

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（平成30年度分）

最終更新日：平成31年4月1日

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

(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	2.42	2.57	1.81	1.60	1.83	1.91	2.86	2.16	2.97	3.04	2.45	1.91	27.53
	不燃	9.12	2.85	0.69	1.59	25.07	0.09	0.71	6.35	0.49	0.00	0.09	0.21	47.26
	焼却残渣	24.09	23.42	37.41	5.48	0.00	5.21	10.42	9.22	7.12	4.25	0.00	11.66	138.28
	不燃残渣	2.12	2.19	4.54	0.00	0.00	8.00	8.52	0.00	2.95	5.18	0.00	2.06	35.56
	固化ダスト	5.55	18.50	16.31	0.00	0.00	2.99	8.00	13.58	10.06	3.00	0.00	9.53	87.52
計	43.30	49.53	60.76	8.67	26.90	18.20	30.51	31.31	23.59	15.47	2.54	25.37	336.15	
覆土量(m)	4.00	1.00	3.00	3.50	4.00	1.00	2.00	2.00	0.00	0.00	2.00	5.00	27.50	
残余容量(m)														
浸出液貯留量(m)	994	630	650	853	748	652	698	635	767	438	368	710	8,143.0	
浸出液処理水量	平均	46.9	44.3	31.8	36.3	35.1	25.3	52.7	45.5	44.7	26.3	19.0	33.9	36.82
	最大	51.3	53.4	46.7	40.6	46.0	47.2	58.0	58.3	47.4	46.7	20.3	45.6	46.79
	最小	0.0	20.1	15.3	19.7	20.7	0.0	16.2	39.5	39.4	15.1	10.0	18.6	17.88

(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 平成28年10月9日							
浸出液	P H	7.3	9.2	7.1	7.6	6.8	6.8	6.9	7.1	6.9	7.1	7.2	7.3	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	3.8	7.2	2.5	2.5	7.1	2.0	3.4	2.7	1.4	1.8	1.4	1.4	純水銀	<0.0005	ベンゼン	<0.01	純水銀	<0.0005	ベンゼン	<0.01
	COD	15.0	18.0	12.0	11.0	13.0	12.0	14.0	12.0	9.5	7.8	11.0	7.7	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	4.0	9.0	<1	1.0	4.0	1.0	3.0	5.0	3.0	3.0	1.0	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	0	320	200	140	74	53	12	1	0	1	22	有機りん	<0.1	フッ素	<0.1	有機りん	<0.1	ほう素	0.2
放流水	P H	7.3	7.4	7.6	7.3	7.6	6.7	7.1	7.3	7.3	7.5	7.4	7.2	六価クロム	<0.1	アンモニア窒素	1.3	六価クロム	<0.01	フッ素	<0.1
	BOD	1.6	1.0	0.7	0.8	0.8	0.6	1.6	0.5	0.6	0.7	<0.5	0.5	ひ素	0.001	亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	1.9	ひ素	0.002	アンモニア窒素	<0.01
	COD	11.0	8.2	6.0	7.4	7.4	8.0	15.0	9.3	7.9	6.2	5.5	4.9	シアン	<0.1	アンモニア	2.4	シアン	<0.1	亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	5
	S S	39.0	3.0	2.0	3.0	<1	2.0	58.0	5.0	3.0	2.0	2.0	3.0	PCB	<0.0005	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類)	<1	PCB	<0.0005	アンモニア	5
	大腸菌群数	0	0	9	0	0	0	3	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	<0.01	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類)	<1
地下	塩化物イオン	20.0	10.0	19.0	13.0	17.0	16.0	12.0	20.0	11.0	11.0	12.0	13.0	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	30.0	18.0	32.0	23.0	31.0	22.0	23.0	28.0	22.0	25.0	27.0	32.0	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	トリクロロエチレン	<0.003	1,1,1-トリクロロエタン	<0.006	1,1,2-トリクロロエタン	<0.1115	ダイオキシン類実測濃度	6.8	四塩化炭素	<0.002	亜鉛	<0.1	四塩化炭素	<0.002	銅	<0.1			
	総水銀	<0.0005	シクロロメタン	<0.002	1,3-ジクロロプロペン	<0.0006	チウラム	<0.0006	ダイオキシン類毒性等量	0.1	1,2-ジクロロエタン	<0.004	溶解性鉄	<0.2	1,2-ジクロロエタン	<0.004	亜鉛	<0.1			
	ガドリウム	<0.0005	シマジン	<0.005	チオベンカルブ	<0.0003	シマジン	<0.0003			1,1-ジクロロエチレン	<0.01	溶解性マンガン	0.3	1,1-ジクロロエチレン	<0.01	溶解性鉄	<0.2			
鉛	<0.005	1,1-ジクロロエチレン	<0.01	チオベンカルブ	<0.002	チオベンカルブ	<0.002			シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.04	クロム	<0.01	シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.04	溶解性マンガン	<0.2				
六価クロム	<0.01	1,1,1-トリクロロエタン	<0.01	チオベンカルブ	<0.002	チオベンカルブ	<0.002			1,1,1-トリクロロエタン	<0.01	リン	0.5	1,1,1-トリクロロエタン	<0.01	クロム	<0.01				
ひ素	<0.001	1,1,2-トリクロロエタン	<0.006	チオベンカルブ	<0.002	チオベンカルブ	<0.002			1,1,2-トリクロロエタン	<0.006	ダイオキシン実測濃度	42	1,1,2-トリクロロエタン	<0.006	リン	2.7				
全シアン	<0.001	1,1,2-トリクロロエタン	<0.006	チオベンカルブ	<0.002	チオベンカルブ	<0.002			1,3-ジクロロプロペン	<0.002	ダイオキシン毒性等量	0.0023	1,3-ジクロロプロペン	<0.002	ダイオキシン実測濃度	35				
		1,1,2-トリクロロエタン	<0.006	チオベンカルブ	<0.002	チオベンカルブ	<0.002			チウラム	<0.006			チウラム	<0.006	ダイオキシン毒性等量	0.56				
		1,3-ジクロロプロペン	<0.002	チオベンカルブ	<0.002	チオベンカルブ	<0.002			シマジン	<0.003			シマジン	<0.003						