



## 機器設計エンジニア（マテリアルハンドリング）/千葉

大手專業エンジニアリングメーカーであり、安心して長く働ける会社です。

### Job Information

**Recruiter**

JAC Recruitment Co., Ltd.

**Hiring Company**

大手專業エンジニアリングメーカー

**Job ID**

1488826

**Industry**

Chemical, Raw Materials

**Job Type**

Permanent Full-time

**Location**

Chiba Prefecture

**Salary**

5 million yen ~ 11 million yen

**Work Hours**

09:00 ~ 17:30

**Holidays**

【有給休暇】初年度 15日 6か月目から 【休日】完全週休二日制 年未年始 ●完全週休2日制（土、日） ●祝日、年未年始休暇 ...

**Refreshed**

February 28th, 2025 02:00

### General Requirements

**Career Level**

Mid Career

**Minimum English Level**

Business Level

**Minimum Japanese Level**

Native

**Minimum Education Level**

Bachelor's Degree

**Visa Status**

Permission to work in Japan required

### Job Description

【求人No NJB2133756】

機器設計エンジニア（マテリアルハンドリング）として、以下業務をお任せします。

・マテリアルハンドリング機器・システム（当社においては粉粒体取り扱い機器及び入出荷機器（周辺機器・設備（コントロールシステムなど）を含めたパッケージ購入を含む））に関するエンジニアリング業務。

※粉粒体とその取り扱いプロセス（搬送、粉碎、分級など）、また周辺設備（特に電気・計装）に関する知見・経験を必要とする。

※また全体最適志向のパッケージエンジニアリング、及び配置計画含む基本設計から試運転・立ち上げまでのトータルコーディネーション力も必要とする。

## ■具体的な業務例（下記に限られません）

- 1) インタビューやクラリフィケーションを通して客先要求・意図を導き出し、それをどう具現化するかを検討・提案する
- 2) ITBや契約書からValue engineeringを検討する、またriskやnoveltyをどうmanage/mitigateしていくかを検討する
- 3) 基本設計（Process/System Description PFD P ID Equipment Capacity Equipment List Plot Plan and Layout Control System Configuration with Operation Control Descriptionなどの検討・作成（関連他部との協働））
- 4) FEED deliverable作成（Engineering spec. Mechanical data sheet Material requisition Technical bid evaluation report including technical purchase order condition）
- 5) 他部が必要とするkey information（utility consumption preliminary dimension weight electrical load I/O etc.）の作成
- 6) Vendor deliverableの review and comment（data sheets performance curves analysis reports calculations drawings lists procedures or specifications etc.）
- 7) 発注後の担当機器の工程管理
- 8) 検査・テスト方法の確立および検査・テスト立ち合い
- 9) 詳細設計時の関連部との調整（客先、官庁、パートナー、社内他部、ベンダーなど）
- 10) 建設現場での指導（機器据付、試運転、スタートアップ、性能テスト、検収など）

---

## Required Skills

## 【必要条件】

- ・ 職歴：EPCエンジニア会社あるいはプラント機器メーカーでの5年以上の業務経験
- ・ PCスキル：Microsoft Office
- ・ 言語（日本語・英語）：ビジネス文書/技術文書の読み書き、会話
- ・ 学歴：機械工学系，化学工学系の学士または同等以上
- ・ 業務知識：粉粒体特性、粉粒体プロセス

## 【歓迎条件】

- ・ 職歴：粉体機器関連業務
- ・ 言語：TOEIC730点以上
- ・ 海外での業務経験：1回以上

## 【人物】

- 1) コミュニケーションスキル、プレゼンテーションスキルを有する方
- 2) リーダーシップ、責任感を持ち粘り強い方
- 3) 協調性がある方
- 4) 専門以外の分野にも広く知的好奇心を持ち、挑戦意欲のある方

---

## Company Description

ご紹介時にご案内いたします