



制御システムエンジニア 山形県米沢市/グローバルトップシェア半導体サプライヤー

インテグリス・ジャパン株式会社での募集です。 製造技術・生産技術（電気・PLC...

## Job Information

### Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

### Hiring Company

インテグリス・ジャパン株式会社

### Job ID

1511683

### Industry

Chemical, Raw Materials

### Company Type

International Company

### Job Type

Permanent Full-time

### Location

Yamagata Prefecture

### Salary

6 million yen ~ 12 million yen

### Work Hours

09:00 ~ 17:15

### Holidays

【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます（初年度最大15日）※初年度有給付与日数は入社月に応じて変動します。【休日】完...

### Refreshed

January 16th, 2025 12:01

## General Requirements

### Career Level

Mid Career

### Minimum English Level

Business Level

### Minimum Japanese Level

Native

### Minimum Education Level

Bachelor's Degree

### Visa Status

Permission to work in Japan required

## Job Description

【求人No NJB2246512】

### ■概要

米沢事業所では、エンテグリスのデジタルトランスフォーメーションをリードする制御システムエンジニアを募集しています。この職務は、SPC、MES、OEE、IoT、データ分析などの製造ソリューションの設計、提供、保守、改善を行います。製造システム・ソリューション・グループは、デジタル・プラットフォームとテクノロジーを活用することで、グローバルな製造プロセス全体で卓越したオペレーションを実現することに専念しています。私たちの使命は、さまざまな事業部門に

わたるステークホルダーの業務ニーズを理解し、効率性、生産性、収益性の向上を推進するために、グローバルに調和したソリューションを開発・導入することです。

#### ■詳細

生産設備、ユーティリティ設備、施設設備の信頼性と効率を向上させ、メンテナンスと運用コスト（総所有コスト）を削減し、重要な設備が故障する可能性を低減する制御ソリューションとプログラムを開発、推奨、実施する。

ソフトウェアおよびハードウェアの新規インストール、アップグレード、改良をサポートする。例：アプリケーションの新バージョンの展開やサーバーの入れ替え。

システムアーキテクチャーを所有し、ITおよび他の工場と協力して、エンタープライズオートメーションソリューションを合理化し、推進する。

製造システム管理：リアルタイムの統計的工程管理（SPC）システム、総合設備効果（OEE）、製造実行システム

（MES）、および製造現場に配備されている関連モジュールなどの製造システムの最適化、およびポリシーの実行。

ソリューションが、ユーザビリティ、データ整合性、サイバーセキュリティに関する規制要件および社内基準を満たしていることを確認する。

---

## Required Skills

#### ■いずれか必須

プログラミングとエンジニアリングを専門とする中等教育後の学位、専門学校卒業資格、または見習いプログラム、または同等の経験。

SPC、MES、LIMS、ERPシステムの実務経験。

プロジェクトマネジメントの原則とソフトウェアツールをよく理解し、複数のプロジェクトを扱った3~5年のエンジニアリングマネジメント経験

最低限、オペレーショナルテクノロジー（OT）分野における産業用イーサネットネットワークの中級レベルの理解。

SQL、特にMS SQLの使用経験。履歴データの保存とデータマイニングのためのデータベースのナビゲート、作成、最適化の能力。

SCADAシステムに精通していること。

産業用通信ネットワーク（Ethernet/IP、EtherCAT、Modbus、シリアル）の経験

IT、オペレーション、エンジニアリング、品質チームと効果的に協働する能力

優れた問題解決能力と細部へのこだわり

対人スキルに優れ、意欲的で自己管理のできるチームプレイヤー。組織内のあらゆるレベルの人材に働きかけ、コミュニケーションを図り、影響を与える能力を有すること。

技術的な会話やメールでの英語コミュニケーションスキル

#### ■歓迎要件

同僚と環境の安全に対するコミットメント。

顧客（社内外）を満足させ、合意されたスケジュールと予算内で、PACEのコアバリューの模範となる重要なプロジェクトを完了すること。

製造エンジニアリングチーム、製造チーム、研究開発チームとの連携。

チームを率い、継続的な改善活動や戦略的計画を通じて、オートメーションに関連する長期的なビジョン要素を実施する能力。

オートメーション目標を達成するために、地域やスキルセットを超えて多様な人々と協働する能力。

---

## Company Description

■インテグリスグループの主要製造拠点の一つとして、精密ろ過フィルター（薬液フィルター、ガスフィルター）、ディスプレイポンプ、ウェーハ出荷容器、搬送容器などを製造。