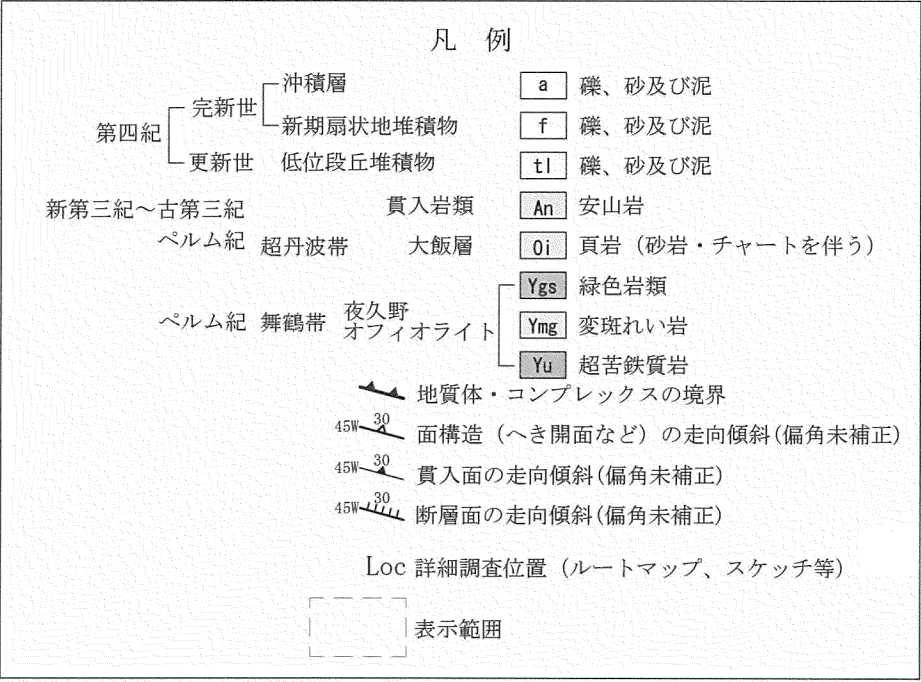
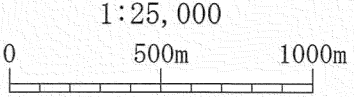
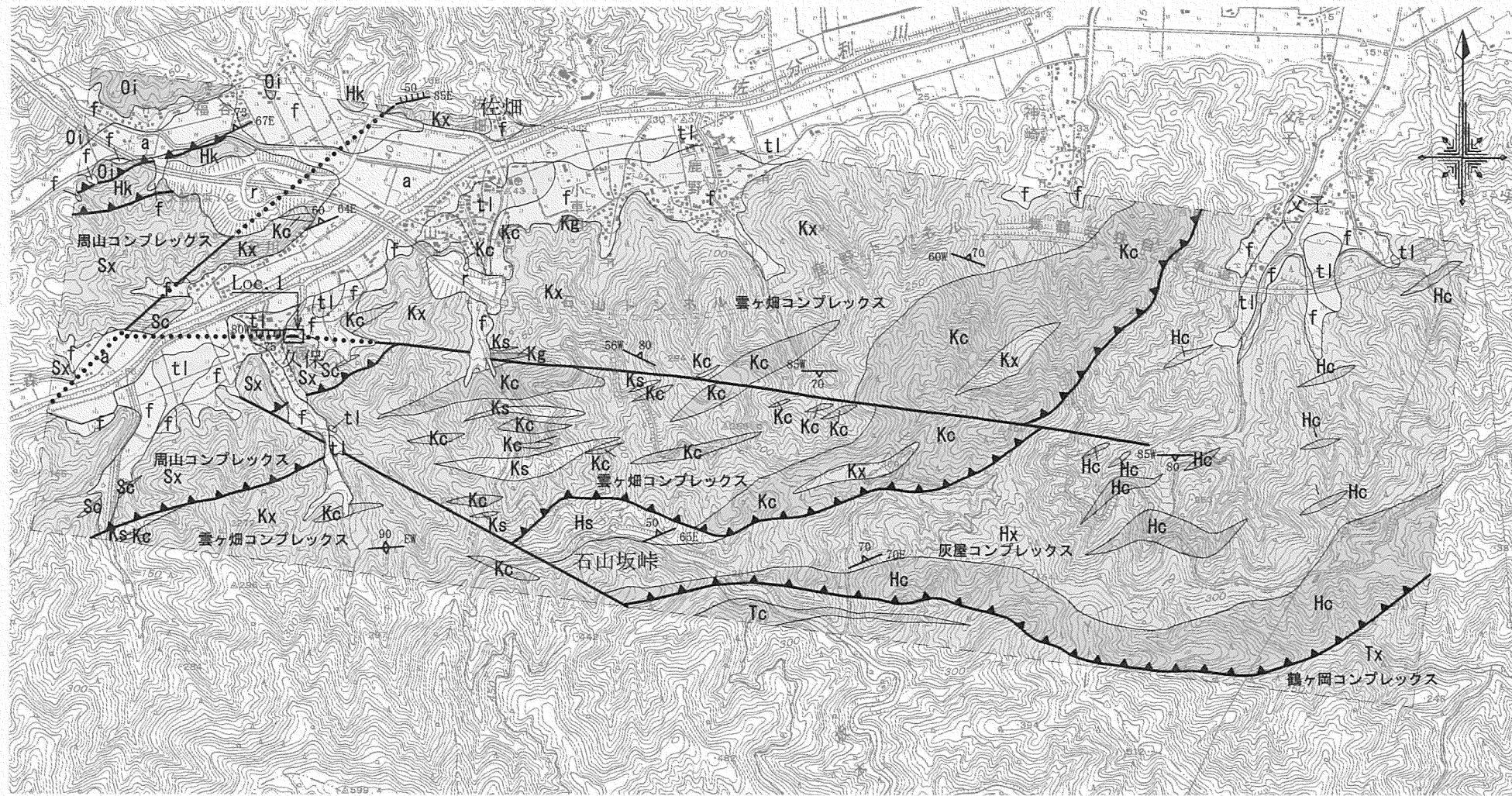




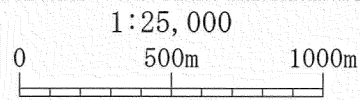
「この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を複製したものである。
(承認番号 平27情複、第259号)」



第1.2.3.1.17図 子生リニアメント周辺の地質図



「この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を複製したものである。
(承認番号 平27情複、第259号)」



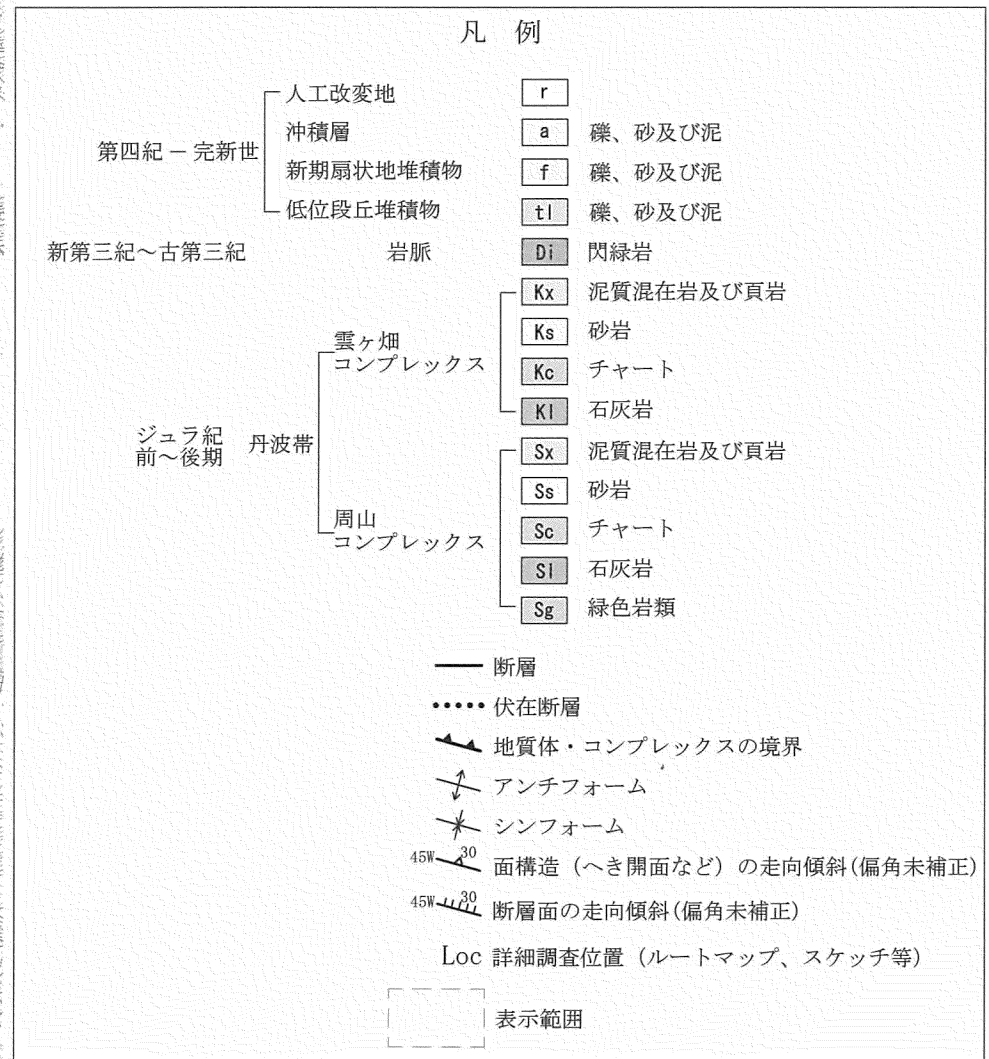
凡 例

— 断層
 伏在断層
 ▲ 地質体・コンプレックスの境界
 30° 60° 面構造（へき開面など）の走向傾斜（偏角未補正）
 30° 60° 断層面の走向傾斜（偏角未補正）
 Loc 詳細調査位置（ルートマップ、スケッチ等）
 [] 表示範囲

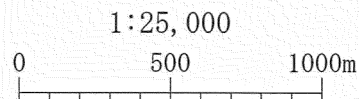
凡 例

第四紀	完新世 更新世	人工改変地	[r]	
		沖積層	[a]	礫、砂及び泥
		新期扇状地堆積物	[f]	礫、砂及び泥
		低位段丘堆積物	[tl]	礫、砂及び泥
ジュラ紀 前～後期	丹波帯	鶴ヶ岡 コンプレックス	[Tx]	泥質混在岩及び頁岩
			[Tc]	チャート
		灰屋 コンプレックス	[Hx]	泥質混在岩及び頁岩
			[Hs]	砂岩
			[Hc]	チャート
		雲ヶ畑 コンプレックス	[Kx]	泥質混在岩及び頁岩
			[Ks]	砂岩
			[Kc]	チャート
		周山 コンプレックス	[Kg]	緑色岩類
			[Sx]	泥質混在岩及び頁岩
			[Sc]	チャート
		ペルム紀 中～後期	超丹波帯	氷上層
大飯層	[Oi]			頁 岩（砂岩・チャートを伴う）

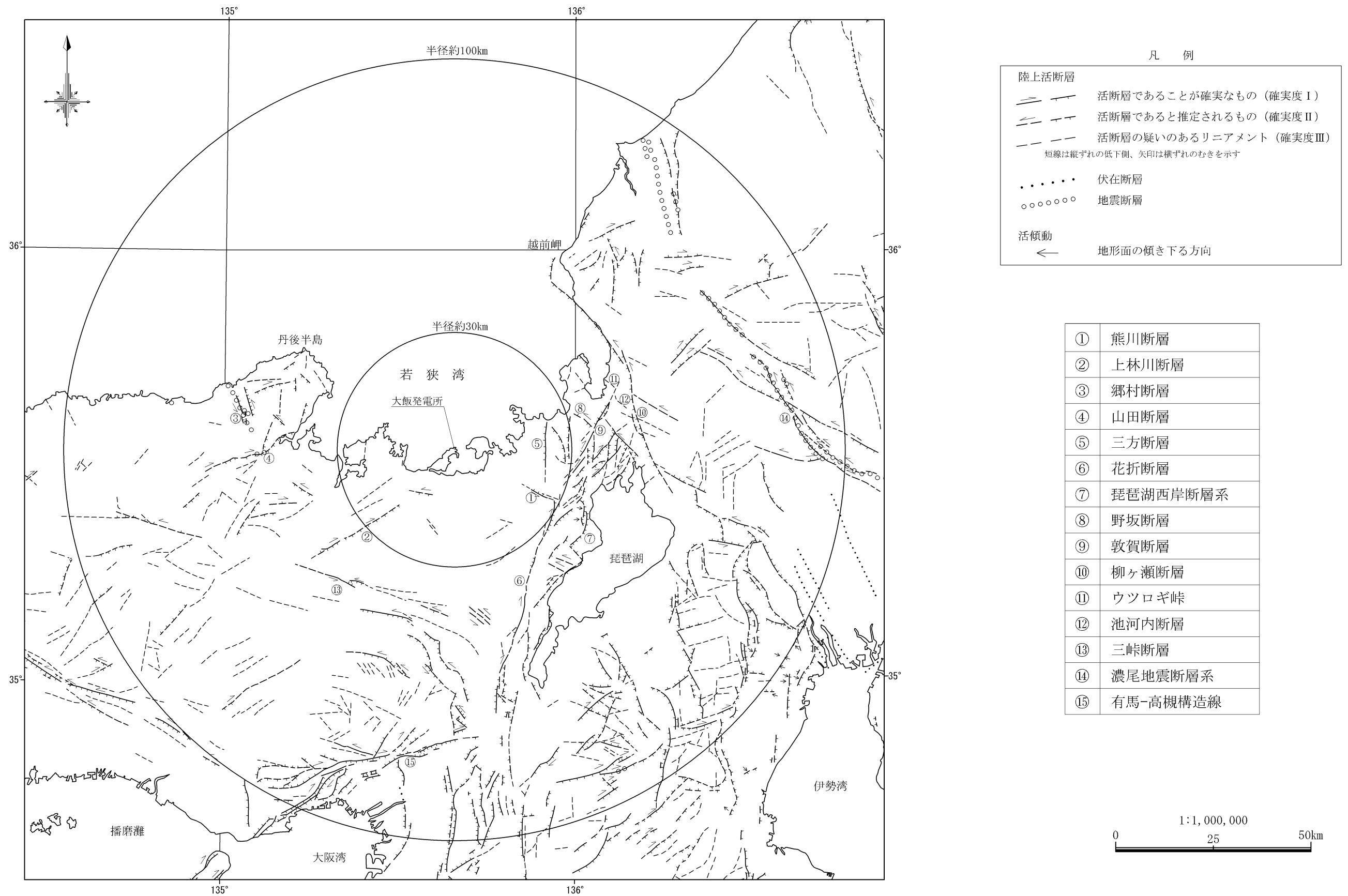
第1.2.3.1.18図 石山坂峠北リニアメント周辺の地質図



「この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を複製したものである。（承認番号 平27情複、第259号）」



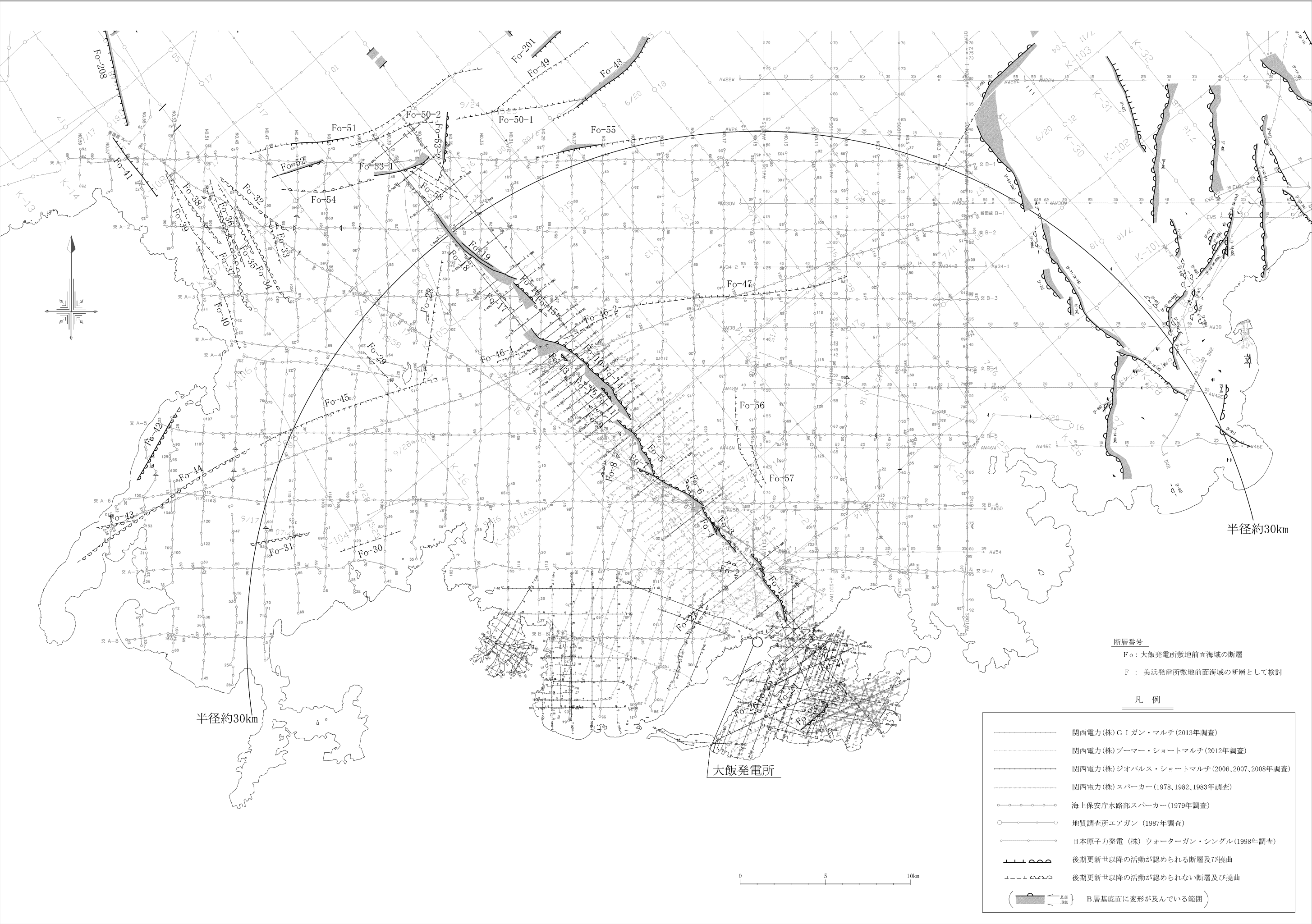
第1.2.3.1.19図 矢代リニアメント周辺の地質図



第1.2.3.1.20図 敷地周辺陸域の活断層分布図「〔新編〕日本の活断層」
(半径約100km)



第1.2.3.1.22図 敷地前面海域の海底地質図

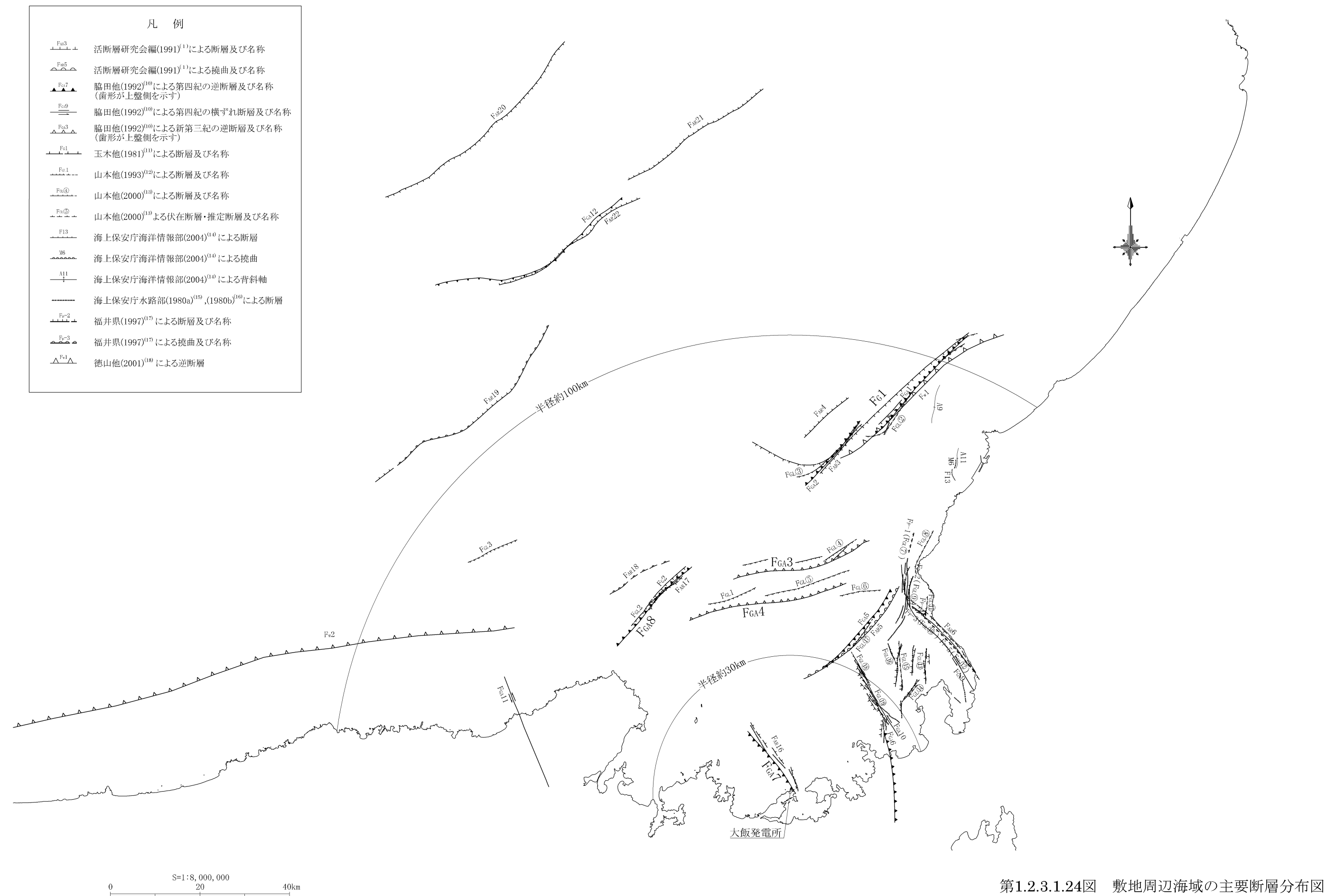


断層番号
Fo : 大飯発電所敷地前面海域の断層
F : 美浜発電所敷地前面海域の断層として検討

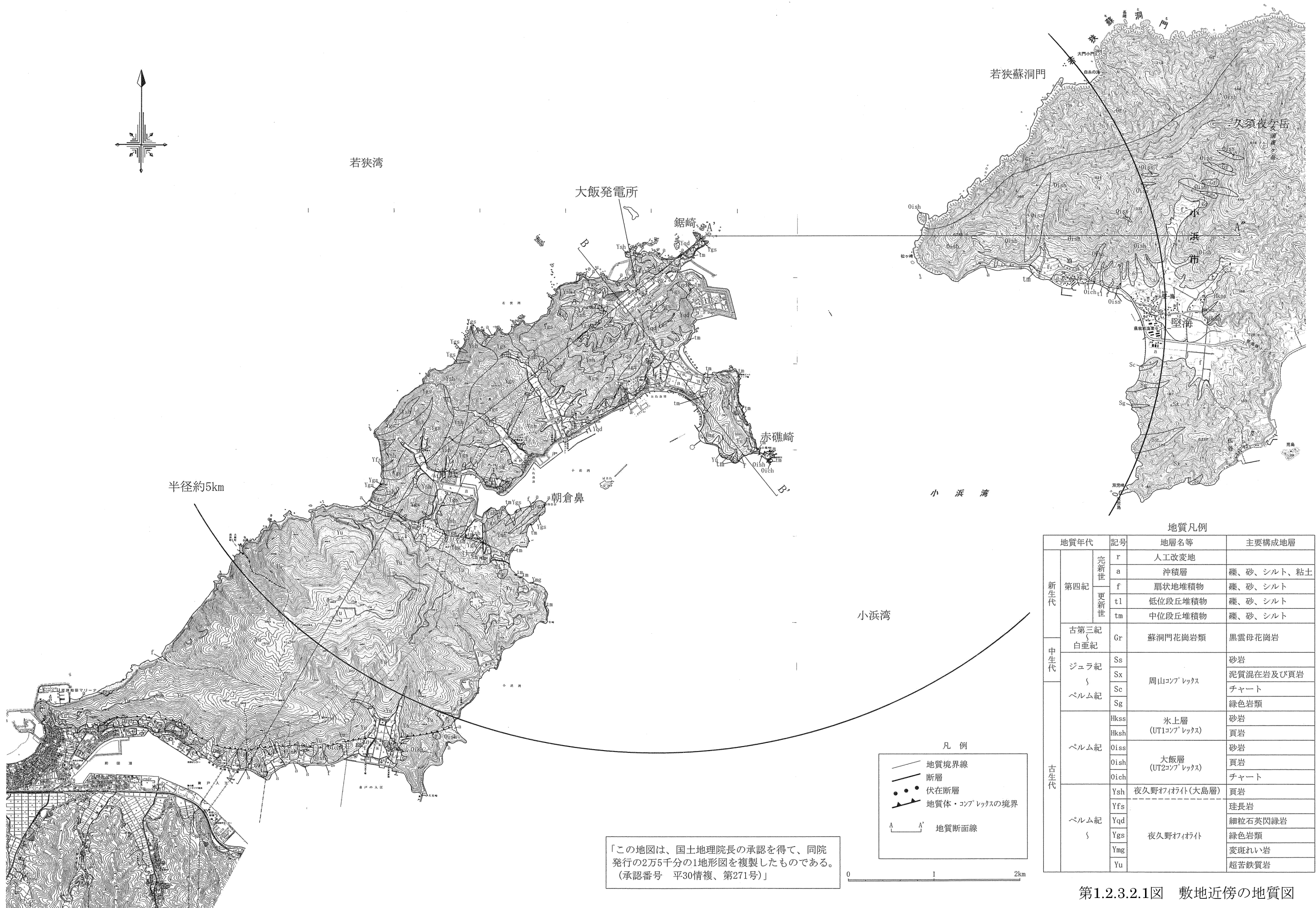
凡 例

- 関西電力(株) G I ガン・マルチ (2013年調査)
- 関西電力(株) プーマー・ショートマルチ (2012年調査)
- 関西電力(株) ジオパルス・ショートマルチ (2006、2007、2008年調査)
- 関西電力(株) スーパーカー (1978、1982、1983年調査)
- 海上保安庁水路部スーパーカー (1979年調査)
- 地質調査所エアガン (1987年調査)
- 日本原子力発電 (株) ウォーターガン・シングル (1998年調査)
- 後期更新世以降の活動が認められる断層及び撓曲
- 後期更新世以降の活動が認められない断層及び撓曲
- (B層基底面に変形が及んでいる範囲)

第1.2.3.1.23図 敷地前面海域の断層分布図



第1.2.3.1.24図 敷地周辺海域の主要断層分布図

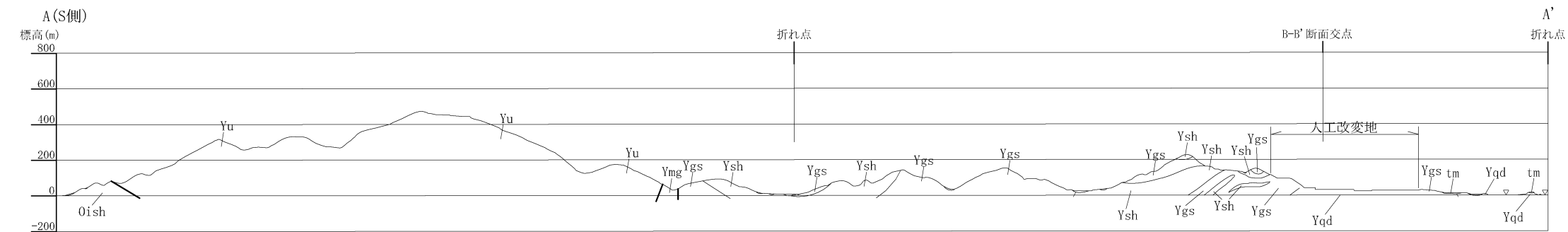


「この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を複製したものである。
(承認番号 平30情複、第271号)」

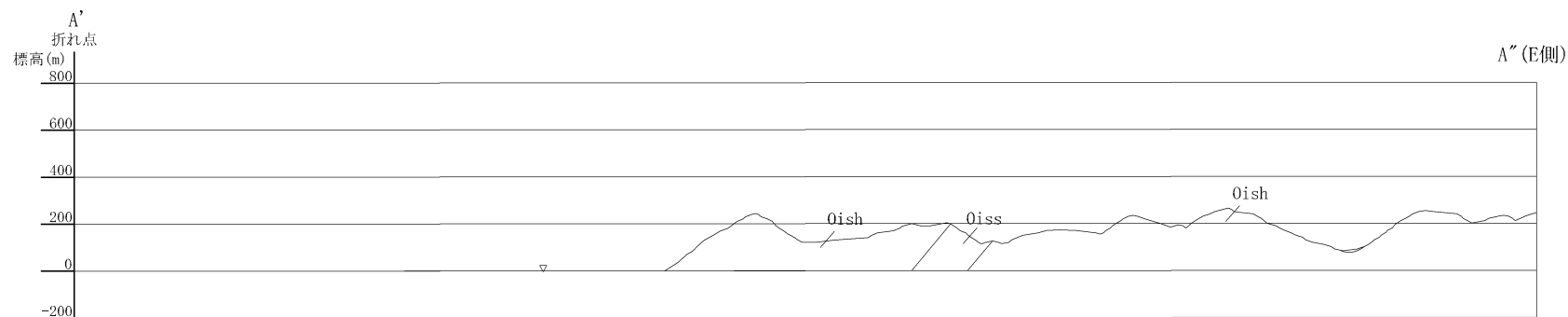
- 凡 例
- 地質境界線
 - 断層
 - 伏在断層
 - 地質体・コンプレックスの境界
 - 地質断面線

地質凡例			
地質年代	記号	地層名等	主要構成地層
新生代	第四紀 更新世	r	人工改変地
		a	沖積層
		f	扇状地堆積物
		tl	低位段丘堆積物
		tm	中位段丘堆積物
中生代	古第三紀 白亜紀	Gr	蘇洞門花崗岩類
	ジュラ紀 ペルム紀	Ss	砂岩
		Sx	泥質混在岩及び頁岩
		Sc	チャート
		Sg	緑色岩類
古生代	ペルム紀	Hkss	氷上層
		Hksh	(UT1コンプレックス)
		Oiss	砂岩
		Oish	頁岩
	ペルム紀 夜久野ワイルト	Oich	チャート
		Ysh	夜久野ワイルト(大島層)
		Yfs	珪長岩
		Yqd	細粒石英閃緑岩
		Ygs	緑色岩類
		Ymg	変斑れい岩
		Yu	超苦鉄質岩

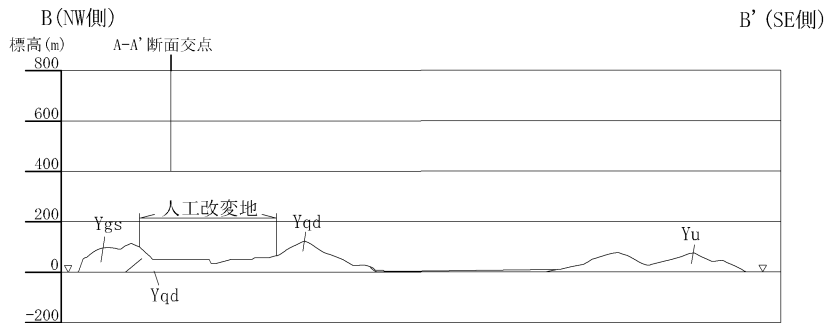
第1.2.3.2.1図 敷地近傍の地質図



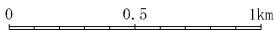
大飯 A-A' 断面



大飯A'-A''断面



大飯 B-B' 断面

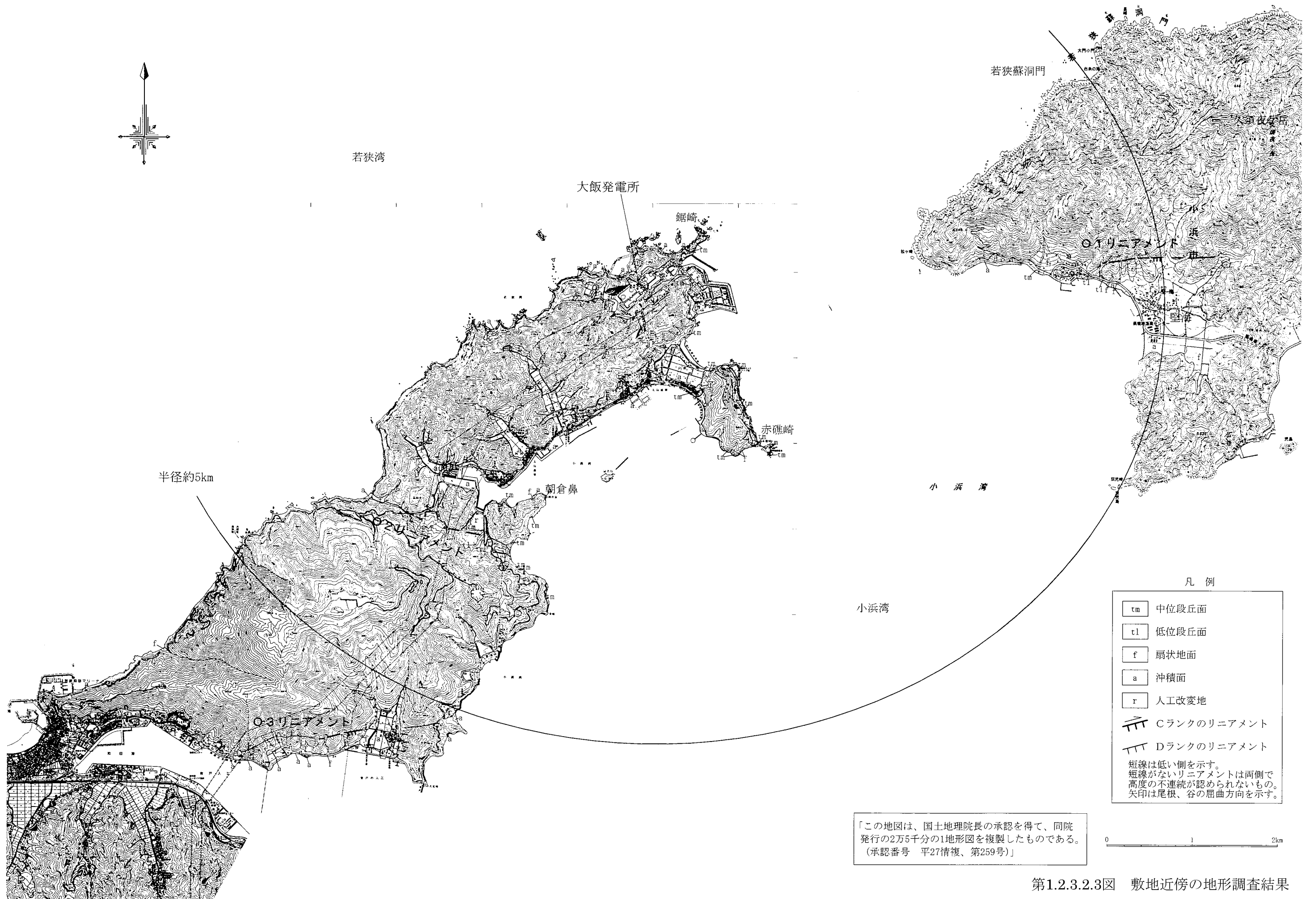


地質年代			記号	地層名等	主要構成地層
新生代	第四紀	完新世	r	人工改変地	
			a	沖積層	礫、砂、シルト、粘土
		更新世	f	扇状地堆積物	礫、砂、シルト
			t1	低位段丘堆積物	礫、砂、シルト
			tm	中位段丘堆積物	礫、砂、シルト
中生代	古第三紀 白亜紀		Gr	蘇洞門花崗岩類	黒雲母花崗岩
	ジュラ紀		Ss	周山コンプレックス (T1)	砂岩
			Sx		泥質混在岩及び頁岩
			Sc		チャート
古生代	ペルム紀		Sg		緑色岩類
		ペルム紀	Hkss	氷上層 (UT1コンプレックス)	砂岩
			Hksh		頁岩
		ペルム紀	Oiss	大飯層 (UT2コンプレックス)	砂岩
			Oish		頁岩
			Oich		チャート
	ペルム紀		Ysh	夜久野オフィオイト(大島層)	頁岩
			Yfs	夜久野オフィオイト	珪長岩
			Yqd		細粒石英閃緑岩
			Ygs		緑色岩類
			Ymg		変斑れい岩
			Yu		超苦鉄質岩

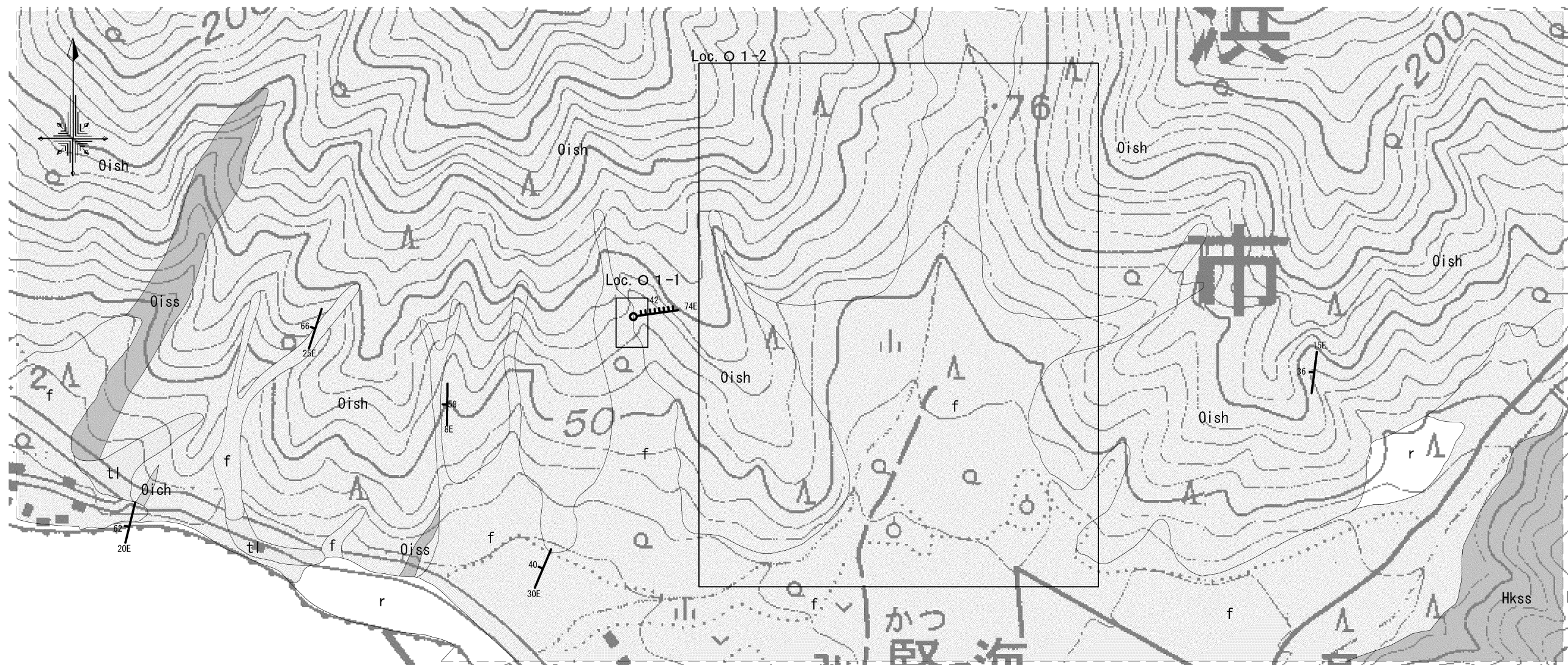
—— 地質境界
—— 断 層

断面位置は第1.2.3.2.1図に示す。

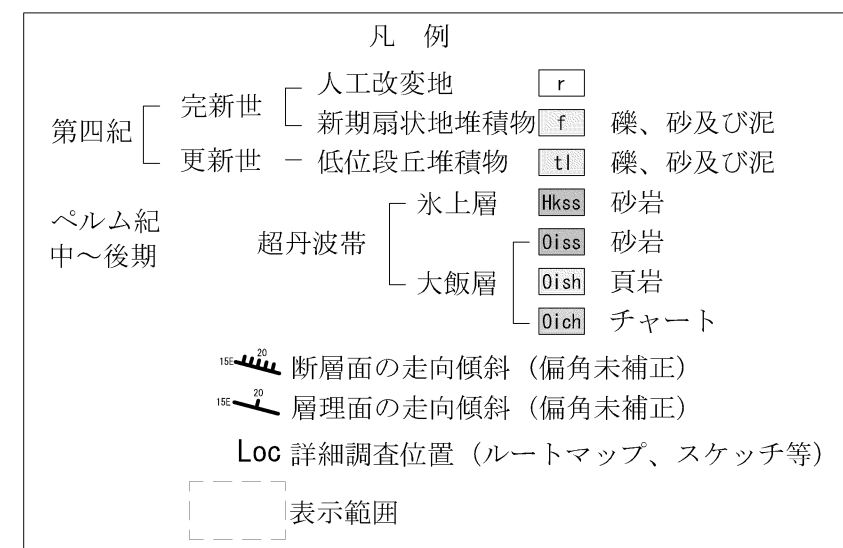
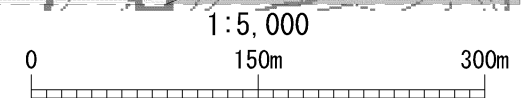
第1.2.3.2.2図 敷地近傍の地質断面図



第1.2.3.2.3図 敷地近傍の地形調査結果



「この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を複製したものである。
(承認番号 平27情復、第259号)」



第1.2.3.2.4図 O 1 リニアメント周辺の地質図