



▶ 国営香川用水土地改良事業【国営造成土地改良施設整備】

## 香川用水地区概要

I N F O R M A T I O N :

▶ KAGAWA-YOUSUI

〒768-0067 香川県観音寺市坂本町7-3-11  
農林水産省 中国四国農政局  
香川用水土器川沿岸農業水利事業所 香川用水支所  
TEL:0875-57-5537 FAX:0875-24-6321

## 事業目的

本地区は、香川県高松市外7市6町に広がる約29,500haの地域であり、主に水稲を中心に水田の効利用による大豆、野菜等を組み合わせた複合経営が展開される農業地帯です。

本地区のかんがい用水は、地区内の河川、ため池をはじめとする地区内水源及び吉野川総合開発計画の一環として水資源開発公団（現在の独立行政法人水資源機構）により建設された早明浦ダムからの補給水に依存しており、国営香川用水土地改良事業（昭和43年度～昭和55年度）により造成された東西分水工、幹線用水路等を通じて地区内へ配水されています。

本地区の用水施設は、建設から約30年が経過しており、老朽化等による機能低下が著しく、特に管水路の漏水事故や揚水機場の損傷事故の発生により、用水管理に支障を来し、維持管理に多大な労力と経費を要しています。

このため、本事業によりこれら幹線用水路、揚水機場等の改修を行うことで、施設の機能を回復し、農業用水の安定供給の確保及び維持管理の軽減を図り、もって農業経営の安定を目指します。

## project

## 事業概要

## outline

関係市町：香川県高松市、丸亀市、坂出町、善通寺市、観音寺市、さぬき市、東かがわ市、三豊市、木田郡三木町、綾歌郡宇多津町、同郡綾川町、仲多度津郡琴平町、同郡多度津町、同郡まんのう町

受益面積：29,579ha（水田 23,232ha、畑 6,347ha）  
 主要工事計画：幹線用水路改修（サイホン部）L=1.1km、  
 支線水路改修（管水路）=7.3km

東西分水工 一式、揚水機場改修3カ所  
 総事業費：30億円（共同事業県水道局持分は外数）  
 共同事業：関係機関 香川県水道局  
 同事業費 40百万円

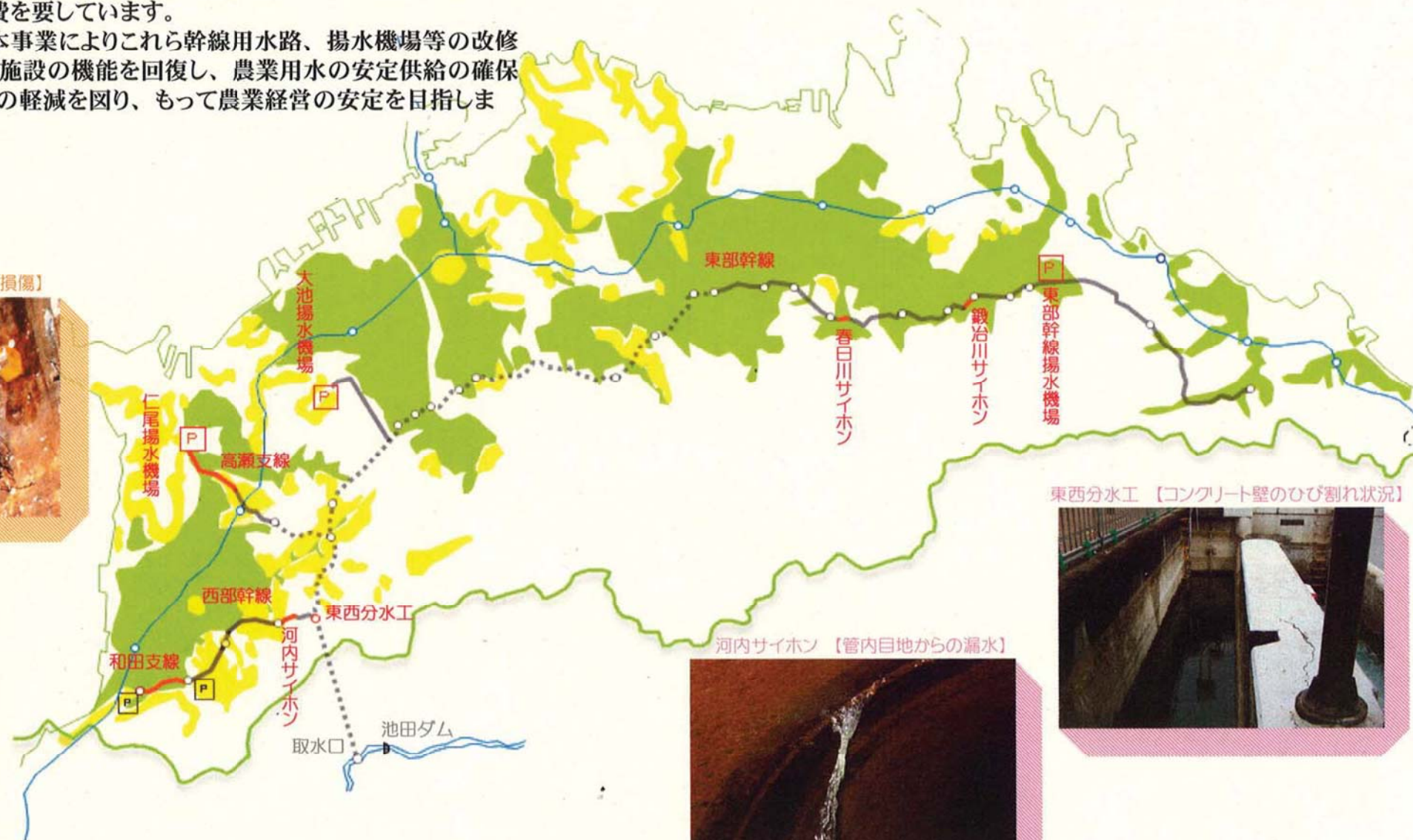
【うち農林水産省持分24百万円、県水道局持分16百万円】

対象施設 東西分水工 一式  
 工期：平成21年度～平成26年度（予定）  
 主要作物：水稲、麦類、豆類、タマネギ、レタス、温州ミカン

仁尾揚水機場【電動機の損傷】



和田支線【石綿管のひび割れ】



位置図



受益面積 (ha)

用水改良	29,579ha
計	29,579ha
凡例	
	受益地(水田)
	受益地(畑)
	ダム(既設)
	取水工・分水工(既設)
	揚水機場(既設)
	揚水機場(改修)
	幹・支線水路(共用区間)
	幹・支線水路既設(農水区間)
	改修区間
	高速道路
	香川県界

東西分水工【コンクリート壁のひび割れ状況】



河内サイホン【管内目地からの漏水】

