



取扱説明書

ビルトイン冷凍庫

FN31842I

各部の名称

1 コントロールパネル

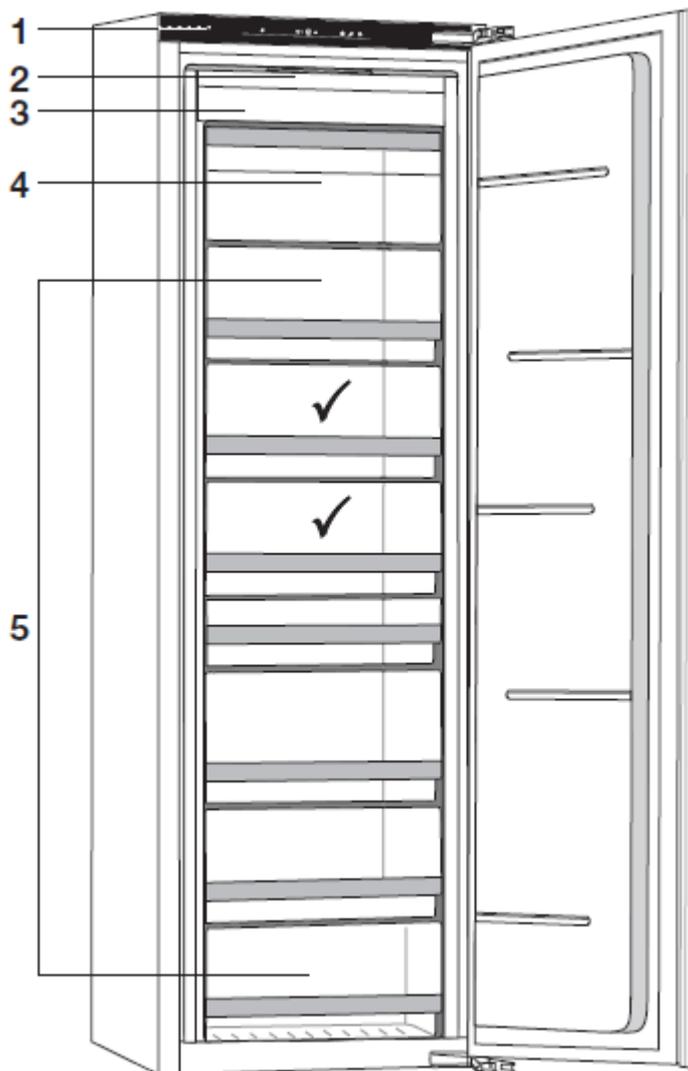
2 庫内灯(LED)

3 霜取り装置

4 冷凍室

5 冷凍用引出し

✓ 食品を冷凍する際は
✓ ここに食品を保管して下さい



霜取り : 自動霜取り

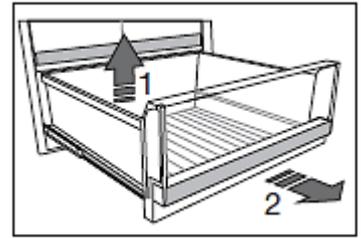
ドアクローザー : ソフトクローザーシステム付 (20度以下で手を離した場合)

庫内灯 : 庫内灯は全てLEDタイプ

引出しの使い方

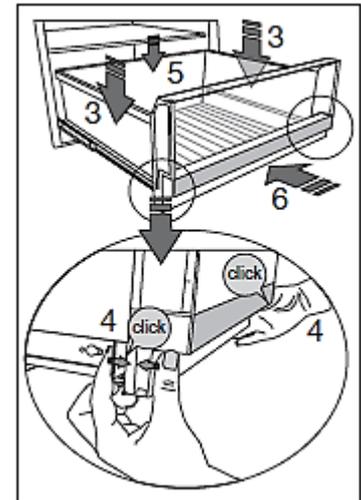
引出しを外すには

1. 引出しの後端を持ち上げる。
2. 引出しを手前に引き、引出しをレールから持ち上げる。



引出しを戻すには

3. 左右のレールを十分に引き出し、引出を乗せる。
4. 引出し前方下とレール前方を、“カチッ”というまでつまむ。
5. 引き出しの後端を下に押し込む。
6. 引出しをレールに沿って、後ろへ押し込む。



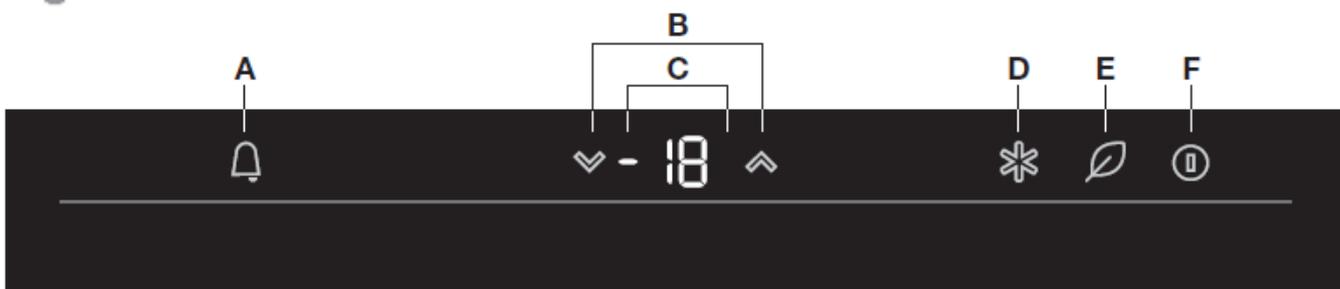
アイストレイ

アイストレイに水を入れ、冷凍庫内に水平にして置いてください。
氷を作ることができます。



操作方法

 コントロールパネルの各ボタンは、指の先端で触れてください。



- A : アラームボタン
- B : 温度調整ボタン
- C : 設定温度表示
- D : 急速冷凍ボタン
- E : ECO/チャイルドロックボタン
- F : オンオフボタン

電源のオンオフと温度設定

1. オンオフボタン(A)に触れてください。
冷凍機能が動きだします。
2. 温度調整ボタンを使って温度を調整してください。
3. 再度、オンオフボタン(A)に触れると、電源が切れます。



 庫内温度は -24°C ~ -16°C の間で設定ができます。
 -18°C に設定してあります。この温度設定でご使用されることをお勧めします。

 初めて電源を入れた後、庫内が設定温度に達するには数時間かかります。
庫内が設定温度になるまで、食品を入れるのはお待ちください。

 温度調整ボタン(B)に触れると温度表示が点滅します。
ボタンから指を離して3秒経過すると設定値が記憶されます。

急速冷凍機能

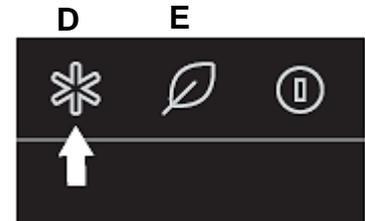
この機能は、冷凍室内の温度を急激に下げるための機能です。
庫内に大量の食材を入れる 24 時間前に、機能をオンにしてください。



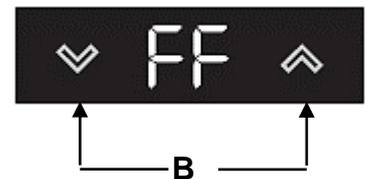
この機能をオンにすると、冷凍機能が最大になります。動作音が通常より大きくなります。

設定手順

1. 急速冷凍ボタン(D)に触れてください。
温度表示部に **FF** と表示され、この機能が働きます。
2. 再度、急速冷凍ボタン(D)に触れると、機能がオフになります。
温度表示部に設定温度が表示されます。



急速冷凍機能がオンになっている時に、温度設定ボタン(B)に触れると、急速冷凍機能がオフになります。



急速冷凍機能がオンになっている時に、ECO ボタン(E)に触れると急速冷凍機能がオフになります。



急速冷凍機能はオンになったまま 2 日経過すると自動的にオフになります。
設定温度は、最後に設定した温度に戻ります。



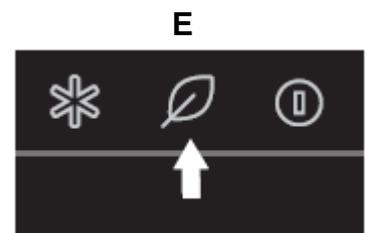
急速冷凍機能がオンになっている時に停電があった場合、停電が復帰すると、急速冷凍機能も復帰します。

エコ機能

エコ機能が設定されると最適な状態で冷凍庫が動作します。
この機能は自動でオフにはなりません。

設定手順

1. ECO/チャイルドロックキー(E)に触れるとこの機能が働きます。
この機能が有効になるとタッチキーの部分が点灯します。
2. 再度、ECO/チャイルドロックキー(E)に触れるとECO機能がオフになります。



注意！ ECO機能がオンになっていると、急速冷凍機能はオフになりません



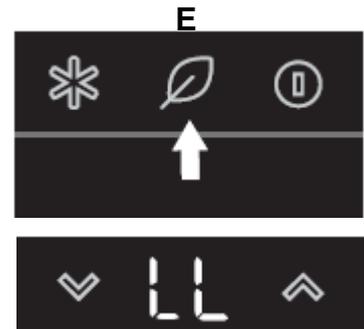
ECO機能がオンになっている時に停電があった場合、停電が復帰すると、ECO機能も復帰します。

チャイルドロック機能

チャイルドロックをオンにすると、ECO／チャイルドロックキー(E)以外のキーは反応しなくなります。

設定手順

1. ECO／チャイルドロックキー(E)に3秒間触れてください。
温度表示部に「LL」と表示され、この機能が有効になります。
2. 再度、ECO／チャイルドロックキー(E)に触れると、この機能がオフになります。



ドアアラーム

ドアが長時間開いたままになっていると、アラーム音になり、アラームボタンが点滅します。ボタンの点滅はアラームが発生してから数分後点滅し始めます。

アラームを止めるには

1. ドアを閉めてください。アラームが止まります。



アラームが発生後、10分経過してもドアが閉じられない場合は、機器はセーフモードに入ります。庫内灯は消え、ディスプレイにはエラーコード E9 が表示されます。エラーコードについては、10ページを参照してください。



いずれかのキーに触れると、アラーム音は消えますが、ドアが開いたままならば、再度アラームは鳴り始めます。

高温アラーム

庫内温度が高すぎる場合、アラームが鳴ります。アラームボタンと、温度表示部が点滅します。庫内が高温になる原因はいくつかあります。

- ・ ドアが長い間開いたまま、又は頻繁に開閉を行った。
- ・ ドアのパッキンが痛んでいる
- ・ 庫内に冷えていない食品を多量に入れた場合。



電源を入れる度に、設定温度になるまで時間がかかります。

アラーム解除方法

いずれかのキーに触れてください。

- ・アラーム音が停止します。
- ・庫内温度が高い間は、アラームボタンと設定温度表示が点滅します。



庫内温度が高い状態では、アラームを停止する事はできません。
ドアを開けた時、又は 30 分毎の最初の 1 分間はアラーム音が鳴ります。

停電アラーム



停電の状態になると、冷凍機能は停止します。電源が復帰すると、機器は庫内温度のコントロールを開始します。庫内温度が設定より高ければアラームが鳴ります。アラームボタンが点滅し、ディスプレイに PF と表示されます。



ディスプレイに PF と表示された場合は、庫内の食品をチェックしてください。
食品が傷む可能性があります。

アラーム解除方法

いずれかのキーに触れてください。

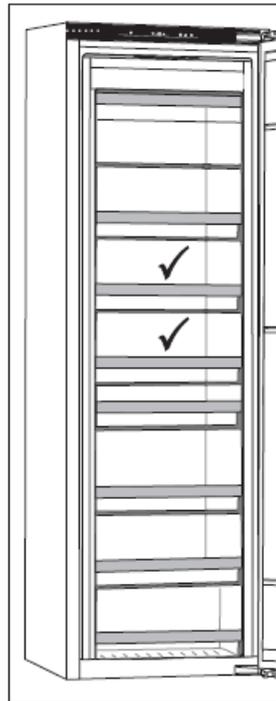
- ・アラーム音が停止します。
- ・設定温度がディスプレイに表示されます。
- ・庫内温度が高い間は、アラームボタンと設定温度表示が点滅します。



アラームを停止させない場合は 30 分毎又はドアを開ける度にアラーム音が鳴ります。

食品を冷凍する場合お勧めの棚位置

食品を冷凍する場合は、左図 ✓ で示した引出しに食品を入れてください。



レタス、卵、リンゴ、洋ナシ、ブドウ、モモ、ヨーグルト、バターミルク、サワークリーム、マヨネーズなどは冷凍しないでください。

食品の傷みを防ぐには

食品の傷みを防ぐために以下のことを守ってください。

- ・ ドアを長時間開けておくと、庫内の温度が上昇し、食品が傷みます。
- ・ 長期間、庫内を空にしておく場合は、スイッチをオフにし、庫内の霜を溶かし、清掃をして乾燥させカビの発生を防いでください。

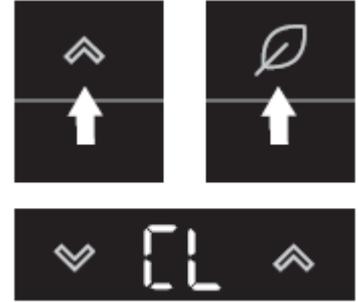
霜取りについて

霜取りは自動で行われます。

ドアを頻繁に開閉する場合、開けたままにした場合、パッキンが痛んだ場合などは、霜が異常につく場合があります。その場合は、手動で霜取りを行ってください。

手動で霜取りを行うには

1. 温度調節ボタン  と ECO ボタン  を同時に数秒押してください。
2. ディスプレイに CL と表示されて霜取りが開始されます。
3. 霜取りが終了すると、温度が表示されます。



機器内部が氷で固まってしまった場合は、以下の手順で氷を溶かしてください。

1. 冷凍庫の電源をオフにしてください。
2. 冷凍庫内から食品を全て取り除いてください。
3. 取り除いた食品が一部溶けたり、全体が溶けない様、保存をしてください。
4. 冷凍庫の内部をきれいに清掃してください。
5. 冷凍庫の電源を入れて、温度設定をしてください。
6. 庫内に食品を戻してください。

お手入れについて



機器の電源をオフにして、コンセントからプラグを抜いてください。



清掃には機器の表面を傷めるような薬品系の洗剤は使わないでください。



清掃を始める 24 時間前には急速冷凍機能をオンにしてください。

- ・ 通常の清掃ではぬるま湯で清掃をしてください。必要ならば、ぬるま湯に天然の材料を使った洗剤や、冷蔵庫専用の洗剤を加えてください。機器の表面は、柔らかな布で清掃してください。表面に付いた洗剤は、水で湿らせた布で拭きとり、水分を完全に乾かしてください。
- ・ 外した部品は食洗機で洗わないでください。



冷凍庫を長期間使わない場合は、電源をオフにして、電源コンセントからプラグを抜いてください。庫内の食品を全て取り除いて、霜を溶かしてください。ドアは開けたままにしてください。

おかしいなと思ったら

症状	対応
電源プラグを接続しても動作しない	電源コンセントに電源が接続されているか、機器の電源がオンになっているか確認してください。
機器が連続して動作している	コンプレッサーがずっと動作したままの場合は以下の原因が考えられます。 <ul style="list-style-type: none"> ・周囲の温度が高い ・ドアが開いたまま、又は開ける頻度が高い ・ドアがきちんと閉まっていない ・ドアパッキンに隙間がある(パッキンの汚れ、ドアがずれている、パッキンがダメージを受けている) ・大量の食品を同時に庫内に入れた ・コンプレッサーやコンデンサー周囲に埃が付いている。機器の周囲の空気の流れをチェックしてください。
庫内に大量の霜付	<ul style="list-style-type: none"> ・ドアが開いたまま、又は開ける頻度が高い ・ドアがきちんと閉まっていない ・ドアパッキンに隙間がある(パッキンの汚れ、ドアがずれている、パッキンがダメージを受けている)
アラームボタンが点滅している	<ul style="list-style-type: none"> ・ドアがきちんと閉まっていない ・ドアパッキンに隙間がある(パッキンの汚れ、ドアがずれている、パッキンがダメージを受けている) ・大量の食品を同時に庫内に入れた
ドアが開けづらい	ドアを閉めてすぐにドアを開けようとしている場合は、ドアは開けづらいです。ドアを開ける際は、庫内から冷気が抜け、機器の周囲から温まった空気が入ります。空気が冷やされると庫内の圧力が下がり、ドアが開けづらくなります。多少時間が経過すると、この現象が軽減され、ドアが開けやすくなります。
庫内灯が点灯しない	庫内灯は LED を使用しています。販売店に修理を依頼してください。
ノイズが大きい	<ul style="list-style-type: none"> ・冷凍庫はコンプレッサーとファンにより冷却されており、動作時には動作音が発生します。動作音は設置状態、使用状態により変化します。 ・機器を電源に接続した時、コンプレッサーの動作音や冷媒の流れる音が少し大きくなります。この音は不具合ではなく、機器の寿命には影響しません。時間が経過すると音は静かになります。 ・ドアを長時間開けて置いたり、まめに開閉したり、大量の食品を庫内に入れた後は、動作音が大きくなります。
LL と表示される	チャイルドロックがオンになっています。チャイルドロックをオフにしてください。
PF と表示される	停電がありました。 停電アラームの項目を見てください。
エラーコード E0 が表示される	ボタンが反応しない。販売店に修理を依頼してください。
エラーコード E1、E2、E3 が表示される	温度センサーが壊れています。販売店に修理を依頼してください。
エラーコード E9 が表示される	<ul style="list-style-type: none"> ・ドアが開いています。閉じてください。 ・ドアを開けても庫内灯が消えているなら、ドアセンサーが壊れています。販売店に修理を依頼してください。

愛情点検

ご使用の冷凍庫の点検を！



据え付けしてから4～5年経過したら、より長い期間安全にお使いいただくために、点検をおすすめします。点検は、お買い上げの販売店、または当社のサービス窓口にご依頼ください。

株式会社 ツナシマ商事

<http://www.tsunashimashoji.co.jp/>

本社 〒106-0047 東京都港区西麻布 2-22-2

電話 03-6712-5721

大阪営業所 〒567-0031 大阪府茨木市春日 1-16-11 1F

電話 072-657-9907