

令和8年度 新規採択希望 農業競争力強化農地整備事業(農地整備事業) 計画概要書

都道府県名	富山	地区名	せんだんのとうぶ				所在地		富山県 砺波市 福岡 ほか								
			梅檀野東部				水系名		庄川(一級指定河川)								
受益面積		区画整理	農業用排水	農道整備	暗渠排水	重複	合計	経営体育成等促進計画	農用地面積(ha)①	集約化面積(ha)②	同左シエア(%)②/①	中心経営体集積率(%)	中心経営体集約化率(%)				
		ha4	ha31	ha	ha1	ha4	ha31	現況 事業完了時	30.8	9.9	32.1	91.5	97.5				
地域計画等		策定状況	○	農振		農業地域類型		過疎	年 月指定		担い手の経営等農用地面積(ha)						
				H17 年 3 月 指定	ウ.	・・・	年 月指定	現 況	18.6								
面 積		地域計画		農 振		農業地域類型		過疎	年 月指定		担い手の経営等農用地面積(ha)						
		策定状況	○	H17 年 3 月 指定	ウ.	・・・	年 月指定	現 況	18.6								
関係係	項目	地区面積				事業別面積											
		計 画				区画整理				農業用 農道 暗渠 農用地 客土 農振白地							
	現況	区画整理	同左外	計	区画整理工	暗渠排水工	客土工	附帯工	用排水		排水	造成		取込計画面積			
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha				
	水田	30.8	3.5		3.5	3.5				26.4		0.9		ha			
	畑													ha			
	樹園地													ha			
														ha			
														ha			
														ha			
小計	30.8	3.5		3.5	3.5				26.4		0.9		ha				
道水路													同上整備計画変更				
非農用地													11条公告 年 月				
その他													8条協議 年 月				
合計	30.8	3.5		3.5	3.5				26.4		0.9		8条同意 年 月				
現 況	地 形	本地区は、富山県西部を南北に流下する一級河川「庄川」右岸の梅檀野に位置し、「和田川」との間に挟まれた耕地約31haの中山間地域である。				勾 配 (主傾斜)			土 壌			湿 田					
						1/100～1/200 (1/150)			I-81			－ ha					
	用 水	減水深(平均)				粗 用 水 量		水 路 ロ ス		期 間			日 数				
		代掻期	140～165(平均)		mm/day		0.020	m ³ /s	20	%	5 月 2 日 ～ 5 月 8 日			7 日			
		普通期	22～25(24)		mm/day		0.003	m ³ /s	20	%	5 月 9 日 ～ 9 月 25 日			140 日			
	用排水施設	用 水	ベンチフリューム						排 水	溝畔ブロック							
	用 水 被 害	用水路において老朽化と見受けられる漏水事故が著しいことから、水管理・維持管理に多大な労力を費やしている。							不足率	普通期代掻期		%					
	排 水 被 害	排水路においては経過年数による老朽化が著しいが、特に破損等は見受けられず管理等に支障はない。					湛水面積		湛水深		湛水時間						
	農地整備	整備済	30.8 ha(S50 ～ S56 年)	標準区画		20 a(100 m× 20.0 m)	暗渠		ha								
	営 農	基 幹 作 物	水稲			機械利用体 系	中型機械体系		経営規模	3.72 ha/戸・経営体 農家所得 4,248 千円 (内農外 3,858 千円)							
計 画	区 画 の 形 状	圃 区		耕 区		30a以上の割合		50a以上の割合		1ha以上の割合		ただし書適用面積					
		100 ×	100 m	× m		27.3 ha(89 %)		ha(%)		3.5 ha(11 %)		ha					
	用 水	減水深(平均)				粗用水量		水路ロス		期 間			日 数				
		代掻期	140～165(平均)		mm/day		0.018	m ³ /s	15	%	5 月 2 日 ～ 5 月 8 日			7 日			
		普通期	22～25(24)		mm/day		0.003	m ³ /s	15	%	5 月 8 日 ～ 9 月 25 日			140 日			
	水 対 策	老朽施設の漏水解消・機能向上のため二次製品フリュームにて更新整備する。							末端パイプライン区域面積		－ ha						
	排 基 準	86.0 mm/4hr		単 位	自 然	36.2 m ³ /s/km ²		地下水位		－ m							
	雨 量	127.6 mm/日		排 水 量	ポンプ	－ m ³ /s/km ²											
	水 対 策	地区内の排水路は老朽化しているが流下に支障ないため改修しない。但し、大区画化に伴う管排水区間は除く。															
	暗 渠	面 積	0.94 ha ()ha		埋設深	0.6 m (吸水渠) 0.8 m (集水渠)		()m	間 隔	10 m ()m							
客 土	面 積	－ ha		客土理由	－		客土量	－ km ³		客土深	－ cm						
営 農	基 幹 作 物	水稲、たまねぎ、かんしょ			機械利用体 系	大型・中型機械体型		経営規模	9.40 ha/戸・経営体 農家所得 4,358 千円 (内農外 3,858 千円)								
環境との調和への配慮	創造・配慮の区分		配慮		配慮内容		工事に用いる機械は低騒音、低振動、排出ガス対策型を用いる。										
費 用	事業費	工 種 区 分		工 事 内 容						工事費(百万円)		10a当り(千円)		割合(%)			
		区 画 整 理 工	整 地 工	面 積		3.5 ha		表土面積		ha		40		1143		5.5	
				幹 線		L= km (内舗装L= km)											
				支 線 他		L= km (内舗装L= km)											
			道 路 工	連絡農道		L= km (内舗装L= km)											
				幹 線		L= km (内装工L= km)											
		小 計	用 水 路 工	支 線 他		L= km (内装工L= km)											
				水源施設													
				幹 線		L= km (内装工L= km)											
			排 水 路 工	支 線 他		L= km (内装工L= km)											
排水施設																	
基 業 整 備 事 業	暗 渠 排 水 工 客 土 工 附 帯 工	計		A= 3.5 ha						40		1143		5.5			
		農業用排水施設整備事業		A= 26.36 ha						505		14429		77.7			
		用水路工		A= 26.37 ha , L= 4.7 km						430		12286		66.2			
		排水路工		A= ha , L= 0.2 km						75		2143		11.5			
		農道整備事業		A= ha , L=] km													
営 農 高 度 化 支 援	農 用 地 造 成 暗 渠 排 水 事 業 客 土 事 業 除 測 量 設 計 費 他 計	A= ha															
		暗渠排水事業		本 暗 渠 0.94 ha 湧 水 暗 渠 ha		30		857		4.1							
		客土事業		面 積 ha 客 土 深 cm													
		除 礫 面 積 ha 除 礫 深 cm															
		測量設計費他		測 69 営 用 6 換 工 雑		75		2143		10.3							
計		A= 30.8 ha (営繕費・工事雑費を除く)		729 (650)		2,367		100.0									
費 用	生 産 基 盤 附 帯 整 備	うち埋蔵文化財調査事業															
		営 農 環 境 整 備															
		指導事業		経営体育制に向けた研修会の開催、調査活動		0.63		2									
		調査・調整事業		土地利用調整に係る調査と協議調整		3.5		11									
		中心経営体農地集積促進事業		農家負担の軽減		75		244									
効 用	農 業 経 営 高 度 化 支 援	耕地利用高度化推進事業															
		水田貯留機能向上支援事業															
		特 認 事 業															
		地 方 事 務 費															
		合 計 (助成対象)		A= 30.8 ha		729 (650)		2,367		100.0							
効 用	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		－		－ a		－ %		－		－					
		計 画		－		－ a		－ %									
		年 効 果 (便 益) 額 (所 得 額)		10a当り		主要効果指標		現況年総農業所得額		8,977 千円							
		作物生産効果		17,639 千円 (19,931 千円)		57 千円		549 kg/10a 549 kg/10a		年 償 還 額 1,755 千円							
効 用	営 農 経 費 節 減 効 果	20,777 千円 (18,992 千円)		67 千円		労働(人力) 133.7 時/10a 81.8 時/10a		総 便 益 額 835,017 千円									
		維持管理費節減効果		△ 234 千円 (千円)		△ 1 千円		労働(機械) 64.6 時/10a 32.9 時/10a		総 費 用 総 便 益 比 1.20							
		千円 (千円)		千円				総 所 得 償 還 率 19.5 %									
		3,427 千円 (1,118 千円)		11 千円				10a当農家年償還額 5,698 円 (円)									
		合 計		41,609 千円 (40,041 千円)		135 千円											
効 用	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)		(%)							
				()		(ha)		(百万円)		(%)							
		公告年月日		(令和 7 年 11 月 日)		公告事業費		百万円 (百万円)									
		申請年月日		(令和 7 年 12 月 日)		申請事業費		百万円 (百万円)									
効 用	法 手 続	同 意 率		/ 74		%		2/3同意の得られない大字 有 ・ (無)									
		アロケート		共同事業者		事業内容		方法及び負担率									
		関係土地改良区		名称		砺波市土地改良区		設立年月日		平成17年2月1日		組合員数 5,550 人					
		工 事 の 着 手 及 び 完 了 の 予 定 時 期		着手 令和 8 年度 完了 令和 14 年度		備 考											