

## 特徴①

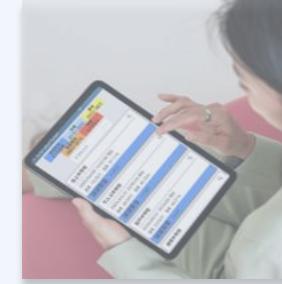
### 暑さ指数(WBGT)を自動測定し、遠隔で確認できる！

- ・体育や部活動の実施可否を、どこからでも迅速に判断できる
- ・閾値を超えた際に、自動で通知メールが届く
- ・過去のデータをグラフで確認できる(CSV出力可)
- ・シンプルなシステム画面なので、操作が簡単

## 特徴②

### 設置後の面倒なメンテナンスは不要！

- ・特殊な省電力通信を採用しているため、電池が長持ち
- ・短時間で設置作業が完了(カリキュラムの調整不要)

比較		ニフコ 熱中症対策システム		本格派 ロガー付き測定器		簡易型 ハンディ測定器
測定精度	○ JIS規格準拠	◎ 高精度	△ 測定者による			
遠隔性	◎ 遠隔確認	×	×	現場のみ	現場のみ	
運用性	◎ 自動測定・記録	△ 操作が煩雑	×	操作が煩雑	毎回人が測定・記録	
設置形態	○ 常設	△ 屋外電源が必要	×	屋外電源が必要	×	雨ざらしNG
コスト	○ 拡張性あり	×	○ 低コスト	高額	高額	

ニフコの熱中症予防対策システムは  
こどもたちの安全を守り、さらに先生の工数削減を実現します！

# 熱中症予防対策システム ② システム構成概要

NIFCO



屋外用センサー  
(電池式)

省電力  
無線通信  
(EnOcean)



受信機  
(コンセント給電)

モバイル通信



クラウドサーバー

見える化



PC、スマホ、  
タブレットなど



屋内用センサー  
(電池+光発電式)

省電力  
無線通信  
(EnOcean)



受信機  
(コンセント給電)

●測定間隔:約10分間

●電池寿命(参考):屋外:約2年、屋内:約10年

●屋外センサー:JIS B7922 クラス1.5準拠

# 熱中症予防対策システム ③ システム画面イメージ + $\alpha$

NIFCO

WBGT閲覧画面(学校ごと)

PLUSchool®

●●中学校

CSV出力

グラウンド

2025/08/06 9:21 現在  
温度 36.8°C 湿度 54.0%

危険 WBGT 33.7

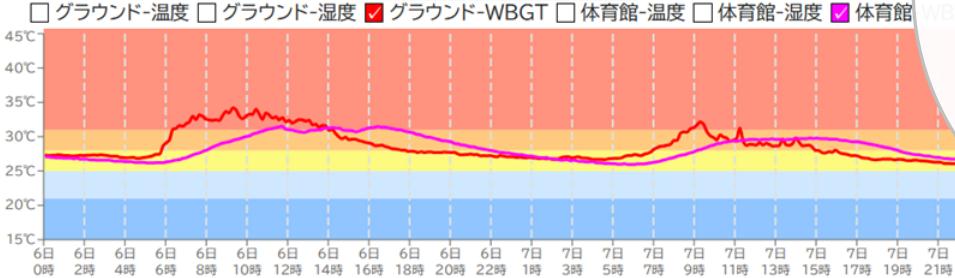
体育館

2025/08/06 9:26 現在  
温度 33.8°C 湿度 62.0%

厳重警戒 WBGT 29.2

表示期間

2025-08-06 から 2025-08-07



スマホ版

PLUSchool®

●●中学校

グラウンド

2025/08/06 9:21 現在  
温度 36.8°C 湿度 54.0%

危険 WBGT 33.7

体育館

2025/08/06 9:26 現在  
温度 33.8°C 湿度 62.0%

厳重警戒 WBGT 29.2

全校一覧 (教育委員会様のみ閲覧可)

PLUSchool®

グラウンド

●●中学校  
2025/08/05 12:41 現在  
温度 33.8°C 湿度 65.1%  
危険警戒 WBGT 30.8

△△中学校  
2025/08/05 12:35 現在  
温度 34.9°C 湿度 61.3%  
危険 WBGT 31.9

○○中学校  
2025/08/05 12:40 現在  
温度 34.7°C 湿度 62.7%  
危険 WBGT 31.2

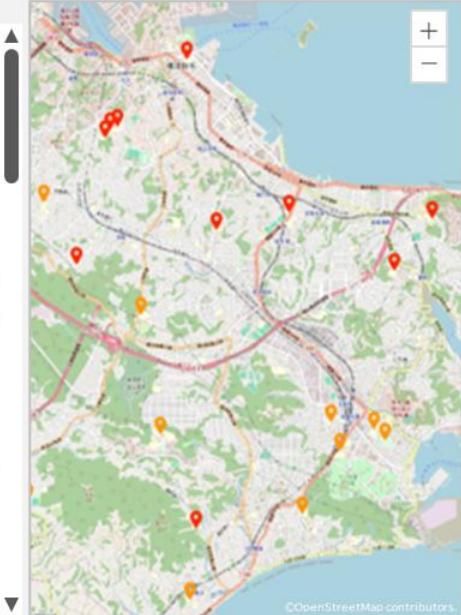
▲▲中学校  
2025/08/05 12:32 現在  
温度 35.2°C 湿度 60.6%  
危険 WBGT 31.3

□□中学校  
2025/08/05 12:34 現在  
温度 35.3°C 湿度 60.8%  
危険 WBGT 32.3

◇◇中学校  
2025/08/05 12:35 現在  
温度 31.4°C 湿度 74.1%  
厳重警戒 WBGT 29.0

△△中学校  
2025/08/05 12:40 現在  
温度 34.7°C 湿度 62.6%  
危険 WBGT 32.2

◆◆中学校  
2025/08/05 12:42 現在  
温度 31.1°C 湿度 76.7%  
厳重警戒 WBGT 30.0



<https://www.nifco.com/>

NIFCO

株式会社ニフコ

Life Solutions Company

コネクテッドビジネスユニット 廣野

046-839-0281 hirono@jp.nifco.com