

2023年12月18日

報道関係者各位

フクシマガリレイ株式会社

## 受取用コールドロッカー 2023年度省エネ大賞受賞のお知らせ

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 社長執行役員 福島 豪)は、この度、一般財団法人 省エネルギーセンターが主催する 2023 年度省エネ大賞(後援：経済産業省)の製品・ビジネスモデル部門において、受取用コールドロッカーが「省エネルギーセンター会長賞」を受賞しました。当社は省エネ大賞を 2018 年から続けて 6 年連続の受賞となりました。



受賞内容は下記の通りです。

### ■受賞部門

2023 年度省エネ大賞 (製品・ビジネスモデル部門) 省エネルギーセンター会長賞

### ■受賞製品

受取用コールドロッカー「HSN/HPN シリーズ」

### ■製品特徴













スーパーマーケットのネット販売や飲食店のテイクアウトなどにご活用いただける、冷蔵～冷凍食品に対応した受取用コールドロッカーです。冷凍機を下側に配置することで、最下段の部屋でも取り出しやすくなり、使い勝手が向上しました。

## ○設定温度-20℃～+15℃に対応

制御ユニット・ワイドレンジユニット共に1台で設定温度-20℃～+15℃の幅広い温度帯に対応。  
※ユニット単位での温度管理になります。

## ○設置パターン例

パススルー仕様もあり、設置場所や用途に合わせて選択できます。

	片面タイプ				パススルータイプ	
	2列	3列	4列	5列	2列	3列
ワイドレンジ ユニット 4室タイプ						
ワイドレンジ ユニット 7室タイプ						

\*制御ユニットは左右中央対応可能です。 \*最大連結数 片面仕様は5列、パススルーは3列まで。

## ○受賞のポイント

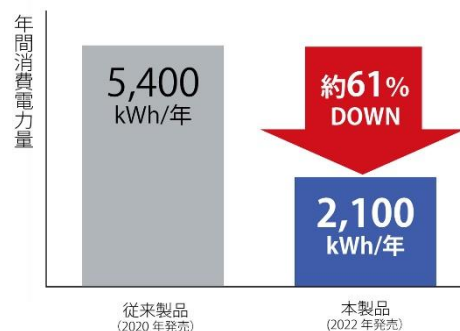
- ① インバーター圧縮機採用により、ワイドレンジ仕様と省エネ化を同時に実現
- ② 扉開口部の防露ヒーター通電率の制御方式変更
- ③ 本体の断熱厚みをUPすることで、熱侵入を抑制
- ④ 制御部の防露ヒーターを不要とするため制御ユニットの構造を改良

## ○省エネ性

従来製品と本製品の冷却性能比較

	従来製品 (2020年発売)	本製品 (2022年発売)
パススルー仕様 3台連結タイプ (19室仕様)	HTP-19RE-SU	HPN-545SETG ×1台 HPN-547SETT ×2台
年間消費電力量	5,400 kWh/年	2,100 kWh/年

試験条件：無負荷冷却運転 24h 測定、扉開閉はなし (当社独自試験)、測定結果を年間値に換算



## 「省エネ大賞」とは

国内の産業・業務・運輸各部門における、優れた省エネ取組みや、先進的で高効率な省エネ型製品などを表彰することで、省エネルギー意識、活動および取り組みの浸透、省エネルギー製品等の普及促進に寄与することを目的としたものです。

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 販売企画課)

〒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/>