



【航空エンジン×構造解析】FEAエンジニア | NX Nastran・ANSYS | 大手顧客案件

航空・ジェットエンジンの最前線で構造解析に挑戦

Job Information

Hiring Company

Cyient K.K.

Job ID

1567333

Industry

IT Consulting

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards, Chuo-ku

Salary

Negotiable, based on experience ~ 10 million yen

Work Hours

In accordance with company regulations

Holidays

In accordance with company regulations

Refreshed

February 18th, 2026 09:00

General Requirements

Career Level

Entry Level

Minimum English Level

Daily Conversation

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

High-School

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【ポジション概要・魅力】

本ポジションは、設計・製造における偏差（Deviation）を考慮した構造解析（FEA）を通じて、製品の安全性・信頼性・品質を技術的に担保する重要な役割です。

NX Nastran や ANSYS を用いた解析業務を軸に、設計・製造・品質・顧客エンジニアリングチームと連携しながら、技術的な根拠に基づいた判断・提案を行います。

単なる解析作業にとどまらず、
MRB（Material Review Board）対応、技術レポート作成、顧客との技術調整など、
エンジニアとしての実務力・説明力・専門性を着実に高められる環境です。

◆ このポジションの魅力

- 設計・製造偏差に対する実践的な構造解析経験を積める
- NX Nastran／ANSYS を活用し、解析スキルを本質的に向上
- 技術レポート作成・顧客対応を通じ、エンジニアとしての説明力・折衝力が身につく
- 安定したプロジェクト環境で、腰を据えて専門性を磨ける
- グローバル案件に関わり、英語力を業務で活かせる

【業務内容】

- 設計または製造上の偏差を考慮した有限要素解析（FEA）の実施
- NX Nastran、ANSYS Workbench / Mechanical を用いた構造解析
- 非適合（Non-conformance）が製品の強度・性能・安全性へ与える影響評価
- MRB（Material Review Board）向けの技術的判断・エンジニアリングディスティンション対応
- 設計・製造・品質部門との技術連携、課題解決支援
- 顧客エンジニアリングチームとの技術レビュー・要件調整
- 技術レビュー会議への参加および構造評価に関する専門的インプット
- 解析条件・結果・考察をまとめた技術レポート作成
- 業界標準・顧客仕様への適合確認
- 解析プロセス改善、チーム内ナレッジ共有
- 顧客とのインプット／アウトプット調整、OTD・FTAの維持管理

Required Skills

必須要件

- ビジネスレベルの英語力
- JETエンジンの開発経験

歓迎要件

- 構造解析（FEA）に関する実務経験
- 航空宇宙・重工・輸送機器分野での業務経験
- NX Nastran、ANSYSの使用経験

【勤務地】

- 主な業務拠点：愛知県・小牧エリア（顧客先／プロジェクト拠点）
- 所属：東京（中央区）拠点

*プロジェクト内容により勤務地が決定されます

【勤務時間・休日休暇・福利厚生】

- 勤務時間：会社規定による
- 休日休暇：会社規定による
- 福利厚生：会社規定による

◆ こんな方におすすめ

- 製品の「安全性・信頼性」を技術で支える仕事にやりがいを感じる方
- FEAを軸に、専門性を深めながらキャリアを築きたい方
- 設計・製造・顧客をつなぐ“技術的ハブ”として活躍したい方
- 英語を使い、グローバルな環境で働きたい方

Company Description