

# 国営土地改良施設事故防止事業 あ が の がわようすい 阿賀野川用水 (地区)

## 1. 事業目的

本地区は、新潟県の北部に位置する新潟市、新発田市、五泉市及び阿賀野市にまたがる 12,163ha の水田地帯である。

本地区の営農は、水稻、大豆のほか、えだまめ、さといも等の園芸作物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である阿賀野川頭首工は、国営阿賀野川用水土地改良事業（昭和 36 年度～昭和 58 年度）で造成されたが、洪水吐エプロンのひび割れや欠損、護床工部の河床洗掘、堰柱コンクリートのアルカリ骨材反応等による内部ひび割れ等、施設の健全性の低下が加速していることによる損壊その他の事故の兆候が確認されており、損壊その他の事故が発生した場合、代替水源がなく、農業生産や農業経営に支障が生じるおそれがある。

このため、本事業では阿賀野川頭首工の改修等を緊急に行うことにより、損壊その他の事故の未然防止を図り、もって農業生産性の維持及び農業経営の安定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、新発田市、五泉市、阿賀野市

受益面積：12,163ha（田：12,163ha）

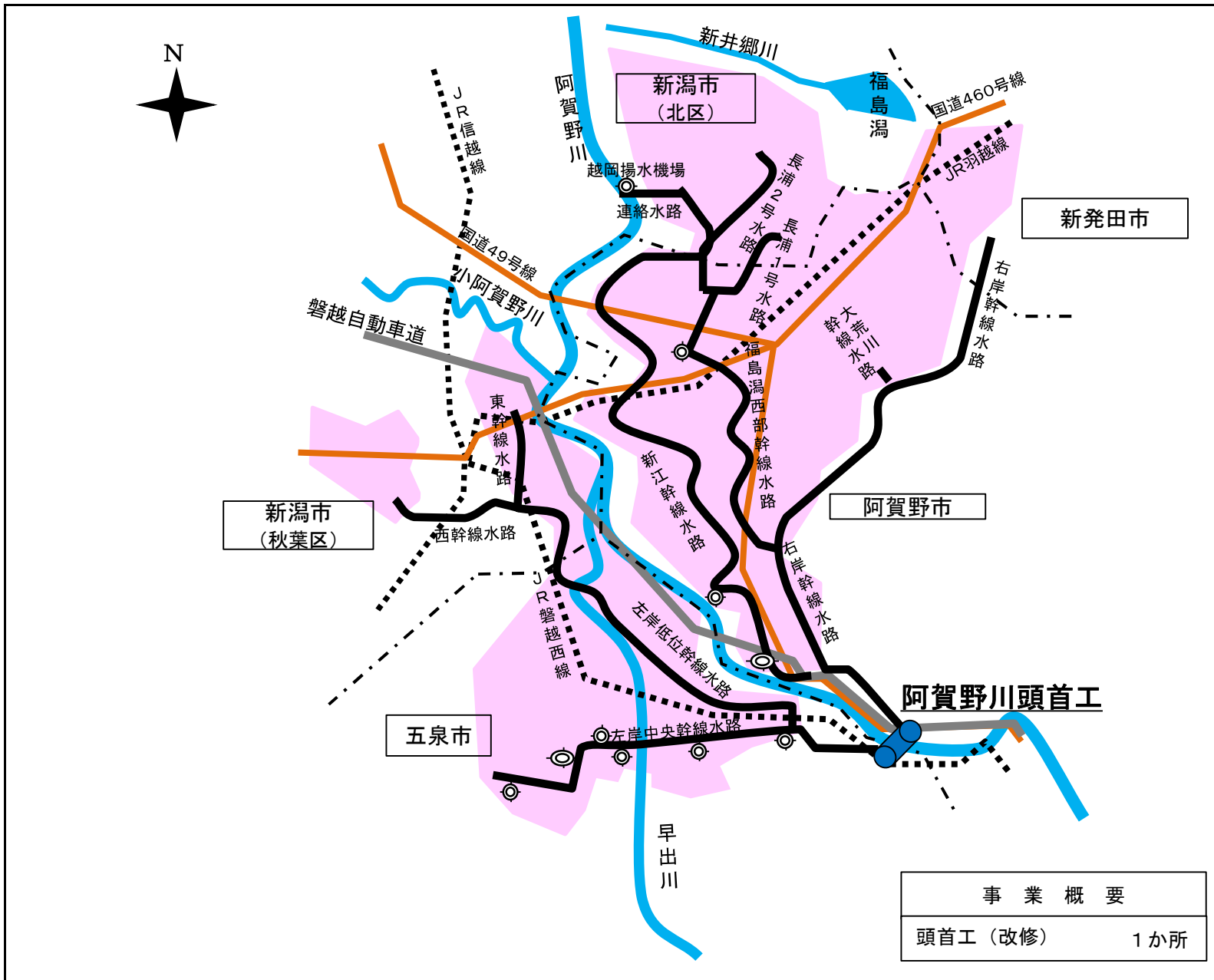
主要工事：阿賀野川頭首工（改修、既存施設の保全対策等含む）1箇所  
水管理施設（改修）1式

予定工期：令和 8 年度～令和 31 年度

総事業費：623億3千5百万円(共同事業分込み700億円)※

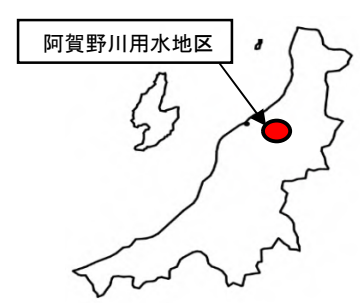
※ 工業用水及び水道事業

# 事業概要図



## 阿賀野川用水地区

新潟県



受益面積(ha)

受益面積(田)	12,163ha
全体	12,163ha

凡例

受益地	
頭首工(改修)	
揚水機場(既設利用)	
用水路(既設利用)	
市町村界	

事業概要	
頭首工(改修)	1か所