

(14) 硫黄島

14-1) 全体及び拡大範囲図



硫黄島の全体図及び浸水図の拡大範囲図

赤枠：拡大範囲

★印：津波波形出力位置（島全体の代表）

14-2) 硫黄島の総括表

南海トラフ巨大地震 硫黄島の総括表

ケース	対象範囲	各地点の最大津波高(m) (地殻変動を考慮しない場合の値)	各地点の最大津波高の平均値(m) (地殻変動を考慮しない場合の値)	各地点の1m津波高の到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高が来る地点での時間】	各地点の最大津波高の到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高が来る地点での時間】
ケース①	島全体	2.62~9.39 (2.62~9.39)	5.04 (5.04)	95.8~101.9 【99.8】	100.1~177.8 【111.7】
ケース②	島全体	2.43~8.26 (2.43~8.26)	5.20 (5.20)	93.0~99.5 【96.9】	98.6~169.9 【112.7】
ケース⑤	島全体	5.38~19.62 (5.38~19.62)	11.03 (11.03)	93.7~98.1 【94.7】	95.0~125.2 【96.0】
ケース⑥	島全体	2.35~8.56 (2.35~8.56)	4.93 (4.93)	97.1~101.8 【101.8】	100.2~178.1 【111.8】
ケース⑧	島全体	2.17~8.42 (2.17~8.42)	5.06 (5.06)	93.0~99.6 【97.7】	98.6~190.4 【110.6】

元禄型関東地震 硫黄島の総括表

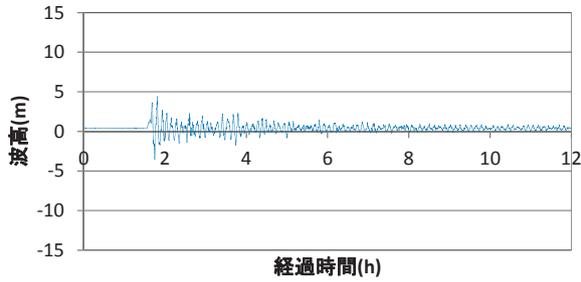
対象地震	対象範囲	各地点の最大津波高(m) (地殻変動を考慮しない場合の値)	各地点の最大津波高の平均値(m) (地殻変動を考慮しない場合の値)	各地点の1m津波高の到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高が来る地点での時間】	各地点の最大津波高の到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高が来る地点での時間】
元禄型 関東地震	島全体	1.17~3.69 (1.17~3.69)	2.15 (2.15)	155.8~214.2 【158.0】	163.6~300.2 【183.7】

14-3) 南海トラフ巨大地震 硫黄島

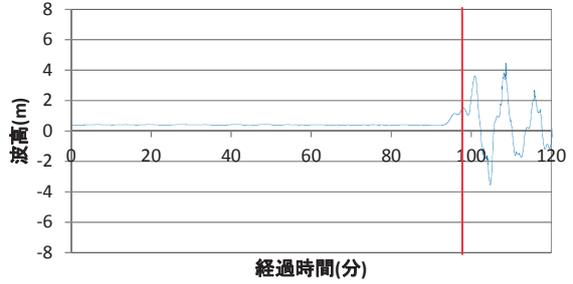
【硫黄島の代表点における波形（12時間波形及び2時間波形）】

（赤線：1 m津波高到達時間（海上の波形であるため海岸線での到達時間と異なる。））

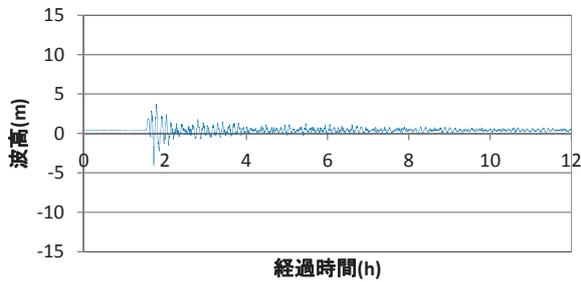
硫黄島西側海上 ケース1



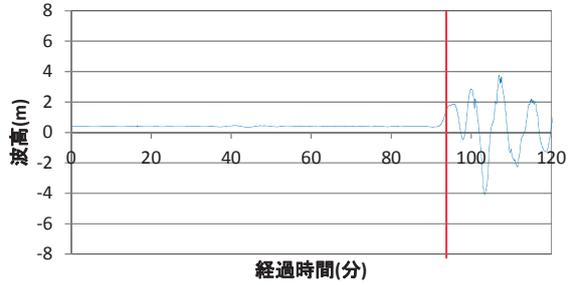
硫黄島西側海上 ケース1



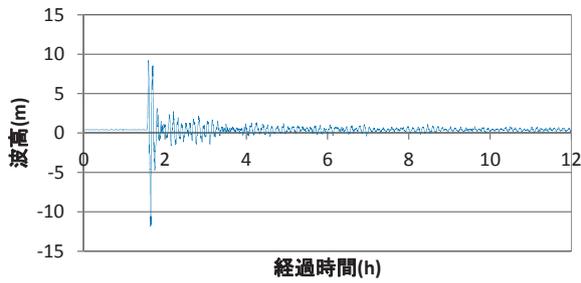
硫黄島西側海上 ケース2



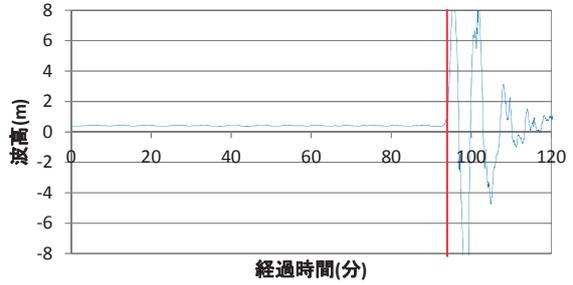
硫黄島西側海上 ケース2



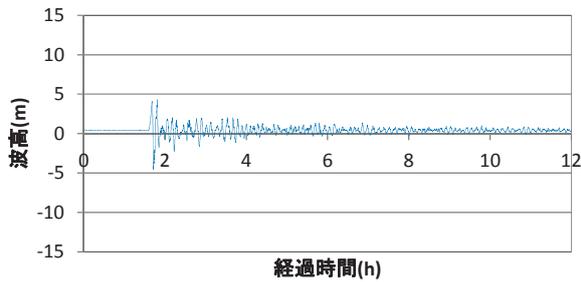
硫黄島西側海上 ケース5



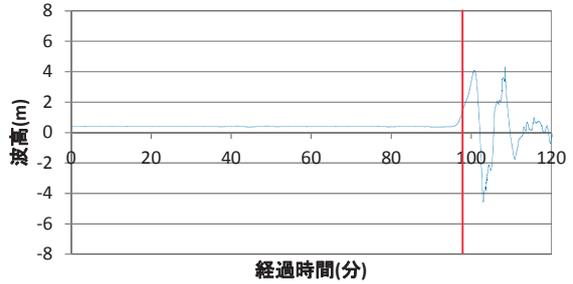
硫黄島西側海上 ケース5



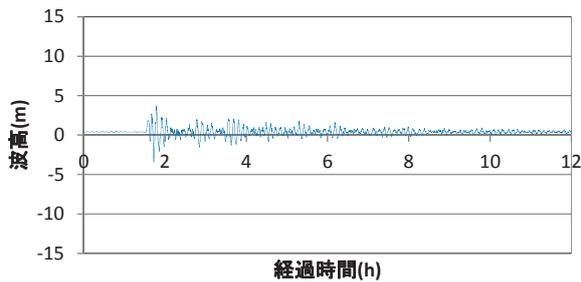
硫黄島西側海上 ケース6



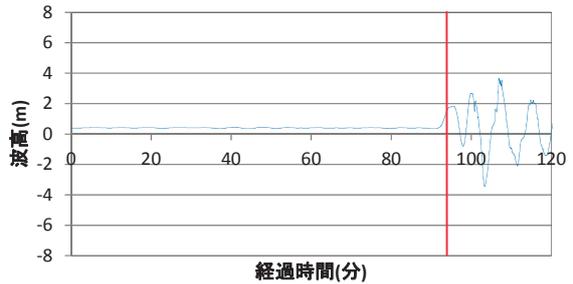
硫黄島西側海上 ケース6



硫黄島西側海上 ケース8

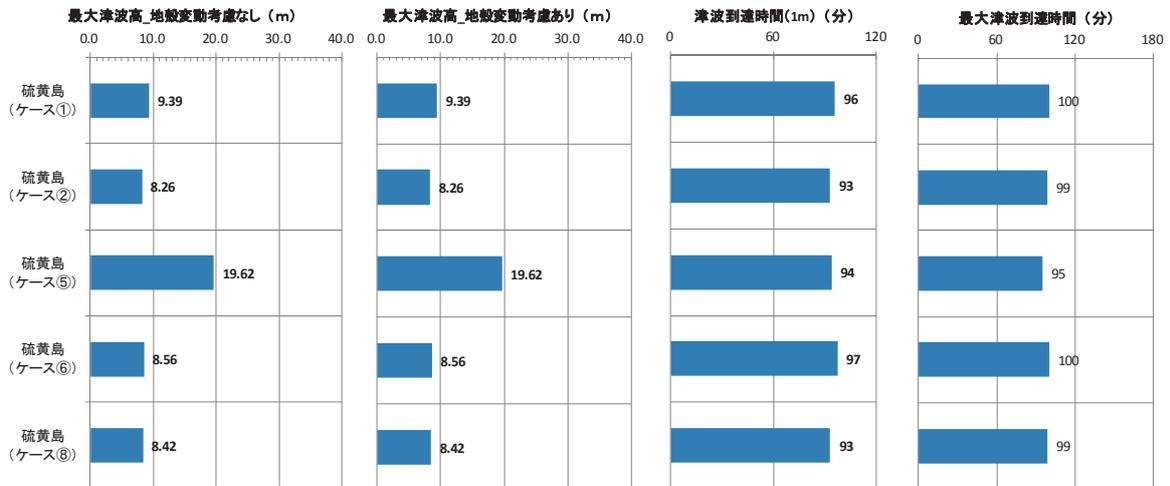


硫黄島西側海上 ケース8

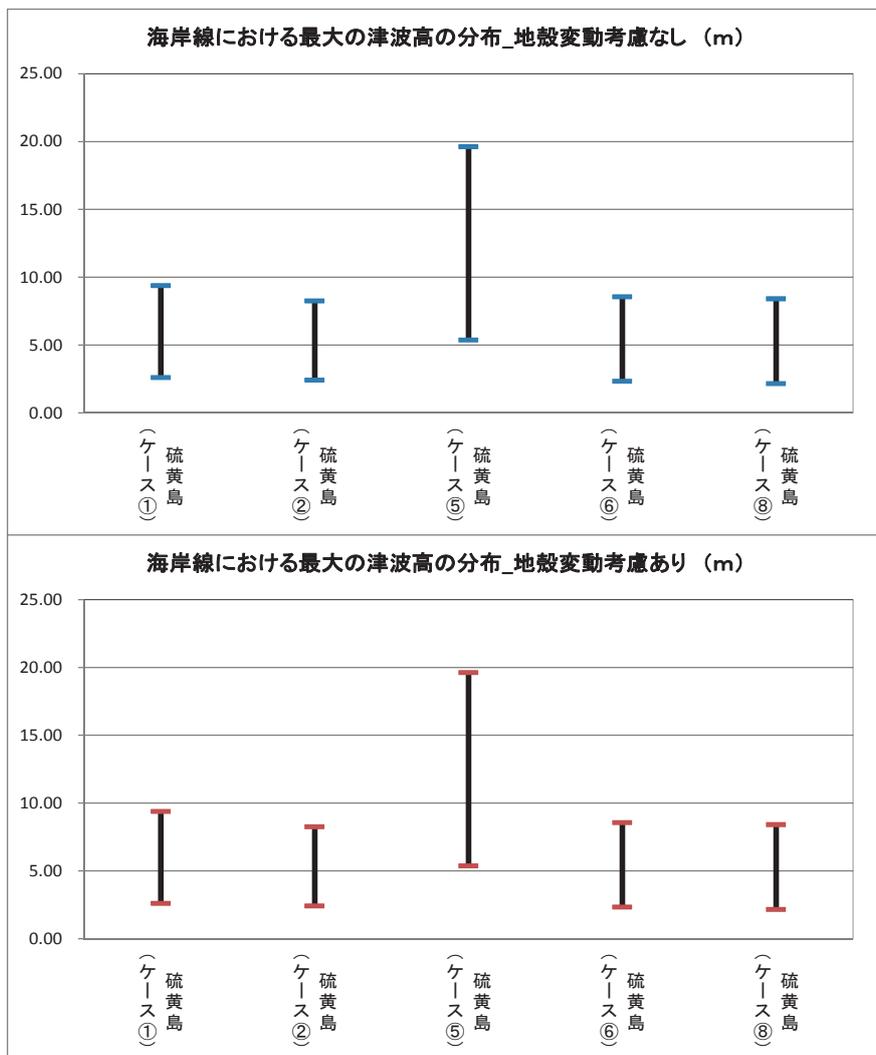


14-4) 南海トラフ巨大地震 硫黄島の代表点

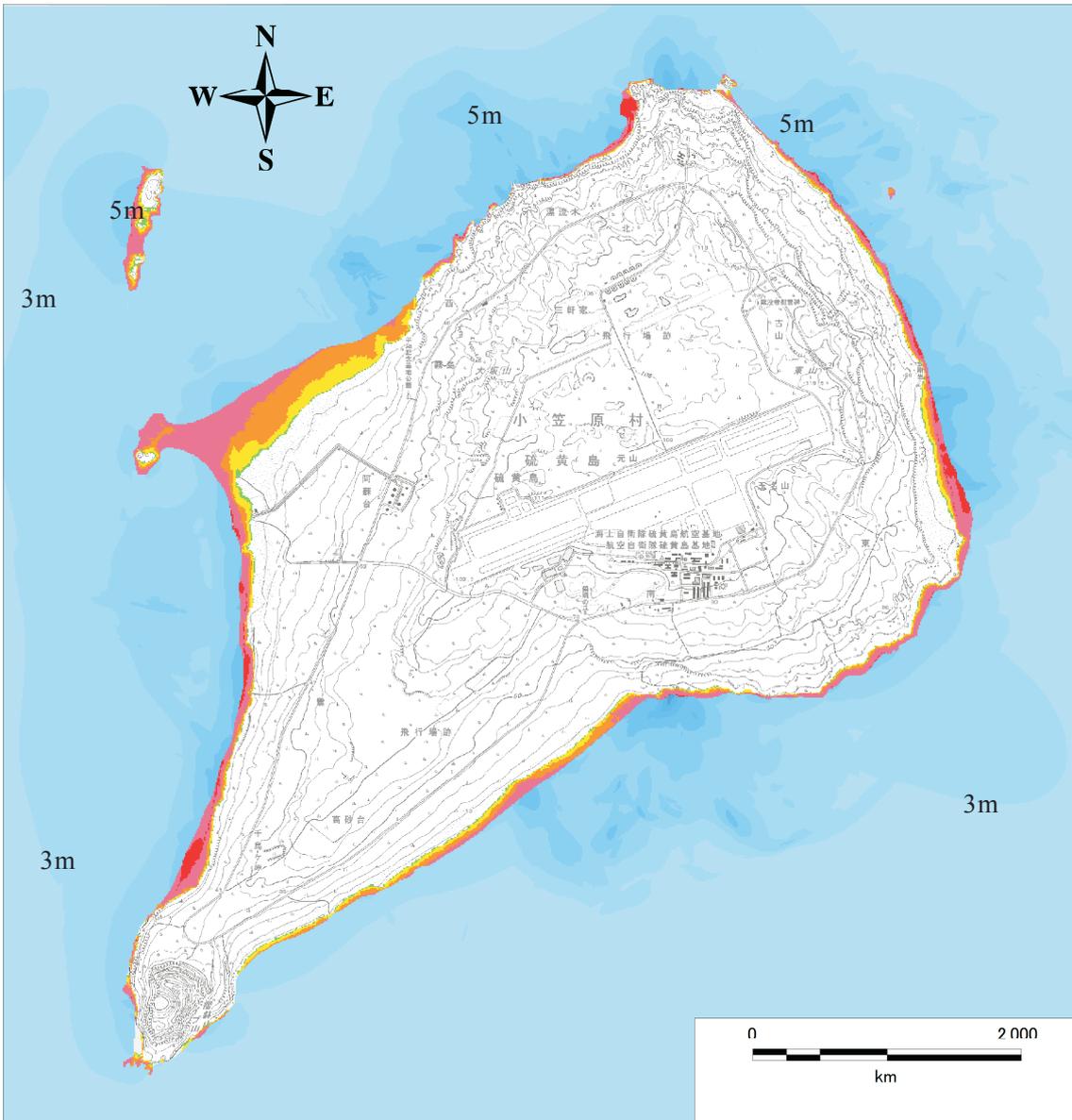
【海岸線における最大津波高・到達時間のまとめと最大津波高・最大浸水深分布図】



ケース別最大津波高と津波到達時間（1 m 及び最大波）



ケース別最大津波高の範囲



硫黄島ケース①

最大浸水深 (m)

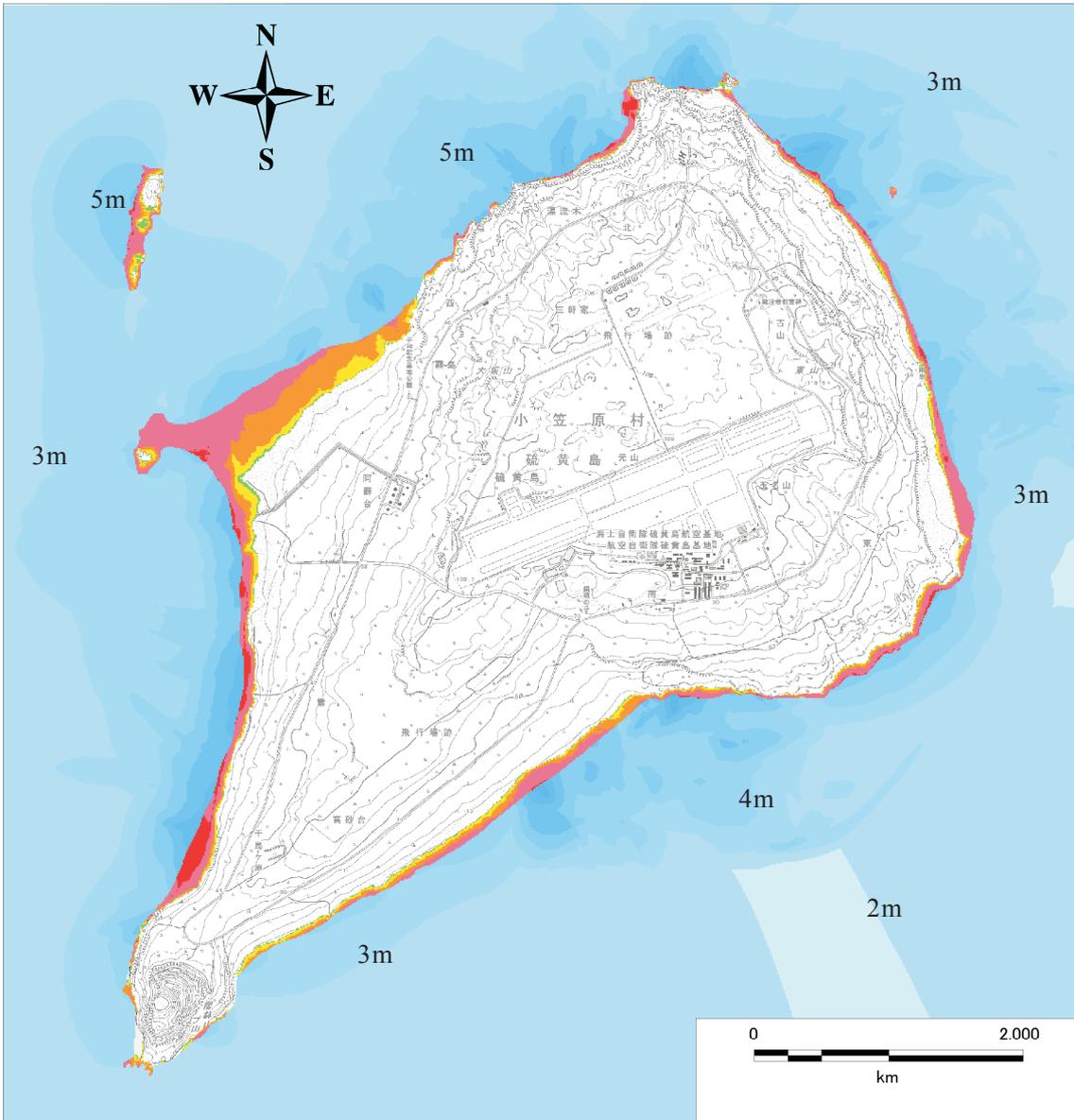
20m以上	20m未満
10m以上	10m未満
5m以上	5m未満
1m以上	2m未満
0.3m以上	1m未満
0.3m未満	

最大津波高 (m)

30m以上	30m未満
20m以上	20m未満
15m以上	15m未満
14m以上	14m未満
13m以上	13m未満
12m以上	12m未満
11m以上	11m未満
10m以上	10m未満
9m以上	9m未満
8m以上	8m未満
7m以上	7m未満
6m以上	6m未満
5m以上	5m未満
4m以上	4m未満
3m以上	3m未満
2m以上	2m未満
1m以上	1m未満
0m以上	1m未満

硫黄島全体での最大津波高地点

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図 25000 (地図画像) を複製したものである。(承認番号 平 25 情復、第 27 号)



硫黄島ケース②

最大浸水深 (m)

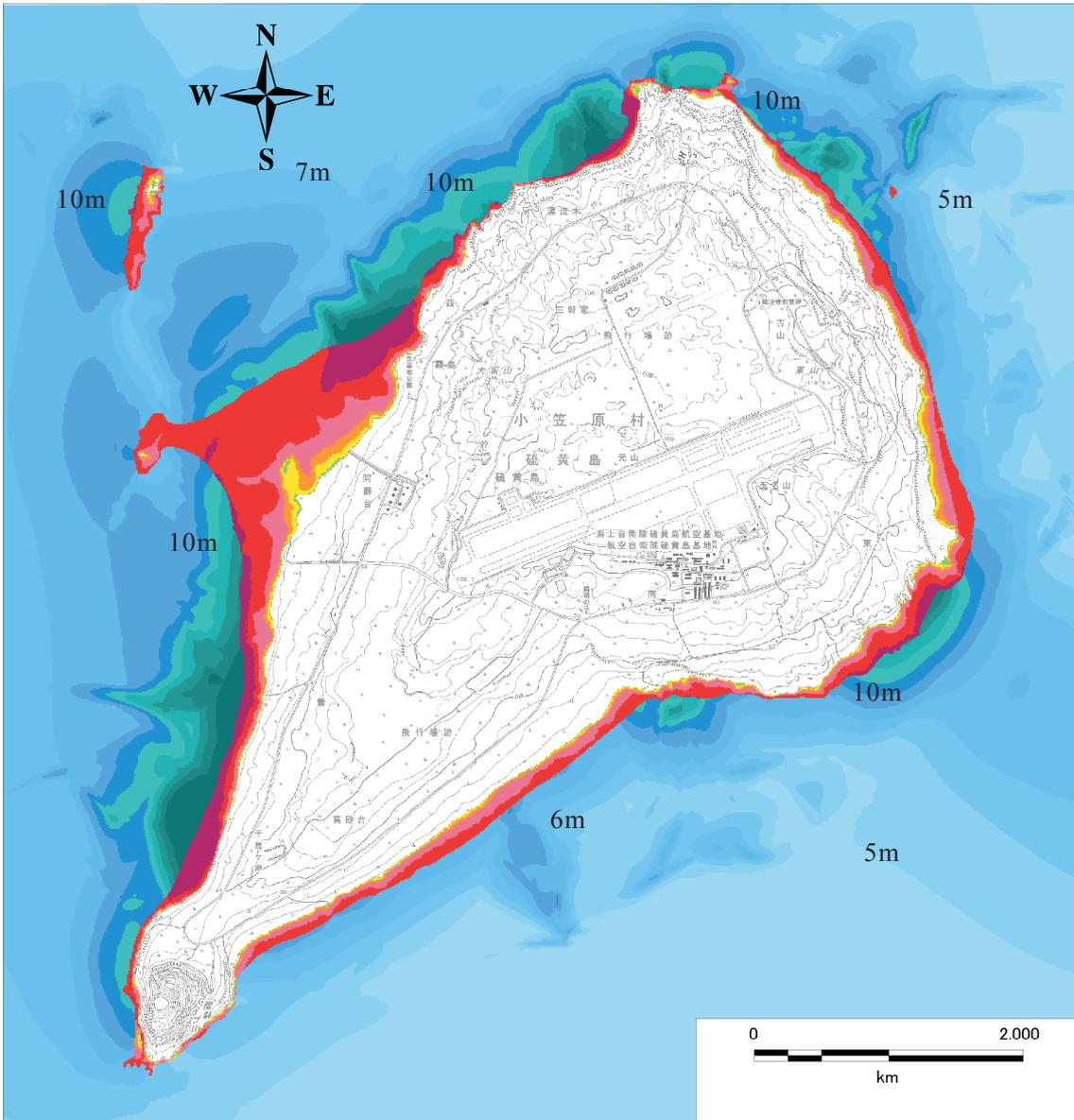
20m以上	20m未満
10m以上	10m未満
5m以上	5m未満
2m以上	2m未満
1m以上	1m未満
0.3m以上	0.3m未満
0.3m未満	

最大津波高 (m)

30m以上	30m未満
20m以上	20m未満
15m以上	15m未満
14m以上	14m未満
13m以上	13m未満
12m以上	12m未満
11m以上	11m未満
10m以上	10m未満
9m以上	9m未満
8m以上	8m未満
7m以上	7m未満
6m以上	6m未満
5m以上	5m未満
4m以上	4m未満
3m以上	3m未満
2m以上	2m未満
1m以上	1m未満
0m以上	0m未満

硫黄島全体での最大津波高地点

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000(地図画像)を複製したものである。(承認番号 平25情復、第27号)



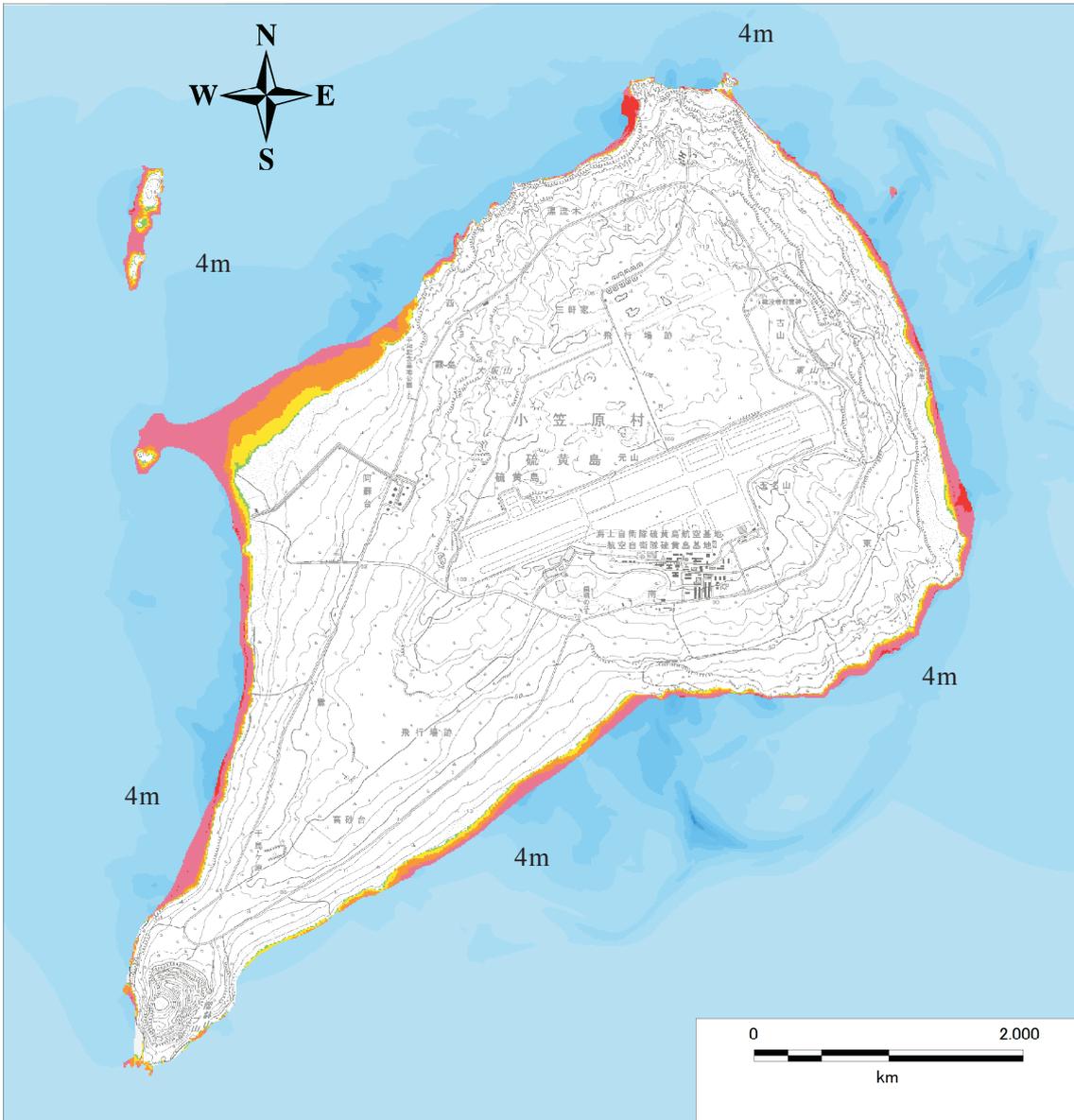
硫黄島ケース⑤



硫黄島全体での最大津波高地点

最大浸水深 (m)		最大津波高 (m)	
20m以上	20m未満	30m以上	30m未満
10m以上	10m未満	20m以上	20m未満
5m以上	5m未満	15m以上	15m未満
2m以上	2m未満	14m以上	14m未満
1m以上	1m未満	13m以上	13m未満
0.3m以上	0.3m未満	12m以上	12m未満
		11m以上	11m未満
		10m以上	10m未満
		9m以上	9m未満
		8m以上	8m未満
		7m以上	7m未満
		6m以上	6m未満
		5m以上	5m未満
		4m以上	4m未満
		3m以上	3m未満
		2m以上	2m未満
		1m以上	1m未満
		0m以上	1m未満

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図 25000 (地図画像) を複製したものである。(承認番号 平 25 情復、第 27 号)



硫黄島ケース⑥

最大浸水深 (m)

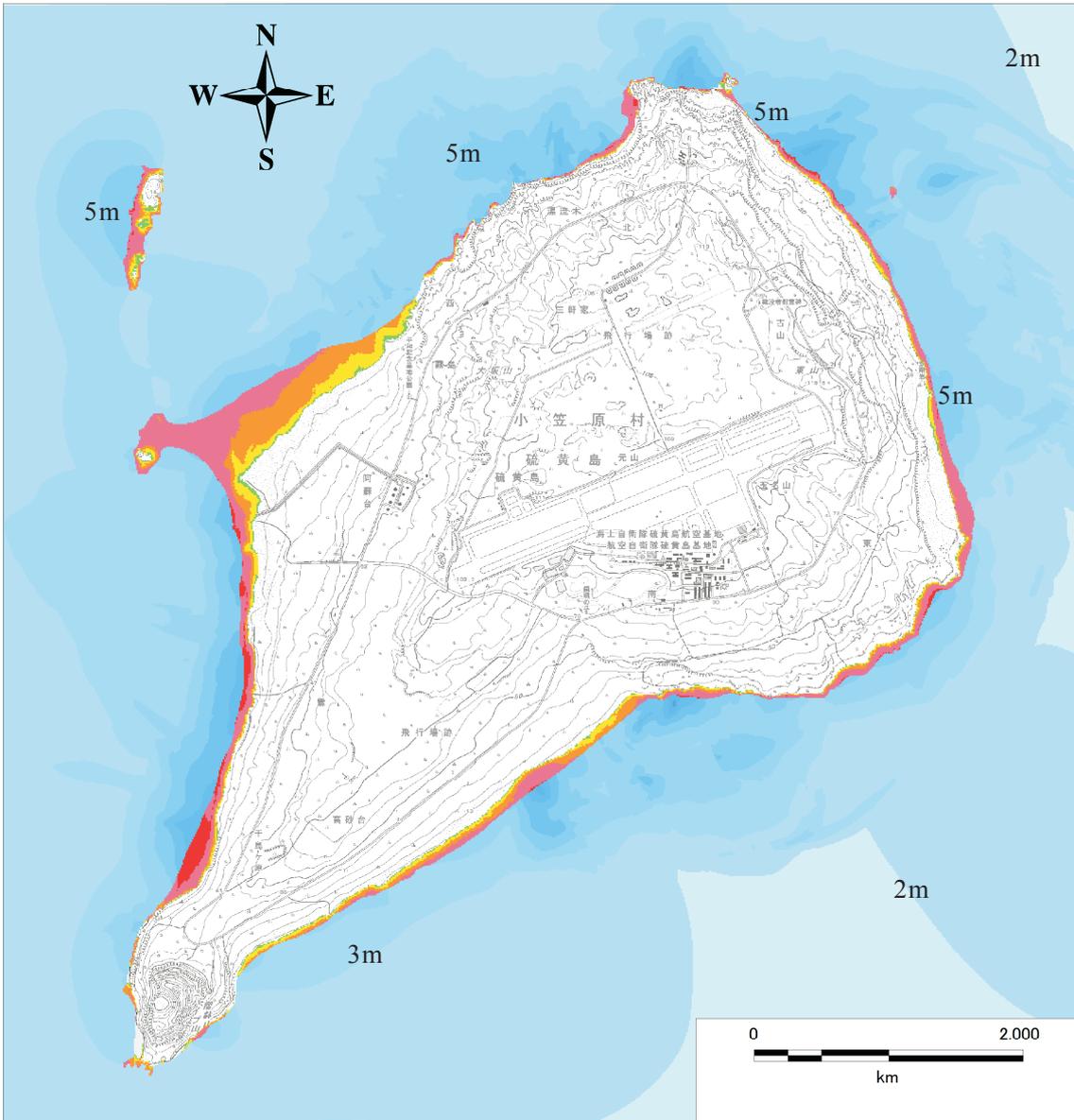
20m以上	20m未満
10m以上	10m未満
5m以上	5m未満
2m以上	2m未満
1m以上	1m未満
0.3m以上	0.3m未満

最大津波高 (m)

30m以上	30m未満
20m以上	20m未満
15m以上	15m未満
14m以上	14m未満
13m以上	13m未満
12m以上	12m未満
11m以上	11m未満
10m以上	10m未満
9m以上	9m未満
8m以上	8m未満
7m以上	7m未満
6m以上	6m未満
5m以上	5m未満
4m以上	4m未満
3m以上	3m未満
2m以上	2m未満
1m以上	1m未満
0m以上	0m未満

硫黄島全体での最大津波高地点

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図 25000 (地図画像) を複製したものである。(承認番号 平 25 情復、第 27 号)



硫黄島全体での最大津波高地点

硫黄島ケース⑧

最大浸水深 (m)

20m以上	20m未満
10m以上	10m未満
5m以上	5m未満
2m以上	2m未満
1m以上	2m未満
0.3m以上	1m未満
0.3m未満	1m未満

最大津波高 (m)

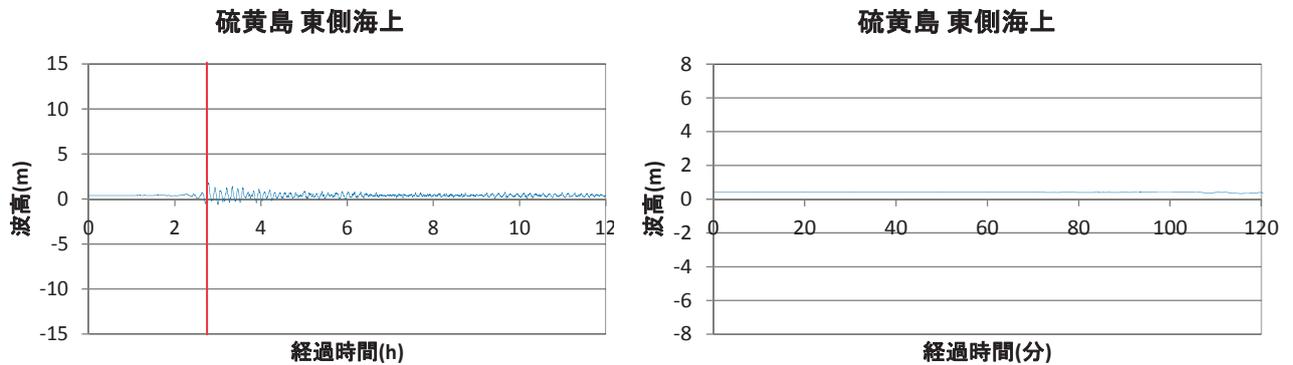
30m以上	30m未満
20m以上	20m未満
15m以上	15m未満
14m以上	14m未満
13m以上	14m未満
12m以上	13m未満
11m以上	12m未満
10m以上	11m未満
9m以上	10m未満
8m以上	9m未満
7m以上	8m未満
6m以上	7m未満
5m以上	6m未満
4m以上	5m未満
3m以上	4m未満
2m以上	3m未満
1m以上	2m未満
0m以上	1m未満

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図 25000 (地図画像) を複製したものである。(承認番号 平 25 情復、第 27 号)

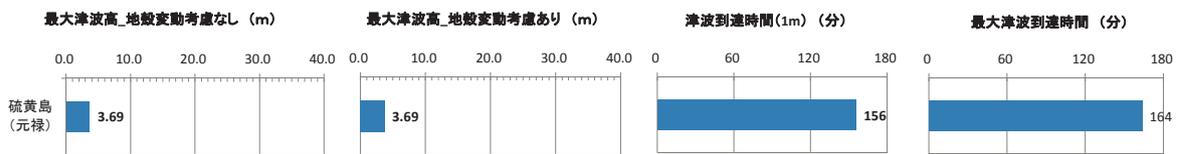
14-5) 元禄型関東地震 硫黄島

【硫黄島の代表点における波形（12時間波形及び2時間波形）】

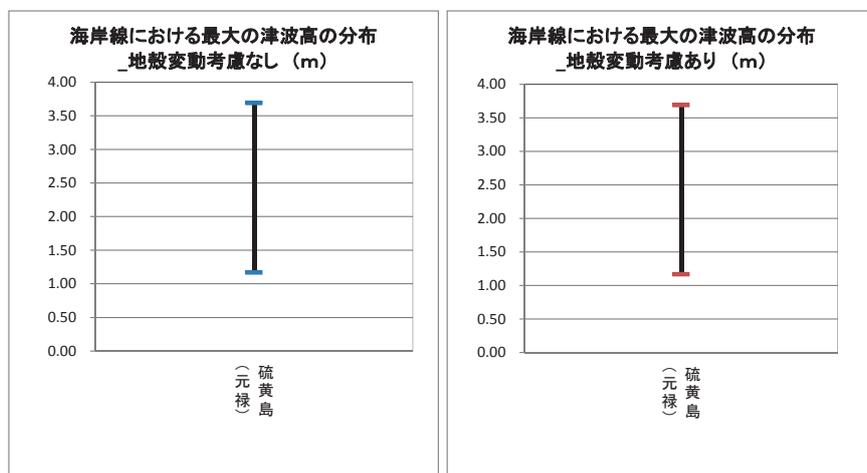
（赤線：1 m津波高到達時間（海上の波形であるため海岸線での到達時間と異なる。））



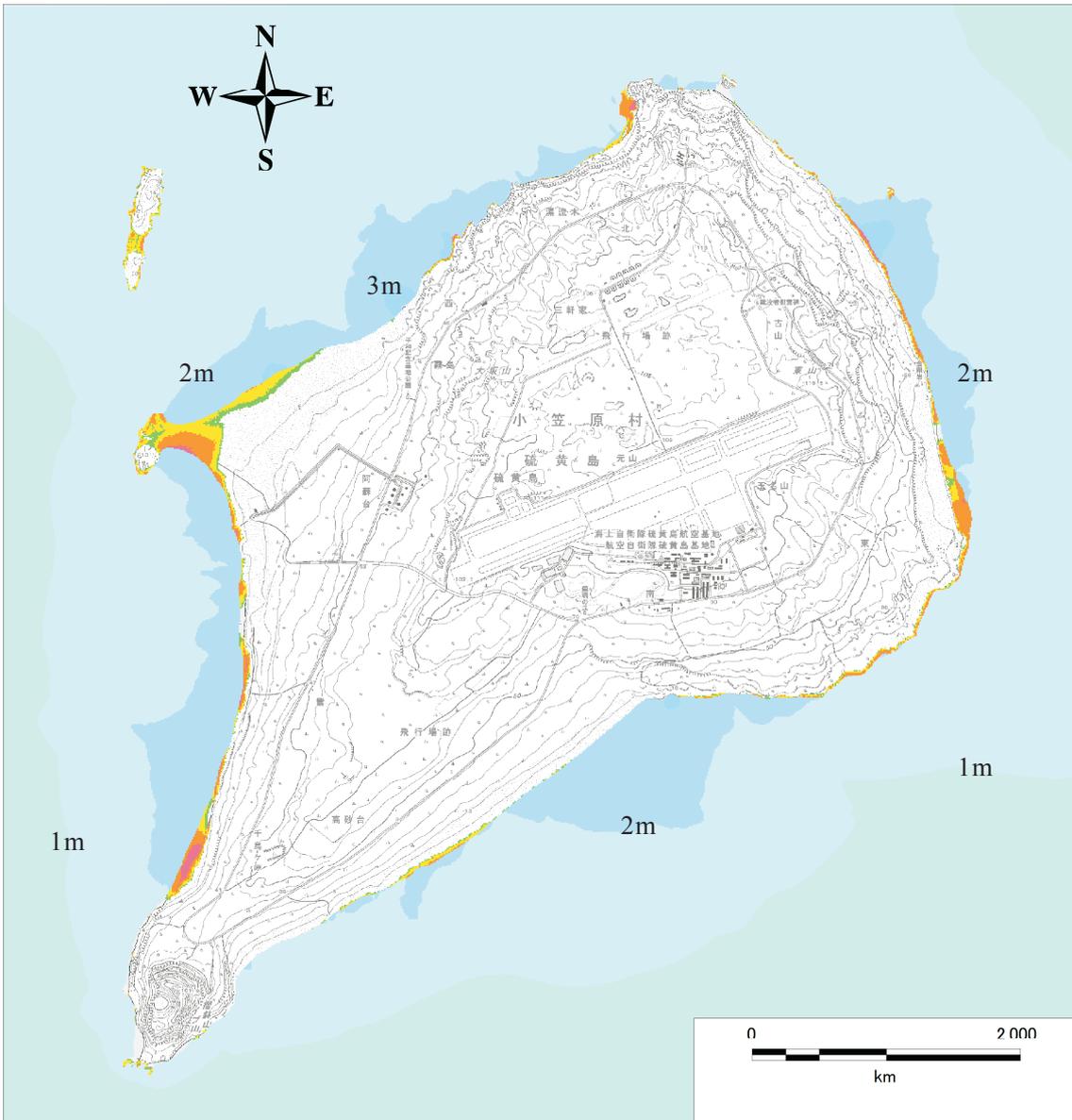
【海岸線における最大津波高・到達時間のまとめと最大津波高・最大浸水深分布図】



最大津波高と津波到達時間（1 m及び最大波）

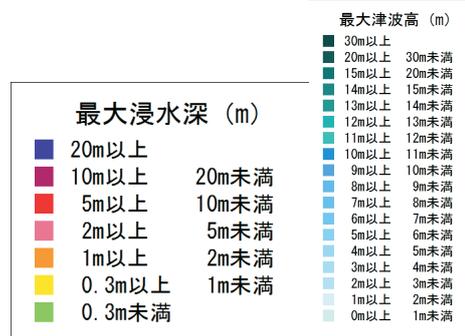


最大津波高の範囲



硫黄島全体での最大津波高地点

硫黄島



この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図 25000 (地図画像) を複製したものである。(承認番号 平 25 情復、第 27 号)