

# 秋田の強みを生かした 新エネルギー戦略、始動！

## 第3期秋田県新エネルギー産業戦略を策定しました

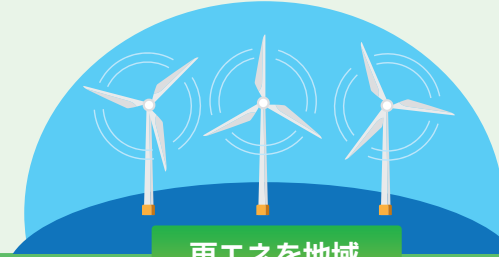
秋田県には、全国有数の風況を誇る日本海側の地理的条件や、広大な土地、豊富な地熱や水資源といった、新エネルギー導入に適した強みがあります。これらを最大限に生かしつつ、洋上風力発電の導入促進に関する法整備や水素等の次世代エネルギーの技術革新などの社会情勢を踏まえ、第3期の戦略を策定しました。

### 4つの重点プロジェクトをご紹介します

#### 1 再エネ発電の導入拡大

洋上風力を中心に再エネ発電の導入を加速。全国有数のエネルギー供給拠点としての地位を確立。

主な取組 水深30m以深での洋上風力発電（着床式・浮体式）の検討



再エネを地域で活用！

#### 2 新エネ関連産業の経済効果を最大化

再エネ事業や先進技術分野への県内企業の参入、企業誘致を進め、人材確保も強化。

主な取組 洋上風力関連企業の誘致、関連産業への県内企業の参入促進



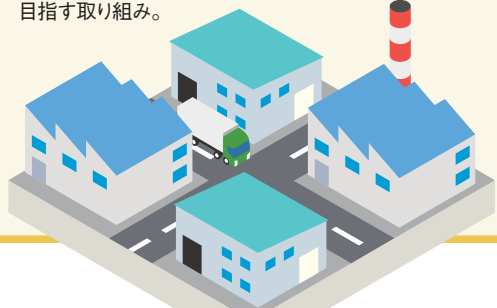
産業振興に活用！

#### 3 再エネを活用した地域利益の向上

県産再エネ電力の地産地消と、県外へ売電した利益の地元還元。

主な取組 再エネ工業団地※1の整備によるGX※2関連産業の集積

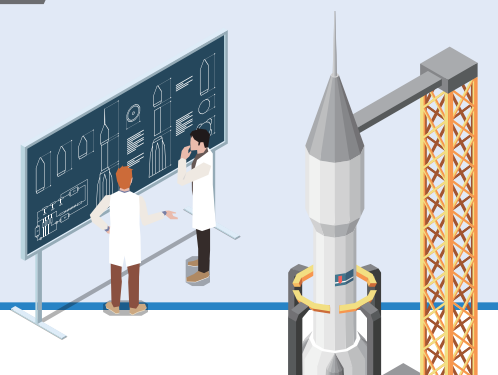
※1 再エネ100%の電力が供給される工業団地。  
※2 グリーントランスフォーメーション。脱炭素と経済成長の両立を目指す取り組み。



#### 4 次世代エネルギーによる産業振興

水素などの次世代エネルギー分野を推進し、新たな産業を創出。

主な取組 JAXA 能代ロケット実験場等と連携した水素関連技術の集積



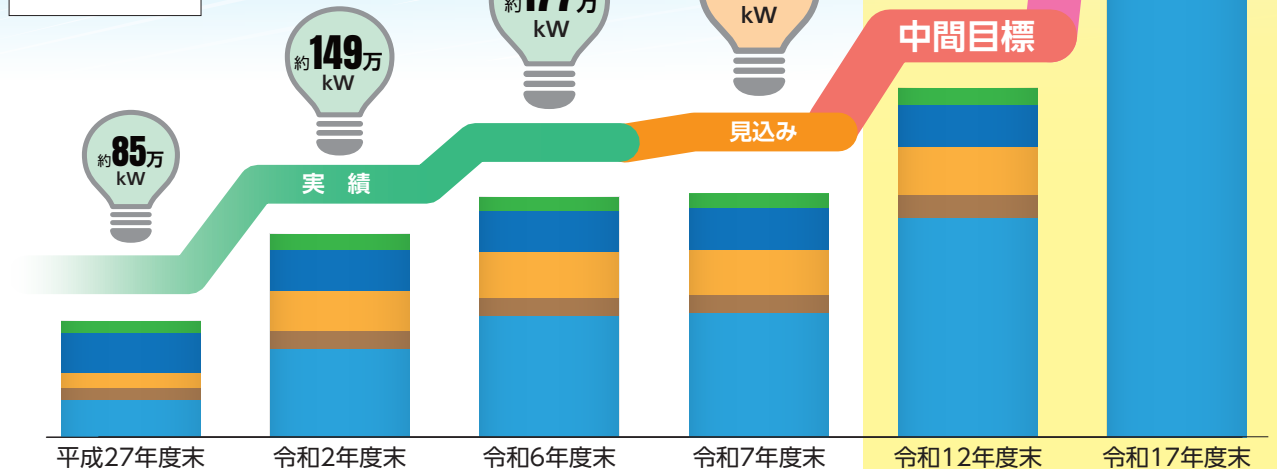
次世代エネルギーを地域で活用！

## 県内の再生可能エネルギー 発電導入量

秋田県全世帯の  
電力消費量8～9倍  
に相当！

約448万  
kW

バイオマス発電  
水力発電  
太陽光発電  
地熱発電  
風力発電



### 目指す姿

5年後

新エネの更なる導入拡大と関連産業の発展により、地域の利益が向上！



10年後

新エネ関連産業の総合拠点形成と、県外にエネルギーを供給して利益を県内に還元する仕組みにより、豊かで魅力ある地域社会を創生！



約5,638億円の経済波及効果

〔洋上風力発電事業〕

詳しくは  
こちらから

