



NETIS登録商品

登録No.KT-200087-A

8文字級の視認性! 手間いらずの長期運用

被災現場 災害現場ですぐ使える表示パターンを増設!



設置昇降時

IGM635HS

定置現場・規制車に 設置昇降・格納型タイプ

橙

単色



IGM635HCS

より高い規制効果 カラータイプ

カラー

弊社信号機^(※1)、LED標示機をケーブルレスで同期連動

※1 CGS-CSシリーズ以降対応、それ以前のモデルもケーブル接続可

新たに便利機能を追加!

LED標示機でタイマー設定表示切替、複数台で異なるメッセージを連動表示、LED標示機2台を繋げて横長表示

従来機能(四カ国語表示・エコモード)、外観・重さもそのまま



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。

大画面で視認性アップ!

文字 300mm角から350mm角へ

従来型



新型



面積
約36%
UP!

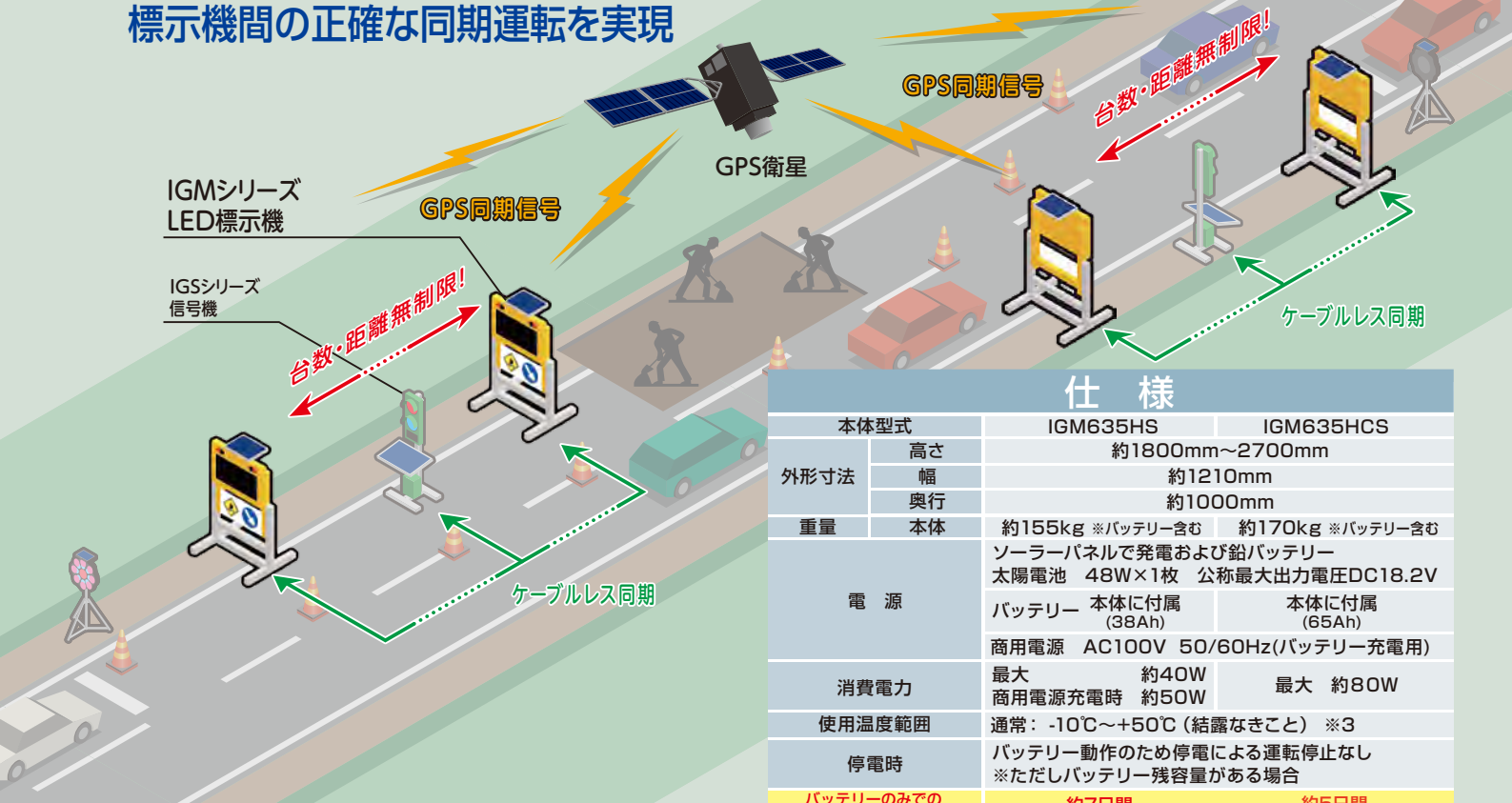
高輝度白色LEDで
標識部を照らします。
(外部照式LED照明装置)



※印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

システム概要

- GPS衛星の電波受信で、標示機間の正確な同期運転を実現



仕様

本体型式		IGM635HS	IGM635HCS
外形寸法	高さ	約1800mm~2700mm	
	幅	約1210mm	
	奥行	約1000mm	
重量	本体	約155kg ※バッテリー含む	約170kg ※バッテリー含む
	電源	ソーラーパネルで発電および鉛バッテリー 太陽電池 48W×1枚 公称最大出力電圧DC18.2V バッテリー 本体に付属 (38Ah) 本体に付属 (65Ah) 商用電源 AC100V 50/60Hz(バッテリー充電用)	
消費電力	最大 約40W 商用電源充電時 約50W	最大 約80W	
使用温度範囲	通常: -10℃~+50℃ (結露なきこと) ※3		
停電時	バッテリー動作のため停電による運転停止なし ※ただしバッテリー残容量がある場合		
バッテリーのみでの連続動作時間※1 (エコモード設定時)	約7日間 (約14日間)	約5日間 (約10日間)	
	充電時間※2	太陽電池充電 約5日間 (有効日射時間3.3時間/日)	約8日間
表示	保安灯部	φ100mm表示 2連×左右2カ所 光源: 超高輝度LED 赤(630nm), 黄(591nm), 白 表示パターン: 9種類 (消灯含む) 選択可能 文字表示部表示パターン設定時に点灯ON/OFF設定可能	
	文字表示部	350mm角6文字, 16×16ドット/文字 光源: 超高輝度LED 橙(605nm) 超高輝度3色チップLED RGBカラー 表示パターン: 日英パターン116種類, 中韓パターン各10種類, ユーザーパターン50種類以上から選択組合わせ表示 外部入力: USB記憶媒体からの表示データ読み込 4画面切替表示用の無電圧接点入力	
	照明部	超高輝度チップLED, 白	
	標識部	標識: 白色反射シート貼付 マグネット標識板: 工事中, 矢印 各1枚付属 点灯動作: 表示部の夜間調光に連動し点灯	
その他	昼夜の輝度切り替え(自動) ECOモード設定(手動) ※周囲明るさ環境により任意設定 弊社IGSシリーズ信号機とケーブルレス連動可能 CGS130,230連動時3叉路までの同期のみ		

- 距離を問わず設置可
- ON/OFF時刻切替で表示操作可
- 複数台で異なるメッセージを連動表示
- 2台を連結した大画面スクロール表示

表示パターン例



※1 当社標準バッテリー(65Ah)を満充電状態で使用した場合の試験値です。表示パターン、任意入力の表示文字によっては異なる場合があります。
 ※2 気温、天候、経年など使用状況により異なります。
 ※3 バッテリー(65Ah)にAC充電する際は、バッテリーの取扱説明書をご確認ください。本データは弊社テストパターンにて測定しています。

使用上の注意

- 本機をご使用になる際は、太陽電池を設置状態にし、必ず太陽光が全面に当たるようにしてください。
- バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- 設置条件(環境・天候によっては性能を十分発揮できない場合があります)。
- ご使用の際は突風等による転倒を防止するための措置を行ってください。

製造元

IFX 株式会社 インフォメックス松本

〒399-8303 長野県安曇野市穂高5252番2

TEL.0263-81-0155 FAX.0263-84-0515

URL <https://www.inform-ex.co.jp/>

