

保安

規制商品

ミリ波レーダー対応信号機 「ミリ波信号機」



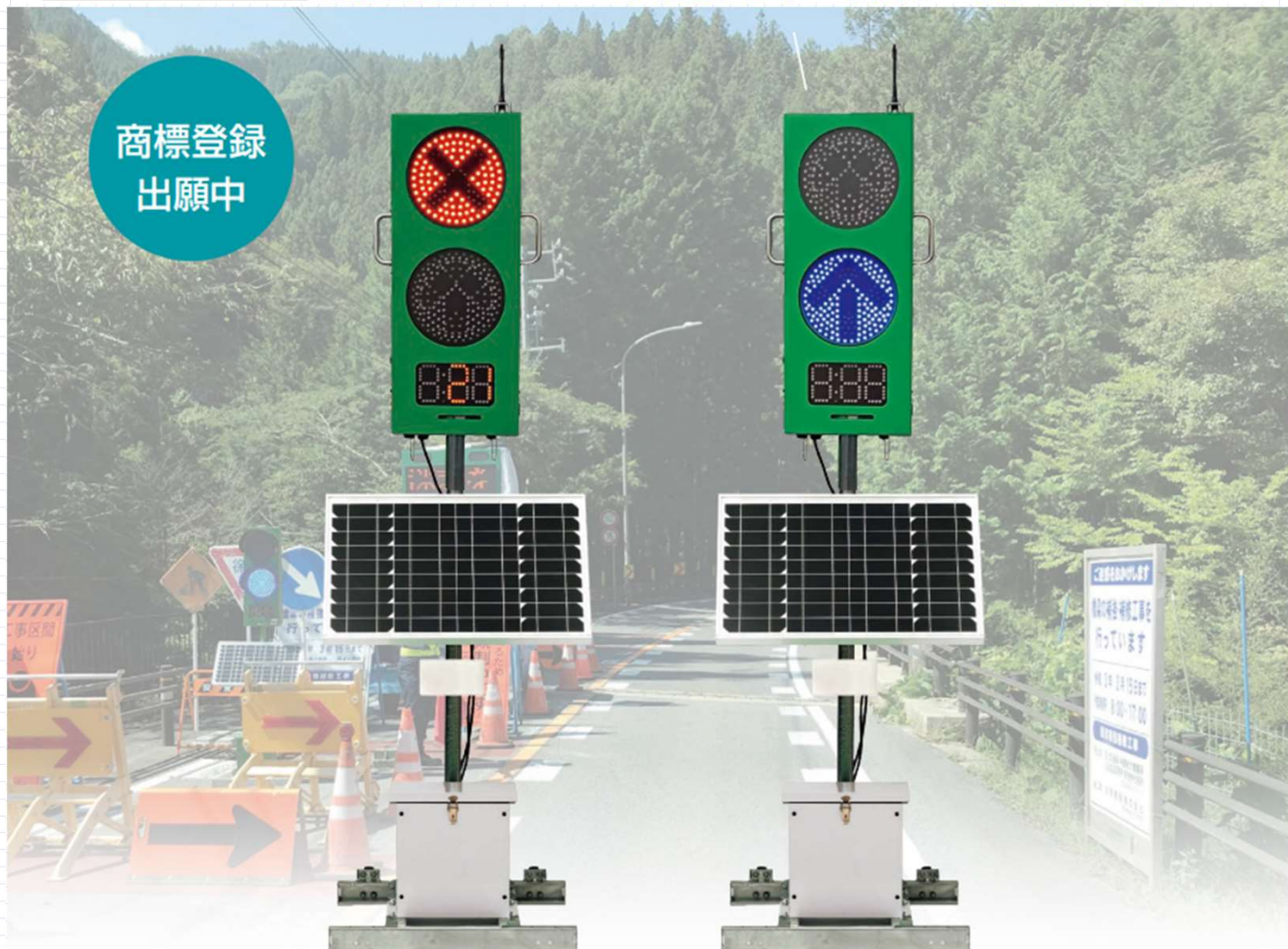
太陽建機レンタル

NETIS登録商品

登録No.KT-200087-VE

自動調整による交通渋滞の緩和、省人化対策に!

商標登録
出願中



日本初!ミリ波レーダーセンサー(高耐久・高精度)を採用!
IGS225DMは、従来大容量信号機セットに簡単装着可能!

4つの動作モードを1台に搭載!

万一の誤動作時も、信頼のGPS運転に自動復帰するフェールセーフ機能!



GPS



太陽光発電



AC充電



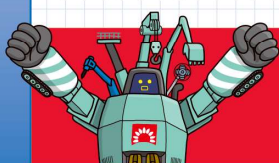
省エネ



センサー



本機は、色覚の個人差を問わず見やすい表示になっている製品として、NPO 法人カラーユニバーサルデザイン機構(CUDO)の認証を受けています。



こんな現場で
大活躍!

- ・時間帯で交通量に変化のある規制現場
- ・交通量の少ない峠や工事などで片側交互通行が必要な場所



ミリ波レーダー対応信号機 「ミリ波信号機」

動作モード

A : GPS+青時間調整	B : GPS+割込	C : 両側-赤	D : 通常片側-青
車両検知結果を元に計算、交通量の多い側の青時間を長くする	基本はGPSパターン運用、センサー検知で検知側を青	対面側車両が来るまで両側-赤、センサー検知側を青	対面側車両が来るまで片側だけ青赤固定、赤側センサー検知で青
① ((G G))	① ((G G))	① ((G G))	① ((G G))
② ((G G)) 車両検知	② ((G G)) 車両検知	② ((G G)) 車両検知	② ((G G)) 車両検知
③ ((G G)) 計算中	③ ((G G)) 計算中	③ ((G G)) 計算中	③ ((G G)) 計算中
④ ((G G)) 検知側-青	④ ((G G)) 検知側-青	④ ((G G)) 検知側-青	④ ((G G)) 検知側-青

万一のエラー発生時は、信頼のGPS運転に自動切替

運用に便利な装備

- 時間表示が短縮、見える効果でイライラ解消!
- 設定は親機だけ、子機は自動設定でラクラク!
- 見通し300mまで設置が可能
- 無線リモコンで離れた場所から操作可能(オプション)

オプション



* 規制区間両側の信号機背面モニターランプが確認できる範囲でご使用ください。必ず使用前に信号切替ができることをご確認ください。

IGS225DM 仕様

製品サイズ	W323×H800×D80 (mm) ※突起部除く
製品重量 (kg)	約8kg ※本体
動作電源 (本体)	DC12V
本体部	鉄製筐体、無線モジュール内蔵
センサー部	ミリ波レーダー 24GHz ※防水仕様 IP67
使用可能距離	見通し300m 検知距離6m/10m/20m
無日照動作日数	約4~6日 ※38Ahバッテリー満充電時、運用状況により異なります
動作モード	A: GPS+青時間調整 B: GPS+割込み動作 C: 両側-赤 D: 通常片側-青
オプション	無線リモコン ※センサー運用との併用不可
その他	・センサー検知状況をLED表示部で確認可 ・遮光ルーバーなし ・待ち時間表示付き

よりきめ細かなネットワークで地域に貢献。
各種最新鋭建設機械、器具等レンタルします。

 **太陽建機レンタル株式会社**

本社：静岡県静岡市駿河区大坪町2-26
TEL (054)-284-3111 FAX (054)-280-0078
<https://www.taiyokenki.co.jp>



太陽建機レンタル株式会社
ウェブサイト

お問い合わせ・ご用命は