

最終処分場周辺の地下水、浸出水処理施設の放流水の水質測定の記録

令和3年度 地下水検査項目（汚染の有無の指標項目（月1回））（『一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令』に基づく測定）

地下水の汚染の有無の指標		根拠法令	採取した場所	単位	採取した日 結果の得られた日	4月14日 4月28日	5月12日 5月27日	6月4日 6月18日	7月1日 7月16日	8月2日 8月18日	9月6日 9月27日	10月6日 10月22日	11月4日 11月24日	12月6日 12月21日	1月6日 1月20日	2月8日 2月22日	3月8日 3月23日
浸出水処理施設 新最終処分場	電気伝導率	第1条第2項第10号ハ	（上流）標茶町 開運9丁目22番地	mS/m		9.7	9.3	9.8	9.4	10.0	9.4	9.3	9.0	10.4	9.8	9.9	9.8
			（下流）標茶町 開運9丁目22番地	mS/m		15.1	14.0	11.9	12.0	9.9	9.5	9.4	9.4	10.2	10.7	10.9	11.2
	塩化物イオン濃度	第1条第2項第10号ハ	（上流）標茶町 開運9丁目22番地	mg/L		4.5	4.2	4.4	4.4	4.5	4.6	4.6	4.5	4.5	4.4	4.4	4.4
			（下流）標茶町 開運9丁目22番地	mg/L		13.0	12.0	8.4	9.2	4.8	9.5	4.0	4.0	3.6	3.8	3.5	3.6
浸出水処理施設 旧最終処分場	電気伝導率	第1条第2項第10号ハ	（上流）標茶町 開運9丁目22番地	mS/m		14.4	15.1	12.1	11.5	10.4	9.3	9.2	9.3	10.2	11.0	11.0	11.3
			（下流）標茶町 字西標茶149番地1	mS/m		25.6	23.8	24.1	16.6	23.1	21.8	21.5	22.2	24.6	23.7	23.4	22.5
	塩化物イオン濃度	第1条第2項第10号ハ	（上流）標茶町 開運9丁目22番地	mg/L		11.0	17.0	8.8	8.6	4.7	4.1	3.9	3.8	3.6	3.8	3.5	3.6
			（下流）標茶町 字西標茶149番地1	mg/L		39.0	32.0	34.0	31.0	29.0	29.0	30.0	31.0	21.0	20.0	21.0	20.0

令和3年度 処理水検査項目（排水基準等に係る項目（月1回））（『一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令』に基づく測定）

排水基準等に係る項目		根拠法令 最終処分場省令	採取した場所	単位	基準又は 規制値	採取した日 結果の得られた日	4月14日 4月28日	5月12日 5月27日	6月4日 6月18日	7月1日 7月16日	8月2日 8月18日	9月6日 9月27日	10月6日 10月22日	11月4日 11月24日	12月6日 12月21日	1月6日 1月20日	2月8日 2月22日	3月8日 3月23日
浸出水処理施設 新最終処分場	水素イオン濃度(水素指数)(pH)	第1条第2項第14号ハ(2)	標茶町字西標茶84番地	-	5.8以上8.6以下		7.7	8.1	7.7	8.0	7.8	7.0	7.8	8.0	7.8	7.9	7.7	7.8
	生物化学的酸素要求量(BOD)	第1条第2項第14号ハ(2)	標茶町字西標茶84番地	mg/L	60以下		0.8	0.8	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.9	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	化学的酸素要求量(COD Mn)	第1条第2項第14号ハ(2)	標茶町字西標茶84番地	mg/L	90以下		2.1	4.3	5.2	2.8	2.7	2.7	3.4	3.4	2.7	2.8	3.1	2.9
	浮遊物質(SS)	第1条第2項第14号ハ(2)	標茶町字西標茶84番地	mg/L	60以下		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	窒素含有量	第1条第2項第14号ハ(2)	標茶町字西標茶84番地	mg/L	120(日間平均60)以下		24	15	19	5.6	2.4	6.2	18	11	7.8	8.7	9.4	9.8
浸出水処理施設 旧最終処分場	水素イオン濃度(水素指数)(pH)	第1条第2項第14号ハ(2)	標茶町字西標茶84番地	-	5.8以上8.6以下		7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.5	8.2	7.9	8.1
	生物化学的酸素要求量(BOD)	第1条第2項第14号ハ(2)	標茶町字西標茶84番地	mg/L	60以下		4.2	5.5	7.5	0.6	0.5	0.6	1.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	化学的酸素要求量(COD Mn)	第1条第2項第14号ハ(2)	標茶町字西標茶84番地	mg/L	90以下		13	14	16	9.1	7.8	8.2	10	8.4	9.2	11	11	9.7
	浮遊物質(SS)	第1条第2項第14号ハ(2)	標茶町字西標茶84番地	mg/L	60以下		11	17	1未満	1	1	1	5	1	11	1未満	1未満	1未満
	窒素含有量	第1条第2項第14号ハ(2)	標茶町字西標茶84番地	mg/L	120(日間平均60)以下		7.6	5.9	7.6	3.1	8.3	6.3	4.8	6.9++	9.0	11	12	14

※新最終処分場～平成30年3月に新たな最終処分場を建設し、4月から埋立を開始している。
※旧最終処分場～平成30年4月から埋立を終了している。