

業務紹介 ～農業土木職について～



山梨県 農政部 耕地課

Yamanashi Prefectural Government

農業土木職の業務について

◎ 主な配属先

本庁：耕地課

出先：県内4農務事務所（2～3年で異動）

◎ 主な業務内容について

業務の流れ

- ・事業計画
- ・事業採択
- ・測量設計
- ・用地調査
- ・用地取得
- ・工事の実施
(工事発注、工事の監督等)
- ・完成

計画調整業務

- ・農業農村整備のための施策の企画・調整
- ・農業農村整備の**事業計画**の策定に関する業務

事業実施業務

農業農村整備の事業計画に基づく
基盤整備等の**工事实施**に関する業務

◎ 農業土木職と土木職の違い

農業土木職・・・**農業者からの申請と同意**に基づき、農業の生産性向上や農地等の保全、農村生活環境の改善のための事業を実施

土木職・・・・・・県道や河川・港湾等、広く一般公共に関わる社会資本整備を実施

④ 農業農村整備事業計画

農業農村が有する機能

- ・農産物の生産と、農業活動に係る農地や水路等の地域資源の管理を通じて、国民に対して良質な食料を安定的に供給する
- ・非農業者を含めた地域住民の生活の場としての居住空間の場の提供
- ・土壌流出・土壌浸食の防止や洪水調節等の国土の保全、水源のかん養機能
- ・自然環境の保全、良好な景観の形成、自然とのふれあいを通じた保健休養の場の提供や伝統文化の継承



『多面的機能の発揮』

食料供給・国土保全



生態系保全



良好な景観の形成



保健休養



④ 農業農村整備事業の体系

『農業生産基盤の整備』

ほ場整備、かんがい施設の整備、ため池整備、農業用排水路の整備等により、農業生産に必要な農地や水資源を確保

『農業の生活環境の整備』

- ・集落排水の処理や集落道の整備等を行い、農村の快適な生活環境と定住条件を確保
- ・自然環境の保全、向上に配慮した美しい農村づくりの推進

『農村の保全と管理』

農業生産活動を維持し、農村居住者の生命や財産を守る農地防災・保全施設の整備や土地改良施設の良好な管理

農業用排水路の整備



ほ場整備



農道整備



事業計画～工事完成まで

ワークショップの開催



地域の様々な問題解決のために集落点検や話し合いを行い、将来像をつくる

工事の実施(工事発注、工事の監督等)



- ・工事発注
- ・設計書と現場施工が合致しているかどうか確認

事業計画・・・地域の総点検結果に基づき整備内容を計画

事業採択・・・事業を申請して採択を受け、執行予算の確保

測量設計・・・計画に基づき、工事実施のための測量と設計図面を作成

用地調査・・・設計に基づき、用地取得する位置と面積を決め、立木や建物等の移転対象物件の調査をする

用地取得・・・取得する土地の所有者と売買契約、物件移転補償契約を結ぶ

完成



工事状況

用・排水路整備



ほ場整備



かんがい排水事業



ファームポンド配筋検査



工事完成

ほ場整備



用・排水路整備



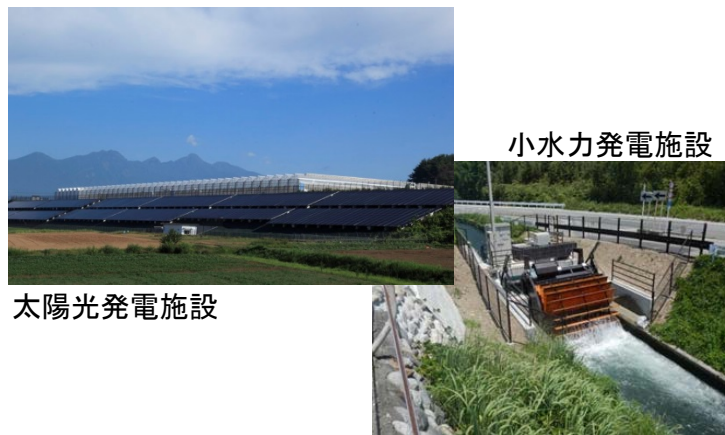
広域農道整備



かんがい排水事業



再生可能エネルギー施設整備



ため池整備



中山間ふるさと・水と土基金事業

農業農村が有する機能の良好な発揮 と 地域住民活動の活性化を図る事業

◎ 活動事例

菜の花プロジェクト



耕作放棄地の解消や食とエネルギーの観点から注目されている菜の花の栽培を実施

農業農村シンポジウムの開催



「中山間の魅力 再発見」等、農業・農村における様々な課題をテーマとした基調講演等を実施

フリーペーパーを発行



農業農村地域における6次産業化や担い手の取り組みなどのホットな話題を提供

農村風景写真コンクール



やまなしの魅力発信する農村風景写真コンクールを開催

てんだうじゃん甲斐プロジェクト



都市住民や NPO法人等、様々な活動組織と協力・連携して雑草の除去等、農地の保全活動を行い地域の活性化を図る

田んぼの生きもの調査



田んぼや、その周辺に生息している生きもの調査や水質調査を実施

