

川崎人工島(風の塔)における連続観測装置保守点検のお知らせ

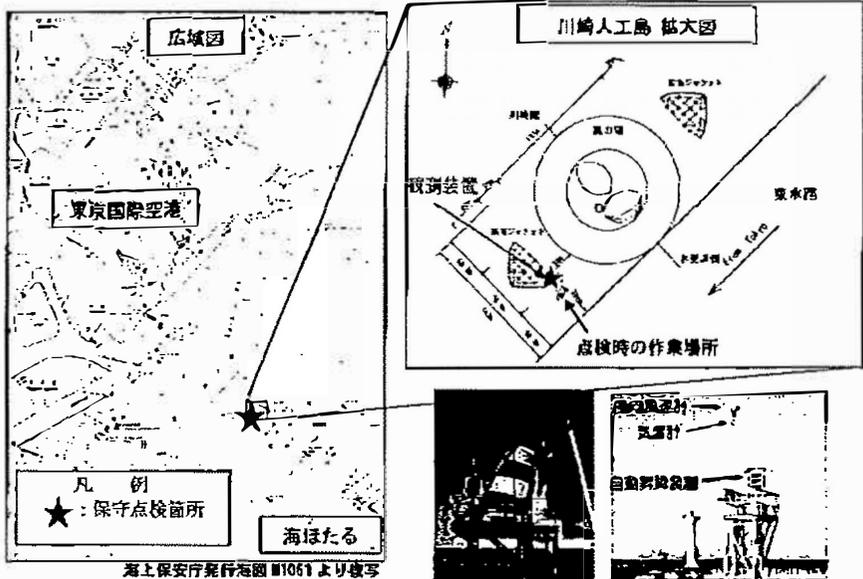
(2024年4月～2025年3月)

1. 作業概要

川崎人工島南側防衛ジャケットに設置された、連続観測装置(観測項目: 水質、流向流速、風向風速、気温)の保守点検を行います。

2. 保守点検作業区域

川崎人工島南側防衛ジャケットの東水路側です。



3. 保守点検作業の内容

1) 海上点検

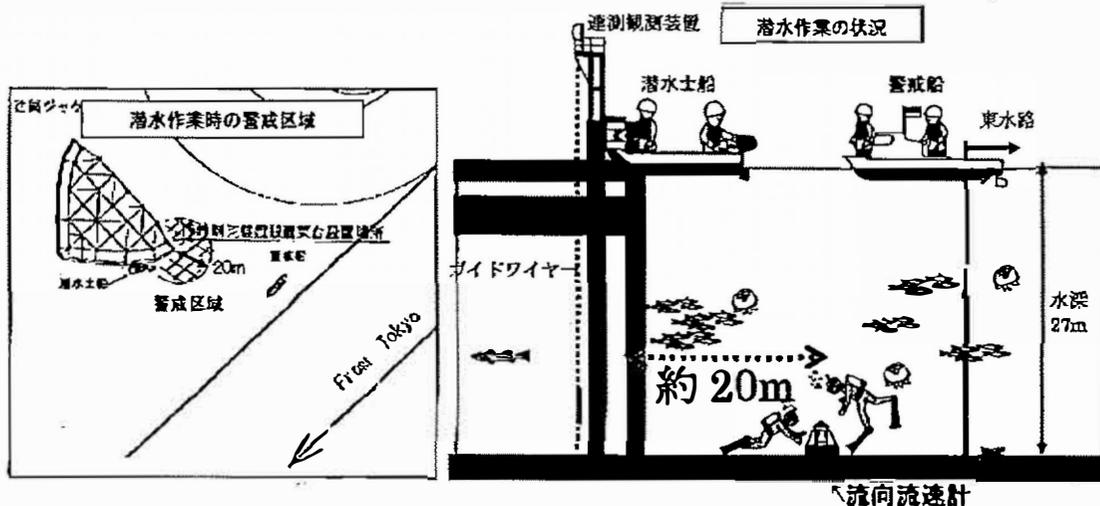
水質計、自動昇降装置、風向風速計、気温計、通信装置、電源装置の異常の有無、外観確認等を行います。

2) 潜水作業

流向流速計、水質計のガイドワイヤの異常の有無、外観確認等を行います。警戒区域および作業状況を右上図に示します。

3) 緊急時保守点検

荒天後や取得データに異常がみられる場合などに、上記1)、2)または両者を含む緊急時の保守点検を行います。



潜水士が流向流速計及びガイドワイヤの保守点検を行います。警戒船が周囲を警戒します。潜水士船は防衛ジャケットに係留します。

4. 保守点検作業期間

項目	月	2024年										2025年			備考			
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3					
川崎人工島	気中点検 (水質計&気象計)・清掃	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	14回
	水中点検(流向流速計)		■						■							■		3回
	緊急時保守点検	—————																

5. 発注者

国土交通省 関東地方整備局 東京湾口航路事務所

航路管理課 電話: 046-828-8370

6. 受注者

いであ株式会社 国土環境研究所 環境調査部

電話: 045-593-7602 (担当: 佐々木、加地) 携帯電話: 080-2456-2698 (佐々木)