

令和6年度飯能市一般廃棄物新最終処分場維持管理記録

1. 埋め立てた廃棄物の種類及び数量(t)

種 類	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
し尿処理残渣	0.18	0.37	-	0.34	0.38	-	0.25	-	0.34	0.32	-	0.25	2.43
薬剤処理したばいじん	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
水処理施設砂礫	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
焼却残渣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
覆土	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00

2. 堰堤、造水工、調整池及び浸出液処理設備点検状況

点検した日	毎 日
異常の有無	無

3. 残余埋立容量

測定した日	平成26年2月
測定結果 (m ³)	71,316

4. 放流水、地下水等の水質検査結果

令和6年4月～令和6年9月

新最終処分場の放流水は、平成30年4月より、河川放流から公共下水道放流に切り替えています。

測定日	4月8日			5月13日			6月3日			7月8日			8月19日			9月9日			放流水 計画水 質						
	測定結果が得られた日			4月17日			5月21日			6月19日			7月18日			8月27日				9月19日					
項 目 \ 測定場所	放流水			観測井			放流水			観測井			放流水			観測井			放流水			観測井			
	下流	上流		下流	上流		下流	上流		下流	上流		下流	上流		下流	上流		下流	上流		下流	上流		
pH測定時水温(採水時) (°C)	15.6	14.2	17.0	19.2	14.8	16.0	19.5	17.8	16.7	26.4	19.7	17.2	27.5	22.2	17.8	28.5	21.7	17.5	-	-	-	-	-	-	-
水素イオン濃度 (pH)	7.8	7.1	6.8	8.2	7.1	6.9	8.2	7.2	7.0	8.1	7.0	6.8	8.2	6.9	6.9	8.0	7.0	6.6	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	1.7	2.4	-	1.4	<1.0	-	<1.0	<1.0	-	1.0	2.6	-	<1.0	1.5	-	<1.0	1.1	-	25以下	-	-	-	-	-	-
化学的酸素要求量(COD) (mg/L)	<1.0	3.4	-	<1.0	2.5	-	<1.0	3.1	-	<1.0	3.3	-	<1.0	3.5	-	<1.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-
浮遊物質(SS) (mg/L)	<1.0	3.2	-	<1.0	<1.0	-	<1.0	<1.0	-	<1.0	10.0	-	<1.0	2.8	-	<1.0	<1.0	-	60以下	-	-	-	-	-	-
大腸菌群数 (個/cm ³)	0	0	-	0	22	-	0	0	-	0	16	-	0	0	-	0	18	-	-	-	-	-	-	-	-
ケルダール窒素 (mg/L)	0.3	0.2	-	0.4	0.2	-	0.1	0.1	-	0.4	0.3	-	<0.1	0.4	-	0.3	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸性窒素 (mg/L)	<1.0	<0.1	-	<1.0	<0.1	-	<1.0	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素 (mg/L)	2.9	0.5	-	0.4	0.4	-	0.4	0.2	-	1.0	<0.1	-	1.4	0.1	-	1.6	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア性窒素 (mg/L)	<1.0	<0.1	-	<1.0	<0.1	-	<1.0	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	0.2	-	<0.1	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-
全窒素 (mg/L)	3.2	0.7	-	0.8	0.6	-	0.5	0.3	-	1.4	0.3	-	1.4	0.5	-	1.9	0.8	-	120以下	-	-	-	-	-	-
全磷 (mg/L)	1.7	<0.1	-	1.7	<0.1	-	1.6	<0.1	-	2.0	<0.1	-	1.6	<0.1	-	1.6	<0.1	-	16以下	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	-	-	-	-	-	-	0.000083	0.087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10以下	-	-	-	-	-	-

令和6年10月～令和7年3月

測定日	10月7日			11月11日			12月9日			1月20日			2月17日			3月10日			放流水 計画水 質						
	測定結果が得られた日			10月17日			11月20日			12月17日			1月29日			2月27日				3月19日					
項 目 \ 測定場所	放流水			観測井			放流水			観測井			放流水			観測井			放流水			観測井			
	下流	上流		下流	上流		下流	上流		下流	上流		下流	上流		下流	上流		下流	上流		下流	上流		
pH測定時水温(採水時) (°C)	23.2	22.3	17.8	17.2	18.2	15.4	11.2	12.5	13.3	8.3	12.0	13.3	10.2	15.2	14.9	10.2	12.2	15.0	-	-	-	-	-	-	-
水素イオン濃度 (pH)	8.0	7.1	6.9	8.2	7.2	6.7	8.0	7.1	6.6	7.9	7.0	6.6	7.8	6.9	6.7	7.9	6.9	6.7	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	<1.0	1.2	-	<1.0	<1.0	-	<1.0	2.9	-	<1.0	1.4	-	1.1	3.6	-	<1.0	<0.1	-	25以下	-	-	-	-	-	-
化学的酸素要求量(COD) (mg/L)	<1.0	3.4	-	<1.0	2.6	-	1.0	3.3	-	1.7	2.4	-	3.0	3.1	-	2.4	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-
浮遊物質(SS) (mg/L)	<1.0	<1.0	-	<1.0	<1.0	-	<1.0	2.3	-	<1.0	2.8	-	<1.0	22	-	<1.0	<1.0	-	60以下	-	-	-	-	-	-
大腸菌群数 (個/cm ³)	0	8	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ケルダール窒素 (mg/L)	0.7	1.1	-	0.3	0.5	-	0.1	0.3	-	0.2	0.2	-	0.5	0.3	-	0.3	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素 (mg/L)	1.4	<0.1	-	1.3	<0.1	-	1.3	<0.1	-	3.4	0.6	-	3.6	0.5	-	3.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア性窒素 (mg/L)	<0.1	0.6	-	<0.1	0.2	-	<0.1	0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	<0.1	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
全窒素 (mg/L)	2.1	1.1	-	1.6	0.5	-	1.4	0.3	-	3.6	0.8	-	4.1	0.8	-	3.3	3.2	-	120以下	-	-	-	-	-	-
全磷 (mg/L)	1.8	<0.1	-	3.2	<0.1	-	0.1	<0.1	-	2.4	<0.1	-	2.3	0.1	-	2.9	<0.1	-	16以下	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10以下	-	-	-	-	-	-

