

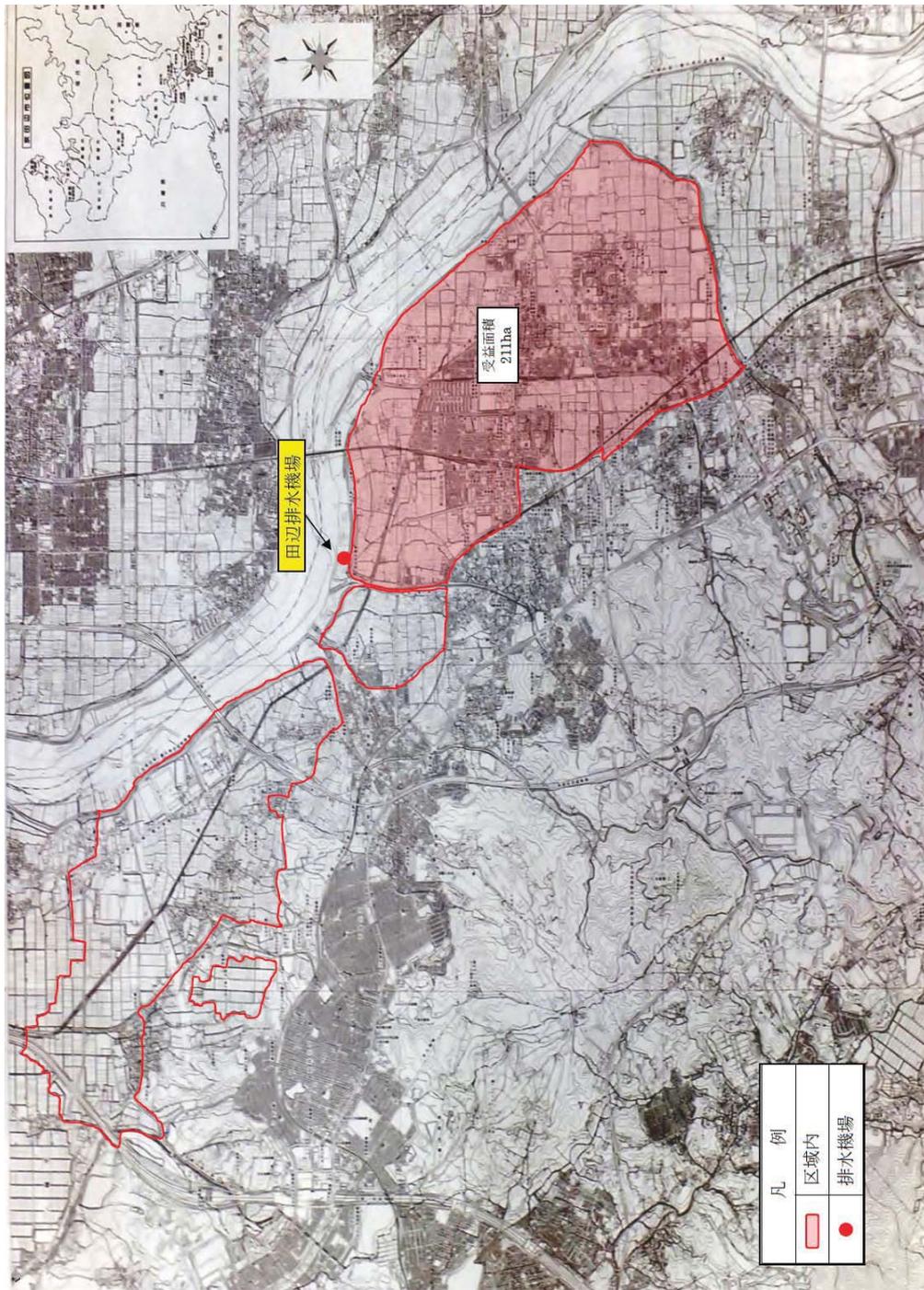
地区別事業概要

事業名	農村地域防災減災事業		地区名	しんいわくら 新岩倉
関係市町村	いわくらし 愛知県岩倉市		事業主体	愛知県
事業目的	<p>本地区は、岩倉市の東部に位置し、五条川流域の中流部に広がる水田地帯である。</p> <p>本地区は、県営たん水防除事業岩倉地区（S54～H5）により、大市場排水機場及び大山寺排水機場、県営緊急農地防災事業岩倉地区（S63～H4）により曾野排水機場及び東町排水機場が設置されたが、地域内開発による流出量の増加に加え、排水機的能力低下から、既存の排水施設では排水能力に不足が生じ、湛水被害が生じるおそれがある。</p> <p>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、農業経営の安定化とともに、本地域の防災力の向上を図るものである。</p>			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工 期
	99ha	250戸	2,500百万円	平成31～39年度
	主要工事	排水機場 2箇所		
	関連事業			
費用対効果	B：総便益	C：総費用	B／C	算定方式
	56,097百万円	8,013百万円	7.00	総費用総便益比方式
概要図	別添のとおり			

出典：新岩倉地区土地改良事業計画概要書（愛知県農地計画課作成）

概要図

農村地域防災減災事業



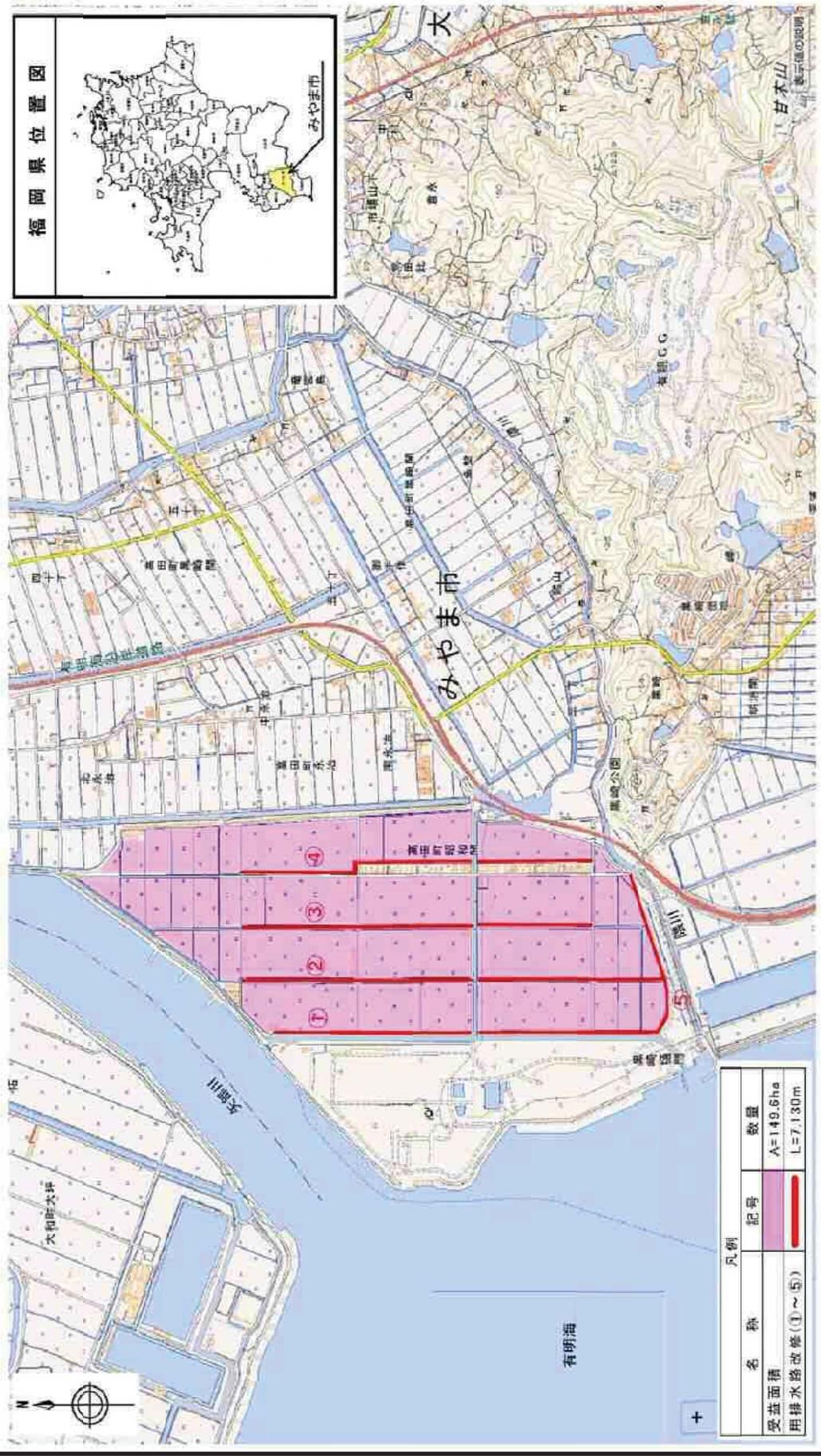
地区別事業概要

事業名	農村地域防災減災事業	地区名	みいけかんとくたかた 三池干拓高田	
関係市町村	福岡県みやま市	事業主体	福岡県	
事業目的	<p>本地区は、福岡県みやま市の南東部に位置し、一級河川矢部川と二級河川隈川に挟まれた有明海沿岸の干拓地内に広がる農業地帯であり、水稻を中心とし、大豆、麦を組み合わせた営農が展開されている。</p> <p>本地区の用排水路は、昭和 27～42 年度の国営干拓事業「三池干拓地区」により造成された干拓地における高田工区（みやま市）側の全域に配置された貯水堀（土水路）であり、造成後 50 年以上が経過し、近年の気象の変化に地域の土壌特性が相まって、貯水堀法面で崩落が発生しており、今後、貯水堀法面の崩壊の進行に伴い、農道等の損壊が発生するとともに、崩落土砂堆積による排水機能低下から農地等に湛水被害が発生するおそれがある。</p> <p>このため、本事業により用排水路の整備を行うことによって、災害を未然に防止するとともに、農業生産の維持及び農業経営の安定を図り、本地区の防災力の向上を図るものである。</p>			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工期
	150ha	54 戸	2,200 百万円	平成 31～37 年度
	主要工事	用排水路 7 km		
	関連事業			
費用対効果	B：総便益	C：総費用	B/C	算定方式
	4,815 百万円	3,115 百万円	1.54	総費用総便益比方式
概要図	別添のとおり			

出典：三池干拓高田地区土地改良事業計画概要書（福岡県農林水産部農山漁村振興課作成）

概要図

農村地域防災減災事業 三池干拓高田地区



地区別事業概要

事業名	農村地域防災減災事業	地区名	ひらばる 平原	
関係市町村	<small>たまなぐんながすまち</small> 熊本県玉名郡長洲町	事業主体	熊本県	
事業目的	<p>本地区は、熊本県玉名郡長洲町の南部に位置し、二級河川宮崎川の河口の干拓地に広がる水田地帯であり、水稻を中心に施設園芸によるトマト等を組み合わせた営農が展開されている。</p> <p>地区の排水は、昭和59年度に県営湛水防除事業により整備された平原排水機場により行なわれているが、近年の短時間集中豪雨の増加や流域開発による流出量の増大により、農地等への湛水被害が発生し年々増加するなど、地区内の排水環境は悪化の一途をたどっている。</p> <p>このため、本事業により排水施設の整備を行うことで、湛水被害の未然防止、農業経営の安定化を図り、本地域の防災力の向上を図るものである。</p>			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工 期
	64ha	144戸	1,510百万円	平成31～37年度
	主要工事	排水機場 1箇所		
	関連事業			
費用対効果	B : 総便益	C : 総費用	B / C	算定方式
	1,806百万円	1,509百万円	1.19	総費用総便益比方式
概要図	別添のとおり			

出典：平原地区土地改良事業計画概要書（熊本県農林水産部農村計画課作成）

概要図

農村地域防災減災事業 平原地区

