



応用開発 (Kalrez® / 高機能材料)

【グローバル先端マテリアル企業 / 技術サービス】高機能シーリング部品Kalrez®

Job Information

Hiring Company

[Qnity Japan](#)

Subsidiary

EKC アドバンスド・エレクトロニクス1ジャパン株式会社

Job ID

1592889

Division

Semiconductor Technologies - Kalrez®

Industry

Chemical, Raw Materials

Company Type

Large Company (more than 300 employees) - International Company

Non-Japanese Ratio

Majority Japanese

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tochigi Prefecture, Utsunomiya-shi

Salary

7 million yen ~ 10 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 (コアタイム11:00~15:00)

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

June 30th, 2026 15:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 1 year

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 StatusPermission to work in Japan required

Job Description

\ 本ポジションの魅力 /

- ◆ デュボンから独立後、上場と同時にS&P 500に採用された成長企業での技術サービス・開発ポジション
- ◆ 半導体・化学・エネルギー分野を支える高機能材料「Kalrez®」の技術開発・顧客支援に携われる
- ◆ 顧客課題の解決から新製品・新用途の開発、商用化まで一気通貫で関与できるやりがい
- ◆ グローバル技術チームと連携し、最先端技術・市場トレンドに触れながらスキルを伸ばせる環境
- ◆ 少数精鋭の組織で裁量を持って働ける / フレックス制度あり

先端エレクトロニクスの世界で**次の飛躍を実現しませんか？**

当社のセミコンダクターテクノロジー事業は、最先端の半導体・化学プロセス・エネルギー分野において、グローバルに高い評価を得ています。

中でも「Kalrez®」は、独自のパーフルオロエラストマー技術を用いた高機能シーリング部品として、極めて厳しい環境下での信頼性を実現する世界トップクラスの製品です。本ポジションでは、そうした最先端製品の技術支援・開発を担い、顧客課題の解決とビジネス成長に貢献いただきます。

ポジション概要

応用開発エンジニアとして、以下業務を担っていただきます。

- 顧客向け技術サポートおよび開発支援（技術トレーニング、トラブルシューティング、問題解決、新規用途・製品開発および評価）
- ラボ環境での試験・評価の実施および技術データの作成
- 顧客ニーズや市場動向の分析を通じた新規開発機会の創出（構想～開発～商用化までを営業と連携し推進）
- グローバル技術ネットワークと連携した新材料・新用途の展開支援
- 顧客・パートナーに対する技術プレゼンテーション、セミナー実施
- 半導体・産業分野における先端技術や市場トレンドの継続的キャッチアップ
- 学会・業界団体への参加による技術ネットワーク構築

カルレッツ®とは — “シール材の最上位ブランド”

カルレッツ®は、Oリング・シーリング材の中でも最もハイエンド領域に位置する、パーフルオロエラストマー（FFKM）製の高機能シーリング材です。長年にわたりこの分野を切り拓いてきたパイオニアであり、現在もお業界をリードするグローバルブランドとして、高い信頼を獲得しています。

高純度・高耐熱（最大約327°C）・高耐薬品性を兼ね備え、1,800種以上の化学物質に耐える不活性なポリマー構造により、半導体製造装置における真空・高温・腐食性環境でも安定したシール性能を発揮します。その卓越した性能と長寿命により、装置の稼働率向上・メンテナンス低減に貢献する、ミッションクリティカルな部品として世界中で採用されています。

待遇・福利厚生等**【勤務地】**

Qnityグループ 宇都宮事業所

〒321-3231 栃木県宇都宮市清原工業団地19-2

【給与】

- 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600万～980万を想定しています（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ployイー・アシスタンス・プログラム、24時間健康相談）等

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。

Required Skills

■ 必須要件

- ・修士卒以上（有機化学関連分野）
- ・有機合成スキル（大学・大学院での低分子設計経験を含む）- 新規分子設計、合成ルート検討・立案の経験
- ・英語を使った業務に支障がない方
- ・日本語ビジネスレベル以上（外国籍の方の場合）

※ 現時点で実務での英語使用経験がない方でも、今後グローバル環境で英語を実践的に使っていきたい方は歓迎します。

■ 歓迎要件

- ・半導体・インダストリアル業界における業務経験
- ・多様な産業・用途に対する技術的関心
- ・修士・博士号をお持ちの方

※「歓迎要件」は必須の経験ではありません。
入社後に身に着けたいと思っていただければぜひご応募お待ちしております！

Company Description