

宇宙インフラ・プロジェクトエンジニア【地上インフラ事業】

Space BD株式会社での募集です。 管理職（工場・技術マネジメント）のご経...

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
Space BD株式会社

Job ID
1622457

Industry
General Import, Export

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards

Salary
7 million yen ~ 10 million yen

Work Hours
10:00 ~ 19:00

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

Refreshed
November 12th, 2026 14:59

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 NJB2417860】
海外における衛星用の地上局、衛星AIT施設等の地上インフラの設計、調達、建設、コミッショニングを担当します。宇宙業界経験は問いません。海外EPC、特殊設備、通信・計装設備等において、顧客要求の整理からベンダー選定、現地据付、試運転・引渡しまでを完遂した経験を重視します。

＜具体的にお願いしたいミッション＞

顧客の事業・運用要求を、設備、建屋、ユーティリティ、IT / 通信、施工及び受入試験の要求へ変換すること。
国内外の機器メーカー、設計会社、施工会社、ローカルパートナー及び専門家の業務範囲を明確化、全体整合を取ること。
品質、コスト、工程、安全、契約上の責任分界を管理し、FAT・SAT・コミッショニングを経て顧客へ引き渡すこと。

案件を通じてSpace BD内に宇宙インフラEPC / システムインテグレーション能力を蓄積すること。
< 担当業務について >

要求管理、設備調達、施設インターフェース、施工・コミッショニング、海外PMを担当いただきます。

・案件形成・要求定義
顧客要求、運用構想、対象衛星・ミッション、現地条件の整理
設備構成及びEPCスコープの策定
User Requirement Specification、SOW、責任分界表の作成
概算費用、工程、主要リスク、長納期品の特定
・設計・調達
設備仕様書、RFQ、Technical Clarificationの作成・管理
Technical Bid Evaluation及びCompliance Matrixによる比較
機器、建屋、ユーティリティ、IT / 通信間のInterface Control
Value Engineering、変更管理、ベンダー図書レビュー
・建設・据付・試運転
現地調査、施工計画、搬入・据付計画のレビュー
ローカル施工会社、サイトPM、機器ベンダーの統括
FAT、出荷、輸送、通関、据付、SAT、性能試験の管理
Punch List、As built文書、教育、保守計画、顧客引渡し
・組織能力の構築
標準仕様書、チェックリスト、見積テンプレートの整備
ベンダー・専門家ネットワークの構築
案件知見、トラブル、設計判断のナレッジ化
若手・営業・PMへの技術支援及び育成

Required Skills

【必須要件】

海外EPC、工場・研究施設、特殊設備、通信設備等のプロジェクトエンジニアリング経験（目安7年以上）
設備要求定義、仕様書作成、RFQ、ベンダー技術評価、契約仕様調整の経験
機械、電気、計装、土木・建築、IT / 通信の複数分野を横断したインターフェース管理経験
FAT、据付、SAT、コミッショニング、顧客引渡しのいずれかを主担当として完遂した経験
英語での技術協議、仕様書・議事録・Technical Clarificationの作成能力
品質、コスト、工程、安全及び変更管理に関する実務能力
【歓迎要件】

真空、極低温、LN・/GN・設備の知見・経験
クリーンルーム、半導体・医薬品・精密機械施設の設計/施工経験
計測・制御、PLC、SCADA、データセンター、通信アンテナ/レーダー設備の経験
海外僻地での施工管理、ローカルサブコンの統括管理経験
総合エンジニアリング会社、プラントメーカー、通信SIでのプロジェクトマネジメント経験

Company Description

・・衛星打上げサービスお客様のニーズに合わせた打上げプランのご提案から、技術調整や衛星打上げまでに求められる各種審査の対応など衛星打上げプロジェクトをトータルにサポートします。・・ISS実験サービスJAXAとのパートナーシップにより、ISS船外及び船内における各種実験プラットフォームの利用機会の提供と実験対象品の打上げプロジェクト全体にわたる企画運営サポートを行います。・・宇宙機器調達販売サービス宇宙関連機器の開発製造等を手掛けるお客様に対し、部品やコンポーネントの製品紹介から買付交渉、ロジスティクス業務支援までの一貫型調達販売サービスを提供。衛星部品ひとつから、環境試験機器等の大規模設備導入まで幅広くサポートします。・・プロジェクト型事業開発サービス大規模設備導入プロジェクトや市場調査、海外展開支援等、宇宙産業における幅広い非定型案件に関与し、プロジェクトの立上げから運用まで一気通貫でサポートすることにより、プロジェクトの成功に導くリード役を果たします。・・教育事業教育事業では、人類が宇宙に挑む歴史の中で蓄積されたナレッジを活かした、教育プログラムの企画・開発・運営を行っています。