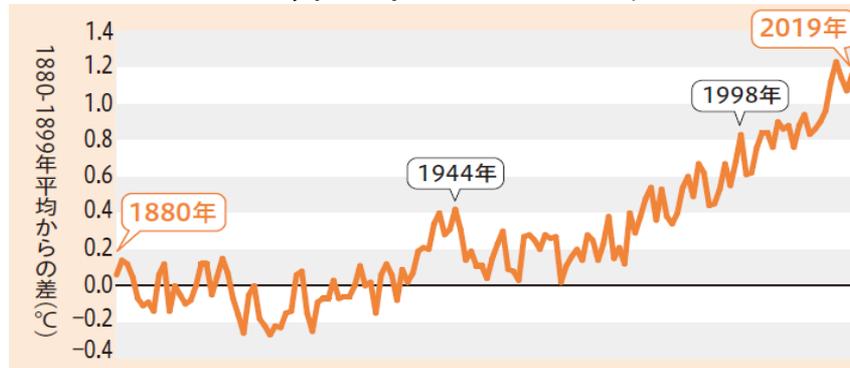


気候危機への認識

■気候変動の影響は、すでに身近な生活に及んでいる

世界の平均気温の上昇



(出典 米国航空宇宙局データより作成)

関東・東北地方を中心に記録的大雨
(令和元年台風19号)



(出典 国土地理院)

■気候変動対策は、歴史的転換点 “*paradigm shift*” へ

ゼロエミッション東京戦略の策定

- 2019年5月「**ゼロエミッション東京の実現**」を発表
- 本日 ビジョン、具体的取組、ロードマップをまとめた**戦略**を策定



気候危機行動宣言

Declaration of Tokyo's Climate Crisis Mobilization

- 気候危機を強く認識し、具体的な対策を講じる
- 全ての都民と共に気候危機に立ち向かう行動を進める

戦略のコンセプト

【3つのポイント】

- ・ 緩和策と適応策の総合的な展開
- ・ 資源利用に伴う都外のCO₂削減に貢献
- ・ 省エネ・再エネなどあらゆる分野の取組を進化・加速



- **6分野、14施策**を体系化し、2050年までのゴールとロードマップを示す
- 2030年に向けた**17の主要目標**と目標を上回る取組「**2030年目標+アクション**」



化石燃料から脱炭素エネルギーへ

■再生可能エネルギーの基幹電源化

■再エネ由来CO₂フリー水素を脱炭素社会実現の柱に

水素エネルギー

大量・長期間のエネルギー貯蔵が可能
再エネ電力の大量導入時の調整力になる
熱エネルギーの脱炭素化のカギとなる

✓ 2050年 CO₂フリー水素の本格活用を目指す

ゼロエミッション東京の実現に向けて

重点施策分野は 個別計画・プログラムを策定



今後も、科学的知見や技術開発の動向を踏まえ 目標や施策をさらに高めていく