#### 電気足温器

### 保証書

形名 ZR-50FT

お客様	ふりがな <b>ご芳名</b>	様 🙃
	ご住所	〒
取扱販売店	名・住所	・電話番号

印

保証期間

お買い上げ日

月

日より

1年間

- ●本書は、本書記載内容で無料修理をさせていただくことをお約束するものです。
- ●保証期間中に故障が発生した場合は、製品と本書をご持参ご提示のうえ、お買い上げの販売店に ご依頼ください。お買い上げ年月日、販売店名など記入もれがありますと無効となります。必ず ご確認いただき記入のない場合はお買い上げの販売店にお申し出ください。

年

- ●本書は再発行いたしません。たいせつに保管してください。
- ●お客様にご記入いただいた保証書の写し・情報は、保証期間内のサービス活動及びその後の安全 点検活動のために、記載内容を利用させていただく場合がございますのでご了承ください。

#### 〈無料修理規定〉

- 1. 取扱説明書・本体注意ラベルなどの注意 書にしたがった正常な使用状態で、保証 期間内に故障した場合にはお買い上げの 販売店が無料修理いたします。
- 2. 保証期間内でも次の場合には有料修理と なります。
  - (イ) 本書のご提示がない場合。
  - (ロ) 本書にお買い上げ年月日・お客様名 ・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。
  - (ハ) 使用上の誤り、または不当な修理や 改造による故障・損傷。
- (二) お買い上げ後に落とされた場合など による故障・損傷。
- (ホ) 火災・公害・異常電圧および地震・ 雷・風水害その他天災地変など、外 部に原因がある故障・損傷。
- (へ) 一般家庭用以外(例えば業務用)に使 用された場合の故障・損傷。

- 3. 本書は日本国内においてのみ有効です。
- ◆この保証書は本書に明示した期間・条件の もとにおいて、無料修理をお約束するもの です。したがいまし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 どにつきましておわかりにならない場合は お買い上げの販売店にお問い合わせください。
- ◆保証期間経過後の修理または補修用性能部 品の保有期間につきましてくわしくは取扱 説明書をご覧ください。

<b>タ理</b>	×	Ŧ
15% July 1	_	

# 株式会社ゼンケン

〒112-0002 東京都文京区小石川1-28-1

TEL 03-5840-8270

〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-23-15

TEL 06-6304-9535

〒810-0074 福岡市中央区大手門2-5-10-101

TEL 092-738-8668

### 取扱説明書



保証書はこの取扱説明書の裏表紙についていますので、 お買い上げの販売店の記入をお受けください。

# 電気足温器

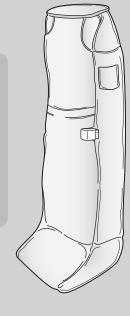
# 形名 ZR-50FT

このたびは、電気足温器をお求めいただき、まことにありがとうございました。 この「取扱説明書」をよくお読みになり、正しくご使用ください。 なお、お読みになった後は、大切に保存し、必要なときにお読みください。

#### 【特長】

●電磁波99%(磁界)カット

同じ発熱体メーカーで、ほぼ同じ 消費電力の通常の発熱線を使用 した電気足温器本体表面から発 生する電磁波(磁界)と、本製品の 電気足温器本体表面から発生す る電磁波(磁界)の値の比です



### ■安全のため必ずお守りください......2・3 ■使用上のご注意...... ■各部のなまえ ...... ■使用前の準備...... ■正しい使いかた ......

- ■知っておいていただきたいこと .......7 ■お手入れのしかた......8
- ■次のシーズンまで保管するとき......9 ■安全にお使いいただくための点検 ............ 10
- ■故障かな?と思ったら......10
- ■保証とアフターサービス ......11 ■ご相談窓口 ......11
- ●この電気足温器は一般家庭用です。他の用途でのご使用はしないでください。 思わぬ事故の原因となります。
- ●地震·火災など緊急時や異常時には、直ちに電源プラグを抜き、ご使用を中止してください。
- ●この製品は日本国内家庭用です。電源電圧や電源周波数の異なる海外では使用できません。

### 什 様

定格	交流100V 50/60Hz 50W   本体寸法   たて約35cm よこ約35cm 高さ約115cm
繊維の組成	表地 表生地 ポリエステル65% 綿35% 裏地 裏生地 ポリエステル100%
	中綿 ポリエステル100%
	ポンジ ポリエステル100%
コードの長さ	(電源側)約2m (本体側)約0.65m 質 量 約1.4kg(コントローラーを含む)
足底部表面温度	温度調節目盛「強」約47℃ 「中間目盛」約43℃ 「弱」約34℃
消費電力量	温度調節目盛「強」約52Wh 「中間目盛」約45Wh 「弱」約26Wh

※表面温度:日本電機工業会の測定方法に基づき測定した値です。

※消費電力量(1時間あたり):日本電機工業会の測定方法に基づき測定した値です。

実際に使用されるときは、室温、床面などの部屋の構造や使用状態で多少異なります。

※電気料金は電力会社ならびにご家庭の電力使用量により異なりますが、目安として1kWhあたり22円として計算しました。

1705-1

# 安全のため必ずお守りください

#### 絵表示に ついて

この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他 の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。 その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

## ⚠危険

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、 人が死亡または重傷を負う危険が差し迫って 生じることが想定される内容を示しています。

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

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、 ↑ 注意 人が傷害を見つり服はからなどである内容を び物的損害のみの発生が想定される内容を 示しています。

#### 絵表示の例



この記号は注意(危険・警告を含 む)を促す内容があることを告げ るものです。図の中に具体的な 注意内容が描かれています。



この記号は禁止の行為であるこ とを告げるものです。図の中や 近傍に具体的な禁止内容が描か れています。



この記号は行為を強制したり指 示する内容を告げるものです。 図の中や近傍に具体的な指示内 容が描かれています。

### 危険

お子様が本体の中に入らないように注意する。



- ・本体の中に入って遊ばないよう周囲の方が注意してください。
- ・乳幼児の手の届くところに置かない。

低温やけど\*や熱中症(脱水症状など)をおこすおそれがあります。

※比較的低い温度(40~60℃)でも、長時間皮ふの同じ個所に触れていると、 熱い・痛いなどの自覚症状がなくても、低温やけどのおそれがあります。

低温やけどや脱水症状のおそれがあります。

次のような方がお使いのときは、特に注意する。



- ・乳幼児、お年寄り、ご病人、自分で温度調節できない方、皮ふ感覚の弱い方
- ・眠気を誘う薬(睡眠薬、かぜ薬など)を服用された方、皮ふの弱い方
- ・深酒、疲労の激しい方
- ・糖尿病などの疾患のある方
- ・皮ふの弱い方は厚手のくつ下をはいて使ってください。
- ・いねむりや、うたたねをしないように周囲の方も注意してください。



差込プラグはコンセントの奥までしっか り差し込む。

(感電・ショート・発煙・発火の原因)



接続プラグにピンやゴミを付着させな

(感電・ショート・発火の原因)



異常・故障時には直ちに使用を中止し、差込プラグを抜く。

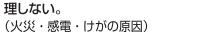
- 異常・故障例
- 異常な音やこげ臭いにおいがする
- 電源コードを動かすと通電したり、しなかったりする
- 差込プラグや電源コードが異常に熱い

分解禁止

- コントローラーや本体が異常に熱い
- 表布が破れている

すぐに販売店へ点検・修理を依頼してください。

#### 改造は絶対にしない。 サービスマン以外の人は、分解したり修



修理はお買い上げの販売店またはご相談 窓口にご相談ください。

電源コードを傷付けたり、破損したり、 加工したり、無理に曲げたり、引っ張った り、ねじったり、たばねたり、高音部に近 づけたり、重いものを載せたり、はさみ 込んだりしない。

(電源コードが破損し、火災・感電の原因)

#### 発熱体を傷つけない。

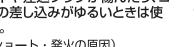
(内部のヒーターを傷つけ、火災・感電の 原因)



本体にピンや針を刺したり、刃物で傷つけ たり、アイロンをかけたり、硬くて重いも のを載せない。

#### 電源コードや差込プラグが傷んだり、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)



### 交流100V以外では使用しない。

(火災・感電の原因)

船舶、自動車の直流電源や、200V電源 で使用しない。



#### 接続プラグをなめさせない。

(感電・けがの原因) 乳幼児が誤ってなめないよう注意してく

ださい。



差込プラグのほこりなどは 定期的にとる。 (感電・ショート・発火の原因)

ナフタリンなどの防虫剤は使用しない。

(コントローラーを傷め、過熱の原因)



アイロン台の代わりに使用したり、過熱 物を置かない。

(熱で本体を傷め、発火のおそれ)



### 

使用時以外は、差込プラグをコンセント から抜く。

(けがややけど、絶縁劣化による感電・漏

電火災の原因)



差込プラグを抜くときは、電源コードを 持たずに必ず先端の差込プラグを持っ て引き抜く。

(感電・ショート・発火の原因)

# 使用上のご注意

### 

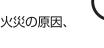
キャスター付きのいすなどで使用する 場合、コードを踏みつけないこと。



犬や猫などのペットの暖房用には使用 しない。



(ペットが本体やコードを傷め火災の原因、 思わぬ事故のおそれ)



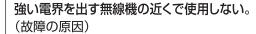
コントローラーに水やお茶をこぼさない。 (過熱のおそれ)



万一こぼれたときは、直ちに使用を中止し、 販売店の点検を受ける。



コードを踏みつけると、コードが破損し、感 電・ショート・火災の原因になります。





コントローラーや本体を落としたり、踏 みつけたりなどの強い衝撃を与えない。 (故障の原因)



ぬれた手で、差込プラグの抜き差しはしない。 (感電の原因)



ぬらしたり、ぬれた床で使用しない。 (感電の原因)

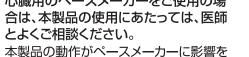


ひざかけなど保温性の よいものをかけない。 (故障の原因)





心臓用のペースメーカーをご使用の場 合は、本製品の使用にあたっては、医師 とよくご相談ください。



他の暖房器具や治療器具との併用はしない。 (湯たんぽ、あんか、こたつ、他の電気毛布、 敷毛布や治療器具などと併用すると、本体の 局部過熱による故障ややけど、回路の誤動 作の原因)



心臓病などで体を暖めることが好ましく



コントローラーを本体に入れて使ったり、 他の熱源のそばに置いたりしない。



(思わぬ事故のおそれ) 使用するときは医師と相談してください。



(故障の原因)



着用したまま移動しない。 (転倒し事故や故障の原因)

就寝用など他の用途に

折りたたんで座布団用(

(低温やけどや故障・事

などに使用しない。

使わない。

故の原因)

与えることがあります。

ないかたは使用しない。



コードを乱暴に扱わない。 (傷んだまま使うと、過熱 してけがや火災の原因) コントローラーとコネク ターのコード接続部を折 り曲げたり、ねじったりし ない。

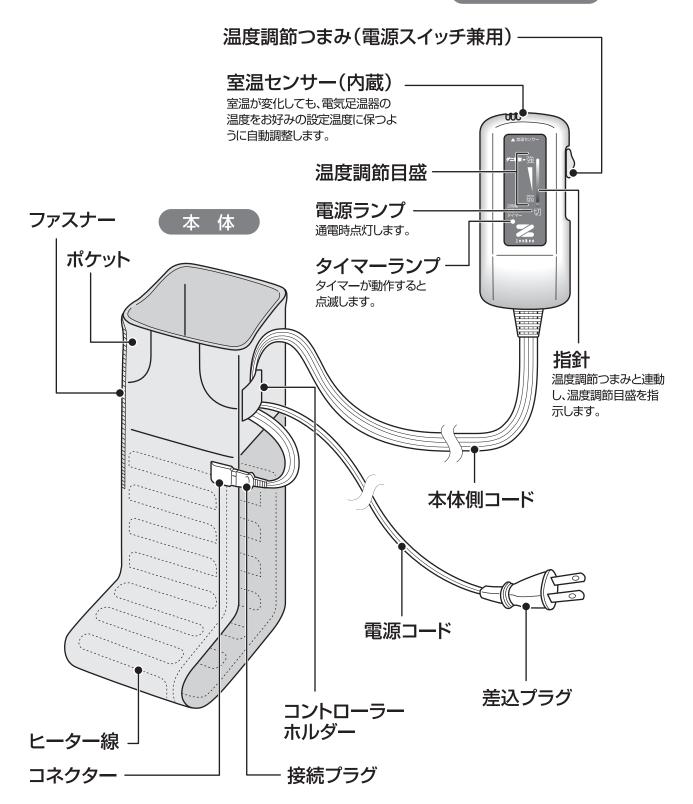




4

# 各部のなまえ

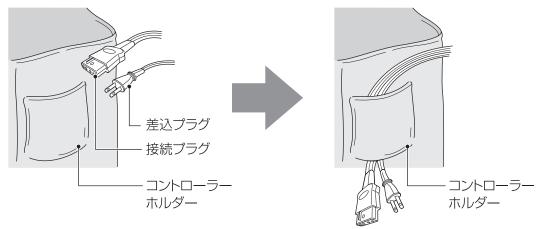
#### コントローラー



5

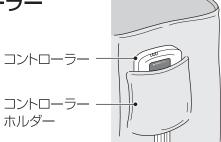
# 使用前の準備

■ コントローラーホルダーに差込プラグと接続プラグを貫通させる



接続プラグと差込プラグを1個ずつ、上から コントローラーホルダーに入れ、貫通させる

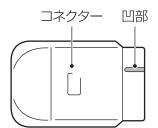
**2** コントローラーをコントローラー ホルダーに収納する

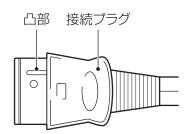


3 コントローラーを接続する

接続プラグの凸部にコネクターの凹部を合せて、根元まで確実に差し込みます。

コントローラーは、必ず専用のものを使用してく ださい。





# 正しい使いかた

**差込プラグをコンセントに** 差し込む

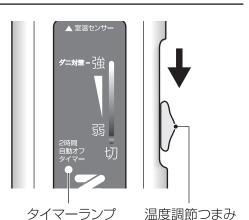
正しく配線された、交流100Vのコンセントに、 根元までしっかりと差し込みます。



2 好みの温度に温度調節つまみを調節する

通電開始から2時間たつとタイマーが働き 通電が停止し、タイマーランプが点滅します。 続けてご使用する場合は温度調節つまみを 一度「切」にし、再度通電してください。

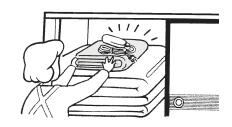
※本体の温度が高いときに目盛を「弱」に近い位置 に合わせると、通電しないことがありますが故障 ではありません。



### 使用後は温度調節つまみを「切」にし、差込プラグを持ってコンセントから抜く

### しまうときは

接続プラグをはずし、本体を軽くたたんで、 ふとんなどの一番上にのせてください。 (接続プラグをはずすときは、本体側コードを持た ずに必ず接続プラグを持ってはずしてください。)



### ─ 知っておいていただきたいこと ─

- ■初めて使用するとき、少しにおうことがありますが、使用にともないなくなります。
- ■初めて使用するとき、本体を洗濯したとき、シーズン始めは、温度が上がりにくいことがあります。
- ■2時間たつとタイマーが働き、通電が停止します。続けてお使いのときは温度調節つまみを一度 「切」にし、入れなおしてください。
- ■室温が高いとき、「弱」目盛では通電しないことがあります。
- ■ラジオ、コードレス電話などに雑音が入ることがあります。 本体やコントローラーから50cm以上離したり、コンセントをかえたり、向きをかえたりしてください。
- ■この製品は、一般家庭用です。業務用には、お使いにならないでください。
- ■コントローラーは同梱した電気足温器以外では使用できません。

# お手入れのしかた

### 本体の洗濯

本体は手洗い(押し洗い)ができます。

使用中の汚れや、次のシーズンまで保管する場合に 汚れが目立つときは、次の手順で洗濯してください。

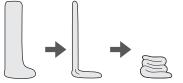


※濃色品は他の物に色移りするおそれがありますので、 他の物と分けて洗ってください。

#### ■洗濯の手順

## 準備をする

- ●本体からコントローラーをはずします。
- ●たらい、または浴槽に40°C以下の水を入れ、洗濯用中性洗剤をよく溶かします。(入溶剤の入ったお湯は 使用しないで下さい。)
- ●コネクターを内側にして2つ折りにし、長い方を4つ折りにたた みます。



- ●本体を押し洗いします。 本体を両手で、たらいや浴槽の底に押しつけたり、持ち上げることを くり返します。
- ●ひどい汚れの場合は、洗剤液をつくり直して洗います。

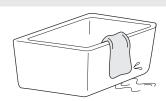


# すすぐ

- ●[2]と同じ要項で、洗剤が残らないように、充分にすすぎます。
- ●静電気防止のために柔軟仕上剤を使用してください。
- ●コネクターをきれいな水で再度すすぎます。

# 脱水する

- ●さお、または浴槽のふちなどにかけて水をきります。
- ●コネクターの開口部を必ず下にします。

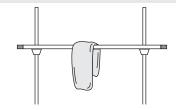


# 乾燥する

●日陰に、さおに干して、充分に自然乾燥します。

衣類乾燥機・ふとん乾燥機の使用や通電 しながらの乾燥はしない。 (ヒーターを傷めたり、故障の原因)

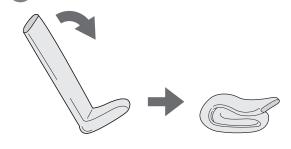




### ダニ対策のしかた

本体の温度を上げ、移ってきたダニ対策をします。

★体を巻くように折りたたむ。



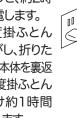
🗘 本体をポリ袋(ゴミ袋など)に 入れる。



 敷ふとんの上におき、 掛ふとんをかける。

コントローラーはふとんの外に置いてください

- (1)温度調節つま みを「ダニ対策」 に合わせ、約2時 間通電します。
- (2) 一度掛ふとん をはがし、折りた たんだ本体を裏返 し、再度掛ふとん をかけ約1時間 通電します。



- **4** ダニ対策が終わったら本体を取り 出してしずかに広げ、掃除機の吸 じん力を弱めにして、ダニなどを吸 い取る。
  - 使用したポリ袋は捨てます。

## 

次のことは絶対にしない。 (ヒーター線を傷めたり、温度調節機能が正常に働かなくなる)

- ドライクリーニング
- アイロンがけ
- ねじりしぼり
- 強制乾燥 (乾燥機の使用や、通電しながらの乾燥) 洗濯機の使用
- **道具を使用する手洗い** (洗濯板などの使用)
- **ダニ対策以外の折りたたんだ状態での通電** (発熱体を傷めたり、事故の原因)

### コントローラーとコードのお手入れ

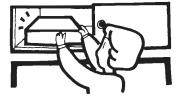
汚れたときは、台所用中性洗剤をうすめ、布につけてふきとってください。 ※シンナー・ベンジンなどは使用しないでください

# 次のシーズンまで保管するとき

本体をよく乾燥させ、お手持ちの箱などに入れて、湿気の少ない場所に保管してください。 (コントローラーをなくさないように注意してください。)

ナフタリンなどの防虫剤は使用しない。 (コントローラーを傷め、故障の原因)





8

# 安全にお使いいただくための点検

次のような場合は使用をやめてお買い上げの販売店に点検を依頼してください。

┃ 使用前に次の異 ┃ があったとき

- **使用前に次の異常** ●コードの損傷(被覆のすりきれ、ひび割れ)
  - ●コントローラーの破損
  - ●本体のすりきれによる発熱体の露出

使用中に次のような状態になったとき

- ●差込プラグや接続プラグが異常に熱い
  ●目盛「弱」でも本体が異常に熱い
- ●コントローラーや接続プラグから異常音が発生した
- ●コントローラーに水をかけたり、高い所から落とした
- ●暖まったり、暖まらなかったりする
- ●電源ランプがついたり、消えたりする
- ●取扱説明書どおり使用しても、不審な点がある

#### ◆故障したと思われるとき

故障した本体とコントローラーをお持ちのうえ、 お買い上げの販売店にご相談ください。 故障した電気足温器と、他の正常な電気足温器のコントローラーを絶対に接続しないでください。故障して使用できなくなります。

## 故障かな?と思ったら

次のような症状のとき、異常でないことがあります。下表を参考にしてもう一度確認してください。

症状	点検するところ	処置のしかた
●電源ランプが 点灯しない	差込プラグはコンセントに差し込 まれていますか。	差込プラグを確実に根元までコンセントに差し込んで ください。
●暖かくならな い	接続プラグがコネクターに確実に 差し込まれていますか。	接続プラグをコネクターに確実に差し込んでください。
	温度調節つまみは <b>「切」</b> になって いませんか。	温度調節つまみを好みの位置に合わせてください。
	ご家庭のブレーカーは落ちていま せんか。	温度調節つまみを <b>「切」</b> にして、差込プラグを抜いて ブレーカーを確認してください。
<ul><li>■温度が低い</li><li>●暖かく感じな</li></ul>	温度調節つまみの位置が <b>「弱」</b> に なっていませんか。	室温が高いとき <b>「弱」</b> では通電しないときがあります。 現在の設定より高めの目盛にしてください。
L1	本体に手を触れても暖かく感じな い。	本体を3~4つ折りに重ね、「強」目盛で約10分間通電してください。本体に手を入れ暖かく感じると正常品です。 確認後は必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
	コントローラーのタイマーランプ が点滅していませんか。	温度調節つまみを「切」にし、再度通電してください。
●温度が高い	温度調節のつまみの位置が <b>「強」</b> のままになっていませんか。	温度調節つまみを好みの位置に合わせてください。

# 保証とアフターサービス(必ずお読みください)

- 1 この電気足温器には保証書がついています。 保証書は販売店にて所定事項を記入してお渡 しいたしますので、内容をよくお読みいただ き、大切に保存してください。
- 保証期間はお買い上げの日から1年間です。 保証期間中に修理をお受けになる場合は、お 買い上げの販売店に修理をご依頼ください。 その他の場合や保証対象外でも、お買い上げ 販売店や下記のゼンケンサービス係りにお問 い合わせください。
- 修理を依頼されるとき サービスを依頼される前に、この取扱説明書 をよくお読みになり再度ご検討の上、なお異常がある場合はお買い上げ販売店、または (株)ゼンケンへご依頼ください。
  - ●保証期間中は、お買い上げ販売店まで保証書を添えて商品をご持参いただくか、 (株)ゼンケンまで保証書を添えて商品をお送りください。故障の内容により無償修理させていただきます。
  - ●保証期間経過後については、お買い上げ販売店まで商品をご持参いただくか、(株)ゼンケンまでお送りください。修理によって商品の機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理とさせていただきます。

## シーズン始めのご使用には

次のことを点検し、異常の場合はお買い上げの販売店に修理を依頼してください。

- ①コントローラー部の傷み。
- ②電源コードのすり切れ、傷み。
- ③本体のすり切れ、破れ、折りぐせ。

お買い上げから数シーズン (3~4年程度) たちましたら安全 のために毎年使いはじめに点検 (有料) を受けてください。

## 愛情点検

#### ★長年ご使用の電気暖房器の点検を!

ご使用の際、 このような ことはあり

ませんか

スイッチを入れても、動かない時がある。
 コードを動かすと通電したり、しなかったりする。
 運転中に異常な音や振動がする。
 ブラグ、コード、本体、コントローラーなどが異常に熱い。
 こげくさい臭いがする。

ヒーター配線の重なり、ループ状、折りぐせが生じている。その他の異常・故障がある。

で使用

止

故障や事故防止のため、 スイッチを切り、コン セントから電源プラグ をはずして、必ず販売 店にご相談ください。

# ご相談窓口

お問い合わせ先

お買い上げ販売店

お問い合わせ先

受付時間

ゼンケンサービス係

0120-135232

A M 9:00~P M 5:00(土・日・祝日を除く)

お問い合わせの場合は次のことをお知らせください。 ①製品名 ②お買い上げ販売店 ③お買い上げの年月日 ④製品の状況 補修部品について:製造打切り後6年間保有されます。

注意

[譲渡の場合] 本品を他人に譲渡する場合は、必ずこの取扱説明書も一緒にお渡しください。 [廃棄の場合] 廃棄の際は、お住まいの市町村などの注意をお守りください。

10

11