

公共事業再評価調書（6回目再評価）

所管課：河川課

1 事業概要	事業名：安謝川河川改修事業		前再評価年度：令和元年度	
	事業種別：広域河川改修事業	事業主体：沖縄県		(S. 47~R. 11)
	事業箇所：那覇市、浦添市	根拠法令：河川法		事業期間：S. 47~R. 23
	総事業費(百万円)：20,153	費用内訳：補助 9/10	事業量：5.00km	
(整備目的)	計画降雨に対する治水安全度の向上を図り、浸水被害の解消を目指す。また、環境に配慮した多自然川づくりを目指す。			
1-2 前再評価以降の計画変更	総事業費及び事業期間の変更。			
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 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 checked="" type="checkbox"/> ⑧ 当初計画が長期間 <input type="checkbox"/> ⑨ その他（ ）			
	・単価不満や代替地要望等により用地取得に時間を要しており、工事着手が遅れているため。 ・一括交付金が減額傾向にあり、予算の確保が困難なため。 ・河川事業は下流から整備する必要があるため長期間を要するため。			
4 事業の進捗状況 (R6. 3時点)	項目	事業費(百万円)	整備(km)	用地取得(千㎡)
	計画	20,153	5.0	31.4
	実施済	15,061	3.3	23.2
	率	75%	65%	74%
4-2 前再評価以降の主な進捗	令和4年度に2連目のボックスカルバートが完成し、ボックス上下流の取付護岸を整備している。また、石嶺工区において用地取得を推進している。			
5 事業効果の評価指標 (検討年50年) (基準年 R6) (単位: 百万円)	① 一般資産	310,486	① 建設費	19,473
	② 農作物	0	② 維持費	7,841
	③ 公共土木施設等	230,381		
	④ 間接被害額	45,505		
	便益(B)	586,372		
	⑤ 残存価値	67	総費用	27,314
	基準年換算(B)	377,428	基準年換算(C)	63,939
	費用便益比 (B/C) = 377428 / 63939 = 5.9			
6 事業を巡る状況の変化 (前再評価以降)	① 社会・経済：整備区間より上流部では、那覇市が浸水被害の解消を目的として、雨水貯留施設整備が実施されており、令和6年度に完成予定である。また、近年の気候変動による気象災害の激甚化に伴い、積極的に国土強靱化に取り組む機運が高まっている。			
	② 地元・自治体：令和6年7月、那覇市から土木建築部長へ国道330号ボックスカルバート改修工事の早期完成及び石嶺工区の早期整備要望があった。			
	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： 令和6年6月の大雨により石嶺工区で河川が氾濫し、周辺家屋の床上浸水や道路冠水が多数発生していることから、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）： 河口から末吉橋までの区間（約3.3km）が概成し、用地取得率が74%であるため、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： 1連目のボックスカルバートへの河川流水の切り替えが完了しており、末吉工区において、近年では浸水被害が発生していないことから、一定の事業効果が発現している。			
8 今後の対応・見直し	① 事業計画等：末吉工区については、令和11年度の整備完了、石嶺工区を含めた全区間については、令和23年度の事業完了を目指す。			
	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				