平成25年8月20日~8月26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25年度第10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(月)から情報提供を開始したところです。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、暑さ指数と熱中症患者搬送数との関係について、定期的に情報提供を行うことといたしました。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. 先週 (8月20日~8月26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(168 時間中)

1.	牛深	(熊本県)	3 2 時間	1
		(////	= - 41.	

2. 福江(長崎県) 31時間

3. 阿久根 (鹿児島県) 29時間

4. 多度津(香川県)、久米島(沖縄県) 26時間

5. 御前崎(静岡県) 25時間

6. 宇和島 (愛媛県) 24時間

#### <参考>全国6都市の観測地点

新潟(新潟県) 0時間

東京(東京都) 0時間

名古屋(愛知県) 8時間

大阪(大阪府) 4時間

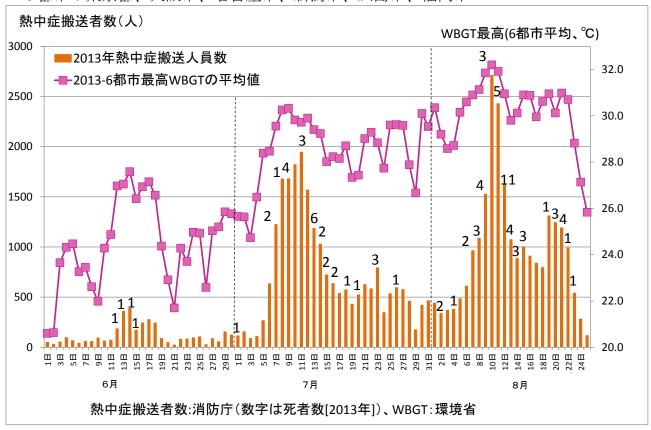
広島(広島県) 7時間

福岡(福岡県) 20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、今回の調査では、牛深の 32 時間が最多で、153 地点のうち 82 地点で暑さ指数 31℃以上の時間がありました。なお、暑さ指数 31℃以上とは、(公財)日本体育協会の指針において、運動は原則中止レベルです。

# 3. 6都市の暑さ指数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都市平均の最高 WBGT は、8月20日~8月26日までの期間、東日本・西日本では期間前半、南西諸島では期間をとおして、熱中症危険度の「厳重注意」を示す WBGT28~31℃で推移しました。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、8月19日~8月25日までの期間117~1,311名(最多は19日の1,311名)で、期間の前半、熱中症による搬送者数の多い状態が続きました。
- ○8月20日~8月26日までの期間、日中のWBGT最高値は、東日本・西日本では期間の前半、南西諸島では期間をとおして、熱中症危険度の「厳重注意」を示すWBGT28~31℃で、WBGT28℃を超えた地点は27~113地点(全153地点)でした。
- ○気象庁発表(8月28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、期間の前半は平年並か平年より高く、期間の後半は平年並か平年より低い所が多い見込みです。
- ○気温が急に上がると熱中症の危険性が高くなります。こまめな水分補給などを行い、体調管理に十分注意してください。
  - (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