

事前評価書

1 事業名 総合内水対策緊急事業	地区名・路線名等 一級河川庄内川水系 水場川
2 事業概要 (1) 位置 愛知県清須市阿原地先始め (2) 規模・内容 護岸整備、河床掘削 L = 2,000m、橋梁架替 N = 4 橋 (3) 事業期間 平成 1 8 年度 ~ 平成 2 2 年度 (4) 事業費 2,000 百万円	
3 必要性 H12 東海豪雨被災を契機とした激特事業による水場川排水機場の排水能力の増強により下流部の治水安全度は大幅に向上したところである。しかし、H16.7.10 の集中豪雨により中流部の住宅密集地において、再度床上浸水被害等が生じたことから早急な対応が必要となり、緊急的に河道整備を行い中流部の床上浸水被害を解消する。	
4 事業効果 (費用対効果分析のある場合) (1) 評価期間 平成 1 8 年度 ~ 平成 7 2 年度 (2) 基準年度 平成 1 8 年度 (3) 基準年における総費用 (C) 1,447 百万円 (4) 基準年における総便益 (B) 13,863 百万円 (5) 便益の内訳 事業実施による被害軽減期待額 (6) 費用対効果 (B / C) 9.58 (7) その他 なし	
5 事業をめぐる社会情勢 平成 17 年 2 月、愛知県に対し地元住民から水場川改修の要望書が提出され、また、護岸工事・橋梁工事等の施工時に必要な交通規制や天端道路幅の削減について地元協力の意向が示されたため、速やかに事業を進捗させることが出来る。	
6 その他特記事項 河川用地及び道路用地内での改修を行い、原則的に用地取得は必要としないため、速やかに事業を進捗させることが出来る。	