

CISAS5  
トライアルキット



温暖化で急増する熱中症のリスクに対策

※厚生労働省は 2025 年 6 月から、建設現場を含む事業場で熱中症防止策を義務づける省令を施行

JIS B 7922:2023 クラス 1.5 準拠

置くだけ / 警戒 / 特別警戒アラート対応

# 熱中症 監視システム



収録・監視ユニット



湿度もチェック!

湿度が高いと汗が蒸発しにくく体温が上がります。  
熱中症の判断には「気温+湿度+輻射熱」の暑さ指数 (WBGT) の測定が効果的!



28 以上で熱中症発生率が増加!

警戒 / 特別警戒アラート対応

ほぼ安全	注意	警戒	厳重警戒	危険	警戒アラート	特別警戒アラート
21.0 未満	21.0 ~ 24.9	25.0 ~ 27.9	28.0 ~ 30.9	31.0 ~ 32.9	33.0 ~ 34.9	35.0 以上

トライアルキット 搭載製品



収録・監視パッケージシステム  
CISAS5

チノの記録計、ロガー、調節計および市販の PLC のデータを PC で一元集録・監視をするパッケージソフトです。

左記 MZ による多点計測を 1 つのモニタで表現でき、計測結果を自動集計。日報・月報として残すことができます。

熱中症防止が義務化されている中、WBGT 測定を始めるにはぴったりです。



リアルタイム無線ロガー  
MZ

- 送信器 - 受信器間 最大距離 1km の無線通信
- 受信器から先は LTE 回線により遠隔地からの監視が可能

送信器仕様

- 温度: -20.0 ~ 60.0℃
- 湿度: 0 ~ 100%rh



収録・監視ユニット

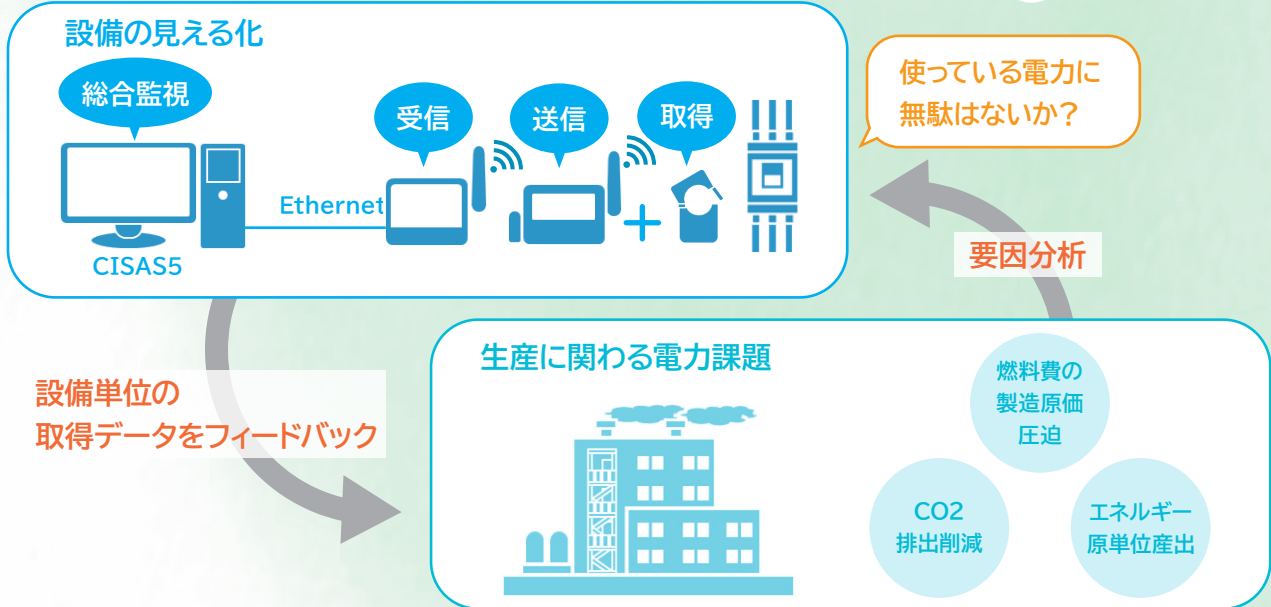
CISAS5  
トライアルキット



カーボンニュートラルの第一歩  
設備の使用傾向を見える化

見えない電力を可視化することで節電や設備の有効活用をサポートします。

工場の  
カーボンニュートラル  
その電力、  
かんたんに  
見える化  
しませんか？  
「どこから始める？」を解決！



トライアルキット 搭載製品



集録・監視パッケージシステム  
CISAS5

チノの記録計、ロガー、調節計および市販のPLCのデータをPCで一元集録・監視をするパッケージソフトです。左記MZによる多点計測を1つのモニターで表現でき、計測結果を自動集計。日報・月報として残すことができます。

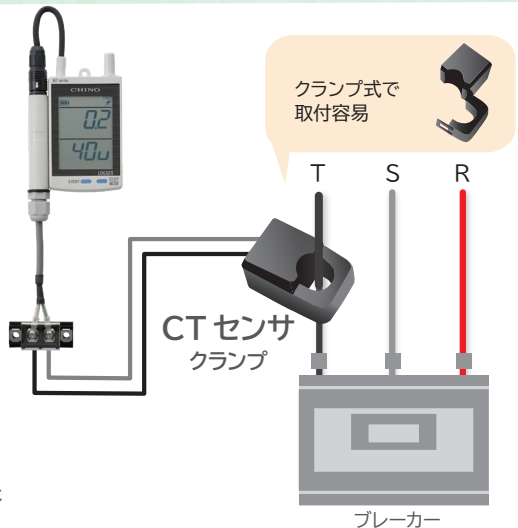


リアルタイム無線ロガー  
MZ - 電圧入力モデル -

- ・送信器 - 受信器間 最大距離 1km の無線通信
- ・受信器からは LTE 回線により 遠隔地からの監視が可能

送信器仕様

- ・電圧 : +0.000Vdc ~ +8.000Vdc



コールセンター お客様製品相談室  
☎0120-41-2070

お問い合わせフォームはコチラ▶

※この資料の掲載内容は 2025 年 5 月現在のものです。

