

農山漁村地域整備計画における事後評価

整備計画名	石川県の農家が効率的で安心して農業を行うための 基盤整備計画	
計画策定主体	対象市町	計画期間
石川県	金沢市、七尾市、小松市、輪島市、 珠洲市、加賀市、羽咋市、 かほく市、白山市、能美市、 野々市市、川北町、津幡町、 内灘町、志賀町、宝達志水町、 中能登町、穴水町、能登町 【19市町】	平成27年度～令和元年 度（5カ年）

1 交付対象事業の進捗状況

事業名	地区名	事業実施 主体	工期	主な事業内容等
別表のとおり				

2 事業効果の発現状況

<p>①農業の担い手が効率的な農業を行うために必要な農業生産環境の改善を図るための大区画化や暗渠排水整備による基盤整備 (効果の発現状況)</p> <p>ほ場の大区画化によって大型機械の導入が可能となったことで、生産コストが削減された。また、暗渠排水の整備により、ほ場の水はけがよくなり、水稲のほか大麦、大豆などの転作が可能となった。</p> <p>②農村地域の自然的・社会的な変化によって発生する洪水被害等を未然に防止し、安全・安心な農村地域づくりを進めるための用排水路整備 (効果の発現状況)</p> <p>用排水路改修によって、農業用水の安定供給が図られたほか、断面を拡大して流下能力を大きくすることで、洪水被害の危険性が軽減され、水路周辺にある農地に加え、人家や工場、市道等への被害の未然防止が図られた。</p> <p>③農業水利を活用した再生可能エネルギー導入を促進するための小水力発電施設の整備 (効果の発現状況)</p> <p>小水力発電施設による売電収入により、土地改良区が管理する施設の維持管理費を軽減し、土地改良区の財政基盤の強化が図られた。</p>

3 成果目標の目標値の実現状況

成果目標	目標値	実績値	達成率
① 生産基盤の整備を進め、農家が継続して効率的な営農が可能となるような生産性の高い農地面積を拡大する。	39ha	42.7ha	109.5%
② 老朽化した農業用排水路を整備することで農地への農業用水の安定供給及び洪水被害の防止を図る。	30km	35.5km	118.3%
③ 農業水利施設を活用した小水力発電施設を整備する。	2 地域	2 地域	100.0%

4 今後の方針

今後とも、効率的な営農が可能となる農地整備を進めるほか、地域の安全を確保し、農家が安心して農業に取り組むことができる基盤整備を行う。

(別表) 農山漁村地域整備交付金対象事業の進捗状況

事業名	事業型	事業箇所名 (市町名)	事業実施 主体	工期	整備内容 (H27～R1)	実績
農地整備事業	経営体育成型	高階 (七尾市)	石川県	H27～ R1	暗渠排水工及び高度化支援事業	暗渠排水 4.4ha
農地整備事業	経営体育成型	飯川 (七尾市)	石川県	H27～ R1	区画整理工及び高度化支援事業	区画整理 1.4ha
農地整備事業	経営体育成型	滝 (羽咋市)	石川県	H27～ R1	区画整理工及び高度化支援事業	区画整理 10.5ha
農地整備事業	経営体育成型	加賀中部第3 (加賀市)	石川県	H27～ R1	用水路工、暗渠排水工、高度化支援事業	暗渠排水 17.5ha
農地整備事業	経営体育成型	吉原 (能美市)	石川県	H27～ R1	用水路工、暗渠排水工、高度化支援事業	暗渠排水 4.1ha
農地整備事業	農業基盤整備促進事業(定率)	鈴ヶ嶺 (能登町)	能登町	H27	用水路工及び暗渠排水工	暗渠排水 4.8ha
					小 計 (生産性の高い農地への整備面積)	42.7ha
農地整備事業	経営体育成型	加賀中部第3 (加賀市)	石川県	H27～ R1	用水路工、暗渠排水工、高度化支援事業	用排水路 7.0km
農地整備事業	経営体育成型	吉原 (能美市)	石川県	H27～ R1	用水路工、暗渠排水工、高度化支援事業	用水路 5.5km
農地整備事業	畑地帯担い手育成型	向粟崎 (内灘町)	石川県	H27～ R1	パイプライン、用水機、高度化支援事業	パイプライン 6.2km
水利施設整備	基幹水利施設整備型	中村用水第2 三期 (白山市)	石川県	H27～ R1	水路工	用排水路 1.7km
水利施設整備	基幹水利施設整備型	大慶寺用水 (白山市)	石川県	H27～ R1	水路工	用排水路 2.9km
水利施設整備	基幹水利施設整備型	北星 (白山市)	石川県	H27～ R1	水路工	用排水路 2.3km
水利施設整備	基幹水利施設整備型	中島用水 (白山市川北町)	石川県	H27～ R1	水路工	用排水路 2.2km
水利施設整備	基幹水利施設整備型	中村用水第2 四期 (白山市)	石川県	H30～ R1	水路工	用排水路 0.4km
水利施設整備	基幹水利施設整備型	南加賀 (小松市)	石川県	H27～ R1	水路工	用排水路 1.7km
水利施設整備	基幹水利施設整備型	手取川左岸 (小松市能美市)	石川県	H27～ R1	水路工	用排水路 2.4km
水利施設整備	基幹水利施設整備型	手取川右岸 (白山市野々市市)	石川県	H27～ H30	水路工	用排水路 1.2km
農地整備事業	農業基盤整備促進事業(定率)	鈴ヶ嶺 (能登町)	能登町	H27	用水路工及び暗渠排水工	用水路 1.6km
農地整備事業	農業基盤整備促進事業(定率)	加茂 (津幡町)	津幡町	H28	排水路工	排水路 0.4km
					小 計 (老朽化した用排水路の整備延長)	35.5km
水利施設整備	地域用水環境整備事業	宮竹用水 (能美市)	手取川宮竹用水土地改良区	H27～ H28	小水力発電設備整備	発電所 1箇所
水利施設整備	地域用水環境整備事業	加賀三湖 (小松市)	加賀三湖土地改良区	H27	小水力発電設備整備	発電所 1箇所
					小 計 (小水力発電施設の整備数)	2箇所