インフォメックス松本

GPS信号機一体型

ソーラー式LED標示機

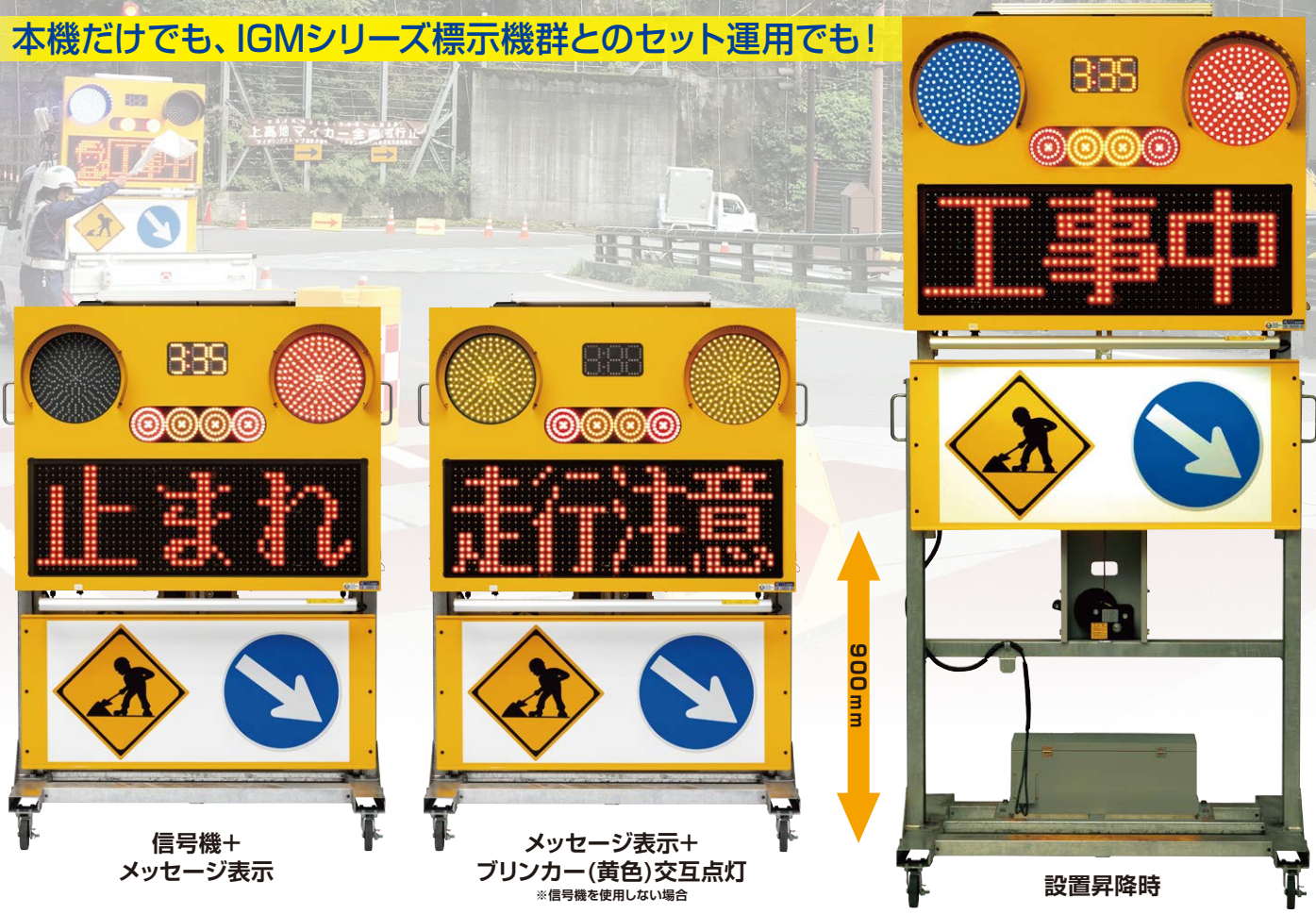
IGSM335HS

NETIS 登録 KT-200087-A

実用新案登録済/第3231165号

Φ300mm信号機と350mm角LED標示機の「2in1」

本機だけでも、IGMシリーズ標示機群とのセット運用でも！



信号機＋
メッセージ表示

メッセージ表示＋
ブリンカー(黄色)交互点灯
※信号機を使用しない場合

設置昇降時

IGSM335HS

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(四ヵ国語表示・エコモード)、外観・重さもそのまま

GPS　太陽光発電　AC充電　省エネ　1800mm 軽 積載可

123 3文字　橙 単色　日英中韓 多言語

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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

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。

GPS連動機能対応 LED標示機

IGSM335HS

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

■ 距離を問わず設置可

■ 複数台で異なるメッセージを連動表示

表示パターン例

オプション

有線リモコンスイッチ　CGS-RC3

手動での赤信号、青信号の切替を手元で行うことが可能です。

無線リモコンスイッチ　CGS-RCTR

誘導員1名で各信号機の切替を無線で操作することが可能です。

※ 規制区間両端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。

仕　様

本体型式		IGSM335HS
外形寸法	高さ	約1,800～2,700mm
	幅	約1,210mm
	奥行	約1,000mm
重量	本体	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 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
使用温度範囲		通常：-10℃～+50℃（結露なきこと）
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)
充電時間 ※2		太陽電池充電　約8日間(有効日射時間3.3時間/日) 商用電源充電　24時間
表　示	信号部	GPS衛星電波による同期運転 内部時計による同時設定スタート運転 手動操作による信号灯切替(外部接点信号入力による信号等切替) 信号灯表示に連動した文字表示部切替機能(ON/OFF切替あり) 青時間調整　最大40%で増減・時間帯入替 任意設定時間入力 3叉路、4叉路対応 輝度の昼夜2段階自動切換え(保安灯/文字表示部連動) プリンカ表示、消灯を含めた4種類から選択可能
	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
	文字標識部	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：日英中韓パターン含む119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

※1 当社標準バッテリー(65Ah)を使用した場合の試験値です。
また、表示パターン、任意入力の表示文字によっては異なることがあります。
※2 気温、天候、経年など使用状況により異なります。
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。
- ●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。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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/

2021.3

インフォメックス松本

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM335HS/IGM335V

NETIS登録商品
登録No.KT-200087-A

ケーブルレスで何台でも！設置場所、距離、台数のお悩み解消！

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

IGM335HS	IGM335V
定置現場・規制車に　設置昇降・格納型タイプ	道幅の狭い現場などに　縦型タイプ

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(四ヵ国語表示・エコモード)、外観・重さもそのまま

GPS　太陽光発電　AC充電　省エネ　1800mm 軽 積載可

3文字　単色　日英中韓 多言語

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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

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）

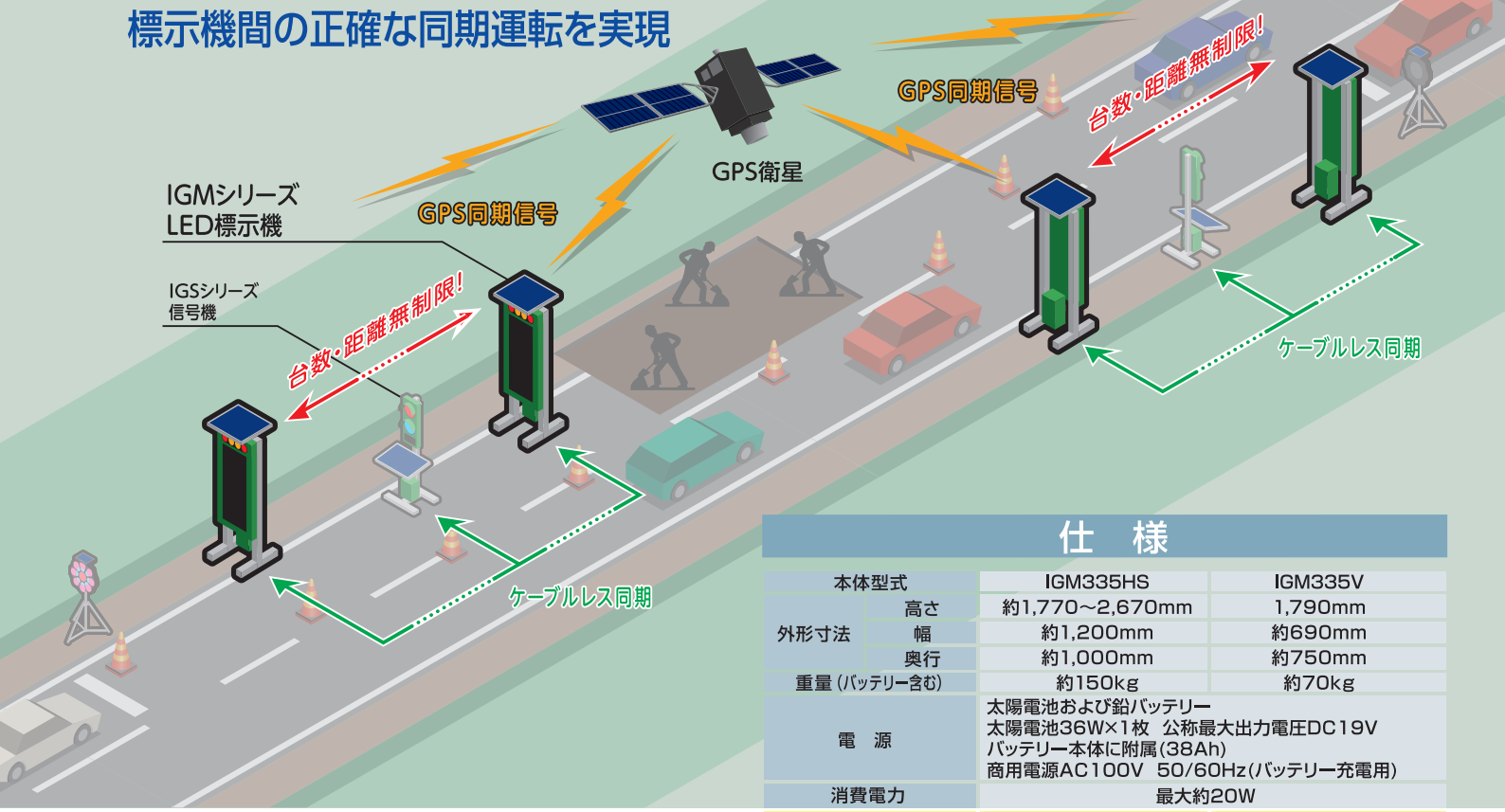
※ 印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。 保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM335HS/IGM335V

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



■ 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

仕　様

本体型式		IGM335HS	IGM335V
外形寸法	高さ	約1,770～2,670mm	1,790mm
	幅	約1,200mm	約690mm
	奥行	約1,000mm	約750mm
重量（バッテリー含む）		約150kg	約70kg
電　源		太陽電池および鉛バッテリー 太陽電池36W×1枚　公称最大出力電圧DC19V バッテリー本体に附属(38Ah) 商用電源AC100V　50/60Hz(バッテリー充電用)	
消費電力		最大約20W	
バッテリーのみでの連続動作時間（満充電状態より）※1		約8日間(190時間)	約10日間(240時間)
充電時間＊2		太陽電池充電　約6日間(有効日射時間3.3時間/日) 商用電源充電　14時間	
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：8種類，消灯から選択可能 文字表示部表示パターン設定時に点灯ON/OFF設定可能	
	文字標識部	350mm角3文字，16×16ドット/文字 光源：超高輝度LED 橙（605nm） 表示パターン：登録済み132種類 （日英 13種類、日中/日韓 各10種類含む） 登録済み表示パターンから選択組合せ表示可能 外部入力：USB記憶媒体からの表示データ読込 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		信号機とのケーブルレス連動(任意) 複数台の表示機を連動操作(任意) 表示ON/OFFタイマー設定 表示機2台でスクロール表示(任意) 昼夜の輝度切り替え(自動) ECOモード設定(任意) 弊社CGSシリーズ信号機ともケーブルレス同期可	

※1 当社標準バッテリー(38Ah)を使用した場合の試験値です。
　また、表示パターン、任意入力の表示文字によっては異なることがあります。
※2 気温、天候、経年など使用状況により異なります。
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。
- ●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。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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/

2020.10

インフォメックス松本

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM335HS/IGM335V

NETIS登録商品
登録No.KT-200087-A

ケーブルレスで何台でも！設置場所、距離、台数のお悩み解消！

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

IGM335HS	IGM335V
定置現場・規制車に　設置昇降・格納型タイプ	道幅の狭い現場などに　縦型タイプ

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(四ヵ国語表示・エコモード)、外観・重さもそのまま

GPS　太陽光発電　AC充電　省エネ　1800mm 軽 積載可

3文字　単色　日英中韓 多言語

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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

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）

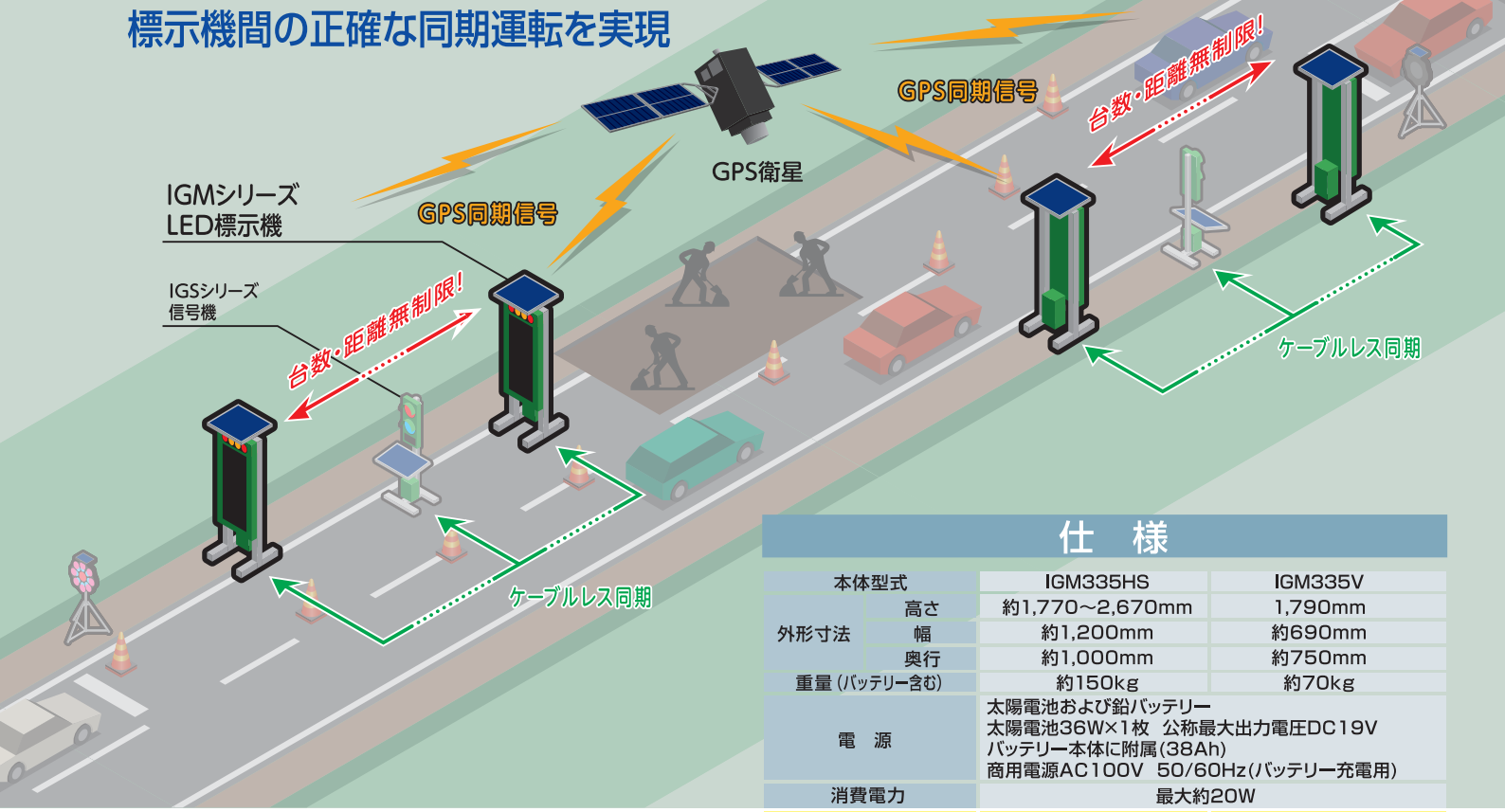
※ 印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。 保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM335HS/IGM335V

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



■ 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

仕　様

本体型式		IGM335HS	IGM335V
外形寸法	高さ	約1,770～2,670mm	1,790mm
	幅	約1,200mm	約690mm
	奥行	約1,000mm	約750mm
重量（バッテリー含む）		約150kg	約70kg
電　源		太陽電池および鉛バッテリー 太陽電池36W×1枚　公称最大出力電圧DC19V バッテリー本体に附属(38Ah) 商用電源AC100V　50/60Hz(バッテリー充電用)	
消費電力		最大約20W	
バッテリーのみでの連続動作時間（満充電状態より）※1		約8日間(190時間)	約10日間(240時間)
充電時間＊2		太陽電池充電　約6日間(有効日射時間3.3時間/日) 商用電源充電　14時間	
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：8種類，消灯から選択可能 文字表示部表示パターン設定時に点灯ON/OFF設定可能	
	文字標識部	350mm角3文字，16×16ドット/文字 光源：超高輝度LED 橙（605nm） 表示パターン：登録済み132種類 （日英 13種類、日中/日韓 各10種類含む） 登録済み表示パターンから選択組合せ表示可能 外部入力：USB記憶媒体からの表示データ読込 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		信号機とのケーブルレス連動(任意) 複数台の表示機を連動操作(任意) 表示ON/OFFタイマー設定 表示機2台でスクロール表示(任意) 昼夜の輝度切り替え(自動) ECOモード設定(任意) 弊社CGSシリーズ信号機ともケーブルレス同期可	

※1 当社標準バッテリー(38Ah)を使用した場合の試験値です。
　また、表示パターン、任意入力の表示文字によっては異なることがあります。
※2 気温、天候、経年など使用状況により異なります。
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。
- ●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。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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/

2020.10

インフォメックス松本

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM335HS/IGM335V

NETIS登録商品
登録No.KT-200087-A

ケーブルレスで何台でも！設置場所、距離、台数のお悩み解消！

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

IGM335HS	IGM335V
定置現場・規制車に　設置昇降・格納型タイプ	道幅の狭い現場などに　縦型タイプ

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(四ヵ国語表示・エコモード)、外観・重さもそのまま

GPS　太陽光発電　AC充電　省エネ　1800mm 軽 積載可

3文字　単色　日英中韓 多言語

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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

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）

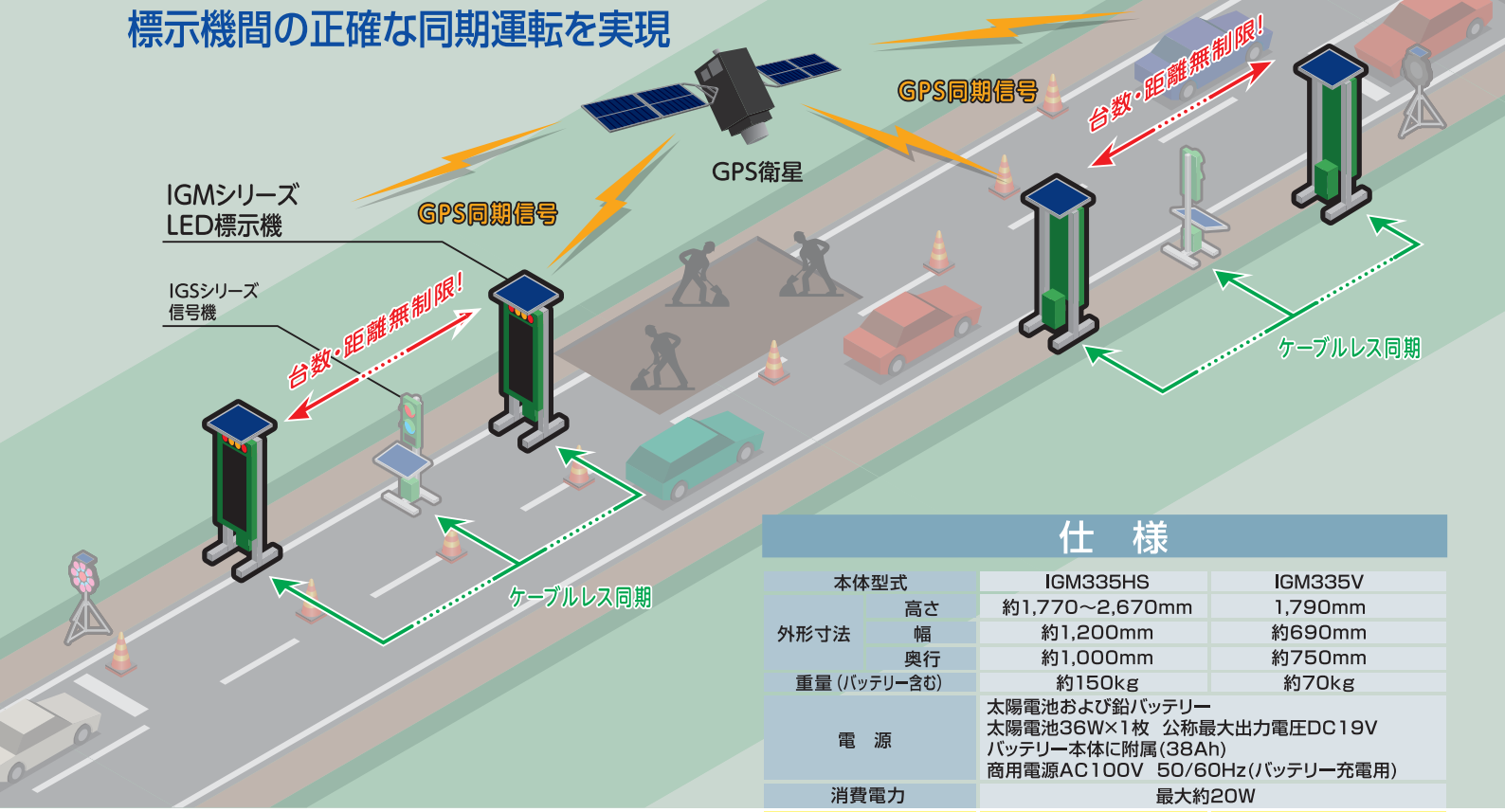
※ 印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。 保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM335HS/IGM335V

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



■ 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

仕　様

本体型式		IGM335HS	IGM335V
外形寸法	高さ	約1,770～2,670mm	1,790mm
	幅	約1,200mm	約690mm
	奥行	約1,000mm	約750mm
重量（バッテリー含む）		約150kg	約70kg
電　源		太陽電池および鉛バッテリー 太陽電池36W×1枚　公称最大出力電圧DC19V バッテリー本体に附属(38Ah) 商用電源AC100V　50/60Hz(バッテリー充電用)	
消費電力		最大約20W	
バッテリーのみでの連続動作時間（満充電状態より）※1		約8日間(190時間)	約10日間(240時間)
充電時間＊2		太陽電池充電　約6日間(有効日射時間3.3時間/日) 商用電源充電　14時間	
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：8種類，消灯から選択可能 文字表示部表示パターン設定時に点灯ON/OFF設定可能	
	文字標識部	350mm角3文字，16×16ドット/文字 光源：超高輝度LED 橙（605nm） 表示パターン：登録済み132種類 （日英 13種類、日中/日韓 各10種類含む） 登録済み表示パターンから選択組合せ表示可能 外部入力：USB記憶媒体からの表示データ読込 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		信号機とのケーブルレス連動(任意) 複数台の表示機を連動操作(任意) 表示ON/OFFタイマー設定 表示機2台でスクロール表示(任意) 昼夜の輝度切り替え(自動) ECOモード設定(任意) 弊社CGSシリーズ信号機ともケーブルレス同期可	

※1 当社標準バッテリー(38Ah)を使用した場合の試験値です。
　また、表示パターン、任意入力の表示文字によっては異なることがあります。
※2 気温、天候、経年など使用状況により異なります。
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。
- ●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。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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/

2020.10

インフォメックス松本

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM335HS/IGM335V

NETIS登録商品
登録No.KT-200087-A

ケーブルレスで何台でも！設置場所、距離、台数のお悩み解消！

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

IGM335HS	IGM335V
定置現場・規制車に　設置昇降・格納型タイプ	道幅の狭い現場などに　縦型タイプ

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(四ヵ国語表示・エコモード)、外観・重さもそのまま

GPS　太陽光発電　AC充電　省エネ　1800mm 軽 積載可

3文字　単色　日英中韓 多言語

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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

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）

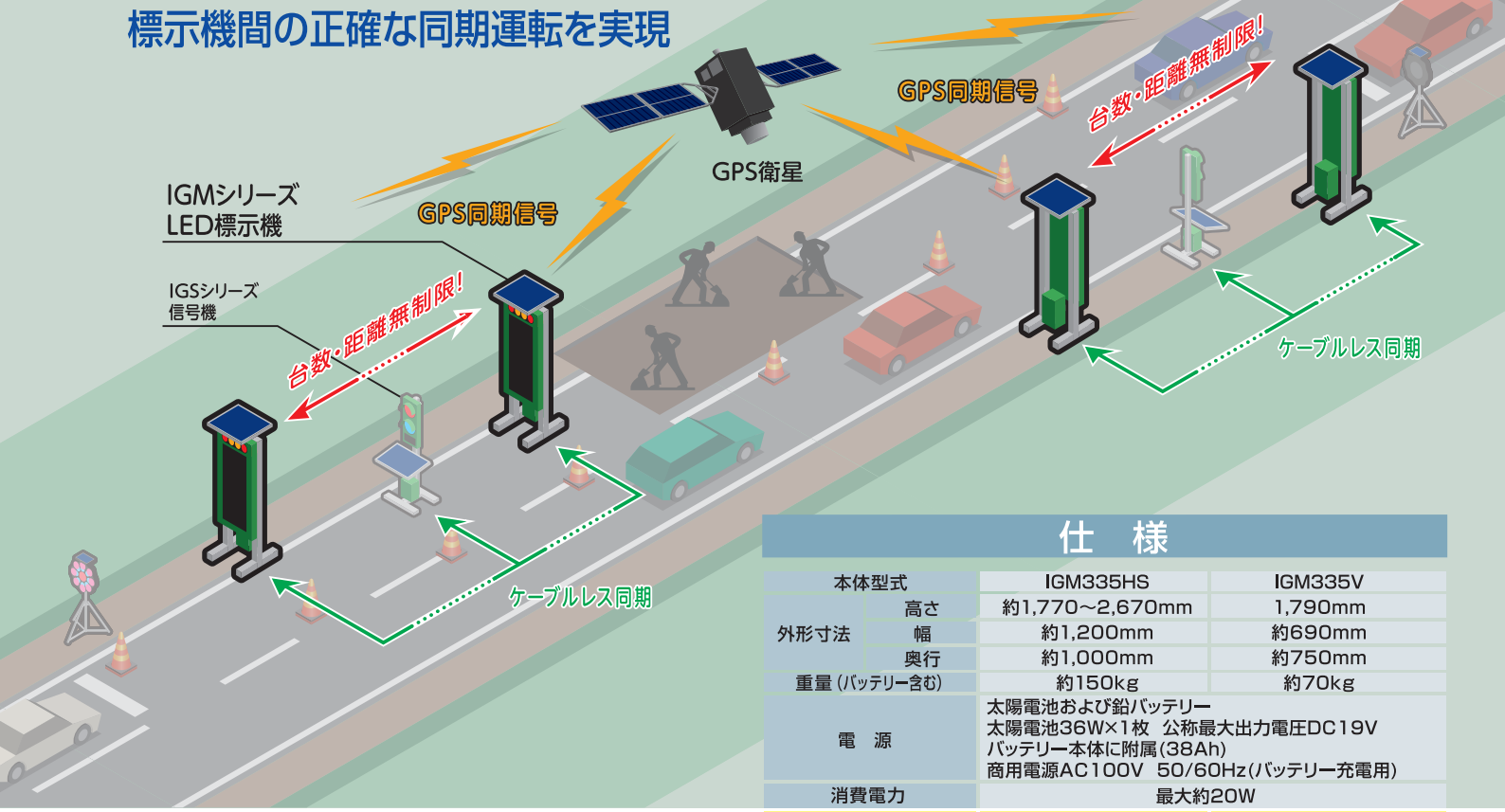
※ 印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。 保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM335HS/IGM335V

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



■ 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

仕　様

本体型式		IGM335HS	IGM335V
外形寸法	高さ	約1,770～2,670mm	1,790mm
	幅	約1,200mm	約690mm
	奥行	約1,000mm	約750mm
重量（バッテリー含む）		約150kg	約70kg
電　源		太陽電池および鉛バッテリー 太陽電池36W×1枚　公称最大出力電圧DC19V バッテリー本体に附属(38Ah) 商用電源AC100V　50/60Hz(バッテリー充電用)	
消費電力		最大約20W	
バッテリーのみでの連続動作時間（満充電状態より）※1		約8日間(190時間)	約10日間(240時間)
充電時間＊2		太陽電池充電　約6日間(有効日射時間3.3時間/日) 商用電源充電　14時間	
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：8種類，消灯から選択可能 文字表示部表示パターン設定時に点灯ON/OFF設定可能	
	文字標識部	350mm角3文字，16×16ドット/文字 光源：超高輝度LED 橙（605nm） 表示パターン：登録済み132種類 （日英 13種類、日中/日韓 各10種類含む） 登録済み表示パターンから選択組合せ表示可能 外部入力：USB記憶媒体からの表示データ読込 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		信号機とのケーブルレス連動(任意) 複数台の表示機を連動操作(任意) 表示ON/OFFタイマー設定 表示機2台でスクロール表示(任意) 昼夜の輝度切り替え(自動) ECOモード設定(任意) 弊社CGSシリーズ信号機ともケーブルレス同期可	

※1 当社標準バッテリー(38Ah)を使用した場合の試験値です。
　また、表示パターン、任意入力の表示文字によっては異なることがあります。
※2 気温、天候、経年など使用状況により異なります。
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。
- ●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。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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/

2020.10

インフォメックス松本

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM635HS/IGM635HCS

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

橙 単色

定置現場・規制車に　設置昇降・格納型タイプ

IGM635HCS

カラー

より高い規制効果　カラータイプ

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(四ヵ国語表示・エコモード)、外観・重さもそのまま

GPS　太陽光発電　AC充電　省エネ

1800mm 軽 積載可　123 456 6文字　日英 中韓 多言語

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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

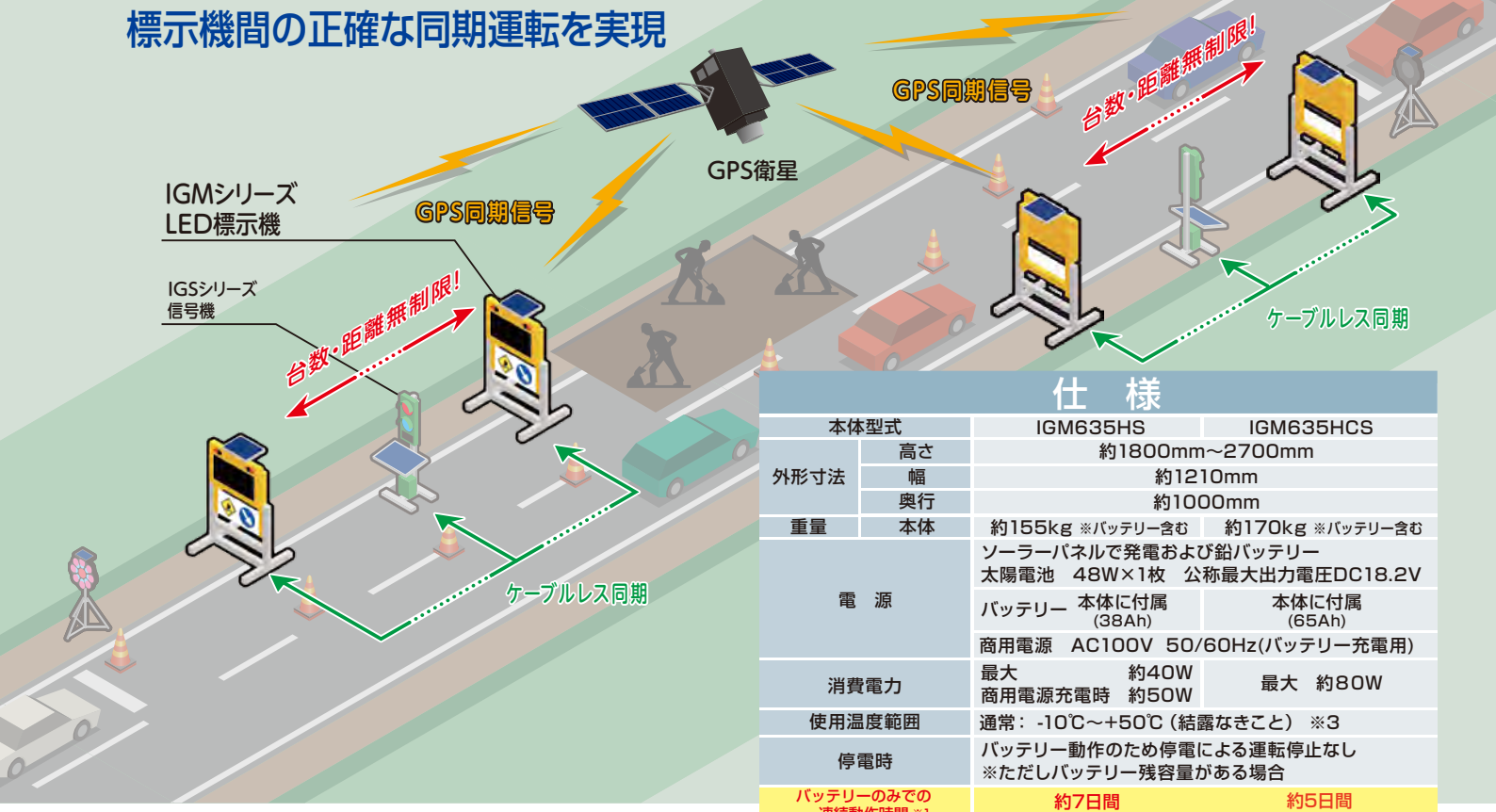
※ 印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。 保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM635HS/IGM635HCS

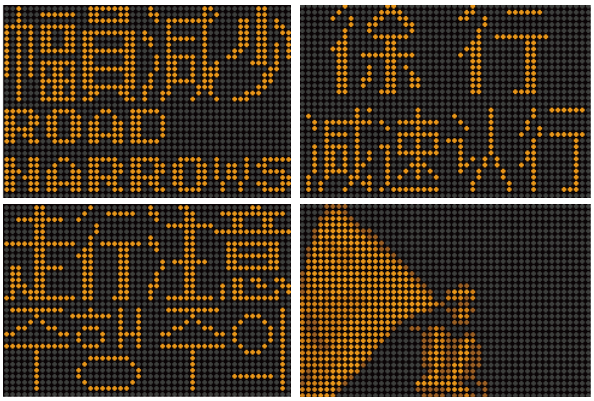
システム概要

■ GPS衛星の電波受信で、
標示機間の正確な同期運転を実現



■ 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



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	約8日間
		（有効日射時間3.3時間/日）	
		商用電源充電　14時間	24時間
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	

※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ことがあります。
※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。
- ●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。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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/

2020.11

インフォメックス松本

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM635HS/IGM635HCS

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

橙 単色

定置現場・規制車に　設置昇降・格納型タイプ

IGM635HCS

カラー

より高い規制効果　カラータイプ

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(四ヵ国語表示・エコモード)、外観・重さもそのまま

GPS　太陽光発電　AC充電　省エネ

1800mm 軽 積載可　123 456 6文字　日英 中韓 多言語

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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

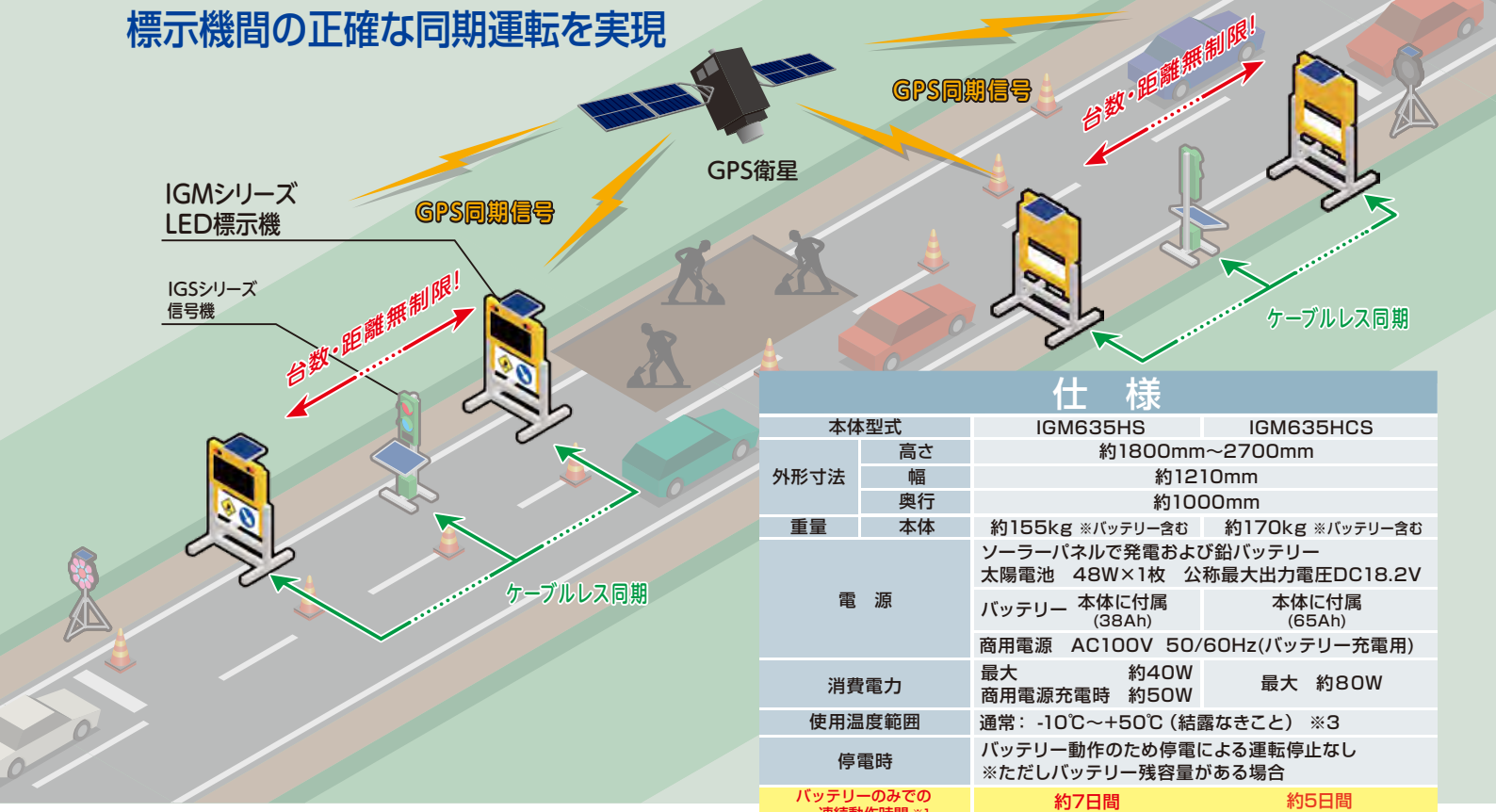
※ 印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。 保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM635HS/IGM635HCS

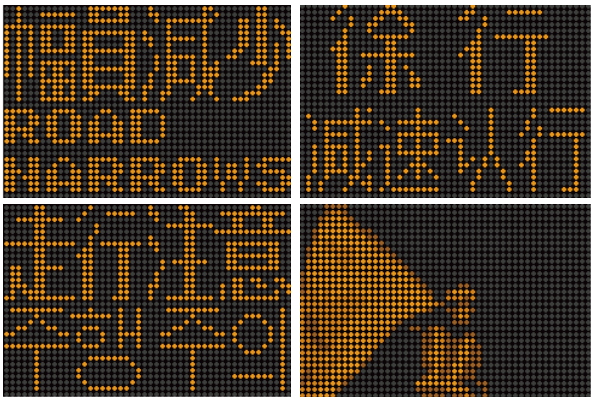
システム概要

■ GPS衛星の電波受信で、
標示機間の正確な同期運転を実現



■ 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



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	約8日間
		（有効日射時間3.3時間/日）	
		商用電源充電　14時間	24時間
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	

※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ことがあります。
※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。
- ●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。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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/

2020.11

インフォメックス松本

GPS連動機能対応 充電式ポータブルLED標示機

IGM235

NETIS登録商品
登録No.KT-200087-A

ケーブルレス接続でポータブルの運用が劇的に変わる！

軽いから、スピーディな設置・撤収ができる！
被災現場や災害現場へも普通車で急行が可能！

2台連動もケーブルレス
（タテ・ヨコ可）

IGM235

設置場所を選ばない　可搬型ポータブルタイプ

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（四ヵ国語・エコモード）、外観はそのまま、重さはたったの12.5kg

GPS
オプション 太陽光発電
AC充電
省エネ
12 2文字
橙 単色
日英中韓 多言語

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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。

オプション

タテヨコ兼用
ソーラーパネル

４画面切替
無線リモコン

大画面で視認性アップ！

文字 300mm角から350mm角へ

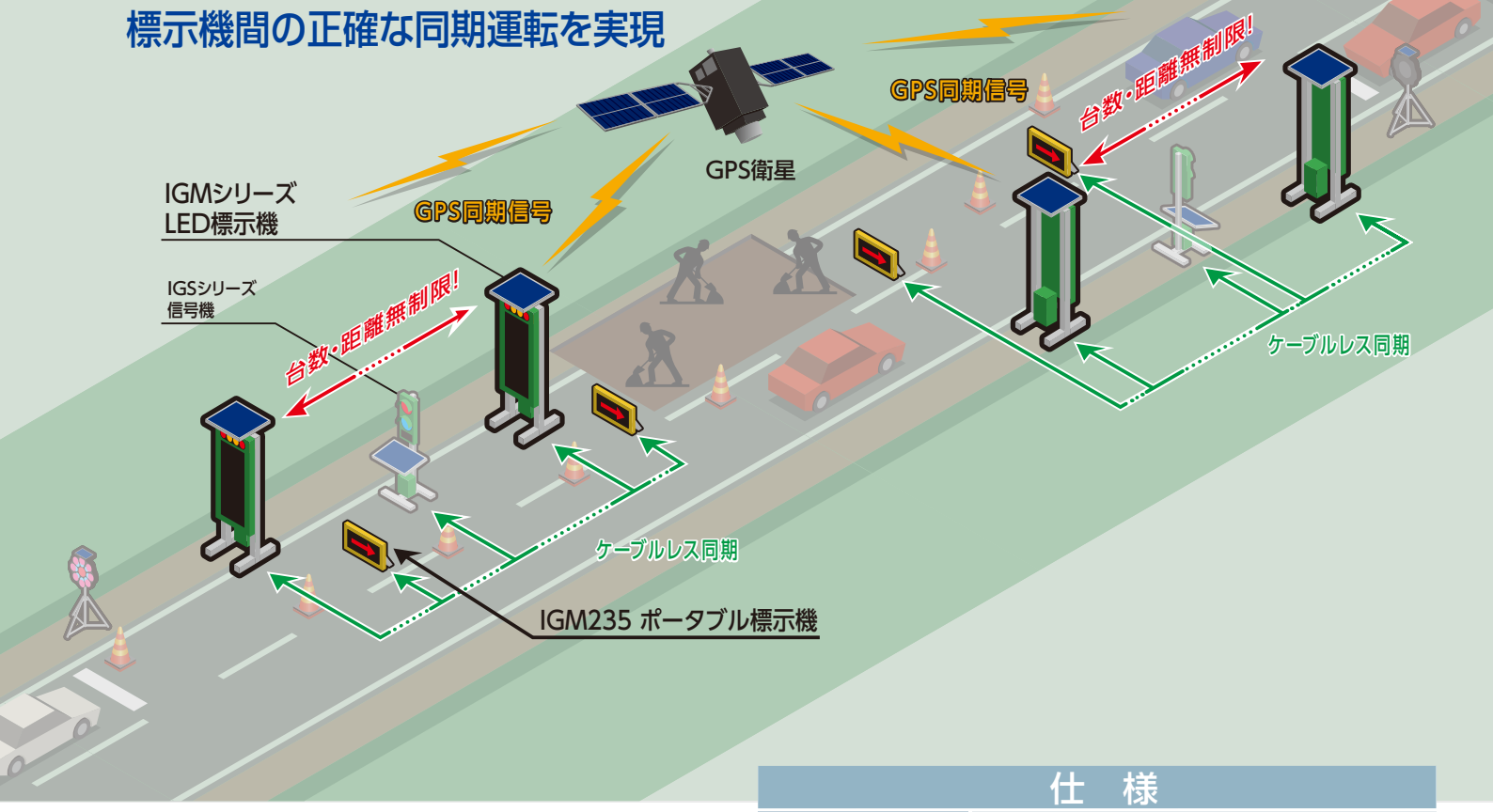
※ 印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。 保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

GPS連動機能対応 充電式ポータブルLED標示機

IGM235

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



■ 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

仕　様

本体型式		IGM235
外形寸法	高さ	440mm
	幅	790mm
	奥行	55mm
重量	本体	約12.5kg
電　源	使用電源	リチウムイオン電池（リン酸鉄）
	充電電源	専用ACアダプター　入力100V～240V 充電電圧20.5V 充電時間　100%　約6時間　※空の状態から 50%　約3時間　※空の状態から
消費電力		通常表示時　1W※1最大2.5W
使用温度範囲		-10℃～+40℃（結露なきこと）
無日照無充電での連続動作時間※2		約4日間　満充電より※1 ECOモード　約5日間　満充電より※1
文字表示部		350mm角2文字　16×16ドット／文字 光源：超高輝度LED　橙（605nm） 表示パターン：約137種類から選択組み合わせ表示 外 部 入 力：USB記憶媒体からの表示データ読込 4画面切替表示用の無電圧接点入力
その他		昼夜の輝度切り替え IP×4相当 同型機または弊社IGSシリーズ弊社信号機・IGM（IGSM）シリーズ表示機とケーブルレス連動可能

※1 リン酸鉄電池(7.5Ah)を使用した場合の試験値です。
　また、表示パターン、任意入力の表示文字によっては異なることがあります。
※2 気温、天候、経年など使用状況により異なります。
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

- ●GPS電波が受信できる開けた場所に設置してください。
- ●タテヨコ設置切替の際、通気孔から製品内に水が入らないようご注意ください。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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/

2020.11

インフォメックス松本

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM435HS

NETIS登録商品
登録No.KT-200087-A

2t車クラスの規制車に最適！高速道路での規制に活躍！

文字サイズアップ！遠距離視認性が更にUP!
GPS連動機能搭載で他モデルと繋がり強化!
安全性が高まります。

設置昇降時

IGM435HS

定置現場・規制車に　設置昇降・格納型タイプ

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(四ヵ国語表示・エコモード)、そのまま

GPS　太陽光発電　AC充電　省エネ
2700mm 2t車 積載可　1234 4文字　橙 単色　日英中韓 多言語

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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

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）

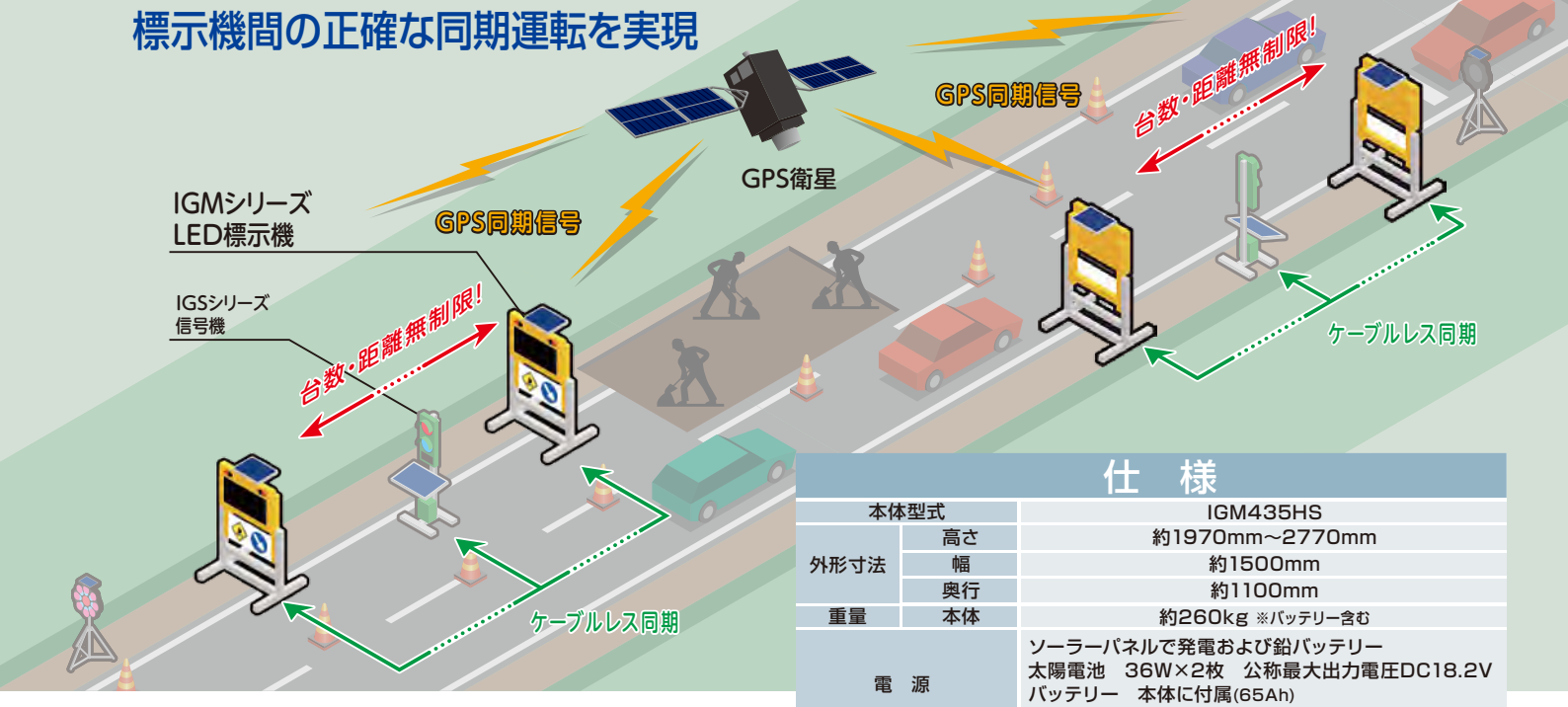
※ 印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。 保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

GPS連動機能対応 LED標示機

IGM435HS

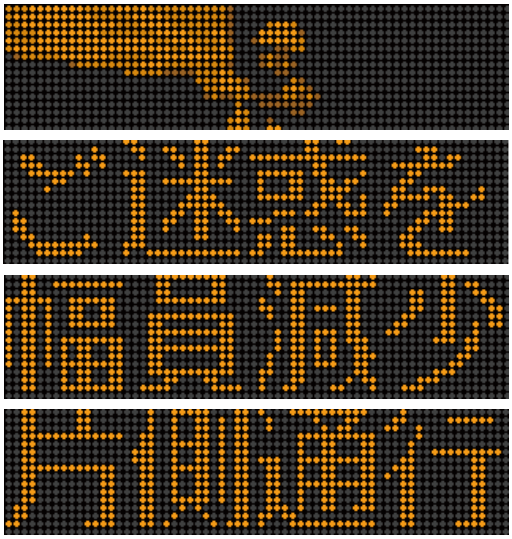
システム概要

■ GPS衛星の電波受信で、
標示機間の正確な同期運転を実現



■ 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



仕　様

本体型式		IGM435HS
外形寸法	高さ	約1970mm～2770mm
	幅	約1500mm
	奥行	約1100mm
重量	本体	約260kg ※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　36W×2枚　公称最大出力電圧DC18.2V バッテリー　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80W 商用電源充電時　約50W
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		約5日間（約9日間/エコモード設定時）※1
充電時間		太陽電池充電　約4日間（有効日射時間3.3時間/日）※2 商用電源充電　23時間 ※2
表　示	保安灯部	φ100mm表示　4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
	矢印灯部	超高輝度LED 橙(590nm) 右、左、両側（島）の矢印方向設定可能 点滅、スクロール、消灯　表示が選択可能
	文字表示部	350mm角4文字，16×16ドット/文字 光源：超高輝度LED 橙(605nm) 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込 4画面切替表示用の無電圧接点入力
	標識部	内部照明方式、超高輝度白色LED 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

※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ことがあります。
※2 気温、天候、経年など使用状況により異なります。
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。
- ●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。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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/

2020.12

インフォメックス松本

GPSソーラー式信号機

IGS125DS/DS3
IGS225DS/DS3　　IGS230DS3

NETIS登録商品
登録No.KT-200087-A

信頼と実績のGPS同期 簡単操作で多彩な機能

IGS125DS3／IGS225DS3	IGS230DS3
大容量ソーラー・バッテリータイプ	大容量ソーラー・バッテリータイプ

※ IGS125 および IGS225 については小型ソーラー・バッテリータイプ（DSシリーズ）もございます。

GPS　太陽光発電　AC充電　省エネ

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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。

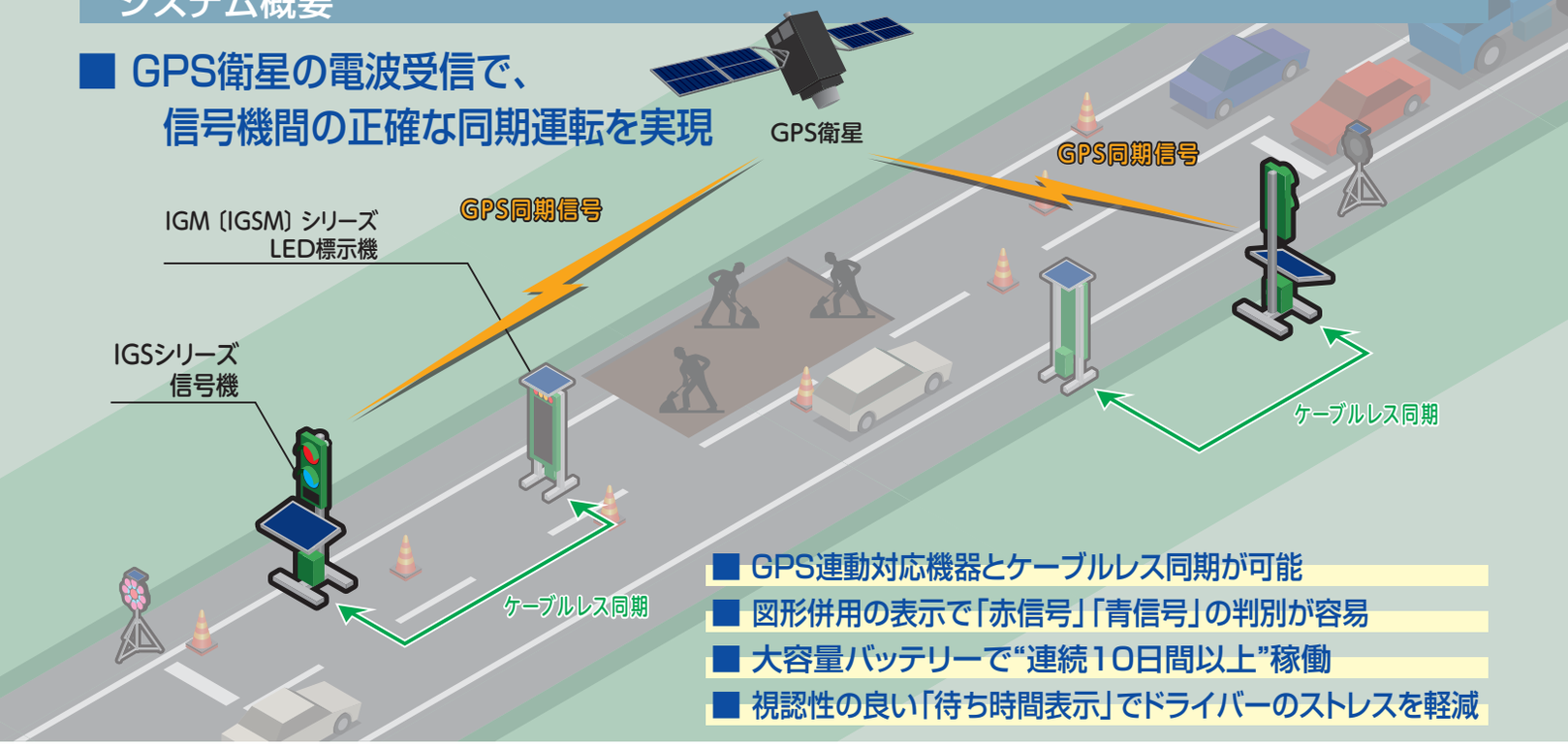
※ 印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。 保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

GPSソーラー式信号機

IGS125DS/DS3　IGS225DS/DS3　IGS230DS3

システム概要

■ GPS衛星の電波受信で、
信号機間の正確な同期運転を実現



■ GPS連動対応機器とケーブルレス同期が可能
■ 図形併用の表示で「赤信号」「青信号」の判別が容易
■ 大容量バッテリーで“連続10日間以上”稼働
■ 視認性の良い「待ち時間表示」でドライバーのストレスを軽減

運用に便利な装備

信号機背面に点灯モニターを装備。
誘導員は前面に回り込まなくとも、信号機の点灯状況をチェック可能です。

移動および、設置時において作業者の負担を軽減するキャスターを装備。

オプション

有線リモコンスイッチ　CGS-RC3
手動での赤信号、青信号の切替を手元で行うことが可能です。

無線リモコンスイッチ　CGS-RCTR
誘導員1名で各信号機の切替を無線で操作することが可能です。

※ 規制区間両端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。

仕　様

本体型式		IGS125DS3/IGS225DS3	IGS230DS3
発光部直径		φ250	φ300
外形寸法	高さ	1,847mm	2,054mm
	幅	600mm / 666mm	700mm
	奥行	600mm	700mm
重量（バッテリー含む）		42kg / 45kg	47kg
電　源		電源電圧:DC12V DS3：太陽電池36W+鉛蓄電池38Ah (DS ：太陽電池15W+鉛蓄電池24Ah) 商用電源：AC100V　50/60Hz	
消費電力		2W以下　商用電源充電時：最大50W	
無日照動作時間※1		約11日間（DSシリーズは約7日間）	
充電時間※2	太陽電池充電	約9日間(DS) / 約6日間(DS3)	
	商用電源充電	約9時間(DS) / 約14時間(DS3)	
信号灯		○赤点灯時「×」抜き　青点灯時「↑」抜き ○超高輝度砲弾型LED　赤：630nm以下 青：470nm前後 黄：591nm前後	
制御方法		○自動運転 ・GPS衛星電波による同期方式 ・同時設定スタートによる内部時計同期方式 ○手動操作 ・外部接点信号入力による信号等切替	
機　能		○弊社GPS連動対応機器とケーブルレス同期可能 ○青時間調整　最大40%で増減・時間帯入替 ○任意設定時間入力 ○三叉路　四叉路対応 ○信号灯切替連動信号出力(弊社LED標示板と連動可能) ○輝度の昼夜2段階自動切換	

※1 満充電状態　弊社テスト表示にて。　※2 気温 天候 経年などの使用状況より異なります。

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。
- ●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。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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

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/

2020.10

インフォメックス松本

GPSソーラー式信号機

IGS125DS/DS3
IGS225DS/DS3　　IGS230DS3

NETIS登録商品
登録No.KT-200087-A

信頼と実績のGPS同期 簡単操作で多彩な機能

IGS125DS3／IGS225DS3	IGS230DS3
大容量ソーラー・バッテリータイプ	大容量ソーラー・バッテリータイプ

※ IGS125 および IGS225 については小型ソーラー・バッテリータイプ（DSシリーズ）もございます。

GPS　太陽光発電　AC充電　省エネ

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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。

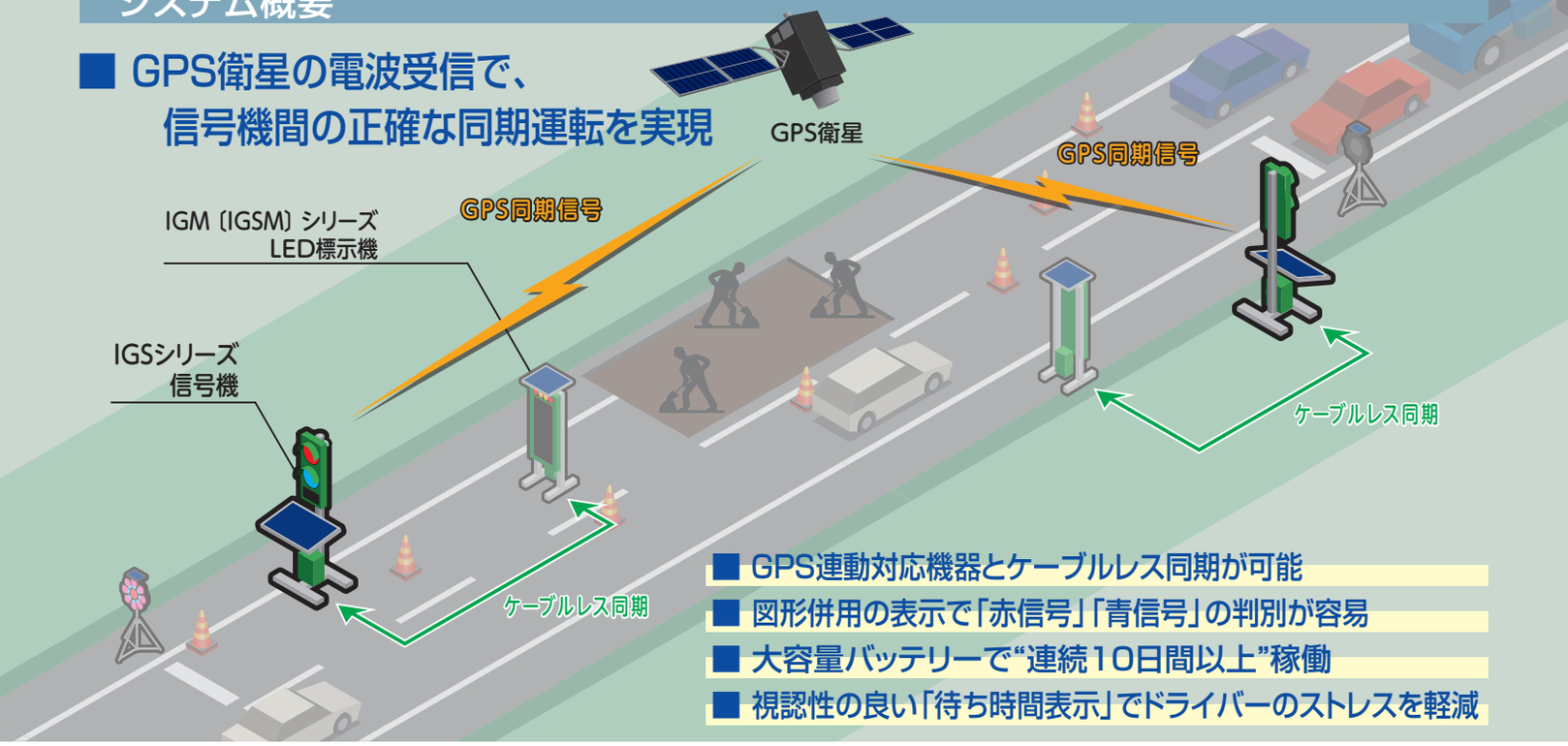
※ 印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。 保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

GPSソーラー式信号機

IGS125DS/DS3　IGS225DS/DS3　IGS230DS3

システム概要

■ GPS衛星の電波受信で、
信号機間の正確な同期運転を実現



■ GPS連動対応機器とケーブルレス同期が可能
■ 図形併用の表示で「赤信号」「青信号」の判別が容易
■ 大容量バッテリーで“連続10日間以上”稼働
■ 視認性の良い「待ち時間表示」でドライバーのストレスを軽減

運用に便利な装備

信号機背面に点灯モニターを装備。
誘導員は前面に回り込まなくとも、信号機の点灯状況をチェック可能です。

移動および、設置時において作業者の負担を軽減するキャスターを装備。

オプション

有線リモコンスイッチ　CGS-RC3
手動での赤信号、青信号の切替を手元で行うことが可能です。

無線リモコンスイッチ　CGS-RCTR
誘導員1名で各信号機の切替を無線で操作することが可能です。

※ 規制区間両端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。

仕　様

本体型式		IGS125DS3/IGS225DS3	IGS230DS3
発光部直径		φ250	φ300
外形寸法	高さ	1,847mm	2,054mm
	幅	600mm / 666mm	700mm
	奥行	600mm	700mm
重量（バッテリー含む）		42kg / 45kg	47kg
電　源		電源電圧:DC12V DS3：太陽電池36W+鉛蓄電池38Ah (DS ：太陽電池15W+鉛蓄電池24Ah) 商用電源：AC100V　50/60Hz	
消費電力		2W以下　商用電源充電時：最大50W	
無日照動作時間※1		約11日間（DSシリーズは約7日間）	
充電時間※2	太陽電池充電	約9日間(DS) / 約6日間(DS3)	
	商用電源充電	約9時間(DS) / 約14時間(DS3)	
信号灯		○赤点灯時「×」抜き　青点灯時「↑」抜き ○超高輝度砲弾型LED　赤：630nm以下 青：470nm前後 黄：591nm前後	
制御方法		○自動運転 ・GPS衛星電波による同期方式 ・同時設定スタートによる内部時計同期方式 ○手動操作 ・外部接点信号入力による信号等切替	
機　能		○弊社GPS連動対応機器とケーブルレス同期可能 ○青時間調整　最大40%で増減・時間帯入替 ○任意設定時間入力 ○三叉路　四叉路対応 ○信号灯切替連動信号出力(弊社LED標示板と連動可能) ○輝度の昼夜2段階自動切換	

※1 満充電状態　弊社テスト表示にて。　※2 気温 天候 経年などの使用状況より異なります。

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。
- ●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。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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

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/

2020.10

インフォメックス松本

GPSソーラー式信号機

IGS125DS/DS3
IGS225DS/DS3　　IGS230DS3

NETIS登録商品
登録No.KT-200087-A

信頼と実績のGPS同期 簡単操作で多彩な機能

IGS125DS3／IGS225DS3	IGS230DS3
大容量ソーラー・バッテリータイプ	大容量ソーラー・バッテリータイプ

※ IGS125 および IGS225 については小型ソーラー・バッテリータイプ（DSシリーズ）もございます。

GPS　太陽光発電　AC充電　省エネ

COLOR UNIVERSAL DESIGN

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。

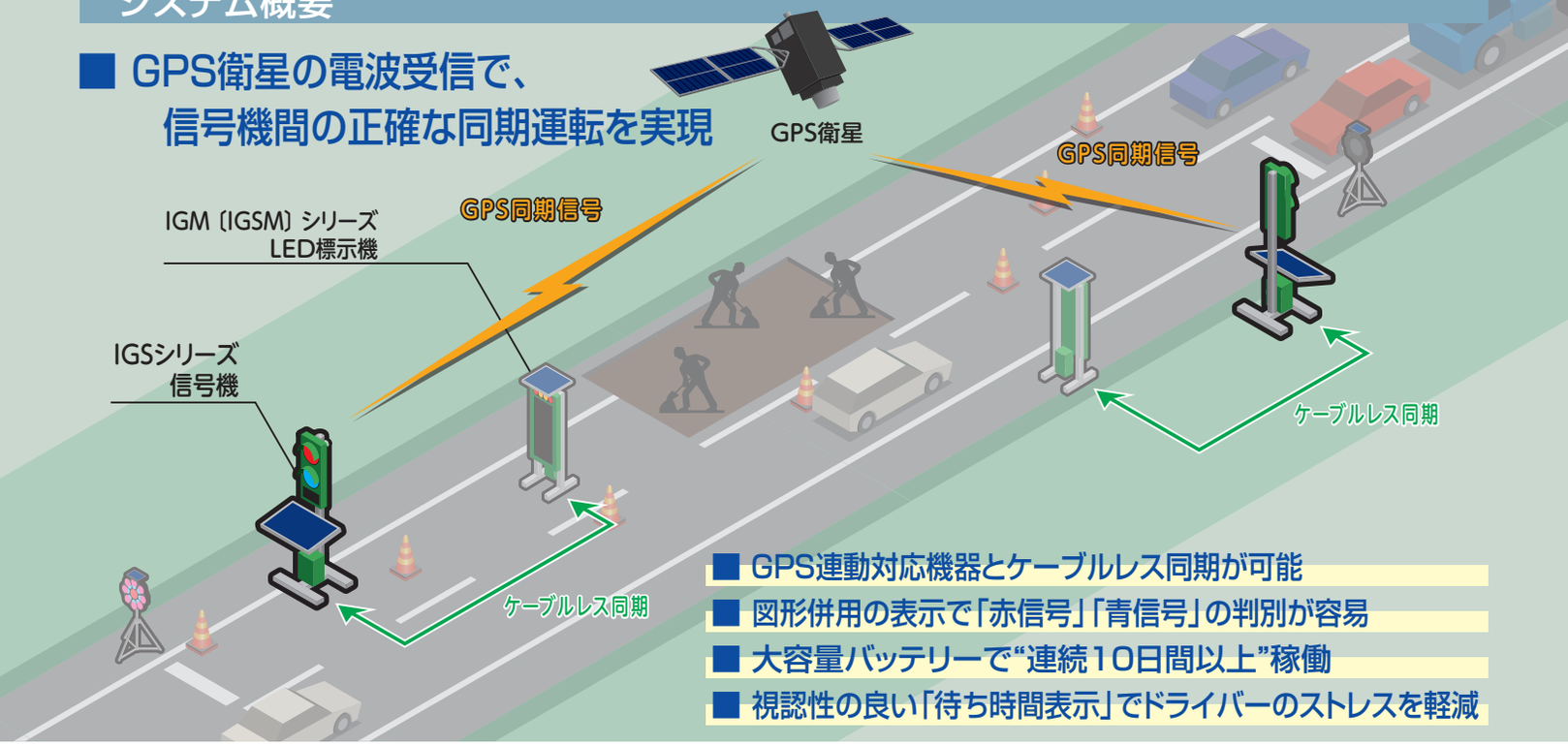
※ 印刷物のため、実際の発光色とは若干異なります。 保安灯表示は、撮影のため全て点灯させています。

GPSソーラー式信号機

IGS125DS/DS3　IGS225DS/DS3　IGS230DS3

システム概要

■ GPS衛星の電波受信で、
信号機間の正確な同期運転を実現



■ GPS連動対応機器とケーブルレス同期が可能
■ 図形併用の表示で「赤信号」「青信号」の判別が容易
■ 大容量バッテリーで“連続10日間以上”稼働
■ 視認性の良い「待ち時間表示」でドライバーのストレスを軽減

運用に便利な装備

信号機背面に点灯モニターを装備。
誘導員は前面に回り込まなくとも、信号機の点灯状況をチェック可能です。

移動および、設置時において作業者の負担を軽減するキャスターを装備。

オプション

有線リモコンスイッチ　CGS-RC3
手動での赤信号、青信号の切替を手元で行うことが可能です。

無線リモコンスイッチ　CGS-RCTR
誘導員1名で各信号機の切替を無線で操作することが可能です。

※ 規制区間両端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。

仕　様

本体型式		IGS125DS3/IGS225DS3	IGS230DS3
発光部直径		φ250	φ300
外形寸法	高さ	1,847mm	2,054mm
	幅	600mm / 666mm	700mm
	奥行	600mm	700mm
重量（バッテリー含む）		42kg / 45kg	47kg
電　源		電源電圧:DC12V DS3：太陽電池36W+鉛蓄電池38Ah (DS ：太陽電池15W+鉛蓄電池24Ah) 商用電源：AC100V　50/60Hz	
消費電力		2W以下　商用電源充電時：最大50W	
無日照動作時間※1		約11日間（DSシリーズは約7日間）	
充電時間※2	太陽電池充電	約9日間(DS) / 約6日間(DS3)	
	商用電源充電	約9時間(DS) / 約14時間(DS3)	
信号灯		○赤点灯時「×」抜き　青点灯時「↑」抜き ○超高輝度砲弾型LED　赤：630nm以下 青：470nm前後 黄：591nm前後	
制御方法		○自動運転 ・GPS衛星電波による同期方式 ・同時設定スタートによる内部時計同期方式 ○手動操作 ・外部接点信号入力による信号等切替	
機　能		○弊社GPS連動対応機器とケーブルレス同期可能 ○青時間調整　最大40%で増減・時間帯入替 ○任意設定時間入力 ○三叉路　四叉路対応 ○信号灯切替連動信号出力(弊社LED標示板と連動可能) ○輝度の昼夜2段階自動切換	

※1 満充電状態　弊社テスト表示にて。　※2 気温 天候 経年などの使用状況より異なります。

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。
- ●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。
- ●バッテリーの状態を確認してからご使用ください。
- ●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

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

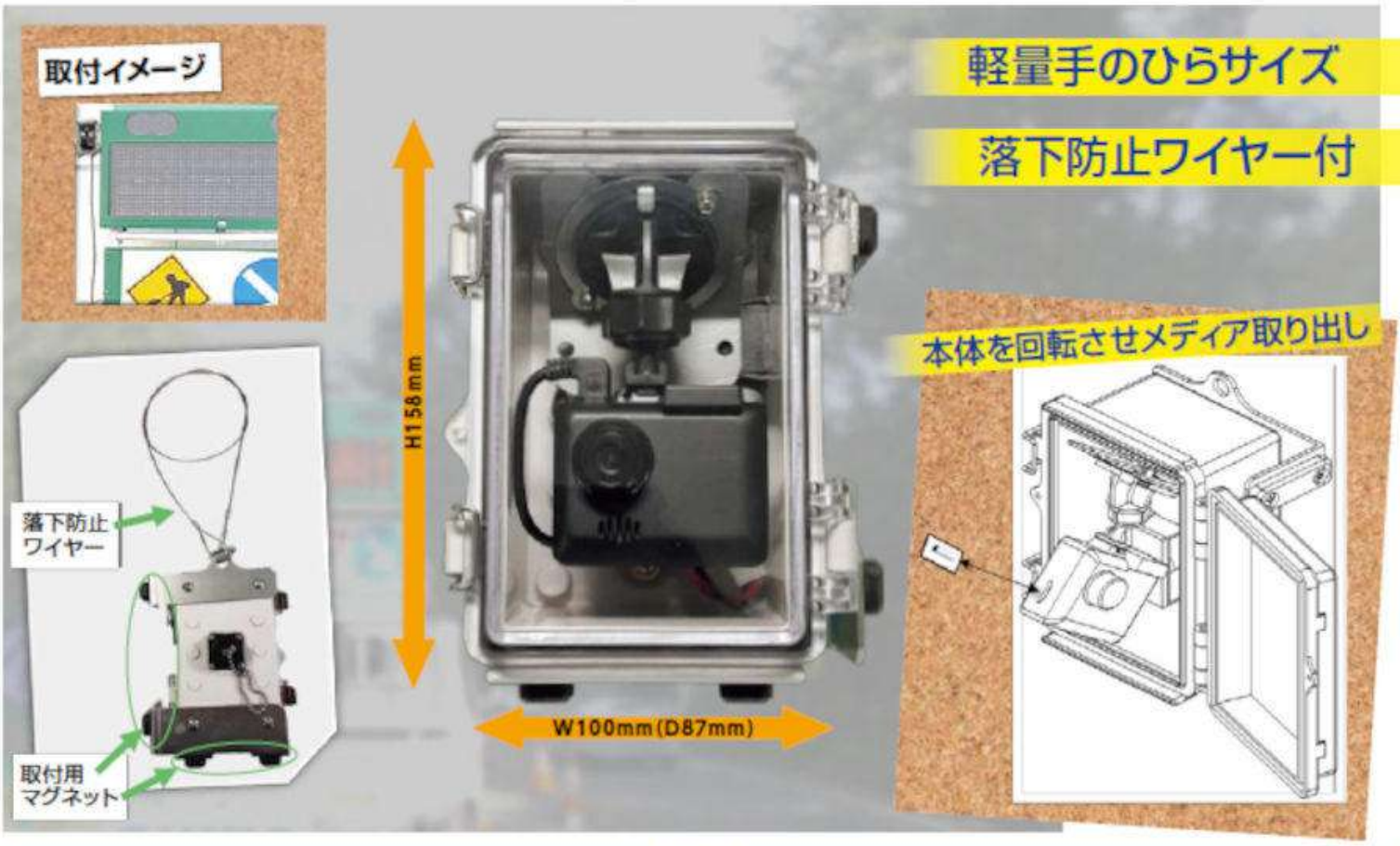
URL https://www.inform-ex.co.jp/

2020.10

インフォメックス松本

ドライビングレコーダー
IM-DR

もしもの時の映像記録！屋外で使用可能な防水防塵性！



IM-DR

◆昼夜、天候によらず映像記録が可能!
IP65相当のケースを採用し、屋外での使用が可能

◆手間いらず楽々設置!
弊社製品付属のバッテリーから電源供給

◆脱着容易な超強力マグネット吸着!
取付面が傷付きにくいシリコンカバー付き

◆弊社標示機シリーズに接続可!
弊社標示機で使用可能 ※CMF230SH,IM235Li,IGM235には使用不可
※弊社信号機では使用不可

120°
視野角

取付用磁石

仕　様

使用温度範囲	−10℃～+60℃ (結露なきこと)
寸法	H158mm W100mm D87mm マグネット含ます
重量	約0.9kg
ケース材質	ボディ：ABS樹脂／カバー：ポリカーボネード
防水防塵	IP65
取付方法	金属面にマグネットで取付 (横面、上面取付可)
消費電力	最大　約500mA※
バッテリーのみでの連続動作時間	約6日間 (38Ahバッテリーの場合のドライビングレコーダー単体での試験値)
その他	200万画素CMOSセンサー 常時録画、衝撃時録画の設定変更可能
付属品	電源ケーブル (3,000mm) 1本 シガーソケットケーブル (100mm) 1本 落下防止ワイヤー (900mm) &カラビナセット1個 記録用microSDカード (16G) 1枚

製造元

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/

2021.6

⚠ 使用上の注意

●接続先のバッテリー残容量を確認の上ご使用ください。
●本機を取付けたままで走行しないでください。
落下の危険があります。
※本機を弊社製品と併用した場合、弊社製品の連続動作時間に影響が出ます。

4画面切替リモコン
IM-RCR

軽量コンパクト！離れた場所から切替画面が分かる！

IM-RCR

◆手間いらず楽々設置！
弊社製品付属のバッテリーから電源供給

◆脱着容易な超強力マグネット吸着！
取付面が傷付きにくいシリコンカバー付き

◆弊社標示機シリーズに接続可！
弊社標示機Ⅳ型以降で使用可能※CMF230には使用不可

通信距離

省エネ

取付用磁石

送信リモコン（付属品）

仕様	
使用温度範囲	−10℃～+55℃（結露なきこと）
寸法	H158mm W100mm D87mm マグネット含ます
重量	約0.7kg
ケース材質	ボディ：ABS樹脂／カバー：ポリカーボネード
防水防塵	IP65
取付方法	金属面にマグネットで取付
付属品	電源ケーブル（2,300mm）1本 連動ケーブル（1,400mm）1本 落下防止ワイヤー（900mm）＆カラビナセット1個 送信機（電池付き、ペアリング済）
制御方法	送信リモコンによる手動操作運転 適合規格　：ARIB STD-T93適合 送受信周波数　：313.6MHz 送信出力　：0.25mW（E.I.R.P）以下 到達範囲　：約10m 送信方式　：ボタン押下時に送信 1回の送信時間　：約100msec以内 送信機使用電池：リチウム電池CR-2025×1個 受信機動作電圧：12V

製造元

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/

2021.6

⚠ 使用上の注意

- 接続先のバッテリー残容量を適宜の上ご使用ください。
- 本機の電源を入れたまま放置しますと接続先のバッテリーを消費します。
- 本機を取付けたままで走行しないでください。落下の危険があります。