

【測量部門業務実績】

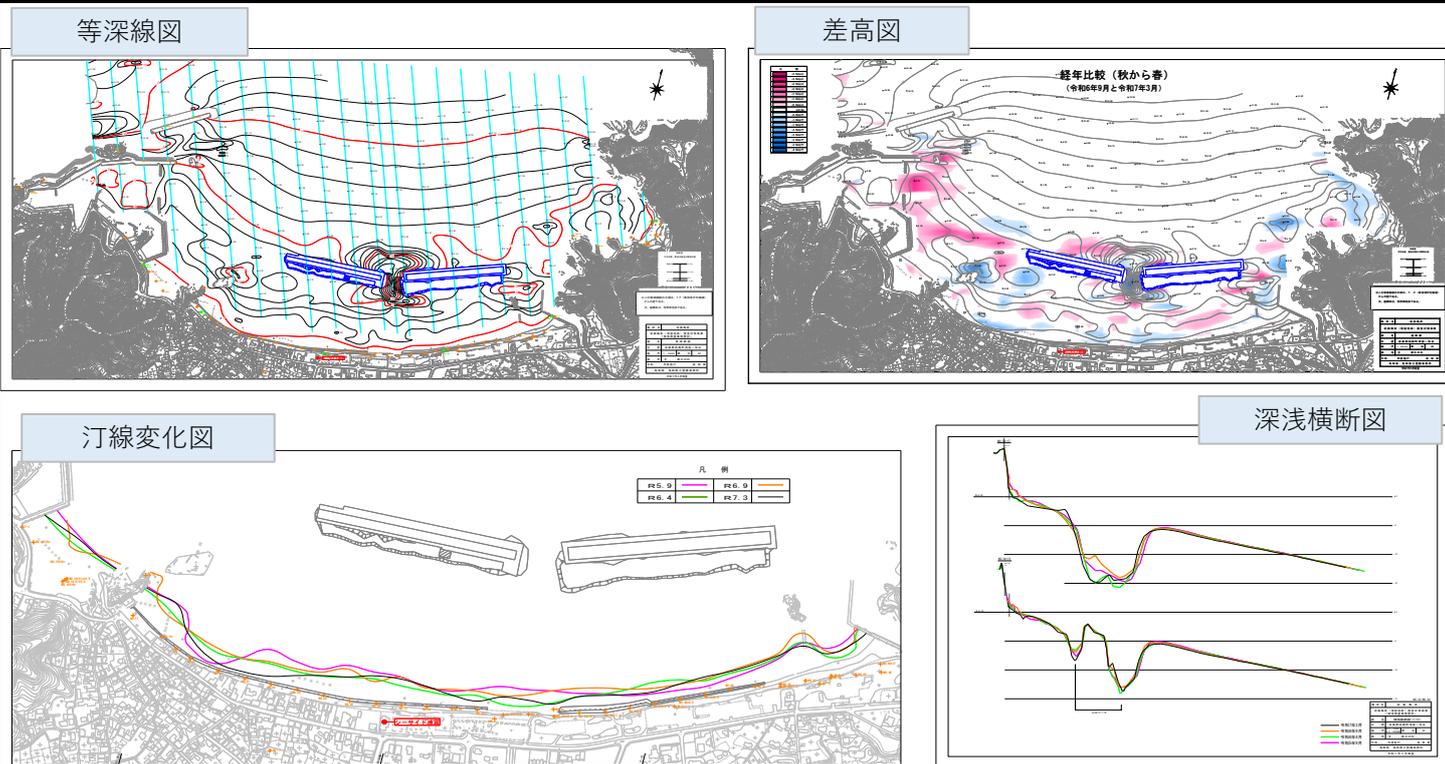
年度	R6	業務名	岩美海岸（浦富地区）侵食対策事業「深浅測量業務委託」	発注者名	鳥取県 鳥取県土整備事務所
----	----	-----	----------------------------	------	------------------

◆業務内容

本業務は、岩美郡岩美町浦富から牧谷の岩美海岸における海岸地形の変化を把握するため、補助基準点の設置（横断測点）、汀線測量（縦断測量、横断測量）、深浅測量を春季（3月）に実施しました。また、使用する既知点、作業方法及び成果図面等については過年度業務に準じ作業を行いました。当該業務は、各海岸にて毎年実施されている業務で、この成果を基に浚渫工事（堆砂箇所の撤去及び、侵食箇所への投入）等が実施されています。

検潮は過年度と同様に田後港に設置してある簡易検潮所を使用し、10分毎の潮位を記録し潮位グラフの作成、各測線毎の観測時間で平均潮位を算出して測深の潮位補正を行いました。その結果を基に、航跡図、等深線図、汀線変化図、汀線横断図、深浅横断図、差高図などの成果図面作成を行い、差高図については過年度と同様に、一年比較と経年比較を作成しました。

◆測量成果図（等深線図、差高図、汀線変化図、深浅横断図）



◆測量作業状況写真（同上）

