

コンパクト×ハイパフォーマンス!

シンプルで使いやすい



離型剤希釈倍率計

Photoelectric Photometer

CANA-3040

ワンプッシュで100校正

- 外光を気にしないで使える
- 標準10mm角セルのほか外径12φの透明パイプも利用可能
- 電源はACアダプタ、USB、単3電池の利用が可能



東京光電株式会社
TOKYO PHOTOELECTRIC CO.,LTD.

本体



付属品



10mm角セル×6個
(プラスチック製)



専用ACアダプタ
(5V 2A)

主な用途

離型剤などの液濃度、希釈率を測定

主な仕向先使用場所

casting industry, mold releasing agent concentration management department

利点

- ワンタッチで100校正。●マイコン補正によりセル部の遮光キャップをしなくても離型剤濃度約10倍希釈～200倍希釈（原液に依る）まで測定可能。●12φガラス管を貫通セルとして暗箱で覆うこと無く利用でき、容易にフローセルを構成できます。●USBシリアル通信が可能です。パソコンとUSB接続し、仮想COMポートでデータ受信が可能です。ご利用可能な受信フリーソフトで受信できます。●電源はACアダプタ標準ですが、そのほか単3形アルカリ電池、市販のニッケル水素電池のほか、USBからの電力供給も可能ですので、パソコンのUSB電源、スマートフォン充電器が利用できます。●小型軽量

測定方法	透過比濁法 (レシオビーム光源光量補正)
吸光セル	光路長10mmプラスチックセル (標準) ※光路長10mmガラスセル、石英セル、透明パイプOD12φ使用可
光源	単色LED (パルス点灯による外光補正)
測定波長	濁度用標準660nm
受光器	シリコンフォトダイオード2個 (吸光計測+光量モニター)
表示器	LCD M.R.Aモードは整数3桁、TRNモードは3桁+少数以下1桁
測定モード	①【M.R.A】モード Mold Releasing Agent (離型剤) TRN.値を3次関数補正し、離型剤希釈倍率に近づけた値を表示 ②【TRN.】モード Transmittance (%透過率) 100倍希釈液測定時の透過率を100%とした無補正の透過率を表示
デジタル出力	USB伝送による仮想シリアルポート通信
寸法・重量	128mm (w) × 55mm (H) × 113mm (D) 760g
電源	専用アダプタ (5V 2A) (常用0.3A) / USB電源の利用可能 (Micro-Bケーブルは付属していません) (単3形アルカリ乾電池2本、又はニッケル水素充電電池でも使用可)
付属品	10mm角セル (プラスチック製) 6個 / 専用アダプタ (5V 2A) 1個



東京光電株式会社

TOKYO PHOTOELECTRIC CO.,LTD.

■本社・東京工場

〒120-0005 東京都足立区綾瀬5-24-5 スエヒロビル3F

TEL: 03-5613-7555 FAX: 03-5613-7560

E-mail: tkk@tokyokoden.com

ホームページ: <http://www.tokyokoden.com>

■諏訪工場

〒393-0081 長野県諏訪郡下諏訪町社東町4297

TEL: 0266-27-2121 FAX: 0266-28-8539



代理店