



計 量 証 明 書



ASNITE/JCLA 1021

東京都中央卸売市場 新市場整備部 様

計量証明書番号 S130000001504-1

発行年月日 平成25年3月27日

株式会社 産業

草加試験所

〒340-0028 埼玉

二丁目11番7号

計量証明事業所

埼玉県知事登録 濃度 第512号

試料名	A13-1他 別紙結果一覧表の通り(溶出量試験)
受付年月日	平成25年3月1日
採取年月日	別紙結果一覧表の通り
採取区分	受付
備考	

環境計量士

御依頼を受けました試料について計量した結果を別紙結果一覧表の通り証明いたします。

計量の対象	計量単位	計量方法
四塩化炭素	mg/L	JIS K0125,5.2
1,2-ジクロロエタン	mg/L	JIS K0125,5.2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	JIS K0125,5.2
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	JIS K0125,5.2
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	JIS K0125,5.2
ジクロロメタン	mg/L	JIS K0125,5.2
テトラクロロエチレン	mg/L	JIS K0125,5.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	JIS K0125,5.2
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	JIS K0125,5.2
トリクロロエチレン	mg/L	JIS K0125,5.2
ベンゼン	mg/L	JIS K0125,5.2
カドミウム及びその化合物	mg/L	JIS K0102,55.4
六価クロム化合物	mg/L	JIS K0102,65.2
シアン化合物	mg/L	JIS K0102,38.1.2及び38.3
水銀及びその化合物	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表1

【備考】

件名 ; 豊洲新市場用地における盛土調査委託(6街区) (単価契約)

土壌溶出量試験は平成15年環境省告示第18号による。

当試験所はISO/IEC17025に基づく認定試験所です。認定範囲は、水質分析のイオン電極法(pH)、GC/MS法(VOC)、RoHS分析のICP-AES法、AA法(Pb,Cd,Cr,Hg)です。



計量証明書

東京都中央卸売市場 新市場整備部 様

計量証明書番号 S130000001504-2

発行年月日 平成25年3月27日

試料名	A13-1他 別紙結果一覧表の通り(含有量試験)
受付年月日	平成25年3月1日
採取年月日	別紙結果一覧表の通り
採取区分	受付
備考	

株式会社 産業

草加試験所

〒340-0028 埼玉

二丁目11番7号

計量証明事業所

埼玉県知事登録 濃度 第512号

環境計量士

御依頼を受けました試料について計量した結果を別紙結果一覧表の通り証明いたします。

計量の対象	計量単位	計量方法
カドミウム及びその化合物	mg/kg	JIS K0102,55.4
六価クロム化合物	mg/kg	JIS K0102,65.2
シアン化合物	mg/kg	JIS K0102,38.3
水銀及びその化合物	mg/kg	昭和46年環境庁告示第59号付表1
セレン及びその化合物	mg/kg	JIS K0102,67.4
鉛及びその化合物	mg/kg	JIS K0102,54.4
砒素及びその化合物	mg/kg	JIS K0102,61.4
ふっ素及びその化合物	mg/kg	JIS K0102,34.1
ほう素及びその化合物	mg/kg	JIS K0102,47.4
以下余白		

【備考】

件名 ; 豊洲新市場用地における盛土調査委託(6街区) (単価契約)

土壌含有量試験は平成15年環境省告示第19号による。

株式会社 産業分析センター 草加試験所
〒340-0028 埼玉県草加市谷塚二丁目11番7号
計量証明事業所埼玉県知事登録 濃度 第512号

件名：豊洲新市場用地における盛土調査委託(6街区)(単価契約)

環境計量士

Table with columns for Sample Name (試料名), Collection Date (採取日), and four groups of tests: 1. Solubility tests (溶出量試験) with 12 parameters (四氯化炭素 to ベンゼン), 2. Solubility tests (溶出量試験) with 12 parameters (外ハド及びその化合物 to ほう素及びその化合物), 3. Solubility tests (溶出量試験) with 4 parameters (シロピン to テトラケカブ), and 4. Content tests (含有量試験) with 12 parameters (外ハド及びその化合物 to ほう素及びその化合物). The table lists results for multiple samples (A13-1 to A13-8, F14-9, F15-7, F15-8) at various depths (0 to 4.66 m) with corresponding numerical values or detection status (不検出).

株式会社 産業分析センター 草加試験所
〒340-0028 埼玉県草加市谷塚二丁目11番7号
計量証明事業所埼玉県知事登録 濃度 第512号

件名：豊洲新市場用地における盛土調査委託(6街区)(単価契約)

環境計量士 [Redacted]

Table with columns: 試料名, 採取日, 溶出量試験 (12 columns), 溶出量試験 (12 columns), 溶出量試験 (6 columns), 含有量試験 (12 columns). Rows include samples G15-4 to G16-5 with various depths and test results, followed by a 基準値 (Standard Value) and 定量下限値 (Quantification Limit) row.

株式会社 産業分析センター 草加試験所
〒340-0028 埼玉県草加市谷塚二丁目11番7号
計量証明事業所埼玉県知事登録 濃度 第512号

件名：豊洲新市場用地における盛土調査委託(6街区)(単価契約)

環境計量士

Table with columns for sample name, date, and various chemical analysis results (e.g., 溶出量試験, 含有量試験) for multiple samples (G18-5 to G19-5).

株式会社 産業分析センター 草加試験所
〒340-0028 埼玉県草加市谷塚二丁目11番7号
計量証明事業所埼玉県知事登録 濃度 第512号

件名：豊洲新市場用地における盛土調査委託(6街区)(単価契約)

環境計量士

Table with columns for sample name, collection date, and various chemical analysis results (solubility and content tests) for multiple samples (G23-6, Z12-7, Z12-8, Z12-9, Z13-7, Z13-8) at different depths.

株式会社 産業分析センター 草加試験所
 〒340-0028 埼玉県草加市谷塚二丁目11番7号
 計量証明事業所埼玉県知事登録 濃度 第512号

件 名：豊洲新市場用地における盛土調査委託(6街区)(単価契約)

環境計量士 [Redacted]

試料名	採取日	溶出量試験											溶出量試験										溶出量試験										含有量試験									
		溶出量試験											溶出量試験										溶出量試験										含有量試験									
		四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエタン	1,2-ジクロロエタン	1,3-ジクロロプロパン	ジクロロベンゼン	トリクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロベンゼン	ヘキセン	ジクロロメタン	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	マンガン及びその化合物	ほう素及びその化合物	シニオン	チウラム	チオベンザル	ジクロロベンゼン	有機リン化合物	ジクロロメタン	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	マンガン及びその化合物	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/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L							
Z13-8 (深度 2.00 m)	平成25年3月5日	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0002	<0.002	<0.001	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<0.005	不検出	<0.0005	<0.001	0.001	0.004	0.43	<0.1	<0.0003	<0.0006	<0.002	不検出	不検出	<15	<25	<5	<1.5	<15	16	<15	<400	<400							
Z13-8 (深度 3.00 m)	平成25年3月5日	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0002	<0.002	<0.001	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<0.005	不検出	<0.0005	<0.001	<0.001	0.002	0.46	<0.1	<0.0003	<0.0006	<0.002	不検出	不検出	<15	<25	<5	<1.5	<15	16	<15	<400	<400							
Z13-8 (深度 4.00 m)	平成25年3月5日	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0002	<0.002	<0.001	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<0.005	不検出	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	0.14	<0.1	<0.0003	<0.0006	<0.002	不検出	不検出	<15	<25	<5	<1.5	<15	<15	<15	<400	<400							
Z13-8 (深度 4.78 m)	平成25年3月5日	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0002	<0.002	<0.001	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<0.005	不検出	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	0.10	<0.1	<0.0003	<0.0006	<0.002	不検出	不検出	<15	<25	<5	<1.5	<15	<15	<15	<400	<400							
Z13-9 (深度 0 - 0.05 m)	平成25年3月6日	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0002	<0.002	<0.001	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<0.005	不検出	<0.0005	0.002	<0.001	0.001	0.20	<0.1	<0.0003	<0.0006	<0.002	不検出	不検出	<15	<25	<5	<1.5	<15	<15	<15	<400	<400							
Z13-9 (深度 0 - 0.50 m)	平成25年3月6日	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0002	<0.002	<0.001	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<0.005	不検出	<0.0005	0.002	<0.001	0.001	0.20	<0.1	<0.0003	<0.0006	<0.002	不検出	不検出	<15	<25	<5	<1.5	<15	<15	<15	<400	<400							
Z13-9 (深度 0.50 m)	平成25年3月6日	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0002	<0.002	<0.001	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<0.005	不検出	<0.0005	0.002	<0.001	0.002	0.18	<0.1	<0.0003	<0.0006	<0.002	不検出	不検出	<15	<25	<5	<1.5	<15	16	<15	<400	<400							
Z13-9 (深度 1.00 m)	平成25年3月6日	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0002	<0.002	<0.001	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<0.005	不検出	<0.0005	0.002	<0.001	0.002	0.30	<0.1	<0.0003	<0.0006	<0.002	不検出	不検出	<15	<25	<5	<1.5	<15	22	<15	<400	<400							
Z13-9 (深度 2.00 m)	平成25年3月6日	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0002	<0.002	<0.001	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<0.005	不検出	<0.0005	0.001	<0.001	0.006	0.30	<0.1	<0.0003	<0.0006	<0.002	不検出	不検出	<15	<25	<5	<1.5	<15	22	<15	<400	<400							
Z13-9 (深度 3.00 m)	平成25年3月6日	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0002	<0.002	<0.001	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<0.005	不検出	<0.0005	0.002	<0.001	0.002	0.22	<0.1	<0.0003	<0.0006	<0.002	不検出	不検出	<15	<25	<5	<1.5	<15	<15	<15	<400	<400							
Z13-9 (深度 3.97 m)	平成25年3月6日	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0002	<0.002	<0.001	<0.1	<0.0006	<0.003	<0.001	<0.001	<0.005	不検出	<0.0005	0.002	<0.001	0.003	0.38	<0.1	<0.0003	<0.0006	<0.002	不検出	不検出	<15	<25	<5	<1.5	<15	<15	<15	<400	<400							
以下余白																																										
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	不検出	0.0005	0.01	0.01	0.01	0.8	1	0.003	0.006	0.02	不検出	不検出	150	250	50	15	150	150	150	4000	4000							
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	0.001	0.005	不検出	0.0005	0.001	0.001	0.001	0.08	0.1	0.0003	0.0006	0.002	不検出	不検出	15	25	5	1.5	15	15	15	400	400							