

令和7年度 新規採択希望

農地中間管理機構関連農地整備事業
計 画 概 要 書

はら
原 地 区

(福 島 県)

東 北 農 政 局

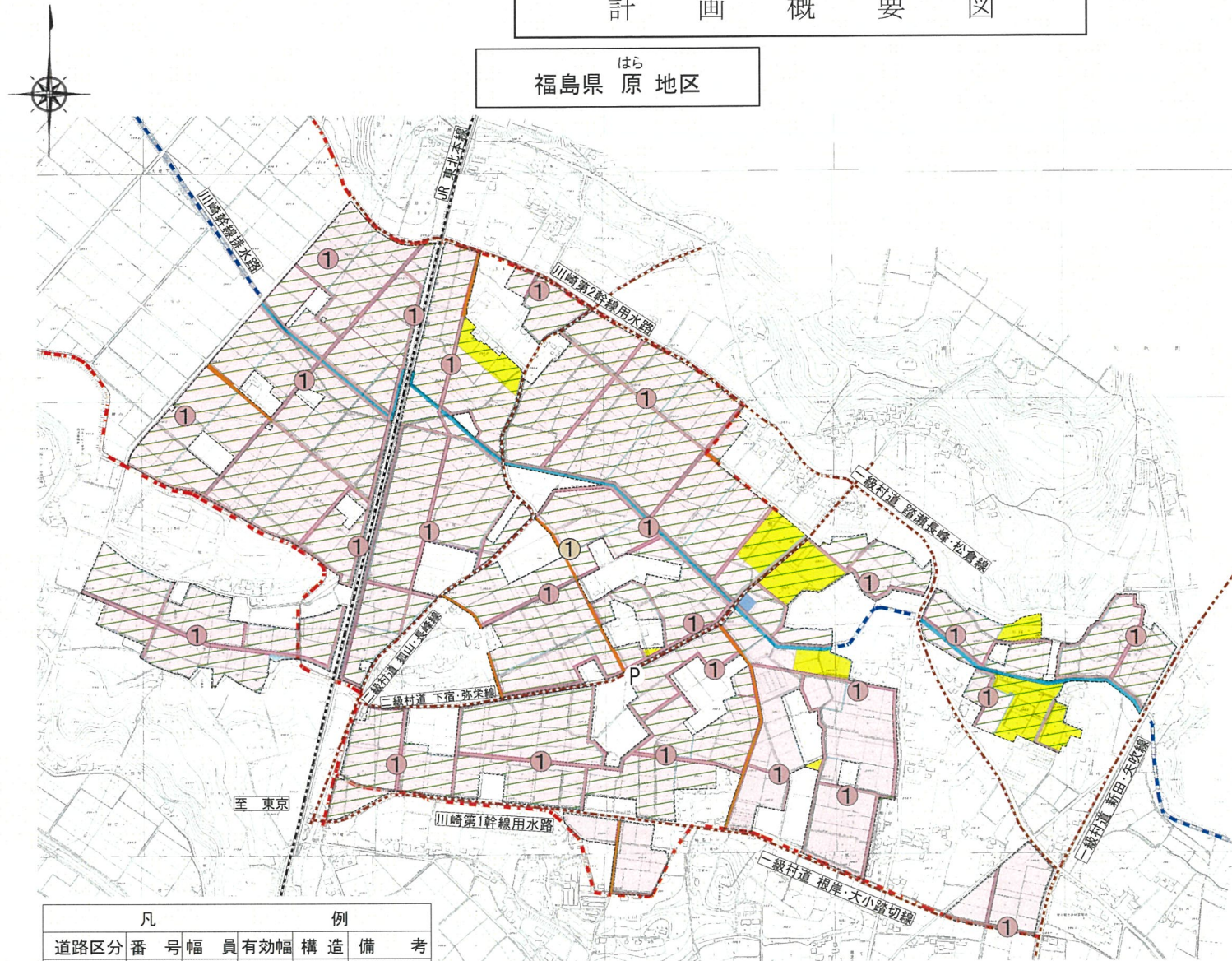
業 計画概要書

事業種別	区分	工事内容				工事費(百万円)		10a当り(千円)割合(%)	
		工種	面積	単価	面積	金額	割合		
農業生産基盤整備事業	区画整理	整地工	110.3 ha	表土面積	110.3 ha	1129	1,024	29.7	
		道路工	幹線	L= 17.1 km	(内舗装L= km)	266	242	7.0	
			連絡農道	L= km	(内舗装L= km)		0	0.0	
			幹線	L= km	(内装L= km)		0	0.0	
			支線	L= 16.8 km	(内装L= 16.8 km)	274	249	7.2	
		用水路工	水源施設				0	0.0	
			幹線	L= km	(内装L= km)		0	0.0	
			支線	L= 19.4 km	(内装L= 19.4 km)	1428	1,295	37.6	
			排水施設				0	0.0	
		小計				3098	2,809	81.5	
	暗渠排水工	本暗渠	97.3 ha	湧水暗渠	ha	228	207	6.0	
		客土工事	面積 ha	客土深	cm			0.0	
		附帯工	ha					0.0	
		計	A= 110.3 ha			3,326	3,015	87.5	
		農業用排水施設整備事業	A= ha, L= 0 km					0.0	
農業用地造成	用水路工	A= ha, L= km					0.0		
	排水路工	A= ha, L= km					0.0		
	農道整備事業	A= ha, L= km					0.0		
	暗渠排水事業	本暗渠 ha	湧水暗渠 ha				0.0		
	客土事業	面積 ha	客土深 cm				0.0		
	除塵機	面積 ha	除塵機深 cm				0.0		
	測量設計費他	測 280 用 62 換 114			456	414	12.0		
	計	A= 110.3 ha			3,782	3,429	99.5		
	生産基盤附帯整備						0.0		
	うち埋蔵文化財調査事業						0.0		
農業経営高度化支援	営農環境整備						0.0		
	指導事業	普及啓蒙及び現地指導			5	5	0.1		
	調査・調整事業	土地利用及び経営に関する調査・調整活動			15	14	0.4		
	耕地利用高度化推進事業						0.0		
	水田野鳥観察向上支援事業						0.0		
合計(助成対象)	A= 110.3 ha			3,802 (3,802)	3,447	100.0			
機構集積推進事業		助成対象の総事業費×12.5%(※2)－農業者負担対象外経費(※1)				473			
換地計画	平均戸当り団地数	1	団地平均面積	集団化率	換地工区数	換地方法			
	現況	3.0	27 a	— %	1	増加額比例地積清算方式			
生産コスト低減	計画	1.8	49 a	60 %					
	米の生産コスト								
コスト低減	現況生産コスト		13,716 (円/60kg)	計画生産コスト		12,344 (円/60kg)			
	現況(円/ha)			計画(円/ha)			削減率		
	労働費①	機械経費②	その他生産資材費③	労働費⑤	機械経費⑥	その他生産資材費⑦	営農経費⑧=⑤+⑥+⑦	⑨=1-⑧/④	
	264,430	2,606,048	297,950	3,168,428	185,225	409,155	297,950	892,330	
	72%								
効果	年効果(便益)額			10a当り	主要効果指標		総費用	4,913,775千円	
	(所得額)			79千円	区分	現況	計画	年総効果(便益)額	
	作物生産効果	87,389千円(25,004千円)		79千円	水稻	554 kg/10a	571 kg/10a	337,611千円	
	営農経費節減効果	239,633千円(245,346千円)		217千円		時/10a	時/10a	年総増加農業所得額	
	維持管理費節減効果	△5,630千円(18,740千円)		△5千円		kg/10a	kg/10a	25,004千円	
費用	その他効果			15千円	労働(人力)	171 時/10a	120.0 時/10a	総便益額	
	16,219千円(千円)							5,994,946千円	
	合計	337,611千円(289,090千円)		306千円	労働(機械)	126 時/10a	81 時/10a	総費用総便益比	
関連事業	事業名		工期	受益面積	総事業費	進捗率	本事業との関連		
	-		(-)	(- ha)	(- 百万円)	(- %)	-		
法人統	公告年月日		年月日	公告事業費		百万円(- 百万円)			
	農地中間管理団体の設定期間		令和 5 年 11 月 日	令和 25 年 12 月 日					
関係土地改良区	共同事業者		事業内容		方法及び負担率				
	-		-		-				
工事の着手及び完了の予定時期	着手		7 年度	備考	組合員数				
	完了		16 年度		-				
本事業の目的は、区画は場の造成と系統的な道路・用排水路の整備を実施し、併せて担い手農家への農地集積を促進させることで、生産性の向上、労働生産性の向上、労力節減、維持管理の合理化を図り、地域農業の維持振興に寄与するものである。									

計画概要図

はら
福島県 原 地区

位置図



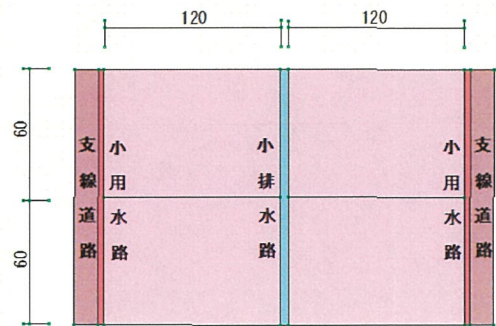
凡	例
道路区分	番号
支線道路	①
支線道路	①

幅員	有効幅員	構造	備考
5.0	4.0	AS	既設
5.0	4.0	敷砂利	

凡	例
	地区界
	田
	畑
	暗渠排水
	国道
	県道
	村道
	鉄道
	既設用水路
	既設排水路
	支線道路(AS)
	支線道路(砂利)
	小用水路
	支線排水路
	小排水路
P	揚水機場
	調整池

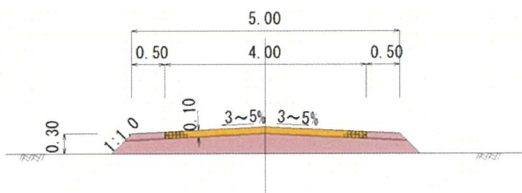
標準構造図

標準区画割図

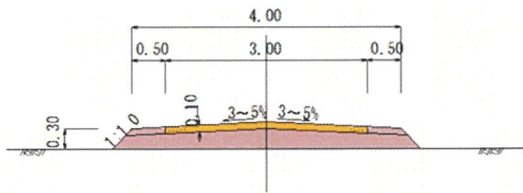


標準構造図

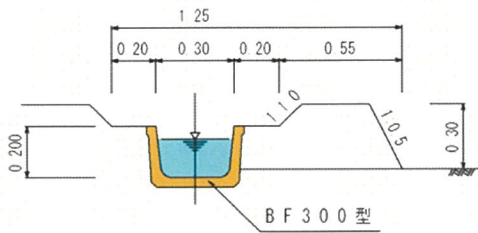
標準断面図（支線道路）



標準断面図（支線道路）



標準断面図（小用水路）



標準断面図（小排水路）

