

# 再評価結果（平成16年度事業継続箇所）

担当課： 道路局 高速国道課

担当課長名： 横田 耕治

事業名	北関東自動車道 伊勢崎～岩舟JCT		事業区分	高速自動車国道	事業主体	日本道路公団	
起終点	自：群馬県伊勢崎市三和町 至：栃木県下都賀郡岩舟町大字小野寺			延長	3.9 km		
事業概要	北関東自動車道は群馬、栃木、茨城3県の主要都市と常陸那珂港を結びと共に、東京から放射状に伸びる関越道、東北道及び常磐道と連結して高速道路ネットワークを強化し、更に上越道、中部横断道と一体となって、東京から100～150km圏を環状に結ぶ「関東環状道路」を形成する路線である。						
H9年度事業化	H2年度都市計画決定		H11年度用地着手		H12年度工事着手		
全体事業費（有料）	2,741億円		事業進捗率	24%		供用済延長	- km
計画交通量	22,500～30,500台/日（有料）、38,200～74,600台/日（無料）						
費用便益分析結果（有料）	B/C (事業体) 6.83 (残事業) 8.70	総費用 (残事業)/(事業全体) 1,380/1,757億円 (事業費：1,206/1,583億円) 維持管理費：174/174億円	総便益 (残事業)/(事業全体) 12,010/12,010億円 (走行時間短縮便益：10,988/10,988億円) 走行費用減少便益：726/726億円 交通事故減少便益：296/296億円	基準年 平成15年度			
費用便益分析結果（無料）	B/C (事業体) 11.63 (残事業) 15.09	総費用 (残事業)/(事業全体) 1,267/1,644億円 (事業費：1,190/1,567億円) 維持管理費：78/78億円	総便益 (残事業)/(事業全体) 19,120/19,120億円 (走行時間短縮便益：17,504/17,504億円) 走行費用減少便益：1,121/1,121億円 交通事故減少便益：496/496億円	基準年 平成15年度			
事業の効果等（有料）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・指標2（新幹線・空港等幹線交通網への利便性が高まる）</li> <li>・指標3（高度な医療施設までの搬送時間が短縮される）</li> <li>・指標4（拠点都市間を連絡し、相互の連携が可能になる）</li> </ul> <p style="text-align: right;">他12項目に該当</p>						
関係する地方公共団体等の意見	現在、部分的な開通という非効率な状態であるが、全線開通による経済効果は北関東3県のみならず、首都圏にも大きな効果をもたらすものであり、一刻も早い開通が必要である。						
事業採択時より再評価実施時までの周辺環境変化等	将来の社会経済状況の変化に対応した将来交通需要、及び、長期的な道路計画の検討に資する2050年までの推計を目的に、前提となる社会経済指標等を見直した結果、全車の総交通需要を下方に修正。						
事業の進捗状況、残事業の内容等	現在、工事中。						
事業の進捗が順調でない理由、今後の事業の見通し等	今後も引き続き工事の推進を図る予定。						
施設の構造や工法の変更等	新技術・新工法や現地の状況変化も確認しながら積極的にコスト縮減を図っていく。						
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、当初から事業の必要性、重要性は変わらないと考えられる。						
事業概要図							

供用中はH15年度供用予定を含む。

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の。

（バックデータ等についてはインターネットで公開）