NEWS RELEASE www.jogmec.go.jp

独立行政法人 エネルギー・金属鉱物資源機構

問合せ先: 地熱事業部 開発課 池田、石井 電話: 03-6758-8001

広報担当:総務部 広報課 柿平 電話:03-6758-8106



岩手県で新たな地熱発電所が稼働

~安比地熱発電所が営業運転開始~

JOGMEC(本部:東京都港区、理事長:高原 一郎)の地熱資源開発資金債務保証を活用した安比(あ っぴ) 地熱株式会社(本社: 岩手県八幡平市、代表取締役: 菅野 雄幸氏) の安比地熱発電所が営業運 転を開始しました。



安比地熱発電所全景(提供:安比地熱株式会社)

安比地熱株式会社は、岩手県八幡平市安比地域において地熱発電所の建設を計画し、2018 年 12 月 からは JOGMEC の地熱資源開発資金債務保証支援を受けて開発を進めてきました。

2024年3月1日、同社は安比地熱発電所の営業運転を開始しました。本発電所は発電出力14,900キ ロワットにて操業を行うものです。岩手県において発電出力 10,000 キロワットを超える地熱発電所の稼働 は 28 年ぶりとなり、発電された電力の全量は、再生可能エネルギー固定価格買取制度(FIT)を活用して 供給されます。

今後も、JOGMEC は地熱資源開発の促進をはかるため、地熱資源開発を行う本邦法人に対し、積極的 な支援を行ってまいります。

■ 事業会社の概要

名称:安比地熱株式会社

設立:2015年10月9日

本社所在地:岩手県八幡平市大更第20地割127番地1

代表取締役: 菅野 雄幸 氏

■ 事業会社の株主構成(2024年2月現在)

三菱マテリアル株式会社:51% 三菱ガス化学株式会社:34% 電源開発株式会社:15%

■ 発電所の概要

発電所名称	安比地熱発電所
発電所所在地	岩手県八幡平市八幡平山国有林内
原動力の種類	汽力(地熱)
発電出力	14,900 キロワット
着工	2019 年 8 月
発電方式	シングルフラッシュ方式

■ 安比地熱発電所の建設地(位置図)



■参考

日本の地熱発電(「地熱資源情報」サイト)

(URL) https://geothermal.jogmec.go.jp/information/plant_japan/