

石狩振興局産業振興部  
道営施設建設事業計画策定段階地区概要表

変更履歴	
当初計画策定年度	R05～R06

地区番号		事業名	水利施設等保全高度化事業 (基幹水利施設保全型)	
地区名	中島松	関係市町村名	恵庭市	
予定事業期間	R7～R12	受益戸数	30戸	
受益面積				
水田(ha)	畑(ha)	果樹園(ha)	合計(ha)	
119.5	46.3		165.8	
事業目的				
中島松排水機場は、道営排水対策特別事業での建設から約38年が経過しており、主エンジン、除塵機、ゲート設備等の不具合や電気設備で耐用年数を超過しており、早急な整備が必要であることから、本事業により、機能保全計画に基づいた予防対策を実施し、施設の長寿命化を図る。				
主要工事計画				
工種区分	工事内容		工事費(千円)	
排水機場	排水ポンプ、電気設備、金物類 改修・補修 1基		1,200,000	
	総事業費		1,200,000	
期待される効果				
	効果項目	年総効果額(千円)	所得額(千円)	
食料の安定供給の確保に関する効果	作物生産効果	13,269		
	品質向上効果	58,484		
	営農経費節減効果			
	維持管理費節減効果	△ 3,262		
農業の持続的発展に関する効果	災害防止効果(農業関係資産)	22,364		
その他効果	国産農産物安定供給効果	4,332		
	合計	95,187	0	
総費用総便益比	1.15	増加所得償還率	-	
関連事業				
事業名	地区名	工期	総事業費	本地区との関連

- (1)地区番号:農政部が定めた番号を記載しています。
- (2)事業名:農政部が実施するアカウントビリティ対象事業一覧表の事業名を記載しています。
- (3)受益面積:本事業により受益を受ける農用地の面積を記載しています。
- (4)期待される効果:本事業の実施により期待される効果について記載しています。
  - ・効果項目:本事業により発生する効果を項目ごとに記載しています。
  - ・純益額:効果項目ごとの年効果額を記載しています。
  - ・所得額:効果項目ごとの年増加所得額を記載しています。
- (5)総費用総便益比:本事業により得られる効果の割合を記載しています。
- (6)総所得償還率:本事業により年間に償還する額の現況所得に占める割合を記載しています。
- (7)増加所得償還率:本事業により年間に償還する額の増加所得に占める割合を記載しています。  
総所得償還率が20%を超える場合に記載しています。