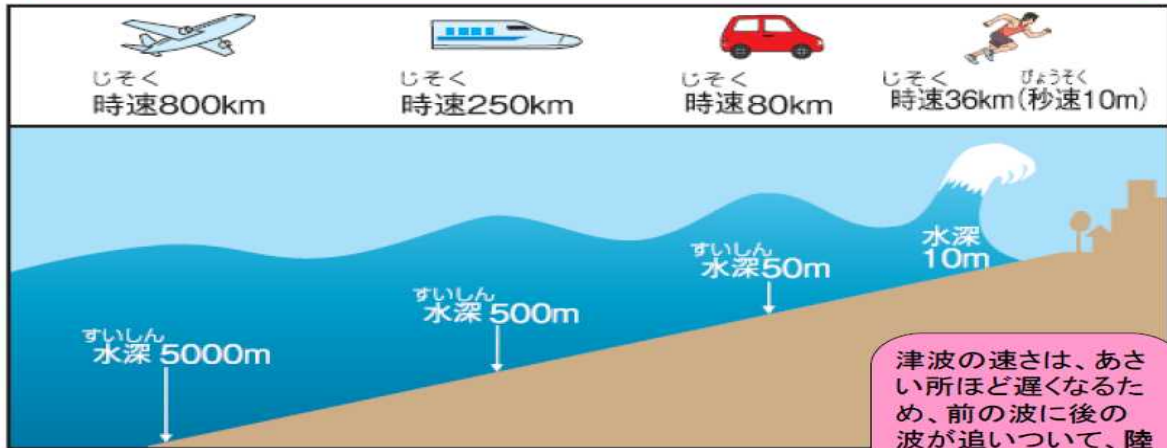


津波は、ものすごく速い



津波は、ふかい所で速く、あさい所では遅くなりますが、あさい所でもオリンピックの短距離走選手と同じ位の速さです。

津波の速さは、あさい所ほど遅くなるため、前の波に後の波が追いついて、陸に近いあさい所ほど津波は高くなります。

津波が見えてから避難しても間に合わない。

<鳥取地方気象台スライドを参考に作成>

陸が近くなると津波の速度はゆるむとはいえず...(単純計算してみると)

秒速10m → 50mを5秒 (あなたの50m走の記録は何秒?)
→ 100mを10秒

世界記録保持者ボルト選手の100mの記録は 9秒58

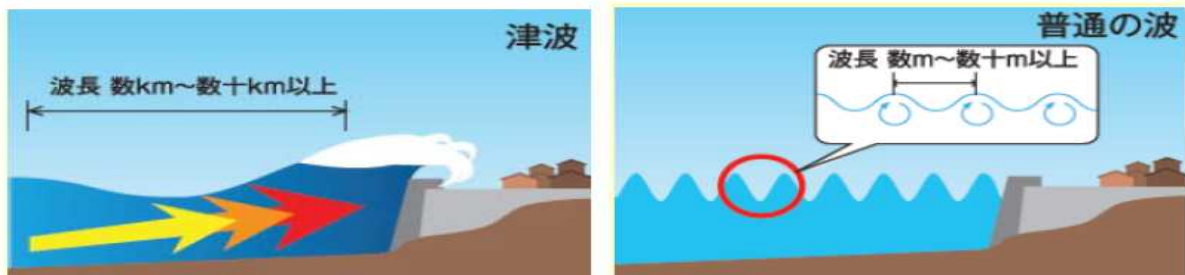
...でも、何kmもこのタイムでは走れないよ!

津波が見えてから避難しても間に合わない!

海の近くにいるときは、地震後や津波警報で素早く、高台や近くの頑丈な建物の屋上等へ避難しよう!

波と津波の違いは?

- ①津波(左)は普通の波(右)に比べて波長が非常に長い。
- ②海底から海面までの海水全体が動くため、沿岸から遠く離れた場所まで猛烈な勢いで押し寄せる。



津波は海水が川の洪水みたいにおそってくる

<鳥取地方気象台スライドから抜粋>