

ドイツ IoSys 社製

据置型 近赤外プラスチック識別装置

stationary Infra-Red optic Cube



sIRoCube
シロキューブ

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

Optical Systems
Optem
by Iwashita

ドイツ IoSys 社 日本代理店 **オプテム**

据置型 近赤外プラスチック識別装置

sIRoCube

シロキューブ

- ・ プラスチックサンプルを置くだけで、識別可能
- ・ sIRo や sIRoLine の機能を更にコンパクトに！
- ・ 非暗着色プラスチック以外の透明・有色プラスチックを瞬時に識別
- ・ ボトルや容器の判別に便利
- ・ パソコン不要
- ・ タッチパネルによりパラメータ設定も簡単（オプション）
- ・ 識別結果は、本体の LCD-パネルに表示されます。



オプションのタッチパネルは、
パラメータ設定と識別結果を表示

- ◆ 非破壊、短時間分析
- ◆ 表面構造や汚れの影響を受け難い
- ◆ 数値・曲線表示による識別確度の向上
- ◆ 各測定データの曲線比較
- ◆ 一つのラインに複数のシステムを設置可能
手選別ラインの補助・コスト削減が可能
- ◆ 外部信号出力（識別結果）により、他の機器を制御



LED 結果表示灯（ブザー付）：オプション
外部出力信号により光と音で結果を知らせます。

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>