

# バイオフィリーザー (温度ロガー付)

-20°C

新型コロナウイルス(COVID-19)用ワクチンの保管にも対応可能

ノンフロン製品  
フロン排出抑制法対象外

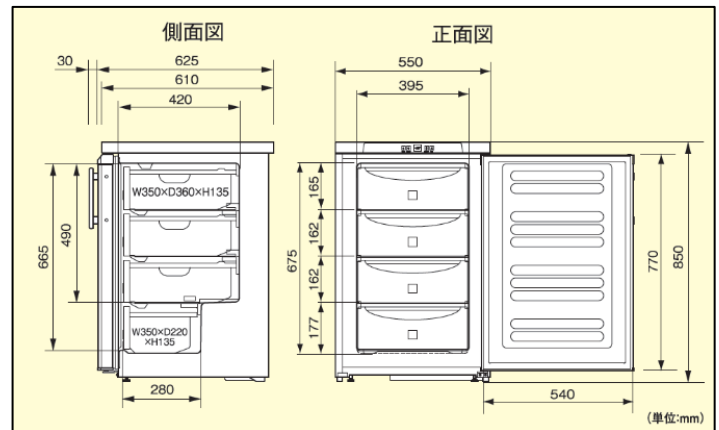
## ◆特長

- ・庫内を-20°Cで温度管理することが可能。
- ・庫内温度を管理できる温度ロガー(庫内設置可能)が標準装備。
- ・オゾン層を破壊せず、地球温暖化も促さない「ノンフロン冷媒」を採用。  
「フロン排出抑制法」の対象外製品となり、冷媒回収や簡易点検等の管理義務が発生しません。
- ・庫内は、保存物の出し入れ・整理に便利な引出し式を採用。
- ・設置場所に困らないコンパクト設計。



モデル:CVF-1376HC

内容積  
約 104ℓ



- 外寸法: W550×D(625+30)×H850mm
- 電源: AC100V 50/60Hz

## ◆温度ロガー(付属品)

本体内蔵のセンサーによって、-40°C~+80°Cまでの温度を検知・記録することが可能で、ロガーごと庫内に設置できます。記録されたデータは、付属のソフト(対応 OS: Windows7 以上)と NFC 通信で PC へ取り込み、グラフ表示、レポート作成等が可能です。

また、温度管理値(上下限值)を設定することが可能で、管理値を逸脱すると液晶表示部にマークが点灯します。

電池寿命は約 3 年です(電池: CR2477、市販品)。  
(記録間隔: 1~255 分間隔、記録容量: 16,000 件)

温度ロガー  
型番: KT-155F  
外寸法: H34×W90×D15mm



取付用アタッチメント  
型番: AT-150S



NFC 通信読取りリーダー  
型番: RC-S380/S



日本フリーザー株式会社

URL : <https://www.nihon-freezer.co.jp>

## ◆仕様(バイオフリーザー)

モデル	CVF-1376HC
冷却性能	常用: -20°C / 設定可能範囲: -14°C ~ -28°C
内容積	約 104L
外寸法(mm)	W550 × D(625+30) × H850
外装/内装	鋼板アクリル樹脂焼付塗装/硬質樹脂
棚/引出し	ガラス棚 3 段 / 引出し 4 個
棚耐荷重	約 30kg(平積み時)
圧縮機定格出力	125W
冷却器	パイプオンシート(壁面)
凝縮器	ワイヤーチューブ
冷媒	R-600a(HC ノンフロン)
電源(50/60Hz)	AC100V 15A 単独
運転電流	1.5 / 1.3 A (突入電流: 約 25A)
定格消費電力	80 / 90 W
放熱量	290 / 330 kJ/h
除霜方式	電源 OFF で自然解凍
温度設定/表示	デジタル設定/デジタル表示
温度上昇警報	ブザー報知・ディスプレイ点滅
キーロックシステム	付(運転スイッチのみ)
重量	約 42kg
温度ロガー	1 式(温度ロガー本体、読取りリーダー、取付用アタッチメント)

(注) 1. 上記仕様の冷却性能は、周囲温度+30°C、無負荷時のものです。

2. 運転電流、消費電力は、周囲温度+30°C、連続運転・無負荷・安定時の値です。

3. 電源プラグは、下図を参照してください。

4. 本仕様は改良のため、予告なしに変更することがあります。

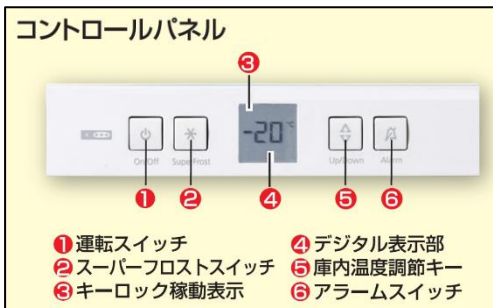
### ◆庫内温度について

当製品は右表のとおり周囲温度が+30°Cの環境下で十分な冷却性能が発揮できるように設計されています。

よって周囲温度が低い場合には庫内温度が低めにコントロールされます。

設定温度	周囲温度(室温)	庫内温度分布
-20°C	+30°C	-19°C ~ -23°C
	+20°C	-19°C ~ -25°C
	+15°C	-19°C ~ -27°C

注. 上記は庫内が無負荷状態。製品により個体差があります。



**保証について** 製品には保証書が付いています。記載内容に対する保証はいたしますが、**保存品の補償等、製品修理以外の責任は保証の対象になりませんのでご了承ください。**

●電源プラグとコンセントの形状  
15A-125V 3芯



電源コード長: 2.9m

## ⚠ 安全に関するご注意

- このカタログに掲載の製品は屋内専用です。雨水のかからないところで、ご使用ください。
- 周囲温度が+5°C ~ +30°C以外の環境で使用しますと故障の原因になります。
- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- 据え付け工事、電気工事などが必要な場合があります。お買い上げの販売店、または専門業者にご相談ください。
- アセトン、エタノール、ベンジンなどの揮発性、引火性のあるものはこの製品には保管できません。防爆製品に保管してください。防爆製品以外に保管しますと爆発する危険があります。
- 当製品は保冷用です。急速凍結目的のご使用は避けてください。



発売元  
**日本フリーザー株式会社**  
URL: <https://www.nihon-freezer.co.jp>

本社 〒113-0034 東京都文京区湯島3丁目19番4号 TEL.(03)3831-7643 FAX.(03)3832-0633  
大阪営業所 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3丁目15番31号 TEL.(06)6337-0600 FAX.(06)6369-2166  
次城営業所 〒305-0032 茨城県つくば市竹園2丁目18番4号 TEL.(029)855-1181 FAX.(029)855-0888  
名古屋営業所 〒465-0085 愛知県名古屋市中区西山本通2丁目2番地 TEL.(052)788-7770 FAX.(052)788-7771  
神奈川営業所 〒251-0021 神奈川県藤沢市鶴沼神門2丁目1-2神明商事ビル3階 TEL.(0466)29-0701 FAX.(0466)29-0702  
埼玉工場 〒340-0002 埼玉県草加市青柳4丁目29番6号 TEL.(048)933-2755 FAX.(048)936-2228