

業務の詳細 (地熱技術関連業務)

部署名

再生可能エネルギー事業本部 地熱技術部

業務の背景

第6次エネルギー基本計画において再生可能エネルギーの主力電源化の徹底が謳われ、地熱発電については、現時点の発電設備導入量から約2.5倍増の148万kWが目標として掲げられています(資源エネルギー庁「2030年度におけるエネルギー需給の見通し(令和3年10月)」より)。この実現に向けた一助とするべく、地熱技術部では主に、①民間企業の新規地熱調査案件組成を促進するための基礎調査(地熱資源ポテンシャル調査)及び、②地熱開発のリードタイム短縮・コスト削減のため、探査、掘削、貯留層評価・管理の各分野に関する技術開発を実施しています。

仕事の内容

地熱資源ポテンシャル調査、又は／及び、地熱技術開発に関する企画立案、案件運営・管理や、これらにかかる助言・指導等(具体的に従事いただく仕事内容については、ご本人の経験や能力に即して設定します)。

募集人数

若干名

応募資格

- ・地熱資源の探査、開発、発電所操業等に関する5年以上の従事経験があること
- ・大学等で、地質学、地球科学、資源工学等の学科を履修していること。又はそれらに準じる体系的基礎知識を有していること

業務内容に関する問い合わせ先

地熱技術部 長江

E-mail : jinji@jogmec.go.jp