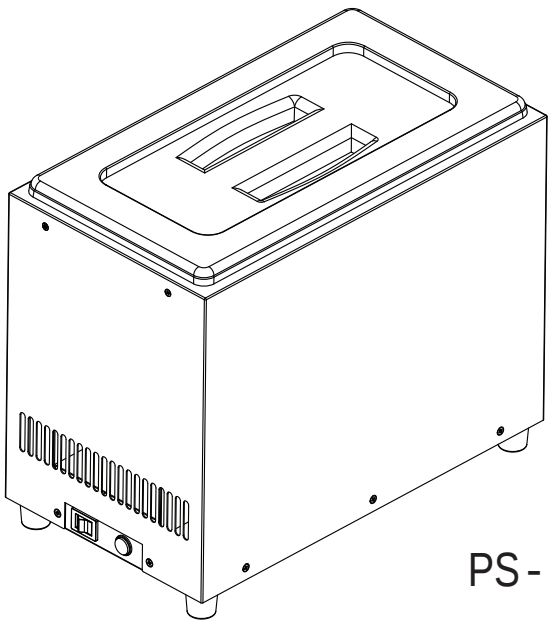


タイジフーズクーラー
機種名 PS-1 / PS-1L



タイジフーズクーラーをお買い上げ
いただきまして、誠にありがとうございました。
この製品を安全に正しくご使用いた
だくため、お使いになる前にこの取
扱説明書をよくお読みいただき、十
分にご理解のうえ、ご使用ください。

安全上のご注意

- この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、製品を正しくお使いください。
- お読みになったあとは、いつも手元に置いてください。
- ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また、注意事項は危害や損害の程度を明示するために、誤った取り扱いをすると生ずることが想定される内容を、「警告」「注意」の二つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

	警告	人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。
	注意	人が傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容。

- お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

	△記号は、「警告、注意を促す」内容のものです。（左図の場合は感電注意）
	○記号は、してはいけない「禁止」内容のものです。（左図の場合は分解禁止）
	●記号は、必ず実行していただく「指示」内容のものです。（左図の場合は必ずアース線を接地する）

警告	
設置 注意	(1)必ず水平で安定した場所に設置し、通電中は移動させない。 異常動作の原因となります。
分解 禁止	(2)修理技術者以外の人とは絶対に分解したり、修理・改造を行わない。 発火、異常動作することがあります。
アースを 接続する	(3)アースの取り付けは確実に行う。 ・コンセントにアース端子がない場合は、電気店あるいは販売 店に相談して取り付けてください。アースが不完全な場合は、 感電の原因になります。 ・ガス管、水道管に接続しないでください。
水かけ 禁止	(4)水につけたり、水をかけたりしない。 ショート・感電の恐れがあります。
点検 掃除	(5)差し込みプラグの刃および刃の取り付け面に、ほこりが付着し ていないか定期的に確認し、ガタのないように刃の根元までコ ンセントに差し込む。 ほこりが付着したり、接続が不完全な場合は感電や火災の原因に なります。
禁止	(6)電源コードを傷つけない。 加工したり、引っ張ったり、束ねたり、重いものを乗せたり、 挟み込んだりしますと、電源コードが破損し感電や火災の原 因になります。 電源コードは、熱源に触れないでください。
たこ足 配線禁止	(7)電源は必ずAC100Vで15A以上の専用コンセントから取る。 二股や分岐ソケットからのご使用は異常発熱・火災の原因とな ります。
禁止	(8)差し込みプラグの刃を故意に曲げ、抜けないようにして使用 しない。 接触不良により火災の原因になります。
プラグを 抜く	(9)異常な臭いや音がしたり、煙が出たり、内部に水や異物が入っ た場合はすぐに電源スイッチを切り、差し込みプラグをコンセント から抜く。 火災や感電の原因となります。
濡れ手 禁止	(10)濡れた手で差し込みプラグや電源スイッチなどの電気部品に、 触れたり操作したりしない。 感電の原因になります。
屋外 禁止	(11)屋外で使用しない。 雨水のかかる場所で使用されますと、漏電・感電の原因になり ます。

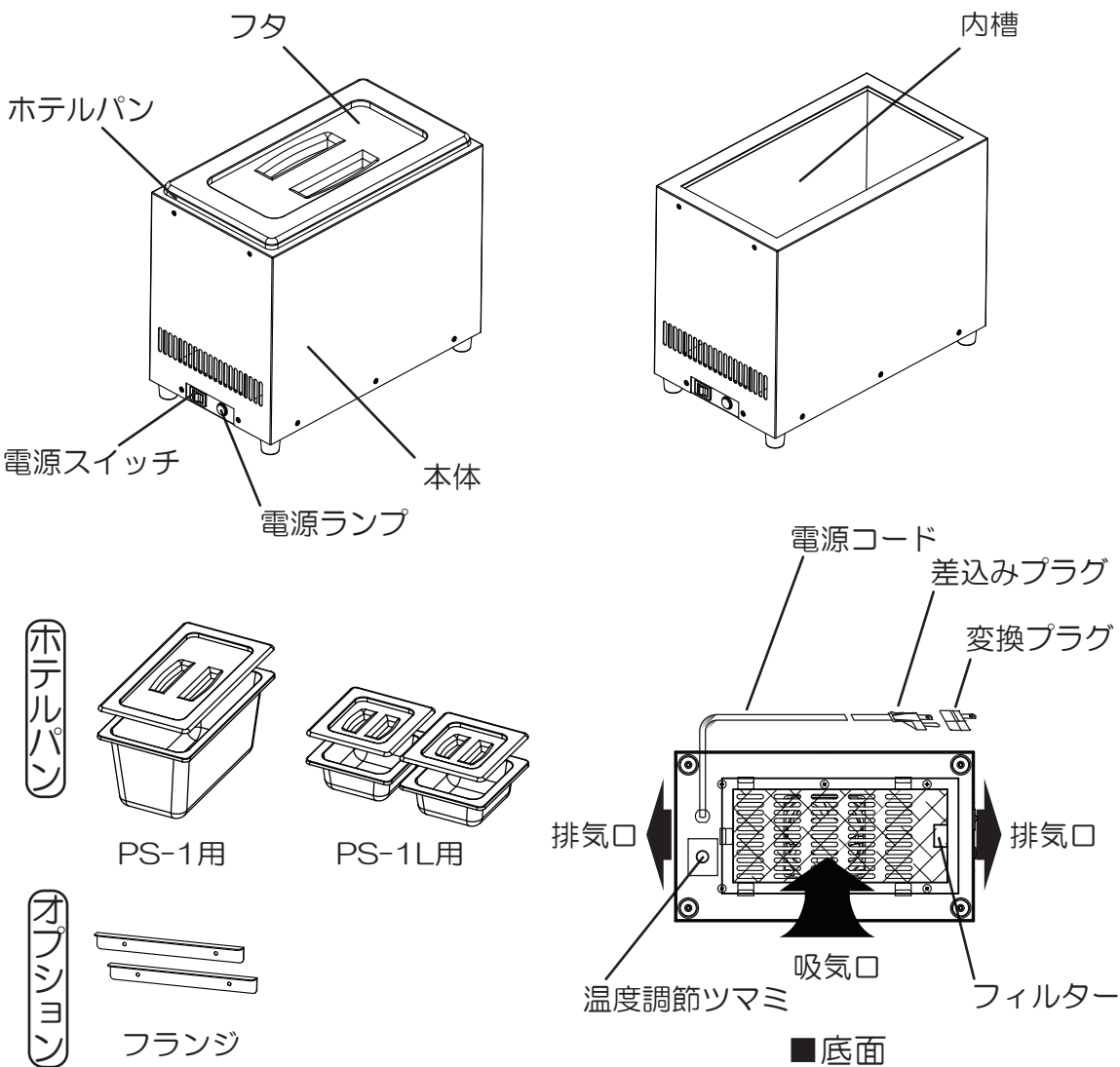
使用目的

この製品は屋内専用のフーズクーラーで、食材を保存する目的で作られています。
それ以外の用途に使用される場合は当社にご相談ください。

動作の仕組み

この製品は、内槽の底面にとりつけられたペルチェユニットを動作させ、内槽にセットした
ホテルパンを冷却して、ホテルパン内の食材を保冷(約5～10℃)するものです。
(ただし、周囲温度が15℃～30℃で周囲にすき間が十分にある場合で、フタを被せたときの
ホテルパン中央の空気温度です。)
※ペルチェユニットとは、半導体の一種であるペルチェ素子を利用して冷却を行う熱交換
ユニットです。

各部の名称

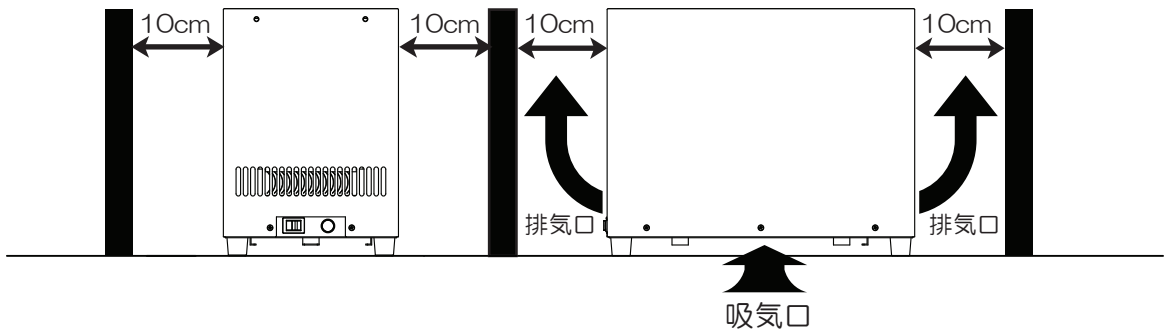


警告	
放置 禁止	(12)廃棄は専門の業者か、公的機関、又はお買い求めの販売店に依 頼する。 (有料になる場合もあります)。 放置しますと、第三者が製品を改造したり、フーズクーラー以外 の目的で使用したりすると、思わぬ事故の原因になります。
禁止	(13)子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使わない。 感電・けがをする恐れがあります。

注意	
プラグを 持って 抜く	(1)差し込みプラグを抜くときは、コードを持たずに必ず先端の差 し込みプラグを持って引き抜く。 感電やショートして発火の原因になります。
注意	(2)製品を落としたり、強い衝撃を加えない。 故障、火災の原因になります。
注意	(3)製品の梱包用ポリ袋は、すぐに廃棄する。 窒息事故防止のため、お子様の手の届くところにそのまま放置 しないでください。
プラグを 抜く	(4)雷が鳴り始めたらコンセントから差し込みプラグを抜く。 落雷があった場合は、直撃雷、誘導雷などによって、電源線等 を通じての異常電流・異常電圧が侵入し、製品を壊してしまう ことがあります。
使用時 以外	(5)使用時以外は、スイッチを切り、差し込みプラグをコンセント から抜く。 感電・漏電火災などの原因となります。
禁止	(6)電源コードや差し込みプラグがいたんだり、コンセントの差し 込みがゆるいときは、使用しない。 感電・ショート・発火の原因になります。
禁止	(7)製品の上に、重いものや水を入れたものを置かない。 製品を傷つけたり、ケガ・ショート・感電・サビ・故障の原因に なります。
周囲に すき間	(8)製品の周囲は、すき間をあける。(10cm以上) 排気の熱がこもって故障の原因となります。
フィルタ 清掃	(9)フィルタは定期的に清掃する。(1ヶ月に1回程度) 排気の熱がこもって故障の原因となります。
水分 除去	(10)使用後は、必ず槽内や本体の水分を拭き取り、異物は取り除く。 放置しますと冷却性能の低下やサビの原因となります。 また、次回ご使用時の誤動作の原因となります。

ご使用前の確認および設置

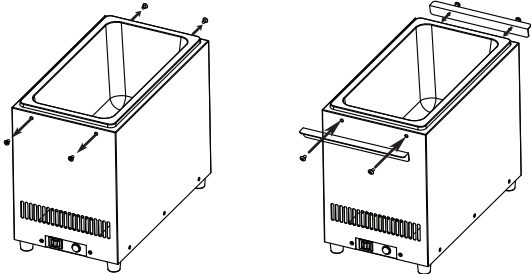
- 梱包箱から製品を取り出し、保証書、取扱説明書、付属品をご確認ください。
- 製品を以下の条件下に設置してください。
 - 水平で安定した所。
 - 熱の影響を受けない所に設置し、直射日光を受ける所やガスコンロ、レンジ等の熱源の近くはさけてください。(50cm以上離してください。)
 - 湿気の多い所や、水のかかり易い場所には置かないでください。
 - 本体周囲に必ずすき間をあげ、風通しをよくしてください。
 - 吸気口と排気口はふさがないでください。
 - 本体の前面と背面、左右は10cm以上すき間をあげ、熱がこもらないようにしてください。(吸気口付近の温度が上がると、保冷温度が上がったり故障の原因となります。)



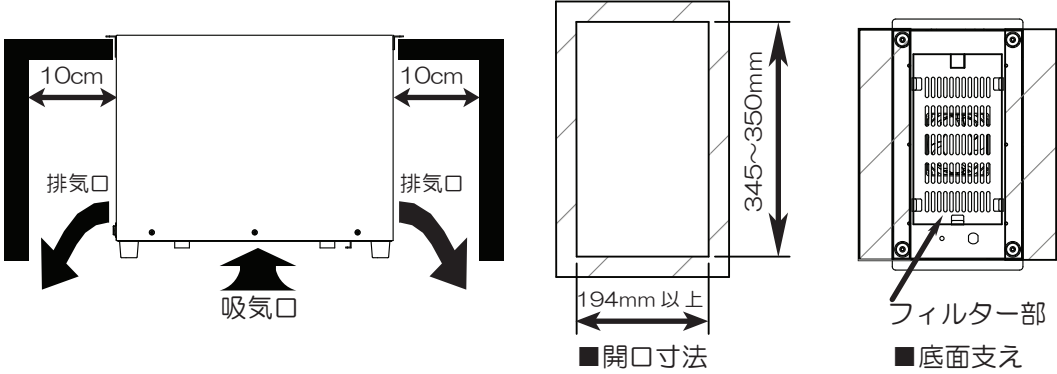
ビルトインで使用される場合

- 専用の『フランジ』を使用してください。

本体についているビスをはずし、オプションのフランジをそのビスでとめてください。



- 排気口のある前面と背面は10cm以上すき間をあげ、底面は開放してください。
- 設置時の開口部寸法は幅194mm以上、奥行き345mm～350mmです。
- 底面に支えを設ける場合は、フィルターを避け、斜線の範囲で支えてください。



5

- アース工事

感電防止のため、必ずアースを正しく取り付けてください。
詳しくは、お買い求めの販売店にご相談ください。アースの付け外しは、必ず差込みプラグをコンセントから抜いて行ってください。

コンセント部が3Pタイプの場合

差込みプラグを根元までしっかり差し込んでください。アースも同時に接続されます。

コンセント部にアース端子がある場合

付属の変換プラグのアース線(緑線)を確実にコンセント部のアース端子に取り付け、差込みプラグを変換プラグに根元まで差し込んでください。

コンセント部にアース端子がない場合

D種(第3種)接地工事が必要です。販売店にご相談ください。

(接地工事は電気工事士の資格が必要です。)

次のような場所にはアース線を取り付けないでください。

(法令等で禁止されています。)

◇ガス管 ◇電話線や避雷針 ◇水道管

ご使用手順

ご使用方法

- 内槽に水分や異物が残っている場合は、乾いたタオルなどで取り除いてください。
※水分などが残っていると故障や誤動作の原因となることがあります。
- ホテルパンをセットし、フタを被せてください。
- 電源スイッチを入れてください。ペルチェユニットが動作し、冷却を開始します。
(電源ランプが点灯、ファンが回転し、本体前後より排気熱が排出されます。)
- 室内温度を確認し、温度調節ツマミを設定します。

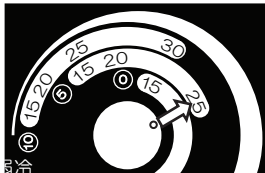


■設定温度目安

表示	設定温度
①	ホテルパン内温度を0℃に設定
⑤	ホテルパン内温度を5℃に設定
⑩	ホテルパン内温度を10℃に設定

(例) 室内温度25℃の時

ホテルパン内温度を5℃に設定
する場合の温度調節ツマミの位置



- 設定温度は、食材を入れずにフタをし、温度が安定したときのホテルパンのほぼ中央の温度です。
- 温度は付属のホテルパンを使用した場合の目安です。
使用条件や保冷食材により変動します。

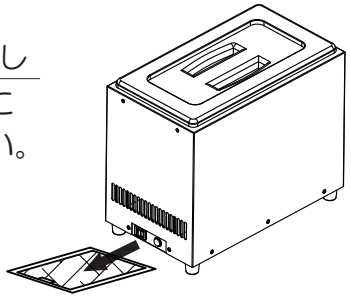
- 約2時間後にホテルパンに食材をいれてフタをしてください。
※この製品は保冷用ですので、事前に電源をいれ本体を冷却した上で、あらかじめ冷却したものを入れてください。

6

ご使用後

- 電源スイッチを切り、コンセントから差込みプラグを抜いてください。
 - ホテルパンを取外し、洗浄してください。
※スポンジを使用するときは、キズ防止のためやわらかいもの、洗剤を使用するときは、中性タイプのものをお選びください。
 - 内槽に残った水分は乾いたタオルなどで拭き取ってください。
 - 本体や内槽についた汚れは、乾いた布か水を含ませ固く絞った布で拭いてください。
※汚れがひどい場合は中性洗剤を使用してください。
- ※ 製品の性能を発揮するためには、こまめにフィルターの清掃をおこなっていただくことが必要です。本体の底面にある吸気口のフィルターに、ほこりなどが詰まっていないか確認してください。
詰まっている場合は、フィルターを取り外し掃除機などで吸い取ってください。

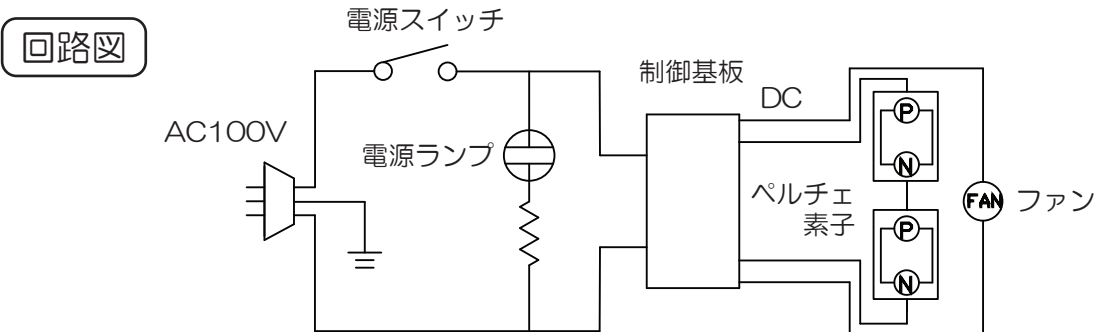
フィルターの取り外し
フィルターを前面に
引き出してください。



製品仕様および回路図

機種	PS-1	PS-1L
定格電圧	単相100V 50/60Hz	
消費電力	120W	
冷却方式	ペルチェ素子	
温度調節	可変式制御基板	
庫内温度	5～10℃(周囲温度25℃の場合)	
外形寸法	W193mm×D344.5mm×H272.5mm	W193mm×D344.5mm×H187.5mm
内槽寸法	間口W152mm×D301mm 底 W131mm×D278mm	間口W152mm×D301mm 底 W137mm×D285mm
質量	7.2kg (ホテルパンあり) 6.2kg (ホテルパンなし)	5.7kg (ホテルパンあり) 5.2kg (ホテルパンなし)
付属品	1/3ホテルパン、フタ、変換プラグ	1/6ホテルパン×2、フタ、変換プラグ

※仕様および外観の一部を改良のため予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。



7

保証とアフターサービス

電源スイッチを入れても「電源ランプが点灯しない」「時間がたっても冷えない」「ファンが回転しない」「おかしい音がする」「おかしい臭いがする」などの異常があった場合は、差込みプラグを抜いて、お買い求めの販売店、最寄りの取扱店またはタイジ㈱にアフターサービスをお申し付けください。

- この製品には保証書が付いています。保証期間はご購入日より1年間です。
保証書の記載内容をご確認のうえ、大切に保存してください。
- この製品の補修用性能部品の保有期間は生産打ち切り後5年間です。
(注) 補修用性能部品とはその機能を維持するために必要な部品です。

お客様の個人情報のお取り扱いについて

- 当社及び当社関係会社(以下「当社」)は、お客様よりお知らせ頂いたお客様の氏名・住所などの個人情報(以下「個人情報」)を、下記の通り、お取り扱いします。
- 当社は、お客様の個人情報を、当社製品のご相談への対応や修理およびその確認、新製品開発などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。なお、修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく業務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
 - 当社は、お客様の個人情報を適正な管理と利用、保護いたします。
 - お客様からのご本人の個人情報に関する問い合わせ、変更、削除については、ご相談いただきました窓口までご連絡いただければ、合理的な範囲内で速やかに対応いたします。

保証書 保証期間中、本保証書に記載された保証規定により無償修理いたします。

保証規定

- 上記保証期間内に取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合は、無償修理させていただきます。
- 保証期間内でも次のような場合は有償修理になります。
 - 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
 - 故障の原因が本製品以外の他の機器による場合。
 - 天災地変による故障及び損傷。
 - 消耗部品扱いの部品の修理・交換。
 - 本保証書の掲示がない場合。
 - 本保証書にご購入年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合。
- ご転居やご贈答等でお買い上げ販売店に修理をご依頼になれない場合は、発売元または販売元へご相談ください。
- 本保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- 本保証書は日本国内でのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.

この保証書は本書に明示した期間、条件の下において無償修理をお約束するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明な場合は、お買い上げの販売店または販売元へお問い合わせください。

タイジ株式会社

東日本営業所 〒210-0858 川崎市川崎区大川町8-2 TEL.044-329-5880

西日本営業所 〒533-0021 大阪市東淀川区下新庄5-26-21 TEL.06-6990-6853

ご愛用者登録とアンケートについて

下記ウェブサイトにてこの製品のご愛用者登録とアンケートにご協力ください。

今後の製品開発とサービス向上に利用させていただきます。

●ご愛用者登録(お問い合わせ)ウェブサイト⇒ <http://www.taiji.co.jp/support/>

(1410D)

8