

【800 ~ 2000万円】Acoustic Filter Engineer（ Senior / Principle / Expe…

アプリケーションエンジニア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
1587317

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
詳細は求人ご紹介時にご案内いたします。

Refreshed
November 28th, 2026 09:00

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Fluent Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Other Language
Chinese (Mandarin)

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2105800】
1. 業界アコースティックフィルターの発展動向を洞察、端末機器のアコースティックフィルターの長期ロードマップを計画、端末機器における競争力を保持する。
2. 次世代端末機器用アコースティックフィルターの仕様定義と開発を担当する。

1. Insights into the development trend of acoustic filters in the industry plan long term roadmaps for terminal device acoustic filters and lead terminal device competitiveness;
2. Responsible for specification definition and development of next generation terminal device acoustic filters;

Required Skills

1. 音響学、MEMS、マイクロエレクトロニクス、固体エレクトロニクス等、修士号以上
2. 音響共振器（SAW/BAW）および半導体製プロセスに関する確かな基礎知識
3. SAW、TC SAW、BAW、その他のアコースティックフィルターのシミュレーション、設計、製造における全工程の開発経験を有すること
4. 10年以上の長期にわたるアコースティックフィルター研究経験
5. PA、LNA、RFスイッチなど、複数のRFFEキーブロックに精通していること
6. マルチフィジックスのシミュレーションソフトウェアとRF評価設備に精通していること

1. Master degree or above in acoustics MEMS microelectronics and solid state electronics etc.;
2. Solid basic knowledge of acoustic resonator（SAW/BAW） and semiconductor process manufacturing;
3. Possess full process development experience in the simulation design and manufacturing of SAW TC SAW BAW and other acoustic filters;
4. Long term focus on acoustic filter research experience for 10 years plus;
5. Familiar with more than one kind of RFFE key block such as PA LNA RF switch etc.;
6. Proficient in using multi physics simulation software and RF test equipment;

Company Description

ご紹介時にご案内いたします