



2023年4月6日

第2回 国内投資拡大のための官民連携フォーラム

東北・新潟の投資の状況、国への期待・要望について



一般社団法人

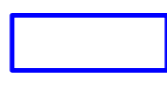
東北経済連合会

わきたつ東北 - 結び、はぐくみ、未来をひらく -

東北・新潟における設備投資の実績

- 多くの洋上風力の適地があり、再エネ利用法の促進地域の指定個所がある日本海側では、洋上風力が商業運転を開始した。
- また、岩手県内、新潟県内では、半導体関連の新規投資案件が公表されている。

設備投資案件の動向（公表情報）

 : 2023年3月以降の投資公表案件

秋田洋上風力発電(株)

- ・商業運転開始：2023年1月（全体）
- ・総投資額：約1,000億円
- ・建設場所：秋田県（秋田港、能代港）
- ・建設設備：風力発電設備



キオクシア岩手(株)

- ・総投資額：1兆円規模
- ・建設場所：岩手県北上市
- ・着工時期：2022年4月
- ・竣工予定：2023年度
- ・生産品目：半導体・3次元フラッシュメモリー等

東京エレクトロン テクノロジーソリューションズ(株)

- ・総投資額：約220億円
- ・建設場所：岩手県奥州市
- ・着工予定：2024年春 頃
- ・操業予定：2025年秋 頃
- ・製造品目等：熱処理成膜装置・枚葉成膜装置、物流倉庫

東京エレクトロン(株)

- ・総投資額：約470億円
- ・建設場所：宮城県大和町
- ・竣工予定：2025年春
- ・建設設備：半導体製造装置開発棟

日揮ホールディング(株)

- ・総投資額：約100億円
- ・建設場所：宮城県富谷市
- ・竣工予定：2024年度内
- ・生産品目：パワー半導体用窒化ケイ素基盤等

(株)愛工機器製作所

- ・総投資額：90億円
- ・建設場所：新潟県新発田市
- ・稼働時期：2025年7月以降順次
- ・設備内容：パッケージ基板用コアの生産設備

東京応化工業(株)

- ・総投資額：約90億円
- ・建設場所：福島県郡山市
- ・竣工：2022年
- ・建設設備：半導体材料品質検査棟

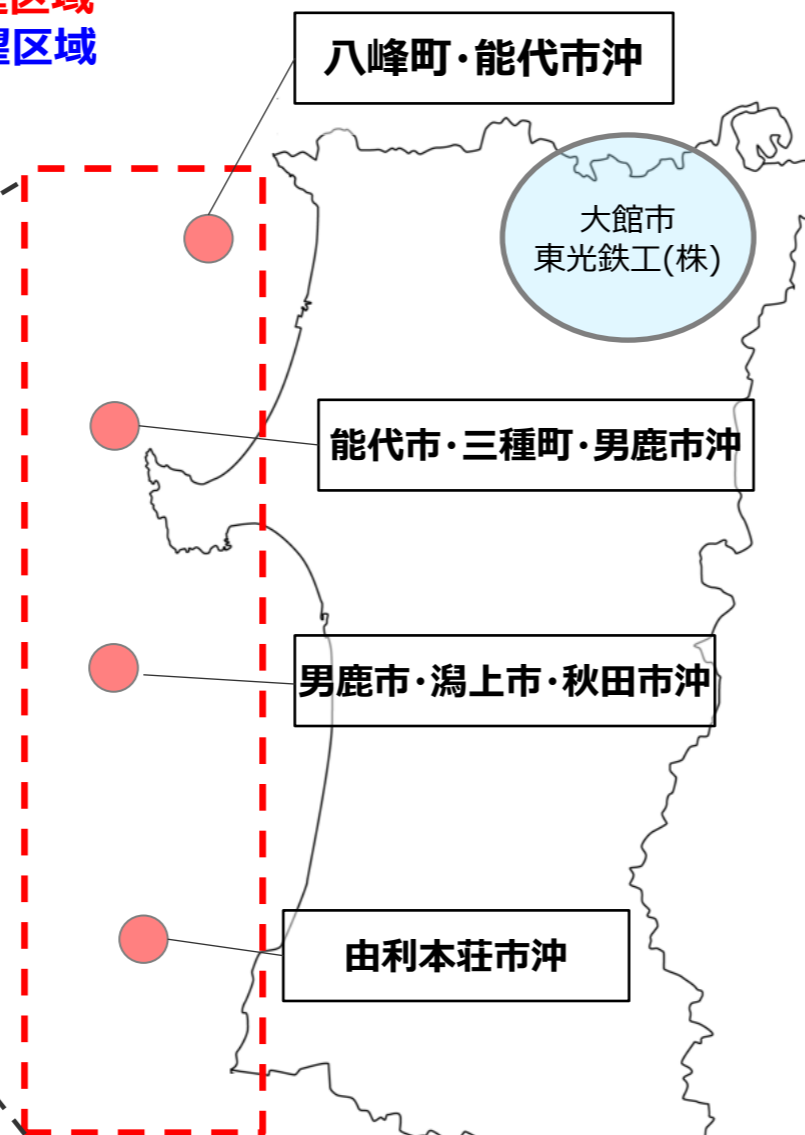
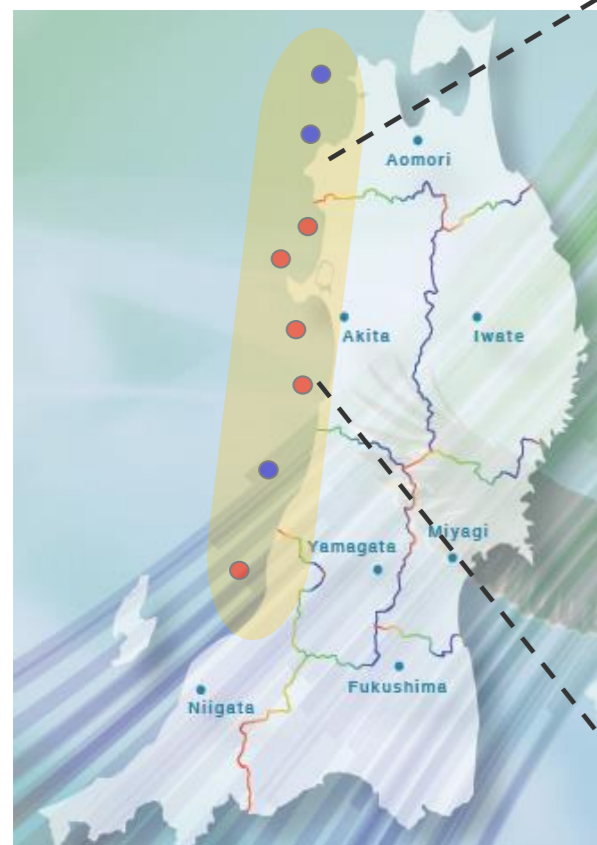
東北・新潟における設備投資案件の事例について

- 秋田県沖の洋上風力には、地元企業からも参入の動きがある。
- その中で、東光鉄工株式会社（本社：秋田県大館市）では、秋田港・能代港洋上風力発電所の鋼製架台の製作受注に加え、さらなる洋上風力建設への参入拡大に向けて取り組みを進めている。

東北・新潟および秋田県内の洋上風力適地

再エネ海域利用法の指定区域

- 促進区域
- 有望区域



東光鉄工株式会社の洋上風力への取り組み

- 秋田港・能代港洋上風力発電所の鋼製架台の製作
- ダビットクレーンの共同開発等
投資額：8億円（サプライチェーン補助金（3次公募）を含む）



※ダビットクレーン：
海上の小型船から風車設備に機器や資材などを運ぶ荷役クレーン

- ドローンを活用した再エネ設備等の点検サービスの技術開発

政府への要望事項

1. 適地の多い東北・新潟地域における「洋上風力発電事業」の推進
ならびに風力関連産業の国産化、地元企業の参入支援

⇒初期段階での投資リスクの軽減、地元企業によるサプライチェーン創出および
国産化比率の向上等

2. 次世代放射光施設「ナノテラス」の利活用拡大への支援

⇒施設利活用の啓発、および最先端科学技術施設を利用した研究費に
対するさらなる税負担軽減、中小企業への利活用支援等

3. 最先端の科学技術研究施設の整備・運営支援ならびに研究開発
機関集積への支援

⇒研究開発機関の集積および生産拠点化への補助等

4. 中小企業の投資を後押しする環境整備への支援の継続

⇒エネルギー、原材料価格等の値上がりを、中小企業が適正に価格転嫁
できる支援の継続、また競争力の源泉となる効率化や新たなビジネスの
創出に向けたDX（投資・人材育成）への支援等