

即戦力【仙台/製造PM】データセンター用光ファイバー製造拠点の立上げ

SWCC株式会社での募集です。 製造技術・生産技術（電気・PLC制御）のご経験...

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
SWCC株式会社

Job ID
1624486

Industry
Electronics, Semiconductor

Job Type
Permanent Full-time

Location
Miyagi Prefecture

Salary
7.5 million yen ~ 9 million yen

Work Hours
08:15 ~ 17:00

Holidays
【有給休暇】入社直後5日 最高付与日数15日 入社時期により付与日数変更（5日～15日）【休日】週休二日制 土 日 夏季休暇...

Refreshed
November 26th, 2026 16:09

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Other Language
Chinese (Mandarin)

Minimum Education Level
Technical/Vocational College

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2382930】
【業務内容】
当社のケーブル開発部門において、ケーブルおよび関連材料の開発・設計・評価・量産立上げ業務をご担当いただきます。
押出成形技術や材料知識を活かし、社内外の関係部署・海外企業と連携しながら、製品仕様策定から評価、
量産化まで一連のプロセスに携わるポジションです。

【具体的な仕事内容】
■開発・設計業務
ケーブル材料の調査・評価、環境アセスメント作成
ケーブル仕様書・設計書の作成
新規製法・新規材料の検討、量産仕様の立案
技術文書作成、設計審査（DR）対応
BOM 管理、社内システムへの各種登録業務

■試作・評価業務
ケーブル試作の依頼および各部門との調整
試作品の製造、押出条件検討、工程調整
評価計画立案および評価試験の実施
量産データの収集、分析、改善提案

■技術折衝・社内外連携
押出機メーカーなど装置メーカーとの仕様検討
材料メーカーとの技術検討、調達部門との協働
知財調査、特許の権利化検討、弁護士相談（知財部門と連携）
海外企業との技術連絡（メール / オンライン会議）
必要に応じた海外出張、海外製造拠点との協業

■原価・製造技術関連業務
原価見積・コスト分析
製造治具、評価治具の製図（CAD）および手配
メーカー・社内製造技術部門と協働した量産ライン仕様検討
量産化に向けたプロセス最適化・課題解決

【業務の特徴】
企画 ~ 量産まで一気通貫で担当
材料選定、設計、評価、原価検討、量産立上げなど製品開発の全工程に携わることができます。

現場と机上業務のバランスが良いポジション
試作や評価といった実験的な業務と、設計書作成・データ分析などのデスクワークが半々程度で発生します。

対人折衝・コミュニケーションの機会が非常に多い
製造部門、材料メーカー、設備メーカー、知財部門、海外企業など多くの関係者とやり取りします。

技術的幅が広い業務領域
材料工学、押出成形、機械要素、電気設計、製造技術、コスト設計など、多面的なスキルが身につきます。

グローバルな環境で活躍
海外メーカー・海外拠点とのやり取り、海外出張もあり、英語力を実務で磨くことができます。

【得られる経験・キャリア】
1. 開発エンジニアとしての総合力が身につく
材料評価、押出成形、プロセス開発、評価技術など複数領域のスキルを習得可能
製品仕様策定から量産までの一連の流れを経験

2. プロジェクトリーダーとしてのキャリア形成
多部門・メーカーとの折衝経験が多く、自然と調整力・リーダーシップが身につく
将来的には開発テーマの責任者やプロジェクト管理職へのステップアップが可能

3. 国際的な技術者として成長できる
海外メーカーとの技術交渉
海外工場での立上げ支援
→ 実務経験を通じて、読み書き・会話含め英語力を伸ばせます

4. 押出成形・材料技術の専門家としての道
押出機メーカーとの協働
新規材料、製法の開発
→ ケーブル・樹脂加工の専門領域で高い付加価値を発揮できます

5. 知財・法務に関わる技術知識も習得可能
特許調査
技術的な権利化・ライセンス検討
→ 研究開発者として高い市場価値を持つスキルが身につきます

Required Skills

【必須】
■業種問わず製造工程に関わった経験
■英語でのコミュニケーションに抵抗が無い方
■海外出張が可能な方
■技術折衝・社内外連携：
・設備、評価、分析など装置メーカーとの仕様検討、材料メーカーとの技術検討、調達部門との協働
・知財調査、特許の権利化検討、弁護士相談（知財部門と連携）
・海外企業との技術連絡
・必要に応じた海外出張、海外製造拠点との協業
■原価・製造技術関連業務：

・原価見積、コスト分析
・製造治具、評価治具の製図（CAD）および手配
・メーカー、社内製造技術部門 と協働した量産ライン仕様検討

【歓迎】
・英語や中国語など外国語が話せる方、海外でのご経験をお持ちの方

■求める人物像
・新しい技術、スキルを積極的に学ぼうという高い意欲を持つ人財
・チームワークを大切にできる方

Company Description

電線・ケーブル、電力機器部品、巻線、光ファイバケーブル、情報機器用ローラ、制振材、防振ゴム等の製造販売【世の中に快適・安心・安全を届けていく】SWCCグループの事業は、発電所から家庭までをつなぐ製品や、災害から人命やインフラを守る製品を扱う「エネルギー・インフラ事業」、データセンター・モビリティ・半導体等の成長領域へ高品質な性能を有する素材を提供すると共に、光ファイバe Ribbon等でグローバル展開を推し進める「通信・コンポーネンツ事業」という2つの事業フィールドから、お客様と社会の夢に応える挑戦を続けております。私たちの生活は、電力・ガス・水道などのライフラインに加え、通信・建物・道路・交通、さらには行政・医療・教育といった、現代の暮らしには欠かせない社会インフラによって形作られています。今、世界的に実現が叫ばれているスマートシティ構想は、エネルギー施策におけるエネルギー効率の向上や地球環境の負荷軽減、安全で快適な生活が高度に連携・統合された社会です。ＳＷＣＣグループの製品・技術は、このスマートシティ構想の一翼を担っており、今後の事業展開に大きな期待を寄せられています。