公共事業再評価調書

所管課: 河川課 事業名 億首川河川改修事業 キャンプ・ハンセン 1 事業概要 事業種別: 周辺障害防止対 事業主体 : 当初事業期間 : H18~H31 沖縄県 策事業 事業箇所 : 金武町 根拠法令: 河川法 事業期間 : H18~H35 総事業費(百万円) 700 費用内訳: 補助 9/10 事業量: L=0.96km 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。 (整備目的) 2 再評価 □ ① 事業採択後10年間を経過 □ ② 事業採択後5年間を経過して未着工 該当項目 ■ ③ その他 (平成24年度河川整備計画策定後一定期間(5年)経過) □②調査・設計の困難 □③事業の拡大 □④予算の確保 ■ ① 用地取得の困難 3 再評価に至 ■ ⑤ 手続き・法令の問題 □ ⑥ 他事業との関係 □ ⑦ 整備効果の問題 った主な要因 □ ⑧ 当初計画が長期間 □ 9 その他() ・物件補償交渉に時間を要した。 (具体的理由) ・福地2号橋から下流の基地内については、沖縄防衛局との、調査設計のための立入りや、返還・ 一時使用の協議に時間を要した。 事業費(百万円) 項目 整 備(Km) 用地取得(千m²) 4 事業の 計 画 0.96 700 20.7 実施済 進捗状況 304 0.30 6.9 率 (H29. 3時点) 43 % 31 % 33 % ① 建設費 ① 一般資産 1,754 673 5 事業効果の ② 農作物 62 ② 維持費 192 評価指標 ③ 公共土木施設 2.968 ④ 間接被害額 124 便益(B) 4,908 基準年換算(B') 1.979 (検討年 整備期間+50年 ⑤ 残存価値 総費用 865 7 (基準年H29) 総便益 1,986 基準年換算(C) 795 (単位:百万円) 費用便益比 (B/C) = 1986 / 795 = 2.5 河川改修区間の下流に位置する金武ダムが平成26年4月から運用開始された。 社会·経済 : 6 事業を巡る 状況の変化 ② 地元·自治体 恩納村および金武町より継続して早期整備の要請がある。 (平成29年8月3日 北部市町村会との行政懇談会) ③ 利害関係者: 福地2号橋から下流の基地内については、調査設計のための立入りが望めない 状況であったが、平成29年8月に沖縄防衛局より「一時使用の手続きを進める」との 回答があった。 ① 事業の必要性・緊急性・有効性など: 7 事業の必要 未整備区間があるため、依然として氾濫の危険性があり、早期の整備が必要である。 性•効率性 ② 事業の効率性(代替案等の可能性やコスト縮減): 未整備箇所の用地については全て金武町有地であり用地買収が容易であることや、現河川を拡幅 するため施工費が安価であることから現計画を推進することが効果的である。 ③ 事業効果の発現状況: 長浜橋から福地2号橋の整備が完了した区間は、浸水被害の低減が図られている。 ① 事業計画等: 福地2号橋から下流の基地内については、一時使用手続きを進め、早期に河川 工事が実施できるように沖縄防衛局と協議する。 8 今後の対応 ② 対住民関係:物件補償対象者(1件)については、引き続き任意交渉を継続する。 ・見通し ③ 執行体制等:現体制で執行可能である。 ■ ① 事業継続(現計画) □②事業継続(見直し) 9 対応方針 □ ③ 事業の中止