

公共事業再評価調書（5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：令和2年度		
	事業種別： 総合流域防災事業	事業主体： 沖縄県	(S56～R8)	
	事業箇所： 名護市	根拠法令： 河川法	事業期間： S56～R13	
	総事業費(百万円)： 5,439	費用内訳： 補助 9/10	事業量： L=3.37km	
1-2 前再評価以降の計画変更	多発する浸水被害を解消し、治水安全度の向上を目指す。また、環境に配慮した多自然川づくりを目指す。			
2 再評価該当項目	<input checked="" 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 type="checkbox"/> ③ 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 checked="" 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（設計検討） ・一括交付金が減額傾向にあり、予算の確保が困難なため。 ・山田橋上流の護岸工事において、軟弱地盤であることが判明し、地盤改良を追加する設計の検討に時間を要したため。			
4 事業の進捗状況 (R7.3月時点)	項目	事業費(百万円)	整備(km)	用地取得(千㎡)
	計画	5,439	3.37	34.3
	実施済	4,665	3.03	34.3
	率	86%	90%	100%
4-2 前再評価以降の主な進捗	振慶名橋から山田橋までの護岸工事が概成した。(整備済み延長:2.95km⇒3.03km)			
5 事業効果の評価指標  (検討年:整備期間+50年) (基準年 R7) (単位:百万円)	① 一般資産 57,767 ② 農作物 3,215 ③ 公共土木施設等 89,936 ④ 間接被害 9,889 総便益(①+②+③+④) 160,808 B' 基準年換算 121,818 ⑤ 残存価値 22 B 総便益(B'+⑤) 121,840	① 建設費 5,011 ② 維持管理費(50年) 1,895 C' 総費用(①+②) 6,906	C 基準年換算(C) 17,355 費用便益比(B/C) = 121840 / 17355 = 7	
6 事業を巡る状況の変化 (前再評価以降)	① 社会・経済：全国的に降雨による水害が激化しており、本県においても河川整備を着実に推進する必要がある。未整備区間については、依然として氾濫の危険性があり早期整備が必要である。 ② 地元・自治体：特に問題なし。 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： 事業進捗に伴い、河川氾濫による浸水被害は軽減されているものの、未改修区間においては依然として氾濫の危険性があることから早期整備に取り組み、浸水被害の解消を図る必要がある。 ② 事業の効率性(代替案等の可能性やコスト削減)： 用地取得率100%、整備率90%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： 河口付近から山田橋下流までの約3.03kmの河川改修が概成し、浸水被害の低減が図られている。			
8 今後の対応・見直し	① 事業計画等：令和13年度の整備完了を目指す。 ② 対住民関係：地域住民に対し事業の必要性等を丁寧に説明し、地元自治体と連携を図りながら事業実施に取り組む。 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)	・やんばるは豊かな自然環境が残っており、河川整備においても十分に配慮する必要があることから、上流から河口までの整備イメージが見えるよう、整備前と整備後を比較する手法を検討してほしい。			

\* 1事業概要の上段( )は前再評価時点の計画