

公共事業再評価調書（再々評価）

所管課： 河川課

1 事業概要 (整備目的)	事業名： 石川川河川改修事業		前再評価年度：平成14年度		
	事業種別： 総合流域防災事業	事業主体： 沖縄県	(S. 51 ~ H. 19)		
	事業箇所： うるま市	根拠法令： 河川法	事業期間： S. 51 ~ H. 24		
	総事業費(百万円)： (3,705) 4,065	費用内訳： (7/10) 補助 9/10	事業量： (2.4km) 2.4km		
1-2 前再評価以降の計画変更	石川橋改築と企業局導水管の移設工事に係る詳細設計に伴う総事業費の変更とスケジュールの整合に時間を要したことから事業期間の変更を行った。				
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 type="checkbox"/> ④ 予算の確保 <input type="checkbox"/> ⑤ 手続き・法令の問題 <input checked="" 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 type="checkbox"/> ⑨ その他（ ） 河口部に架かる国道329号の石川橋改築の前に必要となる企業局導水管移設の設計及び協議に時間を要したため、H17年度から移設工事に着手し、石川橋改築の着工がH18年度に遅れたものである。				
4 事業の進捗状況 (H19. 3時点)	項目	事業費(百万円)	整備(km)	用地取得(千㎡)	橋梁(基)
	計画	4,065	2.40	41.60	8
	実施済	3,391	2.36	41.56	7
	率	83%	98%	99%	88%
4-2 前再評価以降の主な進捗	石川橋改築の前に必要となる企業局導水管の移設工事をH17年度に着手しH18年度に完了した。H18年度から河川管理者との応分の費用負担により北部国道事務所が石川橋改築に着手している。				
5 事業効果の評価指標 (検討年50年) (基準年 H19) (単位: 百万円)	① 一般資産 16,106 ② 農作物 666 ③ 公共土木施設等 27,284 ④ 間接被害額 2,144 ⑤ 残存価値 29 便益 46,229 基準年換算 (B) 30,076	① 事業費 4,065 ② 維持管理費 1,370 総費用 5,435 基準年換算 (C) 7,193	費用便益比 (B/C) = 30076 / 7193 = 4.2		
6 事業を巡る状況の変化 (前再評価以降)	① 社会・経済： <ul style="list-style-type: none"> ・H15年3月に石川バイパスが2車線暫定供用され、H17年4月に4車線供用開始となった。 ・H17年4月に石川市・具志川市・与那城町・勝連町が合併して、うるま市となり、新市町建設計画の「快適な暮らしを支える社会基盤の整備」として石川川河川改修事業が位置付けられている。 河川沿いの土地区画整理事業等により流域内の市街化が進んでいる。 ② 地元・自治体： H18年7月に開催された「川の日」ワークショップにおいて入選した地元ボランティア団体が、毎月河川清掃を主催し、草刈り清掃活動と河川敷に植栽した桜等の管理を通して、川への関心を向けさせ、地域コミュニティーの活性化に取り組んでいる。 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： ボトルネックとなっている石川橋改築を国道管理者と連携して完了させないといけない。また、河床掘削による河積断面の確保が必要である。 ② 事業の効率性（代替案等の可能性やコスト縮減）： 橋梁改築のH20年度完了を待って、その後河床掘削を行い事業を完了することから、現計画の推進を図ることが効率的である。 ③ 事業効果の発現状況： 護岸整備が完了している区間については浸水被害が殆どなくなっている。				
8 今後の対応・見直し	① 事業計画等： 予定の事業期間内での完了を目指す。 ② 対住民関係： 特に問題なし ③ 執行体制等： 現在の組織体制で執行可能である。				
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)	・再評価に当たっては、現時点での地元や自治体の意向を確認してもらいたい。				

* 1事業概要 の上段()は前再評価時点の計画