

橋を安全に！ 人とモノを結び、未来へつなぎます

きょうりょう ほ しゅう こう
橋梁補修工

わたしたちが生活で使う橋を点検・調査し、補修する工事をしています。古くなった橋だけではなく大きな地震や災害が起こった時も、橋がこわれていないか調べて安全に通れるように直します。人や車が行きたい場所へ行き、届けたい場所にものが届くよう、くらしを支える大事な仕事です。小さな橋を補修中、橋の向こうに住むお年寄りに「ありがとう」と言われた時は、自分の仕事が役に立っていると感じてうれしかったです。



調査部

工事部

このお仕事に
ついた
きっかけ

【調査部】工業高校を卒業後、特別な専門の技術が必要な仕事をしなかったので、橋を直す仕事を選びました。【工事部】以前の職場で東日本大震災後にがれき撤去をした時、橋を直す工事を知って関心を持ちました。

きょうりょう ほ しゅう こう
橋梁補修工ってどんなお仕事をしているの？

営業



国や県、市町村から仕事を受けた会社から、橋の点検・調査や工事の仕事を受けます。橋梁用排水パイプ『**鋳心管**』というオリジナル商品の販売窓口もしています。

調査や報告書の作成



現場で調べてきたことをまとめて調査報告書を作ります。パソコンで橋のこわれている部分を作図し、現場の写真をはって、どんな補修が必要なのかをまとめます。

点検・調査



橋のコンクリートをたたいて音を聞き、ひび割れやかけがないかを目で見確認します。橋梁点検車や高所作業車、ドローンなども使い、しっかり調べます。

ほ しゅう ほ きょう
補修補強工事

報告書や図面をもとに、こわれたりさびたりしているところを取り除いて新しくします。補修や補強をして、橋を安全に長く使えるよう慎重にしていねいに直します。

この会社にも教えてもらったよ！

橋を直し、人々のくらしを守る「橋のお医者さん」

かぶしきがいしゃ
株式会社オリテック21

紫波郡矢巾町流通センター南1-7-20 TEL/019-658-8876

創業/2006年12月 従業員数/27名

かぶしきがいしゃ
株式会社オリテック21はこんな仕事をしています

トンネルの点検

トンネルがくずれて大きな事故が起こらないよう、トンネル点検車を使ってコンクリートをたたいて音を聞き、壁などをよく見て点検しています。



高速道路を守る工事

橋の工事は川の上だけではありません。ふつうの道の上を通る高速道路の橋も、古くなった場所を直したり、より強くしたりする工事を行っています。



横断歩道橋・標識・照明の点検

高所作業車を使い、横断歩道橋や標識にさびやボルトのゆるみがないか調べます。通学路を含めた道路の安全を守るため、小さな異変も見逃しません。



会社の中から仲間を支える仕事

会社のお金を管理したり、学生に仕事の魅力を伝えたりするスタッフもいます。現場で働く人を支える、会社にとって欠かせない大切な仕事です。



CHECK! 「橋を直す」仕事の大切さを皆さんに知ってもらいたい！

学生が将来を考えるためのサポートをする「未来図書館」の活動に参加し、これまでの経験や仕事の魅力を伝えました。ほかにも県外の大学で、学生との交流会に参加しました。よりたくさんの人に、橋を守ることの大切さが伝わることを願っています。



こんな人も
働いて
います！

- 現場スタッフが働きやすい環境にいられるようサポートする事務スタッフ
- 会社をたくさんの人に知ってもらうための活動をする広報スタッフ