

事 務 連 絡

令和 3 年 4 月 2 日

各都道府県 衛生主管部（局） 御中

厚生労働省健康局健康課予防接種室

低温冷凍庫（-20℃対応：据置型）の割当て等について

令和 2 年 12 月 28 日付け厚生労働省健康局健康課長通知（健健発 1228 第 2 号）
「超低温冷凍庫（-75℃対応ディープフリーザー）の割当て等について」にお
いて、追ってお知らせすることとしていた武田/モデルナ社ワクチン用の低温冷
凍庫の各自治体への割当て等について、下記のとおりお知らせいたします。

記

（1）市区町村の割り当て台数等について

別紙様式「-20℃冷凍庫配置先リスト」のとおり。

武田/モデルナ社のワクチンを適切に保管・管理できるよう、低温冷凍庫
（-20℃対応：据置型）（以下、単に「低温冷凍庫」という。）を、全ての市区
町村に対して最低 1 台割り当てるとともに、可能な限り公平になるよう人口
規模に応じて追加の割り当てを行っている。

なお、可搬型の低温冷凍庫の配付については追ってお知らせする。

ア 配送先登録について

上記の割り当て台数を踏まえ、市区町村が選定した配置先の配送先住所
など必要事項を記入し、都道府県がとりまとめのうえ、報告願いたい。

（ア）提出期限：4 月 19 日（月）

※期限以降は毎週金曜日を目途に追加報告を受け付ける。
ただし、至急の変更報告などは逐次連絡いただきたい。

(イ) 提出先：厚生労働省健康局健康課予防接種室
(yoboseshu@mhlw.go.jp)

イ 配送予定について

配置先リストの登録状況に応じ、5月～6月中にかけて配送を行う予定。
配送予定日については随時通知する。

ウ 配置先検討にあたって

ファイザー社製ワクチンと武田/モデルナ社製ワクチンが並行して供給される場合、接種実施医療機関等で取り扱うワクチンは、1施設につき1種類にすることを原則とするが、各ワクチンの取り扱いを明確に区別した上で、1会場で複数種類のワクチンを取り扱うことは許容されるものである。

また、1会場で両方のワクチンを取り扱う場合、ファイザー社製ワクチン保管用の超低温冷凍庫に加え、武田/モデルナ社製ワクチン保管用低温冷凍庫を設置することになるため、同一電源に接続をせず、それぞれ必要な電力の確保を行うよう十分に留意すること。

エ 低温冷凍庫の仕様等について

別添資料のとおり。

武田/モデルナ社製ワクチン用
低温冷凍庫(据置型)の製品スペック

(1) 商品名 (品番) : 薬用保冷庫 (MPR-215F-PJ)

(2) 温度帯
 設定温度 : 保冷庫部 +2°C ~ +14°C
 フリーザー部 -20°C ~ -30°C

(3) サイズ・重量
 外形寸法 : 幅 540mm × 奥行 557mm × 高さ 1794mm
 内径寸法 : (保冷庫部) 幅 455mm × 奥行 466mm × 高さ 917mm
 (フリーザー部) 幅 420mm × 奥行 342mm × 高さ 267mm
 重量 : 86kg

(4) ロガー情報
 藤田電機製作所製 KT-155F
 同梱品 : 取付用アタッチメント、専用リーダー
※電池は約1年を目安に交換

(5) 電源
 単相100V (3ピンアース付電源プラグ)
 ※専用ブレーカーを備えた専用回路を使用すること。
 ※分岐ソケットや二股コンセント、または延長コードは使用しないこと。

(6) 消費電力等
 消費電力 : 240W/270W 運転電流 : 3.5A
 起動電力 : 1470W 起動電流 : 14.7A

(7) 設置場所
 直射日光の当たらない場所や埃の少ない場所に設置すること。
 床が丈夫で水平な場所に設置すること。
 風通しがよく湿気の少ない場所に設置すること。
 ※機器の周囲には、10cm以上の隙間が必要です。

(8) HPのURL
 超低温フリーザー (PHC株式会社)
<https://www.phchd.com/jp/biomedical/preservation/pharmaceutical-refrigerators/mpr-215f>
 データーロガー (藤田電機製作所)
<https://f-log.jp/product/kt-155f/>

(9) 停電時
 停電時 -20°Cから -15°Cまでの時間 : 約20分

データーロガー
KT-155F



薬用保冷庫(フリーザー付き)
MPR-215F-PJ

保冷庫部
176L

フリーザー部
39L



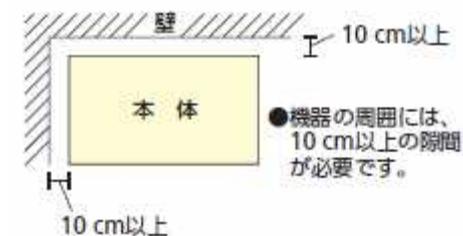
電源

コンセント形状

プラグ形状



設置場所



日本フリーザー社

- (1) 商品名 (品番) : バイオフィリーザー (CVF-1376HC)
- (2) 温度帯
設定温度 : $-14^{\circ}\text{C} \sim -28^{\circ}\text{C}$
- (3) サイズ・重量
外形寸法 : 幅 550mm × 奥行 (625+30) mm × 高さ 850mm
引出し内径寸法 : (1-3段目) 幅350 mm × 奥行 360mm × 高さ 135mm
(4段目) 幅350mm × 奥行 220mm × 高さ 135mm
重量 : 42kg
- (4) ロガー情報
藤田電機製作所製 KT-155F
同梱品 : 取付用アタッチメント、専用リーダー
※電池は約1年を目安に交換
- (5) 電源
単相100V (3ピンアース付電源プラグ)
※専用ブレーカーを備えた専用回路を使用すること。
※分岐ソケットや二股コンセント、または延長コードは使用しないこと。
- (6) 消費電力等
消費電力 : 80W/90W 運転電流 : 1.5A/1.3A
起動電力 : 2500W 起動電流 : 25A
- (7) 設置場所
直射日光の当たらない場所や埃の少ない場所に設置すること。
床が丈夫で水平な場所に設置すること。
風通しがよく湿気の少ない場所に設置すること。
※機器の周囲には、天井30cm以上、背面15cm以上、側面10cm以上の隙間が必要です。
- (8) HPのURL
バイオフィリーザー (日本フリーザー株式会社)
<https://www.nihon-freezer.co.jp/cvf>
データロガー (藤田電機製作所)
<https://f-log.jp/product/kt-155f/>
- (9) 停電時
停電時 -20°C から -15°C までの時間 : 約43分

データロガー
KT-155F



バイオフィリーザー
CVF-1376HC



内容積: 104L

電源

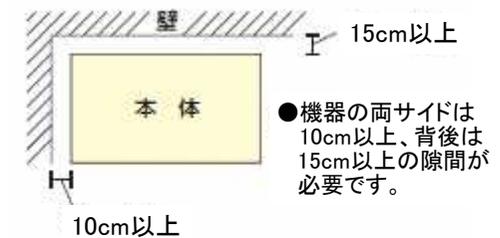
コンセント形状



プラグ形状



設置場所



(1) 商品名 (品番) : -20°Cワクチン保管用フリーザー (ECVD-24W70 (70ℓ))

(2) 温度帯
設定温度 : -24°C ~ -15°C

(3) サイズ・重量
外形寸法 : 幅610×奥行450×高さ890(mm)
内径寸法 : 幅490×奥行330×高さ422(mm)
重量 : 34kg

(4) ロガー情報
バッテリー式 (約8時間)
本体に温度データが記録されます。お手持ちのUSBメモリーを差し込むだけでデータの出力が可能です。

(5) 電源
単相100V 50/60Hz (3ピンアース付電源プラグ)
※専用ブレーカーを備えた専用回路を使用すること。
※分岐ソケットや二股コンセント、または延長コードは使用しないこと。

(6) 消費電力等
消費電力 : 195W 運転電流 : 2A
起動電力 : 2680W 起動電流 : 26.8A

(7) 設置場所
直射日光の当たらない場所や埃の少ない場所に設置すること。
床が丈夫で水平な場所に設置すること。
風通しがよく湿気の少ない場所に設置すること。
※機器の周囲には、10cm以上の隙間が必要です。

(8) HPのURL
<http://www.ebac.co.jp/products/ecvd-24w70/>

(9) 停電時
停電時 -20°Cから-15°Cまでの時間 : 約23分

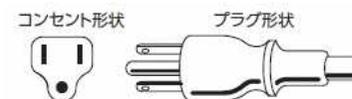
温度ログ機能標準装備
温度警報・停電警報標準装備



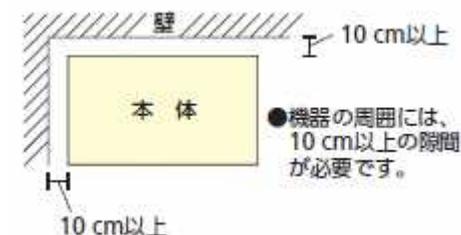
-20°Cワクチン保管用フリーザー
ECVD-24W70



電源



設置場所



武田/モデルナ社製ワクチン用 低温冷凍庫(可搬型)の製品スペック

※可搬型低温冷凍庫の配付は追ってお知らせします。

- (1) 商品名 (品番)
ディープフリーザー SC-DF25WL
(武田モデルナワクチン輸送標準機器と同じ)
- (2) 温度帯
設定温度 : +10°C ~ -40°C (1°C刻みで温度設定可能)
- (3) サイズ・重量
内容量 : 25リットル、重量16.5Kg
外形寸法 : 幅 695 x 奥行 350 x 高さ 460 (mm)
内径寸法 : 幅 335 x 奥行 225 x 高さ 340 (mm)
- (4) ロガー情報
データ読み込みインターフェース : Bluetooth 5.0
スマートフォンで温度データ読み込み (iOS/Android対応)
※電池は約180日を目安に交換
- (5) 電源
壁コンセントから : SC-AD70 ACアダプター
車載時 : シガレットプラグケーブル (3m、DC12V)
- (6) 設置場所
水平な場所に、蓋を上にして設置すること。
水のかからない場所に設置すること。
風通しがよく湿気の少ない場所に設置すること。
付属のマットを敷いて使用すること。
吸排気口は壁や障害物から20cm以上離して設置すること。
直射日光の当たらない場所や埃の少ない場所に設置すること。
- (7) お問い合わせURL : <https://www.twinbird-ec.jp>
お問い合わせ番号 (フリーダイヤル) : 0120-28-4625
- (8) 停電時
停電時 -20°Cから -15°Cまでの時間 : 約25~30分

ディープフリーザー25L SC-DF25WL

主な特徴

- 軽量・コンパクト・可搬型
- 1°C刻みの温度設定
- ノンフロン・CO2排出ゼロ
- 低消費電力



付属品 : ロガー

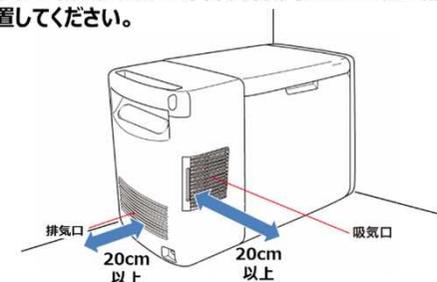


付属品 : ACアダプター



設置場所

- 吸気口・排気口は、壁や障害物から20cm以上離して設置してください。



※注)仕様は予告なく変更される場合があります。ご注文前にご確認ください。