

■事業の目的・目標

過去に実施した研究開発・実証事業等による知見も踏まえ、浮体式を中心とした洋上風力発電の早期のコスト低減を行い、導入拡大を図る。

＜実証事業概要＞

実証区域	愛知県田原市・豊橋市沖：面積 約13.06km ²	
実施スケジュール	実証期間：2024年8月～2031年3月	
建設基地港湾	三河港蒲郡地区を予定	
保守基地港湾	愛知県内の港を使用予定	
実証設備	風車	出力12-15MW級 1基
	海底ケーブル	亘長：検討中、直径：検討中
	基礎形式	セミサブ型
系統接続先		既設系統設備へ接続（検討中）

＜実施スケジュール（年度）＞

2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
各種調査、設計等				風車設置、運転、撤去		

＜浮体イメージ＞

出典：NeoWins（風況マップ）に加筆

