

## 事後評価概要

事業名	ほ場整備事業	地区名	こうぐき 鴻基										
事業箇所	加須市	事業実施機関	加須農林振興センター										
総事業費	5億2300万円	事業期間	平成17年度～平成23年度										
事業の概要	<p>・ 事業目的                      本地区は、昭和39年の第一次構造改善事業により整備がされたものの、用排水路は大部分が土水路であり、用水不足、排水不良等で排水の反復利用が不可欠となるなど水管理が困難となっていた。さらに、農道も全幅3m程度と、大型機械の導入が困難な状況である。                      このため、本事業により区画の大型化、農道の整備、用排水路の整備を実施し、農地の流動化や利用集積を図るものである。</p> <p>・ 事業内容</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>区画整理</td> <td>A = 67.2 ha</td> </tr> <tr> <td>整地工</td> <td>A = 55.8 ha</td> </tr> <tr> <td>道路工</td> <td>L = 2.71 km</td> </tr> <tr> <td>用水路工</td> <td>L = 5.81 km</td> </tr> <tr> <td>排水路工</td> <td>L = 4.06 km</td> </tr> </table> <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> <p>・ 平面図</p>  </div>			区画整理	A = 67.2 ha	整地工	A = 55.8 ha	道路工	L = 2.71 km	用水路工	L = 5.81 km	排水路工	L = 4.06 km
区画整理	A = 67.2 ha												
整地工	A = 55.8 ha												
道路工	L = 2.71 km												
用水路工	L = 5.81 km												
排水路工	L = 4.06 km												
事業効果	<p style="text-align: center;">事業実施前と現在での比較</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 35%;">実 施 前</th> <th style="width: 35%;">現 在</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>担い手の経営面積</td> <td style="text-align: center;">11.1 ha</td> <td style="text-align: center;">28.98 ha</td> </tr> </tbody> </table> <p>区画拡大を実施した農地は、担い手への農地利用集積が進むとともに効率的な農業経営が可能となった。</p>				実 施 前	現 在	担い手の経営面積	11.1 ha	28.98 ha				
	実 施 前	現 在											
担い手の経営面積	11.1 ha	28.98 ha											
その他	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>施工前 (平成21年度撮影)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>施工後 (平成29年度撮影)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>営農状況（代掻き） (平成21年度撮影)</p> </div> </div>												
事後評価結果	<p>事業の実施により、農業機械の作業効率の向上や用排水の維持管理の軽減が図られる等、効率的な農作業が可能となった。                      その結果、担い手への農地利用集積（経営規模拡大）が図られ、事業効果は十分に発現されている。</p>												