# 再評価結果(平成30年度事業継続箇所)

<u>担 当 課:道路局国道・防災課、高速道路課</u> 担当課長名:村山一弥、伊勢田敏

事業名	一般国道1号 新湘南バイパス	事業	一般国道	事業	国土交通省					
		区分	i !	主体	関東地方整備局					
	 		1 1 1		中日本高速道路(株)					
起終点	- かながわけんちがさきししもまちゃ - 自:神奈川県茅ケ崎市下町屋 かながわけんなかぐんおおいそまちおおいそ			延長						
	至:神奈川県中郡大磯町大磯				6.7km					
事業概要										
— 如 耳		大阪成大阪は	存大阪市に至る延星約570kmの主							

一般国道1号は、東京都中央区を起点として神奈川県内を横断し、大阪府大阪市に至る延長約570kmの主要幹線道路である。新湘南バイパスは、圏央道・西湘バイパスとの接続による広域幹線道路網の形成と交通混雑の緩和を目的とした4車線の自動車専用道路である。

\$60年度事業化				863年度都市計画決定					S63年度用地取得着手					H2	H2年度工事着手				
全体事業費				約89	0億円	事業	進捗			I I			42%	供用	済辺	長		<u> </u>	. 2km
計画交通量			23,	000~	34, 40	00台/	/日												
費用対効果	В/	С			総費	甲	(残事	業)/(事	業全体)		糸	総便益	- 1	(残事業)	/(事業会	全体)	基	基準年	
分析結果	(事	業全体)	1.	2		3	83/1	1, 192	2億円	]		_	842	2/1, 4	79億	急円		平成26年	
					事	業	費 :	335/1	, 121億	ឤ)	] [:	走行時間	短縮	更益:	683/1	,165億	門		
	(残事業)		2. 2		維持管理費: 48/			71億円			走行費用減少		便益: 106/207億円		円				
										J		交通事故	減少	更益:	52	2/107億	刑		

# 感度分析の結果

【事業全体】交通量 : B/C=1.1~1.4 (交通量 ±10%) 【残事業】交通量 : B/C=2.0~2.4 (交通量 ±10%) 事業費 : B/C=1.1~1.4 (事業費 ±10%) 事業費 : B/C=2.0~2.4 (事業費 ±10%) 事業期間: B/C=1.2~1.3 (事業期間±2年) 事業期間: B/C=2.0~2.3 (事業期間±2年)

#### 事業の効果等

- ①広域幹線道路網の形成
  - ・新湘南バイパスは、自動車専用道路である首都圏中央連絡自動車道や西湘バイパスと接続し、広域幹線道路網を形成。
- ②交通混雑の緩和
  - ・新湘南バイパスに並行する国道1号の損失時間は、約270.4千人時間/年・kmで全国平均の約10倍となっている。新湘南バイパスの整備により、国道1号の一部が転換し、国道1号の渋滞緩和が見込まれる。
- ③安全安心な通行の確保
  - ・新湘南バイパスに並行する国道1号では、死傷事故率が全国平均の約2倍にあたる200件/億台/km以上の区間が多数存在している。新湘南バイパスの整備により、国道1号の一部が転換し渋滞が緩和され、国道1号の交通事故の減少が見込まれる。

# 関係する地方公共団体等の意見

・神奈川県知事の意見:一般国道1号新湘南バイパスは、さがみ縦貫道路や横浜湘南道路と、西湘バイパスを結ぶことで、広域幹線道路網を形成する重要な路線である。新湘南バイパスの整備により、国道1号等の渋滞緩和や安全性の向上、沿道環境の改善が図られるだけでなく、大規模災害時における救助活動や支援物資の緊急輸送路としても期待されていることから、早期の効果発現を図るため、引き続き、本事業を推進されたい。

#### <u>本争業を推進されたい。</u> 事業評価監視委員会の意見

事業の継続を承認する。

事業採択時より再評価実施時までの周辺環境変化等

この事業の目的が失われるような道路交通状況の変化及び関連プロジェクト等の変化はない。

### 事業の進捗状況、残事業の内容等

- ・今後、設計協議、関係事業者との調整を実施、引続き用地取得を推進。
- ・茅ヶ崎西IC~茅ヶ崎海岸IC(L=1.2km)については平成7年度に供用開始し、現在(H29.3月末)までの用地 取得率は87%。

## 事業の進捗が順調でない理由、今後の事業の見通し等

引き続き用地の取得を推進し、全線4車線完成に向けた事業促進を図る。

# 施設の構造や工法の変更等

新技術の積極的な活用等により、コスト縮減に取り組む。

対応方針 事業継続

# 対応方針決定の理由

新湘南バイパスの整備は、広域幹線道路網の形成、交通混雑の緩和等の観点から、事業の必要性・重要性は高く、早期の効果発現を図ることが適切である。

### 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。