令和元年度 農業農村整備事業 再評価調書

事 業 名	国営附帯県営農地防災事業	・	^{な かがわ こまっしま} 那賀川・小松島地区
事業主体	徳島県	関係市町村	小松島市・阿南市

(事業目的)

本地区は、県南東部に位置する低平水田地帯であり、水稲を中心とした優良農業地帯であるが、近年の都市化・混住化に伴う、地区内用水路への生活雑排水の流入により、農業用水の水質が悪化してきている。また、本用水路は老朽化が著しく、流下能力が低下しており、水路内の土砂堆積や生活排水等の滞留が発生し、水稲等の栽培に支障をき業にしている。

このため、用水路の通水機能を回復し、農業用水の水質保全対策を行うことで、農業生産の維持及び農業経営の安定化を図る。

概

要

(事業内容)

受益面積 625.3ha 受益戸数 1,040戸

主要工事 幹線水路工 5.0km

総事業費 805,200千円 (国50%、県35%、市15%)

工 期 平成27年度~令和3年度

(事業の進捗状況)

平成30年度までに幹線水路2.6kmの整備が完了している。

令和元年度末の事業費進捗率は68%である。

評 | (関連事業の進捗状況)

•国営総合農地防災事業 那賀川地区(H8~R3) R元末進捗率 87.2% 頭首工1箇所、幹線用水路16.2km、支線用水路1.8km

(社会経済情勢の変化)

価 計画時点と比較し、基本的に農地面積、営農状況等の変化はないが、本事業による農業用水の水質保全対策により、農業生産の維持及び農業経営の安定化を図る。

(計画上重要な部分の変更の必要性の有無) 特になし。

項

目

(費用対効果の分析)

用水施設が新設又は更新整備されることにより、水質汚濁の未然防止及び現況施設の機能維持が図られ、作物生産量増加、営農経費軽減等の効果が見込まれる。

総費用総便益比=総便益(現在価値化)/総費用(現在価値化)=1.06

(受益農家、関係機関の意向)

安定した営農の確立のため、地元農家や小松島市・阿南市からは事業の早期完成を強く要望されている。

(事業の実施方針)

継続して事業を実施する。