

【書類名】 特許請求の範囲

【請求項 1】

海洋域に位置する GPS を受信する機能を持つ浮体（GPS 受信体という）において取得される測位情報のうち、その水平座標の時系列の変動解析により津波を識別すること、を特徴とする津波観測方法。

【請求項 2】

津波伝播海域で固有の周期帯を参照すること、を特徴とする請求項 1 記載の津波観測方法。

【請求項 3】

GPS 受信体が GPS 漂流ブイであること、を特徴とする請求項 1 および 2 記載の津波観測方法。

【請求項 4】

GPS 受信体が GPS 潜水漂流ブイであること、を特徴とする請求項 1 および 2 記載の津波観測方法。

【請求項 5】

GPS 受信体が GPS 船舶であること、を特徴とする請求項 1 および 2 記載の津波観測方法。

【請求項 6】

津波観測方法に関わる処理を GPS 受信体において行うこと、を特徴とする請求項 1 および請求項 2 記載の津波観測方法。