



小田原市における再生可能エネルギー導入の取組  
～エネルギーの地域自給に向けて～

平成27年8月6日  
エネルギー政策推進課

# 1. 東日本大震災からの小田原市の取組

平成23年12月

小田原再生可能エネルギー事業化検討協議会の設立



平成24年12月

「ほうとくエネルギー株式会社」の設立



平成25年3月、平成26年6月

小田原市太陽光発電屋根貸し事業の実施



平成26年4月

小田原市再生可能エネルギーの利用等の促進に関する条例の施行

## 2. 小田原市再生可能エネルギーの利用等の促進に関する条例①

条例を制定することで、小田原市としての再生可能エネルギーの利用に向けた明確な姿勢を示す。

目的（第1条）

基本理念（第3条）

市の責務（第4条）

市民の責務（第5条）

事業者の責務（第6条）

エネルギー計画の策定（第7条）

再生可能エネルギー事業に対する支援（第9条）

市民参加型再生可能エネルギー事業の認定（第10条）

## 2. 小田原市再生可能エネルギーの利用等の促進に関する条例②

### 目的（第1条）

再生可能エネルギーの利用等の促進に関し、**市、市民及び事業者の責務を明らかにするとともに**、再生可能エネルギーの利用等の促進に関する施策の推進に必要な事項を定めることにより、**地球温暖化対策及び防災対策の推進並びに地域の活性化を図り、もって持続可能な地域社会を構築**することを目的とする。

## 2. 小田原市再生可能エネルギーの利用等の促進に関する条例③

### 基本理念（第3条）

- ◆市、市民及び事業者は、相互に協力して、再生可能エネルギーの利用等の促進に努めなければならない。
- ◆再生可能エネルギーは、地域固有の資源であるとの認識のもとに、地域に根ざした主体により、防災対策の推進及び地域の活性化に資するように利用されなければならない。

## 2. 小田原市再生可能エネルギーの利用等の促進に関する条例④

### エネルギー計画の策定 (第7条)

- ◆再生可能エネルギーの利用等の促進に関する総合的な施策の**計画的な推進を図る**ため、その実現に向けて、再生可能エネルギーの利用等の促進に関する基本的な計画を策定する。

### 3. エネルギー計画の将来像

環境に負荷が少なく、枯渇することがないエネルギー源を利用し、地域自らがエネルギーを創り出すことにより、エネルギーの集中生産体制に依存しない、エネルギー源の分散化、さらには多様化を図るまちを目指す。

《将来像》

**エネルギーを地域で自給する持続可能なまち**

《3つの基本方針》

再生可能エネルギーの導入

省エネルギー化の推進

未来へつなげる  
担い手の育成

《4つの視点》

自然環境・  
生活環境の保全

災害時のエネルギー源の確保

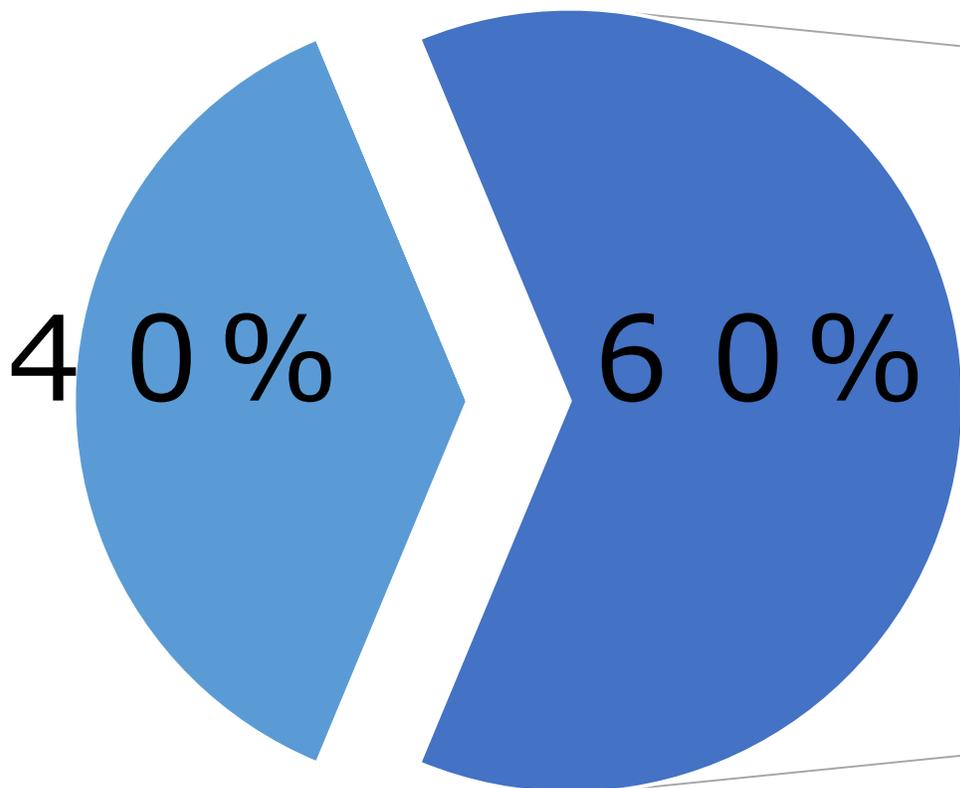
市民の力・地域の  
力の最大限発揮

地域経済への  
還元・創造

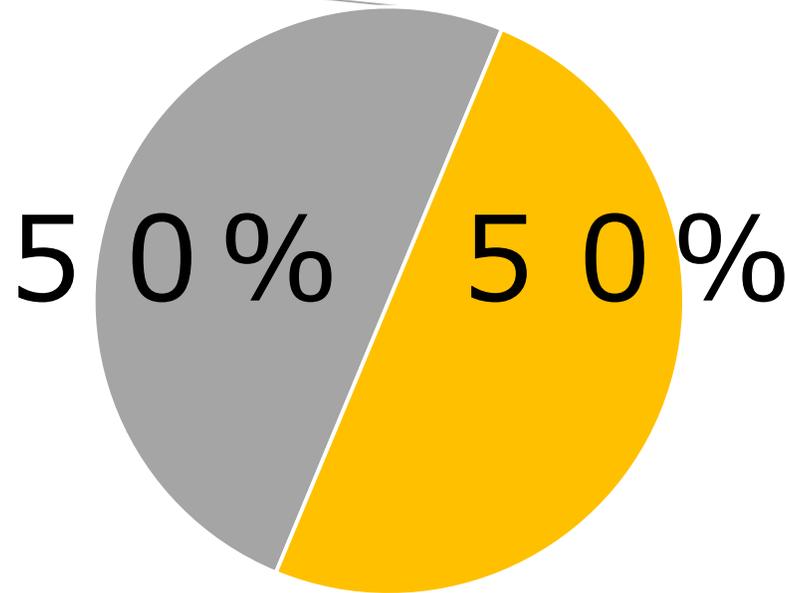
# 4. エネルギー計画で目指す目標

## 2050年までに目指す長期目標

エネルギー使用量 40%削減

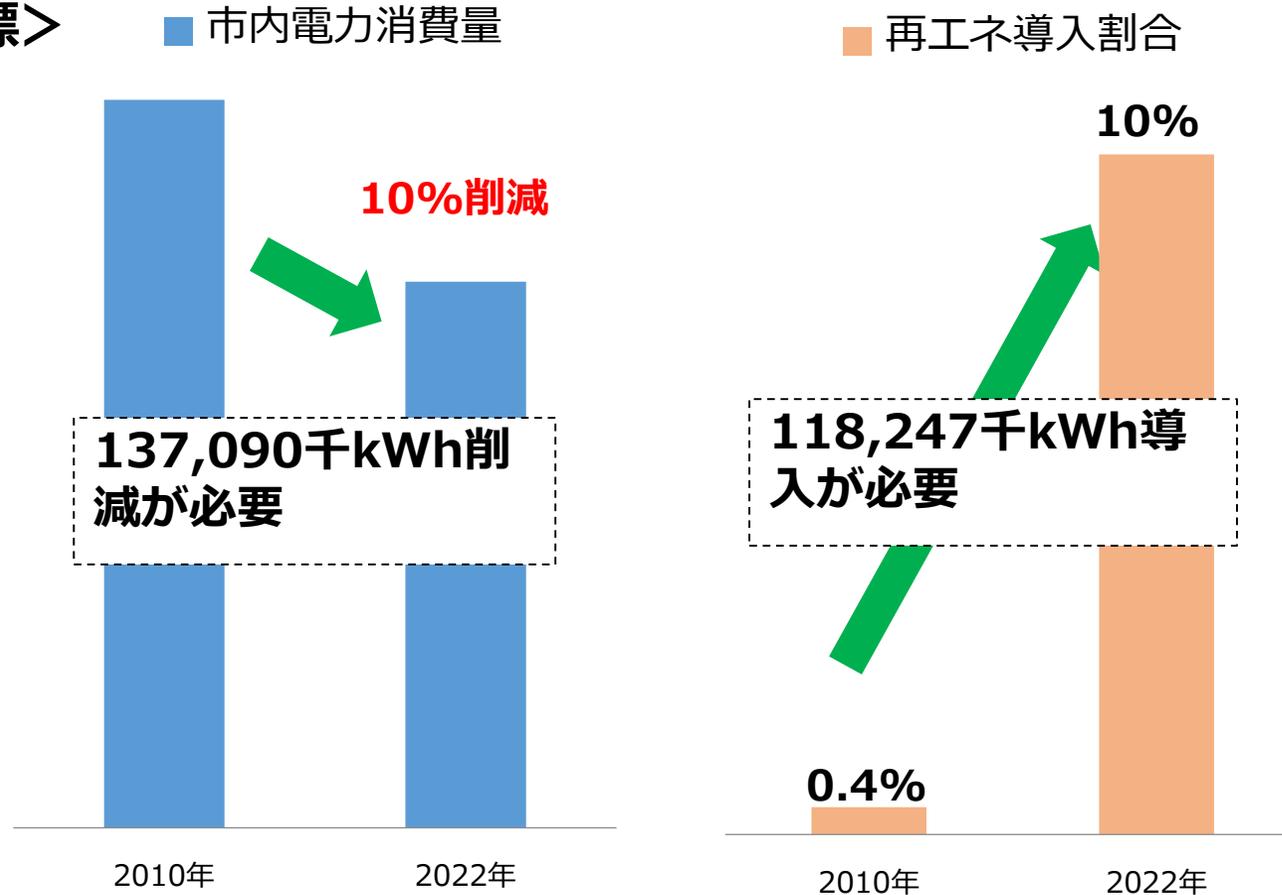


再生可能エネルギーの割合  
50%



# 5. エネルギー計画で目指す短期目標について

## <電力利用における目標>



## <熱利用における目標>

太陽熱や地中熱などの再生可能エネルギー熱の利用について、市民・事業者が理解し、関心を持ち、新築や改築の際に、給湯や冷暖房などの熱に再生可能エネルギー熱を導入することについて、検討する。

# 6. 目標を達成するためのリーディングプロジェクトについて

短期目標を達成するため、市民や事業者の意識の醸成に大きく寄与し、効果が高いと考えられる取組をリーディングプロジェクトとして位置づけ、計画的に省エネ化及び再エネ導入を図る必要がある。

## 再生可能エネルギーの導入

- 市有施設・広域避難所への率先導入
- 再生可能エネルギーのスムーズな導入
- 市民が参加可能な仕組みづくり
- 地域にひとつ！地域再生可能エネルギープロジェクト
- エネルギーツーリズムの実現
- 再生可能エネルギー熱の利用の促進

## 省エネルギー化の推進

- 市有施設における率先行動
- 家庭のエネルギー消費の効率化
- 事業活動のエネルギー消費の効率化
- 地域のエネルギーマネジメント

## 未来へつなげる担い手の育成

- 環境エネルギー教育の実施
- 市民・事業者の取組促進に向けた牽引者の育成
- 再生可能エネルギーの利用と省エネルギー化の推進のための基盤整備

上記リーディングプロジェクトの実施により、再生可能エネルギー熱の導入等が促進されるとともに、電力消費量の削減、再エネ導入割合の大幅増加が達成される。