

大容量ポータブル電源と USB 充電ステーションで モバイル機器をまとめて PD 充電



災害時や緊急対応、イベントに便利なポータブル電源

デジタル端末やバッテリー搭載機器が増加している昨今、災害時や野外での緊急対応に活躍するのがポータブル電源です。スマートフォン、タブレット、モバイルバッテリー、ヘッドライトなど、さまざまな機器に電源を供給し充電が可能です。



ポータブル電源で充電時の課題

大容量のポータブル電源であっても、搭載されている USB ポートの数は限られています。同時に複数の機器を充電しようとすると、これがボトルネックとなります。

お悩み ポータブル電源搭載の USB ポート



USB ポート不足による充電待ち

一般的なポータブル電源は、USB-A、USB-C 合わせて多くても 4 個程度の USB 出力しか持っていないことがほとんどです。そのため複数人で利用する際には充電待ちが発生し、緊急時の連絡手段や情報端末の電力確保に支障が出ることも。

機器交換による回転率の低下

限られた USB ポートでは一度に充電できる台数が少なく、充電が完了した順に差し替える必要があります。その結果、全体の充電サイクルが低下し、全員の機器が十分に充電できるまでの時間がかかってしまいます。

散らかるデバイス

デバイスが平置きされるとケーブルが絡まるなどの状況が発生しやすく、散らかった状態だと管理がしづらいため取り違えや紛失などのリスクも増大します。

10 ポート USB 充電ステーションで解決

今回ご紹介する 10 ポート USB 充電ステーションを追加することで、これらの課題を解消します。提供するメリットは以下の通りです。



品名：USB 充電ステーション 10 ポート 300W

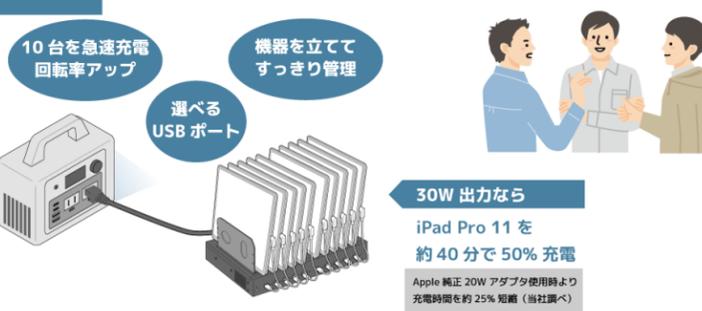
型番：[RS-USBCS10-300](#)

※450W モデルもあります（型番：[RS-USBCS10-450](#)）

コンセントひとつで 10 台同時に急速充電

この充電ステーションは、各ポートから最大 30W 出力が可能。1 つのコンセントから最大 10 台のスマホやタブレット、モバイルバッテリーなどのモバイル機器を同時に急速充電できます。災害時や非常時など、短時間に多くのデバイスに電力を供給したい場面で、充電待ちのストレスや時間ロスを大幅に削減します。

解決 USB 充電ステーションを利用



USB-A と USB-C、USB コネクタが選べる端子

10 ポートそれぞれで、USB コネクタの選択が可能です。日頃、充電に使用している USB ケーブルがそのまま使用できます。最新の USB Type-C 対応機器、従来の USB Type-A しか持たない機器、USB 変換ケーブルで充電している機器などが混在する環境でも、別途ケーブルを買い足す必要がありません。USB-A 接続では PD (USB Power Delivery) 充電、USB-C 接続では PD-PPS (Programmable Power Supply) 充電に対応。一台一台の端末に適した充電がおこなわれるため、充電効率の高い環境を提供します



充電中の端末はスタンドに立てて管理

収納スタンド一体型の充電ステーションなら、モバイル機器をきれいに整理して一元管理できます。ケーブルの絡まりや端末散乱を防ぎ、端末の紛失や取り違えを防止。充電中のデバイス管理の手間が軽減できます。

また、スマホやタブレットを立てて置けるので、必要なスペースを抑えることもできます。スタンドは厚み 26mm までの機器に対応しています。



まとめ

ポータブル電源が大容量であっても、モバイル機器が多い環境では充電の効率化が課題です。10ポート USB 充電ステーション RS-USBCS10-300 なら、災害時や非常時など充電が混み合う状況でも、回転率の向上に大きな効果があります。3大ポイントは以下の通りです。

- 10台同時に急速充電が可能
- USB-A/USB-C 選べるコネクタで、さまざまな機器に対応
- スタンド一体型でデバイス管理がしやすい

「非常時に、誰もがデバイスをスピーディーに充電できたら…」と思うなら、この10ポート USB 充電ステーションはその一助となります。緊急時やイベント時に利用するデジタル機器の充電環境の備えとして、ぜひご検討ください。

【高出力でまとめて急速充電】USB 充電ステーション 10ポート

スマホやタブレット、モバイルバッテリーなどのデバイスを、高出力 USB 電源で効率的に充電します。

計 300W
[RS-USBCS10-300](#)

10台まとめて急速充電

30W×10台

選べるポート Type-C / A

高出力 30W×10台

仕切板 スッキリ収納

計 450W
[RS-USBCS10-450](#)

10台まとめて急速充電

Chromebook Y3 45W×10台

選べるポート Type-C / A

高出力 45W×10台

仕切板 スッキリ収納

もっと手軽に、定番モデル

USB Type-A ポートを 10 ポート装備。手頃な予算で導入できる、スタンド一体型の USB 充電器です。

計 96W
[RS-USBCS10](#)

USB充電ステーション「RS-USBCS10」

急速充電対応! 10ポート充電器

Type-A×10

スマートIC

保護回路

計 160W
[RS-USBCS10-160](#)

まとめて充電、すっきり収納

最大接続台数 10台

最大合計出力 160w

PD急速充電対応

関連リンク

[USB 充電器カテゴリページ](https://www.ratocsystems.com/products/usbcharge/) (https://www.ratocsystems.com/products/usbcharge/)

[法人向け総合カタログダウンロード](https://sol.ratocsystems.com/download-doc?cat=product) (https://sol.ratocsystems.com/download-doc?cat=product)

[ニューズレターダウンロード](https://sol.ratocsystems.com/download-doc?cat=newsletter) (https://sol.ratocsystems.com/download-doc?cat=newsletter)

[お問い合わせフォーム](#)