

再評価結果（平成28年度事業継続箇所）

担当課：道路局 国道・防災課

担当課長名：川崎 茂信

事業名	一般国道55号 南国安芸道路 <small>なんこくあまき</small>	事業区分	一般国道	事業主体	国土交通省 四国地方整備局
起終点	自：高知県南国市物部 至：高知県安芸郡芸西村西分 <small>こうちけんなんこくしものへ こうちけんあまきぐんげいせいむらにしぶん</small>	延長	12.5km		
事業概要					
<p>一般国道55号は、徳島市を起点に阿南市、海陽町、室戸市、安芸市などを經由し、高知市に至る延長約200kmの主要幹線道路であり、四国広域交通ネットワークを形成する基幹動脈として、地域の生活や経済、観光の振興に大きな役割を果たしている。</p> <p>一般国道55号南国安芸道路は、高規格幹線道路網を構成する自動車専用道路として整備される高知東部自動車道の一部であり、高知自動車道及び阿南安芸自動車道と一体で機能することにより、四国8の字ネットワークを形成し、高知県東部地域の広域交流の促進及び地域活性化に大きく寄与する道路である。</p> <p>また、南海トラフ地震や津波発生時の緊急輸送道路の確保、地域産業（観光振興）の支援、第3次医療施設への迅速な救急搬送の支援などを目的としている。</p>					
H12年度事業化	H11年度都市計画決定 (H21年度変更)	H14年度用地着手	H15年度工事着手		
全体事業費	約597億円	事業進捗率	約60%	供用済延長	9.0km
計画交通量	13,100～22,200台/日				
費用対効果分析結果	B/C (事業全体) 2.3 (残事業) 2.4	総費用 (残事業)/(事業全体) 166/628億円 〔事業費：147/592億円〕 〔維持管理費：19/35億円〕	総便益 (残事業)/(事業全体) 394/1,463億円 〔走行時間短縮便益：328/1,255億円〕 〔走行経費減少便益：37/139億円〕 〔交通事故減少便益：29/69億円〕	基準年 平成27年	
感度分析の結果					
<p>残事業について感度分析を実施</p> <p>(事業全体) 交通量：B/C= 2.0～2.7 (交通量 ±10%) (残事業) B/C= 2.1～2.7 (交通量 ±10%) 事業費：B/C= 2.3～2.4 (事業費 ±10%) B/C= 2.2～2.6 (事業費 ±10%) 事業期間：B/C= 2.3～2.4 (事業期間±20%) B/C= 2.3～2.5 (事業期間±20%)</p>					
事業の効果等					
<p>南海トラフ地震発生時の緊急輸送道路の確保、地域産業（観光振興）の支援、第3次医療施設への迅速な救急搬送の支援など多様な効果が期待できる。</p> <p>①円滑なモビリティの確保</p> <ul style="list-style-type: none"> ・現道等の時間損失の削減が見込まれる。 ・現道等の旅行速度の改善が見込まれる。 ・現道等の混雑緩和による定時性の確保など路線バスの利便性向上が見込まれる。 ・JR高知駅（特急停車駅）へのアクセス向上が見込まれる。 ・高知龍馬空港（第二種空港）へのアクセス向上が見込まれる。 <p>②物流効率化の支援</p> <ul style="list-style-type: none"> ・高知港（重要港湾）へのアクセス向上が見込まれる。 ・高知県東部における農林水産品の流通の利便性向上が見込まれる。 <p>③国土・地域ネットワークの構築</p> <ul style="list-style-type: none"> ・高知自動車道及び阿南安芸自動車道と一体で機能し、四国8の字ネットワークの形成に寄与する。 ・隣接した日常活動圏中心都市間（安芸市と高知市）を最短時間で連絡する路線を構成する。 ・日常活動圏中心都市（高知市）へのアクセス向上が見込まれる。 <p>④個性ある地域の形成</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「観光振興プロジェクト」、「過疎地域自立促進プロジェクト」、「ゆず振興プロジェクト」を支援。 ・高知県東部地域への観光アクセスの向上が見込まれる。 <p>⑤安全で安心できるくらしの確保</p> <ul style="list-style-type: none"> ・三次医療施設（高知医療センター）への搬送時間が短縮し、60分圏域が拡大する <p>⑥災害への備え</p> <ul style="list-style-type: none"> ・道路寸断で孤立化する集落の解消が見込まれる。 ・国道55号が通行止めになった場合の代替路を形成する。 ・南海トラフ地震発生時の津波浸水想定箇所を回避し、緊急輸送道路のリダンダンシーを確保する。 <p>⑦地球環境の保全</p> <ul style="list-style-type: none"> ・CO2排出量の削減が見込まれる。 					

