



## 大阪【電池設計業務アシスタント】

安全性の高い次世代電池技術開発に携われる／電池の性能評価と解析で社会貢献できる

## 募集職種

## 採用企業名

株式会社iSoftStone Japan

## 求人ID

1557042

## 業種

ITコンサルティング

## 雇用形態

正社員

## 勤務地

大阪府

## 給与

600万円～850万円

## 勤務時間

09～18

## 休日・休暇

土日祝

## 更新日

2026年05月11日 03:00

## 応募必要条件

## 職務経験

1年以上

## キャリアレベル

中途経験者レベル

## 英語レベル

無し

## 日本語レベル

ビジネス会話レベル

## 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

## 【仕事内容】

- Energy Storage System (ESS)、電力貯蔵システムの開発  
(安全性、信頼性に優れた電力貯蔵システムの設計開発を行う)
- リチウムイオン電池の安全性/信頼性評価解析技術の開発  
(電池の安全性/信頼性評価解析技術により、電力貯蔵システムの設計へフィードバックする)
- 上記、業務遂行に必要な電池の性能、劣化評価解析およびシミュレーション技術の開発  
(電池の状態診断、状態予測技術を構築し、将来的に不良になる可能性がある電池を検出、予測する技術の開発)

**【募集人員】**

1名

**【勤務地】**

横浜

**【月給】**

50万～70万円

**【福利厚生/休暇】**

- 完全週休2日制（土日祝）
- 年末年始休暇
- 年間120日以上休日
- 有給休暇、育児休暇など
- 交通費支給（3万円以下）
- 社会保険、年金、雇用保険加入

---

**スキル・資格****【必須条件】**

- 1.電気化学/電気・電子工学/物理/金属材料の専門知識
- 2.電池の充電制御または電池制御システムの設計開発の経験
- 3.電池または電池パックに関するシミュレーション、プログラミングの経験  
(2と3のいずれかを満たせばよい)

**【歓迎条件】**

- 1.BMS（バッテリーマネジメントシステム）の構築経験
- 2.セル、モジュール、パックの耐久性、強度、熱設計・解析の経験
- 3.バッテリーの耐用年数予測の業務経験  
(充放電特性試験、抵抗測定などのバッテリー評価、バッテリー経年劣化モデルの構築、シミュレーション)
- 4.バッテリーシステム制御（充放電・配電・温度管理）設計および検証
- 5.電力貯蔵システムの設計に関するリスク分析、フロントローディング開発

**【語学】**

- 日本語：ビジネスレベル

---

**会社説明**