

公共事業再評価調書

主管課：農地水利課

1 事業概要 (整備目的)	事業名：米須東地区・経営体育成基盤整備事業		
	事業種別：土地改良事業	事業主体：沖縄県	当初事業期間：H13～H17
	事業箇所：糸満市	根拠法令：土地改良法	事業期間：H13～H19
	総事業費(百万円)：982	費用内訳：補助 75/100	事業量：区画整理, 30ha
<p>本地区はさとうきび、野菜作を中心とした農業を行っているが、現況農地は不整形で道路、排水路等が未整備である。また、島尻マーグ土地帯で耕土深が浅く恒常的に干ばつ被害を受けている。</p> <p>このため本事業により、区画整理、客土、農道ならびに排水路等の整備を行うことにより農地の集団化を図ると共に、農業用大型機械の導入により営農の合理化、近代化を推進し農業所得の安定向上を図り、計画地域の土地生産性及び労働生産性の向上に資することを目的とする。</p>			
2 再評価 該当項目	<input checked="" type="checkbox"/> ①事業採択後5年を経過 <input type="checkbox"/> ②事業採択後5年を経過して未着工 <input type="checkbox"/> ③再評価後一定期間(年)を経過 <input type="checkbox"/> ④事業の中止 <input type="checkbox"/> ⑤その他()		
3 再評価に至った 主な要因 (具体的理由)	<input type="checkbox"/> ①用地取得の困難 <input type="checkbox"/> ②調査・設計の困難 <input type="checkbox"/> ③事業の拡大 <input type="checkbox"/> ④予算の確保 <input type="checkbox"/> ⑤手続き・法令の問題 <input type="checkbox"/> ⑥他事業との関係 <input type="checkbox"/> ⑦整備効果の問題 <input type="checkbox"/> ⑧当初計画が長期間 <input checked="" type="checkbox"/> ⑨その他(計画変更に伴う事業費の増・事業工期の変更)		
<p>本地区は、事業費916百万円で区画整理31haを整備する計画であったが、土層深が当初見込みより浅く基盤切盛において、岩の数量が増え残岩処理及び客土材(搬入土)が増えた。このため、平成17年度に計画変更手続きを行い、事業費及び事業工期の改訂を行った。</p>			
4 事業の進捗 状況 (H18.4月時点)	項目	事業費(百万円)	区画整理
	計画	982	30ha
	実施済	806	25ha
	率	82.1%	83.3%
5 事業効果の 評価指標 (総合耐用年数:40年) (基準年:H17) (単位:百万円)	①農業生産向上効果	93	①総事業費(関連事業費込み) 2,074 (沖縄本島南部地区国営土地改良事業 825) (米須地区県営かんがい排水事業 218)
	②農業経営向上効果	△ 1	
	③地域資産保全効果	1	
	④景観保全効果	16	
	⑤年総効果額(①+②+③+④)	109	
	⑥還元率×(1+建設利息率)	0.0522	
	⑦妥当投資額(⑤÷⑥)	2,084	
$\text{投資効率} = \text{妥当投資額} \div \text{総事業費(関連事業費込み)} = 2,084 \div 2,074 = 1.01$			
6 事業を巡る状況 の変化	<p>①社会・経済：本市はさとうきび、野菜作を中心とした農業が行われており、近年は花卉(小菊)・ニガウリ、きゅうり、レタス、ピーマン、ニンジン等の栽培が盛んに行われている。</p> <p>②地元・自治体：本市は農業基盤整備が順調に進む中、本地区においても整備に対する要望は強い。</p> <p>③利害関係者：受益者と調整を図りながら円滑に事業を進めている。</p>		
7 事業の必要性・ 効率性	<p>①事業の必要性・緊急性・有効性など 本地区は、さとうきび・野菜作を中心とした農業を行っている地域であるが、大型農業機械の導入を可能とする区画整理の必要が迫られている。また、水源については国営事業で整備が済みであり、本地区は末端散水施設を整備する県営かんがい排水事業の受益地区の一部となっており、区画整理を早期整備する必要がある。</p> <p>②事業の効率性(代替案等の可能性やコスト縮減) 本事業は、事業費ベースで82.1%進捗しており現計画どおり推進する。</p> <p>③事業効果の発現状況 これまで整備したほ場は、農業機械の稼働効率が向上し、また、大型ハウス施設の導入により高収益性の作物へ転換しつつある。</p>		
8 今後の対応・ 見直し	<p>①事業計画等：現計画どおり平成19年度完了する予定である。</p> <p>②対住民関係：糸満市米須土地改良区と連携を図りながら、事業を推進している。</p> <p>③執行体制等：現在の組織体制で執行可能である。</p>		
9 対応方針	<input checked="" type="checkbox"/> ①事業継続(現計画) <input type="checkbox"/> ②事業計画(見直し) <input type="checkbox"/> ③事業の中止		