



## フッ素樹脂のCAE技術者（25 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。

### Job Information

**Recruiter**

JAC Recruitment Co., Ltd.

**Hiring Company**

非公開

**Job ID**

1551325

**Industry**

Electronics, Semiconductor

**Job Type**

Permanent Full-time

**Location**

Osaka Prefecture

**Salary**

5 million yen ~ 9 million yen

**Work Hours**

08:30 ~ 17:00

**Holidays**

【有給休暇】初年度 14日 3か月目から 完全週休2日制、夏季休暇、年末年始、慶弔、育児・介護休暇制度、有給休暇：年次有給22...

**Refreshed**

February 21st, 2026 09:00

### General Requirements

**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

【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

---

## Required Skills

### ■経験分野・年数

【必須条件】 以下いずれかに該当される方

- ・ 非線形での構造解析経験者（Ansys、Abaqus等） 特に非線形での解析は必須。実務経験3年以上

【歓迎条件】 以下いずれかに該当される方（必須条件ではありません）

- ・ 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

---

## Company Description

ご紹介時にご案内いたします