

# 平成28年5月1日～5月22日までの全国の暑さ指数（WBGT）の観測状況及び熱中症による救急搬送者数と暑さ指数との関係について (お知らせ) (平成28年度第1報)

## 1. 目的

環境省では、暑さ指数(WBGT：湿球黒球温度)の予測値・実況値について、今年度は、5月13日(金)から情報提供を開始しました。今般、全国の熱中症患者数が急増していることから、暑さ指数の情報提供に加え、暑さ指数の推定精度の高い約150地点について、過去1週間程度の暑さ指数の観測状況、暑さ指数と熱中症による救急搬送者数との関係について、定期的に情報提供を行っております。本情報等を活用し、広く熱中症の予防にご協力いただきますようお願いいたします。

## 2. この期間(5月1日～5月22日)の全国の暑さ指数の観測状況について

### 暑さ指数31℃以上(危険)の時間数 (528時間中)

- |             |     |
|-------------|-----|
| 1. 久米島(沖縄県) | 1時間 |
| 1. 西表島(沖縄県) | 1時間 |

### 暑さ指数28℃以上(厳重警戒)の時間数 (528時間中)

- |              |       |
|--------------|-------|
| 1. 石垣島(沖縄県)  | 133時間 |
| 2. 西表島(沖縄県)  | 118時間 |
| 3. 与那国島(沖縄県) | 97時間  |
| 4. 宮古島(沖縄県)  | 87時間  |
| 5. 南大東島(沖縄県) | 85時間  |

### <参考>全国9都市の観測地点(暑さ指数28℃以上)

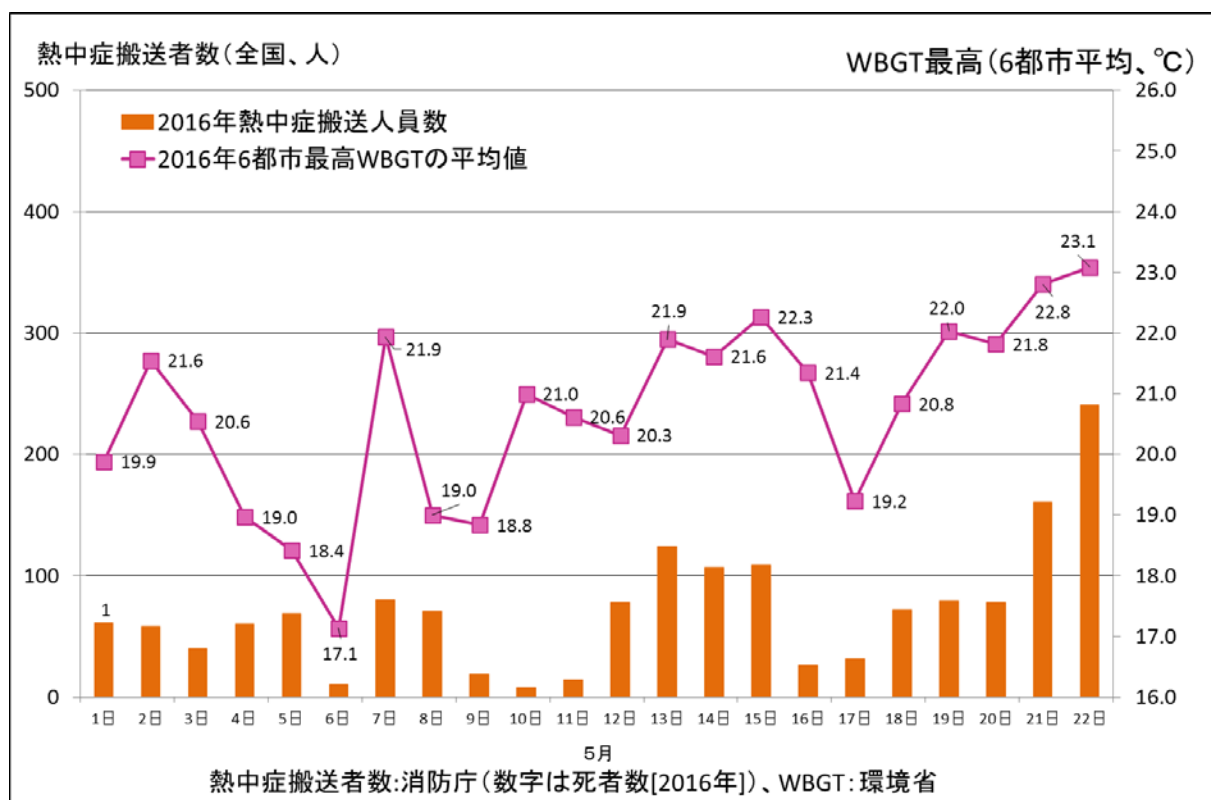
- |           |     |
|-----------|-----|
| 札幌(北海道)   | 0時間 |
| 仙台(宮城県)   | 0時間 |
| 新潟(新潟県)   | 0時間 |
| 東京(東京都)   | 0時間 |
| 名古屋(愛知県)  | 0時間 |
| 大阪(大阪府)   | 0時間 |
| 広島(広島県)   | 0時間 |
| 福岡(福岡県)   | 0時間 |
| 鹿児島(鹿児島県) | 0時間 |

(注1) 暑さ指数は、これまでの調査結果による推定手法を用いて、気象庁の観測資料から推定した値です。

(注2) 暑さ指数31℃以上の時間数は、今回の期間では、久米島と西表島でそれぞれ1時間ありました。また、28℃以上となったのは沖縄県および鹿児島県奄美地方でした。なお、暑さ指数31℃以上、28℃以上とは、(公財)日本体育協会の指針において、それぞれ、運動は原則中止レベル、厳重警戒レベルです。

### 3. 6都市の日最高暑さ指数（WBGT）と熱中症による救急搬送者数（全国）との関係

6都市：東京都、大阪市、名古屋市、新潟市、広島市、福岡市

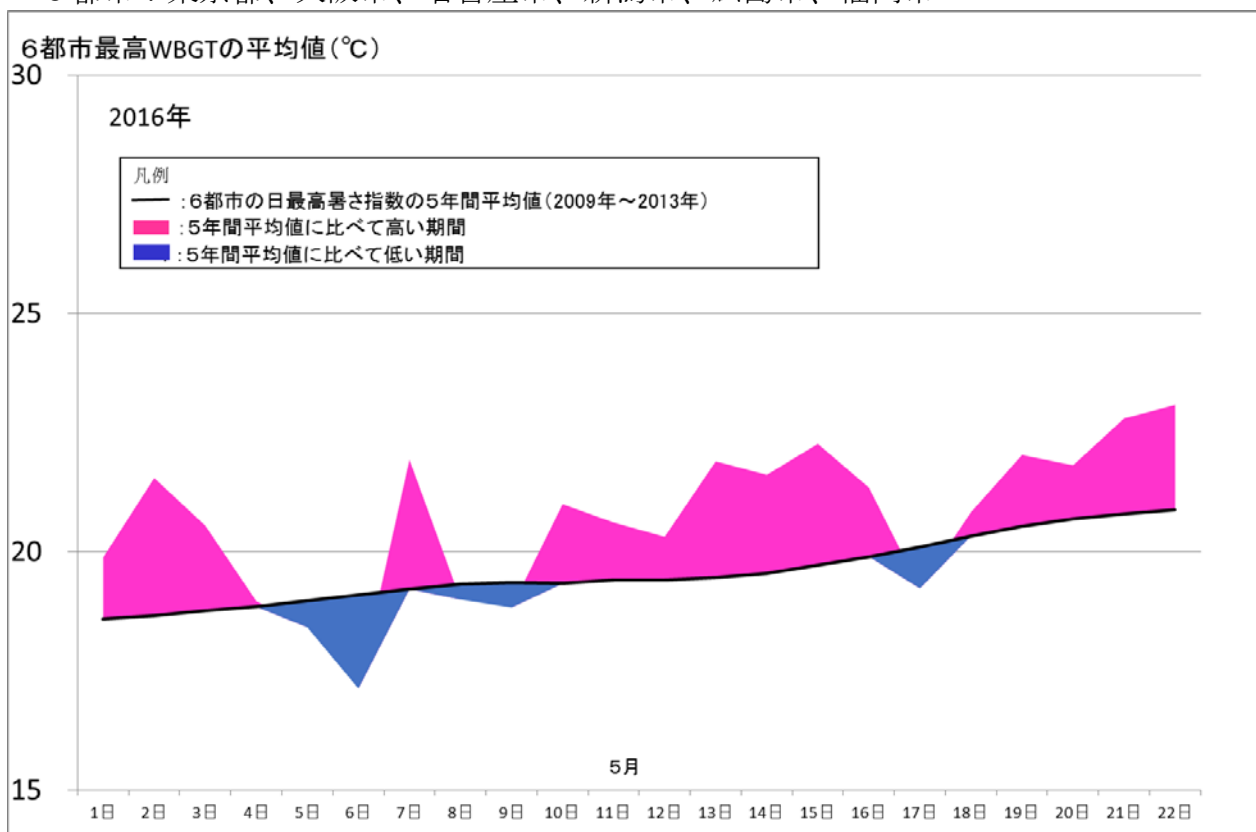


- 6都市平均の日最高暑さ指数(WBGT)は、5月1日～22日までの期間は17℃～23℃で徐々に上昇しています。熱中症による救急搬送者数は、消防庁発表の速報によると、100人を超えやや多い日もあり、特に16日からの週には多くなり、22日には240名に達しました。
- 南西諸島では、5月1日～22日までの期間の多くの日に熱中症危険度の「厳重注意」を示すWBGT28℃以上となり、2か所で1時間ですが「危険」を示す31℃以上となりました。また、21日前後には、北海道では「警戒」に相当する25℃以上の地点が現れました。このように、全国的に熱中症に注意が必要な状態になっています。
- 気象庁発表（5月25日11時時点）の週間天気予報では、最高気温・最低気温ともに、全国的に平年並か平年より高く、平年よりかなり高い日もあるとされています。
- 本格的な暑さが来る前は、体が暑さに慣れていないため、低い温度でも熱中症が発生しやすくなります。特に高温になる日には、無理な作業や運動をせず、こまめな水分補給や休息をとるなど、体調管理に注意してください。

(注) 6都市における暑さ指数は、環境省の観測と気象庁の観測資料から求めた観測値です。

6都市：東京、新潟、名古屋、大阪、広島、福岡

4. 2016年の6都市の日最高暑さ指数と過去5年間平均（2009～2013年）との比較  
 6都市：東京都、大阪市、名古屋市、新潟市、広島市、福岡市



5月中旬までの6都市平均の日最高暑さ指数（WBGT）は、5年間平均より低い期間もありましたが、全体的に高い期間が多くなっています。

体が暑さに慣れていないこの時期は、真夏よりも低い温度でも熱中症が発生しやすくなりますので、十分な暑さ対策を心がけてください。

（注）この項（4項）は、平均を大きく上回る高温が記録されたとき等に追加してお知らせします。