

ノンフロンへ

フロンから

買い替え！
キャンペーン

対象機器が

20%OFF

※超低温フリーザーVitalシリーズは
15%OFF~

開催期間
2025 ▶ 1.31^{FRI}

薬用保冷庫・冷凍庫 MediFridge シリーズ は フロン排出抑制法対象外 です
超低温フリーザー Vital シリーズ

MediFridge シリーズは

ノンフロン冷媒 R1234yf を新たに採用

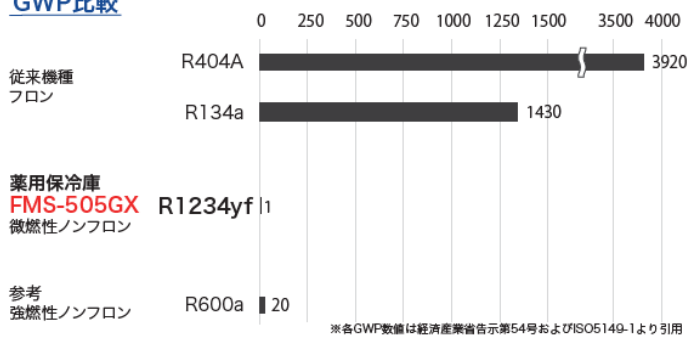
※Vitalシリーズは対象外となります。

Dramatic Future 2050の取り組みの一環として、
新規製品に微燃性ノンフロン冷媒R1234yfを採用します。
現地でのメンテナンスが難しい強燃性ノンフロン機器に比べ、
微燃性ノンフロン機器は現地でメンテナンスが可能です。

※JRAGL-23:2022に沿って対応

R1234yfはオゾン層破壊係数（ODP）がゼロ、地球温暖化係数（GWP）が
1でCO2と同等のため、地球環境への負荷が少ない冷媒です。R1234yfの燃焼性
等級（ISO817）はA2Lクラスに属しており、A3クラスの強燃性ノンフロン（R600a）
と比べ安全です。

GWP比較



※Vitalシリーズはグリーン冷媒（ノンフロン）仕様

ノンフロンモデル
で解決

「フロン使用の冷蔵庫」は、冷凍機簡易点検の対象
となる為、3ヶ月以上の点検義務があります。
フロン使用の冷蔵庫ごとに記録保管が必要です。

フロン排出抑制法の義務に違反した管理者は
罰則が科されます。例）使用、廃棄時の義務違反は、
行政処分・50万円以下の罰金

フロン破壊・再生の確認 フロン類廃棄に
係る費用負担が義務付けられています。

機器廃棄時は、フロン回収を依頼する書面、
交付された引取証明書を3年間保存することが
義務付けられています。

GALILEI
Be cool, Be alive.



FMS-175GSX



FMS-505GX



FMD-D350ESH

MediFridge シリーズ

Vital シリーズ



KANTO CHEMICAL CO. INC.

MediFridge シリーズ

運転モード切替機能

EC (Eco Control) モード

温度範囲が2 ~ 25℃と広範囲の設定が可能。
要冷薬品のみならず、常温薬品の保管もできます。



1℃単位で表示

HC (High Control) モード

設定温度 3℃、4℃、5℃の選択が可能です。
● 温度温度分布（設定±1℃以内）
● 変動幅を小さくし、より安定した庫内温度を実現。



1 ~ 7℃を0.1℃単位で表示

厳密な温度管理が必要な医薬品保管に最適です。

収容物の取り出しが容易

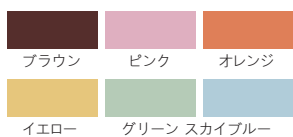


スライド扉は片方ずつしか
きません。

片側開きも両側開きも可能。開
収容物の取り出しが容易に。

選べるカラーバリエーション

標準色（アイボリー）に加えてブ
ラウンピンクオレンジイエローグ
リーンスカイブルーの6色からお選
びいただけます。



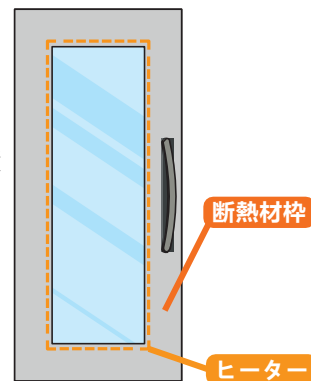
※上記はあくまで参考カラーです。
実際の製品カラーとは多少異なることがあります。

機能的な空間の演出やゾー
ニング試薬・薬品別ご担当者ご
との認識保管などにお役立て
ください。

結露の少ない安定した保冷環境

スイング型扉

- 扉ガラス周りにウレタン発泡材入りで、熱ロスを低減します。
- 庫内収容物を確認できるガラス面積も確保しています。
- 結露の発生しやすいガラス周囲にヒーターを通電、表面温度上昇と結露を極力抑えます。

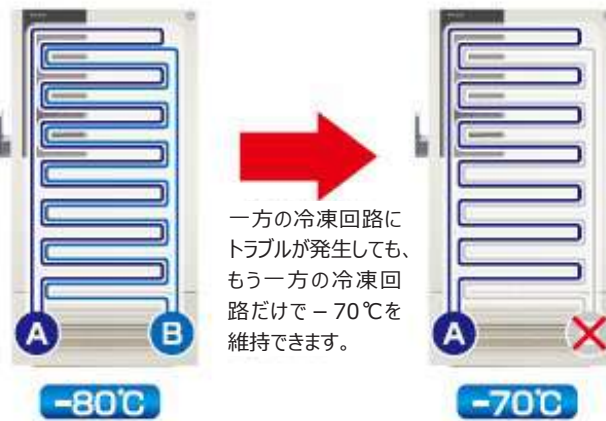


Vital シリーズ

デュアル冷却方式 (FMD-W330ESHは除く)

- 独立した冷凍サイクルを2系統搭載することで、片側の冷凍サイクルが故障した際の温度上昇リスクを低減させ、貴重なサンプル保管に対する信頼性・安全性を高めた商品です。

■デュアル冷却システム (イメージ)



一方の冷凍回路に
トラブルが発生しても、
もう一方の冷凍回
路だけで -70℃を
維持できます。

★本キャンペーン価格は、一年以内に対象機器及び従来機のお見積りをされていない方限定（弊社以外への見積り含む）。
本体キャンペーン価格以外に搬入費、オプションなどは別途お見積り。

	型番	有効内容積	外形寸法※ () 内突起物を含む最大寸法	棚網枚数	質量	標準価格 (税抜)	キャンペーン価格 (税抜)
スリム型薬用保冷库 MediFridge	FMS-125GSX	冷蔵121L	W500×D450 (548) ×H1,430mm	3枚	64kg	257,000円	206,000円
	FMS-175GSX	冷蔵179L	W500×D450 (548) ×H1,870mm	5枚	76kg	299,000円	240,000円
	FMS-305GSX	冷蔵303L	W500×D650 (748) ×H1,870mm	5枚	88kg	357,000円	286,000円
薬用保冷库 MediFridge	FMS-305GUX	冷蔵300L	W800×D450 (548) ×H1,870mm	10枚	100kg	369,000円	296,000円
	FMS-505GX	冷蔵500L	W800×D650 (748) ×H1,870mm	10枚	112kg	612,000円	490,000円
薬用冷凍冷蔵庫 MediFridge	FMS-F155GSX	冷蔵室 173L 冷凍室 62L	W500×D600 (698) ×H1,870mm	冷蔵室 3枚 冷凍室 1枚	95kg	388,000円	311,000円
	FMS-F305GX	冷蔵室 315L 冷凍室 113L	W800×D600 (698) ×H1,870mm	冷蔵室 6枚 冷凍室 2枚	132kg	486,000円	389,000円
	FMS-F405GX	冷蔵室 432L 冷凍室 176L	W900×D750 (848) ×H1,870mm	冷蔵室 6枚 冷凍室 4枚	145kg	717,000円	574,000円
超低温フリーザー Vital	FMD-D350ESH	冷凍350L	W670 (741) ×D875 (980) ×H1,850mm	3枚	250kg	1,815,000円	1,543,000円
	FMD-D520ETH	冷凍519L	W770 (841) ×D875 (980) ×H1,990mm	3枚	290kg	2,255,000円	1,917,000円
	FMD-W330ESH	冷凍330L	W750 (845) ×D867 (969) ×H1,850mm	3枚	258kg	1,298,000円	1,104,000円



関東化学株式会社

試薬事業本部 試薬部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号
(03) 6214-1094
HOME PAGE <https://www.kanto.co.jp>