



省CO2と災害時の電力確保が可能となる新手法による建物間電力融通のモデル創出を支援します。

## 1. 事業目的

- 民間企業等によるTPOモデル（第三者保有モデル）を活用した平時の省CO2と災害時の避難拠点機能を両立するための建物間での電力融通モデル創出を支援する。

## 2. 事業内容

### ②TPOモデルによる建物間融通モデル創出事業

TPOモデル（第三者保有モデル）は、需要家が初期費用ゼロで設備を導入することが可能な手法であり、今後は太陽光発電設備のみならず、蓄電池、需要側省エネ設備、自営線等も含めて、第三者による包括的な設備導入とエネルギー・マネジメントを行うビジネスモデルが確立されることで、総合的な脱炭素化が加速することが期待される。

このようなエネルギー・システムを複数の建物間で構築することで、一定エリア内で平時は省CO2を図りつつ、災害時には地域の避難拠点を形成できる。

本事業では、民間企業等が、TPOモデルという新たな手法を活用して、複数の建物間で電力融通を行い、平時の省CO2と災害時の避難拠点機能を両立する取組に対して、計画策定や設備等導入支援を行う。

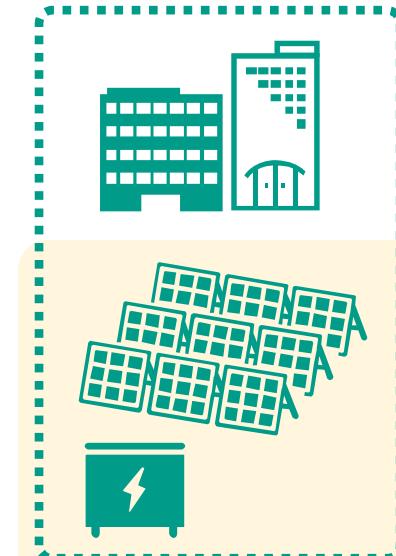
地方自治体と防災協定を締結する取組には重点的な支援を行う。

## 3. 事業スキーム

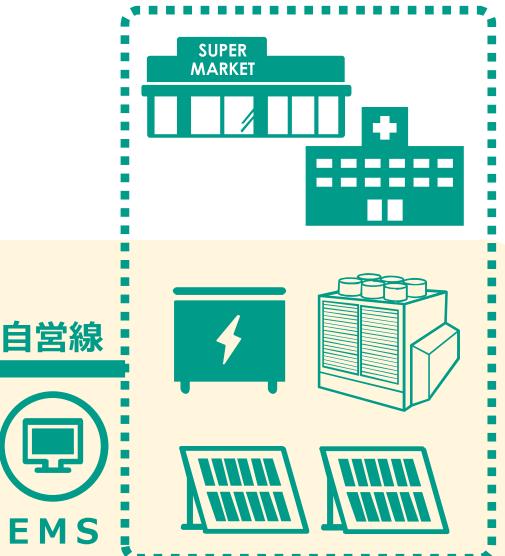
- 事業形態 間接補助事業（計画策定：3／4（上限1,000万円）、設備等導入：1／2、2／3）
- 補助対象 民間事業者・団体等
- 実施期間 令和5年度～令和7年度

## 4. 事業イメージ

需要場所A



需要場所B



TPOによるパッケージ導入＆エネルギー・マネジメント