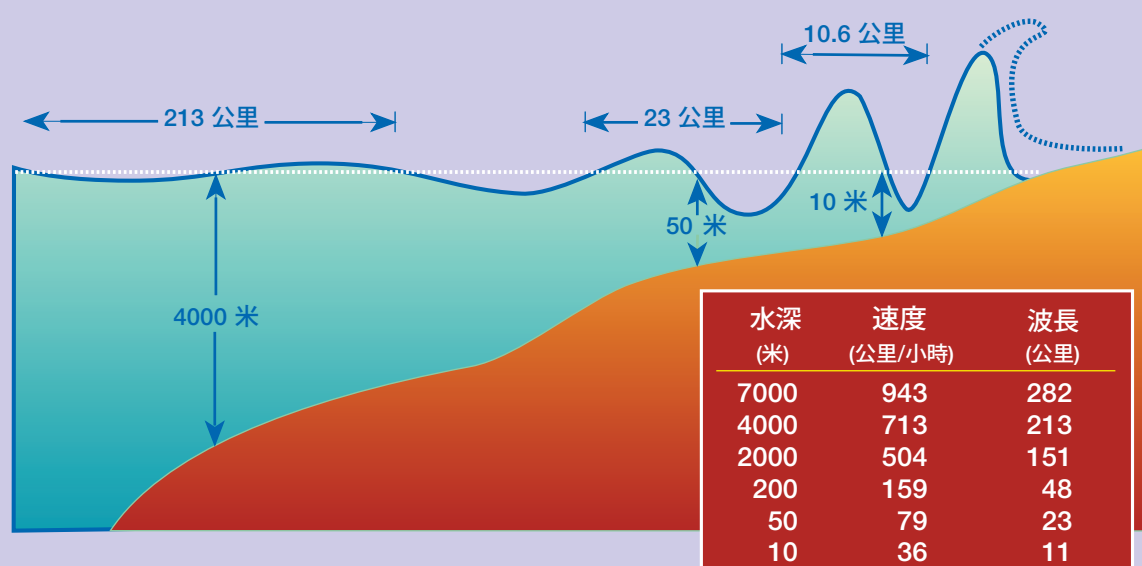


海嘯傳播中...

海嘯移近岸邊時速度減慢但波高增高。

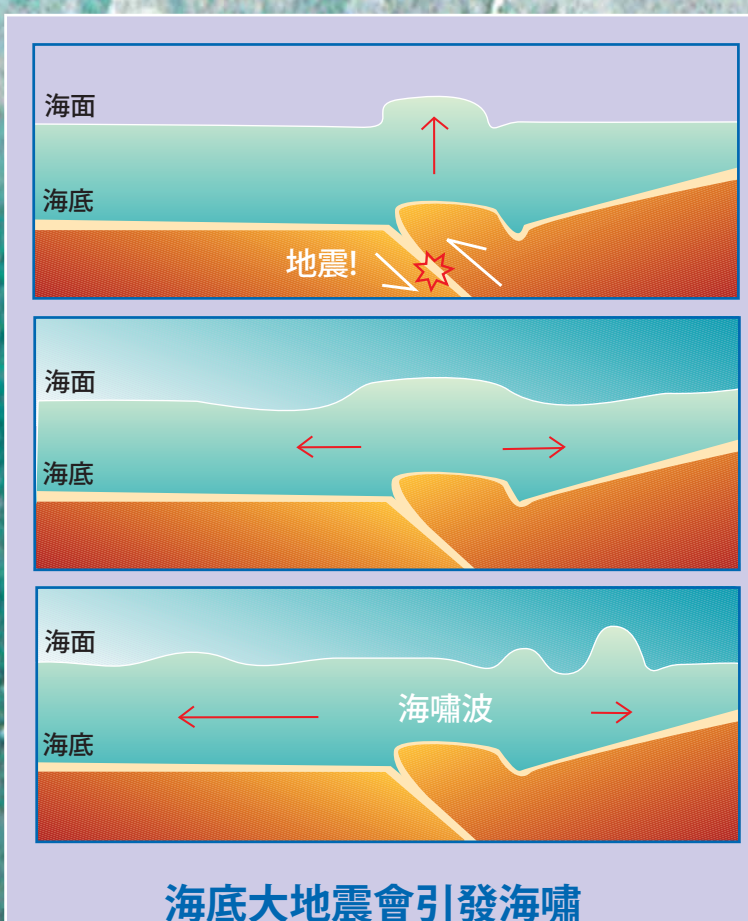


海嘯

- 是海洋中一系列波長長、波動週期也長的水波，不同於滑浪的波浪。
- 可影響海岸數小時，第一波未必最高。
- 多數由海床下或接近海床的地震造成。
- 少數由海底的火山爆發、泥石流或山崩，或巨大隕石撞擊海洋造成。

海嘯

- 在深海大洋中以噴射飛機的速度傳播，波高只有數厘米，船上的人不會察覺。
- 移至近岸淺水區時波速減慢、波高陡增。
- 可形成十多米高的水牆，以摧毀性的力量沖擊海岸，迅速淹沒所有低窪地區。
- 威脅生命財產安全。



認知就是安全：海嘯的徵兆

- 有感地震是發生海嘯的徵兆。假如你在海灘遇上令人難以站立的地面震動，海嘯可能已經形成。
- 有時海嘯湧至之前近岸海水會急遽退卻，使魚和石塊暴露於海床上。
- 海嘯移至近岸海域時可能會產生有如火車駛近時所發出的隆隆聲。

應變措施...

- 地震發生後，迅速跑往內陸高地。
- 本地地震所引發的海嘯可在數分鐘內湧至，比發出海嘯警告更早。
- 遠方地震所引發的海嘯可能需要長達24小時橫越海洋，當局會發出海嘯警告，呼籲岸邊民眾疏散至安全的地方。
- 認識大自然的警告。聽從當局的海嘯警告。
- 遠離河流和溪澗。目睹海嘯時你可能已沒足夠時間撤離。若附近有以鋼筋混凝土建造的堅固多層大廈，可跑上頂層或天台。如情況危急，爬上並抓緊粗壯的樹。
- 萬一被海嘯沖走，要抓緊助浮物，小心防備危險的漂浮碎片，例如房屋、汽車、樹木等。

本海報由香港天文台翻譯為中文。

如需更多資訊，可瀏覽 www.tsunamiwave.info • 國際海嘯信息中心

