

公共事業再評価調書（5回目再々評価）

所管課：河川課

1 事業概要 (整備目的)	事業名：安謝川河川改修事業		前再評価年度：平成26年度	
	事業種別：広域河川改修事業	事業主体：沖縄県		(S. 47~R. 6)
	事業箇所：那覇市、浦添市	根拠法令：河川法		事業期間：S. 47~R. 11
	総事業費(百万円)：19,787	費用内訳：補助 9/10		事業量：5.00km
1-2 前再評価以降の計画変更	地元から整備要望のあった上流部の石嶺地区を事業区間に拡大して整備を進めているものの、用地取得の難航等により事業期間の延長を行う。			
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 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 type="checkbox"/> ⑧ 当初計画が長期間 <input checked="" type="checkbox"/> ⑨ その他（関係機関との協議） <ul style="list-style-type: none"> ・単価不満や代替地要望等により、用地の取得に時間を要している区間があり、工事着手が遅れている。 ・国道330号の2連目のボックスカルバート工事において、磁気探査の調査結果に基づく確認探査の実施や関係機関（国、那覇市、沖縄電力等）の協議に不測の時間を要したため。 			
4 事業の進捗状況 (H31. 3時点)	項目	事業費(百万円)	整備(km)	用地取得(千㎡)
	計画	19,787	5.0	31.4
	実施済	11,500	3.3	22.2
	率	58%	65%	71%
4-2 前再評価以降の主な進捗	国道330号から末吉橋下流までの護岸工事が概成した。平成28年9月には1連目のボックスカルバートに河川流水の切り替えを行った。平成26年度から上流部の用地取得に取り組んでいる。			
5 事業効果の評価指標	① 一般資産 123,632 ② 農作物 0 ③ 公共土木施設等 209,436 ④ 間接被害額 14,816 ⑤ 残存価値 509 基準年換算(B) 213,810	① 建設費 19,174 ② 維持費 6,296 総費用 25,470 基準年換算(C) 46,820	$費用便益比(B/C) = 213810 / 46820 = 4.6$	
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甚化しており、本県においても河川整備を着実に推進する必要がある。 整備区間から上流部では、那覇市が浸水被害の解消を目的として、平成28年度から雨水貯留施設整備が実施されており、令和2年度に完成予定である。 ② 地元・自治体：令和元年8月、那覇市から土木建築部長へ整備区間上流部の整備要望があった。 ③ 利害関係者：特になし。			
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り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縮減)： 末吉橋下流までの区間で護岸工事が概成し、上流部の用地取得に取り組んでおり、引き続き浸水被害の軽減を図るため、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28年度に整備完了したボックスカルバートに河川流水の切り替え、平成30年度までに末吉橋下流までの約3.3kmが概成したことから、末吉橋から下流区間において浸水被害の軽減が図られた。			
8 今後の対応・見直し	① 事業計画等：今後の5年間で、河口から末吉公園(花見橋)までの整備完了及び石嶺地区における護岸工事に着手し、令和11年度の完成を目指す。 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、地元自治体の連携を図りながら事業実施に取り組む。 ③ 執行体制等：現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)	特になし			
* 1事業概要の上段()は前再評価時点の計画				