

熱中症にご注意！作業環境の安全管理に！

熱中症指数計大特集



熱中症チェッカー

- 測定項目…WBGT指数、気温、相対湿度、黒球温度
- 測定範囲…WBGT指数:0~50℃、気温:0~50℃、相対湿度:0~100%RH、黒球温度:0~80℃
- 分解能…0.1℃/0.1%RH
- 測定精度…
気温(TA):±1℃、黒球屋内温度(IN):±2℃
黒球屋外温度(OUT):±3℃(15℃~40℃の時)
- WBGTアラーム設定範囲…
WBGT指数:2.10~31.0℃
- 電源…単4電池×2本(付属)
- 重量…約120g

品番 EA742MK-12 税抜価格 19,800円

熱中症チェッカー

- 測定項目…WBGT指数、温度、相対湿度、黒球温度
- 測定範囲…WBGT指数:0~50℃、温度(TA):0~50℃、相対湿度(RH):10~90%RH、黒球温度(TG):0~80℃
- 分解能…0.1℃/0.1%RH

品番 EA742MK-11A 税抜価格 28,000円

熱中症指数モニター

- 測定項目…WBGT指数、温度、相対湿度、黒球温度
- 測定範囲…WBGT:0~50℃、温度:0~50℃、相対湿度:20~90%RH、黒球温度:0~80℃
- 分解能…WBGT:0.1℃、温度:0.1℃、相対湿度:0.1%RH、黒球温度:0.1℃

品番 EA742MK-3 税抜価格 5,000円

熱中症暑さ指数計

- 測定項目…暑さ指数(WBGT)、温度、湿度、黒球温度(表示なし)
- 測定範囲…暑さ指数(WBGT):0.0~50.0℃、温度:0.0~50.0℃、湿度:10.0~95.0%RH
- 分解能…0.1℃/0.1%RH

品番 EA742MK-15 税抜価格 6,000円

熱中症指数計

- 測定項目…熱中症指数(WBGT)、温度、湿度
- 測定範囲…熱中症指数:0~50℃、温度:0~50℃、湿度:20~90%RH
- 分解能…熱中症指数:1℃、温度:0.1℃、湿度:1%RH

品番 EA742MK-38 税抜価格 1,600円

熱中症指数計

- 測定項目…WBGT指数、温度、湿度
- 測定範囲…WBGT指数:0~50℃、温度:0~50℃、相対湿度(RH):10~90%RH
- 分解能…0.1℃/0.1%RH

品番 EA742MK-1 税抜価格 9,000円

熱中症指数計

- 測定項目…熱中症指数(WBGT)、温度、湿度
- 測定範囲…熱中症指数:0~60℃、温度:0~50℃、湿度:20~90%RH
- 分解能…熱中症指数:1℃、温度:0.1℃、湿度:1%RH

品番 EA742MK-35 税抜価格 2,900円

熱中症指数計

- 測定項目…熱中症指数(WBGT)、温度、湿度
- 測定範囲…熱中症指数:0~60℃、温度:0℃~50.0℃、相対湿度:20%RH~90%RH
- 分解能…熱中症指数:0.1℃、温度:0.1℃、相対湿度:1%RH

品番 EA742MK-37 税抜価格 3,200円

熱中症指数モニター

- 測定項目…WBGT指数、気温、相対湿度、時刻
- 測定範囲…WBGT指数:-2~60℃、気温(TA):0~55℃、相対湿度(RH):20~90%RH
- 分解能…0.1℃/0.1%RH

品番 EA742MK-2A 税抜価格 6,500円

熱中症指数計

- 測定項目…熱中症指数(WBGT)、温度、湿度
- 測定範囲…WBGT指数:0~60℃、温度:0~50.0℃、相対湿度:20%RH~90%RH
- 分解能…熱中症指数:0.1℃、温度:0.1℃、相対湿度:1%RH

品番 EA742MK-36 税抜価格 8,000円

熱中症指数計

- 測定項目…熱中症指数(WBGT)、温度、湿度
- 測定範囲…熱中症指数:0~60℃、温度:0~50℃、相対湿度:20%RH~90%RH
- 分解能…熱中症指数:1℃、温度:0.1℃、湿度:1%RH

品番 EA742MK-40 税抜価格 3,400円

熱中症 & 風邪指数計

- 測定項目…熱中症指数(WBGT)、温度、湿度
- 測定範囲…熱中症指数:0~60℃、温度:0~50℃、相対湿度:20%RH~90%RH
- 分解能…熱中症指数:0.1℃、温度:0.1℃、湿度:1%RH

品番 EA742MK-51A 税抜価格 2,350円

「携帯型」熱中症指数モニター

- 測定項目…WBGT指数、温度、湿度
- 測定範囲…WBGT指数:0~60℃、温度:0~50℃、相対湿度(RH):20~90%RH
- 分解能…0.1℃、1%RH
- 測定精度…気温(TA):±1.0℃、相対湿度(RH):±5%RH(30~69%RH)、±7%RH(その他の測定範囲)/25℃時

品番 EA742MK-61 税抜価格 1,700円

熱中症指数計

- 測定項目…熱中症指数(WBGT)、温度、湿度
- 測定範囲…WBGT指数:0~60℃、温度:0~50.0℃、相対湿度:20%RH~90%RH
- 分解能…熱中症指数:0.1℃、温度:0.1℃、相対湿度:1%RH

品番 EA742MK-62 税抜価格 1,860円

熱中症指数計 (防雨型)

- 測定項目…熱中症指数(WBGT)、温度、湿度
- 測定範囲…WBGT指数:0~60℃、温度:0~50℃、相対湿度:20%RH~90%RH
- 分解能…熱中症指数:0.1℃、温度:0.1℃、湿度:1%RH

品番 EA742MK-55 税抜価格 3,390円

熱中症指数計

- 測定項目…熱中症指数(WBGT)、温度、湿度
- 測定範囲…熱中症指数:0~60℃、温度:0~50℃、相対湿度:20%RH~90%RH
- 分解能…熱中症指数:0.1℃、温度:0.1℃、湿度:1%RH

品番 EA742MK-52 税抜価格 9,380円

WBGTを活用!

熱中症指数計

平成25年建設業労働災害防止規程の改正で、熱中症を予防する為にWBGT値の活用が努力義務化されました

暑さ指数 WBGT

(湿球黒球温度: Wet Bulb Globe Temperature)は、熱中症予防を目的として1954年にアメリカで提案された指標です。単位は摂氏度(℃)で示されますが、気温とは異なり人体と外気との熱のやりとり(熱収支)に着目した指標で、①湿度 ②日射・放射 ③気温の3つから数値化されています。

危険 (31℃~)	高齢者においては安静状態でも発生する危険性が高い。外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。
嚴重警戒 (28℃~31℃)	外出時は炎天下を避け、室内では室温の上昇に注意する。
警戒 (25℃~28℃)	運動や激しい作業をする際には定期的に十分に休息を取り入れる。
注意 (~25℃)	一般的に危険性は少ないが激しい運動や重労働時には発生する危険性がある。



ESCO 株式会社エスコ

〒550-0013 大阪市西区新町4丁目14番12号
TEL:06-6532-6226 FAX:06-6541-0929
https://www.esco-net.com/ MAIL:esco-sp@esco-net.com

株式会社エスコ公式
Twitter / Youtube
フォロー・チャンネル登録はコチラ!

