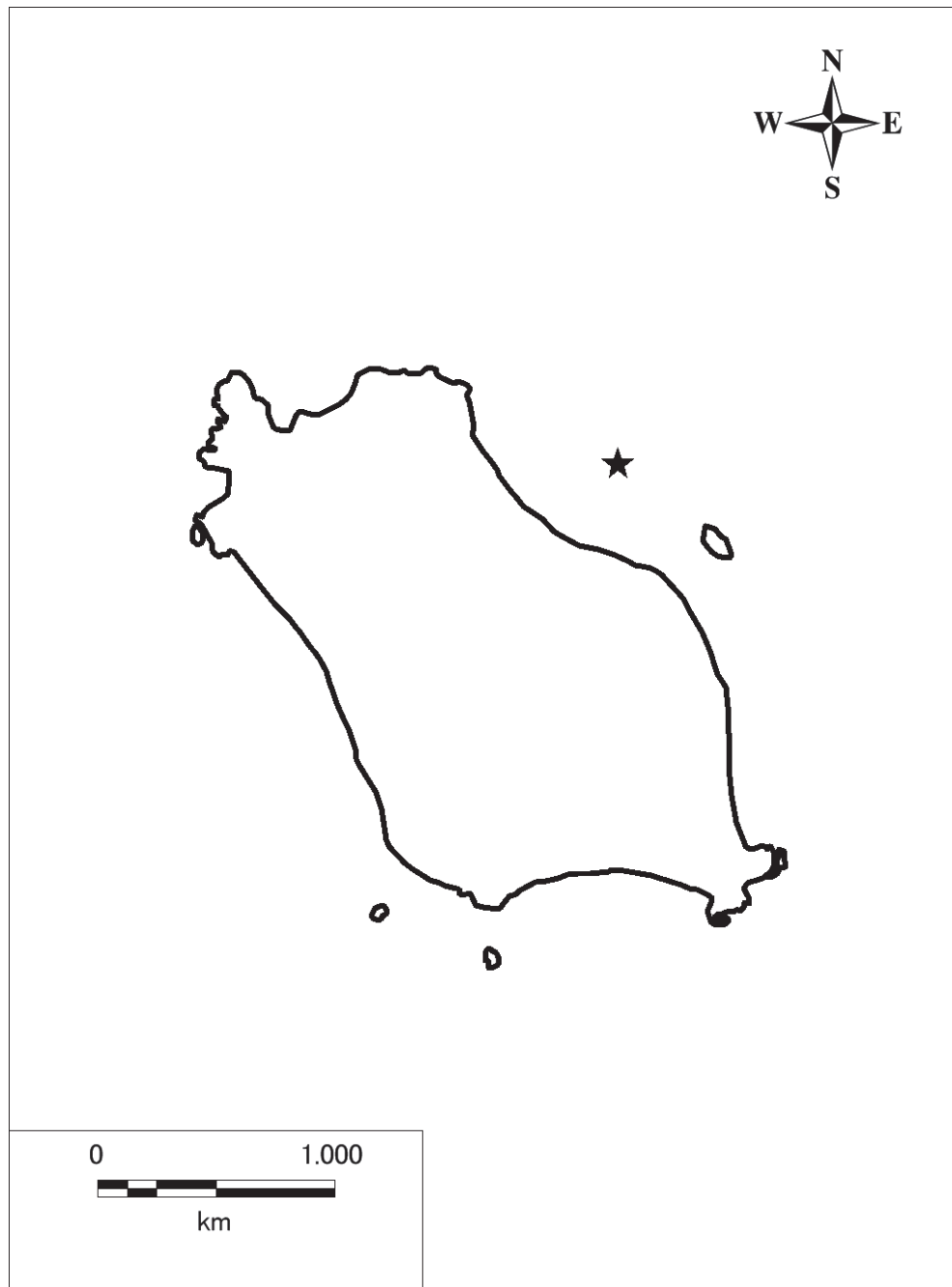


(12) 八丈小島

12- 1) 全体及び拡大範囲図



八丈小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）

12-2) 八丈小島の総括表

南海トラフ巨大地震 八丈小島の総括表

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	4.41～13.90 (4.41～13.90)	8.41 (8.41)	20.4～23.8 【22.1】	22.5～33.2 【27.2】
ケース②	島全体	3.54～12.90 (3.54～12.90)	6.88 (6.88)	23.3～25.2 【23.9】	25.2～71.5 【31.6】
ケース⑤	島全体	1.84～4.37 (1.83～4.36)	2.83 (2.83)	28.2～50.4 【32.2】	35.4～173.9 【69.9】
ケース⑥	島全体	4.08～14.49 (4.08～14.49)	8.90 (8.90)	20.4～23.8 【20.4】	22.6～36.9 【27.3】
ケース⑧	島全体	3.46～10.89 (3.46～10.89)	6.56 (6.56)	22.4～24.5 【23.3】	23.3～44.8 【27.0】

元禄型関東地震 八丈小島の総括表

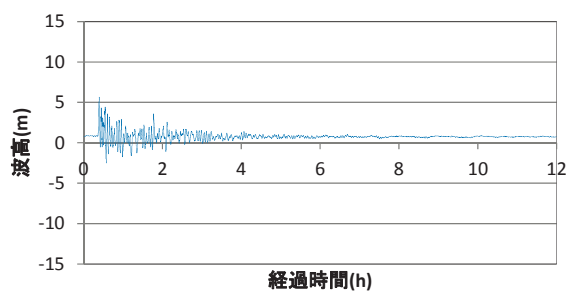
対象地震	対象範囲	各地点の 最大津波高(m) (地殻変動を考慮 しない場合の値)	各地点の最大津波 高の平均値(m) (地殻変動を考慮 しない場合の値)	各地点の1m津波高 の到達時間(分) 【当該範囲で最大 津波高が来る地点 での時間】	各地点の最大津波 高の到達時間(分) 【当該範囲で最大 津波高が来る地点 での時間】
元禄型 関東地震	島全体	1.67～9.75 (1.69～9.77)	4.13 (4.15)	30.8～44.7 【33.1】	34.8～52.1 【48.6】

12-3) 南海トラフ巨大地震 八丈小島

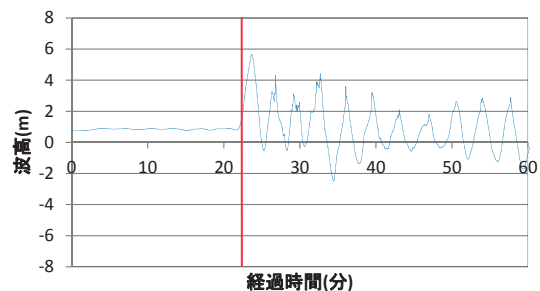
【八丈小島の代表点における波形（12 時間波形及び 1 時間波形）】

（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。））

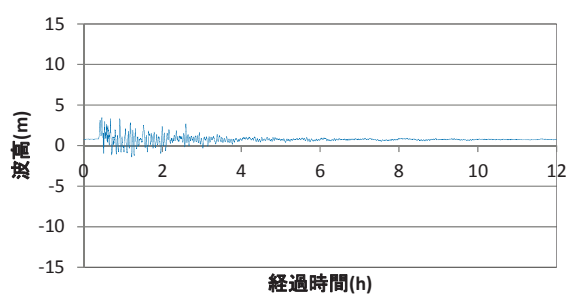
八丈小島 北東海上 ケース1



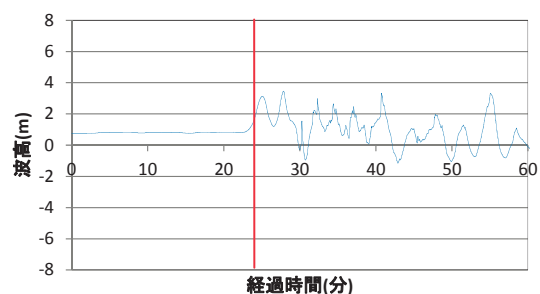
八丈小島 北東海上 ケース1



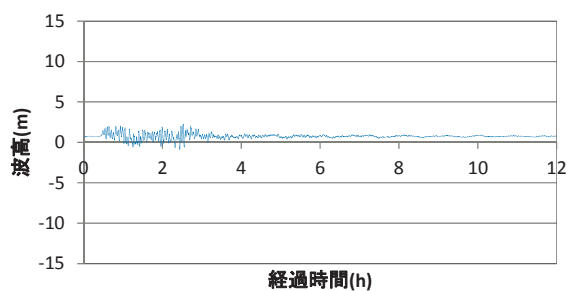
八丈小島 北東海上 ケース2



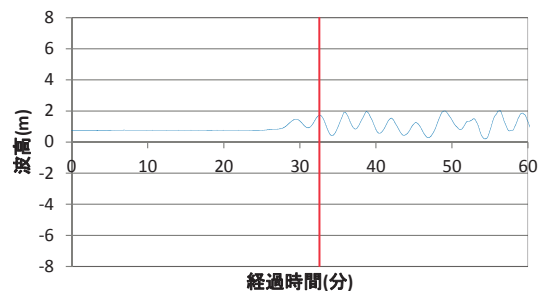
八丈小島 北東海上 ケース2



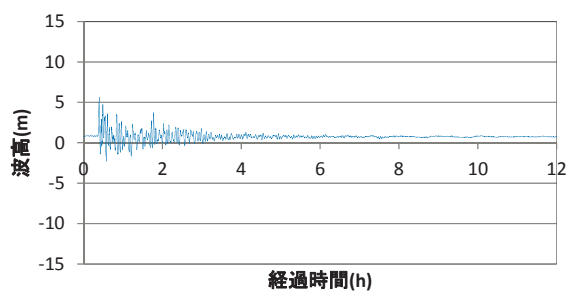
八丈小島 北東海上 ケース5



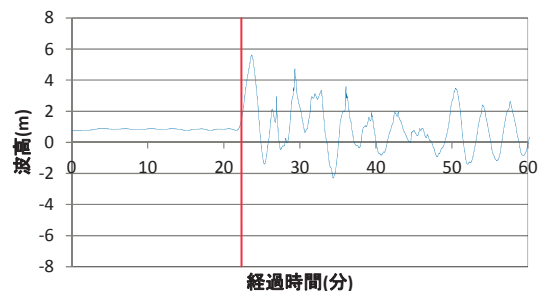
八丈小島 北東海上 ケース5



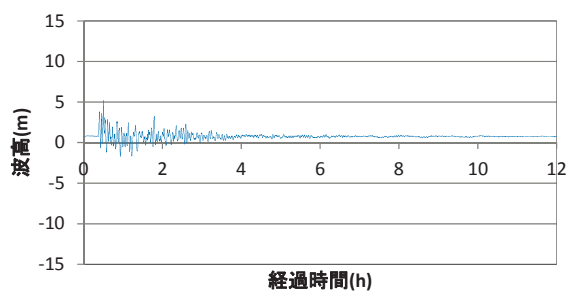
八丈小島 北東海上 ケース6



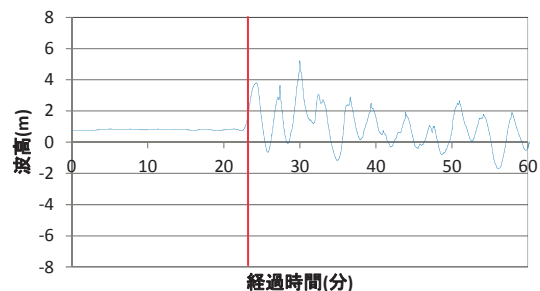
八丈小島 北東海上 ケース6



八丈小島 北東海上 ケース8

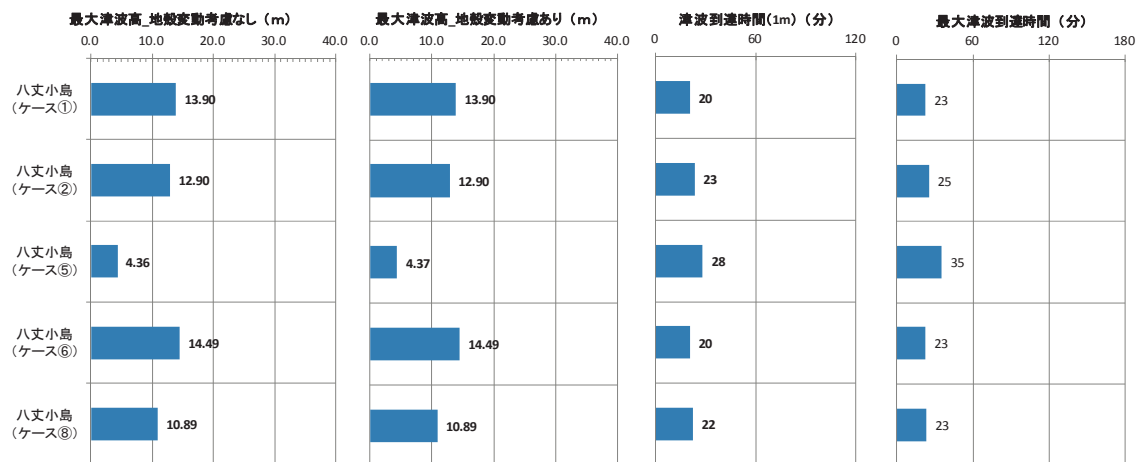


八丈小島 北東海上 ケース8

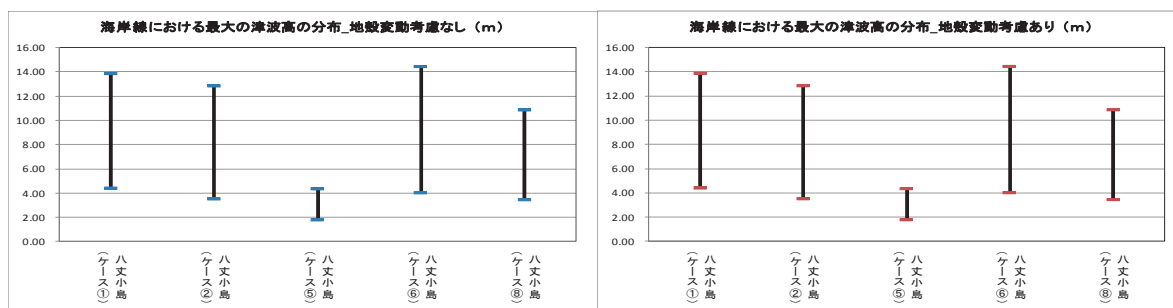


12-4) 南海トラフ巨大地震 八丈小島

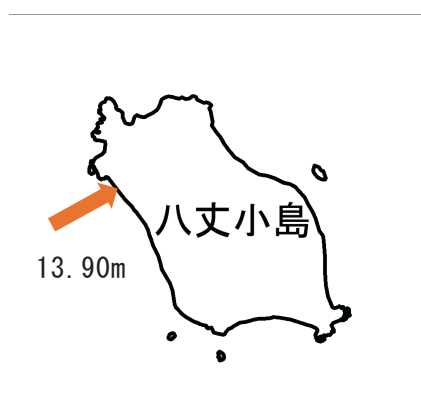
【海岸線における最大津波高・到達時間のまとめと最大津波高・最大浸水深分布図】



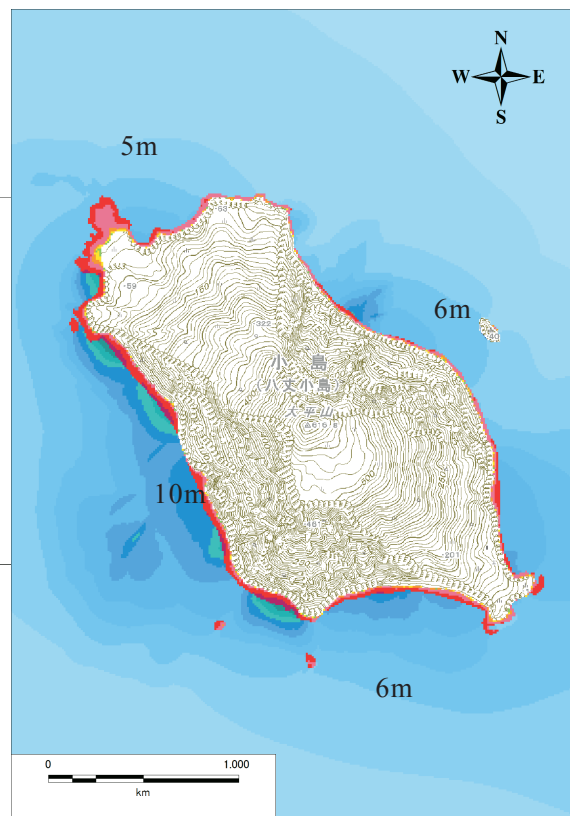
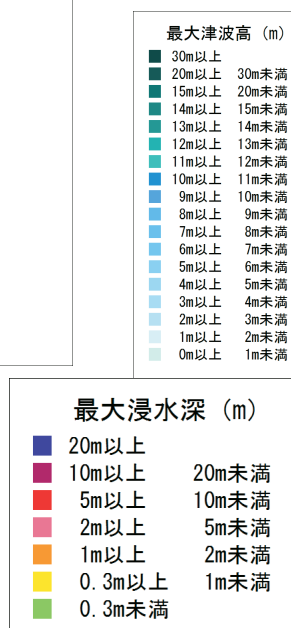
ケース別最大津波高と津波到達時間（1m及び最大波）



ケース別最大津波高の範囲



八丈小島全体での
最大津波高地点

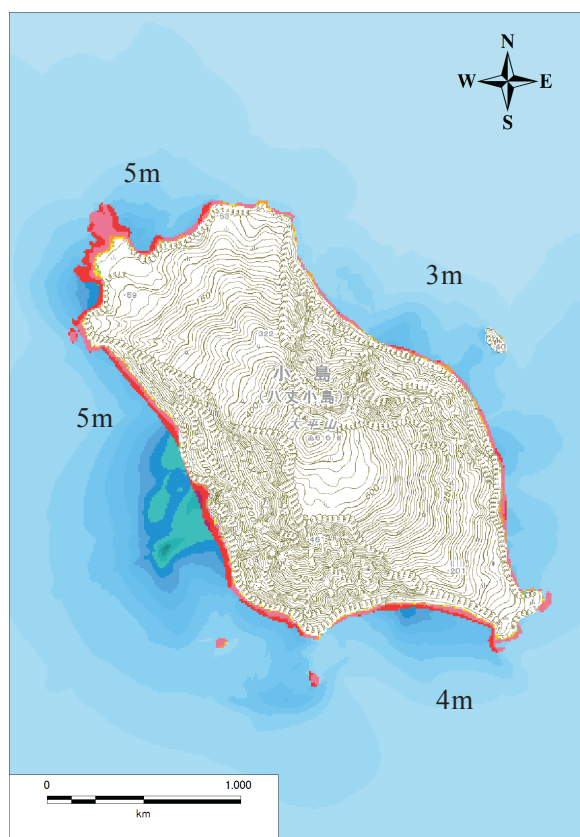


最大津波高と最大浸水深の分布：ケース①

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）



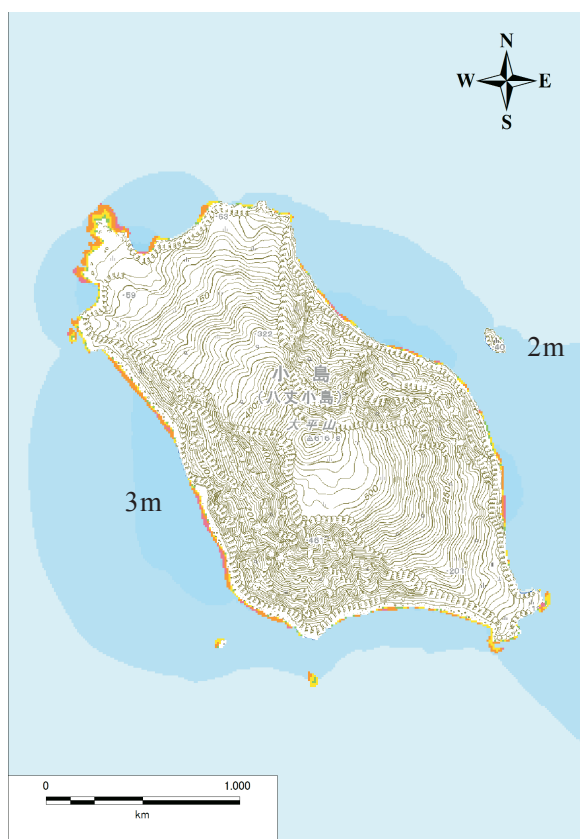
八丈小島全体での
最大津波高地点



ケース②



八丈小島全体での
最大津波高地点

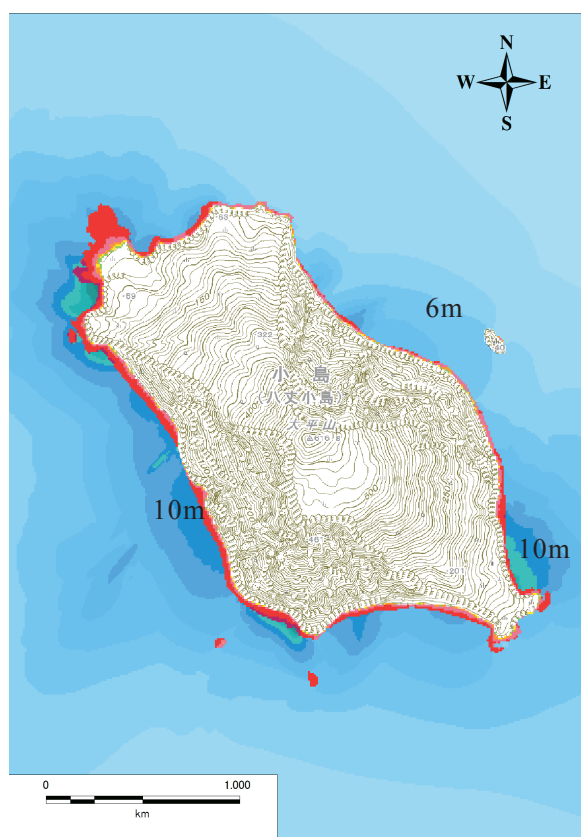


ケース⑤

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）



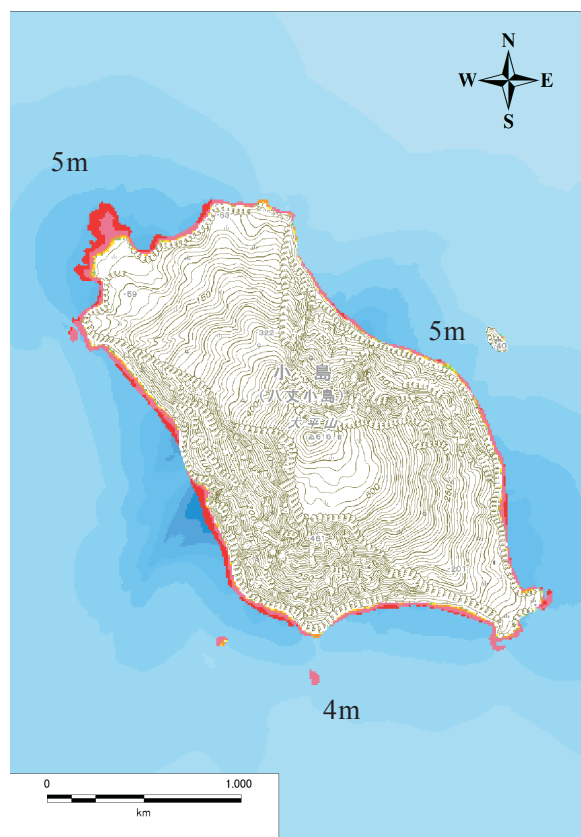
八丈小島全体での
最大津波高地点



ケース⑥



八丈小島全体での
最大津波高地点



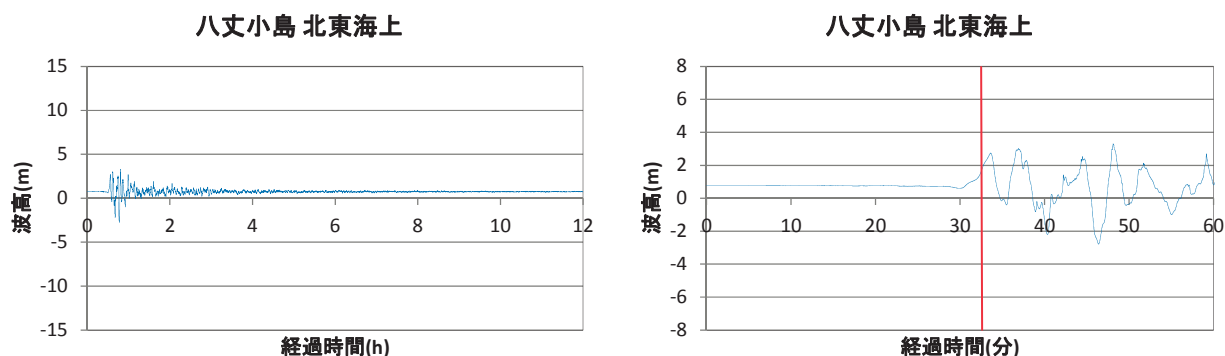
ケース⑧

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）

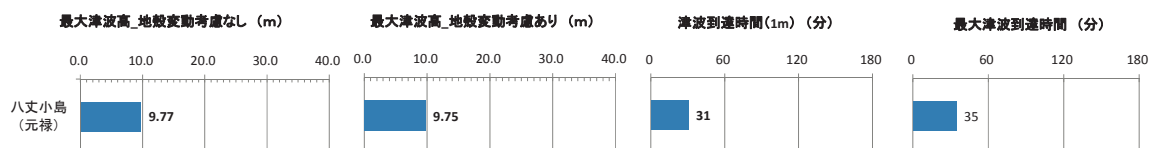
12-5) 元禄型関東地震 八丈小島

【八丈小島の代表点における波形（12 時間波形及び 1 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。））



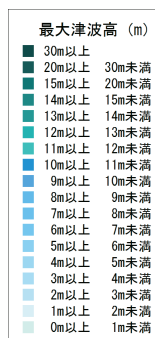
【海岸線における最大津波高・到達時間のまとめと最大津波高・最大浸水深分布図】



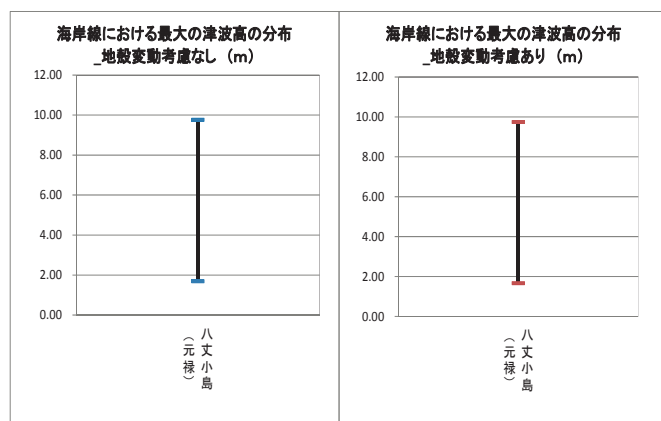
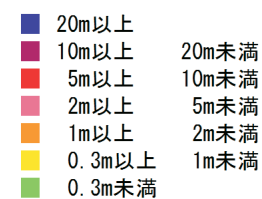
最大津波高と津波到達時間（1 m 及び最大波）



八丈小島全体での最大津波高地点



最大浸水深 (m)



最大津波高の範囲

最大津波高と最大浸水深の分布

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）