

# レディパルスチャージャー

CHARGE / MAINTENANCE SYSTEM

パルステクノロジー

最先端コントロール充電

容量モニタリング機能

全自動バッテリー再生機



特許取得済

日本特許:第3079212号 米国PAT:5,063,341

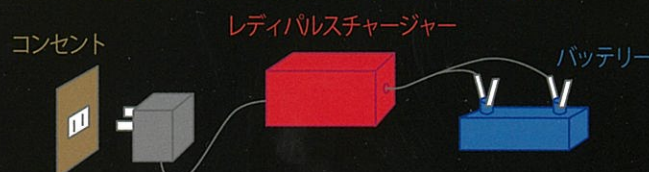


電気用品安全法  
適合製品



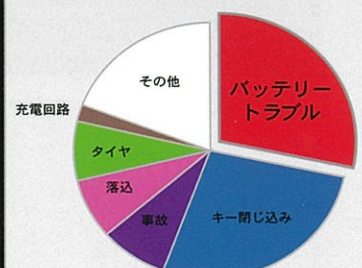
自動制御機能付き

各種12Vバッテリー対応



パルステクノロジーによりサルフェーションバッテリーを再生(容量回復)します。回復状況を自動チェックしながら充電も行つので、再生(容量回復)したバッテリーはすぐに使うことができます。

《一般道における車両トラブル原因》



H11. 4. 1 ~ H12. 3. 31 統計データより

# 「レディパルスチャージャー」とは

① 特許パルス充電によりバッテリーを再生!! ② チェック機能により最適な充電を常時自動選択!!

「レディパルスチャージャー」はAC100V電源を使用する全自動バッテリー再生機です。

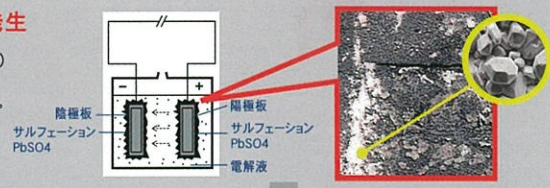
本製品はパルステクノロジーにより、各種12Vバッテリーの機能を回復させながら充電します。

さらに充電容量をLEDランプにより表示しますので、バッテリーの状態を簡単に判別することができます。

## 通常使用 → サルフェーション発生

電極板に硫酸鉛が結晶化して(サルフェーション)バッテリー容量が低下する。  
※通常使用ではサルフェーションは避けられません。

1. 稼働時間の減少(容量低下)
2. 内部抵抗の増大
3. 活物質の脱落、格子の腐食誘発

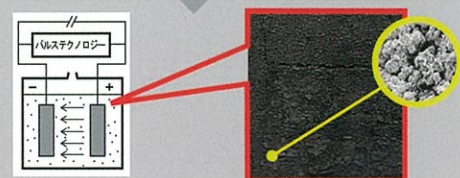


## レディパルスチャージャー

### → サルフェーション除去

パルステクノロジーにより高周波パルスを送り、サルフェーションを除去・防止する。

1. 稼働時間の回復・維持
2. 内部抵抗の減少
3. バッテリー構成部品、周辺機器への負担減少

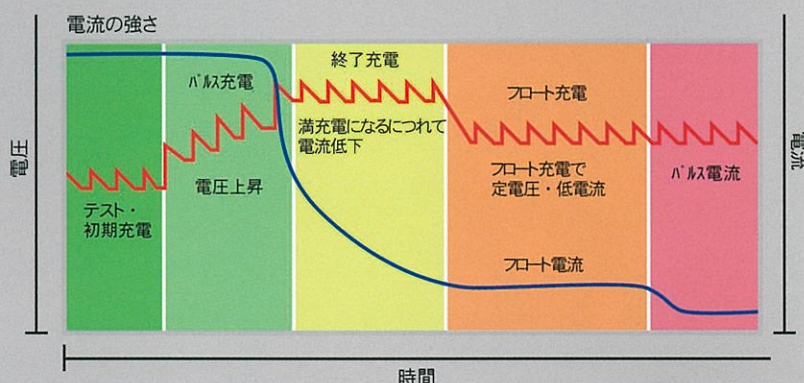


## 最先端コントロール充電

パルステクノロジー&最適充電モード自動選択のため、安全性も充電効率も高い

### 《5段階充電》

- ステージ1 テスト・初期充電
- ステージ2 パルス充電：0.5～2.5A（普通充電5A相当）
- ステージ3 終了充電
- ステージ4 最適フロート充電（過充電の心配はありません）
- ステージ5 パルス電流にてサルフェーションの結晶化防止



## メリット ～お客様の声～

バッテリー代が浮いた!!

バッテリー上がりを解消!!

### バッテリー上がりが無くなった

「我が家では農機を3台、トラックを1台使用しています。農機はたまにしか使用しないので、冬場はエンジンがなかなかかからず、バッテリーが弱って、困っていましたが、エンジンがすぐにかかり、快適に動かすことができました。本当に有難うございました。是非まわりの方々に勧めたいと思います。」（群馬県 Aさん）

### 経費削減に大貢献!! 農家の必需品!

「野菜用に広く畑をやっています。トラクターなどバッテリー車をかなり持っていますが、秋から春先までは機械を使わないので、毎年数個バッテリーの交換をしていました。当機を使ったおかげでバッテリー代を節約できました。」（宮城県 Hさん）

### バイク用に大活躍!

「大型バイクの始動時にはかなりの電圧が必要です。しばらく乗らないと調子が悪く、困っていました。ですが、上がりきってしまっていたバッテリーを復活することができました。バッテリー上がりが無くなって始動も楽チンです。」（大阪府 Cさん）

### 規格・仕様

商品名：レディパルスチャージャー	型式：RPC-12	出力：14.8V、2.5A	パルス出力：22,000～28,000Hz
本体寸法：200×85×558 (mm)	総重量：795g	電源コード長：180 (cm)	出力コード長：180 (cm) クランプコード長：60 (cm)

レディパルスチャージャーは開放型、密閉型、ジェルタイプ全ての12V鉛蓄電池に対応します。対応バッテリー容量1Ah～24.0Ah  
※9V以下や機械的損傷が起こっているバッテリーは再生できません

- ⚠ **注意** 本カタログの製品を正しく安全にお使い頂くため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。
- ⚠ **注意** 電極が脱落または短絡したバッテリーにはレディパルスチャージャーを装着してもメンテナンス効果は発揮しません。
- ⚠ **警告** 「安全にご使用いただくために(注意事項)」を最後までお読みになり、内容を良く理解された上で正しくご使用下さい。
- 定格および外観は改良のため予告なく変更することがあります。 ● 製品の色調は印刷のため、実物とは若干異なる場合がありますので、あらかじめご了承下さい。
- このカタログは平成31年1月現在のものです。 ● 価格、仕様などは予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承下さい。

### 口販売代理店

総輸入発売元

加地貿易株式会社

**PulseTech**  
Products Corporation