

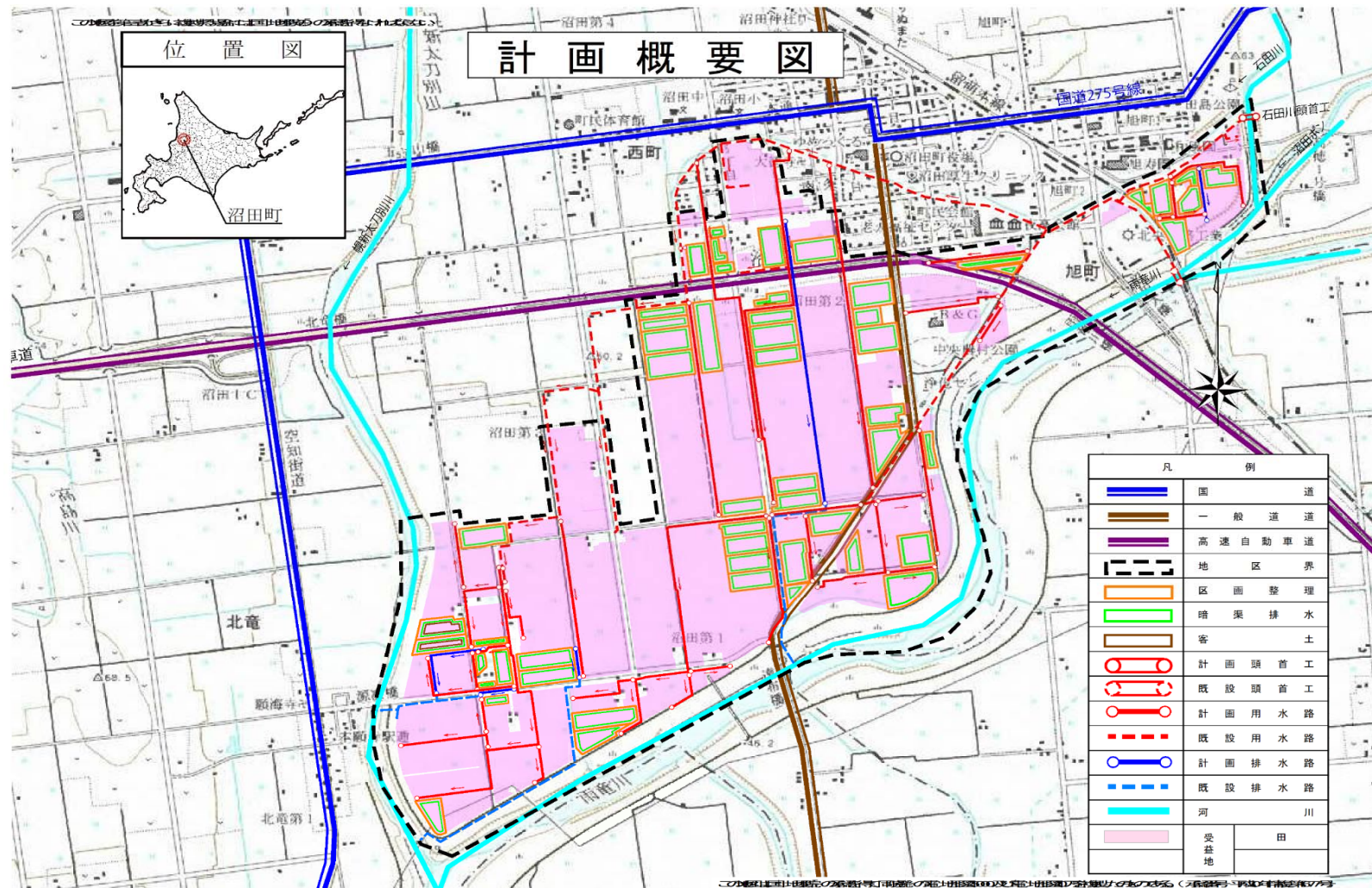
地区別事業概要

事業名	水利施設等保全高度化事業		地区名	ちゅうぶがし 中部東
関係市町村	ほっかいどうりゅうぐんぬまたちょう 北海道雨竜郡沼田町		事業主体	北海道
事業目的	本地区は、北海道雨竜郡沼田町に位置し、雨竜川流域の低平地に広がる水田地帯であり、水稻を中心として、そば、大豆の他、ブロッコリーやトマト等の野菜を組み合わせた複合的営農が展開されている。 地区内では、前歴までの事業により多くの水田で 100a～150a 区画程度の大区画水田が整備され、機械作業の省力化によって、担い手への農地集積が進み経営規模の拡大も進んでいる。しかし、S40 年代に整備された用水施設の老朽化は著しく、頭首工では、取水ゲートの漏水や動作不良が生じ、必要用水量を安定的に取水するための管理作業の増加や、末端用水路では漏水が生じる上、土砂上げや目地補修等の作業負担に苦慮しているなど、安定的な農業用水の確保のために多大な労力を要しており、更なる農地集積を進める上で課題となっている。 このため、本事業により、頭首工の整備や、地区内の支線・末端用水路のパイプライン化整備を実施し、徹底した水管理の省力化を進めると共に、一部狭小水田の区画整理工事を併せて実施することで、生産性の高い優良農地を確保するとともに、担い手への農地集積の加速化を図り、本地域の豊かで競争力ある農業の実現に資するものである。			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工 期
	206ha	27 戸	3, 202 百万円	令和 3 ～11 年度
	主要工事	区画整理 57ha 用排水路 17km		
	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, 746 百万円	3, 426 百万円	1. 38	総費用総便益方式
概要図	別添のとおり			

出典：中部東地区土地改良事業計画概要書（北海道空知総合振興局調整課作成）

概 要 図

水利施設等保全高度化事業 中部東地区



地区別事業概要

事業名	水利施設等保全高度化事業		地区名	妹背牛 4 区第 1
関係市町村	北海道雨竜郡妹背牛町		事業主体	北海道
事業目的	本地区は、北海道雨竜郡妹背牛町に位置する低平地に広がる水田地帯であり、水稻を中心として、小麦、大豆の他、花卉や野菜を組み合わせた複合的農業経営が展開されている。 地区内では、前歴までの事業により多くの水田で 70a～150a 区画程度の大区画水田の整備や末端用水路の一部を自然圧でパイプライン化する整備が行われ、機械作業や水管理の省力化によって、担い手への農地集積が進み経営規模も拡大している。しかし、S40 年代に開水路で整備された支線用水路や平成初期に整備された末端用水の老朽化は著しく漏水が生じているほか、農業者が減少する中で、土砂上げや目地補修等の作業負担に苦慮しており、安定的な農業用水を確保するために多大な労力を要しており、更なる農地集積を進める上で課題となっている。 このため、本事業により、新たに揚水機場を設置し、地区内の支線・末端用水路を全てパイプライン化することにより徹底した水管理の省力化を進めるほか、一部狭小水田の区画整理工事を併せて実施することによって、生産性の高い優良農地を確保するとともに、担い手への農地集積の加速化を図り、本地域の豊かで競争力ある農業の実現に資するものである。			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工 期
	167ha	18 戸	2,766 百万円	令和 3～11 年度
	主要工事	区画整理 66ha 用排水路 7km		
	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
	4,169 百万円	3,346 百万円	1.24	総費用総便益方式
概要図	別添のとおり			

出典：妹背牛 4 区第 1 地区土地改良事業計画概要書（北海道空知総合振興局調整課作成）

概要図

水利施設等保全高度化事業 妹背牛4区第1

