



津波災害警戒区域

基準水位 (m)

- 2 ~ 5
- 1 ~ 2
- 0.3 ~ 1
- 0.01 ~ 0.3

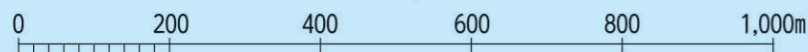
凡 例

- 指定避難所
- 指定緊急避難場所
- 津波避難ビル
- 避難経路
- 市役所
- 消防本部
- 消防署出張所
- 警察署
- 交番
- 病院



小島

1 : 10,000



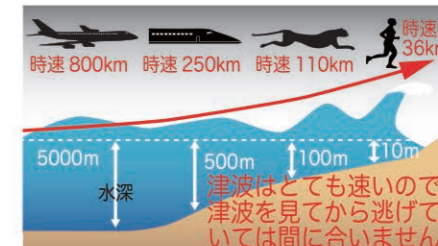
津波が発生する仕組み

津波とは

海底で地震が起きると、周辺の海水全体が大きく上下に揺らされ、津波が発生します。津波は四方へ大きく・早く広がり、海岸に押し寄せます。



津波の速さ



津波の特徴

怖い津波の破壊力



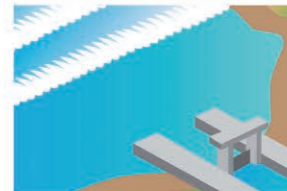
1~2mの津波で家屋が全壊、流出するおそれがあります。

浸水深が浅くても危険



0.3mの津波でも足をとられ、避難の妨げになります。

津波は繰り返し来襲



最初に到達する津波が最大とは限りません。

津波は河川を遡上する



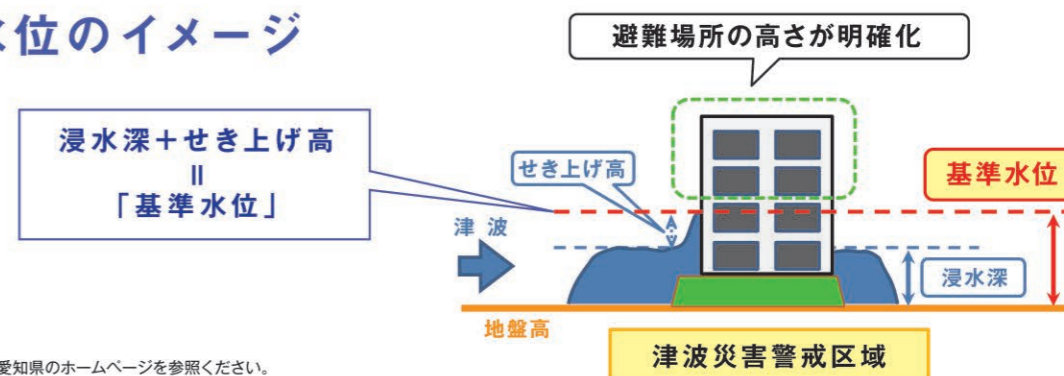
河口から上流に逆流することがあります。

津波のメカニズム

海底で大きな地震が発生すると、断層運動により海底が隆起もしくは沈降します。これに伴って海面が変動し、大きな波となって四方八方に伝播するのが津波です。



基準水位のイメージ



※基準水位の詳細については愛知県のホームページを参照ください。