

浜頓別町廃棄物最終処分場維持管理状況の公表について（令和元年度分）

設置主体名	浜頓別町		
施設名	一般廃棄物埋立処分地施設	技術者管理者名	山崎 辰也
埋立地面積	5,750 m ²	浸出液方式	回転円板+凝集沈殿+砂ろ過
埋立地容積	16,143m ³	処理設備能力	30m ³ /日

最終更新日：令和2年4月1日

(1) 処分実績

			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
埋立量	収集ごみ	不燃	2.60	2.42	1.68	1.97	1.65	2.27	2.58	2.52	2.80	2.31	1.99	2.30	27.09
		直搬ごみ	18.75	4.39	0.65	8.59	31.53	1.52	0.90	14.29	2.00	0.13	0.27	0.77	83.79
	焼却残渣	不燃残渣	19.28	9.77	0.00	2.76	5.27	11.80	11.61	12.95	12.59	15.02	13.09	26.90	141.04
		不燃残渣	7.22	5.17	0.00	0.00	2.34	2.60	14.31	0.00	3.79	3.13	0.00	2.62	41.18
	固化ダスト	8.24	9.87	0.00	2.45	3.14	5.67	11.39	11.49	9.42	4.88	5.69	12.22	84.46	
計			56.09	31.62	2.33	15.77	43.93	23.86	40.79	41.25	30.60	25.47	21.04	44.81	377.56
覆土量(m)			13.00	2.50	1.50	3.00	4.50	3.50	2.00	1.50	2.00	0.00	0.00	3.00	36.50
残余容量(m)															
浸出液貯留量(m)			897	378	280	200	834	728	723	815	917	633	558	879	7,842.0
浸出液処理水量	平均	44.9	36.9	22.8	9.8	32.7	37.9	27.2	23.7	23.5	26.5	21.3	31.4	28.22	
	最大	46.8	48.2	23.9	29.8	51.5	51.1	31.3	26.6	27.2	27.4	26.4	40.1	35.86	
	最小	0.0	23.0	21.4	0.0	0.0	20.8	20.6	6.7	7.7	26.2	15.6	16.4	13.20	

(3) 擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、導水管、配管等設備の補修・更新時の状況

年月日	設備	内容

(2) 水質検査結果

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	浸出液 (原水) (処理水) 測定年月日 令和元年10月8日								
浸出液	P H	7.3	7.5	7.5	7.3	6.9	6.8	7.1	7.3	7.5	7.0	7.2	7.1	アルキル水銀	不検出	チオケンカルブ	<0.02	アルキル水銀	不検出	チオケンカルブ	<0.02	
	BOD	2.6	1.9	2.4	2.8	9.3	4.9	4.8	1.8	1.0	1.0	0.8	2.8	純水銀	<0.0005	ベンゼン	<0.01	純水銀	<0.0005	ベンゼン	<0.01	
	COD	11.0	10.0	9.8	14.0	17.0	18.0	17.0	13.0	11.0	9.9	7.4	9.3	ガドリウム	<0.003	セレン	<0.002	ガドリウム	<0.003	セレン	<0.002	
	S S	5.0	2.0	<1	<1	3.0	<1	2.0	<1	<1	<1	<1	1.0	鉛	<0.005	ほう素	0.1	鉛	<0.005	1,4-ジオキサン	<0.05	
	大腸菌群数	0	8	45	27	180	40	52	90	1	0	1	1	有機りん	<0.1	フッ素	<0.1	有機りん	<0.1	ほう素	0.1	
放流水	P H	7.3	7.3	7.5	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.2	7.5	7.4	7.4	六価クロム	<0.01	アンモニア窒素	1.3	六価クロム	<0.01	フッ素	<0.1	
	BOD	0.7	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	ひ素	0.001	亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	6.5	ひ素	<0.001	アンモニア窒素	<0.01	
	COD	7.0	5.8	7.3	8.4	9.6	11.0	10.0	8.2	7.8	7.2	5.6	6.4	シアン	<0.1	アンモニア	7	シアン	<0.1	亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	7.3	
	S S	4.0	<1	<1	<1	3.0	4.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	PCB	<0.0005	ルマルヘキサン抽出物質(鉱油類)	<1	PCB	<0.0005	アンモニア	7.4	
	大腸菌群数	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	トリクロロエチレン	<0.01	" (動植物油脂類)	<1	トリクロロエチレン	<0.001	ルマルヘキサン抽出物質(鉱油類)	<1	
	地下	塩化物イオン	14.0	130.0	15.0	15.0	10.0	8.0	12.0	12.0	18.0	19.0	18.0	18.0	テトラクロロエチレン	<0.01	フェノール	<0.1	テトラクロロエチレン	<0.01	" (動植物油脂類)	<1
		電気伝導率	21.0	70.0	32.0	23.0	31.0	26.0	26.0	27.0	29.0	26.0	30.0	33.0	ジクロロメタン	<0.02	銅	<0.1	ジクロロメタン	<0.02	フェノール	<0.1
		アルキル水銀	不検出	ホリ塩化ビフェニル	不検出	1,2-ジクロロエチレン	<0.004	ベンゼン	<0.001	1,1-トリクロロエチレン	<0.01	ダイオキシン実測濃度	48	1,1,2-トリクロロエチレン	<0.006	燐	0.3	1,1,1-トリクロロエチレン	<0.01	クロム	<0.01	
		総水銀	<0.0005	トリクロロエチレン	<0.003	1,1,1-トリクロロエチレン	<0.01	セレン	<0.002	1,1,2-トリクロロエチレン	<0.0006	ダイオキシン毒性等量	0.0028	1,3-ジクロロプロパン	<0.002	クロム	<0.01	1,1,2-トリクロロエチレン	<0.006	燐	2.3	
		ガドリウム	<0.0005	テトラクロロエチレン	<0.001	1,1,2-トリクロロエチレン	<0.0006	塩化ビニルモノマー	<0.0002	1,1,1-トリクロロエチレン	<0.1115	チウラム	<0.006	シマジン	<0.003	チウラム	<0.006	1,3-ジクロロプロパン	<0.002	ダイオキシン実測濃度	2.1	
		鉛	<0.005	ジクロロメタン	<0.002	1,3-ジクロロプロパン	<0.1115	ダイオキシン類実測濃度	18.0	1,1-ジクロロエチレン	<0.01	溶解性鉄	<0.2	シマジン	<0.003	シマジン	<0.003	1,1-ジクロロエチレン	<0.01	溶解性鉄	<0.2	
		六価クロム	<0.01	四塩化炭素	<0.0005	チウラム	<0.0006	ダイオキシン類毒性等量	0.069	シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.04	溶解性マンガン	0.2	シマジン	<0.003	シマジン	<0.003	シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.04	溶解性マンガン	<0.2	
		ひ素	<0.001	1,2-ジクロロエチレン	<0.005	シマジン	<0.0003			1,1,1-トリクロロエチレン	<0.01	クロム	<0.01	シマジン	<0.003	シマジン	<0.003	1,1,1-トリクロロエチレン	<0.01	クロム	<0.01	
全シアン		<0.001	1,1-ジクロロエチレン	<0.01	チオベンカルブ	<0.002			1,1,2-トリクロロエチレン	<0.006	ダイオキシン実測濃度	48	シマジン	<0.003	シマジン	<0.003	1,1,2-トリクロロエチレン	<0.006	燐	2.3		
									1,3-ジクロロプロパン	<0.002	ダイオキシン毒性等量	0.0028	シマジン	<0.003	シマジン	<0.003	1,3-ジクロロプロパン	<0.002	ダイオキシン実測濃度	2.1		