

測定分析結果報告書

工事番号 2012-265

技報 2113074-00 1/2

平成25年2月13日

株式会社 日動エプロント 御中

貴ご依頼による調査業務委託に関し、調査結果をご報告致します。

1. 件名
廃棄物の有害物質調査業務委託
2. 試料採取日
平成25年1月24日
3. 試料採取場所
御社
4. 試料採取者
御社
5. 調査結果及び基準値一覧

東京都計量証明事業 濃度第1030号
東京都大田区大森東四丁目11番5号
アイ. ケー. テクニカル株式会社
環境技術センター TEL 03 (3765) 2890
本 社 TEL 044 (355) 9450

(1) 溶出試験

調査対象項目	単位	調査結果	基準値	調査方法
カドミウム及びその化合物	mg/L	< 0.001	0.01	JIS K 0102.55.4
六価クロム化合物	mg/L	0.04	0.05	JIS K 0102.65.2.5
シアン化合物	mg/L	不検出 (< 0.1)	検出され ないこと	JIS K 0102.38.1.2及び38.3
水銀及びその化合物	mg/L	< 0.0005	0.0005	昭和46年環境庁告示第59号付表1
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出 (< 0.0005)	検出され ないこと	昭和46年環境庁告示第59号付表2
セレン及びその化合物	mg/L	0.001	0.01	JIS K 0102.67.4
鉛及びその化合物	mg/L	< 0.005	0.01	JIS K 0102.54.4
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.01	JIS K 0102.61.4
ふっ素及びその化合物	mg/L	< 0.2	0.8	JIS K 0102.34.1
ほう素及びその化合物	mg/L	< 0.2	1	JIS K 0102.47.4
四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	0.002	JIS K 0125.5.2
1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	0.004	JIS K 0125.5.2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	0.02	JIS K 0125.5.2
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	0.04	JIS K 0125.5.2
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	0.002	JIS K 0125.5.2
ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	0.02	JIS K 0125.5.2
テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0005	0.01	JIS K 0125.5.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	1	JIS K 0125.5.2
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	0.006	JIS K 0125.5.2
トリクロロエチレン	mg/L	< 0.0005	0.03	JIS K 0125.5.2
ベンゼン	mg/L	< 0.001	0.01	JIS K 0125.5.2
シマジン	mg/L	0.0004	0.003	昭和46年環境庁告示第59号付表5の第2
チオベンソルブ	mg/L	< 0.002	0.02	昭和46年環境庁告示第59号付表5の第2
チウラム	mg/L	< 0.0006	0.006	昭和46年環境庁告示第59号付表4
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出 (< 0.0005)	検出され ないこと	昭和46年環境庁告示第59号付表3
有機リン	mg/L	不検出 (< 0.1)	検出され ないこと	昭和49年環境庁告示第64号付表1

(2) 含有試験

カドミウム及びその化合物	mg/kg	1	150	JIS K 0102.55.1
六価クロム化合物	mg/kg	< 5	250	JIS K 0102.65.2.1
シアン化合物(遊離シアンとして)	mg/kg	< 2	50	JIS K 0102.38.3
水銀及びその化合物	mg/kg	< 0.5	15	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	< 1	150	JIS K 0102.67.2
鉛及びその化合物	mg/kg	100	150	JIS K 0102.54.1
ヒ素及びその化合物	mg/kg	< 5	150	JIS K 0102.61.2
ふっ素及びその化合物	mg/kg	200	4000	JIS K 0102.34.1
ほう素及びその化合物	mg/kg	< 50	4000	JIS K 0102.47.1
備考	*			