

NISSEI LEDフィールドライトEV

(小型軽量で実用的なバッテリー式バルーンライト)

— 照射効率アップにより、省電力化を実現！更に軽量化 —

KOTO NISSEI 照射効率アップにより、
省電力化を実現！更に軽量化！ **環境と共存する夜間照明**

NEW

LED ZEROライト静夜^{ナイト} フィールドライトEV

LED FIELD LIGHT EVOLUTION ZLS-12LFS-EV

夜間の作業環境を一変させる
リチウムイオンバッテリーとLED灯具を搭載した
小型軽量で実用的なバッテリー式バルーンライト

- 主な用途
- 土木工事
- 道路工事
- 建設工事
- 各種イベント
- 防災救助活動
- スポーツ・レジャー

NETIS 登録!!
NO.CB-190011-A



防塵防水充電器採用 (IP65)

ワンタッチで
簡単接続



小型軽量化 & 分離構造



※写真には充電器が含まれておりません。また、上記写真はイメージです。

NISSEI LEDフィールドライトEV

(小型軽量で実用的なバッテリー式バルーンライト)

— 照射効率アップにより、省電力化を実現！更に軽量化 —

8つの特長

1 充電しやすさ向上

充電器を投光機本体とセットして使うことも、別にして保管することもできるようになりました。

新機能

2 防塵防水充電器採用 (IP65)

充電場所を選ばず、静音性・耐久性も大きく向上し、充電状況の表示も見やすく改善しました。

3 騒音・振動ゼロ

駆動音や振動がないので、現場周辺住民からの騒音・振動対策・苦情削減に貢献。さらに作業現場内の環境が向上します。

4 排気ガス・CO₂排出ゼロ

排気ガスが出ないため、地球温暖化や大気汚染を防止します。空気循環が悪い現場で使用しても健康に影響が出ません。

5 燃料代ゼロ

発電機を使用しないため、燃料給油が不要となり、施工時の安全性が向上しました。また、充電にかかる電気代は、ごくわずかです。

6 小型軽量化

リチウムイオンバッテリー・LEDランプ・小型架台の組み合わせにより、ユニック等を使用せず、女性でも楽に操作できる総重量38kgを実現しました。

7 11時間駆動

低消費電力のLEDランプとリチウムイオンバッテリーの組み合わせにより、連続11時間(周囲温度25℃時)の点灯が可能となりました。

8 メンテナンスフリー

リチウムイオンバッテリーの採用で即使用可能です。「発電機のメンテナンス」「始動できない」「燃料保管」といった問題を解消します。

最少寸法(mm)	L640×W485 ×H1,400
最大寸法(mm)	L1,335×W900 ×H2,360
重量	38kg
防塵防水性能	IP23
使用温度範囲	0~40℃
連続点灯時間	11時間
充電時間	8時間
充電時消費電力	約300W
車輪 (直径mm×個)	φ198 (ノーパンク)
アウトリガー	オプション
マスト急速落下防止機能	標準装備

騒音・振動ゼロ

騒音比較

LEDフィールドライトEV

←0dB 100%削減

ガソリン式発電機

50dB

CO₂ 排出ゼロ

1日(11時間点灯時)の CO₂ 排出量比較

LEDフィールドライトは充電時に発生するCO₂排出量

LEDフィールドライトEV

←0.8kg 94%削減

ガソリン式発電機

15.3kg

燃料代ゼロ

1日あたりの ランニングコスト比較

LEDフィールドライトEV

←35円 97%削減

ガソリン式発電機

1,003円