セフティウォーニングサイン

太陽電池式 警告表示標識

SWS-8000シリーズの特長

ソーラー別置タイプ / 商用電源工事不要 / 夜間自発光点滅 / パワフルバッテリー設計 / 13000mcd超高輝度LED 12~36個 / 光ファイバー / 視認角度120° / 再使用可能 / 特注品対応可能 / オプション雨滴センサー / オプション温度センサー −9~+9℃ / オプション温度表示可能 / オプションLED発光型

◎ 本機は無限でクリーンな太陽光を利用した、商用電源工事を必要としない画期的な注意喚起標識です。昼間は太陽電池でバッテリーに蓄電し、夜間は警告表示の文字を自発光するシステムです。

◎ 13,000mcdの超高輝度LEDと光ファイバーケーブルを使用することにより、120°という広範囲の視認角度を得られ、バイク等の二輪車からトラックに至るまで容易に確認できる安全設計です。

◎ 従来の反射標識より幅が狭いため、道路形状を選ばず道路の路肩に簡単に設置できます。

◎ 交通状況が変わり、表示内容を変更する場合でも標識板のみの交換で対応が可能です。

◎ 温度センサーや雨滴センサーを追加することにより、夜間の気象条件や交通状況の変化を、文字表示で発光点滅し、情報を提供することができます。

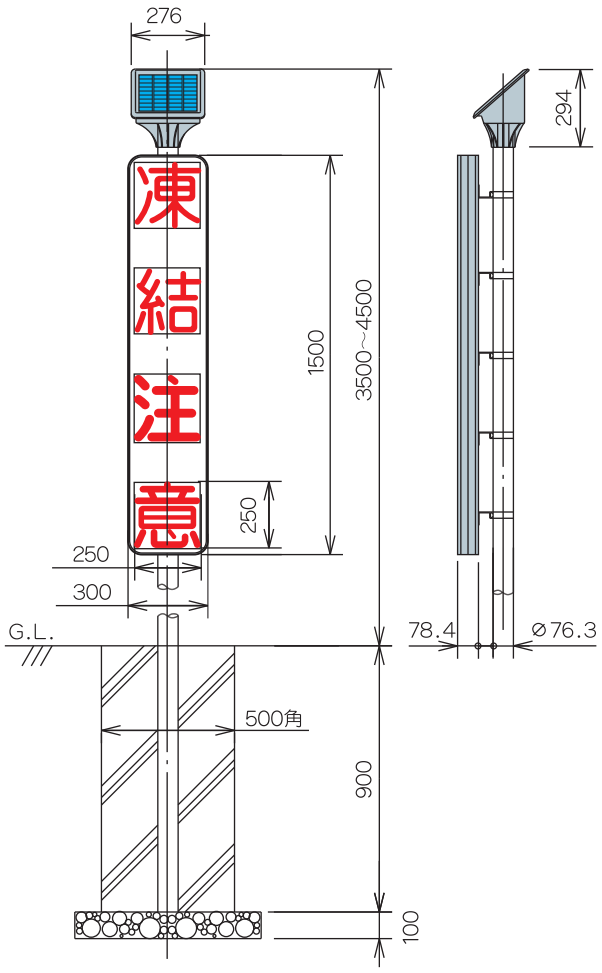
◎ 雨天や曇天が続いても長期の作動が可能なように、太陽電池及びバッテリーは十分に余裕のある設計になっています。

※光ファイバーケーブルタイプの他にLED文字タイプもあります。
（LED文字タイプは視認角度が狭くなることをあらかじめご了承ください。）

夜間交互点滅

（A）◀▶（B）◀▶（C）

（A） 常時点滅。
（B） 冬季、（A）と交互に点滅。
（C） −9℃～＋9℃の任意の設定温度に達した時、（A）（B）（C）の交互に点滅。



走行注意 / 速度落せ / 追突注意 / 凍結注意 / カーブ注意 / 合流注意 / 学童注意 / 幅員減少 / 交差点あり / 信号機あり

発光部文字種類例

追突注意	T字路あり	スリップ注意	凍結注意
速度落せ	歩行者注意	対向車注意	走行注意
カーブ注意	十字路あり	出会頭注意	横風注意

＊ 標識板サイズならびに文字レイアウトや文字色等の特注品は各代理店にご相談ください。

主な仕様

警告表示標識

型式 SWS-8036-V3

●太陽電池	最大出力	5.15	（Wp）
	最適電圧	16.2	（V）
	最適電流	318	（mA）
●蓄電	電圧	12	（V）
	電流	8	（Ah）
●発光体	発光色	赤	
	数量	36	（個）
	光度	13,000 mcd	（Typ）
●点滅回路	回数	5～60	（回／分）切替式
	明時間	500msec	（30回・設定時）
	動作時間	常夜	

●本体パネル／規格		1500×300×78.4
	発光体	赤
	フロントパネル	スコッチカール無反射シート（白地／赤文字）
	コントロールボックス	294×276（太陽電池一体式）
●材質	本体パネル	耐腐食アルミ（AL5052／6063）
	コントロールボックス	ポリカーボネート樹脂
	発光部	耐候性グレード光ファイバーケーブル（⌀1.5）
	表示文字	カーブ注意／速度落せ／凍結注意 等
●使用温度範囲		−20℃～＋65℃

エスティ エナジー株式会社
名古屋市瑞穂区柳ヶ枝町2−87 1F 〒467−0825
TEL 052−882−0309 FAX 052−882−0365
URL. http://www.st-e.co.jp
E-mail：info@st-e.co.jp

※ご注意 図面ならびに価格、仕様は予告なく変更することがございますので予めご了承ください。
このカタログの内容は、2001年11月現在のものです。