富山をつくる、暮らしをまもるで TOYAMA Construction は事





建設業とは・・

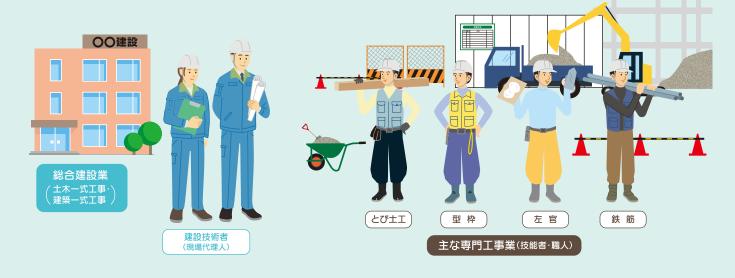
建設業は大きく「土木」と「建築」の2つに分けられます。 道路や橋、住宅やビル、工場など、私たちが便利で安全に 暮らすための構造物などを作っています。

また、「災害時の応急・復旧作業」や降雪時の「除雪活動」など 地域の守り手として、そして建設業で働く人々の雇用の創出などを通して、 安心安全な生活や地域経済の発展を支えるエッセンシャルワーカーです。



建設現場で活躍するひとたち

建設現場では、工事を請け負った総合建設業の「**建設技術者**(現場代理人)」が工事現場全体を管理し、実際に専門分野の工事を行う「技能者・職人」と呼ばれる方々とともに工事を進めていきます。



技術者(現場監督)のお仕事紹介

建設現場で働く技術者は、どんな仕事をしているのか紹介します。



現場における工程や、品質、安全などの管理を行います。

工程管理



- ↑ 施工計画を立て、作業の段取り を決める。
- 2 材料や機械を調達し、専門工事 業者を手配する。
- 3 工事が計画通り進んでいるか管 理する。

2 品質·出来形管理

1 設計書、仕様書で求められて いる形状や寸法、品質を確 保するよう管理する。



安全管理

- 1 関係法令に基づく安全 対策を講じる。
- 2 毎日の作業内容を把握 し、作業員に特に注意が 必要なことを伝える。

原価管理



- 1 工事の手段・費用・期間と 最終利益を示す実行予算を
 - 2 予定している利益を確保 できるよう工事を 進める。

専門工事業者などへの指示や発注者との協議、工事に関する書類の作成や工事写真の整理なども行います。

建設技術者としての ステップアップ

1~3年目

役割

まずは基礎的な知識 や技術を身につける

先輩社員のもとで現場での経験を 積み、施工や安全に関する基本を学 んでいきます。

4~10年日

習得した知識や技術を生かして 主体的に仕事をする

様々な現場で経験を積みながら予算・品 質・工程・安全などの管理や、技術提案な どより高度な知識を身につけていきます。

11年日~

現場の責任者となり 会社の中核を担う

現場のリーダーとして工事全体を取りまとめ、施 工計画の策定や専門工事業者への指導監督、 工事費の管理を行います。難度の高い工事を 手がけたり、後輩技術者の育成も行います。

資格

8:00

2級施工管理技士の資格取得

1級施工管理技士の資格取得

建設技術者のある1日のスケジュール

10:00 10:15

朝礼、 新規入場 品質管理

休憩

12:00

13:00 13:10

15:00 15:10

16:40

17:00

出社 KY活動*、安全、工程、 者教育

8:15

安全、工程、 品質管理

昼食、仮眠

昼礼

安全、工程、 品質管理

休憩

安全、工程、 品質管理

退社 現場片付け、 施錠、日報入力、 各書類図面作成、 次の日の作業確認

メール確認、 当日作業の確認

 $\boxtimes_{\mathbf{6}}$

現場の進捗確認、測量、 墨だし、写真撮影、現場 指示、掃除等の雑務



次の日の 作業内容、 人員確認

写真撮影、現場 採寸、施工図作 成及びチェック、 業者との打ち合わ せ、定例会議

現場進捗確認、

現場進捗確認、 写真撮影、現場 採寸、施工図作 成及びチェック

建設業界では多 様な働き方の導入 も進んできていて、 ITやコミュニケーシ ョンスキルを活用し て現場の書類作 成などを支援する 業務もあります。





※KY活動:その日に想定される危険作業の確認をします



建設業で活躍する先輩にインタビュー



Message メッセージ

就職すると、最初は戸惑うこともあるかもしれませんが、楽しいことうれしいことは必ずあります! 土木の仕事は面白いと実感できると思います。

Q 今の仕事内容は?

▲ メインは現場の安全管理です。最初は作業員さんの手伝いをしながら 仕事を覚え、立山カルデラの砂防堰堤工事も手がけました。土木は 自然相手なので大変な面もありますが、仕事を通して地元の立山町に 貢献しているという手応えはすごくあります!

Q 会社の特色などは?

★ 先輩や上司も話しやすく、ひと言でいうと「アットホーム」な会社です。 社員の誕生日にバースデーケーキがもらえます。うれしいですが、最初は びっくりしました(笑)。

Q 休日の過ごし方は?

▲ うちの社長は「仕事も趣味も全力で挑む」がモットーなので、自分もそう ありたいと、仕事とプライベートのスイッチを切り替えて休日は友だちと ドライブに行くなど全力で楽しんでいます。

Q 今後の目標は?

▲ いずれは一人で現場を監督できる ようになりたいです。経験年数を必 要とする資格も多いので、まずは現 場で日々技術を学び、着実に実績 を身につけることが今の目標です。





Message メッセージ

社会を支える一次産業の従事者がどんどん減 少していますが、資格さえあれば働く上でとても 強みになる仕事です。

○ 仕事を選んだ理由は?

★ 大学では生物や環境について学んでいました。全く違う分野ですが、 自然とものづくりが好きで、土木に関わる仕事を選びました。ずっと 座っている仕事は性に合わないと思ったのも、大きな理由です。

Q 初めての仕事は?

★ 大雨で壊れた一級河川の護岸を災害復旧する仕事でした。右も左も わからない状態でしたが、安全管理、品質管理、発注者に提出する写真 の管理など、理解度に合わせて徐々に仕事を教えてもらえたのはとても ありがたかったですね。

Q 印象に残っている仕事は?

★ 初めての仕事をした護岸復旧工事の時、護岸を直すために、まず「川 の流れを変える」作業を行いました。現場に配属になったばかりの私は、 土木工事のダイナミックさにふれてとても感動したのを覚えています。

○ 会社の特色などは?

★年度から完全週休二日の施行が決定したほか、近年の物価上昇を考慮した給料のベースアップ、男性社員にも育児休暇取得者がいるなど、社員の働きやすさを追求する姿勢がある会社だと思います。



terview



Message メッセージ

資格取得などは、在学中よりも勉強が必要です。 でも、努力した分は、必ず自分の力になります。 頑張ってください!

◎ 初めての仕事は?

▲ 建築面積が2,000平米ある製薬会社の工場2棟の新築工事です。職人さんは多い時で1日80人ほど。塗装屋さん、とびの方など業種も様々で、機械の使い方、数字の読み方などいろんなことを教わりました。 年上の方ばかりですが、プライベートでも仲良くしてもらっています。

♀ 喜びを感じた仕事は?

☆ 保育園の大規模修繕工事の際、園児たちが「工事のお兄ちゃん、おつかれさま」と声をかけてくれます。園の方々の「床や壁もきれいになったね」と喜んでいる顔を見るのはやっぱりうれしいです。

○ 休日の過ごし方は?

▲ 2匹の猫、大福と麦茶と遊んだり、友人とドライブに 出かけています。

Q 会社の雰囲気は?

▲ 土用の丑の日にはうなぎ、誕生日 にはケーキがもらえます。ボウリン グ大会、バーベキュー、社員旅行 もあります。人間関係はとてもい いですよ。建設業者は、いかつい イメージを持たれがちですが、優し くておもしろい人ばかりです。





Message メッセージ

現場で活躍する女性はどんどん増えています。 多くの人とコミュニケーションをとりながら仕事を するのは、とても楽しいです。

○ 仕事を選んだ理由は?

▲ 建設業を営む父の影響です。幼い頃からお客様や職人さんとコミュニケーションを交わしながら仕事をする姿をとても格好良く思っていました。工業高校に進学し、専門教科を学ぶうちに、たくさんの人が利用し思い出に残る場所を造る仕事をしたいと感じるようになり、施工管理の道を選びました。

◎ 初めての仕事は?

▲ 最初はわからないことばかりでしたが、先輩や上司に1から教えてもらい ながら、現場の測量や工事の写真撮影等を行っていました。

○ 仕事のやりがいは?

▲ 担当した建物が完成した時です!ゼロから建物を作り上げるのは簡単ではありませんし、もちろん一人ではできません。現場担当者や職人さんとコミュニケーションを交わしアイディアをもらいながら完成を目指す日々の中にやりがいがあります。特に竣工時は達成感があり、「この仕事をして良かった」と感じます。

Q 女性としての働きやすさは?

▲ 当社は2024年8月に「えるぼし認定(3 つ星)」**を受け、女性の活躍を後押ししてくれる会社です。男女問わず社員一人ひとりが活躍できる環境だと思います。

> ※えるぼし認定とは:「女性活躍推進法」に基づき、 企業としての取り組みが優良であると認められた 場合に認定されます。



100年後の未来につなぐ

富山県にある構造物には、新しいものから、長い年月にわたって 私たちの暮らしを支え続けているものまで、素晴らしい構造物がたくさんあります。 ぜひ現地を訪れ、素晴らしさを肌で感じてみてください。









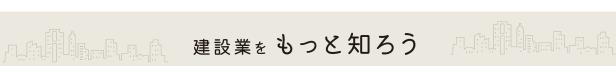












建設業の情報発信サイト

富山をTSUKURU



学生リポーターが現場での生の声やリアルな仕事風景を 取材して建設業の仕事内容や魅力を紹介しています。

また、土木を学ぶことができる県内学校の紹介や建設業の就職関連情報も掲載していますのでぜひご活用ください。



建設業で働くための18歳のハローワーク



建設産業へ就職を目指す皆さんを対象に、建設産業の仕事を知ってもらうことを目的とした、就職支援コンテンツです。

建物ができるまでの工程(着工〜完成まで)や、 建設産業で働く12職種36名の先輩方のイン タビュー記事が掲載されています。





