## 縦型無風 スーパーフリーザー −60℃

ノンフロン

### 食材の分別管理がしやすい縦型

**3段引き出しでコンパクト**
**冷気が逃げにくい引き出し式冷凍庫**

［主な特長］
- 超低温をタテ型モデルで実現
- マグロ等、高級食材保存に最適
- スッキリ入るコンパクト3段構造
- デジタル温度表示機能を搭載



デジタル温度表示機能搭載




上板耐荷重30kg
物が置けて作業しやすい

51ℓ

**GS-50V** 税込 330,000円（税抜 300,000円）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W595×D640×H830㎜ | | |
| 有効内容量 | 51ℓ | 製品質量 | 52kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 245/254W | | |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 | | |

## ダイレイのおすすめ! 保管・解凍便利グッズ

**採れたての美味しさをお届け!**
毎日の食を充実させる、便利な保管・解凍グッズをご紹介

### 真空パック器 MAGIC VAC MAXIMA2 MV608

ひと手間プラスで、さらに食材を新鮮保存! お手軽・簡単なワンタッチ操作で真空パック。食品の酸化や腐敗を抑制し、鮮度をさらに長持ちさせます。



外形寸法：W400×D235×H110㎜
重量：4kg
AC100V 50／60Hz
定格電流1.3A
**オープンプライス**

### 電気・ガス不要 経済的!

### 冷凍食品解凍プレート 美味・快傑板

解凍板に置くだけで自然解凍の約3〜4倍の速さで解凍、旨味エキスや肉汁の流出も極めて少ない。電気やガスも不要で経済的! さらに洗いやすく清潔に使える構造です。



寸法：W200×D296×H43㎜（厚み3㎜）
材質：アルミニウム合金（表面 アルマイト処理）
製品質量:520g
**オープンプライス**

### 庫内の温度ハッキリ! 電池不要ソーラータイプ（−59.9〜+99.9℃対応）



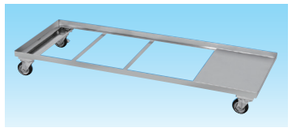

**ソーラーデジタル温度計**
寸法:W103.5×H41.5×D15.5㎜
ケーブル長さ100㎝ 重量:約60g
材質:ABS樹脂、ステンレス、耐熱耐冷PVC
**定価 税込5,500円（税抜5,000円）**

### 丈夫な霜取りヘラ! 握りやすい持手で霜取り作業がはかどります



**霜取りスクレイパー**
寸法:W100×H189×D15mm
重量:約60g
**定価 税込1,100円（税抜1,000円）**

### 受注生産国産品! お使いの弊社冷凍庫機種、サイズをお知らせください



**アングル台車**
※アングル台車に載せるダイレイ冷凍庫機種、サイズ等お知らせください。
※納期・価格などお問合せください。

### その心配… 小さな番人が引き受けます!



**スペアキー**
各機種スペアキー
※お使いの冷凍庫をお知らせください。
※納期・価格などお問合せください。

### ⚠安全に関するご注意

- ●本カタログ掲載の製品は屋内専用です。また、水かかりのないようご使用・保管ください。
- ●ご使用の前に「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、電気工事等が必要な場合があります。お買い上げの販売店または資格のある専門業者にご相談ください。
- ●エーテル・ベンジン・アルコール・ライターのボンベなどの揮発性、引火性のあるものは庫内に入れないでください。爆発する危険があります。
- ●食品の保管用としてご使用ください。庫内に医薬品や学術試料などは入れないでください。食品の保管以外の用途で使用すると、保存品の品質低下などの原因になります。
- ●梅雨どきなど湿度の高い時は表面に露が付き床がぬれることがありますので、床がぬれても差し障りのない場所に据え付けてください。
- ●周囲温度は、5〜35℃の範囲でお使いください。
- ●周囲に燃えやすいものを置かないでください。
- ●コンセントは単独で使用してください。
- ●小型変電圧器を取り付けた回線でのご使用はおやめください。

◎製品性能に関するご注意: このカタログに掲載しております製品性能は下記に示す条件で計測されたものです。
外気温度30℃、湿度60%、無負荷、直射日光を受けない条件での庫内空気温度です。
◎設置上のお願い: 冷凍機器の能力を発揮するためには、排熱スペースを確保することが大切です。故障の原因ともなりますので、十分ご注意ください。

●カタログに掲載の製品は（冷凍）保管庫になりますので、水や多量のナマ物の凍結に使用しないでください。 ●保証は日本国内においてのみ有効です。※但し、離島などの一部地域を除きます。
●保証の方法は、修理・調整を原則と致します。 ●機械の故障による保存物の品質低下、腐敗に対する保証、及び営業保証は致しません。
●仕様および価格は、予告なしに変更される場合がありますのでご了承ください。 ●地方発送の梱包料、運送費は実費負担となります。
●本体価格には電気工事費は含まれません。電気工事はお近くの電気工事店へご相談ください。

※文章・写真の無断複写・複製・転載を禁じます。 No.2023.04

総発売元
株式会社 ダイレイ
〒113-0034 東京都文京区湯島3丁目19番4号 TEL（03）3836-3481（代）/FAX（03）3836-3547
■福岡営業所（092）474-4511

取扱店

# DAIREI
## 総合カタログ



スーパーフリーザー技術のパイオニア
ダイレイ
https://www.dairei.co.jp

2023.4

# 素材にこだわるプロが選んだ。超低温「−60℃」

**超低温「−60℃」の世界では**
①タンパク質の酵素分解が抑制される
②脂肪酸の酸化が抑制される
**だから 新鮮さ長持ち!**

一般の冷凍庫 −20℃ VS 超低温冷凍庫 −60℃

食材は、タンパク質の酵素が分解されたり、脂肪が酸化することで劣化・腐敗していきます。しかし、−60℃の超低温で冷やすことによって、この化学変化を防ぐことができるのです。



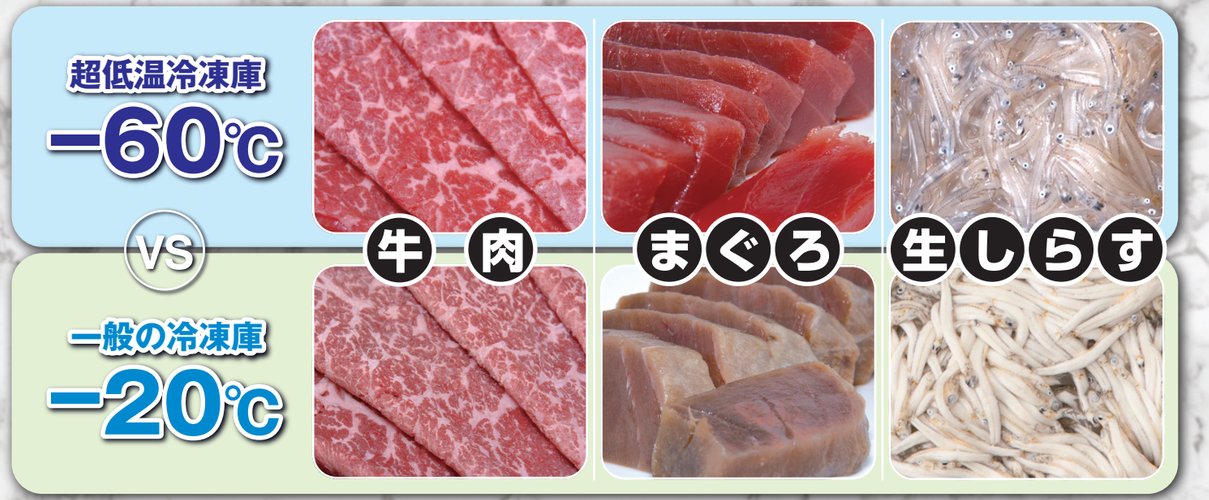

## −60℃超低温冷凍庫 と −20℃一般の冷凍庫 の違い

一般の冷凍庫の庫内温度は−20℃。店頭で販売されている冷凍食品の賞味期限はおおよそ2〜3ヶ月です。冷凍保存されている食品の細胞内の酵素は、緩やかになったとはいえ、確実にたんぱく質を分解しています。このたんぱく質の酵素分解や脂肪の酸化が食品の劣化の原因なのです。
この劣化の原因を抑えることができたら、食品の賞味期限は飛躍的に延びます。
−60℃の超低温冷凍庫で保存することで、酵素の動きをとめ、脂肪を酸化させません。よって、冷凍焼けによる変色や食感の悪化を防ぎます。数週間の賞味期限が数年の賞味期限へと飛躍的に延びるのです。



# 長期保存した食材を解凍・比較〈6ヶ月以上冷凍保存〉

解凍された食材の鮮やかさ! これが−60℃の威力




## −60℃超低温のメリット

フードロス・ゼロを応援します。

### 賞味期限を飛躍的に延ばす

1〜2年かけて行われるまぐろ遠洋漁業の保存には、−60℃超低温の技術が使われています。超低温の世界では食べ物が劣化する原因になる「たんぱく質の酵素分解」や「脂肪の酸化」などの細胞の化学変化が抑制されるため、おいしさを保つことができるのです。

### 食材のみずみずしさを保つ

冷凍保存されている食材の水分は、周りの温度が低いほど失われにくくなります。−20℃の冷凍保存では、食品の外へと水分が逃げ出すため、食材は乾燥してしまいます。食材のぱさぱさした食感と劣化した色合いは、高い温度での冷凍保存で起きていたのです。
−60℃超低温での冷凍保存なら食材の水分は食材内にとどまり、解凍した後も色鮮やかでみずみずしい食感を保ちます。

### 食材ロスを軽減

−60℃超低温の冷凍保存下では、食材の栄養成分、色素、風味などが変化せず、脂肪の酸化などによる変色、いわゆる冷凍焼けのない状態で、食材の新鮮さを封じ込めたまま保ちます。
ゆえに鮮度劣化のための廃棄処分などの食材ロスを軽減させる画期的な保存方法といえるのです。

## 素材の味わいを最大限に引き出す、ダイレイ のこだわり。

ダイレイ製品は、そのすべてが庫内で風を対流させない無風タイプ。
壁面から発生する冷気のみで冷やすため、食材は乾燥せず、みずみずしさをいつまでも保つことができます。
また、一般的な冷凍庫に搭載されている霜取り機能もありません。霜を取り除くため一時的に庫内温度を上昇させるこの機能は、食材を再凍結する過程で細胞を傷めてしまうため、その品質は大きく損なわれてしまうのです。
創業以来、「食」と向き合い続けてきたダイレイ。追い求めてきたその答えが、ここにあります。

# 地球環境に対するダイレイの思い

ダイレイは今まで可能な限り地球環境に優しい冷媒を使用した超低温冷凍庫の開発を行ってきました。
しかしながら、その開発はあくまでも代替フロンガスをベースとするものでした。ただ、代替フロンガスはオゾン層破壊という点では優れていたものの、地球温暖化という観点では、温室効果が非常に高い冷媒となっていた為、ダイレイでは、いち早く代替フロンガスを利用しない冷媒の開発を進めておりました。通常の冷凍温度帯（マイナス20℃）での脱フロン化は、そう難しい問題はありませんでしたが、超低温での温度帯で使用する冷媒の脱フロン化は困難をきわめました。

しかし、ついに超低温域で使用する冷媒も実用化が実現しました。
2019年、ダイレイは「地球環境に優しい脱フロン化の自然冷媒」を積極的に活用することとし、その自然冷媒のみを使用した製品にはこのオリジナルecoロゴを貼り、明確化することとしました。
自然冷媒を使用する製品を利用いただくことで企業のイメージアップはもちろん、実務レベルでもフロン排出抑制法で規定されている3ヶ月に一度の専門家による機器のチェックも省くことが可能です。
是非、上記のメリットを享受しながらダイレイ製品をご愛顧いただければと思います。



## ダイレイ製品は地球温暖化係数20以下です。

※一部製品を除く。

### オリジナルecoロゴがついた弊社製品について

オリジナルecoロゴがついた弊社製品は、ノンフロン製品です。フロン排出抑制法の第一種特定製品には該当しないため、専門業者による3ヶ月に一度の定期点検の義務がなくなります。よって、これにかかる費用の負担もありません。しかし、快適により安全に製品をお使いいただくために、所有者による日常的な簡易点検を行っていただくことをおすすめいたします。

※フロン排出抑制法に基づき、フロン類を冷媒として使用し、冷凍・冷蔵または空調を目的とする業務用として製造・販売された機器は第一種特定製品に分類されます。これらは、機器の所有者（管理者）の日常的な簡易点検とともに、専門業者（十分な知識を有する者・冷媒フロン類取扱技術者など）に定期点検を依頼し実施しなくてはなりません。実施に費用が掛かる場合は、所有者がこれを負担します。

フロン製品と比較すると、**消費電力が減り、ランニングコスト削減に貢献!** ※一部製品を除く。

## まぐろフリーザー 〈Lシリーズ〉 ※納期問合せ製品 −60℃

**大型店や魚市場仲卸業に最適! プロ仕様の超低温冷凍庫**

［主な特長］
- 高鮮度での**長期安定保存**が可能
- **内外装ステンレスSUS304を採用**
- **デジタル温度表示機能**を搭載

**高級マグロの保管も安心**

デジタル温度表示機能搭載



フロン規制対応商品

水産仲卸 御用達

特注サイズお問合せください。



| L-100 | オープンプライス | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W2,400×D1,120×H1,090㎜ | | |
| 有効内容量 | 1,128ℓ | 製品質量 | 350kg |
| 電源 | 3P200V 50／60Hz | | |
| 圧縮機 | 呼称出力1500W | | |
| 冷媒種 | 特殊混合冷媒EP-88(HFC) | | 590g |

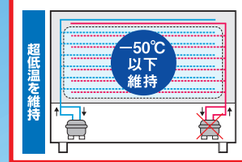
有効内容量 1,128ℓ

オプション

### ダブル冷却システム

**故障時も安心! ダブル冷却システムが食材を守る**

一般的な二元冷却システムとは異なり、単体でも超低温を実現する2つのシステムを同時に起動。一方に異常が生じた際にも、超低温をキープし大切な食材を守ります。






## スーパーフリーザー 〈DFシリーズ〉 −60℃

**食のプロに選ばれて冷凍まぐろ保存実績NO.1!**

**寿司屋・和食店・ホテル厨房・レストランで活躍中**

デジタル温度表示機能搭載



ノンフロン

133ℓ



| DF-140e | 税込 478,500円（税抜 435,000円） | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W723×D694×H848㎜ | | |
| 有効内容量 | 133ℓ | 製品質量 | 49kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 357／425W | | |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 | | |

191ℓ



| DF-200e | 税込 544,500円（税抜 495,000円） | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W925×D694×H848㎜ | | |
| 有効内容量 | 191ℓ | 製品質量 | 55kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 363／426W | | |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 | | |

284ℓ



| DF-300e | 税込 621,500円（税抜 565,000円） | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W1,264×D694×H848㎜ | | |
| 有効内容量 | 284ℓ | 製品質量 | 68kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 510／430W | | |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 | | |



| DF-400e | 税込 715,000円（税抜 650,000円） | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W1,564×D694×H848㎜ | | |
| 有効内容量 | 368ℓ | 製品質量 | 77kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 360／421W | | |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 | | |

368ℓ



| DF-500e | 税込 874,500円（税抜 795,000円） | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W1,664×D758×H891㎜ | | |
| 有効内容量 | 476ℓ | 製品質量 | 96kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 364／433W | | |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 | | |

476ℓ

〈付属品〉



DFバスケット オープンプライス



DF-500eバスケット オープンプライス

## スーパーフリーザー 〈DF-mini〉 −60℃

コンパクト&超低温に加え省エネまで実現! −60℃の優れモノ!

スーパーや居酒屋で活躍中

デジタル温度表示機能搭載

ノンフロン



70ℓ



| DFM-70e | 税込 341,000円（税抜 310,000円） | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W553×D646×H890㎜ | | |
| 有効内容量 | 70ℓ | | |
| 製品質量 | 41kg | | |
| 電源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 225／233W | | |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 | | |

## スーパーフリーザー 〈DFSタイプ〉 −60℃

**幅広い用途や環境に対応するステンレス貼バリエーション**

錆びにくく、汚れが目立たない安心のステンレスタイプ

［主な特長］ **寿司屋チェーン・水産仲卸**
- 様々な使用環境を考慮した**ステンレス貼り加工**

デジタル温度表示機能搭載



ノンフロン

476ℓ

外装ステンレス（SUS304）



〈付属品〉



DFSバスケット オープンプライス

| DFS-500e | 税込 990,000円（税抜 900,000円） | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W1,664×D758×H895㎜ | | |
| 有効内容量 | 476ℓ | 製品質量 | 124kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 364／433W | | |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 | | |

## -60℃対応 はさむだけで急速凍結

### はや と 速凍くん LL

簡易式急速凍結器



冷却した液パックに食材を挟むだけで品温を−1℃〜−5℃へ導きます。急速凍結でできた氷結晶は小さく、食材の細胞破壊を最小限に抑えます。だから、食材鮮度が守られて美味しいのです。

【液パック】
寸法：W440×D380×H20㎜
重量：約2500g×4枚
【収納トレイ】寸法：W450×D400×H175㎜

**定価 税込65,780円（税抜59,800円）**

**電源不要** ※保冷剤ではありません



### はや と 速凍くん

簡易式急速凍結器

コンパクトでご家庭でも使いやすい！冷却した液パックに食材を挟むだけで、痛めずに保存できます。




【液パック】 寸法：W180×D260×H20㎜／重量：約500g×4枚
【収納トレイ】寸法：W190×D280×H120㎜

**定価 税込16,280円（税抜14,800円）**

## ハイグレードフリーザー 〈DHシリーズ〉 ノンフロン −70℃

**−70℃の超低温でさらなる安心保管！**

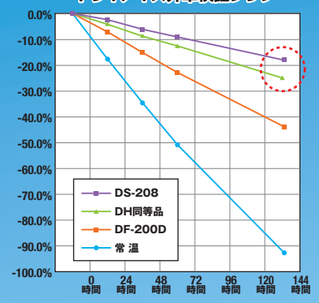
［主な特長］
- 経済的なドライアイスの保管に
- まぐろなど高級食材の保管に
- **−80℃**とのドライアイス昇華率の差はわずか**7%**

**デジタル温度表示機能搭載**



**−80℃との昇華率の差はわずか7%**

ドライアイス昇華検証グラフ




**冠婚葬祭業者・アイスクリーム販売店にて活躍中**

### 133ℓ



**DH-140e** 税込 627,000円（税抜 570,000円）

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W723×D694×H848㎜ |
| 有効内容量 | 133ℓ / 製品質量 49kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 401／340W |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 |

### 191ℓ



**DH-200e** 税込 748,000円（税抜 680,000円）

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W925×D694×H848㎜ |
| 有効内容量 | 191ℓ / 製品質量 55kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 311／354W |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 |

**高級食材 安心保管！**

### 284ℓ



**DH-300e** 税込 869,000円（税抜 790,000円）

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W1,264×D694×H848㎜ |
| 有効内容量 | 284ℓ / 製品質量 68kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 504／433W |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 |

### 〈DH-mini〉

コンパクト！ −70℃最小モデル

### 70ℓ



**DHM-70e** 税込 511,500円（税抜 465,000円）

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W553×D646×H890㎜ |
| 有効内容量 | 70ℓ / 製品質量 41kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 195／196W |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 |



## 無風プレハブ超低温 −60℃

※納期問合せ製品

**無風式で乾燥知らず！大切な高級食材も、超低温で安心・長期保存**

**水産仲卸（うなぎ・鮭・鮪・さんま・金目鯛・かまぼこ）で活躍中**

フロン規制対応商品

［主な特長］
- ユニットクーラーを取り除き**庫内すべてが収納スペースに**
- デフロスト時の温度上昇による様々な問題を根本的に排除
- 無風のため身体への負担が少なく**作業効率が向上**
- 単段圧縮方式で**設備配管工事が簡略化**、メンテナンスも軽減

各サイズご相談ください



庫内





工場組立済みで配管工事は不要です



**無風プレハブ超低温**

| | |
|---|---|
| 冷媒種 | HFC特殊混合冷媒（〜1.5坪まで） |
| 6000g | |

写真は1坪一体型、面材はステンレスです
ステンレス仕様（SUS304）はオプションになります

**4,275ℓ（1坪標準タイプ）**

## ドライコールド 〈DSシリーズ〉 −80℃

**余裕の超低温−80℃でドライアイスの保存に最適**

**デジタル温度表示機能搭載**



DS-78
DS-208

**ドライアイス収容能力**（標準寸法25cm角・25kg） DS-830……約42個 DS-520……約24個

**デジタル温度表示機能搭載**



DS-520
DS-830

フロン規制対応商品

**ジェラート・アイス店、冠婚葬祭業者や工作機械メーカーで実績**





### 70ℓ

**DS-78** 税込 682,000円（税抜 620,000円）

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W553×D(557+89)×H890㎜ |
| 有効内容量 | 70ℓ / 製品質量 44kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 290／320W |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 |

### 191ℓ

**DS-208** 税込 913,000円（税抜 830,000円）

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W925×D(605+89)×H848㎜ |
| 有効内容量 | 191ℓ / 製品質量 54kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 384／413W |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 |

内外装ステンレス（SUS304）

**今、売れています DS-520・DS-830**



### 512ℓ

※納期問合せ製品

**DS-520** オープンプライス

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W1,740×D930×H1,135㎜ |
| 有効内容量 | 512ℓ / 製品質量 280kg |
| 電源 | 3P200V 50／60Hz |
| 圧縮機 | 呼称出力 750W |
| 冷媒種 | HFC特殊混合冷媒 / 450g |



### 828ℓ

※納期問合せ製品

**DS-830** オープンプライス

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W2,440×D930×H1,135㎜ |
| 有効容量 | 828ℓ / 製品質量 345kg |
| 電源 | 3P200V 50／60Hz |
| 圧縮機 | 呼称出力 1500W |
| 冷媒種 | HFC特殊混合冷媒 / 630g |

## 無風冷凍ショーケース
〈RIOシリーズ〉ノンフロン　−25℃※1

**温度上昇警報器搭載！ブザー音で安心温度管理**
**断然広いガラス面と高いデザイン性で店舗にマッチ**

［主な特長］
- 曲面デザインを採用し**美観が向上**
- 無風冷却方式で**食品の品質劣化を防止**
- アイスクリームから冷凍食品まで**幅広い用途に適応**
- 移動に便利なキャスター付き
- **「省エネ型ノンフロン機器普及促進事業補助金」該当機種**

庫内温度計搭載　警報器搭載



**RIO-68e** 税込 231,000円（税抜 210,000円）　102ℓ

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W680×D650×H880㎜ |
| 有効内容量 | 102ℓ　製品質量 48kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 192／178W |
| 冷媒種 | R-290 |



**RIO-100e** 税込 275,000円（税抜 250,000円）　190ℓ

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W1,000×D650×H880㎜ |
| 有効内容量 | 190ℓ　製品質量 60kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 189／202W |
| 冷媒種 | R-290 |

〈付属品〉



RIOバスケット（RIO-68e用）オープンプライス



RIOバスケット オープンプライス

**コンビニ・飲食店・パチンコ店・スーパー・道の駅で活躍中**



**RIO-125e** 税込 308,000円（税抜 280,000円）　258ℓ

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | 1,250×D650×H880㎜ |
| 有効内容量 | 258ℓ　製品質量 70kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 195／217W |
| 冷媒種 | R-290 |



**RIO-150e** 税込 341,000円（税抜 310,000円）　325ℓ

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W1,500×D650×H880㎜ |
| 有効内容量 | 325ℓ　製品質量 83kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 198／217W |
| 冷媒種 | R-290 |

※1 外気温度27℃、湿度60%、無負荷、直射日光を受けない条件での庫内空気温度





### オプション RIOシリーズ用

**簡単ビス止め作業で売場をディスプレイ**
**商品訴求力UPで売上UP!!**



RIO-100e

**RIOプライスボード** オープンプライス

**RIOプライスボードS** RIO-68e用

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W593×D15×H181㎜ |
| 製品質量 | 2.0kg |

**RIOプライスボードM** RIO-100e〜125e用

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W911×D15×H181㎜ |
| 製品質量 | 2.56kg |

**RIOプライスボードL** RIO-150e用

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W1,410×D15×H181㎜ |
| 製品質量 | 3.36kg |

※RIOプライスボードをRIO本体に取り付けるには、冷凍庫本体から奥行82㎜・高さ193㎜のスペースが必要です。





※納期問合せ製品
※設置には、RIOプライスボードが必要です。

**RIOショーケース用照明** オープンプライス

**RIO-68e用** プライスボードS対応

| | |
|---|---|
| 全光束 | 960ルーメン |
| 消費電力 | 10W |

**RIO-100e用** プライスボードM対応

| | |
|---|---|
| 全光束 | 1300ルーメン |
| 消費電力 | 14W |

**RIO-125e用** プライスボードM対応

| | |
|---|---|
| 全光束 | 1300ルーメン |
| 消費電力 | 14W |

**RIO-150e用** プライスボードL対応

| | |
|---|---|
| 全光束 | 1920ルーメン |
| 消費電力 | 20W |

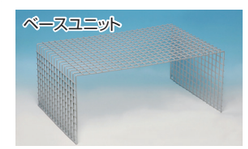
※すべてLED照明、マグネット式。　※詳しくは営業担当にお尋ねください。

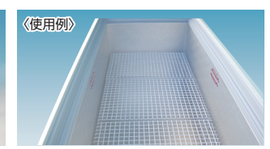


## ジャンボ無風冷凍ショーケース
〈GTXシリーズ〉ノンフロン　-30℃〜-20℃※1

**アイスクリームから魚介類食肉まで**
**冷凍食品の大量ストックと販売に**

［主な特長］
- 大容量・大量ストックで**売り場効率アップ**
- 電気代が節約できる**省エネ・節電設計**
- 外気温の影響を受けにくいスライド扉仕様
- 曇りにくい**特殊強化ガラス**を採用
- 無風冷却方式で食品の**品質劣化を防止**
- バスケット下もストックスペースに有効活用


ベースユニット


〈使用例〉

オプション

**冷凍専用になりました**

**スーパー・釣具店で活躍中**

庫内温度計搭載


GTX-77e　GTX-77eW

〈付属品〉


吊り下げバスケット オープンプライス

**GTX-77e/GTX-77eW** 税込 814,000円（税抜 740,000円）　570ℓ

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | GTX-77e W2,119×D819×H757㎜ | GTX-77eW W2,100×D795×H757㎜ | |
| 有効内容量 | 570ℓ | 製品質量 119kg | 電源 1P200V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 380／400W | 冷媒種 | R-290 |

（吊り下げバスケット仕様）


GTX-76e　GTX-76eW

〈付属品〉


足付きバスケット オープンプライス

**GTX-76e/GTX-76eW** 税込 693,000円（税抜 630,000円）　460ℓ

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | GTX-76e W1,769×D819×H757㎜ | GTX-76eW W1,750×D795×H757㎜ | |
| 有効内容量 | 460ℓ | 製品質量 99kg | 電源 1P200V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 370／450W | 冷媒種 | R-290 |

（足付きバスケット仕様）

オプション
### GTXシリーズ用
※納期問合せ製品


GTX-77eW

**GTX用ショーケース照明** オープンプライス

| | |
|---|---|
| GTX-76e用 | ※詳しくは営業担当にお尋ねください。 |
| GTX-77e用 | |

※LED照明

※1 外気温度27℃、湿度60%、無負荷、直射日光を受けない条件での庫内空気温度

## 超低温冷凍ショーケース
〈HFG シリーズ〉ノンフロン　−50℃※1

**ストックしながら販売できる**
**−50℃超低温冷凍ショーケース**

［主な特長］　**市場・道の駅・スーパー・釣具店に!!**
- 世界初！ −50℃の**超低温冷凍ショーケース**
- エビやカニなど魚介類をはじめ、和牛などの高級食肉にも最適
- **デジタル温度表示機能**を搭載

デジタル温度表示機能搭載




**売れ残りリスク低減!!**

ノンフロン


〈付属品〉HFGバスケット オープンプライス


133ℓ

**HFG-140e** 税込 517,000円（税抜 470,000円）

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W731×D638×H825㎜ |
| 有効内容量 | 133ℓ　製品質量 50kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 357／425W |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 |


284ℓ

**HFG-300e** 税込 649,000円（税抜 590,000円）

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W1,271×D638×H825㎜ |
| 有効内容量 | 284ℓ　製品質量 70kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 456／517W |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 |


368ℓ

**HFG-400e** 税込 731,500円（税抜 665,000円）

| | |
|---|---|
| 外形寸法 | W1,571×D638×H825㎜ |
| 有効内容量 | 368ℓ　製品質量 79kg |
| 電源 | AC100V 50／60Hz |
| 定格消費電力 | 466／524W |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 |

オプション　※納期問合せ製品
### HFGシリーズ用



**HFG用ショーケース照明** オープンプライス　HFG-400e

| | | |
|---|---|---|
| HFG-140e用 | HFG-300e用 | HFG-400e用 |

※詳しくは営業担当にお尋ねください。

※LED照明

※1 外気温度27℃、湿度60%、無負荷、直射日光を受けない条件での庫内空気温度

## スーパーフリーザー 〈Dシリーズ〉 ノンフロン −35℃

デジタル温度表示機能搭載



ノンフロン

### リーズナブル＆高性能を実現

居酒屋・食堂・スーパー・鮮魚店・農家で活躍中

［主な特長］
- デジタル表示でいつでも **温度が視認可能**
- 冷気が逃げにくい **上扉チェストタイプ**
- 収納バスケット付属

180ℓ



**D-201D** 税込 335,500円（税抜 305,000円）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W723×D694×H848㎜ | | |
| 有効内容量 | 180ℓ | 製品質量 | 48kg |
| 電　源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 206／201W | | |
| 冷媒種 | R-290 | | |

250ℓ



**D-271D** 税込 368,500円（税抜 335,000円）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W925×D694×H848㎜ | | |
| 有効内容量 | 250ℓ | 製品質量 | 53kg |
| 電　源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 202／203W | | |
| 冷媒種 | R-290 | | |

365ℓ



**D-396D** 税込 478,500円（税抜 435,000円）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W1,264×D694×H848㎜ | | |
| 有効内容量 | 365ℓ | 製品質量 | 63kg |
| 電　源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 238／261W | | |
| 冷媒種 | R-290 | | |

〈付属品〉
Dバスケット
オープンプライス



## チェストフリーザー 〈NPAシリーズ〉 ノンフロン −25℃

### −5℃の余裕で品温も安定

［主な特長］
- −25℃で安心保管
- 大容量のプロユース
- 冷気が逃げにくい **上扉チェストタイプ**
- 収納バスケット付属

365ℓ



**NPA-396** 税込 313,500円（税抜 285,000円）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W1,264×D694×H848㎜ | | |
| 有効内容量 | 365ℓ | 製品質量 | 56kg |
| 電　源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 161／176W | | |
| 冷媒種 | R-600a | | |

464ℓ



**NPA-506** 税込 390,500円（税抜 355,000円）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W1,560×D694×H848㎜ | | |
| 有効内容量 | 464ℓ | 製品質量 | 63kg |
| 電　源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 167／182W | | |
| 冷媒種 | R-600a | | |

〈付属品〉



NPAバスケット
オープンプライス

## 縦型無風 スーパーフリーザー −50℃

デジタル温度表示機能搭載



### 食材の分別管理が便利な縦型モデル! 冷気が逃げにくい引き出し式冷凍庫

スーパー・寿司店・建築資材工場などで活躍中

284ℓ



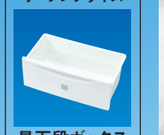


フロン規制対応商品

〈付属品〉



上段ボックス
オープンプライス



最下段ボックス
オープンプライス

〈SSシリーズ〉

［主な特長］
- 超低温を**縦型モデル**で実現
- まぐろ等、高級食材保存に最適
- たっぷり入る**8段構成**
- デジタル温度表示機能を搭載

**SS-300** 税込 715,000円（税抜 650,000円）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W657×D710×H1,840㎜ | | |
| 有効内容量 | 284ℓ | 製品質量 | 92kg |
| 電　源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 322／318W | | |
| 冷媒種 | 特殊混合冷媒EP-68(HFC) | | 360g |



## 縦型無風 スーパーフリーザー −60℃

デジタル温度表示機能搭載



ノンフロン

### 食材の分別管理が便利な縦型モデル! 冷気が逃げにくい引き出し式冷凍庫

扉開閉ラクラク 陰圧防止弁がつきました

〈GSタイプ〉

［主な特長］
- 超低温をタテ型モデルで実現
- マグロ等、高級食材保存に最適
- スッキリ入るコンパクト5段構造
- デジタル温度表示機能を搭載



114ℓ

〈付属品〉



上段ボックス
オープンプライス



最下段ボックス
オープンプライス

**GS-120V** 税込 506,000円（税抜 460,000円）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W595×D639×H1,273㎜ | | |
| 有効内容量 | 114ℓ | 製品質量 | 72kg |
| 電　源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 308／348W | | |
| 冷媒種 | HC特殊混合冷媒 | | |

## 〈SDシリーズ〉 −30℃※2

特養ホーム・保育園・小中学校・給食センターやパン屋で活躍中! ノンフロン



［主な特長］
- 直冷式で食材を安心保管
- 検食保存庫として多数の実績
- デジタル温度表示機能を搭載

デジタル温度表示機能搭載



100ℓ



**SD-137**〈付属品〉



上段ボックス
オープンプライス



最下段ボックス
オープンプライス

**SD-137** 税込 275,000円（税抜 250,000円）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W553×D649×H855㎜ | | |
| 有効内容量 | 100ℓ | 製品質量 | 41kg |
| 電　源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 82／93W | | |
| 冷媒種 | R-600a | | |

デジタル温度表示機能搭載



284ℓ



検食保存に最適

**SD-318**〈付属品〉



上段ボックス
オープンプライス



最下段ボックス
オープンプライス

**SD-318** 税込 506,000円（税抜 460,000円）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W657×D710×H1,840㎜ | | |
| 有効内容量 | 284ℓ | 製品質量 | 88kg |
| 電　源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 150／154W | | |
| 冷媒種 | R-600a | | |

デジタル温度表示機能搭載



472ℓ



**SD-521**〈付属品〉



上段ボックス
オープンプライス



最下段ボックス
オープンプライス

**SD-521** 税込 638,000円（税抜 580,000円）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外形寸法 | W749×D800×H1,725㎜ | | |
| 有効内容量 | 472ℓ | 製品質量 | 104kg |
| 電　源 | AC100V 50／60Hz | | |
| 定格消費電力 | 150／151W | | |
| 冷媒種 | R-600a | | |

※2 SD-137は連続運転時