

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27年度分）

最終更新日：平成28年4月20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	不燃	2.98	2.22	2.20	2.36	1.81	2.04	1.84	2.22	2.67	2.28	1.96	2.70	27.28
		燃	13.02	2.34	1.45	4.61	51.65	25.82	1.72	2.19	0.64	2.92	0.00	0.71	107.07
	焼却残渣	不燃	18.24	29.26	29.55	21.09	16.76	4.12	7.74	6.08	3.42	0.00	3.50	10.46	150.22
		燃	2.44	8.33	6.48	6.17	0.00	0.00	0.00	19.54	7.42	3.37	0.00	0.00	53.75
	固化ダスト		0.00	5.34	8.57	4.59	5.95	2.90	0.00	3.01	11.55	1.58	4.02	6.61	54.12
		計	36.68	47.49	48.25	38.82	76.17	34.88	11.30	33.04	25.70	10.15	9.48	20.48	392.44
	覆土量(m)		0.00	2.00	2.00	2.00	3.00	2.00	1.20	1.00	2.00	1.00	0.50	3.00	19.70
	残余容量(m ³)		12490.24	12439.43	12388.59	12344.61	12224.49	12167.28	12153.72	12118.18	12090.53	12007.27	12067.40	12044.22	-
	浸出液貯留量(m ³)		18,890	9,010	11,720	11,420	9,200	13,540	19,070	14,390	19,080	10,020	10,020	18,220	164,580
	浸出液処理水量	平均	54.32	25.13	24.85	21.91	27.92	26.50	29.80	28.00	27.10	26.20	16.00	28.50	336.23
最大		58.80	32.90	28.60	27.60	38.10	30.50	31.50	29.70	30.20	31.00	24.50	31.60	395.00	
最小		28.20	21.90	18.80	3.30	18.20	13.10	27.80	22.30	13.70	17.60	10.20	23.50	218.60	

(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27年10月6日								
浸出液	P H	7.0	8.2	8.2	7.1	6.8	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1	6.9	銅	<0.1	トリクロエチレン	<0.01	銅	<0.1	トリクロエチレン	<0.001	
	BOD	1.5	1.3	2.4	2.1	5.7	4.5	2.2	4.8	2.6	2.2	1.3	1.1	鉛	<0.005	チオベンカルブ	<0.02	鉛	<0.0005	チオベンカルブ	<0.02	
	COD	6.3	9.0	10.0	11.0	13.0	13.0	14.0	14.0	9.7	8.4	8.4	6.2	亜鉛	<0.1	四塩化炭素	<0.0002	亜鉛	<0.1	四塩化炭素	<0.0002	
	S S	2.0	2.0	<1	1.0	3.0	4.0	2.0	<1	<1	<1	<1	2.0	ヒ素	<0.001	カドミウム	<0.003	ヒ素	0.0001	カドミウム	<0.003	
	大腸菌群数	0	1	38	73	130	230	6	130	0	0	1	0	シアン	<0.1	フェノール	<0.1	シアン	<0.1	フェノール	<0.1	
		0	1	38	73	130	230	6	130	0	0	1	0	フッ素	0.1	六価クロム	<0.01	フッ素	0.1	六価クロム	<0.01	
放流水	P H	7.0	7.0	7.4	7.1	7.3	7.2	7.5	7.1	7.2	7.5	7.3	6.9	総水銀	<0.0005	アルキル水銀	不検出	総水銀	<0.0005	アルキル水銀	不検出	
	BOD	1.3	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	PCB	<0.0005	溶解性マンガン	0.5	PCB	<0.005	溶解性マンガン	<0.2	
	COD	7.9	5.0	6.6	6.4	6.8	8.8	8.7	7.3	7.1	6.6	6.7	5.5	全リン	1.2	テトラクロエチレン	<0.001	全リン	1.8	テトラクロエチレン	<0.01	
	S S	4.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	セレン	<0.002	ジクロロメタン	<0	セレン	<0.002	ジクロロメタン	<0.002	
	大腸菌群数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ベンゼン	<0.01	1,2-ジクロロエタン	<0.004	ベンゼン	<0.001	1,2-ジクロロエタン	<0.0004	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	シマジン	<0.003	1,1-ジクロロエチレン	<0.01	シマジン	<0.003	1,1-ジクロロエチレン	<0.01	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	チウラム	<0.006	シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	チウラム	<0.006	シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	総クロム	<0.01	1,1,1-トリクロロエタン	<0.01	総クロム	<0.01	1,1,1-トリクロロエタン	<0.01	
	地	塩化物イオン	8.0	15.0	11.0	11.0	22.0	22.0	16.0	20.0	16.0	19.0	40.0	39.0	有機リン	0.1	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	有機リン	<0.1	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006
	下	電気伝導率	9.3	25.0	16.0	16.0	11.0	13.0	10.0	28.0	21.0	25.0	21.0	18.0	溶解性鉄	<0.2	1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	溶解性鉄	<0.2	1,3-ジクロロプロパン	<0.0002
周縁地下水 下流 測定年月日 平成27年5月12日														1,4-ジオキサン	---	ホウ素	0.1	1,4-ジオキサン	<0.005	ホウ素	0.1	
鉛	<0.005	チウラム	<0.0006	チオベンカルブ	<0.002	1,2ジクロロエチレン	<0.004	アンモニア性窒素	3.5	アンモニア性窒素	<0.1	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	5	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	12							
ヒ素	<0.001	シマジン	<0.0003	1,2ジクロロエタン	<0.0004	1,1,2トリクロロエタン	<0.0006	ルマルヘキサン抽出物質鉱油類	<1	動植物油脂類	<1	ルマルヘキサン抽出物質鉱油類	<1	動植物油脂類	<1							
総水銀	<0.0005	ベンゼン	<0.001	1,1ジクロロエチレン	<0.01	1,1,1トリクロロエタン	<0.01	ダイオキシン類濃度	0.00056	ダイオキシン類濃度	0.00019											
セレン	<0.002	アルキル水銀	不検出	ジクロロメタン	<0.002	1,3ジクロロプロパン	<0.0002															
シアン	不検出	六価クロム	<0.01	トリクロロエチレン	<0.003	テトラクロロエチレン	<0.001															
PCB	不検出	カドミウム	<0.001	電気伝導率(μs/cm)		四塩化炭素	<0.0002															
ダイオキシン類濃度単位(pg-TEQ/l) 0.97pg														塩化物イオン(mg/l) 40mg				単位(mg/l)				