

# ユーザーズマニュアル

この度は、弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
本紙は、本製品を正しく安全にお使いいただくための取り扱い方法、使用上の注意等について説明するものです。ご使用前に必ずお読みください。

また、製品に関する最新の情報は弊社ホームページにてご確認ください。  
<https://www.ratocsystems.com>



※充電ケーブルは添付していません。

## 設置対応機器台数

### 最大 10 台

接続台数の目安： Apple 12W 高速充電 8 台まで  
Galaxy 10W 急速充電 9 台まで

※目安を超えて接続した場合は、全体的に効率を下げて充電されます。

## ご使用前に

### 内容物をご確認ください

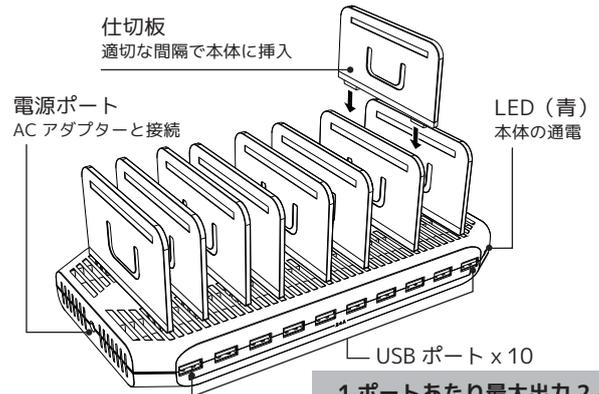
内容に不足がある場合は、お手数ですが弊社サポートセンターまたは販売店までご連絡ください。

- ① 製品本体
- ② 仕切板 x 14枚
- ③ ACアダプター/ACケーブル
- ④ ユーザーズマニュアル/保証書（本紙）

### ご注意

- 高速充電や急速充電（Apple 12WやGalaxy 10W）をご使用になるには、対応した充電ケーブルが必要です。
- ご使用の機種によっては充電できない場合があります。ノートPCは充電できません。
- ご使用の機種や使用状況によって充電時間が異なります。
- すべての機器での動作を保証するものではありません。また、接続している機器の破損などについては一切保証できかねます。
- USBケーブルは、コネクタの向きを確認のうえ、まっすぐに挿入してください。
- ご使用にならないときは安全のためACケーブルをコンセントから抜いてください。
- 本製品を使用中、多少発熱しますが故障ではありません。本製品や接続機器が極端に熱くなったり、煙が出たり異常を感じた場合は、直ちにACケーブルをコンセントから抜いて使用を中止してください。
- 本製品の定格を超えて使用しないでください。
- 複数の機器を接続し充電が開始されない場合、接続機器の負荷が10ポート合計出力値19.2Aを超えている可能性がありますので、接続機器を本製品から取り外してください。

## 各部の名称と役割



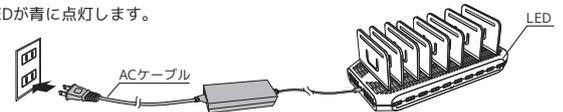
1ポートあたり最大出力 2.4A  
ただし 10ポート合計最大 19.2A

## 使用方法

1. 本体に仕切板、ACアダプター/ACケーブルを接続します。

2. ACケーブルをコンセントに接続します。

- 通電するとLEDが青に点灯します。



3. 充電する機器を充電ケーブルで、本体のUSBポートに接続すると充電が開始されます。機器は仕切板に立てかけます。

- 充電ケーブルは別途ご用意ください。



4. 充電が完了したら、機器を取り外します。

- 充電状況は、機器側で確認ください。

5. コンセントからACケーブルを取り外します。

- ご使用にならないときは安全のためACケーブルをコンセントから抜いてください。

### 高温下、低温下での使用はおやめください

スマートフォン、タブレットなどの各機器の充電には各メーカーが推奨する温度範囲があります。この範囲を超えた条件下では、充電が開始されなかったり充電が遅くなったりすることがあります。各機器の条件については各メーカーにてご確認ください。

## 一般仕様

型番	RS-USBCS10
名称	USB 充電ステーション 10 ポート
対応機器	iPhone、iPad、スマートフォン、タブレット、USB 充電対応の機器
USB ポート数	USB Type-A × 10 ポート
定格入力	AC100 50/60Hz
定格出力	最大 5V/19.2A (10 ポート合計最大) 最大 5V/2.4A (1 ポートあたり最大) ※接続した機器に合わせて出力します。Apple 12W、Galaxy 10W、USB BC 1.2 (7.5W) に対応。
合計最大出力	96W (理論値)
設置対応機器台数	最大 10 台 接続台数の目安：Apple 12W 高速充電 8 台まで Galaxy 10W 急速充電 9 台まで ※目安を超えて接続した場合は、全体的に効率を下げた充電されます。
外形寸法	本体 約 238×118×26mm (W×D×H) 仕切板 約 94 x 3.5 x 57mm (W×D×H)
筐体材質	プラスチック
使用温湿度範囲	温度：5～35℃ 湿度：20～80% (結露なきこと)
保存温湿度範囲	温度：-20～50℃ 湿度：20～80% (結露なきこと)
重量	約 1,100g (AC アダプター / AC ケーブル含む)

### 有寿命部品について

本製品に添付している AC アダプターは有寿命部品です。使用時間の経過に伴って摩耗、劣化等が進行しますので、より長く安定してお使いいただくためには、一定の期間で交換が必要となります。

有寿命部品の交換時期の目安は、使用頻度や使用環境等により異なりますが、1 日約 8 時間のご使用で約 5 年です。この期間はあくまでも目安であり、この期間内に故障しないことや無償修理をお約束するものではありません。また、長時間連続使用等、ご使用状態によっては、この目安の期間よりも早期に部品交換が必要となる場合があります。

## お問い合わせ

ご提供いただいたお客様の個人情報は、サポート目的のみに使用し、他の目的には使用しません。弊社の個人情報取り扱いに関する詳細は、弊社ホームページをご覧ください。  
<https://www.ratocsystems.com/info/privacy.html>

### 本製品に関するお問い合わせ

本製品に関するご質問がございましたら、下記までお問い合わせください。お問い合わせの際は、ご使用の環境や症状をできる限り具体的にお知らせください。ご質問に対する回答は、下記の営業時間内となります。ご質問の内容によりましては、弊社でのテスト・チェック等の関係上、回答までに時間を要する場合がございますので、あらかじめご了承ください。

#### ラトックシステム株式会社 サポートセンター

[TEL] 大阪:06-7670-5061 東京:03-5847-7604

[FAX] 06-7670-5069

[お問い合わせフォーム] <https://www.ratocsystems.com/mail/support.html>

〒550-0015 大阪市西区南堀江1-18-4 Osaka Metro南堀江ビル 8F

営業時間 月～金 10時～13時、14時～17時 土・日・祝・弊社指定休日除く

※FAX/お問い合わせフォームは24時間受付

### 修理について <https://www.ratocsystems.com/services/repair/contents.html>

万一故障した場合は、本製品に添付の保証書記載内容に基づいて修理いたします。故障と思われる症状が発生した場合は、まず本紙を参照し、接続や設定が正しくおこなわれているかどうかご確認ください。現象が改善されない場合は、弊社ホームページの上記アドレス「修理について」を参照し、弊社修理センター宛に製品をお送りください。なお、修理は部品修理ではなく、交換対応となることをご了承ください。修理に関してご不明な点がありましたら、弊社サポートセンターまでご相談ください。

## 安全にお使いいただくために

### ◆警告および注意表示◆

 <b>警告</b>	人が死亡する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>	人が負傷を負う可能性が想定される内容および物の損害が想定される内容を示しています。

### ⚠ 警告

【本製品と添付品(AC アダプター含む)の取り扱いについて】

- 製品の分解や改造等は、絶対におこなわないでください。
- 無理に曲げる、落とす、傷つける、上に重いものを載せることはおこなわないでください。
- 製品が水・薬品・油等の液体によって濡れた場合、ショートによる火災や感電の恐れがあるため使用しないでください。
- 煙が出る、異臭や音がするなどの異常が発生したときは、ただちに電源を切り、すべての接続ケーブルを抜いたあと、ラトックシステムサポートセンターに連絡してください。

【AC アダプターの取り扱いについて】

- 指定の製品以外に使用しないでください。
- 指定された電源電圧以外での使用やタコ足配線はしないでください。
- 雷が鳴り出したら本製品に触れないでください。
- コンセントから抜くときは電源コードを引っ張らないでください。
- 長時間使用しないときは本製品をコンセントから抜いてください。

### ⚠ 注意

- 本製品は電子機器ですので、静電気を与えないでください。
- 高温多湿の場所、温度差の激しい場所、チリやほりの多い場所、振動や衝撃の加わる場所、強い磁気を帯びたものの近くでの使用・保管は避けてください。
- 本製品は日本国内仕様です。日本国外で使用された場合の責任は負いかねます。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送機器など人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故などが発生した場合、いかなる責任も負いかねます。
- 配線を誤ったことによる損失、逸失利益等が発生した場合も、いかなる責任も負いかねます。

- 本紙の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。
- 本紙の内容につきましては万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなどお気づきの点がございましたらご連絡くださいますようお願いいたします。
- 本製品は日本国内仕様となっております。海外での保守、およびサポートはおこなっておりません。
- 製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。
- 本製品の保証や修理に関しては、本紙の保証書に記載されております。必ず内容をご確認の上、大切に保管してください。
- 運用の結果につきましては責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- 本製品の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、いかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
- 本製品を廃棄するときは地方自治体の条例に従ってください。条例の内容については各地方自治体にお問い合わせください。
- 本製品および本紙に記載されている会社名および製品名は、各社商標または登録商標です。ただし本文中には R および TM マークは明記しておりません。

### 保証規定

#### 1. 保証規定の内容

この保証規定は、取扱説明書や製品ラベル、製品に記載された使用方法や注意事項にしたがった正常な使用、またそれらに記載された条件下での使用のもとで本保証書記載の保証期間中に故障が発生した場合、本規定にもとずき弊社が無償修理をおこなうことをお約束するものです。また本規定は本保証書が添付されている弊社製品に対してお客様が期待される性能や成果、運用上の結果を保証するものではありません。

#### 2. 保証書の効力

この保証書は、本書に記載された保証規定の条件および期間にもとずき、本保証書が添付された弊社製品の無償修理をお約束するものです。したがって、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

#### 3. 保証の対象

この保証規定による無償修理の対象となるのは弊社製品の本体に限ります。ケーブルなどの付属品、消耗品、使用によって消耗する部位や部品(コネクタの接点部など)は無償修理の対象とはなりません。

#### 4. お客様の負担

保証期間内に無償修理を受けられる場合は、この保証書を弊社製品に添えてお買い上げ販売店または弊社にお持ちの上でご依頼ください。弊社宛に直接、郵送または宅配便などで発送される場合も同様に保証書を製品に添えてお送りください。なお、その場合送料などの諸経費はお客様ご自身のご負担となりますのでご了承ください。

#### 5. 保証期間

製品ご購入日より起算した本保証書記載の期間とします。ご購入日の記入がない場合は弊社でシリアル番号より出荷日を算出し、その日を基準に保証期間を設定いたします。

#### 6. 保証を受けられない場合

保証期間内であっても以下に該当する場合は有償修理とさせていただきますので、あらかじめご了承ください。

- 1) 本保証書のご提示がない場合。
- 2) 本保証規定の字句および本保証書の他の字句が書き換えられている場合。
- 3) 台風、水害、地震、落雷などの自然災害およびその二次災害、火災、公害や異常電圧による破損や故障、紛失の場合。
- 4) 取扱説明書や製品ラベル、製品に記載された使用方法または注意事項に反するお取り扱いがあった場合。
- 5) 弊社以外の第三者またはお客様自身による改造、またはご使用の責任に帰すると認められる破損や故障があった場合。
- 6) お買い上げ後の輸送、移動時、持ち運び時の落下や衝撃、悪条件下での放置など、お取り扱いが不適当なため生じた故障や破損、紛失があった場合。
- 7) ケーブルなど本体以外の付属品の故障や破損、消耗品の補充や使用によって消耗、磨耗する部品の交換をおこなう場合。
- 8) 転売、中古販売、譲渡、オークション等で製品を入手された場合。
- 9) その他、弊社の判断に基づき有償と判断した場合。

#### 7. 弊社の責務

本保証書が添付された弊社製品の故障によって、またはご使用中の結果が生じた直接、間接の損害については、弊社はその責を一切負わないものとします。また、弊社製品で使用された記憶装置(ハードディスクドライブ、フラッシュメモリーカードなど)に記録された内容は、原因にかかわらず保証いたしかねます。同様に弊社製品に接続された機器、装置などの故障についても、原因にかかわらず保証いたしかねます。