SHARP

掃除機 家庭用

取扱説明書

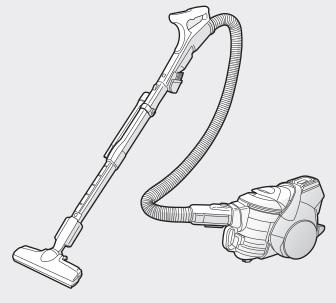


高濃度 プラズマクラスター 7000

形名

ダブル エックス

EC-WX310



お買いあげいただき、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のうえ、正しくお使いください。 で使用の前に、「安全上のご注意」を必ずお読みください。 この取扱説明書(保証書付)は、いつでも見ることができる 所に必ず保存してください。

* 当技術マークの数字は、高濃度プラズマクラスターイオン 発生デバイス搭載の加湿空気清浄機を壁際に置いて、加湿 空気清浄風量最大運転時に、適用床面積の部屋の中央付近 (床上から高さ1.2m)の地点で測定した空中に吹き出される 1cm³当たりのイオン個数の目安です。当商品はこの能力を 持ったデバイスを搭載しております。



プラズマクラスターロゴおよび プラズマクラスター、 Plasmacluster は、 シャープ株式会社の登録商標です。

もくじ

ページ

23

4

6

6

8

9

10

10

10

13

13

14

ご使用ガイド

●フィルターランプ(赤)が速く点滅する

安全上のご注意

お願い

各部のなまえ

- ●各部のなまえと組み立てかた
- ●本体のランプ・音
- ●付属品

倳

掃除する

- ●手元スイッチ
- ●自動エコモード
- ●吸込□
- ●ズームパイプの長さを調整する
- ●付属吸込口
- ●クリーンメカ自動運転: ダストキャッチ運転
- ●フィルターお手入れ運転
- ●収納する

ゴミを捨てる

お手入れする

- ●ダストカップセット
- ●吸込口(回転ブラシ)
- ●本体・付属吸込口
- ●吸気アレルディフェンスフィルター

16 18 18 19

こんなときは?

●設定を変更したいとき

仕様

別売品

保証とアフターサービス お客様ご相談窓口のご案内 20 21

22 22

23

裏表紙

ご使用ガイド

ダストキャッチユニットが 空気を汚さずお掃除

「床のほこり」を掃除しながら、 「お掃除で舞い上がったほこり」や 「空気中のほこり」までキャッチ するダストキャッチユニット を搭載。

空気を汚さずお掃除します。

床のほこり

空気中の ほこり

お掃除で舞い 上がったほこり

【ダストキャッチユニット】

本体上部に内蔵のダストキャッチ ファンで空気中のほこりをキャッチ

プラズマクラスターイオンを お部屋とダストカップに放出

クリーンな排気といっしょに、 プラズマクラスターイオン を放出します。



ダストカップの中にもプラズマクラスターイオン を放出し静電気を抑えて、ほこりの付着を抑えます。

● お掃除中だけでなく、お掃除終了後も約15分間、 プラズマクラスターイオンを室内に放出します。

(12ページ)

基本的な使いかた



でお掃除する

- お掃除の場所に合わせて、吸込力を自動コントロール。
- 吸込口を床から離すと自動的に運転を一時停止。 (9 ページ

●他のボタンの使いかた 8 ページ

▼ズームパイプの長さを 調整できます (10ページ

■お掃除終了





HEPA(へパ)クリーンフィルターが汚れると ※

■クリーンメカ自動運転開始

クリーンメカがフィルターを自動で お手入れ(約20秒)

3,12 ページ

カタカタカタ…

■ダストキャッチ運転開始

お部屋に浮遊しているほこりを吸い込みながら、プラ ズマクラスターイオンを放出(約15分)(上記.12ページ

■自動的に終了



※ダストカップにゴミがいっぱいたまってゴミ捨てランプ(赤) が点灯したときも、クリーンメカ自動運転をします。

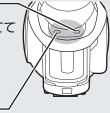
ゴミ捨てやフィルターお手入れを 本体のランプがお知らせ!

(詳しくは (6~7ページ))

「ゴミ捨てランプ)

● (赤)点灯……ゴミを捨てて ください。

14ページ)



「フィルターランプ[®]

- (黄)点滅……フィルターが汚れています。 クリーンメカが自動でお手入 れします。(12ページ)
- (赤)速く点滅…フィルターにほこりが詰まっ ています。 お手入れしてください。

(16ページ)

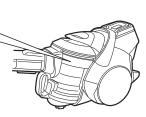
フィルターが汚れるとクリーンメカが フィルターを自動でお手入れ

HEPA(ヘパ)クリーンフィルターの汚れをセンサーで検知し、フィルターが汚れると、お掃除終了後にクリーンメカが自動で動作してフィルターのほこりをダストカップの底に落とします。

(12ページ)



Po

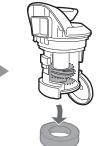


スクリューフィンが 吸い込んだゴミをしっかり圧縮

お掃除中にスクリューフィンが自動で回転 してダストカップ内のゴミの量をセンサーで 検知しながら、ゴミを圧縮。

ゴミをドーナツ状にまとめて、捨てやすく します。

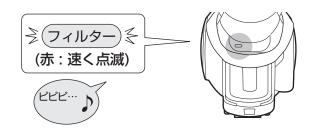




運転が途中で止まる・吸込力が弱くなるなどの症状が出たら

- ●運転が途中で止まる
- ●吸込力が弱くなる
- ●運転音が変化したり、 大きくなる
- ●お掃除終了後に毎回、クリーン メカ自動運転(「カタカタカタ…」) をする
- ★本体が熱くなる
- ★細かい粉類を吸わせた

●フィルターランプ(赤)が速く点滅する



- ●お手入れせずに運転を続けると、自動的に運転が止まります。
- お手入れが必要な場合でも、室温や運転状況などにより、 上記のように点滅しないことがあります。

運転を止めて、差込プラグを抜き、ダストカップおよび ▶ **16~17**ページフィルター類をお手入れしてください。

(★の場合は必ず水洗いしてください)

お調べください

- ダストカップにゴミがいっぱいたまっていませんか?
- ●筒型フィルターが目詰まりしたり、髪の毛がからみ付いていませんか?
- HEPA(ヘパ)クリーンフィルターにほこりがたまっていませんか?

安全上のご注意

人への危害、財産への損害を防ぐため、 お守りいただくことを 説明しています。

必ずお守りください

■ 誤った使いかたで生じる内容を次のように区分して、 説明しています。

警告

「死亡または重傷を負うおそれがある」内容。

! 注意

「軽傷を負う、または財産に損害を 受けるおそれがある」内容。



感電・火災・漏電・大けがを防ぐために

0 0

差込プラグ・電源コードは



- 差込プラグ・電源コードを破損させない●無理に曲げない、引っ張らない・ねじらない・束ねない・はさみ込まない・加工
 - しない ● 吸込口の回転ブラシに巻き込ませない。
 - 傷付けない・重いものを載せない。(コードが傷み、火災・感電の原因)
- ゆるんだコンセントは使わない ● ぬれた手で抜き差ししない
- 差込プラグ・電源コードが傷んだ場合 は使わない

(感電・ショート・発火・けがの原因)



● 定格15A・交流100Vのコンセントを 単独で使う

(他の器具と併用すると、発熱して発火の 原因)

- 差込プラグのほこりは定期的にとる プラグを抜き、乾いた布で拭く。 (プラグにほこりなどがたまると、湿気な どで絶縁不良となり、火災の原因)
- 差込プラグは根元まで確実に差し込む (不完全な差し込みは、火災・感電・ショートの原因)
- お手入れ・点検時には、必ず差込プラグを抜く

(感電やけがの原因)

使用場所・ご使用時は

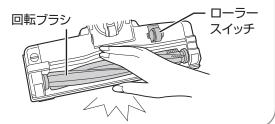


● 引火性のあるもののそばで使用しない、 吸わせない

- 灯油・ガソリン・線香
- ベンジン・シンナー
- タバコの吸殻
- トナーなどの可燃物 など

(爆発や火災の原因)

- 水洗いや風呂場などでの使用、水の吸い込みは絶対にしない (感電やショート・発火の原因)
- 絶対に分解したり修理改造しない (火災・感電・けがの原因) 修理はお買いあげの販売店、または お客様ご相談窓口 (23ページ) にご相談 ください。
- 回転ブラシやローラースイッチ(セーフティーストップ機構)には触れない (手などにけがをする原因) とくにお子様にはご注意ください。



異常・故障時にはただちに使用を中止する



- ●スイッチを入れても、ときどき運転しないことがある。
- 差込プラグや電源コードを動かすと、通電したりしなかったりする。
- ●運転中ときどき止まる。
- ●運転中に異常な音がする。
- ●本体が変形したり異常に熱い。
- ホースが破れている。
- こげくさいにおいがする。

すぐに を押し、差込プラグをコンセント から抜き、「こんなときは?」 20,21 ページ を ご確認いただいてから、販売店に点検をご依頼 ください。

お願い

■ お守りいただく内容の種類を次の図記号で 説明しています。



してはいけないこと。



しなければならないこと。

感電・火災・本体の故障・ けがを防ぐために

ご使用時は

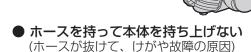


- 単気口をふさがない
- 吸込口をふさいで長時間運転しない

(過熱による、本体の変形・ 発火・火災の原因)



- ▶ 火気に近付けない (本体の変形によるショート・発火の原因)
- ホース差込口・ホース・ ズームパイプの接点・ 排気口に、金属類・ ピンなどを入れない (感電や故障の原因) 🍃



差込プラグ・電源コードは



電源コードを巻き取る ときは、差込プラグを

プラグを抜く (プラグが当たって けがをする原因)



差込プラグ

- 差込プラグを抜くときは、必ず差込プラ グを手で持って抜く (感電やショート・発火の原因)
- ▶ 使用時以外は、差込プラグをコンセント から抜く

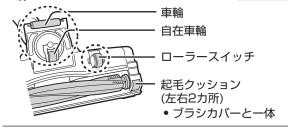
(けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電・ 火災の原因)

こんなことにもご注意を

吸込口裏面のローラースイッチ・車輪・自在車輪・ 起毛クッションが摩耗していると、床面を傷める ことがあります。

摩耗した場合は、新しいものに取り換えが必要です。 使用を中止し、お買いあげの販売店にご相談ください。

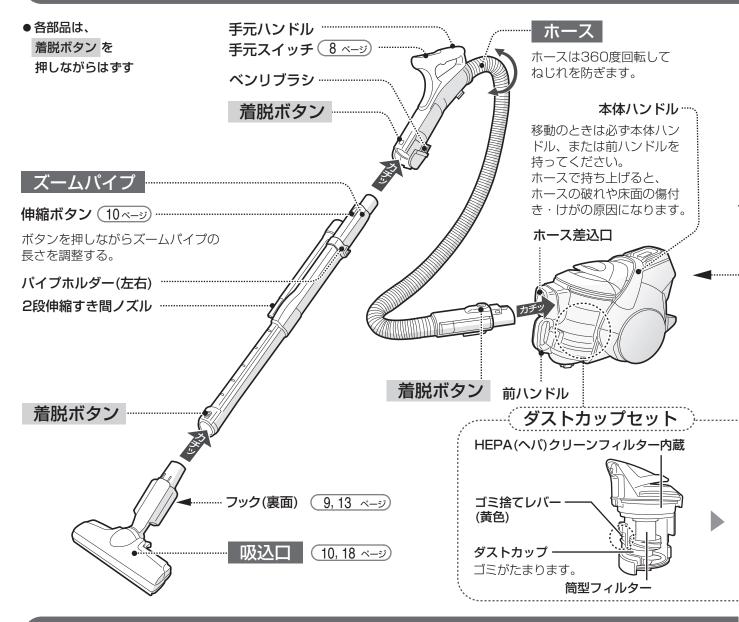
- 交換用部品(ブラシカバー)はお買い求めいただけます。
- •:: の部品は預かり修理になります。 (18.22 ページ)



- 次のようなものは吸わせない
 - (内部の傷付きやゴミの詰まり・故障の原因)
 - 液体や湿ったゴミ
- ひも類
- 鋭利なもの
- 大量の砂
- (ガラス・カミソリなど) ◆大きなゴミ・大量のゴミを一度に吸わせる
- 細かい粉類を吸わせた場合は、各フィルターを お手入れしてください (16~17 ページ) (石こう・セメント・チョークなど)
- ダストカップセット (6ペ-シ)を、はずした状態で 運転しない
- 土間など土足で歩く場所を掃除しない
- 床面や敷居の段差、家具や壁などに吸込口を強く 当てない (床面などを傷付ける原因)
- 回転ブラシに注油しない (プラスチックが割れる原因)
- 吸気口 (7ページ) に指や棒などを入れない (けがや故障の原因)
- 運転中、テレビの画面にノイズが発生することが ありますが、テレビ本体に影響はありません
- この掃除機は家庭用です 業務用としての使用はできません また、お掃除以外に使用しないでください。
- 掃除機の近くでは、フッ素樹脂やシリコーンを 配合した化粧品など※は使わない (本体内部にフッ素樹脂やシリコーンなどの絶縁物 が付着し、プラズマクラスターイオンが発生しなく なる原因)
 - ※ヘアケア商品(枝毛コート液・ヘアームース・ヘアー トリートメントなど)、化粧品、制汗剤、静電気防止 剤、防水スプレー、つや出し剤、ガラスクリーナ 化学ぞうきん、ワックスなど。

各部のなまえ

各部のなまえと組み立てかた



本体のランプ・音 (フィルターランプ・ゴミ捨てランプ・お知らせランプ)

フィルターランプ

ランプの光りかた・音		状 態
黄	点滅※	 フィルターが汚れています。 お掃除終了後にクリーンメカ 自動運転をします。(12ページ) クリーンメカ動作中も点滅。
赤	速く (ビビビー)	フィルターにほこりが 詰まっています。

ランプと音で、本体の状態をお知らせします。

対 処 フィルターをはずして お手入れしてください。 (16ページ)

(黄・赤)



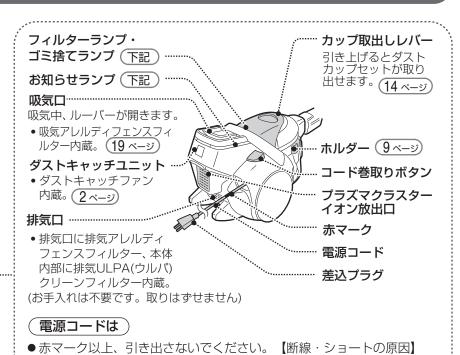
ゴミ捨てランプ

お知らせランプ (青・緑・水色)

※・お掃除中に点滅した場合は、約30秒ごとに「ピピッ」とお知らせします。 ・吸込口がふさがれた場合は(マット掃除時や付属吸込口使用時など)、

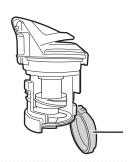
フィルターが汚れていなくても点滅し、クリーンメカが動作することがあります。

本体ハンドルをく 起こした状態



●巻き取るときは、コード巻取りボタンを最後まで押し込んでください。

●巻き取れないときは、1~2m引き出して、再度、巻き取ってください。



- ■ゴミ捨てレバー(黄色)を押すと底ふたが開いて、 ゴミを捨てることができます。 (15 ページ)
- フィルターランプ(赤)が速く点滅したら、 フィルター類をお手入れしてください。

(16~17ページ

付属品

● 左記の ■ は付属品です。

付属吸込口 (10~11 <->)

● ベンリブラシ(1個)

(梱包時は手元ハンドルに装着)



● 2段伸縮すき間ノズル(1個)

(使わないときはパイプ ホルダーに掛ける)



● 2WAY(ツーウェイ)ベンリヘッド (1個)

● つぎ手パイプ(1個)



印刷物付属品

- 取扱説明書(保証書付)(1部)
 - ※当商品は日本国内向けであり、 日本語以外の説明書はありま せん。

This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

ゴントクエンプ

コミ括しフノノ			
ランプの光りかた・音	状	態	対 処
赤 点灯※	ゴミがし	カップに ハっぱい ています。	ダストカップの ゴミを捨てて ください。 (14ページ)

- ※・お掃除中に点灯した場合は、約30秒ごとに「ピピッ」とお知らせし ます。
 - ・吸込口がふさがれた場合に(マット掃除時や付属吸込口使用時など)、 ゴミ捨てランプが点灯することがあります。

その場合は、切を押してから再度運転すると消えます。

お知らサランプ

חעכט		
ラン	プの光りかた	状態
青	点灯	吸込力「強」 (8,9ページ)
🗎	ゆっくり点滅	吸込力「弱」
緑	ゆっくり点滅	アイドリングストップ中 (自動エコモード時の一時停止中)
		9 ~-==
お掃除	余終了後	
水色	ゆっくり点滅	ダストキャッチ運転中
l		(12ページ)

掃除する

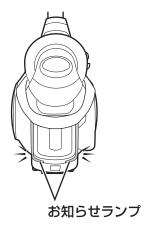
手元スイッチ

フィルター お手入れ

ブラシ

強/弱





始める

ふだんのお掃除に



自動エコモード

(9 ページ)

お掃除の場所に合わせて自動で吸込力を変えます。 吸込口を床から離すと自動的に運転を一時停止します。 (アイドリングストップ機能)

●階段をお掃除するときなど、ひんぱんに止まる場合は、 「強/弱モード」をご使用ください。

ご自分で吸込力を変えたいとき



強/弱

▶ 押すごとに 「強モード」⇔ 「弱モード」に 切り換わります。

> 強モード:最大の吸込力でお掃除したいとき(青:点灯) 弱モード:運転音を抑えたいとき(青:ゆっくり点滅)

● 玄関マットなどが吸い付く場合は「弱モード」をご使用ください。

途中で吸込口のブラシの回転(切/入)を切り換えたいとき

ブラシ

- ▶ 押すごとに回転ブラシが「切」⇔「入」に切り換わります。
 - たたみをお掃除するときは、回転ブラシを「切」にしてください。 最初にこのボタンだけ押しても運転しません。

終わる



▶ お掃除終了 ※

※お買いあげ時は、お掃除終了後に クリーンメカ自動運転やダスト キャッチ運転がはたらくよう、 設定されています。 (12ペ_{ージ})

■フィルターお手入れ運転をするとき

(13ページ)



- **お知らせ**) ●最初に 入 や 強/弱 を押すと、吸込口の回転ブラシが自動で回転します。
 - ●吸込口を床から離すと、安全のため、回転ブラシが自動的に止まります。(セーフティーストップ機構)
 - ●回転ブラシ「切」でお掃除中に 入 を押すと、回転ブラシが再度「入」になり、ブラシが回転します。
 - ●自動エコモード中に 強/弱 を押すと自動エコモードが解除され、「強/弱モード」に切り換わります。

自動エコモード



お掃除の場所に合わせて吸込力を自動コントロール

●じゅうたんなど のときは 吸込力:強





(書:占灯)



● フローリングなど のときは 吸込力:弱





(青:ゆっくり点滅)

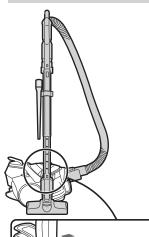


●同じ床面でもお掃除 のしかたによって、 吸込力がひんぱんに 変わることがありま す。

ッ。 気になる場合は、 センサー感度を変更 できます。 (21ページ)

お掃除を中断するときは

本体側面のホルダーに、吸込口のフックを真上方向からしっかり差し込みます。



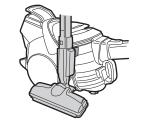


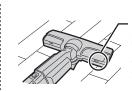
アイドリングストップ機能

吸込口 (裏面のローラースイッチ (18ページ) が 床から離れると、自動的に運転を一時停止します。









吸込口が床に付いていても、 裏面のローラースイッチが 床から離れている場合は、 一時停止します。

- 吸込口を床に付けて動かすと、運転が再開します。(オートスタート機能)
- 吸込口を床から1分以上離すと自動的に電源が切れ、お知らせランプが 消灯します。(オートオフ機能)

お知らせ

- 次の場合は、吸込力は変化しません。 また、吸込口が床から離れても、 一時停止しません。
- 回転ブラシを ブ 「切」にしてい 切るとき
- 付属吸込口で お掃除するとき10ページ



- 吸込口のフックは、ホルダーにしっかり差し込んでください。また、フックをホルダーに掛けたまま持ち運ばないでください。
 【ズームパイプなどがはずれて、けがの原因】
- 一時停止中に、回転ブラシやローラースイッチに 触れないでください。

【回転ブラシが動作して、けがの原因】

吸込口のお手入れは、必ず 切)を押して運転を止めて から、おこなってください。

掃除する(つづき)

吸込口

お掃除のコツ

吸込口を軽くゆっくりと すべらせるようにかける。

すばやく前後させるより 効果的です。

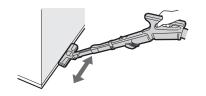
- ★負担を減らして掃除機を長持ち
- ★床面の傷付き防止

(お願い)

- 吸込口を床に強く押し付けてお掃除しないでください。車輪や起毛クッション (18ページ) が早く摩耗して床面を傷付けるおそれがあります。
- ペットの毛などが車輪に巻き付いて車輪の回転が悪くなる場合があります。 こまめにお手入れしてください。 (18ページ)
- 吸込口の移動で、新築などのワックスがけされた床の 光沢に差ができた場合は、絞った布で拭き取り、再度 ワックス拭きをして乾燥させてください。

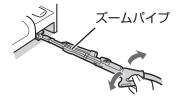
壁ぎわ

吸込口を横に 動かします。



ベッドの下など

ズームパイプを寝かせて 左または右にひねると 水平になり、狭いすき間 をお掃除できます。



ズームパイプの長さを調整する

> 足で押さえながら伸縮 させると便利です。



- お掃除中に伸縮ボタンを押さない。【ズームパイプが縮んで指をはさむ原因】
- ●吸込口や付属吸込口を取り付けずにズームパイプ だけでお掃除しない。【傷付きや故障の原因】

付属吸込口

付属吸込口でお掃除するときは

● 付属吸込口は、手元ハンドルとズームパイプに 付けられます。

ベンリブラシ

机や棚の上などの お掃除に。



はずす

前にずらしながらはずす。



付ける

(**2**) 差し込む。

 □ 「取付け → 」の方向に 少し引っ掛けて、

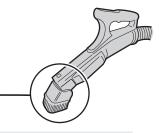




▼ズームパイプに付ける場合はズーム パイプを伸ばした状態で取り付けて ください。

使う

矢印方向に回転させる。 もどす 使う カチッ

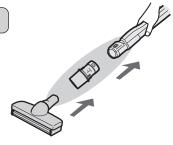




指をはさまないよう、ご注意くだ さい。

つぎ手パイプ

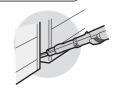
取付け径が合わない 市販の吸込口などを 付けるときに使用 します。



- ●ピアノなど傷付きやすいものには 使用しないでください。
- 「弱モード」または「自動エコモード」でで使用ください。 (「自動エコモード」では吸込力は変化しません)

2段伸縮すき間ノズル

● 家具のすき間・窓の サッシ・エアコン などのお掃除に。



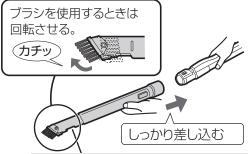






指をはさまないよう、 ご注意ください。

使う



密閉によるモーター過熱を防ぐための穴です。 ふさがないでください。

付ける

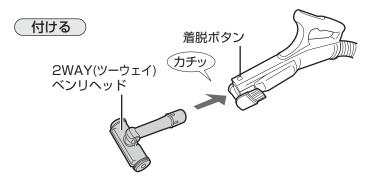
「上」がついている方を、手元 ハンドルまたはズームパイプ 側に向けて差し込む。



はずす

手元ハンドルまたはズームパイプの着脱ボタン を押しながらはずす。

2WAY(ツーウェイ)ベンリヘッド



はずす 手元ハンドルまたはズームパイプの**着脱ボタン**を 押しながらはずす。



① / ツメ ツメに引っ掛ける。 ブ ヘッドを 引きながら ふとん・カーテン **を**

衣類のほこり取り や、ふとん・車の シートなどに







掃除する(つづき)

クリーンメカ自動運転・ダストキャッチ運転

クリーンメカ自動 運転

HEPA(ヘパ)クリーンフィルターの汚れをセンサーで検知し、フィルターが汚れると、お掃除終了後に クリーンメカが自動で動作して、フィルターのほこりをダストカップの底に落とします。 (3 ページ)

ダストカップにゴミがいっぱいたまってゴミ捨てランプ(赤)が点灯したときも、クリーンメカ自動 運転をします。

ダストキャッチ 運転

お部屋に浮遊しているほこりをダストキャッチファンで吸い込みながら、プラズマクラスターイオン を放出します。(2ページ)

お掃除中は …… ダストキャッチ運転が常にはたらきます。

お掃除終了後は)… ダストキャッチ運転を約15分間おこないます。フィルターが汚れると、 クリーンメカ自動運転をしてから、約15分間ダストキャッチ運転をします。



:: フィルターが汚れると クリーンメカ自動運転 (約20秒) カタ<u>カタカタ…</u>

ダストキャッチ運転 ▶(約15分)

自動的に(ピー



●途中で止めたいとき



お願い

- クリーンメカ自動運転・ダストキャッチ運転中は、次のことをお守りください。
 - ダストカップセットや差込プラグを抜かない。
- 本体を立てない。
- プラズマクラスターイオン放出口や吸気口をふさがない。
- ●ダストキャッチ運転を終了した後、差込プラグを差したままにしていると、約15分ごとに 「ピーピーピー・・・」と鳴ります。差込プラグをコンセントから抜いて、本体を片付けてください。

ダストキャッチ運転の設定を、「お掃除後にダストキャッチ運転しない(設定②)」や「お掃除中もお掃除終了後も ダストキャッチ運転しない(設定③)」に変更できます。

差込プラグを抜いてから、再度コンセントに差し込み、

ブラシ



● 「ダストキャッチ運転しない」に 設定すると、プラズマクラスター イオンの放出も止まります。

② 強/弱 で設定を変える

●押すごとに設定が変わります。



お掃除中のダストーお掃除終了後のダスト 設定 お知らせランプ・音 キャッチ運転 キャッチ運転(約15分) ピッ 🎝 (1) \bigcirc ()緑:点灯 (2) \bigcirc 緑:速く点滅ዺピピッ♪ X X X 緑:点滅

※ ①は、お買いあげ時の設定

(○:する X:しない)

新しい設定を決定する



●差込プラグを抜いても、設定は記憶されます。

お掃除中にダストキャッチ運転の音が気になるときは

お掃除中に

フィルター お手入れ 3秒以上押すと、設定③の状態になります。

● 差込プラグを抜くと、設定①に 戻ります。

●もう一度、3秒以上押すと、設定①に戻ります。

フィルターお手入れ運転

クリーンメカを動作させ、HEPA(ヘパ)クリーンフィルターのほこりをダストカップの底に落とします。フィルターの汚れが気になるときに、フィルターお手入れ運転をしてください。

フィルター お手入れ



カタカタカタ・・・

フィルターお手入れ運転(約20秒)



フック

●途中で止めたいとき 七



収納する(スタンド収納とコンパクト収納)

差込プラグをコンセントから抜き ズームパイプを縮め、 フックを本体底の ホルダーに差し込む

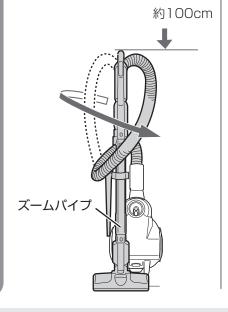


● ズームパイプを縮めるときは、 指をはさまないよう、ご注意 ください。

> ● フックをホルダーに差し込ん だ後は、ズームパイプを左右 に揺らし、倒れないことを 確認してください。

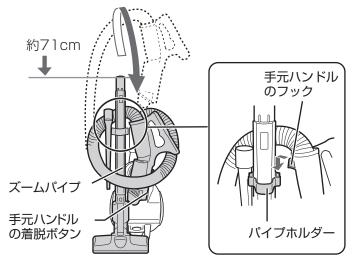
スタンド収納

ホースをズームパイプに 巻き付ける



コンパクト収納

- ① 手元ハンドルの着脱ボタンを押して、手元ハンドルを ズームパイプからはずす
- ② ホースをズームパイプに巻き付け、手元ハンドルのフックをパイプホルダーに掛ける





- 収納状態のままで持ち運ばないでください。ホースやズームパイプがはずれて、床面を傷付けたり、 けがをするおそれがあります。
- 本体を立てた状態で、カップ取出しレバー (14ページ) を引き上げないでください。 【ダストカップセットが飛び出し危険】

ゴミを捨てる

ゴミ捨ての目安

■ ゴミ捨てランプ(赤)が 点灯したとき



●ゴミ捨てサインのお知らせ時期を、「早め」 や「遅め」に変更できます。 21 ページ

■「ゴミ満量」ライン近くまで ゴミがたまったとき



■ゴミの種類や使用状況により、ゴミ捨て ランプ(赤)が点灯する前に、ライン付近 までゴミがたまることがあります。 その場合も捨ててください。

(お願い)

- ゴミを捨てずに使用を続けると、筒型フィルターにゴミが付着して、吸込力が低下します。 必ず捨ててください。
- ゴミ捨て時はほこりがこぼれる場合があるため、新聞紙やゴミ箱などの上でおこなってください。
- 差込プラグを抜き差しするときは必ず、差込 プラグを手で持っておこなってください。 無理な力を加えると、変形・破損の原因にな ります。

取り出す

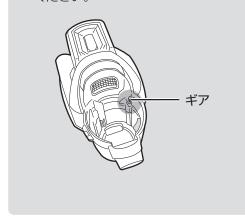
差込プラグをコンセントから抜き **ダストカップセットを取り出す**



カップ取出しレバーを 引き上げる

●ロックがはずれ、 ダストカップセット が引き出せます。

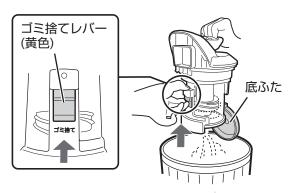
● ダストカップセットをはずしたときは、 **ギア**で手をけがしないように、ご注意 ください。



ゴミを捨てる

1 ゴミを捨てる

ダストカップセット側面の**ゴミ捨てレバー(黄色)** を押して底ふたを開ける。



- 底ふたが開閉できない場合は
 - ダストカップをお手入れする。

(16, 17ページ)

- ダストカップ内部にゴミが巻き付いて 取れない場合は
 - ダストカップセットをお手入れする。

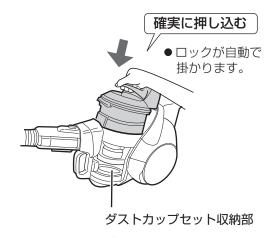
(16, 17ページ)

2 底ふたを閉める



取り付ける

ダストカップセットを本体に 取り付ける



取り付けできない場合は

● ダストカップセット収納部の底のゴミ や異物を取り除く。



- ダストカップセットを本体 に確実に取り付けないと、 吸込力が低下したり、異音 がしたり、モーターにゴミ が入るなど、故障の原因に なります。
- ダストカップセットは組み 立ててからでないと、本体に 確実に取り付けできません。

お手入れする「ダストカップセット

お手入れの目安

■ フィルターランプ(赤)が 速く点滅したとき



次の場合も、お手入れしてください。

- ●運転が途中で止まる
- ●吸込力が弱くなる
- ●運転音が変化したり、 大きくなる
- ●お掃除終了後に毎回、クリーン メカ自動運転(「カタカタカタ…」) をする

ゴミの種類によっては、クリーン メカ自動運転でも、吸込力が回復 しない場合があります。

- ★本体が熱くなる
- ★細かい粉類を吸わせた
- (★の場合は必ず水洗いしてください)

お願い

- ●新聞紙などを敷いて、お手入れしてください。
- ●薬剤・お湯(約40℃以上)などを使用しない。

水洗いした後は

●水気をしっかり切り、タオルなどで水分を やさしく拭き取って、風通しのよいところ で陰干しして十分に乾かす。 【においの発生や故障の原因】

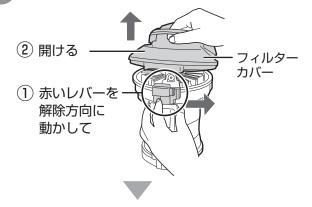
乾燥時間目安:12時間

(環境や季節によって異なります)

●ドライヤーなどの熱風を当てない。 【変形や故障の原因】

はずす

フィルターカバーを開けてはずす

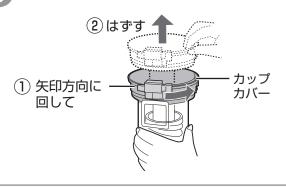




HEPA(ヘパ)クリーンフィルターを はずす



カップカバーをはずす



フィルターランプ(黄)が点滅したら

お掃除終了後にクリーンメカがHEPA(へパ) クリーンフィルターを自動でお手入れします。

6,12 ページ







お手入れ時は必ず差込プラグ を抜く

【感電・けがの原因】

お手入れする

HEPA(ヘパ)クリーンフィルター

はたいてゴミやほこりを落とす。



カップカバー (筒型フィルター付き)

布などでゴミやほこりを取る。

筒型フィルター



フィルターカバー

水または薄めた中性洗剤 を含ませた布で拭く。

水に濡れた場合は十分に 乾かす。



汚れがひどいときは水洗いする



●においや汚れが気になる 場合は、衣類用漂白剤 10mLに対し、水1Lで 薄めた液に約3時間つけ た後、水洗い する。



●洗った後はしっかり振っ て、ギア内部の水気を切

ダストカップ

水または薄めた中性洗剤で洗う。

底ふたが開閉しにくい場合は、

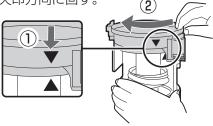
● の部分を念入りに洗って ゴミを取る。



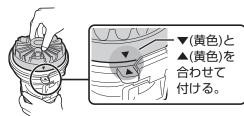
水洗いした後は 16ページ

組み立てる

- 1 カップカバーを ダストカップに付ける
 - ① ▼(白色)と ▲ (白色)を合わせて
 - (2) 矢印方向に回す。



HEPA(ヘパ)クリーンフィルター を付ける



- ●カップカバー内にゴミや異物がないことを 確かめてから付ける。【異音発生の原因】
- フィルターカバーを付けて閉じる





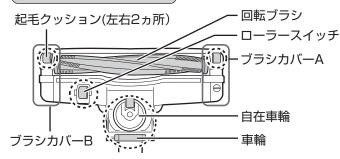
● 各部品を正しく組み立てないと、 本体に取り付けできません。

お手入れする 「吸込口・本体・付属吸込口・ 吸気アレルディフェンスフィルター

吸込口(回転ブラシ)

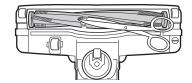
糸くず・輪ゴム・毛髪・ペットの毛などがからみ付いたとき

ゴミを取り除く



吸込口に付いたほこりをベンリブラシで掃除した後、 : 部にからみ付いた毛・糸くずを切り取ってから 絞った布で拭く。

●回転ブラシにからみ 付いたときは、溝に 沿って切り取る。 (ブラシの毛先を 切らない)

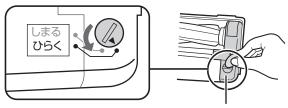


回転ブラシを水洗いするとき (汚れがひどいとき

回転ブラシを取りはずして水洗いした後、十分に乾かしてから取り付ける。

回転ブラシのはずしかた

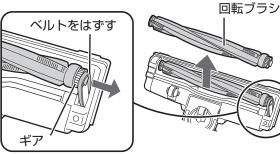
コインなどで「ひらく」まで回して、 ブラシカバーAをはずす



●爪で回したり、強く回さない。 ブラシカバーA 【けがや破損の原因】

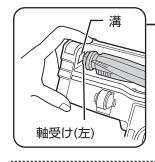
回転ブラシを持ち上げながらベルトをギアから はずして、回転ブラシをはずす

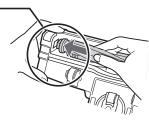




回転ブラシの付けかた

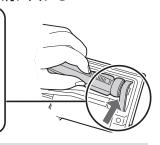
軸受け(左)を溝の奥まで入れる





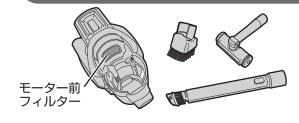
ベルトをギアに掛け、溝に入れる





●左右を逆に入れると取り付けできません。 左右の形状をよく確認して、取り付けてください。

本体・付属吸込口 汚れが気になるとき



水または薄めた中性洗剤を 含ませた布で拭き取る。 シンナー・ベンジン類は 使わないでください。 【変質や変色の原因】

(付属吸込口の汚れがひどいとき)

水洗いし、しっかり水を切り、 風通しのよい所で十分に乾かす。

本体は水洗いできません

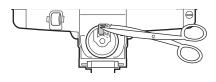


お手入れ時は必ず差込プラグ を抜く

【感電・けがの原因】

: 部が摩耗した場合は使用を中止し、お買いあげの 販売店にご相談ください。 5 ページ

車輪などにからみ 付いたときは先の 細いハサミやピン セットなどで取り 除く。



吸込口全体は 水洗いできま せん。

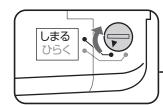


ブラシカバーAのツメを穴に掛けて取り付ける





「しまる」まで回す





(モーター前フィルターの汚れがひどいとき)

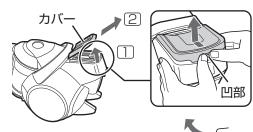
本体からはずして水洗いし、 しっかり水を切り、風通し のよい所で十分に乾かす。 (乾かした後は、元どおりに取り付ける)

モーター前フィルタ

吸気アレルディフェンスフィルター

汚れが気になるとき、お手入れしてください。

(1) カバーの凹部を押し上げて取りはずす



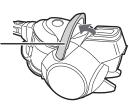
② 吸気アレルディフェンス フィルターを取り出す 吸気アレルディフェンス フィルター

ゴミやほこりを取る

掃除機の「弱モード」で2段伸縮 すきまノズルを使ってゴミや ほこりを吸い取る。

水に濡れた場合は十分に 乾かす。

(1) 本体ハンドルを 起こす 本体ハンドル



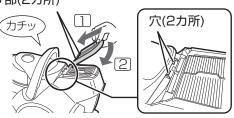
② 吸気アレルディフェンス フィルターを付ける

「つまみ」がある面を 上にして入れる。



③ カバーの「引っ掛け部」(2カ所)を本体の「穴」 (2カ所)に掛けて取り付ける

引っ掛け部(2カ所)



は

ずす

こんなときは?

修理のご依頼やお問い 合わせの前に、下記内容 をお調べください。



	こんなとき	お調べください	参照 ページ
運転	運転しない	● 最初に 切み を押していませんか。 ● 差込プラグがコンセントから抜けていませんか。 ● ホースがホース差込口から抜けていませんか。	8
		● 自動エコモード使用中にアイドリングストップ状態になっていませんか。 吸込口を床から1分以上離すと自動的に電源が切れます。(オートオフ機能)	9
中の本	異音がする	● ダストカップセットを本体に正しく取り付けていますか。 ● HEPA(ヘパ)クリーンフィルターとカップカバーの間にゴミや異物が入っていませんか。	15 17
体のト	途中で止まる フィルターランプ(赤)が速く点滅して	● 筒型フィルターやHEPA(ヘバ)クリーンフィルターが目詰まりしていませんか。 フィルターのゴミやほこりをとっても、まだ点滅して「ピピピ・・・」と鳴る場合は、 フィルターを水洗いしてください。	16, 17
運転中の本体のトラブル	「ピピピ・・・」と鳴る (16ページ) 吸込力が弱い 運転音が変化した・ 大きくなった	 ダストカップにゴミがいっぱいたまっていませんか。 ティッシュなどの大きいゴミが、ダストカップ内部に巻き付いていませんか。 ホース・ズームパイプ・吸込口などに、ゴミが詰まっていませんか。 詰まったゴミを取り除いてください。 	14, 15 15 —
	上記の処置をしてもお掃除中に	こ止まる場合は、お買いあげの販売店、またはお客様ご相談窓口へお問い合わせください。	23
	本体・差込プラグ・電源	コードは運転時40℃程度の温度になりますが、異常ではありません。	
熱	本体が熱い	● 筒型フィルターやHEPA(へパ)クリーンフィルターが目詰まりしていませんか。	16, 17
C	差込プラグ・電源コード が熱い	● 差し込みがゆるくぐらついていませんか。 ● 延長コードを使用していませんか。(コンセントに直接差し込んでください)	4 4
ゼットカップ	本体に取り付け できない	● ダストカップセット収納部の底にゴミがありませんか。 ● ダストカップセットの各部品を正しく組み立てていますか。	15 17
	ダストカップセットを 組み立てられない 	● ダストカップの底にゴミがたまっていませんか。● 筒型フィルターにゴミが巻き付いていませんか。● ダストカップセットの各部品を正しく組み立てていますか。	15 17 17
吸	回転ブラシが 回転しない	● 吸込口を床から離すと、安全のため、回転ブラシが自動的に止まります。 (セーフティーストップ機構)	8
吸込口・回転ブ		 ▼が「切」になっていませんか。 ● 毛髪や糸くずなどが、からんでいませんか。 ● 吸込口が密着するようなじゅうたんや玄関マットなどを「強モード」でお掃除すると、吸込口が吸い付いて自動停止機能がはたらき、回転ブラシが止まることがあります。その場合、いったん電源を切ってください。約5~6分すると、自動停止機能が解除されて使用できます。 	8 18 —
ラシ	吸込口からカラカラ音 がする	●ローラースイッチ(セーフティーストップ機構)の構造上、発生する音です。 異常ではありません。	_
	切を押した後に動作する	● クリーンメカ自動運転をおこなっています。● ダストキャッチ運転をおこなっています。	12 12
動作する	お掃除終了後に毎回 クリーンメカ自動運転をする	● HEPA(ヘパ)クリーンフィルターが汚れています。取りはずしてお手入れしてください。 ● ダストカップにゴミがいっぱいたまっていませんか。ゴミを捨ててください。	16, 17 14, 15
	クリーンメカの運転音 (カタカタ音)がおかしい	●大きな固形物を吸い込んでいませんか。	14, 15 16, 17
	運転が止まっているのに 「ピーピーピー・・・」と鳴る	● ダストキャッチ運転を終了した後、差込プラグを差したままにしていると、 約15分ごとに「ピーピーピー・・・」と鳴らしてお知らせします。 差込プラグをコンセントから抜いて、本体を片付けてください。	12
におう	排気がにおう	● ダストカップにゴミがいっぱいたまっていませんか。 (ゴミの種類によっては、におう場合があります)● 筒型フィルターやHEPA(ヘパ)クリーンフィルターを水洗いした後、十分に乾かしていますか。	14, 15 16, 17
30	オゾンのにおいがする	● プラズマクラスターイオンユニットで発生するオゾンのにおいがすることがあります。オゾンの濃度はごくわずかであるため、健康上の問題はありません。また、すぐに分解するため、部屋に充満することはありません。	_

	こんなとき	お調べください	参照 ページ
自動	吸込力が自動で変化しない 運転が一時停止(アイド リングストップ)しない	● 自動エコモード中に 切入 を「切」にしているときは、吸込力は変化しません。また、吸込口が床から離れても一時停止しません。 ● 付属吸込口でお掃除するときは吸込力は変化しません。また、一時停止しません。	8, 9 9, 11
H	自動エコモードで吸込力 がひんぱんに変わる		
その他	ー ズームパイプに油のよう なものが塗ってある	● ズームパイプの伸縮をスムーズにするためにグリスを塗っています。 気になる場合は、拭き取ってください。	_
	今まで使っていた(別売) ノズルも使えるの?	● つぎ手パイプを接続して使えます。ただし、ノズルの種類によっては取り付けできない場合もあります。	10
	電源コード収納部から 風が出ている	● モーターと電源コードを冷却するために、風を通しています。 フィルターを通った後の空気です。	—
	2段伸縮すき間ノズルに 穴があいている	●密閉によるモーター過熱を防ぐための穴です。ふさがないでください。 2段伸縮すき間ノズルを付けると、吸込力が弱くなりますが、故障ではありません。	_

モーターの寿命について知っておいていただきたいこと

掃除機のモーターには寿命があり、寿命の際には通電が遮断されます。このとき、異臭・異音をともなう場合があります。これは、モーターの部品(カーボンブラシ)が磨耗する際に発生するものです。

で使用を中止し、必ず差込プラグを抜いてから、お買いあげの販売店、またはお客様で相談窓口 **23**ページ へお問い合わせください。

設定を変更したいとき

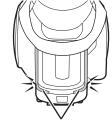
自動エコモード/ゴミ捨てお知らせの変更

- 自動エコモード中に吸込力がひんぱんに変わって気になる場合は、センサー感度を 変更できます。
- ゴミ捨てのお知らせ時期を、早めや遅めに変更できます。

差込プラグを抜いてから、再度コンセントに差し込み

4秒以上押す





お知らせランプ

入 ブラシ 切/人 切/人

で設定を変える

自動エコモードのセンサー感度を ゴミ捨てのお知らせ時期を ●押すごとに設定が変わります。 お知らせランプ で変える で変える 音 ゴミがたまっていないのにゴミ捨てランプ(赤)が点灯するときに フローリングで吸込力が ピッ 緑:点滅 低め 遅め 変わるときに ピピッ 緑: 点灯 標準 お買いあげ時の設定 標準:お買いあげ時の設定 じゅうたんで吸込力が ゴミがたまっているのにゴミ捨て 早め ピピピッ 緑:速く点滅 高め 変わるときに ランプ(赤)が点灯しないときに

8



新しい設定を決定する (ピー



●差込プラグを抜いても設定は記憶されます。

電源	100V 50-60Hz
消費電力	1000~約300W
吸込仕事率	400~約60W
運 転 音 53~約48dB (ダストキャッチ運転OFF時52dB)	
集じん容積	0.40L
質 量	7.2kg (吸込口·ズームパイプ·ホース· 本体含む
本体 寸法	幅258mm×奥行450mm×高さ271mm
コードの長さ	5m

※吸込仕事率とは、JIS規格に定められている吸込力の目安で、最大 (~最小値)を表示しています。

使用時の吸塵力は吸込仕事率以外に吸込具の種類や床材の違いなど によって異なります。

お掃除のさいは、ふさわしいポジションをお選びください。

- 本機はヘルツ(Hz)フリーです。転居により電源周波数が変わっても、 部品の取り換えや調整の必要はありません。
- 本機は日本国内向け仕様です。海外ではご使用できない場合があり ます。

- お買いあげの販売店または、お近くのシャープ製品取扱店でお買い求 めください。
- お買い求め・お問い合わせのさいは、各部品の流通コードをご連絡く ださい。
- 下記の部品および価格は、2013年4月現在のもので変更する場合が あります。価格は希望小売価格(税抜価格)です。

● ダストカップ

EC-WX310-G EC-WX310-D (グリーン系) (オレンジ系) 217 137 0399 217 137 0399 217 137 0400 6,090円(5,800円) 6,090円(5,800円)



● カップカバー (筒型フィルター付き)

EC-WX310-G EC-WX310-D (グリーン系) (オレンジ系)

流通コード 217 344 0036 217 344 0037 6,090円(5,800円) 6,090円(5,800円)





● HEPA(ヘパ)クリーンフィルター

流通コード 217 337 0471 6,405円(6,100円)



● 回転ブラシ

交換用別売品 摩耗時などの交換に (18ページ)



流通コード 2173100255

2,940円(2,800円)



● ブラシカバーA

流通コード 217 110 2966 525円(500円)



● ブラシカバーB

流通コード 217 110 2967 525円(500円)



● 吸気アレルディフェンスフィルター (19ページ

流通コード 217 337 0472 4,935円(4,700円)



保証とアフターサービス

(よくお読みください)

修理を依頼されるときは 持込修理

- 1 「こんなときは?」((20,21 ページ))を調べてください。
- **2** それでも異常があるときは使用をやめて、必ず差込プラグをコンセントから抜いてください。
- 3 お買いあげの販売店にご連絡ください。

便利メモ 雷 話 (お買いあげの際に記入 されると便利です。 お買いあげ日 缶 月 \Box

保証期間中

● 修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

● 修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修 理させていただきます。

修理料金のしくみ

● 修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。

(本)

● 保証期間…お買いあげの日から1年間です。 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。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は掃除機の補修用性能部品を製品の製造打切後6年 保有しています。
- 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。

補修部品について

部品共用化のため、共通色に変更する場合があります。



長年ご使用の掃除機の点検を! このような症状はありませんか?

- スイッチを入れても、ときどき運転 しないことがある。
- 差込プラグや電源コードを動かすと、 通電したりしなかったりする。
- 運転中ときどき止まる。
- 運転中に異常な音がする。
- 本体が変形したり異常に熱い。
- ホースが破れている。
- こげくさいにおいがする。

ご使用中止

事故防止のため、すぐに(切)を押し、差込プラグをコ ンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼くださ い。なお、点検・修理に要する費用は、販売店にご相談 ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した 場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。

ファクシミリ送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。

※弊社では、確実なお客様対応のため、フリーダイヤル・ナビダイヤルサービスをご利用のお客様に「発信者番号通知」を お願いしています。発信者番号を非通知に設定されている場合は、番号の最初に[186]をつけておかけください。



メールでのお問い合わせなど【シャープサポートページ】

http://www.sharp.co.jp/support/

■よくあるご質問などもパソコンから検索できます。



使用方法のご相談など 【お客様相談センター】 おかけ間違いのないようにご注意ください。

受付時間 (年末年始を除く) ●月曜~土曜: 9:00~18:00 ●日曜・祝日: 9:00~17:00

固定電話、PHSからは、フリーダイヤル

600 0120 - 078 - 178

携帯電話からは、ナビダイヤル

2 0570 - 550 - 449

06 - 6792 - 1582 06 - 6792 - 5993

■フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72



修理のご相談など【修理相談センター】おかけ間違いのないようにご注意ください。

| 受付時間| (年末年始を除く) ●月曜~土曜: 9:00~20:00 ●日曜・祝日: 9:00~17:00

固定電話、PHSからは、フリーダイヤル

oro 0120 - 02 - 4649

2 0570 - 550 - 447

	電 話	FAX	
東日本地区	043 - 299 - 3863	043 - 299 - 3865	
西日本地区	06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221	

■フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

持込修理および部品購入のご相談は、下記地区別窓口($^{ ext{t}}_{ ext{F}O=D)$ $ext{t}$ $ext{t}$ $ext{D}$ $ext{v}$ $ext{S}$ $ext{T}$ $ext{T}$ $ext{S}$ $ext{T}$ ex受付時間 (祝日など弊社休日を除く) ●月曜~土曜:9:00~17:40 ただし、沖縄地区は月曜~金曜:9:00~17:40 011-641-4685 054-344-5781 06-6794-5611 〒063-0801 札幌市西区二十四軒1条7-3-17 〒424-0067 静岡市清水区鳥坂1170-1 〒547-8510 大阪市平野区加美南3-7-19 022-288-9142 052-332-2623 082-874-8149 〒984-0002 仙台市若林区卸町東3-1-27 〒454-0011 名古屋市中川区山王3-5-5 〒731-0113 広島市安佐南区西原2-13-4 087-823-4901 028-637-1179 076-249-2434 〒921-8801 野々市市御経塚4-103 〒760-0065 高松市朝日町6-2-8 〒320-0833 宇都宮市不動前4-2-41 075-672-2378 092-572-4652 03-5855-0432 〒601-8102 京都市南区上鳥羽菅田町48 〒114-0012 北区田端新町2-2-12 T812-0881 福岡市博多区井相田2-12-1 045-753-4647 078-452-7009 098-861-0866 ●那 覇 〒235-0036 横浜市磯子区中原1-2-23 〒658-0025 神戸市東灘区魚崎南町4-12-6 〒900-0002 那覇市曙2-10-1

「宅配業者引き取りサービス」のご案内

※サービスエリア:日本国内地域。ただし、沖縄県を除く。

固定電話、PHSからは、フリーダイヤル

携帯電話からは、ナビダイヤル **2** 0570 - 550 - 447 **000** 0120 - 02 - 4649

で転居やご贈答品などで、お買いあげの販売店に修理が依頼できない場合や、上記窓口にお持込みできない場合に、お電話で依頼いただきます と、当社指定の宅配業者がお客様のご都合の良い日時にご自宅に訪問してお預かりし、弊社で修理完了後ご自宅までお届けするサービスです。

- ■ご利用料金:保証期間内は無料です。(保証書記載の「保証規定」に準じます。保証期間内でも有料になる場合があります。) 保証期間外は修理料金(修理内容により異なります)と運送費1,000円+梱包資材費+代引き手数料がかかります。
- ■お引き取りの時間は次の時間帯よりお選びいただけます。 午前中 | 12:00~14:00 | 14:00~16:00 | 16:00~18:00 | 18:00~21:00 | ※交通事情などの理由により、ご指定の時間にお伺いできない場合がございます。
 - ●お電話は番号をよくお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
 - ●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2013.02)



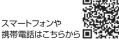
省エネーゴミがたまってもパワーが持続、電力のムダを抑えます。

グリーン材料 プリント基板に無鉛はんだを採用。

製品登録の お願い

オンラインでの各種サポートサービスをご利用いただくために、〈SHARP i CLUB〉でご愛用製品の登録をお願いいたします。(登録無料)

http://iclub.sharp.co.jp/m/



お問い合わせ先

お問合わせの前にもう一度「こんなときは?」(20, 21ページ)を ご確認ください。



メールでのお問い合わせなど 【シャープサポートページ】

シャープ お問い合わせ 検索

http://www.sharp.co.jp/support/



使用方法のご相談など 【お客様相談センター】

固定電話、PHSからは、フリーダイヤル ത്ത് 0120-078-178 携帯電話からは、ナビダイヤル **2** 0570-550-449



修理のご相談など 【修理相談センター】

固定電話、PHSからは、フリーダイヤル **0120-02-4649** 携帯電話からは、ナビダイヤル **2** 0570-550-447

※非通知設定の電話は、最初に「186」をつけておかけください。詳しくは、取扱説明書23ページをご覧ください。

本 社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号 健康・環境システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号