

事前評価書

1 事業名 広域基幹河川改修事業	地区名・路線名等 二級河川 神戸川
2 事業概要 (1) 位置 半田市 (2) 規模・内容 事業延長 L = 2,900 m、河道改修 (3) 事業期間 平成17年度～平成36年度 (4) 事業費 13,945百万円	
3 必要性 神戸川は、半田市の中心市街地を貫流する重要河川であります。平成12年度の東海豪雨では、総浸水戸数で431戸（内床上浸水156戸）の浸水及び、主要交通網が水没する水害が発生しているため、河川改修が急務となっております。	
4 事業効果 (1) 評価期間 事業着手より事業完了後50年間 (2) 基準年度 平成16年度 (3) 基準年における総費用（C） 11,016百万円 (4) 基準年における総便益（B） 44,509百万円 (5) 便益の内訳 一般資産や公共土木施設の被害軽減額 (6) 費用対効果（B/C） 4.0 (7) その他 特にありません	
5 事業をめぐる社会情勢 愛知県は名鉄河和線の踏切除却事業及び中部国際空港へのアクセス路として期待されている県道半田常滑線の道路事業を進めており、現在、用地買収が概ね完了し、H17から工事を進めていく計画です。河川事業がこれらの事業と連携し、H17年度から進めていくことにより、効率的な河川改修が可能になります。	
6 その他特記事項 特にありません	