

「熱中症警戒アラート」について

令和4年度は4月27日(水)から10月26日(水)まで実施

環境省 × 気象庁

熱中症警戒アラート

環境省・気象庁が新たに提供する、暑さへの「気づき」を呼びかけるための情報。熱中症の危険性が極めて高い暑熱環境が予測される際に発表し、国民の熱中症予防行動を効果的に促す。

1. 背景

- 熱中症による死者数・救急搬送人員は高い水準で推移しており、気候変動等の影響を考慮すると熱中症対策は極めて重要

2. 発表方法

- 高温注意情報を、熱中症の発生との相関が高い暑さ指数(WBGT)を用いた新たな情報に置き換える

暑さ指数(WBGT)とは、人間の熱A²に与える影響の大きさを示す指標で、気温、湿度、輻射熱の3つを取り入れた暑さの厳しさを示す指標です。

※各地域の暑さ指数は環境省の熱中症予防情報サイト参照

3. 発表の基準

- 府県予報区内のどこかの地点で暑さ指数(WBGT)が33以上になると予測した場合に発表

暑さ指数(WBGT)	発表される暑熱環境	発表される暑熱環境	発表される暑熱環境
33以上	暑さ指数が33以上の暑熱環境が予測される	暑さ指数が33以上の暑熱環境が予測される	暑さ指数が33以上の暑熱環境が予測される
31-32	暑さ指数が31-32の暑熱環境が予測される	暑さ指数が31-32の暑熱環境が予測される	暑さ指数が31-32の暑熱環境が予測される
29-30	暑さ指数が29-30の暑熱環境が予測される	暑さ指数が29-30の暑熱環境が予測される	暑さ指数が29-30の暑熱環境が予測される
27-28	暑さ指数が27-28の暑熱環境が予測される	暑さ指数が27-28の暑熱環境が予測される	暑さ指数が27-28の暑熱環境が予測される

4. 発表の地域単位・タイミング

<地域単位>

- 気象庁の府県予報区等単位で発表
- 該当府県予報区内の観測地点毎の予測される暑さ指数(WBGT)も情報提供

<タイミング>

- 前日の17時頃及び当日の朝5時頃に最新の予測値を元に発表
- 報道機関の夜及び朝のニュースの際に報道いただくことを想定
- 「気づき」を促すものであるため、一度発表したアラートはその後の予報で基準を下回っても取り下げない

5. 情報の伝達方法 (イメージ)

熱中症警戒アラート

放送機関 (テレビ、ラジオ等)

地方公共団体・関係団体

民間気象事業者等

防災無線等にて警戒

訪問等による警戒勧奨

小中高生等への屋内待機勧奨

主催大会等の中止・延期勧奨

防災無線等にて警戒勧奨

企業への警戒勧奨

一般国民

高齢者

生徒等

選手

農業従事者

労働者

※ 農作業従事者向けの「MAFFアプリ」や訪日外国人旅行者向けの「Safety tips」、LINE公式アカウントをはじめとしたSNSアカウント等も活用し、情報を発信。

6. 発表時の熱中症予防行動例

- 熱中症の危険性が極めて高くなると予測される日の前日または当日に発表されるため、日頃から実施している熱中症予防対策を普段以上に徹底することが重要。

(例)

- 不要不急の外出は避け、昼夜を問わずエアコン等を使用する。
- 高齢者、子ども、障害者等に対して周囲の方々から声かけをする。
- 身の回りの暑さ指数(WBGT)を確認し、行動の目安にする。
- エアコン等が設置されていない屋内外での運動は、原則中止/延期をする。
- のどが渇く前にこまめに水分補給するなど普段以上の熱中症予防を実践する。

7. 令和3年度の実績

全国における 発表地域: 53地域/58地域
 発表日数: 75日/183日
 延べ発表回数: 613回
 ※4/28~10/27時点

注1) 日本生気象学会指針より引用
 注2) 日本スポーツ協会指針より引用

熱中症警戒アラートの入手方法（概要）

<気象情報／防災情報と同じ方法>

① 都道府県・市区町村の情報伝達システム

防災、危機管理担当部局に熱中症警戒アラートの取得が可能かどうかを確認してください（熱中症警戒アラートは高温注意情報と同じ構造の情報ですが、詳細はシステム担当者にご確認ください。）。

② 防災情報提供システム

都道府県・市区町村のIDの割り当て状況をご確認いただいたうえで、熱中症警戒アラート（メール）の受信設定をしてください。

IDの割り当て状況やメール受信の設定方法については気象台にご確認ください。

<その他の方法>

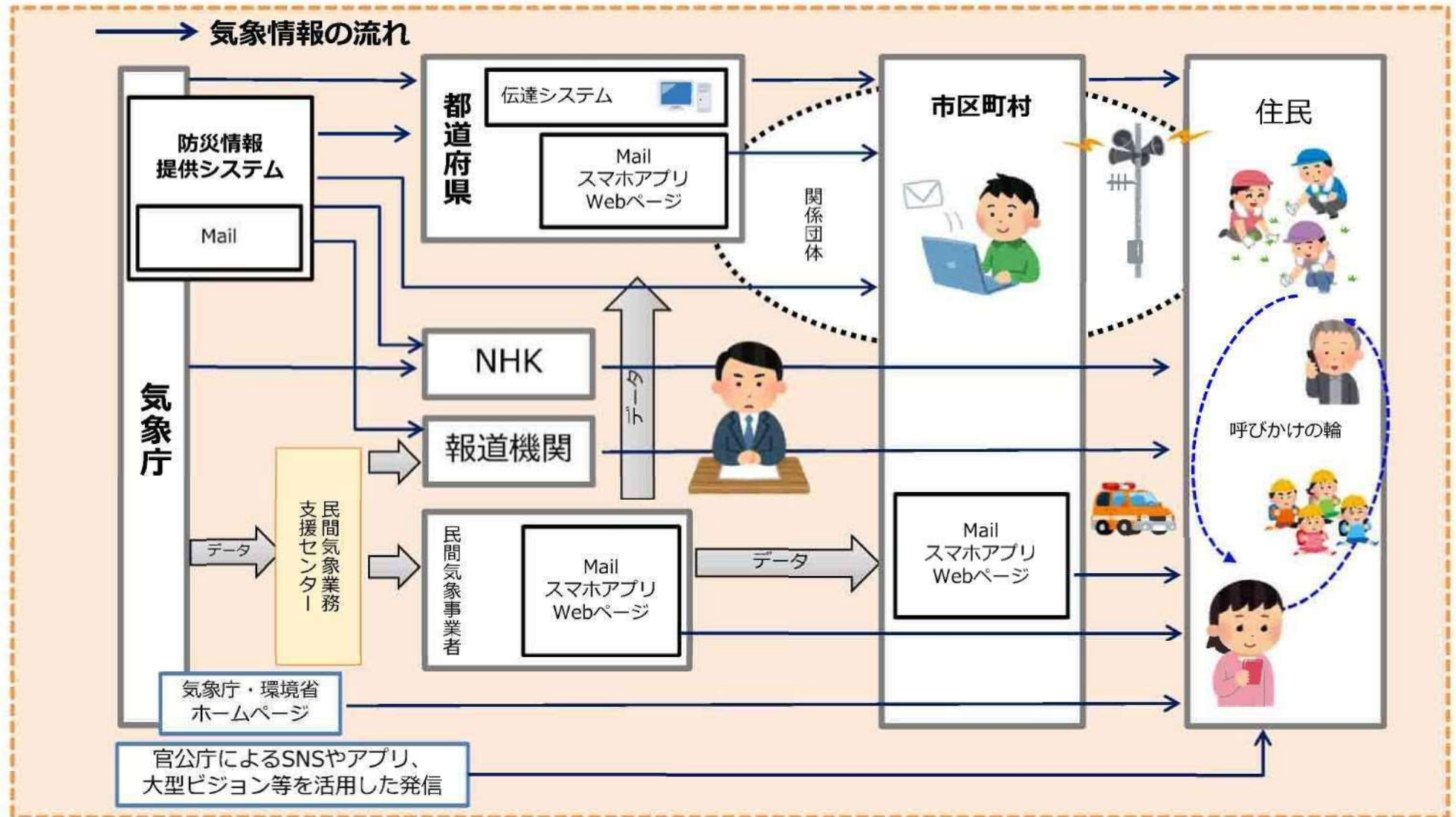
③ 気象庁・環境省ホームページ

前日17時頃と当日5時頃に更新します。

④ 環境省のメール配信サービス

環境省の熱中症予防情報サイトから登録手続きを行っていただくと、メールで熱中症警戒アラートや暑さ指数（WBGT）を受け取ることができます。

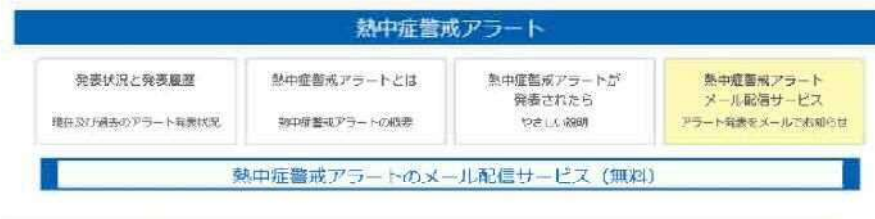
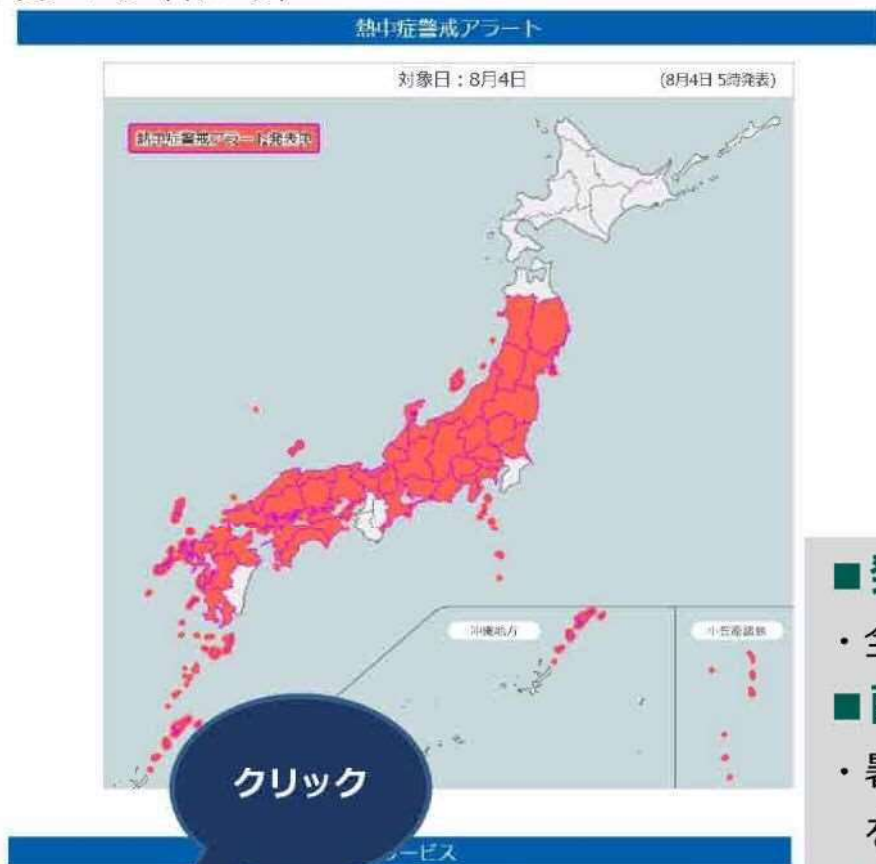
熱中症警戒アラートの伝達経路



環境省のメール配信サービスについて

●環境省の熱中症予防情報サイトから登録手続きを行っていただければ、メールで熱中症警戒アラートや暑さ指数（WBGT）を受信することが可能。

トップページ（イメージ）



リンク・QRコード

ご希望の方は、下記リンク・QRコードよりご利用ください。
(リンク先はバイザー(株)のウェブサイトとなります)



PC・スマートフォン
<https://plus.sugumail.com/usr/env/home>



フィーチャーフォン
<https://m.sugumail.com/m/env/home>

■発表単位

- ・全国を58に分けた府県予報区等を単位として発表

■配信対象

- ・暑さ指数（WBGT）の日最高値が、33以上と予測される地点を持つ地域

■発表・配信タイミング

- ・発表：前日17時（翌日の情報）及び、当日5時
- ・メール配信：前日17時頃（翌日の情報）及び、当日7時頃

