



土木技術職公務員のススメ

＜愛知県庁への就職の道＞

高校編



土木系の高校で学び、そろそろ就職が気になり始めた皆さま！ ぜひご一読ください！



もうそろそろ就職を考えないとなあ。
そもそも土木系の就職先ってどんなところがあるんだろう？

愛知県庁はいかがですか？

愛知県庁で土木技術職として働いている私から、いろいろとお答えします。
まずはじめに、いわゆる「建設業界」って、どんなイメージがありますか？



道路や橋やトンネルを造ったりするんですよね？



そのとおりです。

その他にも、河川改修や土砂災害対策など、自然災害に備えた防災事業
の他、下水道、公園、港湾、空港などの整備も行っています。

どれも私たちの生活の基盤となる大切なインフラで、それらを整備し、また
しっかりと維持管理していくのが建設業界の大きな役割です。



現在の愛知県庁本庁舎



竣工当時の愛知県庁本庁舎(昭和13年,1938年)

2014年には国の重要文化財に指定されました。

具体的にはどんな就職先があるのですか？

土木技術者として社会に出て働く場合、大きく分けて、

- ①建設会社
 - ②建設コンサルタント、測量会社など
 - ③官公庁(公務員)
- の3つの分野があります。

※研究機関や電力会社、鉄道会社などの進路もあります。

それぞれどんな違いがあるのですか？

土木の仕事の多くは、いわゆる公共事業として行うインフラの整備です。
「③官公庁」が構想や計画をつくり、それに基づいて、「②建設コンサルタント等」に調査や測量、設計を、「①建設会社」に工事を発注して、整備を進めます。
完成後は管理者となる「③官公庁」が計画的に維持管理を行っていきます。
3分野の技術者がそれぞれの強みを発揮し、しっかりと協力して取り組んでいます。

※PFI方式など民間企業がインフラの管理を行う場合もあります。

どの分野を目指すかはどうやって選ぶといいですか？

インフラの計画に必要な調査・シミュレーションや、個々の施設の設計に関心があれば「②建設コンサルタント等」を、現場での実際のものづくりである工事施工に深く関わりたければ「①建設会社」を目指してはどうでしょうか？
「③官公庁」は、構想段階から維持管理まで、一気通貫して関わることができるのが大きな魅力です。

公務員と言っても、国や市役所などもありますが、どのような違いがあるのですか？

土木技術職として働くのであれば、国、県、市で仕事内容に大きな差はありません。
官公庁の規模が大きいほど、事業を行う地域が広く、規模の大きな事業に関わるチャンスは多くなりますが、県庁や市役所だからといって規模の小さな事業ばかりというわけではありません。

新濃尾大橋の整備を進めています(2025年5月24日開通予定)



公務員の仕事も面白そう！
公務員という、デスクワークが多そうだけど、、、？

愛知県の土木技術職員は、県庁(本庁舎)の他、県内を9つの地域に分けた建設事務所などに配属されます。
建設事務所では、工事の発注に向けた現地調査や、施工中の現場監督など、現場に出かけることも多く、時期によっては、週の半分くらいの時間を現場で過ごすこともあります。

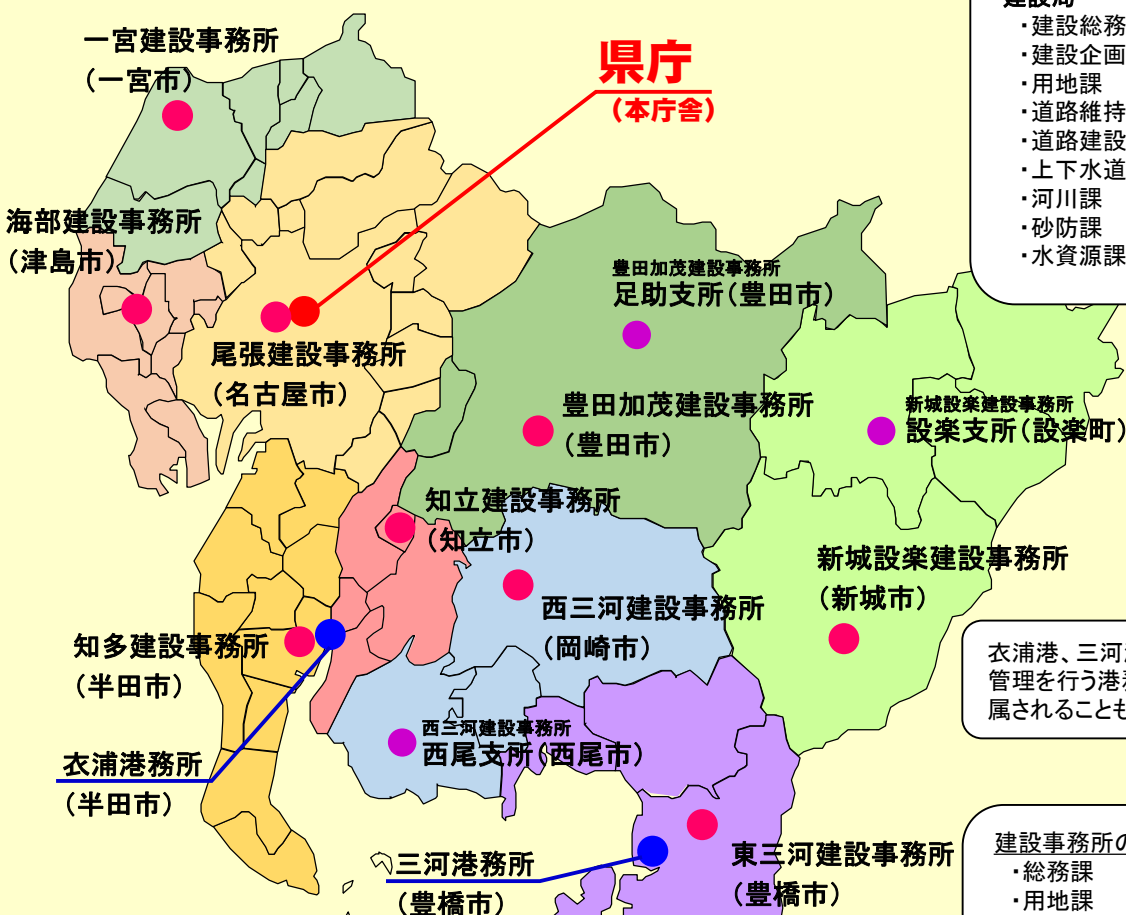
イメージと少し違いました。県庁(本庁舎)ではどんな仕事をするのですか？

県庁には、河川課、道路建設課など、分野ごとに16の課があり、インフラ整備の構想・計画づくりや、予算の確保、各種基準の整備など、現場(建設事務所)での事業がスムーズに進むようにさまざまな計画・調整を行います。

道路をつくる仕事に興味があるのですが、希望する仕事ができますか？

愛知県では、2～3年程度を目安に所属の異動があります。毎年秋ごろに、所属長と面談を行い、自分のやりたい仕事の希望を伝える機会があります。いつも希望どおりの所属に異動できるわけではありませんが、さまざまな所属を経験することで、視野が広がり、新しい魅力を発見することもあります。
また採用から8年間は、できるだけ違った分野の仕事を経験できるように異動を行うジョブローテーション制度を採用しています。

愛知県に土木技術職として採用された場合の主な配属先



水道事業や工業用地造成等に携わる愛知県企業庁に配属されることもあります。

県庁(本庁舎)の組織

建設局

- ・建設総務課
- ・建設企画課
- ・用地課
- ・道路維持課
- ・道路建設課
- ・上下水道課
- ・河川課
- ・砂防課
- ・水資源課

都市・交通局

- ・都市総務課
- ・都市計画課
- ・都市整備課
- ・公園緑地課
- ・交通対策課
- ・航空空港課
- ・港湾課

衣浦港、三河港の整備、管理を行う港務所に配属されることもあります。

建設事務所の組織例

- ・総務課
- ・用地課
- ・維持管理課
- ・道路整備課
- ・河川(港湾)整備課
- ・都市施設整備課



いろいろ就職先がある中で、愛知県庁を選んだ決め手が知りたいです。

生まれ育った愛知県で、たくさんの人の役に立つ公共事業に関わりたいと思ったのが一番です。特に愛知県は大都市から山間部まで幅広い地域があり、さまざまな事業に関われるのも魅力でした。

また、愛知県は交通網が発達しているので、転勤があっても、引っ越しが必要となるようなことはほぼありませんし(※)、休みも取りやすいなど、とても働きやすいです。

このように、仕事のやりがいと働きやすさのバランスがちょうどよいので、愛知県に就職しようと思いました。



※原則、居住地から通勤できる所属へ配属されます。

やりがいがある分、仕事も忙しいのではないですか？残業は多いですか？

確かに、県庁で言えば予算要求の時期、建設事務所で言えば工事を発注する時期など、忙しく、残業が増える時期はあります。

しかしながら、自分でスケジュールをたてて仕事を進められることが比較的多く、たとえば、水曜日は「ノー残業デー」といって、ほとんどの人が定時で退庁するなど、メリハリをつけています。

結婚や出産後も働き続けられますか？

出産休暇、育児休暇はしっかり取得でき、復帰後も子育てしながら働きやすいよう配属先が配慮されたりします。男性の育休取得も多いですよ(2023年度建設局男性育休取得率84.4%)。

愛知県庁の土木系技術職員は約950名おり、そのうち女性技術者は約60名です。

土日は休めますか？

はい。しっかりと休めます。ただ災害が発生する恐れがある場合に当番制で待機することはあります。また、公園などで行う県民向けのイベントの開催や、事業用地の確保のための用地交渉など、相手の都合に合わせて行う業務が土日に予定されることはありますが、代休が取得できます。







ちなみに給料はどのくらい？

高校卒の場合、初任給は約216,000円(※)。ボーナスは夏冬合わせて、月給の4.6ヶ月分(※)。都道府県ではトップクラスの水準です。(※:2024年度実績)

働きながら、夜間の大学に通うことはできますか？

通常業務に支障がない範囲であれば、可能です。実際に通っていた人もいます。

すごく魅力的に思えてきました。でも、県だと大学卒の職員が多いのではないですか？高校卒でも活躍できますか？

現在、土木系技術職員は約950名いますが、そのうち約100名程度が第2回試験採用(高校卒業程度)の職員です。同じ年齢では大学卒の職員よりも長い職場経験を生かして、活躍しています。
2022年の採用試験から採用人数を大きく増やしています。高いハードルと思わず、ぜひ挑戦してみてください。
(2024年採用試験 募集約5名、受験者13名、最終合格11名、1.2倍)

採用試験の勉強はどのようにするのがよいですか？

最近の新規採用職員に聞くと、書店で手に入る市販の参考書で勉強したという人が多いです。一人で勉強していると行き詰まることもあるので、仲間や学校の先生などに積極的に相談しながら取り組むとよいと思います。

ありがとうございました。もっと詳しく知りたい場合はどうすればいいでしょう？

WEBページでの情報発信をはじめ、個別相談制度など愛知県の土木職の仕事について詳しく知ることができる機会も用意していますので、下のQRコードから、建設企画課のWEBページをチェックしてみてください。みなさんと一緒に働けることを楽しみにしています。





愛知県庁採用試験(第2回試験:高校卒業程度)スケジュール

3年

6月下旬
募集案内公表

8月中旬～下旬
採用試験受付
(Webから申込)

9月下旬
1次試験
(筆記試験)

10月中旬
1次試験
合格発表

10月下旬
2次試験
(作文・面接・適性)

11月中旬
最終合格発表

採用

4月1日
入庁式
配属先決定

※採用試験に関する最新の情報は愛知県人事委員会のWEBページでご確認ください。

愛知県土木技術職個別相談

どんな小さな疑問にも、愛知県の土木技術職員が個別に相談に応じます！

※愛知県で土木技術職として働くことに

関心がある方であれば、どなたでもOK！

日時：

原則毎週金曜日 午後2時～午後5時

※1人(組)あたり1時間程度

開催方法：

県庁訪問またはオンライン

申込：

メールにて事前予約制

詳しくは、コチラから

採用試験やイベントなどの
情報も発信しています



＜建設企画課WEBページ＞





県営公園への民間活力導入 フォレストアドベンチャー新城



愛・地球博記念公園メインゲート(2022.11ジブリパークオープン)

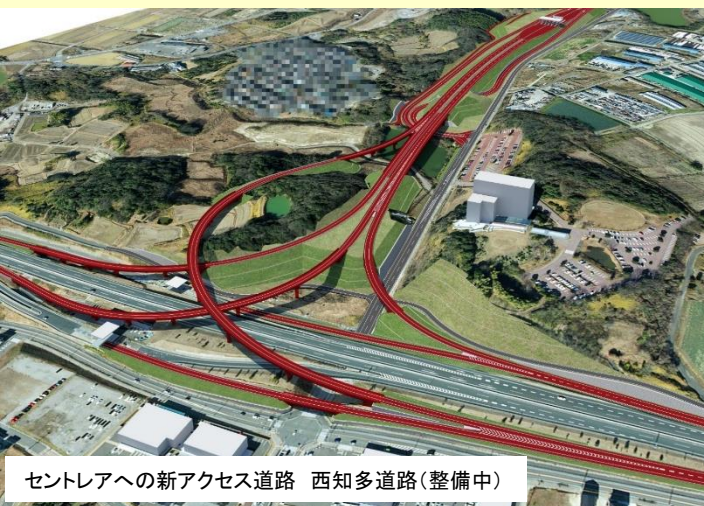


ゼロメートル地帯の防災の要 日光川水閘門



下水熱を活用したミニトマトの栽培も行っています！

バイオガスを利活用し発電を行っている豊川浄化センター



セントレアへの新アクセス道路 西知多道路(整備中)

YouTubeチャンネル 愛知県庁・土木[公式]

衣浦大橋上部工架設ダイジェスト
 現場記録映像

プロジェクト紹介
 県土木職の働き方
 職員採用情報

建設事務所の仕事紹介動画

YOUTUBE
 愛知県庁・土木[公式]

