

# 水槽の新鮮な海水供給に一役【大水量ポンプ】

納入先 株式会社 海遊館

目的

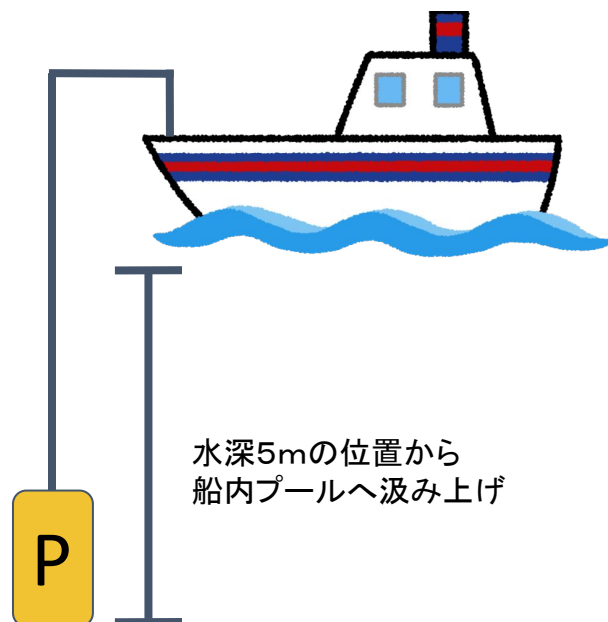
水槽で使用される海水は海水運搬船によって和歌山県沖から運ばれてくる。その海水運搬船に海水を汲み上げる際、耐海水仕様の大水量ポンプが採用された。



犠牲陽極

使用イメージ

型式	U-4208
電圧	三相200/200・220
出力	15kW
口径	200mm
全揚程	14m
吐出量	4m <sup>3</sup> /min
オプション	犠牲陽極を本体に4カ所 ストレーナに4カ所取り付け



現場の声



ポンプを導入する船の船員とも打合せをしてくれました。その結果、既存のポンプが現行の用途では過剰設備であると判明して、現場仕様に適したポンプを再選定してもらいました。その結果、モータ出力を抑え、軽量化する事で取扱い易くなりました。さらに、モータ出力を抑え、ランニングコストを削減できた分、4極モータタイプの型式にグレードアップできたので耐久性にも期待しています。