

処分面積	29, 500㎡
埋立地面積	6, 100㎡
埋立容量	24, 485m3
埋めてて方法	サンドイッチ方法
浸出水処理方法	接触曝気法＋高度処理

埋立容量
 24,485 ㎡

項 目			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
ごみ投入量	不燃物	t	5.55	4.22	5.30	4.07	4.16	5.28	4.44	4.52	6.33	2.76	2.55	4.70		
	焼却灰	t														
	飛灰	t														
	汚泥	t														
	その他	t														
	計	t	5.55	4.22	5.30	4.07	4.16	5.28	4.44	4.52	6.33	2.76	2.55	4.70		
埋立量	月埋立量(ごみをtをm換算)		m3	16	12	15	12	12	15	13	13	18	8	7	14	
	覆土		m3	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	
	年度内埋立量累計		m3	20	17	19	17	16	19	17	17	22	12	11	18	
残余容量	全埋立量累計		m3	19,103	19,120	19,139	19,156	19,172	19,191	19,208	19,225	19,247	19,259	19,270	19,288	
	令和4年度末	5,402	m3	5,382	5,365	5,346	5,329	5,313	5,294	5,277	5,260	5,238	5,226	5,215	5,197	
擁壁点検状況				R4.4.6	R5.5.3	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.2	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.1	R5.12.6	R6.1.5	R6.2.7	R6.3.6	
点検結果				異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
通水工点検状況				R4.4.6	R5.5.3	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.2	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.1	R5.12.6	R6.1.5	R6.2.7	R6.3.6	
点検結果				異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
浸出液処理設備点検状況	点検日			R4.4.6	R5.5.3	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.2	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.1	R5.12.6	R6.1.5	R6.2.7	R6.3.6	
	点検結果			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
採取年月日(採水場所:放流槽)			年 月 日	令和4年4月13日	令和5年5月10日	令和5年6月14日	令和5年7月12日	令和5年8月9日	令和5年9月13日	令和5年10月11日	令和5年11月8日	令和5年12月13日	令和6年1月17日	令和6年2月14日	令和6年3月13日	
放流水質等	PH	5.8～8.6	-	7.9	8.1	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.0	
	BOD	10	mg/l	0.6	0.7	0.8	1.1	1.0	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.7	
	COD	20	mg/l	7.9	7.4	7.1	7.1	6.5	7.1	7.5	7.5	6.9	6.8	7.2	7.3	
	SS	10	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	大腸菌群数	平均3000個/cm3以下	個/cm3	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0	
	アンモニア性窒素		mgN/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	亜硝酸性窒素		mgN/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.017	0.013	0.017	<0.01	<0.01	0.032	<0.01	
	硝酸性窒素		mgN/l	31	26	27	25	31	21	22	24	25	25	26	27	
	T-N		mgN/l	32	26	28	25	33	22	24	25	27	27	30	30	
	燐含有量	16(日間平均8)mg/l以下	mgP/l	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
ダイオキシン類	10	pg-TEQ/L						0.0043								
周辺地下水	測定年月日		年 月 日	令和4年4月13日	令和5年5月10日	令和5年6月14日	令和5年7月12日	令和5年8月9日	令和5年9月13日	令和5年10月11日	令和5年11月8日	令和5年12月13日	令和6年1月17日	令和6年2月14日	令和6年3月13日	
	※地下水1 採水場所(上)	PH	-	8.1	8.1	8	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	
		電気伝導率		mS/m	25.5	29.5	27.7	26.4	29.3	29.6	30.5	30.8	31.2	30.5	29.7	29.7
		塩化物イオン		mg/l	15.0	18.0	17.0	18.0	21.0	21.0	20	20	20	21.0	23.0	22.0
		ダイオキシン類		pg-TEQ/L						0.022						
	※地下水2 採水場所(下)	PH	-	8.4	8.5	8.4	8.6	8.5	8.5	8.4	8.4	8.1	7.6	7.9	8	
		電気伝導率		mS/m	55.2	54.4	50	54.5	55.1	53.3	49.5	48.1	50.3	51.8	52.8	56.4
		塩化物イオン		mg/l	12.0	12.0	12.0	12.0	12	12	11	11.0	11.0	13.0	13.0	16.0
		ダイオキシン類		pg-TEQ/L						0.014						

※地下水1:処分場上部(前処理施設内)のモニタリング井戸
 ※地下水2:処分場下部(管理棟施設内)のモニタリング井戸

◎令和5年度 甘楽町一般廃棄物最終処分場(小幡)維持管理状況

処分面積 4,950㎡
埋立地面積 3,936㎡
埋立容量 22,156m3
埋めてて方法 サンドイッチ方法
浸出水処理方法 回転円盤＋凝集沈殿法

項 目			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
ごみ投入量	不燃物	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	焼却灰	t													
	飛灰	t	埋立は終了したが継続して管理している。												
	汚泥	t													
	その他	t													
	計	t	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
埋立量	月埋立量(覆土含む)	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	年度内埋立量累計	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	全埋立量累計	前年度末 m3	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
擁壁点検状況	点検日		R5.4.19	R5.5.3	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.16	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.1	R5.12.6	R6.1.5	R6.2.7	R6.3.6	
	点検結果		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
通水工点検状況	点検日		R5.4.19	R5.5.3	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.16	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.1	R5.12.6	R6.1.5	R6.2.7	R6.3.6	
	点検結果		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
浸出液処理設備点検状況	点検日		R5.4.19	R5.5.3	R5.6.7	R5.7.5	R5.8.16	R5.9.6	R5.10.4	R5.11.1	R5.12.6	R6.1.5	R6.2.7	R6.3.6	
	点検結果		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
放流水質等	採取年月日(採水場所:放流槽)		年 月 日	令和5年4月12日	令和5年5月10日	令和5年6月14日	令和5年7月12日	令和5年8月9日	令和5年9月13日	令和5年10月11日	令和5年11月8日	令和5年12月13日	令和6年1月17日	令和6年2月14日	令和6年3月13日
	PH	5.8～8.6	-	7.7	7.8	7.6	7.7	7.8	7.7	7.9	7.6	7.5	7.4	7.5	7.6
	BOD	10	mg/l	1	1.1	3.4	1.5	1	1.2	1	3.1	1.8	3.3	3.2	1.4
	COD	20	mg/l	3.4	3.8	4.1	3.6	2.7	2.9	3.4	3.4	3.4	3.3	3.7	3.8
	SS	10	mg/l	1.3	1.6	1.3	1.1	<1	<1	<1	1.2	<1	1.9	1.1	<1
	大腸菌群数	平均3000個/cm3以下	個/cm3	4	0	1	1	22	8	5	1	0	2	2	0
	アンモニア性窒素		mgN/l	<0.01	<0.01	0.17	0.17	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.26	0.45	0.18
	亜硝酸性窒素		mgN/l	0.061	<0.01	0.14	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.24	0.1	0.062	0.028
	硝酸性窒素		mgN/l	4.2	4	3	3.3	4.2	3.3	3.5	4.0	4.5	4.0	3.8	4.2
	T-N		mgN/l	4.6	4.1	3.6	4.0	5.1	3.4	3.7	4.0	5.4	6.0	5.0	4.5
	燐含有量	16(日間平均8)mg/l以下	mgP/l	<0.06	<0.06	0.14	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	ダイオキシン類	10	pg-TEQ/L			0.0078									
周辺地下水	測定年月日		年 月 日	令和5年4月12日	令和5年5月10日	令和5年6月14日	令和5年7月12日	令和5年8月9日	令和5年9月13日	令和5年10月11日	令和5年11月8日	令和5年12月13日	令和6年1月17日	令和6年2月14日	令和6年3月13日
	※地下水1 採水場所(上)	PH	-	7.1	6.6	6.3	6.6	6.9	6.4	6.5	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2
		電気伝導率	mS/m	38.1	28.6	26.4	20.4	20.6	20.4	24.5	30.9	40.1	43.8	43.9	42.4
		塩化物イオン	mg/l	3.6	3.8	1.9	2.6	2.6	3.0	2.4	2.6	2.7	3.3	3.0	2.8
		ダイオキシン類	pg-TEQ/L			0.04									
	※地下水2 採水場所(下)	PH	-	7.2	7.3	6.7	7.0	7.1	7.0	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3
		電気伝導率	mS/m	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7
		塩化物イオン	mg/l	14.0	13.0	8.1	13.0	13.0	13.0	13.0	15.0	15.0	14.0	16.0	13.0
		ダイオキシン類	pg-TEQ/L			0.026									

※地下水1:処分場上部のモニタリング井戸

※地下水2:処分場下部のモニタリング井戸