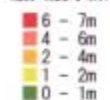


東海地震津波ハザードマップ(静岡県 御前崎町)

防波堤が破損した場合

最大浸水深と避難場所

最大浸水深



公共施設



主要道路



津波遡上到達時間



津波遡上到達時間



地盤の低い地区は場合によっては浸水が発生する可能性があります。



地盤の高さ

注)

本ハザードマップはアウトプットのイメージを検討するための試作版である。

一作成条件一

- <外力>
 - ・中央防災会議の設定でもっとも御前崎に高い津波高を与えるケース(断層ケース：想定震源域・A B D)
 - ・断層：北東、L1, 72m
- <防護施設>
 - ・地盤動、施設諸元から防護施設の被災を評価して、機能状況を設定
- <データ>
 - ・地盤高データは都市計画図からは3mメッシュデータとして作成

このマップは赤い色ほど危険です。
時には表示より深くなる場合もあります。

1 : x000 このマップの縮尺は1cmがx0mです。

東海地震津波ハザードマップ(静岡県 御前崎町)

防波堤が機能した場合

最大浸水深と避難場所

最大浸水深



公共施設



主要道路



このマップは赤い色ほど危険です。
時には表示より深くなる場合もあります。

1:1000 このマップの縮尺は1cmが100mです。

【注】
本ハザードマップはアウトプットのイメージを検討するための試作版である。

一 作成条件一

- <外力>
- ・中央防災会議の設定でもっとも御前崎に高い津波高を与えるケース（断層ケース：想定震源域・A11D）
- ・潮位：LWS、L+1.72m
- <防護施設>
- ・すべて機能するとして計算
- <データ>
- ・地盤高データは都市計画図から12.5mメッシュデータとして作成

津波遡上到達時間



津波遡上到達時間



地盤の低い地区は場合によっては浸水が発生する可能性があります。



地盤の高さ



東海地震津波対策海岸施設・防波堤ハザードマップ(静岡 御前崎港地区)



施設位置と構造形式

- 海岸施設データ：構造形式**
- 自立矢板式 (4)
 - 重力式擁壁 (もたれ式) (10)
 - 重力式擁壁 (直立式) (5)
 - 重力式擁壁 (不明) (2)
 - 盛土工式 (階段型格子枠) (3)
 - 盛土工式 (不明) (1)
- 防波堤データ：構造形式**
- ケーソン式混成堤 (14)
- 最大浸水深**
- 6 - 7m
 - 4 - 6m
 - 2 - 4m
 - 1 - 2m
 - 0 - 1m

- 緊急時連絡先**
- 国土交通省港湾局 XX-XXXX-XXXX
 - 静岡県港湾課 XX-XXXX-XXXX
 - 〇〇工事事務所 XX-XXXX-XXXX
 - 御前崎町役場 XX-XXXX-XXXX

被災予想施設早見図

- 海岸施設データ：危険度総合評価**
- N, G (7)
 - 不明 (18)
- 防波堤データ：危険度総合評価**
- N, G (11)
 - O, K (3)
- 防護施設機能時の浸水域
■ 防護施設破損時の浸水域

※地震発生時は当該施設の被害を確認のこと
※確認時には2次災害に十分注意すること

註)
本ハザードマップはアウトプットのイメージを検討するための試作版である。

一作成条件一

- <外力>
 - ・中央防災会議の設定でもっとも御前崎に高い津波高を与えるケース (断層ケース：想定震源域+A, B, D)
 - ・潮位：H.W.L+1.72m
- <防護施設>
 - ・地震動、施設諸元から防護施設の被災を評価して、機能状況を設定
- <データ>
 - ・地盤高データは都市計画図から12.5mメッシュデータとして作成

東海地震津波対策海岸施設・防波堤ハザードマップ(静岡 御前崎港地区)



安定検討結果



防波堤液状化検討結果

防波堤データ：安定検討結果
 滑動安全率/転倒安全率/直線すべり安全率
 — N.G. (2)
 — O.K. (12)

海岸施設データ：地震時危険度評価
 滑動安全率
 — N.G. (7)
 — 不明 (18)

最大浸水深
 ■ 6 - 7m
 ■ 4 - 6m
 ■ 2 - 4m
 ■ 1 - 2m
 ■ 0 - 1m

防波堤：液状化判定結果
 PL値
 — 不明 (3)
 — N.G. (7)
 — O.K. (4)

最大浸水深
 ■ 6 - 7m
 ■ 4 - 6m
 ■ 2 - 4m
 ■ 1 - 2m
 ■ 0 - 1m

註)
 本ハザードマップはアウトプットのイメージを検討するための試作版である。

— 作成条件 —
 <外力>
 ・中央防災会議の設定でもっとも御前崎に高い津波高を与えるケース(断層ケース：想定震源域+ABD)
 ・潮位：H.W.L+1.72m
 <防護施設>
 ・すべて機能するとして計算
 <データ>
 ・地盤高データは都市計画図から12.5mメッシュデータとして作成