



【小型モータ事業本部】メカ設計エンジニア

ニデック株式会社での募集です。商品企画・商品開発（技術系）のご経験のある方は...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

ニデック株式会社

Job ID

1601899

Industry

Electronics, Semiconductor

Job Type

Permanent Full-time

Location

Kyoto Prefecture

Salary

5.5 million yen ~ 7.5 million yen

Work Hours

08:30 ~ 17:30

Holidays

【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 年次有給休暇（4～9月入社：入社時に10日間付与、10～翌3月入社：5日間付与）...

Refreshed

July 23rd, 2026 09:00

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 NJB2389805】

■任せる業務内容

水冷製品用 冷却水循環装置（CDU;Coolant distribution unit）/ CDM（マニホールド）/ LCM（コールドプレート）の設計開発、製造工程の最適化検討。

- ・冷却性能検討、構造設計
- ・生産に必要な設備の仕様検討および設備メーカーとの技術交渉
- ・製造に関する工程設計、および治工具の仕様策定

※水冷製品：空冷に比べて格段に高い冷却性能を持つサーマルソリューション

[https://www.nidec.com/jp/technology/casestudy/liquid cooling/](https://www.nidec.com/jp/technology/casestudy/liquid%20cooling/)

■期待する役割

水冷製品の売上拡大のため、冷却水循環装置（CDU;Coolant distribution unit）/ CDM（マニホールド）/ LCM（コールドプレート）の設計開発、製造工程の最適化検討。

■仕事のやりがい・面白さ/仕事の厳しさ・難しさ

水冷ビジネスはNidecの次世代を担う開発製品です。メカ設計の技術を活かして、Nidecグループにおける水冷技術の第一人者を目指していただけます。

成長ビジネスであるため、スピード感・変化・課題解決能力が求められる点が難しいですが、国内外関係者と連携し、新たな製品をつくり出すプロセスを経験いただくことで、当社の成長とご自身の成長・キャリアを重ねていくことができる環境です。

■身につくスキル・経験・キャリアパス

入社後はOJTにて設計の経験を積んでいただく予定です。

こちらのポジションでは、水冷製品の開発を通して、メカ設計や熱解析、放熱設計のスキルが身につきます。

■配属先の特徴・将来性/方向性

Nidecグループの次世代を担う水冷製品の開発に従事している組織です。

成長製品の開発を行うため残業はありますが、若手が多く活気があり、明るい職場です。

Required Skills

■必須要件（MUST）

- ・知識
メカ設計、開発
- ・経験
メカ設計3年以上
- ・スキル
コミュニケーション能力、課題解決力、ロジカルシンキング
- ・語学力
G4の場合：TOEIC600点目安

■歓迎要件（WANT）

- ・知識
水冷製品、工程設計、品質管理に関する基礎知識
 - ・経験
メカ設計5年以上、水冷製品のメカ設計・開発経験、流体解析経験、熱設計経験 のいずれか
 - ・スキル
コミュニケーション能力、課題解決力、リーダーシップ、ロジカルシンキング
 - ・語学力
G3の場合：・英語の仕様書を読解できる事
・英語で顧客、サプライヤ、関連部署とのメールのやり取りができる事
- ※国籍問わず（日本語ができると尚良）

Company Description

精密小型モータ、車載及び家電・商業・産業用モータ、機器装置、電子・光学部品、その他の開発・製造・販売