



## 計装設計エンジニア/千葉

大手専門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**

大手専門エンジニアリングメーカー

**Job ID**

1488832

**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**

August 1st, 2024 15:24

### 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 NJB2133748】

計装設計エンジニアとして、以下業務をお任せします。

- ・各種産業プラントやバイオマス・火力発電所等の計装設備設計業務（計装設備基本設計、詳細設計、計測制御機器資材の設計選定・ベンダー見積評価、ベンダー図面の承認、計装設備の見積・積算）
- ・海外グループ会社（設計拠点）への赴任、建設現場でのフィールドエンジニアリング業務

■具体的な業務例（下記に限りません）

1) 計装設備の基本設計実施と図書の作成（計装設備仕様書、計器リスト、制御システム系統図、計器室機器配置図、主

ケーブルルート図など)

- 2) 個別計器要求仕様書、計器データシート、各種サイジング計算書 制御機能仕様書、計器信号出入カリスト、計装電源接地系統図 等に関わる設計実施と図書の作成
- 3) 計器配置図、計装配線図、計装空気配管図、導圧管施工図、計装配線接続端子表、ループ図面等 計測制御機器の取り付け施工用詳細設計の実施と設計図書の作成。
- 4) 流量計、液面計、圧力計、温度計、制御弁、分析計などの各種計測機器 DCS SIS、制御盤など制御機器 計測制御機器 据え付け用工事資材の設計・選定
- 5) 計測・制御機器・計装工事資材購入仕様書の作成、ベンダー見積査定の実施および発注条件の策定
- 6) ベンダー図面の承認返却作業
- 7) 計測制御機器の工場立会検査
- 8) 計測制御機器の現地施工・施工試験、試運転への技術的助成。
- 9) 計装設備（計測制御機器・計装工事資材等）の見積・積算業務
- 10) 社内計装技術基盤整備改善強化活動業務
- 11) 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）

---

## Required Skills

### 【必要条件】

- ・ 職歴：石油・ガス、石油精製、石油化学、化学工場などのプラントの計装設計業務もしくは同種プラントの工事施工、立ち上げ、保全業務における計装設備の担当・取り扱い経験をされた方。経験年数：3年程度以上
- ・ 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：技術系の学士号または同等以上
- ・ 業務知識：計装設計

### 【歓迎条件】

- ・ ソフトウェアツール：Smartplant Instrumentation、Aveva Instrumentation Smartplant 3D
- ・ 言語：TOEIC730点以上

### 【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お持ちの方

---

## Company Description

ご紹介時にご案内いたします