Kumimoku Novice Tool Diy
To construct something.

MULTI BATTERY SYSTEM
e-cycle

CAINZ

取扱説明書

14.4V 充電式
乾湿両用 マルチクリーナー

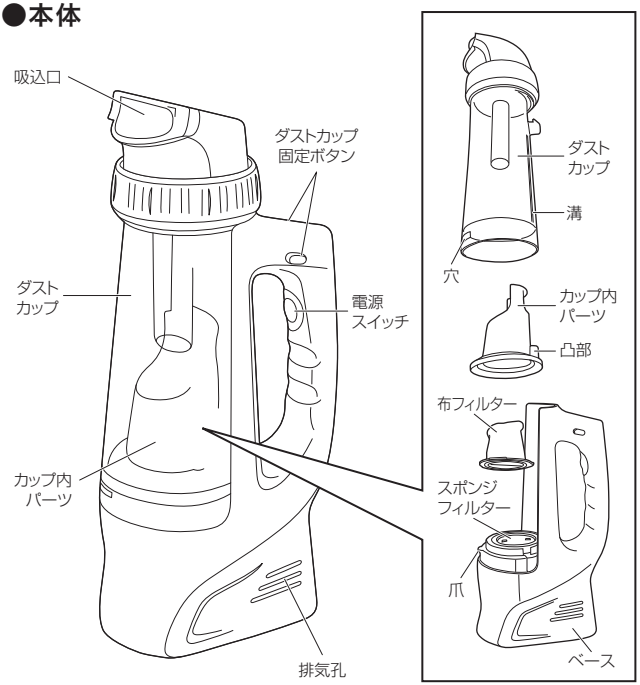
型番：KEC-08

ご使用前に本紙最終ページ「保証書」を必ずお読みになり、内容をご確認・ご了承ください。
また、取扱説明書の内容を十分理解したうえで使用し、お手元に大切に保管してください。

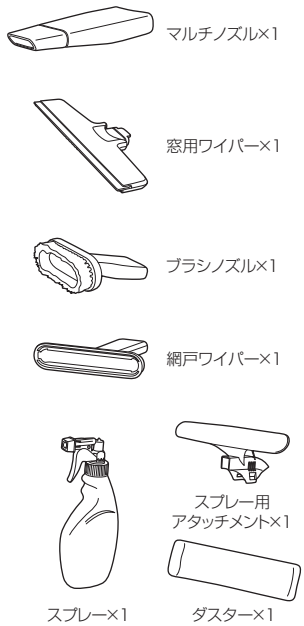
要確認

初めて梱包を開封したときは、下記の内容について確認してください。
●付属品が全て揃っているか
●破損した箇所はないか
万一、不具合な点がありましたら、お買い上げの販売店までご連絡ください。

●本体



●付属品



バッテリーパック・充電器は別売となっております。本製品をお買い上げの販売店にてご購入ください。

本製品について

用途

◆網戸やエアコンフィルター、サッシなどの清掃に
◆窓の結露などの水滴取りに
◆窓掃除（付属品スプレー・スプレー用アタッチメント・ダスター付）

仕様

●本体

モーター電圧	DC14.4V
最大集じん容量	約90ml
最大吸水容量	約90ml
本体サイズ	約幅95×奥行145×高さ305（mm）
質量	約0.68kg（本体のみ）

※本製品は専用バッテリーパック(KEC-11・EC-015BP・EC-013BP)以外使用できません。
※商品改良のため仕様・外観は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

バッテリーパック・充電器は別売となっております。本製品をお買い上げの販売店にてご購入ください。

バッテリーパック(別売)使用時の連続使用時間（目安）

バッテリーパック1.5Ah KEC-11・EC-015BP	バッテリーパック1.3Ah EC-013BP
約 60 分	約 50 分

お使いになる前に

安全にお使いいただくために

●必ず取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。取り扱いに不慣れな人や正しい操作のできない人はお使いにならないでください。

●本製品を正しく安全にお使いいただき、ご自身や周囲に危険がおよぶ可能性を防止するために、下記のように『警告』・『注意』・『注』の3種に区分しています。いずれも**安全に関する重要な内容**ですので、**必ず守って**お使いください。また、本製品は家庭用として開発されています。家庭用としてお使いください。

●『注意』に記載した事項でも状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。

⚠警 告	人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容
⚠注 意	人が傷害を負う可能性および 物的損害の発生が想定される内容
注	本製品や付属品の取り扱いなどに関する重要な注意事項

充電製品を安全にお使いいただくために

※本項目は共通項目ですので、製品により内容が一致しない場合があります。

※本文中の『充電器』は「充電アダプター」を、『バッテリー』は「内蔵バッテリー」を含みます。

⚠警 告

1.専用の充電器やバッテリーを使用してください。

●指定以外の充電器でバッテリーを充電しないでください。非再充電形バッテリーは絶対に再充電しないでください。

●指定したバッテリー以外は専用充電器で充電しないでください。（火災・破裂の原因）

2.正しく充電してください。

●充電器は必ず家庭用AC100V　50/60Hz電源で使用してください。発電機やインバータ電源・DC電源・仮設電源での使用はしないでください。

●温度が10℃未満、または35℃以上ではバッテリーを充電しないでください。（火災・破裂の原因）

●直射日光下・高温多湿な所・雨中・粉じん・ゴミなどが多い所・異常な振動または衝撃が発生する所では充電しないでください。

●換気の良い所で充電してください。

●充電中に充電器・バッテリーを布などで覆わないでください。（火災・破裂の原因）

●充電するときは充電器とバッテリーの⊕⊖の方向を間違えずに取り付けてください。（火災・故障の原因）

●使用しない場合は電源プラグをコンセントから抜いてください。（火災･感電の原因）

●充電中「焦げ臭い」･「煙が出る」などの不具合が発生しましたら、ただちに電源プラグをコンセントから抜いて充電器使用の作業を中止し、お買い上げの販売店にお申しつけください。

3.バッテリーの端子間をショートさせないでください。

●バッテリーと金属を工具箱や釘袋などに一緒にして保管しないでください。（火災･破裂の原因）

●釘などが充電プラグ差込口に入り込むとショートする恐れがありますので、注意してください。（火災･破裂･発煙の原因）

4.バッテリー･充電器を火中･水中に入れないでください。（破裂･ケガの原因）

5.バッテリーの液が目に入ったら、ただちにきれいな水で十分洗い、医師の治療を受けてください。

6.使用できる時間が極端に短くなったバッテリーは使用しないでください。

7.使用場所の周囲状況も考慮してください。

●ガソリン･ガス･シンナー･塗料･接着剤など可燃性の液体やガスのある所では使用しないでください。また、充電もしないでください。（爆発･火災の原因）

●濡れた所や湿気の多い所･雨中では使用しないでください。（感電･故障の原因）

●エアコンの室外機の近くなど、振動･高温となる場所では使用しないでください。

8.調整や点検に用いた工具は必ず取り外してください。

●使用する前に、調整･取り付けに用いた工具が取り外されていることを確認してください。

9.感電に注意してください。

●濡れた手で本製品を取り扱わないでください。（感電の原因）

10.充電器などのコードの取り扱いに注意してください。

●使用する前に、必ず充電器の電源コード･電源プラグを点検してください。無理に引っ張ったり挟んだりしないでください。また、コードを熱い油･角のとがった所に近づけないでください。（火災･感電･故障の原因）破損したときはお買い上げの販売店に修理を依頼してください。

●コンセントから充電器の電源プラグを抜き差しするときは、必ず電源プラグやアダプター本体を持って抜き差ししてください。（コード破損の原因）

●作業者以外は本製品やコードに触れさせないでください。

●感電防止のため、漏電遮断器を設置することをおすすめします。

11.取扱説明書に記載されている用途･能力以上の作業に使用しないでください。

この取扱説明書は大切に保管してください。
また、他の人に貸し出す場合は、この取扱説明書も一緒に渡してください。

⚠注 意

1. 延長コードを使用する場合

●屋外で充電する場合、キャブタイヤコードまたはキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。

●使用する延長コードの取扱説明書･注意事項などをよく読み、正しく使用してください。

2. 使用場所はいつもきれいに保ってください。

●使用場所はいつも整理･整頓し、きれいに保ってください。
また、使用の妨げになる物は取り除いてください。

3. 損傷した部品がないか確認してください。

●商品開封後は梱包内容を確認し、輸送による破損･ゆるみ･ひび割れなど本製品や付属品に異常がないことを確認してください。

●本製品を誤って落としたりぶつけたときは、破損や亀裂がないことを確認してください。

4. 使用者以外を近づけないでください。

●特にお子様は本製品に近づけないでください。

5. 使用しないときはきちんと保管してください。

●使用しないときは、直射日光のあたらない･風通しの良い･乾燥した所で、お子様の手の届かない安全な所や、カギのかかる所にきちんと保管してください。

●本製品やバッテリーを、温度が50℃以上に上がる可能性のある所（使用中の暖房器具の付近･車中･直射日光下）に保管しないでください。

6. 油断せず、十分注意して使用してください。

●本製品を使用する場合は、取扱方法･作業の仕方･周りの状況などに十分注意して慎重に作業してください。

●疲れていたり、体調のすぐれないときは使用しないでください。

7. 定期的に点検してください。

●本製品や、充電器の電源プラグ･通気孔にほこりや粉じんなどが付着している場合には、よく取り除いてください。（火災･故障の原因）

8. 分解･改造をしないでください。

●本製品にはいかなる改造も加えないでください。

9.こまめにお手入れしてください。

- 本製品は定期的に点検し、損傷している場合は、お買い上げの販売店に修理をお申しつけください。
- 本製品に油やグリースが付着した場合は、柔らかい布で、から拭きしてください。
- 汚れの著しい場合は、薄めた中性洗剤を使用して水拭きしてください。その後、乾いた布で水分が残らないように拭き取ってください。
- ワックス･アルコール類･シンナー･ベンジンなどは使用しないでください。（故障･破損の原因）

10.衝撃･振動は与えないでください。（故障･破損の原因）

- 保管する場合は振動のない所に保管してください。

11.高所作業のときは下に人がいないことをよく確認してください。

12.常温（5～40℃）で使用してください。

13.ご自分で修理しないでください。

- 故障･異常時はただちにスイッチを切って本製品の使用を中止し、お買い上げの販売店にお申しつけください。
- 修理の知識や技術のない方が修理すると、事故やケガの原因となります。

14.その他

- 火のそばや閉め切った車内･直射日光のあたる場所･高温になる場所には放置･保管しないでください。変形･変色･劣化の恐れがあります。

本製品を安全にお使いいただくために

⚠警 告

1.作業に適した服装で作業してください。

- 作業をするときは保護メガネを着用してください。
- 作業に適した服装（すそじまりの良い長袖、長ズボン）で作業してください。
- 長い髪は帽子などで覆ってください。
- 粉じんなどが多く発生する作業では保護マスクを着用してください。
- 作業音の大きい場合は、耳栓･耳覆い（イヤマフ）など防音保護具を着用してください。

2.バッテリーパックの充電は温度が10～35℃の範囲で行ってください。

- 上記の温度範囲外で充電すると破裂･火災の原因となります。

3.指定のバッテリーパック･充電器以外は使用しないでください。（事故･故障の原因）

4.正しい付属品やアタッチメントを使用してください。

- この取扱説明書に記載されている付属品やアタッチメント以外の物は使用しないでください。また、取扱説明書に従って正しく取り付けてください。（部品脱落や故障によるケガの原因）

5.指定された用途以外に使用しないでください。また、次のような物は吸わせないでください。

- ペットの排泄物やセメント粉･メリケン粉･チョークの粉･トナーなどの固化するもの。
- 金属の切断作業および研削作業中に発生する研削火花や金属粉など。
- カーボン粉など導電性の微粉じん、コンクリート粉などの微粉じん。
- タバコの吸いがらや発火性物質（アルミニウム、亜鉛、マグネシウム、チタン、赤リン、黄リン、セルロイドなど）。
- 木片、刃物、石、釘、ピンなどの鋭利な物。
- 汚れた水（泥･砂などを含んだ水）、ペットの排泄物や発泡性のある液体･洗剤。
- 引火性物質（ガソリン、シンナー、ベンジン、灯油、塗料など）、爆発性物質（ニトログリセリン）など。

6.無理な使用をしないでください。

- 安全に能率良く作業するため、充電製品の能力に合わせて作業してください。
- 足元の不安定な場所や無理な姿勢で使用しないでください。

7.ストーブなどの高温の物の近くで使用しないでください。

8.本体を作動させたまま放置しないでください。

9.本製品は防水型ではありません。雨中･濡れた場所･湿気の多い場所では使用しないでください。

10.排気孔をふさがないでください。

●排気孔は本体や充電器を冷やすために必要ですので、布などで覆ってふさがないでください。（火災・故障の原因）

11.フィルターのお手入れするときは、フィルターに付着した吸引物が飛散しないように注意し、周囲の迷惑にならない所で行ってください。

12.作動すると危険な場合は、バッテリーパックを取り外してください。

13.バッテリーパックは発煙・発火・破裂の恐れがあります。次のことを守ってください。

●端子に金属を接触させないでください。

●釘や硬貨などが入った袋や箱の中に入れないでください。

●釘を差したり、強い衝撃を与えないでください。

●雨や水に濡らさないでください。

14.火災の恐れがあります。次のことを守ってください。

●段ボールなどの紙類・座布団などの布類・畳・カーペット・ビニール袋などの燃えやすい物の上では充電しないでください。

●充電器の通気孔を充電中にふさがないでください。また、通気孔に金属類・燃えやすい物を差し込まないでください。

●綿ぼこりなど、ほこりの多い場所で充電しないでください。

15.充電器のバッテリーパック差込口には充電用端子があります。金属片・木などの異物や水を入れないでください。

16.充電器・バッテリーパック内部に水が入ってしまった場合は、絶対に使用しないでください。（事故・故障の原因）

17.充電器は充電以外の用途に使用しないでください。

⚠注 意

1.作業前に大きな木片・金属・ガラス・石などの異物を取り除いてください。

2.布・スポンジフィルターを必ず取り付けて使用してください。布・スポンジフィルターを取り付けなかったり、きちんと取り付けていなかったり、破れた布・スポンジフィルターを使用した場合、故障の原因となります。

3.吸込口・排気孔をふさいだ状態で使用しないでください。（故障・破損の原因）

4.逆さや仰向けに傾けないでください。水が本体内部から入り込み、排気孔から吹き出す恐れがあります。

5.本体に水をかけての丸洗いはしないでください。

6.高所作業のときは、下に人がいないことをよく確認してください。

7.フル充電状態のバッテリーパックを再充電しないでください。

8.充電器およびバッテリーパックが熱をもったままでは正常に充電できません。

- 充電する前に、必ず充電器･バッテリーパックが十分冷めていることを確認してください。
- 1台の充電器で複数のバッテリーパックの充電を続けて行う場合、必ず電源プラグをコンセントから抜いて15分以上の冷却時間を設けてください。
- 使用直後のバッテリーパックは充電しない場合があります。その場合充電する前に室温が25℃以下の風通しの良い場所で、必ず1時間以上冷ましてから充電してください。
- バッテリーパック内部の温度が下がらないと充電が開始されません。

9.バッテリーパックの連続使用はしないでください。（故障の原因）

10.本体は常温（5～40℃）で使用してください。

注

充電器･バッテリーパックについて

- 充電中、充電器やバッテリーパックはある程度熱を持ちますが、故障ではありません。
- 新品の状態や長期間充電されていなかったバッテリーパックは電池容量が低下し本来の能力を発揮できない場合があります。この場合、2～3回充放電を繰り返すと電池容量が回復します。

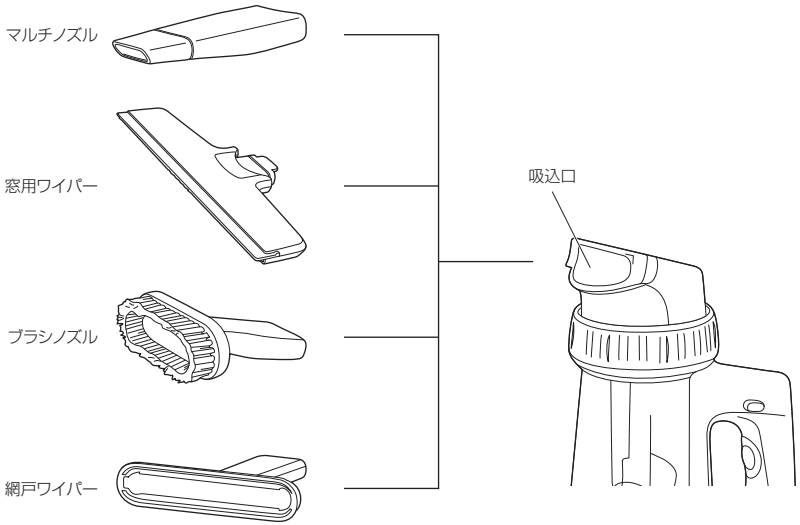
使用前の準備

ノズルパーツの取り付け・取り外し方

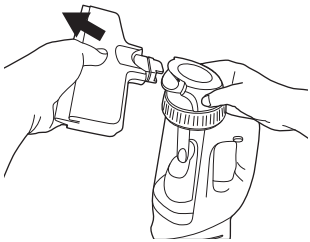
⚠注 意

- ●ノズルパーツは使用中に外れないように奥までしっかりと取り付けてください。
- ●ノズルパーツの取付口の向きに注意して本体へ取り付けてください。

●用途に応じて本体吸込口にノズルパーツを取り付けてください。

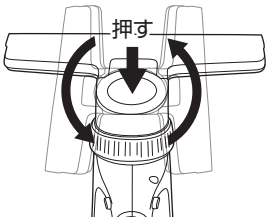


※取り外すときは各ノズルパーツを右図のように
引き抜いてください。



吸込口の角度調節

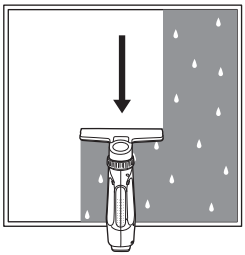
●吸込口の頭部を押しながら回転させてください。



窓用ワイパー

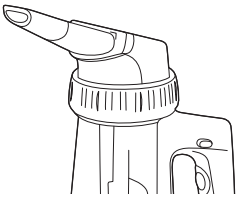
●窓掃除･結露取りに。

上から下に向かって水滴を吸い取ってください。前に押すとワイパーが機能しなくなります。



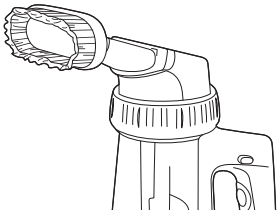
マルチノズル

●サッシの溝の掃除に。
●机の上の細かいゴミ取り。
●液体などの吸い込みに。



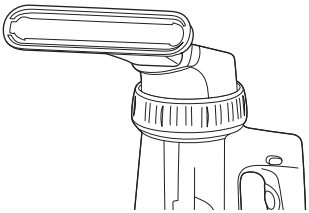
ブラシノズル

●エアコンフィルターや車のシートの掃除に。



網戸ワイパー

●網戸の掃除に。

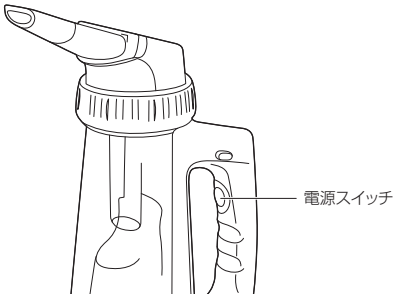


使い方

操作方法

電源スイッチの操作

ハンドルを握って電源スイッチを引くと電源が入ります。もう一度電源スイッチを引くと電源が切れ、停止します。



作業方法

乾式

⚠警 告

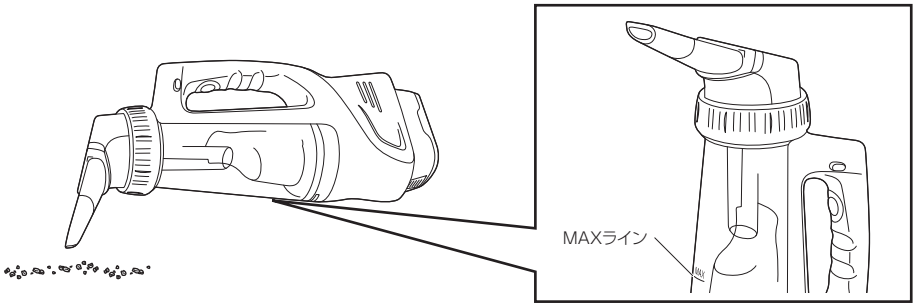
●指定された用途以外に使用しないでください。特に次のような物は吸わせないでください。
- ·ペットの排泄物やセメント粉·メリケン粉·チョークの粉·トナーなどの固化するもの。
- ·金属の切断作業及び研削作業中に発生する研削火花や金属粉など。
- ·カーボン粉など導電性の微粉じん、コンクリート粉などの微粉じん。
- ·タバコの吸いがらや発火性物質（アルミニウム、亜鉛、マグネシウム、チタン、赤リン、黄リン、セルロイドなど）。
- ·木片、刃物、石、釘、ガラス、ピンなどの鋭利な物。

⚠注 意

●作業するときは、保護メガネ·保護マスクを着用してください。
●ダストカップ内や布フィルターが乾いた状態で使用してください。（布フィルターの取り付け·外し方についてはP17参照）

※乾式と湿式の作業は同時に行わないでください。
※本製品は大きな物や重い物は吸引できない場合がありますので、あらかじめご了承ください。

●電源を入れ吸引を行ってください。吸い込んだ物がMAXラインまで溜まったら捨ててください。



湿式

⚠警 告

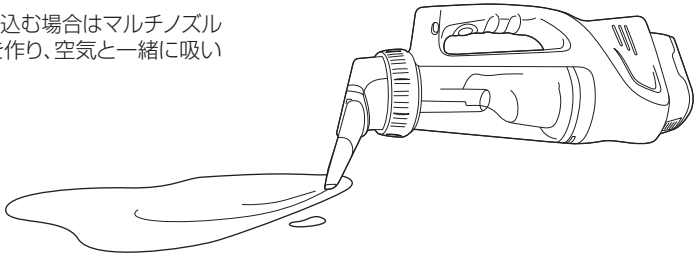
●指定された用途以外に使用しないでください。特に次のような物は吸わせないでください。
・汚れた水（泥・砂などを含んだ水）、ペットの排泄物や発泡性のある液体・洗剤。
・引火性物質（ガソリン、シンナー、ベンジン、灯油、塗料など）、爆発性物質（ニトログリセリン）など。
●極端に汚れた窓ガラスに使用するときは汚れを洗い流してから使用してください。

⚠注 意

●湿式使用後は必ず布フィルターを水洗いし、パーツ類をよく乾燥させてください。
●ダストカップ内にはゴミのない状態で使用してください。
●ダストカップ内に多く液体をためたまま使用し続けると漏れる場合があります。早めに吸い込んだ液体を捨ててください。

●床などにこぼれた水などの液体を吸い込む場合は、マルチノズルを吸込口に接続して電源スイッチを入れ吸引を行ってください。

●一度に大量の液体を吸い込む場合はマルチノズルの吸込口と液面に隙間を作り、空気と一緒に吸い込むようにしてください。



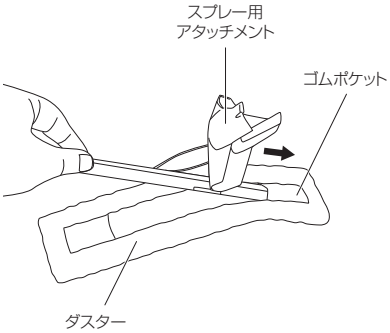
ダストカップのMAXラインまで液体が溜まったときは液体を捨ててください。MAXライン以上まで液体が溜まった状態で使用を続けると故障の原因になります。

〈窓・網戸の清掃方法〉

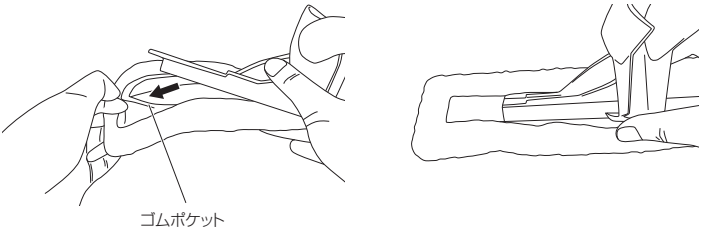
⚠注 意

- ●スプレーのタンク内には、水または中性洗剤以外は入れないでください。
- ●スプレー先端が詰まっていないことを確認してください。
- ●ダスター表面に異物などが付着していないキレイなものを使用してください。

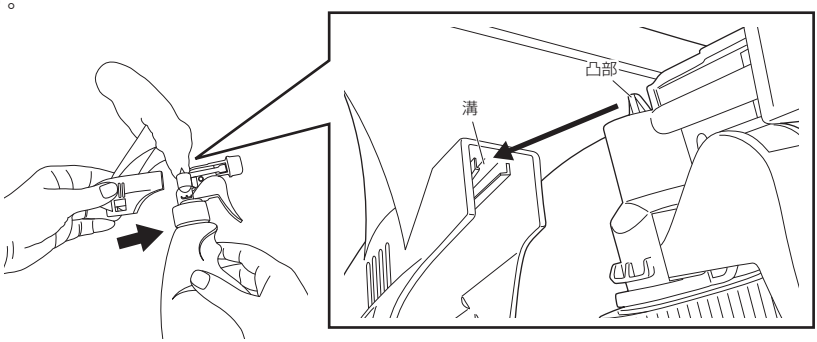
1. ダスターの裏側にある、ゴムポケットの片側にスプレー用アタッチメントの片側を差し込みます。



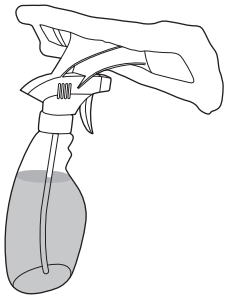
2. ゴムポケットを引っ張りながら反対側も差し込みます。



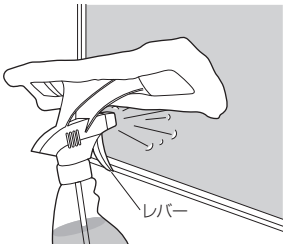
3. ダスターを装着したスプレー用アタッチメントの溝にスプレーの凸部を合わせて、水平に押し込みます。



4.スプレーボトルの中に8分目位まで水または中性洗剤を入れてください。



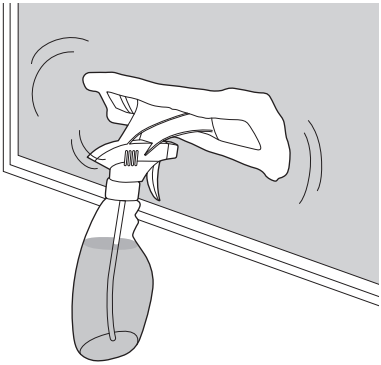
5.スプレーのレバーを握り、窓(または網戸)に均等に散布します。



噴霧の調節

ノズルを回して上面を「STREAM(直)」に合わせるとジェット噴射、「SPRAY(霧)」に合わせると霧状に噴射されます。
上面を「OFF」に合わせると出なくなります。

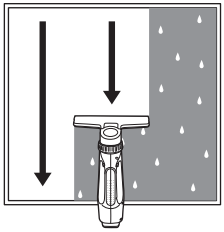
6.ダスターで窓(または網戸)を拭き、汚れを落とします。中性洗剤を使用したときは、スプレーボトルの中を水に入れ替えて再度窓に吹き付けて清掃してください。洗剤を洗い落としたダスターを使用してください。



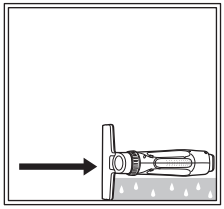
使い方（続き）

窓掃除

7. 窓用ワイパーを装着したクリーナー本体の電源を入れ、窓の上から下にゆっくりと動かしながら、水滴を吸い取ります。下図のようにスライドさせながら窓一面行ってください。



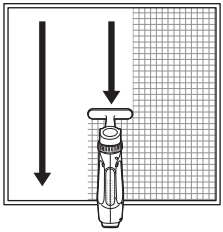
8. 下端に溜まった水滴は、左から右へ横切りながら吸い取ってください。



9. 最後に隅に残った水滴を乾いた布などで拭き取ってください。

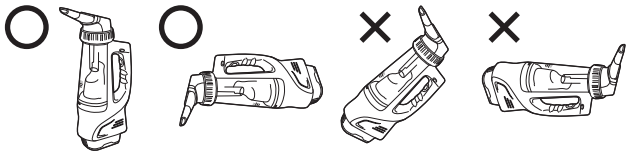
網戸掃除

7. 網戸ワイパーを装着したクリーナー本体の電源を入れ、網戸の上から下にゆっくりと動かしながら吸引します。



※ガラス表面に十分な水分がない場合、拭きムラが生じる場合があります。水をスプレーし再度拭き取ってください。
※清掃中にガラスを擦る異音が生じるときは、本体とガラス表面の角度を変えてみてください。
※曲面やスジの入ったガラスは、水滴を吸いきれない場合があります。

逆さや仰向けに傾けないでください。水が本体内部から入り込み、排気孔から吹き出す恐れがあります。



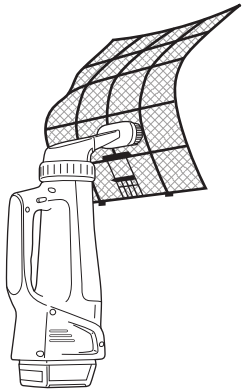
〈ブラシノズルの使用方法〉

注

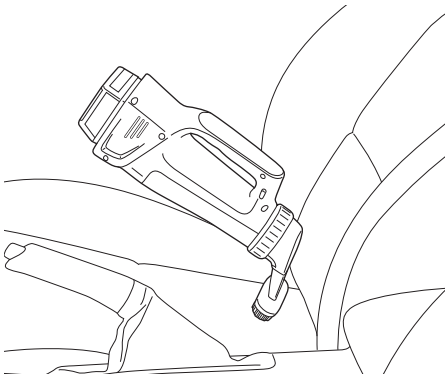
●ブラシノズルは表面についたほこりを吸ったり、小さなゴミをかき集める時に用います。ブラシでかき集めたゴミが吸いきれない場合はマルチノズルに切り替えてください。
●エアコンのフィルターの清掃をする場合は無理に押し付けすぎるとフィルターが破損する可能性がありますので注意してください。

●クリーナーを上下にゆっくり動かしながら吸引してください。

エアコンのフィルター掃除

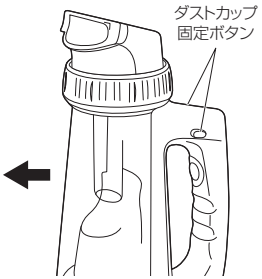


車のシート掃除

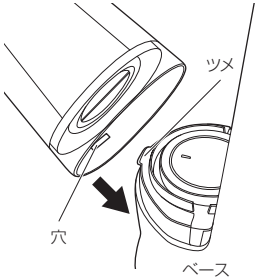


ダストカップの取り付け・取り外し

<取り外し>
ダストカップ固定ボタンを左右同時に押し込みながらダストカップを取り外してください。



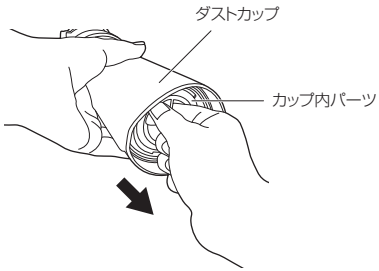
<取り付け>
ベースのツメとダストカップの穴を合わせてから押し込んでください。



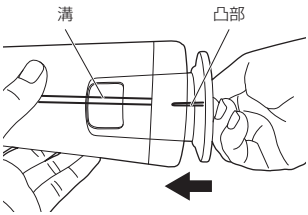
カップ内パーツの取り付け・取り外し

※カップ内パーツはゴムパッキンがついているため取り付け･取り外しがきつめになっています。

<取り外し>
ダストカップから右図のようにカップ内パーツをまっすぐ引き抜いてください。

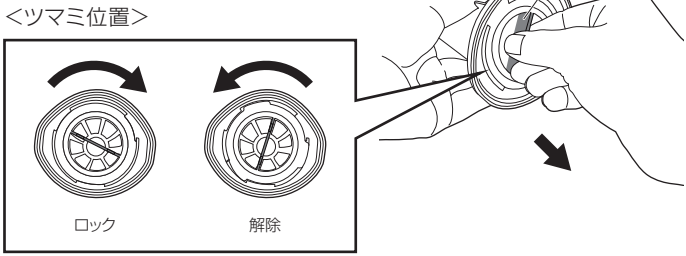


<取り付け>
ダストカップの溝にカップ内パーツの凸部を合わせてから、円周に沿って押し込んでください。



布フィルターの取り付け・取り外し

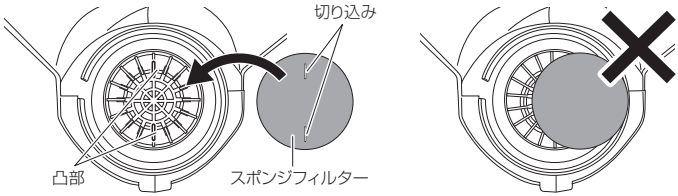
<取り外し>
布フィルターのツマミを回してロックを解除し、カップ内パーツから布フィルターを取り外してください。



<取り付け>
取り外しと逆の手順で取り付けてください。

スポンジフィルターの取り扱い

スポンジフィルターの切り込みを本体凸部へ差し込み、固定してください。
スポンジフィルターがずれた状態で使用しないでください。



ゴミの捨て方

吸い込んだ物がダストカップのMAXラインまで溜まったら捨ててください。

電源を切りダストカップ、カップ内パーツ、布フィルターの順に外し、ダストカップとカップ内パーツ内のゴミを捨て、布フィルターに付着したゴミを取り除いてください。
終了後、外す手順と逆の要領で取り付けてください。

液体の捨て方

ダストカップのMAXラインまで液体が溜まったときは液体を捨ててください。MAXラインまで液体が溜まった状態で使用を続けると液体が本体内部に入り込み、故障の原因となります。

電源を切り、ダストカップ、カップ内パーツの順に外し、ダストカップ内の液体水を捨ててください。
排水後、外す手順と逆の要領で取り付けてください。

【別売品】バッテリーパック・充電器について

充電方法

⚠ 警 告

- 必ずこの取扱説明書を全てお読みになり、正しくお使いください。
- 必ず専用の充電器・バッテリーパックを使用してください。また、充電器の使用電源は必ず銘板に表示してある電圧（家庭用AC100V）で使用してください。
- 充電器の電源コードは無理な力・熱・油などで損傷することがないように注意してください。
- 温度が10℃未満、または35℃以上ではバッテリーを充電しないでください。

注

- お買上げ時は、バッテリーパックは十分に充電されていない場合があります。（スイッチを操作すると作動する恐れがありますので注意してください。）ご使用前に充電器で正しく充電してから使用してください。
- バッテリーパックと充電器の端子部分にゴミづまりがある場合は、取り除いてください。
- 充電時間は周囲温度やバッテリーパックの状態により変動します。
- 新品や長期間充電されなかったバッテリーパックは、電池容量が低下し、本来の能力を発揮できない場合があります。この場合は2～3回充放電を繰り返すと電池容量が回復します。
- 使用直後のバッテリーパックは熱を持っているため充電することができません。必ず1時間以上冷ましてから充電してください。
- フル充電状態のバッテリーパックを再充電しないでください。

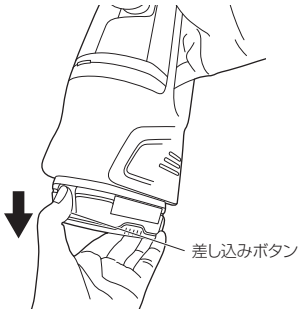
■バッテリーパックの取り付け・取り外し方

取り付け

本体とバッテリーパックの向きを合わせ「カチッ」と音がするまでしっかりと差し込んでください。
バッテリーパックがしっかり固定されていることを確認してから使用してください。

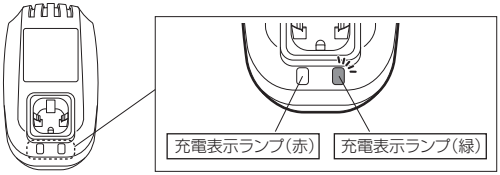
取り外し

本体を持ち、差し込みボタンを押しながらバッテリーパックを矢印方向へ引きます。

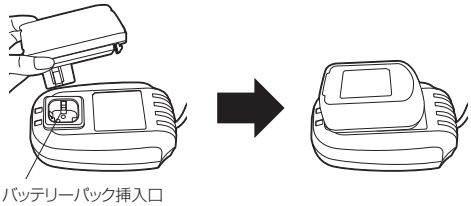


■充電方法

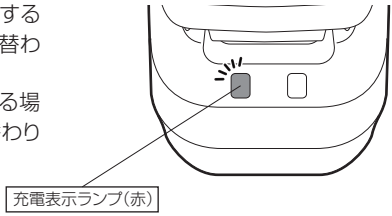
1. 充電器の電源プラグをコンセントに差し込みます。充電表示ランプ（緑）が点灯したことを確認してください。



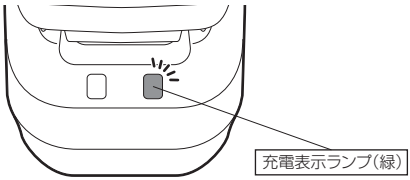
2. バッテリーパックを充電器の挿入口の底にあたるまでしっかりと差し込みます。



3. バッテリーパックを挿入して充電を開始すると、充電表示ランプが「緑」→「赤」に切り替わり、充電を開始します。
※バッテリーパックがフル充電されている場合は、充電表示ランプは「赤」に切り替わりません。そのまま使用してください。



4. 充電が完了すると充電表示ランプが「赤」→「緑」に切り替わります。



5. バッテリーパックを充電器から抜き取り、充電器の電源プラグをコンセントから抜いてください。

※充電開始時、充電表示ランプ「赤」が点灯せずに「緑」が点灯する場合は下記の原因が考えられます。
- ●フル充電されているとき…本体に取り付けて使用確認をしてください。
- ●バッテリーパックの温度が高いとき…
  使用直後のバッテリーパックは熱をもっているため充電できません。
  室温が25℃以下の風通しの良い場所で1時間以上冷ましてから充電してください。

上記にあてはまらない場合、バッテリーパックまたは充電器の異常と考えられます。
お買い上げの販売店へ修理をお申しつけください。

バッテリーパックの寿命

- 約300回の充放電ができます。
- バッテリーパックは消耗品です。フル充電を行っても能力が通常の半分以下になった場合は、バッテリーパックの寿命ですので、使用せず新しいバッテリーパックをお買い求めください。
- バッテリーパックの寿命は、使用頻度・使用方法によって異なります。
- バッテリーパックを保管する場合は、フル充電を行ったうえで保管してください。また、蓄電能力維持のため、3ヶ月に一度はフル充電を行ってください。

本製品に使用している蓄電池はリサイクル可能な貴重な資源です。不要になったバッテリーパックは、環境保護のため一般のゴミと一緒に捨てずに、最寄のリサイクル協力店（リサイクル表示のある販売店）までお持ちください。

Li-ion

お手入れ

お手入れと保管

⚠警 告

●故障･異常時はただちに電源を切って本製品の使用を中止し、お買い上げの販売店にお申しつけください。

保守･点検

ダストカップ･各フィルターの清掃

●電源スイッチを切り、ダストカップ、カップ内パーツ、布フィルター、スポンジフィルターを外し、それぞれを清掃してください。清掃後、外す手順と逆の要領で取り付けてください。

※スポンジフィルターは水洗いしないでください。

ダスターのお手入れ

●ダスターが汚れているときは、取り付け方法と逆の手順でダスターを外し洗ってよく乾燥させてください。

各種ネジの点検

●各種ネジにゆるみがないか定期的に点検してください。もし、ゆるんでいるネジがありましたら、しっかりと締め直してください。

網戸ワイパーのお手入れ

●使用後、ブラシの表面についたゴミを取り除いてください。

お手入れ

●お手入れにワックス･アルコール類･シンナー･ベンジンなどは使用しないでください。（破損･故障の原因）

●本体の汚れが著しい場合には、薄めた中性洗剤を使用して水拭きしてください。その後、乾いた布で水分が残らないように拭き取ってください。

●本体に水をかけての丸洗いはしないでください。

保管

●使用しないときは50℃以上になるところを避け、風通しの良い･乾燥した･お子様の手の届かない安全な所、またはカギのかかる所にきちんと保管してください。

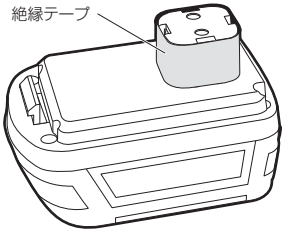
●長期間（6ヶ月以上）使用しない場合はバッテリーを長持ちさせるためにバッテリー（リチウムイオン電池）はフル充電にして保管することをお勧めします。

●保管するときはダストカップを空にしてください。

■【別売品】バッテリーパック・充電器について

⚠注 意

●本体や充電器・バッテリーパックを、温度が50℃以上に上がる可能性がある所（使用中の暖房器具の付近・車中・直射日光下）に放置・保管しないでください。（故障・バッテリーパック劣化の原因）



●**長時間使用しない場合は、一旦使い切ってフル充電を行ってから保管してください。**

使い切った状態で保管すると、バッテリーの性能が低下する場合があります。

直射日光のあたらない・風通しの良い・乾燥した場所に保管してください。

●バッテリーパックを保管・携帯する場合は、絶縁テープを端子部分に貼り付けてください。

●フル充電を行っても能力が通常の半分以下になった場合は、バッテリーパックの寿命ですので、使用せず新しいバッテリーパックをお買い求めください。

●バッテリーパックの寿命は、使用頻度・使用方法によって異なります。

●フル充電したバッテリーパックを再度充電しないでください。バッテリーパックが過充電され、寿命を短くします。

●充電は10℃～35℃（外気温）の範囲で行ってください。使用直後などの熱くなったバッテリーパックは、十分に冷やしてから充電してください。

●蓄電能力維持のため、3ヶ月に1度はフル充電を行ってください。

保管

●使用しないときは、直射日光のあたらない・風通しの良い・乾燥した場所で、お子様の手の届かない安全な所、またはカギのかかる所にきちんと保管してください。

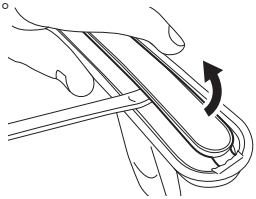
■【別売品】網戸ワイパー用替ブラシの交換について

●ゴミが集めにくくなったり、ブラシの汚れが著しいときはブラシの交換時期です。

交換方法　ブラシの交換には⊖ドライバーなどの細いものがあると便利です。セット内容には含まれておりませんので、お手持ちの物を用意してください。

<取り外し>

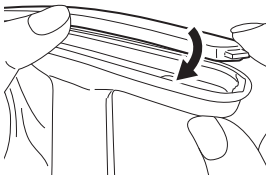
網戸ワイパーの片側をしっかり持ち、ブラシ部分を下から持ち上げるように片側から外してください。



<取り付け>

網戸ワイパーの片側の突起部分を差し込み、ブラシ部分をしならせるようにもう片方を差し込んで取り付けてください。

※突起部分は左右で大きさが異なるため、入る向きに合わせて取り付けてください。



MEMO

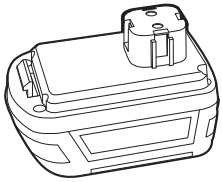
別売品のご紹介

網戸ワイパー用替ブラシ・バッテリーパック・充電器について

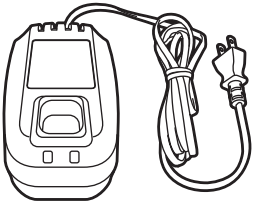
●本製品をお買い上げの販売店にてお買い求めください。ご注文のときは、下記の「品名･型式･JANコード」をお伝えください。

品　　名	網戸ワイパー用替ブラシ 3本入
JANコード	4549509 355342

品　　名	14.4V バッテリーパック
型　　式	KEC-11
JANコード	4549509 354024
容　　量	1.5Ah



品　　名	14.4V 充電器
型　　式	KEC-12
JANコード	4549509 353829



〈e-cycle シリーズ〉

MULTI BATTERY SYSTEM e-cycle

バッテリーパック･充電器は、このマークの入った全ての機種に共通で使用できます。

保 証 書

販売証明書が添付されていない場合、本書は無効となり、保証期間内であっても有料修理となります。必ずご確認ください。

●保証期間内において取扱説明書などの注意書に従い、正常な使用・保管状態で故障した場合、本書により無償で修理致します。

●保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合には、商品と本書に販売証明を付けた物をご持参のうえ、お買い上げの販売店にご依頼ください。

品名	e-cycle 14.4V充電式乾湿両用マルチクリーナー			お買い上げ日	年　月　日
型式	KEC-08	JAN コード	4549509 353805	保証期間	お買い上げ日より6ヶ月
販売店				販売証明書を添付してください。	

販売元：株式会社カインズ

保証規定

1. 本書はお買い上げ商品にのみ適用されますので、一切の工事費用などは適用外となります。
2. 保証期間内でも次の場合は有料となります。
   - ●使用上の誤りおよび不当な修理・改造による故障および損傷。
   - ●お買い上げ後の輸送・移動・落下などによる故障および損傷。
   - ●火災・地震・水害・落雷・その他の天災・異常電圧による故障および損傷。
   - ●家庭用以外（例：業務用の長時間使用、車輌・船舶への搭載など）に使用された場合の故障および損傷。
   - ●本書の提示がない場合。
   - ●本書に販売店名・お買い上げ年月日を証明できる物が添付されていない場合、あるいは字を書き替えられた場合、個人販売など販売店が不明な場合。
3. 本書は付属品・消耗品には適用されません。
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.
5. 本書は最初の購入にのみ適用され、以降の転売・譲渡には適用されません。
6. 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償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。
7. 保証期間経過後の修理については、お買い上げの販売店にご相談ください。
   - ●修理可能な場合は、お客様のご希望により有料で修理させていただきます。

■お客様相談窓口における個人情報の取り扱い

弊社は、お客様へのサービス提供のため、収集目的を通知したうえで必要な範囲の個人情報や相談内容を収集させていただき、その記録を残すことがありますが、個人情報を適切に管理し、修理業務などのサービスを行うために必要な範囲内で開示する場合や、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。

■販売元　株式会社 カインズ
【総合お問い合わせ先】 0120-87-7111

MADE IN CHINA

紙

【使用方法のお問い合わせ窓口】 0120-144-272
受付時間 AM9:00～PM5:00（土日祭日および弊社の休日を除く）

修理（見積り含む）および別売品などの購入は、お買い上げの販売店にご依頼ください。上記相談窓口では直接対応はできません。あらかじめご了承ください。

A