



再生可能エネルギー 利用拡大に向けた都の取組

～ゼロエミッション東京の実現を目指して～



東京都環境局 地球環境エネルギー部 計画課

Tokyo declares it will realize a Zero Emission Tokyo contributing net zero CO2 by at around 2050



**『1.5℃を追求し、2050年までに、CO₂実質ゼロに
貢献する、ゼロエミッション東京の実現を目指す。』
⇒「ゼロエミッション東京戦略」を策定（2019.12）**



- ◆ **緩和策と適応策**の総合的な展開
- ◆ **Z E V** の加速度的な普及
- ◆ **資源循環分野**を本格的に気候変動対策に取り込み、社会全体を脱炭素型に転換



建築物



家庭・住宅



自動車



資源循環

ゼロエミッション事業所に向けて

Tokyo Metropolitan Government

◆省エネルギーの更なる推進と再生可能エネルギーの利用拡大



更なる省エネ対策

+

再エネ設備の設置

+

再エネ電力の利用

「ゼロエネルギービル(ZEB)」評価の導入

再エネ電力の
利用検討義務

※提出義務対象の拡大(延床面積5,000㎡超→2,000㎡以上)。延床面積2,000㎡未満の建物は、任意での計画書の提出が可能に。

第三期(2020-2024)の削減義務率27%(平均)

再エネ電力の利用拡大

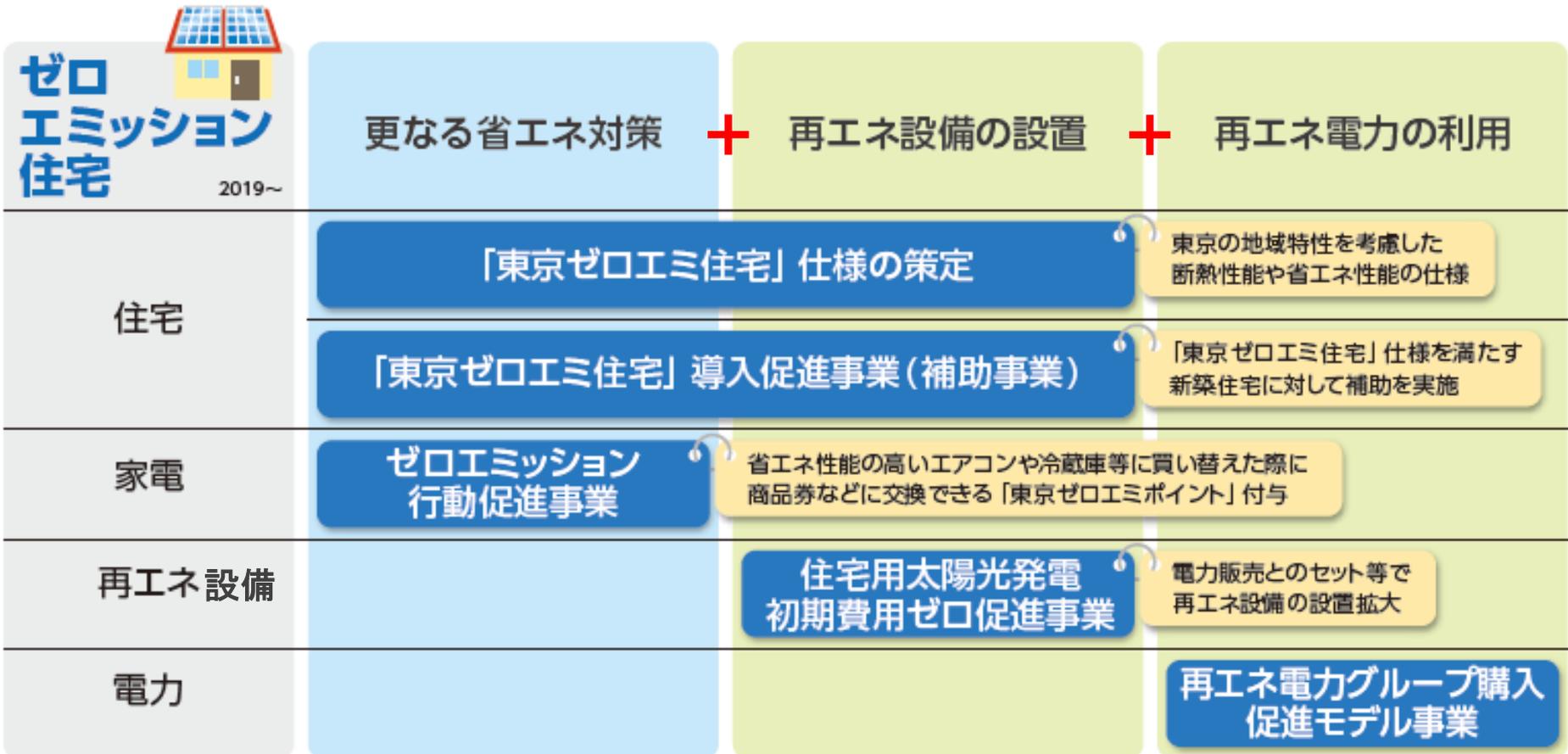
取組の優れた企業を公表

再エネ設備設置と再エネ電力利用状況の報告義務

ゼロエミッション住宅に向けて

Tokyo Metropolitan Government

◆省エネルギーの更なる推進と再生可能エネルギーの利用拡大



都有施設の再エネ利用の取組

◆『都庁舎版RE100』

- ・第一本庁舎に供給される電力を
再エネ100%電力に切替
(2019年8月受電分から)



◆ 電気におけるグリーン購入

再生可能エネルギー利用率の高い電気の調達に向け、一定水準を条件とした入札を実施

◆ 太陽光発電設備等の導入

「省エネ・再エネ東京仕様」において、新築・増築時に、太陽光発電設備等の設置を推進

- ◆ 都有施設における再生可能エネルギー見える化モデル事業



(注意) 写真はイメージです。

ソーラーロード 出典：WATTWAY
Colas-Joachim BERTRAND©

企業等とともに進める再エネの利用促進

◆RE100アクションミーティング ～RE100宣言企業・電気事業者とともに～

再エネ電力100%の普及・活用に率先的に取り組む**RE100宣言企業**や**再エネ電力販売事業者**とともに、再エネ電力の利用や供給をさらに拡大する大きなムーブメントを起こしていくことを目指して開催（2019年6月）



RE100：The Climate GroupとCDPが主催する、企業が事業で使用する電力の再生可能エネルギー100%化にコミットする国際協働イニシアチブ

- ① キャップ&トレードなど都制度の対象事業者に再エネ電力の利用を呼びかけ
- ② 都内事業者と小売電気事業者との**マッチングの場を設定（2～3月予定）**
- ③ 小売電気事業者に対して、再エネ電源の新たな創出や販売メニューの拡大、効果的な広報を依頼
- ④ 都内企業に対し、再エネをより多く利用した電気の選択行動が強まり、RE100を目指す動きがますます盛んになっていくよう、幅広く呼びかけ

2020年とその先の東京

～皆さんとともに創る

2050・ゼロエミッション東京～

<http://www.kankyo.metro.tokyo.jp>



東京都環境局