様式２

事　前　評　価　書

１　事業名　　港湾事業 （港湾改修（防災安全対策）事業	地区名・路線名等 衣浦港　武豊北ふ頭地区

２　事業概要

(1) 位置　　愛知県知多郡武豊町

(2) 規模・内容　　岸壁（－１０m）（改良）L＝１８５m

(3) 事業期間　　Ｈ１９～Ｈ２３

(4) 事業費　　約２，１００百万円

３　必要性

愛知県の大部分が東海地震及び東南海地震の地震対策強化地域に指定されるなど、大規模地震発生時の緊急輸送路の確保等が急務となっている。

当該事業は、大規模地震発生時の海上輸送による緊急物資の輸送拠点を確保すると同時に、地震後の一般貨物の物流を確保するために、既存岸壁を改良して耐震強化岸壁を整備するものである。

４　事業効果　（費用対効果分析のある場合）

(1) 評価期間　：５０年

(2) 基準年度　：２００７年

(3) 基準年における総費用（C）　：１８．０億円

(4) 基準年における総便益（B）　：３１．４億円

(5) 便益の内訳　：緊急物資輸送コスト削減便益、一般貨物輸送コスト削減便益
施設被害回避便益

(6) 費用対効果（B／C）　：１．７

(7) その他

５　事業をめぐる社会情勢

災害に対する危機管理意識を持つ地域住民や周辺企業からは、岸壁の耐震化への要望が強い。

６　その他特記事項

特になし