5.5.1 神津島全体

(1)全体及び拡大範囲図

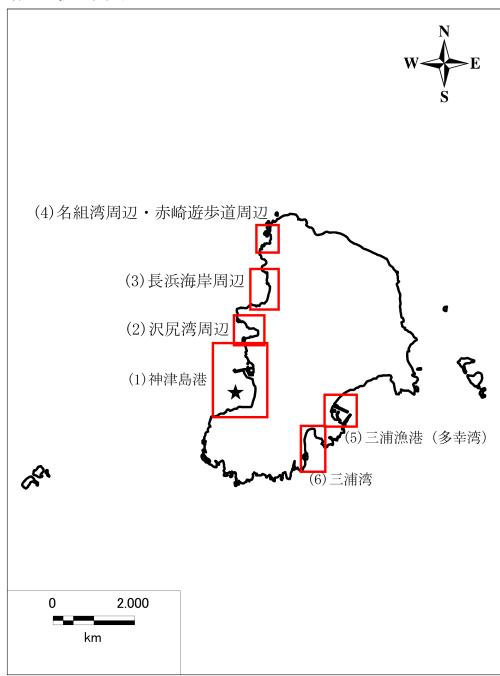


図 神津島の全体図及び浸水図の拡大範囲図 赤枠:拡大範囲、★印:津波波形出力位置(島全体の代表)

(2)神津島の総括表

神津島の総括表(その1:大正関東地震)

地震名	対象範囲	各地点の 最大津波高 (m)	各地点の最大 津波高の平均値 (m)	各地点の30cm津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】	各地点の最大津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】
大正関東地震	(1)神津島港	$2.32\sim2.90$	2.58	$23.0\sim25.3$ [25.3]	26.2~28.4 [26.3]
	(2)沢尻湾周辺	$2.20 \sim 2.61$	2.43	19.6~24.2 [19.6]	25.9~28.5 [28.4]
	(3)長浜海岸周辺	$2.33 \sim 2.84$	2.62	23.6~24.2 [24.2]	24.9~27.4 [25.5]
	(4)名組湾周辺·赤崎遊歩道周辺	$1.98 \sim 2.74$	2.38	22.2~23.3 [23.2]	23.7~26.5 [24.6]
	(5)三浦漁港(多幸湾)	$1.63 \sim 2.08$	1.79	$20.5 \sim 21.2$ [20.7]	28.8~74.7 [35.0]
	(6)三浦湾	$1.43 \sim 2.03$	1.69	20.0~29.3 [23.0]	21.7~94.8 [31.3]
	島全体	$1.35\sim 3.57$	2.18	7.3~29.3 [21.0]	21.7~102 [27.7]

神津島の総括表 (その2:南海トラフ ケース①)

地震名	対象範囲	各地点の 最大津波高 (m)	各地点の最大 津波高の平均値 (m)	各地点の30cm津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】	各地点の最大津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】
南海トラフ ケース①	(1)神津島港	12.56~23.44	17.85	5.3 ~ 7.3 [6.0]	13~34.4【13.8】
	(2)沢尻湾周辺	11.63~18.41	14.59	5.7 ~ 8[5.7]	13.1~33.7[13.5]
	(3)長浜海岸周辺	15.64~22.19	20.20	5.2 ~ 11.9 [5.3]	12.7 ~ 32.8【32.6】
	(4)名組湾周辺·赤崎遊歩道周辺	13.77~19.28	17.00	4.7~11.6 [4.8]	12.6~13.2[12.8]
	(5)三浦漁港(多幸湾)	7.13~14.97	11.43	5.2 ~ 13.3 [5.6]	16.5~39.8 [17.4]
	(6)三浦湾	7.17~23.97	12.58	6.7~16.1 [6.9]	15.7~31.5【16.8】
	島全体	6.7~24.89	15.34	4.7~17.8 [5.1]	12.5~42.3【15.7】

神津島の総括表 (その3:南海トラフ ケース②)

地震名	対象範囲	各地点の 最大津波高 (m)	各地点の最大 津波高の平均値 (m)	各地点の30cm津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】	各地点の最大津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】
±'2	(1)神津島港	$4.59 \sim 8.65$	6.21	14.1~14.8 [14.8]	28.4∼108.9□[66.8]
	(2)沢尻湾周辺	$4.61 \sim 9.95$	6.88	13.6~14.4 [14.4]	36.5∼47.5□[46.9]
	(3)長浜海岸周辺	$6.10 \sim 7.66$	6.91	13.9~14.3【14.1】	37.5∼44.7□[44.5]
南海トラフ ケース②	(4)名組湾周辺·赤崎遊歩道周辺	$3.88 \sim 5.42$	4.83	13.4~14.1 [14.0]	19.3∼111.8□[38.9]
	(5)三浦漁港 (多幸湾)	$3.64 \sim 6.10$	4.89	17.9~18.6 【18.4】	23.5∼47.6□[47.1]
	(6)三浦湾	$3.47 \sim 6.13$	4.28	16.4~19.1 【18.8】	23.1∼110.9□[109.9]
	島全体	$2.85 \sim 9.95$	4.81	13.3~19.4 [14.4]	19.3∼137.8□[46.9]

神津島の総括表(その4:南海トラフ ケース⑤)

地震名	対象範囲	各地点の 最大津波高 (m)	各地点の最大 津波高の平均値 (m)	各地点の30cm津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】	各地点の最大津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】
南海トラフ ケース⑤	(1)神津島港	$2.64 \sim 3.94$	3.27	16.1~17.0 【16.8】	37.9~185.8 [65.2]
	(2)沢尻湾周辺	$2.48 \sim 3.97$	3.16	15.8~16.5 [16.5]	31.1~179.8 [144.0]
	(3)長浜海岸周辺	$3.45 \sim 3.97$	3.68	16.1~16.5 【16.2】	38.5~171.4 【38.5】
	(4)名組湾周辺·赤崎遊歩道周辺	$2.52 \sim 3.58$	3.13	15.4~16.2 【16.1】	40.0~131.0 [41.0]
	(5)三浦漁港(多幸湾)	$2.57 \sim 3.84$	3.17	$20.5\sim21.0$ [21.0]	124.8~178.7【135.2】
	(6)三浦湾	$1.87 \sim 3.53$	2.42	19.0~21.3 [21.3]	51.6~166.3 [107.6]
	島全体	$1.73 \sim 7.35$	3.20	15.4~22.0 [21.2]	20.9~185.8 [135.4]

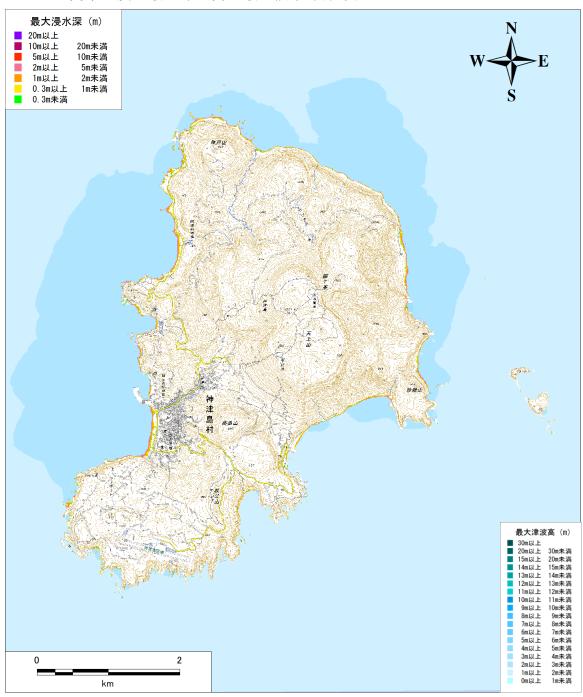
神津島の総括表(その5:南海トラフ ケース⑥)

地震名	対象範囲	各地点の 最大津波高 (m)	各地点の最大 津波高の平均値 (m)	各地点の30cm津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】	各地点の最大津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】
ー ・	(1)神津島港	$12.56 \sim 23.44$	18.08	$5.3 \sim 7.1$ [6.0]	13.2∼34.6□[13.8]
	(2)沢尻湾周辺	$12.3 \sim 18.42$	14.80	$5.6 \sim 7.9$ [5.6]	13.2∼34.3□[13.5]
	(3)長浜海岸周辺	$15.65 \sim 22.89$	20.54	5.2~11.7 【 5.3 】	12.7~32.9 [32.8]
	(4)名組湾周辺·赤崎遊歩道周辺	$13.78 \sim 19.28$	17.00	4.7~11.6 [4.8]	12.6~13.2 [12.8]
	(5)三浦漁港 (多幸湾)	$8.47 \sim 14.97$	11.47	5.1~13.3 [5.5]	16.5∼39.7□[17.4]
	(6)三浦湾	$7.15 \sim 23.93$	12.60	6.7~16.1 [6.9]	15.7∼31.5□[16.8]
	島全体	$7.15 \sim 24.81$	15.43	$4.7 \sim 17.4$ [5.0]	12.5∼49.5□【15.7】

神津島の総括表(その6:南海トラフ ケース⑧)

地震名	対象範囲	各地点の 最大津波高 (m)	各地点の最大 津波高の平均値 (m)	各地点の30cm津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】	各地点の最大津波高 到達時間(分) 【当該範囲で最大津波高 となる箇所での時間】
$\tau - \lambda(8)$	(1)神津島港	$12.03 \sim 23.24$	17.55	6.4~8.0 [7.0]	13.9~15.8 [14.7]
	(2)沢尻湾周辺	$11.92 \sim 17.94$	14.39	$6.6{\sim}7.9$ [6.7]	14.0~34.3 [14.3]
	(3)長浜海岸周辺	$15.91\sim 22.05$	19.85	6.3~6.8 [6.4]	13.6~33.8 [33.7]
	(4)名組湾周辺·赤崎遊歩道周辺	$13.24 \sim 19.47$	16.76	5.7~12.4 [5.9]	13.4~14.0【13.5】
	(5)三浦漁港(多幸湾)	$7.38 \sim 15.50$	11.00	6.0~14.2 [6.3]	17.4~40.7【18.3】
	(6)三浦湾	$7.09 \sim 24.18$	12.76	6.2~16.9 [7.6]	16.6~32.3 [17.7]
	島全体	$6.84 \sim 26.57$	15.59	5.6~18.1 [5.8]	13.4~103.0 [16.6]

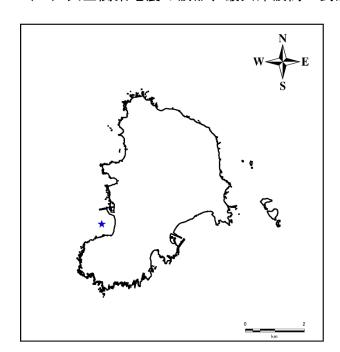
(3) 大正関東地震の最大津波高・最大浸水深分布図

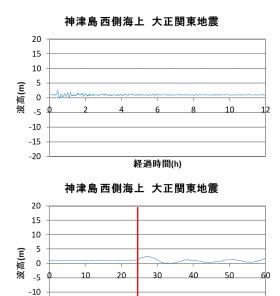


電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 大正関東地震の最大津波高・最大浸水深分布図

(4) 大正関東地震の波形、最大津波高・到達時間





経過時間(分)

図 大正関東地震の神津島の代表点の津波波形 (左図の青星印:波形出力地点、右上:12 時間波形、右下:最初の1時間の波形、 赤線:波形出力位置の 30cm 津波高到達時間)

-15 -20

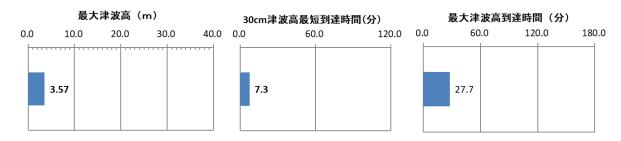


図 大正関東地震の神津島の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間および最大津波高到達時間

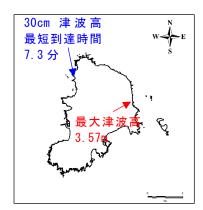




図 大正関東地震の神津島の最大津波高地点と30cm 津波高到達時間が最短となった地点、 および海岸線における最大津波高分布

(左:最大津波高地点と 30cm 津波高到達時間が最短となった地点、右:最大津波高分布)

(5) 南海トラフ巨大地震の最大津波高・最大浸水深分布図 (ケース別)

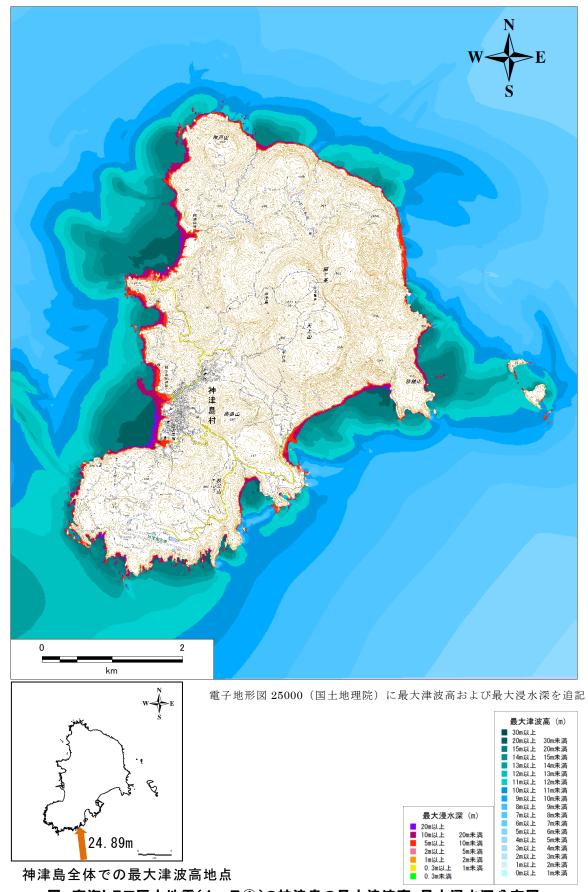


図 南海トラフ巨大地震(ケース①)の神津島の最大津波高・最大浸水深分布図

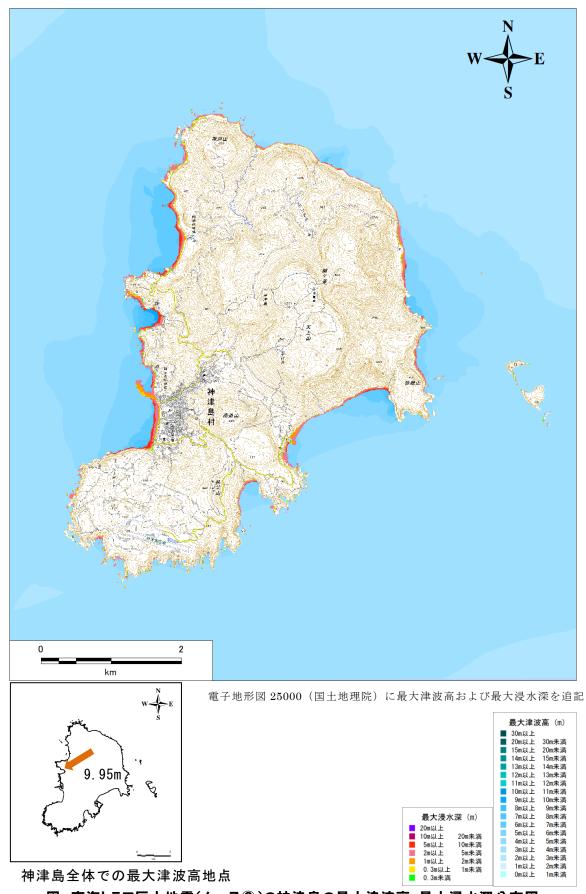


図 南海トラフ巨大地震(ケース②)の神津島の最大津波高・最大浸水深分布図

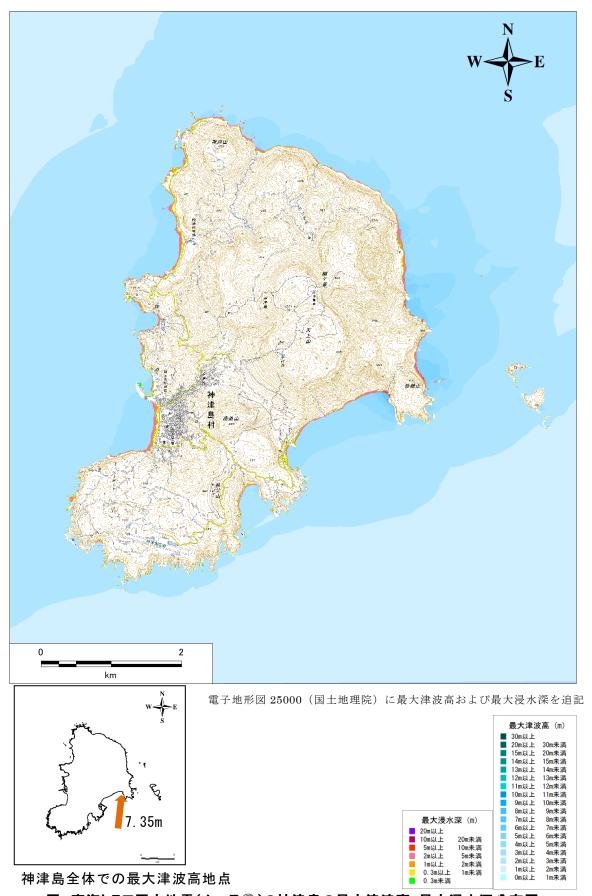


図 南海トラフ巨大地震(ケース⑤)の神津島の最大津波高・最大浸水深分布図

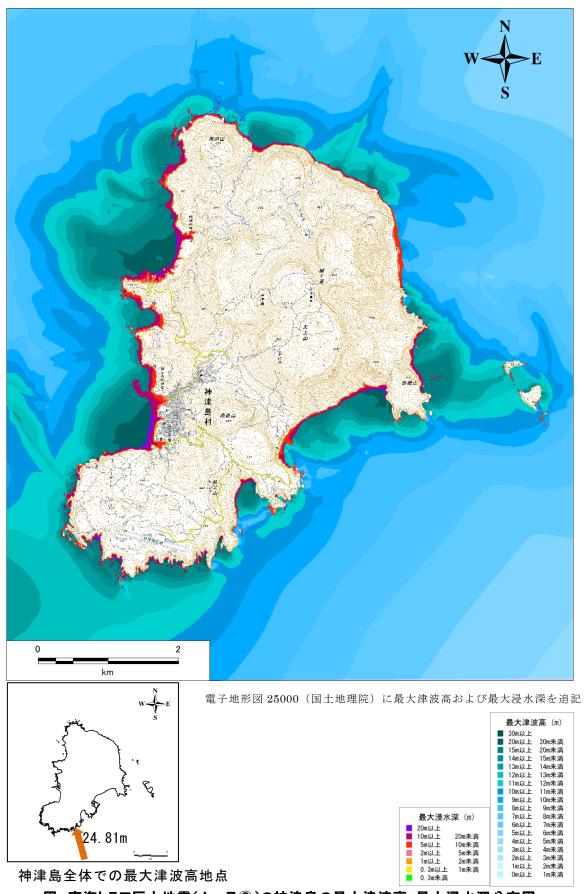


図 南海トラフ巨大地震(ケース⑥)の神津島の最大津波高・最大浸水深分布図

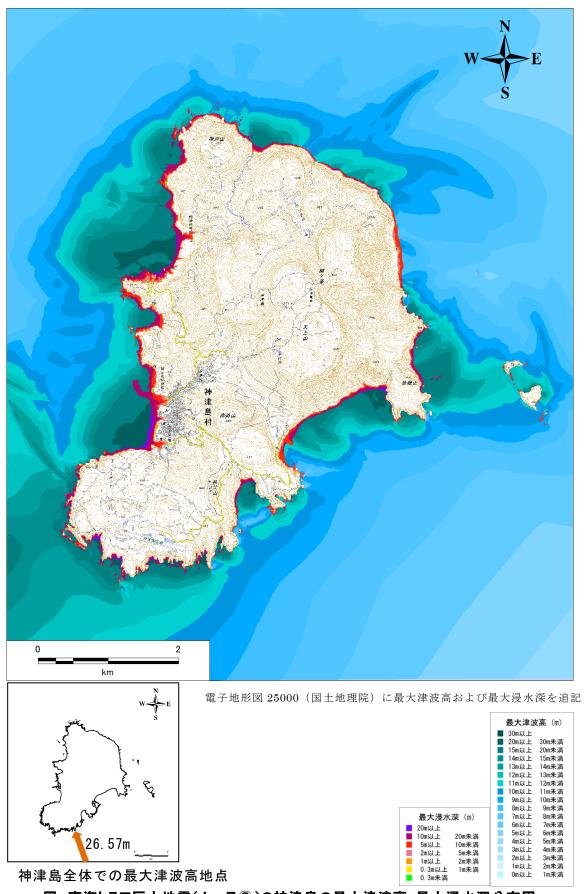


図 南海トラフ巨大地震(ケース⑧)の神津島の最大津波高・最大浸水深分布図

(6) 南海トラフ巨大地震の津波波形 (12時間波形及び最初の1時間の波形)

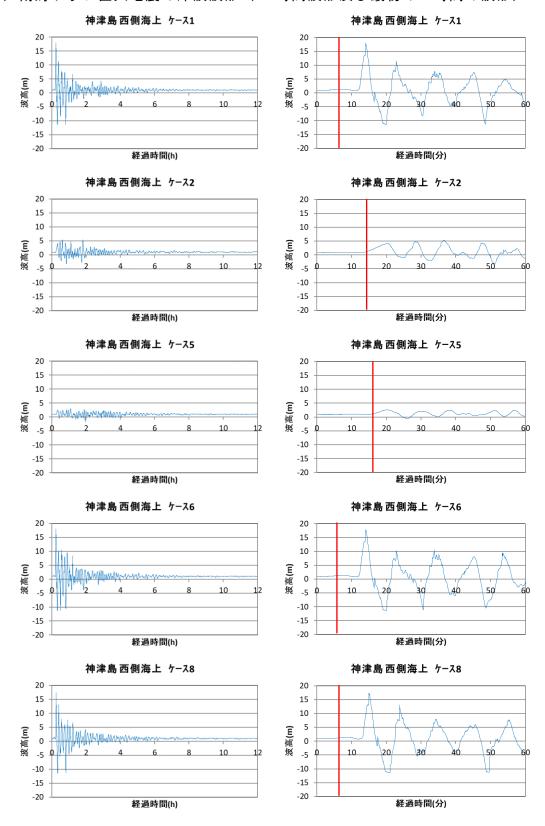


図 南海トラフ巨大地震の神津島の代表地点の波形

左:12 時間の波形、右:最初の1時間の波形、赤線:代表地点における30cm 津波高到達時間

(7) 南海トラフ巨大地震の最大津波高・到達時間

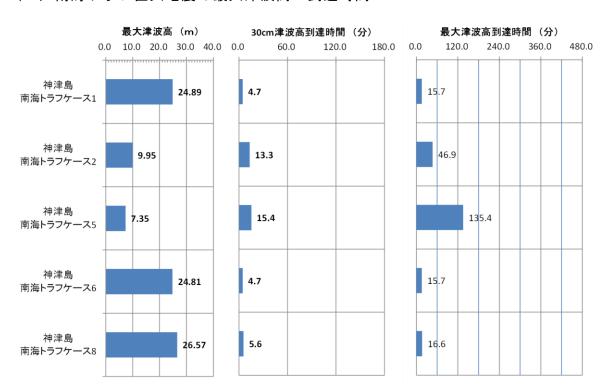


図 南海トラフ巨大地震のケース別の最大津波高と30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間

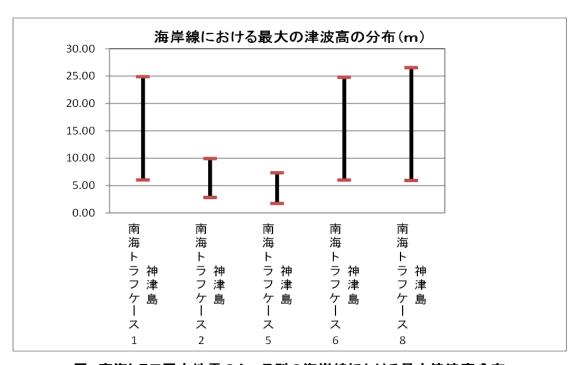
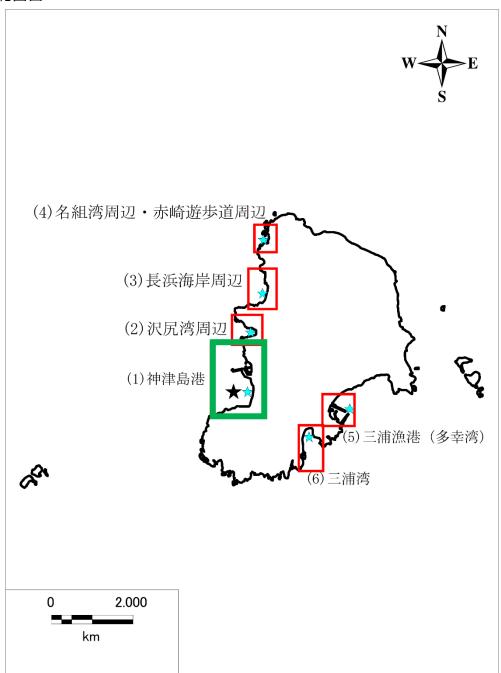


図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高分布

(1)範囲図



神津島港(神津島)の拡大範囲図

赤枠:拡大範囲、緑枠:本項で詳細に取り上げる範囲

★印:津波波形出力位置(水色:各範囲の出力位置 黒色:全体の代表)

(2) 大正関東地震の波形、最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

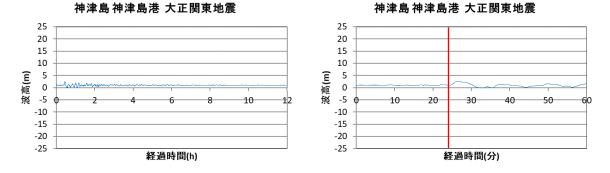


図 大正関東地震の波形

(左:12 時間の波形、右:最初の1時間の波形、赤線:波形出力位置の 30cm 津波高到達時間)

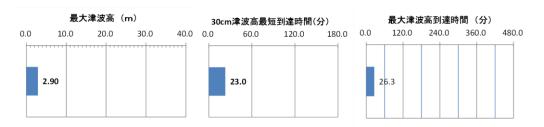
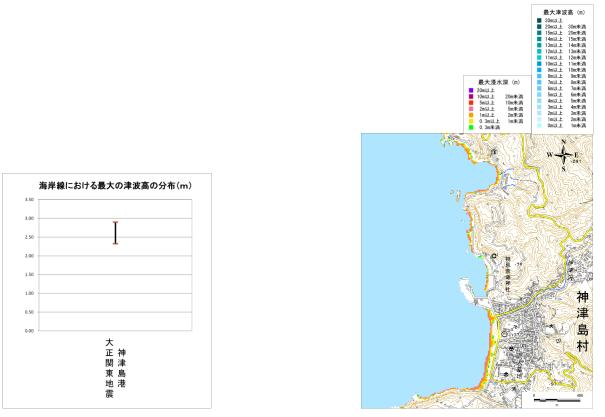


図 大正関東地震の海岸線における最大津波高と30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 大正関東地震の海岸線における最大津波高分布(左図)と 最大津波高・最大浸水深分布図(右図)

(3) 南海トラフ巨大地震の波形(12時間波形及び最初の1時間波形)

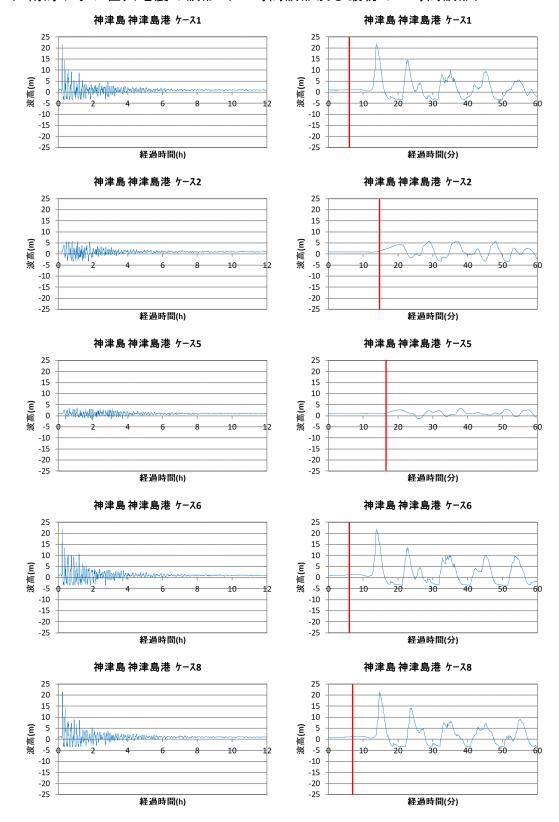


図 南海トラフ巨大地震の波形

(4) 南海トラフ巨大地震の最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

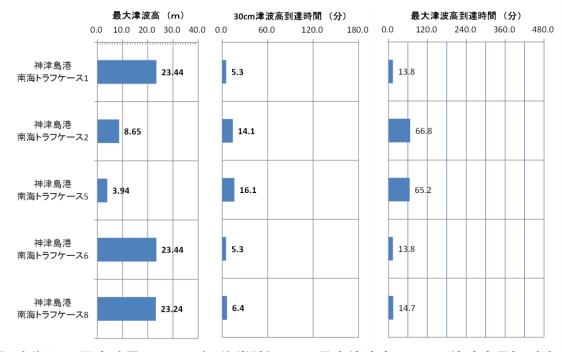


図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間

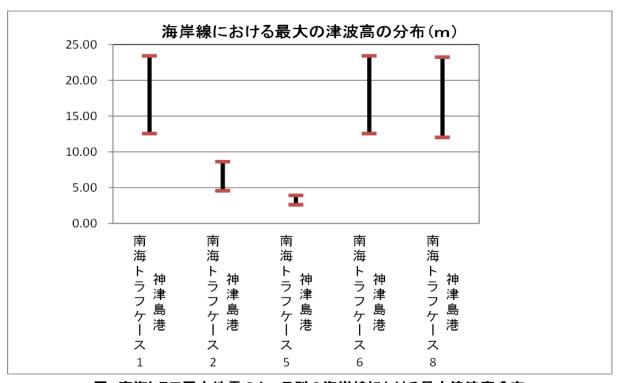
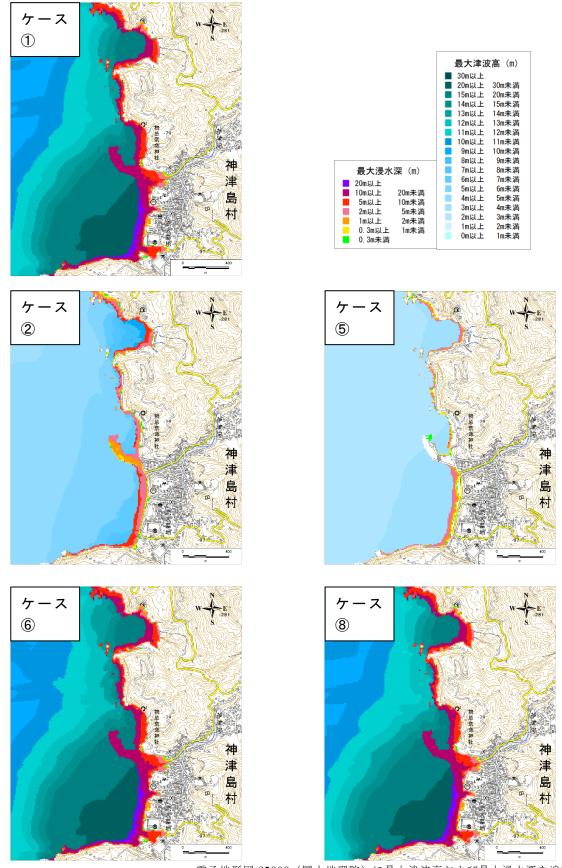


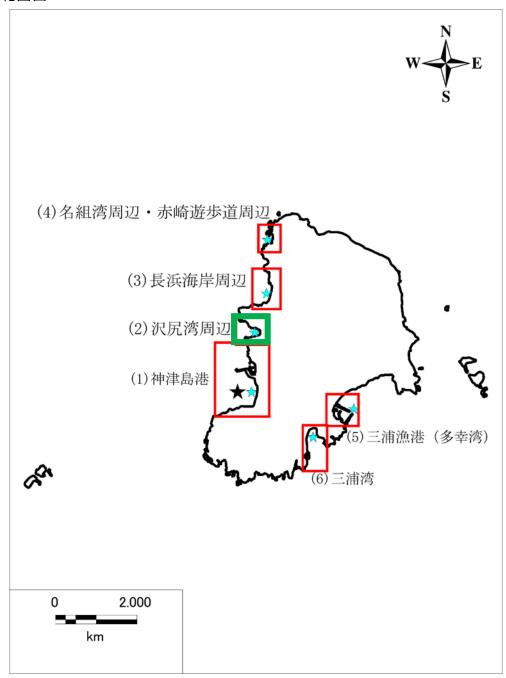
図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高分布



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 南海トラフ巨大地震のケース別の最大津波高・最大浸水深分布図

(1)範囲図



沢尻湾周辺(神津島)の拡大範囲図

赤枠:拡大範囲、緑枠:本項で詳細に取り上げる範囲

★印:津波波形出力位置(水色:各範囲の出力位置 黒色:全体の代表)

(2) 大正関東地震の波形、最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

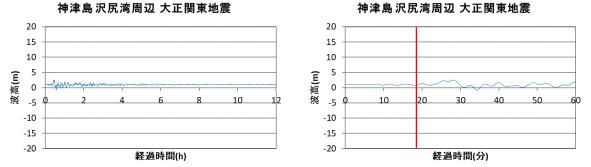


図 大正関東地震の波形

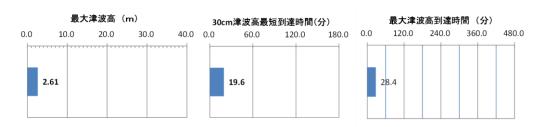
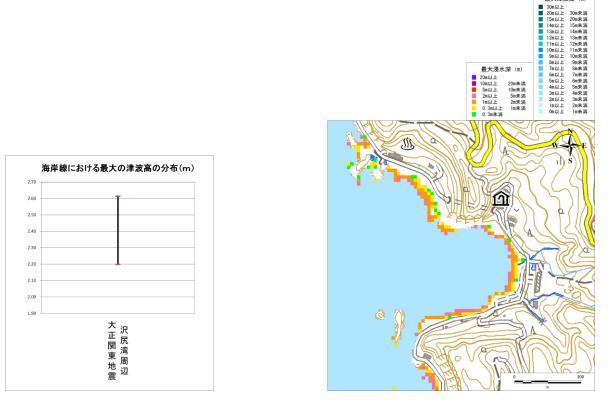


図 大正関東地震の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 大正関東地震の海岸線における最大津波高分布(左図)と 最大津波高・最大浸水深分布図(右図)

(3) 南海トラフ巨大地震の波形(12時間波形及び最初の1時間波形)

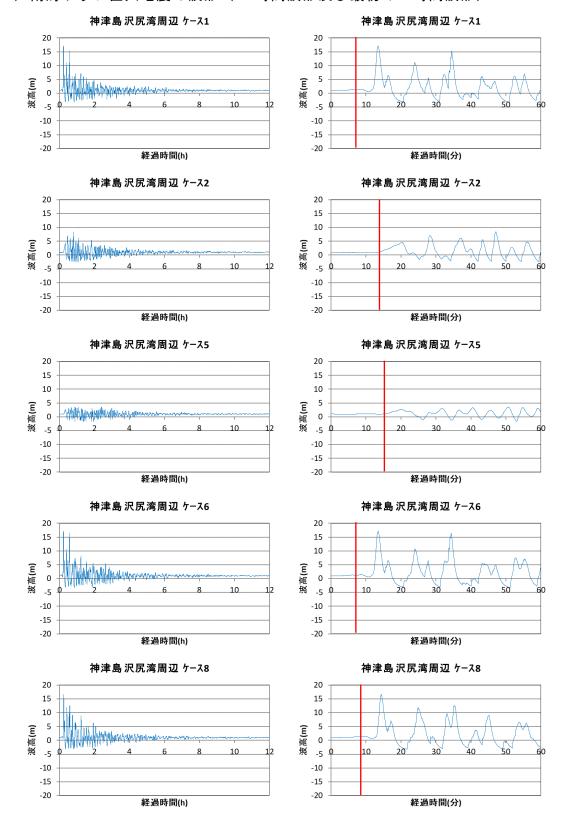


図 南海トラフ巨大地震の波形

(4) 南海トラフ巨大地震の最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

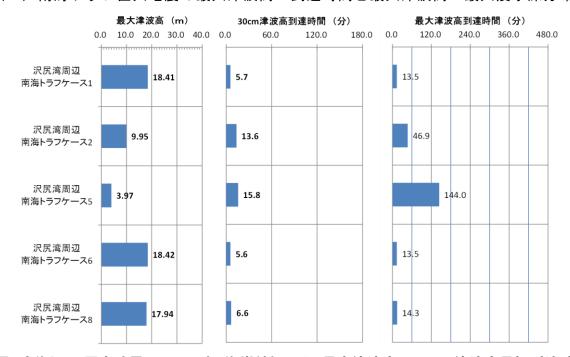


図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間

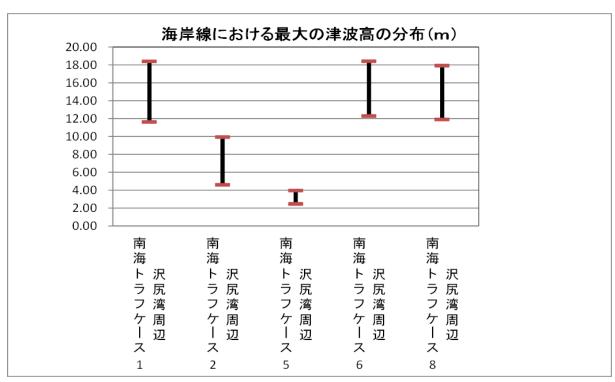
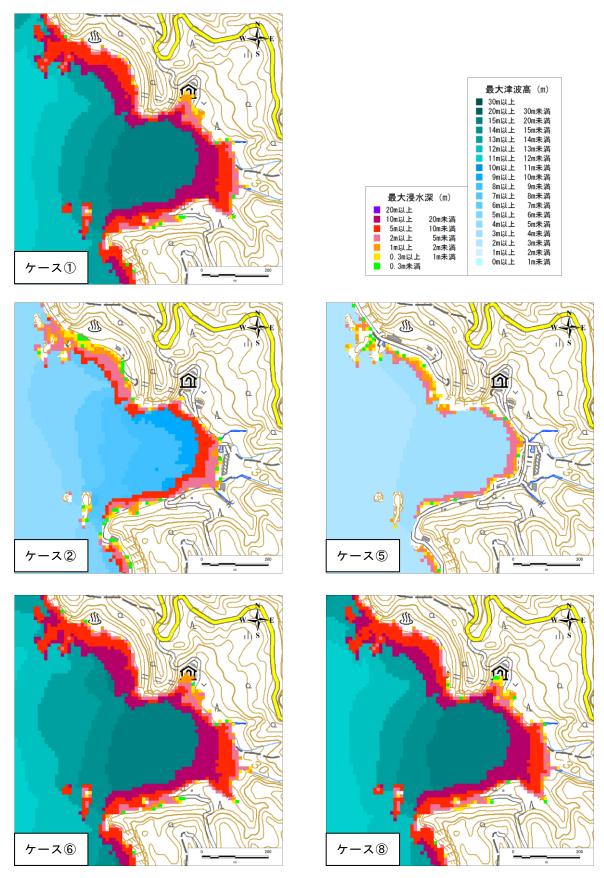


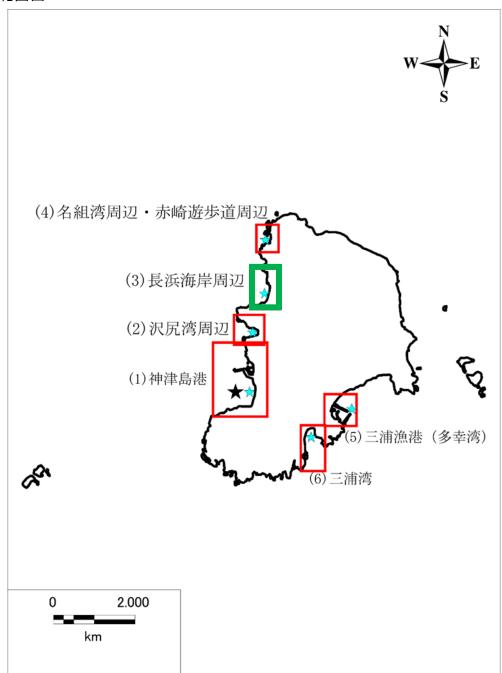
図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高分布



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 南海トラフ巨大地震のケース別の最大津波高・最大浸水深分布図

(1)範囲図



長浜海岸周辺(神津島)の拡大範囲図

赤枠:拡大範囲、緑枠:本項で詳細に取り上げる範囲

★印:津波波形出力位置(水色:各範囲の出力位置 黒色:全体の代表)

(2) 大正関東地震の波形、最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

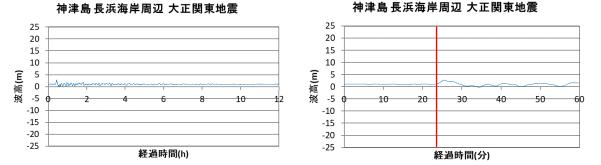


図 大正関東地震の波形

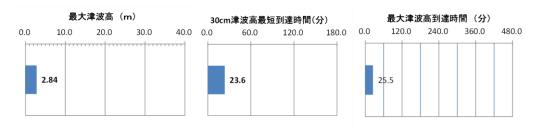


図 大正関東地震の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 大正関東地震の海岸線における最大津波高分布(左図)と 最大津波高・最大浸水深分布図(右図)

(3) 南海トラフ巨大地震の波形(12時間波形及び最初の1時間波形)

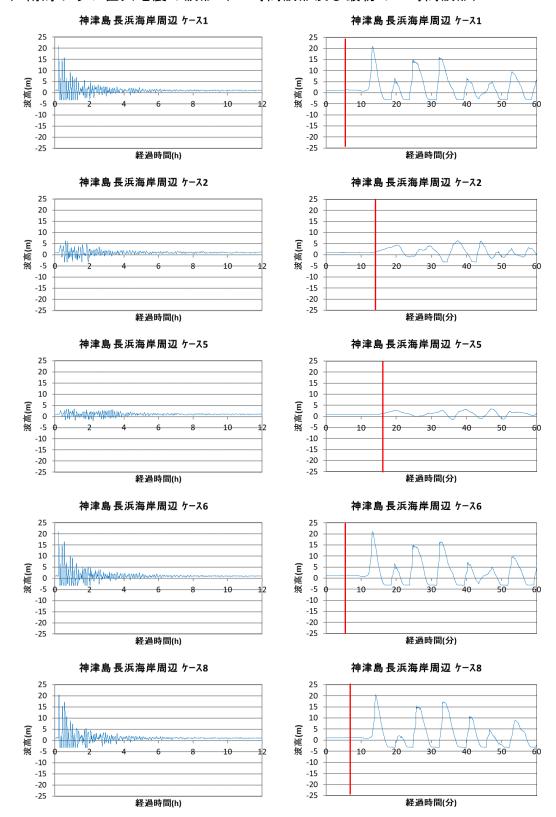


図 南海トラフ巨大地震の波形

(4) 南海トラフ巨大地震の最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

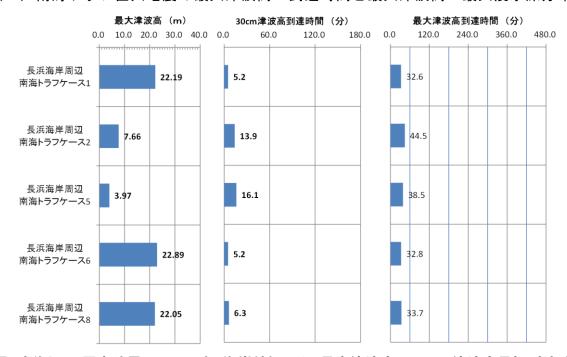


図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間

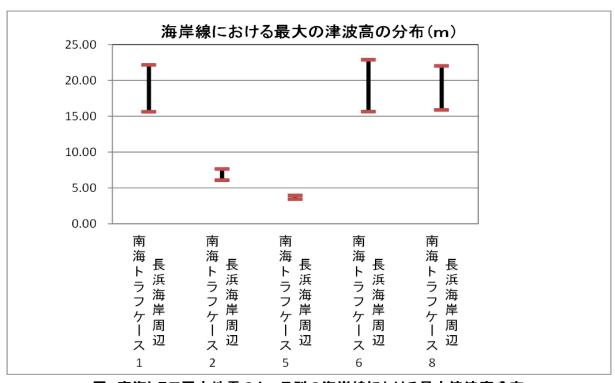
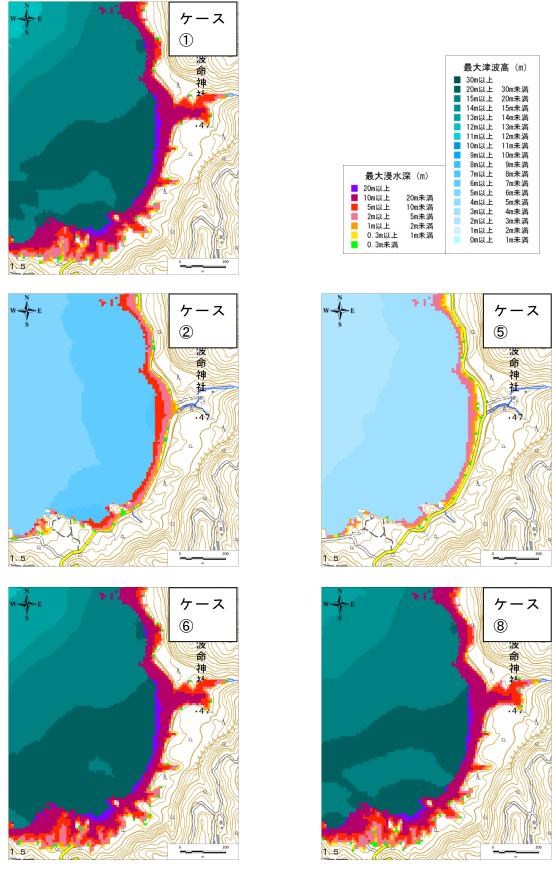


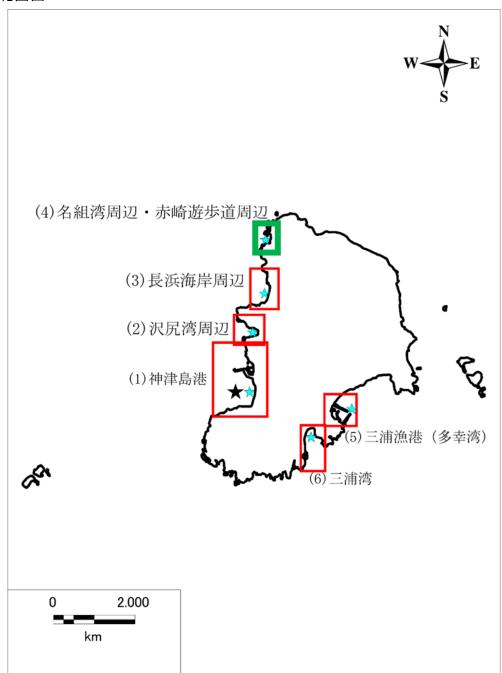
図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高分布



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 南海トラフ巨大地震のケース別の最大津波高・最大浸水深分布図

(1)範囲図



名組湾周辺・赤崎遊歩道周辺(神津島)の拡大範囲図 赤枠:拡大範囲、緑枠:本項で詳細に取り上げる範囲

★印:津波波形出力位置(水色:各範囲の出力位置 黒色:全体の代表)

(2) 大正関東地震の波形、最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

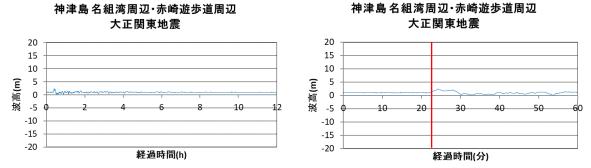


図 大正関東地震の波形

(左:12 時間の波形、右:最初の1時間の波形、赤線:波形出力位置の 30cm 津波高到達時間)

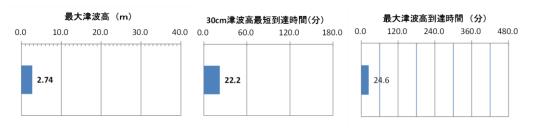
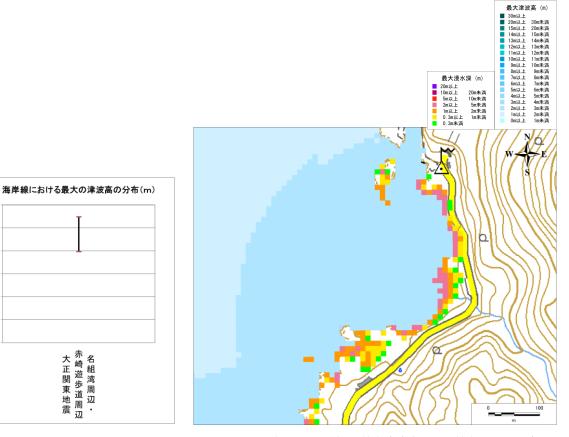


図 大正関東地震の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 大正関東地震の海岸線における最大津波高分布(左図)と 最大津波高·最大浸水深分布図(右図)

1.00 0.50

> 赤崎遊歩道周辺 大正関東地震

(3) 南海トラフ巨大地震の波形(12時間波形及び最初の1時間波形)

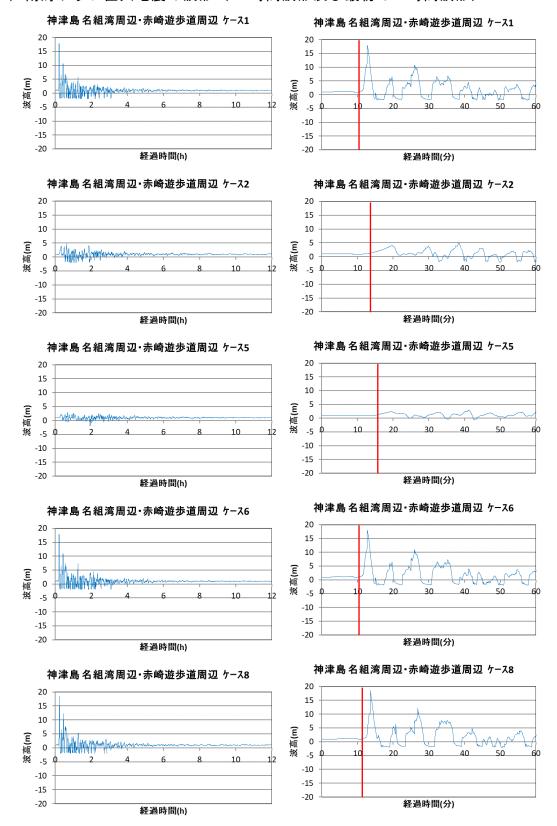


図 南海トラフ巨大地震の波形

(4) 南海トラフ巨大地震の最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

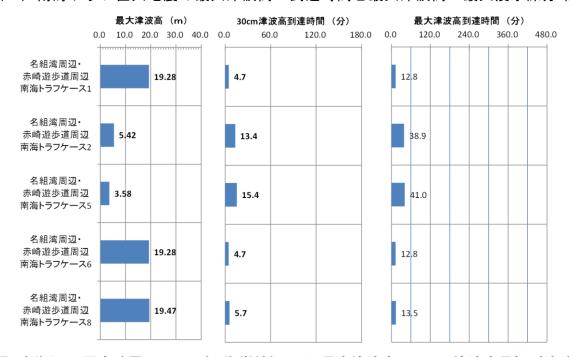


図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間

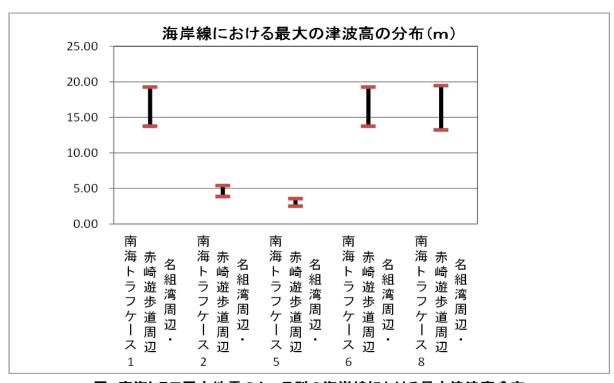
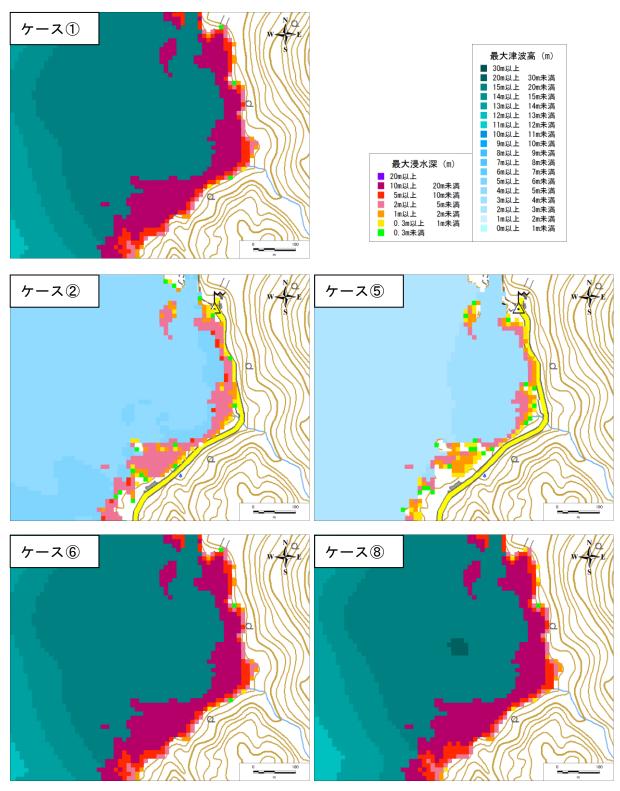


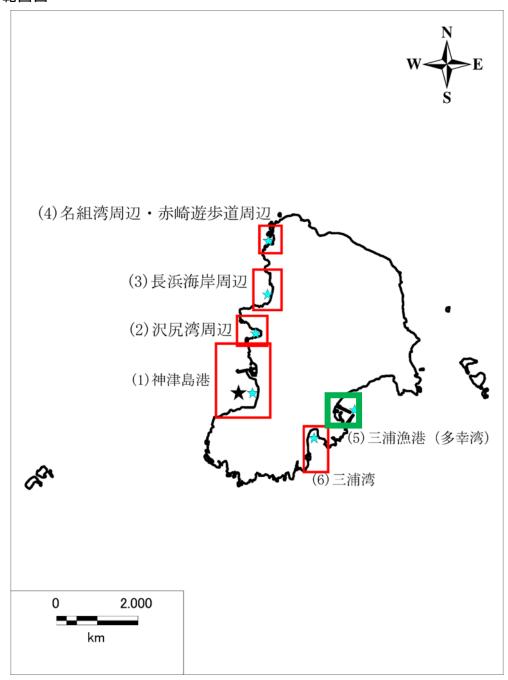
図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高分布



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 南海トラフ巨大地震のケース別の最大津波高・最大浸水深分布図

(1)範囲図



三浦漁港(多幸湾)(神津島)の拡大範囲図

赤枠:拡大範囲、緑枠:本項で詳細に取り上げる範囲

★印:津波波形出力位置(水色:各範囲の出力位置 黒色:全体の代表)

(2) 大正関東地震の波形、最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

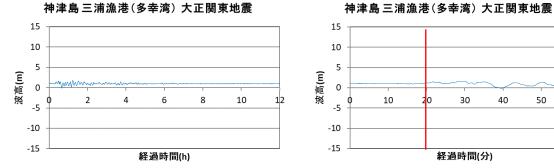


図 大正関東地震の波形

40

50

60

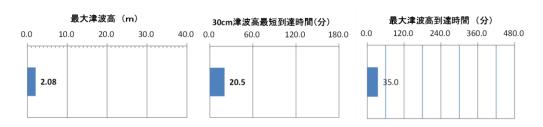


図 大正関東地震の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 大正関東地震の海岸線における最大津波高分布(左図)と 最大津波高·最大浸水深分布図(右図)

(3) 南海トラフ巨大地震の波形 (12時間波形及び最初の1時間波形)

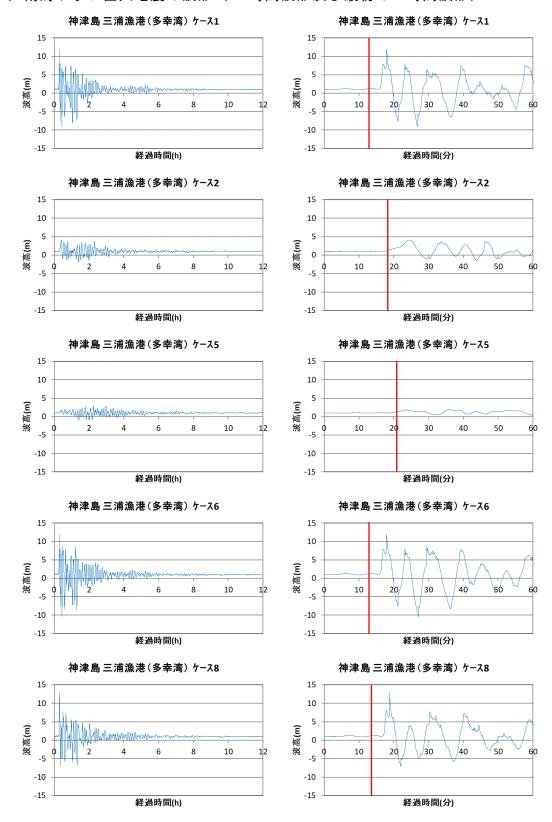


図 南海トラフ巨大地震の波形

(4) 南海トラフ巨大地震の最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

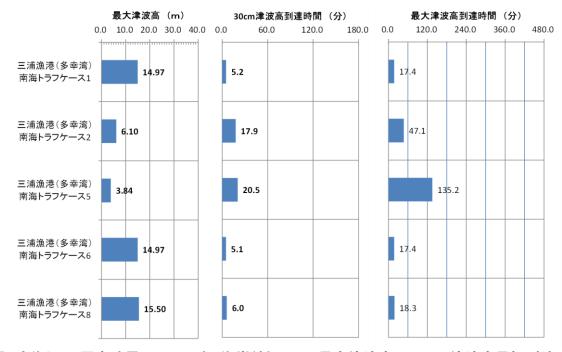


図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間

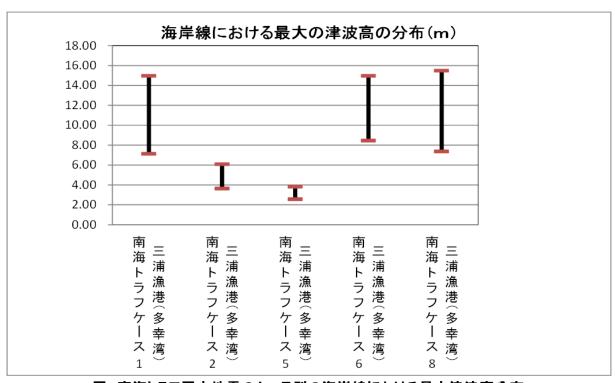
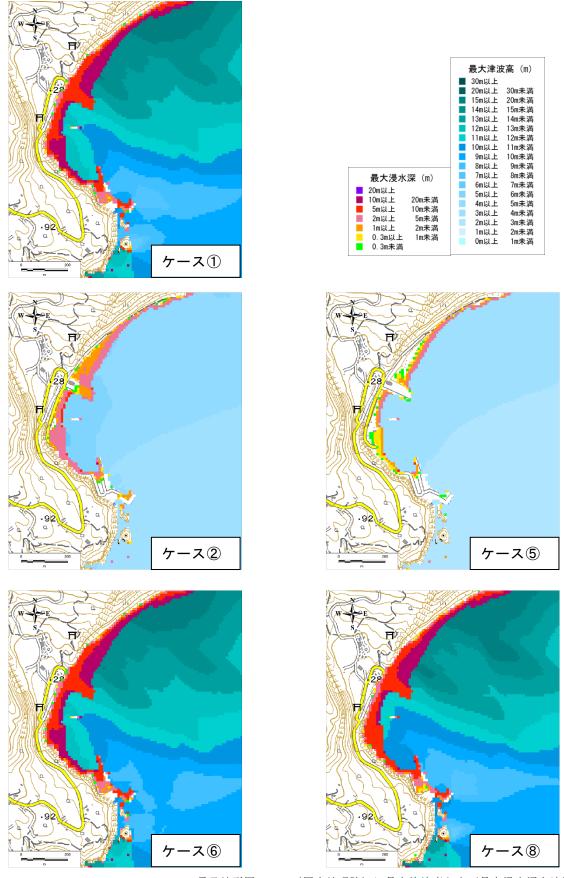


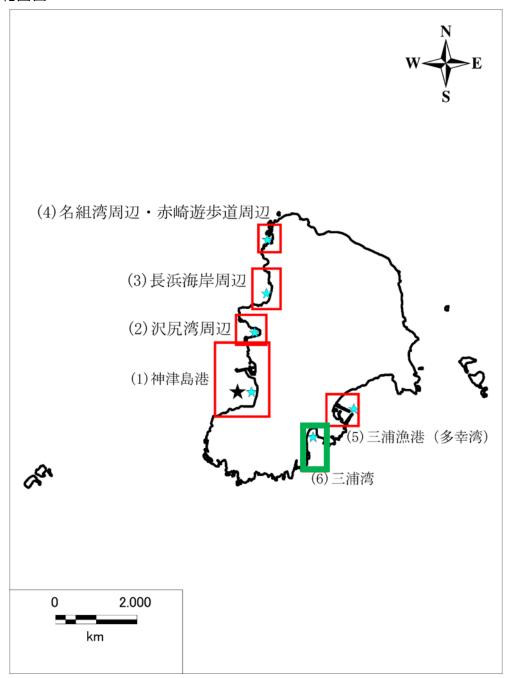
図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高分布



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 南海トラフ巨大地震のケース別の最大津波高・最大浸水深分布図

(1)範囲図



三浦湾(神津島)の拡大範囲図

赤枠:拡大範囲、緑枠:本項で詳細に取り上げる範囲

★印:津波波形出力位置(水色:各範囲の出力位置 黒色:全体の代表)

(2) 大正関東地震の波形、最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

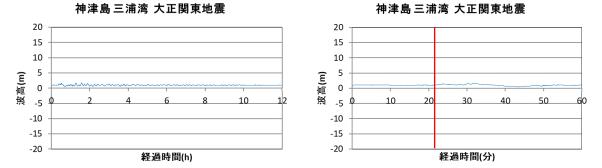


図 大正関東地震の波形

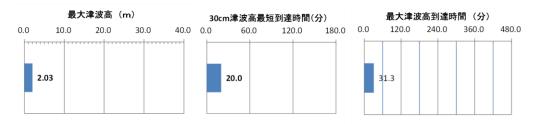
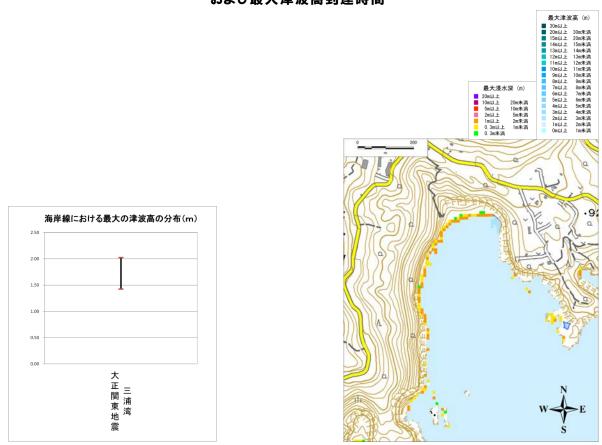


図 大正関東地震の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 大正関東地震の海岸線における最大津波高分布(左図)と 最大津波高・最大浸水深分布図(右図)

(3) 南海トラフ巨大地震の波形(12時間波形及び最初の1時間波形)

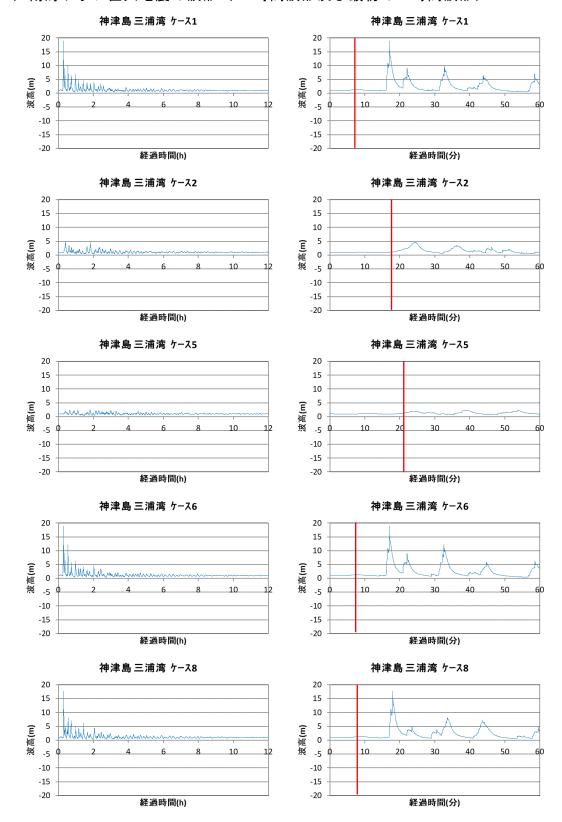


図 南海トラフ巨大地震の波形

(4) 南海トラフ巨大地震の最大津波高・到達時間と最大津波高・最大浸水深分布図

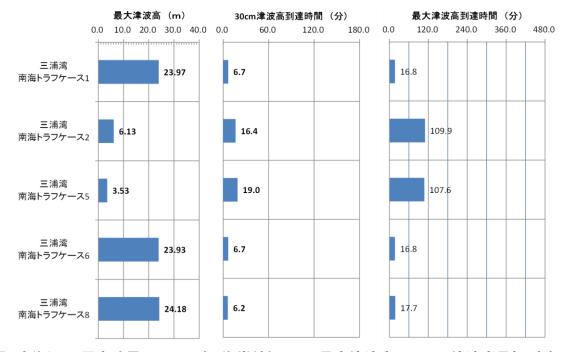


図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高と 30cm 津波高最短到達時間 および最大津波高到達時間

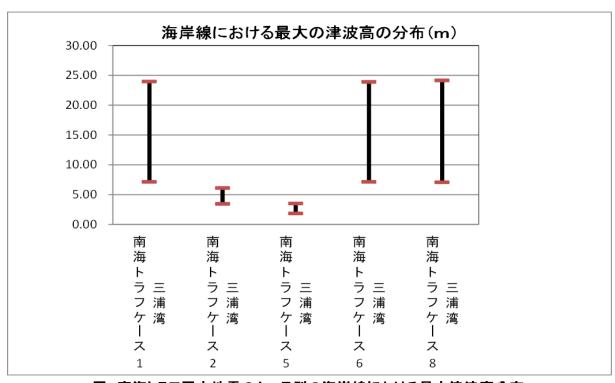
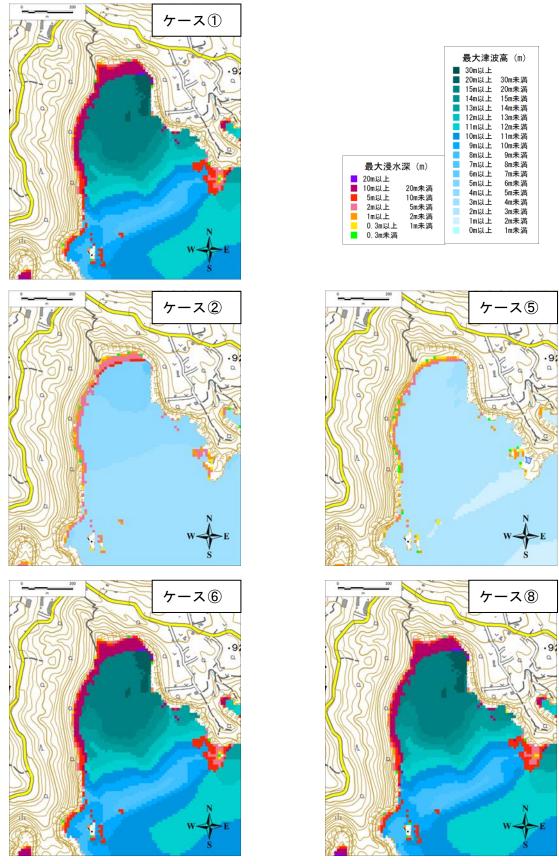


図 南海トラフ巨大地震のケース別の海岸線における最大津波高分布



電子地形図 25000 (国土地理院) に最大津波高および最大浸水深を追記

図 南海トラフ巨大地震のケース別の最大津波高・最大浸水深分布図