

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	地域高規格道路 <small>めいほう</small> 名豊道路 一般国道23号 <small>おかざき</small> 岡崎バイパス	事業区分	一般国道	事業主体	国土交通省 中部地方整備局
起終点	自： <small>あいち ぬかた こうたちょうあしのや</small> 愛知県額田郡幸田町芦谷	至： <small>あいち にしお みなみなかねちよう</small> 愛知県西尾市南中根町	延長	14.6 km	
事業概要 一般国道23号は、愛知県豊橋市を起点とし、名古屋市及び三重県津市などの主要都市を経て三重県伊勢市に至る、延長約177kmの幹線道路です。 本事業の一般国道23号岡崎バイパスは、愛知県額田郡幸田町芦谷から愛知県西尾市南中根町に至る延長14.6kmのバイパスであり、交通渋滞の緩和、物流効率化の支援、災害に強い道路機能の確保を主な目的として事業を推進しています。					
S55年度事業化	S50年度 都市計画決定	S55年度用地着手	S61年度工事着手		
S62年度事業化	S51年度 都市計画決定				
全体事業費	1,040億円	事業進捗率	78%	供用済延長	14.6 km
計画交通量	53,000台/日				
費用対効果 分析結果	B/C： (事業全体) 6.6 (残事業) 6.0	総費用： (残事業)/(事業全体) 325/1,580億円 (事業費：270/1,455億円) 維持管理費：55/125億円	総便益： (残事業)/(事業全体) 1,964/10,387億円 (走行時間短縮便益：1,888/9,699億円) (走行経費減少便益：70/668億円) (交通事故減少便益：6.4/20億円)	基準年： 平成24年	
感度分析の結果 (事業全体) 交通量：B/C=5.9~7.2(交通量±10%) 事業費：B/C=6.0~7.2(事業費±10%) 事業期間：B/C=5.3~7.9(事業期間±20%) (残事業) 交通量：B/C=5.4~6.6(交通量±10%) 事業費：B/C=5.6~6.6(事業費±10%) 事業期間：B/C=5.6~6.4(事業期間±20%)					
事業の効果等 ①円滑なモビリティの確保 ・現道等の年間渋滞損失時間の削減が見込まれる。 ・現道等の旅行速度の改善が期待される。 ・利便性の向上が期待できるバス路線（名鉄バス）が存在する。 ・空港（中部国際空港）へのアクセス向上が見込まれる。 ②物流効率化の支援 ・三河港へのアクセス向上が見込まれる。 ③都市の再生 ・市街地再開発、区画整理等の沿道まちづくりとの連携がある。 ④国土・地域ネットワークの構築 ・地域高規格道路の位置づけがある。 ⑤個性ある地域の形成 ・拠点開発プロジェクトを支援する。 ・主要な観光地（ラグーナテンボス）へのアクセス向上が期待される。 ⑥安全で安心できるくらしの確保 ・三次医療施設（安城更生病院）へのアクセス向上が見込まれる。 ⑦災害への備え ・第一次緊急輸送路として位置づけられている。 ・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。 ⑧地球環境の保全 ・CO2排出量の削減が見込まれる。 ⑨生活環境の改善・保全 ・NO2排出量の削減が見込まれる。 ・SPM排出量の削減が見込まれる。					

