

感覚からの脱却



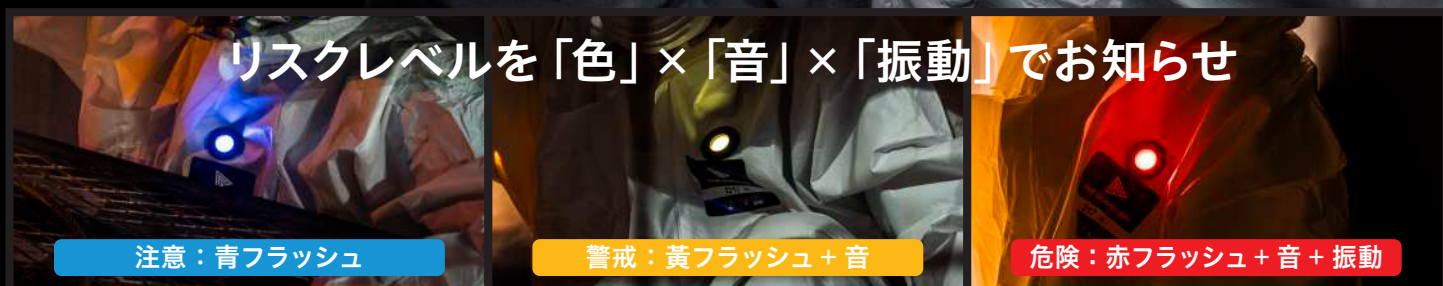
防護服内WBGTアラート

「S」

SIGNAL

防護服内WBGTアラート

防護服内の温度・湿度（防護服内WBGT）を常時モニタリング。暑熱リスクに応じて段階的にアラートを発信し、適切な休憩判断を促します。個人の感覚に頼らず、作業員一人ひとりに応じた効果的な暑熱対策をご提案。電源を入れて、防護服の胸ラベル付近に装着するだけ。複雑な設定は不要です。



【IP67/防塵・防水】

無点灯	緑	青	黄	赤
・正常時 ・充電完了 ・充電切れ	・測定 (1回/30秒点滅) ・電源ON ※3秒長押し (点滅) ・充電中	・注意アラート (1回/秒点滅)	・警戒アラート (1回/秒点滅) (1回/秒アラート音)	・危険アラート (3回/秒点滅) (3回/秒アラート音) (3回/秒振動) ・電池残量低下時 (1回/3秒点滅) ・電源OFF ※5秒長押し (点滅)

※30秒ごとに自動測定し、光・音・振動で通知します。

※アラートは1分間作動後、測定を継続。正常環境または電源OFFで解除されます。

※測定値には誤差が生じる場合がございます。

防護服内WBGTアラート

WBGTは環境の暑さを示す指標ですが、“防護服内WBGTアラート”は防護服内の環境をモニタリングすることで、作業員本人も感じていないリアルな防護服内の暑さを捉えることができます。個人差の大きい暑熱負荷を個々に把握することができる有効な暑熱対策の一つです。



監修：大阪公立大学
都市健康・スポーツ研究センター
岡崎 和伸教授



■付属品
マグネット式
充電ケーブル



電源ON時に
ボタンを短押し
すると、青点滅
で電池残量を
確認できます。

残 量	青点滅
24%以下	1 回
25%～49%	2 回
50%～74%	3 回
75%以上	4 回

※残量5%以下で低バッテリーモードとなり、赤色でゆっくり点滅します。