

仕 様 書

機器名	吸光マイクロプレートリーダー	納入場所	愛媛県産業技術研究所 食品産業技術センター
-----	----------------	------	--------------------------

標記案件の仕様は、次のとおりである。

1. 装置本体

- (1) 波長設定は 1 nm 刻みで波長 230~900 nm の範囲が測定可能であること。
- (2) 40°C のインキュベートできること。
- (3) シェイキング機能があること。
- (4) 96 well プレートが対応できること。
- (5) キュベットで測定できること。
- (6) 2 μ L の微量測定が可能であること。
- (7) PC から制御可能であること。
- (8) PC を付属すること。
- (9) 解析用ソフトウェアを付属すること。
- (10) OS は、Windows 11 Pro 64 ビットであること。
- (11) メモリ標準容量は、5GB 以上であること。
- (12) 保存容量は、250GB 以上の SSD であること。

2. その他

- (1) 搬入、据付、試運転調整ならびに運転指導等機器の設置に関するすべてのもの（一式）を含むこと。
- (2) 日本語または英語の取扱説明書を 2 部添付すること。
- (3) 1 年以内に発生した故障の対応・修理は無償で実施すること。

機 器 構 成 表

品名	吸光マイクロプレートリーダー	納入場所	愛媛県産業技術研究所 食品産業技術センター
----	----------------	------	--------------------------

品 名	メー カー	規 格 (型 番)	数 量
Multiskan SkyHigh 吸光マイクロ プレートリーダー	サーモフィッシャーサイ エンティフィックライフ テクノロジージャパン株 式会社	A51119700C	一式
TECAN プレートリーダー	富士フィルム和光純薬株式 会社	Infinite 200PRO M NANO	一式
吸光プレートリーダー	アジレント・テクノロジー 株式会社	EPOCH2	一式
吸光マイクロプレートリーダー	モレキュラーデバイスジャ パン株式会社	SpectraMax ABS Plus	一式

(注) 同等品も可、ただし、仕様確認を要する。