

### 不安定な電源でも使える

発電機から供給される電気が不安定な場合、従来の銅鉄安定器ではチラツキや立ち消えなどがありました。しかし、ライトボーイシリーズの電子安定器は、電圧や周波数のばらつきを電子的に制御するため、フィニッシャー内蔵の発電機など、変動の多い電源を使用する際に大変有利です。

電子安定器  
内蔵!!

# 1000W & 400W BALLOON LIGHT

### 再点灯が早い

間違えて電源プラグが抜けた時など、銅鉄安定器では15~20分待たなければならず作業を進行する上で大きなロスでした。しかし、電子安定器は5~10分(400W:3~5分)と大幅に短縮されロスを最小限に抑えることができます。

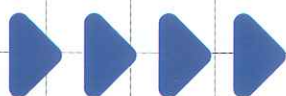
### 調光が可能

100%・75%と光量の調節ができるので状況に応じた点灯が可能です。

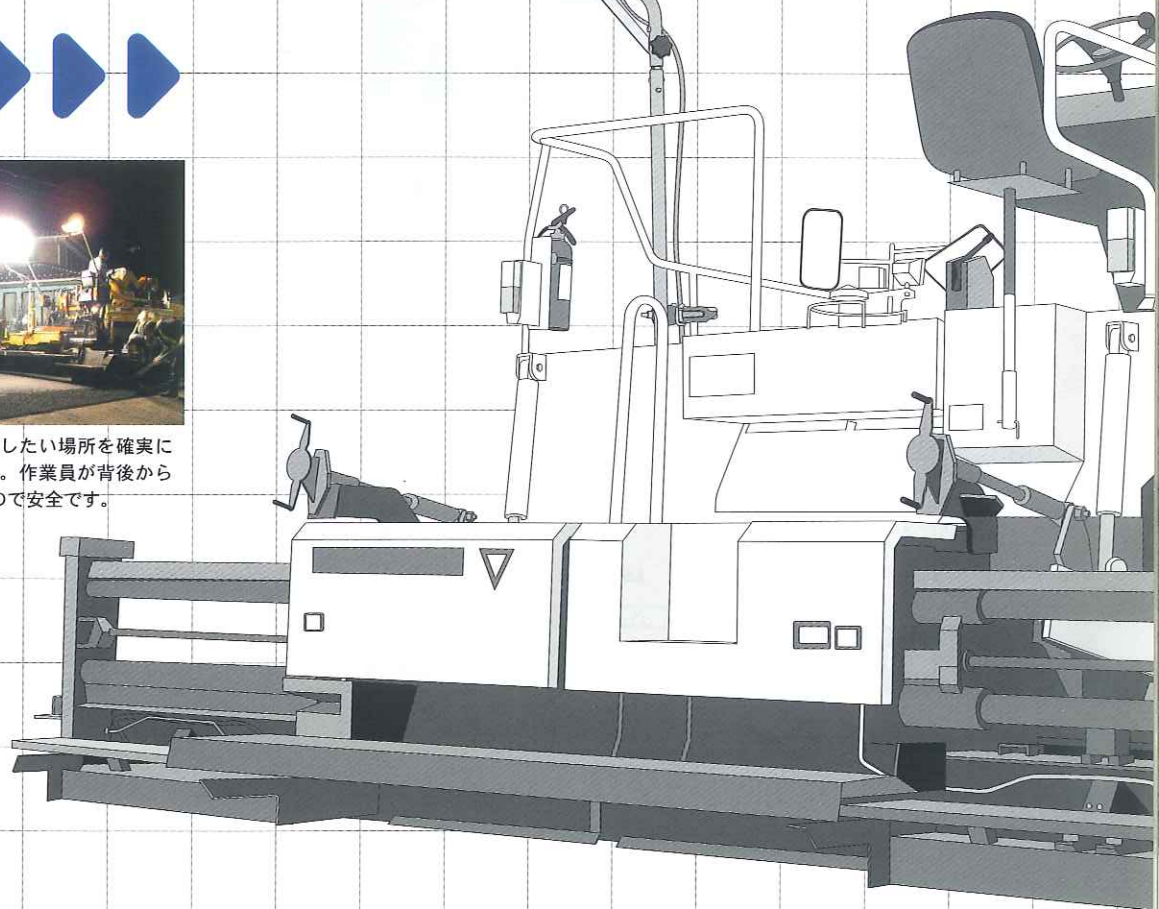
### 日本全国・世界中で使用可能

周波数は50Hz/60Hz、電圧は100~240Vまで幅広く対応し、日本全国はもちろん世界中で使え、不安定な発電機でも安心して使用できます。(別途変換プラグが必要です。)

### 最大の特徴は 裏面へGO!



現場の移動と共に灯りも移動するので照らしたい場所を確実に照らし、投光機を移動する手間も省けます。作業員が背後から接近してくる作業車をいち早く認識できるので安全です。





# バルーン本体軽量化！ 設置に苦労しない

1000W (LB103BS-2)

400W (LB42BS-2)



バルーン  
9.4kg

ボール・クランプ  
5.7kg

総重量  
15.1kg

約16kgの銅鉄安定器が不要。



バルーン  
6.6kg

ボール・クランプ  
5.7kg

総重量  
12.3kg

約9kgの銅鉄安定器が不要。



銅鉄安定器を使用した従来機に比べ

総重量 **-21.6kg** のダイエット 総重量 **-10.2kg** のダイエット

## ■ 軽くなって設置も簡単

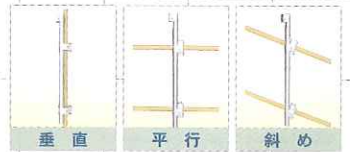
バルーン本体、ボール類が軽くなり、取付けや取外し作業が容易に行えます。また電子安定器をバルーン本体に内蔵することで安定器ユニットが無くなり、

フィニッシャーやローラー車の上で置き場所に困ることもありません。余計な配線も無くなり、コンセントにさすだけで点灯します。

## ■ 幅広く取付可能なクランプ



- あらゆる角度のパイプに取付可能
- 取付可能なパイプ径は25mm~45mm



## ■ 安全作業のために遮光シート

おすすめ  
オプション

アスファルトフィニッシャーに合材を投入するダンプのドライバーから視界の妨げになるとの現場からの声を受け、バルーンのドライバー側に遮光のシートを新たにオプション設定しました。(400W用もございます)



## オプション

- ガードレール取付クランプセット
- パイル取付クランプセット
- オリジナル文字シート



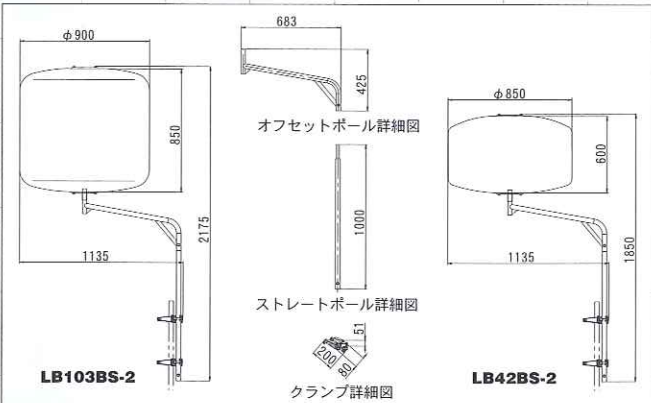
取付個所によってオプション部品を使用すれば用途の幅が広がります。



ご迷惑おかけします  
傷んだ舗装を  
なおしています



## ■ 外形寸法図 (単位: mm)



## ■ 仕様

型式	LB103BS-2	LB42BS-2
電圧 (V)	90~130, 170~240	90~130, 170~240
始動時 (A)	11.2以下 (電圧100V時)	4.5以下 (電圧100V時)
安定時 (A)	11.2 (電圧100V時)	4.5 (電圧100V時)
種類	メタルハライドランプ	メタルハライドランプ
投光機	(W) × (灯) 1000 × 1 全光束 (ルーメン) 110,000 使用可能範囲温度 (°C) -20~40	400 × 1 38,000 -5~40
寸法	バルーン (mm) 直径900・高さ925 (バルーン高さ850)	直径850・高さ600 (バルーン高さ535)
重量	ストレートボール (mm)	1000
	オフセットボール W×H (mm)	683×425
	バルーン (kg)	9.4
	ストレートボール (kg)	2.1
	オフセットボール (kg)	2
クランプ (kg)	1.6	
全体重量 (kg)	15.1	
適合発電機	出力1.2kw以上	出力0.45kw以上

## ⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 故障、事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。

- ※1: 移動作業時は時速10km以下でご使用下さい。
- 仕様は改良などにより、予告なく変更することがあります。
- 商品の色は印刷の関係上、実物と異なる場合があります。

製造元 **株式会社ライトボーイ**

〒215-0033 神奈川県川崎市麻生区栗木2-6-14  
TEL (044) 281-0601 FAX (044) 281-0607  
http://www.light-boy.com

販売店

11DM0302 11年3月作成

販売元