

平成 26 年 4 月  
海上保安庁海洋情報部

### チリ北部沿岸で発生した地震による津波について

平成 26 (2014) 年 4 月 2 日 08 時 46 分頃 (日本時間) 南米チリ北部沿岸を震源とするマグニチュード 8.2 の地震が発生しました。この地震によって津波が発生し、太平洋津波警報センターによると、震源付近のチリのイキケでは地震発生後約 19 分後に 211cm、ハワイのヒロで同じく約 15 時間後に 58cm の津波を観測しています。

日本沿岸の各地においてもこの津波によると思われる潮位変化が観測されており、海上保安庁所管の釜石験潮所では地震発生から約 22 時間後の 4 月 3 日 06 時 30 分頃から潮位に変化がみられはじめ、4 月 3 日 14 時 08 分頃に約 20cm の最大の高さの波を記録しています。

その他、海上保安庁所管験潮所の潮位変化は以下の図のとおりとなっています。



～チリ北部沿岸で発生した地震～  
地震発生日時：2014 年 4 月 2 日 08 時 46 分頃(日本時間)  
場所及び深さ：チリ北部沿岸(19.8°S,70.8°W) 深さ約 10km  
マグニチュード：8.2  
(地震発生日時、位置、マグニチュードは気象庁発表資料による)



