栽培漁業センター海水井戸水中ポンプ浅井戸2号機・深井戸2号機の分解整備業務







浅井戸状況

深井戸状況

【現狀】

平成29年設置した海水井戸(浅井戸2ヶ所 深井戸2ヶ所)のうち浅井戸2号機 深井戸2号機各1基を分解・整備するもの。

また、浅井戸、深井戸は隔年で整備を行っているが、整備に3か月間要するため 予備ポンプを設置し揚水量を確保した状況で整備を行い、当施設の業務に支障が 出ないように整備する必要がある。

※予備ポンプは以下の理由により必要不可欠である。

- ・整備期間中はポンプが1基になり十分な揚水量が確保できないことにより飼育 不良(水質汚染、酸欠、給餌不可等)が起きる。
- ・海水ポンプの部品の一部を海外より輸入し組立てるため納期は半年以上必要。
- ・以前整備の際、清水ポンプを使用したところ直ぐに腐食しポンプが破損した。

【業務内容】

- ・海水井戸水中ポンプ浅井戸2号機・深井戸2号機の分解整備
- ・予備ポンプ2台の納入



