

・手稲前田埋立施設 手稲区手稲前田448番地 1 (埋立終了)

- 1)埋立期間 昭和57年 1 月～平成12年11月
- 2)敷地面積 91,774 m²
- 3)埋立全容積 369,000 m³
- 4)構造概要 底面：アスファルト舗装（2 層） 6 cm、側面：遮水シート厚 1.5 mm
- 5)施設概要

	総 計	内 訳			
		No. 1 ～ 4	No. 5	No. 6	No. 1 ～ 6 上部
表 面 積 (m ²)	—	36,000 (9,000×4 池)	12,000	12,000	53,000
底 面 積 (m ²)	46,200	29,200 (7,300×4 池)	8,500	8,500	48,000
深 さ (m)	7.0	4.5	4.5	4.5	2.5
容 積 (m ³)	369,000	150,000 (37,500×4 池)	46,500	46,500	126,000
使 用 開 始 年 月	—	昭和56年12月新設 昭和57年 1 月	昭和60年12月増設 昭和61年 1 月	昭和63年12月増設 平成 2 年 7 月	平成 7 年10月増設 平成 7 年11月

- 6)埋立物 脱水汚泥、沈砂、スクリーンかす、下水汚泥焼却灰、西部スラッジセンター工事掘削物

表 地下水水質検査、擁壁等点検及び遮水工点検結果

	電気伝導率 (mS/m)		擁壁等点検	遮水工点検
	採取場所			
	地下水 1	地下水 2		
4月 9日	45	46	○	○
5月 7日	39	22	○	○
6月 11日	46	43	○	○
7月				
8月				
9月				
10月				
11月				
12月				
1月				
2月				
3月				

凡例
○：異常なし
×：異常あり

異常ありの場合は、措置内容を下記記載。

措置内容

・手稲前田第 2 埋立施設 手稲区手稲前田623番地 他

- 1)埋立期間 平成 4 年12月～
- 2)敷地面積 63,223 m²
- 3)埋立全容積 205,344 m³ (No. 1 ～No. 6)
- 4)構造概要 底面：アスファルト舗装（2層）10 cm、側面：遮水シート 厚1.5 mm (No. 1 ～4)
全面：二重遮水シート 厚1.5 mm (No. 5、No. 6)

5)施設概要

	総 計	内 訳					
		No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5	No. 6
表 面 積 (m ²)	44,994	7,513	7,513	7,513	7,513	7,471	7,471
底 面 積 (m ²)	22,880	4,005	4,005	4,005	4,005	3,430	3,430
深 さ (m)	－	6.0	6.0	6.0	6.0	6.8	6.8
容 積 (m ³)	205,344	34,271	34,271	34,271	34,271	34,130	34,130
使 用 開 始 年 月	－	平成 3 年 1 月新設 平成 4 年12月	平成 6 年 8 月増設 平成 6 年 8 月	平成 7 年 9 月増設 平成 7 年12月	平成10年 2 月増設 平成12年 9 月	平成17年3月増設 平成17年 5 月	平成18年11月増設 令和 3 年 8 月

- 6)埋立物 脱水汚泥、沈砂、スクリーンかす、下水汚泥焼却灰

表 地下水水質検査、擁壁等点検及び遮水工点検結果

	埋め立てた産業廃棄物の種類及び数量(m ³)		電気伝導率 (mS/m)採取場所		擁壁等点検	遮水工点検	残余容量 (m3) (No. 6池) ※測量時
	燃え殻	スクリーンかす等	地下水 1	地下水 2			
4月 9日	0	74.5	29	22	○	○	－
5月 7日	0	78.9	27	20	○	○	－
6月 11日	0	129.1	21	21	○	○	－
7月							
8月							
9月							
10月							
11月							
12月							
1月							
2月							
3月							

凡例
○：異常なし
×：異常あり
異常ありの場合は、措置内容を下記記載。

措置内容

- ・手稲山口埋立施設 手稲区手稲山口322番地（埋立終了）
- 1)埋立期間 昭和56年 3 月～昭和57年 1 月
 - 2)敷地面積 36,510 m² (埋立面積 11,100 m²)
 - 3)埋立全容積 33,200 m³
 - 4)構造概要 底面： アスファルト舗装 6 cm、堤内法面：アスファルトマット 10 mm、
堤外法面： 土木用シート 2.0 mm
 - 5)埋立物 脱水汚泥、沈砂、スクリーンかす

表 地下水水質検査、擁壁等点検及び遮水工点検結果

	電気伝導率（mS/m）		擁壁等点検	遮水工点検
	採取場所			
	地下水 1	地下水 2		
4月 9日	60	69	○	○
5月 7日	52	64	○	○
6月 11日	55	64	○	○
7月				
8月				
9月				
10月				
11月				
12月				
1月				
2月				
3月				

凡例
○：異常なし
×：異常あり
異常ありの場合は、措置内容を下記記載。

措置内容

・浸出液処理施設の点検及び放流水について
浸出水は手稲水再生プラザにて処理している。

	浸出液処理施設(手稲水再生プラザ)				
	点検	放流水質			
		pH	BOD	COD	SS
4月 2日	○	6.8	9.5	4.2	3
5月 13日	○	6.7	7.1	3.2	3
6月 3日	○	6.8	15.0	6.3	5
7月					
8月					
9月					
10月					
11月					
12月					
1月					
2月					
3月					

凡例
○：異常なし
×：異常あり
異常ありの場合は、措置内容を下記記載。

措置内容