

公共事業再評価調査（再々評価）

主管課： 河川課

|   |  |   |                                    |                             |
|---|--|---|------------------------------------|-----------------------------|
| 1 事業概要<br><br>(整備目的)                                    | 事業名：石垣新川川統合河川整備事業  |   | 前再評価年度：平成10年度                      |                             |
|   | 事業種別：統合河川整備事業  | 事業主体：沖縄県  |                                    | (S53～H22)                   |
|   | 事業箇所：石垣市   | 根拠法令：河川法  |                                    | 事業期間：S53～H22                |
|   | 総事業費(百万円)：<br>(2,180)<br>2,409   | 費用内訳：補助 7/10  |                                    | 事業量(m)：<br>(3,200)<br>3,200 |
| 1-2 前再評価以降の計画変更   | 用地費等の見直しによる全体事業費の変更を行った。   |   |                                    |                             |
| 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<br>(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<br><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<br><input checked="" type="checkbox"/> ⑧ 当初計画が長期間 <input type="checkbox"/> ⑨ その他( ) |   |                                    |                             |
| 4 事業の進捗状況<br>(H15.3時点)                                  | 項目   | 事業費(百万円)  | 整備(km)                             | 用地取得(千㎡)                    |
|   | 計画   | 2,409   | 3.20                               | 41.0                        |
|   | 実施済  | 1,955   | 1.60                               | 35.6                        |
|   | 率  | 81%   | 50%                                | 87%                         |
| 4-2 前再評価以降の主な進捗   | 浸水被害のある川花橋上流約L=0.6kmを整備し、浸水被害の軽減に努めた。  |   |                                    |                             |
| 5 事業効果の評価指標<br>(検討年 整備期間+50年)<br>(基準年 H15)<br>(単位: 百万円) | ① 一般資産 23,267<br>② 農作物 1,057<br>③ 公共土木施設等 39,408<br>④ 間接被害額 3,490<br>便益(B) 67,222<br>基準年換算(B) 35,594   | ① 建設費 2,409<br>② 維持管理費 795<br>費用(C) 3,204<br>基準年換算(C) 3,730 | 費用便益比 (B/C) = 35,594 / 3,730 = 9.5 |                             |
| 6 事業を巡る状況の変化<br>(前再評価以降)                                | ① 社会・経済： 上流部に大型の公共施設(健康福祉センター)等が建設され、資産価値が高まっており、早期整備の必要がある。<br>② 地元・自治体： 公共施設等が増えたことにより、河川施設の整備要望がある。<br>③ 利害関係者： 一部地権者の用地買収が難航している。  |   |                                    |                             |
| 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：<br>集中豪雨による道路冠水により、公共施設への影響が大きいことから早期整備の必要がある。<br>② 事業の効率性(代替案等の可能性)：<br>用地取得率 87%、整備率 50%と事業は進捗しており、現計画を推進する。<br>③ 事業効果の発現状況：<br>計画延長3.2kmの内、平成14年度までに約600mの整備を完了し、同区間の浸水被害が解消された。   |   |                                    |                             |
| 8 今後の対応方針・見通し   | ① 事業計画等： 今後の五カ年で狭窄箇所である田原橋までの改修を予定し、平成22年度の完成を目指す。<br>② 対住民関係： 用地難航箇所は、自治会および地元自治体の協力を得て鋭意用地買収に努める。<br>③ 執行体制等： 現在の組織体制で特に問題なし。  |   |                                    |                             |
| 9 評価  | <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<br>(前再評価での主な意見等)                                 | 当該事業は平成10年度には抽出審議されていない。   |   |                                    |                             |

\* 1事業概要の上段( )は前再評価時点の計画