

国営かんがい排水事業 あがのがわさがん 阿賀野川左岸（地区）

1. 事業目的

本地区は、新潟県新潟市、五泉市及び阿賀野市に位置する 4,840ha の水田地帯である。

本地区の営農は、水稲を中心に、水田の畑利用によるさといも、えだまめ等を組み合わせた農業経営が展開されている。

本地区の基幹的な農業水利施設は、国営阿賀野川用土地改良事業（昭和 36 年度～昭和 58 年度）により造成されたが、経年的な施設の劣化により、用水路等においてはコンクリート構造物のひび割れ、揚水機においては錆や油漏れが発生しているほか、営農状況の変化による水需要の変化に対応した用水管理が生じているなど、農業用水の安定供給に支障を来しているとともに、施設の維持管理及びほ場の水管理作業に多大な費用と労力を要している。

また、早出川頭首工の一部は必要な耐震性能を有していないことから、大規模地震が発生し施設が損壊した場合には、地域に甚大な被害を及ぼすおそれがある。

このため、本事業では、農業水利施設の老朽化対策、水利システムの再編、用水の再編及び耐震化のための整備を一体的に行い、併せて関連事業で区画整理等を実施することにより、農業用水の安定供給、維持管理の費用と労力の軽減、水管理の合理化及び農地集積の促進を図り、農業生産性の向上及び農業構造の改善に資するものである。

2. 事業概要等

関係市町：新潟県新潟市、ごせんし 五泉市、あがのし 阿賀野市

受益面積：4, 840 ha（田：4, 840 ha）

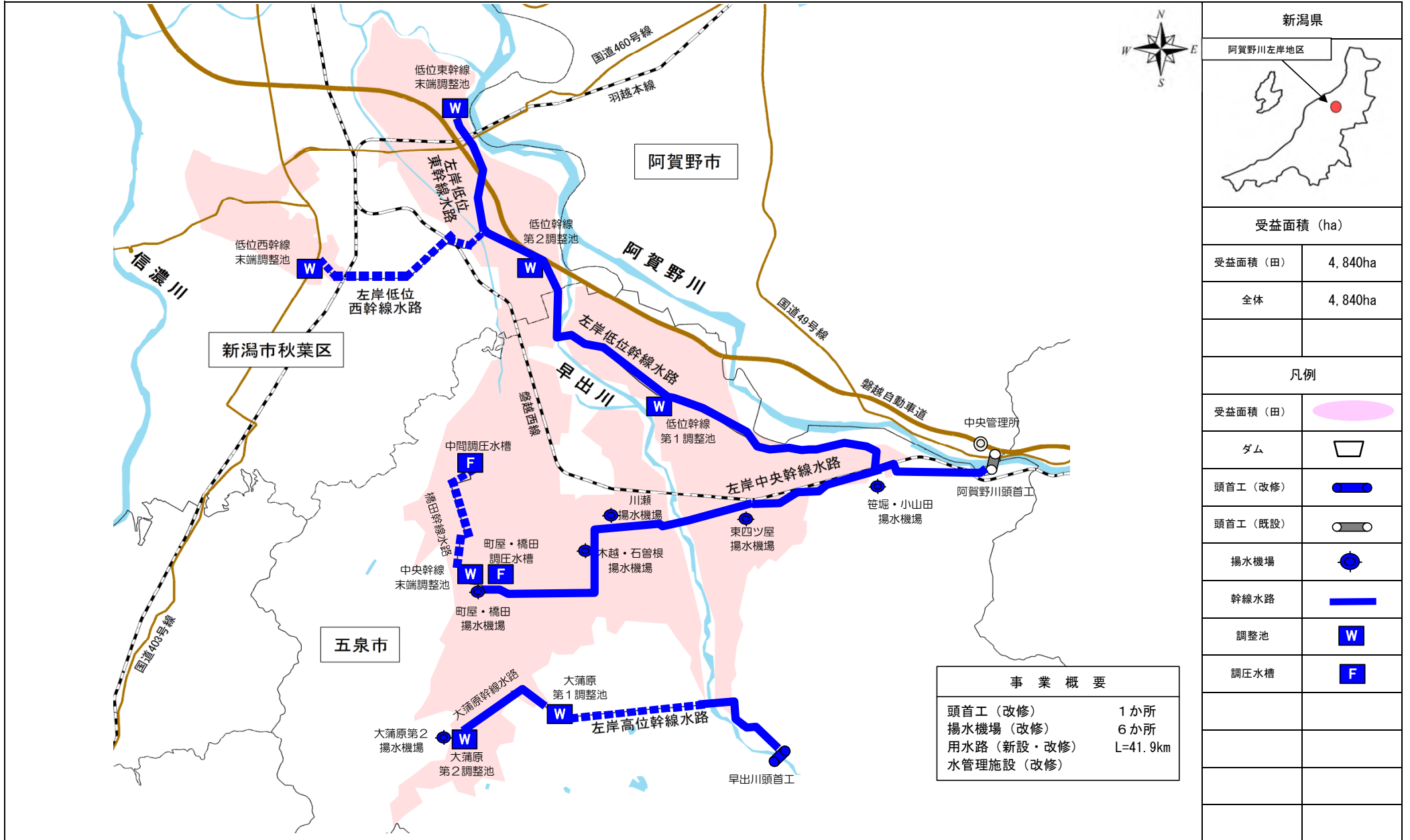
主要工事：はやでがわとうしゅこう 早出川頭首工（改修）1 箇所、ようすいきじょう 揚水機場（改修）6 箇所
かんせんようすいろ 幹線用水路（新設・改修）4 1. 9 km（ちようせいち 調整池 6 箇所、ちようあつすいそう 調圧水槽 2 箇所含む）
みずかんりしせつ 水管理施設（改修）1 式

予定工期：令和 8 年度～令和 26 年度

総事業費：380 億円

事業概要図

阿賀野川左岸地区



受益面積 (ha)	
受益面積 (田)	4,840ha
全体	4,840ha

凡例	
受益面積 (田)	
ダム	
頭首工 (改修)	
頭首工 (既設)	
揚水機場	
幹線水路	
調整池	
調圧水槽	

事業概要	
頭首工 (改修)	1 か所
揚水機場 (改修)	6 か所
用水路 (新設・改修)	L=41.9km
水管理施設 (改修)	