

IPS/ES 細胞・臍帯血・ヒト IVF (エンブリオ・卵母細胞・精子等)の効果的な凍結に！！

高性能小型プログラムフリーザー FZ-2000G

**For iPS &
ES cell !!**

緩慢凍結法にて各種細胞への効果的な凍結が可能です。

卓上型コンパクト設計/−80℃までの冷却に加え、各種サンプルに応じた凍結プログラムをパソコンから簡単に設定でき、データ管理機能/温度計測機能も兼ね備えました。

※バリデーション対応モデル



■フリージングプレート

※ご希望サイズでの製作も承ります。



◎冷媒は液体 He を使用し、完全密閉方式です。
追加補充はできません。

◎後部に冷却ファンによる排気口がありますが、
パーティクル発生はありません。

液体窒素・凍結剤不要

- ・スターリング方式の冷却により、液体窒素・凍結剤不要
- ・薬剤不要で、ランニングコストが大幅削減

コンパクト設計

- ・軽量小型設計で、アイソレータ内での使用可能
- ・パーソナルユースとしてもご使用いただけます
- ・CPC (Cell Processing Center) 対応
- ・バリデーション対応

フリージングプレートの交換可能

- ・使用内容に応じてフリージングプレートの交換可能
- ・希望サイズの設計も承ります

パソコンでのデータ管理機能

- ・ご希望の凍結パターン・プログラムの設定可能
- ・パソコンでの温度モニタリング及び記録が可能
- ・ヘッド/プレート/サンプル温度計測機能
- ・レポート出力機能

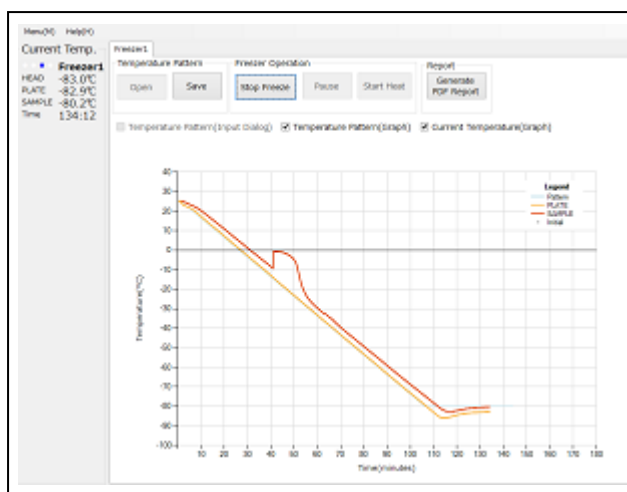
ヒータ内蔵

- ・CPCでのルーチンワークに対応し、凍結後フリージングプレートの温度を室温に戻します

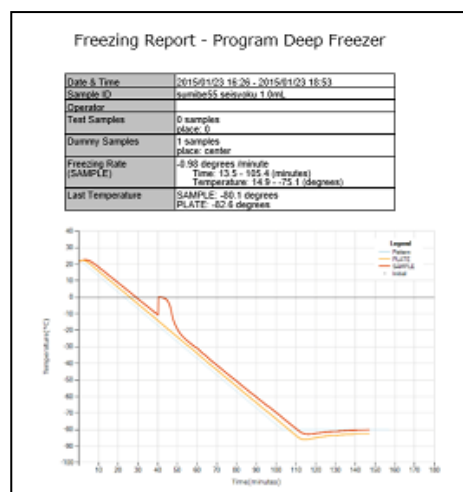
■ 仕様

	FZ-2000G
温度表示	プレート / サンプル温度表示
レポート出力	サンプル温度のレポート出力
ヒーター機能	有
C P C 対応	有
バリデーション対応	有
冷却速度	-0.1~°C/min
到達温度	-80°C (MAX)
温度調節	PID 制御
外形寸法	W320×D220×H430mm
電源	AC100/240V ,50/60Hz , MAX 150W
製品質量	12.5kg
付属品	ノートパソコン

■ 操作画面



■ レポート出力画面



※機器の仕様は変更となる場合があります。最新の仕様はお問い合わせ下さい。



ストレックス株式会社

大阪市北区大淀中 1-8-34

TEL 06-6131-9602 FAX 06-6131-9603

WEB : www.strex.co.jp E-Mail : info@strex.co.jp

<販売代理店>