



鹿児島県



鹿児島県の農業を
支える仕事

農業土木技師募集!!



◆農業土木の仕事について

農業に関する土木分野の仕事です。

「生産力の向上」や「農地の保全」、「暮らしやすい農村」の実現を目指し、営農条件を改善するための水田や畑の整備、農村地域の防災・減災に関する整備、農村の環境整備などを行っています。

具体的な仕事内容



田畑の形が悪くて狭い。
畑の場所が分散している。

区画整理をする



田畑の形状を整えたり、同時に用排水路を整備したり、農業がしやすい田畑へと整備します。



安定した水がほしい。
水を利用した作物を作りたい。

畑地かんがい



畑に給水栓（蛇口の役割）や、スプリンクラー等を設置し、天候に左右されない農業ができます。



集出荷施設へのアクセスが悪い。
田畑周辺の道が狭く不便。

農道を整備する



農道を整備することで、大型機械の通行が可能になったり、作物の荷傷みを防ぐことができます。



水路・頭首工・ため池・ダムなどの施設が老朽化している。

災害から守る



施設を新たに整備したり、補修・更新をして、災害から農地を守ります。

◆実際の仕事の流れ（区画整理の場合）

①地元のみなさんと話し合い

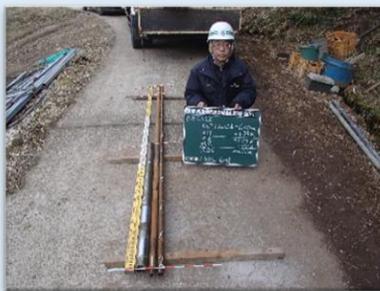


地元の課題や目標など将来像について話し合い、地元農家と一緒に「事業計画」を作成します。



地元説明会を開き、地元との調整を繰り返します。

②調査・測量・設計



多くの作業は民間のコンサルタント会社などに外部委託します。委託業者と打合せや現地調査を重ね、基準に沿った業務がなされているかをチェックします。

③工事



【積算】

工事を行う建設会社を決定するため、設計をもとに工事費を算定します。



【工事監督】

工事が設計どおりに出来ているか工事監督を行います。測量などで確認したり、現場状況に応じた指示を出します。



④完成



完成!!

完成検査を受けて、工事が完成となります。

◆農業土木職について

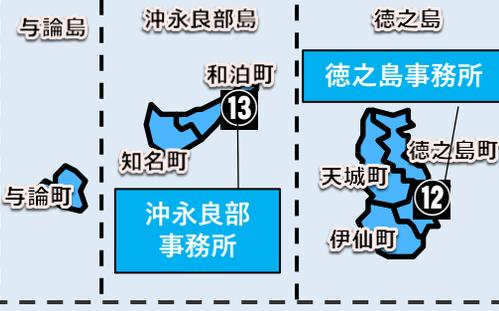
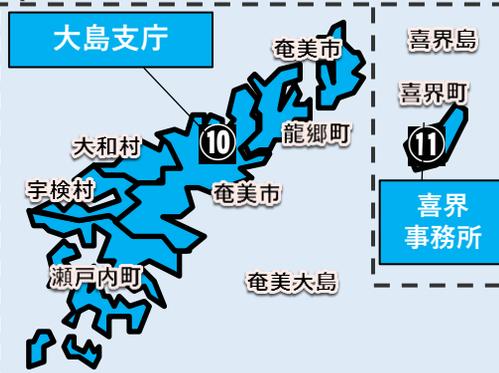
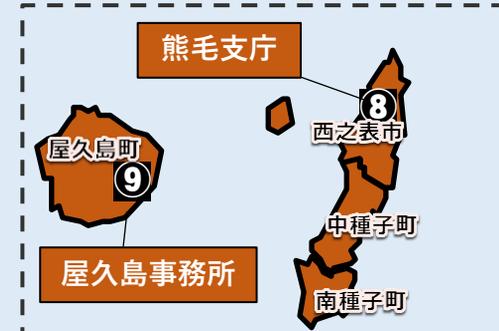
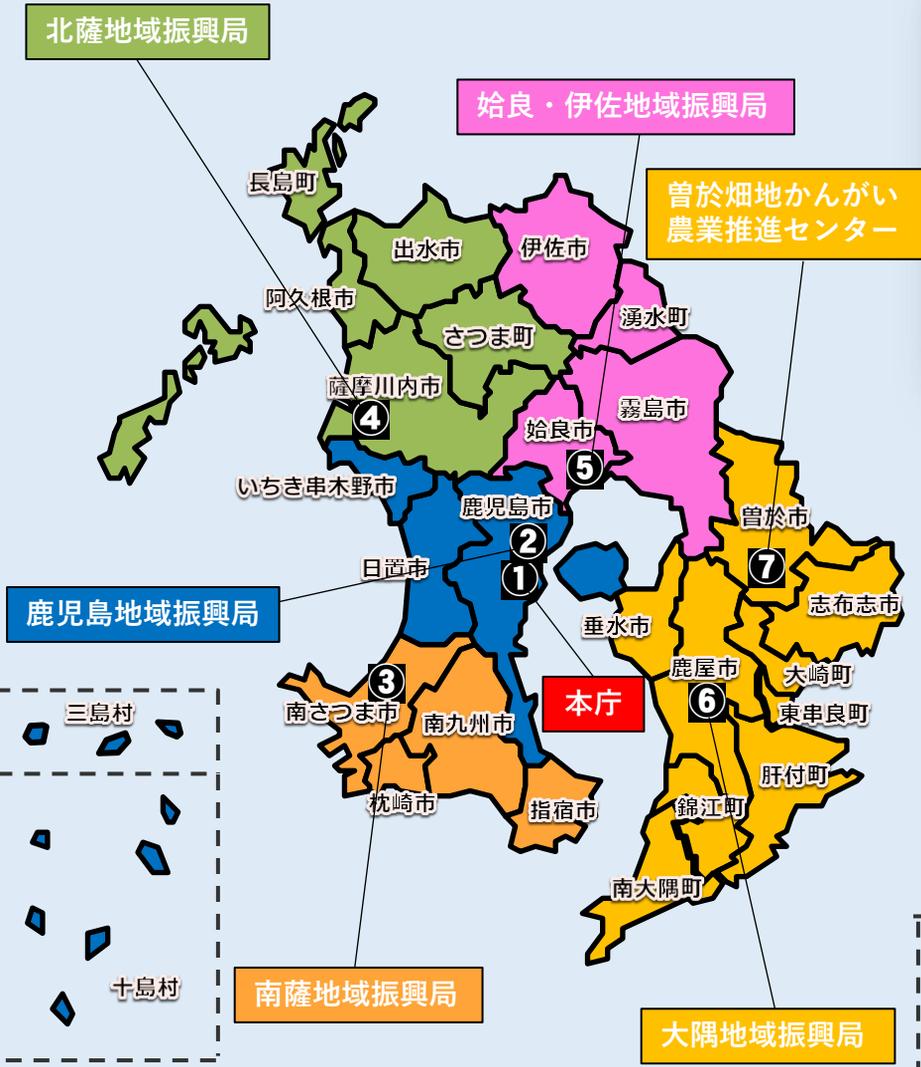
農業土木職は大きく分けて、本庁業務と出先業務の2種類あります。

本庁業務：国との調整や出先機関との調整・取りまとめを行う

出先業務：工事発注、地元調整を行う。



↑ **本庁舎**
鹿児島市鴨池新町



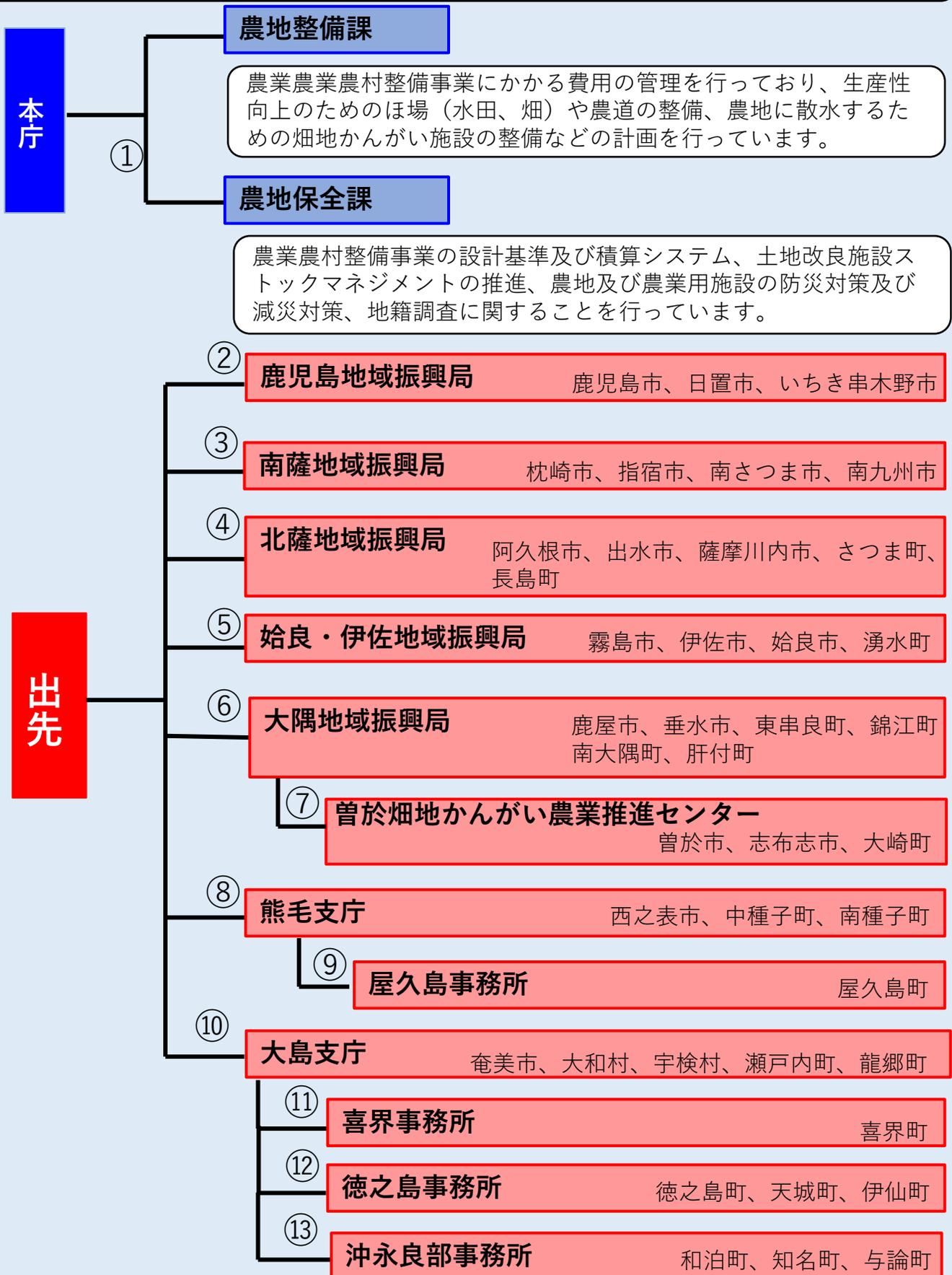
鹿児島県の農業農村整備事業紹介ホームページ

①県庁 

②～③各振興局・支庁等 

◆農業土木職の組織体制

農業土木職で採用されると、県庁・各地域振興局や各事務所で農業農村の整備に関する業務を担当します。



★A.Rさん

鹿児島地域振興局農林水産部
農村整備課(R7時点)



◆先輩職員に聞いてみよう！

異動経歴

R6.4～ 鹿児島地域振興局農村整備課

ある1日の流れ

- 8:30 出勤、1日のプランを練る
- 9:00 工事監督
- 12:00 昼食(現場近くの美味しいご飯屋へ)
- 14:00 設計書作成
- 16:00 業者と打合せ
- 17:15 退庁
- 18:00 料理or友人と呑みor温泉



なぜ鹿児島県庁農業土木職を志望したのですか？

大学時代に本県へ引っ越してきて、土地や人柄が好きになり、就職を決めました。

自然を感じるのが好きなので、離島のある本県が非常に魅力的でした。

大学で学んだ農業土木の知識と持ち前の明るさで鹿児島県の農業に少しでも尽力できればと思い志望しました。



現在の仕事内容は？

農村地域における防災・減災対策を実施する事業の担当をしています。

主な内容としては、農業用排水路や防災重点ため池を改修する工事の設計や工事監督などです。

専門的な知識や適切な判断が必要なので、適宜、先輩職員に相談しながら取り組んでいます。

入庁前と実際に働いてからでイメージに違いはありましたか？

入庁前は堅苦しい事務作業ばかりだと思っていましたが、現場に行く機会も多く、行く先々で研鑽に励んでいます。職場全体で助け合い、苦難を乗り越えることはスポーツと通ずるものがあり、毎日高めあえる環境がすごく自分に合っていると思います。

リフレッシュ方法はありますか？

毎日の疲れを癒すために美味しい料理を作っています。通勤時間に献立を考え、スーパーで食材を選んでいる時間がリフレッシュになっています。

また、休日は幼少期から続けているバスケットボールをした後に、温泉に行くことで、心身がリラックスし、健康な体を維持しています。



◆先輩職員に聞いてみよう！

異動経歴

R6.4～ 大隅地域振興局農村整備課

ある1日の流れ

8:30 出勤、メールの確認

9:00 市町との連絡調整・資料作成

10:00 工事関係書類の作成

12:00 昼休み

13:30 工事監督、打合せ

16:00 上司への報告・決裁依頼

17:15 退庁

18:00 温泉・サウナ

★TKさん

大隅地域振興局農林水産部
農村整備課(R7時点)



現在の仕事内容は？

畑地かんがい整備事業に携わり、農道や畑かん（パイプライン）、排水路などの工事や設計の発注を主に担当しています。市町の皆さんと連携しながら協議や調整を進め、地域の農業が元気に続いていくよう取り組んでいます。



なぜ鹿児島県庁農業土木職を志望したのですか？

福岡で民間企業に勤めていましたが、帰省も考えて転職活動をしていた際に、鹿児島県のUターン枠の募集を知り興味を持ちました。これまでの経験を活かしつつ新しい分野に挑戦したい思いがあり、もともと関心のあった野菜づくりや農業にも携われる環境として、農業が盛んな鹿児島県で農業土木の仕事を志望しました。



リフレッシュ方法はありますか？

おいしいグルメとお酒が好きで、気になるものがあれば遠方にも出かけています。また、ランニングや釣り、温泉・サウナなどで気分転換をするようにしています。



入庁前と実際に働いてからイメージに違いはありましたか？

最初は先輩に教わりながら少しずつ覚えていく職場だと思っていましたが、実際にはより実践的で、自分で経験を積みながら進めていくスタイルだと感じました。その分、成長しやすい環境だと思います。また、静かで淡々とした雰囲気は想像していましたが、実際は和やかで活気があり、相談もしやすく安心して働ける職場だと感じました。



◆先輩職員に聞いてみよう！

異動経歴

R4.4～ 県庁農政部農地整備課
R7.4～ 大島支庁沖永良部事務所農村整備課

ある1日の流れ

8:30 スケジュール、メールの確認
10:30 工事監督、現地打合せ
12:00 昼休み
13:30 設計確認の現地調査
15:30 積算資料作成
17:15 退庁
18:00 事務所の友達とご飯



★T.Sさん
大島支庁沖永良部事務所
農村整備課 (R7時点)

現在の仕事内容は？

現在は畑地かんがい整備の工事を担当しており、主に、畑に農業用水を送るための水路整備や、畑に水を撒くための散水施設整備などの工事発注、工事監督を行っています。

また、農業祭など地域の行事に参加し、畑地かんがいのPRを行う仕事もしています。



県庁を志望した理由は？

インターンシップで農業土木職について知ったことをきっかけに、鹿児島県の農業土木職を志望しました。農業土木職は農地の区画を整える区画整理や、貯水池から農地まで水を送るパイプライン施設整備など農業の生産基盤整備行っており、農業産出額全国第2位である鹿児島県の農業を陰ながら支える仕事に憧れ、採用試験を受験しました。



離島勤務の魅力を教えてください。

旅行でもなかなか行く機会がない離島に仕事で携わることが魅力の一つだと思います。また、地元の方々との距離が近く、地域の行事に参加したり、事務所の若手職員で地元のスポーツ大会に参加したりなど、内地ではなかなかできない体験をできることも魅力です。

また、海が近いため、車を5分走らせるとすぐ海に行くこともできます。



休日はどのように過ごしていますか？

事務所の職員や地元の友達と休日ご飯に行ったり、地元のスポーツ大会へ観戦に行ったりしてリフレッシュしています。また、海でバーベキューをしたり、みんなで海に遊びに行ったりなど島でしかできない生活を楽しんでいます。

◆先輩職員に聞いてみよう！

異動経歴

H30.4～ 北薩地域振興局農林水産部農地整備課
R 2.4～ 大島支庁沖永良部事務所農村整備課
R 5.4～ 県庁農政部農地整備課

ある1日の流れ

8:30 出勤、メール対応
9:00 国への申請書類を作成
12:00 昼休み
13:00 関係機関との会議
16:00 市町村の申請内容をチェック
17:15 退庁
18:00 呑み会、釣り

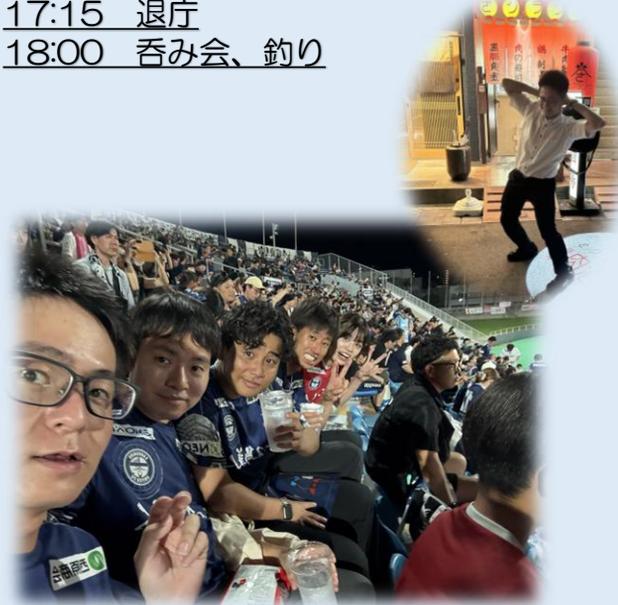


★K.Kさん
農政部農村振興課（R7時点）

現在の仕事内容は？

多面的機能支払交付金という補助金事業の担当をしています。

本県では「水土里サークル活動」として農村地域の方々からも親しまれており、農業・農村が有する生物の多様性や景観形成などの多面的機能を保全するため、地域共同で行う草刈りなどの保全活動を支援します。



県庁を志望した理由は？

幼い頃は奄美群島内の徳之島に住んでいたこともあり、農業が身近にある環境に慣れ親しんでいたため、農家の方々を助ける仕事をしたいという思いがありました。再度、島で過ごしてみたいという気持ちもあったため、離島でも勤務できる県庁を志望しました。

入庁前のイメージと実際に働いてから感じた違いを教えてください。

県庁の業務は事務的なことが多く、農家の方々との交流はほとんどないものと思っていましたが、入庁して自分の担当する工事を持った際、農家の方々への説明会や現場での立会いなどを経験し、地域の方々とのコミュニケーションが大事だと感じました。

リフレッシュ方法はありますか？

主に休日は釣りをしてリフレッシュしています。沖永良部島に勤務していた際には島の魚を釣ることもでき、南国の釣りを楽しむことができました。

釣り以外にも入庁してからはテニスを始めました。運動は苦手でしたが、自分のような初心者の同僚たちと一緒に楽しく練習から始め、運動不足の解消にもなりました。



◆段階的に成長できる研修制度 ～ゼロから一人前へ～

職員の能力が最大限発揮されるよう、キャリアパスに応じて様々な研修カリキュラムが用意されています。

入庁1年目

★仕事の基本をしっかり習得

入庁1年目の職員向けの研修を実施しています！

業務で使用するシステムや用語をマスターして、スタートダッシュしましょう！



入庁2～3年目

★仲間と学び、技術力アップ

入庁3年目までの職員向けの研修を実施しています！

グループワーク実習を含め若手同士の交流ができて、仲良く成長できます！



入庁5～8年目

★経験を力に、次のステップへ

入庁5年目～8年目を対象にした研修です。

プレゼンテーション実習や高度な技術を学び、中堅職員にレベルアップしましょう！



他にも、従事する業務に必要なとなる知識・技術の習得・向上のための専門的・実践的な研修も実施しています。

◆採用試験（1次試験）に向けてのオススメの勉強法

【大卒程度（先行実施枠）・Uターン枠】

○OSPI3試験

- ・ 本番はスピード勝負のため、問題集を解きまくり、問題パターンを暗記
- ・ Youtubeで解き方のコツ等の動画を視聴



○専門試験

- ・ 農業農村工学必携や過去問を解き、記述式問題の対策

【大卒程度・高卒程度】

○教養科目

- ・ 数的処理の出題数が多いため、重点的に勉強
- ・ Youtubeで解説や解き方のコツ等の動画を視聴

○専門試験

（大卒程度）

- ・ 農業農村工学必携付属の問題集を解き、択一式問題の対策
- ・ 公務員試験技術系スーパー過去問ゼミ土木で計算問題対策



（高卒程度）

- ・ 国の過去問を解き、問題パターンを暗記
- ・ 授業で習った内容の復習

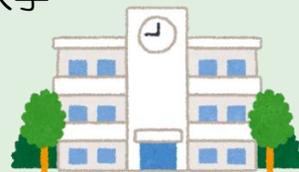
◆農業農村工学（農業土木）が学べる大学・高校

農学・理学・工学に及ぶ多様な知識を学びます。

【大学（九州沖縄地方）】

- ・ 九州大学 ・ 佐賀大学 ・ 宮崎大学 ・ 鹿児島大学 ・ 琉球大学

※詳細についてはコチラ⇒



【高校（県内）】

- ・ 鶴翔高校 ・ 鹿屋農業高校

（一社）農業土木事業協会

◆過去入庁者の出身校

【大学】

- ・ 鹿児島大学 ・ 第一工科大学 ・ 九州大学 ・ 宮崎大学 ・ 琉球大学
- ・ 佐賀大学 ・ 北里大学 ・ 東京大学 ・ 日本大学 ・ 岡山大学

【高校】

- ・ 都城農業高校 ・ 鶴翔高校 ・ 鹿屋農業校 ・ 鹿屋工業高校
- ・ 加治木工業高校 ・ 伊佐農林高校 ・ 熊本農業高校



◆よくある質問

Q：残業は多いですか？

A：仕事の期限が重なったり、時期によっては、必要に応じて残業をすることもあります。

Q：休みの日も働くことはありますか？

A：イベントへの参加等、こちらも必要に応じて休日出勤をすることもありますが、基本的には休みます！

Q：農業土木を専攻していなかった職員はいますか？

A：工業高校や高専、工業系大学出身者も多数働いています。

Q：入庁時までに必要な資格はありますか？

A：特に必要ありません！

Q：テレワークや時差出勤はできますか？

A：業務内容や状況に応じてテレワークや時差出勤にも対応可能です。

Q：鹿児島県外の出身者はいますか？

A：県外出身者や県外の学校を卒業した職員はたくさんいます。

Q：どのくらいの頻度で異動しますか？

A：離島を含む県内各地の事務所に概ね3年に1回のペースで異動します。それぞれの地域ならではの良さがあるのもおもしろいです！

◆採用情報（R8.3時点）



←詳細はコチラ

【大学卒業程度】 採用予定人数 4名
（先行実施枠）

☆受付期間	☆第2次試験実施時期
3月2日～	適正検査（予定）
3月19日	5月15日～5月20日
☆第1次試験	面接試験（予定）
4月12日	5月25日～6月5日

【Uターン枠】 採用予定人数 2名

☆受付期間	4月17日～5月25日	☆第2次試験
☆第1次試験	SPI3	実施時期(面接)
	5月30日～6月22日	10月9日～
	専門試験	10月12日
	8月9日	(予定)

【大学卒業程度】 採用予定人数 4名

☆受付期間	☆第2次試験実施時期
4月21日～	適正検査（予定）
5月20日	7月1日～7月6日
☆第1次試験	面接試験（予定）
6月21日	7月13日～7月31日

【高校卒業程度】 採用予定人数 5名

☆受付期間	☆第2次試験実施時期
7月31日～	適正検査（予定）
8月21日	10月7日～10月13日
☆第1次試験	面接試験（予定）
9月27日	10月19日～11月6日