



光り輝く可能性

Product Benefits 製品の特徴

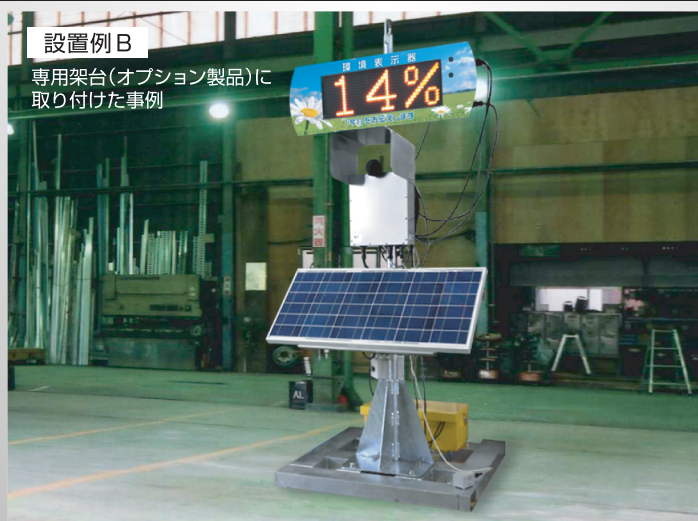
※写真中の機器は別途オプション品を含みます

- 作業敷地内の環境をリアルタイムに計測して表示。
- 特に重要視されている気温・湿度・振動・騒音の4種類を標準にて計測。
- 作業の安全と作業員の健康を重視した現場であることを示すアイテムとして。
- 現場の環境を周囲にも知らせることで、クリーンな環境をアピールできます。



設置例 A

既存の単管に取り付けた事例
現場の環境を
お知らせしています。



設置例 B

専用架台(オプション製品)に
取り付けました事例

NETIS 認定番号 HR-090017-A

ソーラーシステムとともにご使用いただくとNETIS登録製品となり、登録されている製品を使用することでNETIS活用のメリットを受けられる可能性があります。詳しくはお問い合わせ下さい。

表示器の主な特徴

■ 4種類の計測が可能

気温 湿度 振動 騒音 の計測が可能です。

■ 目覚まし機能付き

点灯・消灯時間を設定し、始業・終業に合わせて自動運転できます。

■ USBメモリにデータを自動記録

10分間隔にてデータ保存した場合、1GBで約1ヶ月分記録できます。
(※USBメモリは別途オプション)

※保存データ例(データ形式はエクセルデータ(CSV形式)です)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	日時	温度(℃)	湿度(%)	騒音(dB)	騒音MAX(dB)	騒音L5(dB)	振動(dB)	振動MAX(dB)	振動L1 0(dB)	黒球温度(℃)	湿球温度(℃)
2	2012/1/18 013										
3	2012/1/18 013	28.4	60.2	57.7	77.5	71.4	53.8	83.4	61.2	28.5	22.7
4	2012/1/18 013										
5	2012/1/18 023										
6	2012/1/18 023	28.5	60.1	40.2	75.5	66.4	44.1	86.9	56.4	28.7	22.7
7	2012/1/18 023										
8	2012/1/18 033										
9	2012/1/18 033	28.5	59.9	27.9	72.8	41.9	37.6	99.3	50.3	28.6	22.7
10	2012/1/18 033										
11	2012/1/18 043										
12	2012/1/18 043	28.5	59.9	25.8	44.5	29	33.2	56.4	39.4	28.5	22.7

■ ソーラーパネルでの運転にも対応

(※別途オプション)

ソーラーシステムとともにご使用いただくとNETIS登録製品となり、登録されている製品を使用することで、NETIS活用のメリットを受けられる可能性があります。

NETIS認定番号 HR-090017-A

■ NETISとは…

NETIS

国土交通省の「新技術情報提供システム」のことで、建設工事におけるさまざまな課題(安全対策・コスト削減・品質確保など)を改善する、新技術に関わる情報の共有及び提供を目的としたシステムです。NETIS登録商品を建設現場等で使用することにより、総合評価入札方式や工事成績評定で、加点の措置が行われます。

■ 別途任意文字も表示可能

(※別途オプション)

任意の文字を作成し表示することも可能です。別途専用ソフト等が必要になりますので、詳しくはお問い合わせ下さい。

本体の外形と基本装備品

表示器外形



単位: mm

基本装備品



その他の周辺機器

風速・風向センサー

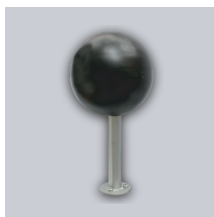


CO₂センサー



※CO₂排出量を計測します

WBGTセンサー



※熱中症指数を計測します

ソーラーシステム



雨量センサー



回転灯



回転灯について

- 各項目の中から設定する方法と、風速についてのみ設定する二種類の設定方法があります。
- 設定には別途専用ソフトが必要になりますので、詳細についてはお問い合わせ下さい。

下記の項目から設定

各項目で設定した数値を越え
ると回転が始まります。
※設定できるのは1色につき1項目です

- ① 騒音
- ② 振動
- ③ 気温
- ④ WBGT
(熱中症指数)
- ⑤ 風速
(10分平均)
- ⑥ 雨量
(10分平均)



風速のみ

風速についてのみ設定します。
設定した数値を越えたと回転が
始まります。

- 10m/秒以上
- 5m/秒以上
10m/秒以下
- 1m/秒以上
5m/秒以下

※数値は一例です



※設定を切り替える場合、本体内部のソフトを再設定する必要がありますので、表示器本体を一度弊社にお送りいただくことが必要となる場合があります。



保安電設機器・設計・製作販売

TIOCK

株式会社 ティオック

〒381-2207 長野県長野市大橋南 1-22-1
TEL…026-283-5970 FAX…026-283-5920
URL…http://www.tiock.co.jp/