TIOCK
TIOCK TECHNICAL SUPPORT

ソーラー式LED電光盤

型式：SD1803

無日照 約4日 | ソーラー 発電対応 | 輝度調整 機能付き | トラック 搭載可能 | ウインチ 昇降式 | 内照LED 自動点灯

❶ ソーラーパネルの発電で点灯します

電源の供給が難しい山岳地帯や中央分離帯などでも設置してすぐに使用できます。また騒音が起きないので住宅街などにも適しています。

❷ 高輝度LED表示

視認性を高めるため高輝度LEDの使用しています。またLEDの明るさは周囲の状況に合わせて自動調整する機能を標準搭載しています。

❸ 前面クッションマット仕様

前面ベースに大型のクッションマットを設置しており、スムーズで安全な規制をサポートします。

❹ 関東地建型電光盤(ソーラータイプ)

各パネル全幅1800㎜の設置基準を満たしたソーラータイプの関東地建型電光盤です。

❺ 豊富な表示内容

工事や規制に必要な文字や動画が登録されています。また必要な文字を追加することも可能です。(別途オプション)

❻ 簡単な操作方法

側面の操作ボックスから番号を選んでスイッチを押すだけでLED画面に文字が表示されます。

❼ 大型回転灯の設置も可能

回転灯を2台まで追加設置できます。(別途オプション)
回転灯はソーラータイプにつき電源は必要ありません。

❽ トラックの荷台に載る大きさ

トラックの荷台に乗せて運搬・稼働できます。

❾ 昇降式なので下降させればコンパクト

設置場所や収納時など必要に応じて高さを変えられます。昇降は手動式ウインチを使用しており誰でも簡単に操作できます。

上昇時

下降時

※写真はイメージです

製品外形図

主な仕様

品名・型式	：ソーラー式LED電光盤／SD1803
寸　法	：幅約1800㎜×高さ約2400㎜(上昇時約3600㎜)×厚さ約1700㎜
重　量	：約670kg
LED画面	：幅約1170㎜×高さ約600㎜／単色：オレンジ
表示操作方法	：登録ナンバー選択スイッチ式
登録パターン	：文字：66パターン／動画：6パターン

内　照	：白色LED仕様
消費電力	：最大35W
無日照動作期間	：約4日間(バッテリー満充電・標準モード使用時)
バッテリー	：DC12V100Ah×2個(AC100V充電機能付き)
ソーラーパネル	：DC12V155W

表示パターン

連続パターン

文字パターン

21	この先	31	凍結注意	41	まわり道	51	←左に	61	工事中 ←←←	71	⇦⇦	81	↙
22	工事中	32	足元注意	42	ガス工事	52	停止線	62	工事中 →→→	72	⇨⇨	82	
23	作業中	33	注意	43	電気工事	53	危険	63	スピード ダウン	73	ご協力お願い致します	83	
24	規制中	34	通行止め	44	舗装工事	54	渋滞	64	スリップ 注　意	74	ご迷惑お掛けしております	84	⇦⇦
25	除草中	35	駐車禁止	45	水道工事	55	最徐行	65	災害復旧 工事中	75	右によってください	85	⇨⇨
26	除雪中	36	進入禁止	46	下水工事	56	徐行	66	交互通行	76	左によってください	86	⇔
27	段差あり	37	右折禁止	47	電話工事	57	幅員減少	67	片　側 交互通行	77	ご協力ありがとうございます		
28	速度落せ	38	左折禁止	48	維持工事	58	車線減少	68	道　路 工事中	78	迂回お願い致します		
29	走行注意	39	止まって下さい	49	事故	59	車線変更	69	遮音壁 工事中	79	⊖		
30	落石注意	40	進んで下さい	50	右に➡	60	出入口	70	工事車両 出入口	80	↘		

ご使用上の注意

(1)本製品をご使用になる場合は屋外にてソーラーパネルに太陽光が全面に当たるように設置してください。また設置条件(環境・天候)等によってソーラーパネルが十分に性能を発揮できない場合は必要な発電量が得られなくなる可能性がありますのでご注意ください。
(2)本製品をご使用になる前に必ずバッテリー残量が充分にあるかご確認の上でご使用ください。またご使用後はバッテリーを満充電にしてから保管してください。
(3)本製品を車輌等に搭載して運搬・移動する際は必ず表示部およびソーラーパネルを下降・固定させてから行ってください。また上昇させたままでの走行は危険ですので絶対に行わないでください。

※本製品の外観及び仕様は製品向上のため予告なく変更することがあります。

保安電設機器・設計・製作販売
TIOCK 株式会社 ティオック
TIOCK TECHNICAL SUPPORT
本　社／〒381-2241 長野県長野市青木島町青木島乙850-1
TEL 026-283-5970/FAX 026-283-5920
福岡営業所／〒818-0059 福岡県筑紫野市塔原東4丁目15-14
TEL 092-406-7601

5240013-11