

医

Healthcare

社会的課題

世界的な高齢化に伴う
眼疾患の増加

世界的な眼科医不足

DXソリューション

眼健診(スクリーニング)の
仕組みづくり

食

Agriculture

社会的課題

世界的な人口増加に伴う
食糧不足への懸念

温暖化や異常気象に伴う
農作物の生産減少や被害

DXソリューション

「農業の工場化」

住

Infrastructure

社会的課題

世界的なインフラ需要に
対応する技能者不足

気候変動に伴う
災害の激甚化や頻発化

DXソリューション

「建設工事の工場化」

モノづくりを通して 豊かな社会づくりに貢献する

トプコンを特徴づける3つのキーワード

IoT 関連

研究開発力

グローバル

1994年に新規市場を創出したことを転機に、独自技術をベースとしたIoTとネットワーク技術を駆使したDXソリューションによる「医・食・住」のソリューション提案型企業に転換してきました。

1963年、世TTL測光方式の一眼レフカメラの開発に始まり、モニターで画面操作で視力測定器、測距測角を一台で可能にした測量機など世界初となる独創的な製品を生み出し、社会の発展に貢献してきました。

世界86拠点に広がる生産・開発・販売ネットワークにより適地生産、敵地販売を実現。グループ社員の約7割は日本人以外と高いグローバル性を有しています。



トプコンとは

「医・食・住」に関する社会的課題をDXで解決するグローバル・ソリューションプロバイダー。**医(ヘルスケア)**：眼健診(スクリーニング)の仕組みづくりによる眼疾患の早期発見 **食(農業)**：「農業の工場化」による食糧の安定的な生産 **住(建設)**：「建設工事の工場化」による安心・安全で住みやすい街づくり 各分野に貢献するDXソリューションビジネスを推進

業界展望

「医」では世界的な高齢化に伴う眼疾患の増加に対処すべく眼健診の仕組みづくりにより、疾患の早期発見と医療効率の向上を目指します。「食」では世界的な人口増加に伴う食糧不足の懸念に対処すべく、農業の工場化により生産性及び品質の向上を目指します。「住」では世界的なインフラ需要に伴う技能者不足に対処すべく、建設工事の工場化により生産性及び品質の向上を目指します。

工学系人材に求めるもの

入社後に高度な専門性を身に付け、世界を相手に活躍していただくため、自身の将来のビジョンや志を持ち、その実現のために自らを磨き続けることができることを学生の皆さんには期待しています。相手の立場に立って考え、周りの意見も取り入れながら、チームとして最善の方法を模索し、行動することができる人材を求めています。

活躍フィールド

- 機械系** 機械設計職・組み込みエンジニア職、生産技術職 ※勤務地は東京
- 電気電子系** 電気設計職・アプリケーションエンジニア職・組み込みエンジニア職 ※勤務地は東京
- 情報系** アプリケーションエンジニア職・組み込みエンジニア職 ※勤務地は東京

- 採用人数(過去3年)**
 - 2025卒 技術18人うち機電情15人
 - 2024卒 技術27人うち機電情20人
 - 2023卒 技術18人うち機電情15人
- 配属予定地** 東京都
- 主要製品** 眼科医向け診断機器・検査機器・視力測定器
ファイリングシステム・電子カルテシステム
トータルステーション・3Dスキャナー
マシンコントロールシステム
- 主要顧客** 非公開
- コンペティター** 非公開

おすすめイベント

オープンカンパニー並びにインターンシップの企画をしております。まずはマイページの開設をいただけますと幸いです。

- ### 1分でわかるトプコン
- 眼健診(スクリーニング)の仕組みづくり
 - 農業の工場化で営農サイクルを一元管理
 - 建設工事の工事課でワークフローを一元化
 - 高いグローバル性
 - 経済産業省「DX銘柄2022」に選定

会社概要

社名 株式会社トプコン
 創立 1932年
 資本金 16,837百万円 (2024年3月末現在)
 従業員数 5,556名 (2024年3月末現在)
 売上 216,497百万円 (2024年3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



世界初を ユーザーとともに。

コベルコ建機を特徴づける3つのキーワード

インフラ メンテナンス関連

インフラ整備や資源開発の現場で幅広く活躍する油圧ショベル・移動式クレーン専門の建設機械メーカーです。当社の建設機械は、「低燃費・低騒音」の優れた環境性能や高い安全性を強みに、世界各国のインフラ整備や経済発展に貢献しています。

DX 関連事業

KOBELCOのDXソリューションは、いま現場が抱える問題をともに解決するために生まれました。衝突から人やものを守るK-EYE PROや故障を未然に防ぐKSCAN、作業をガイドするホルナビ等があります。

BIM活用関連事業

クレーン施工計画の策定支援ソフト『K-D2 PLANNER®』マウスクリックなど簡単操作で施工計画を実現し、クレーンにおける必要な情報をツール内で一貫してご提供する、建機メーカーならではの機能を備えた、シミュレーションソフトです。



コベルコ建機株式会社とは

コベルコ建機は、経営理念にある「ユーザー現場主義」に基づき、インフラ整備や資源開発の現場で幅広く活躍する油圧ショベル・移動式クレーン専門の建設機械メーカーです。また、当社の建設機械は、「低燃費・低騒音」の優れた環境性能や高い安全性を強みに、世界各国のインフラ整備や経済発展に貢献しています。日本初の電気ショベルの開発をはじめ、油圧ショベルやクレーン技術の高度化により、技術革新の最先端を歩んできました。

業界展望



建設機械業界は、ライフサイクルコストの低減や自然災害に強いインフラの整備、労働人口不足による安全性の低下、地球温暖化の進行、資源の大量消費と枯渇など、さまざまな課題に直面しています。しかし、各企業は技術革新や新しい取り組みを通じて、これらの問題に対する解決策を模索しています。IoT や AI、ロボット技術の活用により、生産性の向上や安全性の確保、環境負荷の低減が期待されています。業界全体での取り組みが進むことで、持続可能な事業運営が実現し、国際競争力の向上にも寄与することが期待されています。

工学系人材に求めるもの



工学系の専門知識に加え、複雑な問題を分析し、解決策を導き出す、問題解決能力、プロジェクト管理能力など色々ありますが、これらは入社後にも身に付けてもらえるものです。新しいことや変化に前向きに対応出来るマインドが重要ですので、ものづくりへの興味・関心やユーザー現場主義の理念に共感いただける方、人や地球のために建設機械を作りたいという方、新しいことにチャレンジしたいという方を求めています。

活躍フィールド

機械系

設計・開発、生産技術、アフターセールス等
建設機械の設計から生産設備の工程設計などの業務に携わっていただけます。座り心地・視界性・触感や、そして快適な操作性、安全性なども考慮しながら、設計・開発などを行っていただけます。

電気電子系

設計・開発、生産技術、アフターセールス等
建設機械の制御システムや電気駆動システムの設計や動作を正確に制御するための位置センサー、圧力センサーなどの開発、実装など性能向上や作業効率の向上、安全性の向上に関わる開発に携わっていただけます。

情報系

設計・開発、生産技術、IT等
重機の制御に加え、遠隔操作システムなど「ことビジネス」の強化のため、新たなビジネスとなる領域での開発やグループで利用するネットワークの構築やアプリケーションの開発に携わっていただけます。



採用人数
(過去3年)

2025 卒 技術系 21 人うち機電情報系 19 人
2024 卒 技術系 16 人うち機電情報系 16 人
2023 卒 技術系 15 人うち機電情報系 14 人



配属予定地

広島県、兵庫県、東京都、岐阜県



主要製品

油圧ショベル、移動式クレーンに代表される建設機械、ビル解体機や資源リサイクル機械などの環境関連機器
近年は ICT を利用した建機周辺ビジネスの事業にも注力しています。



主要顧客

個人建機ユーザーから大手建機リース企業、海外の建機ユーザー等



コンペティター

キャタピラー、小松製作所、日立建機、住友重機械工業、ヤンマー、クボタ等

おすすめイベント

職場受入型インターンシップ

開催日程 ①2025年8月25日(月)～ ②2025年9月1日(月)～ ③2025年9月8日(月)～

※日程は変更になる可能性があります ※各日程の実習は5日間ずつとなります

実習場所 広島本社・大久保事業所 (場所の詳細はこちらをご確認ください)

※一部2事業所以外のエリアでの実習となる可能性もございます。

待遇 食費、交通費支給・宿泊先の手配および費用の支給・作業服、安全靴、ヘルメット等貸与

※実習期間中は会社指定の保険に加入いただけます。



1分でわかるコベルコ建機

- ①国産最大機種生産メーカーとしての誇り
- ②誰でも働ける現場へ KOBELCO DX
- ③コベルコの ICT ソリューション ホルナビ
- ④環境リサイクル機械 (建設や林業、金属等)
- ⑤業界をリードする建物解体機のパイオニア



会社概要

社名	コベルコ建機株式会社
創立	1991年10月1日
資本金	160億円
従業員数	2,191名(グループータル6,894名) (2025年3月31日時点)
売上	3,880億円(2024年度)

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

