# 再評価結果(令和6年度事業継続箇所)

<u>担 当 課:道路局 国道・技術課</u>

担当課長名: 髙松 諭

事業名	一般国道158号 中部縱貫自動車道	事業	一般国道	事業	国土交通省
	高山清見道路	区分		主体	中部地方整備局
起終点	たかやま きょみちょうなつまや 自:岐阜県高山市清見町夏厩			延長	
	たかやま にゅうかわちょうぼうかた 至:岐阜県高山市丹生川町坊方				24.7km

### 事業概要

一般国道158号中部縦貫自動車道は、長野県松本市を起点とし、岐阜県富山市の主要都市を経て、福井県福井市に至る延長約160kmの高規格道路である。

本事業の一般国道 1 5 8 号中部縦貫 自動車道高山清見道路は、岐阜県高山市清賀町夏藍から同市 丹生川町坊方に至る延長 2 4. 7 k mの道路であり、高速アクセス性の向上(観光の周遊性向上)、交通渋滞の緩和・救急医療活動の支援を目的に計画された道路である。

H 4 年度事業化 H 3 年度				度都市計	度都市計画決定 H 6 年度用地着		F	H 8 年度工事着手			
全体事業費	2, 445億円			9 事業進	捗率	約62		開通済延長		15.	2 km
				(令和5	年3月時点)						
計画交通量	12,000台/日										
費用対効果	в/с			総費用	(残事業)/(事業	全体)	総便益	(残事業)/(基	事業全体)	基準年	
分析結果	(事業全体)	1	. 2	928	/3,527億円		1, 671,	/4,057億円	9	令和5年	Ξ
	事業費:756/3,290億				億円)	(走行時間短縮便					
	(残事業)	1	. 8	維持管理	費: 172/237·	億円	走行経費減少便益: 164/ 483億円				
				更新	費: -/ -	億円丿	交通事故減少便	益: 40/	90億円丿		

### 感度分析の結果

(事発料) 交通量 : B/C=1.04~1.3 (交通量 ±10%) (廃業) 交通量 : B/C=1.6~2.0 (交通量 ±10%) 事業費 : B/C=1.1~1.2 (事業費 ±10%) 事業費 : B/C=1.7~2.0 (事業費 ±10%) 事業期間: B/C=1.7~1.8 (事業期間±20%)

### 事業の効果等

- ①円滑なモビリティの確保
  - ・並行区間等の年間渋滞損失時間(人・時間)の削減が見込まれる。
  - ・並行区間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。
  - ・並行区間等に、当該路線の整備により利便性の向上が期待できるバス路線(濃飛バス 白川郷線等)が存在する。
  - ・第一種空港(中部国際空港)、第三種空港(富山空港・松本空港)へのアクセス向上が見込まれる。
- ②物流効率化の支援
  - ・国際拠点港湾(名古屋港)へのアクセス向上が見込まれる。
- ③国土・地域ネットワークの構築
  - ・日常活動圏の中心都市(高山市)へのアクセス向上が見込まれる。
- 4)個性ある地域の形成
  - ・IC等からのアクセスが向上する主要な観光地(高山市古い町並み等)が存在する。
- ⑤安全で安心できるくらしの確保
  - ・三次医療施設(高山赤十字病院)へのアクセス向上が見込まれる。
- ⑥災害への備え
  - 第一次緊急輸送道路として位置づけられている。
  - ・緊急輸送道路(国道158号)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。
- ⑦地球環境の保全
  - CO2排出量の削減が見込まれる。
- ⑧生活環境の改善・保全
  - N02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。

### 関係する地方公共団体等の意見

- 岐阜県知事の意見:
  - 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。
  - なお、今後の事業の実施にあたっては、以下の内容についてご配慮願います。
- ・中部縦貫自動車道は、北陸と関東を最短距離で結ぶ高規格道路であり、当県をはじめ中部内陸地域の一体 的な発展を図るうえで極めて重要な役割を果たす道路です。
- ・事業中である(仮称) 丹生川IC~高山IC間については、開通見通しを示したうえで、早期開通をお願いします。
  - また、県内の残る未事業化区間についても、引き続き早期実現に向け調査の推進をお願いします。
- ・事業費については、最新技術の活用などによる徹底したコスト縮減をお願いします。

#### 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

- ・高山清見道路は、休日交通量が経年的に増加傾向で主に距離の長い交通が利用している。
- ・高山市街地の国道158号は主要渋滞箇所が3箇所存在し、観光期には慢性的な渋滞が発生している。
- ・高齢化社会の進展により、救急搬送人員が増加している。

#### 事業の進捗状況、残事業の内容等

- ・事業進捗率は約62%(令和5年3月時点)。用地取得率は100%(令和5年3月時点)。
- ・飛騨清見IC~高山西IC間(延長8.7km)は、平成16年度に暫定2車線供用済み。
- ・高山西IC~高山IC間(延長6.5km)は、平成19年度に暫定2車線供用済み。
- ・ 富山 I C ~ 戸 全川 I C (仮称)間(延長9.5 km)について、橋梁上下部エやトンネル工等の工事を推進する。

## 事業の進捗が順調でない理由、今後の事業の見通し等

・ 高山 I C ~ 戸生川 I C (仮称)間(延長9.5 km)について、早期暫定2車線供用を目指し、橋梁上下部 エやトンネル工等の工事を推進する。

#### 施設の構造や工法の変更等

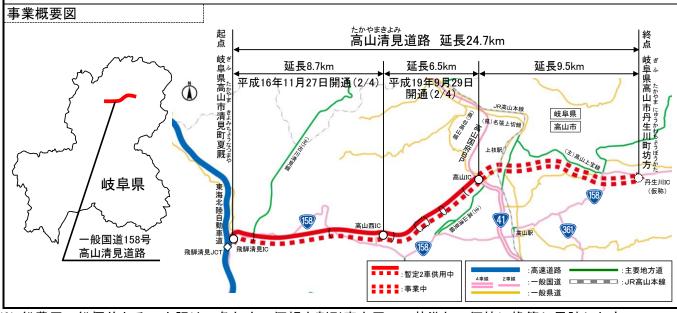
- ・設計を実施する区間において、航空写真測量による点群データを取得し、予備設計において3次元モデル を作成。3次元モデルを活用し、数量算出や施工計画検討の作業効率化を図る。
- ・技術の進展に伴う新工法の採用等による新たなコスト縮減に努めながら事業を推進する。

### 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、当初からの事業の必要性、重要性は変わらないものと考えられる。



- ※ 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。