

(別記様式 2 - 2 号)

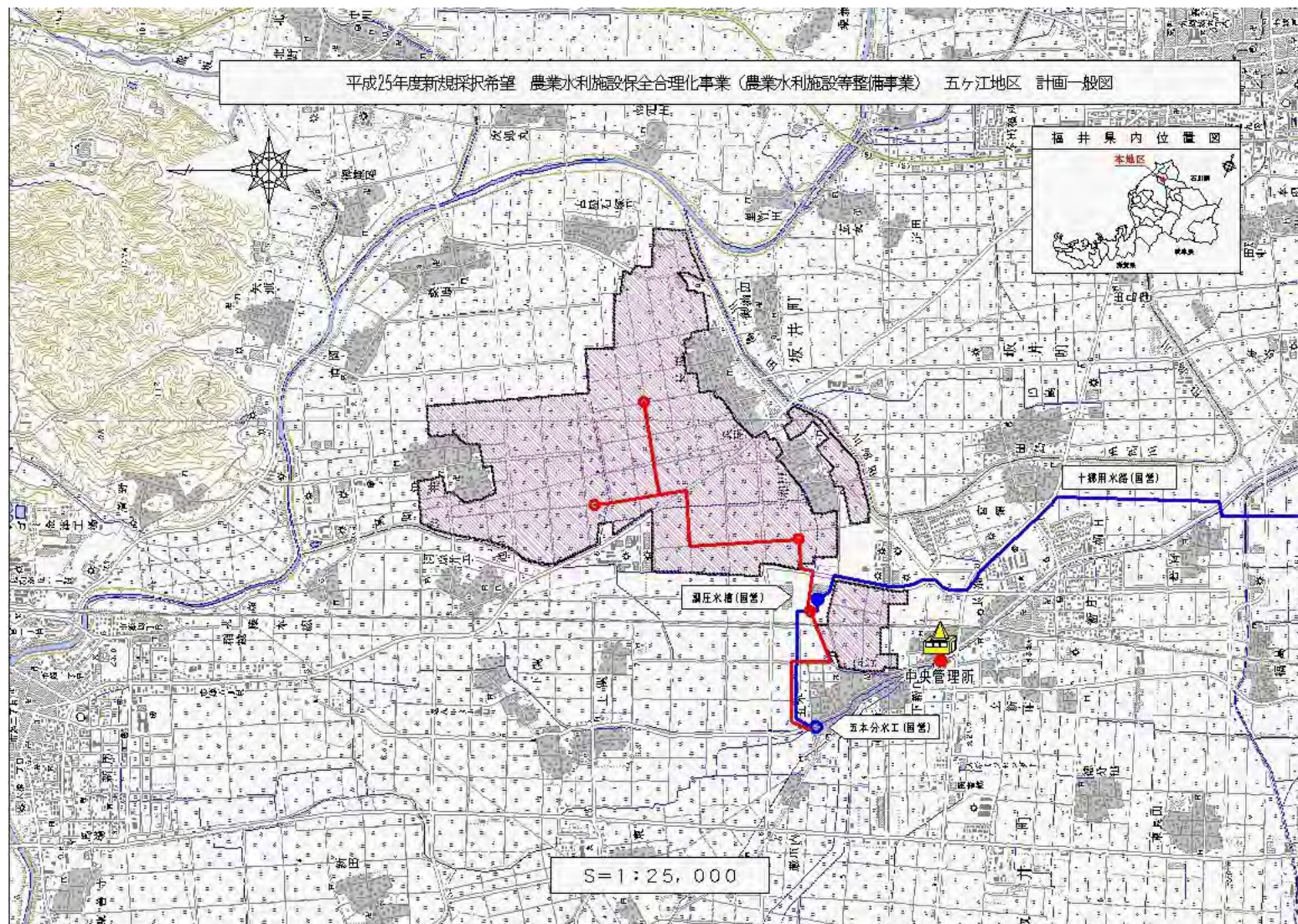
地区別事業概要

事業名	農業水利施設保全合理化事業		地区名	ご か え 五ヶ江地区
関係市町村	あ わ ら し、 坂 井 し		事業主体	福井県
事業目的	本地区の農業は九頭竜川を取水源とし、鳴鹿大堰より十郷用水路を経て取水しているが、既存の幹線・支線用水路の老朽化による機能低下のほか、水配分の不均衡、ゴミ等の影響による水質悪化、維持管理費の増大等の問題が深刻化し農業経営を圧迫している状況である。 このため、国営かんがい排水事業で造成される幹線パイプラインに併せて、支線用水路及び末端パイプラインを整備し、自然圧を利用した水管理システムを構築し、水利用・水管理の効率化・省力化や水利施設の安全性向上を進めることにより、本地域の農業競争力の強化を図るものである。			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工 期
	209 ha	200 戸	1,945百万円	平成25～31年度
	主要工事	農業用用水路 30km		
	関連事業	国営かんがい排水事業 九頭竜川下流地区		
費用対効果	B：総便益	C：総費用	B／C	算定方式
	3,110百万円	2,644百万円	1.17	総費用総便益比方式
概要図				
別添のとおり				

出典：五ヶ江地区土地改良事業計画概要書（福井県農村振興課作成）

概 要 図

農業水利施設保全合理化事業（農業水利施設等整備事業）五ヶ江地区



(別記様式 2 - 2 号)

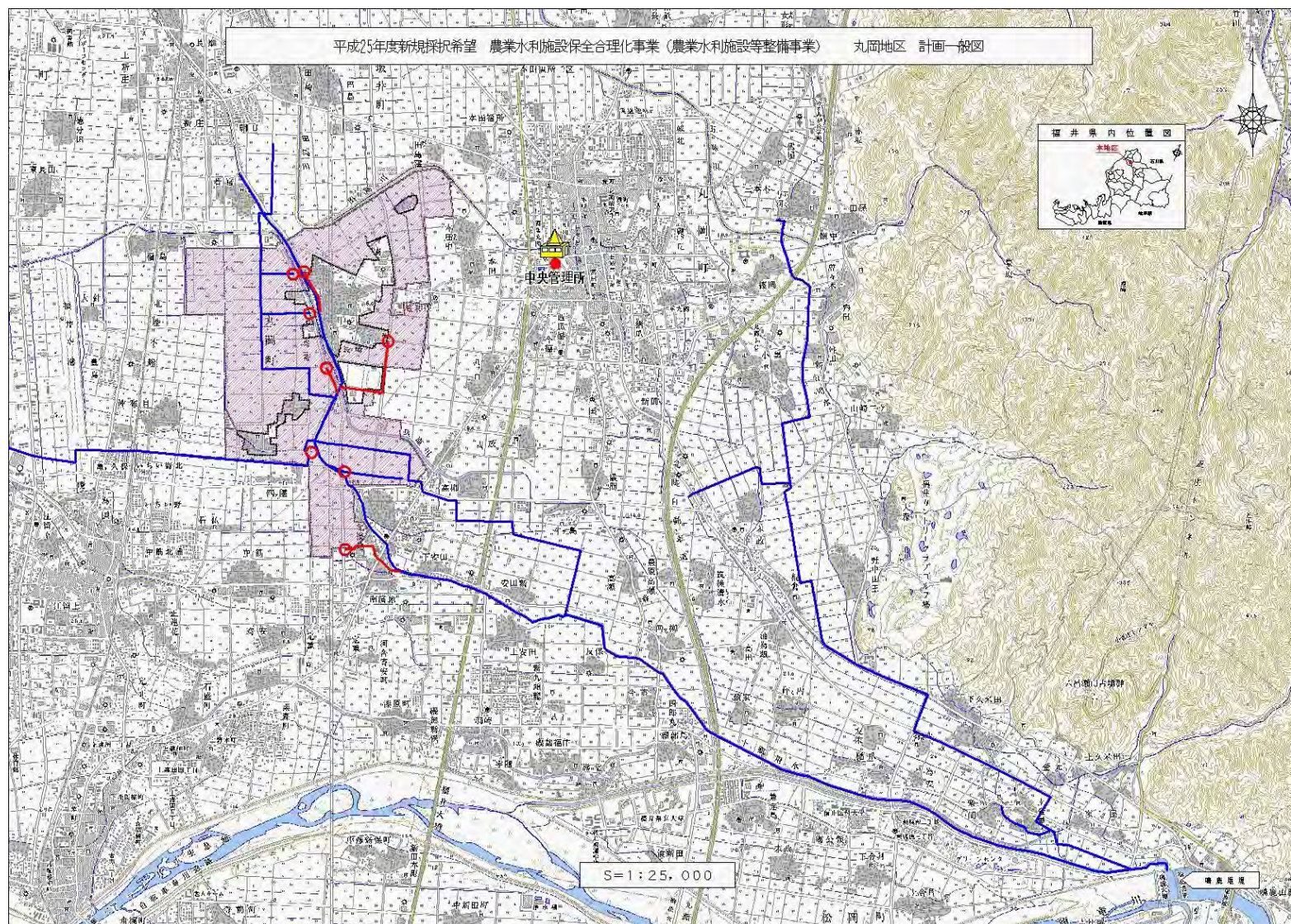
地区別事業概要

事業名	農業水利施設保全合理化事業	地区名	まるおか 丸岡地区	
関係市町村	さかいし 坂井市	事業主体	福井県	
事業目的	本地区の農業は九頭竜川を取水源とし、鳴鹿大堰より高棕用水路、新江用水路、十郷用水路を経て取水しているが、既存の幹線・支線用水路の老朽化による機能低下のほか、水配分の不均衡、ゴミ等の影響による水質悪化、維持管理費の増大等の問題が深刻化し農業経営を圧迫している状況である。 このため、国営かんがい事業で造成される幹線パイプラインに併せて、末端パイプラインを整備し、自然圧を利用した水管理システムを構築し、水利用・水管理の効率化・省力化や水利施設の安全性向上を進めることにより、本地域の農業競争力の強化を図るものである。			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工 期
	233 ha	269戸	2,460百万円	平成25～31年度
	主要工事	農業用用水路 28km		
	関連事業	国営かんがい排水事業 九頭竜川下流地区		
費用対効果	B：総便益	C：総費用	B／C	算定方式
	3,660百万円	3,218百万円	1.13	総費用総便益比方式
概要図				
別添のとおり				

出典：丸岡地区土地改良事業計画概要書（福井県農村振興課作成）

概 要 図

農業水利施設保全合理化事業（農業水利施設等整備事業）丸岡地区



(別記様式 2 - 2 号)

地区別事業概要

事業名	農業水利施設保全合理化事業		地区名	お う み は ち ま ん と う ぶ 近江八幡東部
関係市町村	お う み は ち ま ん し 滋賀県近江八幡市		事業主体	滋賀県
事業目的	本地区の施設は、昭和54年度～平成12年度に実施した「県営かんがい排水事業安土地区」により建設され、主要施設である揚水機設備及び受電設備は建設後23年以上、水管理制御施設は18年以上経過し、標準耐用年数を大幅に超過した状態である。このため故障頻度が高まり、送水停止や幹線送水路の事故発生につながり、安定的な用水供給に支障をきたしているとともに、維持管理費が増加し、土地改良区の運営を圧迫している状況にある。 このため、機能保全計画に基づき本事業により揚水機設備、受電設備及び水管理制御施設を改修し、農業用水の安定供給による農業経営の安定化を図り、地域農業の維持発展を支えるものである。			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工 期
	1,192ha	1,890戸	1,479百万円	平成25～30年度
	主要工事	用水機場 1箇所 水管理施設 一式		
	関連事業			
費用対効果	B：総便益	C：総費用	B／C	算定方式
	7,914百万円	7,739百万円	1.02	総費用総便益比方式
概要図	別添のとおり			

出典：近江八幡東部土地改良事業計画書（滋賀県耕地課作成）

農業水利施設保全合理化事業 近江八幡東部地区

S=1/50,000

位置図

