

2026年5月21日

報道関係者各位

フクシマガリレイ株式会社

ノンフロン冷媒採用 薬用保冷庫 1,000L タイプ 発売のお知らせ

《要旨》

フクシマガリレイ株式会社(本社：大阪市西淀川区、代表取締役社長 福島 豪)は、この度、薬用保冷庫 1,000L タイプをモデルチェンジし、ノンフロン冷媒 R1234yf を採用した製品として新たに発売いたします。



ノンフロン冷媒採用 薬用保冷庫 1000L タイプ

【変更内容】

○環境配慮

ガリレイグループのサステナブルビジョン Dramatic Future 2050 の「グリーン冷媒への転換」の一環として、冷媒はノンフロンの R1234yf(GWP:1)を採用。

従来機種の R134a(GWP:1430)と比べ地球温暖化係(GWP:1)は著しく低く地球環境に優しい製品です。フロン排出抑制法の対象外となり、点検や記録の保管などの管理義務が発生しません。

※GWP 数値は令和5年経済産業省・環境省告示第3号、平成27年経済産業省告示第54号より引用。

○溶接点数

溶接点数削減による冷媒ガス漏れリスクの低減し、品質のさらなる向上。

【従来からの特徴】

○冷媒ガス漏れ 10年保証

冷媒ガス漏えいにおける冷却不良の修理を10年間保証する「冷媒ガス漏れ10年保証」の対象製品です。安心して長期間ご使用いただけます。



【主なターゲット】

製薬メーカー、医療施設、薬局、大学の研究室、研究所など。

【発売日】

2026年6月1日(月)より発売。

【目標台数】

年間目標販売台数は800台。

ノンフロン冷媒採用 薬用保冷庫 1,000L タイプ

- 機種名：FMS-1005GX
- 標準価格：1048,000円（税抜）
- 外形寸法：W1,550×D650×H1,863mm
- 定格内容積：1,020L
- 製品質量：212kg
- 庫内温度：HCモード：3～5℃、ECモード：2～25℃
- 電源：単相100V
- 冷却時消費電力（50/60Hz）：410/430W
- 加温時消費電力（50/60Hz）：323W
- 付属品：棚網15枚、鍵1式

お問い合わせ先 フクシマガリレイ株式会社（担当：営業戦略部 企画広報課）

〒555-0011 大阪市西淀川区竹島2-6-18 TEL：06-6477-2031 FAX：06-6477-0025

URL：<https://www.galilei.co.jp/>