

ノンフロン超低温フリーザー発売記念キャンペーン

日本フリーザー株式会社は、サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社と販売代理店契約を結び、フラグシップモデルであるノンフロン超低温フリーザー (Thermo Scientific™ TSXシリーズ) の2モデル [TSX40086G・TSX60086G] について、発売を開始しました。そこで、このノンフロン超低温フリーザーの発売を記念し、以下内容でキャンペーンを開催させていただきます。

標準価格より
約10%OFF

キャンペーン対象期間
2018年7月1日～12月末日



内容積
約548ℓ



内容積
約815ℓ



モデル: **TSX40086G**

標準価格 ¥2,350,000 (税別)

キャンペーン
特別価格 **¥2,120,000** (税別)

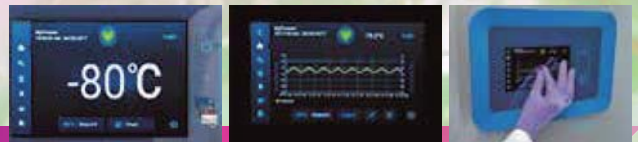
モデル: **TSX60086G**

標準価格 ¥2,800,000 (税別)

キャンペーン
特別価格 **¥2,520,000** (税別)

- ◆ ノンフロン冷媒を採用
- ◆ 新冷却システム「V-Drive制御」を採用 (省エネ)
- ◆ 操作性に優れたタッチスクリーンパネルを採用
- ◆ Admin (管理者) 機能を標準装備
- ◆ 100V15A仕様 (548ℓ / 815ℓ)
- ◆ 温度データの出力が可能 (記録計不要)
- ◆ 低ノイズレベルを実現
- ◆ CO₂バックアップシステムを標準装備
- ◆ フリーズボックス多数収納可能

操作パネル部



グリップハンドル



トレイ (オプション)



超低温フリーザーTSXシリーズ仕様

モデル	TSX40086G	TSX60086G
冷却システム	二元冷却システム	
制御方式	V-Drive制御(状況に応じて圧縮機の回転数制御)	
冷却性能/常用温度	-86°C/-50°C~-80°C	
内容積	約548ℓ	約815ℓ
外寸法(mm)	W(720+103)×D(910+68)×H1981	W(1005+103)×D(910+68)×H1981
内寸法(mm)	W588×D719×H1301	W873×D719×H1301
外装/内装	塗装鋼板/塗装鋼板	
断熱材	真空断熱パネル+発泡ポリウレタン	
内扉	2枚(上下)	
棚	3枚(ステンレス鋼板 SUS201、耐荷重70kg)	3枚(ステンレス鋼板 SUS201、耐荷重110kg)
圧縮機定格出力	高温側:525W、低温側:525W	
冷却器/凝縮器	パイプオンシート/フィンコンデンサー	
冷媒	高温側:R290(HC ノンフロン)、低温側:R290+R170(HC ノンフロン)	
電源(50/60Hz)	AC100V 15A 単独	
運転電流	8.4A	8.7A
定格消費電力	810W	840W
放熱量	2920KJ/h	3030KJ/h
温度調節器	タッチスクリーンパネル(静電誘導式)	
運転モード(選択可能)	スタンダードモード(省エネ)、ハイパフォーマンスモード(温度分布優先)	
高温・低温警報	温度異常時にブザー報知、パネル表示(警報温度は任意に設定が可能)	
停電警報	停電時にブザー報知、パネル表示(バッテリー充電式)	
扉開放警報	扉開放後3分経過でブザー報知、パネル表示	
外部警報出力	無電圧接点出力(温度・停電・扉警報等) ※A接点 B接点選択可能	
伝送出力	温度出力(4~20mA)	
陰圧解除ポート	扉中央(タッチスクリーンパネル背後)	
重量	約260kg	約308kg
自動冷却補助装置	標準装備(CO ₂ バックアップシステム) ※CO ₂ ボンベは付属されません	
付属品等	ロッキングキャスター4個、アジャスター1個、鍵2本(1本予備)	ロッキングキャスター4個、鍵2本(1本予備)

(注) 1.本仕様は改良のため、予告なしに変更することがあります。
 2.運転電流、定格消費電力は、周囲温度+32°C、連続運転・無負荷・安定時の値です(日本フリーザー調査)。
 3.外部より庫内へセンサーを挿入する場合は、CO₂の圧力リリーフポートを使用するため、自動冷却補助装置は利用できません。

「フロン排出抑制法(改正フロン法)」概要(平成27年4月施行)

◆「管理者(ユーザー)」の役割

フロン類を使用した業務用の冷凍冷蔵機器を使用(管理)するものは、以下の事項が要求される。

- 適切な場所への設置等
 - 機器の損傷等を防止するため、適切な場所への設置、設置する環境の維持保全。
- 機器の点検
 - 全ての第一種特定製品(フリーザー、保冷库等)を対象とした**簡易点検の実施(四半期に一回以上)**。
 - 一定規模以上の第一種特定製品については、専門知識を有する者による定期点検の実施。
- 漏えい防止措置、修理しないままの充填の原則禁止
 - 冷媒漏えいが確認された場合、可能な限り速やかに漏えい箇所の特定・必要な措置の実施。
- 点検等の履歴の保存等
 - 適切な機器管理を行うため、機器の点検・修理、冷媒の充填・回収等の履歴を記録・保存。
- 算定漏えい量の報告
 - 全事業所における漏えい量の合計が年間1,000 CO₂-t以上の場合、国に報告する必要がある。

※詳細参照:環境省HP (http://www.env.go.jp/earth/ozone/cfc/law/kaisei_h27/)



※ここで紹介するノンフロン超低温フリーザー(TSX)は、上記フロン排出抑制法の対象外となります。

発売元

日本フリーザー株式会社

本社 〒113-0034 東京都文京区湯島3丁目19番4号 TEL.(03)3831-7643 FAX.(03)3832-0633
 大阪営業所 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3丁目15番31号 TEL.(06)6337-0600 FAX.(06)6369-2166
 茨城営業所 〒305-0032 茨城県つくば市竹園2丁目18番4号 TEL.(029)855-1181 FAX.(029)855-0888
 名古屋営業所 〒465-0085 愛知県名古屋市名東区西山本通2丁目2番地 TEL.(052)788-7770 FAX.(052)788-7771
 神奈川営業所 〒251-0021 神奈川県藤沢市舘沼神明2丁目1-2神明商事ビル3階 TEL.(0466)29-0701 FAX.(0466)29-0702
 埼玉工場 〒340-0002 埼玉県草加市青柳4丁目29番6号 TEL.(048)933-2755 FAX.(048)936-2228

- 仕様及び価格は、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。
- 梱包費、運送費、搬入費、消費税額等は別途負担です。
- カタログの記載内容は2018年7月現在のものです。

～ 以下展示会に参加します ～

- ・名称: JASIS2018
- ・会場: 幕張メッセ国際展示場
- ・会期: 2018年9月5日(水)～7日(金)
- ・当社ブースNO: 6A-702
- ・出展製品: 超低温フリーザー、防爆冷蔵庫他