

令和5年11月22日  
日本原子力発電(株)

敦賀発電所2号炉 K断層の活動性に係る現地調査について(改1)

K断層の活動性に係る現地調査に関して、概略の現地行程の案を別紙1に示す。

現在のD-1トレンチの状況を別紙2に示す。主要観察面は清掃作業中である。一部の観察面(2-1ピット北面, Lカットピット, 擁壁撤去法面裏等)については最新スケッチを作成中である。

確認ポイントとなっているD-1トレンチ北西法面においては、K断層近くに寄っての調査の際は安全帯着用の上、法面上方よりぶら下がる形か追設階段や小ステージから見上げる形を取ることができるよう準備を進めている(別紙3)。

なお、現地調査で展示するボーリングコアは、以下を考えている。

- ・補正書に掲載した断面図は、北部のN-S区間で3断面、N-W区間で1断面、南部のN-S区間で2断面(別紙4)
- ・このうちK断層を確認したボーリング孔(A, C, F, I断面より10孔)を展示

別紙1 敦賀発電所 K断層の活動性に関する現地調査スケジュール(案)

別紙2 D-1トレンチの状況

別紙3 D-1トレンチ北西法面での調査(イメージ)

別紙4 展示するボーリング孔(対象となる断面)

以上

## 敦賀発電所 K断層の活動性に関する現地調査スケジュール(案)

(前日移動)

## 【1日目】

( 8:30 頃 敦賀原子力館到着予定 )

- ① 8:30～ 9:30 着替え準備等, 挨拶, 現地調査行程の説明 (敦賀原子力館) 60 分
- ② 9:40～11:40 K断層の調査 (D-1 トレンチ) 120 分 (2h00m)
- ③ 11:50～12:50 昼食 60 分 (敦賀原子力館)
- ④ 13:00～15:40 K断層の調査 (D-1 トレンチ) 160 分 (2h40m)
- ⑤ 15:50～16:20 着替え, 原子力規制委員会殿打合せ (敦賀原子力館) 30 分
- ⑥ 16:20～16:50 質疑応答 等 (敦賀原子力館) 30 分

( 17:00 頃 敦賀原子力館出発予定 )

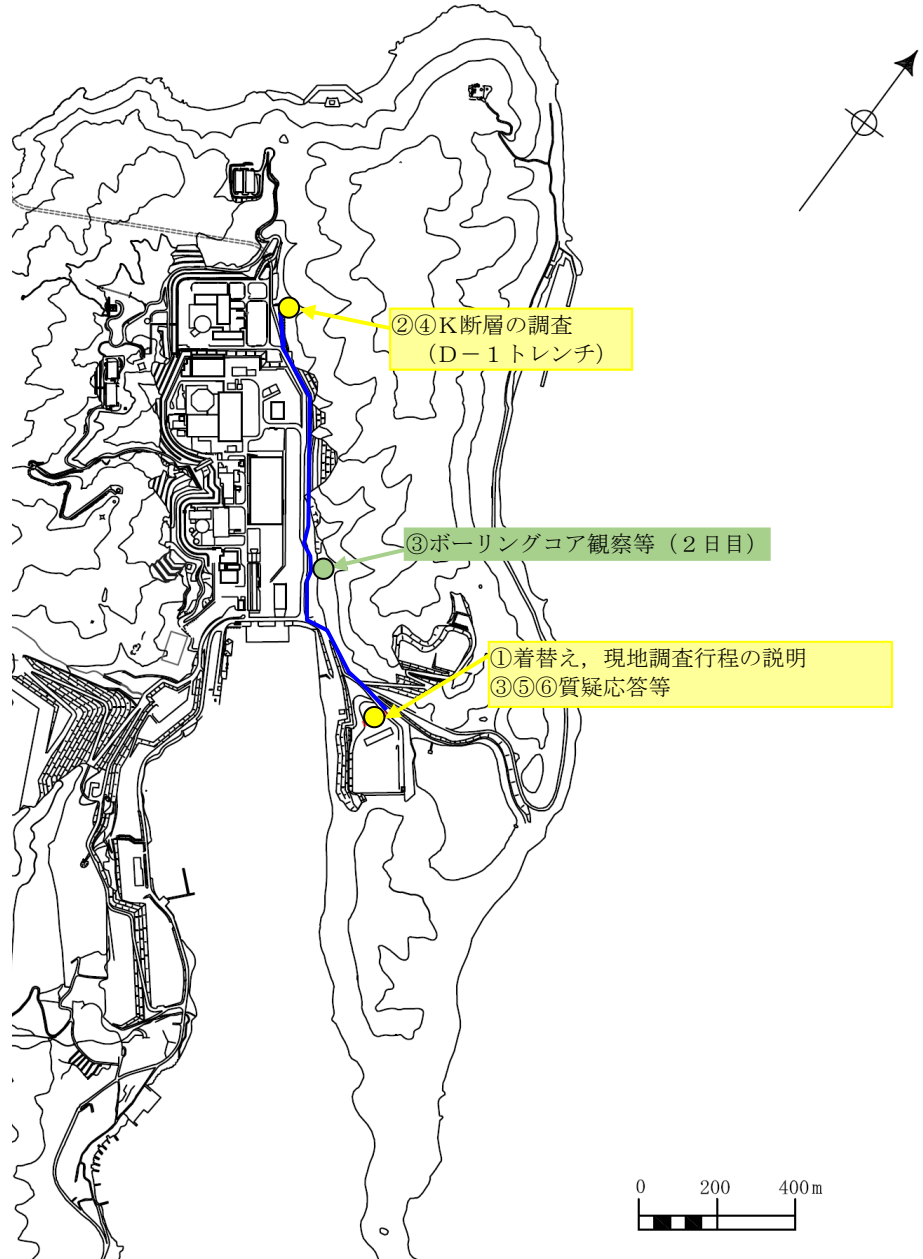
## 【2日目】

( 8:30 頃 敦賀原子力館到着予定 )

- ① 8:30～ 8:50 着替え準備等 (敦賀原子力館) 20 分
- ② 9:00～10:50 K断層の調査 (D-1 トレンチ) 110 分 (1h50m)
- ③ 10:55～12:25 K断層の調査 (ボーリングコア・事務所内等) 90 分 (1h30m)
- ④ 12:30～13:30 昼食, 着替え 60 分 (敦賀原子力館)
- ⑤ 13:30～14:00 原子力規制委員会殿打合せ 30 分 (敦賀原子力館)
- ⑥ 14:00～14:30 質疑応答, 講評等 (敦賀原子力館) 30 分
- ⑦ 14:30～15:00 原子力規制委員会殿 取材対応 (敦賀原子力館) 30 分

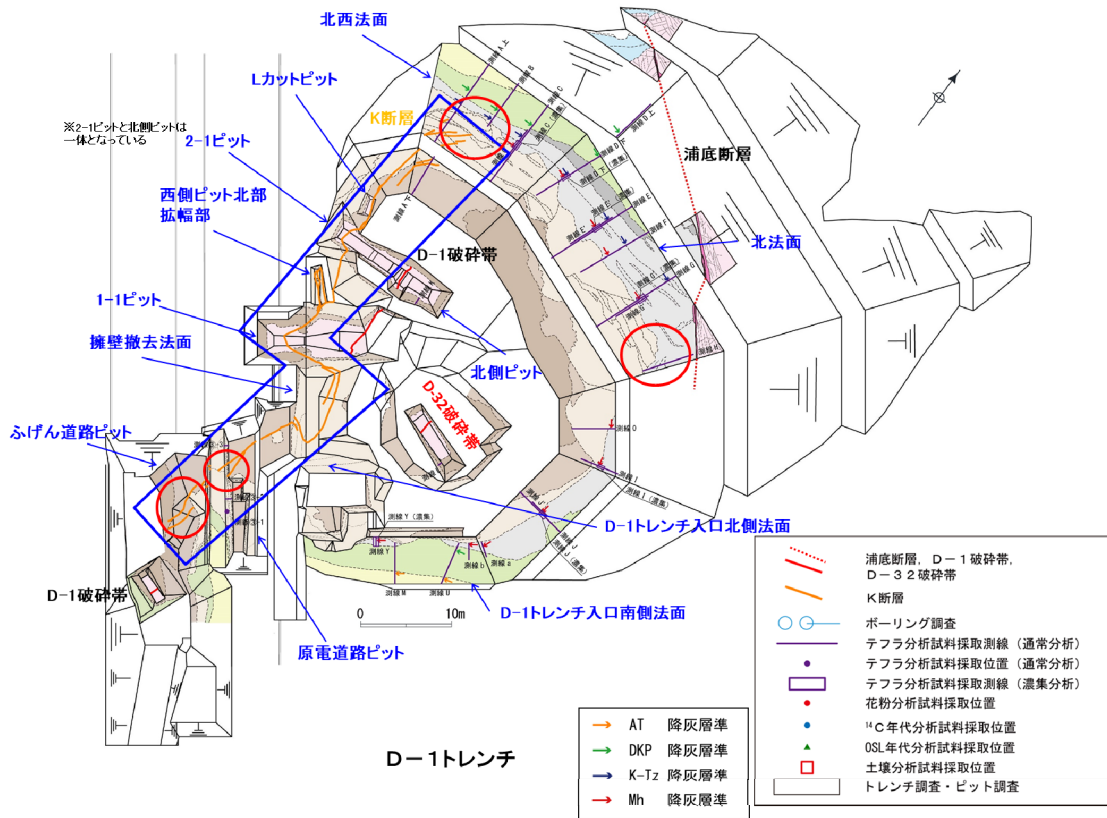
( 15:00 頃 敦賀原子力館出発予定 )

# 現地調査ルートマップ



①K断層（北西法面～ふげん道路ピット）

②審査会合指摘場所（北西法面，北法面，原電道路ピット，ふげん道路ピット）



D-1 トレンチ平面図（現地調査 説明場所）

枠囲みの内容は商業機密又は防護上の観点から公開できません。

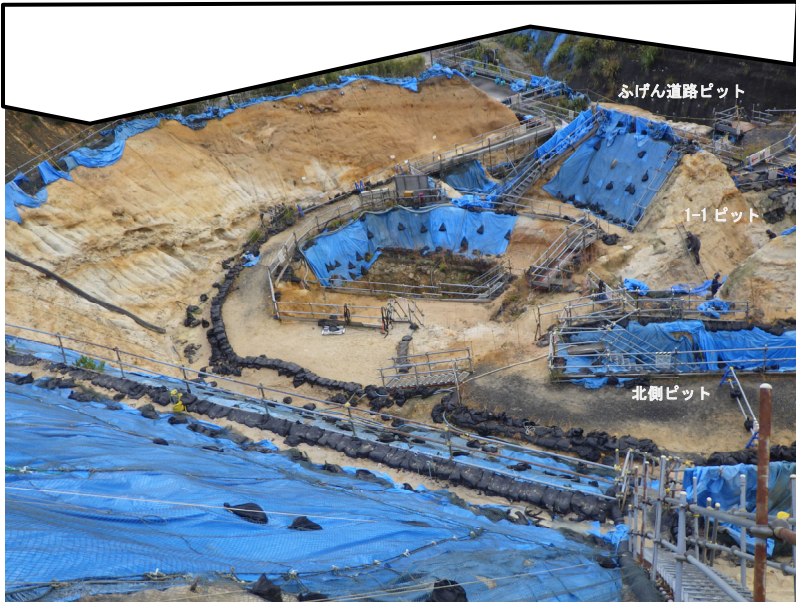


写真 1



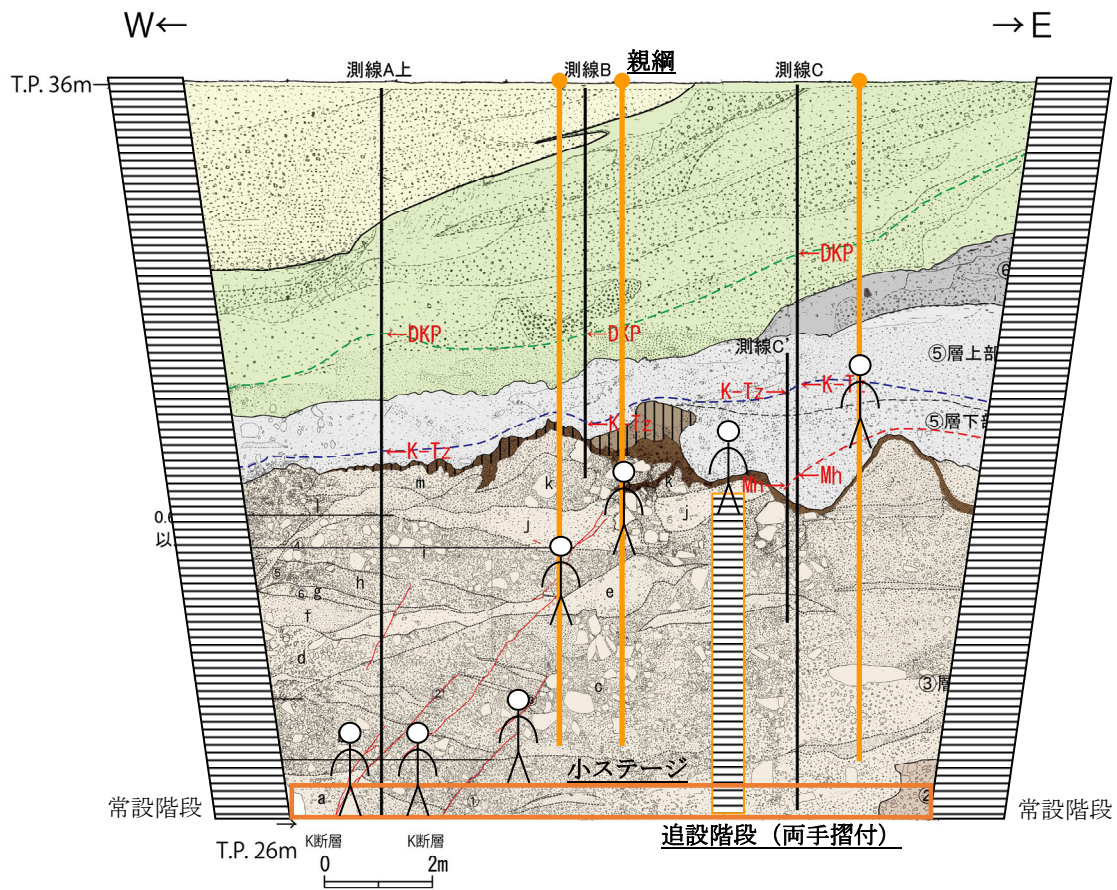
写真 2



写真撮影方向

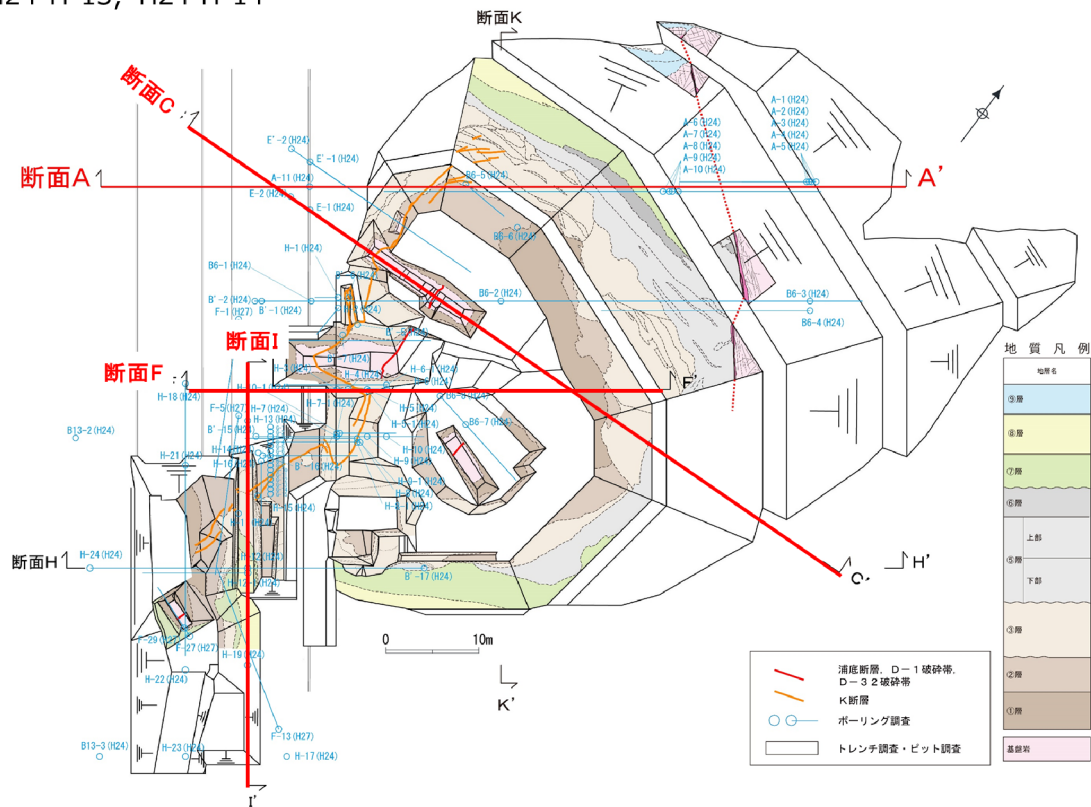
D-1 トレンチの状況





D-1 トレンチ北西法面での調査 (イメージ)

現地調査で展示するボーリングコアは、以下を考えている。  
 ・補正書に掲載した断面図は、北部のN-S区間で3断面、N-W区間で1断面、南部のN-S区間で2断面  
 ・このうちK断層を確認したボーリング孔（断面A,C,F,Iより計10孔）を展示  
 <対象ボーリング孔>  
 H24-A-11, H24-E-1, H24-E-2, H24-H-3, H24-H-4, H24-H-5, H24-H-6, H24-H-6-1  
 H24-H-13, H24-H-14



展示するボーリング孔（赤線：対象となる断面）