

安全上の注意

ご使用前に「安全上の注意」をよくお読みの上、正しくご使用下さい。



1. 専用の充電器や電池パックをご使用下さい。

- 充電器と電池パックは取扱説明書に記載されているものを使用して下さい。
破裂して傷害や損傷を及ぼす恐れがあります。

2. 正しく充電して下さい。

- この充電器は定格が表示されているコンセント（AC100-240V）で使用して下さい。
直流電源やエンジン発電機・変圧器で使用しないで下さい。
異常な発熱、火災の恐れがあります。
- 温度が0℃未満、あるいは40℃以上では電池パックを充電しないで下さい。
破裂や火災の恐れがあります。
- 電池パックは、換気の良い場所で充電して下さい。電池パック、充電器の通風孔を
ふさがないで下さい。
破裂や火災の恐れがあります。
- 充電中に発煙、異臭などの異常が発生した場合、すぐに電源プラグをコンセントから
抜いて下さい。
- 使用しない時は、充電器の電源プラグをコンセントから抜いて下さい。電源プラグ
およびコンセントに溜まったほこりや汚れは、乾いた布で拭取って下さい。
感電や火災の恐れがあります。

3. 電池パックの端子間を短絡させないで下さい。

釘袋等に入れると、短絡して発煙、発火、破裂等の恐れがあります。

4. 感電に注意して下さい。

- 濡れた手で、充電器の電源プラグに触れないで下さい。
感電の恐れがあります。

5. 作業場の周囲状況も考慮して下さい。

- 充電器、電池パックを雨中で使用したり、湿った場所や濡れた場所で使用しないで
下さい。
感電や発煙の恐れがあります。
- 作業場は十分に明るくして下さい。
暗い場所での作業は事故の原因になります。
- 可燃性のある液体やガスがある場所で使用したり、充電しないで下さい。
爆発や火災の恐れがあります。
- 雷が発生している時は使用せず、電源プラグをコンセントから抜いて下さい。
落雷による火災、感電の恐れがあります。

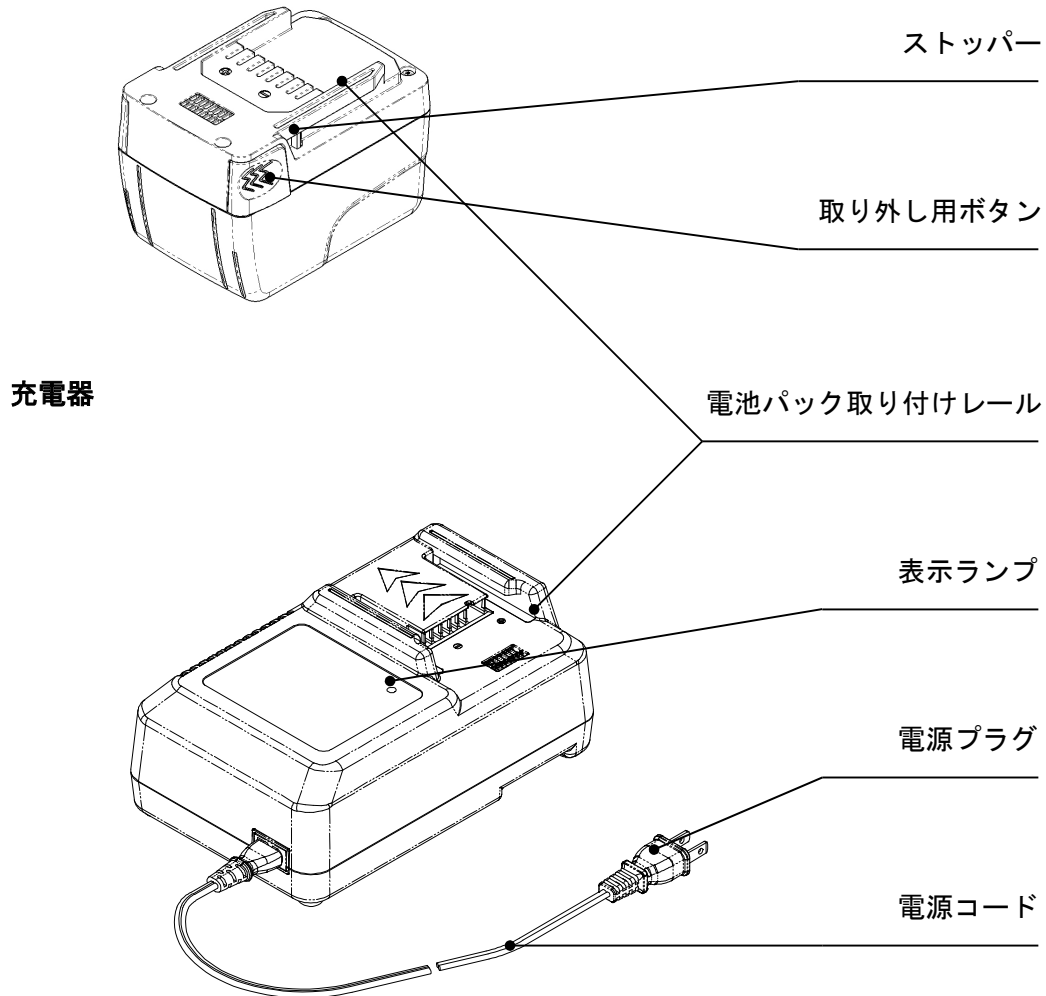
- ほこりや粉塵の多い場所で使用、保管しないで下さい。
内部に粉塵などの異物が入ると、発熱、火災、事故の原因となります。
6. 電池パックを火中に投入しないで下さい。
破裂したり、有害物質が出る恐れがあります。
7. 電池パックおよび充電器のお取り扱いにご注意下さい。
- 電池パックおよび充電器を、落としたり、強い衝撃を与えないようにして下さい。
外郭ケースが破損した場合は使用しないで下さい。
発熱、火災、感電等の恐れがあります。
 - 電池パックおよび充電器を分解したり、改造しないで下さい。
発熱、火災、感電、けがの恐れがあり、事故の原因となります。



1. 作業場を管理し、子供を近づけないで下さい。
- 作業場は、いつもきれいに保ち、散らかった場所で使用しないで下さい。
事故の原因になります。
 - 作業関係者以外の方には触れさせないで下さい。
けがの恐れがあります（特に小さな子供には大変危険です）。
2. 使用しない場合は、きちんと保管して下さい。
- 乾燥した場所、子供の手が届かない高い所、または鍵のかかる所に保管して下さい。
事故の恐れがあります。
 - 電池パックを、温度が50℃以上になる可能性のある場所（金属の箱の中、暑い日の自動車の中など）に保管しないで下さい。
電池パックが劣化する原因になり、発煙、発火の恐れがあります。
3. 充電器の電源コードを乱暴に扱わないで下さい。
- 電源コードを持って充電器を運んだり、電源コードを引っ張ってコンセントから抜かないで下さい。
 - 電源コードを熱、油、角の尖った所に近づけないで下さい。
 - 電源コードが踏まれたり、引っ掛けられたり、無理な力を受けて損傷することがないように、充電する場所にご注意下さい。
 - 充電器の電源コードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買い求めの販売店へ修理をご依頼下さい。
 - 延長コードをご利用になる場合は、延長コードを定期的に点検し、損傷している場合は使用しないで下さい。
感電やショートして発火する恐れがあります。
4. 異常に気がついたときは、お買い求めの販売店へ点検・修理をご依頼下さい。
- サービスマン以外の方は電池パックや充電器を分解・修理しないで下さい。
十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの恐れがあります。

各部の名称

電池パック



充電方法

1. コンセントの定格を確認する。

！警告：コンセントが 100-240V 電源であることを確認して下さい。それ以外のコンセントに接続すると、充電器が異常に発熱し、故障します。

また、直流電源やエンジン発電機に接続して充電しないで下さい。

2. 充電器と電源コードを接続し、電源プラグをコンセントに差し込む。

LEDランプ：消灯のままです。

3. 電池パックを装着する。

充電器の差込口に沿って、奥までしっかりとスライドさせて下さい。

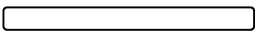





正しく装着されると、LEDランプ：レッド（赤色）が点灯し、充電を開始します。

充電が完了すると、LEDランプ：グリーン（緑色）が点灯します。

4. 電池パックを取り外す。

5. コンセントから充電器の電源プラグを抜いて下さい。

表示ランプの見方

LED表示状態		充電状態
色	点灯状態	
消灯	 消 灯	コンセントに差し込んだ状態
レッド	 連続点灯	充電中
グリーン	 点 滅	実用充電(80%)完了
グリーン	 連続点灯	充電完了
オレンジ	 点 滅	充電待機(電池パックの温度が高い/低い時)
レッド	 点 滅	充電不可(電池パックの異常時など)

使用上の注意

1. 電池パックは過放電防止機能を備えております。機器での使用にて電池パックの容量がなくなる直前から電圧が徐々に低下していきませんが、電池パックの保護の為、一定の電圧まで下がると放電を停止します（機器の運転が停止します）。
続けて機器を使用する場合は、電池パックを機器から取り外し、充電器で充電して下さい。充電することにより、電池の電圧が回復し、過放電防止機能が解除され、電池パックを再度使用できます。
2. また、電池容量が残っていても、機器の運転を妨げるような急激な負荷が発生した場合、本体のモータ負荷が急激に上がり、過放電防止機能が作動する場合があります。
続けて機器を使用する場合は、電池パックを本体から取り外し、充電器で充電して下さい。充電することにより、過放電防止機能が解除され、電池パックを再度使用できます。
3. 電池パック、充電器、および機器の端子の表面は、きれいにしておいて下さい。

長期保管時の取り扱い

長期間使用しない場合、そのまま放置すると過放電による劣化・不具合に至る恐れがあります。長期間使用しない場合でも、最後の充電から1年以内に1回以上は、専用充電器にて補充電して下さい。

- 過放電による電池異常にて、充電できなくなる場合があります。

電池パックの回収について

リチウムイオン電池パックはリサイクル可能な電池パックです。

ご不要になった電池パックは、お買い上げの販売店などへお持ち頂けますようお願いいたします。

仕様

リチウムイオン電池パック

品名	BPL-2540	BPL-1440	BPL-2520	BPL-1420
定格	25.2V 4.0Ah	14.4V 4.0Ah	25.2V 2.0Ah	14.4V 2.0Ah
寸法	幅 76 × 長さ 119 × 高さ 82mm	幅 76 × 長さ 99 × 高さ 64mm	幅 76 × 長さ 99 × 高さ 64mm	幅 76 × 長さ 99 × 高さ 45mm
質量	900g	550g	540g	325g
充電時間	120 分		60 分	
保護機能	過充電・過放電防止			
使用温度範囲	(充電) 0°C~40°C (放電) -10°C~40°C			

専用充電器

品名	BC0075G
定格入力	AC100~240V (国内・海外兼用)
定格充電電流	2A (※急速充電時)
充電時間	BPL-2540/BPL-1440 … 120 分、BPL-2520/BPL-1420 … 60 分
保護機能	過充電防止
動作機能	冷却FAN、LED表示(3色/6段階トト)
寸法	幅 200 × 長さ 130 × 高さ 84 mm
質量	835g
使用温度範囲	0°C~40°C