


# 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**
November 14th, 2026 03:00

## General Requirements

**Career Level**
Mid Career

**Minimum English Level**
Business Level

**Minimum Japanese Level**
Native Level

**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・アーキテクチャー設計
・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】
〇先端技術
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：
・プロジェクトマネージメントの経験（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