

(iii) 風力発電関連産業の総合拠点化を支える人材確保 【市】【企業】【大学等】【他地域】

風力発電関連産業の総合拠点化を支える風力発電関連企業の人材確保に向けて、本市や周辺地域において O&M をはじめとした関連産業の担い手を安定的に育成、供給するための体制づくりを進めます。

具体的には、風力発電について学生に「見る」「触れる」「考える」機会を提供するため、市内の教育機関と風力発電関連企業が意見交換を行う「北九州市風力発電人材育成連絡会」の活用など産学官が連携した取組を引き続き進めます。また、「(仮称)北九州市洋上風力キャンプ」として、全国の学生や教員等を対象に洋上風力発電や関連産業の認知度の向上を図る洋上風力研修会や風力発電に取組む研究機関や企業を対象としたワークショップの開催を予定しています。これらの取組を通じて市内の風力発電関連企業に対する学生等の関心を高め、地元への就職を後押しするとともに、全国の洋上風力発電に取り組む自治体と情報交換を行う場づくりを進めます。

加えて、風力発電関連産業の総合拠点化を含めた風力発電全般について、より多くの人々に周知する取組を実施します。

(iv) ロードマップ (2030 年度)

取組み	年度										備考
	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030		
風力発電の導入促進	響灘の一般海域への洋上風力発電の導入										
	「日本版セントラル方式」の確立に向けた国への働きかけ										
	陸上風力のリプレースに向けた課題及び対応策の検討										
風力発電関連産業の総合拠点化	響灘洋上ウインドファーム事業の推進										2031～2050年に向けては以下を実施。 ● 総合拠点の発展・拡充に向けた取組み ● 浮体式洋上風車に適したインフラ整備、風車の大型化への対応などへの取組み
	工事										
	風車設置、運転										
	基地港湾及び周辺産業用地の整備										
風力発電関連産業の総合拠点化を支える人材確保	総合拠点への企業・船舶の集積促進										
	西日本地域の市場開拓										
	(仮称)北九州市洋上風力キャンプの実施										
風力発電関連産業の総合拠点化を支える人材確保	北九州市風力発電人材育成連絡会の開催										
	総合拠点への企業の集積状況を踏まえながら、適宜追加施策を検討、実施										

(v) 取組指標(2030 年度)

項目	取組指標
響灘地区総合拠点利用ファーム数（予定含む）	5 案件 (2024 年度)
風力発電の人材育成・確保に資する研修会・見学等件数	45 件 (2022 ~ 2024 年度の累計)