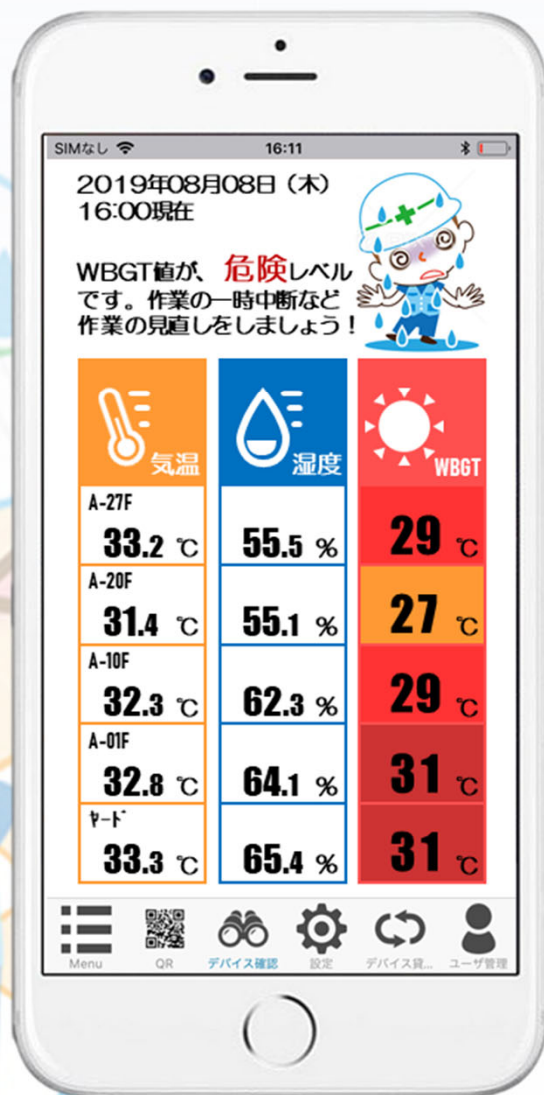


WBGT-Tracker

作業場所の**熱中症指数**(WBGT値 ※近似値) を見える化し
アプリで一元管理
適切な現場対応を可能に！



アプリ



デバイス

(※ 1) フランスのSigfox社が提供している低価格・低消費電力・長距離伝送を特長とした通信規格を使用しています。日本では京セラコミュニケーションシステム株式会社が事業者となり、国内でのサービスを提供しています。

(※ 2) 京セラコミュニケーションシステム株式会社プレスリリース (2018.12.03) より引用 <https://www.kccs.co.jp/news/release/2018/1203/>

(※ 3) アプリは、 から、ダウンロードしてご利用いただけます。

(※ 4) デバイスは、使い捨て (電池寿命：2か月～3か月) のため、回収・返却の必要はありません。

(※ 5) デバイスは、防水機能がありませんので、雨の当たらない場所に設置をお願いいたします。また、設置の際は、直射日光の当たらない場所に設置をお願いいたします。

(※ 6) デバイスは、※ 1 の通信規格を使用していますので、電波通信環境の悪い場所ではご利用いただけません。(地下、壁で囲まれている場所、分電盤 (金属制BOX) の中、など)

(※ 7) 電波通信環境の悪い場所でのご利用をご検討の際は、レンタル基地局 (有償) を導入することで、ご利用いただけることもありますので、お気軽にご相談ください。

〒135-0064

東京都江東区青海2-5-10 テックセンタービル 東棟14階
建設現場支援センター (株式会社 TACK & Co.)

✉ tack.and.co@gmail.com

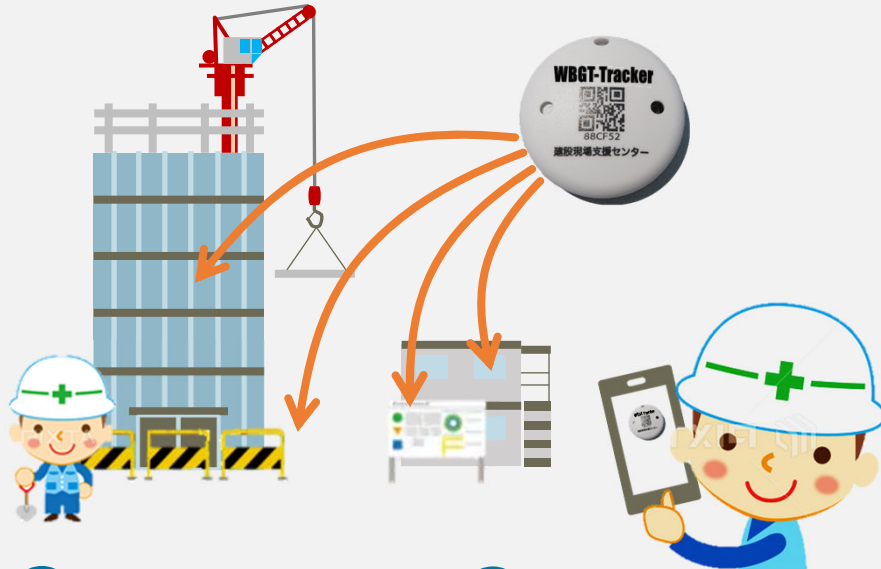
🌐 <https://genba-support.com>

☎ 080-1023-2988 担当 鈴木

WBGT-Tracker

登録要領

僅か3ステップ現場準備完了！



1 現場に設置

※雨に直接当たらない場所
電波通信環境が良い場所

2 アプリで登録

アプリを起動し、QRコード
を読み込み、設置場所を登録

3 アプリで管理

アプリを見れば、現場状況
をどこからでも把握できる

危険 レベル 31℃ 以上	2019年08月08日 (木) 16:00現在 WBGT値が、 危険 レベル です。作業の一時中断など 作業の見直しをしましょう！	
嚴重 警戒 レベル 28℃ 以上	2019年08月08日 (木) 16:00現在 WBGT値が、 嚴重警戒 レベルです。作業内容への 気配りが必要です。	
警戒 レベル 25℃ 以上	2019年08月08日 (木) 16:00現在 WBGT値が、 警戒 レベル です。水分・塩分補給を コマメに取りましょう！	
注意 レベル 24℃ 未満	2019年08月08日 (木) 16:00現在 WBGT値が、 注意 レベル です。体調管理に気を付けて 作業をしましょう。	

機能紹介

現場の熱中症指数を遠隔でも簡単に確認ができます

気象情報

現場に設置したデバイスで測定した気温・湿度と、気象庁の
観測所で測定した風速・日照から、WBGT_{近似値}を算出します
また、4段階（**注意**/**警戒**/**嚴重警戒**/**危険**）の指標を表示します

現場状況

設置したデバイス其々の場所の、気温・湿度・WBGT_{近似値}を
アプリ上で表示しますので、遠隔で現場状況が把握できます

アラートメール通知 (予定)

WBGT_{近似値}が一定の閾値を超えると、アプリ上で登録をした
メールアドレス宛にアラートメール通知し、対応を促します

API連携 (予定)

APIにより、現場のデジタルサイネージとも連携できます

2019年08月08日 (木) 16:00現在				
WBGT値が、 危険 レベル です。作業の一時中断など 作業の見直しをしましょう！				
気温	湿度	WBGT		
A-27F 33.2℃	55.5%	29℃		
A-20F 31.4℃	55.1%	27℃		
A-10F 32.3℃	62.3%	29℃		
A-01F 32.8℃	64.1%	31℃		
平均 33.3℃	65.4%	31℃		
Menu	QR	デバイス確認	設定	デバイス見... ユーザ管理