

照明車 (2kw×6灯・ブーム式)

設営スペース

設営人員

設営時間

必要資格

3×8m

2人

20分

中型自動車免許

機械の機能

災害現場での夜間における復旧作業及び監視を行う場合の照明として使用します。
 車両には、照明装置及び電源を確保するための発電機が搭載されています。
 スイッチ1つで起動、格納できる半自動制御方式となっています。



現地設営条件

- ◎ 幅4m以上の砂利等で整地された進入路が必要です。
- ◎ 設営スペースとして、幅3m×長さ8m程度が必要です。
- ◎ 設営作業には、作業員2名で20分程度の時間が必要です。
- ◎ 本車両の設営に補助機械は必要ありません。
- ◎ 風速が10m以上の場合は照明高さが制限されることがあります。
- ◎ 照明消灯後60分以内は再点灯できません。
- ◎ 車両の運転には「中型自動車免許」が必要です。
- ◎ 1給油当たりの連続運転時間は約20時間です。

機械の諸元

主要諸元	主要機能	主要装備品
乗車定員 2名	主照明装置	メタルハライド灯2kw×6灯 計4灯一体枠
車両寸法 全長6,480mm×全幅2,030mm×全高3,280mm	照明昇降装置	3段油圧伸縮式 最大高さ20m、旋回角度0~360° 自動脱着機能
車両総重量 7,830kg	発動発電機	AC200 V60Hz 20kVA 1台
駆動方式 総輪駆動	その他	アウトリガー、作業灯、三杯式風速計
燃料 車両本体：軽油 100L 発動発電機：軽油 110L（燃料タンクは車体タンクと共用可能）		

車両外形図

