

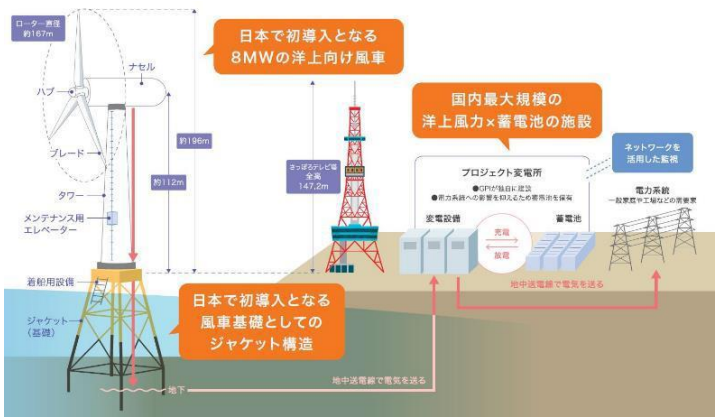
【令和6年度「北国の省エネ・新エネ大賞」受賞者紹介】

【大賞】

受賞者名	テーマ	受賞のポイント
株式会社グリーンパワーインベストメント	石狩湾新港から発信する洋上風力発電開発と再エネ地産地消モデル	・洋上風力発電事業として日本初の実績を複数達成した国内の先進事例。 ・大型蓄電池を併用し安定した送電とデータセンターへ再エネ率100%の電力供給を実現し、グリーン水素供給に向けた取り組みを検討中。 ・地元自治体・漁協等と連携し地域・漁協振興策を実施。



▲石狩湾新港洋上風力発電所とSEP船



▲石狩湾新港洋上風力発電所概要図

【優秀賞】

受賞者名	テーマ	
フロー株式会社	バイオガスプラント等の再エネ運用や地域脱炭素のデータ分析を実現するFlowBIサービスの開発	FlowBIサービス導入バイオガスプラント 設備利用率 全国中央値※1 78.0% BIサービス導入前 85.4% BIサービス導入後 2020年度 92.1% 2021年度 92.0% 2022年度 92.2% 2023年度 93.8%
大成建設株式会社 札幌支店	大樹町における木質バイオマスと太陽光発電等を活用したスマート街区におけるエネルギーの有効活用の取り組み	
株式会社オーテック	カーボンニュートラルの実現を目指し、北海道の建物における省エネルギー及び太陽光発電と空気式天井放射空調システムによるNearly ZEB化	
株式会社竹中工務店 北海道支店	北国の地域脱炭素を目指したオフィス-北海道地区FMセンター-	

※過去の受賞実績等はこちら：<https://www.hkd.meti.go.jp/information/energy/award.htm>（当局ウェブサイト）