

車載式LED標識装置 カタログ

LED display system



道路維持作業車用LED標識装置

作業車の荷台に搭載できる大きさと、遠くからでも認識できる320mm角の表示板を使用しています。表示面は強化ガラスを使用していますので、視認性、耐久性にも優れています。取り付け位置によって、荷台固定タイプ(SSタイプ)と鴨居取り付けタイプ(WDタイプ)があります。お客様のご要望にお応えいたします。



<WD320-142>



<SS328F>



<SS323F>

<WD320-142>



<WD3212F>



<SS328Fシリーズ(320角4文字2段)>

本体寸法 (mm)	縦2200 横1500 奥行1200
表示面 (mm)	縦640 横1280
本体重量	150kg以下(警告灯除く)
表示色	橙色
消費電力	AC100(400VA以下[50%点灯時])

数値は仕様により異なります。

<WD320-142シリーズ(320角4文字2段)>

本体寸法 (mm)	縦782 横1424 奥行90
表示面 (mm)	縦640 横1280
本体重量	100kg以下
表示色	橙色
消費電力	DC24V(400VA以下[50%点灯時])

数値は仕様により異なります。

自走式標識車用LED標識装置 <SK3216FRG>



<表示部上昇時>



<表示部下降時>

赤色、緑色の超光輝度LEDを組み合わせて、高い視認性と簡単操作を兼ね揃えた、新しい自走式標識装置です。
表示面は、紫外線劣化しない強化ガラスを使用していますので、いつもクリアで視認性が高い状態を維持できます。
表示方法は簡単なスイッチ操作で行えます。表示項目は専用ソフトが付属しますので、自由に表示内容を編集することができます。



<SK3216FRGシリーズ(320角4文字4段)>

本体寸法 (mm)	縦2150 横1700 奥行1200
表示面 (mm)	縦1280 横1280
本体重量	500kg以下(警告灯除く)
表示色	赤色、緑色、混色(赤、緑)
消費電力	AC100/DC24V(1000VA以下[50%点灯時])

数値は仕様により異なります。

道路清掃車・道路散水車用標識装置

道路清掃、道路散水用標識装置です。超光輝度LEDを使用して高い視認性で注意喚起が行えます。また、軽量で耐久性の高いステンレス製ケースを使用しています。



<SS323F>



<SS326F>



<SS323F>



<WD320-142>



<WD320-142>



<SS323F>

<SS323Fシリーズ(320角3文字1段)>

本体寸法 (mm)	縦450 横1090 奥行120
表示面 (mm)	縦320 横960
本体重量	40kg以下
表示色	橙色
消費電力	DC24V(200VA以下[50%点灯時])

数値は仕様により異なります。

<WD320-142シリーズ(320角4文字2段)>

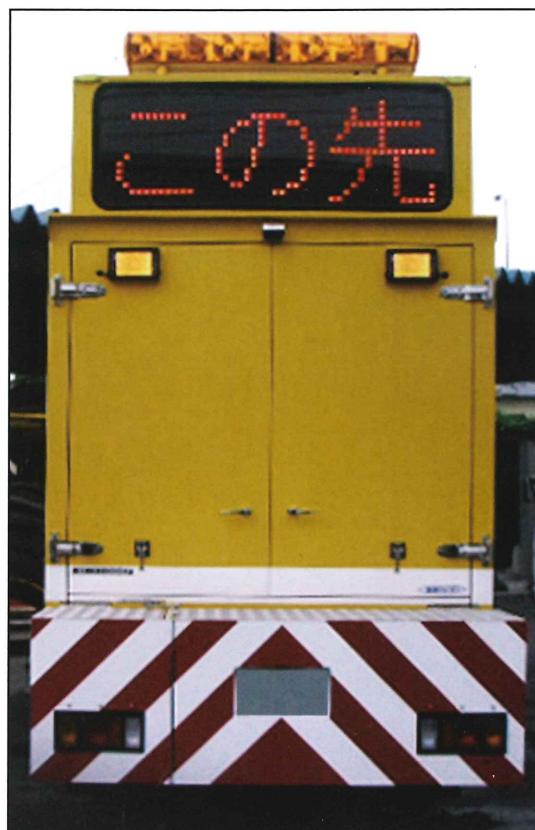
本体寸法 (mm)	縦782 横1424 奥行90
表示面 (mm)	縦640 横1280
本体重量	100kg以下
表示色	橙色
消費電力	DC24V(400VA以下[50%点灯時])

数値は仕様により異なります。

路面清掃車用LED標識装置

高速道路上での作業は、低速走行になるため、より後方からの視認性が必要となります。480mm角の表示板を使用することで、より早く後方から認識できます。表示操作は簡単なスイッチで操作できます。

<WD483F>



<WD483Fシリーズ(480角3文字1段)>

本体寸法 (mm)	個別設計対応
表示面 (mm)	縦480 横1440
本体重量	50kg以下
表示色	橙色
消費電力	DC24V(200VA以下[50%点灯時])

本体は別途設計になります。
数値は仕様により異なります。



路面清掃車の背面に自走式標識装置と同じ標識装置を搭載する事により、路面清掃時の注意喚起に併せて、後尾警戒用として使用することができます。



<WD3216FRGシリーズ(320角4文字4段)>

本体寸法 (mm)	縦1500 横1500 奥行200
表示面 (mm)	縦1280 横1280
本体重量	250kg以下(警告灯除く)
表示色	赤色、緑色、混色(赤、緑)
消費電力	AC100/DC24V(1000VA以下[50%点灯時])

数値は仕様により異なります。



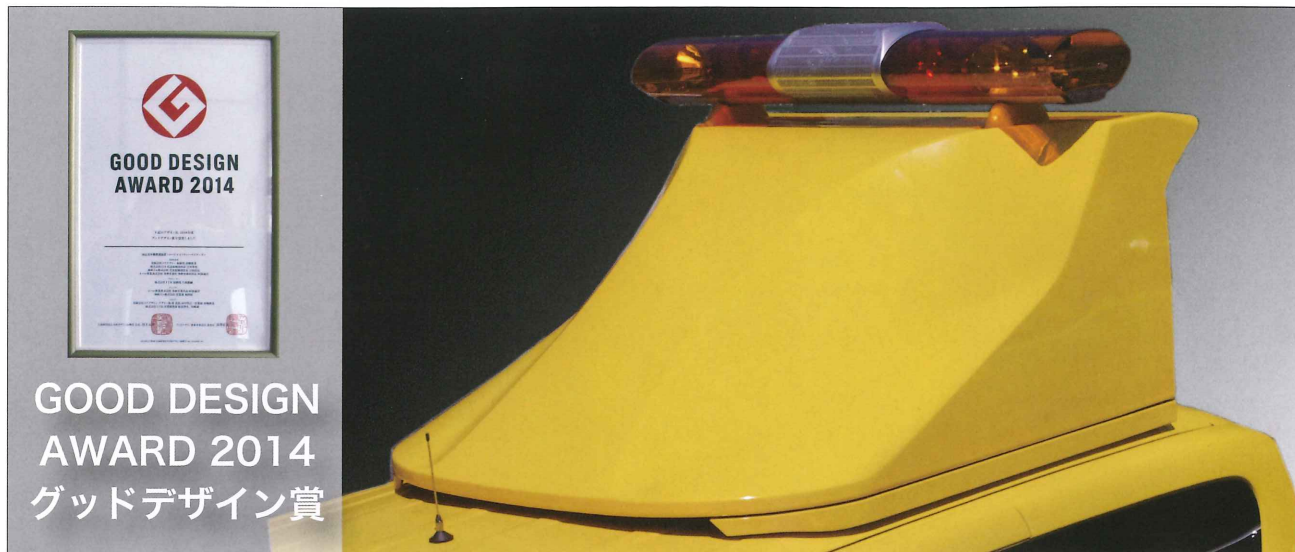
<WD3216FRG>

巡回車用固定LED標識装置 <RTS-2000>

2014年にグッドデザイン賞を受賞しました。

形状は無駄を省き伸びやかで優美な曲線で構成し、空気抵抗減にも配慮したデザインとしました。

機能面では、従来より表示面積を30%アップし、視認性の向上を図りました。



GOOD DESIGN
AWARD 2014
グッドデザイン賞



<RTS-2000>

本体寸法 (mm)	全高586 全幅1150 奥行1520
表示面 (mm)	縦400 横1000
本体重量	50kg以下(警告灯、スピーカー除く)
表示色	赤、緑、橙(混色)
消費電力	DC12V又はDC24V(200VA以下[50%点灯時])

※寸法は警告灯、取付金具、突起物などは除く
※警告灯、スピーカーはオプション



(*1) 外部突起物規制への取り組み

平成13年6月、道路運送車両の保安基準等が改正され、国際基準である「乗用車の外部突起に係わる協定期規(第26号)」が導入されました。平成21年1月1日以降の新車より適用対象となっております。(株)ITMは、法令遵守企業として技術基準への製品対応を推進し、より安全な機器をお届けいたします。

適応にあたっては、ご検討車輛の車種や、設置機器により対応方法が異なりますので、弊社営業社員までご相談ください

巡回車用起伏標識装置用LED標識装置 <SS326F>

遠くからでも視認性が高い、320mm角の表示板を使用した起立タイプの標識装置です。緊急時には素早く起立し、後続車へいち早く注意喚気を行い、事故の防止に役立ちます。外観は薄型設計なので、車両美観を損なうことは御座いません。(*1)



<表示部起動時>



<表示部格納時>



<SS326F(起伏)シリーズ>

起立時寸法 (mm)	縦1700 横1300 奥行1600
格納時寸法 (mm)	縦450 横1300 奥行1600
表示面 (mm)	縦640 横960
本体重量	150kg以下(警告灯除く)
表示色	橙色
消費電力	DC12V又はDC24V(400VA以下[50%点灯時])

寸法は突起物等を除いた値です。

(*1) 外部突起物規制への取り組み

平成13年6月、道路運送車両の保安基準等が改正され、国際基準である「乗用車の外部突起に係る協定規則(第26号)」が導入されました。平成21年1月1日以降の新車より適応対象となっております。(株)ITMは、法令遵守企業として技術基準への製品対応を推進し、より安全な機器をお届けいたします。

適応にあたっては、ご検討車両の車種や、設置機器により対応方法が異なりますので、弊社営業社員までご相談ください

道路作業維持車(車内表示板式) <SSN323>

車両内部に表示板を取り付けることで、車両高さ以上を意識せず使用できます。LED標識装置は超高輝度LEDを使用し、昼間でも視認性が高い仕様となっています。ご使用しない時は、手動で格納できますので、後方視界が保てます。

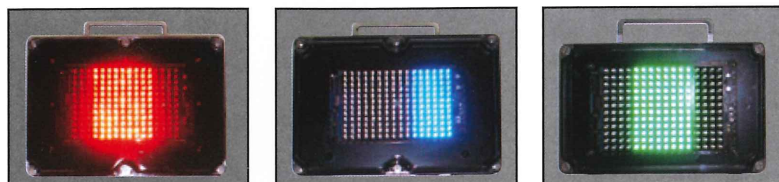
<SSN323シリーズ(320角3文字1段)>

本体寸法 (mm)	縦370 横1100 奥行き60(表示板のみ)
表示面 (mm)	縦320 横960
本体重量	40kg以下
表示色	橙色
消費電力	DC24V(100VA以下[50%点灯時])



平面型LED回転灯

独特の発光アルゴリズムを用いて、「回転灯」と同様の視覚効果が得られる平面型LED回転灯です。平面構造なので背面・側面に不要な光を出さない為、周囲にご迷惑をかけません。特定方向に注意喚起を促したい場合に最適です。消費電力は従来型に比べ約1/5程度になります。又、球切れ、モーター故障等は発生しません。



<FL-Pシリーズ>

本体寸法 (mm)	縦140 横220 奥行50
表示面 (mm)	縦130 横200
本体重量	3kg以下
表示色	赤、黄、緑、青
消費電力	DC12V又はDC24V(24VA以下)

寸法は突起物等を除いた値です。

メモ

<お問い合わせは>

<販売元>

スバル興業株式会社 多摩営業所・整備工場

〒183-0035

東京都府中市四谷2丁目25番21号

TEL:042-363-6365(代) FAX:042-361-9094

<製造元>

株式会社 ITM

〒613-0035

京都府久世郡久御山町下津屋富ノ城72番地

TEL:0774-41-2400(代) FAX:0774-41-2401

<http://www.itmo.jp>

製品の仕様は性能向上等のため予告なく変更されることがございます。