

濃度計量証明書

証明書番号 第 S130074 号
受付番号 第 13211659 号
発行年月日 平成 25 年 9 月 11 日

東京都中央卸売市場
新市場整備部 様

株式会社日立プラントサービス
本社 〒170-6031
東京都豊島区東池袋
分析技術センター
千葉県松戸市上野原 5-1-1
電話 047-365-3840
FAX 047-367-6921

計量証明事業登録番号 千葉県知事登録 第 503 号

計量管理者名 環境計量士 [REDACTED]

下記試料に対する計量の結果を次のとおり証明致します。

1. 件名 豊洲新市場用地における盛土の土壌調査委託(単価契約)
2. 採取年月日 平成 25 年 8 月 26 日
3. 採取場所 東京都江東区豊洲六丁目地内 (5 街区)
4. 採取者 ボーリング掘削 (土壌コア採取): 鹿島建設株式会社
土壌試料分取及び運搬 : 株式会社日立プラントサービス
5. 計量の対象 土壌 (溶出量および含有量)
6. 検液調整方法 溶出量: 「土壌の汚染に係る環境基準について (H3 年 8 月環告 46 号) 付表」
含有量: 「土壌含有量調査に係る測定方法を定める件 (H15 年 3 月環告 19 号) 付表」
7. 分析機関 当社 分析技術センター (計量証明事業登録番号: 千葉県 第 503 号)
8. 計量方法 別紙、計量結果一覧表 S130074 (1/1) のとおり
(計量方法の区分: 『1』 または 『2』)
9. 計量の結果 別紙、計量結果一覧表 S130074 (1/1) のとおり
10. その他 別紙、計量結果一覧表において 『N. D.』 とは、定量下限値未満であることを表す。

濃度計量証明書

証明書番号 第 S130066 号
受付番号 第 13211500 号
発行年月日 平成 25 年 8 月 28 日

東京都中央卸売市場
新市場整備部 様

株式会社日立プラントサービス
本社 〒170-6031
東京都豊島区東池袋
分析技術センター
千葉県松戸市
電話 047-365-3840
FAX 047-367-6921

計量証明事業登録番号 千葉県知事登録 第 503 号

計量管理者名 環境計量士

下記試料に対する計量の結果を次のとおり証明致します。

1. 件名 豊洲新市場用地における盛土の土壌調査委託(単価契約)
2. 採取年月日 平成 25 年 8 月 5 日～平成 25 年 8 月 9 日
3. 採取場所 東京都江東区豊洲六丁目地内 (6 街区)
4. 採取者 ボーリング掘削 (土壌コア採取): 清水建設株式会社
土壌試料分取及び運搬 : 株式会社日立プラントサービス
5. 計量の対象 土壌 (溶出量および含有量)
6. 検液調整方法 溶出量: 「土壌の汚染に係る環境基準について (H3 年 8 月環告 46 号) 付表」
含有量: 「土壌含有量調査に係る測定方法を定める件 (H15 年 3 月環告 19 号) 付表」
7. 分析機関 当社 分析技術センター (計量証明事業登録番号: 千葉県 第 503 号)
8. 計量方法 別紙、計量結果一覧表 S130066 (1/7) のとおり
9. 計量の結果 別紙、計量結果一覧表 S130066 (1/7～7/7) のとおり
10. その他 別紙、計量結果一覧表において『N.D.』とは、定量下限値未満であることを表す。

計量結果一覧表

発行日: 平成25年8月28日
行証明番号: S130066
日立プラントサービス
70-6034 東京都豊島区東池袋3丁目1番1号
南センター
11-0064 千葉県松戸市上本郷537番地
事業登録番号 千葉県知事登録第503号
環境計量士

Table with columns for 試料名, 採取日, 土壤溶出量 (various chemical categories), and 土壤含有量 (various chemical categories). Rows include samples like D 21-8 and E 16-2 at various depths.

濃度計量証明書

証明書番号 第 S130075 号
受付番号 第 13211600 号
発行年月日 平成 25 年 9 月 13 日

東京都中央卸売市場
新市場整備部 様

株式会社日立プラントサービス
本社 〒170-6000
東京都豊島区東池袋
分析技術センター
千葉県松戸市栄町
電話 047-365-3840
FAX 047-367-6921

計量証明事業登録番号 千葉県知事登録 第 503 号

計量管理者名 環境計量士

下記試料に対する計量の結果を次のとおり証明致します。

- 件名 豊洲新市場用地における盛土の土壌調査委託(単価契約)
- 採取年月日 平成 25 年 8 月 20 日～平成 25 年 8 月 29 日
- 採取場所 東京都江東区豊洲六丁目地内 (6 街区)
- 採取者 ボーリング掘削 (土壌コア採取): 清水建設株式会社
土壌試料分取及び運搬 : 株式会社日立プラントサービス
- 計量の対象 土壌 (溶出量および含有量)
- 検液調整方法 溶出量: 「土壌の汚染に係る環境基準について (H3 年 8 月環告 46 号) 付表」
含有量: 「土壌含有量調査に係る測定方法を定める件 (H15 年 3 月環告 19 号) 付表」
- 分析機関 当社 分析技術センター (計量証明事業登録番号: 千葉県 第 503 号)
- 計量方法 別紙、計量結果一覧表 S130075 (1/5) のとおり
(計量方法の区分: 『1』または『2』)
- 計量の結果 別紙、計量結果一覧表 S130075 (1/1～1/5) のとおり
- その他 別紙、計量結果一覧表において『N.D.』とは、定量下限値未満であることを表す。

計量結果一覧表

発行日: 平成25年9月13日
 行証明書番号: S130075
 日立プラントサービス
 〒70-6034 東京都豊島区東池袋3丁目1番1号
 南センター
 〒71-0064 千葉県松戸市上本郷537番地
 事業登録番号 千葉県知事登録第503号
 者 環境計量士

件名: 豊洲新市場用地における盛土の土壌調査委託(単価契約)

試料名	採取日	計量方法区分	土壌溶出量																				土壌含有量															
			四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,3-ジクロロプロパン	ジクロロメタン	テトラクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	ベンゼン	ガソリン及びその化合物	六価クロム化合物	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	砒素及びその化合物	お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	鉛及びその化合物	六価クロム化合物	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	砒素及びその化合物	おっ素及びその化合物	ほう素及びその化合物		
			(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/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)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)
定値下限値			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	0.0005	0.002	0.002	0.002	0.1	0.1	0.0003	0.002	0.0006	0.0005	0.1	15	25	5	1.5	15	15	15	15	400	400		
指定基準値			0.002	0.004	0.02	0.04	0.002	0.02	0.01	1	0.006	0.03	0.01	0.01	0.05	0.0005	0.01	0.01	0.01	0.8	1	0.003	0.02	0.006	0.005	0.1	150	250	50	15	150	150	150	4000	4000			
B 13 - 6 (深度 5 m)	8/22	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.	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.	
B 13 - 6 (深度 6 m)	8/22	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.	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.	
B 13 - 6 (深度 7 m)	8/22	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.	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.
B 13 - 6 (深度 8 m)	8/22	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.	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.
B 13 - 9 (深度0-0.05 m)	8/21	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.	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.
B 13 - 9 (深度0-0.5 m)	8/21	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.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	
B 13 - 9 (深度 0.5 m)	8/21	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.	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.
B 13 - 9 (深度 1 m)	8/21	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.	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.
B 13 - 9 (深度 2 m)	8/21	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.	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.
B 13 - 9 (深度 3 m)	8/21	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.	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.
B 13 - 9 (深度 4 m)	8/21	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.	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.
B 13 - 9 (深度 5 m)	8/21	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.	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.
B 13 - 9 (深度 6 m)	8/21	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.	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.
B 13 - 9 (深度 7 m)	8/21	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.	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.
B 13 - 9 (深度 8 m)	8/21	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.	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.
B 13 - 9 (深度 8.06 m)	8/21	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.	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.
B 14 - 1 (深度0-0.05 m)	8/22	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.	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.
B 14 - 1 (深度0-0.5 m)	8/22	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.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
B 14 - 1 (深度 0.5 m)	8/22	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.	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.
B 14 - 1 (深度 1 m)	8/22	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.	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.
B 14 - 1 (深度 2 m)	8/22	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.	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.
B 14 - 1 (深度 3 m)	8/22	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.	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.
B 14 - 1 (深度 4 m)	8/22	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.	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.
B 14 - 1 (深度 5 m)	8/22	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.	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.
B 14 - 1 (深度 6 m)	8/22	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.	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.
B 14 - 1 (深度 7 m)	8/22	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.	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.
B 14 - 1 (深度 7.48 m)	8/22	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.	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.
B 14 - 2 (深度0-0.05 m)	8/21	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.	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.
B 14 - 2 (深度0-0.5 m)	8/21	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.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
B 14 - 2 (深度 0.5 m)	8/21	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.	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.
B 14 - 2 (深度 1 m)	8/21	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.	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.
B 14 - 2 (深度 2 m)	8/21	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.	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.
B 14 - 2 (深度 3 m)	8/21	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.	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.
B 14 - 2 (深度 4 m)	8/21	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.	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.
B 14 - 2 (深度 5 m)	8/21	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.	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.
B 14 - 2 (深度 6 m)	8/21	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.	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.
B 14 - 2 (深度 7 m)	8/21	1	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.																																

濃度計量証明書

証明書番号 第 S130076 号
受付番号 第 13211601 号
発行年月日 平成 25 年 9 月 13 日

東京都中央卸売市場
新市場整備部 様

株式会社日立プラントサービス
本社 〒170-6031
東京都豊島区東池袋
分析技術センター
千葉県松戸市
電話 047-365-3840
FAX 047-367-6921

計量証明事業登録番号 千葉県知事登録 第 503 号

計量管理者名 環境計量士

下記試料に対する計量の結果を次のとおり証明致します。

- 件名 豊洲新市場用地における盛土の土壤調査委託(単価契約)
- 採取年月日 平成 25 年 8 月 23 日
- 採取場所 東京都江東区豊洲六丁目地内 (6 街区)
- 採取者 ボーリング掘削 (土壤コア採取): 清水建設株式会社
土壤試料分取及び運搬 : 株式会社日立プラントサービス
- 計量の対象 土壤 (溶出量および含有量)
- 検液調整方法 溶出量: 「土壤の汚染に係る環境基準について (H3 年 8 月環告 46 号) 付表」
含有量: 「土壤含有量調査に係る測定方法を定める件 (H15 年 3 月環告 19 号) 付表」
- 分析機関 当社 分析技術センター (計量証明事業登録番号: 千葉県 第 503 号)
- 計量方法 別紙、計量結果一覧表 S130076 (1/1) のとおり
(計量方法の区分: 『1』または『2』)
- 計量の結果 別紙、計量結果一覧表 S130076 (1/1) のとおり
- その他 別紙、計量結果一覧表において『N.D.』とは、定量下限値未満であることを表す。

濃度計量証明書

証明書番号 第 S130078 号
受付番号 第 13211601 号
発行年月日 平成 25 年 9 月 13 日

東京都中央卸売市場
新市場整備部 様

株式会社日立プラントサービス
本社 〒170-6031
東京都豊島区東池袋
分析技術センター
千葉県松戸市
電話 047-365-3840
FAX 047-367-6921

計量証明事業登録番号 千葉県知事登録 第 503 号

計量管理者名 環境計量士

下記試料に対する計量の結果を次のとおり証明致します。

1. 件名 豊洲新市場用地における盛土の土壌調査委託(単価契約)
2. 採取年月日 平成 25 年 8 月 29 日
3. 採取場所 東京都江東区豊洲六丁目地内(6街区)
4. 採取者 ボーリング掘削(土壌コア採取): 清水建設株式会社
土壌試料分取及び運搬 : 株式会社日立プラントサービス
5. 計量の対象 土壌(溶出量および含有量)
6. 検液調整方法 溶出量: 「土壌の汚染に係る環境基準について(H3年8月環告46号)付表」
含有量: 「土壌含有量調査に係る測定方法を定める件(H15年3月環告19号)付表」
7. 分析機関 当社 分析技術センター(計量証明事業登録番号: 千葉県 第 503 号)
8. 計量方法 別紙、計量結果一覧表 S130078 (1/2) のとおり
(計量方法の区分: 『1』または『2』)
9. 計量の結果 別紙、計量結果一覧表 S130078 (1/1~1/2) のとおり
10. その他 別紙、計量結果一覧表において『N.D.』とは、定量下限値未満であることを表す。

計量結果一覧表

発行日:平成25年9月13日
証明番号:S130078
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
センター
0064 千葉県松戸市上本郷537番地
業登録番号 千葉県知事 第503号
環境計量士

件名:豊洲新市場用地における盛土の土壌調査委託(単価契約)

Table with columns for '試料名', '採取日', '計量方法区分', '土壌溶出量' (listing various chemical compounds like 四塩化炭素, 1,2-ジクロロエタン, etc.), and '土壌含有量' (listing various chemical compounds like カドミウム及びその化合物, 六価クロム化合物, etc.). The table contains multiple rows of data for different soil samples, with values often listed as 'N.D.' (Not Detected) or specific numerical concentrations in mg/L or mg/kg.

濃度計量証明書

証明書番号 第 S130064 号
受付番号 第 13211390 号
発行年月日 平成 25 年 8 月 28 日

東京都中央卸売市場
新市場整備部 様

株式会社日立プラントサービス
本社 〒170-6033
東京都豊島区東池袋
分析技術センター
千葉県松戸市
電話 047-365-3840
FAX 047-367-6921

計量証明事業登録番号 千葉県知事登録 第 503 号

計量管理者名 環境計量士

下記試料に対する計量の結果を次のとおり証明致します。

1. 件名 豊洲新市場用地における盛土の土壤調査委託(単価契約)
2. 採取年月日 平成 25 年 7 月 31 日～平成 25 年 8 月 3 日
3. 採取場所 東京都江東区豊洲六丁目地内 (7 街区)
4. 採取者 ボーリング掘削 (土壤コア採取): 大成建設株式会社
土壤試料分取及び運搬 : 株式会社日立プラントサービス
5. 計量の対象 土壤 (溶出量および含有量)
6. 検液調整方法 溶出量: 「土壤の汚染に係る環境基準について (H3 年 8 月環告 46 号) 付表」
含有量: 「土壤含有量調査に係る測定方法を定める件 (H15 年 3 月環告 19 号) 付表」
7. 分析機関 当社 分析技術センター (計量証明事業登録番号: 千葉県 第 503 号)
8. 計量方法 別紙、計量結果一覧表 S130064 (1/2) のとおり
9. 計量の結果 別紙、計量結果一覧表 S130064 (1/2 及び 2/2) のとおり
10. その他 別紙、計量結果一覧表において『N. D.』とは、定量下限値未満であることを表す。

計量結果一覧表

発行日: 平成25年8月28日
 行証明書番号: S130064
 日立プラントサービス
 70-6034 東京都豊島区東池袋3丁目1番1号
 術センター
 71-0064 千葉県松戸市上本郷537番地
 事業登録番号 千葉県知事登録第503号
 者 環境計量士

試料名	採取日	土壌溶出量																				土壌含有量														
		四塩化炭素 (mg/L)	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	ジクロロメタン (mg/L)	テトラクロロエチレン (mg/L)	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	トリクロロエチレン (mg/L)	ベンゼン (mg/L)	ガソリン及びその化合物 (mg/L)	六価クロム化合物 (mg/L)	シアン化合物 (mg/L)	水銀及びその化合物 (mg/L)	セレン及びその化合物 (mg/L)	鉛及びその化合物 (mg/L)	砒素及びその化合物 (mg/L)	ふっ素及びその化合物 (mg/L)	ほう素及びその化合物 (mg/L)	シマジン (mg/L)	チオベンカルブ (mg/L)	チウラム (mg/L)	ポリ塩化ビフェニル (mg/L)	有機リン化合物 (mg/L)	鉛及びその化合物 (mg/kg)	六価クロム化合物 (mg/kg)	シアン化合物 (mg/kg)	水銀及びその化合物 (mg/kg)	セレン及びその化合物 (mg/kg)	鉛及びその化合物 (mg/kg)	砒素及びその化合物 (mg/kg)	ふっ素及びその化合物 (mg/kg)	ほう素及びその化合物 (mg/kg)	
定量下限値		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	0.0005	0.002	0.002	0.002	0.1	0.1	0.0003	0.002	0.0006	0.0005	0.1	15	25	5	1.5	15	15	15	400	400		
指定基準値		0.002	0.004	0.02	0.04	0.002	0.02	0.01	1	0.006	0.03	0.01	0.01	0.05	0.0005	0.01	0.01	0.01	0.8	1	0.003	0.02	0.006	0.0005	0.1	150	250	50	15	150	150	150	4000	4000		
N 8-7 (深度0-0.05 m)	7/31	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.	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 8-7 (深度0-0.5 m)	7/31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
N 8-7 (深度 0.5 m)	7/31	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.	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 8-7 (深度 1 m)	7/31	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.	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 8-7 (深度 2 m)	7/31	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.	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 8-7 (深度 3 m)	7/31	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.	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 8-7 (深度 4 m)	7/31	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.	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 8-7 (深度 5 m)	7/31	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.	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 8-7 (深度 5.06 m)	7/31	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.	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 8-8 (深度0-0.05 m)	7/31	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.	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 8-8 (深度0-0.5 m)	7/31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
N 8-8 (深度 0.5 m)	7/31	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.	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 8-8 (深度 1 m)	7/31	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.	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 8-8 (深度 2 m)	7/31	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.	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 8-8 (深度 3 m)	7/31	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.	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 8-8 (深度 4 m)	7/31	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.	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 8-8 (深度 5 m)	7/31	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.	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 8-8 (深度 5.05 m)	7/31	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.	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 8-9 (深度0-0.05 m)	7/31	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.	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 8-9 (深度0-0.5 m)	7/31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
N 8-9 (深度 0.5 m)	7/31	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.	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 8-9 (深度 1 m)	7/31	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.	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 8-9 (深度 2 m)	7/31	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.	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 8-9 (深度 3 m)	7/31	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.	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 8-9 (深度 4 m)	7/31	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.	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 8-9 (深度 5 m)	7/31	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.	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 8-9 (深度 5.05 m)	7/31	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.	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.	