

変える技術、 変わらない安心

ニッパツを特徴づける3つのキーワード

コア技術

ニッパツは、世の中になくてはならないキーパーツを提供しているメーカーです。材料開発、金属加工、熱処理、シミュレーション、接合が主なコア技術です。確かな技術力に裏打ちされたモノづくりで、持続可能な社会へ貢献していきます。

グローバル

「高品質・大量・世界中」というお客様のニーズに応えたい、「常にお客様の近くでありたい」という思いから、米国・アジア・欧州の三極を軸に50拠点以上を設け、「最適調達」できるグローバルサプライヤーとしてグループをあげて展開しています。

人を大切にする

もっともっと多くの従業員が「ニッパツグループで働いてよかった」という実感と達成感を持てる企業グループを目指しています。人材の価値を最大化すべく、人への投資・ダイバーシティ・働き方改革を推進しています。

ニッパツ(日本発条株式会社)とは

懸架ばね、自動車用シート、精密ばね、HDD用サスペンション、HDD用機構部品、産業機器(半導体プロセス部品、セラミック部品、配管指示装置、セキュリティ製品、金属基板、駐車装置等)の製造販売を行っています。また、当社の強みは①独立系メーカーであり、自分たちで自由に顧客を広げられること、自分たちで自由に技術や事業を広げられること。②自動車分野、情報通信分野、産業生活分野といった事業の柱が複数あることです。

業界展望



自動車部品業界は100年に1度の変革期を迎えているといわれているように、エンジンからモーターに、人の運転からAIの運転に、今後変わっていきます。時代とともに必要とされる技術が変わっていく中で、ニッパツも変化に合わせて機敏に対応をしております。また自動車部品のみならず、他業界への進出にも積極的です。例えば、ばね技術を用いた柔軟関節を開発し、医療用ロボットの鉗子開発にも取り組んでいます。

活躍フィールド

機械系

例えば、研究開発部門の「機械チーム」で5~10年先を見据えた技術開発に携わっていただけます。例えば、シート部門の評価実験部で車の乗り心地に関する評価や解析業務に携わっていただけます。

電気電子系

例えば、技術本部の技術開発部で「自動化グループ」があり、AIの推進や制御の業務について携わっていただけます。例えば、社長直轄の電動化事業推進室でモーターの設計・開発等に携わっていただけます。

情報系

例えば、技術本部でIT・デジタル・データを活用した業務プロセス改善と、DX・ITリテラシー教育の構築・運用に取り組みます。例えば、研究開発本部のデータ分析チームで機械学習やAIなど新しい分野に対する知見を身に付け、メカニズム追及に取り組めます。

工学系人材に求めるもの



ニッパツは試作・開発~量産・販売まで一貫して行っているため、モノづくりに関する全ての部署が社内存在しています。部署間の垣根が低く、それぞれの職種(営業、研究、設計、製造技術、品質管理、生産管理)が「量産」を前提に協力し合うことが特徴です。そのため、お互いの個性を認め合って協力し合うチームワークがある機電情報系学生さんを求めています。



採用人数 (過去3年)

2025卒 技術51人うち機電情33人
2024卒 技術47人うち機電情33人
2023卒 技術51人うち機電情32人



配属予定地

神奈川県(横浜市、伊勢原市、愛甲郡)
群馬県(太田市) 長野県(伊那市、駒ヶ根市)
愛知県(豊田市) 滋賀県(甲賀市、野洲市)
※初期配属は入社後アンケートと人事面談などで総合的に決定いたします。



主要製品

自動車関連部品で売上の約70%を占めますが、その他に電子機器に欠かせない部品の金属基板は世界トップシェア、ハードディスクドライブ用サスペンションも世界トップシェアで収益を引っ張っています。



主要顧客

主に国内全ての自動車メーカー、海外自動車メーカー他自動車部品メーカーや電機、情報、医療関連のお客様が世界中にいます。



コンペティター

代表的な例で、中央発条や三菱製鋼があげられます。ばねの技術を応用して、様々な製品、技術を展開しているため、多くの競合があります。(社内では200社弱を競合としてベンチマークしております。)

おすすめイベント



- 【皆さんのメリット】
・ニッパツの技術力や生産工程を理解できる!・顧客の期待に応える「モノづくり」を体感できる!
・BtoB企業を知ることができる!
- 日時: 11/11(火)、15(土)、19(金)、24(月)、28(金) 13:00~16:30
 - 概要: 「世界No.1のばねメーカーニッパツの業務を疑似体験できる」Webプログラム
 - 対象: 2027年3月卒業予定の高等専門学校生、大学生、大学院生
 - 当日のプログラム: ①会社紹介 トップシェアメーカー日本発条とは?
(※約3時間を予定しております。) ②メーカーの全貌が知れるストーリーワーク
③NG回答なしの先輩社員座談会
 - ポイント: Web上でニッパツの若手社員となり、業務(設計や製造)を疑似体験できる!



1分でわかるニッパツ

- ①創業来85年間赤字なし! 安定的な財務基盤
- ②世界各国に展開するグローバル企業
- ③専門性を持つ人材の積極的な育成
- ④しっかり働きしっかり休む! 休暇制度の充実
- ⑤充実した会社制度と福利厚生



会社概要

| | |
|------|------------------------|
| 社名 | 日本発条株式会社 呼称:ニッパツ |
| 創立 | 1939年(昭和14年)9月8日 |
| 資本金 | 170億957万円 |
| 従業員数 | 5,281名(単独)、20,809名(連結) |
| 売上 | 8,016億円(連結)(2025年3月末) |

公式サイトから、製品や技術について学んでみよう!

公式サイト



HRTY会員の皆様からのエントリー、お待ちしております!

エントリー



常識の先へ、跳べ。



ホシザキを特徴づける3つのキーワード

研究開発力

「オリジナル製品を持たない企業に飛躍はない」という理念のもと、独自技術の開発に注力。製販一体体制で顧客ニーズを迅速に製品へ反映できる体制を構築し、環境・社会課題にも対応した製品を展開しています。

グローバル

海外に40拠点を置き、国内外問わず新領域・新市場への挑戦を続けています。フードサービス機器は生活水準の向上とともに需要が拡大するため、新興国を中心にビジネスチャンスはますます拡大しています。

堅実な経営基盤

自己資本比率が高く堅実な経営基盤のもと安定した業績を維持しており、長年にわたり築かれた信頼と実績が企業の安定性を支えています。この環境により、社員は安心して新たな挑戦に取り組むことができます。



ホシザキ株式会社とは

ペンギンマークがトレードマークの総合フードサービス機器メーカー。当社の製氷機や冷蔵庫、食器洗浄機、生ビールディスペンサをはじめとする各種製品は、飲食ビジネスや小売・流通業に欠かせない存在となっています。製氷機、業務用冷蔵庫は国内シェアトップクラス。このほか、厨房業務の効率化を図る調理機器など多岐にわたる製品を開発しており、現在では500を超える製品ラインナップを通じて、あらゆる業界の「食」を支えています。

業界展望



飲食市場・飲食外市場問わず人手不足への対応が課題となっており、自動化・省力化のニーズが高まっています。当社では他社との協業も進めながら、厨房内でのロボット活用など作業効率化に貢献する製品開発に取り組んでいます。また、食品ロス削減も重要な課題であり、急速冷凍・解凍技術を活かした製品で、食品ロスだけでなく人手不足や物流コストの削減にも取り組んでいます。

工学系人材に求めるもの



当社では、機械・電気・情報分野を学んできた皆さんの専門知識と、ものづくりへの情熱を大切にしています。設計や開発の現場では、知識だけでなく、チームで協力する力や、自ら考えて行動する力が求められます。IoTやAIなどの先端技術にも触れながら、社会に役立つ製品づくりに挑戦できる環境があります。新しいことに前向きに取り組める方をお待ちしています。

活躍フィールド

機械系

【機械設計】製品のモデルチェンジや新製品の開発・設計を担当。企画構想から設計、試作、試験、量産化までのすべてに携わり、製品を丸ごと設計できるのが魅力です。

電気電子系

【電子設計】製品に搭載する基板のハード設計・ソフト設計を担当。IoTやAIなどの新技術研究にも携わり、今後のホシザキ製品において重要な役割を担うことができます。

情報系

【社内SE職】グループ全体のITシステムの導入・運用管理、サポートなどを担当。システムの企画・運用を通じて、現場の効率化や社員の業務効率向上に貢献しています。



採用人数
(過去3年)

2025 卒 技術5人うち機電情5人
2024 卒 技術9人うち機電情9人
2023 卒 技術4人うち機電情3人



配属予定地

愛知県、島根県



主要製品

全自動製氷機 (国内シェア No.1)、業務用冷蔵庫、業務用食器洗浄機、生ビールディスペンサー、温冷配膳車、電解水生成装置、スチームコンベクションオープン 他



主要顧客

レストラン、カフェ、居酒屋、ファストフードチェーン、スーパー、コンビニ、ホテル、学校、病院、老人健康施設、農業・漁業、食品加工工場 など



コンペティター

非公開

おすすめイベント

【ホシザキセミナー(会社説明&社員座談会)】90分

業界のリーディングカンパニーとしてのものづくりの挑戦、今後のビジョン等、ホシザキのことを丸ごとご紹介!

現場で活躍する社員との交流で仕事や働く人・環境についても知っていただけます。

<日程>開発設計・工場技術コース:①11月14日(金) ②12月10日(水)

社内SEコース :①11月13日(木) ②12月11日(木)



会社概要

社名 ホシザキ株式会社
創立 1947年2月
資本金 8,138百万円
従業員数 (連結) 16,061名 (単体) 1,155名
(2024年12月期)
売上 (連結) 4,454億円 (単体) 800億円
(2024年12月期)

公式サイトから、製品や技術について学んでみよう!

公式サイト



HRTY会員の皆様からのエントリー、お待ちしております!

エントリー



動画サイトから、ホシザキについて学んでみよう!

紹介動画



未来へとつなぐ 技術と魂

三井 E&S を特徴づける 3つのキーワード

クリーンエネルギー

【世界の物流をカーボンニュートラルに】国際物流の大半を占める海運。当社は世界シェアTOP3級を占める船用大型エンジンや港湾クレーンで、動力をアンモニアや水素に置換したり、陸用分野でも水素カーを支える高圧大容量の水素圧縮機等を開発しています。

海運のDX化

【海上物流のマンパワー不足解消】物流を支える働き手の不足が否めない現状。三井E&Sは港湾クレーンの遠隔運転・自動化や、港湾クレーン・船用エンジンの保守点検の自動化等のDXにより、マンパワーの最適化と労働負荷軽減を叶え、持続可能な物流に挑戦します。

技術開発力

製品のゼロエミッション化、遠隔・自動化など、世界の競合他社に先駆けた技術開発が多数。アンモニア燃料エンジン、大型2サイクルエンジンでの水素燃焼、クレーンの水素燃料電池化&遠隔・自動化etc...世界初の商用化・実証実験等に挑戦中です。



株式会社三井E&Sとは

1917年創業の総合重工メーカー。海上物流を支える船用大型エンジンや港湾クレーンの他、幅広い産業インフラを支えるタービン・コンプレッサ等の産業機械を手掛け、持続可能な社会に向けたGX・DXの取り組みを加速中！また、国際物流の大動脈である海上物流を、約1世紀にわたり支えてきた当社。主力製品の船用大型エンジンと港湾用コンテナクレーンはシェア「国内No.1」&「世界TOP3」！脱炭素・デジタル化への技術開発でも先行しています。

業界展望



世界の貿易の80%以上を、日本ではその99%以上を担う海上物流。世界的な経済自由化や新興地域の動向等を受け世界の海上物流・船腹量は年々増加。資材輸送等で貨物船・コンテナの堅調な拡大が予想されます。その海上物流を支える、船用大型エンジン・港湾クレーンなど当社の中核事業を、Green&Digitalの切り口からさらに発展させていきます。社会の脱炭素化、労働人口縮小の課題解決などに貢献するべくGX・DXの取り組みを加速し、国内外の課題解決に挑んでいきます。

工学系人材に求めるもの



当社は機電情系の専攻出身者が多いことが特徴で、大学で学んだ知識は当社の様々な分野で活用できます。その知識を土台に持って磨きながら、さらに「好奇心を持って、自ら疑問を持ち・調べ・考える力」をぜひ養ってください。エンジニアとして社会に出てからも、研究の側面に留まらずビジネスパーソンとして大きな武器になるはず。そして最後に、何より「モノづくりが好き！」「技術で社会をより良くしたい！」という気持ちを持つ方と共に頑張っていきたいです！

活躍フィールド

機械系

機械力学・熱力学・材料力学・流体力学のいわゆる4力は当社のあらゆる製品・仕事に深く関わります。一例として、様々な液体・気体燃料や排ガスを扱う船用エンジン・周辺機器と燃焼・回転・流体の知見の関係などをはじめ、技術・製品開発、設計、製造技術・品質保証...幅広いフィールドで活躍できます。

電気電子系

電気回路学、電子回路学、電磁気学、電子工学など電気電子の知識はどの製品においても重要度を増しています。計装・制御設計をはじめ機械運転の高度な制御や製品の遠隔・自動化設計・開発、稼働後製品のアップデート・エンジニアリング...様々なシーンで電気電子の知見を活かします。

情報系

当社は中長期経営計画でグリーン・デジタル戦略を掲げ、特にDXへの取り組みは重要度が日々高まっています。新たなシステム製品開発や業務・製造現場のDX改革推進など、情報系の知識を活用する様々な仕事のフィールドがあります。



採用人数 (過去3年)

2025卒 技術 30人うち機電情報系 25人
2024卒 技術 25人うち機電情報系 19人
2023卒 技術 27人うち機電情報系 25人



配属予定地

三井E&S玉野事業場(岡山県玉野市/主に船用大型エンジン・産業機械の事業を運営) 三井E&S大分事業場(大分県大分市/主に港湾クレーンの事業を運営)



主要製品

船用大型エンジン(国内シェアNO.1!アンモニア燃料エンジンが実現間近)
港湾用コンテナクレーン(世界シェアTOP3!水素・遠隔操作クレーンが実証/稼働中)
産業機械(SAF製造や水素圧縮機に進出!)



主要顧客

造船所、官公庁、港湾物流会社、石油化学メーカー、製鉄メーカーなど



コンペティター

三菱重工業、川崎重工業、IHI、住友重機械工業、ジャパンエンジンコーポレーション

おすすめイベント

5daysインターンシップ & 3daysオープン・カンパニー(職場実習型)

海上物流はじめ幅広く社会・産業を動かす、重工業の世界を体験するテーマを多数ご用意。三井E&Sの社員と一緒に、ものづくりの現場や働き方、人や職場の雰囲気...のリアルに触れる!

<日程>5days:2月12日~18日(土日休) 3days:2月16日~2月18日

1day工場見学会

重工業のスケールをリアルに肌で感じる&従業員との懇談で仕事や職場のさらなるリアルに迫る!

<日程>【船用エンジン・産業機械工場(岡山県)】12月23日、1月29日、2月20日

【港湾クレーン工場(大分県)】1月30日、2月10日

1分でわかる三井E&S

- ①創業 100年超の総合重工メーカー
- ②国内・世界シェアトップクラス
- ③カーボンニュートラルへの挑戦
- ④物流DXへの挑戦
- ⑤個が活きる職場



会社概要

| | |
|------|------------------------|
| 社名 | 株式会社三井E&S |
| 創立 | 1917年(大正6年)11月14日 |
| 資本金 | 8,846百万円(2024年3月31日現在) |
| 従業員数 | 5,966人(連結) |
| 売上 | 3,151億円(連結) |

公式サイトから、製品や技術について学んでみよう!

公式サイト



HRTY会員の皆様からのエントリー、お待ちしております!

エントリー

