

フッ素樹脂のCAE技術者（26 化学開発 01.）

評価・試験・分析・解析（CAE）のご経験のある方は歓迎です。

募集職種

人材紹介会社
株式会社ジェイ エイ シー リクルートメント

採用企業名
非公開

求人ID
1598715

業種
電気・電子・半導体

雇用形態
正社員

勤務地
大阪府

給与
500万円 ~ 900万円

勤務時間
08:30 ~ 17:00

休日・休暇
詳細は求人ご紹介時にご案内いたします。

更新日
2026年11月13日 19:00

応募必要条件

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
ネイティブレベル

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

【求人No NJB2306243】
■業務内容
世界トップシェアのフッ素樹脂の開発力を活かし、（１）構造解析、（２）流動解析によるCAEを活用し、フッ素樹脂の新たな用途開発を進めるため、CAE技術開発を行いながら、顧客への提案活動を担って頂く。CAE技術開発の向上フッ素樹脂材料の設計/開発へのフィードバックによる、CAE技術の浸透の役割を担って頂きます。

■具体的な担当業務
（１）構造解析
強度応力解析、寿命予測、材料モデル開発に必要なデータの取得など、シミュレーション活用業務。汎用の非線形構造CAEソフトウェアを中心としてFEM解析により得られる情報を用いて、材料やコンパウンドの開発部隊と共に用途開発を進め、

客先へ提案します。
（２）流動解析
自社製品の射出成形に関する用途開発や成形最適化などの、シミュレーション活用業務。汎用の樹脂流動ソフトウェアを用いて、材料やコンパウンドの開発部隊と共に用途開発を進め、金型設計、成形プロセスの最適化やトラブル防止など課題改善策を客先へ提案します。
（３）新たなCAE技術の開発
（４）CAE技術者の専門技術者以外が使える標準ツールづくりとオペレーション業務の担当への教育

【使用ツール】CAEに必要な解析ソフト（ANSYSなど）
【ポジション・立場】CAE技術の開発担当

スキル・資格

■経験分野・年数
【必須】
非線形での構造解析経験（Ansys、Abaqus等）は必須。実務経験3年以上。

【歓迎】
・衝突や大きな変形などの強度、耐久性解析経験がある
・樹脂や高分子の知識、取り扱った経験
・流動解析の実務経験（流動解析の経験のみでは条件に合致しない）

■専攻学科
機械工学、材料工学

■資格
不問

会社説明

ご紹介時にご案内いたします