# TEKNOS

家庭用

#### 愛情点検

#### 長年ご使用の際も点検を!



このような ことは ありませんか?

- ●電源コードや電源プラグが異常に熱くなる。
- ●運転中、異常な音がする。 ●本体が異常に熱くなったり、焦臭いにおいが
- する。 ●その他の異常・故障がある。



ご使用 中

故障や事故防止のため、 電源プラグを抜いて、 ご使用をおやめくだ さい。

★修理・部品購入等のお問い合わせは、ご購入の販売店、 または、お近くのテクノス取扱店へご相談ください。

## お客様ご相談センター

操作方法・接続方法・その他のお問い合わせ・アフターサービス

URL:https://www.teknos.co.jp/support/ TEL:048-987-2161

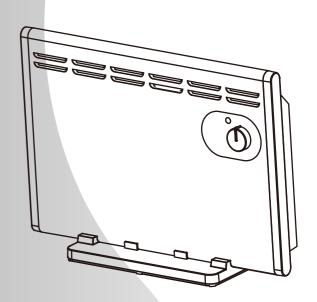
〒343-0824 埼玉県越谷市流通団地 3-3-18 電話受付時間: 月~金曜日(11:00~12:00/13:00~15:00) (祝日・年末年始・夏季休暇除く)



#### 保証書(お買い上げの日から1年間、無料修理をいたします。) <部品は除く> SP-003 (W) 品番 お名前 お買い上げ日 月 $\Box$ ご住所 〒 住所・デ 取扱販売店 **8** ( **73** (

## SENJU CO.,LTD.

株式会社 千住 www.teknos.co.jp



# 床置き・壁掛け2WAY パネルヒーター

# SP-003 (W)

## 取扱説明書・保証書

このたびは、パネルヒーター をお買い上げいた だき、ありがとうございました。ご使用前に、この 取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用くだ さい。お読みになった後は大切に保管し、わからな いことや不具合が生じたときにお役立てください。

安全上のご注意2~3
各部の名称 / 組み立て方 4~5
で使用方法 6
お手入れ / 収納 7
故障かな?と思ったら8
おもな仕様9
アフターサービスについて10
保証書

#### で使用の前に、以下ので注意をよくお読みのうえ正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使い頂き、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、危害や損害の大きさ と切迫の程度を明示するために、誤った取扱いをすると生じることが想定される内容 を「危険」「警告」「注意」の3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、必ず守って下さい。

#### 絵表示の意味



記号は注意内容です



記号は禁止内容です



記号は指示内容です

本体

高温注意



一般的な禁止



分解禁止



一般的な指示

電源プラグを抜く

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見れるところに必ず保管して下さい。

禁止

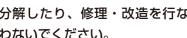
禁止

禁止

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が 死亡又は重傷を負う可能性が想定される内容を示し ています。



修理技術者以外の人は、絶対に 分解したり、修理・改造を行な わないでください。



感電や火災のおそれがあります。

お風呂場など水のかかる場所での 使用や、本体に水をかけたり、水に つけたりしないでください。

電源コードや電源プラグが傷んだ

り、コンセントの差し込みがゆる

い時は使用しないでください。

感電やショートして発火するこ

電源コードを傷つけたり、加工、

挟み込んだり、無理にねじる、曲

げる、束ねる、引っ張る、重いも

電源コードの発熱、破損や火災

異常時(コゲ臭いなど)は運転

を停止して電源プラグを抜いて

異常のまま運転を続けると火災

のを載せたりしないでください。

・感電の原因となります。

・感電の原因となります。

感電、ショートのおそれがあり

とがあります。

ください。



使用中や使用直後は本体などの 高温部に触ったり、顔などを近 付けないでください。

やけどやけがをするおそれがあ ります。



電源は交流100Vで定格15A以 上のコンセントを単独で使用し

てください。 交流100V 異なる電源電圧での使用や、コ

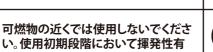
15A以上 ンセントを他器具と併用したり すると、発熱による火災の原因 となります。



乳幼児や体の不自由な方の付き 添いなしでの使用はしないでく ださい。

禁止

やけどや感電・脱水症状などの 原因になります。



禁止

い。使用初期段階において揮発性有 機化合物及びカルボニル化合物が最も拡 散するおそれがありますので、十分な 換気をおこなってください。

体調不良や火災の原因になります。



禁止

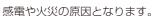
本機が覆われた場合、又は間違って設 置された場合、火災の危険があるため、 本機のスイッチを入れるプログラム・タイ マー・別のプログラムシステム、又はその 他の装置で本機を使用しないでくださ い。

火災の原因になります。

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が 死亡又は重傷を負う可能性が想定される内容を示し ています。



すき間などからピンや針金など 異物を入れないでください。





お手入れの際は、必ず電源プラ グをコンセントから抜いてくだ さい。

やけどや感電のおそれがあります。



差し込む

電源プラグは根元まで確実に差 し込んでください。

感電・ショート・発火の原因と なります。

電源プラグの刃および刃の取付 面にホコリが付いているときは <sup>ホコリを</sup> 乾いた布で拭き取ってください。 火災の原因となります。



本体にものをかけて使用しない でください。

異常過熱し、変形や故障・火災の 原因となります。



就寝中や外出中は使用しないで ください。

火災の原因となります。



危険物や燃えやすいものの近く では使用しないでください。

スプレー缶やカーテンの近く、狭い 場所は爆発や火災の原因になります。



ぬれた手で電源プラグを抜き差 ししないでください。

ぬれ手 感電やケガの原因となります。

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が 障害を負う可能性及び物的障害のみの発生が想定さ れる内容を示しています。



持って抜く

電源プラグを抜く時はコードを 持たずに必ず先端の電源プラグ を持って引き抜いてください。

感電・ショート・発火の原因と なります。



使用時以外は電源プラグをコン セントから抜いてください。

抜く

プラグを やけどや絶縁劣化による感電・ 漏電火災の原因になります。



使用中や使用直後はお手入れを しないでください。

高温部に触れ、やけどの原因に なります。



直射日光があたる場所や暖房器具 の上や近くに置かないでください。 プラスチック部分が変形・変質

することがあります。



長時間同じところを温め続けない でください。

やけどや低温やけどの原因になります。



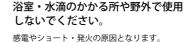
変形・破損している電源プラグ・電源 コードは絶対に使わないでください。

感電やショート、発火する恐れがあります。 必ずお求めの販売店または弊社お客様ご相 談センターに交換を依頼してください。



スタンドを外さないでください。 本体をねかせたり、斜めにして使用 しないでください。

温度ヒューズが切れたり、過熱や火災の原因



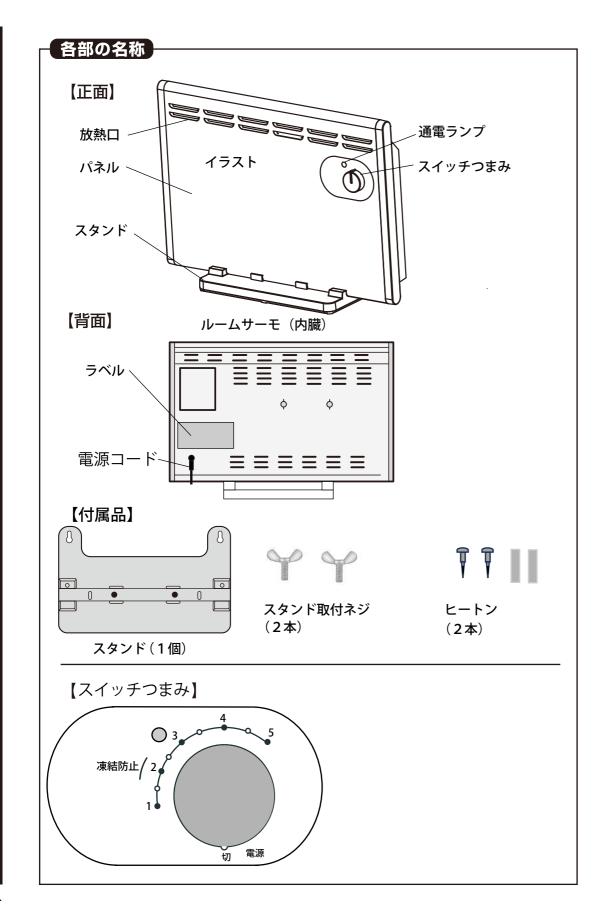
子供に器具で遊ばせないください。

やけどや感電、火災の原因となります。



ペットの煖房用にしようしないで ください。

ペットが本体やコードを傷め火災の原因になります



### 組み立て方

本体を安定した床又は壁面に設置する。

#### (床に置いて使用するとき)

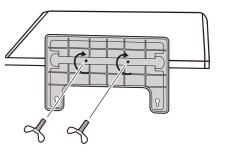
※スタンドは取付穴を本体底面に取り付けます。

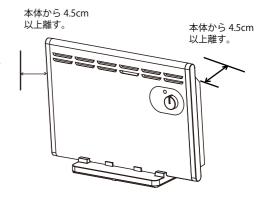
- 1. スタンドの回り止めを本体底面のスタンド 取付位置の各穴に合わせ、スタンド取付ネ ジを固く締め付けます。
- 2. 右の図のように壁面から離して置きます。
  - ・周囲に燃えやすい物がなく、水がかからない水平で安定した場所に置いてください。 本体が斜めになった状態で使用されますと 安全のための転倒スイッチが働き通電しない 場合があります。

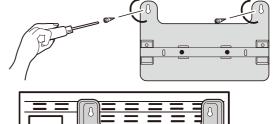
#### (壁や柱に掛けて使用するとき)

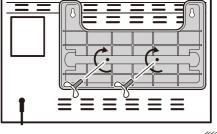
- ※スタンドは取付穴を本体の後側に 取り付けます。
- 1. 壁や柱の強度を良く確かめてください。 厚さ 1 cm以下の薄い板や建材に掛けるとき は、必ず板や建材の裏面に柱や桟のある丈 夫な所に取り付けてください。
- ※強度がないとヒートンが抜け落ちてしまい 落下する危険があります。
- 2. 右の図のように付属のヒートンをスタンド のヒートン取付穴に合わせて壁や柱に水平 にしっかり取り付けます。
- 3. 2で取り付けたスタンドを一度ヒートンからはずします。
- 4. スタンドの回り止めを本体裏面のスタンド 取付位置の角穴に合わせスタンド取付ネジ を固く締め付けます。
- 5. スタンドの左右にあるヒートン取り付け穴 にヒートンを引っ掛けます。
- 6. ヒートンが確実に穴に入っているか確認してください。 本体が必ず水平になるように固定してください。
- ※できるだけ低い位置に取り付けてください。 あまり高いところに取り付けますと、天井 付近に熱がこもり、床面付近の温度が上り にくくなります。 また、床面や壁面から 4.5 cm以上離して、

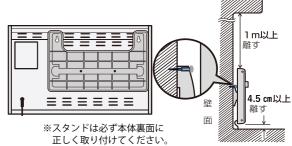
ご使用ください。











## で使用方法

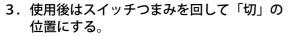
- 1. 電源プラグをコンセントに差し込む。
- 2. スイッチつまみを時計回りに回すと電源が 入って状態になります。

「1」~「5」の範囲に合わせてご使用ください。

- ・通電ランプが点灯し、本体内のヒーターに通電します。
- ・室温とスイッチつまみの位置に応じてルームサーモが 働き、本体内のヒーターが「入」・「切」を繰り返しま

ルームサーモが「切」の時でも、通電ランプは点灯し ています。

※室温によっては、「1」~「5」の間でヒーターの温 度が下がる場合がありますが故障ではありません。

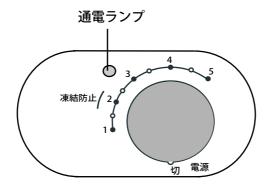


- ・「カチッ」と音がし、電源「切」になります。
- ・トイレの凍結防止などで、ご使用になる場合を除き、 外出時などはご使用にならないでください。
- 使用しないときは電源プラグをコンセントから抜い てください。

#### トイレの凍結防止などで使用になるとき

- ・窓を閉め、トイレの気密性を高めてください。
- ・スイッチつまみの「凍結防止表示」が、目安として右図 の範囲になりように合わせてください。
- ・通電ランプが点灯していることを確認してからトイレか らでてください。
- ※お望みの室温にならない場合は、スイッチつまみを調整 して温度を上げてください。





## お手入れ

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜き、本体が冷めてから行 なってください。

#### ●本体のお手入れをする

- ●乾いた柔らかい布で軽く拭いてください。汚れがひどい場合は、ぬるま湯 でうすめた台所用中性洗剤を布に含ませ固く絞って拭いてください。
- ●通気孔にホコリなどたまった場合は、掃除機で吸い取ってください。 ※シンナー・ベンジンなどの揮発性の溶剤は使用しないでください。 本体を傷める原因となります。

#### 収納

収納される時は、本体が充分冷めたことを確認してから行なってください。

- ●電源コードを束ねます。
- ●台座をはずします。
- ●本体にポリ袋などをかぶせます。
- ●お買い上げ時の箱に収納します。
- ●直射日光をさけ、湿気の少ない場 所に保管してください。
- ●台座をはずさないで収納する場合 は、本体にポリ袋などをかぶせて 湿気やホコリなどを防止してくだ さい。



電源コードをきつく束ねたり、無理に曲げたり、ねじったりしない でください。

**注 意** コードが破損し、火災や故障の原因になります。

#### **| 故障かな?と思ったら**|

●以下のような場合は、修理をご依頼される前にもう一度お調べください。

こんなとき	原因と対策
運転しない	<ul> <li>本体を傾斜させたり、転倒させて使っていませんか。</li> <li>⇒転倒スイッチが働いて通電しません。</li> <li>安定した平らな床面でお使いください。</li> <li>●電源プラグがコンセントから抜けかけていませんか。</li> <li>⇒電源プラグをコンセントにしっかり差し込んでください。</li> <li>サーモスタットがはたらいていませんか。</li> <li>⇒P6 参照</li> </ul>
電源プラグが熱くなる	<ul><li>●コンセントの差込がゆるくなっていませんか。</li><li>⇒ゆるくなったコンセントはご使用にならないでください。</li><li>●タコ足配線をしていたり、コンセントの定格を超えていませんか。</li><li>⇒定格15Aのコンセントを単独で使用してください。</li></ul>

- ※上記の点検または処置をしても異常がなおらなかったり、原因がわからないときはスイッチつまみを切って電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店へご連絡下さい。
- ●以下のような場合は、直ちに使用を中止して修理をご依頼ください。
- ・電源コードの被覆が破れている。
- ・電源コードや電源プラグが異常に熱くなる。
- ・電源コードを動かすと、通電したり切れたりする。
- ・本体、操作部に水がかかった。
- ・その他、何か異常や故障がある。

安全にご使用いただくために 上記の点を定期的に点検してください

●上記の原因以外で何か異常がある場合は、直ちに使用を中止し、お買い求めの販売店、またはお客様ご相談センターまでご連絡ください。 また、故障や事故防止のため、絶対にご自分で直そうとしないでください。

品 番	SP-003 (W)		
電源	AC100V 50/60Hz		
消費電力	320 W		
本体寸法	幅: 470×奥行:121 × 高さ: 341mm (パネル本体のみ)		
安全装置	転倒OFFスイッチ		
	サーモスタット 85℃ 温度ヒューズ 99℃		
本体重量	約 2.9Kg		
電源コード	約 1.5m		

本機の意匠、仕様は製品改良のため予告なく変更することがあります。

#### 注意

本製品を使用できるのは日本国内の室内のみで、海外では電源、電圧が異なりますのでご使用できません。(FOR USE IN JAPAN ONLY)

#### ※ご不要になった場合



使用済み製品は、各自治体が定める廃棄物処理規則に従ってください。 詳しくは各自治体にお問い合わせください。 不法投棄は、景観の悪化、有害物質による土壌や 地下水の汚染の可能性がありますので、絶対にお止めください。

#### ※使用中・使用後について

お子様やお年寄り、お体の不自由な方だけでは使わせないでください。 幼児の手の届くところで使わないでください。

感電・けがの原因になります。本製品を、他の用途や屋外で使用しないでください。

3

#### 1.保証書

(この取扱説明書が保証書になります。)

保証書は必ず、「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みのうえ大切に保管してください。

※販売証明書及び購入レシートは保証書の代用と致します。

#### 2.保証期間

お買い上げの日から1年間です。

保証期間中は保証規定にしたがって、無料修理いたします。但し、保証期間中でも有料になる場合がありますので、次の項目**3.「保証規定」**をよくお読みください。

保証期間が過ぎているときはご希望により有料で修理いたします。

#### 3.保証規定

- 1.保証期間内(お買い上げより1年間)に、正常な使用状態において、万一故障した場合には無料で修理いたします。
- 2.修理はお買い上げの販売店に必ず製品本体と本保証書をご提示のうえご依頼ください。
- 3.ご贈答、ご転居の際は、事前にお買い上げの販売店、電気店にご相談ください。
- 4.次のような場合には保証期間中でも「有料修理」となります。
- ・火災、塩害、ガス害、地震、風水害、落雷等天災地変による故障や損傷。
- ・異常電圧、指定以外の使用電圧(電圧、周波数)などによる故障や損傷。
- ・お買い上げ後の取付場所の移設、落下および輸送上の故障や損傷。
- ・車両、船舶に搭載させた場合に生じる故障及び損傷。
- ・本書の指示がない場合。
- ・本書にお客様名、お買い上げ日、販売店名の記入がない場合。または字句を書き換えられた場合。
- ・一般家庭用以外にご使用され故障した場合。

#### (本製品は一般家庭用ですので、業務用でのご使用はしないでください)

5.本保証書は日本国内においてのみ有効です。

This guarantee is valid only with in japan.

6.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。

年 月 日	サービス内容	点検印

この保証書は、本書に示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。 従って、この保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので 保証期間経過後の修理などについてご不明な場合は、お買い上げの販売店、電気店、また はお客様ご相談センターへお問い合わせください。

#### 4.この製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後6年間です。

この期間は経済産業省の指導によるものです。

補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

#### 5.アフターサービスについてわからないことは

上記の内容について詳細等のほか、製品に関するお問い合わせ、ご質問がございましたら お買い上げの販売店または、お客様ご相談センターにお問い合わせください。