

ドイツ IoSys 社製

携帯型 近赤外プラスチック判別器

mobile Infra-Red optic Portable



mIRoPort

ミロポート

ポータブルタイプでありながら、高性能・抜群の安定性

判別可能樹脂

PA6x, PA12, PE, PP, ABS, AS, PS, PC/ABS, PPO, PBT, PET, PC, PMMA, ABS/PVC, POM, PVC, PCPT(PC/PET or PC/PBT), PE/PA, PE/PET, PP/PET, PLA

※PE/PA, PE/PET, PP/PET, PLA は、フィルム系樹脂の場合のみ
上記以外にティーチングによる判別（最高8種類まで）

オプションソフト

Textile: 布・カーペット・織物を識別する専用ソフト

Wool, Acetate, Cotton, Silk, Acrylic, PA, PP, PET, Polycotton, PET+Cotton, Cotton+PA, Cotton+PET

ドイツIoSys社製ミロポートは、板状・発泡・粒状・フィルム等様々な形態をした非暗着色のプラスチックを判別します。バッテリーを内蔵したこのシステムは、現場でのプラスチック判別、屋外での廃プラ受入れチェック、プラスチックリサイクラーの営業ツールとして活躍します。測定は、対象物に測定部を接触させてボタンを押します。測定終了まで約1秒程度、終了時に電子音で終了を知らせます。

測定対象物

- ・ 破砕物も測定可能
- ・ 前処理不要
- ・ 多少の凸凹、埃、汚れによる判別影響はありません
- ・ 暗着色（黒等）以外の有色・透明プラスチックを識別



軽量・コンパクト・バッテリー内蔵

Optical Systems
Optem
by Iwashita

ドイツ IoSys 社 日本代理店

オプテム

携帯型 近赤外プラスチック判別器

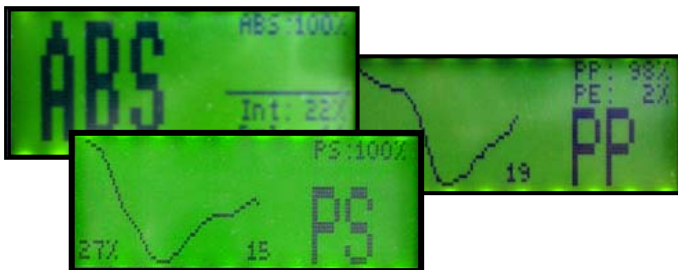


mIRoPort

ミロポート

電源：AC/DC 両電源 重量：約3kg 外寸：W250×L160×H120

結果はマッチ率ランキングを表示する他、波形と数値を表示します。



CPU を内蔵、タッチスクリーンで簡単操作
運搬と操作性に優れています
表面構造、汚れ等の影響を受けません
分析時間は約1秒

多層フィルムや家電プラスチック等の判別
荷台や倉庫・コンテナ等電源がない場所での判別
外部モニターやキーボードに接続可能
USB ポートがデータの移行を可能にします
外光の影響を受けにくい

オプションアクセサリ：充電式ミニプロッタ



オプションソフトウェア：Textile ソフト
カーペット、布等の識別専用ソフト

標準付属品
保管・運搬用ケース



ショルダーストラップ



Optical Systems
Optem
by Iwashita

ドイツ IoSys 社 日本代理店 **オプテム**

〒852-8156 長崎市赤迫1丁目6-3-602
TEL / FAX : 095-845-3897

<http://www.optem.jp>