

テープ

本製品精算時にレジにて発行された販売証明書を添付してください。

## PortTech ハンディクリーナー保証書 持込修理

|      |            |         |            |
|------|------------|---------|------------|
| 品番   | PHG-NW48   |         |            |
| 保証期間 | 本体         | お買上げ年月日 | 年 月 日より1年間 |
| お客様  | お名前<br>ご住所 | 〒       | 様 電話 ( )   |
| 販売店  | 店名<br>住所   |         | 電話 ( )     |



本書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

上記「保証期間」中に故障が発生した場合は、商品と本書をご持参ご提示のうえ、お買上げの販売店に修理をご依頼ください。

- 所定記入欄が空欄のままですと、本書は有効とはなりません。記入のない場合は、本商品精算時に発行されたレシート、または販売証明書を本保証書とあわせて保管のうえ、必要時に一緒にご提示ください。
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管してください。

### 〈無料修理規定〉

1. 取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合は、無料修理いたします。
2. ご転居、ご贈答品等で修理依頼ができない場合には、取扱説明書に記載しております「山善サポートセンター」へご相談ください。
3. 保証期間内でも、次のような場合には有料修理となります。
  - (イ) 使用上の誤りや不当な修理、改造による故障及び損傷。
  - (ロ) お買上げ後の転倒、使用場所の移動、輸送、落下等による故障及び損傷。
  - (ハ) 火災、地震、風水害、ガス害、落雷、その他天災地変、公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷。
  - (ニ) 一般家庭用以外（例えば業務用の長時間使用、車両、船舶への搭載）に使用された場合の故障及び損傷。
  - (ホ) 本書のご提示がない場合。
  - (ヘ) 本書にお買上げ年月日、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かえられた場合。
4. 本書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

本書に記載の内容とは異なる方法や目的で使用されますと、保証の対象外となります。  
また、生じた損害についても弊社は一切責任を負いません。

\*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ことがあり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、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等についてご不明の場合はお買上げの販売店にお問合わせください。

\*保証期間経過後の修理、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。

発売元：  
株式会社 **山善** 家庭機器事業部  
〒550-8660 大阪市西区立売堀3丁目2番6号

この製品についてのお取扱い・お手入れ方法  
などのご相談、ご転居されたりご贈答品  
などで、販売店に修理のご相談ができない  
場合は、右記までご相談ください。

商品に関するお問い合わせ  
山善サポートセンター  
**0570-00-2112**  
受付時間  
月～金 午前10時～午後5時30分  
(土・日・夜間日・年末年始を除く)  
※ナビダイヤルは一部の地域でご利用いただけません。  
※ご質問の際は必ずお名前をお知らせください。  
E-mail: support@qriom.com  
ホームページ: http://www.qriom.com

販売元：**コーナン**商事株式会社  
大阪府大阪市淀川区西宮原2丁目2番17号

# PortTech

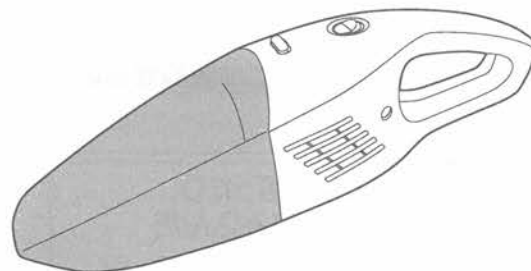
## ハンディクリーナー PHG-NW48

## 取扱説明書

保証書付

### もくじ

- 安全上のご注意 …… ①～③
- 使用上のご注意/仕様 …… ③
- 各部の名称 …… ④
- 使いかた …… ⑤～⑦
- お手入れ …… ⑧
- 故障かな?と思ったら …… ⑨
- アフターサービスについて …… ⑩
- 保証書 …… 裏表紙



家庭用

- 業務用として使用しないでください。
- 他の用途での使用はしないでください。思わぬ事故の原因になります。

- ・このたびは弊社ハンディクリーナーをお買い上げいただきまして誠にありがとうございました。
- ・ご使用前に、この取扱説明書を必ずよくお読みになり、正しく安全にお使いください。
- ・お読みになった後は、大切に保管してください。

# 安全上のご注意 **必ずお守りください**

●お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、安全に関する内容を記載しています。内容をよく理解して記載事項をお守りください。



**警告**

誤った取扱いをしたときに死亡や重傷に結びつく可能性のあるもの



**注意**

誤った取扱いをしたときに傷害または物的損害のみに結びつくもの

## 図記号の説明



**禁止** (してはいけないこと) を示します。具体的な内容は図記号の中や文章で示します。



**指示** 指示する行為の強制 (必ずすること) を示します。具体的な内容は図記号の中や文章で示します。



**注意** を示します。具体的な内容は図記号の中や文章で示します。

## **警告**



分解禁止

**分解・修理・改造をしない**

火災・感電の原因になります。修理はお買上げの販売店または山善サポートセンターにご相談ください。



禁止

**火の残るタバコの吸殻、ガラス・金属片、粉末類などは吸わせない**

火災や故障の原因になります。



禁止

**電源コードを傷つけたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたり、重いものをのせたり、挟み込んだり、加工したりしない**

電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。



禁止

**交流100V以外の電源で充電しない**

感電・発火の原因となります。



禁止

**電源コードや充電アダプターが傷んだり、コンセントの差込みがゆるいときは使わない**

感電・ショート・発火の原因になります。



禁止

**子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使わない**

感電・やけど・けがの原因になります。



禁止

**すき間にピンや針金など金属物や異物を入れない**

感電や異常動作して、けがの原因になります。

## **警告**



アダプターを抜く

**充電時以外は、必ず充電アダプターをコンセントから抜く**

火災ややけどの原因になります。



根元まで差し込む

**充電アダプターは根元まで確実に差し込む**

感電・ショート・発火の原因になります。



ほこりをとる

**充電アダプターの刃および刃の取付面にほこりが付いているときは、乾いた布で拭き取る**

火災の原因になります。



禁止

**付属の充電アダプターを他の製品と接続させない**

火災・感電・故障の原因になります。



禁止

**本体や充電アダプターの端子に金属などを付着させない**

過熱や発火・破裂の原因になります。



禁止

**本体を水につけたり、本体に水をかけたりしない**

感電の原因になります。



禁止

**付属の充電アダプター以外で充電しない**

過熱や発火・破裂の原因になります。



ぬれた手禁止

**ぬれた手で充電アダプターを抜き差ししない**

感電の原因になります。



禁止

**引火性の物 (ガソリン・シンナーなど) の近くで使用したり、吸わせない**

火災の原因になります。



禁止

**吸気口や排気口を塞いで長時間運転しない**

故障・発火の原因になります。

## ⚠ 注意



充電アダプターを抜くときは、充電アダプターを持って引き抜く  
断線やショートして感電・故障・発火の原因となります。



使用時は必ずフィルターを付けて使用する  
故障の原因となります。

## 使用上のご注意

より安全・快適にお使いになるために以下のことに注意してください。

- 充電や保管は0~40℃以内の場所で行ってください、機能が低下したり故障の原因になります。
- ニカド電池は、約300回の充放電ができますが、周囲温度や使用方法などで変化します。また、できるだけ完全に放電してから充電してください。
- 本製品は簡便掃除用です。ゴミの種類によっては、吸わないものもあります。(こびりついたゴミ、大きい紙くず、重量物など)
- 壁際や段差(敷居)などのゴミは取れにくいことがあります。
- 次のものは吸わせないでください。
  - ・ガラス・お皿の破片・ピン・刃物・など鋭利なもの。
  - ・多量の砂・小石など目詰まりするもの。
  - ・引火性や導電性のある液体や粉末、火の気があるもの。
  - ・殺虫剤などの薬品類。

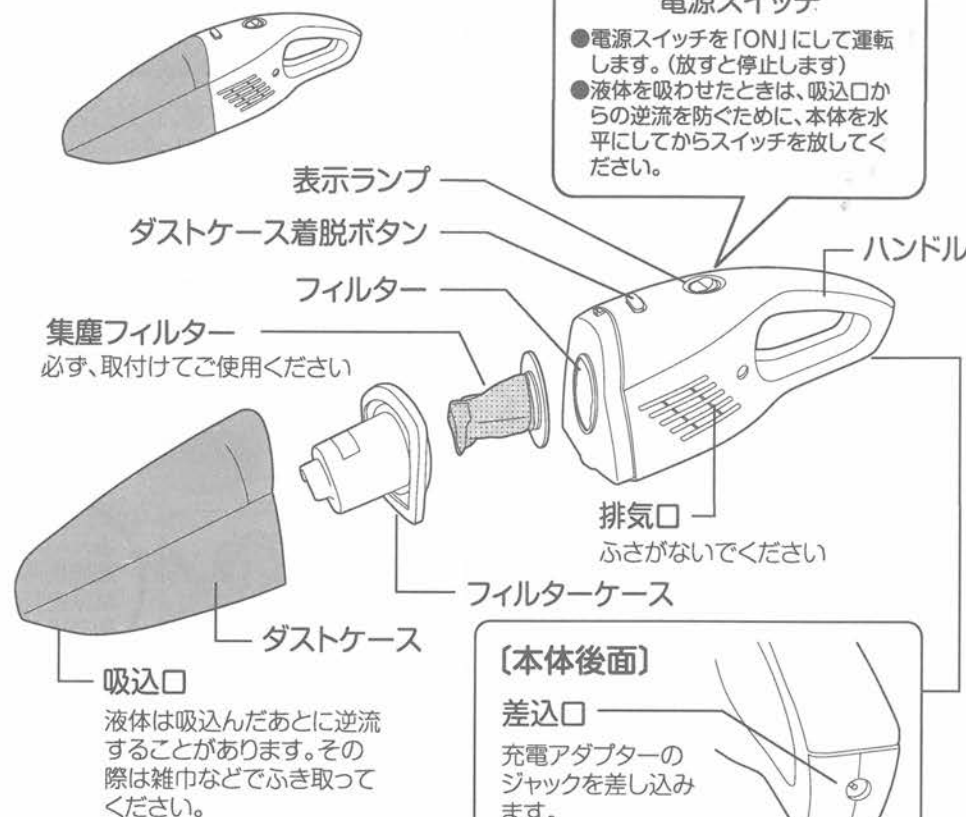
吸込力の低下やモーターの故障、ダストケースの傷の原因になります。

## 仕様

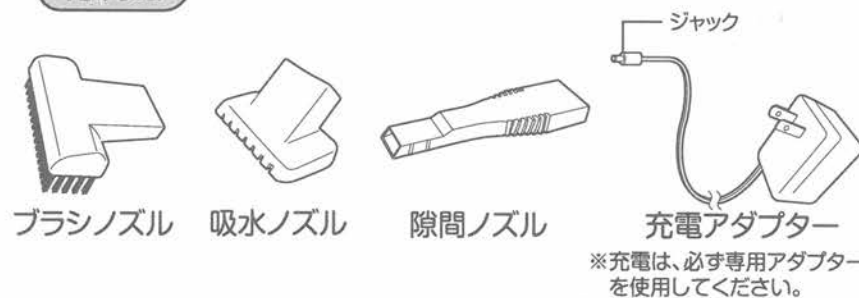
|                |                   |             |                                    |
|----------------|-------------------|-------------|------------------------------------|
| 品名             | ハンディクリーナー         | 本体寸法        | 約402×105×116mm                     |
| 形名             | PHG-NW48          | 本体質量        | 約0.85kg                            |
| 充電アダプター        | 入力:AC100V・50/60Hz | 充電アダプターコード長 | 約1.7m                              |
|                | 出力:DC5.4V・250mA   | 充電時間/使用时间   | 約8時間/約15分間                         |
| 集塵容量<br>(吸水容量) | 約0.35L (0.15L)    | 付属品         | 充電アダプター、<br>隙間ノズル、吸水ノズル、<br>ブラシノズル |
| 使用電池           | ニカド電池 DC4.8V      |             |                                    |

## 各部の名称

### 〔ダストケース装着図〕



### 付属品



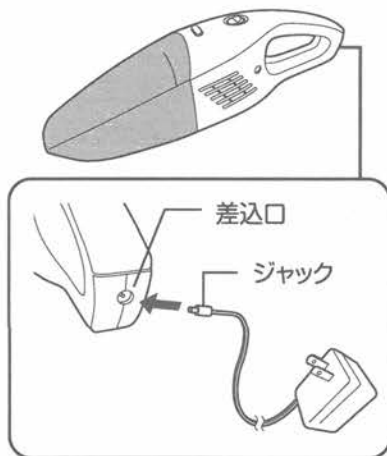
# 使いかた

## 1. 充電する

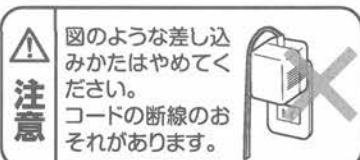
■約8時間で満充電になります。充電は自動的に停止しません。

●満充電になったら、充電アダプターをコンセントから抜いて、過充電を避けるようにしてください。

①本体後面の差込口に充電アダプターのジャックを差し込んでください。



②充電アダプターをコンセントに差し込んでください。このとき表示ランプの赤点灯を確認してください。  
※表示ランプは、充電が完了しても赤く点灯しています。



満充電時の連続使用時間は約15分間です

●長期間で使用にならない場合は、充電アダプターをコンセントから抜き、充電しないでください。  
●充電アダプターは多少熱くなりますが異常ではありません。

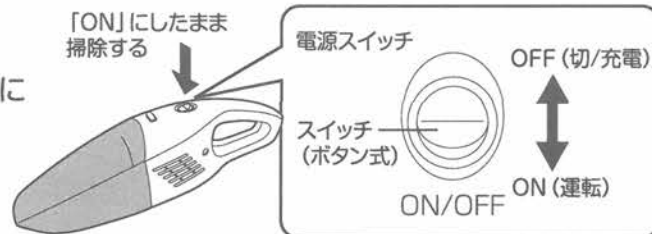
### ⚠ 注意

- 必ず、付属の充電アダプターをお使いください。
- 充電時以外は電源プラグをコンセントから抜いてください。

## 2. 掃除をする

■電源スイッチを「ON」にして運転します。  
(放すと停止します。)

表示ランプは、緑色に点灯します。

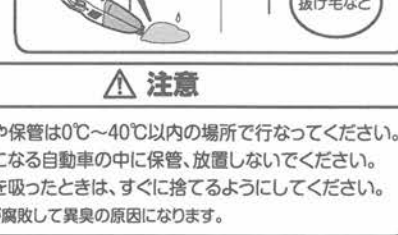
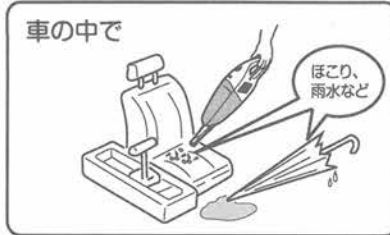


### ⚠ 注意

- 必ず、フィルターを取り付けてお使いください。故障の原因となります。
- 吸込口や各ノズルは、掃除箇所を軽く当ててください。強く当てると、傷がつくおそれがあります。
- 充電アダプターを接続したまま運転しないでください。

# 使いかた —上手なお掃除—

本製品は、乾いたゴミ、湿ったゴミ、こぼれた液体の掃除ができます。使う場所や用途に応じて、付属のノズルを使い分けてください。

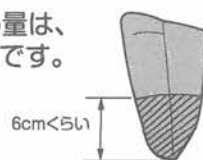


### ⚠ 注意

- 充電や保管は0℃~40℃以内の場所で行なってください。
- 高温になる自動車の中に保管、放置しないでください。
- 液体を吸ったときは、すぐに捨てるようにしてください。液体が腐敗して異臭の原因になります。

## 液体を吸うときは

●液体を吸う量は、最大0.15Lです。



●液体(ゴミ)は、こまめに捨ててください。



●平らな床面にこぼれた液体を吸うときは、吸水ノズルをつけると便利です。



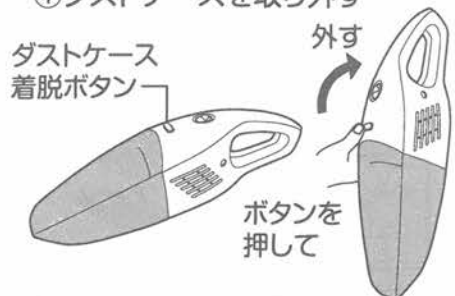
●バケツや風呂場などのたまり水を吸うのは、お止めください。

■液体を吸わせたときは、吸込口からの逆流を防ぐため、本体を水平にしてからスイッチを放してください。

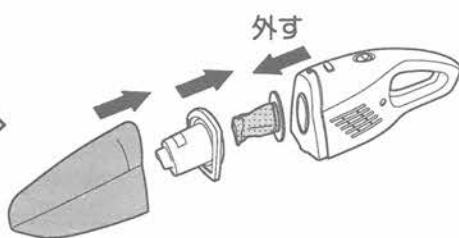
# 使いかた

## 3.ゴミのすてかた

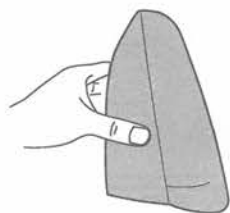
①ダストケースを取り外す



②集塵フィルターを取り外す



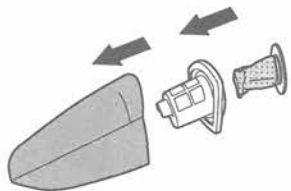
③ダストケースのゴミをすてる



④集塵フィルターについたホコリなどを軽くたたいて落とす

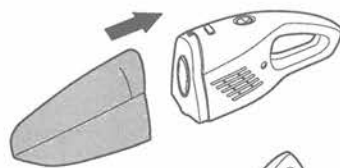


⑤集塵フィルターを取り付ける



※集塵フィルターはフィルターケースにしっかりと取り付けてください。

⑥本体に元どおり取り付ける



カチッとロックすることを確認してください。



集塵フィルターは必ず取り付けてください。取り付けずに使用すると、故障の原因になります。

# お手入れ

## 1.ダストケース・フィルターケース・集塵フィルター

7ページを参考にして本体から外して、お手入れ後は元通りに取付けてください。

### <ダストケース・フィルターケースのお手入れ>

付着したゴミをティッシュペーパーなどでふき取ってください。

汚れがひどいとき

水洗いしてください。取り付ける前に充分乾燥させてください。



### <集塵フィルターのお手入れ>

ホコリなどを軽くはたいて落としてください。

汚れがひどいとき

集塵フィルター部を取り外し、水を入れたバケツなどに少量の中性洗剤を入れ、その中で柔らかいブラシなどを利用してやさしく洗い、集塵フィルターの内側から蛇口の水を流して汚れを取ってください。

取り付ける前には充分乾燥させて取り付けてください。



集塵フィルターは必ず取り付けてご使用ください。発熱や故障の原因となります。

※吸引力が戻らない場合は、新たに交換用集塵フィルターをお求めください。

## 2.本体

ぬるま湯か薄めた中性洗剤に浸したやわらかい布をよくしぼり、汚れをふき取ります。その後、乾いた布で軽くふいてください。



●ベンジン・シンナー・アルコールなどは使わないでください。ひびわれや変色の原因になります。  
●ドライヤーなどの熱風で乾燥させないでください。変形の原因になります。

# 故障かな?と思ったら

下の表でチェックしてください。直らないときは販売店へ修理をご依頼ください。

| こんなとき   | 調べるところ →   | 対処方法  |
|---------|--|---|
| 運転しない   | ●電池が消耗していませんか。   | → 充電してください。   |
| 吸込みが悪い  | ●電池が消耗していませんか。<br>●ゴミがいっぱいになっていませんか。<br>●フィルターが目詰まりしていませんか。<br>●ダストケースがしっかりとハマっていますか。      | → 充電してください。<br>→ ゴミを捨ててください。<br>→ フィルターをお手入れしてください。<br>→ ダストケースをカチッと音がするまではめ込んでください。                                      |
| 充電しない   | ●ジャックが本体の差込口にしっかりと差し込まれていますか。<br>●充電アダプターのコードが断線していませんか。                                   | → しっかりと差し込んでください。<br>→ 修理・交換が必要です。販売店にご相談ください。修理・交換は有料となります。  |
| 使用時間が短い | ●8時間程度充電しましたか。<br>●短く充放電を繰り返すと短時間で力が弱くなる場合があります。<br>●長期間使用せず放置していませんか。<br>●上記のことを試しても直らない。 | → 約8時間で満充電になります。<br>→ 完全に放電し切ってから、満充電することを2~3回繰り返してください。<br>→ 使用して満充電を2~3回繰り返してください。<br>→ 電池の寿命です。販売店にご相談ください。交換は有料となります。 |

## ニカド電池について

■使用時間が著しく短くなった場合は、電池の寿命が考えられますので販売店までご相談ください。

(消耗品のため、ニカド電池の交換は有料となります。)

■この製品を廃棄する際は、ニカド電池を取り外してリサイクルにご協力ください。取り外した電池は、リサイクル協力店の電気店やスーパーなどの専用回収箱にお持込みください。



**警告**

製品を廃棄するとき以外は、絶対に分解しないでください。

# アフターサービスについて

## 製品の保証について

●この説明書には製品の保証書がついています。

保証書は、お買上げの販売店で「お買上げ日」「販売店名」などの記入を受け、ご確認のうえ内容をよくお読みいただき大切に保管してください。

●保証期間はお買上げ日より1年間です。

保証書の記載内容により修理をいたしますが、保証期間中でも有料となる場合があります。

●保証期間後の修理

お買上げ販売店にご相談ください。修理によって使用できる場合は、ご要望により有料修理いたします。

## 修理を依頼されるときは

「故障かな?と思ったら」に沿ってご確認していただき、それでも異常のあるときは、ただちにご使用を中止し、お買上げ販売店に修理をお申しつけください。ご自分での分解・修理は絶対にしないでください。感電やけがのおそれがあります。

## 補修用性能部品について

この製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後6年です。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。

この商品についてのお取り扱い・お手入れ方法などのご相談、ご転居されたりご贈答品などで、販売店に修理のご相談ができない場合は、「山善サポートセンター」にご相談ください。

## 個人情報のお取り扱いについて

株式会社 山善及びその関係会社は、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、個人情報を適切に管理し、修理業務などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者には提供しません。

※お問い合わせの際には商品名・品番をご連絡ください。

## 商品に関するお問い合わせ

山善サポートセンター



**0570-00-2112**

受付時間

月～金 午前10時～午後5時30分

(土・日・祝祭日・年末年始を除く)

※ナビダイヤルは一部の電話ではご利用にならない場合がございます。

メールでのお問い合わせ

E-mail: support@qriom.com

ホームページ: http://www.qriom.com