令和5年度 一般廃棄物最終処分場の維持管理に関する記録

下呂市被覆型一般廃棄物最終処分場

施設設置者名	下呂市長				
施設名称	下呂市被覆型一般廃棄物最終処分場	施設所在地	岐阜県下呂市	夏焼109番地	
埋立面積	3,675 m²	埋立容積	約28,000㎡	浸出水貯留量	40 m³
埋立予定期間	令和4年4月1日から	埋立対象廃棄物	一般廃棄物焼却	灭、ビン類等破砕屑、し尿汚泥焼却	灰、上水乾燥汚泥

1 埋め立てた一般廃棄物の各月の数量

単位:t

区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
一般廃棄物焼却灰	107.59	93.31	89.89	87.37	87.12	92.04	86.48	91.52	99.16	86.37	85.28	86.52	1,092.65
びん類等破砕屑	11.78	15.76	10.47	9.34	13.66	9.43	12.3	12.23	13.86	8.75	10.34	11.52	139.44
し尿汚泥焼却灰	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	0
上水乾燥汚泥	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	0
埋立量合計	119.37	109.07	100.36	96.71	100.78	101.47	98.78	103.75	113.02	95.12	95.62	98.04	1,232.09

[※]し尿汚泥は、一般廃棄物と混焼しているため、単独での焼却灰数量は算出できません。

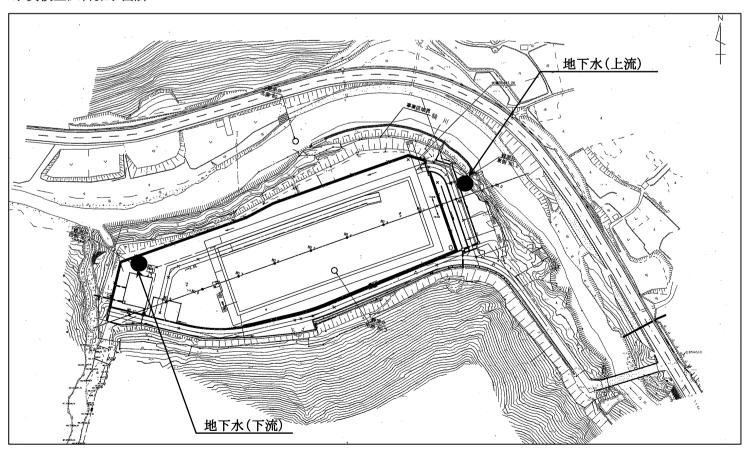
2 埋立地、浸出水処理設備等の点検状況

埋	建立地、役山水地连放佣等的点候扒优													
点検月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
点検結果	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
点换和未	〇:異	常なし	×:異常	さあり			_							
異常時に処置を	講じた年	月日及び	内容等											

3 水質検査結果

別紙のとおり

4 水質検査試料採水箇所



※放流水は中山浄化園にて測定

試料名 放流水														
測定項目	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
採取日	-		5/18	5/25	6/8	7/13	8/10	9/14	10/12	11/9	12/7	1/11	2/22	3/7
報告日	_		6/2	6/28	6/28	7/27	9/26	9/26	11/16	11/16	1/8	1/22	3/19	3/19
天候	_	_	晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ		曇り	雨	晴れ
水温(℃)	_	$^{\circ}$ C	14.7	14.2	15.8	19	22.5	25.2	16.2	11.5		7.2	10.5	6.2
水素イオン濃度	5.8~8.6	рН	7.4	7.5	7.0	7.1	7.1	7.2	⟨0.1	7.1	7.2	8.5	7.2	7.3
生物化学的酸素要求量	60	mg/l	$\langle 0.5$	$\langle 0.5$	$\langle 0.5$	⟨0.5	$\langle 0.5$	$\langle 0.5$	⟨0.5	$\langle 0.5$	$\langle 0.5$	$\langle 0.5$	$\langle 0.5$	⟨0.5
化学的酸素要求量	90	mg/Q	3.3	4.0	3.8	4.4	5.0	4.5	3.0	2.6	2.0	2.7	2.8	$\langle 0.5$
浮遊物質量	60	mg/ℓ	$\langle 1.0$	$\langle 1.0$	1.4	3.1	2.2	$\langle 1.0$	$\langle 1.0$	$\langle 1.0$	$\langle 1.0$	⟨1.0	$\langle 1.0$	⟨1.0
窒素含有量	120(日間平均60)	mg/ℓ	6.1	4.9	3.3	2.7	2.2	8.5	3.0	2.5	4.0	7.7	3.0	1.6
大腸菌群数	日間平均3,000以下	個/cm³	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満
燐含有量	16(日間平均8以下)	mg/ℓ	0.090	0.220	0.320	0.030	0.050	0.060	0.090	0.040	0.030	0.050	0.040	0.010
松正日										11/0				
採取日 報告日	_	_	_	_	_	_	_	-	-	11/9	_	_	_	_
	_	~	_	_	_	_	_	_	_	12/11	_			_
水温(℃) アルキル水銀化合物	検出されないこと		_	_	_	_	_	_	_	11.5 不検出(※)		_	_	
プルキル水銀化合物 ポリ塩化ビフェニル(PCB)	使出されないこと	mg/0	_	_	_	_	_		_	<0.0005	_	_	_	_
ボリ塩化ビノエニル(PCB) ジクロロメタン	0.003	mg/0	_	_	_	_	_		_	<0.0005	_	_	_	
四塩化炭素	0.2	mg/ℓ	_	_	_	_	_		_	<0.002	_	_	_	
四塩化灰系 1.2-ジクロロエタン		mg/0	_				_		_	<0.0002	_	_		
1,1-ジクロロエタン	0.04	mg/0	_	_	_	_	_	_	_	<0.004	_	_		_
1,1,1-トリクロロエタン	3	mg/0	_	_		_			_	<0.002				_
1,1,2-トリクロロエタン	0.06	mg/0	_	_		_			_	<0.0006				_
トリクロロエチレン	0.06	mg/0	_							<0.000	_			_
テトラクロロエチレン	0.1	mg/0	_						_	<0.001	_			_
1,3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l mg/l	_	_		_			_	<0.0003				_
1,4-ジオキサン	0.02		_	_			_		_	<0.005				_
ベンゼン	0.5	mg/0	_	_		_	_		_	<0.003				_
チウラム	0.06	mg/0	_	_		_	_		_	<0.001				_
シマジン	0.08	mg/0	_	_			_		_	<0.0003	_	_		_
チオベンカルブ	0.03	mg/0	_	_	_	_	_	_	_	<0.003	_	_	_	_
アンモニア、アンモニウム化合物、亜		mg/0								\0.00∠				_
硝酸及び硝酸化合物	200	mg/l	_	-	-	_	_	-	-	1.7	-	_	-	-
水銀及びアルキル水銀その 他の水銀化合物	0.005	mg/ℓ	-	-	-	-	-	1	-	<0.0005	-	-	-	-
カドミウム及びその化合物	0.03	mg/l	_	ı	ı	-	_	ı	-	<0.003	ı	-	ı	_
鉛及びその化合物	0.1	mg/0	_	-	_	-	-	_	-	<0.02	-	-	-	_
有機燐化合物	1	mg/0	_	_	_	_	_	_	-	<0.1	-	_	_	_
六価クロム化合物	0.5	mg/0	_	_	_	_	_	_	_	<0.04	_	_	_	_
砒素及びその化合物	0.1	mg/0	_	_	_	-	_	-	-	<0.01	_	_	_	_
シアン化合物	1	mg/0	_	_	_	_	_	_	_	<0.1	_	_	_	_
シス1,2-ジクロロエチレン	0.4	mg/0	_	_	_	_	_	-	_	<0.004	_	_	_	_
セレンおよびその化合物	0.1	mg/0	_	_	_	-	-	-	-	<0.01	_	-	_	_
ほう素及びその化合物	50	mg/0	_	_	_	-	-	-	-	<0.2	_	-	_	_
ふっ素及びその化合物	15	mg/0	_	_	_	_	_	-	-	<0.2	_	_	_	_
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類)	5	mg/0	_	_	_		_	-		<0.5	_	_	_	_
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	30	mg/0	_	_	_	_	_	_	_	<0.5	_	_	_	_
フェノール類含有量	5	mg/0	_	_	_	_	_	_	_	<0.05	_	_	_	_
銅含有量	3	mg/0	_	-	_	_	_	-	-	<0.01	-	_	_	-
亜鉛含有量	2	mg/0	_	-	_	_	_	-	-	0.01	-	_	_	-
溶解性鉄含有量	10	mg/0	_	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	_
溶解性マンガン含有量	10	mg/0	_	_	_	_	_	_	_	0.04	_	_	_	_
クロム含有量	2	mg/0	_	_	_	_	_	_	_	<0.04	_	_	_	_
大腸菌群数	日間平均3,000以下	個/cm	_	_	_		_	_	_	< 30	_	_	_	_
燐含有量	16(日間平均8以下)	mg/ℓ	_	_	_	_	-	-	_	0.04	_	_	_	_

表中の測定数値に表記されている「<」については未満を表します。 【例: <0.01→0.01未満】

【注意事項】表中の不検出(※)について

基準値:検出されないこと。 計量結果:アルキル水銀化合物 … < 0.0005mg/0

 \Downarrow

定量下限値(検査により検出できる限度)未満であるため、不検出(※)の記載

令和5年度

試料名	地下水(上流)

測定項目	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
採取日	_	_	5/11	5/25	6/1	7/6	8/3	9/7	10/5	11/2	12/7	1/11	2/1	3/7
報告日	_	_	6/2	6/28	6/28	7/27	9/26	9/26	1/17	11/16	12/18	1/22	2/16	3/19
水温	_	$^{\circ}$ C	14.5	14.0	13.7	16.0	16.0	15.0	15.0	15.0	15.0	14.0	13.5	12.0
電気伝導率	_	mS/m	2.7	4.6	5.2	2.5	2.6	2.7	4.1	3.2	2.9	2.5	4.3	6.4
塩化物イオン	_	mg/ℓ	2.1	3.3	3.5	2.1	1.1	0.7	2.9	1.7	1.3	1.2	3.5	2.8

試料名 地下	水(下流)													
測定項目	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
採取日	-	_	5/11	5/25	6/1	7/6	8/3	9/7	10/5	11/2	12/7	1/11	2/1	3/7
報告日	-	-	6/2	6/28	6/28	7/27	9/26	9/26	1/17	11/16	12/18	1/22	2/16	3/19
水温	-	$^{\circ}\!\mathbb{C}$	11.0	15.0	13.3	16.0	17.0	18.0	16.5	16.0	15.0	13.0	14.0	13.0
電気伝導率	-	mS/m	5.1	2.4	4.3	4.2	3.5	12	4.2	4.3	5.4	4.2	4.3	5.2
塩化物イオン	-	mg/Q	4.4	1.3	2.9	2.6	1.8	0.9	2.3	2.6	2.6	2.2	2.5	2.9
採取日	_	_	_	-	-	_	-	_	10/5	_	_	-	_	-
報告日	-	_	_	-	_	_	-	_	1/17	-	_	-	-	-
カドミウム	0.01	mg/ℓ	_	-	_	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-
全シアン	検出されないこと	mg/Q	_	-	_	-	-	-	不検出(※)	-	-	_	-	-
鉛	0.01	mg/Q	_	-	_	_	-	_	<0.005	-	_	_	-	-
六価クロム	0.05	mg/Q	_	-	_	_	-	_	< 0.01	-	-	_	-	-
砒素	0.01	mg/Q	_	_	_	_	_	-	<0.005	_	_	_	-	-
総水銀	0.0005	mg/Q	_	_	_	_	_	-	< 0.0005	_	_	_	-	-
アルキル水銀	検出されないこと	mg/Q	_	_	_	_	_	-	不検出(※)	_	_	_	-	-
クロロエチレン	0.002	mg/Q	_	_	_	_	_	-	< 0.0002	_	_	_	_	-
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと	mg/Q	_	_	_	_	_	-	不検出(※)	_	_	_	-	-
ジクロロメタン	0.02	mg/Q	-	_	-	-	-	_	<0.002	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002	mg/Q	-	_	-	_	_	_	< 0.0002	_	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/Q	-	-	-	-	-	_	< 0.0004	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/Q	-	_	-	_	-	_	<0.002	_	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/Q	-	_	-	_	-	_	<0.004	_	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	1	mg/Q	-	_	-	_	-	_	<0.0005	_	_	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	mg/Q	_	_	_	_	_	-	< 0.0006	_	_	-	-	-
トリクロロエチレン	0.03	mg/Q	-	-	-	-	-	_	<0.001	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01	mg/Q	-	-	-	-	-	_	<0.0005	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	0.002	mg/Q	-	_	-	_	-	_	< 0.0002	_	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05	mg/Q	_	_	-	-	-	_	<0.005	-	-	-	-	-
ベンゼン	0.01	mg/Q	-	-	-	-	-	_	<0.001	-	-	-	-	-
チウラム	0.006	mg/Q	-	-	-	-	-	_	<0.0006	-	-	-	-	-
シマジン	0.003	mg/Q	-	_	-	_	-	_	< 0.0003	_	-	-	-	-
チオベンカルブ	0.02	mg/Q	_	_	_	_	_	_	<0.002	_	-	_	_	_
セレン	0.01	mg/Q	_	_	_	_	_	_	<0.002	_	_	_	_	_
ふっ素	0.8	mg/Q	_	_	_	_	_	_	<0.2	_	_	_	_	_
ほう素	1	mg/Q	_	_	_	_	_	_	<0.2	_	_	_	_	_
アンモニア、アンモニウム化合物、亜 硝酸及び硝酸化合物	120	mg/l	-	-	-	-	-	-	<1.0	-	-	-	-	-

表中の測定数値に表記されている「<」については未満を表します。 【例: <0.01→0.01未満】

測定項目	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
採取日	-	-	ı	-	_	-	-	-	10/23	1	1	-	1	_
報告日	-	_	ı	ı	_	_	-	-	11/11	-	_	-	_	_
ダイオキシン類	1以下	$pg\text{-}TEQ/\ell$	ı	ı	_	_	1	ı	0.039	-	-	-	-	-

【注意事項】表中の不検出(※)について 基準値:検出されないこと。 計量結果:全シアン ··· <0.1mg/ℓ アルキル水銀 ··· <0.0005mg/ℓ PCB \cdots < 0.005mg/ ℓ

定量下限値(検査により検出できる限度)未満であるため、全シアン、アルキル水銀、P CBは不検出(※)の記載