

# 農業用水再編対策事業 松任中央地区

## 事業目的

手取川七ヶ用水（山島用水）は、昭和40年代にかけて整備されたが、近年、施設の老朽化による機能低下に加え、都市化により溢水被害が発生しており、早期の整備が求められている。

また、景観保全や防火・消雪用水など用水の持つ多面的機能の発揮により、地域に親しまれる施設として保全していくことが必要である。

このため、水路の改修により、農業用水の安定供給及び溢水被害の防止を図るとともに、併せ行う親水公園などの整備により多面的機能の発揮を図り、農村地域の活性化に資する。

## 地区概要

- 箇所名：石川県白山市大竹町外39町 地内
- 施設概要：水路工 L=17,360m
- 総事業費：3,468百万円
- 受益面積：1,659ha
- 事業期間：平成6年度～平成21年度

## 位置図



## 写真で見る事業効果



改修により  
農業用水の安定供給  
溢水被害の防止  
が図られました。

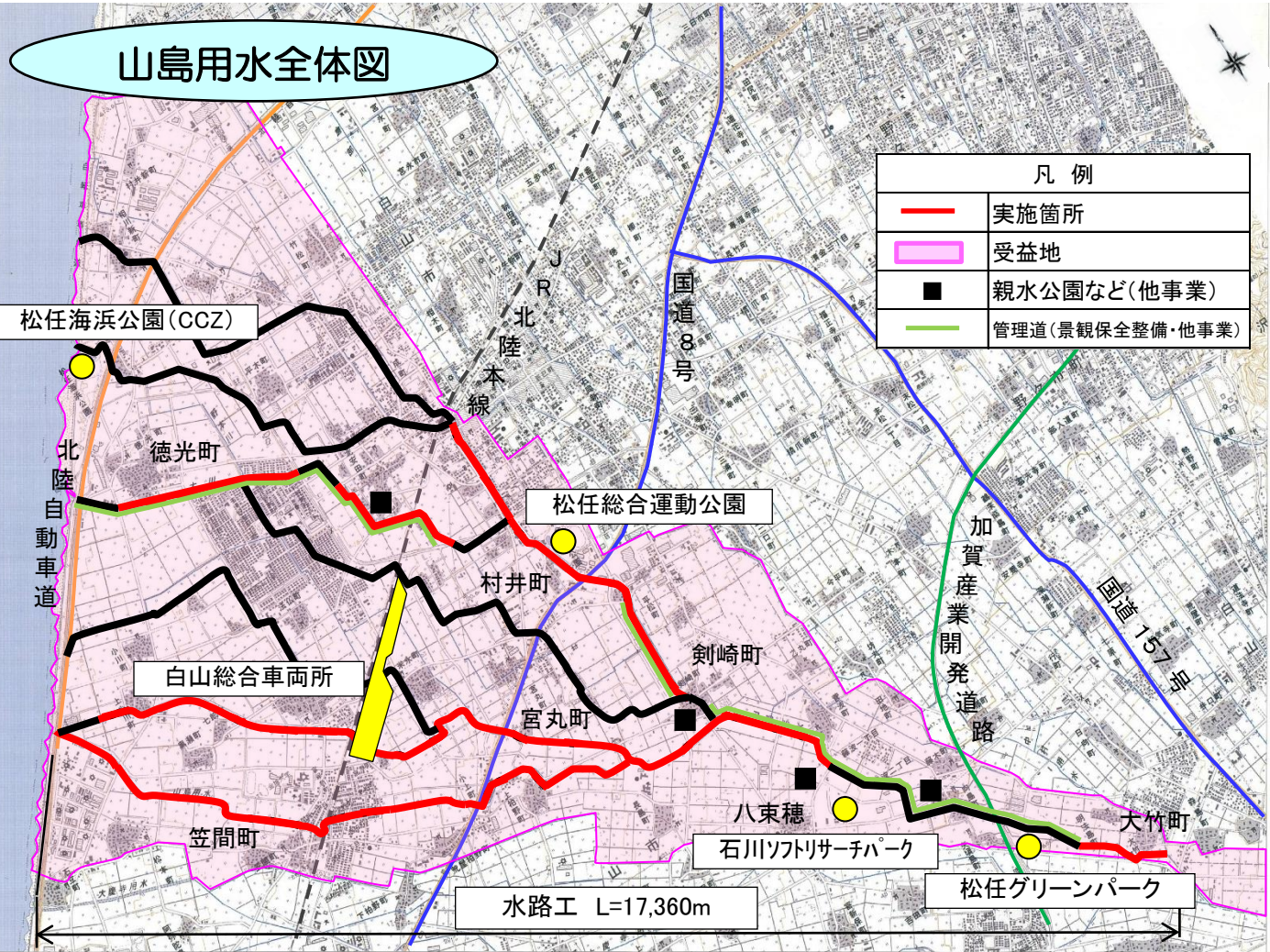


## 事業と連携した取組み

（本事業と連携した取組みによる多面的機能の発揮）



## 山島用水全体図



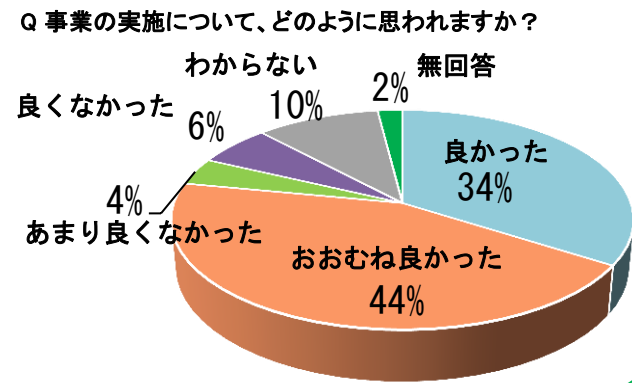
## 数字で見る事業効果

アンケート調査結果

- ・ 対象：周辺住民（水路沿線18集落から各5名程度を抽出）
- ・ 配布：100世帯
- ・ 回収：100世帯（回収率100%）

◆ 良かったと思う主な意見

- ・ 水の流れがよくなった
- ・ 洪水の心配がなくなった
- ・ 雑草が生えず、管理しやすくなった



## 評価結果

事業の実施により、農業用水の安定供給や溢水被害の防止が図られている。

さらに、本事業と併せて実施した親水公園や管理道の景観保全整備等により、地域住民に憩いとレクリエーションの場を提供するなど、多面的機能の発揮に寄与している。

## 今後の取組み

山島用水をはじめとする手取川七ヶ用水は、農業用水を供給するだけでなく、潤いのある水辺環境を創出するという親水機能などの役割も担っている。

これまでの取組みにより、農家や地域住民の多面的機能への理解は定着してきているが、用水が将来にわたり適切に維持管理され、また、地域の安全安心の確保が図られるよう、管理者等と連携し、地域住民等へのPRや管理体制の整備等に継続的に取り組む。