

仕 様 書

品名	簡易反射式光度計 温湿度記録計 ネットワーク HDD (NAS)	数量	機器構成表 のとおり	納入場所	農産園芸課
----	--	----	---------------	------	-------

1 機器の仕様

<簡易反射式光度計> 1台

- (1) 持ち運び可能であり、本体重量 500 g 以内であること。
- (2) 乾電池により駆動すること。
- (3) 以下の成分について測定可能であること。
(亜硝酸、アンモニウム、塩素、過酸化物、カリウム、カルシウム、硝酸、鉄、乳酸、pH、ホルムアルデヒド、マグネシウム、りんご酸)
- (4) キャリブレーションセットを付属すること。

<温湿度記録計> 6台

- (1) 温度、湿度、CO₂ 濃度が計測・記録できること。
- (2) 温度-20~70°C、湿度 0~99%RH、CO₂ 濃度 0~9999PPM が計測可能であること。
- (3) 本体に備えた画面により、電池残量、測定値が表示可能であること。
- (4) 間隔記録機能として 1 秒、10 秒、1 分、5 分、10 分、30 分、60 分を備えること。
- (5) 乾電池及びコンセント等電源による駆動が可能であること。
- (6) 5000 以上のデータを記録でき、USB 接続によりパソコンへ出力できること。

<ネットワーク HDD (NAS)> 1台

- (1) Windows パソコンに対応していること。
- (2) 動作環境として、温度 5~40°C、湿度 20~80%に対応していること。
- (3) 16TB 以上のストレージを有すること。
- (4) 本体重量 2.5kg 以下であること。
- (5) LAN ケーブル (2m 以上)、電源ケーブル、取扱説明書を付属すること。
- (6) 2.5GbE 規格に対応していること。
- (7) 1 年以上の保証期間を有すること。

2 納入期限

令和 8 年 1 月 23 日 (金)

機 器 構 成 表

品 名	簡易反射式光度計 温湿度記録計 ネットワーク HDD (NAS)	納入場所	農産園芸課
-----	--	------	-------

品 名	メ ー カ 一	規 格 (型 番)	数 量
簡易反射式光度計	関東化学株式会社	RQ フレックス 20 17246-1M	1 台
温湿度記録計	株式会社ティアンド デイ	TR-76Ui-S	6 台
ネットワーク HDD (NAS)	株式会社バッファロー	LS720D1602 16TB	1 台

(注) 同等品も可、ただし、仕様確認を要する。