
資料 2
令和 6 年度環境省の取組状況について
(令和 6 年 9 月 1 日時点報告)

令和 6 年 9 月 6 日
第 6 回熱中症対策推進検討会

1. 環境省の熱中症対策の取組

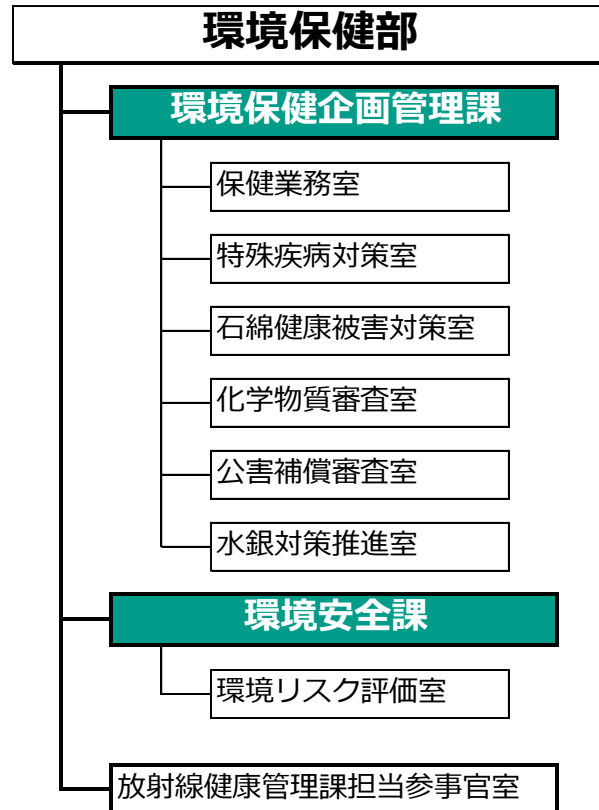
○改正気候変動適応法が令和6年4月1日に全面施行された。

○令和6年9月1日までに実施した今年度の主な取組は次ページ以降のとおり。

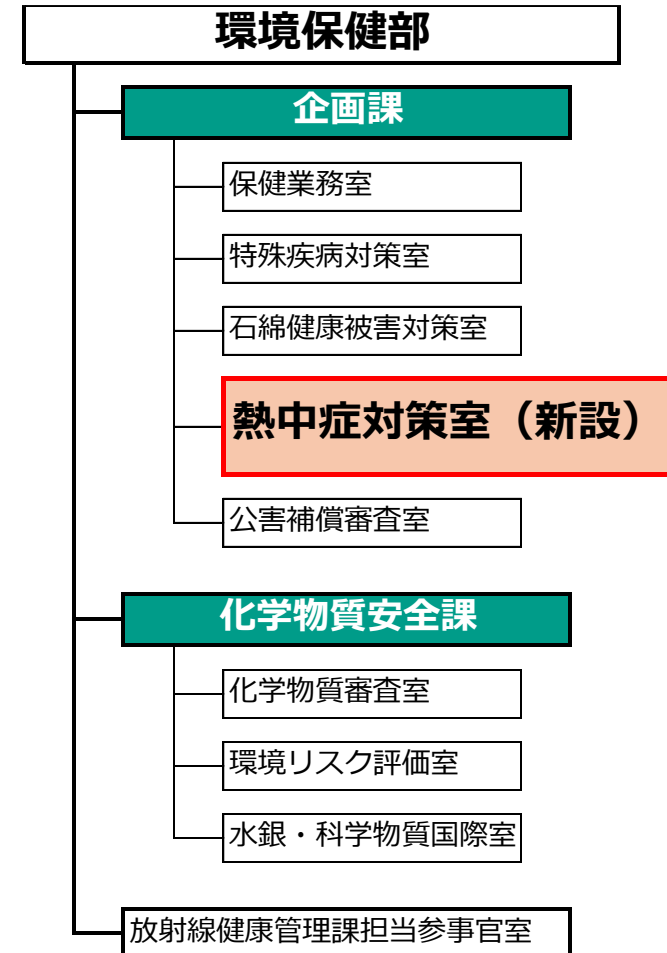
(1) 環境省熱中症対策室の新設

環境省大臣官房環境保健部に熱中症対策室を新設（令和6年4月1日）

令和5年度



令和6年度



(2) 熱中症特別警戒情報（熱中症特別警戒アラート）の運用開始

- ◆ 熱中症警戒情報（熱中症警戒アラート）に加え、今年度から新たに**熱中症特別警戒情報（熱中症特別警戒アラート）**の運用を開始した。

＜令和6年度の運用期間：令和6年4月24日～令和6年10月23日＞

熱中症警戒アラート発表実績（令和6年9月2日時点）
令和6年 1,494回、令和5年同時期 1,206回

- ◆ 熱中症特別警戒情報（熱中症特別警戒アラート）の発表時を想定し、都道府県向けの**伝達訓練**を令和6年4月～5月に計4回実施した。

(3) 地方公共団体職員向けの研修の実施

- ◆ 独立行政法人環境再生保全機構において、地域における熱中症対策の推進のための**地方公共団体職員向けの研修**を実施した（対面、オンライン、e-ラーニング）。

＜令和6年度実績＞

対面10回（約200人）、オンライン2回（約970人） 合計約1,170人

e-ラーニング*再生回数約300回

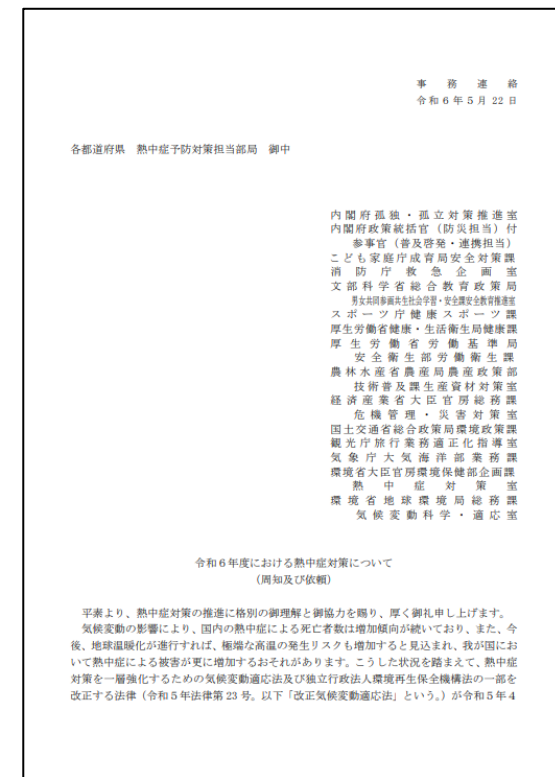
*9月1日現在の再生数



＜7月12日山形会場＞

(4) 熱中症関連の事務連絡の発出

令和6年4月17日	令和6年度の環境省熱中症予防情報サイトにおける暑さ指数等の情報テスト発信について（お知らせ）
令和6年5月17日	指定暑熱避難施設の名称、所在地等の情報提供について（周知依頼）
令和6年5月22日	令和6年度における熱中症対策について（周知及び依頼）
令和6年6月26日	今夏の災害発生時における熱中症対策について（周知依頼）
令和6年7月2日	指定暑熱避難施設等の設置状況に関する情報提供について（周知依頼）
令和6年7月5日	令和6年度における熱中症対策について（協力依頼）
令和6年7月26日	被災住民等の熱中症対策について（周知依頼） （令和6年7月25日からの大雨）
令和6年8月21日	熱中症対策のための高齢者への見守り・声かけについて（協力依頼）



関係府省庁連名で、自治体向け、関係団体向けに、熱中症対策における周知及び依頼に係る事務連絡を発出。
（令和6年5月22日、令和6年7月5日）

これらについては、環境省「熱中症熱中症予防情報サイト」においてわかりやすくまとめてある。

(5) 普及啓発の取組①

- ◆ 『熱中症予防強化キャンペーン』の一環として、関係府省庁や関係機関が一体となり普及啓発を強化し、国民の意識を高めることが重要。
- ◆ 関係府省庁や民間企業等にも協力を募り、効果的な発信を行う。

環境省サイトやSNSによる情報発信

- ① 環境省熱中症予防情報サイトに、熱中症予防に資する情報や暑さ指数等の情報を掲載。

<サイト訪問数（ページビュー）>
2024年(4/24～9/1)
：約8,500万回
2023年(4/26～9/1)
：約6,000万回



<熱中症予防情報サイト>

- ② 環境省では公式XやFacebook、LINEアカウントから熱中症の情報を発信。

<登録者数（9月1日時点）>
X ：約35万人
Facebook：約7千人
LINE ：約35万人
(LINEは熱中症関連のみの発信)

- 熱中症関係府省庁と連携し、情報発信を行った。
- 7月末に、7日間連続投稿を実施。

ラジオを通じた普及啓発

高齢者の利用率が高いラジオを通じた普及啓発を実施

- ① 「杉浦太陽・村上佳菜子日曜まなびより」熱中症特別警戒アラートや熱中症警戒アラート等の新たな情報を発信。

(7/7 全国38局ネットで放送)



<撮影時の写真>

- ② 各地のラジオ局と連携した天気情報・予報に合わせた「熱中症予防」を各番組パーソナリティにて啓発を実施（8/5～19 JFN各38局中29局）



FM AICHIパーソナリティ 山内智貴

1回あたりの聴取人数は約280万人となり、
計10回延べ約2,800万人に情報発信

※聴取人数は、株式会社デビオリサーチの聴取率から算出

(5) 普及啓発の取組②

◆ 企業・団体と連携した普及啓発

熱中症予防イベント出席

暑熱環境への適応策の一環として、企業や自治体などと連携し「大手町・丸の内・有楽町夏祭り 2024『丸の内 de 打ち水』」を実施（7/26）



<2024年度>

動画配信・活用

環境省Youtubeによる配信とデジタルサイネージにて啓発。



<※写真は豊島区より提供>

鉄道事業者によるポスター掲示

主要駅において、ポスターを掲示し利用者に対して熱中症対策に関する情報発信を実施。



<JR船橋駅>

大型ビジョンを活用した情報発信

アルタビジョン新宿や原宿表参道ビジョンといった全国18箇所の大型ビジョンにおいて、当該地域の暑さ指数情報を放映。
(7/1～8/31)



<ラジ館VISION>

その他、講演会を通じた熱中症対策における情報提供を実施

2. 指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）の 指定状況の把握

指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）に関するリンク集の作成・公開

指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）・リンク集

改正気候変動適応法に基づく指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）を指定している全国の市区町村（および一部都道府県）のウェブサイトへのリンク集をまとめました。



現在掲載している指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）の情報は、事務連絡「指定暑熱避難施設等の設置状況に関する情報提供について（周知依頼）」（令和6年7月2日発出）に基づき、各市区町村から令和6年8月30日までに環境省へ情報提供いただいた内容等※を整理したものです。

※各市区町村から令和6年7月10日までに情報提供いただいた内容等（令和6年7月19日公表分）に加え、それ以降に令和6年8月30日までに情報提供いただいた内容。

今後も順次更新します。

なお、詳細に関しましてはそれぞれの市区町村のHPをご確認ください。

市区町村による**指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）**の指定状況について、環境省熱中症予防情報サイトで**リンク集を作成・公開**。

指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）を指定済み

763 市区町村（令和6年8月30日時点※）

（参考）指定暑熱避難施設もしくはいわゆる暑さをしのぐ施設を指定済み

979 市区町村（令和6年8月30日時点※）

https://www.wbgt.env.go.jp/heat_illness_shelter.php

都道府県ごとの情報はこちら

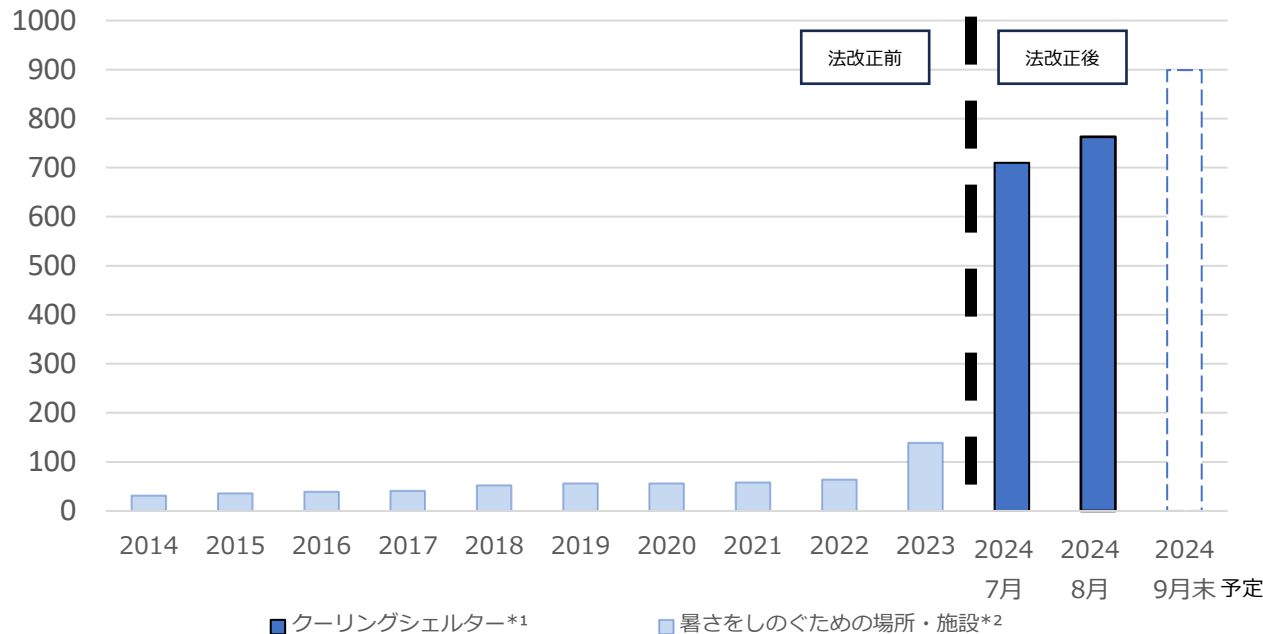


リンク集内容の一例

市区町村名	指定暑熱避難施設に関する市区町村ページのURL	指定暑熱避難施設 指定済み ^{*1}	9月末までに 指定暑熱避難施設 指定予定 ^{*2}	指定暑熱避難施設もしくは いわゆる暑さをしのぐ施設 ^{*3} 指定済み
山形県	https://www.pref.yamagata.jp/050015/kurashi/kankyo/kyoku/gakushuushien/r6yamagataken-nexttutuyusyoutaisaku.html			
山形市	https://www.city.yamagata-yamagata.lg.jp/kenkofukushi/inyou/1007261/1013696.html	○	○	○
米沢市	https://www.city.yonezawa.yamagata.lg.jp/soshiki/3/kankyo/4/3/7837.html	○	○	○
鶴岡市	https://www.city.tsuruoka.lg.jp/seibi/kankyo/nettuyusyoutaisaku/kankyo2024cooling.html	○		○

クーリングシェルター*1を指定している市区町村数の推移

指定市区町村数（累計）



改正気候変動適応法に基づく指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）を指定している市区町村数は、前回2023年の調査から5倍以上の763市区町村に増加している。

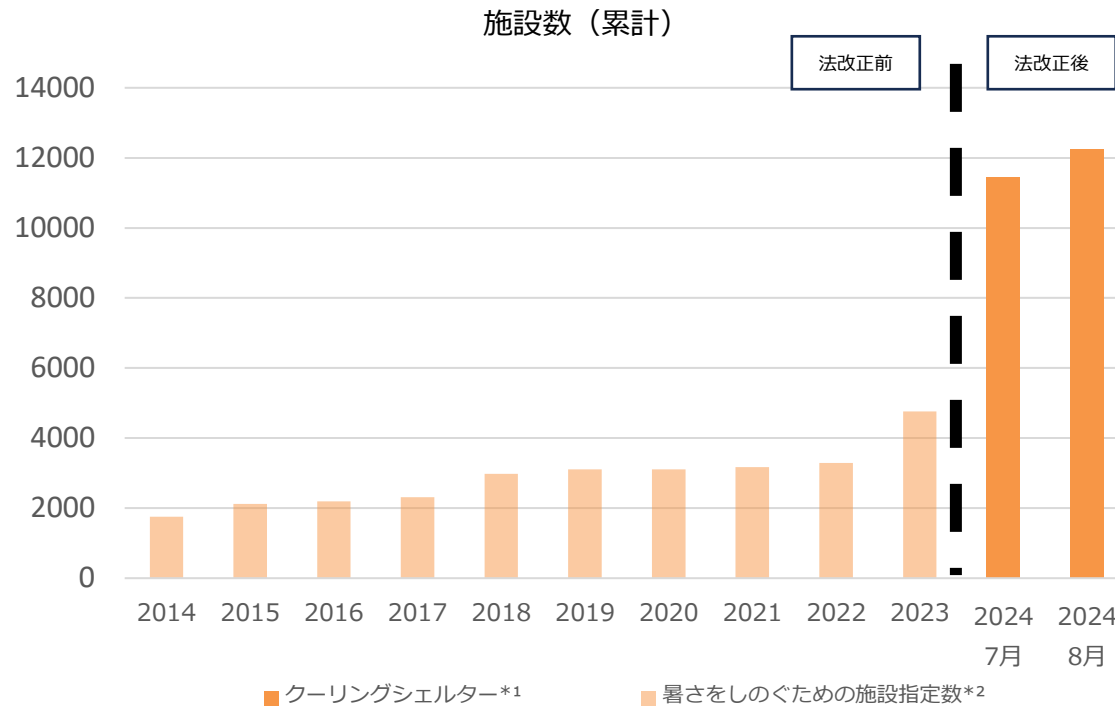
なお、2024年9月末までに指定する予定の市町村数を含めると、899である。

また、クーリングシェルター以外のいわゆる暑さをしのぐ施設を指定している市区町村を含めると、979である。

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024 7月*1	2024 8月*3	2024 9月末 予定
指定市区町村数（累計）											710	763	899
クーリングシェルター*1 及びクーリングシェルター以外のいわゆる暑さをしのぐ場所・施設*2 指定市区町村数（累計）	31	36	39	41	52	56	56	58	64	139	916	979	(-)

* 1 気候変動適応法改正法第21条で規定する指定暑熱避難施設
令和6年7月2日事務連絡「指定暑熱避難施設等の設置状況に関する情報提供について（周知依頼）」に基づき、環境省へ7月10日までに報告を受けた情報をもとに作成（未報告の市区町村においては、令和6年6月21日までに環境省においてHPより確認した情報をもとに作成）
* 2 2014年から2023年の値は、令和5年12月実施の「令和5年度熱中症新制度の施行のための調査検討業務」より作成。2024年7月の値は、※1の同調査を元に作成
* 3 * 1 調査に加え、それ以降に令和6年8月30日までに報告された数

クーリングシェルター※¹として指定された施設数の推移



改正気候変動適応法に基づくクーリングシェルターとして指定された施設数は、前回2023年の調査から2倍以上の約12,000に増加している。

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024 7月※ ¹	2024 8月※ ³
2023年までいわゆる暑さをしのぐ施設、2024年からクーリングシェルター指定数	1758	2123	2192	2317	2980	3104	3104	3175	3289	4758	11436	12234

* 1 気候変動適応法改正法第21条で規定する指定暑熱避難施設

令和6年7月2日事務連絡「指定暑熱避難施設等の設置状況に関する情報提供について（周知依頼）」に基づき、環境省へ7月10日までに報告を受けた情報をもとに作成（未報告の市区町村においては、令和6年6月21日までに環境省においてHPより確認した情報をもとに作成）

* 2 令和5年12月実施の「令和5年度熱中症新制度の施行のための調査検討業務」より作成。

* 3 * 1 調査に加え、それ以降に令和6年8月30日までに報告された数

3. 今夏の状況

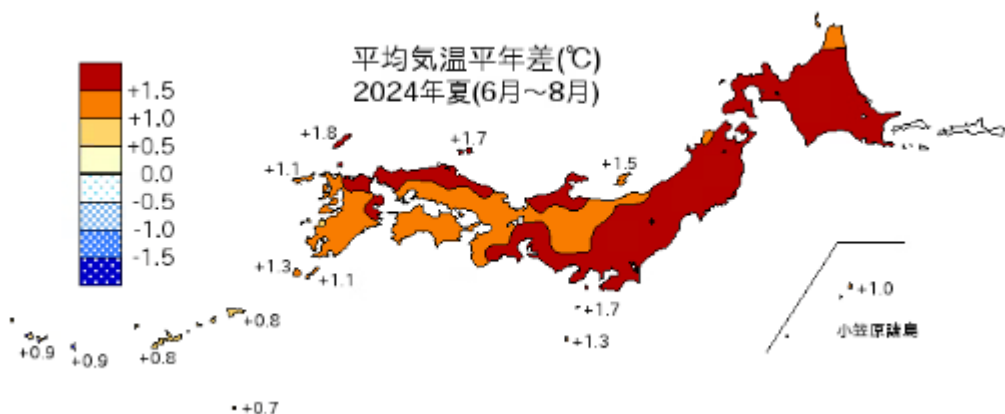
2024年夏（6月～8月）の平均気温

令和6年9月2日気象庁資料
2024年夏（6月～8月）の天候から引用

気象庁の資料によると、

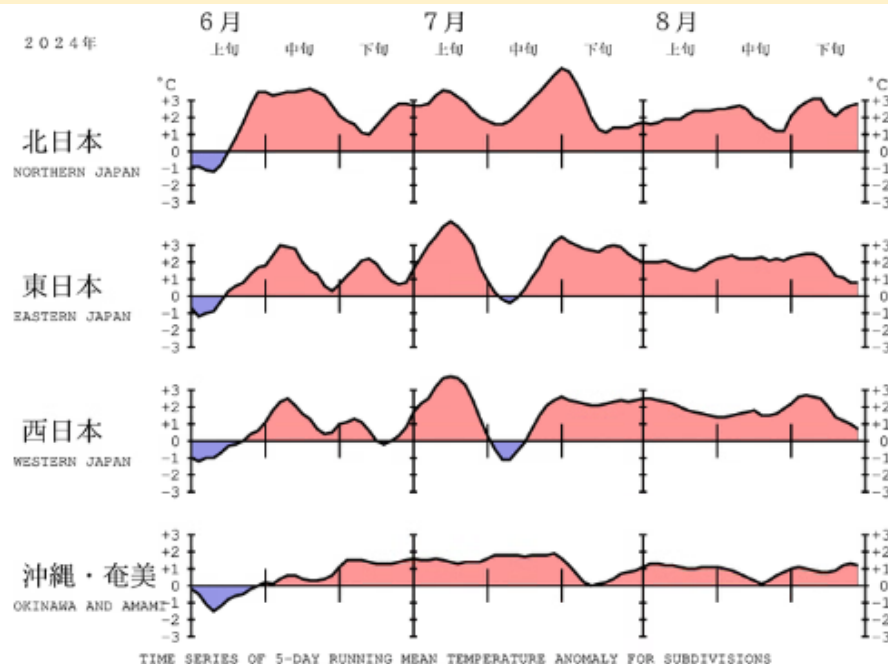
- 夏（6月～8月）の平均気温は全国的にかなり高かった。夏の平均気温平年差は東日本で+1.7℃、西日本で+1.4℃、沖縄・奄美で+0.9℃となり、1946年の統計開始以降、夏として西日本と沖縄・奄美で1位、東日本で1位タイの高温となった。
- 地球温暖化等の長期的な気候変動の監視に用いる15地点の観測値による日本の夏（6月～8月）の平均気温^(*)の基準値からの偏差は、昨年（2023年）と同じ+1.76℃（歴代1位タイ）となった。

2024年6～8月の平均気温平年差の分布



- 全国153の気象台等による観測値を用いる。
- ただし、地域平均については、三宅島、八丈島、父島および南大東島を除いた149地点での観測値を用いる。

地域平均気温平年差の経過（5日移動平均）



地域平均気温平年差の5日移動平均時系列

更新日：2024年9月2日

(*) 都市化による影響が比較的小さく、長期間の観測が行われている地点から、地域的に偏りなく分布するように選定した15地点（※）の気象台等の観測値を用いた統計。 ※ 網走、根室、寿都、山形、石巻、伏木、飯田、銚子、境、浜田、彦根、宮崎、多度津、名瀬、石垣島

令和6年熱中症特別警戒情報の発表状況（2024/9/2時点）

熱中症特別警戒情報 発表はない。

○都道府県別暑さ指数（WBGT）の予測値

[予測値] 10時頃時点における、前日の日最高暑さ指数（WBGT）の予測値において、

- 都道府県内の全ての地点が35以上となった都道府県 該当なし
- 都道府県内の全ての地点が34以上となった都道府県 該当なし
- 都道府県内の全ての地点が33以上となった都道府県 延べ12日

7月

7月28日 香川県

8月

8月2日 徳島県	8月3日 京都府	8月3日 福岡県
8月4日 香川県	8月4日 佐賀県	8月5日 香川県
8月5日 佐賀県	8月13日 神奈川県	8月21日 佐賀県
8月22日 佐賀県	8月23日 佐賀県	

都道府県別暑さ指数（WBGT）の実況値※（2024/9/2時点）

[実況値]

- 都道府県内の全ての地点の日最高暑さ指数が35以上となった都道府県 該当なし
- 都道府県内の全ての地点の日最高暑さ指数が34以上となった都道府県 該当なし
- 都道府県内の全ての地点の日最高暑さ指数が33以上となった都道府県 延べ25日

7月	7月20日 埼玉県	7月23日 埼玉県	7月25日 佐賀県
	7月27日 埼玉県	7月28日 埼玉県	7月28日 香川県

8月	8月1日 佐賀県	8月2日 香川県	8月2日 佐賀県
	8月3日 富山県	8月3日 岡山県	8月3日 香川県
	8月3日 福岡県	8月3日 佐賀県	8月4日 富山県
	8月4日 香川県	8月4日 福岡県	8月4日 佐賀県
	8月5日 福岡県	8月5日 佐賀県	8月6日 香川県
	8月12日 埼玉県	8月17日 神奈川県	8月18日 埼玉県
	8月19日 神奈川県		

※実況値：暑さ指数（WBGT）の実測値・実況推定値（速報版）

算出方法は、「熱中症特別警戒情報等の運用に関する指針」（令和6年2月27日環境省大臣官房環境保健部）p25に基づく

令和6年熱中症警戒情報の発表状況（2024/9/2時点）

熱中症警戒情報の発表状況

令和6年度の実績 ※4/24～9/2 5時

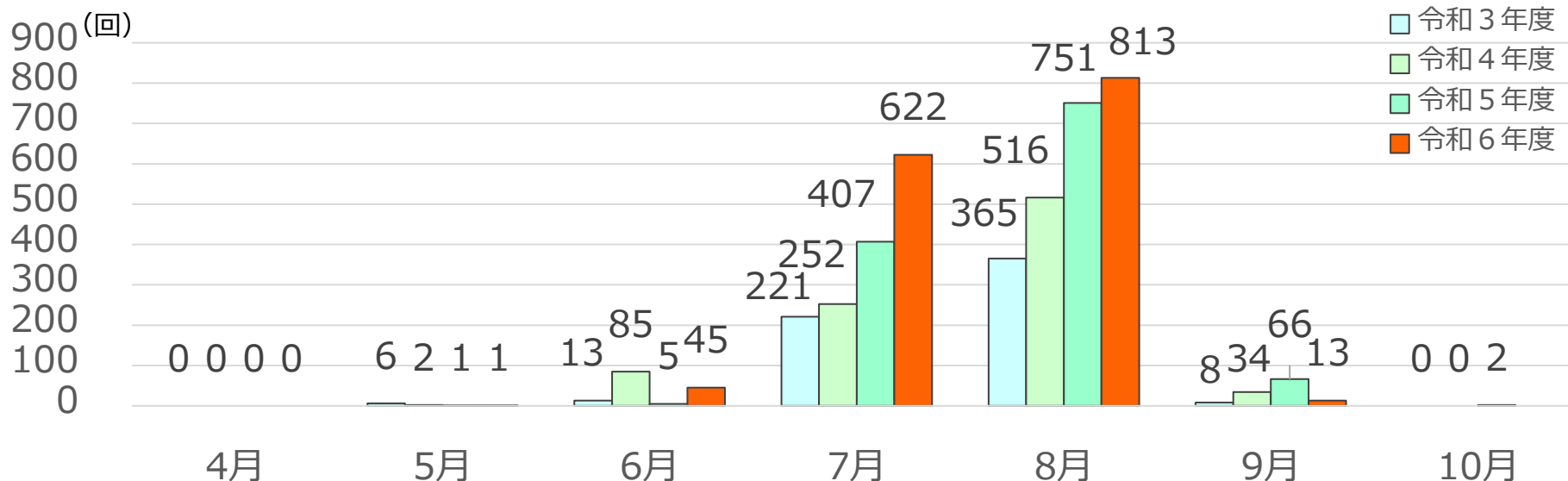
延べ発表回数※※：1,494回

発表日数：85日/93日

発表地域：51地域/58地域

※※同一地域を複数回としてカウント

〇月別の内訳



〇（参考）年度別発表実績

（令和3年度）	（令和4年度）	（令和5年度）
延べ発表回数：613回 発表日数：75日/183日 発表地域：53地域/58地域 ※4/28～10/27	延べ発表回数：889回 発表日数：85日/183日 発表地域：46地域/58地域 ※4/27～10/26	延べ発表回数：1,232回 発表日数：83日/183日 発表地域：58地域/58地域 ※4/26～10/25

令和 6 年熱中症警戒情報の発表状況（府県予報区等单位別） 2024/9/2時点

