



## 次世代パワートレインの適合およびシステム研究開発

機械設計・機構設計・筐体設計・メカトロ設計・装置設計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**

1489134

**Industry**

Automobile and Parts

**Job Type**

Permanent Full-time

**Location**

Tochigi Prefecture

**Salary**

4.5 million yen ~ 10 million yen

**Work Hours**

09:00 ~ 18:00

**Holidays**

【有給休暇】有給休暇は入社後2ヶ月目から付与されます 入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 GW 夏季休暇 ...

**Refreshed**

February 28th, 2025 05:00

### General Requirements

**Career Level**

Mid Career

**Minimum English Level**

Business Level

**Minimum Japanese Level**

Native

**Minimum Education Level**

High-School

**Visa Status**

Permission to work in Japan required

### Job Description

【求人No NJB2198957】

次世代パワートレイン開発における適合およびシステム開発業務をご担当頂きます。

【具体的には】

次世代車両のパワートレイン開発に向けた

- ・車1台分としてのシステムコンセプト設計及びその具現化と実機検証
- ・求められる環境性能、商品性能の具現化技術の開発とその適合
- ・パワートレインシステム・関連コンポーネントのベンチおよび実車テスト・評価
- ・シミュレーションやバーチャル技術を活用した開発環境構築などの開発プロセスの進化

※業務上、海外現地法人・取引先等とのやり取りが発生します。  
※将来的には、海外駐在の可能性もございます。

#### 【開発ツール】

MATLAB、SIMULINK、SysMLツール、HILS、その他Honda専用ツール  
INCA（適合/計測ツール）、LabVIEW、CAE、Python 等

#### 【やりがい・魅力】

HONDAが連続と積み上げてきたパワーユニットにおける知見を最大限に活用できる環境で、パワーユニットシステム構築・適合を一貫して行い、車両1台分として開発/評価ができることに加え、環境性能（燃費/排ガス）、商品性能（コンセプト、ダイナミクス）というお客様の期待する価値を商品として具現化できる環境です。  
また、人々の期待を超える価値実現のため、新技術を積極的に取り入れており、DXが進む今後の開発の中で他部門とも連携しながらご自身のスキルを活かしつつ、新たなスキルも培っていくことが出来ます。

---

## Required Skills

#### 【求める経験・スキル】

※以下、いずれかの知見をお持ちの方  
●機械工学、電気工学、情報工学

#### 【上記に加えて歓迎する経験・スキル】

- 車両/エンジン/モータ/バッテリー等におけるシステム開発、適合業務のご経験
- 自動車・部品の解析・シミュレーション開発経験（制御/燃費/走行/振動/騒音/熱等）
- モデルベース開発のご経験
- 英語でのコミュニケーション能力

#### 【求める人物像】

- Hondaのフィロソフィーに共感いただける方
- 主体性とリーダーシップを発揮してきた方
- 自分の考えを発信し、周囲を巻き込んで課題解決の最良手段を見出せる方
- 未知の領域に臆せず飛び込む積極性をお持ちの方

---

## Company Description

ご紹介時にご案内いたします