



目視で判別不可能な樹脂材質を、近赤外線のスペクトル解析により判別します。

〈検査イメージ〉

### ■ 特長 — Features

- 近赤外線による判別
- 高速判定
- 高精度、高分解能
- 非接触
- 目視では判らない材質の判別が可能
- 使用例・・・リサイクルプラスチック容器の材質分類装置

### ■ 製品仕様 — Specifications

測定方式	近赤外線反射式吸光分析法
測定距離	300mm (標準)
測定波長範囲	1100 ~ 2200nm
画素数	256 画素
処理時間	20ms
装置構成	投受光器、分光器 判別用 PC、インターフェース・電源部
電源	AC100V 10A

※ 特殊仕様はお問い合わせください。

### ■ 反射スペクトル例

