

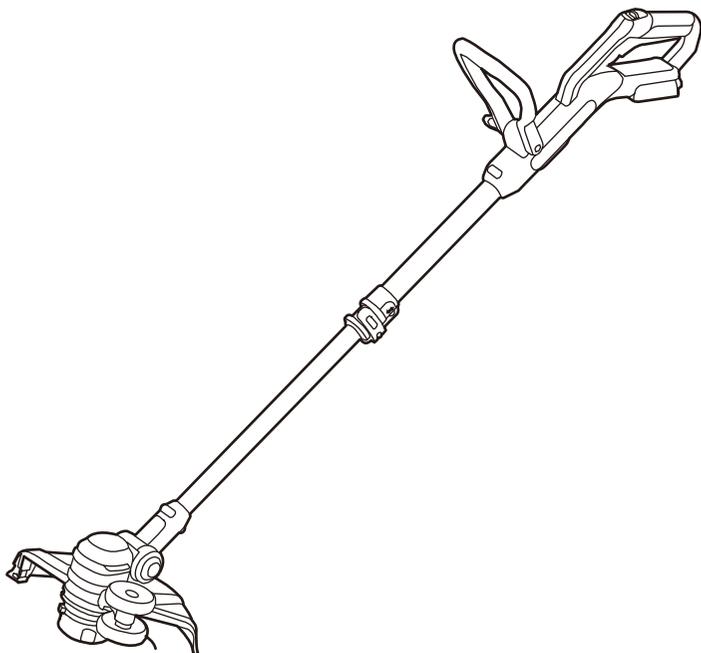
取扱説明書

24V充電式ナイロントリマー

この度は、24V充電式ナイロントリマーをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ございます。

ご使用前にこの「**取扱説明書**」をよくお読みになり、正しくお使いください。

本書は、お読みになった後も大切に保管してください。



1. 電動製品の安全上のご注意

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を防止する為に、必ずお守りいただきたいことを説明しています。安全にお使いいただくために、以下の注意事項を必ずお守りください。

 **警告** 誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。

 **注意** 誤った取り扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。

警告

- **作業場はいつもきれいに保ってください。**
散らかった場所や作業台は、事故の原因になります。
- **作業場や保管場所の周囲状況も考慮してください。**
 - ・ ナイロントリマー本体やバッテリーは雨の中や湿った場所で使用・保管しないでください。感電や発煙のおそれがあります。
 - ・ 作業場は十分に明るくしてください。暗い場所での作業は、事故の原因になります。
 - ・ 可燃物、可燃性あるいは腐食性の液体やガスのある場所での使用、充電、保管をしないでください。発火や火災のおそれがあります。
- **無理して使用しないでください。**
 - ・ 安全に能率良く作業するために、電動製品の能力に合った速さで作業してください。能力以上での使用は、事故の原因になります。
 - ・ 指定された用途以外に使用しないでください。けがの原因になります。
- **使用しない場合は、きちんと保管してください。**
 - ・ 乾燥した場所で、子供の手が届かない所または鍵のかかる場所に保管してください。事故の原因になります。
 - ・ 製品本体やバッテリーの温度が50℃以上に上がる可能性のある場所（金属の箱や夏の内車など）に保管しないでください。バッテリーの劣化の原因になり、発煙・発火のおそれがあります。
- **感電に注意してください。**
製品使用中、身体をアース（接地）されているものに接触させないようにしてください。
- **子供を近づけないでください。**
 - ・ 作業員以外、電動製品に触れないでください。けがの原因になります。
 - ・ 作業員以外、作業場へ近づかないでください。けがの原因になります。
 - ・ 安全に責任を負う人の監視または指示がないかぎり、補助を必要とする人が単独で使用しないでください。
- **専用の充電器やバッテリーを使用してください。**
記載されている指定の充電器やバッテリーを使用してください。
指定外のバッテリーを使用すると、破裂して侵害や損害を及ぼすおそれがあります。

警告

- **作業に合った電動製品を使用してください。**
 - ・指定された用途以外に使用しないでください。けがの原因になります。
- **きちんとした服装で作業してください。**
 - ・だぶだぶの衣類やネックレスなどの装身具は、着用しないでください。
 - ・屋外での作業の場合には、ゴム手袋や滑り止めの付いた履物の使用をお勧めします。滑りやすい手袋や履物は、けがの原因になります。
 - ・長い髪は、帽子やヘアカバーなどでおってください。回転部に巻き込まれるおそれがあります。
- **保護メガネを使用してください。**

作業時は保護メガネを使用してください。また、粉塵の多い場所では、防じんマスクを併用してください。飛び散った粉じんが目や鼻に入るおそれがあります。
- **防音保護具を着用してください。**

騒音の大きい作業では、耳栓、イヤホンなどの防音保護具を着用してください。
- **無理な姿勢で作業しないでください。**

常に足元をしっかりとさせ、バランスを保つようにしてください。
- **電動製品は、注意深く手入れをしてください。**
 - ・安全に能率よく作業していただくために、常に手入れをしてください。手入れを怠るとけがの原因になります。
 - ・グリップ部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリスが付かないようにしてください。けがの原因になります。
- **油断しないで、十分注意して作業をしてください。**
 - ・電動製品を使用する場合は、取り扱い方法、作業の仕方、周りの状況など、十分注意して慎重に作業してください。軽率な行動をとると事故やけがの原因になります。
 - ・常識を働かせてください。非常識な行動をすると、事故やけがの原因になります。
 - ・疲れている場合は、使用しないでください。事故やけがの原因になります。
- **バッテリーの端子間を短絡（ショート）させないでください。**

釘袋などに入れると、短絡（ショート）して、発煙、発火、破裂などのおそれがあります。
- **バッテリーの内部に、水のような導電性の液体を入れないでください。**

発熱、発火、破裂などのおそれがあります。
- **次の場合は、電動製品のスイッチを切り、バッテリーをナイロントリマー本体から取り外してください。**
 - ・使用しない、または準備・調整・保守・点検・修理する場合。
 - ・付属品や別売品を取り付け、交換する場合。
 - ・その他、危険が予想される場合。
電動製品が作動して、けがの原因になります。
- **不意な始動は避けてください。**

スイッチに指を掛けて運ばないでください。
電動製品が作動して、けがの原因になります。

警告

- 調節に用いた工具は必ず取り外してください。
電源を入れる前に、調節に用いた工具類が取り外してあることを確認してください。
- 損傷した部品がないか点検してください。
 - ・使用前に、部品の損傷がないか十分点検し正常に動作するか、また所定能力を発揮するか確認してください。
 - ・破損した部品交換や修理は、お買い求めの販売店に依頼してください。
 - ・スイッチで始動および停止操作のできない電動製品は、使用しないでください。
誤作動して、けがの原因になります。

2. 本製品の使用上のご注意

先に電動製品共通の注意事項を述べましたが、充電式ナイロントリマーについては、次に述べる注意事項も守ってください。

警告

- 雨の中での作業や雨が降り直後の濡れた草の刈込みはしないでください。
また雨が降っているときに屋外に放置したり、本体が濡れている状態では決して使用しないでください。
感電や漏電のおそれがあり、事故やけがの原因になります。
- 使用中は、本体を両手で確実に保持してください。
確実に保持していないと、けがの原因になります。
- 誤って落としたり、ぶつけたときは、本体などに破損や亀裂、変形がないことをよく点検してください。
破損や亀裂、変形があるまま使用すると、事故やけがの原因になります。
- 使用中、本体の調子が悪かったり、異常音がしたときは、直ちにスイッチを切って使用を中止し、点検・修理をお買い求めの販売店に依頼してください。
そのまま使用していると、事故やけがの原因になります。
- 作業の際は必ず長ズボン、運動靴などを着用してください。
刃物に小石などが当たって飛散し、けがの原因になります。
- 飛散保護カバーは、必ず指定の位置に取り付けて使用してください。
飛散保護カバーを取り付けないと、小石などが飛び散った際けがの原因になります。
- 子供やペットなどのいるそばで使用しないでください。また、子供には絶対に使用させないでください。
- ナイロントリマーを使用する前に、作業場所内にある小石や異物（枝、ガラス、金属類）などの障害物を取り除いてください。
けがの原因になります。

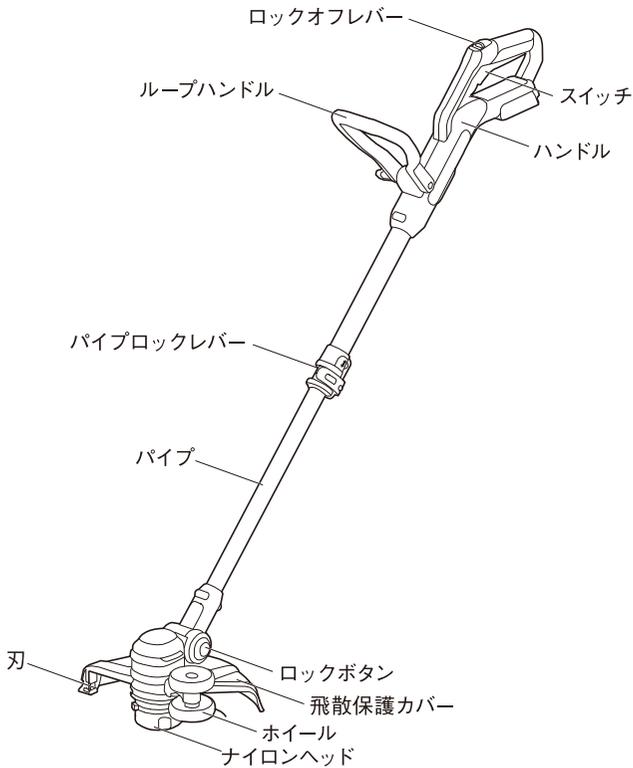
警告

- 作業する箇所に、電線管・水道管やガラス管などの埋設物がないことを確認してください。
埋設物があると本製品が接触し感電や漏電・ガス漏れなどのおそれがあり、事故の原因になります。
- 使用する前に、必ず周囲に人がいないことを確認してください。
事故やけがの原因になります。
- 使用中は半径15m以内に他の人や動物などを近づけないでください。
- 使用中はナイロントリマーの回転部に手足や顔などを近づけないでください。またスイッチを切った後も、ナイロントリマーはしばらく回っていますので注意してください。
けがの原因になります。
- 使用時に振動が発生しますので長時間の連続使用は、身体に負担をかけることがあります。
定期的に休憩してください。また短時間であっても疲れを感じた場合は、直ちに作業を中断し、休憩してください。
- 運搬時、保管時には必ずバッテリーを抜き、スイッチが反応しないようにしてください。
- 本来の使用目的以外の方法で使用しないでください。

注意

- ナイロントリマーの点検やお手入れの際は、必ず手袋を着用してください。
けがの原因になります。
- 使用しない場合は、必ず屋内に保管してください。事故のおそれがありますので、次のような場所を避けて保管してください。
 - ・子供の手が届いたり、簡単に持ち運べる場所。
 - ・温度や湿度が急変する場所。
 - ・湿気の多い場所。
 - ・直射日光の当たる場所。
 - ・揮発性物質の置いてある場所。
- 油や薬品などが製品に付いたままにしないでください。
変色、変形、ひび割れなど故障の原因になります。
- 使用前に点検を行い、ネジなどがゆるんでいたら、締め直してから使用してください。

3. 各部の名称



4. 仕様

品番	ST1202
モーター	直流モーター
回転数	7000min ⁻¹
刈込み径	30cm
ナイロンコード	1.65mm×3m
連続運転時間	約75分（無負荷時）
バッテリー電圧	24V
使用可能バッテリー	BAG708 / BAG709
寸法	長さ101～132×幅31×高さ36cm
質量	約2.2kg（バッテリー含まない）

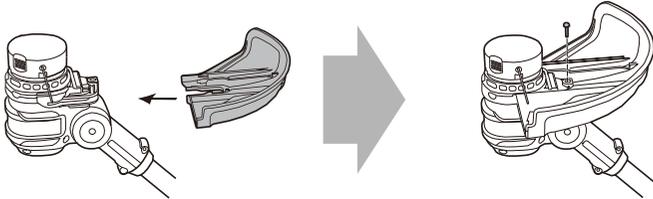
5. 組立方法



- 付属品の取り付け・取り外しの際は必ずスイッチを切り、本体からバッテリーを取り外してください。
- 飛散保護カバーに取り付けられている刃には触れないでください。

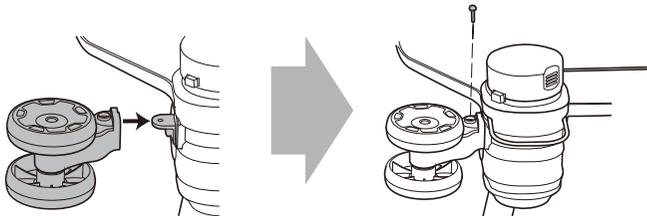
① 飛散保護カバーを取り付ける

- 取り付け部のネジを外します。
- ナイロンヘッドに飛散保護カバーを取り付けます。
- 飛散保護カバーのネジ穴をナイロンヘッドのネジ穴に合わせます。
- ネジを締め付けて、しっかりと固定します。



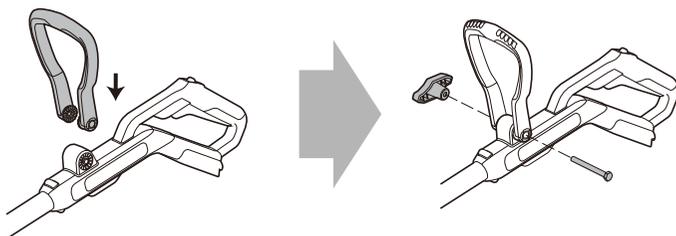
② ホイールを取り付ける

- 取り付け部のネジを外します。
- ホイールをナイロンヘッドの側面に取り付けます。
- ホイールのネジ穴をナイロンヘッドのネジ穴に合わせます。
- ネジを締め付けて固定します。



③ ループハンドルを取り付ける

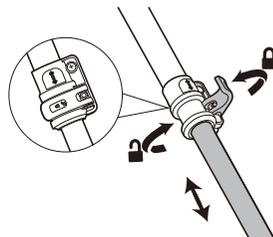
- ループハンドルからノブナットとボルトを外します。
- ハンドルの取り付け部に、ループハンドルを取り付けます。
- ループハンドルを適切な角度に調整します。
- ボルトを差し込み、ノブナットでしっかり固定します。



6. ご使用前の準備

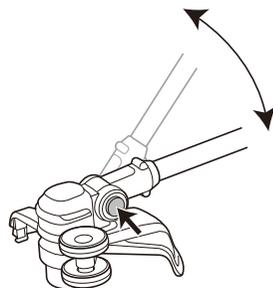
① パイプの長さ調整

- ロックレバーを緩めます。
- パイプを適切な長さに調整します。
- ロックレバーを締めて固定します。



② ナイロンヘッドの角度調整

- ロックボタンを押しながら、ナイロンヘッドを回転させます。
- 適切な角度でロックボタンをはなすと、角度が固定されます。
角度は、7段階に調整できます。



7. 使用方法

⚠ 警告

- スイッチを入れるとき、回転部に身体が触れないようにしてください。
- 急傾斜地では使用しないでください。
また、はしごに乗っての作業や、木に登っての作業など、不安定な場所では使用しないでください。

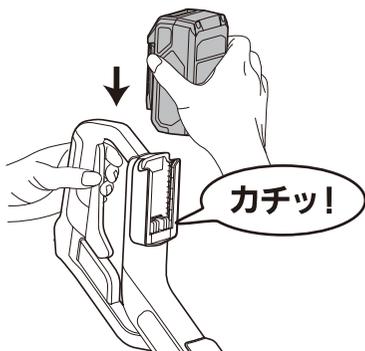
⚠ 注意

- ロックオフレバーやスイッチを、テープなどで固定しないでください。
不意に始動して、けがの原因になります。
- ナイロンヘッドを地面から浮かせて使用してください。モーターに大きな負荷がかかり、故障の原因になります。

① バッテリーの取り付け・取り外し

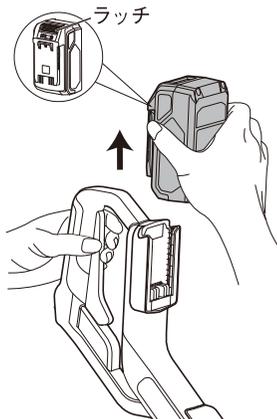
a. バッテリーの取り付け

「カチッ」と音がするまで、確実に差し込みます。



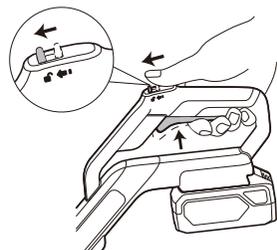
b. バッテリーの取り外し

ラッチを押しながら、スライドさせて引き抜きます。



② 運転・停止

- a. ロックオフレバーを解除 ( の方向) したまま、スイッチを入れると運転します。
- b. スイッチをはなすと、運転が停止します。
※スイッチをはなしてもすぐに停止しませんので、ご注意ください。

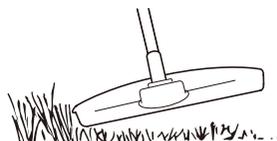


③ 草の刈り込み

ハンドルとループハンドルを両手でしっかりと握り、本体を少し傾けて、ナイロンコードの先端を草に当てて刈り込みます。

※密集した草の中に本製品を押し付けしないでください。

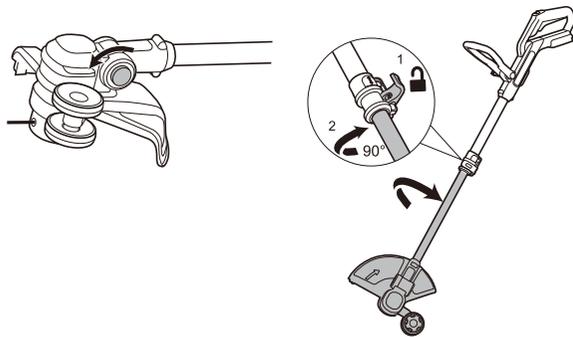
作業中、通風口が切りくずでふさがらないようにしてください。



④ 草のきわ刈り

レンガやブロック沿いに伸びた草を刈る場合に最適です。

- a. ナイロンヘッドのロックボタンを押しながら、パイプと水平になるよう、ナイロンヘッドを回転させます。
- b. パイプのロックレバーを緩めて、ナイロンヘッドを90°回転させます。
- c. 右手でハンドル、左手でループハンドルを握り、ホイールで本体を支えます。
- d. ナイロンコードの先端を草に当てながら、ゆっくり押し進めて刈り込みます。



⑤ナイロンコードの送り出し

作業中ナイロンコードが短くなったときは、運転を停止させてから再運転させると、最長1cmほどのナイロンコードが自動で出てきます。

※ナイロンコードが出すぎた場合、飛散保護カバーの刃に当たって切れます。

(手動で送り出す場合)

スプールホルダー側面のボタンを押します。

押すたびに、少しずつナイロンコードが出ます。

ナイロンコードを引きながら、最適な長さになるまで、ボタンを数回押してください。

※必ず運転を停止し、バッテリーを抜いてから行ってください。

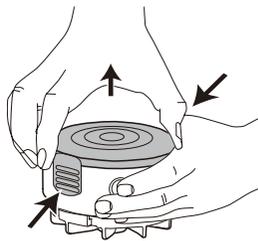


8. ナイロンコードの交換方法

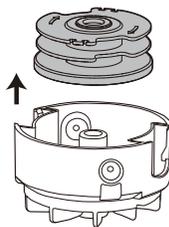
⚠ 注意

- スプールやキャップの取り付けは、確実に行ってください。
- 飛散保護カバーに取り付けられている刃に、触れないでください。
- $\phi 1.65\text{mm}$ より太いナイロンコードを使用しないでください。
- 3m以上のナイロンコードを巻き付けないでください ($\phi 1.65\text{mm}$ の場合)。

- ① キャップの側面にある2つのタブを同時に押し、キャップをスプールホルダーから取り外します。

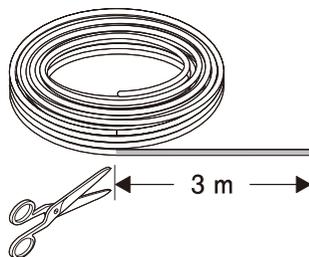


- ② スプールの取り外し、残っているナイロンコードを取り除きます。

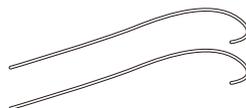


- ③ すべての部品に付着した汚れやごみを清掃します。

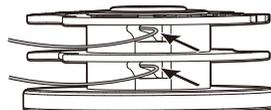
- ④ 3mのナイロンコードを2本用意します。



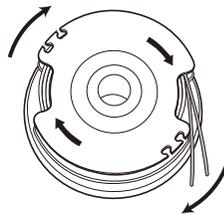
- ⑤ ナイロンコードの片側の先端を、約6mmの長さで折り曲げます。(2本とも)



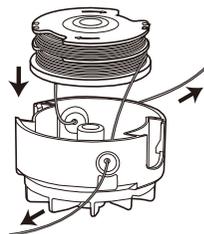
⑥折り曲げた先端を、スプールの穴に引っ掛けます。



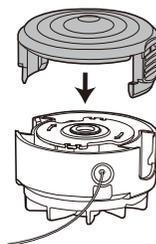
⑦表示されている矢印の向きに従って、ナイロンコードをスプールに巻き付けます。



⑧巻き付けたスプールのナイロンコードの先端をスプールホルダーの穴に通して、スプールをスプールホルダーに取り付けます。



⑨スプールホルダーにキャップを取り付けます。



9. 保守・点検について



- 点検・お手入れの際は、必ずスイッチを切り、本機からバッテリーを取り外してください。
- バッテリーを本製品に取り付けたまま行くと、事故の原因になります。
- 保管する前に、本機を清掃してください。

① 本機の点検について

各部品の取り付けに、ガタつきやゆるみがないか定期的に点検してください。
ゆるんだまま使用すると、事故やけがの原因になります。
異常がある場合は、お買い求めの販売店に相談してください。

② 本機の清掃について

本機が汚れた時は、石けん水に浸した布をよく絞ってからきれいに拭いてください。
ガソリン、シンナー、ベンジン、灯油類などのプラスチックを溶かす作用のあるものは使用しないでください。

③ 保管について

作業後は温度が50°C未満の、子供の手の届かない、乾燥した場所に保管してください。
※ 子供の手が届く場所や、簡単に持ち出せる場所には保管しないでください。
※ 雨水のかかる屋外や、湿気の多い場所には保管しないでください。
※ 急激に温度が変化する場所や、直射日光の当たる場所には保管しないでください。
※ 引火や爆発のおそれがある、揮発性物質の置いてある場所には保管しないでください。

10. 故障かなと思ったとき

故障かなと思ったら、以下の内容をご確認ください。

それでも解決しない場合は、お買い求めの販売店にお問い合わせください。

現象	考えられる原因	処置
スイッチを押しても起動しない	バッテリーが入っていない。	充電されたバッテリーを差し込んでください。
	バッテリーの残量が少ない。	バッテリーを充電してください。 バッテリーが充電できない場合は故障の可能性があるので、正常なものと交換してください。
	ロックオフレバーとスイッチを同時に押していない。	ロックオフレバーとスイッチを、同時に押してください。
使用中に止まってしまう	飛散保護カバーが付いていない。	飛散保護カバーを取り付ける。
	ナイロンコードのサイズや長さが適切でない。	推奨のナイロンコードに取り換えてください。
	草がモーターやナイロンヘッドに巻き付いている。	草などの巻き付きを取り除いてください。
	モーターに過負荷がかかっている。	地面から少しはなして作業してください。
ナイロンコードが出てこない	バッテリーの残量が少ない。	バッテリーを充電してください。 バッテリーが充電できない場合は故障の可能性があるので、正常なものと交換してください。
	ナイロンコードが溶けて引っ付いている。	ナイロンコードを取り外し新しいものに交換してください。
	ナイロンコードが無くなっている。	ナイロンコードを交換してください。
	ナイロンコードが短くなっている。	ナイロンコードを交換してください。
コードが出続ける	内部でナイロンコードが絡まっている。	スプールを取り外し、ナイロンコードの絡みを解いてください。
	刃でナイロンコードが切れなくなっている。	刃を新しいものに交換してください。
刈り込み中、振動がある	ナイロンコードが摩耗している。	ナイロンコードを交換してください。

11. 電池のリサイクルについて



本製品に内蔵されているリチウムイオン電池は、リサイクル可能な貴重な資源です。一般ごみとして廃棄せず、自治体のルールに従って廃棄してください。

greenworks®

BAG708(バッテリー)
BAG709(バッテリー)

取扱説明書

24Vリチウムイオンバッテリー

この度は、24Vリチウムイオンバッテリーをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ございます。

ご使用前にこの「**取扱説明書**」をよくお読みになり、正しくお使いください。

本書は、お読みになった後も大切に保管してください。



BAG708
(2.0Ah)



BAG709
(4.0Ah)

1. リチウムイオン電池の使用上のご注意

本製品はリチウムイオン電池を使用します。

リチウムイオン電池には、寿命を長くする目的で出力を停止する保護機能が付いています。

下記①、②、③の場合、本製品を使用中にモーターが停止することがあります。

これは、保護機能によるものであり故障ではありません。

保護機能解除後、再びご使用いただけます。

- ①電池残量が少なくなるとモーターが停止します。速やかに充電してください。
- ②電動製品本体が過負荷状態になるとモーターが停止する場合があります。スイッチを切り、過負荷の原因を取り除いてください。
- ③バッテリーが過熱状態になるとモーターが停止する場合があります。
バッテリーの使用を中断し、電動製品本体より取り外して、風通しの良い日陰などでバッテリーを十分に冷ましてください。

さらにバッテリーの液漏れ、発熱・発煙・発火を未然に防ぐため、次に述べる注意事項を守ってください。

 **警告** 誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。

 **注意** 誤った取り扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。

警告

- 専用の充電器を使用してください。**
必ず、記載されている指定の充電器を使用してください。
指定外の充電器を使用すると、破裂して侵害や損害を及ぼすおそれがあります。
- バッテリーの端子間を短絡(ショート)させないでください。**
釘袋などに入れると、短絡(ショート)して、発煙、発火、破裂などのおそれがあります。
- バッテリーの内部に、水のような導電性の液体を入れしないでください。**
発熱、発火、破裂などのおそれがあります。
- 充電する場所や保管場所など、周囲状況も考慮してください。**
雨の中や湿った場所で使用、放置、保管しないでください。
感電や発煙のおそれがあります。
- バッテリーを火の中に投入しないでください。**
破裂して、有害物質が出るおそれがあります。
- 分解・改造しないでください。**
破裂して、有害物質が出るおそれがあります。

警告

- バッテリーの端子部に、切りくずやホコリがたまらないようにしてください。
 - ・使用前に、端子部に切りくずやホコリがたまっていないことを確認してください。
 - ・保管時、バッテリーはきれいに掃除し、金属製の部品や製品と別々にしてください。短絡（ショート）して、発煙、発火、破裂などのおそれがあります。
 - ・使用中断時、および使用後に切りくず、ホコリが降りかかる場所に放置しないでください。
- 誤って落とすなど、バッテリーの端子部に変化が生じた場合は、使用しないでください。また、外傷、変形の著しいバッテリーは使用しないでください。
- バッテリーに釘をさす、ハンマーでたたく、踏みつける、投げつけるなど強い衝撃を与えないでください。
- バッテリーを電子レンジや高圧容器に入れるなど、加熱、加圧を加えないでください。
- バッテリーを指定機器以外の用途に使わないでください。
- 強い静電気の発生する場所では使用しないでください。
- バッテリーが液漏れしたり、悪臭がするときは直ちに火気より遠ざけてください。
- バッテリーの使用、充電、保管時に異臭を発したり、発熱、変色、変形、その他の異常に気が付いたときは、直ちに使用を中止し、お買い求めの販売店にご相談ください。

注意

- 精密部品を内蔵していますので、落下等の強い衝撃を加えないでください。
誤作動を起こす原因になります。
- バッテリーの装着は確実に行ってください。
確実でないと、バッテリーが抜け落ちて、けがの原因になります。
- バッテリーが液漏れして液が目に入ったときは、こすらずに水道水などのきれいな水で十分に洗った後、直ちに医師の治療を受けてください。
放置すると液により目に障害を与える原因になります。
- バッテリーが液漏れして液が皮膚や衣類に付着した場合は、直ちに水道水などのきれいな水で洗い流してください。
皮膚がかぶれたりする原因になります。
- バッテリーは子供の手の届かない場所に保管してください。
- バッテリーの仕様表示に従って、正しく使用してください。

電池のリサイクルについて



本製品に内蔵されているリチウムイオン電池は、リサイクル可能な貴重な資源です。一般ごみとして廃棄せず、自治体のルールに従って廃棄してください。

2. 各部の名称

バッテリー



BAG708
(2.0Ah)



BAG709
(4.0Ah)

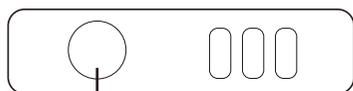
3. 仕様

品番	BAG708	BAG709
種類	円筒密閉型リチウムイオン電池	
電池電圧	24V	
容量	2.0Ah	4.0Ah
USB出力	5V 1A	
使用可能充電器	CAG809 / CAG824 / CAG835	
残量表示ランプ	緑色LED	

4. 電池残量表示について

電池残量表示ボタンを押すと、ランプが点灯して電池残量を確認することができます。

電池残量表示は、使用環境、バッテリーの状態などにより異なりますので、目安としてください。



電池残量表示ボタン

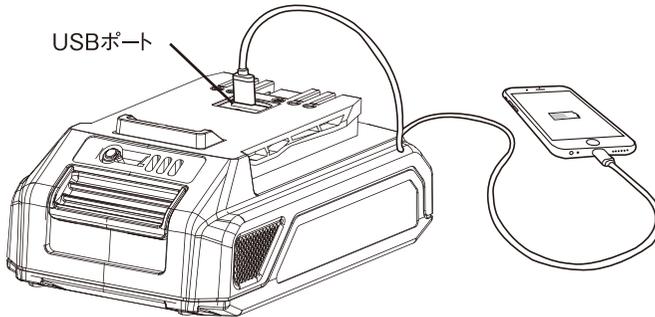
ランプの点灯状態	電池残量
	80%以上
	50%～80%未満
	20%～50%未満
	10%～20%未満
	10%未満

5. USBポートについて

本製品はUSB出力ポートがバッテリー上面についており、そこからスマートフォンなどの製品を充電することができます。

- ・USBポートにはほこりやごみが入らないようにカバーが付いています。
カバーをスライドさせながら、USBポート (type-A) に使用したいコードを差し込んでください。

※コードを接続しても反応しない場合は、接続し直して電池残量表示ボタンを押し、バッテリー残量が残っているか確認してください。



6. 保守・点検について

●本機の点検について

充電時または製品への取り付けの際、ガタつきやゆるみがないか定期的に点検してください。
ゆるんだまま使用すると、事故やけがの原因になります。
異常がある場合は、お買い求めの販売店に相談してください。

●本機の清掃について

本機が汚れた時は、石けん水に浸した布をよく絞ってからきれいに拭いてください。
ガソリン、シンナー、ベンジン、灯油類などのプラスチックを溶かす作用のあるものは使用しないでください。

●保管について

作業後は温度が50℃未満の、子供の手の届かない、乾燥した場所に保管してください。

※ 子供の手が届く場所や、簡単に持ち出せる場所には保管しないでください。

※ 雨水のかかる屋外や、湿気の多い場所には保管しないでください。

※ 急激に温度が変化する場所や、直射日光の当たる場所には保管しないでください。

※ 引火や爆発のおそれがある、揮発性物質の置いてある場所には保管しないでください。

※ リチウムイオン電池を保管する際は、満充電にしてから保管してください。

バッテリーの残量が少ない状態で長期間(3か月以上)保管した場合、バッテリーが劣化し、使用時間が著しく短くなったり、充電できなくなるおそれがあります。

保証書

この製品は優れた技術と部品で製造され、厳密な検査をへて出荷されたことを証明し、下記の規約により小売店から購入した日から1年間、その品質を保証します。

持込修理

1. 通常使用により欠陥が生じた場合は、無償で新品と交換または修理をいたします。
ただし、以下の理由は免責といたします。
 - ①取扱上の不注意、誤った使用方法。
 - ②天災・火災等。
 - ③お買上げ後の輸送・移動・落下等。
 - ④保存上の不備。
 - ⑤小社以外による修理または改造。
 - ⑥本製品本来の使用目的以外の使用。
2. 使用に伴う部品の消耗には保証は適用はされません。
3. 運送料および梱包料等の費用は、お客様でご負担ください。
※販売店名、ご購入年月日のないものは無効となります。
4. 保証期間が切れた後の修理、保証の適用されない故障につきましては、有償で修理いたします。
5. 一切の工事費用は、お客様の負担となります。
6. 本証は、再発行いたしません。
7. 反社会的及び社会通念上相当な範囲を超える行為（威迫行為や過剰なサービス提供の要求等）があったと小社が判断した場合、交換または修理をお断りさせていただく場合がございます。

購入品名	24Vリチウムイオンバッテリー		BAG708 / BAG709
購入年月日	年	月	日
住所（〒	）	名前	購入年月日、販売店名のないものは無効となりますのでご注意ください。
TEL			
販売店名	故障状況		(印)

※返品・交換のご相談窓口：ご購入店へご相談ください。

※一部の部品については、取り寄せができない場合がございますのでご了承ください。

発売元 **株式会社 プロト**
〒675-1201 兵庫県加古川市八幡町宗佐1440

 **0570-033-634**
平日 AM10:00～PM5:00
IP電話からは **050-3503-6345**

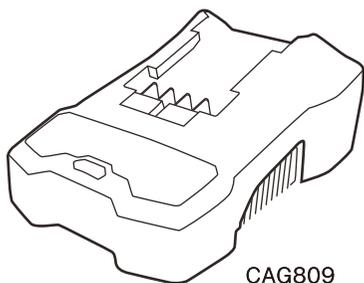
「ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて」

- 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、第三者に提供しません。
- お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

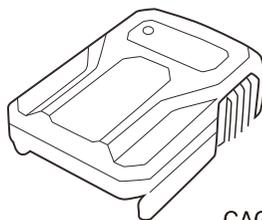
取扱説明書

24V充電器

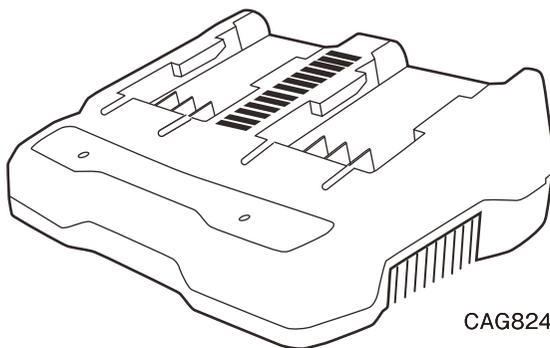
この度は、24V充電器をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用前にこの「**取扱説明書**」をよくお読みになり、正しくお使いください。
本書は、お読みなった後も大切に保管してください。



CAG809



CAG835



CAG824

1. 充電器の使用上のご注意

火災、感電、けがなどの事故や、バッテリーの発熱、発火、破裂を未然に防ぐために、次に述べる注意事項を守ってください。



- 専用のバッテリーを使用してください。
 - 必ず、記載されている指定の充電器を使用してください。
 - 指定外のバッテリーを使用すると、破裂して侵害や損害を及ぼすおそれがあります。
- 正しく充電してください。
 - ・定格表示してある電源で使用してください。
 - ・直流電源、昇圧器などのトランス類では使用しないでください。
 - ・指定（仕様）の使用温度範囲外では、充電しないでください。
 - ・正しく充電されないだけでなく、バッテリーの寿命が短くなります。
 - ・換気の良い場所で充電してください。充電中、バッテリーや充電器を布などで覆わないでください。
- 使用前に、必ず端子部を点検してください。
 - 端子部にほこりや鉄粉、水分が付着していないことを確認してください。
- 感電に注意してください。
 - ぬれた手で、充電器の電源プラグに触れないでください。
- 充電しないときや、準備・保守・点検する場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 充電する場所や保管場所など、周囲状況も考慮してください。
 - 雨の中や湿った場所で使用、放置、保管しないでください。
 - 感電や発煙のおそれがあります。

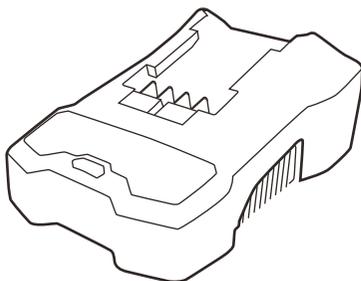
注意

- 充電する場所は、いつもきれいに保ってください。
- コードを乱暴に扱わないでください。
 - ・ コードを持って充電器を運んだり、コードを引いてコンセントから抜いたりしないでください。
 - ・ コードを熱、油、角のついた場所などに近づけないでください。
 - ・ コードが踏まれたり、引っ掛けられたり、無理な力を受けて破損することが無いように、充電する場所に注意してください。
- 注意深く手入れしてください。
 - ・ 充電時または製品への取り付けの際、ガタつきやゆるみがないか定期的に点検してください。
 - ・ 充電する前に、充電器および電源プラグやコードを点検し、損傷している場合には修理してください。
 - ・ 延長コードを使用する場合は、事前に点検し、損傷している場合には交換してください。
- 屋外使用に合った延長コードを使用してください。

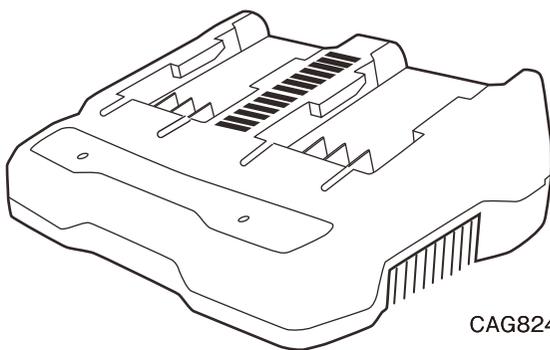
屋外で充電する場合、キャブタイヤコードまたはキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。
- 子供を近づけないでください。
 - ・ 作業者以外は、充電器や充電器のコードに触れないでください。
 - ・ 安全に責任を負う人の監視または指示がないかぎり、補助を必要とする人が単独で使用しないでください。
- 修理は、お買い求めの販売店に依頼してください。
 - ・ 専門業者以外の方は、分解・修理をしないでください。
 - ・ 異常に気付いたときは、点検修理に出してください。
 - ・ この充電器は該当する安全規格に適合しているので、改造しないでください。

2. 各部の名称

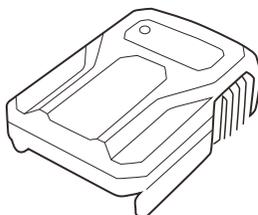
充電器



CAG809



CAG824



CAG835

3. 仕様

品番		CAG809	CAG824	CAG835
充電可能バッテリー		BAG708 / BAG709		
電源		AC100V 50/60Hz		
充電電圧		24V		
充電電流		4.0A	4.0A	2.0A
満充電時間	BAG708	約35分	約35分*	約70分
	BAG709	約70分	約70分*	約140分
質量		約0.54kg	約0.66kg	約0.26kg
充電ランプ		緑色 / 赤色LED		

※CAG824は1個当たりの充電時間です。

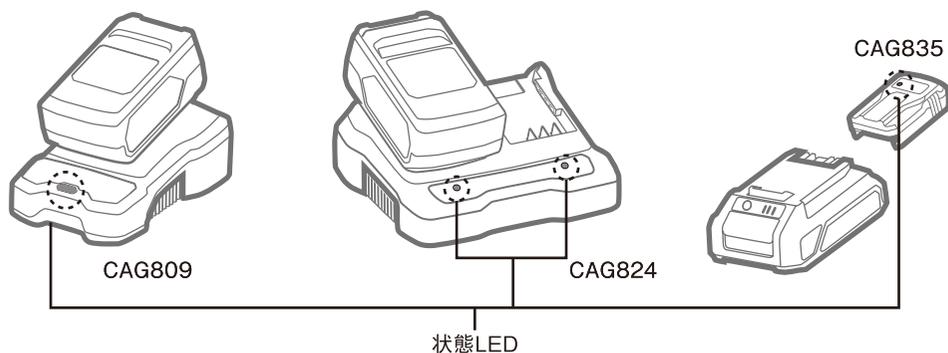
4. バッテリーの充電

充電器で、バッテリーを充電します。

電源プラグをコンセントに差し込んだ後、バッテリーを充電器にしっかりと差し込みます。

充電が開始されると、緑色のランプが点滅します。

ランプが点灯すると、充電完了です。



状態	状態LED
未接続	消灯
充電中	緑・点滅
充電完了	緑・点灯
バッテリー温度異常	赤・点灯
バッテリー不良	赤・点滅

※ 状態LEDが赤色に点灯したら、バッテリー温度異常です。

一度取り外してバッテリーを十分に冷ましてから、もう一度しっかり差し込んでください。

※ 状態LEDが赤色で点滅した場合、バッテリー不良です。

一度取り外してから、1分後しっかり差し直してください。

それでも赤点滅する場合は、バッテリーの充電を直ちに中止し、新しいバッテリーに交換してください。

5. 保守・点検について

●本機の点検について

充電時または製品への取り付けの際、ガタつきやゆるみがないか定期的に点検してください。
ゆるんだまま使用すると、事故やけがの原因になります。
異常がある場合は、お買い求めの販売店に相談してください。

●本機の清掃について

本機が汚れた時は、石けん水に浸した布をよく絞ってからきれいに拭いてください。
ガソリン、シンナー、ベンジン、灯油類などのプラスチックを溶かす作用のあるものは使用しないでください。

●保管について

作業後は温度が50℃未満の、子供の手の届かない、乾燥した場所に保管してください。

※ 子供の手が届く場所や、簡単に持ち出せる場所には保管しないでください。

※ 雨水のかかる屋外や、湿気の多い場所には保管しないでください。

※ 急激に温度が変化する場所や、直射日光の当たる場所には保管しないでください。

※ 引火や爆発のおそれがある、揮発性物質の置いてある場所には保管しないでください。

※ リチウムイオン電池を保管する際は、満充電にしてから保管してください。

バッテリーの残量が少ない状態で長期間(3か月以上)保管した場合、バッテリーが劣化し、使用時間が著しく短くなったり、充電できなくなるおそれがあります。

