



作業環境
管理

熱中症指数計(暑さ指数計)

ハンディタイプで最高基準の高精度(クラス1.5)を実現
通信機能を内蔵し、複数のWBGTデータを一元管理することが可能

熱中症指標計 WBGT-302plus(通信機能付き)

4076065610

熱中症指標計 WBGT-302(標準タイプ)

4076065600

JIS適合 WBGT値 気温 相対湿度 黒球温度(直射光) 遠隔管理(SIM内蔵)

WBGT指数計
「JIS B 7922:2023」
適合品

※WBGT-302 plusのみ

Point 1 黒球付き「JIS適合」WBGT計(JIS B 7922:2023)

Point 2 高精度「クラス1.5」を実現

クラス	WBGT指数の誤差の限界
1	±1℃
1.5	±1.5℃
2	±2℃

Point 3 黒球サイズがΦ30mmと小さく
応答速度が早い! ※1

Point 4 人体の影響を受けにくいセンサー本体分離型

Point 5 測定値は30,000件まで保存可能

Point 6 大きく見やすい表示にリニューアル

Point 7 防水防塵規格IP65に適合し雨天屋外でも測定可能 ※2

Point 8 センサー交換可能な構造によりセルフメンテナンスも可能 ※3

仕様

本体寸法	W×D×H:69mm×36mm×272mm
質量	230g
測定値	WBGT値、気温、相対湿度、黒球温度
JIS B 7922精度区分	クラス1.5
測定範囲	WBGT値・気温:0~50℃、相対湿度:0~80%
アラーム設定	可能
メモリ	30,000件
外部出力	USB Type-C
付属品	取扱説明書、単三アルカリ電池

※1 メーカー独自検証による、黒球サイズΦ75mmの一般的なハンディタイプと比べ約1.6倍の応答性を誇ります。(WBGT-302の黒球はΦ30mm)
※2 完全防水ではありません。浸水による故障は保証の対象外となります。 ※3 校正証明書が必要な場合は別途校正をご依頼ください。(有償)

通信機能を活用すれば、現場を測定して回る手間が削減できます!

ご利用には、別途ご契約が必要です。
ご契約期間により、3つのプランをご用意しました。

- 1年契約:11,500円(税別)
- 3年契約:34,500円(税別)
- 5年契約:52,500円(税別)

※KEM IoT SERVICEは、京都電子工業株式会社との直接契約となります。
※画面より、クレジットカード払い、または銀行振り込みでのお支払いとなります。



通信方式「Sigfox」については
こちらをご覧ください

クラウドサービス「KEM IoT SERVICE」を
ご契約いただくと、遠隔管理が可能です
※ご契約は京都電子工業株式会社と直接になります。(WEB画面から申し込み)



会員価格
70,580円

会員価格
42,800円



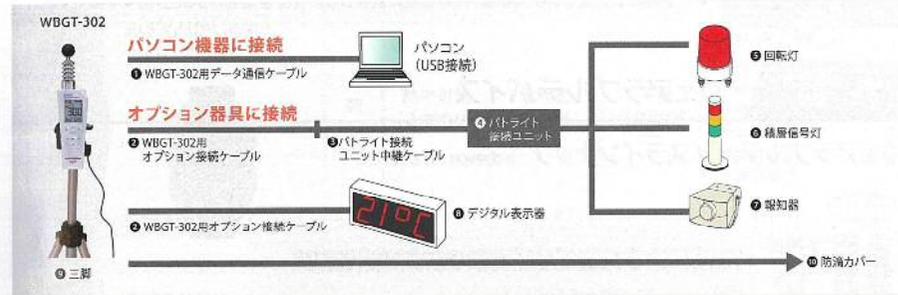
オプションを利用して、さらに安全なシステム展開と確実な管理ができます

WBGT-302・302plusのオプション

●販売単位:1台 ※「パトライト接続ユニット」と回転灯などの機器間のケーブルはお客様でご用意ください。

- | | | |
|--|---|--------------------------------------|
| ① WBGT-302用データ通信ケーブル
4076065270 1m
4076065271 2m | ④ パトライト接続ユニット PHC-D08
4076065511 | ⑧ デジタル表示器 OSRD160-2SR1
4076065236 |
| ② WBGT-302用オプション接続ケーブル
4076065272 | ⑤ 回転灯 SKH-M1J-R 64-01731
4076065515 | ⑨ 三脚 No.8310-90
4076031921 |
| ③ パトライト接続ユニット中継ケーブル
4076065220 | ⑥ シグナルタワー
積層信号灯 64-00631
4076065514 | ⑩ 防滴カバー
4076065620 |

ケーブルを接続したまま測定する際に防水性を保持します。
防滴カバー使用時はIPX3相当の防滴性能となります



作業環境
管理

DNP電子ペーパー 熱中症注意喚起ボード

一目でわかるWBGT値

DNP電子ペーパー
熱中症注意喚起ボード
4076065520

- Point 1 視野角が広く、特に屋外での視認性に優れる
- Point 2 電池式なので設置場所を選ばない
- Point 3 WBGT-302plusと組み合わせれば
現場での周知と遠隔管理を同時に実現可能

わかりやすい危険度表示!

インジケーターで現在のWBGT値における危険度を
わかりやすく表示できます。



●販売単位:1台 ○付属品:コイン電池、ウェイトアームフック、センサー用固定金具
※WBGT計本体は付属しません。別途ご購入ください。※WBGT-302plus、WBGT-302でご利用いただけます。

仕様

素材	フレーム:アルミ/透明カバー:アクリル/ バックボード:アルミ複合板/表示部:電子ペーパー
サイズ	表示部電子ペーパー:文字高160mm 本体寸法:W778×D480(収納時70mm)×H1325mm

熱中症指数計

ウェアラブル
デバイス

遠隔管理

スマートウェア
半導体

スマートウェア
エレクトロニクス

スマートウェア
エレクトロニクス