

令和6年度～令和10年度観測研究計画

課題番号：JCG_02

(1) 実施機関名：

海上保安庁

(2) 研究課題（または観測項目）名：

（和文） 驗潮

（英文） Tidal Observation

(3) 関連の深い建議の項目：

6 観測基盤と研究推進体制の整備

(1) 観測研究基盤の開発・整備

ア. 観測基盤の整備

(4) その他関連する建議の項目：

(5) 令和5年度までの関連する研究成果（または観測実績）の概要：

JMA_10 気象庁 潮位観測

データをリアルタイムに共有している。

観測成果は、様々な研究において利用されうる基礎的な資料である。

(6) 本課題の5か年の到達目標：

海上保安庁が所管する常設驗潮所において、継続的に驗潮データを収集し、地殻変動把握のための基礎データとする。

各驗潮所設備を健全に維持すると共に、定期的な測定や測量により観測基準面の維持を行い、データの連続性を保つ。

(7) 本課題の5か年計画の概要：

継続して全国20カ所の常設驗潮所において潮汐観測を実施し、国土交通省水管理・国土保全局および港湾局、国土地理院、気象庁と連携し、驗潮データをリアルタイムでインターネットにより公開する。海上保安庁所管の驗潮所：竜飛、釜石、横浜、横須賀、千葉、三宅島、神津島、八丈島、徳山、広島、呉、大分、博多、佐世保、巖原、粟島、大泊、西之表、中之島、名瀬。

(8) 実施機関の参加者氏名または部署等名：

海上保安庁 海洋情報部 沿岸調査課

他機関との共同研究の有無：無

(9) 公開時にホームページに掲載する問い合わせ先

部署名等：海上保安庁 海洋情報部 沿岸調査課

電話：03-3595-3636

e-mail：

URL：<https://www1.kaiho.mlit.go.jp/>

(10) この研究課題（または観測項目）の連絡担当者

氏名：中野はるか

所属：海上保安庁 海洋情報部 沿岸調査課