

# P DOLE

【国内ニッチトップ級企業】機械設計エンジニア@埼玉

理化学機器の機械設計エンジニア／熟練の技能者が多い企業／ワークライフバランス◎

## Job Information

### Recruiter

PDOLE Inc.

### Hiring Company

協和界面科学株式会社

### Job ID

1526543

### Industry

Chemical, Raw Materials

### Company Type

Small/Medium Company (300 employees or less)

### Non-Japanese Ratio

Majority Japanese

### Job Type

Permanent Full-time

### Location

Saitama Prefecture, Niiza-shi

### Train Description

Musashino Line, Niiza Station

### Salary

3.5 million yen ~ 5 million yen

### Work Hours

9:00~18:00 (所定労働時間：8時間0分) 休憩時間：60分 時間外労働有無：有 (月10h前後想定)

### Holidays

完全週休2日制 (休日は土日祝日) 年間有給休暇3日~10日 (下限日数は、入社直後の付与日数となります) 年間休日日数125日

### Refreshed

March 12th, 2025 22:43

## General Requirements

### Minimum Experience Level

Over 1 year

### Career Level

Mid Career

### Minimum English Level

Daily Conversation

### Minimum Japanese Level

Fluent

### Minimum Education Level

Bachelor's Degree

### Visa Status

Permission to work in Japan required

## Job Description

### ■業務内容：

法人や研究所、大学向けに接触角計、表面張力計、摩擦計、引張試験器、ゼータ電位計などを提供している当社にて、界面に関する測定機器の機械・機構開発設計業務を担当して貰います。

### ■業務詳細：

- ・測定器の機構設計
- ・図面作成
- ・装置組立
- ・装置仕様書、報告書等の資料作成

### ■具体的には：

#### ▼新商品開発

新商品開発プロジェクトに参加し、その中で設計業務を担当しています。試作品の設計→量産試作品の設計→量産品の設計と段階を踏みながら新商品の完成を目指します。設計だけでなく、検証作業も担当します。

#### ▼既存商品の整備

既存製品に対して、使いやすさの向上やコストダウンなどを目的とした整備を行っていただきます。お客様や社内からの要望を受け、設計変更を行います。

#### ▼特注対応

商品ラインナップでは対応できないお客様要望に対応するために、カスタマイズ改造を行います。お客様の要望をヒアリングしてカスタマイズ内容を決定し、設計、組立作業を進めます。お客様への納品作業も担当します。

### ■組織構成：

現在、4名の機械設計エンジニアが活躍しています。

### ■業務のやりがい・魅力：

◎当社の主力製品は主に、新製品の研究開発や品質管理に使用されています。表には出てきませんが、必要不可欠な装置に関わることができる、社会貢献度の高いお仕事です。

◎ワークライフバランスを大切にしており、休みも取りやすい環境です。案件に余裕がある時には定時で帰ることも可能です。

### ■入社後の流れ：

入社後は先輩社員より業務を学びます。独り立ちまで、1年以上かけてじっくり学んでいただく予定です。また測定原理や装置の構造など商品に関する知識については、研修や他部署への出向を通じて徐々に身につけていただきます。

### ■当社について：

～1964年設立の理化学機器開発、製造、販売メーカー～

主力製品は接触角計、表面張力計、固体・液体表面の特性を計測する計器です。所有特許も多数あります。界面計測器は大手企業の研究機関や有名大学の研究室で使用される製品のため景気に左右されにくく、メーカーの新商品開発や世界の研究の裏には当社の製品が関わっています。

変更の範囲：会社の定める業務

---

## Required Skills

<業界未経験歓迎>

### ■必須条件：

- ・機械設計業務経験をお持ちの方
- ・機械工学の基本知識をお持ちの方
- ・機械製図の基本知識をお持ちの方

### ■歓迎条件：

- ・3DCADを用いた機械設計経験（SOLIDWORKSであると尚よし）
- ・機械加工の知識／経験
- ・駆動機構設計経験
- ・モノづくりが好きな方
- ・普通自動車免許（AT限定可）をお持ちの方

---

## Company Description