

事前評価書

1 事業名 たん水防除事業	地区名・路線名等 領内川城西地区
2 事業概要	
(1) 位置	稲沢市
(2) 規模・内容	排水機場 1 か所 (受益面積 44.3ha)
(3) 事業期間	平成 21 年度から平成 27 年度
(4) 事業費	820 百万円
3 必要性	
<p>本地区は、地区内開発による流出量の増加及び既設排水機の経年変化による機能低下により排水能力が低下し、湛水被害の恐れが年々増加しています。この被害を防除するため、排水能力の低下した排水機場を改修することにより、湛水被害の発生を未然に防止し、農業生産の維持及び農業経営の安定を図り、併せて国土の保全に資する必要があります。</p>	
4 事業効果 (費用対効果分析のある場合)	
(1) 評価期間	47 年間
(2) 基準年度	平成 20 年度
(3) 基準年における総費用 (C)	1,145,519 千円
(4) 基準年における総便益 (B)	23,423,802 千円
(5) 便益の内訳	災害防止効果、維持管理費節減効果
(6) 費用対効果 (B/C)	20.44
(7) その他	特になし
5 事業をめぐる社会情勢	
<p>社会構造や土地利用の変化に伴う流出の増大に加え、東海豪雨を始め局地的な豪雨は頻発する傾向にあり、地盤沈下地域を始めとする低平地の排水問題は深刻化しています。このため、湛水被害を未然に防止することを目的とした本事業への期待は高いものとなっております。</p>	
6 その他特記事項	
特になし	