

再評価結果(令和7年度事業継続箇所)

担当課: 道路局国道・技術課

担当課長名: 西川 昌宏

事業名	一般国道11号 <small>おおちしろとり</small> 大内白鳥バイパス			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: 香川県東かがわ市伊座 至: 香川県東かがわ市小砂				延長	9.2km	
事業概要	<p>一般国道 11 号は、徳島市を起点に四国北部を瀬戸内海沿いに徳島県、香川県及び愛媛県下の主要都市を経て松山市に至る延長約 265km の主要幹線道路であり、産業・経済の交流を支える大動脈であるとともに、通勤・通学等日常生活に欠かせない生活道路としての役割を持つ重要な道路である。</p> <p>大内白鳥バイパスは、東かがわ市中心部で発生している慢性的な渋滞の緩和や交通安全の確保を図るとともに、高松自動車道白鳥大内インターチェンジへのアクセス強化を図り、地域経済の発展に寄与することを目的とした事業である。</p>						
H12年度事業化		H16年度都市計画決定 (H18年度変更)		H18年度用地着手		H20年度工事着手	
全体事業費	約393億円		事業進捗率 (令和6年3月末時点)	約92%	供用済延長	5.9km	
計画交通量	7,900～21,500 台/日						
費用対効果分析 <small>(参考)</small>	B/C (事業全体)	EIRR (事業全体)	総費用 : (残事業)/(事業全体) 88/570億円		総便益 : (残事業)/(事業全体) 123/600億円		基準年
	1.1	4.3%	事業費 : 55/ 514億円		走行時間短縮便益 : 110/ 551億円		令和6年
	1.3 [2%]		維持管理費 : 34/ 56億円		走行経費減少便益 : 7.7/ 43億円		
	1.6 [1%]		更新費 : 億円		交通事故減少便益 : 5.0/ 6.4億円		
	(残事業)	(残事業)	(事業全体)		(残事業)		
1.4	7.4%	交通量	B/C=0.9～1.2(±10%)		交通量	B/C=1.3～1.6(±10%)	
1.7 [2%]		事業費	B/C=1.04～1.1(±10%)		事業費	B/C=1.3～1.5(±10%)	
1.9 [1%]		事業期間	B/C=1.04～1.1(±20%)		事業期間	B/C=1.4～1.4(±20%)	
事業の効果等	<p>①円滑なモビリティの確保</p> <ul style="list-style-type: none"> ・現道等の年間時間損失の削減が見込まれる ・現道等に当該路線の整備による路線バスの利便性向上が見込まれる ・高松空港、徳島阿波おどり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"> ・東讃地域における農林水産品の流通の利便性の向上が見込まれる <p>③国土・地域ネットワークの構築</p> <ul style="list-style-type: none"> ・日常活動圏の中心都市である高松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"> ・就業支援事業、移住・定住促進事業等を支援する ・東かがわ市や徳島県北部地域の主要な観光地へのアクセス向上が期待される ・令和6年7月開業の東かがわ市温水プールに直結する <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(香川大学医学部附属病院)へのアクセス向上が見込まれる <p>⑥安全な生活環境の確保</p> <ul style="list-style-type: none"> ・現道等における安全性の向上が期待される <p>⑦災害への備え</p> <ul style="list-style-type: none"> ・香川県地域防災計画において第1次緊急輸送道路に位置付けられている ・第1次緊急輸送確保路線に指定されている現国道11号、高松自動車道が通行止めになった場合の代替路線を形成する <p>⑧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 <p>⑨生活環境の改善・保全</p> <ul style="list-style-type: none"> ・NOX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
- ⑩他のプロジェクトとの関係
- ・さぬき東街道(主要地方道高松長尾大内線)との一体的整備
- ・企業立地促進を支援

関係する地方公共団体等の意見

地域から頂いた主な意見等:

- ・香川県、香川県道路協会、東かがわ幹線道路整備促進期成同盟会等より、本事業の整備促進について、積極的な要望活動が続けられている。
 - (令和4年度:10月,11月,1月 令和5年度:5月,6月,8月,10月,11月,1月 令和6年度:5月,6月,8月,10月)
- 香川県知事の意見:

- ・事業継続について異議はありません。
- ・国道11号は、県内を東西に貫き、徳島・愛媛両県に通じる本県の主要幹線道路であり、大内白鳥バイパスの整備は、東かがわ市付近における現道の交通渋滞の緩和や交通安全の確保とともに、高松自動車道白鳥大内インターチェンジへのアクセス向上により、物流の円滑化、地域経済の活性化を図るなど、東讃地域の振興・発展に寄与する重要な事業であることから、早期の全線開通と4車線化の整備も図られるよう、より一層の事業推進をお願いします。

事業評価監視委員会の意見

- ・「事業継続」とする事業者の判断は「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

- ・平成13年3月 高松自動車道(板野IC～津田東IC)、(三木町・高松市境～高松中央IC) 開通
- ・平成14年7月 高松自動車道(鳴門IC～板野IC) 開通により神戸淡路鳴門自動車道と接続
- ・平成15年3月 高松自動車道(高松中央IC～高松西IC) 開通により高松自動車道全線開通
- ・平成31年3月 高松自動車道 全線4車化
- ・令和1年5月 さぬき東街道(主要地方道高松長尾大内線) 全線4車化
- (その他)
- ・令和2年4月 東かがわ市立白鳥小中学校 開校
- ・令和5年5月 人権センター大内交流館 リニューアルオープン
- ・令和5年8月 三本松コミュニティセンター別館 開館
- ・令和5年8月 湊コミュニティセンター 開館
- ・令和5年9月 引田野球場 リニューアル
- ・令和5年11月 防災物資拠点施設 完成
- ・令和6年7月 東かがわ市温水プール 開業

事業の進捗状況、残事業の内容等

- ・平成12年度事業化、用地進捗率100%、事業進捗率約92%(令和6年3月末時点)
- ・東かがわ市白鳥～東かがわ市土居間5.9kmは、令和3年12月までに暫定2車線開通済

事業の進捗が順調でない理由、今後の事業の見通し等

- ・開通に向け調査設計・改良工事を推進中。

施設の構造や工法の変更等

- ・想定できない事象に起因する事業費増等においても、今後も新技術・新工法の採用による工事コストの縮減に加え、施設の長寿命化や維持管理費を考慮した構造の採用等、総コストの縮減に努めていくこととする。

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と考えられる。

事業概要図



※総費用、総便益とその内訳は、各年次の価格に社会的割引率(4%)を用いて基準年の価値に換算し集計したもの。
 ※B/Cの値は、社会的割引率4%を用いて計算した場合の費用便益分析結果。また、比較のために参考とすべき値として1%及び2%を設定し、それに対応する費用便益分析結果を参考として併記している。()内は社会的割引率の値