

NEWS RELEASE www.jogmec.go.jp



独立行政法人 石油天然ガス・金属鉱物資源機構

問合せ先: 地熱事業部 開発課 野中、乙丸 電話: 03-6758-8001
広報担当: 総務部 広報課 高橋 電話: 03-6758-8106

松尾八幡平地熱発電所の本格運転開始について ～JOGMEC 初となる全ての財務的支援を活用した発電所が完成～

JOGMEC(本部: 東京都港区、理事長: 細野 哲弘)の調査事業費助成金、地熱資源探査資金出資、および地熱資源開発資金債務保証の全ての財務的支援を活用した岩手地熱株式会社(本社: 岩手県八幡平市、代表取締役社長: 水田 幹久 氏)の松尾八幡平地熱発電所が本格運転を開始しました。

岩手地熱株式会社は平成23年10月に岩手県松尾八幡平地域における地熱開発を目的に設立され、平成24年度から平成26年度までJOGMECによる地熱資源開発調査事業費助成金の交付を受けて坑井掘削等事業を、平成27年6月からは地熱資源探査資金出資対象事業として地熱資源探査事業を実施し、平成29年3月からは地熱資源開発資金債務保証を受けて開発を進めてきました。

本年1月29日、同社は松尾八幡平地熱発電所の本格運転を開始しました。出力7,000キロワットを超える地熱発電所の稼働は国内では22年ぶりとなります。発電した電力は東北電力株式会社へ売電し、アーバンエナジー株式会社(注)が特定卸供給先となっております。

今後も、JOGMECは地熱資源開発の促進を図るため、国内で地熱資源開発を行う本邦法人に対し、積極的な支援を行って参ります。

(注)JFE エンジニアリング株式会社の 100%子会社

■事業会社の概要

名称: 岩手地熱株式会社

設立: 平成 23 年 10 月 26 日

本社所在地: 岩手県八幡平市

代表取締役社長: 水田 幹久 氏

■事業会社の株主構成(平成 31 年 1 月現在)

日本重化学工業株式会社: 14.959%

地熱エンジニアリング株式会社: 14.956%

JFE エンジニアリング株式会社: 29.913%

三井石油開発株式会社: 29.913%

JOGMEC: 10.258%

■発電所の概要

発電所名称	松尾八幡平地熱発電所
発電所所在地	岩手県八幡平市大字松尾寄木字赤川山1番1
定格出力	7,499 キロワット
発電方式	シングルフラッシュ方式
本格運転開始日	平成31年1月29日

■地熱発電所の建設地(位置図)



国土地理院 電子国土ウェブサイト(<https://maps.gsi.go.jp/>)を基に JOGMEC 作成

■松尾八幡平地熱発電所全景

