報道資料
プレスリリース

2026年11月2日
エヌエス・テック株式会社

国が力を入れる「半導体産業」で、造る人が足りない…
製造業に特化した人材派遣会社・エヌエス・テック
現場を担う人材の育成に向け「半導体研修施設」を新設　11月より研修開始

製造業に特化した人材派遣事業を展開するエヌエス・テック株式会社（本社：神奈川県横浜市、代表取締役社長：清水 浩二）は、東海トレーニングセンター（愛知県名古屋市南区）および東北トレーニングセンター（宮城県仙台市太白区）に、**半導体製造に関する研修カリキュラムおよび設備を整備し、11月より半導体研修を開始する予定**です。


研修に関する説明会の様子

本研修では、半導体製造の基礎知識から製造工程、安全に関する知識などを体系的に学べる環境を整え、派遣スタッフが現場に配属される前に必要な知識・スキルを身につけることを目指します。これまでの「派遣する」ことに加え、「派遣スタート前に育てる」仕組みを整えることで、半導体製造の現場を支える人材の育成を進めます。

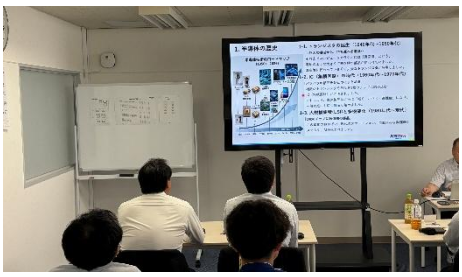
背景―拡大する半導体産業、求められる「人材育成」

生成AIやデータセンター需要の拡大などを背景に、半導体産業は世界的に成長を続けています。日本においても、政府が半導体を重要な戦略分野の一つと位置付け、国内の生産基盤強化に向けた投資が進められているほか、各地域でも半導体関連企業による大型投資や、それに伴う雇用創出が進んでいます。

一方で、産業の成長を支える製造現場では、人材の確保が課題となっています。**電子機器やIT関連企業などが加盟する民間団体がおとしまとめた統計では、主要半導体企業9社が今後10年間で必要とする半導体人材は「4万人以上」にのぼる**とされています。

こうした人材不足を背景に、**採用だけでなく、未経験者を含めた人材を育成し、現場につなげていくことが求められています**。エヌエス・テックは、これまで製造業の人材派遣を通じて現場を支えてきました。その経験を活かし、今回は**既存のトレーニングセンターに半導体研修の機能を整備、「採用して派遣する」だけでなく、「派遣前に育てる」ことで、半導体製造を支える即戦力人材の育成に取り組みます。**

■未経験から半導体製造の現場へ―基礎知識から製造工程、実習までを体系的に学ぶ



半導体研修では、半導体の基礎から製造工程、安全・環境・品質管理までを体系的に学びます。設計から前工程・後工程まで、半導体が製品になるまでの流れを理解するとともに、クリーンスーツの着用実習など、実際の現場を想定した学習も行います。専門用語を身近なものに置き換えるなど、未経験者でも理解しやすい教材を活用し、半導体製造の仕事を具体的にイメージできることを重視しています。

〈半導体研修の主な内容〉

- 半導体の基礎・業界知識
- 設計から前工程・後工程までの製造工程
- 安全・環境・品質管理
- クリーンスーツの着用実習
- 各講義の理解度確認テスト



■ 製造業人材の「採用・育成・派遣」を一気通貫で

エヌエス・テックは、50年以上にわたり製造業に特化した人材サービスを展開してきました。**当社が展開する「正社員型派遣」は、派遣スタッフをエヌエス・テックが正社員として採用し、研修やキャリア支援を行った上で製造現場へ派遣する仕組み**です。単に人材を派遣するのではなく、「採用した人材を育成し、現場で活躍できる人材として届ける」ことを重視しています。

今回の半導体研修では、この仕組みを半導体分野にも広げます。採用したスタッフは、派遣先での就業開始前にトレーニングセンターで研修を受講。研修期間中も給与が支給されるため、収入を得ながら新しい知識やスキルを身につけ、安心して半導体製造の仕事に挑戦できる環境を整えています。

〈スタッフの就業開始まで〉

エヌエス・テックの正社員として採用 → 半導体研修 → 理解度確認・実習 → 派遣先で就業

また、派遣先企業にとっても、配属前の研修を通じてスタッフが製造現場の基礎知識や安全・品質に関する知識を身につけた状態で就業を開始できるため、配属後の教育負担の軽減につながります。さらに、研修を通じて仕事内容や製造工程への理解を深めた上で就業することで、仕事とのミスマッチを抑え、長期的な就業につなげることも目指します。



エヌエス・テック株式会社
取締役　高橋　広也

今回は、未経験からでも半導体製造の仕事に挑戦できる環境を整え、働く方には新たなキャリアの選択肢を、企業には必要な人材を安定的に確保できる仕組みを提供します。また、半導体研修は正社員だけでなく、有期雇用の派遣スタッフも受けることが可能です。
働く人と企業、それぞれが抱えるニーズに対し、変化する社会や産業の動きを捉えながら、新しい形で応えていくことが、私たち人材サービス会社の役割だと考えています。今後も製造業に特化してきたエヌエス・テックだからこそ培ってきた採用・育成・派遣のノウハウを活かし、半導体をはじめとする成長産業の人材不足という課題に向き合いながら、働く人と企業の双方にとって価値のある人材サービスを提供してまいります。

【会社概要】
会社名　：エヌエス・テック株式会社
本社　　：〒230-0051 神奈川県横浜市鶴見区鶴見中央4-14-14
代表者　：代表取締役社長　清水　浩二
事業内容：人材派遣業（製造業・ITエンジニア）・エージェント事業
HP　　：コーポレートサイト https://www.nstec.co.jp/