



# 安全上のご注意 (必ずお守りください)

人への危害や財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して説明しています。

<b>△ 危険</b>	「死亡や重傷を負うおそれがあり、かつその度合いが高い内容」です。
<b>△ 警告</b>	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
<b>△ 注意</b>	「傷害を負うことや財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

	してはいけない「禁止」内容です。
	実行しなければならない「強制」内容です。

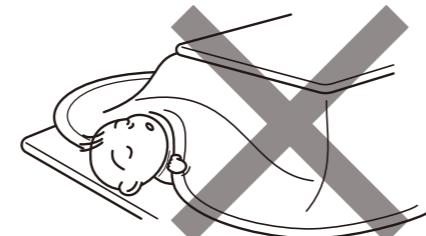
## △ 危険

### 低温やけど・脱水症状の恐れあり



使用温度を低めにし、ときどき体を動かすなど、使用状態に異常がないか周囲の方が常に注意してください。次のような方がお使いのときは、特に注意してください。

- ◆ 乳幼児
- ◆ ご自身で温度調節の出来ない方・皮ふ感覚の弱い方
- ◆ お子様、お年寄り、ご病人
- ◆ ねむけをさそう薬を服用された方  
(かぜ薬、鼻炎薬、睡眠薬、抗不安薬など)
- ◆ 過度の飲酒をされた方、疲労の激しい



就寝用暖房器具として使用しないでください。  
●低温やけどの恐れがあります。

#### ■ 低温やけどとは

比較的低い温度 (40 ~ 60°C) でも皮ふの同じ場所を長時間暖めていると、赤いはん点が出来たり水ぶくれを起こしたりすることをいいます。

万一、低温やけどをされたときは、ただちに専門医の診断を受けてください。

# ヒータユニット仕様

型番	MS-303H	温度制御	サーモスタット (可変式)
電源	交流 100V 50/60Hz	安全装置	温度ヒューズ 133°C
消費電力	300W	標準寸法	縦 28.8cm × 横 28.8cm × 高さ 6.3cm
ヒーター	U字形石英管ヒーター	コード	電源スイッチ付き 丸打ちコードタイプ 3m(※4)
ファン・モーター	なし	※1 1時間あたりの標準消費電力量 約 160Wh 約 80Wh	
目盛り	強	※2 1時間あたりの電気代 約 4.3 円 約 2.2 円	
※3 こたつ側面の温度の目安	約 55°C	※4 こたつ側面の温度の目安 約 37°C	

※1 ~ 3 の使用環境は室温 20°C、縦 75cm × 横 75cm × 高さ 34cm のこたつに厚さ 5cm のふとんを掛け、人が入らない状態で 5 時間運転させたときの値です。実際の使用状況や使用環境によって変わります。

※1 ~ 3 5 時間運転した時の 1 時間当たりの平均値です。

※2 ～ 5 新電力料金自安単価 1kWhあたり 27 円 (税込) で計算しています。実際の電気代は、電力会社との契約内容などで変わります。

※3 ～ 5 時間後に測定した値です。

※4 ～ 電源コード交換の際にはメトロ電気工業製こたつコード「PC-2PL(S)」または「BC-2PL」をお買い求めください。

※ ～ 改良のため、仕様は予告なく変更することがあります。

# 保証とアフターサービス

## 保証について

■ 保証期間はお買い上げ日から 1 年間です。

保証書の記載内容によりお買い上げの販売店が修理いたします。なお保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

■ 保証期間経過後の修理は販売店にご相談ください。

修理によって機能が回復、維持できる場合は、お客様の要望により有料にて修理いたします。

■ ヒータユニットの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後 6 年間です。

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。

## アフターサービスについて

■ アフターサービスについてご不明な場合、その他お困りの場合は、お買い上げの販売店またはお客様相談窓口にご相談ください。

■ 転居や贈答品、その他お買い上げの販売店でアフターサービスが受けられない場合は、お客様相談窓口にご相談ください。

## 個人情報の取扱いについて

■ お客様の個人情報や相談内容を、ご相談への対応や確認などのために利用いたします。またその記録を残すことがあります。

■ 個人情報や相談内容は適切に管理いたします。

■ 修理等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。

# お手入れと保管の方法

## ■ お手入れ前に

- ・電源スイッチを「切」にして、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ・本体を十分冷ましてから（約30分）お手入れをしてください。

## ■ ヒーターカバーのお手入れ

- ・ヒーターカバーについてごみやほこりは掃除機で吸い取ってください。
- ・自転車の空気入れなどでごみやほこりを吹き飛ばすとより効果的です。
- ・ごみやほこりが大量に付いたまま使用すると、発煙や異臭の原因となります。

# 故障かな？と思ったら

修理を依頼される前に、症状をお確かめください。

症 状	確 認	処 置
運転しない	電源プラグがコンセントから抜けていませんか？	電源プラグをコンセントに差し込んでください。
	ご家庭のブレーカーが「切」になっていませんか？	ブレーカーを「入」にしてください。
	電源スイッチが「切」になっていませんか？	電源スイッチを「入」にしてください。
ヒーターが点灯しない ヒーターが使用中切れる	内部温度は高くないですか？	「強」の場合は10分以内に再び点灯します。故障ではありません。
	サーモスタッフが働いていませんか？	
異音がする（カチッときがする）	ヒーターが点灯・消灯するときの音ではありませんか？	サーモスタッフの動作音です。故障ではありません。
においがする	はじめてのご使用ですか？	少し塗料の臭いがする場合があります。ご使用に伴い次第に消えます。
	ヒーターカバーやヒーターの周辺にはこりが付いていませんか？	掃除機などでほこりを取り除いてください。
煙がでる	ヒーターカバーやヒーターの周辺にはこりが付いていませんか？	掃除機などでほこりを取り除いてください。

これらの処置をしても直らない場合、この表以外の症状はお買い上げの販売店にご相談ください。

ご相談の際にはお手数ですが「品名」および「形名」をお調べの上、販売店までご相談ください。  
「品名」および「形名」は、天板を外し、こたつ本体上面の貼り付けラベルをご参照ください。

# 安全上のご注意（必ずお守りください）

## ⚠ 警告

電源プラグと器具用プラグは根元まで差し込む。



差込みが不完全ですと、ほこりや湿気などが付着し火災や感電の原因になります。変形変色したプラグや緩んだコンセントは使用しないでください。

交流100Vの電源、定格15A以上のコンセントを使う。



強制

たこ足配線などでコンセントの定格を超えると発熱による火災の原因になります。

電源コードは同梱の電気こたつ以外に使用しない。



火災や感電、やけど、故障の原因になります。

ぬれた手で電源プラグや器具用プラグを抜き差ししない。



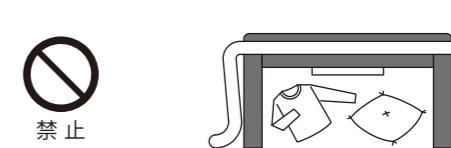
感電の原因になります。

分解や修理、改造をしない。



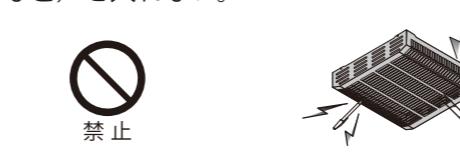
火災や感電、けがの原因になります。  
修理はお買い上げの販売店にご相談ください。

衣類や座ぶとん等をこたつに入れたり、洗濯物を乾燥させたりしない。



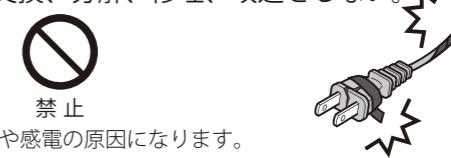
火災の原因になります。

ヒーターユニットの中に異物（紙や布、金属類など）を入れない。



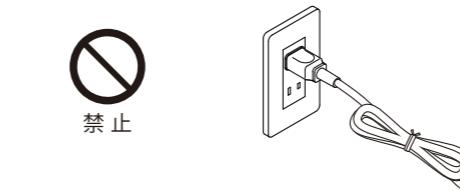
火災や感電、やけど、故障の原因になります。

傷んだ電源プラグや電源コードの部品は、絶対に交換、分解、修理、改造をしない。



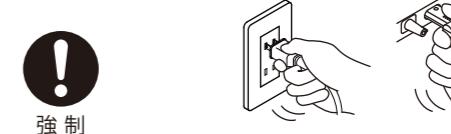
火災や感電の原因になります。  
電源プラグや電源コードが破損したときは直ちに使用を中止し、販売店にお問い合わせください。

電源コードを束ねたまま通電しない。



火災や感電の原因になります。

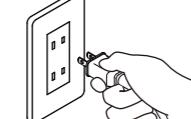
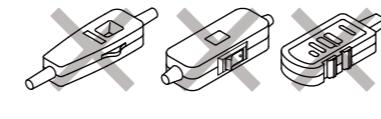
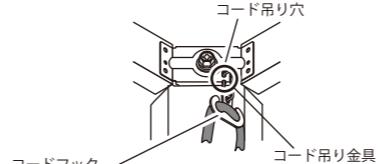
電源プラグや器具用プラグの抜き差しはプラグを持っておこなう。



電源コードを持って抜き差しすると、断線やショートを引き起こし、火災や感電の原因になります。

# 安全上のご注意 (必ずお守りください)

## ⚠ 警告

使用しないときは電源を切り、電源プラグをコンセントから抜く。	電源プラグは定期的に掃除する。
 電源プラグを抜く	 強制
コンセントに接続したままにすると、火災や感電、けがの原因になります。	電源プラグにはこりや湿気がたまると、火災や感電の原因になります。電源プラグを抜き、乾いた布で拭いてください。
電源スイッチに水などを掛けない。	電源スイッチはこたつふとんの外に出して使用する。
 水ぬれ禁止	 禁止
火災や感電、漏電の原因になります。水がかかったときは、直ちに使うのを止めて、お買い上げの販売店にご相談下さい。	こたつ出入りの際に引っ掛けるなどして、断線やショートを引き起こし、火災や感電、故障の原因になります。
ライターやスプレー缶等をこたつの中に置かない。	使用中や使用直後のヒーターユニットに触れない。
 禁止	 やけどの原因になります。
爆発や火災の原因になります。	
器具用プラグに異物を入れない。	電源コードはヒーターユニット付属のもの、または専用の交換品を使用する。
 禁止	 強制
火災や感電、故障の原因になります。	他社製や専用以外の電源コードを使用すると、誤作動を起こし、火災や故障の原因になります。
ヒーターユニットを上向きで使用しない。	電源コードを固定して使用する。
 禁止	 強制
火災の原因になります。	電源コードを固定せずに使用すると、断線やショートを引き起こし、火災や感電、故障の原因になります。

# 知っておいていただきたいこと

## ■ヒーターユニットについて

- 初めてご使用になるときは塗料の臭いや煙が出ることがあります。ご使用とともに次第に消えます。
- 通電中に「カチッ」という音がします。これはサーモスタッフの動作音で、異常ではありません。
- 器具用プラグが熱く感じられることがあります。これはヒーターユニットからの熱によるもので、異常ではありません。

## ■ヒーター（発熱体）について

- 電源を入れてから赤熱するまでに20～30秒掛かります。
- ご使用中にヒーターがついたり消えたりします。これはサーモスタッフの動作によるもので異常ではありません。
- 温度調節ツマミを「弱」方向に回したとき、ヒーターが消えることがあります。これはサーモスタッフの動作によるもので異常ではありません。
- ヒーターに付着したほこりなどが焼けて、臭いが出ることがあります。

## ■ヒーターカバーについて

- ヒーターからの熱によって変形・変色があります。

## ■天板の結露（水滴）について

- お部屋の湿度が高いときやふとんが湿っているときなど、天板に水滴がつくことがあります。水滴は乾いたタオルで拭きとってください。
- 水滴の量が多いときは、天板とふとんの間に乾いたタオルを敷いてください。水滴の量を抑えることができます。
- 時々ふとんを干すようにすると、より結露を防ぐことができます。

## ■お客様による修理について

- 個人へ修理部品の供給はおこなっていません。
- お客様によるヒーターユニットや電源コードの分解・修理の痕が見られる場合は、保証対象外となることがあります。

## ■経年劣化について

- 長期間使用したこたつは、火災などの事故につながる恐れがあります。安心してお使いいただくため、定期的な点検をおすすめします。点検に関するご相談はお買い上げの販売店にご相談ください。

## 愛情点検

### 長年ご使用のヒーターの点検を！



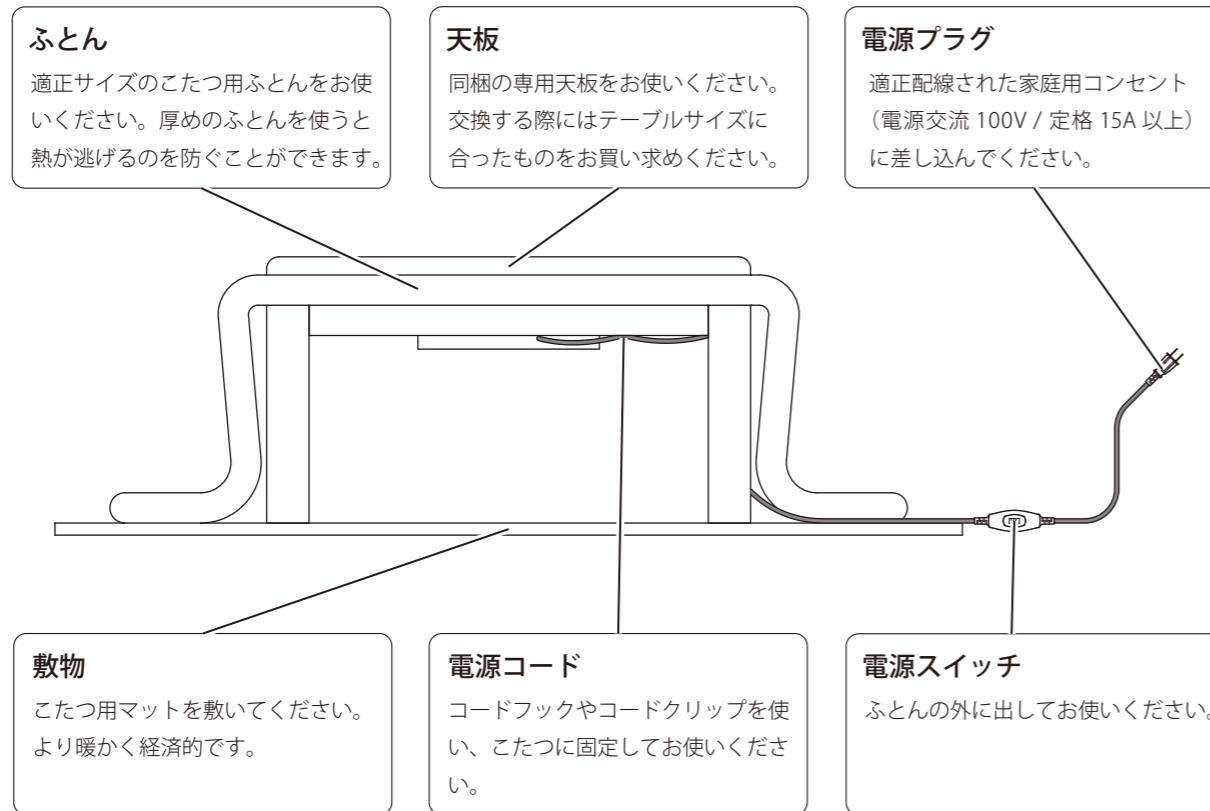
#### こんな症状ありませんか

- 電源プラグや電源コード、本体が異常に熱くなる。
- 「弱」でも異常に熱くなる。
- 本体から煙や異常なにおいが出る。
- 異常な音がする。
- 電源コードを動かすと通電したりしなかつたりする。

#### ご使用の中止

- 事故防止のため、直ちに使用を中止し、販売店にお問い合わせください。
- 傷んだプラグやコードは、絶対に交換、分解、修理、改造をしないでください。

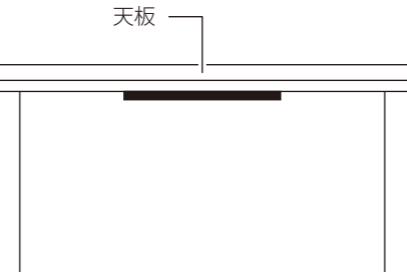
# こたつの使い方



## テーブルとしての使い方

### 1. 電源プラグ・器具用プラグを抜く。

- ・電源を「切」にしてから、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ・器具用プラグをヒーター単体から抜いてください。



### 2. 電源コードを外す。

- ・コードフックやコードクリップからコードを取り外してください。取り外した電源コードはお客様で大切に保管してください。

### 3. こたつふとんを外し、天板をのせる。

- ・同梱の専用天板をご使用ください。

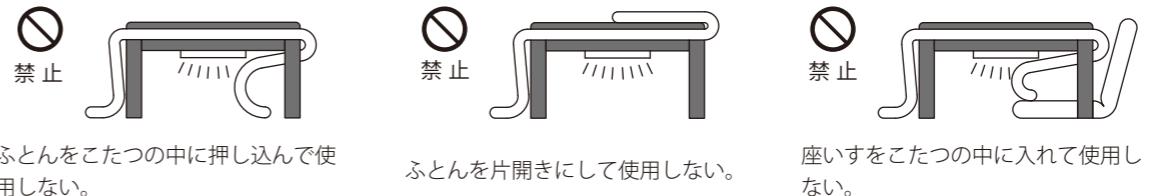
### △注意

- ・ヒーターの取付部やこたつの脚部に緩みやガタツキがないか定期的に点検してください。

## 安全上のご注意 (必ずお守りください)

### ⚠ 警告

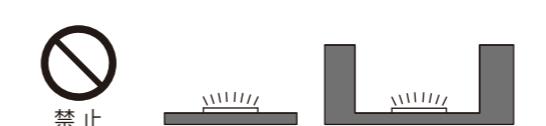
ふとんをこたつの中に押し込んだり、片開きで使用したり、座いすをこたつの中に入れたりしたまま使用しない。ふとんがヒーターに接触し火災の原因となります。



脚を外したり、逆さにしたり、立てたりして使用しない。火災の原因になります。

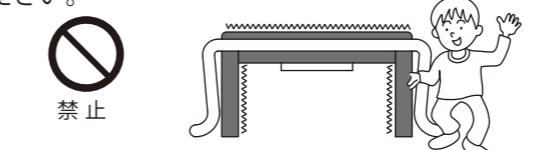


ヒーター単体を床に直接置かない。



ヒーター単体は専用こたつ専用です。床に置いて足温器として使用したり、堀こたつの中に設置したりしないでください。火災の原因になります。

本体を横に揺らしたり、激しく動かさないでください。



本体や脚の破損、ボルトが欠落し、火災や感電、やけど、故障の原因になります。

天板に重量のある物をのせたり、過度な荷重や衝撃を与えないでください。



本体が破損し火災や感電、やけど、故障の原因になります。

こたつの脚や椅子の脚などで電源コードを踏まない。



電源コードを傷つけ、火災や感電、故障の原因になります。

# 安全上のご注意 (必ずお守りください)

## △ 注意

・ビニールクロス等をテーブルに密着させて使用しない。 ビニールクロスが貼りつき、天板の塗装が傷んだり、変色したりする恐れがあります。		・テーブルを傾きのある場所に置かない。 傾きのある場所に置くと、けがや故障の原因となる恐れがあります。	
・テーブルに熱いものを直接置かない。 加熱したやかんやなべ、熱い急須やカップ、加熱調理器具などを置くと、天板の塗装が傷んだり、変色したりする恐れがあります。		・テーブルをざらついたものでこすらない。 茶わんや皿など底面がざらついたものでこすると、天板に傷がつく恐れがあります。	
・天板が濡れたまま、長時間放置しない。 濡れたままの布巾、濡れたカップ等を置いたままにしますと、天板が変色、変形する恐れがありますので、ご注意ください。 天板が濡れた場合は、乾いた布巾等で速やかに拭き取ってください。		・他の暖房器具から熱を取り入れるダクトをこたつに向けない。接触させない。 温度制御ができなくなることがあります。 本体や脚に熱風やダクトがあると、変色や変形をすることがあります。	

・こたつに強い振動や衝撃を与えない。 ヒーターが断線する恐れがあります。また製品の寿命が短くなる恐れがあります。	・こたつを熱に弱い床材や敷物の上で使用する場合は、断熱をする。 断熱をしないと、ヒーターからの熱によって下記の敷物や床面などは変形・変色・割れ・すき間が生じる恐れがあります。こたつ用マットを敷き、熱が直接当たらないようにしてください。 ※ 熱に弱い敷物 ※ 熱に弱い床材 コルクマット、ピータイル、寄せ木、天然木の床、白木床、プラスチックシート（ポリプロピレンや塩化ビニールなど）貼りの床など
・他の暖房器具と併用しない。 ヒーターや併用した暖房器具が故障したり誤動作したりする恐れがあります。	
・携帯型機器をこたつに入れない。 電池が異常発熱し、やけどの原因となる恐れがあります。	
・使用中にヒーターを見つめない。 目に悪影響を与える恐れがあります。	
・天板とふとんがない状態で使用しない。 温度制御に異常をきたし、やけどの原因となる恐れがあります。	
・こたつを引きずりながら移動しない。 床面が傷つく恐れがあります。	
・お手入れにシンナー、ベンジン、漂白剤、アルコールなどを使わない。 天板や脚が変形や変色する恐れがあります。	・ふとんの材質に注意する。 ご使用状況とふとんの材質によっては、ヒーターからの熱で変色することがあります。 また、すべりやすい材質のふとんを使用する際には、天板がすべる場合がありますのでご注意ください。 けがなどの原因になる恐れがあります。
	・電源コードが子供の足にひっかからないように子供の行動範囲には注意してください。 転んでけがをする恐れがあります。

# ご使用の順序

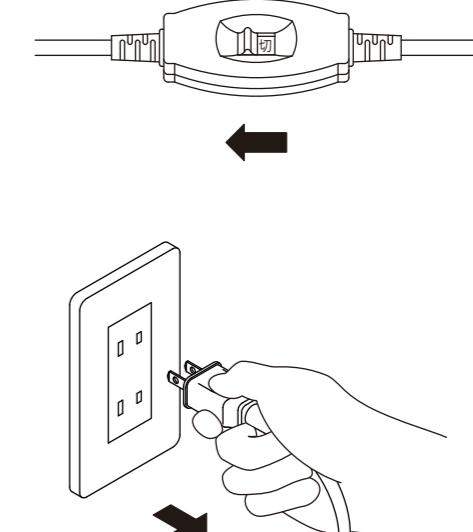
## 1. 電源プラグをコンセントに差し込む。

- ・電源スイッチが「切」であることを確認してから、電源プラグを差し込んでください。
- ・家庭用コンセントをご使用ください。



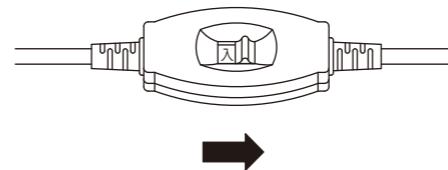
## 4. ご使用後や外出されるとき。

- ・電源スイッチを「切」にしてください。
- ・コンセントから電源プラグを抜いてください。



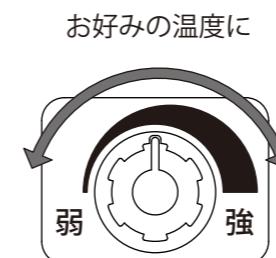
## 2. 電源スイッチを入れる。

- ・電源スイッチで入り切りを行います。本体にスイッチはありません。



## 3. お好みの温度に合わせる。

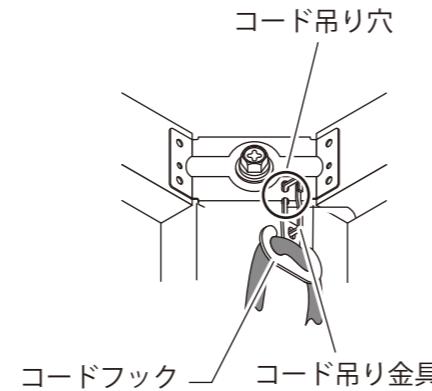
- ・温度調節は温度調節ツマミを使います。
- ・温度調節は「弱」から「強」まで無段階で可能です。



# ご使用の準備

## 5. コードを固定する。

- コードフックを吊り穴にかけてください。吊り穴はこたつ脚付近にあります。
- コードクリップがある場合はコードクリップにもかけてください。
- コードを適切な長さに調整してください。



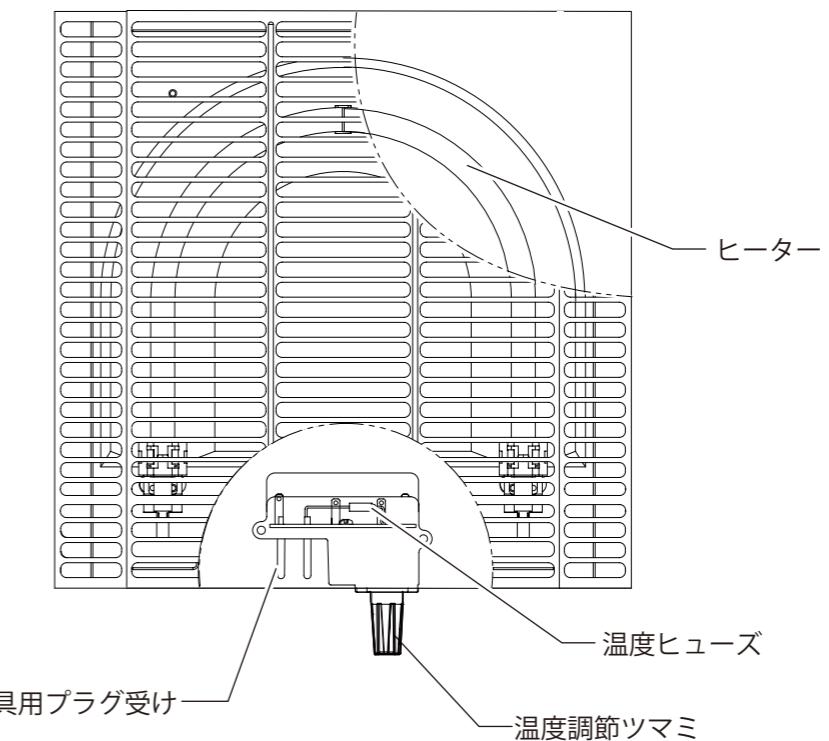
## 6. ふとんを掛け、天板を置く。

- こたつふとんはテーブルサイズに合ったものをお買い求めください。
- 天板は同梱されているものをご使用ください。
- 電源スイッチはふとんの外に出してください。

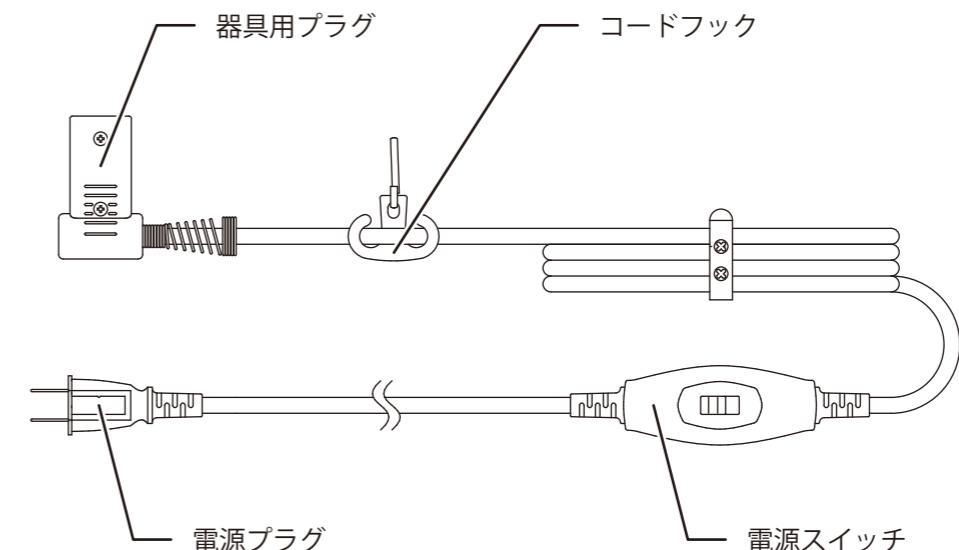
※ イラストと実際の商品が多少異なることがあります。

# 各部のなまえ

## ヒーターユニット

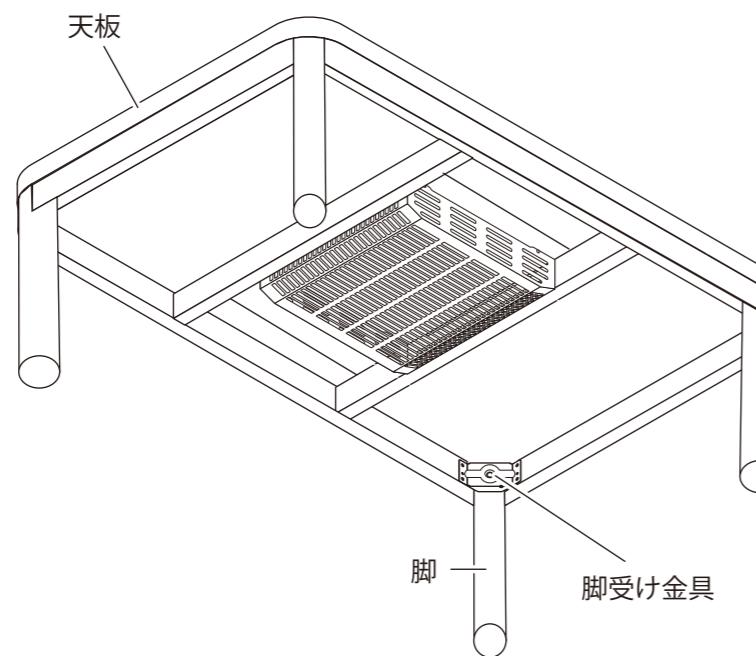


## 電源コード



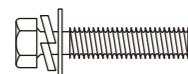
# 各部のなまえ

## テーブル

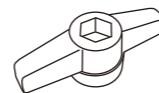


※ イラストと実際の商品が多少異なることがあります。

## 付属品



脚取り付けボルト (M8×35)  
4本

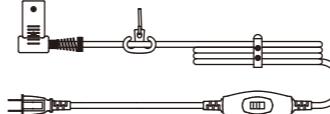


スパナ  
1個

# ご使用の準備

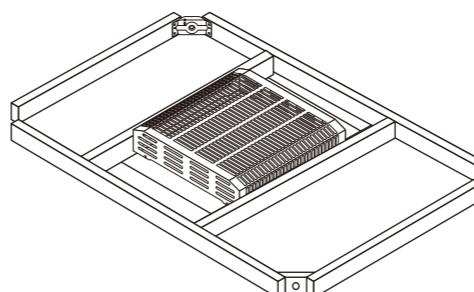
## 1. 付属品を取り出す。

- ・梱包箱および収納ボックスから「脚取り付けボルト」「スパナ」「電源コード」を取り出してください。



## 2. こたつを裏返す。

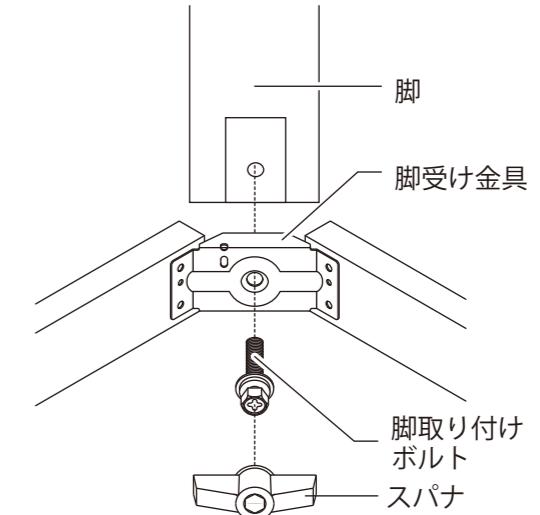
- ・水平な場所に、こたつを裏返しに置いてください。
- ・危険ですので、壁などに立て掛けての作業はしないでください。



※ ご使用時はヒーターが下向きになります。

## 3. 脚を取付ける。

- ・脚を脚受け金具に合わせて、脚取り付けボルトを差し込んでください。
- ・脚取り付けボルトが回らなくなるまで、スパナで締め付けてください。
- ・脚の取付けが終わったら、こたつを正しい向きにしてください。



## 注意

ヒーターやこたつ脚に緩みやガタツキがないか、定期的に点検してください。緩んだりガタついたりしたまま使用すると、けがや故障の原因となる恐れがあります。

## 4. 器具用プラグをヒーターユニットに差し込む。

- ・電源プラグが差されていないことを確認してから、器具用プラグを差し込んでください。
- ・イラストと同じ向きに奥まで完全に差し込んでください。

