

CYIENT

Process Engineer (Measurement) (プロセスエンジニア [測定担当])

募集職種

採用企業名

CYIENT株式会社

求人ID

1602777

業種

ITコンサルティング

雇用形態

正社員

勤務地

北海道

給与

700万円 ~ 800万円

勤務時間

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

休日・休暇

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

更新日

2026年08月28日 12:00

応募必要条件

職務経験

1年以上

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

最終学歴

大学卒：学士号

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

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

- Support advanced semiconductor process development through equipment operation, recipe creation, and data management.
- Gain hands-on experience with cutting-edge semiconductor technologies in a cleanroom environment.
- Contribute to quality improvement and production efficiency through equipment optimization and error reduction.
- Build a semiconductor engineering career in Hokkaido with a competitive annual salary of JPY 7–8 million.
- 半導体製造装置の操作やレシピ作成、データ管理を通じて先端プロセス開発を支援
- クリーンルーム環境で最先端半導体技術に携わり、製造プロセスの知識を深められる
- 装置改善やエラー低減に取り組み、品質向上や生産効率化に貢献できる
- 年収700～800万円の待遇で、北海道拠点にて半導体分野のキャリアを築ける

【Job Responsibilities / 業務内容】

We are seeking a Process Engineer (Measurement) to operate semiconductor manufacturing equipment, perform recipe creation, and manage lot operations within our Hokkaido cleanroom facility.

This role requires hands-on involvement in equipment operation, data management, and general cleanroom activities to support advanced semiconductor process development.

< Key Responsibilities >

- Operate semiconductor manufacturing equipment, including recipe creation and adjustment
- Perform equipment and lot operations using SiView MES
- Execute general cleanroom work including transportation, wafer replacement, and packing
- Summarize data in Excel and create documentation in PowerPoint
- Transfer data from equipment and databases to other databases
- Handle equipment errors and implement recipe fixes to reduce errors

北海道のクリーンルーム施設内における、半導体製造装置の操作、レシピ作成、およびロット運用をご担当いただきます。装置の稼働、データ管理、クリーンルーム内業務全般に実務的に携わり、最先端の半導体プロセス開発をサポートしていただく役割です。

< 主な職務内容 >

- 半導体製造装置の操作、ならびにレシピの作成・調整。
- SiView MESを使用した、装置およびロット（Lot）の操作・管理。
- 搬送、ウエハ交換、梱包など、クリーンルーム内全般の作業の実行。
- Excelでのデータ集計、およびPowerPointを用いたドキュメント作成。
- 装置やデータベースから他のデータベースへのデータ移行。
- 装置エラーへの対応、およびエラー発生率低減のためのレシピ修正。

【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

スキル・資格

【Requirements / 応募要件】

- Minimum 1 year of PC work experience (Excel: SUM and IF functions); ability to handle cleanroom operations; motivated and proactive attitude toward work.
- Preferred: Experience creating recipes for manufacturing equipment; experience in semiconductor inline measurement; experience using SiView; experience working in semiconductor factories or cleanrooms.
- Must-Have: PC skills (Excel: SUM and IF functions); ability to operate cleanroom equipment; proactive and collaborative approach.
- Preferred: Basic knowledge of semiconductor manufacturing processes; ability to operate semiconductor manufacturing equipment; background in electrical/electronic engineering, physics/chemistry, or materials engineering.
- Office Tools: Excel (Intermediate level or above, SUM and IF functions); PC operation skills (Intermediate level)
- Motivated to learn and adapt to new semiconductor processes and equipment
- Able to work effectively in a cleanroom environment with strict protocols
- Strong teamwork and communication skills for cross-functional collaboration
- 必須の経験：最低1年以上のPC実務経験（ExcelにてSUM、IF関数が使用できること）、クリーンルーム内での作業ができること、意欲的で主体的な仕事への姿勢。
- 歓迎される経験：製造装置のレシピ作成経験、半導体インライン測定の実験、SiViewの使用経験、半導体工場またはクリーンルームでの勤務経験。
- 必須：PCスキル（Excel：SUM、IF関数レベル）、クリーンルーム装置の操作能力、主体的で協調性のあるアプローチ。
- 歓迎：半導体製造プロセスの基礎知識、半導体製造装置の操作経験、電気・電子工学、物理・化学、または材料工学のバックグラウンド。
- オフィスツール：Excel（中級レベル以上、SUMおよびIF関数）、PC操作スキル（中級レベル）。

- 新しい半導体プロセスや装置を自発的に学習し、適応する意欲。
- 厳格なプロトコルを持つクリーンルーム環境内で、効果的に業務を行える能力。
- 他部門との連携（クロスファンクショナルな協力）のための、高いチームワークとコミュニケーション能力。
- 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）

会社説明