

事前評価書

<p>1 事業名 海岸侵食対策事業</p>	<p>地区名・路線名等 田原・豊橋海岸</p>
<p>2 事業概要</p> <p>(1) 位置 田原市、豊橋市</p> <p>(2) 規模・内容 潜堤4基、養浜210,000m³</p> <p>(3) 事業期間 平成20年度～平成29年</p> <p>(4) 事業費 2260百万円</p>	
<p>3 必要性</p> <p>当海岸は遠州灘沿岸に位置し、歴史的に海食崖が侵食されてきた海岸である。侵食にともなう汀線後退から、防護対策として海食崖基部に護岸及び消波堤を施工してきた。近年、海食崖からの土砂供給の減少や上手の潜堤群による漂砂の阻害により漂砂のアンバランスが生じており、砂浜が急速に消失し、平成16年には消波堤などの保全施設が被災している。このため、漂砂バランスを整え、養浜を主体とした対策による緊急的な侵食防止が必要である。</p>	
<p>4 事業効果</p> <p>(1) 評価期間 事業完了後50年</p> <p>(2) 基準年度 平成19年</p> <p>(3) 基準年における総費用(C) 20億円</p> <p>(4) 基準年における総便益(B) 60億円</p> <p>(5) 便益の内訳 侵食被害の防止及び環境価値</p> <p>(6) 費用対効果(B/C) 3.0</p> <p>(7) その他 特になし</p>	
<p>5 事業をめぐる社会情勢</p> <p>渥美半島表浜海岸の侵食対策について技術的に検討する渥美半島表浜海岸保全対策検討会(学識者・行政)を公開で開催するとともに、検討会での検討内容を幅広く意見徴収するため、意見交換会を開催し、関係住民、漁業関係者、サーフィン団体、ウミガメ保護団体などと意見交換を行い、地元の期待も大きい。</p>	
<p>6 その他特記事項</p> <p>特になし</p>	