

## スーパーパワーカーチャージャー

## 取扱説明書 Ver.1.0

この度は、弊社製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。ご使用になる前に本書内容をよくお読みになり、正しく安全にご使用ください。なお、お読みになった後は、大切に保管してください。

※この製品は日本国内のみで使用できます。

## セット内容

- カーチャージャー本体
- 取扱説明書/保証書(本書)

※本製品に充電用ケーブルは付属しておりません。

※ご使用になる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。万が一足りないものがございましたら、お買い求めの販売店までご連絡ください。

## ご使用前に

- 本製品の仕様及び外観は予告なしに変更することがあります。
- 本書で説明している写真は、実際の商品と異なる場合があります。
- 説明図は全てイメージです。
- 本製品の使用による下記のような損害及び逸失利益などに関し、当社では一切その責任を負いかねます。
  - ・車両や物損事故、及び人身事故
  - ・本製品を取り付けたことによる車両や車載品の故障、事故等の付随的損害また、それによる工賃や工事費、修理代
  - ・本製品を接続したことによる接続機器及びケーブル等周辺機器の故障、事故等の付随的損害また、それによる工賃や工事費、修理代
  - ・各種データの破損や消失、通信不能などの付随的な問題

## 安全上のご注意

安全にお使いいただくために必ずお守りください。

**警告** 誤った取扱いをすると、人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。

**注意** 誤った取扱いをすると、人がケガをしたり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

## 警告

- 定められた電源、電圧で使用してください。(定格は仕様の項目に表示しています)
  - ・火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。また、海外での使用は故障の原因となります。
- 雷が鳴り出したら本製品やケーブル、充電機器に触れないでください。
  - ・落雷により感電する恐れがあります。
- 本製品を火のそば・直射日光の当たる場所・炎天下の車内などの高温となる場所、ホコリや湯煙などの多い場所、水分や湿気が多い場所などで保管・使用しないでください。
  - ・火災や感電、または製品の故障等の原因になる恐れがあります。
- 濡れた手や汚れた手で本製品に触らないでください。
  - ・感電や故障の原因になります。
- 本製品を水などの液体で濡らしたり、内部に異物を入れたりしないようにしてください。
  - ・火災や故障・破損、けがなどの原因になります。万が一内部に液体などがいった場合は直ちに使用をやめ、ソケットから抜いてください。
- 本製品の電源プラグについてのホコリ・ゴミは、拭き取ってください。
  - ・火災の原因となります。
- 本製品に強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。
  - ・製品の故障の原因となります。
- お客様ご自身で分解、改造、修理等を行わないでください。
  - ・火災、故障、けがなどの事故の原因となります。
- 本製品のプラグ、コネクタなどを逆向きや斜めに取り付けしないでください。また、シガーソケットに確実に差し込んで使用してください。
  - ・感電・ショートの原因となります。
- 本製品が傷んだ場合、使用しないでください。
  - ・感電、発熱、火災などの原因となります。
- 運転の妨げなる場所や同乗者の安全を損なうような場所に設置しないでください。
  - ・視界、エアバック等の安全補助装置付近、ブレーキペダル付近等運転に支障をきたす場所への取り付けは事故、故障、けがの原因となります。
- 自動車などを運転中に携帯電話および接続機器を操作しないでください。
  - ・運転中の使用は法律で禁じられています。重大な事故などの危険につながるので絶対におやめください。
- 使用中に煙が出たり、悪臭や異音が出たら、直ちに次の行為を行ってください。1.安全な場所に車を止める。2.シガーソケットから本製品を取り外す。3.熱くないことを確認してから携帯電話の電源を切る。
  - ・そのまま使用すると発熱、発火、または充電機器の電池パックの漏液の原因になります。
- 機器と接続するケーブルや電池パック等のアクセサリは指定されたものを使用してください。
  - ・指定されたもの以外を使用すると故障につながります。
- 長時間使用しない場合はシガーソケットから抜いて保管してください。差したままにすると感電、火災、故障の原因となります。

## 注意

- 静電気による破損を防ぐため、事前に金属に触れるなどして人体の静電気を取り除くようにしてください。
  - ・故障や破損の原因となります。
- 本製品をシガーソケットに差し込むときには指を挟まないように気をつけてください。
  - ・けがの原因となります。
- 本製品をシガーソケットから抜くときは、ケーブルを引っ張らずに本製品を持って抜いてください。
  - ・破損する可能性があります。
- 本製品の上に乗るものや布などを乗せないでください。
  - ・製品が傷ついたり、熱がこもり火災の原因になる可能性があります。
- ぐらついた場所や傾いた場所など、不安定な場所に置かないでください。
  - ・落下による故障や破損の原因となります。
- 乳幼児の手に届かないところに保管してください。また、お子様が使用する場合は必ず大人の指示のもとで使用してください。
  - ・誤って口に入れたり、ケガを負ったりする可能性があります。

## 各部の名称と仕様



## 仕様

サイズ/重量：(約)H87×W36×D36mm / 54g

素材：アルミニウム合金、ABS樹脂、ポリカーボネート

入力定格：DC12V/24V

出力定格：(USB Type-A)5V/3A、9V/2A、12V/1.5A(最大出力18W)  
 (USB Type-C)5V/3A、9V/3A、12V/3A、15V/3A、  
 20V/3.25A(最大出力65W)

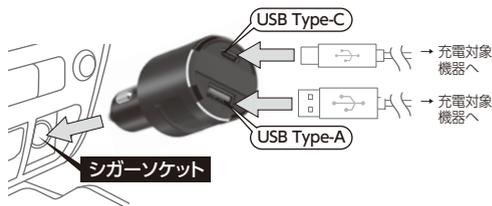
保護機能：過電圧、過電流、ショート、過熱、過放電、過充電

対応車種：日本車種(DC12V/24V車対応)

- 充電する対象の機器、ケーブルの仕様によっては最大出力での充電ができない場合があります。

## 使用方法

- ①車のエンジンをかけます。  
(※エンジンをかけない状態でのご使用はおやめください。)
- ②車のシガーソケットに本製品を挿入します。  
電源がオンになると、LEDディスプレイが点灯し、車の電圧が表示されます(電圧の数値は車種によって変動します)。
- ③本製品のUSB Type-AポートまたはUSB Type-Cポート(片方または両方)に、充電対象機器のケーブルを接続します。
- ④充電対象機器をケーブルのもう一方に接続します。  
充電が開始されます。



※本製品の各ポート及び充電対象機器に対応した純正ケーブルや高品質ケーブルをご使用ください。

※エンジンを切る前にシガーソケットから抜いてください。

※シガーソケットにホコリやゴミがないかご確認ください。

※接続を間違えないよう、ポートには真っすぐにケーブルを差し込んでください。また、無理な力を入れてケーブルを差ししたり抜いたりしないでください。

※本製品のUSB-AポートとUSB Type-Cポートをケーブルでつながないでください。

※使用しないポートからはケーブルを抜いてください。

本製品の充電器本体をシガーソケットに差し込んだ状態で、車のエンジンを始動しないでください。急な電圧により本製品や接続機器の故障の原因、及び車への悪影響の原因となります。

## 使用上のご注意

- 次のような場所で充電しないでください。
  - ・周囲の温度が暑い場所や寒い場所
  - ・振動、湿気、ホコリなどのゴミが多い場所
  - ・水に触れる可能性がある場所 など
- 本製品を使用している充電中、本製品および接続機器が温くなる場合がありますが、故障ではありませんのでそのままご使用ください。
  - ・ただし異常な高温になる、煙や異臭がする場合は直ちに使用をやめてください。
- 本製品を使用した際の損害は、直接的・間接的を問わずに責任を負い兼ねます。
- 本製品を使用中に発生した接続機器のデータやプログラムの消失、破損の保証はいたしかねます。
  - ・バックアップを取るなどの対策を予め行なってください。
- 必ず充電に対応したケーブルや機器を使用してください。
  - ・適正なものを使用しないと故障につながります。また、一部対応していないケーブルや機器を使用すると、その機能を使用できなくなります。これによる故障や損害には一切の責任を負い兼ねます。

## トラブルシューティング

### ●充電ができない

- ①本製品がしっかりとしガソケットに挿入されているか確認してください。  
また、ケーブルが確実に差し込まれているか確認してください。
- ②シガーソケットが錆びていないか確認してください。
- ③車の電圧が正常か確認してください。  
→正常でない場合はLEDディスプレイの数値に異常がみられます。
- ④プラグを抜いて再試行してください。
- ⑤充電する機器が充電器の最大出力を超えていないか確認してください。

### ●充電されるスピードが遅い

- ①周囲の温度が暑すぎたり、寒すぎたりしないか確認してください。
- ②ケーブルや機器が対応したものが確認してください。
- ③二つのポートを同時に使用している場合、一つのポートで充電を行っている時より低速充電になります。充電すること自体には問題ないので同時使用することも、もちろん可能です。

### ■故障や破損をした場合

修理が必要な場合は保証書を記入し、販売店またはカスタマーセンターまでご連絡ください。保証期間が過ぎている場合や、保証規定にあてはまらない故障の場合は有償修理となります。

## 保証書

必ず「販売店名」「お買い上げ日」などをご確認いただき、内容をよくお読みの上、大切に保管してください。

型番: RA-SPPC	商品名: スーパーパワーカーチャージャー
お客様 お名前 フリガナ TEL	
ご住所	
販売店 ○販売店名 ○住所 ○電話番号	
保証期間 ○お買い上げ日: 年 月 日	
【保証期間: お買い上げ日より6ヶ月間(但し保証規定に基づく)】	

取扱い説明書に記載の注意事項に基づき正確な使用方法で、保証期間内に故障した場合に限り無償修理させていただきます。その場合、販売店及び弊社までご連絡願います。  
○ご連絡の際は、レシート・領収書等の販売証明と同等のものをご用意ください。  
■保証期間を過ぎた製品は、有償修理となります。

※販売店様へ… 下記の○欄を必ずご記入の上、お客様へお渡し願います。

## 保証規定

- 1.通常の使用により万が一材質上または構造上欠陥が生じた場合無償で新品交換または修理いたします。但し、以下の理由またはこれに準ずる理由により生じた故障等については保証書は適用されません。
  - (A) 取扱いの不注意、誤った使用方法、落下による故障や損傷
  - (B) 取扱説明書に書かれている注意を怠った場合
  - (C) 火災・地震・水害・落雷・その他天災・公害等による故障や損傷
  - (D) お買い上げ後の転居による輸送、移動、落下等による故障や損傷
  - (E) 弊社または弊社の指定した事業所以外で行われた修理、改造
  - (F) 日本国以外での商品確認や使用による不具合
  - (G) 本書のご提示がない場合、または保証期間が過ぎている場合
  - (H) 上記の保証期間など記載内容を訂正または変更した場合(1) 個人使用以外での使用による不具合
- 2.使用に伴う消費部品の消耗やアクセサリへの故障は保証適用されません。
- 3.運賃諸掛費用は原則としてお客様にてご負担願います。
- 4.保証の適用されていない故障および保証期間の切れた後の故障については有償で修理いたします。(但し、故障内容により修理できない場合もございます。)
- 5.本製品の使用中発生した故障の他に起因する付随的損害については保証いたしません。
- 6.本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

株式会社 池商

http://www.ikesho-n.jp

■ カスタマーセンター (受付時間: 平日9:00~17:00 ※土・祝日を除く)

〒950-0162 新潟県新潟市江南区亀田大月2-465-5

TEL:025-383-0105 FAX:025-383-0108

E-MAIL:support@ikesho-n.jp