



【800～2000万円】Camera 3A System Architect

Honor Technologies Japan合同会社での募集です。商品企...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

Honor Technologies Japan合同会社

Job ID

1573515

Industry

Hardware

Company Type

International Company

Job Type

Permanent Full-time

Location

Kanagawa Prefecture

Salary

8 million yen ~ 20 million yen

Work Hours

09:00 ~ 18:00

Holidays

【有給休暇】※初年度の有給は入社時に入社月により0～14日与えられます。2年目は15日、以降毎年+1日、上限が20日までです...

Refreshed

January 22nd, 2026 15:10

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Other Language

Chinese (Mandarin)

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2201440】

1. スマートフォンのカメラの3Aシステム設計をリードする。ハードウェア（センサー、ISPなど）とソフトウェア（アルゴリズム、システムソフトウェアなど）の両方で、スマートフォンカメラの3Aシステム設計を主導。パフォーマンス、レイテ

ンシー、消費電力を含む3A機能の包括的な改善を担当。

2. デジタル一眼レフカメラとスマートフォンカメラの3Aシステムの違いを調査・分析し、スマートフォンカメラの3Aを改善する機会とシステムソリューションを見つける。

3. 3Aシステムに関する最先端技術について、国内外の大学やサプライヤーとの協力関係を構築する。

1. Lead the 3A system design of the mobile phone camera on both hardware (sensor ISP etc.) and software (algorithms system software etc.) . Responsible for the comprehensive improvement of 3A capabilities including performance latency and power consumption.

2. Investigate and analyze the difference of 3A system between DSLR and mobile phone camera to finding the opportunity and system solution to improve 3A of mobile phone camera.

3. Build the cooperation relationship with university/suppliers in Japan and global for the cutting edge technologies on 3A system.

Required Skills

1. デジタル一眼レフカメラの3AシステムまたはISPシステムの設計経験が5年以上あること。

2. センサーを含む3Aシステム、ISPのハードウェア設計、DSLRの3Aアルゴリズムに関する深い理解を有すること。

3. 流暢な英語と上級レベルの日本語または中国語能力。

1. More than 5 year experience on 3A system or ISP system design of DSLR camera.

2. Deep understanding on 3A systems including sensor hardware design of ISP 3A algorithms of DSLR.

3. Fluent English for technical communication with advanced level Japanese or Chinese.

Company Description

スマートフォン、ディスプレイ、ウェアラブルIoT機器の開発。