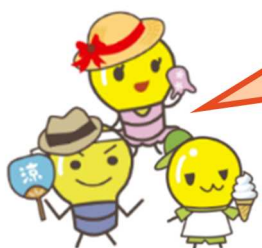


「暑さ指数を知って熱中症に備えよう！」の開催について



「地球沸騰化時代の到来」とも言われるようになり、環境省においても過去に例のない暑さに備え、「暑さ指数(WBGT)」による注意報として、今年から「**熱中症特別警戒アラート**」が追加されました。

香川県では、本格的な夏に向けて、熱中症から身を守る気づきとしてもらうため、「暑さ指数」の測定を通じて、「暑さ」が気温だけでないことを学んでもらう出前講座を開催します。

1 開催日・場所

	日時	場所	対象	時間
(1)	令和6年6月25日(火)	高松市立木太南小学校 (高松市木太町1530番地1)	6年生 106名	① 9:10~9:55(2時間目) ② 10:15~11:00(3時間目) ③ 11:10~11:55(4時間目)
(2)	令和6年7月9日(火)	丸亀市立城東小学校 (丸亀市土器町西5丁目113)	6年生 86名	① 9:10~9:55(2時間目) ② 10:15~11:00(3時間目) ③ 11:10~11:55(4時間目)

※①、②、③は同じ内容です。

2 講座の内容

○【講座】『暑さ指数を知って熱中症に備えよう』

気候変動の現状や影響、キーワードである「暑さ指数」について、香川県気候変動適応センター(香川県環境保健研究センター)職員が解説します。

○【グループワーク】暑さ指数(WBGT)の測定

小学生がグループごとに、ポータブル型の機器を使って校内(屋内・屋外)の暑さ指数を測定します。場所ごとの暑さ状況の違いを比較し、熱中症対策について考えます。

3 取材について

当日の取材を希望される場合は、各開催前日正午までにご連絡ください。
(駐車場のご利用を希望する場合は、その旨ご連絡ください。)

4 問い合わせ先

香川県 環境森林部 環境政策課 カーボンニュートラル推進室
TEL:087-832-3215 (担当:企画・調整グループ 柴田)



ポータブル型 WBGT 計の例

(参考) 熱中症警戒アラートと熱中症特別警戒アラートについて

●熱中症警戒アラート(令和3年度~運用開始)

熱中症による健康被害が生ずるおそれがあることから、翌日・当日の日最高暑さ指数が33に達すると予測される場合に、熱中症の危険性に対する「気づき」を促すために発表されるものです。

●熱中症特別警戒アラート(今年度~運用開始)

人の健康に重大な被害が生じるおそれがあることから、広い範囲で翌日の日最高暑さ指数が35に達すると予測される場合等に発表されるものです。

(参照)熱中症予防情報サイト https://www.wbgt.env.go.jp/about_special_alert.php

<暑さ指数(WBGT)について>

暑さ指数(WBGT(湿球黒球温度):Wet Bulb Globe Temperature)

熱中症の危険度を判断するため、人体と外気との熱のやりとり(熱収支)に関係する気温・湿度・輻射熱を取り入れた指標です。



さまざまな活動での熱中症予防の参考として、暑さ指数に応じた行動の指標が示されています。

暑さ指数に応じた注意事項等

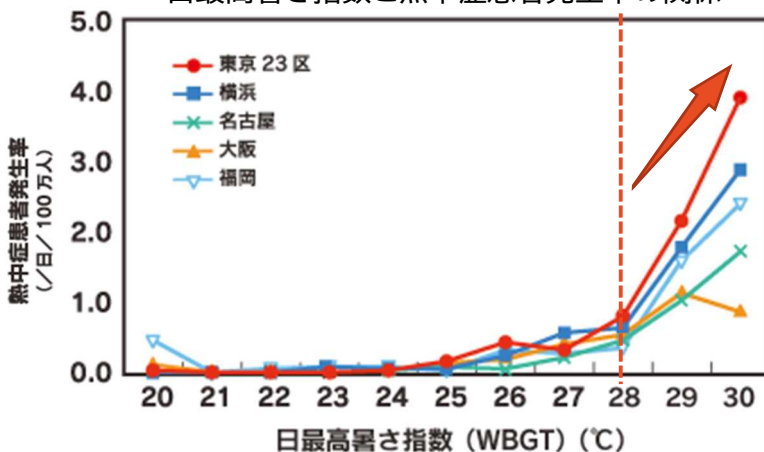
暑さ指数 (WBGT)による基準域	注意すべき生活活動の目安 ^{※1}	日常生活における注意事項 ^{※1}	熱中症予防運動指針 ^{※2}
危険 31以上	すべての生活活動でおこる危険性	高齢者においては安静状態でも発生する危険性が大きい。外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。	運動は原則中止 特別の場合以外は運動を中止する。特に子どもの場合には中止すべき。
嚴重警戒 28以上 31未満		外出時は炎天下を避け室内では室温の上昇に注意する。	嚴重警戒(激しい運動は中止) 熱中症の危険性が高いので、激しい運動や持久走など体温が上昇しやすい運動は避ける。10～20分おきに休憩をとり水分・塩分を補給する。暑さに弱い人は運動を軽減または中止。
警戒 25以上 28未満	中等度以上の生活活動でおこる危険性	運動や激しい作業をする際は定期的に充分に休憩を取り入れる。	警戒(積極的に休憩) 熱中症の危険が増すので、積極的に休憩をとり適宜、水分・塩分を補給する。激しい運動では、30分おきくらいに休憩をとる。
注意 25未満	強い生活活動でおこる危険性	一般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。	注意(積極的に水分補給) 熱中症による死亡事故が発生する可能性がある。熱中症の兆候に注意するとともに、運動の合間に積極的に水分・塩分を補給する。

※1 日本気象学会「日常生活における熱中症予防指針 Ver.3.1」(2021)

※2 日本スポーツ協会「スポーツ活動中の熱中症予防ガイドブック」(2019)

出典:環境省「熱中症環境保健マニュアル 2022」

日最高暑さ指数と熱中症患者発生率の関係



暑さ指数が 28(嚴重警戒)を超えると熱中症患者が著しく増加します！

出典:環境省「熱中症予防情報サイト」