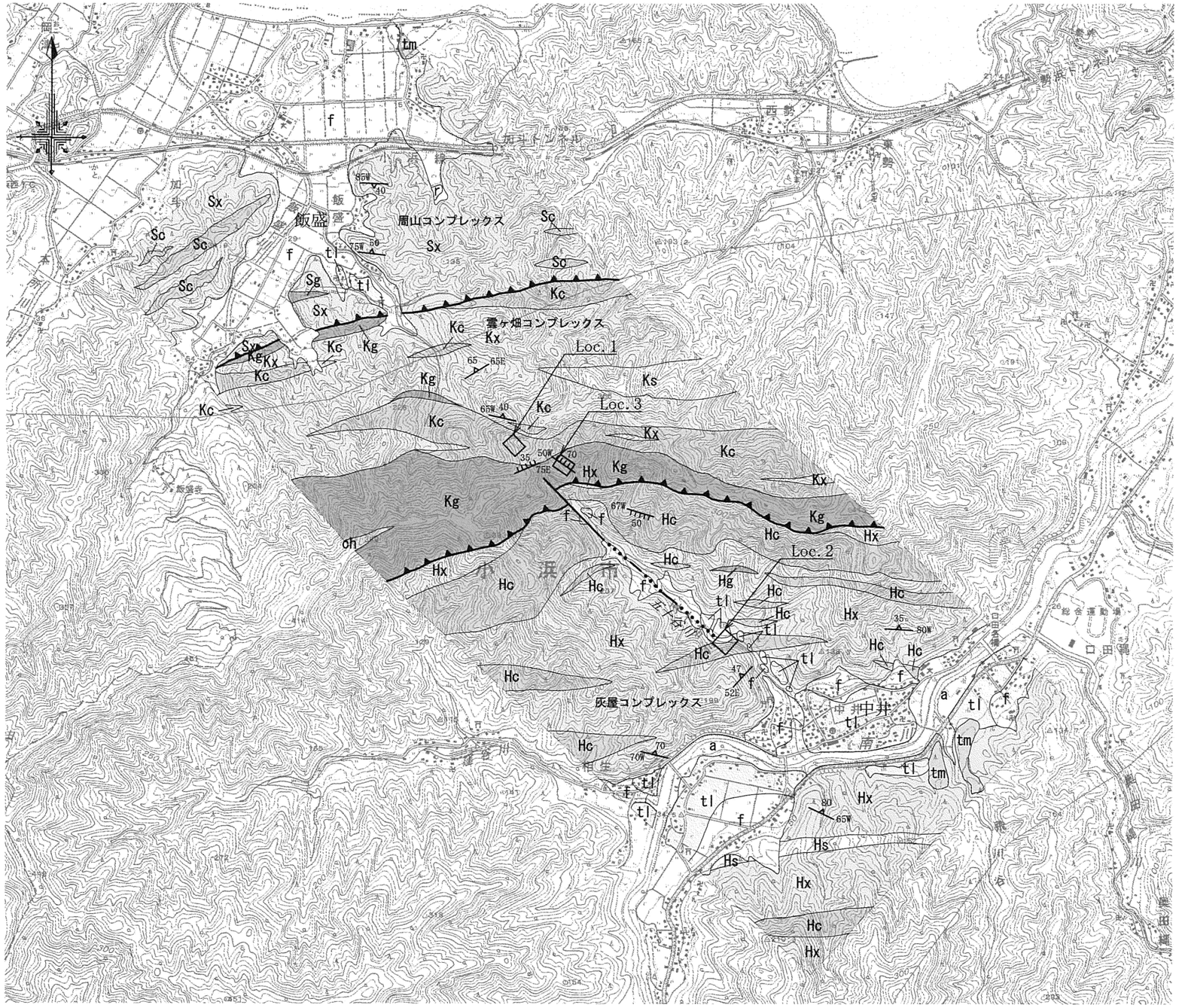


凡　例

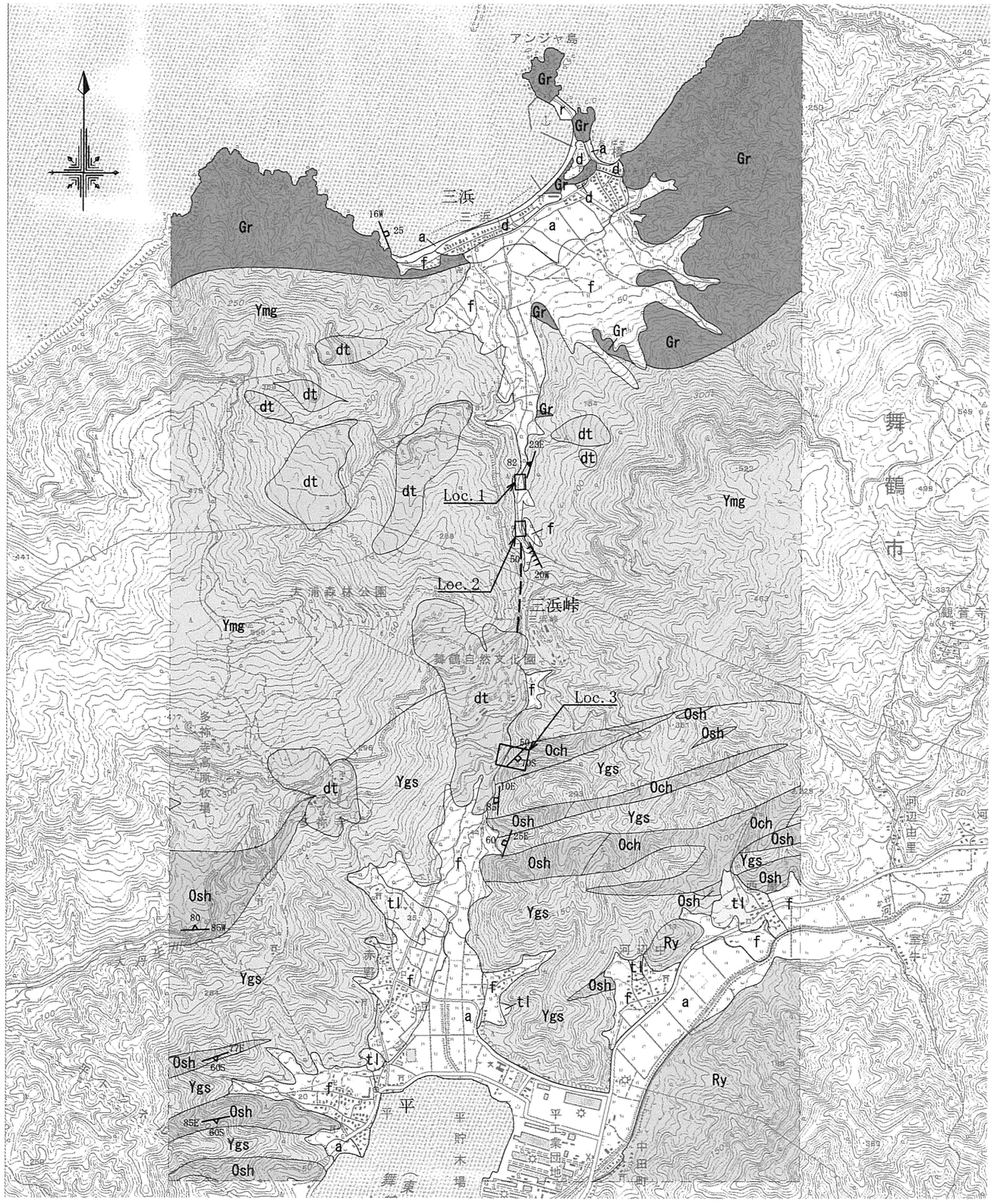
- 第四紀
  - 完新世
    - 人工改変地　r
    - 沖積層　a　礫、砂及び泥
    - 新期扇状地堆積物　f　礫、砂及び泥
  - 更新世
    - 低位段丘堆積物　tl　礫、砂及び泥
    - 中位段丘堆積物　tm　礫、砂及び泥
- ジュラ紀前～後期　丹波帯
  - 灰屋コンプレックス
    - Hx　泥質混在岩及び頁岩
    - Hs　砂岩
    - Hc　チャート
    - Hg　緑色岩類
  - 雲ヶ畑コンプレックス
    - Kx　泥質混在岩及び頁岩
    - Ks　砂岩
    - Kc　チャート
    - Kg　緑色岩類
  - 周山コンプレックス
    - Sx　泥質混在岩及び頁岩
    - Sc　チャート
    - Sg　緑色岩類

断層
伏在断層
地質体・コンプレックスの境界
面構造（へき開面など）の走向傾斜（偏角未補正）
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

「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）」

1:25,000
0　500m　1000m

第1.2.3.1.15図　中井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）」

1：25,000

0　500m　1000m

凡　例

- 第四紀
  - 完新世
    - 人工改変地　r
    - 砂丘堆積物　d　砂
    - 沖積層　a　礫、砂及び泥
    - 崖錐堆積物　dt　礫、砂及び泥
    - 新期扇状地堆積物　f　礫、砂及び泥
  - 更新世
    - 低位段丘堆積物　tl　礫、砂及び泥
- 白亜紀後期～古第三紀白亜紀
  - 宮津花崗岩　Gr　花崗岩
  - 音海流紋岩　Ry　流紋岩
- ペルム紀　舞鶴帯
  - 大浦層
    - Osh　頁　岩
    - Och　チャート
  - 夜久野オフィオライト
    - Ygs　緑色岩類
    - Ymg　変斑れい岩（緑色岩類を伴う）

推定断層

45W 30　面構造（へき開面など）の走向傾斜(偏角未補正)

45W 30　割れ目の走向傾斜(偏角未補正)

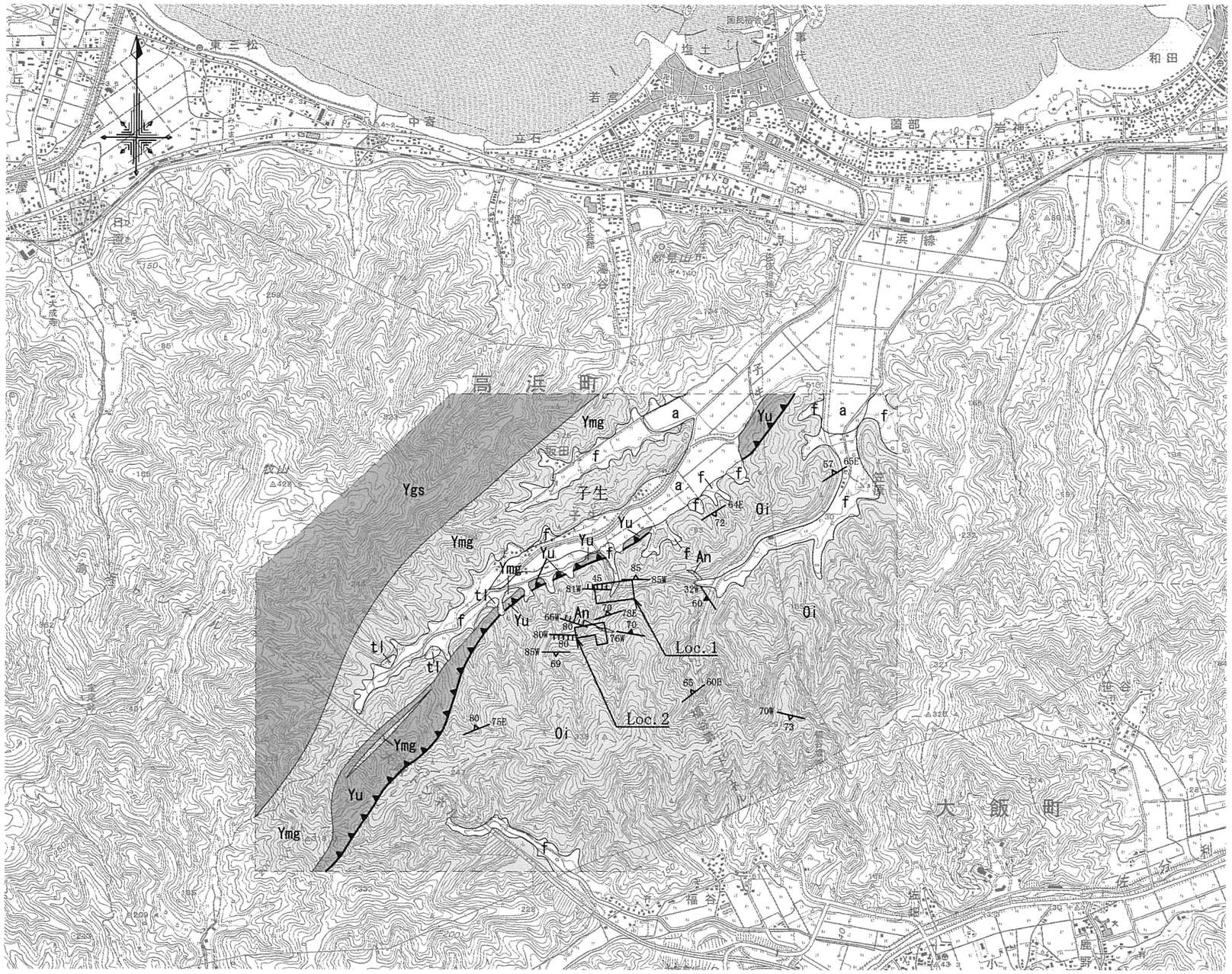
45W 30　変質部の走向傾斜(偏角未補正)

45W 30　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

第1.2.3.1.16図　三浜峠リニアメント周辺の地質図



凡　例

第四紀	完新世	沖積層	a	礫、砂及び泥
	完新世	新期扇状地堆積物	f	礫、砂及び泥
	更新世	低位段丘堆積物	tl	礫、砂及び泥
新第三紀～古第三紀		貫入岩類	An	安山岩
ペルム紀	超丹波帯	大飯層	Oi	頁岩（砂岩・チャートを伴う）
ペルム紀	舞鶴帯	夜久野オフィオライト	Ygs	緑色岩類
			Ymg	変斑れい岩
			Yu	超苦鉄質岩

地質体・コンプレックスの境界

45W 30 面構造（へき開面など）の走向傾斜（偏角未補正）

45W 30 貫入面の走向傾斜（偏角未補正）

45W 30 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）

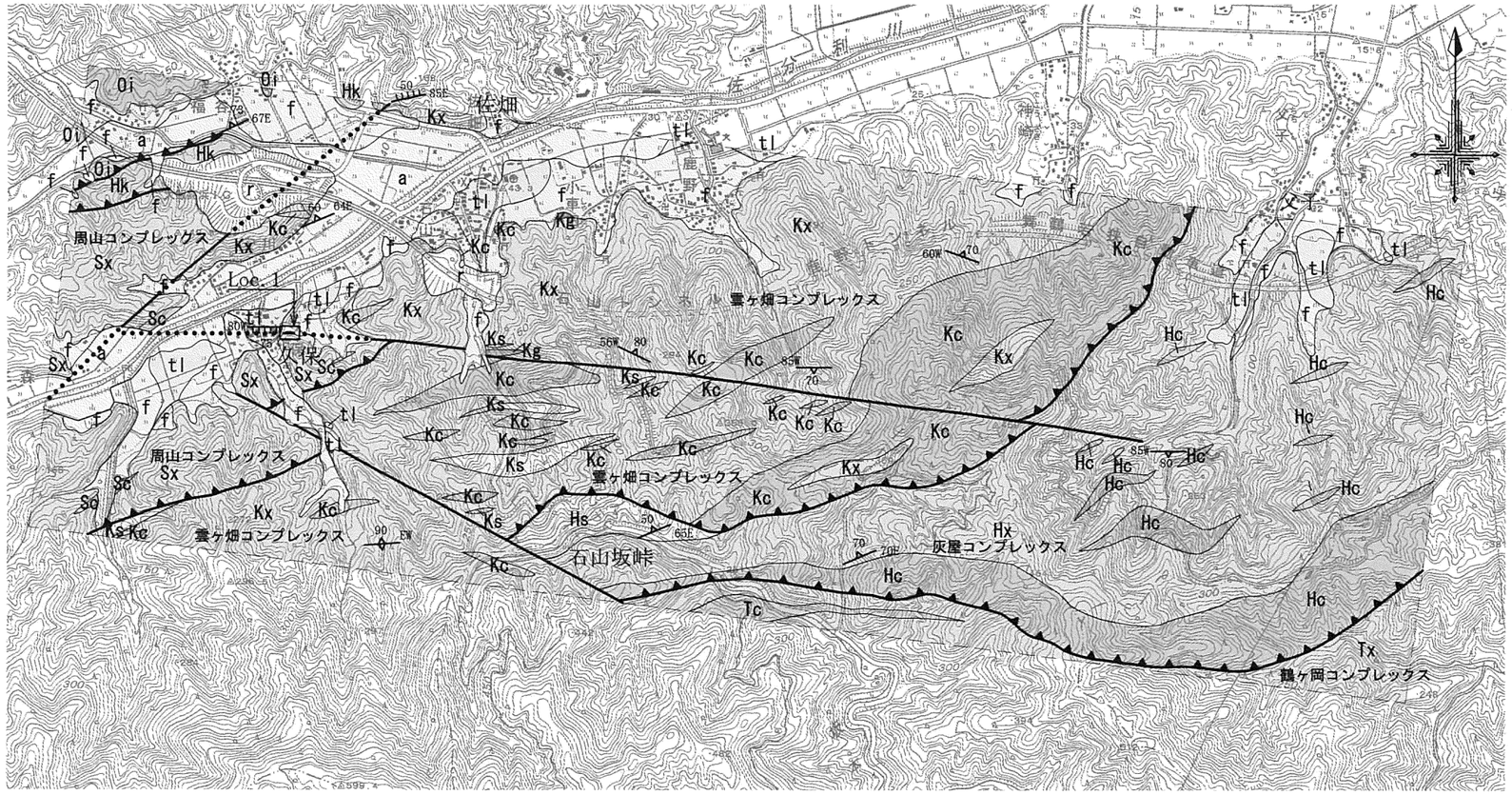
表示範囲

「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）」

1:25,000

0　500m　1000m

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）」

1:25,000
0　500m　1000m

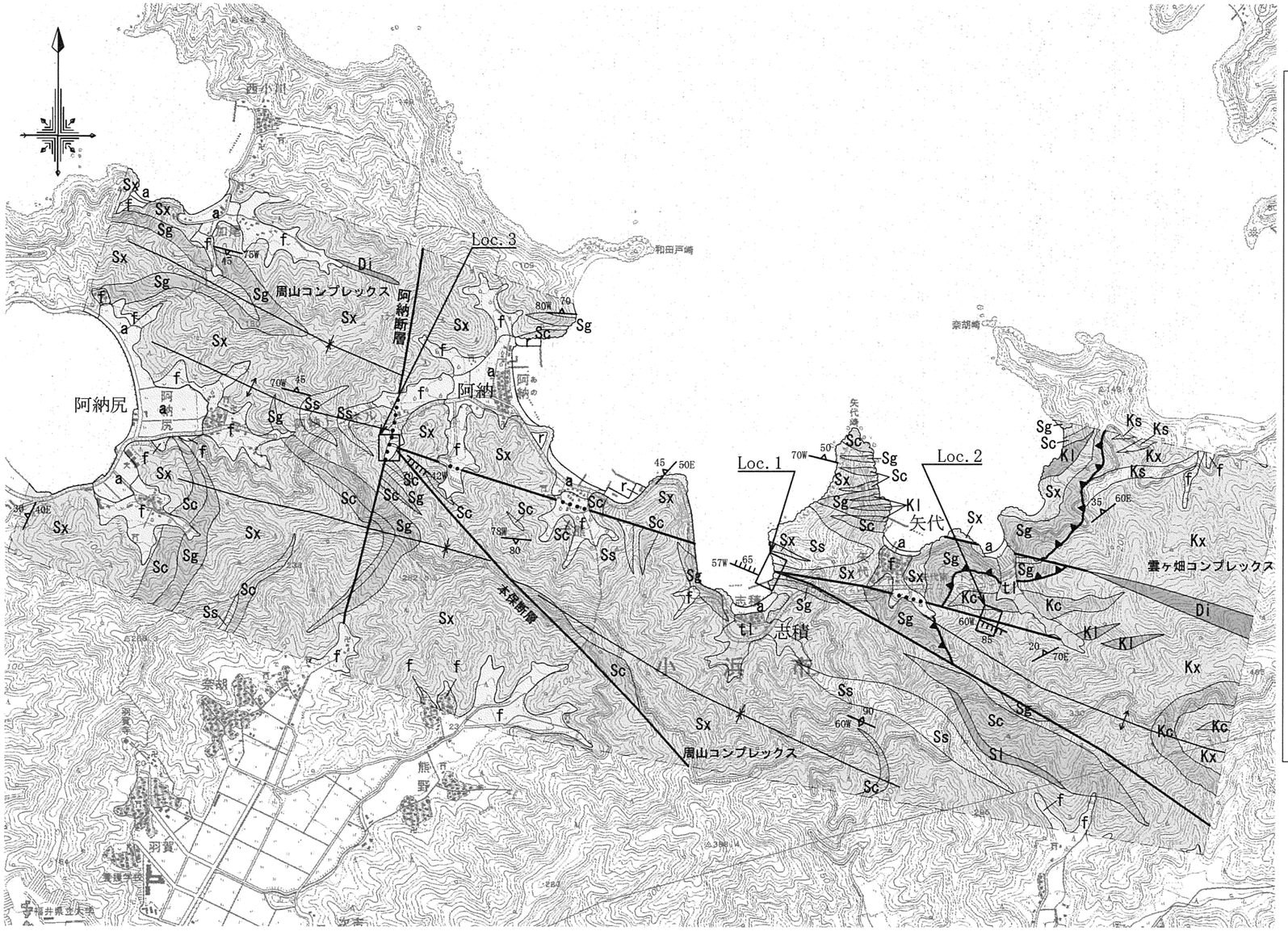
凡　例

- 断層
- 伏在断層
- 地質体・コンプレックスの境界
- 面構造（へき開面など）の走向傾斜(偏角未補正)
- 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	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	
	更新世	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	
			Kg	緑色岩類	
		周山コンプレックス	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	Hk	砂　岩（頁岩を伴う）	
		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）」

1:25,000

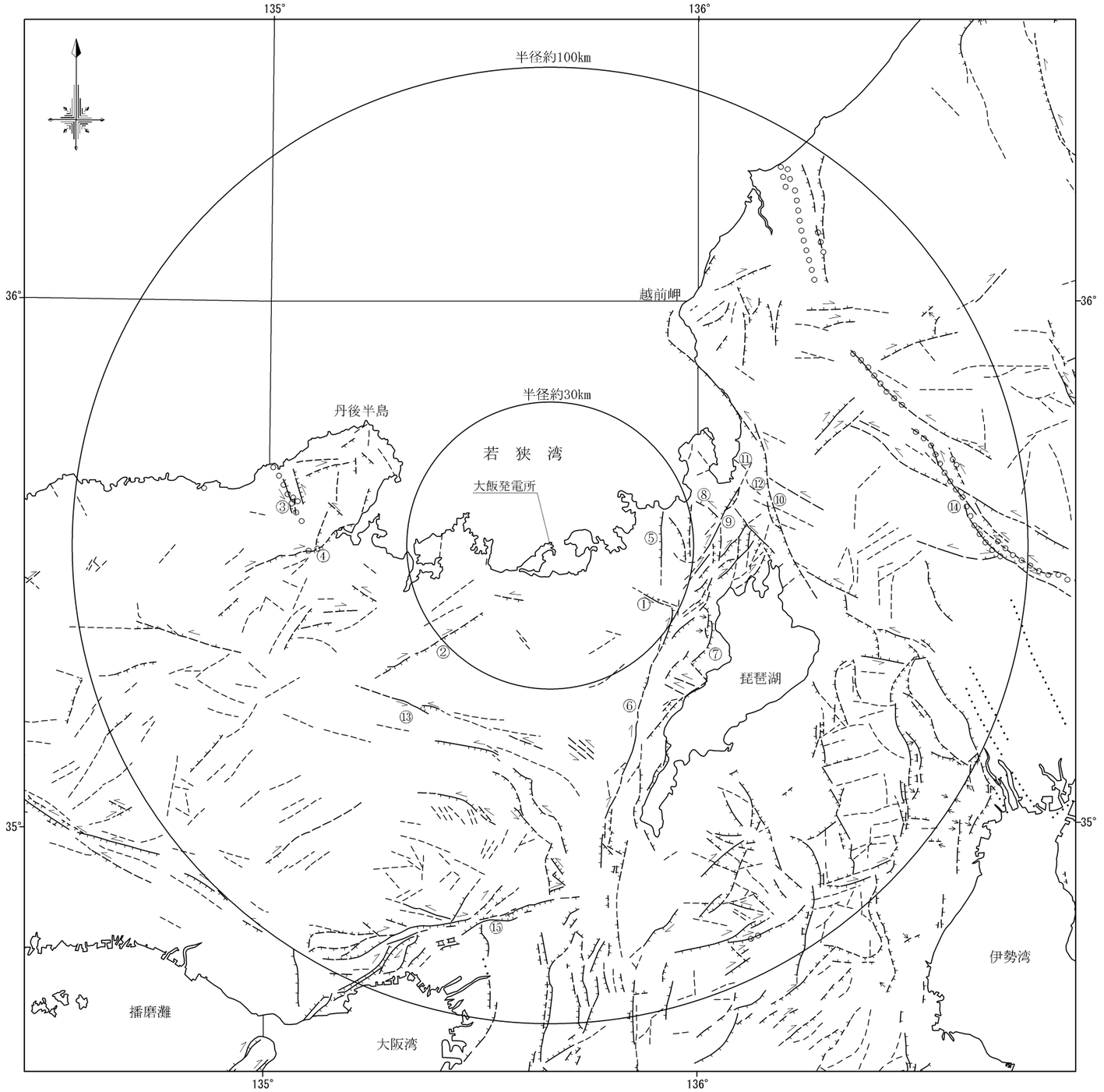
0　500　1000m

凡　例

- 第四紀－完新世
  - 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
- 新第三紀～古第三紀
  - 岩脈　Di　閃緑岩
- ジュラ紀前～後期　丹波帯
  - 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
    - Kl　石灰岩
  - 周山コンプレックス
    - Sx　泥質混在岩及び頁岩
    - Ss　砂岩
    - Sc　チャート
    - Sl　石灰岩
    - Sg　緑色岩類

- 断層
- 伏在断層
- 地質体・コンプレックスの境界
- アンチフォーム
- シンフォーム
- 面構造（へき開面など）の走向傾斜（偏角未補正）
- 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

第1.2.3.1.19図　矢代リニアメント周辺の地質図



凡　例

陸上活断層

- 活断層であることが確実なもの（確実度Ⅰ）
- 活断層であると推定されるもの（確実度Ⅱ）
- 活断層の疑いのあるリニアメント（確実度Ⅲ）

短線は縦ずれの低下側、矢印は横ずれのむきを示す

- 伏在断層
- 地震断層

活傾動

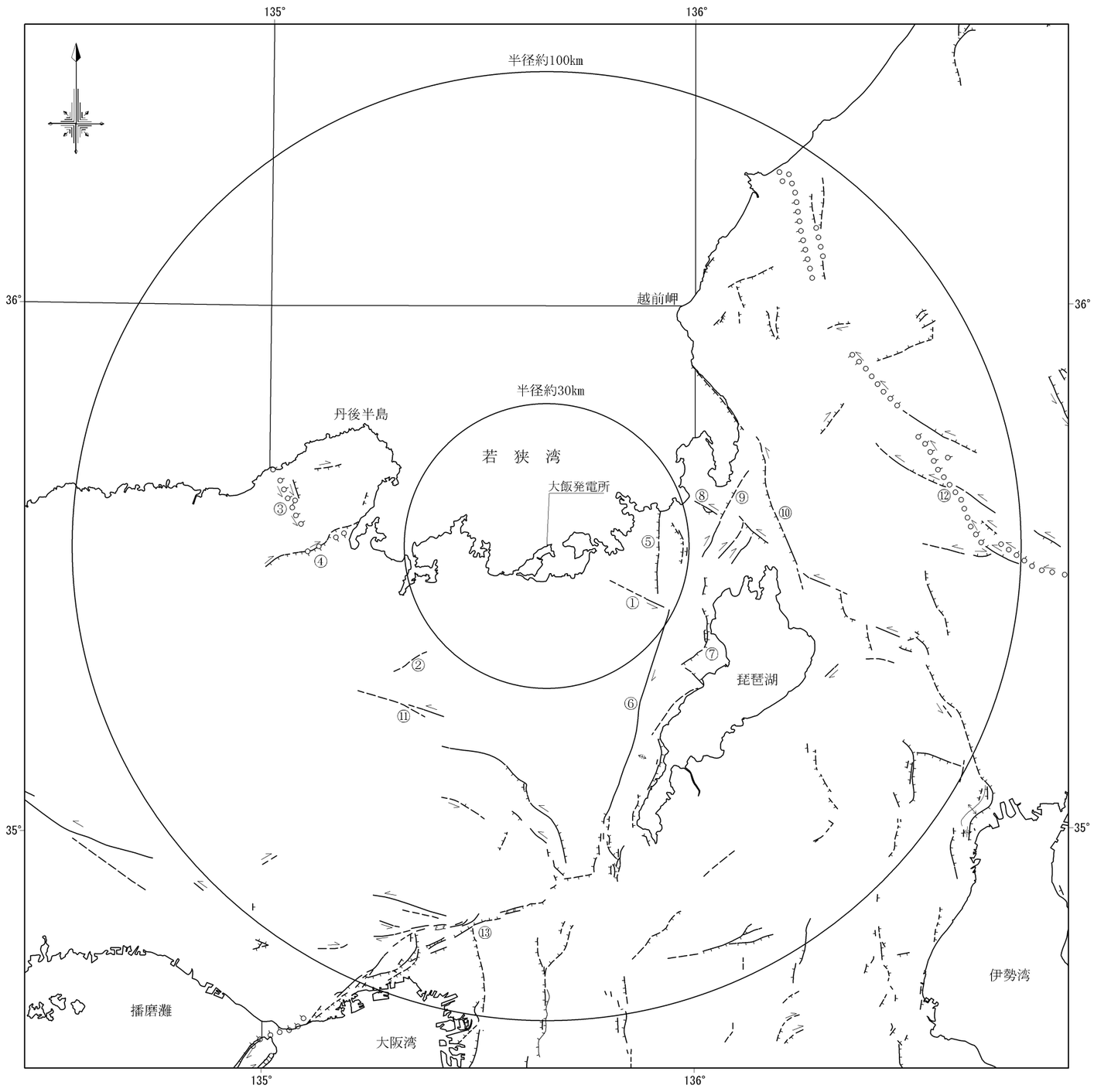
- 地形面の傾き下る方向

①	熊川断層
②	上林川断層
③	郷村断層
④	山田断層
⑤	三方断層
⑥	花折断層
⑦	琵琶湖西岸断層系
⑧	野坂断層
⑨	敦賀断層
⑩	柳ヶ瀬断層
⑪	ウツロギ峠
⑫	池河内断層
⑬	三峠断層
⑭	濃尾地震断層系
⑮	有馬-高槻構造線

1:1,000,000

0　25　50km

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）



※『50万分の1活構造図「岡山」「金沢」「京都（第2版）」』より作成

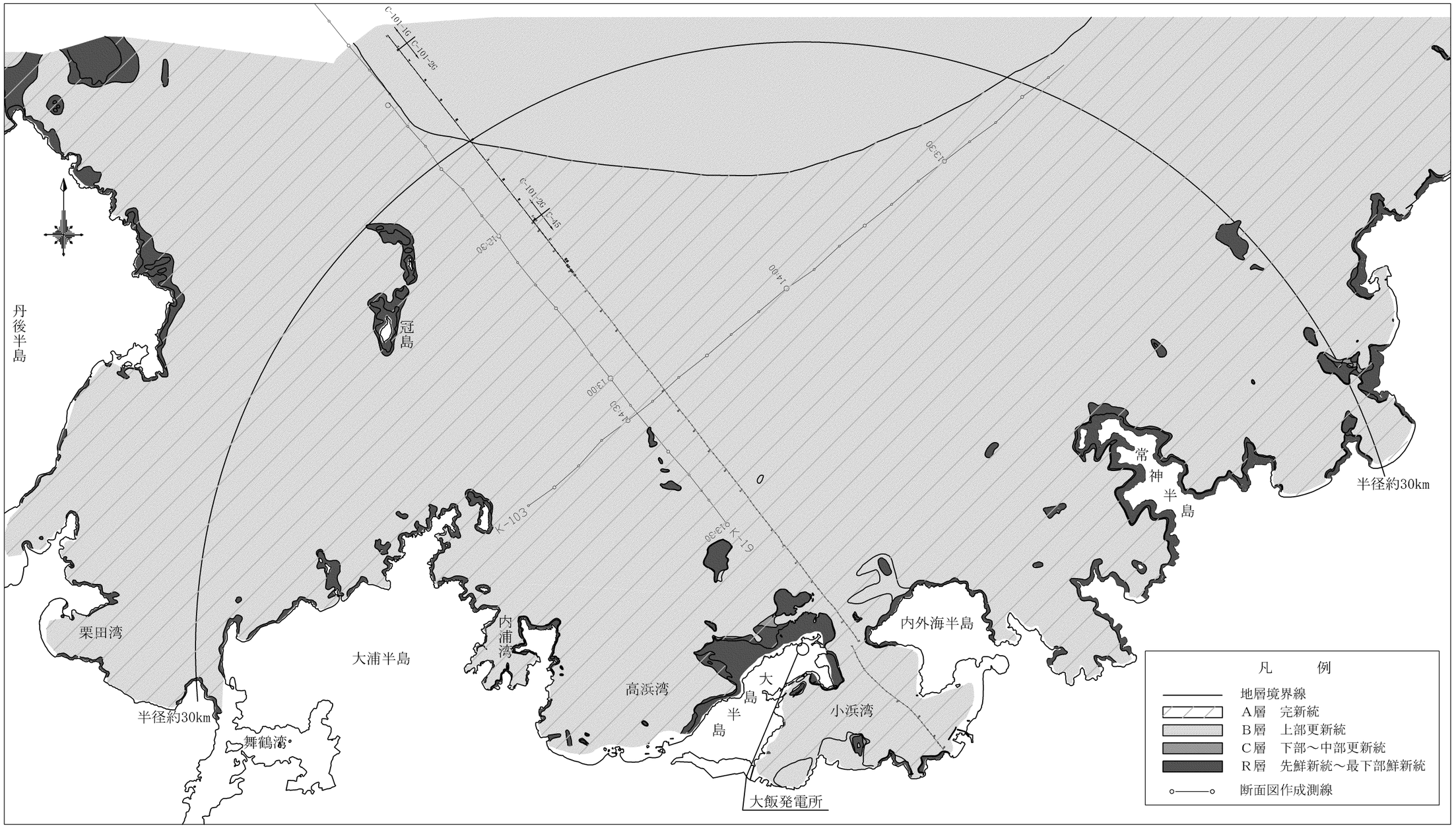
凡　例

- 地震断層
- 活断層（主として第四紀後期に活動したもの）
- 推定活断層（同上）
- 上記の断層における変位の向き（矢印は走向ずれの方向、ケバは落下側を示す）
- 第四紀後期層の背斜軸

①	熊川断層
②	上林川断層
③	郷村断層
④	山田断層
⑤	三方断層
⑥	花折断層
⑦	琵琶湖西岸断層系
⑧	野坂断層
⑨	敦賀断層
⑩	柳ヶ瀬断層
⑪	三峠断層
⑫	濃尾地震断層系
⑬	有馬-高槻構造線

1:1,000,000
0　25　50km

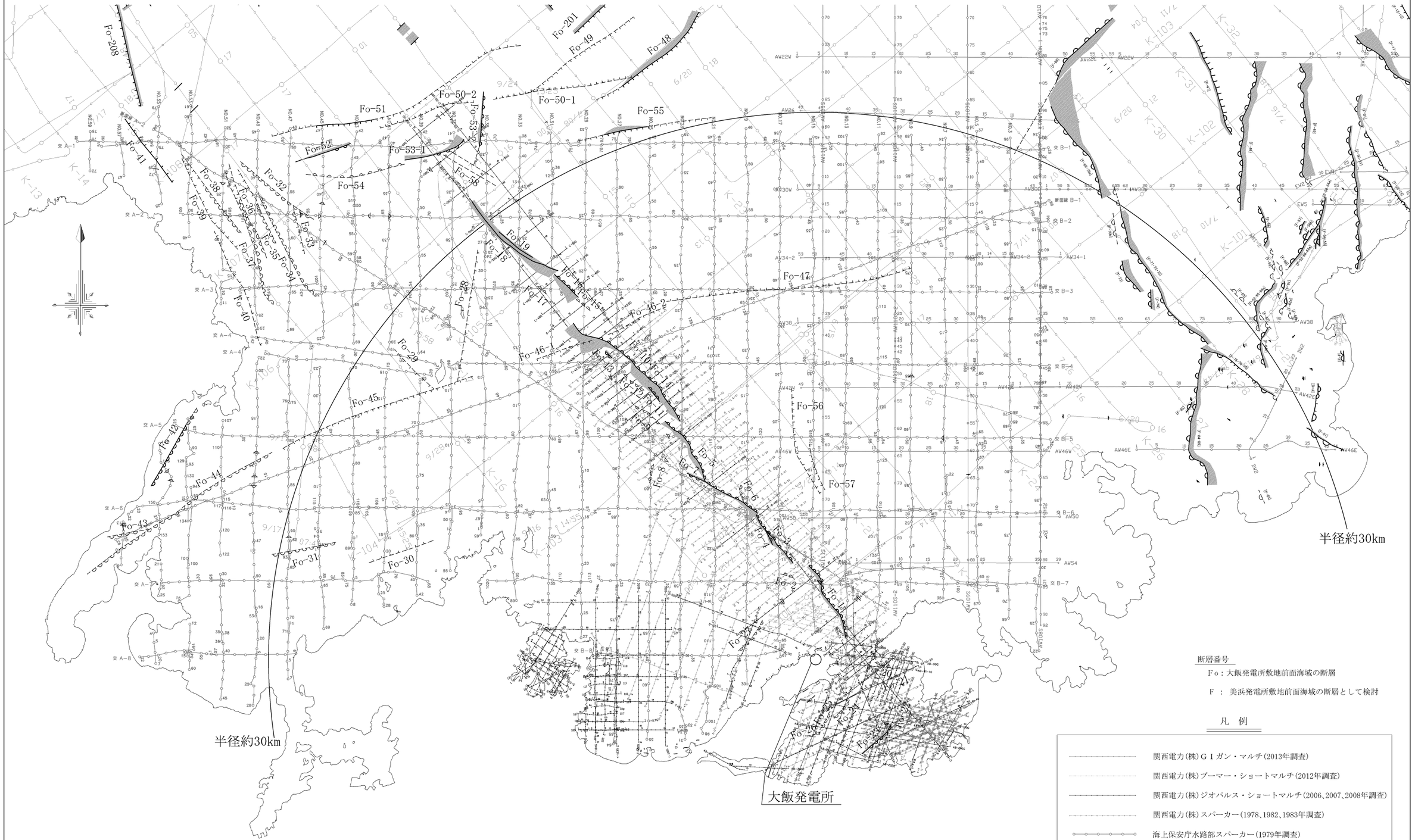
第1.2.3.1.21図　敷地周辺陸域の活断層分布図「活構造図」（半径約100km）



S=1:200,000

0　5　10km

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)ＧＩガン・マルチ(2013年調査)
- 関西電力(株)ブーマー・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)スパーカー(1978、1982、1983年調査)
- 海上保安庁水路部スパーカー(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
- 隆起 / 沈降 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