

平成29年度 指宿広域管理型最終処分場の維持管理状況

No.1

1 埋立て廃棄物の種類及び実績量

種 類	平成29年度												【 単位：t 】	
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計	累計
燃え殻	114.02	127.81	120.91	94.54	121.95	101.65	103.88	110.25	113.68	90.56	98.05	117.4	1,314.70	5,969.98
ばいじん	25.35	44.55	41.78	41.9	43.35	35.05	38.29	39.99	52.83	42.71	20.64	46.76	473.20	1,984.51
不燃残渣	15.41	32.02	25.36	27.94	32.45	25.73	21.23	29.71	34.82	16.74	18.26	20.17	299.84	1,340.77
保護土	0	1.0	31.5	0	1.0	2.0	57.50	5.2	11.50	6.5	4.5	7.0	127.70	1,193.79
碎石	0	0	0	0	0	0	95.20	0	0	0	6.48	0	101.68	101.68
旧処分場廃棄物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47,557.27
合 計	154.78	205.38	219.55	164.38	198.75	164.43	316.1	185.15	212.83	156.51	147.93	191.33	2,317.12	58,148.00

種 類	平成29年度												【 単位：m ³ 】	
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計	累計
燃え殻	97.45	109.24	103.34	80.80	104.23	86.88	88.78	94.23	97.16	77.40	83.80	79.86	1,103.17	5,082.07
ばいじん	21.67	38.08	35.71	35.81	37.05	29.96	32.73	34.18	45.15	36.50	17.64	31.81	396.29	1,688.02
不燃残渣	13.17	27.37	21.68	23.88	27.74	21.99	18.15	25.39	29.76	14.31	15.61	13.72	252.77	1,142.45
保護土	0	0.79	24.80	0	0.79	1.57	45.28	4.09	9.05	5.12	3.54	5.51	100.54	939.97
碎石	0	0	0	0	0	0	35.26	0	0	0	2.40	0	37.66	35.26
旧処分場廃棄物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28,683.52
合 計	132.29	175.48	185.53	140.49	169.81	140.40	220.20	157.89	181.12	133.33	122.99	130.90	1,890.44	37,571.27

※ 埋立物換算係数

①廃棄物埋立容量(m³) = 廃棄物重量(燃え殻・ばいじん・不燃残渣) / 1.17(比重)

②保護土容量(m³) = 保護土重量 / 1.27(比重)

③旧処分場廃棄物量(m³) = 旧処分場廃棄物量 / 1.658(比重)

④碎石(m³) = 碎石重量 / 2.7(比重)

2 地下水(月例分)の水質検査記録埋

項 目	年 度		平成29年度											基準値	採水地点	
	測 定 月	試料採取日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月			3月
		天 候	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	維持管理基準 及び自主検査	地下水ピット
No.	項 目	単 位	検 査 結 果											測定頻度		
1	塩化物イオン	mg/L	6.2	6.2	5.4	3.3	4.7	3.9	4.1	3.9	3.8	4.1	4.7	5.5	—	1回/月
2	電気伝導率	mS/m	17	17	16	12	17	20	27	16	16	16	17	18	—	1回/月
3	鉛	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		0.01以下	4回/年
	異常の有無		無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無		