

データ集 目次

I. 対策概要と調査結果

I-2 工事中に行った調査結果 ————

| 底面管理調査 一位置図- | 01 |
|------------------------------|------|
| 帯水層底面調査 一位置図- | 02 |
| 汚染状態にあるものとみなされている区域の調査 一位置図一 | 03 |
| 盛土上方調査 一位置図- | 04 |
| 旧管理用通路の調査 一位置図ー | 05 |
| 空間放射線量測定結果 06~ | · 07 |
| 噴砂に伴う土壌の安全確認調査 ー位置図ー | 08 |
| 搬出先の「受入基準」に基づく化学性状試験 一位置図ー | 09 |
| 搬出先の「受入基準」に基づく化学性状試験 一受入基準ー | 10 |
| 調査状況写真 | 11 |

Ⅱ. 汚染土壌・汚染地下水対策の完了確認

Ⅱ-1 汚染土壌対策の完了確認 ------ Ⅱ-3 埋め戻し・盛土の確認 -----

| 汚染土壌対策状況写真 | |
|-----------------|----|
| - 5街区- | 12 |
| -6街区- | 13 |
| - 7街区- | 14 |
| 汚染土壌対策深度 | |
| - 5街区- | 15 |
| -6街区- | 16 |
| - 7街区- | 17 |
| 汚染土壌対策の確認状況 | 18 |
| 汚染土壌の処理 | |
| 一洗浄処理一 | 19 |
| 一掘削微生物処理一 | 20 |
| 一中温加熱処理一 | 21 |

| 基準一覧 | |
|-----------------------|---------|
| 一既存の盛土ー | 47 |
| ー他工事の発生土ー | 48 |
| 分析結果 | |
| ー仮設土壌処理プラントでの処理済み土ー | 49 ~ 54 |
| - 既存の盛土(盛土の安全性確認調査) - | 55 ~ 56 |
| ー他工事の発生土ー | 57 ~ 58 |
| 埋め戻し・盛土の状況写真 | 59 |
| | |

Ⅱ-4 <補足資料>対策後の確認調査 ―――

| 対策後の確認調査位置図 | |
|-------------|----|
| 一大気一 | 60 |
| 一地下水一 | 61 |
| —十壌— | 62 |

Ⅲ. その他対策について

Ⅲ-1 遮水壁、液状化対策 ——

| 透水試験結果 | |
|------------------|---------|
| 一遮水壁設置(鋼管矢板遮水壁)— | 63 ~ 65 |
| 一遮水壁設置(三層構造遮水壁)一 | 66 ~ 68 |
| 強度試験結果 | |
| 一液状化対策(格子状固化)一 | 69 |

Ⅲ-2 工事中の環境保全対策 ———

| 各種モニタリング結果 (5・6・7街区) | |
|----------------------|---------|
| 一土壌掘削時一 | 70 ~ 73 |
| ー仮設土壌処理プラント稼動時ー | 74 ~ 76 |
| ー中温加熱処理プラント稼動時ー | 77 ~ 78 |
| ー地下水処理プラント稼動時ー | 79 ~ 90 |
| 一雨水排水時一 | 91 ~ 93 |

Ⅱ-2 汚染地下水対策の完了確認 ——

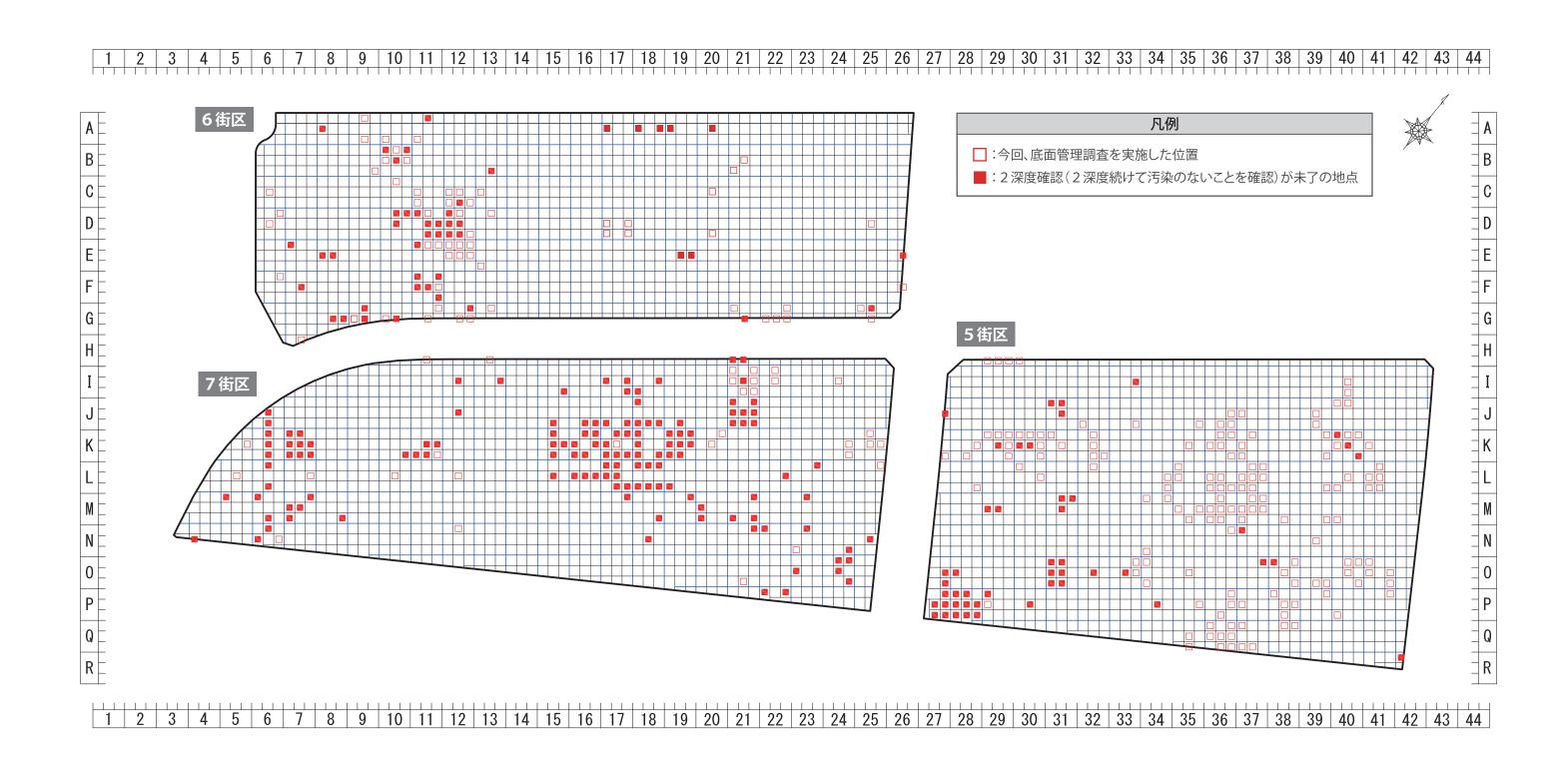
ー新海面処分場及び外部許可施設ー

22

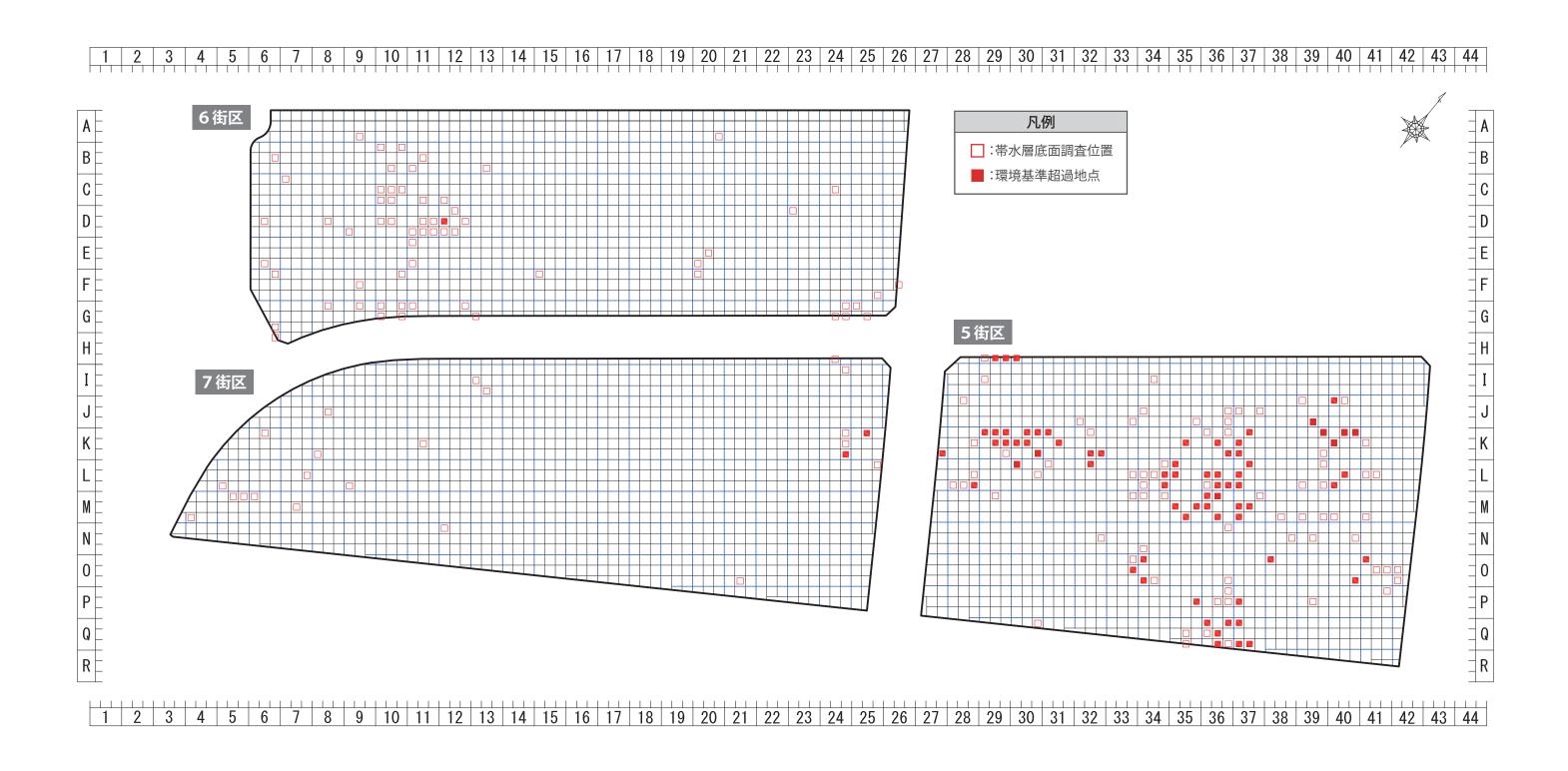
| 汚染地下水対策工法 | |
|--|------|
| -真空ドレーン工法- | 23 |
| ーウェルポイント工法ー | 24 |
| ー注水バイオスパージング工法ー | 25 |
| ー釜場工法、ディープウェル工法、ガス吸引併用揚水工法、 酸化剤・浄化補助剤の使用ー | 26 |
| 汚染地下水対策の確認 ー揚水復水による対策ー | |
| - 5街区- 27~ | ~ 32 |
| -6街区- 33° | ~ 35 |
| - 7街区- 36~ | ~ 41 |
| 汚染地下水対策の確認 -掘削除去による対策- 42 ~ | ~ 45 |
| 汚染地下水の処理 | 46 |

底面管理調査 一位置図一

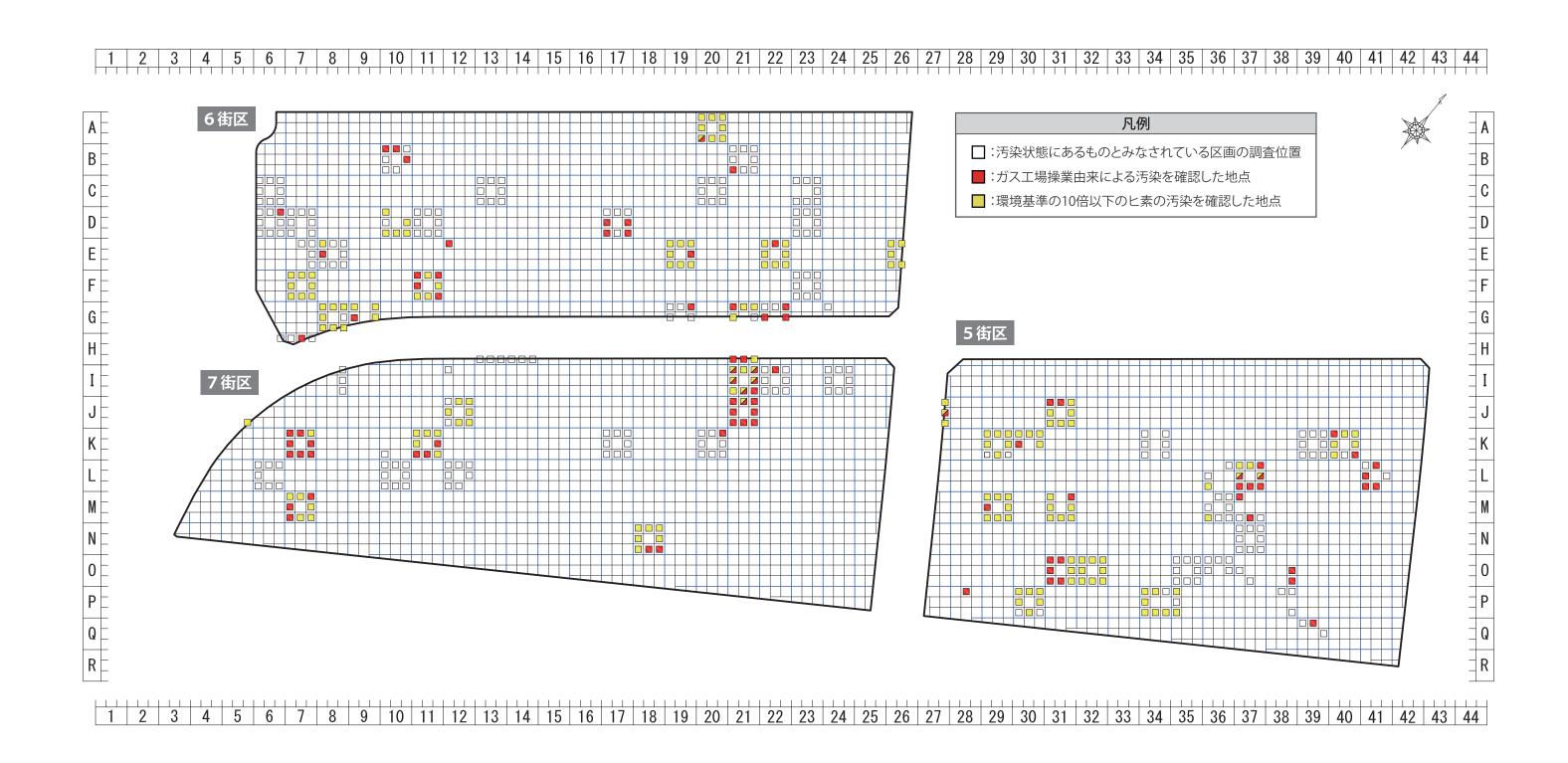
Ⅰ-2 工事中に行った調査結果



带水層底面調査 一位置図一

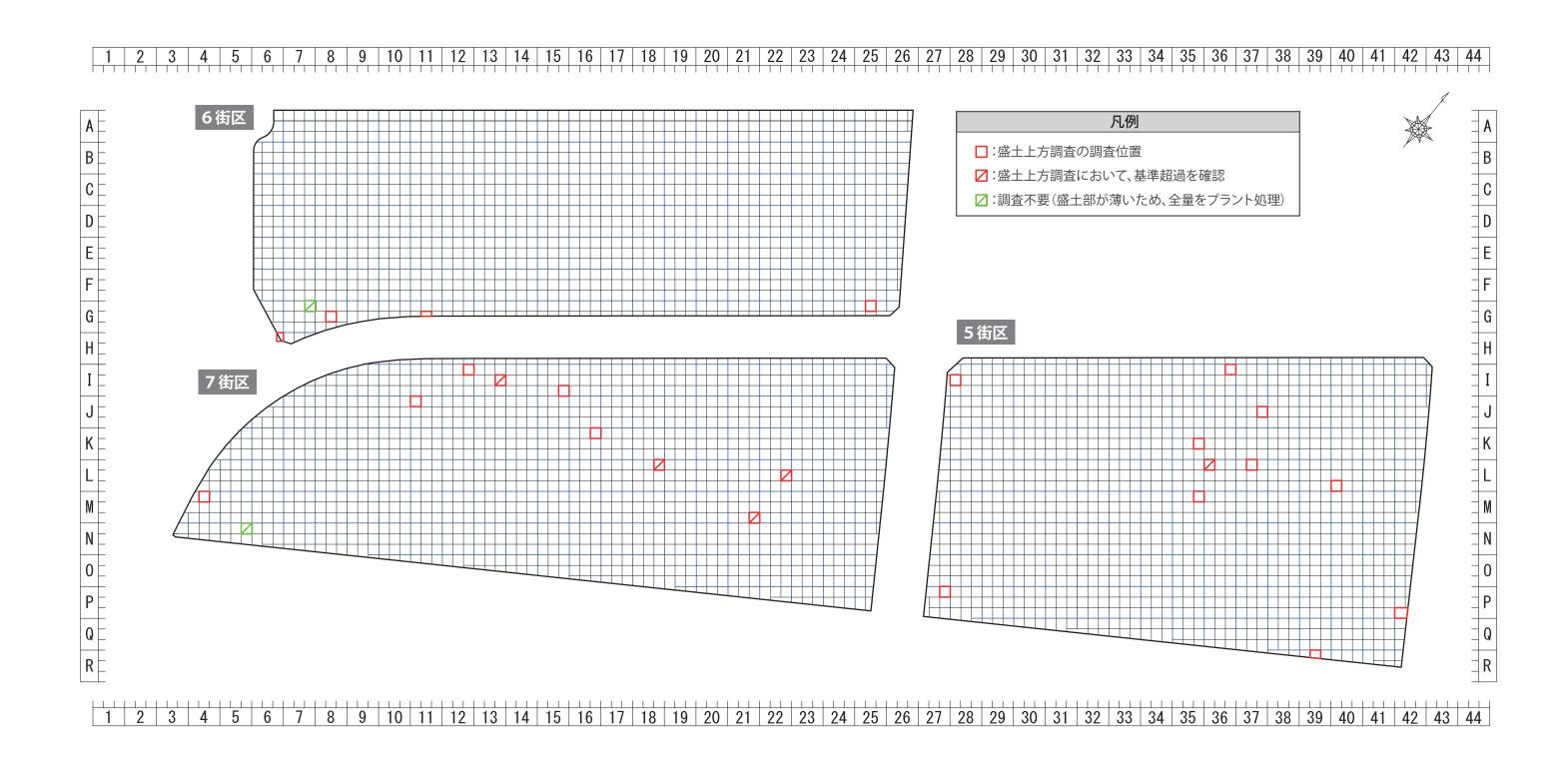


汚染状態にあるものとみなされている区域の調査 -位置図-

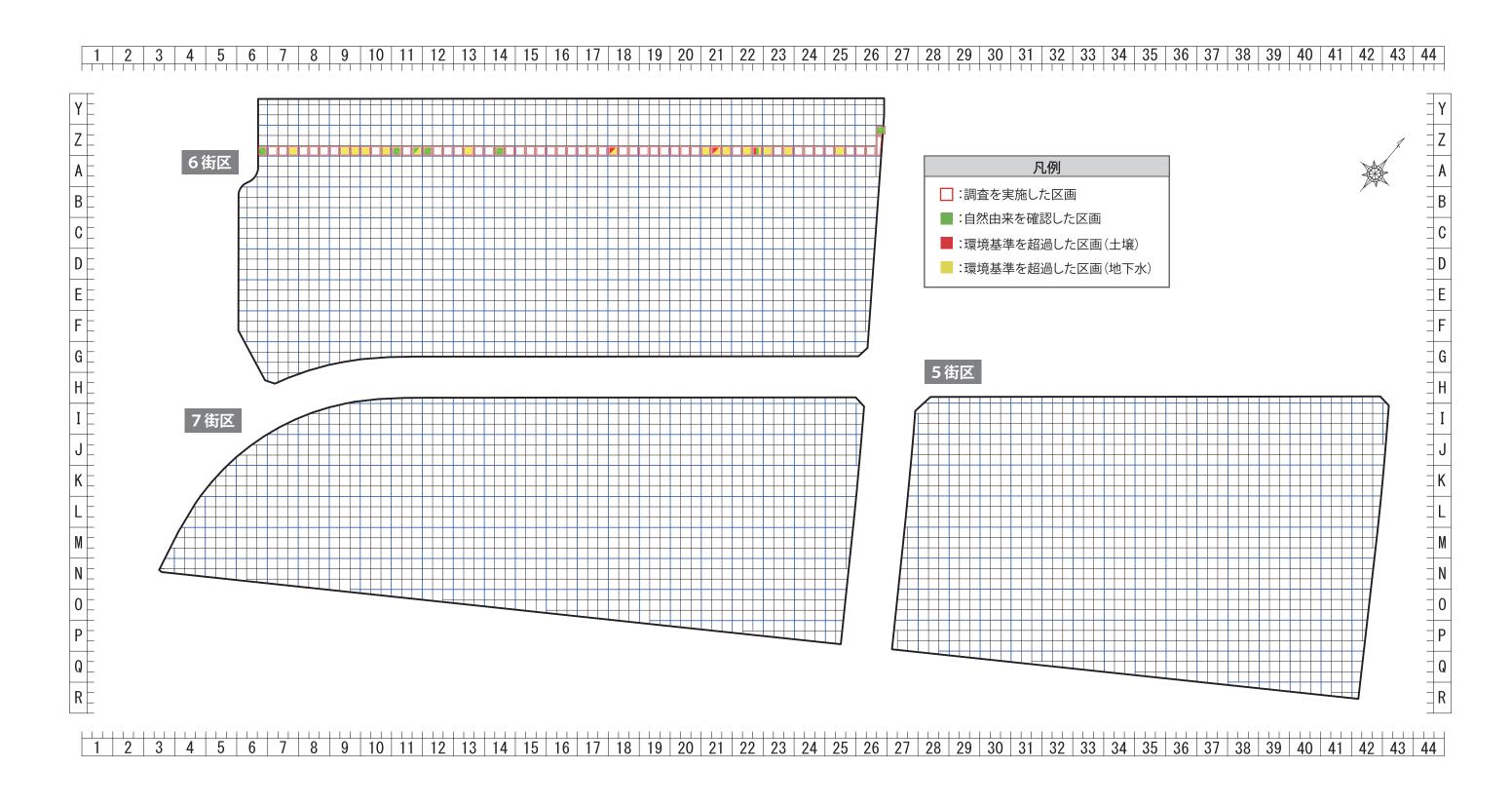


盛土上方調査 一位置図一

Ⅰ-2 工事中に行った調査結果



旧管理用通路の調査 ー位置図ー



空間放射線量測定結果

- 1. 測定日 平成23年10月25日(火)~27日(木)
- 2. 測定機器 シンチレーション式TCS-172B
- 3. 測定方法 各街区を概ね100mメッシュで分割し、メッシュごとに5地点の地表面5cmと地上1mの空間放射線量を測定
- 4. 測定者 (株)上総環境調査センター
- 5. 測定結果(各測定点の測定値は別紙のとおり)

5街区 0.07~0.12 μ Sv/h(5cm)、 0.08~0.12 μ Sv/h(1m)

6街区 0.08~0.14 µ Sv/h (5cm) 、 0.08~0.13 µ Sv/h (1m)

| | | 1 | 6 | 街区 | 1 | 1 | | | | | | | | | |
|---|---|---|-----|----|-------|----|-------------------|----|----|-----|----|----|-----------|--|--|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 ← 街区ごとの測定メッシュ番号 | | | | | | | | |
| | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | ↓ | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1 | | | | | | \supset | | |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | - | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | |
| 1 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | | |
| | , | | 7街区 | | | | L | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | | |
| | | | | | ځارات | | | | | 5街区 | | | | | |

測定メッシュ位置図

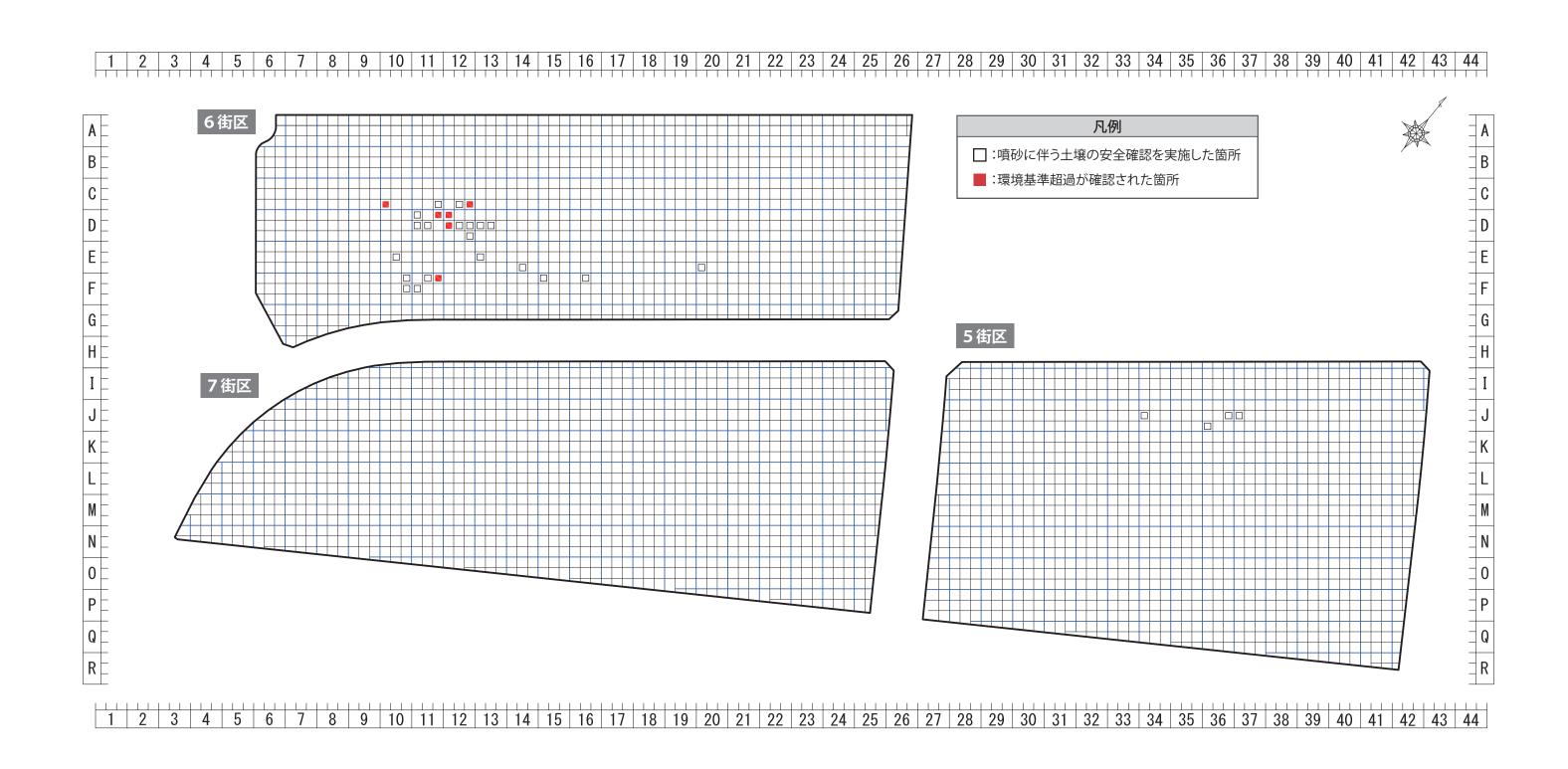
空間放射線量測定結果

| 測定箇所 | 5街[| 測定 | 日時 | 平成23年10月25日 | | | | | | | |
|------|---------------------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------|--|--|--|--|
| 測定方法 | 各測定点の地上0.05m及び1.0mの高さで行う。 | | | | | | | | | | |
| 測定結果 | バックグラウンドを含む値を記入。測定点は図面参照。 | | | | | | | | | | |
| 測定点 | 測定高さ | 平均値 μ Sv/ h | | | | | | | | | |
| | 0.05m | ①中心 0.10 | ②北側 0.10 | ③東側 0.10 | ④南側 0.11 | ⑤西側 0.09 | 0.10 | | | | |
| 1 | 1.0m | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | | | | |
| | 0.05m | 0.10 | 0.11 | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | | | | |
| 2 | 1.0m | 0.10 | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.08 | 0.09 | | | | |
| | 0.05m | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.09 | 0.09 | 0.10 | | | | |
| 3 | 1.0m | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.08 | 0.09 | 0.09 | | | | |
| 4 | 0.05m | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.10 | 0.11 | | | | |
| 4 | 1.0m | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | | | | |
| _ | 0.05m | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.12 | 0.11 | | | | |
| 5 | 1.0m | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | | | | |
| | 0.05m | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | | | | |
| 6 | 1.0m | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | | | | |
| 7 | 0.05m | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | | | | |
| ' | 1.0m | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | | | | |
| 8 | 0.05m | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | | | | |
| 0 | 1.0m | 0.09 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.10 | 0.11 | | | | |
| 9 | 0.05m | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.07 | 0.10 | 0.10 | | | | |
| 9 | 1.0m | 0.11 | 0.10 | 0.12 | 0.08 | 0.09 | 0.10 | | | | |
| 10 | 0.05m | 0.09 | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | | | | |
| 10 | 1.0m | 0.09 | 0.12 | 0.09 | 0.12 | 0.10 | 0.10 | | | | |
| 11 | 0.05m | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | | | | |
| 11 | 1.0m | 0.09 | 0.11 | 0.12 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | | | | |
| 12 | 0.05m | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.09 | 0.11 | 0.11 | | | | |
| 12 | 1.0m | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | | | | |
| 13 | 0.05m | 0.11 | 0.11 | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | | | | |
| 10 | 1.0m | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | | | | |
| 14 | 0.05m | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.12 | 0.10 | | | | |
| 17 | 1.0m | 0.12 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | | | | |
| 15 | 0.05m | 0.12 | 0.09 | 0.10 | 0.12 | 0.12 | 0.11 | | | | |
| 15 | 1.0m | 0.10 | 0.10 | 0.12 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | | | | |

| 測定箇所 | 6街区 | <u> </u> | 測定 | 日時 | 平成23年10月26日 | | | | | | | |
|------|-------|---------------------------|---------|-------------------------------|-----------------|------|-----------------------|--|--|--|--|--|
| 測定方法 | 各測定点の | 0 | | | | | | | | | | |
| 測定結果 | バックグラ | バックグラウンドを含む値を記入。測定点は図面参照。 | | | | | | | | | | |
| 測定点 | 測定高さ | ①中心 | 線量等 ②北側 | 量率の μ S v/ l ③東側 | 測定値 1 ④南側 | ⑤西側 | 平均値 μ Sv/ h | | | | | |
| | 0.05m | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | | | | | |
| 1 | 1.0m | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | | | | | |
| | 0.05m | 0.11 | 0.09 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | | | | | |
| 2 | 1.0m | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | | | | | |
| | 0.05m | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | | | | | |
| 3 | 1.0m | 0.09 | 0.10 | 0.08 | 0.10 | 0.09 | 0.09 | | | | | |
| | 0.05m | 0.10 | 0.10 | 0.12 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | | | | | |
| 4 | 1.0m | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | | | | | |
| _ | 0.05m | 0.12 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | | | | | |
| 5 | 1.0m | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | | | | | |
| | 0.05m | 0.11 | 0.11 | 0.13 | 0.12 | 0.11 | 0.12 | | | | | |
| 6 | 1.0m | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | | | | | |
| 7 | 0.05m | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.09 | 0.12 | 0.10 | | | | | |
| ' | 1.0m | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | | | | | |
| 8 | 0.05m | 0.11 | 0.08 | 0.12 | 0.12 | 0.08 | 0.10 | | | | | |
| ° | 1.0m | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.08 | 0.09 | | | | | |
| 9 | 0.05m | 0.11 | 0.10 | 0.13 | 0.10 | 0.09 | 0.11 | | | | | |
| 9 | 1.0m | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.09 | | | | | |
| 10 | 0.05m | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.09 | 0.10 | | | | | |
| 10 | 1.0m | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.08 | 0.10 | | | | | |
| 11 | 0.05m | 0.12 | 0.10 | 0.12 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | | | | | |
| | 1.0m | 0.10 | 0.10 | 0.12 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | | | | | |
| 12 | 0.05m | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.14 | 0.11 | 0.13 | | | | | |
| 12 | 1.0m | 0.12 | 0.13 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | | | | | |

| 測定箇所 | 7街区 | <u>ζ</u> | 測定 | 日時 | 平成23年10月27日 | | | | | | | |
|------|---------------------------|----------|----------|------------------------------|-------------|------|-----------------------|--|--|--|--|--|
| 測定方法 | 各測定点の | 0 | | | | | | | | | | |
| 測定結果 | バックグラウンドを含む値を記入。測定点は図面参照。 | | | | | | | | | | | |
| 測定点 | 測定高さ | ①中心 | 線量等 ②北側 | 量率の μ Sv/ h ③東側 | | ⑤西側 | 平均値 μ Sv/ h | | | | | |
| | 0.05m | 0.13 | <u> </u> | 0.12 | 0.10 | 0.12 | 0.11 | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | |
| | 1.0m | 0.09 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.08 | 0.10 | | | | | |
| 2 | 0.05m | 0.12 | 0.09 | 0.11 | 0.13 | 0.12 | 0.11 | | | | | |
| | 1.0m | 0.11 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | | | | | |
| 3 | 0.05m | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.13 | 0.11 | 0.11 | | | | | |
| | 1.0m | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | | | | | |
| 4 | 0.05m 1.0m | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.12 | 0.11 | | | | | |
| | 0.05m | 0.10 | 0.10 | 0.12 | 0.09 | 0.10 | 0.10 | | | | | |
| 5 | 1.0m | 0.12 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | | | | | |
| | 0.05m | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.09 | 0.11 | 0.10 | | | | | |
| 6 | 1.0m | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.14 | 0.12 | 0.12 | | | | | |
| | 0.05m | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | | | | | |
| 7 | 1.0m | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.13 | 0.14 | 0.12 | | | | | |
| | 0.05m | 0.14 | 0.13 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | | | | | |
| 8 | 1.0m | 0.10 | 0.09 | 0.12 | 0.12 | 0.13 | 0.12 | | | | | |
| | 0.05m | 0.13 | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | | | | | |
| 9 | 1.0m | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | | | | | |
| | 0.05m | 0.12 | 0.14 | 0.09 | 0.11 | 0.14 | 0.12 | | | | | |
| 10 | 1.0m | 0.11 | 0.12 | 0.11 | 0.09 | 0.11 | 0.11 | | | | | |
| | 0.05m | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | | | | | |
| 11 | 1.0m | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | | | | | |
| | 0.05m | 0.12 | 0.14 | 0.11 | 0.10 | 0.13 | 0.12 | | | | | |
| 12 | 1.0m | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | | | | | |
| | 0.05m | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.12 | 0.11 | | | | | |
| 13 | 1.0m | 0.10 | 0.12 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | | | | | |
| | | 0.10 | V.12 | J.11 | 0.10 | 0.10 | 0.11 | | | | | |

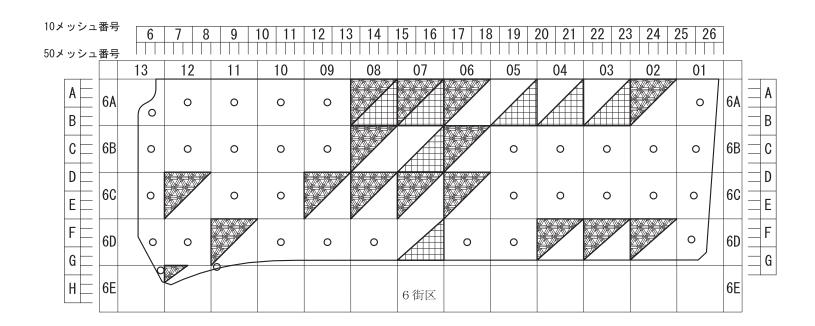
噴砂に伴う土壌の安全確認調査 一位置図ー



I。対策概要と調査結果

I-2 工事中に行った調査結果

搬出先の「受入基準」に基づく化学性状試験 ー位置図ー



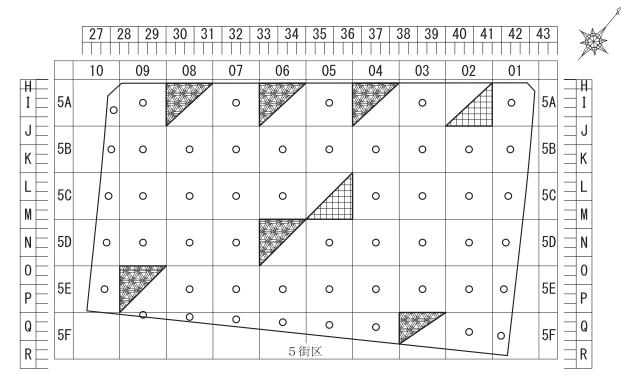
凡例

新海面処分場を搬出先とする土(形質変更時要届出区域内)で 受入基準を超過する物質が確認された区画

:中央防波堤外側埋立地内を搬出先とする土(形質変更時要届出区域外)で 受入基準を超過する物質が確認された区画

○ :新海面処分場又は中央防波堤外側埋立地内を搬出先とする土で 受入基準を満足することが確認された区画

| | | 3 4 | 5 | 6 7 | 8 9 | 10 | 11 12 | 13 14 | 1 15 | 16 17 | 18 19 | 9 20 | 21 22 | 23 24 | 25 | 26 | |
|------------|----|----------|----|-----|-----|----|---------|-------|----------|---------|-------|------|---------|-------|----|------|--------|
| | | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 09 | 08 | 07 | 06 | 05 | 04 | 03 | 02 | 01 | | |
| I | 7A | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7A = | H I |
| K = | 7В | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7B = | K |
| L = | 7C | /0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7C = | L |
| N = | 7D | <u>_</u> | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 7D = | N |
| 0 <u> </u> | 7E | | | | | | | | O 7街区 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7E = | 0 P |



Ⅰ.対策概要と調査結果

I-2 工事中に行った調査結果

搬出先の「受入基準」に基づく化学性状試験 -受入基準-

| 試験項目 | 受入基準(化学性物 | ₹) |
|------------------------|-------------------|--------------|
| (1) 水銀又はその化合物 | 水銀 | 0.005 mg/L以下 |
| (2) カドミウム又はその化合物 | カドミウム | 0.1 mg/L以下 |
| (3) 鉛又はその化合物 | 鉛 | 0.1 mg/L以下 |
| (4) 六価クロム化合物 | 六価クロム | 0.5 mg/L以下 |
| (5) ヒ素又はその化合物 | ヒ素 | 0.1 mg/L以下 |
| (6) シアン化合物 | シアン | 1.0 mg/L以下 |
| (7) アルキル水銀化合物 | | 検出されないこと |
| (8) 有機リン化合物 | 有機リン化合物 | 1.0 mg/L以下 |
| (9) PCB | PCB | 0.003 mg/L以下 |
| (10) 銅又はその化合物 | 銅 | 3.0 mg/L以下 |
| (11) 亜鉛又はその化合物 | 亜鉛 | 2.0 mg/L以下 |
| (12) ふっ化物 | ふっ素 | 15.0 mg/L以下 |
| (13) トリクロロエチレン | トリクロロエチレン | 0.3 mg/L以下 |
| (14) テトラクロロエチレン | テトラクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 |
| (15) ベリリウム又はその化合物 | ベリリウム | 2.5 mg/L以下 |
| (16) クロム又はその化合物 | クロム | 2.0 mg/L以下 |
| (17) ニッケル又はその化合物 | ニッケル | 1.2 mg/L以下 |
| (18) バナジウム又はその化合物 | バナジウム | 1.5 mg/L以下 |
| (19) ジクロロメタン | ジクロロメタン | 0.2 mg/L以下 |
| (20) 四塩化炭素 | 四塩化炭素 | 0.02 mg/L以下 |
| (21) 1,2- ジクロロエタン | 1,2- ジクロロエタン | 0.04 mg/L以下 |
| (22) 1,1- ジクロロエチレン | 1,1- ジクロロエチレン | 0.2 mg/L以下 |
| (23) シス -1,2- ジクロロエチレン | シス -1,2- ジクロロエチレン | 0.4 mg/L以下 |
| (24) 1,1,1- トリクロロエタン | 1,1,1- トリクロロエタン | 3.0 mg/L以下 |

| 試験項目 | 受入基準(化学) | 生状) |
|----------------------|------------------|------------------|
| (25) 1,1,2- トリクロロエタン | 1,1,2- トリクロロエタン | 0.06 mg/L以下 |
| (26) 1,3- ジクロロプロペン | 1,3- ジクロロプロペン | 0.02 mg/L以下 |
| (27) チウラム | チウラム | 0.06 mg/L以下 |
| (28) シマジン | シマジン | 0.03 mg/L以下 |
| (29) チオベンカルブ | チオベンカルブ | 0.2 mg/L以下 |
| (30) ベンゼン | ベンゼン | 0.1 mg/L以下 |
| (31) セレン又はその化合物 | セレン | 0.1 mg/L以下 |
| (32) 有機塩素化合物 | 試料1kgにつき塩素 | 40.0 mg以下 |
| (33) ダイオキシン類 | 検液 1 リットルにつきダイオキ | Fシン類 10 pg-TEQ以下 |
| (34) 水銀の含有濃度 | 水銀 | 25 mg/kg 未満 |
| (35) PCBの含有濃度 | PCB | 10 mg/kg 未満 |
| (36) 油分 | 検液 1 リットルにつき | 15.0 mg以下 |
| | (投入処分時に視認できる油 | 分が生じないこと) |
| (37) ダイオキシン類の含有濃度 | 試料1g につき | 150 pg-TEQ以下 |
| (38) カドミウム又はその化合物 | | 1,500 mg/kg以下 |
| (39) 六価クロム化合物 | | 2,500 mg/kg以下 |
| (40) シアン化合物 | | 500 mg/kg以下 |
| (41) セレン又はその化合物 | | 1,500 mg/kg以下 |
| (42) 鉛又はその化合物 | | 1,500 mg/kg以下 |
| (43) ヒ素又はその化合物 | | 1,500 mg/kg以下 |
| (44) ふっ化物 | | 40,000 mg/kg以下 |
| (45) ほう素又はその化合物 | | 40,000 mg/kg以下 |
| (46) ほう素又はその化合物 | | 30 mg/L以下 |

[※] 新海面処分場は (1) ~ (46)、中央防波堤外側埋立地は (1) ~ (45)

調査状況写真

空間放射線量測定結果



測定状況(5街区)



測定状況(6街区)



測定状況(7街区)

盛土上方調査結果



ボーリング残尺

| 底面管理調査結果



ボーリング残尺

帯水層底面調査結果



ボーリング残尺

汚染状態にあるものとみなされている区域の調査結果



ボーリング状況

噴砂に伴う土壌の安全確認調査



ボーリング状況

旧管理用通路の調査



表層土壌調査状況



地下水調査状況



ボーリング状況

搬出先の「受入基準」に基づく化学性状試験結果



ボーリング残尺

汚染土壌対策状況写真 -5街区-

盛土部掘削









掘削完了確認

ガス工場操業地盤部掘削









A.P.+2.0m以深掘削







掘削完了確認

掘削状況

汚染土壌対策状況写真 -6街区-

盛土部掘削









土壌積込み状況

掘削完了確認

ガス工場操業地盤部掘削









掘削完了確認

掘削状況

地中障害物解体状況

A.P.+2.0m以深掘削







掘削完了確認

掘削状況

土壌積込み状況

汚染土壌対策状況写真 -7街区-

盛土部掘削









掘削完了確認

ガス工場操業地盤部掘削









土壌積込み状況

掘削完了確認

A.P.+2.0m以深掘削



テント内掘削状況



掘削状況



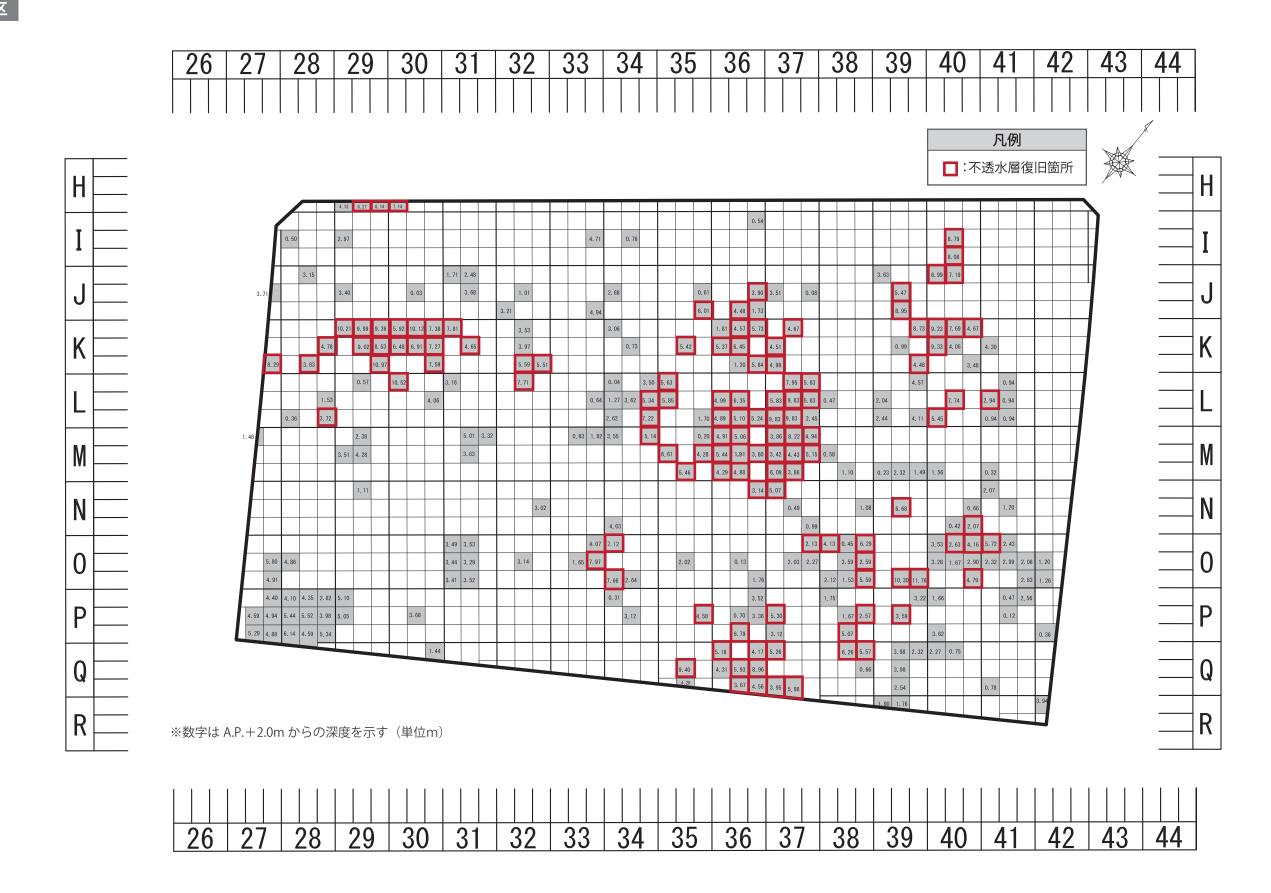
土壌積込み状況



掘削完了確認

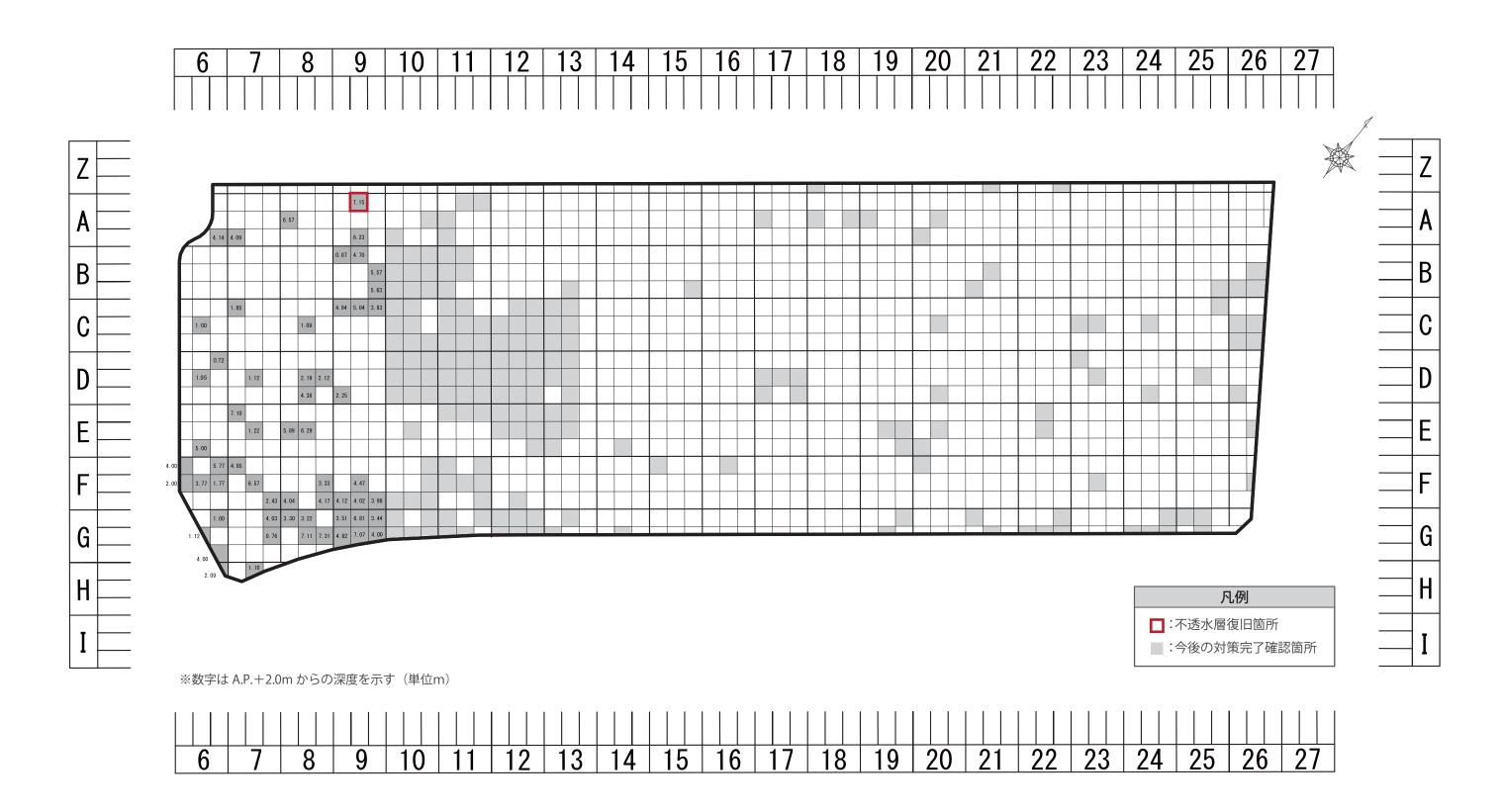
汚染土壌対策深度

5 街区



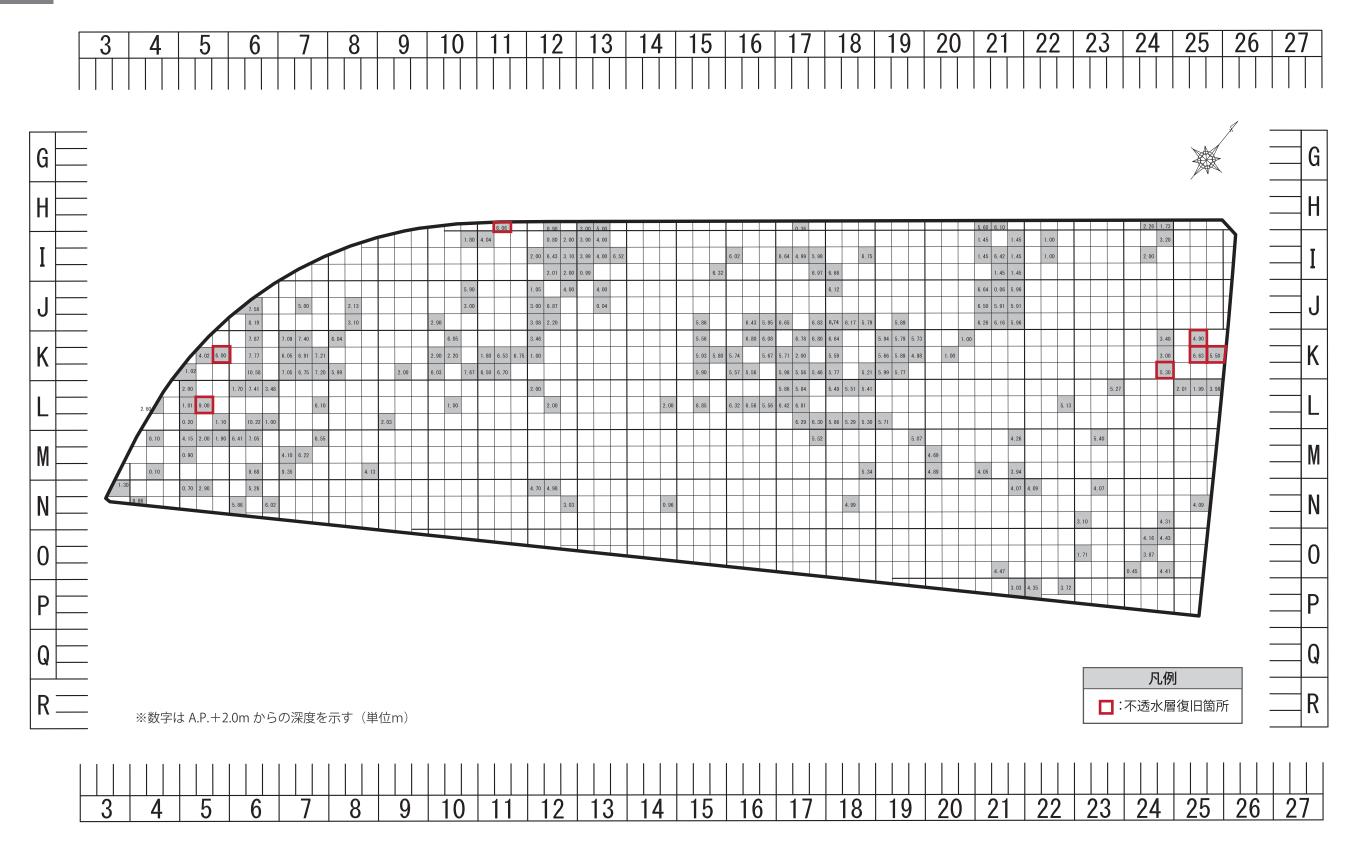
汚染土壌対策深度

6街区



汚染土壌対策深度

7街区



汚染土壌対策の確認状況

5 街区

【掘削除去の概要】

•対策面積:10m×10m(100m²) •対策深さ:4.40m(A.P.-2.40m)

·対策土量:440m³



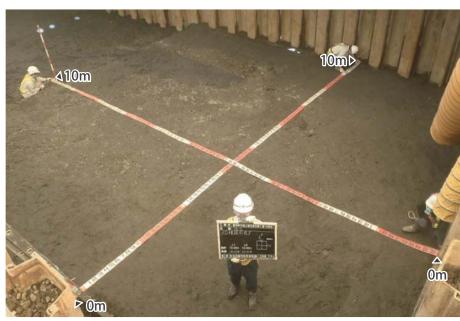
対策範囲確認

6 街区

【掘削除去の概要】

•対策面積:10m×10m(100m²) ・対策深さ:2.19m(A.P.-0.19m)

·対策土量:219m³



対策範囲確認

7街区

【掘削除去の概要】

•対策面積:10m×10m(100m²)

·対策深さ:5.31m(A.P.-3.31m)

·対策土量:531m³



対策範囲確認



対策深さ確認



対策深さ確認



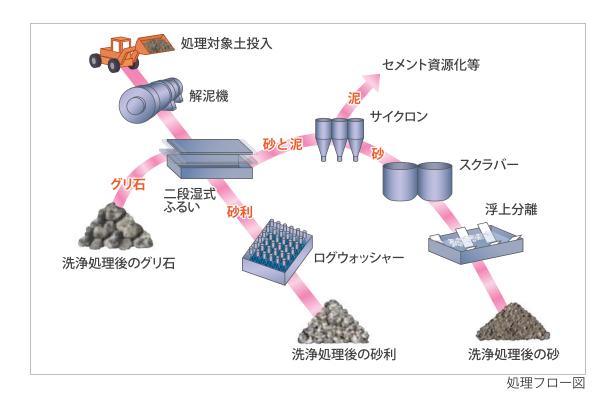
対策深さ確認

汚染土壌の処理 -洗浄処理-

全体概要



洗浄処理プラント全景



処理状況











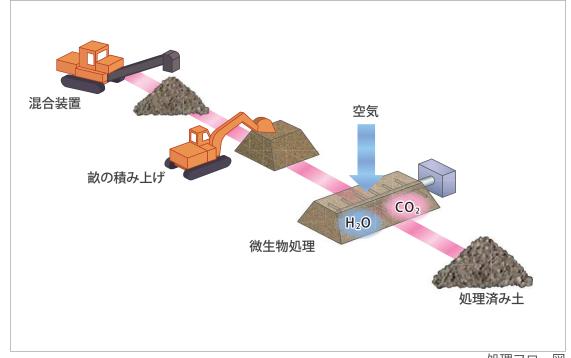


汚染土壌の処理 -掘削微生物処理-

全体概要



掘削微生物処理プラント全景



処理フロー図

処理状況











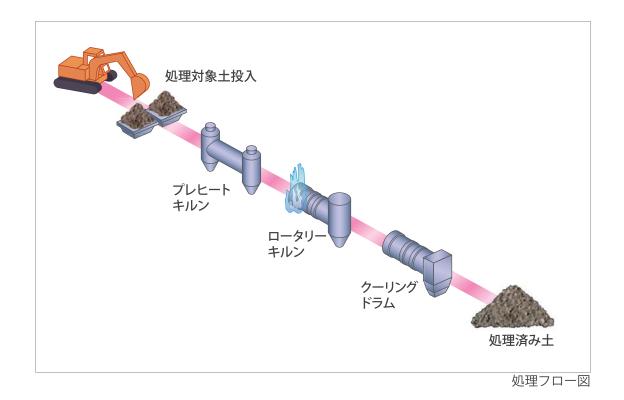


汚染土壌の処理 - 中温加熱処理-

全体概要



中温加熱処理プラント全景



処理状況

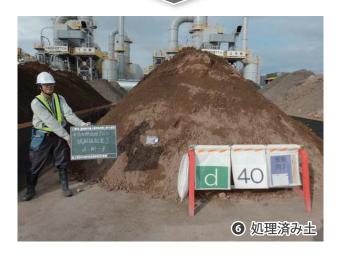












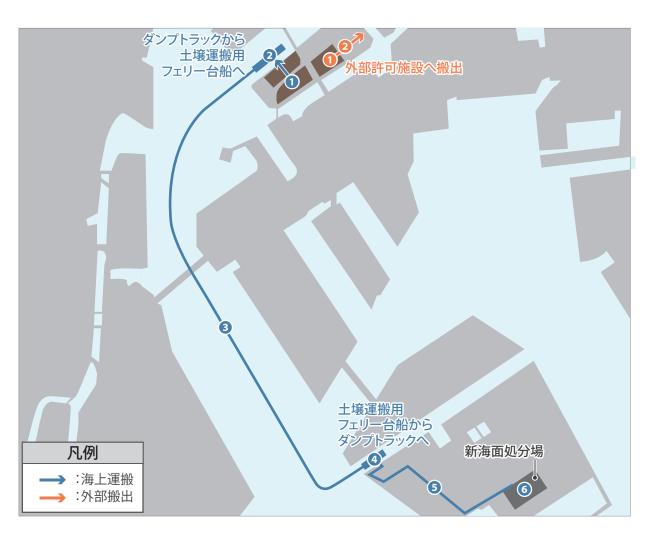
汚染土壌の処理 -新海面処分場及び外部許可施設-

新海面処分場への海上運搬※













⑤ 新海面処分場への運搬状況

外部許可施設へ搬出





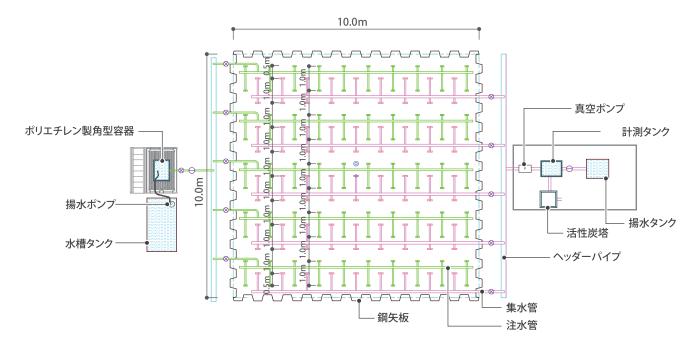


※一部海上運搬に適さない土壌(ベンゼン・水銀を含む汚染土壌)は密閉車両により陸上運搬をしている

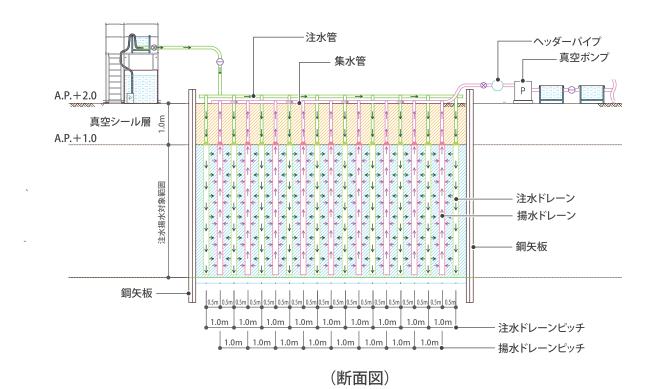
汚染地下水対策工法 -真空ドレーン工法-

工法の概要

真空ドレーン工法は、キャップを取付けた揚水用ドレーン材と注水用ドレーン材を約1mピッチで打設し、真空ポンプを 運転して、負圧化で地下水を揚水し、揚水量に合わせて注水量をバルブで調整しながら清浄水を注水する工法。



(平面図)



真空ドレーン工法

対策状況



ドレーン材打設状況



ドレーン材



真空ドレーン運転状況



ドレーン材打設機



真空ドレーン設置状況



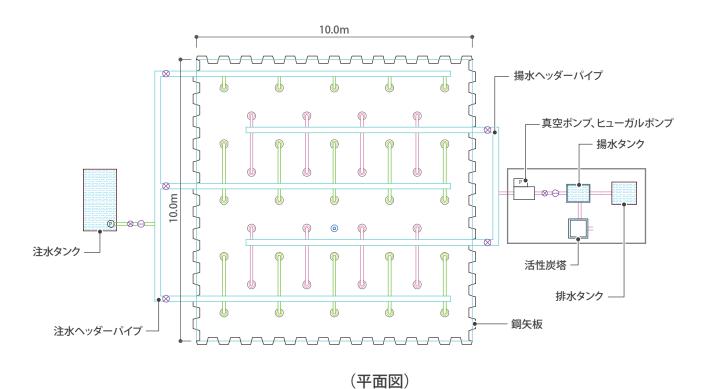
地下水対策完了確認

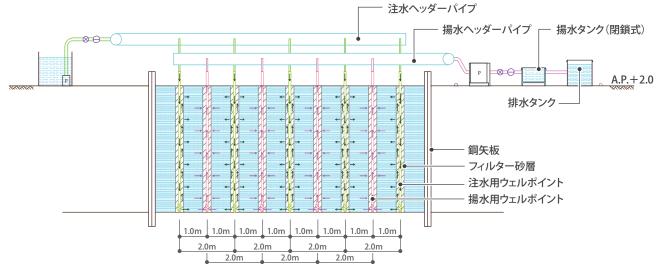
Ⅱ-2 汚染地下水対策の完了確認

汚染地下水対策工法 ーウェルポイント工法ー

工法の概要

ウェルポイント工法は、対象区画に約2mピッチでウェルポイントを設置し、真空ポンプによる強制的な排水と水頭差による注水を行う工法。





(断面図)

ウェルポイント工法

対策状況



ウェルポイント設置状況



ウェルポイント



ウェルポイント運転状況



ウェルポイント設置状況



真空ポンプ



地下水対策完了確認

汚染地下水対策工法 - 注水バイオスパージング工法-

注水バイオスパージング工法の概要

注水バイオスパージング工法は揚水・注水を行うとともに、スパージング井戸から空気(酸素)と栄養塩等を飽和層に供給し、微生物を活性化させて、ベンゼンやシアン化合物を主に浄化する工法。

・清浄水 ・栄養塩 ・シアン浄化補助剤 排気モニタリング 注入した空気の回収 ◆ 地下水処理プラントへ 送水ポンフ 吸引ブロア 吸引ブロアへ 不飽和層 揚水による汚染物質の除去 空気・栄養塩等の注入による 汚染物質の微生物分解 (ベンゼン・シアン) 飽和層 観測井戸 揚水井戸 スパージング井戸 揚水井戸 不透水層

バイオスパージングの概念図

対策状況



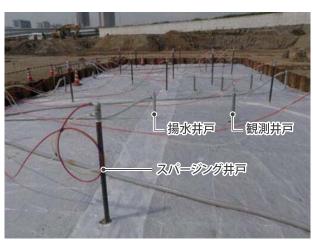
スパージング井戸設置状況



吸引ブロア



注水バイオスパージング運転状況



スパージング井戸・揚水井戸・観測井戸設置状況



注水バイオスパージング運転状況



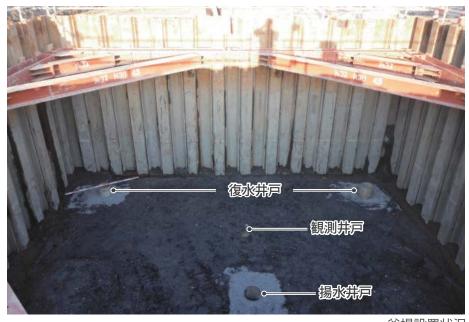
地下水対策完了確認

Ⅱ-2 汚染地下水対策の完了確認

汚染地下水対策工法 - 釜場工法、ディープウェル工法、ガス吸引併用揚水工法、酸化剤・浄化補助剤の使用-

金場工法の概要

釜場工法は、帯水層の厚さが少ない場合に、施工性を考慮して揚水井戸に替えて簡易井戸(釜場)を設置して揚水復水する工法。



釜場設置状況



地下水対策完了確認

| ディープウェル工法の概要

ディープウェル工法は、揚水井戸及び注水井戸を設置し、揚水ポンプによって 地下水を強制的な排水と水頭差による注水を行う工法。



ディープウェル工法運転状況

ガス吸引併用揚水工法の概要

ガス吸引併用揚水工法は、地下水の汲み上げと土壌ガス吸引を行うことにより、 地下水の浄化を行う工法。

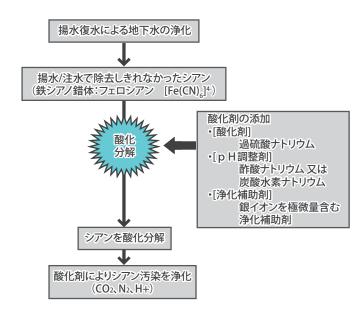


ガス吸引併用揚水工法運転状況

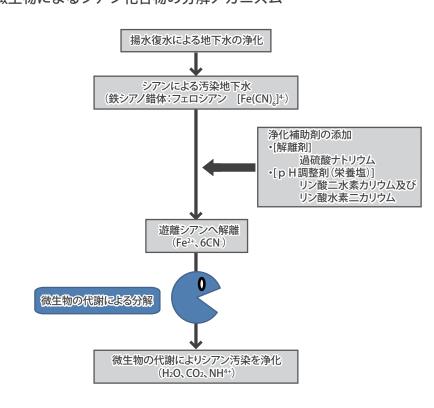
酸化剤・浄化補助剤の使用

汚染地下水中のシアン化合物の浄化に際しては、揚水復水に加え必要に応じて酸化剤や浄化補助剤を地下水中に注入し、酸化分解や微生物分解の効果で効率的な浄化を図る。

●酸化分解によるシアン化合物の分解メカニズム



●微生物によるシアン化合物の分解メカニズム



Ⅱ-2 汚染地下水対策の完了確認

汚染地下水対策の確認 -揚水復水による対策(5街区)-

| | | 対象 | 物質及び調査時の濃度 | | | | | | 対策完了 | 時の濃度 | | | | | hn +m > |
|----------------|----------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|------------------------|---|-----------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|--|
| 区画名 | | ,,,, | | | べこ | ノゼン | シアン | 化合物 | 金 | 沿 | L | :素 | カド | ミウム | 処理方法 |
| | ベンゼン 基準値:0.01mg/L | シアン化合物 基準値:不検出※ | 針 ヒ素 基準値:0.01mg/L 基準値:0.01mg/L | カドミウム 基準値:0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | ・ (釜場、注水バイオ、ドレーン等) ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ |
| N41-9 | 0.055 | | | | 2013/6/6 | 0.001未満 | 2013/6/6 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| 041-3 | 0.68 | 0.7 | | | 2013/6/6 | 0.001未満 | 2013/6/6 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| M39-3 | 0.074 | | | | 2013/3/14 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| M40-1 M40-2 | 0.054 0.061 | | | | 2013/3/14 2013/3/14 | 0.001未満 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン ドレーン |
| M40-2 | 0.093 | | | | 2013/3/14 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| M40-5 | 0.052 | | | | 2013/3/14 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| M40-6 | 0.023 | | | | 2013/3/14 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| M40-7 | 0.12 | | | | 2013/2/13 | 0.001未満 | | | | | | | | | 釜場 |
| J39-9 | 0.035 | | | | 2013/4/24 | 0.002 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| J40-7 | 0.058 | | | | 2013/4/24 | 0.009 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| P39-3 | 0.000 | 1.1 | | | 0010/7/10 | 0.001+:# | 2013/8/8 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| P39-8 O39-6 | 0.066 | 0.1 | | | 2013/7/18 | 0.001未満 | 2013/9/5 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント ウェルポイント |
| N39-4 | | 0.1 | | | 2013/8/14 | 0.001未満 | 2013/9/3 | 不検出 | 2013/8/14 | 0.005未満 | | | | | ドレーン |
| N39-7 | 0.014 | 0.1 | | | 2013/8/14 | 0.001未満 | 2013/8/14 | <u> </u> | 2013/8/14 | 0.005未満 | | | | | ドレーン |
| N39-8 | | 0.4 | 0.011 | | 2013/8/14 | 0.005 | 2013/8/14 | 不検出 | 2013/8/14 | 0.005未満 | | | | | ドレーン |
| M38-6 | 0.018 | | | | 2013/7/12 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| M39-1 | 0.036 | | | | 2013/7/12 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| M39-4 | 0.03 | | | | 2013/7/12 | 0.001未満 | | | ļ | | | - | | | ドレーン |
| M39-7 | 0.12 | | | | 2013/5/2 | 0.001未満 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| M39-8 L38-3 | 0.15 0.035 | | | | 2013/5/2 2013/7/13 | 0.009 | | | | | | | | | ウェルポイント ドレーン |
| L38-6 | 0.033 | | | | 2013/7/13 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| L39-1 | 0.05 | | | | 2013/7/13 | 0.001 | | | | | | | | | ドレーン |
| L39-3 | 0.26 | | | | 2013/6/14 | 0.001未満 | | | | | | | | | 釜場 |
| L39-4 | 0.15 | | | | 2013/2/5 | 0.007 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| L39-7 | 0.1 | | | | 2013/2/5 | 0.002 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| L39-9 | 0.41 | | 0.019 | | 2013/6/1 | 0.001未満 | | | 2013/6/1 | 0.008 | | | | | 釜場 |
| K39-5 | 0.028 0.019 | | | | 2013/3/11 2013/6/1 | 0.001未満 | | | | | | | | | <u> </u> |
| J39-1 J39-2 | 0.019 | | | | 2013/6/1 | 0.001未満 | | | | | | | | | <u> </u> |
| P38-7 | 0.011 | 0.2 | | | 2013/4/23 | 0.001未満 | 2013/8/9 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| Q38-1 | 0.011 | 0.2 | | | 2013/8/9 | 0.001未満 | 2013/8/9 | <u> </u> | | | | | | | ドレーン |
| P37-5 | 0.067 | 0.9 | | | 2013/8/8 | 0.001未満 | 2013/8/8 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| P37-6 | 0.024 | 0.4 | | | 2013/8/8 | 0.001未満 | 2013/8/8 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| P37-8 | 0.027 | 1.3 | | | 2013/8/8 | 0.001未満 | 2013/8/8 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| P38-4 | 0.032 | 0.6 | | | 2013/8/8 | 0.001未満 | 2013/8/8 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| O38-2 O38-4 | 0.056 | 0.4 0.5 | | | 2013/5/16 | 0.002 | 2013/5/16 2013/6/12 | 不検出 不検出 | | | | | | | ウェルポイント ウェルポイント |
| O38-7 | 0.019 | 0.4 | | | 2013/3/26 | 0.001未満 | 2013/0/12 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| O38-8 | 0.010 | 0.2 | | | 2013/3/26 | 0.001 | 2013/3/26 | <u> </u> | | | | | | | ウェルポイント |
| P38-1 | | 0.2 | | | 2013/3/26 | 0.001未満 | 2013/3/26 | <u> </u> | | | | | | | ウェルポイント |
| N38-2 | 0.016 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| N38-7 | 0.01 | 0.1 | | | 2013/8/14 | | 2013/8/14 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| N38-8 | 0.24 | 0.2 | | | 2013/8/14 | 0.001未満 | | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| M38-1 M38-4 | | 0.1 0.4 | | | + | | 2013/7/20 2013/9/13 | 不検出 不検出 | + | | | | | | ドレーン ウェルポイント |
| M38-5 | 0.038 | U. 4 | | | 2013/7/12 | 0.001未満 | 2010/3/10 | 71115111 | † | | | | | | ドレーン |
| M38-8 | 0.75 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | 釜場 |
| L38-1 | 0.056 | 0.1 | | | 2013/7/23 | 0.001未満 | 2013/7/23 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| L38-4 | 0.029 | 0.2 | | | 2013/7/23 | 0.001未満 | 2013/7/23 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| J38-6 | 0.024 | | | | 2013/4/5 | 0.006 | | | 2013/4/5 | | | | | | ウェルポイント |
| J38-9 | 0.000 | | 0.014 | | 2013/4/5 | 0.001未満 | | | 2013/4/5 | 0.005未満 | | | | | ウェルポイント |
| I38-9 Q37-2 | 0.066 | 0.1 | | | 2013/4/5 | 0.003 | 2013/8/27 | 不検出 | | <u> </u> | | | | | ウェルポイント ドレーン |
| Q37-2 Q37-5 | | 0.1 | | | | | 2013/8/27 | <u>・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</u> | + | | | - | 1 | | ドレーン |
| Q37-6 | | 0.1 | | | | | 2013/8/27 | | + | | | | | | ドレーン |
| P40-2 | 0.046 | 0.9 | | | 2012/8/28 | 0.004 | 2013/0/27 | 不検出 | 1 | | | | | | ドレーン |
| P40-5 | 0.039 | 1.2 | | | 2012/10/18 | | 2012/10/15 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| P40-8 | 0.028 | 0.4 | | | 2012/11/3 | 0.002 | 2012/11/3 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| | | 0.0 | | | 2012/9/7 | 0.001 | 2012/10/22 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| P37-2 P37-3 | 0.028 | 0.6 0.9 | | | 2012/9/1 | 0.001 | 2012/10/22 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

汚染地下水対策の確認 -揚水復水による対策(5街区)-

| | | 対象 | 物質及び調査時の | 濃度 | | | | | | 対策完了 | 時の濃度 | | | | | bn ∓⊞ <u>-</u> > |
|-----------------|-----------------------|-----------------|--------------------|--------------------|-----------------------|--|--------------------|--------------------------|---|---|-----------------|--|-----------------|----------|-----------------|--------------------|
| 区画名 | | 7.724 | MACO MALLA | | | ベン | / ゼン | シアン | 化合物 | 金 | 沿 | L _素 | | カドミウム | | ・ 処理方法 |
| | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 基準値:不検出※ | 鉛 基準値: 0.01mg/L | ヒ素 基準値:0.01mg/L | カドミウム 基準値:0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | - (釜場、注水バイオ、ドレーン等) |
| J41-3 | 0.041 | | | | | 2012/11/27 | 0.001未満 | | , ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | | | | | | j | ウェルポイント |
| K41-1 | 0.038 | | | | | 2012/11/30 | 0.001未満 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| L41-3 | | 0.1 | | | | | 0.001±\ | 2012/12/20 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| L41-9 M41-3 | 0.037 | 0.2 | | | | 2012/12/20 | | 2012/12/20 2012/12/20 | 不検出 不検出 | | | 1 | | | | ウェルポイント ウェルポイント |
| M41-3 | 0.037 | | | | | 2012/12/20 2012/12/17 | | 2012/12/20 | <u>・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</u> | | | + | | | | ウェルポイント |
| M42-1 | 0.045 | | | | | 2012/12/17 | | 2012/12/20 | 不検出 | | | + | | | | ウェルポイント |
| Q41-2 | 0.0.10 | 0.3 | | | | | 0.0012[47]-3 | 2013/3/1 | 不検出 | | | İ | | | | ドレーン |
| Q41-5 | | 0.1 | | | | | | 2013/3/1 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| Q41-8 | | 0.1 | | | | | | 2013/3/1 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| Q41-91 | | 0.1 | | | | | | 2013/3/1 | 不検出 | | | - | | | | ウェルポイント |
| Q41-9② R41-2 | | 0.1 0.1 | | | | | | 2013/11/2 2013/3/1 | 不検出 不検出 | | | _ | | | | ウェルポイント ドレーン |
| R41-3① | | 0.1 | | | | | | 2013/3/1 | <u>不検出</u> 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| R41-3(2) | | 0.1 | | | | | | 2013/11/2 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| R41-3(3) | | 0.1 | | | | | | 2013/11/6 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| Q41-7 | | 0.5 | | | | | | 2013/2/23 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| Q38-6 | | 0.1 | | | | | 0 001:1 44 | 2013/7/10 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| Q38-9 | 0.010 | 0.1 | | | | 2013/7/12 | | 2013/7/12 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| Q39-4 Q39-7 | 0.016 | 0.3 | | | | 2013/7/12 2013/7/12 | 0.001未満 0.001未満 | 2013/7/12 2013/7/12 | 不検出 不検出 | | | - | | | | ドレーン ドレーン |
| Q39-8 | | 1.0 | | | | 2013/1/12 | 0.001不凋 | 2013/7/12 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| Q39-9 | | 1.0 | | | | | | 2013/7/11 | 木 検出 | | | | | | | ドレーン |
| Q40-4 | | 1.0 | | | | İ | | 2013/7/11 | 不検出 | i e | | 1 | | İ | | ドレーン |
| M41-7 | 0.260 | | | | | 2013/4/24 | | | | | | | | | | ウェルポイント |
| N41-1 | 0.038 | | | | | 2013/2/13 | | | | | | | | | | 釜場 |
| N41-2 | 0.017 | | | | | | 0.001未満 | | | | | ļ | | | | ドレーン |
| N41-4 N41-7 | 0.21 0.43 | | | | | 2013/5/15 | 0.001未満 | | | | | 1 | | | | ドレーン ドレーン |
| N41-7 N41-5 | 0.43 | 0.3 | | | | 2013/3/13 | 0.001未凋 | 2013/5/8 | 不検出 | | | 1 | | | | ウェルポイント |
| 041-2 | | 0.7 | | | | | | 2013/8/9 | 木 検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| O41-6 | 0.077 | 0.1 | | | | 2013/2/5 | 0.008 | 2013/2/5 | 不検出 | | | | | | | 釜場 |
| 041-7 | 0.013 | | | | | 2013/7/2 | 0.001未満 | 2013/7/2 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| O41-8 | | 0.2 | | | | 2013/7/2 | 0.001未満 | 2013/7/2 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| P40-3 | 0.10 | 0.1 | | | | 2013/5/23 | 0.001未満 | 2013/5/23 | 不検出 不検出 | | | 1 | | | | ドレーン ドレーン |
| P41-1 P41-2 | 0.16 | 0.1 | | | | 2013/5/23 | 0.002 | 2013/5/23 2013/6/6 | <u> </u> | | | + | | | | ウェルポイント |
| P41-5 | | 0.1 | | | | | | 2013/6/6 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| P41-3 | 0.053 | 0.1 | | | | 2013/2/5 | 0.001未満 | 2013/2/5 | 木検出 | | | İ | | | | 釜場 |
| P41-4 | 0.031 | 0.1 | | | | 2013/5/23 | 0.001未満 | 2013/5/23 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| P41-7 | 0.034 | 0.1 | | | | 2013/5/23 | | 2013/5/23 | 不検出 | | | <u> </u> | | | | ドレーン |
| P41-6 | 0.012 | 0.1 | | | | 2013/5/29 | 0.001 | 2013/5/29 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| P41-9 P41-8 | 0.025 | 0.1 | | | | 2013/5/29 | 0.001未満 | 2013/5/29 2013/5/23 | 不検出 不検出 | | | + | | + | | ウェルポイント ドレーン |
| P41-8 P40-9 | 0.012 | 0.1 | | | | 2013/5/23 | 0.001未満 | | <u> </u> | | | | | | | ドレーン |
| Q40-3 | 5.012 | 0.1 | | | | 2013/5/23 | 0.001未満 | 2013/5/23 | 不検出 | | | 1 | 1 | 1 | | ドレーン |
| Q39-3 | | 0.2 | | | | | | 2013/5/30 | 不検出 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| Q40-1 | | 0.2 | | | | | | 2013/5/30 | | | | | | | | ウェルポイント |
| Q40-2 | 0.013 | 0.3 | | | | 2013/3/30 | 0.001未満 | 2013/3/30 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| P40-1 | | 0.6 | | | | | | 2013/8/8 | 不検出 | | | + | | + | | ウェルポイント |
| P40-4 P40-7 | | 0.4 | | | | | | 2013/5/23 2013/6/6 | 不検出 不検出 | 1 | | + | | + | | ドレーン 釜場 |
| O40-1 | | 0.0 | | | | | | 2013/0/0 | 不検出 | † | | † | | † | | |
| 040-4 | | 1.2 | | | | | | 2013/9/7 | 不検出 | <u> </u> | | | | <u> </u> | | サールポイント ウェルポイント |
| O40-5 | | 1.3 | | | | | | 2013/3/1 | 不検出 | | | | | | | 釜場 |
| O40-6 | | 0.5 | | | | | | 2013/7/11 | 不検出 | | | | | | | 釜場 |
| 040-8 | 0.00= | 0.6 | | | | | 0.001-1-1 | 2013/6/3 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| N40-1 | 0.025 | | | | | | 0.001未満 | | | | | 1 | | 1 | | ドレーン |
| N40-4 N40-5 | 0.016 0.24 | | | | | | 0.001未満 0.001未満 | | | | | - | | | | ドレーン ドレーン |
| N40-3 | 0.24 | | | | | | 0.001未満 | | | | | + | | | | ドレーン |
| N40-6 | 2.5 | | | | | 2013/3/14 | | | | 1 | | 1 | | 1 | | ウェルポイント |
| N40-8 | | 0.3 | | | | | | 2013/5/16 | 不検出 | | | <u> </u> | | | | ウェルポイント |
| L40-8 | | 0.3 | | | | | | 2013/3/18 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

Ⅱ-2 汚染地下水対策の完了確認

汚染地下水対策の確認 -揚水復水による対策(5街区)-

| | | 数象 | 物質及び調査時の | 濃度 | | | 加珊七生 | | | | | | | |
|----------------|-----------------------|-----------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------|------------------|--|-------------------|------------------------|-----------------|------------|-----------------|-----------------------|------------------------------------|
| 区画名 | | | | | ベン | /ゼン | シアン | 化合物 | 鉛 | | ٤ | 素 | カドミウム | ─ 処理方法 ─ (釜場、注水バイオ、ドレーン等 |
| | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 基準値:不検出※ | 鉛 基準値:0.01mg/L | ヒ素 カドミウム 基準値:0.01mg/L 基準値:0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 裁料採取日 基準値 0.01mg/L | 一 (釜場、注水バイオ、ドレーン等) |
| Q37-9 | | 0.4 | | | 2013/7/4 | 0.001未満 | 2013/7/4 | 不検出 | | | | | | ドレーン |
| Q38-7 Q38-8 | 0.022 | 0.3 | | | 2013/7/4 | 0.001未満 | 2013/7/4 2013/7/4 | 不検出 | | | | | | ドレーン ドレーン |
| Q38-8 Q37-7 | 0.064 | 0.3 | | | 2013/7/13 | 0.001未満 | 2013/7/4 | <u>不検出</u> 不検出 | | | | | | ウェルポイント |
| P37-1 | 0.048 | 0.1 | | | 2013/7/13 | 0.001未満 | 2013/7/13 | 不検出 | | | | | | ウェルポイント |
| P37-7 | 0.95 | | | | 2013/4/23 | 0.001未満 | | | | | | | | 釜場 |
| N37-8 | | 0.1 | | | 2013/9/6 | 0.001未満 | 2013/9/6 | 不検出 | | | | | | ドレーン |
| O37-1 O37-2 | 1.4 | 0.1 0.2 | | | 2013/9/6 2013/9/6 | 0.001未満0.001未満 | 2013/9/6 2013/9/6 | 不検出 不検出 | | | | | | ドレーン ドレーン |
| 037-9 | 0.014 | 0.4 | | | 2013/9/0 | 0.001不凋 | 2013/9/0 | 不検出 | | | | | | ドレーン |
| N36-4 | 0.011 | 0.1 | | | 2013/10/2 | 0.001未満 | 2013/10/2 | 不検出 | İ | | | | | ドレーン |
| N36-5 | 0.1 | | | | 2013/10/2 | 0.001未満 | 2013/10/2 | 不検出 | | | | | | ドレーン |
| N36-6 | 0.02 | 0.1 | | | 2013/10/2 | | 2013/10/2 | 不検出 | | | | | | ドレーン |
| N37-4 N37-3 | | 0.1 0.5 | | | 2013/10/2 | 0.001未満 | 2013/10/2 2013/9/12 | <u>不検出</u> 不検出 | | | | | | ドレーン ドレーン |
| N37-6 | | 0.3 | | | | | 2013/9/12 | <u> </u> | | | | | | ドレーン |
| N37-9 | | 0.3 | | | | | 2013/8/31 | 木検田 | | | | | | ウェルポイント |
| J37-5 | 0.013 | | | | 2013/10/4 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| J37-6 | 0.016 | | | | 2013/10/29 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| J37-7 Q36-2 | 0.057 0.2 | 0.1 | | | 2013/10/4 2013/7/8 | 0.001未満 | 2013/7/8 | 不検出 | | | | | | ウェルポイント ウェルポイント |
| Q36-4 | 0.037 | 0.1 | 0.013 | | 2013/7/18 | 0.001未満 | 2013/1/6 | 小快山 | 2013/7/18 | 0.002 | | | | ※場 |
| P35-3 | 0.012 | | 0.010 | | 2013/8/29 | 0.00.00.00 | 2013/8/29 | 不検出 | 2010/ // 10 | 0.002 | | | | ドレーン |
| P36-1 | 0.022 | 0.2 | | | | 0.001未満 | 2013/8/29 | 不検出 | | | | | | ドレーン |
| P36-5 | 0.043 | | | | 2013/6/25 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| P36-9 O36-2 | 0.047 0.049 | 0.2 | | | 2013/6/25 | 0.001未満 | 2012/9/20 | 不検出 | + | | | | | ウェルポイント ドレーン |
| O36-5 | 0.049 | 0.2 | | | 2013/8/8 | 0.001未満 | 2013/6/29 | 小快山 | | | | | | ウェルポイント |
| O36-8 | 0.015 | | | | 2013/8/26 | 0.001 | | | | | | | | ドレーン |
| O36-9 | 0.16 | | | | 2013/2/19 | 0.001未満 | | | | | | | | 釜場 |
| M36-3 | 0.49 | 0.2 | | | 2013/10/2 | 0.001未満 | 2013/10/2 | 不検出 | | | | | | ウェルポイント |
| M36-5 L36-1 | | 0.3 | | 0.052 | 2013/10/24 | 0.001未満 | 2013/5/22 2013/10/24 | <u>不検出</u> 不検出 | | | 2013/10/24 | 0.001未満 | | <u>釜場</u> ドレーン |
| L36-2 | 0.031 | 0.1 | | 0.021 | 2013/10/24 | | 2013/10/24 | 不検出 | | | 2013/10/24 | 0.001 | | ドレーン |
| L36-3 | 0.095 | | | | 2013/10/24 | 0.001未満 | 2013/10/24 | 不検出 | | | 2013/10/24 | 0.001未満 | | ドレーン |
| K35-6 | 0.036 | | | | 2013/10/22 | | | | | | | | | ドレーン |
| K35-9 K36-7 | 0.015 | | | | 2013/10/22 | 0.006 | | | | | | | | ドレーン ドレーン |
| K36-1 | 0.031 0.15 | 0.7 | | | | 0.001未満 | 2013/9/7 | 不検出 | | | | | | ウェルポイント |
| K36-8 | 0.17 | 0.7 | | | | 0.001未満 | 2010/ 0/ / | ГЖЩ | | | | | | 金場 |
| I36-9 | | | 0.017 | | | | 2013/10/2 | 不検出 | 2013/10/2 | 0.001未満 | | | | ウェルポイント |
| J36-3 | 0.000 | 0.1 | 0.017 | | 1 2010 /10 /0 | 0.001 = 1 | 2013/10/2 | 不検出 | 2013/10/2 | 0.001 | | | | ウェルポイント |
| J36-4 J36-5 | 0.022 0.078 | 0.1 | 0.017 | | 2013/10/3 | 0.001未満 | 2013/10/3 | 不検出 不検出 | 2013/10/3 2013/10/3 | | | | | ウェルポイント ウェルポイント |
| J36-7 | 0.34 | 0.3 | | | 2013/10/3 | 0.001未満 | 2013/10/3 | 不検出 | 2013/10/3 | 0.001未満 | | | | ウェルポイント |
| J36-9 | 1.0 | | | | 2013/9/2 | | | | | | | | | 釜場 |
| I36-5 | | | 0.032 | | | | | | 2013/9/27 | 0.002 | | | | ウェルポイント |
| I36-7 P35-9 | 0.13 | | 0.054 | | 2012/6/25 | 0.001未満 | | | 2013/9/27 | 0.001 | | | | ウェルポイント |
| Q35-9 | 0.13 | | | | | 0.001未満 | | | + | | 1 | | | ドレーン ドレーン |
| Q35-2 | 1.1 | | | | | 0.001未満 | | | 1 | | | | | ドレーン |
| Q35-3 | 0.016 | | | | 2013/6/25 | 0.001未満 | | | | | | | | ドレーン |
| Q35-4 | 0.032 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | ドレーン |
| Q35-6 P34-9 | 0.035 0.014 | | | | 2013/6/25 | 0.001未満 0.002 | | | + | | | | | ドレーン ドレーン |
| P34-9 P35-1 | 0.014 | | | | 2013/0/10 | 0.002 | + | | + | | | | | ドレーン |
| P35-4 | 0.180 | | | | | 0.001未満 | | | 1 | | | | | ドレーン |
| P35-7 | 0.015 | | | | 2013/6/10 | 0.001未満 | | | | | | | | ドレーン |
| M35-1 | 0.011 | | | | 2013/9/3 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| M35-3 L35-5 | 0.038 0.02 | | | | | 0.001未満 0.001未満 | | | - | 1 | - | | | ウェルポイント ウェルポイント |
| L35-5 L35-9 | | | | | | 0.001未満 | | | + | | | | | ウェルポイント |
| J35-3 | | 0.8 | | | 2013/10/1 | 0.001未満 | 2013/10/1 | 不検出 | | | | | | ウェルポイント |
| J35-4 | | 0.1 | 0.018 | | 1 | | 2013/4/11 | 木検田 | 2013/4/11 | 0.007 | | | | ドレーン |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

汚染地下水対策の確認 -揚水復水による対策(5街区)-

| | | 対象 | 物質及び調査時の | 濃度 | | | | hn TIII > | | | | | | | | |
|------------------|-----------------------|-----------------|--|--------------------|------------------------|------------------------|------------------------------|------------------------|----------------|------------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|--------------------|
| 区画名 | | 7.120 | 177 C 117 II 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | | ベン | י ゼン | シアン | ·化合物 | 針 | } | L | 素 | カド | ミウム | - 処理方法 |
| | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 基準値:不検出※ | 鉛 基準値:0.01mg/L | ヒ素 基準値:0.01mg/L | カドミウム 基準値: 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | - (釜場、注水バイオ、ドレーン等) |
| J35-5 | | 0.1 | | | | 2013/3/29 | 0.001未満 | 2013/3/29 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| J35-8 | | 0.6 | | | | 2013/3/29 | 0.001 | 2013/3/29 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| K35-2 | 0.033 | 0.3 | | | | 2013/3/29 | 0.001 | 2013/3/29 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| K35-1 | | 0.2 | | | | | | 2013/3/29 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| K35-3 | 0.045 | 0.6 | | | | 0040/0/5 | 0 001 + 1 | 2013/9/27 | 不検出 | | | | | ļ | | ウェルポイント |
| J35-6 | 0.015 0.044 | 6.6 | | | | | 0.001未満 | 2013/9/5 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| Q34-1 P33-6 | 0.044 | | | | | 2013/6/3 2013/6/3 | 0.001未満 0.001未満 | | | | | | | + | | ドレーン ドレーン |
| P34-4 | 0.31 | | | | | 2013/6/3 | 0.001未満 | | | | | | | + | | ドレーン |
| P34-7 | 0.024 | | | | | 2013/6/3 | 0.001未満 | | | | | | | + | | ドレーン |
| O34-6 | 0.4 | | | | | 2013/6/15 | 0.001未満 | | | | | | | İ | | ドレーン |
| O34-9 | 0.056 | | | | | 2013/6/15 | 0.001 | | | | | | | | | ドレーン |
| P34-2 | 0.043 | | | | | 2013/6/15 | | | | | | | | | | ドレーン |
| P34-3 | 0.015 | | | | | 2013/6/15 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| O34-8 | 0.026 | | | | | 2013/6/7 | 0.004 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| P34-1 | 0.054 | | | | | 2013/6/7 | | | | | | ļ | | - | | ウェルポイント |
| M33-9 | 0.022 | 0.1 | | | | 2013/9/13 | | | 7.松山 | | | | | + | | ドレーン |
| M34-4 M34-7 | 0.031 0.029 | 0.1 0.1 | | | | 2013/9/18 2013/9/18 | 0.001未満 0.001未満 | 2013/9/18 2013/9/18 | 不検出 不検出 | | | | | + | | ドレーン ドレーン |
| N34-7 N34-1 | 0.028 | 0.1 | | | | | 0.001未満 | | 不快山 不検出 | | | + | | + | | ドレーン |
| M34-8 | 0.048 | 0.1 | | | | 2013/9/18 | 0.001未満 | ZU10/3/10 | ・バ火山 | | | † | | † | | ドレーン |
| M34-1 | 0.56 | 0.1 | | | | 2013/1/29 | 0.001未満 | 2013/1/29 | 不検出 | | | | | | | 釜場 |
| M34-6 | | 0.1 | | | | 20:07:720 | 0. 00 10 1471-3 | 2013/9/18 | 木検出 | | | | | İ | | ドレーン |
| K33-3 | 0.027 | 0.1 | 0.043 | | | 2013/10/18 | 0.001未満 | | 不検出 | 2013/10/18 | 0.004 | | | | | ドレーン |
| K33-6 | 0.037 | 0.1 | | | | 2013/10/18 | 0.001未満 | 2013/10/18 | 不検出 | 2013/10/18 | 0.007 | | | | | ドレーン |
| K34-4 | | 0.3 | | | | | | 2013/10/18 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| K34-7 | | 0.1 | | | | | | 2013/10/18 | 不検出 | | | | | | | ドレーン |
| K34-8 | | 0.2 | 0.080 | | | 2013/10/18 | | 2013/10/18 | 不検出 | 2013/10/18 | 0.003 | | | | | ドレーン |
| L34-2 | 0.018 | 0.4 | | | | 2013/10/18 | 0.001未満 | | 不検出 | 2013/10/18 | 0.002 | | | | | ドレーン |
| L34-1 | 0.017 | 0.3 | | | | 2013/1/21 | 0 001土洪 | 2013/10/24 | 不検出 | | | | | - | | ウェルポイント 釜場 |
| L34-3 L34-4 | 0.017 0.027 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | + | | <u> </u> |
| L34-4 | 0.027 | 0.1 | | | | 2013/10/23 | | 2013/10/29 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| L34-7 | 0.3 | 0.5 | | | | 2013/8/3 | | | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| J34-2 | 0.0 | 0.0 | 0.012 | | | 2010/ 0/ 0 | 0. 00 1×1×1/=1 | 2010/ 0/ 0 | T IXIII | 2013/9/18 | 0.002 | | | İ | | ウェルポイント |
| J34-5 | | 0.1 | 0.020 | | | | | 2013/4/10 | 不検出 | 2013/4/10 | 0.005未満 | | | | | ドレーン |
| J34-8 | | | 0.012 | | | | | 2013/4/10 | 不検出 | 2013/4/10 | 0.005未満 | | | | | ドレーン |
| J34-9 | | 0.1 | | | | | | 2013/4/10 | 不検出 | 2013/4/10 | 0.005未満 | | | | | ドレーン |
| K34-2 | | 0.1 | 0.025 | | | | | 2013/4/10 | 不検出 | 2013/4/10 | 0.005未満 | | | | | ドレーン |
| K34-3 | 0.040 | 0.1 | | | | 0010/0/17 | 0.001±1# | 2013/4/10 | 不検出 | 2013/4/10 | 0.005未満 | | | | | ドレーン |
| J34-7 | 0.013 | 0.1 | | | | 2013/9/17 | 0.001未満 | 2013/9/17 | 不検出 | | | | | ļ | | ウェルポイント |
| K34-1 K34-5 | | 0.3 | 0.064 | | | | | 2013/10/29 | 不検出 | 2013/10/24 | 0 001±# | | | | | 金場 |
| J34-5 | 0.026 | 0.1 0.2 | 0.064 0.013 | | | 2013/0/17 | | 2013/10/24 | | 2013/10/24 | 0.001末海 | | | + | | ウェルポイント ウェルポイント |
| I34-4 | 0.020 | 0.2 | 0.013 | | | 2010/3/17 | U. UU I / N川 | 2010/0/17 | TYKU | 2013/9/17 | | † | | † | | ウェルポイント |
| I34-5 | 0.014 | | 5.002 | | | 2013/9/17 | 0.001未満 | | | 2010/0/10 | 5.000 | | | | | ウェルポイント |
| V32-9 | | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | İ | | ドレーン |
| O32-3 | 0.025 | | | | | 2013/9/14 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| O33−1 | 0.014 | | | | | 2013/9/14 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| O33-3 | 0.011 | | | | | 2013/3/16 | | | | | | | | | | 釜場 |
| 333-7 | 0.035 | | | | | | 0.001未満 | | | | <u> </u> | | | | | ウェルポイント |
| M33-3 | 0.17 | 0.1 | | | | 2013/10/10 | 0.001未満 | 0010/5/5 | 7 10.11 | | | | | - | | ウェルポイント |
| _32-3 | | 0.1 | | | | | | 2013/5/8 | 不検出 | | | - | | 1 | | ドレーン |
| _33-1 | 0.015 | 0.1 | | | | 2013/4/12 | 0.001 | 2013/5/8 | 不検出 | | | - | | + | | ドレーン ドレーン |
| L32-9 L33-7 | 0.015 | | | | | | 0.001未満 | | | | | - | | + | | ドレーン |
| L33-7 L33-6 | 0.021 | | | | | | 0.001未満 | | | | | 1 | | + | | ウェルポイント |
| K32-6 | 0.002 | | | | | 2013/10/28 | | | | | | | | † | | ドレーン |
| K33-4 | 0.033 | | | | | 2013/4/4 | 0.001次 _间 0.002 | | | | | | | 1 | | ドレーン |
| J33-6 | | 0.2 | | | | | 2.302 | 2013/9/17 | 不検出 | | | | | İ | | ウェルポイント |
| I33-9 | | | 0.016 | | | | | | | 2013/9/20 | 0.005未満 | | | | | ウェルポイント |
| Q32-2 | | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| N31-9 | 0.011 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| V32-4 | 0.22 | | | | | 2013/9/6 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

汚染地下水対策の確認 -揚水復水による対策(5街区)-

| | | 対象 | 物質及び調査時の | 濃度 | | | | | 対策完了 | 時の濃度 | | | | | /n T⊞ - - \ |
|----------------|-----------------------|-----------------|-------------------|--|------------------------|---------------------|------------------------|-------------|------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|----------------------------|
| 区画名 | | | | | ベン | י ゼン | シアン | /化合物 | 金 | N P | ٤ | :素 | カドミウム | | ─ 処理方法 (釜場、注水バイオ、ドレーン等) |
| | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 基準値:不検出※ | 鉛 基準値:0.01mg/L | ヒ素 カドミウム 基準値: 0.01mg/L 基準値: 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 1(金塚、注水ハイオ、トレーン等) |
| N32-5 | 0.026 | | - | | 2013/9/6 | 0.006 | İ | ТХЦТ | | | İ | | İ | | ドレーン |
| N32-7 | 0.014 | | | | 2013/9/6 | 0.009 | | | | | | | | | ドレーン |
| N32-6 | 0.012 | | | | 2013/10/29 | | | | | | | | | | ウェルポイント |
| M32-1 | 1.8 | | | | 2013/4/12 | | | | | | | | | | ドレーン |
| L32-4 | 0.084 | | | | 2013/4/4 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| K32-7 K32-1 | 0.049 0.014 | | | | 2013/4/4 | 0.001未満 | | | | | - | | + | | ドレーン ドレーン |
| K32-2 | 0.054 | | | | 2013/4/22 | | | | | | | | | | 釜場 |
| J32-5 | 0.021 | | | | 2013/4/30 | 0.001未満 | | | | | | | | | 釜場 |
| J32-6 | 0.093 | | | | 2013/6/20 | 0.001未満 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| J32-7 | 0.037 | | | | 2013/7/6 | 0.002 | | | | | | | | | 釜場 |
| P31-9 | 0.037 | | | | 2013/3/21 | 0.009 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| Q31-3 | 0.029 | | | | 2013/6/17 | 0.001未満 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| P31-4 | 0.042 | | | | 2013/3/21 | 0.001 0.001 = :# | | | | | | | | | ウェルポイント |
| O31-6 O31-9 | 0.068 0.014 | | | | 2013/3/21 2013/3/21 | 0.001未満 0.001未満 | 1 | | | | | | + | | ウェルポイント ウェルポイント |
| L31-1 | 0.014 | | | | | 0.001未満 | 1 | | | | † | | † | | ※場 |
| L31-4 | 0.032 | | | | 2013/10/3 | | İ | | | | | | | | ドレーン |
| L31-7 | 0.05 | | | | 2013/10/3 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| K31-8 | 0.057 | | | | 2013/10/3 | 0.001未満 | | | | | | | | | ドレーン |
| J31-3 | 0.03 | | | | 2013/7/26 | | | | | | | | | | ウェルポイント |
| Q30-3 | 0.015 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| O30-4 N30-5 | 0.012 0.021 | | | | 2013/8/6 2013/10/29 | 0.001未満0.001未満 | | | | | | | | | ウェルポイント ドレーン |
| M30-3 | 0.021 | | | | 2013/10/29 | | | | | | | | | | ドレーン |
| L30-6 | 0.025 | | | | 2013/10/3 | 0.001未満 | <u> </u> | | | | | | | | 釜場 |
| L30-7 | 0.056 | | | | 2013/10/29 | | | | | | | | | | ドレーン |
| J30-2 | 0.051 | 1.3 | | | 2013/4/17 | 0.001未満 | 2013/4/17 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| J30-3 | 0.027 | | | | 2013/4/17 | 0.001未満 | 2013/4/17 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| I30-7 | 0.023 | | | | 2013/4/17 | 0.001 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| N29-8 | 0.013 | | | | 2013/8/6 | | ļ | | | | | | | | ウェルポイント |
| M29-2 M29-3 | 0.029 0.025 | | | | 2013/9/2 2013/10/29 | 0.005 0.001未満 | | | | | | | | | ウェルポイント ドレーン |
| M29-9 | 0.029 | | | | 2013/10/29 | | | | | | | | | | ドレーン |
| N29-3 | 0.023 | | | | 2013/10/29 | | | | | | | | | | ドレーン |
| J29-4 | 0.049 | | | | 2013/4/19 | 0.001未満 | Ì | | | | İ | | | | 釜場 |
| J29-7 | 0.013 | | | | 2013/7/27 | 0.001未満 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| I29-4 | 0.033 | | | | 2013/6/3 | 0.001未満 | | | | | | | | | 釜場 |
| K28-5 | 0.013 | | | | 2013/6/8 | 0.001未満 | | | | | | | | | ウェルポイント |
| K28-9 | 0.3 | 0.0 | | | | 0.001未満 | | テムル | | | | | | | ウェルポイント |
| L28-8 J28-2 | 0.029 0.013 | 0.2 | | | | 0.001未満 | 2013/6/7 | 不検出 | | | - | | + | | <u>ウェルポイント</u> 釜場 |
| N27-8 | | 0.1 | | | 2013/0/8 | 0.001 八川 | 2013/11/6 | 不検出 | | | | | | | <u> </u> |
| P28-3 | | 0.1 | | 0.023 | | | 2010/11/0 | 1.100 | | | 2013/8/7 | 0.003 | | | 釜場 |
| R41-6 | | 0.1 | | | | | 2013/11/6 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| H28-9 | 0.02 | | | | 2013/7/26 | | | | 2013/7/26 | | | | | | ディーブウェル |
| I28-2 | 0.048 | | 0.012 | | 2013/7/26 | | | | 2013/7/26 | 0.001未満 | | | | | ディープウェル |
| H29-7 | 0.12 | | | | | 0.001未満 | | | | | ļ | | | | 釜場 |
| H30-8 H33-7 | 0.076 0.025 | | | | 2013/11/8 | 0.001未満 | | | | | | | + | | ウェルポイント ディープウェル |
| H33-7 | 0.025 | 0.6 | | | 2013/10/29 | | | 不検出 | | | | | + | | ウェルポイント |
| Q42-7 | | 0.3 | | | 2010/3/20 | 0.001/[八川 | 2013/9/20 | 不検出 | | | | | † | | ウェルポイント |
| P42-1 | 0.013 | 5.5 | | | 2013/11/6 | 0.002 | 2013/11/6 | 不検出 | | | İ | | <u> </u> | <u> </u> | ウェルポイント |
| P42-7 | | 0.1 | | | 2013/11/6 | 0.001未満 | 2013/11/6 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| O42-4 | 0.17 | 0.2 | | | 2013/11/6 | 0.001未満 | 2013/11/6 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| 042-7 | 0.25 | 0.9 | | | 2013/11/6 | 0.001 | 2013/11/6 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント |
| O42-8 | 0.078 | 0.4 | | | 2013/11/6 | 0.001未満 | 2013/11/6 | 不検出 | | | | | 1 | | ウェルポイント |
| R39-1 | | 0.1 0.1 | | | - | | 2013/6/12 2013/6/12 | 不検出 不検出 | | | - | | 1 | | ウェルポイント |
| R39-2 Q36-7 | 0.21 | U. I | | | 2013/7/23 | 0 001未港 | 2013/0/12 | <u> </u> | | | | | + | | ウェルポイント ウェルポイント |
| I36-1 | | | 0.069 | | 2010/1/20 | 0.001小川 | † | | 2013/10/29 | 0.001 | 1 | | † | | ディープウェル |
| I34-2 | | | 0.024 | | | | İ | | 2013/10/29 | | | | | | ディープウェル |
| I34-3 | | | 0.017 | | | | | | 2013/10/29 | 0.001未満 | | | | | ディープウェル |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

Ⅱ-2 汚染地下水対策の完了確認

汚染地下水対策の確認 -揚水復水による対策(5街区)-

●揚水復水による対策の確認状況

真空ドレーン工法





対策完了確認

ウェルポイント工法





対策完了確認

釜場工法





対策完了確認

ディープウェル工法







対策完了確認

汚染地下水対策の確認 -揚水復水による対策(6街区)-

| | | 対象物 | 物質及び調査時 | の濃度 | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|-----------------------|---------------------|----------|---------------------|----------------------------------|------------|-----------------|--------------------------|---------------------|------------|-----------------|----------|-----------------|--|-----------------|--------------------------|
| 区画名 | | ^1 / 1/2 | , | IIXIX | | ベン | ゼン | シアン | /化合物 | <u> </u> | <u></u> | ا ا | :素 | カド | ミウム | 処理方法 処理方法 |
| | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 基準値: 不検出※ | | ヒ素 基準値: 0.01mg/L | カドミウム ^{基準値:0.01mg/L} | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | (釜場、注水バイオ、ドレーン等) |
| B9-1 | 0.015 | | | | | 2013/8/5 | 0.001未満 | | ПДШИ | İ | 010 111.87 | İ | | | 01011118/ | ウェルポイント工法 |
| E6-8 | 0.021 | 0.6 | | | | 2013/8/5 | 0.001未満 | 2013/8/5 | 不検出 | | | | | | | 釜場工法 |
| C6-8 | | 0.1 | | | | | | 2013/8/20 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| A6-9 | | 0.1 | | | | | | 2013/8/23 | 不検出 | | | | | | | 釜場工法 |
| A7-7 D6-5 | 0.012 | 0.1 | | | | 2013/8/26 | 0.001土港 | 2013/8/23 | 不検出 | | | | | | | <u> </u> |
| H7-1 | 0.012 | 0.2 | | | | 2013/8/20 | 0.001未油 | 2013/8/30 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| G8-7 | | 0.2 | | | | | | 2013/9/6 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| C8-2 | 0.043 | J., | | | | 2013/9/17 | 0.001未満 | 20.07.07 | 1 1/2 | ì | | ì | | | | ドレーン工法 |
| C8-5 | | 0.2 | | | | | | 2013/9/17 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| C8-6 | | 0.2 | | | | | | 2013/9/17 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| C9-7 | | 0.1 | | | | | 0 001 ± *# | 2013/9/17 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| G6-9 | 0.21 | 1.7 | | | | 2013/9/18 | 0.001未満 | 2013/9/18 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| 16-3 38-9 | 0.04 | 0.3 | | | | 2013/9/18 | 0.001未満 | 2013/9/18 2013/10/2 | <u> </u> | | | | l . | | | ウェルポイント工法 ドレーン工法 |
| 30- <u>9</u> 39-7 | | 0.1 | | | | | | 2013/10/2 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| 56-4 | | 0.8 | | | | | | 2013/10/2 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| 6-5 | | 0.2 | | | | | | 2013/10/11 | 不検出 | <u> </u> | | <u> </u> | | | | ウェルポイント工法 |
| ⊃6−7 | | 0.2 | | | | | | 2013/10/19 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| D6−8 | | 0.3 | | | | | | 2013/10/19 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| <u> 6-1</u> | | 0.1 | | | | | | 2013/10/19 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| 6-7 | | 0.3 | | | | | | 2013/10/19 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| -6-1 -6-5 | 0.063 | 5.4 2.3 | | | | 2013/10/19 | 0.001未満 | 2013/10/19 2013/10/19 | <u> </u> | | | | l . | | | ウェルポイント工法 ウェルポイント工法 |
| -0-5 -9-9 | 0.003 | 0.1 | | | | 2013/10/19 | 0.001未凋 | 2013/10/19 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| 9-1 | | 0.1 | | | | | | 2013/10/21 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| 9-2 | | 0.6 | | | | | | 2013/10/21 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| 9-3 | | 0.6 | | | | | | 2013/10/21 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| 09-2 | 0.071 | 0.6 | | | | 2013/10/23 | | 2013/10/23 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| D9-7 | 0.54 | | | | | 2013/10/23 | 0.001未満 | | - 14.11 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| C9-1 | | 0.1 | | | | | | 2013/10/25 | 不検出 | | | | | | | 釜場工法 |
| F9-4 D8-8 | 2.3 | 0.2 | | | | 2013/10/20 | 0.001未満 | 2013/10/28 | <u> </u> | | | | | | | <u>ドレーン工法</u> |
| 08-5 | 0.43 | 0.2 | | | | 2013/10/29 | 0.001未満 | 2013/10/29 | 11接山 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| D8-6 | 3.3 | | | | | 2013/11/6 | 0.001未満 | | | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| G9-3 | | 0.2 | | | | | | 2013/11/6 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| G9-6 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/6 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| 39 <u>-6</u> | | 1.3 | | | | | | 2013/11/11 | 不検出 | | | | | | | 釜場工法 |
| G6-6 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/11 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| 39-2 27-1 | | 0.1 2.9 | | | | | | 2013/11/16 2013/11/16 | <u> </u> | | | | | | | <u>釜場工法</u> ウェルポイント工法 |
| 37-1 37-2 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/16 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
|) / 2)9–3 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/16 | 不検出 | | | 1 | | | | ウェルポイント工法 |
| 6-4 | 0.021 | 1.4 | | | | 2013/11/16 | 0.004 | 2013/11/16 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| 7-2 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/17 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| 7-4 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/17 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| 7-5 | | 0.2 | | | | | | 2013/11/17 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| \8-1 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/17 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| \8-2 \8-3 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/17 2013/11/17 | 不検出 不検出 | | | | | + - | | ドレーン工法 ドレーン工法 |
| 18-3 19-1 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/17 | 一 <u>个快币</u> 不検出 | | | | | + | | ドレーン工法 |
| 9-4 | 0.35 | 0.4 | | | | 2013/11/24 | 0.001未満 | 2013/11/17 | 不検出 | | | 1 | | | | ドレーン工法 |
| 9-3 | | 0.2 | | | | | 2. 22 17 37 2 | 2013/11/17 | 不検出 | Ì | İ | Ì | | i | | ドレーン工法 |
| √9−6 | | 0.3 | | | | | | 2013/11/17 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| \9 - 9 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/17 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| 38-3 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/17 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| 6-7 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/17 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| 6-8 | | 0.1 | <u> </u> | | | | | 2013/11/17 | 不検出 | | 1 | | | | | ウェルポイント工法 |
| 7-8 37-2 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/17 2013/11/17 | 不検出 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 ドレーン工法 |
| 37-2 37-5 | | 0.3 | | | | | | 2013/11/17 | 一 <u>个快口</u> 不検出 | | | | | + | | ドレーン工法 |
| 37-5 36-5 | 0.013 | 0.1 | | | | 2013/11/17 | 0.001未満 | 2013/11/17 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| =7-2 | 3.510 | J. 1 | 0.014 | | | 20.0/11/1/ | U. UU 1717/mj | 20.0/ 11/ 1/ | ГЖШ | 2013/11/23 | 0.005未満 | | | | | ドレーン工法 |
| 38-3 | | 0.1 | 2.2. 1 | İ | | | | 2013/11/23 | 不検出 | | | İ | | | | ウェルポイント工法 |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

Ⅱ-2 汚染地下水対策の完了確認

汚染地下水対策の確認 -揚水復水による対策(6街区)-

| | | 対象物 | 物質及び調査時 | の濃度 | | | | | | 対策完了 | 時の濃度 | | | | | hn 783-4-54 |
|------|-----------------------|---------------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------------------|------------|-----------------|------------|-------------|------------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|--------------------|
| 区画名 | | | | | | ベン | ゼン | シアン | ·化合物 | 鉛 | \ <u>\</u> | ٢ | 素 | カド | ミウム | 処理方法 |
| | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 基準値: 不検出※ | 鉛 基準値: 0.01mg/L | ヒ素 ^{基準値:0.01mg/L} | カドミウム ^{基準値:0.01mg/L} | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | - (釜場、注水バイオ、ドレーン等) |
| B6-3 | 0.027 | 0.3 | | | | 2013/11/24 | 0.001未満 | 2013/11/24 | 不検出 | | 0.0 m.g/ E | | 0.0 mg/ L | | 0.0 mg/ 2 | ウェルポイント工法 |
| B9-9 | 0.14 | 1.6 | | | | 2013/11/24 | 0.001未満 | 2013/11/24 | 不検出 | | | | | | | 釜場工法 |
| F8-7 | 1.7 | 5.2 | | | | 2013/11/24 | 0.001未満 | 2013/11/24 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| F9-5 | 0.11 | 0.6 | | | | 2013/11/24 | 0.001未満 | 2013/11/24 | 不検出 | | | | | | | 釜場工法 |
| F9-6 | | 0.4 | | | | | | 2013/11/24 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| G7-3 | 0.06 | 0.2 | | | | 2013/11/24 | 0.001未満 | 2013/11/24 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| G7-6 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/24 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| G8-1 | | 0.7 | | | | | | 2013/11/24 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| D6-9 | | 0.2 | | | | | | 2013/11/25 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| F8-9 | | 0.3 | | | | | | 2013/11/25 | 不検出 | | | | | | | 釜場工法 |
| F6-2 | | 0.6 | | | | | | 2013/11/26 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| F9-7 | | 0.4 | | | | | | 2013/11/26 | 不検出 | | | | | | | 釜場工法 |
| G6-3 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/26 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| G7-4 | | 0.2 | | | | | | 2013/11/26 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| G9-1 | | 0.9 | | | | | | 2013/11/26 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| E6-6 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| E6-9 | | 0.9 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| F6-6 | | 0.8 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| E7-4 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| E7-7 | | 0.4 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| E7-8 | | 0.2 | 0.03 | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | 2013/11/27 | 0.005未満 | | | | | ドレーン工法 |
| F7-2 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| F7-4 | | 0.2 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ドレーン工法 |
| F7-9 | | 0.2 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| F9-8 | | 1.1 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | 釜場工法 |
| G7-1 | 0.092 | 0.1 | | | | 2013/11/27 | 0.001未満 | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| G8-2 | 0.2 | 0.4 | | | | 2013/11/27 | 0.001未満 | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| Z7-9 | | 0.1 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| Z9-8 | | 0.6 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |
| Z9-9 | | 0.6 | | | | | | 2013/11/27 | 不検出 | | | | | | | ウェルポイント工法 |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

●揚水復水による対策の確認状況

真空ドレーン工法









対策状況

対策完了確認

ウェルポイント工法

対策状況





釜場工法







対策完了確認

Ⅱ. 汚染土壌・汚染地下水対策の完了確認

Ⅱ-2 汚染地下水対策の完了確認

汚染地下水対策の確認 -揚水復水による対策(7街区)-

| | 対象物質及び調査時の濃度 | | | | | | 対策完了時の濃度 | | | | | | | | | bo TO >- |
|----------------|-----------------------|-----------------|--|---------------------|------------------------|------------------------|-----------------|--------------------------|--|--------------------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------------------|-----------------|-------------------------|
| 区画名 | | 7.12. | 133630 0 11411111111111111111111111111111111 | , mci 2 | | べこ | <i>י</i> ゼン | シアン | 化合物 | 鱼 | 沿 | l | | カド | ミウム | · 処理方法 |
| | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 基準値:不検出※ | 鉛 基準値:0.01mg/L | ヒ素 基準値: 0.01mg/L | カドミウム 基準値: 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | - (釜場、注水バイオ、ドレーン等) - |
| L8-2 | 0.031 | 0.4 | 3 | | | 2012/9/3 | 0.001未満 | 2012/9/3 | 不検出 | | o.omig/ E | | O.O Hillig/ E | | 0.0 mig/ E | 注水バイオ |
| L8-3 | | 0.2 | | | | 2012/9/3 | 0.001未満 | 2012/9/3 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K10-3 | 0.021 | 0.4 | | | | 2012/8/27 | 0.001未満 | 2012/8/27 | 不検出 | | | | | | | ディープウェル |
| J11-3 | | 0.2 | | | | 2012/12/5 | 0.001 | 2012/12/5 | 不検出 | | | | | | | ガス吸引併用揚水→注水バイオ |
| J11-4 | | 0.2 | | | | 2012/12/5 | 0.001未満 | 2012/12/5 | 不検出 | | | | | | | ガス吸引併用揚水→注水バイオ |
| J11-5 J11-6 | 0.012 | 0.2 0.5 | | | | 2012/12/5 2012/12/5 | 0.001未満 0.001未満 | 2012/12/5 2012/12/5 | 不検出 不検出 | | | | | | | ガス吸引併用揚水ガス吸引併用揚水が |
| J11-7 | 0.012 | 0.2 | | | | 2012/12/5 | 0.001太周 | 2012/12/5 | <u> </u> | | | | | | | ガス吸引所用物が |
| J11-8 | | 0.2 | | | | 2012/12/5 | 0.001 | 2012/12/5 | 不検出 | | | | | | | ガス吸引併用揚水→注水バイオ |
| J11-9 | | 0.7 | | | | 2012/12/5 | 0.001未満 | 2012/12/5 | <u> </u> | | | | | | | ガス吸引併用揚水→注水バイオ |
| L10-6 | | 0.2 | | | | | | 2012/8/31 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L11-4 | | 0.1 | | | | | | 2012/8/31 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L9-4 | | 0.1 | | | | 2012/10/27 | 0.001未満 | 2012/10/27 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L9-1 | 0.013 | | | | | 2012/10/27 | 0.001未満 | 2012/10/27 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K9-7 | 0.06 | 0.3 | | | | 2012/10/27 | 0.001未満0.001未満 | 2012/10/27 2012/10/27 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| K8-9 K8-8 | 0.86 | 0.2 0.1 | | | | 2012/10/27 | 0.001未満 | 2012/10/27 | <u>不快币</u> 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L9-3 | | 0.2 | | | | 2012/10/27 | 0.001次/啊 | 2012/10/27 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L16-9 | | 0.1 | | | | | | 2012/9/13 | - - | | | | | | | 注水バイオ |
| M18-5 | | | 0.049 | | | İ | ĺ | | ГДД | 2012/9/13 | 0.005未満 | | | | ĺ | 注水バイオ |
| M19-1 | | 0.4 | | | | | | 2012/9/13 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K12-2 | | 6.9 | | | | | | 2012/11/22 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K12-5 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/22 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K12-8 | | 0.1 | | | | | | 2012/11/22 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K12-4 | 0.010 | 0.2 | | | | 0010/11/00 | 0.001 ± :# | 2012/11/22 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L12-3 L13-1 | 0.012 | 0.2 | | | | 2012/11/22 2012/11/22 | | | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| L13-1 | | 0.4 | | | | 2012/11/22 | 0.001未満 | 2012/11/22 | <u> </u> | | | | | | | 注水バイオ |
| K15-9 | | 0.4 | | 0.032 | | 2012/11/22 | 0.001次周 | 2012/11/22 | 111英山 | | | 2012/10/16 | 0.002未満 | + | | 注水バイオ |
| M9-2 | 0.079 | | | 0.002 | | 2012/10/25 | 0.001未満 | | | | | 2012/10/10 | 0.0025 17 2 | | | 注水バイオ |
| M10-7 | | 0.4 | | | | | | 2012/9/24 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L12-4 | | 0.1 | | | | | | 2012/9/22 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M20-1 | 0.019 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | 注水バイオ |
| M20-3 | 0.082 | 4.4 | | | | 2012/9/20 | 0.001未満 | 0040/0/07 | | | | | | | | 注水バイオ |
| J12-8 K10-8 | | 4.1 0.2 | | | | | | 2012/9/27 2012/9/28 | <u> </u> | | | | | | | <u>注水バイオ</u> 注水バイオ |
| L14-6 | | 0.4 | | | | | | 2012/9/28 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K11-9 | 0.016 | 0.1 | | | | 2012/10/5 | 0.001未満 | 2012/3/27 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K13-1 | 0.010 | 0.4 | | | | 2012/10/0 | 0. 0017[c/jiii] | 2012/10/22 | <u> </u> | | | | | | | 注水バイオ |
| K13-2 | | 0.2 | | | | | | 2012/10/22 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J13-8 | | 1.5 | | | | | | 2012/10/22 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J12-6 | | 0.4 | | | | | | 2012/10/22 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J13-4 | | 0.1 | | | | - | | 2012/10/22 | <u> 不検出</u> | - | | | | | | 注水バイオ |
| J13-5 | | 0.6 | | | | - | 1 | 2012/10/22 | 不検出 | + | | 1 | | 1 | | 注水バイオ |
| J13-7 J12-9 | | 0.5 2.1 | | | | | | 2012/10/22 2012/10/22 | 不検出 不検出 | - | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| K11-1 | | 0.3 | | | | | | 2012/10/22 | <u> </u> | + | | | | 1 | | 注水バイオ |
| K11-2 | | 0.1 | | | | | | 2012/10/17 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K9-3 | | 0.1 | | | | | | 2012/10/18 | - - | | | | | | | 注水バイオ |
| K9-5 | | 0.2 | | | | | | 2012/10/18 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K9-6 | | 0.3 | | | | | | 2012/10/18 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K10-1 | | 0.3 | | | | | | 2012/10/17 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K10-6 | | 0.1 | 0.00 | | | - | | 2012/10/18 | 不検出 | 0040 (40 (07 | 0.005 ± '# | - | | 0040/40/5 | 0.001 ± *** | 注水バイオ |
| M14-2 | | 0.0 | 0.22 | | | - | - | 2012/10/25 | 不検出 | 2012/10/25 | 0.005未満 | | | 2012/10/25 | 0.001未満 | 注水バイオ |
| M14-3 M14-5 | | 0.2 | 0.067 | | 0.067 | | | 2012/10/25 2012/10/25 | 不検出 不検出 | 2012/10/25 2012/10/25 | | | | 2012/10/25 2012/10/25 | 0.001未満 0.001未満 | 注水バイオ 注水バイオ |
| I10-8 | | 0.1 | 0.007 | | / 00.0 | + | | 2012/10/25 | <u> </u> | 2012/10/25 | 0.000不冲 | | | 2012/10/25 | 0.001 木油 | 注水ハイオ 注水バイオ |
| I10-8 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/2 | <u> </u> | | | | | | | 注水バイオ |
| I11-7 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/2 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I11-8 | | 0.3 | | | | | | 2012/11/2 | 不検出 | | | 1 | | | | 注水バイオ |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

| | 対象物質及び調査時の濃度 | | | | | | 対策完了時の濃度 | | | | | | | | | hn T⊞ → \+ |
|----------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|----------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|------------------------|
| 区画名 | | | | | | ベン | / ゼン | シアン | 化合物 | 1 | 沿 | E | _素 | カド | ミウム | ┩ 処理方法 |
| | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 ^{基準値:不検出※} | 鉛 基準値:0.01mg/L | ヒ素 基準値:0.01mg/L | カドミウム 基準値:0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | ─ (釜場、注水バイオ、ドレーン等 ─ |
| J10-2 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/2 | 不検出 | | <u>G</u> | | | | | 注水バイオ |
| J10-5 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/2 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J10-8 | | 0.1 | | | | | | 2012/11/2 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J11-1 | | 0.6 0.2 | | | | | | 2012/11/2 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| N9-6 K11-4 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/2 2012/11/2 | 不快日 不検出 | | | | | | | <u> </u> |
| M7-2 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/2 | <u> </u> | | | + | | | | 注水バイオ |
| J10-6 | | 0.3 | | | | | | 2012/11/7 | <u> </u> | | | | | | | 注水バイオ |
| M8-1 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M8-2 | | 0.1 | | | | | | 2012/11/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M8-5 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N12-6 | | 0.1 | | | | | | 2012/11/7 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N14-6 L6-6 | | 0.1 0.2 | | | | | | 2012/11/8 2012/11/15 | 不検出 | | | + | | | | <u>注水バイオ</u> 注水バイオ |
| L6-9 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/15 | 不検出 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L7-1 | | 0.4 | | | | | | 2012/11/15 | 不検出 | | | + | | | | 注水バイオ |
| L7-2 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/15 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L7-4 | | 0.4 | | | | | | 2012/11/15 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L7-7 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/15 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I12-7 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/13 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J12-1 | | 0.8 | | | | | | 2012/11/13 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J12-2 I13-7 | | 0.1 0.4 | | | | 2012/11/20 | 0.001未満 | 2012/11/13 2012/11/20 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| I13-7 I13-8 | 0.17 | 0.4 | | | | 2012/11/20 | | 2012/11/20 | 一 <u>个快出</u> 不検出 | | | + | | | | 注水バイオ |
| I13-9 | 0.17 | 0.3 | | | | 2012/11/20 | 0.001未満 | 2012/11/20 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J13-1 | | 0.2 | | | | 2012/11/20 | | 2012/11/20 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| I10-5 | | 0.1 | | | | | | 2012/11/24 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I10-6 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/24 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I11-4 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/24 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I11-5 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/24 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I11-6 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/24 2012/11/19 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| J14-8 K10-4 | | 0.1 0.1 | | | | | | 2012/11/19 | <u> </u> | | | | | | | 注水ハイオ 注水バイオ 注水バイオ |
| L5-6 | | 0.1 | | | | | | 2012/11/19 | 不検出 | | | + | | | | 注水バイオ |
| L5-8 | | 0.4 | | | | | | 2012/11/29 | <u> </u> | | | | | | | 注水バイオ |
| L5-9 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/29 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L6-4 | | 0.5 | | | | | | 2012/11/29 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L6-5 | | 0.7 | | | | | | 2012/11/29 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L6-7 | | 0.2 | | | | | | 2012/11/29 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K6-6 K6-9 | | 0.2 0.5 | | | | | | 2012/11/29 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| M6-3 | | 0.5 | | | | 2012/12/6 | 0.001未満 | 2012/11/29 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M6-4 | | 0.5 | | | | | 0.001未満 | 2012/12/6 | 不検出 | | | + | | | | 注水バイオ |
| M6-5 | | 0.2 | | | | 2012/12/6 | 0.001未満 | 2012/12/6 | <u> </u> | | | | | | | ┃ 注水バイオ |
| M6-6 | | 1.8 | | | | 2012/12/6 | 0.001未満 | 2012/12/6 | 不検出 | | | | | | | ┃ 注水バイオ |
| M6-7 | | 0.1 | | | | 2012/12/6 | 0.001未満 | 2012/12/6 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M6-9 | | 0.2 | | | | 2012/12/6 | 0.001未満 | 2012/12/6 | · 不検出 不検出 不検出 不検出 | | | 1 | | | | 注水バイオ |
| N6-1 | 0.014 | 0.1 | | | | 2012/12/6 | 0.001未満 | 2012/12/6 | か 使出 | | | + | | + | | 注水バイオ |
| J15-3 J16-1 | | 0.1 0.1 | | | | 1 | | 2012/12/1 2012/12/1 | 不検出 不検出 | | | + | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| J10-7 | | 0.1 | | | | | | 2012/12/1 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N15-6 | | 0.1 | | | | | | 2012/11/30 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N16-4 | | 0.1 | | | | | | 2012/12/3 | <u> </u> | | | | | | | 注水バイオ |
| N12-4 | 0.012 | | | | | 2012/12/17 | 0.001未満 | | | | | | | | | 注水バイオ |
| I14-4 | | 0.1 | | | | | | 2012/12/12 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K8-2 | | 0.7 | | | | | | 2012/12/12 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M5-4 | | 0.3 | | | | | | 2012/12/18 | 不検出 | | | 1 | | - | | 注水バイオ |
| M5-5 M5-6 | | 1.0 | | | | 1 | | 2012/12/18 | 不検出 | | | + | | + | | 注水バイオ 注水バイオ |
| o-civi | | 0.5 0.6 | | | | 1 | | 2012/12/18 2012/12/18 | 不検出 不検出 | | | + | | - | | 上水ハイオ 注水バイオ |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L未満を示す

| | 対象物質及び調査時の濃度 | | | | | 対策完了時の濃度 | | | | | | | | | | |
|----------------|---------------------------|----------------|-------------------|---------------------|------------------------|-----------|---|--------------------------|-------------|-----------|-----------------|-----------|-----------------|-------|-----------------|-----------------------|
| 区画名 | | | | | | べこ | /ゼン | シアン | ·化合物 | <u> </u> | 鉛 | E | | カド | ミウム | |
| | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L 基準値 | ン化合物 : 不検出※ | 鉛 基準値:0.01mg/L | ヒ素 基準値: 0.01mg/L | カドミウム 基準値: 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 一(釜場、注水バイオ、ドレーン等 |
| M5-8 | | 0.7 | | | | | | 2012/12/18 | 不検出 | | 3 | | | | 8 | 注水バイオ |
| M5-9 | | 0.6 | | | | | | 2012/12/18 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N5-3 | | 0.4 | | | | | | 2012/12/18 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J13-2 | | 2.4 | | | | | | 2012/12/17 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J9-7 | | 0.1 | | | | | | 2012/12/15 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J12-4 | | 1.7 0.8 | | | | | | 2012/12/19 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| J12-7 K12-1 | | 0.8 0.7 | | | | | | 2012/12/19 2012/12/19 | 一 | | | | | | | 注水バイオ |
| J10-3 | | 0.7 | | | | | | 2012/12/19 | 不検出 | | | | | + | | 注水バイオ |
| K10-5 | | 0.2 | | | | | | 2012/12/19 | 不検出 | | | + | | + | | 注水バイオ |
| J12-3 | | 2.7 | | | | | | 2012/12/20 | 不検出 | | | + | | + | | 注水バイオ |
| J7-9 | | 0.1 | | | | | | 2012/12/22 | <u> </u> | | | | | | | 注水バイオ |
| M7-9 | | 0.2 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 木検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N7-1 | | 0.1 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N7-2 | | 0.3 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N7-3 | | 0.3 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N7-4 | | 0.2 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N7-6 | | 0.2 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| N8-4 | | 0.1 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M8-7 | | 0.2 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N8-1 | | 0.2 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N8-2 | | 0.1 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N8-5 | | 0.1 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N8-6 | | 0.2 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N8-8 | | 0.1 | | | | 2013/1/8 | 0.001未満 | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I19-5 | | 0.5 | | | | | | 2012/12/25 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J8-2 I9-6 | | 0.1 0.6 | | | | | | 2012/12/28 2013/1/8 | <u> </u> | | | | | | | <u>注水バイオ</u> 注水バイオ |
| K9-8 | | 0.6 | | | | | | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J20-3 | | 0.1 | | | | | | 2013/1/8 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N4-5 | | 0.4 | | | | | | 2013/1/28 | 不検出 | | | + | | + | | 注水バイオ |
| N4-6 | | 0.3 | | | | | | 2013/1/28 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N5-1 | | 0.2 | | | | | | 2013/1/28 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N5-4 | | 0.7 | | | | | | 2013/1/28 | <u> </u> | | | | | | | 注水バイオ |
| N5-5 | | 0.4 | | | | | | 2013/1/28 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N5-6 | | 0.8 | | | | | | 2013/1/28 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I12-8 | | 0.6 | | | | | | 2013/1/16 | 不検出 不検出 | 2013/1/16 | 0.005未満 | | | | | 注水バイオ |
| I12-9 | | 0.8 | 0.033 | | | | | 2013/1/16 | 不検出 | 2013/1/16 | 0.005未満 | | | | | 注水バイオ |
| I12-4 | | 1.0 | | | | | | 2013/1/16 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I8-9 | | 0.1 | | | | | | 2013/1/22 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I9-4 | | 1.0 | | | | | | 2013/1/22 | 不検出 | | | 1 | | 1 | | 注水バイオ |
| I9-7 | i | 0.3 | | | | 1 | | 2013/1/22 | 不検出 | | | 1 | | + | | 注水バイオ |
| J9-1 J9-2 | | 0.1 0.2 | | | | 1 | | 2013/1/22 2013/1/22 | 不検出 | | | 1 | | + | | 注水バイオ 注水バイオ |
| 19-2 L9-7 | | 0.2 | | | | 2013/1/18 | 0.003 | 2013/1/22 | <u> </u> | | | + | | + | | 上 注水ハイオ 注水ハイオ 注水バイオ |
| L9-7 I16-4 | 0.015 | 0.2 | | 0.014 | | 2013/1/18 | 0.003 | 2013/1/16 | 个快山 | | | 2012/1/22 | 0.002未満 | | | 注水バイオ |
| L6-1 | | 0.3 | | 0.014 | | + | | 2013/1/29 | 不検出 | 1 | | 2013/1/22 | 0.002不向 | + | | 注水バイオ 注水バイオ 注水バイオ |
| L6-3 | | 0.4 | | | | 2013/1/29 | 0.001未満 | 2013/1/29 | 不検出 | 1 | † | † | | † | | 注水バイオ |
| K5-8 | | 0.4 | | | | 2010/1/20 | U. UU I // // // // // // // // // // // // / | 2013/1/29 | 不検出 | <u> </u> | | † | | 1 | | 注水バイオ |
| K5-9 | | 0.1 | | | | | | 2013/1/29 | <u> </u> | | | | | | | 注水バイオ |
| K6-4 | | 0.2 | | | | | | 2013/1/29 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K6-7 | | 0.2 | | | | | | 2013/1/29 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L5-2 | | 0.9 | | | | | | 2013/1/29 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L5-3 | | 0.2 | | | | | | 2013/1/29 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J7-2 | | 0.1 | | | | | | 2013/1/31 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J6-6 | | 0.1 | | | | 2013/2/7 | 0.001未満 | 2013/2/7 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J7-4 | | 0.1 | | | | 2013/2/7 | 0.001未満 | 2013/2/7 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J7-7 | 0.012 | 0.5 | | | | 2013/2/7 | 0.001未満 | | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I12-6 | | 1.7 | | | | | | 2013/2/7 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I13-5 | | 1.3 | | | | | | 2013/2/7 | 不検出 | | | | | | | 釜場排水→注水バイス |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

| | | | | | | | 対策完了 | 時の濃度 | | | | | bn I⊞ → >+ | | | |
|----------------|-----------------------|--------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------|------------------------|--|-------------|-----------------|-----------|-----------------|-------|-----------------|---|
| 区画名 | | | 物質及び調査時 <i>の</i> | | | べ: | シゼン | シアン | /化合物 | 金 | 台 | ٤ | 素 | カド | ミウム | ┩ 処理方法 → (釜場、注水バイオ、ドレーン等 |
| | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 基準値:不検出※ | 鉛 基準値:0.01mg/L | ヒ素 基準値: 0.01mg/L | カドミウム 基準値:0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | → (金場、注水ハイオ、トレーン等 |
| M5-2 | 0.02 | 0.5 | | | | 2013/2/15 | 0.001 | 2013/2/15 | 不検出 | | N. | | | | , | 注水バイオ |
| L4-6 | | 0.6 | | | | 2013/3/13 | 0.001 | 2013/3/13 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L4-9 L5-4 | | 0.3 0.5 | | | | 2013/3/13 2013/3/13 | 0.001 0.001未満 | 2013/3/13 2013/3/13 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| L5-7 | 1.0 | 0.2 | | | | 2013/3/13 | 0.001未満 | 2013/3/13 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ 注水バイオ 注水バイオ 注水バイオ |
| M4-3 | | 0.3 | | | | 2013/3/13 | 0.001未満 | 2013/3/13 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M4-5 | | 0.3 | | | | 2013/3/13 | 0.001未満 | 2013/3/13 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M4-6 M4-7 | | 0.2 1.0 | | | | 2013/3/13 2013/3/13 | 0.001未満 0.001未満 | 2013/3/13 2013/3/13 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| M4-7 M4-8 | 0.034 | 0.2 | | | | 2013/3/13 | 0.001未満 | | | | | | | | | 注水バイオ |
| N4-1 | 0.004 | 0.1 | | | | 2013/3/13 | 0.001未満 | | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L7-6 | 1.5 | 0.7 | | | | 2013/2/19 | 0.001 | 2013/2/19 | 不検出 | | | | | | | 釜場排水→注水バイオ |
| M5-3 | 0.12 | 0.4 | | | | 2013/2/26 | 0.001未満 | | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J7−5 K8−1 | 0.37 | 0.2 0.4 | | | | 2013/3/16 | 0.001未満 | 2013/3/11 2013/3/16 | <u> </u> | | <u> </u> | | | 1 | | <u>注水バイオ</u> 注水バイオ |
| K8-7 | 0.37 | 0.4 | | | | 2013/3/16 | 0.001未満 | 2013/3/16 | <u>个快口</u> 不検出 | | | | | | | <u> </u> |
| J8-8 | 0.010 | 0.2 | | | | 2010/0/10 | U. UU 1 / [/] | 2013/3/18 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M23-4 | | 0.2 | | | | | | 2013/3/23 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I13-4 | 3.2 | 0.6 | | | | 2013/3/28 | | 2013/3/28 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J22-6 L5-1 | 0.011 | G E | | | | 2013/3/30 | 0.001未満 | 2013/4/6 | 不検出 | | | | | | | <u>注水バイオ</u> 注水バイオ |
| M4-2 | | 6.5 0.4 | 0.02 | | | | | 2013/4/0 | <u>不快币</u> 一 不検出 | 2013/4/25 | 0.005未満 | | | | | <u>注水ハイオ</u> 注水バイオ |
| N5-2 | | 1.7 | 0.02 | | | | | 2013/5/14 | 不検出 | 2010/ 4/ 20 | 0.000/k/mj | | | | | 釜場排水→注水バイオ |
| M6-2 | | 0.3 | | 0.015 | | | | 2013/5/20 | 不検出 | | | 2013/5/20 | 0.002未満 | | | 注水バイオ |
| H25-9 | 0.017 | | | | | 2013/6/19 | 0.001未満 | 2013/6/19 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I26-1 | 0.047 | 0.2 | | | | 2013/6/19 | 0.001未満 | 2013/6/19 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| I26-4 I9-1 | 0.013 | 0.1 | | | | 2013/6/19 | 0.001未満 | 2013/6/19 2013/5/29 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I9-2 | | 0.7 | | | | | | 2013/5/29 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K24-8 | 0.012 | | | | | 2013/6/14 | 0.001未満 | | | | | | | | | 注水バイオ |
| I24-6 | 0.024 | | | | | 2013/6/18 | 0.001未満 | | | | | | | | | 注水バイオ |
| I25-7 | 0.027 | 0.0 | | | | 2013/6/20 | 0.001未満 | 0010/6/04 | 7.校山 | | | | | | | 注水バイオ |
| I7-7 I7-8 | | 0.2 | | | | | | 2013/6/24 | 不検出 不検出 | | | | | | | <u>注水バイオ</u> 注水バイオ |
| I7-9 | | 0.8 | | | | | | 2013/6/24 | - <u>- </u> | | | | | | | 注水バイオ |
| J7-1 | | 0.2 | | | | | | 2013/6/24 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L24-8 | 0.06 | | | | | 2013/7/10 | | | | | | | | | | 注水バイオ |
| L24-9 L25-1 | 0.014 | 0.2 | | | | 2013/7/10 | 0.001未満 | 2013/7/11 | 不検出 | | | | | | | <u>注水バイオ</u> 注水バイオ |
| L25-1 | | 0.2 | | | | | | 2013/7/11 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L25-5 | | 0.1 | | | | | | 2013/7/11 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K24-3 | 0.2 | | | | | | 0.001未満 | | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K24-6 | 1.1 | 0.1 | | | | 2013/7/19 | 0.001未満 | | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| H11-7 I10-3 | | 0.2 0.1 | | | | | | 2013/7/23 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| I10-3 | | 0.1 | | | | | | 2013/7/23 | 不検出 | | | | | | | <u> </u> |
| H13-7 | | 0.8 | | | | | | 2013/8/2 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| H13-8 | | 2.3 | | | | | | 2013/8/2 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I13-1 | | 6.4 | | | | | | 2013/8/2 | 不検出 | 1 | | | | | | 注水バイオ |
| I13-2 H12-8 | | 3.7 0.6 | | | | 2013/8/13 | 0.001未満 | 2013/8/2 2013/8/13 | <u> </u> | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| H12-8 | | 0.6 | | | | 2013/8/13 | | 2013/8/13 | 一 <u>个快币</u> 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I12-2 | 0.21 | 0.0 | | | | 2013/8/13 | 0.001未満 | | 不検出 | | | | | | | ┃ 注水バイオ |
| I12-3 | 0.69 | 1.0 | | | | 2013/8/13 | | 2013/8/13 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| H13-9 | | 0.5 | | | | | | 2013/8/12 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| H14-7 | | 0.2 | | | | | | 2013/8/12 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ 注水バイオ |
| H14-8 H14-9 | | 0.2 0.1 | | | | | | 2013/8/12 2013/8/12 | 不検出 不検出 | + | | | | | | 注水ハイオ 注水バイオ |
| I13-3 | | 0.8 | | | | | | 2013/8/12 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I14-1 | | 0.2 | | | | | | 2013/8/12 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

Ⅱ. 汚染土壌・汚染地下水対策の完了確認

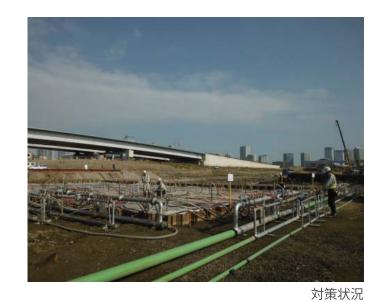
Ⅱ-2 汚染地下水対策の完了確認

汚染地下水対策の確認 -揚水復水による対策(7街区)-

| | | 対象 | 物質及び調査時の |)濃度 | | | | | | 対策完了 | ′時の濃度 | | | | | ┃ 一 処理方法 |
|---------------|-----------------------|-----------------|--------------------|---------------------|------------------------|------------|-----------------|------------|-------------|----------|-----------------|--------------|-----------------|-------|-----------------|-----------------------|
| 区画名 | | | | | | べこ | /ゼン | シアン | /化合物 | Í | 鉛 | ٤ | 素 | カド | ミウム | |
| | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 基準値:不検出※ | 鉛 基準値: 0.01mg/L | ヒ素 基準値: 0.01mg/L | カドミウム 基準値: 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 不検出※ | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 試料採取日 | 基準値 0.01mg/L | 一(釜場、注水バイオ、ドレーン等 |
| O20-1 | 5.2 | | | | | 2013/8/5 | 0.001未満 | | | | | | <u> </u> | | <u> </u> | 注水バイオ |
| P20-2 | | 0.1 | | | | | | 2013/8/6 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M3-9 | | 0.2 | | | | | | 2013/8/9 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N3-3 | | 0.5 | | | | | | 2013/8/9 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N3-6 | | 0.3 | | | | | | 2013/8/9 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| H16-9 | | 0.1 | | | | | | 2013/8/21 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I16-2 | | 0.1 | | | | | | 2013/8/21 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I19-2 | 0.029 | 0.1 | | | | 2013/8/21 | 0.001未満 | 2013/8/21 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| 021-4 | | 0.1 | | | | | | 2013/8/15 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K5-7 | | 0.7 | | | | | | 2013/8/23 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| H18-8 | 0.026 | | | | | 2013/8/20 | 0.001未満 | | | | | | | | | 注水バイオ |
| I18-2 | 0.012 | | | | | 2013/8/20 | 0.001未満 | | | | | | | | | 注水バイオ |
| K5-4 | | 0.3 | | | | | | 2013/8/24 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| P21-2 | 0.014 | 0.1 | | | | 0010/10/15 | 0.001 + *** | 2013/8/21 | 不検出 | + | | | | | | 注水バイオ |
| P25-21 | 0.014 | | | | | 2013/10/15 | | | | | | | | | | 注水バイオ |
| P25-22 | 0.014 | | | | | 2013/10/15 | 0.001未満 | | | | | | | | | 注水バイオ |
| P25-23 | 0.014 | 0.1 | | | | 2013/10/15 | 0.001未満 | 0010/0/00 | て 松山 | | | | | | | 注水バイオ |
| H15-9 | | 0.1 | | | | | | 2013/8/26 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K5-2 | 0.017 | 0.3 | | | | 0010/0/00 | 0.001未満 | 2013/8/26 | 个快出 | | | | | | | <u>注水バイオ</u> 注水バイオ |
| I20-1 M4-1 | 0.017 | 0.2 | 0.019 | | | 2013/8/30 | 0.001木油 | 2013/9/3 | 不検出 | 2013/9/3 | 0.005未満 | + | | | | <u> </u> |
| L4-8 | | 0.3 | 0.019 | | | | | 2013/9/3 | 不検出 | 2013/9/3 | 0.005未満 | | | | | 注水バイオ |
| L4-8 | | 0.3 | | | | | | 2013/9/3 | 不検出 | 2013/9/3 | 0.005未満 | | | | | 注水バイオ |
| K5-5 | | 0.3 | | | | | | 2013/9/3 | 不検出 | 2013/9/3 | 0.003不過 | | | | | 注水バイオ |
| H11-9 | | 0.6 | | | | | | 2013/9/4 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I111-3 | | 0.0 | | | | | | 2013/9/9 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J6-7 | | 0.1 | | | | | | 2013/9/11 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| P21-3 | 0.026 | 0.2 | | | | 2013/9/13 | 0.001 | 2013/3/11 | 711英山 | | | | | | | 注水バイオ |
| H24-8 | 0.49 | | | | | 2013/10/14 | | 2013/10/14 | 不給出 | | | | | | | 注水バイオ |
| H24-9 | 1.1 | 0.3 | | | | 2013/10/14 | 0.002 | 2013/10/14 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I24-3 | 0.49 | 0.2 | | | | 2013/10/14 | 0.001未満 | 2013/10/14 | <u> </u> | | | | | | | 注水バイオ |
| L25-6 | 0.11 | 0.2 | | | | 2013/10/9 | 0.001未満 | 2013/10/9 | 木検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| L25-9 | 777.7 | 0.8 | | | | 2013/10/9 | 0.001未満 | 2013/10/9 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M25-3 | | 0.3 | | | | 2013/10/9 | 0.001未満 | 2013/10/9 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M25-5 | | 0.1 | | | | 2013/10/9 | 0.001未満 | 2013/10/9 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M25-6 | | 0.7 | | | | 2013/10/9 | 0.001未満 | 2013/10/9 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| M25-9 | | 0.6 | | | | 2013/10/9 | 0.001未満 | 2013/10/9 | 不検出 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| N25-2 | | 0.2 | | | | 2013/10/9 | 0.001未満 | 2013/10/9 | 不検出 | | | | | | | ┃ 注水バイオ |
| N25-3 | | 0.1 | | | | 2013/10/9 | 0.001未満 | 2013/10/9 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| O25-5 | | 0.2 | | | | | | 2013/10/9 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J25-9 | | 0.2 | | | | | | 2013/10/14 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| J26-7 | | 0.3 | | | | | | 2013/10/14 | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| K25-9 | | 0.4 | | | | | | 2013/10/15 | | | | | | | | 注水バイオ |
| L25-3 | 0.039 | | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | | 注水バイオ |
| H25-7 | 0.015 | | | | | | 0.001未満 | | 不検出 | | | | | | | 注水バイオ |
| I25-1 | 0.04 | 0.1 | | | | 2013/11/1 | 0.001未満 | | 不検出 | | | <u> </u> | | | | 注水バイオ |
| N12-2 | | 0.3 | | | | | | 2012/11/13 | | | | | | | | 釜場排水 |
| K10-2 | | 0.1 | | | | | | 2012/11/22 | 不検出 | | | | _ | | | 釜場排水 |
| K10-7 | | | | 0.019 | | | | | | | | 2012/12/20 | 0.002 | | | 釜場排水 |
| N12-1 | 0.34 | | | | | 2012/12/28 | 0.001未満 | | | | | 1 2215 15 15 | | | | 釜場排水 |
| I17-5 | | | | 0.011 | | | | | 1A . I . | | | 2013/2/5 | 0.004 | | | 釜場排水 |
| N6-6 | | 0.9 | | | [| I | | 2013/2/20 | 不検出 | 1 | | 1 | | | | 釜場排水 |

●揚水復水による対策の確認状況

注水バイオスパージング工法









対策状況

対策完了確認

釜場工法



対策完了確認

ガス吸引併用揚水工法







対策完了確認

汚染地下水対策の確認 -掘削除去による対策(5街区)-

●掘削除去による対策の結果一覧表

| 区画名 | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 不検出※ | 鉛 基準値:0.01mg/L | ヒ素 基準値:0.01mg/L | カドミウム 基準値: 0.01mg/L | 掘削完了日 |
|-----------------------|-----------------------|----------------|--|--|------------------------|-------------------------|
| O37-3 | 0.022 | 0.4 | | 0.011 | | 2012/11/9 |
| P36-6 | 1.3 | | | | | 2012/10/29 |
| K31-1 | 0.44 | | | | | 2013/1/12 |
| K30-3 | 1.3 | | | | | 2013/1/12 |
| K31-5 | 0.059 | | | | | 2013/1/12 |
| K30-1 | 0.025 | | ļ | | | 2013/7/15 |
| K30-2 | 2.8 | | | | | 2013/9/27 |
| K30-4 K30-5 | 0.091 0.37 | | | | | 2013/5/9 2013/5/9 |
| K30-6 | 0.29 | | | | | 2013/5/9 |
| K30-9 | 0.29 | | | | | 2013/7/8 |
| K29-1 | 0.42 | | | | | 2013/3/27 |
| K29-2 | 0.025 | | | | | 2013/3/27 |
| K29-3 | 0.25 | | | | | 2013/3/27 |
| K29-5 | 0.026 | | | | | 2013/6/28 |
| K29-6 | 1.1 | | | | | 2013/6/28 |
| K29-9 | 0.026 | 0.1 | ļ | | | 2013/10/12 |
| K28-6 | 0.3 | 0.1 | | | | 2013/5/31 |
| K28-8 N39-5 | 0.013 | | | - | | 2013/5/1 2012/12/21 |
| M31-2 | 0.02 | | 0.013 | 0.014 | | 2012/12/21 |
| M29-5 | 0.015 | | 0.010 | 0.014 | | 2013/1/5 |
| 033-5 | 0.010 | | | 0.014 | | 2012/10/22 |
| O34-7 | 0.064 | | | | | 2013/1/5 |
| O33-6 | 0.075 | | | | | 2013/5/21 |
| O34-1 | 0.094 | | | | | 2013/11/28 |
| L34-6 | 0.036 | 0.1 | | | | 2013/2/11 |
| L35-4 | 0.022 | 0.1 | | | | 2013/2/11 |
| L34-9 | 0.43 0.012 | 0.1 | | | | 2013/4/26 2012/12/13 |
| <u>L35-1</u> M34-3 | 0.012 | 0.2 | | | | 2012/12/13 |
| M35-4 | 0.018 | 0.2 | | | | 2013/1/23 |
| M35-6 | 1.0 | | | | | 2013/8/22 |
| M35-8 | 0.036 | | | | | 2013/8/31 |
| K41-4 | 0.044 | | | | | 2012/11/22 |
| K40-5 | 0.067 | | | | | 2012/12/3 |
| K40-1 | 0.034 | | <u> </u> | | | 2013/2/26 |
| K40-4 | 0.065 | | | | | 2013/2/26 |
| K40-2 | 0.037 | | | | | 2013/6/12 |
| K40-3 K39-9 | 0.049 0.011 | | | | | 2013/4/1 2013/7/25 |
| J39-5 | 0.011 | | | | | 2013/7/23 |
| J39-8 | 0.013 | | | | | 2013/9/21 |
| L41-4 | 0.12 | | | | | 2012/11/9 |
| L40-5 | 0.39 | | 1 | | | 2013/1/25 |
| L40-7 | 0.011 | 0.1 | | | | 2013/5/15 |
| L36-4 | 0.61 | | | | | 2013/4/11 |
| L36-7 | 0.48 | 0.1 | | | | 2013/4/11 |
| L36-5 | 0.28 | 0.1 | ļ | | | 2013/6/1 |
| L36-8 | 1.8 | 0.3 | | 0.011 | | 2013/5/24 |
| <u>L36-9</u> L37-2 | 0.1 5.5 | 0.8 | | 0.011 | | 2013/10/30 2013/7/12 |
| L37-4 | 0.076 | 0.0 | | | | 2013/7/12 |
| L37-7 | 0.28 | | † | 1 | | 2013/8/28 |
| L37-9 | | 0.2 | 1 | | | 2013/5/4 |
| I40-5 | 0.021 | | | | | 2013/4/28 |
| I40-8 | 0.078 | | | | | 2013/4/28 |
| J40-2 | 0.016 | | | | | 2013/7/6 |
| J40-1 | 0.015 | 0.1 | | | | 2013/7/6 |
| M36-1 | 0.28 | 0.1 | | | | 2013/5/6 2013/6/1 |
| M36-2 M36-4 | 0.1 0.64 | 0.2 | | | | 2013/6/1 |
| M36-6 | 0.04 | | | | | 2013/3/4 |
| M36-7 | 0.16 | | <u> </u> | 1 | | 2013/2/21 |
| M36-8 | 0.11 | | | | | 2013/2/21 |
| M37-2 | 0.021 | 0.1 | | | | 2013/3/15 |
| M37-3 | 0.19 | 0.2 | | | | 2013/8/22 |
| M37-4 | 2.1 | 0.7 | | | | 2013/7/13 |
| M37-5 | 0.47 | 0.4 | | | | 2013/5/25 |
| M37-6 | 1 000 | 0.5 | | ļ | | 2013/4/5 |
| M37-7 P35-6 | 0.29 0.062 | | | | | 2013/6/29 2012/11/3 |
| P35-6 P36-3 | 1.4 | 0.1 | | | | 2012/11/3 |
| | <u>1.4</u> | | | | | 2012/10/23 |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

| 反而力 | | | 対象物質 | | 撮判ウフロ | |
|-------------------------|------------------------|----------------|--------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| 区画名 | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 不検出※ | 鉛 基準値: 0.01mg/L | ヒ素 基準値: 0.01mg/L | カドミウム 基準値:0.01mg/L | 掘削完了日 |
| P36-8 | <u>基中間: 0. 01mg/ E</u> | ТКШ | 基中區:0.01mg/E | 基十世:0.01mg/L | 坐午世: 0. VIIIIg/ L | 2013/1/30 |
| P37-4 | 1.7 | 0.1 | | | | 2013/4/28 |
| Q35-5 | 0.24 | 0.1 | | † | | 2013/8/21 |
| Q35-8 | 0.043 | | 0.024 | 1 | i | 2013/7/23 |
| Q36-1 | 0.022 | | | | | 2013/3/26 |
| Q36-3 | 0.16 | | | | | 2013/9/14 |
| Q36-5 | 0.062 | | | | | 2013/6/29 |
| Q36-6 | 13.0 | | | | | 2013/7/22 |
| Q36-8 | 0.013 | | | | | 2013/10/31 |
| Q36-9 | 4.3 | 0.2 | | | | 2013/10/5 |
| Q37-7 | 2.1 | 0.1 | | | | 2013/10/5 |
| Q37-1 | 0.33 | | | 1 | | 2013/10/9 |
| Q37-8 | 0.057 | | | | | 2013/11/21 |
| I33-6 | | | 0.02 | | | 2013/9/24 |
| J33-9 | 0.27 | 0.1 | | | | 2013/9/14 |
| J35-9 | 0.11 | | | | | 2013/7/4 |
| J36-6 | 0.078 | 0.4 | | | | 2013/11/7 |
| J37-4 | 0.083 | 0.3 | | | | 2013/10/31 |
| J36-8 | 0.14 | | | | | 2013/7/20 |
| K36-2 | 0.029 | | | 1 | | 2013/7/20 |
| K32-8 | 0.078 | | | | | 2013/6/27 |
| K32-9 | 0.04 | | | | | 2013/6/27 |
| K36-3 | 0.047 | | | | | 2013/6/22 |
| K36-4 | 0.88 | | | | | 2013/4/5 |
| K36-5 | 0.013 | | | | | 2013/4/5 |
| K37-2 | 0.15 | 0.1 | | | | 2013/7/27 |
| K37-4 | 0.016 | | | | | 2013/3/7 |
| K37-7 | 0.037 | | | | | 2013/3/7 |
| K39-3 | 0.03 | | | | | 2013/6/15 |
| L28-9 | 0.13 | | | | | 2013/5/18 |
| L30-1 | 0.75 | | | | | 2013/2/26 |
| M39-9 | 0.038 | | | | | 2013/1/26 |
| N34-7 | 0.018 | | | | | 2013/10/15 |
| N36-3 | | 0.5 | | | | 2013/7/9 |
| N37-1 | 0.014 | 0.8 | | 0.015 | | 2013/6/29 |
| N40-9 | 0.075 | 0.4 | | | | 2013/10/31 |
| O27-6 | | | | 0.019 | | 2013/4/15 |
| O27-9 | | | | 0.022 | | 2013/4/11 |
| O28-4 | | | | 0.011 | | 2013/5/17 |
| O38-1 | 0.098 | 4.2 | | 0.04 | | 2013/5/30 |
| O38-3 | | 2.0 | | | | 2013/1/28 |
| O39-8 | | 0.2 | | | | 2013/5/1 |
| O39-9 | 0.033 | 1.0 | | | | 2013/5/1 |
| O40-2 | | 0.8 | | | | 2013/2/11 |
| O40-3 | | 0.2 | | | | 2013/6/8 |
| O40-9 | 0.1 | | | | | 2013/8/2 |
| 041-1 | 0.082 | 0.5 | | | | 2013/9/7 |
| P38-6 | 0.084 | 0.1 | | | | 2012/12/1 |
| P38-8 | | 0.1 | | | | 2013/1/5 |
| Q38-2 | | 0.1 | | | | 2013/3/28 |
| H29-8 | 0.44 | | | | | 2013/10/8 |
| H29-9 | 0.083 | | | | | 2013/10/8 |
| H30-7 | 0.1 | | | | | 2013/10/8 |
| K27-9 | 0.23 | | ļ | | | 2013/11/13 |
| R42-1 | | | | 0.013 | | 2013/11/9 |
| P27-3 | | | | 0.021 | ļ | 2013/7/6 |
| P28-1 | | | ļ | 0.017 | | 2013/7/6 |
| P27-5 | | | | 0.15 | ļ | 2013/8/24 |
| P27-6 | 0.007 | | | 0.15 | ļ | 2013/9/3 |
| P28-4 | 0.034 | | | 0.063 | | 2013/9/5 |
| P27-8 | | | | 0.31 | | 2013/5/29 |
| P27-9 | | | ļ | 0.099 | | 2013/5/29 |
| P28-6 | | | | 0.071 | | 2013/9/10 |
| P28-7 | 0.017 | | | 0.053 | | 2013/7/6 |
| P28-8 | | | | 0.048 | | 2013/5/22 |
| P28-9 | | | | 0.014 | | 2013/5/29 |
| P29-1 | | | | 0.033 | | 2013/9/6 |
| P29-4 | | | | 0.02 | | 2013/9/6 |
| 007.0 | | 0.5 | | | | 2013/4/19 |
| O37-6 | | | | | | |
| O37-6 O41-9 K32-5 | 0.053 0.099 | 0.3 | | | | 2013/4/19 2013/8/1 |

汚染地下水対策の確認 -掘削除去による対策(6街区)-

●掘削除去による対策の結果一覧表

| | | | 対象物質 | | | 担当ウフロ |
|------|--------------|--------|--------------|--------------|--------------|------------|
| 区画名 | ベンゼン | シアン化合物 | 鉛 | ヒ素 | カドミウム | 掘削完了日 |
| | 基準値:0.01mg/L | 不検出※ | 基準値:0.01mg/L | 基準値:0.01mg/L | 基準値:0.01mg/L | |
| G9-2 | 0.051 | 1.2 | | 0.011 | | 2013/6/3 |
| G9-5 | | 0.2 | | | | 2013/6/3 |
| G8-5 | | 0.7 | | 0.02 | | 2013/6/18 |
| G8-6 | | 1.4 | | 0.011 | | 2013/6/18 |
| A9-8 | 0.051 | 1.4 | | | | 2013/10/22 |
| G9-4 | | 0.4 | | | | 2013/11/2 |
| F6-3 | 2.6 | 0.6 | | | | 2013/11/8 |
| F7-1 | | 0.4 | | | | 2013/11/8 |
| A8-4 | | | | 0.016 | | 2013/11/15 |
| A9-2 | | 0.1 | 0.033 | | | 2013/11/16 |
| E7-1 | 0.19 | 0.1 | | 0.018 | | 2013/11/16 |
| F7-5 | | 0.1 | | | | 2013/11/16 |
| F9-9 | | 0.5 | | | | 2013/11/16 |

[※] シアン化合物の不検出は 0.1mg/L 未満を示す

Ⅱ. 汚染土壌・汚染地下水対策の完了確認

Ⅱ-2 汚染地下水対策の完了確認

汚染地下水対策の確認 -掘削除去による対策(7街区)-

●掘削除去による対策の結果一覧表

| 区画名 | ベンゼン 基準値:0.01mg/L | シアン化合物 不検出※ | 鉛 基準値:0.01mg/L | ヒ素 基準値:0.01mg/L | カドミウム 基準値: 0.01mg/L | 掘削完了日 |
|----------------|----------------------|----------------|-------------------|--------------------|------------------------|--------------------------|
| L17-8 | | | | 0.025 | | 2012/9/7 |
| L17-9 | | | | 0.017 | | 2012/9/7 |
| L18-7 | | | | 0.021 | | 2012/9/7 |
| L18-8 | | | | 0.017 | | 2012/10/23 |
| L18-9 L19-7 | | | | 0.013 0.022 | | 2012/10/23 2012/10/23 |
| L15-5 | | | | 0.022 | | 2012/10/23 |
| L18-2 | + | | | 0.023 | | 2012/9/11 |
| L18-3 | | | | 0.014 | | 2012/9/11 |
| L16-5 | | | | 0.014 | | 2012/9/14 |
| J18-8 | | | | 0.048 | | 2012/9/17 |
| J18-9 | | | | 0.013 | | 2012/9/17 |
| J16-8 | | | | 0.015 | | 2012/9/18 |
| K16-2 | | | | 0.018 | | 2012/9/18 |
| J17-7 | | | | 0.03 | | 2012/9/20 |
| M20-4 K19-1 | + | | | 0.012 0.015 | | 2012/10/9 2012/9/29 |
| K19-2 | | | | 0.013 | | 2012/9/29 |
| K19-3 | | | | 0.032 | | 2012/9/29 |
| J15-8 | | | | 0.014 | | 2012/10/1 |
| K15−2 | | | | 0.03 | | 2012/10/1 |
| L17-1 | | 0.5 | | 0.014 | | 2012/9/8 |
| L17-2 | | | | 0.013 | | 2012/9/8 |
| M17-3 | | | | 0.014 | | 2012/9/28 |
| K17-7 | | | | 0.023 | | 2012/10/11 |
| K17-8 K17-9 | | | | 0.032 0.012 | | 2012/10/11 |
| L17-4 | | 0.5 | | 0.012 | | 2012/10/11 2012/10/10 |
| L17-5 | | 0.0 | | 0.012 | | 2012/10/10 |
| K18-9 | | | | 0.024 | | 2012/10/15 |
| K19-7 | | | | 0.022 | | 2012/10/15 |
| K19-8 | | | | 0.038 | | 2012/10/15 |
| K17-2 | | | | 0.019 | | 2012/10/20 |
| K17-3 | | | | 0.016 | | 2012/10/20 |
| K18-1 | | | | 0.02 | | 2012/10/20 |
| J16-9 K16-3 | + | | | 0.017 0.019 | | 2012/10/25 2012/10/25 |
| K15-6 | | | | 0.019 | | 2012/10/26 |
| K16-4 | | | | 0.027 | | 2012/10/26 |
| I17-9 | | | | 0.025 | | 2012/11/5 |
| I18-7 | | | | 0.016 | | 2012/11/5 |
| L16-6 | | | | 0.024 | | 2012/10/31 |
| K10-9 | 1 | 0.1 | | 0.013 | | 2012/11/12 |
| L16-4 | + + | | | 0.016 | | 2012/11/5 |
| K19-4 K19-5 | + + | | | 0.017 0.038 | | 2012/11/17 2012/11/17 |
| K19-5 K19-6 | + | | | 0.038 | | 2012/11/17 |
| J12-5 | + + | 0.5 | | 0.070 | | 2012/11/17 |
| J17-9 | 1 | 0.0 | | 0.019 | | 2012/11/20 |
| J18-7 | | | | 0.013 | | 2012/11/20 |
| K18-4 | | | | 0.012 | | 2012/11/26 |
| K18-7 | | | | 0.02 | | 2012/11/26 |
| L18-1 | | | | 0.021 | | 2012/11/26 |
| K16-6 | + | | | 0.016 | | 2012/11/21 |
| K17-4 | | | | 0.017 | | 2012/11/21 |
| M19-3 K15-5 | + + | | | 0.013 0.046 | | 2012/11/28 2012/11/24 |
| K15-5 K15-8 | + | | | 0.046 | | 2012/11/24 |
| K15-7 | + | | | 0.025 | | 2012/11/24 |
| K16-8 | | | | 0.036 | | 2012/12/8 |
| I18-6 | | 0.9 | | 0.011 | | 2012/12/4 |
| J19-8 | | | | 0.012 | | 2012/11/14 |

| * | シアン化合物の不検出は 0.1mg/L | 未満を示す |
|-----|---------------------|---------------------|
| /•\ | | . /IN/IIII (E /IN) |

| 豆面名 | | | | | | | | | |
|--------------|-----------------------|----------------|-------------------|--------------------|-----------------------|----------------------|--|--|--|
| 区凹名 | ベンゼン 基準値: 0.01mg/L | シアン化合物 不検出※ | 鉛 基準値:0.01mg/L | ヒ素 基準値:0.01mg/L | カドミウム 基準値:0.01mg/L | ·掘削完了日 | | | |
| J18-1 | | | | 0.013 | | 2012/12/11 | | | |
| I15-9 | | | | 0.021 | | 2012/12/13 | | | |
| I17-6 | | | | 0.02 | | 2012/12/17 | | | |
| K11-6 | | 0.4 | | | | 2012/12/13 | | | |
| M20-7 | | | | 0.012 | | 2012/12/14 | | | |
| M21-3 | | | | 0.011 | | 2012/12/19 | | | |
| I17-4 | | | | 0.012 | | 2012/12/22 | | | |
| M21-9 | | | | 0.024 | | 2012/12/22 | | | |
| M18-9 | | | | 0.031 | | 2012/12/26 | | | |
| M5−1 | 0.025 | | | 0.016 | | 2013/1/23 | | | |
| K7-6 | | 0.3 | | | | 2013/1/24 | | | |
| M8-9 | | | | 0.017 | | 2013/1/30 | | | |
| M21-7 | | | | 0.025 | | 2013/1/30 | | | |
| M7-5 | | 0.2 | | | | 2013/1/31 | | | |
| I12-5 | | 1.0 | | 0.012 | | 2013/2/9 | | | |
| N6-4 | | 0.9 | | 0.012 | | 2013/2/11 | | | |
| I13-6 | | 0.7 | | 0.014 | | 2013/2/16 | | | |
| N21-3 | | | | 0.013 | | 2013/2/22 | | | |
| N22-1 | | | | 0.025 | - | 2013/2/22 | | | |
| L22-6 | | | | 0.012 | | 2013/2/28 | | | |
| K5-6 | 0.010 | 0.3 | | 2.212 | | 2013/3/5 | | | |
| L23-3 | 0.013 | 2.2 | | 0.019 | - | 2013/3/6 | | | |
| L6-2 | | 0.6 | | 0.012 | | 2013/3/13 | | | |
| L5-5 | | 0.9 | | 0.018 | | 2013/3/14 | | | |
| M7-4 | 0.47 | 0.5 | | | | 2013/3/15 | | | |
| M6-1 | 0.47 | 0.4 | | 0.010 | | 2013/3/18 | | | |
| M23-2 | | 0.0 | | 0.012 | | 2013/3/20 | | | |
| K7-1 | | 0.3 0.4 | | 0.018 | | 2013/3/25 | | | |
| J6−8 K6−2 | 0.098 | 0.4 | | 0.43 | | 2013/4/6 2013/4/9 | | | |
| K6-5 | 0.098 | 0.1 | | 0.43 | - | 2013/4/9 | | | |
| N6-2 | 0.017 | 0.7 | | 0.013 | | 2013/4/24 | | | |
| K24-9 | 0.017 | 0.5 | | 0.013 | | 2013/5/24 | | | |
| N23-2 | 0.17 | | | 0.013 | | 2013/0/13 | | | |
| K25-2 | 1.1 | | | 0.013 | | 2013/7/9 | | | |
| O24-9 | 1.1 | | | 0.017 | | 2013/7/19 | | | |
| K25-5 | 1.52 | | | 0.017 | | 2013/7/19 | | | |
| N24-9 | 1.02 | | | 0.017 | | 2013/7/20 | | | |
| O24-3 | + | | | 0.053 | 1 | 2013/7/31 | | | |
| H11-8 | 1 | 0.1 | | 5.555 | 1 | 2013/8/28 | | | |
| 023-4 | | | | 0.015 | | 2013/9/4 | | | |
| 024-2 | 1 | | | 0.018 | 1 | 2013/9/7 | | | |
| O24-5 | <u> </u> | | | 0.032 | | 2013/9/7 | | | |
| P22-3 | 0.02 | | | 0.014 | | 2013/9/13 | | | |
| O21-8 | 0.2 | | | | | 2013/9/23 | | | |
| P22-1 | 0.021 | | | 0.018 | | 2013/10/5 | | | |
| M7-7 | | 0.3 | | | | 2013/10/15 | | | |
| J6-5 | | 0.1 | | 0.013 | | 2013/10/19 | | | |
| N4-4 | | 0.1 | | | | 2013/10/23 | | | |
| K25-6 | 0.13 | | | | | 2013/10/24 | | | |
| N25-5 | | 0.1 | | 0.026 | | 2013/10/24 | | | |
| M6-8 | 0.33 | 0.4 | | 0.012 | | 2013/11/5 | | | |
| K6-8 | | 0.5 | | 0.023 | | 2013/11/12 | | | |
| L6-8 | | 0.2 | | 0.02 | | 2013/11/12 | | | |

汚染地下水対策の確認 -掘削除去による対策-

●掘削除去による対策の確認状況

5 街区



対策完了確認(掘削除去)

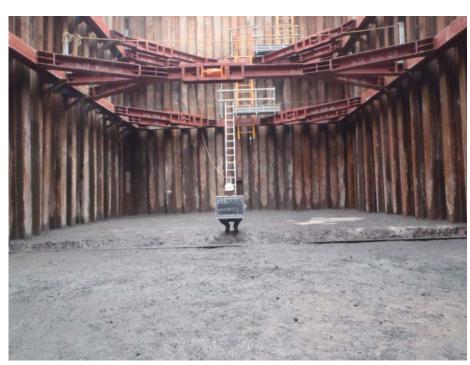


対策完了確認(掘削除去)

6 街区



対策完了確認(掘削除去)



対策完了確認(掘削除去)

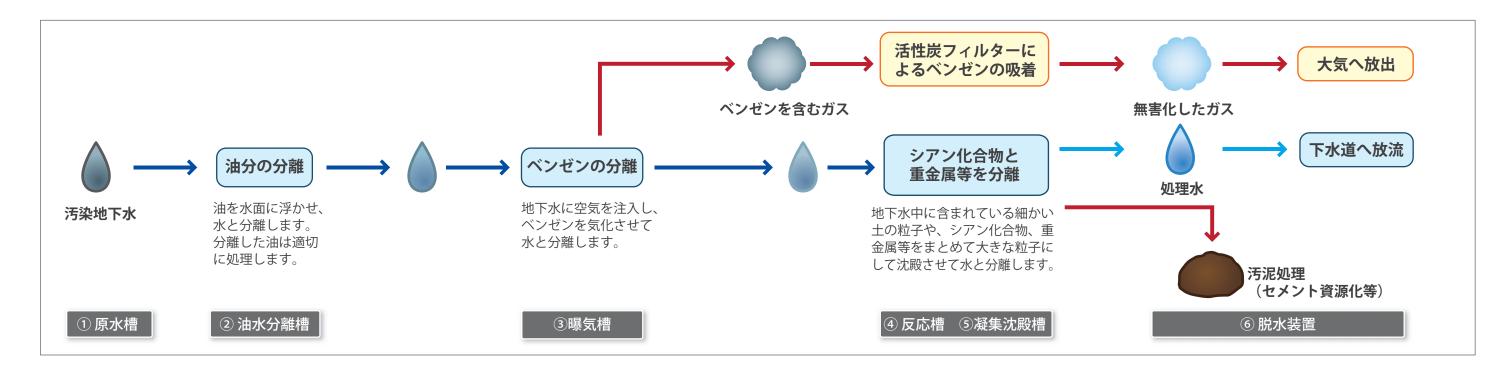


対策完了確認(掘削除去)



対策完了確認 (掘削除去)

汚染地下水の処理









地下水処理プラント(処理状況)

基準一覧 - 既存の盛土-

| 特定有害物 | 質の種類 | <地下水の摂取などによるリスク> 土壌溶出量基準 | <直接摂取によるリスク> 土壌含有量基準 |
|--|-------------------|---|-------------------------|
| | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | |
| | 1,2- ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | |
| | 1,1- ジクロロエチレン | 0.02 mg/L以下 | |
| | シス -1,2- ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | |
| \$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ | 1,3- ジクロロプロペン | 0.002 mg/L以下 | |
| 第一種特定有害物質 (揮発性有機化合物) | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | |
| ()+761±131%10 ±1/0/) | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | |
| | 1,1,1- トリクロロエタン | 1 mg/L以下 | |
| | 1,1,2- トリクロロエタン | 0.006 mg/L以下 | |
| | トリクロロエチレン | 0.03 mg/L以下 | |
| | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | |
| | カドミウム及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 150 mg/kg以下 |
| | 六価クロム化合物 | 0.05 mg/L以下 | 250 mg/kg以下 |
| | シアン化合物 | 検出されないこと | 50 mg/kg以下 |
| 第一 条件 立 专事 <u>师</u> | 水銀及びその化合物 | 水銀 0.0005mg/L以下であり、かつ、検液中にアルキル水銀が検出されないこと | 15 mg/kg以下 |
| 第二種特定有害物質 (重金属等) | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 150 mg/kg以下 |
| (<u>—</u> — //) | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 150 mg/kg以下 |
| | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 150 mg/kg以下 |
| | ふっ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 4,000 mg/kg以下 |
| | ほう素及びその化合物 | 1 mg/L以下 | 4,000 mg/kg以下 |
| | シマジン | 0.003 mg/L以下 | |
| 第一番肚中去中肿质 | チオベンカルブ | 0.02 mg/L以下 | |
| 第三種特定有害物質 (農薬等/農薬+PCB) | チウラム | 0.006 mg/L以下 | |
| | ポリ塩化ビフェニル(PCB) | 検出されないこと | |
| | 有機りん化合物 | 検出されないこと | |

基準一覧 -他工事の発生土-

●物理性状

| 含水比 | 含水比の高いものは受入れない |
|--------|--|
| 最大径 | 30cm より大きいものは受入れない |
| 臭気 | 悪臭を放つものは受入れない |
| 廃棄物の混入 | 産業排気物(セメント塊・アスコン塊・木片・金属くず・塩ビ・瓦・プラスチック等)が混入している土砂、及び一般廃棄物(ごみ・塵埃・瓶・缶・草木等)が混入している土砂は 受入れない |

●化学性状

| | 1 | カドミウム及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 |
|------------|----|-------------------|---------------|
| | 2 | シアン化合物 | 検出されないこと |
| | 3 | 有機りん化合物 | 検出されないこと |
| | 4 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 |
| | 5 | 六価クロム化合物 | 0.05 mg/L以下 |
| | 6 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 |
| | 7 | 水銀及びその他水銀化合物 | 0.0005 mg/L以下 |
| | 8 | アキレル水銀化合物 | 検出されないこと |
| | 9 | ポリ塩化ビフェニル | 検出されないこと |
| 溶 | 10 | トリクロロエチレン | 0.03 mg/L以下 |
| | 11 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 |
| 出記 | 12 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 |
| 武 験 | 13 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 |
| 時 央 | 14 | 1,2- ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 |
| | 15 | 1,1- ジクロロエチレン | 0.02 mg/L以下 |
| | 16 | シス -1,2- ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 |
| | 17 | 1,1,1- トリクロロエタン | 1.0 mg/L以下 |
| | 18 | 1,1,2- トリクロロエタン | 0.006 mg/L以下 |
| | 19 | 1,3- ジクロロプロペン | 0.002 mg/L以下 |
| | 20 | チウラム | 0.006 mg/L以下 |
| | 21 | シマジン | 0.003 mg/L以下 |
| | 22 | チオベンカルブ | 0.02 mg/L以下 |
| | 23 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 |

| 24 | セレン及びその化合物 | 0.01 | mg/L以下 |
|----|--|---|---|
| 25 | ほう素及びその化合物 | 1.0 | mg/L以下 |
| 26 | ふっ素及びその化合物 | 0.8 | mg/L以下 |
| 27 | 銅及びその化合物 | 3.0 | mg/L以下 |
| 28 | 亜鉛及びその化合物 | 2.0 | mg/L以下 |
| 29 | ベリリウム及びその化合物 | 2.5 | mg/L以下 |
| 30 | クロム及びその化合物 | 2.0 | mg/L以下 |
| 31 | ニッケル及びその化合物 | 1.2 | mg儿以下 |
| 32 | バナジウム及びその化合物 | 1.5 | mg儿以下 |
| 33 | 油分 | 15.0 | mg儿以下 |
| 34 | カドミウム及びその化合物 | 150 | mg/kg以下 |
| 35 | シアン化合物 | 50 | mg/kg以下 |
| 36 | 鉛及びその化合物 | 150 | mg/kg以下 |
| 37 | 六価クロム化合物 | 250 | mg/kg以下 |
| 38 | ヒ素及びその化合物 | 150 | mg/kg以下 |
| 39 | 水銀及びアキレル水銀その他水銀化合物 | 15 | mg/kg以下 |
| 40 | セレン及びその化合物 | 150 | mg/kg以下 |
| 41 | ほう素及びその化合物 | 4,000 | mg/kg以下 |
| 42 | ふっ素及びその化合物 | 4,000 | mg/kg以下 |
| 43 | PCB | 10 | ppm 未満 |
| 44 | 有機塩素化合物 | 40 | mg/kg以下 |
| 45 | ダイオキシン類(溶出) | 10 | pg-TEQ/L 以下 |
| 46 | ダイオキシン類(含有) | 150 | pg-TEQ/g 以下 |
| | 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 | 25 ほう素及びその化合物 26 ふっ素及びその化合物 27 銅及びその化合物 28 亜鉛及びその化合物 29 ベリリウム及びその化合物 30 クロム及びその化合物 31 ニッケル及びその化合物 32 バナジウム及びその化合物 33 油分 34 カドミウム及びその化合物 35 シアン化合物 36 鉛及びその化合物 37 六価クロム化合物 38 ヒ素及びその化合物 39 水銀及びアキレル水銀その他水銀化合物 40 セレン及びその化合物 41 ほう素及びその化合物 42 ふっ素及びその化合物 42 ふっ素及びその化合物 43 PCB 44 有機塩素化合物 45 ダイオキシン類(溶出) | 25ほう素及びその化合物1.026ふっ素及びその化合物3.027銅及びその化合物2.029ベリリウム及びその化合物2.530クロム及びその化合物1.231ニッケル及びその化合物1.532バナジウム及びその化合物1.533油分15.034カドミウム及びその化合物15035シアン化合物5036鉛及びその化合物15037六価クロム化合物25038ヒ素及びその化合物1540セレン及びその化合物1541ほう素及びその化合物4,00042ふっ素及びその化合物4,00043PCB1044有機塩素化合物4045ダイオキシン類(溶出)10 |

分析結果 -仮設土壌処理プラントでの処理済み土-

月別処理済み土検体数

平成 25 年 11 月末時点

| 6 D d | <u> </u> | | | |
|--------------|---------------|------------|-------------------------|-------|
| 年月度 | 掘削微生物処理 | 洗浄処理*1 | 中温加熱処理 | 計 |
| 平成 24 年 6 月 | 3 | 1 (0)**2 | 5 | 9 |
| 平成 24 年 7 月 | 3 | 8 (0) | 74 | 85 |
| 平成 24 年 8 月 | 0 | 64 (5) | 71 | 135 |
| 平成 24 年 9 月 | 2 | 32 (0) | 94 | 128 |
| 平成 24 年 10 月 | 5 | 124 (0) | 96 | 225 |
| 平成 24 年 11 月 | 10 | 130 (0) | 84 | 224 |
| 平成 24 年 12 月 | 41 | 108 (0) | 69 | 218 |
| 平成 25 年 1 月 | 28 | 85 (0) | 77 | 190 |
| 平成 25 年 2 月 | 49 | 92 (2) | 68 | 209 |
| 平成 25 年 3 月 | 41 | 100 (1) | 105 | 246 |
| 平成 25 年 4 月 | 7 | 83 (3) | 99 | 189 |
| 平成 25 年 5 月 | | 101 (0) | 124 | 225 |
| 平成 25 年 6 月 | | 116 (3) | 76 | 192 |
| 平成 25 年 7 月 | 平成 25 年 4 月上旬 | 96 (0) | 108 | 204 |
| 平成 25 年 8 月 | 掘削微生物処理プラント | 109 (0) | 40 | 149 |
| 平成 25 年 9 月 | 稼動停止 — | 67 (0) | 平成 25 年 8 月上旬 | 67 |
| 平成 25 年 10 月 | | 103 (1) | ー 中温加熱処理プラント ── 稼動停止 | 103 |
| 平成 25 年 11 月 | | 84 (5) | (水野) (下止 | 84 |
| 累計 | 189 | 1,503 (20) | 1,190 | 2,882 |

^{※ 1} 平成 24 年 3 月より油分を含む汚染土壌も処理 ※ 2 ()内の数字は当月検体数のうち 7 物質について浄化を確認した検体数

- 仮設土壌処理プラントでの処理済み土-

●掘削微生物 処理済み土 ー計量証明書ー



計量証明書

No. E13C0131 - 1

東京都中央卸売市場新市場整備部 様

発行 2013 年 03 月 11 日

株式会社オオス

登録番号 神奈川

横浜市瀬谷区五貫目

受 付 2013 年 03 月 07 日

2013 年 03 月 07 日 自社

試料採取

試験実施 2013 年 03 月 07 日 ~ 2013 年 03 月 09 日

提供試料

土壌溶出量試験

件 名 豊洲新市場土壌汚染対策工事(6街区)

掘削微生物処理済み土



| 上記提供試料の計量の結果は下記のとおりであることを証明します。 | | | | | | |
|---------------------------------------|------------|-------------------------|-------------|----------------------|--|--|
| 計量の対象 | c-4-9-1 | c-4-9-2 | c-4-9-3 | 試 験 方 法 | | |
| ベンゼン | 0.005 mg/1 | 0.004 mg/l | 0.003 mg/1 | JIS K0125 (1995) 5.2 | | |
| - 以下余白- | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 松 野は初 | | | | | | |
| 採取時刻 水 天 気 備 | | | _ _ _ | | | |
| 人 気温 考 | 計量の方法・巫成 | - 15年環境省告示第18号 | _ | | | |
| | 日里97月14.干风 | 10 十水况 目口小炉10 勺 | | | | |



計量証明書

No. E13C0363 - 1

発行 2013 年 03 月 22 日

東京都中央卸売市場新市場整備部 様

株式会社オオ

2013 年 03 月 16 日 試料採取 2013 年 03 月 16 日 自社

登録番号 神奈川

横浜市瀬谷区五貫 〒246-0008 電話(FAX

試験実施 2013 年 03 月 16 日 ~ 2013 年 03 月 19 日

環境計量士

提供試料 土壌溶出量試験

受 付

豊洲新市場土壌汚染対策工事(6街区)

掘削微生物処理済み土

検査承認 試験実施

上記提供試料の計量の結果は下記のとおりであることを証明します。

| 工品及內部件の日至 | の桁米は下記のこわり | ていることを配列しよ | , , | |
|-----------------------|------------|----------------------|--|-----------------------|
| 計量の対象 | a①-4-10-1 | a①-4-10-2 | a①-4-10-3 | 試 験 方 法 |
| ベンゼン | 0.003 mg/1 | 0.002 mg/l | 0.002 mg/l | JIS K0125 (1995) 5. 2 |
| - 以下余白- | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 松野味却 | | | | |
| 採取 時 過候温候 編考 | | | | |
| 大 佚 温 | | 一 一 左廻控处先三旋10日 | | |
| 畑 考 | 計量の方法:平成15 | 午垛児自古不弗18号 | | |
| | | | Chicago and Companies allow manufactures (Companies Comp | |

分析結果 -仮設土壌処理プラントでの処理済み土-

●洗浄処理済み土 ー計量証明書ー



計量証明書

No. E13C0631 - 5

発行 2013 年 03 月 31 日

東京都中央卸売市場新市場整備部 様

FAX 04

株式会社オオ

登録番号 神奈川

横浜市瀬谷区五貫目

〒246-0008 電話04

環境計量士

受 付 2013 年 03 月 28 日

2013 年 03 月 28 日 自社

2013 年 03 月 28 日 ~ 2013 年 03 月 30 日

提供試料

試料採取

試験実施

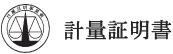
土壌溶出量試験

件 名 豊洲新市場土壌汚染対策工事(6街区)

洗浄処理済み土



| 上記提供試料の計量 | の結果は下記のとおりであることを | 証明します。 | |
|------------------|--------------------------------------|--------|-----------------------------------|
| 計量の対象 | b-27-20 | | 試 験 方 法 |
| ベンゼン | 0.001 mg/l 未満 | | JIS K0125 (1995) 5. 2 |
| シアン化合物 | 不検出 (0.1 mg/l 未満) | | JIS K0102 (2010) 38.1.2 及び38.3 |
| 砒素及びその化合物 | 0.002 mg/1 | | JIS K0102 (2010) 61.4 |
| 鉛及びその化合物 | 0.005 mg/1 未満 | | JIS K0102 (2010) 54.4 |
| - 以下余白- | | | |
| | | | · |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 採取時 採取 天気備 | - - - - 計量の方法:平成15年環境省告示 | 示第18号 | |



No. E13C0632 - 5

東京都中央卸売市場新市場整備部 様

発行 2013 年 03 月 31 日

株式会社オオス

横浜市瀬谷区五貫目

FAX 04

登録番号 神奈川

環境計量士

受 付 2013 年 03 月 28 日

試料採取

試験実施

2013 年 03 月 28 日

自社

〒246-0008 電話04 2013 年 03 月 28 日 ~ 2013 年 03 月 30 日

提供試料 土壤含有量試験

件 名

豊洲新市場土壌汚染対策工事(6街区)

洗浄処理済み土



| 上記提供試料の計量 | の結果は下記のとお | りであることを証明します。 | |
|------------------|------------------------------|---------------|-----------------------|
| 計量の対象 | b-27-20 | | - 試験方法 |
| シアン化合物 | 1 mg/kg 🛪 | 满 | JIS K0102 (2010) 38.3 |
| 砒素及びその化合物 | 5 mg/kg Å | 满 | JIS K0102 (2010) 61.2 |
| 鉛及びその化合物 | 30 mg/kg | | JIS K0102 (2010) 54.1 |
| - 以下余白- | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | - |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 採取時刻 水天気 備 | - - - - 計量の方法:平原 | ₹15年環境省告示第19号 | |

分析結果 -仮設土壌処理プラントでの処理済み土-

●洗浄処理済み土 ー計量証明書ー



計量証明書

No. E13C0351 - 1

東京都中央卸売市場新市場整備部 様

発行 2013 年 03 月 22 日

受 付 2013 年 03 月 16 日

試料採取

2013 年 03 月 16 日 自社 2013 年 03 月 16 日 ~ 2013 年 03 月 19 日

環境計量士

株式会社才

登録番号 神系

横浜市瀬谷区3

=246-0008

提供試料 土壌溶出量試験

試験実施

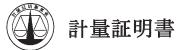
件 名 豊洲新市場土壌汚染対策工事(6街区)

洗浄処理済み土



代)

| 上記提供試料の計量 | の結果は下記のとおり | であることを証明しま [・] | す。 し | |
|------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------|----------------------------------|
| 計量の対象 | br-28-19 | | | 試 験 方 法 |
| ベンゼン | 0.001 mg/l 未満 | | | JIS K0125 (1995) 5.2 |
| シアン化合物 | 不検出 (0.1 mg/l 未満) | | | JIS K0102(2010) 38.1.2 及び38.3 |
| 砒素及びその化合物 | 0.002 mg/l | | | JIS K0102 (2010) 61.4 |
| 鉛及びその化合物 | 0.005 mg/l 未満 | | | JIS K0102 (2010) 54.4 |
| 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/l 未満 | | | 昭和46年環境庁告示第59 号付表1 |
| 六価クロム化合物 | 0.005 mg/l 未満 | · | | JIS K0102 (2010) 65. 2. 1 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.001 mg/l 未満 | | | JIS K0102 (2010) 55.4 |
| - 以下余白- | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 採取時刻 水下 天気備 備 | - - - - 計量の方法:平成15: | 年環境省告示第18号 | | |



No. E13C0352 - 1

東京都中央卸売市場新市場整備部 様

発行 2013 年 03 月 22 日

環境計量士

株式会社才 受 付 2013 年 03 月 16 日 登録番号 神奈 横浜市瀬谷区五 試料採取 2013 年 03 月 16 日 自社 〒246-0008 電 2013 年 03 月 16 日 ~ 2013 年 03 月 19 日 試験実施

提供試料 土壌含有量試験

件 名 豊洲新市場土壌汚染対策工事(6街区) 洗浄処理済み土

検査承認 試験実施

上記提供試料の計量の結果は下記のとおりであることを証明します

| 上記提供試料の計量 | の結果は卜記のとおり | であることを証明します。 | |
|-----------------|-------------------------------|--------------|---------------------------|
| 計量の対象 | br-28-19 | | 試験方法 |
| シアン化合物 | l mg/kg 未満 | | JIS K0102 (2010) 38.3 |
| 砒素及びその化合物 | 5 mg/kg 未満 | | JIS K0102 (2010) 61. 2 |
| 鉛及びその化合物 | 20 mg/kg | | JIS K0102 (2010) 54.1 |
| 水銀及びその化合物 | 0.5 mg/kg 未満 | | 昭和46年環境庁告示第59 号付表1 |
| 六価クロム化合物 | 5 mg/kg 未満 | | JIS K0102 (2010) 65. 2. 1 |
| カドミウム及びその化合物 | 1 mg/kg 未満 | | JIS K0102 (2010) 55. 1 |
| - 以下余白- | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | · |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 採取 時 刻温 候 温 考 備 | - - - - 計量の方法:平成1 | 5年環境省告示第19号 | |

Ⅱ-3 埋め戻しの確認

- 仮設土壌処理プラントでの処理済み土-

●洗浄処理済み土 ー分析結果報告書ー

分析結果報告書

No. E13C0353 - 1

東京都中央卸売市場新市場整備部 様

発行 2013 年 03 月 22 日

株式会社オス

登録番号 神奈

横浜市瀬谷区五貫

環境計量士

2013 年 03 月 16 日

2013 年 03 月 16 日

自社

試験実施 2013年03月16日~2013年03月17日

提供試料

受 付

試料採取

土壌

豊洲新市場土壌汚染対策工事(6街区) 件 名

洗浄処理済み土



| | 処埋済み土 の結果は下記のとおり | であることを報告しま [、] | す。 | |
|-------------------------------|---|---|-----------------------------|--------------|
| 分析の対象 | br-28-19 | | | 試験方法 |
| 油膜 | なし | | | 昭和51年環水企第38号 |
| 油臭 | 0 | | | 官能法 |
| - 以下余白- | | | | |
| · | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | - | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | ` |
| | | | | |
| | | | | · |
| | | *************************************** | | |
| | | | | |
| | | 2 | | |
| | | | | |
| 採取時刻 水 天 気 備 考 | ー 一 一 一 ※油臭は6段階臭気強 分析方法:油汚染対 | 独度表示法(0:無臭~ 策ガイドライン(平成 | 5:強烈な臭い)で表え 18年3月 環境省)によ | 示した。 る。 |

分析結果報告書

No. E13C0353 - 1

東京都中央卸売市場新市場整備部 様

発行 2013 年 03 月 22 日

株式会社オス

登録番号 神奈川 横浜市瀬谷区五貫

環境計量士

· 受 付 2013 年 03 月 16 日

試料採取

2013 年 03 月 16 日

自社

試験実施 2013年03月16日~2013年03月17日

提供試料

件 名 豊洲新市場土壌汚染対策工事(6街区)

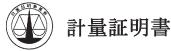
洗浄処理済み土



| 上記提供試料の分析 | の結果は下記のとおり | であることを報告します | t. | |
|-------------------|--|-----------------------------|----------------------------|--------------|
| 分析の対象 | br-28-19 | | | 試 験 方 法 |
| 油膜 | なし | | | 昭和51年環水企第38号 |
| 油臭 | 0 | | | 官能法 |
| - 以下余白- | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | · | | ` |
| | | | | |
| | | | - | · |
| | | | | |
| | - | | | |
| | | * | | |
| | | | | |
| 採取時刻 水天気備 備 | - - - - - ※油臭は6段階臭気強 分析方法:油汚染対 | 値度表示法(0:無臭~5 策ガイドライン(平成1 | :強烈な臭い)で表示 8年3月 環境省)による | :した。 る。 |

- 仮設土壌処理プラントでの処理済み土-

●中温加熱処理済み土 ー計量証明書ー



No. E13B0624 - 2

東京都中央卸売市場新市場整備部 様

発行 2013 年 03 月 11 日

受 付

2013 年 02 月 26 日

株式会社オオブ

試料採取

2013 年 02 月 26 日 自社 登録番号 神奈川 横浜市瀬谷区五貫目 〒246-0008 電話04

試験実施

件 名

2013 年 02 月 26 日 ~ 2013 年 03 月 01 日

FAX 04 環境計量士

提供試料 土壌溶出量試験

豊洲新市場土壌汚染対策工事(6街区) 中温加熱処理済み土

検査承認 試験実施

上記提供試料の計量の結果は下記のとおりであることを証明します。

| 計量の対象 | d-61- | -21 | | | 試 験 方 法 |
|------------------------------------|----------------------|--------|------------|---|-----------------------|
| ベンゼン | 0. 001 m | g/l 未満 | | | JIS K0125 (1995) 5. 2 |
| - 以下余白- | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | • | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | - | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | · | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | A. 178 | | |
| | | | 111 | | 1000 |
| 採取時刻 水 天 気 偏 備 考 | - - - 計量の方法 | 去:平成15 | 年環境省告示第18号 | 1 | |

分析結果報告書

No. E13B0627 - 2

東京都中央卸売市場新市場整備部 様

発行 2013 年 03 月 11 日

受 付 2013 年 02 月 26 日

試料採取

試験実施

株式会社オオス 登録番号 神奈川

自社

横浜市瀬谷区五貫目

〒246-0008 電話04 2013 年 02 月 26 日 ~ 2013 年 02 月 27 日 FAX 04

環境計量士

提供試料 件 名

2013 年 02 月 26 日

豊洲新市場土壌汚染対策工事(6街区)

中温加熱処理済み土 上記提供対料の分析の結果は下記のとおりであることを報告します

検査承認 試験実施

| 上記提供試料の分析 | の結果は下記のとおり | であることを報告しま [、] | す。 | |
|----------------------------|--|---------------------------|-----------------------------|---|
| 分析の対象 | d-61-21 | | | 試験方法 |
| 油膜 | なし | | | 昭和51年環水企第38号 |
| 油臭 | 0 | | | 官能法 |
| - 以下余白- | | | | |
| | | | | |
| . " | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | - | | · |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | 2 | | |
| | | | | |
| 採取時刻 水水 天 気備 構 | 一 一 一 ※油臭は6段階臭気強 分析方法:油汚染対 | 舶度表示法(0:無臭~ 策ガイドライン(平成 | 5:強烈な臭い)で表示 18年3月 環境省)によ | こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ |

分析結果 - 既存の盛土(盛土の安全性確認調査)-

平成 25 年 11 月末時点

| | | 物質名 | 安全確認調査を行った 検体数 | 安全確認が出来た 検体数 | 安全確認が出来なかった 検体数 |
|--------|--------|-------------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| | | 四塩化炭素 | 8,476 検体 | 8,476 検体 | 0 検体 |
| | | 1,2- ジクロロエタン | 8,476 検体 | 8,476 検体 | 0 検体 |
| | | 1,1- ジクロロエチレン | 8,476 検体 | 8,476 検体 | 0 検体 |
| | 第一 | シス -1,2- ジクロロエチレン | 8,476 検体 | 8,476 検体 | 0 検体 |
| | 種特定 | 1,3- ジクロロプロペン | 8,476 検体 | 8,476 検体 | 0 検体 |
| | 有害 | ジクロロメタン | 8,476 検体 | 8,476 検体 | 0 検体 |
| | 物質 | 1,1,1- トリクロロエタン | 8,476 検体 | 8,476 検体 | 0 検体 |
| 容 出 | | 1,1,2- トリクロロエタン | 8,476 検体 | 8,476 検体 | 0 検体 |
| 式 | | トリクロロエチレン | 8,476 検体 | 8,476 検体 | 0 検体 |
| | | ベンゼン | 8,476 検体 | 8,476 検体 | 0 検体 |
| | | カドミウム及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | 第一 | 六価クロム化合物 | 7,131 検体 | 7,123 検体 | 8 検体 |
| | 一種特定 | シアン化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | 有 害 | 水銀及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | 物質 | セレン及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | | 鉛及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,124 検体 | 7 検体 |

| | | | | | 平成 25 年 11 月末時点 |
|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| | | 物質名 | 安全確認調査を行った 検体数 | 安全確認が出来た 検体数 | 安全確認が出来なかった 検体数 |
| | 第二種 | ヒ素及びその化合物 | 7,131 検体 | 6,985 検体 | 146 検体 |
| | 第二種特定有害物質 | ふっ素及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,072 検体 | 59 検体 |
| 溶 | 害物質 | ほう素及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| 出 | 第 | シマジン | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| 試験 | 三種 | チオベンカルプ | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | 特定有 | チウラム | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | 害物質 | ポリ塩化ビフェニル | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | 貝 | 有機リン化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | | カドミウム及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | | 六価クロム化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | 第 | シアン化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| 含 | 二 種 | 水銀及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| 有試 | 特定有 | セレン及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| 験 | 害物質 | 鉛及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,113 検体 | 18 検体 |
| | 貝 | ヒ素及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | | ふっ素及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |
| | | ほう素及びその化合物 | 7,131 検体 | 7,131 検体 | 0 検体 |

[※] 第一種特定物質と第二種、第三種特定有害物質とでは表層部での試料採取方法が異なることから、検体数は異なる。

発行日: 平成25年11月8日 正明書番号: S130090 立プラントサービス -6034 東京都豊島区東池袋3丁目1番1号 センタ -0064 千葉県松戸市上本郷537番地 乗登録番号 千葉県知事登録 第503号

分析結果 - 既存の盛土(盛土の安全性確認調査) -

●既存の盛土 -計量証明書-

計量結果一覧表

| | T T | Jt. | DFI 34. 34. | 託(単価 | ×41/ | | | | | | | | | 土 | 壌 溶 | 出量 | | | | | | | | | | | | | | | | 壤 含 有 | | | | |
|-----------------------------------|------------------------|----------|---------------|----------------|----------------|---------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----|
| 試料名 | 採取日 | 計論 | 四塩化 炭素 | 1,2-シ'クロ | 1,1-ジケロロエチレン | シス-1,2-ジ クロロエチレン | 1,3-ジタロロプロペン | ジクロロ メタン | テトラクロ ロエチレン | | 1,1,2-トリケ | トリクロロ | ベンゼン | がさか4及び その化合物 | 六価クコム 化合物 | シアン化合物 | 水銀及びその化合物 | セレン及びその化合物 | 鉛及び その化合物 | 截差及び その化合物 | ふっ素及び その化合物 | (ほう素及び その化合物 | シマジン | チオベンカルブ | チウラム | ポリ塩化ビフェニル | 有機リン 化合物 | かでかる その化合物 | 六価グロム 化合物 | シアン 化合物 | | | | 砒素及び その化合物 | | |
| 10.30.147 | | EK S) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/1.) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/L) | (mg/kg) | (mg/kg) | (mg/kg) | _ | | 1020 | (mg/kg) | | (m) |
| 定量下限值 指定基準值 | 114 | | 0.0002 | 0.0004 | 0.002 | 0.004 | 0.0002 | 0.002 | 0.001 | 0.1 | 0.0006 | 0.003 | 0.001 | 0.002 | 0.01 | 0.1 mmanasc | 0.0005 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.1 | 0.1 | 0.0003 | 0.002 | 0.0006 | 0.0005 missings at | 0.1 • Bushingsch | 15 | 25 250 | 50 | 1.5 | 150 | 15 150 | 150 | 400 - 4000 | 4 . |
| 計量方法 その1 | | | JIS K 0125 | JIS K 0125 | JIS K 0125 | JIS K 0125 | JIS K 0125 | JIS K 0125 | JIS K 0125 | JIS K 0125 | JIS K 0125 | JIS K 0125 | JIS K 0125 | JIS K 0102 | JIS K 0102 | JIS K 0102 | 昭和46年 環告59号 | JIS K 0102 | JIS K 0102 | JIS K 0102 | 昭和46年 廣告59号 | JIS K 0102 | 昭和46年 乘告59号 | 昭和46年 最告59号 | 紹和46年 乘告59号 | 昭和46年 環告59号 | | JIS K 0102 | JIS K 0102 | JIS K 0102 | 昭和46年 乘告59号 | JIS K 0102 | JIS K 0102 | JIS K 0102 | JIS K 0102 | |
| | - | | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 55.4 | 65.2.1 | 38.3 | 付表1 | 67.4 | 54.4 同上 | 61.4 詞 I- | 付表6 | 47.3 | 付表5第1 | 付表5第1 | 付表4 | 付表3 | 付表1 | 55.3 | 65.2.1 | 38.3 | 付表1 | 67.2 | 54.3 MLE | 61.2 同上 | 34.1 同上 | - |
| 計量方法 その2 1 (深度0- 0.05 m) | 10/9 | | 法の5.1 N.D. | 可法の5.1 N.D. | 同法の5.1 N.D. | N.D. | 同法の5.1 N.D. | N.D. | N.D. | 同法の5.1 N.D. | N.D. | N.D. | 同法の5.1 N.D. | - (a) T. | - MIT | - PILE | - HI.E. | - | - | - P112 | - | - | POLL | - | 1000 | 1.5 | 10700 | - parame | - | 776 | | | - | - | 1 - | T |
| 1 (深度0- 0.5 m) 1 (深度 0.5 m) | 4.00 | 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.005 | 0.3 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. - | N.D. | 1 |
| the second second second second | 10/9 | 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.006 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. N.D. | N.D. | N.D. 26 | N.D. | N.D. | |
| l (深度 2 m) l (深度 2.44 m) | 10/9 | 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.009 | 0.1 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 20 | N.D. | N.D. | - 1 |
| 2 (深度0- 0.05 m) | 10/7 | 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - N.D. | N.D. | 0.003 | 0.2 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | + |
| 2 (深度0- 0.5 m) 2 (深度 0.5 m) | 10/7 | 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - N.D. | - N.D. | - K.D. | - N.D. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | -1 | - | | - | - | 1 |
| 2 (深度 1 m) 2 (深度 2 m) | 10/7 | 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.003 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. 16 | N.D. | N.D. | 1 |
| 2 (深度 2.40 m) | 10/7 | 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.002 | N.D. | N.D. | 0.2 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 31 | N.D. | N.D. | - |
| 3(深度0- 0.05 m) 3(深度0- 0.5 m) | 100 | 2 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.005 | 0.3 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | |
| 3 (深度 0.5 m) 3 (深度 1 m) | 10/6 10/6 | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.009 | 0.1 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | - N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 20 | N.D. | N.D. | 1 |
| 3 (深度 1 m) 3 (深度 2 m) | 10/6 | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.007 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | . N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | |
| 3 (深度 2.45 m) 4 (深度0- 0.05 m) | 10/6 | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.003 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. - | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - N.D. | |
| 4 (深度0- 0.5 m) | 10/10 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.002 | N.D. | 0.008 | 0.3 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 16 | N.D. | N.D. | - |
| 4 (深度 0.5 m) 4 (深度 1 m) | 10/10 | 100 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.006 | 0.1 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | |
| 4 (深度 2 m) 4 (深度 2.46 m) | A CONTRACTOR OF STREET | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.010 | 0.1 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 35 N.D. | N.D. | N.D. | 1 |
| 5 (深度0- 0.05 m) | 10/10 | - | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - | - | - | - | - | - ND | - 0.004 | - N.D. | - N.D. | N.D. | N.D. | - N.D. | N.D. | - N.D. | N.D. | N.D. | - N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - |
| 5 (深度0- 0.5 m) 5 (深度 0.5 m) | 10/10 | 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.004 | N.D. | N.D. | IV.D. | - | - N.D. | K.D. | - T | | | - | | - | - | - | - | 1 |
| 5 (深度 1 m) 5 (深度 2 m) | 10/10 | - | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.005 | 0.1 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 22 | N.D. | N.D. | |
| 5 (深度 2.45 m) | 10/10 | - | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.005 | 0.1 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 22 | N.D. | N.D. | |
| 7 (深度0- 0.05 m) 7 (深度0- 0.5 m) | 10/10 | 1 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.004 | 0.3 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | |
| 7 (深度 0.5 m) | 10/10 | 400 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.003 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 16 | N.D. | N.D. | 1 |
| 7 (深度 1 m) 7 (深度 2 m) | 10/10 | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.003 | N.D. | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 22 | N.D. | N.D. | |
| 7 (深度 2.01 m) (深度0- 0.05 m) | 10/10 | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.003 | 0.1 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. - | 16 | N.D. | N.D. | |
| l (深度0- 0.5 m) | 10/6 | 2 | - | - | - | - | | - | - | - | - N.D. | - N.D. | - N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.005 | 0.3 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - |
| l (深度 0.5 m) l (深度 1 m) | 20,0 | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.006 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | |
| l (深度 2 m) l (深度 2.38 m) | 10/6 | 100 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.003 | 0.2 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 1 |
| 2 (深度0- 0.05 m) | 10/6 | 2 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - | - | - | - | - | - | - 0.004 | - 0.3 | - 0.1 | ' | - N. D. | - N.D. | - N. D | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 24 | N.D. | N.D. | |
| (深度0- 0.5 m) (深度 0.5 m) | | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.004 | 0.3 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | |
| 2 (深度 1 m) 2 (深度 2 m) | 10/6 | | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.002 N.D. | 0.3 | 0.1 N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - 1 |
| 2 (深度 2.28 m) | 10/6 | 2 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.2 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | |
| (深度0- 0.05 m) (深度0- 0.5 m) | | 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.005 | 0.3 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 25 | N.D. | N.D. | 1 |
| 3 (深度 0.5 m) | 10/7 | 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - N.D. | N.D. | - | N.D. | N.D. | N.D. | - N.D. | 0.3 | N.D. | N.D. | - N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | - N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 15 | N.D. | N.D. | - |
| 3 (深度 1 m) 3 (深度 2 m) | 10/7 | 1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.002 | 0.3 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | . N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 1 |
| 3 (深度 2.24 m) 1 (深度0- 0.05 m) | | 1 | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.002 | 0.3 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | |
| 1 (深度0- 0.5 m) | 10/7 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | | | - | _ | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.004 | 0.3 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | |
| 1 (深度 0.5 m) 1 (深度 1 m) | | | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 0.3 | 0.1 | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | N.D. | 1 |

分析結果 -他工事の発生土-

●他工事の発生土 ー計量証明書などー

分析結果一覧表

| 分類 | 分析項目 | No. 1 (No. 18+0) (A1) Bs | No. 1 (No. 18+0) Lm1 | No. 1 (No. 18+0) Lm2 | No. 1 (No. 18+0) Mg | No. 2 (No. 21+0) (A2) Bs | No. 2 (No. 21+0) Lm1 | No. 2 (No. 21+0) Lm2 | No. 2 (No. 21+0) Mg | No. 3 (No. 20+0) Lm2 | 基準値 | 定量下限值 | 単位 |
|-------------|-----------------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|--------------------------------|------------------------|
| (溶出試験) | カドミウム | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0. 01 | 0.001 | mg/L |
| | 全シアン | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 0. 1 | mg/L |
| | 有機リン | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 0.1 | mg/L |
| | \$\hat{\pi} | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0. 01 | 0.005 | mg/L |
| | 六価クロム | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.05 | 0.02 | mg/L |
| | 砒素 | 0.002 未満 | 0.002 未満_ | 0,002 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 朱満 | 0.002 未満 | 0. 01 | 0.002 | mg/L |
| | 総水銀 | 0.0005 未満 | 0.0005 朱満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 | 0.0005 | mg/L |
| | アルキル水銀 PCB | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 0.0005 | mg/L |
| | ジクロロメタン | 不検出 0.002 未満 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | <u> 不検出</u> | 0.0005 | mg/L |
| - | 四塩化炭素 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0. 02 | 0. 002 | mg/L |
| ļ | 1.2-ジクロロエタン | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0004 未満 | 0.0002 未満 0.0004 未満 | 0.0002 未満 0.0004 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.002 | 0.0002 | mg/L |
| | 1.1-ジクロロエチレン | 0.002 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 0.002 未満 | 0.0004 未満 | 0.0004 未満 0.002 未満 | 0.0004 未満 0.002 未満 | 0.004 | 0.0004 | mg/L |
| | シス-1.2-ジクロロエチレン | 0,001 未満 | 0.002 未満 | 0.002 木凋 | 0.002 木綱 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 0.001 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0. 02 | 0.002 | mg/L |
| - | 1.1.1-トリクロロエタン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0. 04 | 0. <u>001</u> 0. <u>001</u> | mg/L |
| - | 1.1.2-トリクロロエタン | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.000 未満 | 0.0006 未満 | 0.006 | 0.0006 | mg/L |
| | トリクロロエチレン | 0.000 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.000 未満 | 0.000 未満 | 0.000 未満 | 0.000 未満 | 0.000 未満 | 0.001 未満 | 0. 03 | 0. 000 | mg/L mg/L |
| | テトラクロロエチレン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0. 01 | 0.001 | mg/L |
| - | 1.3-ジクロロプロペン | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0. 002 | 0.0002 | mg/L |
| | チウラム | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.0006 未満 | 0.006 | 0.0002 | mg/L |
| | シマジン | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.003 | 0.0003 | mg/L |
| | チオベンカルブ | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0. 02 | 0. 002 | mg/L |
| | ペンゼン | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 朱満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0, 01 | 0. 001 | mg/L |
| | セレン | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0,002 未満 | 0.002 未満 | 0. 01 | 0. 002 | mg/L |
| | ふつ素 | 0.3 | 0.1 未満 | 0.1 | 0.1 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 | 0.1 未満 | 0. 8 | 0.1 | mg/L |
| | ほう素 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0 1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 1 | 0.1 | mg/L |
| | 翻 | 0.1 未満 | 0.1 朱満 | 0.1 | 0.1 未満 | 0.1 朱満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0. 1 | 3. 0 | 0.1 | mg/L |
| | 亜鉛 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 2. 0 | 0.1 | mg/L |
| ļ | ベリリウム | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 2. 5 | 0. 1 | mg/L |
| | クロム | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0. 02 | 0.02 未満 | 0. 03 | 2. 0 | 0. 02 | mg/L |
| | ニッケル | 0.1 未満 | 0.1 未満 _ | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 1.2 | 0.1 | mg/L |
| | バナジウム | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 | 0.1 未満 | 0. 3 | 1.5 | 0.1 | mg/L_ |
| | 油分 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 朱満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 朱満 | 1 未満 | 15 | | mg/L |
| | 60 4,60 | | | | | | | <u> </u> | 4 40 4 34 | 0.00 4-14 | | | |
| (含有量試験) | カドミウム | 0.03 | 0.04 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.09 | 0.02 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 15 | 0.02 | mg/Kg(dry) |
| | | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 150 | 5 | mg/Kg(dry) |
| l | 鉛 | 28 | 11 1± | 5 未満 | 5 未満 | 32 | 5 未満 | 6 | 5 未満 | 6 | 150 | ļ <u>-</u> | mg/Kg(dry) |
| | 六価クロム | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 150 | 5 | mg/Kg(dry) |
| | ふっ素 | 5 朱満 100 朱満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 朱満 | 250 | 5 | mg/Kg (dry) |
| | ほう素 | 6 | 100 未満 5 未満 | 100 未満 5 未満 | 100 未満 5 未満 | 110 | 100 未満 | 100 未満 | 100 未満 | 100 未満 | 4,000 | 100 | mg/Kg(dry) |
| | セレン | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 朱満 | | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 4,000 | D | mg/Kg(dry) |
| | 遊離シアン | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 5 未満 | 150 | 5 | mg/Kg (dry) |
| | 有機塩素化合物 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 | 5 朱満 5 未満 | 5 未満 | 5 未満 5 未満 | 5 未満 | 50 40 | - D | mg/Kg(dry) |
| | PCB | 0.09 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 10 | 0. 02 | mg/kg(wet) ppm(dry) |
| 40 1 ch 4 h | | | | U. UZ /\(\mathre{\pi}\) | U. U.Z. / Y. / MAI | | | | | 0. 02 不同 | | | |
| | ン類(溶出試験) | 0.0012 | | - | | 0.0018 | | · | ~ | · | 10 | | pg-TEO/I |
| タイオキシ | ン類(含有量試験) | 3. 9 | | | - | 7. 2 | - | | | _ | 150 | | pg-TEQ/g |

分析結果 -他工事の発生土-

●他工事の発生土 ー計量証明書などー

土質試験結果一覧表(材料)

| 調査 | 件名 | | | | 整理年月日 | 2013. 4. | |
|------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------|-------------|
| | | | | | 整理担当者 | | |
| 試 | 料 番 号 | No. 1 Bs (o. 000. 90m) | No. 1 Lm1 (0. 90~4. 50m) | No. 1 Lm2 (4. 50~8. 00m) | No. 1 Mg (8. 00~12. 00m) | | |
| | 湿潤密度ρ, g/cm³ 乾燥密度ρ, g/cm³ | | | | | | |
| | 土粒子の密度 ρ _s g/om³ | 2. 575 . | 2. 744 | 2. 709 | 2. 738 | | |
| | 自然含水比 w』 % | 29. 6 | 117. 0 | 56. 9 | 7, 8 | | |
| 般 | 間隙比e | | | | | | |
| | 飽 和 度 S . % | | | | | | |
| | 石 分 (75mm以上)% | 0. 0 | 0. 0 | 0. 0 | 0. 0 | | |
| | 礫 分 ¹⁾ (2~ 75mm)% | 18. 7 | 0. 0 | 0. 0 | 52. 7 | | |
| 粒 | 砂分 ¹⁾ (0.075~2mm)% | 35. 5 | 4. 6 | 38. 1 | 31. 2 | | |
| | シルト分 (0.005 0.075mm) % | 29. 5 | 55. 5 | 40. 2 | 7. 8 | | |
| | 粘土分 1) (0.005mm 未満) % | 16. 3 | 39. 9 | 21. 7 | 8. 3 | | |
| ete | 最大粒径mm | 9. 50 | 0. 250 | 2. 00 | 19. 0 | | |
| 度 | 均等係数 U。 | 117 | | | 465 | | |
| 3 | 液性 限界 w _L % | 62. 3 | 120. 5 | 68. 8 | NP | | |
| コンシステンシー特性 | 塑性限界w。% | 31. 5 | 65. 3 | 31. 0 | NP | | + |
| ンシ | 塑性 指数 / p | 30. 8 | 55. 2 | 37. 8 | NP | | - |
| 特件 | | | | | | | |
| 分 | 地盤材料の 分類 名 | 細粒分質礫質砂 | Д-Д | 砂質粘土(高液 性限界) | 細粒分質砂質礫 | | |
| 類 | 分類 記号 | (SFG) | (VH2) | (CHS) | (GFS) | | |
| 締 | 試 験 方 法 | | | | | | |
| 固 | 最大乾燥密度 $ ho_{dmax}g/cm^2$ | | | | | | |
| め | 最適含水比 wopt % | | | | | | |
| | 試 験 方法 | | | | | | |
| С | 膨 張 比 r。% | | | | | | |
| В | 貫入試験後含水比 W2 % | | | | | | |
| _ | 平均 CBR % | | | | | | - |
| R | %修正CBR % | | | | | | |
| - | 突固め回数 回/層 | 25/3 | 25/3 | 25/3 | 25/3 | | 1 |
| 1 | フ - ン指数 q e kN/m² | 3059 | 309 | 120 | 7830 | | |
| ーン指数 | - TH 2/4 - V | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | 1 | 1 | 1 | |
| | | | | | | | |

特記事項 1) 石分を除いた 75mm未満の土質材料 に対する百分率で表す。

[1kN/m² = 0.0102kgf/cm²]

(社)地盤工学会 4162 不許複製

第2章 調査結果

1 調査結果

調査結果を表2-1に示す。

表 2-1 調査結果

| 測定地点 | 測知 | 它值 | 比較参考値 | 単位 |
|----------|---------|--------|-----------|---------|
| MACPENIN | 測定高 5cm | 測定高 1m | <u>*1</u> | 1 1 2 2 |
| A①-1 | 0, 06 | 0.05 | | |
| A①-2 | 0.07 | 0.06 | } | |
| A①-3 | 0.06 | 0. 06 | | |
| A①-4 | 0,06 | 0.05 | | |
| A①-5 | 0, 07 | 0.06 | 0. 23 | μ Sv/h |
| A 20-1 | 0.05 | 0.05 | 0.23 | μ 3ν/ Π |
| A@-2 | 0.06 | 0.06 | | |
| A@-3 | 0.05 | 0.05 | | |
| A@-4 | 0.05 | 0.05 | | |
| A@-5 | 0.05 | 0.05 | | |

※1:年間追加被ばく線量の上限

2 評価

本調査で実施したすべての地点において空間線量率を測定した結果、比較参考値である $0.23\,\mu\,\mathrm{Sv/h}$ をいずれも下回る結果となった。

埋め戻し・盛土の状況写真

不透水層復旧(流動化処理土)



流動化処理土 打設状況

埋め戻し(処理済み土)



埋め戻し土 敷均し状況

砕石層



砕石 敷均し状況

盛土(既存の盛土)



盛土 敷均し状況



流動化処理土 打設完了



埋め戻し土 転圧状況



砕石 転圧状況



盛土 転圧状況



流動化処理土 品質確認



埋め戻し完了

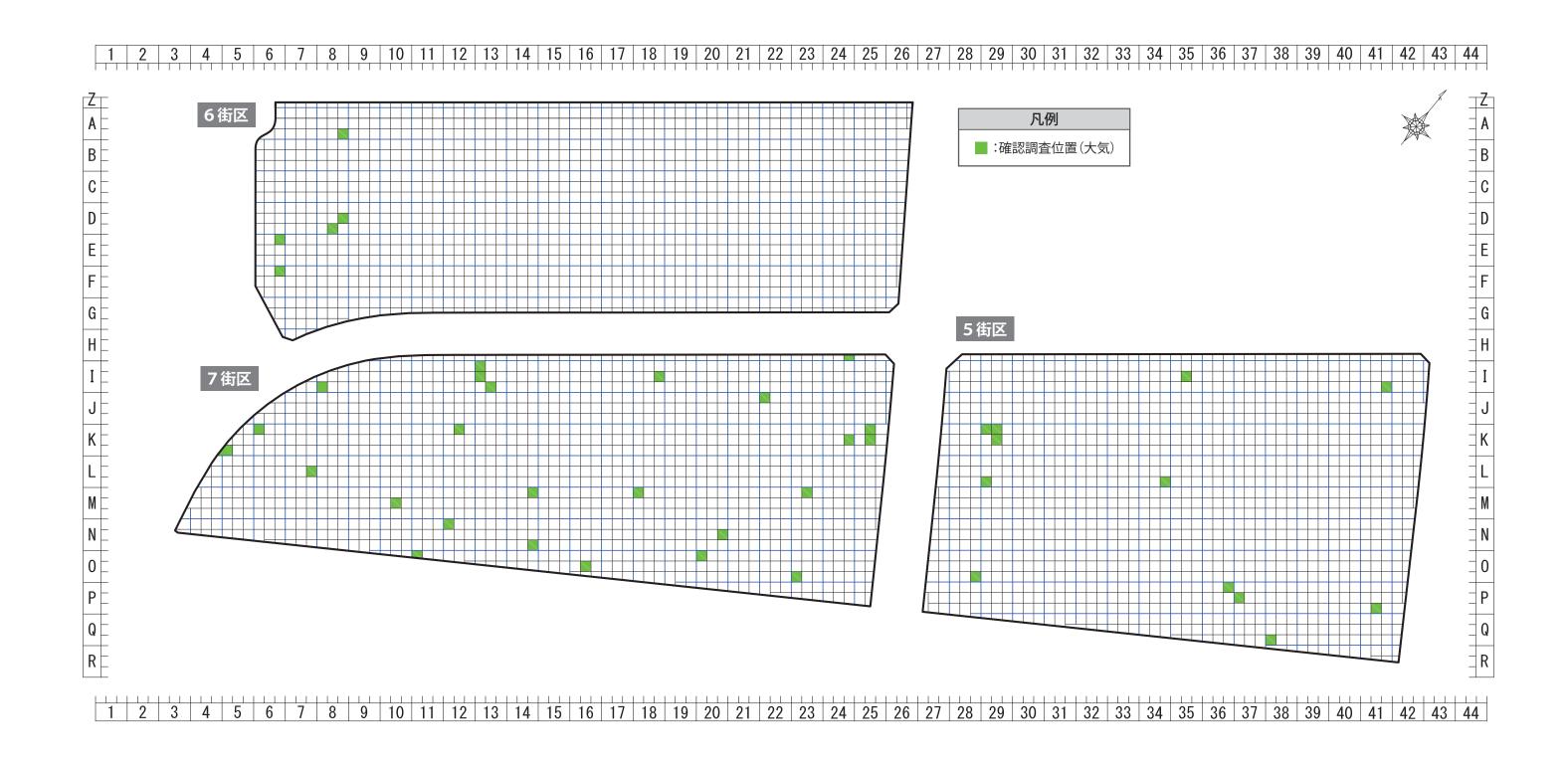


砕石層設置完了

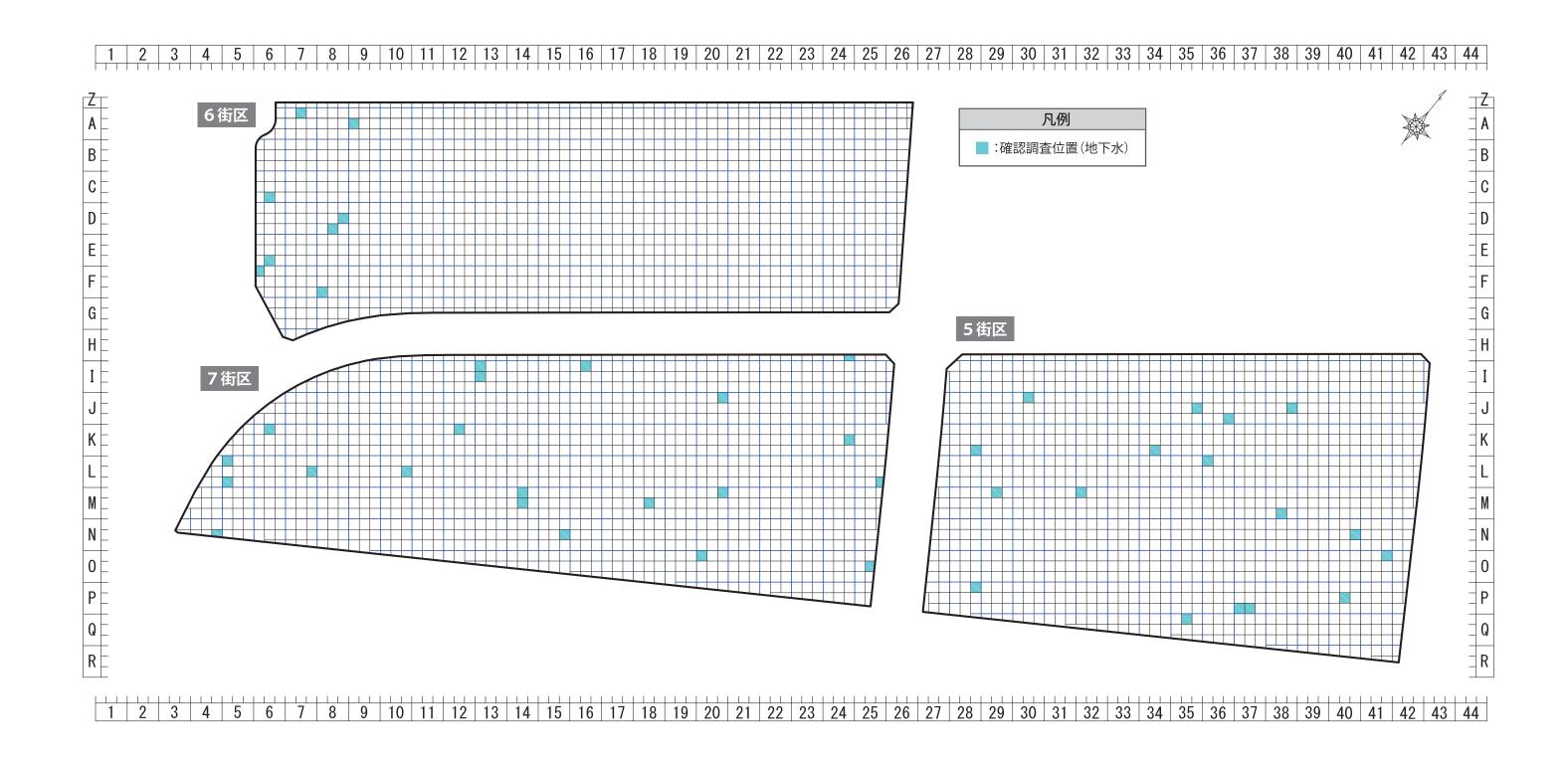


盛土完了

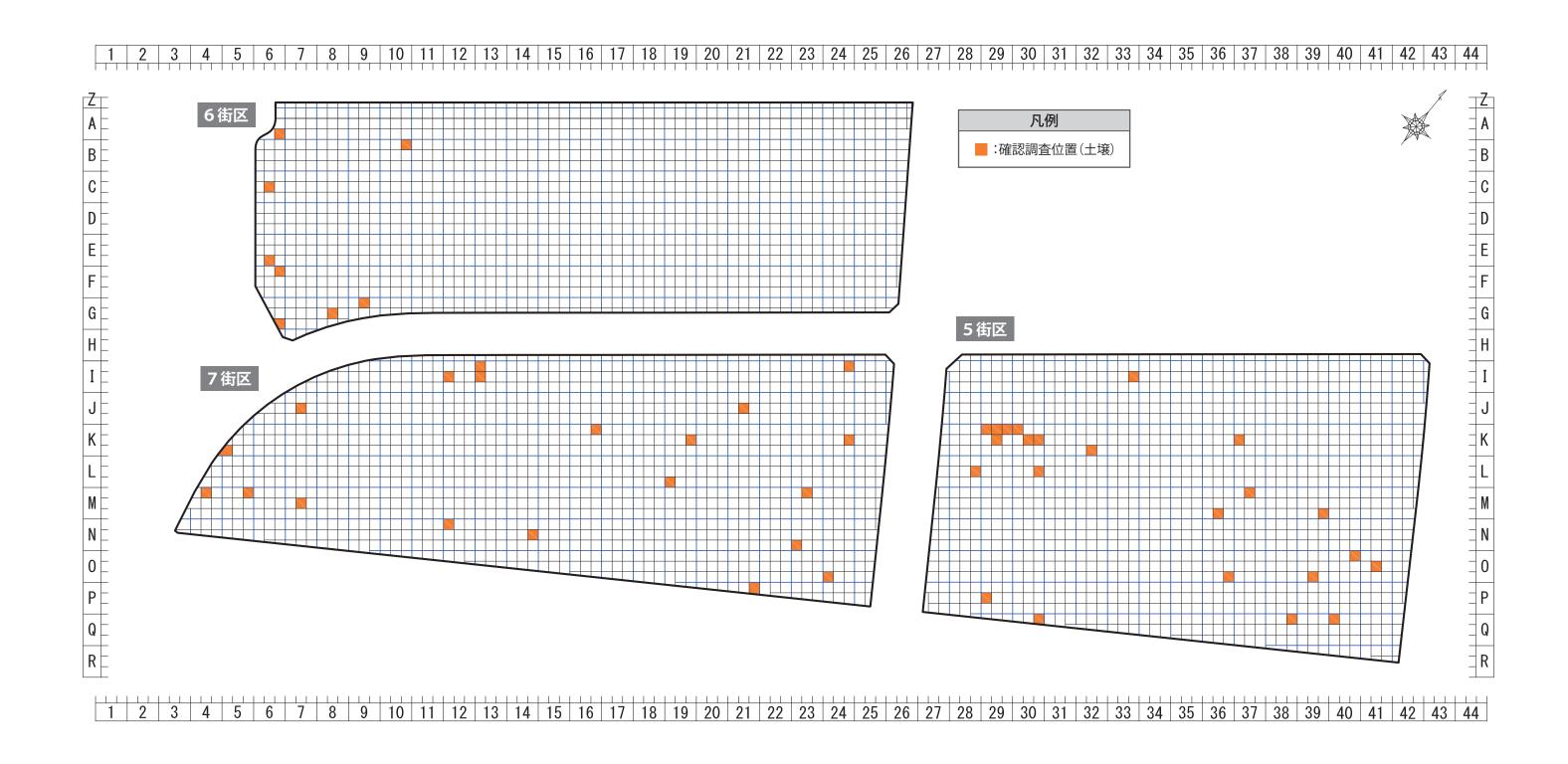
対策後の確認調査位置図 一大気一



対策後の確認調査位置図 一地下水一



対策後の確認調査位置図 -土壌-



Ⅲ-1 遮水壁、液状化対策

透水試験結果 一鋼管矢板遮水壁-

| 料 | 番号 (深さ | 継手遮水処理 | 里モノ | レタル6/2採 | 取分σ28 | | ni | 験者 | f | | |
|-------|-------------------------|-----------------------------------|-----|----------------|----------------------|--------|------------|--|--|--|------------------------------------|
| 試 | 土 質 名 | 称 | | ****** | | 透 | 容器 | No. | | | |
| ded | 最 大 粒 | 径 mm | | | | 水 | 内 径 | $D_{\mathfrak{m}}$ | cm | | |
| 料 | 土粒子の | 密度 ρ_s g/cm ³ | | | | 円 | 長さ | | cm | | |
| スタ | リンドバイブ | 内径 cm 断面積 s cm ² | | 0. 69 0. 37 | | 简 | 質量式験 | m ₂ ²⁾ 用 水 | g 脱线 | 気水 | |
| | 式体作製, 口方法 | 吸水脱気法に | こより | 供試体を飽 | 和 | | | | | | |
| 145 7 | 供試体 No. | 630 | | | | | | | 試験 | 前 | 試験後 |
| 供 | 直径口面 | 5. 00 | 供 | (供試体+ | 透水円筒) | 質量 | | g | 401. | | 402. 12 |
| 試 | 断面積 A cm ² | 19. 63 | 試 | | 重量 m=n | | | g | 401. | | 402. 12 |
| 体 | 長 さ L cm | 10. 05 | 体 | | 度 $\rho_t = r$ | | | g/cm ³ | 2. 0 | | 2. 038 |
| 4 | 体積Vcm3 | 197. 33 | の状 | | 度 Pd = P | | + w/100) | | 1. 7 | | 1. 744 |
| 法 | | 1017 00 | 態 | 間隙 | 比 e = (| ****** | | | | | |
| 124 | | | | 飽和 | 度 S _r = v | | | 96 | | | |
| | | 試 | | 験前 | - DI 1 | | | 紙 | 験 | 後 3) | |
| ^ | 容器 No. | 10001 | | | | | 1000 | | | | |
| 含 | <i>m</i> ₂ g | 401. 22 | | | | | 402. | | | | |
| 水 | m _b g | 344, 20 | | | | ****** | 344. | | | | |
| | m _c g | 0. 00 | | | | | ********** | 00 | | ******** | |
| 比 | w. w: % | 16. 6 | | | | | 16 | 5. 8 | | | |
| | 平均值 % | | | 16. 6 | | | | | 16 | . 8 | |
| | 測 | ₹ No. | | 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 |
| 則方 | 它開始時刻 | 1 t ₁ | (| 0:00:00 | 0:00:00 |) | 0:00 | 00 | | | |
| 則方 | 巨終 了 時 亥 | l t2 | 24 | 1:00:00 | 24:00:00 |) | 24:00 | 00 | | | |
| 則 | 定 時 間 | t_2-t_1 s | | 86400 | 86400 | | 8640 | 0 | | | |
| 定 | 水 位 | 差 h cm | | | | | | | | | |
| 水 | 透水 | 量 Q cm ³ | | | | | | | | | |
| 位 | T ℃ に対する | 透水係数 k ₁ cm/s | | | | | | | | | |
| 変 | 時刻 t_1 におけ | る水位差 h _i cm | | 122. 0 | 122. (| | 122 | 2. 0 | | | |
| 水 | 時刻12におけ | る水位差 h₂ cm | | 121. 6 | 121. 7 | | 121 | . 8 | | | |
| 位 | T℃ に対するi | 透水係数 kt cm/s | 7 | . 28E-9 | 5. 45E-9 |) | 3. 631 | 9 | | | |
| 測 | 定時の水 | :温 7 ℃ | | 24 | 24 | | 1 | .4 | | | |
| 温 | 度補正係 | 数 n ₁ /n ₁₅ | | 0. 800 | 0. 800 |) | 0. 8 | 300 | | | |
| 15°C | に対する透水 | 係数 kis cm/s | - | i. 82E-9 | 4. 36E-9 | | 2. 911 | 9 | | | |
| 代 | 表 | 值 kas cm/s | | | 4. 36E-9 | | | | | | |
| 非記 | 事項 | | | | | | | 3) 保水性 4) k _T = 5) k _T = 2 | 円筒, 底板, 生の小さい <u>L</u> h · A(t) | シールを は試料は測 Q $2-t_1$) L $-t_1$)・1 | rなどを含む。 J定を省いてよ og <u>h₁</u> |

| 料 | 番号(深さ | | 里モノ | レタル4/18排 | 采取分 | σ 28 | Toures. | de | _ | 式 験 No. | 者 | | |
|-------------|-----------------------|-----------------------------------|-------|-----------|-----|-----------------------|--------------------|-----|------------------|---------------------------------------|-------|---|---|
| 試 | 土質名最大粒 | 称 径 mm | | | | | 透土 | 容内 | 器径 | D _B | СШ | | |
| 料 | 土粒子の智 | | | | | | 水円 | 長 | ± | L _B | cm | | |
| - | 1) | 内径 cm | | 0. 69 | 0 | | 筒 | 質 | 最 | m ₂ ²⁾ | g | | |
| スタ | タンドパイプ | 断面積 a cm ² | ***** | 0. 37 | | ******* | â | đ | 験 | 用水 | | 脱気水 | |
| | 式体作製, 口方法 | 吸水脱気法に | より | | | | | | | | | | |
| 10000 | 供試体 No. | 5 | | | | | | | | | | 試験前 | 試 験 後3) |
| 供 | 直 径 D cm | 5. 00 | 供 | (供試体+ | 透水 | 円筒) | 質量 | | m_1 | g | | 404. 59 | 406. 09 |
| 試 | 街面積 A cm² | 19. 63 | 盂 | 供試体質 | 量量 | m = m | 1- n | 12 | | g | | 404. 59 | 406. 09 |
| 体 | 長 さL cm | 10. 04 | 体の | 湿潤密 | 度 | $\rho_t = n$ | /V | | | g/cm ³ | | 2. 052 | 2. 060 |
| 寸 | 体 積 V cm ³ | 197. 13 | 状 | 乾燥密 | 度 | $\rho_{\rm d} = \rho$ | /(1 | + w | /100) | g/cm ³ | | 1. 719 | 1. 719 |
| 法 | | | 熊 | 間隙 | 比 | e = (| 0, /0 |) — | 1 | | | | |
| | 10 | | | 飽和 | 度 | $S_t = V$ | , P _s / | (e) | o _w) | % | | | |
| | | 試 | | 験 前 | | | | | 10 | 斌 | ļ | 験 後 ³⁾ | |
| 含 | 容器 No. | 10001 | | | | | | | 100 | 01 | | | *************************************** |
| | m _a g | 404. 59 | | | | | | | 406 | | | | |
| 水 | m _b g | 338. 91 | | | | | | | 338 | | | | |
| | m _c g | 0. 00 | | | | | | | | . 00 | | | |
| 比 | w, w ₁ % | 19. 4 | | | | | | | 1 | 9. 8 | | | |
| | 平均值 % | | | 19. 4 | | | | | | | | 19. 8 | - |
| Service and | 測 | | _ | 1 | | 2 | | | Selection Co.C. | 3 | | 4 | 5 |
| | 定開始時刻 | | | 0:00:00 | | :00:00 | | | 0:00 | | ***** | | |
| 測 | 定終了時刻定 時間 | | | 1:00:00 | | :00:00 | | | 8640 8640 | | | | |
| 00 | 定時間水位 | き h cm | _ | 86400 | | 86400 | _ | | 004 | 00 | _ | | |
| 定水 | 透水 | 是 // Cm ³ | | | | | | | | | | | |
| 位 | | 透水係数 kt cm/s | | | | | | | | | | | |
| nhe. | 時刻れにおけ | 7.10.000.000.000 | | 122. 0 | | 122. 0 | | | 12 | 2. 0 | | | |
| 変水 | 時刻 12におけ | | | 120. 0 | | 120. 9 | ****** | | | 1. 0 | | | |
| 位 | | 透水係数 $k_1^{5)}$ cm/s | 3 | 3. 66E-08 | 2 | . 00E-0 | | | 1. 80 | | | | *************************************** |
| 測 | 定時の水 | | | 20 | 0 | 20 | | | - | 20 | | | |
| 温 | 度補正係 | 数 n ₁ /n ₁₅ | | 0. 880 | | 0. 880 | | | 0. | 880 | | | |
| 15°C | こに対する透水 | 係数 kis cm/s | 3 | 3. 22E-08 | 1 | . 76E-0 | 8 | | 1. 59 | E-08 | | | |
| 代 | 表 | 值 kis cm/s | | | 2 | . 19E-0 | 8 | | | | | | |
| 持記 | 事項 | | | | | | | | | 2) 透水 3) 保水 4) k _T = | 円筒。性の | 験の場合 底板、シール材 小さい試料は測 $\cdot \frac{Q}{A(t_2-t_1)}$ $3\frac{aL}{A(t_2-t_1)} \cdot 10$ | 定を省いてより |

透水試験結果 一鋼管矢板遮水壁-

| JI | S A 121 | 8 土 | 0 | 透 | 水 | 試 | 験 | | | (変 | 水 | 位) | | |
|-----|-----------------------|---|------|---------|-------|------|-----------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|---|---------------------------|--------------------------|---|
| 調査 | 件名 豊洲 | 新市場土壌汚染 | 対策 | 工事(| 6街区 |) | | | | dig. | 式験年月 | 日 | 平成24年 | 8月 7日 |
| 計料 | 番号 (深さ | 継手遮水処理 | !!モル | レタル | 7/10 | 采取 o | 28 | | | 110 | 式 験 | 者 | | |
| 斌 | 土質名 | 称 | | | | | | 透 | 容 | 器 | No. | | | |
| 料 | 最大粒土粒子の乳 | 径 mm 密度 ρ _s g/cm ³ | | | | | | 水円 | 内長 | 径さ | D _n | cm cm | | |
| スタ | 1) アンドパイプ | 内径 cm | | | 0. 69 | | | 筒 | 質 | 量 | m ₂ ²⁾ | 2000 | nat ber 1 | |
| шэ | 4- F4- FA- Bill | 断面積 a cm ² | | | 0. 3 | /4 | | | 試 | 験 | 用 | 水 | 脱気水 | |
| | 式体作製, 口方法 | 吸水脱気法に | より | 供試体 | 本を飽 | 和 | | | | | | | | |
| | 供試体 No. | 710 | | | | | | | | | | | 試 験 前 | 試験後3 |
| 供 | 直 径 D cm | 5. 00 | 供 | (供) | 試体+ | 透水 | 円筒 | 質」 | k | <i>m</i> ₁ | g | | 386. 27 | 388, 26 |
| 試 | b面積 A cm² | 19. 63 | 試 | 供品 | 大体 1 | 質 量 | m = r | n1- | m ₂ | | g | | 386. 27 | 388, 26 |
| 体 | 長 さ <i>L</i> cm | 9. 71 | 体の | 湿 | 潤 密 | 度 | $\rho_{\rm t} = j$ | m/V | | | g/cm | | 2. 026 | 2. 036 |
| 寸 | 体 積 V cm ³ | 190. 66 | 状 | 乾 | 燥密 | 度 | $\rho_{\rm d} = \rho$ | o _t /(| 1+w | /100 | g/cm | 3 | 1. 683 | 1. 683 |
| 法 | | | 態 | 間 | 隙 | 比 | e =(| ρ_s / | o _d) — | 1 | | | | |
| | | | | 飽 | 和 | 度 | $S_r = 1$ | w ρ _s | / (e | ρ_w) | % | | | |
| | | 括 | | 験 | 前 | | | | | | 為 | | 險 後 ³⁾ | |
| 含 | 容器 No. | 10002 | | | | | | | | 100 | 002 | | | |
| - | m _a g | 386. 27 | | | | | | | | 388 | 3. 26 | | | |
| 水 | m _b g | 320. 83 | | | | | | | | 320 |), 83 | | | |
| | m _c g | 0.00 | | | | | | | | (| 0.00 | | | |
| 比 | w, w: % | 20. 4 | | | | | | | | 2 | 21. 0 | | | |
| | 平均值 % | | | 20. | 4 | | | | | | | | 21.0 | , |
| | 測 2 | E No. | | 1 | | | 2 | | | | 3 | | 4 | 5 |
| 測 2 | 定開始時刻 | l t ₁ | (| 0:00:0 | 00 | 0 | :00:0 | 0 | | 0:00 | 0:00 | | | |
| 測 7 | 包終了時刻 |] t ₂ | 2 | 1:00:0 | 00 | 24 | :00:0 | 0 | | 24:00 | 00:00 | | | |
| 測 | 定 時 [| | | 86400 |) | | 86400 | | | 864 | 100 | 2000000 | | 100000000000000000000000000000000000000 |
| 定 | 水 位 | 差 h cm | | | | | | | | | | | | |
| 水 | 透水 | 量 Q cm ³ | | | | | | | | | | | | |
| 位 | 7℃に対する | 透水係数 k ⁴⁾ cm/s | | | | | | | | | K | | | |
| 変 | 時刻れにおけ | | | 122. | 0 | | 122. | 0 | | 13 | 22.0 | | | |
| 水位 | 時刻12におけ | *************************************** | | 121. | 6 | | 121. | 7 | | 13 | 21.8 | | | ļ |
| 位 | 7℃に対する | 透水保数 k ⁵⁾ cm/s | | 7. 03E- | -09 | | 5. 27E- | 09 | | 3. 5 | 1E-09 | | | |
| | 定時のオ | | | 2 | 1 | | 24 | | | | 24 | | | |
| | 度補正例 | ***************** | | 0.80 | 00 | | 0, 80 | 0 | | 0. | 800 | | | |
| 15% | Cに対する透え | | - 1 | 5. 62E | -09 | 4 | 1. 22E- | 09 | | 2.8 | 1E-09 | | | |
| 代 | 表 | 値 k ₁₅ cm/s | | | | 4 | . 22E- | 09 | | | | | AND | |
| 特記 | 事項 | | | | | | | | | | 透 保 k_T | 水円筒 水性の $=\frac{L}{h}$ | | 材などを含む。 測定を省いてよ log <u>か</u> |

| JI | S A 121 | 8 土 | の | 透力 | k | 試 験 | | | (変 | 水(| 左) |) | |
|-------|-------------------------|-------------------------------------|--------|-----------|-------|------------------------|--------------------|-------|---|-----------------------|--|--------------------------|---|
| 調査 | 件名 豊洲 | 新市場土壌汚染 | 対策 | 工事(6街 | 区) | | | | 話 | 験年月 | 日 | 平成24年 8 | 8月 8日 |
| 試料 | 番号 (深さ |) 継手遮水処理 | モル | レタル7/1 | 1採1 | 取σ28 | | | 記 | 、験 | 者 | | |
| at | 土 質 名 | | | | | | 146 | 容 | 器 | No. | | | |
| Dil | 最大粒 | | | | | | 透水 | | 径 | <i>D</i> _n | cm | | |
| 料 | 土粒子の乳 | 密度 ρ _s g/cm ³ | | | | *********** | 円 | 長 | ż | Ln | cm | | |
| | 1) | 内径 cm | | 0. | 690 | | 簡 | 質 | 量 | $m_2^{(2)}$ | g | | |
| 7. | タンドパイプ | 断面積 a cm ² | | 0. | 374 | | 1 | 試 | 験 | 用水 | | 脱気水 | |
| 供 | 试体作製, | | | | | | | | | | | | |
| 飽 | 和方法 | 吸水脱気法に | より | 供試体を | 飽和 | | | | | | | | |
| | 供試体 No. | 711 | | | | | | | | | | 試 験 前 | 試 験 後3 |
| 供 | 直径Dcm | 5. 00 | 供 | (供試体 | (+ j | 透水円筒) | 質量 | k | m_1 | g | | 391. 17 | 392. 33 |
| 試 | 斯爾責 A cm ² | 19, 63 | 武 | 供試体 | 質 | 量 加三 | n1- 1 | m_2 | | g | | 391.17 | 392. 33 |
| 体 | 長 さ L cm | 9. 86 | 体の | 湿潤 | 密 | 度 $\rho_{\rm t} = 1$ | n/V | | | g/cm ³ | | 2. 021 | 2. 026 |
| 寸 | 体 積 V cm ³ | 193. 60 | 状 | 乾燥 | 密 | 度 $\rho_{\rm d} = \mu$ | o _t /(1 | +w | /100) | g/cm ³ | | 1. 687 | 1. 687 |
| 法 | | | 態 | 間隙 | | 比 e = (| | | | | | | |
| | | 5 | | 飽和 | 1 | 度 S _r = | $v \rho_s /$ | (e | ρ_w) | % | | | |
| | | 郑 | - 1 | 験 前 | fj | | | | | 斌 | | 験 後 ³⁾ | |
| 含 | 容器 No. | 10004 | | | | | | | 100 | 04 | | | |
| | m _a g | 391.17 | | | | | | | 392 | . 33 | | | |
| 水 | <i>m</i> _b g | 326, 61 | | | | | | | 326 | | | | |
| Lie | m _e g | 0.00 | | | | | | | | . 00 | | | |
| 比 | w, wi % | 19. 8 | | 2.27 | | | | + | 2 | 0. 1 | | | |
| - | 平均值 % | de v | | 19.8 | | | | - | | 2 | | 20. 1 | - |
| SHI S | 測 方定 開始時刻 | E No. | - | 1 | + | 2 | 0 | + | | 3 | | 4 | 5 |
| | 定終了時多 | | ****** | 1:00:00 | | 0:00:0 | | | 0:00 | | | | |
| 測 | 定時間 | | ****** | 86400 | | 86400 | | | 864 | | | | *************************************** |
| | 水位 | 差 h cm | | -0.100 | | 50100 | | | 501 | mit.(| | | |
| 定水 | 透水 | 量 Q cm ³ | ****** | | | | | - | | | | | |
| 位 | | 透水保数 k _T cm/s | | | | | | | | | | | **************** |
| 変 | The same of the same | る水位差 h ₁ cm | | 122. 0 | | 122. | 0 | | 12 | 2. 0 | | | |
| 水 | 時刻 ₁₂ におけ | | | 121. 4 | | 121. | 5 | | 12 | 1.6 | | | *************** |
| 位 | 7℃に対する | 透水係数 k ⁵⁾ cm/s | - 1 | 1. 07E-08 | | 8. 93E- | | | 7.14 | E-09 | | | |
| 測 | 定時のオ | k温 T ℃ | | 24 | | 24 | | | | 24 | | | |
| 溫 | 度補正例 | 系数 η _τ /η ₁₅ | | 0.800 | | 0.80 | 0 | | 0. | 800 | | | |
| 15 | ℃に対する透れ | k係数 k ₁₅ cm/s | 8 | 8. 57E-09 | | 7. 14E- | 09 | 1,000 | 5. 71 | E-09 | | | |
| 代 | 表 | 他 k15 cm/s | | | | 7. 14E- | 09 | | | | | | |
| 特記 | 特記事項 | | | | | | | | 透水 保水 k_T = | 円筒 性の <u>L</u> | 験の場合 f,底板、シールは か小さい試料は f ・ $\frac{Q}{A(t_2-t_1)}$ f f f f f f f f | 則定を省いてよ | |

透水試験結果 一鋼管矢板遮水壁-

| JI | S A 121 | 8 土 | の | 透水 | 試 験 | | (| 変 | 水 | 位) | | |
|----------------|------------------------------|-------------------------------------|-----------|----------|----------------------|----------|------------------|-------|--|--|---------------|---|
| 周査 | 件名 豊洲 | 新市場土壌汚染 | 対策 | 工事(7街区 | ∑ | | | il di | 式 験年月 | 日 | 平成24年 | 7月 25日 |
| 本料 | 番号 (深さ | 6月27日作製 | | | | | | B | 式 験 | 者 | | - a |
| 試 | 土 質 名 | 称 | | | | 透 | 容 | 器 | No. | | | |
| | 最 大 粒 | 径 mm | | | | 水 | 内 | 径 | D _n | cm | | |
| 料 | 土粒子の | 密度 ρ _s g/cm ³ | | | | 円 | 長 | 4 | L _n | СШ | | |
| 7 | 1) タンドパイプ | 内径 cm | | 0. 69 | 0 | 筒 | 質 | 量 | $m_2^{(2)}$ | g | | |
| | 2 2 1 2 2 1 2 | 斯面積 a cm ² | 20,520.00 | 0. 37 | 4 | 1 | 武 騣 | ŧ | 用 2 | k | 脱気水 | |
| | 試体作製, 和方法 | 吸水脱気法に | より | 供試体を飽 | 和 | | | | | | | |
| | 供試体 No. | 3 | | | | | | | | | 試験前 | 試 験 後3) |
| 供 | 直 径 D cm | 5, 00 | 供 | (供試体+ | 透水円筒) | 質量 | n | 11 | g | | 376. 44 | 377. 10 |
| 試 | 斯面積 A cm ² | 19. 63 | 試 | 供試体質 | 宜量 加=加 | 11- | n ₂ | | g | | 376. 44 | 377. 10 |
| 体 | 長 さLcm | 9. 57 | 体の | 湿潤密 | 度 ρ ₁ = 1 | n/V | | | g/cm ³ | | 2. 003 | 2. 007 |
| 寸 | 体積Vcm ³ | 187. 91 | 状 | 乾燥密 | | | | 00) | g/cm ³ | | 1. 737 | 1. 737 |
| 法 | | | 態 | 間隙 | 比 e =(| Ps / F | _d)-1 | | | | | |
| | | | | 飽和 | 度 S _r = v | ρ_s | (e Pw |) | % | | - | |
| | | 郑 | 6 | 験 前 | | | | | 鴙 | . ! |) 後 3) | |
| 含 | 容器 No. | 10003 | | | | | | 100 | | | | |
| | m _a g | 376. 44 | | | | | | | . 10 | | | |
| 水 | <i>т</i> ь g | 326. 41 | | | | | | | . 41 | | | |
| 比 | m _e g | 0. 00 | | | | | | | . 00 | | | |
| и | W, Wr % | | _ | 15.0 | | _ | | 1 | 5. 5 | | | |
| | 平均值 % | | - | 15. 3 | 2 | | | | | | 15. 5 | _ |
| omt s | 定開始時刻 | 100000 | - | 1 | 2 | | 0 | | 3 | | 4 | 5 |
| | 定終了時刻 | | ****** | 1:00:00 | 0:00:00 | | | **** | :00 | | | |
| 測 | | $t_2 - t_1 \text{s}$ | | 86400 | 86400 | | | 364 | ******* | | | |
| | 水位 | 差 h cm | | 00100 | 50400 | | | 304 | | | | |
| 定水 | 透水 | 量 Q cm ³ | | | | | ····· | | ******** | | | |
| 位 | | 透水係数 kt cm/s | | | | | | **** | ****** | ***** | | |
| 変 | 時刻れにおけ | | | 122. 0 | 122. |) | | 12 | 2. 0 | | | |
| 水 | 時刻 12におけ | る水位差 h ₂ cm | ***** | 121. 6 | 121. | 7 | | 12 | 1. 8 | | | |
| 位 | T°C に対する | 透水係数 k _T cm/s | 6 | 5. 93E-9 | 5. 19E- | 9 | 3. | 46 | E-9 | | | *************************************** |
| 測 | 定時のオ | k温 T ℃ | | 24 | 24 | | | | 24 | | | |
| 温 | 度補正係 | 系数 nt/n15 | | 0.800 | 0.80 |) | | 0. | 800 | | | |
| 15% | Cに対する透力 | k係数 kas cm/s | 5 | 5. 54E-9 | 4. 16E-9 | 9 | 2. | . 77 | E-9 | | | |
| 代 | 表 | 值 k ₁₅ cm/s | | | 4. 16E-9 |) | | | | | | |
| 特記 通力 拘す | 事項 K圧 10kN/r 反圧 100kN/ | ni /mi | | | | | | | 2) 透水 3) 保水 4) k _T : 5) k _T : | <円筒。 <性の。 = L = 2.30 | | 材などを含む。 側定を省いてよい log <u>h₁</u> |

| JΙ | S A 121 | 8 土 | の | 透水 | 試 | 験 | (| 変 | 水(| 立) | | |
|---|-----------------------|-------------------------------------|----|----------|---------|---------------------|--------|----------------|---|----------------------------|---|--------------------|
| 雪査 | 件名 豊洲 | 新市場土壌汚染 | 対策 | 工事(7街区 | (2) | | | 部 | 大験年月 | 日 | 平成24年 7 | 月 19日 |
| 44 | 番号 (深さ |) 6月21日作製 | | | | | | gr. | t 験 | 者 | | |
| 試 | 土 質 名 | 称 | | | | | 容 | 器 | No. | | | |
| stat | 最 大 粒 | 径 mm | | | | 水 | 内 | 径 | $D_{\mathfrak{u}}$ | cm | | |
| 料 | 土粒子の | 密度 ρ _z g/cm ³ | | - | | 円 | 長 | 4 | Ln | cm | | |
| スタ | リンドパイプ | 内 径 cm 断面積 a cm ² | | 0. 69 | | 筒 | 質試り | 量。 | m ₂ ²⁾ 用 オ | g | 085 APT Le | |
| 供息 | 式体作製, | изпания а cm- | | 0. 37 | 4 | | er a | ж. | 用力 | | 脱気水 | |
| | 17方法 | 吸水脱気法に | より | 供試体を飽 | FID. | | | | | | | |
| ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | 供試体 No. | 2 | | | 100 | | | | | | 試験前 | 試 験 後3) |
| 供 | 直径Dcm | 5. 00 | 供 | (供試体+ | 透水尸 | 9 筒)質量 | | n ₁ | g | | 398. 85 | 399. 89 |
| 盆 | 断面積 A cm² | 19. 63 | 活 | 供試体質 | | | ****** | | g | | 398. 85 | 399. 89 |
| 体 | 長 さL cm | 9. 84 | 体の | 湿潤密 | 度。 | $p_{\rm t} = m/V$ | | | g/cm ³ | | 2. 064 | 2. 070 |
| 寸 | 体 積 V cm ³ | 193. 21 | 状 | 乾 燥 密 | | *********** | +w/ | 100) | g/cm ³ | | 1. 876 | 1. 876 |
| 法 | | | 態 | 間隙 | 比。 | $e = (\rho_s / \mu$ | d)-1 | | | | | |
| | | | | 飽和 | 度。 | $g_r = W \rho_s$ | (e P, | ,) | % | | | |
| | | 試 | | 験 前 | | | | | 試 | | 険 後 ³⁾ | |
| 含 | 容器 No. | 10001 | | | | | ļ | 100 | 01 | | | |
| | m _a g | 398. 85 | | | | | ļ | 399 | . 89 | | | |
| 水 | <i>т</i> ь g | 362. 39 | | | | | | 362 | ********* | | | |
| 比 | m _e g | 0, 00 | | | | | ļ | | . 00 . | | | |
| PLI | w, wr % 平均值 % | 10. 1 | | 10.1 | | | - | 1 | 0. 3 | | 10.2 | |
| | 500 | È No. | | 10. 1 | | 2 | - | - | 3 | | 10. 3 | 5 |
| 101 元 | 定開始時刻 | | (| 0:00:00 | 0:0 | 00:00 | | :00 | 50.2 | | - 1 | 3 |
| | 定終了時多 | | | 1:00:00 | | 00:00 | + | :00 | | | | |
| 則 | 定時間 | | | 86400 | | 6400 | | 864 | | | | ****************** |
| ÷ | 水 位 | 差 h cm | | | | | | | | | | |
| 定水 | 透水 | 量 Q cm ³ | | | ******* | | | | | | | |
| 位 | T ℃ に対する | 透水係数 k ⁴⁾ cm/s | | | | | | | | | | |
| 変 | 時刻れにおけ | る水位差 h ₁ cm | | 122. 0 | | 122. 0 | | 12 | 2. 0 | | | |
| 水位 | 時刻 /2におけ | | | 121. 1 | | 121. 4 | | 12 | 1. 6 | | | |
| | | 透水係数 k _T cm/s | 1 | . 61E-8 | 1. | 07E-8 | 7 | . 12 | | | | |
| | 定時のカ | | | 24 | | 24 | | | 24 | | | |
| | 度補正係 | | | 0.800 | | 0.800 | | | 800 | | | |
| - | Cに対する透力 | | | 1. 28E-8 | | 56E-9 | 1 5 | . 70 | E-9 | | | |
| 代 | 表 | 值 k ₁₅ cm/s | | | 9. (| 03E-9 | | _ | | the st | 76 - III A | |
| 通力 | 事項 | | | | | | | | 透水 保水 k_T = | 円筒, 性の - 上 - 2.30 | 験の場合 底板、シールを 小さい試料は i ・ $\frac{Q}{A(t_2-t_1)}$ 3 $\frac{aL}{A(t_2-t_1)}$ ・1 | 制定を省いてよい。 |

Ⅲ. その他対策について Ⅲ-1 遮水壁、液状化対策

透水試験結果 -三層構造遮水壁-

| JI | S A 121 | 8 土 | 0 | 透水 | 試験 | | | (変 | 水 | 位) | | |
|----------|------------------------|-----------------------------------|-----|---------------|---------------------------|--------|--------|--------|---|-----------|---|---------|
| 調査 | 件名 豊洲 | 新市場土壌汚染 | 対第 | 江事 (5街 | 区) | | | B | 式験年月 | B | 平成24年! | 5月 24日 |
| 批料 | 番号 (深さ |) TRD 4/26 | | | | | | 99 | 式 験 | 者 | | |
| 歌 | 土 質 名 | 称 | | | | 透 | 容 | 器 | No. | | | |
| | 最大粒 | 径 mm | | | | 水 | 内 | 径 | D_a | cm | | |
| 料 | 土粒子の | 密度 ρ, g/cm ³ | | | | 円 | 長 | å | L _n | cm | | |
| 23 | 1) タンドバイプ | 内径 cm | | 0, 6 | | 简 | 質 | 量 | m ₂ ²⁾ | g | | |
| | | 斯面積 a cm ² | | 0. 3 | 74 | - 3 | 民 | 験 | 用 2 | k | 脱気水 | |
| | 大体作製, 口方法 | 吸水脱気法に | 1.5 | 供試体を修 | 和 | | | | | | | |
| PENT | 供試体 No. | 9 | | | | | | | | | 試験 前 | 試験後 |
| 供 | 直径Dcm | 5.00 | 供 | (供試体- | - 透水円筒 | 質量 | t | m_1 | g | | 302.00 | 304. 33 |
| | 物面積 A cm² | 19. 63 | 改 | | 質量 m=n | | | | g | | 302.00 | 304. 33 |
| 体 | 長 さ L cm | 10.04 | 体の | ************* | 度 ρ _t = j | | ****** | ****** | g/cm ³ | | 1. 532 | 1. 544 |
| 寸 | 体 積 V cm ³ | 197. 13 | の状 | 乾燥器 | $\mathbb{E} \rho_d = \mu$ | ,/(1 | + w | /100) | g/cm ³ | | 1.015 | 1, 015 |
| 法 | | | 態 | 間 隙 | 比 e =(| 0, / 0 | a) — | 1 | | | | |
| | | | | 飽 和 | 度 S _r = 1 | vP. | (e) |)) | 96 | | | |
| | | 24 | - 8 | 験前 | | | | 1114 | 対 | | 後 後 3) | |
| 含 | 容器 No. | 10009 | | | | | | 100 | 09 | | | |
| | m _a g | 302.00 | | | | | ļ | 304 | . 33 | | | |
| 水 | m₃ g | 200. 13 | | | | | | 200 | | | | |
| | m _e g | 0.00 | | | | | | ****** | . 00 | | | |
| 比 | w, w % | 50. 9 | | 120000 | | | - | 5 | 2. 1 | | | |
| | 平均值 % | | | 50. 9 | | | | | | | 52. 1 | 5 |
| 40¢ 10 | DE | 1101 | - | 0:00:00 | 0:00:00 | | | 0:00 | 3 | | 4 | 5 |
| ******* | E 終了時刻 | | | 1:00:00 | 24:00:00 | | | 4:00 | *************************************** | | | |
| ******* | 定時間 | *************** | | 86400 | 86400 | | | 8640 | ********** | | | |
| | | 差 h cm | | | 30,000 | | | | | | | |
| 定水 | | 量 Q cm ³ | | | | ****** | | | | | | |
| 位 | 7℃に対する3 | 透水係数 kt cm/s | | | | | | | | | | |
| 変 | 時刻 t _t における | 5水位差 h ₁ cm | | 122. 0 | 122. 0 | | | 12 | 2. 0 | | | |
| 水 | | 5水位差 h ₂ cm | | 119.5 | 119. 8 | | | 12 | 0. 0 | | | |
| 位 | 7℃に対するほ | 6水保数 k τ cπ/s | - 1 | 1. 58E-8 | 4. 03E-8 | | 1 | 3. 66 | E-8 | | | |
| ******** | | 温 7 ℃ | | 22 | 22 | | | | 22 | | | |
| | | 数 n ₁ /n ₁₈ | | 0.839 | 0. 839 | | | | 839 | | | |
| | | 係数 As cm/s | 3 | 8. 84E-8 | 3, 38E-8 | | | 3. 07 | E-8 | | | |
| 代 | 表 | 值 kis cm/s | | | 3. 43E-8 | | | | | the P. S. | A must A | 0.00 |
| 特記事 | 作項 | | | | | | | | | 円筒,性の/ | 美の場合 底板、シールを トさい試料は3 Q A(t2-t1) | |

| JIS A 12 調査件名 豊沙 | 新市場土壌汚染を | 2000 | 透水工事(5街) | -2.0 | 1000 | | | (変 | 2000 | 2.575.146 | | | 24年 | 6月 6日 |
|-------------------------|---------------------------------|------|------------------|----------|------------------|------------|----------------|--------|-------|-----------------|---------|---------|--------------|--------------------|
| 試料番号 (深さ | s) TRD 5/9 | | ************* | | ****** | | ***** | | M. | 験 | 者 | ******* | | |
| 献 土 質 名 | 1200 | | | | | 透 | 容 | 25 | No | | | | | |
| 最大彩 | | | | | | 水 | phy | 径 | I |),, | cm | | | |
| 料土粒子の | 密度 P, g/cm ³ | | | | | 円 | 長 | à | 1 | | cm | | | |
| スタンドパイプ | 内 径 cm | | 0, 69 | 0 | | 简 | 質 | 量 | n | 2) | g | | | |
| ~92 P/M / | 斯面積 a cm² | | 0, 37 | 4 | | 1 | i¢, | 験 | | 水 | | 脱タ | 木 | |
| 供試体作製, | A STATE OF THE AREA OF THE AREA | | | | | | | | | | | | | |
| 飽和方法 | 吸水脱気法に | より | 供試体を飽 | FID . | | | | | | | | | | |
| 供試体 No. | 2 | | | | | | | | | | | 以 験 | ******** | 試験後 |
| 供直径Dcm | 5. 00 | 供試 | (供試体+ | | | | | m_1 | | g | | 284. 6 | ******* | 285. 00 |
| 試 物面積 A cm | | 体 | 供試体質 | | | ***** | t ₂ | | ***** | g | | 284. 6 | | 285. 00 |
| 体 長 さ L cm | 9. 89 | 0 | 湿潤密 | ***** | | | | | ***** | cm3 | | 1. 46 | ********* | 1. 468 |
| 寸 体 積 V cm | 194. 19 | 状如 | 乾燥密 | ******** | | | | | g/ | cm ³ | | 0.76 | 57 | 0.767 |
| 法 | | 飶 | [II] DK | ******* | e = (p | | | | | % | | | | |
| | 245 | | 能 和 険 前 | 度。 | $S_z = W$ | ρ_i / | (0) | w) | - | % M | | R | 後 3) | |
| | County I | - | DK 193 | | | - | - | 100 | | JA. | - 2 | х | 190 | |
| 含 # # NO. | 10002 284, 61 | | | | | | | 285 | | | | | ******** | |
| 水 m _b g | 148, 98 | | | | | | | 148 | ***** | | | | | |
| <i>m</i> _c g | 0, 00 | | | | | | | | . 00 | | | | | |
| H W. W % | 91.0 | | | | | | | | 1.3 | | | | | |
| 平均值 % | 1,000 | | 91. 0 | | | | | | | | | 91. | 3 | |
| | È No. | | 1 | | 2 | | | - 1 | 3 | | | 4 | 17 | 5 |
| 測定開始時刻 | FI t ₁ | 0 | :00:00 | 0: | 00:00 | enger | | 0:00 | :00 | | Jeson r | | | |
| 測定終了時刻 | ll 12 | 24 | :00:00 | 24: | 00:00 | | 2 | 4:00 | :00 | | | | | |
| 測定時間 | $t_2 - t_1$ s | | 86400 | 86 | 6400 | | | 864 | 00 | | | | | |
| 定 水 位 | 差 h cm | | | | | | | | | | | | | ***** |
| 水 透 水 | 量 Q cm ³ | | | | | | | | | | | | | |
| | 透水係数 kt cm/s | | | - | | | | | | | | | | |
| 変 時刻れにおけ | | | 122. 0 | | 122.0 | | | ****** | 2.0 | | | | | |
| 水時刻なにおけ | | | 115. 0 | | 115.5 | | | ****** | 6. 0 | | | | | |
| 1 Citalian | 透水係数 kT cm/s | 1 | . 29E-07 | 1. | 19E-07 | | | 1. 10 | | | | - | | |
| 測定時のオ | | | 23 | | 23 | | | ***** | 23 | | | | | |
| 祖度補正包 | | | 0.819 | | 0.819 | | | | 819 | | | | | |
| 15℃に対する透水 | | 1 | . 06E-07 | | 78E-08 78E-08 | _ | | 9. 01 | E-08 | | _ | | | |
| 代 表 特記事項 | 值 kis cm/s | | | 9. 1 | 05"08 | | | | 2) | 透水 | 円筒。生の人 | | シールを 試料はる | オなどを含む。 判定を省いてよ |

| JI | S A 121 | 8 土 | 0) | 透水 | 試 | 験 | | (変 | 水 | 立) | | |
|-----------|------------------------------|--|--------|----------|---------|---------------------------------|-----------|----------------------|-------------------|----------|-------------------|---|
| 調査 | 件名 豊洲 | 新市場土壌汚染 | 対策 | 工事 (5街) | ヹ) | | | 8 | 大験年月 | B | 平成24年 | 5月 23日 |
| 科湖 | 番号 (深さ | SWグラウト | d | | | | | 8 | 大験 | 者 | | |
| 跳 | 土質名 | 称 | | | | 12 | 9 | 容器 | No. | | | |
| 料 | 最大粒土粒子の | 径 mm 密度 ρ _s g/cm ³ | | | ******* | ***** | k g | 内 径 長 さ | D _n | cm cm | | |
| z | りンドパイプ | 内径 cm 断版相 a cm ² | | 0.6 | ******* | †r | N D | 質量 | 用 対 | g | 脱気水 | *************************************** |
| 供記 | 式体作製, | PATRICIPLE OF CHIL | | V. 0 | | | _ | | 711 -72 | | MUNITY. | |
| 飽料 | 市方法 | 吸水脱気法に | より | 供試体を飽 | 和 | | | | | | | |
| | 供試体 No. | 7 | | | | | | | | | 試験前 | 試験後3) |
| 供 | 直 径 D cm | 5, 00 | 供 | (供試体+ | 透水 | 円筒)質 | 量 | m_1 | g | | 330. 94 | 331. 21 |
| 試 | 地面積 A cm ² | 19. 63 | 跌 | 供試体 | 量量 | $m = m_1 -$ | - m | 2 | g | | 330. 94 | 331. 21 |
| 体 | 長 さ L cm | 9. 87 | 体の | 湿潤密 | 度 | $\rho_t = m/1$ | V | | g/cm ³ | | 1. 708 | 1.709 |
| 寸 | 体 積 V cm ³ | 193. 80 | 状 | 乾燥密 | 度 | $\rho_{\rm d} = \rho_{\rm t}$ / | (1- | + w/100) | g/cm ³ | | 1. 329 | 1. 329 |
| 法 | | | 態 | 間験 | 比 | $e = (\rho_s)$ | $/\rho_d$ |)-1 | | | | |
| | | | | 飽和 | 度 | $S_r = W \rho$ | ./ | (e P _w) | % | | | |
| | | 地 | | 験 前 | | | | | 34 | | 後 後 ³⁾ | |
| 含 | 容器 No. | 10001 | | | | | | 100 | 01 | | | |
| | m, g | 330. 94 | | | | | _ | 331 | 21 | | | |
| 水 | ть g | 257. 53 | | | | | | 257 | ***** | | | |
| 2.0 | m₁ g | 0.00 | | | | | | ***** | .00 | | | |
| 比 | w, w % | 28. 5 | | | | | - | 2 | 8. 6 | | | |
| _ | 平均值 % | | | 28, 5 | | | + | | | | 28. 6 | _ |
| Tena - ed | 測 2 | | _ | 1 | _ | 2 | + | | | _ | 4 | 5 |
| ***** | E開始時刻 E終了時刻 | | ****** | 0:00:00 | ****** | 00:00 | | 0:00 | ******** | | | |
| | | | ****** | 1:00:00 | ****** | 00:00 | | 24:00 8640 | ********* | | | |
| 測 | 定時間 | The Part of the Pa | - 1 | 86400 | | 6400 | | 8040 | 10 | | | |
| 定水 | 水 位 | 差 h cm 量 Q cm ³ | | | | | - | | | | | |
| 位 | | 透水保数 kt cm/s | | | | | - | | | | | |
| | 時刻なにおける | 780000000000000000000000000000000000000 | | 122. 0 | | 122. 0 | + | 12 | 2.0 | | | |
| 变水 | 時刻なにおける | | | 121. 2 | | 121, 4 | - | | . 5 | | | |
| 位 | | | 1 | . 43E-08 | 1. | 07E-08 | *** | 8. 941 | | ***** | | |
| 201 | 定時の水 | | - | 22 | | 22 | 1 | | | | | |
| ****** | 度補正係 | | | 0, 839 | | 0.839 | 7 | 0.8 | 339 | | | |
| ***** | に対する透水 | | 1 | . 20E-08 | 9. | 00E-09 | - | 7, 50 | ********* | ***** | | |
| ft | 表 | 値 ks cm/s | | | 9. | 50E-09 | | | | | | |
| 特記 | Stories - | | | | | | | | 3) 保水 | 円筒。性の小 | 底板、シールキ | オなどを含む。 別定を省いてよい |

透水試験結果 一三層構造遮水壁-

| Л | S A 121 | 8 土 | 0 | 透水 | 試易 | 倹 | | (変 | 水 | 位 |) | |
|-------|---|-------------------------------------|-----|----------|------------|---------------------------|----------------|------------|--------------------|--------|---|---|
| 周查 | 件名 豊洲 | 新市場土壌汚染 | 対策 | 工事(6街区 | () | | | il. | 式験年月 | 日日 | 平成25年 1 | 月 15日 |
| 本 | 番号 (深さ |) No. 6-1-④ | | | | | | ř. | 式 験 | 者 | | |
| 試 | 土 質 名 | 称 | | | | 適 | 容 | 35 | No. | | | /// // // // // // // // // // // // // |
| | 最大粒 | 径 mm | | | | 水 | 内 | 径 | D_{8} | сп | | |
| 料 | 土粒子の | 密度 ρ ₁ g/cm ³ | | | | PH | 長 | à | $L_{\mathfrak{u}}$ | сп | | |
| 7.4 | リ タンドバイブ | 内径 cm | | 0. 69 | 0 | 简 | 質 | 量 | m ₂ 2) | g | | |
| | | 斯加積 a cm ² | | 0. 37 | 4 | 1 |)ti | 験 | 用 | 水 | 脱気水 | |
| | 式体作製。 自方法 | 吸水脱気法に | より | 供試体を飽 | 和 | | | | | | | |
| | 供試体 No. | 614 | | | | | | | | | 試験前 | 試 験 後3) |
| 供 | 直 径 D cm | 5. 00 | 供 | (供試体+ | 透水円 | 筒)質量 | t | mi | g | | 311. 90 | 314. 78 |
| 試 | 地面積 A cm² | 19. 63 | 試 | 供試体質 | 質量 m | = m ₁ - i | n ₂ | | g | | 311. 90 | 314. 78 |
| 体 | 長 さ L cm | 10. 05 | 体の | 湿潤密 | 度 0, | = m/V | | | g/cm | 3 | 1. 581 | 1. 595 |
| 4 | 体 積 V cm ³ | 197. 33 | 状 | 乾燥密 | 度 ρ4 | $= \rho_t / (1$ | + w | /100) | g/cm | 3 | 0. 977 | 0. 977 |
| 法 | | | 態 | 間際 | | $= \langle \rho_1 / \rho$ | ***** | | | | | |
| | | | | 飽和 | 度 5, | $= W \rho_s /$ | (e | ρ_w) | % | | | |
| | | 試 | | 験前 | | | | | 試 | | 験 後3 | |
| 含 | 容器 No. | 10020 | | | | | ļ | 100 | | | | |
| | m _a g | 311. 90 | | | | | | | 1. 78 | | | |
| 水 | m₁ g | 192. 87 | | | | | | | 2. 87 | | | |
| 比 | m _€ g | 0, 00 | | | | | | ****** |). 00 | | | |
| и | w, w % % 平均值 % | 61. 7 | | 01.7 | | | - | - 1 | 53. 2 | - | CO 0 | |
| | 100000000000000000000000000000000000000 | | _ | 61. 7 | | 2 | + | | 3 | | 63. 2 | 5 |
| ant s | 定開始時刻 | | - 7 | 0:00:00 | 0:00 | | - | 0:00 | | + | 4. | 9 |
| | 定終了時多 | | | 4:00:00 | 24:00 | | + | 24:00 | ********** | + | | |
| 测 | 定時日 | | | 86400 | 864 | | + | 864 | | | | |
| | 水位 | 差 h cm | | 00400 | 001 | 00 | + | 001 | 100 | + | | |
| 定水 | 透水 | ∰ Q cm ² | | | | | †*** | | | | | |
| 依 | | 透水係数 kT cm/s | | | | | | | | ***** | | ****************** |
| 変 | 時刻れにおけ | る水位差 h ₁ cm | | 122. 0 | 12 | 2. 0 | | 12 | 22. 0 | | | |
| 水水 | 時刻なにおけ | る水位差 h: CIII | | 121. 5 | 12 | 1. 6 | 1 | 12 | 21. 7 | | | |
| 位 | 7℃に対する | 透水係数 k1 cm/s | | 9. 10E-9 | 7. 28 | E-9 | 1 | 5. 48 | 5E-9 | | | |
| 測 | 定時のオ | k温 T ℃ | | 16 | Luono cres | 16 | | | 16 | J. | TI TO LONG TO LANGE | |
| 温 | 度補正係 | 系数 η ₁ /η ₁₅ | | 0. 975 | 0. | 975 | | 0. | 975 | | | |
| 159 | Cに対する透れ | k係数 kis cm/s | | 8. 87E-9 | 7. 09 | E-9 | | 5. 32 | 2E-9 | | | |
| 代 | 表 | thin kis cm/s | | | 7. 09 | E-9 | | | | | | |
| 特記 | 李項 | | | | | | | | 2) 透 | 水円制水性の | 式験の場合 6、底板、シールも ウ小さい試料は数 ・ Q A (t ₂ - t ₁) | がとを含む。 別定を省いてよい。 |

| 11 | S A 121 | 8 土 | 0 | 透 | 水 | 試 | 験 | | | (変 | 水 | 位.) | | |
|----|-----------------------|-------------------------|----|------------|-------|----|-----------------------|-----------------|-------|----------------|-------------------|------------|------------------|---|
| 調査 | 件名 豊洲 | 新市場土壌汚染 | 対策 | 工事 | (6街区 | ζ) | | | ***** | å | 式験年月 | Н | 平成24年 | 12月 6日 |
| 試料 | 番号 (深さ | No. 6-2 | | | | | | | | â | 式 験 | 者 | | |
| at | 土 質 名 | 称 | | | | | | 透 | 容 | 20 20 20 | No. | | | |
| | 最 大 粒 | 径 mm | | | | | | 水 | 内 | 径 | D_{a} | cm | | |
| 料 | 土粒子の | 密度 ρ, g/cm ³ | | | | | | 円 | 長 | à | Ln | сп | | |
| 7 | タンドバイプ | 内径 cm | | | 0. 69 | 0 | | 筒 | Ħ | 嚴 | m 2 2) | g | | |
| _^ |) Z F/YI Z | 時而積 a cm² | | | 0. 37 | 4 | | ä | đ | 缺 | 用 力 | ¢ | 脱気水 | |
| 供 | 试体作製, | | | | | | | | | | | | | |
| 飽 | 印方法 | 吸水脱気法に | より | 供試化 | 本を飽 | 和 | | | | | | | | |
| | 供試体 No. | 62 | | | | | | | | | | | 試験前 | 試験後3) |
| 供 | 直 径 D cm | 5. 00 | 供 | (供 | 試体+ | 透水 | 円筒) | 質量 | | m_1 | g | | 307. 94 | 309. 91 |
| 試 | 斯爾森 A cm ² | 19. 63 | 試体 | 供書 | 式体 9 | 量量 | m = m | - n | 12 | | g | | 307. 94 | 309. 91 |
| 体 | 長 さ L cm | 10. 08 | の | 湿 | 潤 密 | 度 | $\rho_{\rm t} = m$ | /V | | | g/cm ³ | | 1. 556 | 1. 566 |
| 寸 | 体 積 V cm ³ | 197. 92 | 状 | 39 | 燥密 | 度 | $\rho_{\rm d}\!=\rho$ | /(1 | + w | /100) | g/cm ³ | | 1. 032 | 1. 032 |
| 法 | | | 態 | 間 | ph | 比 | e = (t | , /p | () - | 1 | | | | |
| | | | | 飽 | 和 | 度 | $S_1 = N$ | $\rho_{\rm s}/$ | (e | o_w) | % | | | |
| | | 湉 | | 験 | 前 | | | | | | 試 | | 换 後 | 1) |
| 含 | 容器 No. | 10001 | | | | | | | | 100 | 001 | | | |
| | m _a g | 307. 94 | | | | | | | | 309 | 9. 91 | | | |
| 水 | m _b g | 204. 33 | | | | | | | | 20- | 133 | | | |
| | me g | 0. 00 | | | | | | | | (| 0. 00 | | | |
| 比 | w, w ₁ % | 50. 7 | | | | | | | | | 51. 7 | | | |
| | 平均值 % | | | 50. | 7 | | | | | | | | 51.7 | |
| | 测 3 | E No. | | - 1 | | | 2 | | | | 3 | | 4 | 5 |
| 被 | 定開始時刻 | N t1 | | 0:00:0 | 00 | 0 | :00:00 | | | 0:0 | 0:00 | | | |
| 捌 | 定終了時刻 | e t ± | 2 | 4:00: | 00 | 24 | :00:00 | | | 24:00 | 0:00 | | | |
| 捌 | 定時間 | 1 12-11 s | | 86400 |) | | 86400 | | | 864 | 100 | | | |
| 定 | 水 位 | 差 h cm | | | | | | | | | | | | |
| 水 | 透水 | 量 Q cm ³ | | | | | | | | | | | | |
| 位 | 7℃に対する | 透水係数 kT CEL/S | | 11/2/11/11 | | | NI SCHOOL S | 2000 | | 11000000 | | | Managery may may | 200000000000000000000000000000000000000 |
| 変 | 時刻れにおけ | る水位差 h; cm | | 102. | 0 | | 102. 0 | | ļ | 1 | 02. 0 | | | |
| 水 | | | | 99. | 4 | | 99. 6 | | | 1 | 00. 6 | | | |
| 位 | 7℃ に対する | 透水係数 kt cm/s | | 5. 74E | -8 | 5 | . 29E-8 | | | 3. 0 | 7E-8 | | | |
| 38 | 定時のオ | k温 T ℃ | | 2 | 0 | | 20 | | | | 20 | | | |
| 温 | 度補正係 | 系数 カェノカロ | | 0. 8 | 80 | | 0.880 | | | 0. | 880 | | | |
| 15 | Cに対する透水 | k係数 kis cm/s | | 5. 05E | -8 | 4 | . 66E-8 | | | 2. 7 | 0E-8 | | | |
| 代 | 表 | 值 kas cm/s | | | | 4 | . 14E-8 | | | | | | | |
| 特高 | 2事項 | | | | | | | | | | 2) 透水3) 保水 | k円筒 k性の | | ル材などを含む。 は測定を省いてよ |

| H | S A 121 | 8 土 | 0 | 透 | 水 | 試 | 験 | | | (変 | 水 | 位) | | |
|------|------------------------|--|----|----------|------------|--------|-----------------------|----------------|-------|------------------|--------------------------------|----------------|---------------------------------|-----------------------|
| 調査 | 件名 豊洲 | 新市場土壌汚染 | 対策 | 工事 | (6街区 | () | | | | ŝ | t験年月 | 日 | 平成24年 | 12月 26日 |
| 排 | 番号 (深さ |) グラウト材 | | | ******* | | ******** | ****** | ***** | ħ | 大験 | 者 | | |
| at | 土 質 名 | 称 | | | | | | 诱 | 容 | 25 | No. | | | |
| BUL | 最大粒 | € nn | | | | | | 水 | 内 | 径 | $D_{\mathfrak{n}}$ | cm | | |
| 料 | 土粒子の | 密度 ρ. g/cm ³ | | ******** | ******** | (***** | | 円 | 長 | à | La | сш | | |
| | 1) | 内径 cm | | | 0. 69 | 0 | | 简 | M | 景 | m 2 2) | g | | |
| 7. | タンドバイブ | Minifit a cm² | | | 0. 37 | 4 | | | it | 缺 | 用力 | ¢ | 脱気水 | |
| 供記 | 试体作製. | | | | | | | | | | | | | |
| 飽和 | 和方法 | 吸水脱気法に | より | 供試体 | *を飽 | in . | | | | | | | | |
| | 供試体 No. | 1128 | | | | | | | | | | | 試験前 | 試験後3) |
| 供 | 直径Dcm | 5. 00 | 供 | (供) | 试体+ | 透水 | 円筒) | M. | t | m_1 | g | | 326. 69 | 328. 81 |
| 試 | 博丽雑春 A cm ² | 19. 63 | 試 | 供品 | 大体 智 | 量量 | m = n | 11- | nı | | g | | 326. 69 | 328. 81 |
| 体 | 長 さ L cm | 9. 86 | 体の | 湿 | 潤 密 | 度 | $\rho_{\rm t} = \mu$ | n/V | | | g/cm ³ | | 1. 687 | 1. 698 |
| 寸 | 体 積 V cm ³ | 193. 60 | 状 | 数 | 燥密 | 度 | $\rho_{\rm d} = \rho$ | 0,/(| + w | /100) | g/cm ³ | | 1. 277 | 1. 277 |
| 法 | | | 態 | 間 | 腴 | 比 | e = (| 0, / | (a) - | 1 | | | | |
| | | | | 飽 | 和 | 度 | $S_1 = V$ | $_W \rho_{_5}$ | (e | ρ _n) | % | | | |
| | | 疝 | | 験 | fit | | | | | | 流 | . 1 | 换 後 ³⁾ | |
| 含 | 容器 No. | 11128 | | | | | | | ļ | 111 | 28 | | | |
| | m ₁ g | 326. 69 | | | | | | | | 328 | . 81 | | | |
| 水 | mb g | 247. 23 | | | | | | | | 247 | . 23 | | | |
| | m₁ g | 0.00 | | | | | | | | 0 | . 00 | | | |
| 比 | w, w ₁ % | 32. 1 | | | | | | | | 3 | 3. 0 | | | |
| | 平均值 % | | | 32. | 1 | | | | | | | | 33. 0 | |
| | | E No. | | 1 | | | 2 | | | | 3 | | 4 | 5 |
| | 定開始時刻 | | | 0:00:0 | 00 | 0 | :00:0 | 0 | ļ | 0:00 | | | | ******** |
| | 定終了時刻 | | 2 | 4:00:0 | | | :00:0 | 0 | 1 | 24:00 | | | | |
| 測 | 定時日 | | | 86400 | | | 86400 | | - | 864 | 00 | | | |
| 定 | 水位 | 差 h cm | | | | | | | | | | | | |
| 水位 | | 量 Q cm ³ | | | | | | | ļ | | | | | |
| sil. | | 透水係数 k1 cm/s | | 100 | | | | | - | | | | | |
| 変业 | 時刻れにおけ | | | 122. | ********** | | 122. | | | | 22. 0 | | | |
| 水位 | | る水位差 h ₂ cm 透水係数 k ₁ ⁵⁾ cm/s | | 121. | | | 121. | | | | 1. 9 | | | |
| | 101000 | | | 1. 78E- | - | - 1 | . 78E- | - | + | 1. 78 | 100 | | | |
| | 定時のオ | | | 0.00 | | | 16 | | | | 16 | | | |
| | 度 補 止り | 系数 7 ₁ /7 ₁₅ | | 0. 97 | | | 0. 97 | | + | | 975 E-0 | | | |
| 代 | | | | 1. 74E- | J | | . 74E- | | - | 1. 74 | IL-3 | | | |
| _ | 57852 | 值 As cm/s | | | | | . 14E- | 3 | | | 1) 201-4 | Alres P | 験の場合 | |
| 初旗 | 3事項 | | | | | | | | | | 2) 透水 3) 保水 | 円筒 | 底板。シール: 小さい試料は | 材などを含む。 測定を省いてよい |
| | | | | | | | | | | | 4) k _T ³ | $=\frac{L}{h}$ | $\cdot \frac{Q}{A (t_2 - t_1)}$ | |
| | | | | | | | | | | | | | $3\frac{aL}{A(t_2-t_1)}$. | $log \frac{h_1}{h_1}$ |

Ⅲ-1 遮水壁、液状化対策

透水試験結果 -三層構造遮水壁-

| 日査 | 件名 豊洲 | 新市場土壌汚染 | 対策 | 工事(7街区 |) | | å | 試験年月1 | 3 | 平成24年; | 5月 30日 |
|---------|-----------------------|-------------------------------------|----|----------|-------------------------|----------------------|---------------------|------------------------------|---------|---------------|---------------------|
| 排 | 番号 (深さ | TRD (7-3) 5/2 | E. | | | | å | 試 験 右 | ŕ | | |
| 試 | 土 質 名 | 称 | | | | 透 | 容器 | No. | LUCTUS. | | |
| | 最大粒 | 径 mm | | | | 水 | 内 径 | $D_{\rm R}$ | cm | | |
| 料 | 土粒子の | 密度 P ₁ g/cm ² | 1 | | | H | 長さ | L_{π} | сш | | |
| 7.4 | リンドパイプ | 内径 cm | | 0. 69 |) | 简 | 質量 | m ₂ ²⁾ | g | | |
| | | 断面積 a cm ² | | 0. 37 | 1 | - 1 | 试 験 | 用水 | | 脱気水 | |
| | 大体作製, 口方法 | 吸水脱気法に | より | 供試体を飽和 | п | | | | | | |
| | 供試体 No. | 17 | | | | | | | . 1 | 试 驗 前 | 試 験 後3 |
| 供 | 直径Dcm | 5. 00 | 供 | (供試体+ | 透水円筒) | 質量 | t m1 | g | | 293. 96 | 295. 85 |
| 試 | 助面積 A cm ² | 19. 63 | 施 | 供試体質 | 最 m=n | 1-1 | n ₂ | g | | 293. 96 | 295. 85 |
| 体 | 長 さ L cm | 9. 92 | 体の | 湿潤密 | 度 $\rho_{i} = \kappa$ | ·/V | | g/cm3 | | 1. 509 | 1. 519 |
| 寸 | 体 積 V cm ³ | 194. 78 | 状 | 乾燥密 | 度 $\rho_{\rm d} = \rho$ | /(| + w/100 | g/cm ³ | | 0. 884 | 0. 884 |
| 法 | | | 態 | 間原 | 比 e = (| | | | | | |
| | | | | 飽和 | 康 St=1 | $\nu \rho_{\rm s} /$ | (e ρ _u) | % | | 41 | |
| | | 試 | | 験前 | | | | 試 | | 後 後 3) | |
| 含 | 容器 No. | 10017 | | | | | | 017 | | | |
| | m _a g | 293. 96 | | | | | | 5. 85 | | | |
| 水 | m _b g | 172. 22 | | | | | | 2. 22 | | | |
| 比 | m _c g | 0.00 | | | | | | 0.00 | | | |
| ,,, | w, w % 平均值 % | 70. 7 | | 70. 7 | | | | 71. 8 | | 71. 8 | |
| | 割 3 | E No. | | 1 | 2 | | | 3 | | 4 | 5 |
| 3001 55 | 主開始時 8 | | - | 0:00:00 | 0:00:00 | ro. | _ | 0:00 | | | , u |
| | 巨終了時刻 | | | 1:00:00 | 24:00:00 | | 24:00 | ***** | | | |
| 30 | 定時間 | | | 86400 | 86400 | | 864 | | | | |
| ede | 水 位 | 差 h cm | | | | | | - | | | |
| 定水 | 透水 | 量 Q cm ³ | | | | | 1 | | | | |
| 位 | 7℃に対する | 透水係数 k ¹ cm/s | | | | ******* | | | | | |
| 变 | 時刻れにおけ | る水位差 A; cm | | 122. 0 | 122. (| | 12 | 22. 0 | | | |
| 水 | 時刻なにおけ | ************** | | 121. 2 | 121. 4 | | 12 | 21. 6 | | | |
| 位 | T℃ に対する | 透水係数 k ⁵⁾ cm/s | | . 44E-8 | 1. 08E-8 | | 7. 18 | 8E-9 | | | |
| | 定時のオ | | | 22 | 22 | | | 22 | | | |
| | 度補正係 | | | 0. 839 | 0. 839 | | | 839 | | | |
| | に対する透水 | | | 1. 21E-8 | 9. 05E-9 | | 6. 03 | 3E-9 | | | 9 |
| 代 | 表 | 值 kus cm/s | | | 9. 05E-9 | | | | | | |
| 特記 | 事項 | | | | | | | 3) 保水 4) k _T = | 当筒、生のな | 底板,シール材 | オなどを含む。 別定を省いてより |

| | | 新市場土壌汚染 | | T4 (19) | | | | ***** | 1.00 | 太 験年月 | | 1 100 | 0.511-1 | 5月 16日 |
|-------|------------------------|-------------------------------------|--------|----------|--------|-------------------------------|--------|-------|------------------|---|------------------------------|------------------|-----------------|---------------------|
| | tig sales — crosses in |) TRD (7-2) 4/1 | 8 | | | - 1 | | are. | | 大 験 | 者 | | | |
| 試 | 土質名最大粒 | | | | | | 68 | 容内 | 器径 | No. D* | сп | | | |
| 料 | | 密度 ρ _ε g/cm ³ | | | | ****** | k g | 長 | ж 2 | L _n | сп | | | |
| | Tr 427 1 02 (| 内径 cm | | 0. 69 | 0 | | N N | 質 | 量 | m ₂ 2) | g | | | |
| 25 | タンドバイブ | Dimith a cu² | | 0. 37 | ****** | | 200 | 2000 | 驗 | | ·k | 182.4 | 元水 | |
| 供記 | 式体作製, | 10000000 | | | | | | | - | | | | | |
| 飽料 | 11方法 | 吸水脱気法に | より | 供試体を飽 | FΠ | | | | | | | | | |
| | 供試体 No. | 12 | | | | | | | | | | 試 縣 | 前 | 試験後37 |
| 供 | 直径Dcm | 5. 00 | 供 | (供試体+ | 透水 | 円筒)質 | 量 | | mi | g | 1 | 278. | 70 | 279. 65 |
| 試 | 助師者 A cm ² | 19. 63 | 試 | 供試体別 | 雅 | $m = m_1$ | - m | 12 | | g | | 278. | 70 | 279. 65 |
| 体 | 長 さ L cm | 9. 99 | 体の | 湿潤密 | 度 | $\rho_{\rm t} = m/$ | V | | | g/cm ³ | | 1. 4 | 21 | 1. 426 |
| 寸 | 体 積 // cm ³ | 196. 15 | 状 | 乾燥密 | 度 | $\rho_{\rm d} = \rho_{\rm i}$ | (1 | + w | /100) | g/cm ³ | | 0. 7 | 20 | 0. 720 |
| 法 | | | 態 | 間際 | 比 | $e = (\rho_s)$ | 10 |) - | 1 | | ļ | | | |
| | | | | 飽和 | 度 | $S_t = W_t$ | 1/ | (e / |) _") | % | | 1000000 | | |
| | | 試 | | 験前 | | | | | | 弒 | | 缺 | 後 ³⁾ | |
| 含 | 容器 No. | 10012 | | | | | | | 100 | ********* | | | | |
| | m ₄ g | 278. 70 | | | | | | | | . 65 | | | | |
| 水 | m₀ g | 141. 28 | | | | | | | | . 28 | | | | |
| 肚 | me g | 0. 00 | | | | | | | | . 00 | | | | |
| п | w, w ₁ % | 97. 3 | | 7000000 | | | | | 9 | 7. 9 | | | | |
| | 平均值 % | . v. | | 97. 3 | | | - | | | | _ | 97 | | - |
| ant e | 測 分 | | - | 1 | - | 2 | - | | | 3 | + | -4 | <u> </u> | 5 |
| | E 断 知 呵 页 E 終 了 時 爽 | | | 1:00:00 | ****** | 0:00:00 | | | 0:00 | ********* | | | | |
| | 定時間 | | | 86400 | | 86400 | **** | | 864 | ************ | | | | |
| | 水位 | 差 h cm | | 00400 | | 00400 | - | | 004 | 00 | \vdash | | | |
| 定水 | 透水 | 量 0 cm ³ | | | | | | | | | + | | | ****************** |
| 伙 | | 透水係数 k ₁ cm/s | | | | | | | | *************************************** | - | | ********* | |
| 变 | 時刻力におけ | | | 122. 0 | | 122. 0 | | | 12 | 2. 0 | | | | |
| 水 | 時刻なにおけ | る水位差 h ₂ cm | ****** | 115. 0 | | 116. 0 | | | 11 | 7. 0 | ****** | | | |
| 位 | 7℃に対する | 透水係数 kt cm/s | 1 | . 30E-7 | 1 | . 11E-7 | | | 9. 22 | E-8 | 1 | | | |
| (M) | 定時の水 | < 温 T ℃ | SOR | 20 | erae | 20 | | | | 20 | | | | |
| 湖 | 度補正係 | 数 n ₁ /n ₁₅ | | 0. 880 | | 0. 880 | | | 0. | 880 | | | | |
| 15% | こに対する透水 | 係数 ks cm/s | 1 | 1. 15E-7 | |). 77E-8 | | | 8. 11 | E-8 | | | | |
| 代 | 表 | 值 As cm/s | | | 9 | . 78E-8 | | | | | | | | |
| 特記 | 非項 | | | | | | | | | 3) 保 4) kī | k円筒 k性の = L | 底板。 小さい オル | シールを試料は | オなどを含む。 関定を省いてよい |

| 调查 | 件名 豐洲 | 新市場土壌汚染 | 对策 | 工事(7街区 | | | | ň | 式験年月 | Н | 平成24年 | 7月 3日 |
|-----|-----------------------|--|---------|------------|----------------------|-------|------|------------------|---|----------|---|-----------|
| 排制 | |) SWグラウト | ₹6/5 | Ü. | | | | å | 式 験 | 者 | | |
| 誠 | 土質名 | | | | | 透 | 容 | 器 | No. | | | |
| 41 | 最大粒 | | | | | 水 | 内 | 径 | D _n | CII | | |
| 11 | | 密度 ρ _s g/cm ³ | | 925 - 1042 | | 円筒 | 長 | 3 | L _B | cm | | |
| スタ | タンドパイプ | 内径 cm 断面積 a cm ² | | 0. 69 | | | 試 | 最級 | m ₂ ²⁾ 用 水 | g | 脱気水 | |
| 供証 | 式体作製, | | | | | | | | | | | |
| 飽和 | 0方法 | 吸水脱気法に | より | 供試体を飽料 | ia . | | | | | | | |
| | 供試体 No. | - 11 | | | 22.0.2000770077 | 3575 | | -10.00 | | | 试 験 前 | 試 験 後3) |
| 供 | 直径Dcm | 5. 00 | 供 | (供試体+ | 透水円筒) | M | Ł | m_1 | g | | 328. 27 | 329. 07 |
| 献 | 防御積 // cm² | 19. 63 | 献 | 供試体對 | 建 服 = n | 1- | nt z | | g | | 328. 27 | 329. 07 |
| 体 | 長 さ L cn | 9. 71 | 体の | 湿潤密 | $g_i = \rho_i = \mu$ | ı/V | | | g/cm ³ | | 1. 722 | 1. 726 |
| 寸 | 体積 // cm ³ | 190. 66 | 状 | 乾燥密 | 度 Pd = P | 1/1 | 1+ w | /100) | g/cm ³ | | 1. 319 | 1. 319 |
| 法 | | | 態 | 間隙 | H e = (| 0, // |) - | l | | | | |
| | | | | 飽和 | 度 S _t = t | vPs, | (e1 |) _") | % | | | |
| | | 試 | _ 9 | 験 前 | | | | | 點 | - 1 | 検 後 ³⁰ | |
| 含 | 容器 No. | 10011 | | | | | | 100 | 11 | | | |
| | m3 g | 328. 27 | | | | | | 329 | . 07 | | | |
| 水 | m₁ g | 251. 41 | | | | | | 251 | . 41 | | | |
| | m _c g | 0. 00 | | | | | | 0 | . 00 | | | |
| 比 | w. w: % | 30. 6 | | | | | | 3 | 0. 9 | | | |
| | 平均值 % | | | 30. 6 | | | | | | | 30. 9 | |
| | 测效 | 8 8785 | | 1 | 2 | | | _ | 3 | | 4 | 5 |
| | 它開始時刻 | | **** | 0:00:00 | 0:00:00 | | + | 0:00 | ********* | | | |
| | E 終了時刻 | | ******* | :00:00 | 24:00:00 | | 2 | 4:00 | | | | |
| 319 | 定時間 | | - 3 | 86400 | 86400 | | - | 864 | 00 | | | |
| 定 | | 差 h cm | | | | | | | | | | |
| 水位 | 透水 | 量 Q cm ³ 透水係数 k ₁ ⁴ cm/s | | | | | ļ | | | | | |
| | | | | 199.0 | 100 | | | 10 | 0.0 | _ | | |
| 变水 | 時刻なにおけ | | | 122. 0 | 122. (| **** | | | 2. 0 | | | |
| 位 | | る水位差 h ₂ cm 香水係数 k ₁ cm/s | | 121. 5 | 121. 7 | | | | 1. 8 F. 0 | | | |
| 900 | 定時の水 | | ð | 24 24 | 5. 27E-9 | | - 3 | 3. 51 | E-9 24 | | | |
| | 度補正係 | | | 0. 800 | 0. 800 | | | | 800 | | | |
| | に対する透水 | | 7 | . 03E-9 | 4. 22E-9 | | + | 2. 81 | ********* | | | |
| 代 | | 值 ks cm/s | - | . 0011 0 | 4. 69E-9 | | | a. 01 | | | | |
| 特記 | | | | | | | | | 透水 保水 k_I = | 円筒,性のルール | 後の場合 底板、シール材 小さい試料はる Q A (t ₂ -t ₁) A (t ₂ -t ₁) | 制定を省いてよい。 |

強度試験結果 -液状化対策(格子状固化)-

7街区

No.2013-0369-003

一軸圧縮試験成績書

大成·鹿島·熊谷·飛島·西武建設共同企業体 御中

本 大 東 大 東 常業部

工事件名: 豊洲新市場土壌汚染対策工事(7街区)

試験場所: 太平洋セメント(株)佐倉土質試験室

現場採取供試体の室内一軸圧縮強さ試験結果を下記の通り御報告致します。

| 施工日 | 材齢 | 採取位置 | 一軸圧縮強さ | 平均 | 備考 |
|------|-----|--------|----------------------|-----------|----|
| | (日) | | qu(kN/m²) | qu(kN/m²) | |
| 7/16 | 24d | B-26BL | 1650 1150 1350 | 1380 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | - | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | 8 | | | | |
| | | 1 | | | |

No.2013-0369-003

一軸圧縮試験成績書

大成·鹿島·熊谷·飛島·西武建設共同企業体 御中



工事件名: 豊洲新市場土壌汚染対策工事(7街区)

試験場所: 太平洋セメント(株)佐倉土質試験室

現場採取供試体の室内一軸圧縮強さ試験結果を下記の通り御報告致します。

| 施工日 | 材齢 | 採取位置 | 一軸圧縮強さ | 平均 | 備考 |
|--|-----|--------|----------------------|-----------|----|
| | (日) | | qu(kN/m²) | qu(kN/m²) | |
| 7/18 | 22d | E-23BL | 3040 3550 3720 | 3440 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Ⅲ-2 工事中の環境保全対策

各種モニタリング結果 -土壌掘削時(①掘削テントからの排ガス中のベンゼン濃度測定結果)-

| 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定日 |
|----------------------------|---|------------------------------|--------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|
| 2012/4/26 — | 2012/6/26 | 2012/8/26 — | 2012/10/26 | 2012/12/26 | 2013/2/25 | 2013/4/27 | 2013/6/27 | 2013/8/27 | 2013/10/27 |
| 2012/4/27 — | 2012/6/27 | 2012/8/27 — | 2012/10/27 | 2012/12/27 | 2013/2/26 | 2013/4/28 — | 2013/6/28 | 2013/8/28 | 2013/10/28 |
| 2012/4/28 | 2012/6/28 | 2012/8/28 — | 2012/10/28 — | 2012/12/28 | 2013/2/27 | 2013/4/29 | 2013/6/29 | 2013/8/29 | 2013/10/29 |
| 2012/4/29 — | 2012/6/29 | 2012/8/29 — | 2012/10/29 | 2012/12/29 — | 2013/2/28 | 2013/4/30 | 2013/6/30 — | 2013/8/30 | 2013/10/30 |
| 2012/4/30 — | 2012/6/30 — | 2012/8/30 — | 2012/10/30 | 2012/12/30 — | 2013/3/1 | 2013/5/1 | 2013/7/1 | 2013/8/31 | 2013/10/31 |
| 2012/5/1 | 2012/7/1 — | 2012/8/31 — | 2012/10/31 | 2012/12/31 — | 2013/3/2 | 2013/5/2 | 2013/7/2 | 2013/9/1 — | 2013/11/1 |
| 2012/5/2 | 2012/7/2 — | 2012/9/1 — | 2012/11/1 | 2013/1/1 — | 2013/3/3 — | 2013/5/3 | 2013/7/3 | 2013/9/2 | 2013/11/2 |
| 2012/5/3 — | 2012/7/3 — | 2012/9/2 — | 2012/11/2 | 2013/1/2 — | 2013/3/4 | 2013/5/4 | 2013/7/4 | 2013/9/3 | 2013/11/3 |
| 2012/5/4 — | 2012/7/4 — | 2012/9/3 | 2012/11/3 | 2013/1/3 — | 2013/3/5 | 2013/5/5 — | 2013/7/5 | 2013/9/4 | 2013/11/4 |
| 2012/5/5 — | 2012/7/5 — | 2012/9/4 | 2012/11/4 — | 2013/1/4 — 2013/1/5 | 2013/3/6 | 2013/5/6 | 2013/7/6 | 2013/9/5 | 2013/11/5 |
| 2012/5/6 — 2012/5/7 — | 2012/7/6 — | 2012/9/5 — 2012/9/6 — | 2012/11/5 | 2010/1/0 | 2013/3/7 | 2010/ 0// | 2010/ // / | 2013/9/6 | 2013/11/6 |
| 2012/5/7 — 2012/5/8 — | 2012/7/7 | 2012/9/6 — 2012/9/7 — | 2012/11/6 | 2013/1/6 — 2013/1/7 O | 2013/3/8 | 2013/5/8 | 2013/7/8 | 2013/9/7 O 2013/9/8 — | 2013/11/7 2013/11/8 |
| 2012/5/9 — | 2012/7/9 | 2012/9/8 — | 2012/11/7 | 2013/1/8 | 2013/3/10 — | 2013/5/10 | 2013/7/10 | 2013/9/9 | 2013/11/8 |
| 2012/5/10 — | 2012/7/10 | 2012/9/9 — | 2012/11/9 — | 2013/1/9 | 2013/3/11 | 2013/5/11 | 2013/7/11 | 2013/9/10 | 2013/11/3 |
| 2012/5/11 — | 2012/7/11 | 2012/9/10 — | 2012/11/10 — | 2013/1/10 | 2013/3/12 | 2013/5/12 — | 2013/7/12 | 2013/9/11 | 2013/11/11 |
| 2012/5/12 — | 2012/7/12 — | 2012/9/11 — | 2012/11/11 — | 2013/1/11 | 2013/3/13 | 2013/5/13 | 2013/7/13 | 2013/9/12 | 2013/11/12 |
| 2012/5/13 — | 2012/7/13 — | 2012/9/12 — | 2012/11/12 | 2013/1/12 | 2013/3/14 | 2013/5/14 | 2013/7/14 — | 2013/9/13 | 2013/11/13 |
| 2012/5/14 — | 2012/7/14 — | 2012/9/13 — | 2012/11/13 | 2013/1/13 | 2013/3/15 | 2013/5/15 | 2013/7/15 | 2013/9/14 | 2013/11/14 |
| 2012/5/15 — | 2012/7/15 — | 2012/9/14 — | 2012/11/14 | 2013/1/14 | 2013/3/16 | 2013/5/16 | 2013/7/16 | 2013/9/15 — | 2013/11/15 |
| 2012/5/16 — | 2012/7/16 | 2012/9/15 — | 2012/11/15 | 2013/1/15 — | 2013/3/17 — | 2013/5/17 | 2013/7/17 | 2013/9/16 — | 2013/11/16 |
| 2012/5/17 — | 2012/7/17 | 2012/9/16 — | 2012/11/16 | 2013/1/16 | 2013/3/18 | 2013/5/18 | 2013/7/18 | 2013/9/17 | 2013/11/17 |
| 2012/5/18 — | 2012/7/18 | 2012/9/17 — | 2012/11/17 | 2013/1/17 | 2013/3/19 | 2013/5/19 — | 2013/7/19 | 2013/9/18 | 2013/11/18 |
| 2012/5/19 — | 2012/7/19 | 2012/9/18 — | 2012/11/18 — | 2013/1/18 | 2013/3/20 | 2013/5/20 | 2013/7/20 | 2013/9/19 | 2013/11/19 |
| 2012/5/20 — | 2012/7/20 — | 2012/9/19 — | 2012/11/19 | 2013/1/19 | 2013/3/21 | 2013/5/21 | 2013/7/21 — | 2013/9/20 | 2013/11/20 |
| 2012/5/21 — | 2012/7/21 — | 2012/9/20 — | 2012/11/20 | 2013/1/20 — | 2013/3/22 | 2013/5/22 | 2013/7/22 | 2013/9/21 | 2013/11/21 |
| 2012/5/22 — | 2012/7/22 — | 2012/9/21 — | 2012/11/21 | 2013/1/21 | 2013/3/23 | 2013/5/23 | 2013/7/23 | 2013/9/22 — | 2013/11/22 |
| 2012/5/23 — | 2012/7/23 | 2012/9/22 — | 2012/11/22 | 2013/1/22 | 2013/3/24 — | 2013/5/24 | 2013/7/24 | 2013/9/23 | 2013/11/23 |
| 2012/5/24 — | 2012/7/24 — | 2012/9/23 — | 2012/11/23 | 2013/1/23 | 2013/3/25 | 2013/5/25 | 2013/7/25 | 2013/9/24 | 2013/11/24 |
| 2012/5/25 — 2012/5/26 — | 2012/7/25 — 2012/7/26 — | 2012/9/24 | 2012/11/24 | 2013/1/24 | 2013/3/26 | 2013/5/26 — 2013/5/27 O | 2013/7/26 | 2013/9/25 | 2013/11/25 2013/11/26 |
| 2012/5/27 — | 2012/7/27 — | 2012/9/26 — | 2012/11/26 | 2013/1/26 | 2013/3/28 | 2013/5/28 | 2013/7/28 — | 2013/9/27 | 2013/11/27 |
| 2012/5/28 | 2012/7/28 | 2012/9/27 — | 2012/11/27 | 2013/1/27 — | 2013/3/29 | 2013/5/29 | 2013/7/29 | 2013/9/28 | 2013/11/28 |
| 2012/5/29 | 2012/7/29 — | 2012/9/28 — | 2012/11/28 | 2013/1/28 | 2013/3/30 | 2013/5/30 | 2013/7/30 | 2013/9/29 — | 2013/11/29 |
| 2012/5/30 | 2012/7/30 | 2012/9/29 | 2012/11/29 | 2013/1/29 | 2013/3/31 - | 2013/5/31 | 2013/7/31 | 2013/9/30 | 2013/11/30 |
| 2012/5/31 — | 2012/7/31 | 2012/9/30 — | 2012/11/30 | 2013/1/30 | 2013/4/1 | 2013/6/1 | 2013/8/1 | 2013/10/1 | |
| 2012/6/1 | 2012/8/1 | 2012/10/1 — | 2012/12/1 | 2013/1/31 | 2013/4/2 | 2013/6/2 — | 2013/8/2 | 2013/10/2 | |
| 2012/6/2 | 2012/8/2 | 2012/10/2 — | 2012/12/2 — | 2013/2/1 | 2013/4/3 | 2013/6/3 | 2013/8/3 | 2013/10/3 | |
| 2012/6/3 — | 2012/8/3 — | 2012/10/3 — | 2012/12/3 | 2013/2/2 | 2013/4/4 | 2013/6/4 | 2013/8/4 — | 2013/10/4 | |
| 2012/6/4 — | 2012/8/4 | 2012/10/4 — | 2012/12/4 | 2013/2/3 — | 2013/4/5 | 2013/6/5 | 2013/8/5 | 2013/10/5 | |
| 2012/6/5 | 2012/8/5 — | 2012/10/5 | 2012/12/5 | 2013/2/4 | 2013/4/6 | 2013/6/6 | 2013/8/6 | 2013/10/6 — | |
| 2012/6/6 | 2012/8/6 — | 2012/10/6 | 2012/12/6 | 2013/2/5 | 2013/4/7 — | 2013/6/7 | 2013/8/7 | 2013/10/7 | |
| 2012/6/7 O 2012/6/8 — | 2012/8/7 — 2012/8/8 — | 2012/10/7 — 2012/10/8 — | 2012/12/7 | 2013/2/6 — 2013/2/7 O | 2013/4/8 | 2013/6/8 | 2013/8/8 | 2013/10/8 | |
| 2012/6/9 — | 2012/8/9 — | 2012/10/9 — | 2012/12/9 — | 2013/2/8 | 2013/4/10 | 2013/6/10 | 2013/8/10 | 2013/10/9 | |
| 2012/6/10 — | 2012/8/10 — | 2012/10/10 - | 2012/12/10 | 2013/2/9 | 2013/4/11 | 2013/6/11 | 2013/8/11 — | 2013/10/11 | |
| 2012/6/11 — | 2012/8/11 — | 2012/10/11 | 2012/12/11 | 2013/2/10 — | 2013/4/12 | 2013/6/12 | 2013/8/12 — | 2013/10/12 | |
| 2012/6/12 — | 2012/8/12 — | 2012/10/12 | 2012/12/12 | 2013/2/11 | 2013/4/13 | 2013/6/13 | 2013/8/13 — | 2013/10/13 — | |
| 2012/6/13 — | 2012/8/13 — | 2012/10/13 — | 2012/12/13 | 2013/2/12 | 2013/4/14 — | 2013/6/14 | 2013/8/14 — | 2013/10/14 | |
| 2012/6/14 — | 2012/8/14 — | 2012/10/14 — | 2012/12/14 | 2013/2/13 | 2013/4/15 | 2013/6/15 | 2013/8/15 — | 2013/10/15 | |
| 2012/6/15 — | 2012/8/15 — | 2012/10/15 | 2012/12/15 | 2013/2/14 | 2013/4/16 | 2013/6/16 — | 2013/8/16 — | 2013/10/16 — | |
| 2012/6/16 — | 2012/8/16 — | 2012/10/16 | 2012/12/16 — | 2013/2/15 | 2013/4/17 | 2013/6/17 | 2013/8/17 — | 2013/10/17 — | |
| 2012/6/17 — | 2012/8/17 — | 2012/10/17 | 2012/12/17 | 2013/2/16 | 2013/4/18 | 2013/6/18 | 2013/8/18 — | 2013/10/18 — | |
| 2012/6/18 — | 2012/8/18 | 2012/10/18 | 2012/12/18 | 2013/2/17 — | 2013/4/19 | 2013/6/19 | 2013/8/19 — | 2013/10/19 — | |
| 2012/6/19 — | 2012/8/19 — | 2012/10/19 | 2012/12/19 | 2013/2/18 | 2013/4/20 | 2013/6/20 | 2013/8/20 | 2013/10/20 — | |
| 2012/6/20 — 2012/6/21 O | 2012/8/20 O O O O O O O O O O O O O O O O O O O | 2012/10/20 O 2012/10/21 — | 2012/12/20 | 2013/2/19 | 2013/4/21 — 2013/4/22 O | 2013/6/21 | 2013/8/21 | 2013/10/21 | |
| 2012/6/21 | 2012/8/21 — | 2012/10/21 — | 2012/12/21 | 2013/2/20 | 2013/4/23 | 2013/6/23 — | 2013/8/22 | 2013/10/22 | |
| 2012/6/23 — | 2012/8/23 | 2012/10/22 | 2012/12/22 | 2013/2/21 | 2013/4/23 | 2013/6/24 | 2013/8/23 | 2013/10/23 | |
| 2012/6/24 — | 2012/8/24 — | 2012/10/24 | 2012/12/24 | 2013/2/23 | 2013/4/25 | 2013/6/25 | 2013/8/25 — | 2013/10/25 | |
| 2012/6/25 | 2012/8/25 — | 2012/10/25 | 2012/12/25 | 2013/2/24 — | 2013/4/26 | 2013/6/26 | 2013/8/26 | 2013/10/26 | |
| 25.2, 5, 25 | | | | | 20.0, 0, 20 | 20.0, 0, 20 | | | |

[※] ベンゼン濃度は、検知管で検出されないことで○(適合) としています。

[※] ーは排出されるガスが発生していないことを示します。

Ⅲ-2 工事中の環境保全対策

各種モニタリング結果 -土壌掘削時(①掘削テントからの排ガス中のベンゼン濃度測定結果)-

6 街区

| 測定日 【測定結果】 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 |
|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| 2012/4/26 | 2012/6/26 — | 2012/8/26 — | 2012/10/26 | 2012/12/26 — | 2013/2/25 — | 2013/4/27 | 2013/6/27 | 2013/8/27 | 2013/10/27 — |
| 2012/4/27 — | 2012/6/27 — | 2012/8/27 — | 2012/10/27 | 2012/12/27 — | 2013/2/26 | 2013/4/28 — | 2013/6/28 — | 2013/8/28 | 2013/10/28 |
| | 2012/6/28 — | 2012/8/28 — | | 2012/12/28 — | | | 2013/6/29 — | | |
| 2012/ 1/ 20 | | | 2012/10/20 | | | 2013/4/29 | | | |
| 2012/4/29 — | 2012/6/29 — | 2012/8/29 — | 2012/10/29 | 2012/12/29 — | 2013/2/28 | 2013/4/30 | 2013/6/30 — | 2013/8/30 | 2013/10/30 |
| 2012/4/30 — | 2012/6/30 — | 2012/8/30 — | 2012/10/30 — | 2012/12/30 — | 2013/3/1 | 2013/5/1 | 2013/7/1 — | 2013/8/31 | 2013/10/31 |
| 2012/5/1 — | 2012/7/1 — | 2012/8/31 — | 2012/10/31 | 2012/12/31 — | 2013/3/2 | 2013/5/2 | 2013/7/2 — | 2013/9/1 — | 2013/11/1 |
| 2012/5/2 — | 2012/7/2 — | 2012/9/1 — | 2012/11/1 | 2013/1/1 — | 2013/3/3 | 2013/5/3 — | 2013/7/3 — | 2013/9/2 | 2013/11/2 |
| 2012/5/3 — | 2012/7/3 — | 2012/9/2 — | 2012/11/2 | 2013/1/2 — | 2013/3/4 | 2013/5/4 — | 2013/7/4 | 2013/9/3 | 2013/11/3 |
| 2012/5/4 — | 2012/7/4 — | 2012/9/3 — | 2012/11/3 | 2013/1/3 — | 2013/3/5 | 2013/5/5 — | 2013/7/5 | 2013/9/4 | 2013/11/4 |
| 2012/5/5 — | 2012/7/5 — | 2012/9/4 — | 2012/11/4 — | 2013/1/4 — | 2013/3/6 | 2013/5/6 | 2013/7/6 | 2013/9/5 | 2013/11/5 |
| 2012/5/6 — | 2012/7/6 — | 2012/9/5 — | 2012/11/5 | 2013/1/5 — | 2013/3/7 | 2013/5/7 | 2013/7/7 — | 2013/9/6 | 2013/11/6 |
| 2012/5/7 — | 2012/7/7 — | 2012/9/6 — | 2012/11/6 | 2013/1/6 — | 2013/3/8 | 2013/5/8 | 2013/7/8 | 2013/9/7 | 2013/11/7 |
| 2012/5/8 — | 2012/7/8 — | 2012/9/7 — | 2012/11/7 | 2013/1/7 — | 2013/3/9 | 2013/5/9 | 2013/7/9 | 2013/9/8 — | 2013/11/8 |
| 2012/5/9 — | 2012/7/9 — | 2012/9/8 — | 2012/11/8 | 2013/1/8 — | 2013/3/10 — | 2013/5/10 | 2013/7/10 | 2013/9/9 | 2013/11/9 |
| 2012/5/10 — | 2012/7/10 — | 2012/9/9 — | 2012/11/9 | 2013/1/9 — | 2013/3/11 | 2013/5/11 | 2013/7/11 | 2013/9/10 | 2013/11/10 — |
| 2012/5/11 — | 2012/7/11 — | 2012/9/10 — | 2012/11/10 | 2013/1/10 — | 2013/3/12 | 2013/5/12 — | 2013/7/12 | 2013/9/11 | 2013/11/11 — |
| 2012/5/12 — | 2012/7/12 — | 2012/9/11 — | 2012/11/11 — | 2013/1/11 — | 2013/3/13 | 2013/5/13 | 2013/7/13 | 2013/9/12 | 2013/11/12 — |
| 2012/5/13 — | 2012/7/13 — | 2012/9/12 — | 2012/11/12 — | 2013/1/12 — | 2013/3/14 | 2013/5/14 | 2013/7/14 — | 2013/9/13 | 2013/11/13 — |
| 2012/5/14 — | 2012/7/14 — | 2012/9/13 — | 2012/11/13 — | 2013/1/13 — | 2013/3/15 | 2013/5/15 | 2013/7/15 | 2013/9/14 | 2013/11/14 — |
| 2012/5/15 — | 2012/7/15 — | 2012/9/14 — | 2012/11/14 — | 2013/1/14 — | 2013/3/16 | 2013/5/16 | 2013/7/16 | 2013/9/15 — | 2013/11/15 — |
| 2012/5/16 — | 2012/7/16 — | 2012/9/15 — | 2012/11/15 — | 2013/1/15 — | 2013/3/17 — | 2013/5/17 | 2013/7/17 | 2013/9/16 — | 2013/11/16 — |
| 2012/5/17 — | 2012/7/17 — | 2012/9/16 — | 2012/11/16 — | 2013/1/16 — | 2013/3/18 | 2013/5/18 — | 2013/7/18 | 2013/9/17 | 2013/11/17 — |
| 2012/5/18 — | 2012/7/18 — | 2012/9/17 — | 2012/11/17 — | 2013/1/17 — | 2013/3/19 | 2013/5/19 — | 2013/7/19 | 2013/9/17 | 2013/11/17 |
| | | 2012/9/17 — | | | | | | | 2013/11/19 — |
| 20:2/0/:0 | 2012/1/10 | | 2012/11/10 | 2010/1/10 | | 20.0/ 0/ 20 | | 2013/9/19 | |
| 2012/5/20 — | 2012/7/20 — | 2012/9/19 — | 2012/11/19 — | 2013/1/19 — | 2013/3/21 | 2013/5/21 — | 2013/7/21 — | 2013/9/20 | 2013/11/20 — |
| 2012/5/21 — | 2012/7/21 — | 2012/9/20 — | 2012/11/20 — | 2013/1/20 — | 2013/3/22 | 2013/5/22 | 2013/7/22 | 2013/9/21 | 2013/11/21 — |
| 2012/5/22 — | 2012/7/22 — | 2012/9/21 — | 2012/11/21 — | 2013/1/21 — | 2013/3/23 | 2013/5/23 | 2013/7/23 | 2013/9/22 — | 2013/11/22 — |
| 2012/5/23 — | 2012/7/23 — | 2012/9/22 — | 2012/11/22 — | 2013/1/22 — | 2013/3/24 — | 2013/5/24 | 2013/7/24 | 2013/9/23 | 2013/11/23 — |
| 2012/5/24 — | 2012/7/24 — | 2012/9/23 — | 2012/11/23 — | 2013/1/23 — | 2013/3/25 | 2013/5/25 | 2013/7/25 | 2013/9/24 | 2013/11/24 — |
| 2012/5/25 — | 2012/7/25 — | 2012/9/24 — | 2012/11/24 — | 2013/1/24 — | 2013/3/26 | 2013/5/26 — | 2013/7/26 | 2013/9/25 | 2013/11/25 — |
| 2012/5/26 — | 2012/7/26 — | 2012/9/25 — | 2012/11/25 — | 2013/1/25 — | 2013/3/27 | 2013/5/27 | 2013/7/27 | 2013/9/26 | 2013/11/26 — |
| 2012/5/27 — | 2012/7/27 — | 2012/9/26 — | 2012/11/26 — | 2013/1/26 — | 2013/3/28 | 2013/5/28 | 2013/7/28 | 2013/9/27 | 2013/11/27 — |
| 2012/5/28 — | 2012/7/28 — | 2012/9/27 — | 2012/11/27 — | 2013/1/27 — | 2013/3/29 | 2013/5/29 | 2013/7/29 | 2013/9/28 | 2013/11/28 — |
| 2012/5/29 — | 2012/7/29 — | 2012/9/28 — | 2012/11/28 — | 2013/1/28 — | 2013/3/30 — | 2013/5/30 | 2013/7/30 | 2013/9/29 — | 2013/11/29 — |
| 2012/5/30 — | 2012/7/30 — | 2012/9/29 — | 2012/11/29 — | 2013/1/29 — | 2013/3/31 — | 2013/5/31 | 2013/7/31 | 2013/9/30 | 2013/11/30 — |
| 2012/5/31 — | 2012/7/31 — | 2012/9/30 — | 2012/11/30 — | 2013/1/30 — | 2013/4/1 | 2013/6/1 | 2013/8/1 | 2013/10/1 | |
| 2012/6/1 — | 2012/8/1 — | 2012/10/1 — | 2012/12/1 — | 2013/1/31 — | 2013/4/2 | 2013/6/2 — | 2013/8/2 | 2013/10/2 | |
| 2012/6/2 — | 2012/8/2 — | 2012/10/2 — | 2012/12/2 — | 2013/2/1 — | 2013/4/3 | 2013/6/3 | 2013/8/3 | 2013/10/3 | |
| 2012/6/3 — | 2012/8/3 — | 2012/10/3 — | 2012/12/3 — | 2013/2/2 — | 2013/4/4 | 2013/6/4 | 2013/8/4 — | 2013/10/4 | |
| 2012/6/4 — | 2012/8/4 — | 2012/10/4 — | 2012/12/4 — | 2013/2/3 — | 2013/4/5 — | 2013/6/5 | 2013/8/5 | 2013/10/5 | |
| 2012/6/5 — | 2012/8/5 — | 2012/10/5 — | 2012/12/5 — | 2013/2/4 — | 2013/4/6 — | 2013/6/6 | 2013/8/6 | 2013/10/6 | |
| 2012/6/6 — | 2012/8/6 — | 2012/10/6 — | 2012/12/6 — | 2013/2/5 | 2013/4/7 — | 2013/6/7 | 2013/8/7 | 2013/10/7 | |
| 2012/6/7 — | 2012/8/7 — | 2012/10/7 — | 2012/12/7 — | 2013/2/6 | 2013/4/8 — | 2013/6/8 | 2013/8/8 | 2013/10/8 | |
| 2012/6/8 — | 2012/8/8 — | 2012/10/8 — | 2012/12/8 — | 2013/2/7 — | 2013/4/9 | 2013/6/9 | 2013/8/9 | 2013/10/9 | |
| 2012/6/9 | 2012/8/9 — | 2012/10/9 — | 2012/12/9 — | 2013/2/8 | 2013/4/10 | 2013/6/10 | 2013/8/10 — | 2013/10/10 | |
| 2012/6/10 — | 2012/8/10 — | 2012/10/3 | 2012/12/10 — | 2013/2/9 — | 2013/4/11 | 2013/6/11 | 2013/8/11 — | 2013/10/11 | |
| 2012/6/11 — | 2012/8/11 — | 2012/10/11 — | 2012/12/11 — | 2013/2/10 — | 2013/4/12 | 2013/6/12 | 2013/8/12 | 2013/10/11 | |
| 2012/6/12 — | 2012/8/12 — | 2012/10/11 — | 2012/12/11 | 2013/2/11 — | 2013/4/13 | 2013/6/13 | 2013/8/13 | 2013/10/12 | |
| 2012/6/13 — | 2012/8/13 — | 2012/10/13 — | 2012/12/13 — | 2013/2/11 — | 2013/4/14 — | | 2013/8/14 | | |
| | | | | | | | | | |
| 2012/6/14 — | 2012/8/14 — | 2012/10/14 — | 2012/12/14 — | 2013/2/13 — | 2013/4/15 | 2013/6/15 | 2013/8/15 | 2013/10/15 | |
| 2012/6/15 — | 2012/8/15 — | 2012/10/15 — | 2012/12/15 — | 2013/2/14 — | 2013/4/16 | 2013/6/16 — | 2013/8/16 | 2013/10/16 — | |
| 2012/6/16 — | 2012/8/16 — | 2012/10/16 — | 2012/12/16 — | 2013/2/15 — | 2013/4/17 | 2013/6/17 | 2013/8/17 | 2013/10/17 | |
| 2012/6/17 — | 2012/8/17 — | 2012/10/17 — | 2012/12/17 — | 2013/2/16 — | 2013/4/18 | 2013/6/18 | 2013/8/18 — | 2013/10/18 | |
| 2012/6/18 — | 2012/8/18 — | 2012/10/18 — | 2012/12/18 — | 2013/2/17 — | 2013/4/19 | 2013/6/19 | 2013/8/19 | 2013/10/19 | |
| 2012/6/19 — | 2012/8/19 — | 2012/10/19 | 2012/12/19 — | 2013/2/18 — | 2013/4/20 | 2013/6/20 | 2013/8/20 | 2013/10/20 — | |
| 2012/6/20 — | 2012/8/20 — | 2012/10/20 | 2012/12/20 — | 2013/2/19 — | 2013/4/21 — | 2013/6/21 | 2013/8/21 | 2013/10/21 — | |
| 2012/6/21 — | 2012/8/21 — | 2012/10/21 — | 2012/12/21 — | 2013/2/20 — | 2013/4/22 | 2013/6/22 | 2013/8/22 | 2013/10/22 | |
| 2012/6/22 — | 2012/8/22 — | 2012/10/22 | 2012/12/22 — | 2013/2/21 — | 2013/4/23 | 2013/6/23 — | 2013/8/23 | 2013/10/23 | |
| 2012/6/23 — | 2012/8/23 — | 2012/10/23 | 2012/12/23 — | 2013/2/22 — | 2013/4/24 | 2013/6/24 | 2013/8/24 | 2013/10/24 | |
| 2012/6/24 — | 2012/8/24 — | 2012/10/24 | 2012/12/24 — | 2013/2/23 — | 2013/4/25 | 2013/6/25 | 2013/8/25 — | 2013/10/25 | |
| 2012/6/25 — | 2012/8/25 — | 2012/10/25 | 2012/12/25 — | 2013/2/24 — | 2013/4/26 | 2013/6/26 — | 2013/8/26 | 2013/10/26 — | |
| | | | | | | | | | |

[※] ベンゼン濃度は、検知管で検出されないことで○(適合)としています。

[※] ーは排出されるガスが発生していないことを示します。

各種モニタリング結果 -土壌掘削時(①掘削テントからの排ガス中のベンゼン濃度測定結果)-

7街区

平成 25 年 11 月末時点
 測定日
 測定結果

 2013/10/27
 —

| | | | | | | | | | 1 //0 == 1 / |
|---------------|-------------|--------------|--|--------------|-------------|-------------|-------------|--|--------------|
| 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定 |
| | | | ### ### ############################## | | | | | | |
| 2012/4/26 — | 2012/6/26 — | 2012/8/26 — | 2012/10/26 — | 2012/12/26 — | 2013/2/25 | 2013/4/27 — | 2013/6/27 | 2013/8/27 — | 2013/10/27 |
| 2012/4/27 - | 2012/6/27 - | 2012/8/27 - | 2012/10/27 - | 2012/12/27 | 2013/2/26 - | 2013/4/28 | 2013/6/28 | 2013/8/28 - | 2013/10/28 |
| 2012/4/28 — | 2012/6/28 — | 2012/8/28 | 2012/10/28 — | 2012/12/28 — | 2013/2/27 — | 2013/4/29 — | 2013/6/29 — | 2013/8/29 | 2013/10/29 |
| | | | | | | | | | |
| 2012/4/29 — | 2012/6/29 — | 2012/8/29 — | 2012/10/29 — | 2012/12/29 — | 2013/2/28 — | 2013/4/30 — | 2013/6/30 — | 2013/8/30 | 2013/10/30 |
| 2012/4/30 - | 2012/6/30 - | 2012/8/30 - | 2012/10/30 - | 2012/12/30 - | 2013/3/1 | 2013/5/1 - | 2013/7/1 - | 2013/8/31 | 2013/10/31 |
| 2012/5/1 — | 2012/7/1 — | 2012/8/31 — | 2012/10/31 — | 2012/12/31 — | 2013/3/2 | 2013/5/2 — | 2013/7/2 — | 2013/9/1 — | 2013/11/1 |
| | | | | | | | | | |
| 2012/5/2 — | 2012/7/2 — | 2012/9/1 — | 2012/11/1 — | 2013/1/1 — | 2013/3/3 — | 2013/5/3 — | 2013/7/3 — | 2013/9/2 | 2013/11/2 |
| 2012/5/3 - | 2012/7/3 - | 2012/9/2 - | 2012/11/2 - | 2013/1/2 - | 2013/3/4 - | 2013/5/4 - | 2013/7/4 — | 2013/9/3 - | 2013/11/3 |
| 2012/5/4 — | 2012/7/4 — | 2012/9/3 | 2012/11/3 | 2013/1/3 — | 2013/3/5 — | 2013/5/5 — | 2013/7/5 | 2013/9/4 — | 2013/11/4 |
| | | | | | | | | | 2013/11/5 |
| 2012/0/0 | 2012/1/0 | L01L/ 0/ 1 | 2012/11/1 | 2010/1/1 | 2010/ 0/ 0 | 2010/ 0/ 0 | 2013/7/6 | 2010/0/0 | |
| 2012/5/6 — | 2012/7/6 — | 2012/9/5 — | 2012/11/5 — | 2013/1/5 — | 2013/3/7 — | 2013/5/7 — | 2013/7/7 — | 2013/9/6 — | 2013/11/6 |
| 2012/5/7 — | 2012/7/7 — | 2012/9/6 — | 2012/11/6 — | 2013/1/6 — | 2013/3/8 — | 2013/5/8 — | 2013/7/8 | 2013/9/7 — | 2013/11/7 |
| 2012/5/8 — | 2012/7/8 — | 2012/9/7 — | 2012/11/7 — | 2013/1/7 — | 2013/3/9 — | 2013/5/9 — | 2013/7/9 | 2013/9/8 — | 2013/11/8 |
| | | | | | | | | | |
| 2012/5/9 — | 2012/7/9 — | 2012/9/8 | 2012/11/8 — | 2013/1/8 — | 2013/3/10 — | 2013/5/10 — | 2013/7/10 — | 2013/9/9 | 2013/11/9 |
| 2012/5/10 - | 2012/7/10 - | 2012/9/9 - | 2012/11/9 - | 2013/1/9 | 2013/3/11 - | 2013/5/11 - | 2013/7/11 — | 2013/9/10 | 2013/11/10 |
| 2012/5/11 — | 2012/7/11 — | 2012/9/10 | 2012/11/10 — | 2013/1/10 — | 2013/3/12 — | 2013/5/12 — | 2013/7/12 | 2013/9/11 — | 2013/11/11 |
| 2012/5/12 — | 2012/7/12 — | 2012/9/11 — | 2012/11/11 — | | 2013/3/13 — | 2013/5/13 — | 2013/7/13 | 2013/9/12 — | 2013/11/12 |
| | | | | 2010/1/11 | | | | | |
| 2012/5/13 — | 2012/7/13 — | 2012/9/12 — | 2012/11/12 | 2013/1/12 — | 2013/3/14 — | 2013/5/14 — | 2013/7/14 — | 2013/9/13 — | 2013/11/13 |
| 2012/5/14 — | 2012/7/14 — | 2012/9/13 | 2012/11/13 — | 2013/1/13 — | 2013/3/15 — | 2013/5/15 — | 2013/7/15 | 2013/9/14 | 2013/11/14 |
| 2012/5/15 — | 2012/7/15 — | 2012/9/14 — | 2012/11/14 — | 2013/1/14 — | 2013/3/16 — | 2013/5/16 — | 2013/7/16 | 2013/9/15 — | 2013/11/15 |
| | | | | | | | | | |
| 2012/5/16 — | 2012/7/16 — | 2012/9/15 — | 2012/11/15 — | 2013/1/15 — | 2013/3/17 — | 2013/5/17 — | 2013/7/17 — | 2013/9/16 — | 2013/11/16 |
| 2012/5/17 - | 2012/7/17 — | 2012/9/16 - | 2012/11/16 — | 2013/1/16 — | 2013/3/18 - | 2013/5/18 — | 2013/7/18 | 2013/9/17 - | 2013/11/17 |
| 2012/5/18 — | 2012/7/18 — | 2012/9/17 — | 2012/11/17 — | 2013/1/17 — | 2013/3/19 — | 2013/5/19 — | 2013/7/19 — | 2013/9/18 — | 2013/11/18 |
| 2012/5/19 — | 2012/7/19 — | 2012/9/18 | 2012/11/18 — | | | | | 2013/9/19 — | 2013/11/19 |
| | | | | 2013/1/18 — | 2010/0/20 | 2010/ 0/ 20 | 2010/ 1/ 20 | | |
| 2012/5/20 — | 2012/7/20 — | 2012/9/19 | 2012/11/19 — | 2013/1/19 — | 2013/3/21 — | 2013/5/21 — | 2013/7/21 — | 2013/9/20 — | 2013/11/20 |
| 2012/5/21 — | 2012/7/21 — | 2012/9/20 | 2012/11/20 — | 2013/1/20 — | 2013/3/22 — | 2013/5/22 — | 2013/7/22 — | 2013/9/21 — | 2013/11/21 |
| 2012/5/22 — | 2012/7/22 — | 2012/9/21 — | 2012/11/21 — | 2013/1/21 | 2013/3/23 — | 2013/5/23 — | 2013/7/23 — | 2013/9/22 — | 2013/11/22 |
| | 2012/7/23 — | | 2012/11/22 — | | | | 2013/7/24 — | | |
| 2012/ 0/ 20 | | | | 2013/1/22 | 2010/ 0/ 21 | | | 2010/ 0/ 20 | 2013/11/23 |
| 2012/5/24 — | 2012/7/24 — | 2012/9/23 — | 2012/11/23 — | 2013/1/23 | 2013/3/25 — | 2013/5/25 — | 2013/7/25 — | 2013/9/24 — | 2013/11/24 |
| 2012/5/25 — | 2012/7/25 — | 2012/9/24 — | 2012/11/24 — | 2013/1/24 — | 2013/3/26 — | 2013/5/26 — | 2013/7/26 — | 2013/9/25 — | 2013/11/25 |
| 2012/5/26 — | 2012/7/26 — | 2012/9/25 — | 2012/11/25 — | 2013/1/25 — | 2013/3/27 — | 2013/5/27 — | 2013/7/27 — | 2013/9/26 — | 2013/11/26 |
| | | | | | | | | | |
| 2012/5/27 — | 2012/7/27 — | 2012/9/26 — | 2012/11/26 — | 2013/1/26 — | 2013/3/28 — | 2013/5/28 — | 2013/7/28 — | 2013/9/27 — | 2013/11/27 |
| 2012/5/28 - | 2012/7/28 - | 2012/9/27 - | 2012/11/27 | 2013/1/27 - | 2013/3/29 - | 2013/5/29 — | 2013/7/29 - | 2013/9/28 - | 2013/11/28 |
| 2012/5/29 — | 2012/7/29 — | 2012/9/28 — | 2012/11/28 — | 2013/1/28 — | 2013/3/30 — | 2013/5/30 — | 2013/7/30 — | 2013/9/29 — | 2013/11/29 |
| 2012/5/30 — | 2012/7/30 — | 2012/9/29 — | 2012/11/29 — | 2013/1/29 — | | | 2013/7/31 — | | |
| | | | | | 2010/ 0/ 01 | 2010/ 0/ 01 | | 2010/ 0/ 00 | 2013/11/30 |
| 2012/5/31 — | 2012/7/31 — | 2012/9/30 — | 2012/11/30 — | 2013/1/30 | 2013/4/1 — | 2013/6/1 — | 2013/8/1 — | 2013/10/1 — | |
| 2012/6/1 - | 2012/8/1 — | 2012/10/1 - | 2012/12/1 | 2013/1/31 | 2013/4/2 - | 2013/6/2 - | 2013/8/2 - | 2013/10/2 − | |
| 2012/6/2 — | 2012/8/2 — | 2012/10/2 — | 2012/12/2 — | 2013/2/1 — | 2013/4/3 — | 2013/6/3 — | 2013/8/3 — | 2013/10/3 — | |
| | | | | | | | | | |
| 2012/0/0 | 2012/8/3 — | 2012/10/3 | 2012/12/3 — | 2010/2/2 | 2013/4/4 — | 2013/6/4 — | 2010/ 0/ 4 | 2013/10/4 — | |
| 2012/6/4 — | 2012/8/4 — | 2012/10/4 — | 2012/12/4 — | 2013/2/3 — | 2013/4/5 — | 2013/6/5 — | 2013/8/5 — | 2013/10/5 — | |
| 2012/6/5 — | 2012/8/5 — | 2012/10/5 — | 2012/12/5 — | 2013/2/4 — | 2013/4/6 — | 2013/6/6 — | 2013/8/6 — | 2013/10/6 — | |
| 2012/6/6 — | 2012/8/6 — | 2012/10/6 — | 2012/12/6 — | 2013/2/5 — | 2013/4/7 — | 2013/6/7 — | 2013/8/7 — | 2013/10/7 — | |
| | | | 2012/12/7 — | | 2013/4/8 — | | | | |
| 2012/ 0/ / | 2012/ 0/ / | 2012/10// | | 2010/2/0 | | 2010/ 0/ 0 | 2010/0/0 | 2013/10/8 — | |
| 2012/6/8 — | 2012/8/8 — | 2012/10/8 — | 2012/12/8 — | 2013/2/7 | 2013/4/9 — | 2013/6/9 — | 2013/8/9 — | 2013/10/9 — | |
| 2012/6/9 — | 2012/8/9 — | 2012/10/9 - | 2012/12/9 — | 2013/2/8 | 2013/4/10 - | 2013/6/10 | 2013/8/10 — | 2013/10/10 - | |
| 2012/6/10 — | 2012/8/10 — | 2012/10/10 | 2012/12/10 | 2013/2/9 | 2013/4/11 — | 2013/6/11 | 2013/8/11 — | 2013/10/11 — | |
| | | 2012/10/11 | 2012/12/11 | | | 2013/6/12 | 2013/8/12 — | | |
| | | | 2012/12/11 | | | | | 2013/10/12 — | |
| 2012/6/12 — | 2012/8/12 — | 2012/10/12 — | 2012/12/12 — | 2013/2/11 — | 2013/4/13 — | 2013/6/13 | 2013/8/13 — | 2013/10/13 — | |
| 2012/6/13 — | 2012/8/13 — | 2012/10/13 — | 2012/12/13 — | 2013/2/12 | 2013/4/14 — | 2013/6/14 — | 2013/8/14 — | 2013/10/14 | |
| 2012/6/14 — | 2012/8/14 — | 2012/10/14 — | 2012/12/14 — | 2013/2/13 | 2013/4/15 — | 2013/6/15 — | 2013/8/15 — | 2013/10/15 | |
| | | | | | | | | | |
| 2012/6/15 — | 2012/8/15 — | 2012/10/15 — | 2012/12/15 — | 2013/2/14 | 2013/4/16 — | 2013/6/16 — | 2013/8/16 — | 2013/10/16 — | |
| 2012/6/16 — | 2012/8/16 — | 2012/10/16 — | 2012/12/16 — | 2013/2/15 — | 2013/4/17 — | 2013/6/17 — | 2013/8/17 — | 2013/10/17 — | |
| 2012/6/17 — | 2012/8/17 — | 2012/10/17 — | 2012/12/17 — | 2013/2/16 — | 2013/4/18 — | 2013/6/18 — | 2013/8/18 — | 2013/10/18 — | |
| 2012/6/18 — | 2012/8/18 — | 2012/10/18 | 2012/12/18 — | 2013/2/17 — | 2013/4/19 — | 2013/6/19 — | 2013/8/19 — | 2013/10/19 | |
| | | | | | | | | | |
| 2012/6/19 — | 2012/8/19 — | 2012/10/19 — | 2012/12/19 | 2013/2/18 — | 2013/4/20 — | 2013/6/20 — | 2013/8/20 | 2013/10/20 — | |
| 2012/6/20 — | 2012/8/20 — | 2012/10/20 — | 2012/12/20 | 2013/2/19 — | 2013/4/21 — | 2013/6/21 — | 2013/8/21 | 2013/10/21 — | |
| 2012/6/21 — | 2012/8/21 — | 2012/10/21 — | 2012/12/21 | 2013/2/20 — | 2013/4/22 — | 2013/6/22 — | 2013/8/22 | 2013/10/22 — | |
| | | | | | 2013/4/23 — | 2013/6/23 — | | | |
| 2012/0/22 | 2012/0/22 | 2012/ 10/ 22 | 2012/12/22 | | | | 2013/8/23 | 2010, 10, 20 | |
| 2012/6/23 — | 2012/8/23 — | 2012/10/23 — | 2012/12/23 — | 2013/2/22 | 2013/4/24 — | 2013/6/24 | 2013/8/24 | 2013/10/24 — | |
| 2012/6/24 — | 2012/8/24 — | 2012/10/24 — | 2012/12/24 — | 2013/2/23 | 2013/4/25 — | 2013/6/25 — | 2013/8/25 — | 2013/10/25 — | |
| 2012/6/25 — | 2012/8/25 — | 2012/10/25 — | 2012/12/25 — | 2013/2/24 — | 2013/4/26 — | 2013/6/26 — | 2013/8/26 — | 2013/10/26 — | |
| 2012/0/20 | 2012/0/20 | 2012/10/20 | 2012/12/20 | 2010/2/24 | 2010/ 4/ 20 | 2010/0/20 | 2010/0/20 | 2010/10/20 | |
| | | | | | | | | | |

[※] ベンゼン濃度は、検知管で検出されないことで○(適合) としています。

[※] 一は排出されるガスが発生していないことを示します。

各種モニタリング結果

土壌掘削時(①掘削テントからの排ガス中の水銀濃度測定結果)

平成 25 年 11 月末時点

5 街区

| Έ | + | \star | ÷ | $\overline{}$ | , |
|---|---|---------|---|---------------|---|
| ō | 뎨 | 笡 | 元 | _[_ | |

| | | (诇宜元 」 |
|-------|------------|------------|
| 測定箇所 | 測定日 | 判定結果 |
| P34-1 | 2012/5/10 | |
| P34-1 | 2012/5/11 | 0 |
| P34-1 | 2012/5/12 | \circ |
| P34-1 | 2012/5/14 | 0 |
| P34-1 | 2012/5/15 | \circ |
| N34-9 | 2012/5/25 | \circ |
| N34-9 | 2012/5/26 | \circ |
| Q38-7 | 2013/2/20 | \circ |
| Q38-7 | 2013/2/21 | \bigcirc |
| Q37-6 | 2013/2/22 | \circ |
| Q37-6 | 2013/2/23 | \circ |
| I35-5 | 2013/8/24 | \circ |
| I35-8 | 2013/8/24 | \circ |
| I35-8 | 2013/8/28 | 0 |
| I37-2 | 2013/11/28 | 0 |
| I37-2 | 2013/11/29 | \bigcirc |

6街区

(調査完了)

| 測定箇所 | 測定日 | 判定結果 |
|-------|------------|------------|
| G8-7 | 2013/4/9 | \bigcirc |
| G8-7 | 2013/4/10 | \circ |
| G8-5 | 2013/4/30 | \bigcirc |
| G8-5 | 2013/5/1 | \bigcirc |
| G8-5 | 2013/5/16 | \bigcirc |
| D11-5 | 2013/8/24 | |
| G7-7 | 2013/10/18 | 0 |
| | | |

7街区

(調査完了)

| 測定箇所 | 測定日 | 判定結果 |
|-------|------------|---------|
| N20-6 | 2012/11/1 | |
| M23-2 | 2012/11/16 | \circ |

※ 測定箇所は、水銀が検出されている全箇所で実施します。

- ※ 水銀濃度は、検知管(水銀蒸気)で検出されないことで〇(適合) としています。
- ※ 測定は当該掘削箇所作業日に実施しています。

土壌掘削時(②掘削時に揮発するシアン化水素の濃度測定結果)

5 街区

| | | <u>(調査完了</u> |
|-----------------|-----------|--------------|
| 測定箇所 | 測定日 | 判定結果 |
| P39−3 (初回掘削) | 2012/4/20 | 0 |
| L37-8 (高濃度) | 2013/3/6 | 0 |
| O39-8 (最高濃度) | 2013/3/21 | 0 |
| | | |

6街区

(調査残り1箇所)

| 測定箇所 | 測定日 | 判定結果 |
|-----------------|------------|------|
| D6-5 (初回掘削) | 2012/10/12 | 0 |
| D11-1 (最高濃度) | 2013/9/26 | 0 |

※ 測定箇所は、初回掘削箇所、最高濃度箇所、高濃度箇所で実施します。

7街区

| = | ΞI | * | - | 5 | $\overline{}$ | , |
|---|----|---|---|---|---------------|---|
| 司 | 回 | 囯 | フ | Т | J | , |

| | | (調査元子) |
|----------------------|-----------|--------|
| 測定箇所 | 測定日 | 判定結果 |
| O23-7 (初回掘削、最高濃度) | 2012/5/30 | 0 |
| J7−5 (高濃度) | 2013/2/22 | 0 |

[※] シアン化合物濃度は、検知管(シアン化水素)で検出されないことで○(適合)としています。

各種モニタリング結果 - 仮設土壌処理プラント稼働時(③仮設土壌処理プラントからの排ガス中のベンゼン濃度測定結果) -

●仮設土壌処理プラント(6街区)

平成 25 年 11 月末時点

2013/10/28 2013/10/29 2013/10/30 2013/10/31 2013/11/1 2013/11/2 2013/11/3 2013/11/4 2013/11/5 2013/11/6 2013/11/7 2013/11/8 2013/11/9 2013/11/10 2013/11/11 2013/11/12 2013/11/13 2013/11/14 2013/11/15 2013/11/16 2013/11/17 2013/11/18 2013/11/19 2013/11/20 2013/11/21 2013/11/22 2013/11/23 2013/11/24 2013/11/25 2013/11/26 2013/11/27 2013/11/28 2013/11/29 2013/11/30

測定日 測定結果

| 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 |
|----------------------------|----------------------------|-------------|------------|--------------|-----------|------------|-------------|---------------|
| 2012/4/26 — | 2012/6/26 | 2012/8/26 | 2012/10/26 | 2012/12/26 | 2013/2/25 | 2013/4/27 | 2013/6/27 | 2013/8/27 |
| 2012/4/27 — 2012/4/28 — | 2012/6/27 | 2012/8/27 | 2012/10/27 | 2012/12/27 | 2013/2/26 | 2013/4/28 | 2013/6/28 | 2013/8/28 |
| 2012/4/29 — | 2012/6/29 | 2012/8/29 | 2012/10/29 | 2012/12/29 | 2013/2/28 | 2013/4/29 | 2013/6/30 | 2013/8/29 2 |
| 2012/4/30 — | 2012/6/30 | 2012/8/30 | 2012/10/30 | 2012/12/30 — | 2013/2/28 | 2013/5/1 | 2013/0/30 | 2013/8/31 |
| 2012/5/1 — | 2012/7/1 | 2012/8/31 | 2012/10/31 | 2012/12/31 — | 2013/3/2 | 2013/5/2 | 2013/7/2 | 2013/9/1 |
| 2012/5/2 — | 2012/7/2 | 2012/9/1 | 2012/11/1 | 2013/1/1 — | 2013/3/3 | 2013/5/3 | 2013/7/3 | 2013/9/2 |
| 2012/5/3 — | 2012/7/3 | 2012/9/2 | 2012/11/2 | 2013/1/2 — | 2013/3/4 | 2013/5/4 | 2013/7/4 | 2013/9/3 |
| 2012/5/4 — | 2012/7/4 | 2012/9/3 | 2012/11/3 | 2013/1/3 — | 2013/3/5 | 2013/5/5 — | 2013/7/5 | 2013/9/4 |
| 2012/5/5 — | 2012/7/5 | 2012/9/4 | 2012/11/4 | 2013/1/4 | 2013/3/6 | 2013/5/6 | 2013/7/6 | 2013/9/5 |
| 2012/5/6 — | 2012/7/6 | 2012/9/5 | 2012/11/5 | 2013/1/5 | 2013/3/7 | 2013/5/7 | 2013/7/7 | 2013/9/6 |
| 2012/5/7 — | 2012/7/7 | 2012/9/6 | 2012/11/6 | 2013/1/6 | 2013/3/8 | 2013/5/8 | 2013/7/8 | 2013/9/7 |
| 2012/5/8 — | 2012/7/8 | 2012/9/7 | 2012/11/7 | 2013/1/7 | 2013/3/9 | 2013/5/9 | 2013/7/9 | 2013/9/8 |
| 2012/5/9 — | 2012/7/9 | 2012/9/8 | 2012/11/8 | 2013/1/8 | 2013/3/10 | 2013/5/10 | 2013/7/10 | 2013/9/9 |
| 2012/5/10 — 2012/5/11 — | 2012/7/10 | 2012/9/9 | 2012/11/9 | 2013/1/9 | 2013/3/11 | 2013/5/11 | 2013/7/11 | 2013/9/10 0 2 |
| 2012/5/11 — 2012/5/12 — | 2012/7/11 | 2012/9/10 | 2012/11/10 | 2013/1/10 | 2013/3/12 | 2013/5/12 | 2013/7/12 | 2013/9/11 |
| 2012/5/13 — | 2012/7/13 | 2012/9/11 | 2012/11/12 | 2013/1/11 | 2013/3/14 | 2013/5/14 | 2013/7/14 | 2013/9/12 |
| 2012/5/14 — | 2012/7/14 | 2012/9/13 | 2012/11/13 | 2013/1/13 | 2013/3/15 | 2013/5/15 | 2013/7/15 | 2013/9/14 |
| 2012/5/15 — | 2012/7/15 | 2012/9/14 | 2012/11/14 | 2013/1/14 | 2013/3/16 | 2013/5/16 | 2013/7/16 | 2013/9/15 |
| 2012/5/16 — | 2012/7/16 | 2012/9/15 | 2012/11/15 | 2013/1/15 | 2013/3/17 | 2013/5/17 | 2013/7/17 | 2013/9/16 |
| 2012/5/17 — | 2012/7/17 | 2012/9/16 | 2012/11/16 | 2013/1/16 | 2013/3/18 | 2013/5/18 | 2013/7/18 | 2013/9/17 |
| 2012/5/18 — | 2012/7/18 | 2012/9/17 | 2012/11/17 | 2013/1/17 | 2013/3/19 | 2013/5/19 | 2013/7/19 | 2013/9/18 |
| 2012/5/19 — | 2012/7/19 | 2012/9/18 | 2012/11/18 | 2013/1/18 | 2013/3/20 | 2013/5/20 | 2013/7/20 | 2013/9/19 |
| 2012/5/20 — | 2012/7/20 | 2012/9/19 | 2012/11/19 | 2013/1/19 | 2013/3/21 | 2013/5/21 | 2013/7/21 | 2013/9/20 |
| 2012/5/21 — | 2012/7/21 | 2012/9/20 | 2012/11/20 | 2013/1/20 | 2013/3/22 | 2013/5/22 | 2013/7/22 | 2013/9/21 0 2 |
| 2012/5/22 — | 2012/7/22 | 2012/9/21 | 2012/11/21 | 2013/1/21 | 2013/3/23 | 2013/5/23 | 2013/7/23 | 2013/9/22 |
| 2012/5/23 | 2012/7/23 | 2012/9/22 | 2012/11/22 | 2013/1/22 | 2013/3/24 | 2013/5/24 | 2013/7/24 | 2013/9/23 |
| 2012/5/25 | 2012/7/25 | 2012/9/23 | 2012/11/23 | 2013/1/23 | 2013/3/26 | 2013/5/26 | 2013/7/26 | 2013/9/25 |
| 2012/5/26 | 2012/7/26 | 2012/9/25 | 2012/11/25 | 2013/1/25 | 2013/3/27 | 2013/5/27 | 2013/7/27 | 2013/9/26 |
| 2012/5/27 — | 2012/7/27 | 2012/9/26 | 2012/11/26 | 2013/1/26 | 2013/3/28 | 2013/5/28 | 2013/7/28 | 2013/9/27 |
| 2012/5/28 | 2012/7/28 | 2012/9/27 | 2012/11/27 | 2013/1/27 | 2013/3/29 | 2013/5/29 | 2013/7/29 | 2013/9/28 |
| 2012/5/29 | 2012/7/29 | 2012/9/28 | 2012/11/28 | 2013/1/28 | 2013/3/30 | 2013/5/30 | 2013/7/30 | 2013/9/29 |
| 2012/5/30 | 2012/7/30 | 2012/9/29 | 2012/11/29 | 2013/1/29 | 2013/3/31 | 2013/5/31 | 2013/7/31 | 2013/9/30 |
| 2012/5/31 | 2012/7/31 | 2012/9/30 — | 2012/11/30 | 2013/1/30 | 2013/4/1 | 2013/6/1 | 2013/8/1 | 2013/10/1 |
| 2012/6/1 | 2012/8/1 | 2012/10/1 | 2012/12/1 | 2013/1/31 | 2013/4/2 | 2013/6/2 | 2013/8/2 | 2013/10/2 |
| 2012/6/2 | 2012/8/2 | 2012/10/2 | 2012/12/2 | 2013/2/1 | 2013/4/3 | 2013/6/3 | 2013/8/3 | 2013/10/3 |
| 2012/6/3 — | 2012/8/3 | 2012/10/3 | 2012/12/3 | 2013/2/2 | 2013/4/4 | 2013/6/4 | 2013/8/4 | 2013/10/4 |
| 2012/6/4 | 2012/8/5 | 2012/10/4 | 2012/12/4 | 2013/2/3 | 2013/4/5 | 2013/6/5 | 2013/8/5 | 2013/10/5 |
| 2012/6/6 | 2012/8/6 | 2012/10/6 | 2012/12/6 | 2013/2/4 | 2013/4/7 | 2013/6/7 | 2013/8/7 | 2013/10/7 |
| 2012/6/7 | 2012/8/7 | 2012/10/7 | 2012/12/7 | 2013/2/6 | 2013/4/8 | 2013/6/8 | 2013/8/8 | 2013/10/8 |
| 2012/6/8 | 2012/8/8 | 2012/10/8 | 2012/12/8 | 2013/2/7 | 2013/4/9 | 2013/6/9 | 2013/8/9 | 2013/10/9 |
| 2012/6/9 | 2012/8/9 | 2012/10/9 | 2012/12/9 | 2013/2/8 | 2013/4/10 | 2013/6/10 | 2013/8/10 — | 2013/10/10 |
| 2012/6/10 — | 2012/8/10 | 2012/10/10 | 2012/12/10 | 2013/2/9 | 2013/4/11 | 2013/6/11 | 2013/8/11 — | 2013/10/11 |
| 2012/6/11 | 2012/8/11 — | 2012/10/11 | 2012/12/11 | 2013/2/10 | 2013/4/12 | 2013/6/12 | 2013/8/12 | 2013/10/12 |
| 2012/6/12 | 2012/8/12 — | 2012/10/12 | 2012/12/12 | 2013/2/11 | 2013/4/13 | 2013/6/13 | 2013/8/13 | 2013/10/13 |
| 2012/6/13 | 2012/8/13 | 2012/10/13 | 2012/12/13 | 2013/2/12 | 2013/4/14 | 2013/6/14 | 2013/8/14 | 2013/10/14 |
| 2012/6/14 O 2012/6/15 O | 2012/8/14 O 2012/8/15 O | 2012/10/14 | 2012/12/14 | 2013/2/13 | 2013/4/15 | 2013/6/15 | 2013/8/15 O | 2013/10/15 |
| 2012/6/16 | 2012/8/16 | 2012/10/15 | 2012/12/16 | 2013/2/15 | 2013/4/16 | 2013/6/17 | 2013/8/17 | 2013/10/16 |
| 2012/6/17 — | 2012/8/17 | 2012/10/17 | 2012/12/17 | 2013/2/16 | 2013/4/18 | 2013/6/18 | 2013/8/18 | 2013/10/18 |
| 2012/6/18 | 2012/8/18 | 2012/10/17 | 2012/12/18 | 2013/2/17 | 2013/4/19 | 2013/6/19 | 2013/8/19 | 2013/10/19 |
| 2012/6/19 | 2012/8/19 | 2012/10/19 | 2012/12/19 | 2013/2/18 | 2013/4/20 | 2013/6/20 | 2013/8/20 | 2013/10/20 |
| 2012/6/20 | 2012/8/20 | 2012/10/20 | 2012/12/20 | 2013/2/19 | 2013/4/21 | 2013/6/21 | 2013/8/21 | 2013/10/21 |
| 2012/6/21 | 2012/8/21 | 2012/10/21 | 2012/12/21 | 2013/2/20 | 2013/4/22 | 2013/6/22 | 2013/8/22 | 2013/10/22 |
| 2012/6/22 | 2012/8/22 | 2012/10/22 | 2012/12/22 | 2013/2/21 | 2013/4/23 | 2013/6/23 | 2013/8/23 | 2013/10/23 |
| 2012/6/23 | 2012/8/23 | 2012/10/23 | 2012/12/23 | 2013/2/22 | 2013/4/24 | 2013/6/24 | 2013/8/24 | 2013/10/24 |
| 2012/6/24 | 2012/8/24 | 2012/10/24 | 2012/12/24 | 2013/2/23 | 2013/4/25 | 2013/6/25 | 2013/8/25 | 2013/10/25 |
| 2012/6/25 | 2012/8/25 | 2012/10/25 | 2012/12/25 | 2013/2/24 | 2013/4/26 | 2013/6/26 | 2013/8/26 | 2013/10/26 |

[※] ベンゼン濃度は、検知管で検出されないことで○(適合) としています。

[※] ーは排出されるガスが発生していないことを示します。

各種モニタリング結果 - 仮設土壌処理プラント稼働時(③仮設土壌処理プラントからの排ガス中の水銀濃度測定結果)-

2013/10/21 2013/10/22 2013/10/23 2013/10/24 2013/10/25 2013/10/26 2013/10/27 2013/10/28

測定日 測定結果 2013/10/20 〇

| 測定日 | 測定結果 | 測定日 | 測定結果 | 測定日 | 測定結果 |
|------------|---------|-----------|---------|------------|------|
| 2012/12/1 | | 2013/2/5 | | 2013/4/18 | |
| 2012/12/2 | | 2013/2/6 | | 2013/4/19 | |
| 2012/12/3 | \circ | 2013/2/7 | | 2013/4/20 | |
| 2012/12/4 | | 2013/2/8 | | 2013/4/21 | |
| 2012/12/5 | | 2013/2/9 | | 2013/4/22 | |
| 2012/12/6 | | 2013/2/10 | | 2013/4/23 | |
| 2012/12/7 | | 2013/2/11 | | 2013/4/24 | |
| 2012/12/8 | | 2013/2/12 | | 2013/4/25 | |
| 2012/12/9 | | 2013/2/13 | | 2013/4/26 | |
| 2012/12/10 | | 2013/2/14 | | 2013/4/27 | |
| 2012/12/11 | \circ | 2013/2/15 | | 2013/4/28 | |
| 2012/12/12 | | 2013/2/16 | | 2013/4/29 | |
| 2012/12/13 | | 2013/2/17 | | 2013/4/30 | |
| 2012/12/14 | \circ | 2013/2/18 | | 2013/5/16 | |
| 2012/12/15 | \circ | 2013/2/19 | \circ | 2013/5/17 | |
| 2012/12/16 | | 2013/2/20 | | 2013/5/18 | |
| 2012/12/17 | | 2013/2/21 | | 2013/5/19 | |
| 2012/12/18 | | 2013/2/22 | | 2013/5/20 | |
| 2012/12/19 | \circ | 2013/2/23 | | 2013/5/21 | |
| 2012/12/20 | 0 | 2013/2/24 | | 2013/5/22 | |
| 2012/12/21 | | 2013/2/25 | | 2013/5/23 | |
| 2012/12/22 | 0 | 2013/2/26 | | 2013/5/24 | |
| 2012/12/23 | 0 | 2013/2/27 | | 2013/5/25 | |
| 2012/12/24 | | 2013/2/28 | | 2013/5/26 | |
| 2012/12/25 | | 2013/3/1 | | 2013/5/27 | |
| 2012/12/26 | | 2013/3/2 | | 2013/5/28 | |
| 2012/12/27 | | 2013/3/3 | | 2013/5/29 | |
| 2012/12/28 | | 2013/3/4 | | 2013/5/30 | |
| 2012/12/29 | | 2013/3/5 | | 2013/5/31 | |
| 2013/1/4 | | 2013/3/6 | | 2013/6/1 | |
| 2013/1/5 | | 2013/3/7 | | 2013/6/2 | |
| 2013/1/6 | | 2013/3/8 | | 2013/6/3 | |
| 2013/1/7 | | 2013/3/9 | | 2013/6/4 | |
| 2013/1/8 | | 2013/3/10 | | 2013/6/5 | |
| 2013/1/9 | | 2013/3/11 | | 2013/6/6 | |
| 2013/1/10 | | 2013/3/12 | | 2013/6/7 | |
| 2013/1/11 | | 2013/3/13 | | 2013/6/8 | |
| 2013/1/12 | | 2013/3/14 | | 2013/6/9 | |
| 2013/1/13 | | 2013/3/15 | | 2013/6/10 | |
| 2013/1/14 | | 2013/3/16 | | 2013/6/11 | |
| 2013/1/15 | 0 | 2013/3/17 | | 2013/6/12 | |
| 2013/1/16 | 0 | 2013/3/18 | | 2013/6/13 | |
| 2013/1/17 | | 2013/3/19 | | 2013/6/14 | |
| 2013/1/18 | | 2013/3/20 | | 2013/6/15 | 0 |
| 2013/1/19 | | 2013/3/21 | | 2013/6/16 | 0 |
| 2013/1/20 | | 2013/3/22 | | 2013/6/17 | |
| 2013/1/21 | | 2013/3/23 | | 2013/6/18 | |
| 2013/1/22 | | 2013/3/24 | | 2013/6/19 | 0 |
| 2013/1/23 | | 2013/3/25 | | 2013/6/20 | |
| 2013/1/24 | 0 | 2013/3/26 | | 2013/6/21 | |
| 2013/1/25 | \circ | 2013/3/27 | | 2013/6/22 | |
| 2013/1/26 | | 2013/3/28 | | 2013/6/23 | |
| 2013/1/27 | 0 | 2013/4/9 | | 2013/6/24 | |
| 2013/1/28 | 0 | 2013/4/10 | | 2013/8/24 | 0 |
| 2013/1/29 | | 2013/4/11 | | 2013/8/25 | |
| 2013/1/30 | | 2013/4/12 | | 2013/8/26 | 0 |
| 2013/1/31 | | 2013/4/13 | | 2013/8/27 | |
| 2013/2/1 | Ŏ | 2013/4/14 | | 2013/8/28 | Ŏ |
| 2013/2/2 | | 2013/4/15 | | 2013/8/29 | Ŏ |
| | | | | | |
| 2013/2/3 | | 2013/4/16 | | 2013/10/18 | |

| 页設土壌処 | 理プラント | (6街区) | | | |
|----------------------|---------------|-------------------|------------------------------|-----------|------------------------------|
| 測定日 | 測定結果 | 測定日 | 測定結果 | 測定日 | 測定結果 |
| 2012/12/1 | RJÆMÆ | 2013/2/5 | 別是他来 | 2013/4/18 | 別是他来 |
| 2012/12/2 | \sim | 2013/2/6 | \sim | 2013/4/19 | \sim |
| 2012/12/2 | \sim | 2013/2/7 | \sim | 2013/4/19 | \sim |
| | \sim | 2013/2/8 | \sim | | \sim |
| 2012/12/4 | \sim | | \sim | 2013/4/21 | \sim |
| 2012/12/5 | \sim | 2013/2/9 | \sim | 2013/4/22 | \vee |
| 2012/12/6 | | 2013/2/10 | \sim | 2013/4/23 | \sim |
| 2012/12/7 | 0 | 2013/2/11 | <u> </u> | 2013/4/24 | 0 |
| 2012/12/8 | Q | 2013/2/12 | Q | 2013/4/25 | 0 |
| 2012/12/9 | 0 | 2013/2/13 | 0 | 2013/4/26 | 0 |
| 2012/12/10 | 0 | 2013/2/14 | 0 | 2013/4/27 | 0 |
| 2012/12/11 | \bigcirc | 2013/2/15 | | 2013/4/28 | |
| 2012/12/12 | \circ | 2013/2/16 | | 2013/4/29 | |
| 2012/12/13 | \circ | 2013/2/17 | | 2013/4/30 | |
| 2012/12/14 | | 2013/2/18 | | 2013/5/16 | |
| 2012/12/15 | | 2013/2/19 | | 2013/5/17 | |
| 2012/12/16 | | 2013/2/20 | | 2013/5/18 | |
| 2012/12/17 | | 2013/2/21 | | 2013/5/19 | |
| 2012/12/18 | Ó | 2013/2/22 | Ó | 2013/5/20 | Ó |
| 2012/12/19 | Ŏ | 2013/2/23 | Ŏ | 2013/5/21 | Ŏ |
| 2012/12/20 | Ŏ | 2013/2/24 | Ŏ | 2013/5/22 | Ŏ |
| 2012/12/21 | Ŏ | 2013/2/25 | Ŏ | 2013/5/23 | Ŏ |
| 2012/12/22 | Ŏ | 2013/2/26 | Ŏ | 2013/5/24 | Ŏ |
| 2012/12/23 | $\tilde{}$ | 2013/2/27 | Ŏ | 2013/5/25 | $\tilde{}$ |
| 2012/12/24 | $\tilde{}$ | 2013/2/28 | $\tilde{}$ | 2013/5/26 | Ŏ |
| 2012/12/25 | \sim | 2013/3/1 | \sim | 2013/5/27 | \sim |
| 2012/12/26 | \sim | 2013/3/2 | \sim | 2013/5/28 | \sim |
| 2012/12/27 | \sim | 2013/3/3 | \sim | 2013/5/29 | \sim |
| 2012/12/28 | \sim | 2013/3/4 | \sim | 2013/5/30 | \sim |
| 2012/12/29 | \sim | 2013/3/5 | \sim | 2013/5/31 | \sim |
| 2013/1/4 | \sim | 2013/3/6 | \sim | 2013/6/1 | \sim |
| 2013/1/4 | \sim | 2013/3/7 | \sim | 2013/6/2 | \sim |
| | \sim | | $ \times$ $-$ | 2013/6/3 | \sim |
| 2013/1/6 2013/1/7 | \sim | 2013/3/8 2013/3/9 | $ \times$ $-$ | 2013/6/4 | \sim |
| | \sim | | \sim | | \sim |
| 2013/1/8 | \sim | 2013/3/10 | $ \times$ $-$ | 2013/6/5 | \sim |
| 2013/1/9 | \sim | 2013/3/11 | \sim | 2013/6/6 | \sim |
| 2013/1/10 | \sim | 2013/3/12 | \sim | 2013/6/7 | \sim |
| 2013/1/11 | | 2013/3/13 | \sim | 2013/6/8 | \sim |
| 2013/1/12 | | 2013/3/14 | 9 | 2013/6/9 | \sim |
| 2013/1/13 | 0 | 2013/3/15 | 0 | 2013/6/10 | 0 |
| 2013/1/14 | O | 2013/3/16 | Q | 2013/6/11 | 0 |
| 2013/1/15 | \bigcirc | 2013/3/17 | \bigcirc | 2013/6/12 | \bigcirc |
| 2013/1/16 | \bigcirc | 2013/3/18 | <u> </u> | 2013/6/13 | \bigcirc |
| 2013/1/17 | <u> </u> | 2013/3/19 | <u> </u> | 2013/6/14 | O O |
| 2013/1/18 | \bigcirc | 2013/3/20 | 0 | 2013/6/15 | |
| 2013/1/19 | | 2013/3/21 | | 2013/6/16 | |
| 2013/1/20 | | 2013/3/22 | | 2013/6/17 | |
| 2013/1/21 | | 2013/3/23 | | 2013/6/18 | |
| 2013/1/22 | | 2013/3/24 | | 2013/6/19 | |
| 2013/1/23 | | 2013/3/25 | | 2013/6/20 | |
| 2013/1/24 | | 2013/3/26 | Ŏ | 2013/6/21 | |
| 2013/1/25 | Ő | 2013/3/27 | Ó | 2013/6/22 | Ó |
| 2013/1/26 | Ŏ | 2013/3/28 | Ŏ | 2013/6/23 | Ŏ |
| 2013/1/27 | Ŏ | 2013/4/9 | Ŏ | 2013/6/24 | Ŏ |
| 2013/1/28 | Ŏ | 2013/4/10 | Ŏ | 2013/8/24 | <u></u> |
| 2013/1/29 | ŏ | 2013/4/11 | <u>ŏ</u> | 2013/8/25 | ŏ |
| 2013/1/30 | $\overline{}$ | 2013/4/12 | \vdash $\check{\land}$ | 2013/8/26 | $\overline{}$ |
| 2013/1/31 | $\overline{}$ | 2013/4/13 | $\vdash \check{\smallfrown}$ | 2013/8/27 | $\vdash \check{\smallfrown}$ |
| 2013/1/31 | \vdash | 2013/4/14 | \vdash | 2013/8/28 | $\vdash \prec \vdash$ |
| 2010/2/1 | \sim | 2010/4/14 | \sim | 2010/0/20 | \sim |

[※] 水銀濃度は、検知管(水銀蒸気)で検出されないことで○(適合)としています。

[※] 測定は水銀汚染土壌を仮置き又は処理している期間に実施します。

各種モニタリング結果 - 仮設土壌処理プラント稼働時(③仮設土壌処理プラントからの排ガスの粉じん量測定結果) -

●仮設土壌処理プラント(6街区)

平成 25 年 11 月末時点

測定日 測定結果 2013/11/25 〇 2013/11/26 〇 2013/11/27 〇

| 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 |
|-------------|----------------------------|-------------|--------------|------------|------------|-----------|-------------|------------|
| 2012/5/25 | 2012/7/25 | 2012/9/24 | 2012/11/24 | 2013/1/24 | 2013/3/26 | 2013/5/26 | 2013/7/26 | 2013/9/25 |
| 2012/5/26 | 2012/7/26 | 2012/9/25 | 2012/11/25 | 2013/1/25 | 2013/3/27 | 2013/5/27 | 2013/7/27 | 2013/9/26 |
| 2012/5/27 — | 2012/7/27 | 2012/9/26 | 2012/11/26 | 2013/1/26 | 2013/3/28 | 2013/5/28 | 2013/7/28 | 2013/9/27 |
| 2012/5/28 | 2012/7/28 | 2012/9/27 | 2012/11/27 | 2013/1/27 | 2013/3/29 | 2013/5/29 | 2013/7/29 | 2013/9/28 |
| 2012/5/29 | 2012/7/29 | 2012/9/28 | 2012/11/28 | 2013/1/28 | 2013/3/30 | 2013/5/30 | 2013/7/30 | 2013/9/29 |
| 2012/5/30 | 2012/7/30 | 2012/9/29 | 2012/11/29 | 2013/1/29 | 2013/3/31 | 2013/5/31 | 2013/7/31 | 2013/9/30 |
| 2012/5/31 | 2012/7/31 | 2012/9/30 — | 2012/11/30 | 2013/1/30 | 2013/4/1 | 2013/6/1 | 2013/8/1 | 2013/10/1 |
| 2012/6/1 | 2012/8/1 | 2012/10/1 | 2012/12/1 | 2013/1/31 | 2013/4/2 | 2013/6/2 | 2013/8/2 | 2013/10/2 |
| 2012/6/2 | 2012/8/2 | 2012/10/2 | 2012/12/2 | 2013/2/1 | 2013/4/3 | 2013/6/3 | 2013/8/3 | 2013/10/3 |
| 2012/6/3 — | 2012/8/3 | 2012/10/3 | 2012/12/3 | 2013/2/2 | 2013/4/4 | 2013/6/4 | 2013/8/4 | 2013/10/4 |
| 2012/6/4 | 2012/8/4 | 2012/10/4 | 2012/12/4 | 2013/2/3 | 2013/4/5 | 2013/6/5 | 2013/8/5 | 2013/10/5 |
| 2012/6/5 | 2012/8/5 | 2012/10/5 | 2012/12/5 | 2013/2/4 | 2013/4/6 | 2013/6/6 | 2013/8/6 | 2013/10/6 |
| 2012/6/6 | 2012/8/6 | 2012/10/6 | 2012/12/6 | 2013/2/5 | 2013/4/7 | 2013/6/7 | 2013/8/7 | 2013/10/7 |
| 2012/6/7 | 2012/8/7 | 2012/10/7 | 2012/12/7 | 2013/2/6 | 2013/4/8 | 2013/6/8 | 2013/8/8 | 2013/10/8 |
| 2012/6/8 | 2012/8/8 | 2012/10/8 | 2012/12/8 | 2013/2/7 | 2013/4/9 | 2013/6/9 | 2013/8/9 | 2013/10/9 |
| 2012/6/9 | 2012/8/9 | 2012/10/9 | 2012/12/9 | 2013/2/8 | 2013/4/10 | 2013/6/10 | 2013/8/10 — | 2013/10/10 |
| 2012/6/10 — | 2012/8/10 | 2012/10/10 | 2012/12/10 | 2013/2/9 | 2013/4/11 | 2013/6/11 | 2013/8/11 — | 2013/10/11 |
| 2012/6/11 | 2012/8/11 — | 2012/10/11 | 2012/12/11 | 2013/2/10 | 2013/4/12 | 2013/6/12 | 2013/8/12 | 2013/10/12 |
| 2012/6/12 | 2012/8/12 — | 2012/10/12 | 2012/12/12 | 2013/2/11 | 2013/4/13 | 2013/6/13 | 2013/8/13 | 2013/10/13 |
| 2012/6/13 | 2012/8/13 | 2012/10/13 | 2012/12/13 | 2013/2/12 | 2013/4/14 | 2013/6/14 | 2013/8/14 | 2013/10/14 |
| 2012/6/14 | 2012/8/14 | 2012/10/14 | 2012/12/14 | 2013/2/13 | 2013/4/15 | 2013/6/15 | 2013/8/15 | 2013/10/15 |
| 2012/6/15 | 2012/8/15 | 2012/10/15 | 2012/12/15 | 2013/2/14 | 2013/4/16 | 2013/6/16 | 2013/8/16 | 2013/10/16 |
| 2012/6/16 | 2012/8/16 | 2012/10/16 | 2012/12/16 | 2013/2/15 | 2013/4/17 | 2013/6/17 | 2013/8/17 | 2013/10/17 |
| 2012/6/17 — | 2012/8/17 | 2012/10/17 | 2012/12/17 | 2013/2/16 | 2013/4/18 | 2013/6/18 | 2013/8/18 | 2013/10/18 |
| 2012/6/18 | 2012/8/18 | 2012/10/18 | 2012/12/18 | 2013/2/17 | 2013/4/19 | 2013/6/19 | 2013/8/19 | 2013/10/19 |
| 2012/6/19 | 2012/8/19 | 2012/10/19 | 2012/12/19 | 2013/2/18 | 2013/4/20 | 2013/6/20 | 2013/8/20 | 2013/10/20 |
| 2012/6/20 | 2012/8/20 | 2012/10/20 | 2012/12/20 | 2013/2/19 | 2013/4/21 | 2013/6/21 | 2013/8/21 | 2013/10/21 |
| 2012/6/21 | 2012/8/21 | 2012/10/21 | 2012/12/21 | 2013/2/20 | 2013/4/22 | 2013/6/22 | 2013/8/22 | 2013/10/22 |
| 2012/6/22 | 2012/8/22 | 2012/10/22 | 2012/12/22 | 2013/2/21 | 2013/4/23 | 2013/6/23 | 2013/8/23 | 2013/10/23 |
| 2012/6/23 | 2012/8/23 | 2012/10/23 | 2012/12/23 | 2013/2/22 | 2013/4/24 | 2013/6/24 | 2013/8/24 | 2013/10/24 |
| 2012/6/24 | 2012/8/24 | 2012/10/24 | 2012/12/24 | 2013/2/23 | 2013/4/25 | 2013/6/25 | 2013/8/25 | 2013/10/25 |
| 2012/6/25 | 2012/8/25 | 2012/10/25 | 2012/12/25 | 2013/2/24 | 2013/4/26 | 2013/6/26 | 2013/8/26 | 2013/10/26 |
| 2012/6/26 | 2012/8/26 | 2012/10/26 | 2012/12/26 | 2013/2/25 | 2013/4/27 | 2013/6/27 | 2013/8/27 | 2013/10/27 |
| 2012/6/27 | 2012/8/27 | 2012/10/27 | 2012/12/27 | 2013/2/26 | 2013/4/28 | 2013/6/28 | 2013/8/28 | 2013/10/28 |
| 2012/6/28 | 2012/8/28 | 2012/10/28 | 2012/12/28 | 2013/2/27 | 2013/4/29 | 2013/6/29 | 2013/8/29 | 2013/10/29 |
| 2012/6/29 | 2012/8/29 | 2012/10/29 | 2012/12/29 | 2013/2/28 | 2013/4/30 | 2013/6/30 | 2013/8/30 | 2013/10/30 |
| 2012/6/30 | 2012/8/30 | 2012/10/30 | 2012/12/30 — | 2013/3/1 | 2013/5/1 | 2013/7/1 | 2013/8/31 | 2013/10/31 |
| 2012/7/1 | 2012/8/31 | 2012/10/31 | 2012/12/31 — | 2013/3/2 | 2013/5/2 | 2013/7/2 | 2013/9/1 | 2013/11/1 |
| 2012/7/2 | 2012/9/1 | 2012/11/1 | 2013/1/1 — | 2013/3/3 | 2013/5/3 | 2013/7/3 | 2013/9/2 | 2013/11/2 |
| 2012/7/3 | 2012/9/2 | 2012/11/2 | 2013/1/2 — | 2013/3/4 | 2013/5/4 | 2013/7/4 | 2013/9/3 | 2013/11/3 |
| 2012/7/4 | 2012/9/3 | 2012/11/3 | 2013/1/3 — | 2013/3/5 | 2013/5/5 — | 2013/7/5 | 2013/9/4 | 2013/11/4 |
| 2012/7/5 | 2012/9/4 | 2012/11/4 | 2013/1/4 | 2013/3/6 | 2013/5/6 | 2013/7/6 | 2013/9/5 | 2013/11/5 |
| 2012/7/6 | 2012/9/5 | 2012/11/5 | 2013/1/5 | 2013/3/7 | 2013/5/7 | 2013/7/7 | 2013/9/6 | 2013/11/6 |
| 2012/7/7 | 2012/9/6 | 2012/11/6 | 2013/1/6 | 2013/3/8 | 2013/5/8 | 2013/7/8 | 2013/9/7 | 2013/11/7 |
| 2012/7/8 | 2012/9/7 | 2012/11/7 | 2013/1/7 | 2013/3/9 | 2013/5/9 | 2013/7/9 | 2013/9/8 | 2013/11/8 |
| 2012/7/9 | 2012/9/8 | 2012/11/8 | 2013/1/8 | 2013/3/10 | 2013/5/10 | 2013/7/10 | | 2013/11/9 |
| 2012/7/10 | | | 2013/1/9 | 2013/3/11 | 2013/5/11 | 2013/7/11 | 2013/9/10 | 2013/11/10 |
| 2012/7/11 | 2012/9/10 | 2012/11/10 | 2013/1/10 | 2013/3/12 | 2013/5/12 | 2013/7/12 | 2013/9/11 | 2013/11/11 |
| 2012/7/12 | 2012/9/11 | 2012/11/11 | 2013/1/11 | 2013/3/13 | 2013/5/13 | 2013/7/14 | 2013/9/12 | 2013/11/12 |
| 2012/7/14 | 2012/9/13 | 2012/11/12 | 2013/1/13 | 2013/3/15 | 2013/5/15 | 2013/7/15 | 2013/9/13 | 2013/11/13 |
| 2012/7/15 | 2012/9/13 | 2012/11/13 | 2013/1/14 | 2013/3/16 | 2013/5/16 | 2013/7/16 | 2013/9/14 | 2013/11/15 |
| 2012/7/16 | | | | | | | | |
| 2012/7/17 | 2012/9/15 O 2012/9/16 O | 2012/11/15 | 2013/1/15 | 2013/3/17 | 2013/5/17 | 2013/7/17 | 2013/9/16 | 2013/11/16 |
| | | | | | 2013/5/19 | | 2013/9/17 | |
| 2012/7/18 | 2012/9/17 | 2012/11/17 | 2013/1/17 | 2013/3/19 | 2013/5/19 | 2013/7/19 | 2013/9/19 | 2013/11/18 |
| | | 2012/11/18 | 2013/1/18 | | 2013/5/21 | | 2013/9/19 | |
| 2012/7/20 | 2012/9/19 | 2012/11/19 | 2013/1/19 | 2013/3/21 | 2013/5/22 | 2013/7/21 | 2013/9/21 | 2013/11/20 |
| 2012/7/21 | 2012/9/20 | 2012/11/21 | 2013/1/21 | 2013/3/23 | 2013/5/23 | 2013/7/23 | 2013/9/21 | 2013/11/21 |
| 2012/7/23 | 2012/9/21 | 2012/11/21 | 2013/1/21 | 2013/3/24 | 2013/5/24 | 2013/7/24 | 2013/9/23 | 2013/11/23 |
| 2012/7/24 | 2012/9/23 | 2012/11/23 | 2013/1/23 | 2013/3/25 | 2013/5/25 | 2013/7/25 | 2013/9/23 | 2013/11/23 |
| | 2012/9/23 | | 2013/1/23 | 2013/3/20 | 2013/3/23 | 2013/1/20 | 2013/9/24 | 2013/11/24 |

[※] 粉じん濃度は、100カウント値以下で○(適合)としています。

[※] 一は排出される粉じんが発生していないことを示します。

各種モニタリング結果 - 中温加熱処理プラント稼働時(④中温加熱処理プラントからの排ガス中のNOx排出量、SOx排出量、ベンゼン濃度測定結果) -

●中温加熱処理プラント(6街区)

平成 25 年 11 月末時点

| 測定日 測定結果 | 測定日 | | 測定結果 | 測定日 | | 測定結果 | | 測定日 NOV | 測定結果 | 測定日 | | 測定結果 | 測定日 | 測定結 | 果 | 測定日 | 測足 | 定結果 | |
|-----------------|-----------|---------------|----------------------|------------|---------------|-----------------------------------|-------------------------------|--------------|---|-----------|---------------|----------------------|-----------|-------------------------|--|-----------|--------------------|-------------------------|-----------------------|
| NOx SOx ベンゼン | 別たロ | NOx | SOx ベンゼン | 別たロ | NOx | SOx | ベンゼン | 则是口 NOx | SOx ベンゼン | 別と口 | NOx | SOx ベンゼン | 別た口 | NOx SOx | ベンゼン | - 別と口 | NOx S | SOx べ | ンゼン |
| 2012/5/22 | 2012/7/24 | | | 2012/9/25 | | | | 2012/11/27 | | 2013/1/29 | | | 2013/4/2 | | | 2013/6/4 | | | \circ |
| 2012/5/23 | 2012/7/25 | _ | | 2012/9/26 | | | | 2012/11/28 — | | 2013/1/30 | _ | | 2013/4/3 | | | 2013/6/5 | | | \circ |
| 2012/5/24 | 2012/7/26 | _ | | 2012/9/27 | | | | 2012/11/29 | | 2013/1/31 | | | 2013/4/4 | | | 2013/6/6 | | | \circ |
| 2012/5/25 | 2012/7/27 | | | 2012/9/28 | | | | 2012/11/30 | | 2013/2/1 | 0 | | 2013/4/5 | | | 2013/6/7 | | | \circ |
| 2012/5/26 | 2012/7/28 | | | 2012/9/29 | 0 | | | 2012/12/1 | | 2013/2/2 | 0 | | 2013/4/6 | | | 2013/6/8 | | \circ | \circ |
| 2012/5/27 | 2012/7/29 | | | 2012/9/30 | _ | _ | _ [| 2012/12/2 | | 2013/2/3 | 0 | | 2013/4/7 | | | 2013/6/9 | | $\overline{\circ}$ | \circ |
| 2012/5/28 | 2012/7/30 | | | 2012/10/1 | 0 | | | 2012/12/3 | | 2013/2/4 | 0 | | 2013/4/8 | | | 2013/6/10 | 0 | $\overline{\circ}$ | \circ |
| 2012/5/29 — — — | 2012/7/31 | 0 | | 2012/10/2 | 0 | | | 2012/12/4 | 0 0 | 2013/2/5 | 0 | | 2013/4/9 | 0 0 | | 2013/6/11 | 0 | | 0 |
| 2012/5/30 | 2012/8/1 | T - | 1 - 1 - 1 | 2012/10/3 | _ | _ | | 2012/12/5 — | T - T - T | 2013/2/6 | _ | | 2013/4/10 | | | 2013/6/12 | | $\overline{}$ | |
| 2012/5/31 | 2012/8/2 | | | 2012/10/4 | 0 | | | 2012/12/6 | | 2013/2/7 | 0 | | 2013/4/11 | | | 2013/6/13 | 0 | $\overline{\circ}$ | |
| 2012/6/1 | 2012/8/3 | 0 | | 2012/10/5 | 0 | | | 2012/12/7 | | 2013/2/8 | 0 | | 2013/4/12 | 0 0 | | 2013/6/14 | 0 | | 0 |
| 2012/6/2 | 2012/8/4 | 0 | | 2012/10/6 | 0 | | | 2012/12/8 | | 2013/2/9 | 0 | | 2013/4/13 | | | 2013/6/15 | | $\overline{\bigcirc}$ | 0 |
| 2012/6/3 | 2012/8/5 | | | 2012/10/7 | 0 | | | 2012/12/9 | | 2013/2/10 | 0 | | 2013/4/14 | | | 2013/6/16 | | $\overline{\circ}$ | \circ |
| 2012/6/4 | 2012/8/6 | | | 2012/10/8 | 0 | | | 2012/12/10 | | 2013/2/11 | 0 | | 2013/4/15 | 0 0 | | 2013/6/17 | | $\overline{\circ}$ | |
| 2012/6/5 | 2012/8/7 | | | 2012/10/9 | 0 | | | 2012/12/11 | | 2013/2/12 | 0 | | 2013/4/16 | | | 2013/6/18 | | \circ | |
| 2012/6/6 | 2012/8/8 | 0 | | 2012/10/10 | 0 | | | 2012/12/12 — | | 2013/2/13 | _ | | 2013/4/17 | 0 0 | | 2013/6/19 | | $\overline{\bigcirc}$ | 0 |
| 2012/6/7 | 2012/8/9 | 1 - | | 2012/10/11 | | | | 2012/12/13 | 0 0 | 2013/2/14 | | | 2013/4/18 | 0 0 | | 2013/6/20 | | | Ŏ |
| 2012/6/8 | 2012/8/10 | <u> </u> | | 2012/10/12 | | | | 2012/12/14 | O O | 2013/2/15 | | | 2013/4/19 | | Ō | 2013/6/21 | | | Ō |
| 2012/6/9 | 2012/8/11 | 1 - | | 2012/10/13 | Ò | | | 2012/12/15 | T O O | 2013/2/16 | Ŏ | | 2013/4/20 | 0 0 | | 2013/6/22 | | | Ŏ |
| 2012/6/10 — — — | 2012/8/12 | 1 - | | 2012/10/14 | Ō | Ō | | 2012/12/16 | Ŏ Ŏ | 2013/2/17 | Ō | | 2013/4/21 | 0 0 | | 2013/6/23 | | | $\overline{\bigcirc}$ |
| 2012/6/11 | 2012/8/13 | | | 2012/10/15 | 0 | | | 2012/12/17 | 0 0 | 2013/2/18 | 0 | | 2013/4/22 | 0 0 | | 2013/6/24 | | | Ō |
| 2012/6/12 | 2012/8/14 | | | 2012/10/16 | 0 | | | 2012/12/18 | | 2013/2/19 | _ | | 2013/4/23 | Ŏ Ŏ | Ŏ | 2013/6/25 | | | Ō |
| 2012/6/13 | 2012/8/15 | <u> </u> | ŎŎ | 2012/10/17 | Ŏ | Ŏ | | 2012/12/19 — | i i i | 2013/2/20 | 0 | | 2013/4/24 | - i | | 2013/6/26 | | | Ŏ |
| 2012/6/14 | 2012/8/16 | | 0 0 | 2012/10/18 | _ | <u> </u> | | 2012/12/20 | 0 0 | 2013/2/21 | | | 2013/4/25 | | | 2013/6/27 | | | Ŏ |
| 2012/6/15 — — — | 2012/8/17 | | | 2012/10/19 | 0 | | | 2012/12/21 | T O O | 2013/2/22 | 0 | | 2013/4/26 | 0 0 | | 2013/6/28 | | | Ō |
| 2012/6/16 — — — | 2012/8/18 | | | 2012/10/20 | | | | 2012/12/22 | | 2013/2/23 | Ō | | 2013/4/27 | 0 0 | | 2013/6/29 | | | |
| 2012/6/17 — — — | 2012/8/19 | | | 2012/10/21 | | | | 2012/12/23 | | 2013/2/24 | 0 | | 2013/4/28 | 0 0 | | 2013/6/30 | | | |
| 2012/6/18 | 2012/8/20 | | | 2012/10/22 | | | | 2012/12/24 | | 2013/2/25 | 0 | | 2013/4/29 | 0 0 | | 2013/7/1 | 0 | | |
| 2012/6/19 | 2012/8/21 | | | 2012/10/23 | | | | 2012/12/25 | | 2013/2/26 | 0 | | 2013/4/30 | 0 0 | | 2013/7/2 | | | |
| 2012/6/20 | 2012/8/22 | _ | | 2012/10/24 | _ | _ | | 2012/12/26 | | 2013/2/27 | 0 | | 2013/5/1 | 0 0 | | 2013/7/3 | | | |
| 2012/6/21 | 2012/8/23 | _ | | 2012/10/25 | | | | 2012/12/27 | | 2013/2/28 | 0 | | 2013/5/2 | 0 0 | | 2013/7/4 | 0 | | |
| 2012/6/22 | 2012/8/24 | | | 2012/10/26 | | | | 2012/12/28 — | | 2013/3/1 | 0 | | 2013/5/3 | 0 0 | | 2013/7/5 | | | |
| 2012/6/23 | 2012/8/25 | 0 | | 2012/10/27 | Ŏ | | | 2012/12/29 — | | 2013/3/2 | Ŏ | | 2013/5/4 | 0 0 | | 2013/7/6 | | Ŏ | $\overline{\bigcirc}$ |
| 2012/6/24 | 2012/8/26 | | | 2012/10/28 | | | | 2012/12/30 — | | 2013/3/3 | 0 | | 2013/5/5 | | | 2013/7/7 | 0 | | $\overline{}$ |
| 2012/6/25 | 2012/8/27 | | | 2012/10/29 | | | | 2012/12/31 — | | 2013/3/4 | _ | | 2013/5/6 | _ _ | T - | 2013/7/8 | | | |
| 2012/6/26 | 2012/8/28 | | | 2012/10/30 | | | | 2013/1/1 — | | 2013/3/5 | _ | | 2013/5/7 | 0 0 | | 2013/7/9 | | 0 | |
| 2012/6/27 | 2012/8/29 | _ | | 2012/10/31 | _ | | | 2013/1/2 — | | 2013/3/6 | 0 | | 2013/5/8 | 0 0 | | 2013/7/10 | _ | - 1 | |
| 2012/6/28 | 2012/8/30 | 1 - | | 2012/11/1 | | | | 2013/1/3 — | | 2013/3/7 | 0 | | 2013/5/9 | 0 0 | | 2013/7/11 | | | |
| 2012/6/29 — — — | 2012/8/31 | | | 2012/11/2 | | | | 2013/1/4 — | | 2013/3/8 | 0 | | 2013/5/10 | 0 0 | | 2013/7/12 | | | |
| 2012/6/30 | 2012/9/1 | | | 2012/11/3 | | | | 2013/1/5 | | 2013/3/9 | 0 | | 2013/5/11 | 0 0 | | 2013/7/13 | | | |
| 2012/7/1 🔾 🔾 | 2012/9/2 | 0 | | 2012/11/4 | | | | 2013/1/6 | | 2013/3/10 | 0 | | 2013/5/12 | 0 0 | | 2013/7/14 | | | |
| 2012/7/2 | 2012/9/3 | | | 2012/11/5 | Ŏ | | | 2013/1/7 | T O O | 2013/3/11 | Ŏ | | 2013/5/13 | 0 0 | Ŏ | 2013/7/15 | | | Ŏ |
| 2012/7/3 | 2012/9/4 | Ō | | 2012/11/6 | Ō | Ō | | 2013/1/8 | ŎŎ | 2013/3/12 | Ō | | 2013/5/14 | 0 0 | | 2013/7/16 | 0 | $\overline{\bigcirc}$ | Ŏ |
| 2012/7/4 — — — | 2012/9/5 | Ť | | 2012/11/7 | Ĭ | Ě | _ | 2013/1/9 — | | 2013/3/13 | | | 2013/5/15 | - i | Ť | 2013/7/17 | - I | | _ |
| 2012/7/5 — — — | 2012/9/6 | 1 - | | 2012/11/8 | | | | 2013/1/10 | | 2013/3/14 | 0 | | 2013/5/16 | 0 0 | | 2013/7/18 | | | |
| 2012/7/6 | 2012/9/7 | | 0 0 | 2012/11/9 | | | | 2013/1/11 | 0 0 | 2013/3/15 | | | 2013/5/17 | | | 2013/7/19 | | | Ŏ |
| 2012/7/7 | 2012/9/8 | | 0 0 | 2012/11/10 | 0 | | | 2013/1/12 | 0 0 | 2013/3/16 | | | 2013/5/18 | | | 2013/7/20 | | | Ŏ |
| 2012/7/8 | 2012/9/9 | | | 2012/11/11 | | | | 2013/1/13 | 0 0 | 2013/3/17 | 0 | | 2013/5/19 | 0 0 | | 2013/7/21 | | | Ō |
| 2012/7/9 | 2012/9/10 | Ō | | 2012/11/12 | Ŏ | Ō | | 2013/1/14 | | 2013/3/18 | Ŏ | | 2013/5/20 | 0 0 | | 2013/7/22 | | | Ŏ |
| 2012/7/10 | 2012/9/11 | Ŏ | | 2012/11/13 | Ŏ | Ŏ | Ó | 2013/1/15 | T Ŏ T Ŏ | 2013/3/19 | Ŏ | | 2013/5/21 | ŎŎ | ŤŎ | 2013/7/23 | - | = | _ |
| 2012/7/11 — — — | 2012/9/12 | ΙŎ | | 2012/11/14 | | T — | Ĭ | 2013/1/16 - | | 2013/3/20 | Ő | | 2013/5/22 | | T — | 2013/7/24 | $\overline{}$ | $\overline{}$ | $\overline{}$ |
| 2012/7/12 — — — | 2012/9/13 | ΙŎ | | 2012/11/15 | \cap | | | 2013/1/17 | | 2013/3/21 | Ő | | 2013/5/23 | 0 0 | | 2013/7/25 | Ŏ | | Ŏ |
| 2012/7/13 | 2012/9/14 | | l ŏ l ŏ l | 2012/11/16 | 0 | Ŏ | Ŏ | 2013/1/18 | l ŏ l ŏ l | 2013/3/22 | Ŏ | l ŏ lŏ l | 2013/5/24 | ŏŏ | TÖ | 2013/7/26 | Ŏ | Ŏ | Ŏ |
| 2012/7/14 | 2012/9/15 | | l ŏ l ŏ l | 2012/11/17 | | Ŏ | Ŏ | 2013/1/19 | ŏ ŏ | 2013/3/23 | Ŏ | l ŏ l ŏ l | 2013/5/25 | ŏiŏ | 1 ŏ 1 | 2013/7/27 | <u> </u> | $\overline{}$ | ŏ |
| 2012/7/15 | 2012/9/16 | _ | l ŏ l ŏ l | 2012/11/18 | ŏ | Ŏ | ŏ | 2013/1/20 | ŏ ŏ | 2013/3/24 | ŏ | l ŏ lŏ l | 2013/5/26 | ŏŏ | 1 ŏ 1 | 2013/7/28 | <u> </u> | - | ŏ |
| 2012/7/16 | 2012/9/17 | Ŏ | l ŏ l ŏ l | 2012/11/19 |) | | _ | 2013/1/21 | i ŏ i ŏ i | 2013/3/25 | Ŏ | l ŏ l ŏ l | 2013/5/27 | ŏŏ | | 2013/7/29 | - ă | - | ŏ |
| 2012/7/17 | 2012/9/18 | | | 2012/11/20 | | | _ | 2013/1/22 | ŏ ŏ | 2013/3/26 | ŏ | | 2013/5/28 | ŏ l ŏ | l ŏ l | 2013/7/30 | - × | - | ŏ |
| 2012/7/18 — — — | 2012/9/19 | | | 2012/11/21 | | — | _ | 2013/1/23 | | 2013/3/27 | \equiv | | 2013/5/29 | ŏ l ŏ | $+$ $\stackrel{\sim}{\circ}$ | 2013/7/31 | | ~ | ŏ |
| 2012/7/19 | 2012/9/20 | | | 2012/11/21 | | + | | 2013/1/24 | | 2013/3/27 | 0 | | 2013/5/30 | 8 8 | 1 6 | 2013/8/1 | ă | - | $\overline{\circ}$ |
| 2012/7/20 | 2012/9/20 | 1 | | 2012/11/23 | | | | 2013/1/25 | | 2013/3/29 | \sim | | 2013/5/31 | 8 8 | $+$ $\stackrel{\sim}{\circ}$ | 2013/8/2 | <u> </u> | - | $\overline{\delta}$ |
| 2012/7/21 | 2012/9/22 | $\overline{}$ | | 2012/11/24 | | | | 2013/1/26 | | 2013/3/29 | ŏ | | 2013/5/31 | ŏ l ŏ | 1 5 | 2013/8/3 | $\overline{}$ | $\stackrel{\sim}{\sim}$ | $\overline{\circ}$ |
| 2012/7/22 | 2012/9/23 | | | 2012/11/25 | | $\vdash {\sim} \vdash$ | $\vdash \preceq \vdash$ | 2013/1/27 | | 2013/3/31 | \sim | | 2013/6/2 | $\stackrel{\sim}{\sim}$ | $+$ $\stackrel{\sim}{\circ}$ | 2013/8/4 | ă | - | $\overline{\circ}$ |
| 2012/7/23 | 2012/9/24 | | | 2012/11/26 | | \vdash $\stackrel{\sim}{\circ}$ | $\vdash \overset{\sim}{\sim}$ | 2013/1/28 | | 2013/4/1 | ŏ | | 2013/6/3 | 8 8 | $+$ $\stackrel{\sim}{\circ}$ | | <u>・</u> !処理プラン | | |
| 2012/1/20 | 2012/3/24 | $\overline{}$ | $\overline{}$ | 2012/11/20 | $\overline{}$ | \smile | \cup | 2010/1/20 | | 2013/4/I | $\overline{}$ | | 2010/0/0 | | $\overline{}$ | 上 一 十 二 川 | ベセナノ ノノ | 1/小野川宁 | |

[※] NOx 排出量は 2.692m3N/ 時以下、SOx 排出量は 0.64m3N/ 時以下で○(適合) としています。

[※] ベンゼン濃度は、検知管で検出されないことで○(適合)としています。

[※] 一は排出されるガスが発生していないことを示します。

各種モニタリング結果 - 中温加熱処理プラント稼働時(④中温加熱処理プラントからの排ガスの公定分析結果)-

| | | | | | | 半 | 」 定 結 | 果 | | | | |
|-----------|---------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| | 判定項目 | 窒素酸化物 (NOx) | 硫黄酸化物 (SOx) | ばいじん | ベンゼン | シアン化 水素 | ヒ素及び その化合物 | 鉛及び その化合物 | 水銀及び その化合物 | クロム化合物 | カドミウム及び その化合物 | ダイオキシン類 |
| | 基準値 | 2.692㎡N/時 ^{※1} | 0.64㎡N/時 ^{※1} | 0.10g/m³N ^{※1} | 100mg/m³N ^{※2} | 6mg∕m³N ^{※2} | 0.05mg/m³N ^{※2} | 10mg/m³N ^{※2} | 0.05mg/m³N ^{※3} | 0.25mg/m³N ^{※2} | 1mg/m³N ^{※2} | 0.1ng-TEQ/m³N ^{※4} |
| | 平成24年8月14日 | 0 | 0 | 0 | - | _ | _ | 1 | _ | ı | _ | _ |
| | 平成24年9月28日 | _ | _ | _ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | _ |
| | 平成24年10月12日 | 0 | 0 | 0 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| | 平成24年11月30日 | _ | _ | _ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | _ |
| | 平成24年12月7日 | 0 | 0 | 0 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| | 平成25年1月10、11日 | - | - | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | _ |
| 測定 年月日 | 平成25年1月28日 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | - | 0 |
| | 平成25年2月12、22日 | 0 | 0 | 0 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| | 平成25年3月22日 | _ | _ | _ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | _ |
| | 平成25年4月16日 | 0 | 0 | 0 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| | 平成25年5月31日 | _ | _ | _ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | _ |
| | 平成25年6月17日 | 0 | 0 | 0 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | - | _ |
| | 平成25年7月9、18日 | _ | _ | _ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | _ |

[・]基準値以下を○(適合)としています。

ーは測定していないことを示します。

^{※1} 大気汚染防止法

^{※2} 都民の健康と安全を確保する環境に関する条例

^{※3} 汚染土壌の処理業に関するガイドライン(改訂第2版)

^{※4} ダイオキシン類対策特別措置法

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑤地下水処理プラントから排出される処理水の測定結果)-

5 街区

| | | | ①下水道使 用前 | 稼動開始 | | ②下水道使 | ②下水道使用後1ヶ月 平成24年5月 平成24年 | | | | | | | | | (| ③下水道使用 | 後2ヶ月目以 | 锋 | | | | | | | |
|--------------------|----------|-------|-------------|-----------|----------|----------|-----------------------------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|---------------------------|---------------------------------------|------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
| | 単位 | 基準値 | 平成24年2月 | | | 平成2 | 4年5月 | | 平成24年6月 | 平成24年7月 | 平成24年8月 | 平成24年9月 | 平成24年10月 | 平成24年11月 | 平成24年12月 | 平成25年1月 | 平成25年2月 | 平成25年3月 | 平成25年4月 | 平成25年5月 | 平成25年6月 | 平成25年7月 | 平成25年8月 | 平成25年9月 | 平成25年10月 | 平成25年11月 |
| 分析項目 | | | 2012/2/2 | 2012/4/25 | 2012/5/1 | 2012/5/8 | 2012/5/16 | 2012/5/25 | 2012/6/11 | 2012/7/5 | 2012/8/6 | 2012/9/11 | 2012/10/2 2012/10/31** | 2012/11/9 2012/11/10 ^{**} | 2012/12/10 | 2013/1/9 | 2013/2/26 | 2013/3/22 | 2013/4/12 | 2013/5/24 | 2013/6/28 | 2013/7/17 | 2013/8/23 | 2013/9/19 | 2013/10/23 | 2013/11/25 |
| カドミウム | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| シアン | mg/L | 1 | 0.1未満 | _ | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 有機燐 | mg/L | 1 | 0.1未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 鉛 | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 六価クロム | mg/L | 0.5 | 0.05未満 | _ | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| ヒ素 | mg/L | 0. 1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 総水銀 | mg/L | 0.005 | 0.0005未満 | - | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| アルキル水銀 | mg/L | 不検出 | 0.0005未満 | - | 1 | _ | _ | - | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/L | 0.003 | 0.001未満 | - | 1 | _ | _ | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.3 | 0.03未満 | _ | _ | _ | _ | Î | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | 1 | 1 | _ | _ | Î | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0. 2 | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.02 | 0.002未満 | _ | | _ | _ | Î | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.04 | 0.004未満 | - | 1 | _ | _ | 1 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.02未満 | - | 1 | _ | _ | 1 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.4 | 0.04未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 3 | 0.3未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | 0.06 | 0.006未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | 0.02 | 0.002未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| チウラム | mg/L | 0.06 | 0.006未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 |
| シマジン | mg/L | 0.03 | 0.003未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| チオベンカルブ | mg/L | 0. 2 | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| ベンゼン | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| セレン | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | _ | _ | _ | _ | - | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| ほう素 | mg/L | 10 | 1.0未満 | _ | _ | _ | _ | - | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 2. 3 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 | 1.0未満 |
| ふっ素 | mg/L | 8 | 0.8未満 | _ | _ | _ | _ | - | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 | 0.8未満 |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.5 | - | _ | - | - | - | - | - | - | - | - | 0.05未満※ | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 総クロム | mg/L | 2 | 0.05未満 | _ | _ | _ | _ | - | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 銅 | mg/L | 3 | 0.1未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 亜鉛 | mg/L | 2 | 0.1未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1 |
| フェノール類 | mg/L | 5 | 0.1未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 鉄 (溶解性) | mg/L | 10 | 1未満 | _ | _ | _ | _ | | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| マンガン(溶解性) | mg/L | 10 | 1未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 600 | 3.6 | _ | _ | _ | _ | _ | 1 | 5. 7 | 1.5 | 82. 5 | 2. 3 | 3. 1 | 8.8 | 14. 3 | 1.4 | 1未満 | 1. 2 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1.2 | 1.4 | 1. 1 | 3 |
| 浮遊物質量(SS) | mg/L | 600 | 6 | _ | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 14 | 6 | 5未満 | 11 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 8 | 5未満 | 5未満 |
| ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油) | mg/L | 5 | 2.5未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 |
| ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油) | mg/L | 30 | 2.5未満 | _ | _ | _ | _ | | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 | 2.5未満 |
| 窒素 | mg/L | 120 | 2. 8 | _ | _ | _ | _ | | 7. 3 | 17 | 13 | 3 | 3.8 | 5. 6 | 15 | 42 | 2. 9 | 2. 3 | 1. 9 | 1. 5 | 1. 6 | 5. 8 | 6. 6 | 25 | 4. 8 | 3. 7 |
| 燐 | mg/L | 16 | 0.1未満 | _ | _ | _ | _ | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 水素イオン濃度(pH) | - | 5~9 | 6. 6 | _ | 7. 0 | 7. 2 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 6 | 7. 5 | 7. 2 | 7. 7 | 8. 0 | 7. 7 | 7. 6 | 7. 4 | 7. 6 | 7. 5 | 7. 6 | 7. 2 | 7. 6 | 7. 7 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 6 | 7. 6 |
| 温度 | ℃ | 45 | 16.5 | _ | 20. 1 | 19.4 | 20. 7 | 21.8 | 22. 9 | 27. 3 | 29. 0 | 34. 0 | 26. 0 | 18. 0 | 7. 0 | 10.0 | 9. 0 | 15. 0 | 16. 0 | 25. 0 | 24. 0 | 27. 0 | 27. 0 | 26. 0 | 20. 0 | 18. 0 |
| 沃素消費量 | mg/L | 220 | 5未満 | _ | _ | _ | _ | | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 24 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 8 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 5未満 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 10 | 0. 0016 | _ | _ | _ | _ | | - | _ | - | _ | - | 0. 024* | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑤地下水処理プラントから排出される処理水のpH測定結果)-

5街区 ●pH測定結果

平成 25 年 11 月末時点

| | CHIPIC | | | | | | | \\') | 成 25 年 11 月末時点 |
|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 |
| 2012/4/25 6.97 | 2012/6/25 6.98 | 2012/8/25 7.04 | 2012/10/25 - | 2012/12/25 6.94 | 2013/2/24 - | 2013/4/26 7.00 | 2013/6/26 6.98 | 2013/8/26 7.20 | 2013/10/26 6.97 |
| 2012/4/26 7.00 | 2012/6/26 7.05 | 2012/8/26 - | 2012/10/26 6.99 | 2012/12/26 7.16 | 2013/2/25 7.03 | 2013/4/27 6.98 | 2013/6/27 6.98 | 2013/8/27 6.99 | 2013/10/27 - |
| 2012/4/27 6.93 | 2012/6/27 6.99 | 2012/8/27 6.98 | 2012/10/27 7.05 | 2012/12/27 6.96 | 2013/2/26 6.97 | 2013/4/28 - | 2013/6/28 7.00 | 2013/8/28 7.14 | 2013/10/28 7.00 |
| 2012/4/28 - | 2012/6/28 7.01 | 2012/8/28 6.95 | 2012/10/28 - | 2012/12/28 6.93 | 2013/2/27 6.96 | 2013/4/29 7.34 | 2013/6/29 7.02 | 2013/8/29 7.15 | 2013/10/29 6.99 |
| 2012/4/29 - | 2012/6/29 7.08 | 2012/8/29 6.96 | 2012/10/29 6.99 | 2012/12/29 6.98 | 2013/2/28 6.98 | 2013/4/30 6.99 | 2013/6/30 - | 2013/8/30 6.97 | 2013/10/30 6.97 |
| 2012/4/30 6.99 | 2012/6/30 6.99 | 2012/8/30 6.92 | 2012/10/30 6.99 | 2012/12/30 - | 2013/3/1 7.03 | 2013/5/1 6.98 | 2013/7/1 7.00 | 2013/8/31 7.20 | 2013/10/31 7.66 |
| 2012/5/1 7.00 | 2012/7/1 – | 2012/8/31 7.02 | 2012/10/31 7.00 | 2012/12/31 - | 2013/3/2 6.94 | 2013/5/2 7.14 | 2013/7/2 6.96 | 2013/9/1 - | 2013/11/1 7.14 |
| 2012/5/2 7.00 | 2012/7/2 7.15 | 2012/9/1 6.61 | 2012/11/1 7.19 | 2013/1/1 - | 2013/3/3 - | 2013/5/3 7.05 | 2013/7/3 6.98 | 2013/9/2 6.98 | 2013/11/2 7.03 |
| 2012/5/3 7.00 | 2012/7/3 6.99 | 2012/9/2 - | 2012/11/2 7.14 | 2013/1/2 - | 2013/3/4 7.10 | 2013/5/4 6.99 | 2013/7/4 7.11 | 2013/9/3 6.98 | 2013/11/3 - |
| 2012/5/4 6.98 | 2012/7/4 6.98 | 2012/9/3 7.00 | 2012/11/3 7.00 | 2013/1/3 - | 2013/3/5 7.00 | 2013/5/5 – | 2013/7/5 7.00 | 2013/9/4 6.98 | 2013/11/4 7.02 |
| 2012/5/5 - | 2012/7/5 7.13 | 2012/9/4 7.00 | 2012/11/4 – | 2013/1/4 7.01 | 2013/3/6 6.98 | 2013/5/6 7.30 | 2013/7/6 6.98 | 2013/9/5 6.98 | 2013/11/5 7.69 |
| 2012/5/6 – | 2012/7/6 7.00 | 2012/9/5 7.41 | 2012/11/5 6.99 | 2013/1/5 7.00 | 2013/3/7 6.98 | 2013/5/7 6.99 | 2013/7/7 – | 2013/9/6 7.00 | 2013/11/6 7.00 |
| 2012/5/7 – | 2012/7/7 6.99 | 2012/9/6 7.39 | 2012/11/6 6.95 | 2013/1/6 – | 2013/3/8 6.98 | 2013/5/8 7.12 | 2013/7/8 7.39 | 2013/9/7 6.99 | 2013/11/7 7.00 |
| 2012/5/8 – | 2012/7/8 – | 2012/9/7 7.80 | 2012/11/7 6.95 | 2013/1/7 6.84 | 2013/3/9 6.96 | 2013/5/9 6.98 | 2013/7/9 7.39 | 2013/9/8 – | 2013/11/8 6.99 |
| 2012/5/9 6.99 | 2012/7/9 6.97 | 2012/9/8 7.34 | 2012/11/8 6.99 | 2013/1/8 6.95 | 2013/3/10 – | 2013/5/10 6.99 | 2013/7/10 6.99 | 2013/9/9 6.96 | 2013/11/9 7.53 |
| 2012/5/10 7.05 | 2012/7/10 6.98 | 2012/9/9 – | 2012/11/9 7.01 | 2013/1/9 6.98 | 2013/3/11 7.24 | 2013/5/11 7.25 | 2013/7/11 7.00 | 2013/9/10 7.02 | 2013/11/10 – |
| 2012/5/11 6.99 | 2012/7/11 6.99 | 2012/9/10 7.35 | 2012/11/10 7.03 | 2013/1/10 6.98 | 2013/3/12 7.00 | 2013/5/12 – | 2013/7/12 6.98 | 2013/9/11 6.99 | 2013/11/11 7.74 |
| 2012/5/12 6.99 | 2012/7/12 7.44 | 2012/9/11 7.39 | 2012/11/11 - | 2013/1/11 6.92 | 2013/3/13 7.07 | 2013/5/13 7.00 | 2013/7/13 7.03 | 2013/9/12 7.02 | 2013/11/12 7.75 |
| 2012/5/13 - | 2012/7/13 7.01 | 2012/9/12 7.38 | 2012/11/12 6.96 | 2013/1/12 7.14 | 2013/3/14 7.01 | 2013/5/14 6.99 | 2013/7/14 – | 2013/9/13 7.46 | 2013/11/13 7.71 |
| 2012/5/14 7.00 | 2012/7/14 7.22 | 2012/9/13 7.52 | 2012/11/13 7.00 | 2013/1/13 – | 2013/3/15 6.95 | 2013/5/15 6.99 | 2013/7/15 7.35 | 2013/9/14 7.06 | 2013/11/14 7.71 |
| 2012/5/15 7.12 | 2012/7/15 – | 2012/9/14 7.29 | 2012/11/14 7.00 | 2013/1/14 – | 2013/3/16 6.98 | 2013/5/16 7.00 | 2013/7/16 7.00 | 2013/9/15 – | 2013/11/15 7.36 |
| 2012/5/16 7.23 | 2012/7/16 6.99 | 2012/9/15 7.92 | 2012/11/15 6.99 | 2013/1/15 6.96 | 2013/3/17 – | 2013/5/17 6.99 | 2013/7/17 7.00 | 2013/9/16 7.02 | 2013/11/16 7.36 |
| 2012/5/17 7.59 | 2012/7/17 7.07 | 2012/9/16 – | 2012/11/16 7.08 | 2013/1/16 6.94 | 2013/3/18 7.29 | 2013/5/18 6.98 | 2013/7/18 6.99 | 2013/9/17 7.01 | 2013/11/17 – |
| 2012/5/18 7.00 | 2012/7/18 6.99 | 2012/9/17 7.16 | 2012/11/17 7.03 | 2013/1/17 6.99 | 2013/3/19 6.97 | 2013/5/19 – | 2013/7/19 7.00 | 2013/9/18 6.99 | 2013/11/18 7.35 |
| 2012/5/19 7.69 2012/5/20 – | 2012/7/19 7.07 2012/7/20 7.00 | 2012/9/18 – 2012/9/19 7.26 | 2012/11/18 – 2012/11/19 7.07 | 2013/1/18 7.04 2013/1/19 6.98 | 2013/3/20 6.97 2013/3/21 6.98 | 2013/5/20 6.99 2013/5/21 7.01 | 2013/7/20 7.02 2013/7/21 – | 2013/9/19 7.46 2013/9/20 7.46 | 2013/11/19 7.38 2013/11/20 7.42 |
| 2012/5/20 – 2012/5/21 7.01 | 2012/7/20 7.00 | 2012/9/19 7.26 2012/9/20 7.12 | 2012/11/19 7.07 | 2013/1/19 6.98 | 2013/3/21 6.98 2013/3/22 7.00 | 2013/5/21 7.01 2013/5/22 6.99 | 2013/7/21 - 2013/7/22 7.39 | 2013/9/20 7.46 | 2013/11/20 7.42 |
| 2012/5/22 7.00 | 2012/7/21 /.10 | 2012/9/20 7.12 | 2012/11/21 6.99 | 2013/1/20 = - | 2013/3/23 7.05 | 2013/5/23 6.99 | 2013/7/23 7.05 | 2013/9/21 /.08 | 2013/11/21 7.40 |
| 2012/5/23 7.00 | 2012/7/23 6.98 | 2012/9/22 7.00 | 2012/11/21 6.98 | 2013/1/21 6.93 | 2013/3/24 - | 2013/5/24 7.05 | 2013/7/24 7.21 | 2013/9/23 7.75 | 2013/11/23 7.41 |
| 2012/5/24 7.85 | 2012/7/24 6.94 | 2012/9/23 - | 2012/11/23 7.04 | 2013/1/23 6.98 | 2013/3/25 7.34 | 2013/5/25 6.99 | 2013/7/25 7.00 | 2013/9/24 7.26 | 2013/11/24 - |
| 2012/5/25 7.08 | 2012/7/25 7.00 | 2012/9/24 7.01 | 2012/11/24 6.99 | 2013/1/24 6.88 | 2013/3/26 6.97 | 2013/5/26 - | 2013/7/26 6.97 | 2013/9/25 7.01 | 2013/11/25 7.41 |
| 2012/5/26 7.14 | 2012/7/26 7.11 | 2012/9/25 7.15 | 2012/11/25 - | 2013/1/25 6.99 | 2013/3/27 6.97 | 2013/5/27 6.99 | 2013/7/27 7.01 | 2013/9/26 7.07 | 2013/11/26 7.41 |
| 2012/5/27 | 2012/7/27 7.02 | 2012/9/26 7.58 | 2012/11/26 6.99 | 2013/1/26 6.95 | 2013/3/28 7.01 | 2013/5/28 7.24 | 2013/7/28 - | 2013/9/27 6.98 | 2013/11/27 7.40 |
| 2012/5/28 7.00 | 2012/7/28 7.18 | 2012/9/27 - | 2012/11/27 7.00 | 2013/1/27 - | 2013/3/29 6.99 | 2013/5/29 7.00 | 2013/7/29 7.10 | 2013/9/28 6.95 | 2013/11/28 7.22 |
| 2012/5/29 7.31 | 2012/7/29 – | 2012/9/28 - | 2012/11/28 7.00 | 2013/1/28 6.96 | 2013/3/30 6.98 | 2013/5/30 7.21 | 2013/7/30 7.11 | 2013/9/29 - | 2013/11/29 7.40 |
| 2012/5/30 7.00 | 2012/7/30 7.00 | 2012/9/29 7.23 | 2012/11/29 6.95 | 2013/1/29 7.44 | 2013/3/31 - | 2013/5/31 6.99 | 2013/7/31 6.98 | 2013/9/30 6.99 | 2013/11/30 7.39 |
| 2012/5/31 7.04 | 2012/7/31 7.22 | 2012/9/30 - | 2012/11/30 6.94 | 2013/1/30 7.05 | 2013/4/1 7.32 | 2013/6/1 7.20 | 2013/8/1 7.00 | 2013/10/1 7.46 | - |
| 2012/6/1 6.99 | 2012/8/1 7.00 | 2012/10/1 7.43 | 2012/12/1 7.12 | 2013/1/31 7.22 | 2013/4/2 6.99 | 2013/6/2 – | 2013/8/2 6.99 | 2013/10/2 7.22 | |
| 2012/6/2 7.10 | 2012/8/2 7.06 | 2012/10/2 7.23 | 2012/12/2 – | 2013/2/1 6.99 | 2013/4/3 6.97 | 2013/6/3 6.98 | 2013/8/3 7.20 | 2013/10/3 7.33 | |
| 2012/6/3 – | 2012/8/3 7.02 | 2012/10/3 7.40 | 2012/12/3 6.97 | 2013/2/2 6.98 | 2013/4/4 7.00 | 2013/6/4 6.95 | 2013/8/4 – | 2013/10/4 7.39 | |
| 2012/6/4 7.00 | 2012/8/4 7.25 | 2012/10/4 7.36 | 2012/12/4 7.00 | 2013/2/3 – | 2013/4/5 7.06 | 2013/6/5 7.55 | 2013/8/5 7.04 | 2013/10/5 6.97 | |
| 2012/6/5 6.99 | 2012/8/5 – | 2012/10/5 7.14 | 2012/12/5 7.09 | 2013/2/4 7.00 | 2013/4/6 7.14 | 2013/6/6 7.40 | 2013/8/6 7.13 | 2013/10/6 – | |
| 2012/6/6 6.99 | 2012/8/6 7.00 | 2012/10/6 7.42 | 2012/12/6 7.49 | 2013/2/5 7.00 | 2013/4/7 – | 2013/6/7 6.99 | 2013/8/7 7.01 | 2013/10/7 7.01 | |
| 2012/6/7 6.99 | 2012/8/7 6.97 | 2012/10/7 – | 2012/12/7 6.99 | 2013/2/6 7.05 | 2013/4/8 6.99 | 2013/6/8 7.40 | 2013/8/8 7.25 | 2013/10/8 7.05 | |
| 2012/6/8 7.11 | 2012/8/8 6.99 | 2012/10/8 7.47 | 2012/12/8 6.97 | 2013/2/7 6.87 | 2013/4/9 7.28 | 2013/6/9 - | 2013/8/9 6.98 | 2013/10/9 6.97 | |
| 2012/6/9 7.98 | 2012/8/9 7.00 | 2012/10/9 7.36 | 2012/12/9 – | 2013/2/8 7.43 | 2013/4/10 7.05 | 2013/6/10 6.99 | 2013/8/10 - | 2013/10/10 7.03 | |
| 2012/6/10 - | 2012/8/10 7.02 | 2012/10/10 7.28 2012/10/11 7.29 | 2012/12/10 6.99 | 2013/2/9 6.94 | 2013/4/11 7.07 | 2013/6/11 7.00 | 2013/8/11 - | 2013/10/11 7.00 | |
| 2012/6/11 7.19 2012/6/12 7.65 | 2012/8/11 – 2012/8/12 – | | 2012/12/11 6.96 2012/12/12 7.41 | 2013/2/10 – 2013/2/11 6.91 | 2013/4/12 6.99 2013/4/13 7.10 | 2013/6/12 6.97 2013/6/13 6.97 | 2013/8/12 – 2013/8/13 – | 2013/10/12 6.72 2013/10/13 – | |
| 2012/6/12 7.65 2012/6/13 7.01 | 2012/8/12 – 2012/8/13 – | 2012/10/12 7.25 2012/10/13 7.45 | 2012/12/12 7.41 2012/12/13 7.31 | 2013/2/11 6.91 2013/2/12 6.97 | 2013/4/13 7.10 2013/4/14 – | 2013/6/13 6.97 2013/6/14 6.99 | 2013/8/13 – 2013/8/14 – | 2013/10/14 7.67 | |
| 2012/6/14 7.00 | 2012/8/14 - | 2012/10/13 7.45 | 2012/12/14 6.97 | 2013/2/12 0.97 | 2013/4/15 7.17 | 2013/6/15 6.98 | 2013/8/15 – | 2013/10/14 7.67 | |
| 2012/6/15 7.07 | 2012/8/15 - | 2012/10/15 7.14 | 2012/12/15 7.14 | 2013/2/14 7.06 | 2013/4/16 7.23 | 2013/6/16 - | 2013/8/16 - | 2013/10/16 6.97 | |
| 2012/6/16 7.00 | 2012/8/16 - | 2012/10/16 7.03 | 2012/12/16 - | 2013/2/15 6.96 | 2013/4/17 7.01 | 2013/6/17 6.94 | 2013/8/17 – | 2013/10/17 7.04 | |
| 2012/6/17 - | 2012/8/17 7.57 | 2012/10/17 7.14 | 2012/12/17 6.98 | 2013/2/16 6.98 | 2013/4/18 7.23 | 2013/6/18 6.98 | 2013/8/18 - | 2013/10/18 6.97 | |
| 2012/6/18 6.98 | 2012/8/18 7.38 | 2012/10/17 7.14 | 2012/12/18 7.01 | 2013/2/17 - | 2013/4/19 7.08 | 2013/6/19 7.00 | 2013/8/19 - | 2013/10/19 7.05 | |
| 2012/6/19 6.97 | 2012/8/19 - | 2012/10/19 7.00 | 2012/12/19 6.96 | 2013/2/18 6.94 | 2013/4/20 7.02 | 2013/6/20 6.99 | 2013/8/20 7.45 | 2013/10/20 - | |
| 2012/6/20 6.99 | 2012/8/20 - | 2012/10/20 7.00 | 2012/12/20 7.13 | 2013/2/19 7.00 | 2013/4/21 - | 2013/6/21 6.99 | 2013/8/21 7.50 | 2013/10/21 7.80 | |
| 2012/6/21 6.72 | 2012/8/21 7.40 | 2012/10/21 - | 2012/12/21 6.97 | 2013/2/20 6.99 | 2013/4/22 7.17 | 2013/6/22 6.95 | 2013/8/22 7.16 | 2013/10/22 7.71 | |
| 2012/6/22 7.00 | 2012/8/22 - | 2012/10/22 7.19 | 2012/12/22 6.91 | 2013/2/21 6.90 | 2013/4/23 7.05 | 2013/6/23 - | 2013/8/23 6.99 | 2013/10/23 7.00 | |
| 2012/6/23 6.97 | 2012/8/23 7.29 | 2012/10/23 7.08 | 2012/12/23 - | 2013/2/22 7.01 | 2013/4/24 7.14 | 2013/6/24 7.40 | 2013/8/24 7.10 | 2013/10/24 6.86 | |
| 2012/6/24 - | 2012/8/24 - | 2012/10/24 7.28 | 2012/12/24 7.09 | 2013/2/23 6.81 | 2013/4/25 7.09 | 2013/6/25 6.99 | 2013/8/25 - | 2013/10/25 6.97 | |
| | | | | | | | | <u> </u> | |

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑤地下水処理プラントから排出される処理水の測定結果)-

6街区・1号機

| ## # # # # # # # # # # # # # # # # # # | | | | ①下水道使 用前 | 稼動開始 | | ②下水道使 | 使用後1ヶ月 | | | | | | | | (| ③下水道使用 | 後2ヶ月目以降 | ———— 备 | | | | | | | 稼動停止 |
|--|-----------------|----------|--------|-------------|-----------|----------------|----------|----------|-----------|------------|-----------|----------|-------------|------------|------------|-----------|------------|----------|------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------|
| Total | | 単位 | 基準値 | 平成24年4月 | | 平成24年4月 | 平成24年5月 | 平成24年5月 | 平成24年5月 | 平成24年6月 | 平成24年7月 | 平成24年8月 | 平成24年9月 | 平成24年10月 | 平成24年11月 | 平成24年12月 | 平成25年1月 | 平成25年2月 | 平成25年3月 | 平成25年4月 | 平成25年5月 | 平成25年6月 | 平成25年7月 | 平成25年8月 | 平成25年9月 | 1 / |
| Part | 分析項目 | | | 2012/4/5 | 2012/4/21 | 2012/4/21 | 2012/5/1 | 2012/5/9 | 2012/5/16 | | 2012/7/13 | 2012/8/7 | 2012/9/4 | 2012/10/16 | | 2012/12/6 | 2013/1/9 | 2013/2/6 | 2013/3/21 | 2013/4/4 | 2013/5/14 | 2013/6/12 | 2013/7/24 | 2013/8/20 | 2013/9/5 | |
| 日報報 中心 1 7 3111 2011 2011 2011 2011 2011 2011 2011 | カドミウム | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満** | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | - / |
| 日本 | シアン | mg/L | 1 | 0.05未満 | _ | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満※ | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 17 | 0. 17 | 0. 21 | 0.38 | 0.13 | 0.05未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | _ |
| 日本日 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 有機燐 | mg/L | 1 | 0.01未満 | _ | - | - | _ | - | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | - |
| Pack | 鉛 | mg/L | 0. 1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満※ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | - |
| 野野性 10.00 10.00000 10.0000 10.0000 10.0000 10.0000 10.0000 10.0000 10.0000 10.0000 10.0000 | 六価クロム | mg/L | 0.5 | 0.05未満 | _ | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満※ | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | - |
| Public Publi | ヒ素 | mg/L | 0. 1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満※ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | - |
| 大学性 1.00 | 総水銀 | mg/L | 0. 005 | 0.0005未満 | _ | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満** | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | _ |
| 1 | アルキル水銀 | mg/L | 不検出 | 不検出 | _ | - | _ | _ | _ | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | _ / |
| Physical Table | ポリ塩化ビフェニル | mg/L | 0.003 | 0.0005未満 | | - | - | - | - | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | _ / |
| 少くロリタア Paul | トリクロロエチレン | mg/L | 0.3 | 0.003未満 | _ | - | - | - | - | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | |
| 155(日後) 152 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 0.001未満 | _ | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 国外代表 Park | ジクロロメタン | mg/L | 0. 2 | 0.02未満 | | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | |
| 15-79 CD 1-75 CD 1 | 四塩化炭素 | | | 0.002未満 | | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | 0.002未満 | | | |
| 2次-12-97-01-01-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1- | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.04 | 0.004未満 | _ | - | - | - | - | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | |
| 11-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1 | 1.1-ジクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.02未満 | _ | - | _ | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | |
| 12-12-17 ロコエタン Nu/L 0.0 0.000年度 | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0. 4 | 0.04未満 | _ | - | _ | - | - | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 | |
| 3-2 クロコロベン Re/L 0 02 0002年刊 | 1.1.1-トリクロロエタン | mg/L | 3 | 0.001未満 | _ | - | _ | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | _ |
| デクラム me/L 0.06 Quole-right - | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | 0.06 | 0.006未満 | _ | - | - | - | _ | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | |
| シマダン me/L 0.03 0.03 未着 - | 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | 0. 02 | 0.002未満 | _ | - | - | - | _ | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| ディンカルブ mg/L 0.2 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.02未渡 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01+½ 0.01 | チウラム | mg/L | 0.06 | 0.006未満 | _ | - | - | - | _ | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | |
| 大学/セン 10 0.1 0.01未着 0.01未着 0.01未着 0.01未清 | シマジン | mg/L | 0. 03 | 0.003未満 | | - | _ | - | - | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | _ |
| 世ピン | チオベンカルブ | mg/L | 0. 2 | 0.02未満 | _ | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | |
| 世ピン | ベンゼン | mg/L | 0. 1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満※ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | |
| □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ | セレン | mg/L | 0. 1 | 0.01未満 | _ | - | - | - | _ | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | _ / |
| 14-ジオキサン mg/L 0.5 | ほう素 | mg/L | 10 | 0.2未満 | _ | - | - | - | - | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.5 | 0. 4 | 0.8 | 0. 6 | 0.3 | 0. 2 | 0. 3 | 0.2未満 | 0. 3 | 0.4 | 0.2未満 | 0. 2 | 0.2未満 | _ / |
| 旅分口ム 一の 一 一 一 一 一 一 一 一 | ふっ素 | mg/L | 8 | 0.2未満 | _ | - | _ | - | - | 0. 2 | 0.2未満 | 0, 2 | 0. 7 | 0.4 | 0. 4 | 0.6 | 0, 2 | 0.4 | 0.3 | 0.2未満 | 0. 2 | 0. 7 | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.2未満 | |
| 旅分口ム 一の 一 一 一 一 一 一 一 一 | 1.4-ジオキサン | mg/L | 0, 5 | _ | _ | - | _ | - | - | _ | _ | - | - | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | |
| 亜鉛 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一 | | | 2 | 0.1未満 | _ | - | _ | _ | _ | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | | | | | | | | | | | |
| □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ | 銅 | mg/L | 3 | 0. 22 | _ | - | _ | _ | _ | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 17 | 0.05未満 | 0.05未満 | 1. 3 | 0. 31 | 0. 36 | 0.05未満 | |
| フェノール類 mg/L 5 0.025未満 0.025 | 亜鉛 | | 2 | | _ | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | _ |
| 鉄 (溶解性) mg/L 10 0.5未満 - | フェノール類 | | 5 | 0.025未満 | _ | - | - | - | - | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 | _ |
| マンガン(溶解性) mg/L 10 0.1未満 0.1 0.1 0.1未満 0.5 0.3 0.6 1.4 0.1未満 0.5 0.3 0.6 1.4 0.1未満 0.7 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 | | - | 10 | | _ | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | _ |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L 600 5未満 - | | - | 10 | 0.1未満 | _ | - | - | - | - | 0.1 | 0.1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0. 5 | 0. 3 | | 1.4 | 0.1未満 | 0.4 | 0. 1 | 0. 7 | 0.1 | 0. 1 | 0.1 | 0.1未満 | _ |
| 浮遊物質量(SS) | | - | | | | - | - | - | - | | | | | | | | 130 | | | | 5未満 | | | 5未満 | | _ |
| プルマルヘキサン抽出物質(鉱油) mg/L 5 1未満 | | - | | 5未満 | _ | - | - | - | - | 5未満 | 5未満 | 5未満 | 8 | 7 | 7 | 6 | | 7 | | | 6 | 6 | 6 | 28 | | |
| フルマルヘキサン抽出物質(動植物油) mg/L 30 1未満 | | - | | | _ | - | - | - | - | | | | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | | | | | 1未満 | | | _ |
| 窒素 mg/L 120 3.2 - | | | 30 | | _ | - | - | - | - | | | | | ,, | | | | | | | | | | | | |
| Mg/L 16 0.06未満 - - - 0.18 0.06未満 0.06未 | | | | | | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 水素イオン濃度(pH) - 5~9 7.1 - 6.8 7.7 7.4 7.3 7.7* 7.9 7.6 7.6 6.2 7.5 7.5 7.1 7.4 6.8 7.4 7.4 6.9 7.0 7.2 6.2 - 1.2 1.2 1.3 1.0 1.0 1.3 1.0 1.0 1.3 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 | 溢 | - | | | | - | - | - | - | | <u> </u> | | | | | | | | | | | ! | | | | |
| 温度 °C 45 16.0 ─ 15.5 22.0 22.5 20.5 18.5 27.6 30.4 28.5 25.2 23.6 19.0 14.0 13.9 15.1 16.0 21.3 26.9 27.7 30.2 24.5 ─ 沃素消費量 mg/L 220 5未満 ─ 6.5 5未満 5未満 5未満 5未満 5未満 5未満 5未満 5未満 5未満 5未 | 水素イオン濃度(pH) | - | | | _ | 6, 8 | 7.7 | 7. 4 | 7. 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 沃素消費量 mg/L 220 5未満 一 6.5 5未満 5未満 5未満 5未満 5未満 5未満 5未満 5未満 5未満 5未 | 温度 | °C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 沃素消費量 | mg/I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 10 | 0.0010 | | - | _ | _ | _ | - | | - IN/IPI | - S71K/Jegi | - | 0. 00034** | | † <u> </u> | | | - 1×/mj | | | | | | |

2013/8/3 6.04 2013/8/4

2013/8/10 8.20 2013/8/11 2013/8/12

2013/8/13 6.86 2013/8/14 6.95

2013/8/16 6.79 2013/8/17 6.80

2013/8/20 6.92 2013/8/21 6.82 2013/8/23 7.08 2013/8/24 7.16 2013/8/25 6.56 2013/8/26 6.44 2013/8/27 7.38 2013/8/28 7.20 2013/8/29 7.22 2013/8/30 7.24 2013/8/31 7.20 2013/9/1 2013/9/2 7.14 2013/9/3 7.28 2013/9/4 7.52 2013/9/5 7.28 2013/9/6 7.32

2013/8/18 2013/8/19

2013/8/5 2013/8/6 2013/8/7 6.76

2013/8/8 2013/8/9

6.30 7.11 7.59

6.62 8.36

6.81

6.87

6.96 6.93

Ⅲ-2 工事中の環境保全対策

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑤地下水処理プラントから排出される処理水のpH測定結果)-

6街区•1号機

●pH測定結果

| 測定日 測定紀 | | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 |
|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 2012/4/1 – | 2012/6/1 - | 2012/8/1 - | 2012/10/1 7.38 | 2012/12/1 8.02 | 2013/1/31 7.42 | 2013/4/2 8.13 | 2013/6/2 7.25 |
| 2012/4/2 – 2012/4/3 – | 2012/6/2 – 2012/6/3 – | 2012/8/2 7.70 2012/8/3 – | 2012/10/2 7.06 2012/10/3 7.25 | 2012/12/2 7.74 2012/12/3 7.84 | 2013/2/1 7.22 2013/2/2 7.28 | 2013/4/3 7.41 2013/4/4 7.70 | 2013/6/3 7.32 2013/6/4 6.81 |
| 2012/4/3 - | 2012/6/4 - | 2012/8/4 7.85 | 2012/10/3 7.25 | 2012/12/3 7.64 | 2013/2/3 7.41 | 2013/4/5 7.72 | 2013/6/5 7.37 |
| 2012/4/5 - | 2012/6/5 - | 2012/8/5 - | 2012/10/5 7.23 | 2012/12/5 7.58 | 2013/2/4 7.40 | 2013/4/6 7.82 | 2013/6/6 7.28 |
| 2012/4/6 - | 2012/6/6 7.72 | 2012/8/6 7.78 | 2012/10/6 8.44 | 2012/12/6 7.74 | 2013/2/5 7.80 | 2013/4/7 7.41 | 2013/6/7 7.05 |
| 2012/4/7 - | 2012/6/7 - | 2012/8/7 7.95 | 2012/10/7 8.89 | 2012/12/7 7.65 | 2013/2/6 7.80 | 2013/4/8 7.60 | 2013/6/8 7.40 |
| 2012/4/8 - | 2012/6/8 - | 2012/8/8 7.90 | 2012/10/8 7.53 | 2012/12/8 7.78 | 2013/2/7 7.79 | 2013/4/9 8.80 | 2013/6/9 7.74 |
| 2012/4/9 – | 2012/6/9 7.97 | 2012/8/9 8.13 | 2012/10/9 7.96 | 2012/12/9 7.83 | 2013/2/8 7.54 | 2013/4/10 7.04 | 2013/6/10 7.03 |
| 2012/4/10 - | 2012/6/10 - | 2012/8/10 8.01 | 2012/10/10 7.84 | 2012/12/10 7.60 | 2013/2/9 8.09 | 2013/4/11 7.73 | 2013/6/11 7.51 |
| 2012/4/11 – | 2012/6/11 8.15 | 2012/8/11 – | 2012/10/11 7.20 | 2012/12/11 8.07 | 2013/2/10 7.64 | 2013/4/12 6.96 | 2013/6/12 7.33 |
| 2012/4/12 - | 2012/6/12 8.51 | 2012/8/12 - | 2012/10/12 7.31 | 2012/12/12 8.06 | 2013/2/11 7.70 | 2013/4/13 7.05 | 2013/6/13 7.42 |
| 2012/4/13 – | 2012/6/13 7.48 | 2012/8/13 - | 2012/10/13 7.71 | 2012/12/13 8.04 | 2013/2/12 7.90 | 2013/4/14 8.81 | 2013/6/14 7.06 |
| 2012/4/14 – 2012/4/15 – | 2012/6/14 7.75 2012/6/15 – | 2012/8/14 – 2012/8/15 – | 2012/10/14 6.50 2012/10/15 6.20 | 2012/12/14 7.66 2012/12/15 7.55 | 2013/2/13 7.90 2013/2/14 7.89 | 2013/4/15 8.20 2013/4/16 7.61 | 2013/6/15 7.74 2013/6/16 7.98 |
| 2012/4/16 - | 2012/6/16 7.87 | 2012/8/16 7.94 | 2012/10/16 7.27 | 2012/12/16 7.39 | 2013/2/14 7.89 | 2013/4/10 7.01 | 2013/6/17 7.17 |
| 2012/4/17 - | 2012/6/17 - | 2012/8/17 7.97 | 2012/10/17 7.33 | 2012/12/17 7.49 | 2013/2/16 8.02 | 2013/4/18 8.87 | 2013/6/18 7.67 |
| 2012/4/18 - | 2012/6/18 7.78 | 2012/8/18 7.97 | 2012/10/18 7.61 | 2012/12/18 7.49 | 2013/2/17 - | 2013/4/19 8.06 | 2013/6/19 7.65 |
| 2012/4/19 - | 2012/6/19 7.57 | 2012/8/19 - | 2012/10/19 7.56 | 2012/12/19 7.58 | 2013/2/18 7.94 | 2013/4/20 6.98 | 2013/6/20 7.71 |
| 2012/4/20 – | 2012/6/20 8.19 | 2012/8/20 8.10 | 2012/10/20 7.79 | 2012/12/20 7.62 | 2013/2/19 7.50 | 2013/4/21 7.07 | 2013/6/21 6.89 |
| 2012/4/21 6.90 | 2012/6/21 8.26 | 2012/8/21 7.77 | 2012/10/21 – | 2012/12/21 7.49 | 2013/2/20 7.81 | 2013/4/22 7.07 | 2013/6/22 7.28 |
| 2012/4/22 – | 2012/6/22 6.97 | 2012/8/22 8.01 | 2012/10/22 7.73 | 2012/12/22 7.25 | 2013/2/21 8.18 | 2013/4/23 7.24 | 2013/6/23 6.58 |
| 2012/4/23 7.15 | 2012/6/23 7.04 | 2012/8/23 7.83 | 2012/10/23 7.91 | 2012/12/23 7.57 | 2013/2/22 7.78 | 2013/4/24 7.19 | 2013/6/24 7.06 |
| 2012/4/24 – | 2012/6/24 – | 2012/8/24 8.09 | 2012/10/24 7.74 | 2012/12/24 7.56 | 2013/2/23 7.40 | 2013/4/25 7.61 | 2013/6/25 7.34 |
| 2012/4/25 7.03 2012/4/26 – | 2012/6/25 7.34 2012/6/26 7.54 | 2012/8/25 – 2012/8/26 – | 2012/10/25 7.64 2012/10/26 7.81 | 2012/12/25 7.10 2012/12/26 7.33 | 2013/2/24 7.73 2013/2/25 7.85 | 2013/4/26 7.01 2013/4/27 7.33 | 2013/6/26 6.82 2013/6/27 7.45 |
| 2012/4/27 7.12 | 2012/6/27 - | 2012/8/27 8.03 | 2012/10/26 7.81 2012/10/27 8.15 | 2012/12/27 7.42 | 2013/2/25 7.86 | 2013/4/27 7.33 2013/4/28 8.72 | 2013/6/28 7.01 |
| 2012/4/28 7.28 | 2012/6/28 - | 2012/8/28 - | 2012/10/28 - | 2012/12/28 7.25 | 2013/2/27 7.58 | 2013/4/29 7.13 | 2013/6/29 7.13 |
| 2012/4/29 - | 2012/6/29 7.53 | 2012/8/29 8.04 | 2012/10/29 7.95 | 2012/12/29 7.54 | 2013/2/28 7.87 | 2013/4/30 7.25 | 2013/6/30 7.27 |
| 2012/4/30 7.50 | 2012/6/30 - | 2012/8/30 - | 2012/10/30 7.83 | 2012/12/30 - | 2013/3/1 7.66 | 2013/5/1 6.62 | 2013/7/1 7.08 |
| 2012/5/1 7.65 | 2012/7/1 - | 2012/8/31 7.85 | 2012/10/31 7.87 | 2012/12/31 – | 2013/3/2 7.44 | 2013/5/2 7.86 | 2013/7/2 7.13 |
| 2012/5/2 - | 2012/7/2 7.50 | 2012/9/1 8.05 | 2012/11/1 7.92 | 2013/1/1 – | 2013/3/3 7.71 | 2013/5/3 7.24 | 2013/7/3 7.07 |
| 2012/5/3 7.53 | 2012/7/3 7.50 | 2012/9/2 – | 2012/11/2 7.76 | 2013/1/2 – | 2013/3/4 7.53 | 2013/5/4 7.48 | 2013/7/4 7.23 |
| 2012/5/4 – | 2012/7/4 7.44 | 2012/9/3 7.56 | 2012/11/3 7.80 | 2013/1/3 - | 2013/3/5 7.02 | 2013/5/5 – | 2013/7/5 7.00 |
| 2012/5/5 – 2012/5/6 – | 2012/7/5 - 2012/7/6 7.39 | 2012/9/4 7.71 2012/9/5 7.73 | 2012/11/4 7.69 2012/11/5 7.61 | 2013/1/4 7.34 2013/1/5 6.87 | 2013/3/6 7.26 2013/3/7 7.06 | 2013/5/6 7.23 2013/5/7 7.06 | 2013/7/6 7.33 2013/7/7 7.29 |
| 2012/5/7 - | 2012/7/6 7.39 2012/7/7 7.74 | 2012/9/5 7.73 2012/9/6 7.97 | 2012/11/5 7.61 2012/11/6 7.48 | 2013/1/5 6.87 2013/1/6 7.34 | 2013/3/7 7.06 2013/3/8 6.86 | 2013/5/7 7.06 2013/5/8 6.96 | 2013/7/7 7.29 2013/7/8 6.28 |
| 2012/5/8 - | 2012/7/8 7.66 | 2012/9/7 7.59 | 2012/11/7 7.95 | 2013/1/7 7.72 | 2013/3/9 6.93 | 2013/5/9 6.85 | 2013/7/9 5.95 |
| 2012/5/9 7.47 | 2012/7/9 7.50 | 2012/9/8 7.62 | 2012/11/8 7.77 | 2013/1/8 8.02 | 2013/3/10 7.13 | 2013/5/10 7.00 | 2013/7/10 6.60 |
| 2012/5/10 7.88 | 2012/7/10 - | 2012/9/9 - | 2012/11/9 7.37 | 2013/1/9 7.95 | 2013/3/11 7.18 | 2013/5/11 6.80 | 2013/7/11 7.19 |
| 2012/5/11 – | 2012/7/11 7.57 | 2012/9/10 8.11 | 2012/11/10 7.55 | 2013/1/10 7.95 | 2013/3/12 7.40 | 2013/5/12 7.38 | 2013/7/12 6.74 |
| 2012/5/12 - | 2012/7/12 7.54 | 2012/9/11 8.10 | 2012/11/11 7.47 | 2013/1/11 7.61 | 2013/3/13 6.61 | 2013/5/13 7.70 | 2013/7/13 7.11 |
| 2012/5/13 - | 2012/7/13 7.53 | 2012/9/12 7.99 | 2012/11/12 7.20 | 2013/1/12 7.46 | 2013/3/14 6.83 | 2013/5/14 6.74 | 2013/7/14 7.32 |
| 2012/5/14 – | 2012/7/14 7.76 | 2012/9/13 8.43 | 2012/11/13 7.56 | 2013/1/13 7.49 | 2013/3/15 7.18 | 2013/5/15 6.66 | 2013/7/15 7.10 |
| 2012/5/15 - | 2012/7/15 – 2012/7/16 7.63 | 2012/9/14 7.88 2012/9/15 8.14 | 2012/11/14 7.44 2012/11/15 6.95 | 2013/1/14 7.46 2013/1/15 7.55 | 2013/3/16 7.03 | 2013/5/16 7.25 2013/5/17 6.86 | 2013/7/16 7.87 2013/7/17 7.01 |
| 2012/5/16 7.53 2012/5/17 – | 2012/7/16 7.63 2012/7/17 – | 2012/9/15 8.14 2012/9/16 – | 2012/11/15 6.95 2012/11/16 7.74 | 2013/1/15 7.55 2013/1/16 7.54 | 2013/3/17 7.06 2013/3/18 6.81 | 2013/5/17 6.86 2013/5/18 7.09 | 2013/7/17 7.01 2013/7/18 6.84 |
| 2012/5/18 – | 2012/7/17 - | 2012/9/10 | 2012/11/10 7.74 | 2013/1/10 7.34 | 2013/3/19 7.24 | 2013/5/19 6.69 | 2013/7/19 6.99 |
| 2012/5/19 - | 2012/7/19 7.79 | 2012/9/18 7.83 | 2012/11/18 7.64 | 2013/1/18 8.19 | 2013/3/20 7.09 | 2013/5/20 7.18 | 2013/7/20 6.77 |
| 2012/5/20 - | 2012/7/20 - | 2012/9/19 7.65 | 2012/11/19 7.64 | 2013/1/19 8.31 | 2013/3/21 6.74 | 2013/5/21 6.11 | 2013/7/21 6.62 |
| 2012/5/21 - | 2012/7/21 7.73 | 2012/9/20 7.36 | 2012/11/20 7.75 | 2013/1/20 8.15 | 2013/3/22 7.31 | 2013/5/22 6.94 | 2013/7/22 6.41 |
| 2012/5/22 7.82 | 2012/7/22 – | 2012/9/21 7.28 | 2012/11/21 7.48 | 2013/1/21 8.03 | 2013/3/23 7.37 | 2013/5/23 7.68 | 2013/7/23 6.66 |
| 2012/5/23 7.86 | 2012/7/23 - | 2012/9/22 7.89 | 2012/11/22 7.70 | 2013/1/22 7.20 | 2013/3/24 6.80 | 2013/5/24 6.19 | 2013/7/24 6.52 |
| 2012/5/24 7.41 | 2012/7/24 7.38 | 2012/9/23 8.18 | 2012/11/23 7.65 | 2013/1/23 7.79 | 2013/3/25 7.01 | 2013/5/25 6.43 | 2013/7/25 6.65 |
| 2012/5/25 – | 2012/7/25 - | 2012/9/24 8.10 | 2012/11/24 7.52 | 2013/1/24 7.83 | 2013/3/26 7.57 | 2013/5/26 7.17 | 2013/7/26 6.96 |
| 2012/5/26 - | 2012/7/26 - | 2012/9/25 7.74 | 2012/11/25 7.70 | 2013/1/25 7.67 | 2013/3/27 7.73 | 2013/5/27 7.25 | 2013/7/27 7.15 |
| 2012/5/27 – 2012/5/28 – | 2012/7/27 – 2012/7/28 7.67 | 2012/9/26 7.95 2012/9/27 7.96 | 2012/11/26 7.93 2012/11/27 7.83 | 2013/1/26 7.68 2013/1/27 7.50 | 2013/3/28 7.52 2013/3/29 7.69 | 2013/5/28 7.60 2013/5/29 7.24 | 2013/7/28 7.07 2013/7/29 7.35 |
| 2012/5/29 - | 2012/7/29 - | 2012/9/28 8.38 | 2012/11/27 7.83 | 2013/1/28 7.15 | 2013/3/29 7.69 | 2013/5/30 6.49 | 2013/7/29 7.35 |
| 2012/5/30 - | 2012/7/30 - | 2012/9/29 7.37 | 2012/11/29 7.78 | 2013/1/29 7.56 | 2013/3/30 7.01 | 2013/5/31 7.01 | 2013/7/31 6.89 |
| 2012/5/31 - | 2012/7/31 - | 2012/9/30 7.18 | 2012/11/30 7.77 | 2013/1/30 7.45 | 2013/4/1 7.89 | 2013/6/1 7.16 | 2013/8/1 6.40 |
| | | . , | | | | | 5.15 |

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑤地下水処理プラントから排出される処理水の測定結果)-

6街区・2号機

| | 単位 | 甘淮店 | ①下水道使 用前 | 稼動開始 | | ②下水道使用 | 月後(1ヶ月) | | ③下水流 | 道使用後2ヶ月 |]目以降 |
|--------------------|----------|--------|-------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|
| | 早1⊻ | 基準値 | 力制 | | 平成25年8月 | 平成25年8月 | 平成25年8月 | 平成25年8月 | 平成25年9月 | 平成25年10月 | 平成25年11月 |
| 分析項目 | | | 2013/7/20 | 2013/8/1 | 2013/8/7 | 2013/8/12 | 2013/8/19 | 2013/8/28 | 2013/9/11 | 2013/10/10 | 2013/11/6 |
| カドミウム | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| シアン | mg/L | 1 | 0.1未満 | _ | 0.1未満 | 0. 1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 有機燐 | mg/L | 1 | 0.01未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 鉛 | mg/L | 0. 1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 六価クロム | mg/L | 0.5 | 0.05未満 | _ | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| ヒ素 | mg/L | 0. 1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 総水銀 | mg/L | 0. 005 | 0.0005未満 | _ | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| アルキル水銀 | mg/L | 不検出 | 不検出 | _ | _ | _ | _ | _ | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/L | 0. 003 | 0.0005未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0. 3 | 0.003未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0. 1 | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0. 2 | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0. 02 | 0.002未満 | _ | _ | _ | — | _ | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0. 04 | 0.004未満 | _ | _ | _ | — | _ | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.02未満 | _ | _ | _ | _ | = | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0. 4 | 0.04未満 | _ | _ | _ | — | _ | 0.04未満 | 0.04未満 | 0.04未満 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 3 | 0.001未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | 0.06 | 0.006未満 | _ | _ | _ | _ | = | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | 0. 02 | 0.002未満 | _ | _ | _ | — | _ | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| チウラム | mg/L | 0.06 | 0.006未満 | _ | _ | _ | — | _ | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 |
| シマジン | mg/L | 0. 03 | 0.003未満 | _ | _ | _ | — | _ | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| チオベンカルブ | mg/L | 0. 2 | 0.02未満 | _ | _ | _ | — | _ | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| ベンゼン | mg/L | 0. 1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0. 01 |
| セレン | mg/L | 0. 1 | 0.01未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| ほう素 | mg/L | 10 | 0.2未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0. 2 | 0. 4 | 0. 5 |
| ふっ素 | mg/L | 8 | 0.2未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.2未満 | 0. 4 | 0. 6 |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | 0. 5 | 0.05未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| 総クロム | mg/L | 2 | 0.1未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 銅 | mg/L | 3 | 0.05未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0. 50 | 1. 0 | 2. 2 |
| 亜鉛 | mg/L | 2 | 0.1未満 | _ | _ | _ | _ | = | 1.0 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| フェノール類 | mg/L | 5 | 0.025未満 | _ | _ | _ | — | _ | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 |
| 鉄 (溶解性) | mg/L | 10 | 0.5未満 | _ | _ | _ | — | _ | 0.5未満 | 0. 7 | 0.5未満 |
| マンガン(溶解性) | mg/L | 10 | 0.1未満 | _ | _ | _ | _ | = | 0. 4 | 0. 3 | 0. 3 |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 600 | 5未満 | _ | _ | _ | — | _ | 5未満 | 5未満 | 5未満 |
| 浮遊物質量(SS) | mg/L | 600 | 5未満 | _ | _ | _ | — | _ | 5未満 | 34 | 10 |
| ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油) | mg/L | 5 | 1未満 | _ | _ | - | _ | = | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油) | mg/L | 30 | 1未満 | _ | _ | - | _ | _ | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 窒素 | mg/L | 120 | 1.4 | _ | _ | _ | _ | _ | 11 | 4. 6 | 5. 9 |
| 燐 | mg/L | 16 | 0.06未満 | _ | _ | - | _ | _ | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 水素イオン濃度(pH) | - | 5~9 | 7. 2 | _ | 8. 3 | 7. 6 | 6. 9 | 7. 5 | 7. 1 | 7. 6 | 6. 9 |
| 温度 | °C | 45 | 27. 0 | _ | 33. 0 | 32. 6 | 30. 3 | _ | 25. 1 | 25. 4 | 16. 6 |
| 沃素消費量 | mg/L | 220 | 5未満 | _ | _ | - | _ | _ | 5未満 | 5未満 | 5未満 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 10 | 0. 00066 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | |

●pH測定結果

平成 25 年 11 月末時点

| ■pH測定紀 | 米 | 1 7-20 | |
|------------------------|--------------|------------|--------------|
| 測定日 | 測定結果 | 測定日 | 測定結果 |
| 2013/8/1 | 6.31 | 2013/10/1 | 7.33 |
| 2013/8/2 | 7.34 | 2013/10/2 | 7.61 |
| 2013/8/3 | 7.12 | 2013/10/3 | 7.10 |
| 2013/8/4 | | 2013/10/4 | 7.22 |
| 2013/8/5 | 7.60 | 2013/10/5 | 7.44 |
| 2013/8/6 | 6.85 | 2013/10/6 | 6.99 |
| 2013/8/7 | 7.83 | 2013/10/7 | 6.99 |
| 2013/8/8 | 6.55 | 2013/10/8 | 7.08 |
| 2013/8/9 | 6.32 | 2013/10/9 | 7.03 |
| 2013/8/10 | 7.16 | 2013/10/10 | 7.72 |
| 2013/8/11 | 7.10 | 2013/10/11 | 7.72 |
| 2013/8/12 | 7.54 | 2013/10/12 | 7.44 |
| 2013/8/13 | 6.89 | 2013/10/13 | 7.58 |
| 2013/8/14 | 7.54 | 2013/10/14 | 7.51 |
| 2013/8/15 | 7.34 | 2013/10/15 | 7.68 |
| 2013/8/16 | 7.14 | 2013/10/16 | 7.06 |
| 2013/8/10 | 7.14 | 2013/10/17 | |
| 2013/8/17 | | 2013/10/17 | 6.63 6.70 |
| 2013/8/18 | 7.19 7.08 | 2013/10/19 | 7.45 |
| 2013/8/19 | 6.92 | 2013/10/19 | 7.43 |
| 2013/8/20 | 7.38 | 2013/10/20 | 6.89 |
| 2013/8/21 | | 2013/10/21 | 7.01 |
| 2013/8/23 | 7.25 7.16 | 2013/10/23 | 6.95 |
| 2013/8/24 | 6.97 | 2013/10/23 | 7.37 |
| 2013/8/25 | | 2013/10/25 | |
| 2013/8/26 | 7.55 6.85 | 2013/10/26 | 6.95 7.34 |
| 2013/8/27 | 7.61 | 2013/10/27 | 6.74 |
| 2013/8/28 | | 2013/10/28 | |
| 2013/8/29 | 7.42 6.88 | 2013/10/29 | 6.85 6.99 |
| 2013/8/29 | | 2013/10/29 | |
| 2013/8/31 | 7.17 7.30 | 2013/10/31 | 6.98 7.65 |
| 2013/8/31 | 6.57 | 2013/10/31 | 7.05 |
| 2013/9/1 | 6.82 | 2013/11/1 | 7.65 |
| 2013/9/3 | 7.02 | 2013/11/2 | 6.98 |
| 2013/9/3 | | 2013/11/3 | 7.77 |
| 2013/9/4 | 6.96 7.11 | 2013/11/4 | 7.77 |
| 2013/9/6 | 6.75 | 2013/11/6 | 6.96 |
| 2013/9/0 | | 2013/11/0 | |
| 2013/9/7 | 7.58 7.45 | 2013/11/7 | 7.64 7.82 |
| 2013/9/8 | 7.45 | 2013/11/8 | 7.02 |
| 2013/9/9 | | 2013/11/9 | |
| 2013/9/10 | 7.53 7.64 | 2013/11/10 | 7.52 |
| 2013/9/11 | | 2013/11/11 | 7.79 7.78 |
| 2013/9/12 | 7.22 7.17 | 2013/11/13 | 7.74 |
| 2013/9/13 | 8.14 | 2013/11/13 | 7.74 |
| 2013/9/14 | 7.30 | 2013/11/15 | |
| 2013/9/15 | | 2013/11/16 | 7.28 7.14 |
| 2013/9/10 | 7.61 | 2013/11/10 | |
| 2013/9/17 | 6.53 7.21 | 2013/11/18 | 7.62 7.68 |
| 2013/9/18 | 7.53 | 2013/11/19 | 7.08 |
| 2013/9/19 | | 2013/11/19 | |
| 2013/9/20 | 5.35 7.41 | 2013/11/21 | 7.80 7.68 |
| 2013/9/21 | 6.41 | 2013/11/21 | |
| | | 2013/11/23 | 8.05 |
| 2013/9/23 2013/9/24 | 6.70 | 2013/11/23 | 8.22 |
| 2013/9/24 | 5.90 | 2013/11/25 | 7.96 |
| | 7.30 | 2013/11/26 | 7.96 |
| 2013/9/26 | 8.26 | 2013/11/20 | 8.04 |
| 2013/9/27 2013/9/28 | 7.25 | 2013/11/28 | 7.82 |
| | 7.76 | | 7.81 |
| 2013/9/29 | 7.64 | 2013/11/29 | 7.67 |
| 2013/9/30 | 7.43 | 2013/11/30 | 7.70 |

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑤地下水処理プラントから排出される処理水の測定結果)-

6街区・3号機

| | 単位 | 基準値 | ①下水道使 用前 | 稼動開始 | | ②下水道使用 | 月後(1ヶ月) | | ③下水; | 道使用後2ヶ月 | 月目以降 |
|---|----------|-------|-------------|-----------|-----------------|-----------------|------------------|-----------|-------------|------------|------------|
| | | | | | 平成25年8月 | 平成25年9月 | 平成25年9月 | 平成25年9月 | 平成25年9月 | 平成25年10月 | 平成25年11月 |
| 分析項目 | | | 2013/8/8 | 2013/8/27 | 2013/8/27 | 2013/9/3 | 2013/9/11 | 2013/9/17 | 2013/9/26 | 2013/10/16 | 2013/11/14 |
| カドミウム | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | — | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| シアン | mg/L | 1 | 0.1未満 | _ | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 有機燐 | mg/L | 1 | 0.01未満 | _ | 0.1 万尺万両 | 0.1 万尺万両 | 0.1 万代/河山 | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 鉛 | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| <u>ニー</u> 六価クロム | mg/L | 0. 5 | 0.05未満 | _ | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| ヒ素 | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 総水銀 | mg/L | 0.005 | 0.0005未満 | _ | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| アルキル水銀 | mg/L | 不検出 | 不検出 | _ | | | | —— | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/L | 0.003 | 0.0005未満 | _ | _ | | _ | | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.3 | 0.003未満 | _ | _ | | _ | | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 0.003末満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.003末満 | 0.003末満 | 0.003末満 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0. 2 | 0.02未満 | _ | _ | | _ | | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.02 | 0.002未満 | _ | _ | | _ | | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.04 | 0.004未満 | _ | _ | | _ | | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.00未満 | _ | | | | | 0.00未満 | 0.02未満 | 0.00未満 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.4 | 0.02未満 | _ | | | | | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 3 | 0.001未満 | _ | | | | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | 0.06 | 0.006未満 | | | | | | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.006未満 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | 0.00 | 0.000未満 | | _ | | _ | | 0.000未満 | 0.000未満 | 0.000未満 |
| チウラム | mg/L | 0.02 | 0.002末満 | | | _ | _ | | 0.002末凋 | 0.002末凋 | 0.002末凋 |
| シマジン | mg/L | 0.00 | 0.000未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.000未満 | 0.000未満 | 0.000未満 |
| チオベンカルブ | mg/L | 0.03 | 0.003末凋 | _ | _ | | _ | | 0.003末凋 | 0.003末凋 | 0.003末満 |
| ベンゼン | mg/L | 0. 2 | 0.02未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02 未満 |
| セレン | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | _ | | | | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| ほう素 | mg/L | 10 | 0.2未満 | _ | | | _ | | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.01次/両 |
| ふつ素 | mg/L | 8 | 0.2未満 | _ | | | _ | | 0.2未満 | 0.2未満 | 0.4 |
| <u> </u> | mg/L | 0.5 | 0.2末凋 | | _ | | _ | | 0.2末凋 | 0.2末凋 | 0.05未満 |
| | mg/L | 2 | 0.03未満 | _ | _ | _ | _ | | 0.03末凋 | 0.03未満 | 0.03末渦 |
| 総クロム 知 | mg/L | 3 | 0.05未満 | _ | _ | _ | _ | | 0.1 0.08 | 0.1 入河 | 1.1 |
| 郵 | mg/L | 2 | 0.03末凋 | | _ | | | | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| <u> </u> | mg/L | 5 | 0.025未満 | _ | _ | | _ | | 0.025未満 | 0.025未満 | 0.025未満 |
| <u> </u> | mg/L | 10 | 0.5未満 | _ | _ | | _ | | 1. 2 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| マンガン(溶解性) | mg/L | 10 | 0.1未満 | _ | _ | _ | | _ | 0.1未満 | 0.2 | 0. 3 |
| 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 600 | 5未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 5未満 | 5未満 | 5未満 |
| 浮遊物質量(SS) | mg/L | 600 | 6 | _ | _ | _ | _ | _ | 6 | 16 | 5未満 |
| ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油) | mg/L | 5 | 1未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油) | mg/L | 30 | 1未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 窒素 | mg/L | 120 | 1. 6 | _ | _ | _ | _ | _ | 3. 7 | 3. 1 | 7. 5 |
| 燐 | mg/L | 16 | 0.06未満 | _ | _ | _ | _ | _ | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 水素イオン濃度(pH) | - | 5~9 | 6. 3 | _ | 7. 4 | 6. 9 | 7. 6 | 7. 6 | 7. 0 | 6. 9 | 6. 4 |
| 温度 | °C | 45 | 31. 7 | _ | 27. 2 | _ | 25. 0 | 23. 3 | 22. 7 | 19. 4 | 16. 5 |
| | mg/L | 220 | 10 | _ | _ | _ | _ | _ | 5未満 | 5未満 | 5未満 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 10 | 0. 00041 | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ |
| 7 1 3 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 | | | | | | | 1 | | | | |

●pH測定結果

平成 25 年 11 月末時点

| ●pH測定紀 | 課 |
|--------------------------|--------------|
| 測定日 | 測定結果 |
| 2013/8/27 | 7.86 |
| 2013/8/28 | 7.81 |
| 2013/8/29 | - |
| 2013/8/30 | 7.76 |
| 2013/8/31 | 7.28 |
| 2013/9/1 | 7.04 |
| 2013/9/2 | _ |
| 2013/9/3 | 7.54 |
| 2013/9/4 | 7.73 |
| 2013/9/5 | 7.65 |
| 2013/9/6 | 6.75 |
| 2013/9/7 | 7.77 |
| 2013/9/8 | 7.80 |
| 2013/9/9 | 7.86 |
| 2013/9/10 | 7.89 |
| 2013/9/11 | 7.85 |
| 2013/9/12 | 7.39 |
| 2013/9/13 | 7.35 |
| 2013/9/14 2013/9/15 | 6.04 |
| 2013/9/15 | 7.46 6.41 |
| | |
| 2013/9/17 2013/9/18 | 7.79 |
| 2013/9/18 | 7.30 7.35 |
| 2013/9/19 | 7.84 |
| 2013/9/21 | 8.19 |
| 2013/9/22 | 7.43 |
| 2013/9/23 | 8.02 |
| 2013/9/24 | 8.08 |
| 2013/9/25 | 7.80 |
| 2013/9/26 | 6.60 |
| 2013/9/27 | 8.00 |
| 2013/9/28 | 8.10 |
| 2013/9/29 | 7.83 |
| 2013/9/30 | 7.65 |
| 2013/10/1 | 7.42 |
| 2013/10/2 | 7.71 |
| 2013/10/3 | 7.64 |
| 2013/10/4 | 7.85 |
| 2013/10/5 | 7.84 |
| 2013/10/6 | 7.65 |
| 2013/10/7 | 7.33 |
| 2013/10/8 | 7.68 |
| 2013/10/9 | 7.49 |
| 2013/10/10 | 7.39 |
| 2013/10/11 | 7.60 |
| 2013/10/12 | 7.32 |
| 2013/10/13 | 7.40 |
| 2013/10/14 | 7.40 |
| 2013/10/15 | 7.13 |
| 2013/10/16 2013/10/17 | 7.03 |
| | 6.55 |
| 2013/10/18 2013/10/19 | 6.64 |
| 2013/10/19 | 6.86 |
| 2013/10/20 | 6.88 7.30 |
| 2013/10/21 | 6.70 |
| 2013/10/23 | 6.84 |
| 2013/10/23 | 6.86 |
| 2013/10/25 | 6.84 |
| 2013/10/26 | 6.50 |
| 20.0/ 10/ 20 | 0.00 |

| 測定日 | 測定結果 |
|--|--------------|
| 2013/10/27 | 6.40 |
| 2013/10/28 | 6.48 |
| 2013/10/28 | 6.66 7.62 |
| 2013/10/30 | 7.55 |
| 2013/10/31 | 6.82 |
| 2013/10/31 | 6.83 |
| 2013/11/1 | 7.19 |
| 2013/11/2 | 7.19 |
| 2013/11/3 | 6.87 |
| 2013/11/4 | 6.99 |
| 2013/11/5 | |
| 2013/11/7 | 7.05 7.30 |
| 2013/11/8 | 7.26 |
| 2013/11/9 | 7.20 |
| 2013/11/10 | 7.01 7.16 |
| 013/11/11 | 7.16 |
| 013/11/12 | 7.40 |
| 2013/11/13 | 7.77 |
| 2013/11/14 | 7.05 |
| 2013/11/15 | 7.37 |
| 2013/11/16 | 7.13 |
| 2013/11/17 | 7.33 |
| 2013/11/18 | 7.34 |
| 2013/11/19 | 7.14 |
| 2013/11/20 | 7.27 |
| 2013/11/21 2013/11/22 2013/11/23 | 7 11 |
| 2013/11/22 | 7.28 |
| 2013/11/23 | 7.55 |
| 013/11/24 | 7.22 |
| 2013/11/25 | 6.84 |
| 2013/11/26 | 6.91 |
| 2013/11/27 | 7.41 |
| 2013/11/28 | 7.49 |
| 2013/11/29 | 7.19 |
| 2013/11/30 | 7.13 |
| | |

Ⅲ. その他対策について

Ⅲ-2 工事中の環境保全対策

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑤地下水処理プラントから排出される処理水の測定結果)-

7街区

| | | | ①下水道使 用前 | 稼動開始 | | ②下水道使 | 原用後1ヶ月 | | | | | | | | | | ③下水 | 道使用後2ヶ月 | 目目以降 | | | | | | | | |
|---|--------------|--------|-------------|----------|-----------|-----------|-----------|--|--------------------------|------------|-----------|-------------|-----------|---------------|------------|---------------|--|---------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|---------------|-----------|------------|---------------|
| | 単位 | 基準値 | 平成24年2月 | | 平成24年5月 | 平成24年5月 | 平成24年5月 | 平成24年5月 | 平成24年5月 | 平成24年6月 | 平成24年7月 | 平成24年8月 | 平成24年9月 | 平成24年10月 | 平成24年11月 | 平成24年12月 | 平成25年1月 | 平成25年2月 | 平成25年3月 | 平成25年4月 | 平成25年5月 | 平成25年6月 | 平成25年7月 | 平成25年8月 | 平成25年9月 | 平成25年10月 | 平成25年11月 |
| 分析項目 | | | 2012/2/10 | 2012/4/9 | 2012/4/11 | 2012/4/18 | 2012/4/25 | 2012/5/2 | 2012/5/25 2012/5/18** | 2012/6/15 | 2012/7/26 | 2012/8/29 | 2012/9/29 | 2012/10/30 | 2012/11/15 | 2012/12/12 | 2013/1/16 | 2013/2/20 | 2013/3/21 | 2013/4/11 | 2013/5/13 | 2013/6/15 | 2013/7/15 | 2013/8/7, 8/9 | 2013/9/17 | 2013/10/21 | 2013/11/19 |
| カドミウム | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満** | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| シアン | mg/L | 1 | 0.1未満 | _ | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 ** | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 有機燐 | mg/L | 1 | 0.1未満 | _ | = | - | - | - | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 鉛 | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | _ | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.09 | 0.01未満** | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 六価クロム | mg/L | 0.5 | 0.02未満 | _ | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満** | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| ヒ素 | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満** | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 総水銀 | mg/L | 0. 005 | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満** | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| アルキル水銀 | mg/L | 不検出 | 不検出 | | - | - | - | - | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| ポリ塩化ビフェニル | mg/L | 0. 003 | 0.0005未満 | | - | - | - | - | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.3 | 0.001未満 | | - | - | - | _ | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.1 | 0.001未満 | | - | - | - | _ | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0. 2 | 0.02未満 | | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0. 02 | 0.002未満 | | - | - | - | _ | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.04 | 0.004未満 | | - | = | - | - | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.02未満 | | - | - | - | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.4 | 0.001未満 | | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 3 | 0.001未満 | | - | - | - | - | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | 0.06 | 0.006未満 | | - | = | - | - | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | 0.02 | 0.002未満 | | - | - | - | - | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| チウラム | mg/L | 0.06 | 0.006未満 | | - | - | - | _ | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 | 0.006未満 |
| シマジン | mg/L | 0. 03 | 0.003未満 | | - | - | - | - | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| チオベンカルブ | mg/L | 0. 2 | 0.02未満 | | | | | - | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| ベンゼン | mg/L | 0.1 | 0.01未満 | | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満** | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| セレン ほう素 | mg/L | 0. 1 | 0.01未満 | | _ | - | _ | - | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 |
| 10. 2 311 | mg/L | 10 | 1未満 1未満 | | _ | _ | _ | - | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 6 | 1未満 | 1未満 | 1未満 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| ふつ素 | mg/L | 0, 5 | 木両 | | _ | - | _ | - | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | | | ******** | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 0.05未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | | | 1未満 | 1未満 |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.5 | 0.02未満 | | _ | _ | _ | _ | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.05未満 0.02未満 | 0.05未満 | 0.05未満 0.02未満 | 0.05未満 0.02未満 | 0.05未満 0.02未満 | 0.05未満 0.02未満 | 0.03未満 | 0.05未満 0.02未満 | 0.05未満 | 0.05未満 0.02未満 | 0.05未満 0.02未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 0.02未満 |
| 総クロム | mg/L mg/L | 3 | 0.02未満 | | _ | _ | _ | _ | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 1.8 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 亜鉛 | mg/L | 2 | 0.05未満 | | _ | _ | | | 0.03未凋 | 0.03未凋 | 0.09 | 0.03未凋 | 0.00 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 72 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0. 33 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| <u> </u> | mg/L | 5 | 0.05未満 | | _ | _ | _ | _ | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 |
| サイン () () () () () () () () () (| mg/L | 10 | 0.05木凋 | | _ | _ | _ | _ | 0.05木凋 | 0.03末満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03木凋 | 0.03木凋 | 0.03未満 | 0.03末満 | 0.03未満 | 0.03木凋 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03末凋 | 0.05木凋 | 0.03木凋 | 0.05末凋 | 0.03末凋 | 0.03末凋 |
| | mg/L | 10 | 0.1太周 | | _ | _ | _ | | 0.1 不凋 | 0.1 木両 | 0.1太周 | 0.1 木両 | 0.1太凋 | 0.05未満 | 0.1太周 | 0.1末周 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.1太周 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.1不凋 |
| マンガン(溶解性) 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 600 | 1 | | _ | _ | | _ | 4 | 2 | 0.14 | 1 | 2 | 1未満 | 1未満 | 1 | 2 2 | 1未満 | 1 1 | 0.03/小峒 | 1 1 | 1 1 | 2 | 0.03未凋 | 1 | 1 1 | 2 |
| 字游物質量(SS) | mg/L | 600 | 2 | | _ | _ | _ | | 1未満 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 1 | 8 8 | 6 | 15 | 1 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 16 | 1未満 | 9 | 6 | 1 |
| <u> </u> | mg/L | 5 | 2未満 | | _ | _ | _ | | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 |
| ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油) | mg/L | 30 | 1未満 | | _ | _ | _ | | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 突ま | mg/L | 120 | 1 | | _ | _ | _ | | 2.1 | 1.9 | 2 | 2. 2 | 2. 9 | 2.4 | 9 | 6.7 | 2. 9 | 2.7 | 3. 1 | 1.5 | 1.1 | 1.7 | 4.9 | 1.7 | 2.5 | 2.6 | 2.6 |
| <u></u> | mg/L | 16 | 0.1未満 | | _ | _ | _ | _ | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0, 6 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.3 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 水素イオン濃度(pH) | - mg/ L | 5~9 | 7.0 | | 7. 2 | 7. 3 | 7. 2 | 7.4 | 6. 4 | 7. 2 | 6. 9 | 7.5 | 7.3 | 7. 4 | 6. 9 | 7.0 | 7. 0 | 7.5 | 7.5 | 7.0 | 7.7 | 7.3 | 6.5 | 7. 4 | 7.1 | 7.1 | 7.5 |
| <u> 小糸14ノ </u> | °C | 45 | 20.5 | _ | 20. 3 | 19. 7 | 21. 4 | 22. 8 | 22. 3 | 24. 4 | 31. 7 | 32. 1 | 26. 1 | 18. 0 | 12. 1 | 11. 5 | 2.8 | 8.8 | 13. 2 | 13. 9 | 19. 9 | 27. 5 | 30.0 | 30.7 | 24. 4 | 19. 9 | 16.6 |
| 沃素消費量 | mg/L | 220 | 1未満 | | 20.3 | - 19.7 | - | - | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1 | 1未満 | 14.3 | 1未満 | 1未満 | 1 | 1未満 | 13. 2 | 13. 3 | 1ま満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1 |
| <u> </u> | pg-TEQ/L | 10 | 0.0031 | | _ | _ | _ | | - 1/1/1/4 | - 12/2/140 | - 1/1/10 | | 1 2/C/MJ | 1 21/2/14/1 | 0.0047 | 12/5/[40] | | - 1/N/MI | 12/5/[4] | - IA/A | 12/1/40 | 12/5/19 | 1717/141 | 12/1/14 | 1/11/14 | - IA/MI | |
| ブイカ ヤンノ類 | Pg ILW/L | 10 | 0.0001 | | | | | L | L | l | l | l | | | 0.0047 | | | | l | | l | | | | | | |

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑤地下水処理プラントから排出される処理水のpH測定結果)-

7街区 ●pH測定結果

| 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 |
|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| 2012/4/9 6.86 | 2012/6/15 6.40 | 2012/8/21 7.10 | 2012/10/27 6.73 | 2013/1/2 – | 2013/3/10 7.46 | 2013/5/16 6.01 | 2013/7/22 7.64 | 2013/9/27 7.12 |
| 2012/4/10 6.90 | 2012/6/16 6.22 | 2012/8/22 6.86 | 2012/10/28 - | 2013/1/3 – | 2013/3/11 7.45 | 2013/5/17 5.63 | 2013/7/23 7.64 | 2013/9/28 7.47 |
| 2012/4/11 6.61 | 2012/6/17 – | 2012/8/23 6.74 | 2012/10/29 6.94 | 2013/1/4 7.62 | 2013/3/12 7.27 | 2013/5/18 6.09 | 2013/7/24 5.23 | 2013/9/29 7.79 |
| 2012/4/12 6.93 | 2012/6/18 6.90 | 2012/8/24 6.77 | 2012/10/30 6.56 | 2013/1/5 7.17 | 2013/3/13 7.47 | 2013/5/19 5.50 | 2013/7/25 5.98 | 2013/9/30 7.80 |
| 2012/4/13 6.77 | 2012/6/19 6.29 | 2012/8/25 6.74 | 2012/10/31 6.81 | 2013/1/6 6.86 | 2013/3/14 7.55 | 2013/5/20 6.00 | 2013/7/26 7.64 | 2013/10/1 7.50 |
| 2012/4/14 6.97 | 2012/6/20 5.87 | 2012/8/26 – | 2012/11/1 6.80 | 2013/1/7 7.00 | 2013/3/15 7.47 | 2013/5/21 5.70 | 2013/7/27 7.67 | 2013/10/2 6.13 |
| 2012/4/15 – | 2012/6/21 5.77 | 2012/8/27 6.77 | 2012/11/2 6.79 | 2013/1/8 6.36 | 2013/3/16 7.38 | 2013/5/22 5.73 | 2013/7/28 7.67 | 2013/10/3 6.44 |
| 2012/4/16 6.65 | 2012/6/22 5.93 | 2012/8/28 7.01 | 2012/11/3 6.83 | 2013/1/9 7.26 | 2013/3/17 7.38 | 2013/5/23 5.46 | 2013/7/29 7.64 | 2013/10/4 6.37 |
| 2012/4/17 6.63 | 2012/6/23 5.67 | 2012/8/29 7.02 | 2012/11/4 – | 2013/1/10 7.21 | 2013/3/18 7.41 | 2013/5/24 5.93 | 2013/7/30 5.68 | 2013/10/5 6.72 |
| 2012/4/18 8.23 | 2012/6/24 – | 2012/8/30 7.03 | 2012/11/5 6.97 | 2013/1/11 7.24 | 2013/3/19 7.14 | 2013/5/25 6.04 | 2013/7/31 7.61 | 2013/10/6 7.82 |
| 2012/4/19 6.62 | 2012/6/25 6.22 | 2012/8/31 7.04 | 2012/11/6 6.84 | 2013/1/12 7.04 | 2013/3/20 7.30 | 2013/5/26 6.40 | 2013/8/1 7.62 | 2013/10/7 8.24 |
| 2012/4/20 6.61 | 2012/6/26 5.64 | 2012/9/1 7.01 | 2012/11/7 6.13 | 2013/1/13 7.20 | 2013/3/21 7.24 | 2013/5/27 6.60 | 2013/8/2 7.63 | 2013/10/8 7.34 |
| 2012/4/21 6.80 | 2012/6/27 5.59 | 2012/9/2 - | 2012/11/8 6.51 | 2013/1/14 7.03 | 2013/3/22 7.52 | 2013/5/28 7.49 | 2013/8/3 7.64 | 2013/10/9 6.88 |
| 2012/4/22 - | 2012/6/28 5.44 | 2012/9/3 7.14 | 2012/11/9 6.38 | 2013/1/15 6.08 | 2013/3/23 7.56 | 2013/5/29 7.20 | 2013/8/4 7.65 | 2013/10/10 6.69 |
| 2012/4/23 7.10 | 2012/6/29 5.34 | 2012/9/4 6.92 | 2012/11/10 6.78 | 2013/1/16 6.13 | 2013/3/24 7.45 | 2013/5/30 7.19 | 2013/8/5 7.71 | 2013/10/11 6.88 |
| 2012/4/24 6.78 | 2012/6/30 5.67 | 2012/9/5 6.95 | 2012/11/11 - | 2013/1/17 6.14 | 2013/3/25 7.51 | 2013/5/31 6.99 | 2013/8/6 7.72 | 2013/10/12 6.92 |
| 2012/4/25 6.41 | 2012/7/1 – | 2012/9/6 7.04 | 2012/11/12 6.44 | 2013/1/18 6.62 | 2013/3/26 7.47 | 2013/6/1 7.63 | 2013/8/7 7.64 | 2013/10/13 6.90 |
| 2012/4/26 6.20 2012/4/27 7.79 | 2012/7/2 5.92 2012/7/3 5.85 | 2012/9/7 7.01 2012/9/8 7.02 | 2012/11/13 6.70 2012/11/14 6.79 | 2013/1/19 6.80 2013/1/20 6.77 | 2013/3/27 7.56 2013/3/28 7.54 | 2013/6/2 7.63 2013/6/3 7.66 | 2013/8/8 7.66 2013/8/9 7.67 | 2013/10/14 6.89 2013/10/15 7.08 |
| 2012/4/27 7.79 | 2012/7/4 6.05 | 2012/9/9 - | 2012/11/14 6.79 2012/11/15 6.82 | 2013/1/20 6.77 | 2013/3/29 7.51 | 2013/6/4 7.51 | 2013/8/10 7.64 | 2013/10/13 7.08 |
| 2012/4/29 - | 2012/7/5 6.20 | 2012/9/10 7.23 | 2012/11/16 6.91 | 2013/1/21 6.92 | 2013/3/30 7.51 | 2013/6/5 7.42 | 2013/8/10 7.50 | 2013/10/10 6.23 |
| 2012/4/30 6.85 | 2012/7/6 6.05 | 2012/9/10 7.23 | 2012/11/10 6.79 | 2013/1/23 6.90 | 2013/3/31 7.12 | 2013/6/6 7.58 | 2013/8/12 7.73 | 2013/10/17 0.18 |
| 2012/4/30 0.83 | 2012/7/7 6.35 | 2012/9/12 6.93 | 2012/11/18 - | 2013/1/24 6.88 | 2013/4/1 7.52 | 2013/6/7 7.65 | 2013/8/13 7.65 | 2013/10/19 6.51 |
| 2012/5/2 7.03 | 2012/7/8 - | 2012/9/13 6.90 | 2012/11/19 6.60 | 2013/1/25 6.94 | 2013/4/2 7.49 | 2013/6/8 7.59 | 2013/8/14 7.68 | 2013/10/20 6.70 |
| 2012/5/3 - | 2012/7/9 6.52 | 2012/9/14 7.06 | 2012/11/20 6.64 | 2013/1/26 6.91 | 2013/4/3 5.56 | 2013/6/9 7.67 | 2013/8/15 7.46 | 2013/10/21 6.54 |
| 2012/5/4 - | 2012/7/10 6.54 | 2012/9/15 7.07 | 2012/11/21 6.70 | 2013/1/27 6.88 | 2013/4/4 5.34 | 2013/6/10 7.74 | 2013/8/16 7.44 | 2013/10/22 6.40 |
| 2012/5/5 - | 2012/7/11 6.59 | 2012/9/16 - | 2012/11/22 6.72 | 2013/1/28 6.94 | 2013/4/5 5.95 | 2013/6/11 7.62 | 2013/8/17 7.76 | 2013/10/23 7.20 |
| 2012/5/6 – | 2012/7/12 6.61 | 2012/9/17 6.12 | 2012/11/23 6.86 | 2013/1/29 6.92 | 2013/4/6 6.95 | 2013/6/12 6.84 | 2013/8/18 7.79 | 2013/10/24 7.13 |
| 2012/5/7 7.03 | 2012/7/13 6.79 | 2012/9/18 6.87 | 2012/11/24 6.80 | 2013/1/30 6.92 | 2013/4/7 5.88 | 2013/6/13 6.10 | 2013/8/19 7.75 | 2013/10/25 7.26 |
| 2012/5/8 7.05 | 2012/7/14 6.66 | 2012/9/19 6.97 | 2012/11/25 – | 2013/1/31 7.41 | 2013/4/8 5.76 | 2013/6/14 6.35 | 2013/8/20 7.62 | 2013/10/26 6.61 |
| 2012/5/9 6.66 | 2012/7/15 – | 2012/9/20 6.97 | 2012/11/26 6.85 | 2013/2/1 7.17 | 2013/4/9 6.50 | 2013/6/15 6.13 | 2013/8/21 7.51 | 2013/10/27 6.38 |
| 2012/5/10 6.62 | 2012/7/16 6.64 | 2012/9/21 6.89 | 2012/11/27 6.17 | 2013/2/2 7.10 | 2013/4/10 6.66 | 2013/6/16 6.35 | 2013/8/22 7.62 | 2013/10/28 5.66 |
| 2012/5/11 6.73 | 2012/7/17 6.68 | 2012/9/22 6.96 | 2012/11/28 6.58 | 2013/2/3 7.21 | 2013/4/11 6.80 | 2013/6/17 6.84 | 2013/8/23 7.58 | 2013/10/29 7.05 |
| 2012/5/12 6.71 | 2012/7/18 7.00 | 2012/9/23 – | 2012/11/29 6.58 | 2013/2/4 7.35 | 2013/4/12 6.13 | 2013/6/18 6.75 | 2013/8/24 7.52 | 2013/10/30 6.61 |
| 2012/5/13 – | 2012/7/19 6.94 | 2012/9/24 6.19 | 2012/11/30 6.64 | 2013/2/5 7.45 | 2013/4/13 6.06 | 2013/6/19 7.12 | 2013/8/25 7.71 | 2013/10/31 7.06 |
| 2012/5/14 6.82 | 2012/7/20 6.94 | 2012/9/25 6.00 | 2012/12/1 6.61 | 2013/2/6 6.93 | 2013/4/14 7.43 | 2013/6/20 7.21 | 2013/8/26 7.73 | 2013/11/1 6.73 |
| 2012/5/15 6.38 | 2012/7/21 7.00 | 2012/9/26 6.09 | 2012/12/2 - | 2013/2/7 6.75 | 2013/4/15 7.44 | 2013/6/21 7.25 | 2013/8/27 7.08 | 2013/11/2 7.05 |
| 2012/5/16 6.16 2012/5/17 6.17 | 2012/7/22 – 2012/7/23 7.09 | 2012/9/27 6.41 2012/9/28 6.02 | 2012/12/3 6.95 | 2013/2/8 7.31 2013/2/9 7.25 | 2013/4/16 7.56 2013/4/17 7.53 | 2013/6/22 6.74 2013/6/23 6.52 | 2013/8/28 7.31 | 2013/11/3 7.04 2013/11/4 6.99 |
| 2012/5/17 6.17 2012/5/18 6.28 | 2012/7/23 7.09 2012/7/24 6.98 | 2012/9/29 5.92 | 2012/12/4 6.77 2012/12/5 6.91 | 2013/2/9 7.25 2013/2/10 7.27 | 2013/4/17 7.53 2013/4/18 7.54 | 2013/6/23 6.52 2013/6/24 – | 2013/8/29 7.29 2013/8/30 7.38 | 2013/11/4 6.99 2013/11/5 6.93 |
| 2012/5/19 6.49 | 2012/7/25 6.99 | 2012/9/29 3.92 | 2012/12/6 6.93 | 2013/2/10 7.27 | 2013/4/19 7.50 | 2013/6/25 – | 2013/8/31 7.41 | 2013/11/6 6.94 |
| 2012/5/20 - | 2012/7/26 6.98 | 2012/10/1 5.90 | 2012/12/7 6.91 | 2013/2/11 7.33 | 2013/4/20 7.56 | 2013/6/26 - | 2013/9/1 7.52 | 2013/11/7 7.52 |
| 2012/5/21 6.78 | 2012/7/27 5.98 | 2012/10/2 6.78 | 2012/12/8 7.01 | 2013/2/13 6.99 | 2013/4/21 6.71 | 2013/6/27 - | 2013/9/2 7.53 | 2013/11/8 7.02 |
| 2012/5/22 6.87 | 2012/7/28 6.47 | 2012/10/3 6.61 | 2012/12/9 - | 2013/2/14 7.27 | 2013/4/22 6.48 | 2013/6/28 - | 2013/9/3 7.72 | 2013/11/9 7.15 |
| 2012/5/23 7.13 | 2012/7/29 - | 2012/10/4 5.71 | 2012/12/10 7.25 | 2013/2/15 7.25 | 2013/4/23 6.17 | 2013/6/29 - | 2013/9/4 7.64 | 2013/11/10 7.59 |
| 2012/5/24 6.91 | 2012/7/30 6.66 | 2012/10/5 6.32 | 2012/12/11 6.84 | 2013/2/16 7.26 | 2013/4/24 7.30 | 2013/6/30 - | 2013/9/5 7.26 | 2013/11/11 7.58 |
| 2012/5/25 6.94 | 2012/7/31 5.99 | 2012/10/6 6.11 | 2012/12/12 6.78 | 2013/2/17 7.27 | 2013/4/25 5.96 | 2013/7/1 8.01 | 2013/9/6 8.03 | 2013/11/12 7.58 |
| 2012/5/26 7.06 | 2012/8/1 6.40 | 2012/10/7 – | 2012/12/13 6.86 | 2013/2/18 7.39 | 2013/4/26 5.96 | 2013/7/2 8.04 | 2013/9/7 7.82 | 2013/11/13 7.53 |
| 2012/5/27 - | 2012/8/2 7.08 | 2012/10/8 6.94 | 2012/12/14 6.85 | 2013/2/19 7.38 | 2013/4/27 7.48 | 2013/7/3 7.70 | 2013/9/8 7.88 | 2013/11/14 7.53 |
| 2012/5/28 7.54 | 2012/8/3 7.24 | 2012/10/9 7.07 | 2012/12/15 6.78 | 2013/2/20 7.29 | 2013/4/28 7.56 | 2013/7/4 7.68 | 2013/9/9 8.15 | 2013/11/15 7.50 |
| 2012/5/29 7.78 | 2012/8/4 7.25 | 2012/10/10 6.98 | 2012/12/16 – | 2013/2/21 7.28 | 2013/4/29 7.50 | 2013/7/5 7.67 | 2013/9/10 8.80 | 2013/11/16 7.48 |
| 2012/5/30 7.82 | 2012/8/5 – | 2012/10/11 6.97 | 2012/12/17 6.86 | 2013/2/22 7.14 | 2013/4/30 7.09 | 2013/7/6 7.57 | 2013/9/11 8.36 | 2013/11/17 7.52 |
| 2012/5/31 8.10 | 2012/8/6 7.20 | 2012/10/12 6.88 | 2012/12/18 6.86 | 2013/2/23 7.12 | 2013/5/1 6.84 | 2013/7/7 7.66 | 2013/9/12 8.46 | 2013/11/18 7.49 |
| 2012/6/1 8.06 | 2012/8/7 6.61 | 2012/10/13 7.01 | 2012/12/19 6.87 | 2013/2/24 6.88 | 2013/5/2 6.97 | 2013/7/8 7.55 | 2013/9/13 8.49 | 2013/11/19 7.49 |
| 2012/6/2 8.56 | 2012/8/8 6.55 | 2012/10/14 – | 2012/12/20 6.73 | 2013/2/25 6.83 | 2013/5/3 7.52 | 2013/7/9 7.56 | 2013/9/14 8.38 | 2013/11/20 7.47 |
| 2012/6/3 – | 2012/8/9 6.61 2012/8/10 6.65 | 2012/10/15 6.91 | 2012/12/21 6.81 2012/12/22 7.32 | 2013/2/26 7.17 2013/2/27 6.67 | 2013/5/4 7.61 | 2013/7/10 7.65 2013/7/11 7.58 | 2013/9/15 7.97 | 2013/11/21 7.52 2013/11/22 7.50 |
| 2012/6/4 8.56 2012/6/5 8.01 | 2012/8/10 6.65 2012/8/11 6.99 | 2012/10/16 6.91 2012/10/17 7.06 | 2012/12/22 7.32 2012/12/23 – | | 2013/5/5 7.78 2013/5/6 7.85 | 2013/7/11 7.58 2013/7/12 7.54 | 2013/9/16 7.14 2013/9/17 7.02 | 2013/11/22 7.50 2013/11/23 7.48 |
| 2012/6/5 8.01 2012/6/6 7.83 | 2012/8/11 0.99 | 2012/10/17 7.00 2012/10/18 6.75 | 2012/12/24 6.87 | 2013/2/28 7.19 2013/3/1 7.23 | 2013/5/7 7.81 | 2013/7/13 7.67 | 2013/9/17 7.02 | 2013/11/24 7.52 |
| 2012/6/7 8.36 | 2012/8/13 - | 2012/10/19 6.66 | 2012/12/25 7.05 | 2013/3/2 7.02 | 2013/5/8 7.62 | 2013/7/14 7.67 | 2013/9/19 5.44 | 2013/11/25 7.50 |
| 2012/6/8 8.46 | 2012/8/13 – | 2012/10/19 0.00 | 2012/12/26 7.16 | 2013/3/3 6.95 | 2013/5/9 7.62 | 2013/7/15 7.72 | 2013/9/19 5.44 2013/9/20 8.34 | 2013/11/26 7.50 |
| 2012/6/9 8.01 | 2012/8/15 – | 2012/10/21 - | 2012/12/27 6.84 | 2013/3/4 7.18 | 2013/5/10 7.53 | 2013/7/16 7.66 | 2013/9/21 8.33 | 2013/11/20 7.50 |
| 2012/6/10 - | 2012/8/16 - | 2012/10/22 6.59 | 2012/12/28 6.82 | 2013/3/5 7.06 | 2013/5/11 7.52 | 2013/7/10 7.00 | 2013/9/22 8.37 | 2013/11/28 7.15 |
| 2012/6/11 8.42 | 2012/8/17 - | 2012/10/23 6.78 | 2012/12/29 - | 2013/3/6 7.31 | 2013/5/12 7.06 | 2013/7/18 7.44 | 2013/9/23 8.34 | 2013/11/29 7.51 |
| 2012/6/12 8.07 | 2012/8/18 - | 2012/10/24 6.80 | 2012/12/30 - | 2013/3/7 7.35 | 2013/5/13 7.08 | 2013/7/19 7.33 | 2013/9/24 8.27 | 2013/11/30 7.50 |
| 2012/6/13 7.05 | 2012/8/19 - | 2012/10/25 6.67 | 2012/12/31 - | 2013/3/8 7.43 | 2013/5/14 7.08 | 2013/7/20 7.61 | 2013/9/25 8.33 | |
| 2012/6/14 6.67 | 2012/8/20 7.12 | 2012/10/26 6.23 | 2013/1/1 - | 2013/3/9 7.26 | 2013/5/15 6.70 | 2013/7/21 7.41 | 2013/9/26 7.74 | |
| | | | | | | | | |

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑥地下水処理プラントからの排ガス中のベンゼン濃度測定結果)-

5 街区

平成 25 年 11 月末時点

2013/10/27 2013/10/28 2013/10/29 2013/10/30 2013/10/31 2013/11/1 2013/11/2 2013/11/3 2013/11/4 2013/11/5 2013/11/6 2013/11/7 2013/11/8 2013/11/9 2013/11/10 2013/11/11 2013/11/12 2013/11/13 2013/11/14 2013/11/15 2013/11/16 2013/11/17 2013/11/18 2013/11/19 2013/11/20 2013/11/21 2013/11/22 2013/11/23 2013/11/24 2013/11/25 2013/11/26 2013/11/27 2013/11/28 2013/11/29 2013/11/30

測定日 測定結果

| 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 |
|--------------------------|----------------------------|--------------|-----------------------------|--------------|-----------|-----------|-------------|------------------------------|
| 2012/4/26 | 2012/6/26 | 2012/8/26 — | 2012/10/26 | 2012/12/26 | 2013/2/25 | 2013/4/27 | 2013/6/27 | 2013/8/27 |
| 2012/4/27 | 2012/6/27 | 2012/8/27 | 2012/10/27 | 2012/12/27 | 2013/2/26 | 2013/4/28 | 2013/6/28 | 2013/8/28 |
| 2012/4/28 | 2012/6/28 | 2012/8/28 | 2012/10/28 — | 2012/12/28 | 2013/2/27 | 2013/4/29 | 2013/6/29 | 2013/8/29 |
| 2012/4/29 — | 2012/6/29 | 2012/8/29 | 2012/10/29 | 2012/12/29 | 2013/2/28 | 2013/4/30 | 2013/6/30 | 2013/8/30 |
| 2012/4/30 | 2012/6/30 | 2012/8/30 | 2012/10/30 | 2012/12/30 — | 2013/3/1 | 2013/5/1 | 2013/7/1 | 2013/8/31 |
| 2012/5/1 | 2012/7/1 — | 2012/8/31 | 2012/10/31 | 2012/12/31 — | 2013/3/2 | 2013/5/2 | 2013/7/2 | 2013/9/1 |
| 2012/5/2 | 2012/7/2 | 2012/9/1 | 2012/11/1 | 2013/1/1 — | 2013/3/3 | 2013/5/3 | 2013/7/3 | 2013/9/2 |
| 2012/5/3 | 2012/7/3 | 2012/9/2 — | 2012/11/2 | 2013/1/2 — | 2013/3/4 | 2013/5/4 | 2013/7/4 | 2013/9/3 |
| 2012/5/4 | 2012/7/4 | 2012/9/3 | 2012/11/3 | 2013/1/3 — | 2013/3/5 | 2013/5/5 | 2013/7/5 | 2013/9/4 |
| 2012/5/5 | 2012/7/5 | 2012/9/4 | 2012/11/4 — | 2013/1/4 | 2013/3/6 | 2013/5/6 | 2013/7/6 | 2013/9/5 |
| 2012/5/6 — 2012/5/7 O | 2012/7/6 | 2012/9/6 | 2012/11/5 | 2013/1/6 — | 2013/3/7 | 2013/5/8 | 2013/7/7 | 2013/9/6 |
| 2012/5/8 | 2012/7/8 — | 2012/9/7 | 2012/11/7 | 2013/1/7 | 2013/3/9 | 2013/5/9 | 2013/7/9 | 2013/9/8 |
| 2012/5/9 | 2012/7/9 | 2012/9/8 | 2012/11/8 | 2013/1/8 | 2013/3/10 | 2013/5/10 | 2013/7/10 | 2013/9/8 |
| 2012/5/10 | 2012/7/10 | 2012/9/9 — | 2012/11/9 | 2013/1/9 | 2013/3/11 | 2013/5/11 | 2013/7/11 | 2013/9/10 |
| 2012/5/11 | 2012/7/11 | 2012/9/10 | 2012/11/10 | 2013/1/10 | 2013/3/12 | 2013/5/12 | 2013/7/12 | 2013/9/11 |
| 2012/5/12 | 2012/7/12 | 2012/9/11 | 2012/11/11 — | 2013/1/11 | 2013/3/13 | 2013/5/13 | 2013/7/13 | 2013/9/12 |
| 2012/5/13 — | 2012/7/13 | 2012/9/12 | 2012/11/12 | 2013/1/12 | 2013/3/14 | 2013/5/14 | 2013/7/14 | 2013/9/13 |
| 2012/5/14 | 2012/7/14 | 2012/9/13 | 2012/11/13 | 2013/1/13 — | 2013/3/15 | 2013/5/15 | 2013/7/15 | 2013/9/14 |
| 2012/5/15 | 2012/7/15 — | 2012/9/14 | 2012/11/14 | 2013/1/14 | 2013/3/16 | 2013/5/16 | 2013/7/16 | 2013/9/15 |
| 2012/5/16 | 2012/7/16 | 2012/9/15 | 2012/11/15 | 2013/1/15 | 2013/3/17 | 2013/5/17 | 2013/7/17 | 2013/9/16 |
| 2012/5/17 | 2012/7/17 | 2012/9/16 — | 2012/11/16 | 2013/1/16 | 2013/3/18 | 2013/5/18 | 2013/7/18 | 2013/9/17 |
| 2012/5/18 | 2012/7/18 | 2012/9/17 | 2012/11/17 | 2013/1/17 | 2013/3/19 | 2013/5/19 | 2013/7/19 | 2013/9/18 |
| 2012/5/19 | 2012/7/19 | 2012/9/18 | 2012/11/18 — | 2013/1/18 | 2013/3/20 | 2013/5/20 | 2013/7/20 | 2013/9/19 |
| 2012/5/20 — | 2012/7/20 | 2012/9/19 | 2012/11/19 | 2013/1/19 | 2013/3/21 | 2013/5/21 | 2013/7/21 | 2013/9/20 |
| 2012/5/21 | 2012/7/21 | 2012/9/20 | 2012/11/20 | 2013/1/20 — | 2013/3/22 | 2013/5/22 | 2013/7/22 | 2013/9/21 |
| 2012/5/22 | 2012/7/22 — | 2012/9/21 | 2012/11/21 | 2013/1/21 | 2013/3/23 | 2013/5/23 | 2013/7/23 | 2013/9/22 |
| 2012/5/23 | 2012/7/23 | 2012/9/22 | 2012/11/22 | 2013/1/22 | 2013/3/24 | 2013/5/24 | 2013/7/24 | 2013/9/23 |
| 2012/5/24 | 2012/7/24 | 2012/9/23 — | 2012/11/23 | 2013/1/23 | 2013/3/25 | 2013/5/25 | 2013/7/25 | 2013/9/24 |
| 2012/5/25 | 2012/7/25 | 2012/9/24 | 2012/11/24 | 2013/1/24 | 2013/3/26 | 2013/5/26 | 2013/7/26 | 2013/9/25 |
| 2012/5/27 — | 2012/7/26 | 2012/9/25 | 2012/11/26 | 2013/1/26 | 2013/3/28 | 2013/5/27 | 2013/7/27 | 2013/9/26 |
| 2012/5/28 | 2012/7/28 | 2012/9/27 | 2012/11/27 | 2013/1/27 — | 2013/3/29 | 2013/5/29 | 2013/7/29 | 2013/9/28 |
| 2012/5/29 | 2012/7/29 — | 2012/9/28 | 2012/11/28 | 2013/1/28 | 2013/3/30 | 2013/5/30 | 2013/7/30 | 2013/9/29 |
| 2012/5/30 | 2012/7/30 | 2012/9/29 | 2012/11/29 | 2013/1/29 | 2013/3/31 | 2013/5/31 | 2013/7/31 | 2013/9/30 |
| 2012/5/31 | 2012/7/31 | 2012/9/30 — | 2012/11/30 | 2013/1/30 | 2013/4/1 | 2013/6/1 | 2013/8/1 | 2013/10/1 |
| 2012/6/1 | 2012/8/1 | 2012/10/1 | 2012/12/1 | 2013/1/31 | 2013/4/2 | 2013/6/2 | 2013/8/2 | 2013/10/2 |
| 2012/6/2 | 2012/8/2 | 2012/10/2 | 2012/12/2 — | 2013/2/1 | 2013/4/3 | 2013/6/3 | 2013/8/3 | 2013/10/3 |
| 2012/6/3 — | 2012/8/3 | 2012/10/3 | 2012/12/3 | 2013/2/2 | 2013/4/4 | 2013/6/4 | 2013/8/4 | 2013/10/4 |
| 2012/6/4 | 2012/8/4 | 2012/10/4 | 2012/12/4 | 2013/2/3 | 2013/4/5 | 2013/6/5 | 2013/8/5 | 2013/10/5 |
| 2012/6/5 | 2012/8/5 — | 2012/10/5 | 2012/12/5 | 2013/2/4 | 2013/4/6 | 2013/6/6 | 2013/8/6 | 2013/10/6 |
| 2012/6/6 | 2012/8/6 | 2012/10/6 | 2012/12/6 | 2013/2/5 | 2013/4/7 | 2013/6/7 | 2013/8/7 | 2013/10/7 |
| 2012/6/7 | 2012/8/7 | 2012/10/7 — | 2012/12/7 | 2013/2/6 | 2013/4/8 | 2013/6/8 | 2013/8/8 | 2013/10/8 |
| 2012/6/8 | 2012/8/8 | 2012/10/8 | 2012/12/8 | 2013/2/7 | 2013/4/9 | 2013/6/9 | 2013/8/9 | 2013/10/9 |
| 2012/6/9 | 2012/8/9 | 2012/10/9 | 2012/12/9 — 2012/12/10 O | 2013/2/8 | 2013/4/10 | 2013/6/10 | 2013/8/10 | 2013/10/10 |
| 2012/6/11 | 2012/8/10 O 2012/8/11 — | 2012/10/10 | 2012/12/10 | 2013/2/9 | 2013/4/11 | 2013/6/11 | 2013/8/11 | 2013/10/11 O 2013/10/12 O |
| 2012/6/12 | 2012/8/12 — | 2012/10/11 | 2012/12/11 | 2013/2/11 | 2013/4/13 | 2013/6/13 | 2013/8/13 — | 2013/10/13 |
| 2012/6/13 | 2012/8/13 — | 2012/10/13 | 2012/12/13 | 2013/2/11 | 2013/4/14 | 2013/6/14 | 2013/8/14 — | 2013/10/14 |
| 2012/6/14 | 2012/8/14 — | 2012/10/14 — | 2012/12/14 | 2013/2/13 | 2013/4/15 | 2013/6/15 | 2013/8/15 — | 2013/10/15 |
| 2012/6/15 | 2012/8/15 — | 2012/10/15 | 2012/12/15 | 2013/2/14 | 2013/4/16 | 2013/6/16 | 2013/8/16 — | 2013/10/16 |
| 2012/6/16 | 2012/8/16 | 2012/10/16 | 2012/12/16 — | 2013/2/15 | 2013/4/17 | 2013/6/17 | 2013/8/17 — | 2013/10/17 |
| 2012/6/17 — | 2012/8/17 | 2012/10/17 | 2012/12/17 | 2013/2/16 | 2013/4/18 | 2013/6/18 | 2013/8/18 — | 2013/10/18 |
| 2012/6/18 | 2012/8/18 | 2012/10/18 | 2012/12/18 | 2013/2/17 | 2013/4/19 | 2013/6/19 | 2013/8/19 | 2013/10/19 |
| 2012/6/19 | 2012/8/19 — | 2012/10/19 | 2012/12/19 | 2013/2/18 | 2013/4/20 | 2013/6/20 | 2013/8/20 | 2013/10/20 |
| 2012/6/20 | 2012/8/20 | 2012/10/20 | 2012/12/20 | 2013/2/19 | 2013/4/21 | 2013/6/21 | 2013/8/21 | 2013/10/21 |
| 2012/6/21 | 2012/8/21 | 2012/10/21 — | 2012/12/21 | 2013/2/20 | 2013/4/22 | 2013/6/22 | 2013/8/22 | 2013/10/22 |
| 2012/6/22 | 2012/8/22 | 2012/10/22 | 2012/12/22 | 2013/2/21 | 2013/4/23 | 2013/6/23 | 2013/8/23 | 2013/10/23 |
| 2012/6/23 | 2012/8/23 | 2012/10/23 | 2012/12/23 — | 2013/2/22 | 2013/4/24 | 2013/6/24 | 2013/8/24 | 2013/10/24 |
| 2012/6/24 — | 2012/8/24 | 2012/10/24 | 2012/12/24 | 2013/2/23 | 2013/4/25 | 2013/6/25 | 2013/8/25 | 2013/10/25 |
| 2012/6/25 | 2012/8/25 | 2012/10/25 | 2012/12/25 | 2013/2/24 | 2013/4/26 | 2013/6/26 | 2013/8/26 | 2013/10/26 |

[※] ベンゼン濃度は、検知管で検出されないことで○(適合)としています。

[※] 一は排出されるガスが発生していないことを示します。

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑥地下水処理プラントからの排ガス中のベンゼン濃度測定結果)-

6街区・1号機

平成 25 年 11 月末時点

| 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------|----------------------------|-------------|----------------------------|-----------|
| 2012/4/26 — | 2012/6/26 — | 2012/8/26 — | 2012/10/26 | 2012/12/26 | 2013/2/25 | 2013/4/27 | 2013/6/27 |
| 2012/4/27 | 2012/6/27 — | 2012/8/27 | 2012/10/27 | 2012/12/27 | 2013/2/26 | 2013/4/28 | 2013/6/28 |
| 2012/4/28 | 2012/6/28 — | 2012/8/28 — | 2012/10/28 — | 2012/12/28 | 2013/2/27 | 2013/4/29 | 2013/6/29 |
| 2012/4/29 — | 2012/6/29 | 2012/8/29 | 2012/10/29 | 2012/12/29 | 2013/2/28 | 2013/4/30 | 2013/6/30 |
| 2012/4/30 | 2012/6/30 | 2012/8/30 — | 2012/10/30 | 2012/12/30 — | 2013/3/1 | 2013/5/1 | 2013/7/1 |
| 2012/5/1 | 2012/7/1 | 2012/8/31 | 2012/10/31 | 2012/12/31 — 2013/1/1 — | 2013/3/2 | 2013/5/2 | 2013/7/2 |
| 2012/5/2 — 2012/5/3 O | 2012/7/2 | 2012/9/1 | 2012/11/1 | 2013/1/1 — 2013/1/2 — | 2013/3/3 | 2013/5/3 | 2013/7/3 |
| 2012/5/4 | 2012/7/4 | 2012/9/3 | 2012/11/2 | 2013/1/2 — | 2013/3/4 | 2013/5/5 — | 2013/7/5 |
| 2012/5/5 — | 2012/7/5 | 2012/9/4 | 2012/11/4 | 2013/1/4 | 2013/3/6 | 2013/5/6 | 2013/7/6 |
| 2012/5/6 — | 2012/7/6 — | 2012/9/5 | 2012/11/5 | 2013/1/5 | 2013/3/7 | 2013/5/7 | 2013/7/7 |
| 2012/5/7 — | 2012/7/7 | 2012/9/6 | 2012/11/6 | 2013/1/6 | 2013/3/8 | 2013/5/8 | 2013/7/8 |
| 2012/5/8 | 2012/7/8 | 2012/9/7 | 2012/11/7 | 2013/1/7 | 2013/3/9 | 2013/5/9 | 2013/7/9 |
| 2012/5/9 | 2012/7/9 | 2012/9/8 | 2012/11/8 | 2013/1/8 | 2013/3/10 | 2013/5/10 | 2013/7/10 |
| 2012/5/10 | 2012/7/10 — | 2012/9/9 — | 2012/11/9 | 2013/1/9 | 2013/3/11 | 2013/5/11 | 2013/7/11 |
| 2012/5/11 — | 2012/7/11 — | 2012/9/10 | 2012/11/10 | 2013/1/10 | 2013/3/12 | 2013/5/12 | 2013/7/12 |
| 2012/5/12 — | 2012/7/12 | 2012/9/11 | 2012/11/11 | 2013/1/11 | 2013/3/13 | 2013/5/13 | 2013/7/13 |
| 2012/5/13 — | 2012/7/13 | 2012/9/12 | 2012/11/12 | 2013/1/12 | 2013/3/14 | 2013/5/14 | 2013/7/14 |
| 2012/5/14 — | 2012/7/14 | 2012/9/13 | 2012/11/13 | 2013/1/13 | 2013/3/15 | 2013/5/15 | 2013/7/15 |
| 2012/5/15 — | 2012/7/15 — 2012/7/16 — | 2012/9/14 | 2012/11/14 | 2013/1/14 | 2013/3/16 | 2013/5/16 | 2013/7/16 |
| 2012/5/16 | 2012/7/16 — | 2012/9/15 O 2012/9/16 — | 2012/11/15 | 2013/1/15 | 2013/3/17 | 2013/5/17 O 2013/5/18 O | 2013/7/17 |
| 2012/5/18 — | 2012/7/18 — | 2012/9/10 | 2012/11/17 | 2013/1/10 | 2013/3/19 | 2013/5/19 | 2013/7/19 |
| 2012/5/19 — | 2012/7/19 | 2012/9/18 | 2012/11/18 | 2013/1/18 | 2013/3/20 | 2013/5/20 | 2013/7/20 |
| 2012/5/20 — | 2012/7/20 | 2012/9/19 | 2012/11/19 | 2013/1/19 | 2013/3/21 | 2013/5/21 | 2013/7/21 |
| 2012/5/21 — | 2012/7/21 | 2012/9/20 | 2012/11/20 | 2013/1/20 | 2013/3/22 | 2013/5/22 | 2013/7/22 |
| 2012/5/22 — | 2012/7/22 — | 2012/9/21 | 2012/11/21 | 2013/1/21 | 2013/3/23 | 2013/5/23 | 2013/7/23 |
| 2012/5/23 | 2012/7/23 — | 2012/9/22 | 2012/11/22 | 2013/1/22 | 2013/3/24 | 2013/5/24 | 2013/7/24 |
| 2012/5/24 | 2012/7/24 | 2012/9/23 | 2012/11/23 | 2013/1/23 | 2013/3/25 | 2013/5/25 | 2013/7/25 |
| 2012/5/25 — | 2012/7/25 — | 2012/9/24 | 2012/11/24 | 2013/1/24 | 2013/3/26 | 2013/5/26 | 2013/7/26 |
| 2012/5/26 — | 2012/7/26 | 2012/9/25 | 2012/11/25 | 2013/1/25 | 2013/3/27 | 2013/5/27 | 2013/7/27 |
| 2012/5/27 — | 2012/7/27 — | 2012/9/26 | 2012/11/26 | 2013/1/26 | 2013/3/28 | 2013/5/28 | 2013/7/28 |
| 2012/5/28 — 2012/5/29 — | 2012/7/28 | 2012/9/27 | 2012/11/27 | 2013/1/27 | 2013/3/29 | 2013/5/29 | 2013/7/29 |
| 2012/5/30 — | 2012/7/30 | 2012/9/28 | 2012/11/28 | 2013/1/29 | 2013/3/31 | 2013/5/31 | 2013/7/31 |
| 2012/5/31 — | 2012/7/31 — | 2012/9/30 — | 2012/11/30 | 2013/1/29 | 2013/4/1 | 2013/6/1 | 2013/8/1 |
| 2012/6/1 — | 2012/8/1 — | 2012/10/1 | 2012/11/00 | 2013/1/31 | 2013/4/2 | 2013/6/2 | 2013/8/2 |
| 2012/6/2 — | 2012/8/2 | 2012/10/2 | 2012/12/2 | 2013/2/1 | 2013/4/3 | 2013/6/3 | 2013/8/3 |
| 2012/6/3 — | 2012/8/3 — | 2012/10/3 | 2012/12/3 | 2013/2/2 | 2013/4/4 | 2013/6/4 | 2013/8/4 |
| 2012/6/4 — | 2012/8/4 | 2012/10/4 | 2012/12/4 | 2013/2/3 | 2013/4/5 | 2013/6/5 | 2013/8/5 |
| 2012/6/5 — | 2012/8/5 — | 2012/10/5 | 2012/12/5 | 2013/2/4 | 2013/4/6 | 2013/6/6 | 2013/8/6 |
| 2012/6/6 | 2012/8/6 | 2012/10/6 | 2012/12/6 | 2013/2/5 | 2013/4/7 | 2013/6/7 | 2013/8/7 |
| 2012/6/7 — | 2012/8/7 | 2012/10/7 | 2012/12/7 | 2013/2/6 | 2013/4/8 | 2013/6/8 | 2013/8/8 |
| 2012/6/8 — | 2012/8/8 | 2012/10/8 | 2012/12/8 | 2013/2/7 | 2013/4/9 | 2013/6/9 | 2013/8/9 |
| 2012/6/9 O 2012/6/10 — | 2012/8/9 | 2012/10/9 | 2012/12/9 | 2013/2/8 | 2013/4/10 | 2013/6/10 | 2013/8/10 |
| 2012/6/11 | 2012/8/10 O 2012/8/11 — | 2012/10/10 | 2012/12/10 | 2013/2/9 | 2013/4/11 | 2013/6/11 | 2013/8/11 |
| 2012/6/12 | 2012/8/12 — | 2012/10/11 | 2012/12/11 | 2013/2/10 | 2013/4/13 | 2013/6/13 | 2013/8/13 |
| 2012/6/13 | 2012/8/13 | 2012/10/13 | 2012/12/13 | 2013/2/12 | 2013/4/14 | 2013/6/14 | 2013/8/14 |
| 2012/6/14 — | 2012/8/14 — | 2012/10/14 | 2012/12/14 | 2013/2/13 | 2013/4/15 | 2013/6/15 | 2013/8/15 |
| 2012/6/15 — | 2012/8/15 — | 2012/10/15 | 2012/12/15 | 2013/2/14 | 2013/4/16 | 2013/6/16 | 2013/8/16 |
| 2012/6/16 | 2012/8/16 — | 2012/10/16 | 2012/12/16 | 2013/2/15 | 2013/4/17 | 2013/6/17 | 2013/8/17 |
| 2012/6/17 — | 2012/8/17 | 2012/10/17 | 2012/12/17 | 2013/2/16 | 2013/4/18 | 2013/6/18 | 2013/8/18 |
| 2012/6/18 | 2012/8/18 | 2012/10/18 | 2012/12/18 | 2013/2/17 — | 2013/4/19 | 2013/6/19 | 2013/8/19 |
| 2012/6/19 | 2012/8/19 — | 2012/10/19 | 2012/12/19 | 2013/2/18 | 2013/4/20 | 2013/6/20 | 2013/8/20 |
| 2012/6/20 | 2012/8/20 | 2012/10/20 | 2012/12/20 | 2013/2/19 | 2013/4/21 | 2013/6/21 | 2013/8/21 |
| 2012/6/21 | 2012/8/21 | 2012/10/21 — | 2012/12/21 | 2013/2/20 | 2013/4/22 | 2013/6/22 | 2013/8/22 |
| 2012/6/22 | 2012/8/22 | 2012/10/22 | 2012/12/22 | 2013/2/21 | 2013/4/23 | 2013/6/23 | 2013/8/23 |
| 2012/6/23 | 2012/8/23 | 2012/10/23 | 2012/12/23 | 2013/2/22 | 2013/4/24 | 2013/6/24 | 2013/8/24 |
| 2012/6/25 | 2012/8/25 — | 2012/10/25 | 2012/12/25 | 2013/2/24 | 2013/4/26 | 2013/6/26 | 2013/8/26 |
| 2012/0/20 | 2012/0/20 | 2012/10/20 | 2012/12/20 | 2010/2/27 | 2010/ 4/ 20 | 2010/ 0/ 20 | 2010/0/20 |

| | <u>1</u> | ₽成 25 年 1 |
|------------------------|------------|--|
| 測定結果 | 測定日 | 測定結果 |
| | 2013/8/27 | \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ |
| \prec | 2013/8/28 | |
| $\overline{}$ | 2013/8/29 | $\vdash \prec \vdash$ |
| \prec | 2013/8/29 | \vdash |
| \sim | | \square |
| \mathcal{C} | 2013/8/31 | 0 |
| 0 | 2013/9/1 | \bigcirc |
| \bigcirc | 2013/9/2 | \bigcirc |
| \circ | 2013/9/3 | |
| | 2013/9/4 | |
| 0 | 2013/9/5 | |
| 0 | 2013/9/6 | |
| Ō | 稼動係 | 亭止 |
| Ŏ | 1.5 = 751. | |
| Ŏ | | |
| Ŏ | | |
| $\tilde{}$ | | |
| $\overline{}$ | | |
| $\overline{}$ | | |
| \sim | | |
| \sim | | |
| \sim | | |
| 0 | | |
| 0 | | |
| 0 | | |
| 0 | | |
| \bigcirc | | |
| \circ | | |
| | | |
| | | |
| 0 | | |
| 0 | | |
| 0 | | |
| Ŏ | | |
| Ŏ | | |
| Ŏ | | |
| $\tilde{}$ | | |
| $\tilde{}$ | | |
| $\overline{}$ | | |
| $\overline{}$ | | |
| \sim | | |
| \bigcirc | | |
| 0 | | |
| 0 | | |
| 0 | | |
| \bigcirc | | |
| \bigcirc | | |
| \bigcirc | | |
| \bigcirc | | |
| | | |
| 0 | | |
| | | |
| 0 | | |
| Ŏ | | |
| Ŏ | | |
| Ŏ | | |
| $\overset{\sim}{\cap}$ | | |
| $\overline{}$ | | |
| $\overline{}$ | | |
| \sim | | |
| \sim | | |
| () | | |

[※] ベンゼン濃度は、検知管で検出されないことで○(適合) としています。

[※] ーは排出されるガスが発生していないことを示します。

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑥地下水処理プラントからの排ガス中のベンゼン濃度測定結果)-

6街区・2号機

| 測定日 | 測定結果 | 測定日 | 測定結果 |
|------------------------|---|--------------------------|--------------------------|
| 2013/8/1 | $ \frac{\circ}{\circ}$ | 2013/10/1 | \sim |
| 2013/8/2 | \rightarrow | 2013/10/2 | \rightarrow |
| 2013/8/3 | \sim | 2013/10/3 | \sim |
| 2013/8/4 | | 2013/10/4 | -9 $-$ 1 |
| 2013/8/5 | 0 | 2013/10/5 | 0 |
| 2013/8/6 | Q | 2013/10/6 | O |
| 2013/8/7 | \circ | 2013/10/7 | \circ |
| 2013/8/8 | | 2013/10/8 | \circ |
| 2013/8/9 | | 2013/10/9 | \circ |
| 2013/8/10 | | 2013/10/10 | 0 |
| 2013/8/11 | | 2013/10/11 | Ö |
| 2013/8/12 | Ŏ | 2013/10/12 | Ŏ |
| 2013/8/13 | Ŏ | 2013/10/13 | Ŏ |
| 2013/8/14 | $\overline{}$ | 2013/10/14 | ŏ |
| 2013/8/15 | $ \stackrel{\sim}{\sim}$ $ \stackrel{\sim}{\sim}$ | 2013/10/15 | $\overline{}$ |
| 2013/8/16 | \vdash | 2013/10/16 | $\overline{}$ |
| | $ \times$ $ +$ | | \sim |
| 2013/8/17 | $ \stackrel{\vee}{\sim}$ $ \stackrel{-}{\sim}$ | 2013/10/17 | \sim |
| 2013/8/18 | 9 | 2013/10/18 | \sim |
| 2013/8/19 | \bigcirc | 2013/10/19 | \bigcirc |
| 2013/8/20 | \bigcirc | 2013/10/20 | \circ |
| 2013/8/21 | | 2013/10/21 | \bigcirc |
| 2013/8/22 | | 2013/10/22 | |
| 2013/8/23 | | 2013/10/23 | |
| 2013/8/24 | | 2013/10/24 | 0 |
| 2013/8/25 | | 2013/10/25 | Ô |
| 2013/8/26 | Ŏ | 2013/10/26 | Ŏ |
| 2013/8/27 | Ŏ | 2013/10/27 | Ŏ |
| 2013/8/28 | \sim | 2013/10/28 | \sim |
| 2013/8/29 | \sim | 2013/10/29 | $\overline{}$ |
| 2013/8/30 | $ \times$ $ +$ | 2013/10/29 | $ \stackrel{\sim}{\sim}$ |
| | \vdash | | \sim |
| 2013/8/31 | \sim | 2013/10/31 | \sim |
| 2013/9/1 | | 2013/11/1 | \sim |
| 2013/9/2 | 9 | 2013/11/2 | 9 |
| 2013/9/3 | Q | 2013/11/3 | 0 |
| 2013/9/4 | \bigcirc | 2013/11/4 | 0 |
| 2013/9/5 | | 2013/11/5 | |
| 2013/9/6 | | 2013/11/6 | 0 |
| 2013/9/7 | | 2013/11/7 | 0 |
| 2013/9/8 | | 2013/11/8 | |
| 2013/9/9 | Ó | 2013/11/9 | Ó |
| 2013/9/10 | Ŏ | 2013/11/10 | Ŏ |
| 2013/9/11 | - | 2013/11/11 | $\overline{}$ |
| 2013/9/12 | $\vdash\vdash$ | 2013/11/12 | - |
| 2013/9/12 | $\vdash \stackrel{\sim}{\rightarrow} \vdash$ | 2013/11/12 | $\overline{}$ |
| | $\vdash \times \vdash$ | | $ \times$ $ +$ |
| 2013/9/14 | \vdash | 2013/11/14 | \sim |
| 2013/9/15 | $\vdash\vdash \succ \vdash$ | 2013/11/15 | \sim |
| 2013/9/16 | | 2013/11/16 | \mathcal{L} |
| 2013/9/17 | \bigcirc | 2013/11/17 | \bigcirc |
| 2013/9/18 | Ú | 2013/11/18 | <u> </u> |
| 2013/9/19 | | 2013/11/19 | 0 |
| 2013/9/20 | | 2013/11/20 | |
| 2013/9/21 | | 2013/11/21 | |
| 2013/9/22 | Ŏ | 2013/11/22 | Ŏ |
| 2013/9/23 | Ŏ | 2013/11/23 | Ŏ |
| 2013/9/24 | $\overline{}$ | 2013/11/24 | $\overline{}$ |
| 2013/9/24 | $\vdash $ | 2013/11/25 | $\overline{}$ |
| | $\overline{}$ | | $\overline{}$ |
| 2013/9/26 | $\stackrel{\sim}{\sim}$ | 2013/11/26 | ~ |
| 2013/9/27 | | 2013/11/27 | \bigcirc |
| 2013/9/28 | 0 | 2013/11/28 | 0 |
| | | - i 2012/11/20 l | / 1 |
| 2013/9/29 2013/9/30 | | 2013/11/29 2013/11/30 | 0 |

6街区•3号機

| 測定日 | 測定結果 | 測定日 |
|------------|--------------------------------|------------|
| 2013/8/27 | | 2013/10/27 |
| 2013/8/28 | Ô | 2013/10/28 |
| 2013/8/29 | Ŏ | 2013/10/29 |
| 2013/8/30 | $\tilde{}$ | 2013/10/30 |
| 2013/8/31 | \sim | 2013/10/31 |
| 2013/8/31 | \sim | |
| | \sim | 2013/11/1 |
| 2013/9/2 | \sim | 2013/11/2 |
| 2013/9/3 | Q | 2013/11/3 |
| 2013/9/4 | \circ | 2013/11/4 |
| 2013/9/5 | | 2013/11/5 |
| 2013/9/6 | 0 | 2013/11/6 |
| 2013/9/7 | | 2013/11/7 |
| 2013/9/8 | Ô | 2013/11/8 |
| 2013/9/9 | Ŏ | 2013/11/9 |
| 2013/9/10 | \sim | 2013/11/10 |
| 2013/9/11 | \sim | 2013/11/11 |
| | \sim | |
| 2013/9/12 | $\vdash \prec \vdash$ | 2013/11/12 |
| 2013/9/13 | \square | 2013/11/13 |
| 2013/9/14 | \bigcirc | 2013/11/14 |
| 2013/9/15 | \bigcirc | 2013/11/15 |
| 2013/9/16 | | 2013/11/16 |
| 2013/9/17 | | 2013/11/17 |
| 2013/9/18 | | 2013/11/18 |
| 2013/9/19 | | 2013/11/19 |
| 2013/9/20 | | 2013/11/20 |
| 2013/9/21 | | 2013/11/21 |
| 2013/9/22 | Ŏ | 2013/11/22 |
| 2013/9/23 | Ŏ | 2013/11/23 |
| 2013/9/24 | Ŏ | 2013/11/24 |
| 2013/9/25 | Ŏ | 2013/11/25 |
| 2013/9/26 | ŏ | 2013/11/26 |
| 2013/9/27 | \sim | 2013/11/27 |
| 2013/9/27 | \sim | 2013/11/28 |
| | \sim | |
| 2013/9/29 | \sim | 2013/11/29 |
| 2013/9/30 | \sim | 2013/11/30 |
| 2013/10/1 | 9 | |
| 2013/10/2 | \mathcal{O} | |
| 2013/10/3 | <u> </u> | |
| 2013/10/4 | \circ | |
| 2013/10/5 | | |
| 2013/10/6 | | |
| 2013/10/7 | | |
| 2013/10/8 | | |
| 2013/10/9 | Ô | • |
| 2013/10/10 | Ŏ | • |
| 2013/10/11 | Ŏ | |
| 2013/10/12 | Ŏ | |
| 2013/10/13 | \vdash $\check{\land}$ | |
| 2013/10/14 | \vdash | |
| | $\vdash \stackrel{\times}{	o}$ | |
| 2013/10/15 | $\vdash \times \vdash$ | |
| 2013/10/16 | \vdash | |
| 2013/10/17 | $ \stackrel{\vee}{\sim}$ | |
| 2013/10/18 | \square | |
| 2013/10/19 | \bigcirc | |
| 2013/10/20 | \square | |
| 2013/10/21 | \circ | |
| 2013/10/22 | | |

| 2013/9/2 | \circ | 2013/11/2 | |
|--|--------------|------------------------------|-----------|
| 2013/9/3 | 0 | 2013/11/3 | |
| 2013/9/4 | 0 | 2013/11/4 | |
| 2013/9/5 | 0 | 2013/11/5 | |
| 2013/9/6 | Ô | 2013/11/6 | |
| 2013/9/7 | Ŏ | 2013/11/7 | |
| 2013/9/8 | Ŏ | 2013/11/8 | |
| 2013/9/9 | $\tilde{}$ | 2013/11/9 | |
| 2013/9/10 | Ŏ | 2013/11/10 | |
| 2013/9/11 | Ŏ | 2013/11/11 | |
| | \sim | - | |
| 2013/9/12 | × | | |
| 2013/9/13 | 0 | 2013/11/13 | _ |
| 2013/9/14 | 0 | 2013/11/14 | |
| 2013/9/15 | 0 | 2013/11/15 | |
| 2013/9/16 | 0 | 2013/11/16 | |
| 2013/9/17 | Q | 2013/11/17 | |
| 2013/9/18 | <u> </u> | 2013/11/18 | |
| 2013/9/19 | 0 | 2013/11/19 | |
| 2013/9/20 | 0 | 2013/11/20 | |
| 2013/9/21 | \circ | 2013/11/21 | |
| 2013/9/22 | 0 | 2013/11/22 | |
| 2013/9/23 | Ŏ | 2013/11/23 | |
| 2013/9/24 | Ŏ | 2013/11/24 | |
| 2013/9/25 | Ŏ | 2013/11/25 | \exists |
| 2013/9/26 | Ŏ | 2013/11/26 | |
| 2013/9/27 | Ŏ | 2013/11/27 | |
| | | | - |
| | _ | - | |
| 2013/9/28 | Ŏ | 2013/11/28 | |
| 2013/9/28 2013/9/29 | Ŏ | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 | 0 | 2013/11/28 | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 | 0 | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 | 0 | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 | 0 | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 | 0 | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/5 | 0 | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/5 2013/10/6 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/5 2013/10/6 2013/10/7 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/5 2013/10/7 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/10 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/5 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/10 2013/10/11 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/5 2013/10/7 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/10 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/5 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/10 2013/10/11 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/5 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/11 2013/10/11 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/5 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/11 2013/10/11 2013/10/12 2013/10/13 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/7 2013/10/9 2013/10/10 2013/10/11 2013/10/11 2013/10/13 2013/10/13 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/5 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/11 2013/10/11 2013/10/11 2013/10/11 2013/10/13 2013/10/14 2013/10/15 2013/10/16 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/5 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/10 2013/10/11 2013/10/12 2013/10/14 2013/10/14 2013/10/14 2013/10/15 2013/10/15 2013/10/16 2013/10/17 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/11 2013/10/11 2013/10/12 2013/10/13 2013/10/15 2013/10/15 2013/10/16 2013/10/17 2013/10/18 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/11 2013/10/11 2013/10/12 2013/10/13 2013/10/14 2013/10/15 2013/10/16 2013/10/16 2013/10/17 2013/10/18 2013/10/19 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/4 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/11 2013/10/11 2013/10/12 2013/10/13 2013/10/14 2013/10/15 2013/10/16 2013/10/16 2013/10/17 2013/10/16 2013/10/17 2013/10/18 2013/10/19 2013/10/19 2013/10/19 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/6 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/11 2013/10/12 2013/10/13 2013/10/13 2013/10/13 2013/10/14 2013/10/15 2013/10/15 2013/10/16 2013/10/16 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/19 2013/10/20 2013/10/21 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/3 2013/10/6 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/11 2013/10/12 2013/10/13 2013/10/13 2013/10/14 2013/10/15 2013/10/15 2013/10/16 2013/10/16 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/20 2013/10/21 2013/10/22 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/4 2013/10/5 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/11 2013/10/12 2013/10/13 2013/10/13 2013/10/15 2013/10/15 2013/10/15 2013/10/16 2013/10/17 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/19 2013/10/21 2013/10/21 2013/10/22 2013/10/23 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/5 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/10 2013/10/10 2013/10/11 2013/10/11 2013/10/12 2013/10/13 2013/10/13 2013/10/14 2013/10/15 2013/10/16 2013/10/17 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/19 2013/10/20 2013/10/22 2013/10/22 2013/10/23 2013/10/24 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |
| 2013/9/28 2013/9/29 2013/9/30 2013/10/1 2013/10/2 2013/10/4 2013/10/5 2013/10/6 2013/10/7 2013/10/8 2013/10/9 2013/10/11 2013/10/12 2013/10/13 2013/10/13 2013/10/15 2013/10/15 2013/10/15 2013/10/16 2013/10/17 2013/10/18 2013/10/18 2013/10/19 2013/10/21 2013/10/21 2013/10/22 2013/10/23 | | 2013/11/28 O 2013/11/29 O | |

[※] ベンゼン濃度は、検知管で検出されないことで○(適合)としています。

[※]一は排出されるガスが発生していないことを示します。

各種モニタリング結果 -地下水処理プラント稼働時(⑥地下水処理プラントからの排ガス中のベンゼン濃度測定結果)-

7街区

平成 25 年 11 月末時点 測定日 測定結果

| 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測定結果 | 測定日 測 |
|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|--------------|--------------|----------------------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 2012/4/26 | 2012/6/26 | 2012/8/26 — | 2012/10/26 | 2012/12/26 | 2013/2/25 | 2013/4/27 | 2013/6/27 — | 2013/8/27 | 2013/10/27 |
| 2012/4/27 | 2012/6/27 | 2012/8/27 | 2012/10/27 | 2012/12/27 | 2013/2/26 | 2013/4/28 — | 2013/6/28 — | 2013/8/28 | 2013/10/28 |
| 2012/4/28 | 2012/6/28 | 2012/8/28 | 2012/10/28 — | 2012/12/28 | 2013/2/27 | 2013/4/29 | 2013/6/29 — | 2013/8/29 | 2013/10/29 |
| 2012/4/29 — | 2012/6/29 | 2012/8/29 | 2012/10/29 | 2012/12/29 — | 2013/2/28 | 2013/4/30 | 2013/6/30 — | 2013/8/30 | 2013/10/30 |
| 2012/4/30 — | 2012/6/30 | 2012/8/30 | 2012/10/30 | 2012/12/30 — | 2013/3/1 | 2013/5/1 | 2013/7/1 | 2013/8/31 | 2013/10/31 |
| 2012/5/1 — | 2012/7/1 — | 2012/8/31 | 2012/10/31 | 2012/12/31 — | 2013/3/2 | 2013/5/2 | 2013/7/2 | 2013/9/1 | 2013/11/1 |
| 2012/5/2 — | 2012/7/2 | 2012/9/1 | 2012/11/1 | 2013/1/1 — | 2013/3/3 — | 2013/5/3 | 2013/7/3 | 2013/9/2 | 2013/11/2 |
| 2012/5/3 — | 2012/7/3 — | 2012/9/2 — | 2012/11/2 | 2013/1/2 — | 2013/3/4 | 2013/5/4 | 2013/7/4 | 2013/9/3 | 2013/11/3 |
| 2012/5/4 — | 2012/7/4 — | 2012/9/3 | 2012/11/3 | 2013/1/3 — | 2013/3/5 | 2013/5/5 | 2013/7/5 | 2013/9/4 | 2013/11/4 |
| 2012/5/5 — | 2012/7/5 — | 2012/9/4 | 2012/11/4 — | 2013/1/4 | 2013/3/6 | 2013/5/6 | 2013/7/6 | 2013/9/5 | 2013/11/5 |
| 2012/5/6 — | 2012/7/6 — | 2012/9/5 | 2012/11/5 | 2013/1/5 | 2013/3/7 | 2013/5/7 | 2013/7/7 | 2013/9/6 | 2013/11/6 |
| 2012/5/7 | 2012/7/7 — | 2012/9/6 | 2012/11/6 | 2013/1/6 | 2013/3/8 | 2013/5/8 | 2013/7/8 | 2013/9/7 | 2013/11/7 |
| 2012/5/8 | 2012/7/8 — | 2012/9/7 | 2012/11/7 | 2013/1/7 | 2013/3/9 | 2013/5/9 | 2013/7/9 | 2013/9/8 | 2013/11/8 |
| 2012/5/9 | 2012/7/9 — | 2012/9/8 | 2012/11/8 | 2013/1/8 | 2013/3/10 — | 2013/5/10 | 2013/7/10 | 2013/9/9 | 2013/11/9 |
| 2012/5/10 | 2012/7/10 — | 2012/9/9 — | 2012/11/9 | 2013/1/9 | 2013/3/11 | 2013/5/11 | 2013/7/11 | 2013/9/10 | 2013/11/10 |
| 2012/5/11 | 2012/7/11 — | 2012/9/10 | 2012/11/10 | 2013/1/10 | 2013/3/12 | 2013/5/12 — | 2013/7/12 | 2013/9/11 | 2013/11/11 |
| 2012/5/12 | 2012/7/12 — | 2012/9/11 | 2012/11/11 — | 2013/1/11 | 2013/3/13 | 2013/5/13 | 2013/7/13 | 2013/9/12 | 2013/11/12 |
| 2012/5/13 — | 2012/7/13 — | 2012/9/12 | 2012/11/12 | 2013/1/12 | 2013/3/14 | 2013/5/14 | 2013/7/14 | 2013/9/13 | 2013/11/13 |
| 2012/5/14 | 2012/7/14 — | 2012/9/13 | 2012/11/13 | 2013/1/13 — | 2013/3/15 | 2013/5/15 | 2013/7/15 | 2013/9/14 | 2013/11/14 |
| 2012/5/15 | 2012/7/15 — | 2012/9/14 | 2012/11/14 | 2013/1/14 | 2013/3/16 | 2013/5/16 | 2013/7/16 | 2013/9/15 | 2013/11/15 |
| 2012/5/16 | 2012/7/16 | 2012/9/15 | 2012/11/15 | 2013/1/15 | 2013/3/17 — | 2013/5/17 | 2013/7/17 | 2013/9/16 | 2013/11/16 |
| 2012/5/17 | 2012/7/17 | 2012/9/16 — 2012/9/17 O | 2012/11/16 | 2013/1/16 | 2013/3/18 | 2013/5/18 | 2013/7/18 | 2013/9/17 | 2013/11/17 |
| 2012/5/18 | 2012/7/19 | | 2012/11/17 | 2013/1/17 | 2013/3/19 | | 2013/7/20 | 2013/9/19 | 2013/11/18 |
| 2012/5/19 | 2012/7/20 | 2012/9/18 | 2012/11/18 — | | 2013/3/20 | 2013/5/20 | 2013/7/21 | 2013/9/19 | 2013/11/19 |
| 2012/5/21 | 2012/7/21 | 22121212 | 2012/11/19 | 2013/1/19 | 2013/3/21 | 2013/5/22 | 2013/7/21 | 2013/9/21 | 2013/11/20 |
| 2012/5/22 | 2012/7/21 — | 2012/9/20 0 | 2012/11/21 | 2013/1/20 | 2013/3/23 | 2013/5/23 | 2013/7/23 | 2013/9/21 | 2013/11/21 |
| 2012/5/23 | 2012/7/23 | 2012/9/21 | 2012/11/21 | 2013/1/21 | 2013/3/24 — | 2013/5/24 | 2013/7/24 | 2013/9/23 | 2013/11/23 |
| 2012/5/24 | 2012/7/24 | 2012/9/23 — | 2012/11/23 | 2013/1/23 | 2013/3/25 | 2013/5/25 | 2013/7/25 | 2013/9/24 | 2013/11/24 |
| 2012/5/25 | 2012/7/25 | 2012/9/24 | 2012/11/24 | 2013/1/24 | 2013/3/26 | 2013/5/26 — | 2013/7/26 | 2013/9/25 | 2013/11/25 |
| 2012/5/26 | 2012/7/26 | 2012/9/25 | 2012/11/25 — | 2013/1/25 | 2013/3/27 | 2013/5/27 | 2013/7/27 | 2013/9/26 | 2013/11/26 |
| 2012/5/27 — | 2012/7/27 | 2012/9/26 | 2012/11/26 | 2013/1/26 | 2013/3/28 | 2013/5/28 | 2013/7/28 | 2013/9/27 | 2013/11/27 |
| 2012/5/28 — | 2012/7/28 | 2012/9/27 | 2012/11/27 | 2013/1/27 — | 2013/3/29 | 2013/5/29 | 2013/7/29 | 2013/9/28 | 2013/11/28 |
| 2012/5/29 — | 2012/7/29 — | 2012/9/28 | 2012/11/28 | 2013/1/28 | 2013/3/30 | 2013/5/30 | 2013/7/30 | 2013/9/29 | 2013/11/29 |
| 2012/5/30 — | 2012/7/30 | 2012/9/29 | 2012/11/29 | 2013/1/29 | 2013/3/31 — | 2013/5/31 | 2013/7/31 | 2013/9/30 | 2013/11/30 |
| 2012/5/31 — | 2012/7/31 | 2012/9/30 — | 2012/11/30 | 2013/1/30 | 2013/4/1 | 2013/6/1 | 2013/8/1 | 2013/10/1 | |
| 2012/6/1 — | 2012/8/1 | 2012/10/1 | 2012/12/1 | 2013/1/31 | 2013/4/2 | 2013/6/2 — | 2013/8/2 | 2013/10/2 | |
| 2012/6/2 — | 2012/8/2 | 2012/10/2 | 2012/12/2 — | 2013/2/1 | 2013/4/3 | 2013/6/3 | 2013/8/3 | 2013/10/3 | |
| 2012/6/3 — | 2012/8/3 | 2012/10/3 | 2012/12/3 | 2013/2/2 | 2013/4/4 | 2013/6/4 | 2013/8/4 | 2013/10/4 | |
| 2012/6/4 — | 2012/8/4 | 2012/10/4 | 2012/12/4 | 2013/2/3 — | 2013/4/5 | 2013/6/5 | 2013/8/5 | 2013/10/5 | |
| 2012/6/5 — | 2012/8/5 — | 2012/10/5 | 2012/12/5 | 2013/2/4 | 2013/4/6 | 2013/6/6 | 2013/8/6 | 2013/10/6 | |
| 2012/6/6 — | 2012/8/6 | 2012/10/6 | 2012/12/6 | 2013/2/5 | 2013/4/7 — | 2013/6/7 | 2013/8/7 | 2013/10/7 | |
| 2012/6/7 — | 2012/8/7 | 2012/10/7 — | 2012/12/7 | 2013/2/6 | 2013/4/8 | 2013/6/8 | 2013/8/8 | 2013/10/8 | |
| 2012/6/8 — | 2012/8/8 | 2012/10/8 | 2012/12/8 | 2013/2/7 | 2013/4/9 | 2013/6/9 — | 2013/8/9 | 2013/10/9 | |
| 2012/6/9 — | 2012/8/9 | 2012/10/9 | 2012/12/9 — | 2013/2/8 | 2013/4/10 | 2013/6/10 | 2013/8/10 | 2013/10/10 | |
| 2012/6/10 — | 2012/8/10 | 2012/10/10 | 2012/12/10 | 2013/2/9 | 2013/4/11 | 2013/6/11 | 2013/8/11 | 2013/10/11 | |
| 2012/6/11 — | 2012/8/11 — | 2012/10/11 | 2012/12/11 | 2013/2/10 — | 2013/4/12 | 2013/6/12 | 2013/8/12 | 2013/10/12 | |
| 2012/6/12 | 2012/8/12 — | 2012/10/12 | 2012/12/12 | 2013/2/11 | 2013/4/13 | 2013/6/13 | 2013/8/13 | 2013/10/13 | |
| 2012/6/13 | 2012/8/13 — | 2012/10/13 | 2012/12/13 | 2013/2/12 | 2013/4/14 — | 2013/6/14 | 2013/8/14 | 2013/10/14 | |
| 2012/6/14 | 2012/8/14 — | 2012/10/14 — | 2012/12/14 | 2013/2/13 | 2013/4/15 | 2013/6/15 | 2013/8/15 | 2013/10/15 | |
| 2012/6/15 | 2012/8/15 — | 2012/10/15 | 2012/12/15 | 2013/2/14 | 2013/4/16 | 2013/6/16 — | 2013/8/16 | 2013/10/16 | |
| 2012/6/16 | 2012/8/16 — | 2012/10/16 | 2012/12/16 — | 2013/2/15 | 2013/4/17 | 2013/6/17 | 2013/8/17 | 2013/10/17 | |
| 2012/6/17 — 2012/6/18 () | 2012/8/17 — 2012/8/18 — | 2012/10/17 | 2012/12/17 | 2013/2/16 | 2013/4/18 | 2013/6/18 | 2013/8/18 | 2013/10/18 | |
| | 2012/0/10 | | 2012/12/18 | 2010/ 2/ 1/ | | 2013/6/19 | 2013/8/19 | 2013/10/19 | |
| 2012/6/19 | 2012/8/19 — | | - U | | 2013/4/20 O | 2013/6/20 | 2013/8/20 | 2013/10/20 | |
| 2012/6/20 | 2012/8/20 | 2012/10/20 O 2012/10/21 — | 2012/12/20 | 2013/2/19 | 2013/4/21 — 2013/4/22 — | 2013/6/21 | 2013/8/21 | 2013/10/21 | |
| 2012/6/22 | 2012/8/21 | 2012/10/21 — | 2012/12/21 | 2013/2/20 | 2013/4/23 | 2013/6/22 | 2013/8/23 | 2013/10/22 | |
| 2012/6/23 | 2012/8/23 | 2012/10/23 | 2012/12/23 | 2013/2/21 | 2013/4/23 | 2013/6/24 | 2013/8/24 | 2013/10/23 | |
| 2012/6/24 — | 2012/8/24 | 2012/10/24 | 2012/12/23 | 2013/2/23 | 2013/4/25 | 2013/6/25 | 2013/8/25 | 2013/10/24 | |
| 2012/6/25 | 2012/8/25 | 2012/10/25 | 2012/12/24 | 2013/2/24 — | 2013/4/26 | 2013/6/26 | 2013/8/26 | 2013/10/26 | |
| 2012/0/20 | 2012/0/23 | 2012/10/23 | 2012/12/20 | 2013/2/24 | 2013/4/20 | 2013/0/20 | 2013/6/20 | 2013/10/20 | |

[※] ベンゼン濃度は、検知管で検出されないことで○(適合) としています。

[※] 一は排出されるガスが発生していないことを示します。

各種モニタリング結果 - 雨水排水時(⑦沈砂槽から排水される雨水の測定結果)-

5 街区

| | | 分析項目 | | | | | | | | | | |
|--------|-------------------|----------------------|------------------|-----------------|-----------------------------|-------------|---------------|-----------|-----------|-------------|--------------|--------------|
| 採取場所 | 採取日 | 外観 | 水素イオン濃度 | 浮遊物質量 (mg/L) | /ルマルヘキサン抽出物質 (mg/L)(鉱油類) | ベンゼン (mg/L) | シアン化合物 (mg/L) | ヒ素 (mg/L) | 鉛 (mg/L) | 水銀 (mg/L) | 六価クロム (mg/L) | カドミウム (mg/L) |
| | | (異常な着色又は発泡が認められないこと) | (基準値:5.8~8.6) | (基準値:120) | (基準値:5) | (基準値:0.1) | (基準値:1) | (基準値:0.1) | (基準値:0.1) | (基準値:0.005) | (基準値:0.5) | (基準値:0.1) |
| No.5-2 | 2011年12月8日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.2 | 12.0 | 1未満 | 0.001 | 0.1未満 | 0.005 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 2012年1月31日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.6 | 8.0 | 1未満 | - | - | - | - | - | - | - |
| No.5-1 | 2012年2月24日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 26.0 | 1未満 | - | - | - | _ | - | - | - |
| No.5-1 | 2012年3月30日(◎4月9日) | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 [©] | 87 [©] | 1未満 | - | - | - | = | - | - | - |
| No.5-2 | 2012年4月28日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 | 99.0 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 2012年5月29日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.0 | 1.0 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 2012年6月22日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.0 | 1.0 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 2012年7月25日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.9 | 5.0 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.006 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 2012年8月28日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.0 | 4.0 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 2012年9月29日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 | 2.0 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 2012年10月31日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.4 | 3 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 2012年11月29日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 | 1未満 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 2012年11月22日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.3 | 58 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.011 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 2012年12月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 11 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 2012年12月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 4 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 2012年12月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 4 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 平成25年1月17日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 11 | 1未満 | 0.001 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 平成25年1月17日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 4 | 1未満 | 0.001 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 平成25年1月17日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 5 | 1未満 | 0.001 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 平成25年2月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.8 | 32 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 平成25年2月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 | 13 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 平成25年2月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 | 38 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 平成25年3月22日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 | 13 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 平成25年3月22日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 1 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 平成25年3月22日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 1 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 平成25年4月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 16 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 平成25年4月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 7 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 平成25年4月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.8 | 24 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 平成25年5月24日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.0 | 17 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 平成25年5月24日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.2 | 10 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 平成25年5月24日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.2 | 7 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 平成25年6月28日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.2 | 53 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 平成25年6月28日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.9 | 37 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 平成25年6月28日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 25 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 平成25年7月31日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.4 | 1未満 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 平成25年7月31日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 1未満 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 平成25年7月31日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 1未満 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 平成25年8月23日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.2 | 22 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 平成25年8月23日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.3 | 7 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 平成25年8月23日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 54 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 平成25年10月18日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 12 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 平成25年9月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 7 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 平成25年9月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.4 | 34 | 1未満 | 0.006 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 平成25年10月23日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 88 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 平成25年10月23日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.6 | 32 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 平成25年10月23日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.9 | 120 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-1 | 平成25年12月10日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.1 | 1未満 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-2 | 平成25年11月25日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 | 95 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |
| No.5-3 | 平成25年11月25日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.3 | 21 | 1未満 | 0.001未満 | 0.1未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.001未満 |

各種モニタリング結果 - 雨水排水時(⑦沈砂槽から排水される雨水の測定結果)-

6街区

| | | | | | | 分析項 | 目 | | | | | |
|--------|-------------|----------------------|---------------|-------------|-----------------------------|-------------|---------------|-----------|-----------|--------------|--------------|--------------|
| 採取場所 | 採取日 | 外観 | 水素イオン濃度 | 浮遊物質量(mg/L) | /ルマルヘキサン抽出物質 (mg/L)(鉱油類) | ベンゼン (mg/L) | シアン化合物 (mg/L) | ヒ素 (mg/L) | 鉛 (mg/L) | 水銀 (mg/L) | 六価クロム (mg/L) | カドミウム (mg/L) |
| | | (異常な着色又は発泡が認められないこと) | (基準値:5.8~8.6) | (基準値:120) | (基準値:5) | (基準値:0.1) | (基準値:1) | (基準値:0.1) | (基準値:0.1) | (基準値: 0.005) | (基準値:0.5) | (基準値:0.1) |
| No.6-1 | 2012年4月13日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 55 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 2012年5月16日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.4 | 35 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 2012年6月6日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.9 | 24 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 2012年6月18日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.0 | 13 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 2012年7月13日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.0 | 17 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 2012年7月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 24 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 2012年8月7日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.8 | 16 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.0084 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 2012年8月18日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.2 | 7 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 2012年9月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.1 | 37 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 2013年9月5日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.1 | 26 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.002 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 2012年10月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.8 | 31 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.004 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 2012年10月3日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 | 24 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.006 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 2012年11月8日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.3 | 28 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 2012年11月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 | 28 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.002 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 2012年11月9日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.9 | 15 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.012 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 2012年12月26日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.3 | 29 | 0.5未満 | 0.001 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 2012年12月14日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.9 | 75 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.004 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 2012年12月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.9 | 87 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 平成25年1月17日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 5.8 | 20 | 0.5未満 | 0.001 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 平成25年1月9日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.3 | 40 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.004 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 平成25年1月18日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 2 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 平成25年2月16日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.8 | 21 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 平成25年2月28日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.2 | 13 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 平成25年2月8日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.2 | 46 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 平成25年3月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.6 | 35 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 平成25年3月12日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.4 | 66 | 0.5未満 | 0.004 | 不検出(0.1未満) | 0.005 | 0.006 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 平成25年3月9日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.0 | 11 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 平成25年4月5日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 62 | 0.5未満 | 0.007 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 平成25年4月25日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.7 | 26 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 平成25年4月5日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.9 | 19 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 平成25年5月18日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.3 | 28 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 平成25年5月22日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 | 14 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 平成25年5月9日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.1 | 12 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 平成25年6月18日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.7 | 23 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.003 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 平成25年6月23日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.4 | 17 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 平成25年6月7日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 12 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 平成25年7月16日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.9 | 62 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.004 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 平成25年7月24日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 9 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 平成25年7月10日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.9 | 20 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 平成25年8月22日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.3 | 34 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 平成25年8月22日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 47 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.002 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 平成25年8月16日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.0 | 89 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 平成25年9月24日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 9 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-2 | 平成25年9月18日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 66 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 平成25年9月11日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.0 | 23 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.002 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 平成25年10月23日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.0 | 1 | 0.5未満 | 0.001 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 平成25年10月4日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.2 | 5 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-1 | 平成25年11月28日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.3 | 3 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-3 | 平成25年11月9日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 10 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |
| No.6-4 | 平成25年11月20日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.3 | 4 | 0.5未満 | 0.001未満 | 不検出(0.1未満) | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.0005未満 | 0.005未満 | 0.001未満 |

各種モニタリング結果 - 雨水排水時(⑦沈砂槽から排水される雨水の測定結果)-

7街区

| | | 分析項目 | | | | | | | | | | |
|---------|-----------------------|----------------------|---------------|-------------|-----------------------------|-------------|--------------|----------------|-----------|-------------|--------------|--------------|
| 採取場所 | 採取日 | 外観 | 水素イオン濃度 | 浮遊物質量(mg/L) | /ルマルヘキサン抽出物質 (mg/L)(鉱油類) | ベンゼン (mg/L) | シアン化合物(mg/L) | ヒ素 (mg/L) | 鉛 (mg/L) | 水銀 (mg/L) | 六価クロム (mg/L) | カドミウム (mg/L) |
| | | (異常な着色又は発泡が認められないこと) | (基準値:5.8~8.6) | (基準値:120) | (基準値:5) | (基準値:0.1) | (基準値:1) | (基準値:0.1) | (基準値:0.1) | (基準値:0.005) | (基準値:0.5) | (基準値:0.1) |
| No.7-1 | 2012年2月10日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.2 | 14 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 2012年3月26日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.3 | 6 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 2012年4月25日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.5 | 6 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 2012年5月18日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.4 | 6 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 2012年6月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.3 | 13 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 2012年7月26日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.2 | 11 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 2012年8月29日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.4 | 2 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 2012年9月29日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.4 | 1 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 2012年10月30日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.1 | 1 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 2012年11月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.0 | 5 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 2012年11月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.5 | 2 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 2012年12月14日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.1 | 7 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 2012年12月14日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.1 | 4 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-3 | 2012年12月14日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 8 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 平成25年1月16日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.2 | 55 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年1月16日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.1 | 4 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-3 | 平成25年1月16日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.6 | 25 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 平成25年2月20日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.0 | 4 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年2月20日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.4 | 5 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-3 | 平成25年2月20日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.0 | 2 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 平成25年3月21日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.1 | 8 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年3月21日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.1 | 2 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-3 | 平成25年3月21日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.9 | 4 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 平成25年4月11日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.0 | 33 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年4月11日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.7 | 16 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-3 | 平成25年4月11日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.4 | 4 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 平成25年5月13日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.5 | 9 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年5月13日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.4 | 18 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-3 | 平成25年5月13日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 6.9 | 2 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 平成25年6月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.1 | 59 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年6月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.0 | 58 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-3 | 平成25年6月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.9 | 20 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 平成25年7月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.5 | 28 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年7月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.1 | 35 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-3 | 平成25年7月15日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.2 | 50 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 平成25年8月7日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.4 | 1未満 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年8月7日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.5 | 51 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-3 | 平成25年8月7日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.6 | 20 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 平成25年9月17日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.3 | 32 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年9月17日 平成25年9月17日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.4 | 5 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-3 | 平成25年9月17日 平成25年9月17日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.2 | 54 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 平成25年10月21日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.1 | 81 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年10月21日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.3 | 7 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-3 | 平成25年10月21日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.3 | 2 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-1 | 平成25年11月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.8 | 20 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年11月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 8.1 | 4 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| No.7-2 | 平成25年11月19日 | 異常な着色又は発泡が認められない | 7.9 | 14 | 2未満 | 0.01未満 | 0.1未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.0005未満 | 0.02未満 | 0.01未満 |
| 110.7-3 | 〒1次20年11月19日 | 天市は自己人は大心が高められない | ۳.۶ | 14 | 4个/问 | 0.01个间 | ∪. 1 个 何 | ∪. ∪ ι ∕ ル / 问 | 0.01个间 | 1 0.0000 不问 | ∪. ∪∠ ↑ / | □ □ □ 个/呵 |