

シニア構造設計エンジニア/ Senior Structural Engineer

株式会社アストロスケールでの募集です。 機械設計・機構設計・筐体設計・メカトロ...

募集職種

人材紹介会社
株式会社ジェイ エイ シー リクルートメント

採用企業名
株式会社アストロスケール

求人ID
1620650

業種
機械

雇用形態
正社員

勤務地
東京都 23区

給与
500万円 ~ 900万円

勤務時間
09:00 ~ 18:00

休日・休暇
【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 入社時10日付与 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 夏季休暇

更新日
2026年10月29日 18:27

応募必要条件

キャリアレベル
中途経験者レベル

英語レベル
ビジネス会話レベル

日本語レベル
ネイティブレベル

最終学歴
高等学校卒

現在のビザ
日本での就労許可が必要です

募集要項

【求人No NJB2378291】
< 職務内容/役割・責任 >

■構造設計エンジニアとして、人工衛星の構造系設計開発業務を遂行、統括する。

・コスト・質量・その他システム要件や、製造・組立・運用性を考慮した構造設計を行い、他のチームと協力してシステム最適となるソリューションを実現する。
・宇宙機の構体が、搭載機器器、サブシステム、およびペイロードをそれぞれの認定環境条件内に確実に包含するように、詳細なFEM解析および試験を実施する。
・必要に応じて、打ち上げサービス事業者と協働し、打ち上げ機からの要求条件、および環境条件への適合性を示す。

スキル・資格

必須条件
・5年以上の機械・構造設計業務経験
・CADによる設計とFEAによる解析が出来ること

望ましい条件
・機械環境（準静的加速度、振動、音響、衝撃）に対する理解と設計経験
・SolidworksとNASTRANが十分に使える事
・GD Tと公差設計が出来る事
・プログラミング言語（PythonまたはMatlab）が使える事。
・ビジネスレベルの英語が出来る事。
・決められたプロジェクト予算とスケジュールの範囲内で、自分の作業と作業パッケージを提供する責任を管理する能力を持つこと

会社説明

日本に本社を置くアストロスケールグループは、日本、英国、米国、イスラエル及びフランスにそれぞれ拠点を置く事業会社を傘下に持ち、国際的に事業展開しています。アストロスケールは急激な成長を遂げているベンチャー企業であり、宇宙環境における安全で安定した成長を推進し、深刻さを増す宇宙環境問題解決に取り組んでいます。より持続性のある宇宙開発のため、デブリの除去に係るテクノロジーおよびビジネスモデルの開発の他、人工衛星軌道環境の保護に取り組んでいます。目指す壮大なミッション“Space Sustainability”は容易ではありませんが、技術力と民間企業がもたらすスピード感で宇宙業界に旋風を巻き起こしています。