

# 農業土木の仕事

星空舞

鳥取県農林水産部  
農業振興局 農地・水保全課

儲かる農業・美しい  
農村をめざして  
～若い力が未来の農村を創る～



# 儲かる農林水産業を目指すために



## 美しい農村を守るため



海沿いの砂地、大山がもたらした肥沃な黒ぼく土、中国山地がもたらす豊富な水を湛える水田。大地の多様さは食の豊かさ「食のみやこ鳥取県」を支えています。

また、農村の美しさや癒し心の安らぎは、農村地域の方々の水路掃除や田んぼの草刈など地域の方々の活動に支えられています。

**農業土木の仕事は、こうした多彩な農産物の生産を支えるため、農村を守るため必要な農業用水や農地の整備・保全を通じ、農林水産業に貢献することです。**

### 農作物の生産を行うための基盤づくり

土（田・畑）

水（水路・ため池など）

### 農業を支える人や農村を守るための支援

人（地域の活動）

農村（環境、防災など）



# 農業土木の仕事

## 農業生産基盤の次世代に向けた整備



2 軌道をゼロに  8 働きがいの経済成長も  9 産業と技術革新の基盤をつくろう 

農地の大区画化とあわせ、ほ場内の農道や水路を整備し、大型機械導入による効率化や生産及び作物品質の向上を目指す。

## 農村地域の防災・減災対策の強化



11 住み続けられるまちづくりを  12 つくる責任 つかう責任  15 陸の豊かさも守ろう 

老朽化等により、災害の発生するおそれがあるため池を整備し安全安心を確保

## 産地維持のための保全対策



11 住み続けられるまちづくりを  12 つくる責任 つかう責任  15 陸の豊かさも守ろう 

安定した用水の供給、排水機能の維持・発揮のため、農業用排水施設の整備を行います。

## 活力と魅力あふれる農村づくり



水路掃除草刈り  
地域活動を支援



農村集落へ  
ボランティアを派遣

4 質の高い教育をみんなに  11 住み続けられるまちづくりを  14 海の豊かさも守ろう 

水路や農道など地域資源を維持するため地域の共同活動を支援

13 気候変動に具体的な対策を  15 陸の豊かさも守ろう  17 パートナリシップで目標を達成しよう 



# 農業土木ってどんな仕事？

## 地方機関での仕事



### ○計画策定

農家の声を聞きながら、市町村、県の関係機関との調整

### ○工事の設計作成

測量、設計などコンサルタントと打ち合わせ

### ○工事の現場監督

建設会社とともに現場を仕上げていく



現場のスペシャリストへ

## 本庁での仕事



### ○予算管理

現場が事業をするため農水省などと協議、必要な予算の確保

### ○補助金事務

補助金を適切に執行するため要綱・要領や工事の基準作成など

### ○政策立案

地域の悩み事を解決するため新政策を立案



行政のスペシャリストへ

### Q 農業土木分野と土木分野の違いは？

- ◇ 総合土木職で採用されると、農業土木分野と土木分野に分かれて配属されます。
- ◇ 土木分野は県道、河川・港湾等行政が管理する施設の整備や維持管理をしますが、農業土木分野では、農業農村の将来に向けた地元の思いを聞き、その思いを計画や設計の内容に反映し、工事（監督）を行い、儲かる農業の基盤を作っていきます。
- ◇ また農地・農業用水・農道の保全、耕作放棄地の解消を通じ田園空間を守り、美しい農村を未来へ継承していくための支援を行っています。
- ◇ したがって、農業土木分野は、より農家や地元のみなさんとの距離が近い仕事だと思っています。



TOTTORI  
SDGs

### 【問い合わせ先】

鳥取県 農林水産部 農業振興局 農地・水保全課

TEL：(0857)-26-7334 ファックス (0857)-26-8191

農地・水保全課 facebook

<https://www.facebook.com/tottorinouchimizu/>

680-8570 鳥取市東町1丁目220番地

E-mail：nouchi-mizu@pref.tottori.lg.jp

少子高齢化・人口減少が続く本県において、すべての県民が自分らしい生き方を選択し、ふるさと鳥取で安心して暮らし続けるためには、SDGsが掲げる「誰一人取り残さない」理念のもと、県内の全域が活?を持ちながら持続していく必要があります。

そのため、「豊かな自然」、「人と人の絆」、心豊かな暮らしを実現できる「幸せを感じる時間」といった、都会にはない鳥取ならではの強みをさらに伸ばすとともに、県民をはじめ、市町村、企業、NPOなどとのパートナーシップにより、持続可能な地域社会の実現に向けて取り組みます。

