

AIVエンジニア/AIV 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...

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
株式会社アストロスケール

Job ID
1624978

Industry
Machinery

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards

Salary
5 million yen ~ 9 million yen

Work Hours
09:00 ~ 18:00

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

Refreshed
November 26th, 2026 16:13

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
High-School

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2377726】
< 職務内容/役割・責任 >

衛星システムおよびサブシステムのAIV (Assembly Integration Verification：組立・統合・検証) 活動に従事し、組立、統合、試験、環境試験、物理特性測定、出荷・射場作業等を担当する。
設計、製造、生産管理、品質保証および調達部門と連携しながら、既存の計画書や手順書を活用してAIV活動を遂行し、課題解決および継続的改善に貢献する。
宇宙業界での経験の有無を問わず、複雑なシステム製品の開発、製造、試験等で培った経験を活用し、設計部門と製造・試験現場をつなぐ役割を担う。

・衛星システムおよびサブシステムのAIV活動について、計画、準備、実行、結果評価および改善活動を担当する。
・衛星の組立、統合、機能・性能試験、環境試験、物理特性測定、ロケットインターフェース調整、出荷・射場作業等のAIV活動を実施する。
・設計、製造・生産管理、品質保証、調達、外部設備プロバイダー等と連携し、AIV活動に必要な情報、部品、GSE（Ground Support Equipment：地上支援設備）、手順およびスケジュールの調整を行う。
・設計情報、図面、ICD（Interface Control Document：インターフェース管理文書）、BOM（Bill of Materials）、試験要求および品質要求等を理解し、既存の組立・試験計画書および作業手順書を活用しながら、担当する組立・統合・試験作業に必要な計画書および手順書の作成・改訂を行う。
・AIV現場で発生する技術・工程・品質・安全上の課題に対して、関係者と協力しながら改善・解決を進める。
・設計部門と製造・試験現場をつなぐ役割を担い、作業性、検査性、試験性、安全性およびQCDの観点から改善提案を行う。
・GSEについて、導入、運用、維持および改善を実施または支援する。
・AIV活動の進捗、課題および検証・妥当性確認（ＶＶ：Verification Validation）の状況を整理し、プロジェクトチーム内で共有する。
・AIV工程、作業標準、GSEおよびナレッジ管理等の改善活動に参加し、業務効率化および品質向上に貢献する。

＜出張について＞
月に数日程度の出張を、年に数回お願いする可能性があります。
（出張先：筑波、または九州工業大学）
出張日程については可能な限り個別事情を考慮いたしますが、業務上の都合により、必ずしもご希望に沿えない場合がございますので、あらかじめご了承ください。

Required Skills

＜必須条件＞
・宇宙機、航空機、自動車、産業機械、ロボティクス、プラント等の複雑なシステム製品において、組立、統合、試験、生産技術、製造技術、工程設計、または関連するエンジニアリング業務に携わった経験。
・設計情報、図面、ICD、BOM、試験要求および品質要求等を理解し、既存の組立・試験計画書および作業手順書を活用しながら、担当する組立・統合・試験作業に必要な計画書および手順書を作成・改訂できる能力。
・現場で発生する技術・工程・品質・安全上の課題に対して、関係者と連携しながら改善・解決を進めた経験。
・現場での作業調整、安全確認、作業指示、課題共有を日本語で円滑に行える能力。
・英語での技術文書、メール、会議、チャット等に抵抗がなく、必要に応じて確認しながら業務を進められること。

＜望ましい条件＞
・衛星システム・サブシステムAIVに関する知識または経験。
・GSEの導入、運用、維持または改善に関する経験。
・組立・試験計画書、作業手順書、工程表、作業標準の作成・改善経験。
・組立性、試験性、製造性、作業性、検査性またはQCD改善に関する経験。
・複数機生産、複雑な試験設備を伴う製品開発、組立、統合または試験の経験。
・リスク管理、課題管理、変更管理または構成管理に関する知識または経験。
・軌道上サービス、衛星運用、ロケットインターフェースまたは射場作業に関する知識または関心。
・Jira、Confluence、MS Project等を用いたタスク管理、工程管理、ナレッジ共有またはプロセス改善の経験。

＜求める人物像＞
・設計と現場の両方に関心を持ち、品質、安全、コストおよびスケジュールを意識しながら業務を遂行できる方。
・複雑なシステムを構造的に理解し、課題を整理しながら解決に取り組める方。
・社内外の関係者と協力しながら業務を遂行できる方。
・新しい知識や技術を継続的に学び、自身の専門性向上に取り組める方。
・業務改善や標準化活動に積極的に参加し、組織の成長に貢献できる方。

Company Description

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。