

(再評価)

資料4-1

令和4年度第4回  
関東地方整備局  
事業評価監視委員会

# 一般国道1号 新湘南バイパス

令和4年12月19日

国土交通省 関東地方整備局  
中日本高速道路株式会社

## 費用便益分析の結果

路線名	事業名	延長	事業種別	現拡・BP・ その他の別
一般国道1号	新湘南バイパス	L = 6.7 km	二次改築	BP

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
25,900~35,200	4	関東地方整備局 中日本高速道路(株)

## ① 費用

	事業費	維持管理費	更新費	合計
基準年	令和4年度			
単純合計	842億円	230億円		1,072億円
うち残事業分	395億円	169億円		564億円
基準年における 現在価値 (C)	1,478億円	71億円		1,548億円
うち残事業分	310億円	52億円		362億円

## ② 便益

	走行時間 短縮便益	走行経費 減少便益	交通事故 減少便益	合計
基準年	令和4年度			
供用年	令和14年度			
単年便益 (初年便益)	120億円	18億円	3.8億円	142億円
基準年における 現在価値 (B)	1,703億円	256億円	52億円	2,012億円
うち残事業分	731億円	142億円	41億円	913億円

③ 結果

費用便益比（事業全体）	1.3
経済的純現在価値（事業全体）	464億円
経済的内部収益率（事業全体）	4.6%
費用便益比（残事業）	2.5
経済的純現在価値（残事業）	551億円
経済的内部収益率（残事業）	10.7%

注）費用及び便益の合計は、表示桁数の関係で計算値と一致しないことがある。

④ 感度分析（事業全体を対象）

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（B/C）
交通量	25,900～35,200	±10%	1.2～1.4
事業費	842億円	±10%	1.3～1.3
事業期間	47年	±20%	1.2～1.4

④ 感度分析（残事業を対象）

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（B/C）
交通量	25,900～35,200	±10%	2.3～2.8
事業費	395億円	±10%	2.3～2.8
事業期間	9年	±20%	2.3～2.7

## 交通状況の変化

事業名：一般国道1号 新湘南バイパス（事業全体）

（推計時点 R22年）

			整備なし(A)	整備あり(B)	
①新設・改築道路 [バイパス等] 6.7 km	交通量	[台/日]	-	30,300	
	走行時間	[分]	-	7	
	走行時間費用	[億円/年]	-	41.63	
②主な周辺道路	小田原厚木道路 31.7 km	交通量	[台/日]	30,100	24,400
		走行時間	[分]	41	36
		走行時間費用	[億円/年]	238.67	173.83
	新東名高速道路 20.4 km	交通量	[台/日]	87,700	80,800
		走行時間	[分]	23	21
		走行時間費用	[億円/年]	455.05	394.09
	国道134号 6.7 km	交通量	[台/日]	21,100	17,100
		走行時間	[分]	13	12
		走行時間費用	[億円/年]	52.53	38.05
	国道1号 6.4 km	交通量	[台/日]	30,300	28,100
		走行時間	[分]	11	10
		走行時間費用	[億円/年]	59.81	52.65
③その他道路合計 1,843.1km	走行時間費用	[億円/年]	10,444.69	10,430.93	
			走行時間費用 整備なし(A)	走行時間費用 整備あり(B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計	1,915.0km	走行時間短縮便益 [億円/年]	11,250.75	11,131.19	119.57

※四捨五入の関係で合計値が合わない場合がある。

※1： 当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

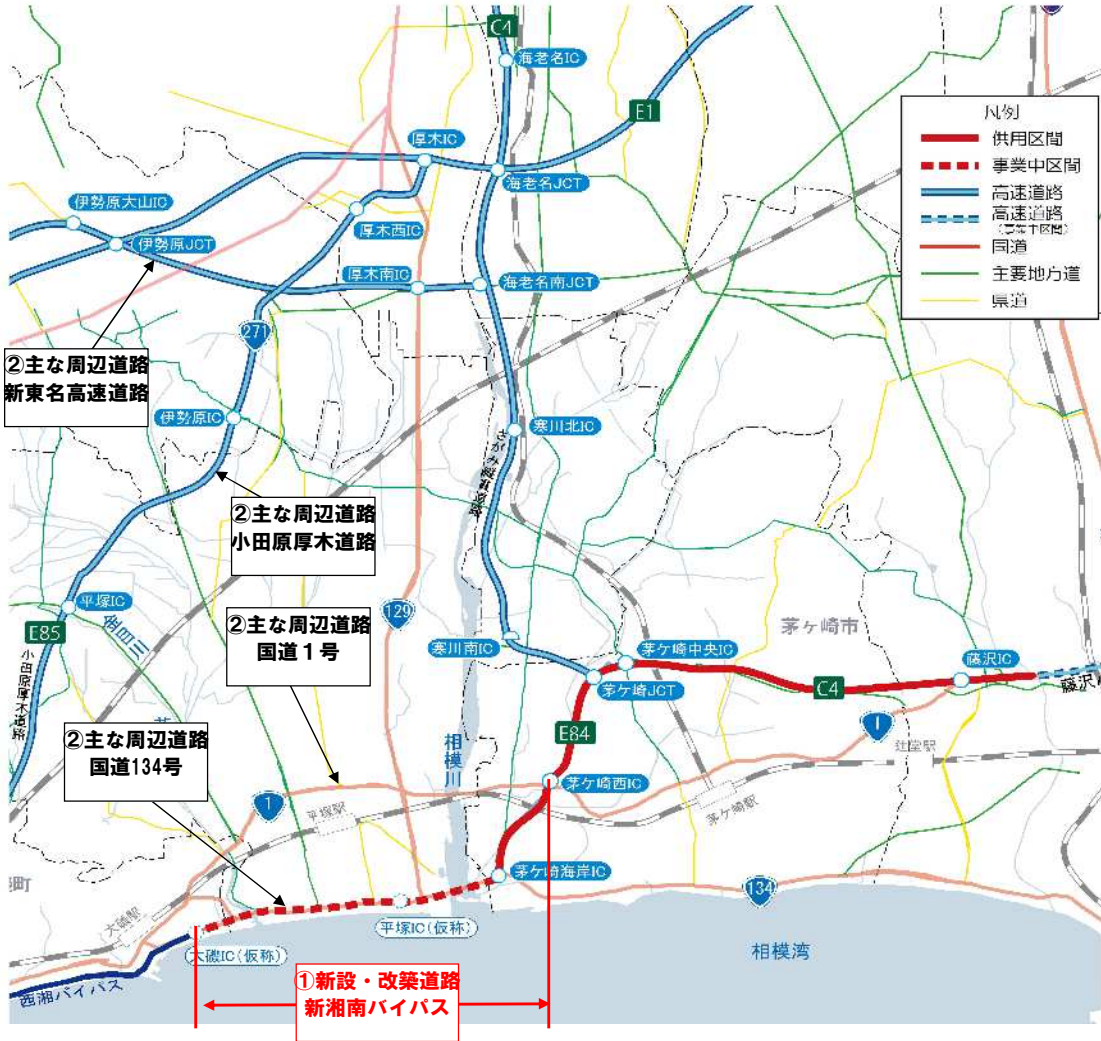
※2： 配分計算結果を用いる場合と当該道路の代表的な速度から算出する場合がある。

※3： 費用便益分析マニュアルに従い車種別、区間別に算出したものの合計値である。

※4： 当該事業により大きな変化が生じる道路について3～5路線程度以内で記載する。

※5： ②主な周辺道路における交通量の予測地点は、事業全体と残事業で同地点において設定する。

(2) 図面(①、②)に該当する道路を明示すること



## 交通状況の変化

事業名：一般国道1号 新湘南バイパス（残事業）

（推計時点 R22年）

			整備なし(A)	整備あり(B)	
①新設・改築道路 [バイパス等] 6.7 km	交通量	[台/日]	8,400	30,300	
	走行時間	[分]	1	7	
	走行時間費用	[億円/年]	2.29	41.63	
②主な周辺道路	小田原厚木道路 31.7 km	交通量	[台/日]	30,500	24,400
		走行時間	[分]	41	36
		走行時間費用	[億円/年]	243.86	173.83
	新東名高速道路 20.4 km	交通量	[台/日]	86,600	80,800
		走行時間	[分]	23	21
		走行時間費用	[億円/年]	444.88	394.09
	国道134号 6.7 km	交通量	[台/日]	21,500	17,100
		走行時間	[分]	13	12
		走行時間費用	[億円/年]	53.82	38.05
	国道1号 6.4 km	交通量	[台/日]	29,700	28,100
		走行時間	[分]	11	10
		走行時間費用	[億円/年]	57.44	52.65
③その他道路合計 1,843.1km	走行時間費用	[億円/年]	10,381.02	10,430.93	
			走行時間費用 整備なし(A)	走行時間費用 整備あり(B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計	1,915.0km	走行時間短縮便益 [億円/年]	11,183.31	11,131.19	52.12

※四捨五入の関係で合計値が合わない場合がある。

※1： 当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

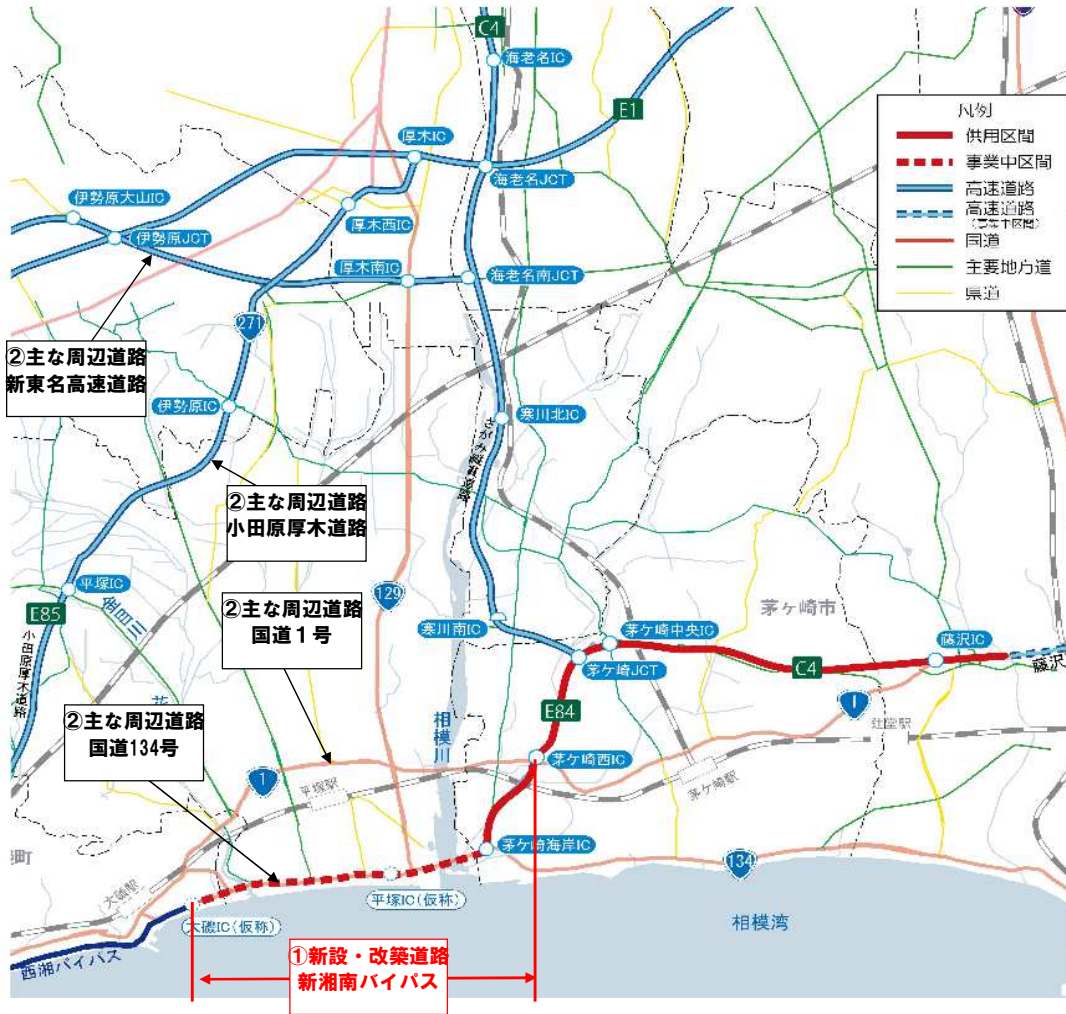
※2： 配分計算結果を用いる場合と当該道路の代表的な速度から算出する場合がある。

※3： 費用便益分析マニュアルに従い車種別、区間別に算出したものの合計値である。

※4： 当該事業により大きな変化が生じる道路について3～5路線程度以内で記載する。

※5： ②主な周辺道路における交通量の予測地点は、事業全体と残事業で同地点において設定する。

(2) 図面(①、②)に該当する道路を明示すること



# 費用便益分析の条件

事業名：一般国道1号 新湘南バイパス

(2)

項目		チェック欄	
算出マニュアル	費用便益分析マニュアル (令和4年2月 国土交通省 道路局 都市局)	<input checked="" type="checkbox"/>	
	その他( )	<input type="checkbox"/>	
分析の基本的事項	分析対象期間	50年間	
	社会的割引率	4%	
	基準年次	令和4年度	
交通流の推計時点	1時点のみ推計	<input checked="" type="checkbox"/> (R22)	
	複数時点での推計	<input type="checkbox"/>	
推計の状況	整備の有無それぞれで交通流を推計	<input checked="" type="checkbox"/>	
	整備の有無のいずれかのみ推計	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
	いずれかのみ の推計の場合	いずれかのみ の推計とした理由を記載	
推計に用いたOD表	道路交通センサスをベースとした自動車OD表 (三段階推定法)	<input checked="" type="checkbox"/> (H27センサス)	
	パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表 (四段階推定法)	<input type="checkbox"/>	
	その他( )	<input type="checkbox"/>	
開発交通量の考慮	無	<input checked="" type="checkbox"/>	
	有	<input type="checkbox"/>	
	有の場合のみ	考慮した開発交通量(トリップ数) ( )台トリップ/日 考慮した理由を記載	
配分交通量の推計手法	Q-V式を用いた配分	<input type="checkbox"/>	
	転換率式を用いた配分	<input type="checkbox"/>	
	Q-V式と転換率式の併用による配分	<input checked="" type="checkbox"/>	
	均衡配分(リンクパフォーマンス関数を用いた配分)	<input type="checkbox"/>	
	簡易手法	<input type="checkbox"/>	
	簡易手法の 採択理由	小規模事業である	<input type="checkbox"/>
		山間部海岸部で併行道路が少ない	<input type="checkbox"/>
		その他( )	
簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)			
その他( )		<input type="checkbox"/>	
速度設定の考え方	各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付け して設定	<input checked="" type="checkbox"/>	
	採用理由を記載 交通量が、交通容量(Qmax~Qmin)以上の路線、交通容量(Qmin~Qmax)の路線等 が混在した配分結果となっているため、費用便益算出においては、速度差の生ずる「加重 平均速度」を用いた。		
	最終配分の速度	<input type="checkbox"/>	
	採用理由を記載		
その他( )		<input type="checkbox"/>	

交通流推計



(3)

項目		チェック欄		
便益の算定	休日交通の影響	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>	
		考慮する	<input type="checkbox"/>	
		考慮する場合のみ	面的に考慮	<input type="checkbox"/>
			対象路線のみ考慮	<input type="checkbox"/>
	採用した休日係数 休日係数を考慮した理由および採用した休日係数の考え方を記載		( ) %	
	災害等による通行止めの影響	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>	
		考慮する	<input type="checkbox"/>	
		考慮する場合のみ	採用した通行止め日数 採用した通行止め日数の考え方を記載	( ) 日
			とり止め交通を考慮する とり止め交通を考慮しない場合はその理由、考慮した場合はその考え方を記載	<input type="checkbox"/>
	冬期交通の影響	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>	
考慮する		<input type="checkbox"/>		
考慮する場合のみ		採用した冬期日数 採用した冬期日数の考え方を記載	( ) 日	
		冬期の走行速度と交通容量の関係 設定の考え方を記載		
交通流推計の時点以外の便益の算定	ブロック別・車種別走行台キロの伸び率による設定	<input checked="" type="checkbox"/>		
	その他 ( )	<input type="checkbox"/>		
車種別時間価値原単位	費用便益分析マニュアルの値を使用	<input checked="" type="checkbox"/>		
	独自に設定した値を使用	<input type="checkbox"/>		
	算出根拠を添付すること			
車種別走行経費原単位	費用便益分析マニュアルの値を使用	<input checked="" type="checkbox"/>		
	独自に設定した値を使用	<input type="checkbox"/>		
	算出根拠を添付すること			
交通事故減少便益算定	中央分離帯の有無を考慮	<input checked="" type="checkbox"/>		
	中央分離帯の有無を考慮しない	<input type="checkbox"/>		
走行時間短縮・走行経費減少・交通事故減少以外の便益	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>		
	考慮する (考慮の場合、算出根拠を添付すること)	<input type="checkbox"/>		
その他				



費用の現在価値算定表

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名: 一般国道1号 新湘南バイパス(事業全体)

年次	年度	割戻率	GDP デフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
				単純単価	現在単価	単純単価	現在単価	単純単価	現在単価
-47年目	S 60	4.2681	102.6	0.31	1.31				
-46年目	S 61	4.1039	104.4	2.05	8.21				
-45年目	S 62	3.9461	104.1	3.53	13.63				
-44年目	S 63	3.7943	104.7	21.81	80.54				
-43年目	H 1	3.6484	107.5	14.55	50.33				
-42年目	H 2	3.5081	109.9	13.55	44.09				
-41年目	H 3	3.3731	112.5	35.90	109.67				
-40年目	H 4	3.2434	114.1	60.65	175.70				
-39年目	H 5	3.1187	114.4	45.96	127.67				
-38年目	H 6	2.9987	114.3	74.28	198.58				
-37年目	H 7	2.8834	113.7	31.37	81.07				
-36年目	H 8	2.7725	113.2	5.35	13.36				
-35年目	H 9	2.6658	114.2	0.11	0.27				
-34年目	H 10	2.5633	113.6	22.38	51.45				
-33年目	H 11	2.4647	112.0	12.79	28.67				
-32年目	H 12	2.3699	110.7	9.86	21.50				
-31年目	H 13	2.2788	109.4	3.28	6.96				
-30年目	H 14	2.1911	107.6	5.12	10.62				
-29年目	H 15	2.1068	106.1	2.24	4.53				
-28年目	H 16	2.0258	105.0	8.04	15.80				
-27年目	H 17	1.9479	103.7	12.02	23.02				
-26年目	H 18	1.8730	103.0	5.11	9.46				
-25年目	H 19	1.8009	102.1	26.59	47.80				
-24年目	H 20	1.7317	101.6	23.36	40.57				
-23年目	H 21	1.6651	100.3	3.94	6.67				
-22年目	H 22	1.6010	98.6	0.71	1.18				
-21年目	H 23	1.5395	97.2	0.11	0.18				
-20年目	H 24	1.4802	96.4	0.10	0.15				
-19年目	H 25	1.4233	96.4	0.10	0.14				
-18年目	H 26	1.3686	98.7	0.05	0.07				
-17年目	H 27	1.3159	100.2	0.05	0.06				
-16年目	H 28	1.2653	100.3	0.05	0.06				
-15年目	H 29	1.2167	100.5	0.28	0.34				
-14年目	H 30	1.1699	100.4	0.09	0.11				
-13年目	R 1	1.1249	101.2	0.09	0.10				
-12年目	R 2	1.0816	101.9	0.36	0.39				
-11年目	R 3	1.0400	101.9	0.36	0.38				
-10年目	R 4	1.0000	101.9	0.36	0.36				
-9年目	R 5	0.9615	101.9	0.36	0.35				
-8年目	R 6	0.9246	101.9	0.36	0.34				
-7年目	R 7	0.8890	101.9	30.84	27.41				
-6年目	R 8	0.8548	101.9	101.87	87.08				
-5年目	R 9	0.8219	101.9	54.68	44.94				
-4年目	R 10	0.7903	101.9	49.84	39.39				
-3年目	R 11	0.7599	101.9	48.08	36.54				
-2年目	R 12	0.7307	101.9	61.07	44.62				
-1年目	R 13	0.7026	101.9	47.79	33.58				
供用開始年次	R 14	0.6756	101.9			4.89	3.30		
1年目	R 15	0.6496	101.9			4.85	3.15		
2年目	R 16	0.6246	101.9			4.85	3.03		
3年目	R 17	0.6006	101.9			4.83	2.90		
4年目	R 18	0.5775	101.9			4.83	2.79		
5年目	R 19	0.5553	101.9			4.85	2.69		
6年目	R 20	0.5339	101.9			4.81	2.57		
7年目	R 21	0.5134	101.9			4.79	2.46		
8年目	R 22	0.4936	101.9			4.79	2.36		
9年目	R 23	0.4746	101.9			4.77	2.26		
10年目	R 24	0.4564	101.9			4.79	2.19		
11年目	R 25	0.4388	101.9			4.74	2.08		
12年目	R 26	0.4220	101.9			4.73	1.99		
13年目	R 27	0.4057	101.9			4.72	1.91		
14年目	R 28	0.3901	101.9			4.71	1.84		
15年目	R 29	0.3751	101.9			4.74	1.78		
16年目	R 30	0.3607	101.9			4.69	1.69		
17年目	R 31	0.3468	101.9			4.68	1.62		
18年目	R 32	0.3335	101.9			4.67	1.56		
19年目	R 33	0.3207	101.9			4.64	1.49		
20年目	R 34	0.3083	101.9			4.68	1.44		
21年目	R 35	0.2965	101.9			4.62	1.37		
22年目	R 36	0.2851	101.9			4.61	1.32		
23年目	R 37	0.2741	101.9			4.59	1.26		
24年目	R 38	0.2636	101.9			4.59	1.21		
25年目	R 39	0.2534	101.9			4.62	1.17		
26年目	R 40	0.2437	101.9			4.57	1.11		
27年目	R 41	0.2343	101.9			4.55	1.07		
28年目	R 42	0.2253	101.9			4.53	1.02		
29年目	R 43	0.2166	101.9			4.53	0.98		
30年目	R 44	0.2083	101.9			4.56	0.95		
31年目	R 45	0.2003	101.9			4.51	0.90		
32年目	R 46	0.1926	101.9			4.49	0.87		
33年目	R 47	0.1852	101.9			4.49	0.83		
34年目	R 48	0.1780	101.9			4.48	0.80		
35年目	R 49	0.1712	101.9			4.51	0.77		
36年目	R 50	0.1646	101.9			4.46	0.73		
37年目	R 51	0.1583	101.9			4.45	0.70		
38年目	R 52	0.1522	101.9			4.42	0.67		
39年目	R 53	0.1463	101.9			4.42	0.65		
40年目	R 54	0.1407	101.9			4.46	0.63		
41年目	R 55	0.1353	101.9			4.40	0.60		
42年目	R 56	0.1301	101.9			4.39	0.57		
43年目	R 57	0.1251	101.9			4.38	0.55		
44年目	R 58	0.1203	101.9			4.37	0.53		
45年目	R 59	0.1157	101.9			4.41	0.51		
46年目	R 60	0.1112	101.9			4.35	0.48		
47年目	R 61	0.1069	101.9			4.35	0.47		
48年目	R 62	0.1028	101.9			4.35	0.45		
49年目	R 63	0.0989	101.9	-118.54	-11.72	4.35	0.43		
合計				723.22	1477.54	229.89	70.69	0.00	0.00
単純事業費計				841.76		229.89		0.00	

注1) 事業費の投資パターンは、詳細or概略事業計画による値を採用したものであり、必ずしも全体の予算制約等を踏まえたものではない。  
このため、毎年度の予算の状況や、用地・工事の進捗により、実際の事業展開とは異なることがある。

注2) 評価対象期間最終年において、用地残存価値(割引後の用地費)を控除している。

費用の現在価値算定表

箇所名：一般国道1号 新湘南バイパス(残事業)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)
-	5.5	-

年次	年度	割戻率	GDP デフレート	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
				単純単価	現在価値	単純単価	現在価値	単純単価	現在価値
-47年目	S 60	4.2681	102.6						
-46年目	S 61	4.1039	104.4						
-45年目	S 62	3.9461	104.1						
-44年目	S 63	3.7943	104.7						
-43年目	H 1	3.6484	107.5						
-42年目	H 2	3.5081	109.9						
-41年目	H 3	3.3731	112.5						
-40年目	H 4	3.2434	114.1						
-39年目	H 5	3.1187	114.4						
-38年目	H 6	2.9987	114.3						
-37年目	H 7	2.8834	113.7						
-36年目	H 8	2.7725	113.2						
-35年目	H 9	2.6658	114.2						
-34年目	H 10	2.5633	113.6						
-33年目	H 11	2.4647	112.0						
-32年目	H 12	2.3699	110.7						
-31年目	H 13	2.2788	109.4						
-30年目	H 14	2.1911	107.6						
-29年目	H 15	2.1068	106.1						
-28年目	H 16	2.0258	105.0						
-27年目	H 17	1.9479	103.7						
-26年目	H 18	1.8730	103.0						
-25年目	H 19	1.8009	102.1						
-24年目	H 20	1.7317	101.6						
-23年目	H 21	1.6651	100.3						
-22年目	H 22	1.6010	98.6						
-21年目	H 23	1.5395	97.2						
-20年目	H 24	1.4802	96.4						
-19年目	H 25	1.4233	96.4						
-18年目	H 26	1.3686	98.7						
-17年目	H 27	1.3159	100.2						
-16年目	H 28	1.2653	100.3						
-15年目	H 29	1.2167	100.5						
-14年目	H 30	1.1699	100.4						
-13年目	R 1	1.1249	101.2						
-12年目	R 2	1.0816	101.9						
-11年目	R 3	1.0400	101.9						
-10年目	R 4	1.0000	101.9						
-9年目	R 5	0.9615	101.9	0.36	0.35				
-8年目	R 6	0.9246	101.9	0.36	0.34				
-7年目	R 7	0.8890	101.9	30.84	27.41				
-6年目	R 8	0.8548	101.9	101.87	87.08				
-5年目	R 9	0.8219	101.9	54.68	44.94				
-4年目	R 10	0.7903	101.9	49.84	39.39				
-3年目	R 11	0.7599	101.9	48.08	36.54				
-2年目	R 12	0.7307	101.9	61.07	44.62				
-1年目	R 13	0.7026	101.9	47.79	33.58				
供用開始年次	R 14	0.6756	101.9			3.56	2.41		
1年目	R 15	0.6496	101.9			3.53	2.29		
2年目	R 16	0.6246	101.9			3.53	2.20		
3年目	R 17	0.6006	101.9			3.52	2.11		
4年目	R 18	0.5775	101.9			3.52	2.03		
5年目	R 19	0.5553	101.9			3.54	1.97		
6年目	R 20	0.5339	101.9			3.51	1.87		
7年目	R 21	0.5134	101.9			3.50	1.80		
8年目	R 22	0.4936	101.9			3.50	1.73		
9年目	R 23	0.4746	101.9			3.49	1.66		
10年目	R 24	0.4564	101.9			3.50	1.60		
11年目	R 25	0.4388	101.9			3.47	1.52		
12年目	R 26	0.4220	101.9			3.46	1.46		
13年目	R 27	0.4057	101.9			3.46	1.40		
14年目	R 28	0.3901	101.9			3.45	1.35		
15年目	R 29	0.3751	101.9			3.48	1.31		
16年目	R 30	0.3607	101.9			3.44	1.24		
17年目	R 31	0.3468	101.9			3.44	1.19		
18年目	R 32	0.3335	101.9			3.43	1.14		
19年目	R 33	0.3207	101.9			3.41	1.09		
20年目	R 34	0.3083	101.9			3.44	1.06		
21年目	R 35	0.2965	101.9			3.40	1.01		
22年目	R 36	0.2851	101.9			3.40	0.97		
23年目	R 37	0.2741	101.9			3.39	0.93		
24年目	R 38	0.2636	101.9			3.39	0.89		
25年目	R 39	0.2534	101.9			3.41	0.86		
26年目	R 40	0.2437	101.9			3.38	0.82		
27年目	R 41	0.2343	101.9			3.37	0.79		
28年目	R 42	0.2253	101.9			3.35	0.75		
29年目	R 43	0.2166	101.9			3.35	0.73		
30年目	R 44	0.2083	101.9			3.37	0.70		
31年目	R 45	0.2003	101.9			3.34	0.67		
32年目	R 46	0.1926	101.9			3.33	0.64		
33年目	R 47	0.1852	101.9			3.33	0.62		
34年目	R 48	0.1780	101.9			3.32	0.59		
35年目	R 49	0.1712	101.9			3.34	0.57		
36年目	R 50	0.1646	101.9			3.31	0.54		
37年目	R 51	0.1583	101.9			3.30	0.52		
38年目	R 52	0.1522	101.9			3.28	0.50		
39年目	R 53	0.1463	101.9			3.28	0.48		
40年目	R 54	0.1407	101.9			3.30	0.46		
41年目	R 55	0.1353	101.9			3.27	0.44		
42年目	R 56	0.1301	101.9			3.26	0.42		
43年目	R 57	0.1251	101.9			3.25	0.41		
44年目	R 58	0.1203	101.9			3.25	0.39		
45年目	R 59	0.1157	101.9			3.27	0.38		
46年目	R 60	0.1112	101.9			3.23	0.36		
47年目	R 61	0.1069	101.9			3.23	0.35		
48年目	R 62	0.1028	101.9			3.23	0.33		
49年目	R 63	0.0989	101.9	-43.20	-4.27	3.23	0.32		
合計				351.70	309.98	169.29	51.88	0.00	0.00
単純事業費計				394.90		169.29		0.00	

注1) 事業費の投資パターンは、詳細or概略事業計画による値を採用したものであり、必ずしも全体の  
 予算制約等を踏まえたものではない。  
 このため、毎年度の予算の状況や、用地・工事の進捗により、実際の事業展開とは異なることがある。  
 注2) 評価対象期間最終年において、用地残存価値(割引後の用地費)を控除している。

便益の現在価値算定表

箇所名：一般国道1号 新湘南バイパス(事業全体)

年度 (基準年) R4	総走行台キロの年次別伸び率 (関東臨海ブロック)				割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合計 (億円)		
	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	全車			乗用車類	小型貨物	普通貨物	①計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	小型貨物	普通貨物	②計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①~③)	割引率%	
供用開始年次	R 14	0.99608	0.99252	1.00589	0.99723	0.6756	101.9	54.63	16.74	48.62	119.99	81.06	8.74	1.84	7.47	18.05	12.19	3.85	2.60	141.89	95.85
1年目	R 15	0.99606	0.99247	1.00586	0.99722	0.6496	101.9	54.42	16.62	48.90	119.94	77.91	8.71	1.82	7.52	18.05	11.72	3.84	2.49	141.82	92.12
2年目	R 16	0.99604	0.99241	1.00582	0.99721	0.6246	101.9	54.20	16.49	49.19	119.89	74.88	8.67	1.81	7.56	18.04	11.27	3.83	2.39	141.75	88.54
3年目	R 17	0.99603	0.99235	1.00579	0.99720	0.6006	101.9	53.99	16.37	49.48	119.83	71.97	8.64	1.80	7.60	18.04	10.83	3.82	2.29	141.69	85.09
4年目	R 18	0.99601	0.99229	1.00576	0.99720	0.5775	101.9	53.78	16.24	49.76	119.78	69.17	8.60	1.78	7.65	18.03	10.41	3.80	2.20	141.62	81.78
5年目	R 19	0.99600	0.99223	1.00572	0.99719	0.5553	101.9	53.56	16.12	50.05	119.73	66.48	8.57	1.77	7.69	18.03	10.01	3.79	2.11	141.55	78.60
6年目	R 20	0.99598	0.99217	1.00569	0.99718	0.5339	101.9	53.35	15.99	50.33	119.67	63.89	8.54	1.75	7.74	18.03	9.62	3.78	2.02	141.48	75.54
7年目	R 21	0.99596	0.99211	1.00566	0.99717	0.5134	101.9	53.13	15.87	50.62	119.62	61.41	8.50	1.74	7.78	18.02	9.25	3.77	1.94	141.41	72.60
8年目	R 22	0.98966	0.99314	0.99987	0.99217	0.4936	101.9	52.92	15.74	50.91	119.57	59.02	8.47	1.73	7.82	18.02	8.89	3.76	1.86	141.35	69.77
9年目	R 23	0.98955	0.99310	0.99987	0.99210	0.4746	101.9	52.37	15.63	50.90	119.50	56.44	8.38	1.71	7.82	17.92	8.50	3.73	1.77	140.55	66.71
10年目	R 24	0.98944	0.99305	0.99987	0.99204	0.4564	101.9	51.82	15.53	50.89	118.24	53.96	8.29	1.70	7.82	17.82	8.13	3.70	1.69	139.76	63.79
11年目	R 25	0.98932	0.99300	0.99987	0.99198	0.4388	101.9	51.28	15.42	50.89	117.58	51.60	8.20	1.69	7.82	17.72	7.77	3.67	1.61	138.97	60.99
12年目	R 26	0.98921	0.99295	0.99987	0.99191	0.4220	101.9	50.73	15.31	50.88	116.92	49.33	8.12	1.68	7.82	17.62	7.43	3.64	1.54	138.18	58.31
13年目	R 27	0.98909	0.99290	0.99987	0.99185	0.4057	101.9	50.18	15.20	50.88	116.26	47.17	8.03	1.67	7.82	17.52	7.11	3.61	1.47	137.39	55.74
14年目	R 28	0.98897	0.99285	0.99987	0.99178	0.3901	101.9	49.63	15.09	50.87	115.60	45.10	7.94	1.66	7.82	17.41	6.79	3.59	1.40	136.60	53.29
15年目	R 29	0.98885	0.99280	0.99987	0.99171	0.3751	101.9	49.09	14.99	50.86	114.93	43.11	7.85	1.64	7.82	17.31	6.49	3.56	1.33	135.80	50.94
16年目	R 30	0.98872	0.99275	0.99987	0.99164	0.3607	101.9	48.54	14.88	50.86	114.27	41.22	7.77	1.63	7.82	17.21	6.21	3.53	1.27	135.01	48.70
17年目	R 31	0.98859	0.99269	0.99987	0.99157	0.3468	101.9	47.99	14.77	50.85	113.61	39.40	7.68	1.62	7.82	17.11	5.94	3.50	1.21	134.22	46.55
18年目	R 32	0.98846	0.99264	0.99987	0.99150	0.3335	101.9	47.44	14.66	50.84	112.95	37.67	7.59	1.61	7.81	17.01	5.67	3.47	1.16	133.43	44.50
19年目	R 33	0.98833	0.99258	0.99987	0.99143	0.3207	101.9	46.90	14.55	50.84	112.29	36.00	7.50	1.60	7.81	16.91	5.42	3.44	1.10	132.64	42.53
20年目	R 34	0.98819	0.99253	0.99987	0.99135	0.3083	101.9	46.35	14.45	50.83	111.62	34.42	7.42	1.58	7.81	16.81	5.18	3.41	1.05	131.85	40.65
21年目	R 35	0.98805	0.99247	0.99987	0.99128	0.2965	101.9	45.80	14.34	50.82	110.96	32.90	7.33	1.57	7.81	16.71	4.95	3.38	1.00	131.05	38.85
22年目	R 36	0.98790	0.99242	0.99987	0.99120	0.2851	101.9	45.25	14.23	50.82	110.30	31.44	7.24	1.56	7.81	16.61	4.74	3.35	0.95	130.26	37.13
23年目	R 37	0.98775	0.99236	0.99987	0.99112	0.2741	101.9	44.71	14.12	50.81	109.64	30.05	7.15	1.55	7.81	16.51	4.53	3.32	0.91	129.47	35.49
24年目	R 38	0.98760	0.99230	0.99987	0.99104	0.2636	101.9	44.16	14.01	50.80	108.98	28.72	7.07	1.54	7.81	16.41	4.33	3.29	0.87	128.68	33.91
25年目	R 39	0.98745	0.99224	0.99987	0.99096	0.2534	101.9	43.61	13.91	50.80	108.32	27.45	6.98	1.53	7.81	16.31	4.13	3.26	0.83	127.89	32.41
26年目	R 40	0.98729	0.99218	0.99987	0.99088	0.2437	101.9	43.06	13.80	50.79	107.65	26.23	6.89	1.51	7.81	16.21	3.95	3.23	0.79	127.10	30.97
27年目	R 41	0.98712	0.99212	0.99987	0.99079	0.2343	101.9	42.52	13.69	50.79	106.99	25.07	6.80	1.50	7.81	16.11	3.77	3.20	0.75	126.30	29.59
28年目	R 42	0.98698	0.99206	0.99987	0.99072	0.2253	101.9	41.97	13.58	50.78	106.33	23.95	6.71	1.49	7.80	16.01	3.61	3.17	0.71	125.51	28.28
29年目	R 43	0.98683	0.99200	0.99987	0.99064	0.2166	101.9	41.42	13.47	50.77	105.67	22.89	6.63	1.48	7.80	15.91	3.45	3.14	0.68	124.72	27.02
30年目	R 44	0.98668	0.99194	0.99987	0.99056	0.2083	101.9	40.88	13.37	50.77	105.01	21.87	6.54	1.47	7.80	15.81	3.29	3.11	0.65	123.93	25.81
31年目	R 45	0.98654	0.99189	0.99987	0.99048	0.2003	101.9	40.33	13.26	50.76	104.35	20.90	6.45	1.45	7.80	15.71	3.15	3.08	0.62	123.14	24.66
32年目	R 46	0.98639	0.99183	0.99987	0.99041	0.1926	101.9	39.79	13.15	50.75	103.69	19.97	6.37	1.44	7.80	15.61	3.01	3.06	0.59	122.36	23.56
33年目	R 47	0.98624	0.99177	0.99987	0.99033	0.1852	101.9	39.25	13.04	50.75	103.04	19.08	6.28	1.43	7.80	15.51	2.87	3.03	0.56	121.57	22.51
34年目	R 48	0.98610	0.99171	0.99987	0.99025	0.1780	101.9	38.71	12.94	50.74	102.39	18.23	6.19	1.42	7.80	15.41	2.74	3.00	0.53	120.79	21.51
35年目	R 49	0.98595	0.99166	0.99987	0.99017	0.1712	101.9	38.17	12.83	50.73	101.73	17.42	6.11	1.41	7.80	15.31	2.62	2.97	0.51	120.01	20.55
36年目	R 50	0.98580	0.99160	0.99987	0.99010	0.1646	101.9	37.63	12.72	50.73	101.08	16.64	6.02	1.40	7.80	15.21	2.50	2.94	0.48	119.23	19.63
37年目	R 51	0.98566	0.99154	0.99987	0.99002	0.1583	101.9	37.10	12.62	50.72	100.44	15.90	5.94	1.38	7.80	15.12	2.39	2.91	0.46	118.46	18.75
38年目	R 52	0.98551	0.99148	0.99987	0.98994	0.1522	101.9	36.57	12.51	50.71	99.79	15.19	5.85	1.37	7.79	15.02	2.29	2.88	0.44	117.69	17.91
39年目	R 53	0.98536	0.99143	0.99987	0.98986	0.1463	101.9	36.04	12.40	50.71	99.15	14.51	5.77	1.36	7.79	14.92	2.18	2.85	0.42	116.92	17.11
40年目	R 54	0.98522	0.99137	0.99987	0.98979	0.1407	101.9	35.51	12.30	50.70	98.51	13.86	5.68	1.35	7.79	14.82	2.09	2.82	0.40	116.15	16.34
41年目	R 55	0.98507	0.99131	0.99987	0.98971	0.1353	101.9	34.98	12.19	50.70	97.87	13.24	5.60	1.34	7.79	14.73	1.99	2.79	0.38	115.39	15.61
42年目	R 56	0.98492	0.99125	0.99987	0.98963	0.1301	101.9	34.46	12.08	50.69	97.23	12.65	5.51	1.33	7.79	14.63	1.90	2.76	0.36	114.63	14.91
43年目	R 57	0.98477	0.99119	0.99987	0.98955	0.1251	101.9	33.94	11.98	50.68	96.60	12.08	5.43	1.31	7.79	14.53	1.82	2.74	0.34	113.87	14.24
44年目	R 58	0.98463	0.99114	0.99987	0.98948	0.1203	101.9	33.43	11.87	50.68	95.97	11.54	5.35	1.30	7.79	14.44	1.74	2.71	0.33	113.12	13.61
45年目	R 59	0.98448	0.99108	0.99987	0.98940	0.1157	101.9	32.91	11.77	50.67	95.35	11.03	5.27	1.29	7.79	14.34	1.66	2.68	0.31	112.37	13.00
46年目	R 60	0.98433	0.99102	0.99987	0.98932	0.1112	101.9	32.40	11.66	50.66	94.73	10.53	5.18	1.28	7.79	14.25	1.58	2.65	0.29	111.63	12.41
47年目	R 61	0.98419	0.99096	0.99987	0.9																

便益の現在価値算定表

箇所名：一般国道1号 新湘南バイパス(残事業)

年次	年度 (基準年) R4	総走行台キロの年次別伸び率 (関東臨海ブロック)				GDP デフレータ	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)		
		乗用車類		普通貨物車			乗用車類	小型貨物	普通貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	小型貨物	普通貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①~③)	割引率4%	
		全車	全車	(A)	(A)																(A)
供用開始年次	R 14	0.99608	0.99252	1.00589	0.99723	0.6756	101.9	23.69	8.63	18.77	51.09	34.51	5.23	1.01	3.80	10.04	6.78	2.97	2.01	64.10	43.31
1年目	R 15	0.99606	0.99247	1.00586	0.99722	0.6496	101.9	23.44	8.56	18.88	50.88	33.05	5.21	1.00	3.82	10.04	6.52	2.97	1.93	63.88	41.50
2年目	R 16	0.99604	0.99241	1.00582	0.99721	0.6246	101.9	23.19	8.50	18.99	50.68	31.65	5.19	0.99	3.84	10.03	6.26	2.96	1.85	63.66	39.76
3年目	R 17	0.99603	0.99235	1.00579	0.99720	0.6006	101.9	22.94	8.44	19.10	50.47	30.31	5.17	0.99	3.87	10.02	6.02	2.95	1.77	63.44	38.10
4年目	R 18	0.99601	0.99229	1.00576	0.99720	0.5775	101.9	22.68	8.37	19.21	50.26	29.03	5.15	0.98	3.89	10.02	5.79	2.94	1.70	63.22	36.51
5年目	R 19	0.99600	0.99223	1.00572	0.99719	0.5553	101.9	22.43	8.31	19.32	50.06	27.80	5.13	0.97	3.91	10.01	5.56	2.93	1.63	63.00	34.98
6年目	R 20	0.99598	0.99217	1.00569	0.99718	0.5339	101.9	22.18	8.24	19.43	49.85	26.62	5.11	0.96	3.93	10.01	5.34	2.92	1.56	62.78	33.52
7年目	R 21	0.99596	0.99211	1.00566	0.99717	0.5134	101.9	21.93	8.18	19.54	49.64	25.49	5.09	0.96	3.96	10.00	5.13	2.92	1.50	62.56	32.12
8年目	R 22	0.98966	0.99314	0.99987	0.99217	0.4936	101.9	24.36	8.11	19.65	52.12	25.73	5.07	0.95	3.98	10.00	4.93	2.91	1.44	65.02	32.10
9年目	R 23	0.98955	0.99310	0.99987	0.99210	0.4746	101.9	24.11	8.06	19.65	51.81	24.59	5.02	0.94	3.98	9.94	4.72	2.89	1.37	64.63	30.68
10年目	R 24	0.98944	0.99305	0.99987	0.99204	0.4564	101.9	23.85	8.00	19.65	51.50	23.50	4.96	0.93	3.98	9.88	4.51	2.86	1.31	64.24	29.32
11年目	R 25	0.98932	0.99300	0.99987	0.99198	0.4388	101.9	23.60	7.95	19.64	51.19	22.46	4.91	0.93	3.98	9.82	4.31	2.84	1.25	63.85	28.02
12年目	R 26	0.98921	0.99295	0.99987	0.99191	0.4220	101.9	23.35	7.89	19.64	50.88	21.47	4.86	0.92	3.98	9.76	4.12	2.82	1.19	63.46	26.78
13年目	R 27	0.98909	0.99290	0.99987	0.99185	0.4057	101.9	23.10	7.83	19.64	50.57	20.52	4.81	0.92	3.98	9.70	3.93	2.79	1.13	63.06	25.59
14年目	R 28	0.98897	0.99285	0.99987	0.99178	0.3901	101.9	22.85	7.78	19.64	50.26	19.61	4.75	0.91	3.98	9.64	3.76	2.77	1.08	62.67	24.45
15年目	R 29	0.98885	0.99280	0.99987	0.99171	0.3751	101.9	22.59	7.72	19.63	49.95	18.74	4.70	0.90	3.98	9.58	3.59	2.75	1.03	62.28	23.36
16年目	R 30	0.98872	0.99275	0.99987	0.99164	0.3607	101.9	22.34	7.67	19.63	49.64	17.90	4.65	0.90	3.97	9.52	3.43	2.73	0.98	61.89	22.32
17年目	R 31	0.98859	0.99269	0.99987	0.99157	0.3468	101.9	22.09	7.61	19.63	49.33	17.11	4.60	0.89	3.97	9.46	3.28	2.70	0.94	61.49	21.33
18年目	R 32	0.98846	0.99264	0.99987	0.99150	0.3335	101.9	21.84	7.56	19.63	49.02	16.35	4.54	0.88	3.97	9.40	3.14	2.68	0.89	61.10	20.38
19年目	R 33	0.98833	0.99258	0.99987	0.99143	0.3207	101.9	21.59	7.50	19.62	48.71	15.62	4.49	0.88	3.97	9.34	3.00	2.66	0.85	60.71	19.47
20年目	R 34	0.98819	0.99253	0.99987	0.99135	0.3083	101.9	21.33	7.45	19.62	48.40	14.92	4.44	0.87	3.97	9.28	2.86	2.63	0.81	60.32	18.60
21年目	R 35	0.98805	0.99247	0.99987	0.99128	0.2965	101.9	21.08	7.39	19.62	48.09	14.26	4.39	0.86	3.97	9.22	2.73	2.61	0.77	59.92	17.77
22年目	R 36	0.98790	0.99242	0.99987	0.99120	0.2851	101.9	20.83	7.33	19.62	47.78	13.62	4.33	0.86	3.97	9.16	2.61	2.59	0.74	59.53	16.97
23年目	R 37	0.98775	0.99236	0.99987	0.99112	0.2741	101.9	20.58	7.28	19.61	47.47	13.01	4.28	0.85	3.97	9.10	2.50	2.57	0.70	59.14	16.21
24年目	R 38	0.98760	0.99230	0.99987	0.99104	0.2636	101.9	20.33	7.22	19.61	47.16	12.43	4.23	0.84	3.97	9.04	2.38	2.54	0.67	58.75	15.48
25年目	R 39	0.98745	0.99224	0.99987	0.99096	0.2534	101.9	20.07	7.17	19.61	46.85	11.87	4.18	0.84	3.97	8.98	2.28	2.52	0.64	58.36	14.79
26年目	R 40	0.98729	0.99218	0.99987	0.99088	0.2437	101.9	19.82	7.11	19.61	46.54	11.34	4.12	0.83	3.97	8.93	2.17	2.50	0.61	57.96	14.12
27年目	R 41	0.98712	0.99212	0.99987	0.99079	0.2343	101.9	19.57	7.06	19.60	46.23	10.83	4.07	0.82	3.97	8.87	2.08	2.47	0.58	57.57	13.49
28年目	R 42	0.98698	0.99206	0.99987	0.99072	0.2253	101.9	19.32	7.00	19.60	45.92	10.35	4.02	0.82	3.97	8.81	1.98	2.45	0.55	57.18	12.88
29年目	R 43	0.98683	0.99200	0.99987	0.99064	0.2166	101.9	19.07	6.94	19.60	45.61	9.88	3.97	0.81	3.97	8.75	1.89	2.43	0.53	56.79	12.30
30年目	R 44	0.98668	0.99194	0.99987	0.99056	0.2083	101.9	18.82	6.89	19.60	45.30	9.44	3.92	0.80	3.97	8.69	1.81	2.41	0.50	56.40	11.75
31年目	R 45	0.98654	0.99189	0.99987	0.99048	0.2003	101.9	18.56	6.83	19.59	44.99	9.01	3.86	0.80	3.97	8.63	1.73	2.38	0.48	56.01	11.22
32年目	R 46	0.98639	0.99183	0.99987	0.99041	0.1926	101.9	18.31	6.78	19.59	44.68	8.61	3.81	0.79	3.97	8.57	1.65	2.36	0.45	55.62	10.71
33年目	R 47	0.98624	0.99177	0.99987	0.99033	0.1852	101.9	18.07	6.72	19.59	44.38	8.22	3.76	0.79	3.97	8.51	1.58	2.34	0.43	55.23	10.23
34年目	R 48	0.98610	0.99171	0.99987	0.99025	0.1780	101.9	17.82	6.67	19.59	44.07	7.85	3.71	0.78	3.97	8.45	1.50	2.32	0.41	54.84	9.76
35年目	R 49	0.98595	0.99166	0.99987	0.99017	0.1712	101.9	17.57	6.61	19.58	43.77	7.49	3.66	0.77	3.97	8.39	1.44	2.29	0.39	54.45	9.32
36年目	R 50	0.98580	0.99160	0.99987	0.99010	0.1646	101.9	17.32	6.56	19.58	43.46	7.15	3.60	0.77	3.96	8.34	1.37	2.27	0.37	54.07	8.90
37年目	R 51	0.98566	0.99154	0.99987	0.99002	0.1583	101.9	17.08	6.50	19.58	43.16	6.83	3.55	0.76	3.96	8.28	1.31	2.25	0.36	53.68	8.50
38年目	R 52	0.98551	0.99148	0.99987	0.98994	0.1522	101.9	16.83	6.45	19.58	42.86	6.52	3.50	0.75	3.96	8.22	1.25	2.23	0.34	53.30	8.11
39年目	R 53	0.98536	0.99143	0.99987	0.98986	0.1463	101.9	16.59	6.39	19.57	42.55	6.23	3.45	0.75	3.96	8.16	1.19	2.20	0.32	52.92	7.74
40年目	R 54	0.98522	0.99137	0.99987	0.98979	0.1407	101.9	16.34	6.34	19.57	42.25	5.95	3.40	0.74	3.96	8.10	1.14	2.18	0.31	52.54	7.39
41年目	R 55	0.98507	0.99131	0.99987	0.98971	0.1353	101.9	16.10	6.28	19.57	41.95	5.68	3.35	0.73	3.96	8.05	1.09	2.16	0.29	52.16	7.06
42年目	R 56	0.98492	0.99125	0.99987	0.98963	0.1301	101.9	15.86	6.23	19.57	41.66	5.42	3.30	0.73	3.96	7.99	1.04	2.14	0.28	51.78	6.74
43年目	R 57	0.98477	0.99119	0.99987	0.98955	0.1251	101.9	15.62	6.17	19.56	41.36	5.17	3.25	0.72	3.96	7.93	0.99	2.11	0.26	51.41	6.43
44年目	R 58	0.98463	0.99114	0.99987	0.98948	0.1203	101.9	15.39	6.12	19.56	41.07	4.94	3.20	0.71	3.96	7.88	0.95	2.09	0.25	51.04	6.14
45年目	R 59	0.98448	0.99108	0.99987	0.98940	0.1157	101.9	15.15	6.06	19.56	40.77	4.72	3.15	0.71	3.96	7.82	0.90	2.07	0.24	50.66	5.86
46年目	R 60	0.98433	0.99102	0.99987	0.98932	0.1112	101.9	14.91	6.01	19.56	40.48	4.50	3.10	0.70	3.96	7.77	0.86	2.05	0.23	50.30	5.59
47年目	R 61	0.98419	0.99096	0.99987	0.98924	0.1069	101.9	14.68	5.96	19.55	40.19	4.30	3.06	0.70	3.96	7.71	0.82	2.03	0.22	49.93	5.34
48年目	R 62	0.98404	0.99091	0.99987	0.98917	0.1028	101.9	14.45	5.90	19.55	39.90	4.10	3.01	0.69	3.96	7.65	0.79	2.00	0.21	49.56	5.10
49年目	R 63	0.98389	0.99085	0.99987	0.98909	0.0989	101.9	14.22	5.85	19.55	39.62	3.92	2.96	0.68	3.96	7.60	0.75	1.98	0.20	49.20	4.86
合 計								989.84	360.19	976.43	2,326.46	730.60	209.30	42.08	197.70	449.08	141.79	126.14	40.54	2,901.67	912.93

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道1号	新湘南バイパス	4	6.7km

■事業費内訳(事業全体)

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
①	工事費				62,405	
	改良費				1,668	
		土工	m3	260,000	500	切土(110,000m3)、盛土(150,000m3)
		軟弱地盤改良工	m3			
		法面工	m2	15,000	15	切土法面、盛土法面
		擁壁工	式	1	350	逆T式擁壁、もたれ式擁壁、ブロック積等
		管渠工	m			
		函渠工	m	31	50	
		排水工	m	4,200	350	
		中央分離帯工	m	916	3	
		雑工	式	1	400	構造物撤去等
	橋梁費				58,080	
		100m以上	m	7,510	58,000	
		100m未満	m	74	80	
	トンネル費					
		NATM	m			
		シールド	m			
	IC・JCT費					
		IC	箇所			
		JCT	箇所			
	舗装費				1,727	
		車道舗装	m2	162,900	1,717	
		歩道舗装	m2	21,600	10	
	付帯施設費				930	
		交通管理施設工	式	1	130	標識工、防護柵工、道路照明等
		遮音壁	m	7,790	800	
②	用地及補償費			1	13,930	
	用地費		m2	16,800	11,854	
		民地	m2	16,800	11,854	
			m2			
			m2			
			m2			
	補償費	式		1	2,076	
③	間接経費		式	1	12,665	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費
	全体事業費				89,000	

【単価等について】

○工事費算出にあたっては、土木工事標準歩掛及び近接事業箇所の実績単価を使用

○用地補償費算出にあたっては、近接事業箇所の直近実績単価を使用

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道1号	新湘南バイパス	4	6.7km

■事業費内訳(残事業)

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
①	工事費				30,976	
	改良費				1,516	
		土工	m3	257,000	497	切土(110,000m3)、盛土(150,000m3)
		軟弱地盤改良工	m3			
		法面工	m2	15,000	15	切土法面、盛土法面
		擁壁工	式	1	350	逆T式擁壁、もたれ式擁壁、ブロック積等
		管渠工	m			
		函渠工	m	31	50	
		排水工	m	4,200	350	
		中央分離帯工	m	916	3	
		雑工	式	1	250	構造物撤去等
	橋梁費				27,604	
		100m以上	m	6,010	27,524	
		100m未満	m	74	80	
	トンネル費					
		NATM	m			
		シールド	m			
	IC・JCT費					
		IC	箇所			
		JCT	箇所			
	舗装費				1,319	
		車道舗装	m2	109,800	1,309	
		歩道舗装	m2	21,600	10	
	付帯施設費				537	
		交通管理施設工	式	1	53	標識工、防護柵工、道路照明等
		遮音壁	m	4,430	484	
②	用地及補償費			1	6,396	
	用地費		m2	6,800	4,320	
		民地	m2	6,800	4,320	
			m2			
			m2			
			m2			
	補償費		式	1	2,076	
③	間接経費		式	1	5,635	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費
	全体事業費				43,007	

【単価等について】

○工事費算出にあたっては、土木工事標準歩掛及び近接事業箇所の実績単価を使用

○用地補償費算出にあたっては、近接事業箇所の直近実績単価を使用



路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道1号	新湘南バイパス	4	6.7km

### ■維持管理費内訳

	金額(百万円/年)			備考
	茅ヶ崎西～ 茅ヶ崎海岸	茅ヶ崎海岸 ～大磯	合計	
令和14年度	133	356	489	
令和15年度	132	353	485	
令和16年度	132	353	485	
令和17年度	131	352	483	
令和18年度	131	352	483	
令和19年度	131	354	485	
令和20年度	130	351	481	
令和21年度	129	350	479	
令和22年度	129	350	479	
令和23年度	128	349	477	
令和24年度	129	350	479	
令和25年度	127	347	474	
令和26年度	127	346	473	
令和27年度	126	346	472	
令和28年度	126	345	471	
令和29年度	126	348	474	
令和30年度	125	344	469	
令和31年度	124	344	468	
令和32年度	124	343	467	
令和33年度	123	341	464	
令和34年度	124	344	468	
令和35年度	122	340	462	
令和36年度	122	340	461	
令和37年度	121	339	459	
令和38年度	121	339	459	
令和39年度	121	341	462	
令和40年度	120	338	457	
令和41年度	119	337	455	
令和42年度	119	335	453	
令和43年度	119	335	453	
令和44年度	119	337	456	
令和45年度	118	334	451	
令和46年度	117	333	449	
令和47年度	117	333	449	
令和48年度	117	332	448	
令和49年度	117	334	451	
令和50年度	116	331	446	
令和51年度	116	330	445	
令和52年度	115	328	442	
令和53年度	115	328	442	
令和54年度	116	330	446	
令和55年度	114	327	440	
令和56年度	114	326	439	
令和57年度	114	325	438	
令和58年度	113	325	437	
令和59年度	114	327	441	
令和60年度	113	323	435	
令和61年度	113	323	435	
令和62年度	113	323	435	
令和63年度	113	323	435	

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道1号	新湘南バイパス	4	5.5km

### ■維持管理費内訳

	金額(百万円/年)		備考
	茅ヶ崎海岸 ～大磯	合計	
令和14年度	356	356	
令和15年度	353	353	
令和16年度	353	353	
令和17年度	352	352	
令和18年度	352	352	
令和19年度	354	354	
令和20年度	351	351	
令和21年度	350	350	
令和22年度	350	350	
令和23年度	349	349	
令和24年度	350	350	
令和25年度	347	347	
令和26年度	346	346	
令和27年度	346	346	
令和28年度	345	345	
令和29年度	348	348	
令和30年度	344	344	
令和31年度	344	344	
令和32年度	343	343	
令和33年度	341	341	
令和34年度	344	344	
令和35年度	340	340	
令和36年度	340	340	
令和37年度	339	339	
令和38年度	339	339	
令和39年度	341	341	
令和40年度	338	338	
令和41年度	337	337	
令和42年度	335	335	
令和43年度	335	335	
令和44年度	337	337	
令和45年度	334	334	
令和46年度	333	333	
令和47年度	333	333	
令和48年度	332	332	
令和49年度	334	334	
令和50年度	331	331	
令和51年度	330	330	
令和52年度	328	328	
令和53年度	328	328	
令和54年度	330	330	
令和55年度	327	327	
令和56年度	326	326	
令和57年度	325	325	
令和58年度	325	325	
令和59年度	327	327	
令和60年度	323	323	
令和61年度	323	323	
令和62年度	323	323	
令和63年度	323	323	

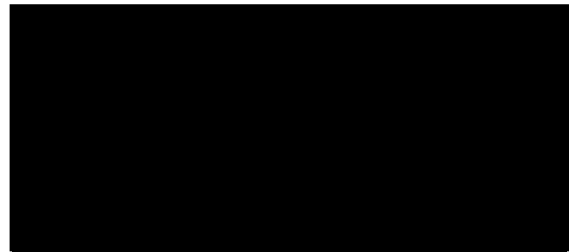
道企第1085号  
令和4年12月15日

国土交通省関東地方整備局長 殿

神奈川県知事

関東地方整備局事業評価監視委員会に諮る対応方針(原案)の作成に係る  
意見照会について (回答)

令和4年12月6日付け国関整企画第158号で照会のありました標記について、別添のとおり回答します。



(再評価)

【道路事業】

事業名	「対応方針(原案)」 案※	神奈川知事の意見
一般国道1号 新湘南バイパス	継続	<p>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。</p> <p>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、沿道環境の改善等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道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。</p>
This area is intentionally left blank with a black background in the original image		

※貴職の意見を踏まえ、関東地方整備局事業評価監視委員会へ諮る対応方針(原案)を作成するためのものです。