

CYIENT

Manufacturing Equipment Quality Control (製造装置品質管理)

Job Information

Hiring Company[Cyient K.K.](#)**Job ID**

1602776

Industry

IT Consulting

Job Type

Permanent Full-time

Location

Hokkaido

Salary

7 million yen ~ 8 million yen

Work Hours

In accordance with company regulations/会社の規定に準ずる

Holidays

In accordance with company regulations/会社の規定に準ずる

Refreshed

August 7th, 2026 03:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 1 year

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

◀ Job Description & Position Highlights / 募集要項・本ポジションの魅力 ▶

- Manage semiconductor equipment quality control, data analysis, and anomaly detection
- Contribute to quality improvement while supporting advanced semiconductor technologies
- Enhance analytical skills and technical expertise using Excel macros and specialized tools
- Work in Hokkaido with JPY 7-8M salary in a cutting-edge semiconductor environment
- 半導体製造装置の品質管理、データ分析、異常検知業務を担当
- 装置データ解析を通じて品質向上に貢献し、最先端半導体技術を支えるやりがい
- Excelマクロや専門ツールを活用し、分析力と技術スキルを高められる環境
- 北海道勤務で年収700～800万円、先端半導体分野で専門性を磨ける

【Job Responsibilities / 業務内容】

We are seeking a Manufacturing Equipment Quality Control specialist to join our semiconductor operations team in Hokkaido. This role focuses on equipment quality management using graphing software and Excel macros, ensuring that key equipment parameters such as pressure, gas flow rate, and film thickness meet quality standards.

< Key Responsibilities >

- Perform quality control by manipulating server-based data using graphing software
- Execute data input work assembled through Excel macros
- Use dedicated software to output quality control data (equipment pressure, gas flow rate, film thickness, etc.) in graphical format
- Monitor and analyze quality control charts to identify anomalies and trends
- Potentially operate semiconductor manufacturing equipment in the future

北海道の半導体運用チームにて、製造装置品質管理スペシャリストを募集します。グラフ作成ソフトやExcelマクロを用いた装置の品質管理を主導し、圧力、ガス流量、膜厚などの主要な装置パラメータが品質基準を満たしているかを保証する役割を担います。

< 主な職務内容 >

- グラフ作成ソフトを用いて、サーバーベースのデータを処理し品質管理を行う。
- Excelマクロを介して集約されたデータの入力作業。
- 専用ソフトウェアを使用し、品質管理データ（装置圧力、ガス流量、膜厚など）をグラフ形式で出力する。
- 品質管理チャートを監視・分析し、異常値（アノマリー）やトレンドを特定する。
- 将来的に、半導体製造装置自体の操作（オペレーション）を行う可能性あり。

【Employment Type / 雇用形態】

Permanent employee
正社員

【Salary / 給与】

Annual : JPY 7 ~ 8 M
年収 : 700 ~ 800万円

【Working Hours / 就業時間】

In accordance with company regulations
会社の規定に準ずる

【Work Location / 勤務地】

Hokkaido, Japan
北海道

【Holidays & Leave / 休日休暇】

In accordance with company regulations
会社の規定に準ずる

【Benefits & Welfare / 待遇・福利厚生】

In accordance with company regulations
会社の規定に準ずる

Required Skills

【Requirements / 応募要件】

- Minimum 1 year of experience operating semiconductor manufacturing equipment; minimum 1 year of experience creating Excel macros.
- Preferred: Experience creating recipes for semiconductor manufacturing equipment.
- Must-Have: Excel Macro Creation (intermediate to advanced level); ability to operate graphing and data output software.
- Preferred: Recipe creation experience for semiconductor manufacturing equipment.
- Office Tools: Excel (Intermediate level or higher, including macro creation)
- Attention to detail in quality data analysis and reporting
- Ability to adapt to new tools and software environments
- Language: Japanese: Native level, English: Business level (capable of technical reading and communication)
- 必須の経験：半導体製造装置の操作経験（最低1年以上）、およびExcelマクロ作成実務経験（最低1年以上）。
- 歓迎される経験：半導体製造装置のレシピ作成経験。
- 必須：Excelマクロ作成スキル（中級～上級）、グラフ作成およびデータ出力ソフトの操作能力。
- 歓迎：半導体製造装置のレシピ作成経験。
- オフィスツール：Excel（中級レベル以上。マクロ作成を含む）。
- 品質データの分析およびレポート作成における、ディテール（細部）へのこだわり。
- 新しいツールやソフトウェア環境に対する高い適応力。
- 日本語ネイティブ、ビジネス英語（技術文書の読解やコミュニケーションが可能なレベル）

Company Description