

建設業 Q&A

～建設業界に寄せられる 地域の方の声～

除雪には本当に感謝しています。地域の交通状況が良くなることはもちろんですが、住民同士の交流や観光客の増加にもつながり、冬の間も地域が元気になっています。

問1

体力があるほうではないのですが、建設業の仕事に就けますか？

問2

工事現場は高い所での作業や大きい建設機械などがあり、危険な仕事なのではないですか？

問3

若いうちしかできない仕事なのではないですか？年齢を重ねてもずっと勤めていけるのですか？

問5

将来的に、建設業の仕事はなくなっていきませんか？

問4

建設業の賃金はどのくらいですか？

答1

建設業には、様々な種類があります。機械化が進んでおり、体力をあまり必要としないものもありますので、各企業に仕事の内容をお尋ねください。

答2

工事現場にいる全員が、安全を第一に考えて作業をします。始めに、安全教育を受けてもらった後、しっかりと指示に従って作業をします。

答4

賃金は各企業で異なりますが、現在建設業界全体では、職人さんの適切な水準の賃金確保に向け、取り組んでいます。

答3

全国の建設業で働く人の3分の1は55歳以上です！ベテランが活躍できる職業です。

答5

これまで建設された多くの施設は、今後、修理・修繕・改築・更新などが必要です。このような仕事を行う建設業は、これからも社会にとって重要な役割を担います。

ミニ知識

新潟県と建設業

- 人口10万人当たりの建設業で働く人の数全国1位(平成24年)
- 人口10万人当たりの建設事業所の数全国2位(平成24年)
- 国・県道の長さ全国2位(平成24年)
- 1、2級河川の長さ全国2位(平成25年)



新潟県

制作：新潟県土木部監理課
〒950-8570 新潟市中央区新光町4番地1
Tel 025(280)5386

建設業への就職を 考えてみませんか？

ワタタチト
一緒ニ、
働キマセンカ？

建設業界では、未来をつくる新たな人材を求めています

自分のため、新潟のため、やりがいある仕事をしたい方へ

- ▶ 少しずつ変わり続ける新潟の風景。暮らしの安全と便利を直接つくる仕事です。
- ▶ 県内で起こる様々な災害。復旧・復興には建設業の力が欠かせません。
- ▶ 道路の補修や除雪作業など、地味な仕事かもしれませんが、地域からの感謝の声は絶えません。



平成16年
中越大地震
(長岡市妙見)



自分の仕事を残したり、一から何かを作る仕事をしたい方へ

- ▶ 自分の関わった仕事が、大きな形となって、地域や地図に残ります。
- ▶ 何もないところから、建物やトンネル、橋などを作っていきます。
- ▶ 全体の工事が終わると、地域の人たちと一緒に完成を祝います。



正社員で働きたい、地元の市町村で働きたい方へ

- ▶ 仕事が増加傾向の建設業では、正社員の募集が多くなっています。アルバイトから正社員を目指しませんか？
- ▶ 建設業はあなたの地元を支えています。新たな人材を必要としている建設企業は、あなたの出身市町村にもあるはずです。

技術や資格を身につけてスキルアップしたい方へ

- ▶ 基礎的な資格から、難易度の高い資格まで。自分の能力や意欲に応じて挑戦できます。
- ▶ 資格を取得すると、工事現場で活躍できる場が広がる場合があります。
- ▶ 企業によっては、資格取得で給料が上がる場合があります。

資格の例

- ・登録基幹技能者
- ・1～2級〇〇技能士
- ・作業主任技能講習
- …など



主に屋外での作業が中心です。
高所作業や力作業が求められる場合があります。

建設作業員

工事の中には、人力でしかできない作業があり、このような作業を行うのが建設作業員です。まさに建設工事の縁の下の力持ち的な存在です。主に、土を掘る作業やコンクリートを混ぜる作業、石積みなどのほか、色々な作業の補助を行います。

とび工

足場の組立・解体や重い物の運搬など、様々な仕事を行います。高い所を華麗に動き回るため、現場の「華」と言われます。仕事は屋外が多く、高い所の作業も伴います。チームワークや身軽な動作、適切な判断力が必要です。



重機オペレーター

建設工事において、ブルドーザー、パワーショベル、クレーンなどの運転・管理を行います。重機の維持・管理についての責任はもちろんのこと、事故を起こさないよう、安全に特に注意を払う必要があります。



建設現場で活躍する 様々な職人さん

こんなホームページも要チェック!!
「建設現場へGO!!」
～建設産業戦略的広報推進協議会～

建設現場では、様々な会社の色々な職人さんたちが、チームワークでひとつの工事を仕上げます。この他にも様々な工事を専門に行う職人さんがいます。
出典：厚生労働省ハローワークインターネットサービス

電気工

建物へ電気を引き込み、分電盤を取り付け、配線し、コンセントや照明器具などを設置します。作業は、建設作業と並行して行われることが多く、図面に基づいて材料、工具、作業手順などを決めて作業を進めます。



仕事や現場によって、屋外作業と屋内作業に分かれます。それぞれの仕事に関する専門知識が必要な場合があります。



配管工

水道管、ガス管、冷暖房設備などの配管工事を行います。給水・排水などが専門の衛生配管工と、冷暖房などが専門の空調配管工に分かれます。どちらも、空気や水などを必要な場所へ送るため、管を切断したり、加工したりして、所定の位置に取り付ける作業を行います。



建築塗装工

建築物に塗料を塗って、傷んだり汚れたりするのを防いだり、快適な室内空間となるように美しく仕上げる、いわば建物の美容師です。最近は、古くなった建物や橋などを再生するための塗装工が増えており、そのような工事では傷み具合を調査・診断して塗装工事を進めます。



鉄筋工

鉄筋コンクリート工事で、コンクリートの中の骨組みとなる鉄筋部分の加工、組立作業を行います。図面を見て、使用する鉄筋のサイズや形・本数などを決め、工場で適切な寸法に加工し、それを現場で基礎・柱・壁・床など色々な部分に組み立てます。



型枠工

鉄筋コンクリートのビルや建築物をつくるには、型枠を組み立て、そこにコンクリートを流し込み固める必要があります。この型枠を加工し、組み立てます。建物にとどまらず、土木工事でもコンクリートを使う工事はすべて型枠が必要です。



屋内での作業が中心です。
細かく丁寧な作業や、芸術的なセンスが求められる場合があります。

内装工

建物の出来栄を大きく左右する建物の内装仕上げを行います。石膏ボード、壁紙、フローリング、作り付けの家具など、用いられる材料は非常に多様です。このため、仕事は多くの専門領域に分かれています。最近では、様々な作業をこなせる職人を狙う人が多くなっています。

左官工

材料を練り、下地を塗りムラを直し、最後に表面を石膏やモルタルなどで上塗りし、美しく仕上げます。最近は、しっくい壁のほか素材も工法も多様化しており、それに伴い、扱う道具も「こて」だけでなく多種多様になっています。基本的には手作業のため、独特の味わいがあり、左官のつくる美しい壁が見直されています。



建設現場のとある一日



先輩へのインタビュー

(インタビューは平成27年2月現在のものです。)



株式会社千代田設備
齊藤 一彦 さん

配管工・入職20年目
1級配管技能士
(齊藤さんは、様々なジャンルの職人さんが技能の日本一を競い合う「第26回技能グランプリ」という大会で厚生労働大臣賞を受賞されています。)

—どのようなきっかけで、この職業に就いたのですか？

高校を受験するとき、何となく(笑)建築系の学科に進みました。高校を卒業するときもどんな仕事をしたか分からず、求人票を見ながら進路指導の先生と相談し、今の会社の入社試験を受けました。

—今までどのような仕事をされてきましたか？

はじめは訳も分からないまま、一般住宅やアパートなどの現場に出向き、一から教えてもらいながら配管のことを学びました。特に、中越地震の後、小千谷や川口で新しく建て直す家の配管を担当したことは、印象に残っています。10年を過ぎた頃から、現場を管理する仕事をさせていただき、今は図面作製や積算業務などのデスクワークも増えています。

—将来の目標は何ですか？

今の仕事をもっとスムーズにするためにも、必要な知識や最新の情報をもっと身につけたいですね。また、更なる資格にも挑戦していきたいです。

—これから建設業への就職を考えている人にアドバイスをお願いします。

経験がなくても建設業に就職する人はたくさんいます。慣れるまでは、体力的にきつと感じたり、段取りなどが分からず怒られることもあるかもしれません。ただ、工事がうまくいって良いものができたときの達成感はとても大きいので、ものを作ることが好きな人には、特に向いている仕事だと思っています。

—どのようなきっかけで、この職業に興味を持ちましたか？

実家は左官業を営んでいますが、中学生まではバスの運転手になりたいと思っていました。高校生の時、兄が出場した技能五輪全国大会を応援に行ったら「自分も出場してみたい。」と思ったのがきっかけです。高校卒業後、県立魚沼テクノスクールという職業能力開発校で本格的に左官を学びながら大会出場を目指しました。全国大会だけでなく国際大会にも出場でき、他国の道具ややり方に驚きながらも、外国人出場者と片言のコミュニケーションをとったりして楽しかったです。

—どんな仕事をしているのですか？

卒業した県立魚沼テクノスクールでの講師のほか、家業の仕事もしています。壁を塗るだけでなく、タイルを貼り付けたり、土間を打ったり、関連する仕事は何でもこなすといった感じです。

—仕事の魅力や難しさはどんなところですか？

一般のお宅の壁を塗らせていただくときは、施主の方が今後長い間その空間で過ごされることを想像すると、責任とともにやりがいを感じますね。屋外の仕事は、暑さや寒さなど天候によって仕上がりが左右されるので難しいです。

—これから建設業への就職を考えている人にアドバイスをお願いします。

お客様だけでなく、職人同士のやりとりでもコミュニケーション能力は必要です。また、あいさつや先輩の言うことを素直に聞くことも大切です。左官は、体力的に厳しいところもありますが、身につけた技術は簡単には忘れないので、私のように出産後、仕事に戻ることも可能ですし、細かい作業やセンスが必要な場面もあるので、女性も挑戦できる職業だと思います。



掘級工業
佐藤 美幸 さん

左官工・入職8年目
1級左官技能士
(佐藤さんは、世界の若手職人たちがその技能を競い合う「2007年技能五輪国際大会」で銀メダルを受賞されています。)