

ISO8655準拠 ピペットの容量検査・日常検査に ピペット容量テスター

分析天びんBMシリーズ + 容量テスターキット BM-014

天びんを使用した
ISO8655(重量法)による検査*1

*1 Zファクターによる質量から体積の変換、正確さ(Systematic Error)、再現性(Random Error)による判定

▶ 分析天びんBMシリーズと、専用オプションのピペット容量テスターキットBM-014との組合せで、正確・簡単にピペット使用現場での容量検査が可能に

▶ 専用ソフトウェア(WinCT-Pipette)付属

PCとの接続で、精度判定が容易にでき、測定結果の出力も可能

▶ 液体の蒸発を防ぐ専用の
エバポレーショントラップ
(湿度保持容器)付属

★特許申請中

▶ 持ち運び用
キャリングケース付属



WinCT-Pipette ピペット容量テスター用データ直送ソフト

ピ
ペ
ッ
ト
容
量
テ
ス
タ
ー

①: 測定ポイント(分注容量)「正確さ」「再現性」

②: ピペット名 / シリアル番号を入力

③: 測定ポイント数(1点、2点、3点) 各ポイントでの測定回数は任意(最大12回)

④: 測定環境(水温・湿度・気圧)を入力。密度変化による、質量 ⇄ 容量の換算係数(Zファクター)を自動的に補正

⑤: 測定結果からの「合否判定(OK/NG)」(合否判定の基準はISO8655(重量法)によるものの他、任意で設定することが可能)

⑥: 測定結果: 各測定値/合否判定/ピペット名(シリアル番号) / 水温などの測定時環境

⑦: サイン記入欄

①: 測定ポイント(分注容量)「正確さ」「再現性」

②: ピペット名 / シリアル番号を入力

③: 測定ポイント数(1点、2点、3点) 各ポイントでの測定回数は任意(最大12回)

④: 測定環境(水温・湿度・気圧)を入力。密度変化による、質量 ⇄ 容量の換算係数(Zファクター)を自動的に補正

⑤: 測定結果からの「合否判定(OK/NG)」(合否判定の基準はISO8655(重量法)によるものの他、任意で設定することが可能)

⑥: 測定結果: 各測定値/合否判定/ピペット名(シリアル番号) / 水温などの測定時環境

PDFファイル出力可能 (⑦記録紙のフォーマットには、承認者のサイン欄付き)

⑦: サイン記入欄

対応OS: Windows XP SP2以降、
Windows Vista、7、8、10