

事後評価調書

I 事業概要																				
事業名	農業農村整備事業（緊急農地防災事業）																			
地区名	いぼじいけ 伊保地池地区																			
事業箇所	とよたし 豊田市																			
事業のあらまし	<p>愛知県豊田市の北部に位置する伊保地池は、2.5haの農地にかんがい用水を供給する農業用ため池である。</p> <p>本ため池は、2011年の調査で堤体の余裕高および上流法勾配の不足ならびに洪水吐の能力不足が判明し、大雨時及び地震時には決壊によって下流の農地等に甚大な被害を及ぼすおそれが生じていた。また、取水施設の老朽化によって用水管理に支障をきたしていた。</p> <p>このため、能力が不足し老朽化したため池を改修することにより、ため池決壊による農地等への被害を未然に防止し、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として、2012年度から緊急農地防災事業を実施し、2014年度に完了した。</p>																			
事業目標	<p>【達成（主要）目標】</p> <p>堤体、洪水吐および取水施設の改修を行い、ため池決壊による農地等への被害を未然に防止し、農業経営の安定化を図る。</p> <p>（計画基準雨量 73.0mm/hr , 1/100年確率雨量）</p> <p>【副次目標】</p> <p>—</p>																			
事業費	事業費	内訳																		
	0.98億円	■工事費0.85億円、□用補費 - 億円、■その他0.13億円																		
事業期間	採択年度	2011年度	着工年度	2012年度	完成年度	2014年度														
事業内容	堤体工 1式、洪水吐工 1箇所、取水工 1箇所																			
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>施設共用後からの5年間で、2017年8月11日に最大1時間雨量63.5mmを観測したが、農地や農業用施設、公共施設等の被害は発生していない。</p> <p>降雨実績 （豊田観測所観測データ）</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>区分</th> <th>計画</th> <th>2014年</th> <th>2015年</th> <th>2016年</th> <th>2017年</th> <th>2018年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>最大1時間雨量</td> <td>73.0mm</td> <td>29.0mm</td> <td>22.5mm</td> <td>28.5mm</td> <td>63.5mm</td> <td>32.0mm</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、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	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	最大1時間雨量	73.0mm	29.0mm	22.5mm	28.5mm	63.5mm	32.0mm
	区分	計画	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年													
最大1時間雨量	73.0mm	29.0mm	22.5mm	28.5mm	63.5mm	32.0mm														
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	主要目標が概ね計画どお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	主要目標が概ね計画どお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。

