

世界初Bluetooth[®]搭載ピペット (特許出願中)



pipetty[®] pro

「こんな機能があったら・・・」
お客様の声を形にしました。



1. プログラミング機能による実験時間の短縮
2. ロギング機能による実験結果の信頼性向上
3. ナビゲーション機能によるヒューマンエラーの制御

pipetty Pro仕様

型式		MSIC12-01-20	MSIC12-01-250	MSIC12-01-1000
吐出範囲		0.1-20 μ l	1-250 μ l	5-1000 μ l
精度保証		2-20 μ l	20-250 μ l	100-1000 μ l
シングル分注	再現性(C.V)	20 μ l \leq 0.4% 2 μ l \leq 2.0%	250 μ l \leq 0.15% 20 μ l \leq 0.8%	1000 μ l \leq 0.15% 100 \leq 0.5%
	正確度	20 μ l \pm 1.0% 2 μ l \pm 3.5%	250 μ l \pm 0.5% 20 μ l \pm 2.5%	1000 μ l \pm 0.5% 100 μ l \pm 1.5%
連続分注	再現性(C.V)	2 μ l \leq 3.5%	20 μ l \leq 2.0%	100 μ l \leq 1.5%
	正確度	2 μ l \pm 5.0%	20 μ l \pm 3.0%	100 μ l \pm 2.0%
外径寸法		20 \times 54 \times 185	20 \times 54 \times 181	20 \times 54 \times 181
重量		約75g(充電電池含む)		
電源		単4形ニッケル水素電池 (指定バッテリー: Panasonic製 充電式エネルーブPRO BK-4HCD ハイエンドモデル)		
		Bluetooth5.0		
チップ		WATSON、GILSON、Eppendorf、Greiner Bio-One、Thermo Fisher Scientific、RAININ、他社製チップに適合 ※当社推奨チップはThermo Fisher Scientific(ARTチップ、フィンチップ)になります。		

プログラミング機能

PCでの分注量設定が可能、無線通信により作業が容易に

- ・手作業による分注量の設定が不要
- ・分注量の切り替えなど、ルーチンワークの負担を軽減

→PCRなど多検体の調整に要する作業時間を短縮

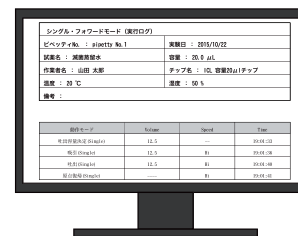


ロギング機能

実験日時や作業名、分注量などの情報を自動で記録

- ・作業するだけで、ログファイルを作成
- ・実験プロトコルに沿って作業を行ったか、確認が容易

→実験結果の信頼性が向上



ナビゲーション機能

ウェルマイクロプレートに合わせたナビゲーション

- ・専用アプリケーションで分注箇所をディスプレイに表示
- ・多検体処理における分注ミスを抑制

→ヒューマンエラー(二重分注や入れ忘れ)の抑制



定価 各機種**120,000円** (税抜)

カスタマーサポート(ピペット製品についてのお問い合わせ先)



株式会社アイカムス・ラボ

〒020-0857 岩手県盛岡市北飯岡二丁目4番23号

TEL: 019-601-8228 FAX: 019-601-8227

URL: <https://www.icomes.co.jp/> Mail: icomes-info@icomes.co.jp

販売代理店