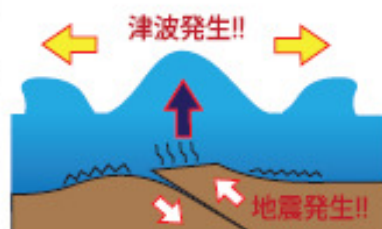


津波について正しく知りましょう

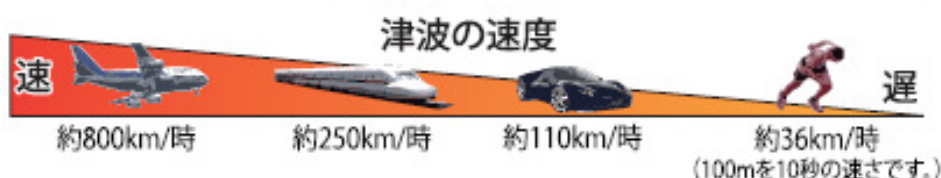
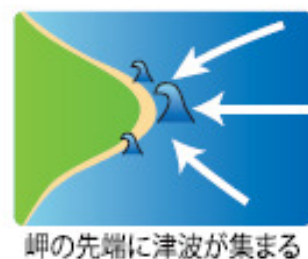
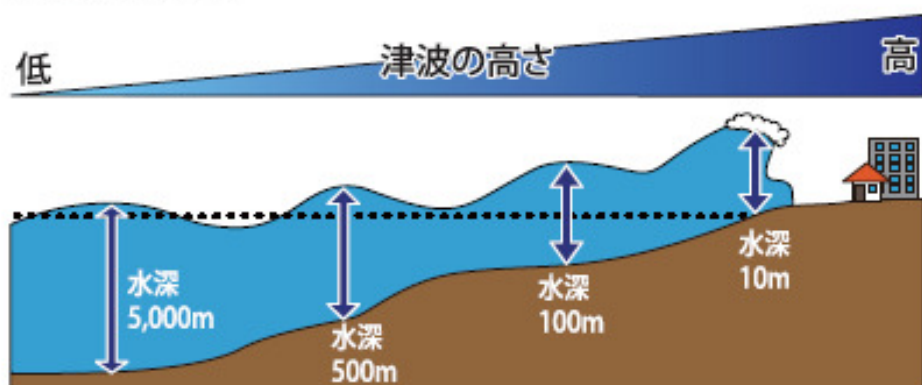
◎ 津波とは

- ・海底で地震が起きると、海底が急激に動くことにより海面が押し上げられます。
- ・海面が押し上げられてできた海水の塊が津波となって四方に広がっていきます。
- ・津波は、海底の地震だけでなく、海底での地すべりや海底火山の噴火などによっても引き起こされることがあります。



◎ 津波の特徴

- ・海岸に近づいて水深が浅くなると、スピードは遅くなりますが、波の高さは急激に高くなります。
- ・岬の先端やV字型の湾の奥など、地形の影響を受けて局部的に高くなります。
- ・海面が急激に上昇して海岸に押し寄せると、遠くまで海底が見えるほど海面が下がってから始まる場合があります。



◎ 津波浸水想定区域について

- ・石川県は、津波の影響が大きいと考えられる4つの波源について津波解析を行っています。
- ・この加賀市津波ハザードマップでは、4つの解析結果を基に最大の津波浸水範囲を示しています。
- ・また、石川県西方沖の津波は、市沿岸部に距離が近いことから、最短で十数分で津波が到達する結果となっています。
- ・なお、津波浸水想定区域は想定ですので、実際の地形状況や土地利用状況によって浸水範囲が変わる恐れがあります。

地域における最大値

地域名	最大津波高	最短到達時間
塩屋	8.1m	12分
橋立	10.8m	12分
新堀川河口	7.2m	15分

(平成23年度石川県津波浸水想定調査 概要版より)

