

この国を守る ものづくりを。

NEC Network and Sensor Systems, Ltd.

会社・事業を知る

安心・安全で、豊かな社会を実現する人になろう。

この国を守る。技術力で守る。使命は「安心・安全で豊かな社会の実現」。手がけているのは、防衛省向けのレーダーやソナーなどのセンサ機器や、無線・衛星の通信・電子装置などの開発設計・製造・維持整備。民間企業向けの航空保安システムや、鉄道用無線機などもカバーしています。私たちNECネットワーク・センサは、国防やインフラに関わるものづくりを通して、これからも安心・安全で豊かな社会を実現するために、飛躍を続けていきます。

One NEC

NECグループの総合力・技術力を結集し、お客様に製品・システムを提供しています。



Our Features

NECネットワーク・センサを選ぶべき様々な魅力があります。



社会貢献性

ものづくりを通して、安心・安全で豊かな社会の実現に貢献できる仕事。他にない大きなやりがいを手にできます。



技術力

防衛関連機器などの開発は、世界最高峰の技術力が求められる仕事。ナンバーワンのものづくりに携われます。



総合力

製品の設計・開発からお客様の運用を支える維持サービスまで一貫してカバー。総合力も私たちの魅力です。



陸・海・空

深海から陸上、航空・宇宙まで、幅広いフィールド・分野の装置開発・生産メンテナンスに携わることが可能です。



プロフェッショナル

配属後のOJTや、専門研修など、様々な研修で人材を育成。プロフェッショナルとして成長できる環境です。



チャレンジング

失敗を恐れず何事にもチャレンジする、という企業文化。チャレンジングな人は活躍でき、楽しめる会社です。



防衛関係事業

防衛省向けの主にレーダー装置・ソナー装置・無線通信装置等の各種通信電子装置・センサシステムの開発設計・製造・保守メンテナンスまで一貫して行っています。

- レーダー装置 ●ソナー装置 ●無線通信装置 ●誘導装置 他

航空関係事業

航空機の安全な運行に不可欠な航空管制システムを構成する通信・電子装置等の生産に携わっています。

- 空港監視レーダー装置 ●航空路監視レーダー装置 ●計器着陸装置 ●超短波全方向式無線識別装置 他

事業領域

Business Field



マイクロ波管事業

主に衛星通信やレーダー波等に使用されるマイクロ波管(主に進行波管)及びMPM(マイクロ波パワーモジュール)の開発・製造・保守メンテナンスを行っています。

- 大出力増幅装置 ●パワーモジュール ●進行波管 他



宇宙関係事業

主に深宇宙探査機向けの大電力送信装置等を構成する通信・電子装置等の開発・製造・保守メンテナンスに携わっています。

- 深宇宙用大電力送信装置 他



その他事業

航空・宇宙・防衛の事業領域で培った技術力・運用ノウハウを駆使して、電波・音波等を応用した官公庁や各種研究機関向けの製品の開発・保守メンテナンスを行っています。

- 電波監視装置 他



業務フローと主な職種・仕事紹介

この国を守る ものづくりを。

NEC Network and Sensor Systems, Ltd.

職種・仕事を知る

生産企画



生産企画

製造前の見積作成、生産計画立案から、部品などの発注業務、製造開始後の生産工程管理まで担う仕事。製品製造のプランナーであり、プロデューサーです。

開発設計



電気・電子設計

デジタル(組込ソフトウェア含む)・アナログ回路設計、音響・磁気センサ設計、ソフトウェア無線・暗号化技術などの電気・電子設計に携わる仕事です。

構造設計

製品の筐体・駆動部設計などを担います。機械・構造のスペシャリストとして、製品の利用シーンや利用者のことをとことん考え、ニーズに最適な設計で応えます。

生産技術



製造技術

高品質かつ効率的なものづくりを技術で支える集団です。製造上の不具合解析及び改善、製造・検査設備導入、製造・検査治具開発、生産工程管理システム開発などを手がけます。

製造



製造

電子基板への部品の取付、各種配線・組立・調製、自動生産装置の設定・運用など、製造業務全般を担います。ものづくりの醍醐味を感じられる仕事です。

品質保証

いわばNEC品質を守る番人。納入前の製品検査や、計測プログラムによる自動試験、設置後の現地での環境試験、お客様の運用試験サポートまでカバーします。

保守・サポート



維持設計

製品の性能向上のための改修設計をはじめ、使用部品が製造中止になった際の代替え設計などを行います。お客様の運用におけるフォローも重要な仕事です。

維持整備

お客様に納入した製品の診断・修理などの整備業務を行う仕事。稼働を止めてはいけな製品も多いため、お客様の窮地を救うドクターのような存在です。

エンジニア以外の職種、 活躍フィールドも!

営業

防衛省や重工メーカーなどのお客様に対し、製品・サービスの企画・提案・販売を行う仕事。会社の顔として、提案力・行動力を発揮し、信頼関係を構築します。

経営スタッフ

経理、人事といった管理セクションをはじめ、会社の戦略立案を担う経営企画や、社内のIT推進を担うシステム企画など、幅広いセクション・仕事があります。

※募集職種は年度により異なります。

社員の声

Voice

生産企画職

文学部出身

1

より良い製品をお客様に届ける達成感がある。

国家事業に関わる製品を受注生産している当社なら、安定した環境の中で、自分の力を存分に発揮していけると思い、入社を決めました。文系出身の私が希望したのは、製品づくりの一連の流れを計画・管理する生産企画職。自分が立案する計画次第で、工場全体の生産効率を大幅に高められるところが、この仕事の面白みです。それだけの人材・予算を動かす責任が伴うのですが、より良い製品を計画通りにお客様にお届けできた時の達成感は格別です。

電気・電子設計職

工学部出身

2

日本の安全保障に貢献している誇りがある。

大学で学んだ電気電子の知識や経験を生かし、国防に貢献したいと思い、入社を決めました。私は自衛隊で運用される防衛装備品の電子回路(基盤)の設計を担当しています。自分が設計した回路が実際に基盤にのり、デバックを繰り返し手塩にかけて完璧に仕上げ、防衛装備品となり出荷されていく。各工程で自分の仕事がかたちになっていく喜びは例えようがありません。そして、出荷された製品が日本の安全保障に貢献していることは、私たちの誇りです。

品質保証職

航空システム科出身

3

高度な技術や最先端設備に触れられる魅力がある。

航空機器や防衛装備品などの設計から製造、整備まで行っていること、高度な技術や特殊な最先端設備・機器に触れられることに魅力を感じ、入社を決めました。入社後は、空港監視レーダーや警戒レーダーに使用される高周波製品の検査業務に携わり、最近では飛翔体関係も担当しています。国防や航空安全に関わる製品は規格も厳しく、苦勞することもありますが、それを乗り越え、実際に現地で運用されているのを見た時はやりがいを感じます。

