

アストロプロダクツ製品をお買上げいただきまして、誠にありがとうございます。ご使用前に必ず、この取扱説明書を最後までお読みになり、正しくご使用ください。
また、この取扱説明書は、いつでも見ることのできるように保管してください。DC18Vシリーズは、必ず「」表示のある、当社指定の専用バッテリー、専用充電器をお使いください。
実際の商品と、取扱説明書内の図では、色や形状が異なる場合がありますので、ご了承ください。



安全に関する表示について

	この表示を無視し、誤った使い方をすると、「使用者が死亡または重傷を負う危険が想定される」内容のご注意。
	この表示を無視し、誤った使い方をすると、「使用者が傷害を負うまたは物的損害を負う危険が想定される」内容のご注意。
重要	この表示内容は、「商品を正しく使用するため」に守らなければならない要点。

注意マーク	禁止マーク	指示マーク
注意すること	してはいけないこと	必ず行うこと

製品安全上のご注意

警告

注意

- 作業に集中すると、周囲への安全確認が疎かになり、事故を招く恐れがあります。
・作業手順や、周辺の状況などを、よく確認してください。
- 正しい位置で保持し、無理な姿勢では、使用しないでください。
・ケガや事故の原因となります。
- 本製品は、自動車整備士資格を有する方および本製品の使用する十分な知識をお持ちで、作業経験豊富な方を対象に作られています。
・使用方法が不明で、作業経験のない方が使用すると、ケガや事故の原因となります。
- 本製品は、DC18Vシリーズ専用リチウムイオンバッテリーです。
・当社指定の専用充電器以外での充電、本来の用途以外に使用しないでください。

禁止

- 製品に貼られたラベルを、汚したり、剥がしたりしないでください。
・誤った使い方をすると危険性があり、ケガや事故の原因となります。
- 過労と思われるときや飲酒しているとき、薬物を服用しているときに、使用しないでください。
・判断力が鈍り、事故の原因となります。
- 子供や妊娠中の方は、絶対に本製品を使用しないでください。
・ケガや事故の原因となります。
- 周辺温度が40℃以上になる高温な場所、直射日光下では、使用しないでください。
・高温による脱水症状や、熱中症になる恐れがあります。休憩をこまめに行い、十分な水分補給をしてください。
- 次の作業環境下では使用しないでください。人体への損傷や物品への損害など、重大な事故の原因となります。

<ul style="list-style-type: none"> ・火気のそばや急激に温度上昇する場所 ・揮発性の高い溶剤などがある場所 ・通気が悪く、換気のできない場所 ・暴風雨、降雪、強風、雷などの悪天候時 	<ul style="list-style-type: none"> ・水がかかる恐れのある場所、多湿、水中、海中 ・足元が滑りやすく、不安定な場所 ・急傾斜など、転倒の恐れがある場所
---	---

分解禁止

- 修理技術者以外の人は、本取扱説明書に記載されていない、本体の分解、修理、改造はしないでください。
・異常作動、過熱、発火、感電など、事故の原因となります。

指示

- 使用前には、必ず取扱説明書を熟読し、本製品の使用方法をよく理解してから、使用してください。
・使用方法が少しでも不明な場合は、使用せずにお買い求めの販売店またはカスタマーサービスまでお問い合わせください。
・誤った使用方法によって生じた、商品破損、人体への損傷、物品への損害、その他のいかなる損害に対しても、当社では一切の保証および責務を負いかねますので、ご了承ください。
- 安全に正しく使用するため、警告事項を理解し、厳守してください。
・警告事項を無視して使用すると、死亡、重傷、傷害など、重大な事故の原因となります。
- 本製品を他人に貸すときは、必ず取扱説明書も一緒に渡してください。
・誤った使い方をすると危険性があり、ケガや事故の原因となります。
- 安全に正しく使用するため、使用環境に合わせて、以下の保護具を着用してください。
・安全手袋、耳栓やイヤーマフ、保護メガネ、防塵マスク、安全帽、安全靴、作業ツナギ、長袖、長ズボン
- 本製品は、大切に取り扱いってください。
・落下などによって、強い衝撃が加わった場合は、必ず各部に異常がないか点検してください。
- 使用前や定期的に、各部に異常、不具合、損傷、破損がないか点検してください。
・異常、不具合、損傷、破損がある場合は使用を中止し、お買い求めの販売店またはカスタマーサービスまでお問い合わせください。

製品使用上のご注意

警告

発火注意 **破裂注意**

- バッテリーを金属製の工具、部品と一緒に収納しないでください。
・バッテリー端子が短絡(ショート)し、破裂や発煙、発火、火災、爆発する恐れがあります。
- バッテリーケースに割れ、ヒビがある場合や落下など、何らかの衝撃を受けたバッテリーは絶対に使用しないでください。
・感電や漏電、破裂、発煙、発火、火災、爆発する恐れがあります。
- バッテリーを水のような導電体に浸したり、侵入させたりしないでください。また、バッテリーが濡れた状態、腐食しているような形跡がみられる場合は、使用しないでください。
・バッテリー内部に水のような導電体が侵入すると短絡(ショート)し、感電や漏電、破裂、発煙、発火、火災、爆発する恐れがあります。
- バッテリーを火の中へ投下、燃やしたり、加熱したりしないでください。
・破裂や発煙、発火、火災、爆発する恐れがあります。
- バッテリーを当社指定のDC18Vシリーズ以外に取り付けて使用しないでください。
・感電や漏電、破裂、発煙、発火、火災、爆発する恐れがあります。
- 使用済みのバッテリーは一般家庭ごみとして廃棄しないでください。
・ゴミ収集車内で破壊され、短絡(ショート)し、破裂や発煙、発火、火災、爆発する恐れがあります。
- バッテリーを火のそばや炎天下、夏の車内など、高温の場所で充電や保管などをしないでください。
・バッテリーが著しく劣化する原因となり、破裂や発煙、発火、火災、爆発する恐れがあります。

濡れ手禁止

- 濡れた手でバッテリーに触れないでください。
・短絡(ショート)し感電や漏電、破裂、発煙、発火、火災、爆発する恐れがあります。

指示

- バッテリー液が、皮膚に付着してしまった場合は、弱酸性の液体でよく洗い流してください。また、目に入ってしまった場合は、ただちにきれいな水で、少なくとも10分間は洗い流し、必ず医師の診断を受けてください。

電源プラグをコンセントから抜く

- 充電完了後は、すみやかに電源プラグをAC100Vコンセントから抜いてください。
・思わぬ事故の原因となります。

注意

禁止

- 使用中や使用直後、充電中、充電直後はバッテリーが熱くなることがあります。
・使用直後はバッテリーの端子部に触れないでください。ヤケド、低温ヤケドの恐れがあります。

重要

注意

- バッテリーが、過充電または劣化した状態では、使用することができません。
・使用前には、必ずバッテリーの状態を確認してください。
- 消耗したバッテリーは、初期の状態より充電時間が長くなり、状態によっては、充電されないことがあります。
・充電されない場合は、お買い求めの販売店、またはカスタマーサービスまで問い合わせください。
- 初期の状態に比べ、極端に使用時間が短くなったり、充電時間が長くなったりした場合は、バッテリーの寿命です。
・半分ほどしか使用できない場合は、新しいバッテリーをお買い求めください。
- バッテリーは、時間経過、使用回数、使用方法によっては、著しく劣化することがあります。
・バッテリーの劣化による不具合は、保証対象外となります。
- バッテリーの電圧が低下すると、バッテリー寿命が短くなり、充電しても満充電されない場合があります。
・特に保管期間が長い場合は、定期的に充電するなど、メンテナンスを怠らないでください。
- 使用中、本体やバッテリーの温度が高温になると、作動しなくなる場合があります。
・作動しない場合は、本体やバッテリーを冷ましてください。
- 使用直後など、バッテリーの温度が40℃を超えると、充電されない場合があります。
・必ず、バッテリーを冷ましてから充電してください。
- バッテリーの残量が少なくなると、出力を停止します。
・速やかに充電してください。
- 工具本体が過負荷の状態になるとバッテリーが出力を停止する場合があります。
・工具のスイッチを切り、過負荷の原因を取り除いてください。
- バッテリーの充電温度環境は、10～40℃です。10℃を下回る場合や40℃を超えると、バッテリーが充電されない場合があります。
・常温で通気がよく換気のできる場所など、充電温度環境下で充電してください。
- リチウムイオンバッテリーは満充電の状態、放電しきった状態のときに著しく劣化が進みます。
・1ヵ月以上長期保管する場合は、バッテリーの残量を半分程度保った状態で保管し、使用する直前に満充電にしてください。

指示

- 初回使用時や使用前には、バッテリーの充電状態を確認してください。
・使用するときは、満充電の状態で使用してください。

製品仕様

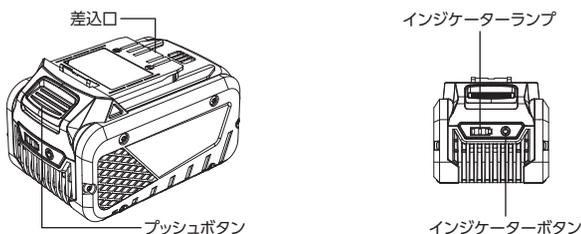
商品型番	AP261288
商品コード	2026000012889
本体サイズ	W80×D125×H73mm
重量	950g
内蔵バッテリー	リチウムイオン
バッテリー電圧	DC18V \approx
バッテリー容量	8.0Ah
充電環境温度	10～40℃
充電時間	約2.5～4時間(充電器による)
バッテリー残量表示	インジケータランプ
保護機能	過放電防止、過充電防止、過電圧防止、過電流保護、温度保護、短絡保護
材質	PA

- 商品改良のため、主要機能および形状などは、予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。
- 6ヶ月保証対象製品(【製品保証】項目参照)

製品特徴

- ・ DC18Vシリーズ専用バッテリーの大容量8.0Ahモデルです。
- ・ 電動工具の使用時間を長くすることはもちろん、消費の大きいパワーツールは、よりパワフルに作動します。

各部名称



各部説明

- インジケータボタンを押すことでインジケータランプが赤色に点灯します。

ランプの表示	表示内容
	3個点灯 満充電された状態です。
	2個点灯 約50%充電された状態です。
	1個点灯 充電残量が少ないのでバッテリーの充電を行ってください。

使用前準備

- ① 電源プラグをコンセントに差し込みます。
- ② 充電表示ライトの緑色のランプが点灯したことを確認します。

使用方法

- ① バッテリーを充電器(別売)の差込部に差し込みます。
- ② 充電完了後は、バッテリーを取り外し、充電器の電源プラグをコンセントから抜いてください。

メンテナンス

※ 定期点検で損傷や破損など、異常が確認された場合は、本製品を使用せず、お買い求めの販売店またはカスタマーサービスへ、相談してください。

【点検項目】

- 必ずバッテリー単体で行ってください。
- (1) 深いキズや変形がないかの確認
- (2) 差込口にゴミやホコリ、油などの汚れがたまっていないかの確認
 - ※ ゴミやホコリ、油などの汚れを掃除する際に水、シンナーやベンジン、アルコールを絶対に使わないでください。爆発や火災の恐れがあります。
 - ※ 非金属性のブラシなどを使用して端子部に無理な力がかからないように気を付けて取り除くこと。

トラブルシューティング

状況	原因	対策
バッテリーの充電を開始しない	充電器の緑ランプが点灯していない	充電器の電源プラグをしっかりと差し込む
	バッテリーが突き当たるまで差し込まれていない	充電器にしっかりと差し込む
	バッテリーが高温になっている	バッテリーを外し十分に冷やしてから使用する
満充電をしても、バッテリーの使用時間が短い	バッテリーや充電器の温度、周囲気温などが極端に低い	室内の暖かい場所で充電する
	バッテリーの寿命	新しいバッテリーを使用する

保管

保管条件

- 次の保管条件に従い、正しく保管してください。
- ・ 工具、充電器から外した状態で、保管してください。
- ・ 充電器は、電源コードをコンセントから抜いて、保管してください。
- ・ ゴミやホコリ、油などの汚れを、きれいに除去してください。
- ※ シンナーやベンジン、アルコールなどの化学薬品は、プラスチック部分が侵されるので、使用しないでください。

保管場所

- 次の場所には、保管しない。
- ・ 高温、多湿、結露する場所
- ・ 塵やホコリがあり、清掃されていない場所

故障について

- 故障と思われる場合は、お買い求めの販売店またはカスタマーサービスまで問い合わせください。

廃棄について

- 本製品を廃棄する場合は、お住まいの各自自治体のゴミ廃棄方法に従って、廃棄してください。
- 指定された廃棄方法以外で、本製品を廃棄しないでください。

製品保証規定

- 保証期間内(購入後180日)に、正常な使用状態で故障が発生した場合に、当社の責任において無償で修理、交換することを約束するものです。保証は、購入レシートまたは納品書、および製品保証書をお買い求めの販売店へ提示してください。
- (1) 製品の保証期間は、購入後180日です。
- (2) 正常な使用状態で故障した場合は、当社の責任において無償で修理、交換します。
- (3) 本保証は当該製品単体の保証を意味します。製品の故障および損傷により発生する損害は、保証対象には含まれません。
- (4) 本保証は、日本国内においてのみ有効です。海外で発生した故障、および損傷に関しては、保証対象には含まれません。
- (5) 保証の可否は当社が判定します。
- (6) 購入日の確認ができない場合は、有償修理として受け付けます。
- (7) 製品保証は当社および正規販売店で販売した商品のみ有効です。
- (8) 二次的に発生する損失の補償、および次に該当する場合は保証対象には含まれません。
 - ・ 使用上の誤り、保守点検、保管などの義務を怠ったために発生した故障および損傷
 - ・ 製品の作動機構に悪影響をおよぼす変更(改造)を加え、それが原因で発生した故障および損傷
 - ・ 消耗品が損傷し、取り替えを要する場合
 - ・ 地震、火災、風害その他天災地変など、外部に要因がある故障および損傷
 - ・ 当社および正規販売店発行の購入レシートまたは納品書、および製品保証書の提示がない場合
 - ・ 取り扱い店以外での修理による故障、修理後の使用にわたる故障
 - ・ 購入後の輸送や移動時の落下や衝撃による故障および損傷

お問い合わせ先

カスタマーサービス

故障と思われるときや商品についての問い合わせは、カスタマーサービスまでご連絡ください。

048-501-7873

[受付時間] 平日9:00～18:00

[ホームページ] <http://www.astro-p.co.jp>

販売元

株式会社 ワールドツール

〒369-1106 埼玉県深谷市白草台2909-50

※ 住所、電話番号、受付時間が、予告なく変更になることがありますので、ご了承ください。

※ 上記電話番号が利用できない場合は、お買い求めの販売店へご連絡ください。

(2025年2月)