

## 試験成績書

成績書番号：RH32294101DA

発行年月日：2024年8月9日

三芳水道企業団 様

株式会社 環境管理センター

〒193-0832 東京都八王子市散田町三丁目7番23号

技術センター

〒192-0154 東京都八王子市下恩方町323番地1号

TEL 042-650-7220 / FAX 042-652-0800

件名：浄水場発生汚泥等溶出検査業務

環境計量士

御依頼のありました、試料についての試験結果を次の通り報告します。

氏名 (登録番号 第9313号) 相川晴美 印

試料名称	増間浄水場		試料種別	液体	
採取年月日及び時間	2024年7月17日 11:00				
試料採取者	当社の北関東技術センター受取		受取年月日	2024年7月18日	
【特記事項】	試料及び試料採取に関する事項は、依頼者より提供のあった事項について記載しています。				
試験項目	試験結果	単位	試験方法		定量下限値
カドミウム (Cd)	<0.0003	mg/L	JIS K 0102 55.4 注 ICP質量分析法(Cd換算)		0.0003
全シアン	<0.1	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表 1 注 流れ分析法(CN換算)		0.1
有機燐化合物	<0.1	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号3付表1 注 n-ヘキシル抽出-ガスクロマトグラフ(FPD)法		0.1
鉛 (Pb)	<0.001	mg/L	JIS K 0102 54.4 注 ICP質量分析法(Pb換算)		0.001
クロム (VI)[C r (VI)]	<0.005	mg/L	JIS K 0102 65.2.1 注 ジェル透過電気泳動吸光度法(CrVI換算)		0.005
ヒ素 (As)	0.002	mg/L	JIS K 0102 61.4 注 ICP質量分析法(As換算)		0.001
総水銀	<0.0005	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表2 注 還元気化原子吸光法(Hg換算)		0.0005
アルキル水銀	<0.0005	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表3 注 エーゼン抽出-ガスクロマトグラフ(ECD)法(Hg換算)		0.0005
P C B	<0.0005	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表4 注 溶媒抽出-ガスクロマトグラフ(ECD)法(係数法)		0.0005
銅	<0.5	mg/kg	平成3年環境庁告示第46号(昭和47年総理府令第66号 別表) 準用 塩酸抽出-フルム原子吸光法(Cu換算)		0.5
ジクロロメタン	<0.002	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.002
テトラクロロメタン (四塩化炭素)	<0.0002	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.0002
クロロエチレン (別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	<0.0002	mg/L	平成9年環境庁告示第10号付表第2 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.0002
1, 2-ジクロロエタン	<0.0004	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.0004
1, 1-ジクロロエテン (1, 1-ジクロロエチレン)	<0.002	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.002
1, 2-ジクロロエチレン	<0.004	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法(シス体とトランス体の合計値)		0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.001
1, 1, 2-トリクロロエタン	<0.0006	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.0006
トリクロロエテン (トリクロロエチレン)	<0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.001
テトラクロロエテン (テトラクロロエチレン)	<0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.001
1, 3-ジクロロ-1-プロペン	<0.0002	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法(シス体とトランス体の合計値)		0.0002
チウラム	<0.0006	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表5 注 固相抽出-高速液体クロマトグラフ法		0.0006
シマジン	<0.0003	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表6第1 注 固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.0003
チオベンカルブ	<0.002	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表6第1 注 固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.002
ベンゼン	<0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法		0.001
【備考】					
試験完了年月日：2024年8月7日					
mg/kgは、乾燥固形物当たりの分析値。 注.平成3年環境庁告示第46号に従い作成した検液について分析。					

