



【最先端キャパシタの回路設計エンジニア】 ★プライム上場企業100%子会社／国内外の出張あり／フレックスタイム制

回路設計・開発の知見活かせる！スーパーフレックスタイム制で働きやすい環境！

## Job Information

### Hiring Company

Musashi Energy Solutions Co., Ltd.

### Job ID

1518894

### Industry

Electronics, Semiconductor

### Job Type

Permanent Full-time

### Location

Yamanashi Prefecture, Hokuto-shi

### Salary

3 million yen ~ 6 million yen

### Refreshed

February 6th, 2025 15:12

## General Requirements

### Minimum Experience Level

Over 3 years

### Career Level

Mid Career

### Minimum English Level

Basic

### Minimum Japanese Level

Native

### Minimum Education Level

Bachelor's Degree

### Visa Status

Permission to work in Japan required

## Job Description

### 【募集要項 本ポジションの魅力】

- ・ 英語を活かせる：海外出張・北米との連携あり
- ・ 働き方：フレックスタイム制、転勤なし
- ・ 業務内容：HSCモジュールの回路設計・開発
- ・ 会社の特色：最先端キャパシタ技術、親会社と協業

### 仕事内容

弊社取り扱いメイン製品であるハイブリッドスーパーキャパシタ(通称HSC)を複数枚筐体に収めたHSCモジュールの、システムおよび制御基板の回路設計開発を担当する業務です。

■親会社である武蔵精密工業と協業で回路設計チームに属し、他のメンバーとともにHSCモジュール・システムの制御基板開発を担当

■新製品の開発、現行製品の改善、コストダウン

- CADを使用し回路設計を行い、協力外注業者に委託し基板製造
- 北米グループ会社で新製品の生産を立ち上げるため、北米と連携した制御基板開発
- 各種装置や測定機を使用し、試作品の検証、試験
- 市場でのトラブルシューティング

#### 出張について

当ポジションでは、国内外の出張の可能性がございます。

- 月に1回 山梨本社への出張がございます。

#### ■海外出張について:

- ・対象地域:主にアジア・北米地域
- ・期間:最長で1週間程

#### 雇用形態:正社員

試用期間あり

#### 給与

月給 219,000円 ~ 400,000円 (※想定年収 3,285,000円 ~ 6,000,000円)

※経験を考慮の上、当社規定により優遇します。

※想定年収は月給+賞与で記載 (諸手当および残業手当は想定年収には含まず)。

※試用期間は3ヶ月です (待遇変更なし)。

#### <その他手当>

- ・通勤手当+高速通勤手当支給
- ・子供手当:一人あたり13,000円 (大学生または18歳未満)
- ・割増手当 (残業、休日出勤、深夜)
- ・年末年始出勤手当

#### 退職金制度あり

#### 勤務時間

フレックスタイム制

標準就業時間:7時間40分/日 (1日の最低勤務時間:3時間/日)

休憩時間:70分

清算期間:1ヵ月

#### 勤務地

山梨県北杜市大泉町西井出8565 (最寄駅:JR 中央本線 長坂駅)

- ◇ 当面転勤なし

#### アクセス

JR中央本線 長坂駅 (タクシー10分)

JR中央本線 小淵沢駅 (タクシー20分)

マイカー通勤 (高速通勤) 可能。長坂ICから車で10分。

#### 休日休暇

週休2日制

年間休日118日

- ◇ 夏季休暇
- ◇ 年末年始休暇

#### 福利厚生

- ◇ 昇給年1回 (6月)
- ◇ 賞与年2回 (6月・12月)
- ◇ 各種社会保険完備 (健保・厚生年金・労災・雇用)
- ◇ 交通費支給あり (通勤手当・高速通勤手当)
- ◇ 家族手当 (対象:子供)
- ◇ 従業員持株会
- ◇ 資格取得支援・手当あり

#### 業績好調により積極採用中!

【採用人数】2名

【面接回数】2回程度 (目安)

【筆記試験】有 その他 (SPI適性検査)

---

## Required Skills

### 経験者のみ募集

### 必要な経験・能力等

#### 【必須】

- 電子回路、回路系CAD、シリアル通信(SPI、CAN、RS485)の有識者
- 電気デバイス製品の制御基板の設計開発、CADによる回路設計の経験(3年以上)
- オシロスコープ、マルチメーターなどの測定器の使用経験
- PCスキル中級(メール、Excel)
- 国内・海外出張可であること

#### 【歓迎】

- ビジネスレベルの英語力(TOEIC600点以上)

- 充放電機器の使用経験
  - MATLAB、Simulinkでのシミュレーション、コード作成経験
  - JIS/ISO/IEC規格に準拠した信頼性試験・環境試験(振動、衝撃、輸送し検討)【尚可】
  - 海外ビジネス経験者
  - 車載関係ビジネス経験者
  - 製品企画・構想から量産立ち上げまでの業務
  - 英文メールを読みこなせるレベルの英語力
- 

## Company Description