

品質管理エンジニア（半導体向けの最先端材料）

外資系化学メーカー／高耐熱コーティング材料／茨城県日立市

Job Information

Hiring Company

EKC Advanced Electronics 1 Japan

Subsidiary

EKC アドバンスド・エレクトロニクス2ジャパン株式会社 (EKC Advanced Electronics 2 Japan K

Job ID

1561616

Division

HDマイクロシステムズ株式会社へ出向

Industry

Electronics, Semiconductor

Company Type

Large Company (more than 300 employees) - International Company

Non-Japanese Ratio

Majority Japanese

Job Type

Permanent Full-time

Location

Ibaraki Prefecture, Hitachi-shi

Salary

6 million yen ~ 11 million yen

Salary Bonuses

Bonuses included in indicated salary.

Work Hours

9:00 - 17:30 ※フレックスタイム制度、裁量労働制、または管理職としての採用となります

Holidays

土曜、日曜、祝日、年末年始、創立記念日、年次有給休暇、特別有給休暇（冠婚葬祭等）、私傷病休暇、育児休暇、介護休暇

Refreshed

October 14th, 2025 13:51

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level (Amount Used: English usage about 50%)

Minimum Japanese Level

Fluent

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

＼アピールポイント／

- ◆エレクトロニクス業界に特化したアメリカ本社グローバルカンパニー
- ◆外資系と日系の両方の多点が融合している為、英語を活かせる
- ◆フレックス制度あり！ワークライフバランスが取りやすい

【当社について】

Qnityは電子材料および部品ソリューションを専門とし、最先端の半導体チップ製造、パッケージング、インターコネク
ト、熱対策、電磁波管理など、世界最大かつ最も幅広い製品ポートフォリオを持つ、グローバル企業です。

- AI,高性能コンピューティング、スマート/自動運転など、急成長する分野で優れたポジションを確立
- 50年以上の実績・技術力・顧客関係、研究開発による、信頼されるイノベーションパートナー
- グローバル拠点：39の製造拠点、18の開発拠点。グローバルの連携あり

【ポジションの概要】

当社では、Qnityジャパンの合併kに行方であるHDマイクロシステムズ株式会社（HDMS）にて、「品質管理エンジニア」を募集しています。

品質管理のお仕事は、量産化された製品の品質を守るために、多種多様なプロセス装置及び検査装置を駆使し、お客様のプロセスを可能な限り再現した検査を行います。製品の日々の品質を守る業務です。

今回のポジションは、液状ポリイミド系樹脂のパターン形成条件の最適化、各種マージン評価に必要なデータ取得計画・実行、製品実力評価方法の設定・実施、それら手法の製品検査方法への落とし込み、顧客への指導を行います。将来的には装置メーカーと協業し、革新的な手法を提案できる技術インフルエンサーとしての成長も期待されています。

私たちのお客様は、スマートフォンや電気自動車、AIの進化・普及を下支えする世界トップレベルの半導体メーカーです。品質に対する要求レベルは非常に高く、それが超えるべき挑戦であると同時にやりがいでもあります。世界トップレベルの半導体メーカーと一緒に、世の中を変えていく非常にダイナミックなお仕事です。

※本ポジションでご入社いただいたら、HDマイクロシステムズ株式会社へ出向となります。

【担当業務】

- 液状ポリイミド系製品の最適使用条件を装置使用から設定
- 製品性能を正しく評価するための各種マージン評価等の必要データの取得計画及び実行
- 製品の实力評価方法の立案、実施及び製品検査方法への落とし込み
- 製品性能を最大化する取扱い方法の設定と関連部署及び顧客への提案
- 使用装置の最適使用方法の設定と管理
- 最適な装置仕様の模索、購入装置選定及び装置の立上げ

【出向先・HDマイクロシステムズ株式会社について】

HDマイクロシステムズは、米国デュボン社が開発したポリイミド（液状ポリイミド前駆体）を中心とした高耐熱コーティング材料の専門メーカーです。

1997年に日立化成工業（現在はレゾナック）とデュボン社の50/50のジョイントベンチャーとしてスタートし、ポリイミドのリーディングサプライヤーとして半導体の高機能化や高信頼化に貢献してきました（会社分割により2025年11月にQnityグループとなる）

日米両拠点での製造やグローバルなサポート体制で、世界中の顧客に翻訳を介さず母国語での的確なソリューションを提供。親会社であるレゾナック社の樹脂設計技術とQnityの半導体リソグラフィ技術を組み合わせることで次世代材料の研究開発を力強く進めています。

【個人情報収集の取扱いについて】

Qnityの求人へのご応募を目的として受理しました応募関係書類およびそれに伴う個人情報は、厳正かつ安全に保管・管理し、採用選考にかかわる情報のご連絡など採用活動以外の目的には使用いたしません。

※Qnityは、機会均等を重んじています。人種、肌の色、宗教、信条、性別、性的指向性、性自認、配偶者の有無、国籍、年齢、退役軍人の有無、障害、その他階級によって、就職希望者を差別しないことは、Qnityの方針です。求人情報の検索や応募に合理的な配慮が必要な場合は、当社HPのアクセシビリティ・ページの連絡先をご覧ください。

【勤務地】

Qnityグループ本社
〒100-6111 東京都千代田区永田町2-11-1 山王パークタワー 溜池山王駅から徒歩1分
リモート可

【給与】

年収800～1300万

- ・ 経験・能力を考慮して決定します。
- ・ 上記年収は「基本給+業績連動型変動賞与」です。業績連動型変動賞与を除いた「基本年収」は年収700～1200万円を想定しています（ただしご経験によります）
- ・ 業績連動型変動賞与：原則年1回、翌年3月。原則個人のパフォーマンス及び事業部の業績によって変動します。

【勤務時間詳細】

- ・ 上記は標準的な所定労働時間です。
- ・ フレックスタイム制度あり。コアタイム11:00～15:00
- ・ 裁量労働制が適用された場合はフレックスタイムは適用されず、8時間働いたものとみなされます。この場合、別途「裁量手当」が支給されます。

【休日休暇】

- ・ 土曜、日曜、祝日、年末年始、創立記念日
- ・ 年次有給休暇
- ・ 特別有給休暇（冠婚葬祭等）
- ・ 私傷病休暇
- ・ 育児休暇
- ・ 介護休暇
- ・ 生理休暇 等

【待遇・福利厚生】

- ・ 契約期間：期間の定め無
- ・ 昇給：原則として 年1回・翌年3月
- ・ 通勤費：公的交通機関定期券・ガソリン代1ヶ月分（就業規則に基づき）
- ・ 福利厚生制度：社会・労働保険、退職金制度（企業型確定拠出年金）、災害・障害補償制度、健康管理諸施策（健康診断、エンployee・アシスタンス・プログラム、24時間健康相談）等

Required Skills

【必須スキル・経験・資格】

- ・ 学士卒以上（理系必須）
- ・ 統計的手法を理解し、解析ができる
- ・ 装置類の構造や仕組みについての理解力
- ・ 英語力（メール、Teams会議など）

【求める人物像】

- ・ 改善提案力がある
- ・ 社内技術部門と、円滑にコミュニケーションが取れる
- ・ 論理的思考ができ、それを説明できる
- ・ 問題点を整理し、解決手段の検討及び誘導ができる

【歓迎スキル】

- ・ 液状ポリイミドのパターン形成に必要な装置群を取り扱うことができる（コーターデベロッパ、ステッパー、光学式膜厚計、顕微鏡）

Company Description