作業現場で役立つLEDライト･ヘッドライト･回転灯･投光器などを紹介します。

LED GOODS CATALOG

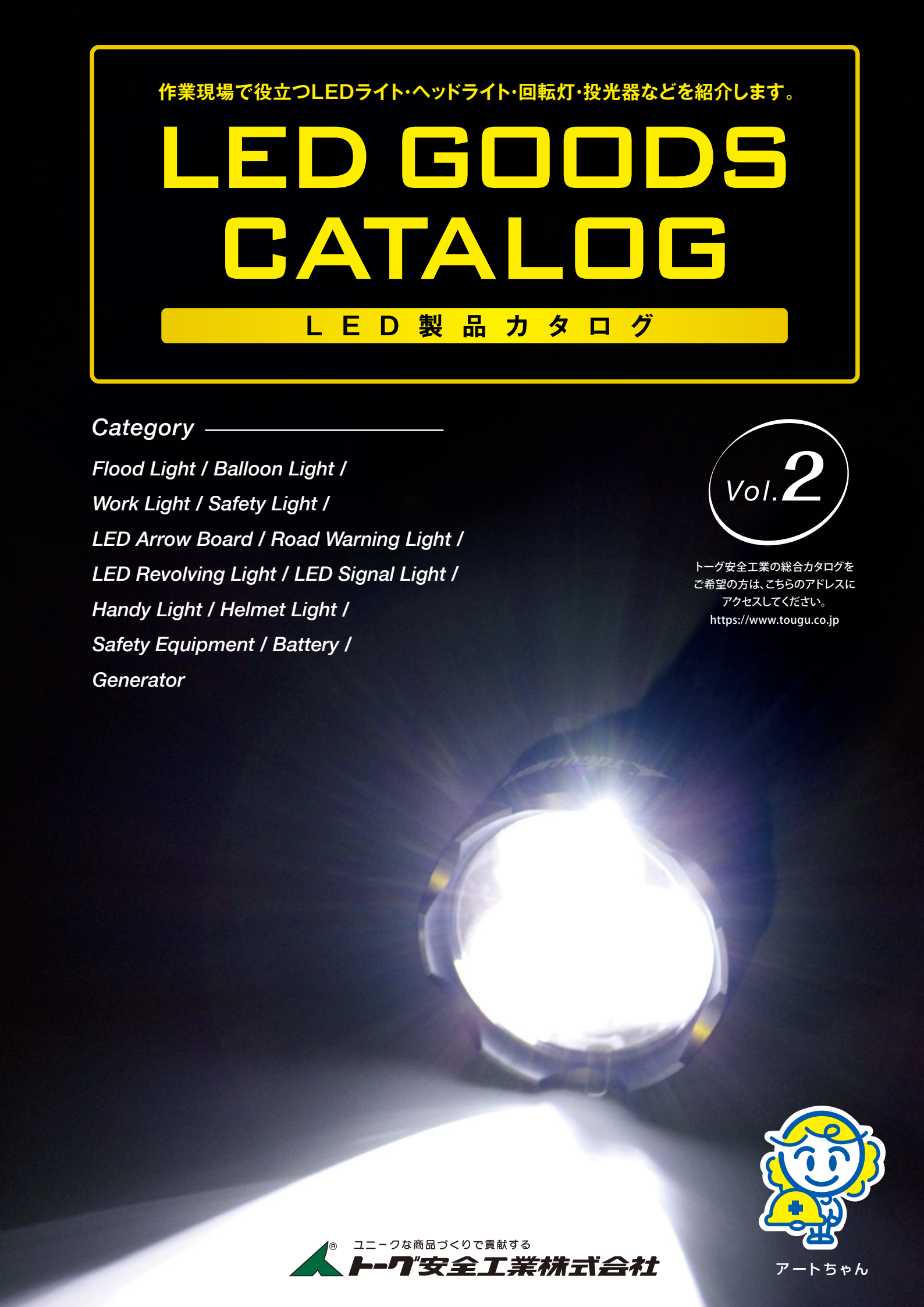
LED製品カタログ

Category

Flood Light / Balloon Light /
Work Light / Safety Light /
LED Arrow Board / Road Warning Light /
LED Revolving Light / LED Signal Light /
Handy Light / Helmet Light /
Safety Equipment / Battery /
Generator

Vol.2

トーグ安全工業の総合カタログを
ご希望の方は、こちらのアドレスに
アクセスしてください。
https://www.tougu.co.jp



アートちゃん

ユニークな商品づくりで貢献する
トーグ安全工業株式会社

※工事看板は別売

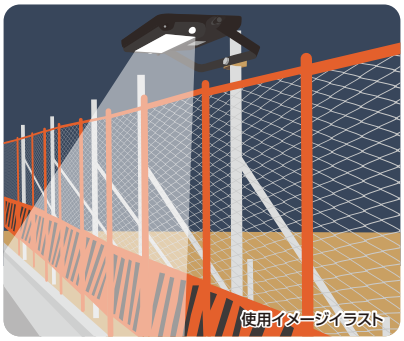
明るさ最大1080ルーメン(10W)

ソーラー式LED照明灯
(センサー感知機能付き)

LED / ソーラー式 / 自動ON/OFF / 人感センサー / IP65 / バッテリー内蔵

web上で動画をご確認いただけます。

工事現場、建物の壁、看板、駐車場など様々な場所で活躍いたします。

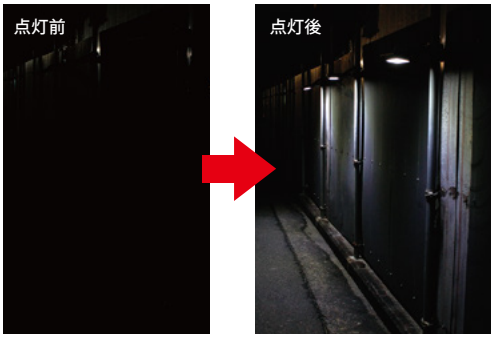

使用イメージイラスト

工事看板設置

単管バリケード設置

壁面設置

夜間点灯例



モード1
常時点灯:20%

常時点灯:20%

モード2
センサーが検出すると
100%点灯(約20秒)⇔微弱点灯

微弱点灯

センサー感知
点灯:100%

モード3
センサーが検出すると
100%点灯(約30秒)⇔消灯

消灯

センサー感知
点灯:100%

※モードの切替はLEDライト部分の裏側にあるボタンで変更が可能です。

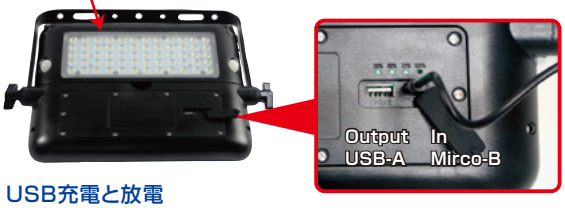
ソーラーパネル
太陽光による
ソーラー充電式です。

光センサー
光センサーにより暗い場所で点灯し、
明るい場所では消灯します。

電源/モードボタン
LEDライト部分の裏側。
- 電源ボタン
- モード1ボタン
- モード2ボタン
- モード3ボタン

LEDライト
明るさは最大
1080ルーメンです。

人感センサー
製品本体より4mの範囲で
人感センサーが機能します。



USB充電と放電
USB Micro-Bポートより充電、USB Type-Aから放電します。

バッテリーの残量表示
充電容量を残量を緑色のライトで表示。(4段階:25%-50%-75%-100%)

品番/コード	SLS-300S 241674
サイズ	約340×215×35㎜
重量	約1.45kg(本体のみ)
電力	10W
全光束	1080ルーメン(10W点灯時)
色温度	6000K
ソーラーパネル	6W
バッテリー	Li-ion3.7V/7200mAh
点滅パターン	モード1:常時20%点灯(連続点灯時間:約12時間) モード2:センサー感知100%点灯(15~20秒)⇔常時微弱点灯 モード3:センサー感知100%点灯(25~30秒)⇔消灯
ソーラー充電時間	6~7時間(季節・日照条件により変動)
USB充電と放電	USB Micro-B充電入力5.0V/1.0A USB Type-A放電出力5.0V/1.0A
保護等級	IP65
光センサー機能	自動的に夜間点灯／昼間消灯
同梱品	単管クランプ1個、壁用アンカー2本、 看板用金具2個、USBケーブル(Type-A Micro-B)1個

LEDフロアスタンド

注意喚起、案内標識、店舗サインなど、幅広い場所や用途でご利用できます。
LEDパネルが明るく点灯！ 視認性が高く、安全性が格段に上がります。

点灯モードは4種類
(弱・中・強・点滅)

取手つきで片手で
持ち運べる軽さ

自動的に暗い所で点灯、明るい所で
消灯します。(ソーラータイプのみ)

web上で
動画をご確認
いただけます。

表示フィルム一覧

表示シートは表示板上部の開口部から差し替えることが出来ます。

品名	内照表示フィルム(無地)
品番/コード	**PLED-73F** 895234

特注デザイン承ります。

※両面表示タイプは
各2枚お選び下さい。

	USB充電タイプ(両面)	ソーラータイプ(片面)
品番/コード	**PLED-W73** 895232	**PLED-K73S** 895233
材質	本体アクリル樹脂	
サイズ	W280×H530×D40mm(収納時)	
	W280×H500×D360mm(展開時)	
重量	約1.6kg	
バッテリー	3.7V8000mAh	3.7V4000mAh
使用環境温度	10～45℃	
保護等級	IP65	
明るさ	190ルーメン (100%点灯時)	
色温度	6000K	
点灯モード	４種類(弱・中・強・点滅)	
USB充電時間	5V1A 約12時間	5V1A 約7時間
ソーラー充電時間		(晴天時)約18時間
使用時間	点灯モード強10h/中14h/弱20h 点滅モード19h(1分間で約40回)	
同梱品	固定バンド(2本)、Type-C充電ケーブル	

LEDイエロースタンド(両面)

大型LEDパネルの表示面で注意喚起！ 高輝度反射シートでライトを反射します！

点灯モードは4種類(弱・中・強・点滅)

高輝度反射シートは白と黄色の2種類
※デザイン例は下記の表示シート一覧

両面の表示面で前後に注意喚起可能

大きく目立つので屋外での
注意喚起に最適

品番/コード	**OT-YW100LED** 895121
材質	本体アクリル樹脂
収納時サイズ	W600×H1006×D60mm
展開時サイズ	W600×H960×D660mm
表示面サイズ	W420×H570mm(両面)
重量	約7kg
バッテリー	3.7V10000mAh
使用環境温度	10～45℃
保護等級	IP65
点灯モード	４種類(弱・中・強・点滅)
USB充電時間	5V1A 約5時間
使用時間	点灯モード強9h/中13h/弱23h
	点滅モード18h(1分間で約40回)
同梱品	Type-C充電ケーブル

表示反射シート一覧

表示シートは表示板上部の開口部から差し替えることが出来ます。※各2枚お選び下さい。

特注デザイン承ります。

白高輝度反射シート

黄高輝度反射シート

車で踏んでも安心･安全の
耐久性と柔軟性です。

プリズム高輝度反射シートで
ライトを反射します。

光センサー搭載で
夜間になると自動点灯します。

夜間における合流地点や中央分離帯で活躍します。

昼間は通常のポールコーンとして、夜間はLED内照式として車線規制、視線誘導、歩車線分離など、さまざまな目的に利用可能で車線はみ出しや危険な場所の注意喚起などで活躍いたします。

web上で
動画をご確認
いただけます。

品番/コード	D-75P-4S 994207
サイズ	φ200×H750㎜
重量	1.34kg
材質	(本体)PU(下部)ABS、透明PC
LEDライト	(LED数)4個LED(赤) (明るさ)赤20000mcd (点滅頻度)点滅(60回/min)
ソーラーパネル	(電流)200mA(3個) (電圧)2.2V
バッテリー	(種類)ニッケル電池 (容量)1500mAh (電圧)1.2V
満充電時間	約20時間
作業時間	約100時間
防水レベル	防雨
光センサー機能	自動的に夜間点灯／昼間消灯

EZP-SH1055J
994205

ハイタップ(コンクリート用ネジ固定式アンカー)

- ●取付部材の上からインパクトドライバーで簡単施工
- ●全長(首下)55㎜　●ネジ径φ10.5㎜　●ドリル下穴径φ9.5㎜
- ●埋込深:45㎜　●引張荷重:1214KN　●六角ビット:対辺13㎜
- ●重量:約50g　●1セット(3本入り)

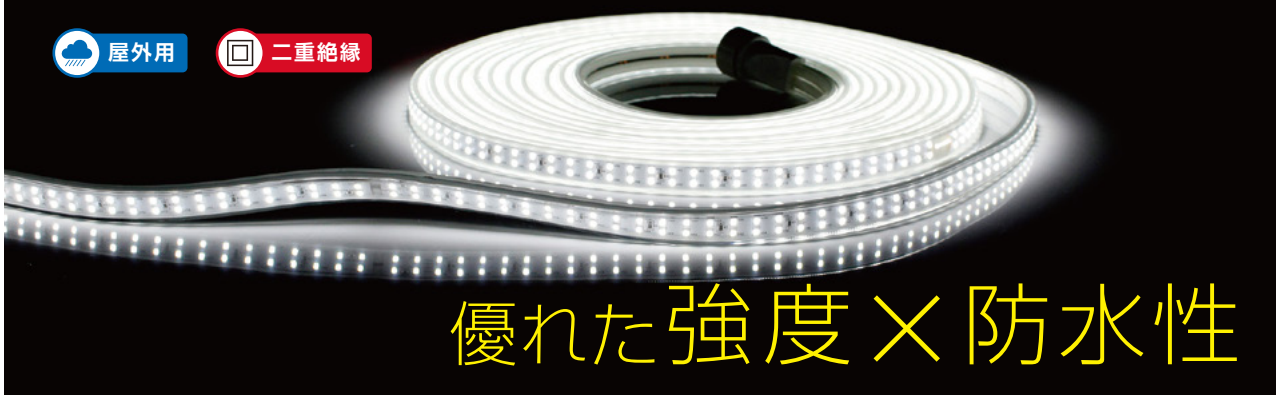
<注意事項>
インパクトドライバーは電圧12V、最大トルク120Nを推奨です。
穿孔後、孔内のコンクリート切粉除去をしっかりと行ってください。
穿孔は深めにあけてください。※深さ目安=埋込深さ+10㎜以上
機材取付後、過剰な締め付けを行うとコンクリート破壊が発生する恐れがあります。
一度使用したアンカーや穴を再使用すると引張荷重が低下する可能性があります。

LEDテープライト

工事現場の屋外用の仮設灯・誘導灯として
自由な形状で長い距離を照らすことができます。

LED　IP65

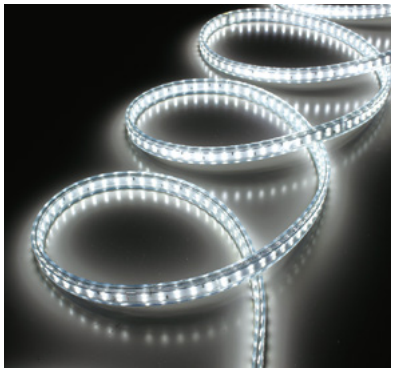
屋外用　二重絶縁



優れた強度×防水性

最大50m連結ができるテープライトです。
防水性・耐久性・湾曲性が優れています。

透明のチューブ内にLEDチップが入っており、
多機能照明として様々な用途で活躍します。



両面発光タイプは発光面の方向を
気にしなくても良いので便利です。

TGD-180D(10m) 970171
- ●LEDテープライト10m
- ●サイズ:幅18×厚さ8㎜×巻き10m
- ●重量:約1.7kg
- ●明るさ:900ルーメン(1mあたり)

※専用電源ケーブル(TGD-CA2P)は別売。

TGD-180D(20m) 970172
- ●LEDテープライト20m
- ●サイズ:幅18×厚さ8㎜×巻き20m
- ●重量:約5.2kg
- ●明るさ:900ルーメン(1mあたり)

※専用電源ケーブル(TGD-CA2P)は別売。

web上で
動画をご確認
いただけます。

TGD-180DW(10m) 970174
- ●LEDテープライト10m(両面発光)
- ●サイズ:幅18×厚さ8㎜×巻き10m
- ●重量:約2.0kg
- ●明るさ:1300ルーメン(1mあたり)

※専用電源ケーブル(TGD-CA2P)は別売。

TGD-CA2P 970173
- ●電源ケーブル線 スイッチ付き
- ●サイズ:長さ170cm
- ●定格容量:AC100V 60Hz/50Hz
- ●重量:約340g

品番/コード(10m)	**TGD-180D(10m)** 970171
品番/コード(10m・両面)	**TGD-180DW(10m)** 970174
品番/コード(20m)	**TGD-180D(20m)** 970172
品番/コード(ケーブル)	**TGD-CA2P** 970173
LED発光角度	120度/片面
色温度	4700～5300K
LED	SMD(1mあたり180個)
電源	AC100V 60Hz/50Hz
消費電力	10W/m(両面タイプ:11W/m)
保護等級	IP65
使用条件	温度-20～45℃・湿度0～90%
材質	PVC+銅
最大連結長さ	50m

※10mと20mは併用可能
※両面発光と片面発光は併用可能

X型LEDフラワーライト シリーズ

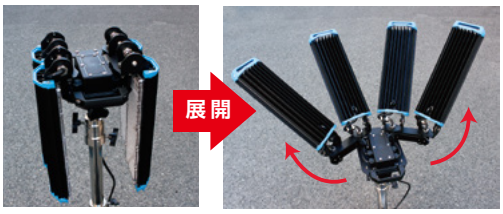
(登録番号 QS-210055-A) NETIS 登録済み製品

ライトの照射向きを自由に調整できるため、住宅地に迷惑をかけずに作業エリアを照らすことができます。

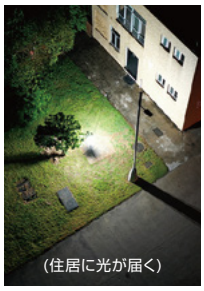
<ライト部の仕様>

●重量:約7.5kg ●保護等級:IP66 ●色温度:5000K ●光源:LED

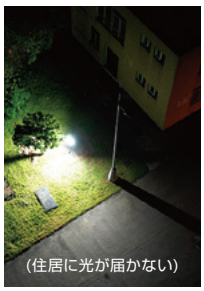
●LEDライト



ライト部は可動式なので照射したい方向へ光を照らすことができます。



照射向き:全方向



照射向き:片側方向

X型LEDフラワーライト(大)

●全光束:51000ルーメン
●器具光束:42600ルーメン
●バッテリー容量:2880wh
●内蔵電池:リン酸鉄リチウムバッテリー1440wh×2
●サイズ:高さ895×横595×奥行917㎜(収納時)
高さ1320-2805×横595×奥行917㎜(展開時)
●重量:約97kg(ライト部含む)
●保護等級:IPX5(放熱口がある為完全防塵ではない)
●インバーター出力:1200W
●点灯時間:9.5時間～55時間+
●その他:6段調光、タイマー機能、LCDモニター付き

KTBP2830
974464

収納時

夜間設置例

X型LEDフラワーライト(小)

●全光束:25500ルーメン
●器具光束:21300ルーメン
●バッテリー容量:1440wh
●内蔵電池:リン酸鉄リチウムバッテリー1440wh×1
●サイズ:高さ875×横517×奥行828㎜(収納時)
高さ1300-2375×横517×奥行828㎜(展開時)
●重量:約55kg(ライト部含む)
●保護等級:IPX5(放熱口がある為完全防塵ではない)
●点灯時間:9.5時間～28時間+
●その他:6段調光、タイマー機能、LCDモニター付き

KTBS1415
974465

収納時

夜間設置例

X型LEDフラワーライト(三脚式)

●全光束:51000ルーメン
●器具光束:42600ルーメン
●AC給電式
●入力電圧:100V-240V(AC)
●サイズ:高さ1100×幅100㎜(収納時)
高さ2600×幅1500㎜(展開時)
●重量:約19.5kg(ライト部含む)
●保護等級:IP66(ACドライブのみ、電源コンセント含まず)
●その他:6段調光、タイマー機能、LCDモニター付き
●付属品:収納バック×2個

MKT1-300S
974466

収納時

夜間設置例

充電式LEDタワーライト

現場作業時の照明に強力な光で360度の周囲を照らすことのできるエリアライト

●保護等級:IP65　●色温度:5500-6000K　●材質:(本体)アルミダイキャスト、ポリカーボネート
●使用温度:-20～55℃　●AC/DC兼用タイプ　●付属品:充電用ACアダプター、取付ベルト　●オプション品:収納袋

IP65　充電式

web上で動画を
ご確認いただけます。

★業界初!!
発火・爆発が起こりにくい**「リン酸鉄リチウムイオンバッテリー」**を採用しています。

★長寿命!!
充電サイクルは**約2,000回**で、一般的に使用されている三元系リチウムの約500回に比べて非常に優れています。

充電用ACアダプター

取付ベルト

収納袋※オプションパーツ

充電式LEDタワーライト 40W

●明るさ:5000ルーメン(40W)
●LED数:192個(2835SMD)
●明るさ調整:3段階(100%)40W/(50%)20W/(25%)10W
●点灯時間:(100%)8時間/(50%)16時間/(25%)32時間
●充電時間:約4時間
●電源:リン酸鉄リチウムイオン電池(12.8V/18000mAh)
●サイズ:φ180×高さ1150㎜
●重量:約5.6kg

ACアダプターをさしたままで使用する場合
本機の回路設計上、照度(明るさ)が半減します。
出力電力:(100%)18W/(50%)13W/(25%)9W

発光イメージ

TGD-TWL40W 974467

充電式LEDタワーライト 100W

●明るさ:11000ルーメン(100W)
●LED数:480個(2835SMD)
●明るさ調整:3段階(100%)90W/(50%)45W/(25%)20W
●点灯時間:(100%)3時間/(50%)6時間/(25%)12時間
●充電時間:約4時間
●電源:リン酸鉄リチウムイオン電池(12.8V/18000mAh)
●サイズ:φ180×高さ1450㎜
●重量:約6.3kg

ACアダプターをさしたままで使用する場合
本機の回路設計上、照度(明るさ)が半減します。
出力電力:(100%)40W/(50%)26W/(25%)18W

発光イメージ

TGD-TWL100W 974468

LEDバルーン投光器 300W

**緊急災害時や防犯、防災に
最適な優しい発光をする投光器です。**

●サイズ:1050×1000×1770㎜(最大高2600㎜)
　(バルーン部)850㎜
●重量:**(カート部)**29.2kg、**(バルーン部)**8.2kg
●ポール形式:急落下防止式伸縮3段
●光源:LED(300W)×1灯
●ランプ色温度:6000K
●電流:3.65A
●電圧:AC100～240V
　(要プラグ交換)
●明るさ:38000ルーメン
●周波数:50/60Hz共用
●使用可能温度範囲:−5～40℃
●調光機能がございます。
※発電機は別売です。

WL301SLBA4C
963121

サニーライト(ぼんぼり君)

**バルーンは風の影響による変形が少なく、
収納時は折りたたんでソフトケースに収納可能。**

●軽くて錆びないオールアルミ製の台車で移動、持ち運びが簡単。
　ハンドルが転倒防止のアウトリガーに簡単操作で切り替わります。
●ランプ部、台車部、マスト部に分解可能で持ち運びに便利。
●グラスファイバー骨採用で、送風ファン無しでバルーン形状に
●サイズ:**(展開時)**幅760×奥行1100×高さ2230～3110㎜
　(収納時)幅440×奥行800×高さ726㎜
●総重量:約25.5kg
●明るさ:最大57000ルーメン
●光源:LED(300W)
●電池容量:2200Wh
●電圧:100V
●電流:(始動時)5／10A、
　(安定時)1.5／3A
※発電機は別売りです。

WBR-300B
964251

充電式LED作業灯

とにかく明るい作業灯として好評の新型ライト!USB出力付きなのでスマートフォン・ヘッドライト等に充電可能です。

強力マグネットで自動車等に固定できるコンパクトな作業灯です。

●バッテリー残量計、USB出力付き　●強力マグネット×4個(底面に埋め込み)　●材質:アルミ合金、ABS樹脂
●電池寿命:充放電約500回　●保護等級:IP65　●発光モード:100%／50%／SOS／FLASH

web上で動画をご確認いただけます。

IP65　充電式

充電式LED小型作業灯(9LED・27Wタイプ)

●サイズ:約幅130×奥行115×高さ260㎜　●重量:約1kg
●光源:LED(3W)×9灯　●明るさ:1800ルーメン(27W)
●実用点灯:(100%点灯)約5時間、(50%点灯)約11時間
●充電時間:約5時間(ACアダプター)
●バッテリー:7.4V(8800mAh)
●付属品:AC/DCアダプター(9V・2A)、12/24VDC車用充電器(シガープラグ)

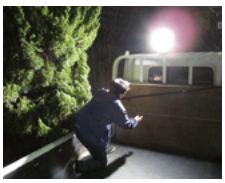
TRL-27SW 974441

トラック等に設置できます。(停車中のみ)

充電式LED作業灯(16LED・48Wタイプ)

●サイズ:約幅160×奥行140×高さ315㎜　●重量:約1.6kg
●光源:LED(3W)×16灯　●明るさ:3800ルーメン(48W)
●実用点灯:(100%点灯)約4時間、(50%点灯)約8時間
●充電時間:約4時間(ACアダプター)
●バッテリー:7.4V(13200mAh)
●付属品:AC/DCアダプター(9V・2A)

TRL-48SW 974451



とても明るいので、夜間作業に最適です。

充電式LED投光器(40Wタイプ)

自動車や支柱などに固定できる優れた作業灯。

IP65　充電式

●サイズ:約 幅230×奥行220×高さ360㎜　●重量:約3kg
●光源:CREE1507 COBチップLED×4灯
●明るさ:3200ルーメン(40W)　●材質:アルミ合金
●強力マグネット×4個(底面に埋め込み)
●実用点灯:(100%点灯)約4時間、(50%点灯)約6時間
●保護等級:IP65　●充電時間:約4時間
●バッテリー:22.2V(4.4Ah)　●電池寿命:充放電約500回
●バッテリー残量計付き
●付属品:アダプター(入力100-240V、出力25.2V・2A)

web上で動画をご確認いただけます。

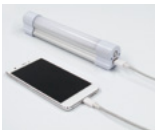
TRL-40SW 974442

充電式LEDマグネットライト

ひと目で充電容量がわかるバッテリー残量計付き。

充電式

●サイズ:約幅215×奥行34×高さ40㎜
●重量:約220g　●明るさ:最大3.8W
●実用点灯:(Hi)約4～5時間、(Mid)約8～10時間、(Eco)約45～50時間、(Red)約8～10時間、(フラッシュ)約8～10時間
●電池寿命:充放電約300回　●充電時間:約2～4時間(2A時)
●バッテリー容量:5000mAh(リチウムイオンバッテリー)
●発光モード:Hi／Mid／Eco／Red／フラッシュ
●強力マグネット×4個(底面に埋め込み)
●実用点灯:(100%点灯)約4時間、(50%点灯)約6時間
●付属品:USBケーブル・ストラップ
マグネット用シール×2・防塵キャップ×2



USB出力機能があるので、スマートフォンなどを充電することができます。

TRL-4SWR 974444

LED大光量投光器 GZ-320

●サイズ:約幅145×奥行83×高さ120㎜
●重量:約580g
●消費電力:15W
●付属品:専用ACアダプター(5V/3A、コードの長さ2m)
●光源:チップタイプ白色LED
●照射角度:150度
●保護等級:IP66
●明るさ:1700ルーメン
●照射距離:(最大)71m

IP66

GZ-320 974006

広範囲照射ワークライト GZ-223

底面マグネット、ヘッドが180度回転!折りたためる!!

IP64　充電式

●サイズ:幅38×奥行45.5×高さ325㎜
●重量:約280g
●光源:高輝度白色COB LED×1灯
(トップライトは高輝度チップタイム白色LED×1灯)
●明るさ:650ルーメン
●最大照射距離:約32m
●実用点灯:(Hi)3時間、(Eco)9時間、(Top)18時間
●充電時間:約5時間
●充電状態と電池残量の目安を表示。
●防塵仕様:IP64
●付属品:専用Micro USBケーブル、専用ACアダプター

GZ-223 889747

ソーラー式LED仮設工事灯 40W

ソーラー

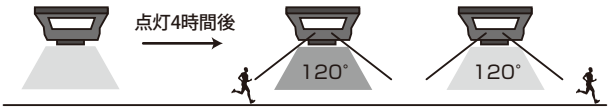
強力な照明を備えた薄型工事灯の40W仕様。SMD2835※搭載で長い期間使用可能です。

IP65

- ●サイズ:約706×290×73㎜
- ●重量:約5.11kg
- ●光源:SMD2835×90灯
- ●明るさ:6000ルーメン(40W)
- ●色温度:6000-6500K
- ●実用点灯:最大約40時間
- ●充電時間:約8～10時間
- ●推奨設置高さ:3～6m
- ●人感感知角度:120°(範囲:8～12m)
- ●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯
- ●ソーラーパネル:21W/13.5V単結晶シリコン材料
- ●バッテリー:リン酸鉄リチウムイオン(9.6V/12000mAh)
- ●動作温度:-20℃～60℃
- ●保護等級:IP65
- ●付属品:六角レンチ1本、U字金具2個(約φ50-60㎜)、リモコン

●リモコン
電源:コイン型リチウム電池
(CR2025/CR2032)

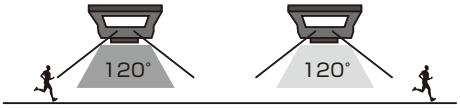
■モードA(継続点灯モード)



本体ON/OFFスイッチかリモコン ボタンを押すと、60%の明るさで
4時間点灯します(人感センサーなし)。常時点灯4時間後、モードBへと移行します。

SSL-FL40W 899618

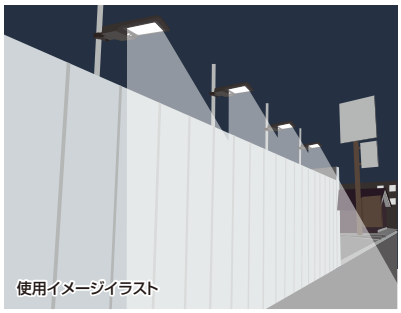
■モードB(人感センサーモード)



本体ON/OFFスイッチを２回連続押すかリモコンの ボタンを押すと、
夜間に30%の明るさで自動点灯し、12m以内の範囲で動作を
感知すると100%点灯（約20秒間）します。

■リマインダ機能

上記モードは工場出荷時のデフォルト設定です。
モードA、モードBの点灯時間や明るさは変更が可能です。A、Bどちらかのモードを設定後、
リモコンのTimeとBrightnessの操作により点灯時間や輝度の再設定が可能です。



支柱取付例
(約φ50-60㎜)

ソーラー式LED仮設工事灯 25W

ソーラー

強力な照明を備えた薄型工事灯の25W仕様。SMD2835※搭載で長い期間使用可能です。

IP65

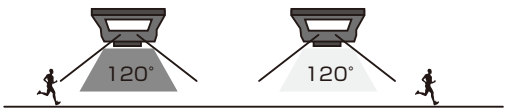
- ●サイズ:約492×231×58㎜
- ●重量:約1.95kg
- ●光源:SMD2835×40灯
- ●明るさ:3000ルーメン(25W)
- ●色温度:6000-6500K
- ●充電時間:約5～6時間
- ●照明時間:最大約35時間
- ●推奨設置高さ:3～6m
- ●人感感知角度:120°(範囲:2～8m)
- ●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯
- ●ソーラーパネル:10W/9V単結晶シリコン材料
- ●バッテリー:リン酸鉄リチウムイオン(6.4V/6000mAh)
- ●動作温度:-20℃～60℃
- ●保護等級:IP65
- ●付属品:六角レンチ1本、U字金具2個(約φ40-60㎜)

ON/OFF/モードの切り替えについて

1. ボタンを押すと、ランプが人感センサーモードに入ります。
2. ボタンを2回押すと、ランプが1回点滅し継続点灯モードになります。
3. ボタンを3回押すと、ランプが3回点滅してから消えます。

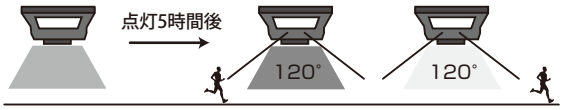
SSL-FL25W 899620

■人感センサーモード

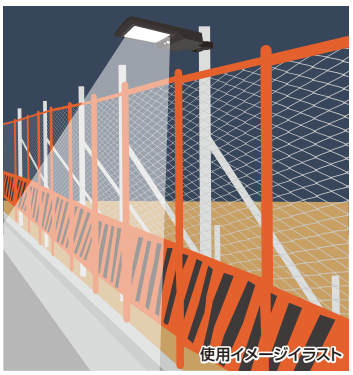


夜間に自動的に点灯し、8m以内の範囲で動作が感知されると
最大の明るさになり、20秒間動きがないと、より低い明るさ(5%)へ変わります。

■継続点灯モード



夜間に自動的に60%の明るさで点灯し、5時間点灯します（人感感知無し）。
常時点灯5時間後、センサーモードに移行します。



支柱取付例
(約φ40-60㎜)

※SMDとは、従来のLEDを薄く小さくチップ型にしたものであり、2835はサイズが2.8×3.5㎜であることを意味します。
※ソーラー式LED仮設工事灯40Wのリモコンは25Wタイプには動作しません。

ソーラーHybrid LEDトリプルブリンク

マグネット ソーラー 乾電池

トリプルLEDのハイパワー工事保安灯。底面の強力マグネットでの取付も可能です。

IP66相当

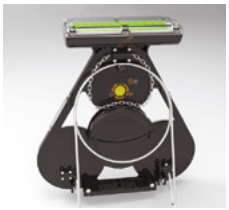
web上で動画をご確認いただけます。

●サイズ:(本体)約幅272×奥行83×高さ286㎜、(リング)φ150㎜　●重量:約1.2kg(本体のみ)
●光源:高輝度赤色LED(9灯)　**(リング部)**高輝度赤色導光体SMD(6灯)、**(本体中央部)**高輝度青色LED(1灯)、**(本体周囲)**SMD(6灯)
●発光パターン:3種(点滅/交互点滅/回転)ボタン切替式
●連続点灯時間:(アルカリ乾電池)約30～160時間、(ソーラー)約7～15時間
●視認距離:約800m　●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯
●保護等級:IP66相当　●電源:単3乾電池×4本(別売)、リチウムイオン電池×1本
※ソーラーと乾電池を同時使用する場合、ソーラーが優先され無くなると乾電池に切り替ります。

TG-WB3R-R(赤点滅・赤超高輝度) 620395
TG-WB3R-FLY(赤点滅・黄蛍光超高輝度) 620397

あらゆるコーンに設置可能

底面に強力マグネット付き


リングとチェーンで固定

ソーラーと乾電池の2電源式

ソーラーHybrid LEDダブルブリンク(GPS同期モデル)

GPS同期 ソーラー 乾電池

複数台同期するハイブリッド型コーン専用保安灯です。

IP66相当

web上で動画をご確認いただけます。

●サイズ:**(本体)**約幅110×奥行70×高さ260㎜、**(リング)**φ150㎜　●重量:約640g(本体のみ)
●発光パターン:3種(外内交互点滅/スーパー点滅/同時点滅)　●光源:超高輝度LED×10灯(青×6、赤×4※赤はリング部)
●連続点灯時間:**(アルカリ乾電池)**約120時間、**(ソーラー)**約50時間　●視認距離:約800m　●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯
●保護等級:IP66相当　●電源:単3乾電池×4本(別売)、ニッケル水素電池×2本　●黄蛍光超高輝度反射シートを使用

※GPSの電波は衛星から受信し、複数個の保安灯が同時に点滅します。
※室内、トンネル内、山間部、高層ビルや建造物の陰などGPS電波の弱い所では、電波受信できない場合があり保安灯が同時に点滅しません。

GPS電波を受信すると赤と青の交互点滅になります。

TG-WB2CD
(赤青点滅)GPS
620394

ソーラーHybrid LEDダブルブリンク

ソーラー 乾電池

LEDがダブル! 電源もダブル(乾電池+ソーラー)のハイブリッド型コーン専用保安灯です。

IP66相当

web上で動画をご確認いただけます。

●サイズ:**(本体)**約幅110×奥行70×高さ260㎜、**(リング)**φ150㎜　●重量:約640g(本体のみ)　●光源:超高輝度LED×6灯×2
●発光パターン:2種(同時点滅・上下交互点滅)　●連続点灯時間:**(アルカリ乾電池)**約30～160時間、**(ソーラー)**約7～15時間
●視認距離:約800m　●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯
●保護等級:IP66相当　●電源:単3乾電池×4本(別売)、ニッケル水素電池×2本

※ソーラーと乾電池を同時使用する場合、ソーラーが優先され無くなると乾電池に切り替ります。

高輝度反射シートを装備していますので、夜間明るく反射します。

TG-WB2R
(赤点滅)
620391

TG-WB2Y
(黄点滅)
620392

TG-WB2B
(青点滅)
620393

マグネット式ソーラーLEDシングルブリンクGPS

マグネット　GPS同期　ソーラー

自動車や看板などに簡単取付できるコンパクトでパワフルなソーラー式LED警告灯
超音波溶着された透明PC製カバーにより耐水、耐摩耗、対腐食、耐衝撃に優れています。

IP66

web上で
動画をご確認
いただけます。

●サイズ:幅110×奥行65×高さ143㎜　●重量:約380g　●光源:超高輝度LED×5灯(青×3、赤×2※赤はリング内)
●連続点灯時間:約100時間(満充電時)　●満充電時間:約12-20時間(10万lux以下)
●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯　●電源:ソーラー電池、蓄電池(ニッケル水素電池)
●視認距離:800m　●発光パターン:外内交互点滅-スーパー点滅-同時点滅　●保護等級:IP66
●使用温度:-20～80℃　●材質:PC+ABS　●反射:黄蛍光超高輝度反射シート　●使用寿命:約5年

裏面に内蔵された強力磁石で車や工事看板などに直接吸着します。

TG-SB1RB(赤青点滅)GPS
620398

GPS の電波は衛星から受信し、複数個の保安灯が同期し赤から青へと交互に点滅します。

※室内、トンネル内、山間部、高層ビルや建造物の陰などの GPS 電波の弱い所では、電波を受信できない場合があり保安灯が同時に点滅しません。
※ご使用する場所によっては、同期に数分間かかる場合がございます。

ナガレ(ソーラー赤外線送受信工事灯)

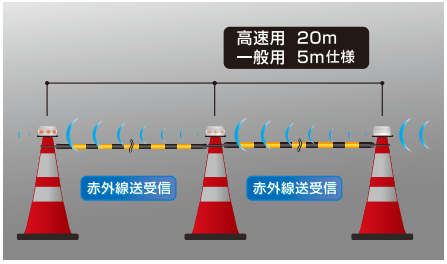
赤外線式　ソーラー　(登録番号 KT-220159-A) NETIS 登録済み製品

複数のナガレ工事灯が車両の進行方向にストリーム表示(点滅)し、車両を誘導します。ストリームの点滅により、
運転手や通行人・車が道路の境界線や工事区域を容易に認識する事ができ、安全性を確保しやすくなります。

●トンネル内でも使用が可能です。(無照時間内で使用可)　●上り車線、下り車線に使用できます(上下間の設置幅を10m以上離して下さい)
●ランダムに並べても赤外線放射方向表示の向きを合わせて設置すれば、ストリーム点滅します。
●サイズ:幅113×奥行65×高さ167㎜　●重量:約360g　●光源:LED×8灯(赤)4灯／(緑)4灯　●無日照時20日間点滅(1日12時間使用)
●視認距離:300m　●設置距離:(一部高速・一般道)5m、(高速)20m　●電源:ニッケル水素単3電池(2000mAh)×2本　●材質:耐強化ポリカーボネート
●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯　●防滴構造

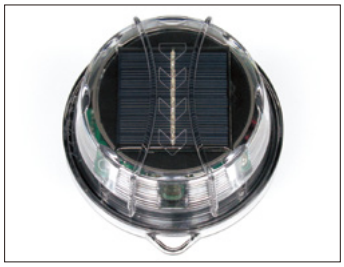
SS-S113RG-B
(赤緑点滅・5m仕様)
620382

SS-S113RG-Y
(赤緑点滅・20m仕様)
620381



時計用標準電波(福島・佐賀)を使用しないので、停波したり、
積乱雲や大きな建物の障害からの電波の乱れに対応します。

セフティコーン、スケルコン、ロードリングコーン
などの穴開きコーンへ直接装着できます。



上面には大型のソーラーパネルを装備。

マルピカ ソーラーJr.(ジュニア)

ソーラー

2色のLEDが交互に点滅するソーラー工事灯です。(点滅パターンは変更できません)

●サイズ:約φ80×高さ170㎜ ●重さ:175g ●無日照時7日間点滅 ●電源:ニッケル水素単3電池(1600mAh)×1本
●光源:超高輝度LED×4灯 ●赤青交互点滅 ●360°視認可能
●材質:(本体)ポリカーボネイト、ABS、(ソーラーパネル)単結晶シリコン ●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯

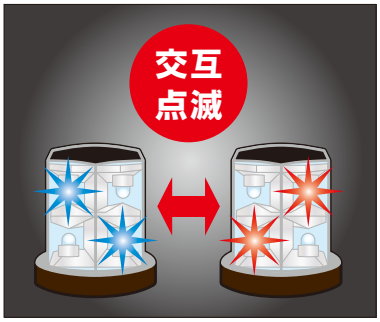
web上で
動画をご確認
いただけます。

MPJ-2RB
(赤・青点滅)
620321

電源ONでも、OFFでも充電可能です。

カラーコーンに装着の際は、
こちらの「カラーコーントップB」
を使用してください。

C-10B
639112



2色のLEDが交互に点滅します。

セフティコーン、スケルコンへは直接使用できます。

BTT-3A 632117

単管バリケードに装着の際は、上記の
「単管用バイス(横タイプ)A」を使用してください。

平型ソーラー工事灯

通行人の妨げにならない小型のソーラー工事灯です。

ソーラー

しっかりと点滅して夜間の安全を守るソーラー工事灯です。3種類の取り付けアダプターがあります。

●サイズ:約 幅85×奥行40×高さ170㎜ ●光源:高輝度LED×8灯(MP-4RSFのみ高輝度LED×4灯) ●スイッチ:充電用切替可能 ●ソーラーパネル:1枚
●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯 ●無日照時点滅時間:(MP-4RS)10日間、(MP-4WS)5日間、(MP-4RG)6日間、(MP-4RSF)10日間

MP-4RS
(赤点滅)
620344

MP-4WS
(白点滅)
620342

MP-4RG
(赤／緑点滅)
620343

MP-4RSF
(赤点滅)
620341

専用取り付けアダプター各種(別売)

カラーコーントップC

C-10C 632131

イエロージョイント

71-CY 632136

単管用バイス筒(縦)

71-E5S 632125

シンプルソーラー工事灯

セフティコーン、スケルコン、ロードリングコーンなどの穴開きコーンへ直接装着できます。

ソーラー

しっかりと点滅して夜間の安全を守るソーラー工事灯です。様々な取り付けアダプターに対応します。

●サイズ:(MPS-4RG)約φ77×高さ157㎜、(MPS-6RG)約φ77×高さ160㎜ ●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯 ●ソーラーパネル:1枚
●光源:(MPS-4RG)赤LED×2灯・緑LED×2灯、(MPS-6RG)赤LED×3灯・緑LED×3灯 ●無日照点滅日数:約7日間

MPS-4RG
(赤／緑点滅)
620325
ミニフラワー

MPS-6RG
(赤／緑点滅)
620326
ルミナス

専用取り付けアダプター各種(別売)

カラーコーントップB

C-10B 639112

単管用バイス(横タイプ)A

BTT-3A 632117
※シンプルソーラー工事灯は別売

テクノ・スパークルⅡ

意匠権登録済み　乾電池

●サイズ：φ140×高さ290㎜　●重量:0.9kg　●電源:アルカリ電池2本　●LED数:(超高輝度LED)7灯、(導光体LED)6本
●点滅パターン:2パターン(交互点滅とフラッシュ点滅)　●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯(昼間点灯も可能)

LED赤橙発光タイプ

超高輝度赤色LED

超高輝度橙色LED

ST-140RA(赤／橙) 623111

LED青緑発光タイプ

超高輝度青色LED

超高輝度緑色LED

ST-140BG(青／緑) 623113

光センサー機能のON/OFFについて　昼間点灯可能

蓋を開ける

蓋を開けることでセンサーが周囲の明るさに反応し夜間や暗い場所のみLEDライトが点滅します。

蓋を閉める

蓋を閉じることでセンサーが周囲を暗い場所と認識し、周囲が明るい昼間でもLEDライトが点滅します。

web上で動画をご確認いただけます。

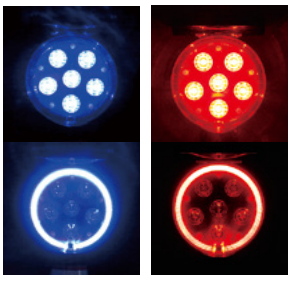
ソーラーハイブリッドLED保安灯　ソーラー×乾電池のハイブリット型の保安灯。

ソーラー　乾電池

●サイズ:直径約150×奥行66×高さ327㎜ グリップ部φ40㎜
●重量:約700g※電池含む
●電源:アルカリ乾電池×2個(DC3V)、電池残量確認機能付き
●LED数:超高輝度(φ5)LED6個 (円形導光帯)チップ型LED2個
●ソーラー部:ニッケル水素電池※ハイブリッド切り替え式
(充電残量が無くなると乾電池に自動切替)
●点滅方法:①超高輝度LEDと円形導光帯LED　交互点滅
②超高輝度LEDと円形導光帯LED　フラッシュ点滅
●持続時間:約160時間※アルカリ乾電池2個使用時
●自動点灯:電源スイッチONの状態にて光センサーにより周囲が暗くなると自動点灯し、明るくなると自動消灯
※センサー部ON/OFF式による昼間常時点灯可能
●防水仕様:防雨仕様(完全防水ではありません)

TG-150SR(赤色LED) 620390

TG-150SB(青色LED) 620399


中心の超高輝度(φ5)LED6個
外側の円形導光帯LED2個の
計8個のLEDで点滅

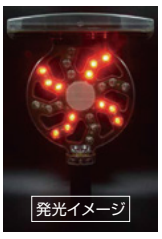
ポロライトミニ回転警告灯　ソーラー式で24時間光り続ける警告灯、超高輝度LED24個で視認性抜群。

ソーラー　(登録番号 KT-220156-A) NETIS 登録済み製品

無日照で昼夜連続10日間(240時間)使用可能。道路上での風圧の影響を減らすため風穴構造を採用しました。

●サイズ:φ200×幅250×高さ386㎜
●重量:約700g(電池含む)
●材質:(レンズ部)ポリカーボネート(電池ケース・ホルダー)ABS
●電源:ニッケル水素2300mAh単3電池×4本
●LED数:表面24灯+裏面1灯
●無日照時間:昼夜連続使用して10日間(240時間)
●使用温度範囲:−10℃～+60℃
●点灯動作:4灯4滅回転／4灯4滅回転+2回フラッシュ
●防滴構造

回転等 点灯パターン



点灯パターンは2種類。
①4灯4滅回転
②4灯4滅回転+2回フラッシュ

①4灯4滅回転　①4灯4滅回転　②2回フラッシュ

SS-K200R 675124

ニッケル水素電池専用　急速充電器

専用電池

十分な日照時間が得られない場合は充電器により短時間で充電可能。
●サイズ:横148×幅187×奥行35㎜　●重量:332g　●充電本数:1～12本
●対応電池①:ポロライトミニ回転警告灯用ニッケル水素電池(2300mAh)
●対応電池②:ソララ用ニッケル水素電池(1600mAh～2000mAh)　※電池は別売

BQ-812C 624220

セレナイト(ソーラー電波式工事灯)

電波式 ソーラー

複数個の工事灯が同時に点滅(同期交互点滅)しますので、工事区域がはっきりと認識できます!!

- 時計用標準電波(福島・佐賀)を受信し、複数個の工事灯が同時に点滅します。
- 標準電波を受信後、35分経過毎に再受信動作を繰り返します。
- 受信待機時は赤LED(横方向)のみが点滅します。
- トンネル内、山間部、高層ビルや建造物の陰、標準電波の送信所から遠方などの電波の弱い所では、電波を受信できない場合があります。ご注意ください。

- 視認距離:約300m ●防滴構造 ●電源:ニッケル水素単3電池×2本
- 材質:耐強化ポリカーボネート ●スイッチ:充電用切替可
- 点滅回数:60回/分 ●光センサー機能:自動的に夜間点灯/昼間消灯
- ニッケル水素電池を取り出し、専用充電器(別売)で充電することができます。

セレナイト(小型) 赤/青点滅・赤/緑点滅

- サイズ:幅74×高さ187×奥行56㎜
- LED数:6灯(赤×4灯、青×2灯)
- 無日照時15日間点滅
- 同期機能付き

SS-D161RB
(赤/青点滅)
624222

SS-D161RG
(赤/緑点滅)
624232

セレナイト 赤/緑点滅

- サイズ:幅100×高さ240×奥行58㎜
- LED数:(赤)4灯/(緑)4灯
- 無日照時14日間点滅
- 同期機能付き

SS-D101RG-Y
(赤/緑点滅)
624228

セレナイト 赤/青点滅

- サイズ:幅100×高さ240×奥行58㎜
- LED数:(赤)4灯/(青)4灯
- 無日照時14日間点滅
- 同期機能付き

SS-D101RB-B
(赤/青点滅)
624224

セレナイト 全方位型 電波式

- サイズ:幅80×高さ189㎜
- LED数:6灯(赤×3灯、緑×3灯)
- 無日照時15日間以上
- 同期機能付き

SS-D791RG-R
(赤/緑点滅)
624229

セレナイト(全方位型保安工事灯)

ソーラー

360度光が拡散し、どの角度からも視認性抜群です。

- 視認距離:約300m ●防滴構造 ●電源:ニッケル水素1600mAh単3電池 ●材質:耐強化ポリカーボネート
- スイッチ:充電用切替可 ●点灯パターン:360度点滅 ●光センサー機能:自動的に夜間点灯/昼間消灯
- 方向を気にせず設置が可能 ●ニッケル水素電池を取り出し、専用充電器(別売)で充電することができます。

セレナイト 全方位型 赤/緑点滅

- サイズ:幅80×高さ189㎜
- LED数:6灯(赤×3灯、緑×3灯)
- 無日照時15日間以上

SS-790RG-Y
(赤/緑点滅)
624230

セレナイト 全方位型 赤/赤点滅

- サイズ:幅80×高さ189㎜
- LED数:6灯(赤×3灯、赤×3灯)
- 無日照時15日間以上

SS-790R-B
(赤/赤点滅)
624231

ソララ(ソーラー小型工事灯)

ソーラー

メンテナンスいらずのソーラー電源です。さらに電池を取り出して、専用充電器(別売)で充電が可能です。

- 視認距離:約300m ●防滴構造 ●電源:ニッケル水素1600mAh単3電池 ●材質:耐強化ポリカーボネート ●スイッチ:充電用切替可 ●点滅回数:60回/分
- 光センサー機能:自動的に夜間点灯/昼間消灯 ●ニッケル水素電池を取り出し、専用充電器(別売)で充電することができます。

ソララ 赤/緑点滅

- サイズ:幅74×高さ197×奥行56㎜
- LED数:(赤)4灯/(緑)2灯
- 無日照時15日間点滅

SS-160RG
(赤/緑点滅)
624227

ガードレール用ユニ金具

ガードレール用
バイス金具

- フェンスや単管にも取付可能。

特許取得済み

YUNI-104
632126

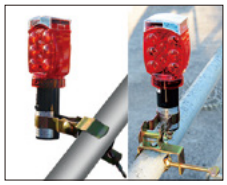
ユニ金具2

単管用バイス金具
(縦タイプ)

- φ48.6㎜の単管や工事看板に取付可能です。
- リング径:φ40㎜

特許取得済み

YUNI-102
632127



LEDフラッシュ点滅灯α（アルファ） 乾電池

12灯の高輝度LEDで照射します。高速道路工事でも活躍する強力タイプ!!※本体とアダプターは必ずセットで使用します。

●サイズ:約φ195×高さ330（取手部60含む）㎜
●電源:単1乾電池×2本（別売）　●光源:高輝度LED×12灯
●簡易防水（完全防水ではありません）　●重量:約0.6kg（電池含まず）
●点滅時間:約15日以上（マンガン乾電池使用時）　●点滅回数:60回/分
●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯（ON/OFF切替式）
●材質:（レンズ）ポリカーボネート樹脂
※必ずアダプターを本体底部に取り付けて使用して下さい。
（本体内部に水や埃が入り、故障の原因になります。）
※本体設置に関しては右記の取付事例①～④をお選びください。（別売）

※赤緑2色が交互に点滅します。

DSK-4R(赤) 531524
DSK-4E(橙) 531525
DSK-4B(青) 531526

DSK-4GR(緑／赤) 531527
●緑LED×4灯、赤LED×8灯
DSK-4BR(青／赤) 531528
●青LED×4灯、赤LED×8灯

発光イメージ（**DSK-4GR**と**DSK-4BR**は2色が交互に点滅します）

アルファ専用 コーントップ

取付事例①
アルファ専用
コーントップ
DSK-A1
531531

※本体底部に取付けます。

アルファ専用 看板取付バイス

取付事例②
アルファ専用
看板取付バイス
DSK-A2
531532

アルファ専用 支柱取付バイス（φ50 ㎜用）

取付事例③
アルファ専用
支柱取付バイス
（φ50㎜用）
DSK-A3
531533

アルファ専用 超強力マグネット

取付事例④
アルファ専用
超強力マグネット
DSK-A6MG
531535
●超強力タイプ

ソーラーハイブリッドLEDフラッシュ点滅灯α（アルファ） ソーラー 乾電池

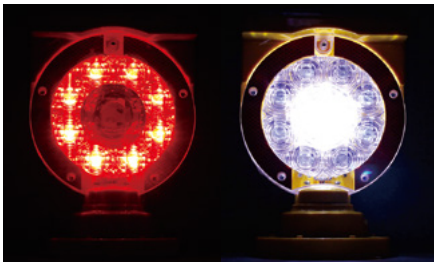
ソーラーと乾電池のハイブリット切り替え式電源。

●サイズ:直径約195×奥行160×高さ290㎜
●重量:約1.4kg※乾電池含む
●電源:アルカリ乾電池2個
●LED数:中央白LED1個（1W）、周辺赤LED8個（超高輝度LED）
●ソーラー部:ニッケル水素電池
※ハイブリッド切り替え式（充電残量が無くなると乾電池に自動切替）
●点滅パターン:赤一斉点滅と白点滅、赤回転点滅と白点滅、赤のみ回転点滅
●自動点灯:電源スイッチONの状態にて光センサーにより周囲が
暗くなると自動点灯し、明るくなると自動消灯
※センサー部ON/OFF式による昼間常時点灯可能
●保護等級:IP65
※本体設置に関しては上記のLEDフラッシュ点滅灯αの
取付事例②、③をお選びください。（別売）

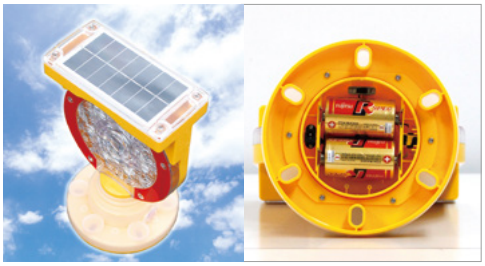
DSK-H4RW(赤／白) 531536

IP65

web上で
動画をご確認
いただけます。



点滅パターン: ①赤一斉点滅と白点滅
②赤回転点滅と白点滅
③赤のみ回転点滅



ソーラー電源と単1アルカリ乾電池のハイブリット切り替え式。
ソーラー充電の残量がなくなると乾電池に自動で切り替わります。

光センサーにより周囲が暗くなると
自動点灯し、明るくなると自動消灯

LEDピカライトチューブ

LEDピカライトチューブ(AC-110V型) LED24球

●サイズ:φ22㎜×10m ●電源:AC-110V ●光源:LED×24灯
●閃光数:80±20回／分×2(交互点滅、コントローラー内蔵)
●200m延長可能

KWH-E10R
741111

LEDピカライトチューブ(乾電池式) LED24球 乾電池

●サイズ:φ22㎜×10m ●電源:単1乾電池×2本(別売) ●光源:LED×24灯
●連続点灯時間:約100時間 ●単管に取付ける際は、**PK-T2**を使用して下さい。

※電池は別売です

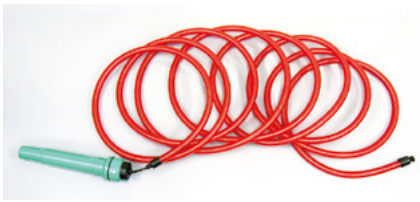
※電池ケース固定用

PK-T2
741122

PKA-B10
741114

LEDピカライトチューブ(N480タイプ) LED24球 480SP

●サイズ:φ22㎜×10m ●電源:単1乾電池×2本(工事灯用アダプター使用※別売)
●本体にケースが組み合わせられます。 ●連続点灯時間:約100時間
●ねじ込み式、防水加工連結用穴、低部あり。 ●LED×24灯
●単管に取付ける際、**PK-T1**を使用して下さい。



PK-T1
741121
※電池ケース固定用

PKA-C10
741113

工事灯用乾電池N-480アダプター

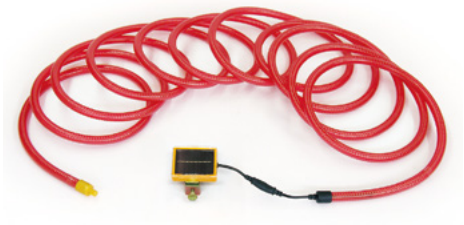
3V工事灯用乾電池N-480Cの後継となる製品です。
※LEDピカライトチューブ(N480タイプ)にご使用下さい。

●サイズ:φ45×高さ240㎜
●単1乾電池×2本を別途ご用意下さい。

N-480SP
975126
※単1乾電池は別売です。

ソーラーLEDピカライトチューブ(赤発光) LED24球 ソーラー

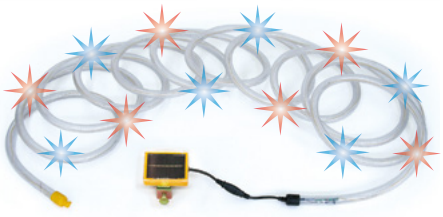
●サイズ:φ22㎜×10m ●電源:ニッケル水素電池 ●LED×24灯
●連続点灯時間:約50時間 ●重量:約1.3kg(ソーラー部含む)



PKA-SR10
741116

ソーラーLEDピカライトチューブ(赤／青発光) LED24球 ソーラー

●サイズ:φ22㎜×10m ●電源:ニッケル水素電池 ●LED×24灯
●連続点灯時間:約30時間 ●重量:約1.3kg(ソーラー部含む)



ソーラーパネルで充電ができます。

PKA-SW10
741123

ソーラーLEDピカライトチューブ20m(赤発光) LED48球 ソーラー

●サイズ:φ22㎜×10m×2本 ●電源:ニッケル水素電池
●LED×48灯 ●連続点灯時間:約50時間
●重量:約2.3kg(ソーラー部含む)

PKA-SR20 741124

ソーラーLEDピカライトチューブ10m(赤発光)充電パネル

●サイズ:(パネル)70×100㎜、高さ80㎜
●重量:約0.3kg ●10m

PKA-SL10
741125

ソーラーLEDピカライトチューブ20m(赤発光)充電パネル

●サイズ:(パネル)80×150㎜、高さ90㎜
●重量:約0.5kg ●20m

PKA-SL20
741126

充電式LED伸縮コーン

コンパクトに収納できる伸縮式コーン。LEDライト内蔵で暗いところでもはっきり見えます。

充電式

●サイズ:(展開状態)約□296×高さ700㎜ (収納状態)約□296×高さ70㎜
●重量:約2.2kg
●LEDライト:赤ライト55個、青ライト27個
●点滅モード:赤/青フラッシュ、赤/青点滅
●充電時間:約4時間　●点滅時間:約40時間
●バッテリー:3.7V/2000MA リチウム電池
●材質:ナイロン、ポリエチレン、ABS

付属のUSBケーブルを
電源に繋げて充電します。

PCK-70LED 434117

LED点滅時

点滅パターンは早い点滅と遅い点滅の2つあります。

web上で
動画をご確認
いただけます。

LEDソーラー看板照明(アトリウムC型)

ソーラー

ソーラー電源を用いた看板照明です。450または600(ワイドタイプ)の中からお選び下さい。

(登録番号 KK-140015-A) NETIS 登録済み製品

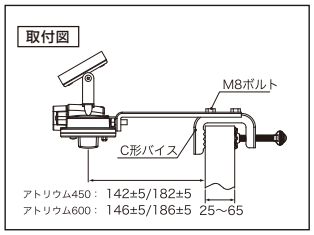
●サイズ(**アトリウム450**):(ライト部)横450×縦80㎜、(ソーラーパネル)横450×縦80㎜
　(**アトリウム600**):(ライト部)横600×縦100㎜、(ソーラーパネル)横600×縦80㎜
●照度:(**アトリウム450**)57ルクス(1m直下)、(**アトリウム600**)62ルクス(1m直下)
●電源:ソーラーパネル、(**アトリウム450**)ニッケル水素電池、(**アトリウム600**)リチウムイオン電池
●光源:(**アトリウム450**)0.5WパワーLED(白色)×4灯、(**アトリウム600**)0.5WパワーLED(白色)×6灯
●耐塩仕様(固定金具は除く)　●点灯時間:満充電より連続使用約3日間(1日約12時間)
※看板取付けには、C型バイスを2本使用します。(別売)

※写真はアトリウム450

WA45D-AW(アトリウム450)
899131

WA60K-AW(アトリウム600)
899125

A82773(C型バイス・2個)
899130



※工事看板に装着する場合は別途「C型バイス」をお選び下さい。

※写真はアトリウム450

LEDソーラー看板照明　工事用看板専用の製品です。※工事用看板、専用充電器は別売

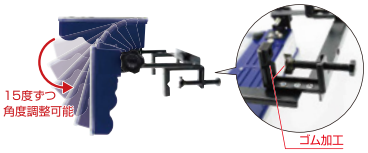
ソーラー

環境に優しいソーラー電源を用いた看板専用照明です。

(登録番号 KT-230084-A) NETIS 登録済み製品

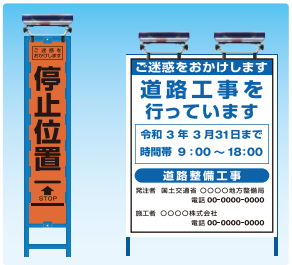
●サイズ:(本体)幅280×高さ165×奥行65㎜　●光源:超高輝度LEDチップタイプ 白8個　緑2個
●無日照で約9日間(1日10時間使用)可能　●電池:ニッケル水素9,000mAh単1電池 2本
●充電:ソーラーパネルで充電(太陽電池内蔵)、専用充電器(別売)で充電　●防滴仕様

LS-280W
241672



太陽光充電

専用充電器(別売)で充電



取付イメージ

LEDソーラー看板警告灯　工事用看板専用の製品です。※工事用看板、専用100Vバッテリー充電器は別売

専用電池　ソーラー

強力な赤色LEDで走行中の運転者に警告します。

●サイズ:(本体)幅500×高さ100×奥行190㎜(取付金具含まず)
●光源:超高輝度3チップLED(赤色)×6灯
●満充電から90時間以上発光します。(夜間自動点灯)　●防滴仕様
●専用の100Vバッテリー充電器で充電が可能です。(別売)

SSR-500
241673

別売の専用
100Vバッテリー
急速充電器でも
充電が可能です。

赤色LEDが前方に
向けて発光します。

無日照時も90時間以上
発光します。(夜間自動点灯)

標識用簡易LED外照灯（Tera-Signテラ・サイン） PAT

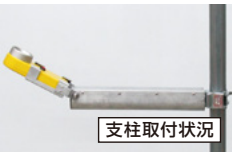
高速道路上で夜間使用する工事用仮設標識を照らす簡易LED外照灯（テラ・サイン）

IPX5 充電式

●サイズ:(本体)82×197×57㎜(取付金具)64×64×390㎜
●材質:(本体)ABS+PC(レンズ保護部・取付金具)アルミニウム(レンズ)アクリル(クランプ)鉄
●質量:(本体)約470g(取付金具)約1.3Kg
●照度:367lm(ルーメン)※光源から60cm先の照度:605lux(ルックス)
●使用電源:充電式(USB TYPE-C)、リチウムイオンポリマー（10,000mAh)
●連続動作時間:9～11時間(満充電時)
●点滅周期:点灯1秒、消灯1秒
●適用支柱(mm):φ48.6～φ60.5
●動作環境気温:-10℃～40℃(電池仕様よる)
※充電時:5℃～40℃
●保護等級(耐水):IPX5

TER-7WS
(本体+取付金具セット)
533171

取付金具


支柱取付状況

昼間設置例

夜間設置例

都市型屋外LEDサイン　たおれん君

AC100V

●材質:(本体フレーム)アルミ押出型材、(表面カバー)ポリカーボネート樹脂成型品、(開閉用バネ)ステンレス、(表面カバー)アクリル透明3㎜厚、(強力スプリング)スチール
●本体厚み:155㎜　●電源:AC100V　●屋外対応　●電源コード:約4.5m
●水タンク:ポリエチレンブロー成型品 幅640×奥行686×高さ160㎜/注水量32ℓ
●キャスター付き　●LED光源:高輝度白色LED約6,500K　広角レンズモジュールバックライト方式
●フレームカラー:シルバー　●ポスターをセットしてご利用ください。

キャスター付きで移動も楽々

4辺開閉式フレーム

設置例

透明アクリル板仕様

品　番	標 示 面	本　体	水なし重量	全　高
TG44R-TA1 775502	横604×縦851㎜	幅652×奥行686×高さ899㎜	25kg	1150㎜
TG44R-TB1 775501	横738×縦1040㎜	幅786×奥行686×高さ1088㎜	34kg	1345㎜
TG44R-TC1 775503	横587×縦1262㎜	幅635×奥行686×高さ1310㎜	36kg	1567㎜

パックシート入り仕様

品　番	標 示 面	本　体	水なし重量	全　高
TG44R-PA1 775505	横604×縦851㎜	幅652×奥行686×高さ899㎜	25kg	1150㎜
TG44R-PB1 775504	横738×縦1040㎜	幅786×奥行686×高さ1088㎜	34kg	1345㎜
TG44R-PC1 775506	横587×縦1262㎜	幅635×奥行686×高さ1310㎜	36kg	1567㎜

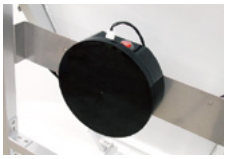
LED内照式立看板 UM1260（大サイズ）

乾電池　受注生産　特注品承ります。

標示面の変更（シート差替え）が可能な内照式看板です。乾電池を使用します。

●サイズ:(本体)約 横495×縦1260(足含む1410)㎜、(標示板)約 横435×縦1200㎜、
(フィルム)約 横460×縦1225㎜
●電源:単1アルカリ乾電池×4本(別売)
●照度:約160ルクス
●材質:PET、ラミネート加工
●点灯時間:(連続点灯)約8時間、(点滅)約24時間
●点灯パターン:常時点灯・点滅
●耐塵・耐水仕様(IP64相当)
●標示板をご希望に合わせて製作します。(フルカラー印刷が可能です)

IP64相当


看板背面に電源スイッチ

UM1260(495×1260)
672141

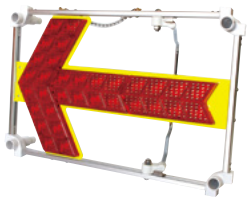
LEDシングルアローAir

乾電池

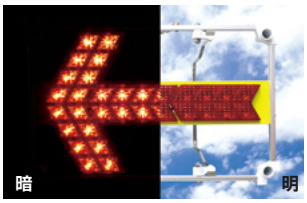
軽量かつ風を通すデザインで、転倒しにくい。シンプルなLED矢印板。

●サイズ:幅670×高さ430×奥行480(収納時110)㎜　●重量:約3.4kg(単1乾電池含む)
●板面材質:アルミ／黄蛍光高輝度反射シート　●発光パターン:流動点滅／フラッシュ点滅2回／フラッシュ点滅+流動／フラッシュ点滅1回
●電源:単1乾電池×2本(別売)　●LED:赤色LED32球　●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯

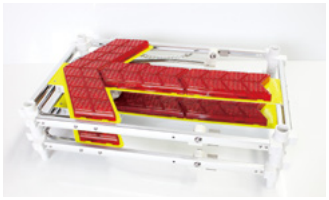
web上で
動画をご確認
いただけます。



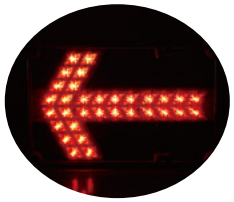
AR-LSG1 637119



CDS(夜間自動点灯機能)付きで周囲の
暗くなるとLEDが点灯します。



積み重ねることができるので、
荷台が小さな車でも数台積載することが可能。



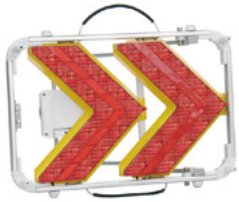
点灯時

LEDシェブロンアロー(2連矢)

乾電池

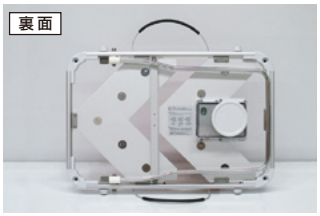
3パターン切替式のLED矢印板です。
持ち運びに便利な釣り手付きです。

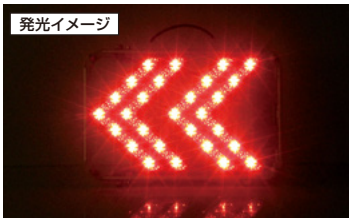
●サイズ:約幅610×高さ420×奥行530㎜
●重量:約4.4kg
●光源:高輝度赤LED×28灯(大型集光レンズ付)
●輝度:3000mcd×28灯
●電源:単1乾電池×2本(別売)
●連続点灯時間:約40時間(単1アルカリ乾電池使用時)
●発光パターン:一斉点滅／流動点滅／前後連動点滅
●材質:アルミフレーム･ポリカーボネートレンズ



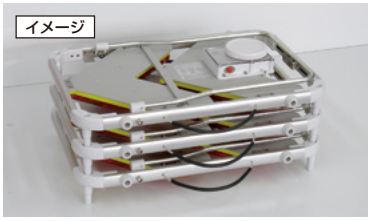
AR-2VR 637115

web上で
動画をご確認
いただけます。





3種類の発光パターンがあります。



積み重ねることができます。

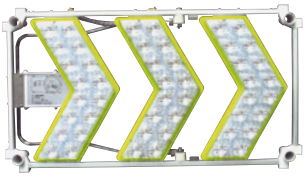
LEDシェブロンアロー(3連矢･赤青発光)

乾電池

3連矢のLED矢印板、軽量で持ち運びが便利。4種類の発光パターンで点滅します。

●サイズ:幅780×高さ435×奥行120㎜
●重量:約3.8kg(電池含まず)
●発光パターン:4種類(流動点滅／フラッシュ点滅／フラッシュ点滅+流動／赤青2色交互フラッシュ点滅)
●光源:超高輝度LED×48灯(赤×24灯、青×24灯、大型集光レンズ付)
●輝度:8000mcd×42灯
●電源:単1乾電池×2本(別売)
●材質:アルミフレーム、ポリカーボネートレンズ
●視認距離:500m以上
●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯
●連続点灯時間:約25～40時間(アルカリ乾電池使用時)

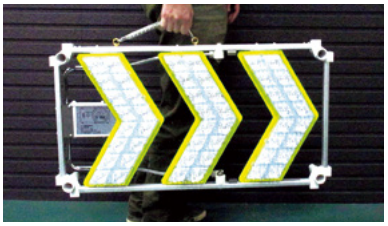
web上で
動画をご確認
いただけます。



AR-3VRB(単体モデル) 637125

48灯の超高輝度LEDがまぶしく光ります。
夜間道路工事のクルマ誘導などに大変効果的です。

3M社製の超高輝度反射シートとデリニエーターが反
射するので夜間の視認性に優れています。



軽量なうえ、釣り手があるので楽に持ち運ぶことができます。
(釣り手は取り外しができ、下部に取付けもできます。)

折り畳み、積み重ねて保管することができます。コンパクトなので軽自動車など荷室が小さなクルマでも数台積載することができます。

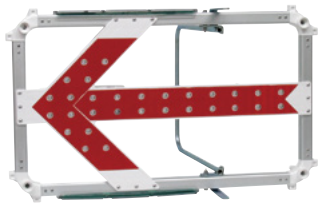
ソーラーピカデリーアローAir

ソーラー 乾電池

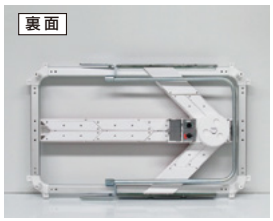
ソーラー電源(上下にソーラーパネル)と乾電池を使用できるハイブリット仕様のLED矢印板です。

●サイズ:約 幅750×高さ440㎜　●光源:高輝度 赤LED×30灯(集光レンズ付き)　●重量:約4.3kg
●点滅・流動(スクロール)　●電源:単1乾電池×2本(別売)、3.7Vリチウム電池
●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯　●連続点灯時間:約360時間(乾電池使用時)

web上で動画をご確認いただけます。



AR-LS3S 637118



本体に乾電池が入っていてもリチウム電池の電源が優先され、その後乾電池に切り替わります。

上下にソーラーパネルを装備していますので、左右どちらの向きにも対応します。(破損しないようご注意下さい)

集光レンズ付きの赤色高輝度LEDを30灯装備していますので、夜間のドライバー誘導に適しています。

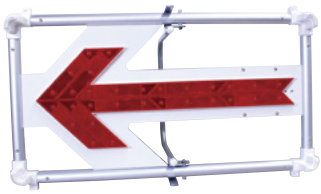
LEDピカデリーアローAir

乾電池

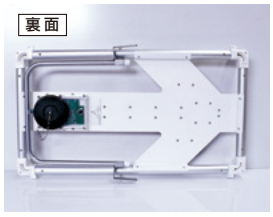
風邪を通す形状なので転倒しにくい。軽量で持ち運び便利です。

●サイズ:約幅800×高さ430㎜　●光源:赤LED×30灯　●重量:約4.5kg　●板面材質:アルミ
●電源:単1乾電池×2本(別売)　●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯　●点滅・流動(スクロール)
●連続点灯時間:約50時間(単1黒マンガン使用時)

web上で動画をご確認いただけます。

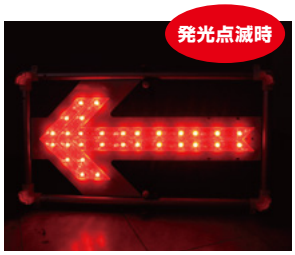


AR-LS3 637117



単1乾電池×2本(別売)で点灯します。

積み重ねることができるので、小さな車でも数台積載することが可能。

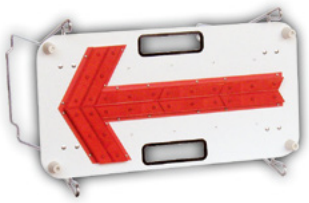


赤色LEDが30灯発光します。

LEDピカデリーアローJr.

乾電池

●サイズ:約幅720×高さ360㎜
●重量:約5kg
●板面材質:アルミ
●電源:単1乾電池×2本(別売)
●光センサー機能:
　自動的に夜間点灯／昼間消灯
●連続点灯時間:約50時間
　(単1黒マンガン使用時)



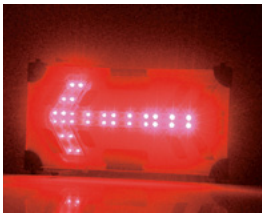
AR-LS1 637111

ソーラーLED矢印板

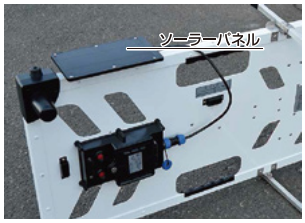
ソーラー式で環境にやさしく経済的。道路上での転倒防止のため風穴構造を採用しました。

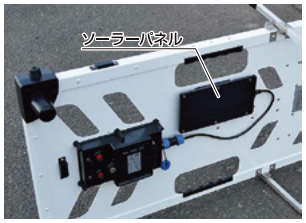
乾電池 ソーラー

●サイズ:**(本体)**幅805×高さ455×奥行95㎜(脚を開いた状態:奥行655㎜)
　(ソーラーパネル部)幅200×奥行75×高さ100㎜
●重量:約4kg　●光源:LED赤色×31灯　●電源:ソーラーパネル／ニッケル水素電池／アルカリ乾電池
●連続点灯時間:ニッケル水素電池で約145時間／アルカリ乾電池で約400時間
●ソーラー充電は明るい太陽光の下で約10時間充電可　●発光パターン:点滅／スクロール
●材質:アルミフレーム・ポリカーボネートレンズ　●防滴構造
●モード切替スイッチを裏面に設置　●光センサー機能:自動的に夜間点灯／昼間消灯
●道路上での風圧の影響を減らすことができる風穴構造。



SSY-800R 637127





電波式LED矢印板

複数個が同時に点滅(同期点滅)する矢印板です。運転者や通行人が容易に認識することができます。

電波式 乾電池

●時計用標準電波(福島・佐賀)を受信し、複数個の矢印板が同時に点滅します。 ●標準電波を受信後、35分経過毎に再受信動作を繰り返します。
●トンネル内、山間部、高層ビルや建造物の陰、標準電波の送信所から遠方などの電波の弱い所では、電波を受信できない場合があります。
●受信待機時は先端のみが点滅。 ●道路上での風圧の影響を減らすことができる風穴構造。 ●本体裏面にモード切替スイッチと光センサー

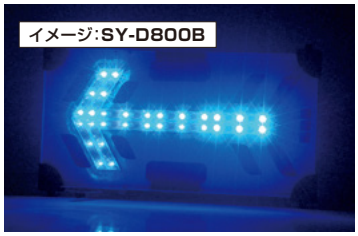
(登録番号 KT-210081-A) NETIS 登録済み製品

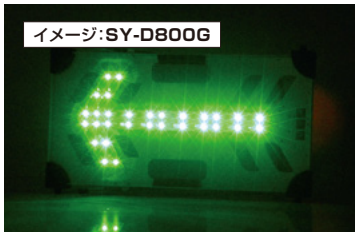
●サイズ:幅805×高さ455×奥行650㎜ ●光源:赤色・青色・緑色高輝度LED×30灯 ●電源:(赤発光)単1乾電池×2本(青発光、緑発光)単2乾電池×3本
●連続使用時間:約72時間(単1アルカリ乾電池使用時) ●重量:約4kg(電池込) ●発光パターン:点滅/スクロール
●材質:アルミフレーム・ポリカーボネートレンズ ●専用リモコン(別売) ●光センサー機能:自動的に夜間点灯/昼間消灯

SY-D800R(赤発光) 637121

SY-D800B(青発光) 637122

SY-D800G(緑発光) 637123





LED矢印シート マグネット付

折りたたんだり、重ねたりできますので、スペースをとりません。

マグネット 乾電池

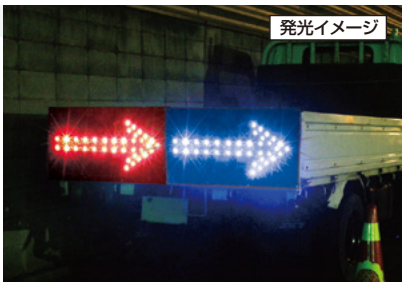
●発光パターン:点滅・流動(スクロール) ●連続点灯時間:約100時間(アルカリ乾電池使用時) ●LED輝度数:8000mcd(MAX) ●LED色:赤・青 ※乾電池は別売

大タイプ

●サイズ:横860×縦470㎜ ●ハトメ数:8個 ●マグネット数:10個 ●光源:LED×36灯

ARS-1 638111
●赤LED ●単3乾電池×6本

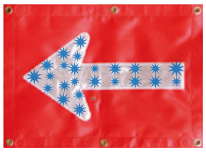
ARS-3 638113
●青LED ●単3乾電池×6本



小タイプ

●サイズ:横540×縦395㎜ ●ハトメ数:6個 ●マグネット数:6個 ●光源:LED×24灯

ARS-1S 638114
●赤LED ●単3乾電池×3本



ARS-3S 638116
●青LED ●単3乾電池×3本

LED徐行シート マグネット付

折りたたんだり、重ねたりできますので、スペースをとりません。

マグネット 乾電池

●サイズ:横840×縦450㎜ ●ハトメ数:8個 ●マグネット数:8個 ●発光パターン:速い点滅・遅い点滅・点灯 ●光源:LED×49灯 ●LED色:赤 ※乾電池は別売

JKS-1 638117
●赤LED ●単3乾電池×3本

電池ボックスはカプラータイプで
簡単に取り外しが可能です。

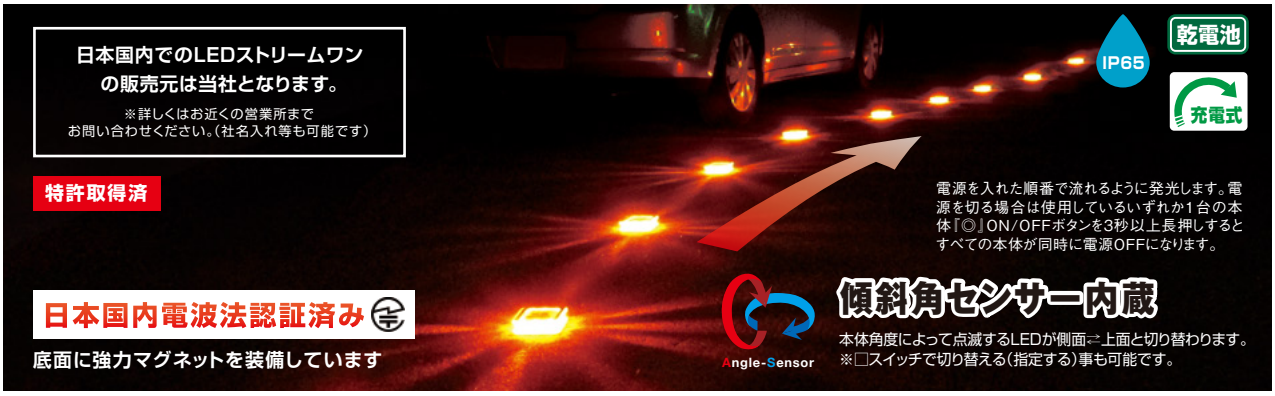
発光イメージ

LEDストリームワンG2

路上設置もしくはマグネットを利用し車載用として使用できます。※充電池タイプのみ一斉同時点滅が可能です。

防水防塵性、対衝撃性にとても優れており、米国の警察や消防、高速・国道パトロール会社で使用されています。

●サイズ:約幅92×奥行108×高さ28㎜ ●LED数:(側面)12灯、(上面)4灯 ●点滅時間:(充電池タイプ)約12～24時間 ●保護等級:IP65 ●保証期間:1年
●重量:(乾電池タイプ)約280g、(充電池タイプ)約250g ●専用ホルダー付き(10台セットのみ) ●最大設置間隔:約15m以内 ●設置台数:制限なし
●電源:(乾電池タイプ)アルカリ単3乾電池×4本(テスト用付属)、(充電池タイプ)AC110-220V・DC12V(10台セットにのみACアダプターとシガーソケットを付属)
●傾斜角センサー内蔵(本体角度によって点滅するLEDが側面⇄上面と切り替わります。※指定も可能) ●充電時間(充電池タイプのみ):約5時間 ●単品販売が可能
●点滅パターン:4種類 ①LEDがゆっくり流れる(SLOW)→②LEDが早く流れる(FAST)→③LEDが一斉同期点滅する(SIMULTANEOUS)→④LEDが同時点灯(STEADY)



LSE-R1-G2(乾電池タイプ・赤発光) 533257
LSE-R1R-G2(充電池タイプ・赤発光) 533251
※ACアダプター、シガーソケットは別売

LSE-Y1-G2(乾電池タイプ・黄発光) 533259
LSE-Y1R-G2(充電池タイプ・黄発光) 533253
※ACアダプター、シガーソケットは別売

LSE-B1-G2(乾電池タイプ・青発光) 533261
LSE-B1R-G2(充電池タイプ・青発光) 533255
※ACアダプター、シガーソケットは別売

LSE-R10-G2(乾電池タイプ・赤発光・10台セット) 533258 ※ACアダプター、シガーソケットはありません。
LSE-R10R-G2(充電池タイプ・赤発光・10台セット) 533252

LSE-Y10-G2(乾電池タイプ・黄発光・10台セット) 533260 ※ACアダプター、シガーソケットはありません。
LSE-Y10R-G2(充電池タイプ・黄発光・10台セット) 533254

LSE-B10-G2(乾電池タイプ・青発光・10台セット) 533262 ※ACアダプター、シガーソケットはありません。
LSE-B10R-G2(充電池タイプ・青発光・10台セット) 533256

ハイパワーLED路面警告灯(4ワットLED)

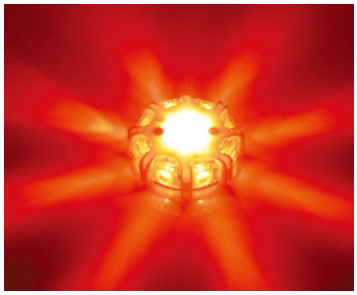
乾電池

路上設置の他に、カラーコーンの中に入れる事により内照式コーン用として使用可能です。

充電式

●サイズ:φ120×高さ40㎜ ●LED数:(メイン)8灯、(センター)5灯
●LED輝度数:4W(ワット) ●材質:合成ゴム+ポリカーボネート ●重量:約300g
●電源:(充電池タイプ)AC100V・DC12V・USB(ACアダプター、シガーソケット、USBケーブル付属)
(乾電池タイプ)アルカリ単3乾電池×3本(テスト用付属)
●底面に強力マグネットを装備
●発光パターン:(メイン)4種類(①回転→②フラッシュ点滅→③点滅→④回転点滅)、(センター)点滅

web上で
動画をご確認
いただけます。



⏻ボタンを1回押すごとに発光パターンが変わります。
(回転→フラッシュ点滅→点滅→回転点滅→OFF)
⏻ボタンを1回押すとセンターLEDが点滅します。

LRH-8HR(充電池タイプ・赤発光) 533215
LRH-8HBR(乾電池タイプ・赤発光) 533216

LRH-8HY(充電池タイプ・黄発光) 533217
LRH-8HBY(乾電池タイプ・黄発光) 533218

LRH-8HB(充電池タイプ・青発光) 533219
LRH-8HBB(乾電池タイプ・青発光) 533221

貼り付け式GPSソーラーLED道路鋲

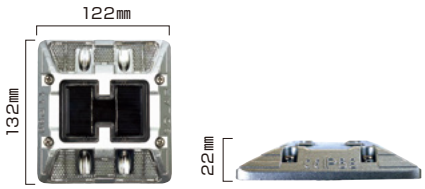
GPS流動 GPS同期 ソーラー 受注生産

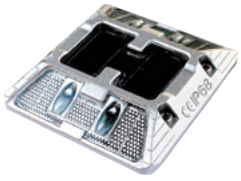
超高輝度LEDと高輝度リフレクターを組み合わせで、ドライバーに注意喚起します。

- ●サイズ:約132×122×22㎜
- ●重量:約0.5kg
- ●材質:アルミニウム
- ●対荷重:40t
- ●カラー:白・青・橙
- ●視認距離:600M
- ●保護等級:IP68
- ●使用温度:-20℃～80℃
- ●使用年数:5年
- ●LED数:4灯(片面2灯×2)
- ●種類:同期点滅タイプ…GPSを受信してLEDが一斉に点滅します。
  流動点灯タイプ…GPSを受信してLEDが流れるように点灯します。(10台で1セット)
- ●照明持続時間:(同期点滅)120時間、(流動点灯)60時間
- ●ソーラー充電時間:12時間(季節・日照条件により変動)
- ●ソーラーパネル:高効率単結晶シリコンA級パネル
- ●電池:リチウムポリマー電池
- ●自動光制御機能:300-900lux

IP68

web上で
動画をご確認
いただけます。





LELM-A9W(同期点滅) 533271
- ●GPS同期点滅タイプ
- ●LED白発光
- ●リフレクター白反射

LELM-A9B(同期点滅) 533272
- ●GPS同期点滅タイプ
- ●LED青発光
- ●リフレクター青反射

LELM-A9Y(同期点滅) 533273
- ●GPS同期点滅タイプ
- ●LED橙発光
- ●リフレクター橙反射

LELM-A9W10(流動点灯10台セット) 533281
- ●GPS流動点灯タイプ
- ●LED白発光
- ●リフレクター白反射
- ●流動点灯タイプは10台で1セットになります。

LELM-A9B10(流動点灯10台セット) 533282
- ●GPS流動点灯タイプ
- ●LED青発光
- ●リフレクター青反射
- ●流動点灯タイプは10台で1セットになります。

LELM-A9Y10(流動点灯10台セット) 533283
- ●GPS流動点灯タイプ
- ●LED橙発光
- ●リフレクター橙反射
- ●流動点灯タイプは10台で1セットになります。

埋め込み式GPSソーラーLED道路鋲

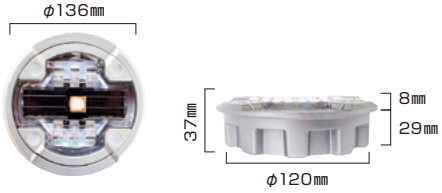
GPS流動 GPS同期 ソーラー 受注生産

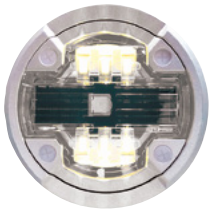
6つの超高輝度LEDライトでドライバーに注意喚起。埋め込み式で45トン以上の耐荷重性能あり!

- ●サイズ:約φ136×37㎜
  (埋め込み時の地面からの高さ8㎜)
- ●重量:約0.7kg
- ●材質:アルミニウム
- ●対荷重:45t
- ●カラー:白・青・橙
- ●視認距離:600M
- ●保護等級:IP68
- ●使用温度:-20℃～80℃
- ●使用年数:5年
- ●LED数:6灯(片面3灯×2)
- ●種類:同期点滅タイプ…GPSを受信してLEDが一斉に点滅します。
  流動点灯タイプ…GPSを受信してLEDが流れるように点灯します。(10台で1セット)
- ●照明持続時間:(同期点滅)90時間、(流動点灯)80時間
- ●ソーラー充電時間:12時間(季節・日照条件により変動)
- ●ソーラーパネル:高効率単結晶シリコンA級パネル
- ●電池:リチウムポリマー電池
- ●自動光制御機能:300-900lux

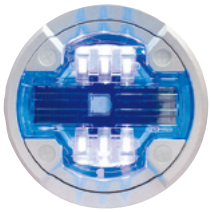
IP68

web上で
動画をご確認
いただけます。

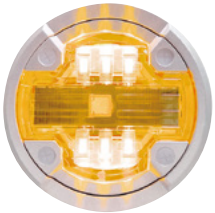




LELM-A19W(同期点滅) 533275
- ●GPS同期点滅タイプ
- ●LED白発光



LELM-A19B(同期点滅) 533276
- ●GPS同期点滅タイプ
- ●LED青発光



LELM-A19Y(同期点滅) 533277
- ●GPS同期点滅タイプ
- ●LED橙発光

LELM-A19W10(流動点灯10台セット) 533285
- ●GPS流動点灯タイプ
- ●LED白発光
- ●流動点灯タイプは10台で1セットになります。

LELM-A19B10(流動点灯10台セット) 533286
- ●GPS流動点灯タイプ
- ●LED青発光
- ●流動点灯タイプは10台で1セットになります。

LELM-A19Y10(流動点灯10台セット) 533287
- ●GPS流動点灯タイプ
- ●LED橙発光
- ●流動点灯タイプは10台で1セットになります。

エポキシ樹脂接着剤

PK-G1K(1kg缶) 994151
- ●固定式3本分(主剤670g・硬化剤330g)

PK-G3K(3kg缶) 994152
- ●固定式10本分(主剤2kg・硬化剤1kg)

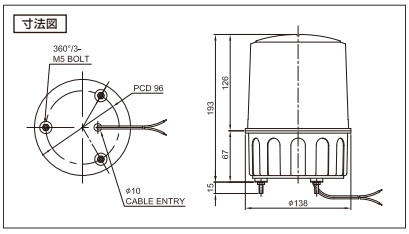
ニューパルサインLED回転灯 150型(中型・ボルト3点留め) AC100V

コンパクトで使いやすい回転灯です。電光標示板、ガードマンロボット、工事車両、施設用などに使用されます。
扱いやすい100V電源。ノイズと磨耗が少ない特殊動力伝達システムを採用しています。

●サイズ:φ138×高さ193㎜ ●重量:0.85kg ●電源:AC-110V ●色:赤・オレンジ ●回転数:120～140回転/分
●材質:(グローブ)PC、(ボディ)ABS、(反射鏡)PC/耐熱性ABS

NPS-L150R 712211
●赤発光

NPS-L150A 712212
●オレンジ発光



ニューパルサインLED回転灯 125型(小型・ボルト3点留め) AC100V

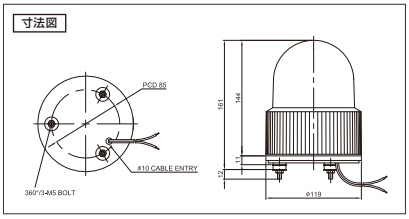
コンパクトで使いやすい回転灯です。工事車両、屋外看板、標示灯、施設用など様々な場所で活躍しています。
扱いやすい100V電源。ノイズと磨耗が少ない特殊動力伝達システムを採用しています。

IP44

●サイズ:φ119×高さ161㎜ ●重量:0.67kg ●電源:AC-110V ●色:赤・オレンジ ●回転数:120～140回転/分
●材質:(グローブ)アクリル、(ボディ)ABS、(反射鏡)耐熱性ABS ●使用周囲温度:−20℃～+50℃ ●保護等級:IP44

NPS-L125R 716211
●赤発光

NPS-L125A 716212
●オレンジ発光



LED大型回転灯

LEDなので球切れがなく長寿命、メンテナンスの頻度が大幅に軽減!
モーターレス回転灯なので、振動のない安定した回転でモーター音もなし!

●サイズ:φ180×高さ240㎜
●重量:1.35kg
●電源:AC100-240V
●色:オレンジ
●材質:ABS、PC
●光源:LEDチップ式LED数160pcs
●点滅速度:180 回 /60 秒
●消費電力:15W

PTS-LE180A 712209

web上で
動画をご確認
いただけます。

回転灯 取付自在バイス

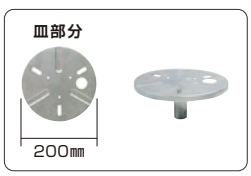
●サイズ:(固定式)幅80×高さ80×奥行60㎜
(可動式)幅80×高さ110×奥行60㎜
●取付幅50㎜以内の箇所に取付可能
※回転灯の種類によっては、取り付けできない
場合もございます。ご了承下さい。

POB-50(固定式) 727111

POB-JB50(可動式) 370111

回転灯専用三脚

●サイズ:高さ1100～1800㎜ ●材質:スチール
※回転灯の種類によっては、取り付けできない
場合もございます。ご了承下さい。



※皿部分は2種類からお選びいただけます。

JSP-B(回転灯・大型警告灯兼用) 726114

流線型LED回転灯

マグネット　外突規制対応品

高寿命で省エネルギー。デザイン性にも優れたLED回転灯です。12V・24V兼用タイプなので安心。

●サイズ:幅130×高さ147×奥行189㎜　●本体:ポリカーボネート樹脂製グローブ　●ターンベルト駆動による消音設計
●シガーライター部にON／OFF操作ができる「手元スイッチ」付き　●マグネット保護プレート、4mコード付き

SKM-PHL-Y 730131

SKM-PHL-B 730132

SKM-PHL-G 730133

SKM-PHL-R 730134

耐衝撃性・耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂製グローブを使用しています。

高寿命・省エネルギーで、長期にわたって使用していただけます。

手元スイッチでON／OFF操作ができます。

マグネットはプレート式となります。

モーターレスLED流線型回転灯

マグネット　外突規制対応品

車両の曲面に自在に着脱を可能にするマグネット付き。モーターを使用していないので回転音が発生しません。

IP66

●サイズ:幅140×高さ140×奥行200㎜
●重量:約0.8kg(本体のみ)
●電源(V):DC12V24V兼用
●本体:ポリカーボネート、ABS
●3.8mコード付き
●取付方法:磁石3個+バネー仕様　曲面に取付強い
●シガーライター部にON／OFF操作ができる「手元スイッチ」付き
●保護等級:IP66

SKM-LE130A 730135

web上で動画をご確認いただけます。

モーター回転部がなくなったことで衝撃や摩耗劣化に強い製品となり、使用時でも車内は無音で快適。

シガープラグにON/OFFスイッチが付いているので手元で操作が可能。

底面についているバネ仕様のマグネットで曲面も強力に固定が可能です。

モーターレスLED青色灯

マグネット

一般車両や工事関係者に注意喚起を行う、常時点灯仕様の青色LEDルーフ灯になります。(回転灯ではありません。)

●サイズ:幅140×高さ140×奥行200㎜
●重量:約0.8kg(本体のみ)
●電源(V):DC12V24V兼用
●本体:ポリカーボネート、ABS
●3.8mコード付き
●取付方法:磁石3個+バネー仕様　曲面に取付強い
●シガーライター部にON／OFF操作ができる「手元スイッチ」付き

SKM-LE130B 730136

青色LEDライトが常時点灯いたします。
※回転灯ではありません。

LED回転灯 大型(ニコモア)

●**長寿命、高耐久性、省エネルギー**です。(同クラス電球式と比べて、電気代約3分の1)
●サイズ:φ170×高さ165㎜　●回転と点滅を外部入力で制御できます。
●電源:AC-100V　●LED数:(赤・黄)160灯、(緑・青)128灯　●IP23

VL17M-100AR
718111

VL17M-100AY
718112

VL17M-100AG
718113

VL17M-100AB
718114

LED回転灯 充電式(ニコPOT) マグネット

●充電で繰り返し使える手のひらサイズのLED回転灯です。
●サイズ:φ84.2×高さ75.7㎜　●電源:AC-100V　●IP55
●底面には**マグネット**があります。　●内部の電源ボタンで、回転と点滅の切替可。
●LED数:(全色)12灯　●付属:ACアダプタ、盗難防止フック
●別売でUSB充電コード、シガーアダプタがございます。

IP55

VL08B-003DR
720221

VL08B-003DY
720222

VL08B-003DB
720223

VL08B-003DG
720224

LED回転灯 乾電池 中型(ニコカプセル) マグネット

●単1アルカリ乾電池2本で、**約1000時間**動作します(赤・黄)※緑・青は約200時間
●底面には**マグネット**と固定穴(**ボルト3点留め**可)があり。
●内部の切替スイッチで、回転(流動)と点滅の切替可。
●モーターレスで高耐久性です。　●IP55
●サイズ:φ118×高さ157㎜
●LED数:(全色)16灯
●電源:DC-3V(単1乾電池×2本 別売)

IP55

VL11B-003AR
720111

VL11B-003AY
720112

VL11B-003AG
720113

VL11B-003AB
720114

LED回転灯 乾電池 小型(ニコUFO) マグネット

●単3アルカリ乾電池2本で、**約400時間**点滅します(赤・黄)※緑・青は約150時間
●底面には**マグネット**と**固定穴**を装備しています。
●内部の切替スイッチで、回転(流動)と点滅の切替可。
●モーターレスで高耐久性です。　●IP55
●サイズ:φ76×高さ75㎜
●LED数:(全色)8灯
●電源:DC-3V(単3乾電池×2本 別売)

IP55

VL07B-003AR
720131

VL07B-003AY
720132

VL07B-003AG
720133

VL07B-003AB
720134

LED回転灯 中型(ニコカプセル高輝度) マグネット

●パワーLEDを使用しているので屋外晴天下でも十分明るいモデル。
●単1アルカリ乾電池2本で、**約800時間**点滅します(赤・黄)
※青は約400時間

VK11B-003NR
720121

VK11B-003NY
720122

VK11B-003NB
720123

LED回転灯 小型(ニコUFO might) マグネット

●パワーLEDを使用しているので屋外晴天下でも十分明るいモデルです。
●サイズ:φ88×高さ73㎜
●IP55
●単3アルカリ乾電池3本で、**約30時間**点滅します。

IP55

VK09B-004MR
720231

VK09B-004MY
720232

VK09B-004MB
720233

LED回転灯 電波式

●各回転灯の動作状況を確認できるモニターランプがついているので、一目で動作状況把握ができます。
●複数台リモコンで同時に**複数台の回転灯のON／OFFを遠隔操作**できます。
●一斉動作は最大5台まで可能。
●操作可能距離:約500m(障害物なし)

VL12V-RD
(本体・黄)
718214

MUS-03(リモコン)
718221

VL11B-RD
(本体・黄) 718211

VL17M-RD
(本体・黄) 718212

VL12R-RD
(本体・黄) 718213

※回転灯の色は、上記以外に赤・緑・青がございます。別途お問い合わせ下さい。

LED回転灯 ソーラー型(ニコソーラー) マグネット ソーラー

●電源供給のできない場所でも動く太陽電池一体型の中型LED回転灯
●日中太陽光で充電行い、暗くなると自動的に動作します。
●太陽電池部は本体と一体型なので、コンパクトで設置も手軽。
●内部の切替スイッチで、回転(流動)と点滅の切り替えが可能。
●サイズ:φ105×高さ98㎜　●LED数:(全色)8灯　●IP54

IP54

VM10S-BR(マグネット)
719211
VM10S-BR3(3点留め)
719311

VM10S-BY(マグネット)
719214
VM10S-BY3(3点留め)
719314

VM10S-BG(マグネット)
719212
VM10S-BG3(3点留め)
719312

VM10S-BB(マグネット)
719215
VM10S-BB3(3点留め)
719315

VM10S-BW(マグネット)
719213
VM10S-BW3(3点留め)
719313

マグネットタイプ　ボルト3点留めタイプ

高輝度LED回転灯 小型(ニコトーチ・φ70)

小型でありながら高輝度で回転します。 AC100V

高輝度0.1WのLEDを20個配列し、さらにグローブには光を効率よく照射するフレネルレンズ構造を取り入れた回転灯です。

●グローブにフレネルレンズ(拡散レンズ)を設け、反射板式に負けない視認性を実現しました。 ●サイズ:φ70×高さ123㎜(φ120、φ90タイプもございます)
●モーターレスの静音設計 ●電源:AC-100V・200V兼用(DC12～24Vもございます) ●LED数:(全色)20灯 ●3点留めで細い場所にも設置可能です。

VL07R-200NPR 720165

VL07R-200NPY 720166

VL07R-200NPG 720167

VL07R-200NPB 720168

高輝度LED回転灯 中型(ニコトーチ・φ120)

LEDを32個配列し、輝度を高め、スムーズな回転動作を実現しました。 AC100V

昼間でも高い視認性!! 広視野角LEDを採用していますので、高い輝度を実現したLED回転灯です。

●光源に超高輝度LEDを2段配列し、フレネルレンズ(拡散レンズ)とグローブのリブとで輝度と拡がりを持たせ、反射板式に負けない視認性を実現しました。
●その他、大音量ブザータイプ、人感センサータイプ、フラッシュ点滅タイプ、DC12～24Vタイプ、AC100～200Vタイプ、高輝度タイプなどがございます。
●サイズ:φ120×高さ155㎜(φ90、φ70タイプもございます) ●モーターレスの静音設計 ●電源:AC-100V ●LED数:(全色)32灯
●3点留めで細い場所にも設置可能です。 ●材質:(グローブ)アクリル樹脂

VL12R-100NR/P 720161

VL12R-100NY/P 720162

VL12R-100NG/P 720163

VL12R-100NB/P 720164

工事用安全青色ルーフ灯

マグネット (登録番号 KK-210065-A) NETIS 登録済み製品

安全第一、明るさが重要!

●光度条件は、300カンデラ以下で既存の回転灯と同等程度の明るさを確保できるもの。明るさも重要な条件で、明るさが決め手で多くの高速道路工事車両に採用されています。
●本体底面にあるマグネットで車両ルーフに取り付けします。
●サイズ:φ127×高さ106㎜
●重量:770g
●電源:DC12～24V(車両シガーソケット)
●LED色:青色
●IP66

IP66

NY9272-1BT (九州・沖縄エリア用) 720193

工事用安全青色ルーフ灯 流線型

マグネット (登録番号 KK-210065-A) NETIS 登録済み製品

青色全灯300cd以下の流線型工事用安全ルーフ灯です。

●工事用車両(維持指定以外)のルーフに取り付け高速道路を含む公道で走行し、工事規制手前で全灯させ、一般車両や工事関係者に注意喚起を行う警告灯です。
●本体底面にあるマグネットで車両ルーフに取り付けします。
●サイズ:幅142×奥行185×高さ130㎜
●重量:970g
●電源:DC12～24V(車両シガーソケット)
●LED色:青色
●IP66

IP66

NY9256-1BT 720194

LED回転灯 ソーラー大型(ニコソーラータフ)

ソーラー

昼夜24時間連続動作も可能(天候により異なります)で、災害時の停電時でも安心です!!

●動作時間は天候や季節、地域などにより大きく変わりますので、目安としてください。 ●採用している回転灯はニコトーチ(φ90)です。

●サイズ:(本体)幅185×高さ515×奥行144㎜ (回転灯)φ90×高さ122㎜ (ソーラーパネル)横185×縦150㎜
●電源:ソーラーパネル、ニッケル水素電池 ●LED数:(全色)20個 ●閃光数:(回転)約140回/分 (点滅)約333回/分
●満充電からの連続動作時間:(回転)約30時間 (点滅)約140時間 ●重量:2.6kg
●点滅モード:「回転←→フラッシュ」と「昼夜連続←→夜間自動」があります。
●制御ボックス内の電源スイッチをOFFにしても充電動作を行います。
●残量ゼロの状態から満充電になるまでの時間は、晴天時電源スイッチOFF状態で約3～4日となります。
●制御入力タイプもあり、センサー等と連動させることができます。(受注対応)
●人感センサータイプもございます。(受注対応)

電源確保が困難な場所などにニコソーラータフが活躍します。

パネルの向きは本体設置後でも360度快適な方向に調整できます。

VM09S-007KR(赤) 720151
VM09S-007KY(黄) 720152
VM09S-007KG(緑) 720153
VM09S-007KB(青) 720154

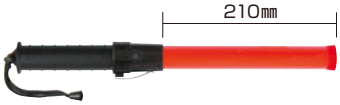
LEDリフレクターライト(LED合図灯)

交通整理や車両誘導などに使われる合図灯(誘導灯)シリーズです。LED仕様で防滴タイプなので雨天でも使用できます。

LEDリフレクターライト ショート (ESL-1S)

乾電池

●サイズ:約φ42×長さ405㎜(発光部:φ30×長さ210㎜) ●重量:約110g(電池含まず)
●電源:単2乾電池×2本(別売) ●実用点灯:約50時間 ●発光方式:点滅／全灯
●LED:高輝度赤色LED×6灯 ●スイッチ:プッシュ式×1個 ●フック付き



ESL-1S 587519

LEDスーパーリフレクターライト (ESL-2)

乾電池

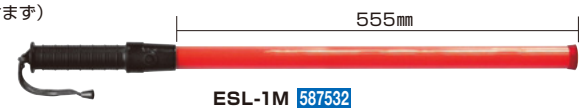
●サイズ:約φ42×長さ530㎜(発光部:φ30×長さ335㎜) ●重量:約145g(電池含まず)
●電源:単2乾電池×2本(別売) ●実用点灯:約50時間 ●発光方式:点滅／全灯
●LED:赤色11000mCD×6灯 ●フック付きタイプもございます。
●スイッチ:プッシュ式×1個

ESL-2 587513　ESL-2F(フック付き) 587531

LEDスーパーリフレクターライト (ESL-1M)

乾電池

●サイズ:約φ42×長さ750㎜(発光部:φ30×長さ555㎜) ●重量:約150g(電池含まず)
●電源:単2乾電池×2本(別売) ●実用点灯:約40時間 ●発光方式:点滅／全灯
●LED:赤色8000mCD×10灯 ●スイッチ:プッシュ式×1個



ESL-1M 587532

LEDリフレクターライトロング(ESL-4KL)

乾電池

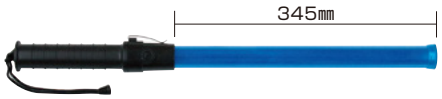
●サイズ:φ34×H900㎜(発光部700㎜) ●重量:約200g(電池含まず)
●電源:単2乾電池×2本(別売)
●LED:赤色15000mCD×24灯
超高輝度白色LED8000mCD×2灯(SMD)
●発光方式:高速フラッシュ⇒低速フラッシュ⇒点灯⇒OFF
●材質:ポリカーボネートパイプ ●スイッチ:プッシュ式×2個

ESL-4KL 587515

LEDリフレクターライト 青 (ESL-6B)

乾電池

●サイズ:約φ42×長さ560㎜(発光部:φ30×長さ345㎜) ●重量:約145g(電池含まず)
●電源:単2乾電池×3本(別売) ●実用点灯:約100時間
●発光方式:点滅／全灯 ●LED:青色12000mCD×6灯
●スイッチ:プッシュ式×1個 ●フック付き



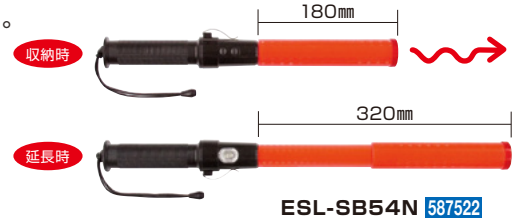
ESL-6B 587518

伸縮式LEDリフレクターライト (ESL-SB54N)

乾電池

2灯の免確ライトが付いた伸縮する小型合図灯です。

●サイズ:約φ42×長さ530～390㎜(発光部:φ36㎜)
●重量:約255g(電池含まず) ●電源:単2乾電池×2本(別売)
●実用点灯:約50時間(アルカリ電池使用時)
●発光方式:点滅／全灯および免許確認用ライト付(白LED)
●LED:超高輝度赤色LED15000mCD×8灯
超高輝度白色LED8000mCD×2灯(SMD)
●スイッチ:プッシュ式×2個 ●フック付き



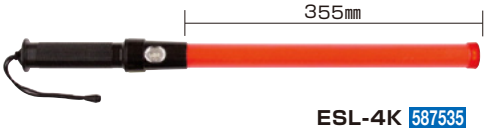
ESL-SB54N 587522

2灯のLEDがとても明るい!

LEDリフレクターライト (ESL-4K)

乾電池

●サイズ:φ34～φ30×長さ560㎜ ●重量:155g(電池含まず)
●電源:単2乾電池×2本(別売) ●持続時間:30時間
●発光方式:速いフラッシュ・遅いフラッシュ・全灯および、
免許確認用ライト付(白LED×2灯)
●LED:赤色15000mCD×20灯+白色8000mCD×2灯
●スイッチ:プッシュ式×2個



ESL-4K 587535

ホイッスルブザー付きLEDリフレクターライト (ESL-4BS)

乾電池

●サイズ:φ34～φ30×長さ585㎜ ●重量:165g(電池含まず)
●電源:単2乾電池×3本(別売) ●持続時間:30時間
●発光方式:点滅・連続全灯および、免許確認用ライト付(白LED×2灯)
●LED:赤色15000mCD×18灯+白色8000mCD×2灯
●スイッチ:プッシュ式×2個 ●大音量のホイッスルブザー付

ESL-4BS 587536

LEDツイスターライト 赤（ホイッスルブザー付き）

ホイッスル音で警告することができます。

マグネット 乾電池

●サイズ:約φ40×長さ395㎜（発光部:φ30×長さ220㎜）
●重量:約240g（電池含まず） ●電源:単3乾電池×3本（別売）
●実用点灯:約30時間
●LED:赤4000mCD（赤LED×12灯+白LED×1灯）
●スイッチ:プッシュ式×2個 ●マグネット・フック付き

ESL-1TR 587537
●赤点滅/赤点灯/白点灯（先端）

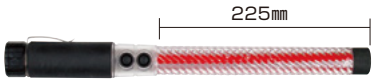
先端の白LEDが前方を照らします。

LEDツイスターライト 赤青

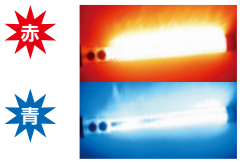
発光パターンが4種類あります。（赤点滅／青点滅／交互点滅／高速交互点滅）

マグネット 乾電池

●サイズ:約φ38×長さ380㎜（発光部:φ30×長さ225㎜）
●重量:約280g（電池含まず）
●電源:単4乾電池×3本（別売） ●実用点灯:約30時間
●LED:4000mCD（赤LED×10灯+青LED×10灯+白LED×1灯）
●スイッチ:プッシュ式×2個 ●マグネット・フック付き
●先端を照らす白LED付き



ESL-1TRB 587538
●赤点滅/青点滅/赤青点滅/白点灯（先端）



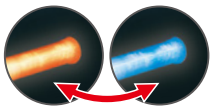
LEDリフレクターライト 赤青 （ESL-9RB）

2色発光なので用途によって使い分けできます。

乾電池

●サイズ:約φ42×長さ565㎜（発光部:φ30×長さ345㎜）
●重量:約165g（電池含まず） ●電源:単2乾電池×3本（別売）
●実用点灯:約30時間 ●発光方式:点滅／全灯
●LED:赤11000mCD・青10000mCD×各9灯（計18灯）
●スイッチ:プッシュ式×1個 ●フック付き

ESL-9RB 943111



赤または青に光らせることが可能です。（写真はイメージ）

LEDリフレクターライト ミドル

2色発光のライトです。底面にマグネットがあるので車両や金属部に固定できます。

マグネット 乾電池

●サイズ:約φ42×長さ370㎜（発光部:φ35×長さ225㎜）
●重量:約170g（電池含まず） ●電源:単3乾電池×3本（別売）
●マグネット付き ●実用点灯:約12～30時間
●発光方式:点滅／全灯 ●防水性:防滴タイプ
●LED:4000mCD（赤LED×6灯+青LED×6灯+白LED×1灯）
●先端を照らす白LED付き

ESL-7RB（赤青） 587539
●赤点滅/青点滅/白点灯（先端）

LEDリフレクターライト ミニ

底面にマグネットがあるので車両や金属部に固定できます。便利なフック付き。

マグネット 乾電池

●サイズ:約φ42×長さ265㎜（発光部:φ35×長さ160㎜）
●重量:約140g（電池含まず） ●電源:単3乾電池×3本（別売）
●マグネット・フック付き ●実用点灯:約12～30時間
●発光方式:点滅／全灯 ●防水性:防滴タイプ
●ESL-5:赤色4000mCD（赤LED×12灯+白LED×1灯）
ESL-5RB:4000mCD（赤LED×6灯+青LED×6灯+白LED×1灯）

ESL-5（赤） 587533

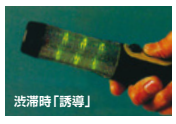
ESL-5RB（赤青） 587534

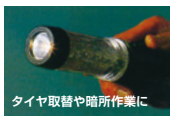
先端の白LEDが前方を照らします。

LEDリフレクターライト（LED合図灯）

マグネット 乾電池

●サイズ:φ37×長さ165㎜ ●LED色:赤・黄
●電源:単3乾電池×2本（別売）
●重量:約150g ●視認距離:200M以上 ●マグネット付き





操作方法
・赤色点滅
・黄色点滅
・ライト点灯

HMY150
588511

ナイトセーバー

マグネット 乾電池

●サイズ:φ37×長さ165㎜
●LED色:赤
●電源:単3乾電池×2本（別売）
●重量:約100g
●視認距離:200M以上
●マグネット付き

NSB100
588512

長距離用LED発炎棒

マグネット 乾電池

今までに無い大光量の合図灯。昼夜間の誘導のほか、高速道路パトロール用にも最適です。

●サイズ:約φ45×長さ340㎜（発光部:φ40×長さ185㎜）
●重量:約640g（電池含む）※●保護等級:IPX5
●点灯時間:約3時間（連続使用時） ●光源:超高輝度赤LED×24灯
●視認距離:白昼800m以上（1km程度まで）
●電源:単2アルカリ乾電池×4本（別売）
●バッテリー残量計付き ●底部のマグネットで固定できます。

ESL-1000LG-S（片面） 587540

LEDトーグライト（LEDハンディライト）

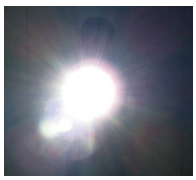
新開発の大光量LEDハンディライト。あらゆる過酷な環境でも使用することができます。

500ルーメンの大光量ライトです。防水・防塵・耐衝撃性が優れています。本体後方に赤色サブLEDを搭載しており、非常時に活躍します。

- ●サイズ:約φ59～32×長さ290㎜　●重量:約530g(電池含む)
- ●光源:CREE XP-E R2ハイパワーLED×3灯、赤色LED×3灯
- ●明るさ:500ルーメン　●最大照射距離:約200m
- ●電源:単2アルカリ乾電池×3本(別売)、CR2032リチウム電池×2個(付属)
- ●点灯時間:(Hi)6時間
- ●耐塵・耐水仕様(IP44)
- ●1m落下耐久

IP44 乾電池

TG-L300A 974401



web上で動画をご確認いただけます。

LEDハンディライト

作業に役立つ強力なLEDライトです。また、夜間に被災した際にあなたの身の安全を守ります。

フラッシュライト TX-3000R

- ●サイズ:φ36.5×長さ158㎜
- ●重量:約224g(電池含む)
- ●明るさ:3000ルーメン
- ●最大照射距離:約250m
- ●電源:専用リチウムイオン充電池 3.7V 4,500mAh
- ●USB Type-C充電式
- ●点灯時間:2～50時間
- ●保護等級:IP66、IP67
- ●2m落下耐久
- ●付属品:専用充電池、USB Type-Cケーブル(50cm)、ストラップ

チップタイプ白色LED　IP67　IP66　充電式

TX-3000R 974311

フラッシュライト RX-344D

- ●サイズ:φ38.0×129.1㎜
- ●重量:約167g(電池含む)
- ●明るさ:560ルーメン
- ●最大照射距離:約247m
- ●電源:単4形アルカリ電池×4本
- ●点灯時間:2～47時間
- ●保護等級:IP66
- ●2m落下耐久
- ●付属品:ストラップ、テスト用電池

チップタイプ白色LED　IP66　乾電池

RX-344D 974312

フラッシュライト RX-332D

- ●サイズ:φ29.5×158㎜
- ●重量:約150g(電池含む)
- ●明るさ:480ルーメン
- ●最大照射距離:約152m
- ●電源:単3形アルカリ電池×2本
- ●点灯時間:2～37時間
- ●保護等級:IP66
- ●2m落下耐久
- ●付属品:ストラップ、テスト用電池

チップタイプ白色LED　IP66　乾電池

RX-332D 974313

フラッシュライト RX-386R

- ●サイズ:φ29.5×長さ141.8㎜
- ●重量:約177g(電池含む)
- ●明るさ:900ルーメン
- ●最大照射距離:約179m
- ●電源:専用リチウムイオン充電池 3.7V 2,800mAh
- ●USB充電式
- ●点灯時間:7～80時間
- ●保護等級:IP66
- ●2m落下耐久
- ●付属品:専用充電池、Micro USBケーブル(50cm)、ストラップ

チップタイプ白色LED　IP66　充電式

RX-386R 974314

フラッシュライト RX-304R

- ●サイズ:φ17.6×125.6㎜
- ●重量:約52g(電池含む)
- ●明るさ:200ルーメン
- ●最大照射距離:約45m
- ●電源:専用リチウムイオン充電池 3.7V 320mAh
- ●点灯時間:2～16時間
- ●保護等級:IP54
- ●2m落下耐久
- ●付属品:専用充電池、Micro USBケーブル(50cm)、ペンクリップ

チップタイプ白色LED　IP54　充電式

RX-304R 974315

フラッシュライト SNM-142D

- ●サイズ:φ14.8×136.7㎜
- ●重量:約54g(電池含む)
- ●明るさ:200ルーメン
- ●最大照射距離:約64m
- ●電源:単4形アルカリ電池×2本
- ●点灯時間:6.5時間
- ●保護等級:IPX4
- ●1m落下耐久
- ●付属品:テスト用電池、ペンクリップ

チップタイプ白色LED　IPX4　乾電池

SNM-142D 974316

LEDヘッドライト
頭部に装着して使うタイプのLEDライトです。

ヘッドライト GH-200RG
●明るさ:(Hi)1200ルーメン チップタイプ白色LED
●照射距離:(最大)283m
●点灯時間:約7～78時間
●機能:フォーカスコントロール、USB充電式、乾電池、後部認識灯、可動式ヘッド、耐噴流水仕様
●配光システム:フォーカスコントロールレンズ
●後部認識灯:点灯・点滅により後方へ注意喚起。
●電源:専用リチウムイオン充電池3.7V 5,600mAh 20.72Wh 単3形アルカリ電池×4本
●重量:約379g(電池含む)　●保護等級:IP66
●2m落下耐久

GH-200RG 974301
※充電池単体でも充電が可能です。

ヘッドライト GH-101RG
●明るさ:(Hi)450ルーメン チップタイプ白色LED
●照射距離:(最大)135m
●点灯時間:約6～52時間
●機能:フォーカスコントロール、USB充電式、乾電池、後部認識灯、可動式ヘッド、耐噴流水仕様
●配光システム:フォーカスコントロールレンズ
●後部認識灯:点灯・点滅により後方へ注意喚起。
●電源:専用リチウムポリマー充電池 3.8V 1,900mAh 7.22Wh 単4形アルカリ電池×4本
●重量:約176g(電池含む)　●保護等級:IP66
●2m落下耐久

GH-101RG 974302
※充電池単体でも充電が可能です。

ヘッドライト GH-118RG
●明るさ:(Hi)650ルーメン チップタイプ白色LED
●照射距離:(最大)152m
●点灯時間:約10～160時間
●機能:フォーカスコントロール、USB Type-C充電式、後部認識灯、可動式ヘッド、耐噴流水仕様
●配光システム:フォーカスコントロールレンズ
●後部認識灯:点灯・点滅により後方へ注意喚起。
●電源:専用リチウムイオン充電池 3.6V 3,200mAh 11.52Wh
●重量:約243g(電池含む)　●保護等級:IP66
●2m落下耐久

GH-118RG 974303
※充電池単体でも充電が可能です。

ヘッドライト HLP-2301
●明るさ:(Hi)450ルーメン チップタイプ白色LED
●照射距離:(最大)145m
●点灯時間:約8～59時間
●機能:フォーカスコントロール、専用充電池&乾電池、後部認識灯、可動式ヘッド、防滴仕様
●配光システム:フォーカスコントロールレンズ
●電源:単3形アルカリ電池×3本
専用リチウムポリマー充電池 3.7V 1,800mAh(別売)
●重量:約223g(電池含む)
●保護等級:IP64　●1m落下耐久

HLP-2301 974304

ヘッドライト HLP-2303
●明るさ:(Hi)600ルーメン チップタイプ白色LED
●照射距離:(最大)142m
●点灯時間:約8～27時間
●機能:フォーカスコントロール、USB充電式、乾電池、後部認識灯、可動式ヘッド、防滴仕様
●配光システム:フォーカスコントロールレンズ
●電源:専用リチウムポリマー充電池 3.7V 1,800mAh 単3形アルカリ電池×3本(別売)
●重量:約190g(電池含む)
●保護等級:IP64　●1m落下耐久

HLP-2303 974305

ヘッドライト LY-217R
●明るさ:(Hi)700ルーメン チップタイプ白色LED
●照射距離:(最大)184m
●点灯時間:約10～67時間
●機能:スライドフォーカスコントロール、USB Type-C充電式、後部認識灯、可動式ヘッド、防滴仕様
●配光システム:フォーカスコントロールレンズ
●電源:専用リチウムイオン充電池 3.7V 4,500mAh内蔵
●重量:約293g(電池含む)
●保護等級:IP64　●1m落下耐久

LY-217R 974306

ヘッドライト LY-186R
●明るさ:(Hi)510ルーメン チップタイプ白色LED
●照射距離:(最大)179m
●点灯時間:約6～26時間
●機能:フォーカスコントロール、USB Type-C充電式、後部認識灯、可動式ヘッド、防滴仕様
●配光システム:フォーカスコントロールレンズ
●電源:専用リチウムイオン充電池 3.7V 2,600mAh内蔵
●重量:約226g(電池含む)
●保護等級:IP64　●1m落下耐久

LY-186R 974307

ヘッドライト GT-702D
●明るさ:(Hi)530ルーメン チップタイプ白色LED
●照射距離:(最大)63m
●点灯時間:約4.5～20時間
●機能:フォーカスコントロール、乾電池、後部認識灯、可動式ヘッド、防滴仕様
●配光システム:フォーカスコントロールレンズ
●電源:単3形アルカリ電池×3本
●重量:約206g(電池含む)
●保護等級:IP66　●2m落下耐久

GT-702D 974308

CPシリーズ CP-77MF
●明るさ:(Hi)400ルーメン チップタイプ白色LED
●照射距離:(最大)122m チップタイプ赤色LED
●点灯時間:約5.5～58時間
●機能:ワイドビーム、無段階調光機能、可動式ヘッド、防滴仕様
●配光システム:照射角固定　ワイドビーム
●電源:専用リチウムポリマー充電池 3.7V 1,200mAh内蔵
●重量:約60g(電池含む)
●保護等級:IP54　●1m落下耐久
●モーションセンサースイッチモード
(手をかざすだけで消灯/点灯可能)

CP-77MF 974309

LED防爆ライト

防爆ヘッドライト GZ-BH10

●明るさ:(Hi)200ルーメン
●照射距離:(Hi)約15m
●点灯時間:(Hi)2.5時間、(Eco)8時間
●耐塵・防噴流(IP65)、1m落下耐久
●Exマーキング:Ex ib ⅡC T4 Gb
Ex ib ⅢC T100℃ Db
●付属品:専用充電ケーブル、専用ACアダプター
すべり止め付きヘッドバンド

GZ-BH10 974001

防爆ワークライト GZ-BA30

●明るさ:(Hi)300ルーメン
●照射距離:(Hi)約20m
●点灯時間:(Hi)3時間、(Eco)8時間
●耐塵・防噴流(IP65)、1m落下耐久
●Exマーキング:Ex ib ⅡC T4 Gb
Ex ib ⅢC T85℃ Db
●付属品:専用充電ケーブル、専用ACアダプター

GZ-BA30 974002

防爆ワークライト GZ-BF50

●明るさ:(Hi)1500ルーメン
●照射距離:(Hi)約51m
●点灯時間:(Hi)2時間、(Mid)4時間、(Eco)8時間
●耐塵・防噴流(IP65)、1m落下耐久
●Exマーキング:Ex db eb mb ⅡC T4 Gb
Ex tb ⅢC T85℃ Db
●付属品:専用ACアダプター(5m)

GZ-BF50 974003

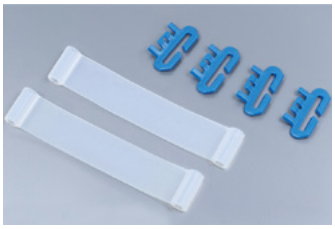
ヘッドライト用セフティヘルメットGRIT

ヘッドバンドが不要で幅広い機種のヘッドライトが取り付け可能！作業中でもズレにくい。

●国家検定合格品
●飛来・落下物用、墜落時保護用
●サイズ:幅226×奥行272×高さ173㎜
●頭のサイズ:54～62cm
●本体重量:(テープ内装)約387g、(成形内装)約383g
●材質:ABS
●付属品:ヘッドライト用アタッチメント(前後2本セット)
※ヘッドライトは別売りです。(31ページからお選びください)

品　番	通気孔	内装	色
GH01VYT-WH 596151	あり	テープ内装	白
GH01VYT-BL 596152		テープ内装	青
GH01VYM-WH 596153		成型内装	白
GH01VYM-BL 596154		成型内装	青

アタッチメントを差し込むだけの簡単取り付け



ヘッドライト用アタッチメント(画像は青用)
※白用はクリップが白色となります

ヘッドバンドがないから社名が隠れない

ヘッドライト アクセサリー

ヘルメット装着時に役立つアクセサリーです。

シリコンバンドS(幅20㎜)

●適合機種:VA-05Dほか
※ヘッドライトは別売

GT-SS020 974378

シリコンバンドL(幅25㎜)

●適合機種:HLP-2303ほか
※ヘッドライトは別売

GT-SL025 974379

ラバーバンド

●適合機種:GD-102Dほか
※ヘッドライトは別売

GT-RH0016 974381

ヘルメットホルダー

●1セット4個入り

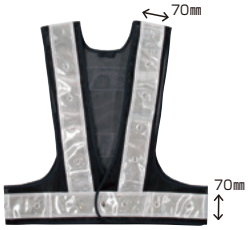
GT-RV0020 974382

LEDリフレクターベスト70 高視認タイプ

腰周部に9灯のLEDがあり、側面の視認性が高い事が特徴です。 乾電池

新開発のオリジナルLEDベストです。集光レンズ付き高輝度LEDを25灯使用しています。

●光源:集光レンズ付き高輝度LED×25灯(前面:14灯、裏面:11灯) ●LED輝度数:約10000mcd ●視認距離:500m以上
●電源:(赤LED)単3乾電池×2本※別売、(青LED)単3乾電池×3本※別売 ●点滅時間:(赤LED)約60時間、(青LED)約50時間
●サイズ:フリー ●反射帯幅:70㎜ ※文字入れを別途承ります。

紺メッシュ/白反射	黄メッシュ/黄蛍光反射	紺メッシュ/黄蛍光反射	オレンジメッシュ/黄蛍光反射	オレンジメッシュ/白反射
				
FSD-70BWR 585531 ●赤LED	FSD-70YYR 585533 ●赤LED	FSD-70BYR 585535 ●赤LED	FSD-70RYR 585537 ●赤LED	FSD-70RWR 585539 ●赤LED
FSD-70BWB 585532 ●青LED	FSD-70YYB 585534 ●青LED	FSD-70BYB 585536 ●青LED	FSD-70RYB 585538 ●青LED	FSD-70RWB 585540 ●青LED

赤LED(前面)

青LED(裏面)

青LED(前面)

青LED(前面)

腰周り部にもLEDが9灯付いていますので、側面の視認性が大きく向上しました。(前面:14灯、裏面:11灯)

他社製と比べて高照度の高輝度LEDを採用しました。(明るさ約10000mcd)直視できない程の明るさです。

集光レンズを全てのLEDに使用しています。通常よりも大きく明るく見せる効果があります。

サイズはフリーです。ウエストのサイズをマジックテープで調整できるので様々な体型に対応します。

多機能ポケットは携帯電話(ラージサイズのiPhoneが入ります)や小型トランシーバー等が入る大きめサイズです。

背面の社名入れが可能です。(縦帯の上に横帯が付いているので従来品よりもスペースが広がりました。)

LEDレッグバンド(反射)

乾電池

切り替えスイッチで発光色を赤・青・白に変更できるレッグバンドです。

●サイズ:約幅510×高さ150㎜
●光源:赤・青・白LED×8灯
●材質:合皮(紺)
●電源:単3乾電池×3本(別売)
●半長靴用
※長靴は別売りです。
●2個1セット

LB-12R-BW(白反射) 586564

LB-12R-BY(黄反射) 586565

ポータブルバッテリー

大容量かつ高速充電!電源のない屋外作業の強い味方です!

●大容量で様々な電化製品に対応可能、複数台のデバイスに同時給電も可能。
●高い安全性・長寿命で充電サイクルは約2000回。
●AC100Vコンセントは商用電流と同等の高品質な電気を安定供給。
●バッテリーマネジメントシステムで過電流保護機能などの安全性を確保。
●折りたたみハンドル仕様で、片手で持ち運び可能。

■共通仕様

●内蔵電池:リン酸鉄リチウムイオン
●サイクル回数:約2000回
●出力周波数:50/60Hz切替式
●電圧:AC100
●使用環境温度:-10℃～60℃
●充電環境温度:0℃～45℃
●LEDライト:2W×2
●USBポート:5V/2.4A×2
●USB-QCポート:最大65W×1
●USB-Type-Cポート:PD100W×1
●12Vシガレットポート:12V/10A×1
●12VDCポート:12V/10A×1

■使用時間目安

形式		PPS-2000	PPS-1500
電動工具充電	90W	約15回	約13回
業務用灯油ヒーター	230W	約6時間	約5時間
スポットクーラー	1000W	約1.3時間	約1時間
ドリル	500W	約2.6時間	約2.3時間
送風機	600W	約2.2時間	約1.9時間
集塵機	1200W	約1.1時間	約0.9時間
工場扇	150W	約6.7時間	約5.8時間
LED投光器	240W	約5.5時間	約4.8時間
家庭用高圧洗浄機	1000W	約1.3時間	約1.1時間

ポータブルパワーステーション　PPS-2000

●サイズ:幅406×奥行260×高さ241㎜
●重量:約22kg
●バッテリー容量:1536Wh
●定格AC出力:2000W
●AC100Vコンセント:3
●充電時間:約3時間

PPS-2000
964245

ポータブルパワーステーション　PPS1500

●サイズ:幅406×奥行260×高さ241㎜
●重量:約19kg
●バッテリー容量:1344Wh
●定格AC出力:1500W
●AC100Vコンセント:2
●充電時間:約3時間

PPS-1500
964247

発電機　小型・軽量、省エネ設計、パワフル&大容量などさまざまな機能をもつ発電機を揃えました。

HPS900i

●定格出力(交流):0.9kVA
●サイズ:456×240×380㎜　●重量:14kg
●騒音レベル:59dB
●連続運転時間:約8～3時間(※)
●使用燃料油:無鉛ガソリン(2.2ℓ)
(※)…1/4負荷時

HPS900i
964252

HPG1600i2

●定格出力(交流):1.6kVA
●サイズ:499×285×455㎜
●重量:21kg　●騒音レベル:64.1dB
●連続運転時間:約8.5～4時間(※)
●使用燃料油:無鉛ガソリン(4ℓ)
(※)…1/4負荷時

HPG1600i2
964253

HPG2300OiS

●定格出力(交流):2.3kVA
●サイズ:565×339×467㎜
●重量:27kg　●騒音レベル:82dB
●連続運転時間:約7時間(※)
●使用燃料油:無鉛ガソリン(4ℓ)
(※)…1/4負荷時

HPG2300OiS
964254

HPG3000iS

●定格出力(交流):3kVA
●サイズ:579×440×510㎜　●重量:45kg
●騒音レベル:62.2dB(音圧レベル3/4負荷時)
●連続運転時間:約11～6時間(※)
●使用燃料油:無鉛ガソリン(10ℓ)
(※)…1/4負荷時

HPG3000iS
964255

HPG6500iS

●定格出力(交流):6.5kVA
●サイズ:950×765×773㎜
●重量:130kg　●騒音レベル:84dB
●連続運転時間:約17.4時間(※)
●使用燃料油:無鉛ガソリン(25ℓ)
(※)…1/4負荷時

HPG6500iS
964256

HPG1800iS

●定格出力(交流):1.8kVA、
●サイズ:500×295×469㎜
●重量:19kg　●騒音レベル:84dB
●連続運転時間:約12.5時間(※)
●使用燃料油:無鉛ガソリン(7ℓ)
(※)…1/4負荷時

HPG1800iS
964258

乾電池
長期保存が可能なモデルなど、様々なラインアップがございます。用途に合わせてお選び下さい。

高性能アルカリ乾電池（プレミアム）

10年間保存が可能なハイパワー乾電池です。高まる安全意識に応えて、耐漏液性能を大幅改善しています。

●単1形 ●1.5V
●2個パック ●入数:100個

PR20F 875331

●単2形 ●1.5V
●2個パック ●入数:100個

PR14F 875332

●単3形 ●1.5V
●4個パック ●入数:200個

PR6F 875333

●単4形 ●1.5V
●4個パック ●入数:200個

PR03F 875334

10年間保存可能
使用推奨期限（JISに準拠）

アルカリ乾電池（ロングライフプラス）

高い信頼性とコストパフォーマンスを誇るスタンダートなアルカリ乾電池。
仕様推奨期限が10年で備蓄にも最適。

●単1形 ●1.5V
●2個パック
●入数:100個

LR20LP 875351

●単2形 ●1.5V
●2個パック
●入数:100個

LR14LP 875352

●単3形 ●1.5V
●4個パック
●入数:400個

LR6LP 875353

●単4形 ●1.5V
●4個パック
●入数:400個

LR03LP 875354

アルカリ乾電池（ロングライフ）

●単5形 ●1.5V
●2個パック
●入数:200個

LR1F 875339

●9V形 ●9V
●1個パック
●入数:100個

6LR61F 875341

マンガン乾電池

●単1形 ●1.5V
●2個パック
●入数:100個

R20PU 975121

●単2形 ●1.5V
●2個パック
●入数:100個

R14PU 975122

●単3形 ●1.5V
●4個パック
●入数:200個

R6PU 975123

●単4形 ●1.5V
●4個パック
●入数:200個

R03U 975124

●9V形
●1個パック
●入数:100個

6F22U 975125

ニッケル水素充電池（FDK製）
充電5年後でも約70パーセントの容量が残っているため、すぐに使用可能です!!

日本製で低自己放電タイプのニッケル水素充電池です。買ってすぐに使用できます。

●一度電池が切れても再充電すれば使える電池です。 ●デジカメなどの大電流機器で安定した放電性能を発揮。1回の充電で長時間の使用が可能!
●置いておくだけで容量が減る自己放電を大幅に抑制。充電1年後でも約75パーセントの容量が残っているため、すぐに使用可能!

HR-3UTHC（単3×4）

●min.2450mAh（大容量タイプ）

HR-3UTHC（単3×4） 875342

HR-3UTC（単3×4）

●min.1900mAh

HR-3UTC（単3×4） 875343

HR-4UTC（単4×4）

●min.750mAh ●単4電池

HR-4UTC（単4×4） 875344

FCT343FX（充電器/単3×4）

●充電器と単3水素充電池4本のセット。

FCT343FX（充電器/単3×4）
875345 ※充電器のみもございます。

トーグ安全工業の商品を、
全て確認することができる

総合カタログ
がございます。

ご希望の方は、お近くのトーグ安全工業 営業所へお問い合わせいただくか、
トーグ安全工業公式ホームページよりご請求ください。

パソコンやスマートフォンでご確認いただける<u>WEBカタログ</u>もございます。

トーグホームページアドレス　https://www.tougu.co.jp

●動作環境（パソコン）Windows7、8、10以上（スマートフォン）iOS9以上、Android4.4.4以上

ユニークな商品づくりで貢献する
トーグ安全工業株式会社

本社
TEL (06)6633-1281
FAX (06)6631-0496
〒556−0001
大阪市浪速区下寺３丁目16番８号

松原工場
TEL (072)331-8579
FAX (072)334-8913
〒580−0046
大阪府松原市三宅中８丁目５番１号

山形工場
TEL (0237)48-2050
FAX (0237)48-2055
〒999−3761
山形県東根市神町1117番

大阪営業所
TEL (072)331-8600
FAX (072)331-8061
〒580−0046
大阪府松原市三宅中８丁目５番１号

神戸営業所
TEL (078)652-8750
FAX (078)652-8751
〒652−0893
神戸市兵庫区南逆瀬川町２番地31

首都圏営業所・川崎
TEL (044)865-3411
FAX (044)866-8161
〒213−0015
神奈川県川崎市高津区梶ヶ谷3丁目3番地12号

首都圏営業所・千葉
TEL (047)378-2371
FAX (047)378-2312
〒272−0015
千葉県市川市鬼高４丁目13番24号

名古屋営業所
TEL (0567)95-4881
FAX (0567)95-6082
〒497−0058
愛知県海部郡蟹江町富吉3丁目254番

福岡営業所
TEL (092)523-1243
FAX (092)524-4744
〒810−0033
福岡市中央区小笹１丁目17番38号

北海道営業所
TEL (0144)55-7001
FAX (0144)55-7002
〒059−1366
北海道苫小牧市あけぼの町1丁目1番1号

東北営業所
TEL (0237)48-2050
FAX (0237)48-2055
〒999−3761
山形県東根市神町1117番

※安全を願うニーズ、開発（研究・技術）のため、製品を予告なく改良、変更することがあります。　※写真はイメージです。　※各製品に工業所有権を取得しています。
※各製品の色は、印刷によって実際の色彩と多少異なる場合があります。　※品切れの際はご容赦下さい。　※無断転載を禁じます。
※カタログの内容は予告なく変更する場合がございます。