

平成 26 年 10 月 6 日～10 月 12 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 26 年度第 15 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 12 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（10 月 6 日～10 月 12 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）

暑さ指数 31℃以上の地点は、ありませんでした。

暑さ指数 28℃以上（嚴重警戒）の時間数（168 時間中）

1. 父島（東京都）	2 1 時間
2. 石垣島、宮古島（沖縄県）	8 時間
3. 西表島、久米島、南大東島（沖縄県）	7 時間
4. 名護（沖縄県）	5 時間
5. 与那国島（沖縄県）	3 時間
7. 那覇（沖縄県）	2 時間
8. 室戸岬（高知県）、沖永良部（沖縄県）	1 時間

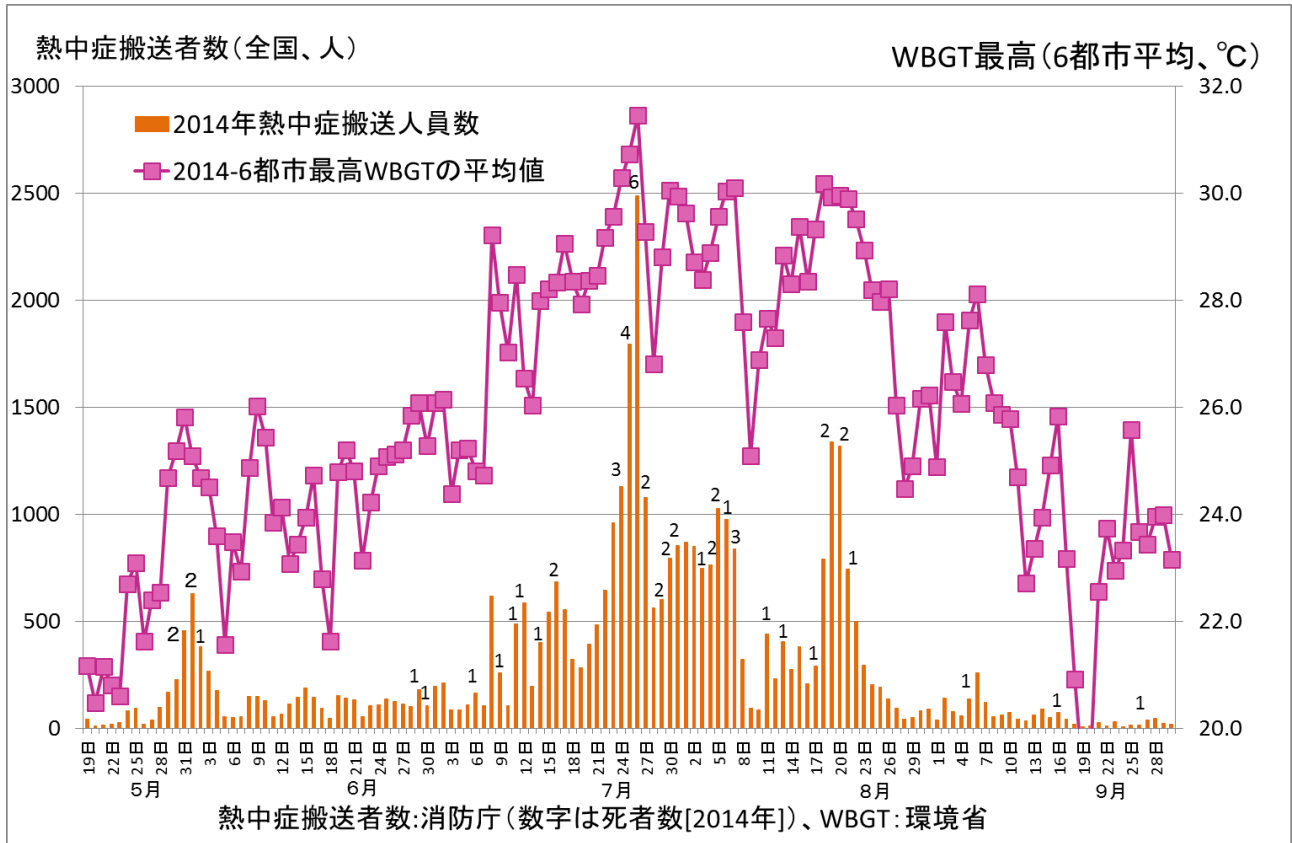
<参考>全国 9 都市の観測地点

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 28℃以上の時間数は、今回の調査では、父島の 21 時間が最多で、153 地点のうち 11 地点で暑さ指数 28℃以上の時間がありました。なお、暑さ指数 28℃以上とは、（公財）日本体育協会の指針において、嚴重警戒レベルです。

### 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



(期間：5月19日～9月30日)

- 6都市平均の日最高暑さ指数(WBGT)は、10月6日～10月12日までの期間は20～24°Cでした。
- 昼間の日最高暑さ指数(WBGT)は、10月6日～10月12日までの期間、南西諸島では25～28°Cで推移し、熱中症に警戒が必要な状態が続いていますが、その他の地方は25°C未満となりました。熱中症危険度の「厳重警戒」を示すWBGT28°Cを超えた地点は0～8地点(全153地点中)でした。
- 気象庁発表(10月15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低いですが、後半は平年並か平年より高い所が多い見込みです。
- 南西諸島では、時折、熱中症に警戒が必要な暑さとなっています。その他の地方では、晴天日には、熱中症に警戒が必要な暑さになる地方もあります。屋外活動など普段と異なる行動をとる際には、こまめな水分補給と休息につとめてください。

#### 【平成26年全国6都市における暑熱環境についての総括】

- 平成26年度の全国9都市における暑熱環境は以下のとおりとなりました。  
消防庁発表の速報によると、平成26年6月1日から9月30日までの熱中症による救急搬送者数は38,481人(この期間の6都市平均の最高WBGTは26.8°C)で、昨年の同時期の救急搬送者数は54,533人(6都市平均最高WBGTは27.1°C)を下回りました。

(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. その他

○全国9都市における月別の最高 WBGT の月別の出現日数は（（公財）日本体育協会の指針により階級分け）、下表のとおりとなりました。

平成 26 年度の 9 都市における暑熱環境（WBGT 日最高値 [1 時間間隔の観測値] による）

		札幌	仙台	東京	名古屋	新潟	大阪	広島	福岡	鹿児島
6月	WBGT31°C以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	WBGT28°C以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	WBGT25°C以上	2	1	11	19	4	18	14	15	16
7月	WBGT31°C以上	0	0	2	4	1	2	3	5	6
	WBGT28°C以上	0	8	14	22	4	19	20	18	21
	WBGT25°C以上	11	18	26	30	24	30	28	27	29
8月	WBGT31°C以上	0	2	3	9	0	3	0	0	1
	WBGT28°C以上	1	15	19	19	13	22	20	17	25
	WBGT25°C以上	7	19	24	29	29	29	29	29	31
9月	WBGT31°C以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	WBGT28°C以上	0	0	2	3	0	5	2	6	11
	WBGT25°C以上	1	2	6	12	7	15	12	21	23

「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」は、平成 26 年度第 15 報で終了します。

平成 27 年度も引き続き、5 月中旬～10 月中旬を目途に熱中症等の予防に活用するため、暑さ指数（WBGT）の実況値・予測値の提供を行っていく予定です。