



現場の保安製品 電気用品安全法適合品

高効率充電型 ソーラー式単色LED表示板

SAFETY

GEAR

セーフティギア



悪天候に強く、高輝度で安全を守る。

新技術! NETIS登録

NETIS登録番号:TH-250024-A

高効率充電方式の
ソーラー充電式電源 搭載

見えやすい!
消えにくい!

現場負担を軽減! 充電効率アップ↑で止まらない保安へ。

無日照動作日数
連続20日を実現!

充電回数減
※現場使用時において

現場の負担減

安定稼働

NETIS登録製品



登録番号 TH-250024-A
技術名称 高効率充電方式のソーラー充電式電源

国土交通省
新技術情報提供システム
NETIS

悪天候でも安心・安全の稼働力!

道幅が狭い現場に最適

SGST13YAMM

※サークルは取付できません

- 無日照 約20日
- 文字数 1字×3段
- 軽トラ 積載可

プリンカLED



赤と青のLEDが点滅し、注意を促します。

最大時: 2,170mm
ソーラーパネル
収納時: 1,787mm

950mm
673mm

文字と標識がはっきり見やすい

SGST31YAMM

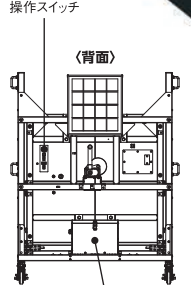
- 無日照 約20日
- 昇降式
- 文字数 3字×1段
- 内照式 標識板
- 軽トラ 積載可

内部照明式 標識板

1,370mm

1,380mm

昇降 900mm
最大時: 2,952mm
ソーラーパネル
収納時: 1,735mm

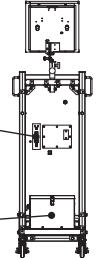


バッテリーインジケータ (バッテリーBOX内)



※イメージ

〈背面〉



操作スイッチ

バッテリーインジケータ (バッテリーBOX内)



操作スイッチ・リモコン
どちらでも
カンタン操作可能
特許出願中

▼標準表示内容一例



別売り



- サークル 赤と青のLEDが点滅し、注意を促します。
- サークル 取付金具

※取付イメージ

セーフティギアの特徴

NETIS登録

天候に左右されにくい 安定稼働

弱い日射や曇天・雨天時でも効率よく充電できます。天候の影響を受けにくい安定した電力供給で、長時間の表示とバッテリーの負担軽減を両立します。

明るく、はっきり! 安全確保!

正面輝度に優れた砲弾型LEDを採用。現場の作業性を考慮し、昼夜を問わず遠くからでもはっきりと見え、ドライバーや歩行者の安全を確保します。

低消費電力設計による 無日照動作日数 連続 20日

バッテリーが満充電時には、無日照でも標準点滅表示で最低20日間連続稼働できます。

環境にやさしい省電力設計

低消費電力設計により、環境負荷を軽減。

仕様

型式	SGST13YAMM	SGST31YAMM
形状	縦型	横型
表示色	黄色	
表示画面サイズ(mm)	横320×縦960	横960×縦320
文字数	1文字×3段	3文字×1段
外形寸法(mm) ※突起物含まない	○最大時: 幅673×高さ2,170×奥行950 ○ソーラーパネル収納時: 幅673×高さ1,787×奥行950	○昇降時(最大時): 幅1,380×高さ2,952×奥行1,370 ○ソーラーパネル収納時: 幅1,380×高さ1,735×奥行1,370
質量	102kg	186kg
ソーラー	公称最大出力 30W	
バッテリー	DC12V 75Ah	
無日照動作日数*	連続20日	
動作温度範囲	-10~+40℃	
サークル	—	別売り
サークル取付金具	—	別売り
プリンカー	標準装備	—
標識シート・パネル	—	標準装備
操作媒体	○赤外線リモコン ○表示機背面の操作スイッチ	

*バッテリー満充電の状態標準点滅表示の場合
※各仕様については予告なく変更することがありますのでご了承ください。
※製品の色は印刷インキや撮影条件などから実際の色と異なって見えることがあります。 ※画像はイメージ合成です。

「SAFETY GEAR」はエムケー精工株式会社の登録商標です。



エムケー精工株式会社

〒387-8603 長野県千曲市雨宮1825
TEL 026 (272) 8023 (代)
ホームページアドレス <https://www.mkseiko.co.jp/>

〔支店〕

札幌・仙台・東京・東関東・北関東・南関東・静岡・新潟・長野・名古屋・金沢・大阪・四国・広島・福岡

〔営業所〕

青森・秋田・盛岡・山形・郡山・茨城・千葉・横浜・埼玉・前橋・松本・京都・岡山・山口・松山・高松・大分・熊本・宮崎・鹿児島・沖縄