

令和6年3月



# 令和6年度 運営方針と予算の概要

～農業水利施設の適切な維持管理と  
安定的な用水供給、牧之原台地の農業振興～

牧之原畑地総合整備土地改良区

## 牧之原台地の農業と土地改良区の現状と課題

### 牧之原台地の農業の現状と課題

- 生活様式の変化や消費者ニーズの多様化でリーフ茶価格の低迷、人口減少等に伴う国内需要の減少、茶農家は一層疲弊
- 加速する離農・相続放棄により土地持ち非農家・所有者不明地が増加し、茶農家数の減少、労働力確保の必要
- 担い手農家の減少と規模拡大の限界、効率的な農地整備と経営の安定化
- 傾斜地農地の耕作放棄地増加による山林、原野化への対策急務
- 区画整理「朝生原」「諏訪原」工事継続、「切山」「南原」等の基盤整備推進
- 農業経営基盤強化促進法による地域計画と目標地図の策定

### 土地改良区の現状と課題

- 川口取水工及び牧之原揚水機場ポンプ等修繕に伴う新規県営事業の採択着手
- 国営施設の更新整備のため国営事業採択に向け関係機関との調整・連携
- 水利権更新に伴う河川協議のため、関係機関との情報共有と連携・協力
- 組合管理施設の補修整備実施と多面的機能交付金制度の活用推進による組合運営の安定化
- 用水組合運営費の縮減、業務効率化等の助言・指導、施設規模の見直し提案
- 新財政計画を基本にした予算編成、賦課金徴収委任契約の締結推進
- 土地改良区業務のデジタル化、ソーシャルメディアを活用した情報発信



# 土地改良区が目指す方向

組合員と国・県・市・農協と連携

## 牧之原台地の茶業再生と変革 「儲かる農業の実現」

### 農林水産省 静岡県

- 食料・農業・農村基本法、土地改良長期計画推進
- により農業の持続的な発展と地域の維持・継承
- 静岡県農業農村整備みらいプラン・ChaOIプロジェクト推進
- 将来の営農を見据えた基盤整理事業の推進
- 魅力ある茶業経営体と担い手の育成、労働力確保

### 関係5市 管内農協

- 各市の茶業振興計画の推進
- 地域のお茶のブランド化、需要・販路拡大
- 茶園の集積・集約化と生産基盤の整備
- 優良茶園確保と耕作放棄地解消・非農地化対応
- 経営基盤促進法の地域計画・目標地図の策定

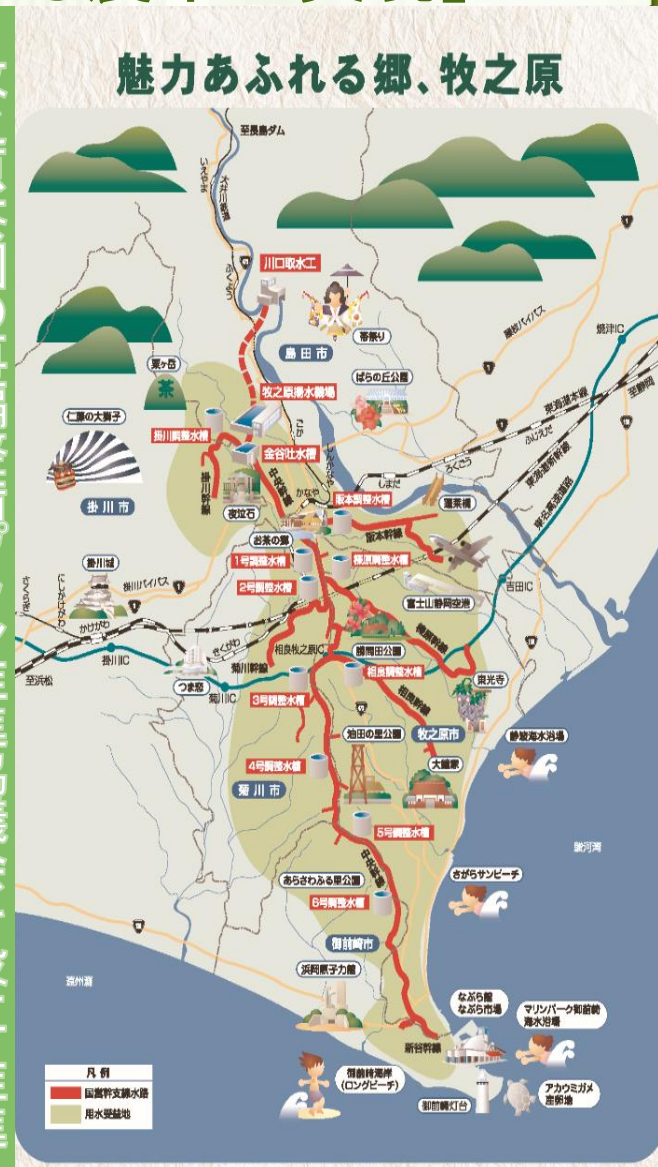
### 組合員

- 茶業の維持継続、特徴のある茶生産、新品種の導入、コンテナ式乗用摘採機の導入
- 規模拡大と生産組織の法人化
- 茶と組み合わせた高収益作物による複合経営

### 土地改良区

- 施設の管理体制の強化と用水の安定供給
- 財政基盤の安定化と管理賦課金徴収態勢の確立
- 受益地の管理、水利権確保と耕作放棄地対策
- 組織運営の充実と用水組合との連携強化

牧之原茶園の再編整備プラン推進協議会を設立・推進



## 施設の管理体制強化と用水の安定供給

- ◆〔継続〕農林水産省への要請活動により国営造成施設の総合的な更新整備は、令和10年度着手を目標に国営事業での実施に向けて関係機関との調整を図ることとなりました。一方、緊急性のある川口取水工共有財産の修繕計画実施、及び牧之原揚水機場3号ポンプ改修等は、令和6年度から県営事業で実施するため、採択申請手続を行いました。
- ◆〔継続〕「水利施設等保全高度化事業(簡易整備型)」は、本年度は調整水槽省力化工事により4箇所(2号、3号、阪本、相良)の整備が実施されました。本年度の工事により要望した整備が終了し、本事業は完了となりました。
- ◆〔継続〕改良区が管理する国・県営造成施設は、必要な点検整備及び補修整備を実施しました。  
国営：ポンプ設備、電気設備、水管理制御設備点検等(榛原・相良・2号・3号調整水槽子局)  
県営：ファームポンド・加圧機場(大雨時)
- ◆〔継続〕令和5年度配水計画は、工区管理責任者会議、及びホームページに掲載し組合員に周知しました。令和6年度の配水計画策定に伴い、用水需要を把握するため、用水組合へアンケート調査を行い、機関会議で合意形成を図り配水計画を策定しました。
- ◆〔継続〕改良区管理区分のファームポンド流入管、及びフロートバルブは、不具合が生じている11箇所の機器交換や補修整備を実施しました。
- ◆〔継続〕老朽化する用水組合管理施設の補修整備計画及び支援制度は、補修整備計画を基に用水組合から要望を聴き取り、令和5年度は県単独農業農村整備事業1件、基幹農業水利施設緊急突発事故復旧事業2件、団体営事業(農業水路等長寿命化・防災減災事業)7件の事業実施。また、次年度の事業化を進めるため、県・関係市・用水組合と事業選定を行いました。(団体営、県単事業)
- ◆〔継続〕用水組合の管理技術向上、施設保全等に役立てるため、第2ステージ以降の用水施設を管理している東名南側の用水組合を対象に施設管理研修会を開催し、基礎的な仕組みと役割の理解を深め、又管理マニュアルを配布し清掃手順等を確認しました。施設管理情報のモバイル活用及び発信は、県営農業水利等長寿命化・防災減災事業(施設情報整備・共有化対策)により携帯端末で管路図等の閲覧できるモバイルGISを構築、即時的な情報発信はLINEアプリ、及びソーシャルメディアを活用した発信態勢を確立しました。



## 財政基盤の安定化と管理賦課金制度の周知

- ◆〔継続〕用水組合との賦課金の徴収委任契約は、令和2年11月の用水組合会議で組合長に説明後、契約締結を進めてきました。令和5年度は、8用水組合との契約締結ができ、9月1日時点での契約状況は次のとおりとなっています。
  - ・対象組合数：212組合・締結済：202組合(95.3%)・未締結：10組合
- ◆〔継続〕令和2年度に策定した「財政計画2020」の見直しを行い、令和6年度から令和10年度を対象とした「財政計画2023」を策定しました。
- ◆〔継続〕債券運用計画に基づき、令和4年度までに20年債の買換えを行い、安全で効果的な資金運用を行っています。
- ◆〔継続〕管理賦課金制度の用水使用水量実績による賦課金額の変動傾向等を調査し、現制度の現状を確認しました。今後の制度改正や個人納付方式導入等についても、方向性を検討しました。
- ◆〔継続〕管理賦課金算定の基礎となる土地情報は、関係市の了解を得て提供を受け、その情報をもとにGIS(地理情報システム)データ更新(年1回)を行いました。
  - 組合員から提出された組合員資格得喪通知書により台帳修正処理を速やかに行いました。
  - また、賦課保留地の現況再調査を実施し、令和6年度賦課の反映に向け、用水組合、及び関係組合員に説明を行いました。今年度、賦課面積の変更処理(見込み)は、次のとおりです。
  - 賦課保留解除 117筆 79,095㎡、賦課保留追加なし

## 受益地の管理、水利権確保と耕作放棄地対策

- ◆〔新規〕牧之原茶園の再編プラン推進協議会は、令和5年度事業計画に基づき、協議会(臨時)総会2回、幹事会3回、現地視察を開催しました。県農業会議を構成員に新たに加え、各市の地域計画策定の取りまとめ役をお願いしました。南原地区(組合設立)、上朝比奈地区(工事実施)など、推進の成果が現れてきています。
- ◆〔継続〕関係市の了解のもと土地情報の提供を受けて、GISデータを令和5年1月1日時点に更新(年1回)を行いました。受益地取扱方針に基づく受益地整理や農地転用等の受益地除外を行いました。
- ◆〔継続〕市で非農地となる受益地について、該当した関係市、農業委員会担当者と受益地の現地状況調査を行い、農地転用等取扱規程に基づいて受益地の除外手続きを行いました。  
また、非農地となる受益地の対応について関係市(一部)と調整しました。
- ◆〔継続〕水利権更新(R7)について、関東農政局西関東土地改良調査管理事務所と今後のスケジュールについて打合せを行いました。次年度の更新協議に向け、現況の耕作面積のデータを基に期別毎の水利権水量についてシュミレーションを行いました。
- ◆〔継続〕関連農地整備事業は、事業の広報、複数の地区で事業化に向けた打合せを行いました。現在、中間管理機構関連事業で牧之原市「朝生原地区」の基盤整備2期工事を実施。また、同事業で島田市「切山地区」、水利施設等保全高度化事業(担い手育成型)で「諏訪原地区」で基盤整備工事が始まりました。なお、島田市「南原地区」の推進組織として基盤整備組合が発足し、作物転換モデルでの先駆けとなりました。



## 組織運営の充実と用水組合との連携強化

- ◆〔継続〕本年度会計経理にあたり、月に1度の会計担当理事や顧問税理士の検査を受け、適切な会計処理を行っています。複式簿記による会計処理上の疑問点等は、その都度、顧問税理士や関係機関の指導を得ながら行っています。顧問税理士から求められる帳票の一部は、会計システムから出力されないため、別途作成しました。
- ◆〔継続・新規〕役員・総代・用水組合役員を対象としたLINEアプリの情報送受信態勢を構築するとともに役員は全員・総代・組合役員は70%以上の登録が完了しました。更に施設点検簿のフォーム作成、ファームポンド清掃機材貸出機能、モバイルGIS、業者連絡先情報等の機能拡充を図りました。また、組合員、地域住民への情報発信のためソーシャルメディアでの発信態勢を構築し、運用を開始しました。ホームページの一部を改修し、概要ページの更新プログラム追加とリーフレット等の資料をダウンロードができるよう新たなページを追加しました。
- ◆〔継続〕用水組合への助言・指導では、前年度に調査を行った用水組合の運営状況について、会議の場を利用して役員や総代等に情報提供を行いました。
- ◆〔継続〕水土里茶話会は、「土地改良施設・用水組合の現状と取組」をテーマに、活発な意見交換ができ、計画的な補修整備の重要性を再確認しました。用水組合会議では、老朽化している組合管理施設の長寿命化を図るため、補修整備実施に向けた要望や負担の支援等について説明しました。
- ◆〔継続〕組織運営の事務は、理事会、監事会、運営協議会等の各委員会は、それぞれの目的に沿い、活発な議論のもと、課題の提起と対応策の決定を進めました。事務運営は、2週間に一度程度の理事長との打合せと事務決裁により、円滑な進行を図りました。

## 令和6年度牧之原畑地総合整備土地改良区運営方針

茶業を主体とする畑地農業の振興を推進し、農家組合員の安定した農業経営と発展により「儲かる農業」の実現を図るため、用水の安定的な供給に努めるとともに、国・県営農業水利施設の適切な維持管理を行います。

このため、次の4つの基本方針を柱に組織運営を行います。

- ◆ 施設の管理体制強化と用水の安定供給
- ◆ 財政基盤の安定化と賦課金徴収態勢の確立
- ◆ 受益地の管理、水利権確保と農業振興施策の推進
- ◆ 組織運営の充実と用水組合との連携強化





## 施設の管理体制強化と用水の安定供給

- 〔新規〕 国営施設の更新整備実施に向けた関係機関との調整、計画調査予算の要望・確保。
- 〔継続〕 川口取水工・国営施設の緊急整備に伴う新たな県営事業採択と着手について、県農林事務所への協力。
- 〔継続〕 改良区管理の国営施設から県営支線水路の点検整備及び補修の計画的実施。
- 〔継続〕 作物転換等営農状況の変化による用水需要を工区毎に把握し、次年度の配水計画を策定。
- 〔継続〕 ファームポンド流入施設の不具合箇所の調査確認と必要な修繕の実施。
- 〔継続〕 組合管理施設の補修整備計画に基づく実施促進と要望聴取、補助事業の申請手続き。
- 〔継続〕 施設管理研修会の開催、管理マニュアルの配付により組合役員の管理技術向上を図るとともに、緊急時に組合役員への即時的連絡、施設管理情報及びモバイルGIS活用推進。

## 財政基盤の安定化と賦課金徴収態勢の確立

- 〔継続〕 賦課金の徴収委任契約は締結完了を目指し、未締結の用水組合へ丁寧な説明。
- 〔継続〕 財政計画2023を基本にした次年度予算の作成。施設整備財源となる積立基金の推移把握。
- 〔継続〕 債券運用計画を運用管理し、長期金利の動向を注視し、増資時期の検討。
- 〔継続〕 用水使用量実績による管理賦課金の動向調査と課題に対応した中長期的な賦課金制度の検討。
- 〔継続〕 関係市の協力を得て賦課の基礎となる受益地の定期更新により賦課徴収データの整備。

## 受益地の管理、水利権確保と農業振興施策の推進

- 〔継続〕 牧之原茶園の再編整備プランに基づくモデル地区の事業化と新たなモデル地区の掘り起こしに向け、市単位の推進協力体制の強化、市の地域計画・目標地図策定との連動、協力。
- 〔継続〕 受益地取扱方針に基づき、継続的に受益地情報及び受益管理図を更新管理し精度維持。
- 〔継続〕 増加する耕作放棄地の非農地化に対応するため、市農業委員会との連携、円滑な除外手続。
- 〔継続〕 本年度河川協議による水利権更新のため、農林水産省・静岡県・関係5市との情報共有と連携。
- 〔継続〕 区画整理事業等の生産基盤整備推進と実施及び要望地区への畑かん施設整備を支援。

## 組織運営の充実と用水組合との連携強化

- 〔新規〕 女性理事登用及び准組合員制度の目的や取扱い等を機関会議等で認識を共有し、方針を決定。
- 〔新規〕 組合員・地域住民向けにソーシャルメディアを活用した改良区業務・役割の情報発信。
- 〔継続〕 DX推進、業務のデジタル化により業務コストの省力化推進。ホームページ機能の向上。
- 〔継続〕 役員・総代・用水組合役員等へ組織内連絡にLINEアプリ等による文書の電磁的方法の活用。
- 〔継続〕 顧問税理士、関係機関の指導により正確で円滑な会計経理を行うとともに帳票作成機能向上のため会計システムの改修。会計担当理事・顧問税理士の毎月検査により内部牽制機能強化。
- 〔継続〕 定期的な用水組合の運営状況の把握と適切な助言・指導、多面的機能交付金制度導入促進により施設と組合機能の維持。
- 〔継続〕 水土里茶話会、用水組合会議の開催により、運営方針等の理解向上と取組の説明、意見等から抱える課題の整理と分析、関係機関へ要請活動の実施。ファシリテーションスキルの向上。
- 〔継続〕 理事会、委員会等の機関会議で課題の共有と学習機会の充実、迅速な対応策の決定。



## 予算編成方針と概要

### 1. 編成方針について

本事業目的の茶業を主体とする畑地農業の振興を図るため、関係5市との連携のもとに、国・県営事業で造成された農業水利施設の有効な活用と適正な維持管理に努め、生産基盤の充実と生産コストの低減化を図り、組合員の安定した農業経営と発展に資する予算編成としています。

世界的にインフレが加速し、日本においても明確なインフレ基調が続いているため、エネルギーや資材などの価格高騰、人件費上昇等さまざまな経路で物価上昇しており、新たに実施する水利施設等保全高度化事業(基幹水利施設保全型)分担金等に対応した予算計上が必要となっています。こうした中で、組合員の施設管理や組合運営の効率化を目的にDX推進、業務のデジタル化を図ることとし、一方で、農業経営の悪化や、関係市の財政状況を踏まえて運営経費の節減を図る予算とします。また、前年度完了した水利施設等保全高度化事業(簡易整備型)や組合管理施設の補修整備支援金は基金を活用して対応します。

なお、令和6年度予算は、社会情勢の変化に対応するため、見直し後の財政計画2023(R6年度～10年度)を基本に編成することとし、同時に管理費積立基金の推移を注視しながら今後の基金の活用方法を検討していきます。

### 2. 目的及び責務について

- (1) 水利権水量の確保：貴重な地域資源である牧之原農業用水は、関係5市のご協力と国・県のご指導のもと、農業振興に必要な水利権を確保します。(水利権面積5,145ha、最大取水量3.045m<sup>3</sup>/s)
- (2) 施設の有効的な利活用：農業用水施設を有効利用し、用水利用の推進を図るとともに、併せて地域の防災・環境用水としての安心安全な住民生活にも寄与した有効的な水利の活用に努めます。
- (3) 適切な施設の維持管理：水利施設の長寿命化整備を含めた的確な維持管理に努めると同時に、用水組合が管理する施設の適切な維持管理や用水の効果的な利用を図るための情報提供等、密接な助言・指導・連携に努めます。

# 令和6年度運営方針に基づく主な取り組みと予算①

## 一般会計予算

一般会計では、土地改良区の効率的な業務運営と恒常的事務経費の縮減を図り、財政基盤の安定化とともに、組合員や用水組合の声に応える組織機能の向上と迅速な意思決定に努めます。

また、円滑な会計処理や、牧之原茶園の再編整備プランの推進、水利権の確保、賦課徴収態勢の強化を図ります。

予算総額 114,759,000円

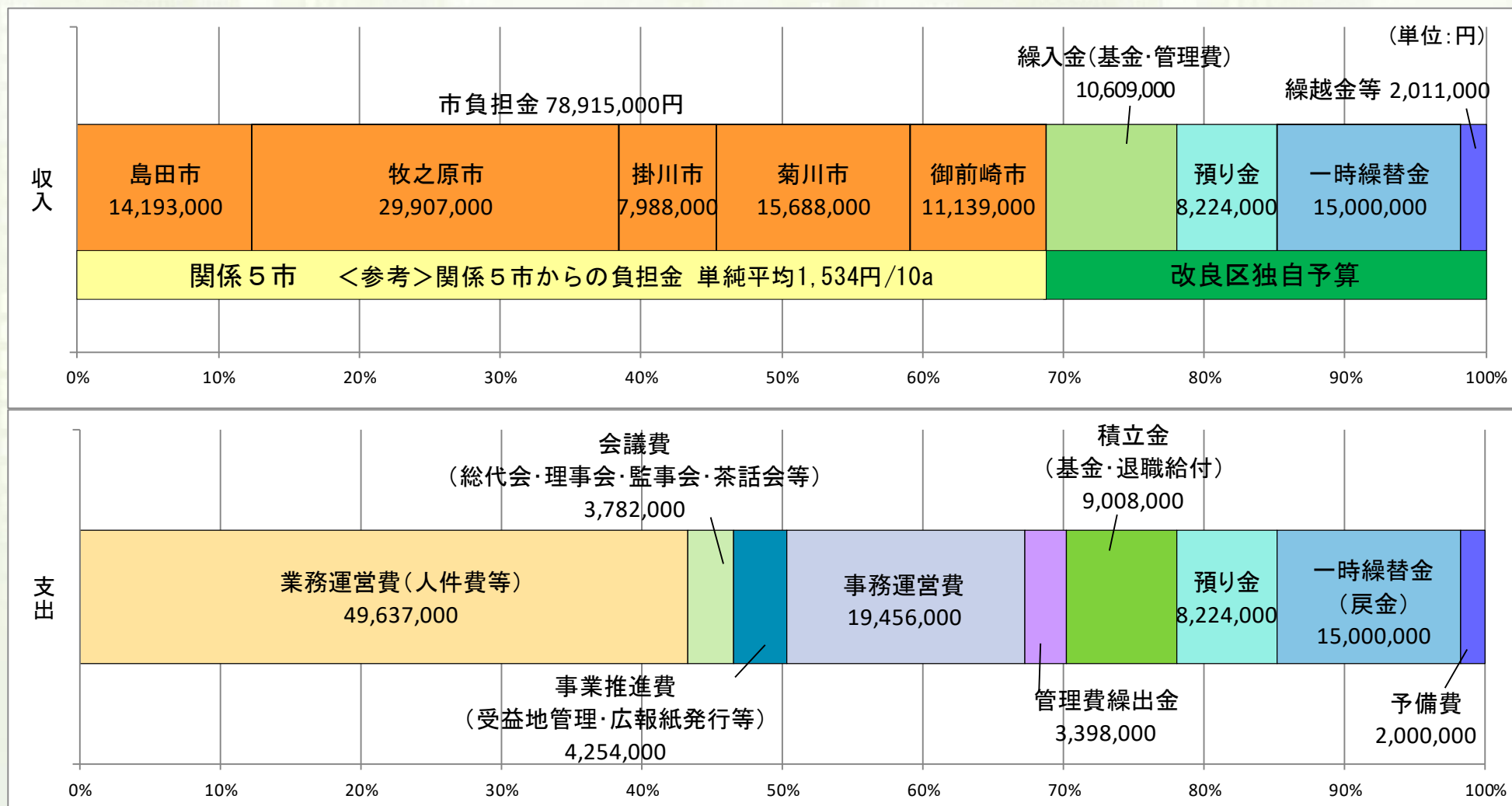
### 【主な取組】

- [継続・新規]広報紙発行やホームページ、ソーシャルメディア、LINE公式アカウントを活用した情報発信の充実と組織内連絡機能の強化 1,935,000円
- [継続]モバイルGISの活用推進による施設管理体制の強化 441,000円
- [継続]円滑な会計経理と、税理士との年間契約による内部牽制機能の強化 2,086,000円
- [継続]水土里茶話会、用水組合会議による組合員の意見収集と用水組合助言・指導 1,542,000円
- [継続]再編整備プランの推進と関係市地域計画との連動 291,000円
- [継続]多面的機能支払制度、区画整理事業の導入推進に伴う県・市との連携・協力 335,000円
- [継続]用水組合との賦課金徴収委任契約に係る締結推進 53,000円
- [継続]受益台帳・管理図データ更新(耕作放棄地データ含む) 1,210,000円
- [継続]職員退職給付引当積立資産へ計画的な積立 5,008,000円(令和6年度末充足率77.4%)



# 令和6年度 一般会計収支概要（当初予算）

総額 114,759,000円



## 令和6年度運営方針に基づく主な取り組みと予算②

### 管理費特別会計予算

管理費特別会計は、牧之原農業用水の安定的な送水・配水供給を主務とし、必要となる維持管理費は基幹水利施設管理受託事業、農地・農業用水路等資源保全管理推進事業、土地改良区維持管理事業の3つの柱となる事業で構成しています。

また、用水組合が管理するファームポンド以降の施設については、老朽化が進んでいることから、補修整備に関する要望の聞き取りを行い、補助事業を活用して計画的な補修整備を実施することで、正常な施設機能の維持を図っています。

予算総額 316,868,000円

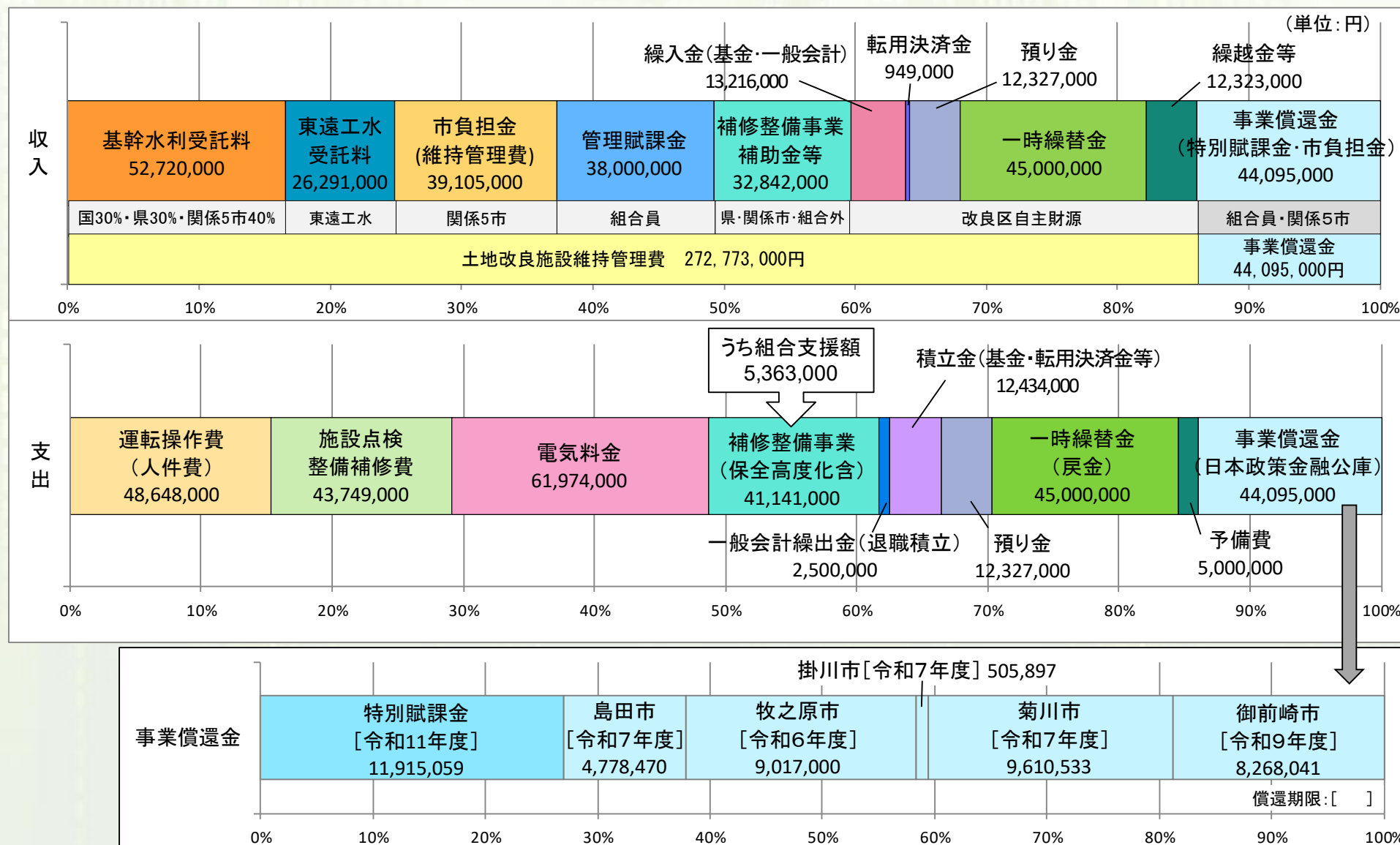
#### 【主な取組】

- [新規]川口取水工共有施設等の老朽化に伴う修繕工事实施のため、  
水利施設等保全高度化事業(基幹水利施設保全型)の立ち上げ 1,500,000円(実施設計ほか)
- [継続]管理賦課金(面積割・受益度割) 38,000,000円(前年度と同額)
- [継続]基幹的国営施設の点検整備と操作運転で安定した用水供給 72,605,000円
- [継続]県営施設の機能維持を図るため、補助事業を活用した  
計画的な補修整備の実施(団体営事業7件・県単独事業2件) 30,179,000円
- [継続]用水組合の維持管理業務サポート(工区管理責任者会議・施設管理研修会ほか) 3,322,000円
- [継続]東遠工業用水から送水管理業務を受託し、年間952,650m<sup>3</sup>を送水供給 26,291,000円
- [継続]県営畑総事業借入金償還金 43,214,000円(前年度対比△37,504,000円・53.5%)
- [継続]農地転用を1.3ha見込み、転用決済金を計上 949,000円



# 令和6年度 管理費特別会計収支概要（当初予算）

総額 316,868,000円



## 令和6年度 管理費特別会計 維持管理事業 事業別明細書

### 団体営事業（農業水路等長寿命化・防災減災事業）【支出1款6項】

（単位：円）

| 番号  | 地区・工区名<br>(市)      | 事 業 概 要                     | 予 算 額<br>(事業費)             | 負 担 内 訳             |                |           |           |                          | 備 考      |
|-----|--------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|----------------|-----------|-----------|--------------------------|----------|
|     |                    |                             |                            | 国補助金<br>(50%、榛:55%) | 県補助金<br>(8.5%) | 地元負担金     |           |                          |          |
|     |                    |                             |                            |                     |                | 市負担金・補助金  | 組合負担金     | 改良区                      |          |
| 1   | 榛原31工区<br>(牧之原市)   | 流入管切り廻し工事                   | 2,040,000<br>(2,000,000)   | 1,100,000           | 170,000        | —         | —         | 770,000<br>(730,000)     | 改良区管理施設  |
| 2   | 榛原32工区<br>(牧之原市)   | 流入管切り廻し工事                   | 3,060,000<br>(3,000,000)   | 1,650,000           | 255,000        | —         | —         | 1,155,000<br>(1,095,000) | 〃        |
| 3   | 相良26-2工区<br>(牧之原市) | 流入管切り廻し工事                   | 3,060,000<br>(3,000,000)   | 1,500,000           | 255,000        | —         | —         | 1,305,000<br>(1,245,000) | 〃        |
| 4   |                    | ポンプ吸込管更新他工事                 | 3,060,000<br>(3,000,000)   | 1,500,000           | 255,000        | 280,000   | 623,000   | 402,000<br>(342,000)     | 用水組合管理施設 |
| 5   | 浜岡15工区<br>(御前崎市)   | ポンプ及び電気設備他修繕<br>(ポンプ1台更新含む) | 10,506,000<br>(10,300,000) | 5,150,000           | 875,500        | 1,107,500 | 1,030,000 | 2,343,000<br>(2,137,000) | 〃        |
| 6   | 浜岡17-1工区<br>(御前崎市) | 電気設備他修繕工事                   | 3,162,000<br>(3,100,000)   | 1,550,000           | 263,500        | 333,500   | 310,000   | 705,000<br>(643,000)     | 〃        |
| 7   | 掛川7工区<br>(掛川市)     | ファームpond敷地の法面<br>補修工事（測量設計） | 3,060,000<br>(3,000,000)   | 1,500,000           | 255,000        | —         | —         | 1,305,000<br>(1,245,000) | 〃        |
| 合 計 |                    |                             | 27,948,000<br>(27,400,000) | 13,950,000          | 2,329,000      | 1,721,000 | 1,963,000 | 7,985,000<br>(7,437,000) |          |

### 県単独農業農村整備事業【支出1款6項】

（単位：円）

| 番号  | 地区・工区名<br>(市)      | 事業概要          | 予算額<br>(事業費)             | 負担内訳        |               |          |         |                      | 備考       |
|-----|--------------------|---------------|--------------------------|-------------|---------------|----------|---------|----------------------|----------|
|     |                    |               |                          | 国補助金<br>(一) | 県補助金<br>(1/3) | 地元負担金    |         |                      |          |
|     |                    |               |                          |             |               | 市負担金・補助金 | 組合負担金   | 改良区                  |          |
| 1   | 浜岡18工区<br>(御前崎市)   | フェンス修繕工事      | 505,000<br>(495,000)     | —           | 165,000       | 280,500  | 49,500  | 10,000<br>(0)        | 用水組合管理施設 |
| 2   | 掛川15・16工区<br>(掛川市) | 電動機及び附帯設備修繕工事 | 1,726,000<br>(1,692,000) | —           | 564,000       | 394,800  | 169,200 | 598,000<br>(564,000) | 〃        |
| 合 計 |                    |               | 2,231,000<br>(2,187,000) | —           | 729,000       | 675,300  | 218,700 | 608,000<br>(564,000) |          |

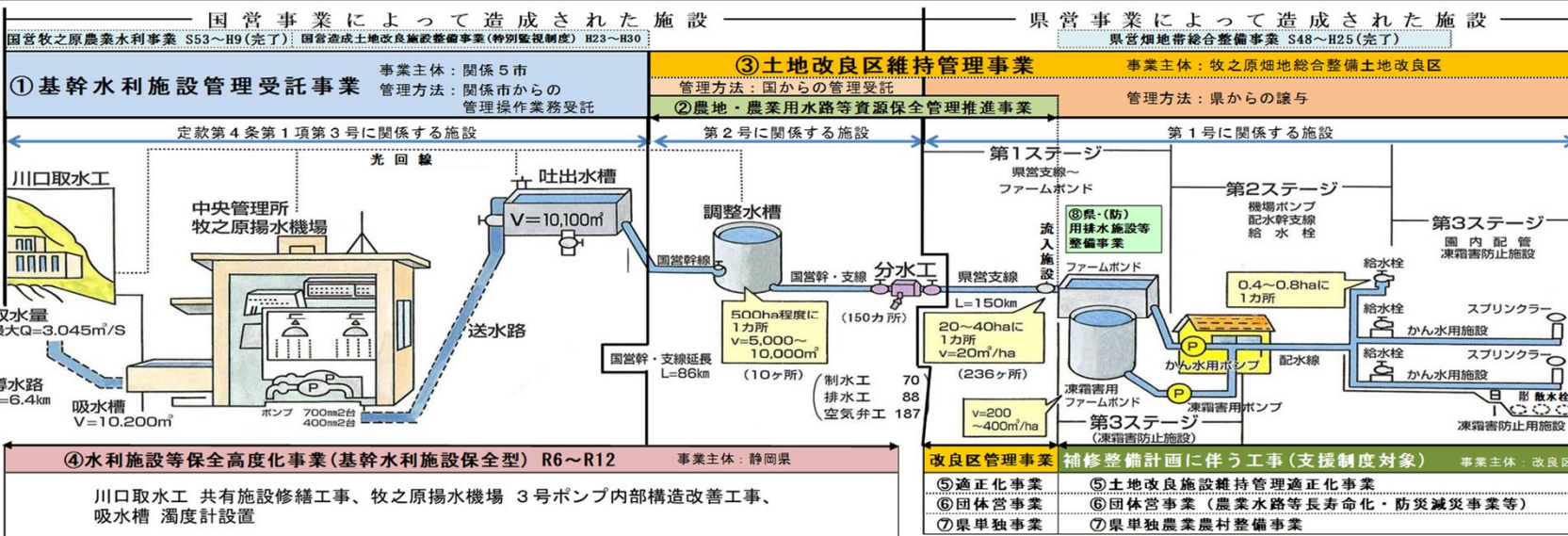


県・(防)用排水施設等整備事業(県営事業分担金)【支出2款1項43目】

(単位:円)

| 番号  | 地区・工区名<br>(市)   | 事業概要              | (事業費)        | 負担内訳            |                 |             |       |     | 備考                       |
|-----|-----------------|-------------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------|-------|-----|--------------------------|
|     |                 |                   |              | 国補助金<br>(55.0%) | 県補助金<br>(40.0%) | 地元負担金       |       |     |                          |
|     |                 |                   |              |                 |                 | 市負担金・補助金    | 組合負担金 | 改良区 |                          |
| 1   | 菊川30工区<br>(菊川市) | ファームポンド<br>耐震補強工事 | (56,000,000) | (30,800,000)    | (22,400,000)    | 2,800,000   | —     | —   | 県営事業分担金                  |
| 合 計 |                 |                   | (56,000,000) | (30,800,000)    | (22,400,000)    | ※ 2,800,000 | —     | —   | ※2,800,000円は<br>県への分担金支出 |

# 令和6年度 維持管理事業の概要 [牧之原農業用水施設 管理区分と補助事業制度] 予算規模:316,868千円(予算総額)



区管理

令和6年度  
主な事業内容  
(点検・工事)

| 川口取水工                                          | 分水工                                                                                         | ファームポンド<br>流入施設 |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 牧之原畑地総合整備土地改良区                                 |                                                                                             |                 |
| ① 基幹水利施設管理受託事業<br>(施設管理補完費含)<br>【支出科目: 1款1・2項】 | ○ポンプ設備点検、電気設備点検、電動機付帯設備点検<br>川口取水工農水専用施設点検、クレーン設備点検外<br>○川口取水工農水ゲート設備塗装工事                   | 72,605<br>千円    |
| ② 農地・農業用水路等<br>資源保全管理推進事業<br>【支出科目: 1款3項】      | ○用水路・調整水槽点検、除草作業外                                                                           | 519<br>千円       |
| ③ 土地改良区<br>維持管理事業<br>【支出科目: 1款4項】              | ○調整水槽通信設備点検、防食設備保守点検<br>○流量計交換工事、ファームポンド流入施設補修工事<br>調整水槽ディスクバルブ補修工事、<br>漏水事故修繕工事、マンホール修繕工事外 | 80,986<br>千円    |
| ④ 水利施設等保全高度化<br>事業(基幹水利施設保全型)<br>【支出科目: 2款1項】  | ○川口取水工 共有施設修繕工事実施設計外                                                                        | 1,500<br>千円     |
| ⑥ 団体営事業(農業水路等<br>長寿命化・防災減災事業)<br>【支出科目: 1款6項】  | ○榛原31、榛原32、相良26-2工区 流入管修繕工事                                                                 | 8,160<br>千円     |

牧之原農業用水の安定供給

| 県営<br>ファームポンド                                                                                                                   | 末端<br>散水機器 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| (ファームポンド単位) 畑地用水組合                                                                                                              |            |
| 補修整備計画に伴う工事(支援制度対象)<br>【支出科目: 1款6項】                                                                                             |            |
| ⑥ 団体営事業(農業水路等長寿命化・防災減災事業)<br>相良26-2工区 ホンフ 吸込管修繕工事<br>浜岡15工区 ホンフ 設備他修繕工事 19,788<br>浜岡17-1工区 電気設備他修繕工事 千円<br>掛川7工区 ファームホント 法面補修工事 |            |
| ⑦ 県単独農業農村整備事業<br>浜岡18工区 囲障設備修繕工事 2,231<br>掛川15・16工区 電動機他修繕工事 千円                                                                 |            |
| ⑧ 県・(防)用排水施設等整備事業【支出科目: 2款1項】<br>菊川30工区 ファームホント 耐震補強工事 2,800千円                                                                  |            |

かん水、防除、凍霜害・塩害防止への用水利用

## 県営事業造成施設



長島ダム



国土交通省

川口取水工(上水共同事業)



国造成施設

牧之原揚水機場



牧之原揚水機場(ポンプ設備)



管水路

