

# 現場見学会 (DE工区 廃棄物掘削)

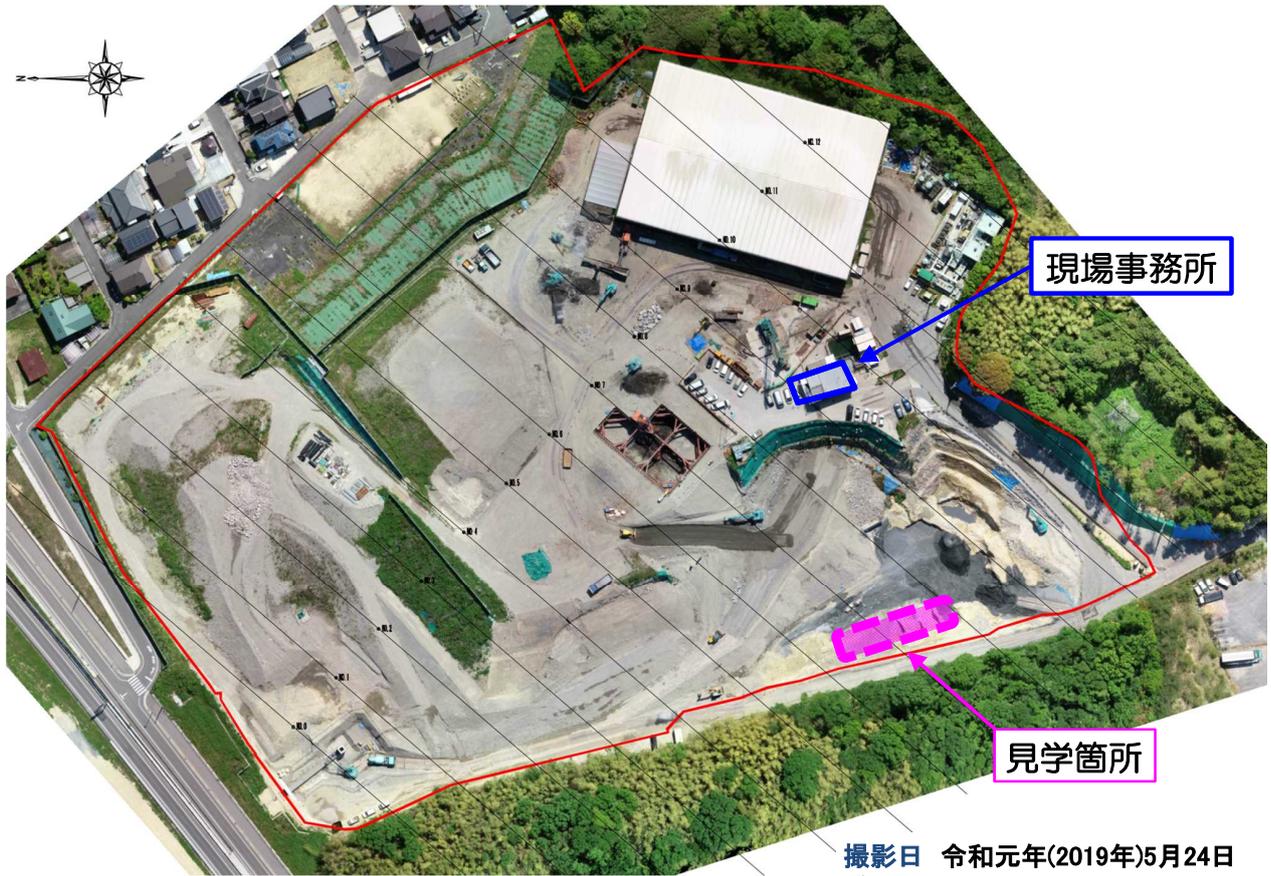
令和元年(2019年)6月11日

## 令和元年度 工程表(案)

工種	単位	年数	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		R2.1月		2月		3月		4月		
			15	30	15	31	15	30	15	31	15	31	15	30	15	31	15	30	15	31	15	31	15	28	15	31	15	31	
廃棄物土・有害物掘削工 廃棄物土掘削工	式	1.0			D・E区																								
有害物掘削除去工	式	1.0			掘削・土留支保工		F-2,4,5,G区画		埋戻・支保工撤去		掘削・土留支保工		E-1区画		掘削・土留支保工		E-2,3区画		埋戻・支保工撤去										
選別土盛土	式	1.0																											
矢板工	式	1.0			E区画管換工				F,G区画矢板引抜		E区画矢板打設								E区画矢板引抜										
廃棄物選別工 選別処理施設	式	1.0						運転管理													施設解体								
汚染地下水拡散防止対策 底面・側面漏水工	式	1.0						底面・側面漏水工 No.6~No.9				底面・側面漏水工 地盤改良工 No.9~																	
底面排水工	式	1.0																											
洪水調整設備工	式	1.0	放流設備																										
雨水排水工	式	1.0																											
キャッピング工	式	1.0																											
連絡協議会					6月10日 第29回連絡協議会																								

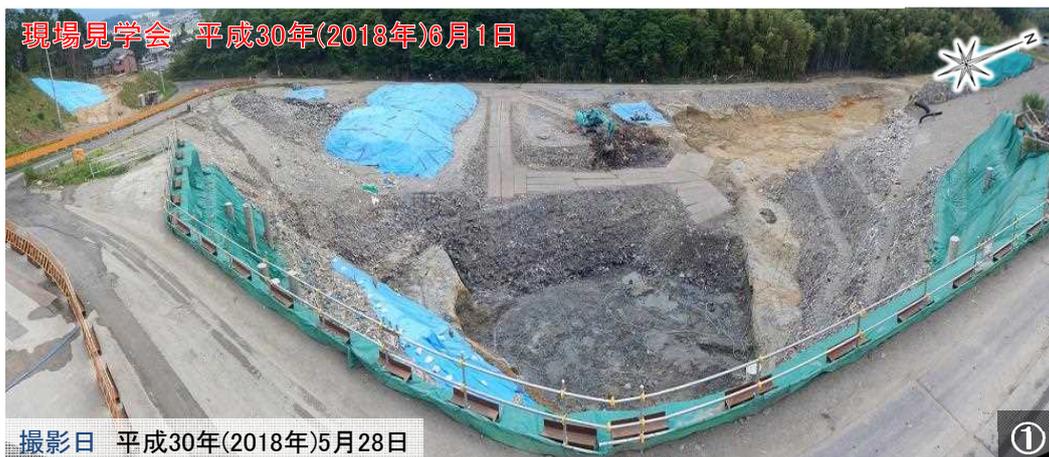
※現時点の工程であり、天候や作業状況等により変更が生じる場合があります。

# 本日の見学箇所



# DE工区の状況

(西側)



# DE工区の状況

(西側)

## 進捗状況

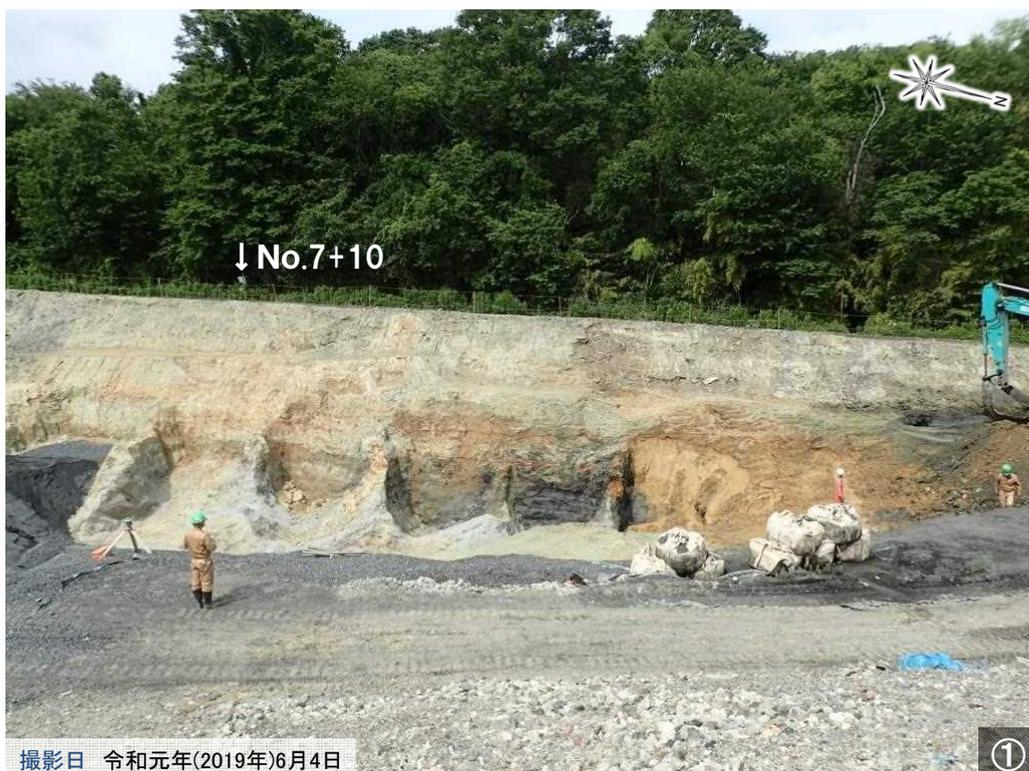
- ・ 廃棄物土・有害物土の掘削状況(西側)



# DE工区の状況

(西側)

- ・ 廃棄物土の掘削後の状況



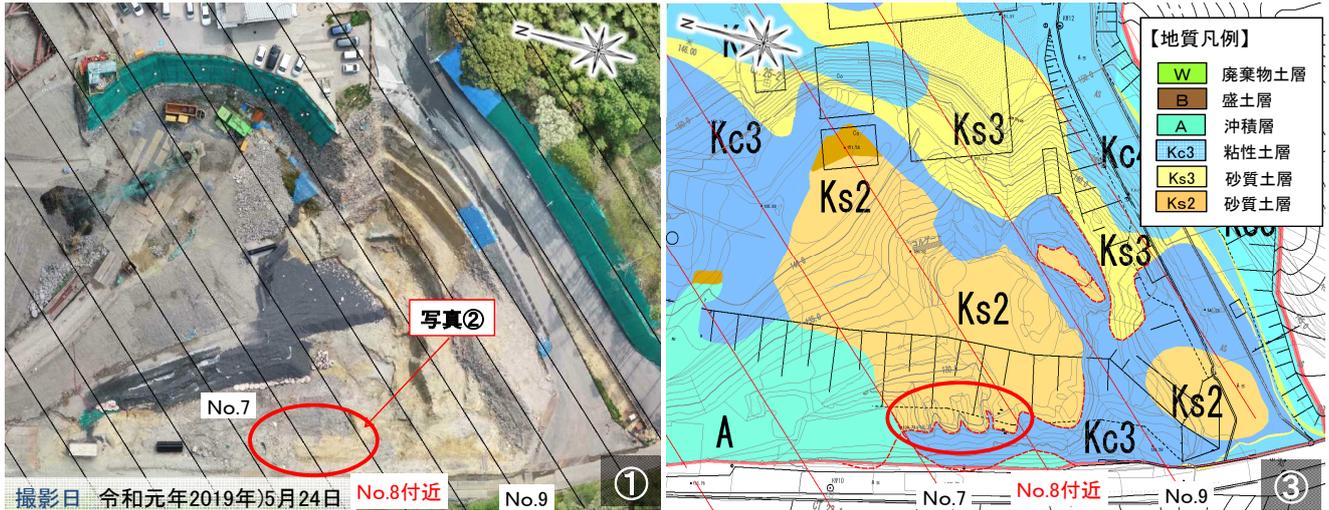
# DE工区の状況

・ 廃棄物土の掘削(西側)

## 写真・地層図

- ① DE工区 全景
- ② 西側の掘削状況
- ③ DE工区の地質平面図

**廃棄物土はつぼ掘り状に分布  
周囲にKc3層の分布を確認**



## 特異な廃棄物

# 掘削した廃棄物

・ 5月15～17日に、E工区(標高132.5m)で内容物有りの潰れたドラム缶6本、ペール缶1本が出てきました。

潰れたドラム缶と内容物(タール様固結物)



ドラム缶内容物(コンクリート固結物)



ペール缶と内容物(タール様固結物)



潰れたドラム缶と内容物(タール様固結物)



不燃物として処分

・タール様物は固結しており、周辺土壌に油が浸透した形跡は見られない。  
・防水性内袋付きフレコンバッグ中に保管中  
・PCB、有害物(重金属・VOC等)の分析予定

潰れたドラム缶と内容物(タール様固結物)



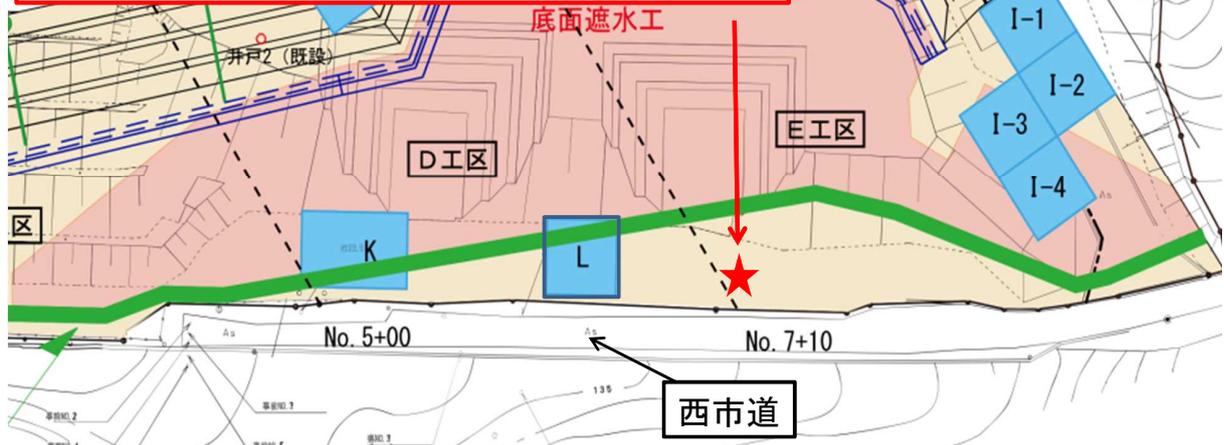
# ドラム缶掘削場所

潰れたドラム缶と内容物(タール様固結物・コンクリート固結物)



撮影日 令和元年(2019年)5月16日

ドラム缶掘削場所(標高132.5m) ドラム缶6本(5/15~17掘削)、ペール缶1本



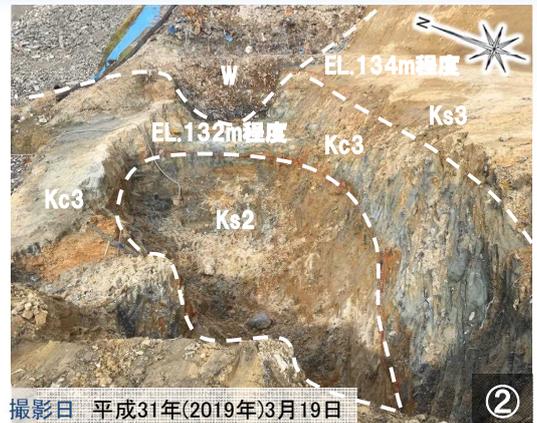
## 底面・側面遮水工

(DE工区)

進捗状況 ・東側の廃棄物土の掘削が完了

### 写真

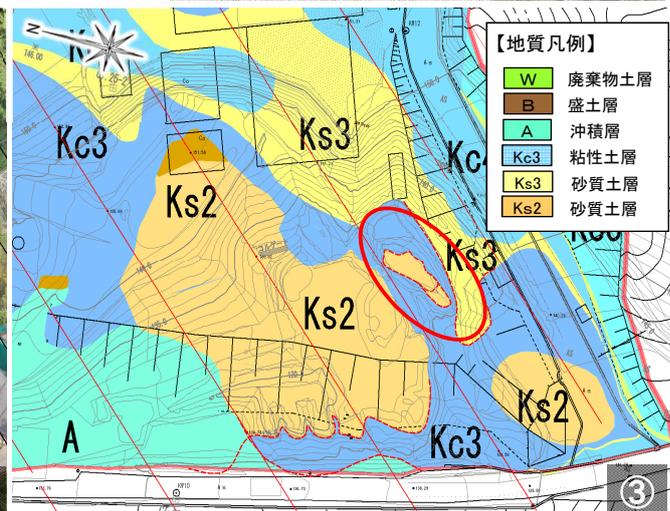
- ① DE工区 全景
  - ② 掘削法面側の掘削状況
  - ③ DE工区の地質平面図
- } **Ks2層の周囲にKc3層の分布を確認して掘り止め**



撮影日 平成31年(2019年)3月19日



撮影日 令和元年(2019年)5月24日



# 底面・側面遮水工

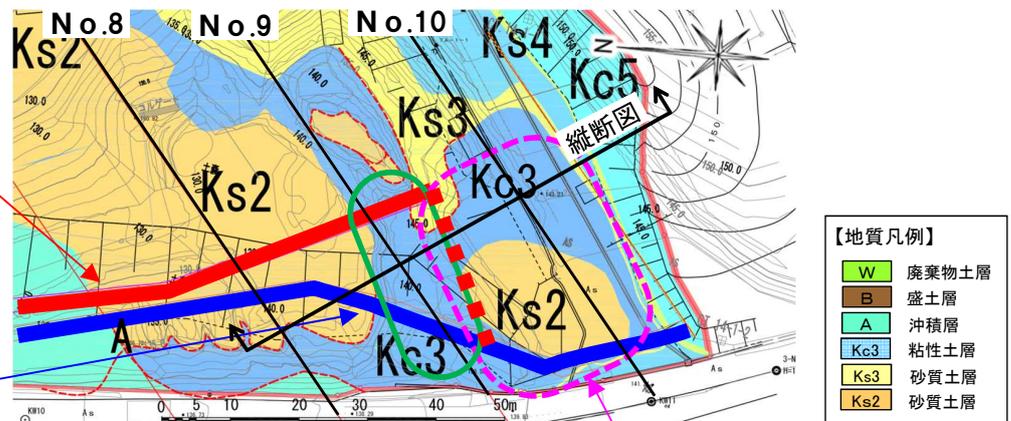
(DE工区)

## 見直し内容

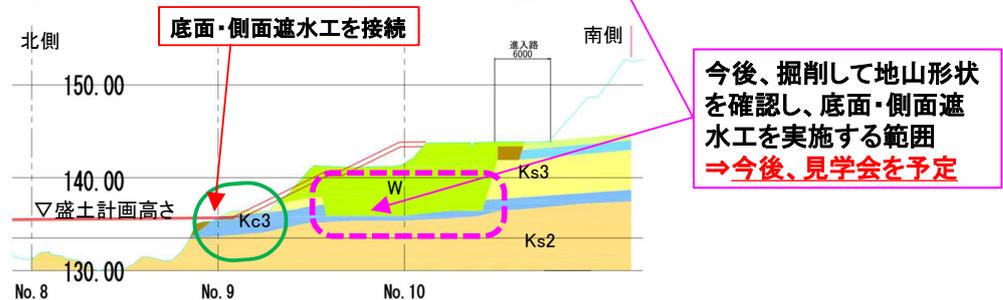
- ・ 側面遮水工の天端ラインを外側(青)で計画していましたが、No.9付近の西側の地層で粘性土層(Kc3層)が厚く、高い位置(盛土計画高さ付近)で確認できました。
- ・ この粘性土層を有効利用するため、側面遮水工の天端位置を内側(赤)へ見直しを行いました。

## 平面図(地層図)

- 見直し後の側面遮水工(天端)の位置
- 掘削前の側面遮水工(天端)の位置



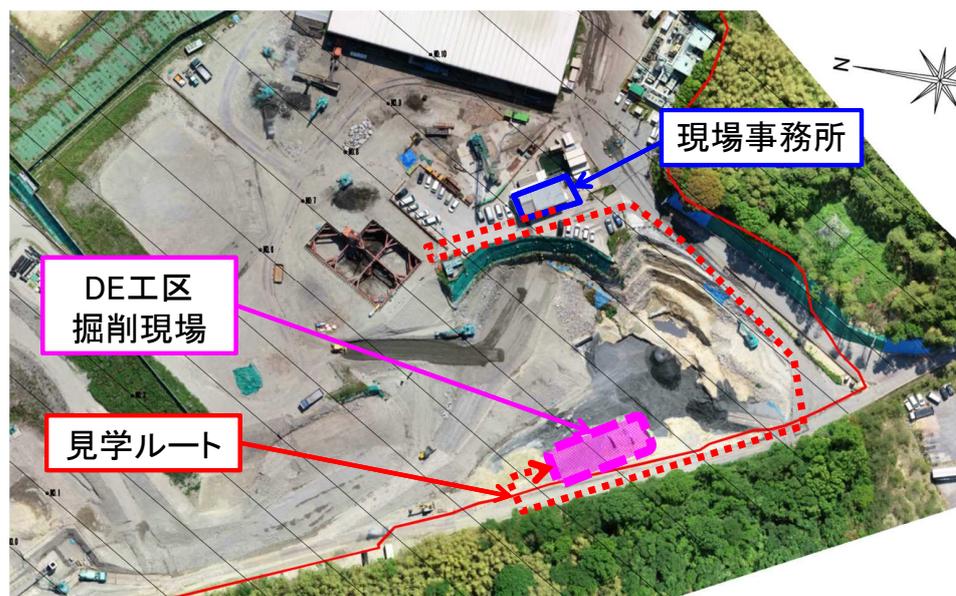
## 縦断面図(イメージ図)



# 現場を見学されるにあたって

## 服装

- ①防塵マスク
- ②ヘルメット
- ③軍手
- ④長靴等



## 注意事項

見学箇所は掘削法面に隣接しており、足元も悪いため**危険**です。指示に従い安全に行動していただきますようご協力お願いします。