# 地域に残す！地図に残る！

身近すぎて気がつかない。でも、それは建設業の仕事

### HARD OFF ECO スタジアム新潟

平成21年誕生の県内初の全面人工芝野球場。プロ野球の開催時には約3万人を収容します。

### 大河津分水

### 紫雲寺記念公園

県民が健康な生活を送ったり、地域を活性化したりなどするため整備されています。キャンプやスポーツ、バードウォッチングなどができます。

### 高速道路

県内には５路線441km（全国2位）が整備されています。（平成26年3月末現在）

### 糸魚川市 地すべり対策工事

雪解け時期や梅雨期に多発する地すべりの活動を緩和･停止させるため、工事を実施しています。

### 奥三面ダム

羽越水害をきっかけに、建設した多目的ダム。下流の三面ダムとともに住民の生命と財産を守っています。

### 中山ずい道 →中山トンネル

どんなトンネルか調べてみよう!!



### 萬代橋

新潟市のシンボルとなっているアーチの美しさと石づくりが特徴の橋です。平成16年、重要文化財に指定されました。

### シティホールプラザ「アオーレ長岡」

### 新潟県立図書館

### 上越市立宝田小学校

### 新潟東港

### JR磐越西線

### 魚沼基幹病院

**もっと知りたい ～こんなホームページをチェック！～**

- 一般社団法人日本建設業連合会『土木パビリオン』
- 北陸地方整備局『ふれあいプログラムまなＶＩＶＡ』
- 北陸地方整備局『『北陸地整がススめる！現場見学ガイド』
- 北陸地方整備局『イベント・観光情報』『資料館・PR館』
- 新潟県上越地域振興局妙高砂防事務所『地すべり資料館』

# 建設業で働く

パワーだけが必要だと思っていませんか?

## 建物ができる流れ

**解体工事**
- 既にある建物を解体します。ただ解体するだけでなく、解体で出た廃き物は分別し、可能な限りリサイクルしています。

**仮設工事**
- 建設現場の仮かこいを設置したり、足場の組み立てをしたりします。安全に工事できるよう万全の準備をします。

**基礎工事**
- 建物が、重さや地震でかたむかないよう、土台となる『基礎』を作ります。
- 主な工種:土工工事、杭（くい）工事、鉄筋工事、型枠（かたわく）工事、コンクリート工事など

**本体（くい体）工事**
- 柱、梁（はり）、階段、屋根など建物本体を作ります。
- 主な工種:鉄筋工事、型枠工事、鉄骨工事、コンクリート工事など

**設備工事**
- 建物に電気･ガス･水道などを通す事で、人が快適に活動できるようにします。
- 主な工事:電気工事、空調衛生工事、管工事など

**仕上工事**
- 内装や外装（外壁）工事などにより、建物を使いやすく美しく仕上げます。
- 主な工種:木工事、左官（さかん）工事、建具工事、板金工事など

**外構工事**
- 駐車場や植栽など建物の外回りを仕上げます。
- 主な工種:ほ装工事、植栽工事など

**完成**

### とび工

工事現場に最初に入って足場を組み立てたり、高所作業などを行います。『現場の華』といわれます。

色々な仕事を分担しながら、ひとつの建物を作っていきます。

### 重機オペレーター

クレーンやバックホウなど工事現場で活躍する重機を手足のように扱います。

それぞれの仕事で、働く人に求められる能力や資格が違います。

### 鉄筋工

橋やビルなどで、コンクリートを補強する鉄筋を組み立てます。

力仕事だけではありません。美的センスや細かい技術、作業のスピードも必要です。

### 型枠工

コンクリートを打ち込むための型枠を作ります。固まると元に戻せないため、失敗ができません。

自分の特技を活かせる仕事が、建設業で見つかりました。

### 電気工事士

血液のように建物全体に電気をめぐらせ、エレベーターから照明まで、全ての電化設備を動かします。

建設業で働く人の「やりがい」「誇り」を知っていますか?

### 現場監督

**職人さんの種類は一例です。工事現場には様々な種類の職人さんが活躍しています。**

**～建設業の特徴～**
- 職人がそれぞれの特技を活かして、専門的な仕事をしています。
- 職人＝プロ。同じ現場はほとんどないため創意工夫の毎日です。
- 違う会社のプロたちとの共同作業。チームワークで仕事を進めます。
- それぞれのプロをまとめるのは、現場監督の仕事。チームのリーダーです。

**もっと知りたい ～こんなホームページをチェック！～**

- 建設産業人材確保･育成推進協議会『18歳のハローワーク』
- 一般財団法人建設業振興基金『建設の仕事』
- 一般財団法人建設業振興基金『建設業界ガイドブック』
- 一般社団法人建設産業専門団体連合会『職人さんミュージアム』
- 13歳のハローワーク公式サイト『総合建設業の仕事』