



Grid & Electrical Engineer 陸上・洋上風力発電・蓄電池プロジェクト

再生可能エネルギー発電事業/EPCプロジェクト管理/電気工学・電気設備の設計

Job Information

Recruiter

Sheffield Green K.K.

Hiring Company

再生可能エネルギー発電事業

Job ID

1502098

Industry

Petrochemical, Energy

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

8 million yen ~ 10 million yen

Refreshed

March 27th, 2025 08:01

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 10 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Daily Conversation

Minimum Japanese Level

Business Level

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

- ・ ケーブル詳細設定（洋上風力発電用の海底ケーブルを含むあらゆる種類のケーブル）
- ・ 特別高圧（275～22kV）、高圧、低圧システムに関する幅広い電気工学的知見
- ・ 大規模蓄電池システムの技術的知識
- ・ SCADA、モニタリング、通信システムを計画・導入するための知識
- ・ 高調波の解析方法に関する技術的知見
- ・ AutoCADによる単線結線図、変電所配置図、ケーブルルートなどの作図能力

- ・ 電気工事精算能力
-

Required Skills

- ・ EPCプロジェクト（特に陸上風力）におけるビジネス経験
 - ・ 送電網および電気工学分野における豊富な業務経験
 - ・ 特別高圧（275～22kV）、高圧、低圧の知識
 - ・ 変電所と自営線の設計知識
 - ・ 電気設備の設計と工事に関する知識
 - ・ MS Office(特にExcel)
 - ・ 日本語および英語での口頭および文書でのコミュニケーションスキル
-

Company Description