CareerCross by JAC Recruitment

ESS用のパワコン設計開発（中国籍）

パワエレ自社製品展開、次世代インフラ事業立ち上げ！スピード感あるベンチャー企業

Job Information

Hiring Company
Headspring inc.

Job ID
1515240

Industry
Electronics, Semiconductor

Company Type
Small/Medium Company (300 employees or less)

Non-Japanese Ratio
Majority Japanese

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards, Shinagawa-ku

Train Description
Rinkai Line, Tennozu Isle Station

Salary
Negotiable, based on experience

Salary Bonuses
Bonuses paid on top of indicated salary.

Work Hours
9:00 〜 18:00（所定労働時間08 時間）休憩60分

Holidays
完全週休2日制（土・日）、祝日、夏季休暇、年末年始休暇 等

Refreshed
June 27th, 2025 11:00

General Requirements

Minimum Experience Level
Over 3 years

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
None

Minimum Japanese Level
Business Level

Other Language
Chinese (Mandarin) - Business Level

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

ヘッドスプリングは創業以来、次世代パワー半導体（SiC,GaN）を活用して、従来の1/2以下のサイズの高性能（高効率・

双方向）電力変換器を主体に、400件以上のパワーエレクトロニクス受託開発に取り組んできました。直流回生電源（biATLAS）を2019年にリリースし、電池や車載部品の開発用設備、生産設備として活用されています。現在では、ビルやマンションにおけるゼロエネルギー化、EV充電器により消費電力急増といった課題に対処するために、高速に蓄電池の電力を制御する技術（Real-Time Stabilizer）をベースに高速電力制御コントローラ（biPYXIS）を開発し、次世代電力シェアリングシステムの構築にも取り組んでいます。
私たちヘッドスプリングは、先端技術を追求するとともに、次世代インフラの提供を通じてカーボンニュートラルや持続可能な開発目標（SDGs）への貢献を目指すソリューションプロバイダーとして、今後も新たな挑戦を続けていきます。

業務資本提携先：河村電器産業社、昭文社グループ

▼取り扱い製品
・EV開発を推し進めるための直流回生電源（用途：バッテリ充放電評価、モータ開発、インバータ開発）
・バッテリー充放電装置、モーター評価装置、モーター・インバータ
・半導体評価事業においては、評価受託もセットで展開中
・スマートエナジー事業
　蓄電システム・EV 充電器・太陽光発電等を連動させ電力融通を最適化するパワー電力融通システム
　UPS・蓄電システムの事業企画＆製品・サービス展開
・パワーエレクトロニクスの開発を簡単にするラピッド・プロトタイピング・ツール

【募集要項　本ポジションの魅力】

- **英語をいかせるか**
  中国語必須、協業パートナーと連携。

- **働き方**
  チームの中核を担う裁量大きな環境。

- **業務内容**
  ESS向けパワコンの設計・開発を担当。

- **会社の特色**
  ESS事業立ち上げ、成長を目指す技術者募集。

【業務内容】

- 産業用ESS向けのパワコン設計開発
- 産業用ESSの企画・仕様・開発・設計、試験・評価
- 協業パートナーと商品企画を考案しPJ推進（開発業務の中核）

ESS（電力貯蔵システム）事業立ち上げのための開発技術者急募

■雇用形態：正社員（期間の定め無／試用期間：有（3ヶ月）延長最大6か月まで
※試用期間中の勤務条件：変更無

■勤務地：東京都品川区東品川2丁目5番5号ハーバーワンビル3F（本社）

- 最寄り駅：りんかい線「天王洲アイル駅」徒歩3分／モノレール「天王洲アイル駅」徒歩4分
- 転勤 無

■想定年収：

- 月給：経験考慮の上、応相談（固定残業40時間含む）
- 賞与：年2回予定　各2ヶ月想定（業績・個人成果に連動）

■勤務時間：9:00 ～ 18:00（所定労働時間08 時間）休憩60分
残業：有／固定残業制超過分別途支給
通勤手当 会社規定に基づき上限3万円／月

■休日・休暇：年間 124日（土曜 日曜 祝日　夏季　年末年始）

- その他（結婚・忌引等、特別休暇あり）
- 有給休暇：入社日翌日以降の7月か1月に付与、初年度10日　※最高付与日数20
- 健康保険：有／厚生年金：有／雇用保険：有／労災保険：有

■その他勤務条件

- 手当：国内外出張手当（日当、食事手当など支給）／役職手当／師匠手当など別途諸手当支給
- 昇給：Q評価で抜擢あり、年1回給与見直し(貢献度が高い人は半期で見直しあり)
- バッファ制度：
  - 朝（9:00～11:00）夕（16:00～18:00）の出勤・退勤。当月で勤務時間の調整ができれば
  - インターバル制度：有

■制度

- 人事制度「canalboat」固有の力を活かす
- 会社と個人が一緒に成長する機会を支援する人事プログラム（発見／成長／貢献／評価）
- 人材開発3つの制度（師匠、Jチーム、5Sマスターズ）

■その他制度

- 福利厚生：住宅補助（対象は人事制度に準拠）／定期健康診断／各社内イベント／各種育成プログラム

Required Skills

<必要なスキル・経験>

- PCSの開発経験　（ESS開発経験もあればなお可）
- ESSの分野と業界に関する豊富な知識と経験
- 中国語（協業パートナーとのコミニュケーションに必須

＜採用時に重視するポイント＞

- コミュニケーションが得意な方
- チームで何かを生み出すのが得意な方
- 会社の価値観を共有できる方

Company Description