

## 取扱説明書

商品型番：AP261125  
商品コード：2026000011257



AP DC18V

充電器

お買い上げいただき、誠にありがとうございました。ご使用前には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。

※バッテリーは、付属されていません。



## 取扱説明書について

- 取扱説明書および本体に貼り付けられた重要ラベルの、安全に関わる項目には「」マークを使用しています。製品を安全に使用し、あなたや他の人々への危害や財産への損害を、未然に防ぐためのものなので、必ず守ってください。
- 取扱説明書をなくしたり、重要ラベルを汚したりせずに、使用者が任意に読むことができるよう、大切に保管してください。
- 危険、警告、注意事項の意に反して、安全義務を怠り、規定外の使用による機器の破損やケガなどに関しては、当社では一切の責任を負いかねますので、ご了承ください。

## 安全に関する表示について

|   |  |
|---|--|
|  <b>警告</b> | 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可能性が想定される」内容を示しています。      |
|  <b>注意</b> | 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可能性が想定される」内容を示しています。 |

## 安全に使用するため

### ■ 警告

- 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問い合わせください。
- 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。
- 重要ラベルを、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可能性があり、ケガをする恐れや事故の原因となります。
- 使用中、本体やバッテリーが異常に熱い、異音・異臭がする、不具合、損傷、破損があった場合は、ただちに使用を中止してください。
  - ・異常がある場合は、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。
- 防滴・防水仕様ではありません。水中や水の掛かる恐れのある場所多湿となる恐れのある場所で、使用しないでください。
  - ・本体故障、感電、短絡による過熱、発火、火災など、重大な原因となります。
- 充電器は、家庭用AC100V専用です。
  - ・異なる電圧での充電は、バッテリーの充電不良、過熱、発火、火災、爆発など、重大な事故の原因となります。
- 電源コードに、キズや被覆の破れなどの損傷、破損がある場合は、使用しないでください。
  - ・充電不良、発熱、発火、火災など、重大な事故の原因となります。
- 電源コードが周囲に引っ掛かる、開閉部や可動部に挟まらないよう、取り回しに注意してください。
  - ・断線、漏電、感電、火災など、事故の原因となります。
- 電源コードを、複数箇所で束ねないでください。ハの字にした真ん中を、バンドで軽く束ねてください。
  - ・断線、漏電、感電、火災など、重大な事故の原因となります。
- 過激な温度環境下での充電は、バッテリーが液漏れする恐れがあります。
  - ・発火、火災、爆発など、重大な事故の原因となります。
- 高温や直射日光下での充電は避け、約10~40℃の室内で充電してください。
  - ・指定温度外の充電は、バッテリーが液漏れを起こす恐れがあります。
- 充電器で、DC18Vシリーズ以外のバッテリーを充電しないでください。
  - ・DC18Vシリーズ以外のバッテリーを充電すると、バッテリーの過熱、発火、火災、爆発など、重大事故の原因となります。
- 過激な温度環境下での使用や充電は、バッテリーが液漏れする恐れがあります。
  - ・発火、火災、爆発など、重大な事故の原因となります。
- 高温や直射日光下での充電は避け、約10~40℃の室内で充電してください。
  - ・指定温度外の充電は、バッテリーが液漏れを起こす恐れがあります。

## 安全に使用するため

### ■ 注意

- 電源コードに延長コードを接続しないでください。
  - ・充電不良、充電器が故障する恐れがあります。
- 直流電源やエンジン発電機で、充電器を使用しないでください。
  - ・電圧の変動による、充電不良や充電器故障の原因となります。
- 充電完了後は、すみやかに電源プラグを、コンセントより抜いてください。
  - ・思わぬ事故の原因となります。
- 高温、多湿、結露する場所、塵やホコリがあり掃除されていない場所に保管すると、本体故障の原因となります。
  - ・常温で清潔な場所に保管してください。
- バッテリーが、過放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、充電されない場合があります。
  - ・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。
- 満充電しても、初期の状態より半分ほどしか使用できない場合は、バッテリーの寿命です。
  - ・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。
- バッテリーは、時間経過、使用回数、使用方法によっては、著しく劣化する場合があります。
  - ・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。

■使用直後など、バッテリーの温度が40°C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。

■バッテリーの充電温度環境は、10~40°Cの間が最適です。10°Cを下回る場合や、40°C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、最適な温度環境下で充電してください。

## 商品仕様

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 商品型番   | AP261125        |
| 商品コード  | 2026000011257   |
| 本体サイズ  | W103×D135×H70mm |
| 電源コード長 | 約1.8m           |
| 入力電圧   | AC100V          |
| 入力電流   | 0.6A            |
| 入力電力   | 60W             |
| 入力周波数  | 50/60Hz         |
| 出力電圧   | 20V             |
| 出力電流   | 2.0A            |
| 出力電力   | 40W             |
| 本体材質   | ABS及びPA(ポリアミド)  |
| 使用環境温度 | 0~40°C          |

●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）

## 説明

・（アストロプロダクツ EVO18シリーズ）用充電器です。

## 各部名称



## 充電方法

### ▲ 重要

■使用直後など、バッテリーの温度が40°C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ください。

■バッテリーの充電温度環境は、10~40°Cの間が最適です。10°Cを下回る場合や、40°C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、最適な温度環境下で充電してください。

## [手順]



- 電源プラグを、コンセントに接続しバッテリーを差し込みます。
  - 待機中：緑ランプ点灯
  - 充電中：赤ランプ点灯
  - 充電完了：緑ランプ点灯※待機中は、充電器にバッテリーが差し込まれていない状態
- 充電完了後は、バッテリーを取り外し、電源プラグをコンセントより抜いてください。

## 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。

- 使用後は、バッテリーを充電しないで保管してください。
- 保管中の、バッテリーは劣化するので、月に一回、バッテリーの充電残量を確認し、半分ほどの充電状態を保ってください。

## 製品保証

●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) 正常な使用状態にて故障した場合は、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、修理後の使用においての故障
  - ・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

## 製品保証

●製品保証規定に該当しない場合は、有償修理となります。有償修理は修理箇所のみ、次の修理保証規定が適用されます。

- (1) 製品保証規定に該当しない修理は、すべて有償修理となります。
- (2) 当社以外で、分解、修理、改造、調整などが施されている製品は、修理対象外となります。
- (3) 修理は、当社で販売した製品に限ります。
- (4) 修理期間中にお客様側で生じた傷害や損害に関しては、当社では一切保証並びに責務を負いかねます。
- (5) 修理期間中の、代替品の貸し出しありません。
- (6) 当社で修理不可能と判断した製品は修理に応じかねる場合があります。
- (7) 修理完了後、同一現象で同一箇所の原因により再修理が必要と当社が認めた場合は修理完了日より90日以内にて無償で再修理を行います。

## 問い合わせ

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連絡してください。

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

住所：〒369-1106 埼玉県深谷市白草台2909-50

（2019年4月）