



≪問い合わせ先≫

農政部 農地整備課 事業調整係

**☎**:099-286-3238 FAX:099-286-5599

Mail: fijigyou@pref.kagoshima.lg.jp



# ◆農業土木とは?

# 農業に関する土木分野です。

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い、「生産力の向上」や「農地の保全」、「暮らしやすい農村」の実現を目指しています。

例えば、このような農家の困りごとに対して、整備を実施しています



田畑の形が悪くて狭い。 畑の場所が分散している。 水はけが悪い。農道が狭い。など



安定した水がほしい。 水を利用した作物を作りたい。など



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。など



水路・頭首工・ため池・ダムなどの 施設が老朽化している。など





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





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出来ます。また、 様々な種類の栽培が可能になります。





農道を整備することで,大型機械の交通が可能に なったり,作物の荷傷みを防ぐことができます。





施設を新たに整備したり、更新をして、災害から 農地を守ります。

# ◆実際に行う仕事は?

## 事業計画に関する業務





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。

## 調查・測量・設計業務





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をします。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。

# 工事業務



### 【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。

# 完成



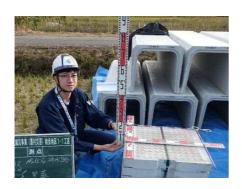




完成検査を受けて、工事が完成となります。

# 先輩職員に聞いてみよう!

# ☆七村 直哉 (姶良・伊佐地域振興局農林水産部農村整備課(R元年度 時点))



### 異動経歴

H30.4~ 姶良·伊佐地域振興局農林水産部農村整備課

#### ある1日の流れ

8:30 工事発注のための積算書の作成

10:00 請負業者と打合せ

12:00 昼休み・散歩

14:00 工事監督・上司へ報告

16:00 調査物取りまとめ・報告

17:15 退庁

ドライブ

### 先輩へインタビュー!



## 現在の仕事内容は?

主に農村地域防災減災事業を担当して います。老朽化等に伴い、農業用施設の 機能が低下し、農地等に被害を及ぼすた め、整備を行い、被害を未然に防止する ために行っています。

その他には,農業農村整備事業への理 解・関心を持って頂くためにHPの更新等 の広報活動も行っています。



#### 🦳 県庁を志望した理由は?

幼い頃に祖父と田植えをしたことが今 でも薄れることもなく記憶に残っており、 祖父の田は、ほ場整備されておらず、歪 な形の田で、作業効率がとても落ちてい ました。そんな姿を幼い頃に見たためか, いつしか農家の役に立つことがしたいと 思い、入庁しました。



## ♪ 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、堅く静かに黙々とパソコンに向かって いるイメージでしたが、実際働いてみるとデスク ワークだけではなく、現場に行くことも多々有り、 また, 事務所内では, 様々な会話が繰り広げられ賑 やかで明るい職場です。



### △□仕事のやりがいを教えてください。

担当した現場が完成することです。現場で受益者のためにと頭を悩ませて決定した箇所に ついて、受益者から「こうしてもらえて良かった。」といわれると、自分自身の自信にも繋 がります。逆に「もっとこうしてほしかった。」といわれることも時たまありますが、今後 の参考になる貴重な意見として前向きに捉えます!



### ■ リフレッシュ方法はありますか?

車の運転が好きなので休日に海岸 線をドライブしたり、たまには山奥 へ行ってみたり…

時には、高校時代にやっていたク ラリネットやピアノを演奏してリフ レッシュします。



### 最後に受験者に向けてメッセージを!

農家の方から直接お礼を言われる ことも多いので、非常にやりがいの ある仕事です。

また南北600kmに広がる広大な 土地では、各地域それぞれ気候に合 わせた農業が営まれており、様々な 工種を経験できるのも鹿児島県の魅 力だと思います。

#### 尚子(大島支庁喜界事務所(R元年度 時点)) ☆中川原



#### 異動経歴

H28.4~ 農政部農地整備課 H29.4~ 大島支庁 喜界事務所

### ある1日の流れ

8:30 登庁, メール確認

9:00 コンサル業者と設計の打合せ

12:00 昼食(天気のいい日はビーチへ)

13:30 工事監督(現場で施工業者と段階確認)

16:00 新規事業計画について市町村と打合せ

17:15 退庁

19:00 部活(社会人サッカ-部のマネ-ジャ-)

### 先輩ヘインタビュー!



# 現在の仕事内容は?

主に事業計画と工事の設計積算・現場監督を行っていま す。喜界事務所では、ほ場整備工事や農道工事等を担当さ せてもらっています。喜界島は、ほ場整備率が高く、最近 ではさとうきびだけでなく、トマトやブロッコリーなどの 高収益作物の栽培も増えてきています。



### 

大学時代に農業土木を専攻し、講義の一環で、沖縄県伊 江島の国営地下ダム事業のインターンシップに行き、地下 ダムの構造と施工技術に感激し、農業土木に携わりたいと 思ったのがきっかけです。農業や土木のように名の知れた 分野ではないけれど、農業土木は縁の下で国土を支える かっこいい職種だと思います。





#### ○離島勤務の魅力を教えてください

決して都会ではなく、不便なことが多いかもしれません が、ぼーっときれいな海を眺めたり、海にぷかぷか浮きな がら満天の星空を見上げたり、離島でしか味わえない贅沢 がたくさんあります。

また離島には内地にはない文化や行事がたくさんあるため、 新しい発見が多いことも魅力のひとつです。





### ▶☆仕事のやりがいを教えてください。

地元の方や業者さんと議論を重 ねて作り上げた現場が完成したと きや「ありがとう」の言葉をいた だけたときはとても嬉しいです。 また、形として残るものが多いの も土木の魅力であり、やりがいを 感じる部分だと思います。



# ✓ 休日はどのように過ごしていますか?

休日は、フットサルやバレーボール等 で体を動かし、汗をかいた後、飲みに行 くことが多いです。

また、旅行が好きなので、年に数回お 休みをいただきリフレッシュしています。 昨年はインドと香港に行きました。身近 なところでは、奄美群島を制覇しました。

# ☆東井上 宗太 (県庁農政部農地整備課 (R元年度 時点))



#### 異動経歴

H24.4~ 大隅地域振興局

H27.4~ 大島支庁沖永良部事務所

H30.4~ 県庁農政部農地整備課

#### ある1日の流れ

8:30 新聞&メールチェック

9:00 県単独補助事業ヒアリング

11:00 国庫補助事業予算要求ヒアリング

12:00 届休み

13:00 新年度地区予算予算調整

15:00 新年度予算書作成

17:30 退庁

19:00 家族と夕食

#### 先輩へインタビュー!



# 現在の仕事内容は?

私の所属している農地整備課農村整備係は中山間地域や水田地域の農業や農村の振興 を図るため、区画整理や農業用水の確保などを行うための予算調整業務などを担ってい ます。その中でも水田地域の基盤整備にかかる予算調整や県単独補助事業の審査等を担 当しています。

### ➡ 県庁に入って良かったなぁと感じることは何ですか?

県内各地に勤務地があるため、仕事面 においてもプライベートでも友達が増え ることが魅力の一つであると思います。 そしてそのつながりがいろいろな知見を 広げるいい機会になっていると思います。



### ➡これまでの業務で最も印象に残っていることを教えてください。

採用されて最初に整備を担当したものが、口蹄疫等の家畜伝染病の消毒スポット整備 でした。農業土木技師が主に実施している農業農村整備事業とは異なりますが、家畜伝染 病対策が多数メディアに取り上げられている時期ということもあり、やりがいを感じまし たし、このような分野でも農業土木技師の仕事があるということに、農業土木技師として の可能性を感じました。

# ☆仕事とプライベートの両立のために心がけていることはありますか?

職場で定められている定時退庁日(毎週水曜日、給料日、育 児の日等)はすぐに家に帰り、子育てや家事を積極的に行う 様にしています。土日はリフレッシュのため、趣味のランニ ングや自転車で汗を流しています。



# ◆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:専門知識がないのが不安です…

A: 最初はみんな同じです!

若手向けの研修も実施しています。

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: 概ね3年に1回のペースで県内各地を異動します。

Q:先輩は優しいですか?

A:丁寧に教えてくれる先輩ばかりです!!

一緒に鹿児島の農業・農村を盛り上げていくことを楽しみにしています!

# ◆インターン実績

# 〇令和元年度は2人のインターン生を受け入れました!

令和元年8月20日(火)~8月23日(金)の日程で実施

実際の仕事の雰囲気を味わうことができ、また、 今までにない経験をすることができた。とても充 実した時間を過ごすことができた。

K大学農学部 Yさん(2日間のインターン)

大学の講義で学んだ事を実際の現場で見ることができ、講義よりもより深く濃い内容で仕事が行われていることを感じることができた。県内の各地域で、協力して事業を行っていることが特に印象的だった。

K大学農学部 Oさん(4日間のインターン)



職員に教えてもらいながら作業 する様子

※今年度の情報は鹿児島県庁HPを ご確認ください

# ◆受験情報

#### 【大学卒業程度】

☆採用予定人数 6名
☆受付期間
5月11日~5月27日
☆第1次試験
6月28日
☆第2次試験実施時期
7月21日~8月6日

#### 【UIターン枠】

☆採用予定人数 2名
☆受付期間
6月29日~7月15日
☆第1次試験
8月16日
☆第2次試験実施時期
10月上旬~10月中旬

#### 【高校卒業程度】

☆採用予定人数 6月下旬発表予定 ☆受付期間 8月5日~8月21日 ☆第1次試験 9月27日 ☆第2次試験実施時期 10月下旬~11月上旬

# ◆主な勤務場所



① 鹿児島県庁 農地整備課・農地保全課・農村振興課

〒890-8577 鹿児島市鴨池新町10番1号

TEL:099-286-3238 FAX:099-286-5601 (農地整備課) TEL:099-286-3274 FAX:099-286-5603 (農地保全課) TEL:099-286-3106 FAX:099-286-5589 (農村振興課)

② 鹿児島地域振興局 農村整備課

〒892-8580 鹿児島市小川町3-56 TEL:099-805-7281 FAX:099-805-7405

③ 南薩地域振興局 農村整備課 〒897-0031 南さつま市加世田東本町8-13 TEL:0993-52-1356 FAX:0993-52-1351

④ 北薩地域振興局 農村整備課 〒895-8503 薩摩川内市神田町1-22 TEL:0996-25-5518 FAX:0996-25-5671

⑤ 姶良·伊佐地域振興局 農村整備課 〒899-5212 姶良市加治木町諏訪町12 TEL:0995-63-8198 FAX:0995-63-8175

⑥ 大隅地域振興局 農村整備課 〒893-0011 鹿屋市打馬2-16-6 TEL:0994-52-2156 FAX:0994-52-2158

⑦ 曽於畑地かんがい農業推進センター 〒899-8102 曽於市大隅町岩川5677 TEL:099-482-2547 FAX:099-482-2571 ⑧ 熊毛支庁 農村整備課

〒891-3192 西之表市西之表7590 TEL:0997-22-2410 FAX:0997-23-2803

9 屋久島事務所 農林普及課 〒891-4311 屋久島町安房650 TEL:0997-46-2211 FAX:0997-46-2493

⑩ 大島支庁 農村整備課

〒894-8501 奄美市名瀬永田町17-3 TEL:0997-57-7307 FAX:0997-57-7313

① 喜界事務所 農村整備係 〒891-6201 喜界町赤連2901-14 TEL:0997-65-0092 FAX:0997-65-0944

② 徳之島事務所 農村整備課 〒891-7101 徳之島町亀津7216 TEL:0997-83-1255 FAX:0997-83-2646

③ 沖永良部事務所 農村整備課 〒891-9111 大島郡和泊町手々知名134-1 TEL:0997-92-1321 FAX:0997-92-3110

鹿児島県HP

(職員採用情報) https://saiyo.pref.kagoshima.jp/

鹿児島 農業土木 採用

