

開発中新製品！！ (2022/11販売予定)

## 「uL」単位の定量吐出量制御を可能にした プログラマブル1Ch新型コントローラー「RE-C600」の紹介

### 1. 外観



<対応Pump>

RP-Q / BP5F/BP5Sシリーズ

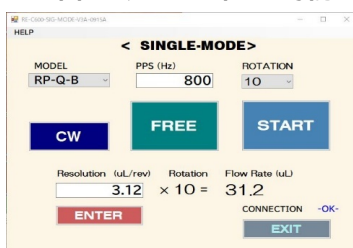
RP-Q / CP5F/CP5S/1.5Sシリーズ

RP-TXシリーズ

RP-HXシリーズ

\* リード線出し/コネクタ-出しの両方のコネクタ-装備

### 2. 「uL」単位の定量吐出量を可能にした「SINGLE-MODE」



<制御内容>

Pumpの1回転吐出量Stepで30回転分の吐出量まで制御

RP-Q BP5S/F 約 3.1uLStepで93uLまで

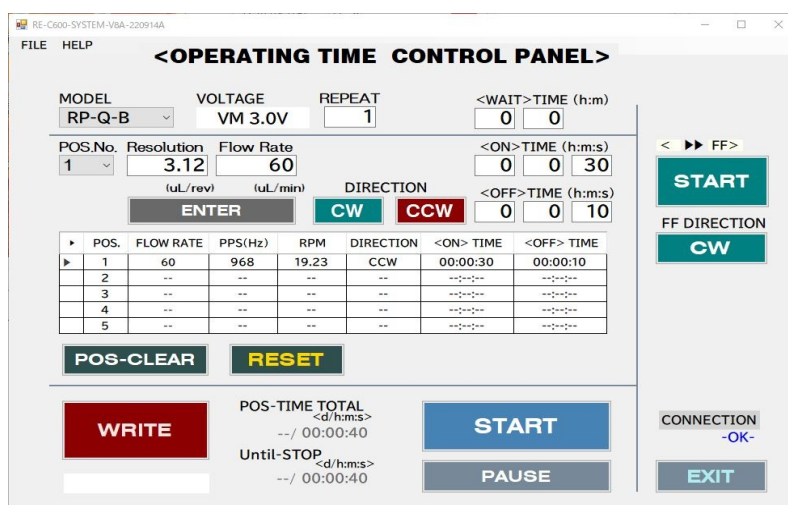
RP-Q C1.5S 約19.5uLStepで585uLまで

RP-TXP5S 約 1.3uLStepで39uLまで

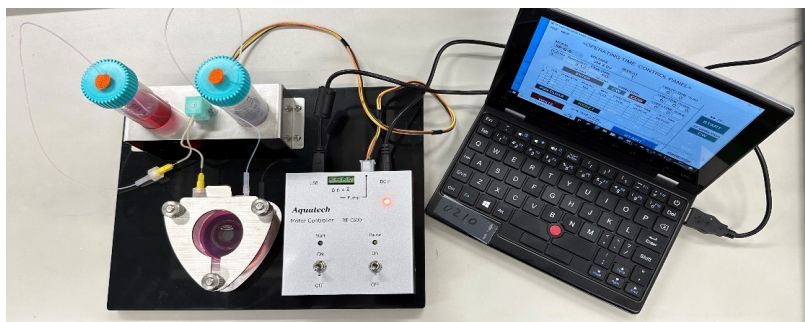
RP-HX01S 約19.0uLStepで570uLまで

\* 各Pumpの1回転吐出量「uL/rev」dataはPumpに付属

### 3. プログラマブル制御を可能にした「PROGRAM-MODE」



- ・ポンプの各種動作シーケンスをPOS1～POS5までプログラムが可能
- ・プログラム内容はPCへ「任意のファイル名」で「SAVE-FILE」保存が出来て「OPEN-FILE」呼出が可能（試験するType別に保存/呼出が出来る）
- ・動作シーケンスのプログラムデータをRE-C600本体に「WRITE」書込保存して「PCレス」にてRE-C600本体のSWでSTART動作/停止&PAUSE動作/停止が可能



\* 1Chの自動灌流培養システムへの応用展開も可能

(ウェルプレート・灌流培養アタッチメント・培養液&廃液チューブ類は市販品)