TIOCK
TIOCK TECHNICAL SUPPORT

DANNGO型ソーラー式 工事用信号機

型式：SO2502

NETIS 登録番号 QS-220025-A

'22 CUD COLOR UNIVERSAL DESIGN

ソーラー発電対応 | 無日照約10日間 | AC充電機能付 | リモコン式手動切替 | GPS信号受信

信号機史上最軽量モデル
※弊社商品

軽量設計で移動も楽々!!

本体・バッテリーボックス・三脚
合計で約22kg

従来の2灯式信号機より
約50kgも軽量化!!
※当社比

リフレクタレンズを採用(NETIS)

リフレクタレンズの効果で
従来製品よりLEDの数を削減しても
明るさを維持しています

モールド筐体・三脚を採用

筐体と素材を設計から見直し
大幅に軽量化し設置・運搬・保管が
より容易になりました

錆に強いモールド筐体で
耐久性がさらに向上しました

低消費電力設計

ソーラーパネルとバッテリーの
小型化を実現しました

バッテリーは取り外し可能で
簡単に持ち運びできます

無日照動作時間
約10日間

主な特長

2種類の運転モード

GPSモード ― 通常運転 ―

- GPSを使用して複数台の信号機の同期運転を行います
- GPSの受信中は信号機が正確に切り替わります

内部時計モード ― GPSが受信できない場合 ―

- GPSが受信できない場合は内部時計を使用して複数台の信号機の同期運転を行います

本体外観

- 筐体をモールド化する事により従来製品と比較して大幅に軽量化を実現。設置・運搬時や保管管理が容易になりました
- 待ち時間表示部にGPS部と操作盤を収納したため信号灯を見ながらの設定が可能です

その他の特長

- 様々な機器と接続できるように外部接点出力を標準装備(接続用ケーブルはオプション品です)
- **無日照動作時間 約10日間(約240時間)**
  ※満充電時

台座付き支柱タイプ

- 台座で転倒防止を強化します
- キャスター付きなので設置後も簡単に移動できます
- 三脚よりも省スペースで設置できます

オプション品

手動リモコン／フットペダルリモコン

- 各リモコンを信号機と接続して赤と青を切り替えます。
- フットペダルリモコンは足で踏むと赤と青が切り替わります。
- 各リモコンは信号機1台に付き1個必要です。

主な仕様

型　式		SO2502
外観仕様		三脚方式
本体寸法	高　さ	約830㎜
	幅	約280㎜
	奥　行	約375㎜
重　量	本　体	約8.5kg
	バッテリー	約8kg
	三　脚	約5.5kg
電　源	電源電圧	DC12V
	ソーラーパネル	12W
	バッテリー	18Ah
	AC電源	AC100V／50･60Hz／過充電･過放電防止機能付
充電時間	ソーラーシステム	約5日間(電源OFF時)
	AC電源	約10時間
消費電力		約1W
無日照時間		約10日間(満充電時)
信号灯	灯部径	250Φ／2灯式
	赤灯部	リフレクタ方式『×』抜き／超高輝度LED／色：赤
	青灯部	リフレクタ方式『↑』抜き／超高輝度LED／色：青緑
	待ち時間灯部	超高輝度LED／色:橙
同期方式		GPS/内部時計
運転モード	GPS・内部時計	らくらくモード入力／時間入力方式／三叉路対応
	手動切替モード	手動リモコン切替
その他機能		昼夜2段階輝度調整機能
		表示板連動入出力信号(オプション)

※仕様は予告なく変更する場合があります。

保安電設機器・設計・製作販売
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