

再評価結果一覧 (平成30年3月時点)

【公共事業関係費】

【道路・街路事業】
(直轄事業等)

事業名 事業主体	該当基準	総事業費 (億円)	費用便益分析			貨幣換算が困難な効果等 による評価	再評価の視点 (投資効果等の事業の必要性、事業の 進捗の見込み、コスト縮減等)	対応方針	担当課 (担当課長名)		
			貨幣換算した便益:B(億円)		費用:C(億円)					B/C	
			便益の内訳及び主な根拠		費用の内訳						
近畿自動車道 名古屋神戸線 (亀山西JCT~大津 JCT) 中日本高速道路株式会 社 西日本高速道路株式会 社	その他	5,876	35,709	9,448	1.2	①国土・地域ネットワークの構築 ・当該路線が新たに拠点都市間 を高規格幹線道路で連絡する ルートを構成する ②災害への備え ・緊急輸送道路が通行止になっ た場合に大幅な迂回を強いられ る区間の代替路線を形成する ・並行する高速ネットワークの 代替路線として機能する ③物流効率化の支援 ・特定重要港湾もしくは国際コ ンテナ航路の発着港へのアクセ ス向上が見込まれる ④他のプロジェクトとの関係 ・「未来投資戦略2018」におい て、高速道路でのダブル連結ト ラック、トラック隊列走行の実 現も見据え、新東名、新名神高 速道路の6車線化など既存ス トックを活用した機能強化によ り、三大都市圏をつなぐダブル ネットワークの安定性・効率性 を更に向上させることとしてい る。	【投資効果等の事業の必要性】 ・ダブル連結トラックやトラック隊列 走行の実現を見据え、6車線化による 走行快適性に加え、低速度の大型車と 高速度の普通車の混在を減らすことで 物流の効率化に寄与し、生産性向上が 図られる。 ・名神とのダブルネットワークの安定 性向上により、ネットワークの代替性 が強化され、降雪や地震時の災害発生 時に名神が通行止めとなった場合に おいても、新名神高速道路が代替路と して機能し、名神軸の安定的な交通を確 保できる。 ・今後本格化する名神のリニューアル 工事実施時に、名神からの迂回車両に より新名神の交通量が増加した場合に おいても、渋滞の発生を抑制し、名神 軸の円滑な交通が確保できる。 【事業の進捗の見込み】 ・事業化年度：平成5年度 ・暫定供用開始年度：平成19年度 ・6車線事業化年度：平成30年度 ・完成予定年度：平成38年度 ・新名神（亀山西JCT~大津JCT）の6 車線化事業化により再評価を実施 【コスト縮減等】 ・事業の進捗に合わせ、設計並びに施 工計画等の精度を上げていくととも に、新技術・新工法の採用や現地の状 況変化も確認しながらコスト削減を 図っていく。	継続	道路局 高速道路課 (課長 山本巧)		

【港湾整備事業】
(直轄事業)

事業名 事業主体	該当基準	総事業費 (億円)	費用便益分析			貨幣換算が困難な効果等 による評価	再評価の視点 (投資効果等の事業の必要性、事業の 進捗の見込み、コスト縮減等)	対応方針	担当課 (担当課長 名)	
			貨幣換算した便益:B(億円)		費用:C(億円)					B/C
			便益の内訳及び主な根拠		費用の内訳					
苫小牧港 西港区 商港地区 複合一貫輸送ター ミナル改良事業 北海道開発局	その他	128	444	135	3.3	<ul style="list-style-type: none"> ・本事業の実施により、RORO対応バースとなることで船舶の大型化が可能となり1船当りの輸送量が増加することで、物流の効率化が図られる。 ・エプロン幅の拡幅や上屋が撤去されることで、シャーシ等の搬出入に対する利便性が向上するため、荷役作業時間の短縮が図られる。 ・タグボート、パンカー船等のポートサービス船のリブレースによる大型化、高性能化が図られる。 	<p>【投資効果等の事業の必要性】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・西ふ頭では、老朽化による施設の陥没や不安定化が懸念されていたほか、背後に上屋が存在し、エプロン幅が狭いため、荷役作業の安全性向上や、作業効率化が課題である。 ・汐見地区の小型船だまりでは、パンカー船やタグボート、作業船等の係留施設が慢性的に不足しており、係留施設ではない護岸に係留していること等から、ポートサービス船の適切で安全な利用が求められており、本整備事業の必要性は高い。 <p>【事業の進捗の見込み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平成34年度完了予定 <p>【コスト縮減等】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・舗装工の路盤材として再生骨材を有効活用することで、建設コストの縮減を図る。 	継続	港湾局 計画課 (課長 堀田 治)	