

公共事業再評価調書(再評価)

所管課：港湾課

1 事業概要 (整備目的)	事業名：南大東港(亀池地区)港湾改修事業					
	事業種別：港湾改修事業	事業主体：沖縄県	当初事業期間：H20～H29			
	事業箇所：南大東村	根拠法令：港湾法	事業期間：H20～H31			
	総事業費(百万円) 2,045	費用内訳：補助 9/10	事業量：岸壁(-5.5m)100m等			
本地区の岸壁は、過去に台風等の被災を受けていることから災害に強い岸壁の整備が求められている。 また、荷役作業を行う港湾施設用地が狭いため、同用地の拡張が求められている。 さらに、波が港湾施設用地へ溯上することが頻繁に発生し、貨物が流される恐れがあることから、岸壁の嵩上げ及び港湾内の高台に港湾施設用地を設置し、荷役作業の安全確保と効率化を図る必要がある。						
2 再評価 該当項目	<input checked="" type="checkbox"/> ① 事業採択後10年間を経過 <input type="checkbox"/> ② 事業採択後5年間を経過して未着工 <input type="checkbox"/> ③ 再評価後一定期間(年)を経過 <input type="checkbox"/> ④ 事業の中止 <input type="checkbox"/> ⑤ 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 type="checkbox"/> ⑨ その他 () ・単年度毎に必要な予算額を十分に確保することができなかったことから、施設整備の進捗に遅延が生じている。					
4 事業の 進捗状況 (H29. 3時点)	項目	事業費(百万円)	岸壁(-5.5m)	泊地(-5.5m)	港湾施設用地	臨港道路
	計画	2,045	1,042	683	254	66
	実施済	1,522	1,005	255	209	53
	率	74 %	96 %	37 %	82 %	81 %
5 事業効果の 評価指標 (検討年50年) (基準年H29) (単位:百万円)	① 被災中の貨物の待ちによる輸送コスト削減便益		9,192	① 建設費		1,921
	総便益		9,192	総費用		1,921
	基準年換算 (B)		3,651	基準年換算 (C)		2,289
	費用便益比 (B/C) = 3651 / 2289 = 1.6					
6 事業を巡る 状況の変化	① 社会・経済：特になし。 ② 地元・自治体 南大東村から平成20年5月15日付け「南大東港亀池地区岸壁整備及び港湾施設用地整備について」要請書が提出されており、南大東港亀池地区における災害に強い岸壁の整備、荷捌き地の拡張整備、コンテナヤードの整備等が要請されている。 ③ 利害関係者：那覇港～南大東港間の定期船を運航している大東海運株式会社から平成21年2月23日付け「南北大東島港湾施設の点検及び改善依頼について」要請書が提出されており、南北大東島における老朽化した港湾施設の改善等が要請されている。					
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： 過去に台風等の被災を受けていることから、新たな岸壁を早急に整備する必要がある。 また、港湾施設用地が狭いため、荷捌きに時間を要するとともに、荷役機械と一般車両が混在しており、非常に危険かつ作業効率が悪い状況にある。 ② 事業の効率性(代替案等の可能性やコスト削減)： 平成28年度末時点での事業進捗率は74%に達しており、現計画を継続して実施することが効率的である。 ③ 事業効果の発現状況： 平成28年までに岸壁が約80m完成し岸壁の一部を供用開始していることから、災害に強い岸壁整備など一部効果を発現している。					
8 今後の対応・見通し	① 事業計画等：現計画どおり事業を進め、平成31年度の完成を目指す。 ② 対住民関係：特になし。 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					