

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	おおだかしんいけ 大高新池地区																			
事業箇所	知多郡武豊町大字東大高地内 <small>たけとよ ひがしおおだか</small>																			
事業のあらまし	<p>本地区は、知多郡武豊町の南部に位置する、約18ha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、堤防からの漏水が見られるなど、放置すれば豪雨等により決壊し近接する宅地や下流の農地、農業用施設等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防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、農業経営の安定と県民生活の安全・安心を図ることを目的に、2014年度から老朽ため池等整備事業を実施し、2017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116.8mm/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、	□用補費	—億円、	■その他 0.1億円														
事業期間	採択年度	2014年度	着工年度	2016年度	完成年度	2017年度														
事業内容	ため池改修 1か所（堤体工 1か所、洪水吐兼取水施設工 1か所）																			
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>事業完了後からの5年間で、2018年9月4日に最大1時間雨量56.0mmを観測したが、ため池決壊による被害は発生していない。</p> <p>降雨実績 南知多観測所降雨データ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>計画</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>最大1時間雨量</td> <td>116.8mm</td> <td>47.5mm</td> <td>56.0mm</td> <td>33.0mm</td> <td>51.5mm</td> <td>44.0mm</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下であるが事業完了以降、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	2017	2018	2019	2020	2021	最大1時間雨量	116.8mm	47.5mm	56.0mm	33.0mm	51.5mm	44.0mm
	区分	計画	2017	2018	2019	2020	2021													
最大1時間雨量	116.8mm	47.5mm	56.0mm	33.0mm	51.5mm	44.0mm														
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、工法で施工しているため、同種事業に反映すべき事項はない。