

## 農山漁村地域自主戦略整備計画

計画の名称 石川県の"安全・安心"農業のための基盤整備計画					
計画策定主体 石川県					
対象市町村 石川県加賀市、小松市、能美市、川北町、白山市、野々市市、金沢市、内灘町、津幡町、かほく市、宝達志水町、羽咋市、志賀町、中能登町、七尾市、輪島市、能登町、珠洲市					
計画の期間 平成22年度～平成26年度(5年間)					
計画の目標 石川地域では、農村の過疎化、高齢化、混住化による営農・集落活動の停滞により、農地等の生産基盤の維持管理が困難となるおそれがある中において、近年、 ①農業水利施設の老朽化により、農業用水の安定供給に支障 ②農村地域の宅地化等による排水路への流出量増加に伴う洪水被害の発生 ③下流域に大きな被害をもたらすため池の老朽化、決壊災害の危険 ④農業用水が本来持つ地域用水機能の低下 などといった課題が生じ、地域の安定した営農に支障を来している。 本計画では、これら喫緊の課題に対応するため、 1)安全・安心な農村社会を実現するための農地防災施設の整備 2)安定した農業生産を支える基幹用排水施設の整備 3)農業用水の地域用水としての効率的利用を図るための環境整備 の実施により、老朽化した農業生産基盤施設について、緊急度に応じた適切な整備・更新を行い、安全・安心な地域作りを進めるとともに、親水・防火用水等の地域用水機能を向上させ、魅力ある住みよい農村環境を創造する。					
定量的指標 ①老朽化した農業用排水路、ため池を改修し、農地6,400haへの農業用水の安定供給及び洪水被害の防止を図る。 ②管理通路、親水公園、防火水槽、小水力発電施設等を整備し、地域用水機能を増進・保全する魅力ある親水空間や、クリーンエネルギーを導入した循環型地域を3地域創造する。					
①対象事業 (単位:千円)					
事業名	地区名	事業実施主体	工期	総事業費	主な事業内容等
農地整備事業 畑地帯担い手支援型	八ヶ山	石川県	H23	50,000	用水施設 一式
農地整備事業 畑地帯担い手支援型	白丸	石川県	H23	17,300	農道 L=589m
農地整備事業 畑地帯担い手支援型	旭	石川県	H23 ~ H25	130,000	用排水施設 L=600m
水利施設整備事業 排水対策特別型	大槻・西三階	石川県	H23 ~ H24	258,000	水路工 L=640m
水利施設整備事業 基幹水利施設整備型	中村用水第2三期	石川県	H23 ~ H26	470,000	水路工 L=1,415m
水利施設整備事業 基幹水利施設整備型	大慶寺用水	石川県	H23 ~ H26	493,000	水路工 L=2,109m
水利施設整備事業 基幹水利施設整備型	北星	石川県	H23 ~ H26	303,000	水路工 L=1,540m
水利施設整備事業 基幹水利施設整備型	得橋下流	石川県	H23 ~ H26	258,000	水路工 L=1,190m
水利施設整備事業 基幹水利施設整備型	中島用水	石川県	H24 ~ H26	240,000	水路工 L=2,000m
水利施設整備事業 基幹水利施設保全型	県央	石川県	H23 ~ H24	10,000	機能保全計画策定 一式

水利施設整備事業 基幹水利施設保全型	中能登	石川県	H23 ~ H25	30,000	機能保全計画策定 一式
水利施設整備事業 基幹水利施設保全型	奥能登	石川県	H24 ~ H26	15,000	機能保全計画策定 一式
水利施設整備事業 基幹水利施設保全型	南加賀	石川県	H24 ~ H26	230,000	水路工 L=1,800m
水利施設整備事業 基幹水利施設保全型	手取川左岸	石川県	H24 ~ H26	190,000	水路工 L=1,374m
水利施設整備事業 基幹水利施設保全型	手取川右岸	石川県	H24 ~ H26	200,000	水路工 L=1,581m
水利施設整備事業 地域用水機能増進型	新砂川	石川県	H23 ~ H24	110,000	水路工 L=455m
地域用水環境整備事業	大野庄用水	金沢市	H23 ~ H26	79,000	水路護岸整備 1式 管理通路整備 1式 広場整備 1式
地域用水環境整備事業	能美	能美市	H23 ~ H25	52,000	管理通路整備 1式 親水施設整備 1式
地域用水環境整備事業	上郷	宮竹用水 土地改良区	H23	22,500	小水力発電施設更新 1式
農地防災事業 防災ダム事業	子浦	石川県	H23	3,000	水門補修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	上矢田	石川県	H23 ~ H24	22,200	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	上田	石川県	H23	10,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	唐竹谷内堤	石川県	H23	7,222	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	長谷	石川県	H23	10,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	宮地第2	石川県	H23	6,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	柴垣第3	石川県	H23 ~ H24	15,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	津波倉	石川県	H23 ~ H24	12,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	杉谷池	石川県	H23 ~ H24	32,400	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	川尻	石川県	H23 ~ H24	10,500	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	金蔵	石川県	H23 ~ H24	38,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	千木野	石川県	H23 ~ H26	59,600	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	一青杉田池	石川県	H23 ~ H26	85,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	新宮	石川県	H23 ~ H26	66,400	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	三木第3	石川県	H24 ~ H26	84,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	河内	石川県	H24 ~ H26	49,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	大岩	石川県	H24 ~ H26	71,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 ため池等整備事業	根上	石川県	H23	41,000	水路工 L=148m

農地防災事業 ため池等整備事業	郷用水第2	石川県	H23 ~ H26	548,900	水路工 L=1,410m
農地防災事業 ため池等整備事業	宮保	石川県	H23 ~ H26	234,000	水路工 L=1,351m
農地防災事業 ため池等整備事業	河原市	石川県	H23 ~ H24	26,500	水路工 L=80m
農地防災事業 ため池等整備事業	指江	石川県	H23 ~ H24	55,500	水路工 L=802m
農地防災事業 ため池等整備事業	中能登中央	石川県	H23 ~ H26	167,000	水路工 L=627m
農地防災事業 地域ため池総合整備事業	加賀北部	石川県	H23 ~ H26	25,800	ため池改修工 N=一式 浚渫工 N=一式
農地防災事業 地域ため池総合整備事業	興津	石川県	H23 ~ H24	29,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 地域ため池総合整備事業	八ノ谷	石川県	H23 ~ H24	15,600	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 地域ため池総合整備事業	大泊	石川県	H23 ~ H24	22,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 地域ため池総合整備事業	上長尾	石川県	H23 ~ H26	81,400	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 地域ため池総合整備事業	北方	石川県	H23 ~ H26	113,700	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 地域ため池総合整備事業	中島	石川県	H24 ~ H26	56,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 地域ため池総合整備事業	能登島向田	石川県	H24 ~ H26	74,000	ため池改修工 N=一式
農地防災事業 農村地域環境保全整備事業	今江大領	石川県	H23	6,000	水路工 L=150m
農地防災事業 農村地域環境保全整備事業	富来中央	石川県	H23 ~ H25	49,000	水路工 L=757m
農地防災事業 農村地域環境保全整備事業	直下	石川県	H24 ~ H26	140,000	水路工 L=2,520m
農地防災事業 農業用河川工作物応急対策事業	東蚊爪	石川県	H24 ~ H25	60,000	頭首工 N=一式
合計 (全体事業費)	54地区			5,484,522	

## ②関連事業

(単位:千円)

事業名	地区名	事業実施主体	工期	総事業費	主な事業内容等
農山漁村地域整備交付金 農地整備事業(畑地帯担い手支援型)	八ヶ山	石川県	H22	120,000	用水施設 一式
農山漁村地域整備交付金 農地整備事業(畑地帯担い手支援型)	白丸	石川県	H22	99,400	用水施設 L=4,773m 農道 L=104m
農山漁村地域整備交付金 農地整備事業(畑地帯担い手支援型)	旭	石川県	H22	62,000	用排水施設 L=80m
農山漁村地域整備交付金 水利施設整備事業(排水対策特別型)	大槻・西三階	石川県	H22	200,000	水路工 L=266m
農山漁村地域整備交付金 水利施設整備事業(基幹水利施設整備型)	中村用水	石川県	H22	46,000	水路工 L=57m
農山漁村地域整備交付金 水利施設整備事業(基幹水利施設整備型)	中村用水第2三期	石川県	H22	200,000	水路工 L=754m
農山漁村地域整備交付金 水利施設整備事業(基幹水利施設整備型)	大慶寺用水	石川県	H22	234,000	水路工 L=1,090m
農山漁村地域整備交付金 水利施設整備事業(地域用水機能増進型)	新砂川	石川県	H22	215,000	水路工 L=994m
農山漁村地域整備交付金 水利施設整備事業(地域用水機能増進型)	宮竹	石川県	H22	15,000	安全施設工 N=一式
効果促進事業	宮竹	能美鳥獣被害 対策協議会	H22	3,097	鳥獣害防止柵L=1,552m
農山漁村地域整備交付金 地域用水環境整備事業	大野庄用水	金沢市	H22	20,000	水路護岸整備 1式
農山漁村地域整備交付金 地域用水環境整備事業	能美	能美市	H22	55,000	管理通路整備 1式 防火施設整備 1式
農山漁村地域整備交付金 地域用水環境整備事業	上郷	宮竹用水 土地改良区	H22	72,000	小水力発電施設更新 1式
農山漁村地域整備交付金 防災ダム事業	子浦	石川県	H22	37,000	取水施設工 N=一式
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(ため池等整備事業)	上矢田	石川県	H22	500	ため池改修工 N=一式
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(ため池等整備事業)	津波倉	石川県	H22	31,900	ため池改修工 N=一式
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(ため池等整備事業)	杉谷池	石川県	H22	37,000	ため池改修工 N=一式
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(ため池等整備事業)	川尻	石川県	H22	26,000	ため池改修工 N=一式
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(ため池等整備事業)	金蔵	石川県	H22	47,000	ため池改修工 N=一式
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(ため池等整備事業)	根上	石川県	H22	30,000	水路工 L=56m
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(ため池等整備事業)	郷用水第2	石川県	H22	60,000	水路工 L=150m
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(ため池等整備事業)	宮保	石川県	H22	60,000	水路工 L=329m
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(ため池等整備事業)	河原市	石川県	H22	36,000	水路工 L=90m
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(ため池等整備事業)	指江	石川県	H22	35,000	水路工 L=563m
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(ため池等整備事業)	中能登中央	石川県	H22	125,000	水路工 L=353m

農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(地域ため池総合整備事業)	加賀北部	石川県	H22	46,600	ため池改修工 N=一式 浚渫工 N=一式
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(地域ため池総合整備事業)	興津	石川県	H22	38,000	ため池改修工 N=一式
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(地域ため池総合整備事業)	八ノ谷	石川県	H22	38,000	ため池改修工 N=一式
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(地域ため池総合整備事業)	大泊	石川県	H22	91,000	ため池改修工 N=一式
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(地域ため池総合整備事業)	今江大領	石川県	H22	17,400	水路工 L=950m
農山漁村地域整備交付金 農地防災事業(地域ため池総合整備事業)	富来中央	石川県	H22	32,000	水路工 L=483m
合計 (全体事業費)	31地区			2,129,897	

農山漁村地域自主戦略整備計画評価調書

計画の概要	計画の名称	石川県の”安全・安心”農業のための基盤整備計画
	計画策定主体	石川県
	対象市町村	石川県加賀市、小松市、能美市、川北町、白山市、野々市町、金沢市、内灘町、津幡町、かほく市、宝達志水町、羽咋市、志賀町、中能登町、七尾市、輪島市、能登町、珠洲市
	計画期間	平成22年度～平成26年度（5年間）
	計画の目標	安全・安心な農村社会を実現するための農地防災施設、安定した農業生産を支える基幹用排水施設、農業用水の地域用水としての効率的利用を図るための環境施設の整備を実施し、農業生産基盤施設の緊急度に応じた適切な整備・更新を行い、安全・安心な地域作りを進めるとともに、親水・防火用水等の地域用水機能を向上させ、魅力ある住みよい農村環境を創造する。
	評価指標	①農地6,400haへの農業用水の安定供給及び洪水被害の防止 ②地域用水機能を増進・保全する魅力ある親水空間やクリーンエネルギーを導入した循環型地域を3地域創造
	対象事業	水利施設整備事業（基幹水利施設整備型）、水利施設整備事業（地域用水機能増進型）、水利施設整備事業（排水対策特別型）、水利施設整備事業（基幹水利施設保全型）、地域用水環境整備事業、農地防災事業（ため池等整備事業）、農地防災事業（地域ため池総合整備事業）、農地防災事業（防災ダム事業）、農地防災事業（農村地域環境保全整備事業）、農地防災事業（農業用河川工作物応急対策事業）、農地整備事業（畑地帯担い手支援型）
全体事業費	7,614,419千円	

項目	評価細目	評価	説明欄
目標の妥当性	1 関連する計画との整合性が図られているか	○	農業振興地域整備計画との整合が図られている
	2 地域の課題に適切に対応する目標となっているか	○	洪水被害防止と農業用水の確保に対応した目標設定となっている
整備計画の効果・効率性	1 整備計画の目標と定量的指標の整合性がとれているか	○	指標を「農業用水の安定供給、洪水被害防止により維持保全される農地の面積」としており、目標に添った指標であり、整合性はとれている。
	2 事後評価ができる適切な指標となっているか	○	事業完了時に、農業用水の安定供給や洪水被害防止により農地が維持保全されているか確認できる
	3 構成事業の実施による効果を評価するための指標として適切なものとなっているか	○	水路、ため池等の整備事業により発現する効果が指標となっている
整備計画の実現可能性	1 円滑な事業執行の環境が整っているか	○	各市町、土地改良区等の推進体制が整備されており、事業として実施可能である
	2 地元の機運が醸成されているか	○	地元の同意が得られており、機運は醸成されている。
評価結果	評価Ⅰ 事業を実施 評価Ⅱ 計画の見直し		[評価基準] 「評価Ⅰ」は全項目に○印がついている 「評価Ⅱ」は1項目でも×印がついている