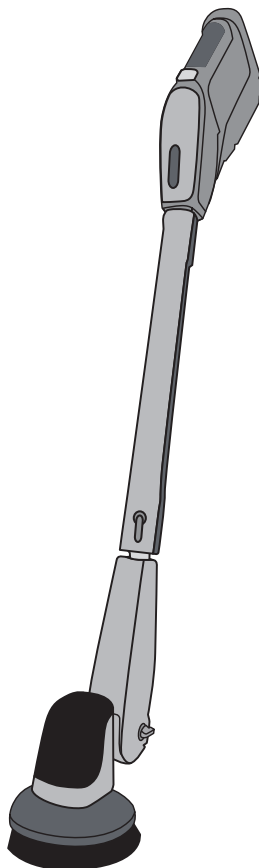




小型バッテリー式マルチポリッシャー スクラブランチャー

SCRUB LAUNCHER



取扱説明書

保証書付

もくじ

安全上のご注意	2～4
各部の名前	5～6
ご使用の前に	7～9
作業する	10
お手入れ	11
故障かなと思ったら	12
仕様	13
ご修理の依頼	14
保証書	15

この度はスクラブランチャーをご購入いただき誠に有難うございます。

- この取扱説明書をよくお読みになり正しくお使いください。
- 使用する前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
- この取扱説明書はお使いになる方がいつでも見ることができるよう大切に保管してください。

※取扱説明書中の画像やイラストはイメージであり実際の機械と異なる場合がございます。



大一産業株式会社

安全上のご注意

使用する方やほかの人々への危害や物的損害（本体および付属品を含む）を防ぐために必ずお守りいただきたいことを説明しています。本品を使用する前に、必ず全ての項目をご確認ください。

■ 誤った使いかたをした際に生じる危害や損害の程度を区分して説明しています。



警告

人が死亡、または重傷を負う可能性があるもの。



注意

人が重傷を負う、または物的損害が生じる可能性があるもの。

■ お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



警告

この行為は、禁止されています。



注意

この行為を、必ず実行してください。



警告

この行為は、注意が必要です。

■ スクラブランチャー本体



警告



故障や異常があるときは使用しない
感電、発火、さらなる故障の原因になります。



分解・修理・改造・改変をしない
発火、発熱、感電、けがの原因になります。



引火性の高いものや暖房器具の
近くで使用／保管しない
爆発や発火の原因になります。



水洗いしない、感電や発火の原因になります。
※お手入れについては、「お手入れ」(P.11)をご覧ください。



注意



子供の手の届かないところに保管する
けがの原因や、器物破損の原因になります。



ブラシ、パッドを取り付けずに本製品を
使用しない。清掃面を傷つける原因になります。



有機溶剤（ベンジン、シンナーアルコールなど）
を使用しない。故障の原因になります。



本体を持ち運ぶときはスイッチをオフにして、ハン
ドルをしっかり持つ。誤動作によるけがや故
障、器物破損の原因になります。



本体にシールやテープを貼らない。故障の原因
になります。

■ バッテリー・充電ケーブル

警告



純正の充電ケーブルとバッテリーを使用する
発火、発熱、破裂、液漏れの原因になります。



子どもの手の届かないところに保管する
けがの原因になります。



バッテリーや充電ケーブルの端子部を金属など
で接続しない
発火、発熱、破裂、液漏れの原因になります。



雷が鳴ったら、電源プラグに触らない
感電や発火の原因になります。



故障や異常があるときは使用しない
感電、発火、さらなる故障の原因になります。



充電直後は、バッテリーや充電ケーブルの
端子部に触れない
やけどの原因になります。



引火性の高いものや暖房器具の近くで
使用／保管しない
爆発や発火の原因になります。



浴室などの多湿な場所や濡れる場所に
保管しない、濡れる場所で使用しない
感電や発火の原因になります。



バッテリーを充電ケーブルに装着したまま
放置しない感電・発火の原因になります。
充電ケーブルの電源プラグをコンセントから抜
き、充電ケーブルからバッテリーを取り外して
ください。



家庭用のコンセント（交流 100V）で使用する
火災の原因になります。



バッテリーを火中に投げない
加熱しない液漏れや爆発の原因になります。



電源プラグを抜くときは、コードを引っ張らない
感電や発火の原因になります。



液漏れしたバッテリーを使用しない
発火、発熱、破裂の原因になります。



バッテリーや充電ケーブルを破損しない
無理に曲げる、引っ張る、重い物を載せる
などにより破損すると、感電や発火の原因
になります。



バッテリーや充電ケーブルを本製品以外の
ものに使用しない
発火、発熱、破裂、液漏れの原因になります。



分解・修理・改造・改変をしない
発火、発熱、破裂、液漏れの原因になります。



水洗いしない、濡らさない
感電や発火の原因になります。

注意



液漏れしたときは、素手で触らない
液が目に入ったときは、きれいな水でよく洗いた
だちに医師に相談してください。液が身体や衣服
に付いたときは、水でよく洗い流してください。

バッテリーの正しい使いかた

バッテリーの使いかたを誤ると、バッテリーの寿命が大幅に縮んだり、バッテリーが破損したりすることがあります。以下をよくお読みになり、バッテリーを正しく使用してください。

●次の行為は、バッテリー破損の原因になります

- ・落下などにより強い衝撃を与える
- ・直射日光が当たる場所や、高温の場所にバッテリーを装着した本体を放置する

●バッテリーが過熱しているときは使用しない

充電中に、バッテリーや充電ケーブルが熱くなることがあります。そのようなときは、十分に冷めるまで待ってから使用してください。

●長期間使用しないときは

本体を長期間使用しないときは、バッテリーを本体から取り外して保管してください。

●充電しても使用できないときは

バッテリーの寿命、または過放電により、バッテリーが破損している可能性があります。このような場合は、新しいバッテリーに交換してください。

●バッテリーを処分するときは

充電式電池リサイクル協力店、または協力自治体へお持ちください。安全のため、端子部が隠れるようにテープなどを貼ってください。

お問い合わせ：一般社団法人 JBRC <http://www.jbrc.com/>

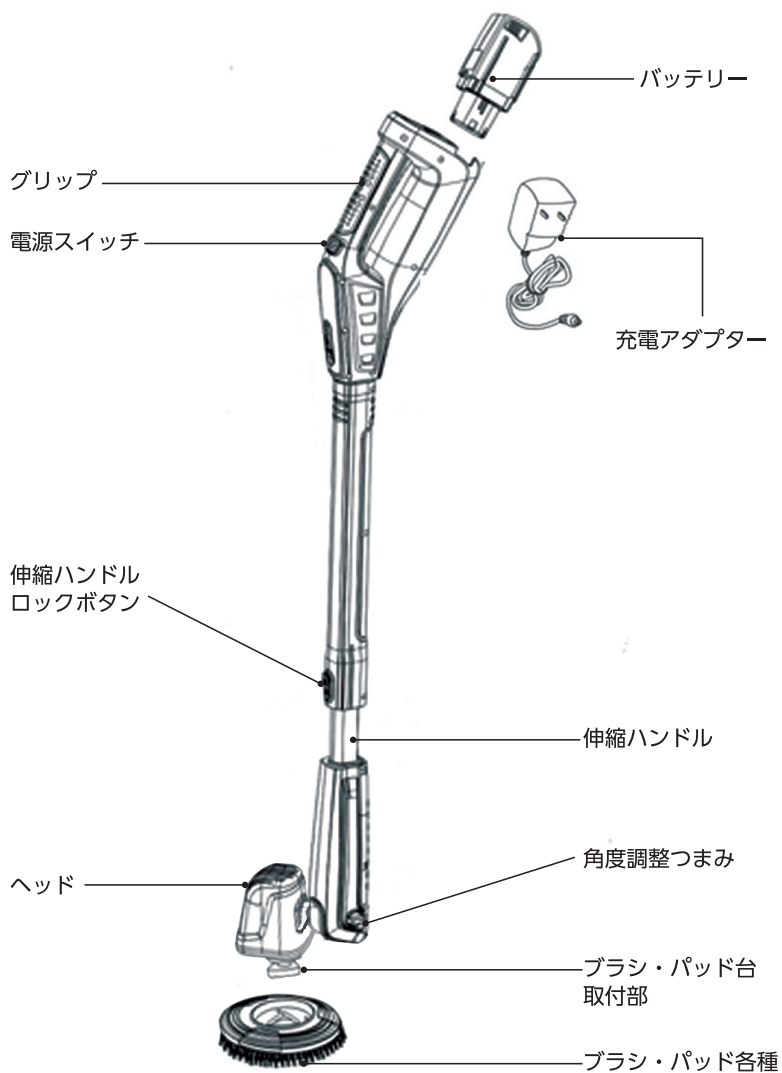


Li-ion

リサイクルにご協力ください。使用済みのバッテリーは貴重な資源です。
廃棄しないで充電式電池リサイクル協力店へご持参ください。

各部の名前

本体



付属品



ソフトブラシ
(ナイロン グレー)

凹凸のあるエンボス床、タイル、カーペットなど



標準ブラシ
(ナイロン ブルー)

タイル、化学床、お風呂場などオールマイティ



ハードブラシ
(研磨剤入)

コンクリート、床土間など汚れの酷い対象物に



スポンジパッド

洗車・車の傷消しワックスがけ、浴室清掃などに



パット台

スポンジパッドや各種フロアパッド(別売)を装着



充電ケーブル

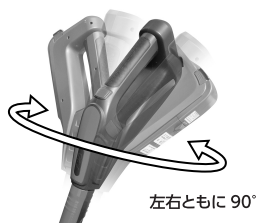


バッテリー

操作部



清掃する場所に合わせて、ヘッドの角度が 5 段階調整できます。(角度調整範囲は 0 ~ 90°)



グリップは左右とも 90°回転でき持ち手や本体の方向を変えることなくラクな姿勢で作業が行えます。
(右回り：90°、左回り：90°)



ハンドル部分は伸縮構造となっており、使う人の身長や作業状況に合わせて調整が行えます。
(伸縮タイプ 1150 ~ 1450mm)

ご使用前に

1. バッテリーを充電する

工場出荷時はバッテリーが満充電されていません。ご使用前に満充電してください。

1



1. 充電ケーブルの電源コードをコンセントに差し込んでください。
2. 充電ケーブルをバッテリーの充電口へ接続します。

2



【ランプの表示】

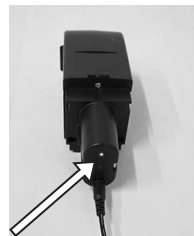
赤ランプ

充電中

緑ランプ

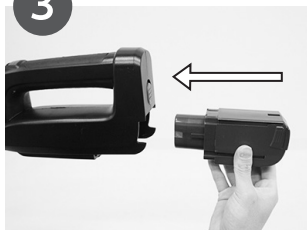
充電完了

充電中は充電表示ランプが「赤色」に点灯します。充電が完了すると「赤色」から「緑色」に変わります。



充電表示ランプ

3



3. バッテリーをバッテリー差し込み口にカチッと音がするまで差し込んでください。

4



4. 取り出す際は、ボタンを解除しながら引っ張り、バッテリーを取り外してください。

ボタンを解除しながら

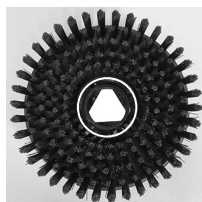
ご使用前に

2. ブラシまたはパッド台を取り付ける

作業する目的にあわせてブラシまたはパッド台を取り付けてください。



1. 本体のブラシ・パッド台取付け部へ使用するアタッチメントをセットします。



本体とブラシまたはパッド台の凹凸部分があうようにセットしてください。



2. ブラシまたはパッド台を正面に時計回りに回すと装着完了です。

3. 伸縮ハンドルの高さ調整



1. 伸縮ハンドルロックボタンを手前に引き解除します。

2. 作業しやすい高さに伸縮ハンドルを調整します。



3. 伸縮ハンドルロックボタンを施錠します。



伸縮ハンドルロックボタン施錠

ご使用前に

4. アタッチメントの角度を変える



1. 角度調整つまみを回し解除(反時計回り) します。
2. 清掃する箇所に合わせてヘッドの角度を調整します。
(5 段階)
3. 角度調整つまみを回し施錠(時計回り) します。



5. グリップの角度を変える



1. 伸縮ハンドルを持ちながらグリップを左右に回転させてください。(右回り：90°、左回り：90°にグリップが回転します。)

作業する



警告



使用中は、ブラシや回転部に手や足などを近づけないでください。



注意



使用前に、石やゴミなどの異物がアタッチメントに付着していないか確認してください。



近くに他の人、特に子供や動物がいる場合は起動しないでください。

●作業対象が損傷しないか、目立たない場所で試してから使用してください。

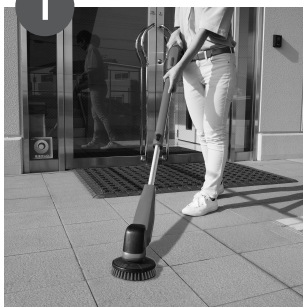
●無理な力をかけないでください。
作業対象の破損や、機体が故障する原因になります。

●長時間、一箇所で使用しないでください。

●汚れがひどい場合は、清掃する床面にあらかじめ水や洗剤をまいてください。

●作業した後、床面にでたゴミを掃くか、水で洗い流してください。

1



1. 作業場所を整備する

弾き飛ばされそうな物、またはブラシやパッドにからみつきの物は、あらかじめ取り除いてください。

2



2. グリップと伸縮ハンドルを両手でしっかりと保持して
ブラシまたはパッドが地面と平行になるように接触させます。

3



4. 回転方向は作業者の左側から見て時計回りです。

お手入れ

清掃する

機体が汚れた時は、乾いた布か石けん水を付けた布できれいに拭いてください。
ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールなどは変色、変形、ひび割れの原因となりますので使用しないでください。

ブラシの掃除

ご使用のたびに本体から外し、水や洗剤を使い、汚れをよく取り除いてください。
洗浄後はよく乾かしてください。



警告



お手入れをする際は、必ず運転を停止しバッテリーを外しておこなってください。

故障かなと思ったら

スイッチを押しても動かない	・バッテリーを充電してください。 ・バッテリーが確実にさしこまれているか確認してください。 ・本体と伸縮ハンドルが最後まで確実に差し込まれているか確認してください。(カチッとロックされます。)
バッテリーの稼働時間が短い	・ブラシに負荷をかけすぎないでください ・バッテリーの稼働時間が著しく短くなったときは新しいバッテリーをお求めください。

仕様

充電ケーブル	入力:100-240V 50/60Hz 0.4A Max 出力:18V 600mA
バッテリー	リチウムイオンバッテリー 14.4V 2Ah
充電時間	約180分
連続稼働時間	約90～120分
回転数	180回転/分
ブラシ、パッドサイズ	7インチ
防水規格	防水性能:ヘッド部:IPX7、グリップ部・バッテリー:IPX4
サイズ	W90×D200×H1150～1450mm(伸縮式)
質量	約2kg

製品の外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。

ご修理の依頼

修理・お手入れ・お取り扱いのご相談は、商品名をご確認の上、まずはお買い求めの販売店にご依頼ください。

大一産業 全国営業拠点

関東・東北・北海道地区	中部・北陸地区
東京支店：TEL.03-3691-0722	名古屋支店：TEL.052-882-8261
近畿地区	姫路・岡山・鳥取
本社クリーン事業部：TEL.078-351-2561	姫路支店：TEL.079-280-6006
中国地区	四国地区
広島支店：TEL.082-236-8801	高松支店：TEL.087-822-8088
九州・沖縄地区	
九州支店：TEL.092-561-7772	

保証書

本書は、ご購入日から下記期間内に故障が発生した場合に、下記の保証規定により無料修理を行うことをお約束するものです。

商品名	スクラブランチャー		
シリアルNo.			
ご購入日	年 月 日	保証期間	ご購入日より1年間
貴社名		ご担当者名	
納入先名	様		
納品先住所	〒 TEL () ー		

販売店名	
	TEL () ー

保証規定

お買い上げいただいた製品に万一不具合が生じた場合には、この保証規定に従い補償いたします。
この保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）およびそれ以外の事業者に対するお客さまの法律上の権利を制限するものではありません。

■ 保証の内容

ご購入いただいた製品を構成する純正部品に材料または製造上の不具合が起きた場合、これを無料修理いたします。
（この無料修理を保証修理といいます。）

保証修理は部品の交換あるいは補修により行います。また、取り外した不具合部品は弊社所有といたします。

■ 保証できない事項

● 次に示すものに起因すると判定される故障は保証修理いたしません。

- ・取扱説明書の指示に反する使用 ・保守整備の不備または間違い（日常点検をしていない場合）
- ・弊社が提示している仕様の限界を超える使用（例：電力異常による損傷、凍結させた場合の損傷 など）
- ・弊社が認めていない改造・純正部品以外の使用・ご使用者の不注意によるケガおよび故障

● 次に示すものの費用は負担いたしません

- ・清掃、点検、調整、定期点検整備、補償修理以外で使用した部品、輸送費、出張費用 など
- ・この保証書に示す条件以外の費用補修など・本機を使用できなかったことによる不便および損失など（休業損失、商業損失など）
- ・正しく操作をせずにケガを負った場合

■ 保証の適用

この保証は本保証書を提示した場合に適用されます。日本国内で使用される弊社製品のみに適用いたします。
海外へ持ち出す場合は、その時点で保証が抹消されます。

- 本書の再発行は行いませんので紛失しないよう大切に保管してください。●取扱説明書は紛失しないよう保管してください。
- ご不明な点がございましたらお買い上げ販売店または大一産業株式会社までご連絡ください。

