

# BLACK+ DECKER®

## 取扱説明書

### 18V高圧ハンディウォッシャー

#### BCPC18D1

▶安全上のご注意

P2~P3

▶高圧を使用する洗浄機に  
関する安全上の追加事項

P4~P5

▶使う前に

P6~P8

▶使い方

P9~P15

▶その他の情報

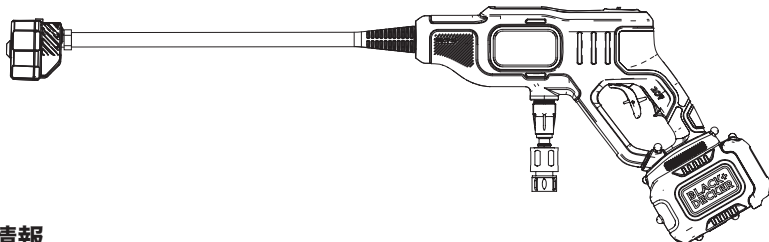
P16~P20

▶仕様/能力

P20

▶保証書

P23~P24



このたびはブラック・アンド・デッカー「18V高圧ハンディウォッシャー」  
をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

ご使用になる前に、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。

この取扱説明書は、必ず保管してください。

N846059

## 安全上のご注意

正しくお使いいただく為に、ご使用前に必ずこの取扱説明書にある指示事項を全てお読みください。お読みになった後は、いつでも見られるように必ず保管してください。この取扱説明書は、電動工具をお取扱いの際に、火災や感電、けがなどの事故を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを、説明しています。表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示マークで区分し、説明しています。



### 警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



### 注意

この表示の欄は、「障害を負う危険性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。



このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」の内容です。



## 警告

・**雨中や湿った場所など本体内部に水が入りやすい環境では使用しない。**  
湿気はモーターなどの電気絶縁を低下させ、感電事故につながる恐れがあります。

・**危険物のまわりでは決して作業しない。**  
スイッチのオン・オフ時にスパーク（火花）が発生しますので、引火性の液体やガスのある場所の近くで使用しないでください。

・**充電器の電源コードを乱暴に扱わない。**  
コードをもって充電器を運んだり、コードを引っ張って電源コンセントから抜かないでください。コードを熱、油、鋭利なものに近づけないでください。万一、誤ってコードが損傷した場合は、手を触れずに直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ください。傷ついたコードは火災を引き起こす危険性があります。

・**スイッチがオンできない、あるいはオフができない場合は、使用を中止する。**  
スイッチの故障した電動工具は、不意に刃物類が作動し、重大な事故を引き起こす恐れがあります。

・**指定の付属品、アタッチメントを使用する。**  
使用を推奨していない付属品やアタッチメントの使用は危険をともなうことがあります。

・**噴射口を人に向けない**  
洗浄用の高圧ノズルを噴射するときは、人に向けて使用しないでください。けがの原因となります。

・**常に注意して作業を行う。**  
電動工具を使用する際、取扱方法、作業の手順、周囲の状況などに十分注意し作業に集中してください。疲労時や飲酒、薬の服用時などには決して作業をしないでください。作業時の集中力の欠如は重大な事故を引き起こす原因となります。

・**お子様を近づけない。**  
本製品をお子様があるいはお子様のそばで使用される場合、常に注意を払ってください。お子様がおもちゃにしないように注意してください。

・**次の場合は、必ずスイッチを切り、バッテリーを外す。**  
①お手入れや点検。  
②刃物やビット類の交換。  
③その他危険が予想される場合。

・**定格電圧が電源と一致しているか確認する。**  
定格電圧は銘板に表示されています。

・**感電に注意する。**  
本機を使用中、身体をアースされているものに接触させないでください。(例：パイプ、暖房器具、電子レンジ、冷蔵庫などの外枠)

・**ご使用前に、損傷部品を点検する。**  
本体やその他の部品に損傷がないか点検してください。また正しく動作するか、所定の機能が発揮されることを確認してください。

## ⚠ 注意

• **お手入れの際や長期間使わないときは、安全のため必ずバッテリーを外す。**  
感電や火災の恐れがあります。

• **明るく清潔で、安全な場所で作業する。**  
散らかった作業場や作業台での作業は事故の原因になります。

• **適切な服装で作業する。**  
そで口の開いた服装や宝石類を身に付けて作業しないでください。  
電動工具の駆動部分に巻き込まれる恐れがあります。  
屋外で作業をする際には、滑り止めのついた履き物を着用することをお勧めします。  
必要に応じて、作業帽を帽かぶり、手袋、ゴーグルをつけてください。

• **使用していない電動工具は、安全な場所に保管する。**  
お子様や初心者の方の手が届かないところに保管してください。  
電動工具はお子様や初心者の方には大変危険なものです。

• **電動工具に無理な力をかけない。**  
電動工具は、機械本来の用途や負荷状態の限度内でご使用いただくのが基本です。  
また、適した速度で使用するによって、仕上がりの良い安全な作業ができます。

• **電動工具を駆動させたまま、台や床などに放置しない。**  
けがの原因になります。

• **調節用キー、レンチなどは、使用時以外は必ず取り外す。**  
スイッチオンする前に、調節に用いたキーやレンチなどの工具類が全て取り外されているかどうか、常に確認してください。

• **作業にあった電動工具を使用する。**  
指定された用途以外には、ご使用にならないでください。

• **無理な姿勢で作業をしない。**  
常に足場を安定させ、バランスを保つようにしてください。  
無理な姿勢は、思わぬ事故を引き起こす原因となります。

• **使用後は常に手入れをする。**  
ハンドル部や握り部は常に乾かしてきれいな状態を保ち、油やグリースが付かないようにしてください。



• **本機のラベルには、下記のマークが含まれることがあります。**

V	.....	電圧
≡	.....	直流
回	.....	二重絶縁
⚠	.....	注意
No	.....	無負荷状態での回転数
○○○○min <sup>-1</sup>	.....	1分毎の回転数

誤って充電器の電源コードを破損した場合は、その箇所に手を触れず直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ください。傷ついたコードは火災を引き起こす危険性があります。  
ブラック・アンド・テッカーで修理してください。

• **電動工具と刃物類は、こまめに手入れをする。**  
安全で効率のよい作業をするために、刃物類はよく手入れをし、シャープな状態を保ってください。

• **二重絶縁について**  
製品外側の部品は電力の供給源と絶縁されており、アースしなくても感電の心配がなく安心してご使用いただけます。

## 高圧を使用する洗浄機に関する安全上の追加事項



### 警告

**・ホースと本体の接続部分を確実に設置する。**

確実に設置できていないと、作業中に外れ体に当たりけがの原因になります。

**・水道の蛇口又は水を貯めたバケツから水を供給する。**

上水道を使用する高圧洗浄機です。水温が40℃以下の水をご使用ください。

**・お子様と不慣れな方に使用させない。**

本機をお子様と不慣れな方のそばで使用される場合、常に細心の注意を払ってください。お子様と不慣れな方に使用させないでください。また、お子様と不慣れな方の手の届かないところへ保管してください。

**・本体のレバーを固定しない。**

ひもや針金などで固定して使用しないでください。けがの原因になります。

**・本体をしっかり握り、安定した姿勢で作業する。**

確実に保持していないと、けがの原因になります。

**・作業終了後は、スイッチを切ったあと本体のレバーを握り圧力を抜く。**

圧力が残っていると本体から高圧の残水が噴射され、高圧の水が原因でけがの原因になります。

**・洗剤噴射ノズルへの洗剤は中性洗剤のみ使用する。**

酸性、アルカリ性洗剤は使用しないでください。本機の安全性に影響を与える可能性があります。

**・当社推奨のアクセサリーを使用する。**

当社の推奨しないアクセサリーのご使用は、重大な危険を生じる可能性があります。

**・修理は販売店または当社にご依頼ください。**

充電器の電源コードやプラグが損傷しているとき、または本体が正しく動作しないときは、お買い上げの販売店、または当社サービスセンターに修理をご依頼ください。

**・定格電圧が電源と一致しているか確認する。**

定格電圧は銘板に表示されています。

ご使用前にノズルに傷がないことをご確認ください。傷がついたままご使用すると、そこから水が吹き出して、思わぬ事故が起こる可能性がございます。ノズルに亀裂が確認された際は、直ちにご使用を中止してください。

**・慎重に作業する。**

噴射の方向に、人、動物、壊れやすいもの、通電中の電気装置、本機などがないことを確認してから作業してください。対象物に損傷が生じる恐れのある場合は、あらかじめ目立たない場所で試してから使用したり、ノズルからの距離を置いて圧力の弱い状態で、様子を見ながら作業をするなど、慎重に作業を行ってください。また圧力を確認するために噴射している水を手に当てることは絶対にしないでください。必ず人や動物に高圧ノズルの水圧が当たらないようにご使用ください。

**・使用中、本機の調子が悪い場合は、直ちにスイッチを切る。**

異常音などがした場合は直ちにスイッチを切って使用を中止し、お買い上げの販売店に点検・修理を依頼してください。そのまま使用を続けると、けがの原因になります。

**・作業を中断するときや、アクセサリ（アクセサリー）を交換する際は、必ず電源スイッチを切り電気プラグをコンセントから抜く。**

けがの原因になります。

**・洗車は以下の項目に注意し慎重に行う。**

1. タイヤを洗浄するときには、ノズルの先端から最低30cm以上離して洗浄してください。
2. 車などの足回りを洗浄する際は、グリス塗布部分やカバー部分などに直接噴射しないでください。(グリスが流れ落ち、車の安全性が損なわれる危険性があります。)
3. 車の洗浄は、5 in 1 ノズルを拡散側にして使用してください。水圧により塗装面をいためたり、ラジエーターの破損、モール類のはがれの原因になります。

**・バッテリーを装着した際、電源スイッチを入れる前に本体が作動した場合はブラック・アンド・テッカーにお問い合わせください。**

**・本機を凍結させない。**

凍結から本機を守るために必ず本体内部の水を抜き、5℃以下になる場所に保管しないでください。故障の原因となります。

## 注意

### ・安定した場所に設置する。

本機は水のかからない、水平で安定した場所に設置してください。水中では、使用できません。

### ・本機を落としたりぶつかけたりしない。

故障の原因になります。

### ・分解などをしない。

本体や付属の部品、ノズル等を絶対に分解したり修理・改造しないでください。

### ・定期的に本機のメンテナンスをする。

電源プラグについたホコリなどは定期的に乾いた布でふき取ってください。

・本体にラベルが貼られてない場合は、ブラック・アンド・テッカーにお問い合わせください。



本体及び電気部品を含む装置、機器、人や動物にむけて直接、洗浄用の高圧ノズル噴射口を向けて使用しないでください。

・使用するコンセントは有資格者の電気技師が設置した、電気コンセントでなければならない。

・作業に適した服装の人以外が、作業者の周りにいないことを確認のうえ作業を行ってください。

・高圧の洗浄の誤使用は大変危険です。取扱説明書に従い正しく作業を行ってください。

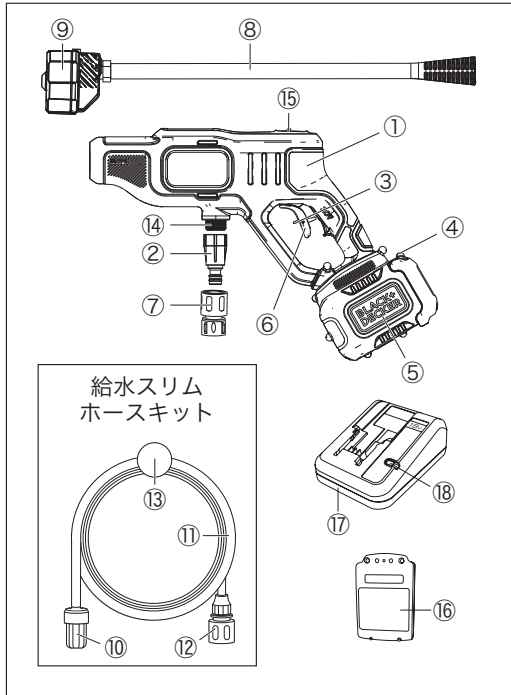
・衣服などの洗浄のため、直接人に向けて洗浄用の高圧ノズルを使用しないでください。

・水圧により本体のトリガースイッチを引く際適度な反動があることを認識してください。

・本製品は家庭での壁や路面の洗浄用途にご利用ください。

## 使う前に

製品をご確認ください  
各部の名称



- ①本体
  - ②本体用ジョイント
  - ③トリガーロック
  - ④バッテリーリリースボタン
  - ⑤2.0Ah 18Vバッテリーカバー
  - ⑥ON/OFFトリガー
  - ⑦水道ホース用ワンタッチジョイント
  - ⑧中間パイプ
  - ⑨5 in 1 ノズル
  - ⑩吸水フィルター
  - ⑪スリムホース
  - ⑫スリムホース用ワンタッチジョイント
  - ⑬フロートボール
  - ⑭給水口
  - ⑮HI/LO 噴射モードスライドスイッチ
  - ⑯2.0Ah 18Vバッテリー
  - ⑰充電器
  - ⑱充電ランプ
- 緑点灯：充電完了  
 緑点滅：充電中  
 赤点滅 (---)：充電池不良  
 赤点滅 (---)：高温/低温待機

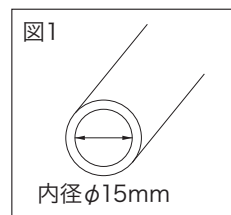
BCPC18D1には以下の製品が含まれています。

付属品	入り数	付属品	入り数
本体	1	給水スリムホースキット	1
本体用ジョイント	1	充電器	1
中間パイプ	1	2.0Ah 18Vバッテリー	1
水道ホース用ワンタッチジョイント	1	5 in 1 ノズル (高圧ノズル)	1

## 水道の蛇口から直接、水を供給する方法と準備

### ●市販の水道ホースの用意とワンタッチジョイント

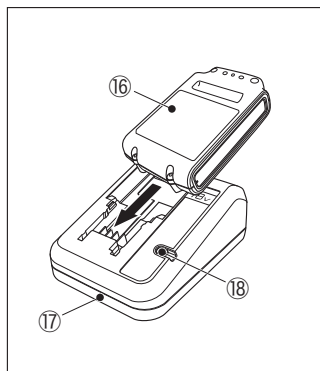
本製品にはワンタッチジョイントが付属されています。  
水道の蛇口からご使用になる本機の距離に応じた長さの市販の水道ホース（内径φ15mm・耐圧ホース）をご用意ください。



1. 蛇口の形状に合った接続方法  
蛇口と水道ホースが水圧で抜けないように接続してください。必要に応じてホースの留め具をご用意ください。
2. 水道ホースの先端に水道ホース用ワンタッチジョイントをしっかりと固定する。P13図(1)(2)(3)参照
3. 水道ホース用ワンタッチジョイントと本体用ジョイントを接続する。  
※給水スリムホースキットと同様の取り付け/取り外し方になります。P9をご参照ください。

## 充電の手順

### ◆充電のしかた



- (1) 充電器(17)の電源プラグをコンセントに差し込んでください。
- (2) 2.0Ah 18Vバッテリー(16)を充電器(17)の差し込み口にしっかりと奥まで強く差し込んでください。自動的に充電を開始します。
- (3) 充電電池を差し込み口に差し込むと、充電器上の充電ランプ(18)が緑色に点滅します。これは、「充電中」を意味します。充電が完了すると、充電ランプが緑色に点灯します。充電電池を差し込み口から抜くと充電ランプは消灯します。



充電電池は充電ランプが点滅を開始するまで、「しっかりと強く」奥まで差し込んでください。充電器にしっかりと差し込まれていない場合は充電がされません。

### ◆充電時間/回数

- ・通常の使用後の場合は約60分でフル充電されます。工場からの出荷時点では、充電電池は十分に充電されていませんので、ご使用前に充電を十分にしてください。
- ・コンセントから充電器のプラグを抜いた状態で、充電電池を充電器に載せた状態で放置すると、バッテリーに不具合が生じる場合がございます。収納の際は、充電電池を充電器から外してください。
- ・長期間ご使用にならない場合、充電電池は充電してから保管することをおすすめします。
- ・充電電池の劣化を避けるため、充電電池を定期的に使用するか、充電を行ってください。空の充電電池は1週間以内に充電を行ってください。

### ◆充電電池温度探知機能（充電電池の温度トラブル）

- ・使用直後の高温な充電電池や、低温な場所で保管されていた充電電池を充電器に差し込んだ場合、充電は行われません。  
このとき、充電ランプが赤色に点滅してお知らせします。  
その際の点灯は長い点灯と短い点灯を交互に繰り返すように起こります。  
適正温度範囲以外での充電による充電電池の損傷を防止するためであり、充電電池の温度が適正範囲内になれば、自動的に充電を開始します。この場合、充電電池を充電器に差し込んだまましばらく放置してください。

#### ◆不良充電電池探知機能

- (1) 何らかの故障が発生した充電電池を充電器に差し込んだ場合、充電ランプが赤色に等間隔に点滅してお知らせします。
- (2) この場合、充電電池を一旦充電器から外し、もう一度差し込んでください。
- (3) 2、3回繰り返しても充電ランプが赤く点滅する場合、異なる充電電池を充電器に差し込み充電器が故障していないか確認してください。
- (4) 故障した充電電池は、お買い求めの販売店にお持ちください。

#### ◆充電がうまく行われなときは

- (1) 電源コンセントに電灯などの他の電気器具を接続して、電流が流れているかを調べる。
- (2) 電源コンセントが、壁の電源スイッチと連動しているか確認する。
- (3) 周囲温度が+5℃以上、および+35℃以下の環境下で充電を行ったか確かめる。
- (4) 充電電池の温度が+45℃以下か確かめる。
- (5) それでも充電されないときには、お買い上げの販売店にお買い上げの際のレシートなどと一緒にご持参の上、ご相談ください。



#### 充電上の注意事項

- ・充電中、充電器と充電電池は触れると暖かく感じるようになります。これは正常な状態であって、問題はありません。
- ・作業中に本製品の作業量がおちてきた場合、充電電池を再充電してください。充電電池の力が弱くなった状態で作業を続けしないでください。
- ・連続して充電する際は、充電器が著しく熱くなっていないか確認してください。著しく熱く感じられる場合は、温度が下がったことを確認した上でご使用ください。

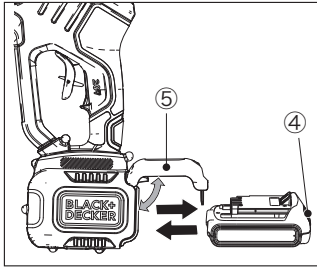


## 使い方

### ◆電池の入れ方



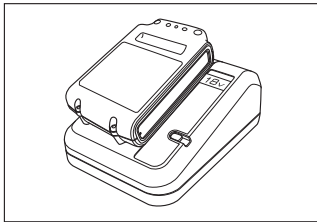
ブラック・アンド・デッカー製充電電池は充電されていない状態で出荷されます。最初のご使用のときは、ご使用前に必ず充電を十分にしてください。



- (1) スライド式充電電池を本製品に取り付けるには、この製品の握り部分の下にあるバッテリーカバー (5) を開き、後方から前方へスライドさせ「カチッ」としっかりはまるまで充電電池を差し込んでください。
- (2) 十分に充電されたことを確認してから本製品をご使用ください。

### ◆電池の取り外し方

充電電池背面にあるバッテリーリリースボタン (4) を下方方向にスライドさせて、充電電池を後方にスライドして抜いてください。



### ◆再充電

作業中に本製品の作業量がおちてきた場合、もしくはいつものように力強く作動しない場合は、充電電池を再充電してください。



充電電池は充電ランプが点滅を開始するまで、「しっかり強く」奥まで差し込んでください。充電器にしっかり差し込まれていない場合は充電がされません。

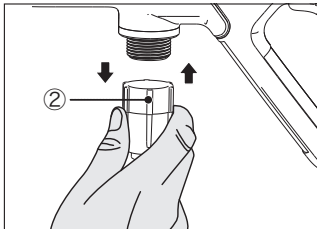
## 各部の取り付け

本体用ジョイントを使用し、本体に給水スリムホースキットを取り付ける／取り外す



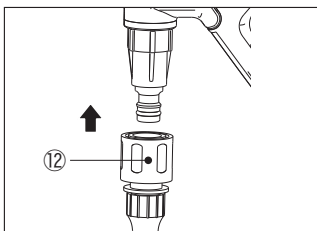
### 警告

必ずスイッチをOFFにし、バッテリーを外してください。事故の原因になります。

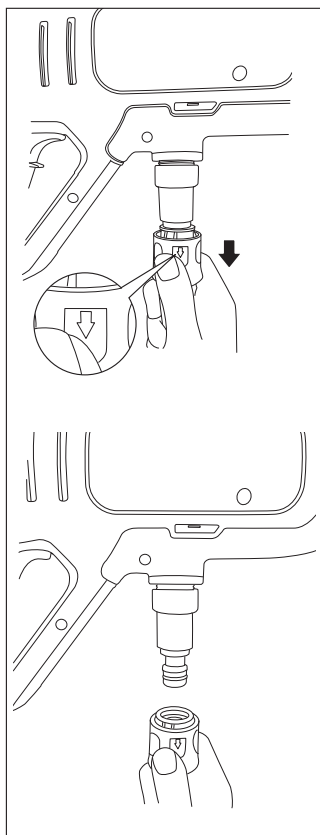


### 取り付け方

- (1) まず本体に、本体用ジョイント (2) を回して取り付けます。この時しっかり強く締め付けてください。締め付けが弱いと、ため水から水を吸い上げません。

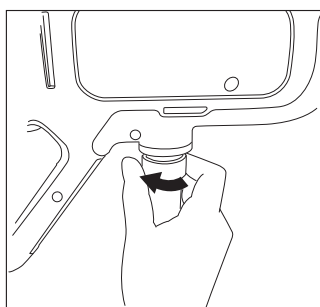


- (2) 本体用ジョイント (2) にスリムホース用ワンタッチジョイント (12) を装着します。この時スリムホース用ワンタッチジョイントが引っ張っても簡単に抜けないことを確認してください。



#### 取り外し方

(1) ワンタッチジョイントを、描かれている矢印（↓）の方向に引き、引き抜きます。



(2) 本体用ジョイントを、反時計回りに回して外します。

\* 取り付け／取り外しの際は、若干力を必要とする場合があります。

## 中間パイプ (⑧) を本体に取り付ける／取り外す



### 警告

必ずスイッチをOFFにし、バッテリーを外してください。事故の原因になります。

## ◆ノズルの取り付け方

### ●中間パイプ

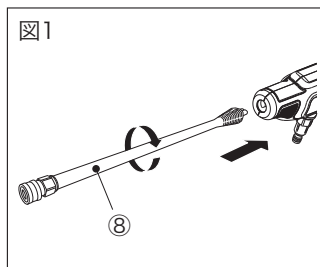
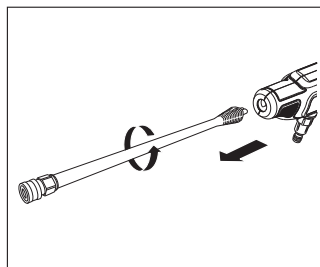


図1

#### 取り付け方

- (1) 図1のように本体の凹部と中間パイプの凸部分を合わせ、中間パイプを奥まで差し込み、さらに本体側に押し込みながら時計回りに回し固定します。
- (2) 取り付け後は、ノズルを引っ張り、抜けないことを確認してください。

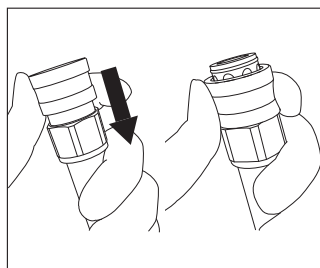


#### 取り外し方

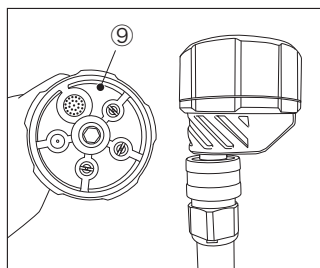
- (1) 中間パイプを本体側に押しながら反時計回りに回し、ノズルを引き抜きます。
- \* 取り付け／取り外しの際は、若干力を必要とする場合があります。

## ◆ノズルの使用方法

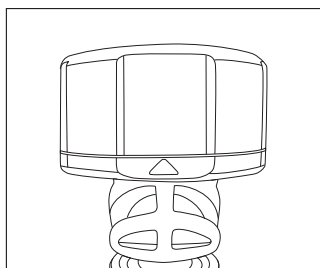
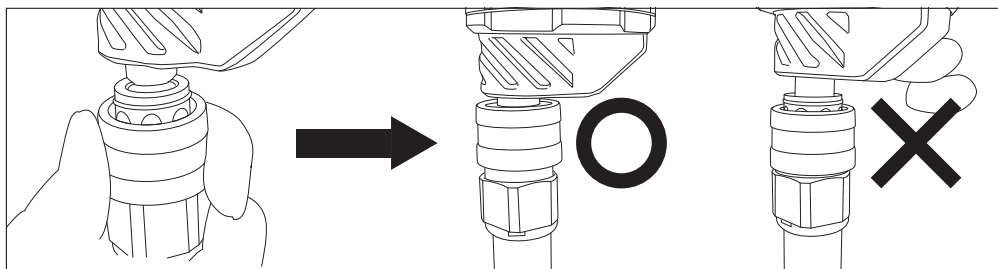
### ●5 in 1ノズル



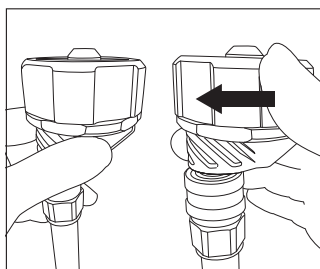
- (1) 中間パイプ先端にある、ゴールドの口上部を、下に引き下げます。



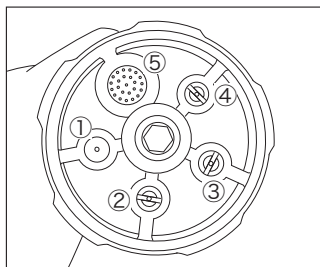
- (2) 5 in 1ノズル (⑨) を、上からみて図の位置になるようにセットして、ノズルの溝が、根元まで隠れるよう強く押し込みます。きちんとノズルがセットされると、ゴールドの口の上部が、元に位置に戻ります。



(3) 5 in 1ノズルの上部にマークのある▲の位置に、使いたい噴射方法をセットしてください。  
 セットする際、下段をしっかり押さえて、切り目より上の部分を回します。  
 ※下段を押さえずに回すと、5 in 1 ノズル本体ごと回転してしまう可能性があります。ご注意ください。



●5 in 1ノズル 噴射タイプ



噴射するには、⑤からスタートして徐々に噴射強度を上げると安心です。

	水圧	ノズル	使用用途
①ピンポイント洗浄	強 弱	↓ 0°	塗装されていない硬い表面での、落ちにくい頑固な汚れのピンポイント洗浄に
②直噴洗浄		▼ 15°	塗装されていない硬い表面の汚れの徹底・直噴洗浄に
③標準洗浄		▼ 25°	標準洗浄ノズル
④拡散洗浄		▼ 40°	塗装されている繊細な表面の洗浄に
⑤シャワー洗浄			水撒きや打ち水などのシャワー洗浄に

## 給水方法を選択し、給水ホースを設置する

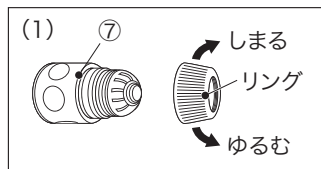


### 警告

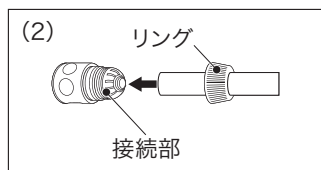
必ずスイッチをOFFにし、バッテリーを外してください。事故の原因になります。

### ◆水道から給水する場合

市販の水道ホースに、付属のワンタッチジョイントを取り付ける  
ご使用いただく距離に応じた長さの市販のホース（内径φ15mm・耐圧ホース）をご用意ください。

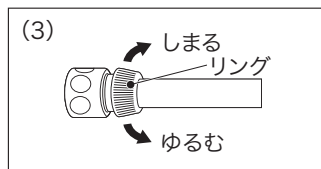


(1) 水道ホース用ワンタッチジョイント (7) のリング部分を回してゆるめ取り外します。



(2) 市販の水道ホースに取り外したリングを通し、水道ホースの端を水道ホース用ワンタッチジョイント (7) 中心の接続部に奥まで差し込みます。

\* この際、水道ホースの内側を少し水でぬらしておくとしり込みやすくなります。



(3) リングを図 (3) の"しめる"方向（時計まわり）へ回してしっかりと締め付けてください。取り外しは、リングを図 (3) の"ゆるむ"方向（反時計まわり）へ回し、ジョイントおよびリングをホースから外してください。

※上記は、あくまでも参考の説明になります。市販のジョイントをご使用になる場合はその取扱説明書を参照してください。



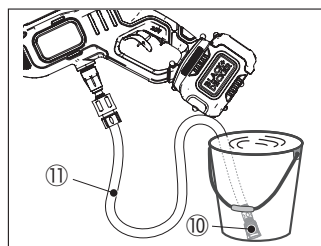
蛇口や水道ホースにゴミが付いていないことを確認してください。

### ◆給水スリムホースキットを使って給水する場合



### 警告

必ずスイッチをOFFにし、バッテリーを外してください。事故の原因になります。



バケツなどに水をため、安定した場所に設置する。吸水フィルターとバランスフローターのついた先端をバケツの中に入れ、先端が底部に沈むようにします。



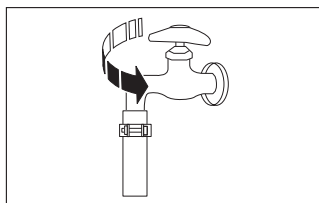
ため水を使用する場合は、水の中に落葉やドロ等、つまりの原因となるものがないきれいな水を使用してください。

※市販のジョイントやホースバンドをご使用になる場合は、その取扱説明書を参照してください。

## 操作方法

### 給水を開始する

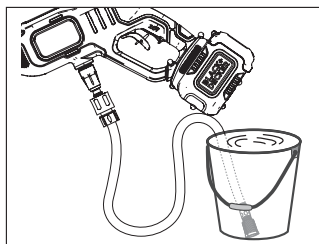
#### ◆水道から給水する場合



水道の蛇口を全開にしてください。

正常に取り付けたホースが蛇口を開いた時に、外れてしまう場合はご自宅の蛇口形状に合った接続方法でしっかりと接続されているか確認してください。

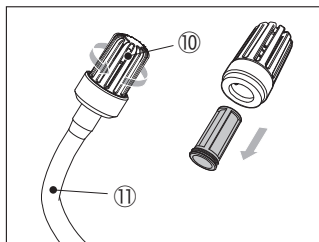
#### ◆ため水から給水する場合



バケツなどにため水吸水フィルターの付いたホースを入れ底部に先端が沈むように設置してください。

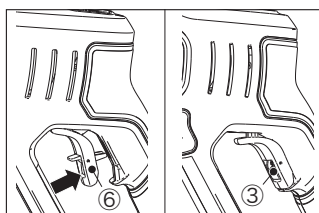
\*ホースが浮き上がったり、水が少なくなると空気を吸い込み、水が安定して出ない場合があります。吸水を安定させるには、ノズルの先端をため水に入れスイッチをONにして空気抜きを行ってください。

#### ◆吸水フィルター



スリムホース (11) の端にある吸水フィルター (10) を反時計回りに回して取り外します。吸水フィルターの内側からストレーナーを取り外します。すべての部品をきれいな水ですすぎ、組み立て直します。

#### 本体のON/OFFトリガー (6) を握り、残っている空気を完全に抜いてください



本体のトリガーロック (3) を下に押し安全ロックを解除してください。

スイッチがOFFの状態では本体のトリガーを握って、本体、ホース内部の空気を完全に抜いてください。

ノズル先端から水が安定して出るようになるまで水を出し続けてください。この時ため水吸水の場合、水を吸い上げるのに約1分ほどかかりますので、ノズルの先端はため水の中に入れ水を循環させた方が早く水圧が安定しやすいです。



#### 注意

本体に空気が残った状態で、スイッチをONにすると故障の原因になります。

## 本体のトリガーを深く握る



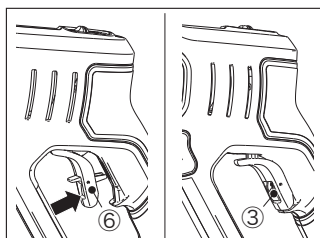
### 警告

高圧用ノズルの噴射の方向に、人、動物、壊れやすいもの、通電中の電気装置、本機などがいないことを確認してから作業してください。  
また、圧力を確認するために高圧用ノズルで噴射している水を体の一部に当てることは絶対にしないでください。



### 注意

本体のレバーを、ひもなどで固定して使用しないでください。けがの原因になります。



本体のトリガーロック (③) を下に押し安全ロックを解除してからトリガーを握ってください。本体のトリガーを握るとモーターが回転し、水が噴射します。トリガーを放すと停止します。

\*ため水から吸水する場合は水が噴射されるまで、60秒程度作動し続ける必要があります。

### 安全ロック付き

誤作動を防ぐために本体のトリガーをロックする安全ロックがついています。



噴射開始時は、ポンプ内やホースに溜まった空気と一緒に噴射されるため、水の出方が不安定な場合があります。安定するまで出し続けてください。

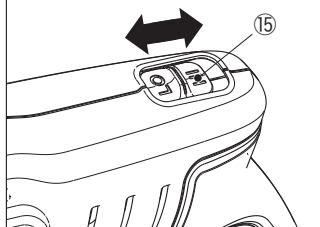


### 警告

アクセサリーを交換、設置する際は、スイッチをOFFにし、バッテリーを外した状態で行ってください。

## HI/LO 噴射モードスライドスイッチ

※図の場合はLO噴射モード



高圧ハンディウォッシャーを使用すると、より繊細な作業のために低圧で操作するか、高性能クリーニングのために高圧ハンディウォッシャーの速度を上げるかを選択できます。加速するには、HI/LO 噴射モードスライドスイッチ (⑮) を「HI」の文字が端に来るようにスライドさせます。このモードは、より高い水圧を必要とする洗浄に最適です。低圧の場合は、スピード選択を「LO」の位置が端に来るようにスライドさせます。このモードは、より低い水圧を必要とする洗浄に最適です。

注：「HI」モードの場合、「LO」モードの場合と比較して、短時間で汚れが落とせます。

## その他の情報

### 収納と保管

保管するには、下記の内容に注意してください。

- ・凍結する場所には保管しないでください。
- ・5℃以上の場所に保管してください。
- ・ホコリの少ない場所に保管してください。
- ・アクセサリーの保管は水で洗い流し、完全に乾かしてから保管してください。

#### 凍結防止の方法

1. 本体から水道ホースを取り外してください。
  2. 本体にバッテリーを装着した状態で、本体を吐出口側へかたむけ、スイッチをONにして1～2秒稼働させ、本体内の水を出します。
- ※水抜きの際、2秒以上スイッチをONにしモーターを空転させると、故障の原因となります。速やかにOFFにしてください。



水の排出が不完全で凍結するような場所に放置した場合、ポンプ内部の水が凍結して破損する恐れがあります。

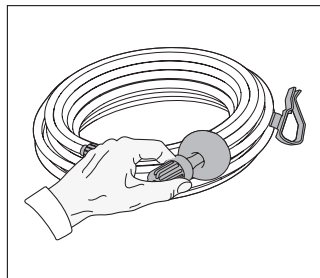
## メンテナンス



### 警告

点検やアクセサリーの交換、お手入れの際は、スイッチがOFFの状態であることを確認してください。また、必ずバッテリーを本体から外してください。

### ◆吸水フィルタのお手入れ



定期的に吸水フィルタにゴミが溜まっていないか点検し、溜まったゴミを取り除いてください。

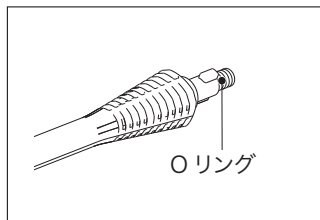
- (1) 透明なフィルターのカバーを回して取り外してください。
- (2) 吸水口内についている吸水フィルタを取り外してください。
- (3) 吸水フィルタに詰まったゴミを取り除いてください。
- (4) 吸水フィルタを元の位置に納め、透明なフィルターのカバーを取り付けてください。



本体用ジョイントのフィルタは取り外しにくい場合があります。その際は、ラジオペンチなどで給水フィルタの凸部分をつかみ、ゆっくりと回しながら取り外してください。このとき、力を加えずぎると給水フィルタが破損する場合があります。



### ◆Oリング（パッキン）のお手入れ



市販のシリコン・グリースを図の各接続部分のOリング部分に塗布しOリング（パッキン）が乾燥しないように保ってください。ノズルなどの取り付け時や使用後にグリースを塗布することでOリングの劣化を防ぎます。Oリングは劣化すると乾燥や摩擦により切れてしまうことがあります。

\*Oリングの劣化は接続部の水漏れや、接続部が固く取付できなくなってしまう原因となります。

### ◆本体のお手入れ

本体の表面を掃除する際は、柔らかく乾いた布で掃除をしてください。

汚れがひどい場合は、石鹸水をつけた布で拭いた後、乾いた布で拭いてください。



本体の水洗いは絶対にしないでください。

### ◆アクセサリのお手入れ

各種ノズル・ジョイント・本体・ホース等についた砂利やホコリを洗い流してください。

汚れがひどい場合は、石鹸水で洗い流し、乾かしてください。

アクセサリの保管の際は水で洗い流し、完全に乾かしてください。

## ♻️ 充電電池と環境



Li-Ion

リチウム電池は  
リサイクルへ

本製品に使用している充電電池はリサイクル可能な貴重な資源です。充電電池や製品の廃棄の際には、下記の手順に従いリサイクルにご協力ください。

- (1) 充電電池は動かなくなるまで使いきってください（充電電池には寿命があります）。
- (2) 動かなくなった充電電池は、充電式電池リサイクル協力店またはブラック・アンド・テッカーにお持ち込みください。（充電式電池リサイクル協力店はJBRCのホームページより検索ください。

<https://www.jbrc.com/recycle/kensaku.html>



使用済み充電電池のお取扱いの際は、下記注意事項をお守りください。

- ・プラス端子、マイナス端子をテープ等で絶縁してください。
- ・充電電池を分解しないでください。

## 故障かな？と思ったら

症状	原因	処置
スイッチをONにしても本体が動かない。	◇本体にバッテリーが確実に装着されていますか？	◆バッテリーを正しく装着してください。
	◇本体の安全ロックを解除していますか？	◆本体の安全ロックレバーを下に押してからレバーを引いてください。
水は出るが、勢いが弱い。 または、水の勢いがかわる。 水が出ない。	◇給水フィルタにゴミが詰まっていますか？	◆吸水フィルタのお手入れをしてください。
	◇水道の蛇口からの給水が弱くありませんか？	◆水道の蛇口を全開にしてください。
	◇ノズルにゴミが詰まっていますか？	◆ノズルのお手入れをしてください。
	◇本体のレバーはしっかり握れていますか？	◆本体の安全ボタンを下に押して解除してください。
	◇ホースやコネクタ接続部から水漏れが発生していませんか？	◆ホースやコネクタを確実に設置してください。 ◆本体用ジョイント内にパッキンがあることを確認してください。 ※放水開始時は、ポンプ内やホースに溜まった空気と一緒に放水されるため水の出方が不安定な場合があります。安定するまで出し続けてください。
モーター音あり	◇バッテリーは充電されていますか？	◆充電してください。
モーター音なし	◇長時間作業により、本体の温度が上昇していませんか？	◆本体の温度が下がるまで放置し、再度スイッチをONにしてください。 ◆上記の操作を行っても動作しない場合は、ご購入された販売店もしくは弊社までご連絡ください。
モーターが突然止まった。	◇バッテリーの充電が切れていませんか？	◆バッテリーを充電してから、再度お試しください。
モーター音はするが、作動しない。	◇本体用ジョイント内側にパッキンがありますか？	◆パッキンを取り付けてください。
本体用ジョイントから水漏れする。 (本体下側より水漏れしているように見えることがあります)	◇ネジ山がいたんでいませんか？	◆本体用ジョイントのネジ山を確認してください。
	◇本体ジョイントを斜めにねじ込んでいませんか？	◆給水口と水平にねじ込んでください。(P13参照)
本体用ジョイント以外の箇所から水漏れがする。	◇接続部がしっかり接続されていますか？	◆ホースや本体の接続部を締直して水漏れ箇所を確認してください。 改善されない場合は販売店にご相談ください。

## アフターサービスについて

本機の修理、調整はブラック・アンド・デッカーにて認定技術者が純正部品を使用して行わなければなりません。必ずお買い上げの販売店、または当社ホームページ「お問い合わせ」内の「メールでのお問い合わせ」よりご依頼ください。修理の知識や技術のない方が修理を行いますと、事故やケガのおそれがあります。

「充電器」「充電電池」は修理対応を行っておりません。保証内対応をご希望されるお客様は、お買い求め頂いたお店もしくは、弊社コンタクトセンターにご相談ください。

### お問い合わせ頂く前に

お問合せ前に下記の内容をご用意ください。

1年間のメーカー保証をつけさせて頂いております。修理のご用命の場合は、簡単に不具合の内容をお書き頂き、ご購入履歴と共にお送りください。

1. お客様のお名前、ご住所、お電話番号
2. 商品名および機種名（例：電動工具 マルチツール EVO185）
3. ご購入年月日履歴（レシート等）
4. ご購入店名
5. 故障または、異常の内容（できる限り具体的にお伝えください。）

### 修理の流れ

弊社にて対応ご依頼の場合の修理の流れは下記になります。

#### 1. 【配送】

お買い上げの販売店にお預け頂くか、ブラック・アンド・デッカーコンタクトセンターにご連絡ください。またその際の諸経費はお客様の負担となります。

※送料に関しては初期不良に関してはメーカー負担、それ以外に関してはお客様負担とさせていただきます。

#### 2. 【点検】

有償の場合：弊社にて点検とお見積

#### 3. 【見積】

保証内の場合：ご連絡する事はございません。

有償の場合：お見積を弊社からお伝えさせていただきます。

（ご同意されず返却する場合の送料はお客様のご負担になります事をご了承ください。）

#### 4. 【修理】

保証内の場合：故障品が届きましたら速やかに修理をさせていただきます。ご返却の際の通知をさせて頂く事はございません。

有償の場合：お見積にご同意頂きましたら、速やかに修理をさせていただきます。

#### 5. 【お客様へご返却】

有償修理の場合：往復の送料はお客様に御負担頂いております。お支払いはヤマト運輸代金引換にてお支払いください。

## アクセサリ

本製品の付属品は各販売店もしくは、ブラック・アンド・デッカー オンラインショップにて販売しております。また、付属品についてのお問い合わせは、ブラック・アンド・デッカーまでご連絡ください。(供給していない付属品もございます。あらかじめご了承ください。)

## 仕様

▽本体	BCPC18D1
定格電圧	18V
最大吐出圧力	2.4MPa
最大吐出水量	113 L/h
給水温度	40℃以下
給水ホース長さ	約6m
連続使用時間	High / 12分 Low / 19分
本体サイズ	約W1,010×D90×H310mm (5 in 1ノズル、中間パイプ装着時)
質量	約1.73kg (質量はバッテリーを含めない質量です。)
▽充電電池	
定格電圧	18V
充電電池種類	リチウムイオン充電電池
充電電池容量	2.0Ah
本体質量	約0.4kg
▽充電器本体	
対応バッテリー	18V
充電時間	約60分 (2.0Ah充電電池の場合)
本体質量	約0.4kg

※製品仕様及び内容は改良のため予告なく変更することがあります。

※最大能力は作業の環境により異なります。目安として参照ください。

<輸入販売元>

**ポップリベット・ファスナー株式会社**  
ツール事業部 (ブラック・アンド・デッカー)

〒171-0022 東京都豊島区南池袋1-11-22  
山種池袋ビル4F

Tel:03 (5979) 5677 Fax:03 (5979) 5788



オフィシャルサイト

[www.blackanddecker-japan.com](http://www.blackanddecker-japan.com)



facebookサイト

[www.facebook.com/BlackAndDecker.JAPAN](https://www.facebook.com/BlackAndDecker.JAPAN)



# 製品保証書

## <保証規定>

保証期間：お買い上げ日より1年間。

- 1) 取扱説明書や製品ラベルに記載されている注意書きに従った使用状態で、本製品が故障した場合には、保証内修理をいたします。  
保証内修理をご依頼になる場合は、以下のものを、お買い上げの販売店、またはブラック・アンド・デッカーまでご持参、ご送付ください。  
その際の諸費用は、お客様の負担となります。
  - ・製品
  - ・必要事項を記入した本書
  - ・レシート(領収書)またはそのコピー
  - ・故障または、異常の内容をお書き頂いたメモ
- 2) ブラック・アンド・デッカー認定サービスセンターが保証対象の認定を行います。
- 3) 次の場合は、本保証書規定の対象外となり、有料の修理または交換となります。
  - ◆本書、お買い上げの日付を証明するレシート(領収書)またはそのコピーがない場合
  - ◆ご家庭以外(業務用としてなど)で使用した場合の故障および損傷
  - ◆オークションや、中古品など新品でご購入した以外の場合
  - ◆移動、落下、水没など製造上の問題以外による故障および損傷
  - ◆使用上の誤りや注意書きを無視した使用による故障及び損傷
  - ◆不当な修理や改造による故障及び損傷
  - ◆火災・地震などの天災、騒乱などの人災、公害や異常電圧などの環境による故障および損傷
  - ◆海外など、ご利用電源が100V(50 / 60Hz)でない環境でのご使用による故障および損傷
  - ◆保証期間経過後のご依頼
  - ◆温度、湿度など適正な環境以外でのご使用による故障および損傷
  - ◆過負荷をかけ続けた場合、または不具合が発生しているながら継続ご使用による故障および損傷
  - ◆製品上に刻印されているデータコードが認識できない場合
  - ◆セット品のうち一部の製品において他の製品とデータコードが一致しない場合
  - ◆製品を貸与されてのご使用による故障および損傷
- 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。
- 6) 本規定は、以上の保証規定により修理・交換をお約束するためのもので、これにより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) 本規定は予告なく変更されることがあります。

※ビット、ノコ刃、サンドペーパー、掃除機フィルター、チェーン等の消耗品は保証の対象外です。

## <アフターサービスについて>

アフターサービスに関する事項は、「アフターサービスについて」をご参照ください。  
保証期間経過後の修理等については、ブラック・アンド・デッカーまでお問合せください。

## <個人情報のお取り扱いについて>

弊社は、お客様よりお知らせいただいたお客様の住所、氏名、電話番号などの個人を識別、もしくは特定することのできる固有の情報(以下「個人情報」)を、本サービス提供目的のため、弊社ならびに弊社指定の宅配業者に提供します。お客様は、あらかじめこれに同意するものとします。また個人情報は、新製品情報、イベントのご案内、弊社製品サービスの品質向上のためにも利用させていただきます。

**BLACK+DECKER**

## ブラック・アンド・デッカー 製品保証書

本書は、裏面に記載された保証規定により無償で修理・交換をお約束するものです。詳細は裏面の保証規定をご参照ください。

お客様記入欄	
フリガナ	
お名前	
TEL	( )
ご住所	(〒 ) 都道府県
製品名	型番
18V高圧ハンディ ウォッシャー	BCPC18D1
お買い上げ日	販売店名
年 月 日	
販売店住所	
TEL: ( )	

ポププリベット・ファスナー株式会社  
ツール事業部（ブラック・アンド・デッカー）

〒171-0022 東京都豊島区南池袋1-11-22 山種池袋ビル4F  
TEL:03(5979)5677 FAX:03(5979)5788