

水中ドローンによる水中構造物点検（住吉泊地）

【実施内容】

- (1)Blue ROV2 デモ： 棧橋下の鋼管の腐食状況を水中撮影、イメージングソナーにより周囲の状況を把握、
- (2)Blue ROV2 改良型デモ： カメラを上向きに水面から出すことができるように改造した水中ドローンを使用して、棧橋の床版の裏面を撮影する。
- (3)FIFISH W6 デモ： 棧橋下の鋼管の腐食状況を水中撮影、機体を上向きにした状態で棧橋の床版の裏面を撮影する。

【実施場所】



写真 水中調査を行う棧橋下の状況