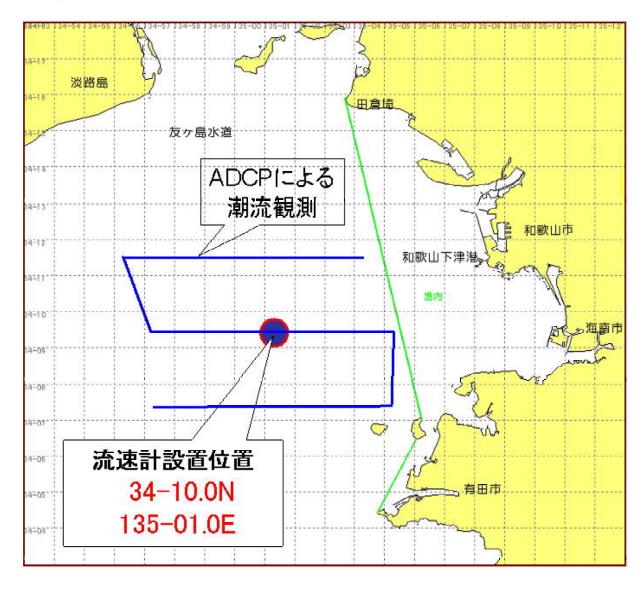
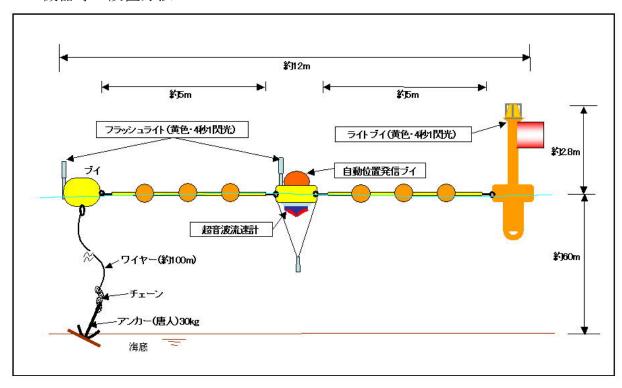
問い合わせ先 第五管区海上保安本部海洋情報部 海洋調査課長 杉山 栄彦 電話 078-391-6651 (内線 2530) 平成21年7月29日 第五管区海上保安本部

紀伊水道北東部において潮流観測を実施

第五管区海上保安本部では、8月中旬から9月上旬にかけて、紀伊水道北東部において潮流観測を実施します。今回の観測により、紀伊水道の海域特性が今まで以上に明らかになり、貨物船、旅客船、漁船、乗合船、プレジャーボートなど多種多様な船舶が輻輳する同海域における船舶の安全航行、海難事故防止、海難救助等に役立てることができます。



機器等の設置方法



備考

ADCP (Acoustic Doppler Current Profiler):音響ドップラー流速計

船底に装備されたADCPにより、超音波を海中に発射し、その反射波を測定することで海水の流向、流速を測定する。