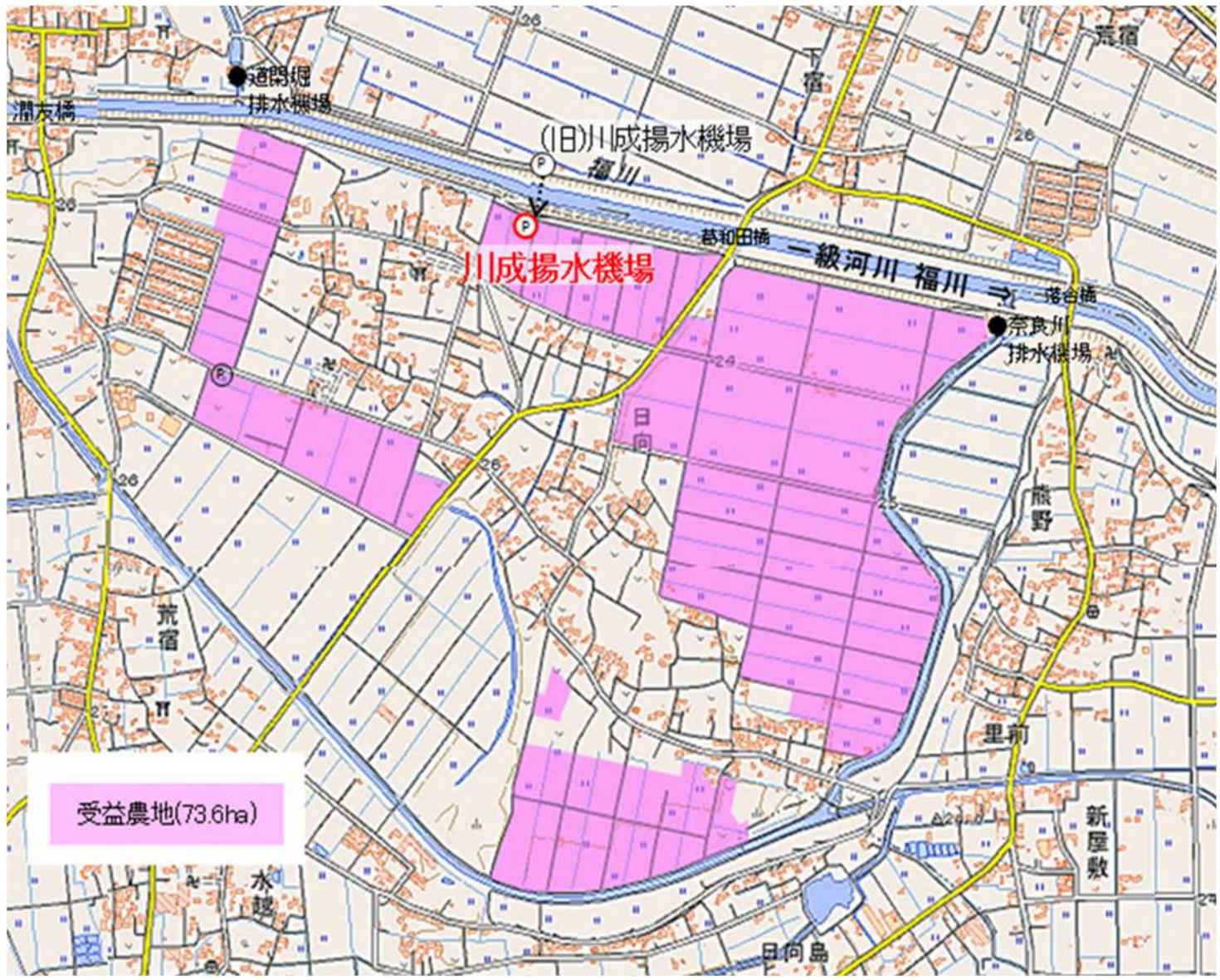


## 事後評価概要

事業名	農地防災事業	地区名	はた 秦						
事業箇所	熊谷市	事業実施機関	大里農林振興センター						
総事業費	4億3211万円	事業期間	平成26年度～平成29年度						
事業の概要	<p>川成揚水機場は一級河川福川左岸から取水し、福川右岸へは伏越により送水していたが、経年劣化により福川伏越管が破損し、福川右岸区域への送水が困難となっていた。安定した用水供給による営農の維持と、河川堤防の決壊防止による地域住民の安全確保を図るため、取水樋管及び揚水ポンプ場1箇所の整備を行う。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 事業内容</li> <li style="padding-left: 20px;">樋管工等 1式</li> <li style="padding-left: 20px;">揚水機場 1式</li> <li style="padding-left: 20px;">場内整備等 1式</li> </ul>								
事業効果	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;"></th> <th style="width: 45%; text-align: center;">実施前</th> <th style="width: 45%; text-align: center;">現在</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">状況</td> <td>経年劣化等により福川伏越が破損し、福川右岸への送水が困難となり、営農に支障をきたしていた。また伏越管の劣化が進行した場合には、福川の堤防が決壊する恐れがあった。</td> <td>福川右岸側に取水樋管と川成揚水機場を新設し、伏越管を廃止することで、農業用水の安定供給が確保された。また、河川堤防の決壊防止による地域住民の安全確保が図られた。</td> </tr> </tbody> </table>				実施前	現在	状況	経年劣化等により福川伏越が破損し、福川右岸への送水が困難となり、営農に支障をきたしていた。また伏越管の劣化が進行した場合には、福川の堤防が決壊する恐れがあった。	福川右岸側に取水樋管と川成揚水機場を新設し、伏越管を廃止することで、農業用水の安定供給が確保された。また、河川堤防の決壊防止による地域住民の安全確保が図られた。
	実施前	現在							
状況	経年劣化等により福川伏越が破損し、福川右岸への送水が困難となり、営農に支障をきたしていた。また伏越管の劣化が進行した場合には、福川の堤防が決壊する恐れがあった。	福川右岸側に取水樋管と川成揚水機場を新設し、伏越管を廃止することで、農業用水の安定供給が確保された。また、河川堤防の決壊防止による地域住民の安全確保が図られた。							
その他	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p><b>事業前</b></p> <p>伏越管からの噴き出し</p>  <p>応急ポンプ</p>  </div> <div style="flex: 0.5; text-align: center; color: blue; font-size: 2em; margin: 0 10px;">➔</div> <div style="flex: 1;"> <p><b>事業後 (H29年度)</b></p> <p>川成揚水機場</p>  <p>取付樋管・堤外護岸</p>  </div> </div>								
事後評価結果	<p>安定した農業用水の供給により営農の維持が図られている。また、河川堤防の決壊が防止された。</p>								

平面図



受益農地(73.6ha)

