

農山漁村地域整備計画

計画の名称 鳥取県における老朽化したため池等の整備による農業被害リスクの軽減 （第3回変更）																																			
計画策定主体 鳥取県																																			
対象市町村 鳥取市、岩美町、八頭町、倉吉市、湯梨浜町、北栄町、琴浦町、米子市、大山町、南部町、日南町、日野町、江府町																																			
計画の期間 平成22年度～平成26年度（5年間）																																			
計画の目標 老朽化したため池などの農業用排水施設に起因する農業被害リスクの軽減																																			
定量的指標 ため池安全度を少なくとも6ポイント以上向上させる（平成21年度時点5.6%）																																			
定量的指標の考え方及び定義等 1) 考え方 ため池の決壊等に起因して農業被害が発生する恐れのある農地を減少させるため、これら危険ため池の整備を行うことで、当該ため池掛の農地における農業被害に対する安全度を向上させるものとする。 2) 定義等 ①危険ため池とは、平成17～18年に実施した農業用ため池緊急点検結果及びその後のフォローアップ調査等によって早急な整備が望まれると区分されたため池で120箇所（農地面積1,329ha（受益面積））。 ②平成21年度時点のため池安全度＝（平成21年度までに整備された危険ため池の農地面積75.1ha） / （全危険ため池の農地面積1,328.7ha） ③平成26年度の目標値（6ポイント以上向上）は、農業被害が発生する恐れが解消された農地面積を、計画期間内に少なくとも倍増させることを目標に設定。																																			
①対象事業																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">事業名</th> <th rowspan="2">事業型</th> <th rowspan="2">事業箇所名 (地区名)</th> <th rowspan="2">事業実施主体</th> <th rowspan="2">関係市町村</th> <th rowspan="2">計画期間内の事業 内容（工種及び数量）</th> <th rowspan="2">工期</th> <th rowspan="2">計画期間内の 総事業費 (千円)</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>農地防災事業</td> <td>地域ため池総合 整備事業</td> <td>上神・寺谷</td> <td>鳥取県</td> <td>倉吉市</td> <td>調査計画</td> <td>H22</td> <td>8,000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>合計 (全体事業費)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8,000</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									事業名	事業型	事業箇所名 (地区名)	事業実施主体	関係市町村	計画期間内の事業 内容（工種及び数量）	工期	計画期間内の 総事業費 (千円)	備考	農地防災事業	地域ため池総合 整備事業	上神・寺谷	鳥取県	倉吉市	調査計画	H22	8,000		合計 (全体事業費)							8,000	
事業名	事業型	事業箇所名 (地区名)	事業実施主体	関係市町村	計画期間内の事業 内容（工種及び数量）	工期	計画期間内の 総事業費 (千円)	備考																											
農地防災事業	地域ため池総合 整備事業	上神・寺谷	鳥取県	倉吉市	調査計画	H22	8,000																												
合計 (全体事業費)							8,000																												

②関連事業

事業名	事業型		事業実施主体	関係市町村	計画期間内の事業内容（工種及び数量）	工期	計画期間内の総事業費（千円）	備考
	事業型	事業箇所名（地区名）						
地域自主戦略交付金 農地防災事業	ため池等整備事業	高住	鳥取県	鳥取市	ため池統合1式	H22 - 23	100,000	
		清水ヶ谷池	鳥取県	鳥取市	ため池改修1ヶ所	H23 - 24	61,000	
	地域ため池総合整備事業	鹿野・今市	鳥取県	鳥取市	調査計画	H23	8,500	
		山上・水根	鳥取県	鳥取市	調査計画	H23	8,500	
		私都	鳥取県	八頭町	調査計画	H23	7,000	
		天神野	鳥取県	倉吉市	調査計画	H23	8,000	
	農業用河川工作物応急対策事業	皆生	鳥取県	米子市	施設撤去1式	H22 - 24	290,000	
	農村災害対策整備事業	江府	鳥取県	江府町	調査計画	H23	3,000	
農村地域防災減災事業	ため池整備事業	上神・寺谷	鳥取県	倉吉市	ため池改修3ヶ所	H23 - 26	237,000	
		鹿野・今市	鳥取県	鳥取市	ため池改修1ヶ所	H24 - 26	86,000	馬ノ池
		山上・水根	鳥取県	鳥取市	ため池改修1ヶ所	H24 - 26	86,000	馬場堤
		私都	鳥取県	八頭町	ため池改修2ヶ所	H24 - 26	178,000	池ノ上ため池、 梶谷ため池
		天神野	鳥取県	倉吉市	ため池改修1ヶ所	H24 - 26	194,000	釜ヶ谷ため池
合計 (全体事業費)						1,267,000		

注1) 対象事業については、毎年度鳥取県公共事業事前審査の結果を踏まえて、追加、修正等の見直しを行う。このため、必要に応じて毎年9月以降に整備計画を変更する。

都道府県名		鳥取県
計画名		鳥取県における老朽化したため池等の整備による農業被害リスクの軽減

【自主的・主体的な検証(事前評価)結果】

目標の妥当性、整備計画の効果・効率性、及び整備計画の実現可能性について、以下の観点で自主的な事前検証を行った結果、本整備計画の内容を妥当と判断した。

なお、対象事業にはため池の整備と直接関係のない事業も含まれており、定量的指標と乖離があるのではないかとの意見も出されたが、今後想定される対象事業の多くがため池の改修であるため、本整備計画の目標の実現状況等を評価する指標をため池安全度の向上で代表させることで了解された。

項 目		判 定	自主的・主体的な検証の内容
1 目標の妥当性			
関連計画等との整合性		○	食料・農業・農村基本計画や土地改良長期計画との整合性が図られていること。
地域の課題への対応		○	本県の農業振興策や抱える課題と整備計画の目標が適合していること。
2 計画の効果・効率性			
整備計画の目標と評価指標の整合性		○	整備計画の目標と評価指標の整合性が図られていること。
評価指標の明瞭性		○	評価指標設定の考え方や定義、計算式等が明記されていること。
目標と事業内容の整合性		○	効率的な目標達成の観点から、対象事業に掲げた各事業の実施が必要と認められること。
事業の効率性		○	対象事業に掲げた事業地区毎に、すべての効用がそのすべての費用を償うと認められること。(予算補助事業、ソフト事業は除く)
3 計画の実現可能性			
円滑な事業執行の環境		○	周辺住民等との合意形成や市町村の協力体制など、円滑な事業執行のための環境が整えられると見込まれること。
地元の機運		○	受益農家及び市町村から、負担を含めた事業同意が確実に得られると見込まれること。