

(様式7)

公共事業継続箇所評価調書

評価確定日(令和02年09月30日)

事業コード	R02-農-継-06			区分	<input checked="" type="radio"/> 国庫補助 <input type="radio"/> 県単独
事業名	経営体育成基盤整備事業			部局課室名	農林水産部 農地整備課
事業種別	ほ場整備			班名	農地整備班 (tel) 018-860-1824
路線名等	大神成			担当課長名	舛谷 雅広
箇所名	大仙市			担当者名	小野寺 平崇
プランとの 関連	政策コード	03	政策名	新時代を勝ち抜く攻めの農林水産戦略	
	施策コード	03	施策名	秋田米の戦略的な生産・販売と水田フル活用	
	指標コード	04	施策目標(指標)名	複合型生産構造への転換を支える基盤整備の促進	

1. 事業の概要

事業期間	H27 ~ R03 (7年)	総事業費	17.6億円	国庫補助率	55%																																																		
事業規模	区画整理 A=72.8ha																																																						
事業の立案に至る背景	<p>○現況のほ場は、昭和40年代に整備された10~20a区画で道路も狭小であるため、効率的な営農ができない状況である。また、用排水路は土水路で維持管理に苦慮しているうえ、地下水が高く乾田化が図れないため、転作作物の導入が見込めない状況である。</p> <p>○農業者の高齢化による後継者不足、さらには農業労働力の流出など、地域農業を取り巻く環境は厳しく、新たな農業の展開を切り開く必要がある。</p>																																																						
事業目的	<p>○地形にあった形状による区画拡大と用排水路の完全分離・装工、農地の汎用化のための暗渠排水工を一体的に整備し、複合経営が可能な農業基盤の整備をする。</p> <p>○新たに設立した農業法人に地区内の農地を集積し、農地の団地化・連担化による効率的な農業経営を行うとともに、新たな作物の導入により収益性を追求した農業への転換を図る。</p>																																																						
事業費内訳 事業内容 (単位:千円)	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>計画時</th> <th>評価時</th> <th>増減</th> <th>理由等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>事業費</td> <td>1,350,000</td> <td>1,753,000</td> <td>403,000</td> <td>石礫出現による暗渠排水掘削</td> </tr> <tr> <td>経費 内訳</td> <td>工事費</td> <td>1,160,000</td> <td>1,479,900</td> <td>機種の変更等</td> </tr> <tr> <td></td> <td>用補費</td> <td>13,000</td> <td>18,000</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>その他</td> <td>177,000</td> <td>255,100</td> <td>78,100</td> </tr> <tr> <td>財源 内訳</td> <td>国庫補助</td> <td>742,500</td> <td>964,150</td> <td>221,650</td> </tr> <tr> <td></td> <td>県債</td> <td>334,125</td> <td>433,868</td> <td>99,743</td> </tr> <tr> <td></td> <td>その他</td> <td>236,250</td> <td>306,775</td> <td>70,525</td> </tr> <tr> <td></td> <td>一般財源</td> <td>37,125</td> <td>48,207</td> <td>11,082</td> </tr> <tr> <td>事業内容</td> <td>区画72.8ha 暗渠72.8ha</td> <td>区画72.8ha 暗渠72.8ha</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						計画時	評価時	増減	理由等	事業費	1,350,000	1,753,000	403,000	石礫出現による暗渠排水掘削	経費 内訳	工事費	1,160,000	1,479,900	機種の変更等		用補費	13,000	18,000			その他	177,000	255,100	78,100	財源 内訳	国庫補助	742,500	964,150	221,650		県債	334,125	433,868	99,743		その他	236,250	306,775	70,525		一般財源	37,125	48,207	11,082	事業内容	区画72.8ha 暗渠72.8ha	区画72.8ha 暗渠72.8ha		
	計画時	評価時	増減	理由等																																																			
事業費	1,350,000	1,753,000	403,000	石礫出現による暗渠排水掘削																																																			
経費 内訳	工事費	1,160,000	1,479,900	機種の変更等																																																			
	用補費	13,000	18,000																																																				
	その他	177,000	255,100	78,100																																																			
財源 内訳	国庫補助	742,500	964,150	221,650																																																			
	県債	334,125	433,868	99,743																																																			
	その他	236,250	306,775	70,525																																																			
	一般財源	37,125	48,207	11,082																																																			
事業内容	区画72.8ha 暗渠72.8ha	区画72.8ha 暗渠72.8ha																																																					
事業の進捗状況	平成28年度から面工事を実施し、平成30年度に完了。暗渠排水についても令和元年度までに完了しており、令和3年度に換地処分を行い完了する予定である。																																																						
事業推進上の課題	農地中間管理事業と連携し、更なる農地の利用集積を図りながら、余剰労働力を活用した複合経営を積極的に推進する必要がある。																																																						
関連する計画等	「第3期ふるさと秋田元気創造プラン」及び「第3期ふるさと秋田農林水産ビジョン」(産地づくりと一体となったほ場整備の推進)																																																						
情勢の変化及び長期継続の理由	農政改革の影響等により、米偏重経営からの脱却・複合型生産構造への転換が急務となっている。本事業を継続的に推進することにより整備された汎用農地が担い手に集積され、新たな農業経営を可能とするため、重点的に事業を推進する。																																																						
事業効率把握の手法及び効果	<table border="1"> <tr> <td>指標名</td> <td colspan="3">評価箇所における担い手等への農地集積率</td> </tr> <tr> <td>指標式</td> <td colspan="3">地区内の担い手等の経営面積÷ほ場整備地区面積</td> </tr> <tr> <td>指標の種類</td> <td><input checked="" type="radio"/>成果指標 <input type="radio"/>業績指標</td> <td>低減指標の有無</td> <td><input type="radio"/>有 <input checked="" type="radio"/>無</td> </tr> <tr> <td>目標値 a</td> <td>87.2 %</td> <td rowspan="2">データ等の出典</td> <td>a=促進計画書</td> </tr> <tr> <td>実績値 b</td> <td>89 %</td> <td>b=達成状況報告書</td> </tr> <tr> <td>達成率 b/a</td> <td>102.1 %</td> <td>把握の時期</td> <td>令和02年3月</td> </tr> </table>					指標名	評価箇所における担い手等への農地集積率			指標式	地区内の担い手等の経営面積÷ほ場整備地区面積			指標の種類	<input checked="" type="radio"/> 成果指標 <input type="radio"/> 業績指標	低減指標の有無	<input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無	目標値 a	87.2 %	データ等の出典	a=促進計画書	実績値 b	89 %	b=達成状況報告書	達成率 b/a	102.1 %	把握の時期	令和02年3月																											
指標名	評価箇所における担い手等への農地集積率																																																						
指標式	地区内の担い手等の経営面積÷ほ場整備地区面積																																																						
指標の種類	<input checked="" type="radio"/> 成果指標 <input type="radio"/> 業績指標	低減指標の有無	<input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無																																																				
目標値 a	87.2 %	データ等の出典	a=促進計画書																																																				
実績値 b	89 %		b=達成状況報告書																																																				
達成率 b/a	102.1 %	把握の時期	令和02年3月																																																				

前回評価結果等	<input checked="" type="radio"/> 選定または継続 <input type="radio"/> 改善 <input type="radio"/> 見直し <input type="radio"/> 保留または中止
	①指摘事項
	②指摘事項への対応

2. 所管課の自己評価

観 点	評 価 の 内 容 (特 記 事 項)	評 価 点
必 要 性	地域農業の構造改革を推進するために、ほ場整備事業を契機とした農地の流動化、担い手の確保・育成の必要性が一段と高まっている。また、区画及び農道が狭小であることや地下水位も高く転作作物の導入が困難なほ場条件であるため、水稻に偏重した農業経営から脱却できない状況にある。こうした地域の課題を総合的に解決するためには、本事業が最も妥当な事業である。	5点
緊 急 性	農業従事者の高齢化や後継者不足が急速に進展する中、担い手の確保・育成など地域農業の体质強化が強く望まれている。また、水田の畑地利用による園芸産地づくりといった新たな水田農業の展開も求められている。	3点
有 効 性	担い手の地区内経営面積は64.8haで農地集積率の目標値の102.1%となっている。また、新たに農業法人を設立し、水稻や大豆を中心とした土地利用型農業を展開しており、今後はえだまめ等の高収益作物にも取り組む方針である。なお、本事業は「第3期ふるさと秋田元気創造プラン」における施策「秋田米の戦略的な生産・販売と水田フル活用」を支える取組として位置付けられている。	41点
効 率 性	区画の拡大やほ場条件の改善により、作業の効率化・省力化や生産性の向上が図られることから、事業の費用便益比は1.02となっている。また、事業費のコスト縮減に向けて、再生骨材の使用に取り組んでいる。	8点
熟 度	事業実施区域の関係者全員から、事業内容についての同意を得ている。受益者、関係土地改良区、大仙市が一体となって事業が進められており、事業推進体制に問題は無い。 環境への配慮として、濁水流防止や騒音抑制機械の使用に取り組むとともに、リサイクル製品の積極的利用に努めている。	35点
判 定	<p>ランク (● I ○ II ○ III)</p> <p>ランク I となっており、早期事業完了に向けて継続すべきと考える。</p>	92点
総 合 評 価	<p><input checked="" type="radio"/> 継続 <input type="radio"/> 改善して継続 <input type="radio"/> 見直し <input type="radio"/> 中止</p> <p>各観点の評価結果から、事業実施箇所としての優先度が高く、事業完了に向けて継続することが妥当である。</p>	

3. 評価結果の当該事業への反映状況等（対応方針）

コスト縮減に努めながら、事業を継続する。

4. 公共事業評価専門委員会意見

県の対応方針を可とする。

公共事業箇所評価基準

評価種別 継続箇所評価
適用基準名 ほ場整備事業

事業コード(R02-農-継-06)
箇所名 (大仙市)

1. 評価内訳

観点	評価項目 細別	評価基準	配 点	評価点	摘要
必要性	事業の必要性				
	社会経済情勢による需要	需要が高い 需要が低い	5 0	5 0	
	計		5	5	
緊急性	農業施策との関連性				
	他事業との関連	関連する他事業との調整で緊急性が高い 他事業はないが、単独で充分な効果がある	5 3	3 3	
	計		5	3	
有効性	上位計画への貢献度				
	第3期ふるさと秋田元気創造プラン	プランに関連する事業である	5	5	
		プランとは別の個別計画に関連する事業である	3		
		プラン、個別計画に関連しない事業である	0		
	適地工種への位置づけ				
	地域排水型暗渠排水	対象となっている	5	5	
		対象となっていない	0		
	当初計画の具体的効果発現(地区内)				
	担い手の育成状況	目標の80%以上	10	10	
		目標の50%以上80%未満	5		
		目標の50%未満	1		
	担い手の農地集積率	目標の80%以上	10	10	
		目標の50%以上80%未満	5		
		目標の50%未満	1		
	担い手の農地集約化状況	80%以上	5	5	
		50%以上80%未満	3		
		50%未満	1		
	農地中間管理事業の活用	農地中間管理機構へ農地を貸付している 農地中間管理機構へ農地を貸付予定である 農地中間管理機構へ農地を貸付していない	5 3 0	5	
	農業施策との関連性				
	複合化への取り組み	十分に取り組んでいる	5		
		部分的に取り組んでいる	3		
		一部しか取り組んでいない	1	1	
	計		45	41	
効率性	事業の投資効果				
	費用対効果	B/C = 1.2以上	5		
		B/C = 1.0以上1.2未満	3	3	
	事業実施コストの縮減				
	対策内容	実施している	5	5	
		実施していない	0		
	計		10	8	
熟度	事業の推進				
	事業の同意状況	全員の同意が得られている	5	5	
		若干の未同意者がいるが事業実施に支障はない	3		
		未同意者がいるため事業実施に支障がある	0		
	事業の推進体制	事業推進体制が整備されている	5	5	
		事業推進体制が整備されておらず、事業実施に支障がある	0		
		計画どおり進捗している	10	10	
	前年度までの進捗	概ね計画どおり	5		
		計画より遅れている	1		
		計画どおり進捗している	10		
	他官庁との協議調整	協議・調整済みで事業推進に影響はない	5	5	
		協議・調整中であるが事業推進に影響はない	3		
		協議・調整中であり事業推進に影響している	0		
	環境との調和への配慮状況				
	環境保全への配慮	実施している	10	10	
		実施していない	0		
	計		35	35	
	合計			100	92

2. 判定

ランク	判定内容	配 点	判定	摘要
I	優先度がかなり高い	80点以上		
II	優先度が高い	60点以上~80点未満	I	
III	優先度が低い	60点未満		