

柏崎刈羽原子力発電所 追加地質調査のご説明項目

① 敷地近傍の褶曲構造の活動性確認(後谷背斜、長嶺・高町背斜)

- 北-2測線に関する調査結果 (本日も説明): 資料1-2
- 寺尾付近の断層に関する調査結果 (本日も説明): 資料1-3
- 古安田層の堆積年代に関する調査結果 (本日も説明): 資料1-5
- 敷地及び敷地近傍の阿多鳥浜テフラ
の標高分布について (本日も説明): 資料1-6
- 長嶺背斜及び高町背斜に関する調査結果 (ご説明済み)

② 敷地内断層の活動性の直接確認

- 荒浜側立坑調査結果(F5) (本日も説明): 資料1-4
- 大湊側立坑調査結果(F3, V2, L1) (ご説明済み)

③ 敷地内断層の活動性に関する断層深部性状の確認

- α ・ β 断層の連続性確認
ボーリング調査結果 (ご説明済み)

敷地内断層の直接確認

- ・大湊側立坑 (F3、V2、L1)
- ・荒浜側立坑 (F5)
- ・大湊側古安田層堆積年代調査

断層深部性状の確認

- ・ボーリング調査 (α 、 β 断層)

寺尾付近の断層の性状確認

- ・トレンチ
- ・ボーリング

後谷背斜の活動性確認

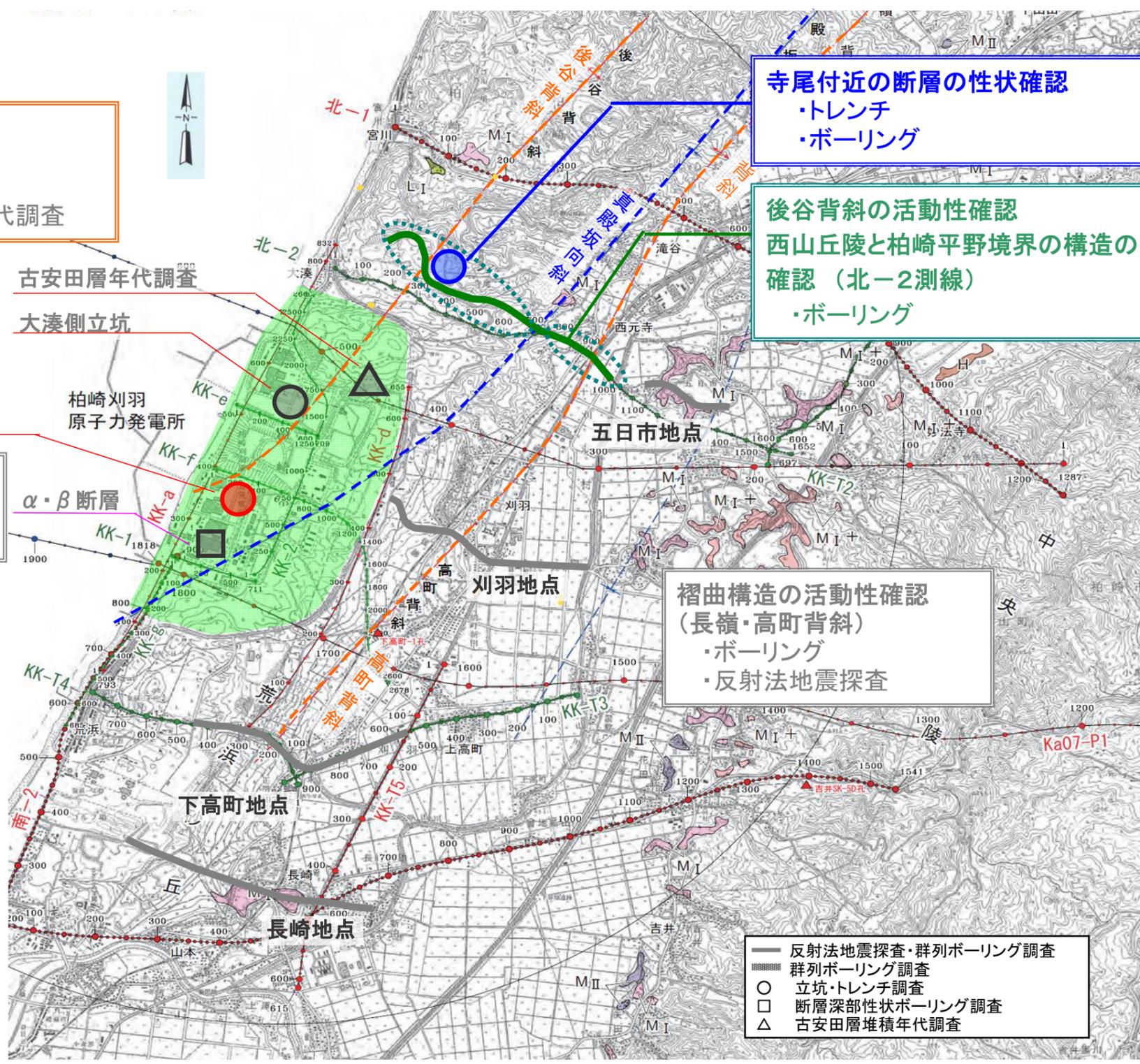
西山丘陵と柏崎平野境界の構造の確認 (北-2測線)

- ・ボーリング

褶曲構造の活動性確認

(長嶺・高町背斜)

- ・ボーリング
- ・反射法地震探査



— 反射法地震探査・群列ボーリング調査
 ○ 立坑・トレンチ調査
 □ 断層深部性状ボーリング調査
 △ 古安田層堆積年代調査

柏崎刈羽原子力発電所 追加地質調査の概要