

計量証明書



1. 試料種類 土壌 (A, B, C, D, E)
2. 計量目的 土壌の汚染に係る環境基準
3. 採取場所 埼玉県さいたま市緑区大字大門字西裏 1937-1, 1937-3
4. 採取月日 平成 26 年 5 月 9 日
5. 収集区分 出張採取
6. 特記事項 件名: さいたま市緑区大門残土処分工事 (1 期分)
※収集及び持込試料の場合、上記内容は依頼者の申し出により記入しました。
7. 計量月日 平成 26 年 5 月 9 日 ~ 平成 26 年 5 月 15 日

8. 計量結果

計量の対象	単位	計量の結果	基準値	定量下限値	計量の方法
pH	-	8.0(22°C)	-	1.0	JIS K 0102 12.1
カドミウム	mg/l	0.001 未満	0.01	0.001	JIS K 0102 55.4
全シアン	mg/l	不検出	検出されないこと	0.1	JIS K 0102 38.1.2 JIS K 0102 38.3
有機燐	mg/l	不検出	検出されないこと	0.1	昭和 49 年環境庁告示第 64 号付表 1
鉛	mg/l	0.001 未満	0.01	0.001	JIS K 0102 54.4
六価クロム	mg/l	0.005 未満	0.05	0.005	JIS K 0102 65.2.5
砒素	mg/l	0.001 未満	0.01	0.001	JIS K 0102 61.3
砒素 (含有試験)	mg/kg乾量値	1.5 未満	15	1.5	昭和 50 年総理府令第 31 号別表
総水銀	mg/l	0.0005 未満	0.0005	0.0005	昭和 46 年環境庁告示第 59 号付表 1
アルキル水銀	mg/l	不検出	検出されないこと	0.0005	昭和 46 年環境庁告示第 59 号付表 2
PCB	mg/l	不検出	検出されないこと	0.0005	昭和 46 年環境庁告示第 59 号付表 3
銅 (含有試験)	mg/kg乾量値	12.5 未満	125	12.5	昭和 47 年総理府令第 66 号別表
ジクロロメタン	mg/l	0.002 未満	0.02	0.002	JIS K 0125 5.2
四塩化炭素	mg/l	0.0002 未満	0.002	0.0002	JIS K 0125 5.2
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004 未満	0.004	0.0004	JIS K 0125 5.2
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	0.002 未満	0.1	0.002	JIS K 0125 5.2
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004 未満	0.04	0.004	JIS K 0125 5.2
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	0.1 未満	1	0.1	JIS K 0125 5.2
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006 未満	0.006	0.0006	JIS K 0125 5.2
トリクロロエチレン	mg/l	0.003 未満	0.03	0.003	JIS K 0125 5.2
テトラクロロエチレン	mg/l	0.001 未満	0.01	0.001	JIS K 0125 5.2
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002 未満	0.002	0.0002	JIS K 0125 5.2
チウラム	mg/l	0.0006 未満	0.006	0.0006	昭和 46 年環境庁告示第 59 号付表 4
シマジン	mg/l	0.0003 未満	0.003	0.0003	昭和 46 年環境庁告示第 59 号付表 5
チオベンカルブ	mg/l	0.002 未満	0.02	0.002	昭和 46 年環境庁告示第 59 号付表 5
ベンゼン	mg/l	0.001 未満	0.01	0.001	JIS K 0125 5.2
セレン	mg/l	0.001 未満	0.01	0.001	JIS K 0102 67.3
ふっ素	mg/l	0.25	0.8	0.08	昭和 46 年環境庁告示第 59 号付表 6
ほう素	mg/l	0.1 未満	1	0.1	JIS K 0102 47.3
乾燥減量 (風乾試料)	%	9.3	-	0.1	平成24年環水大発第120725002号II.4.1
		-以下余白-			

9. 備考 溶出試験用検液作成: 平成3年8月23日環境庁告示第46号

不検出とは結果が当該方法の定量下限値を下回る事をいう。

平成 26 年 5 月 9 日受付した試料の計量結果は、上記の通りであったことを証明します。

平成 26 年 5 月 15 日

計量証明事業所 埼玉県知事登録(濃度)第506号

内藤環境管理株式会社

埼玉県さいたま市南区大字太田窪2057番地2 平336-0015
TEL. 048-887-2590(代表) FAX. 048-886-2817

環境計量士 島崎 鉄男

地質分析（濃度）結果証明書

平成26年5月15日

発行番号 00878634-1
 分析機関名 内藤環境管理株式会社
 代表者 内藤 稔
 所在地 埼玉県さいたま市南区大字太田窪2051番地2
 電話番号 048-887-2590 FAX.048-886-2817
 計量証明事業者の登録番号 埼玉県知事登録（濃度）第506号
 環境計量士 島崎 鉄男



平成 26 年 5 月 9 日に依頼のあった検体について、平成3年環境庁告示第46号付表に定める方法により
 検液を作成し、計量した結果を次のとおり証明します。（検体区分・番号 00878634-1）

計量の対象	単位	計量の結果	定 量 下 限 値	基 準 値	計 量 の 方 法		
溶 出 試 験	カドミウム	mg/l	< 0.001	0.001	0.01	JIS K0102 55.4	
	全シアン	mg/l	不検出	0.1	不検出	JIS K0102 38.1.2 JIS K0102 38.3	
	有機燐	mg/l	不検出	0.1	不検出	昭和49年. 環告第64号付表1	
	鉛	mg/l	< 0.001	0.001	0.01	JIS K0102 54.4	
	六価クロム	mg/l	< 0.005	0.005	0.05	JIS K0102 65.2.5	
	砒素	mg/l	< 0.001	0.001	0.01	JIS K0102 61.3	
	総水銀	mg/l	< 0.0005	0.0005	0.0005	昭和46年. 環告第59号付表1	
	アルキル水銀	mg/l	不検出	0.0005	不検出	昭和46年. 環告第59号付表2	
	PCB	mg/l	不検出	0.0005	不検出	昭和46年. 環告第59号付表3	
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002	0.002	0.02	JIS K0125 5.2	
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	0.0002	0.002	JIS K0125 5.2	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	0.0004	0.004	JIS K0125 5.2	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.002	0.002	0.02	JIS K0125 5.2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004	0.004	0.04	JIS K0125 5.2	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.1	0.1	1	JIS K0125 5.2	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	0.0006	0.006	JIS K0125 5.2	
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.003	0.003	0.03	JIS K0125 5.2	
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.001	0.001	0.01	JIS K0125 5.2	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002	0.0002	0.002	JIS K0125 5.2	
	チウラム	mg/l	< 0.0006	0.0006	0.006	昭和46年. 環告第59号付表4	
シマジン	mg/l	< 0.0003	0.0003	0.003	昭和46年. 環告第59号付表5		
チオベンカルブ	mg/l	< 0.002	0.002	0.02	昭和46年. 環告第59号付表5		
ベンゼン	mg/l	< 0.001	0.001	0.01	JIS K0125 5.2		
セレン	mg/l	< 0.001	0.001	0.01	JIS K0102 67.3		
ふっ素	mg/l	0.25	0.08	0.8	昭和46年. 環告第59号付表6		
ほう素	mg/l	< 0.1	0.1	1	JIS K0102 47.3		
含有量	農用地	砒素	mg/kg	< 1.5	1.5	15	昭和50.総令第31号第1条第3項及び第2条
試験	田に限る	銅	mg/kg	< 12.5	12.5	125	昭和47.総令第66号第1条第3項及び第2条
検体の性状		形状	シルト質	色	濃茶色	におい	無臭
備考	発生場所:埼玉県さいたま市緑区大字大門字西裏1937-1, 1937-3 工事名:さいたま市緑区大門残土処分工事(1期分) 発生事業者名:株式会社 大和不動産						

*計量証明の事業の工程の一部を外部の者に行わせた場合の当該工程を実施した事業者の氏名又は名称及び事業者の所在地:

第三号様式（第四条第二項第十二号及び第五項第四号，第八条第三項並びに第十二条第一項第二号及び第三号並びに第二項）

検査試料採取調書

平成 26 年 5 月 15 日

採取者

住 所 埼玉県さいたま市南区大字太田窪 2051 番地 2

所 属 内藤環境管理株式会社

職氏名 営業統括部 村越 有祐

連絡先電話 048-887-2590

別添地質分析（濃度）結果証明書（排水汚染状況測定（濃度）結果証明書）の検査試料を次のとおり採取しました。

検体区分	報告番号 00878634-1
報告区分	地質（表土・搬入・定期・廃止・完了） 排水（定期・廃止・完了）
採取年月日	平成 26 年 5 月 9 日
採取日の天候	晴
地質分析の場合の 採取深度	A:GL-5.0m, B:GL-4.0m, C:GL-3.0m D:GL-2.0m, E:GL-1.0m

注 検体区分の欄には，この調書に係る地質分析（濃度）結果証明書，排水汚染状況測定（濃度）結果証明書に記載された番号等を記載すること。