

ズブズブ  
**REDLEAF-III**  
LDリュウ-3

**BW-145ZR3**

High Performance Battery Welder

プロ専用溶接機

<ナノアーク>

この  
のや  
軽!!  
さ  
!!



「押忍!! キンデン溶接部  
部長 高木義志」

(押忍!! 空手部 高木義志)



※ジョイントコードと溶接コードは別売です。

**超軽量**  
約31kg

# REDLEW-3 4大特徴

**これが最新鋭の  
特徴じゃい!!**

## ● ハイブリッド

100V コンセントとバッテリーを独自のハイブリッド方式でコントロールし、バッテリーへの負担を軽減します。

## ● 急速充電

定電流、定電圧の方式により、業界一の急速充電を誇り、作業現場の電圧低下にも耐え得る安定した充電を実現。

## ● 軽くても高性能

高性能・軽さに定評があり持ち運びに配慮し、コンパクトな筐体を新たにデザイン、軽いだけの溶接機とは違います。

## ● 出力ボリューム微調整機能

用途に応じてアークの強さを微調整が出来る為、仕事の効率 UP や仕上がりがきれいに出来ます。

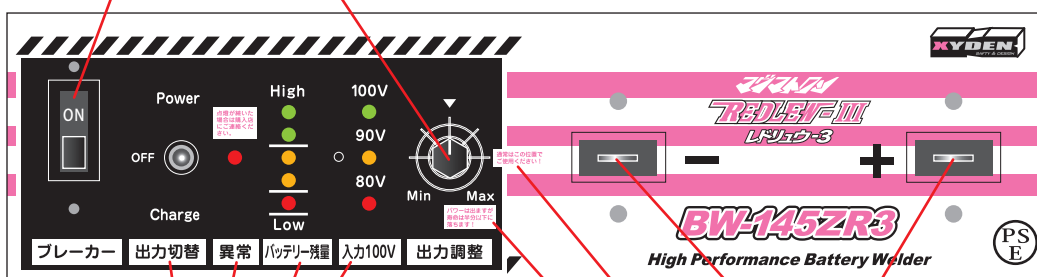
キシデン  
溶接部

(押忍!! 空手部 高木義志)

ブレーカースイッチ  
溶接時、充電時は ON にします

無段階出力レベル調整ツマミ

注意：通常ダイヤルの位置は 80%以下でご使用ください。MAX で使用しますとパワーは出ますが、バッテリー新品時や溶接棒の種類によって設定値より高い出力電流が出ることにより、保護回路が働きブレーカーが落ちることがあります



本体スイッチ

溶接、充電、電源切を切り替えます  
注意：持ち運んだりする場合は、必ず【OFF】の位置にしてから移動して下さい！

100V 入力表示ランプ  
現在の入力電流を確認できます

電力端子  
この端子にキャプタイヤを接続します

異常ランプ

安全の為の保護回路作動時点灯します

バッテリー容量ランプ  
バッテリーの電圧状態を表示します  
(最上部点灯時は満充電完了のサインです)

※通常はこの位置でご使用ください！

※パワーは出ますが寿命は半分以下に落ちます！

## ZR3 用バッテリー

(完全密閉型)

1本定価 13,000円+税 × 4本

期待するバッテリー寿命 1年～2年  
※ただし、使用頻度や保管状態により短くなる場合があります。



## 使い易さと安心機能



### 現場の電源でも使い安く

現場の電源事情を考慮し充電効率を UP!  
電源電圧が低下した現場でも使用率以内の使用であれば楽々充電！  
(充電時間は電圧低下の場合、最長時に比べ時間がかかります。)



### 電源状態をチェック

電源状態を 3色の LED で把握でき、尚かつ不意な電源抜けも確認できます。  
(一次側電源が最適な場所を確認できます。)



### AV100V 抜けをお知らせ

AV100V (一次側) 入力がない場合ブザーでお知らせいたします。  
バッテリーだけで使用するとブザーが鳴り続けます。



### 出力電流を無段階調整

ボリューム中性で「最小～最大」まで無段階で調整可能！  
板厚や溶接方向で効果的に合わせ出力を無段階に調節できることで  
無駄なくキレイに仕上がります。

グレード	レドリユウ-3	
型式・性能	型式	BW-145ZR3
	出力調整	電子制御式無段階調整
	定格出力	150A
	定格使用率	20%
	使用溶接棒	1.6～2.6(3.2点付)
	入力周波数	50/60Hz
	入力電圧	100V
	定格入力	1.5KVA
動力用主電池 (バッテリー)	型式	XY1214
	個数	4
	接続方式	直列
	容量	14Ah
寸法・重量	全長	390mm
	全幅	255mm
	全高	385mm
	本体重量	7.7kg
	総重量	約31kg

希望小売価格 ¥ 300,000 (¥ 324,000 税込)

● 販売店

# キシデン工業株式会社

〒121-0836 東京都足立区入谷 7-18-29

TEL 03-3899-4281 FAX 03-3899-6882

■ <http://www.kishiden.co.jp/> ■ E-mail: [catalog@kishiden.co.jp](mailto:catalog@kishiden.co.jp)