

2025 年 5 月 12 日

各 位

葛 尾 村
株 式 会 社 九 電 工
株式会社北拓エネルギーメンテナンス研究所
株式会社ジャパンウィンドエンジニアリング

福島県葛尾村における風力発電所の営業運転開始について

葛尾村、株式会社九電工、株式会社北拓エネルギーメンテナンス研究所、株式会社ジャパンウィンドエンジニアリングが共同出資する事業会社「葛尾風力株式会社」を通じて建設を進めてまいりました「葛尾風力発電所」が、2025年4月より営業運転を開始いたしました。

また、同年5月11日、建設地にて竣工式を執り行いました。



本事業は、福島県再エネ復興支援事業のひとつとして、福島県葛尾村野行地区の山の尾根に風力発電機5基（3,200kW×5基）を設置し発電するもので、発電した電力は、再生可能エネルギー固定価格買取制度を用いて売電いたします。

東日本大震災により被災した葛尾村においては、再生可能エネルギー事業実施による復興支援が期待されており、当社らは2017年より計画を進めてまいりました。

また本事業の用地は、国有林を貸付して頂くとともに、建設工事の進捗に合わせ環境整備を実施し、葛尾村、福島県ならびに政府関係機関のご尽力により、本年3月末に避難指示が解除され、発電運転業務が支障なく遂行できることとなりました。

今後も、地元関係者様をはじめ葛尾村、福島県など関係自治体各位のご理解、ご協力を得ながら、地域との共生を図り、発電所の安全管理と長期安定的な運営に努め、地元経済復興とカーボンニュートラルの実現に貢献してまいります。

【発電事業概要】

発 電 所 名	葛尾風力発電所	
建 設 地	福島県双葉郡葛尾村大字葛尾字野行 国有林地内	
出 力 規 模	風車の合計出力16,000kW、発電出力15,000kW	
年 間 予 想 発 電 量	約3,900万kWh (一般家庭約13,100世帯分の年間消費電力相当※)	
ス ケ ジ ュ ー ル	2023年8月9日	建設工事着工
	2025年2月28日	建設工事完了
	2025年4月1日	営業運転開始

※ 1世帯当り247.8kWh/月で算出 (出典：電気事業連合会「電力事情について」)

【事業会社概要】

事業会社名	葛尾風力株式会社 (出資者) 葛尾村 株式会社九電工 株式会社北拓エネルギーメンテナンス研究所 株式会社ジャパンウィンドエンジニアリング	
所 在 地	福島県双葉郡葛尾村大字落合字落合20番地1	
設 立 日	2017年2月14日	