

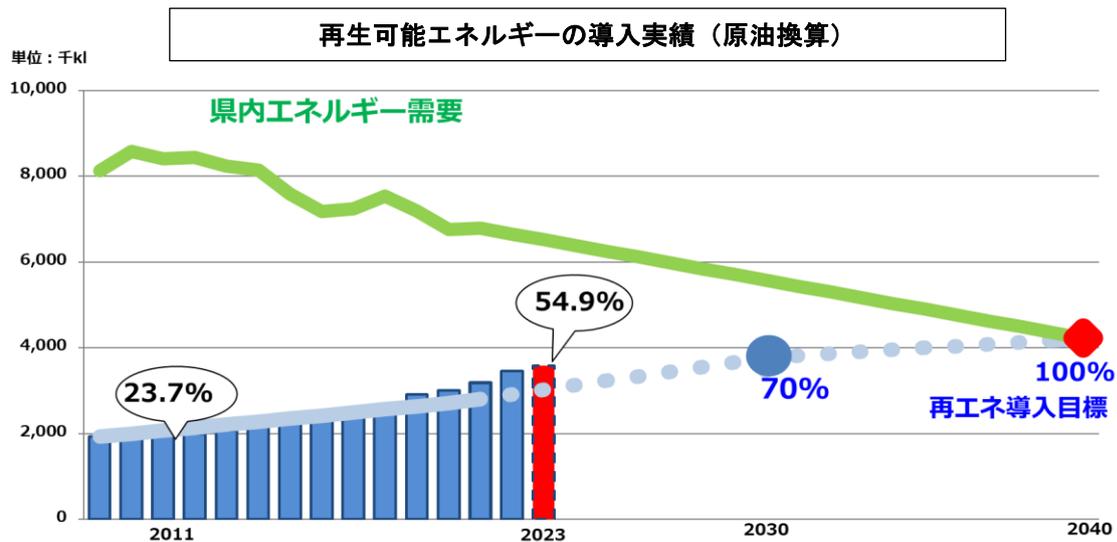
令和5（2023）年度 福島県内における再生可能エネルギー導入実績

1 県内エネルギー需要との比較

再生可能エネルギー導入量を県内エネルギー需要と比べると、**54.9%**となりました。

（令和4（2022）年度実績：52.1%）

（令和5（2023）年度目標：51.9%）

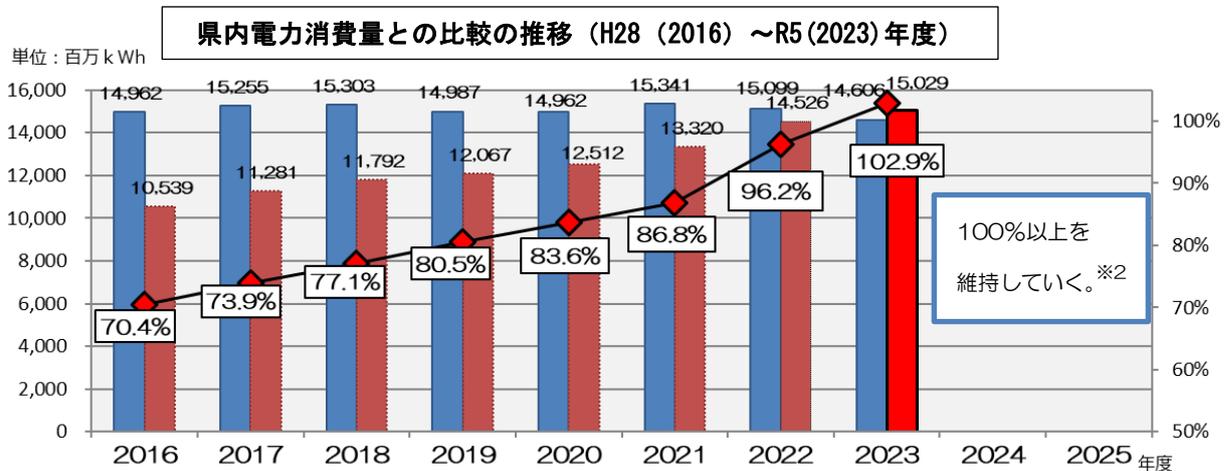


2 県内電力消費量との比較

再生可能エネルギー導入量を県内電力消費（需要）量^{※1}と比べると、**102.9%**となり、初めて100%を超えました。

（令和4（2022）年度実績：96.2%）

（令和5（2023）年度目標：94.0%）



※1 出典：資源エネルギー庁「電力調査統計」

※2 県総合計画における目標

・2025年度：100%

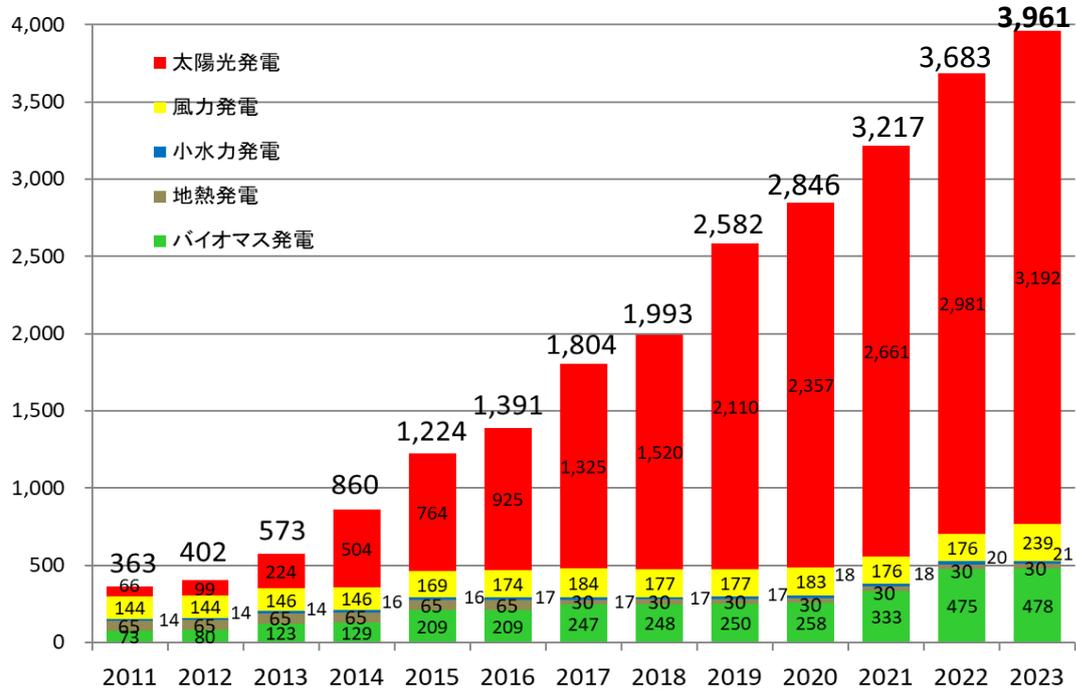
・2026年度以降：100%以上

3 エネルギー種別導入実績（設備容量、大規模水力除く）

3,961MW（対前年比107.5%、+278MW）となりました。

単位：MW（千kW）

エネルギー種別導入実績（設備容量、大規模水力除く）



※ 端数処理の関係で合計と各内訳は一致しない場合がある。

参 考

● 令和5（2023）年度の主な導入設備等

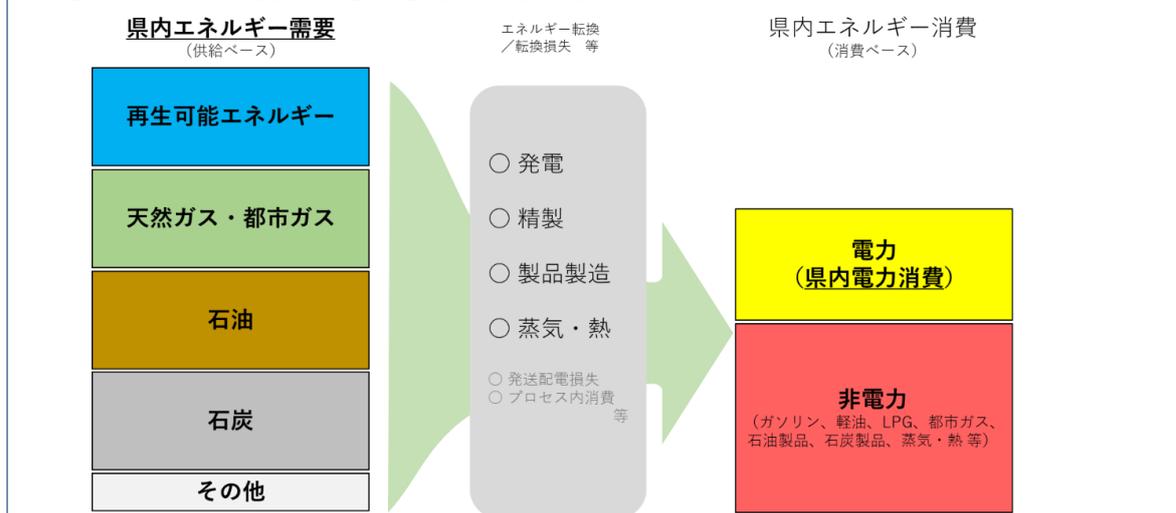
太陽光発電

- ・SGE T新白河メガソーラー合同会社（白河市） 19,999kW
- ・合同会社アストロナージ棚倉太陽光（棚倉町） 19,990kW
- ・10kW未滿太陽光（県住宅用太陽光補助：2,118件、13,244kWを含む） 18,390kW

陸上風力発電

- ・吾妻高原風力発電所（福島市） 32,400kW
- ・川内風力発電所（川内村） ※県補助事業 6,990kW

県内エネルギー需要と県内電力消費量との関係について（イメージ）



※ 導入実績は福島県エネルギー課において各種統計資料、各関係機関へのヒアリング等に基づき集計。