（再評価）

資料３－（１）
令和８年度第３回
関東地方整備局
事業評価監視委員会

一般国道２４６号
厚木秦野道路・
厚木秦野道路
（伊勢原西～秦野中井）

令和８年１０月２９日

国土交通省 関東地方整備局

様式－２

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246号	厚木秦野道路 (一体評価)※	Ｌ＝ 13.6 km	二次改築	ＢＰ

※厚木区間、伊勢原区間、伊勢原西～秦野中井

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
9,900～15,100	2～4	関東地方整備局

① 費　用

	事　業　費	維持管理費	更新費	合　　計
基 準 年	令和8年度			
単純合計	1,417億円	210億円		1,627億円
うち残事業分	604億円	210億円		815億円
基準年における 現在価値（C）	1,781億円	69億円		1,850億円
うち残事業分	514億円	69億円		583億円

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8年度			
供 用 年	令和16年度			
単年便益 （初年便益）	115億円	16億円	3.5億円	135億円
基準年における 現在価値（B）	1,704億円	244億円	50億円	1,999億円
うち残事業分	1,704億円	244億円	50億円	1,999億円

③ 結　果

【事業全体】

費用便益比（Ｂ／Ｃ）	1.1	[参考] 1.8 〔2%〕	[参考] 2.4 〔1%〕
経済的純現在価値（Ｂ－Ｃ）	149億円	[参考] 1,445億円 〔2%〕	[参考] 2,508億円 〔1%〕
経済的内部収益率（ＥＩＲＲ）	4.3%		

※〔〕内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比（Ｂ／Ｃ）	3.4	[参考] 5.0 〔2%〕	[参考] 6.1 〔1%〕
経済的純現在価値（Ｂ－Ｃ）	1,416億円	[参考] 2,602億円 〔2%〕	[参考] 3,584億円 〔1%〕
経済的内部収益率（ＥＩＲＲ）	13.7%		

※〔〕内は社会的割引率

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】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（Ｂ／Ｃ）
交通量	9,900～15,100	±10%	0.7～1.5
事業費	1,417億円	±10%	1.1～1.1
事業期間	36年	±20%	0.99～1.2

【残事業】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（Ｂ／Ｃ）
交通量	9,900～15,100	±10%	2.2～4.6
事業費	604億円	±10%	3.2～3.8
事業期間	7年	±20%	3.2～3.5

様式－３①

交通状況の変化

事業名：厚木秦野道路 （一体評価） （事業全体・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 厚木秦野道路（一体評価）：13.6km		交通量	[台/日]	－	12,600
		走行時間	[分]	－	14
		走行時間費用	[億円/年]	－	37.41
②主な周辺道路	新東名高速道路：21.0km	交通量	[台/日]	73,000	72,400
		走行時間	[分]	15	15
		走行時間費用	[億円/年]	289.25	285.41
	東名高速道路：9.0km	交通量	[台/日]	97,000	93,100
		走行時間	[分]	6	6
		走行時間費用	[億円/年]	158.73	151.24
	国道246号：14.1km	交通量	[台/日]	32,000	29,200
		走行時間	[分]	49	45
		走行時間費用	[億円/年]	319.20	265.26
	国道129号：9.1km	交通量	[台/日]	38,200	38,000
		走行時間	[分]	19	19
		走行時間費用	[億円/年]	147.58	144.91
	国道412号他：3.7km	交通量	[台/日]	31,800	29,100
		走行時間	[分]	13	12
		走行時間費用	[億円/年]	77.85	68.15
	平塚松田線他：10.0km	交通量	[台/日]	10,000	9,800
		走行時間	[分]	25	25
		走行時間費用	[億円/年]	50.81	49.25
	横浜伊勢原線：5.8km	交通量	[台/日]	18,900	18,800
		走行時間	[分]	15	15
		走行時間費用	[億円/年]	62.21	61.82
	平塚秦野線他：5.4km	交通量	[台/日]	12,700	11,400
		走行時間	[分]	18	17
		走行時間費用	[億円/年]	45.65	39.81
	藤沢座間厚木線他：4.1km	交通量	[台/日]	26,300	24,600
		走行時間	[分]	10	10
		走行時間費用	[億円/年]	53.72	47.22
	大山坂戸線他：3.7km	交通量	[台/日]	14,600	12,100
		走行時間	[分]	8	8
		走行時間費用	[億円/年]	24.34	19.39
③その他道路合計：961.4km		走行時間費用	[億円/年]	4,715.38	4,660.95

			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：1060.8km	走行時間短縮便益	[億円/年]	5,944.71	5,830.81	113.89

※１： 交通量については、当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

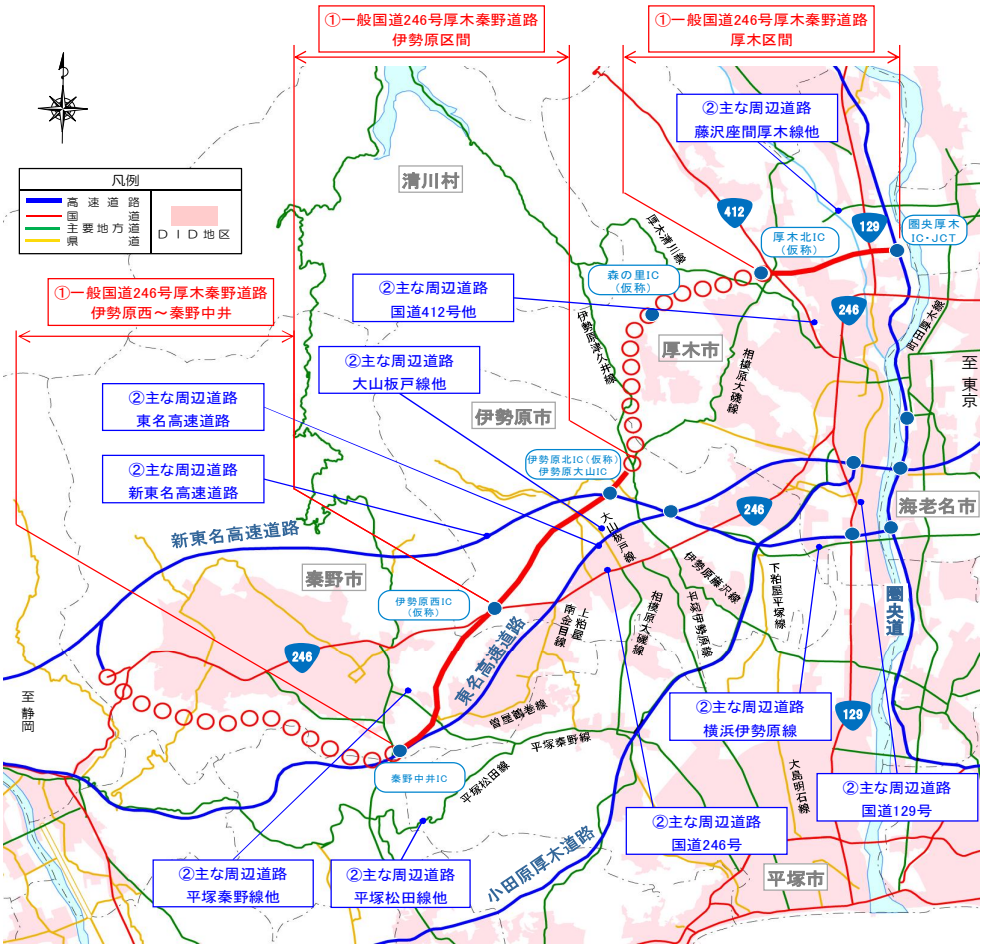
※２： 走行時間については、配分計算結果を用いる場合と当該道路の代表的な速度から算出する場合がある。

※３： 走行時間費用については、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： 主な周辺道路については、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）



様式－３②

費用便益分析の条件

事業名：厚木秦野道路（一体評価）

（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7年8月　国土交通省　道路局　都市局）		■
		その他		□
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8年
交通流推計	交通流の推計時点	1時点のみ推計		■（R22）
		複数時点での推計		□
	推計の状況	整備の有無それぞれで交通流を推計		■
		整備の有無のいずれかのみ推計		□ 有　□ 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）		■ （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）		□
		その他（　　）		□
	開発交通量の考慮	無		■
		有		□
		有の場合のみ	考慮した開発交通量（トリップ数）	（　）台ﾄﾘｯﾌﾟ／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		□
		転換率式を用いた配分		□
		Q－V式と転換率式の併用による配分		■
		均衡配分（リンクパフォーマンス関数を用いた配分）		□
		簡易手法		□
		簡易手法の採択理由	小規模事業である	□
			山間部海岸部で併行道路が少ない	□
			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（　　）		□
	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		■
		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		□
		採用理由を記載		
		その他（　　）		□

事業名：厚木秦野道路（一体評価）

（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		■
		考慮する		□
		考慮する場合のみ	面的に考慮	□
			対象路線のみ考慮	□
			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		■
		考慮する		□
		考慮する場合のみ	採用した通行止め日数	（　　）日
			採用した通行止め日数の考え方を記載	
			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	
	冬期交通の影響	考慮しない		■
		考慮する		□
		考慮する場合のみ	採用した冬期日数	（　　）日
			採用した冬期日数の考え方を記載	
			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		■
		その他（　　）		□
	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		■
		独自に設定した値を使用		□
		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		■
		独自に設定した値を使用		□
		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		■
		中央分離帯の有無を考慮しない		□
	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		■
		考慮する		□
		（考慮の場合、算出根拠を添付すること）		
	その他			

事業名：厚木秦野道路（一体評価）

（4）

<table>
<tr><th colspan="4">項目</th><th>チェック欄</th></tr>
<tr><td rowspan="11">費用の算定</td><td rowspan="3">事業費</td><td colspan="2">詳細事業計画による値を採用</td><td>□</td></tr>
<tr><td colspan="2">標準投資パターンを採用</td><td>■</td></tr>
<tr><td colspan="2">その他（　　）</td><td>□</td></tr>
<tr><td>維持管理費</td><td colspan="3">維持管理費の設定根拠を記載
当該区間を管轄する事務所における直轄国道の維持管理費実績に基づき算出</td></tr>
<tr><td>更新費</td><td colspan="3">更新費の設定根拠を記載</td></tr>
<tr><td>雪寒費</td><td colspan="2">積雪地域または寒冷地域である</td><td>□</td></tr>
<tr><td rowspan="5">当該道路整備が行われない場合の費用</td><td colspan="2">考慮しない</td><td>■</td></tr>
<tr><td colspan="2">考慮する</td><td>□</td></tr>
<tr><td rowspan="3">考慮する場合のみ</td><td>事業費を考慮</td><td>□</td></tr>
<tr><td>維持管理費を考慮</td><td>□</td></tr>
<tr><td colspan="2">当該道路整備が行われない場合の費用を考慮した理由及び考え方を記載（対策内容、費用等）</td></tr>
<tr><td colspan="4">その他</td></tr>
<tr><td colspan="5">4．その他</td></tr>
</table>

様式－４

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：厚木秦野道路(一体評価)（事業全体）

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27
0.26	5.2	1.36

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円) 単純価値	事業費(億円) 現在価値	維持管理費(億円) 単純価値	維持管理費(億円) 現在価値	更新費(億円) 単純価値	更新費(億円) 現在価値
−36年目	H 10	4%	2.9987	111.1	0.19	0.56				
−35年目	H 11	4%	2.8834	109.6	4.95	14.27				
−34年目	H 12	4%	2.7725	108.4	4.53	12.70				
−33年目	H 13	4%	2.6658	107.2	14.18	38.60				
−32年目	H 14	4%	2.5633	105.3	8.74	23.29				
−31年目	H 15	4%	2.4647	103.7	19.44	50.59				
−30年目	H 16	4%	2.3699	102.6	28.79	72.82				
−29年目	H 17	4%	2.2788	101.1	24.92	61.51				
−28年目	H 18	4%	2.1911	100.3	19.46	46.54				
−27年目	H 19	4%	2.1068	99.3	13.71	31.84				
−26年目	H 20	4%	2.0258	98.7	17.80	40.00				
−25年目	H 21	4%	1.9479	97.6	19.09	41.72				
−24年目	H 22	4%	1.8730	96.0	12.22	26.12				
−23年目	H 23	4%	1.8009	94.6	3.53	7.37				
−22年目	H 24	4%	1.7317	93.9	4.13	8.33				
−21年目	H 25	4%	1.6651	94.0	15.54	30.14				
−20年目	H 26	4%	1.6010	96.3	21.59	39.30				
−19年目	H 27	4%	1.5395	97.8	20.81	35.87				
−18年目	H 28	4%	1.4802	98.0	29.93	49.51				
−17年目	H 29	4%	1.4233	98.2	31.89	50.62				
−16年目	H 30	4%	1.3686	98.0	39.83	60.91				
−15年目	R 1	4%	1.3159	99.1	46.41	67.48				
−14年目	R 2	4%	1.2653	100.0	42.79	59.29				
−13年目	R 3	4%	1.2167	100.1	51.20	68.14				
−12年目	R 4	4%	1.1699	101.3	59.41	75.13				
−11年目	R 5	4%	1.1249	106.1	68.89	79.98				
−10年目	R 6	4%	1.0816	109.5	71.78	77.64				
−9年目	R 7	4%	1.0400	109.5	57.05	59.33				
基準年	R 8	4%	1.0000	109.5	59.50	59.50				
−7年目	R 9	4%	0.9615	109.5	88.59	85.18				
−6年目	R 10	4%	0.9246	109.5	88.59	81.90				
−5年目	R 11	4%	0.8890	109.5	88.60	78.76				
−4年目	R 12	4%	0.8548	109.5	88.60	75.73				
−3年目	R 13	4%	0.8219	109.5	88.60	72.82				
−2年目	R 14	4%	0.7903	109.5	88.60	70.02				
−1年目	R 15	4%	0.7599	109.5	72.69	55.24				
供用開始年次	R 16	4%	0.7307	109.5			4.21	3.08		
1年目	R 17	4%	0.7026	109.5			4.21	2.96		
2年目	R 18	4%	0.6756	109.5			4.21	2.84		
3年目	R 19	4%	0.6496	109.5			4.21	2.73		
4年目	R 20	4%	0.6246	109.5			4.21	2.63		
5年目	R 21	4%	0.6006	109.5			4.21	2.53		
6年目	R 22	4%	0.5775	109.5			4.21	2.43		
7年目	R 23	4%	0.5553	109.5			4.21	2.34		
8年目	R 24	4%	0.5339	109.5			4.21	2.25		
9年目	R 25	4%	0.5134	109.5			4.21	2.16		
10年目	R 26	4%	0.4936	109.5			4.21	2.08		
11年目	R 27	4%	0.4746	109.5			4.21	2.00		
12年目	R 28	4%	0.4564	109.5			4.21	1.92		
13年目	R 29	4%	0.4388	109.5			4.21	1.85		
14年目	R 30	4%	0.4220	109.5			4.21	1.78		
15年目	R 31	4%	0.4057	109.5			4.21	1.71		
16年目	R 32	4%	0.3901	109.5			4.21	1.64		
17年目	R 33	4%	0.3751	109.5			4.21	1.58		
18年目	R 34	4%	0.3607	109.5			4.21	1.52		
19年目	R 35	4%	0.3468	109.5			4.21	1.46		
20年目	R 36	4%	0.3335	109.5			4.21	1.40		
21年目	R 37	4%	0.3207	109.5			4.21	1.35		
22年目	R 38	4%	0.3083	109.5			4.21	1.30		
23年目	R 39	4%	0.2965	109.5			4.21	1.25		
24年目	R 40	4%	0.2851	109.5			4.21	1.20		
25年目	R 41	4%	0.2741	109.5			4.21	1.15		
26年目	R 42	4%	0.2636	109.5			4.21	1.11		
27年目	R 43	4%	0.2534	109.5			4.21	1.07		
28年目	R 44	4%	0.2437	109.5			4.21	1.03		
29年目	R 45	4%	0.2343	109.5			4.21	0.99		
30年目	R 46	4%	0.2253	109.5			4.21	0.95		
31年目	R 47	4%	0.2166	109.5			4.21	0.91		
32年目	R 48	4%	0.2083	109.5			4.21	0.88		
33年目	R 49	4%	0.2003	109.5			4.21	0.84		
34年目	R 50	4%	0.1926	109.5			4.21	0.81		
35年目	R 51	4%	0.1852	109.5			4.21	0.78		
36年目	R 52	4%	0.1780	109.5			4.21	0.75		
37年目	R 53	4%	0.1712	109.5			4.21	0.72		
38年目	R 54	4%	0.1646	109.5			4.21	0.69		
39年目	R 55	4%	0.1583	109.5			4.21	0.67		
40年目	R 56	4%	0.1522	109.5			4.21	0.64		
41年目	R 57	4%	0.1463	109.5			4.21	0.62		
42年目	R 58	4%	0.1407	109.5			4.21	0.59		
43年目	R 59	4%	0.1353	109.5			4.21	0.57		
44年目	R 60	4%	0.1301	109.5			4.21	0.55		
45年目	R 61	4%	0.1251	109.5			4.21	0.53		
46年目	R 62	4%	0.1203	109.5			4.21	0.51		
47年目	R 63	4%	0.1157	109.5			4.21	0.49		
48年目	R 64	4%	0.1112	109.5			4.21	0.47		
49年目	R 65	4%	0.1069	109.5	−257.90	−27.58	4.21	0.45		
合 計					1,158.64	1,781.17	210.45	68.76	0.00	0.00

単純事業費計	1,416.55	210.45	0.00

注1）事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
（投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。）

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。

様式－４

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：厚木秦野道路(一体評価)（事業全体）

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27
0.26	5.2	1.36

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円) 単純価値	事業費(億円) 現在価値	維持管理費(億円) 単純価値	維持管理費(億円) 現在価値	更新費(億円) 単純価値	更新費(億円) 現在価値
−36年目	H 10	4%	2.8290	111.1	0.19	0.53				
−35年目	H 11	4%	2.7202	109.6	4.95	13.46				
−34年目	H 12	4%	2.6156	108.4	4.53	11.98				
−33年目	H 13	4%	2.5150	107.2	14.18	36.42				
−32年目	H 14	4%	2.4182	105.3	8.74	21.97				
−31年目	H 15	4%	2.3252	103.7	19.44	47.73				
−30年目	H 16	4%	2.2358	102.6	28.79	68.70				
−29年目	H 17	4%	2.1498	101.1	24.92	58.03				
−28年目	H 18	4%	2.0671	100.3	19.46	43.91				
−27年目	H 19	4%	1.9876	99.3	13.71	30.04				
−26年目	H 20	4%	1.9112	98.7	17.80	37.74				
−25年目	H 21	4%	1.8377	97.6	19.09	39.36				
−24年目	H 22	4%	1.7670	96.0	12.22	24.64				
−23年目	H 23	4%	1.6990	94.6	3.53	6.95				
−22年目	H 24	4%	1.6337	93.9	4.13	7.86				
−21年目	H 25	4%	1.5708	94.0	15.54	28.43				
−20年目	H 26	4%	1.5104	96.3	21.59	37.07				
−19年目	H 27	4%	1.4523	97.8	20.81	33.84				
−18年目	H 28	4%	1.3965	98.0	29.93	46.71				
−17年目	H 29	4%	1.3428	98.2	31.89	47.75				
−16年目	H 30	4%	1.2911	98.0	39.83	57.46				
−15年目	R 1	4%	1.2415	99.1	46.41	63.66				
−14年目	R 2	4%	1.1937	100.0	42.79	55.93				
−13年目	R 3	4%	1.1478	100.1	51.20	64.28				
−12年目	R 4	4%	1.1037	101.3	59.41	70.88				
−11年目	R 5	2%	1.0612	106.1	68.89	75.45				
−10年目	R 6	2%	1.0404	109.5	71.78	74.68				
−9年目	R 7	2%	1.0200	109.5	57.05	58.19				
基準年	R 8	2%	1.0000	109.5	59.50	59.50				
−7年目	R 9	2%	0.9804	109.5	88.59	86.85				
−6年目	R 10	2%	0.9612	109.5	88.59	85.15				
−5年目	R 11	2%	0.9423	109.5	88.60	83.49				
−4年目	R 12	2%	0.9238	109.5	88.60	81.85				
−3年目	R 13	2%	0.9057	109.5	88.60	80.24				
−2年目	R 14	2%	0.8880	109.5	88.60	78.67				
−1年目	R 15	2%	0.8706	109.5	72.69	63.28				
供用開始年次	R 16	2%	0.8535	109.5			4.21	3.59		
1年目	R 17	2%	0.8368	109.5			4.21	3.52		
2年目	R 18	2%	0.8203	109.5			4.21	3.45		
3年目	R 19	2%	0.8043	109.5			4.21	3.39		
4年目	R 20	2%	0.7885	109.5			4.21	3.32		
5年目	R 21	2%	0.7730	109.5			4.21	3.25		
6年目	R 22	2%	0.7579	109.5			4.21	3.19		
7年目	R 23	2%	0.7430	109.5			4.21	3.13		
8年目	R 24	2%	0.7284	109.5			4.21	3.07		
9年目	R 25	2%	0.7142	109.5			4.21	3.01		
10年目	R 26	2%	0.7002	109.5			4.21	2.95		
11年目	R 27	2%	0.6864	109.5			4.21	2.89		
12年目	R 28	2%	0.6730	109.5			4.21	2.83		
13年目	R 29	2%	0.6598	109.5			4.21	2.78		
14年目	R 30	2%	0.6468	109.5			4.21	2.72		
15年目	R 31	2%	0.6342	109.5			4.21	2.67		
16年目	R 32	2%	0.6217	109.5			4.21	2.62		
17年目	R 33	2%	0.6095	109.5			4.21	2.57		
18年目	R 34	2%	0.5976	109.5			4.21	2.52		
19年目	R 35	2%	0.5859	109.5			4.21	2.47		
20年目	R 36	2%	0.5744	109.5			4.21	2.42		
21年目	R 37	2%	0.5631	109.5			4.21	2.37		
22年目	R 38	2%	0.5521	109.5			4.21	2.32		
23年目	R 39	2%	0.5412	109.5			4.21	2.28		
24年目	R 40	2%	0.5306	109.5			4.21	2.23		
25年目	R 41	2%	0.5202	109.5			4.21	2.19		
26年目	R 42	2%	0.5100	109.5			4.21	2.15		
27年目	R 43	2%	0.5000	109.5			4.21	2.10		
28年目	R 44	2%	0.4902	109.5			4.21	2.06		
29年目	R 45	2%	0.4806	109.5			4.21	2.02		
30年目	R 46	2%	0.4712	109.5			4.21	1.98		
31年目	R 47	2%	0.4619	109.5			4.21	1.94		
32年目	R 48	2%	0.4529	109.5			4.21	1.91		
33年目	R 49	2%	0.4440	109.5			4.21	1.87		
34年目	R 50	2%	0.4353	109.5			4.21	1.83		
35年目	R 51	2%	0.4268	109.5			4.21	1.80		
36年目	R 52	2%	0.4184	109.5			4.21	1.76		
37年目	R 53	2%	0.4102	109.5			4.21	1.73		
38年目	R 54	2%	0.4022	109.5			4.21	1.69		
39年目	R 55	2%	0.3943	109.5			4.21	1.66		
40年目	R 56	2%	0.3865	109.5			4.21	1.63		
41年目	R 57	2%	0.3790	109.5			4.21	1.60		
42年目	R 58	2%	0.3715	109.5			4.21	1.56		
43年目	R 59	2%	0.3642	109.5			4.21	1.53		
44年目	R 60	2%	0.3571	109.5			4.21	1.50		
45年目	R 61	2%	0.3501	109.5			4.21	1.47		
46年目	R 62	2%	0.3432	109.5			4.21	1.44		
47年目	R 63	2%	0.3365	109.5			4.21	1.42		
48年目	R 64	2%	0.3299	109.5			4.21	1.39		
49年目	R 65	2%	0.3234	109.5	−257.90	−83.42	4.21	1.36		
合 計					1,158.64	1,699.26	210.45	115.15	0.00	0.00

単純事業費計	1,416.55	210.45	0.00

注1）事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
（投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。）

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。

様式－４

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：厚木秦野道路(一体評価)（事業全体）

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27
0.26	5.2	1.36

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円) 単純価値	事業費(億円) 現在価値	維持管理費(億円) 単純価値	維持管理費(億円) 現在価値	更新費(億円) 単純価値	更新費(億円) 現在価値
−36年目	H 10	4%	2.7466	111.1	0.19	0.52				
−35年目	H 11	4%	2.6410	109.6	4.95	13.07				
−34年目	H 12	4%	2.5394	108.4	4.53	11.63				
−33年目	H 13	4%	2.4417	107.2	14.18	35.36				
−32年目	H 14	4%	2.3478	105.3	8.74	21.33				
−31年目	H 15	4%	2.2575	103.7	19.44	46.34				
−30年目	H 16	4%	2.1707	102.6	28.79	66.70				
−29年目	H 17	4%	2.0872	101.1	24.92	56.34				
−28年目	H 18	4%	2.0069	100.3	19.46	42.63				
−27年目	H 19	4%	1.9297	99.3	13.71	29.17				
−26年目	H 20	4%	1.8555	98.7	17.80	36.64				
−25年目	H 21	4%	1.7841	97.6	19.09	38.21				
−24年目	H 22	4%	1.7155	96.0	12.22	23.92				
−23年目	H 23	4%	1.6495	94.6	3.53	6.75				
−22年目	H 24	4%	1.5861	93.9	4.13	7.63				
−21年目	H 25	4%	1.5251	94.0	15.54	27.61				
−20年目	H 26	4%	1.4664	96.3	21.59	35.99				
−19年目	H 27	4%	1.4100	97.8	20.81	32.86				
−18年目	H 28	4%	1.3558	98.0	29.93	45.35				
−17年目	H 29	4%	1.3037	98.2	31.89	46.36				
−16年目	H 30	4%	1.2535	98.0	39.83	55.79				
−15年目	R 1	4%	1.2053	99.1	46.41	61.80				
−14年目	R 2	4%	1.1589	100.0	42.79	54.31				
−13年目	R 3	4%	1.1144	100.1	51.20	62.41				
−12年目	R 4	4%	1.0715	101.3	59.41	68.82				
−11年目	R 5	1%	1.0303	106.1	68.89	73.25				
−10年目	R 6	1%	1.0201	109.5	71.78	73.22				
−9年目	R 7	1%	1.0100	109.5	57.05	57.62				
基準年	R 8	1%	1.0000	109.5	59.50	59.50				
−7年目	R 9	1%	0.9901	109.5	88.59	87.71				
−6年目	R 10	1%	0.9803	109.5	88.59	86.84				
−5年目	R 11	1%	0.9706	109.5	88.60	85.99				
−4年目	R 12	1%	0.9610	109.5	88.60	85.14				
−3年目	R 13	1%	0.9515	109.5	88.60	84.30				
−2年目	R 14	1%	0.9420	109.5	88.60	83.46				
−1年目	R 15	1%	0.9327	109.5	72.69	67.80				
供用開始年次	R 16	1%	0.9235	109.5			4.21	3.89		
1年目	R 17	1%	0.9143	109.5			4.21	3.85		
2年目	R 18	1%	0.9053	109.5			4.21	3.81		
3年目	R 19	1%	0.8963	109.5			4.21	3.77		
4年目	R 20	1%	0.8874	109.5			4.21	3.74		
5年目	R 21	1%	0.8787	109.5			4.21	3.70		
6年目	R 22	1%	0.8700	109.5			4.21	3.66		
7年目	R 23	1%	0.8613	109.5			4.21	3.63		
8年目	R 24	1%	0.8528	109.5			4.21	3.59		
9年目	R 25	1%	0.8444	109.5			4.21	3.55		
10年目	R 26	1%	0.8360	109.5			4.21	3.52		
11年目	R 27	1%	0.8277	109.5			4.21	3.48		
12年目	R 28	1%	0.8195	109.5			4.21	3.45		
13年目	R 29	1%	0.8114	109.5			4.21	3.42		
14年目	R 30	1%	0.8034	109.5			4.21	3.38		
15年目	R 31	1%	0.7954	109.5			4.21	3.35		
16年目	R 32	1%	0.7876	109.5			4.21	3.31		
17年目	R 33	1%	0.7798	109.5			4.21	3.28		
18年目	R 34	1%	0.7720	109.5			4.21	3.25		
19年目	R 35	1%	0.7644	109.5			4.21	3.22		
20年目	R 36	1%	0.7568	109.5			4.21	3.19		
21年目	R 37	1%	0.7493	109.5			4.21	3.15		
22年目	R 38	1%	0.7419	109.5			4.21	3.12		
23年目	R 39	1%	0.7346	109.5			4.21	3.09		
24年目	R 40	1%	0.7273	109.5			4.21	3.06		
25年目	R 41	1%	0.7201	109.5			4.21	3.03		
26年目	R 42	1%	0.7130	109.5			4.21	3.00		
27年目	R 43	1%	0.7059	109.5			4.21	2.97		
28年目	R 44	1%	0.6989	109.5			4.21	2.94		
29年目	R 45	1%	0.6920	109.5			4.21	2.91		
30年目	R 46	1%	0.6852	109.5			4.21	2.88		
31年目	R 47	1%	0.6784	109.5			4.21	2.86		
32年目	R 48	1%	0.6717	109.5			4.21	2.83		
33年目	R 49	1%	0.6650	109.5			4.21	2.80		
34年目	R 50	1%	0.6584	109.5			4.21	2.77		
35年目	R 51	1%	0.6519	109.5			4.21	2.74		
36年目	R 52	1%	0.6454	109.5			4.21	2.72		
37年目	R 53	1%	0.6391	109.5			4.21	2.69		
38年目	R 54	1%	0.6327	109.5			4.21	2.66		
39年目	R 55	1%	0.6265	109.5			4.21	2.64		
40年目	R 56	1%	0.6203	109.5			4.21	2.61		
41年目	R 57	1%	0.6141	109.5			4.21	2.58		
42年目	R 58	1%	0.6080	109.5			4.21	2.56		
43年目	R 59	1%	0.6020	109.5			4.21	2.53		
44年目	R 60	1%	0.5961	109.5			4.21	2.51		
45年目	R 61	1%	0.5902	109.5			4.21	2.48		
46年目	R 62	1%	0.5843	109.5			4.21	2.46		
47年目	R 63	1%	0.5785	109.5			4.21	2.44		
48年目	R 64	1%	0.5728	109.5			4.21	2.41		
49年目	R 65	1%	0.5671	109.5	−257.90	−146.26	4.21	2.39		
合 計					1,158.64	1,626.11	210.45	153.87	0.00	0.00

単純事業費計	1,416.55	210.45	0.00

注1）事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
（投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。）

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。

様式－４

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27
0.26	5.2	1.36

箇所名：厚木秦野道路(一体評価)(残事業)

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円) 単純価値	事業費(億円) 現在価値	維持管理費(億円) 単純価値	維持管理費(億円) 現在価値	更新費(億円) 単純価値	更新費(億円) 現在価値
−7年目	R 9	4%	0.9615	109.5	88.59	85.18				
−6年目	R 10	4%	0.9246	109.5	88.59	81.90				
−5年目	R 11	4%	0.8890	109.5	88.60	78.76				
−4年目	R 12	4%	0.8548	109.5	88.60	75.73				
−3年目	R 13	4%	0.8219	109.5	88.60	72.82				
−2年目	R 14	4%	0.7903	109.5	88.60	70.02				
−1年目	R 15	4%	0.7599	109.5	72.69	55.24				
供用開始年次	R 16	4%	0.7307	109.5			4.21	3.08		
1年目	R 17	4%	0.7026	109.5			4.21	2.96		
2年目	R 18	4%	0.6756	109.5			4.21	2.84		
3年目	R 19	4%	0.6496	109.5			4.21	2.73		
4年目	R 20	4%	0.6246	109.5			4.21	2.63		
5年目	R 21	4%	0.6006	109.5			4.21	2.53		
6年目	R 22	4%	0.5775	109.5			4.21	2.43		
7年目	R 23	4%	0.5553	109.5			4.21	2.34		
8年目	R 24	4%	0.5339	109.5			4.21	2.25		
9年目	R 25	4%	0.5134	109.5			4.21	2.16		
10年目	R 26	4%	0.4936	109.5			4.21	2.08		
11年目	R 27	4%	0.4746	109.5			4.21	2.00		
12年目	R 28	4%	0.4564	109.5			4.21	1.92		
13年目	R 29	4%	0.4388	109.5			4.21	1.85		
14年目	R 30	4%	0.4220	109.5			4.21	1.78		
15年目	R 31	4%	0.4057	109.5			4.21	1.71		
16年目	R 32	4%	0.3901	109.5			4.21	1.64		
17年目	R 33	4%	0.3751	109.5			4.21	1.58		
18年目	R 34	4%	0.3607	109.5			4.21	1.52		
19年目	R 35	4%	0.3468	109.5			4.21	1.46		
20年目	R 36	4%	0.3335	109.5			4.21	1.40		
21年目	R 37	4%	0.3207	109.5			4.21	1.35		
22年目	R 38	4%	0.3083	109.5			4.21	1.30		
23年目	R 39	4%	0.2965	109.5			4.21	1.25		
24年目	R 40	4%	0.2851	109.5			4.21	1.20		
25年目	R 41	4%	0.2741	109.5			4.21	1.15		
26年目	R 42	4%	0.2636	109.5			4.21	1.11		
27年目	R 43	4%	0.2534	109.5			4.21	1.07		
28年目	R 44	4%	0.2437	109.5			4.21	1.03		
29年目	R 45	4%	0.2343	109.5			4.21	0.99		
30年目	R 46	4%	0.2253	109.5			4.21	0.95		
31年目	R 47	4%	0.2166	109.5			4.21	0.91		
32年目	R 48	4%	0.2083	109.5			4.21	0.88		
33年目	R 49	4%	0.2003	109.5			4.21	0.84		
34年目	R 50	4%	0.1926	109.5			4.21	0.81		
35年目	R 51	4%	0.1852	109.5			4.21	0.78		
36年目	R 52	4%	0.1780	109.5			4.21	0.75		
37年目	R 53	4%	0.1712	109.5			4.21	0.72		
38年目	R 54	4%	0.1646	109.5			4.21	0.69		
39年目	R 55	4%	0.1583	109.5			4.21	0.67		
40年目	R 56	4%	0.1522	109.5			4.21	0.64		
41年目	R 57	4%	0.1463	109.5			4.21	0.62		
42年目	R 58	4%	0.1407	109.5			4.21	0.59		
43年目	R 59	4%	0.1353	109.5			4.21	0.57		
44年目	R 60	4%	0.1301	109.5			4.21	0.55		
45年目	R 61	4%	0.1251	109.5			4.21	0.53		
46年目	R 62	4%	0.1203	109.5			4.21	0.51		
47年目	R 63	4%	0.1157	109.5			4.21	0.49		
48年目	R 64	4%	0.1112	109.5			4.21	0.47		
49年目	R 65	4%	0.1069	109.5	−53.71	−5.74	4.21	0.45		
合 計					550.54	513.91	210.45	68.76	0.00	0.00

単純事業費計	604.25	210.45	0.00

注1)事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。)

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。

様式－４

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27
0.26	5.2	1.36

箇所名:厚木秦野道路(一体評価)(残事業)

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円) 単純価値	事業費(億円) 現在価値	維持管理費(億円) 単純価値	維持管理費(億円) 現在価値	更新費(億円) 単純価値	更新費(億円) 現在価値
-7年目	R 9	2%	0.9804	109.5	88.59	86.85				
-6年目	R 10	2%	0.9612	109.5	88.59	85.15				
-5年目	R 11	2%	0.9423	109.5	88.60	83.49				
-4年目	R 12	2%	0.9238	109.5	88.60	81.85				
-3年目	R 13	2%	0.9057	109.5	88.60	80.24				
-2年目	R 14	2%	0.8880	109.5	88.60	78.67				
-1年目	R 15	2%	0.8706	109.5	72.69	63.28				
供用開始年次	R 16	2%	0.8535	109.5			4.21	3.59		
1年目	R 17	2%	0.8368	109.5			4.21	3.52		
2年目	R 18	2%	0.8203	109.5			4.21	3.45		
3年目	R 19	2%	0.8043	109.5			4.21	3.39		
4年目	R 20	2%	0.7885	109.5			4.21	3.32		
5年目	R 21	2%	0.7730	109.5			4.21	3.25		
6年目	R 22	2%	0.7579	109.5			4.21	3.19		
7年目	R 23	2%	0.7430	109.5			4.21	3.13		
8年目	R 24	2%	0.7284	109.5			4.21	3.07		
9年目	R 25	2%	0.7142	109.5			4.21	3.01		
10年目	R 26	2%	0.7002	109.5			4.21	2.95		
11年目	R 27	2%	0.6864	109.5			4.21	2.89		
12年目	R 28	2%	0.6730	109.5			4.21	2.83		
13年目	R 29	2%	0.6598	109.5			4.21	2.78		
14年目	R 30	2%	0.6468	109.5			4.21	2.72		
15年目	R 31	2%	0.6342	109.5			4.21	2.67		
16年目	R 32	2%	0.6217	109.5			4.21	2.62		
17年目	R 33	2%	0.6095	109.5			4.21	2.57		
18年目	R 34	2%	0.5976	109.5			4.21	2.52		
19年目	R 35	2%	0.5859	109.5			4.21	2.47		
20年目	R 36	2%	0.5744	109.5			4.21	2.42		
21年目	R 37	2%	0.5631	109.5			4.21	2.37		
22年目	R 38	2%	0.5521	109.5			4.21	2.32		
23年目	R 39	2%	0.5412	109.5			4.21	2.28		
24年目	R 40	2%	0.5306	109.5			4.21	2.23		
25年目	R 41	2%	0.5202	109.5			4.21	2.19		
26年目	R 42	2%	0.5100	109.5			4.21	2.15		
27年目	R 43	2%	0.5000	109.5			4.21	2.10		
28年目	R 44	2%	0.4902	109.5			4.21	2.06		
29年目	R 45	2%	0.4806	109.5			4.21	2.02		
30年目	R 46	2%	0.4712	109.5			4.21	1.98		
31年目	R 47	2%	0.4619	109.5			4.21	1.94		
32年目	R 48	2%	0.4529	109.5			4.21	1.91		
33年目	R 49	2%	0.4440	109.5			4.21	1.87		
34年目	R 50	2%	0.4353	109.5			4.21	1.83		
35年目	R 51	2%	0.4268	109.5			4.21	1.80		
36年目	R 52	2%	0.4184	109.5			4.21	1.76		
37年目	R 53	2%	0.4102	109.5			4.21	1.73		
38年目	R 54	2%	0.4022	109.5			4.21	1.69		
39年目	R 55	2%	0.3943	109.5			4.21	1.66		
40年目	R 56	2%	0.3865	109.5			4.21	1.63		
41年目	R 57	2%	0.3790	109.5			4.21	1.60		
42年目	R 58	2%	0.3715	109.5			4.21	1.56		
43年目	R 59	2%	0.3642	109.5			4.21	1.53		
44年目	R 60	2%	0.3571	109.5			4.21	1.50		
45年目	R 61	2%	0.3501	109.5			4.21	1.47		
46年目	R 62	2%	0.3432	109.5			4.21	1.44		
47年目	R 63	2%	0.3365	109.5			4.21	1.42		
48年目	R 64	2%	0.3299	109.5			4.21	1.39		
49年目	R 65	2%	0.3234	109.5	-53.71	-17.37	4.21	1.36		
合 計					550.54	542.16	210.45	115.15	0.00	0.00

単純事業費計	604.25	210.45	0.00

注1)事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。)

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。

様式－４

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27
0.26	5.2	1.36

箇所名：厚木秦野道路(一体評価)(残事業)

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円) 単純価値	事業費(億円) 現在価値	維持管理費(億円) 単純価値	維持管理費(億円) 現在価値	更新費(億円) 単純価値	更新費(億円) 現在価値
-7年目	R 9	1%	0.9901	109.5	88.59	87.71				
-6年目	R 10	1%	0.9803	109.5	88.59	86.84				
-5年目	R 11	1%	0.9706	109.5	88.60	85.99				
-4年目	R 12	1%	0.9610	109.5	88.60	85.14				
-3年目	R 13	1%	0.9515	109.5	88.60	84.30				
-2年目	R 14	1%	0.9420	109.5	88.60	83.46				
-1年目	R 15	1%	0.9327	109.5	72.69	67.80				
供用開始年次	R 16	1%	0.9235	109.5			4.21	3.89		
1年目	R 17	1%	0.9143	109.5			4.21	3.85		
2年目	R 18	1%	0.9053	109.5			4.21	3.81		
3年目	R 19	1%	0.8963	109.5			4.21	3.77		
4年目	R 20	1%	0.8874	109.5			4.21	3.74		
5年目	R 21	1%	0.8787	109.5			4.21	3.70		
6年目	R 22	1%	0.8700	109.5			4.21	3.66		
7年目	R 23	1%	0.8613	109.5			4.21	3.63		
8年目	R 24	1%	0.8528	109.5			4.21	3.59		
9年目	R 25	1%	0.8444	109.5			4.21	3.55		
10年目	R 26	1%	0.8360	109.5			4.21	3.52		
11年目	R 27	1%	0.8277	109.5			4.21	3.48		
12年目	R 28	1%	0.8195	109.5			4.21	3.45		
13年目	R 29	1%	0.8114	109.5			4.21	3.42		
14年目	R 30	1%	0.8034	109.5			4.21	3.38		
15年目	R 31	1%	0.7954	109.5			4.21	3.35		
16年目	R 32	1%	0.7876	109.5			4.21	3.31		
17年目	R 33	1%	0.7798	109.5			4.21	3.28		
18年目	R 34	1%	0.7720	109.5			4.21	3.25		
19年目	R 35	1%	0.7644	109.5			4.21	3.22		
20年目	R 36	1%	0.7568	109.5			4.21	3.19		
21年目	R 37	1%	0.7493	109.5			4.21	3.15		
22年目	R 38	1%	0.7419	109.5			4.21	3.12		
23年目	R 39	1%	0.7346	109.5			4.21	3.09		
24年目	R 40	1%	0.7273	109.5			4.21	3.06		
25年目	R 41	1%	0.7201	109.5			4.21	3.03		
26年目	R 42	1%	0.7130	109.5			4.21	3.00		
27年目	R 43	1%	0.7059	109.5			4.21	2.97		
28年目	R 44	1%	0.6989	109.5			4.21	2.94		
29年目	R 45	1%	0.6920	109.5			4.21	2.91		
30年目	R 46	1%	0.6852	109.5			4.21	2.88		
31年目	R 47	1%	0.6784	109.5			4.21	2.86		
32年目	R 48	1%	0.6717	109.5			4.21	2.83		
33年目	R 49	1%	0.6650	109.5			4.21	2.80		
34年目	R 50	1%	0.6584	109.5			4.21	2.77		
35年目	R 51	1%	0.6519	109.5			4.21	2.74		
36年目	R 52	1%	0.6454	109.5			4.21	2.72		
37年目	R 53	1%	0.6391	109.5			4.21	2.69		
38年目	R 54	1%	0.6327	109.5			4.21	2.66		
39年目	R 55	1%	0.6265	109.5			4.21	2.64		
40年目	R 56	1%	0.6203	109.5			4.21	2.61		
41年目	R 57	1%	0.6141	109.5			4.21	2.58		
42年目	R 58	1%	0.6080	109.5			4.21	2.56		
43年目	R 59	1%	0.6020	109.5			4.21	2.53		
44年目	R 60	1%	0.5961	109.5			4.21	2.51		
45年目	R 61	1%	0.5902	109.5			4.21	2.48		
46年目	R 62	1%	0.5843	109.5			4.21	2.46		
47年目	R 63	1%	0.5785	109.5			4.21	2.44		
48年目	R 64	1%	0.5728	109.5			4.21	2.41		
49年目	R 65	1%	0.5671	109.5	-53.71	-30.46	4.21	2.39		
合 計					550.54	550.78	210.45	153.87	0.00	0.00

単純事業費計	604.25	210.45	0.00

注1)事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。)

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。

様式－5

便益の現在価値算定表

箇所名：厚木秦野道路(一体評価)(事業全体・残事業)

年次	年度(基準年) R8	総走行台キロの年次別伸び率(関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ) 乗用車類	普通貨物車	小型貨物車	全 車	社会的割引率	割戻率 (A)	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	走行時間短縮便益(億円) 乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	走行経費減少便益(億円) 乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	事故減少便益(億円) ③	現在価値 ③×(A)	合 計(億円) 便益合計 (①～③)	現在価値 割引率4%
供用開始年次	R 16	0.99604	1.00582	0.99241	0.99721	4%	0.7307	109.5	76.00	30.62	8.39	115.01	84.04	10.61	5.23	0.51	16.35	11.94	3.45	2.52	134.81	98.50
1年目	R 17	0.99603	1.00579	0.99235	0.99720	4%	0.7026	109.5	75.70	30.80	8.32	114.82	80.67	10.57	5.26	0.50	16.33	11.47	3.44	2.42	134.60	94.57
2年目	R 18	0.99601	1.00576	0.99229	0.99720	4%	0.6756	109.5	75.40	30.97	8.26	114.64	77.45	10.52	5.30	0.50	16.32	11.02	3.43	2.32	134.39	90.79
3年目	R 19	0.99600	1.00572	0.99223	0.99719	4%	0.6496	109.5	75.10	31.15	8.20	114.45	74.35	10.48	5.33	0.49	16.30	10.59	3.42	2.22	134.18	87.16
4年目	R 20	0.99598	1.00569	0.99217	0.99718	4%	0.6246	109.5	74.80	31.33	8.13	114.27	71.37	10.44	5.36	0.49	16.29	10.17	3.41	2.13	133.96	83.67
5年目	R 21	0.99596	1.00566	0.99211	0.99717	4%	0.6006	109.5	74.50	31.51	8.07	114.08	68.51	10.40	5.39	0.49	16.27	9.77	3.40	2.04	133.75	80.33
6年目	R 22	0.98966	0.99987	0.99314	0.99217	4%	0.5775	109.5	74.20	31.69	8.01	113.89	65.77	10.36	5.42	0.48	16.25	9.39	3.39	1.96	133.54	77.12
7年目	R 23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	4%	0.5553	109.5	73.43	31.68	7.95	113.07	62.78	10.25	5.42	0.48	16.14	8.96	3.37	1.87	132.58	73.62
8年目	R 24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	4%	0.5339	109.5	72.67	31.68	7.90	112.24	59.93	10.14	5.42	0.48	16.03	8.56	3.34	1.78	131.61	70.27
9年目	R 25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	4%	0.5134	109.5	71.90	31.68	7.84	111.41	57.20	10.03	5.42	0.47	15.92	8.17	3.31	1.70	130.65	67.07
10年目	R 26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	4%	0.4936	109.5	71.13	31.67	7.79	110.59	54.59	9.93	5.41	0.47	15.81	7.80	3.29	1.62	129.69	64.02
11年目	R 27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	4%	0.4746	109.5	70.36	31.67	7.73	109.76	52.10	9.82	5.41	0.47	15.70	7.45	3.26	1.55	128.72	61.10
12年目	R 28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	4%	0.4564	109.5	69.60	31.66	7.68	108.93	49.72	9.71	5.41	0.46	15.59	7.11	3.23	1.48	127.76	58.31
13年目	R 29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	4%	0.4388	109.5	68.83	31.66	7.62	108.11	47.44	9.61	5.41	0.46	15.48	6.79	3.21	1.41	126.79	55.64
14年目	R 30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	4%	0.4220	109.5	68.06	31.65	7.57	107.28	45.27	9.50	5.41	0.46	15.37	6.48	3.18	1.34	125.83	53.09
15年目	R 31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	4%	0.4057	109.5	67.29	31.65	7.51	106.45	43.19	9.39	5.41	0.45	15.25	6.19	3.15	1.28	124.86	50.66
16年目	R 32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	4%	0.3901	109.5	66.52	31.65	7.46	105.63	41.21	9.28	5.41	0.45	15.14	5.91	3.13	1.22	123.90	48.34
17年目	R 33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	4%	0.3751	109.5	65.76	31.64	7.40	104.80	39.31	9.18	5.41	0.45	15.03	5.64	3.10	1.16	122.94	46.11
18年目	R 34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	4%	0.3607	109.5	64.99	31.64	7.35	103.97	37.50	9.07	5.41	0.44	14.92	5.38	3.08	1.11	121.97	43.99
19年目	R 35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	4%	0.3468	109.5	64.22	31.63	7.29	103.15	35.77	8.96	5.41	0.44	14.81	5.14	3.05	1.06	121.01	41.97
20年目	R 36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	4%	0.3335	109.5	63.45	31.63	7.24	102.32	34.12	8.86	5.41	0.44	14.70	4.90	3.02	1.01	120.04	40.03
21年目	R 37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	4%	0.3207	109.5	62.69	31.63	7.18	101.49	32.54	8.75	5.41	0.43	14.59	4.68	3.00	0.96	119.08	38.18
22年目	R 38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	4%	0.3083	109.5	61.92	31.62	7.13	100.67	31.04	8.64	5.41	0.43	14.48	4.46	2.97	0.92	118.11	36.42
23年目	R 39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	4%	0.2965	109.5	61.15	31.62	7.07	99.84	29.60	8.53	5.41	0.43	14.37	4.26	2.94	0.87	117.15	34.73
24年目	R 40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	4%	0.2851	109.5	60.38	31.61	7.02	99.01	28.22	8.43	5.40	0.42	14.25	4.06	2.92	0.83	116.18	33.12
25年目	R 41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	4%	0.2741	109.5	59.62	31.61	6.96	98.19	26.91	8.32	5.40	0.42	14.14	3.88	2.89	0.79	115.22	31.58
26年目	R 42	0.98696	0.99987	0.99206	0.99071	4%	0.2636	109.5	58.85	31.61	6.91	97.36	25.66	8.21	5.40	0.42	14.03	3.70	2.86	0.75	114.26	30.11
27年目	R 43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	4%	0.2534	109.5	58.08	31.60	6.85	96.53	24.46	8.11	5.40	0.41	13.92	3.53	2.84	0.72	113.29	28.71
28年目	R 44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	4%	0.2437	109.5	57.31	31.60	6.80	95.71	23.32	8.00	5.40	0.41	13.81	3.37	2.81	0.68	112.33	27.37
29年目	R 45	0.98642	0.99987	0.99186	0.99044	4%	0.2343	109.5	56.55	31.59	6.74	94.88	22.23	7.89	5.40	0.41	13.70	3.21	2.78	0.65	111.36	26.09
30年目	R 46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	4%	0.2253	109.5	55.78	31.59	6.69	94.05	21.19	7.78	5.40	0.40	13.59	3.06	2.76	0.62	110.40	24.87
31年目	R 47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	4%	0.2166	109.5	55.01	31.58	6.63	93.23	20.20	7.68	5.40	0.40	13.48	2.92	2.73	0.59	109.43	23.71
32年目	R 48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	4%	0.2083	109.5	54.24	31.58	6.58	92.40	19.25	7.57	5.40	0.40	13.37	2.78	2.70	0.56	108.47	22.59
33年目	R 49	0.98564	0.99987	0.99159	0.99006	4%	0.2003	109.5	53.47	31.58	6.52	91.58	18.34	7.46	5.40	0.39	13.25	2.65	2.68	0.54	107.51	21.53
34年目	R 50	0.98544	0.99987	0.99152	0.98996	4%	0.1926	109.5	52.71	31.57	6.47	90.75	17.48	7.36	5.40	0.39	13.14	2.53	2.65	0.51	106.54	20.52
35年目	R 51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	4%	0.1852	109.5	51.94	31.57	6.41	89.92	16.65	7.25	5.40	0.39	13.03	2.41	2.62	0.49	105.58	19.55
36年目	R 52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	4%	0.1780	109.5	51.17	31.56	6.36	89.10	15.86	7.14	5.40	0.38	12.92	2.30	2.60	0.46	104.61	18.63
37年目	R 53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	4%	0.1712	109.5	50.40	31.56	6.30	88.27	15.11	7.03	5.40	0.38	12.81	2.19	2.57	0.44	103.65	17.74
38年目	R 54	0.98453	0.99987	0.99122	0.98954	4%	0.1646	109.5	49.64	31.56	6.25	87.44	14.39	6.93	5.39	0.38	12.70	2.09	2.54	0.42	102.68	16.90
39年目	R 55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	4%	0.1583	109.5	48.87	31.55	6.19	86.62	13.71	6.82	5.39	0.37	12.59	1.99	2.52	0.40	101.72	16.10
40年目	R 56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	4%	0.1522	109.5	48.10	31.55	6.14	85.79	13.06	6.71	5.39	0.37	12.48	1.90	2.49	0.38	100.75	15.33
41年目	R 57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	4%	0.1463	109.5	47.33	31.54	6.08	84.96	12.43	6.61	5.39	0.37	12.37	1.81	2.46	0.36	99.79	14.60
42年目	R 58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	4%	0.1407	109.5	46.57	31.54	6.03	84.14	11.84	6.50	5.39	0.36	12.25	1.72	2.44	0.34	98.83	13.91
43年目	R 59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	4%	0.1353	109.5	45.80	31.54	5.97	83.31	11.27	6.39	5.39	0.36	12.14	1.64	2.41	0.33	97.86	13.24
44年目	R 60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	4%	0.1301	109.5	45.03	31.53	5.92	82.48	10.73	6.28	5.39	0.36	12.03	1.57	2.38	0.31	96.90	12.61
45年目	R 61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	4%	0.1251	109.5	44.26	31.53	5.86	81.66	10.21	6.18	5.39	0.35	11.92	1.49	2.36	0.29	95.93	12.00
46年目	R 62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	4%	0.1203	109.5	43.50	31.52	5.81	80.83	9.72	6.07	5.39	0.35	11.81	1.42	2.33	0.28	94.97	11.42
47年目	R 63	0.98203	0.99987	0.99046	0.98846	4%	0.1157	109.5	42.73	31.52	5.76	80.00	9.25	5.96	5.39	0.35	11.70	1.35	2.30	0.27	94.00	10.87
48年目	R 64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	4%	0.1112	109.5	41.96	31.51	5.70	79.18	8.80	5.86	5.39	0.34	11.59	1.29	2.28	0.25	93.04	10.35
49年目	R 65	0.98136	0.99987	0.99028	0.98818	4%	0.1069	109.5	41.19	31.51	5.65	78.35	8.38	5.75	5.39	0.34	11.48	1.23	2.25	0.24	92.08	9.85
合 計									2,990.18	1,576.75	349.68	4,916.61	1,704.15	417.31	269.56	21.06	707.93	244.36	144.75	50.47	5,769.30	1,998.98

様式－5

便益の現在価値算定表

箇所名：厚木秦野道路(一体評価)(事業全体・残事業)

年次	年度（基準年） R8	総走行台キロの年次別伸び率（関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ） 乗用車類	普通貨物車	小型貨物車	全　車	社会的割引率	割戻率 (A)	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	走行時間短縮便益(億円) 乗用車類	普通貨物	小型貨物	①　計	現在価値 ①×(A)	走行経費減少便益(億円) 乗用車類	普通貨物	小型貨物	②　計	現在価値 (A)×②	事故減少便益(億円) ③	現在価値 ③×(A)	合　計（億円） 便益合計 (①～③)	現在価値 割引率4%
供用開始年次	R 16	0.99604	1.00582	0.99241	0.99721	2%	0.8535	109.5	76.00	30.62	8.39	115.01	98.16	10.61	5.23	0.51	16.35	13.95	3.45	2.95	134.81	115.06
1年目	R 17	0.99603	1.00579	0.99235	0.99720	2%	0.8368	109.5	75.70	30.80	8.32	114.82	96.08	10.57	5.26	0.50	16.33	13.67	3.44	2.88	134.60	112.62
2年目	R 18	0.99601	1.00576	0.99229	0.99720	2%	0.8203	109.5	75.40	30.97	8.26	114.64	94.04	10.52	5.30	0.50	16.32	13.38	3.43	2.82	134.39	110.24
3年目	R 19	0.99600	1.00572	0.99223	0.99719	2%	0.8043	109.5	75.10	31.15	8.20	114.45	92.05	10.48	5.33	0.49	16.30	13.11	3.42	2.75	134.18	107.91
4年目	R 20	0.99598	1.00569	0.99217	0.99718	2%	0.7885	109.5	74.80	31.33	8.13	114.27	90.10	10.44	5.36	0.49	16.29	12.84	3.41	2.69	133.96	105.63
5年目	R 21	0.99596	1.00566	0.99211	0.99717	2%	0.7730	109.5	74.50	31.51	8.07	114.08	88.19	10.40	5.39	0.49	16.27	12.58	3.40	2.63	133.75	103.40
6年目	R 22	0.98966	0.99987	0.99314	0.99217	2%	0.7579	109.5	74.20	31.69	8.01	113.89	86.32	10.36	5.42	0.48	16.25	12.32	3.39	2.57	133.54	101.21
7年目	R 23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	2%	0.7430	109.5	73.43	31.68	7.95	113.07	84.01	10.25	5.42	0.48	16.14	12.00	3.37	2.50	132.58	98.51
8年目	R 24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	2%	0.7284	109.5	72.67	31.68	7.90	112.24	81.76	10.14	5.42	0.48	16.03	11.68	3.34	2.43	131.61	95.87
9年目	R 25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	2%	0.7142	109.5	71.90	31.68	7.84	111.41	79.57	10.03	5.42	0.47	15.92	11.37	3.31	2.37	130.65	93.31
10年目	R 26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	2%	0.7002	109.5	71.13	31.67	7.79	110.59	77.43	9.93	5.41	0.47	15.81	11.07	3.29	2.30	129.69	90.80
11年目	R 27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	2%	0.6864	109.5	70.36	31.67	7.73	109.76	75.34	9.82	5.41	0.47	15.70	10.78	3.26	2.24	128.72	88.36
12年目	R 28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	2%	0.6730	109.5	69.60	31.66	7.68	108.93	73.31	9.71	5.41	0.46	15.59	10.49	3.23	2.18	127.76	85.98
13年目	R 29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	2%	0.6598	109.5	68.83	31.66	7.62	108.11	71.33	9.61	5.41	0.46	15.48	10.21	3.21	2.12	126.79	83.65
14年目	R 30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	2%	0.6468	109.5	68.06	31.65	7.57	107.28	69.39	9.50	5.41	0.46	15.37	9.94	3.18	2.06	125.83	81.39
15年目	R 31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	2%	0.6342	109.5	67.29	31.65	7.51	106.45	67.51	9.39	5.41	0.45	15.25	9.67	3.15	2.00	124.86	79.18
16年目	R 32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	2%	0.6217	109.5	66.52	31.65	7.46	105.63	65.67	9.28	5.41	0.45	15.14	9.42	3.13	1.94	123.90	77.03
17年目	R 33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	2%	0.6095	109.5	65.76	31.64	7.40	104.80	63.88	9.18	5.41	0.45	15.03	9.16	3.10	1.89	122.94	74.93
18年目	R 34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	2%	0.5976	109.5	64.99	31.64	7.35	103.97	62.13	9.07	5.41	0.44	14.92	8.92	3.08	1.84	121.97	72.89
19年目	R 35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	2%	0.5859	109.5	64.22	31.63	7.29	103.15	60.43	8.96	5.41	0.44	14.81	8.68	3.05	1.79	121.01	70.89
20年目	R 36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	2%	0.5744	109.5	63.45	31.63	7.24	102.32	58.77	8.86	5.41	0.44	14.70	8.44	3.02	1.74	120.04	68.95
21年目	R 37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	2%	0.5631	109.5	62.69	31.63	7.18	101.49	57.15	8.75	5.41	0.43	14.59	8.21	3.00	1.69	119.08	67.05
22年目	R 38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	2%	0.5521	109.5	61.92	31.62	7.13	100.67	55.58	8.64	5.41	0.43	14.48	7.99	2.97	1.64	118.11	65.21
23年目	R 39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	2%	0.5412	109.5	61.15	31.62	7.07	99.84	54.04	8.53	5.41	0.43	14.37	7.78	2.94	1.59	117.15	63.41
24年目	R 40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	2%	0.5306	109.5	60.38	31.61	7.02	99.01	52.54	8.43	5.40	0.42	14.25	7.56	2.92	1.55	116.18	61.65
25年目	R 41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	2%	0.5202	109.5	59.62	31.61	6.96	98.19	51.08	8.32	5.40	0.42	14.14	7.36	2.89	1.50	115.22	59.94
26年目	R 42	0.98696	0.99987	0.99206	0.99071	2%	0.5100	109.5	58.85	31.61	6.91	97.36	49.66	8.21	5.40	0.42	14.03	7.16	2.86	1.46	114.26	58.27
27年目	R 43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	2%	0.5000	109.5	58.08	31.60	6.85	96.53	48.27	8.11	5.40	0.41	13.92	6.96	2.84	1.42	113.29	56.65
28年目	R 44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	2%	0.4902	109.5	57.31	31.60	6.80	95.71	46.92	8.00	5.40	0.41	13.81	6.77	2.81	1.38	112.33	55.07
29年目	R 45	0.98642	0.99987	0.99186	0.99044	2%	0.4806	109.5	56.55	31.59	6.74	94.88	45.60	7.89	5.40	0.41	13.70	6.58	2.78	1.34	111.36	53.52
30年目	R 46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	2%	0.4712	109.5	55.78	31.59	6.69	94.05	44.32	7.78	5.40	0.40	13.59	6.40	2.76	1.30	110.40	52.02
31年目	R 47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	2%	0.4619	109.5	55.01	31.58	6.63	93.23	43.07	7.68	5.40	0.40	13.48	6.23	2.73	1.26	109.43	50.55
32年目	R 48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	2%	0.4529	109.5	54.24	31.58	6.58	92.40	41.85	7.57	5.40	0.40	13.37	6.05	2.70	1.22	108.47	49.12
33年目	R 49	0.98564	0.99987	0.99159	0.99006	2%	0.4440	109.5	53.47	31.58	6.52	91.58	40.66	7.46	5.40	0.39	13.25	5.88	2.68	1.19	107.51	47.73
34年目	R 50	0.98544	0.99987	0.99152	0.98996	2%	0.4353	109.5	52.71	31.57	6.47	90.75	39.50	7.36	5.40	0.39	13.14	5.72	2.65	1.15	106.54	46.38
35年目	R 51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	2%	0.4268	109.5	51.94	31.57	6.41	89.92	38.38	7.25	5.40	0.39	13.03	5.56	2.62	1.12	105.58	45.06
36年目	R 52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	2%	0.4184	109.5	51.17	31.56	6.36	89.10	37.28	7.14	5.40	0.38	12.92	5.41	2.60	1.09	104.61	43.77
37年目	R 53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	2%	0.4102	109.5	50.40	31.56	6.30	88.27	36.21	7.03	5.40	0.38	12.81	5.25	2.57	1.05	103.65	42.52
38年目	R 54	0.98453	0.99987	0.99122	0.98954	2%	0.4022	109.5	49.64	31.56	6.25	87.44	35.17	6.93	5.39	0.38	12.70	5.11	2.54	1.02	102.68	41.29
39年目	R 55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	2%	0.3943	109.5	48.87	31.55	6.19	86.62	34.15	6.82	5.39	0.37	12.59	4.96	2.52	0.99	101.72	40.10
40年目	R 56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	2%	0.3865	109.5	48.10	31.55	6.14	85.79	33.16	6.71	5.39	0.37	12.48	4.82	2.49	0.96	100.75	38.95
41年目	R 57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	2%	0.3790	109.5	47.33	31.54	6.08	84.96	32.20	6.61	5.39	0.37	12.37	4.69	2.46	0.93	99.79	37.82
42年目	R 58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	2%	0.3715	109.5	46.57	31.54	6.03	84.14	31.26	6.50	5.39	0.36	12.25	4.55	2.44	0.91	98.83	36.72
43年目	R 59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	2%	0.3642	109.5	45.80	31.54	5.97	83.31	30.34	6.39	5.39	0.36	12.14	4.42	2.41	0.88	97.86	35.65
44年目	R 60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	2%	0.3571	109.5	45.03	31.53	5.92	82.48	29.45	6.28	5.39	0.36	12.03	4.30	2.38	0.85	96.90	34.60
45年目	R 61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	2%	0.3501	109.5	44.26	31.53	5.86	81.66	28.59	6.18	5.39	0.35	11.92	4.17	2.36	0.83	95.93	33.59
46年目	R 62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	2%	0.3432	109.5	43.50	31.52	5.81	80.83	27.74	6.07	5.39	0.35	11.81	4.05	2.33	0.80	94.97	32.60
47年目	R 63	0.98203	0.99987	0.99046	0.98846	2%	0.3365	109.5	42.73	31.52	5.76	80.00	26.92	5.96	5.39	0.35	11.70	3.94	2.30	0.78	94.00	31.63
48年目	R 64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	2%	0.3299	109.5	41.96	31.51	5.70	79.18	26.12	5.86	5.39	0.34	11.59	3.82	2.28	0.75	93.04	30.69
49年目	R 65	0.98136	0.99987	0.99028	0.98818	2%	0.3234	109.5	41.19	31.51	5.65	78.35	25.34	5.75	5.39	0.34	11.48	3.71	2.25	0.73	92.08	29.78
合　計									2,990.18	1,576.75	349.68	4,916.61	2,778.00	417.31	269.56	21.06	707.93	399.10	144.75	82.05	5,769.30	3,259.15

様式－5

便益の現在価値算定表

箇所名：厚木秦野道路(一体評価)(事業全体・残事業)

年次	年度（基準年）	総走行台キロの年次別伸び率（関東臨海ブロック）				社会的割引率	割戻率	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)	
	R8	乗用車類	普通貨物車	小型貨物車	全車		(A)		乗用車類	普通貨物	小型貨物	①計	現在価値①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	②計	現在価値(A)×②	③	現在価値③×(A)	便益合計(①～③)	現在価値割引率4%
供用開始年次	R 16	0.99604	1.00582	0.99241	0.99721	1%	0.9235	109.5	76.00	30.62	8.39	115.01	106.21	10.61	5.23	0.51	16.35	15.10	3.45	3.19	134.81	124.49
1年目	R 17	0.99603	1.00579	0.99235	0.99720	1%	0.9143	109.5	75.70	30.80	8.32	114.82	104.99	10.57	5.26	0.50	16.33	14.93	3.44	3.15	134.60	123.07
2年目	R 18	0.99601	1.00576	0.99229	0.99720	1%	0.9053	109.5	75.40	30.97	8.26	114.64	103.78	10.52	5.30	0.50	16.32	14.77	3.43	3.11	134.39	121.66
3年目	R 19	0.99600	1.00572	0.99223	0.99719	1%	0.8963	109.5	75.10	31.15	8.20	114.45	102.59	10.48	5.33	0.49	16.30	14.61	3.42	3.07	134.18	120.26
4年目	R 20	0.99598	1.00569	0.99217	0.99718	1%	0.8874	109.5	74.80	31.33	8.13	114.27	101.40	10.44	5.36	0.49	16.29	14.45	3.41	3.03	133.96	118.89
5年目	R 21	0.99596	1.00566	0.99211	0.99717	1%	0.8787	109.5	74.50	31.51	8.07	114.08	100.24	10.40	5.39	0.49	16.27	14.30	3.40	2.99	133.75	117.52
6年目	R 22	0.98966	0.99987	0.99314	0.99217	1%	0.8700	109.5	74.20	31.69	8.01	113.89	99.08	10.36	5.42	0.48	16.25	14.14	3.39	2.95	133.54	116.18
7年目	R 23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	1%	0.8613	109.5	73.43	31.68	7.95	113.07	97.39	10.25	5.42	0.48	16.14	13.91	3.37	2.90	132.58	114.20
8年目	R 24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	1%	0.8528	109.5	72.67	31.68	7.90	112.24	95.72	10.14	5.42	0.48	16.03	13.67	3.34	2.85	131.61	112.24
9年目	R 25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	1%	0.8444	109.5	71.90	31.68	7.84	111.41	94.08	10.03	5.42	0.47	15.92	13.44	3.31	2.80	130.65	110.32
10年目	R 26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	1%	0.8360	109.5	71.13	31.67	7.79	110.59	92.45	9.93	5.41	0.47	15.81	13.22	3.29	2.75	129.69	108.42
11年目	R 27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	1%	0.8277	109.5	70.36	31.67	7.73	109.76	90.85	9.82	5.41	0.47	15.70	12.99	3.26	2.70	128.72	106.55
12年目	R 28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	1%	0.8195	109.5	69.60	31.66	7.68	108.93	89.28	9.71	5.41	0.46	15.59	12.78	3.23	2.65	127.76	104.70
13年目	R 29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	1%	0.8114	109.5	68.83	31.66	7.62	108.11	87.72	9.61	5.41	0.46	15.48	12.56	3.21	2.60	126.79	102.88
14年目	R 30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	1%	0.8034	109.5	68.06	31.65	7.57	107.28	86.19	9.50	5.41	0.46	15.37	12.34	3.18	2.56	125.83	101.09
15年目	R 31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	1%	0.7954	109.5	67.29	31.65	7.51	106.45	84.68	9.39	5.41	0.45	15.25	12.13	3.15	2.51	124.86	99.32
16年目	R 32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	1%	0.7876	109.5	66.52	31.65	7.46	105.63	83.19	9.28	5.41	0.45	15.14	11.93	3.13	2.46	123.90	97.58
17年目	R 33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	1%	0.7798	109.5	65.76	31.64	7.40	104.80	81.72	9.18	5.41	0.45	15.03	11.72	3.10	2.42	122.94	95.86
18年目	R 34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	1%	0.7720	109.5	64.99	31.64	7.35	103.97	80.27	9.07	5.41	0.44	14.92	11.52	3.08	2.37	121.97	94.17
19年目	R 35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	1%	0.7644	109.5	64.22	31.63	7.29	103.15	78.85	8.96	5.41	0.44	14.81	11.32	3.05	2.33	121.01	92.50
20年目	R 36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	1%	0.7568	109.5	63.45	31.63	7.24	102.32	77.44	8.86	5.41	0.44	14.70	11.12	3.02	2.29	120.04	90.85
21年目	R 37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	1%	0.7493	109.5	62.69	31.63	7.18	101.49	76.05	8.75	5.41	0.43	14.59	10.93	3.00	2.24	119.08	89.23
22年目	R 38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	1%	0.7419	109.5	61.92	31.62	7.13	100.67	74.69	8.64	5.41	0.43	14.48	10.74	2.97	2.20	118.11	87.63
23年目	R 39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	1%	0.7346	109.5	61.15	31.62	7.07	99.84	73.34	8.53	5.41	0.43	14.37	10.55	2.94	2.16	117.15	86.05
24年目	R 40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	1%	0.7273	109.5	60.38	31.61	7.02	99.01	72.01	8.43	5.40	0.42	14.25	10.37	2.92	2.12	116.18	84.50
25年目	R 41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	1%	0.7201	109.5	59.62	31.61	6.96	98.19	70.71	8.32	5.40	0.42	14.14	10.18	2.89	2.08	115.22	82.97
26年目	R 42	0.98696	0.99987	0.99206	0.99071	1%	0.7130	109.5	58.85	31.61	6.91	97.36	69.42	8.21	5.40	0.42	14.03	10.00	2.86	2.04	114.26	81.46
27年目	R 43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	1%	0.7059	109.5	58.08	31.60	6.85	96.53	68.15	8.11	5.40	0.41	13.92	9.83	2.84	2.00	113.29	79.97
28年目	R 44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	1%	0.6989	109.5	57.31	31.60	6.80	95.71	66.89	8.00	5.40	0.41	13.81	9.65	2.81	1.96	112.33	78.51
29年目	R 45	0.98642	0.99987	0.99186	0.99044	1%	0.6920	109.5	56.55	31.59	6.74	94.88	65.66	7.89	5.40	0.41	13.70	9.48	2.78	1.93	111.36	77.06
30年目	R 46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	1%	0.6852	109.5	55.78	31.59	6.69	94.05	64.44	7.78	5.40	0.40	13.59	9.31	2.76	1.89	110.40	75.64
31年目	R 47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	1%	0.6784	109.5	55.01	31.58	6.63	93.23	63.24	7.68	5.40	0.40	13.48	9.14	2.73	1.85	109.43	74.24
32年目	R 48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	1%	0.6717	109.5	54.24	31.58	6.58	92.40	62.06	7.57	5.40	0.40	13.37	8.98	2.70	1.82	108.47	72.85
33年目	R 49	0.98564	0.99987	0.99159	0.99006	1%	0.6650	109.5	53.47	31.58	6.52	91.58	60.90	7.46	5.40	0.39	13.25	8.81	2.68	1.78	107.51	71.49
34年目	R 50	0.98544	0.99987	0.99152	0.98996	1%	0.6584	109.5	52.71	31.57	6.47	90.75	59.75	7.36	5.40	0.39	13.14	8.65	2.65	1.74	106.54	70.15
35年目	R 51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	1%	0.6519	109.5	51.94	31.57	6.41	89.92	58.62	7.25	5.40	0.39	13.03	8.50	2.62	1.71	105.58	68.83
36年目	R 52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	1%	0.6454	109.5	51.17	31.56	6.36	89.10	57.51	7.14	5.40	0.38	12.92	8.34	2.60	1.68	104.61	67.52
37年目	R 53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	1%	0.6391	109.5	50.40	31.56	6.30	88.27	56.41	7.03	5.40	0.38	12.81	8.19	2.57	1.64	103.65	66.24
38年目	R 54	0.98453	0.99987	0.99122	0.98954	1%	0.6327	109.5	49.64	31.56	6.25	87.44	55.33	6.93	5.39	0.38	12.70	8.03	2.54	1.61	102.68	64.97
39年目	R 55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	1%	0.6265	109.5	48.87	31.55	6.19	86.62	54.26	6.82	5.39	0.37	12.59	7.89	2.52	1.58	101.72	63.72
40年目	R 56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	1%	0.6203	109.5	48.10	31.55	6.14	85.79	53.21	6.71	5.39	0.37	12.48	7.74	2.49	1.54	100.75	62.49
41年目	R 57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	1%	0.6141	109.5	47.33	31.54	6.08	84.96	52.18	6.61	5.39	0.37	12.37	7.59	2.46	1.51	99.79	61.28
42年目	R 58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	1%	0.6080	109.5	46.57	31.54	6.03	84.14	51.16	6.50	5.39	0.36	12.25	7.45	2.44	1.48	98.83	60.09
43年目	R 59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	1%	0.6020	109.5	45.80	31.54	5.97	83.31	50.15	6.39	5.39	0.36	12.14	7.31	2.41	1.45	97.86	58.91
44年目	R 60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	1%	0.5961	109.5	45.03	31.53	5.92	82.48	49.16	6.28	5.39	0.36	12.03	7.17	2.38	1.42	96.90	57.76
45年目	R 61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	1%	0.5902	109.5	44.26	31.53	5.86	81.66	48.19	6.18	5.39	0.35	11.92	7.03	2.36	1.39	95.93	56.62
46年目	R 62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	1%	0.5843	109.5	43.50	31.52	5.81	80.83	47.23	6.07	5.39	0.35	11.81	6.90	2.33	1.36	94.97	55.49
47年目	R 63	0.98203	0.99987	0.99046	0.98846	1%	0.5785	109.5	42.73	31.52	5.76	80.00	46.28	5.96	5.39	0.35	11.70	6.77	2.30	1.33	94.00	54.38
48年目	R 64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	1%	0.5728	109.5	41.96	31.51	5.70	79.18	45.35	5.86	5.39	0.34	11.59	6.64	2.28	1.30	93.04	53.29
49年目	R 65	0.98136	0.99987	0.99028	0.98818	1%	0.5671	109.5	41.19	31.51	5.65	78.35	44.43	5.75	5.39	0.34	11.48	6.51	2.25	1.28	92.08	52.22
合計									2,990.18	1,576.75	349.68	4,916.61	3,654.90	417.31	269.56	21.06	707.93	525.65	144.75	107.78	5,769.30	4,288.34

参考様式1

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道246号	厚木秦野道路（一体評価）	2～4	13.6 km

■事業費内訳（全体事業）

区分	費目	工種	単位	数量	金額（百万円）	備考
①工事費					40,720	
	改良費				7,700	
		土工	m3	2,455,474	1,978	
		軟弱地盤工	m3	100,014	188	
		法面工	m2	112,029	385	
		擁壁工	式	1	1,473	
		管渠工	m	697	45	
		函渠工	m	705	392	
		排水工	m	5,641	117	
		中央分離帯工	m	5,733	163	
		雑工	式	1	2,959	
	橋梁費		式		11,003	跨道橋、側道橋を含む。IC橋を除く。
		100m以上	m	2,539	8,788	
		100m未満	m	223	2,215	
	トンネル費		式		14,171	
		非開削工法	m	6,808	13,601	
		開削工法	m	79	570	
	IC・JCT費				6,414	
		IC	箇所	4	5,484	
		JCT	箇所			
		料金徴収施設	箇所	3	930	
	舗装費				1,035	
		車道舗装	m2	99,713	1,035	
		歩道舗装	m2			
	付帯施設費				397	
		交通管理施設工	式	1	322	
		遮音壁	m	470	75	
②用地及補償費					44,707	
	用地費		m2	783,279	25,790	
		宅地	m2	120,677	12,984	
		田畑	m2	511,340	11,691	
		山林・原野	m2	125,283	339	
		その他	m2	25,979	776	
	補償費		式	1	18,917	
③間接経費			式	1	67,073	測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					152,500	

参考様式1

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道246号	厚木秦野道路（一体評価）	2～4	13.6 km

■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					33,042	
	改良費				7,700	
		土工	m3	2,455,474	1,978	
		軟弱地盤工	m3	100,014	188	
		法面工	m2	112,029	385	
		擁壁工	式	1	1,473	
		管渠工	m	697	45	
		函渠工	m	705	392	
		排水工	m	5,641	117	
		中央分離帯工	m	5,733	163	
		雑工	式	1	2,959	
	橋梁費		式		7,054	跨道橋、側道橋を含む。IC橋を除く。
		100m以上	m	2,405	6,282	
		100m未満	m	223	772	
	トンネル費		式		11,049	
		非開削工法	m	6,808	10,479	
		開削工法	m	79	570	
	IC・JCT費				5,807	
		IC	箇所	4	4,877	
		JCT	箇所			
		料金徴収施設	箇所	3	930	
	舗装費				1,035	
		車道舗装	m2	99,713	1,035	
		歩道舗装	m2			
	付帯施設費				397	
		交通管理施設工	式	1	322	
		遮音壁	m	470	75	
②用地及補償費					9,957	
	用地費		m2	112,983	5,371	
		宅地	m2	15,836	2,602	
		田畑	m2	56,378	2,276	
		山林・原野	m2	27,772	92	
		その他	m2	12,997	400	
	補償費		式	1	4,586	
③間接経費			式	1	22,931	測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					65,930	

参考様式2

全事業 ／ 残事業

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道246号	厚木秦野道路（一体評価）	2～4	13.6km

■維持管理費内訳

区分	単位	数量	金額（百万円）	備考
維持費	km	13.6	6,050	巡回、清掃、除草、除雪等
修繕費	式	1	17,100	路面補修、構造物の点検・補修等
その他	式			
維持管理費合計			23,150	

■更新費内訳

区分	単位	数量	金額（百万円）	備考
更新費	式			
更新費合計				

【単価等について】

〇維持管理費は、当該道路周辺地域における直轄国道の維持管理等に要する実績経費に基づき算出。

〇更新費は、更新計画やこれまでの類似実績等から算出。

様式－２

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246号	厚木秦野道路	Ｌ＝ 8.4 km	二次改築	ＢＰ

計画交通量（台/日）	車線数	事業主体
9,900～15,100	4	関東地方整備局

① 費　用

	事　業　費	維持管理費	更新費	合　　計
基 準 年	令和8年度			
単純合計	1,141億円	149億円		1,290億円
うち残事業分	392億円	149億円		541億円
基準年における現在価値（C）	1,525億円	49億円		1,573億円
うち残事業分	333億円	49億円		382億円

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8年度			
供 用 年	令和16年度			
単年便益（初年便益）	83億円	14億円	3.3億円	101億円
基準年における現在価値（B）	1,237億円	213億円	49億円	1,499億円
うち残事業分	1,237億円	213億円	49億円	1,499億円

③ 結　果

【事業全体】

費用便益比（Ｂ／Ｃ）	0.95	[参考] 1.6 〔2%〕	[参考] 2.2 〔1%〕
経済的純現在価値（Ｂ－Ｃ）	-74億円	[参考] 926億円 〔2%〕	[参考] 1,744億円 〔1%〕
経済的内部収益率（ＥＩＲＲ）	3.8%		

※〔〕内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比（Ｂ／Ｃ）	3.9	[参考] 5.7 〔2%〕	[参考] 6.9 〔1%〕
経済的純現在価値（Ｂ－Ｃ）	1,117億円	[参考] 2,013億円 〔2%〕	[参考] 2,753億円 〔1%〕
経済的内部収益率（ＥＩＲＲ）	15.2%		

※〔〕内は社会的割引率

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】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（Ｂ／Ｃ）
交通量	9,900～15,100	±10%	0.5～1.4
事業費	1,141億円	±10%	0.9～0.97
事業期間	36年	±20%	0.9～1.03

【残事業】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（Ｂ／Ｃ）
交通量	9,900～15,100	±10%	1.9～5.9
事業費	392億円	±10%	3.6～4.3
事業期間	7年	±20%	3.6～4.1

様式－３①

交通状況の変化

事業名：厚木秦野道路（事業全体・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 厚木秦野道路： 8.4km		交通量	[台/日]	－	12,000
		走行時間	[分]	－	9
		走行時間費用	[億円/年]	－	20.78
②主な周辺道路	新東名高速道路： 21.0km	交通量	[台/日]	73,000	72,400
		走行時間	[分]	15	15
		走行時間費用	[億円/年]	289.22	285.41
	東名高速道路： 9.0km	交通量	[台/日]	96,800	93,100
		走行時間	[分]	6	6
		走行時間費用	[億円/年]	158.16	151.24
	国道246号： 14.1km	交通量	[台/日]	32,200	29,200
		走行時間	[分]	49	45
		走行時間費用	[億円/年]	324.34	265.26
	国道129号： 9.1km	交通量	[台/日]	38,200	38,000
		走行時間	[分]	19	19
		走行時間費用	[億円/年]	146.98	144.91
	国道412号他： 3.7km	交通量	[台/日]	31,800	29,100
		走行時間	[分]	13	12
		走行時間費用	[億円/年]	77.84	68.15
	横浜伊勢原線： 5.8km	交通量	[台/日]	18,900	18,800
		走行時間	[分]	15	15
		走行時間費用	[億円/年]	62.15	61.82
	藤沢座間厚木線他： 4.1km	交通量	[台/日]	26,300	24,600
		走行時間	[分]	10	10
		走行時間費用	[億円/年]	53.48	47.22
	大山板戸線他： 3.7km	交通量	[台/日]	14,600	12,100
		走行時間	[分]	8	8
		走行時間費用	[億円/年]	24.28	19.39
③その他道路合計 ：982.0km		走行時間費用	[億円/年]	4,776.94	4,766.62

			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：1060.8km	走行時間短縮便益	[億円/年]	5,913.39	5,830.81	82.58

※１：交通量については、当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

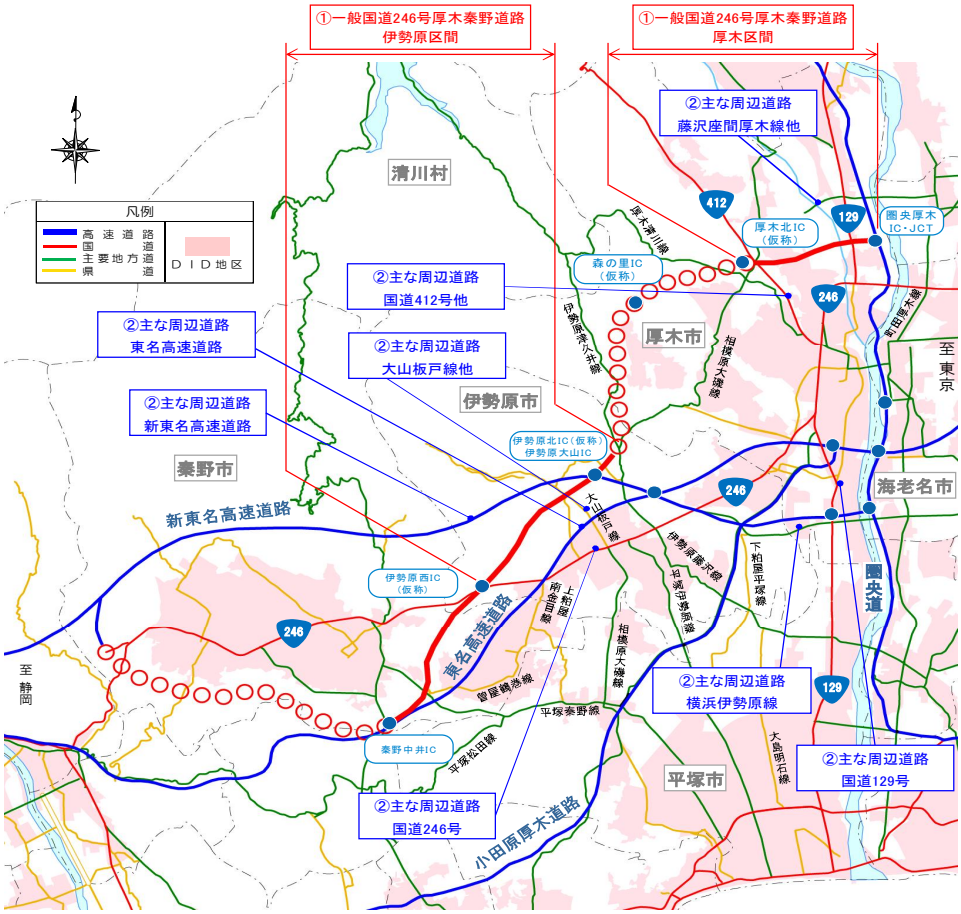
※２：走行時間については、配分計算結果を用いる場合と当該道路の代表的な速度から算出する場合がある。

※３：走行時間費用については、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：主な周辺道路については、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）



様式－３②

費用便益分析の条件

事業名：厚木秦野道路（事業全体・残事業）

（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7年8月　国土交通省　道路局　都市局）		■
		その他		□
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8年
交通流推計	交通流の推計時点	1時点のみ推計		■（R22）
		複数時点での推計		□
	推計の状況	整備の有無それぞれで交通流を推計		■
		整備の有無のいずれかのみ推計		□ 有　□ 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）		■ （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）		□
		その他（　　）		□
	開発交通量の考慮	無		■
		有		□
		有の場合のみ	考慮した開発交通量（トリップ数）	（　）台ﾄﾘｯﾌﾟ／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		□
		転換率式を用いた配分		□
		Q－V式と転換率式の併用による配分		■
		均衡配分（リンクパフォーマンス関数を用いた配分）		□
		簡易手法		□
		簡易手法の採択理由	小規模事業である	□
			山間部海岸部で併行道路が少ない	□
			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（　　）		□
	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		■
		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		□
		採用理由を記載		
		その他（　　）		□

事業名：厚木秦野道路（事業全体・残事業）

（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		■
		考慮する		□
		考慮する場合のみ	面的に考慮	□
			対象路線のみ考慮	□
			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		■
		考慮する		□
		考慮する場合のみ	採用した通行止め日数	（　　）日
			採用した通行止め日数の考え方を記載	
			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	
	冬期交通の影響	考慮しない		■
		考慮する		□
		考慮する場合のみ	採用した冬期日数	（　　）日
			採用した冬期日数の考え方を記載	
			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		■
		その他（　　）		□
	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		■
		独自に設定した値を使用		□
		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		■
		独自に設定した値を使用		□
		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		■
		中央分離帯の有無を考慮しない		□
	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		■
		考慮する		□
		（考慮の場合、算出根拠を添付すること）		
	その他			

事業名：厚木秦野道路（事業全体・残事業）

（4）

項目				チェック欄
費用の算定	事業費	詳細事業計画による値を採用		□
		標準投資パターンを採用		■
		その他（　　）		□
	維持管理費	維持管理費の設定根拠を記載 当該区間を直轄する事務所における直轄国道の維持管理費実績に基づき算出		
	更新費	更新費の設定根拠を記載		
	雪寒費	積雪地域または寒冷地域である		□
	当該道路整備が行われない場合の費用	考慮しない		■
		考慮する		□
		考慮する場合のみ	事業費を考慮	□
			維持管理費を考慮	□
			当該道路整備が行われない場合の費用を考慮した理由及び考え方を記載（対策内容、費用等）	
	その他			

４．その他

様式－４

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：厚木秦野道路（事業全体）

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
−36年目	H 10	4%	2.9987	111.1	0.19	0.56				
−35年目	H 11	4%	2.8834	109.6	4.95	14.27				
−34年目	H 12	4%	2.7725	108.4	4.53	12.70				
−33年目	H 13	4%	2.6658	107.2	14.18	38.60				
−32年目	H 14	4%	2.5633	105.3	8.74	23.29				
−31年目	H 15	4%	2.4647	103.7	19.44	50.59				
−30年目	H 16	4%	2.3699	102.6	28.79	72.82				
−29年目	H 17	4%	2.2788	101.1	24.92	61.51				
−28年目	H 18	4%	2.1911	100.3	19.46	46.54				
−27年目	H 19	4%	2.1068	99.3	13.71	31.84				
−26年目	H 20	4%	2.0258	98.7	17.80	40.00				
−25年目	H 21	4%	1.9479	97.6	19.09	41.72				
−24年目	H 22	4%	1.8730	96.0	12.22	26.12				
−23年目	H 23	4%	1.8009	94.6	3.53	7.37				
−22年目	H 24	4%	1.7317	93.9	4.13	8.33				
−21年目	H 25	4%	1.6651	94.0	15.54	30.14				
−20年目	H 26	4%	1.6010	96.3	21.12	38.45				
−19年目	H 27	4%	1.5395	97.8	20.07	34.60				
−18年目	H 28	4%	1.4802	98.0	29.01	47.98				
−17年目	H 29	4%	1.4233	98.2	29.02	46.06				
−16年目	H 30	4%	1.3686	98.0	36.96	56.52				
−15年目	R 1	4%	1.3159	99.1	43.33	63.00				
−14年目	R 2	4%	1.2653	100.0	38.25	52.99				
−13年目	R 3	4%	1.2167	100.1	45.73	60.87				
−12年目	R 4	4%	1.1699	101.3	53.36	67.48				
−11年目	R 5	4%	1.1249	106.1	61.56	71.46				
−10年目	R 6	4%	1.0816	109.5	61.94	67.00				
−9年目	R 7	4%	1.0400	109.5	47.21	49.10				
基準年	R 8	4%	1.0000	109.5	50.17	50.17				
−7年目	R 9	4%	0.9615	109.5	57.40	55.19				
−6年目	R 10	4%	0.9246	109.5	57.40	53.07				
−5年目	R 11	4%	0.8890	109.5	57.40	51.03				
−4年目	R 12	4%	0.8548	109.5	57.40	49.07				
−3年目	R 13	4%	0.8219	109.5	57.40	47.18				
−2年目	R 14	4%	0.7903	109.5	57.40	45.36				
−1年目	R 15	4%	0.7599	109.5	47.91	36.41				
供用開始年次	R 16	4%	0.7307	109.5			2.97	2.17		
1年目	R 17	4%	0.7026	109.5			2.97	2.09		
2年目	R 18	4%	0.6756	109.5			2.97	2.01		
3年目	R 19	4%	0.6496	109.5			2.97	1.93		
4年目	R 20	4%	0.6246	109.5			2.97	1.86		
5年目	R 21	4%	0.6006	109.5			2.97	1.79		
6年目	R 22	4%	0.5775	109.5			2.97	1.72		
7年目	R 23	4%	0.5553	109.5			2.97	1.65		
8年目	R 24	4%	0.5339	109.5			2.97	1.59		
9年目	R 25	4%	0.5134	109.5			2.97	1.53		
10年目	R 26	4%	0.4936	109.5			2.97	1.47		
11年目	R 27	4%	0.4746	109.5			2.97	1.41		
12年目	R 28	4%	0.4564	109.5			2.97	1.36		
13年目	R 29	4%	0.4388	109.5			2.97	1.30		
14年目	R 30	4%	0.4220	109.5			2.97	1.25		
15年目	R 31	4%	0.4057	109.5			2.97	1.21		
16年目	R 32	4%	0.3901	109.5			2.97	1.16		
17年目	R 33	4%	0.3751	109.5			2.97	1.12		
18年目	R 34	4%	0.3607	109.5			2.97	1.07		
19年目	R 35	4%	0.3468	109.5			2.97	1.03		
20年目	R 36	4%	0.3335	109.5			2.97	0.99		
21年目	R 37	4%	0.3207	109.5			2.97	0.95		
22年目	R 38	4%	0.3083	109.5			2.97	0.92		
23年目	R 39	4%	0.2965	109.5			2.97	0.88		
24年目	R 40	4%	0.2851	109.5			2.97	0.85		
25年目	R 41	4%	0.2741	109.5			2.97	0.81		
26年目	R 42	4%	0.2636	109.5			2.97	0.78		
27年目	R 43	4%	0.2534	109.5			2.97	0.75		
28年目	R 44	4%	0.2437	109.5			2.97	0.72		
29年目	R 45	4%	0.2343	109.5			2.97	0.70		
30年目	R 46	4%	0.2253	109.5			2.97	0.67		
31年目	R 47	4%	0.2166	109.5			2.97	0.64		
32年目	R 48	4%	0.2083	109.5			2.97	0.62		
33年目	R 49	4%	0.2003	109.5			2.97	0.60		
34年目	R 50	4%	0.1926	109.5			2.97	0.57		
35年目	R 51	4%	0.1852	109.5			2.97	0.55		
36年目	R 52	4%	0.1780	109.5			2.97	0.53		
37年目	R 53	4%	0.1712	109.5			2.97	0.51		
38年目	R 54	4%	0.1646	109.5			2.97	0.49		
39年目	R 55	4%	0.1583	109.5			2.97	0.47		
40年目	R 56	4%	0.1522	109.5			2.97	0.45		
41年目	R 57	4%	0.1463	109.5			2.97	0.44		
42年目	R 58	4%	0.1407	109.5			2.97	0.42		
43年目	R 59	4%	0.1353	109.5			2.97	0.40		
44年目	R 60	4%	0.1301	109.5			2.97	0.39		
45年目	R 61	4%	0.1251	109.5			2.97	0.37		
46年目	R 62	4%	0.1203	109.5			2.97	0.36		
47年目	R 63	4%	0.1157	109.5			2.97	0.34		
48年目	R 64	4%	0.1112	109.5			2.97	0.33		
49年目	R 65	4%	0.1069	109.5	−231.34	−24.74	2.97	0.32		
合 計					909.92	1,524.65	148.64	48.54	0.00	0.00

単純事業費計	1,141.26	148.64	0.00

注1）事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
（投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。）

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。

様式－４

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27

箇所名：厚木秦野道路（事業全体）

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
−36年目	H 10	4%	2.8290	111.1	0.19	0.53				
−35年目	H 11	4%	2.7202	109.6	4.95	13.46				
−34年目	H 12	4%	2.6156	108.4	4.53	11.98				
−33年目	H 13	4%	2.5150	107.2	14.18	36.42				
−32年目	H 14	4%	2.4182	105.3	8.74	21.97				
−31年目	H 15	4%	2.3252	103.7	19.44	47.73				
−30年目	H 16	4%	2.2358	102.6	28.79	68.70				
−29年目	H 17	4%	2.1498	101.1	24.92	58.03				
−28年目	H 18	4%	2.0671	100.3	19.46	43.91				
−27年目	H 19	4%	1.9876	99.3	13.71	30.04				
−26年目	H 20	4%	1.9112	98.7	17.80	37.74				
−25年目	H 21	4%	1.8377	97.6	19.09	39.36				
−24年目	H 22	4%	1.7670	96.0	12.22	24.64				
−23年目	H 23	4%	1.6990	94.6	3.53	6.95				
−22年目	H 24	4%	1.6337	93.9	4.13	7.86				
−21年目	H 25	4%	1.5708	94.0	15.54	28.43				
−20年目	H 26	4%	1.5104	96.3	21.12	36.28				
−19年目	H 27	4%	1.4523	97.8	20.07	32.64				
−18年目	H 28	4%	1.3965	98.0	29.01	45.26				
−17年目	H 29	4%	1.3428	98.2	29.02	43.46				
−16年目	H 30	4%	1.2911	98.0	36.96	53.32				
−15年目	R 1	4%	1.2415	99.1	43.33	59.44				
−14年目	R 2	4%	1.1937	100.0	38.25	49.99				
−13年目	R 3	4%	1.1478	100.1	45.73	57.42				
−12年目	R 4	4%	1.1037	101.3	53.36	63.66				
−11年目	R 5	2%	1.0612	106.1	61.56	67.42				
−10年目	R 6	2%	1.0404	109.5	61.94	64.45				
−9年目	R 7	2%	1.0200	109.5	47.21	48.16				
基準年	R 8	2%	1.0000	109.5	50.17	50.17				
−7年目	R 9	2%	0.9804	109.5	57.40	56.27				
−6年目	R 10	2%	0.9612	109.5	57.40	55.17				
−5年目	R 11	2%	0.9423	109.5	57.40	54.09				
−4年目	R 12	2%	0.9238	109.5	57.40	53.03				
−3年目	R 13	2%	0.9057	109.5	57.40	51.99				
−2年目	R 14	2%	0.8880	109.5	57.40	50.97				
−1年目	R 15	2%	0.8706	109.5	47.91	41.71				
供用開始年次	R 16	2%	0.8535	109.5			2.97	2.54		
1年目	R 17	2%	0.8368	109.5			2.97	2.49		
2年目	R 18	2%	0.8203	109.5			2.97	2.44		
3年目	R 19	2%	0.8043	109.5			2.97	2.39		
4年目	R 20	2%	0.7885	109.5			2.97	2.34		
5年目	R 21	2%	0.7730	109.5			2.97	2.30		
6年目	R 22	2%	0.7579	109.5			2.97	2.25		
7年目	R 23	2%	0.7430	109.5			2.97	2.21		
8年目	R 24	2%	0.7284	109.5			2.97	2.17		
9年目	R 25	2%	0.7142	109.5			2.97	2.12		
10年目	R 26	2%	0.7002	109.5			2.97	2.08		
11年目	R 27	2%	0.6864	109.5			2.97	2.04		
12年目	R 28	2%	0.6730	109.5			2.97	2.00		
13年目	R 29	2%	0.6598	109.5			2.97	1.96		
14年目	R 30	2%	0.6468	109.5			2.97	1.92		
15年目	R 31	2%	0.6342	109.5			2.97	1.89		
16年目	R 32	2%	0.6217	109.5			2.97	1.85		
17年目	R 33	2%	0.6095	109.5			2.97	1.81		
18年目	R 34	2%	0.5976	109.5			2.97	1.78		
19年目	R 35	2%	0.5859	109.5			2.97	1.74		
20年目	R 36	2%	0.5744	109.5			2.97	1.71		
21年目	R 37	2%	0.5631	109.5			2.97	1.67		
22年目	R 38	2%	0.5521	109.5			2.97	1.64		
23年目	R 39	2%	0.5412	109.5			2.97	1.61		
24年目	R 40	2%	0.5306	109.5			2.97	1.58		
25年目	R 41	2%	0.5202	109.5			2.97	1.55		
26年目	R 42	2%	0.5100	109.5			2.97	1.52		
27年目	R 43	2%	0.5000	109.5			2.97	1.49		
28年目	R 44	2%	0.4902	109.5			2.97	1.46		
29年目	R 45	2%	0.4806	109.5			2.97	1.43		
30年目	R 46	2%	0.4712	109.5			2.97	1.40		
31年目	R 47	2%	0.4619	109.5			2.97	1.37		
32年目	R 48	2%	0.4529	109.5			2.97	1.35		
33年目	R 49	2%	0.4440	109.5			2.97	1.32		
34年目	R 50	2%	0.4353	109.5			2.97	1.29		
35年目	R 51	2%	0.4268	109.5			2.97	1.27		
36年目	R 52	2%	0.4184	109.5			2.97	1.24		
37年目	R 53	2%	0.4102	109.5			2.97	1.22		
38年目	R 54	2%	0.4022	109.5			2.97	1.20		
39年目	R 55	2%	0.3943	109.5			2.97	1.17		
40年目	R 56	2%	0.3865	109.5			2.97	1.15		
41年目	R 57	2%	0.3790	109.5			2.97	1.13		
42年目	R 58	2%	0.3715	109.5			2.97	1.10		
43年目	R 59	2%	0.3642	109.5			2.97	1.08		
44年目	R 60	2%	0.3571	109.5			2.97	1.06		
45年目	R 61	2%	0.3501	109.5			2.97	1.04		
46年目	R 62	2%	0.3432	109.5			2.97	1.02		
47年目	R 63	2%	0.3365	109.5			2.97	1.00		
48年目	R 64	2%	0.3299	109.5			2.97	0.98		
49年目	R 65	2%	0.3234	109.5	−231.34	−74.83	2.97	0.96		
合 計					909.92	1,437.82	148.64	81.33	0.00	0.00

単純事業費計	1,141.26	148.64	0.00

注1）事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
（投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。）

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。

様式－４

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27

箇所名：厚木秦野道路（事業全体）

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
−36年目	H 10	4%	2.7466	111.1	0.19	0.52				
−35年目	H 11	4%	2.6410	109.6	4.95	13.07				
−34年目	H 12	4%	2.5394	108.4	4.53	11.63				
−33年目	H 13	4%	2.4417	107.2	14.18	35.36				
−32年目	H 14	4%	2.3478	105.3	8.74	21.33				
−31年目	H 15	4%	2.2575	103.7	19.44	46.34				
−30年目	H 16	4%	2.1707	102.6	28.79	66.70				
−29年目	H 17	4%	2.0872	101.1	24.92	56.34				
−28年目	H 18	4%	2.0069	100.3	19.46	42.63				
−27年目	H 19	4%	1.9297	99.3	13.71	29.17				
−26年目	H 20	4%	1.8555	98.7	17.80	36.64				
−25年目	H 21	4%	1.7841	97.6	19.09	38.21				
−24年目	H 22	4%	1.7155	96.0	12.22	23.92				
−23年目	H 23	4%	1.6495	94.6	3.53	6.75				
−22年目	H 24	4%	1.5861	93.9	4.13	7.63				
−21年目	H 25	4%	1.5251	94.0	15.54	27.61				
−20年目	H 26	4%	1.4664	96.3	21.12	35.22				
−19年目	H 27	4%	1.4100	97.8	20.07	31.69				
−18年目	H 28	4%	1.3558	98.0	29.01	43.95				
−17年目	H 29	4%	1.3037	98.2	29.02	42.19				
−16年目	H 30	4%	1.2535	98.0	36.96	51.76				
−15年目	R 1	4%	1.2053	99.1	43.33	57.71				
−14年目	R 2	4%	1.1589	100.0	38.25	48.53				
−13年目	R 3	4%	1.1144	100.1	45.73	55.75				
−12年目	R 4	4%	1.0715	101.3	53.36	61.81				
−11年目	R 5	1%	1.0303	106.1	61.56	65.45				
−10年目	R 6	1%	1.0201	109.5	61.94	63.19				
−9年目	R 7	1%	1.0100	109.5	47.21	47.69				
基準年	R 8	1%	1.0000	109.5	50.17	50.17				
−7年目	R 9	1%	0.9901	109.5	57.40	56.83				
−6年目	R 10	1%	0.9803	109.5	57.40	56.27				
−5年目	R 11	1%	0.9706	109.5	57.40	55.71				
−4年目	R 12	1%	0.9610	109.5	57.40	55.16				
−3年目	R 13	1%	0.9515	109.5	57.40	54.61				
−2年目	R 14	1%	0.9420	109.5	57.40	54.07				
−1年目	R 15	1%	0.9327	109.5	47.91	44.68				
供用開始年次	R 16	1%	0.9235	109.5			2.97	2.75		
1年目	R 17	1%	0.9143	109.5			2.97	2.72		
2年目	R 18	1%	0.9053	109.5			2.97	2.69		
3年目	R 19	1%	0.8963	109.5			2.97	2.66		
4年目	R 20	1%	0.8874	109.5			2.97	2.64		
5年目	R 21	1%	0.8787	109.5			2.97	2.61		
6年目	R 22	1%	0.8700	109.5			2.97	2.59		
7年目	R 23	1%	0.8613	109.5			2.97	2.56		
8年目	R 24	1%	0.8528	109.5			2.97	2.54		
9年目	R 25	1%	0.8444	109.5			2.97	2.51		
10年目	R 26	1%	0.8360	109.5			2.97	2.49		
11年目	R 27	1%	0.8277	109.5			2.97	2.46		
12年目	R 28	1%	0.8195	109.5			2.97	2.44		
13年目	R 29	1%	0.8114	109.5			2.97	2.41		
14年目	R 30	1%	0.8034	109.5			2.97	2.39		
15年目	R 31	1%	0.7954	109.5			2.97	2.36		
16年目	R 32	1%	0.7876	109.5			2.97	2.34		
17年目	R 33	1%	0.7798	109.5			2.97	2.32		
18年目	R 34	1%	0.7720	109.5			2.97	2.30		
19年目	R 35	1%	0.7644	109.5			2.97	2.27		
20年目	R 36	1%	0.7568	109.5			2.97	2.25		
21年目	R 37	1%	0.7493	109.5			2.97	2.23		
22年目	R 38	1%	0.7419	109.5			2.97	2.21		
23年目	R 39	1%	0.7346	109.5			2.97	2.18		
24年目	R 40	1%	0.7273	109.5			2.97	2.16		
25年目	R 41	1%	0.7201	109.5			2.97	2.14		
26年目	R 42	1%	0.7130	109.5			2.97	2.12		
27年目	R 43	1%	0.7059	109.5			2.97	2.10		
28年目	R 44	1%	0.6989	109.5			2.97	2.08		
29年目	R 45	1%	0.6920	109.5			2.97	2.06		
30年目	R 46	1%	0.6852	109.5			2.97	2.04		
31年目	R 47	1%	0.6784	109.5			2.97	2.02		
32年目	R 48	1%	0.6717	109.5			2.97	2.00		
33年目	R 49	1%	0.6650	109.5			2.97	1.98		
34年目	R 50	1%	0.6584	109.5			2.97	1.96		
35年目	R 51	1%	0.6519	109.5			2.97	1.94		
36年目	R 52	1%	0.6454	109.5			2.97	1.92		
37年目	R 53	1%	0.6391	109.5			2.97	1.90		
38年目	R 54	1%	0.6327	109.5			2.97	1.88		
39年目	R 55	1%	0.6265	109.5			2.97	1.86		
40年目	R 56	1%	0.6203	109.5			2.97	1.84		
41年目	R 57	1%	0.6141	109.5			2.97	1.83		
42年目	R 58	1%	0.6080	109.5			2.97	1.81		
43年目	R 59	1%	0.6020	109.5			2.97	1.79		
44年目	R 60	1%	0.5961	109.5			2.97	1.77		
45年目	R 61	1%	0.5902	109.5			2.97	1.75		
46年目	R 62	1%	0.5843	109.5			2.97	1.74		
47年目	R 63	1%	0.5785	109.5			2.97	1.72		
48年目	R 64	1%	0.5728	109.5			2.97	1.70		
49年目	R 65	1%	0.5671	109.5	−231.34	−131.20	2.97	1.69		
合 計					909.92	1,365.09	148.64	108.72	0.00	0.00

単純事業費計	1,141.26	148.64	0.00

注1）事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
（投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。）

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。

様式－4

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27

箇所名：厚木秦野道路（残事業）

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
−7年目	R 9	4%	0.9615	109.5	57.40	55.19				
−6年目	R 10	4%	0.9246	109.5	57.40	53.07				
−5年目	R 11	4%	0.8890	109.5	57.40	51.03				
−4年目	R 12	4%	0.8548	109.5	57.40	49.07				
−3年目	R 13	4%	0.8219	109.5	57.40	47.18				
−2年目	R 14	4%	0.7903	109.5	57.40	45.36				
−1年目	R 15	4%	0.7599	109.5	47.91	36.41				
供用開始年次	R 16	4%	0.7307	109.5			2.97	2.17		
1年目	R 17	4%	0.7026	109.5			2.97	2.09		
2年目	R 18	4%	0.6756	109.5			2.97	2.01		
3年目	R 19	4%	0.6496	109.5			2.97	1.93		
4年目	R 20	4%	0.6246	109.5			2.97	1.86		
5年目	R 21	4%	0.6006	109.5			2.97	1.79		
6年目	R 22	4%	0.5775	109.5			2.97	1.72		
7年目	R 23	4%	0.5553	109.5			2.97	1.65		
8年目	R 24	4%	0.5339	109.5			2.97	1.59		
9年目	R 25	4%	0.5134	109.5			2.97	1.53		
10年目	R 26	4%	0.4936	109.5			2.97	1.47		
11年目	R 27	4%	0.4746	109.5			2.97	1.41		
12年目	R 28	4%	0.4564	109.5			2.97	1.36		
13年目	R 29	4%	0.4388	109.5			2.97	1.30		
14年目	R 30	4%	0.4220	109.5			2.97	1.25		
15年目	R 31	4%	0.4057	109.5			2.97	1.21		
16年目	R 32	4%	0.3901	109.5			2.97	1.16		
17年目	R 33	4%	0.3751	109.5			2.97	1.12		
18年目	R 34	4%	0.3607	109.5			2.97	1.07		
19年目	R 35	4%	0.3468	109.5			2.97	1.03		
20年目	R 36	4%	0.3335	109.5			2.97	0.99		
21年目	R 37	4%	0.3207	109.5			2.97	0.95		
22年目	R 38	4%	0.3083	109.5			2.97	0.92		
23年目	R 39	4%	0.2965	109.5			2.97	0.88		
24年目	R 40	4%	0.2851	109.5			2.97	0.85		
25年目	R 41	4%	0.2741	109.5			2.97	0.81		
26年目	R 42	4%	0.2636	109.5			2.97	0.78		
27年目	R 43	4%	0.2534	109.5			2.97	0.75		
28年目	R 44	4%	0.2437	109.5			2.97	0.72		
29年目	R 45	4%	0.2343	109.5			2.97	0.70		
30年目	R 46	4%	0.2253	109.5			2.97	0.67		
31年目	R 47	4%	0.2166	109.5			2.97	0.64		
32年目	R 48	4%	0.2083	109.5			2.97	0.62		
33年目	R 49	4%	0.2003	109.5			2.97	0.60		
34年目	R 50	4%	0.1926	109.5			2.97	0.57		
35年目	R 51	4%	0.1852	109.5			2.97	0.55		
36年目	R 52	4%	0.1780	109.5			2.97	0.53		
37年目	R 53	4%	0.1712	109.5			2.97	0.51		
38年目	R 54	4%	0.1646	109.5			2.97	0.49		
39年目	R 55	4%	0.1583	109.5			2.97	0.47		
40年目	R 56	4%	0.1522	109.5			2.97	0.45		
41年目	R 57	4%	0.1463	109.5			2.97	0.44		
42年目	R 58	4%	0.1407	109.5			2.97	0.42		
43年目	R 59	4%	0.1353	109.5			2.97	0.40		
44年目	R 60	4%	0.1301	109.5			2.97	0.39		
45年目	R 61	4%	0.1251	109.5			2.97	0.37		
46年目	R 62	4%	0.1203	109.5			2.97	0.36		
47年目	R 63	4%	0.1157	109.5			2.97	0.34		
48年目	R 64	4%	0.1112	109.5			2.97	0.33		
49年目	R 65	4%	0.1069	109.5	−37.35	−3.99	2.97	0.32		
合 計					354.95	333.32	148.64	48.54	0.00	0.00

単純事業費計	392.30	148.64	0.00

注1）事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
（投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。）

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。

様式－4

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27

箇所名：厚木秦野道路(残事業)

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-7年目	R 9	2%	0.9804	109.5	57.40	56.27				
-6年目	R 10	2%	0.9612	109.5	57.40	55.17				
-5年目	R 11	2%	0.9423	109.5	57.40	54.09				
-4年目	R 12	2%	0.9238	109.5	57.40	53.03				
-3年目	R 13	2%	0.9057	109.5	57.40	51.99				
-2年目	R 14	2%	0.8880	109.5	57.40	50.97				
-1年目	R 15	2%	0.8706	109.5	47.91	41.71				
供用開始年次	R 16	2%	0.8535	109.5			2.97	2.54		
1年目	R 17	2%	0.8368	109.5			2.97	2.49		
2年目	R 18	2%	0.8203	109.5			2.97	2.44		
3年目	R 19	2%	0.8043	109.5			2.97	2.39		
4年目	R 20	2%	0.7885	109.5			2.97	2.34		
5年目	R 21	2%	0.7730	109.5			2.97	2.30		
6年目	R 22	2%	0.7579	109.5			2.97	2.25		
7年目	R 23	2%	0.7430	109.5			2.97	2.21		
8年目	R 24	2%	0.7284	109.5			2.97	2.17		
9年目	R 25	2%	0.7142	109.5			2.97	2.12		
10年目	R 26	2%	0.7002	109.5			2.97	2.08		
11年目	R 27	2%	0.6864	109.5			2.97	2.04		
12年目	R 28	2%	0.6730	109.5			2.97	2.00		
13年目	R 29	2%	0.6598	109.5			2.97	1.96		
14年目	R 30	2%	0.6468	109.5			2.97	1.92		
15年目	R 31	2%	0.6342	109.5			2.97	1.89		
16年目	R 32	2%	0.6217	109.5			2.97	1.85		
17年目	R 33	2%	0.6095	109.5			2.97	1.81		
18年目	R 34	2%	0.5976	109.5			2.97	1.78		
19年目	R 35	2%	0.5859	109.5			2.97	1.74		
20年目	R 36	2%	0.5744	109.5			2.97	1.71		
21年目	R 37	2%	0.5631	109.5			2.97	1.67		
22年目	R 38	2%	0.5521	109.5			2.97	1.64		
23年目	R 39	2%	0.5412	109.5			2.97	1.61		
24年目	R 40	2%	0.5306	109.5			2.97	1.58		
25年目	R 41	2%	0.5202	109.5			2.97	1.55		
26年目	R 42	2%	0.5100	109.5			2.97	1.52		
27年目	R 43	2%	0.5000	109.5			2.97	1.49		
28年目	R 44	2%	0.4902	109.5			2.97	1.46		
29年目	R 45	2%	0.4806	109.5			2.97	1.43		
30年目	R 46	2%	0.4712	109.5			2.97	1.40		
31年目	R 47	2%	0.4619	109.5			2.97	1.37		
32年目	R 48	2%	0.4529	109.5			2.97	1.35		
33年目	R 49	2%	0.4440	109.5			2.97	1.32		
34年目	R 50	2%	0.4353	109.5			2.97	1.29		
35年目	R 51	2%	0.4268	109.5			2.97	1.27		
36年目	R 52	2%	0.4184	109.5			2.97	1.24		
37年目	R 53	2%	0.4102	109.5			2.97	1.22		
38年目	R 54	2%	0.4022	109.5			2.97	1.20		
39年目	R 55	2%	0.3943	109.5			2.97	1.17		
40年目	R 56	2%	0.3865	109.5			2.97	1.15		
41年目	R 57	2%	0.3790	109.5			2.97	1.13		
42年目	R 58	2%	0.3715	109.5			2.97	1.10		
43年目	R 59	2%	0.3642	109.5			2.97	1.08		
44年目	R 60	2%	0.3571	109.5			2.97	1.06		
45年目	R 61	2%	0.3501	109.5			2.97	1.04		
46年目	R 62	2%	0.3432	109.5			2.97	1.02		
47年目	R 63	2%	0.3365	109.5			2.97	1.00		
48年目	R 64	2%	0.3299	109.5			2.97	0.98		
49年目	R 65	2%	0.3234	109.5	-37.35	-12.08	2.97	0.96		
合 計					354.95	351.15	148.64	81.33	0.00	0.00

単純事業費計	392.30	148.64	0.00

注1）事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
（投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。）

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。

様式－4

費用の現在価値算定表

箇所名：厚木秦野道路（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)	単純価値(億円)
0.39	8.4	3.27

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
−7年目	R 9	1%	0.9901	109.5	57.40	56.83				
−6年目	R 10	1%	0.9803	109.5	57.40	56.27				
−5年目	R 11	1%	0.9706	109.5	57.40	55.71				
−4年目	R 12	1%	0.9610	109.5	57.40	55.16				
−3年目	R 13	1%	0.9515	109.5	57.40	54.61				
−2年目	R 14	1%	0.9420	109.5	57.40	54.07				
−1年目	R 15	1%	0.9327	109.5	47.91	44.68				
供用開始年次	R 16	1%	0.9235	109.5			2.97	2.75		
1年目	R 17	1%	0.9143	109.5			2.97	2.72		
2年目	R 18	1%	0.9053	109.5			2.97	2.69		
3年目	R 19	1%	0.8963	109.5			2.97	2.66		
4年目	R 20	1%	0.8874	109.5			2.97	2.64		
5年目	R 21	1%	0.8787	109.5			2.97	2.61		
6年目	R 22	1%	0.8700	109.5			2.97	2.59		
7年目	R 23	1%	0.8613	109.5			2.97	2.56		
8年目	R 24	1%	0.8528	109.5			2.97	2.54		
9年目	R 25	1%	0.8444	109.5			2.97	2.51		
10年目	R 26	1%	0.8360	109.5			2.97	2.49		
11年目	R 27	1%	0.8277	109.5			2.97	2.46		
12年目	R 28	1%	0.8195	109.5			2.97	2.44		
13年目	R 29	1%	0.8114	109.5			2.97	2.41		
14年目	R 30	1%	0.8034	109.5			2.97	2.39		
15年目	R 31	1%	0.7954	109.5			2.97	2.36		
16年目	R 32	1%	0.7876	109.5			2.97	2.34		
17年目	R 33	1%	0.7798	109.5			2.97	2.32		
18年目	R 34	1%	0.7720	109.5			2.97	2.30		
19年目	R 35	1%	0.7644	109.5			2.97	2.27		
20年目	R 36	1%	0.7568	109.5			2.97	2.25		
21年目	R 37	1%	0.7493	109.5			2.97	2.23		
22年目	R 38	1%	0.7419	109.5			2.97	2.21		
23年目	R 39	1%	0.7346	109.5			2.97	2.18		
24年目	R 40	1%	0.7273	109.5			2.97	2.16		
25年目	R 41	1%	0.7201	109.5			2.97	2.14		
26年目	R 42	1%	0.7130	109.5			2.97	2.12		
27年目	R 43	1%	0.7059	109.5			2.97	2.10		
28年目	R 44	1%	0.6989	109.5			2.97	2.08		
29年目	R 45	1%	0.6920	109.5			2.97	2.06		
30年目	R 46	1%	0.6852	109.5			2.97	2.04		
31年目	R 47	1%	0.6784	109.5			2.97	2.02		
32年目	R 48	1%	0.6717	109.5			2.97	2.00		
33年目	R 49	1%	0.6650	109.5			2.97	1.98		
34年目	R 50	1%	0.6584	109.5			2.97	1.96		
35年目	R 51	1%	0.6519	109.5			2.97	1.94		
36年目	R 52	1%	0.6454	109.5			2.97	1.92		
37年目	R 53	1%	0.6391	109.5			2.97	1.90		
38年目	R 54	1%	0.6327	109.5			2.97	1.88		
39年目	R 55	1%	0.6265	109.5			2.97	1.86		
40年目	R 56	1%	0.6203	109.5			2.97	1.84		
41年目	R 57	1%	0.6141	109.5			2.97	1.83		
42年目	R 58	1%	0.6080	109.5			2.97	1.81		
43年目	R 59	1%	0.6020	109.5			2.97	1.79		
44年目	R 60	1%	0.5961	109.5			2.97	1.77		
45年目	R 61	1%	0.5902	109.5			2.97	1.75		
46年目	R 62	1%	0.5843	109.5			2.97	1.74		
47年目	R 63	1%	0.5785	109.5			2.97	1.72		
48年目	R 64	1%	0.5728	109.5			2.97	1.70		
49年目	R 65	1%	0.5671	109.5	−37.35	−21.18	2.97	1.69		
合 計					354.95	356.15	148.64	108.72	0.00	0.00

単純事業費計	392.30	148.64	0.00

注1）事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
（投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。）

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。

様式－5

便益の現在価値算定表

箇所名：厚木秦野道路（事業全体・残事業）

年次	年度（基準年）	総走行台キロの年次別伸び率（関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ）				社会的割引率	割戻率	GDPﾃﾞﾌﾚｰﾀ	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)	
	R8	乗用車類	普通貨物車	小型貨物車	全車		(A)		乗用車類	普通貨物	小型貨物	①計	現在価値①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	②計	現在価値(A)×②	③	現在価値③×(A)	便益合計(①～③)	現在価値割引率4%
供用開始年次	R 16	0.99604	1.00582	0.99241	0.99721	4%	0.7307	109.5	54.86	23.33	5.11	83.30	60.86	9.13	4.68	0.44	14.25	10.42	3.32	2.43	100.87	73.71
1年目	R 17	0.99603	1.00579	0.99235	0.99720	4%	0.7026	109.5	54.64	23.47	5.07	83.18	58.44	9.10	4.71	0.44	14.24	10.01	3.31	2.33	100.73	70.77
2年目	R 18	0.99601	1.00576	0.99229	0.99720	4%	0.6756	109.5	54.42	23.60	5.03	83.06	56.11	9.06	4.74	0.43	14.23	9.61	3.30	2.23	100.59	67.95
3年目	R 19	0.99600	1.00572	0.99223	0.99719	4%	0.6496	109.5	54.20	23.74	4.99	82.94	53.87	9.02	4.76	0.43	14.22	9.24	3.29	2.14	100.45	65.25
4年目	R 20	0.99598	1.00569	0.99217	0.99718	4%	0.6246	109.5	53.99	23.87	4.96	82.82	51.73	8.99	4.79	0.43	14.21	8.87	3.28	2.05	100.31	62.65
5年目	R 21	0.99596	1.00566	0.99211	0.99717	4%	0.6006	109.5	53.77	24.01	4.92	82.70	49.67	8.95	4.82	0.42	14.19	8.52	3.27	1.97	100.16	60.16
6年目	R 22	0.98966	0.99987	0.99314	0.99217	4%	0.5775	109.5	53.55	24.15	4.88	82.58	47.69	8.92	4.85	0.42	14.18	8.19	3.26	1.89	100.02	57.76
7年目	R 23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	4%	0.5553	109.5	53.00	24.14	4.84	81.99	45.52	8.82	4.85	0.42	14.09	7.82	3.24	1.80	99.31	55.14
8年目	R 24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	4%	0.5339	109.5	52.45	24.14	4.81	81.40	43.46	8.73	4.85	0.41	13.99	7.47	3.21	1.72	98.60	52.64
9年目	R 25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	4%	0.5134	109.5	51.89	24.14	4.78	80.81	41.48	8.64	4.84	0.41	13.89	7.13	3.19	1.64	97.89	50.25
10年目	R 26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	4%	0.4936	109.5	51.34	24.13	4.74	80.22	39.60	8.55	4.84	0.41	13.80	6.81	3.16	1.56	97.18	47.97
11年目	R 27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	4%	0.4746	109.5	50.78	24.13	4.71	79.62	37.79	8.46	4.84	0.40	13.70	6.50	3.14	1.49	96.46	45.79
12年目	R 28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	4%	0.4564	109.5	50.23	24.13	4.68	79.03	36.07	8.36	4.84	0.40	13.61	6.21	3.11	1.42	95.75	43.70
13年目	R 29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	4%	0.4388	109.5	49.68	24.12	4.64	78.44	34.42	8.27	4.84	0.40	13.51	5.93	3.09	1.35	95.04	41.71
14年目	R 30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	4%	0.4220	109.5	49.12	24.12	4.61	77.85	32.85	8.18	4.84	0.40	13.42	5.66	3.06	1.29	94.33	39.80
15年目	R 31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	4%	0.4057	109.5	48.57	24.12	4.58	77.26	31.35	8.09	4.84	0.39	13.32	5.40	3.03	1.23	93.62	37.98
16年目	R 32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	4%	0.3901	109.5	48.01	24.11	4.54	76.67	29.91	7.99	4.84	0.39	13.22	5.16	3.01	1.17	92.90	36.24
17年目	R 33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	4%	0.3751	109.5	47.46	24.11	4.51	76.08	28.54	7.90	4.84	0.39	13.13	4.92	2.98	1.12	92.19	34.58
18年目	R 34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	4%	0.3607	109.5	46.91	24.11	4.48	75.49	27.23	7.81	4.84	0.38	13.03	4.70	2.96	1.07	91.48	33.00
19年目	R 35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	4%	0.3468	109.5	46.35	24.11	4.44	74.90	25.98	7.72	4.84	0.38	12.94	4.49	2.93	1.02	90.77	31.48
20年目	R 36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	4%	0.3335	109.5	45.80	24.10	4.41	74.31	24.78	7.63	4.84	0.38	12.84	4.28	2.91	0.97	90.06	30.03
21年目	R 37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	4%	0.3207	109.5	45.24	24.10	4.38	73.72	23.64	7.53	4.84	0.38	12.75	4.09	2.88	0.92	89.35	28.65
22年目	R 38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	4%	0.3083	109.5	44.69	24.10	4.34	73.13	22.55	7.44	4.84	0.37	12.65	3.90	2.86	0.88	88.63	27.33
23年目	R 39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	4%	0.2965	109.5	44.14	24.09	4.31	72.54	21.50	7.35	4.84	0.37	12.55	3.72	2.83	0.84	87.92	26.07
24年目	R 40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	4%	0.2851	109.5	43.58	24.09	4.28	71.95	20.51	7.26	4.83	0.37	12.46	3.55	2.80	0.80	87.21	24.86
25年目	R 41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	4%	0.2741	109.5	43.03	24.09	4.24	71.36	19.56	7.16	4.83	0.36	12.36	3.39	2.78	0.76	86.50	23.71
26年目	R 42	0.98696	0.99987	0.99206	0.99071	4%	0.2636	109.5	42.47	24.08	4.21	70.77	18.65	7.07	4.83	0.36	12.27	3.23	2.75	0.73	85.79	22.61
27年目	R 43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	4%	0.2534	109.5	41.92	24.08	4.18	70.17	17.78	6.98	4.83	0.36	12.17	3.08	2.73	0.69	85.07	21.56
28年目	R 44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	4%	0.2437	109.5	41.37	24.08	4.14	69.58	16.96	6.89	4.83	0.36	12.08	2.94	2.70	0.66	84.36	20.56
29年目	R 45	0.98642	0.99987	0.99186	0.99044	4%	0.2343	109.5	40.81	24.07	4.11	68.99	16.16	6.79	4.83	0.35	11.98	2.81	2.68	0.63	83.65	19.60
30年目	R 46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	4%	0.2253	109.5	40.26	24.07	4.08	68.40	15.41	6.70	4.83	0.35	11.88	2.68	2.65	0.60	82.94	18.68
31年目	R 47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	4%	0.2166	109.5	39.70	24.07	4.04	67.81	14.69	6.61	4.83	0.35	11.79	2.55	2.63	0.57	82.23	17.81
32年目	R 48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	4%	0.2083	109.5	39.15	24.06	4.01	67.22	14.00	6.52	4.83	0.34	11.69	2.44	2.60	0.54	81.51	16.98
33年目	R 49	0.98564	0.99987	0.99159	0.99006	4%	0.2003	109.5	38.60	24.06	3.97	66.63	13.34	6.43	4.83	0.34	11.60	2.32	2.57	0.52	80.80	16.18
34年目	R 50	0.98544	0.99987	0.99152	0.98996	4%	0.1926	109.5	38.04	24.06	3.94	66.04	12.72	6.33	4.83	0.34	11.50	2.21	2.55	0.49	80.09	15.42
35年目	R 51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	4%	0.1852	109.5	37.49	24.05	3.91	65.45	12.12	6.24	4.83	0.34	11.41	2.11	2.52	0.47	79.38	14.70
36年目	R 52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	4%	0.1780	109.5	36.93	24.05	3.87	64.86	11.55	6.15	4.83	0.33	11.31	2.01	2.50	0.44	78.67	14.01
37年目	R 53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	4%	0.1712	109.5	36.38	24.05	3.84	64.27	11.00	6.06	4.83	0.33	11.21	1.92	2.47	0.42	77.95	13.35
38年目	R 54	0.98453	0.99987	0.99122	0.98954	4%	0.1646	109.5	35.82	24.05	3.81	63.68	10.48	5.96	4.83	0.33	11.12	1.83	2.45	0.40	77.24	12.72
39年目	R 55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	4%	0.1583	109.5	35.27	24.04	3.77	63.09	9.99	5.87	4.83	0.32	11.02	1.74	2.42	0.38	76.53	12.11
40年目	R 56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	4%	0.1522	109.5	34.72	24.04	3.74	62.50	9.51	5.78	4.82	0.32	10.93	1.66	2.40	0.36	75.82	11.54
41年目	R 57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	4%	0.1463	109.5	34.16	24.04	3.71	61.91	9.06	5.69	4.82	0.32	10.83	1.58	2.37	0.35	75.11	10.99
42年目	R 58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	4%	0.1407	109.5	33.61	24.03	3.67	61.32	8.63	5.60	4.82	0.32	10.73	1.51	2.34	0.33	74.39	10.47
43年目	R 59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	4%	0.1353	109.5	33.05	24.03	3.64	60.73	8.22	5.50	4.82	0.31	10.64	1.44	2.32	0.31	73.68	9.97
44年目	R 60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	4%	0.1301	109.5	32.50	24.03	3.61	60.13	7.82	5.41	4.82	0.31	10.54	1.37	2.29	0.30	72.97	9.49
45年目	R 61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	4%	0.1251	109.5	31.95	24.02	3.57	59.54	7.45	5.32	4.82	0.31	10.45	1.31	2.27	0.28	72.26	9.04
46年目	R 62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	4%	0.1203	109.5	31.39	24.02	3.54	58.95	7.09	5.23	4.82	0.30	10.35	1.25	2.24	0.27	71.55	8.61
47年目	R 63	0.98203	0.99987	0.99046	0.98846	4%	0.1157	109.5	30.84	24.02	3.51	58.36	6.75	5.13	4.82	0.30	10.26	1.19	2.22	0.26	70.83	8.19
48年目	R 64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	4%	0.1112	109.5	30.28	24.01	3.47	57.77	6.42	5.04	4.82	0.30	10.16	1.13	2.19	0.24	70.12	7.80
49年目	R 65	0.98136	0.99987	0.99028	0.98818	4%	0.1069	109.5	29.73	24.01	3.44	57.18	6.11	4.95	4.82	0.30	10.06	1.08	2.16	0.23	69.41	7.42
合計									2,158.14	1,201.47	213.07	3,572.68	1,237.03	359.31	241.15	18.30	618.76	213.41	139.23	48.55	4,330.67	1,498.98

様式－5

便益の現在価値算定表

箇所名：厚木秦野道路（事業全体・残事業）

年次	年度（基準年）	総走行台キロの年次別伸び率（関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ）				社会的割引率	割戻率	GDPﾃﾞﾌﾚｰﾀ	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)	
	R8	乗用車類	普通貨物車	小型貨物車	全車		(A)		乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値 割引率4%
供用開始年次	R 16	0.99604	1.00582	0.99241	0.99721	2%	0.8535	109.5	54.86	23.33	5.11	83.30	71.09	9.13	4.68	0.44	14.25	12.17	3.32	2.83	100.87	86.09
1年目	R 17	0.99603	1.00579	0.99235	0.99720	2%	0.8368	109.5	54.64	23.47	5.07	83.18	69.60	9.10	4.71	0.44	14.24	11.92	3.31	2.77	100.73	84.29
2年目	R 18	0.99601	1.00576	0.99229	0.99720	2%	0.8203	109.5	54.42	23.60	5.03	83.06	68.14	9.06	4.74	0.43	14.23	11.67	3.30	2.71	100.59	82.52
3年目	R 19	0.99600	1.00572	0.99223	0.99719	2%	0.8043	109.5	54.20	23.74	4.99	82.94	66.70	9.02	4.76	0.43	14.22	11.44	3.29	2.65	100.45	80.79
4年目	R 20	0.99598	1.00569	0.99217	0.99718	2%	0.7885	109.5	53.99	23.87	4.96	82.82	65.30	8.99	4.79	0.43	14.21	11.20	3.28	2.59	100.31	79.09
5年目	R 21	0.99596	1.00566	0.99211	0.99717	2%	0.7730	109.5	53.77	24.01	4.92	82.70	63.93	8.95	4.82	0.42	14.19	10.97	3.27	2.53	100.16	77.43
6年目	R 22	0.98966	0.99987	0.99314	0.99217	2%	0.7579	109.5	53.55	24.15	4.88	82.58	62.58	8.92	4.85	0.42	14.18	10.75	3.26	2.47	100.02	75.81
7年目	R 23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	2%	0.7430	109.5	53.00	24.14	4.84	81.99	60.92	8.82	4.85	0.42	14.09	10.47	3.24	2.41	99.31	73.79
8年目	R 24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	2%	0.7284	109.5	52.45	24.14	4.81	81.40	59.29	8.73	4.85	0.41	13.99	10.19	3.21	2.34	98.60	71.82
9年目	R 25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	2%	0.7142	109.5	51.89	24.14	4.78	80.81	57.71	8.64	4.84	0.41	13.89	9.92	3.19	2.28	97.89	69.91
10年目	R 26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	2%	0.7002	109.5	51.34	24.13	4.74	80.22	56.16	8.55	4.84	0.41	13.80	9.66	3.16	2.21	97.18	68.04
11年目	R 27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	2%	0.6864	109.5	50.78	24.13	4.71	79.62	54.66	8.46	4.84	0.40	13.70	9.41	3.14	2.15	96.46	66.22
12年目	R 28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	2%	0.6730	109.5	50.23	24.13	4.68	79.03	53.19	8.36	4.84	0.40	13.61	9.16	3.11	2.09	95.75	64.44
13年目	R 29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	2%	0.6598	109.5	49.68	24.12	4.64	78.44	51.75	8.27	4.84	0.40	13.51	8.91	3.09	2.04	95.04	62.71
14年目	R 30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	2%	0.6468	109.5	49.12	24.12	4.61	77.85	50.36	8.18	4.84	0.40	13.42	8.68	3.06	1.98	94.33	61.02
15年目	R 31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	2%	0.6342	109.5	48.57	24.12	4.58	77.26	49.00	8.09	4.84	0.39	13.32	8.45	3.03	1.92	93.62	59.37
16年目	R 32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	2%	0.6217	109.5	48.01	24.11	4.54	76.67	47.67	7.99	4.84	0.39	13.22	8.22	3.01	1.87	92.90	57.76
17年目	R 33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	2%	0.6095	109.5	47.46	24.11	4.51	76.08	46.37	7.90	4.84	0.39	13.13	8.00	2.98	1.82	92.19	56.19
18年目	R 34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	2%	0.5976	109.5	46.91	24.11	4.48	75.49	45.11	7.81	4.84	0.38	13.03	7.79	2.96	1.77	91.48	54.67
19年目	R 35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	2%	0.5859	109.5	46.35	24.11	4.44	74.90	43.88	7.72	4.84	0.38	12.94	7.58	2.93	1.72	90.77	53.18
20年目	R 36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	2%	0.5744	109.5	45.80	24.10	4.41	74.31	42.68	7.63	4.84	0.38	12.84	7.38	2.91	1.67	90.06	51.73
21年目	R 37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	2%	0.5631	109.5	45.24	24.10	4.38	73.72	41.51	7.53	4.84	0.38	12.75	7.18	2.88	1.62	89.35	50.31
22年目	R 38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	2%	0.5521	109.5	44.69	24.10	4.34	73.13	40.37	7.44	4.84	0.37	12.65	6.98	2.86	1.58	88.63	48.93
23年目	R 39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	2%	0.5412	109.5	44.14	24.09	4.31	72.54	39.26	7.35	4.84	0.37	12.55	6.79	2.83	1.53	87.92	47.59
24年目	R 40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	2%	0.5306	109.5	43.58	24.09	4.28	71.95	38.18	7.26	4.83	0.37	12.46	6.61	2.80	1.49	87.21	46.28
25年目	R 41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	2%	0.5202	109.5	43.03	24.09	4.24	71.36	37.12	7.16	4.83	0.36	12.36	6.43	2.78	1.45	86.50	45.00
26年目	R 42	0.98696	0.99987	0.99206	0.99071	2%	0.5100	109.5	42.47	24.08	4.21	70.77	36.09	7.07	4.83	0.36	12.27	6.26	2.75	1.40	85.79	43.75
27年目	R 43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	2%	0.5000	109.5	41.92	24.08	4.18	70.17	35.09	6.98	4.83	0.36	12.17	6.09	2.73	1.36	85.07	42.54
28年目	R 44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	2%	0.4902	109.5	41.37	24.08	4.14	69.58	34.11	6.89	4.83	0.36	12.08	5.92	2.70	1.32	84.36	41.36
29年目	R 45	0.98642	0.99987	0.99186	0.99044	2%	0.4806	109.5	40.81	24.07	4.11	68.99	33.16	6.79	4.83	0.35	11.98	5.76	2.68	1.29	83.65	40.20
30年目	R 46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	2%	0.4712	109.5	40.26	24.07	4.08	68.40	32.23	6.70	4.83	0.35	11.88	5.60	2.65	1.25	82.94	39.08
31年目	R 47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	2%	0.4619	109.5	39.70	24.07	4.04	67.81	31.33	6.61	4.83	0.35	11.79	5.45	2.63	1.21	82.23	37.98
32年目	R 48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	2%	0.4529	109.5	39.15	24.06	4.01	67.22	30.44	6.52	4.83	0.34	11.69	5.30	2.60	1.18	81.51	36.92
33年目	R 49	0.98564	0.99987	0.99159	0.99006	2%	0.4440	109.5	38.60	24.06	3.97	66.63	29.58	6.43	4.83	0.34	11.60	5.15	2.57	1.14	80.80	35.88
34年目	R 50	0.98544	0.99987	0.99152	0.98996	2%	0.4353	109.5	38.04	24.06	3.94	66.04	28.75	6.33	4.83	0.34	11.50	5.01	2.55	1.11	80.09	34.86
35年目	R 51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	2%	0.4268	109.5	37.49	24.05	3.91	65.45	27.93	6.24	4.83	0.34	11.41	4.87	2.52	1.08	79.38	33.88
36年目	R 52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	2%	0.4184	109.5	36.93	24.05	3.87	64.86	27.14	6.15	4.83	0.33	11.31	4.73	2.50	1.04	78.67	32.91
37年目	R 53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	2%	0.4102	109.5	36.38	24.05	3.84	64.27	26.36	6.06	4.83	0.33	11.21	4.60	2.47	1.01	77.95	31.98
38年目	R 54	0.98453	0.99987	0.99122	0.98954	2%	0.4022	109.5	35.82	24.05	3.81	63.68	25.61	5.96	4.83	0.33	11.12	4.47	2.45	0.98	77.24	31.06
39年目	R 55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	2%	0.3943	109.5	35.27	24.04	3.77	63.09	24.87	5.87	4.83	0.32	11.02	4.35	2.42	0.95	76.53	30.17
40年目	R 56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	2%	0.3865	109.5	34.72	24.04	3.74	62.50	24.16	5.78	4.82	0.32	10.93	4.22	2.40	0.93	75.82	29.31
41年目	R 57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	2%	0.3790	109.5	34.16	24.04	3.71	61.91	23.46	5.69	4.82	0.32	10.83	4.10	2.37	0.90	75.11	28.46
42年目	R 58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	2%	0.3715	109.5	33.61	24.03	3.67	61.32	22.78	5.60	4.82	0.32	10.73	3.99	2.34	0.87	74.39	27.64
43年目	R 59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	2%	0.3642	109.5	33.05	24.03	3.64	60.73	22.12	5.50	4.82	0.31	10.64	3.88	2.32	0.84	73.68	26.84
44年目	R 60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	2%	0.3571	109.5	32.50	24.03	3.61	60.13	21.47	5.41	4.82	0.31	10.54	3.77	2.29	0.82	72.97	26.06
45年目	R 61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	2%	0.3501	109.5	31.95	24.02	3.57	59.54	20.85	5.32	4.82	0.31	10.45	3.66	2.27	0.79	72.26	25.30
46年目	R 62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	2%	0.3432	109.5	31.39	24.02	3.54	58.95	20.23	5.23	4.82	0.30	10.35	3.55	2.24	0.77	71.55	24.56
47年目	R 63	0.98203	0.99987	0.99046	0.98846	2%	0.3365	109.5	30.84	24.02	3.51	58.36	19.64	5.13	4.82	0.30	10.26	3.45	2.22	0.75	70.83	23.84
48年目	R 64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	2%	0.3299	109.5	30.28	24.01	3.47	57.77	19.06	5.04	4.82	0.30	10.16	3.35	2.19	0.72	70.12	23.13
49年目	R 65	0.98136	0.99987	0.99028	0.98818	2%	0.3234	109.5	29.73	24.01	3.44	57.18	18.49	4.95	4.82	0.30	10.06	3.26	2.16	0.70	69.41	22.45
合計									2,158.14	1,201.47	213.07	3,572.68	2,017.50	359.31	241.15	18.30	618.76	348.68	139.23	78.92	4,330.67	2,445.10

様式－5

便益の現在価値算定表

箇所名：厚木秦野道路（事業全体・残事業）

年次	年度（基準年）	総走行台キロの年次別伸び率（関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ）				社会的割引率	割戻率	GDPﾃﾞﾌﾚｰﾀ	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)	
	R8	乗用車類	普通貨物車	小型貨物車	全車		(A)		乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 ((①～③))	現在価値 割引率4%
供用開始年次	R 16	0.99604	1.00582	0.99241	0.99721	1%	0.9235	109.5	54.86	23.33	5.11	83.30	76.92	9.13	4.68	0.44	14.25	13.16	3.32	3.07	100.87	93.15
1年目	R 17	0.99603	1.00579	0.99235	0.99720	1%	0.9143	109.5	54.64	23.47	5.07	83.18	76.05	9.10	4.71	0.44	14.24	13.02	3.31	3.03	100.73	92.10
2年目	R 18	0.99601	1.00576	0.99229	0.99720	1%	0.9053	109.5	54.42	23.60	5.03	83.06	75.19	9.06	4.74	0.43	14.23	12.88	3.30	2.99	100.59	91.06
3年目	R 19	0.99600	1.00572	0.99223	0.99719	1%	0.8963	109.5	54.20	23.74	4.99	82.94	74.34	9.02	4.76	0.43	14.22	12.74	3.29	2.95	100.45	90.03
4年目	R 20	0.99598	1.00569	0.99217	0.99718	1%	0.8874	109.5	53.99	23.87	4.96	82.82	73.50	8.99	4.79	0.43	14.21	12.61	3.28	2.91	100.31	89.02
5年目	R 21	0.99596	1.00566	0.99211	0.99717	1%	0.8787	109.5	53.77	24.01	4.92	82.70	72.66	8.95	4.82	0.42	14.19	12.47	3.27	2.88	100.16	88.01
6年目	R 22	0.98966	0.99987	0.99314	0.99217	1%	0.8700	109.5	53.55	24.15	4.88	82.58	71.84	8.92	4.85	0.42	14.18	12.34	3.26	2.84	100.02	87.02
7年目	R 23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	1%	0.8613	109.5	53.00	24.14	4.84	81.99	70.62	8.82	4.85	0.42	14.09	12.13	3.24	2.79	99.31	85.54
8年目	R 24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	1%	0.8528	109.5	52.45	24.14	4.81	81.40	69.42	8.73	4.85	0.41	13.99	11.93	3.21	2.74	98.60	84.09
9年目	R 25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	1%	0.8444	109.5	51.89	24.14	4.78	80.81	68.23	8.64	4.84	0.41	13.89	11.73	3.19	2.69	97.89	82.65
10年目	R 26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	1%	0.8360	109.5	51.34	24.13	4.74	80.22	67.06	8.55	4.84	0.41	13.80	11.54	3.16	2.64	97.18	81.24
11年目	R 27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	1%	0.8277	109.5	50.78	24.13	4.71	79.62	65.91	8.46	4.84	0.40	13.70	11.34	3.14	2.60	96.46	79.85
12年目	R 28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	1%	0.8195	109.5	50.23	24.13	4.68	79.03	64.77	8.36	4.84	0.40	13.61	11.15	3.11	2.55	95.75	78.47
13年目	R 29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	1%	0.8114	109.5	49.68	24.12	4.64	78.44	63.65	8.27	4.84	0.40	13.51	10.96	3.09	2.50	95.04	77.12
14年目	R 30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	1%	0.8034	109.5	49.12	24.12	4.61	77.85	62.55	8.18	4.84	0.40	13.42	10.78	3.06	2.46	94.33	75.78
15年目	R 31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	1%	0.7954	109.5	48.57	24.12	4.58	77.26	61.46	8.09	4.84	0.39	13.32	10.60	3.03	2.41	93.62	74.47
16年目	R 32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	1%	0.7876	109.5	48.01	24.11	4.54	76.67	60.38	7.99	4.84	0.39	13.22	10.41	3.01	2.37	92.90	73.17
17年目	R 33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	1%	0.7798	109.5	47.46	24.11	4.51	76.08	59.33	7.90	4.84	0.39	13.13	10.24	2.98	2.33	92.19	71.89
18年目	R 34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	1%	0.7720	109.5	46.91	24.11	4.48	75.49	58.28	7.81	4.84	0.38	13.03	10.06	2.96	2.28	91.48	70.63
19年目	R 35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	1%	0.7644	109.5	46.35	24.11	4.44	74.90	57.25	7.72	4.84	0.38	12.94	9.89	2.93	2.24	90.77	69.38
20年目	R 36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	1%	0.7568	109.5	45.80	24.10	4.41	74.31	56.24	7.63	4.84	0.38	12.84	9.72	2.91	2.20	90.06	68.16
21年目	R 37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	1%	0.7493	109.5	45.24	24.10	4.38	73.72	55.24	7.53	4.84	0.38	12.75	9.55	2.88	2.16	89.35	66.95
22年目	R 38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	1%	0.7419	109.5	44.69	24.10	4.34	73.13	54.26	7.44	4.84	0.37	12.65	9.39	2.86	2.12	88.63	65.76
23年目	R 39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	1%	0.7346	109.5	44.14	24.09	4.31	72.54	53.28	7.35	4.84	0.37	12.55	9.22	2.83	2.08	87.92	64.58
24年目	R 40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	1%	0.7273	109.5	43.58	24.09	4.28	71.95	52.33	7.26	4.83	0.37	12.46	9.06	2.80	2.04	87.21	63.43
25年目	R 41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	1%	0.7201	109.5	43.03	24.09	4.24	71.36	51.38	7.16	4.83	0.36	12.36	8.90	2.78	2.00	86.50	62.29
26年目	R 42	0.98696	0.99987	0.99206	0.99071	1%	0.7130	109.5	42.47	24.08	4.21	70.77	50.45	7.07	4.83	0.36	12.27	8.75	2.75	1.96	85.79	61.16
27年目	R 43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	1%	0.7059	109.5	41.92	24.08	4.18	70.17	49.54	6.98	4.83	0.36	12.17	8.59	2.73	1.93	85.07	60.05
28年目	R 44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	1%	0.6989	109.5	41.37	24.08	4.14	69.58	48.63	6.89	4.83	0.36	12.08	8.44	2.70	1.89	84.36	58.96
29年目	R 45	0.98642	0.99987	0.99186	0.99044	1%	0.6920	109.5	40.81	24.07	4.11	68.99	47.74	6.79	4.83	0.35	11.98	8.29	2.68	1.85	83.65	57.89
30年目	R 46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	1%	0.6852	109.5	40.26	24.07	4.08	68.40	46.87	6.70	4.83	0.35	11.88	8.14	2.65	1.82	82.94	56.82
31年目	R 47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	1%	0.6784	109.5	39.70	24.07	4.04	67.81	46.00	6.61	4.83	0.35	11.79	8.00	2.63	1.78	82.23	55.78
32年目	R 48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	1%	0.6717	109.5	39.15	24.06	4.01	67.22	45.15	6.52	4.83	0.34	11.69	7.85	2.60	1.75	81.51	54.75
33年目	R 49	0.98564	0.99987	0.99159	0.99006	1%	0.6650	109.5	38.60	24.06	3.97	66.63	44.31	6.43	4.83	0.34	11.60	7.71	2.57	1.71	80.80	53.73
34年目	R 50	0.98544	0.99987	0.99152	0.98996	1%	0.6584	109.5	38.04	24.06	3.94	66.04	43.48	6.33	4.83	0.34	11.50	7.57	2.55	1.68	80.09	52.73
35年目	R 51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	1%	0.6519	109.5	37.49	24.05	3.91	65.45	42.67	6.24	4.83	0.34	11.41	7.43	2.52	1.64	79.38	51.75
36年目	R 52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	1%	0.6454	109.5	36.93	24.05	3.87	64.86	41.86	6.15	4.83	0.33	11.31	7.30	2.50	1.61	78.67	50.77
37年目	R 53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	1%	0.6391	109.5	36.38	24.05	3.84	64.27	41.07	6.06	4.83	0.33	11.21	7.17	2.47	1.58	77.95	49.82
38年目	R 54	0.98453	0.99987	0.99122	0.98954	1%	0.6327	109.5	35.82	24.05	3.81	63.68	40.29	5.96	4.83	0.33	11.12	7.03	2.45	1.55	77.24	48.87
39年目	R 55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	1%	0.6265	109.5	35.27	24.04	3.77	63.09	39.52	5.87	4.83	0.32	11.02	6.90	2.42	1.52	76.53	47.94
40年目	R 56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	1%	0.6203	109.5	34.72	24.04	3.74	62.50	38.76	5.78	4.82	0.32	10.93	6.78	2.40	1.49	75.82	47.03
41年目	R 57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	1%	0.6141	109.5	34.16	24.04	3.71	61.91	38.02	5.69	4.82	0.32	10.83	6.65	2.37	1.46	75.11	46.12
42年目	R 58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	1%	0.6080	109.5	33.61	24.03	3.67	61.32	37.28	5.60	4.82	0.32	10.73	6.53	2.34	1.43	74.39	45.23
43年目	R 59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	1%	0.6020	109.5	33.05	24.03	3.64	60.73	36.56	5.50	4.82	0.31	10.64	6.40	2.32	1.40	73.68	44.36
44年目	R 60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	1%	0.5961	109.5	32.50	24.03	3.61	60.13	35.84	5.41	4.82	0.31	10.54	6.28	2.29	1.37	72.97	43.49
45年目	R 61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	1%	0.5902	109.5	31.95	24.02	3.57	59.54	35.14	5.32	4.82	0.31	10.45	6.17	2.27	1.34	72.26	42.64
46年目	R 62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	1%	0.5843	109.5	31.39	24.02	3.54	58.95	34.45	5.23	4.82	0.30	10.35	6.05	2.24	1.31	71.55	41.81
47年目	R 63	0.98203	0.99987	0.99046	0.98846	1%	0.5785	109.5	30.84	24.02	3.51	58.36	33.76	5.13	4.82	0.30	10.26	5.93	2.22	1.28	70.83	40.98
48年目	R 64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	1%	0.5728	109.5	30.28	24.01	3.47	57.77	33.09	5.04	4.82	0.30	10.16	5.82	2.19	1.25	70.12	40.17
49年目	R 65	0.98136	0.99987	0.99028	0.98818	1%	0.5671	109.5	29.73	24.01	3.44	57.18	32.43	4.95	4.82	0.30	10.06	5.71	2.16	1.23	69.41	39.36
合計									2,158.14	1,201.47	213.07	3,572.68	2,655.07	359.31	241.15	18.30	618.76	459.34	139.23	103.67	4,330.67	3,218.08

参考様式1

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道246号	厚木秦野道路	4	8.4 km

■事業費内訳(全体事業)

区分	費目	工種	単位	数量	金額(百万円)	備考
①工事費					24,853	
	改良費				5,552	
		土工	m3	2,267,680	1,648	
		軟弱地盤工	m3	100,014	188	
		法面工	m2	98,230	95	
		擁壁工	式	1	1,472	
		管渠工	m	697	45	
		函渠工	m	641	342	
		排水工	m	4,405	107	
		中央分離帯工	m	4,885	133	
		雑工	式	1	1,522	
	橋梁費		式		7,273	跨道橋、側道橋を含む。IC橋を除く。
		100m以上	m	1,479	5,058	
		100m未満	m	223	2,215	
	トンネル費		式		5,231	
		非開削工法	m	1,840	5,231	
		開削工法	m	0	0	
	IC・JCT費				5,484	
		IC	箇所	3	4,554	
		JCT	箇所	0	0	
		料金徴収施設	箇所	3	930	
	舗装費				965	
		車道舗装	m2	93,915	965	
		歩道舗装	m2	0	0	
	付帯施設費				347	
		交通管理施設工	式	1	272	
		遮音壁	m	470	75	
②用地及補償費					38,223	
	用地費		m2	659,402	23,134	
		宅地	m2	104,506	11,871	
		田畑	m2	462,714	10,835	
		山林・原野	m2	87,472	256	
		その他	m2	4,710	172	
	補償費		式	1	15,089	
③間接経費			式	1	59,424	測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					122,500	

参考様式1

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道246号	厚木秦野道路	4	8.4 km

■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					17,175	
	改良費				5,552	
		土工	m3	2,267,680	1,648	
		軟弱地盤工	m3	100,014	188	
		法面工	m2	98,230	95	
		擁壁工	式	1	1,472	
		管渠工	m	697	45	
		函渠工	m	641	342	
		排水工	m	4,405	107	
		中央分離帯工	m	4,885	133	
		雑工	式	1	1,522	
	橋梁費		式		3,324	跨道橋、側道橋を含む。IC橋を除く。
		100m以上	m	1,345	2,552	
		100m未満	m	223	772	
	トンネル費		式		2,109	
		非開削工法	m	1,840	2,109	
		開削工法	m	0	0	
	IC・JCT費				4,877	
		IC	箇所	3	3,947	
		JCT	箇所	0	0	
		料金徴収施設	箇所	3	930	
	舗装費				965	
		車道舗装	m2	93,915	965	
		歩道舗装	m2	0	0	
	付帯施設費				347	
		交通管理施設工	式	1	272	
		遮音壁	m	470	75	
②用地及補償費					5,891	
	用地費		m2	38,905	3,735	
		宅地	m2	6,166	1,917	
		田畑	m2	27,300	1,749	
		山林・原野	m2	5,161	41	
		その他	m2	278	28	
	補償費		式	1	2,156	
③間接経費			式	1	19,714	測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					42,780	

参考様式2

全事業 ／ 残事業

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道246号	厚木秦野道路	4	8.4km

■維持管理費内訳

区分	単位	数量	金額 （百万円）	備考
維持費	km	8.4	3,800	巡回、清掃、除草、除雪等
修繕費	式	1	12,550	路面補修、構造物の点検・補修等
その他	式			
維持管理費合計			16,350	

■更新費内訳

区分	単位	数量	金額 （百万円）	備考
更新費				
更新費合計				

【単価等について】

〇維持管理費は、当該道路周辺地域における直轄国道の維持管理等に要する実績経費に基づき算出。

〇更新費は、更新計画やこれまでの類似実績等から算出。

様式－２

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246号	厚木秦野道路 (伊勢原西～秦野中井)	Ｌ＝ 5.2 km	二次改築	ＢＰ

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
12,800	2	関東地方整備局

① 費　用

	事　業　費	維持管理費	更新費	合　　計
基 準 年	令和8年度			
単純合計	275億円	62億円		337億円
うち残事業分	212億円	62億円		274億円
基準年における 現在価値（C）	257億円	20億円		277億円
うち残事業分	181億円	20億円		201億円

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8年度			
供 用 年	令和16年度			
単年便益 （初年便益）	41億円	8.9億円	1.8億円	51億円
基準年における 現在価値（B）	590億円	133億円	26億円	749億円
うち残事業分	590億円	133億円	26億円	749億円

③ 結　果

【事業全体】

費用便益比（Ｂ／Ｃ）	2.7	[参考] 4.1 〔2%〕	[参考] 5.2 〔1%〕
経済的純現在価値（Ｂ－Ｃ）	472億円	[参考] 920億円 〔2%〕	[参考] 1,289億円 〔1%〕
経済的内部収益率（ＥＩＲＲ）	9.9%		

※〔〕内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比（Ｂ／Ｃ）	3.7	[参考] 5.4 〔2%〕	[参考] 6.7 〔1%〕
経済的純現在価値（Ｂ－Ｃ）	548億円	[参考] 990億円 〔2%〕	[参考] 1,355億円 〔1%〕
経済的内部収益率（ＥＩＲＲ）	14.5%		

※〔〕内は社会的割引率

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】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（Ｂ／Ｃ）
交通量	12,800	±10%	2.0～3.5
事業費	275億円	±10%	2.5～2.9
事業期間	20年	±20%	2.5～2.8

【残事業】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（Ｂ／Ｃ）
交通量	12,800	±10%	2.7～4.9
事業費	212億円	±10%	3.4～4.1
事業期間	7年	±20%	3.4～3.9

様式－３①

交通状況の変化

事業名：厚木秦野道路　（伊勢原西～秦野中井）　（事業全体・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 厚木秦野道路 （伊勢原西～秦野中井）：5.2km		交通量	[台/日]	－	12,800
		走行時間	[分]	－	5
		走行時間費用	[億円/年]	－	15.22
②主な周辺道路	新東名高速道路：9.7km	交通量	[台/日]	83,600	82,600
		走行時間	[分]	7	7
		走行時間費用	[億円/年]	155.26	152.35
	東名高速道路：9.0km	交通量	[台/日]	96,300	93,100
		走行時間	[分]	6	6
		走行時間費用	[億円/年]	157.40	151.24
	国道246号：2.8km	交通量	[台/日]	36,200	33,700
		走行時間	[分]	16	14
		走行時間費用	[億円/年]	112.95	92.54
	平塚松田線他：8.3km	交通量	[台/日]	10,000	9,600
		走行時間	[分]	21	20
		走行時間費用	[億円/年]	42.74	40.31
	平塚秦野線他：5.4km	交通量	[台/日]	14,000	11,400
		走行時間	[分]	18	17
		走行時間費用	[億円/年]	51.12	39.81
③その他道路合計：1020.5km		走行時間費用	[億円/年]	5,351.38	5,339.35

			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：1060.8km	走行時間短縮便益	[億円/年]	5,870.86	5,830.81	40.04

※ 四捨五入の関係で合計値が合わない場合がある。

※１： 交通量については、当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

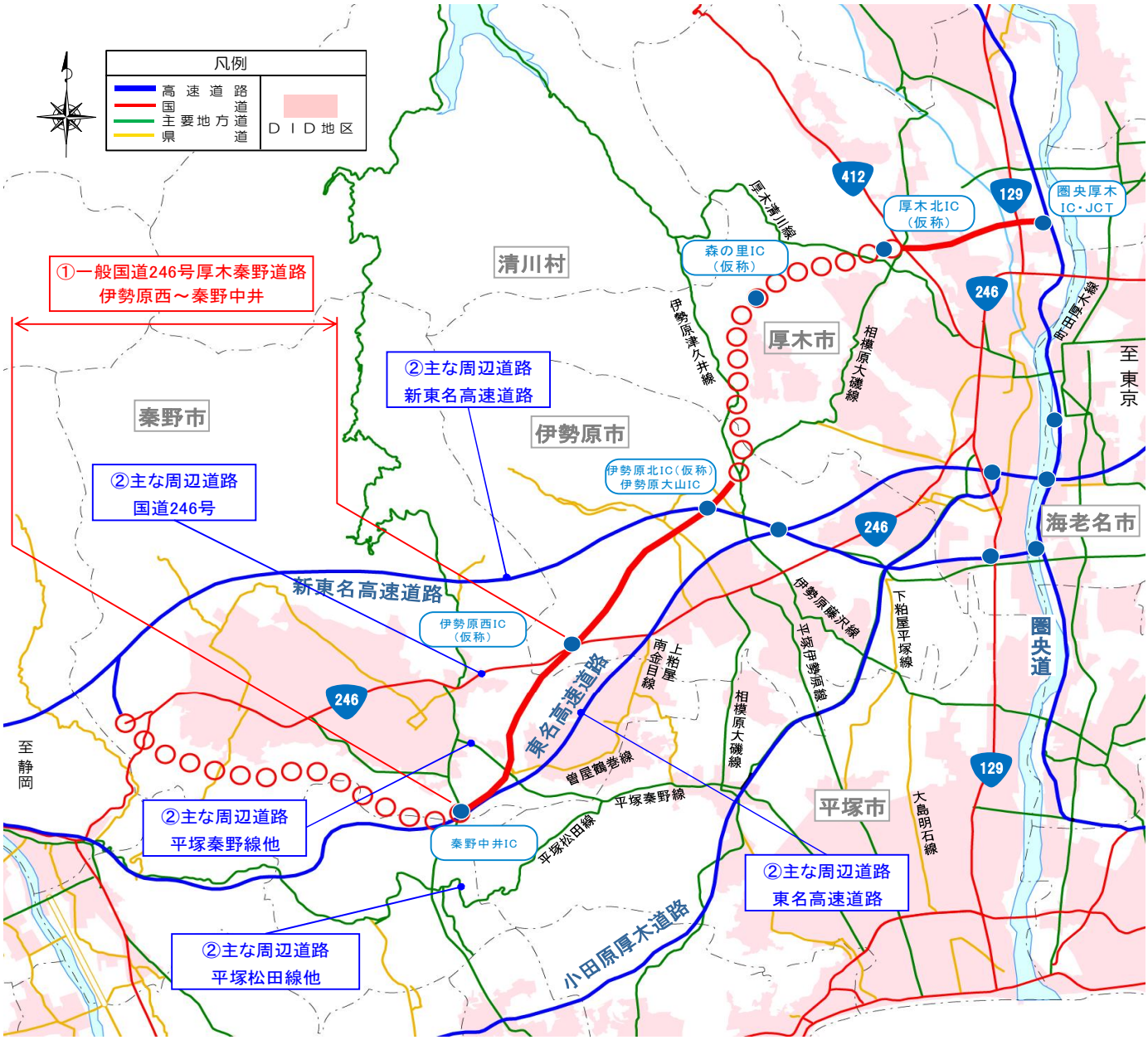
※２： 走行時間については、配分計算結果を用いる場合と当該道路の代表的な速度から算出する場合がある。

※３： 走行時間費用については、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： 主な周辺道路については、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）



様式－３②

費用便益分析の条件

事業名：厚木秦野道路（伊勢原西～秦野中井）（事業全体・残事業）

（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7年8月　国土交通省　道路局　都市局）		■
		その他		□
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8年
交通流推計	交通流の推計時点	1時点のみ推計		■（R22）
		複数時点での推計		□
	推計の状況	整備の有無それぞれで交通流を推計		■
		整備の有無のいずれかのみ推計		□ 有　□ 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）		■ （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）		□
		その他（　　）		□
	開発交通量の考慮	無		■
		有		□
		有の場合のみ	考慮した開発交通量（トリップ数）	（　）台ﾄﾘｯﾌﾟ／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		□
		転換率式を用いた配分		□
		Q－V式と転換率式の併用による配分		■
		均衡配分（リンクパフォーマンス関数を用いた配分）		□
		簡易手法		□
		簡易手法の採択理由	小規模事業である	□
			山間部海岸部で併行道路が少ない	□
			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（　　）		□
	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		■
		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		□
		採用理由を記載		
		その他（　　）		□

事業名：厚木秦野道路（伊勢原西～秦野中井）（事業全体・残事業）

（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		■
		考慮する		□
		考慮する場合のみ	面的に考慮	□
			対象路線のみ考慮	□
			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		■
		考慮する		□
		考慮する場合のみ	採用した通行止め日数	（　　）日
			採用した通行止め日数の考え方を記載	
			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	
	冬期交通の影響	考慮しない		■
		考慮する		□
		考慮する場合のみ	採用した冬期日数	（　　）日
			採用した冬期日数の考え方を記載	
			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		■
		その他（　　）		□
	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		■
		独自に設定した値を使用		□
		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		■
		独自に設定した値を使用		□
		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		■
		中央分離帯の有無を考慮しない		□
	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		■
		考慮する		□
		（考慮の場合、算出根拠を添付すること）		
	その他			

事業名：厚木秦野道路（伊勢原西～秦野中井）（事業全体・残事業）

（4）

項目				チェック欄
費用の算定	事業費	詳細事業計画による値を採用		□
		標準投資パターンを採用		■
		その他（　　）		□
	維持管理費	維持管理費の設定根拠を記載 当該区間を直轄する事務所における直轄国道の維持管理費実績に基づき算出		
	更新費	更新費の設定根拠を記載		
	雪寒費	積雪地域または寒冷地域である		□
	当該道路整備が行われない場合の費用	考慮しない		■
		考慮する		□
		考慮する場合のみ	事業費を考慮	□
			維持管理費を考慮	□
			当該道路整備が行われない場合の費用を考慮した理由及び考え方を記載（対策内容、費用等）	
	その他			

４．その他

様式－４

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.26	5.2	1.36

箇所名：厚木秦野道路（伊勢原西～秦野中井）（事業全体）

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
−20年目	H 26	4%	1.6010	96.3	0.46	0.84				
−19年目	H 27	4%	1.5395	97.8	0.74	1.28				
−18年目	H 28	4%	1.4802	98.0	0.93	1.53				
−17年目	H 29	4%	1.4233	98.2	2.87	4.56				
−16年目	H 30	4%	1.3686	98.0	2.87	4.39				
−15年目	R 1	4%	1.3159	99.1	3.08	4.47				
−14年目	R 2	4%	1.2653	100.0	4.55	6.30				
−13年目	R 3	4%	1.2167	100.1	5.46	7.27				
−12年目	R 4	4%	1.1699	101.3	6.05	7.65				
−11年目	R 5	4%	1.1249	106.1	7.34	8.52				
−10年目	R 6	4%	1.0816	109.5	9.84	10.64				
−9年目	R 7	4%	1.0400	109.5	9.83	10.23				
基準年	R 8	4%	1.0000	109.5	9.33	9.33				
−7年目	R 9	4%	0.9615	109.5	31.19	29.99				
−6年目	R 10	4%	0.9246	109.5	31.19	28.83				
−5年目	R 11	4%	0.8890	109.5	31.20	27.73				
−4年目	R 12	4%	0.8548	109.5	31.20	26.67				
−3年目	R 13	4%	0.8219	109.5	31.20	25.64				
−2年目	R 14	4%	0.7903	109.5	31.20	24.65				
−1年目	R 15	4%	0.7599	109.5	24.78	18.83				
供用開始年次	R 16	4%	0.7307	109.5			1.24	0.90		
1年目	R 17	4%	0.7026	109.5			1.24	0.87		
2年目	R 18	4%	0.6756	109.5			1.24	0.84		
3年目	R 19	4%	0.6496	109.5			1.24	0.80		
4年目	R 20	4%	0.6246	109.5			1.24	0.77		
5年目	R 21	4%	0.6006	109.5			1.24	0.74		
6年目	R 22	4%	0.5775	109.5			1.24	0.71		
7年目	R 23	4%	0.5553	109.5			1.24	0.69		
8年目	R 24	4%	0.5339	109.5			1.24	0.66		
9年目	R 25	4%	0.5134	109.5			1.24	0.63		
10年目	R 26	4%	0.4936	109.5			1.24	0.61		
11年目	R 27	4%	0.4746	109.5			1.24	0.59		
12年目	R 28	4%	0.4564	109.5			1.24	0.56		
13年目	R 29	4%	0.4388	109.5			1.24	0.54		
14年目	R 30	4%	0.4220	109.5			1.24	0.52		
15年目	R 31	4%	0.4057	109.5			1.24	0.50		
16年目	R 32	4%	0.3901	109.5			1.24	0.48		
17年目	R 33	4%	0.3751	109.5			1.24	0.46		
18年目	R 34	4%	0.3607	109.5			1.24	0.45		
19年目	R 35	4%	0.3468	109.5			1.24	0.43		
20年目	R 36	4%	0.3335	109.5			1.24	0.41		
21年目	R 37	4%	0.3207	109.5			1.24	0.40		
22年目	R 38	4%	0.3083	109.5			1.24	0.38		
23年目	R 39	4%	0.2965	109.5			1.24	0.37		
24年目	R 40	4%	0.2851	109.5			1.24	0.35		
25年目	R 41	4%	0.2741	109.5			1.24	0.34		
26年目	R 42	4%	0.2636	109.5			1.24	0.33		
27年目	R 43	4%	0.2534	109.5			1.24	0.31		
28年目	R 44	4%	0.2437	109.5			1.24	0.30		
29年目	R 45	4%	0.2343	109.5			1.24	0.29		
30年目	R 46	4%	0.2253	109.5			1.24	0.28		
31年目	R 47	4%	0.2166	109.5			1.24	0.27		
32年目	R 48	4%	0.2083	109.5			1.24	0.26		
33年目	R 49	4%	0.2003	109.5			1.24	0.25		
34年目	R 50	4%	0.1926	109.5			1.24	0.24		
35年目	R 51	4%	0.1852	109.5			1.24	0.23		
36年目	R 52	4%	0.1780	109.5			1.24	0.22		
37年目	R 53	4%	0.1712	109.5			1.24	0.21		
38年目	R 54	4%	0.1646	109.5			1.24	0.20		
39年目	R 55	4%	0.1583	109.5			1.24	0.20		
40年目	R 56	4%	0.1522	109.5			1.24	0.19		
41年目	R 57	4%	0.1463	109.5			1.24	0.18		
42年目	R 58	4%	0.1407	109.5			1.24	0.17		
43年目	R 59	4%	0.1353	109.5			1.24	0.17		
44年目	R 60	4%	0.1301	109.5			1.24	0.16		
45年目	R 61	4%	0.1251	109.5			1.24	0.15		
46年目	R 62	4%	0.1203	109.5			1.24	0.15		
47年目	R 63	4%	0.1157	109.5			1.24	0.14		
48年目	R 64	4%	0.1112	109.5			1.24	0.14		
49年目	R 65	4%	0.1069	109.5	−26.56	−2.84	1.24	0.13		
合 計					248.72	256.51	61.82	20.17	0.00	0.00

単純事業費計	275.28	61.82	0.00

注1）事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
（投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。）

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。

様式－４

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.26	5.2	1.36

箇所名:厚木秦野道路(伊勢原西～秦野中井)(事業全体)

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
−20年目	H 26	4%	1.5104	96.3	0.46	0.80				
−19年目	H 27	4%	1.4523	97.8	0.74	1.20				
−18年目	H 28	4%	1.3965	98.0	0.93	1.44				
−17年目	H 29	4%	1.3428	98.2	2.87	4.30				
−16年目	H 30	4%	1.2911	98.0	2.87	4.14				
−15年目	R 1	4%	1.2415	99.1	3.08	4.22				
−14年目	R 2	4%	1.1937	100.0	4.55	5.94				
−13年目	R 3	4%	1.1478	100.1	5.46	6.86				
−12年目	R 4	4%	1.1037	101.3	6.05	7.22				
−11年目	R 5	2%	1.0612	106.1	7.34	8.03				
−10年目	R 6	2%	1.0404	109.5	9.84	10.23				
−9年目	R 7	2%	1.0200	109.5	9.83	10.03				
基準年	R 8	2%	1.0000	109.5	9.33	9.33				
−7年目	R 9	2%	0.9804	109.5	31.19	30.57				
−6年目	R 10	2%	0.9612	109.5	31.19	29.98				
−5年目	R 11	2%	0.9423	109.5	31.20	29.40				
−4年目	R 12	2%	0.9238	109.5	31.20	28.82				
−3年目	R 13	2%	0.9057	109.5	31.20	28.26				
−2年目	R 14	2%	0.8880	109.5	31.20	27.70				
−1年目	R 15	2%	0.8706	109.5	24.78	21.58				
供用開始年次	R 16	2%	0.8535	109.5			1.24	1.06		
1年目	R 17	2%	0.8368	109.5			1.24	1.03		
2年目	R 18	2%	0.8203	109.5			1.24	1.01		
3年目	R 19	2%	0.8043	109.5			1.24	0.99		
4年目	R 20	2%	0.7885	109.5			1.24	0.97		
5年目	R 21	2%	0.7730	109.5			1.24	0.96		
6年目	R 22	2%	0.7579	109.5			1.24	0.94		
7年目	R 23	2%	0.7430	109.5			1.24	0.92		
8年目	R 24	2%	0.7284	109.5			1.24	0.90		
9年目	R 25	2%	0.7142	109.5			1.24	0.88		
10年目	R 26	2%	0.7002	109.5			1.24	0.87		
11年目	R 27	2%	0.6864	109.5			1.24	0.85		
12年目	R 28	2%	0.6730	109.5			1.24	0.83		
13年目	R 29	2%	0.6598	109.5			1.24	0.82		
14年目	R 30	2%	0.6468	109.5			1.24	0.80		
15年目	R 31	2%	0.6342	109.5			1.24	0.78		
16年目	R 32	2%	0.6217	109.5			1.24	0.77		
17年目	R 33	2%	0.6095	109.5			1.24	0.75		
18年目	R 34	2%	0.5976	109.5			1.24	0.74		
19年目	R 35	2%	0.5859	109.5			1.24	0.72		
20年目	R 36	2%	0.5744	109.5			1.24	0.71		
21年目	R 37	2%	0.5631	109.5			1.24	0.70		
22年目	R 38	2%	0.5521	109.5			1.24	0.68		
23年目	R 39	2%	0.5412	109.5			1.24	0.67		
24年目	R 40	2%	0.5306	109.5			1.24	0.66		
25年目	R 41	2%	0.5202	109.5			1.24	0.64		
26年目	R 42	2%	0.5100	109.5			1.24	0.63		
27年目	R 43	2%	0.5000	109.5			1.24	0.62		
28年目	R 44	2%	0.4902	109.5			1.24	0.61		
29年目	R 45	2%	0.4806	109.5			1.24	0.59		
30年目	R 46	2%	0.4712	109.5			1.24	0.58		
31年目	R 47	2%	0.4619	109.5			1.24	0.57		
32年目	R 48	2%	0.4529	109.5			1.24	0.56		
33年目	R 49	2%	0.4440	109.5			1.24	0.55		
34年目	R 50	2%	0.4353	109.5			1.24	0.54		
35年目	R 51	2%	0.4268	109.5			1.24	0.53		
36年目	R 52	2%	0.4184	109.5			1.24	0.52		
37年目	R 53	2%	0.4102	109.5			1.24	0.51		
38年目	R 54	2%	0.4022	109.5			1.24	0.50		
39年目	R 55	2%	0.3943	109.5			1.24	0.49		
40年目	R 56	2%	0.3865	109.5			1.24	0.48		
41年目	R 57	2%	0.3790	109.5			1.24	0.47		
42年目	R 58	2%	0.3715	109.5			1.24	0.46		
43年目	R 59	2%	0.3642	109.5			1.24	0.45		
44年目	R 60	2%	0.3571	109.5			1.24	0.44		
45年目	R 61	2%	0.3501	109.5			1.24	0.43		
46年目	R 62	2%	0.3432	109.5			1.24	0.42		
47年目	R 63	2%	0.3365	109.5			1.24	0.42		
48年目	R 64	2%	0.3299	109.5			1.24	0.41		
49年目	R 65	2%	0.3234	109.5	−26.56	−8.59	1.24	0.40		
合 計					248.72	261.46	61.82	33.83	0.00	0.00

単純事業費計	275.28	61.82	0.00

注1)事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。)

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。

様式－４

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.26	5.2	1.36

箇所名:厚木秦野道路(伊勢原西～秦野中井)(事業全体)

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費(億円) 単純価値	事業費(億円) 現在価値	維持管理費(億円) 単純価値	維持管理費(億円) 現在価値	更新費(億円) 単純価値	更新費(億円) 現在価値
-20年目	H 26	4%	1.4664	96.3	0.46	0.77				
-19年目	H 27	4%	1.4100	97.8	0.74	1.17				
-18年目	H 28	4%	1.3558	98.0	0.93	1.40				
-17年目	H 29	4%	1.3037	98.2	2.87	4.17				
-16年目	H 30	4%	1.2535	98.0	2.87	4.02				
-15年目	R 1	4%	1.2053	99.1	3.08	4.10				
-14年目	R 2	4%	1.1589	100.0	4.55	5.77				
-13年目	R 3	4%	1.1144	100.1	5.46	6.66				
-12年目	R 4	4%	1.0715	101.3	6.05	7.01				
-11年目	R 5	1%	1.0303	106.1	7.34	7.80				
-10年目	R 6	1%	1.0201	109.5	9.84	10.03				
-9年目	R 7	1%	1.0100	109.5	9.83	9.93				
基準年	R 8	1%	1.0000	109.5	9.33	9.33				
-7年目	R 9	1%	0.9901	109.5	31.19	30.88				
-6年目	R 10	1%	0.9803	109.5	31.19	30.57				
-5年目	R 11	1%	0.9706	109.5	31.20	30.28				
-4年目	R 12	1%	0.9610	109.5	31.20	29.98				
-3年目	R 13	1%	0.9515	109.5	31.20	29.68				
-2年目	R 14	1%	0.9420	109.5	31.20	29.39				
-1年目	R 15	1%	0.9327	109.5	24.78	23.12				
供用開始年次	R 16	1%	0.9235	109.5			1.24	1.14		
1年目	R 17	1%	0.9143	109.5			1.24	1.13		
2年目	R 18	1%	0.9053	109.5			1.24	1.12		
3年目	R 19	1%	0.8963	109.5			1.24	1.11		
4年目	R 20	1%	0.8874	109.5			1.24	1.10		
5年目	R 21	1%	0.8787	109.5			1.24	1.09		
6年目	R 22	1%	0.8700	109.5			1.24	1.08		
7年目	R 23	1%	0.8613	109.5			1.24	1.06		
8年目	R 24	1%	0.8528	109.5			1.24	1.05		
9年目	R 25	1%	0.8444	109.5			1.24	1.04		
10年目	R 26	1%	0.8360	109.5			1.24	1.03		
11年目	R 27	1%	0.8277	109.5			1.24	1.02		
12年目	R 28	1%	0.8195	109.5			1.24	1.01		
13年目	R 29	1%	0.8114	109.5			1.24	1.00		
14年目	R 30	1%	0.8034	109.5			1.24	0.99		
15年目	R 31	1%	0.7954	109.5			1.24	0.98		
16年目	R 32	1%	0.7876	109.5			1.24	0.97		
17年目	R 33	1%	0.7798	109.5			1.24	0.96		
18年目	R 34	1%	0.7720	109.5			1.24	0.95		
19年目	R 35	1%	0.7644	109.5			1.24	0.95		
20年目	R 36	1%	0.7568	109.5			1.24	0.94		
21年目	R 37	1%	0.7493	109.5			1.24	0.93		
22年目	R 38	1%	0.7419	109.5			1.24	0.92		
23年目	R 39	1%	0.7346	109.5			1.24	0.91		
24年目	R 40	1%	0.7273	109.5			1.24	0.90		
25年目	R 41	1%	0.7201	109.5			1.24	0.89		
26年目	R 42	1%	0.7130	109.5			1.24	0.88		
27年目	R 43	1%	0.7059	109.5			1.24	0.87		
28年目	R 44	1%	0.6989	109.5			1.24	0.86		
29年目	R 45	1%	0.6920	109.5			1.24	0.86		
30年目	R 46	1%	0.6852	109.5			1.24	0.85		
31年目	R 47	1%	0.6784	109.5			1.24	0.84		
32年目	R 48	1%	0.6717	109.5			1.24	0.83		
33年目	R 49	1%	0.6650	109.5			1.24	0.82		
34年目	R 50	1%	0.6584	109.5			1.24	0.81		
35年目	R 51	1%	0.6519	109.5			1.24	0.81		
36年目	R 52	1%	0.6454	109.5			1.24	0.80		
37年目	R 53	1%	0.6391	109.5			1.24	0.79		
38年目	R 54	1%	0.6327	109.5			1.24	0.78		
39年目	R 55	1%	0.6265	109.5			1.24	0.77		
40年目	R 56	1%	0.6203	109.5			1.24	0.77		
41年目	R 57	1%	0.6141	109.5			1.24	0.76		
42年目	R 58	1%	0.6080	109.5			1.24	0.75		
43年目	R 59	1%	0.6020	109.5			1.24	0.74		
44年目	R 60	1%	0.5961	109.5			1.24	0.74		
45年目	R 61	1%	0.5902	109.5			1.24	0.73		
46年目	R 62	1%	0.5843	109.5			1.24	0.72		
47年目	R 63	1%	0.5785	109.5			1.24	0.72		
48年目	R 64	1%	0.5728	109.5			1.24	0.71		
49年目	R 65	1%	0.5671	109.5	-26.56	-15.06	1.24	0.70		
合 計					248.72	261.00	61.82	45.18	0.00	0.00

単純事業費計	275.28	61.82	0.00

注1)事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。)

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。

様式－4

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.26	5.2	1.36

箇所名：厚木秦野道路（伊勢原西～秦野中井）（残事業）

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費（億円）		維持管理費（億円）		更新費（億円）	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
−7年目	R 9	4%	0.9615	109.5	31.19	29.99				
−6年目	R 10	4%	0.9246	109.5	31.19	28.83				
−5年目	R 11	4%	0.8890	109.5	31.20	27.73				
−4年目	R 12	4%	0.8548	109.5	31.20	26.67				
−3年目	R 13	4%	0.8219	109.5	31.20	25.64				
−2年目	R 14	4%	0.7903	109.5	31.20	24.65				
−1年目	R 15	4%	0.7599	109.5	24.78	18.83				
供用開始年次	R 16	4%	0.7307	109.5			1.24	0.90		
1年目	R 17	4%	0.7026	109.5			1.24	0.87		
2年目	R 18	4%	0.6756	109.5			1.24	0.84		
3年目	R 19	4%	0.6496	109.5			1.24	0.80		
4年目	R 20	4%	0.6246	109.5			1.24	0.77		
5年目	R 21	4%	0.6006	109.5			1.24	0.74		
6年目	R 22	4%	0.5775	109.5			1.24	0.71		
7年目	R 23	4%	0.5553	109.5			1.24	0.69		
8年目	R 24	4%	0.5339	109.5			1.24	0.66		
9年目	R 25	4%	0.5134	109.5			1.24	0.63		
10年目	R 26	4%	0.4936	109.5			1.24	0.61		
11年目	R 27	4%	0.4746	109.5			1.24	0.59		
12年目	R 28	4%	0.4564	109.5			1.24	0.56		
13年目	R 29	4%	0.4388	109.5			1.24	0.54		
14年目	R 30	4%	0.4220	109.5			1.24	0.52		
15年目	R 31	4%	0.4057	109.5			1.24	0.50		
16年目	R 32	4%	0.3901	109.5			1.24	0.48		
17年目	R 33	4%	0.3751	109.5			1.24	0.46		
18年目	R 34	4%	0.3607	109.5			1.24	0.45		
19年目	R 35	4%	0.3468	109.5			1.24	0.43		
20年目	R 36	4%	0.3335	109.5			1.24	0.41		
21年目	R 37	4%	0.3207	109.5			1.24	0.40		
22年目	R 38	4%	0.3083	109.5			1.24	0.38		
23年目	R 39	4%	0.2965	109.5			1.24	0.37		
24年目	R 40	4%	0.2851	109.5			1.24	0.35		
25年目	R 41	4%	0.2741	109.5			1.24	0.34		
26年目	R 42	4%	0.2636	109.5			1.24	0.33		
27年目	R 43	4%	0.2534	109.5			1.24	0.31		
28年目	R 44	4%	0.2437	109.5			1.24	0.30		
29年目	R 45	4%	0.2343	109.5			1.24	0.29		
30年目	R 46	4%	0.2253	109.5			1.24	0.28		
31年目	R 47	4%	0.2166	109.5			1.24	0.27		
32年目	R 48	4%	0.2083	109.5			1.24	0.26		
33年目	R 49	4%	0.2003	109.5			1.24	0.25		
34年目	R 50	4%	0.1926	109.5			1.24	0.24		
35年目	R 51	4%	0.1852	109.5			1.24	0.23		
36年目	R 52	4%	0.1780	109.5			1.24	0.22		
37年目	R 53	4%	0.1712	109.5			1.24	0.21		
38年目	R 54	4%	0.1646	109.5			1.24	0.20		
39年目	R 55	4%	0.1583	109.5			1.24	0.20		
40年目	R 56	4%	0.1522	109.5			1.24	0.19		
41年目	R 57	4%	0.1463	109.5			1.24	0.18		
42年目	R 58	4%	0.1407	109.5			1.24	0.17		
43年目	R 59	4%	0.1353	109.5			1.24	0.17		
44年目	R 60	4%	0.1301	109.5			1.24	0.16		
45年目	R 61	4%	0.1251	109.5			1.24	0.15		
46年目	R 62	4%	0.1203	109.5			1.24	0.15		
47年目	R 63	4%	0.1157	109.5			1.24	0.14		
48年目	R 64	4%	0.1112	109.5			1.24	0.14		
49年目	R 65	4%	0.1069	109.5	−16.36	−1.75	1.24	0.13		
合 計					195.58	180.59	61.82	20.17	0.00	0.00

単純事業費計	211.94	61.82	0.00

注1）事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
（投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。）

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。

様式－4

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.26	5.2	1.36

箇所名:厚木秦野道路(伊勢原西～秦野中井)(残事業)

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-7年目	R 9	2%	0.9804	109.5	31.19	30.57				
-6年目	R 10	2%	0.9612	109.5	31.19	29.98				
-5年目	R 11	2%	0.9423	109.5	31.20	29.40				
-4年目	R 12	2%	0.9238	109.5	31.20	28.82				
-3年目	R 13	2%	0.9057	109.5	31.20	28.26				
-2年目	R 14	2%	0.8880	109.5	31.20	27.70				
-1年目	R 15	2%	0.8706	109.5	24.78	21.58				
供用開始年次	R 16	2%	0.8535	109.5			1.24	1.06		
1年目	R 17	2%	0.8368	109.5			1.24	1.03		
2年目	R 18	2%	0.8203	109.5			1.24	1.01		
3年目	R 19	2%	0.8043	109.5			1.24	0.99		
4年目	R 20	2%	0.7885	109.5			1.24	0.97		
5年目	R 21	2%	0.7730	109.5			1.24	0.96		
6年目	R 22	2%	0.7579	109.5			1.24	0.94		
7年目	R 23	2%	0.7430	109.5			1.24	0.92		
8年目	R 24	2%	0.7284	109.5			1.24	0.90		
9年目	R 25	2%	0.7142	109.5			1.24	0.88		
10年目	R 26	2%	0.7002	109.5			1.24	0.87		
11年目	R 27	2%	0.6864	109.5			1.24	0.85		
12年目	R 28	2%	0.6730	109.5			1.24	0.83		
13年目	R 29	2%	0.6598	109.5			1.24	0.82		
14年目	R 30	2%	0.6468	109.5			1.24	0.80		
15年目	R 31	2%	0.6342	109.5			1.24	0.78		
16年目	R 32	2%	0.6217	109.5			1.24	0.77		
17年目	R 33	2%	0.6095	109.5			1.24	0.75		
18年目	R 34	2%	0.5976	109.5			1.24	0.74		
19年目	R 35	2%	0.5859	109.5			1.24	0.72		
20年目	R 36	2%	0.5744	109.5			1.24	0.71		
21年目	R 37	2%	0.5631	109.5			1.24	0.70		
22年目	R 38	2%	0.5521	109.5			1.24	0.68		
23年目	R 39	2%	0.5412	109.5			1.24	0.67		
24年目	R 40	2%	0.5306	109.5			1.24	0.66		
25年目	R 41	2%	0.5202	109.5			1.24	0.64		
26年目	R 42	2%	0.5100	109.5			1.24	0.63		
27年目	R 43	2%	0.5000	109.5			1.24	0.62		
28年目	R 44	2%	0.4902	109.5			1.24	0.61		
29年目	R 45	2%	0.4806	109.5			1.24	0.59		
30年目	R 46	2%	0.4712	109.5			1.24	0.58		
31年目	R 47	2%	0.4619	109.5			1.24	0.57		
32年目	R 48	2%	0.4529	109.5			1.24	0.56		
33年目	R 49	2%	0.4440	109.5			1.24	0.55		
34年目	R 50	2%	0.4353	109.5			1.24	0.54		
35年目	R 51	2%	0.4268	109.5			1.24	0.53		
36年目	R 52	2%	0.4184	109.5			1.24	0.52		
37年目	R 53	2%	0.4102	109.5			1.24	0.51		
38年目	R 54	2%	0.4022	109.5			1.24	0.50		
39年目	R 55	2%	0.3943	109.5			1.24	0.49		
40年目	R 56	2%	0.3865	109.5			1.24	0.48		
41年目	R 57	2%	0.3790	109.5			1.24	0.47		
42年目	R 58	2%	0.3715	109.5			1.24	0.46		
43年目	R 59	2%	0.3642	109.5			1.24	0.45		
44年目	R 60	2%	0.3571	109.5			1.24	0.44		
45年目	R 61	2%	0.3501	109.5			1.24	0.43		
46年目	R 62	2%	0.3432	109.5			1.24	0.42		
47年目	R 63	2%	0.3365	109.5			1.24	0.42		
48年目	R 64	2%	0.3299	109.5			1.24	0.41		
49年目	R 65	2%	0.3234	109.5	-16.36	-5.29	1.24	0.40		
合 計					195.58	191.02	61.82	33.83	0.00	0.00

単純事業費計	211.94	61.82	0.00

注1)事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。)

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。

様式－4

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)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.26	5.2	1.36

箇所名:厚木秦野道路(伊勢原西～秦野中井)(残事業)

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-7年目	R 9	1%	0.9901	109.5	31.19	30.88				
-6年目	R 10	1%	0.9803	109.5	31.19	30.57				
-5年目	R 11	1%	0.9706	109.5	31.20	30.28				
-4年目	R 12	1%	0.9610	109.5	31.20	29.98				
-3年目	R 13	1%	0.9515	109.5	31.20	29.68				
-2年目	R 14	1%	0.9420	109.5	31.20	29.39				
-1年目	R 15	1%	0.9327	109.5	24.78	23.12				
供用開始年次	R 16	1%	0.9235	109.5			1.24	1.14		
1年目	R 17	1%	0.9143	109.5			1.24	1.13		
2年目	R 18	1%	0.9053	109.5			1.24	1.12		
3年目	R 19	1%	0.8963	109.5			1.24	1.11		
4年目	R 20	1%	0.8874	109.5			1.24	1.10		
5年目	R 21	1%	0.8787	109.5			1.24	1.09		
6年目	R 22	1%	0.8700	109.5			1.24	1.08		
7年目	R 23	1%	0.8613	109.5			1.24	1.06		
8年目	R 24	1%	0.8528	109.5			1.24	1.05		
9年目	R 25	1%	0.8444	109.5			1.24	1.04		
10年目	R 26	1%	0.8360	109.5			1.24	1.03		
11年目	R 27	1%	0.8277	109.5			1.24	1.02		
12年目	R 28	1%	0.8195	109.5			1.24	1.01		
13年目	R 29	1%	0.8114	109.5			1.24	1.00		
14年目	R 30	1%	0.8034	109.5			1.24	0.99		
15年目	R 31	1%	0.7954	109.5			1.24	0.98		
16年目	R 32	1%	0.7876	109.5			1.24	0.97		
17年目	R 33	1%	0.7798	109.5			1.24	0.96		
18年目	R 34	1%	0.7720	109.5			1.24	0.95		
19年目	R 35	1%	0.7644	109.5			1.24	0.95		
20年目	R 36	1%	0.7568	109.5			1.24	0.94		
21年目	R 37	1%	0.7493	109.5			1.24	0.93		
22年目	R 38	1%	0.7419	109.5			1.24	0.92		
23年目	R 39	1%	0.7346	109.5			1.24	0.91		
24年目	R 40	1%	0.7273	109.5			1.24	0.90		
25年目	R 41	1%	0.7201	109.5			1.24	0.89		
26年目	R 42	1%	0.7130	109.5			1.24	0.88		
27年目	R 43	1%	0.7059	109.5			1.24	0.87		
28年目	R 44	1%	0.6989	109.5			1.24	0.86		
29年目	R 45	1%	0.6920	109.5			1.24	0.86		
30年目	R 46	1%	0.6852	109.5			1.24	0.85		
31年目	R 47	1%	0.6784	109.5			1.24	0.84		
32年目	R 48	1%	0.6717	109.5			1.24	0.83		
33年目	R 49	1%	0.6650	109.5			1.24	0.82		
34年目	R 50	1%	0.6584	109.5			1.24	0.81		
35年目	R 51	1%	0.6519	109.5			1.24	0.81		
36年目	R 52	1%	0.6454	109.5			1.24	0.80		
37年目	R 53	1%	0.6391	109.5			1.24	0.79		
38年目	R 54	1%	0.6327	109.5			1.24	0.78		
39年目	R 55	1%	0.6265	109.5			1.24	0.77		
40年目	R 56	1%	0.6203	109.5			1.24	0.77		
41年目	R 57	1%	0.6141	109.5			1.24	0.76		
42年目	R 58	1%	0.6080	109.5			1.24	0.75		
43年目	R 59	1%	0.6020	109.5			1.24	0.74		
44年目	R 60	1%	0.5961	109.5			1.24	0.74		
45年目	R 61	1%	0.5902	109.5			1.24	0.73		
46年目	R 62	1%	0.5843	109.5			1.24	0.72		
47年目	R 63	1%	0.5785	109.5			1.24	0.72		
48年目	R 64	1%	0.5728	109.5			1.24	0.71		
49年目	R 65	1%	0.5671	109.5	-16.36	-9.28	1.24	0.70		
合 計					195.58	194.62	61.82	45.18	0.00	0.00

単純事業費計	211.94	61.82	0.00

注1)事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、
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。
(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として
評価を実施。)

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。

様式－5

便益の現在価値算定表

箇所名：厚木秦野道路（伊勢原西～秦野中井）（事業全体・残事業）

年次	年度（基準年）	総走行台キロの年次別伸び率（関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ）				社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	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）	
	R8	乗用車類	普通貨物車	小型貨物車	全　車		(A)		乗用車類	普通貨物	小型貨物	①　計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	②　計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 ((①～③))	現在価値 割引率4%
供用開始年次	R 16	0.99604	1.00582	0.99241	0.99721	4%	0.7307	109.5	31.95	5.88	2.90	40.73	29.76	5.85	2.72	0.36	8.93	6.52	1.76	1.28	51.41	37.57
1年目	R 17	0.99603	1.00579	0.99235	0.99720	4%	0.7026	109.5	31.83	5.91	2.88	40.62	28.54	5.83	2.73	0.36	8.92	6.27	1.75	1.23	51.29	36.03
2年目	R 18	0.99601	1.00576	0.99229	0.99720	4%	0.6756	109.5	31.70	5.94	2.86	40.50	27.36	5.80	2.75	0.36	8.91	6.02	1.75	1.18	51.16	34.56
3年目	R 19	0.99600	1.00572	0.99223	0.99719	4%	0.6496	109.5	31.57	5.98	2.84	40.39	26.23	5.78	2.76	0.36	8.90	5.78	1.74	1.13	51.03	33.15
4年目	R 20	0.99598	1.00569	0.99217	0.99718	4%	0.6246	109.5	31.45	6.01	2.81	40.27	25.15	5.76	2.78	0.35	8.89	5.55	1.74	1.08	50.90	31.79
5年目	R 21	0.99596	1.00566	0.99211	0.99717	4%	0.6006	109.5	31.32	6.05	2.79	40.16	24.12	5.73	2.79	0.35	8.88	5.33	1.73	1.04	50.77	30.49
6年目	R 22	0.98966	0.99987	0.99314	0.99217	4%	0.5775	109.5	31.19	6.08	2.77	40.04	23.12	5.71	2.81	0.35	8.87	5.12	1.73	1.00	50.64	29.24
7年目	R 23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	4%	0.5553	109.5	30.87	6.08	2.75	39.70	22.05	5.65	2.81	0.34	8.81	4.89	1.71	0.95	50.22	27.89
8年目	R 24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	4%	0.5339	109.5	30.55	6.08	2.73	39.36	21.01	5.59	2.81	0.34	8.74	4.67	1.70	0.91	49.80	26.59
9年目	R 25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	4%	0.5134	109.5	30.23	6.08	2.71	39.02	20.03	5.53	2.81	0.34	8.68	4.46	1.69	0.87	49.39	25.35
10年目	R 26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	4%	0.4936	109.5	29.90	6.08	2.69	38.68	19.09	5.47	2.81	0.34	8.62	4.26	1.67	0.83	48.97	24.17
11年目	R 27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	4%	0.4746	109.5	29.58	6.08	2.67	38.33	18.19	5.41	2.81	0.34	8.56	4.06	1.66	0.79	48.55	23.04
12年目	R 28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	4%	0.4564	109.5	29.26	6.08	2.66	37.99	17.34	5.36	2.81	0.33	8.50	3.88	1.65	0.75	48.13	21.97
13年目	R 29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	4%	0.4388	109.5	28.94	6.08	2.64	37.65	16.52	5.30	2.81	0.33	8.43	3.70	1.63	0.72	47.71	20.94
14年目	R 30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	4%	0.4220	109.5	28.61	6.07	2.62	37.31	15.74	5.24	2.81	0.33	8.37	3.53	1.62	0.68	47.30	19.96
15年目	R 31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	4%	0.4057	109.5	28.29	6.07	2.60	36.96	15.00	5.18	2.81	0.33	8.31	3.37	1.61	0.65	46.88	19.02
16年目	R 32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	4%	0.3901	109.5	27.97	6.07	2.58	36.62	14.29	5.12	2.81	0.32	8.25	3.22	1.59	0.62	46.46	18.13
17年目	R 33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	4%	0.3751	109.5	27.65	6.07	2.56	36.28	13.61	5.06	2.81	0.32	8.19	3.07	1.58	0.59	46.04	17.27
18年目	R 34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	4%	0.3607	109.5	27.32	6.07	2.54	35.94	12.96	5.00	2.81	0.32	8.13	2.93	1.56	0.56	45.63	16.46
19年目	R 35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	4%	0.3468	109.5	27.00	6.07	2.52	35.59	12.34	4.94	2.81	0.32	8.06	2.80	1.55	0.54	45.21	15.68
20年目	R 36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	4%	0.3335	109.5	26.68	6.07	2.50	35.25	11.76	4.88	2.80	0.31	8.00	2.67	1.54	0.51	44.79	14.94
21年目	R 37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	4%	0.3207	109.5	26.35	6.07	2.48	34.91	11.19	4.82	2.80	0.31	7.94	2.55	1.52	0.49	44.37	14.23
22年目	R 38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	4%	0.3083	109.5	26.03	6.07	2.47	34.57	10.66	4.76	2.80	0.31	7.88	2.43	1.51	0.47	43.95	13.55
23年目	R 39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	4%	0.2965	109.5	25.71	6.07	2.45	34.22	10.15	4.71	2.80	0.31	7.82	2.32	1.50	0.44	43.54	12.91
24年目	R 40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	4%	0.2851	109.5	25.39	6.07	2.43	33.88	9.66	4.65	2.80	0.30	7.75	2.21	1.48	0.42	43.12	12.29
25年目	R 41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	4%	0.2741	109.5	25.06	6.07	2.41	33.54	9.19	4.59	2.80	0.30	7.69	2.11	1.47	0.40	42.70	11.70
26年目	R 42	0.98696	0.99987	0.99206	0.99071	4%	0.2636	109.5	24.74	6.07	2.39	33.20	8.75	4.53	2.80	0.30	7.63	2.01	1.46	0.38	42.28	11.14
27年目	R 43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	4%	0.2534	109.5	24.42	6.06	2.37	32.85	8.33	4.47	2.80	0.30	7.57	1.92	1.44	0.37	41.86	10.61
28年目	R 44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	4%	0.2437	109.5	24.10	6.06	2.35	32.51	7.92	4.41	2.80	0.29	7.51	1.83	1.43	0.35	41.45	10.10
29年目	R 45	0.98642	0.99987	0.99186	0.99044	4%	0.2343	109.5	23.77	6.06	2.33	32.17	7.54	4.35	2.80	0.29	7.45	1.74	1.42	0.33	41.03	9.61
30年目	R 46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	4%	0.2253	109.5	23.45	6.06	2.31	31.83	7.17	4.29	2.80	0.29	7.38	1.66	1.40	0.32	40.61	9.15
31年目	R 47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	4%	0.2166	109.5	23.13	6.06	2.29	31.48	6.82	4.23	2.80	0.29	7.32	1.59	1.39	0.30	40.19	8.71
32年目	R 48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	4%	0.2083	109.5	22.80	6.06	2.28	31.14	6.49	4.17	2.80	0.29	7.26	1.51	1.38	0.29	39.78	8.28
33年目	R 49	0.98564	0.99987	0.99159	0.99006	4%	0.2003	109.5	22.48	6.06	2.26	30.80	6.17	4.11	2.80	0.28	7.20	1.44	1.36	0.27	39.36	7.88
34年目	R 50	0.98544	0.99987	0.99152	0.98996	4%	0.1926	109.5	22.16	6.06	2.24	30.46	5.86	4.06	2.80	0.28	7.14	1.37	1.35	0.26	38.94	7.50
35年目	R 51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	4%	0.1852	109.5	21.84	6.06	2.22	30.11	5.58	4.00	2.80	0.28	7.07	1.31	1.33	0.25	38.52	7.13
36年目	R 52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	4%	0.1780	109.5	21.51	6.06	2.20	29.77	5.30	3.94	2.80	0.28	7.01	1.25	1.32	0.24	38.10	6.78
37年目	R 53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	4%	0.1712	109.5	21.19	6.06	2.18	29.43	5.04	3.88	2.80	0.27	6.95	1.19	1.31	0.22	37.69	6.45
38年目	R 54	0.98453	0.99987	0.99122	0.98954	4%	0.1646	109.5	20.87	6.06	2.16	29.09	4.79	3.82	2.80	0.27	6.89	1.13	1.29	0.21	37.27	6.13
39年目	R 55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	4%	0.1583	109.5	20.55	6.05	2.14	28.74	4.55	3.76	2.80	0.27	6.83	1.08	1.28	0.20	36.85	5.83
40年目	R 56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	4%	0.1522	109.5	20.22	6.05	2.12	28.40	4.32	3.70	2.80	0.27	6.77	1.03	1.27	0.19	36.43	5.54
41年目	R 57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	4%	0.1463	109.5	19.90	6.05	2.10	28.06	4.11	3.64	2.80	0.26	6.70	0.98	1.25	0.18	36.01	5.27
42年目	R 58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	4%	0.1407	109.5	19.58	6.05	2.09	27.72	3.90	3.58	2.80	0.26	6.64	0.93	1.24	0.17	35.60	5.01
43年目	R 59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	4%	0.1353	109.5	19.25	6.05	2.07	27.37	3.70	3.52	2.80	0.26	6.58	0.89	1.23	0.17	35.18	4.76
44年目	R 60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	4%	0.1301	109.5	18.93	6.05	2.05	27.03	3.52	3.47	2.80	0.26	6.52	0.85	1.21	0.16	34.76	4.52
45年目	R 61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	4%	0.1251	109.5	18.61	6.05	2.03	26.69	3.34	3.41	2.80	0.25	6.46	0.81	1.20	0.15	34.34	4.30
46年目	R 62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	4%	0.1203	109.5	18.29	6.05	2.01	26.35	3.17	3.35	2.80	0.25	6.39	0.77	1.19	0.14	33.93	4.08
47年目	R 63	0.98203	0.99987	0.99046	0.98846	4%	0.1157	109.5	17.96	6.05	1.99	26.00	3.01	3.29	2.80	0.25	6.33	0.73	1.17	0.14	33.51	3.88
48年目	R 64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	4%	0.1112	109.5	17.64	6.05	1.97	25.66	2.85	3.23	2.79	0.25	6.27	0.70	1.16	0.13	33.09	3.68
49年目	R 65	0.98136	0.99987	0.99028	0.98818	4%	0.1069	109.5	17.32	6.05	1.95	25.32	2.71	3.17	2.79	0.24	6.21	0.66	1.15	0.12	32.67	3.49
合　計									1,257.11	302.57	120.97	1,680.65	589.98	230.10	139.83	15.17	385.09	133.10	73.66	25.68	2,139.41	748.77

様式－5

便益の現在価値算定表

箇所名：厚木秦野道路（伊勢原西～秦野中井）（事業全体・残事業）

年次	年度（基準年）	総走行台キロの年次別伸び率（関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ）				社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	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）	
	R8	乗用車類	普通貨物車	小型貨物車	全　車		(A)		乗用車類	普通貨物	小型貨物	①　計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	②　計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値 割引率4%
供用開始年次	R 16	0.99604	1.00582	0.99241	0.99721	2%	0.8535	109.5	31.95	5.88	2.90	40.73	34.76	5.85	2.72	0.36	8.93	7.62	1.76	1.50	51.41	43.88
1年目	R 17	0.99603	1.00579	0.99235	0.99720	2%	0.8368	109.5	31.83	5.91	2.88	40.62	33.99	5.83	2.73	0.36	8.92	7.46	1.75	1.47	51.29	42.91
2年目	R 18	0.99601	1.00576	0.99229	0.99720	2%	0.8203	109.5	31.70	5.94	2.86	40.50	33.23	5.80	2.75	0.36	8.91	7.31	1.75	1.43	51.16	41.97
3年目	R 19	0.99600	1.00572	0.99223	0.99719	2%	0.8043	109.5	31.57	5.98	2.84	40.39	32.48	5.78	2.76	0.36	8.90	7.16	1.74	1.40	51.03	41.04
4年目	R 20	0.99598	1.00569	0.99217	0.99718	2%	0.7885	109.5	31.45	6.01	2.81	40.27	31.76	5.76	2.78	0.35	8.89	7.01	1.74	1.37	50.90	40.13
5年目	R 21	0.99596	1.00566	0.99211	0.99717	2%	0.7730	109.5	31.32	6.05	2.79	40.16	31.04	5.73	2.79	0.35	8.88	6.86	1.73	1.34	50.77	39.25
6年目	R 22	0.98966	0.99987	0.99314	0.99217	2%	0.7579	109.5	31.19	6.08	2.77	40.04	30.35	5.71	2.81	0.35	8.87	6.72	1.73	1.31	50.64	38.38
7年目	R 23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	2%	0.7430	109.5	30.87	6.08	2.75	39.70	29.50	5.65	2.81	0.34	8.81	6.54	1.71	1.27	50.22	37.32
8年目	R 24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	2%	0.7284	109.5	30.55	6.08	2.73	39.36	28.67	5.59	2.81	0.34	8.74	6.37	1.70	1.24	49.80	36.28
9年目	R 25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	2%	0.7142	109.5	30.23	6.08	2.71	39.02	27.87	5.53	2.81	0.34	8.68	6.20	1.69	1.20	49.39	35.27
10年目	R 26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	2%	0.7002	109.5	29.90	6.08	2.69	38.68	27.08	5.47	2.81	0.34	8.62	6.04	1.67	1.17	48.97	34.29
11年目	R 27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	2%	0.6864	109.5	29.58	6.08	2.67	38.33	26.31	5.41	2.81	0.34	8.56	5.87	1.66	1.14	48.55	33.33
12年目	R 28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	2%	0.6730	109.5	29.26	6.08	2.66	37.99	25.57	5.36	2.81	0.33	8.50	5.72	1.65	1.11	48.13	32.39
13年目	R 29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	2%	0.6598	109.5	28.94	6.08	2.64	37.65	24.84	5.30	2.81	0.33	8.43	5.56	1.63	1.08	47.71	31.48
14年目	R 30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	2%	0.6468	109.5	28.61	6.07	2.62	37.31	24.13	5.24	2.81	0.33	8.37	5.42	1.62	1.05	47.30	30.59
15年目	R 31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	2%	0.6342	109.5	28.29	6.07	2.60	36.96	23.44	5.18	2.81	0.33	8.31	5.27	1.61	1.02	46.88	29.73
16年目	R 32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	2%	0.6217	109.5	27.97	6.07	2.58	36.62	22.77	5.12	2.81	0.32	8.25	5.13	1.59	0.99	46.46	28.89
17年目	R 33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	2%	0.6095	109.5	27.65	6.07	2.56	36.28	22.11	5.06	2.81	0.32	8.19	4.99	1.58	0.96	46.04	28.06
18年目	R 34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	2%	0.5976	109.5	27.32	6.07	2.54	35.94	21.47	5.00	2.81	0.32	8.13	4.86	1.56	0.94	45.63	27.26
19年目	R 35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	2%	0.5859	109.5	27.00	6.07	2.52	35.59	20.85	4.94	2.81	0.32	8.06	4.72	1.55	0.91	45.21	26.49
20年目	R 36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	2%	0.5744	109.5	26.68	6.07	2.50	35.25	20.25	4.88	2.80	0.31	8.00	4.60	1.54	0.88	44.79	25.73
21年目	R 37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	2%	0.5631	109.5	26.35	6.07	2.48	34.91	19.66	4.82	2.80	0.31	7.94	4.47	1.52	0.86	44.37	24.99
22年目	R 38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	2%	0.5521	109.5	26.03	6.07	2.47	34.57	19.08	4.76	2.80	0.31	7.88	4.35	1.51	0.83	43.95	24.27
23年目	R 39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	2%	0.5412	109.5	25.71	6.07	2.45	34.22	18.52	4.71	2.80	0.31	7.82	4.23	1.50	0.81	43.54	23.56
24年目	R 40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	2%	0.5306	109.5	25.39	6.07	2.43	33.88	17.98	4.65	2.80	0.30	7.75	4.11	1.48	0.79	43.12	22.88
25年目	R 41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	2%	0.5202	109.5	25.06	6.07	2.41	33.54	17.45	4.59	2.80	0.30	7.69	4.00	1.47	0.76	42.70	22.21
26年目	R 42	0.98696	0.99987	0.99206	0.99071	2%	0.5100	109.5	24.74	6.07	2.39	33.20	16.93	4.53	2.80	0.30	7.63	3.89	1.46	0.74	42.28	21.57
27年目	R 43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	2%	0.5000	109.5	24.42	6.06	2.37	32.85	16.43	4.47	2.80	0.30	7.57	3.78	1.44	0.72	41.86	20.93
28年目	R 44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	2%	0.4902	109.5	24.10	6.06	2.35	32.51	15.94	4.41	2.80	0.29	7.51	3.68	1.43	0.70	41.45	20.32
29年目	R 45	0.98642	0.99987	0.99186	0.99044	2%	0.4806	109.5	23.77	6.06	2.33	32.17	15.46	4.35	2.80	0.29	7.45	3.58	1.42	0.68	41.03	19.72
30年目	R 46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	2%	0.4712	109.5	23.45	6.06	2.31	31.83	15.00	4.29	2.80	0.29	7.38	3.48	1.40	0.66	40.61	19.14
31年目	R 47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	2%	0.4619	109.5	23.13	6.06	2.29	31.48	14.54	4.23	2.80	0.29	7.32	3.38	1.39	0.64	40.19	18.57
32年目	R 48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	2%	0.4529	109.5	22.80	6.06	2.28	31.14	14.10	4.17	2.80	0.29	7.26	3.29	1.38	0.62	39.78	18.01
33年目	R 49	0.98564	0.99987	0.99159	0.99006	2%	0.4440	109.5	22.48	6.06	2.26	30.80	13.67	4.11	2.80	0.28	7.20	3.20	1.36	0.60	39.36	17.48
34年目	R 50	0.98544	0.99987	0.99152	0.98996	2%	0.4353	109.5	22.16	6.06	2.24	30.46	13.26	4.06	2.80	0.28	7.14	3.11	1.35	0.59	38.94	16.95
35年目	R 51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	2%	0.4268	109.5	21.84	6.06	2.22	30.11	12.85	4.00	2.80	0.28	7.07	3.02	1.33	0.57	38.52	16.44
36年目	R 52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	2%	0.4184	109.5	21.51	6.06	2.20	29.77	12.46	3.94	2.80	0.28	7.01	2.93	1.32	0.55	38.10	15.94
37年目	R 53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	2%	0.4102	109.5	21.19	6.06	2.18	29.43	12.07	3.88	2.80	0.27	6.95	2.85	1.31	0.54	37.69	15.46
38年目	R 54	0.98453	0.99987	0.99122	0.98954	2%	0.4022	109.5	20.87	6.06	2.16	29.09	11.70	3.82	2.80	0.27	6.89	2.77	1.29	0.52	37.27	14.99
39年目	R 55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	2%	0.3943	109.5	20.55	6.05	2.14	28.74	11.33	3.76	2.80	0.27	6.83	2.69	1.28	0.50	36.85	14.53
40年目	R 56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	2%	0.3865	109.5	20.22	6.05	2.12	28.40	10.98	3.70	2.80	0.27	6.77	2.62	1.27	0.49	36.43	14.08
41年目	R 57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	2%	0.3790	109.5	19.90	6.05	2.10	28.06	10.63	3.64	2.80	0.26	6.70	2.54	1.25	0.48	36.01	13.65
42年目	R 58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	2%	0.3715	109.5	19.58	6.05	2.09	27.72	10.30	3.58	2.80	0.26	6.64	2.47	1.24	0.46	35.60	13.23
43年目	R 59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	2%	0.3642	109.5	19.25	6.05	2.07	27.37	9.97	3.52	2.80	0.26	6.58	2.40	1.23	0.45	35.18	12.81
44年目	R 60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	2%	0.3571	109.5	18.93	6.05	2.05	27.03	9.65	3.47	2.80	0.26	6.52	2.33	1.21	0.43	34.76	12.41
45年目	R 61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	2%	0.3501	109.5	18.61	6.05	2.03	26.69	9.34	3.41	2.80	0.25	6.46	2.26	1.20	0.42	34.34	12.02
46年目	R 62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	2%	0.3432	109.5	18.29	6.05	2.01	26.35	9.04	3.35	2.80	0.25	6.39	2.19	1.19	0.41	33.93	11.64
47年目	R 63	0.98203	0.99987	0.99046	0.98846	2%	0.3365	109.5	17.96	6.05	1.99	26.00	8.75	3.29	2.80	0.25	6.33	2.13	1.17	0.39	33.51	11.28
48年目	R 64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	2%	0.3299	109.5	17.64	6.05	1.97	25.66	8.47	3.23	2.79	0.25	6.27	2.07	1.16	0.38	33.09	10.92
49年目	R 65	0.98136	0.99987	0.99028	0.98818	2%	0.3234	109.5	17.32	6.05	1.95	25.32	8.19	3.17	2.79	0.24	6.21	2.01	1.15	0.37	32.67	10.57
合　計									1,257.11	302.57	120.97	1,680.65	956.21	230.10	139.83	15.17	385.09	217.25	73.66	41.75	2,139.41	1,215.21

様式－5

便益の現在価値算定表

箇所名：厚木秦野道路（伊勢原西～秦野中井）（事業全体・残事業）

年次	年度（基準年）	総走行台キロの年次別伸び率（関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ）				社会的割引率	割戻率	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	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）	
	R8	乗用車類	普通貨物車	小型貨物車	全　車		(A)		乗用車類	普通貨物	小型貨物	①　計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	②　計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値 割引率4%
供用開始年次	R 16	0.99604	1.00582	0.99241	0.99721	1%	0.9235	109.5	31.95	5.88	2.90	40.73	37.61	5.85	2.72	0.36	8.93	8.24	1.76	1.62	51.41	47.48
1年目	R 17	0.99603	1.00579	0.99235	0.99720	1%	0.9143	109.5	31.83	5.91	2.88	40.62	37.14	5.83	2.73	0.36	8.92	8.15	1.75	1.60	51.29	46.89
2年目	R 18	0.99601	1.00576	0.99229	0.99720	1%	0.9053	109.5	31.70	5.94	2.86	40.50	36.67	5.80	2.75	0.36	8.91	8.06	1.75	1.58	51.16	46.31
3年目	R 19	0.99600	1.00572	0.99223	0.99719	1%	0.8963	109.5	31.57	5.98	2.84	40.39	36.20	5.78	2.76	0.36	8.90	7.97	1.74	1.56	51.03	45.74
4年目	R 20	0.99598	1.00569	0.99217	0.99718	1%	0.8874	109.5	31.45	6.01	2.81	40.27	35.74	5.76	2.78	0.35	8.89	7.89	1.74	1.54	50.90	45.17
5年目	R 21	0.99596	1.00566	0.99211	0.99717	1%	0.8787	109.5	31.32	6.05	2.79	40.16	35.29	5.73	2.79	0.35	8.88	7.80	1.73	1.52	50.77	44.61
6年目	R 22	0.98966	0.99987	0.99314	0.99217	1%	0.8700	109.5	31.19	6.08	2.77	40.04	34.84	5.71	2.81	0.35	8.87	7.71	1.73	1.50	50.64	44.05
7年目	R 23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	1%	0.8613	109.5	30.87	6.08	2.75	39.70	34.20	5.65	2.81	0.34	8.81	7.58	1.71	1.48	50.22	43.26
8年目	R 24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	1%	0.8528	109.5	30.55	6.08	2.73	39.36	33.57	5.59	2.81	0.34	8.74	7.46	1.70	1.45	49.80	42.47
9年目	R 25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	1%	0.8444	109.5	30.23	6.08	2.71	39.02	32.95	5.53	2.81	0.34	8.68	7.33	1.69	1.42	49.39	41.70
10年目	R 26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	1%	0.8360	109.5	29.90	6.08	2.69	38.68	32.33	5.47	2.81	0.34	8.62	7.21	1.67	1.40	48.97	40.94
11年目	R 27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	1%	0.8277	109.5	29.58	6.08	2.67	38.33	31.73	5.41	2.81	0.34	8.56	7.08	1.66	1.37	48.55	40.19
12年目	R 28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	1%	0.8195	109.5	29.26	6.08	2.66	37.99	31.13	5.36	2.81	0.33	8.50	6.96	1.65	1.35	48.13	39.45
13年目	R 29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	1%	0.8114	109.5	28.94	6.08	2.64	37.65	30.55	5.30	2.81	0.33	8.43	6.84	1.63	1.32	47.71	38.72
14年目	R 30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	1%	0.8034	109.5	28.61	6.07	2.62	37.31	29.97	5.24	2.81	0.33	8.37	6.73	1.62	1.30	47.30	38.00
15年目	R 31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	1%	0.7954	109.5	28.29	6.07	2.60	36.96	29.40	5.18	2.81	0.33	8.31	6.61	1.61	1.28	46.88	37.29
16年目	R 32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	1%	0.7876	109.5	27.97	6.07	2.58	36.62	28.84	5.12	2.81	0.32	8.25	6.50	1.59	1.25	46.46	36.59
17年目	R 33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	1%	0.7798	109.5	27.65	6.07	2.56	36.28	28.29	5.06	2.81	0.32	8.19	6.38	1.58	1.23	46.04	35.90
18年目	R 34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	1%	0.7720	109.5	27.32	6.07	2.54	35.94	27.74	5.00	2.81	0.32	8.13	6.27	1.56	1.21	45.63	35.23
19年目	R 35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	1%	0.7644	109.5	27.00	6.07	2.52	35.59	27.21	4.94	2.81	0.32	8.06	6.16	1.55	1.19	45.21	34.56
20年目	R 36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	1%	0.7568	109.5	26.68	6.07	2.50	35.25	26.68	4.88	2.80	0.31	8.00	6.06	1.54	1.16	44.79	33.90
21年目	R 37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	1%	0.7493	109.5	26.35	6.07	2.48	34.91	26.16	4.82	2.80	0.31	7.94	5.95	1.52	1.14	44.37	33.25
22年目	R 38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	1%	0.7419	109.5	26.03	6.07	2.47	34.57	25.64	4.76	2.80	0.31	7.88	5.84	1.51	1.12	43.95	32.61
23年目	R 39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	1%	0.7346	109.5	25.71	6.07	2.45	34.22	25.14	4.71	2.80	0.31	7.82	5.74	1.50	1.10	43.54	31.98
24年目	R 40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	1%	0.7273	109.5	25.39	6.07	2.43	33.88	24.64	4.65	2.80	0.30	7.75	5.64	1.48	1.08	43.12	31.36
25年目	R 41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	1%	0.7201	109.5	25.06	6.07	2.41	33.54	24.15	4.59	2.80	0.30	7.69	5.54	1.47	1.06	42.70	30.75
26年目	R 42	0.98696	0.99987	0.99206	0.99071	1%	0.7130	109.5	24.74	6.07	2.39	33.20	23.67	4.53	2.80	0.30	7.63	5.44	1.46	1.04	42.28	30.15
27年目	R 43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	1%	0.7059	109.5	24.42	6.06	2.37	32.85	23.19	4.47	2.80	0.30	7.57	5.34	1.44	1.02	41.86	29.55
28年目	R 44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	1%	0.6989	109.5	24.10	6.06	2.35	32.51	22.72	4.41	2.80	0.29	7.51	5.25	1.43	1.00	41.45	28.97
29年目	R 45	0.98642	0.99987	0.99186	0.99044	1%	0.6920	109.5	23.77	6.06	2.33	32.17	22.26	4.35	2.80	0.29	7.45	5.15	1.42	0.98	41.03	28.39
30年目	R 46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	1%	0.6852	109.5	23.45	6.06	2.31	31.83	21.81	4.29	2.80	0.29	7.38	5.06	1.40	0.96	40.61	27.82
31年目	R 47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	1%	0.6784	109.5	23.13	6.06	2.29	31.48	21.36	4.23	2.80	0.29	7.32	4.97	1.39	0.94	40.19	27.27
32年目	R 48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	1%	0.6717	109.5	22.80	6.06	2.28	31.14	20.92	4.17	2.80	0.29	7.26	4.88	1.38	0.92	39.78	26.72
33年目	R 49	0.98564	0.99987	0.99159	0.99006	1%	0.6650	109.5	22.48	6.06	2.26	30.80	20.48	4.11	2.80	0.28	7.20	4.79	1.36	0.91	39.36	26.17
34年目	R 50	0.98544	0.99987	0.99152	0.98996	1%	0.6584	109.5	22.16	6.06	2.24	30.46	20.05	4.06	2.80	0.28	7.14	4.70	1.35	0.89	38.94	25.64
35年目	R 51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	1%	0.6519	109.5	21.84	6.06	2.22	30.11	19.63	4.00	2.80	0.28	7.07	4.61	1.33	0.87	38.52	25.11
36年目	R 52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	1%	0.6454	109.5	21.51	6.06	2.20	29.77	19.22	3.94	2.80	0.28	7.01	4.53	1.32	0.85	38.10	24.59
37年目	R 53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	1%	0.6391	109.5	21.19	6.06	2.18	29.43	18.81	3.88	2.80	0.27	6.95	4.44	1.31	0.84	37.69	24.08
38年目	R 54	0.98453	0.99987	0.99122	0.98954	1%	0.6327	109.5	20.87	6.06	2.16	29.09	18.40	3.82	2.80	0.27	6.89	4.36	1.29	0.82	37.27	23.58
39年目	R 55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	1%	0.6265	109.5	20.55	6.05	2.14	28.74	18.01	3.76	2.80	0.27	6.83	4.28	1.28	0.80	36.85	23.09
40年目	R 56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	1%	0.6203	109.5	20.22	6.05	2.12	28.40	17.62	3.70	2.80	0.27	6.77	4.20	1.27	0.79	36.43	22.60
41年目	R 57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	1%	0.6141	109.5	19.90	6.05	2.10	28.06	17.23	3.64	2.80	0.26	6.70	4.12	1.25	0.77	36.01	22.12
42年目	R 58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	1%	0.6080	109.5	19.58	6.05	2.09	27.72	16.85	3.58	2.80	0.26	6.64	4.04	1.24	0.75	35.60	21.64
43年目	R 59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	1%	0.6020	109.5	19.25	6.05	2.07	27.37	16.48	3.52	2.80	0.26	6.58	3.96	1.23	0.74	35.18	21.18
44年目	R 60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	1%	0.5961	109.5	18.93	6.05	2.05	27.03	16.11	3.47	2.80	0.26	6.52	3.89	1.21	0.72	34.76	20.72
45年目	R 61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	1%	0.5902	109.5	18.61	6.05	2.03	26.69	15.75	3.41	2.80	0.25	6.46	3.81	1.20	0.71	34.34	20.27
46年目	R 62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	1%	0.5843	109.5	18.29	6.05	2.01	26.35	15.39	3.35	2.80	0.25	6.39	3.74	1.19	0.69	33.93	19.82
47年目	R 63	0.98203	0.99987	0.99046	0.98846	1%	0.5785	109.5	17.96	6.05	1.99	26.00	15.04	3.29	2.80	0.25	6.33	3.66	1.17	0.68	33.51	19.39
48年目	R 64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	1%	0.5728	109.5	17.64	6.05	1.97	25.66	14.70	3.23	2.79	0.25	6.27	3.59	1.16	0.66	33.09	18.95
49年目	R 65	0.98136	0.99987	0.99028	0.98818	1%	0.5671	109.5	17.32	6.05	1.95	25.32	14.36	3.17	2.79	0.24	6.21	3.52	1.15	0.65	32.67	18.53
合　計									1,257.11	302.57	120.97	1,680.65	1,253.85	230.10	139.83	15.17	385.09	286.04	73.66	54.85	2,139.41	1,594.74

参考様式1

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道246号	厚木秦野道路(伊勢原西～秦野中井)	2	5.2 km

■事業費内訳(全体事業)

区分	費目	工種	単位	数量	金額(百万円)	備考
①工事費					15,868	
	改良費				2,148	
		土工	m3	187,794	330	
		軟弱地盤工	m3	0	0	
		法面工	m2	13,799	290	
		擁壁工	式	1	1	
		管渠工	m	0	0	
		横断函渠工	m	64	50	
		排水工	m	1,236	10	
		中央分離帯工	m	848	30	
		雑工	式	1	1,437	
	橋梁費		式		3,730	跨道橋、側道橋を含む。IC橋を除く。
		100m以上	m	1,060	3,730	
		100m未満	m	0	0	
	トンネル費		式		8,940	
		非開削工法	m	4,968	8,370	
		開削工法	m	79	570	
	IC・JCT費				930	
		IC	箇所	1	930	
		JCT	箇所	0	0	
		料金徴収施設	箇所	0	0	
	舗装費				70	
		車道舗装	m2	5,798	70	
		歩道舗装	m2	0	0	
	付帯施設費				50	
		交通管理施設工	式	1	50	
		遮音壁	m	0	0	
②用地及補償費					6,484	
	用地費		m2	123,877	2,656	
		宅地	m2	16,171	1,113	
		田畑	m2	48,626	856	
		山林・原野	m2	37,811	83	
		その他	m2	21,269	604	
	補償費		式	1	3,828	
③間接経費			式	1	7,648	測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					30,000	

参考様式1

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道246号	厚木秦野道路（伊勢原西～秦野中井）	2	5.2 km

■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					15,868	
	改良費				2,148	
		土工	m3	187,794	330	
		軟弱地盤工	m3	0	0	
		法面工	m2	13,799	290	
		擁壁工	式	1	1	
		管渠工	m	0	0	
		横断函渠工	m	64	50	
		排水工	m	1,236	10	
		中央分離帯工	m	848	30	
		雑工	式	1	1,437	
	橋梁費		式		3,730	跨道橋、側道橋を含む。IC橋を除く。
		100m以上	m	1,060	3,730	
		100m未満	m	0	0	
	トンネル費		式		8,940	
		非開削工法	m	4,968	8,370	
		開削工法	m	79	570	
	IC・JCT費				930	
		IC	箇所	1	930	
		JCT	箇所	0	0	
		料金徴収施設	箇所	0	0	
	舗装費				70	
		車道舗装	m2	5,798	70	
		歩道舗装	m2	0	0	
	付帯施設費				50	
		交通管理施設工	式	1	50	
		遮音壁	m	0	0	
②用地及補償費					4,066	
	用地費		m2	74,078	1,636	
		宅地	m2	9,670	686	
		田畑	m2	29,078	527	
		山林・原野	m2	22,611	51	
		その他	m2	12,719	372	
	補償費		式	1	2,430	
③間接経費			式	1	3,216	測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					23,150	

参考様式2

全事業 ／ 残事業

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道246号	厚木秦野道路 （伊勢原西～秦野中井）	2	5.2km

■維持管理費内訳

区分	単位	数量	金額 （百万円）	備考
維持費	km	5.2	2,250	巡回、清掃、除草、除雪等
修繕費	式	1	4,550	路面補修、構造物の点検・補修等
その他	式			
維持管理費合計			6,800	

■更新費内訳

区分	単位	数量	金額 （百万円）	備考
更新費				
更新費合計				

【単価等について】

〇維持管理費は、当該道路周辺地域における直轄国道の維持管理等に要する実績経費に基づき算出。

〇更新費は、更新計画やこれまでの類似実績等から算出。

道 企 第 1128 号
令和８年 10 月 16 日

国土交通省
関東地方整備局長　殿

神奈川県知事
黒岩　祐治
（ 公 印 省 略 ）

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８年 10 月８日付け国関整企画第 171 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。



回答様式

（再評価）

【道路事業】

事業名	「対応方針（原案）」案※	神奈川県知事の意見
一般国道246号　厚木秦野道路	継続	厚木秦野道路は、新東名高速道路や圏央道等と一体となって、広域的な幹線道路網を形成し、国道246号の混雑緩和、地域の活性化、災害対応力の強化など、成長投資と危機管理投資の両面から、非常に整備効果が高い重要な路線であり、整備に寄せられる県民や企業、沿線市町村からの期待も大変大きい。 沿線では、厚木秦野道路の開通に期待し、土地区画整理事業などが進められ、新たな企業が進出し、既に操業を開始している。また、県や市では、インターチェンジアクセス道路の整備に取り組んでおり、民間と行政が一体となった機運の醸成が図られている。 県は、円滑な事業推進に向け、引き続き、沿線市町村とともに、埋蔵文化財調査にかかる調整など、必要な事業協力を展開していくので、コスト縮減に努めつつ、事業化区間の早期整備を図るとともに、未事業化区間について、段階的な事業化も考慮のうえ、早期に事業化を図られたい。
一般国道246号　厚木秦野道路（伊勢原西～秦野中井）		

※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。