



【小型モータ事業本部】水冷製品の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...

募集職種

人材紹介会社

株式会社ジェイ エイ シー リクルートメント

採用企業名

ニデック株式会社

求人ID

1613823

業種

電気・電子・半導体

雇用形態

正社員

勤務地

京都府

給与

550万円～750万円

勤務時間

08:30～17:30

休日・休暇

【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）...

更新日

2026年09月17日 17:41

応募必要条件

キャリアレベル

中途経験者レベル

英語レベル

ビジネス会話レベル

日本語レベル

ネイティブ

最終学歴

高等学校卒

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

【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

※【ニデック会社案内動画】データセンター業界におけるNidec

<https://www.youtube.com/watch?v=JPuKL3DgsDg>

※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/

■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。

スキル・資格

■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）

会社説明

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