



# 島根の建設業 キャリアパスガイド

島根の未来を  
つくる仕事



# Change! challenge!

## 建設業は 進化する

### 「給与が良い」「休暇が取れる」「希望が持てる」

みなさんは建設業のイメージとして何を思い浮かべますか？  
「きつい・汚い・危険」を表す「3K」のイメージを持つ方も多いのではないでしょうか。  
実は今の建設業は、そのイメージとは違うものに進化してきています。  
現在、建設業では「給与が良い・休暇が取れる・希望が持てる（キャリアアップにつながる）」を表す「新3K」に力を入れています。  
また、ICT技術の導入や働く環境の整備等の推進により、女性も働きやすくなっています。  
このように、建設業は日々発展し、きっとみんなが思っている以上に働きやすい職業です。  
今まで「私には向いてない」と思っていた方も自分の力を発揮できるかもしれません！

## Know the construction industry

### -建設業を知る-

建設業は、生活や産業活動などに欠かせないインフラ（※）をつくり、そして守る、やりがいのある仕事です。

建設業界では、誰もが働き続けられる職場の環境づくりが進んでいます。

※「インフラ」とは「生活や産業の基盤（社会資本という）」を意味する英語「インフラストラクチャー」の略称です。

#### 「週休2日工事」

工事期間を通して「4週8休」相当の休日取得に取り組んでいます。

原則、県発注工事の全てで導入しています。

※週2日の休日を取得する完全週休2日とは異なります。



#### 「女性も活躍する建設業」

もっと女性が活躍できる建設産業を目指し、女性入職の促進や定着に向けた環境整備などの取り組みを推進しています。

建設分野で活躍する女性たちが交流を深めながら、女性ならではの視点や発想をもって、建設産業のイメージアップを図る活動「しまね建設産業イメージアップ女子会」を支援しています。また、休憩室やトイレの整備、育休制度など女性が働きやすい環境づくりに取り組む企業を支援しています。



#### 「建設DX」

「DX」とは「デジタルトランスフォーメーション」の略称。計画や設計、施工などの各段階でICT等デジタル技術を取り入れ、建設業界の生産性の向上等を図ります。

#### 例えば、ドローンを 利用した災害状況の調査

今まで、災害箇所に直接人が近づき調査を行うため、時には危険を伴うものでした。ドローンを使うことで離れた場所から操作ができるため、安全に調査を行うことができます。



#### 「建設業魅力発信しまね」

島根県の建設業の魅力・イベント情報をSNSで発信しています！



◀facebookはこちら



X (旧twitter) はこちら▶



◀Instagramはこちら

# 島根を支える 建設業メンバー

島根のインフラを支えている建設業。そんな建設業で活躍する先輩たちにインタビューをしました。建設業を目指している人もそうでない人も、進路のヒントが見つかるかも。

Q. 入職のきっかけは?



土木施工管理技士

曾田 英作さん 株式会社トガノ建設 / 入社10年目

高校が専門の学科ではなかったので、どのような仕事をするのかわかりませんでしたが、高校の先輩がこの職種で働いておられたことや、道路や橋の工事現場を見て、自分もやってみたいと思ったことがきっかけでした。



建築施工管理技士

堀内 哉美さん 幸陽建設株式会社 / 入社7年目

ものづくりに興味があり、工業系の高校に進みました。建築に関わる仕事をしたいと思い、この職種を選びました。女性も活躍できる職種です。



鉄筋工

松本 涼夏さん (株)ジンザイスチール / 入社4年目

生まれた時から、父が鉄筋工をしていて憧れでした。そんな父を見て、迷う事なく鉄筋工として働くことを相談し、進路を決めました。父とは、毎日仲良く一緒に仕事をしています。



型枠大工

舟木 達哉さん 有限会社富士ビル / 入社6年目

インターンシップで実際に釘を打ち、箱を作り、ひとつのものを作り上げる楽しさを感じました。また、現場に足を運び、汗を流して働く型枠大工の職人さんの姿が格好良く、自分も格好良い大工になりたいと強く思ったことがきっかけです。



左官工

近藤 吉竜さん 株式会社藤原技研工業 / 入社19年目

実際に左官工の職人さんが作業する現場を自分で見て、この仕事に興味を持ったことがきっかけです。その時の職人さんの手仕事、技に感動したことを今でも覚えています。



## 土木施工 管理技士

技術者

曾田 英作さん(27)

株式会社トガノ建設入社10年目

**公共工事の請負人**  
**現場監督のスペシャリスト**

### 土木施工管理技士のキャリアパス (一例)

1年目

見習い作業員

2年目

作業員

補助をしながら  
現場作業を学ぶ

- 先輩の補助をしながら測量を学ぶ
- 現場の安全点検の補助を行う

**【取得資格】**  
● 2級土木施工管理技士  
(大学卒)

3年目

現場作業で任される  
仕事が増えてくる

- 工事写真の撮影をする
- 測量を任されるようになる
- 現場の安全点検を行う

4年目

現場担当者

工事管理を少しずつ  
任されるようになる

- 土木構造物が規格基準に達しているか管理する
- 工事写真の整理をする
- 先輩の書類作成補助をしながら学ぶ

**【取得資格】**  
● 2級土木施工管理技士  
(高校卒)  
● 1級土木施工管理技士  
(大学卒)



**休みの日は  
何してる?**

**趣味の釣りで  
リフレッシュ!**

計画的に休みをとり、隠岐での釣りを楽しんでいます！

8年目

現場代理人

現場代理人として  
さまざまな調整を行う

- 発注者・地元関係者と打合せし、調整を行う
- 現場で作業の指示を行う
- 作業工程の調整や資材の手配を行う

10年目

監理技術者補佐

現場のトップとして  
工事の段取りを行う

- 作業工程表の作成や工事の段取りを行う
- 発注者と施工方法等の協議を行う
- 新入社員の教育を行う

**【取得資格】**  
● 1級土木施工管理技士  
(高校卒)

## 土木施工 管理技士

について聞いてみた

仕事内容は？

現場管理・品質管理・安全管理を主とした現場全体の監督業務を行います。工事全体の流れを把握して、工事が円滑に進むように、作業人員・建設資材の発注、発注者や地元住民の方々との協議・調整を行います。現場での管理だけではなく、各種書類や図面の作成など、デスクワークも主な仕事です。

仕事のやりがいは？

主に河川の工事や橋の工事を担当しています。工事が進むにつれて形が変わっていく様子が面白いです。現場がきれいに完成した時には、達成感や充実感を感じられて、とてもやりがいのある仕事だと思っています。

仕事の大変なところは？

自然災害が起こると、道路の復旧など早急な開通を求められるため、至急の対応をすることになります。自然災害のときこそ、求められる職種として使命を果たすことができます。

「土木施工管理技士」の  
すてきなところ

この仕事は「地図に残る仕事」です。自分が携わった道路や橋が何年も残り、社会の役に立っていると感じられるのは建設業の魅力だと思っています。





## 建築施工 管理技士

技術者

堀内 哉美さん(24)

幸陽建設株式会社 / 入社7年目

### 建築現場の管理人 現場チームをまとめる監督



#### 建築施工管理技士のキャリアパス (一例)

1年目

係員

先輩の補助をしながら  
基本を学ぶ

- 工事現場の管理補助を行う

- 工事写真を撮影する

少しずつ工事記録や  
施工図作成を行う

- 短期工程表の作成を行う
- 工事日報などの書類の作成を行う
- 監督員との打合せを行う

**【取得資格】**  
● 2級建築施工管理技士  
(大学卒)

2年目

4年目 結婚・出産  
【育児休業取得】

4~5  
年目

現場で作業をしながら  
書類の作成や  
打合せを行う

- 測量等現場作業を行う
- 実施工程表の作成を行う
- 品質管理や各工程表などの書類作成を行う

**【取得資格】**  
● 2級建築施工管理  
技士(高校卒)  
● I級建築施工管理  
技士(大学卒)

11年目

現場代理人

現場代理人として  
現場の管理を行う

- 設計変更に応じた図面作成等を行う
- 品質管理や各工程表などの書類作成を行う

**【取得資格】**  
● I級建築施工管理  
技士(高校卒)



休みの日は  
何してる?

子育てへの支援、  
育児との両立も充実!  
子育て、楽しんでます!

建設業就業者のうち、女性の割合は、他の業界と比べてまだ低い状況です。しかし、女性にとって働きやすい業種だと思います。私は、産前産後休業と育児休業の社会的な制度を活用しました。職場の働きやすい雰囲気と環境に恵まれ、長く安心して働けるところも魅力です。会社のサポートのおかげで子育ても充実しています。

17年目

監理技術者

監理技術者として  
現場の管理を行う

- 見積書類・予算書類の作成と管理を行う
- 担当現場の施工管理を行う
- 現場の部下・下請企業への適正指示と指導を行う

25年目

工事長として  
複数の現場の管理等  
全ての作業を行う

- 安全管理書類・工程管理書類・品質管理書類を作成し、現場の監督をする
- 見積書類・予算書類の作成と管理を行う
- 担当現場の施工管理を行う

## 建築施工 管理技士

について聞いてみた



仕事内容は?

建築工事の施工計画の作成、材料の発注、工程管理など、建築現場における工程・品質の管理を行います。工事を発注した依頼主、設計者との打合せ、建設現場に出入りする職人の監督、指導を行い、安全・円滑に工事が進むよう管理します。

仕事のやりがいは?

建築物を一から管理し、完成した時の達成感を感じるところです。工事がうまく進み、自分の担当した建築物が形となった時の満足感が一番のやりがいです。

仕事の大変なところは?

外での仕事になるので、夏は暑く、冬は寒いのが大変なところです。結婚・出産を経験し、現在育児真っ最中のため、子どもが突然体調を崩した時の保育園の送迎などありますが、職場の理解と家族の協力が得られています。

「建築施工管理技士」の  
すてきなところ

何もないところからスタートして日々形を変え、出来上がっていく過程がとても面白いです。建築物が残り、社会の役に立つことができたと実感できます。





## 鉄筋工

技能者

松本 涼夏さん(20)

(株)ジンザイスチール / 入社4年目

### 結束のプロ

建物の基礎は骨組みで決まる



みの日は  
休 何してる?

プライベートも  
充実!

自分の時間がとれる  
ので、友だちとの  
カラオケの時間も  
バッチャリ取れます!

### 鉄筋工のキャリアパス

(一例)

1年目

初級技能者

基礎知識を身につける

- 専門用語を覚え先輩の指導で作業を行う

#### 【取得資格】

- 玉掛け技能講習
- 高所作業車運転技能講習
- 足場組み立て解体特別教育

2年目

作業を行なう  
ながら  
作業工程を覚える

- 一日の行動を覚え現場チームの一員として作業をする

3年目

中堅技能者

現場に慣れ、効率よく  
作業できるようになる

- 一日の行動を覚え現  
場チームの一員とし  
て作業をする
- 作業の流れを覚え、  
効率よく作業ができる  
ように自分自身の  
スキルアップに努める

#### 【取得資格】

- 2級鉄筋施工技能士

4年目

職長

現場を  
受け持つようになる

- 図面を理解し、一つ  
の現場を担当し、工  
事の段取りや調整、  
打合せを行う

5~10  
年目

作業責任者

現場の責任者として  
大きな現場を  
任されるようになる

- 元請企業との協議、  
他職種との調整、作  
業員への指示などを  
行い、現場をまとめる

#### 【取得資格】

- I級鉄筋施工技能士

11~25  
年目

現場の運営や  
指導者として  
作業員の教育を行う

- 複数の現場をまとめる
- 作業工程表の作成や  
工事の段取りを行う
- 指導者として作業員  
の教育を行う

#### 【取得資格】

- 登録鉄筋基幹技能者

## 鉄筋工

について聞いてみた

仕事内容は?

鉄筋コンクリート構造物の骨組みとなる基礎を組み上げます。全ての工程の基本はマーカーで印をつけ真っ直ぐに組めるよう段取りをし、建物の骨にあたる鉄筋を並べ組んでいきます。ハッカーという小道具を使い結束していますが、箇所が多い時はマックスというバッテリーで動く機械を使います。

仕事のやりがいは?

最初は分からぬ事だらけでしたが、先輩方に教えてもらいながら、少しずつ組むスピードが速くなり、自身の成長を感じます。自分で組み、完成した形をみると嬉しくなります。

仕事の大変なところは?

屋外での作業のため、暑さや寒さなど気温の変化で体調管理の難しさもあります。自らが気づき自分から行動する事が大変です。最初は時間をかけ丁寧に組み上げる事を頑張り、慣れてきたら丁寧で早くできるよう努力しています。

「鉄筋工」のすてきなところ

実際に鉄筋工として働いて、細かい作業内容や工程を知り、建物のどの部分に鉄筋が使われているのかを思い描くことができるようになりました。建物の骨組みをつくっていると感じられるところがやりがいです。





## 型枠大工

技能者

舟木 達哉さん(24)

有限会社富士ビル / 入社6年目

縁の下の力持ち

型枠づくりは建築物の基本



### 型枠大工のキャリアパス

(一例)

1年目

見習い技能者

作業の基本を学ぶ

- 先輩の仕事に立会い、工具の使い方や作業を学ぶ

【取得資格】

- フルハーネス型  
墜落防止器具  
特別教育

2年目

少しずつ任される  
仕事が増えてくる

- 1年目で学んだ釘の打ち方や、工具の使い方を実際の現場で行う
- 型枠工事の一連の流れを学び、より専門的な技術や知識を身につける

【取得資格】

- 玉掛け技能講習

3年目

中堅技能者  
作業を任される  
ようになり  
後輩の指導も行う

- 職長がどのように材料手配や段取りを進めているかを学ぶ
- 後輩の指導も行い、チームで仕事をする能力を身につける

【取得資格】

- 2級型枠施工技能士

4年目

職長  
小規模工事の  
職長になる

- 工事の管理・調整業務を行うようになる

【取得資格】

- 型枠支保工の組立て等作業主任者技能講習
- 職長・安全衛生責任者教育

6年目

熟練技能者

大規模工事の  
職長になり  
指導を行う

- 型枠施工の基本を指導する立場になる

【取得資格】

- I級型枠施工技能士

10年目

上級職長

現場の工程管理や  
打合せなど  
運営を行う

- 一般職長より優れた技術、知識をつけて、上級職長になる

【取得資格】

- 登録型枠基幹技能者
- 上級職長  
(特級・I級・CRM)



### 休みの日は 何してる?

地域活動へも  
積極的に参加!

盆野球などの  
地域活動にも楽しく  
参加しています!

## 型枠大工

について聞いてみた



仕事内容は?

組まれた鉄筋を型枠で囲って柱などの形を作り、その中にコンクリートを流し込み固めます。この型枠を作り組み立てるのが型枠大工の仕事です。一般住宅やマンションなどの建物だけではなく、高速道路、橋、ダム、立体駐車場などコンクリートを使う工事にはすべて型枠が必要です。

仕事のやりがいは?

住宅の基礎やマンション等の中梁などは、地中に埋もれているので目に見えることはありませんが、自分たちが作る基礎があるからこそその建物なので、大事な仕事だと思います。橋脚やダムなど形が残るものを作ったときは、さらにやりがいを感じます。

仕事の大変なところは?

屋外の仕事なので、夏は暑く、冬は寒く、非常に厳しいです。特に鉄物などは、夏は熱で熱くなり、冬は寒さで冷たくなるので、持って運ぶことが難しく、手が動かなくなることもあります。スムーズに仕事が進むように工夫しています。

「型枠大工」のすてきなところ

普段の生活で目にする建物などを、今まで特に気にしていませんでしたが、そのほとんどがコンクリートでできていることに気づきました。改めて型枠工事の重要さを感じました。また、1年を通して屋外の仕事なので、病気しない丈夫で強い体になったと思っています。





## 左官工

技能者

近藤 吉竜さん(35)

株式会社藤原技研工業 / 入社19年目

### 仕上げの達人

塗りの技術が建物の美しさを決める



### 左官工のキャリアパス

(一例)

1年目

#### 見習工

基礎的な技能・知識  
の習得

- 使用する材料を練る
- その日の作業を聞き、必要な準備をする

13

2~5  
年目

#### 技能工

実際に建築物をつくる

- 仕上げの手順を見て覚える
- 一つの壁、床を段取りし、材料を練り下塗りから最後まで一人で仕上げる

#### 【取得資格】

- 2級左官技能士
- 2級建築施工管理技士

8年目

#### 作業主任

第一線で働き  
現場作業の指揮管理を行なう

12年目

#### 職長

作業・管理両面の  
実質的責任者となる

- 現場管理や工法、技術等について元請企業との協議、他職種との調整、作業員への指示等を行う

#### 【取得資格】

- I級左官技能士
- I級建築施工管理技士



### 休みの日は 何してる?

家族との  
思い出づくり!

子どもの時間も  
大切にできます!

13~18  
年目

#### 上級職長

現場のチェックを行なう  
指導者になる

- 複数の現場を管理しながら作業員をまとめる
- 磨いた技術を現場で活かしつつ、後輩の教育を行う
- 現場の責任者同士で工事の進捗状況の打合せを行う

#### 【取得資格】

- 登録左官基幹技能者

25年目

#### 工事長

多くの現場を  
統括する  
最高責任者となる

- 今までの技術や知識を活かし、会社をまとめる

## 左官工

について聞いてみた



仕事内容は?

鎌(こて)という道具を使った「塗り」の技術により、建物の壁や床に固まる材料を塗り、きれいに仕上げる仕事です。利用する鎌の種類は様々で、塗る素材や用途に合わせて細かく使い分け、精密に作業することが求められる、まさに職人の手仕事です。

仕事のやりがいは?

荒い壁を仕上げるには何工程も必要です。根気強く手を加えて平滑になっていく姿を見ると、良くできたなという達成感に満ちた気持ちになります。建物を美しく仕上げ、形として残るものになり、やりがいを感じます。

仕事の大変なところは?

使用する材料が重いものばかりです。床から持ち上げると腰が痛くなり、担いで上の階に運ぶと足がパンパンになります。服についた材料がなかなか取れることもあります。体力のいる仕事、汚れる仕事でもありますが、仕上がりていく姿を見ていると、自分が作り上げたという感動につながります。

「左官工」のすてきなところ

これはどんな風にできているのか?どうやって仕上げたのか?どんな鎌を使って塗ったのか?と、疑問に思ったことが解決すると楽しくなり、次はこうしようという発見もあります。



14

# 島根県土木部土木総務課

〒690-8501 島根県松江市殿町 8 (島根県庁南庁舎 5 階)

TEL : 0852-22-5183

MAIL : [shimane-kensetsu@pref.shimane.lg.jp](mailto:shimane-kensetsu@pref.shimane.lg.jp)

建設産業の担い手確保に  
関する情報はこちら！



▲建設業担い手確保・育成 HP▲  
(全国) (島根県)

