

バッテリー関連パーツ

割引対象商品



●シーテック マルチバッテリーチャージャー カラー：P20 参照



New

USMXS5.0



US7002



UC800



56-926

| 品番 | オプティマバッテリーへ充電可能機種 | 価格 |
|--------------|---|---------|
| New USMXS5.0 | レッドトップ/1050S#,925S#,etc イエロートップ/B24#1,etc | ¥28,000 |
| US7002 | イエロートップ/D1000S(ディープサイクル),etc | ¥44,000 |
| UC800 | 6V(ボルト)専用/RTS2.1L | ¥20,000 |
| 56-926 | リチウムバッテリー全般 | ¥34,000 |

■ドライ(ジェル)バッテリー対応

液入りはもちろん、オプティマをはじめオデッセイ、その他全てのドライバッテリーに対応します。

■コンピューター搭載

コンピューター内蔵で24時間⇒365日付けっぱなしでも充電状態が95~100%の間で繰り返し機能します。但し、⊖端子をはずすか、P211 ⊖ターミナルキルスイッチをOFFにした状態で行なって下さい。

■軽量、コンパクト設計

大きい！重い！高価！だけが良い物とは限りません。今までの固定観念はすてて下さい。

| 品番 | サイズ 横幅(mm)×縦幅(mm)×高さ(mm) | 重量(g)電源コード込み |
|----------|--------------------------|--------------|
| USMXS5.0 | 166×66×31 | 500 |
| US7002 | 216×89×48 | 913 |

■簡単操作

異なる種類のバッテリーにおいても簡単に切り替えで使用できます。

モード選択 2 秒後に各選択工程をスタートします。

■充電時間 (80% 充電されるまでの推定時間)

(USMXS5.0 の場合)

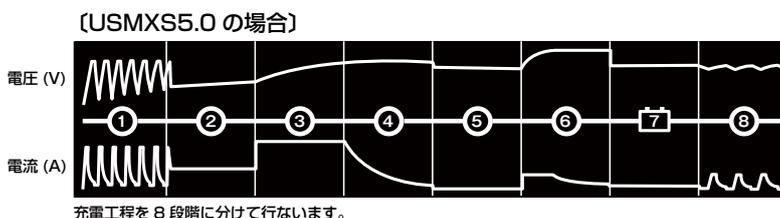
| バッテリーサイズ (Amp/h) | モード | 充電時間 目安 (h) |
|------------------|-----|-------------|
| 2 | 🏍️ | 2 |
| 8 | | 8 |
| 20 | 🚗 | 4 |
| 60 | | 12 |
| 110 | | 26 |

(US7002 の場合)

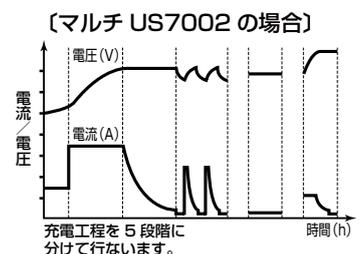
| バッテリーサイズ (Amp/h) | 充電時間 目安 (h) |
|------------------|-------------|
| 14 | 2 |
| 50 | 6~7 |
| 90 | 11~13 |
| 150 | 20~22 |

※オレンジランプが点灯中は充電中です。グリーンランプが点灯したら使用可能です。

■充電サイクル (推移)



充電工程を 8 段階に分けて行ないます。



充電工程を 5 段階に分けて行ないます。

※表示の本体価格は税抜価格です。お支払時に別途消費税額を申し受けます。

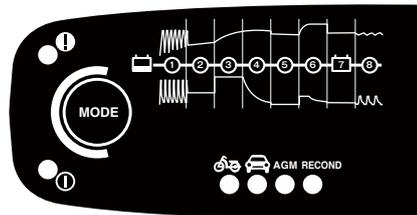
このページは、株式会社キノクニエンタープライズ、またはその代理人が管理しています。この情報は著作権があり、掲載の記事・写真・イラストなどの無断複写・転載等を禁じます。

バッテリー関連パーツ

割引対象商品



〔USMXS5.5 の場合〕



■モード切替機能

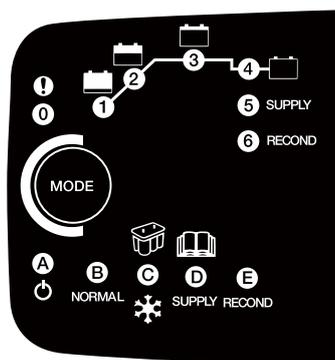
| プログラム | バッテリーサイズ (Ah) | バッテリータイプ及び状況 |
|-------------------|---------------|---|
| | 1.2-14Ah | スモールバッテリープログラム 14.4V/0.8A 小型バッテリーに使用します。 |
| | 14-160Ah | ノーマルバッテリープログラム 14.4V/5A 液入りバッテリー、カルシウム、メンテナンスフリー、ジェルバッテリー及び多くの AGM バッテリーに使用します。 |
| AGM | 14-160Ah | AGM オプション 14.7V/5A ほとんどのジェルバッテリーの充電に使用します。 例) オプティマ、オデッセイなど |
| RECOND (リコンディジョン) | 14-160Ah | Recond オプション 15.8V/1.5A 空の液入りおよびカルシウム、バッテリーに戻すために使用します。寿命と容量を最大化するために、1年に1回深放電の後にバッテリーを再調整してください。 Recond プログラムは、通常のバッテリープログラムにSTEP6を追加します。 |

■充電状況

- STEP1: (脱硫酸化)** パルス電圧は、バッテリーの鉛板から硫酸塩を取り除き、バッテリー容量を回復します。
- STEP2: (ソフトスタート)** バッテリーが充電を受け入れることができるかどうかをテストします。バッテリーに問題がなければ充電が始まります。
- STEP3: (バルク充電)** バッテリー容量が約 80%になるまで最大電源で充電します。
- STEP4: (吸収)** 電流を減少させながら充電し、最大 100%のバッテリー容量を最大化します。
- STEP5: (分析)** バッテリーが充電を保持できるかどうかをテストします。充電できないバッテリーは交換が必要な場合があります。
- STEP6: (再確認)** 深放電をしたバッテリーの再調整機能。
- STEP7: (浮く)** 定電圧充電を提供することにより、バッテリー電圧を最大レベルに維持します。
- STEP8: (パルス)** バッテリーを 95 ~ 100%の容量に維持します。充電器はバッテリー電圧を監視し、バッテリーを完全に充電しておくために必要なときに追充電を行います。

※ AGM とは?: Absorbed Glass Mat (吸収力ガラスマット) の略

〔マルチ US7002 の場合〕



■モード切替機能

- スタンバイモード:** プラグ (100v 電源) を差し込むと本体の電源ランプが点灯し、準備状態になります。
- ノーマルモード: 14.4v** 一般的な液入りバッテリーや、メンテナンスフリーバッテリー等に使用します。
- スノーモード: 14.7v** バッテリー本体の温度が 5°C 以下の場合や、オプティマバッテリーイエアートップ (D1000S, etc)、オデッセイバッテリー等に使用します。
- Supply (補充用) モード: 13.6v** 常に 13.6v の電圧をかけ続けます。ゴルフカートなどの充電に使用します。
- RECOND (復旧) モード: 16v/1.5A/4h** 過放電されたディープサイクル (繰り返し使用する) バッテリーを基準値まで戻す場合などに使用します。

■充電状況

- Start:** 上限 10.5v/3A までの工程を行います。この状態で 6 時間以上経過した場合は自動で電源が切れます。その場合はバッテリー本体の不良の可能性があります。
 - Bulk:** バッテリー容量の 80% まで行なっています。
 - Absorption:** ほぼ 100% 充電を行なっています。電圧は維持したまま、電流を 0.6A まで徐々に下げしていきます。また、40 時間以上経過した場合は自動で電源が切れます。
 - Pulse:** 補充充電を行います。95 ~ 100% の間で繰り返し機能します。
 - Supply:** 常時 13.6v/7A で充電を行います。液バッテリーに使用する場合は補水が必要な場合があります。また、過剰に充電していると判断した場合は供給電圧、電流は下降しエラー表示が出ます。
 - Recond:** 常時 1.5A、最大 16v で 4 時間。その後は自動で "Pulse" と同じ工程になります。選択項目が 14.4v や 14.7v に該当するバッテリーにのみ使用できます。液バッテリーに使用する場合は補水が必要な場合があります。
- ※①~④ インジケータランプが交互に点滅する場合や、10 秒間隔で点滅する場合はバッテリー自体に問題があるかもしれません。

★耳より情報★ ※国内で流通している JS (他社) 又は US (弊社) から始まる品番は商品的にまったく同じ物です。

このページは、株式会社キノクニエンタープライズ、またはその代理人が管理しています。
 この情報は著作権があり、掲載の記事・写真・イラストなどの無断複写・転載等を禁じます。