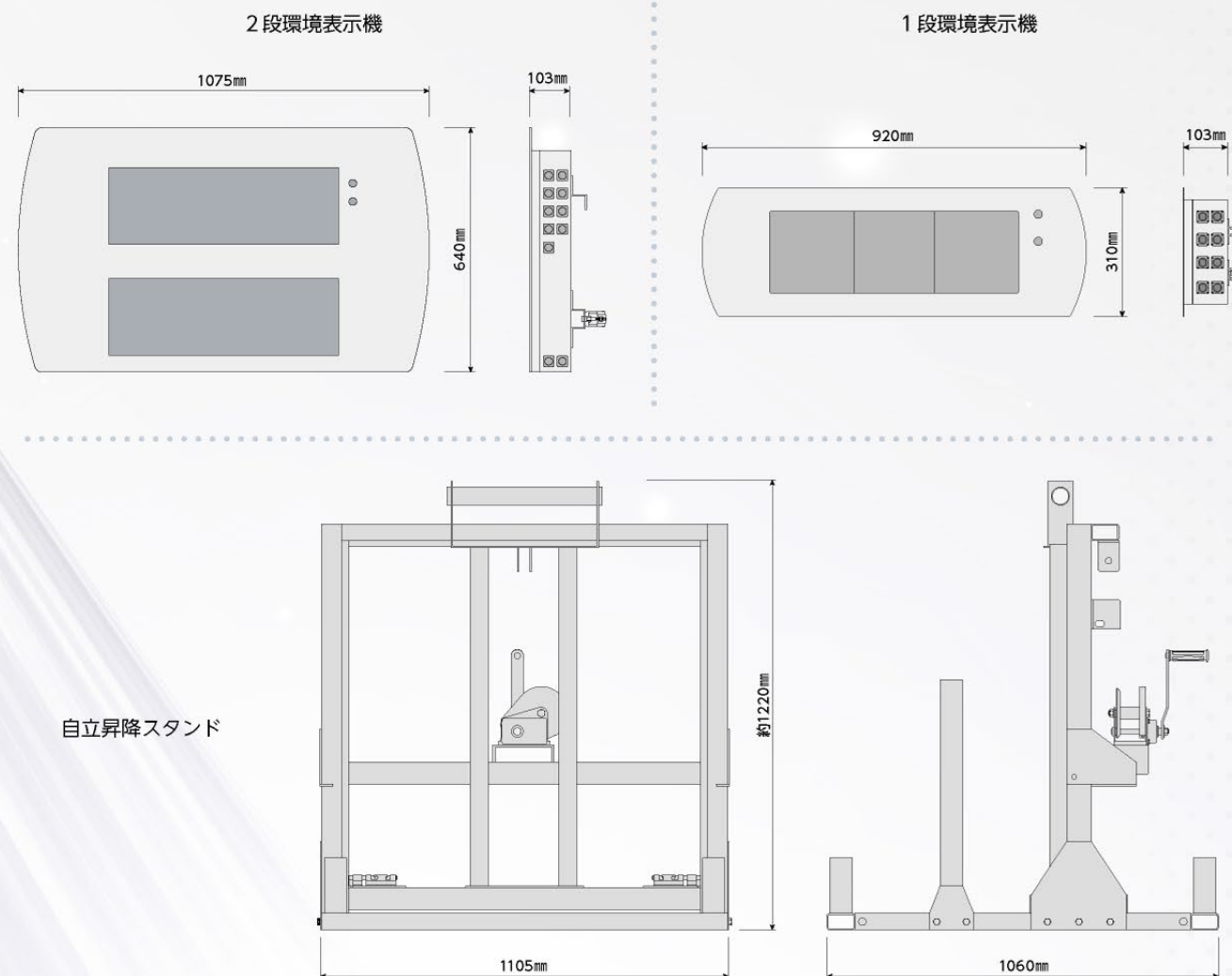


寸法／仕様



セットアップ方法

各センサー、機器に付属しているケーブルのコネクタ部分を表示器の側面に接続するだけです。各ケーブルによってコネクタの形状、ピン数が異なります。
※右の図は、TK-0055KB 表示板の側面です。



WBGT特化型 環境表示機

(暑さ指数)

型式: TK0240型

- ◆ JIS規格で測定したWBGT値を表示
- ◆ 熱中症危険度に合わせて上部のLEDが点灯 (※警報)
- ◆ 気温と湿度も同時に表示
- ◆ 測定値はSDカードに保存可能
- ◆ AC100VとDC12V (システム) の両方に対応

※この商品はNETIS登録KT-210085-VEには適応されません。

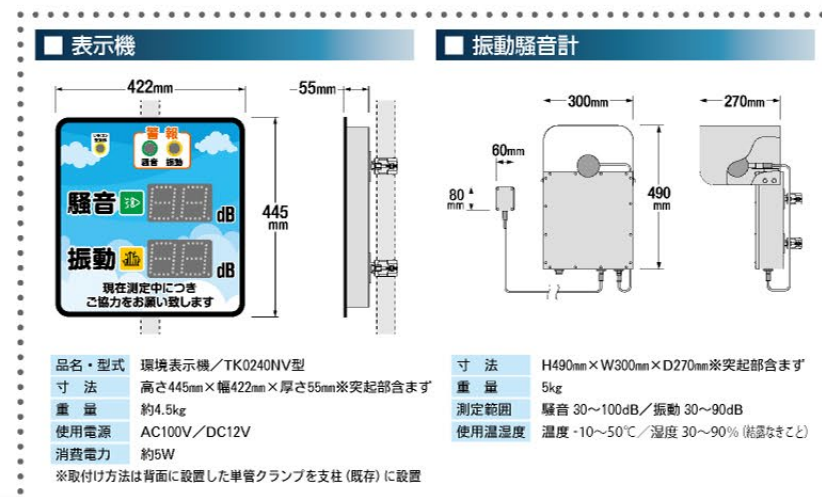


騒音／振動特化型 環境表示機

型式: TK0240NV型

- ◆ 騒音・振動の速報値をリアルタイム表示
- ◆ 各設定値の超過時には上部のLEDが点灯 (※警報)
- ◆ 測定値はSDカードに保存可能
- ◆ AC100VとDC12V (システム) の両方に対応

※この商品はNETIS登録KT-210085-VEには適応されません。



KICT

現場で実測した数値を
瞬時に可視化



環境表示機

型式: TK-0055型



【技術名称】クラウド型対応計測器追加変更型表示器
【管理番号】KT-210085-VE

KICT Corporation Co., Ltd.

カスタマイズで自由な発想

環境表示機



TK-0055 KB 2 段表示

振動

風速

気温

騒音⇒近隣住民向け

雨量⇒重機事故防止

湿度⇒作業員の熱中症予防



TK-0055 KC 1 段表示



TK-0055 KA 1 段表示
CO₂ 削減量、発電量、電力使用量表示



電源が確保できない現場でも設置可能
無日照で約 3 日程度稼働



バッテリーの充電が不足した場合は、
AC100V 電源にて補充電を行ってください。

各製品仕様



騒音振動計
測定間隔：約 5 秒間隔
騒音風防スクリーン装備
振動センサー：防滴構造
ケーブル長：5 m



温度湿度計
温度精度：±0.5℃
測定範囲：-40℃～120℃
湿度精度：±3 %RH
測定範囲：0～100%RH
動作温度：-40℃～120℃
ケーブル長：5 m



WBGT 測定器 黒球
温度精度：±0.5℃
測定範囲：-40℃～120℃
動作温度：-40℃～120℃
ケーブル長：5 m



風向・風速計
風向：8 方向表示
起動風速：0.54m/s
精度：±0.45m/s
風向精度：±3°
ケーブル長：10m



雨量計
1 転倒雨量：0.25 mm
精度：± 約 2 % 以下
使用温度範囲：0～50℃
(ヒーター取付可能)
ケーブル長：5 m



三連パトライト・ブザー
設定した基準値を超えた場合、パトライトとブザーで注意喚起



付属の SD カードにて保存
データは CSV 形式
(エクセルデータ)
10 分毎のデータが保存

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	日時	温度(℃)	湿度(%)	騒音(dB)	騒音MAX(dB)	騒音LSI(dB)	振動(dB)	振動MAX(dB)	振動LSI(dB)	露点温度(℃)
2	2024/2/7 10:25									
3	2024/2/7 10:25									
4	2024/2/7 10:25	18.3	31.8	48.5	72.2	50.1	25.3	34.1	28.3	2.9
5	2024/2/7 10:25									
6	2024/2/7 10:25									
7	2024/2/7 10:25	18.3	31.3	45.8	64.4	55.6	24.6	44.1	26.7	3.1
8	2024/2/7 10:45									
9	2024/2/7 10:45									
10	2024/2/7 10:45	18.1	32.1	51.2	67.3	55.8	25.9	34.1	28.4	3.4
11	2024/2/7 10:55									
12	2024/2/7 10:55									
13	2024/2/7 10:55	18.2	31.9	52.7	66	55.1	29.4	39.5	33.2	3.5
14	2024/2/7 11:00									
15	2024/2/7 11:00									
16	2024/2/7 11:00	18.3	31.6	52.3	67.4	58.2	32	41.5	35.3	3.9
17	2024/2/7 11:10									
18	2024/2/7 11:10									
19	2024/2/7 11:10	18.3	31.4	51.5	58	53.8	30.5	40.1	34.4	5
20	2024/2/7 11:15									
21	2024/2/7 11:15									

クラウドサービス



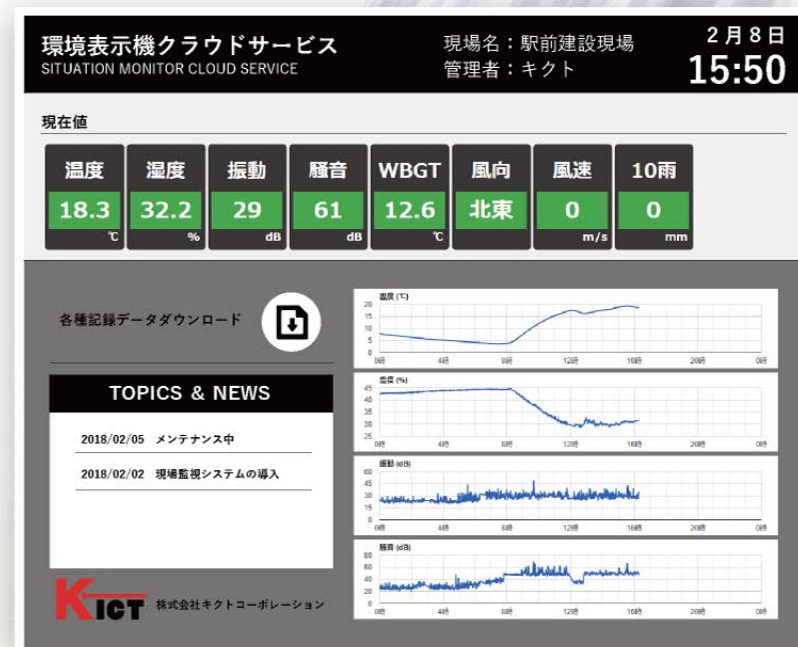
① ネットワークで広がる可能性
データを連動して共有することにより
現場の運営管理の効率をアップ。

※クラウドサービスをご利用の際は、別途100V電源が必要となります。

設置例



分離型
付属の単管クランプにて取付



自立型
専用の自立昇降スタンドによる一体型

