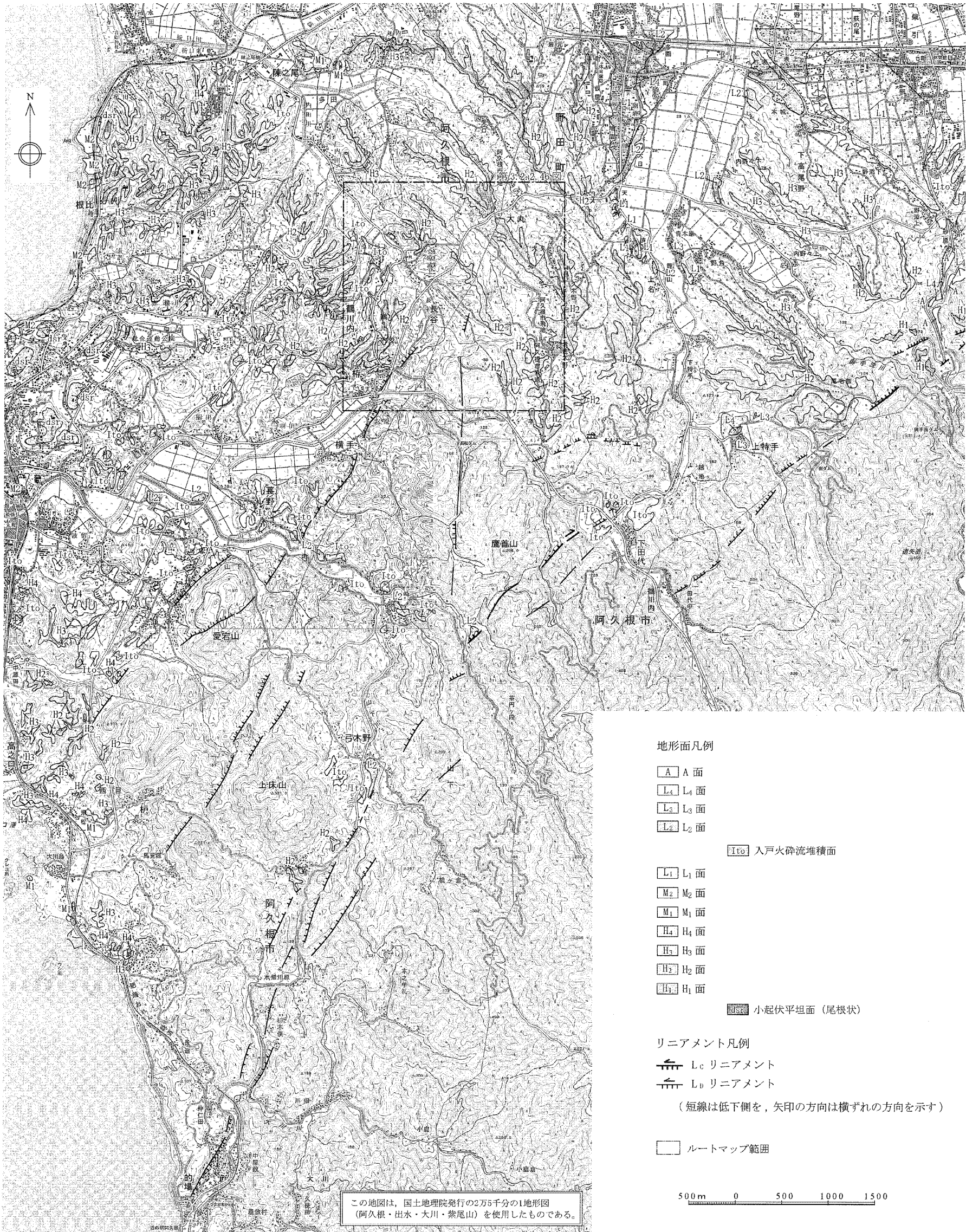
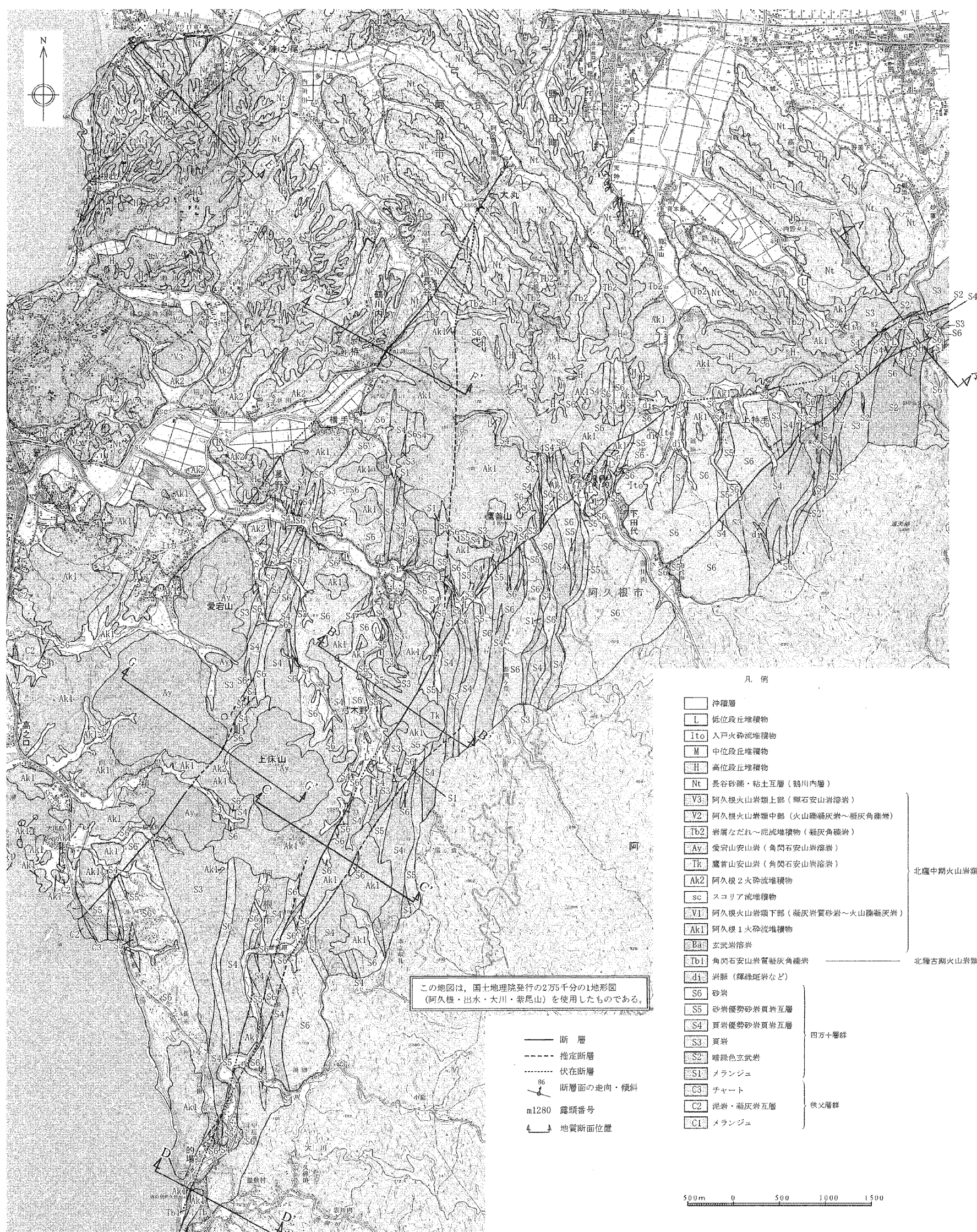
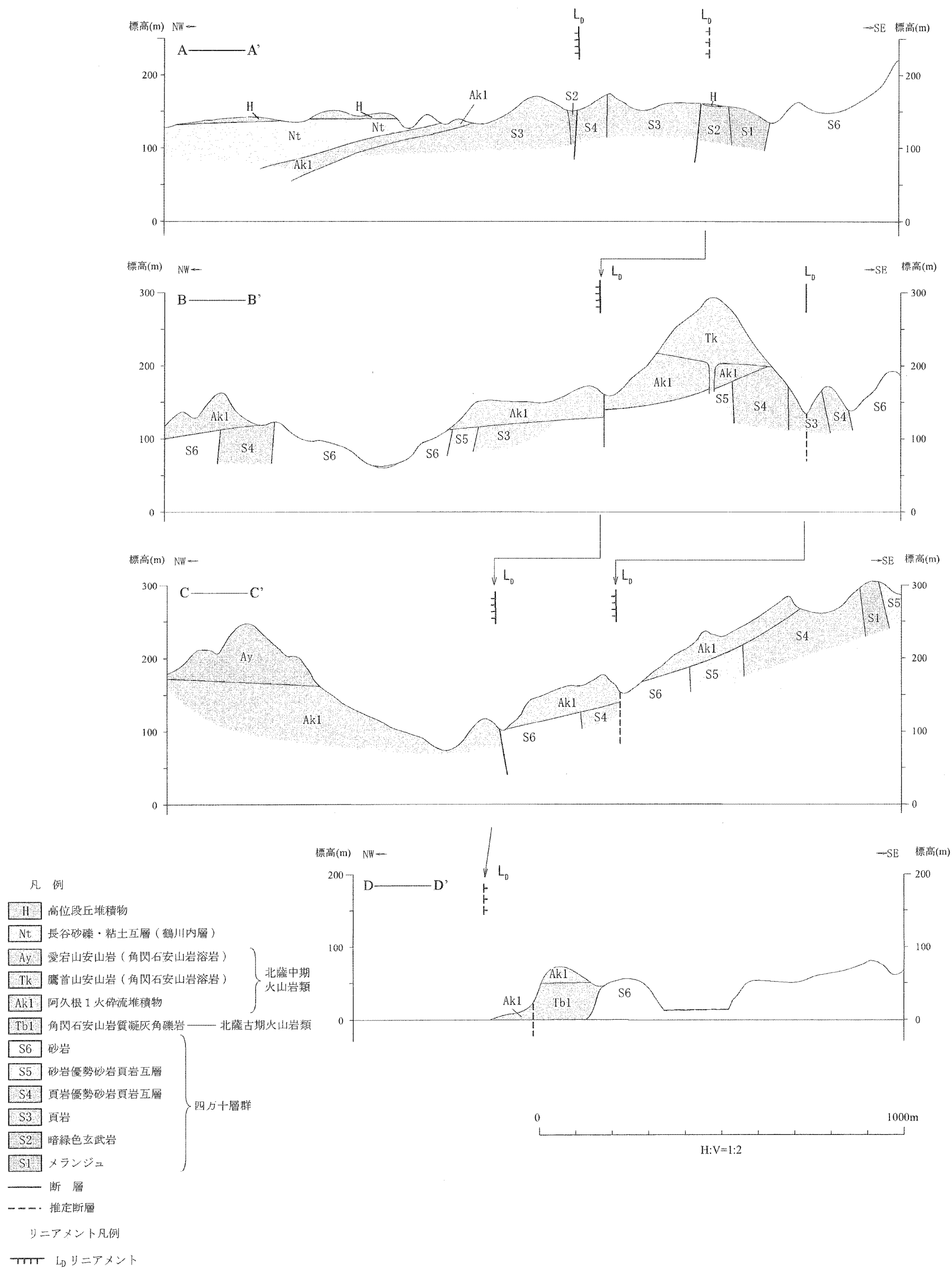




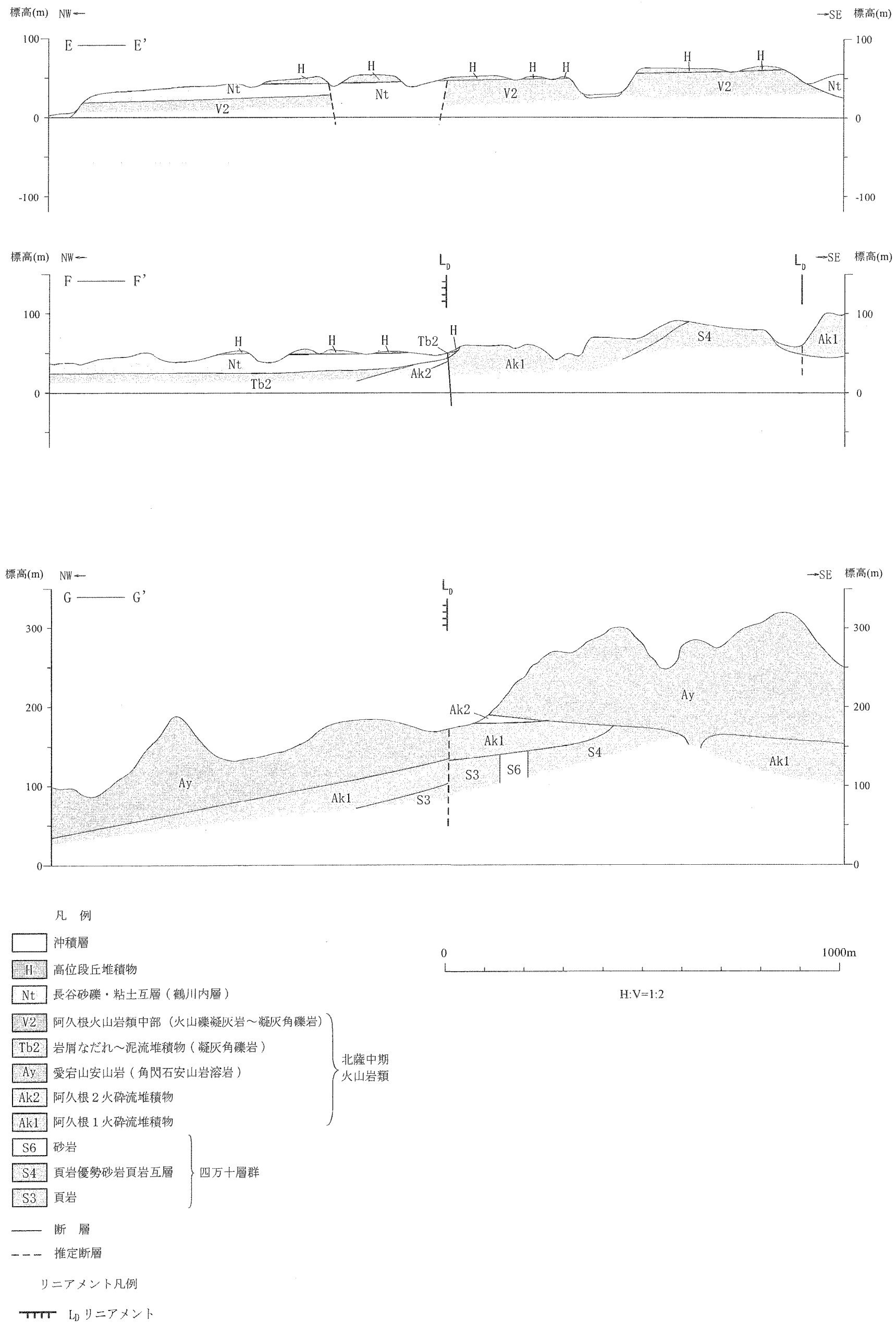
第3.2.2.42図 阿久根東方リニアメント群周辺の空中写真判読図



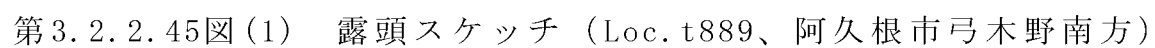
第3.2.2.43図 阿久根東方リニアメント群周辺の地質図

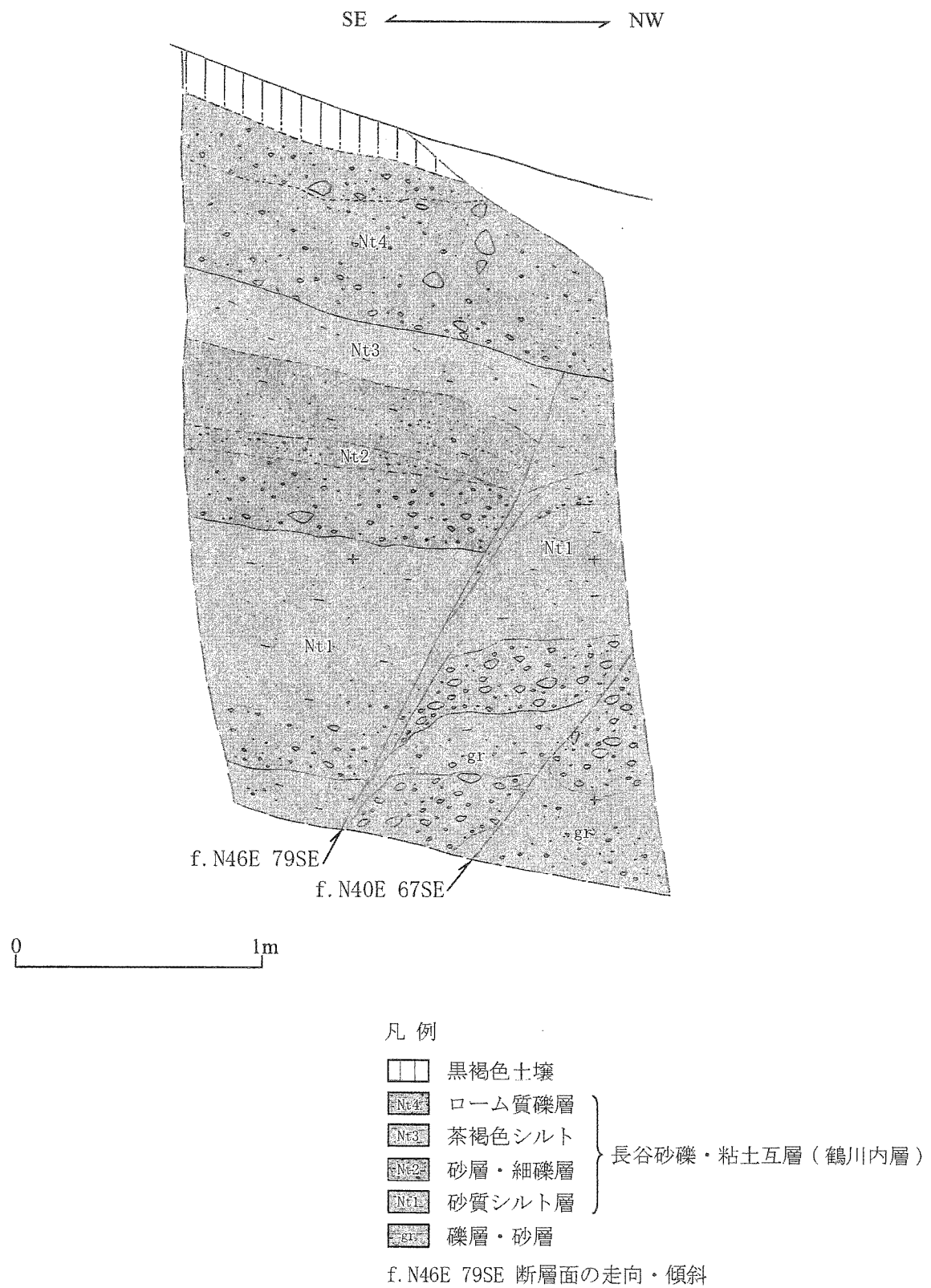


第3.2.2.44図(1) 阿久根東方リニアメント群周辺の地質断面図 (その1)

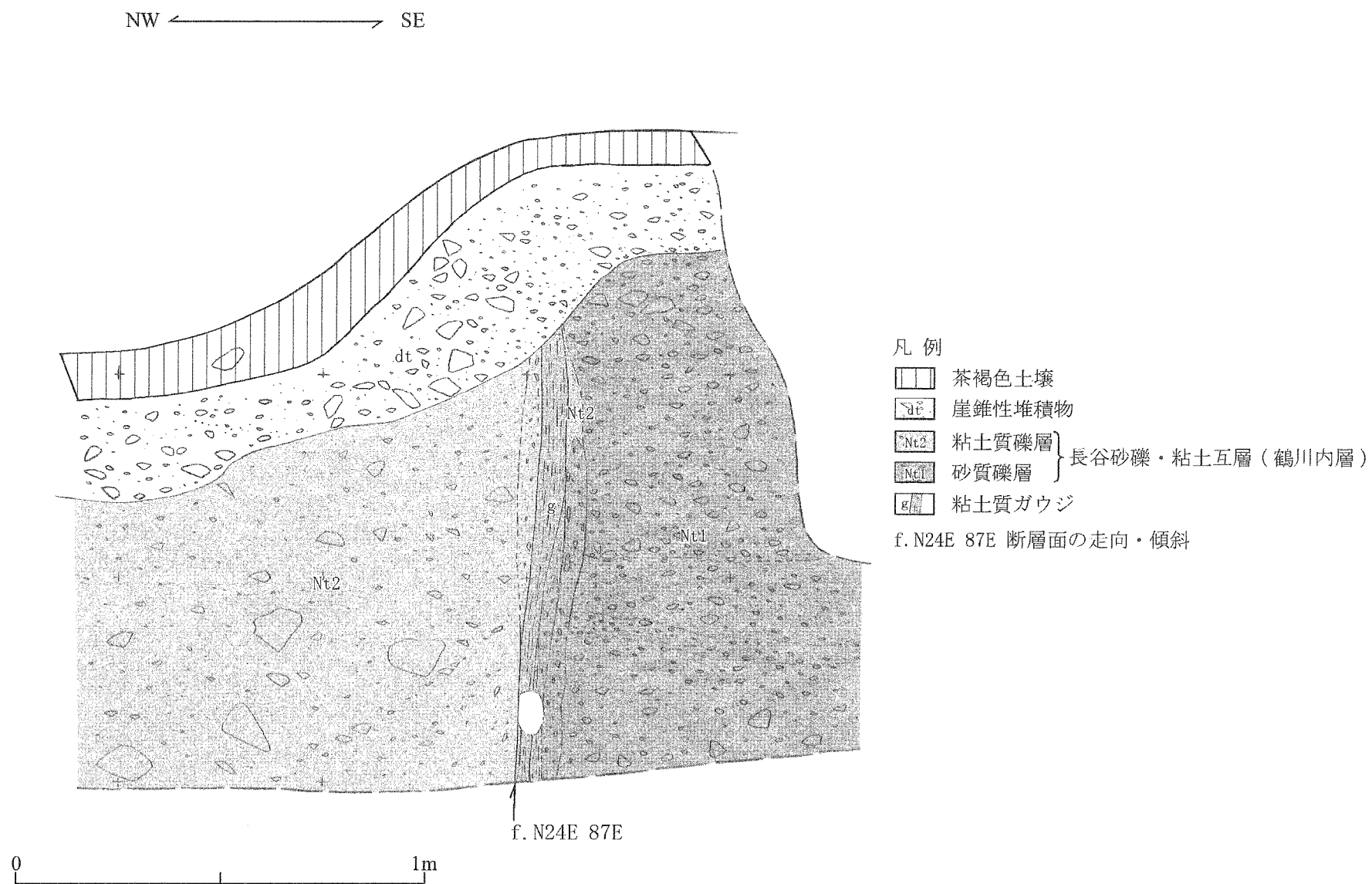


第3.2.2.44図(2) 阿久根東方リニアメント群周辺の地質断面図 (その2)

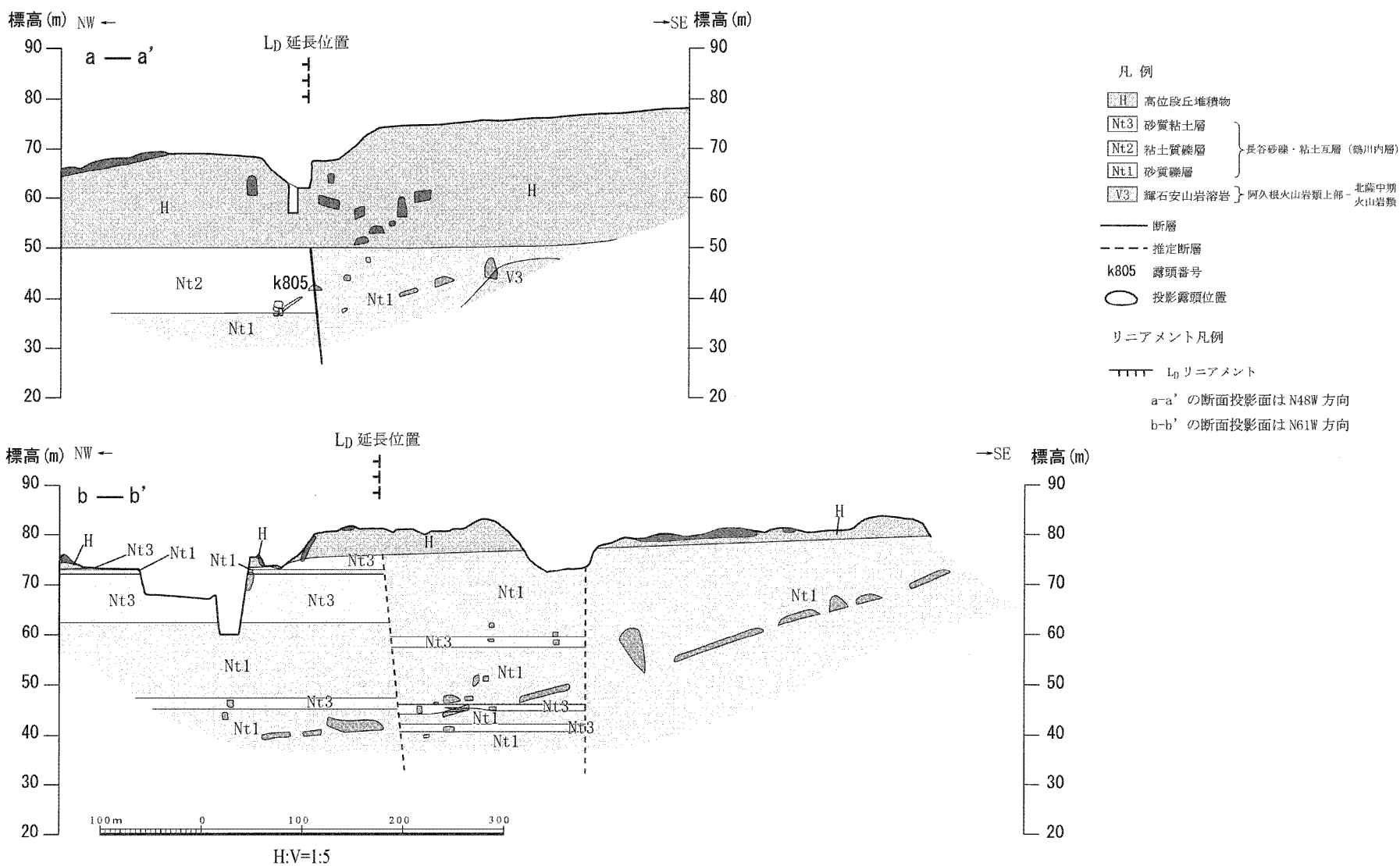




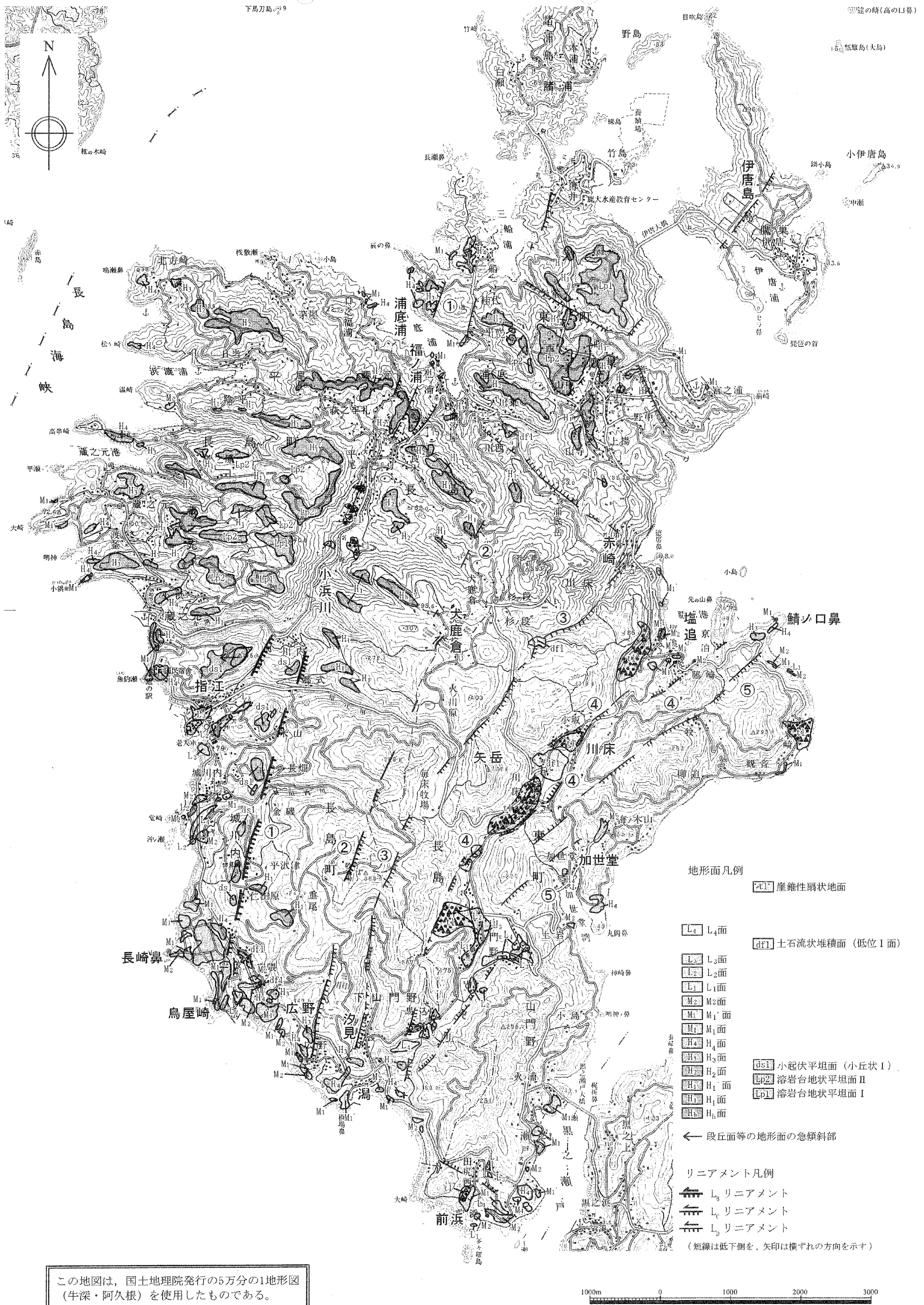
第3.2.2.45図(2) 露頭スケッチ (Loc.m1280、阿久根市梅)



第3.2.2.45図(3) 露頭スケッチ (Loc. k805、出水市大丸)



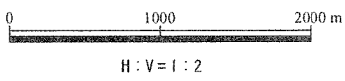
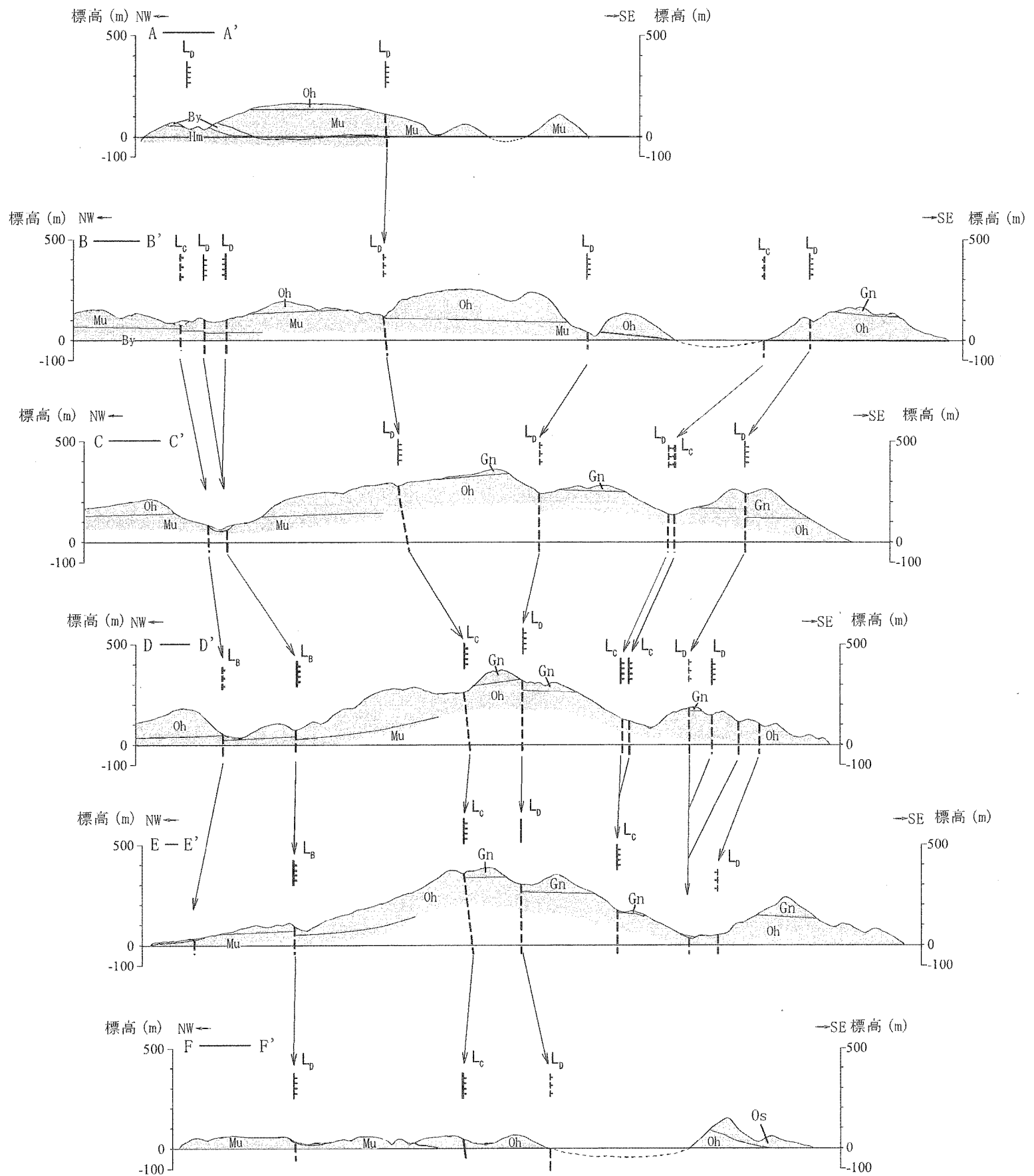
第3.2.2.46図 ルートマップ・地質断面図（阿久根市長谷付近）



第3.2.2.47図 長島西断層・長島断層群周辺の空中写真判読図

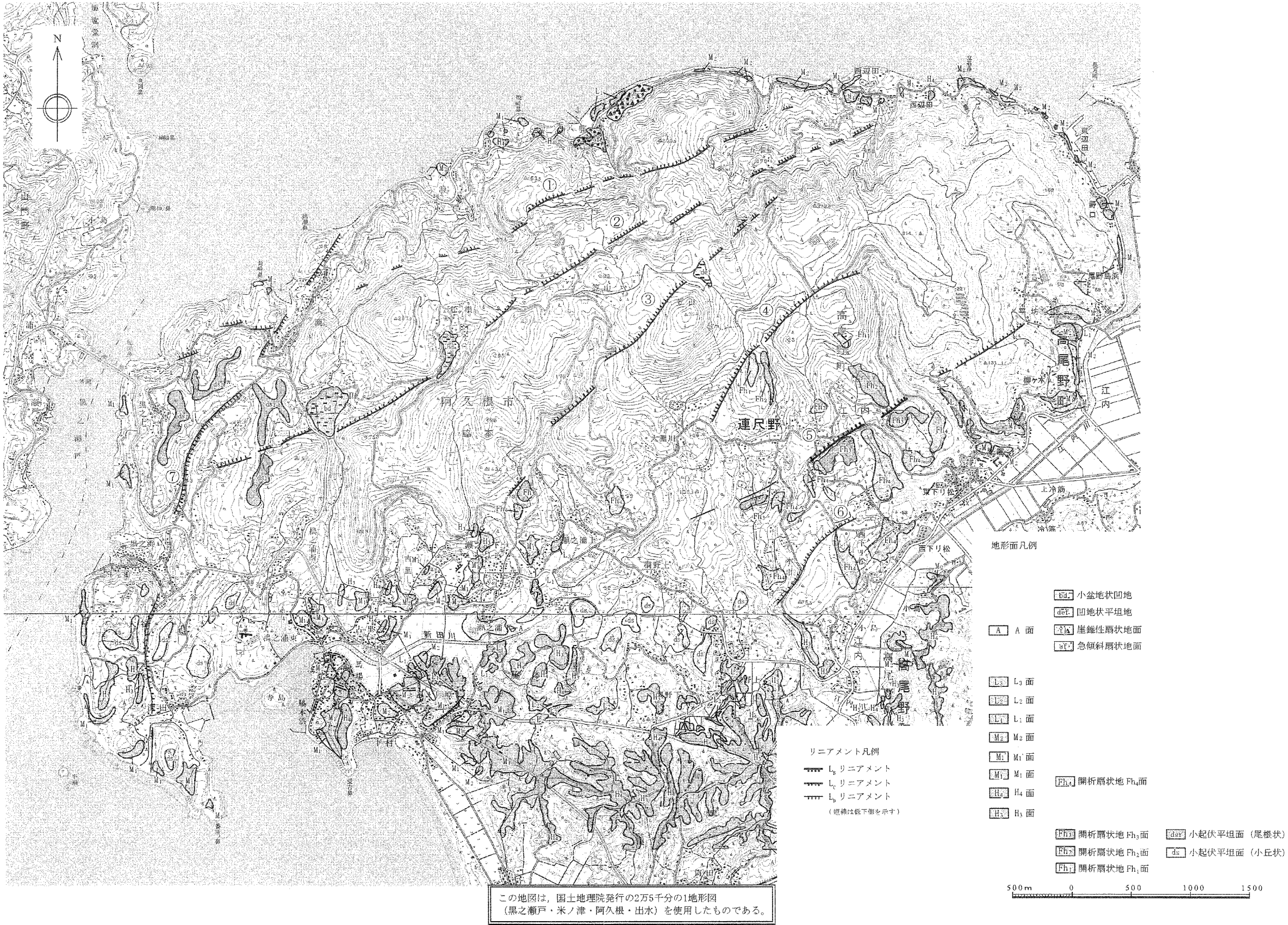


第3.2.2.48図 長島西断層・長島断層群周辺の地質図

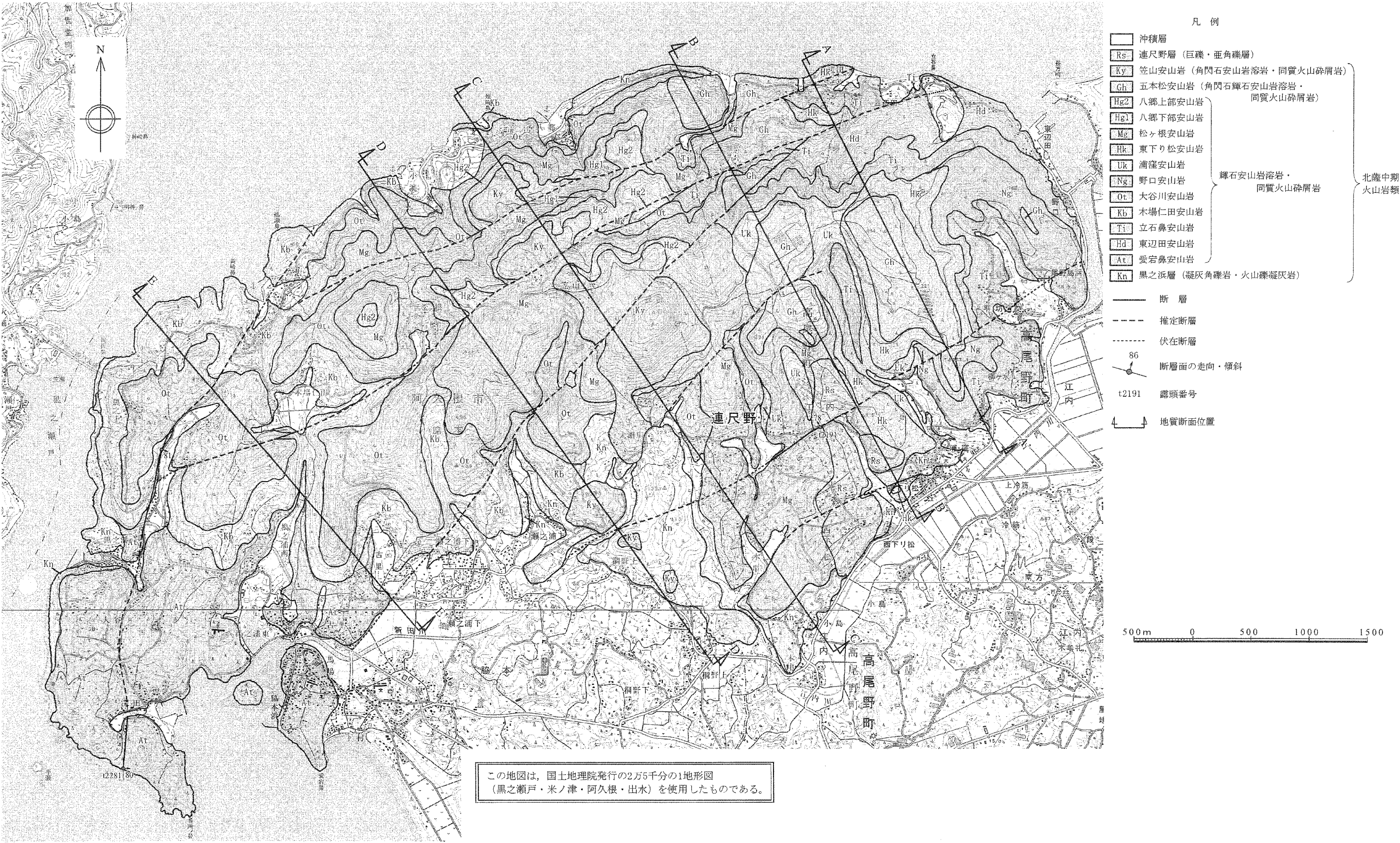


- 凡 例
- 沖積層
 - Os 大崎安山岩 (輝石角閃石安山岩)
 - Gn 行人岳安山岩 (角閃石輝石安山岩)
 - Oh 小浜安山岩 (輝石安山岩)
 - Mu 宮之浦層 (火山礫凝灰岩)
 - By 茅屋層 (火山礫凝灰岩)
 - Hm 姫浦層群
 - 断 層
 - 推定断層
- 北薩中期
火山岩類
- リニアメント凡例
- L_b リニアメント
 - L_c リニアメント
 - L_d リニアメント

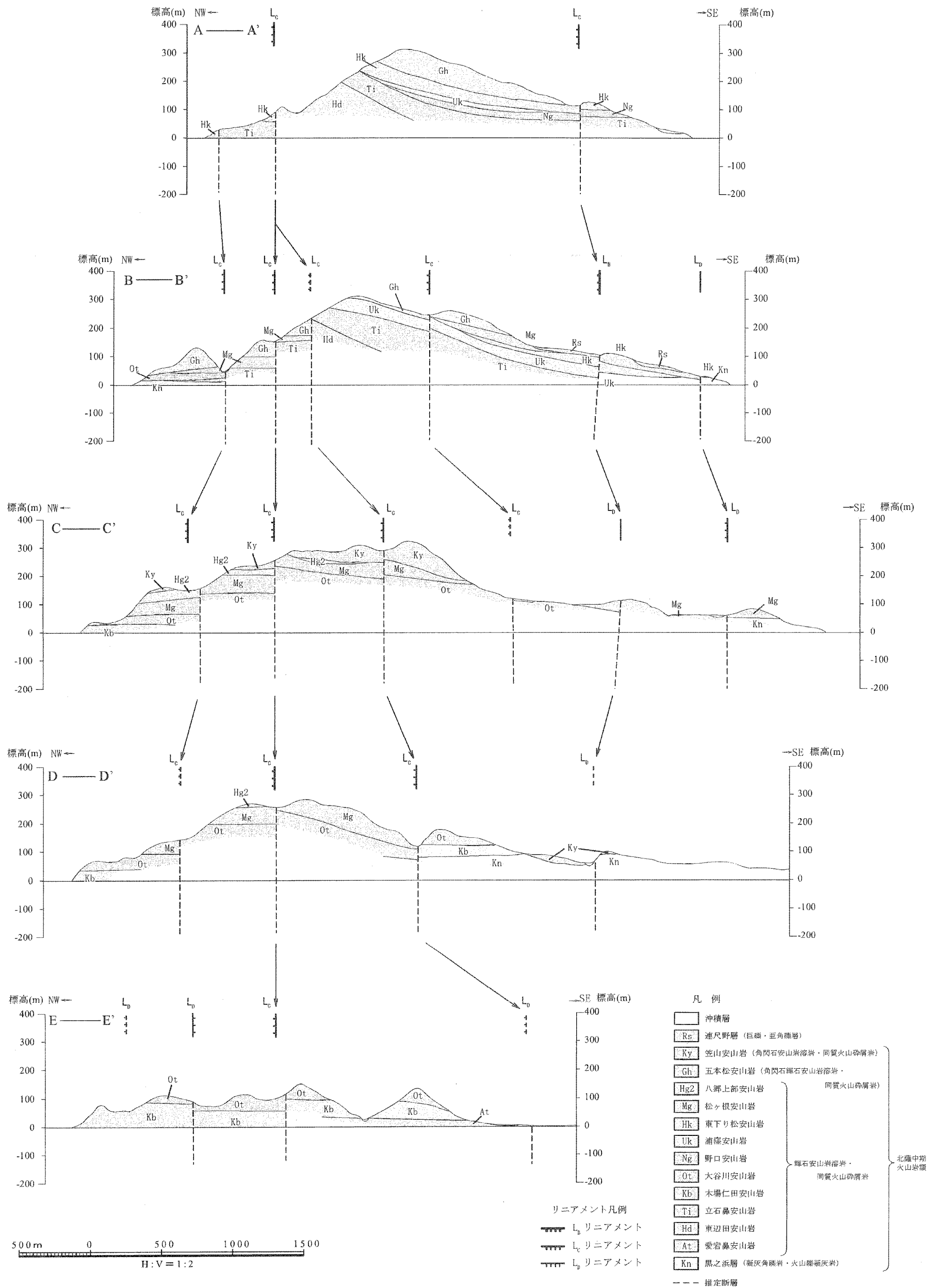
第3.2.2.49図 長島西断層・長島断層群周辺の地質断面図



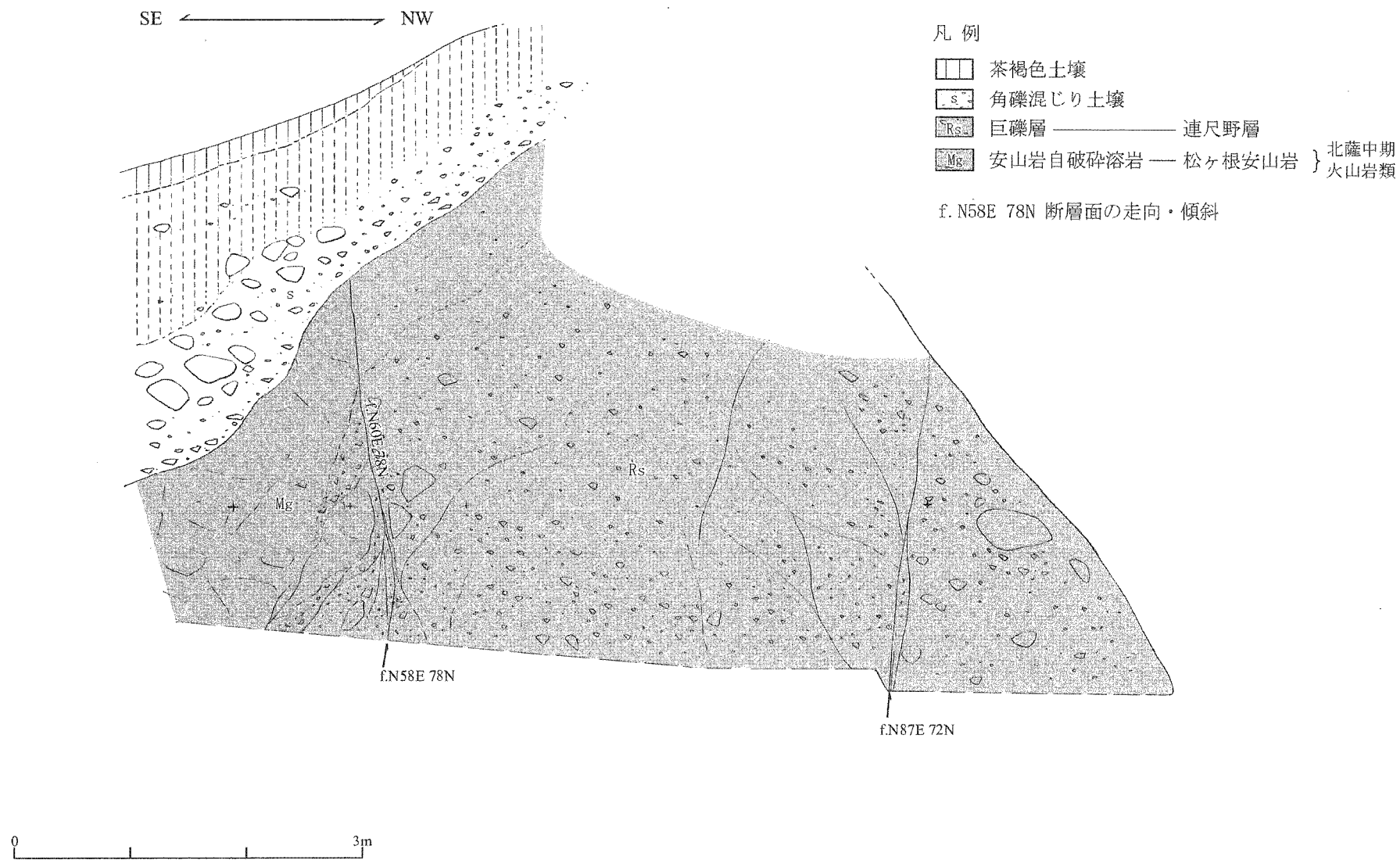
第3.2.2.50図 笠山周辺断層群周辺の空中写真判読図



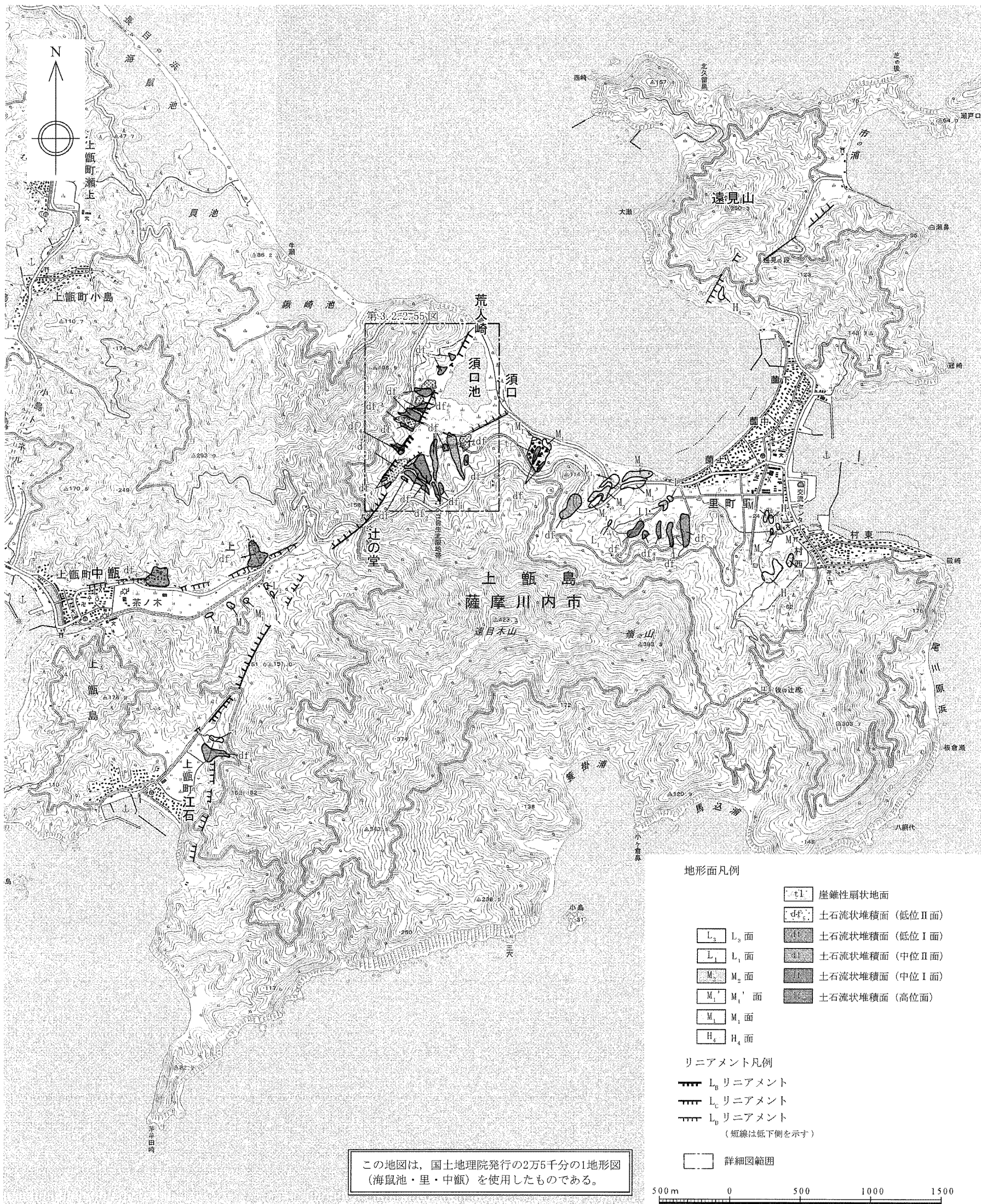
第3.2.2.51図 笠山周辺断層群周辺の地質図



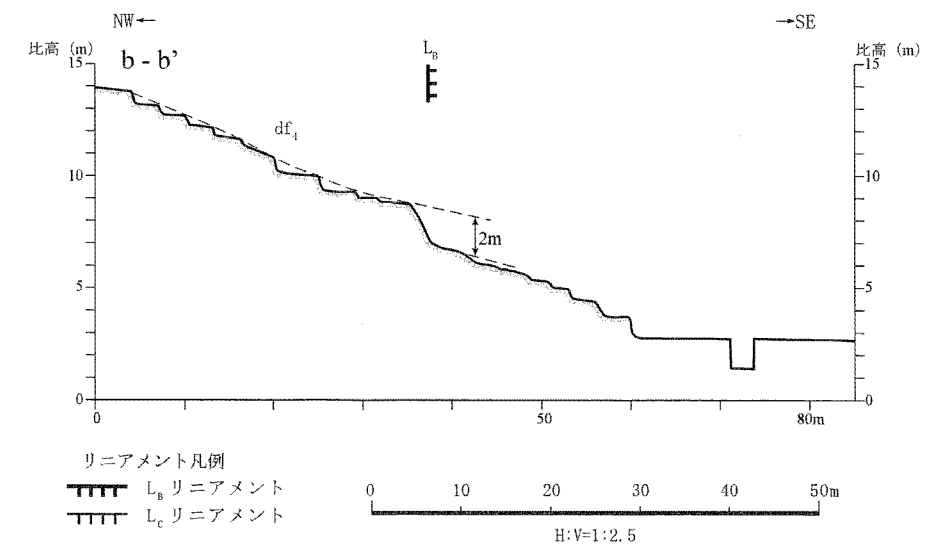
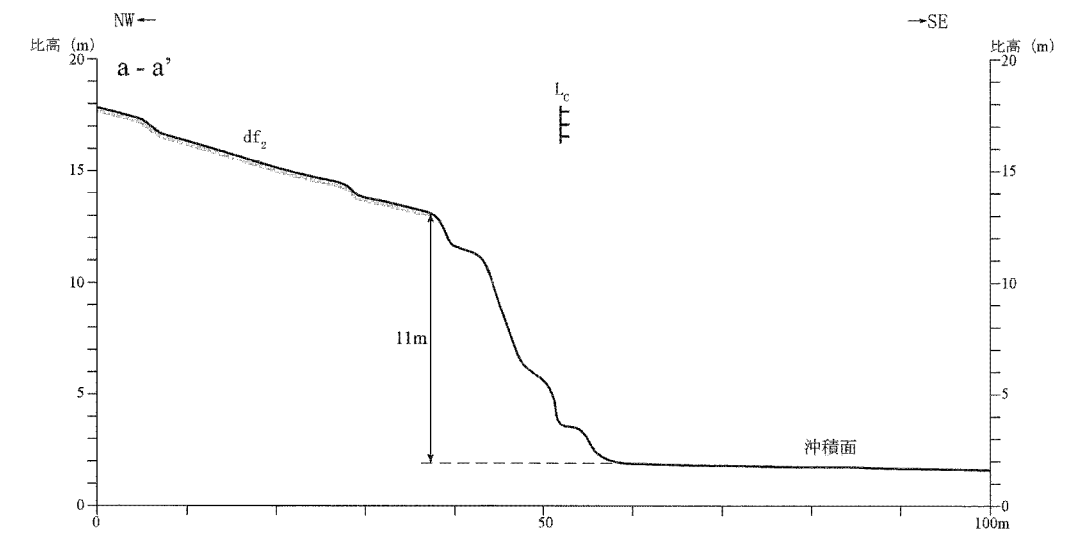
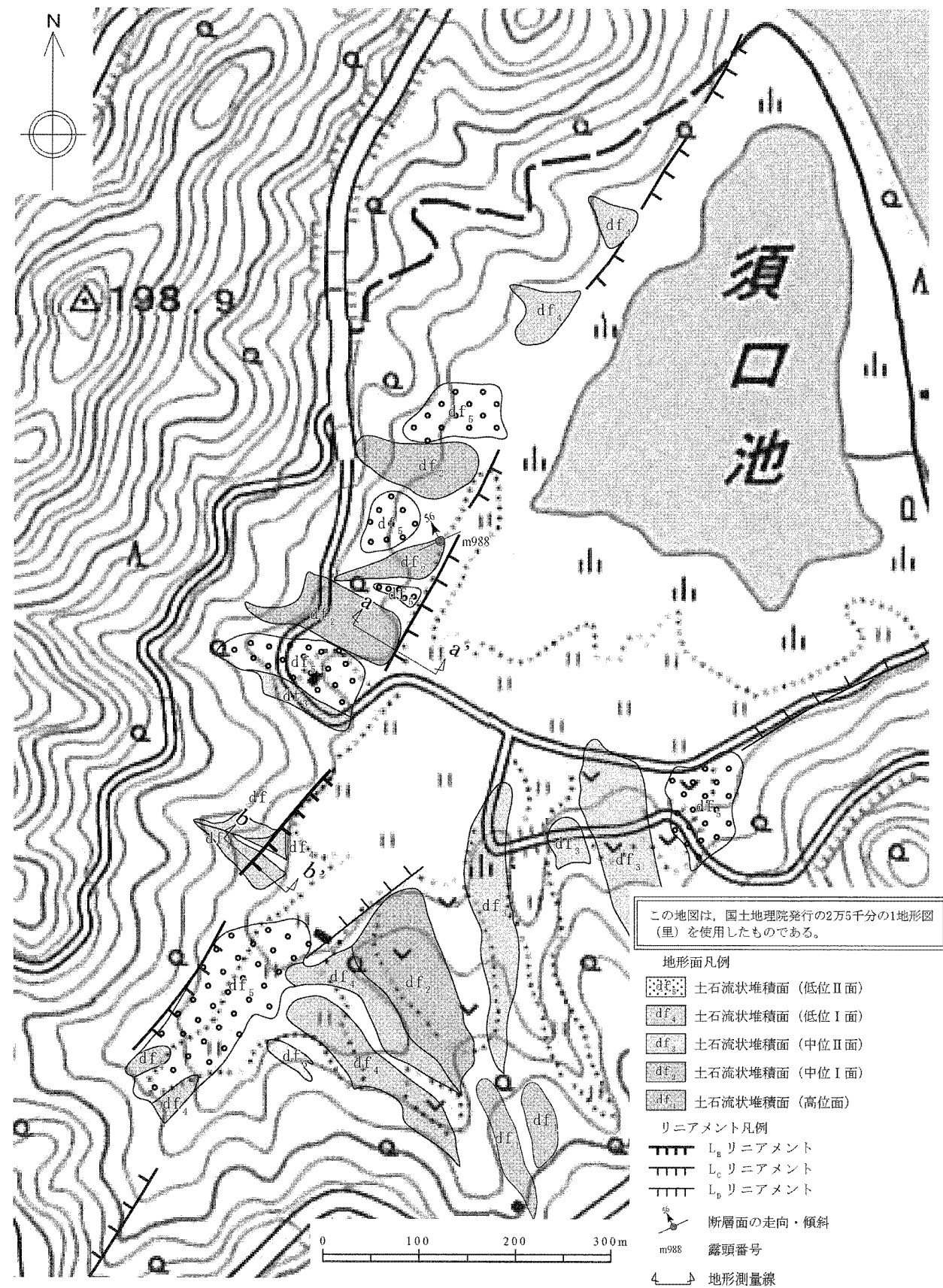
第3.2.2.52図 笠山周辺断層群周辺の地質断面図



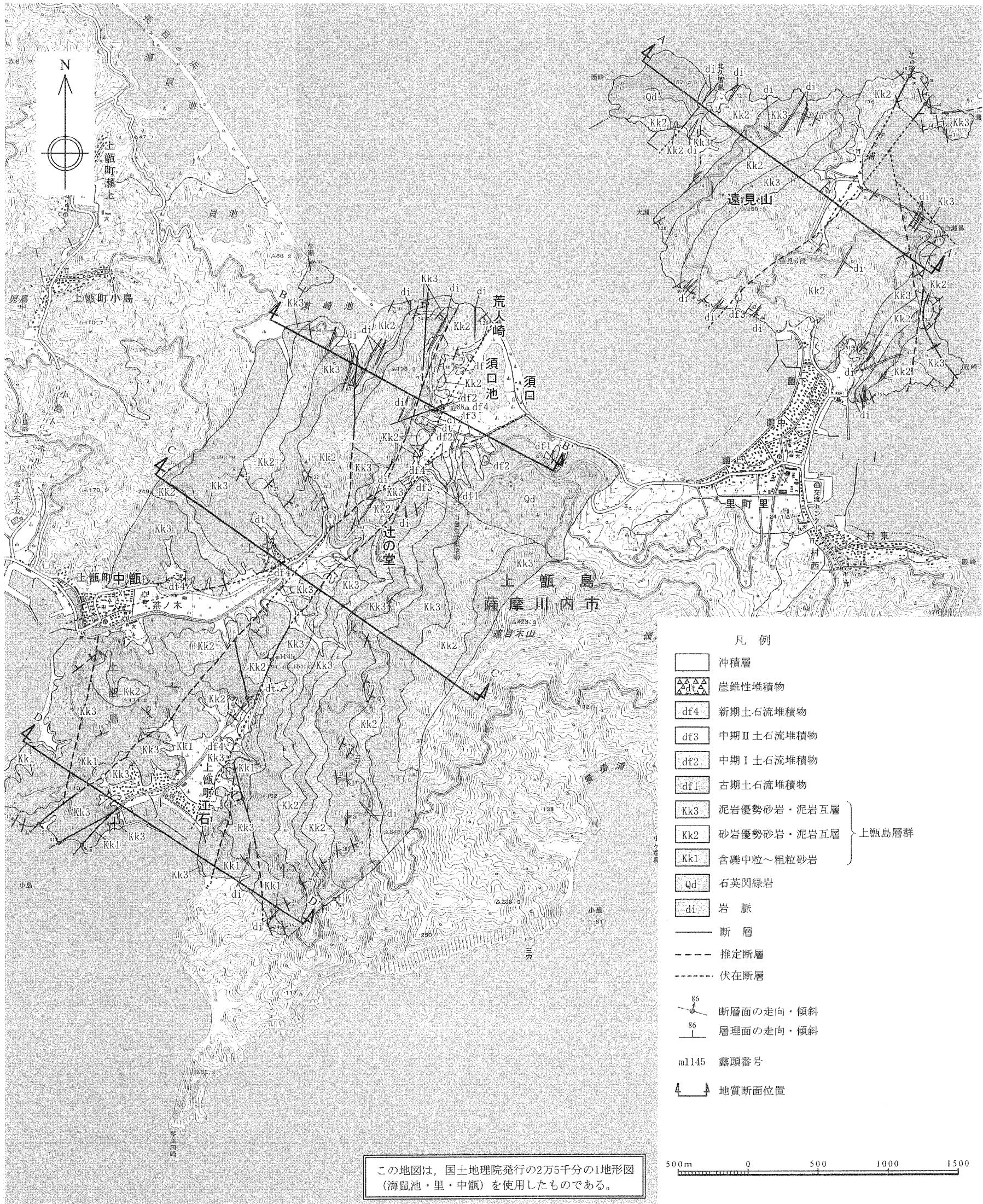
第3.2.2.53図 露頭スケッチ (Loc. t2191、出水市連尺野)



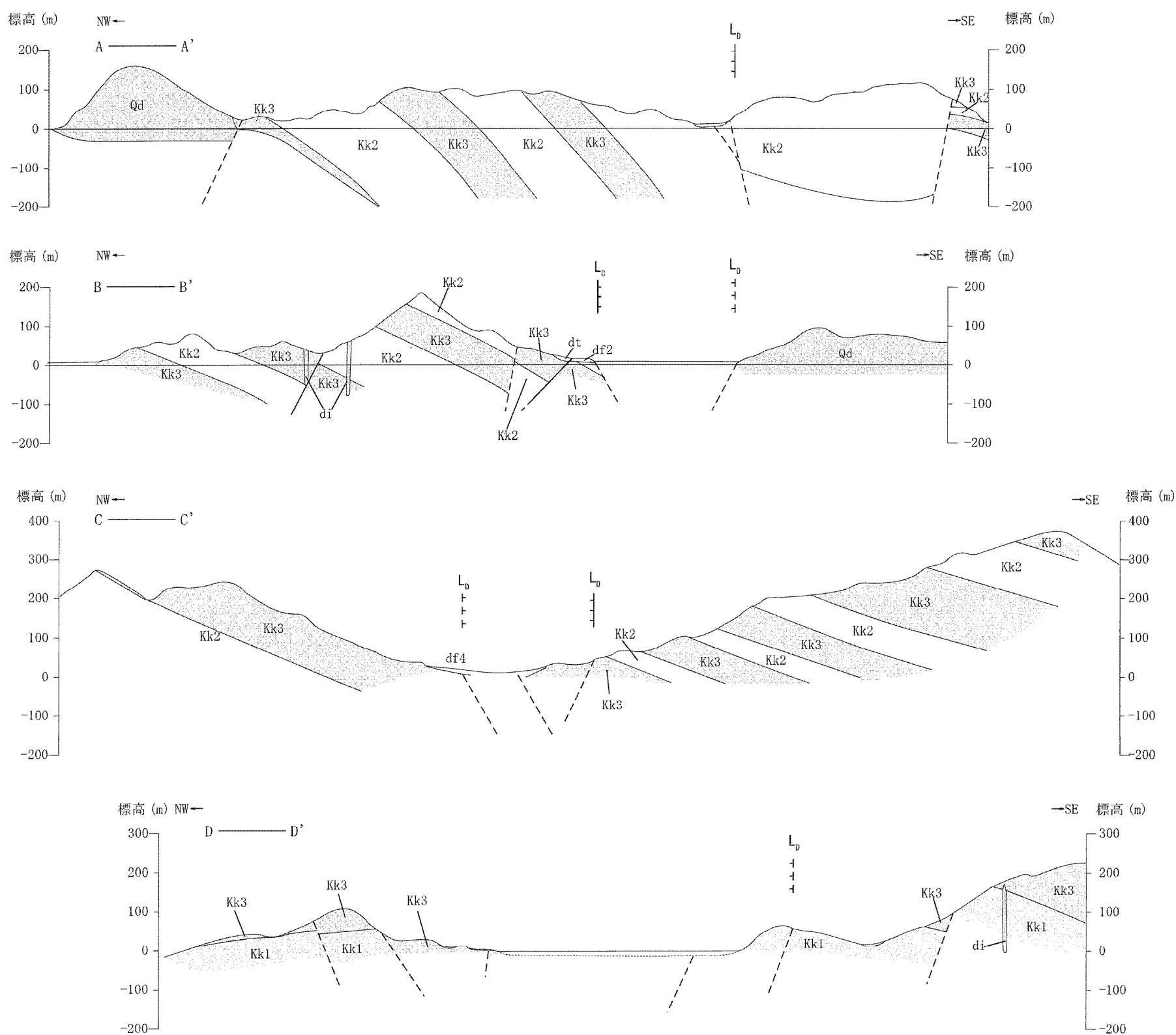
第3.2.2.54図 辻の堂断層周辺の空中写真判読図



第3.2.2.55図 空中写真判読図・地形断面図（薩摩川内市須口池付近）



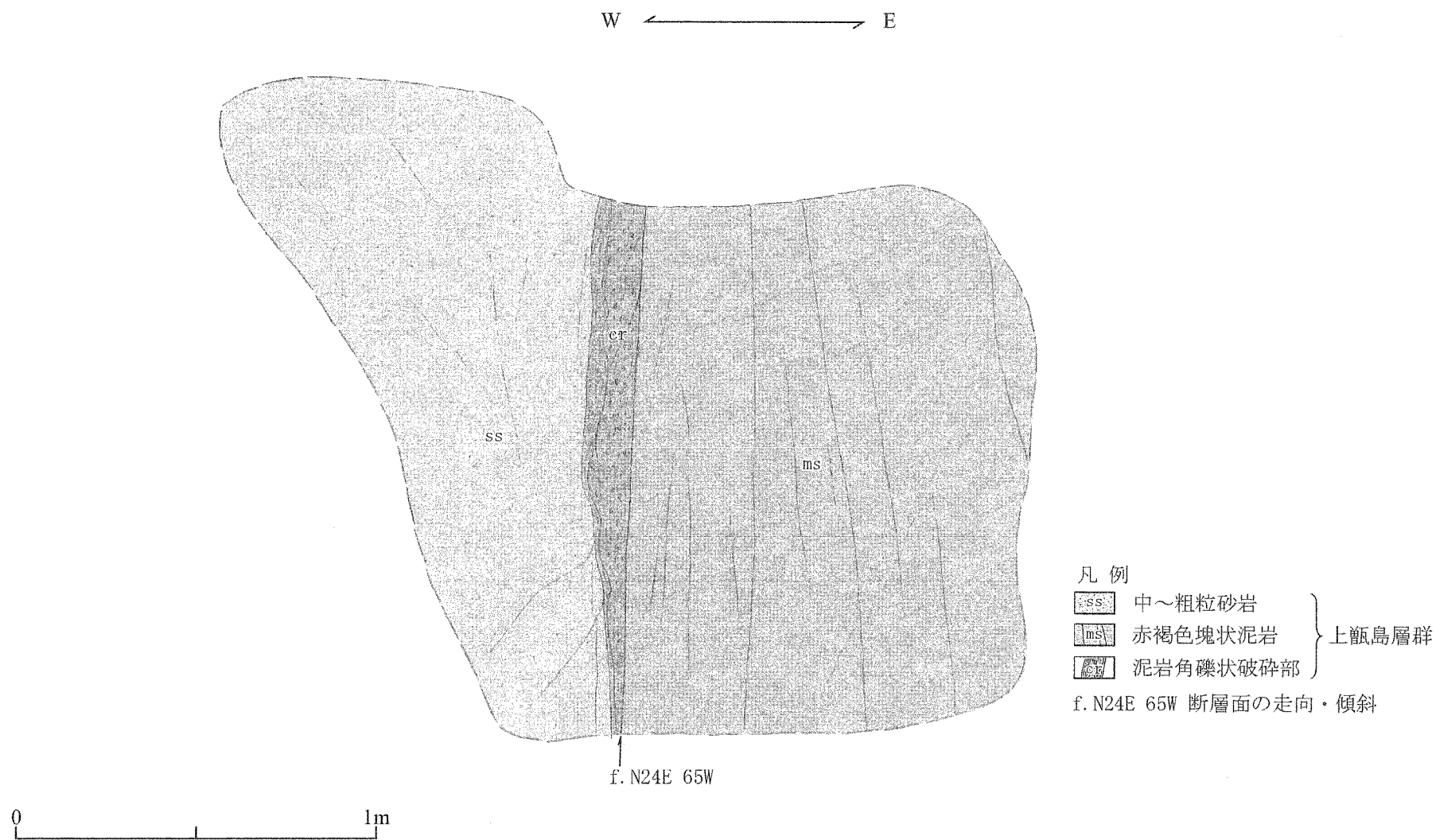
第3.2.2.56図 辻の堂断層周辺の地質図



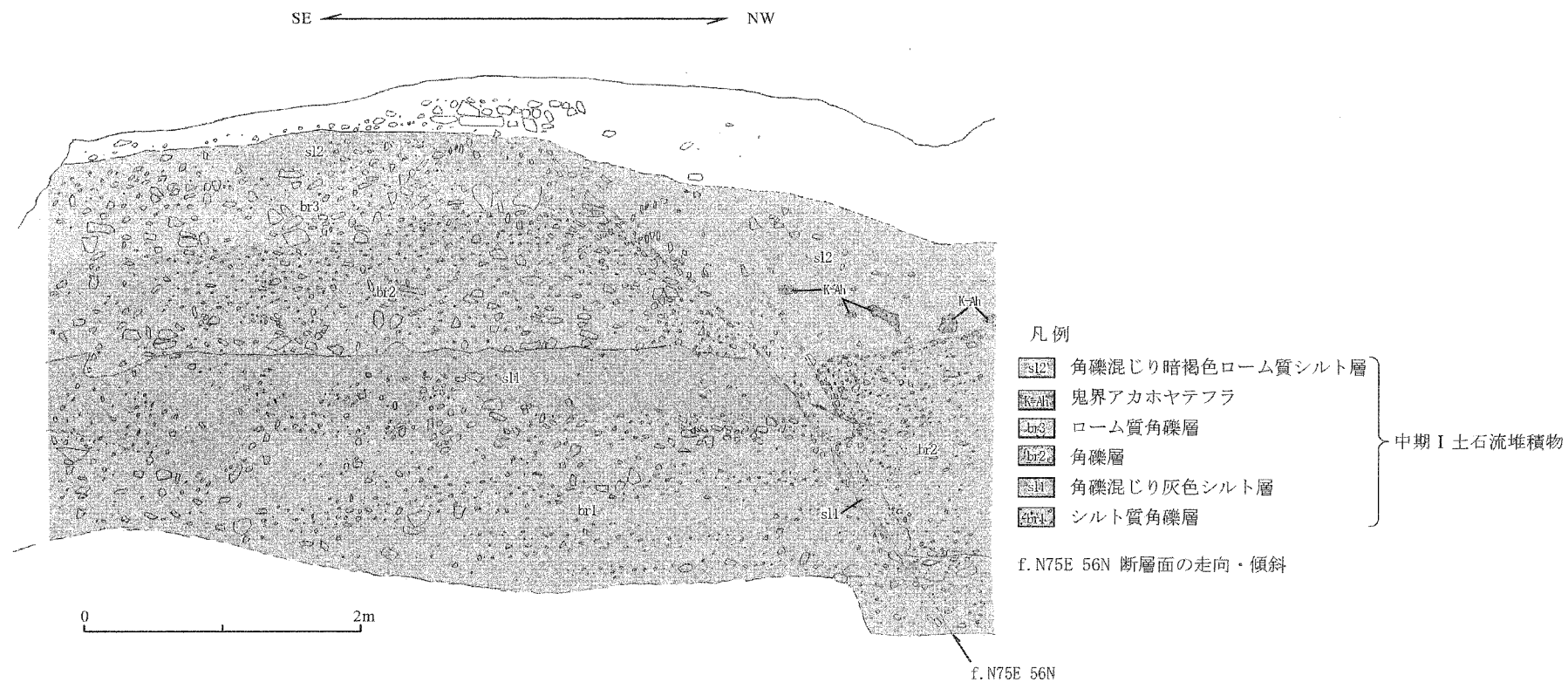
- 凡 例
- 沖積層
 - 崖錐性堆積物
 - df4 新期土石流堆積物
 - df2 中期 I 土石流堆積物
 - Kk3 泥岩優勢砂岩・泥岩互層
 - Kk2 砂岩優勢砂岩・泥岩互層
 - Kk1 含礫中粒～粗粒砂岩
 - Qd 石英閃緑岩
 - di 岩 脈
 - 断 層
 - - - 推定断層
- リニアメント凡例
- L_c リニアメント
 - L_p リニアメント

0 500 1000m
H:V=1:1

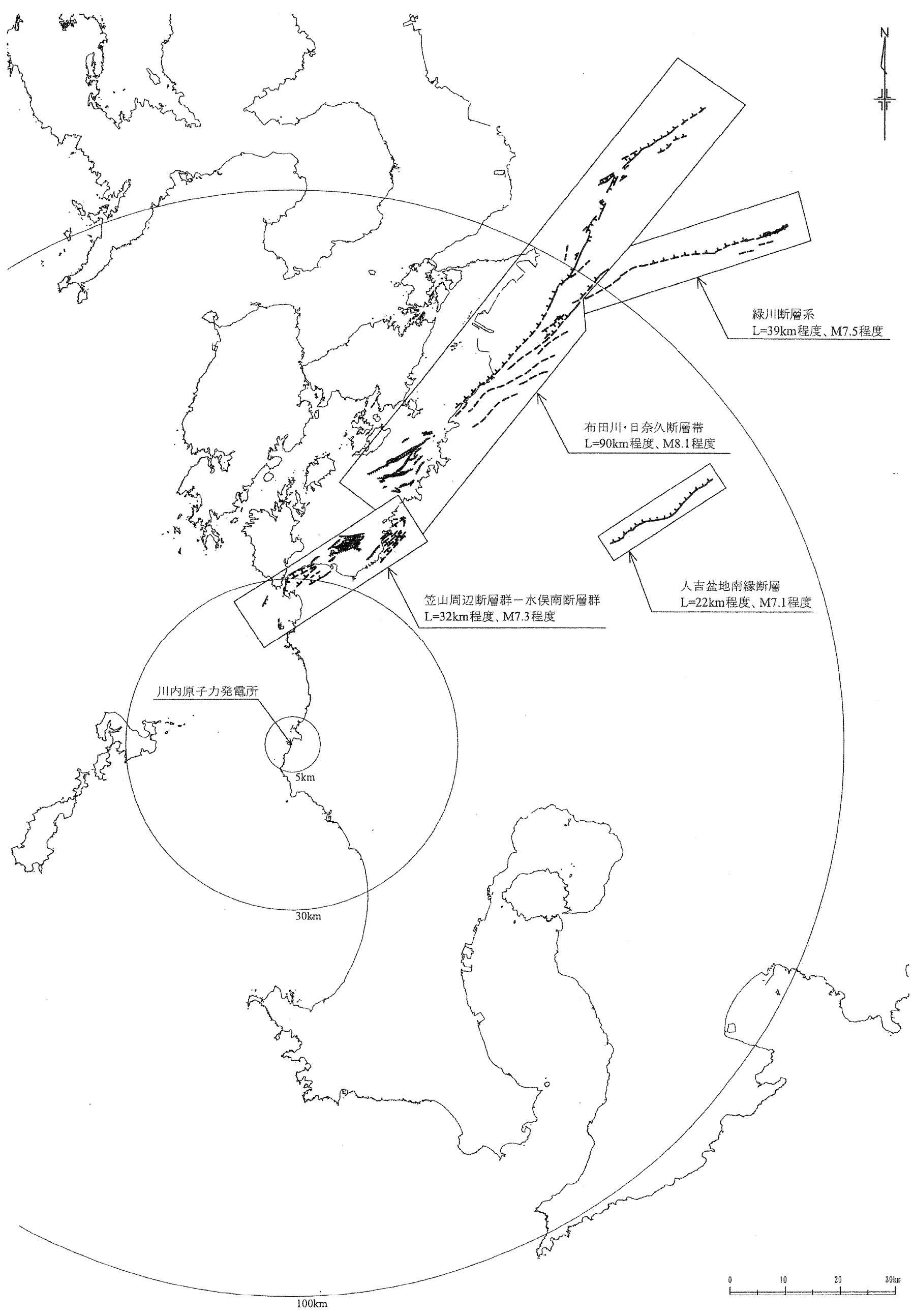
第3.2.2.57図 辻の堂断層周辺の地質断面図



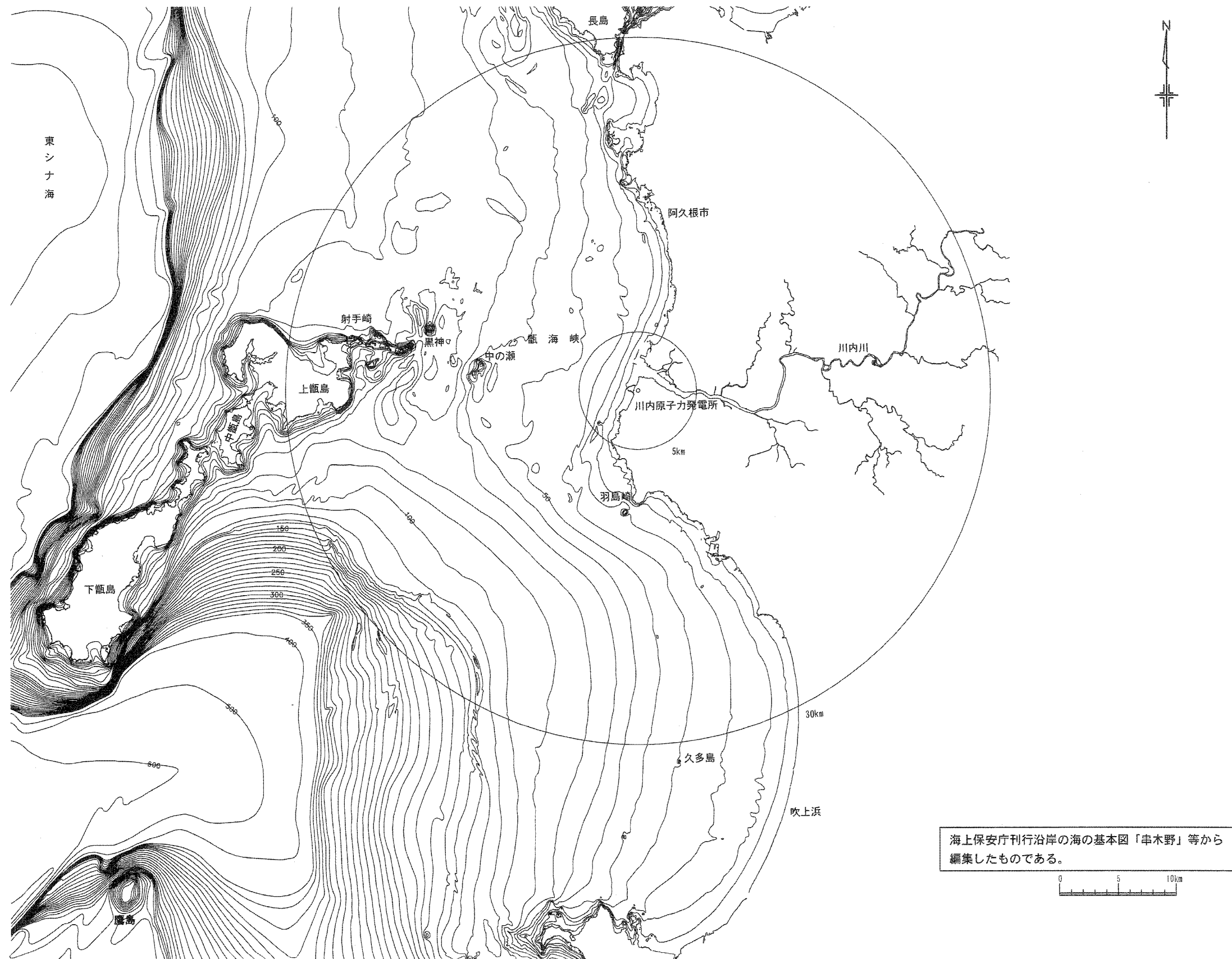
第3.2.2.58図(1) 露头スケッチ (Loc.m1145、薩摩川内市江石北方)



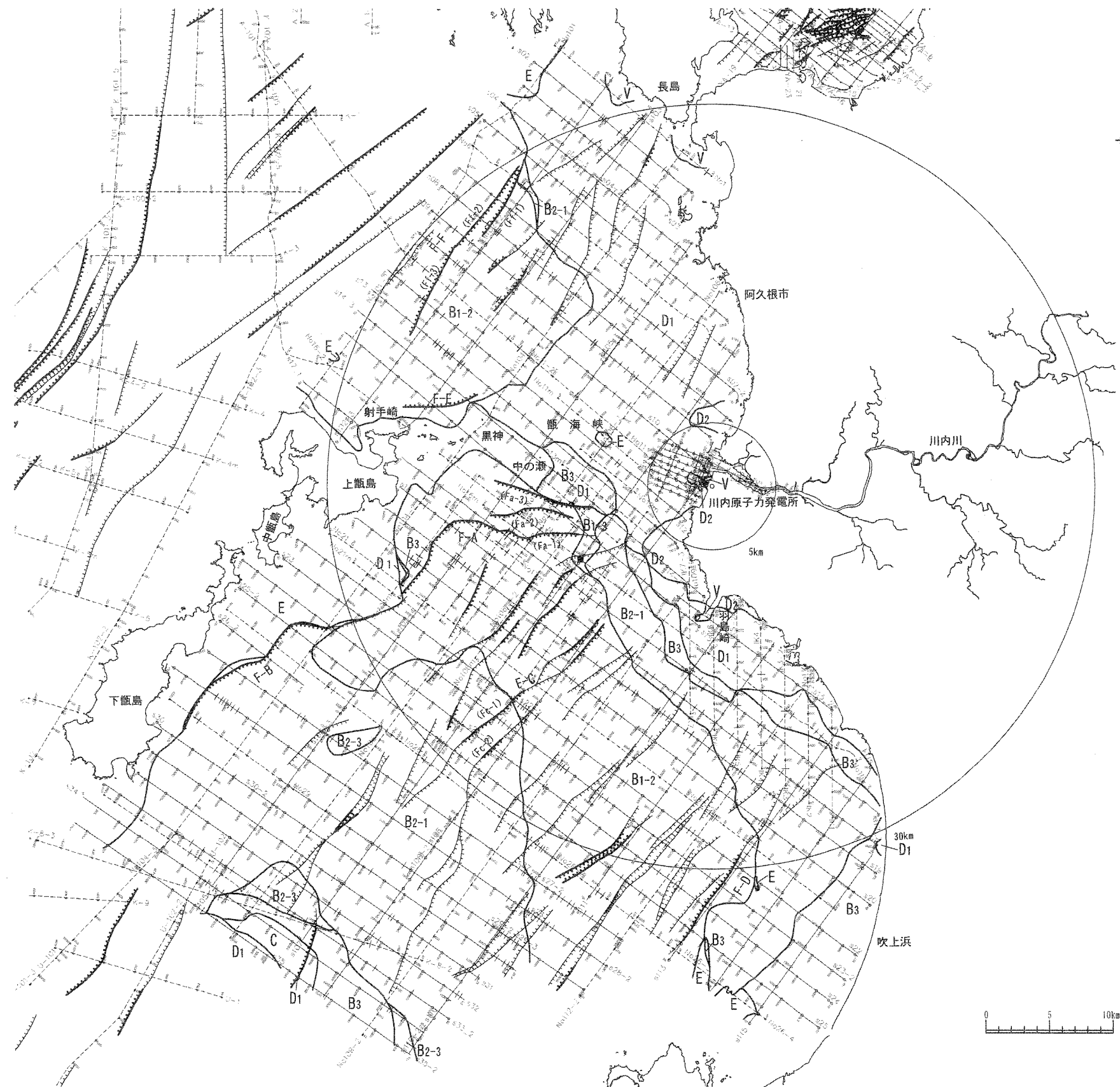
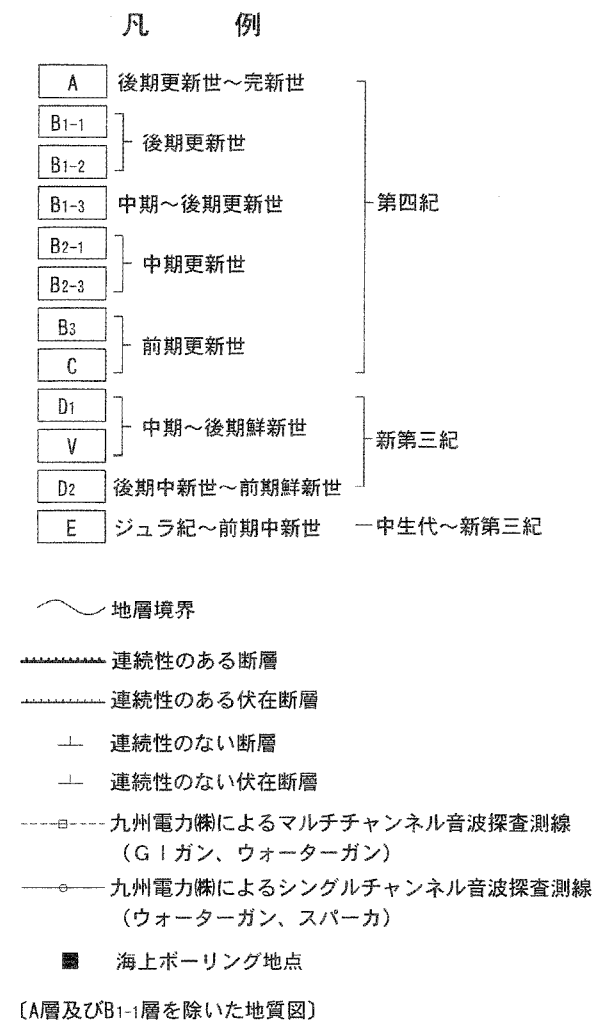
第3.2.2.58図(2) 露頭スケッチ (Loc.m988、薩摩川内市須口池南西)



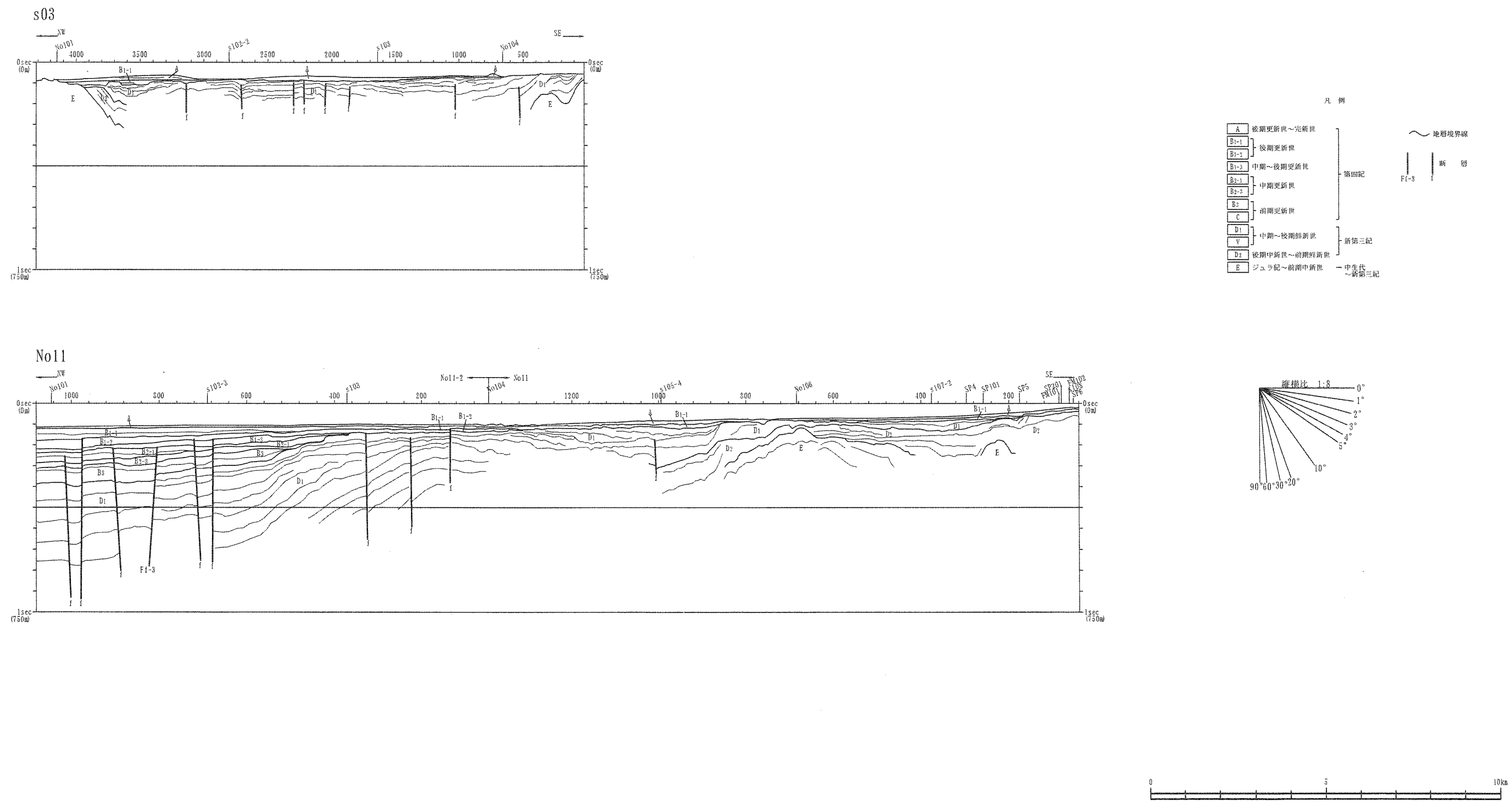
第3.2.2.59図 半径30km以遠の活断層分布図



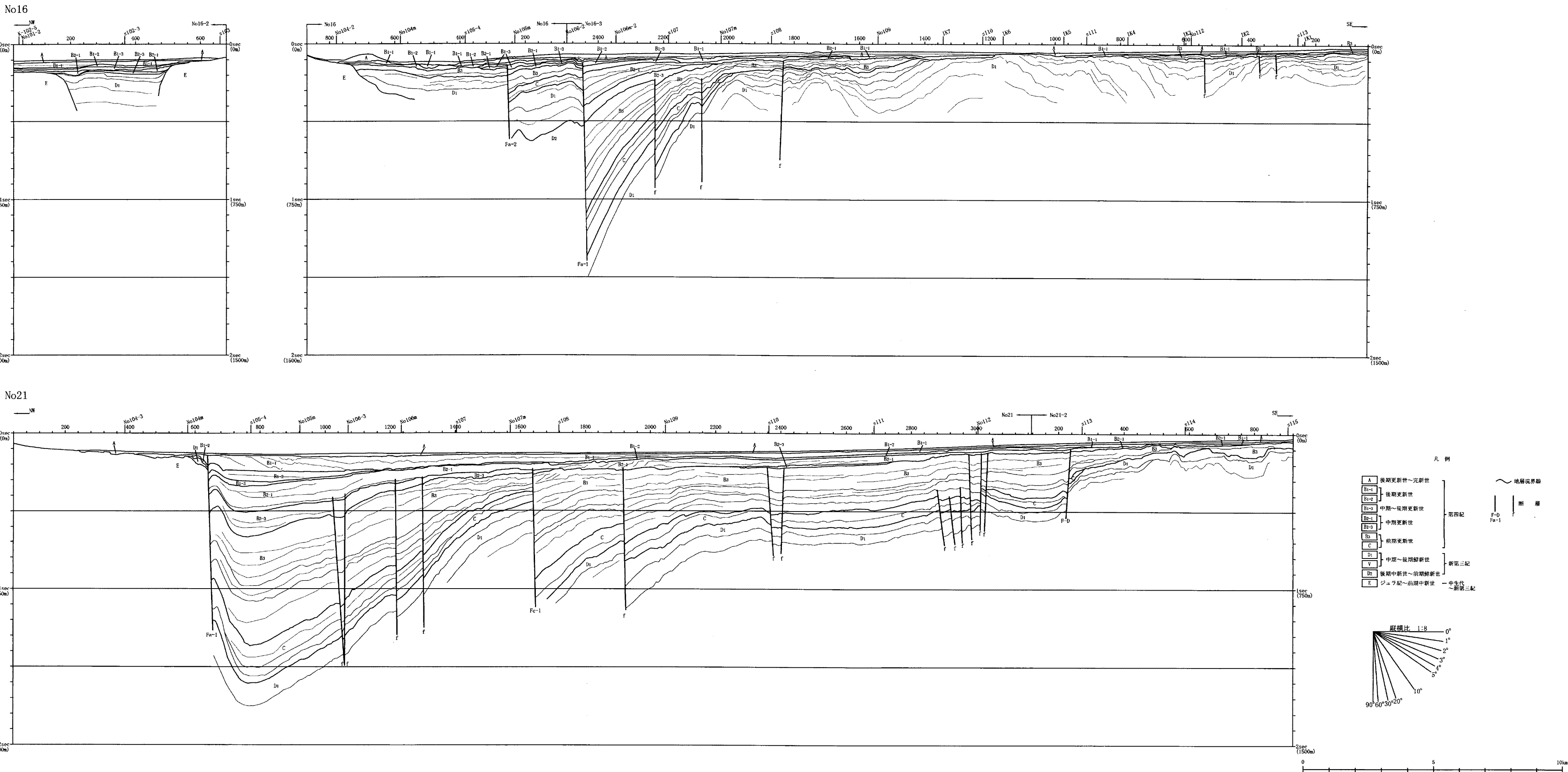
第3.2.2.60図 敷地前面海域の海底地形図



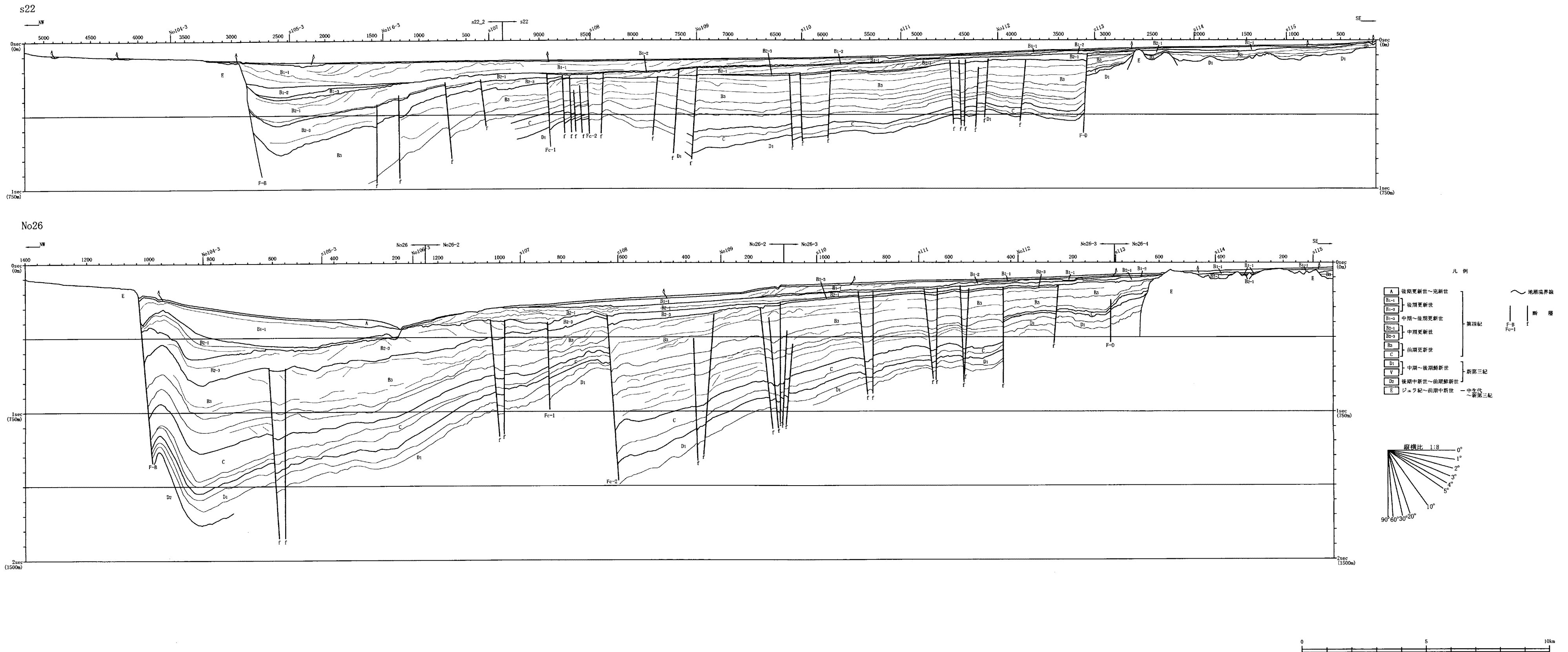
第3.2.2.61図 敷地前面海域の海底地質図



第3.2.2.62図(1) 敷地前面海域の海底地質断面図 (その1)

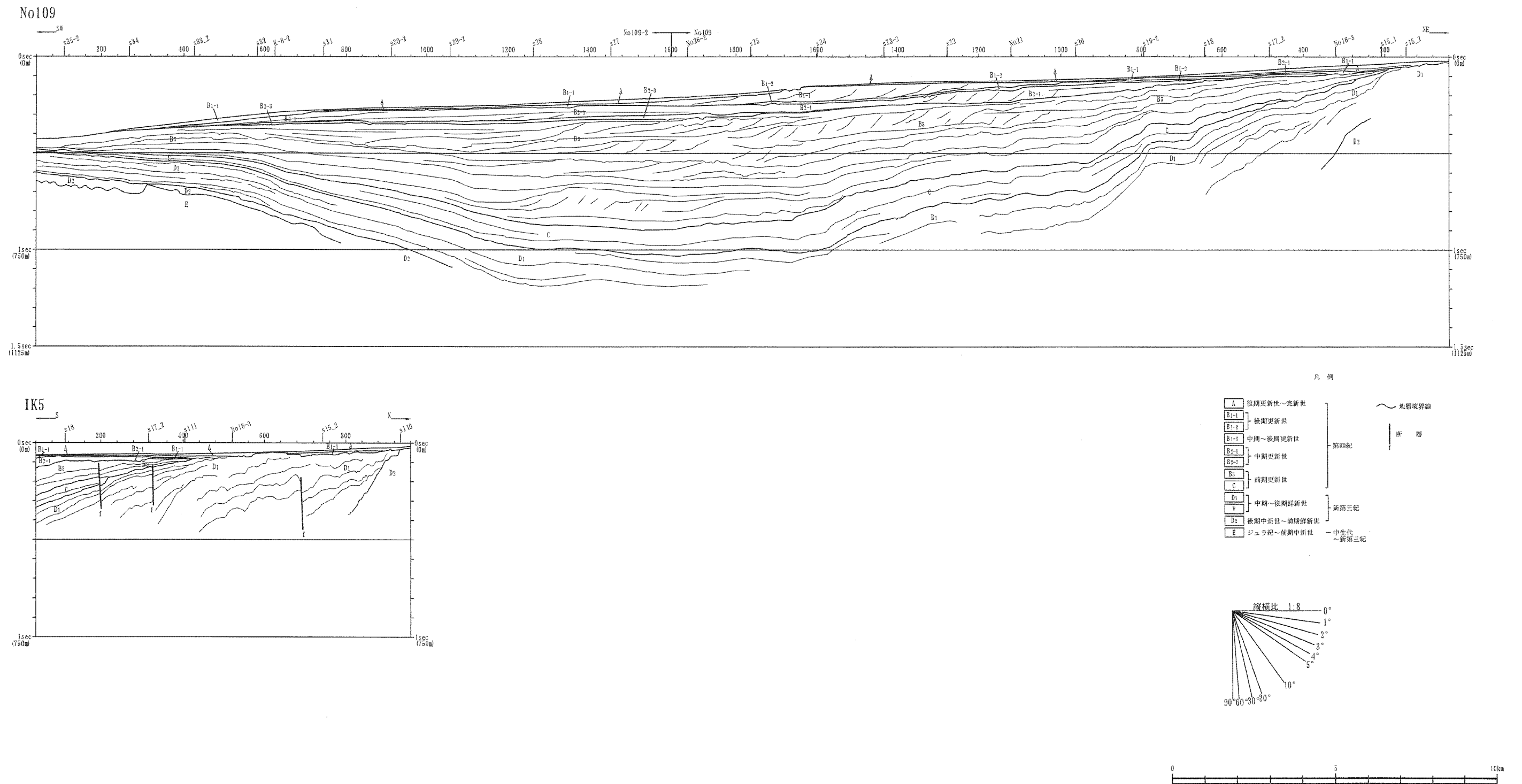


第 3.2.2.62図(2) 敷地前面海域の海底地質断面図(その2)

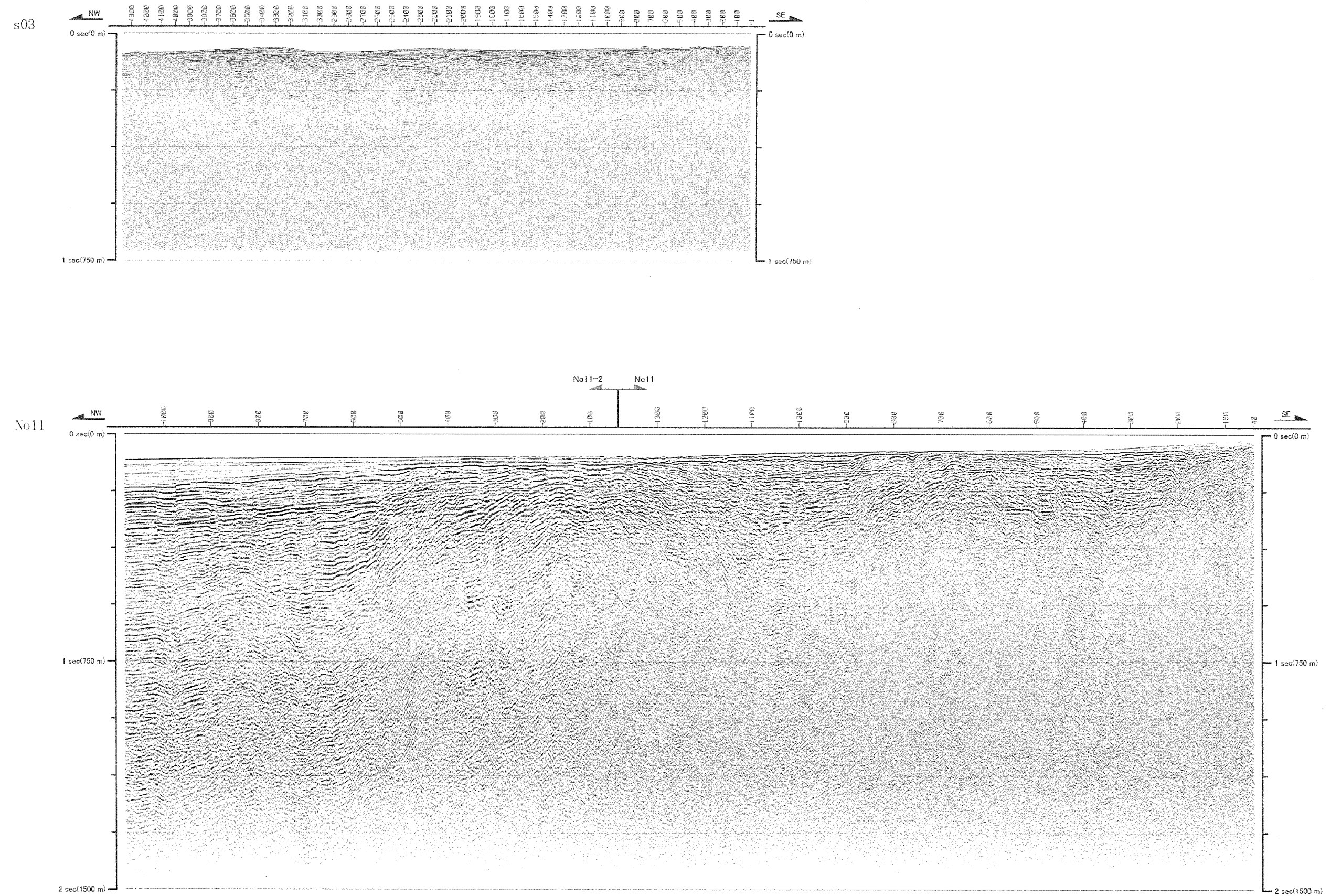


第 3.2.2. 62図(3) 敷地前面海域の海底地質断面図 (その3)

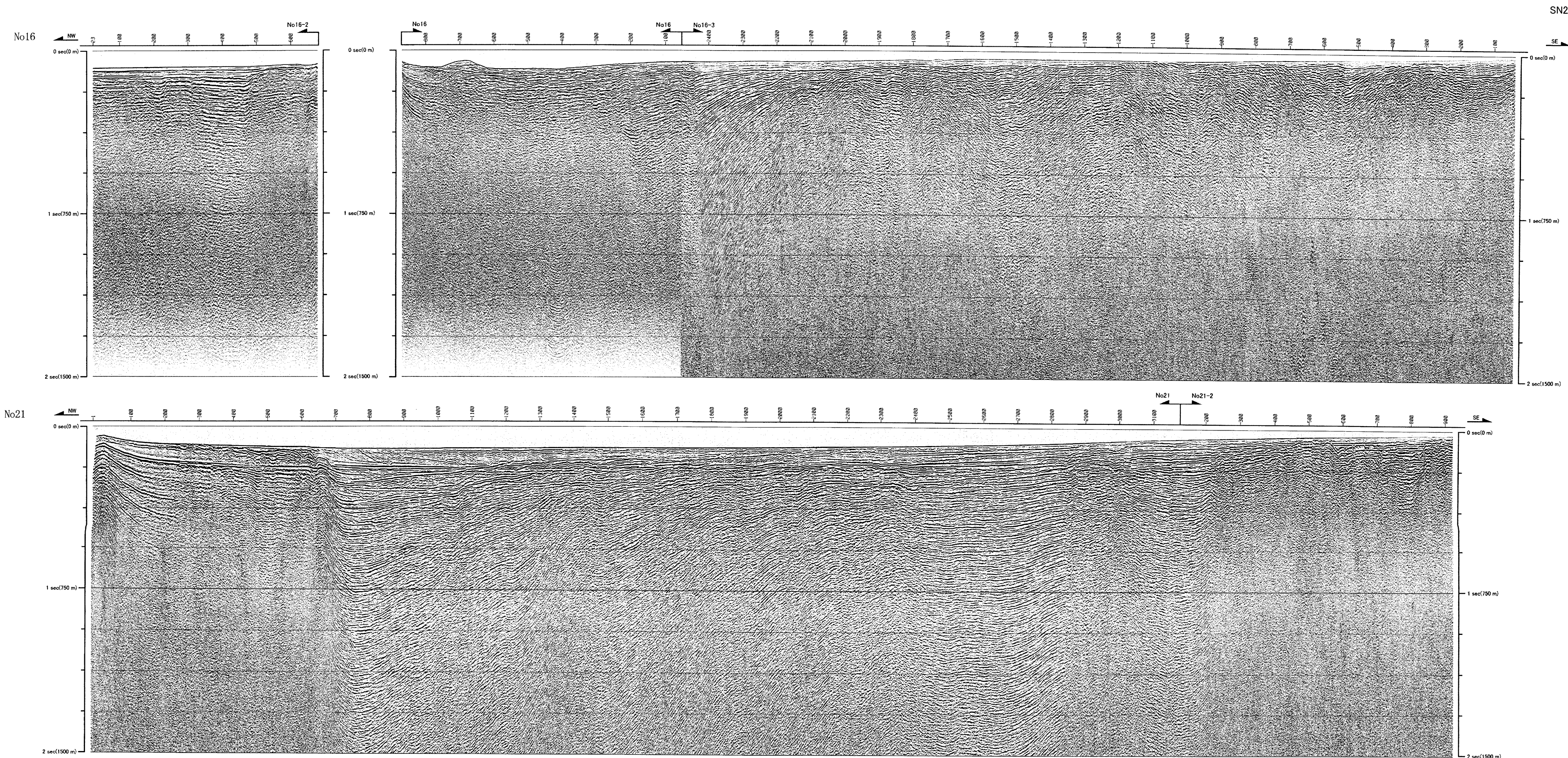
6-3-444



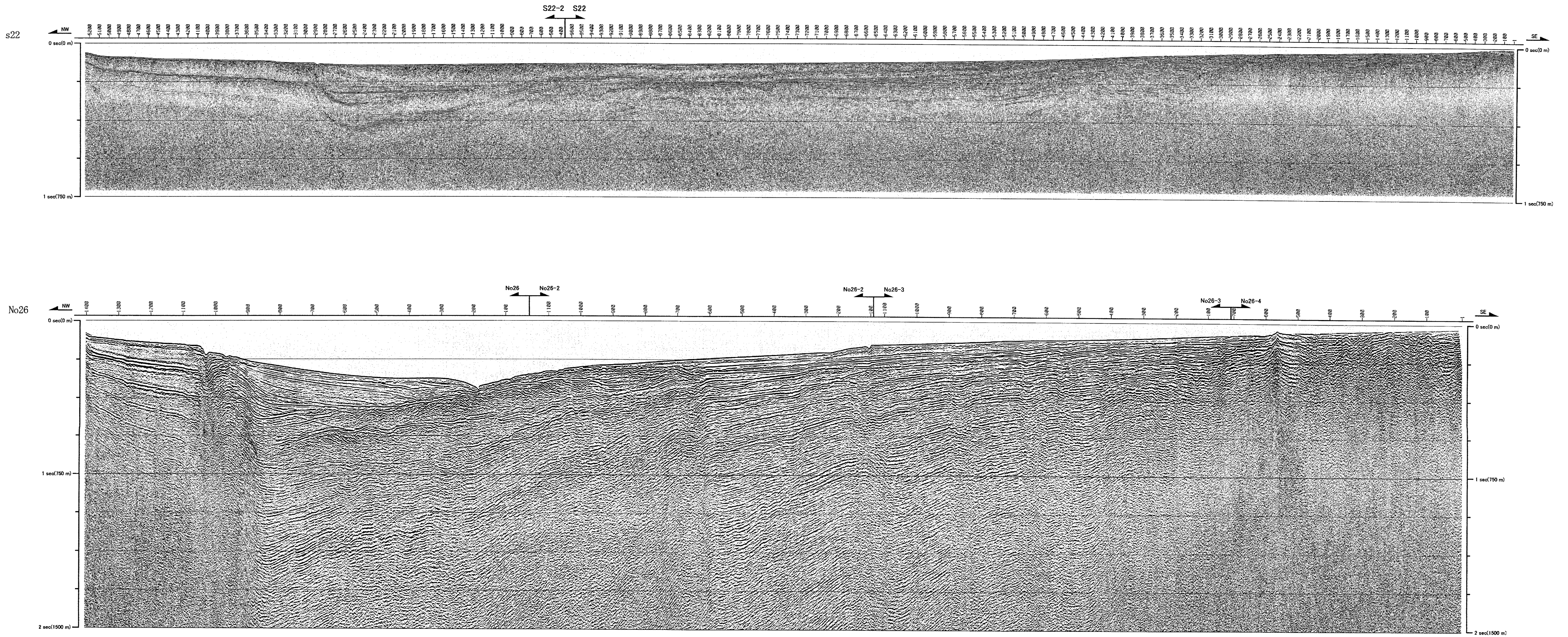
第3.2.2.62図(5) 敷地前面海域の海底地質断面図(その5)



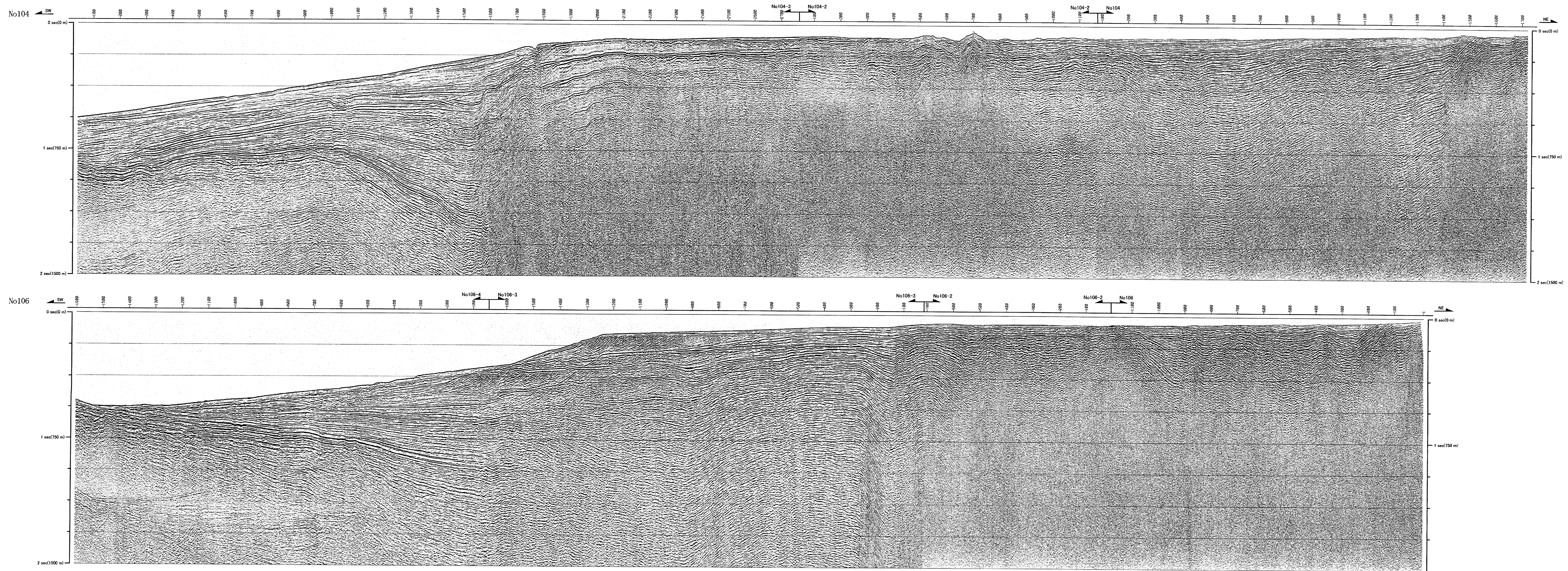
第3.2.2.63図(1) 敷地前面海域の音波探査記録(その1)



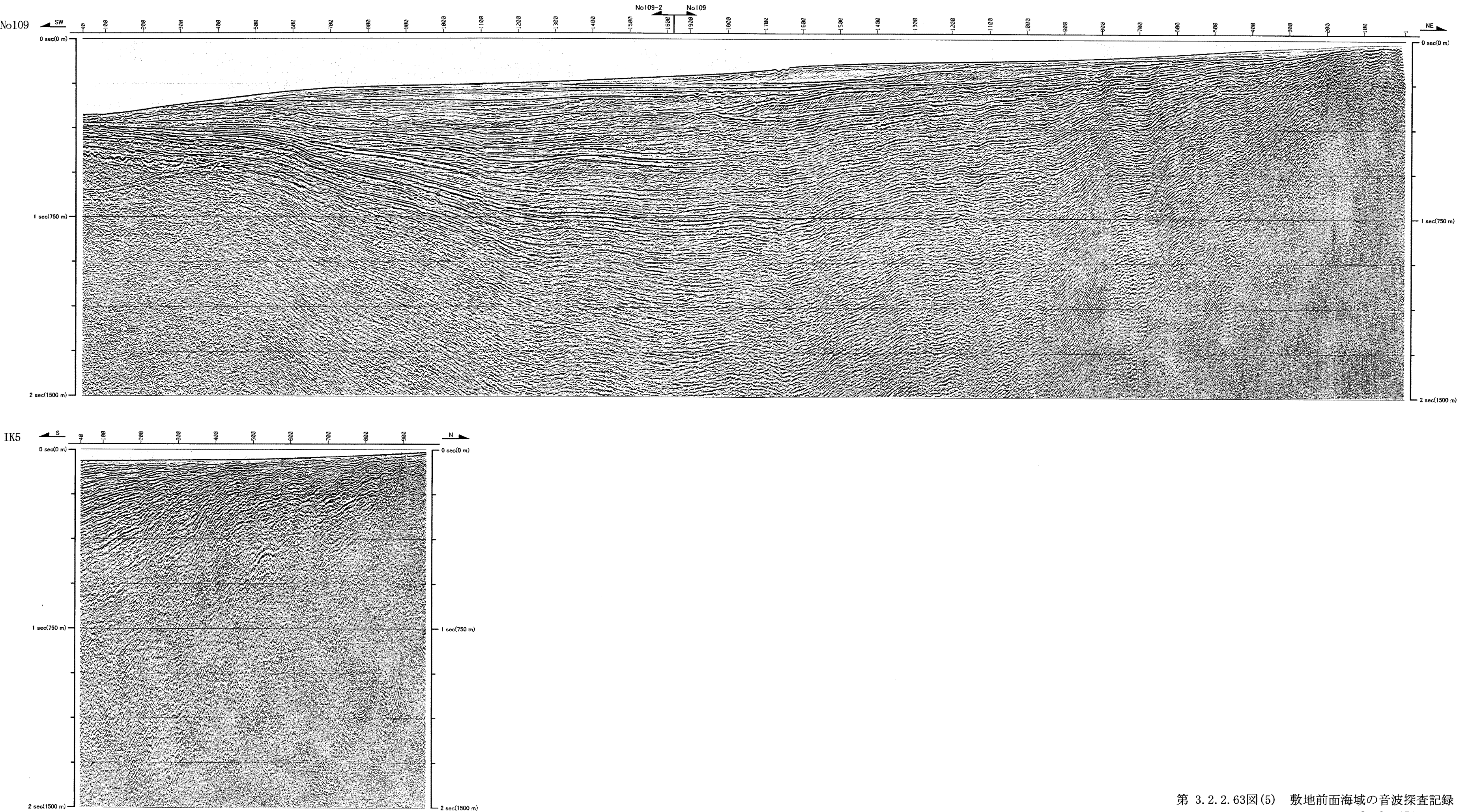
第 3. 2. 2. 63図(2) 敷地前面海域の音波探査記録 (その 2)
6-3-448



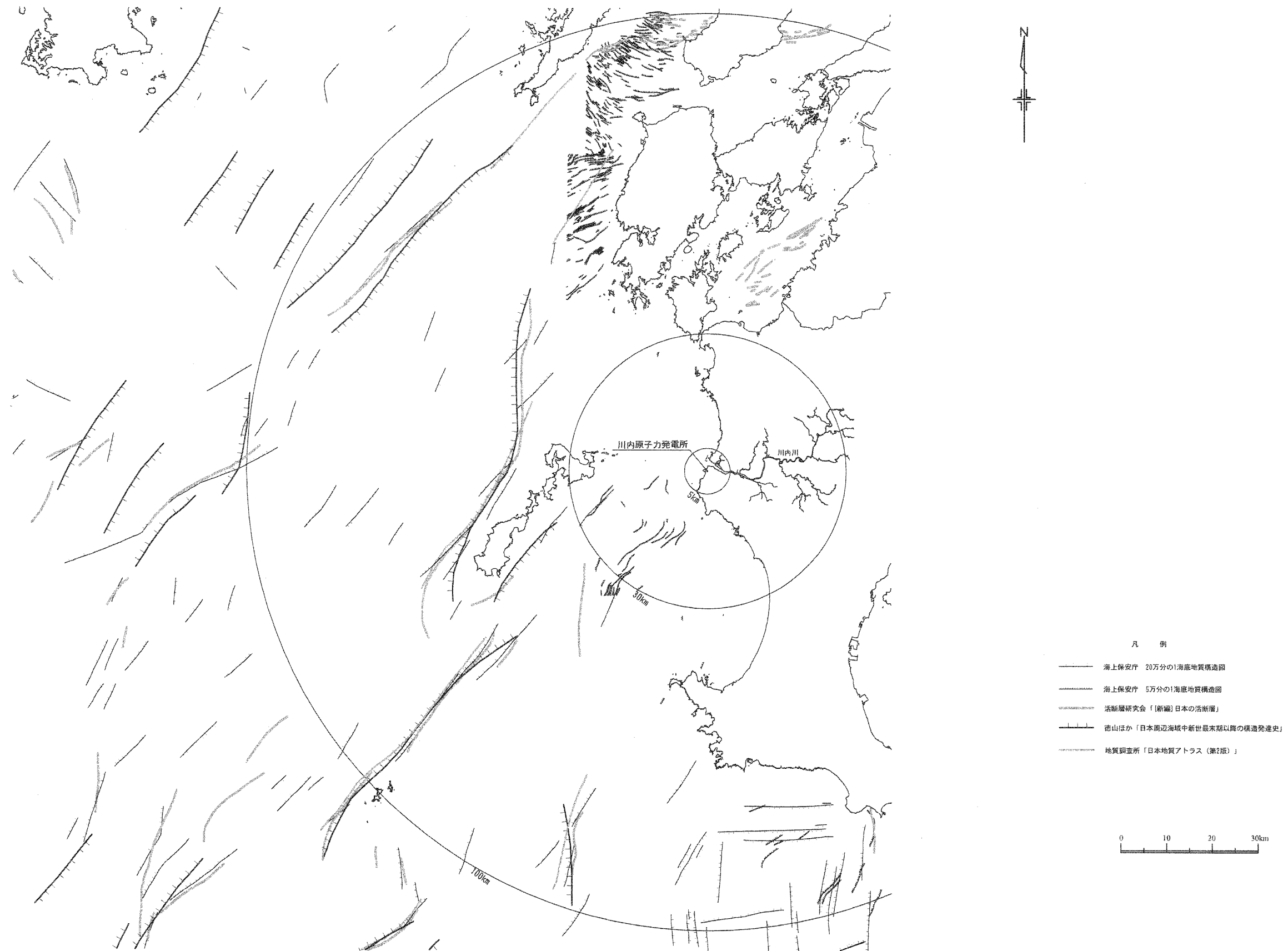
第 3.2.2.63図(3) 敷地前面海域の音波探査記録 (その3)
6-3-449



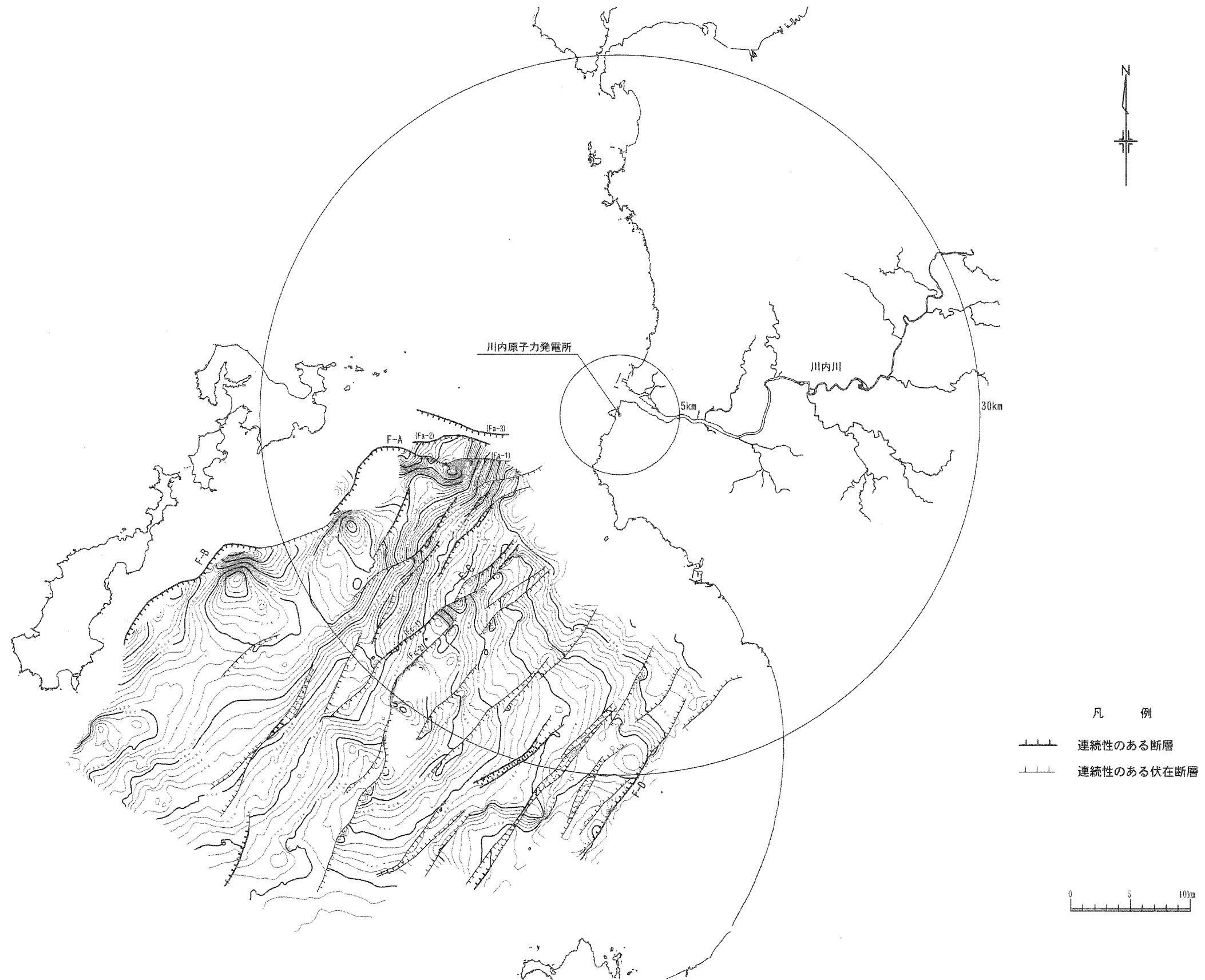
第 3.2.2.63図(4) 敷地前面海域の音波探査記録 (その4)
6-3-450



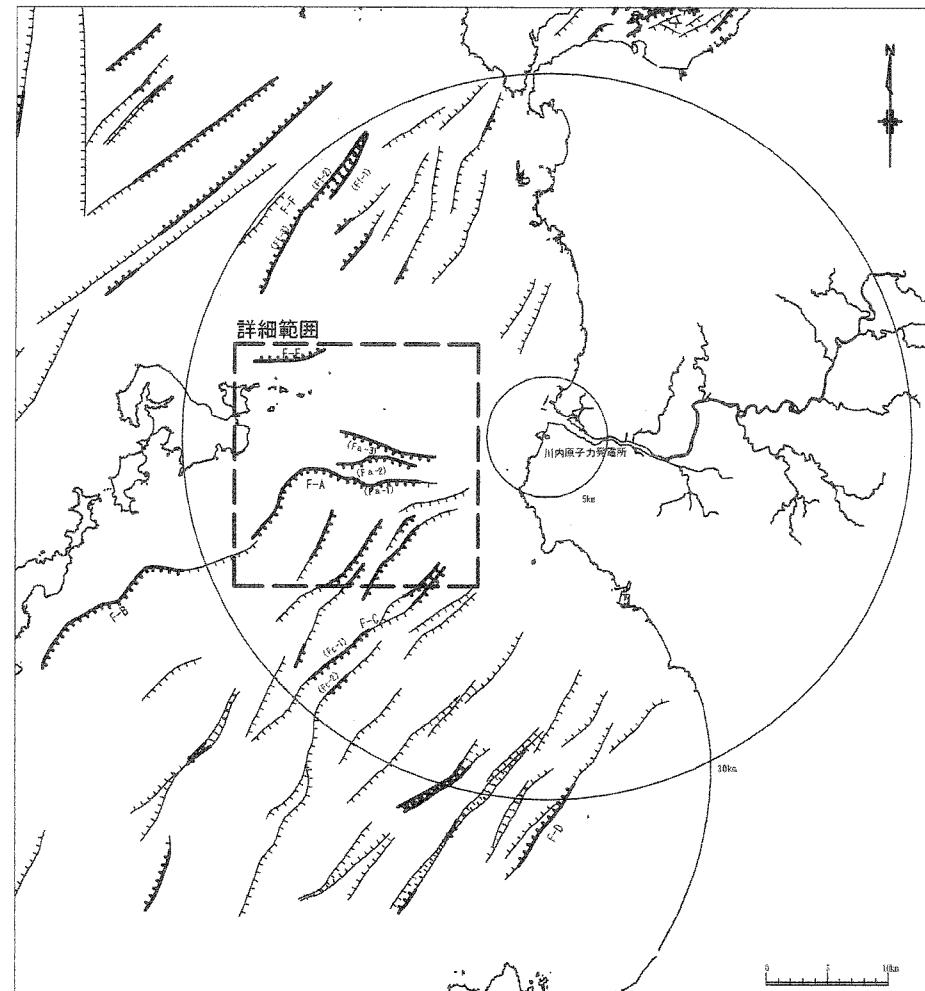
第 3.2.2.63図(5) 敷地前面海域の音波探査記録 (その5)
6-3-451



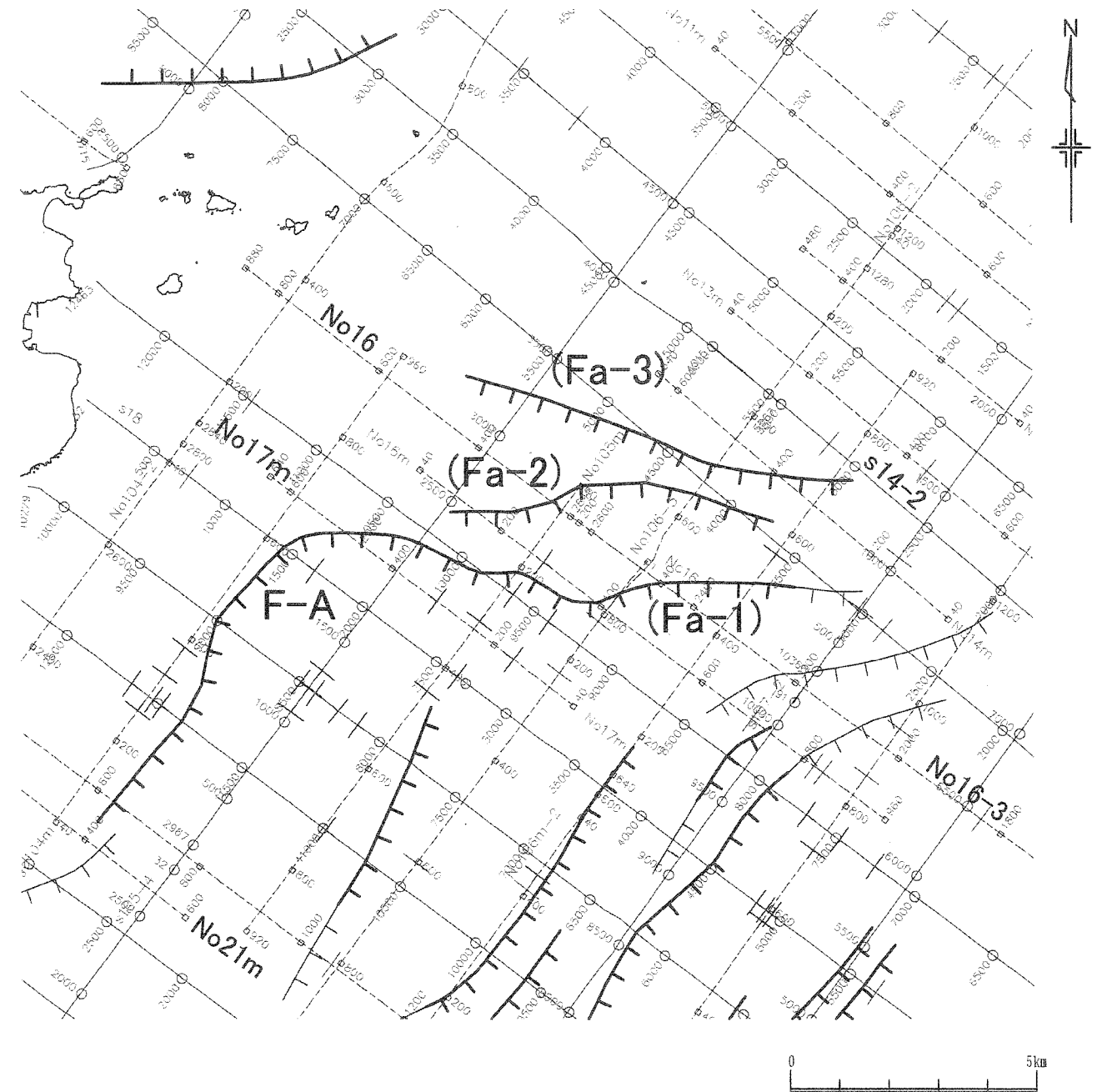
第3.2.2.64図 文献による敷地周辺海域の断層分布図



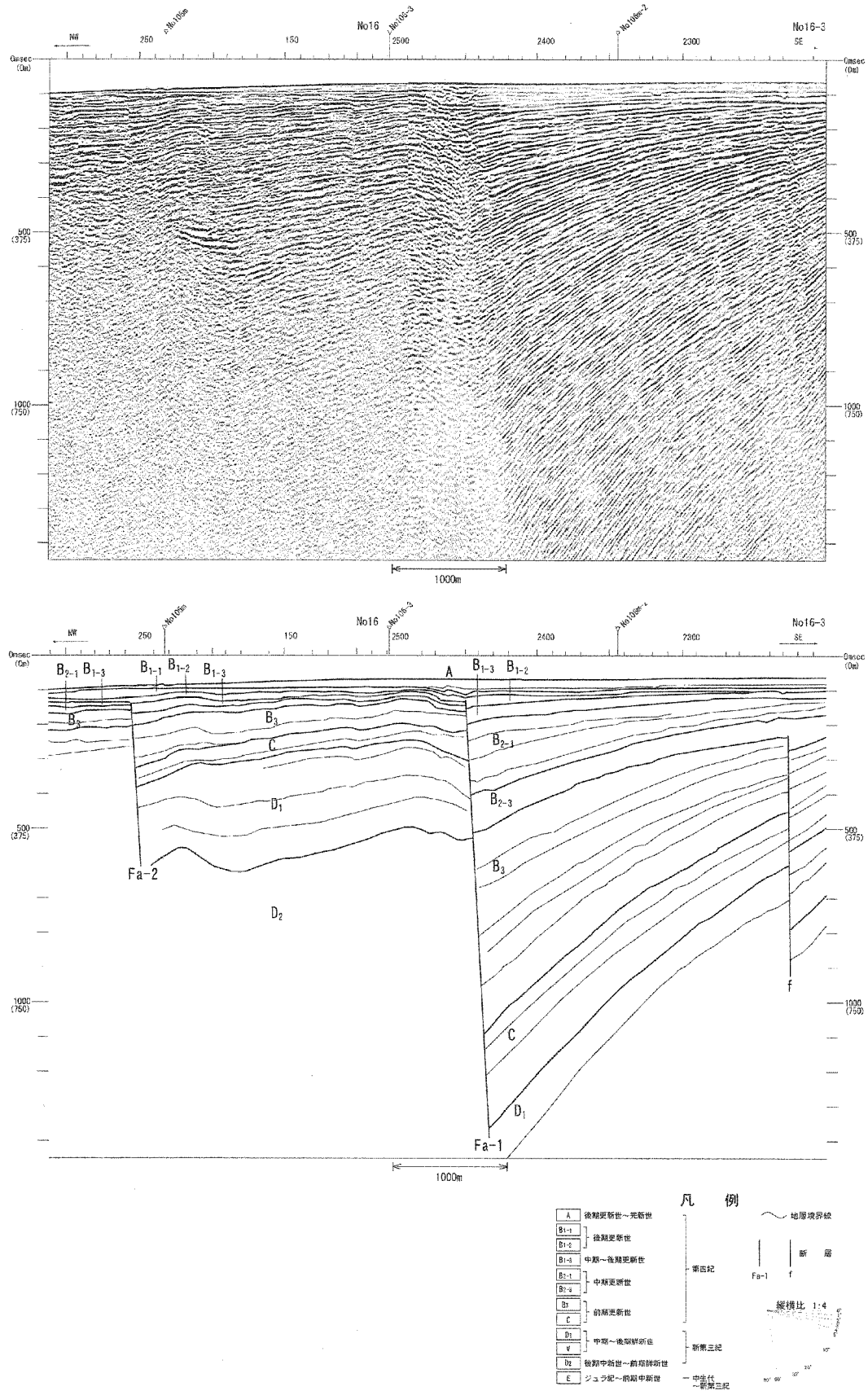
第3.2.2.65図 敷地前面海域のC層上面等深線図



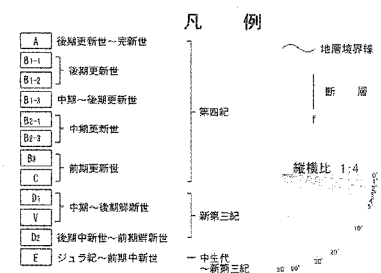
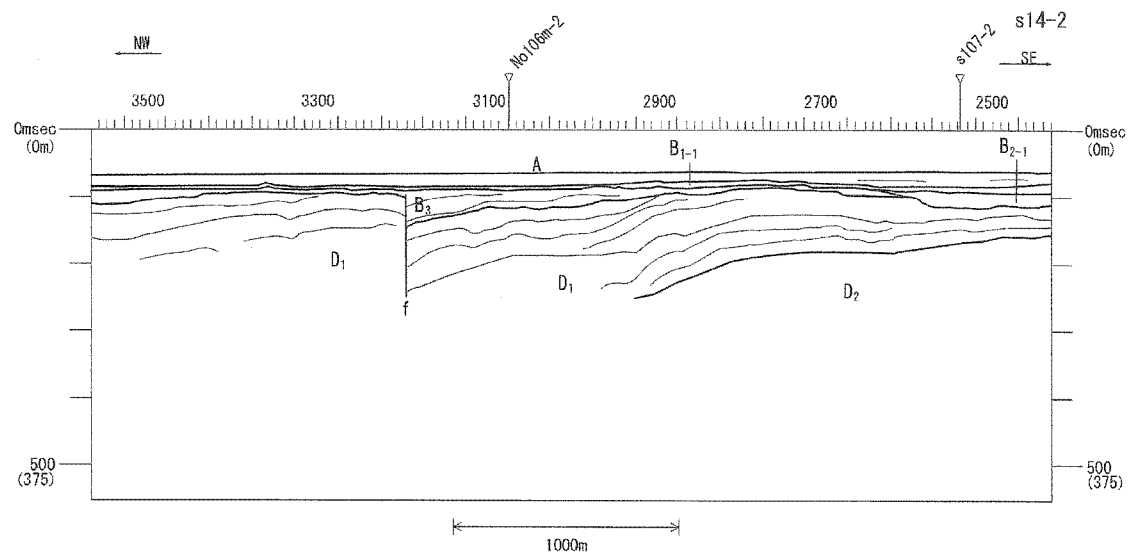
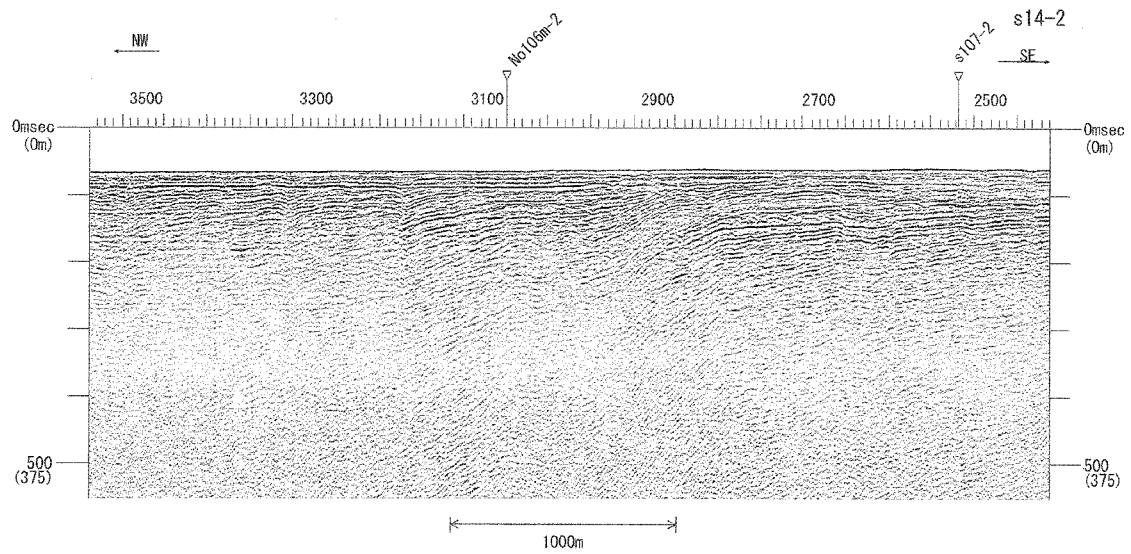
- 凡 例
- 連続性のある断層
 - 連続性のある伏在断層
 - +— 連続性のない断層
 - +— 連続性のない伏在断層
 - 九州電力㈱によるマルチチャンネル音波探査測線 (GIガン、ウォーターガン)
 - 九州電力㈱によるシングルチャンネル音波探査測線 (ウォーターガン、スパーク)



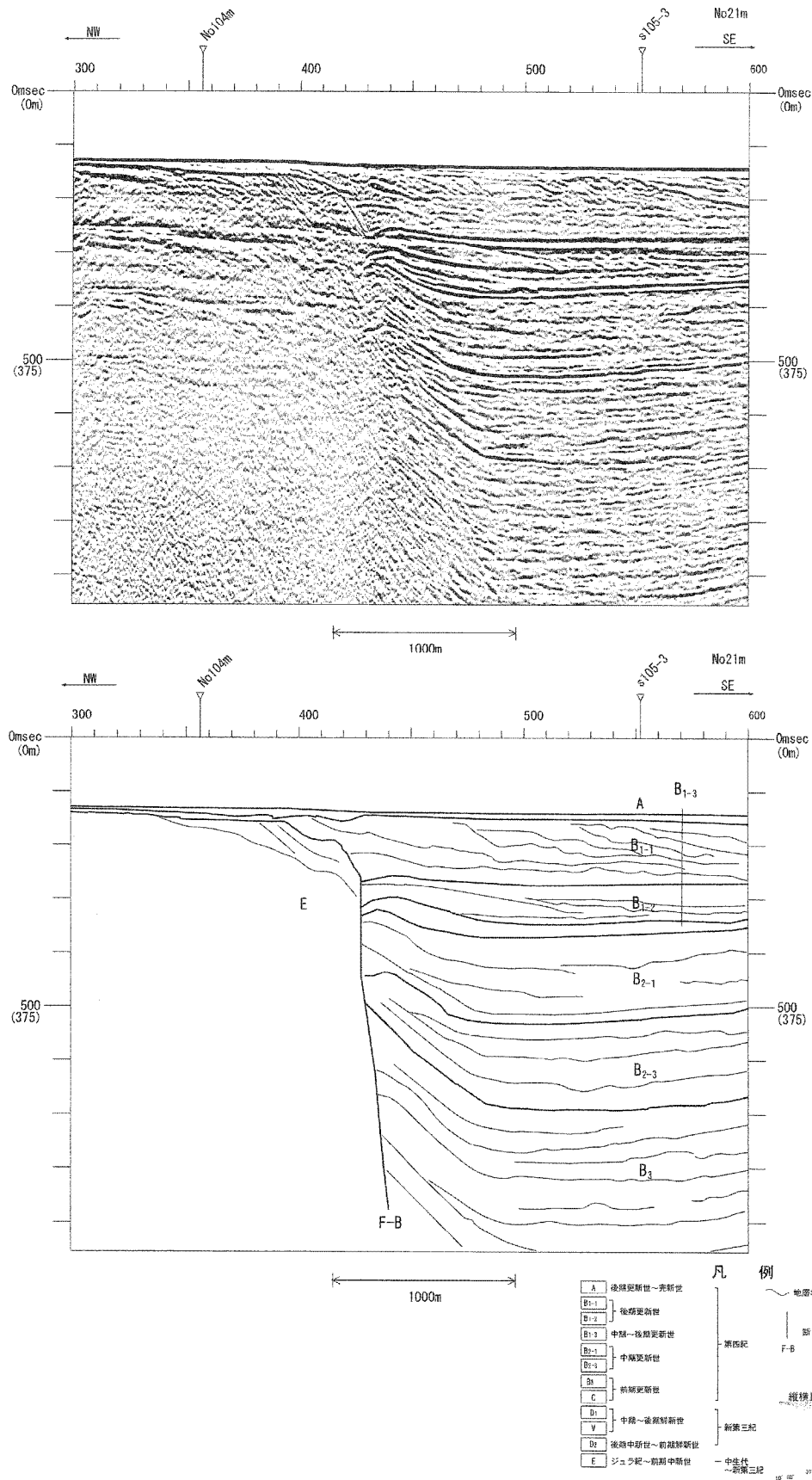
第3.2.2.66図(1) F-A断層位置図



第3.2.2.66図(2) F-A断層の音波探査記録・海底地質断面図 (No16測線)

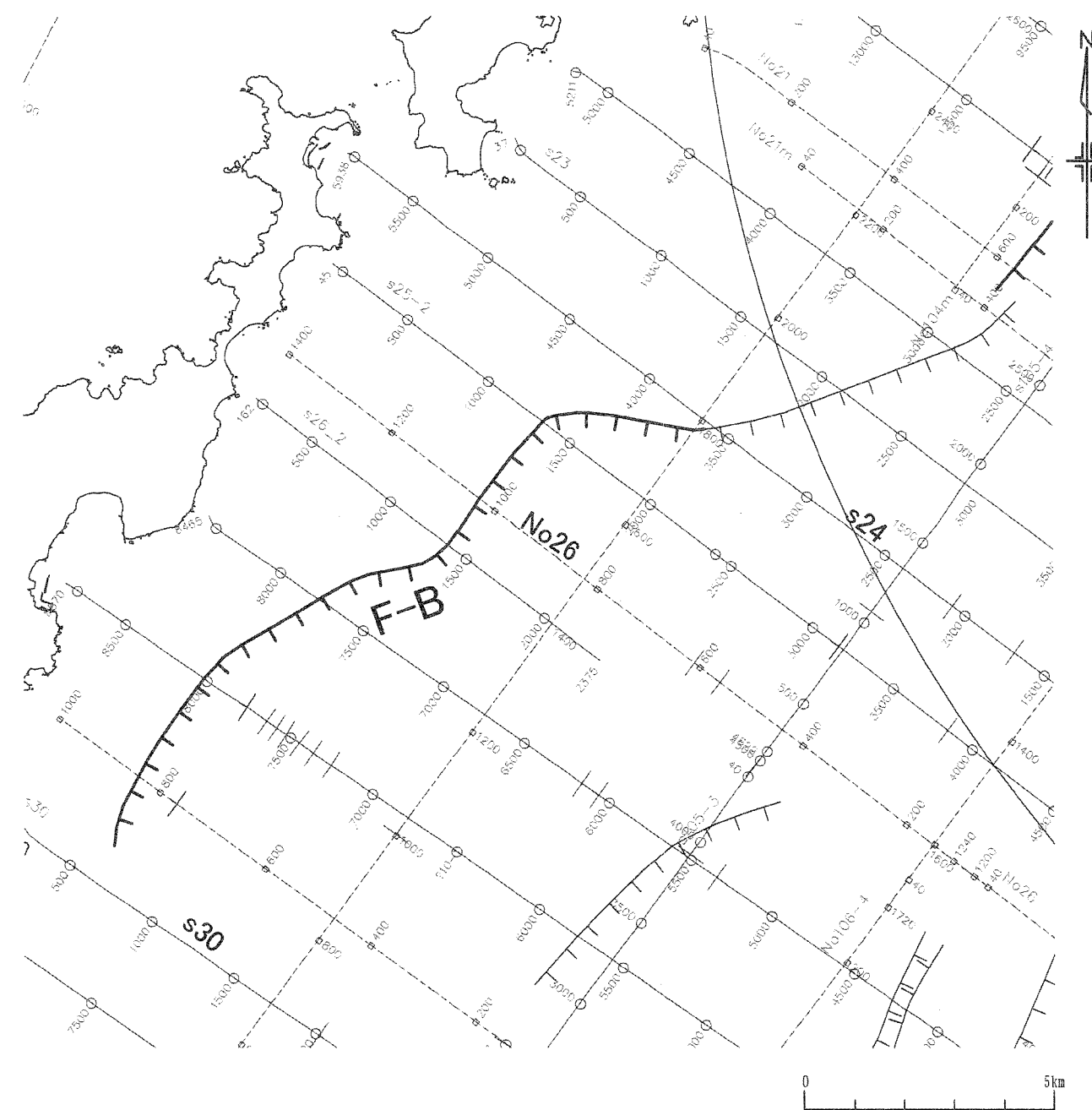


第3.2.2.66図(4) F-A断層の音波探査記録・海底地質断面図 (s14測線)

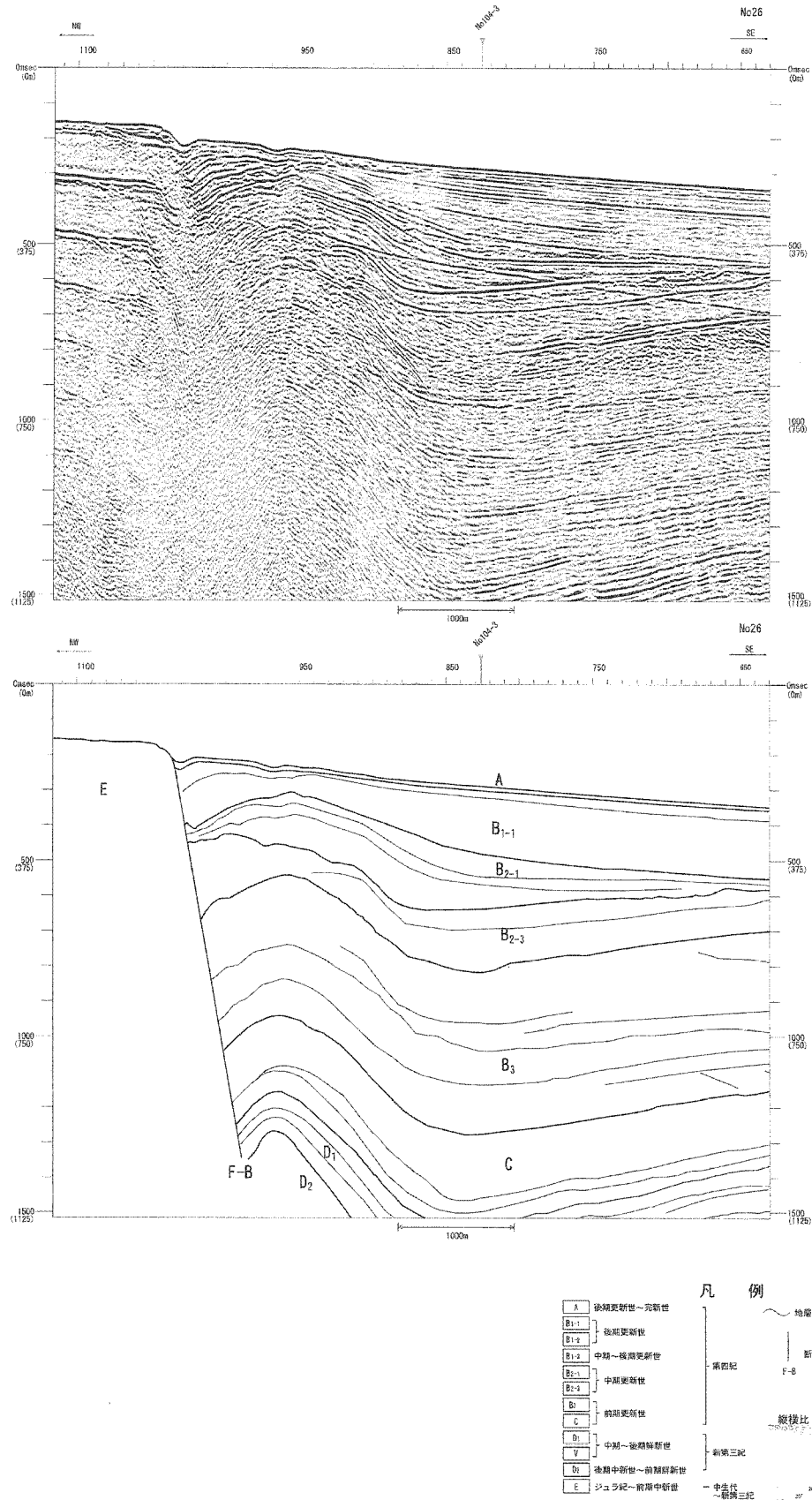


第3.2.2.66図(5) F-A断層の音波探査記録・海底地質断面図 (No21m測線)

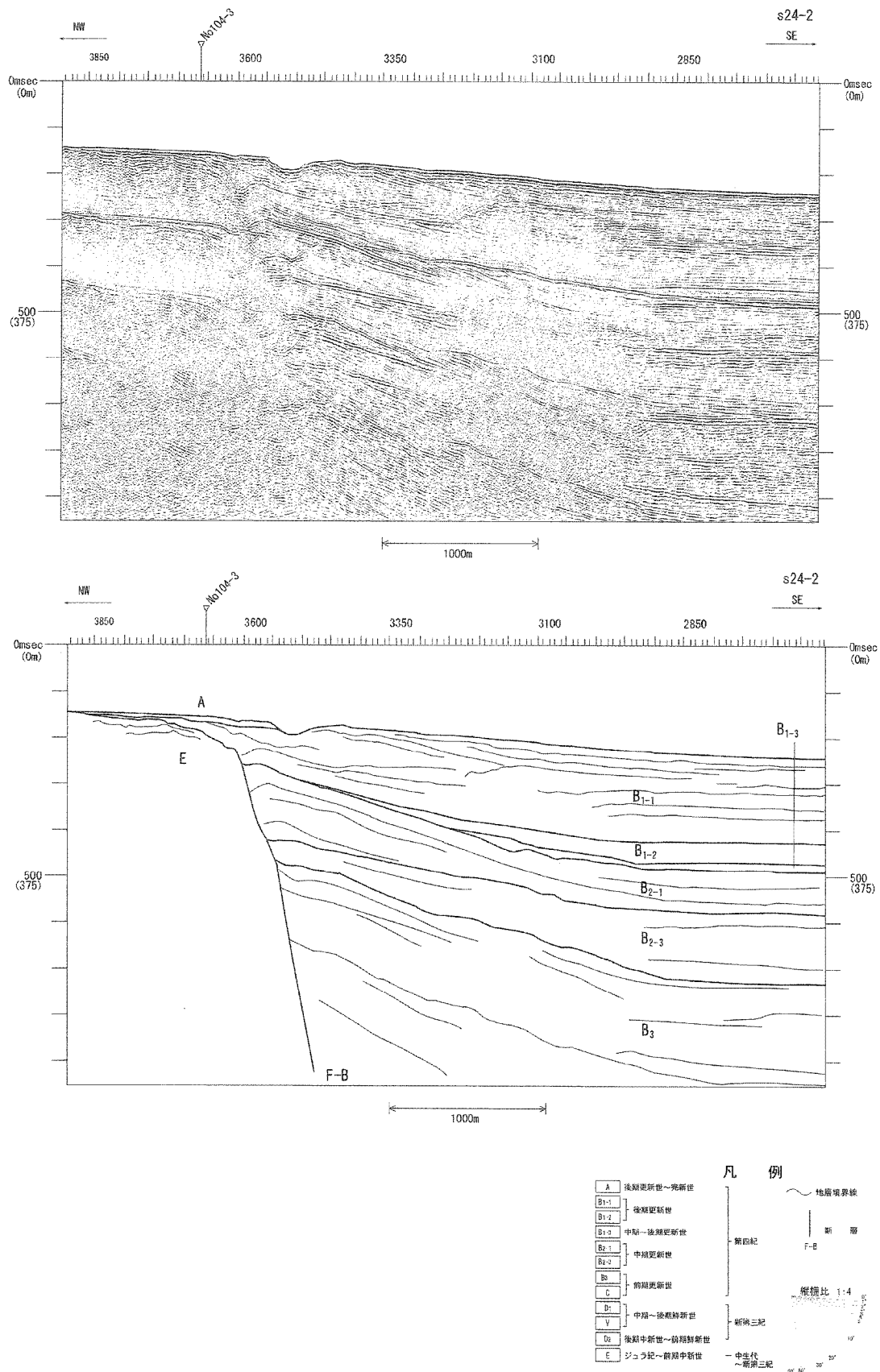
	連続性のある断層
	連続性のある伏在断層
	連続性のない断層
	連続性のない伏在断層
	九州電力(株)によるマルチチャンネル音波探査測線 (Giガン、ウォーターガン)
	九州電力(株)によるシングルチャンネル音波探査測線 (ウォーターガン、スパーク)



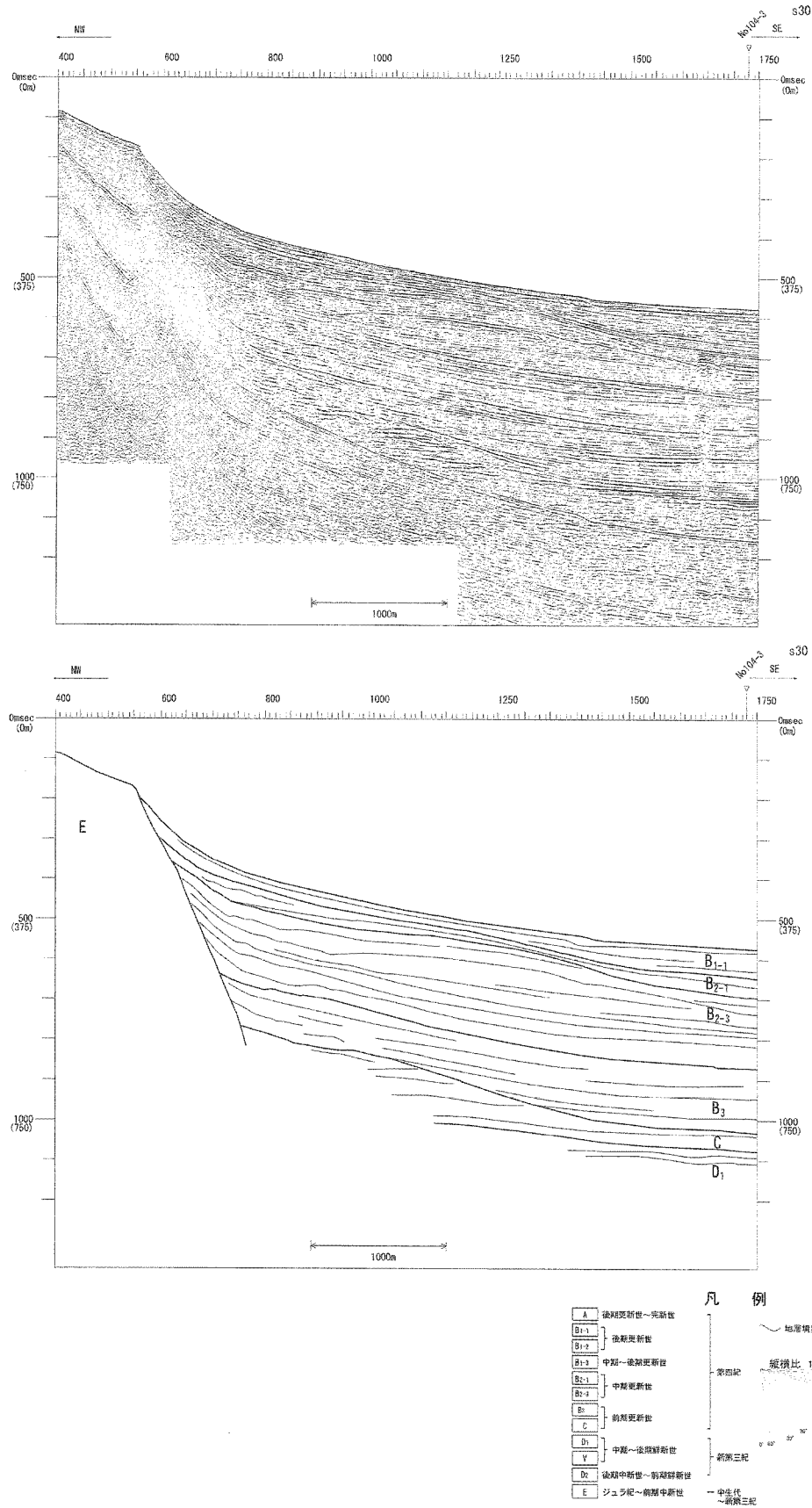
6-3-459



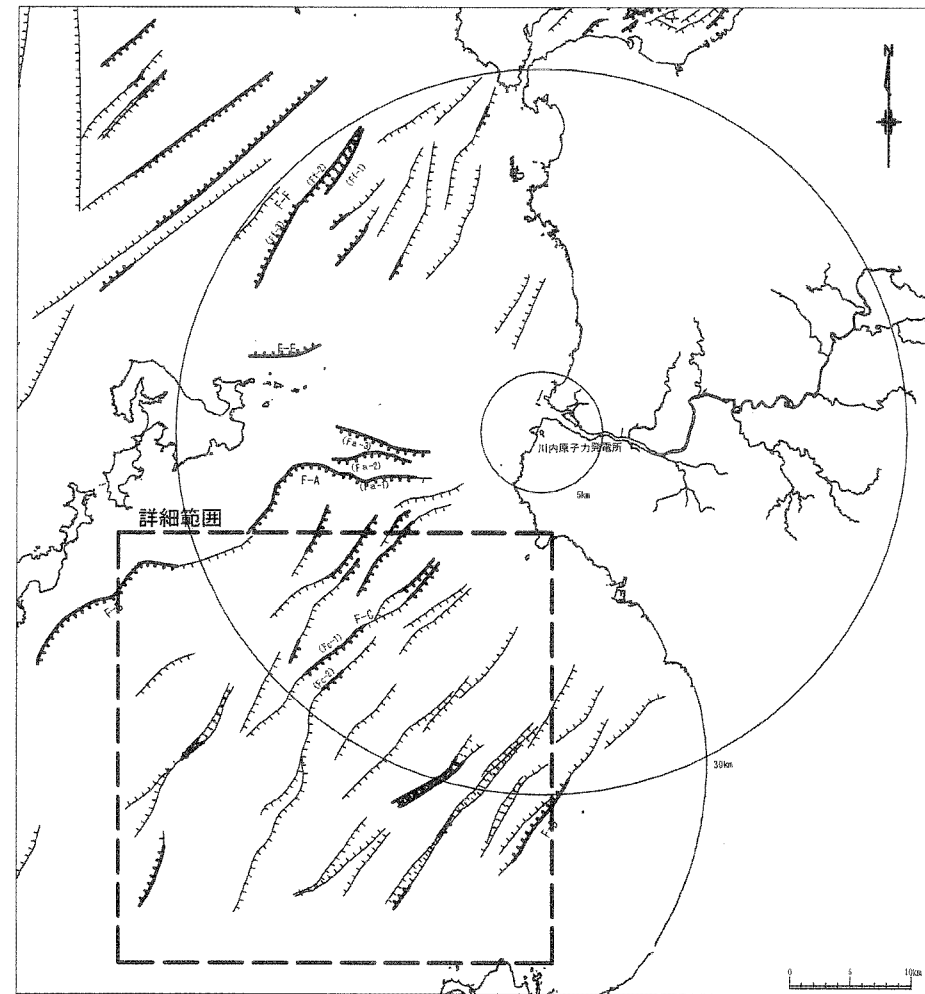
第3.2.2.67図(2) F-B断層の音波探査記録・海底地質断面図 (No26測線)



第3.2.2.67図(3) F-B断層の音波探査記録・海底地質断面図 (s24測線)



第3.2.2.67図(4) F－B断層の音波探査記録・海底地質断面図（s30測線）

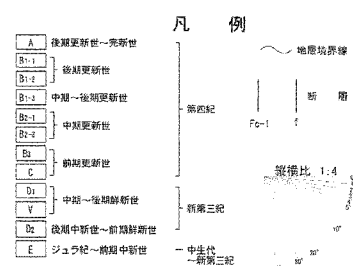
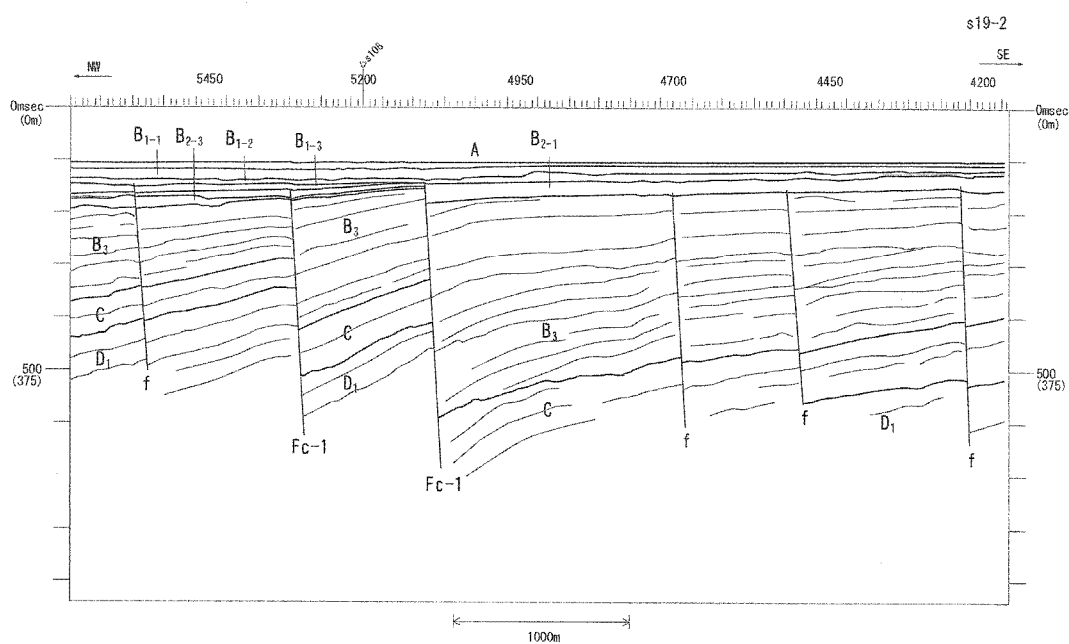


凡 例

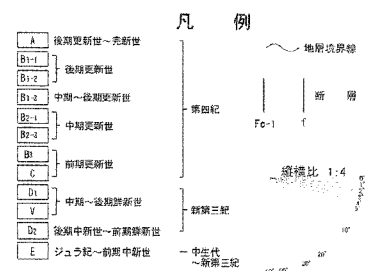
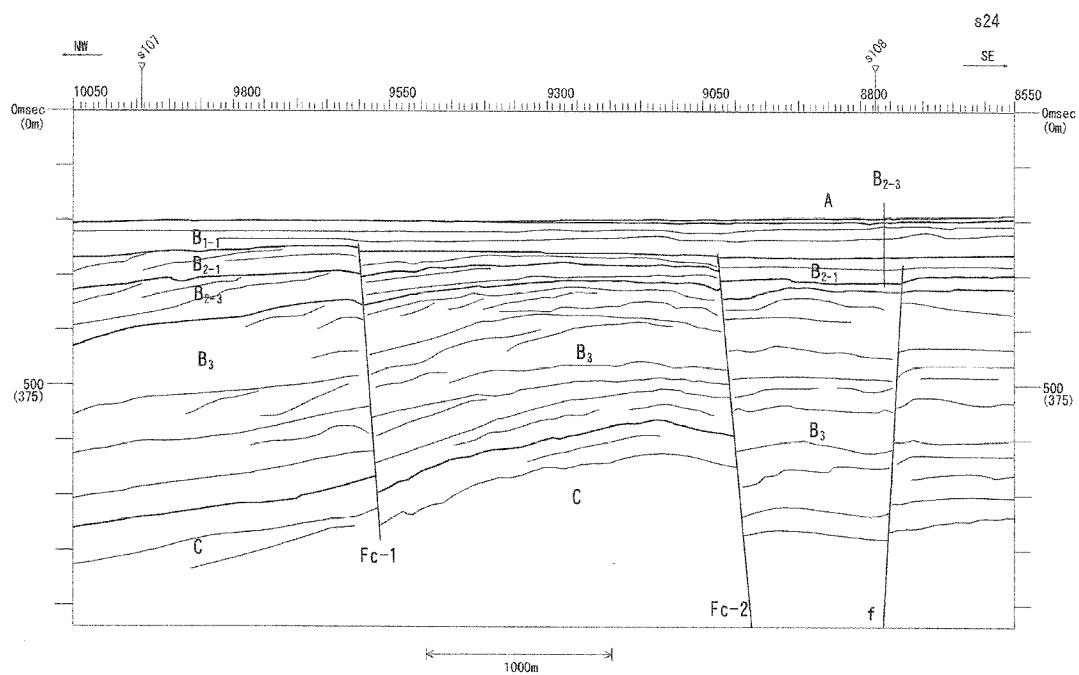
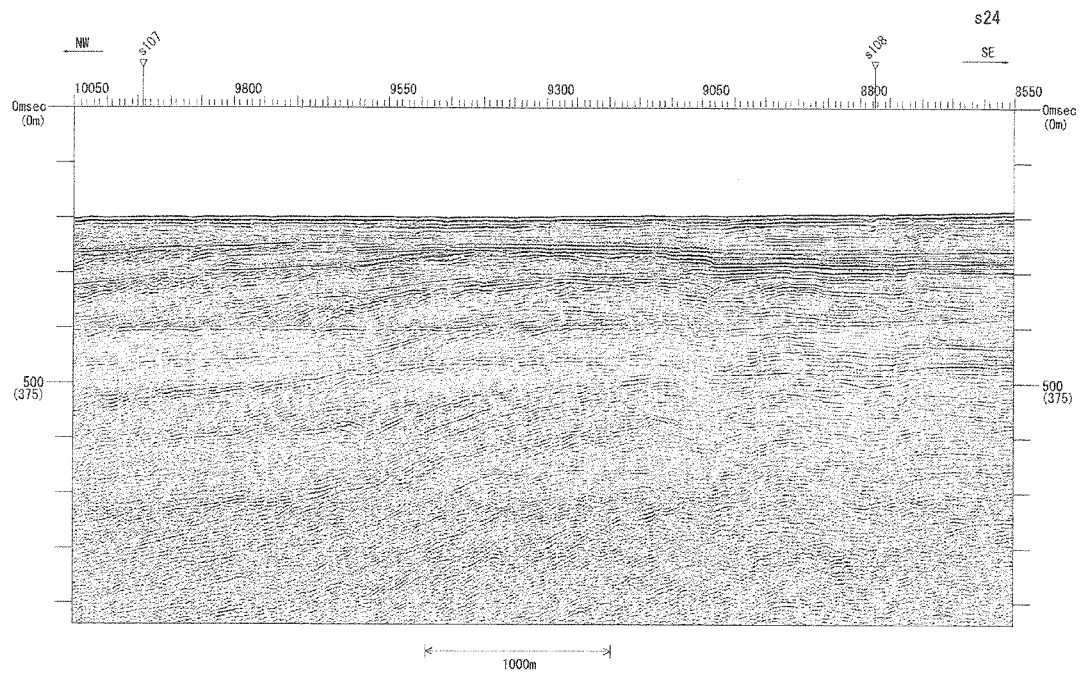
- 連続性のある断層
- 連続性のある伏在断層
- 連続性のない断層
- 連続性のない伏在断層
- 九州電力(株)によるマルチチャンネル音波探査測線 (G1ガン、ウォーターガン)
- 九州電力(株)によるシングルチャンネル音波探査測線 (ウォーターガン、スパーカ)



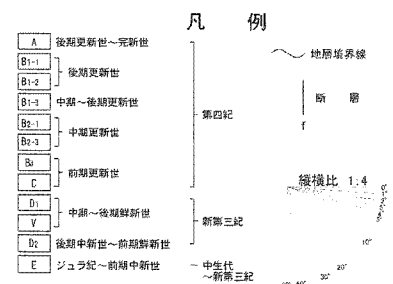
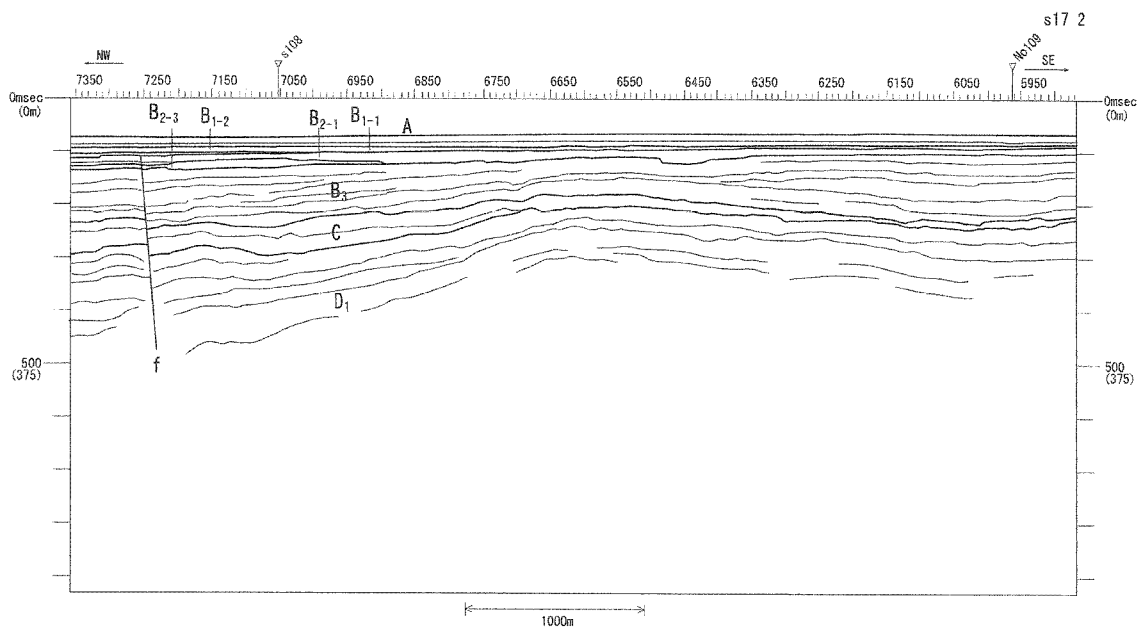
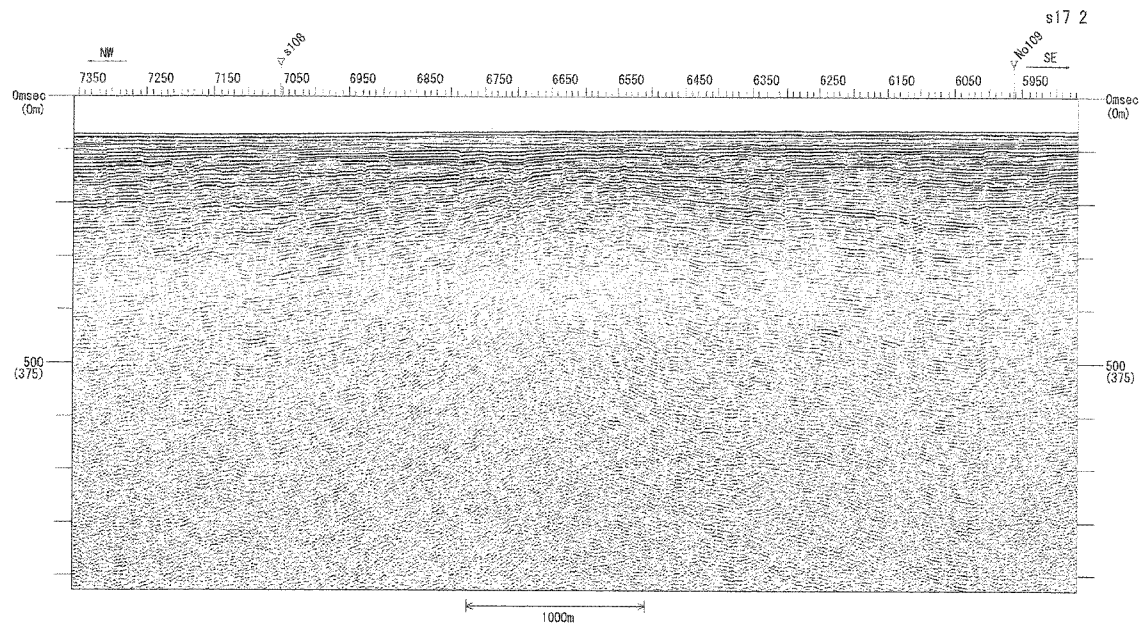
第3.2.2.68図(1) F - C断層位置図



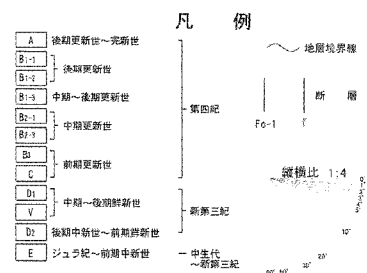
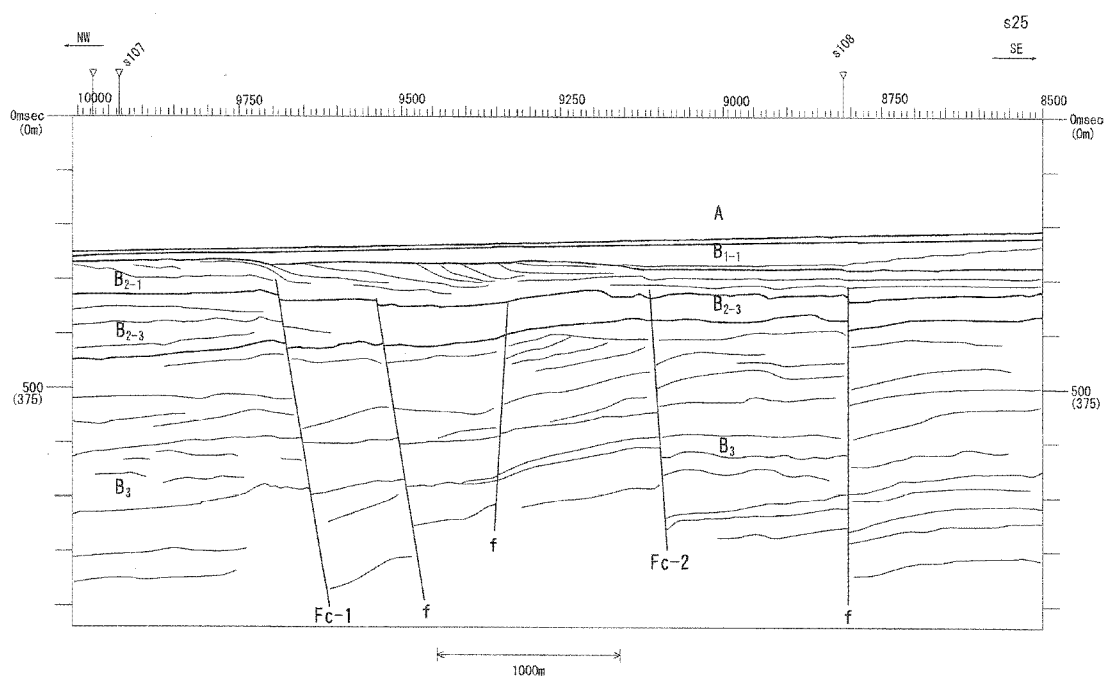
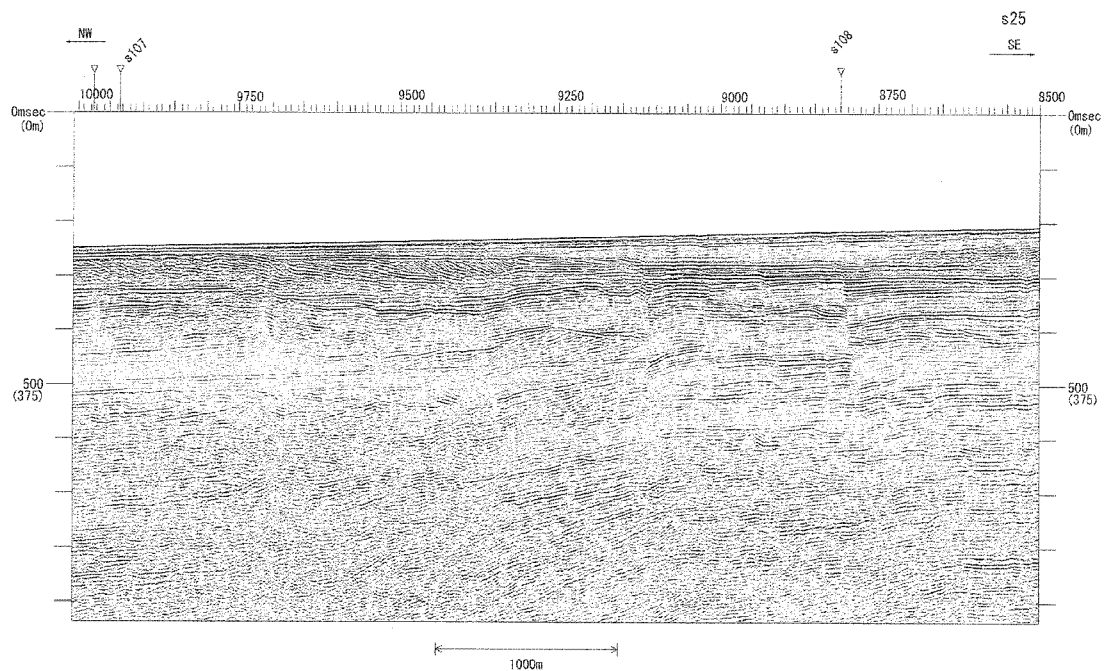
6-3-464



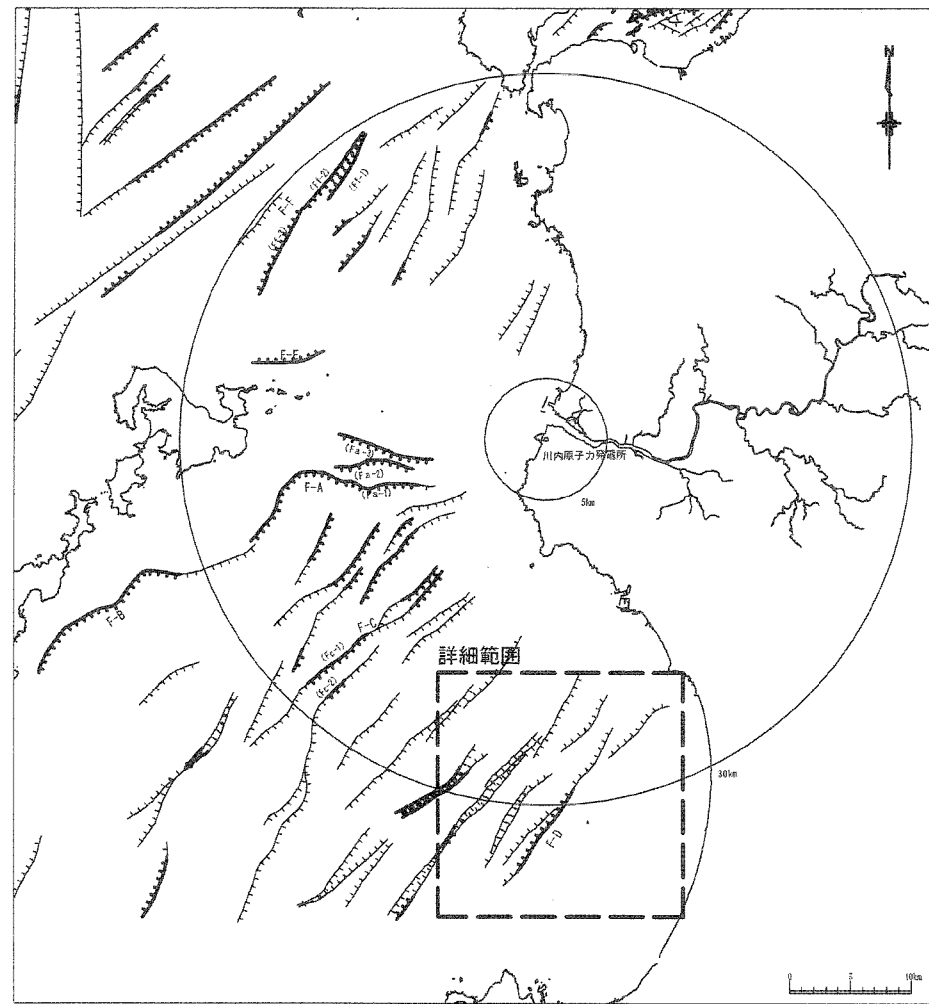
第3.2.2.68図(3) F-C断層の音波探査記録・海底地質断面図 (s24測線)



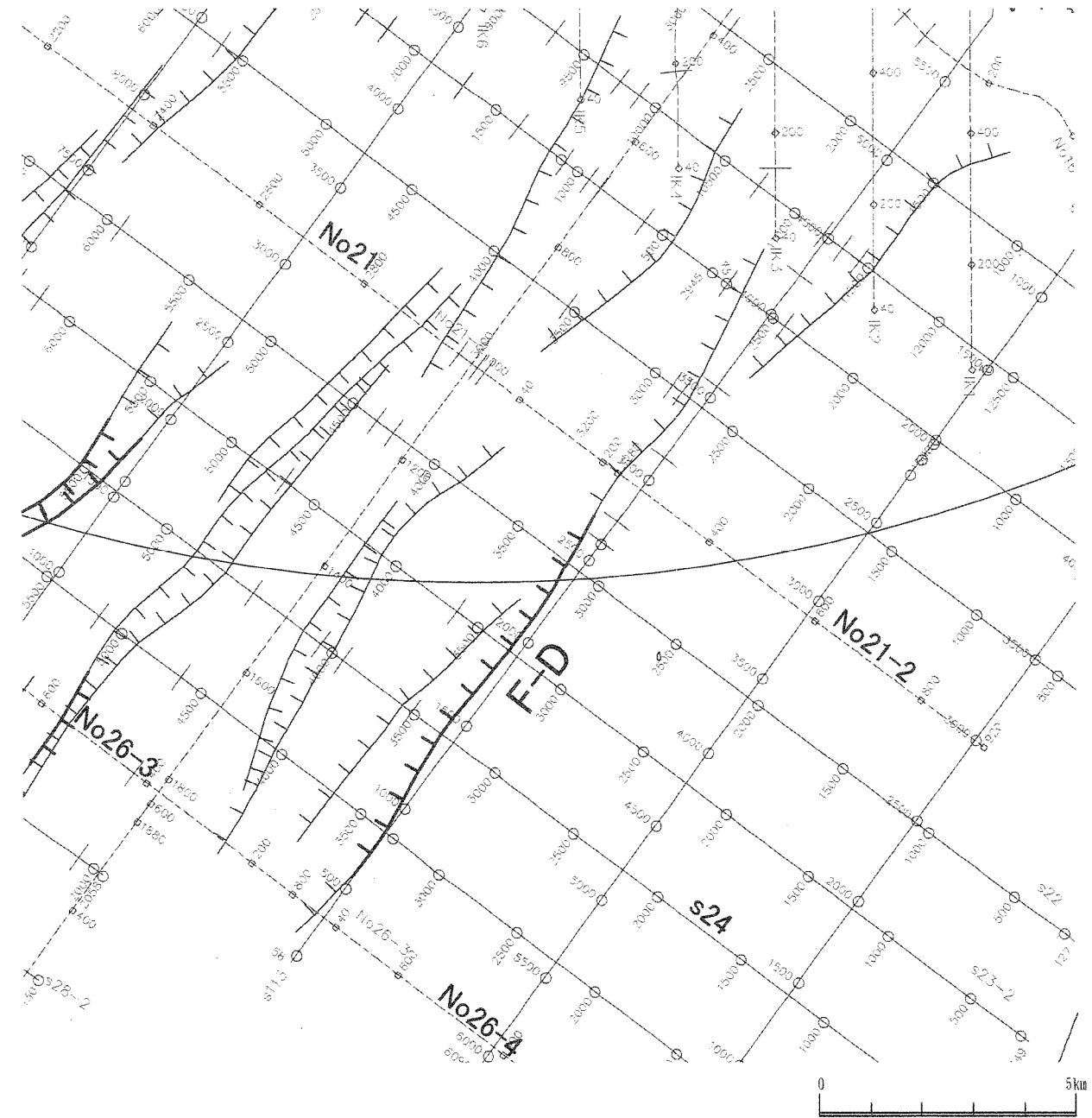
第3.2.2.68図(4) F-C断層の音波探査記録・海底地質断面図 (s17測線)



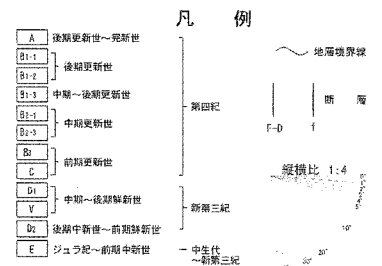
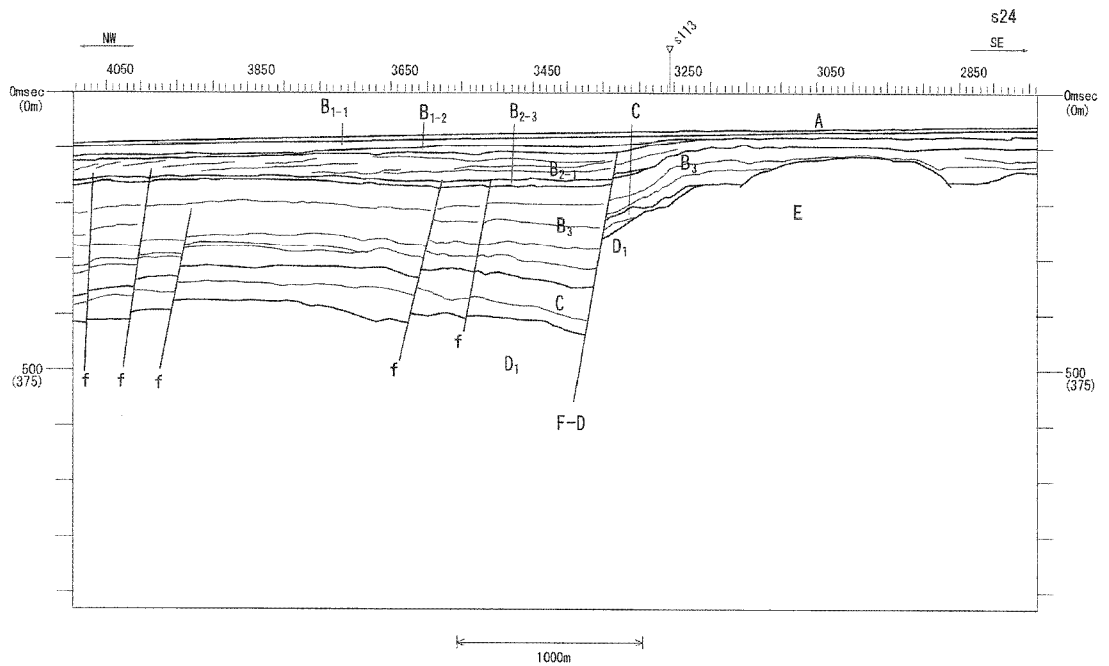
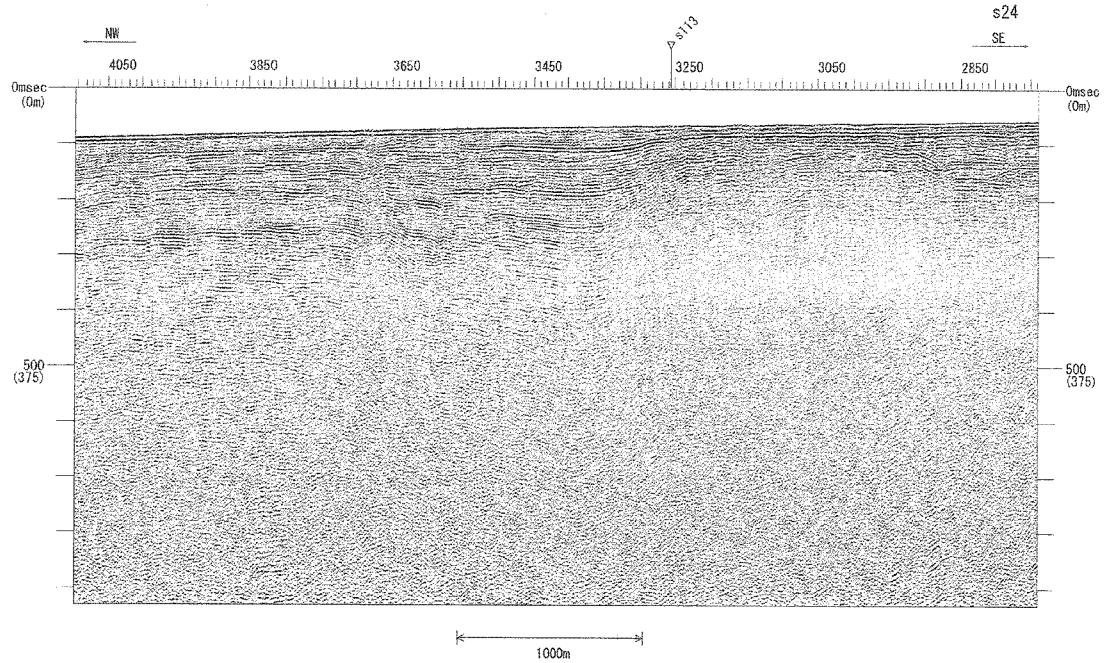
第3.2.2.68図(5) F-C断層の音波探査記録・海底地質断面図 (s25測線)



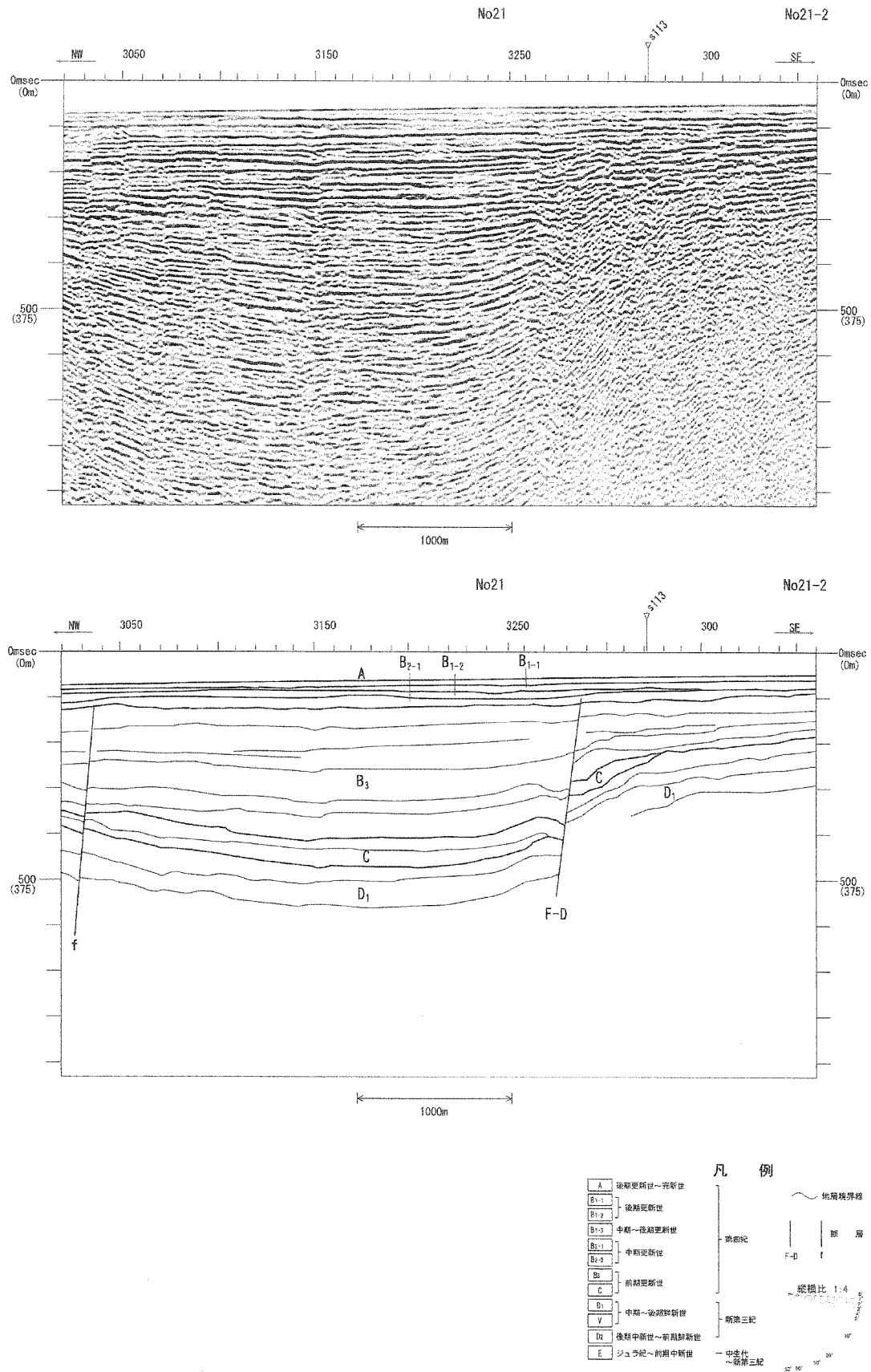
- 凡 例
- 連続性のある断層
 - 連続性のある伏在断層
 - 連続性のない断層
 - 連続性のない伏在断層
 - 九州電力(株)によるマルチチャンネル音波探査測線 (GIガン、ウォーターガン)
 - 九州電力(株)によるシングルチャンネル音波探査測線 (ウォーターガン、スパーカ)



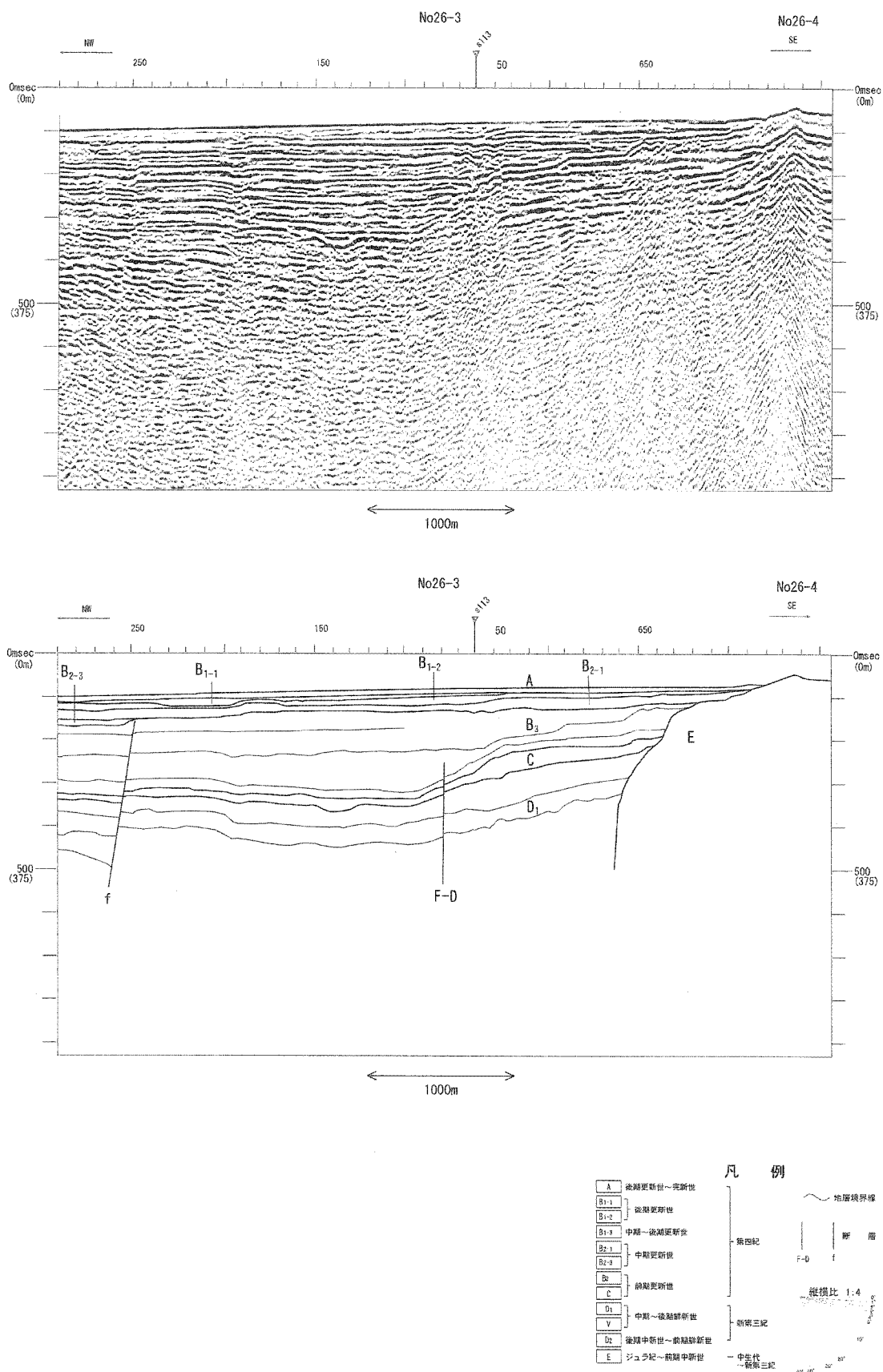
第3.2.2.69図(1) F-D断層位置図



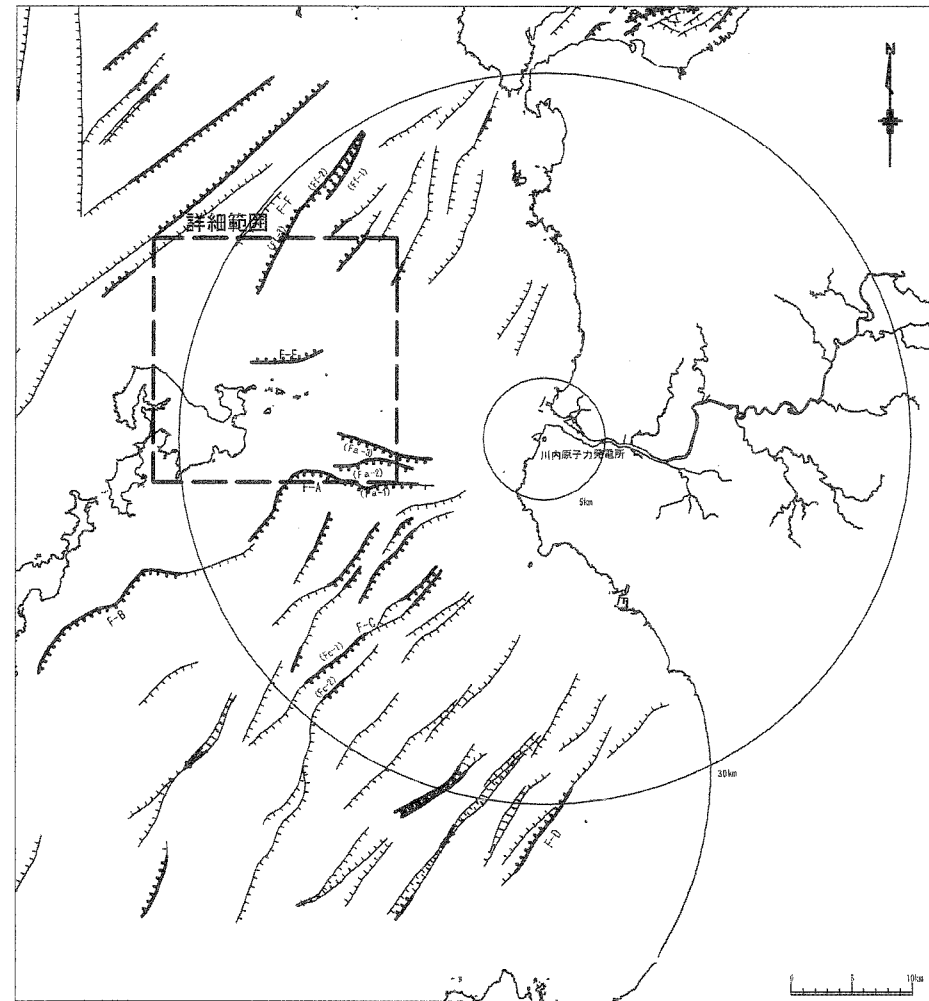
第3.2.2.69図(2) F-D断層の音波探査記録・海底地質断面図 (s24測線)



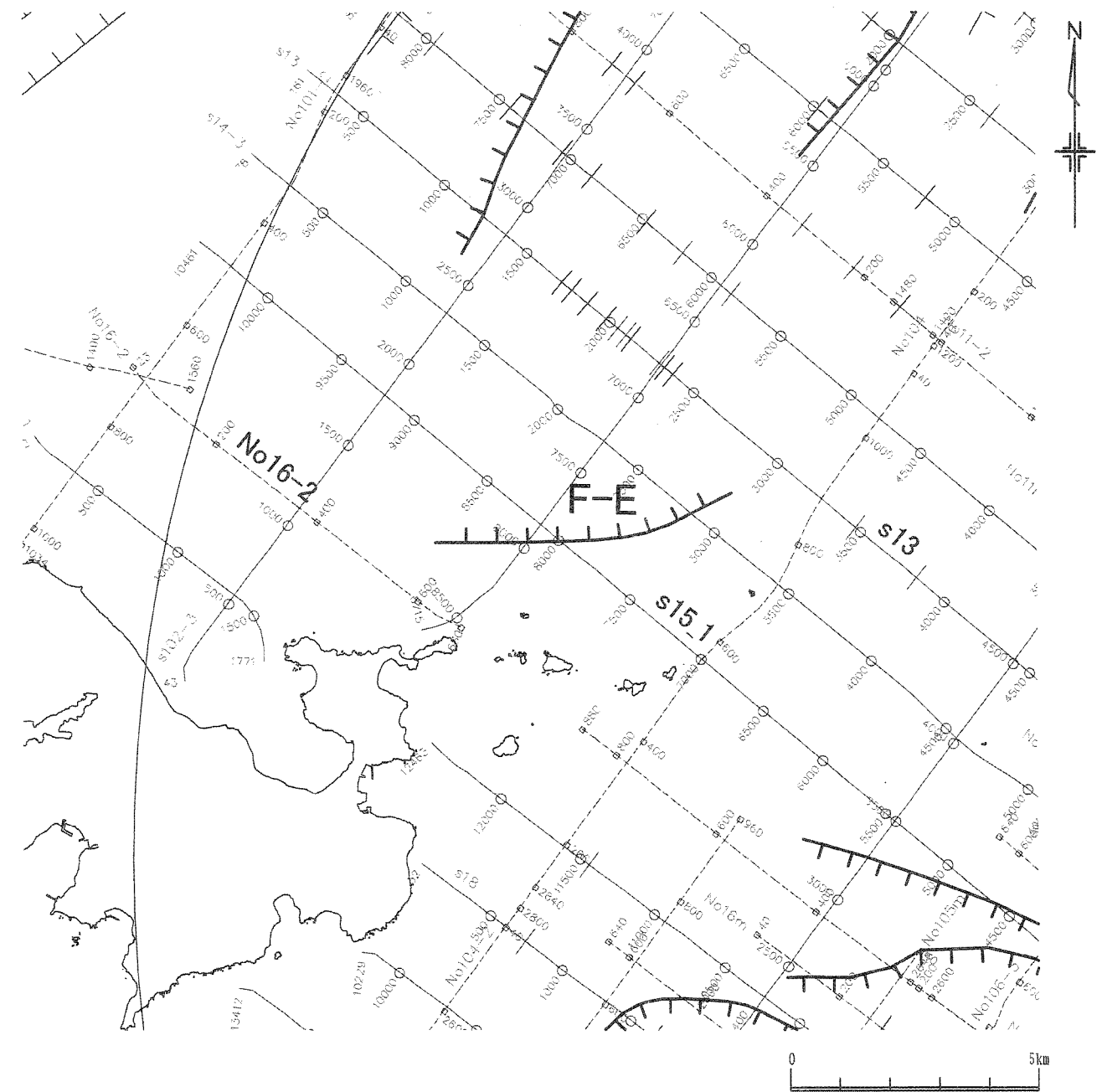
第3.2.2.69図(3) F-D断層の音波探査記録・海底地質断面図 (No21測線)



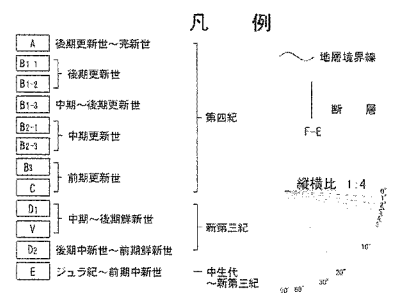
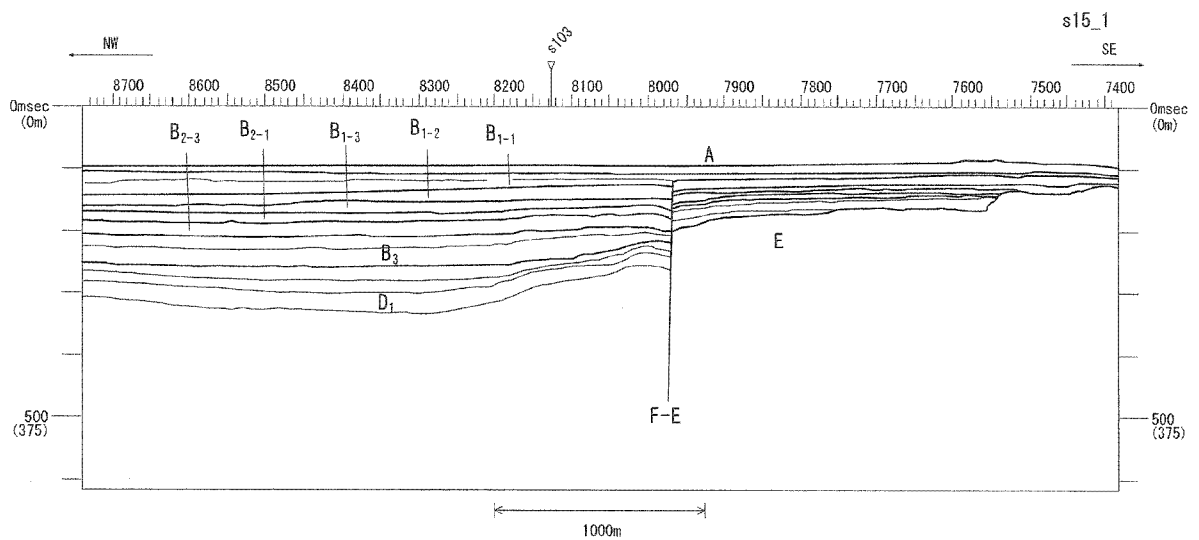
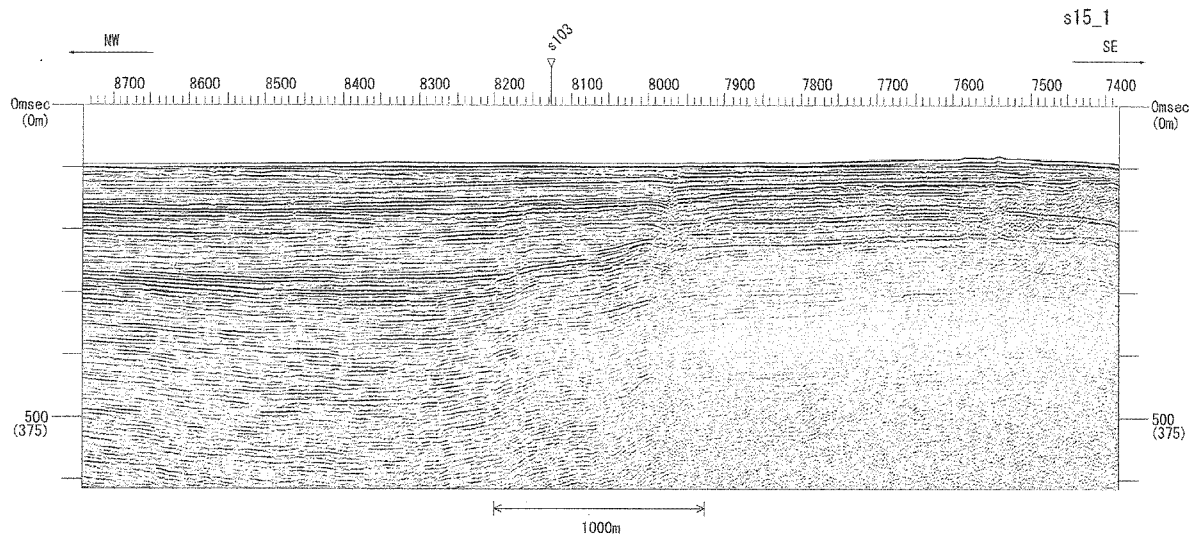
第3.2.2.69図(4) F-D断層の音波探査記録・海底地質断面図 (No26測線)



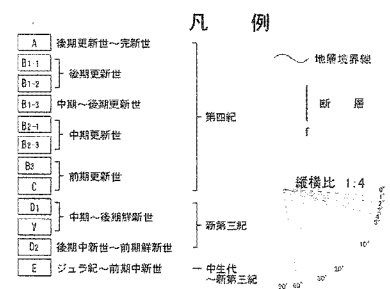
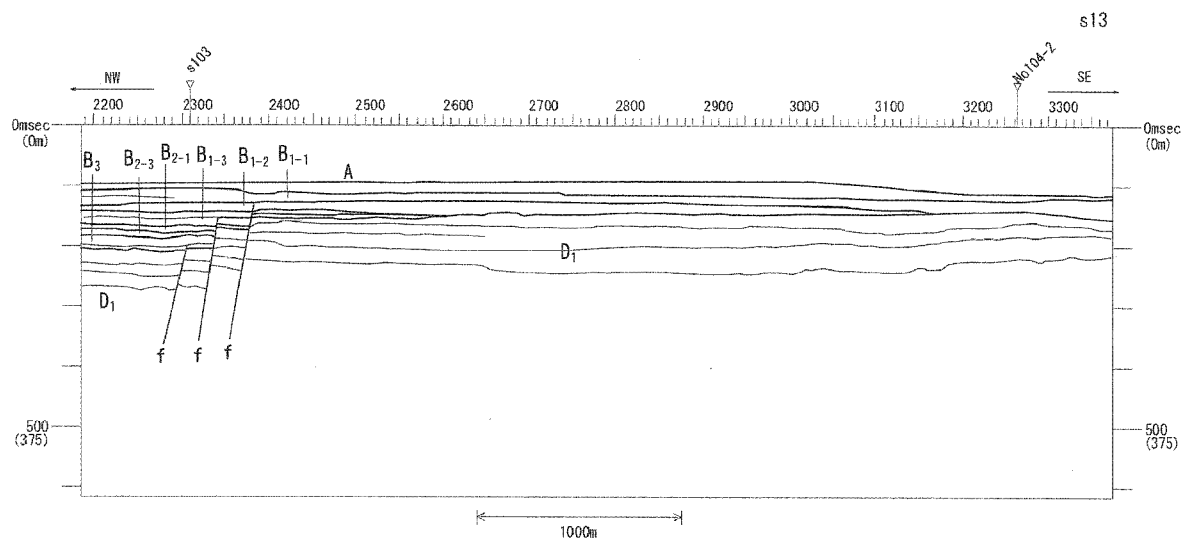
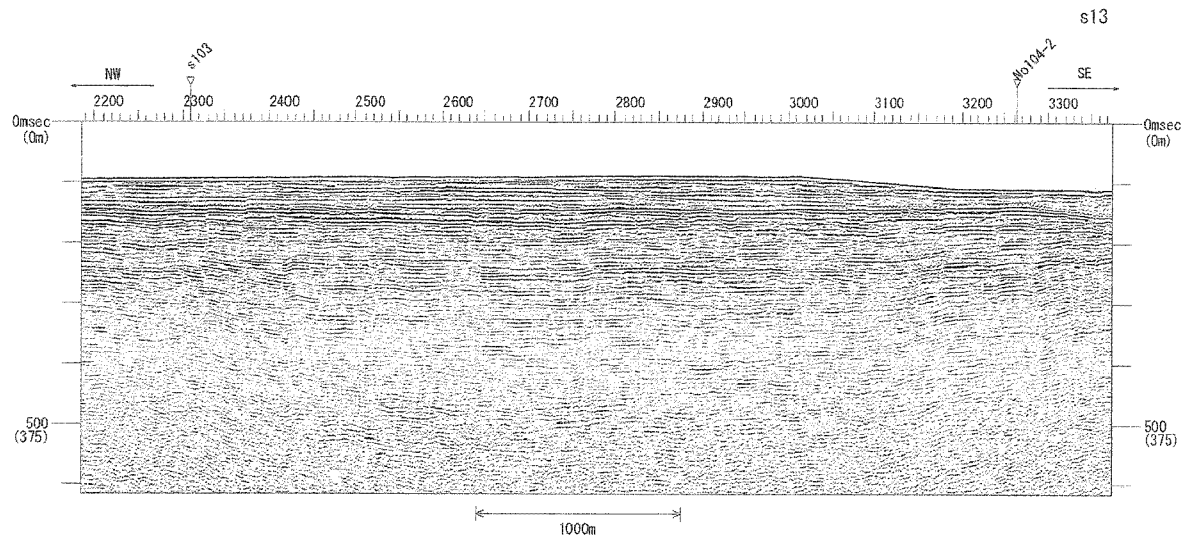
- 凡 例
- 連続性のある断層
 - 連続性のある伏在断層
 - +— 連続性のない断層
 - +— 連続性のない伏在断層
 - 九州電力㈱によるマルチチャンネル音波探査測線
(GIガン、ウォーターガン)
 - 九州電力㈱によるシングルチャンネル音波探査測線
(ウォーターガン、スパーカ)



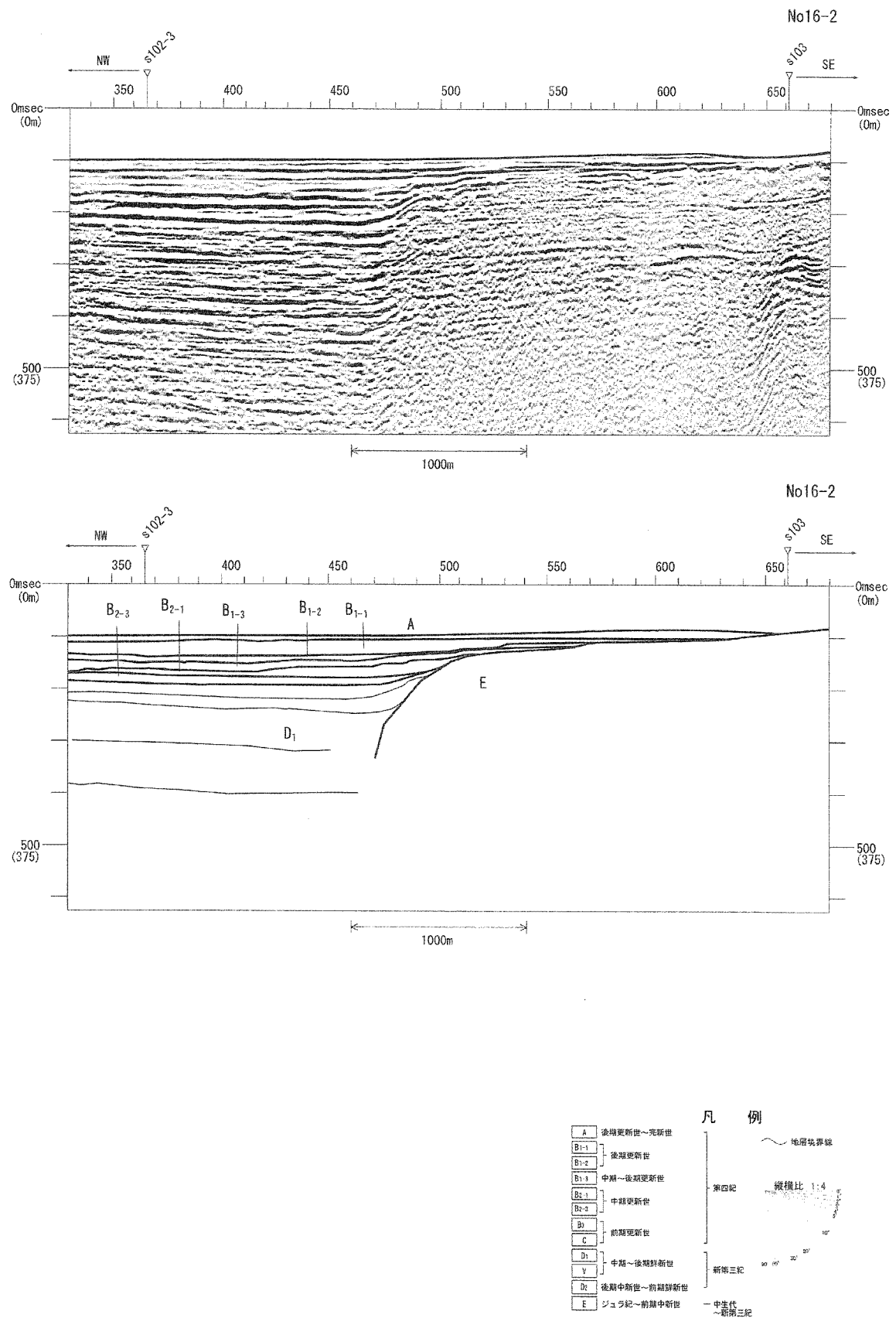
第3.2.2.70図(1) F-E断層位置図



第3.2.2.70図(2) F-E断層の音波探査記録・海底地質断面図 (s15測線)

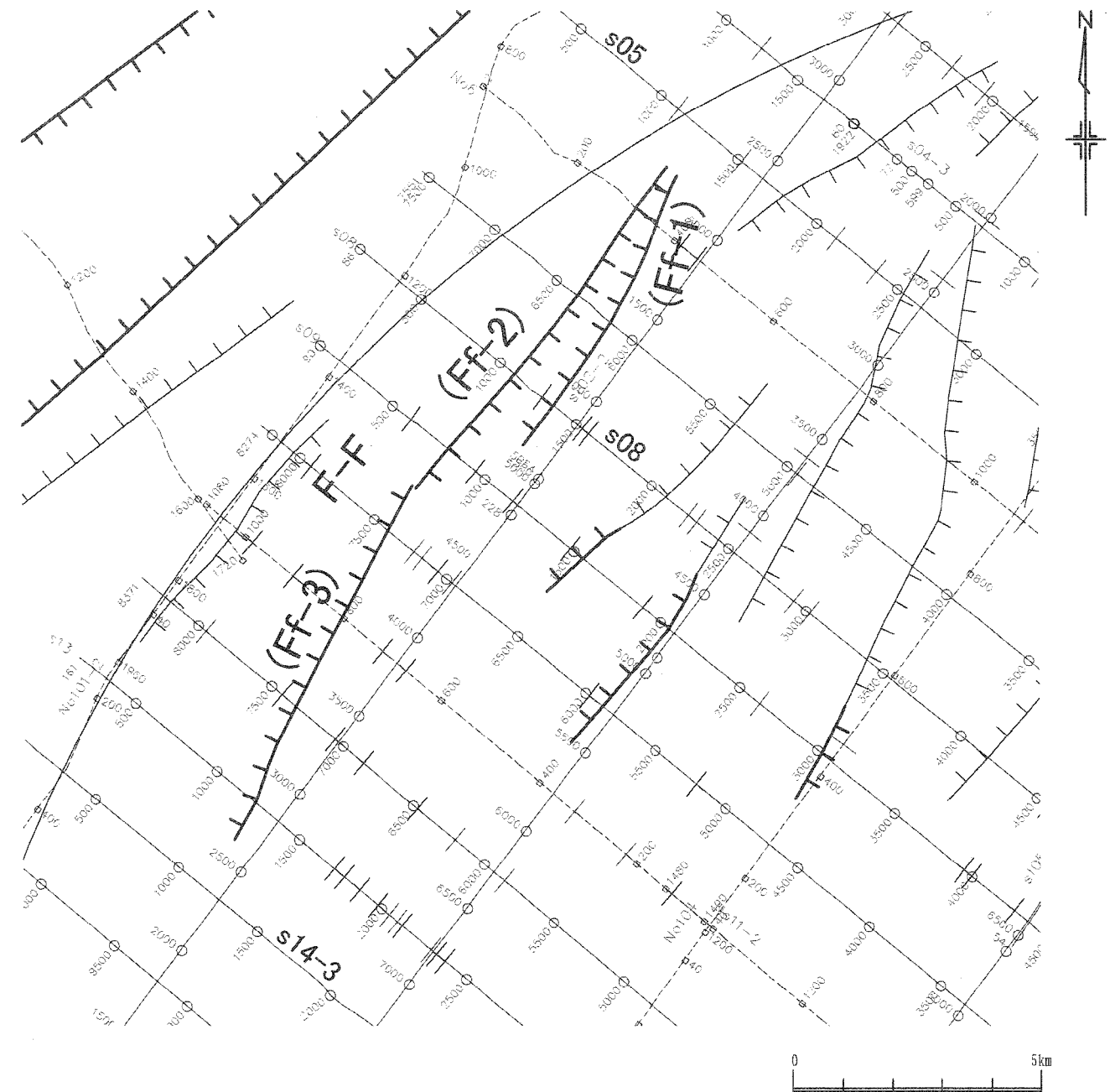


第3.2.2.70図(3) F-E断層の音波探査記録・海底地質断面図 (s13測線)

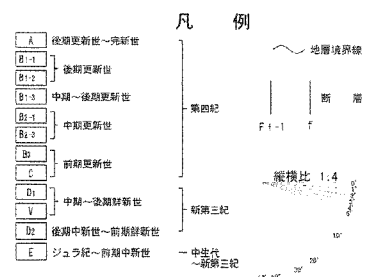
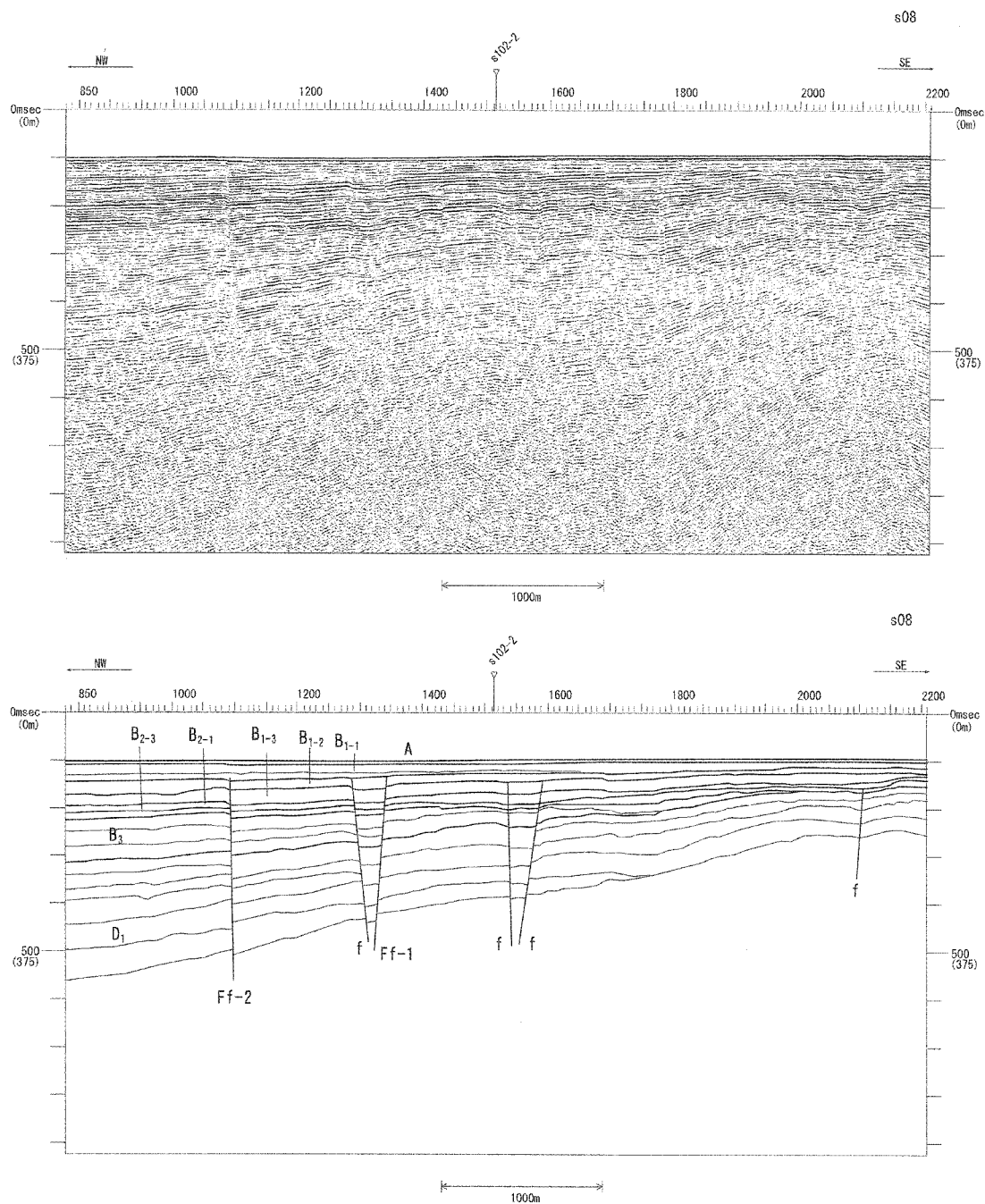


第3.2.2.70図(4) F-E断層の音波探査記録・海底地質断面図 (No16測線)

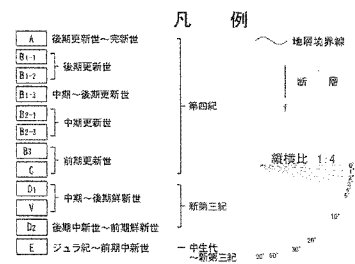
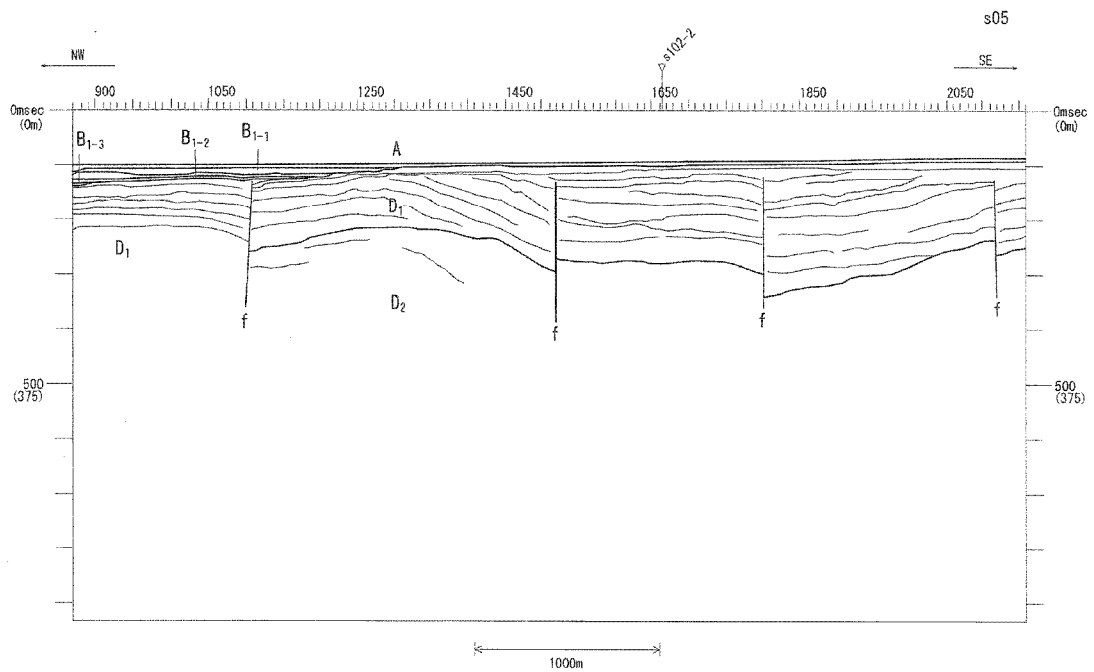
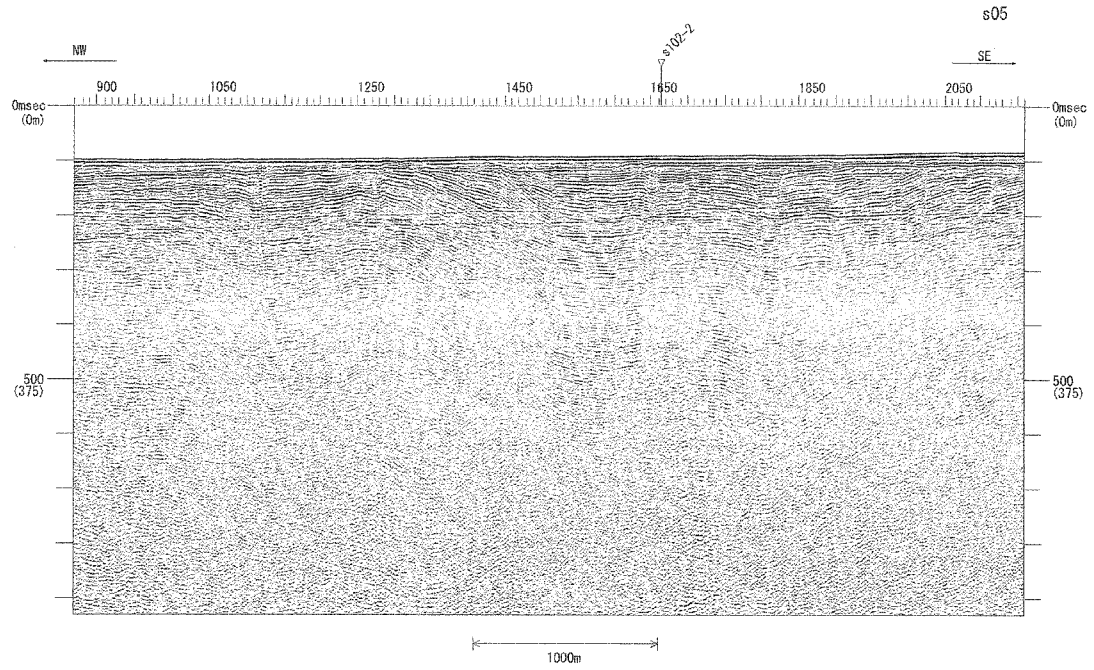
	連続性のある断層
	連続性のある伏在断層
	連続性のない断層
	連続性のない伏在断層
	九州電力(株)によるマルチチャンネル音波探査測線 (GIガン、ウォーターガン)
	九州電力(株)によるシングルチャンネル音波探査測線 (ウォーターガン、スパーク)



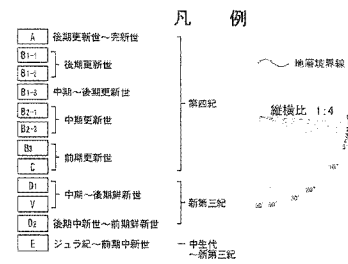
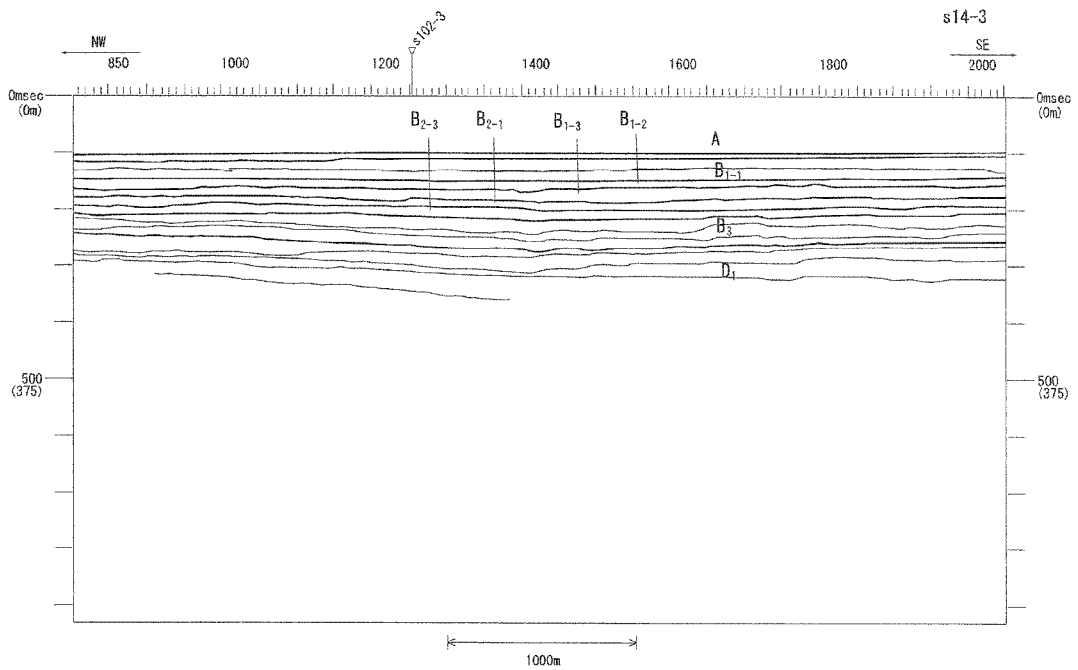
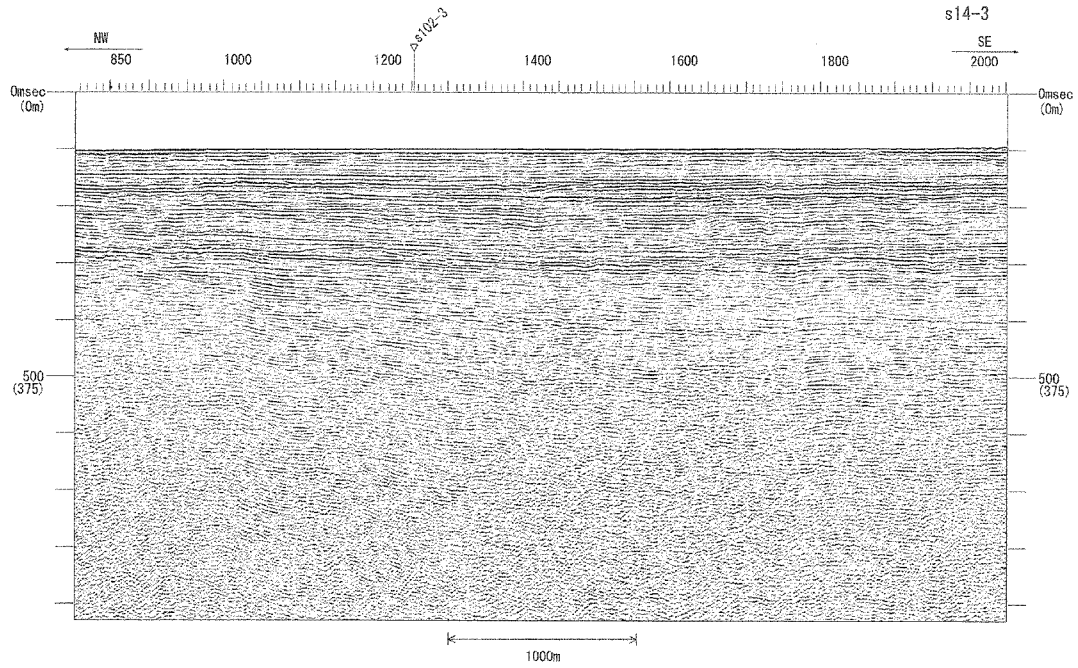
6-3-476



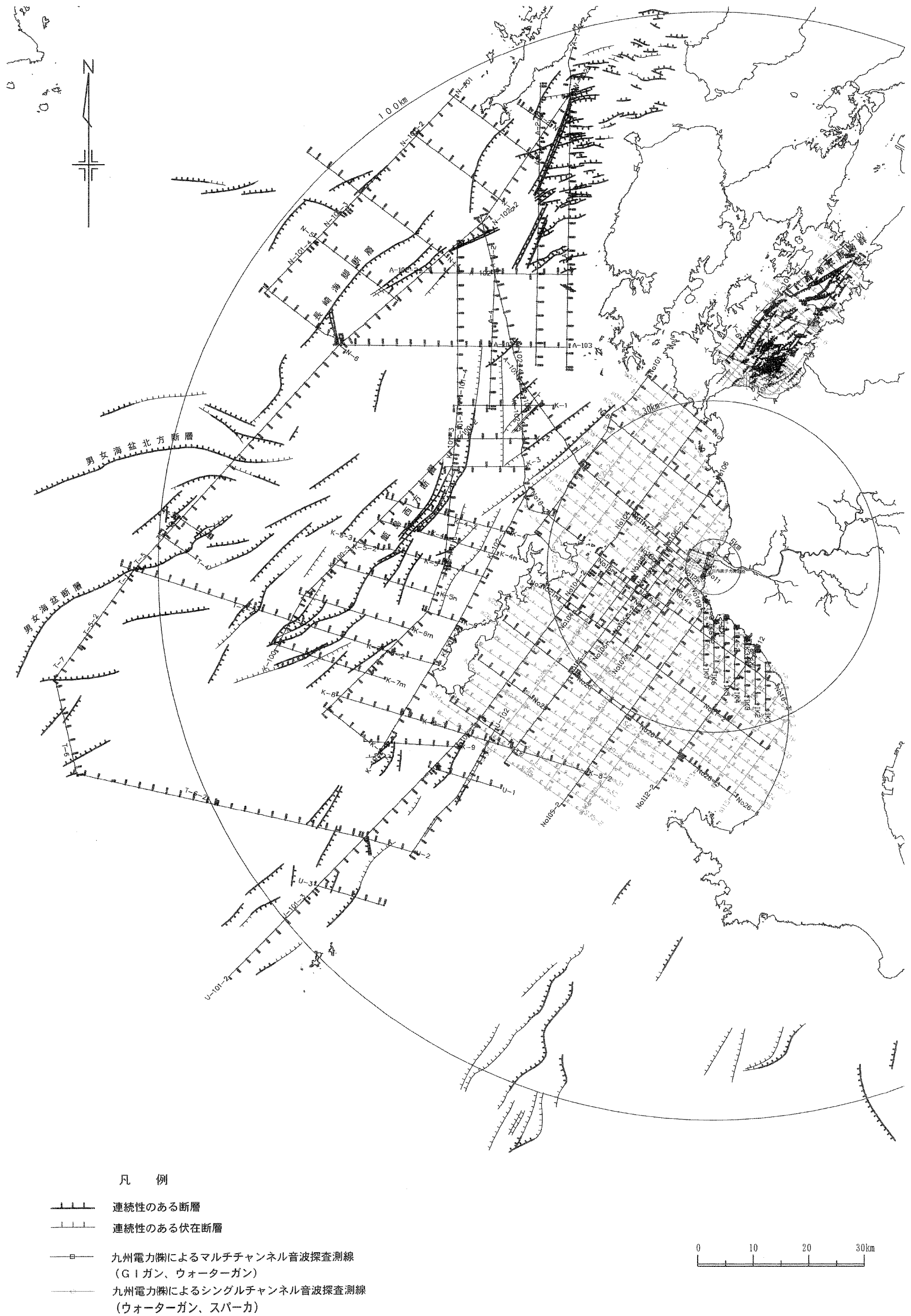
第3.2.2.71図(2) F－F断層の音波探査記録・海底地質断面図（s08測線）



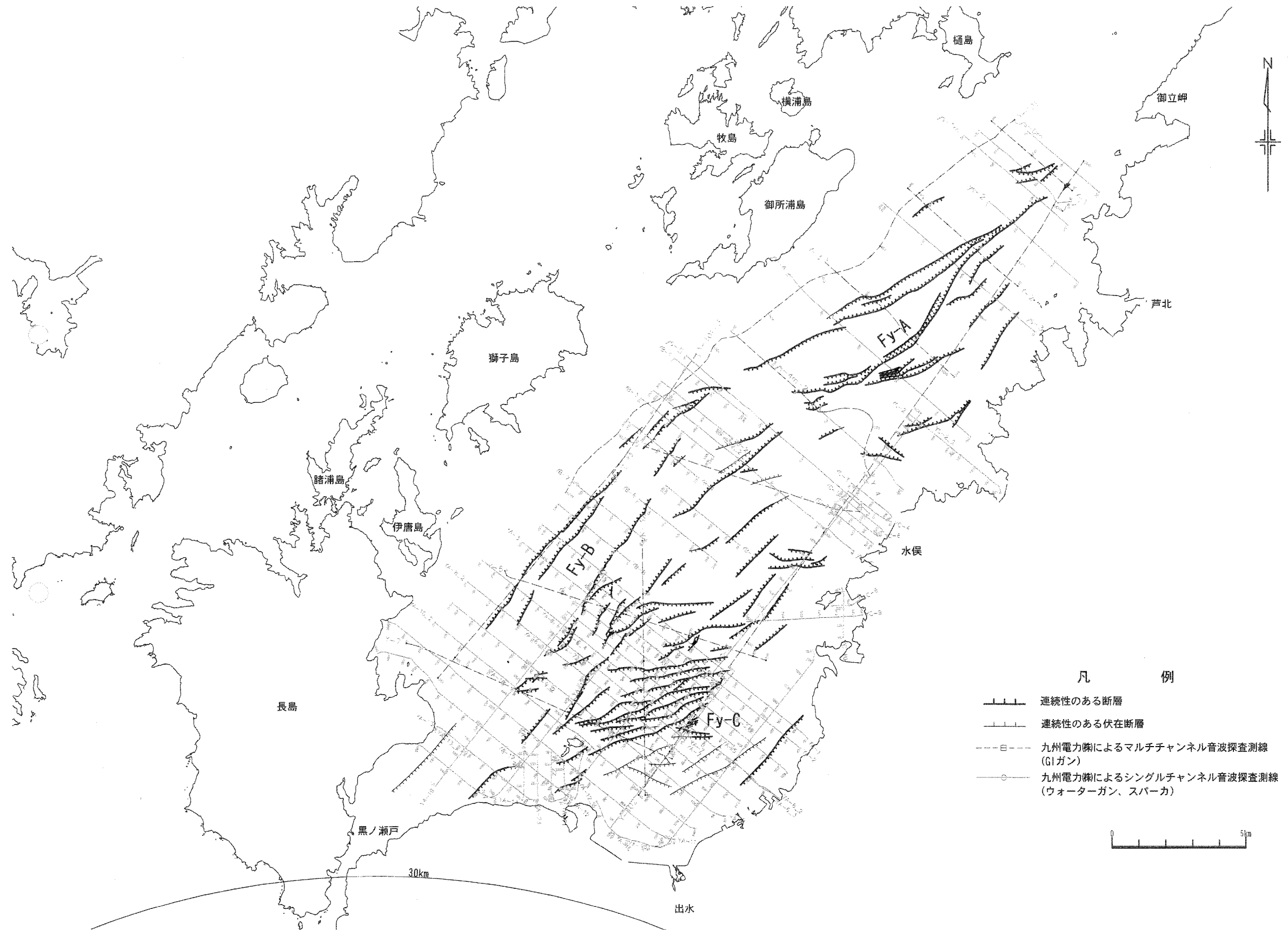
第3.2.2.71図(3) F－F断層の音波探査記録・海底地質断面図（s05測線）



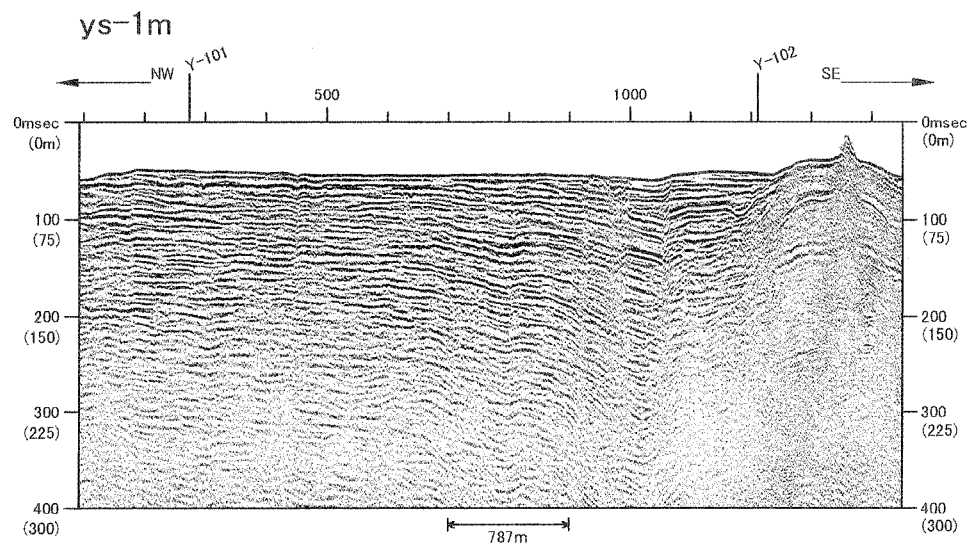
第3.2.2.71図(4) F－F断層の音波探査記録・海底地質断面図（s14測線）



第3.2.2.72図 敷地周辺海域の断層分布図

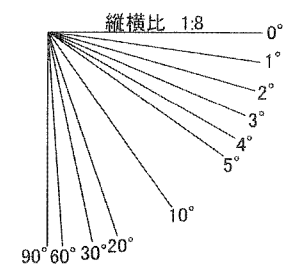
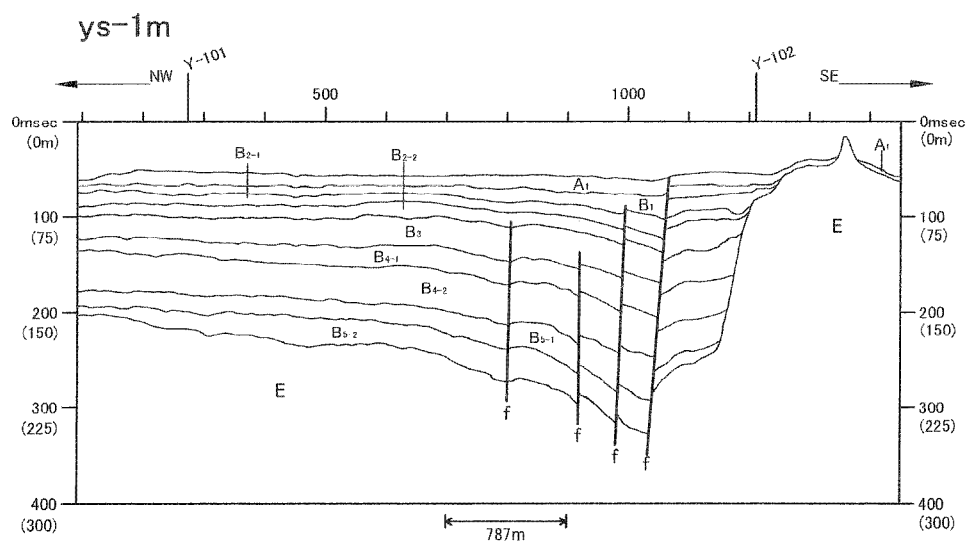


第3.2.2.73図(1) 八代海の断層分布図

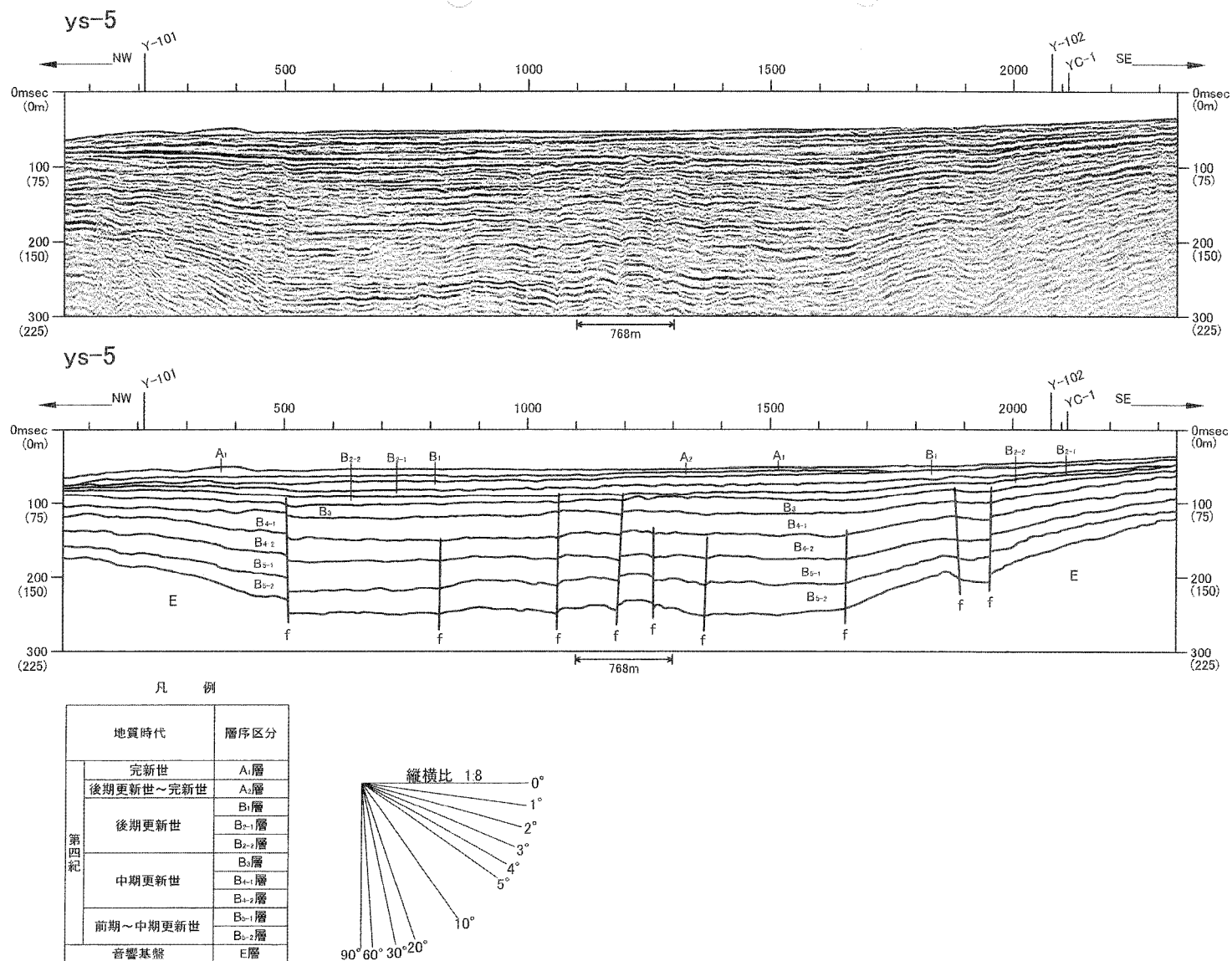


凡 例

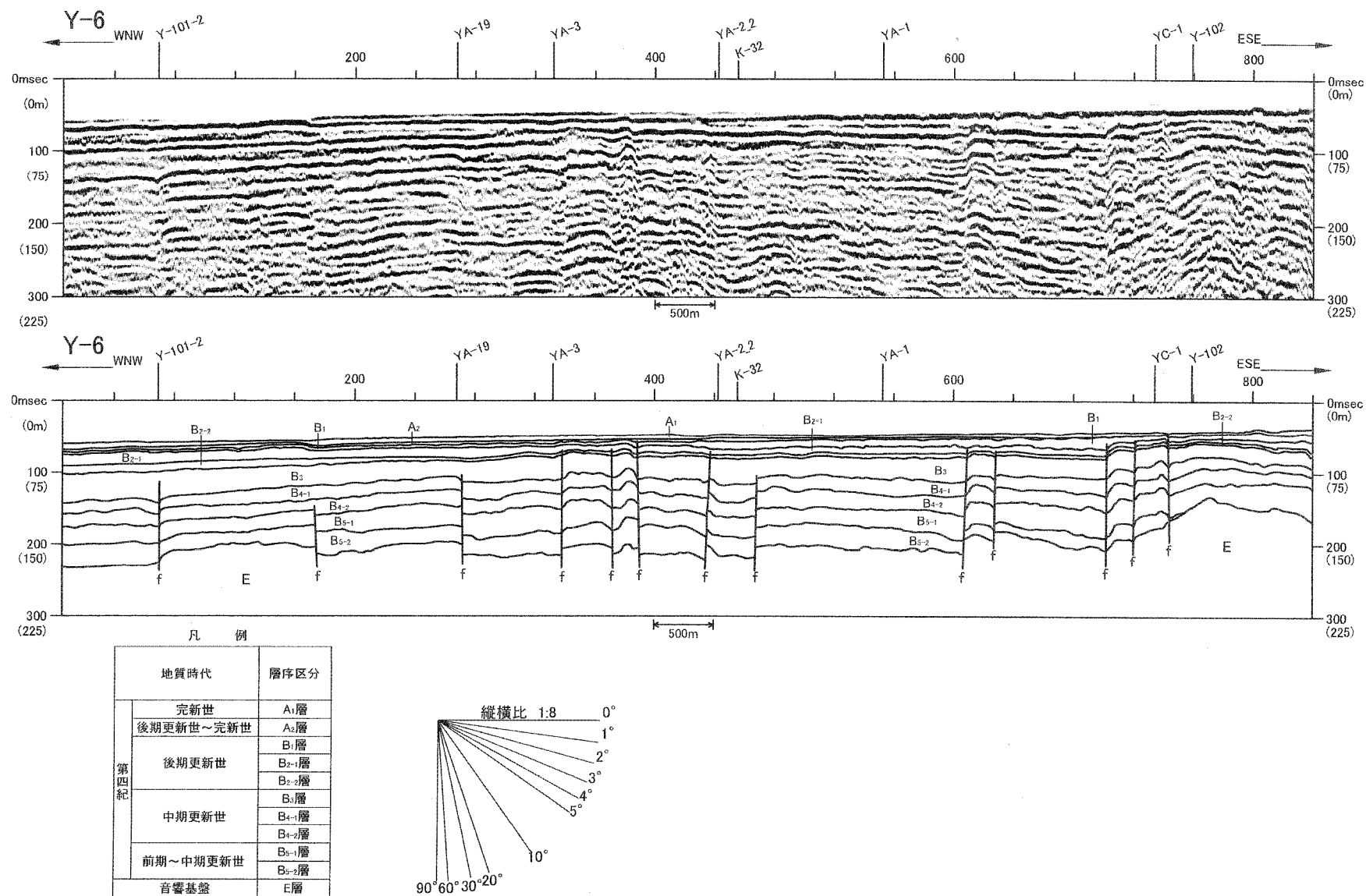
地質時代	層序区分
完新世	A ₁ 層
後期更新世～完新世	A ₂ 層
後期更新世	B ₁ 層
	B ₂₋₁ 層
	B ₂₋₂ 層
中期更新世	B ₃ 層
	B ₄₋₁ 層
	B ₄₋₂ 層
前期～中期更新世	B ₅₋₁ 層
	B ₅₋₂ 層
音響基盤	E層



第3.2.2.73図(2) Fy-A断層群の音波探査記録・海底地質断面図 (ys-1m測線)

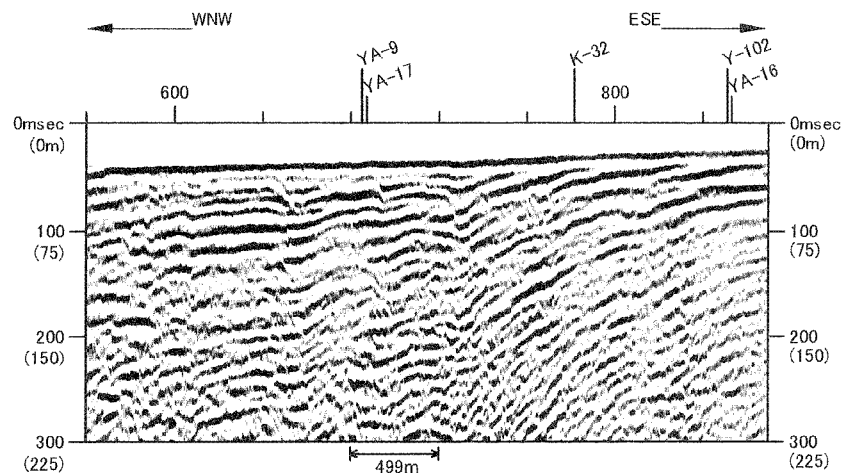


第3.2.2.73図(3) Fy-A断層群の音波探査記録・海底地質断面図 (ys-5 測線)

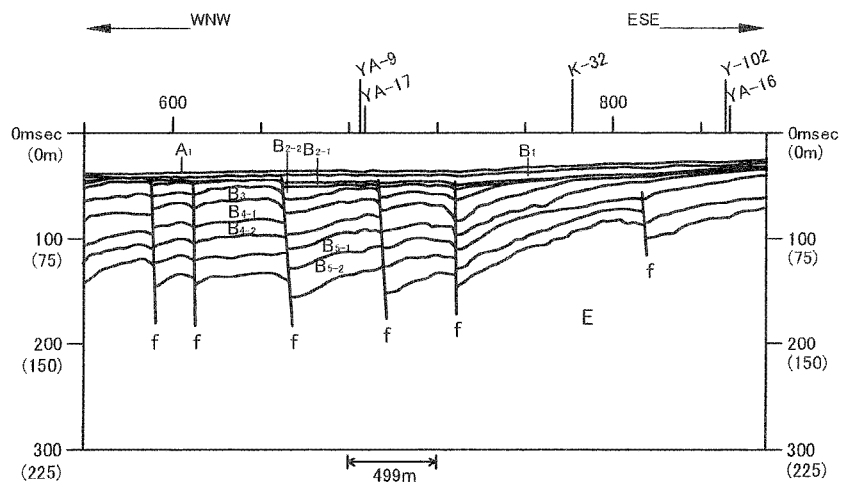


第3.2.2.73図(4) Fy-B断層群の音波探査記録・海底地質断面図 (Y-6測線)

Y-7

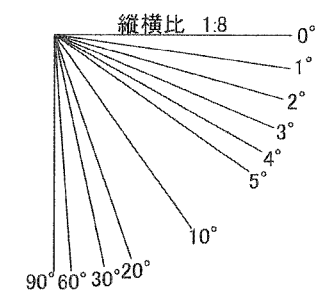


Y-7

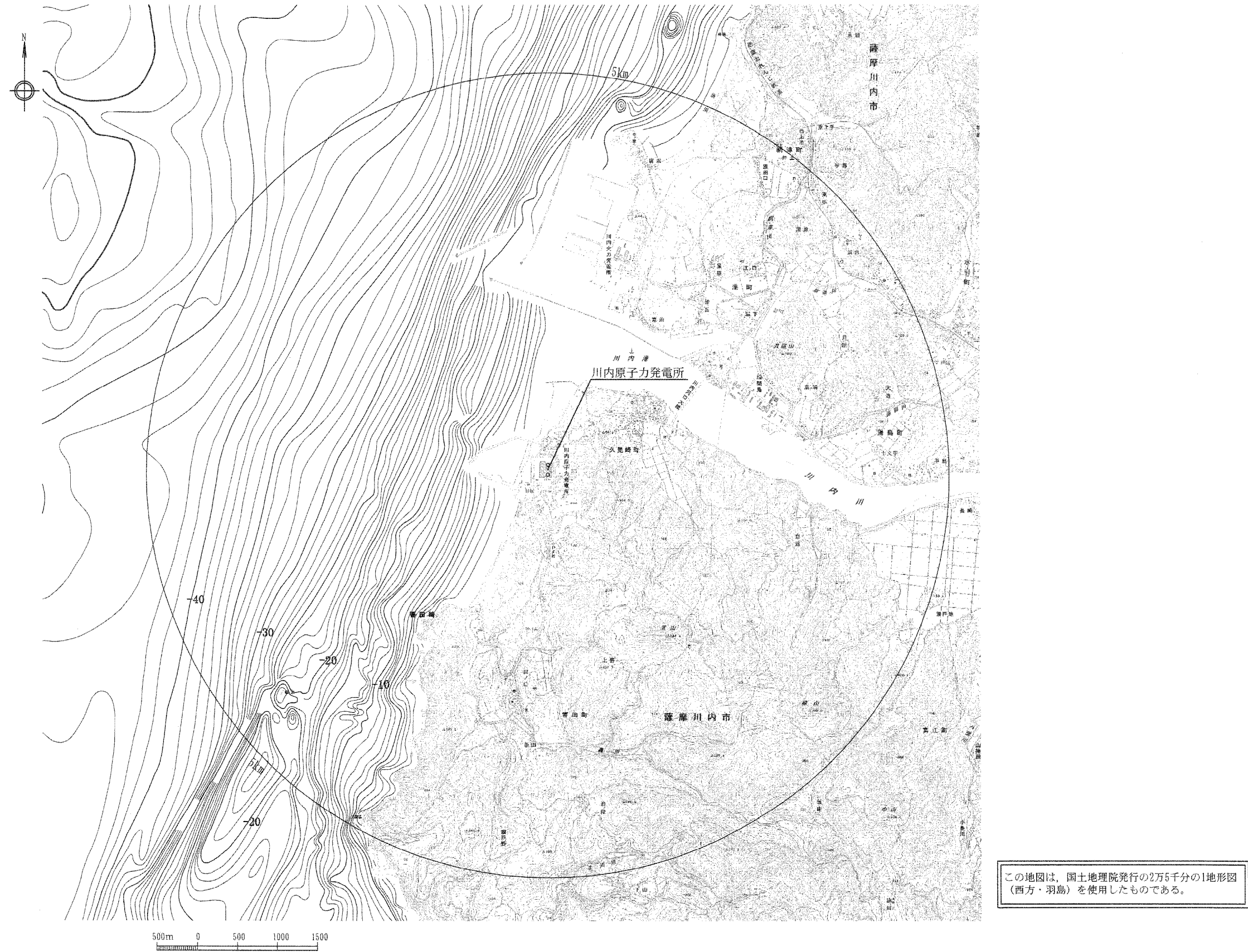


凡 例

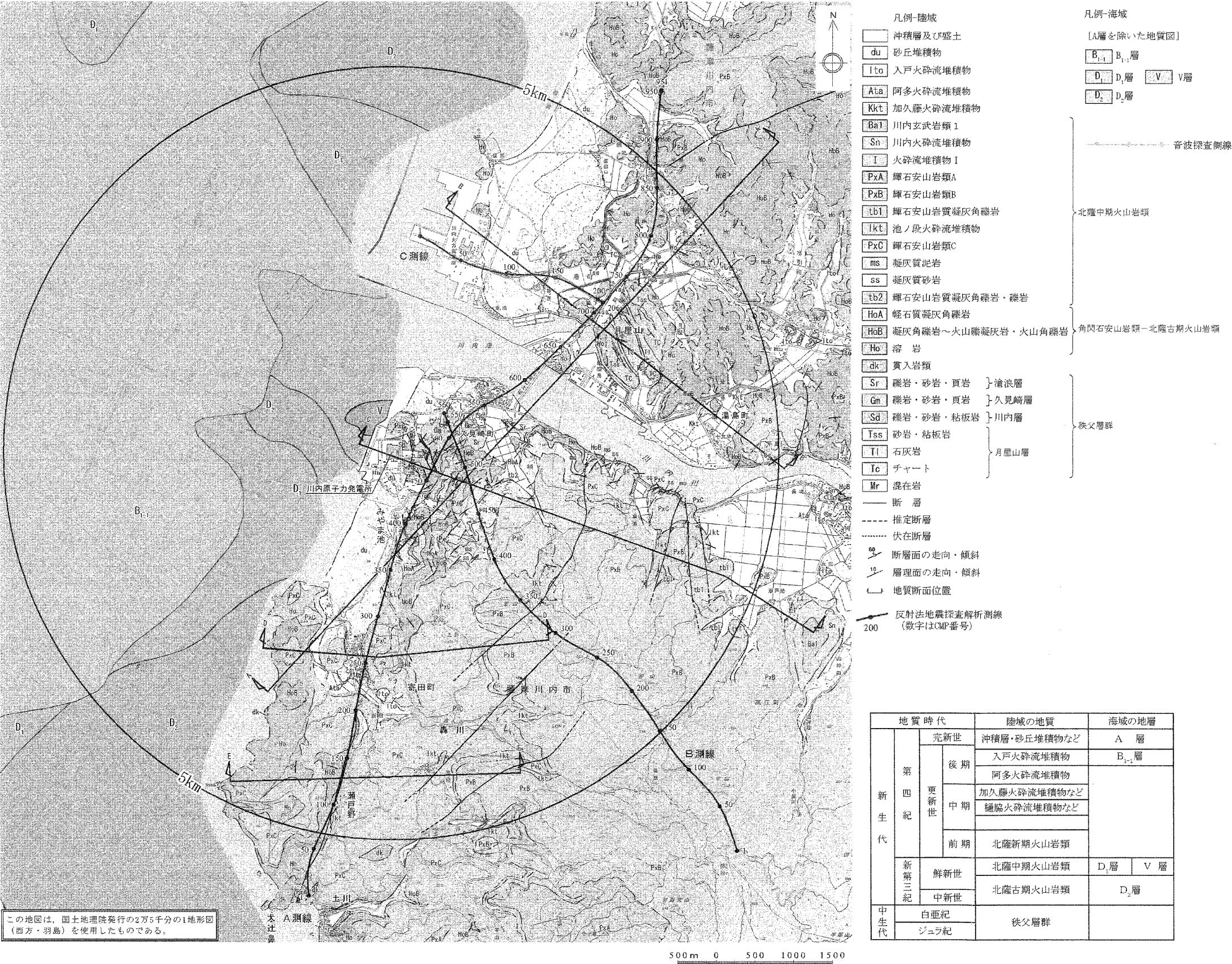
地質時代	層序区分
完新世	A ₁ 層
後期更新世～完新世	A ₂ 層
第四紀	B ₁ 層
	B ₂₋₁ 層
	B ₂₋₂ 層
	B ₃ 層
中期更新世	B ₄₋₁ 層
	B ₄₋₂ 層
	B ₅₋₁ 層
前期～中期更新世	B ₅₋₂ 層
音響基盤	E層



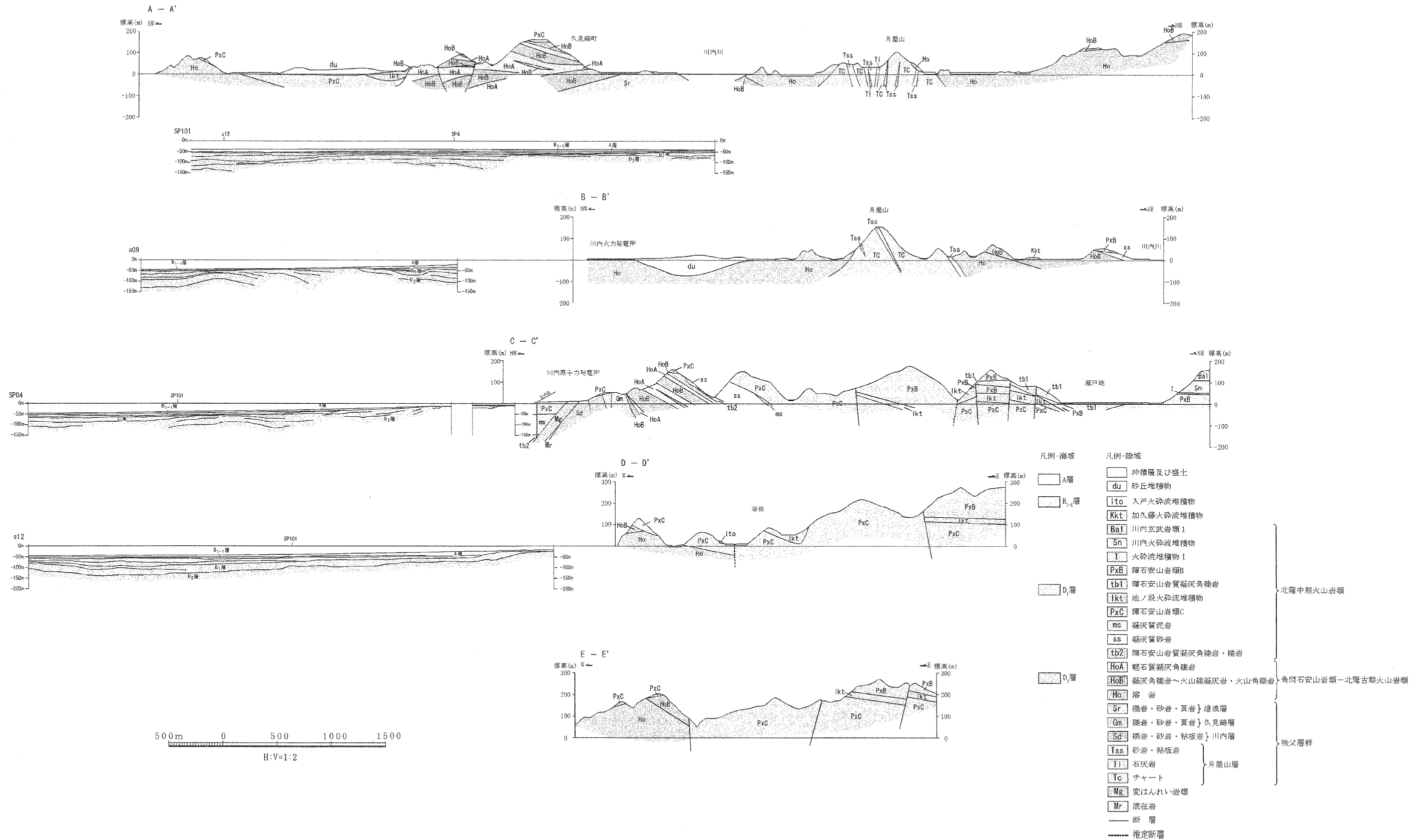
第3.2.2.73図(5) Fy-C断層群の音波探査記録・海底地質断面図 (Y-7測線)



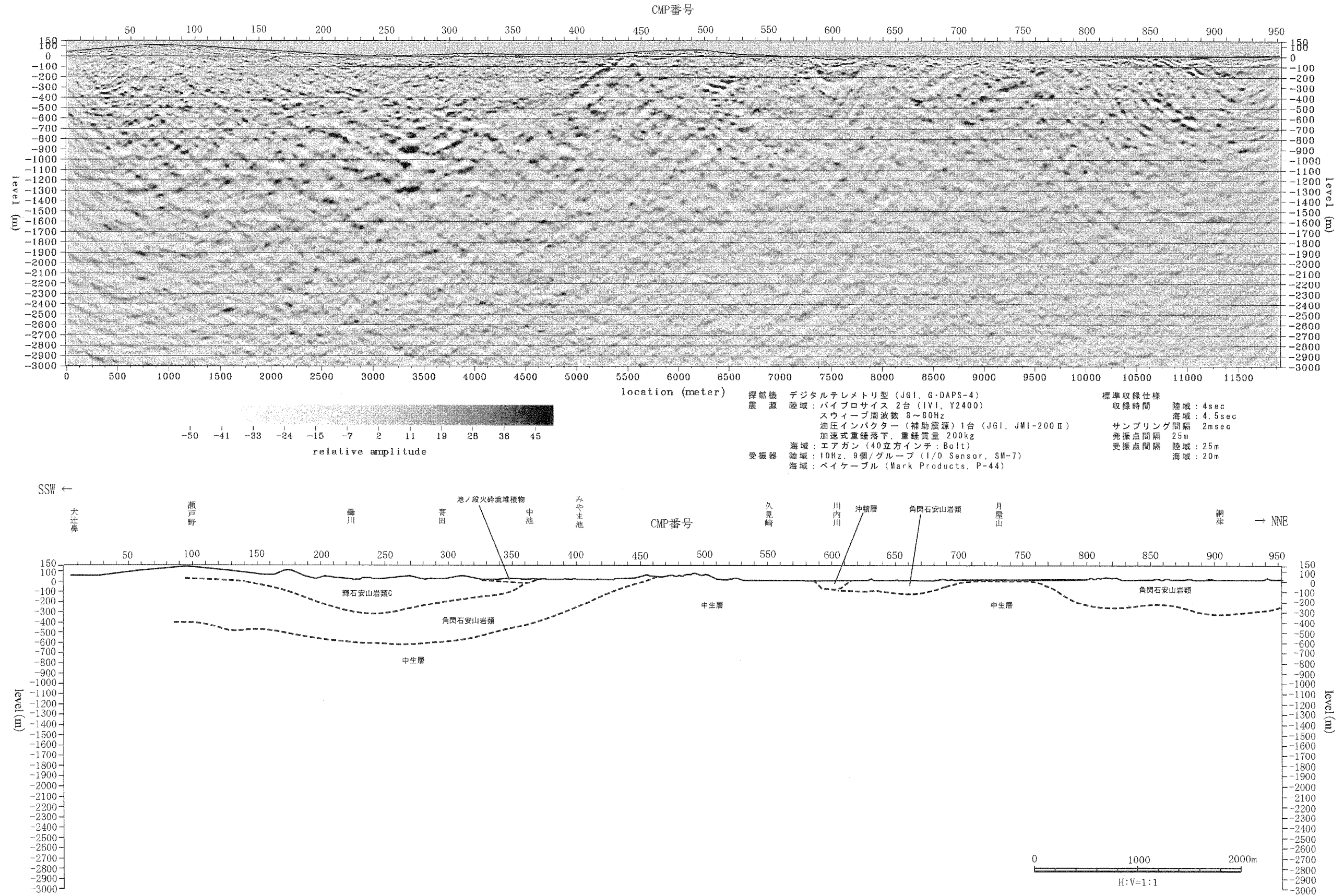
第3.2.3.1図 敷地近傍の地形図



第3.2.3.2図 敷地近傍の地質図



第3.2.3.3図 敷地近傍の地質断面図



第3.2.3.4図(1) 反射法地震探査による深度断面とその解釈 (A測線)