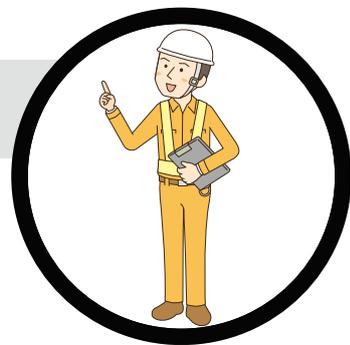


02 けんちく 建築工事業



学校、病院からレジャー施設、マンションまで
ハード・ソフト技術を駆使して建築物をつくる



東京国際フォーラム ©Tokyo International Forum



東京スカイツリー®



飯野ビルディング
※手前のII期工事予定範囲はCGによるイメージ



One Point

地震対策など21世紀のニーズに
応える

最近では、休日に出かけたくなるようなサッカー場やドーム球場が全国のあちこちで建設されるなど、新しい街づくりが進められています。また、地震に強い免震・耐震・制震技術を取り入れた工事が、新築建物ばかりでなく、既に建っている多くの建物にも採用され始めています。21世紀の社会のニーズに応えられる国土づくりを担う建築工事業は、今後ますます重要な社会的役割を果たすことになります。



東海大学医学部付属病院

仕事の紹介

庁舎、学校、図書館、病院などの公共施設やスポーツレジャー施設、マンション、ホテル、事務所ビル、工場などの民間施設——。建築工事業は、こうしたあらゆる建築物をつくる仕事です。つまり、日常生活の「活動空間」をつくり出す産業であり、人々が快適に住み、安らぎ、働き、活動していくのに不可欠な産業です。

はたらく人たち

建築工事業の仕事は、ソフト・ハードの技

術を駆使し、建築物の企画・設計・施工・維持管理を行うことです。建築物は、様々な立場・職種(本誌で紹介している「型枠大工工事業」や「消防施設工事業」など)の人々の協力によって完成します。

設計者はユーザーの望む建築物をオーダーメイドで一つひとつ設計し、現場監督は設計者の設計意図を理解し、それを様々な職種の技術者とともに、工事に関わる全員が一致協力して、一つの建物をつくり上げていくのです。施工中の連帯感、そして完成したときの達成感が、建築工事で働く人々の原動力になっています。

関連する免許・資格など

- 一・二級建築士
(公財)建築技術教育普及センター
TEL 03-6261-3310
- 1・2級建築施工管理技士(2級学科 **若**)
(一財)建設業振興基金 TEL 03-5473-1581
- 若** 高校等在学中に取得可能な資格

関係団体
(一社)日本建設業連合会
<http://www.nikkenren.com/> TEL 03-3553-0701