

【八代北部浄化センター】脱水汚泥 分析結果一覧

令和8年度（2026年度）

項 目		基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値
				4/1	5/3													
溶出試験	1 カドミウム	0.3	mg/l	－	<0.01											<0.01	<0.01	<0.01
	2 シアン	1	mg/l	－	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
	3 有機りん	1	mg/l	－	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
	4 鉛	0.3	mg/l	－	<0.01											<0.01	<0.01	<0.01
	5 六価クロム	1.5	mg/l	－	<0.04											<0.04	<0.04	<0.04
	6 ヒ素	0.3	mg/l	－	<0.02											<0.02	<0.02	<0.02
	7 総水銀	0.005	mg/l	－	<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005
	8 アルキル水銀	不検出	mg/l	－	<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005
	9 PCB	0.003	mg/l	－	<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005
	10 ジクロロメタン	0.2	mg/l	－	<0.02											<0.02	<0.02	<0.02
	11 四塩化炭素	0.02	mg/l	－	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	12 1,2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	－	<0.004											<0.004	<0.004	<0.004
	13 1,1-ジクロロエチレン	1	mg/l	－	<0.02											<0.02	<0.02	<0.02
	14 シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	－	<0.04											<0.04	<0.04	<0.04
	15 1,1,1-トリクロロエタン	3	mg/l	－	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	16 1,1,2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	－	<0.006											<0.006	<0.006	<0.006
	17 トリクロロエチレン	0.3	mg/l	－	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
	18 テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	－	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	19 1,3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	－	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	20 チウラム	0.06	mg/l	－	<0.006											<0.006	<0.006	<0.006
	21 シマジン	0.03	mg/l	－	<0.003											<0.003	<0.003	<0.003
	22 チオベンカルブ	0.2	mg/l	－	<0.02											<0.02	<0.02	<0.02
	23 ベンゼン	0.1	mg/l	－	<0.01											<0.01	<0.01	<0.01
	24 セレン	0.3	mg/l	－	<0.01											<0.01	<0.01	<0.01
	25 1,4-ジオキサン	0.5	mg/l	－	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
含有試験	1 カドミウム	5	mg/kg	<0.5	<0.5											<0.5	<0.5	<0.5
	2 鉛	100	mg/kg	<1	<1											<1	<1	<1
	3 ヒ素	50	mg/kg	3.0	4.0											4.0	4.0	3.0
	4 総水銀	2	mg/kg	<0.2	<0.2											<0.2	<0.2	<0.2
	5 総クロム	500	mg/kg	8.0	12.0											10.0	12.0	8.0
	6 ニッケル	300	mg/kg	7	8											8	8	7
	7 PFOS	－	μg/kg	－	1.1											1.1	1.1	1.1
	8 PFOA	－	μg/kg	－	0.23											0.23	0.23	0.23

※5月のPFOS及びPFOAは5/19採取

注：基準値は、肥料法に基づく汚泥肥料の公定規格に定める「含有を許される有害成分の最大量」又は金属等を含む産業廃棄物に係る判定基準を定める省令に基づく「判定基準値」。

注：含有試験の結果は乾重量当たりの値

注：分析を実施していない場合は結果を「－」としている

注：下水汚泥のPFOS及びPFOAについては、法令に基づく規制基準が定められていない。