

事後評価調書

I 事業概要																				
事業名	農業農村整備事業（老朽ため池等整備事業）																			
地区名	すやまいけ 巢山池地区																			
事業箇所	新城市すやま 巢山地内																			
事業のあらまし	<p>本地区は、新城市の東部に位置し、約 5.4ha の農地にかんがい用水を供給している農業用ため池を整備するものである。</p> <p>本ため池は老朽化が進行しており、堤体の洗堀や余裕高不足、堤体からの漏水等が見られ、洪水時は決壊により、農業資産及び一般資産に多大な被害を及ぼす危険性があった。</p> <p>このため、老朽化したため池の堤体等を改修することにより、決壊等による災害を未然に防止し、農業経営の安定を図ることを目的に、2016 年度から老朽ため池等整備事業を実施し、2019 年度に完了した。</p>																			
事業目標	<p>【達成（主要）目標】</p> <p>老朽化したため池を改修し、決壊等による農地、農業用施設等の被害を未然に防止する。 （計画基準雨量 75.1 mm/h、1/200 年確率雨量）</p> <p>【副次目標】</p> <p>—</p>																			
事業費	事業費		内訳																	
	0.9 億円		■工事費 0.8 億円、口用補費 一億円、■その他 0.1 億円																	
事業期間	採択年度	2016 年度	着工年度	2016 年度	完成年度	2019 年度														
事業内容	ため池改修 1 か所（堤体工 1 式、取水兼用洪水吐 1 式）																			
II 評価																				
①事業目標の達成状況	1) 主要目標の達成状況	<p>【達成状況】</p> <p>事業完了以降、2021 年 6 月 17 日に最大 1 時間雨量 79.5mm を記録しているが、ため池決壊による被害は発生していない。</p> <p>降雨実績 新城観測所 降雨データ</p> <table border="1" style="width:100%; text-align:center;"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>計画</th> <th>2020</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2023</th> <th>2024</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>最大1時間雨量</td> <td>75.1mm</td> <td>29.5mm</td> <td>79.5mm</td> <td>66.5mm</td> <td>69.0mm</td> <td>63.0mm</td> </tr> </tbody> </table> <p>【達成状況に対する評価】</p> <p>最大 1 時間雨量は計画基準雨量以上を記録しているが、決壊等による被害は発生しておらず、本事業は地域の農業経営の安定と県民生活の安全・安心に寄与していると評価できる。</p>					区分	計画	2020	2021	2022	2023	2024	最大1時間雨量	75.1mm	29.5mm	79.5mm	66.5mm	69.0mm	63.0mm
	区分	計画	2020	2021	2022	2023	2024													
	最大1時間雨量	75.1mm	29.5mm	79.5mm	66.5mm	69.0mm	63.0mm													
2) 副次目標の達成状況	<p>【達成状況】</p> <p>—</p> <p>【達成状況に対する評価】</p> <p>—</p>																			
III 対応方針																				
今後の事後評価の必要性	主要目標が計画通り達成されているため、今後の事後評価は不要である。																			
改善措置の必要性	主要目標が計画通り達成されているため、改善措置は不要である。																			
同種事業に反映すべき事項	標準的な事業計画、工法により施工しており、同種事業に反映すべき事項はない。																			