

事業番号	09 05 04	事業改善シート（令和7年度実施事業分）	☐ 当初要求	☐ 当初予算案	☐ 補正予算案	☒ 点検
事業名	農村地域の防災減災対策事業	部局	農政部	課・室	農地整備課	
		実施期間	S35 ～	E-mail	nochi @ pref.nagano.lg.jp	

1 現状と課題

・「防災重点農業用ため池に係る防災工事等推進計画」に基づき、防災重点農業用ため池（678か所）の地震・豪雨耐性評価を進めている。令和9年度までに、対策工事が必要な127か所のため池について、集中的かつ計画的に工事を実施する必要がある。

・農政部が所管する地すべり防止区域（137区域）において、地すべり防止施設の機能低下が生じている。長寿命化計画に基づき、計画的に補修・更新を実施する必要がある。

2 事業目的

・農業用施設（水路・ため池など）や地すべり防止施設の機能向上を図ることにより、県土強靱化を進め、農村地域の安全・安心な暮らしを確保する。

・ため池の低水位管理など流域治水を進めることにより、農村地域の減災対策を強化し、大規模災害時の被害軽減を図る。

3 事業目的を達成するための取組

① 防災重点農業用ため池の地震・豪雨対策

・防災重点農業用ため池の決壊に伴う家屋などへの被害を防止するため、地震・豪雨耐性評価を実施し、対策が必要な場合は、耐震化や豪雨対策などの防災工事（廃止含む）を実施

・流域治水の取組（ため池の低水位管理）と併せ、緊急時の避難体制構築に向け、ため池の安全かつ迅速な監視が可能となる「ため池監視システム」を導入



防災工事を実施したため池



運用中のため池監視システム

② 湛水被害を軽減する排水機場の更新整備

・耐用年数の超過で劣化した排水機場のポンプ設備について、機能保全計画に基づき更新

・近年の大雨や土地利用状況の変化に伴う排水能力の向上を図るとともに、機器の高所化や建屋の耐震・耐水化を実施



更新が完了した排水ポンプ



浸水を防止するため機場を高所化

③ 地すべり防止施設の長寿命化

・地すべりの兆候が確認された区域における防止工事、地すべり防止施設が適切に機能を発揮するための長寿命化対策工事を実施

・地すべり巡視員の活用により、地域住民と協働した地すべり防止施設の管理強化



地すべりを抑制する堰堤



補修が完了した集水井

4 成果指標

（推移の凡例 ↗：改善 ↘：悪化 →：変化なし ―：数値なし）

No.	指標名	単位	R5年度	R6年度	R7年度		R7年度 目標値	達成 状況	目標値設定理由
			実績	実績	推移	実績	推移		
①	防災重点農業用ため池の対策工事の着手箇所数（累計）	か所	101	122	↗	130	↗	115	「防災重点農業用ため池に係る防災工事等推進計画」に基づき、R7年度の防止工事（地震・豪雨対策、廃止）の着手箇所数（累計）を設定。
②	排水機場の更新箇所数（累計）	か所	13	15	↗	15	→	15	排水機場更新整備計画に基づき、R7年度の対策工事完了箇所数（累計）を設定。
③	地すべり防止施設の長寿命化着手区域数（累計）	区域	34	43	↗	60	↗	58	地すべり防止施設の長寿命化計画に基づき、R7年度の着手区域数（累計）を設定。

5 本事業が貢献する総合5か年計画の施策分野と達成目標

No.	施策分野（施策の総合的展開名）	達成目標 （☆印が付いているものは主要目標）	単位	直近 3 か年の状況						目標	
				年／ 年度	数値	年／ 年度	数値	年／ 年度	数値	年／ 年度	数値
1-2①	災害に強い県づくりの推進	防災重点農業用ため池の対策工事の完了箇所数 (累計)	か所	2023 (R5)	80	2024 (R6)	97	2025 (R7)	107	2027 (R9)	127

6 事業コスト

（単位：千円、人）

区分	予算額					決算額	職員数
	前年度繰越	当初予算	補正予算等	合計 (予算現額)	うち一般財源		
R7年度	3,182,801	4,035,582	492,966	7,711,349	281,651	4,881,210	43.4
R6年度	4,388,407	4,234,223	781,568	9,404,198	291,265	6,216,686	46.4
R5年度	3,270,604	5,253,722	966,507	9,490,833	294,833	5,081,289	43.8

事業番号	09 05 04	事業改善シート（令和 7 年度実施事業分）	□当初要求	□当初予算案	□補正予算案	■点検
事業名	農村地域の防災減災対策事業	部局	農政部	課・室	農地整備課	

7 主な取組実績と成果

①防災重点農業用ため池の地震・豪雨対策

- ・防災重点農業用ため池の決壊による被害を防止するため、豪雨・地震対策工事を130か所で着手。
- ・工事により、ため池の豪雨・地震耐性を確保し、安全性の向上が図られた。

幕宮池地区（H29～R7）

ため池名：幕宮ため池（上田市）

事業費：422百万円

工事内容：ため池改修 1 か所

（堤体工）



（洪水吐）



②湛水被害を軽減する排水機場の更新整備

- ・耐用年数を超過した排水機場 9 か所で更新整備を実施中。
- ・排水ポンプの更新整備により、農地等の湛水被害の抑止、軽減が期待される。

千曲沿岸更北地区（R3～R10）

機場名：真島排水機場ほか（長野市）

事業費：2,269百万円

工事内容：排水機場改修 2 か所

（工事状況・真島排水機場）



③地すべり防止施設の長寿命化

- ・老朽化した排水路等を更新する工事に60区域で着手し、うち4区域で完了した。
- ・地すべり防止施設の機能が適切に発揮され、災害発生リスクが低減した。

川田地区（R5～R10）

区域名：川田（阿南町）

事業費：130百万円

工事内容：地すべり防止施設工事 1 式

（排水路工）



8 成果指標の達成状況に関する要因分析

指標 ①	防災重点農業用ため池の対策工事の着手箇所数（累計）	R6年度推移	↗	R7年度推移	↗	達成状況	達成
・国土強靱化のための 5 か年加速化対策予算（国）や国庫補助事業の活用により、防災重点農業用ため池の対策工事の着手か所数が増加した。							
指標 ②	排水機場の更新箇所数（累計）	R6年度推移	↗	R7年度推移	→	達成状況	達成
・国土強靱化のための 5 か年加速化対策予算（国）や国庫補助事業の活用により、排水機場の更新整備工事が進捗した。							
指標 ③	地すべり防止施設の長寿命化着手区域数（累計）	R6年度推移	↗	R7年度推移	↗	達成状況	達成
・国庫補助事業の活用により、地すべり防止施設の長寿命化工事に着手する区域数が増加した。							

9 今後の事業の方向性

(1) 上記 7、8 及び県民の意見等を踏まえた課題

＜ため池の防災減災＞

- ・防災重点農業用ため池の豪雨・地震耐性評価を踏まえ、計画的に対策工事を進めるとともに、ソフト対策も進める必要がある。

＜農地の湛水被害＞

- ・排水機場の耐用年数超過による不具合を防ぐため、機械設備等の更新が必要な施設の更新整備を計画的に進める必要がある。

＜地すべり対策＞

- ・老朽化した地すべり防止施設の機能保全を引き続き図るとともに、施設の適切な維持管理のための人材を安定的に確保していく必要がある。

(2) 事業改善の方策

- ・豪雨・地震時における農業用ため池の決壊を防止するため、「防災重点農業用ため池に係る防災工事等推進計画」に基づき、防災重点農業用ため池の豪雨・地震対策工事を計画的に進めるとともに、ソフト対策として、ため池監視システムの活用、ハザードマップ整備、ため池の低水位管理などの流域治水への取組を支援していく。

- ・地すべり防止施設長寿命化計画に基づき、地すべり防止施設の長寿命化を計画的に進めるとともに、地域で活動する巡視員を確保し、地すべり防止区域内の監視強化に努める。

事業番号	09 05 04	細事業一覧（令和7年度実施事業分）		☐ 当初要求	☐ 当初予算案	☐ 補正予算案	☒ 点検
事業名	農村地域の防災減災対策事業		部局	農政部	課・室	農地整備課	

細事業 No.	細事業名		R5年度 決算額	R6年度 決算額	R7年度 決算額
1	農村地域の防災減災対策事業		5,081,289 千円	6,216,686 千円	4,881,210 千円
No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和7年度実施内容（実績）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット）		
1	地すべり対策事業	直接	地すべり防止区域内で実施する地すべり防止対策・地すべり防止施設長寿命化対策 実施地区・区域 24地区・65区域		
2	県営農村地域防災減災事業	直接 委託	①ため池、用排水路、排水機場等の補強・耐震化、石綿管の撤去・更新 ②ため池管理保全強化事業（ため池サポートセンター、ため池監視システム） 実施地区 ①32地区 ②3地区		
3	団体営農村地域防災減災事業	補助金	①防災・減災対策のための調査及び計画策定の支援 ②ため池の耐震化、ため池の廃止、用排水路等の補強 ③流域治水対策（ため池の雨水貯留の取組等かかり増し） 実施地区 ①42地区 ②29地区 ③10市町村		
4	県単緊急農地防災事業	直接	農業用施設の緊急対策 実施地区 21地区		
5	県単農地地すべり対策事業	直接	緊急的な地すべり対策、地すべり防止施設の補修 実施地区・区域 4地区・4区域		
6	県単地すべり防止施設等管理事業	委託	地すべり防止区域における巡視等の管理委託 実施区域 134区域		
7	地すべり防止区域管理強化事業	直接	地すべり防止区域の標識・標柱の更新 実施区域 10区域		