

公共事業再評価調書（3回目再評価）

所管課：河川課

1 事業概要 (整備目的)	事業名：我部祖河川河川改修事業		前再評価年度：平成20年度		
	事業種別：総合流域防災事業	事業主体：沖縄県		(S56～H29)	
	事業箇所：名護市	根拠法令：河川法		事業期間：S56～H32	
	総事業費(百万円)：5,285	(5,285)	費用内訳：補助 9/10	事業量：3.37km	
1-2 前再評価以降の計画変更	事業期間の変更(H29年度完了→H32年度完了)。				
2 再評価該当項目	<input type="checkbox"/> ① 再評価後一定期間(5年)を経過 <input type="checkbox"/> ② 事業の中止 <input checked="" type="checkbox"/> ③ その他(平成22年度河川整備計画策定後一定期間(5年)を経過)				
3 再評価に至った主な要因 (具体的理由)	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> ⑧ 当初計画が長期間 <input type="checkbox"/> ⑨ その他() 用地取得が難航したことから、事業期間を延長した。				
4 事業の進捗状況 (H27.3時点)	項目	事業費(百万円)	整備(km)	用地取得(千㎡)	
	計画	5,285	3.37	47.1	
	実施済	4,178	2.80	47.1	
	率	79%	83%	100%	
4-2 前再評価以降の主な進捗	難航した用地取得が解決し、我部祖河5号橋から我部祖河6号橋までの整備が概成している。				
5 事業効果の評価指標 (検討年 整備期間+50年) (基準年 H27) (単位:百万円)	① 一般資産	26,090	① 建設費	5,285	
	② 農作物	5,379	② 維持費	1,777	
	③ 公共土木施設等	44,286			
	④ 間接被害額	4,101			
	便益(B)	79,856			
	基準年換算(B')	52,769			
	⑤ 残存価値	23	総費用	7,062	
	総便益	52,792	基準年換算(C)	10,216	
	費用便益比(B/C) = 52792 / 10216 = 5.17				
6 事業を巡る状況の変化 (前再評価以降)	① 社会・経済：平成26年7月の台風8号により、我部祖河6号橋付近の自然河岸崩落、浸水、電柱倒壊等の被害が発生している。				
	② 地元・自治体：我部祖河川上流部について、地元から早期整備の要請がある。				
	③ 利害関係者：特に問題なし。				
7 事業の必要性・効率性	① 事業の必要性・緊急性・有効性など： 上流部の未整備箇所においては、集中豪雨等による浸水被害が多発しており、地元からの早期整備の要請もあることから、河道拡幅等の河川改修を実施し、浸水被害の軽減を図る必要がある。				
	② 事業の効率性(代替案等の可能性やコスト縮減)： 我部祖河川河川改修事業においては、用地取得率100%、整備率83%と事業は進捗しており、現計画を推進することが効率的である。				
	③ 事業効果の発現状況： 平成26年度までに河口から我部祖河6号橋までの約2.8kmを概成したことにより、喜知留川合流部より下流区間の想定される降雨規模に対する浸水被害が解消された。				
8 今後の対応・見通し	① 事業計画等：我部祖河6号橋から国道58号(山田橋)までの区間を平成29年度までに完成し、国道58号から上流部について平成32年度の完成を目指す。				
	② 対住民関係：特に問題なし。				
	③ 執行体制等：現在の組織体制で特に問題なし。				
9 対応方針	<input checked="" type="checkbox"/> ① 事業継続(現計画) <input type="checkbox"/> ② 事業継続(見直し) <input type="checkbox"/> ③ 事業の中止				
10 その他 (前再評価での主な意見等)	ある一定の流量があれば、瀬・淵は比較的簡単につくられるが我部祖河川の現在の状態で恒常的な瀬・淵をつくることは困難と思われる。				

* 1事業概要の上段()は前再評価時点の計画