

仕 様 書

1. 納入（設置）場所及び数量

納入場所	物品名	数量	備考
壱岐市郷ノ浦町大島 （壱岐栽培センター）	壱岐栽培センター 水 質計	1 台	大島への輸送費含む。

2. 納入期限 令和7年11月14日

3. 性能・機能等に関する要件

別紙1のとおり

※当該仕様書作成で参考とした水質計

HORIBA 型式 WQ-320PD-S

4. 保守期間等

納入検査確認後1年間は、通常の使用により発生した場合の無償修理に応じること。

5. 特記事項

- ・納入場所への搬入かかる費用を見積額に含む事。
- ・本仕様書に明記されていない事項及び疑義がある場合は、別途協議するものとする。
- ・参考商品以外で見積もる場合は、入札書提出期限の2日前までに同等品カタログ及びメーカー・型式を記入した「承認願」（別紙様式による。）を水産課担当職員に提出し、承認を得ること。（郵送の場合必着）

性能・機能に関する要件

pH (右記以上)	測定範囲：-2.00～20.00 pH -2.000～20.000 pH 分解能：-2.00～20.00：0.01 pH -2.000～20.000：0.001 pH 精度（計器再現性）：-2.00～20.00：±0.01 pH -2.000～20.000：±0.005 pH 校正点数：5 点 pH 標準液：USA、DIN、NIST、NIST(10)、Custom
mV (右記以上)	測定範囲：±1000.0mV 分解能：0.1mV 精度（計器再現性）：±0.1mV
DO (右記以上)	測定範囲：〔mg/L〕 0.00～20.00 mg/L 〔%〕 0.0～200.0% 分解能 0.01 mg/L、0.1% 精度（計器再現性）±1%（0～20.00 mg/L、0～200.0%） 塩分補正：電気伝導率センサ測定 of 塩分濃度から自動補正 または、手動：0.0～40.0PPT 大気圧補正：メータに装備された大気圧センサからの自動 補正または、手動：10.0～199.9 kPa 校正点数：2 点
O ₂ (右記以上)	測定範囲：0.0～50.0% 分解能：0.1% 精度（計器再現性）：±0.3%
温度 (右記以上)	測定範囲：-30.0～+130.0℃ pH センサヘッド使用温度範囲：0～60℃ DO センサ使用温度範囲：0～50℃ 分解能：0.1℃ 精度（計器再現性）：±0.5℃ 校正点数：1 点
データメモリ (右記以上)	10,000 点
防水・防塵 (右記以上)	IP67 相当