

事前評価書

1 事業名 特定農業用管水路特別対策事業	地区名・路線名等 日置 1 地区
2 事業概要 (1) 位置 津島市、愛西市 (2) 規模・内容 用水路工 L=17.4km (3) 事業期間 平成 23 年度から平成 28 年度 (4) 事業費 789, 600 千円	
3 必要性 本地区の用水管は石綿セメント管等により施工され、設置から約 40 年経過しているため、老朽化等に伴う漏水事故から営農に支障をきたしています。また、将来的には近隣住民や農業者等の健康を害することが懸念されます。 このため、農業用用水路を改修することにより、農業生産の安定を図るとともに、石綿セメント管を塩化ビニル管に更新することで、石綿に起因する影響を未然に防止する必要があります。	
4 事業効果 (費用対効果分析のある場合) (1) 評価期間 46 年 (2) 基準年度 平成 22 年度 (3) 基準年における総費用 (C) 1,063,903 千円 (4) 基準年における総便益 (B) 1,110,415 千円 (5) 便益の内訳 作物生産効果、営農経費節減効果 維持管理費節減効果 (6) 費用対効果 (B/C) 1.04 (7) その他 特になし	
5 事業をめぐる社会情勢 平成 17 年 7 月に施行された「石綿障害予防規則」により石綿を含有する製品から石綿を含有しない製品に代替えすることが事業者 (所有者、管理者) の責務とされている。	
6 その他特記事項 特になし	