

(再評価)

資料 2- (1)

令和 7 年度 第 5 回
関 東 地 方 整 備 局
事 業 評 価 監 視 委 員 会

一般国道 468 号
首都圏中央連絡自動車道
(大栄～横芝)

令和 7 年 12 月 1 日

国土交通省 関東地方整備局
東日本高速道路株式会社

費用便益分析の結果

様式－2

路線名	事業名	延長	事業種別	現拡・B P・その他の別
一般国道468号	首都圏中央連絡自動車道（大栄～横芝）	L = 18.5km	高規格B	B P

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
16,000～23,700	4	関東地方整備局 東日本高速道路株

① 費 用

	事 業 費	維持管理費	更新費	合 計
基 準 年	令和7年度			
単純合計	1,961億円	636億円		2,597億円
うち残事業分	826億円	636億円		1,462億円
基準年における現在価値 (C)	2,128億円	234億円		2,361億円
うち残事業分	773億円	234億円		1,006億円

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7年度			
供 用 年	令和12年度			
単年便益 (初年便益)	144億円	7.2億円	3.2億円	154億円
基準年における現在価値 (B)	2,469億円	118億円	53億円	2,640億円
うち残事業分	2,469億円	118億円	53億円	2,640億円

③結果

【事業全体】

費用便益比 (B/C)	1.1 [4%]	[参考] 1.7 [2%]	[参考] 2.1 [1%]
経済的純現在価値 (B-C)	278億円 [4%]	[参考] 1,631億円 [2%]	[参考] 2,709億円 [1%]
経済的内部收益率 (EIRR)	4.6%		

※ [] 内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比 (B/C)	2.6 [4%]	[参考] 3.5 [2%]	[参考] 4.1 [1%]
経済的純現在価値 (B-C)	1,633億円 [4%]	[参考] 2,915億円 [2%]	[参考] 3,939億円 [1%]
経済的内部收益率 (EIRR)	12.6%		

※ [] 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	16,000～23,700	±10%	1.01～1.2
事業費	1,961億円	±10%	1.1～1.2
事業期間	29年	±20%	1.1～1.2

【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	16,000～23,700	±10%	2.4～2.9
事業費	826億円	±10%	2.4～2.8
事業期間	4年	±20%	2.5～2.7

交通状況の変化

様式－3①

事業名：首都圏中央連絡自動車道（大栄～横芝）（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 (首都圏中央連絡自動車道(大栄～横芝)) : 18.5km	交通量 ^{※1}	[台/日]	—	19,300
	走行時間 ^{※2}	[分]	—	12
	走行時間費用 ^{※3}	[億円/年]	—	56.79
②主な周辺道路 ^{※4}	東関東自動車道 : 32.8km	交通量	64,600	63,000
	走行時間	[分]	26	26
	走行時間費用	[億円/年]	432.43	419.22
	国道14号・16号(京葉道路) : 13.8km	交通量	65,500	61,300
	走行時間	[分]	15	14
	走行時間費用	[億円/年]	258.08	234.92
	館山自動車道 : 26.3km	交通量	38,500	37,000
	走行時間	[分]	20	20
	走行時間費用	[億円/年]	189.42	179.57
千葉東金道路 : 14.8km	交通量	38,000	35,600	
	走行時間	[分]	16	16
	走行時間費用	[億円/年]	138.30	126.18
(主)成田松尾線 : 26.7km	交通量	15,800	14,300	
	走行時間	[分]	100	97
	走行時間費用	[億円/年]	414.86	380.12
(主)横芝下総線 : 32.9km	交通量	8,300	6,700	
	走行時間	[分]	55	54
	走行時間費用	[億円/年]	105.83	82.03
(一)佐原多古線 : 9.9km	交通量	10,400	9,300	
	走行時間	[分]	18	17
	走行時間費用	[億円/年]	43.98	38.46
(一)多古栗源線 : 7.3km	交通量	7,200	6,200	
	走行時間	[分]	12	12
	走行時間費用	[億円/年]	18.71	15.33
③その他道路合計 : 7283.4km	走行時間費用	[億円/年]	36,527.89	36,454.58

			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 : 7466.4km	走行時間短縮便益	[億円/年]	38,129.49	37,987.18	142.31

※1：当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

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

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

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

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

(2) 図面(①、②に該当する道路を明示すること)



費用便益分析の条件

事業名：首都圏中央連絡自動車道(大栄～横芝)

(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)	<input checked="" type="checkbox"/>
	その他	<input type="checkbox"/>
分析の基本的事項	分析対象期間	50年間
	社会的割引率 比較のために参考とすべき値	4%
	基準年次	2%、1% 令和7年
交通流の推計	1時点のみ推計	<input checked="" type="checkbox"/>
	複数時点での推計	<input type="checkbox"/>
	整備の有無それぞれで交通流を推計	<input checked="" type="checkbox"/>
	整備の有無のいずれかのみ推計	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
	いずれかのみの推計の場合 いずれかのみの推計とした理由を記載	
	道路交通センサスをベースとした自動車OD表 (三段階推定法)	<input checked="" type="checkbox"/> (H27センサス)
	パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表 (四段階推定法)	<input type="checkbox"/>
	その他()	<input type="checkbox"/>
	無	<input checked="" type="checkbox"/>
	有	<input type="checkbox"/>
開発交通量の考慮	考慮した開発交通量(トリップ数)	()台トリップ/日
	有の場合のみ 考慮した理由を記載	
配分交通量の推計手法	Q-V式を用いた配分	<input type="checkbox"/>
	転換率式を用いた配分	<input type="checkbox"/>
	Q-V式と転換率式の併用による配分	<input checked="" type="checkbox"/>
	均衡配分(リンクパフォーマンス関数を用いた配分)	<input type="checkbox"/>
	簡易手法	<input type="checkbox"/>
	簡易手法の採択理由 小規模事業である	<input type="checkbox"/>
	山間部海岸部で併行道路が少ない	<input type="checkbox"/>
	その他()	
	簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)	
	その他()	<input type="checkbox"/>
速度設定の考え方	各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付けして設定 採用理由を記載 交通量が、交通容量($Q_{max} \sim Q_{min}$)以上の路線、交通容量($Q_{min} \sim Q_{max}$)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。	<input checked="" type="checkbox"/>
	最終配分の速度 採用理由を記載	<input type="checkbox"/>
	その他()	<input type="checkbox"/>

事業名：首都圏中央連絡自動車道(大栄～横芝)

(3)

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

事業名：首都圏中央連絡自動車道(大栄～横芝)

(4)

項目		チェック欄
費用の算定	事業費	<input type="checkbox"/> 詳細事業計画による値を採用 <input checked="" type="checkbox"/> 標準投資パターンを採用 <input type="checkbox"/> その他()
	維持管理費	維持管理費の設定根拠を記載 東日本高速道路株の維持管理計画に基づいて設定
	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 <input type="checkbox"/> 考慮しない <input type="checkbox"/> 考慮する
	当該道路整備が行われない場合の費用	<input type="checkbox"/> 事業費を考慮 <input type="checkbox"/> 維持管理費を考慮 <input type="checkbox"/> 考慮する場合のみ
	その他	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)
	4. その他	

費用の現在価値算定表

箇所名:首都圏中央連絡自動車道(大栄~横芝)(事業全体)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

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
-29年目	H 13	4%	2.5633	109.4	0.99	2.49				
-28年目	H 14	4%	2.4647	107.6	2.34	5.75				
-27年目	H 15	4%	2.3699	106.1	3.63	8.68				
-26年目	H 16	4%	2.2788	105.0	4.80	11.16				
-25年目	H 17	4%	2.1911	103.7	2.73	6.19				
-24年目	H 18	4%	2.1068	103.0	4.29	9.39				
-23年目	H 19	4%	2.0258	102.1	3.92	8.34				
-22年目	H 20	4%	1.9479	101.6	4.60	9.45				
-21年目	H 21	4%	1.8730	100.3	0.31	0.61				
-20年目	H 22	4%	1.8009	98.6	1.81	3.54				
-19年目	H 23	4%	1.7317	97.2	0.14	0.27				
-18年目	H 24	4%	1.6651	96.4	0.95	1.76				
-17年目	H 25	4%	1.6010	96.4	14.35	25.53				
-16年目	H 26	4%	1.5395	98.7	15.76	26.32				
-15年目	H 27	4%	1.4802	100.2	24.02	38.00				
-14年目	H 28	4%	1.4233	100.2	45.52	69.25				
-13年目	H 29	4%	1.3686	100.5	32.40	47.26				
-12年目	H 30	4%	1.3159	100.4	22.90	32.14				
-11年目	R 1	4%	1.2653	101.2	56.75	75.99				
-10年目	R 2	4%	1.2167	101.9	50.41	64.47				
-9年目	R 3	4%	1.1699	101.8	116.37	143.23				
-8年目	R 4	4%	1.1249	102.7	172.37	202.20				
-7年目	R 5	4%	1.0816	107.1	203.36	219.96				
-6年目	R 6	4%	1.0400	107.1	204.17	212.34				
基準年	R 7	4%	1.0000	107.1	146.61	146.61				
-4年目	R 8	4%	0.9615	107.1	497.84	478.67				
-3年目	R 9	4%	0.9246	107.1	141.63	130.95				
-2年目	R 10	4%	0.8890	107.1	110.39	98.14				
-1年目	R 11	4%	0.8548	107.1	75.75	64.75				
供用開始年次	R 12	4%	0.8219	107.1			12.76	10.49		
1年目	R 13	4%	0.7903	107.1			12.75	10.08		
2年目	R 14	4%	0.7599	107.1			12.75	9.69		
3年目	R 15	4%	0.7307	107.1			12.75	9.32		
4年目	R 16	4%	0.7026	107.1			12.75	8.96		
5年目	R 17	4%	0.6756	107.1			12.75	8.61		
6年目	R 18	4%	0.6496	107.1			12.74	8.28		
7年目	R 19	4%	0.6246	107.1			12.74	7.96		
8年目	R 20	4%	0.6006	107.1			12.74	7.65		
9年目	R 21	4%	0.5775	107.1			12.74	7.36		
10年目	R 22	4%	0.5553	107.1			12.74	7.07		
11年目	R 23	4%	0.5339	107.1			12.73	6.80		
12年目	R 24	4%	0.5134	107.1			12.73	6.54		
13年目	R 25	4%	0.4936	107.1			12.73	6.28		
14年目	R 26	4%	0.4746	107.1			12.73	6.04		
15年目	R 27	4%	0.4564	107.1			12.73	5.81		
16年目	R 28	4%	0.4388	107.1			12.72	5.58		
17年目	R 29	4%	0.4220	107.1			12.72	5.37		
18年目	R 30	4%	0.4057	107.1			12.72	5.16		
19年目	R 31	4%	0.3901	107.1			12.72	4.96		
20年目	R 32	4%	0.3751	107.1			12.72	4.77		
21年目	R 33	4%	0.3607	107.1			12.72	4.59		
22年目	R 34	4%	0.3468	107.1			12.72	4.41		
23年目	R 35	4%	0.3335	107.1			12.72	4.24		
24年目	R 36	4%	0.3207	107.1			12.72	4.08		
25年目	R 37	4%	0.3083	107.1			12.72	3.92		
26年目	R 38	4%	0.2965	107.1			12.72	3.77		
27年目	R 39	4%	0.2851	107.1			12.72	3.63		
28年目	R 40	4%	0.2741	107.1			12.72	3.49		
29年目	R 41	4%	0.2636	107.1			12.72	3.35		
30年目	R 42	4%	0.2534	107.1			12.72	3.22		
31年目	R 43	4%	0.2437	107.1			12.72	3.10		
32年目	R 44	4%	0.2343	107.1			12.72	2.98		
33年目	R 45	4%	0.2253	107.1			12.72	2.87		
34年目	R 46	4%	0.2166	107.1			12.72	2.75		
35年目	R 47	4%	0.2083	107.1			12.72	2.65		
36年目	R 48	4%	0.2003	107.1			12.72	2.55		
37年目	R 49	4%	0.1926	107.1			12.72	2.45		
38年目	R 50	4%	0.1852	107.1			12.72	2.36		
39年目	R 51	4%	0.1780	107.1			12.72	2.26		
40年目	R 52	4%	0.1712	107.1			12.72	2.18		
41年目	R 53	4%	0.1646	107.1			12.72	2.09		
42年目	R 54	4%	0.1583	107.1			12.72	2.01		
43年目	R 55	4%	0.1522	107.1			12.72	1.94		
44年目	R 56	4%	0.1463	107.1			12.72	1.86		
45年目	R 57	4%	0.1407	107.1			12.72	1.79		
46年目	R 58	4%	0.1353	107.1			12.72	1.72		
47年目	R 59	4%	0.1301	107.1			12.72	1.65		
48年目	R 60	4%	0.1251	107.1			12.72	1.59		
49年目	R 61	4%	0.1203	107.1	-131.59	-15.83	12.72	1.53		
合計					1829.52	2127.58	636.30	233.80	0.00	0.00
単純事業費計					1961.11		636.30		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。

費用の現在価値算定表

箇所名:首都圏中央連絡自動車道(大栄~横芝)(事業全体)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

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
-29年目	H 13	4%	2.4657	109.4	0.99	2.39				
-28年目	H 14	4%	2.3708	107.6	2.34	5.53				
-27年目	H 15	4%	2.2796	106.1	3.63	8.35				
-26年目	H 16	4%	2.1920	105.0	4.80	10.73				
-25年目	H 17	4%	2.1077	103.7	2.73	5.95				
-24年目	H 18	4%	2.0266	103.0	4.29	9.03				
-23年目	H 19	4%	1.9486	102.1	3.92	8.02				
-22年目	H 20	4%	1.8737	101.6	4.60	9.09				
-21年目	H 21	4%	1.8016	100.3	0.31	0.59				
-20年目	H 22	4%	1.7323	98.6	1.81	3.40				
-19年目	H 23	4%	1.6657	97.2	0.14	0.26				
-18年目	H 24	4%	1.6016	96.4	0.95	1.69				
-17年目	H 25	4%	1.5400	96.4	14.35	24.56				
-16年目	H 26	4%	1.4808	98.7	15.76	25.32				
-15年目	H 27	4%	1.4239	100.2	24.02	36.55				
-14年目	H 28	4%	1.3691	100.2	45.52	66.61				
-13年目	H 29	4%	1.3164	100.5	32.40	45.45				
-12年目	H 30	4%	1.2658	100.4	22.90	30.92				
-11年目	R 1	4%	1.2171	101.2	56.75	73.10				
-10年目	R 2	4%	1.1703	101.9	50.41	62.01				
-9年目	R 3	4%	1.1253	101.8	116.37	137.77				
-8年目	R 4	4%	1.0820	102.7	172.37	194.49				
-7年目	R 5	2%	1.0404	107.1	203.36	211.58				
-6年目	R 6	2%	1.0200	107.1	204.17	208.26				
基準年	R 7	2%	1.0000	107.1	146.61	146.61				
-4年目	R 8	2%	0.9804	107.1	497.84	488.08				
-3年目	R 9	2%	0.9612	107.1	141.63	136.13				
-2年目	R 10	2%	0.9423	107.1	110.39	104.02				
-1年目	R 11	2%	0.9238	107.1	75.75	69.97				
供用開始年次	R 12	2%	0.9057	107.1			12.76	11.56		
1年目	R 13	2%	0.8880	107.1			12.75	11.32		
2年目	R 14	2%	0.8706	107.1			12.75	11.10		
3年目	R 15	2%	0.8535	107.1			12.75	10.88		
4年目	R 16	2%	0.8368	107.1			12.75	10.67		
5年目	R 17	2%	0.8203	107.1			12.75	10.46		
6年目	R 18	2%	0.8043	107.1			12.74	10.25		
7年目	R 19	2%	0.7885	107.1			12.74	10.05		
8年目	R 20	2%	0.7730	107.1			12.74	9.85		
9年目	R 21	2%	0.7579	107.1			12.74	9.66		
10年目	R 22	2%	0.7430	107.1			12.74	9.47		
11年目	R 23	2%	0.7284	107.1			12.73	9.27		
12年目	R 24	2%	0.7142	107.1			12.73	9.09		
13年目	R 25	2%	0.7002	107.1			12.73	8.91		
14年目	R 26	2%	0.6864	107.1			12.73	8.74		
15年目	R 27	2%	0.6730	107.1			12.73	8.57		
16年目	R 28	2%	0.6598	107.1			12.72	8.39		
17年目	R 29	2%	0.6468	107.1			12.72	8.23		
18年目	R 30	2%	0.6342	107.1			12.72	8.07		
19年目	R 31	2%	0.6217	107.1			12.72	7.91		
20年目	R 32	2%	0.6095	107.1			12.72	7.75		
21年目	R 33	2%	0.5976	107.1			12.72	7.60		
22年目	R 34	2%	0.5859	107.1			12.72	7.45		
23年目	R 35	2%	0.5744	107.1			12.72	7.31		
24年目	R 36	2%	0.5631	107.1			12.72	7.16		
25年目	R 37	2%	0.5521	107.1			12.72	7.02		
26年目	R 38	2%	0.5412	107.1			12.72	6.88		
27年目	R 39	2%	0.5306	107.1			12.72	6.75		
28年目	R 40	2%	0.5202	107.1			12.72	6.62		
29年目	R 41	2%	0.5100	107.1			12.72	6.49		
30年目	R 42	2%	0.5000	107.1			12.72	6.36		
31年目	R 43	2%	0.4902	107.1			12.72	6.23		
32年目	R 44	2%	0.4806	107.1			12.72	6.11		
33年目	R 45	2%	0.4712	107.1			12.72	5.99		
34年目	R 46	2%	0.4619	107.1			12.72	5.87		
35年目	R 47	2%	0.4529	107.1			12.72	5.76		
36年目	R 48	2%	0.4440	107.1			12.72	5.65		
37年目	R 49	2%	0.4353	107.1			12.72	5.54		
38年目	R 50	2%	0.4268	107.1			12.72	5.43		
39年目	R 51	2%	0.4184	107.1			12.72	5.32		
40年目	R 52	2%	0.4102	107.1			12.72	5.22		
41年目	R 53	2%	0.4022	107.1			12.72	5.12		
42年目	R 54	2%	0.3943	107.1			12.72	5.02		
43年目	R 55	2%	0.3865	107.1			12.72	4.92		
44年目	R 56	2%	0.3790	107.1			12.72	4.82		
45年目	R 57	2%	0.3715	107.1			12.72	4.73		
46年目	R 58	2%	0.3642	107.1			12.72	4.63		
47年目	R 59	2%	0.3571	107.1			12.72	4.54		
48年目	R 60	2%	0.3501	107.1			12.72	4.45		
49年目	R 61	2%	0.3432	107.1	-131.59	-45.16	12.72	4.37		
合計					1829.52	2081.31	636.30	369.53	0.00	0.00
単純事業費計					1961.11		636.30		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。

費用の現在価値算定表

箇所名:首都圏中央連絡自動車道(大栄~横芝)(事業全体)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

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
-29年目	H 13	4%	2.4176	109.4	0.99	2.34				
-28年目	H 14	4%	2.3246	107.6	2.34	5.42				
-27年目	H 15	4%	2.2352	106.1	3.63	8.19				
-26年目	H 16	4%	2.1492	105.0	4.80	10.52				
-25年目	H 17	4%	2.0665	103.7	2.73	5.83				
-24年目	H 18	4%	1.9871	103.0	4.29	8.86				
-23年目	H 19	4%	1.9106	102.1	3.92	7.86				
-22年目	H 20	4%	1.8371	101.6	4.60	8.91				
-21年目	H 21	4%	1.7665	100.3	0.31	0.58				
-20年目	H 22	4%	1.6985	98.6	1.81	3.34				
-19年目	H 23	4%	1.6332	97.2	0.14	0.26				
-18年目	H 24	4%	1.5704	96.4	0.95	1.66				
-17年目	H 25	4%	1.5100	96.4	14.35	24.08				
-16年目	H 26	4%	1.4519	98.7	15.76	24.82				
-15年目	H 27	4%	1.3961	100.2	24.02	35.84				
-14年目	H 28	4%	1.3424	100.2	45.52	65.31				
-13年目	H 29	4%	1.2908	100.5	32.40	44.57				
-12年目	H 30	4%	1.2411	100.4	22.90	30.32				
-11年目	R 1	4%	1.1934	101.2	56.75	71.67				
-10年目	R 2	4%	1.1475	101.9	50.41	60.80				
-9年目	R 3	4%	1.1033	101.8	116.37	135.08				
-8年目	R 4	4%	1.0609	102.7	172.37	190.70				
-7年目	R 5	1%	1.0201	107.1	203.36	207.45				
-6年目	R 6	1%	1.0100	107.1	204.17	206.21				
基準年	R 7	1%	1.0000	107.1	146.61	146.61				
-4年目	R 8	1%	0.9901	107.1	497.84	492.91				
-3年目	R 9	1%	0.9803	107.1	141.63	138.84				
-2年目	R 10	1%	0.9706	107.1	110.39	107.15				
-1年目	R 11	1%	0.9610	107.1	75.75	72.79				
供用開始年次	R 12	1%	0.9515	107.1			12.76	12.14		
1年目	R 13	1%	0.9420	107.1			12.75	12.01		
2年目	R 14	1%	0.9327	107.1			12.75	11.89		
3年目	R 15	1%	0.9235	107.1			12.75	11.77		
4年目	R 16	1%	0.9143	107.1			12.75	11.66		
5年目	R 17	1%	0.9053	107.1			12.75	11.54		
6年目	R 18	1%	0.8963	107.1			12.74	11.42		
7年目	R 19	1%	0.8874	107.1			12.74	11.31		
8年目	R 20	1%	0.8787	107.1			12.74	11.19		
9年目	R 21	1%	0.8700	107.1			12.74	11.08		
10年目	R 22	1%	0.8613	107.1			12.74	10.97		
11年目	R 23	1%	0.8528	107.1			12.73	10.86		
12年目	R 24	1%	0.8444	107.1			12.73	10.75		
13年目	R 25	1%	0.8360	107.1			12.73	10.64		
14年目	R 26	1%	0.8277	107.1			12.73	10.54		
15年目	R 27	1%	0.8195	107.1			12.73	10.43		
16年目	R 28	1%	0.8114	107.1			12.72	10.32		
17年目	R 29	1%	0.8034	107.1			12.72	10.22		
18年目	R 30	1%	0.7954	107.1			12.72	10.12		
19年目	R 31	1%	0.7876	107.1			12.72	10.02		
20年目	R 32	1%	0.7798	107.1			12.72	9.92		
21年目	R 33	1%	0.7720	107.1			12.72	9.82		
22年目	R 34	1%	0.7644	107.1			12.72	9.72		
23年目	R 35	1%	0.7568	107.1			12.72	9.63		
24年目	R 36	1%	0.7493	107.1			12.72	9.53		
25年目	R 37	1%	0.7419	107.1			12.72	9.44		
26年目	R 38	1%	0.7346	107.1			12.72	9.34		
27年目	R 39	1%	0.7273	107.1			12.72	9.25		
28年目	R 40	1%	0.7201	107.1			12.72	9.16		
29年目	R 41	1%	0.7130	107.1			12.72	9.07		
30年目	R 42	1%	0.7059	107.1			12.72	8.98		
31年目	R 43	1%	0.6989	107.1			12.72	8.89		
32年目	R 44	1%	0.6920	107.1			12.72	8.80		
33年目	R 45	1%	0.6852	107.1			12.72	8.72		
34年目	R 46	1%	0.6784	107.1			12.72	8.63		
35年目	R 47	1%	0.6717	107.1			12.72	8.54		
36年目	R 48	1%	0.6650	107.1			12.72	8.46		
37年目	R 49	1%	0.6584	107.1			12.72	8.37		
38年目	R 50	1%	0.6519	107.1			12.72	8.29		
39年目	R 51	1%	0.6454	107.1			12.72	8.21		
40年目	R 52	1%	0.6391	107.1			12.72	8.13		
41年目	R 53	1%	0.6327	107.1			12.72	8.05		
42年目	R 54	1%	0.6265	107.1			12.72	7.97		
43年目	R 55	1%	0.6203	107.1			12.72	7.89		
44年目	R 56	1%	0.6141	107.1			12.72	7.81		
45年目	R 57	1%	0.6080	107.1			12.72	7.73		
46年目	R 58	1%	0.6020	107.1			12.72	7.66		
47年目	R 59	1%	0.5961	107.1			12.72	7.58		
48年目	R 60	1%	0.5902	107.1			12.72	7.51		
49年目	R 61	1%	0.5843	107.1	-131.59	-76.89	12.72	7.43		
合計					1829.52	2042.03	636.30	479.40	0.00	0.00
単純事業費計					1961.11		636.30		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。

費用の現在価値算定表

箇所名:首都圏中央連絡自動車道(大栄~横芝) (残事業)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

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
-4年目	R 8	4%	0.9615	107.1	497.84	478.67				
-3年目	R 9	4%	0.9246	107.1	141.63	130.95				
-2年目	R 10	4%	0.8890	107.1	110.39	98.14				
-1年目	R 11	4%	0.8548	107.1	75.75	64.75				
供用開始年次	R 12	4%	0.8219	107.1			12.76	10.49		
1年目	R 13	4%	0.7903	107.1			12.75	10.08		
2年目	R 14	4%	0.7599	107.1			12.75	9.69		
3年目	R 15	4%	0.7307	107.1			12.75	9.32		
4年目	R 16	4%	0.7026	107.1			12.75	8.96		
5年目	R 17	4%	0.6756	107.1			12.75	8.61		
6年目	R 18	4%	0.6496	107.1			12.74	8.28		
7年目	R 19	4%	0.6246	107.1			12.74	7.96		
8年目	R 20	4%	0.6006	107.1			12.74	7.65		
9年目	R 21	4%	0.5775	107.1			12.74	7.36		
10年目	R 22	4%	0.5553	107.1			12.74	7.07		
11年目	R 23	4%	0.5339	107.1			12.73	6.80		
12年目	R 24	4%	0.5134	107.1			12.73	6.54		
13年目	R 25	4%	0.4936	107.1			12.73	6.28		
14年目	R 26	4%	0.4746	107.1			12.73	6.04		
15年目	R 27	4%	0.4564	107.1			12.73	5.81		
16年目	R 28	4%	0.4388	107.1			12.72	5.58		
17年目	R 29	4%	0.4220	107.1			12.72	5.37		
18年目	R 30	4%	0.4057	107.1			12.72	5.16		
19年目	R 31	4%	0.3901	107.1			12.72	4.96		
20年目	R 32	4%	0.3751	107.1			12.72	4.77		
21年目	R 33	4%	0.3607	107.1			12.72	4.59		
22年目	R 34	4%	0.3468	107.1			12.72	4.41		
23年目	R 35	4%	0.3335	107.1			12.72	4.24		
24年目	R 36	4%	0.3207	107.1			12.72	4.08		
25年目	R 37	4%	0.3083	107.1			12.72	3.92		
26年目	R 38	4%	0.2965	107.1			12.72	3.77		
27年目	R 39	4%	0.2851	107.1			12.72	3.63		
28年目	R 40	4%	0.2741	107.1			12.72	3.49		
29年目	R 41	4%	0.2636	107.1			12.72	3.35		
30年目	R 42	4%	0.2534	107.1			12.72	3.22		
31年目	R 43	4%	0.2437	107.1			12.72	3.10		
32年目	R 44	4%	0.2343	107.1			12.72	2.98		
33年目	R 45	4%	0.2253	107.1			12.72	2.87		
34年目	R 46	4%	0.2166	107.1			12.72	2.75		
35年目	R 47	4%	0.2083	107.1			12.72	2.65		
36年目	R 48	4%	0.2003	107.1			12.72	2.55		
37年目	R 49	4%	0.1926	107.1			12.72	2.45		
38年目	R 50	4%	0.1852	107.1			12.72	2.36		
39年目	R 51	4%	0.1780	107.1			12.72	2.26		
40年目	R 52	4%	0.1712	107.1			12.72	2.18		
41年目	R 53	4%	0.1646	107.1			12.72	2.09		
42年目	R 54	4%	0.1583	107.1			12.72	2.01		
43年目	R 55	4%	0.1522	107.1			12.72	1.94		
44年目	R 56	4%	0.1463	107.1			12.72	1.86		
45年目	R 57	4%	0.1407	107.1			12.72	1.79		
46年目	R 58	4%	0.1353	107.1			12.72	1.72		
47年目	R 59	4%	0.1301	107.1			12.72	1.65		
48年目	R 60	4%	0.1251	107.1			12.72	1.59		
49年目	R 61	4%	0.1203	107.1	0.00	0.00	12.72	1.53		
合 計					825.60	772.50	636.30	233.80	0.00	0.00
単純事業費計					825.60		636.30		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。

費用の現在価値算定表

箇所名:首都圏中央連絡自動車道(大栄~横芝) (残事業)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

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
-4年目	R 8	2%	0.9804	107.1	497.84	488.08				
-3年目	R 9	2%	0.9612	107.1	141.63	136.13				
-2年目	R 10	2%	0.9423	107.1	110.39	104.02				
-1年目	R 11	2%	0.9238	107.1	75.75	69.97				
供用開始年次	R 12	2%	0.9057	107.1			12.76	11.56		
1年目	R 13	2%	0.8880	107.1			12.75	11.32		
2年目	R 14	2%	0.8706	107.1			12.75	11.10		
3年目	R 15	2%	0.8535	107.1			12.75	10.88		
4年目	R 16	2%	0.8368	107.1			12.75	10.67		
5年目	R 17	2%	0.8203	107.1			12.75	10.46		
6年目	R 18	2%	0.8043	107.1			12.74	10.25		
7年目	R 19	2%	0.7885	107.1			12.74	10.05		
8年目	R 20	2%	0.7730	107.1			12.74	9.85		
9年目	R 21	2%	0.7579	107.1			12.74	9.66		
10年目	R 22	2%	0.7430	107.1			12.74	9.47		
11年目	R 23	2%	0.7284	107.1			12.73	9.27		
12年目	R 24	2%	0.7142	107.1			12.73	9.09		
13年目	R 25	2%	0.7002	107.1			12.73	8.91		
14年目	R 26	2%	0.6864	107.1			12.73	8.74		
15年目	R 27	2%	0.6730	107.1			12.73	8.57		
16年目	R 28	2%	0.6598	107.1			12.72	8.39		
17年目	R 29	2%	0.6468	107.1			12.72	8.23		
18年目	R 30	2%	0.6342	107.1			12.72	8.07		
19年目	R 31	2%	0.6217	107.1			12.72	7.91		
20年目	R 32	2%	0.6095	107.1			12.72	7.75		
21年目	R 33	2%	0.5976	107.1			12.72	7.60		
22年目	R 34	2%	0.5859	107.1			12.72	7.45		
23年目	R 35	2%	0.5744	107.1			12.72	7.31		
24年目	R 36	2%	0.5631	107.1			12.72	7.16		
25年目	R 37	2%	0.5521	107.1			12.72	7.02		
26年目	R 38	2%	0.5412	107.1			12.72	6.88		
27年目	R 39	2%	0.5306	107.1			12.72	6.75		
28年目	R 40	2%	0.5202	107.1			12.72	6.62		
29年目	R 41	2%	0.5100	107.1			12.72	6.49		
30年目	R 42	2%	0.5000	107.1			12.72	6.36		
31年目	R 43	2%	0.4902	107.1			12.72	6.23		
32年目	R 44	2%	0.4806	107.1			12.72	6.11		
33年目	R 45	2%	0.4712	107.1			12.72	5.99		
34年目	R 46	2%	0.4619	107.1			12.72	5.87		
35年目	R 47	2%	0.4529	107.1			12.72	5.76		
36年目	R 48	2%	0.4440	107.1			12.72	5.65		
37年目	R 49	2%	0.4353	107.1			12.72	5.54		
38年目	R 50	2%	0.4268	107.1			12.72	5.43		
39年目	R 51	2%	0.4184	107.1			12.72	5.32		
40年目	R 52	2%	0.4102	107.1			12.72	5.22		
41年目	R 53	2%	0.4022	107.1			12.72	5.12		
42年目	R 54	2%	0.3943	107.1			12.72	5.02		
43年目	R 55	2%	0.3865	107.1			12.72	4.92		
44年目	R 56	2%	0.3790	107.1			12.72	4.82		
45年目	R 57	2%	0.3715	107.1			12.72	4.73		
46年目	R 58	2%	0.3642	107.1			12.72	4.63		
47年目	R 59	2%	0.3571	107.1			12.72	4.54		
48年目	R 60	2%	0.3501	107.1			12.72	4.45		
49年目	R 61	2%	0.3432	107.1	0.00	0.00	12.72	4.37		
合 計					825.60	798.21	636.30	369.53	0.00	0.00
単純事業費計					825.60		636.30		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。

費用の現在価値算定表

箇所名:首都圏中央連絡自動車道(大栄~横芝) (残事業)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP アーフレータ	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
-4年目	R 8	1%	0.9901	107.1	497.84	492.91				
-3年目	R 9	1%	0.9803	107.1	141.63	138.84				
-2年目	R 10	1%	0.9706	107.1	110.39	107.15				
-1年目	R 11	1%	0.9610	107.1	75.75	72.79				
供用開始年次	R 12	1%	0.9515	107.1			12.76	12.14		
1年目	R 13	1%	0.9420	107.1			12.75	12.01		
2年目	R 14	1%	0.9327	107.1			12.75	11.89		
3年目	R 15	1%	0.9235	107.1			12.75	11.77		
4年目	R 16	1%	0.9143	107.1			12.75	11.66		
5年目	R 17	1%	0.9053	107.1			12.75	11.54		
6年目	R 18	1%	0.8963	107.1			12.74	11.42		
7年目	R 19	1%	0.8874	107.1			12.74	11.31		
8年目	R 20	1%	0.8787	107.1			12.74	11.19		
9年目	R 21	1%	0.8700	107.1			12.74	11.08		
10年目	R 22	1%	0.8613	107.1			12.74	10.97		
11年目	R 23	1%	0.8528	107.1			12.73	10.86		
12年目	R 24	1%	0.8444	107.1			12.73	10.75		
13年目	R 25	1%	0.8360	107.1			12.73	10.64		
14年目	R 26	1%	0.8277	107.1			12.73	10.54		
15年目	R 27	1%	0.8195	107.1			12.73	10.43		
16年目	R 28	1%	0.8114	107.1			12.72	10.32		
17年目	R 29	1%	0.8034	107.1			12.72	10.22		
18年目	R 30	1%	0.7954	107.1			12.72	10.12		
19年目	R 31	1%	0.7876	107.1			12.72	10.02		
20年目	R 32	1%	0.7798	107.1			12.72	9.92		
21年目	R 33	1%	0.7720	107.1			12.72	9.82		
22年目	R 34	1%	0.7644	107.1			12.72	9.72		
23年目	R 35	1%	0.7568	107.1			12.72	9.63		
24年目	R 36	1%	0.7493	107.1			12.72	9.53		
25年目	R 37	1%	0.7419	107.1			12.72	9.44		
26年目	R 38	1%	0.7346	107.1			12.72	9.34		
27年目	R 39	1%	0.7273	107.1			12.72	9.25		
28年目	R 40	1%	0.7201	107.1			12.72	9.16		
29年目	R 41	1%	0.7130	107.1			12.72	9.07		
30年目	R 42	1%	0.7059	107.1			12.72	8.98		
31年目	R 43	1%	0.6989	107.1			12.72	8.89		
32年目	R 44	1%	0.6920	107.1			12.72	8.80		
33年目	R 45	1%	0.6852	107.1			12.72	8.72		
34年目	R 46	1%	0.6784	107.1			12.72	8.63		
35年目	R 47	1%	0.6717	107.1			12.72	8.54		
36年目	R 48	1%	0.6650	107.1			12.72	8.46		
37年目	R 49	1%	0.6584	107.1			12.72	8.37		
38年目	R 50	1%	0.6519	107.1			12.72	8.29		
39年目	R 51	1%	0.6454	107.1			12.72	8.21		
40年目	R 52	1%	0.6391	107.1			12.72	8.13		
41年目	R 53	1%	0.6327	107.1			12.72	8.05		
42年目	R 54	1%	0.6265	107.1			12.72	7.97		
43年目	R 55	1%	0.6203	107.1			12.72	7.89		
44年目	R 56	1%	0.6141	107.1			12.72	7.81		
45年目	R 57	1%	0.6080	107.1			12.72	7.73		
46年目	R 58	1%	0.6020	107.1			12.72	7.66		
47年目	R 59	1%	0.5961	107.1			12.72	7.58		
48年目	R 60	1%	0.5902	107.1			12.72	7.51		
49年目	R 61	1%	0.5843	107.1	0.00	0.00	12.72	7.43		
合 計					825.60	811.68	636.30	479.40	0.00	0.00
単純事業費計					825.60		636.30		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。

便益の現在価値算定表

箇所名:首都圏中央連絡自動車道(大栄~横芝)(事業全体・残事業)

年次	年度 (基準年) R7	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 (A)	割戻率 (A)	GDP テフレータ	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合計 (億円)	
		乗用車類			小型貨物				乗用車類	小型貨物	普通貨物	① 計	現在価値 (1)×(A)	乗用車類	小型貨物	普通貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (①~③)	現在価値
		乗用車類	小型貨物	普通貨物	全車				乗用車類	小型貨物	普通貨物	① 計	現在価値 (1)×(A)	乗用車類	小型貨物	普通貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (①~③)	現在価値
供用開始年次	R 12	0.99611	0.99263	1.00596	0.99724	4%	0.8219	107.1	82.06	13.02	48.49	143.57	118.00	6.37	0.17	0.62	7.15	5.88	3.20	2.63	153.93	126.51
1年目	R 13	0.99609	0.99258	1.00593	0.99724	4%	0.7903	107.1	81.74	12.93	48.78	143.45	113.37	6.34	0.17	0.62	7.13	5.64	3.19	2.52	153.77	121.52
2年目	R 14	0.99608	0.99252	1.00589	0.99723	4%	0.7599	107.1	81.42	12.83	49.07	143.32	108.91	6.32	0.17	0.63	7.11	5.40	3.18	2.42	153.61	116.73
3年目	R 15	0.99606	0.99247	1.00586	0.99722	4%	0.7307	107.1	81.10	12.73	49.36	143.19	104.63	6.29	0.16	0.63	7.09	5.18	3.17	2.32	153.46	112.13
4年目	R 16	0.99604	0.99241	1.00582	0.99721	4%	0.7026	107.1	80.78	12.64	49.65	143.07	100.52	6.27	0.16	0.63	7.07	4.96	3.16	2.22	153.30	107.71
5年目	R 17	0.99603	0.99235	1.00579	0.99720	4%	0.6756	107.1	80.46	12.54	49.94	142.94	96.57	6.24	0.16	0.64	7.04	4.76	3.16	2.13	153.14	103.46
6年目	R 18	0.99601	0.99229	1.00576	0.99720	4%	0.6496	107.1	80.14	12.45	50.23	142.82	92.77	6.22	0.16	0.64	7.02	4.56	3.15	2.04	152.98	99.38
7年目	R 19	0.99600	0.99223	1.00572	0.99719	4%	0.6246	107.1	79.82	12.35	50.52	142.69	89.12	6.19	0.16	0.64	7.00	4.37	3.14	1.96	152.83	95.45
8年目	R 20	0.99598	0.99217	1.00569	0.99718	4%	0.6006	107.1	79.50	12.26	50.81	142.56	85.62	6.17	0.16	0.65	6.98	4.19	3.13	1.88	152.67	91.69
9年目	R 21	0.99596	0.99211	1.00566	0.99717	4%	0.5775	107.1	79.18	12.16	51.10	142.44	82.26	6.14	0.16	0.65	6.95	4.02	3.12	1.80	152.51	88.07
10年目	R 22	0.98966	0.99314	0.99987	0.99217	4%	0.5553	107.1	78.86	12.06	51.39	142.31	79.02	6.12	0.16	0.66	6.93	3.85	3.11	1.73	152.35	84.60
11年目	R 23	0.98955	0.99310	0.99987	0.99210	4%	0.5339	107.1	78.04	11.98	51.38	141.40	75.50	6.06	0.15	0.66	6.87	3.67	3.09	1.65	151.36	80.81
12年目	R 24	0.98944	0.99305	0.99987	0.99204	4%	0.5134	107.1	77.23	11.90	51.37	140.50	72.13	5.99	0.15	0.66	6.80	3.49	3.06	1.57	150.36	77.20
13年目	R 25	0.98932	0.99300	0.99987	0.99198	4%	0.4936	107.1	76.41	11.82	51.37	139.59	68.90	5.93	0.15	0.65	6.74	3.33	3.04	1.50	149.37	73.73
14年目	R 26	0.98921	0.99295	0.99987	0.99191	4%	0.4746	107.1	75.60	11.73	51.36	138.69	65.82	5.87	0.15	0.65	6.67	3.17	3.01	1.43	148.38	70.42
15年目	R 27	0.98909	0.99290	0.99987	0.99185	4%	0.4564	107.1	74.78	11.65	51.35	137.78	62.88	5.80	0.15	0.65	6.61	3.02	2.99	1.36	147.38	67.27
16年目	R 28	0.98897	0.99285	0.99987	0.99178	4%	0.4388	107.1	73.97	11.57	51.35	136.88	60.06	5.74	0.15	0.65	6.54	2.87	2.97	1.30	146.39	64.24
17年目	R 29	0.98885	0.99280	0.99987	0.99171	4%	0.4220	107.1	73.15	11.48	51.34	135.97	57.38	5.68	0.15	0.65	6.48	2.73	2.94	1.24	145.40	61.36
18年目	R 30	0.98872	0.99275	0.99987	0.99164	4%	0.4057	107.1	72.33	11.40	51.33	135.07	54.80	5.61	0.15	0.65	6.42	2.60	2.92	1.18	144.40	58.58
19年目	R 31	0.98859	0.99269	0.99987	0.99157	4%	0.3901	107.1	71.52	11.32	51.33	134.16	52.34	5.55	0.15	0.65	6.35	2.48	2.89	1.13	143.41	55.94
20年目	R 32	0.98846	0.99264	0.99987	0.99150	4%	0.3751	107.1	70.70	11.24	51.32	133.26	49.99	5.49	0.15	0.65	6.29	2.36	2.87	1.08	142.41	53.42
21年目	R 33	0.98833	0.99258	0.99987	0.99143	4%	0.3607	107.1	69.89	11.15	51.31	132.35	47.74	5.42	0.14	0.65	6.22	2.24	2.84	1.03	141.42	51.01
22年目	R 34	0.98819	0.99253	0.99987	0.99135	4%	0.3468	107.1	69.07	11.07	51.31	131.45	45.59	5.36	0.14	0.65	6.16	2.14	2.82	0.98	140.43	48.70
23年目	R 35	0.98805	0.99247	0.99987	0.99128	4%	0.3335	107.1	68.26	10.99	51.30	130.54	43.54	5.30	0.14	0.65	6.09	2.03	2.79	0.93	139.43	46.50
24年目	R 36	0.98790	0.99242	0.99987	0.99120	4%	0.3207	107.1	67.44	10.91	51.29	129.64	41.58	5.23	0.14	0.65	6.03	1.93	2.77	0.89	138.44	44.40
25年目	R 37	0.98775	0.99236	0.99987	0.99112	4%	0.3083	107.1	66.62	10.82	51.29	128.73	39.69	5.17	0.14	0.65	5.96	1.84	2.75	0.85	137.44	42.37
26年目	R 38	0.98760	0.99230	0.99987	0.99104	4%	0.2965	107.1	65.81	10.74	51.28	127.83	37.90	5.11	0.14	0.65	5.90	1.75	2.72	0.81	136.45	40.46
27年目	R 39	0.98745	0.99224	0.99987	0.99096	4%	0.2851	107.1	64.99	10.66	51.28	126.92	36.19	5.04	0.14	0.65	5.84	1.66	2.70	0.77	135.46	38.62
28年目	R 40	0.98729	0.99218	0.99987	0.99088	4%	0.2741	107.1	64.18	10.57	51.27	126.02	34.54	4.98	0.14	0.65	5.77	1.58	2.67	0.73	134.46	36.86
29年目	R 41	0.98712	0.99212	0.99987	0.99079	4%	0.2636	107.1	63.36	10.49	51.26	125.11	32.98	4.92	0.14	0.65	5.71	1.50	2.65	0.70	133.47	35.18
30年目	R 42	0.98696	0.99205	0.99987	0.99071	4%	0.2534	107.1	62.54	10.41	51.26	124.21	31.47	4.85	0.13	0.65	5.64	1.43	2.62	0.66	132.48	33.57
31年目	R 43	0.98678	0.99199	0.99987	0.99062	4%	0.2437	107.1	61.73	10.33	51.25	123.30	30.05	4.79	0.13	0.65	5.58	1.36	2.60	0.63	131.48	32.04
32年目	R 44	0.98661	0.99193	0.99987	0.99053	4%	0.2343	107.1	60.91	10.24	51.24	122.40	28.68	4.73	0.13	0.65	5.51	1.29	2.58	0.60	130.49	30.57
33年目	R 45	0.98643	0.99186	0.99987	0.99044	4%	0.2253	107.1	60.10	10.16	51.24	121.49	27.37	4.66	0.13	0.65	5.45	1.23	2.55	0.57	129.49	29.17
34年目	R 46	0.98624	0.99179	0.99987	0.99035	4%	0.2166	107.1	59.28	10.08	51.23	120.59	26.12	4.60	0.13	0.65	5.38	1.17	2.53	0.55	128.50	27.83
35年目	R 47	0.98605	0.99173	0.99987	0.99026	4%	0.2083	107.1	58.47	10.00	51.22	119.68	24.93	4.54	0.13	0.65	5.32	1.11	2.50	0.52	127.51	26.56
36年目	R 48	0.98585	0.99166	0.99987	0.99016	4%	0.2003	107.1	57.65	9.91	51.22	118.78	23.79	4.47	0.13	0.65	5.26	1.05	2.48	0.50	126.51	25.34
37年目	R 49	0.98565	0.99159	0.99987	0.99006	4%	0.1926	107.1	56.83	9.83	51.21	117.87	22.70	4.41	0.13	0.65	5.19	1.00	2.45	0.47	125.52	24.17
38年目	R 50	0.98544	0.99151	0.99987	0.98996	4%	0.1852	107.1	56.02	9.75	51.20	116.97	21.66	4.35	0.13	0.65	5.13	0.95	2.43	0.45	124.52	23.06
39年目	R 51	0.98522	0.99144	0.99987	0.98986	4%	0.1780	107.1	55.20	9.66	51.20	116.06	20.66	4.28	0.13	0.65	5.06	0.90	2.40	0.43	123.53	21.99
40年目	R 52	0.98500	0.99137	0.99987	0.98976	4%	0.1712	107.1	54.39	9.58	51.19	115.16	19.72	4.22	0.12	0.65	5.00	0.86				

便益の現在価値算定表

箇所名:首都圏中央連絡自動車道(大栄~横芝)(事業全体・残事業)

年次	年度 (基準年) R7	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 (A)	GDP テフレータ	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合計 (億円)	
		乗用車類			小型貨物				乗用車類	小型貨物	普通貨物	① 計	現在価値 (1)×(A)	乗用車類	小型貨物	普通貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (①~③)	現在価値
		乗用車類	小型貨物	普通貨物	全車				乗用車類	小型貨物	普通貨物	① 計	現在価値 (1)×(A)	乗用車類	小型貨物	普通貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (①~③)	現在価値
供用開始年次	R 12	0.99611	0.99263	1.00596	0.99724	2%	0.9057	107.1	82.06	13.02	48.49	143.57	130.03	6.37	0.17	0.62	7.15	6.48	3.20	2.90	153.93	139.41
1年目	R 13	0.99609	0.99258	1.00593	0.99724	2%	0.8880	107.1	81.74	12.93	48.78	143.45	127.38	6.34	0.17	0.62	7.13	6.33	3.19	2.83	153.77	136.55
2年目	R 14	0.99608	0.99252	1.00589	0.99723	2%	0.8706	107.1	81.42	12.83	49.07	143.32	124.78	6.32	0.17	0.63	7.11	6.19	3.18	2.77	153.61	133.74
3年目	R 15	0.99606	0.99247	1.00586	0.99722	2%	0.8535	107.1	81.10	12.73	49.36	143.19	122.22	6.29	0.16	0.63	7.09	6.05	3.17	2.71	153.46	130.97
4年目	R 16	0.99604	0.99241	1.00582	0.99721	2%	0.8368	107.1	80.78	12.64	49.65	143.07	119.72	6.27	0.16	0.63	7.07	5.91	3.16	2.65	153.30	128.28
5年目	R 17	0.99603	0.99235	1.00579	0.99720	2%	0.8203	107.1	80.46	12.54	49.94	142.94	117.26	6.24	0.16	0.64	7.04	5.78	3.16	2.59	153.14	125.62
6年目	R 18	0.99601	0.99229	1.00576	0.99720	2%	0.8043	107.1	80.14	12.45	50.23	142.82	114.87	6.22	0.16	0.64	7.02	5.65	3.15	2.53	152.98	123.04
7年目	R 19	0.99600	0.99223	1.00572	0.99719	2%	0.7885	107.1	79.82	12.35	50.52	142.69	112.51	6.19	0.16	0.64	7.00	5.52	3.14	2.47	152.83	120.50
8年目	R 20	0.99598	0.99217	1.00569	0.99718	2%	0.7730	107.1	79.50	12.26	50.81	142.56	110.20	6.17	0.16	0.65	6.98	5.39	3.13	2.42	152.67	118.01
9年目	R 21	0.99596	0.99211	1.00566	0.99717	2%	0.7579	107.1	79.18	12.16	51.10	142.44	107.95	6.14	0.16	0.65	6.95	5.27	3.12	2.37	152.51	115.59
10年目	R 22	0.98966	0.99314	0.99987	0.99217	2%	0.7430	107.1	78.86	12.06	51.39	142.31	105.74	6.12	0.16	0.66	6.93	5.15	3.11	2.31	152.35	113.20
11年目	R 23	0.98955	0.99310	0.99987	0.99210	2%	0.7284	107.1	78.04	11.98	51.38	141.40	103.00	6.06	0.15	0.66	6.87	5.00	3.09	2.25	151.36	110.25
12年目	R 24	0.98944	0.99305	0.99987	0.99204	2%	0.7142	107.1	77.23	11.90	51.37	140.50	100.34	5.99	0.15	0.66	6.80	4.86	3.06	2.19	150.36	107.39
13年目	R 25	0.98932	0.99300	0.99987	0.99198	2%	0.7002	107.1	76.41	11.82	51.37	139.59	97.74	5.93	0.15	0.65	6.74	4.72	3.04	2.13	149.37	104.59
14年目	R 26	0.98921	0.99295	0.99987	0.99191	2%	0.6864	107.1	75.60	11.73	51.36	138.69	95.20	5.87	0.15	0.65	6.67	4.58	3.01	2.07	148.38	101.85
15年目	R 27	0.98909	0.99290	0.99987	0.99185	2%	0.6730	107.1	74.78	11.65	51.35	137.78	92.73	5.80	0.15	0.65	6.61	4.45	2.99	2.01	147.38	99.19
16年目	R 28	0.98897	0.99285	0.99987	0.99178	2%	0.6598	107.1	73.97	11.57	51.35	136.88	90.31	5.74	0.15	0.65	6.54	4.32	2.97	1.96	146.39	96.59
17年目	R 29	0.98885	0.99280	0.99987	0.99171	2%	0.6468	107.1	73.15	11.48	51.34	135.97	87.95	5.68	0.15	0.65	6.48	4.19	2.94	1.90	145.40	94.04
18年目	R 30	0.98872	0.99275	0.99987	0.99164	2%	0.6342	107.1	72.33	11.40	51.33	135.07	85.66	5.61	0.15	0.65	6.42	4.07	2.92	1.85	144.40	91.58
19年目	R 31	0.98859	0.99269	0.99987	0.99157	2%	0.6217	107.1	71.52	11.32	51.33	134.16	83.41	5.55	0.15	0.65	6.35	3.95	2.89	1.80	143.41	89.16
20年目	R 32	0.98846	0.99264	0.99987	0.99150	2%	0.6095	107.1	70.70	11.24	51.32	133.26	81.22	5.49	0.15	0.65	6.29	3.83	2.87	1.75	142.41	86.80
21年目	R 33	0.98833	0.99258	0.99987	0.99143	2%	0.5976	107.1	69.89	11.15	51.31	132.35	79.10	5.42	0.14	0.65	6.22	3.72	2.84	1.70	141.42	84.51
22年目	R 34	0.98819	0.99253	0.99987	0.99135	2%	0.5859	107.1	69.07	11.07	51.31	131.45	77.02	5.36	0.14	0.65	6.16	3.61	2.82	1.65	140.43	82.28
23年目	R 35	0.98805	0.99247	0.99987	0.99128	2%	0.5744	107.1	68.26	10.99	51.30	130.54	74.98	5.30	0.14	0.65	6.09	3.50	2.79	1.61	139.43	80.09
24年目	R 36	0.98790	0.99242	0.99987	0.99120	2%	0.5631	107.1	67.44	10.91	51.29	129.64	73.00	5.23	0.14	0.65	6.03	3.39	2.77	1.56	138.44	77.95
25年目	R 37	0.98775	0.99236	0.99987	0.99112	2%	0.5521	107.1	66.62	10.82	51.29	128.73	71.07	5.17	0.14	0.65	5.96	3.29	2.75	1.52	137.44	75.88
26年目	R 38	0.98760	0.99230	0.99987	0.99104	2%	0.5412	107.1	65.81	10.74	51.28	127.83	69.18	5.11	0.14	0.65	5.90	3.19	2.72	1.47	136.45	73.85
27年目	R 39	0.98745	0.99224	0.99987	0.99096	2%	0.5306	107.1	64.99	10.66	51.28	126.92	67.35	5.04	0.14	0.65	5.84	3.10	2.70	1.43	135.46	71.87
28年目	R 40	0.98729	0.99218	0.99987	0.99088	2%	0.5202	107.1	64.18	10.57	51.27	126.02	65.56	4.98	0.14	0.65	5.77	3.00	2.67	1.39	134.46	69.95
29年目	R 41	0.98712	0.99212	0.99987	0.99079	2%	0.5100	107.1	63.36	10.49	51.26	125.11	63.81	4.92	0.14	0.65	5.71	2.91	2.65	1.35	133.47	68.07
30年目	R 42	0.98696	0.99205	0.99987	0.99071	2%	0.5000	107.1	62.54	10.41	51.26	124.21	62.10	4.85	0.13	0.65	5.64	2.82	2.62	1.31	132.48	66.24
31年目	R 43	0.98678	0.99199	0.99987	0.99062	2%	0.4902	107.1	61.73	10.33	51.25	123.30	60.44	4.79	0.13	0.65	5.58	2.73	2.60	1.27	131.48	64.45
32年目	R 44	0.98661	0.99193	0.99987	0.99053	2%	0.4806	107.1	60.91	10.24	51.24	122.40	58.83	4.73	0.13	0.65	5.51	2.65	2.58	1.24	130.49	62.71
33年目	R 45	0.98643	0.99186	0.99987	0.99044	2%	0.4712	107.1	60.10	10.16	51.24	121.49	57.25	4.66	0.13	0.65	5.45	2.57	2.55	1.20	129.49	61.02
34年目	R 46	0.98624	0.99179	0.99987	0.99035	2%	0.4619	107.1	59.28	10.08	51.23	120.59	55.70	4.60	0.13	0.65	5.38	2.49	2.53	1.17	128.50	59.35
35年目	R 47	0.98605	0.99173	0.99987	0.99026	2%	0.4529	107.1	58.47	10.00	51.22	119.68	54.21	4.54	0.13	0.65	5.32	2.41	2.50	1.13	127.51	57.75
36年目	R 48	0.98585	0.99166	0.99987	0.99016	2%	0.4440	107.1	57.65	9.91	51.22	118.78	52.74	4.47	0.13	0.65	5.26	2.33	2.48	1.10	126.51	56.17
37年目	R 49	0.98565	0.99159	0.99987	0.99006	2%	0.4353	107.1	56.83	9.83	51.21	117.87	51.31	4.41	0.13	0.65	5.19	2.26	2.45	1.07	125.52	54.64
38年目	R 50	0.98544	0.99151	0.99987	0.98996	2%	0.4268	107.1	56.02	9.75	51.20	116.97	49.92	4.35	0.13	0.65	5.13	2.19	2.43	1.04	124.52	53.15
39年目	R 51	0.98522	0.99144	0.99987	0.98986	2%	0.4184	107.1	55.20	9.66	51.20	116.06	48.56	4.28	0.13	0.65	5.06	2.12	2.40	1.01	123.53	51.69
40年目	R 52	0.98500	0.99137	0.99987	0.98976	2%	0.4102	107.1	54.39	9.58	51.19	115.16	47.24	4.22	0.12	0.65	5.00					

便益の現在価値算定表

箇所名:首都圏中央連絡自動車道(大栄~横芝)(事業全体・残事業)

年次	年度 (基準年) R7	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 (A)	GDP テフレータ	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合計 (億円)	
		乗用車類			小型貨物				乗用車類	小型貨物	普通貨物	① 計	現在価値 (1)×(A)	乗用車類	小型貨物	普通貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (①~③)	現在価値
		乗用車類	小型貨物	普通貨物	全車	乗用車類	小型貨物	普通貨物	① 計	現在価値 (1)×(A)	乗用車類	小型貨物	普通貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (①~③)	現在価値			
供用開始年次	R 12	0.99611	0.99263	1.00596	0.99724	1%	0.9515	107.1	82.06	13.02	48.49	143.57	136.61	6.37	0.17	0.62	7.15	6.81	3.20	3.04	153.93	146.46
1年目	R 13	0.99609	0.99258	1.00593	0.99724	1%	0.9420	107.1	81.74	12.93	48.78	143.45	135.13	6.34	0.17	0.62	7.13	6.72	3.19	3.01	153.77	144.85
2年目	R 14	0.99608	0.99252	1.00589	0.99723	1%	0.9327	107.1	81.42	12.83	49.07	143.32	133.68	6.32	0.17	0.63	7.11	6.63	3.18	2.97	153.61	143.27
3年目	R 15	0.99606	0.99247	1.00586	0.99722	1%	0.9235	107.1	81.10	12.73	49.36	143.19	132.24	6.29	0.16	0.63	7.09	6.55	3.17	2.93	153.46	141.72
4年目	R 16	0.99604	0.99241	1.00582	0.99721	1%	0.9143	107.1	80.78	12.64	49.65	143.07	130.81	6.27	0.16	0.63	7.07	6.46	3.16	2.89	153.30	140.16
5年目	R 17	0.99603	0.99235	1.00579	0.99720	1%	0.9053	107.1	80.46	12.54	49.94	142.94	129.41	6.24	0.16	0.64	7.04	6.38	3.16	2.86	153.14	138.64
6年目	R 18	0.99601	0.99229	1.00576	0.99720	1%	0.8963	107.1	80.14	12.45	50.23	142.82	128.01	6.22	0.16	0.64	7.02	6.29	3.15	2.82	152.98	137.12
7年目	R 19	0.99600	0.99223	1.00572	0.99719	1%	0.8874	107.1	79.82	12.35	50.52	142.69	126.62	6.19	0.16	0.64	7.00	6.21	3.14	2.78	152.83	135.62
8年目	R 20	0.99598	0.99217	1.00569	0.99718	1%	0.8787	107.1	79.50	12.26	50.81	142.56	125.27	6.17	0.16	0.65	6.98	6.13	3.13	2.75	152.67	134.15
9年目	R 21	0.99596	0.99211	1.00566	0.99717	1%	0.8700	107.1	79.18	12.16	51.10	142.44	123.92	6.14	0.16	0.65	6.95	6.05	3.12	2.72	152.51	132.68
10年目	R 22	0.98966	0.99314	0.99987	0.99217	1%	0.8613	107.1	78.86	12.06	51.39	142.31	122.57	6.12	0.16	0.66	6.93	5.97	3.11	2.68	152.35	131.22
11年目	R 23	0.98955	0.99310	0.99987	0.99210	1%	0.8528	107.1	78.04	11.98	51.38	141.40	120.59	6.06	0.15	0.66	6.87	5.86	3.09	2.63	151.36	129.08
12年目	R 24	0.98944	0.99305	0.99987	0.99204	1%	0.8444	107.1	77.23	11.90	51.37	140.50	118.64	5.99	0.15	0.66	6.80	5.74	3.06	2.59	150.36	126.97
13年目	R 25	0.98932	0.99300	0.99987	0.99198	1%	0.8360	107.1	76.41	11.82	51.37	139.59	116.70	5.93	0.15	0.65	6.74	5.63	3.04	2.54	149.37	124.87
14年目	R 26	0.98921	0.99295	0.99987	0.99191	1%	0.8277	107.1	75.60	11.73	51.36	138.69	114.79	5.87	0.15	0.65	6.67	5.52	3.01	2.49	148.38	122.81
15年目	R 27	0.98909	0.99290	0.99987	0.99185	1%	0.8195	107.1	74.78	11.65	51.35	137.78	112.91	5.80	0.15	0.65	6.61	5.42	2.99	2.45	147.38	120.78
16年目	R 28	0.98897	0.99285	0.99987	0.99178	1%	0.8114	107.1	73.97	11.57	51.35	136.88	111.06	5.74	0.15	0.65	6.54	5.31	2.97	2.41	146.39	118.78
17年目	R 29	0.98885	0.99280	0.99987	0.99171	1%	0.8034	107.1	73.15	11.48	51.34	135.97	109.24	5.68	0.15	0.65	6.48	5.21	2.94	2.36	145.40	116.81
18年目	R 30	0.98872	0.99275	0.99987	0.99164	1%	0.7954	107.1	72.33	11.40	51.33	135.07	107.43	5.61	0.15	0.65	6.42	5.10	2.92	2.32	144.40	114.86
19年目	R 31	0.98859	0.99269	0.99987	0.99157	1%	0.7876	107.1	71.52	11.32	51.33	134.16	105.67	5.55	0.15	0.65	6.35	5.00	2.89	2.28	143.41	112.95
20年目	R 32	0.98846	0.99264	0.99987	0.99150	1%	0.7798	107.1	70.70	11.24	51.32	133.26	103.92	5.49	0.15	0.65	6.29	4.90	2.87	2.24	142.41	111.05
21年目	R 33	0.98833	0.99258	0.99987	0.99143	1%	0.7720	107.1	69.89	11.15	51.31	132.35	102.18	5.42	0.14	0.65	6.22	4.80	2.84	2.20	141.42	109.18
22年目	R 34	0.98819	0.99253	0.99987	0.99135	1%	0.7644	107.1	69.07	11.07	51.31	131.45	100.48	5.36	0.14	0.65	6.16	4.71	2.82	2.16	140.43	107.34
23年目	R 35	0.98805	0.99247	0.99987	0.99128	1%	0.7568	107.1	68.26	10.99	51.30	130.54	98.80	5.30	0.14	0.65	6.09	4.61	2.79	2.12	139.43	105.52
24年目	R 36	0.98790	0.99242	0.99987	0.99120	1%	0.7493	107.1	67.44	10.91	51.29	129.64	97.14	5.23	0.14	0.65	6.03	4.52	2.77	2.08	138.44	103.73
25年目	R 37	0.98775	0.99236	0.99987	0.99112	1%	0.7419	107.1	66.62	10.82	51.29	128.73	95.51	5.17	0.14	0.65	5.96	4.42	2.75	2.04	137.44	101.97
26年目	R 38	0.98760	0.99230	0.99987	0.99104	1%	0.7346	107.1	65.81	10.74	51.28	127.83	93.90	5.11	0.14	0.65	5.90	4.33	2.72	2.00	136.45	100.24
27年目	R 39	0.98745	0.99224	0.99987	0.99096	1%	0.7273	107.1	64.99	10.66	51.28	126.92	92.31	5.04	0.14	0.65	5.84	4.24	2.70	1.96	135.46	98.52
28年目	R 40	0.98729	0.99218	0.99987	0.99088	1%	0.7201	107.1	64.18	10.57	51.27	126.02	90.75	4.98	0.14	0.65	5.77	4.16	2.67	1.92	134.46	96.83
29年目	R 41	0.98712	0.99212	0.99987	0.99079	1%	0.7130	107.1	63.36	10.49	51.26	125.11	89.21	4.92	0.14	0.65	5.71	4.07	2.65	1.89	133.47	95.16
30年目	R 42	0.98696	0.99205	0.99987	0.99071	1%	0.7059	107.1	62.54	10.41	51.26	124.21	87.68	4.85	0.13	0.65	5.64	3.98	2.62	1.85	132.48	93.51
31年目	R 43	0.98678	0.99199	0.99987	0.99062	1%	0.6989	107.1	61.73	10.33	51.25	123.30	86.18	4.79	0.13	0.65	5.58	3.90	2.60	1.82	131.48	91.89
32年目	R 44	0.98661	0.99193	0.99987	0.99053	1%	0.6920	107.1	60.91	10.24	51.24	122.40	84.70	4.73	0.13	0.65	5.51	3.81	2.58	1.78	130.49	90.30
33年目	R 45	0.98643	0.99186	0.99987	0.99044	1%	0.6852	107.1	60.10	10.16	51.24	121.49	83.25	4.66	0.13	0.65	5.45	3.73	2.55	1.75	129.49	88.73
34年目	R 46	0.98624	0.99179	0.99987	0.99035	1%	0.6784	107.1	59.28	10.08	51.23	120.59	81.81	4.60	0.13	0.65	5.38	3.65	2.53	1.71	128.50	87.17
35年目	R 47	0.98605	0.99173	0.99987	0.99026	1%	0.6717	107.1	58.47	10.00	51.22	119.68	80.39	4.54	0.13	0.65	5.32	3.57	2.50	1.68	127.51	85.65
36年目	R 48	0.98585	0.99166	0.99987	0.99016	1%	0.6650	107.1	57.65	9.91	51.22	118.78	78.99	4.47	0.13	0.65	5.26	3.49	2.48	1.65	126.51	84.13
37年目	R 49	0.98565	0.99159	0.99987	0.99006	1%	0.6584	107.1	56.83	9.83	51.21	117.87	77.61	4.41	0.13	0.65	5.19	3.42	2.45	1.62	125.52	82.64
38年目	R 50	0.98544	0.99151	0.99987	0.98996	1%	0.6519	107.1	56.02	9.75	51.20	116.97	76.25	4.35	0.13	0.65	5.13	3.34	2.43	1.58	124.52	81.18
39年目	R 51	0.98522	0.99144	0.99987	0.98986	1%	0.6454	107.1	55.20	9.66	51.20	116.06	74.91	4.28	0.13	0.65	5.06	3.27	2.40	1.55	123.53	79.73
40年目	R 52	0.98500	0.99137	0.99987	0.98976	1%	0.6391	107.1	54.39	9.58	51.19	115.16	73.60	4.22	0.12	0.65	5.00	3.				

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道468号	首都圏中央連絡自動車道 (大栄～横芝)	4	L=18.5km

■事業費内訳(事業全体)

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
①工事費					173,101	
	改良費				96,789	
		土工	m ³	4,326,266	65,101	
		軟弱地盤改良工	式	1	5,954	サンドドレーン、DJM
		法面工	m ²	398,881	1,419	切土法面、盛土法面、法枠工
		擁壁工	m ²	30,855	1,638	補強土壁、ブロック積擁壁等
		管渠工	m	785	364	
		函渠工	基	33	5,165	
		排水工	m	17,706	4,474	
		中央分離帯工	m	14,828	854	
		雑工	式	1	11,820	機能補償道路、植栽工、調整池工等
	橋梁費				25,213	
		100m以上	m	1,705	18,698	
		100m未満	m	939	6,515	
	トンネル費				22,430	
		NATM	m	1,248	22,430	2本(上下線)
		シールド	m	—		
	IC・JCT費				13,316	
		IC	箇所	3	8,343	ダイヤモンド型(2)、立体Y型(1)
		JCT	箇所	1	4,973	
	舗装費				5,993	
		車道舗装	m ²	350,230	5,993	
		歩道舗装	m ²	—		
	付帯施設費				9,360	
		交通管理施設工	式	1	6,114	標識工、防護柵工、道路照明等
		遮音壁工	m	14,500	3,246	
②用地及補償費					18,747	
	用地費		m ²	1,185,148	13,159	
		宅地	m ²	41,631	958	
		田畠	m ²	591,366	7,222	
		山林・原野	m ²	549,596	4,946	
		その他	m ²	2,555	33	
	補償費		式	1	5,588	
③間接経費			式	1	22,152	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					214,000	

【単価等について】

○工事費算出にあたっては、土木工事標準歩掛及び近接事業箇所の実績単価を使用

○用地補償費算出にあたっては、近接事業箇所の直近実績単価を使用

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道468号	首都圏中央連絡自動車道 (大栄～横芝)	4	L=18.5km

■事業費内訳(残事業)

区分	費目	工種	単位	数量	残金額 (百万円)	備考
①工事費					85,805	
	改良費				47,515	
		土工	m ³	2,163,133	37,759	
		軟弱地盤改良工	式	0	0	サンドドレーン、DJM
		法面工	m ²	199,441	710	切土法面、盛土法面、法枠工
		擁壁工	m ²	0	0	補強土壁、ブロック積擁壁等
		管渠工	m	393	182	
		函渠工	基	0	0	
		排水工	m	8,853	2,237	
		中央分離帯工	m	14,828	854	
		雑工	式	1	5,774	機能補償道路、植栽工、調整池工等
	橋梁費				9,349	
		100m以上	m	853	9,349	
		100m未満	m	0	0	
	トンネル費				11,215	
		NATM	m	624	11,215	1本(上り線)
		シールド	m	—		
	IC・JCT費				5,562	
		IC	箇所	2	5,562	ダイヤモンド型(2)
		JCT	箇所	0	0	
	舗装費				2,804	
		車道舗装	m ²	175,115	2,804	
		歩道舗装	m ²	—		
	付帯施設費				9,360	
		交通管理施設工	式	1	6,114	標識工、防護柵工、道路照明等
		遮音壁工	m	14,500	3,246	
②用地及補償費					441	
	用地費		m ²	0	0	
		宅地	m ²	0	0	
		田畠	m ²	0	0	
		山林・原野	m ²	0	0	
		その他	m ²	0	0	
	補償費		式	1	441	
③間接経費			式	1	4,570	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					90,816	

【単価等について】

○工事費算出にあたっては、土木工事標準歩掛及び近接事業箇所の実績単価を使用

○用地補償費算出にあたっては、近接事業箇所の直近実績単価を使用

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道468号	首都圏中央連絡自動車道 (大栄～横芝)	4	L=18.5km

■維持管理費内訳(事業全体・残事業)

税抜き

	金額 (百万円/年)	備考
令和12年度	1,276	
令和13年度	1,275	
令和14年度	1,275	
令和15年度	1,275	
令和16年度	1,275	
令和17年度	1,275	
令和18年度	1,274	
令和19年度	1,274	
令和20年度	1,274	
令和21年度	1,274	
令和22年度	1,274	
令和23年度	1,273	
令和24年度	1,273	
令和25年度	1,273	
令和26年度	1,273	
令和27年度	1,273	
令和28年度	1,272	
令和29年度	1,272	
令和30年度	1,272	
令和31年度	1,272	
令和32年度	1,272	
令和33年度	1,272	
令和34年度	1,272	
令和35年度	1,272	
令和36年度	1,272	
令和37年度	1,272	
令和38年度	1,272	
令和39年度	1,272	
令和40年度	1,272	
令和41年度	1,272	
令和42年度	1,272	
令和43年度	1,272	
令和44年度	1,272	
令和45年度	1,272	
令和46年度	1,272	
令和47年度	1,272	
令和48年度	1,272	
令和49年度	1,272	
令和50年度	1,272	
令和51年度	1,272	
令和52年度	1,272	
令和53年度	1,272	
令和54年度	1,272	
令和55年度	1,272	
令和56年度	1,272	
令和57年度	1,272	
令和58年度	1,272	
令和59年度	1,272	
令和60年度	1,272	
令和61年度	1,272	

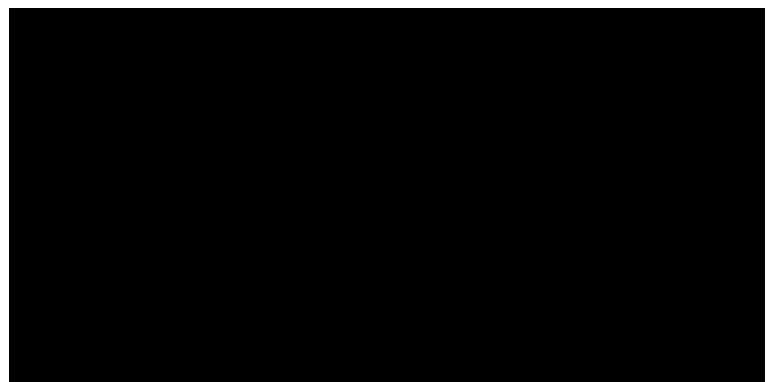
県土政第1057号
令和7年11月21日

国土交通省関東地方整備局長 様

千葉県知事 熊谷 俊人
(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7年11月13日付け国関整企画第163号の2で照会のありました
標記の件につきまして、別紙のとおり回答します。



(再評価)

【道路事業】

事業名	「対応方針(原案)」 案※	千葉県知事の意見
一般国道468号 首都圏中央連絡自動車道(大栄～横芝)	継続	<ul style="list-style-type: none"> ・圏央道は、東京湾アクアラインと一体となって、首都圏の各都市と成田空港などの拠点間を環状につなぎ、首都圏の広域道路ネットワークを形成し、また、第3滑走路の新設など「第2の開港プロジェクト」が進む成田空港のポテンシャルを最大限に生かす上でも、大変重要な道路である。 ・県内では、全線開通を見越して、成田空港周辺での大型国際物流施設の開発が表明されるとともに、圏央道沿線での企業の立地が進むなど、地域の活性化等の大きな経済効果が表れているところであり、県民や県内の経済団体からも、開通に対する期待は非常に大きい。 ・県内唯一の未開通区間である大栄・横芝間については、令和8年度までの確実な開通に向け、強力に事業を推進してほしい。 ・なお、事業費については、県の負担増ならないよう、有料道路事業を活用するとともに、引き続き、コスト縮減を図りながら、効率的に事業を実施されたい。

※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。