

## 日立 掃除機 クリーンルーム用

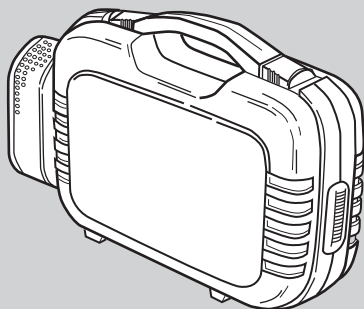
型式

シー フィー ジー シー ティー

# CV-G12CT

### 高性能ろ過フィルター

- 0.1  $\mu\text{m}$ の微細じんもとらえるULPAフィルター。
- ダストケース内の一次フィルター(紙袋)で捕集できない微粒子は、機体外に排出する段階でULPAフィルターで捕集します。



このたびは日立掃除機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

この掃除機は屋内の乾いた場所の掃除、乾いたごみの吸い込み用です。

また、防爆構造ではありません。

集塵機の代用として、あるいは他の機械・設備に組み込み設置するなど、一般の掃除以外の目的にはご使用にならないでください。

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。

特に「安全上のご注意」は必ずお読みください。

お読みになったあとは、大切に保存してください。

- この掃除機は業務用のため保証書は添付しておりません。

## もくじ

ページ

安全上のご注意	2～3
---------	-----

各部のなまえと使いかた	4～5
-------------	-----

ごみがたまったら	6
----------	---

お手入れ	7
------	---

掃除機の上手な使いかた	8
-------------	---

クリーンルームへ持ち込む場合のご注意	8
--------------------	---

故障かなと思ったら	9
-----------	---

アフターサービス	10
----------	----

別売り部品	11
-------	----

仕様	11
----	----



\*3-K8148-2H\*



# 安全上のご注意

必ずお守りください




●ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。



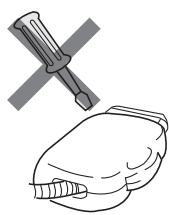

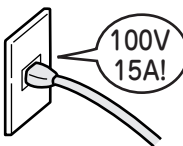



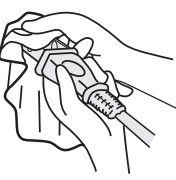

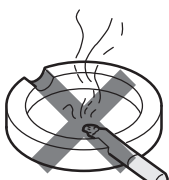


## ★ここに示した注記事項は

表示内容を見逃して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

 <b>警告</b>	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負うことが想定される」内容です。
 <b>注意</b>	この表示の欄は、「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される」内容です。

## 絵表示の例

	「警告や注意を促す」内容のものです。
	してはいけない「禁止」内容のものです。
	必ず実行していただく「指示」内容のものです。

 <b>警告</b>	
 分解禁止	<b>絶対に分解したり修理・改造しない</b> ●火災・感電・けがの原因になります。 ●修理は販売店、またはメーカー指定のお客様ご相談窓口にご相談ください。 
 100V 15A以上	<b>定格15A以上・交流100Vのコンセントを単独で使う</b>  ●他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。
 電源プラグを抜く	<b>お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜く</b> また、ぬれた手で抜き差ししない ●感電やけがをすることがあります。 
 清掃	<b>電源プラグのほこりなどは定期的に乾いた布でふきとる</b> ●電源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、火災の原因になります。 
 禁止	<b>グラインダー・溶接機などから発生する火花を含む粉じん、火のついたたばこの吸い殻など高温のものを吸わせない</b> ●爆発したり、火災の原因になります。 
 禁止	<b>アルミニウム・マグネシウム・チタン・亜鉛や化学物質などの爆発性粉じん・ガス・蒸気を吸わせない</b> また、近くや雰囲気中で使用しない ●爆発したり、火災の原因になります。 

## 警告



禁止

灯油・ガソリン・シンナー・塗料・溶剤・可燃性ガスなど引火性のものを吸わせない  
また、近くや雰囲気中で使用しない

- 爆発したり、火災の原因になります。

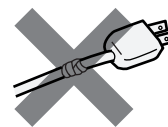


禁止

電源コードを傷つけない

傷つけ・加工・無理な曲げ・引っ張り・ねじり・重いものを載せる・挟み込むなどしない

- 電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。



水ぬれ禁止

水・油・ぬれたごみを吸わせない  
また、水・油などをかけない

- 爆発・火災・感電の原因になります。

屋外では使わない

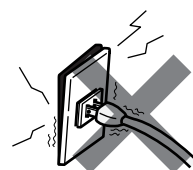
- 絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。



禁止

傷んだ電源コードや電源プラグ、ゆるんだコンセントは使用しない

- 感電・ショート・発火の原因になります。



差し込む

電源プラグは根元まで確実に差し込む

- 差し込みが不完全ですと、火災・感電の原因になります。

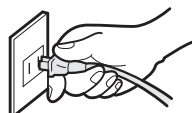
## 注意



電源プラグを抜く

使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜く

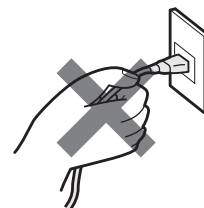
- けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。



電源プラグを持つ

電源プラグを抜くときは、電源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く

- 感電やショートして発火することがあります。



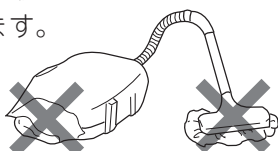
禁止

排気口をふさがない

- 火災の原因になります。

吸込口をふさいで長時間運転しない

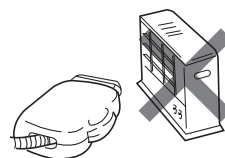
- 過熱による本体の変形・発火の原因になります。



火気禁止

火気に近づけない

- 本体の変形によるショート・発火の原因になります。



禁止

セメント粉・合成樹脂粉・トナーなど固化するものや、金属粉・カーボン粉など導電性の微粉、薬品などを吸わせない

- 感電・ショート・発火の原因になります。
- 直径 $10\mu\text{m}$ 以下の微粒子を吸わせない
- 発火の原因になります。



カーボン粉・鉄粉・薬品・洗剤など



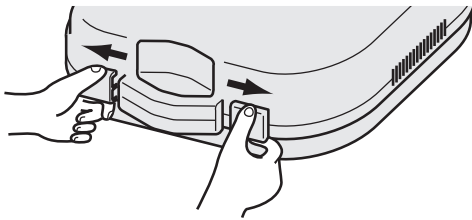
ガラス



押しピン・針・ひも

# 各部のなまえと使いかた

## クランプ



- クランプを左右に引いてケースを開きます。

## ごみすてサイン



### お願い

- 指針（だいたい色）が大きな窓から連続して見えたら、すぐにごみを捨ててください。
- 指針が大きな窓から連続して見える状態で続けて使用するとモーター故障の原因になります。
- 床用吸口は床面から浮かして見てください。
- ピンポイントノズルおよびすき間用兼サッシ用吸口は外して見てください。
- ピンポイントノズルおよびすき間用兼サッシ用吸口は先端を絞ってあるのでごみすてサインが動作することもあります。使用上支障はありません。

## スイッチ



- お掃除するときは、●印の方を押します。
- ご注意** ● 電源プラグを差し込むときは必ずOFFの状態にしてください。

### 床用吸口

#### ご注意

- ひのきなどの柔らかいゆかの場合、強く押しつけて掃除しないでください。ゆかの傷つきを防ぐためです。

### 電源コード(収納状態)

### ホース用開閉ふた

(ホース使用時は、トランクケースの内側へ倒して収納してください)

### ダストケースふた

6

### ホース着脱ボタン

フック  
(ショルダー  
バンド用)

キャスター  
8

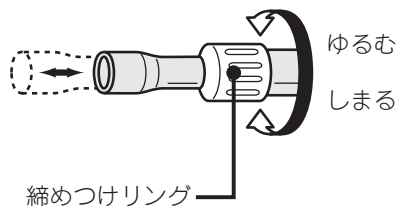
しっかり  
ねじこむ

ピンポイントノズル

延長管

すき間用兼  
サッシ用吸口

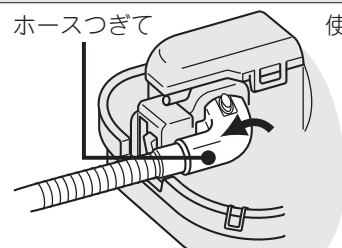
## 伸縮延長管



- 使いやすい長さに調節し、締めつけリングで固定します。

ホースつぎて

使用時



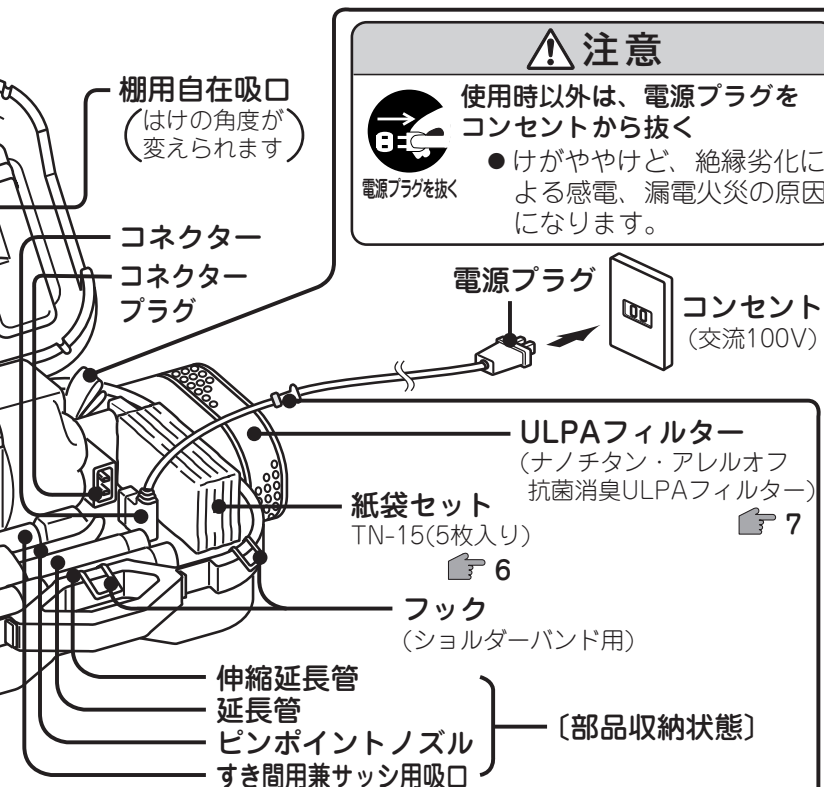
- ホースつぎてを反転させ必要な長さにホースを伸ばして使用します。

### お願い

- 使用時はホース用開閉ふたを内側へ倒してトランクケースを閉じてください。

下図の部品があることを確認してください。

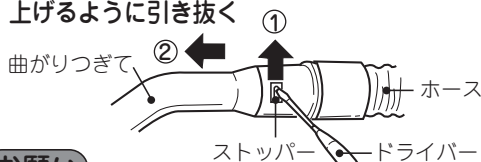
(☞のあとの数字は主な説明のあるページです)



## 曲がりつぎて

ホースなどにごみがつままった場合は曲がりつぎてを外してごみを取り除いてください。

- ① ストッパーの穴に細いドラ ② 曲がりつぎてをイバーなどを差し込み持ち 外す 上げるように引き抜く



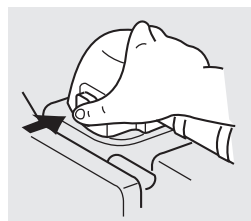
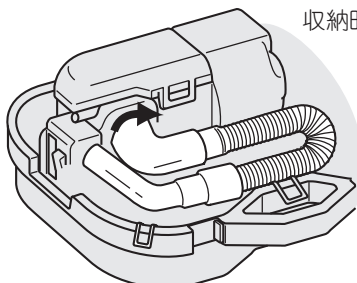
**お願い**

つぎてパッキンを図のような向きにして組み立ててください。



## 伸縮ホース

収納時



- ホースを縮め、ホースつぎてをトランクケース側に反転させて、U字状に収納します。

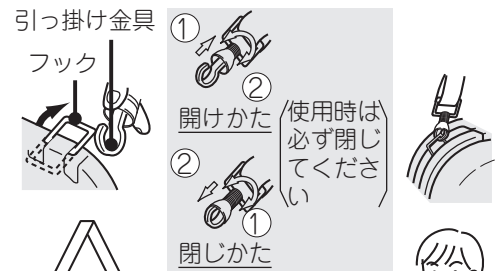
**お願い**

- 収納時はホース用開閉ふたを閉じてください。

- 万一、ホースつぎて内にごみが詰まったときは、ホース着脱ボタンを押してホースを本体から外して、ごみを取り除くことができます。

## ショルダーバンド

### ●ショルダー方式として使用する場合

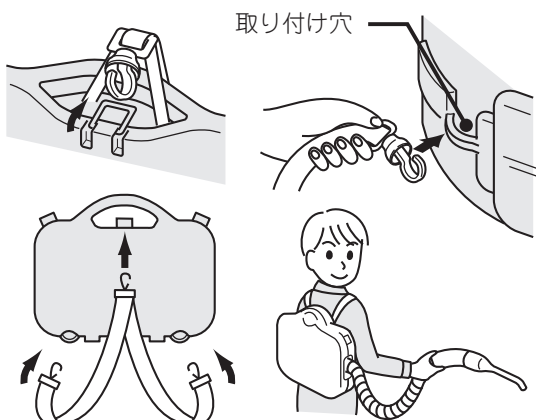


引っ掛け金具の使いかた



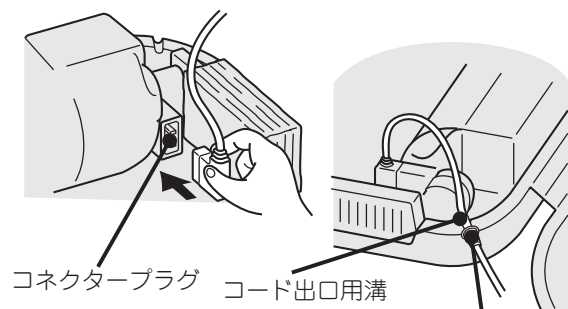
- フックを引き起こし、ショルダーバンドの引っ掛け金具を取り付けます。
- ショルダーバンドの長さは使いやすい長さにしてお使いください。

### ●背負子方式として使用する場合



- ケース中央のフックと下側の取り付け穴にショルダーバンドの引っ掛け金具を取り付けます。

## 電源コード



**お願い**

- コネクターをコネクタープラグに差し込み、トランクケースのコード出口用溝にコードブッシュを確実にはめ込んでください。

コードブッシュ

除菌効果	部品名	除菌の確認を行った試験機関名	試験方法	除菌の方法	除菌の処理を行っている部分の名称
	ナノチタン・アレルオフ除菌消臭ULPAフィルター	(財)北里環境科学センター	菌を含む気流の除菌	ろ過方式	不織布

各部のなまえと使いかた



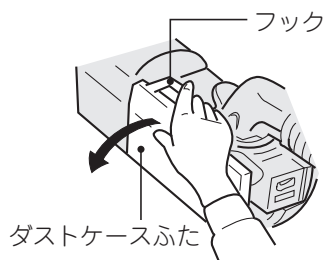
# ごみがたまったら

## 紙袋の交換

●紙袋セット（別売り部品 11）

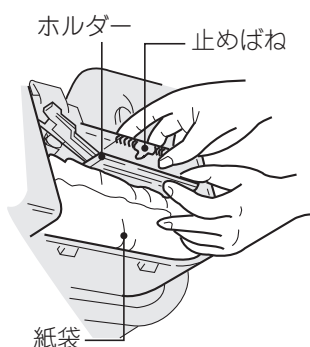
### ごみの捨てかた

#### 1 ダストケースふたを開く



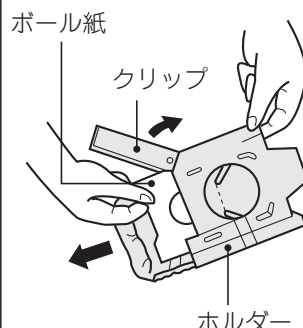
- フックを引ながらダストケースふたを開きます。

#### 2 止めばねを軽く持ち上げホルダーを外してから、紙袋を取り出す



- 紙袋とホルダーを持って静かに取り出します。

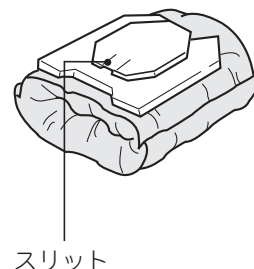
#### 3 クリップを開いて紙袋をホルダーから外す



#### お願い

- ホルダーは、なくさないでください。

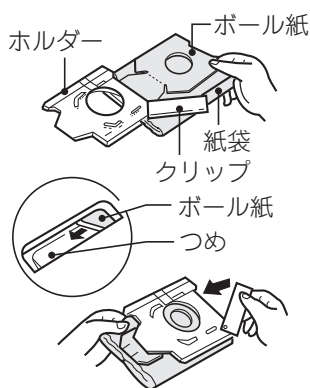
#### 4 ボール紙のふたをして捨てる



- ミシン目で折り曲げ、スリット部を押し込んでふたをしてください。

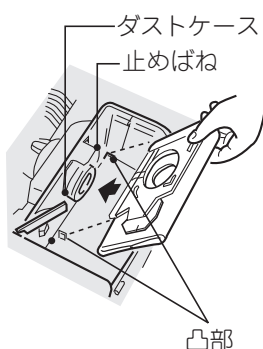
### セットのしかた

#### 1 紙袋をホルダーに取り付ける



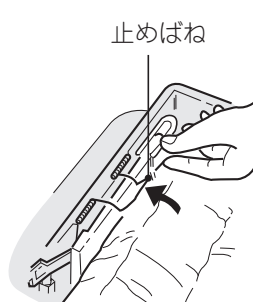
- クリップを開いてホルダーのつめの間に紙袋のボール紙を差し込み、クリップを閉じます。

#### 2 ダストケース内の凸部の間にホルダーが入るように差し込む



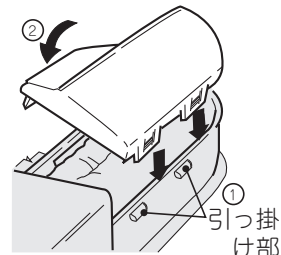
- ホルダーの方向を確認して正しくセットします。

#### 3 止めばねにホルダーが引っ掛かるように押し込む



- セット後紙袋が広がりやすいように少し広げてください。

#### 4 ダストケースふたを閉める



- 2か所の引っ掛け部を先に掛けてから閉めてください。

#### お願い

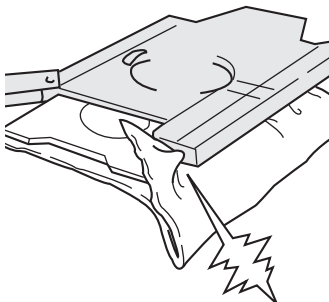
- 紙袋（ホルダー付き）を入れ忘れたり、正しくセットされていないとふたが閉まりません。

#### お願い

紙袋を正しくセットしてください。

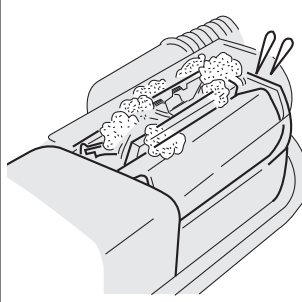
- 保護フィルターやダストケース内が汚れたら清掃してください。そのままにしておくと、トナーがモーターに吸い込まれ故障の原因になります。

紙袋をホルダーとボール紙の間に、はさみ込まない。



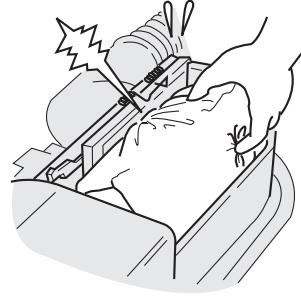
- 紙袋がよく広がらずごみをたくさん吸い込むことができません。

紙袋のホルダーを止めばねで確実に固定する。



- 固定が不完全ですと、ごみが漏れて故障の原因になります。

紙袋に無理な力を加えない。



- 紙袋の破損の原因になります。

# お手入れ

## ⚠ 警告



電源プラグを抜く

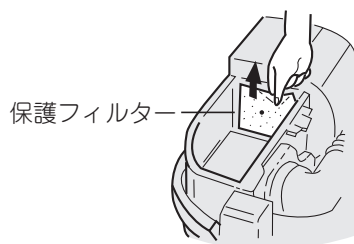
お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜く。また、ぬれた手で抜き差ししない。

●感電やけがをすることがあります。

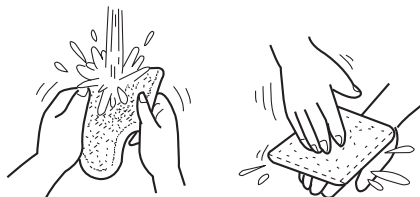
## 保護フィルターのお手入れ

紙袋を取り換えても吸込力が弱い場合は保護フィルターを水洗いしてください。

### 1 保護フィルターを取り出す



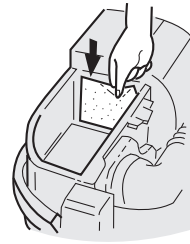
### 2 保護フィルターを水洗いし、十分乾燥させる



#### お願い

- 熱湯で洗ったり、火で乾かさないでください。
- 軽くもみ洗いし、たたいて水分を切ってください。
- 陰干しにして完全に乾燥させてください。

### 3 保護フィルターを元のように取り付ける



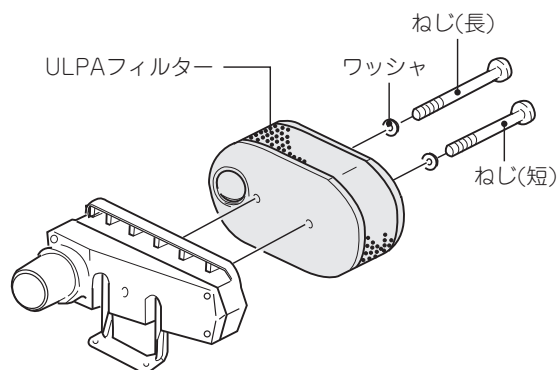
#### お願い

- 保護フィルターは、ずらしたり、しわにならないよう正しく取り付けてください。

## ULPAフィルターの交換(ナノチタン・アレルオフ除菌消臭ULPAフィルター)

掃除機を長い間使用しますとULPAフィルターの目詰まりにより吸込力が弱くなります。そのときは新しいULPAフィルターと交換してください。

●ULPAフィルターは使い捨てです。



#### お願い

- ねじは長、短2種類あります。取り付け位置に注意してください。
- ねじは確実に締めつけてください。排気が漏れる原因になります。

## 本体・付属品のお手入れ

水を含ませたやわらかい布をよく絞ってからふく

#### お願い

- ベンジン、シンナー、中性洗剤などは、変色・変形などの原因になりますので、使用しないでください。



ごみがたまったら

お手入れ

# 掃除機の上手な使いかた

- ごみは早めに捨てましょう。

ごみをいっぱいためたまま掃除を続けると吸込力が弱く、モーター故障の原因になります。  
土ぼこりなどは目詰まりしやすく、ダストケースがいっぱいにならなくても吸込力が弱くなることがあります。

- 白木の床などでは、走行使用をさけましょう。

金属性のボールキャスターを使用していますので、白木の床や、柔らかい床が傷つくことがあります。





## クリーンルームへ持ち込む場合のご注意

高い清浄度を厳密に維持しなければならない区域へ持ち込む場合には、掃除機に付着したごみを除去してください。

- ケースを開き、付属品も含めてエアーシャワーで洗浄するなどの方法で、掃除機全体からごみを除去してください。
- 一般の雰囲気では、掃除機を運転しなくても静電気などの原因で大気中の浮遊じん埃が掃除機に付着します。



# 故障かなと思ったら

こんなときは	調べるところ	直しかた
吸込力が弱い	●紙袋内にごみがたまっていますか。	「ごみがたまったら」  6 をご覧になり、新しい紙袋と交換してください。
	●保護フィルターが汚れていますか。	「お手入れ」  7 をご覧になり、保護フィルターのお手入れをしてください。
	●ホースや吸口にごみが詰まっていますか。	ごみを取り除いてください。 ホースにごみが詰まっている場合は、「各部のなまえと使いかた」(曲がりつぎで)  5 をご覧になり、ごみを取り除いてください。
	●ULPAフィルターが目詰まりしていませんか。	新品と交換してください。  11
モーターが回らない	●電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていますか。	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。
	●コネクタがコネクタプラグにしっかり差し込まれていますか。	コネクタをコネクタプラグにしっかり差し込んでください。
排気や本体があたたかくなる	●空気の流れてモーターを冷却しているためで、多少あたたかくなるのは異常ではありません。	

掃除機の上手な使い方 クリーンルームへ持ち込む場合の注意

故障かなと思ったら

# アフターサービス (よくお読みください)

## 使用中に異常が生じたときは

この取扱説明書をよくお読みのうえ、「故障かなと思ったら」🔧 9の点検をしていただき、それでも故障と思われる場合には、ご自分で修理なさらないで買い上げの販売店にご相談ください。

●アフターサービスについてご不明の場合、その他お困りの場合は、買い上げの販売店か日立家電品ご相談窓口にお問い合わせください。

### ご連絡していただきたい内容

品 名	電気掃除機
形 名	CV-G12CT
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご 住 所	付近の目印なども併せてお知らせください。
お 名 前	
電 話 番 号	
訪問ご希望日	

### 修理料金の仕組み

修理料金＝技術料＋部品代＋出張料などで構成されています。

技術料	診断、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。サービスエンジニアの人件費、技術教育費、測定機器などの設備費、一般管理費などが含まれます。
部品代	修理に使用した部品代金です。そのほか修理に付帯する部材などを含む場合もあります。
出張料	製品のある場所へサービスエンジニアを派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

## 部品の保有期間について

当社はこの掃除機の補修用性能部品を製造打ち切り後最低6年間保有しています。

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。

## 転居されるとき

電源周波数の異なる地区へのご転居に際しても、部品の交換は不要です。

### 愛情点検



#### 長年ご使用の掃除機の点検を！

ご使用の際、  
このような  
症状はあり  
ませんか？

- スイッチを入れても、運転しない
- 電源プラグやコードを動かすと、通電したりしなかったりする
- 運転中、時々止まる
- 運転中、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
- その他の異常がある

ご使用  
中 止

事故防止のため、  
すぐにスイッチを  
切り、電源プラグ  
を抜いて、販売店  
へ点検・修理を依  
頼してください。

使いかた・お手入れ・修理などは、買い上げの販売店、または「ご相談窓口」(下記)にご相談ください。日立家電品サポートページで「よくあるご質問」や「使いかた動画」など各種情報をご覧いただけます。電話のほかLINE、チャットでのお問い合わせや、WEBでの修理受付ができますのでご活用ください。

※下方の内容は予告なく変更させていただく場合があります。  
最新情報は、日立家電品サポートページをご確認ください。



日立家電 サポート 検索

#### 商品情報やお取り扱いに関するご相談窓口

TEL 0120-3121-11  
携帯電話 050-3155-1111 (有料)  
FAX 050-3135-2134 (有料)

(受付時間)9:00～17:30(月～土)(日曜・祝日、年末年始は休業)

#### 修理のご依頼や修理に関するご相談窓口

TEL 0120-3121-68  
携帯電話 0570-0031-68 (有料)  
FAX 0570-2006-57 (有料)

(受付時間)9:00～18:00(月～土)、9:00～17:00(日・祝日)

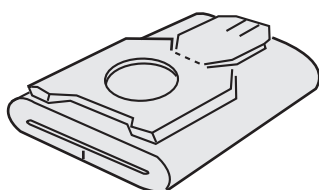
#### 【ご相談窓口におけるお客様の個人情報お取り扱いについて】

- 個人情報は当社の個人情報保護方針に則り適切に管理いたします。
- 当社の個人情報保護方針につきましては、<https://corp.hitachi-gls.co.jp/utility/privacy> をご覧ください。  
※URLは変更する場合があります。日立の家電品ホームページにてご確認ください。
- 製品のサービスの提供、各種お問い合わせへの対応に利用させていただきます。また、アンケートをもとにした製品やサービスを向上させるための分析に利用させていただく場合があります。

# 別売り部品

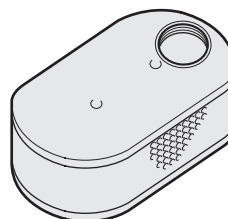
日立掃除機の販売店でお求めください。

紙袋セット TN-15(5枚入り)  
希望小売価格 1,430円(税込)



- お買い求めの場合は「日立掃除機用紙袋セットTN-15」とご指定ください。
- TN-15以外の紙袋をご使用になった場合は、掃除機の性能、品質などを保証できませんのでご注意ください。

CV-G12CT用ULPAフィルター  
希望小売価格 31,900円(税込)



- お買い求めの場合は「日立掃除機CV-G12CT用ULPAフィルター」とご指定ください。

●上記希望小売価格は、価格改正に伴い変更する場合があります。

## 仕様

この製品は日本国内用です。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。  
また、アフターサービスもできません。

電 源	100V 50-60Hz共用	コードの長さ	5m
消 費 電 力	500W	寸 法	長さ576mm×幅185mm×高さ388mm
吸 込 仕 事 率	105W	質 量	6.8kg (部品収納時)
運 転 音	59dB	標 準 付 属 品	コード(1本)、伸縮ホース(1本)、ピンポイントノズル(1個)
集 じ ん 容 積	1.5L	付 属 応 用 部 品 そ の 他	伸縮延長管(1本)、延長管(1本)、床用吸口(1個)、 棚用自在吸口(1個)、すき間用兼サッシ用吸口 (1個)、ショルダーバンド(1本)、紙袋(5枚)

アフターサービス

別売り部品  
仕様

 日立グローバルライフソリューションズ株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋2-15-12  
電話(03) 3502-2111

J3(HTS)