神奈川県水産技術センター漁海況情報

神奈川県水産技術センター

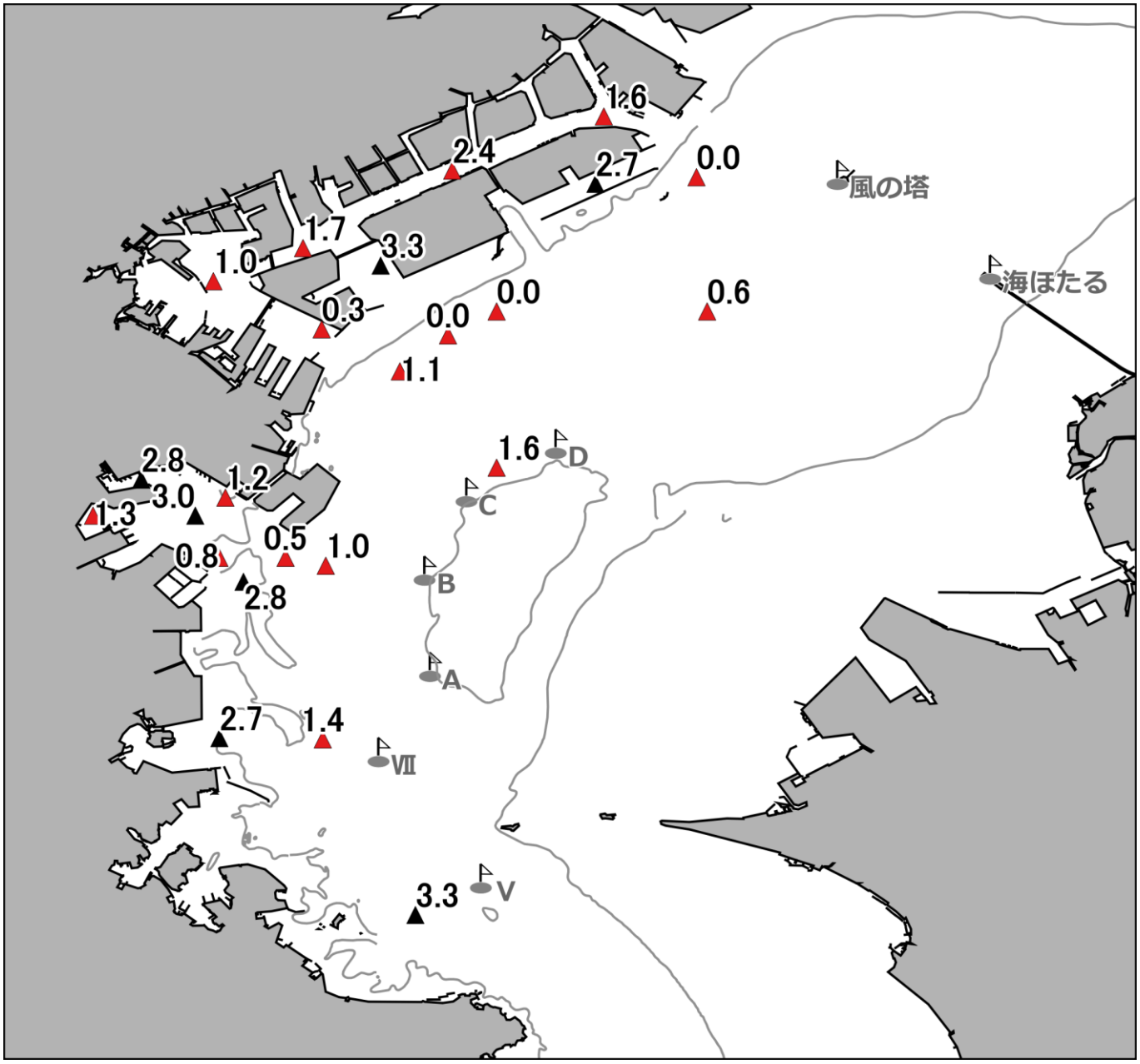
東京湾溶存酸素情報

2025/07/17～18

＜2025 年度第 5 号＞

漁業調査指導船江の島丸により調査を実施しました。

○水温は、表層で 24～27℃台、底層では 20～23℃台です。
○塩分は、表層で 26～32 台、底層では 31～33 台です。
○京浜運河では降雨の影響で酸素量が周辺海域より高めですが、風の塔から横須賀沖までの底層では**貧酸素水塊（≦2.5ml/L）**が広く分布しています。



底層の溶存酸素量(ml/L)　※底層：海底上約 50cm

貧酸素水塊の規模が大きく、今後さらに拡大していくと思われます。操業の際にはご注意ください。

発行：神奈川県水産技術センター　企画研究部 企画指導課　☎　046(882)2312

神奈川県水産技術センター漁海況情報

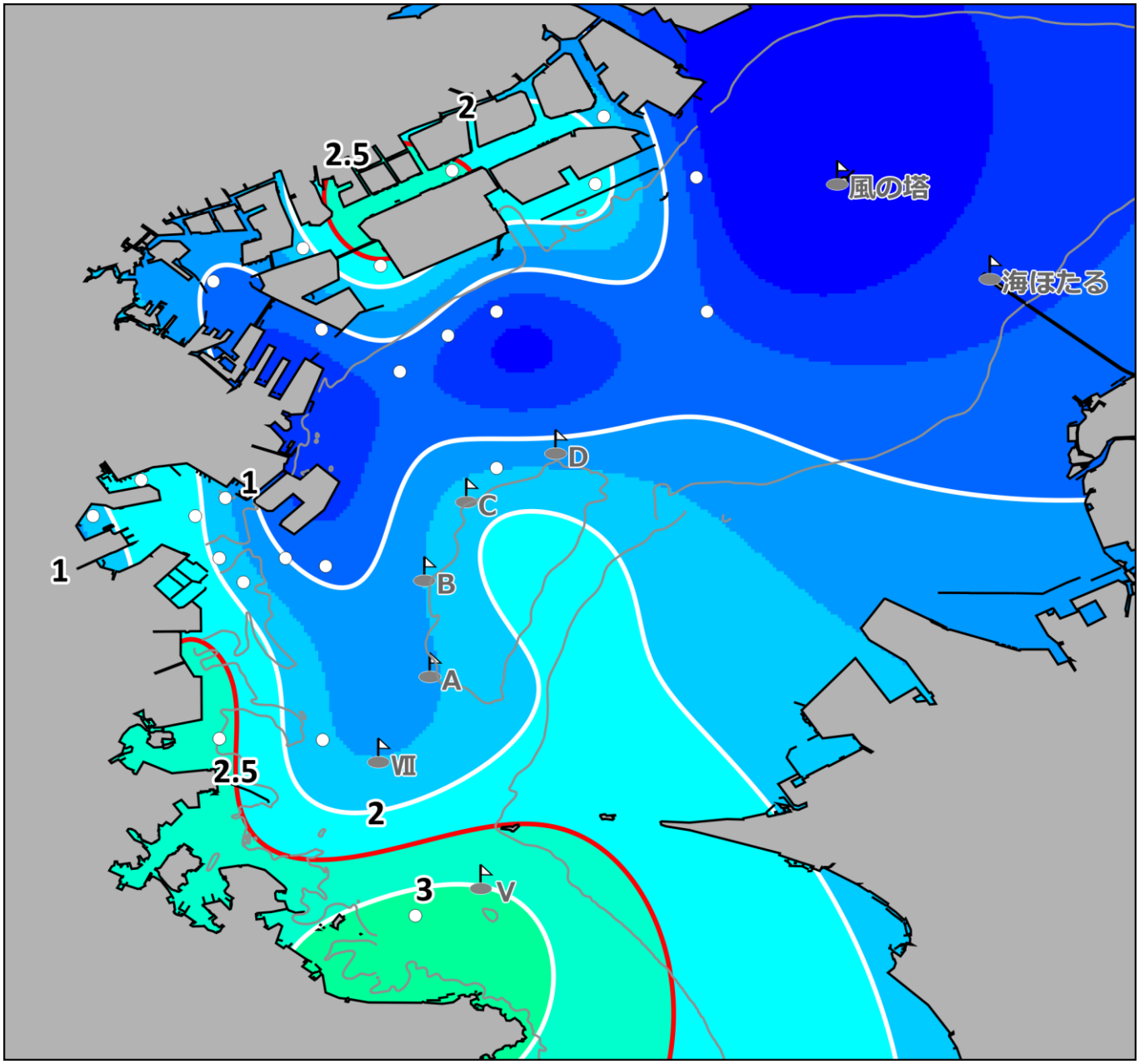
東京湾溶存酸素情報

神奈川県水産技術センター

2025/07/17～18

漁業調査指導船江の島丸により調査を実施しました。

○京浜運河では降雨の影響で酸素量が周辺海域より高めですが、風の塔から横須賀沖までの底層では貧酸素水塊（≦2.5ml/L）が広く分布しています。

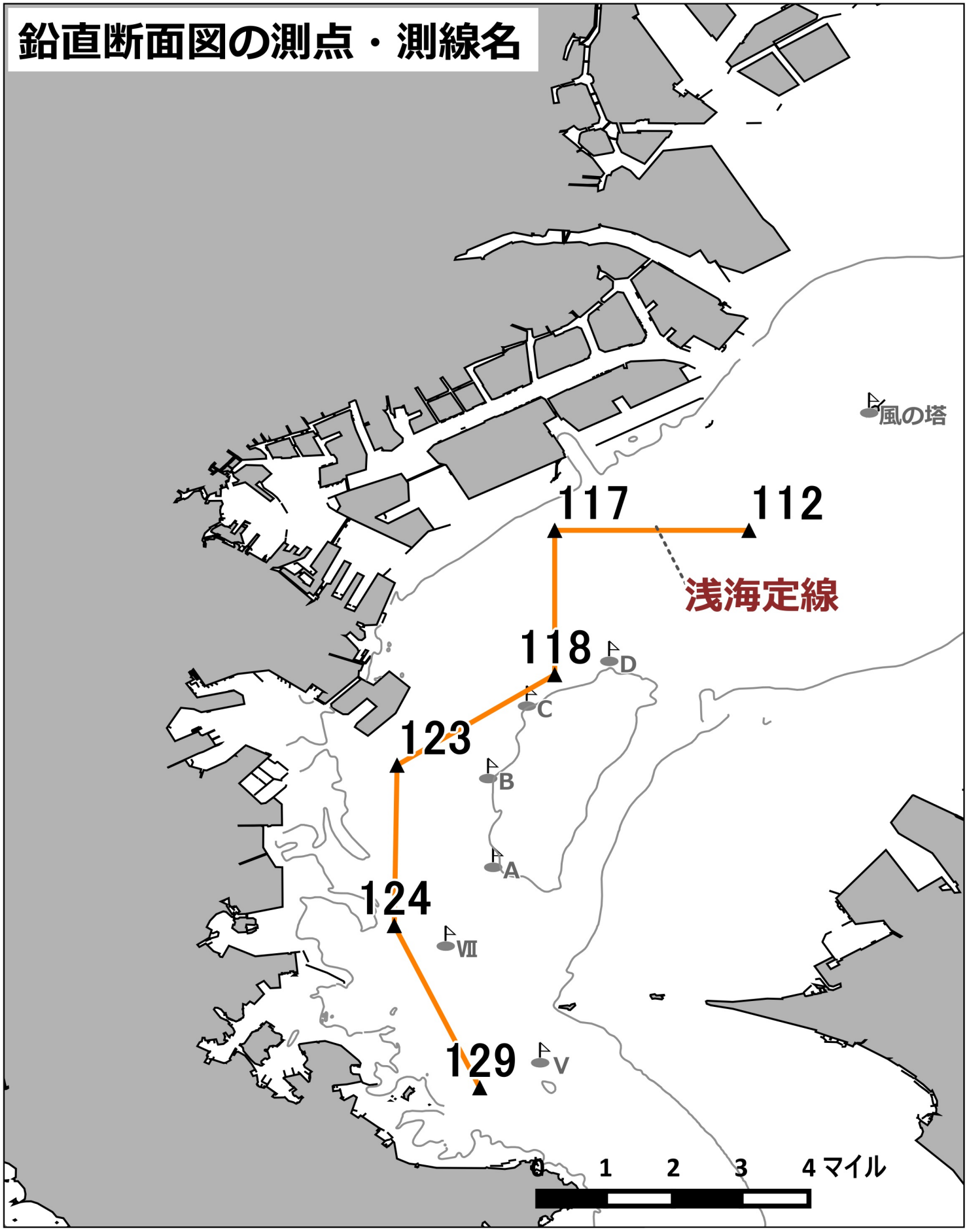


底層の溶存酸素推定分布図（ml/L）

赤い線は貧酸素水塊の境界を、白い点は今回の調査の観測点を表しています。

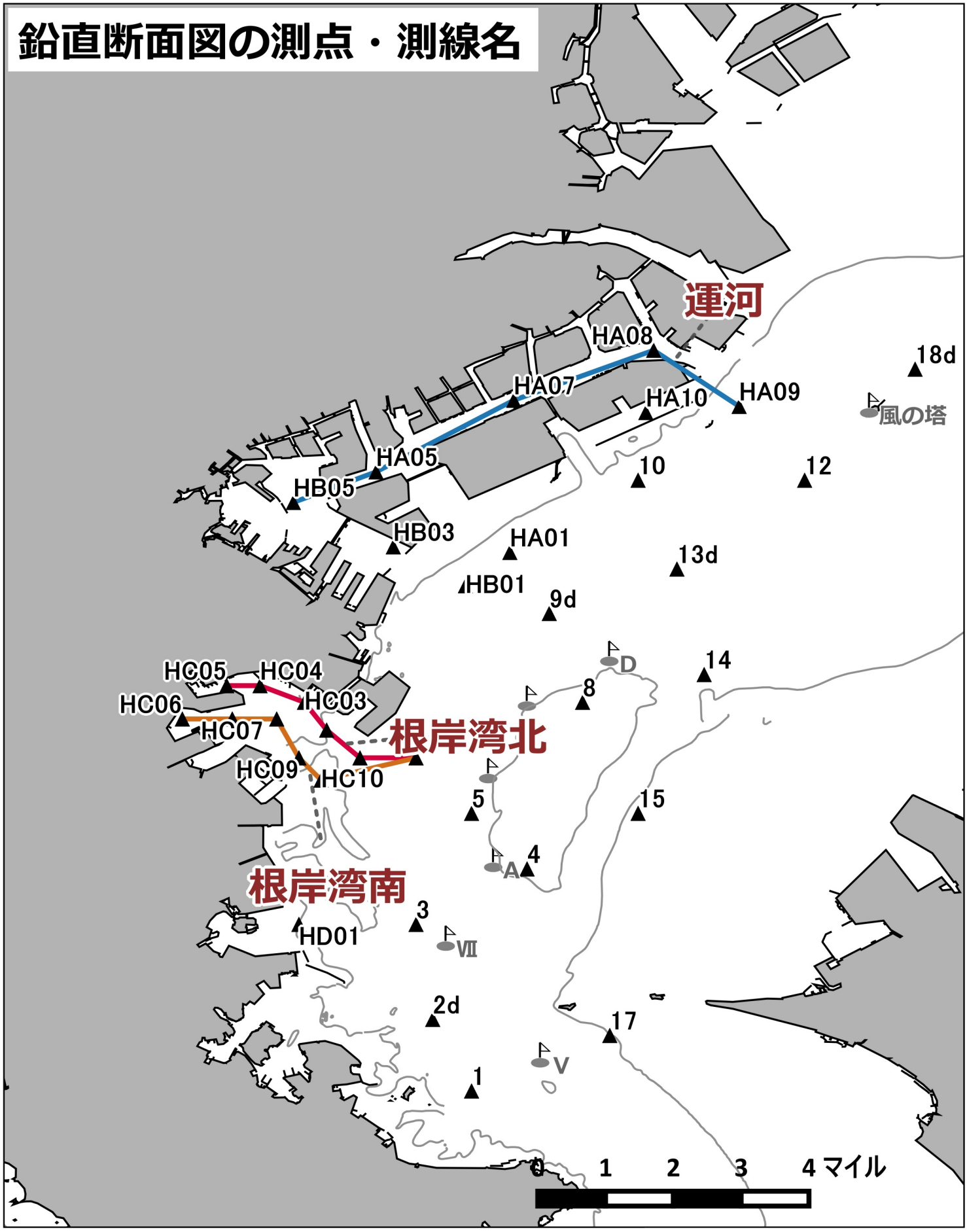
※上記の分布図は調査による観測値から底層の溶存酸素量を推定したものです。

発行：神奈川県水産技術センター　企画研究部 企画指導課　☎　046(882)2312



※等深線は水深20m

神奈川県水産技術センター

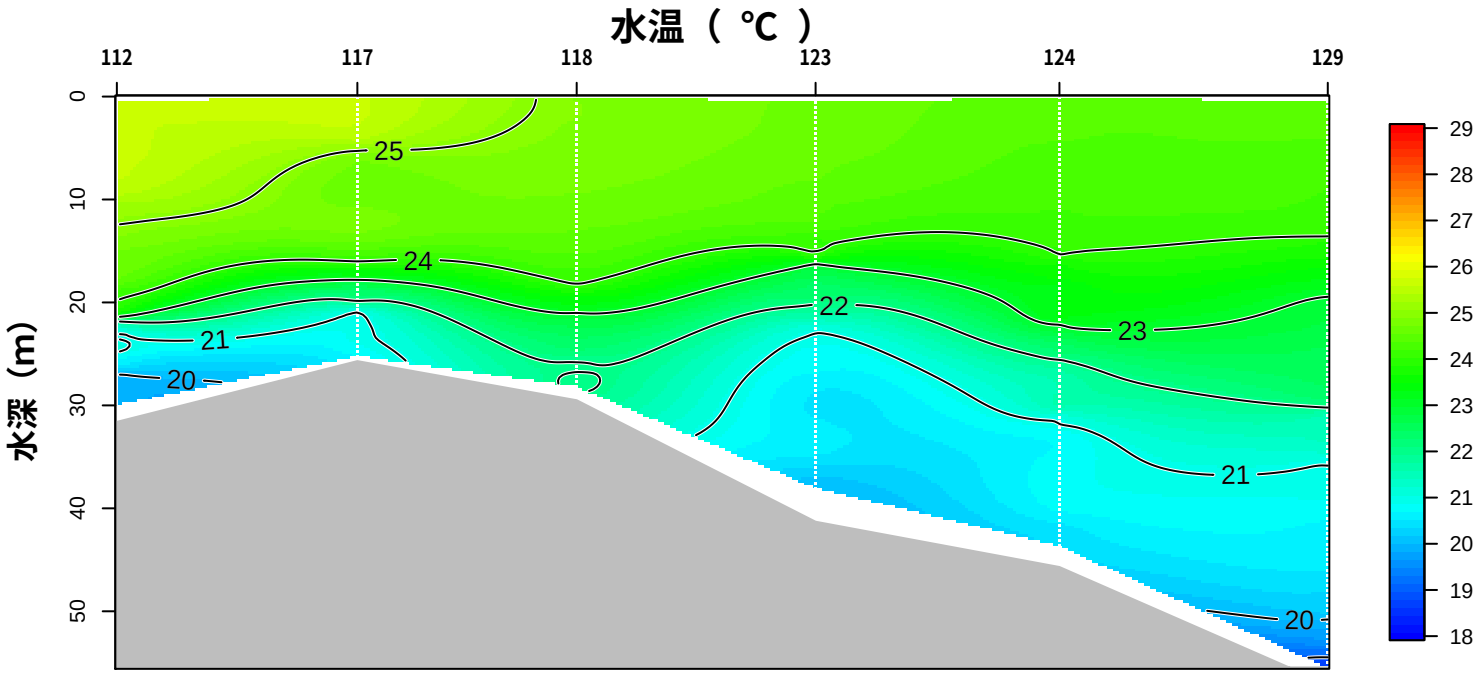


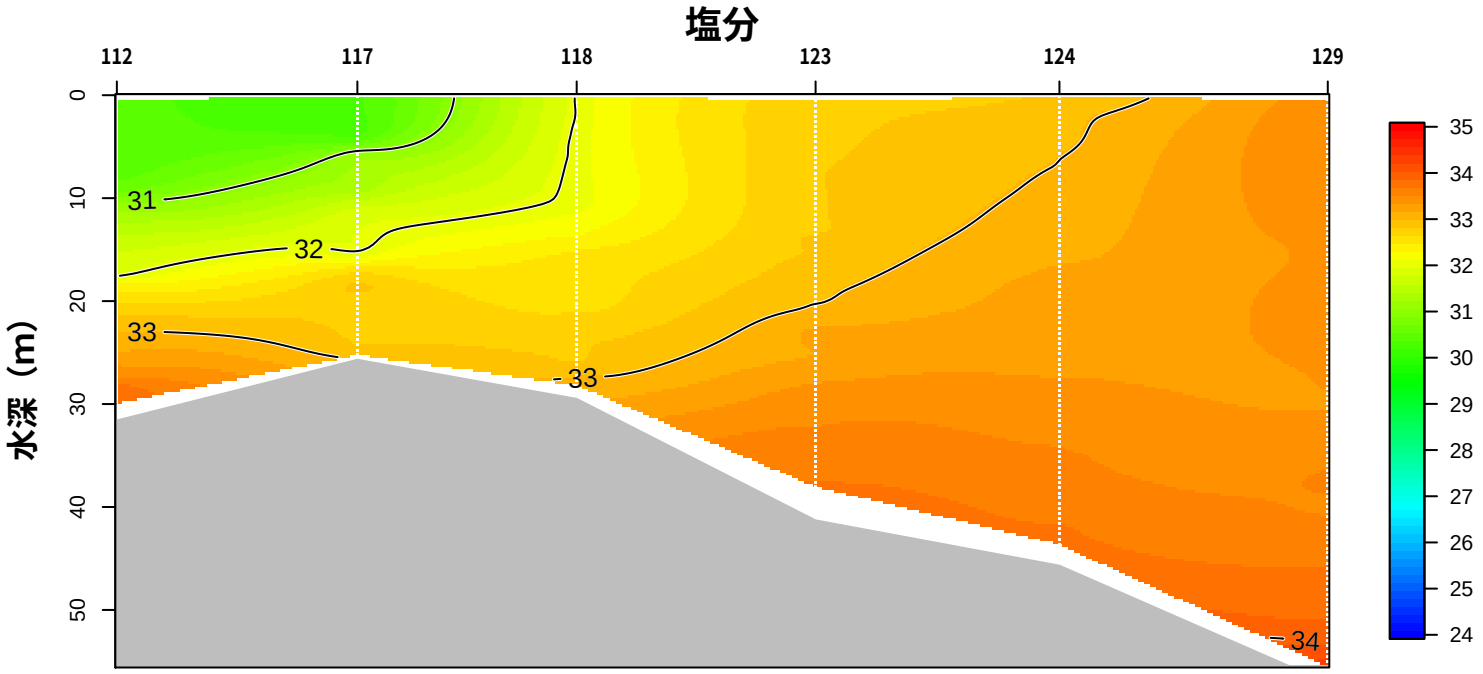
※等深線は水深20m

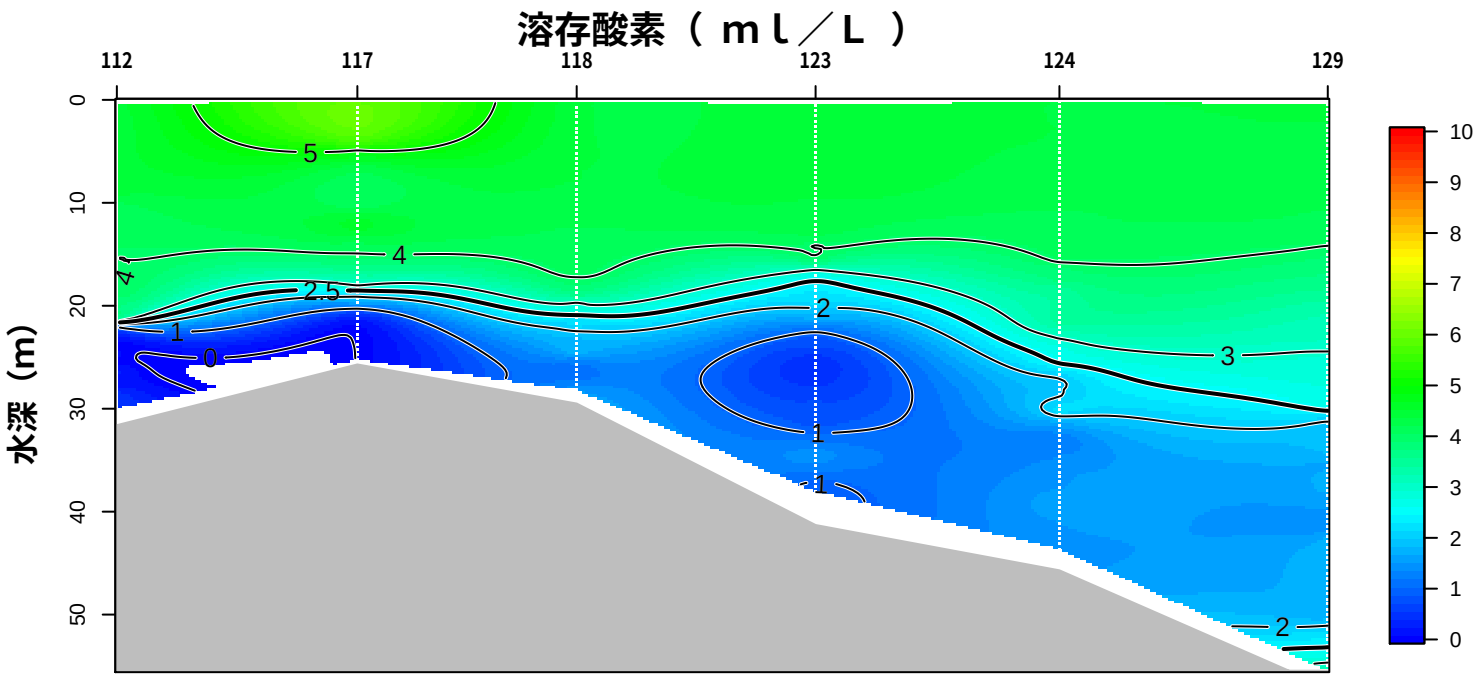
神奈川県水産技術センター

神奈川県水産技術センター　溶存酸素情報

2025年07月17-18日の観測結果　浅海定線調査

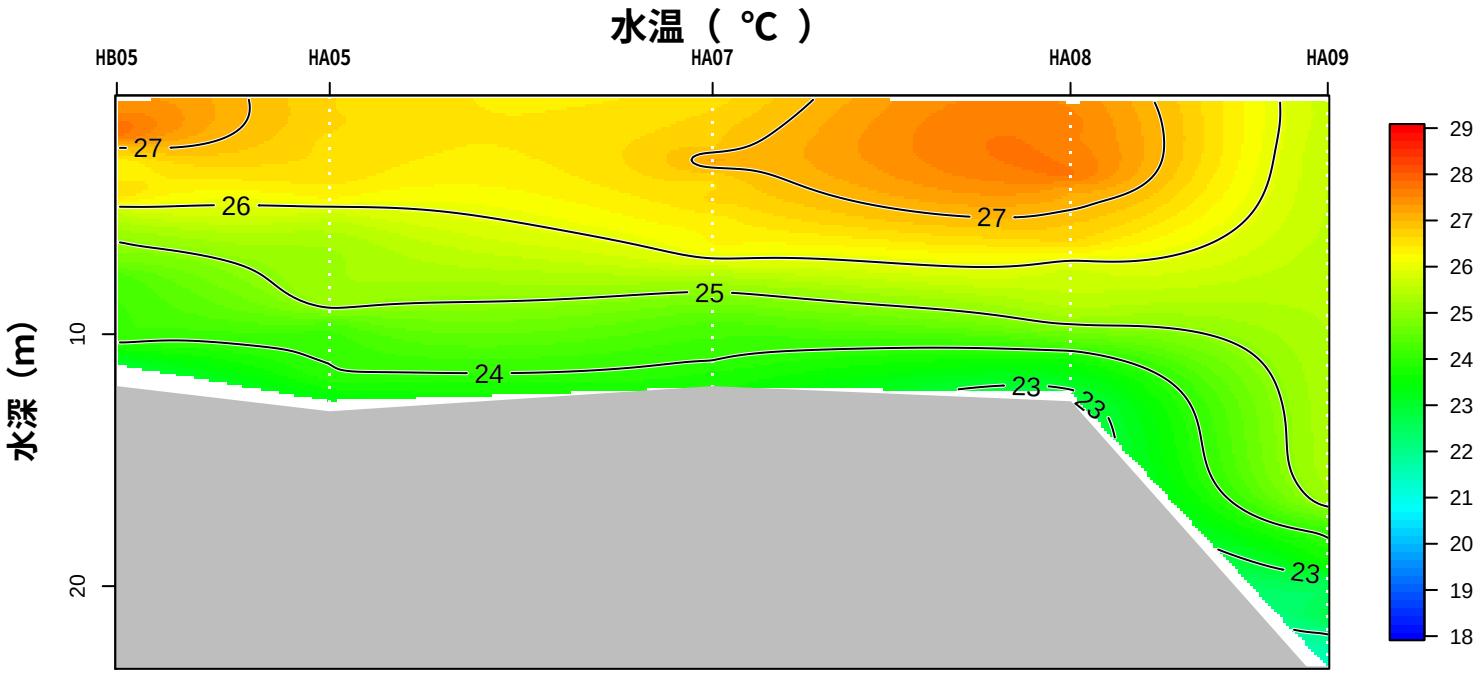


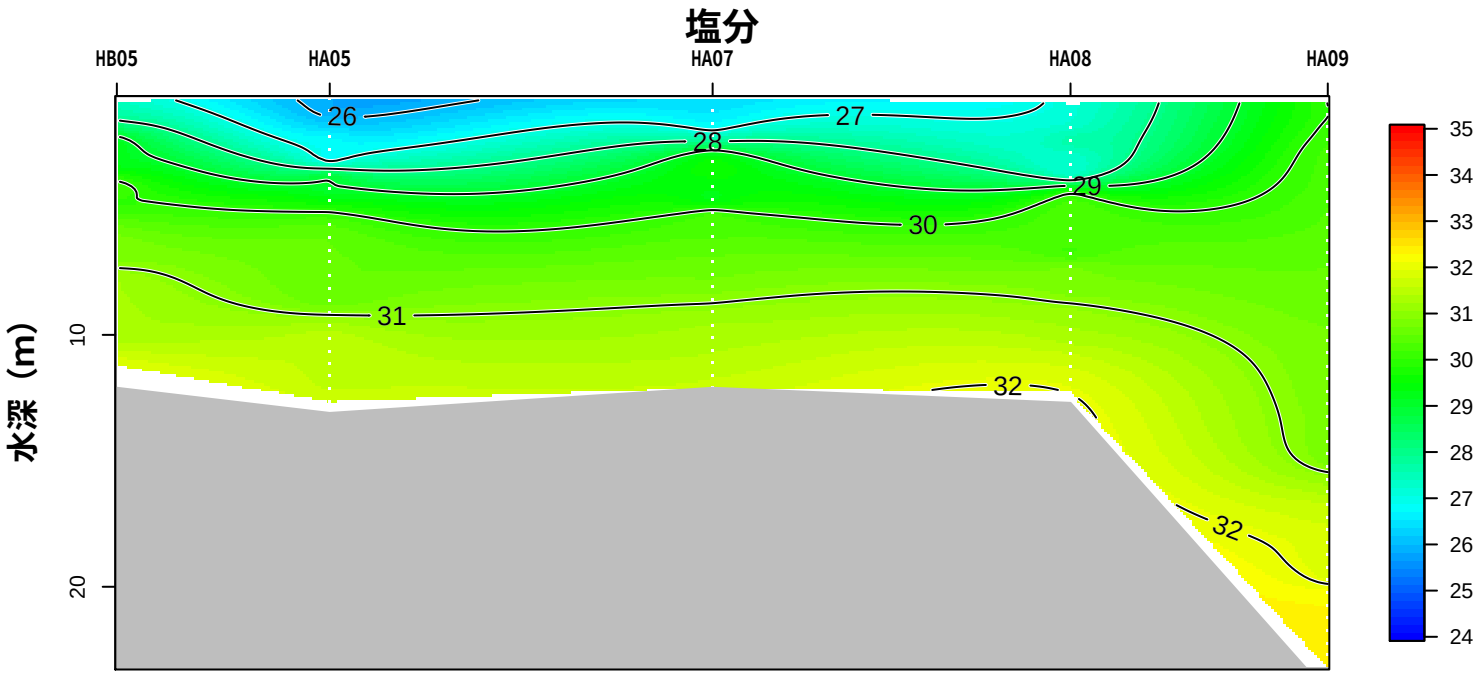


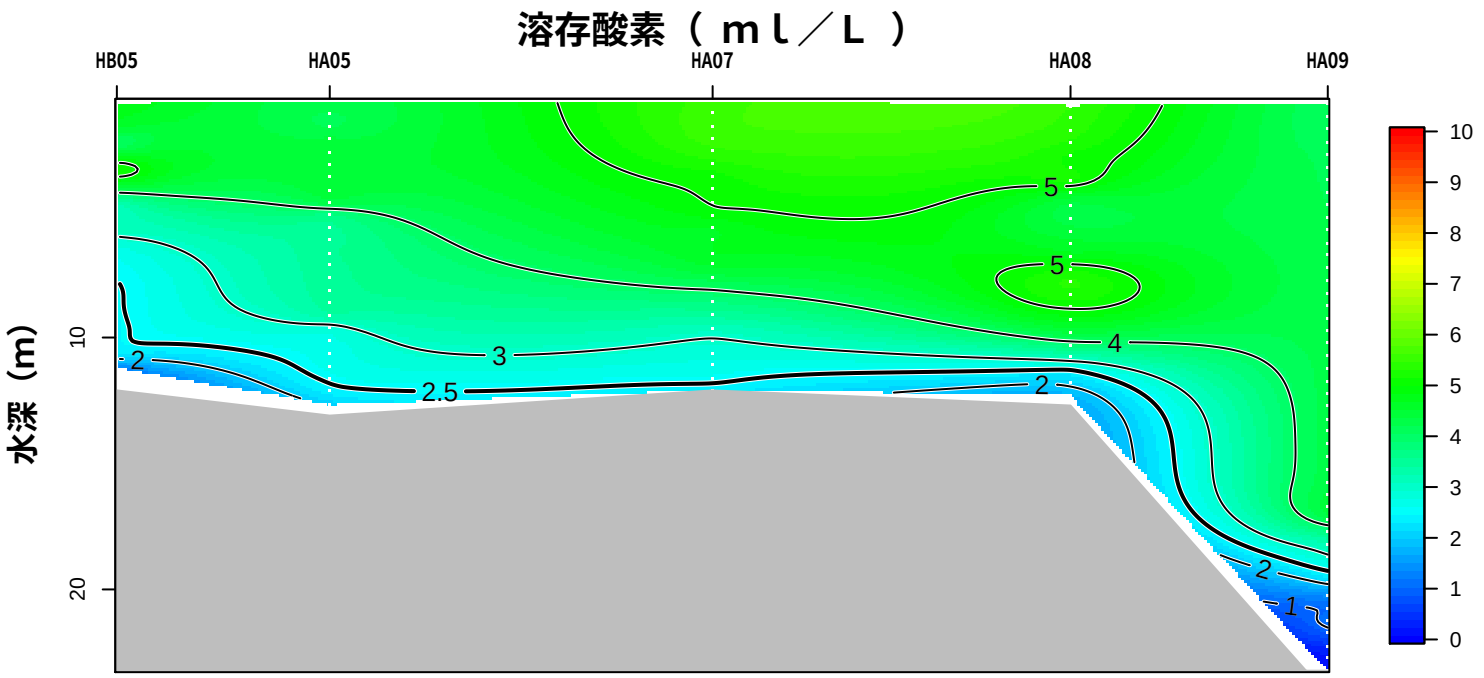


神奈川県水産技術センター　溶存酸素情報

2025年07月17-18日の観測結果　運河



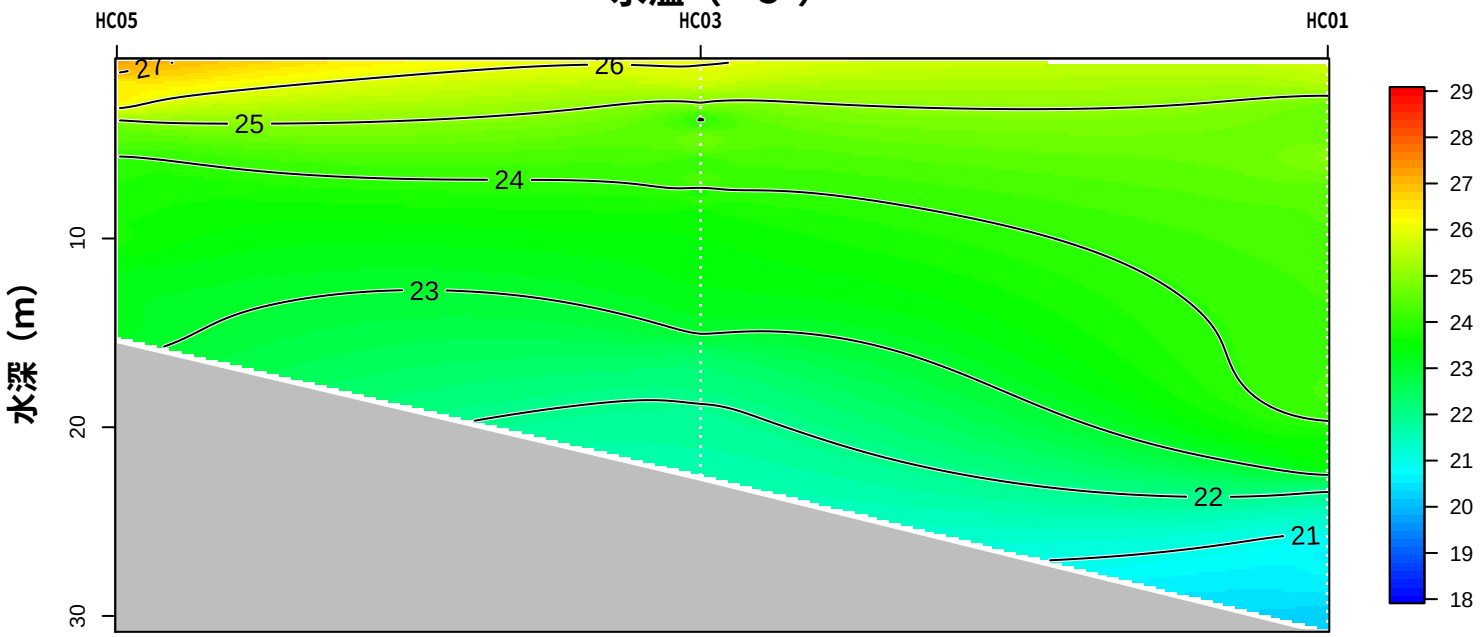




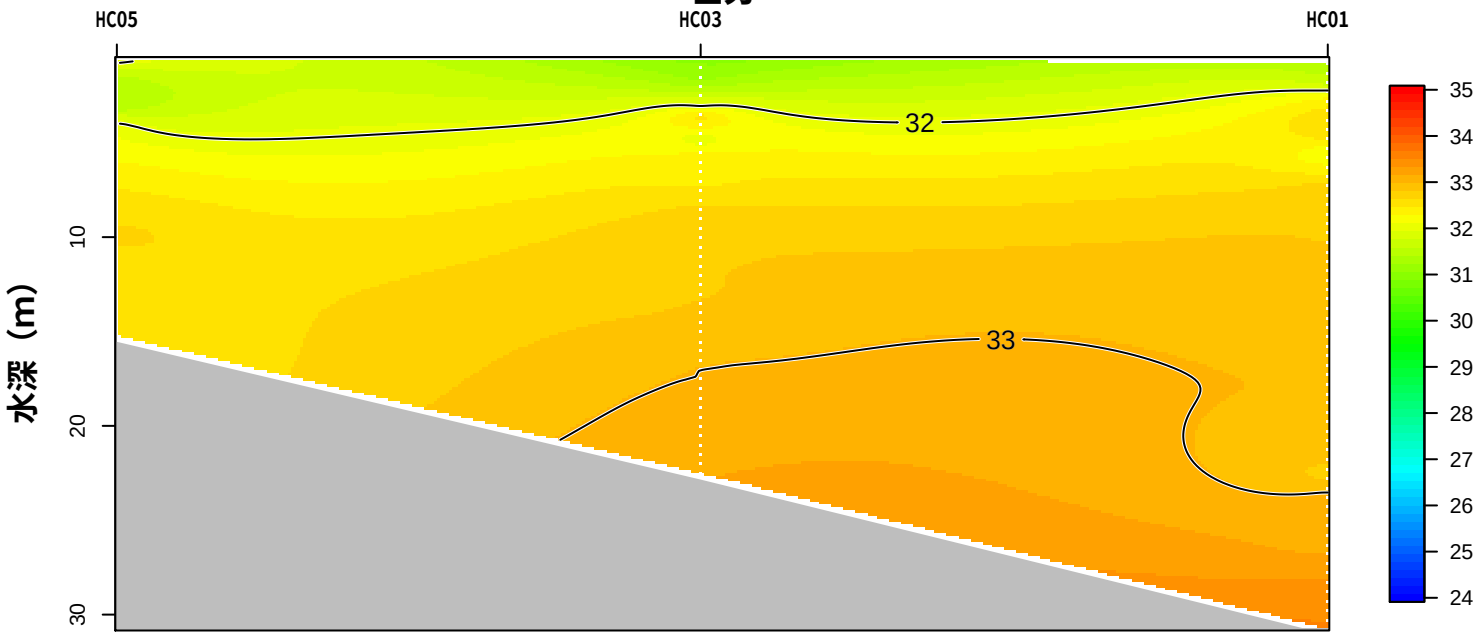
神奈川県水産技術センター　溶存酸素情報

2025年07月17-18日の観測結果　根岸湾北

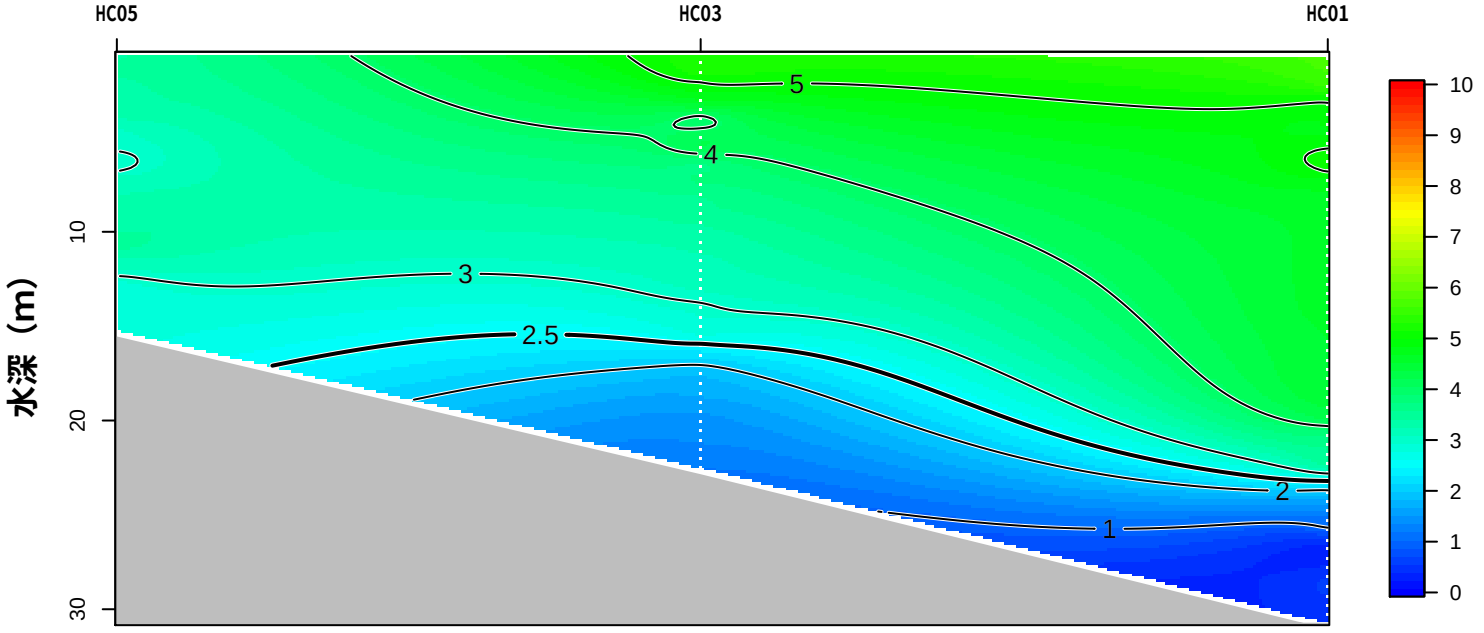
水温（℃）

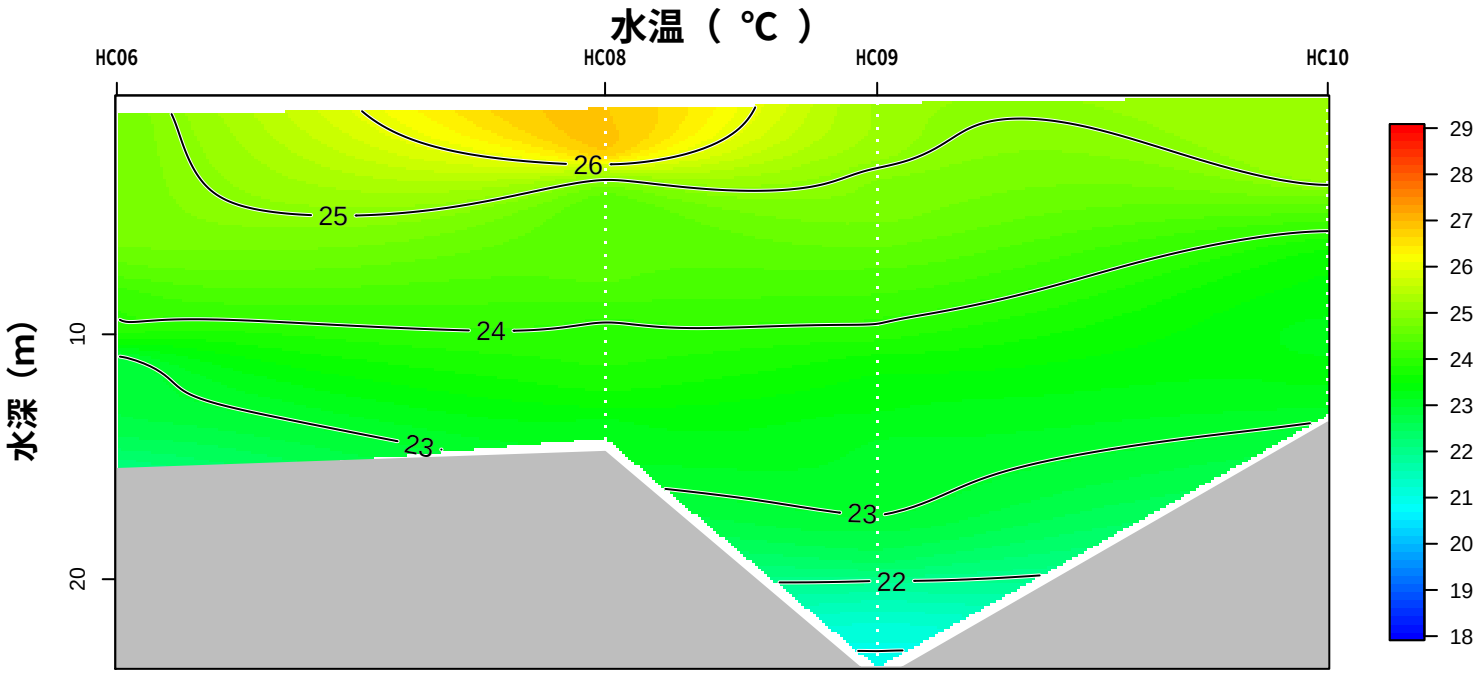
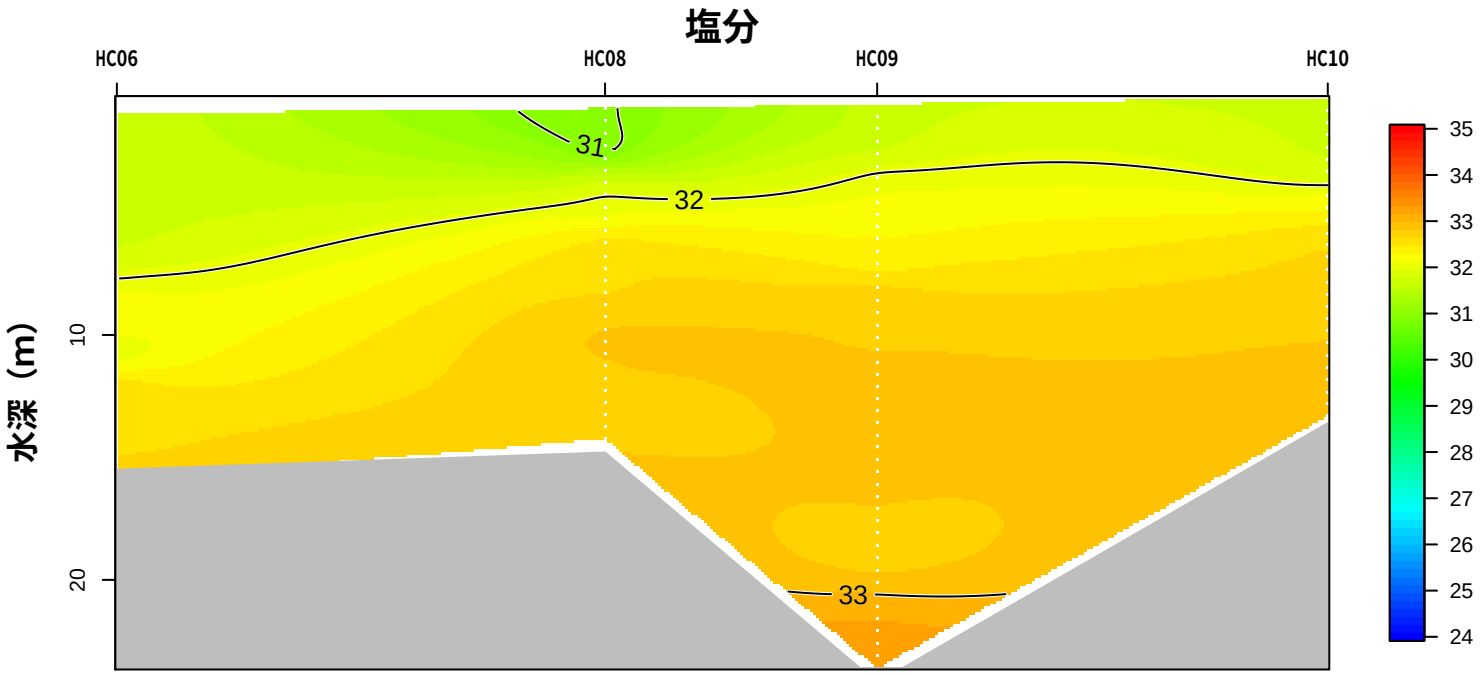
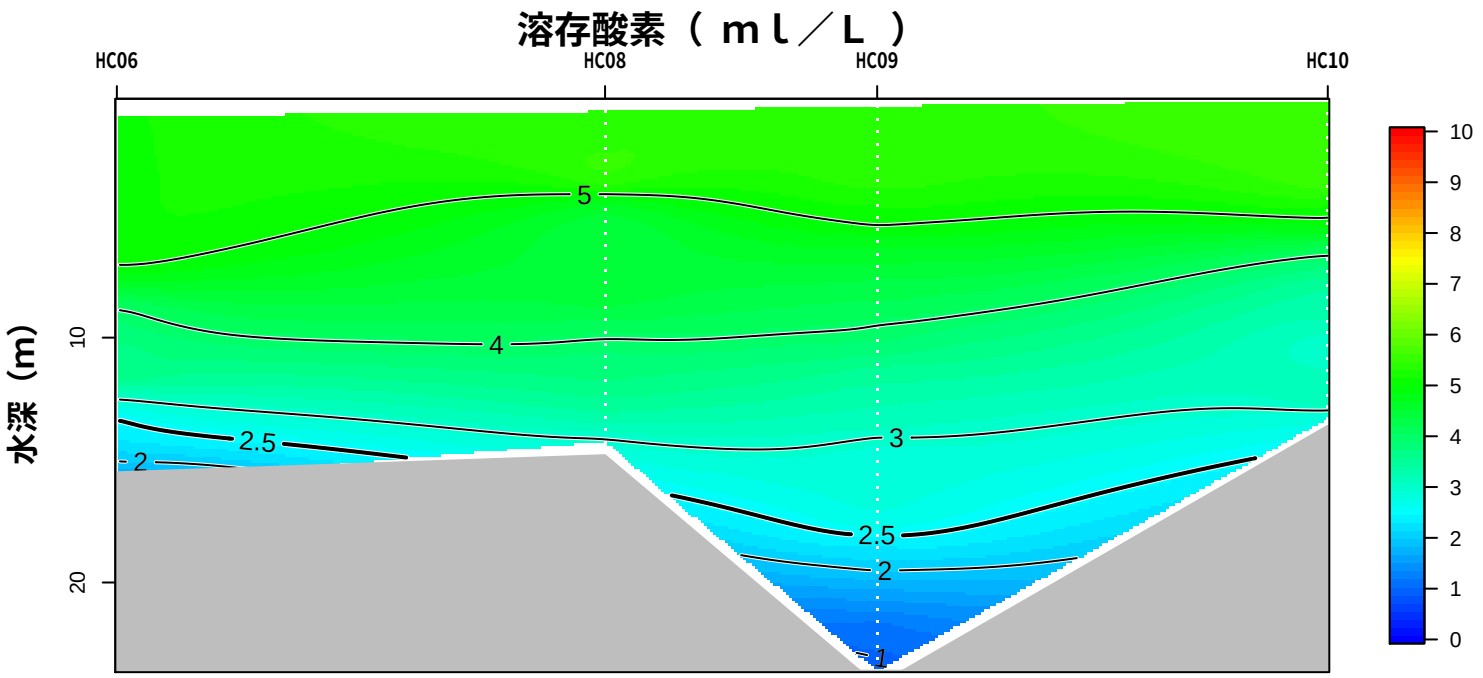


塩分



溶存酸素（ｍｌ／Ｌ）



神奈川県水産技術センター　溶存酸素情報

2025年07月17-18日の観測結果　根岸湾南