

町田市廃棄物最終処分場閉鎖等委員会 第7回委員会

調査結果報告

<説明資料>

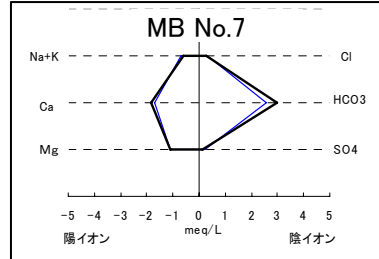
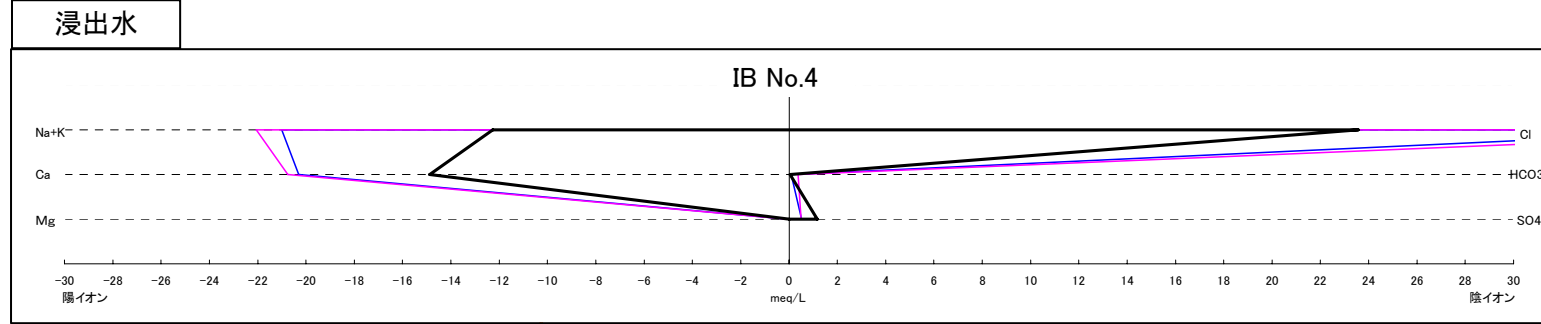
【目次】

1.池の辺埋立区.....	1
2.峠谷埋立区、旧埋立区.....	2
3.周辺での調査.....	3

平成20年9月2日（火） 19：00～21：00

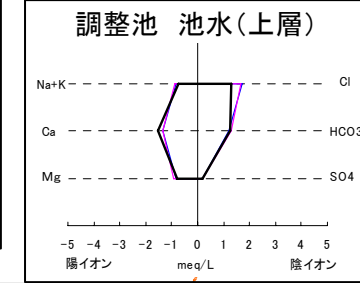
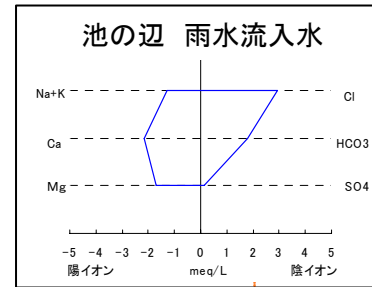
町田リサイクル文化センター

1. 池の辺埋立区

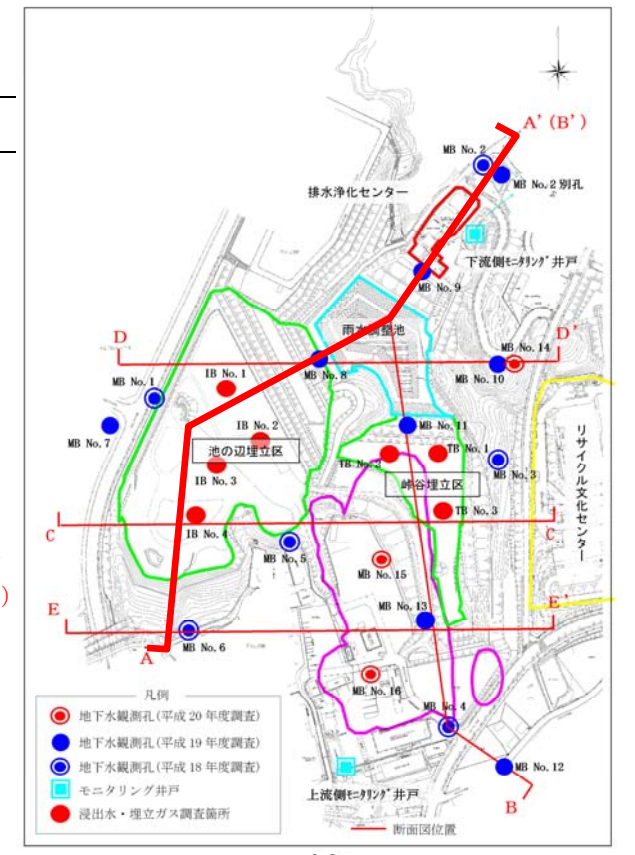


- 塩素イオン濃度、電気伝導率 pH が高い
- 鉛・亜鉛を除き、放流基準値は満足

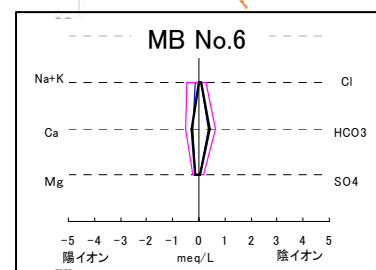
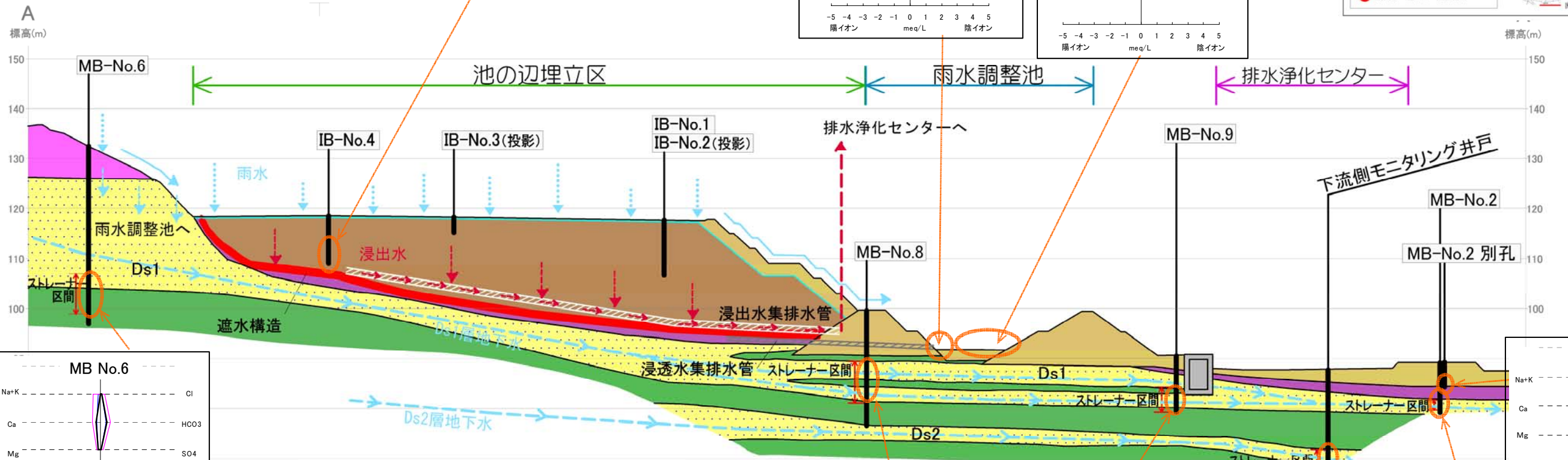
- 埋立ガス：一部箇所水銀・ベンゼンは、環境基準値・指針値を超過。ただし、排水ガス量はほとんど無い。
- 地中温度：概ね 20~25℃。一部箇所 30~35℃。



- 底質：ダイオキシン類が底質の環境基準値を上回った(土壌の環境基準値以下)



- 鉛：環境基準値を上回った (H20年度)
- その他：環境基準値以下

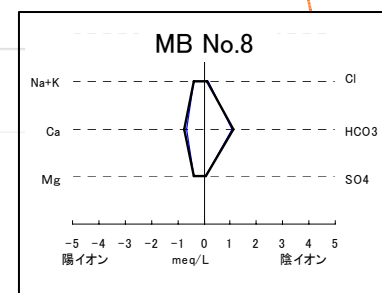


- 鉛：環境基準値を上回った (H18年度)
- その他：環境基準値以下

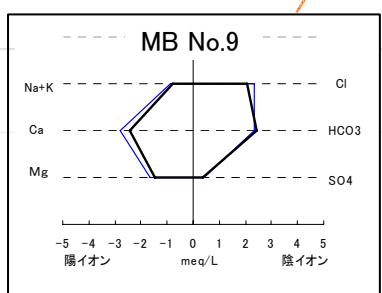
- 平成 18 年度調査結果
- 平成 19 年度調査結果
- 平成 20 年度調査結果

地層時代	地層名	記号	層相
完新世	埋土・盛土層	B	工地的変更に伴う埋土・盛土。
	廃棄物層	w	プラスチック片・瓦礫 燃え殻・焼却灰等の廃棄物。
	沖積層	Ap	腐植質粘性土。
後・中期更新世	関東ローム層	Lm	新期ロームと古期ロームの火山灰質粘性土で固結ロームは固い。
	稲城層	Ds1	細砂主体の砂質土層。
前期更新世	上総層群	Ds2	細砂主体の砂質土層(Ds2)と固結したシルト層及び粘土層(Dc)。全般に互層している所と砂質土主体のところがある。
	連光寺層	Dc	
	平山層	Ds2	
		Dc	

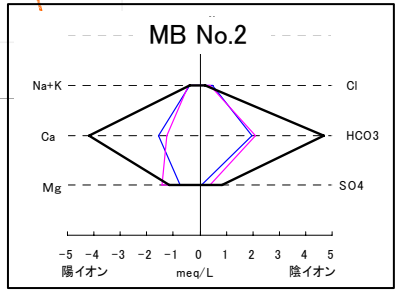
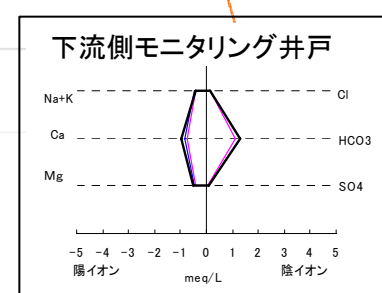
水を通しやすい地層
※水色と赤色の矢印は、水の流れを表すイメージです。



- 環境基準値以下



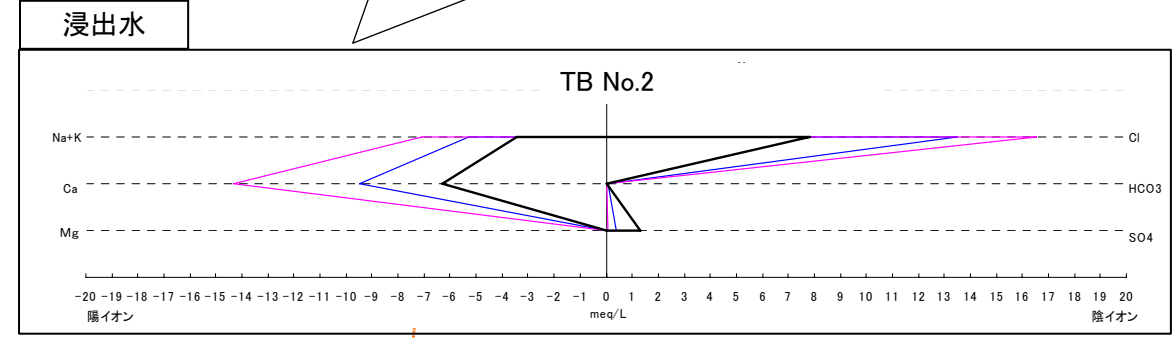
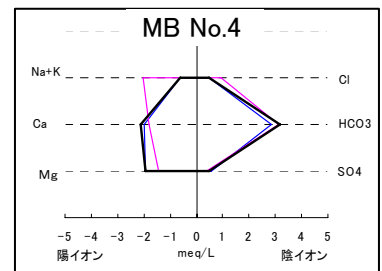
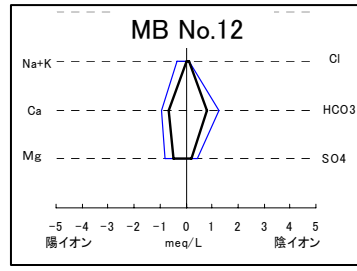
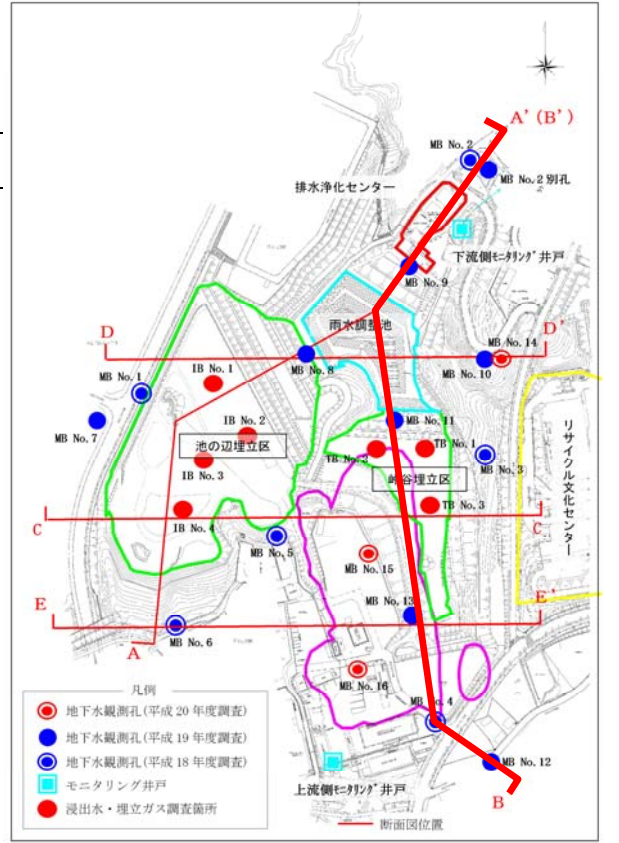
- 砒素：環境基準値を上回った (H20年度)
- その他：環境基準値以下



- 環境基準値以下

2. 峠谷埋立区

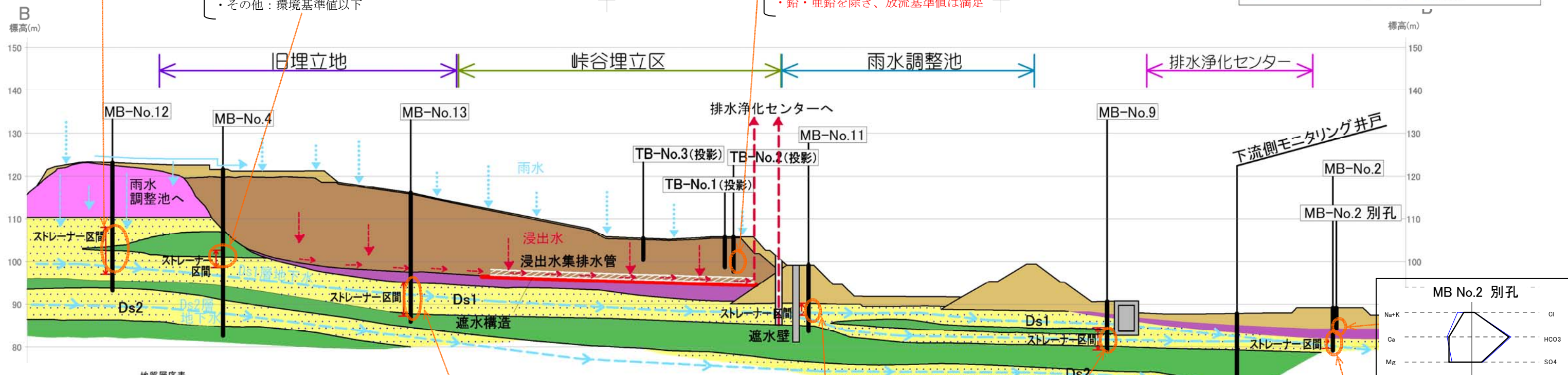
・埋立ガス：一部箇所水銀・ベンゼンは、環境基準値・指針値を超過。ただし、排水ガス量はほとんど無い。
 ・地中温度：概ね 20~25℃。



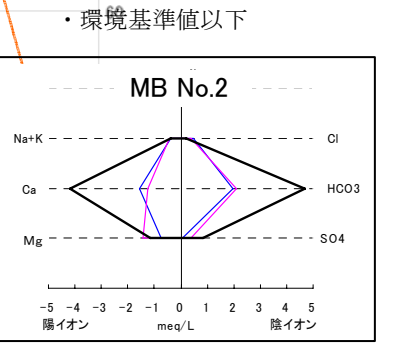
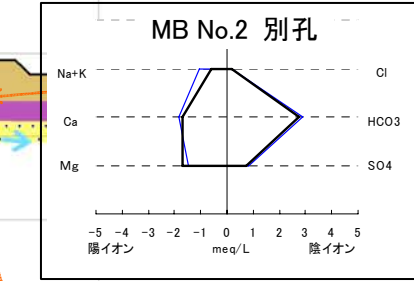
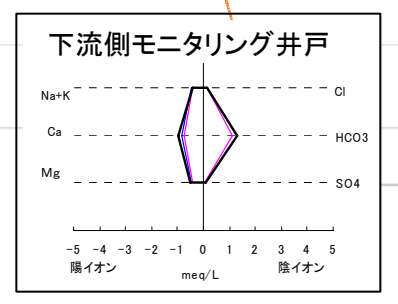
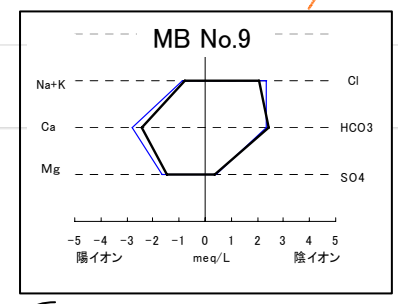
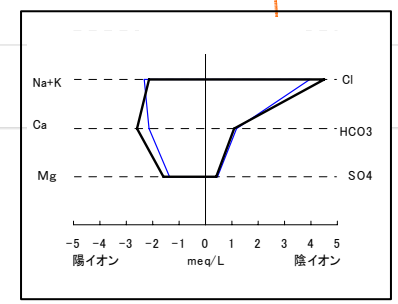
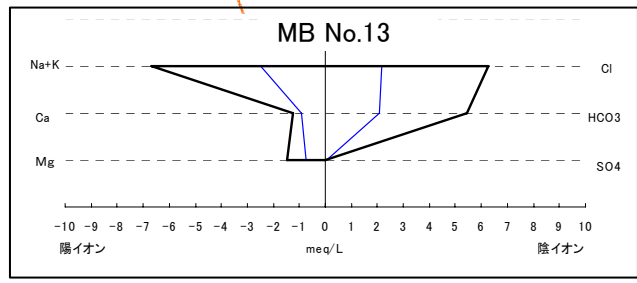
・環境基準値以下

・鉛と砒素：環境基準値を上回った (H18年度)
 ・その他：環境基準値以下

・塩素イオン濃度、電気伝導率 pH が高い
 ・鉛・亜鉛を除き、放流基準値は満足



地質層序表			
地層時代	地層名	記号	層相
完新世	埋土・盛土層	B	工地的変更に伴う埋土・盛土。
	廃棄物層	w	プラスチック片・瓦礫 燃え殻・焼却灰等の廃棄物。
	沖積層	Ap	腐植質粘性土。
後・中期更新世	関東ローム層	Lm	新期ロームと古期ロームの 火山灰質粘性土で 固結ロームは固い。
	稲城層	Ds1	細砂主体の砂質土層。
前期更新世	上総層	Ds2	細砂主体の砂質土層 (Ds2) と固結したシルト層及び 粘土層 (Dc)。全般に互層 している所と砂質土主体の ところがある。
	連光寺層	Dc	
	平山層	Dc	



・環境基準値以下
 — : 平成 18 年度調査結果
 — : 平成 19 年度調査結果
 — : 平成 20 年度調査結果

・環境基準値以下

・砒素：環境基準値を上回った (H20年度)
 ・その他：環境基準値以下

・環境基準値以下

水を通しやすい地層
 ※水色と赤色の矢印は、水の流れを表すイメージです。

3. 埋立地周辺での調査 周辺井戸、湧水調査結果 (平成20年7月13日現地調査実施)

