東京2020に向けた「暑さ対策」について

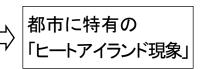
東京の暑さの現状及び推移

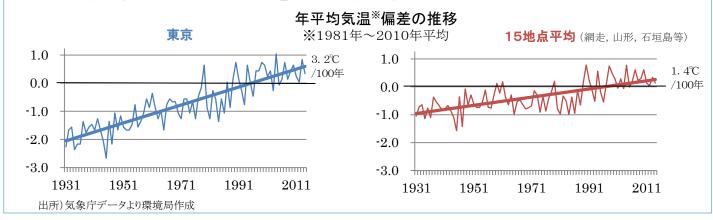
- 〇今年7月31日から8月7日までの8日、 東京の猛暑日の連続記録(従来4日) を更新
- ○熱中症による救急搬送者数 2015年5月~9月:4,634人 2010年以降高い水準が続く。



〇平均気温の推移

- ▶ 東京の平均気温は100年あたり3.2℃のペースで上昇
- 都市化の影響が比較的少ないとみられる国内15地点 平均である1、4℃のペースを大きく上回る。





東京2020に向けた課題認識

- ▶ ヒートアイランド対策は、平成14年度策定の全庁的方針に基づき、既に関係局の事業に組み込まれ、また、区市町村等による取組も着実に進められているが、近年の気候変動の影響もあり、都市の高温化現象は継続
- ▶ 開催期間

オリンピック: 2020年7月24日~8月9日 パラリンピック: 2020年8月25日~9月6日

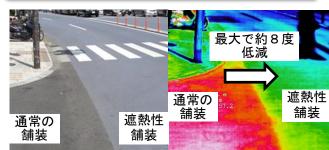


- (1) 2020年オリンピック・パラリンピック競技大会の開催にあたり、「アスリートファースト」の観点から、マラソンコースや競技場における暑さ対策を推進する必要
- (2) 観客や外国人も含めた観光客の熱中症予防も重要な課題

都におけるこれまでの主な取組

(各局における取組例)

遮熱性・保水性舗装(建設局)



(遮熱性舗装による路面温度低減効果)

ドライ型ミストの導入(建設局)



(上野動物公園)

樹木の適切な維持・管理(建設局)



(街路樹)

(公園)

熱中症の予防(福祉保健局・東京消防庁)





(今年度からの新たな取組)

クールスポット創出支援事業(環境局)

事業の背景・目的

オリンピック・パラリンピック競技大会の開催に向け、観客や観光客への暑さ対策が重要な課題であることを踏まえ、暑熱対応設備の設置を支援し、クールスポットの創出を促進

補助制度の概要

- <補助対象者> 区市町村・事業者(法人・個人)
- <補助対象設備>
- ▶ 人が自由に出入りできる既存施設・空間に設置する暑熱対応設備
- ▶ 対象設備(例):ドライ型ミスト、散水設備、庇(ひさし)等
- <補助額> 設置に要する経費の2分の1(上限5,000千円)
- <予 算 額> 50,000千円 <事業開始> 平成27年度~