



## 電気化学技術者（24 TIC化学先端 03.）

化学（研究・開発・分析）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**

1488549

**Industry**

Electronics, Semiconductor

**Job Type**

Permanent Full-time

**Location**

Osaka Prefecture

**Salary**

6 million yen ~ 10 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 27th, 2025 00:00

### 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 NJB2238914】

当社はカーボンニュートラルへの商戦を中期経営計画で掲げ、環境貢献できる技術開発を推進しています。その技術開発の一環として、CO2を原料として用いた工業的に利用可能な材料への変換技術の開発を行っており、そのような変換技術として電気をを用いた電解技術（電気化学）に着目し、産業的に有効な資源へと変換できる技術開発を目指しています。

具体的には、電解技術開発に必要な電極の選定、電解条件設定等を検討し、CO2変換における最適条件の構築ならびにプロセス設計を担って頂きます。

■ポジション・立場：技術開発中核メンバー/リーダー層

---

## Required Skills

### 【必須】

- ・電気化学などのバックグラウンドをお持ちの方
- ※化学メーカーや電池系メーカーで電気化学、電解槽設計等を経験してきた技術者
- ・経験年数：5年程度
- ・工学系を専攻された方

### 【語学力】

- 基本的には不問。以下のようなことが可能であれば尚可。
- ・簡単なメールの作成が可能（目安としてTOEIC500点程度以上）
  - ・或る程度日常会話が可能（目安としてTOEIC700点程度以上）

### ≪求める人物像≫

必要な技術の内容・レベルを理解し、開発を推進できる人物。また素材開発が好きで、意欲をもってテーマを推進してきる人材。

### ≪キーワード≫

電気化学、電解合成、熔融塩、イオン性液体 等

---

## Company Description

ご紹介時にご案内いたします