

計 量 証 明 書

証明書番号 第濃27013001号
発行日 平成27年1月30日

芦屋市長 殿

当社にご依頼されました計量の結果は
下記の通りであることを証明いたします。

計量証明事業登録番号 第 10330号
株式会社 トータル環境システム
大阪市平野区長吉六反3-16-22
TEL 06-6797-7696 FAX 06-6797-2217
環境計量士 第 環4670号
柳本 喜武

件名	高浜町1番他地質調査業務委託
試料採取場所	芦屋市高浜町1番(芦屋学園グラウンド内)
計量の対象	土壌(含有量及び溶出量)
試料採取日	平成27年1月16日
試料番号	No.1(1.65m~4.45m)
試料採取者	株式会社 東京ソイルリサーチ

計量の対象	計量の結果	計量の方法
鉛及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 54.1(含有量), JIS K 0102 54.2(溶出量)
砒素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 61.2(含有量・溶出量)
六価クロム化合物	別紙に記す	JIS K 0102 65.2.1(含有量・溶出量)
ふっ素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 34.1(含有量・溶出量)
ほう素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 47.3(含有量・溶出量)
以下余白		

(検液作成方法)
含有量:環境省告示第19号(平成15年)付表による。
溶出量:環境省告示第18号(平成15年)付表による。

計量の結果

計量証明書別紙①

第濃27013001-1号

計量の対象	No.1(1.65m~4.45m)		指定基準	
	含有量 (mg/kg)	溶出量 (mg/L)	含有量 (mg/kg)	溶出量 (mg/L)
鉛及びその化合物	1.7	0.005 未満	150	0.01
砒素及びその化合物	0.5 未満	0.005 未満	150	0.01
六価クロム化合物	1.0 未満	0.005 未満	250	0.05
ふっ素及びその化合物	10 未満	0.5	4000	0.8
ほう素及びその化合物	10 未満	0.1 未満	4000	1
以下余白				

環境計量士	分析担当
柳本 喜武	溝留 良平

計 量 証 明 書

証明書番号 第濃27020410号
発行日 平成27年2月4日

芦屋市長 殿

当社にご依頼されました計量の結果は
下記の通りであることを証明いたします。

計量証明事業登録番号 第 10330号
株式会社 トータル環境システム
大阪市平野区長吉六反3-16-22
TEL 06-6797-7696 FAX 06-6797-2217
環境計量士 第 環4670号
柳本 喜武

件名	高浜町1番他地質調査業務委託
試料採取場所	芦屋市高浜町1番(芦屋学園グラウンド内)
計量の対象	土壌(含有量及び溶出量)
試料採取日	平成27年1月16日
試料番号	No.5(1.15m～4.45m)
試料採取者	株式会社 東京ソイルリサーチ

計量の対象	計量の結果	計量の方法
鉛及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 54.1(含有量), JIS K 0102 54.2(溶出量)
砒素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 61.2(含有量・溶出量)
六価クロム化合物	別紙に記す	JIS K 0102 65.2.1(含有量・溶出量)
ふっ素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 34.1(含有量・溶出量)
ほう素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 47.3(含有量・溶出量)
以下余白		

(検液作成方法)

含有量: 環境省告示第19号(平成15年)付表による。
溶出量: 環境省告示第18号(平成15年)付表による。

計量の結果

計量証明書別紙①

第濃27020410-1号

計量の対象	No.5(1.15m~4.45m)		指定基準	
	含有量 (mg/kg)	溶出量 (mg/L)	含有量 (mg/kg)	溶出量 (mg/L)
鉛及びその化合物	1.9	0.005 未満	150	0.01
砒素及びその化合物	0.5 未満	0.005 未満	150	0.01
六価クロム化合物	1.0 未満	0.005 未満	250	0.05
ふっ素及びその化合物	44	0.9	4000	0.8
ほう素及びその化合物	10 未満	0.1 未満	4000	1
以下余白				

環境計量士	分析担当
柳本 喜武	溝留 良平

計 量 証 明 書

証明書番号 第濃27020411号
発行日 平成27年2月4日

芦屋市長 殿

当社にご依頼されました計量の結果は
下記の通りであることを証明いたします。

計量証明事業登録番号 第 10330号

株式会社 トータル環境システム

大阪市平野区長吉六反3-16-22

TEL 06-6797-7696 FAX 06-6797-2217

環境計量士 第 環4670号

柳本 喜武

件名	高浜町1番他地質調査業務委託
試料採取場所	芦屋市高浜町1番(芦屋学園グラウンド内)
計量の対象	土壌(含有量及び溶出量)
試料採取日	平成27年1月19日
試料番号	No.3(1.65m～4.45m)
試料採取者	株式会社 東京ソイルリサーチ

計量の対象	計量の結果	計量の方法
鉛及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 54.1(含有量), JIS K 0102 54.2(溶出量)
砒素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 61.2(含有量・溶出量)
六価クロム化合物	別紙に記す	JIS K 0102 65.2.1(含有量・溶出量)
ふっ素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 34.1(含有量・溶出量)
ほう素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 47.3(含有量・溶出量)
以下余白		

(検液作成方法)

含有量: 環境省告示第19号(平成15年)付表による。

溶出量: 環境省告示第18号(平成15年)付表による。

計量の結果

計量証明書別紙①

第濃27020411-1号

計量の対象	No.3(1.65m~4.45m)		指定基準	
	含有量 (mg/kg)	溶出量 (mg/L)	含有量 (mg/kg)	溶出量 (mg/L)
鉛及びその化合物	2.8	0.005 未満	150	0.01
砒素及びその化合物	0.5 未満	0.005 未満	150	0.01
六価クロム化合物	1.0 未満	0.005 未満	250	0.05
ふっ素及びその化合物	10 未満	0.2	4000	0.8
ほう素及びその化合物	10 未満	0.1 未満	4000	1
以下余白				

環境計量士	分析担当
柳本 喜武	溝留 良平

計 量 証 明 書

証明書番号 第濃27020412号
発行日 平成27年2月4日

芦屋市長 殿

当社にご依頼されました計量の結果は
下記の通りであることを証明いたします。

計量証明事業登録番号 第 10330号

株式会社 トータル環境システム

大阪市平野区長吉六反3-16-22

TEL 06-6797-7696 FAX 06-6797-2217

環境計量士 第 環4670号

柳本 喜武

件名	高浜町1番他地質調査業務委託
試料採取場所	芦屋市高浜町1番(芦屋学園グラウンド内)
計量の対象	土壌(含有量及び溶出量)
試料採取日	平成27年1月21日
試料番号	No.4(1.65m~4.45m)
試料採取者	株式会社 東京ソイルリサーチ

計量の対象	計量の結果	計量の方法
鉛及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 54.1(含有量), JIS K 0102 54.2(溶出量)
砒素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 61.2(含有量・溶出量)
六価クロム化合物	別紙に記す	JIS K 0102 65.2.1(含有量・溶出量)
ふっ素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 34.1(含有量・溶出量)
ほう素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 47.3(含有量・溶出量)
以下余白		

(検液作成方法)

含有量: 環境省告示第19号(平成15年)付表による。

溶出量: 環境省告示第18号(平成15年)付表による。

計量の結果

計量証明書別紙①

第濃27020412-1号

計量の対象	No.4(1.65m~4.45m)		指定基準	
	含有量 (mg/kg)	溶出量 (mg/L)	含有量 (mg/kg)	溶出量 (mg/L)
鉛及びその化合物	1.9	0.005 未満	150	0.01
砒素及びその化合物	0.5 未満	0.005 未満	150	0.01
六価クロム化合物	1.0 未満	0.005 未満	250	0.05
ふっ素及びその化合物	10 未満	0.1	4000	0.8
ほう素及びその化合物	10 未満	0.1 未満	4000	1
以下余白				

環境計量士	分析担当
柳本 喜武	溝留 良平

計 量 証 明 書

証明書番号 第濃27020413号
発行日 平成27年2月4日

芦屋市長 殿

当社にご依頼されました計量の結果は
下記の通りであることを証明いたします。

計量証明事業登録番号 第 10330号
株式会社 トータル環境システム
大阪市平野区長吉六反3-16-22
TEL 06-6797-7696 FAX 06-6797-2217
環境計量士 第 環4670号
柳本 喜武

件名	高浜町1番他地質調査業務委託
試料採取場所	芦屋市高浜町1番(芦屋学園グラウンド内)
計量の対象	土壌(含有量及び溶出量)
試料採取日	平成27年1月23日
試料番号	No.2(1.65m～4.45m)
試料採取者	株式会社 東京ソイルリサーチ

計量の対象	計量の結果	計量の方法
鉛及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 54.1(含有量), JIS K 0102 54.2(溶出量)
砒素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 61.2(含有量・溶出量)
六価クロム化合物	別紙に記す	JIS K 0102 65.2.1(含有量・溶出量)
ふっ素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 34.1(含有量・溶出量)
ほう素及びその化合物	別紙に記す	JIS K 0102 47.3(含有量・溶出量)
以下余白		

(検液作成方法)

含有量:環境省告示第19号(平成15年)付表による。
溶出量:環境省告示第18号(平成15年)付表による。

計量の結果

計量証明書別紙①

第濃27020413-1号

計量の対象	No.2(1.65m~4.45m)		指定基準	
	含有量 (mg/kg)	溶出量 (mg/L)	含有量 (mg/kg)	溶出量 (mg/L)
鉛及びその化合物	1.6	0.005 未満	150	0.01
砒素及びその化合物	0.5 未満	0.005 未満	150	0.01
六価クロム化合物	1.0 未満	0.005 未満	250	0.05
ふっ素及びその化合物	16	1.0	4000	0.8
ほう素及びその化合物	10 未満	0.1 未満	4000	1
以下余白				

環境計量士	分析担当
柳本 喜武	溝留 良平