



## マルチセンサ統合LSIのアーキテクチャ開発

ヌヴォトン テクノロジージャパン株式会社での募集です。商品企画・商品開発（技...

### Job Information

**Recruiter**

JAC Recruitment Co., Ltd.

**Hiring Company**

ヌヴォトン テクノロジージャパン株式会社

**Job ID**

1573955

**Industry**

Electronics, Semiconductor

**Company Type**

International Company

**Job Type**

Permanent Full-time

**Location**

Kyoto Prefecture

**Salary**

6 million yen ~ 12 million yen

**Work Hours**

08:30 ~ 17:00

**Holidays**

【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 年末年始 ...

**Refreshed**

June 13th, 2026 16:00

### 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 NJB2337743】

【具体的な仕事内容】

- ・イメージセンサ、マイク、ディスプレイ、スピーカー等の各種センサ・出力装置を統合するLSIの企画・アーキテクチャ設計
- ・北米大手テック企業を中心とした顧客への技術提案・商品プロモーション
- ・顧客との仕様協議・技術交渉（英語によるコミュニケーション）

・ 社内の設計・製造・品質部門との連携による製品開発推進

#### 【本ポジションに関して】

##### ○先端技術

同社は、業界トップクラスの画像信号処理と高速信号IF技術を有しており、この技術を用いた新しい半導体商品の事業展開を目指しています。

急成長が見込まれる新市場で、北米大手テック企業との協働を行い、グローバルシェアNo.1（上位）を目指すことは、半導体業界にて働くLSI設計・マーケティング経験者にとっては魅力的な環境であると考えています。

---

## Required Skills

#### 【必須要件】

##### 経験：

- ・ MCU、システムLSI製品のアーキテクチャ開発（3年以上）
- ・ 各種センサー処理、映像処理、音声処理技術開発

##### 知識：

- ・ MCUシステム技術（ARM Cortex M、A）
  - ・ 高速インターフェイス技術（USB3/4、Diplatport、PCIeインターフェイス）
- その他：英語によるコミュニケーションスキル（目安：TOEIC650点以上）

#### 【歓迎要件】

##### 経験：

- ・ プロジェクトマネジメントの経験（特にシステムLSIの開発経験者を歓迎）
- ・ 各種のIoT機器（PC・スマートフォンなど）の設計者、それに付随するLSI設計技術者

##### 知識：

- ・ パワーエレクトロニクス技術、制御工学、RISC V

##### ツール：

- ・ 半導体EDAツール、MATLABの使用経験

##### その他：

- ・ TOEIC750点以上
- ・ 半導体のアーキテクチャーのみならず、顧客製品のアーキを含めて理解し、顧客と論理的な交渉が可能な方

---

## Company Description

半導体製品の設計開発製造