

農山漁村地域整備計画 事後評価書

計画の名称	山形農業農村地域整備計画		
計画の期間	令和2年度 ～ 令和6年度 (5年間)	交付対象	山形県、山形市、上山市、寒河江市、村山市、天童市、尾花沢市、河北町、大江町、大石田町、新庄市、金山町、舟形町、最上町、真室川町、鮭川村、大蔵村、米沢市、南陽市、長井市、飯豊町、鶴岡市、酒田市、三川町、庄内町、最上川中流土地改良区、上山市土地改良区、天童土地改良区、三郷堰土地改良区、最上堰土地改良区、寒河江川土地改良区、村山市西部土地改良区、村山東根土地改良区、村山北部土地改良区、大江町土地改良区、富並川伊蔵堰土地改良区、新庄土地改良区、泉田川土地改良区、戸沢村土地改良区、米沢平野土地改良区、白川土地改良区、野川土地改良区、白鷹町土地改良区、庄内赤川土地改良区、日向川土地改良区、大町溝土地改良区、笹川土地改良区、月光川土地改良区、最上川土地改良区、袖浦土地改良区、西郷土地改良区、山形農業協同組合

計画の目標	<ol style="list-style-type: none"> 農業用水を安定確保する水利施設の整備 ストックマネジメント等の施策により、農業水利施設への安定的な用水供給機能等を確保し、食料供給基地やまがたの食料供給力の強化を図る。 農業の持続性を確保する農地基盤の整備 農地の排水対策による生産基盤の強化及び農作業道の舗装による農地の保全を推進するとともに、実施計画策定事業を通じた農地整備の実施や土地利用調整の取組みによる担い手への農地集積を図る。 安心安全な地域社会形成のための施設整備 豪雨により被災した農業用ため池の計画的な防災対策と併せ、減災の観点から農業災害の防止による安全・安心な地域社会の形成へ貢献する。 農業用水の水質保全、農村生活環境の改善、環境汚染の防止などのための整備 農業集落排水施設等の新設及び更新により快適な暮らしを支える環境整備の推進を図る。
-------	---

計画の成果目標 (定量的指標)	<p>(水利施設整備)</p> <ul style="list-style-type: none"> 1-1 整備対象施設における維持管理費の軽減 (90,527千円/年 → 54,925千円/年) 1-2 3期計画における農業水利施設の機能点検・機能診断実施率 (100%) 1-3 小水力発電施設での発電により軽減されるCO2排出量 (1,893 t-CO2以上) 1-4 整備対象地区内での農地集積率 (68.4%→82.4%) 1-5 水利施設の突発的な事故への復旧対応実施率 (100%) <p>(農地整備)</p> <ul style="list-style-type: none"> 2-1 対象地区における新規導入作物数の増加 (0種→13種) 2-2 整備対象地区における耕作放棄地になる恐れのある農地面積の減少 (0.2ha→0.0ha) 2-3 3期計画における農道橋の点検・機能診断及び農道施設の保全対策の実施率(100%) 2-4 整備対象地区における高収益作物等の作付面積の増加 (1.3ha→3.9ha) 2-5 3期計画における実施計画策定事業の調査結果を活用した事業計画の策定率 (100%) 2-6 整備対象地区における担い手への農地集積面積の増加 (160.6ha→170.6ha) <p>(農地防災)</p> <ul style="list-style-type: none"> 3-1 整備対象地区において災害の恐れがある農地面積の減少 (12.5ha→0ha) 3-2 農業用水管理の適正化を図るための旧堰撤去カ所数の増 (0カ所→10カ所) <p>(農村整備)</p> <ul style="list-style-type: none"> 4-1 農業集落排水施設における処理水の水質改善 (BOD20mg/l以下、SS50mg/l以下) 4-2 3期計画における農業集落排水施設の機能診断実施率 (100%) 4-3 3期計画における農業集落排水施設における最適整備構想の策定率 (100%)
-----------------	--

全体事業費	合計 (A+B+C+D)	7,293 百万円	A	7,293 百万円	B	— 百万円	C	— 百万円	そのほか関連する事業 (D)	— 百万円
1. 農業用水を安定確保する水利施設の整備計画	合計 (A+B+C+D)	5,716 百万円	A 1	5,716 百万円	B 1	— 百万円	C 1	— 百万円	そのほか関連する事業 (D 2)	— 百万円
2. 農業の持続性を確保する農地基盤の整備	合計 (A+B+C+D)	627 百万円	A 2	627 百万円	B 2	— 百万円	C 2	— 百万円	そのほか関連する事業 (D 2)	— 百万円
3. 安心安全な地域社会形成のための施設整備計画	合計 (A+B+C+D)	406 百万円	A 3	406 百万円	B 3	— 百万円	C 3	— 百万円	そのほか関連する事業 (D 3)	— 百万円
4. 農業用水の水質保全、農村生活環境の改善などのための整備計画	合計 (A+B+C+D)	544 百万円	A 4	544 百万円	B 4	— 百万円	C 4	— 百万円	そのほか関連する事業 (D 4)	— 百万円

A : 基幹事業
B : 関連事業
C : 効果促進事業
D : そのほか関連する事業

事後評価

○事後評価の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
第三者委員会である「山形県公共事業評価監視委員会」から意見を聴取し評価を行う	整備計画期間の翌年度
	公表の方法
	ホームページによる公表

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業

A 山形農業農村地域整備計画関係事業

番号	事業内容	事業型等	事業箇所名 (地区名)	交付対象 (事業実施主体)	関係市町村名	事業内容	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	備考
							R2	R3	R4	R5	R6		
A1 農業用水を安定確保する水利施設の整備計画													
1-1-01	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	上山	山形県	上山市	ダム管理設備 1式 水管理システム 1式						53	
1-1-02	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	最上川中流	山形県	山形市、上山市、天童市、山辺町	頭首工 1式、幹線用水路 1式						56	
1-1-03	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	天童	山形県	天童市、河北町	頭首工 1式 用水路 1式						47	
1-1-04	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	谷地堰	山形県	河北町	管水路 1式						6	
1-1-05	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	野川	山形県	長井市	幹線用水路 1式						34	
1-1-06	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	大泉	山形県	鶴岡市	揚水機場 1式 幹線用水路 1式						20	
1-1-07	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	諏訪堰	山形県	長井市、白鷹町	幹線用水路 1式						35	
1-1-08	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	屋代郷・湊郷堰1	山形県	南陽市	用水路 1式						52	
1-1-09	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	村山北部	山形県	尾花沢市、大石田町	水管理システム 1式						58	
1-1-10	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	月光川	山形県	遊佐町	水管理システム 1式						5	
1-1-11	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	屋代郷1	山形県	高島町	排水路 L=1,311.2m						282	
1-1-12	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	米沢1	山形県	米沢市、高島町	用水路 L=11,616m						364	
1-1-13	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	両堰	山形県	川西町	頭首工 1式						26	
1-1-14	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	南幹線	山形県	酒田市	揚水機場 1式						31	
1-1-15	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	村山北部2	山形県	尾花沢市、大石田町	用水路 L=13,189m						360	
1-1-16	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	村山北部3	山形県	尾花沢市、大石田町	用水路 1式 頭首工 1式						307	
1-1-17	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	川西東部	山形県	川西町	用水路 L=5,640m						135	
1-1-18	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	上郷	山形県	酒田市	揚水機場 1箇所						350	
1-1-19	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	上山2	山形県	上山市	頭首工 5箇所 揚水機場 2箇所						549	
1-1-20	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	村山北部4	山形県	尾花沢市・大石田町	頭首工 1式 用水路 1式						178	
1-1-21	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	湊郷堰	山形県	南陽市	用水路 L=2,473.5m 揚水機場 1式						114	
1-1-22	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	井の下	山形県	小国町	頭首工 1式						190	
1-1-23	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	渡前	山形県	鶴岡市	揚水機場 1式						279	
1-1-24	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	日向川北部	山形県	酒田市、遊佐町	頭首工 1式 用水路工 1式 揚水機場 1箇所						480	
1-1-25	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	泉田川2期	山形県	新庄市、金山町、真室川町、鮭川村	水管理システム 1式 用水路工 1式						97	
1-1-26	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	三郷堰2	山形県	山形市、天童市	水管理システム 1式 用水路工 1式 揚水機場 1箇所						11	
1-1-27	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型	若木	山形県	天童市、東根市	水管理システム 1式 用水路工 1式						18	
1-2-01	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	石名坂	鮭川村	鮭川村	頭首工 1式						45	
1-2-02	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	中ノ目	飯豊町	飯豊町	排水路 L=160m						24	
1-2-03	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	白川2	白川土地改良区	川西町、飯豊町	用水路補修 1式						9	
1-2-04	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	最上川1	最上川土地改良区	鶴岡市、庄内町、酒田市	排水路 L=430m 揚水機場 1箇所						31	
1-2-05	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	浜中広岡1	浜中広岡土地改良区	酒田市	用水路補修 1式						12	
1-2-06	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	株川	村山東根土地改良区	東根市	排水路 L=730m						51	
1-2-07	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	尾花沢用水路徳良池線	村山北部土地改良区	尾花沢市、大石田町	用水路補修 L=301m 用水路付帯工 1式						76	
1-2-08	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	西部	最上川中流土地改良区	山形市	排水路 L=832.1m						72	
1-2-09	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	白川3	白川土地改良区	川西町、飯豊町	排水路 L=408m 揚水機場 1式						53	
1-2-10	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	上堰第一	大町溝土地改良区	酒田市	揚水機場 1式						2	
1-2-11	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	尾花沢	村山北部土地改良区	尾花沢市	分水工整備工 1式						20	
1-2-12	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	西部	最上川中流土地改良区	山形市	排水路更新工 1式						4	
1-2-13	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	糸目	上山市土地改良区	上山市	余水吐改良工 1式						12	
1-2-14	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	滝ノ沢	大蔵村	大蔵村	揚水機改修工 1式						3	
1-2-15	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	松山	舟形町	舟形町	ゲート更新1式 目地補修 L=100m						12	
1-2-16	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	太朗野	舟形町	舟形町	送水管更新工 L=134m						27	
1-2-17	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	日向川2	日向川土地改良区	酒田市	用水路補修工 1式 揚水機場補修工 2箇所						22	
1-2-18	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	蛸井興屋	笹川土地改良区	鶴岡市	制水ゲート更新 1箇所						8	
1-2-19	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	谷地興屋	笹川土地改良区	鶴岡市	空気弁交換工 6箇所						8	
1-2-20	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全型	赤湯	米沢平野土地改良区	南陽市	揚水機場補修工 1式						35	
1-3-01	水利施設整備事業	基幹水利施設保全型 (機能保全計画策定)	山形2	山形県	県内全域	計画策定 1式						25	
1-4-01	水利施設整備事業	地域用水環境整備事業	月光川	山形県	遊佐町	小水力発電施設 1箇所						3	
1-4-02	水利施設整備事業	地域用水環境整備事業	庄内赤川	山形県	鶴岡市	小水力発電施設 1箇所						13	
1-4-03	水利施設整備事業	地域用水環境整備事業	新庄	山形県	新庄市	小水力発電施設 1箇所						418	
1-4-04	水利施設整備事業	地域用水環境整備事業	笹川	山形県	鶴岡市	小水力発電施設 1箇所						373	
1-5-01	水利施設整備事業	農地集積促進事業	上堰下流	山形県	庄内町、鶴岡市	集積促進費 1式						14	

番号	事業内容	事業型等	事業箇所名 (地区名)	交付対象 (事業実施主体)	関係市町村名	事業内容	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	備考
							R2	R3	R4	R5	R6		
A1 農業用水を安定確保する水利施設の整備計画													
1-6-01	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	最上堰	最上堰土地改良区	山形市, 寒河江市, 天童市, 中山町, 山辺町, 大江町	水路トンネル補修 1式						5	
1-6-02	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	泉田川1号幹線	泉田川土地改良区	金山町	送水管補修 1式						4	
1-6-03	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	窪田送水路	米沢平野土地改良区	米沢市	送水管補修 1式						3	
1-6-04	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	沖堰排水機場	三川町	三川町・鶴岡市	ポンプ設備補修 1式						17	
1-6-05	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	用水管理施設	白川土地改良区	飯豊町	電気通信設備 1式						3	
1-6-06	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	向山用水路	笹川土地改良区	鶴岡市	用水路補修 L=34m						12	
1-6-07	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	洗沢川本線用水路	月光川土地改良区	遊佐町	管用水路補修 1式						4	
1-6-08	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	天童第二段揚水機	天童土地改良区	天童市	揚水機補修 1式						12	
1-6-09	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	両止管水路	日向川土地改良区	酒田市	管用水路補修 1式						1	
1-6-10	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	湯野沢水系送水管	村山市西部土地改良区	村山市	管用水路補修 1式						1	
1-6-11	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	新山寺揚水機場	富並川伊藤堰土地改良区	大石田町	揚水機補修 1式						2	
1-6-12	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	庄内赤川	庄内赤川土地改良区	三川町	既設破損用水配管撤去・更新工事 1式						5	
1-6-13	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	鶴岡西部	庄内赤川土地改良区	鶴岡市	既設破損吐出配管撤去・更新工事 1式						9	
1-6-14	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	袖崎	村山東根土地改良区	村山市	送水管補修工事 1式						1	
1-6-15	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	三郷堰	三郷堰土地改良区	天童市	電話応答通報装置設置 1式						3	
1-6-16	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	富田排水機場	舟形町	舟形町	発動機補修 1式						17	
1-6-17	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	泉田川	泉田川土地改良区	金山町	漏水補修工 1式						8	
1-6-18	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	月光川	月光川土地改良区	遊佐町	用水管漏水補修・コンクリート巻立・舗装復旧工事 1式						8	
1-6-19	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	村山市	村山市西部土地改良区	村山市	送水管補修工事 1式						1	
1-6-20	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	最上堰頭首工	最上堰土地改良区	大江町	土砂吐ゲート開閉装置補修 1式						1	
1-6-21	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	月光川左岸第2号幹線用水路	月光川土地改良区	遊佐町	送水管補修工事 1式						3	
1-6-22	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	鹿島揚水機場	寒河江川土地改良区	寒河江市	水位計更新 1式						2	
1-6-23	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	東幹線用水路	米沢平野土地改良区	高島町	送水管補修工事 1式						7	
1-6-24	水利施設整備事業	基幹水利施設保全部 (突発事故対策)	最上堰放水路	最上堰土地改良区	大江町	樋門補修工 1式						1	
1-7-01	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	十六合第二	最上川土地改良区	庄内町	送水管補修 1式						2	
1-7-02	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	長峯揚水機	村山市西部土地改良区	村山市	ポンプ設備補修 1式						3	
1-7-03	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	落野目第二	最上川土地改良区	酒田市	送水管補修 1式						2	
1-7-04	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	鞭打野揚水機	戸沢村土地改良区	戸沢村	ポンプ設備補修 1式						5	
1-7-05	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	堤沢ため池放水路	新庄土地改良区	新庄市	水路トンネル補修 1式						10	
1-7-06	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	南方3号揚水機	村山東根土地改良区	東根市	揚水ポンプ補修 1式						3	
1-7-07	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	山谷揚水機場送水管	庄内赤川土地改良区	鶴岡市	送水管補修 1式						7	
1-7-08	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	駒籠揚水機送水管	大石田町	大石田町	送水管補修 1式						3	
1-7-09	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	夏刈第一揚水機場	米沢平野土地改良区	高島町	ポンプ設備補修 1式						3	
1-7-10	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	裏の山揚水機場	舟形町	舟形町	揚水機補修 1式						13	
1-7-11	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	梨郷第1排水機場	南陽市	南陽市	排水ポンプ(2号)原動機補修 1式						1	
1-7-12	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	津久茂第一揚水機場	米沢平野土地改良区	高島町	水中ポンプ補修 1式						3	
1-7-13	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	大平	舟形町	舟形町	送水管補修及び道路補償 1式						4	
1-7-14	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	平田	日向川土地改良区	酒田市	送水管補修工 1式						2	
1-7-15	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	ホーヤ沢	舟形町	舟形町	ポンプ補修工 1式						14	
1-7-16	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	湊郷堰	米沢平野土地改良区	川西町	送水管補修工 1式						1	
1-7-17	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	深沢	大江町土地改良区	大江町	送水管補修工 1式						1	
1-7-18	水利施設整備事業	地域農業水利施設保全部 (突発事故対策)	三光堰烏田	三郷堰土地改良区	天童市	ポンプ補修工 1式						3	
(小計)											5,716		

番号	事業内容	事業型等	事業箇所名 (地区名)	交付対象 (事業実施主体)	関係市町村名	事業内容	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	備考
							R2	R3	R4	R5	R6		
A2 農業の持続性を確保する農地基盤の整備													
2-1-01	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	西郷北部	県・西郷土地改良区	鶴岡市	土地利用調整・集積に向けた促進支援						25	
2-1-02	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	横山第一	県・富並川伊藤堰土地改良区	大石田町	土地利用調整・集積に向けた促進支援						75	
2-1-03	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	宮地	県・白川土地改良区	川西町	土地利用調整・集積に向けた促進支援						1	
2-1-04	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	塩井	県・米沢平野土地改良区	米沢市	土地利用調整・集積に向けた促進支援						1	
2-1-05	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	谷地	県・白川土地改良区	川西町	土地利用調整・集積に向けた促進支援						1	
2-1-06	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	大塚西部1期	県・白川土地改良区	川西町	土地利用調整・集積に向けた促進支援						2	
2-1-07	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	引竜	県・寒河江川土地改良区	河北町	土地利用調整・集積に向けた促進支援						1	
2-1-08	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	大浦	県・大石田町	大石田町	土地利用調整・集積に向けた促進支援						2	
2-1-09	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	成田	県・野川土地改良区	長井市	土地利用調整・集積に向けた促進支援						2	
2-1-10	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	草岡	県・野川土地改良区	長井市	土地利用調整・集積に向けた促進支援						2	
2-1-11	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	金森目	県・笹川土地改良区	鶴岡市	土地利用調整・集積に向けた促進支援						1	
2-1-12	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	坂野辺	県・袖浦土地改良区	酒田市	土地利用調整・集積に向けた促進支援						1	
2-1-13	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	中田	県・村山東根土地改良区	村山市	土地利用調整・集積に向けた促進支援						12	
2-1-14	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	高田麦	県・最上川土地改良区	庄内町	土地利用調整・集積に向けた促進支援						22	
2-1-15	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	漆山	県・南陽市	南陽市	土地利用調整・集積に向けた促進支援						2	
2-1-16	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	上郷	県・飯豊町	飯豊町	土地利用調整・集積に向けた促進支援						1	
2-1-17	農地整備事業	経営体育成型 (農業経営高度化支援)	真室川北部1期	県・真室川町	真室川町	土地利用調整・集積に向けた促進支援						1	
2-2-01	農地整備事業	農業基盤整備促進事業	酒田市	酒田市	酒田市	農作業道 0.1km 排水施設 1式						20	
2-2-02	農地整備事業	農業基盤整備促進事業	酒田市2期	酒田市	酒田市	農作業道 1式 排水施設 1式						53	
2-2-03	農地整備事業	農業基盤整備促進事業	天童市3	天童市	天童市	農作業道舗装 1.87km						25	
2-2-04	農地整備事業	農業基盤整備促進事業	天童市4	天童市	天童市	農道舗装 1.57km						27	
2-2-05	農地整備事業	農業基盤整備促進事業	角沢	山形県	新庄市	区画整理 2.3ha 用水路 0.086km 排水路 1式						74	
2-2-06	農地整備事業	農業基盤整備促進事業	清川	庄内町	庄内町	農作業道舗装 0.6km						11	
2-3-01	農地整備事業	通作条件整備型	天童	天童市	天童市	農道橋点検診断 3橋						2	
2-3-02	農地整備事業	通作条件整備型	酒田市	酒田市	酒田市	農道橋点検診断 2橋						3	
2-3-03	農地整備事業	通作条件整備型	中向	寒河江市	寒河江市	農道保全対策 3.66km						51	
2-4-01	農地整備事業	農業基盤整備促進事業	西中野	山形農業協同組合	山形市	暗渠排水工 1.7ha 補助暗渠工 2.6ha 土壌改良 2.6ha						71	
2-5-01	農地整備事業	実施計画策定事業	沢原	最上町	最上町	調査計画 1地区						2	
2-5-02	農地整備事業	実施計画策定事業	立小路エボシカケ	最上町	最上町	調査計画 1地区						2	
2-5-03	農地整備事業	実施計画策定事業	千代田	米沢平野土地改良区	高島町、川西町	調査計画 1地区						7	
2-5-04	農地整備事業	実施計画策定事業	中川代	笹川土地改良区	鶴岡市	調査計画 1地区						4	
2-5-05	農地整備事業	実施計画策定事業	森	白鷹町土地改良区	長井市	調査計画 1地区						3	
2-5-06	農地整備事業	実施計画策定事業	畑	新庄市	新庄市	調査計画 1地区						3	
2-5-07	農地整備事業	実施計画策定事業	柴橋	寒河江川土地改良区	寒河江市、大江町	調査計画 1地区						13	
2-5-08	農地整備事業	実施計画策定事業	田茂沢蒲沢	金山町	金山町	調査計画 1地区						10	
2-5-09	農地整備事業	実施計画策定事業	大林鷲ノ倉開田	富並川伊藤堰土地改良区	村山市	調査計画 1地区						2	
2-5-10	農地整備事業	実施計画策定事業	浅立本田	白鷹町土地改良区	白鷹町	調査計画 1地区						6	
2-5-11	農地整備事業	実施計画策定事業	下白川	最上町	最上町	調査計画 1地区						3	
2-5-12	農地整備事業	実施計画策定事業	小白川中郷	白川土地改良区	飯豊町	調査計画 1地区						6	
2-6-01	農地整備事業	経営体育成型	更生堰	山形県	天童市、河北町	区画整理工 1式						20	
2-6-02	農地整備事業	経営体育成型	北谷地	山形県	河北町、村山市	区画整理工 1式						66	
(小計)											627		
A3 安心安全な地域社会形成のための施設整備計画													
3-1-01	農地防災事業	地域ため池総合整備事業	小舟山第二	山形県	鮭川村	ため池改修 1式						349	
3-2-01	水利施設整備事業	広域農業用水適正管理対策事業	新庄2	山形県	新庄市	旧堰撤去 3箇所						22	
3-2-02	水利施設整備事業	広域農業用水適正管理対策事業	白川	山形県	飯豊町	旧堰撤去 2箇所						6	
3-2-03	水利施設整備事業	広域農業用水適正管理対策事業	最上川中流1	山形県	山形市	旧堰撤去 1箇所						8	
3-2-04	水利施設整備事業	広域農業用水適正管理対策事業	最上川中流2	山形県	山形市	旧堰撤去 1箇所						8	
3-2-05	水利施設整備事業	広域農業用水適正管理対策事業	最上川中流3	山形県	山辺町	旧堰撤去 1箇所						2	
3-2-06	水利施設整備事業	広域農業用水適正管理対策事業	村山北部2	山形県	尾花沢市、大石田町	旧堰撤去 2箇所						12	
(小計)											406		

2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況						
I 定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況		<p>1. 農業用水を安定確保する水利施設の整備 農業水利施設の補修・更新を行ったことにより、用水の安定供給が確保されたほか、農業用水路を利用した小水力発電施設を整備し再生可能エネルギーの活用が図られた。</p> <p>2. 農業の持続性を確保する農地基盤の整備 ほ場整備など農業生産基盤の整備により、生産性の高い優良農地が創出されたことと合わせて、担い手への農地集積を進めたことで農業経営基盤の強化が図られた。また、農道の整備により、農地の通作条件が改善され、農産物の荷傷み防止と流通の円滑化が図られた。</p> <p>3. 安心安全な地域社会形成のための施設整備 ため池、農業用排水施設等の防災・減災対策を実施したことにより、災害の発生の未然防止と軽減が図られ、農業経営の安定と人命・財産・県土の保全が図られた。</p> <p>4. 農業用水の水質保全、農村生活環境の改善などのための整備 汚水処理施設、管路設備等の農業集落排水施設の新設や更新、調査・診断を行ったことにより、農業用水の水質の保全と生活環境の改善が図られた。</p>				
II 定量的指標の達成状況	指標1-1	整備対象施設における維持管理費の軽減	最終目標値	54,925 千円/年	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。
			最終実績値	54,925 千円/年		
	指標1-2	3期計画における農業水利施設の機能点検・機能診断実施率	最終目標値	100 %	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。
			最終実績値	100 %		
	指標1-3	小水力発電施設での発電により軽減されるCO2排出量	最終目標値	1,893 t	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を上回って発電が行われたため。
			最終実績値	1,931 t		
	指標1-4	整備対象地区内での農地集積率	最終目標値	82.4 %	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を上回って農地集積が進んだため。
			最終実績値	82.7 %		
	指標1-5	水利施設の突発的な事故への復旧対応実施率	最終目標値	100 %	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。
			最終実績値	100 %		
	指標2-1	対象地区における新規導入作物数の増加	最終目標値	13 種	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。
			最終実績値	13 種		
	指標2-2	整備対象地区における耕作放棄地になる恐れのある農地面積の減少	最終目標値	0.0 ha	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。
			最終実績値	0.0 ha		
	指標2-3	3期計画における農道橋の点検・機能診断及び農道施設の保全対策の実施率	最終目標値	100 %	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。
			最終実績値	100 %		
	指標2-4	整備対象地区における高収益作物等の作付け面積の増加	最終目標値	3.9 ha	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。
			最終実績値	3.9 ha		
	指標2-5	3期計画における実施計画策定事業の調査結果を活用した事業計画の策定率	最終目標値	100 %	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。
			最終実績値	100 %		
	指標2-6	整備対象地区における担い手への農地集積面積の増加	最終目標値	170.6 ha	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。
			最終実績値	170.6 ha		
	指標3-1	整備対象地区において、災害の恐れがある農地面積の減少	最終目標値	0.0 ha	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。
			最終実績値	0.0 ha		
指標3-2	農業用水管理の適正化を図るための旧堰撤去カ所数の増	最終目標値	10 カ所	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。	
		最終実績値	10 カ所			
指標4-1	農業集落排水施設における処理水の水質改善 (BOD20mg/1以下かつSS50mg/1以下)	最終目標値	8 地区	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。	
		最終実績値	8 地区			
指標4-2	3期計画における農業集落排水施設の機能診断実施率	最終目標値	100 %	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。	
		最終実績値	100 %			
指標4-3	3期計画における農業集落排水施設における最適整備構想の策定率	最終目標値	100 %	目標値と実績値に差が出た要因	目標値を達成した。	
		最終実績値	100 %			
III 定量的指標以外の交付対象事業の効果の発現状況 (必要に応じて記述)						
<p>3. 特記事項 (今後の方針等)</p> <p>整備計画の目標を実現するため、県内全域において計画的に事業を実施したことにより、指標に掲げた目標値をすべて達成し、事業効果の発現が図られた。今後も農村地域の持続可能な発展を確保するために、農業水利施設整備による農業用水の安定確保、農地整備による生産基盤の確保、安全安心な防災対策、農村生活環境の施設整備など、各施策を計画的に実施することで、山形県の農業・農村の活性化を図っていく。</p>						