



大金中国一送風機・風周り構造の技術開発（マネージャー）

ダイキン工業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...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

ダイキン工業株式会社

Job ID

1527948

Industry

Electronics, Semiconductor

Job Type

Permanent Full-time

Location

Osaka Prefecture

Salary

5 million yen ~ 12 million yen

Work Hours

09:00 ~ 17:30

Holidays

【有給休暇】有給休暇は入社後3ヶ月目から付与されます 初年度14日（3ヶ月目～）。年次有給22日（初年度のみ14日、但し入社月...

Refreshed

May 30th, 2025 00:00

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Daily Conversation

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2287488】

【数字でわかるダイキン】

<https://www.daikin.co.jp/recruit/about/fact>

【同社の特徴】

- ・空調分野の売上高、グローバルNo.1
- ・海外売上比率83%
- ・直近10年で売上高倍増
- ・グローバル全体の空調需要は2050年までに3倍に増加見込み

・テクノロジーへの積極的な投資（ダイキン情報技術大学）

【業務内容】

中国R Dの送風機・風周り構造の開発指導者として以下の業務に従事いただきます。

- 空調/換気製品のファン/風周り構造の開発を担当
（プロペラ、シロッコファン、ターボファンと周囲構造の開発を含む）
- 商品の要求に応じて開発目標値を作成し、開発目標に対してQCD遵守に向け、部下を引率して技術開発を推進
- ファン及び風周辺部品の材料の選定と評価
- 競合他社の技術分析を担当し、自社ファン技術の先行技術及び中長期技術開発計画を策定
- 若手技術者の指導、育成及び日本本部の要素技術者とのブリッジの役割を担っていただく

【使用ツール】

3D描画ソフトウェア、CFDシミュレーションソフトウェア、Word、Excel、PowerPoint

【働き方のイメージ】

入社後、約半年間は日本で勤務いただきます。その間で、ダイキンでのモノづくりの考え方、日本関係部署との繋がりを構築していただき中国に赴任。3年～5年の中国勤務のちに、日本含めグローバル拠点での開発に携わっていただきたい。（中国国内の出張、米国、欧州などのお出張の可能性もあり。）

【仕事のやりがい】

■ダイキン工業は1995年に中国へ進出。当時中国は「空調の夜明け」と言われており、空調ニーズが高まり始めていた。韓国メーカーはじめ多くの空調メーカーが壁掛けや床置き空調機を出す中、ダイキンは中国の住宅市場に合わせ、VRV空調を応用した「家用中央空調」という独自の空調文化を作り上げてきた。販売においても、専門販売店を使って市場に根差した独自の販売ルートを構築。2011年には上海にR Dセンターを設立。現在では400人を超える技術者集団となり、中国市場に合わせた商品を一から開発している。昨今では中国メーカーの技術力も向上してきており、し烈な競争に勝っていくためには、さらなる商品開発力が重要。他社よりも半歩・一歩先の差別化された製品の開発が求められている。

■中国の高級マンションでは日本ようなルームエアコンではなく、ダイキンが作り上げてきた家用中央空調を採用している住宅が多い。家用中央空調では、室外機一台に対して室内機4台、5台を動かしている。そのため室外機は高い能力が必要になり、大きな運転音の発生が課題。（圧縮機から発せられる音、送風機の風切り音、冷媒が配管を流れる音、振動による放射音など）運転音の静音化に関するニーズも多く、静音化の技術は他社との差別化のためにも重要。上海R Dセンターは平均年齢29才と若いメンバーが多く、音の測定、要因分析を進めるためには専門家による指導が必要。マネージャーとしてチームをけん引し、静音化に向けた分析・音低減策の立案及び若手技術者の指導・育成してほしい。

■ダイキンの魅力は、各地域に合った空調を各地域で開発する地域最寄化開発を採用していること。例えば、中国市場では顧客は「良い製品は、高くても買いたい」という文化があり、顧客の高い要望に対して、コストよりも性能を重視した開発を一から行うことが可能。また市場変化に合わせて柔軟に事業を進めるため、スピード感も重要になっている。今回募集する職種は、まず最初は日本で半年間ほど受け入れをして、その後中国にて勤務いただく予定。その後のキャリアとしては、日本または他地域にて、開発マネジメント業務に取り組んでいただく。特に空調機の静音化は日本及びグローバルでも通用する重要な技術であるため、将来にわたり技術幹部としてご活躍いただくことを期待している。

Required Skills

【必須条件】

- ・軸流ファンまたは遠心ファン製品の開発経験10年以上
- ・3D描画ソフトウェアを上手に使用してモデル化することができ、CFDシミュレーションソフトウェアを用いた気流解析を熟知
- ・開発課題分析と問題解決の能力がある

【歓迎条件】

- ・海外（特に中国）での業務経験をお持ちの方
- ・音響シミュレーションソフトウェアや金型設計を理解している方
- ・騒音低減技術を熟知し、関連職歴がある方

Company Description

空調・冷凍機、化学、その他製品の開発、製造、販売、サービス