

エッセンシャルワーカー等の 東京都熱中症対策総合事業

環境局気候変動対策部環境都市づくり課長 吉野正禎

令和7年5月19日「職場における熱中症対策の強化に関する協会」資料

背景と目的

熱中症リスクが特に高いエッセンシャルワーカーへの対策が急務

- ・ 建設業、運輸業、清掃・リサイクル分野など、屋外や高温環境で働く労働者は、熱中症のリスクが特に高く、早期かつ実効性のある対策が求められています。
- ・ 東京都は「2050東京戦略」の一環として、これらの労働者の命を守るための熱中症対策を強化しています。

令和7年6月から、職場の熱中症対策が義務化

- ・ 労働安全衛生規則の改正により、事業者にはWBGT値の把握や作業環境の改善など、具体的な熱中症対策の実施が義務づけられます。

専門家の助言による総合的な対策が必要

- ・ 現場の実情に応じた専門家の助言に基づく予防対策を通じて、業界全体での熱中症対策の底上げと、効果的な普及啓発が求められています。

事業全体の概要

1 熱中症対策アドバイザー派遣事業

- 目的: エッセンシャルワーカー等の熱中症対策を推進
- 対象: エッセンシャルワーカーの業界団体、その他熱中症リスクが高い業界の団体・事業者
- 実施内容: 専門家の派遣、現場での対策助言、WBGT測定支援

2 熱中症対策ガイドライン作成補助事業

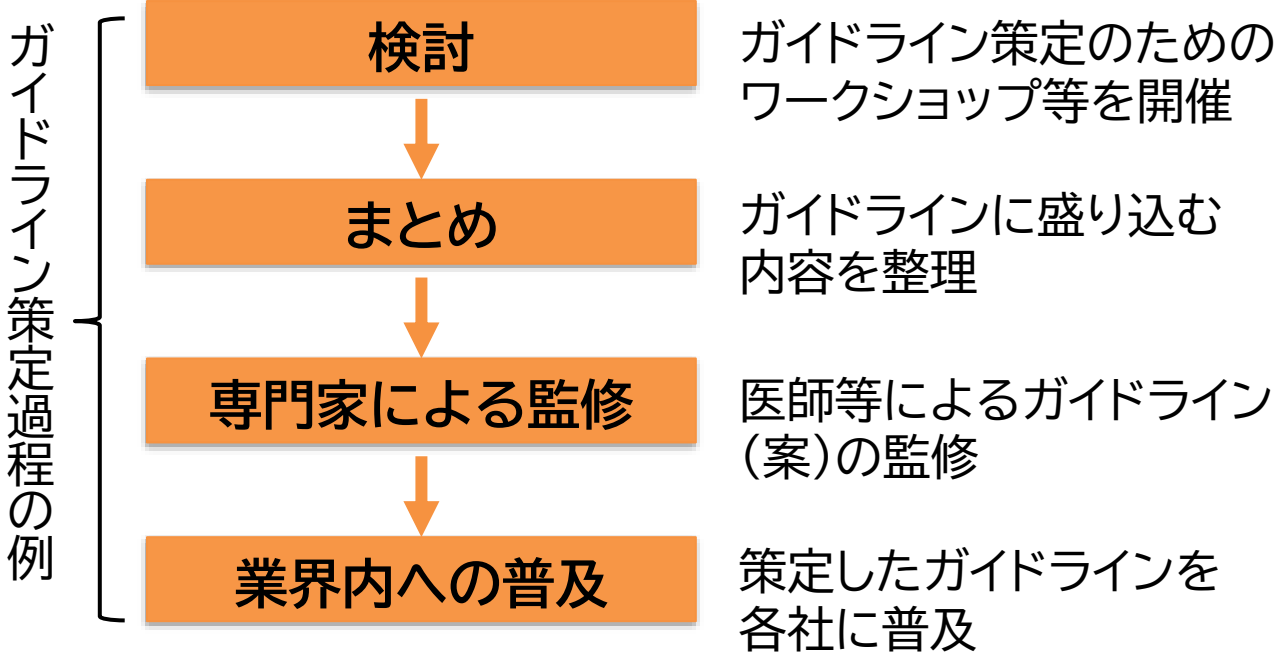
- 目的: 安全な労働環境を確保するためのガイドライン策定支援
- 対象: 1と同じ
- 補助内容: ガイドライン策定・普及費用の2/3補助
- 成果の活用: 都に提供し、公表

業界団体等への熱中症総合対策事業フロー図

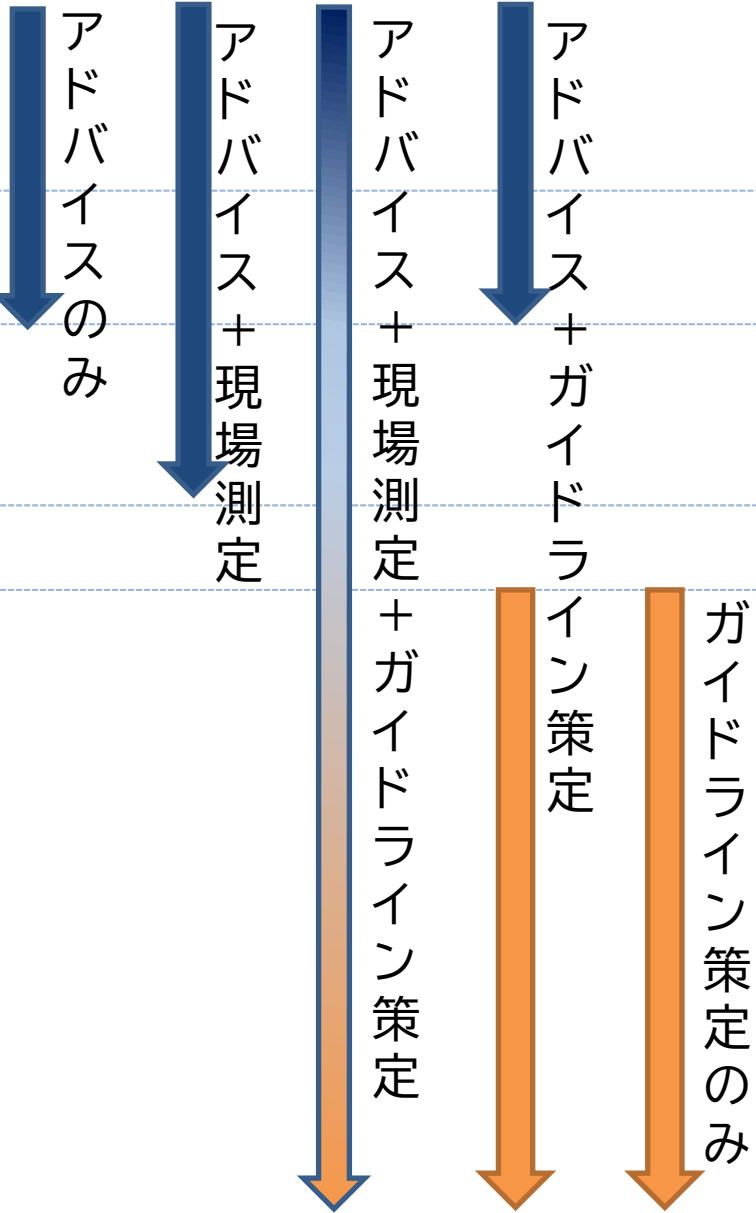
【熱中症対策アドバイザー派遣事業】



【ガイドライン作成補助事業】



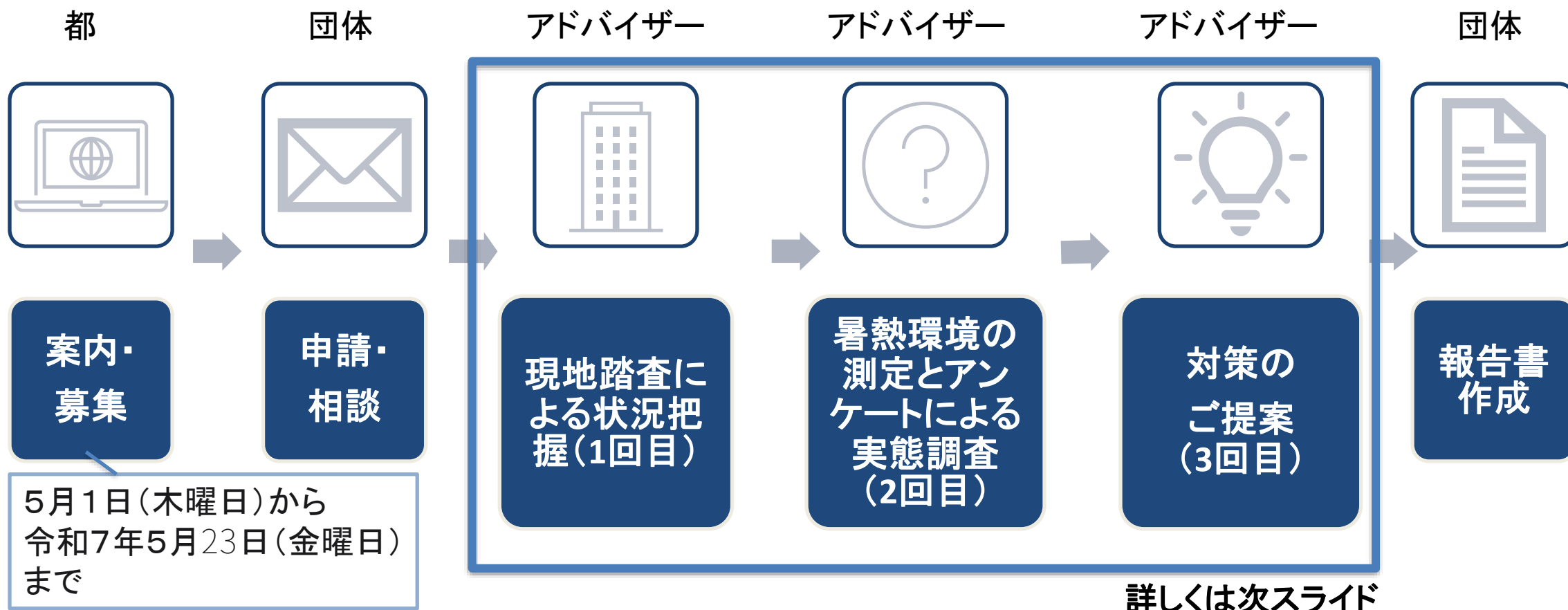
活用方法(想定されるパターン)



熱中症対策アドバイザー派遣事業

・アドバイザー:(一社)環境情報科学センター(CEIS)

主な流れ(最大3回までご訪問します)



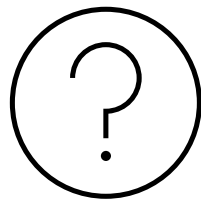
アドバイザー派遣のイメージ

1回目



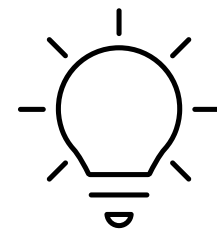
アドバイザーが訪問
↓
業界団体事務所や会員企業に対して、ヒアリング、現地踏査等

2回目



アドバイザーが訪問
↓
会員企業の現場にてWBGT測定。別途、業界団体を通じて会員企業従業員の方にアンケート調査

3回目



考える対策を提案



CEIS
環境情報科学センター

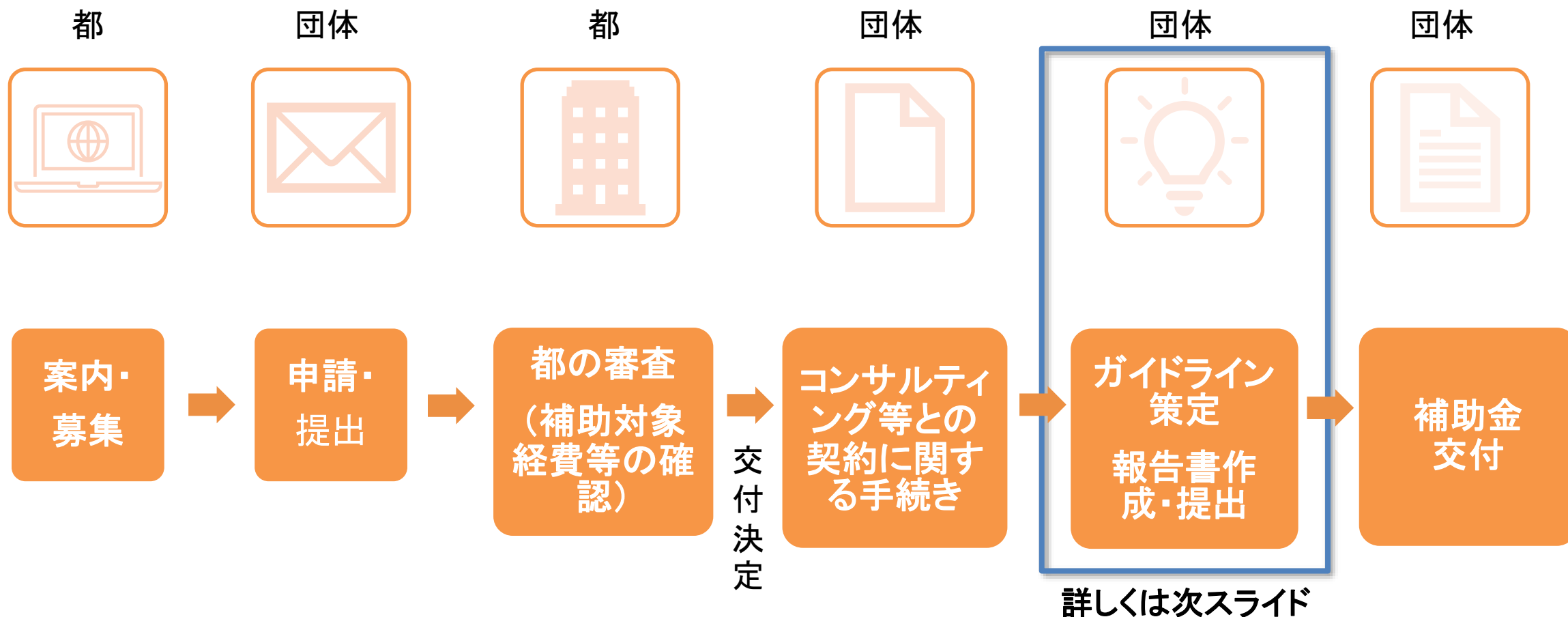
検討委員会

齊藤宏之先生
(労働安全)

犬飼公一先生
(救急医)

業界団体熱中症対策ガイドライン作成補助事業

主な流れ



イメージ



②業界団体でワークショップを開催し、アドバイザー派遣で出された対策について実現可能性を含めて検討
→コンサルタント等へ委託



①必要に応じWBGT測定



③ガイドライン案について、医師の助言



④業界団体を通じてガイドラインを普及(東京都HP等で公開)

総合対策事業の 応募方法・問合せ先

- 提出書類、申請先、問合せ窓口

東京都環境局気候変動対策部
環境都市づくり課

heat_guideline@ml.metro.tokyo.jp

ご紹介した東京都事業にご興味のある方は、
勉強会後に都のスタッフ・CEIS様にお尋ねください。



最新情報

2025.04.18 東京都熱中症対策ポータルサイトをオープンしました。



9. 気候変動適応策の強化

ゼロエミッション

- 気候変動が進行し、「現状のままでは、今世紀末に世界の気温は最大3.1℃上昇する」と国連が警告するなど、都民生活や産業等への影響はより深刻化するおそれ
- 猛暑から都民の命を守る対策に加え、頻発化・激甚化する風水害への備えや気候変動にも対応する農林水産業の推進など、中長期視点からも適応策を多角的に強化

適応策推進に当たっての5つのポイント

命を守る熱中症対策

- ・ 熱中症対策の発信・支援
- ・ 教育現場や工事現場等での熱中症対策等



熱中症対策を呼びかけるポスター

激甚化する自然災害対策

- ・ 調節池等の整備、防潮堤の嵩上げ等



神田川・環状七号線地下調節池

気温上昇を見据えた都市・住宅環境の整備

- ・ 住宅の断熱化、都市緑化の推進等



樹冠拡大による緑陰の確保

自然環境・水環境等保全

- ・ 緑の創出、水道水源林の保全管理等



水道水源林の保全（間伐作業）

気候変動にも対応した農林水産業の推進

- ・ 環境制御を行うハウス等施設整備への支援等



環境制御を行うハウス

主な施策

命を守る熱中症対策の推進

◆熱中症対策の発信・支援

- ・ 熱中症対策特設サイトのリニューアルやSNSの活用、気象協会と連携したイベント等への専門家派遣など、予防策等を効果的に発信【**拡**】
- ・ 都内の暑さマップを公開し、よりきめ細かな暑さ情報を発信【**新**】
- ・ 各種団体等と連携し、高齢者等への普及啓発や見守り対策を実施するとともに、高齢者施設の空調設備の更新補助を実施【**拡**】
- ・ 東京ゼロエミポイントによる高効率エアコンへの買替え等支援【**拡**】
- ・ 気候変動適応センターと連携し、気候変動の影響や国内外の適応策事例を分析し、区市町村への助言等を行うとともに、都民等への普及啓発を推進

◆保育・教育現場やスポーツイベント、工事現場等での熱中症対策

- ・ 都立学校への暑さ指数測定器等の配備や、幼稚園、保育所、学校への空調設備設置支援など、保育・教育現場での対策を推進【**拡**】
- ・ エssenシャルワーカー等の業界団体に対し、現場での対策等を助言するアドバイザー派遣やガイドラインの策定支援を実施【**新**】
- ・ テレワークの導入と併せてテレワークが困難な業務従事者に対して電動ファン付ウェアを貸与するなどの企業の取組を支援し、熱中症対策としてのテレワークを推進【**新**】
- ・ 訪問系介護サービスに従事する職員の暑さ対策を支援【**新**】
- ・ 世界陸上での対策の徹底や、競技・種目団体等の暑さ対策物品の購入等を支援するなど、スポーツにおける熱中症対策を推進【**拡**】
- ・ 計画的な熱中症予防の徹底や、工期延伸等の協議が可能であることを受注者に周知し、都発注工事等での熱中症対策を徹底

激甚化する自然災害対策・自然環境等保全

- ・ TOKYO強靱化プロジェクトを推進し、風水害対策を強化【**拡**】
- ・ 東京グリーンビズを推進し、自然環境等保全の取組を強化【**拡**】

気温上昇を見据えた都市・住宅環境の整備

- ・ 住宅の断熱化支援など、暑さに強い建築物の普及を促進【**拡**】
- ・ 街路樹の樹冠拡大による緑陰の確保やグリーンインフラ導入による暑熱緩和など、都市緑化を推進【**拡**】
- ・ クーリングシェルターの整備や微細ミストの設置、住宅への遮熱塗装など、暑さ対策に取り組む区市町村を支援
- ・ 路面温度の上昇を抑制する遮熱性舗装や保水性舗装を計画的に整備し、道路のヒートアイランド対策を推進。また、現場調査を行い、遮熱の効果等を検証
- ・ 業務ビル等における空調排熱等を利用する取組を評価するなど、建物からの人口排熱対策を推進【**拡**】
- ・ 揮発性有機化合物の発生を抑制する機器の導入支援や、自動車環境対策等により、PM2.5や光化学オキシダントの濃度を低減

気候変動にも対応した農林水産業の推進

◆農業・林業

- ・ 環境制御を行うハウス等施設整備への支援や東京農業の働き方ガイドラインの策定など、農業者が働きやすい環境を整備【**拡**】【**新**】
- ・ 製材に係る施設整備の支援等により、多摩産材流通拠点の機能を強化するなど、森林循環を促進し、災害に強い森林を育成【**拡**】
- ・ 東京都農林総合研究センターにおいて、気候変動に適応した持続可能な農業の研究を推進

◆水産業

- ・ 気候変動に左右されない陸上養殖のビジネスモデルを創出【**新**】
- ・ 黒潮流路の変動等により荒廃した藻場の再生【**拡**】
- ・ DXを活用し、気候変動に適応した内水面養殖業を推進【**拡**】
- ・ 海水温、海流等予測システムによる漁場環境情報を発信

事前質問へのご回答

熱中症対策に
関する補助制度

厚生労働省
エイジフレンド
リー補助金

https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_09940.html

東京都
テレワークトータ
ルサポート事業

<https://total-support.metro.tokyo.lg.jp/>

ご清聴ありがとうございました。
勉強会の最後に、アンケート調査へのご協力をお願いいたします。

