

# 観測ブイ取外し及び仮設ブイ設置のお知らせ

江井ヶ島漁港沖の海象観測ブイ設置海域において、観測ブイ本体の整備に伴う、観測ブイの取外し作業及び仮設ブイの設置作業を実施いたします。付近を航行される際は、ご協力をお願い申し上げます。

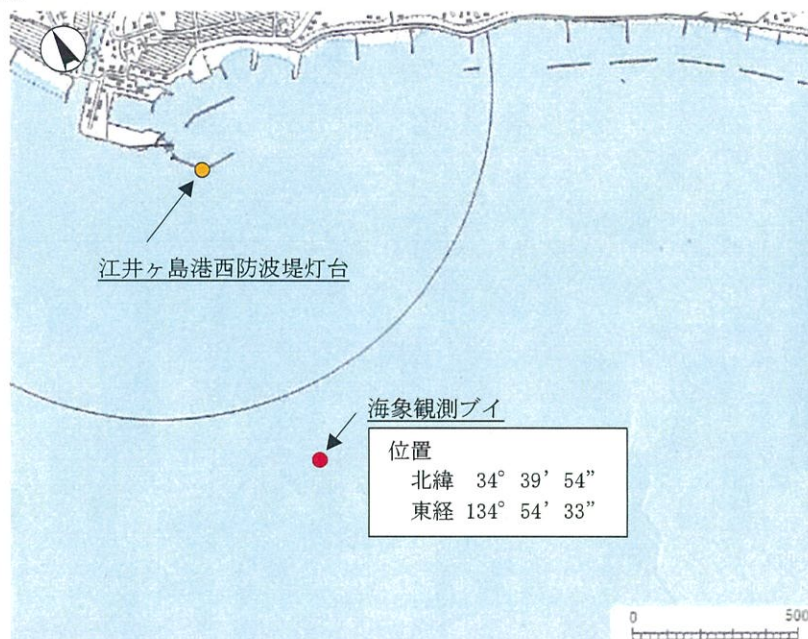
## 【連絡先】

発注者	国土交通省 近畿地方整備局 姫路河川国道事務所 調査課 (078-331-0057)
受注者	いであ株式会社 大阪支社 環境調査部 (06-4703-2861) 担当：久保田 圭 (090-7497-9800)、嘉村 優輝 (080-7209-8717)

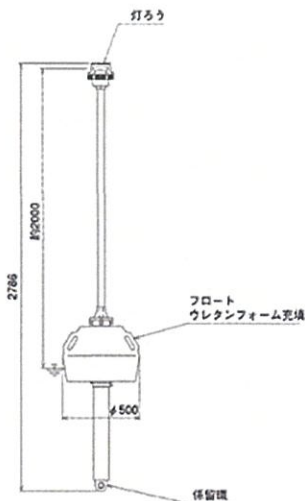
## 【実施予定日】

令和4年6月22日 日の出から日の入りまで  
(予備日：令和4年6月23日)

## 【実施場所】



## 【仮設ブイの外観と仕様】



名称	灯浮標20-P型(太陽電池式)	
浮体諸元	全長	約 2.79 m (灯ろう含む)
	灯高	約 2.00 m (無負荷時)
	全備質量	約 25 kg
	全浮力	約 56 kg-f (約550N)
	余裕浮力	約 31 kg-f (約300N)
	浮体径	0.5 m
主要材質	アルミニウム合金/ポリエチレン(ウレタンフォーム充填)	
名称	灯浮標20-P型(電池式)	
灯部諸元	灯ろう	ZL-LS120-Y-L (120mm非球面レンズ使用)
	光源	超高輝度LED (24個使用)
	灯色	黄光
	標準灯質	4秒1閃(明0.5秒)
	点滅器	全電子式点滅器 FC-6LY24405 (P.D.日光弁付)
	実効光度	9.2 cd (定格電圧時、保守率0.77含まず)
電源諸元	光達距離	4.5km (大気透過度T=0.74)
	電池種類	単一アルカリ乾電池(LR20)
	数量	4直列4並列 16個
電源寿命	約10ヶ月 ※1	

灯ろうは(財)日本航路標識協会の海上標識用認定品です。  
※1 周囲温度20℃、湿度65%、1日12時間点灯の場合です。  
※2 太陽電池システム計算は東京を基準にシステム設定しています。