

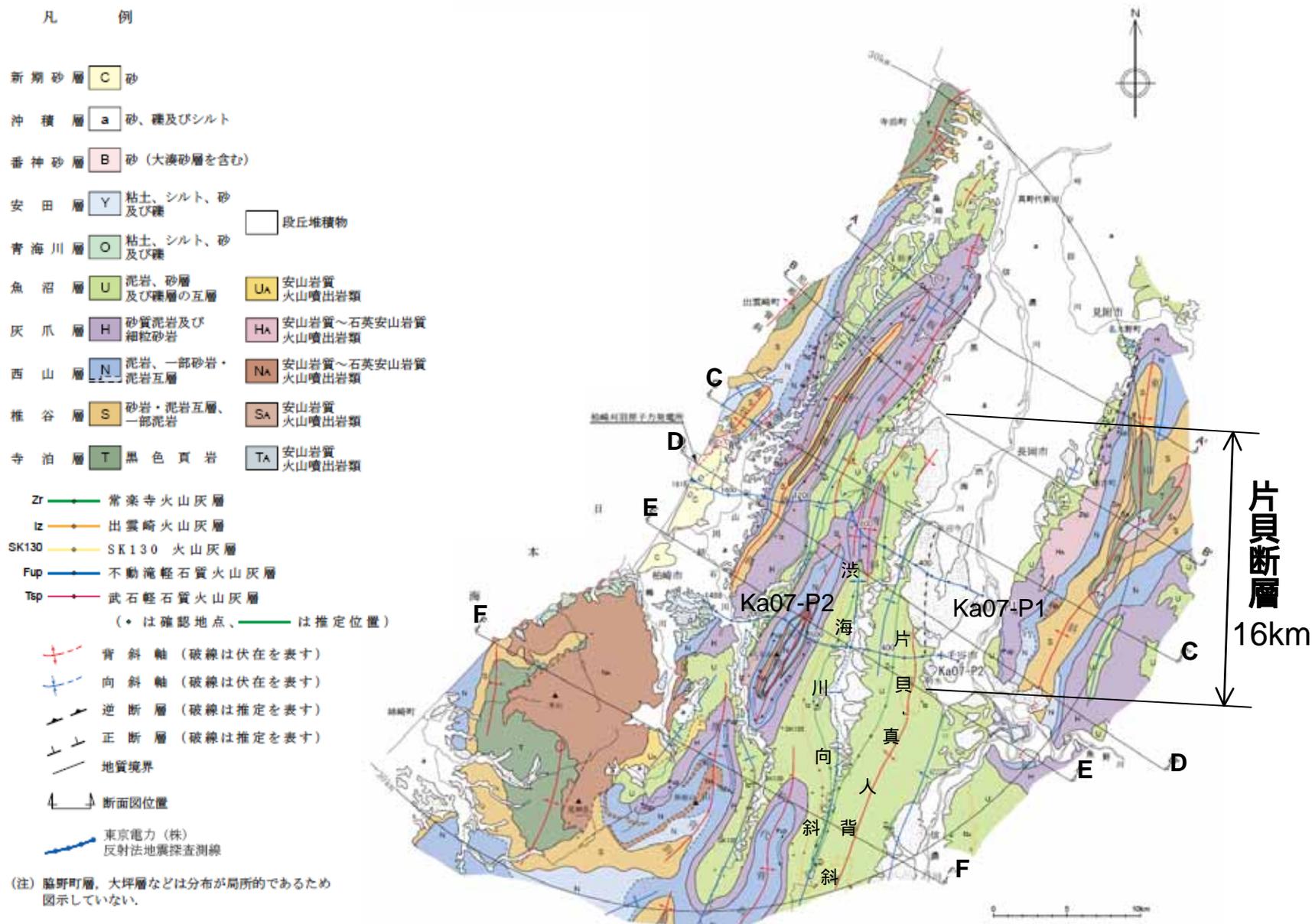
柏崎刈羽原子力発電所
敷地周辺の地質・地質構造に関する補足説明
「片貝・真人背斜南部の地質構造について」

平成20年7月23日
東京電力株式会社

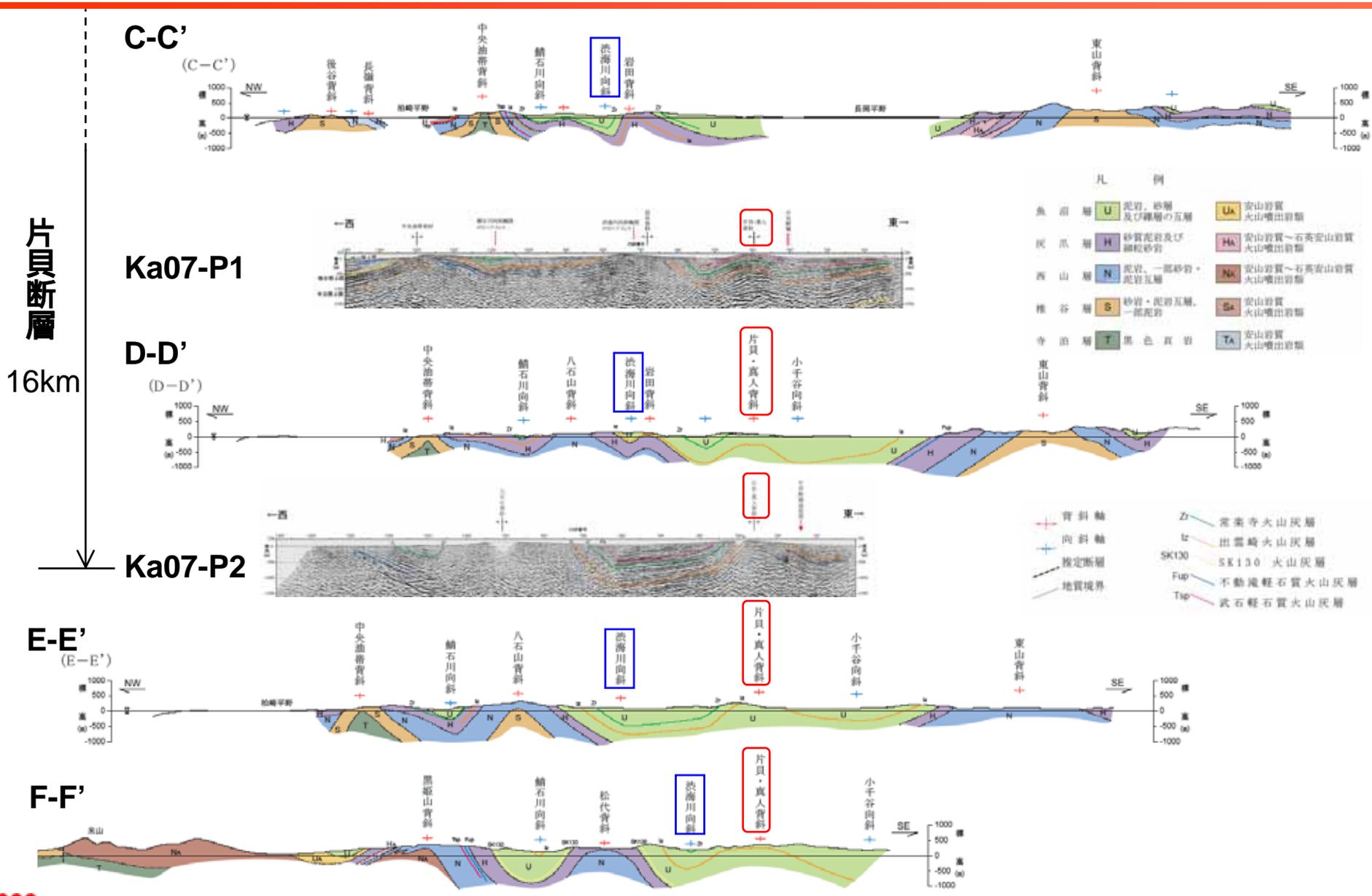


東京電力

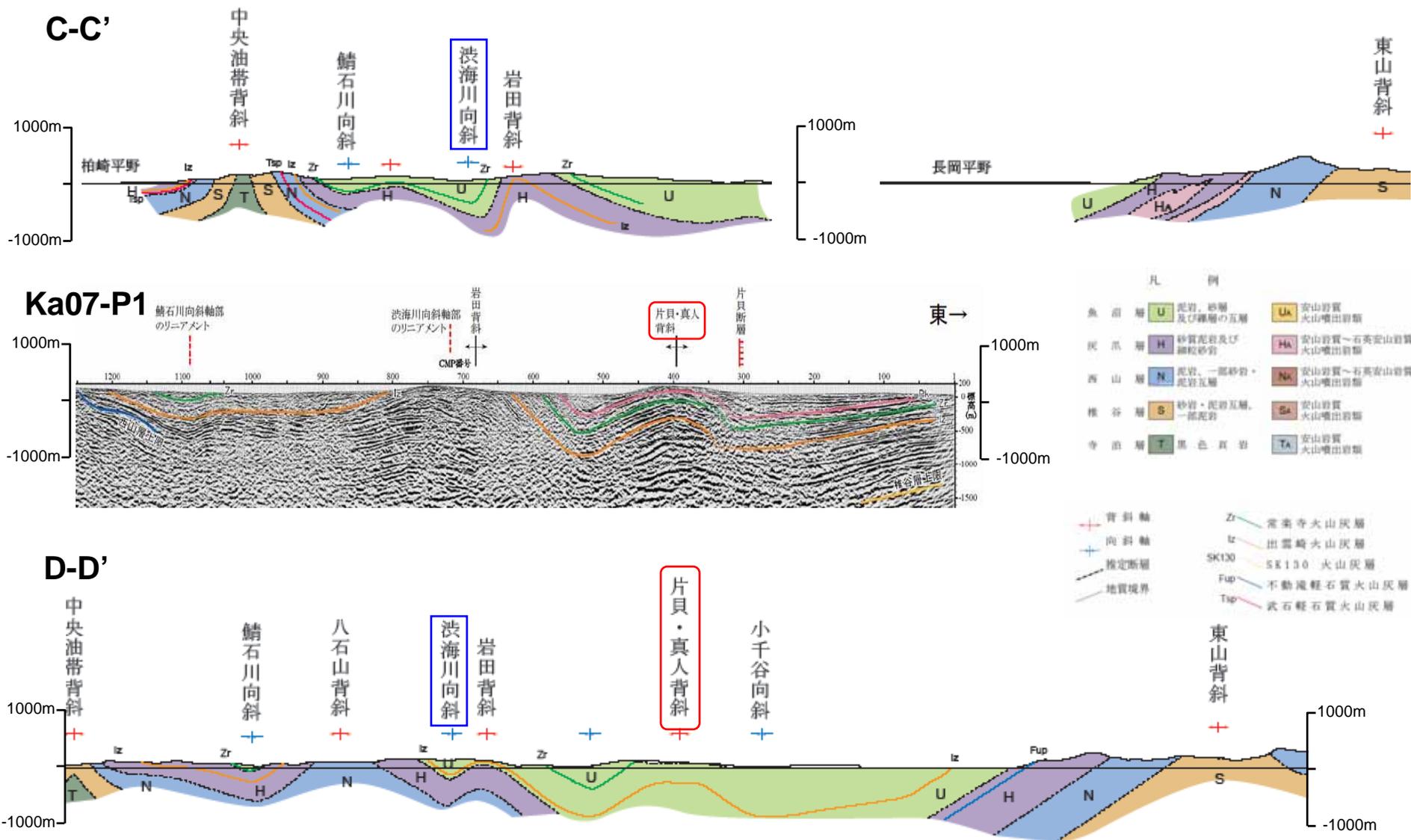
敷地周辺陸域の地質図



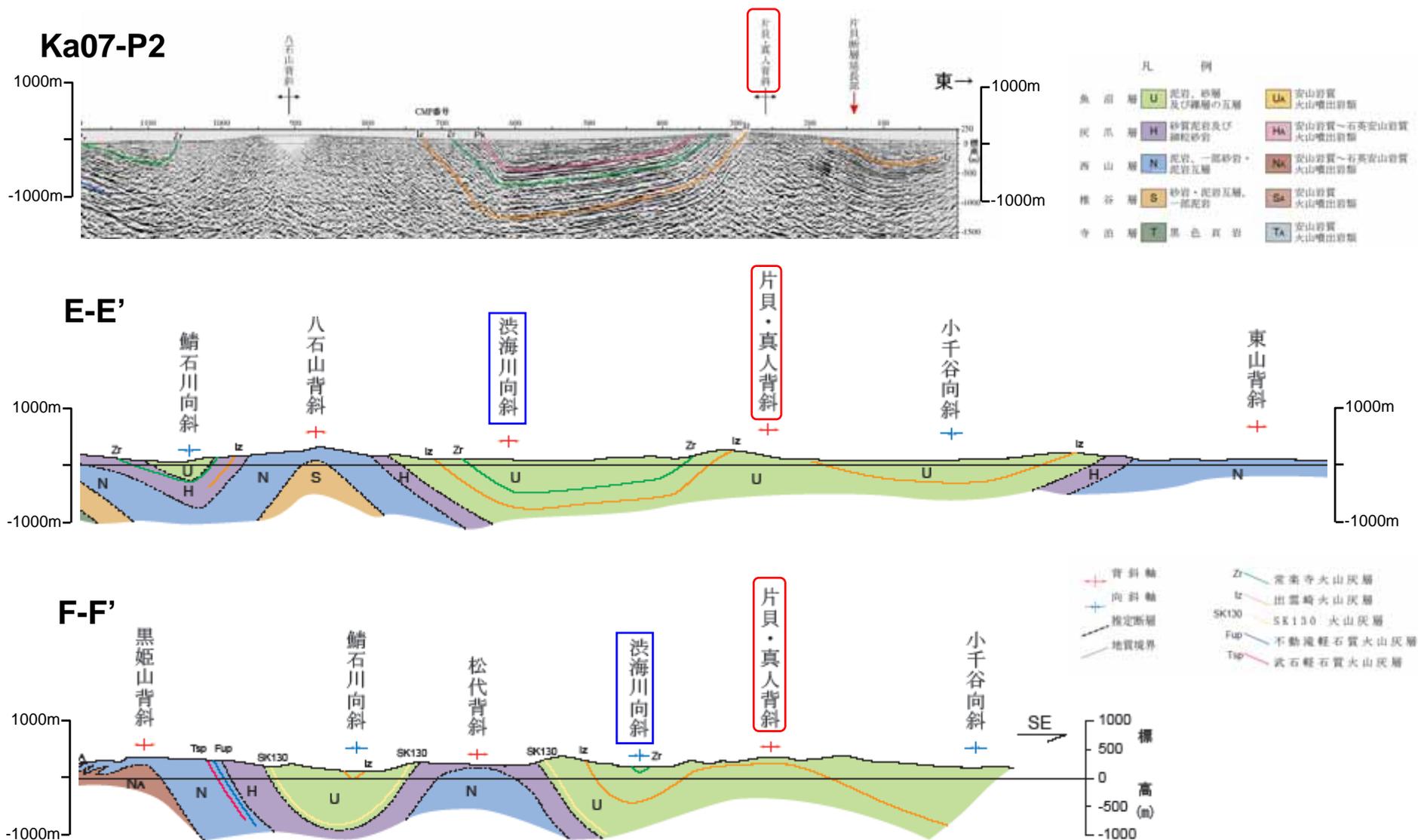
敷地周辺陸域の地質断面及び反射断面（1）



敷地周辺陸域の地質断面及び反射断面（2）



敷地周辺陸域の地質断面及び反射断面（3）



敷地周辺陸域の地形調査結果

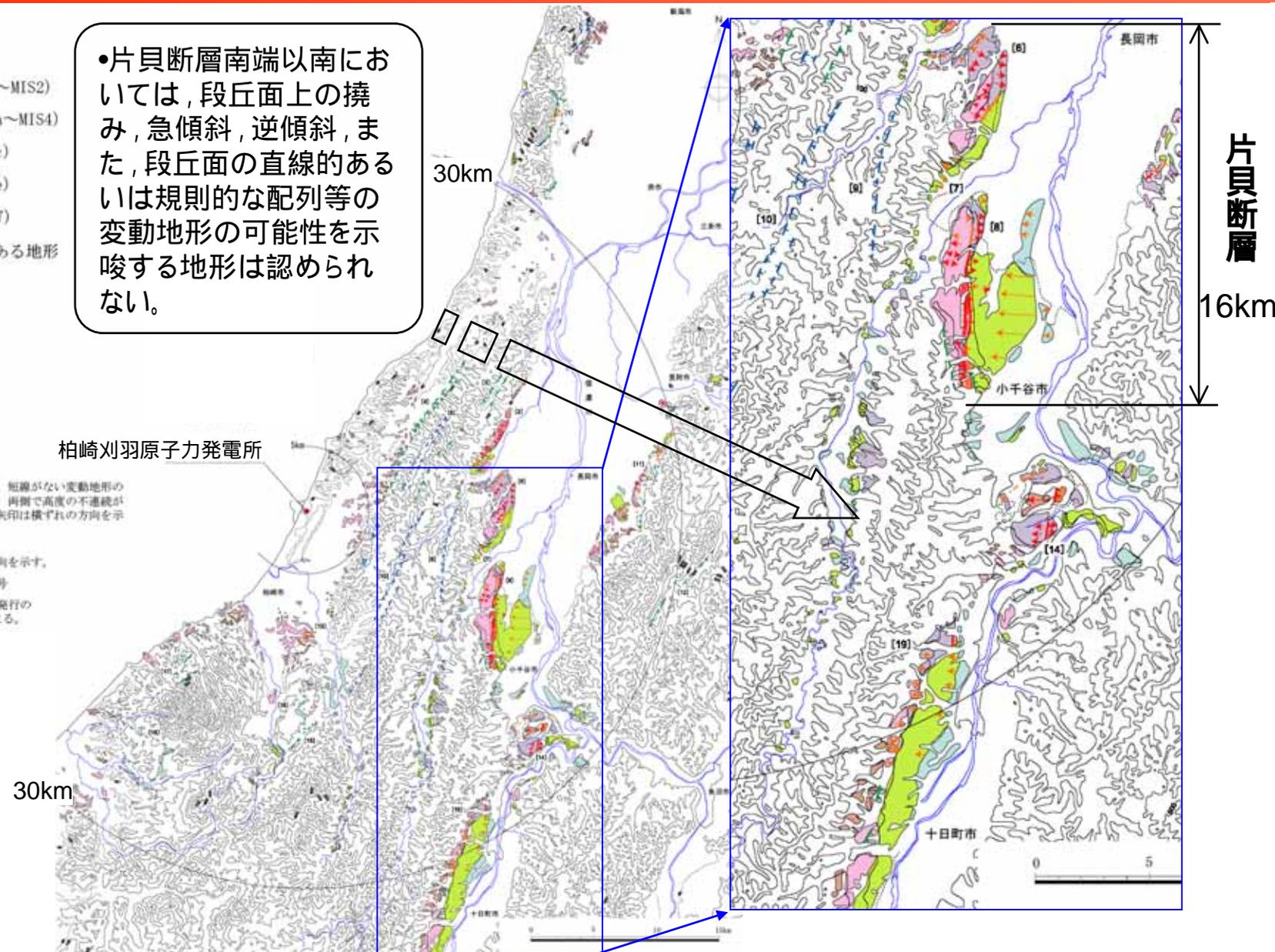
- 凡例
- 段丘
- L₄面 (MIS3~MIS2)
 - L₃面 (MIS5a~MIS4)
 - M₄面 (MIS5c)
 - M₁面 (MIS5e)
 - H面群 (MIS7)

変動地形の可能性がある地形

| 凡例 | ランク |
|--|----------------|
| | L _A |
| | L _B |
| | L _C |
| | L _D |

•片貝断層南端以南においては、段丘面上の撓み、急傾斜、逆傾斜、また、段丘面の直線的あるいは規則的な配列等の変動地形の可能性を示唆する地形は認められない。

- 短線は低い側を示す。短線がない変動地形の可能性のある地形は、両側で高度の不連続が認められないもの。矢印は横ずれの方向を示す。
- 段丘面上の急傾斜部
矢印の方向は傾斜方向を示す。
- [] 内はリニアメント番号
- 注) 等高線は国土地理院発行の20万分の1地勢図による。



文献による敷地周辺陸域の活断層・リニアメント分布図



文献による敷地周辺陸域の活断層分布図

