

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-2000

各種サンプルに適した凍結プログラムで、細胞へのダメージを最小限にし、再現性の高い凍結を可能にしました。

卓上型コンパクト設計で、-80℃までパソコンで簡単に設定できます。

液体窒素・アルコール不要。



### ■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。

標準仕様：  
NUNC 2ml×55本

◎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

### フリージングプレートの設計可能

- ・チューブサイズに合わせてフリージングプレートの設計が可能

### 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

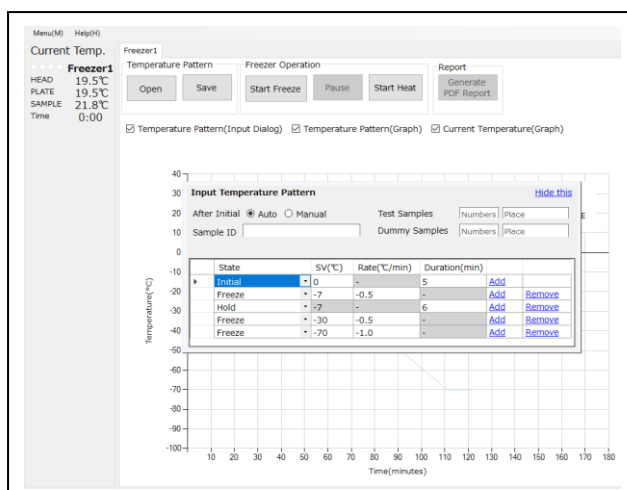
### ヒータ内蔵

- ・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

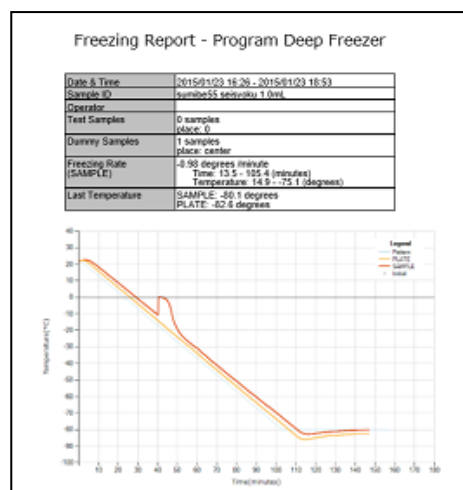
## ■ 仕様

	FZ-2000
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	—
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](http://www.strex.co.jp) E-Mail : [info@strex.co.jp](mailto:info@strex.co.jp)

<販売代理店>