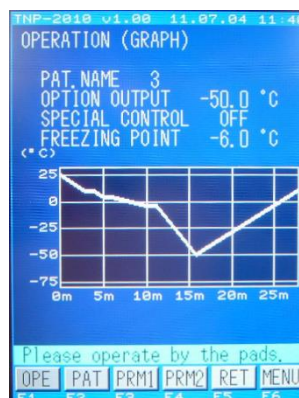


プログラムフリーザー



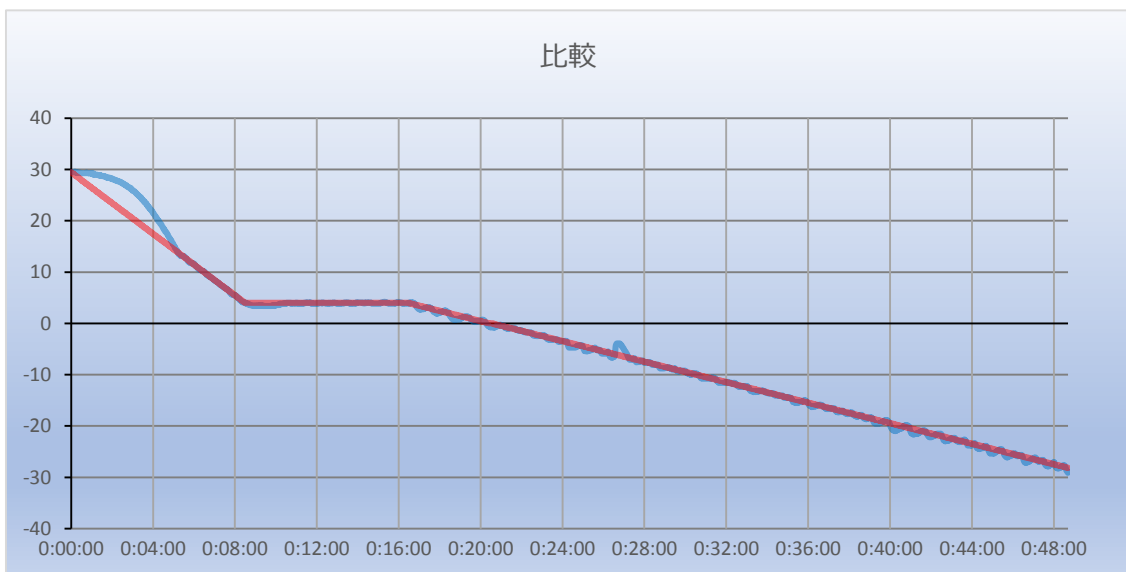
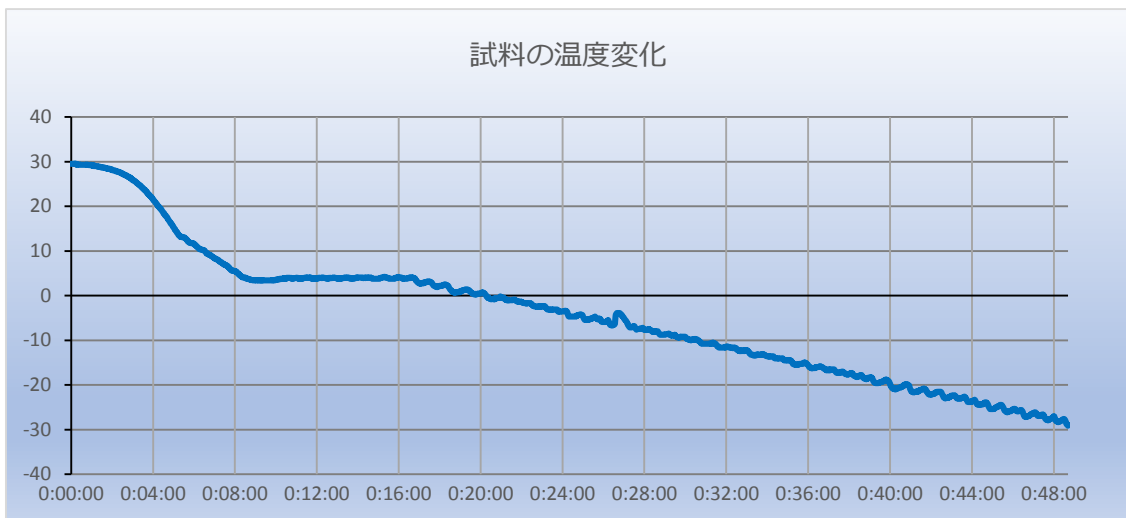
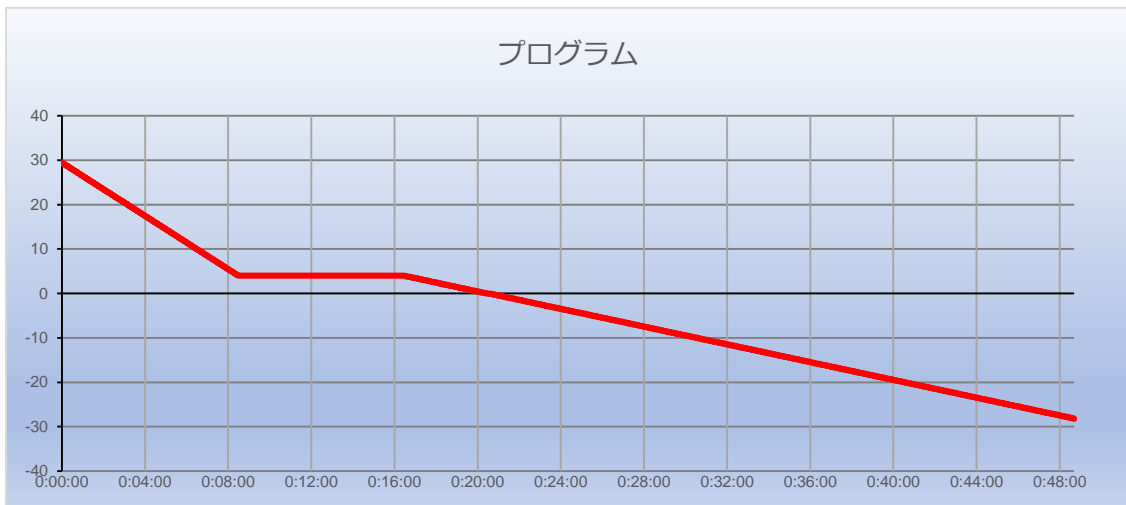
タッチパネルで簡単プログラム

高水準の凍結コントロールを実現します



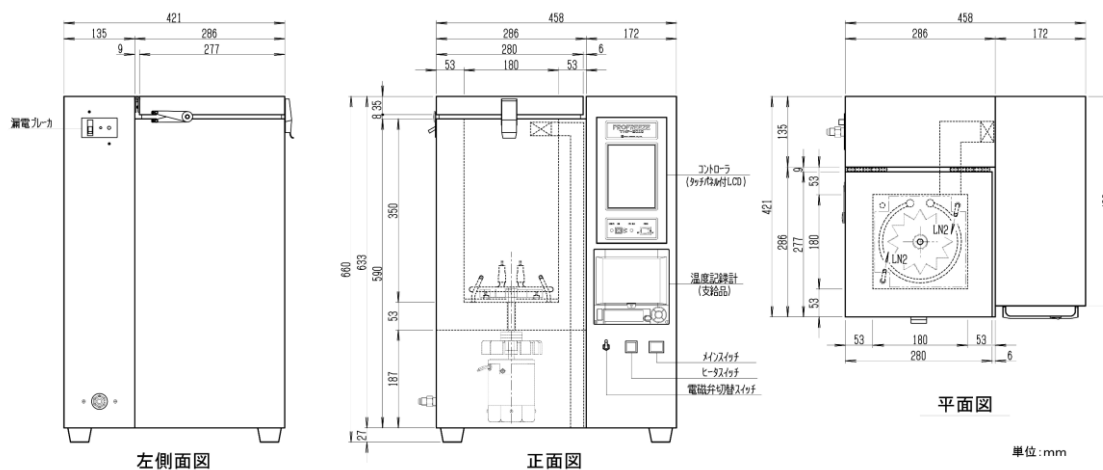
- * 独自の温度制御により細胞の破壊を最小限に抑え凍結します。
- * **USB インターフェイスでお手持ちのパソコンと簡単接続**
設定パラメータやプログラムパターン、運転ログをパソコンで管理できます。
リアルタイムでの制御データや温度データをパソコンで監視できます。
- * **大容量！最大 2000 セグメントものプログラムパターンを本体に記憶**
あらゆる試料に対応すべく多くのプログラムパターンを記憶させられます。
パソコンへの保存を含めば、記憶容量は無制限です。
- * **タッチパネル付き高性能 TFT カラー液晶搭載で、見やすく操作も簡単**
高コントラストで応答速度の速い TFT カラー液晶を搭載しております。
- * **制御温度をリアルタイムでグラフ表示**
庫内温度と試料温度の両方をリアルタイムでグラフにして表示します。
温度の変化を細かく監視できます。

測定結果サンプル



外形寸法

(単位:mm)



*チャンバーはお客様のご希望のサイズに変更できます。お気軽にお申し付けください。

装置仕様

電源	制御電源 AC100V 50/60Hz
	消費電力 最大 500W
	電源スイッチ AC250-20A 漏電ブレーカー
冷却・加熱媒体・攪拌ファン	冷却 液体窒素(LN2)または液化炭酸ガス(LCo2)
	加熱 AC100V-300W パイプヒーター
	攪拌ファン 庫内の冷気攪拌のために搭載。
	庫内冷却最低温度 -100℃
操作スイッチ	制御電源スイッチ(制御系通電時は青色で点灯)
	ヒータースイッチ(ヒーター通電時は赤色で点灯)
	ダブルバルブスイッチ
記録計	横河電機(株)製 SR10000 記録計搭載 消費電力 最大 40W
支給品	ボンベ接続用 SUS フレキホース



有限会社

丸 智

〒791-8018

愛媛県松山市間屋町 10 番 38 号

Tel: (089)-925-2828 Fax: (089)-924-5410