

Panasonic®

保管用

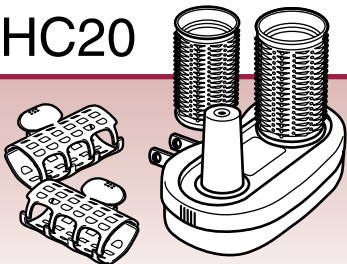
保証書付き

取扱説明書

一般家庭用 ホットカーラー

品番 EH-HC20

- お買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。



EH9210HC201 K0309-0
Printed in Thailand

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、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。



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



注意

「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。(次は図記号の例です。)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

警告



電源プラグ
を抜く

- 使用後は必ずプラグをコンセントから抜く。
抜かないと火災や発火のおそれがあります。



必ず守る

- 必ず交流100-240Vの地域で使用する。
守らないと火災や感電・やけどのおそれがあります。
※使用するプラグの形状を「世界の電圧とプラグ一覧」で確認してください。



禁止

- 次のような時は使用しない。
*プラグが傷んでいたり、熱くなったりする。
*コンセントへの差し込みがゆるい。
火災や感電・ショート・やけどのおそれがあります。
- 引火性のもの（ベンジン、シンナー、スプレーなど）の近くで使用しない。
爆発や火災のおそれがあります。
- カーラーの取扱いに注意する。
*金属製のヘアピンは使用しない。
*カーラーの表面にヒビが入ったら使用しない。
*表面が傷ついて金属が露出したら使用しない。
感電のおそれがあります。
- 乳幼児の手の届かない所に保管し、使わせない。
やけどや感電・けがのおそれがあります。
- 浴室内や湿気の多い所に保管しない。
●水のかかりやすい所（洗面台の上など）に置かない。
絶縁劣化により感電や火災のおそれがあります。
- カールスタンドのカーラー差し込み口にヘアピンなどの金属類を入れない。
感電のおそれがあります。



分解禁止

- 絶対に改造・分解・修理しない。
発火や異常動作によるけがのおそれがあります。



水ぬれ禁止

- 水につけない。
感電やショート・火災のおそれがあります。



ぬれ手禁止

- ぬれた手で使用しない。
感電やショートのおそれがあります。

注意



禁止

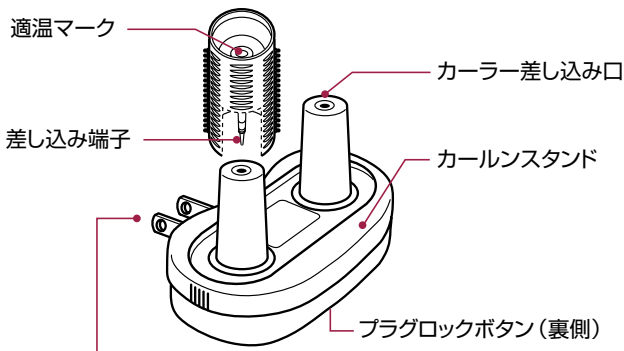
- 通電したまま放置しない。
火災のおそれがあります。
- 人の毛髪のカールつけ以外、ならびに乳幼児への使用はしない。
やけどや火災・故障のおそれがあります。
- 落としたり、ぶつけたりして、損傷したら使用しない。
感電や発火のおそれがあります。



必ず守る

- コンセントから抜く時は、カールンスタンドを持って抜く。
守らないと火災や感電・やけどのおそれがあります。
- カーラーの高温に注意して使用する。
守らないとやけどのおそれがあります。

〔1〕各部のなまえ

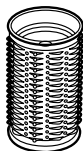


プラグA-2 (アメリカンタイプ)

海外でご使用の場合は、「世界の電圧とプラグ一覧」でプラグ形状をご確認してください。

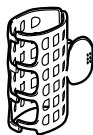
本商品はプラグアダプターは付属しておりませんので、別途電気店でお買い求めください。(世界の電圧とプラグ一覧参照)

付属品



特大カーラー (ピンク)

㊥ (直径35mm)
2本



かんたんクリップ

2本

別売品は販売店でお買い求めいただけます。

パナソニックの家電製品直販サイト「パナセンス」でもお買い求めいただけます。



<http://club.panasonic.jp/mall/sense>

別売品のご紹介

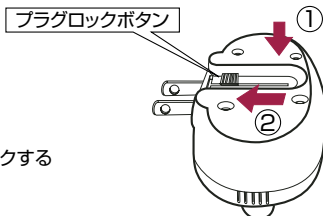
- | | |
|-----------------------------|--------------|
| ■特大カーラー ㊥ | EH9061GP (緑) |
| ■特大カーラー ㊥ 2本セット (かんたんクリップ付) | EH9062GP (緑) |
| ■かんたんクリップ (4個入) | EH9005-A (青) |

※別売品のカーラー・かんたんクリップの色は異なります。

※カールスタンドの別売はありません。

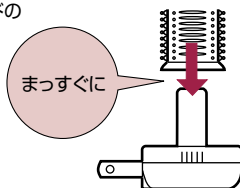
〔2〕カーラーの温めかた

- 1** プラグロックボタンを
① 押しながら
② スライドさせて
プラグを押し出し ロックする

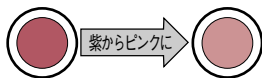


- 2** カーラーの差し込み端子をカールスタンドの
カーラー差し込み口に
カールスタンドにつくまで
まっすぐ差し込む

- カーラーにかんたんクリップをつけたままで加熱しない
- カーラー抜き差し時、ねじったりして差し込み端子に無理な力を加えない



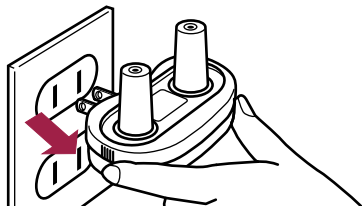
- 3** プラグをコンセントに差し込んで
カーラーの適温マークが
紫からピンク
に変わったら準備完了
(特大カーラー約90秒)



「お知らせ」

別売品のカーラーをご使用の場合、適温マークが赤から黒 〇 → 〇 に変わるものがあります。

- 4** カーラーを抜き、髪に巻く
- ご使用後は必ずコンセントからカールスタンドを抜き、プラグを収納する



〔3〕カーラーを巻く前に

セットローションなどで髪を少ししめらせておく

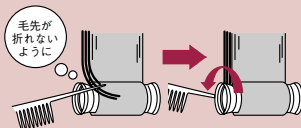
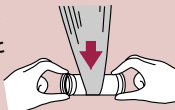
- 髪をしめらせすぎるとカールがうまくつきません
- カーラーに直接セットローションなどを吹きつけない



1回分の毛束ごとにクリップなどでとめておく



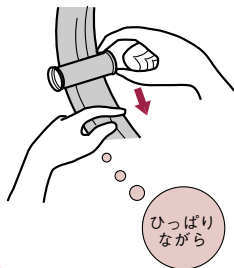
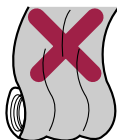
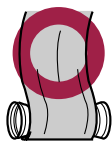
髪の長い人は毛先を1か所に集めて巻くと巻きやすくなります



はみだした毛はカーラーと髪の上に巻きこむ

- クシの先を使うとうまく巻けます

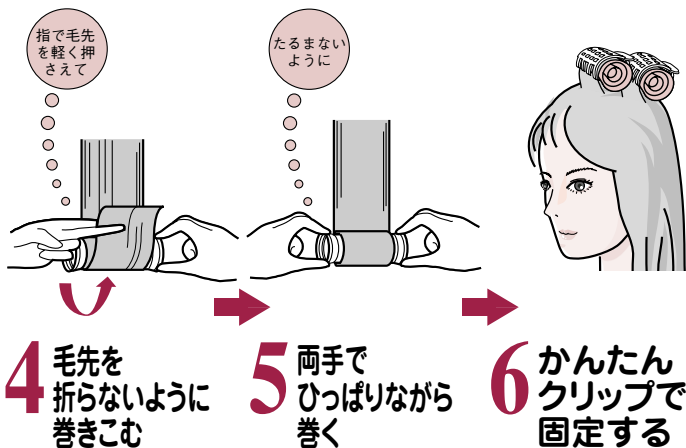
〔4〕カーラーの巻きかた



1 ブラシで毛流れをととのえる

2 毛束をとる
●1回に巻く量はカーラーからはみ出さないように少なめに

3 カーラーのクシ目で毛流れをととのえ毛先をはさんだ指の上にカーラーをあてる



かんたんクリップのとめかた



- カーラーに髪を巻きつける



- カーラーの両端を指先でひっぱりぎみに持つ
(かんたんクリップをとめる時に邪魔にならないようにカーラーを持ち直す)



- かんたんクリップを指先で開き差し込む

カールがつくめやす

標準時間
(目安)

カーラーを巻いて
約10分

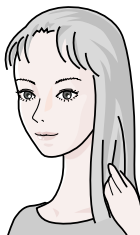
- 強いカールは5分多めに、弱いカールは5分少なめに。
- 髪質や髪の状態によって、カールのつきかたが違います。
(パーマをしている髪は短めの時間で)
- 早く強く固定したい時は、カーラーをはずす前に、ドライヤーの冷風をあてる。

〔5〕巻き終わったら

1 かんたんクリップを
はずし、
カーラーを
ゆっくり
取りはずす



2 2~3分のちに
スタイルを
ととのえる
●軽くほぐす
ように



〔6〕巻くときのワンポイントアドバイス

Point.1

巻く順序は…

- 根元まで巻く時は
……………頭の上の方から巻き始める
- 毛先だけ巻く時は
……………下の方から巻き始める

Point.3

強さを変えたい時は…

◆強めのカール

- 1回に巻く毛束は少なめに
- 髪を強くひっぱりながら巻く
- 巻き時間は長めに

◆ゆるめのカール

- 巻き時間を短めに
(カールが強すぎたときはブラシ付
ドライヤーなどでのばす)

Point.2

取りはずす順序は…

- 下の方から取りはずす

Point.4

ボリュームを変えたい時は…

◆ボリュームダウン

- 髪を下にひっぱりながら巻き
根元を立ち上げないようにする



◆ボリュームアップ

- 地肌に対して髪を直角にひっぱり
根元までしっかりカーラーに巻く



〔7〕 ヘアーアレンジ

●トップにボリュームを出す場合●

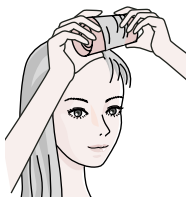


- ①つむじの前の毛束を45°に上げて巻く。
- ②つむじの後ろの毛束を頭皮と垂直に引き出して根元が立ち上がるように巻く。

仕上げ

髪 の 根 元 に 手 を 入 れ て 空 気 を 入 れ 込 む よ う に く し ゃ く し ゃ と ほ ぐ す。
少 量 の ワ ッ ク ス や ス プ レー を 根 元 を 中 心 に つ け て セ ャ ッ ト を 仕 上 げ る。

●前髪を流す場合●



- 前髪を流す方向に巻くと…
内巻きや毛先巻きでフェイスラインに沿った流れるような前髪に。
- 前髪を流す方向と逆向きに巻くと…
逆向きで根元まで巻くと適度にふんわりボリュームが出た前髪に

〔8〕 お手入れのしかた

(コンセントから抜いた状態で)

カーラーの表面の汚れは

カーラーの表面の汚れは、水かぬるま湯に湿らせた布でふき取り、充分に乾燥させてから使用してください。洗剤は使わない。

変色・劣化及びヒビが入るおそれがあります。



カールスタンドの表面の汚れは

カールスタンドの汚れは、石けん水に湿らせた布でふき取る。ベンジンやシンナー、アルコールは使わない。

カールスタンド表面が割れるおそれがあります。

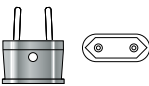


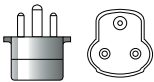
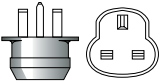
〔9〕海外でご使用の前に

「世界の電圧とプラグ一覧」をご確認のうえご使用ください

- A-2 プラグ地域ではプラグアダプターなしで使用できます。
- C-2、B-3、O、BF (S-3) の地域については、プラグアダプター（別売）をご使用ください。
- 国によっては、同じ国でも地域により電圧・プラグ形状が異なる場合があります。
また、一部地域で工業用電源（380V などの高圧電源）が、家庭内やホテル内に引き込まれています。現地で十分ご確認のうえ、ご使用ください。
- プラグアダプターは、最後までしっかり差し込んでご使用ください。
- ホテルのシェーバー専用コンセントでは使用できません。他のコンセントでお使いください。
- プラグアダプターをご使用にならないときは、電源コンセントからはずしてください。

■プラグアダプターの種類

タイプ	A-2	C-2
	アメリカンタイプ	ヨーロッパアンタイプ
プラグの形状	 日本国内もこのタイプのプラグ形状です。	

タイプ	B-3	BF (S-3)	O
	U.Kタイプ		オーストラリアンタイプ
プラグの形状			 アース付タイプも使えます。

(注) プラグアダプターでは電圧の交換はできません。

世界の電圧とプラグ一覧

地域	国 / 地域	電 圧	プラグ
北 米	アメリカ合衆国	120/208/240	A-2
	カナダ	120/208/240	A-2、BF
	ハワイ	120/208/240	A-2
ヨ ー ロ ッ パ	イギリス	230/240	B、B-3、BF、O
	イタリア	125/220/230	C-2
	オーストリア	220/230	C-2、B-3
	オランダ	220/230	C-2
	ギリシャ	220/230	C-2、B-3
	スイス	220/230	C-2、B-3、BF
	スウェーデン	220/230	C-2
	スペイン	127/220	A-2、C-2
	デンマーク	220/230	C-2
	ドイツ	127/220/230	C-2
	ノルウェー	230	C-2
	ハンガリー	220	C-2
	フィンランド	220/230	C-2
	フランス	127/220/230	C-2、O
	ベルギー	127/220/230	C-2
	ロシア	127/220	A-2、C-2
オ セ ア ニ ア	オーストラリア	240/250	O
	グアム島	110/120/240	A-2
	サイパン島	110	A-2
	トンガ	240	O
	ニュージーランド	230/240	O
	フィジー	120/240	A-2、C-2、O
ア ジ ア	インド	230/240/250	C-2、B-3、BF
	インドネシア	127/220/230	A-2、C-2、B-3、BF
	シンガポール	110/230	B-3、BF
	タイ	220/240	A-2、C-2、BF
	大韓民国	100/110/200/220	A-2、C-2、BF、O
	台湾	110/220	A-2、O
	中華人民共和国	110/220	A-2、C-2、B-3、BF、O
	フィリピン	110/115/220/230/240	A-2、C-2、B-3、BF、O
	ベトナム	110/120/220/230	A-2、C-2
	香港特別行政区	200/220	C-2、B-3、BF
	マカオ特別行政区	115/127/220	A-2、C-2、B-3
中 南 米	マレーシア	240	C-2、B-3、BF
	アルゼンチン	220/225	C-2、BF、O
	プエルトリコ	120	A-2
	ブラジル	127/220	A-2、C-2
	メキシコ	120/125/127	A-2
中 東 ・ ア フリ カ	アラブ首長国連邦	220/230/240	C-2、B-3、BF
	エジプト	220	C-2、B-3、BF
	クウェート	240	C-2、B-3、BF
	トルコ	220/230	A-2、C-2
	南アフリカ共和国	220/230/240/250	C-2、B-3、BF
	モロッコ	115/127/220	C-2

※上記以外の電圧・プラグを使用している国／地域もあります。

〔10〕 こんな異常を感じたら

症 状	考えられる原因	処 置	処置後なお異常がある
●プラグが異常に熱い。	▶ コンセントの差し込みがゆるい。	▶ ゆるくないコンセントを使用する。	
●カーラーを差し込んでても温まらない。 ※（カールススタンドには）電流ヒューズが内蔵されています。	▶ カーラーが浮いている。 ▶ カールスタンドの電流ヒューズが切れている。 （カーラーがショートしている。異常のあるカーラーをカールスタンドに差し込まない。）	▶ カーラーをカールスタンドにまっすぐ差し込む。	
●カーラーの表面にヒビがある。			
●カーラーの表面から金属面が露出している。			
●こげくさい臭いがする。			
●上手にカールできない。	▶ 髪を湿らせすぎている。 ▶ 一度に巻く毛束が多すぎる。 ▶ カーラーを巻いている時間が短い。 ▶ カーラーを取りはずしてすぐにブラッシングをした。 ▶ カーラーが十分温まっていない。	▶ 髪を湿らす程度を少なめにする。 ▶ 巻く毛束は、カーラーからはみ出さないように少なめにする。 ▶ カーラーを巻いて約15分保持する。 ▶ 2～3分冷やしたのち、軽くほぐす。 ▶ カーラーの適温マークが（紫→ピンク）に変わってからカーラーを抜く。	

ただちに使用を中止

●お願い●

この様な場合、事故防止のため必ず販売店に**全てのカーラーとカールスタンドの点検修理**を依頼してください。

⚠ 警 告

●絶対に改造・分解・修理しない。
発火や異常動作によるけがのおそれがあります。

※…電流ヒューズは保護装置です。

愛情点検	長年ご使用のホットカーラーの点検を！		
	こんな症状はありませんか？ ●カーラーの表面にヒビが入ったり、金属の露出がある。 ●プラグが傷んでいる。	▶	ご使用中止 故障や事故の防止のため、必ず販売店に点検をご依頼ください。

定格・仕様

電 源	AC100-240V
質量（重量）	約135g
消費電力	18.5W（特大カーラーを2本差し込んだ時）

〔11〕保証とアフターサービス

(よくお読みください)

修理・お取り扱い・お手入れ

などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談センター」へ!
- 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

■保証書

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。
よくお読みのあと、保管してください。

**保証期間:お買い上げ日から本体1年間
(ただし、かんたんクリップは保証の対象外です)**

■補修用性能部品の保有期間 **5年**

当社は、このホットカーラーの補修用性能部品を、製造打ち切り後5年保有しています。
注) 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。

修理を依頼されるとき

「こんな異常を感じたら」の表に従ってご確認のあと、直らないときは、まずプラグを抜いてお買い上げの販売店へご連絡ください。

●保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。下記修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。

●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容

製品名	ホットカーラー	お買い上げ日	年	月	日
品番	EH-HC20	故障の状況	できるだけ具体的に		

パナソニック電工 お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

・転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

修理・部品などのご相談は

修理ご相談センター

ナビダイヤル  ハイ 365日
(全国共通番号) **0570-081-365**

全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
365日/受付9時～20時

ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。
大阪 ☎06-6906-1090 ☎571-8696 大阪府門真市門真1048
パナソニック電工テクノサービス(株)
札幌 ☎011-261-6401 ☎名古屋 ☎052-551-7900 ☎
東京 ☎03-5392-7190 ☎福岡 ☎092-622-0531 ☎

ご注意 ・☎印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は弊社負担です。
・所在地、電話番号、受付時間など変更になることがあります。

使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時～20時

電話  ナビダイヤル  ハイ 365日
0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**

FAX  ナビダイヤル  **0120-878-236**

0811

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

パナソニック電工株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話させていただくときのため、ナンバー・ディスプレイを採用しています。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

便利メモ（おぼえのため、記入されると便利です）

お買い上げ日	年	月	日	品番	EH-HC20
販売店名	電話 () -				

パナソニック株式会社

製造元 パナソニック電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部

〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地

〈無料修理規定〉

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
(イ) 無料修理をご依頼になる場合には、商品に本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申しつけください。
(ロ) お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
2. ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
3. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
(イ) 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
(ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
(ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷
(ニ) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
(ホ) 一般家庭用以外(例えば業務用等)に使用された場合の故障及び損傷
(ヘ) 本書のご提示がない場合
(ト) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
(チ) 持込修理の対象商品を直接お客様ご相談窓口などに送付した場合の送料等はお客様の負担となります。また、出張修理等を行った場合には、出張料はお客様の負担となります。
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
6. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
7. お客様ご相談窓口は、取扱説明書をご参照ください。

修理メモ

- ※ お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために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。
- ※ 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。従ってこの保証書によって、保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対する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についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にお問い合わせください。
- ※ 保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書をご覧ください。
- ※ This warranty is valid only in Japan.

Panasonic

持込修理

ホットカーラー 保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

品番	EH-HC20
保証期間	お買い上げ日から 本体 1年間 (ただし、かんたんクリップ 除く)
※ お買い上げ日	年 月 日
※ お客様	ご住所 お名前 様 電 話 () —
※ 販売店	住所・販売店名 電話 () —

パナソニック株式会社
製造元 パナソニック電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部
〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地 TEL 0749(26)7890

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しく下さい。