

再評価結果（平成30年度事業継続箇所）

担当課：道路局 国道・防災課
担当課長名：村山 一弥

事業名 ：一般国道23号 <small>ちゅうせい</small> 中勢道路 起終点 ：自：三重県鈴鹿市北玉垣町 至：三重県松阪市小津町	事業区分 ：一般国道	事業主体 ：国土交通省 中部地方整備局 延長：33.8km
事業概要 ： 一般国道23号は、愛知県豊橋市を起点とし、愛知県名古屋市、三重県四日市市、津市、松阪市の主要都市を経て三重県伊勢市に至る延長約200kmの南北軸の交通を担う主要幹線道路です。 本事業の中勢道路は、三重県鈴鹿市北玉垣町から三重県松阪市小津町に至る延長33.8kmのバイパスであり国道23号の交通渋滞の緩和、災害に強い道路機能の確保、地域産業の支援を主な目的として事業を推進しています。		
S59年度～H19年度（順次事業化） S58年度都市計画決定 S61年度用地着手 S63年度工事着手		
全体事業費 ：1,930億円 事業進捗率 ：82% 開通済延長 ：28.1km 計画交通量 ：45,900台/日		
費用対効果分析結果	B/C ： (事業全体) 2.5 (残事業) 9.3	総費用 ：(残事業)/(事業全体) 456/2,512億円 (事業費：303/2,278億円) (維持管理費：153/234億円) 総便益 ：(残事業)/(事業全体) 4,230/6,363億円 (走行時間短縮便益：3,966/5,995億円) (走行経費減少便益：222/346億円) (交通事故減少便益：43/21億円)
基準年 ：平成26年		
感度分析の結果 ： (事業全体) 交通量：B/C=2.3～2.8(交通量±10%) (残事業) 交通量：B/C=8.3～10.2(交通量±10%) 事業費：B/C=2.3～2.8(事業費±10%) 事業費：B/C=8.7～9.9(事業費±10%) 事業期間：B/C=1.9～3.3(事業期間±20%) 事業期間：B/C=8.9～9.6(事業期間±20%)		
事業の効果等 ： ①円滑なモビリティの確保 ・並行する現道等の渋滞損失時間の削減が見込まれる。 ・並行する現道等における混雑時旅行速度が20km/h未満である区間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（三重交通）が存在する。 ・中部国際空港への海上アクセス港へのアクセス向上が見込まれる。 ②物流効率化の支援 ・国際拠点港湾（四日市港）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、区画整理等との連携あり。 ・対象区間が現在連絡道路がない住宅宅地開発（杜の街開発事業）への連絡道路となる。 ④国土・地域ネットワークの構築 ・日常活動圏（中勢広域都市圏）の中心都市（津市、松阪市）へのアクセス向上が見込まれる。 ⑤個性ある地域の形成 ・拠点開発プロジェクト（中勢北部サイエンスシティ、津なぎさまち）を支援する。 ・主要な観光地（鈴鹿サーキット、伊勢神宮、二見興玉神社等）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（三重大学付属病院）へのアクセス向上が見込まれる。 ⑦災害への備え ・中勢道路が、第1次緊急輸送道路として位置付けられている。 ・緊急輸送道路である国道23号が通行止めになった場合、代替路線の形成が見込まれる。 ⑧地球環境の保全 ・中勢道路の整備により、自動車からのCO2排出量の削減が見込まれる。 ⑨生活環境の改善保全 ・中勢道路の整備により、自動車からのNO2排出量、SPM排出量の削減が見込まれる。		

⑩他のプロジェクトとの関係

- ・関連する大規模道路事業と一体的に整備する必要あり

関係する地方公共団体等の意見

知事の意見：

対応方針（原案）のとおり、事業の継続について異存ありません。

本事業は、国道23号の交通渋滞緩和や災害時の復旧・支援ルートの確保、さらには、地域開発の支援を図るための重要なバイパス事業です。

今後も引き続き、本県と十分な調整をしていただき、鈴鹿市御園町～津市河芸町三行間の平成30年度供用を確実にするとともに、開通の見通しが明らかになっていない区間については、開通の見通しを明らかにした上で、早期全線完成に向けた事業の確実な推進をお願いいたします。

また、既供用区間の渋滞対策の推進もお願いいたします。

事業評価監視委員会の意見

- ・「事業継続」することは「妥当」である。

事業採択時より再評価実施時までの周辺環境変化等

- ・国道23号の交通量は約442～495（百台/日）で依然として高い値であり、中部国際空港に連絡する海上アクセス港（津なぎさまち）への定時性を確保するためにも交通混雑の緩和が重要となっている。

事業の進捗状況、残事業の内容等

- ・事業進捗率は、約84%、用地取得率は約99%に至っています。（平成28年度末）
- ・平成27年度までに延長28.1kmが暫定2車線開通済み。

事業の進捗が順調でない理由、今後の事業の見通し等

- ・鈴鹿市御園町～津市河芸町三行間（延長2.9km）は平成30年度に暫定2車線開通を予定しています。
- ・鈴鹿市北玉垣町～鈴鹿市野町間（延長2.8km）は、上記の事業進捗を踏まえつつ、開通に向けて整備を推進していきます。

施設の構造や工法の変更等

- ・技術進展に伴う新工法の採用等による新たなコスト縮減に努めながら事業を推進していく。

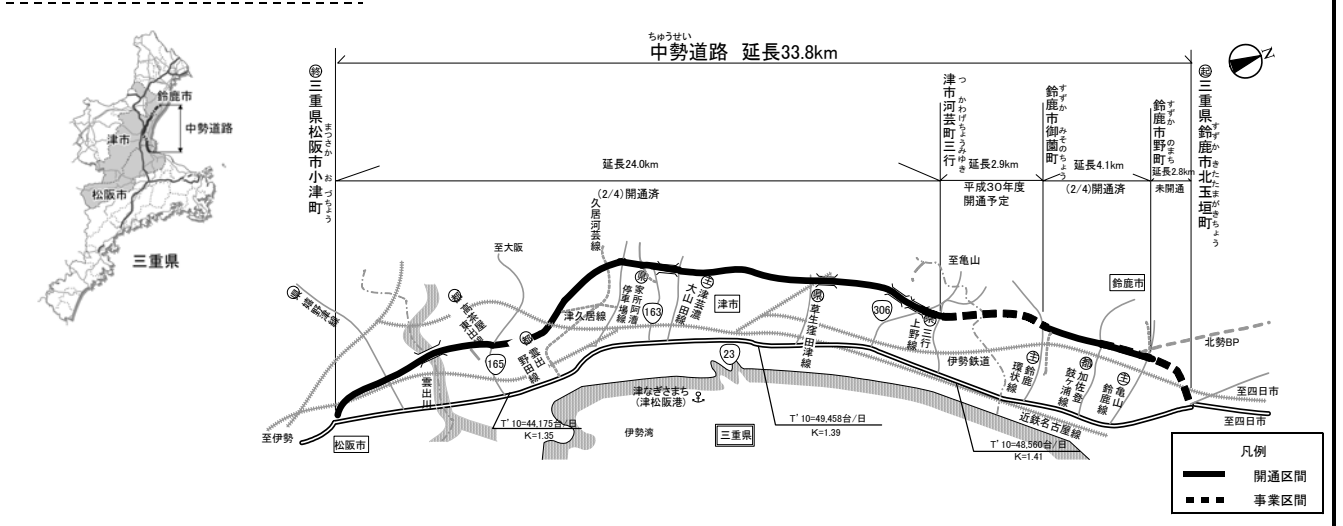
対応方針

事業継続

対応方針決定の理由

以上の状況を勘案すれば、事業の必要性、重要性は変わらないものと考えられます。

事業概要図



※ 総費用、総便益とその内訳は、各年次の価額を割引率を用いて基準年の価値に換算し累計したもの。
 ※ 総費用及び総便益の値は、表示桁数の関係で内訳の合計と一致しないことがある。