

設 概 要

名	称	八戸市一般廃棄物最終処分場
所 在	地	八戸市大字櫛引字湯ノ沢 2 - 6
敷 地	面 積	1 3 5 , 6 6 6 m ²
建 物	面 積	5 4 6 . 3 9 m ²
埋 立	面 積	1 5 , 4 0 0 m ²
埋 立	容 量	2 1 4 , 0 0 0 m ³
竣 工	工	平成 2 5 年 7 月
構造・方式・施工者	埋立施設	
	・ クローズドシステム（被覆型）	
	鉄筋コンクリート槽 4 区画	
	・埋立中の区画に膜屋根（移動式）	
	施工者：安藤ハザマ・石上・小幡特定建設工事共同企業体	
	浸出水処理施設	
	処理方式 凝集沈殿	
	処理能力 3 0 m ³ ／日	
	処理水 公共下水道放流	
	施工者：共和化工・大館特定建設工事共同企業体	



八戸市一般廃棄物最終処分場

○ 埋立廃棄物の種類、数量

単位 (t)

	焼却残渣	不燃物残渣	し尿処理残渣	道路清掃土砂	その他	計
4 月	606.92	0.00	0.00	6.54	26.26	639.72
5 月	610.88	0.00	0.00	0.00	30.80	641.68
6 月	487.29	192.35	0.00	80.72	7.14	767.50
7 月	617.5	148.80	0.00	49.88	10.91	827.09
8 月						0.00
9 月						0.00
1 0 月						0.00
1 1 月						0.00
1 2 月						0.00
1 月						0.00
2 月						0.00
3 月						0.00
計	2,322.59	341.15	0.00	137.14	75.11	2,875.99

八戸市一般廃棄物最終処分場
施設点検の記録

点 検 項 目	4月18日	5月22日	6月19日	7月10日								
	4月24日	5月27日	6月23日	7月16日								
貯留設備(躯体、堰堤)	○	○	○	○								
遮水工 (遮水シート)	×	×	×	×								
覆蓋設備(膜屋根)	○	○	○	○								
下水道前処理施設 (流量調整設備を含む)	○	○	○	○								

凡例 ○ : 異常なし
 × : 異常あり

必要な措置を講じた年月日 及びその内容	令和6年10月20日の火災で遮水シートが一部焼失。 今後修繕を実施予定。(地下水への影響は今のところ見られない。)
------------------------	--

八戸市一般廃棄物最終処分場水質調査結果表

上段：採水日 下段：検査結果日

	項 目	単位	4月18日	5月22日	6月19日	7月10日									最 大	最 小	平 均	下 水 道 排水基準
			4月24日	5月27日	6月24日	7月15日												
浸 出 水 処 理 施 設	水 温	℃	21.3	25.6	25.4	27.4									27.4	21.3	24.9	
	外 観(色 度)		淡褐色	淡褐色	淡褐色	淡褐色												
	透視度	cm	9	7	11	19									19	7.0	12	
	pH(水素イオン濃度)		7.7	7.7	7.4	7.7									7.7	7.4	7.6	
	BOD(生化学的酸素要求量)	mg/ℓ	1739.1	1953.3	515.1	443.7									1,953	443.7	1,160	
	COD(化学酸素要求量)	mg/ℓ	87	320	89	115									320	87	150	
	SS(浮遊物質量)	mg/ℓ	98	42	42	78									98	42	70	
	EC(電気伝導度)	ms/m	3	4	2	2									4	2	0	
	Cl ⁻ (塩化物イオン)	mg/ℓ	20,000	30,000	10,000	20,000									30,000	10,000	20,000	
	Ca(カルシウムイオン)	mg/ℓ	1,500	1,200	460	720									1,500	460	1,000	
	水 温	℃	19.8	24.3	25.3	27.3									27.3	19.8	24.2	
	外 観(色 度)		淡褐色	淡褐色	淡褐色	淡褐色												
	透視度	cm	22	17	18	25									25	17.0	21	
	pH(水素イオン濃度)		6.2	6.8	6.8	5.2									6.8	5.2	6.3	5.0~9.0
	BOD(生化学的酸素要求量)	mg/ℓ	622.2	923.1	443.7	316.2									923.1	316.2	576	600
	COD(化学酸素要求量)	mg/ℓ	278	286	44	100									286	44	180	
放 流 水	SS(浮遊物質量)	mg/ℓ	132	162	22	36									162	22	88	600
	EC(電気伝導度)	ms/m	3	4	1	2									4	1	0	
	Cl ⁻ (塩化物イオン)	mg/ℓ	20,000	25,000	10,000	15,000									25,000	10,000	18,000	
	Ca(カルシウムイオン)	mg/ℓ	900	1,200	520	700									1,200	520	830	
	よう素消費量	mg/ℓ	<5	9.51	<5	9.5									9.51	<5	7.2	220
地 下 水 集 排 水 設 備	水 温	℃	15.8	15.8	17.0	17.2									17.2	15.8	16.5	
	外 観(色 度)		無色	無色	無色	無色												
	透視度	cm	>50	>50	>50	>50									>50	>50	>50	
	pH(水素イオン濃度)		7.3	7.9	6.9	6.9									7.9	6.9	7.2	
	BOD(生化学的酸素要求量)	mg/ℓ	1.2	1.3	1.3	1.2									1.3	1.2	1.3	
	COD(化学酸素要求量)	mg/ℓ	3	2	2	3.0									3.0	2.0	2.5	
	SS(浮遊物質量)	mg/ℓ	<0	<0	<0	<0									<0	<0	<0	
	EC(電気伝導度)	ms/m	47	51	38	40									51	38	44	
	Cl ⁻ (塩化物イオン)	mg/ℓ	13	10	10	13									13	10	11	