

[J-POWER の魅力]

エネルギーの 未来を切り拓く

執筆責任：人事労務部 人事室 採用担当

会社概要：J-POWER は日本全国、世界各地で電気を供給し、日本と世界の持続可能な発展に貢献することを目指す電力会社です。

水力発電、風力発電はそれぞれ国内第2位の発電設備出力を誇っており、他にも火力・地熱・原子力・太陽光など、多様な発電設備を建設・運営しています。また、日本の電気を繋ぐ送電線「地域間連系線」や、情報通信設備を建設・運用することで、設立から約70年間にわたって日本全体の電力の安定供給に貢献しています。

海外でも約60年前から事業を展開し、近年は米国やオーストラリアで再生可能エネルギーの開発を進めるなど、国内電力会社でもトップクラスの海外実績を誇ります。

現在、J-POWER はカーボンニュートラルと水素社会の実現のために、①再生可能エネルギー・原子力発電といったCO₂フリー電源の拡大、②CO₂フリー水素の製造やそれを利用した発電、③電力ネットワークの増強に積極的に取り組んでいます。

EWE 関係技術者の活躍の場：早稲田大学電気系に所属する学生の皆さんの活躍の場は、当社の多様な分野に広がっています。

火力・水力・原子力・風力といった多様な発電設備や送電・変電設備に関する、調査、設計・建

設、運転・メンテナンス（増改良工事等）などを行います。さらに、海外の発電所の建設やコンサルティングなど、海外事業に携わることもあります。

また、情報通信系においても、当社が保有する全国の情報通信システム設備を保守・運用するほか、DX推進戦略の策定や、ドローン・IoTなどのデジタル技術を活用したDXソリューションの導入検討などを行います。

▼写真：北海道にある糠平ダム



気候変動問題への対応やエネルギーの安定供給といった課題に対し、エネルギー業界を取り巻く環境は大きな転換期を迎えています。

J-POWER はこれまで培った多様な分野における技術や知見を基に、エネルギーの未来を切り拓いていきます。「日本と世界の持続可能な発展に貢献する」ために日本全国・世界各地で電気をつくり、社会の基盤を支える仕事とともに挑戦していただける方を、心よりお待ちしております。

お問合せ先：J-POWER 電源開発株式会社
人事労務部 人事室 採用担当

Mail：kyujin@jpower.co.jp

HP：<https://www.jpower.co.jp/recruit/new/>

電話：03-3546-2211（代）