

東京2020大会における暑さ対策（概要）

令和3年7月2日（金）
第2回 熱中症対策推進会議 資料2

	選手・競技役員	観客	大会ボランティア含むスタッフ
施設設備	<ul style="list-style-type: none"> ・アスリートラウンジ ・選手用休憩所 ・遮熱性舗装の実施 ・アスリートロードゾーン 	<ul style="list-style-type: none"> ・日除けスペース、パラソル ・冷風機、扇風機 ・体調不良の方用休憩所 ・街路樹計画剪定 ・ラストマイル対策 （都内会場：東京都） （都外会場：組織委／自治体） ・Tokyo2020cooling 	<ul style="list-style-type: none"> ・ダイニングエリア ・日除けスペース、パラソル ・冷風機。扇風機 ・休憩所
飲料供給	<ul style="list-style-type: none"> ・飲料提供 	<ul style="list-style-type: none"> ・飲料販売 ・ペットボトル・水筒持込可 （所定の条件下） ・仮設給水栓 	<ul style="list-style-type: none"> ・飲料提供 ・飲料販売 ・給水機 ・リフィール用タンブラー
予防運営 （備品含む）	<ul style="list-style-type: none"> ・競技スケジュール ・競技中断、中止基準 水分補給に関する ルールのIF連携検討 ・アイシング用氷 ・競技役員クールベスト 	<ul style="list-style-type: none"> ・スポーツプレゼンテーション ・会場アナウンス ・啓発うちわ ・ミストクーラー ・PSAレーン朝顔鉢植え 	<ul style="list-style-type: none"> ・適切な休憩の取り方周知 ・体調管理シート活用検討 ・警備員のサングラス着用
救護運営	<ul style="list-style-type: none"> ・選手用医務室 ・救急車配備 ・医療用アイスバス検討 	<ul style="list-style-type: none"> ・医務室 ・救急車配備 ・ファーストレスポンス巡回 ・救護所等設置 	<ul style="list-style-type: none"> ・医務室 ・救急車
情報提供 注意喚起	<ul style="list-style-type: none"> ・IF/NF、NOC、NPCを 通じた気象情報発信 ・気象情報センター ・観光庁SafetyTipsの周知 	<ul style="list-style-type: none"> ・大会Webサイト ・モバイルアプリ ・観戦ガイド・メール ・環境省、気象庁HPリンク ・観光庁SafetyTipsの周知 	<ul style="list-style-type: none"> ・共通研修等の事前研修で の理解促進 ・観光庁SafetyTipsの周知

暑さ対策とコロナ対策の両立の観点（概要）

✓暑さ対策とコロナ対策を踏まえた3密を避けるオペレーション

待機行列や日除けテントでの適切な誘導や案内を行い、フィジカル・ディスタンスの確保、マスク着用などの感染予防策を注意喚起する。



感染症予防対策にご協力下さい
Please cooperate with infectious disease prevention measures



間隔をあけて
お並びください
Please keep apart

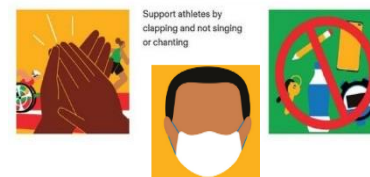
✓マスク着用時は体への一定の負荷がかかるため、暑さ対策の注意喚起を強化

熱中症予防のため、こまめな水分補給や早めの休憩など注意喚起をする。また、水分補給の際にはペットボトルの共用を避ける、手指消毒を徹底する等の対策をとるよう周知する。



✓暑さ対策とコロナ対策を踏まえた多面的な情報発信の強化

プレイブック等を踏まえ、Games Time Webやモバイルアプリ等を通じ熱中症対策やコロナ対策を分かりやすく情報提供し、理解促進する。



Support athletes by clapping and not singing or chanting

（画像はイメージです）

テストイベント（2021年5月）での暑さ対策検証

■ 暑さ指数の測定表示・周知し、注意喚起



ボード設置
イメージ



ボード面
最終デザイン



本日、
熱中症警戒アラート発表中！
Heat Stroke Alert in Effect!

警戒アラート
設置プレートデザイン
(本体上部取り付け)

- 本大会時に各会場PSAに設置する暑さ指数（WBGT値）測定表示盤設置。
- P&Pに基づく情報伝達フローを確認。

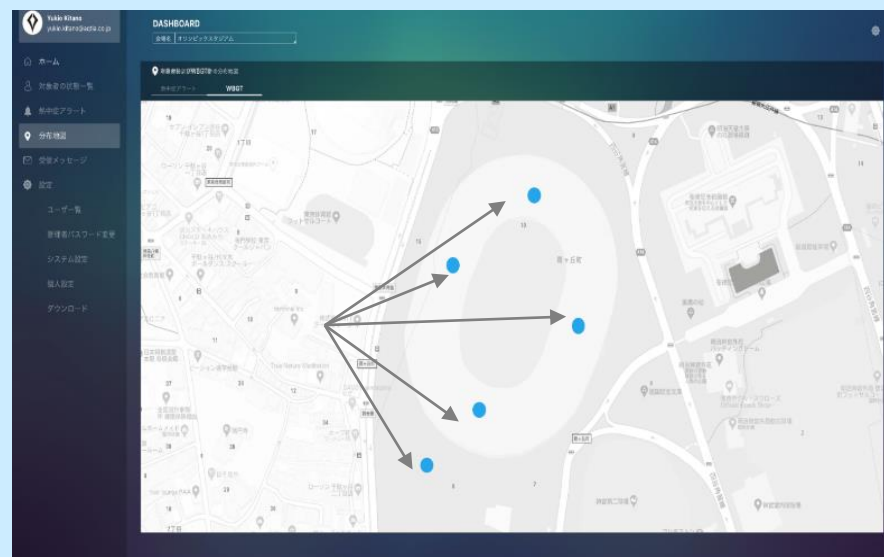


暑さ指数はスタッフ内で共有。
暑さ指数が上昇した際には、
スタッフや会場アナウンスを通じ
こまめな水分補給・休憩を促す
注意喚起を強化するとともに、
巡回時に注意喚起や体調不良者の
早期発見に努める。

■ 会場内の暑さ指数を測定しモニタリング

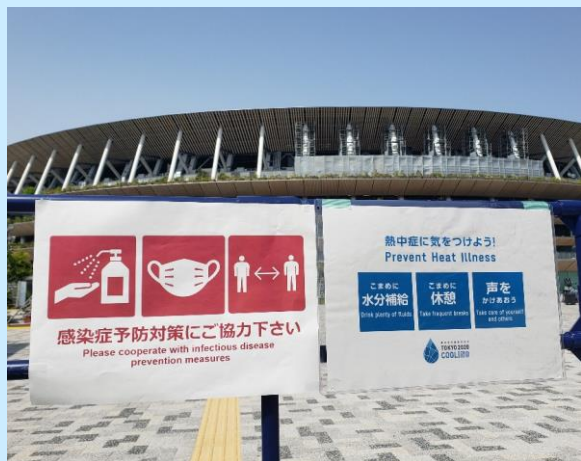


- 各会場5か所で暑さ指数を測定し、ベニューオペレーションセンターでモニタリング



テストイベント（2021年5月）での暑さ対策検証

■ 暑さ対策と新型コロナウイルス対策の注意喚起



- 暑さ対策と新型コロナウイルス対策を促す表示を掲示

■ 屋外スタンド席の座面温度抑制シート



- 屋外仮設一部会場に設置予定の座面シート

■ 観客向けの仮設給水栓設置



- 既存給水栓の補完として追加設置

■ 一部会場で観客向けに塩飴設置



情報発信・啓発活動の事例

■ 公式WEBサイト 暑さ対策について



Rio de Janeiro, BRAZIL - AUGUST 11, 2016 : general view during Beach Volleyball Women's of the Rio 2016 Olympic Games at Beach Volleyball Arena in Rio de Janeiro, Brazil.
Tokyo 2020 / Shugo TAKAMI

大会期間中は、連日の猛暑が予想されます。
東京2020組織委員会は「TOKYO 2020 COOLING プロジェクト―暑さから身を守るうー」を立ち上げ、様々な暑さ対策に取り組んでいます。
このページでは、観客の皆さまにご活用いただけるよう、暑さから身を守る取組み、行政の取組みなどの情報を発信しています。是非、ご覧ください。



熱中症にご注意ください

熱中症にご注意ください

熱中症とは、暑によって起こる様々な体の不調（倦怠感、熱疲労、熱けいれん、熱射病など）の総称で、重症の場合死に至る可能性もあります。
熱中症を引き起こす条件は、「日照」と「からだ」と「行動」によるものが考えられます。
「日照」の要因…気温が高い、湿度が高い、風が強い、など。
「からだ」の要因…脱水、体調不良、脱水症状、など。
「行動」の要因…激しい運動、など。
しかし、適切な行動により予防できるものです。
きちんと対策をして、楽しく安全に大会を観戦しましょう。
特に注意が必要な人・場合
・高齢者や乳幼児、肥満の方
・暑さに慣れていない方（涼しいところから急になる方など）
・既往病や精神疾患といった持病のある方
・二日酔いや寝不足、低血糖状態（朝食を食べていないなど）の場合

熱中症にならないために

観戦前の準備
会場付近の気象情報を確認し、天候に応じて適切な服装でご来場ください。
なお、屋外競技では、観客にも対策がない部分もあります。屋内競技でも、手荷物の検査などの際に屋外で待機する場合がありますので、帽子をかぶる、日焼け止めを塗るなどの暑さ対策をお願いします。
また、適切なレイアウトをご持参ください。
※車中は、原則会場に持ち込めないのでご注意ください。
※禁止禁止物に当たってのご案内は、今後、本ウェブサイトやチケット詳細のガイドなどでご案内予定です。

身体障がい者補助犬を同伴することを検討されている方へ

身体障がい者補助犬を同伴することを検討されているみなさまへ 日本の方について、ご留意いただきたいことをお知らせいたします。

- 東京医療団協会
- 補助犬サポート情報 [PDF: 304KB](#)
 - 補助犬サポート情報 [道内外国人向け](#)

熱中症の予防を心がけましょう

- こまめに水分補給
屋内でも屋外でも、「のどがかわいた」と感じる前にこまめに水分補給をしましょう。
汗をかいた場合は水分とおわせて量分も補給しましょう。
- こまめに休憩
日陰でこまめに休憩しましょう。
- 会場に行くまでの道のりにおける体調管理などもご利用ください。
大会期間中は、会場内外でクールスポットなどの施設を予定しています。
声をかけあおう

■ 関係リンク集

環境省

熱中症 [熱中症の基礎知識や応急処置方法について](#) [全国の都道府県別の暑さ指数の実況と2日後までの予測](#)

気象庁 [暑さ指数\(WBGT\)の実況と予測](#) [暑さ指数\(WBGT\)の実況と予測](#)

TOKYO 2020 WEATHER PORTAL [暑さ指数\(WBGT\)の実況と予測](#) [暑さ指数\(WBGT\)の実況と予測](#)

総務省消防庁 [暑さ指数\(WBGT\)の実況と予測](#) [暑さ指数\(WBGT\)の実況と予測](#)

熱中症情報 [暑さ指数\(WBGT\)の実況と予測](#) [暑さ指数\(WBGT\)の実況と予測](#)

予防啓発ビデオ [暑さ指数\(WBGT\)の実況と予測](#) [暑さ指数\(WBGT\)の実況と予測](#)

■ 英語表記

訪日外国人向け For people from overseas

Heat Illness Prevention Information

English information by the Ministry of the Environment on Heat Illness.

Heat Illness Prevention Information [WBGT Guideline](#)

All about WBGT [Heat Illness prevention/countermeasures](#)

Materials (Heat Illness Prevention Checklist) [Heat Illness Risk Information](#)

TOKYO2020 WEATHER PORTAL [Heat Illness Risk Information](#)

English Weather Portal by the Japan Meteorological Agency of Tokyo 2020 Competition Venues [Weather/Temperature provided by the Japan Meteorological Agency.](#)

TOKYO2020 WEATHER PORTAL [Heat Illness Risk Information](#)

Guide for Ambulance Services [Weather & Geography](#)

Emergency information by the Fire and Disaster Management Agency [Weather Information by the Japan National Tourism Organization.](#)

情報発信・啓発活動の事例

■ 環境省

環境省 熱中症予防情報サイト

ホーム 全国の暑さ指標 熱中症対策アプリ 暑さ指数について 熱中症対策 暑さ指標の活用 熱中症予防の体制

全国の暑さ指標(WBGT)

暑さ指数の活用と予測

暑さ指数(WBGT)地図表示

6月23日15時現在

全国11か所の暑さ指標(WBGT)実測値

6月23日15時現在					
札幌	20.3	仙台	17.6	東京	21.2
大阪	25.6	広島	24.0	高松	26.6
福岡	25.3	鹿児島	27.1	沖縄	25.0

■ 気象庁

気象庁 TOKYO 2020 WEATHER PORTAL

競技から選択: オリンピック 競技から選択: パラリンピック 会場から選択 地図から選択 多言語による防災

オリンピックスタジアム

6/23 (水) 15:00 22℃

天気予報(東京都)

週間天気(東京都)

6/24 (木) 27℃/19℃ 6/25 (金) 28℃/20℃ 6/26 (土) 28℃/21℃ 6/27 (日) 26℃/21℃ 6/28 (月) 28℃/21℃ 6/29 (火) 28℃/22℃ 6/30 (水) 28℃/22℃

雨雲の動き

令和3年 都道府県別熱中症による救急搬送人員

令和3年 都道府県別熱中症による救急搬送人員 前年同時期との比較

■ 総務省消防庁

総務省消防庁

ホーム 緊急発表等 災害情報 消防庁の役割 消防庁について 言語

熱中症情報

救急搬送状況

令和3年の情報

熱中症情報

消防防災124号「夏期における熱中症による救急搬送人員の調査」の結果について (投稿)

令和3年4月8日

6月14日～6月20日までの全国の熱中症による救急搬送人員は、892人でした。

令和3年 都道府県別熱中症による救急搬送人員 前年同時期との比較

■ 観光庁 ポスター掲出

"Safety" for your pleasant trip

Safety tips

No warning has been issued.

Users will receive Heat Illness Warnings, Earthquake Early Warning and Tsunami Warning notification when they affect the registered locations.

The App provides various functions useful for both foreign tourists and residents in Japan.

Language: Japanese, English, Korean, Chinese (Simplified), Chinese (Traditional), Vietnamese, Spanish, Portuguese, Thai, Indonesian, Tagalog, Nepali, Khmer, Burmese, Mongolian.

Terminals: iPhone (iOS 9.0 or later), Android (Android 5.0 or later)

Charge: Free

Please Download Here!!

For iPhone For Android

Search in App Store or Google Play

Safety tips

Japan Tourism Agency

■ 暑さ対策グッズ

TOKYO 2020 OFFICIAL ONLINE SHOP

暑さから身を守る

TOKYO 2020 COOLING

■ TOKYO2020COOLING

TOKYO 2020 COOLING プロジェクト

～暑さから身を守ろう～

暑さから身を守る

TOKYO 2020 COOLING

■ Web誘導告知

15:34 ④ m.yahoo.co.jp

YAHOO! JAPAN

キーワードを入力 検索

TOKYO 2020

暑さから身を守ろう

東京2020大会における暑さ対策プロジェクト

Let's protect ourselves from the hot weather!

詳細はこちら

15:34 ④ m.yahoo.co.jp

YAHOO! JAPAN

キーワードを入力 検索

TOKYO 2020

安全・安心に観戦いただくためにご協力をお願いします

詳細はこちら

24/18 80% 現在 20.5℃

メール ショッピング ヤフオク! 路線情報 宝くじ お天気

すべて 〇〇市 ニュース クーポン 芸能 スポー