

【次世代型地熱事業】地質エンジニア/リモートワーク可

株式会社GeoDreamsでの募集です。 技術系プロジェクトマネージャーのご経...

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
株式会社GeoDreams

Job ID
1620318

Industry
Petrochemical, Energy

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards

Salary
6 million yen ~ 12 million yen

Work Hours
09:00 ~ 18:00

Holidays
【有給休暇】入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 夏季休暇 年末年始 慶弔休暇有。 休日出勤が…

Refreshed
October 29th, 2026 18:24

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2413104】
日本は世界有数の地熱資源国でありながら、技術・開発手法の制約により、地熱エネルギーの開発は限定的でした。

GeoDreams は、
●非貯留層型の次世代型地熱（クローズドループ）
●高出力・高精度な物理探査技術「Typhoon」
●高性能掘削技術「G Pulse」
といった海外で実績のある技術を組み合わせることで、「開発リスクが高い」「時間がかかる」という従来の地熱の常識を根本から覆そうとしています。

当社は次世代型クローズドループ地熱発電の事業化に向けた初期フェーズから、本格的な事業拡大・海外展開を見据えた成長フェーズへと移行しています。
事業拡大に伴い、国内外のプロジェクトにおける地下構造解析や地熱資源評価、新規案件の技術検討などを担う体制強化が急務となっており、プロジェクトの中核となってご活躍いただける地質エンジニアを募集しています。

【業務内容】
最先端技術 × 再生可能エネルギーで、日本の未来を創る。GeoDreams の地質エンジニアとして、以下の業務をお任せします。

■国内・海外における次世代型地熱発電事業の地質エンジニアリング業務（事業基本計画の策定、地下構造・地熱資源の評価、仕様書作成、協力会社選定、見積・設計・施工計画レビュー、プロジェクト管理など）
■地質・地化学・物理探査・検層データの解析および地下モデルの構築・更新
■国内・海外における次世代型地熱発電事業の新規案件開拓に向けた文献調査・現地調査
■設計・調達先および協力会社の評価・選定、新規パートナー・新技術の調査・開拓
■行政機関・研究機関・協力会社との技術協議およびプロジェクト推進

「G Pulse」や「Typhoon」といった革新的な技術を活かし、日本のエネルギー政策に貢献しませんか？

Required Skills

【必須経験】
■地質・地球科学・資源開発・地熱開発等に関する実務経験（5 年以上）
■地質・地化学・物理探査データの解析経験
■地下構造解析、地下モデル構築または貯留層評価の経験
■国内外の地質調査・資源開発・地熱開発プロジェクトへの参画経験
【資格】
なし

【歓迎（WANT）】
【経験等】
■地熱井の検層データ解析経験
■地熱開発における掘削計画の立案・技術支援経験
■地熱発電・石油・ガス・鉱山・CCS 等の地下資源開発プロジェクト経験
■行政機関・研究機関・協力会社との技術協議経験
■英語を用いた海外プロジェクト経験

【資格】
■技術士（応用理学部門、建設部門 等）
■地質調査技士

【その他】
●再生可能エネルギーや最新技術に興味がある方
●プロジェクト全体の流れを把握し、関係者と円滑に調整できる方
●チームワークを大切にしながら、主体的に動ける方
地熱発電業界の経験がなくても大丈夫です。エネルギー業界に挑戦したい方を歓迎します。

Company Description

【次世代型地熱発電「クローズドループ」をリードするGeoDreamsの先進技術】「クローズドループ」は、従来の地熱発電が必要とする天然の蒸気や熱水に依存しない、次世代型の発電技術です。地熱エネルギーを人工的に循環させることで、環境への影響を最小限に抑えながら、安定したエネルギー供給を実現します。I Pulse社の先進技術、「G Pulse」と「Typhoon」は、このクローズドループを実現する鍵です。「G Pulse」は高パルス電力を利用し、掘削効率を飛躍的に向上。次世代型地熱発電普及の鍵である「掘削コストの削減」と「施工速度の向上」を実現します。「Typhoon」は地下資源を広範囲かつ高精度に探査し、効率的なデータ収集を可能にします。GeoDreamsは、これらの先進技術を通じ、地熱エネルギーの新しい可能性を切り拓き、日本をエネルギー大国にします。