

急冷凍機の「使用方法」について

3つのモードと3つの制御



設定された温度や時間になったら
完了ブザーが鳴り
保冷運転に切り替わります



3つのモード

- 予冷** 効率よく冷却するため、
予め庫内を冷やす
※QXF-005SFLTは未対応
- チル** 急速冷却・粗熱取りに使用
2パターン設定を記憶できる
- ショック
フリーズ** 最大-40℃の冷風で
食品を急速凍結

3つの運転制御方式

- 芯温
制御** 食品の中心温度を制御目標と
する冷却方式
- 冷風
制御** 庫内温度を制御目標とする
冷却方式
- タイマー
制御** 設定時間を制御目標とする
冷却方式



内容【youtube内の時間】

- ①機能の概要【0:00～】
- ②予冷を行う（部屋に入ったらずやってください）「予冷」モード【1:30～】
- ③急速冷却したいとき※凍らせない場合「チル」モード【2:30～】
- ④芯まで凍らせたいとき「ショックフリーズ」モード【6:00～】
- ⑤決まった時間冷却させたい場合「タイマー運転」【8:15～】
※「チル」「ショックフリーズ」どちらでも使えますが、何度かやって時間が
読めた場合のみこちらでやることをお勧めします。

<https://www.youtube.com/watch?v=KbpIRMPitPw>



← **使い方動画**
必ず最後まで
見てください

パネルの表示内容詳細は裏面です

急冷凍機の「清掃方法」について

清掃時の注意点

■ 清掃後はしっかり乾燥させてください

- ・水分が残っていると、カビが繁殖する原因になります。
- ・しっかり乾燥したことを確認してから清掃を終了してください。



清掃時に
使うボタン



内容【youtube内の時間】

**毎日の清掃【1:00～7:20】の内容のみお
願いしています。**

動画と違う点

- ブレーカーは落とさない
- スチコンのホースで水をかける
- 洗剤は使わなくてOK
- 乾燥時間は変更しない
- 漏電ブレーカーは触らない
- 使ったトレイはすべて洗う

<https://www.youtube.com/watch?v=ERnqyLJGtNU&t=4s>



← **清掃手順動画**必ず最後まで
見てください

各モード パネル表示内容

- 事前にテストをしてどれくらいの時間で冷える（凍る）か確認しておきましょう。（参考地はご相談ください）
- 安全のために芯温で測ることを推奨しています。
- 真空包装したものは専用のゴムが必要です。（事前に相談してください。準備します）



「予冷」モードでのパネル表示内容

部屋に入ったらまず予冷！

予冷モード選択中

冷却運転中
 «“冷却中”以外の表示»
 終了 : 冷却終了
 保冷中 : 冷却を終え、庫内温度を維持

現在の庫内温度 -29°C / 設定 -40°C

芯温1 $-30 / \text{---}^{\circ}\text{C}$

冷風 $-29 / -40^{\circ}\text{C}$

経過 16 / --- 分

現在 設定

運転を開始してからの経過時間 16分

「チル（冷却）」モード芯温計利用でのパネル表示内容

チルモード選択中
芯温制御運転中

冷却運転中
 «“冷却中”以外の表示»
 終了 : 冷却運転終了
 保冷中 : 冷却を終え、庫内温度を維持

現在の庫内温度 -2°C / 設定 -2°C

芯温1 $21 / 3^{\circ}\text{C}$

冷風 $-2 / -2^{\circ}\text{C}$

経過 12 / --- 分

現在 設定

冷却を開始してからの経過時間 12分

現在芯温計が計測している温度 21°C
 目標設定温度 3°C

「ショックフリーズ（凍結）」モード芯温計利用でのパネル表示内容

ショックフリーズモード選択中
芯温制御運転中

冷却運転中
 «“冷却中”以外の表示»
 終了 : 冷却運転終了
 保冷中 : 冷却を終え、庫内温度を維持

現在の庫内温度 -29°C / 設定 -40°C

芯温1 $44 / -20^{\circ}\text{C}$

冷風 $-29 / -40^{\circ}\text{C}$

経過 3 / --- 分

現在 設定

冷却を開始してからの経過時間 3分

現在芯温計が計測している温度 44°C
 目標設定温度 -20°C

「チル（冷却）」モードタイマー設定でのパネル表示内容

チルモード選択中
タイマー制御運転中

冷却運転中
 «“冷却中”以外の表示»
 終了 : 冷却運転終了
 保冷中 : 冷却を終え、庫内温度を維持

現在の庫内温度 -2°C / 設定 -2°C

芯温1 $64 / \text{---}^{\circ}\text{C}$

冷風 $-2 / -2^{\circ}\text{C}$

残り 38 / 40 分

現在 設定

冷却の残り時間 38分
 設定時間 40分