

製造現場の競争力を高める、IT人材という選択肢

今月の企業 愛知県 プラスチック製品製造業 本多プラス株式会社

事業概要 プラスチック成型品の製造・開発・デザイン・企画・販売
創業年 1946年 従業員数 300人(契約社員・パート含む)



多くの製造業がDXに踏み出せない中、本多プラスは生産現場のDXを内製で推進してきた。

ベトナム人材活用に長い実績を持ち、ベトナムにも拠点を持つ同社は、日本で活躍するIT専攻人材採用も進めている。

採用企業が語る取り組みと展望

現場の言葉が分かる人が作るシステムは現場で使われ、判断を支える

本多プラスのDX推進ジャーニー

取り組みの経緯

■DXの課題と、これまでの歩み

本多プラスは生産現場のDXに早くから取り組んできた。データ収集を自動化し、検査・基幹業務まで自社で内製。外部に頼らず、現場業務を理解する人材が設計するため、運用が定着、現場の判断を支えている。

■ベトナムIT人材の受け入れ

製造業の競争力がITとAIに移行する中、熟練の技を「会社の資産」としてデジタル化し次世代に渡すためには、「ITがわかり、現場に近い人材」が求められる。ベトナムには「ものづくりに関わるIT」を志望する若者が多く、IT専攻人材の採用が始まった。

■人材採用のポイント

AI時代だからこそ、技術スキルよりも人柄と姿勢を重視する。エスハイ経由の人は、製造業での就業に明確な意思を持ち、提案する姿勢を備えている。



出発点 — データ収集の自動化

成形機100台超の稼働データを紙で集計していた状況から、自社IT人材によりデータ自動収集の仕組みを内製で構築、リアルタイム把握を実現。

転機 — DX推進体制の確立

ベトナム法人でのITエンジニア採用が転機となり、IoT、AI画像検査、基幹システムを自社実装。ベトナム人材とともにDX推進体制が広がった。

現在 — IT人材活用への広がり

日本でもベトナム人材が工場長を務めるなど現場で活躍してきた。そこにIT専攻人材の採用が加わり、現場とIT両領域で活用が広がっている。

次のステージへ — 創業100周年に向けて

日本7工場とベトナム1工場の連携を「人材」を軸に進め、創業100周年に向けて「小さくても世界で必要とされる会社」を目指す。

日本で働くベトナム人材エピソード

トゥバートンさん

24歳、専門：IT・デジタル

在留資格：技術・人文知識・国際業務

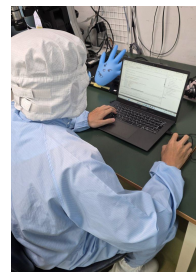


■こんな仕事を担当しています

生産管理業務とソフトウェア開発を担当しています。手作業の自動化を考えるのが面白いです。自分のシステムで他部署の作業時間が短縮されたとき、価値を生んでいると実感します。

■日本での仕事や生活はどうか？

休日は車や電車で観光に出かけ、日本の食文化を体験するのが好きです。職場の皆さんは丁寧に接してくださり、単なる同僚や先輩ではなく、一緒に歩んでくれる仲間のような存在。毎日頑張ろうという意欲につながっています。



※年齢・所属は取材当時のものになります。

より詳しい情報は裏面をご覧ください



エスハイグループは、「日本で長く成功キャリアを歩みたい！」
と望むベトナム若手人材を育成する教育機関グループです。

[ベトナム教育免許・海外労働者派遣免許・人材紹介免許]



「若手人材を将来のプロに育てたい」日本企業に、ベトナムから日本語力とやる気の高い若者を。

創業20年・総卒業生約20,000人が日本企業1,000社に就職した豊富な経験から、
日本企業の人材ニーズとベトナム人材のキャリアニーズをマッチングします。

現場人材

高い日本語力と成長意欲で現場活性化

[対象在留資格：技能実習/育成就労、特定技能]

製造系

現場人材



旋盤作業、フライス加工、金属プレス成形、溶接

食品系

現場人材



惣菜製造、水産加工、食肉加工、包装作業

サービス系

現場人材



高齢者介護、障害者介護、外食業、宿泊業、ビル清掃

建設系

現場人材



建設機械施工、鉄筋施工、とび作業、配管工事、内装仕上施工

メンテナンス系

現場人材



機械・工場設備・自動車や空調・配管などの保守点検

高度現場人材

将来の現場エキスパートとして

[対象在留資格：特定技能]

自動車整備



日常点検整備、定期点検整備、特定整備、部品交換

外食



飲食物調理、接客、店舗管理、従業員管理

運送

バス運転者、トラック運転者、タクシー運転者

建設



建築・土木の新設・改修・維持、ライフライン設備の整備・設置

ベトナム大卒人材

将来の高度専門職・管理職候補に

[対象在留資格：技術・人文知識・国際業務]

理系人材

機械(製造)

エンジニア



CNC加工、CAM操作、材料加工、品質管理、生産ライン操作・点検・保守管理

機械(設計)

エンジニア



CAD設計、3Dモデリング、図面設計 (CATIA・SolidWorks・AutoCAD等)

デジタル・IT

エンジニア



ソフトウェア開発、データベース管理、ネットワーク構築、テスト・評価

建設・土木

エンジニア



測量、構造設計、施工管理、地盤解析、インフラ計画

電気・電子

エンジニア



回路設計、PCBレイアウト、組み込みシステム開発、制御技術

自動化・メカトロ

エンジニア



PLC、ロボット制御、自動化設計、ライン制御、センサー技術

空調・産業電気

エンジニア



HVAC設計、産業電気設備の設置・点検・保守管理、省エネ・空調改善

化学

エンジニア



化学分析、材料開発、品質試験、環境安全管理、性能評価

文系人材

国際業務、営業担当など

営業担当者などのマッチング実績あり
貴社ニーズに応じて最適な募集方法をご提案



※写真はすべて当校学生・卒業生および受入れ企業様より提供されたものです。

お問い合わせ先

ESUHAI 日本連絡事務所 担当: 岩淵
〒101-0047 東京都千代田区内神田1-5-16 アルテ大手町ビル5F
☎070-3280-6354 / ☎03-5577-3268(代表)
✉ iwabuchi@esuhai.com URL: esuhai-japan.jp

新潟県産業労働部雇用能力開発課 担当: 山本 ☎025-280-5270
新潟県とベトナム・ビンロン省は、労働人材の派遣等について連携協力する覚書を締結しています。エスハイはビンロン省政府と協力関係にあり、県省の取組を推進する実働機関として活動しています。

ベトナム人材教育機関

ESUHAI Co., Ltd. (エスハイ)

40/12 - 40/14 - 40/16 Ap Bac Street, Ward 13, Tan Binh District, Ho Chi Minh City, Vietnam
URL: <https://esuhai-japan.jp/>

ジャパン・プロスキルズ・カレッジ 専門学校 (JPC)

ホーチミン校: 620 Au Co Street, Bay Hien Ward, Ho Chi Minh City
本校: 20, An Duong Vuong Street, Quarter 1, My Xuyen Ward, Can Tho City

ESUHAI Technology Co., Ltd. (エステック)

620 Au Co Street, Bay Hien Ward, Ho Chi Minh City

