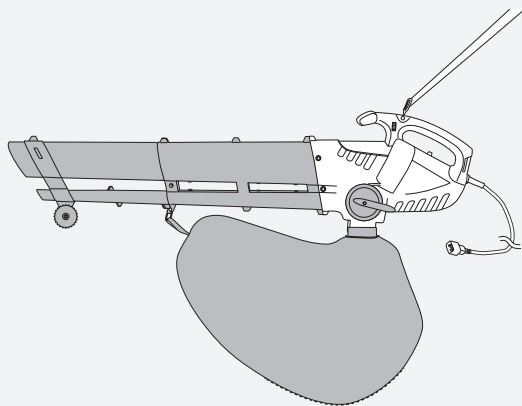


EARTH MAN

アースマンシリーズ

ブロワ バキューム BW-120SC



回 二重絶縁

電気回路と使用者間を二重に絶縁した構造のこと。

お客様へ

●本製品は家庭用です。業務用にはお使いにならないでください。

取扱説明書

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。

目次

お使いになる前に 1

安全にお使いいただくために
バキューム・ブロワを安全にお使いいただくために
本製品を安全にお使いいただくために

本製品について 8

用途
各部の名称・セット内容
仕様

使用前の準備 10

各部の取り付け

使い方 15

操作方法
作業方法

お手入れ 20

お手入れと保管

お買い上げの後に 23

保証書

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

バキューム・ブロワ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。

警告

1. 作業場所はいつもきれいに保ってください。
 - 作業場所はいつも整理・整頓し、きれいに保ってください。
 - また、作業の妨げになる物は取り除いてください。
2. 作業場の周囲状況も考慮してください。
 - 作業場は十分明るくしてください。
 - ガソリン・シンナー・塗料・接着剤など引火性の液体や可燃性の物、ガスのある場所では使用しないでください。(爆発・火災の原因)
 - 濡れた所や湿気が多い所・雨中では使用しないでください。(感電・故障の原因)
3. 作業者以外を近づけないでください。
 - 特にお子様は作業場や本製品に近づけないでください。
4. 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、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。
だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は吸込口や可動部に巻き込まれる恐れがあるので着用しないでください。
- 長い髪は帽子などで覆ってください。
- 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。

5. 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・ゆりみ・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。
- 作業前には必ず試運転を行い、本製品の破損・ゆがみ・異常音などがないことを確認してから作業してください。
- 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。

6. 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)

7. 調整や点検に用いた工具は必ず取り外してください。

- 電源プラグをコンセントに差し込む前に、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。

8. 指定された用途以外に使用しないでください。

- 引火性の物・熱を持ったままの燃えかすやタバコの吸いながら・刃物や針やガラス片などの鋭利な物・油や発泡性のある液体(洗剤など)、それらを含んだゴミは吸い込ませないでください。(火災・故障の原因)

9. 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、本製品の能力に合った速さで作業してください。
- 足元の不安定な場所や無理な姿勢で作業しないでください。

10. 感電に注意してください。

- 濡れた手での取り扱いや、電源プラグの抜き差しはしないでください。(感電の原因)
- 本製品の使用中に、身体をアース(接地)されている物(エアコンの室外機や金属製の支柱など)に接触させないでください。(感電の原因)

お使いになる前に(続き)

11. 通気孔をふさがないでください。

- 本製品の通気孔は本体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)

12. 使用電源は必ず家庭用 AC100V電源を使用してください。

- 200V用電源に接続して使用しないでください。(火災・故障の原因)
- 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。(火災・故障の原因)

13. コードなどの取り扱いに注意してください。

- 使用する前に、必ず電源コード・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、コードを高熱の物・油や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)
- コンセントから電源プラグを抜き差しするときは、必ず電源プラグを持って抜き差ししてください。(火災・故障の原因)
- 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、漏電遮断器の設置をお勧めします。

14. 不意な始動はさけてください。

- 電源プラグをコンセントに差し込む前に、スイッチが切れていることを確認してください。
- 本製品を移動する場合や付属品を交換するときは、必ずスイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。また、スイッチに指をかけて運ばないでください。
- 使用しない場合・作動すると危険な場合、停電のときは電源プラグをコンセントから抜いてください。

15. 作動している状態のまま放置しないでください。

16. 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。

- 高所作業のときにコードを引っ掛けたりした場合、事故・ケガの原因となります。

17. 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使用してください。
- 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。
- 吸込口・送風口に指や手を入れないでください。(ケガの原因)
- 使用中はノズルの先端を人に向けないでください。(ケガの原因)

18.ヤケドに注意してください。

- 使用直後は、本体（モーター）が熱くなっていることがあります。冷えるまで直接手肌に触れないようにしてください。

19.定期的に点検してください。

- 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）

20.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・乾燥した場所で、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。

21.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。

22.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り、電源プラグをコンセントから抜い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。
または（株）高儀「お客様相談窓口」に相談してください。
- 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。

**この取扱説明書は大切に保管してください。
また、本製品を貸し出す場合は、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

- 延長コードが必要な場合は、定格電流が15A以上の物を使用してください。（最大20mまで）
- ドラム式の延長コードを使用する場合は、発熱による電圧降下や火災事故を防止するため、コードは全て引き出して使用してください。
- 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. 本製品は短時間の使用を前提に設計されています。

- 長時間の連続作業はしないでください。（故障・破損の原因）

お使いになる前に(続き)

3. 騒音に注意してください。

- 法令および各都道府県などの条例で定められた騒音防止規制を守り、周辺に迷惑をかけないよう状況に応じて遮音壁を設けるなどして規制値以下で使用してください。

4. 乾燥しやすい時期や吸い込むゴミの種類によっては本製品表面に静電気が発生しやすくなります。また、静電気は衣服や人体からも発生するため、本製品に触れた瞬間に静電気が流れる場合がありますので注意してください。

5. 精密機械への吹き付けには使用しないでください。(破損の原因)

6. 吸込口・送風口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)

7. 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、お買い求めの販売店に修理をお申しつけください。または(株)高儀「お客様相談窓口」に相談してください。
- 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)

8. 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しないでください。変形・変色・劣化の恐れがあります。

9. 洗剤や発泡性のある液体を吸い込ませないでください。(排気口から泡になって出る原因)

本製品を安全にお使いいただくために

警告

1. 使用電源は必ず本製品に表示されている電圧(家庭用 AC100V)で使用してください。
2. 正しい付属品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)
3. 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。
 - ノズル先端を絞り込む行為(ノズル先端に小径ホースを取り付けるなど)やノズルをふさいだりする行為はしないでください。モーター回転が異常に高速となり、危険です。(ケガ・火災・破損の原因)
 - ボールやゴムボートなどに空気を充填する目的では使用しないでください。(ケガ・火災・破損の原因)
 - 粉じん(セメント粉・メリケン粉・チョークの粉・コピー機のトナー・金属切削粉)、金属類・小石・ガラス片・木片などの硬い物、液体、湿ったゴミなどは吸い込ませないでください。(ケガ・火災・破損の原因)
 - 火のついたタバコ・マッチなどを吸い込ませないでください。(故障・火災の原因)
4. 使用中は、本体を確実に保持してください。
5. 無理な使用はしないでください。
 - 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。
6. 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。
7. 通気孔をふさがしないでください。
 - 通気孔は本体を冷やすために必要ですので、布などで覆ってふさがしないでください。(火災・故障の原因)
8. 体調のすぐれないときや作業に疲れたときは使用を控えてください。また、炎天下の作業はできるだけ避けてください。作業をする場合は暑さ対策をし、体調に十分に注意してください。
9. 騒音に注意してください。
 - 法令および各都道府県などの条例で定められた騒音防止規制を守り、周辺に迷惑をかけないように状況に応じて遮音壁を設けるなどして規制値以下で使用してください。

お使いになる前に(続き)

10. 精密機械への吹き付けには使用しないでください。(破損の原因)
11. たき火などの火元の近くで使用しないでください。
12. 本体を作動させたまま放置しないでください。
13. 吸込口(送風口)や排出口には手を入れないでください。(ケガの原因)
14. 必ずノズルを取り付けた状態で使用してください。

注 意

1. 本体に水をかけての丸洗いはしないでください。
2. 吸い込み作業前に必ずダストバッグを装着していることを確認してください。
(ケガの原因)
3. 吸い込み作業前に大きな木片・金属・ガラス・石などを取り除いてください。
4. ノズル・ダストバッグの脱着をする時は、必ずスイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
5. 常温(0~40℃)で使用してください。



- ビニール袋やヒモなどの細長い物は吸い込ませないでください。内部のモーターファンに巻き付いて故障を引き起こす恐れがあります。
- 吸い込み作業の場合、ダストバッグにゴミがたまりすぎると吸い込む力が弱くなります。早めにゴミを捨ててください。

本製品について

用途

- ◆乾いた落ち葉・刈り葉・枯葉の吹き飛ばしに
- ◆乾いた落ち葉・刈り葉・枯葉の吸い込みに(粉碎機能付き)

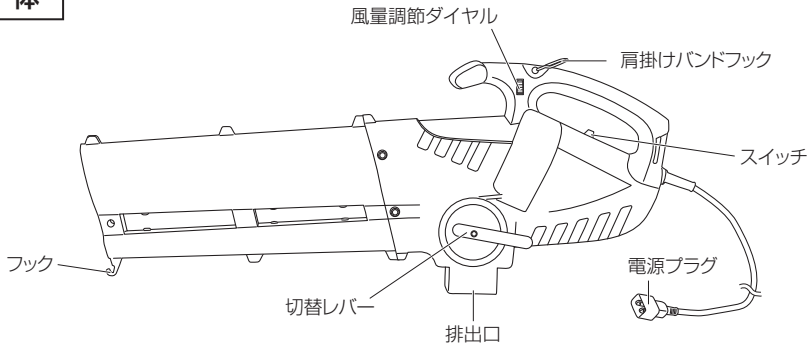
各部の名称・セット内容

要 確 認

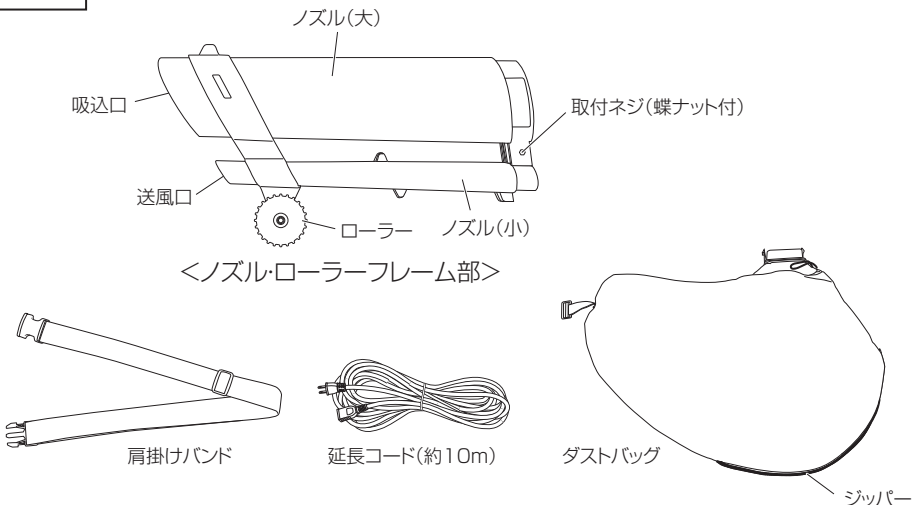
初めて梱包を開封したときは、下記の内容について確認してください。

- 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たは(株)高儀までご連絡ください。

本 体



付属品



本製品について(続き)

仕様

電圧		AC100V
周波数		50/60Hz
電流		11A
定格消費電力		920W
回転数		～約13,000min ⁻¹ (MAX) 変速式
ブロワ	風速	～約48m/s (MAX)
バキューム	風量	～約5.0m ³ /min (MAX)
	粉碎比率	約10:1 ^{※1}
ダストバッグ容量		約45L(粉碎前)
本体サイズ(ノズルと本体のみ)		約 長さ1,220×幅160×高さ320mm
コード長		約0.3m
延長コード長		約10m
質量		約3.9kg ^{※2}
定格時間		30分

※1 葉の種類・大きさや乾燥の度合いにより比率は異なります。また、粉碎されたものの大きさは均等ではなく、多少のばらつきがあります。

※2 ダストバッグ・延長コードを除く。

使用前の準備

各部の取り付け

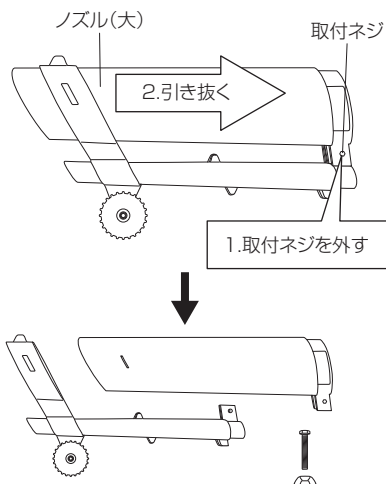
警告

- 各部の取り付けをするときは、スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。

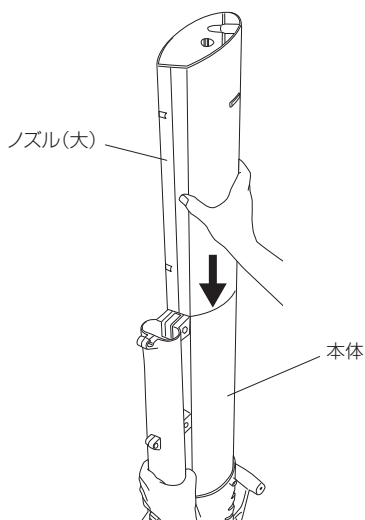
ノズルの取り付け

- ①取付ネジを回して外し、ノズル(大)を矢印方向に引き抜いて取り外してください。

※取付ネジ・蝶ナットをなくさないように注意してください。



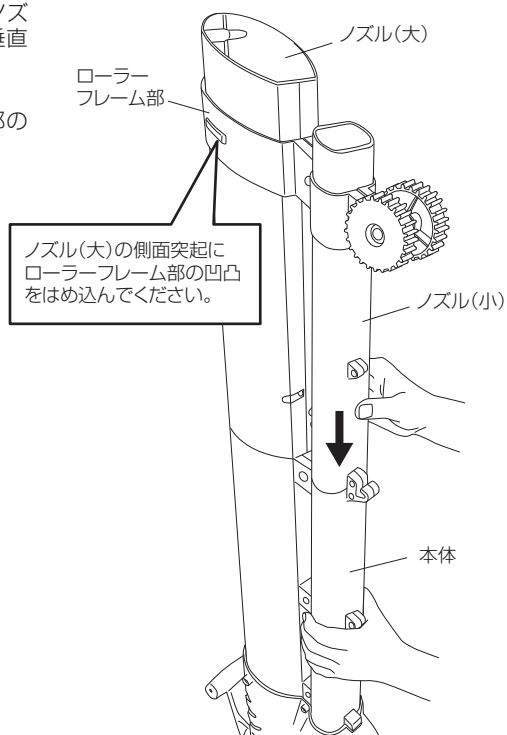
- ②ノズル(大)を本体に差し込んでください。本体を垂直に立てて、しっかりと差し込んでください。



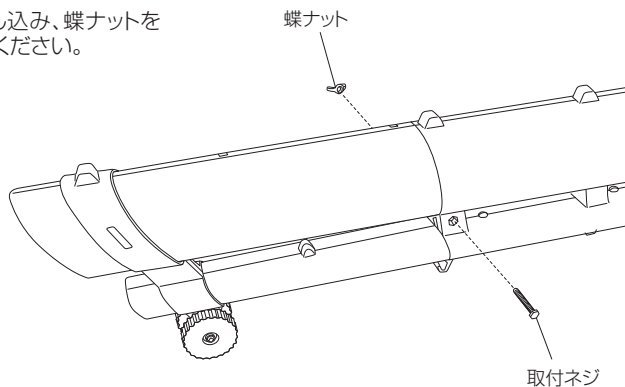
使用前の準備(続き)

- ③ローラーフレーム部をノズル(大)に通して、ノズル(小)を本体に差し込んでください。本体を垂直に立てて、しっかりと差し込んでください。

ノズル(大)の側面突起にローラーフレーム部の凹凸をはめ込んでください。

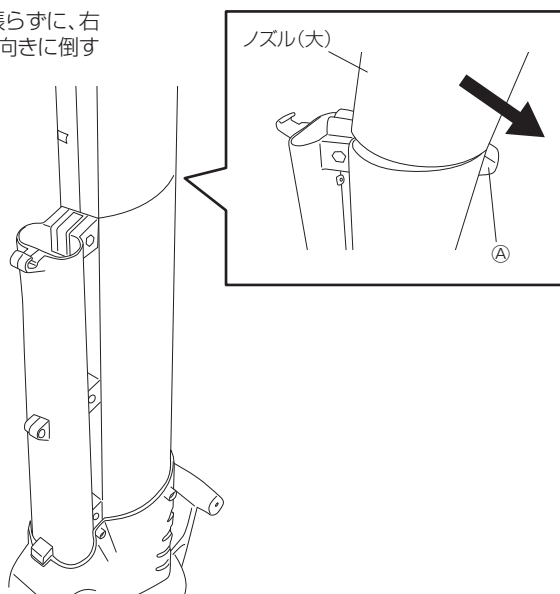


- ④取付ネジを右図の方向から差し込み、蝶ナットを手で回して締め付けて固定してください。

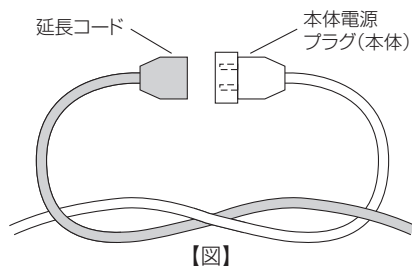


※ノズルを取り外すときは、②から④の作業を逆の順序で行ってください。

ノズル(大)を外すときは垂直に引っ張らずに、右図④を支点にしてノズル(大)を矢印の向きに倒すようにして取り外してください。



延長コードの接続



本体電源プラグをコンセントに差し込む前にスイッチが切れていることを確認してください。

本体電源プラグと延長コードの接続は、作業中の抜け防止のため、【図】のように結ぶようにあわせてください。

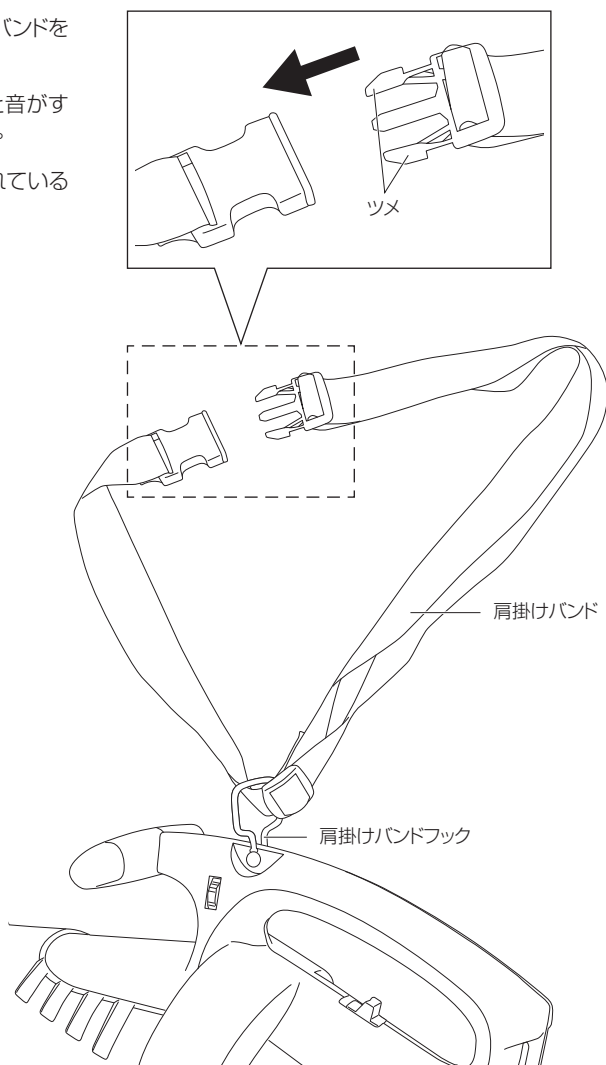
使用前の準備(続き)

肩掛けバンドの取り付け

本体の肩掛けバンドフックに肩掛けバンドを通してください。

バンドのバックルのツメを「カチッ」と音がするまでしっかりと差し込んでください。

バックルのツメがきちんと差し込まれているか引っ張って確認してください。



ダストバッグの取り付け

⚠ 警告

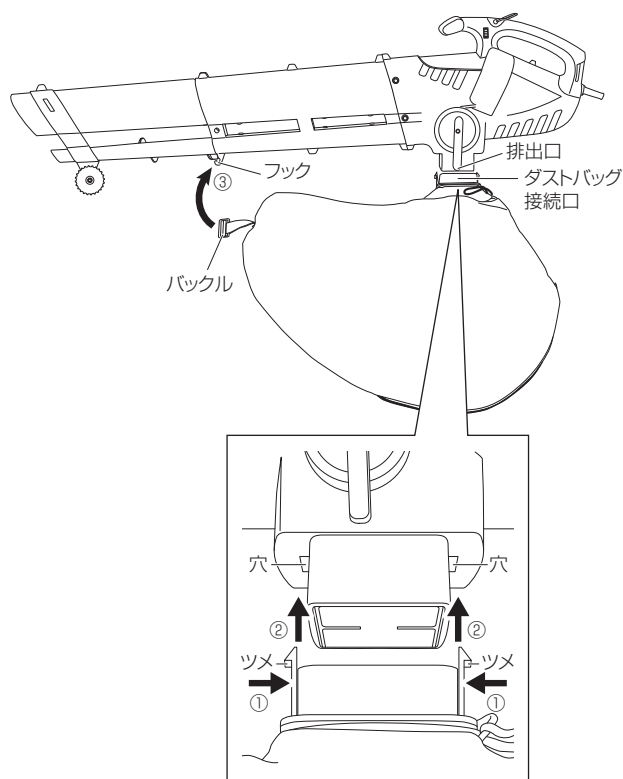
- 吸込作業の前に、必ずダストバッグを装着していることを確認してください。(ケガの原因)
- ダストバッグは、取扱説明書に従い確実に取り付けてください。

ダストバッグ接続口の両側面のツメを内側に押しながら①本体に差し込んでください②。

ダストバッグ接続口の両側面のツメを「カチッ」と音がするまで穴に差し込んでください。

ツメがきちんと差し込まれているか引っ張って確認してください。

ダストバッグのバックルを本体ノズル下部のフックに取り付けてください③。



使い方

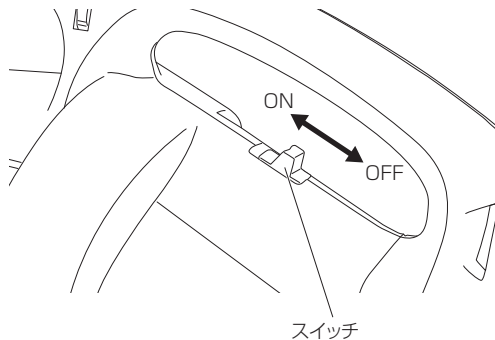
操作方法

スイッチ

⚠ 警告

- 電源プラグをコンセントに差し込む前に、スイッチがOFFになっていることを確認してください。

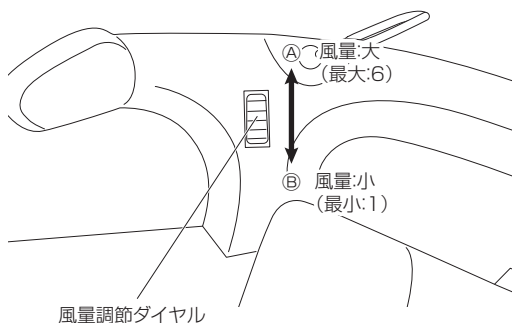
- ①電源プラグをコンセントに差し込みます。
- ②スイッチをON側にスライドさせると作動します。
- ③スイッチをOFF側にスライドさせると停止します。



風量の調節

風量調節ダイヤルを回すことにより風量の調節ができます。
(最小:1～最大:6まで調節可能)

風量調節ダイヤルを矢印A方向に回すと風量が大きくなり、矢印B方向に回すと風量が小さくなります。



切替レバー

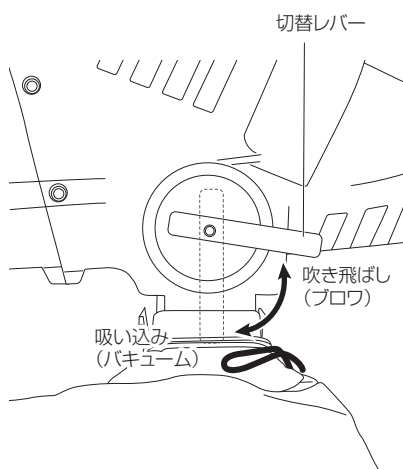
⚠ 注意

- レバーの切り替えをする時は、必ずスイッチを切り、モーターが停止したのを確認してから行ってください。
- 切替レバーはブロフもしくはバキュームの位置でのみ使用し、中間の状態で使用しないでください。

切替レバーを操作して吹き飛ばし(ブロフ)と吸い込み(バキューム)の切り替えができます。

- 吸い込み(バキューム)として使用する場合は、切替レバーを下に押し下げてください。
- 吹き飛ばし(ブロフ)として使用の場合は、切替レバーを上を引き上げてください。

※切替レバーの引き上げ・押し下げは、突き当たるまでしっかりと行ってください。



使い方(続き)

作業方法

警告

- 使用中はノズルの先端を人に向けないでください。
- 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。
- ノズル先端を絞り込む行為(ノズル先端に小径ホースを取り付けるなど)やノズルをふさいだりする行為はしないでください。モーター回転が異常に高速となり、危険です。(ケガ・火災・破損の原因)
- ボールやゴムボートなどに空気を充填する目的では使用しないでください。(ケガ・火災・破損の原因)
- 粉じん(セメント粉・メリケン粉・チョークの粉・コピー機のトナー・金属切削粉)、金属類・小石・ガラス片・木片などの硬い物、液体、湿ったゴミなどは吸い込ませないでください。(ケガ・火災・破損の原因)
- 火のついたタバコ・マッチなどを吸い込ませないでください。(故障・火災の原因)

注意

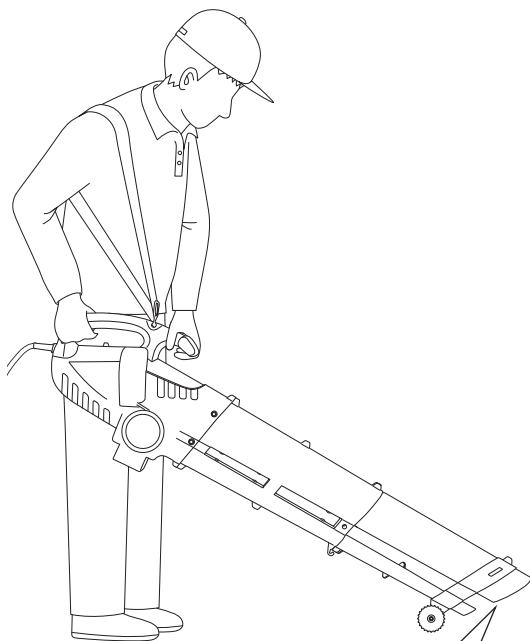
- 精密機械への吹き付けには使用しないでください。(破損の原因)

注

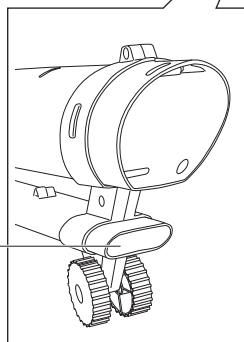
- ビニール袋やヒモなどの細長い物は吸い込ませないでください。内部のモーターファンに巻き付いて故障を引き起こす恐れがあります。
- 吸い込み作業の場合、ダストバッグにゴミがたまりすぎると吸い込む力が弱くなります。早めにゴミを捨ててください。
- ダストバッグは布製ですので枯葉などと一緒に吸い込まれた細かいチリや土ホコリは通過して周囲に飛散します。保護メガネや保護マスクを着用し、汚れてもよい服装で作業してください。

吹き飛ばし作業(ブロフ)

- 肩掛けバンドを肩に掛け、作業がしやすい位置にバンド長さを調整してください。
- 切替レバーを上に取り上げ、確実に吹き飛ばし(ブロフ)に切り替えてください。
- 本体を両手で保持し、スイッチをON側にスライドさせて作業を開始してください。吹き飛ばし作業の場合、ダストバッグを取り外しても使用できます。
- 風量1(最小)から作業を開始して、対象物の吹き飛び具合に応じて、風量をゆっくりと上げて作業してください。



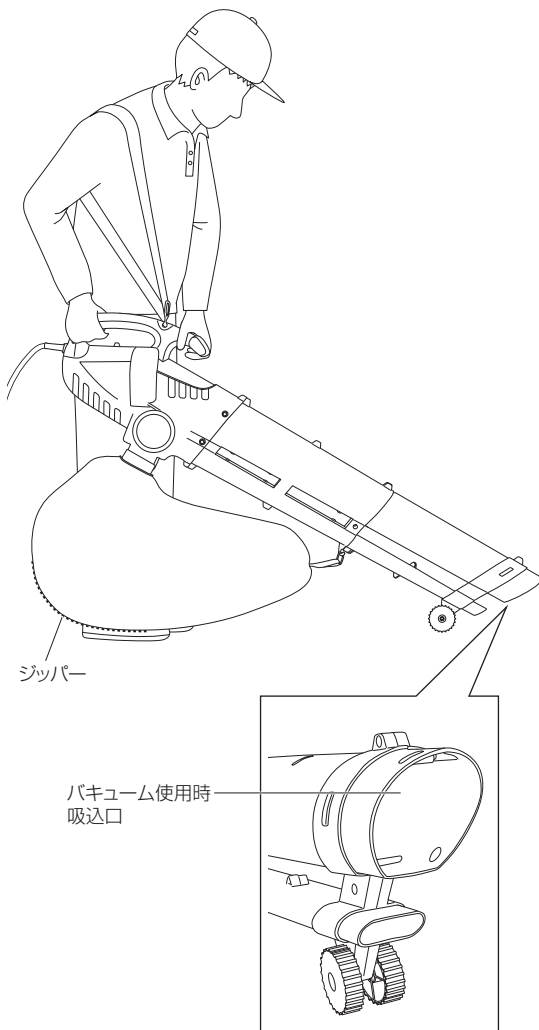
ブロフ使用時
送風口



使い方(続き)

吸い込み作業(バキューム)

- 作業前にダストバッグが本体に確実に装着されており、ダストバッグのジッパーが閉まっていることを確認してください。
- 肩掛けバンドを肩に掛け、作業がしやすい位置にバンド長さを調整してください。
- 切替レバーを下に押し下げ、確実に吸い込み(バキューム)に切り替えてください。
- 本体を両手で保持し、スイッチをON側にスライドさせて作業を開始してください。
- なるべく風量6(最大)から作業を開始して、吸込口を対象物に近づけ、少しずつ吸い込ませながら、本体をゆっくりと動かして作業してください。
- ダストバッグにゴミが溜まったときは、電源プラグをコンセントから抜きダストバッグを本体から取り外してください。その後、ダストバッグのジッパーを開けてゴミを捨ててください。



お手入れ

お手入れと保管

警告

- お手入れのときは必ずスイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 故障・異常時はただちにスイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜き、作業を中止してお買い求めの販売店にお申しつけください。または(株)高儀「お客様相談窓口」(ホームページ含む)に相談してください。

ダストバッグの点検

- 使用する前にダストバッグに破損・異常がないか点検してください。
- ダストバッグにゴミがたまったら使用しますと吸い込む力が弱くなりますので、早めにゴミを捨ててください。

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。

清 掃

- 本体のお手入れに、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。また、本体に水をかけての丸洗いはしないでください。(破損・故障の原因)
- 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。
- ダストバッグは時々水洗いしてください。水洗い後は、日陰に干してよく乾かしてから使用してください。

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。
- ノズルを本体に取り付けたままで保管するときは、ノズルを下向きにして立てかけるなど、ノズルに荷重がかかるような保管はしないでください。(ノズル変形・破損の原因)

MEMO

[illegible]

MEMO

[illegible]

保証書

販売店名・お買い上げ年月日を証明できる物(販売証明書やレシートなど)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	EM ブロワバキューム			お買い上げ日	年 月 日
型式	BW-120SC	JAN コード	4907052 691186	保証期間	お買い上げ日より 6ヶ月
販売店	販売証明書や レシートなどを 添付してください。				

- 保証内容は本製品自体の無償修理に限りです。
保証期間内におきましても、その他の保証はいたしかねます。
- 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、車輛・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。
- 本書は付属品・消耗品には適用されません。
- 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。
- 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。
- 保証期間経過後の修理については、お買い上げの販売店またはホームページからお問い合わせください。
 - 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。
- 当社はこの製品の補修用性能部品を製造打ち切り後、基本5年間保有しています。※
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。
※製造部品によっては5年間保有できない場合もあります。

発売元



株式会社 高儀

株式会社 高儀 お客様相談窓口

TEL 0258-66-1233

受付時間 AM9:00～PM5:00 (土日祝日および弊社休日を除く)

※修理(見積り含む)・部品購入は、お買い上げの販売店またはホームページからお問い合わせください。

ホームページ:

<http://www.takagi-plc.co.jp/>



■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。