

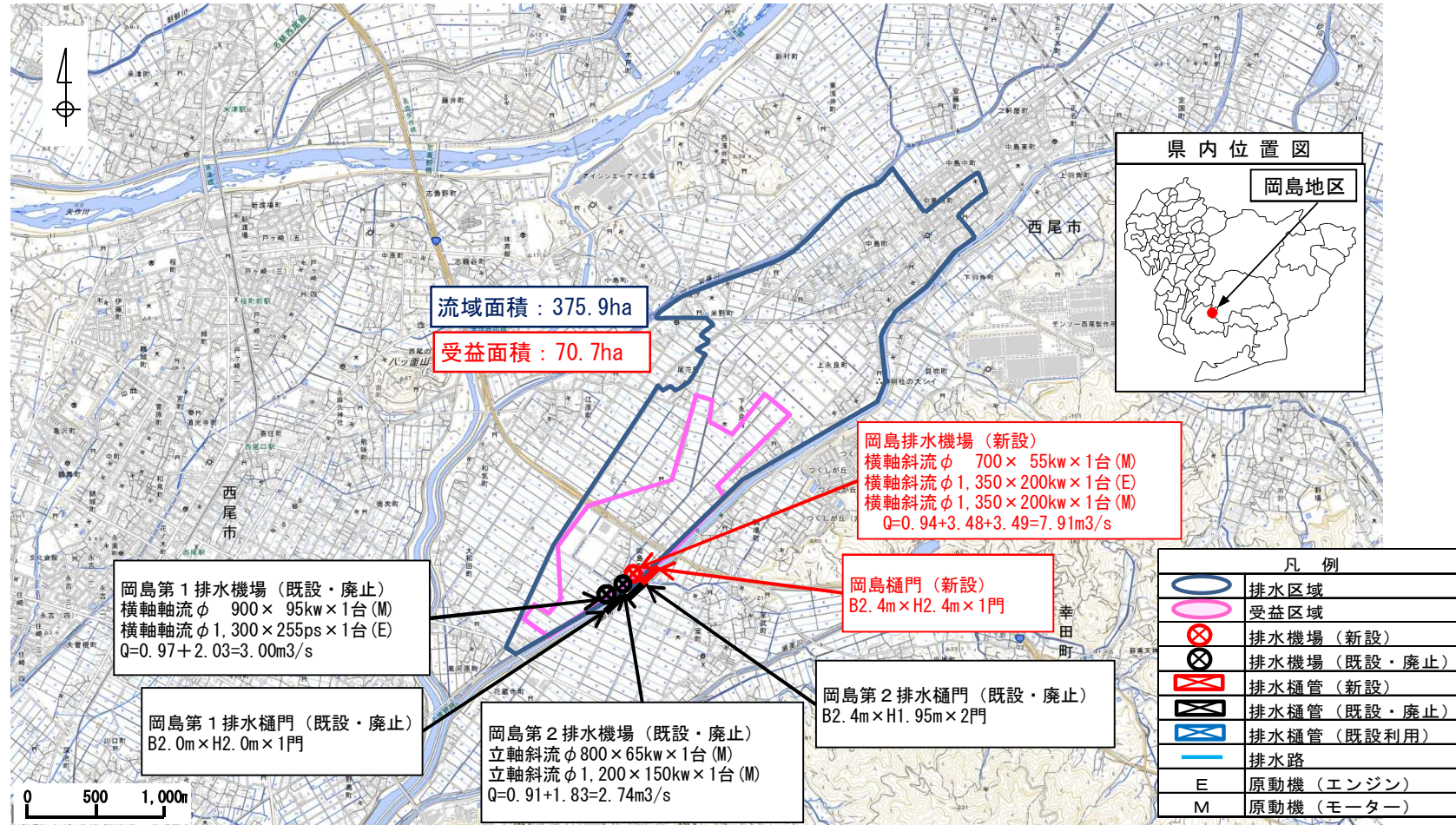
地区別事業概要

事業名	農村地域防災減災事業		地区名	おかしま 岡島
関係市町村	愛知県 にしおし 西尾市、 おかざきし 岡崎市		事業主体	愛知県
事業目的	本地区は、愛知県西尾市の北端及び岡崎市の南西端に位置し、南側は広田川、北側は安藤川に挟まれた水田地帯であり、水稻を中心とした営農が展開されている。 本地区は、県営湛水防除事業西尾東部地区（S48～S57）により、昭和55年度に岡島第1排水機場が設置され、県営緊急防災対策河川事業駒場岡島地区（S63～H3）により、県営地盤変動対策事業（S25）で設置された岡島第2排水機場を廃止し、平成3年度に岡島第2排水機場が新たに設置された。しかし、施設の経年劣化に起因する排水能力の低下、地区内開発による流出量の増加により、排水能力に不足が生じ、農地等の湛水被害が生じるおそれがある。 このため、本事業により排水機場の改修を行い、湛水被害を未然に防止し、農業生産の維持及び農業経営の安定化を図るとともに、本地域の防災力の向上を図るものである。			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工 期
	70.7ha	- 戸	2,643 百万円	令和3～9年度
	主要工事	排水機場 1箇所		
	関連事業	なし		
費用対効果	B：総便益	C：総費用	B／C	算定方式
	7,024 百万円	4,378 百万円	1.60	総費用総便益比方式
概要図	別添のとおり			

出典：岡島地区土地改良事業計画概要書（愛知県農地部農地計画課作成）

概要図

農村地域防災減災事業 岡島地区



地区別事業概要

事業名	農村地域防災減災事業		地区名	丹羽排水 ^{にわはいすい}
関係市町村	愛知県犬山市 ^{いぬやまし} 、江南市 ^{こうなんし} 、扶桑町 ^{ふそうちやう}		事業主体	愛知県
事業目的	本地区は、愛知県犬山市の西部から江南市の東部に位置し、一級河川青木川の上流に隣接する畑作地帯であり、ねぎ、はくさい等の野菜を主体とした営農が展開されている。 本地区は、団体営かんがい排水事業丹羽用水地区（S30～S43）により用排兼用水路が整備されたが、県営水質障害対策事業尾北地区（S49～S61）により用水のパイプライン化による用排分離がなされ、現在は排水路として利用され、青木川上流部に排水している。しかし、施設は供用後 30 年～50 年が経過しており、柵渠の破損等が生じている。また、地区内開発により流出量の増加も相まって、近年、排水機能の低下が著しく排水不良による農地等の湛水被害が頻発している。 このため、本事業により排水路の改修を行い、湛水被害を未然に防止し、農業生産の維持及び農業経営の安定化を図るとともに、本地域の防災力の向上を図るものである。			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工期
	21ha	30 戸	3,559 百万円	令和 3 ～10 年度
	主要工事	排水路 6 km		
	関連事業	なし		
費用対効果	B：総便益	C：総費用	B／C	算定方式
	4,573 百万円	2,768 百万円	1.65	総費用総便益方式
概要図	別添のとおり			

出典：丹羽排水地区土地改良事業計画概要書（愛知県農地部農地計画課作成）

概要図

農村地域防災減災事業 用排水施設等整備事業 丹羽排水地区



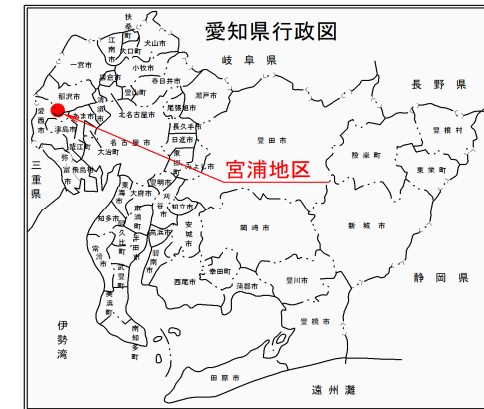
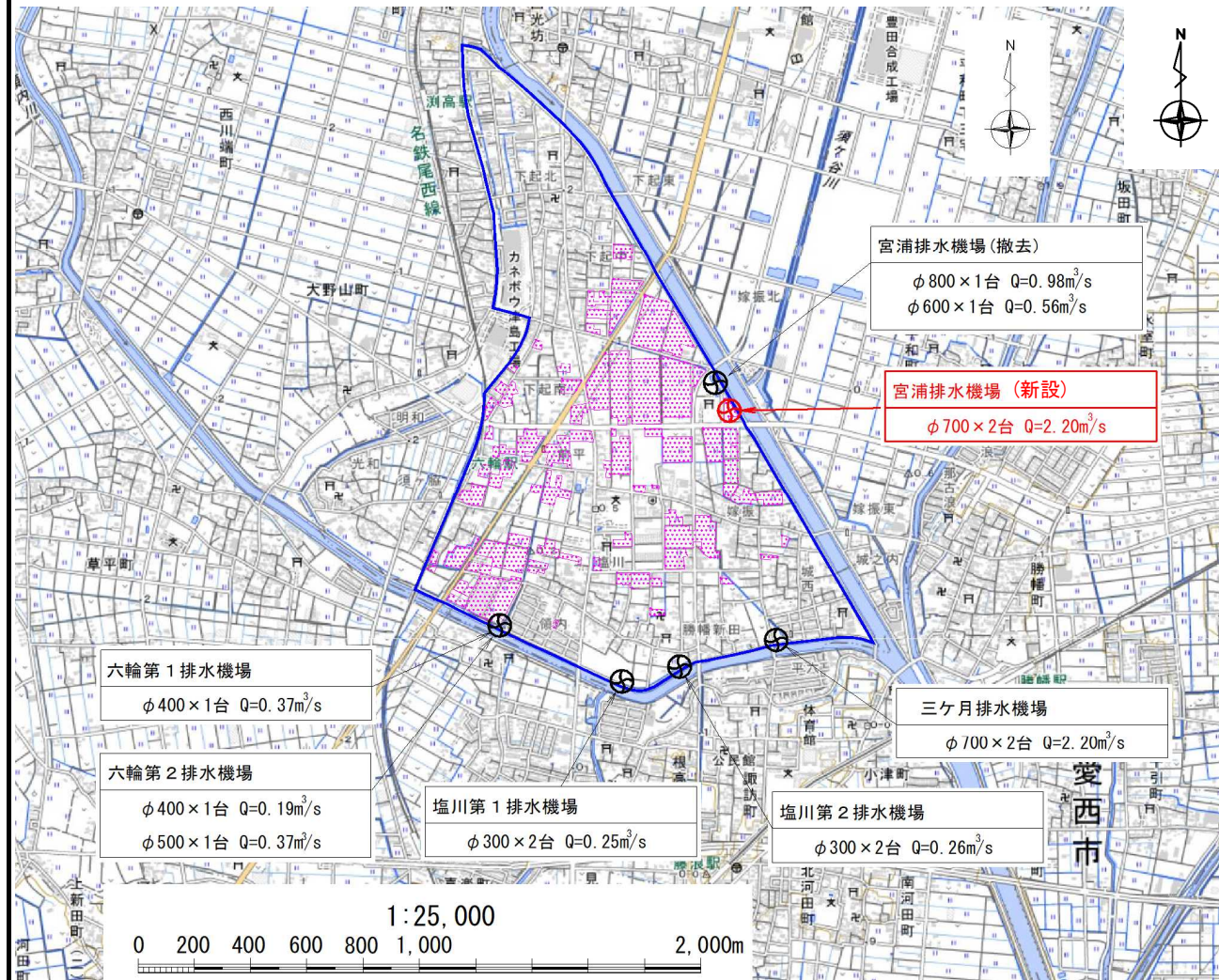
地区別事業概要

事業名	農村地域防災減災事業		地区名	宮浦 ^{みやうら}
関係市町村	愛知県稲沢市 ^{いなざわし}		事業主体	愛知県
事業目的	本地区は、愛知県稲沢市の南部に位置し、日光川流域の低平地に広がる水田地帯であり、水稻を中心にほうれんそう、ねぎ、なす、トマト等を組み合わせた営農が展開されている。 本地区は、県営湛水防除事業領内川地区(S44～S52)により、昭和46年度に三ヶ月排水機場が設置され、県営湛水防除事業三ヶ月地区(S56～S60)により、昭和59年度に宮浦排水機場が設置された。 しかし、施設の経年劣化に起因する排水能力の低下、地区内開発による流出量の増加により、排水能力に不足が生じたため、県営湛水防除事業領内川城西地区(H21～H28)により平成28年に三ヶ月排水機場が改修され、排水状況は改善された。 しかしながら、近年再び同様の理由により排水状況が悪化し、農地の湛水被害が生じるおそれがある。 このため、本事業により排水機場の改修を行い、湛水被害を未然に防止し、農業経営の安定を図るとともに、本地区の防災力の向上を図るものである。			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工期
	38ha	472戸	1,280百万円	令和3～9年度
	主要工事	排水機場 1箇所(改修)		
	関連事業	なし		
費用対効果	B:総便益	C:総費用	B/C	算定方式
	12,104百万円	2,781百万円	4.35	総費用総便益方式
概要図	別添のとおり			

出典：宮浦地区土地改良事業計画概要書（愛知県農地部農地計画課作成）

概要図

農村地域防災減災事業 宮浦地区



凡 例	
	流域区域
	受益区域
	計画排水機場
	既設排水機場