

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。