

8. さまざまな熱中症対策の取組事例

事例13. 東京都大田区 区民体育館におけるWBGT値表示システム導入

- 大田区内における冷房未設置の公共施設(区民センター等)入口にWBGT数値表示モニター設置。
- 体育室内エリア毎のWBGT数値を表示しており、利用者にモニター数値を見ていただく事で適宜休憩・水分補給行動をとっていただくよう熱中症リスクの可視化・熱中症リスク低減を図った。

【システム概要】



◀ 注意喚起POP



◀ 屋内センサー



▲ モニター表示画面

◀ 入口表示モニター

■ 苦労した点

利用者の邪魔にならず、かつ可能な限り正確な計測可能なセンサー設置場所指定に苦労した。

■ 工夫した点

施設利用者へ熱中症リスクをどのように認識して頂くかを考慮し、表示アイコンや計測場所、モニターへの警戒アラート表示方法などを工夫し表示した。