

廃棄物データシート(WDS)

※1 本データシートは廃棄物の成分等を明示するものであり、排出事業者の責任において作成して下さい。
※2 記入については、「廃棄物データシートの記載方法」を参照ください。

作成日 令和5年5月25日

記入者 西村 昭生

Table with 8 main rows containing waste management details: 1. Disposer (京都府流域下水道事務所), 2. Waste Name (宮津湾浄化センター 下水道脱水汚泥), 3. Composition (有機性脱水汚泥), 4. Waste Type (汚泥), 5. Specific Hazardous Waste (none), 6. PRTR Target (該当), 7. Disinfection Byproducts (none), 8. Other Contaminants (none).

9	有害特性 (有 <input checked="" type="radio"/> 無・不明)	<input type="checkbox"/> 爆発性 <input type="checkbox"/> 引火性(°C) <input type="checkbox"/> 可燃性 <input type="checkbox"/> 自然発火性(°C) <input type="checkbox"/> 禁水性 <input type="checkbox"/> 酸化性 <input type="checkbox"/> 有機過酸化物 <input type="checkbox"/> 急性毒性 <input type="checkbox"/> 感染性 <input type="checkbox"/> 腐食性 <input type="checkbox"/> 毒性ガス発生 <input type="checkbox"/> 慢性毒性 <input type="checkbox"/> 生態毒性 <input type="checkbox"/> 重合反応性 <input type="checkbox"/> その他()
10	廃棄物の物理的 性状・化学的性状	形状(泥状) 臭い(下水臭) 色(黒茶色) 比重() pH() 沸点() 融点() 発熱量() 粘度() 水分(約77%)
11	品質安定性	経時変化(有 <input checked="" type="radio"/> 無) 有る場合は具体的に記入
12	関連法規	危険物(消防法)・特化則(特定化学物質障害予防規則)・有機溶剤・毒劇物・悪臭
13	荷姿	<input type="checkbox"/> 容器() <input checked="" type="checkbox"/> 車両(バラ) <input type="checkbox"/> その他()
14	排出頻度 数量	頻度(スポット・ <input checked="" type="radio"/> 継続予定) (3,000) kg・t・リットル・m3・本・缶・袋・個 / 年・月・週・日
15	特別注意事項 (有 <input checked="" type="radio"/> 無)	※取り扱う際に必要と考えられる注意事項を記載

【参考】 その他の情報

- ・ サンプル等提供 (均一サンプル有・不均一サンプル有・サンプルの一部分有・サンプル無・写真有)
- ・ 産業廃棄物の発生工程等
市町から流入した下水を活性汚泥により水質浄化を行うとともに余剰汚泥等を脱水汚泥として処理

<排出事業者及び処理業者内容確認欄>

No.	内容確認日時	排出事業者担当者	処理業者担当者	備考

<変更履歴>

No.	変更日時	排出事業者担当者	処理業者担当者	変更内容

試験成績報告書

京都府流域下水道事務所
所長 岸田 二彦 様

試料採取場所：宮津湾浄化センター
試料採取日：令和4年12月1日
試験年月日：令和4年12月1日 ~ 令和4年12月20日
試料由来：持ち込み
試料採取者：日本メンテナンス・サニタリー共同企業体

計量証明事業登録
京都府知事(濃度)第1050号
日本メンテナンスエンジニアリング株式会社
大阪市北区同心1丁目7番14号
環境試験所 京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字鏡田10番地9
TEL075(959)0705 FAX075(951)0886
環境計量士 中井 政典
(登録番号 第5292号)

ご依頼を受けました試料の試験結果は、下記の通りでございます。

試験項目	試験方法	試料名	脱水ケーキ 〔溶出試験〕	報告下限値
アルキル水銀化合物	mg/L	環境庁告示第59号付表3及び環境庁告示第64号付表3	< 0.0005	0.0005
水銀又はその化合物	mg/L	環境庁告示第59号付表2	< 0.0005	0.0005
カドミウム又はその化合物	mg/L	JIS K0102-55.3	< 0.003	0.003
鉛又はその化合物	mg/L	JIS K0102-54.3	< 0.01	0.01
有機燐化合物	mg/L	環境庁告示第64号付表1	< 0.01	0.01
六価クロム化合物	mg/L	JIS K0102-65.2.1	< 0.04	0.04
砒素又はその化合物	mg/L	JIS K0102-61.3	< 0.01	0.01
シアン化合物	mg/L	JIS K0102-38.1.2, 38.5	< 0.1	0.1
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	JIS K0093-5, 6備考4	< 0.0005	0.0005
トリクロロエチレン	mg/L	JIS K0125-5.2	< 0.008	0.008
テトラクロロエチレン	mg/L	JIS K0125-5.2	< 0.002	0.002
ジクロロメタン	mg/L	JIS K0125-5.2	< 0.002	0.002
四塩化炭素	mg/L	JIS K0125-5.2	< 0.0002	0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	JIS K0125-5.2	< 0.0004	0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	JIS K0125-5.2	< 0.002	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	JIS K0125-5.2	< 0.004	0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	JIS K0125-5.2	< 0.03	0.03
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	JIS K0125-5.2	< 0.0006	0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	JIS K0125-5.2	< 0.0002	0.0002
チウラム	mg/L	環境庁告示第59号付表5	< 0.0006	0.0006
シマジン	mg/L	環境庁告示第59号付表6第1	< 0.0003	0.0003
チオベンカルブ	mg/L	環境庁告示第59号付表6第1	< 0.002	0.002
ベンゼン	mg/L	JIS K0125-5.2	< 0.001	0.001
セレン又はその化合物	mg/L	JIS K0102-67.3	0.002	0.001
1,4-ジオキサン	mg/L	環境庁告示第59号付表8	< 0.005	0.005
			-以下余白-	

本試料は環境庁告示第13号に基づき溶出液を作成した。
「<」は未満を表す。

試験成績報告書

京都府流域下水道事務所
所長 岸田 二彦 様

試料採取場所：宮津湾浄化センター
試料採取日：令和4年12月1日
試験年月日：令和4年12月1日 ~ 令和4年12月20日
試料由来：持ち込み
試料採取者：日本メンテナンス・サニタリー共同企業体

計量証明事業登録
京都府知事(濃度)第1050号
日本メンテナンスエンジニアリング株式会社
大阪市北区同心1丁目7番14号
環境試験所 京都府乙訓郡大山崎町字大山崎小字鏡田10番地9
TEL075(959)0705 FAX075(951)0886
環境計量士 中井 政典
(登録番号 第5292号)

ご依頼を受けました試料の試験結果は、下記の通りでございます。

試験項目	試験方法	試料名	脱水ケーキ 〔含有試験〕			報告下限値
			wet	dry	酸化物	
ヘキサン抽出物質	%	下水試験方法5.1.24	1.4	5.9	-	0.5
発熱量	J/g	下水試験方法5.1.16	2740	-	-	1
含水率	%	下水試験方法5.1.6	76.8	-	-	0.01
強熱減量	%	下水試験方法5.1.8	92.8	-	-	0.01
けい素 (SiO ₂)	%	下水試験方法3.2.28	0.12	0.52	0.26	0.01
アルミニウム (Al ₂ O ₃)	%	ICP発光分光分析法	0.05	0.23	0.10	0.01
鉄 (Fe ₂ O ₃)	%	ICP発光分光分析法	0.06	0.27	0.09	0.01
カルシウム (CaO)	%	ICP発光分光分析法	0.09	0.39	0.13	0.01
マグネシウム (MgO)	%	ICP発光分光分析法	0.06	0.24	0.09	0.01
硫黄 (SO ₃)	%	下水試験方法5.1.22	0.13	0.57	0.33	0.01
ナトリウム (Na ₂ O)	%	ICP発光分光分析法	0.02	0.09	0.03	0.01
カリウム (K ₂ O)	%	ICP発光分光分析法	0.04	0.16	0.04	0.01
チタン (TiO ₂)	%	ICP発光分光分析法	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
リン (P ₂ O ₅)	%	下水試験方法5.1.19	0.30	1.30	0.69	0.01
マンガン (MnO)	mg/kg	ICP発光分光分析法	10	44	13	2
塩素	%	下水試験方法5.1.21	< 0.01	< 0.01	-	0.01
クロム	%	ICP発光分光分析法	< 0.01	< 0.01	-	0.01
鉛	mg/kg	ICP発光分光分析法	< 3	6	-	3

-以下余白-

酸化物とは、測定元素を（ ）内の組成式に換算したものをwetで示す。「<」は未満を表す。