

# 建設工事用電子看板 Digital signage

建設現場向けデジタル朝礼看板

## “ご安全に”モニター

建設現場向けデジタル交流看板

## “ご近所様”モニター

- ✓ クラウドコンピューティングの遠隔操作で事務作業時間の短縮
- ✓ 天候・緊急情報のリアルタイム表示による共有時間の短縮
- ✓ 看板書き込み及び印刷ラミネート化減少による作業時間の短縮

国土交通省 新技術情報提供システム

**NETIS 登録製品**

近隣告知用電子看板及び朝礼用電子看板

KT-170083-A



※すべての機能を1ヶ月間使用した場合に想定される短縮時間です

## 建設工事に用電子看板システム概念図

いつでも、どこからでも更新ができます。

インターネット環境があれば、お手持ちのPCやiPadで離れた事務所からでもどこからでも簡単にデータ更新ができます。



## ご安全にモニター/ご近所様モニターはNETIS登録製品

NETISとは、民間企業が開発した技術を、誰でも検索・利用できるデータベースのことです。NETISの登録技術は、工事の効率化を進めるために、政府が利用を推進しているものです。

### NETIS登録製品を導入するメリット

公共工事の入札時に  
加算評価がつく

納期を短縮できる

コストカットできる





## 騒音振動計表示

※オプション



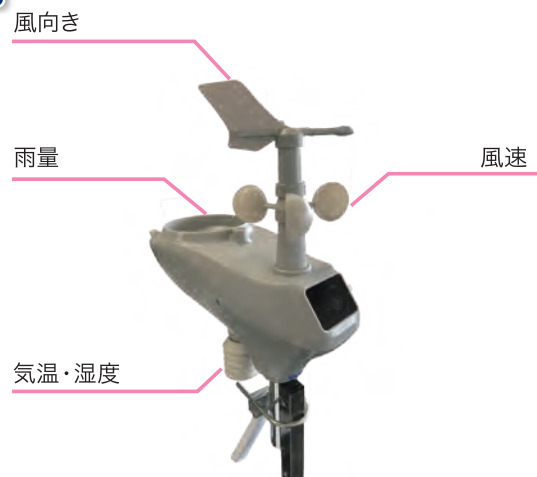
計測した数値はグラフとなって表示されます。数値の大きい時間帯は一目瞭然!

騒音・振動の目安をイラストで説明しています。近隣住民様にもご理解いただけます!

計測したデータは管理画面からCSV形式でダウンロード可能です

## 簡易気象計表示

※オプション



気象計と連動させて風向・風速・気温・湿度・WBGT値・雨量を表示します。

任意のしきい値を設定して、設定した値を超えたら登録したメールアドレスへ通知されます。

計測したデータは管理画面からCSV形式でダウンロード可能です

## iPad 投影機能

※オプション

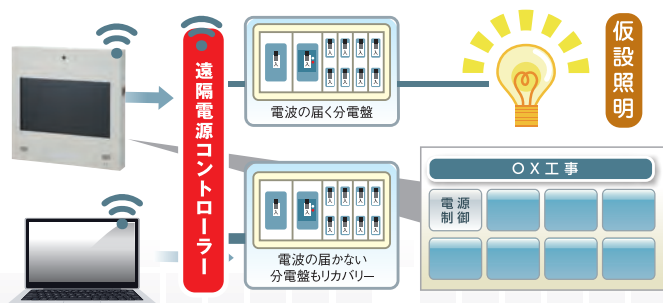
iPadに保存した図面をそのままサイネージに投影し、大画面で情報共有ができます。



## 遠隔電源コントローラー

※オプション

遠隔で仮設電源/照明の電源制御を行います。





## ご利用前にご確認ください

- 1 サイネージはモバイルの通信環境 (docomo) を使用しています。ご利用前に設置予定場所の通信状況をご確認ください。



chromeをインストールする際は現在ご利用のブラウザで「chrome ダウンロード」と検索してダウンロードをお願いします。

- 2 管理画面をご利用の際は、必ずchromeをご利用ください。その他のブラウザでは正しく動作しないことがあります。



駅前などの混雑した地域や山間部では通信環境が悪く、通信できない場合があります。(他のキャリアなら繋がりがやすい等情報があれば事前にご相談ください。)

- 3 サイネージの通信量は毎月10GBが上限です。URL表示やYouTubeの連続再生は通信量が上限オーバーになりますのでご注意ください。



webページ表示、youtube、PowerPointは表示の度に通信が発生しますので、1ファイルの容量にご注意ください。jpegなどの画像、PDF、MP4の動画は一時的にサーバー内でデータが保存される為、通信量が抑えられます

- 4 サイネージの電源は分電盤の100Vから取り、電圧は95V~105Vの間で稼働できるようにしてください。

95V~105V以内



低電圧、高電圧になるとUPS(無停電電源装置)が機能し内部のPCがシャットダウン、サイネージが停止します。

- 5 発電機、電工ドラムのご利用は誤作動の原因となりますのでご遠慮ください。※インバーター付きの発電機であってもご遠慮ください。



・インバーター付きのUPSでも、発電機稼働時に電圧が不安定で起動しないことがあります。  
・発電機利用による不具合は保証できません。

- 6 電源は分電盤(100V)からサイネージ専用にご用意ください。他の機器と同じ電源を利用されると、電圧異常の原因となります。



他の電源と同じ電源ラインを利用すると、電圧異常などの誤動作を起こしやすくなります。

## 性能諸元

		32インチ
設置方向		横置き
液晶パネル		32型ワイドLG液晶
パネル	最大解像度	1920×1080ドット
	輝度	2500cd/m <sup>2</sup>
	表示画面サイズ	698.4×392.9(mm)
	検出方式	静電容量センサー方式
制御部	マザーボード	CPUJ4105/RAM4G/SSD64G/ IoTエンタープライズ
	HDMI	1出力
	Ipad 投影	Apple TV ※オプション対応
	WiFi	2.4G IEEE802.11b/g
	音声	3.5mmミニステレオジャック
	外部入力端子等	3.5mmミニステレオジャック
	UPS	小型UPS 550VA/300W
	通信方式	4G型トングル/WIFI/LAN
	スピーカー出力	10W+10W(6Ω)
	設置	4点足単管留め(別途図面参照)
電源	AC100V 50/60Hz	
消費電力	200~300W 気温、明るさによる	
周囲条件	使用温度範囲	-10~35°C
	使用湿度範囲	20~80%
防水防塵		IP55
外形寸法(ディスプレイ部のみ)(突起部を除く)		幅865×高さ710×奥行200(mm)
本体重量		約50kg

※性能諸元は予告なく変更する場合があります。



## 取付寸法

