様式２

事　前　評　価　書

１　事業名 通常砂防事業	地区名・路線名等 やはぎがわだいしちじゅうくしせん 矢作川第７９支川

２　事業概要

(1) 位置：豊田市簗平町

(2) 規模・内容：砂防えん堤　２基

渓流保全工　４５ｍ

(3) 事業期間：平成２１年度～２５年度

(4) 事業費：３００百万円

３　必要性

矢作川第７９支川は、愛知県北部、豊田市簗平町に位置する土石流危険渓流で、土石流の氾濫想定区域には人家１戸、県農林水産事務所、避難場所及び緊急輸送路等が存在し、土石流が発生した場合には大きな被害を受ける恐れがある。このため、土石流よる災害を未然に防止することを目的として、土石流対策施設を整備するものである。

４　事業効果

(1) 評価期間：事業着手から事業完了後５０年間

(2) 基準年度：平成２０年度

(3) 基準年における総費用（Ｃ）：２７５百万円

(4) 基準年における総便益（Ｂ）：２，１２２百万円

(5) 便益の内訳：一般資産、公共土木施設等

(6) 費用対効果（Ｂ／Ｃ）：７．７２

(7) その他

５　事業をめぐる社会情勢

近年、局所的な大雨による土石流の発生が多くみられるようになり、地元の事業に対する期待度は高いものがあります。

６　その他特記事項