

PDCAチェックシート

実施年度	令和5年度	事務事業名	ため池点検調査事業(市単独補助事業)	担当課名	農林水産課		
【Plan】計画		【Do】実施・実行		【Check】点検・評価			
<p>■目的</p> <p>ため池点検調査実施により、ため池の現状を調査・把握するとともに効率的に管理し、被害を事前に想定することで、ため池防災・減災対策の基礎資料とする。</p> <p>■成果指標(アウトカム・KPI) ※</p> <p>【目標値】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○市内全ため池数 718箇所 ○令和4年度まで調査済数 581箇所 (実施年度：H25～R4) ○未調査実施数 137箇所 ○令和5年度(137箇所/3ヵ年)= 46箇所 (計画年度：R5～R7) <p>【達成値(R5実績値)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○令和5年度調査実施数 15箇所 ○令和5年度達成率 15箇所/46箇所=32.6% 		<p>■具体的取組</p> <p>平成25年度より継続的にため池点検調査を実施している。 調査内容は、豪雨発生時及び地震発生時における対策の必要性の有無を診断し、評価は必要性が高い順にA、B、Cの3段階で判定している。</p> <p>☆評価基準</p> <p>①豪雨発生時(既往最大雨量425mm/既往最大時間雨量94mm)</p> <p>②地震発生時(既往最大震度4)</p> <p>■インプット(投入金額等)</p> <p>事業費等</p> <ul style="list-style-type: none"> ○土地改良施設点検委託料(ため池点検調査業務) ○H25～R4 決算： 14,430千円 ○R5決算： 1,045千円 合計 15,475千円 <p>■アウトプット(数量等)</p> <p>実施回数等</p> <ul style="list-style-type: none"> ○H25年度～R4年度までの10カ年実績調査実施数：581箇所 ○令和5年度実績：15箇所 		<p>■成果指標の具体的検証結果</p> <p>(インプット・アウトプットに対するアウトカムの達成状況はどうか、また、達成できていない場合の原因は何なのか等の検証結果を具体的に記載)</p> <p>○ため池点検調査結果(令和5年度末)</p> <p>①豪雨発生時(596箇所) A：79箇所 B：154箇所 C：363箇所</p> <p>②地震発生時(596箇所) A：52箇所 B：85箇所 C：459箇所(評価区分)</p> <p>評価A：緊急整備の優先度が高い 評価B：早急な整備が望まれる 評価C：整備の緊急性は低い</p> <p>(別途関連事業)</p> <p>平成30年豪雨災害を受けて、防災重点農業用ため池に係る防災工事等を、集中的かつ計画的に推進することを目的として「防災重点農業用ため池に係る防災工事等の推進に関する特別措置法(令和2年10月1日施行、令和13年3月31日失効)」が制定されている。 これを受けて県では、ため池が決壊した場合、人的被害が発生するおそれのあるため池を防災重点農業用ため池として、市内155箇所のため池を指定している。県は、指定した155箇所の内、未改修68箇所のため池について、老朽度調査を実施し、老朽度が高い順にA、B1、B2、C、Dの5段階区分で評価しており、調査結果は次のとおりである。</p> <p>○老朽度調査結果(令和5年度末：68箇所) 老朽度A：5箇所 老朽度B1：15箇所 それ以外：48箇所(評価区分)</p> <p>〈老朽度A〉 堤体、取水施設、洪水吐の全てで劣化が進行しているため池。</p> <p>〈老朽度B1〉 全体的に劣化は進行していないものの、断面変形が大きいものや漏水が一定程度認められるなど、堤体の劣化が進行しており、地震や豪雨により決壊の危険性が高いため池。</p>		<p>■検証結果を受けての具体的対応</p> <p>まずは、ため池点検調査及び別途劣化状況調査により、緊急整備度・老朽度の高いため池の実態を把握する。</p> <p>方針として、ため池工事特措法の有効期間内(令和13年3月31日まで)で対応できる国の補助事業を積極的に活用し、防災重点農業用ため池を集中的かつ、計画的に整備していくこととしている。</p> <p>次に、上記補助事業要件から外れる緊急整備度の高いため池について、他事業での対策を検討するとともに今後の維持管理についても、適宜関係水利組合と協議しながら、方向性と改善策を見いだしていく。</p> <p>適切な管理方法については、県やため池保全管理サポートから技術的な指導や助言してもらい、管理体制の強化を図っていく。</p> <p>(現在の整備状況)</p> <p>現在、特措法による事業を活用し、県営事業で3地区のため池全面改修を実施している。同じく、令和6年度から、新規大内地区として6箇所のため池改修を予定している。</p>	

※KPI…重要業績評価指標。Key Performance Indicatorの略。アウトカムの達成度を具体的に示す指標(数値)をいう。