

熱回収施設等施設整備工事に関する報告

1 町田市バイオエネルギーセンター工事進捗と今後の工事内容について

旧清掃工場と煙突の解体工事が1月に完了し、外構や付属建物の解体工事を行っています。昨年の11月から造成工事に着手しており、造成に必要な土の搬入を進めながら、1月にはストックヤード棟の建設工事に着手しました。工事にあたっては、引き続き周辺への配慮に努め安全第一に進めます。

<土の搬入概要>

- 搬入量：約 56,000 m³
- 搬入期間：11月から4月
- 搬入時間：8:30~16:00頃
- 搬入台数：1日100台から150台



【ストックヤード棟建設に伴う土の搬入】

【熱回収施設等の整備スケジュール】（全体）

年度	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
設計		[Bar]							
第1期工事		旧管理棟・旧花の家解体工事	造成工事						
第2期工事			工場棟建築工事・プラント工事 新管理棟建築工事				2022年1月～ 運営開始		
第3期工事							既存工場棟解体工事		
第4期工事						ストックヤード棟・外構工事		[Bar]	

【熱回収施設等の整備スケジュール】（第3期、第4期工事詳細）

年		2023	2024									
月		12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
解体工事	杭引抜	[Bar]										
	付属建物等撤去	[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]						
ストックヤード棟 外構工事	造成	[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]						
	建築		[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]	[Bar]
	外構									[Bar]	[Bar]	[Bar]

※ は現在（2024年2月9日）を示す

↑ 9/30 工事完了



【現在の工事の様子】

2 解体等における土壌汚染対策工事の完了について

(1) 解体等における土壌汚染対策について

土壌汚染調査の結果、基準値を超過した7区画のうち、掘削等を行う区画について、東京都多摩環境事務所および町田市環境資源部環境共生課へ工事实施の届け出を行い2023年7月18日から12月16日までの間で無事に工事を完了いたしました。工事の内容としては、土壌掘削除去、汚染土壌運搬処理、観測井戸設置を実施しました。

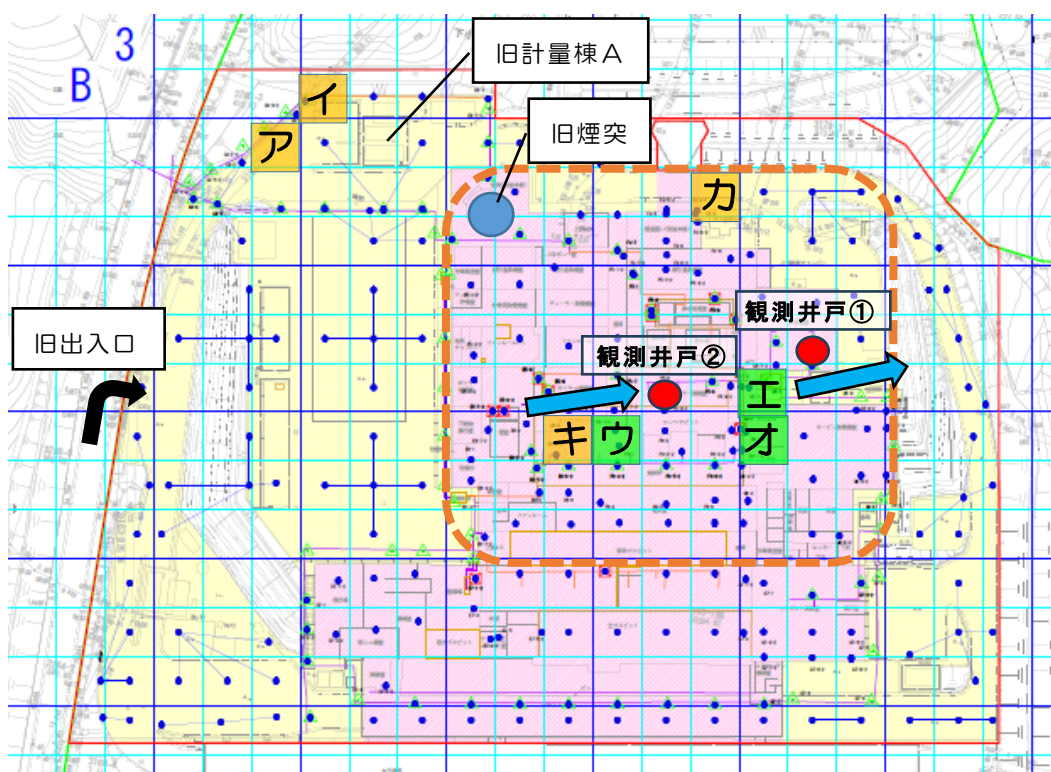
(2) 観測井戸による地下水の分析結果について

今回行った土壌汚染調査において地下水からは基準値を上回る物質が検出されませんでした。掘削等を実施する区画から他区画へ影響を与えることがないことを確認するため、関係官庁との協議に従い各区画の地下水流向の下流側に観測井戸を設置し、工事期間の前後で水質の測定を行いました。観測井戸での水質分析結果は次表のようになっており、これを関係官庁に報告し問題の無いことを確認いただいたうえで完了届を提出いたしました。

【地下水の水質の測定分析結果】
 ふっ素及びその化合物検出箇所 (mg/L)

	観測井戸①	観測井戸②
施工前	定量下限値未満	0.09
施工後	0.08	定量下限値未満
基準値 (ふっ素)	0.8	
定量下限値	0.08	

※定量下限値：実施した分析法において、正確に定量できる最小値の事をいいます。



■ : 鉛及びその化合物検出箇所 ■ : ふっ素及びその化合物検出箇所

➡ : 地下水流向

【基準値超過区画と観測井戸配置】