

**ワイヤレス充電「Qi(チー)」規格に対応した
USBモバイル充電器「mobile VOLTAGE(モバイルボルテージ)」を発売**
Qi規格対応充電ステーション「AIR VOLTAGE(エアボルテージ)」にもコンパクトモデルを追加



Qi 規格対応ワイヤレス&USB モバイル充電器
「mobile VOLTAGE」(WP-EMBL5000BK)

Qi 規格対応充電ステーション
「AIR VOLTAGE」(WP-PD20SBK)

ワイヤレス充電時の使用イメージ

日立マクセル株式会社(取締役社長:千歳 喜弘、以下マクセル)は、ワイヤレス充電の「Qi」規格に対応したワイヤレス&USB モバイル充電器「mobile VOLTAGE(モバイルボルテージ)」(WP-EMBL5000BK)および充電ステーション「AIR VOLTAGE(エアボルテージ)」(WP-PD20SBK)を9月16日より順次発売します。

■製品情報

品名	型番	カラー	発売日	価格
Qi 規格対応ワイヤレス&USB モバイル充電器 「mobile VOLTAGE」	WP-EMBL5000BK	ブラック	9月22日	オープン
Qi 規格対応 充電ステーション 「AIR VOLTAGE」	WP-PD20SBK	ブラック	9月16日	オープン

「Qi」規格とは:WPC(Wireless Power Consortium)が策定したワイヤレス給電に関する国際標準規格です。「Qi」規格に準拠していれば、異なるメーカーの製品同士でも、充電ステーションに置くだけでワイヤレス充電が可能です。

*WPC(Wireless Power Consortium) : <http://www.wirelesspowerconsortium.com/jp>

マクセルは、2011年4月に国内で初めて Qi 規格に対応した充電ステーションおよび Qi 充電カバー「AIR VOLTAGE(エアボルテージ)」シリーズを発売しました。その後、スタンド型の充電ステーションや Qi 充電機能を搭載した Bluetooth スピーカーなど、Qi 対応の製品を投入し、ワイヤレス充電機器のラインアップ拡充を図っています。

このたび発売する「mobile VOLTAGE」(WP-EMBL5000BK)は、Qi 充電にも対応した USB モバイル充電器です。Qi 対応の充電ステーションや充電スタンドに置くだけでワイヤレスに本体の充電ができるほか、付属の USB ケーブルを

経由したパソコンや AC 電源からの充電にも対応しています。

電池容量は 5,000mAh で、スマートフォンを 2 台同時に充電できるほか、2A 出力によるタブレット端末の充電にも対応しています。バッテリーの残量・充電状態は LED 表示で確認できます。

あわせて発売する Qi 充電ステーション「AIR VOLTAGE」(WP-PD20SBK)は、従来モデル「WP-PD10S」から大幅にサイズを縮小し、幅 80mm×奥行き 150mm と卓上でも場所をとらないコンパクトなデザインとしました。

本製品は、来る10月6日から幕張メッセ(千葉県)で開催される最先端IT・エレクトロニクス総合展「CEATEC JAPAN 2014」において、WPCブースでの出展を予定しています。

国内外の自動車市場でQi規格に準拠した車載用充電ステーションの採用が増えるなど、ワイヤレス充電への関心が高まっており、さらなる普及が見込まれます。マクセルは今後も市場のニーズに応え、ワイヤレス充電機器および関連製品の拡充を図っていきます。

■他社商標注記

- ・「Qi」は、Wireless Power Consortiumの登録商標です。
- ・その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。

■主な特長

●Qi 対応 ワイヤレス&USB モバイル充電器「mobile VOLTAGE」

1. ワイヤレス充電の規格「Qi」に準拠

「mobile VOLTAGE」は Qi に準拠した USB モバイル充電器です。

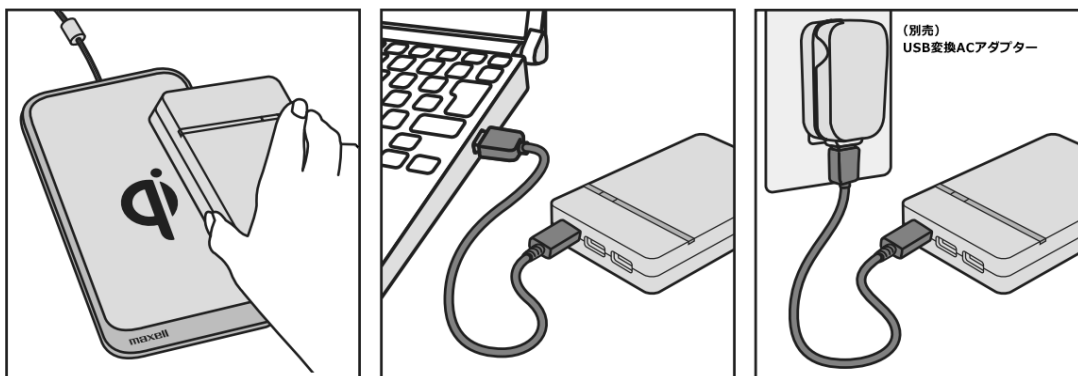
Qi とは、世界で初めてワイヤレス充電の標準化団体を設立した WPC(Wireless Power Consortium)が策定した規格で、すでに世界中で数多くの企業が加盟しています。Qi に準拠した製品であれば、異なるメーカーの端末間でもワイヤレス充電が可能です。

2. 充電ケーブル不要のワイヤレス充電

Qi に準拠した充電ステーションや、レストラン/公共施設等に設置された Qi 充電スポットでのワイヤレス充電が可能です。

3. USB ケーブルでも充電可能

付属の USB ケーブルを使って、パソコンや USB 変換 AC アダプターからの充電も可能です。



「mobile VOLTAGE」 本体充電時の接続例

4. バッテリーの残量・充電状態を LED で 4 段階表示

本体に LED を搭載しており、バッテリーの残量・充電状態を 4 段階で表示します。

5.スマートフォンを2台同時に充電可能

2口の出力端子を持っており、スマートフォンを2台同時に充電できます。(付属の充電用USBケーブルが必要です)

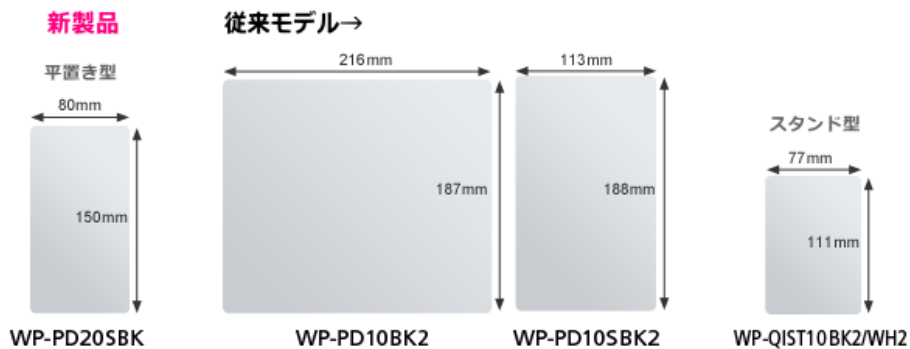
●Qi対応 充電ステーション「AIR VOLTAGE」

1.ワイヤレス充電の規格「Qi」に準拠

「AIR VOLTAGE」はQiに準拠した充電ステーションです。Qiに準拠した機器・端末であれば、メーカーを問わず、「AIR VOLTAGE」からワイヤレスで充電することができます。

2. 省スペースのコンパクトデザイン

従来モデル「WP-PD10S」から大幅にサイズを縮小し、幅80mm×奥行き150mmと卓上でも場所をとらない、すっきりとコンパクトなデザインとしました。



Qi対応 充電ステーション「AIR VOLTAGE」設置面積(イメージ)

■製品仕様

品名	Qi規格対応 ワイヤレス&USB モバイル充電器「mobile VOLTAGE」
型番	WP-EMBL5000BK
本体イメージ	
バッテリータイプ	リチウムイオン電池 3.7V 5000mAh (18.5Wh)
入力・出力端子	入力:USB Micro-B 出力:USB Standard-A 2口
入力電圧/電流	DC5V / 最大1A
出力電圧/電流	DC5V / 最大2A(2口の合計値)
規格/受電電力	Qi (Version 1.1) / 5W
外形寸法	幅 68mm × 高さ 102mm × 厚み 20mm (突起部を除く)
本体質量	約 170g
同梱品	充電用ケーブル(USB Standard-A - USB Micro-B 約 20cm) × 1本、 取扱説明書(保証書付)

品名	Qi 規格対応 充電ステーション「AIR VOLTAGE」
型番	WP-PD20SBK
本体外観	
機能	ワイヤレス送電機能(送電ユニット1基 / シングルタイプ)
規格/送電電力	Qi (Version 1.1) / 5W
入力電源	DC5V / 1.8A 以上
電源入力端子	Micro USB
外形寸法	幅 80mm × 奥行き 150mm × 高さ 12mm(突起部を除く)
本体質量	約 90g
同梱品	<p>電源用ケーブル(USB Standard-A - USB Micro-B 約 120cm) × 1 本、 取扱説明書(保証書付)</p> <p>* AC アダプターは付属していません。出力電流 1.8A 以上の USB 変換 AC アダプターを別途ご用意ください。</p>

※「Qi(チー)」は、Wireless Power Consortium の登録商標です。

※本製品は、Qi 規格に準拠し設計していますが、すべての Qi 規格機器との互換性を保証しているものではありません。

※ 製品仕様および外観は、予告なく変更する場合があります。

以上

<p>【お客様お問い合わせ先】</p> <p>日立マクセル株式会社 お客様ご相談センター 〒102-8521 東京都千代田区飯田橋 2-18-2 TEL:03-5213-3524 FAX:03-3515-8261</p> <p>マクセルウェブサイト<http://www.maxell.co.jp/>の「ニュースリリース」ページにも、当リリースを掲載いたします。 (その他のマクセル製品写真データは、<http://photo.maxell.co.jp/>からダウンロードできます。)</p>

ニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL等)は、発表日時点のものです。
予告なしに変更され、発表日と情報が異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。
