

(再評価)

資料 4 ー (1)
令和 8 年 度 第 2 回
関 東 地 方 整 備 局
事 業 評 価 監 視 委 員 会

一般国道357号 東京湾岸道路

(東京都区間)
(神奈川県区間)

令和 8 年 9 月 1 1 日
国土交通省 関東地方整備局

(再評価)

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・その他別
一般国道357号	東京湾岸道路 (東京都区間) (神奈川県区間)	L = 51.2 km	二次改築	ＢＰ

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
1,200～99,200	4～8	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	8,493億円	1,265億円		9,757億円
うち残事業分	4,213億円	493億円		4,705億円
基準年における 現在価値 (C)	18,203億円	314億円		18,517億円
うち残事業分	2,998億円	122億円		3,120億円

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23年度			
単年便益 (初年便益)	2,025億円	214億円	20億円	2,259億円
基準年における 現在価値 (B)	23,576億円	2,539億円	212億円	26,327億円
うち残事業分	7,771億円	335億円	9.4億円	8,115億円

③ 結 果

【事業全体】

費用便益比（B／C）	1.4 [4%]	[参考] 2.7 [2%]	[参考] 3.8 [1%]
経済的純現在価値（B－C）	7,810億円 [4%]	[参考] 31,400億円 [2%]	[参考] 52,271億円 [1%]
経済的内部収益率（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] 4.0 [2%]	[参考] 5.2 [1%]
経済的純現在価値（B－C）	4,995億円 [4%]	[参考] 11,484億円 [2%]	[参考] 17,397億円 [1%]
経済的内部収益率（残事業）	9.4%		

※〔 〕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	1,200～99,200 （台/日）	±10%	1.3～1.5
事業費	8,493億円	±10%	1.4～1.4
事業期間	73年	±20%	1.3～1.6

【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	1,200～99,200 （台/日）	±10%	2.3～3.0
事業費	4,213億円	±10%	2.4～2.9
事業期間	14年	±20%	2.3～2.6

交通状況の変化

様式－3①

事業名：東京湾岸道路（東京都区間）（神奈川県区間）（事業全体）

（推計時点 R22年）

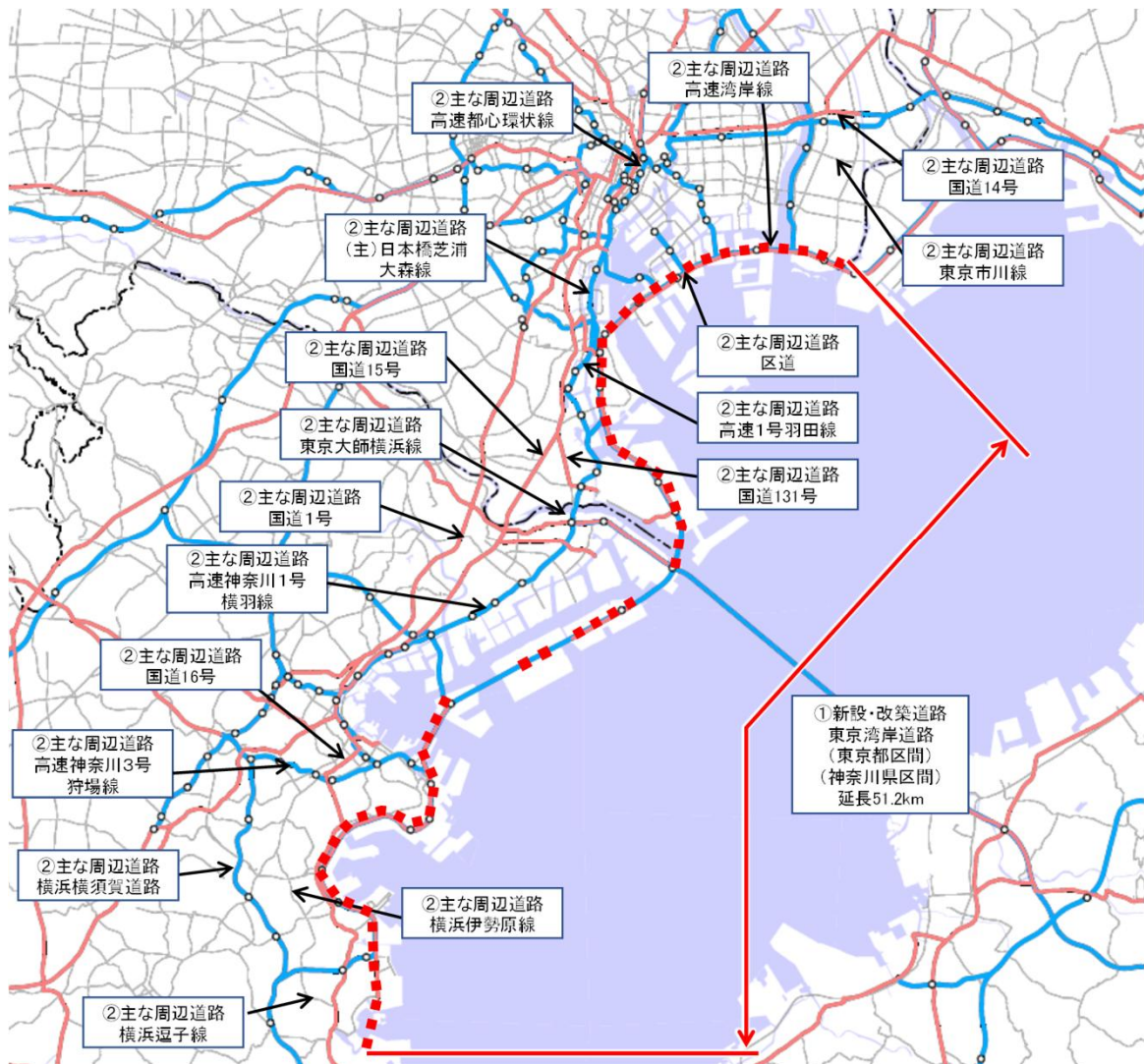
			整備なし (A)	整備あり (B)
①新設・改築道路 (国道357号) 51.2km	交通量 ^{※1}	[台/日]	－	34,500
	走行時間 ^{※2}	[分]	－	168
	走行時間費用 ^{※3}	[億円/年]	－	1,530.61
②主な周辺道路 ^{※4}	国道15号 29.5km	交通量	45,000	43,200
		走行時間	106	94
		走行時間費用	1,093.47	834.41
	(主) 日本 橋芝浦大森 線 13.4km	交通量	34,900	22,200
		走行時間	56	44
		走行時間費用	672.69	374.52
	高速 湾岸線 24.7km	交通量	112,100	99,700
		走行時間	26	25
		走行時間費用	886.07	875.07
	区道 6.0km	交通量	33,900	19,400
		走行時間	24	15
		走行時間費用	264.07	104.32
	1号羽田線 13.4km	交通量	85,900	55,300
		走行時間	17	15
		走行時間費用	425.29	254.64
	都心 環状線 6.8km	交通量	88,100	61,300
		走行時間	10	9
		走行時間費用	224.67	133.16
	(主) 東京 市川線 13.0km	交通量	40,800	38,200
		走行時間	40	38
		走行時間費用	267.47	242.81
	国道14号 10.4km	交通量	55,500	45,300
		走行時間	60	46
		走行時間費用	983.48	682.15
	国道16号 15.9km	交通量	33,100	24,800
		走行時間	93	58
		走行時間費用	1,045.38	325.77
	横浜横須賀 道路14.3km	交通量	63,500	55,000
		走行時間	15	14
		走行時間費用	198.85	159.38

	(主) 横浜 横伊勢原線 4.5km	交通量	[台/日]	12,300	10,400
		走行時間	[分]	17	15
		走行時間費用	[億円/年]	44.36	37.88
	国道131号 3.7km	交通量	[台/日]	56,700	43,600
		走行時間	[分]	12	9
		走行時間費用	[億円/年]	96.06	55.62
	(市) 横浜逗 子線 5.5km	交通量	[台/日]	32,800	22,600
		走行時間	[分]	25	19
		走行時間費用	[億円/年]	156.25	81.04
	首都高狩場 線 4.9km	交通量	[台/日]	65,600	52,900
		走行時間	[分]	6	6
		走行時間費用	[億円/年]	99.03	79.13
	首都高横羽 線20.7km	交通量	[台/日]	83,900	82,500
		走行時間	[分]	24	23
		走行時間費用	[億円/年]	360.41	332.80
	国道1号 13.9km	交通量	[台/日]	51,000	47,600
		走行時間	[分]	37	36
		走行時間費用	[億円/年]	390.74	361.97
	(主) 東京大 師横浜線 2.7km	交通量	[台/日]	26,500	23,600
		走行時間	[分]	7	7
		走行時間費用	[億円/年]	42.63	35.38
	③その他道路 合計 3,734.0km	走行時間費用	[億円/年]	58,673.16	57,390.81

			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 : 3,988.5km	走行時間短縮便益	[億円/年]	65,924.08	63,891.48	2,032.60

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

(2) 図面(①、②)に該当する道路を明示すること)



交通状況の変化

様式－３①

事業名：東京湾岸道路（東京都区間）（神奈川県区間）（残事業）

（推計時点 R22年）

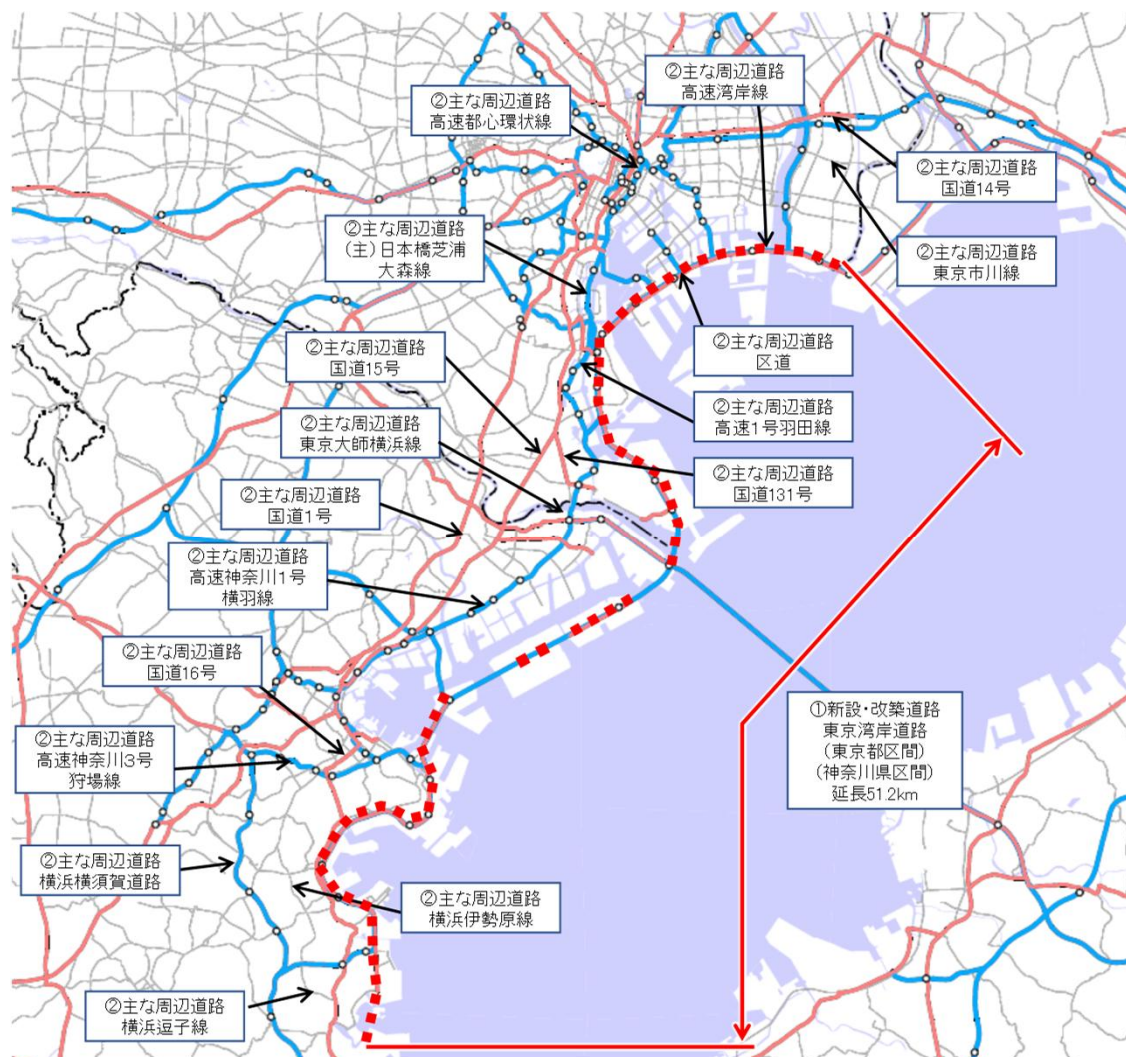
				整備なし (A)	整備あり (B)
①新設・改築道路 (国道357号) 51.2km		交通量 ^{※1}	[台/日]	33,800	34,500
		走行時間 ^{※2}	[分]	144	168
		走行時間費用 ^{※3}	[億円/年]	1,386.12	1,530.61
②主な周辺 道路 ^{※4}	国道15号 29.5km	交通量	[台/日]	47,000	43,200
		走行時間	[分]	95	94
		走行時間費用	[億円/年]	862.48	834.41
	(主) 日本橋 芝浦大森線 13.4km	交通量	[台/日]	26,800	22,200
		走行時間	[分]	47	44
		走行時間費用	[億円/年]	418.14	374.52
	高速 湾岸線 24.7km	交通量	[台/日]	104,500	99,700
		走行時間	[分]	26	25
		走行時間費用	[億円/年]	890.89	875.07
	区道 6.0km	交通量	[台/日]	23,600	19,400
		走行時間	[分]	19	15
		走行時間費用	[億円/年]	145.80	104.32
	1号羽田線 13.4km	交通量	[台/日]	62,400	55,300
		走行時間	[分]	15	15
		走行時間費用	[億円/年]	281.24	254.64
	都心 環状線 6.8km	交通量	[台/日]	69,800	61,300
		走行時間	[分]	9	9
		走行時間費用	[億円/年]	154.18	133.16
	(主) 東京市 川線13.0km	交通量	[台/日]	38,500	38,200
		走行時間	[分]	39	38
		走行時間費用	[億円/年]	243.02	242.81
	国道14号 10.4km	交通量	[台/日]	45,700	45,300
		走行時間	[分]	47	46
		走行時間費用	[億円/年]	677.96	682.15
	国道16号 15.9km	交通量	[台/日]	25,900	24,800
		走行時間	[分]	67	58
		走行時間費用	[億円/年]	421.17	325.77
	横浜横須賀道 路14.3km	交通量	[台/日]	56,800	55,000
		走行時間	[分]	18	14
		走行時間費用	[億円/年]	208.23	159.38

	(主) 横浜横伊勢原線 4.5km	交通量	[台/日]	11,300	10,400
		走行時間	[分]	16	15
		走行時間費用	[億円/年]	41.51	37.88
	国道131号 3.7km	交通量	[台/日]	46,400	43,600
		走行時間	[分]	10	9
		走行時間費用	[億円/年]	64.81	55.62
	(市) 横浜逗子線 5.5km	交通量	[台/日]	26,800	22,600
		走行時間	[分]	22	19
		走行時間費用	[億円/年]	110.17	81.04
	首都高狩場線 4.9km	交通量	[台/日]	53,700	52,900
		走行時間	[分]	6	6
		走行時間費用	[億円/年]	79.98	79.13
	首都高横羽線 20.7km	交通量	[台/日]	83,400	82,500
		走行時間	[分]	23	23
		走行時間費用	[億円/年]	344.59	332.80
	国道1号 13.9km	交通量	[台/日]	48,700	47,600
		走行時間	[分]	42	36
		走行時間費用	[億円/年]	432.45	361.97
	(主) 東京大師横浜線 2.7km	交通量	[台/日]	26,200	23,600
		走行時間	[分]	8	7
		走行時間費用	[億円/年]	44.70	35.38
③その他道路 合計 3,734.0km		走行時間費用	[億円/年]	57,775.58	57,390.81

			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 : 3,988.5km	走行時間短縮便益	[億円/年]	64,583.03	63,891.48	691.55

- ※ 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：東京湾岸道路（東京都区間）（神奈川県区間）

(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%			
	比較のために参考とすべき値	2%、1%			
	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	
		いずれかのみ推計の場合	いずれかのみ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) 考慮した理由を記載	() 台トリップ/日	
	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)					
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：東京湾岸道路（東京都区間）（神奈川県区間）

(3)

項目			チェック欄
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 採用した通行止め日数の考え方を記載	() 日
		とり止め交通を考慮する とり止め交通を考慮しない場合はその理由、考慮した場合はその考え方を記載	☐
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 採用した冬期日数の考え方を記載	() 日
		冬期の走行速度と交通容量の関係 設定の考え方を記載	
交通流推計の時点以外の便益の算定	ブロック別・車種別走行台キロの伸び率による設定		☒
	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：東京湾岸道路（東京都区間）（神奈川県区間）

(4)

[illegible]

費用の現在価値算定表

箇所名:東京湾岸道路(東京都区間)(神奈川県区間)(事業全体)

					維持管理費の単価単価の算出(消費税相当額含む)					
					単価(億円)	延長(km)	単価(億円)	単価(億円)	単価(億円)	単価(億円)
					0.54	51.2	27.82			
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単価単価	現在単価	単価単価	現在単価	単価単価	現在単価
-73年目	S43	4%	9.7260	39.0	19.65	536.58				
-72年目	S44	4%	9.3519	41.3	19.65	487.21				
-71年目	S45	4%	8.9922	44.1	19.65	438.73				
-70年目	S46	4%	8.6464	46.2	19.65	402.68				
-69年目	S47	4%	8.3138	49.3	19.65	362.84				
-68年目	S48	4%	7.9941	56.8	19.65	302.82				
-67年目	S49	4%	7.6866	67.7	19.65	244.29				
-66年目	S50	4%	7.3910	71.6	19.65	222.10				
-65年目	S51	4%	7.1067	77.6	19.65	187.05				
-64年目	S52	4%	6.8333	82.3	19.65	180.47				
-63年目	S53	4%	6.5705	85.8	20.35	170.64				
-62年目	S54	4%	6.3178	89.0	25.75	202.43				
-61年目	S55	4%	6.0748	93.6	23.35	185.94				
-60年目	S56	4%	5.8412	96.0	31.25	208.20				
-59年目	S57	4%	5.6165	97.0	31.75	201.30				
-58年目	S58	4%	5.4005	98.0	34.75	209.69				
-57年目	S59	4%	5.1928	100.0	44.05	250.47				
-56年目	S60	4%	4.9931	100.7	64.85	352.09				
-55年目	S61	4%	4.8010	102.5	64.65	331.58				
-54年目	S62	4%	4.6164	102.2	82.65	408.79				
-53年目	S63	4%	4.4388	102.8	146.59	693.09				
-52年目	H1	4%	4.2681	105.5	131.17	581.08				
-51年目	H2	4%	4.1039	107.9	95.76	398.80				
-50年目	H3	4%	3.9461	110.5	148.13	579.23				
-49年目	H4	4%	3.7943	112.0	164.02	608.45				
-48年目	H5	4%	3.6484	112.3	150.40	535.04				
-47年目	H6	4%	3.5081	112.2	146.85	502.75				
-46年目	H7	4%	3.3731	111.6	146.11	483.58				
-45年目	H8	4%	3.2434	111.3	34.12	108.86				
-44年目	H9	4%	3.1187	111.8	32.52	99.34				
-43年目	H10	4%	2.9987	111.1	96.64	285.62				
-42年目	H11	4%	2.8834	109.6	30.00	144.04				
-41年目	H12	4%	2.7735	108.4	80.67	225.92				
-40年目	H13	4%	2.6658	107.2	73.99	201.48				
-39年目	H14	4%	2.5633	105.3	86.19	229.74				
-38年目	H15	4%	2.4647	103.7	46.02	119.77				
-37年目	H16	4%	2.3699	102.6	12.02	30.40				
-36年目	H17	4%	2.2788	101.1	11.90	29.36				
-35年目	H18	4%	2.1911	100.3	33.45	80.01				
-34年目	H19	4%	2.1068	99.3	39.99	92.91				
-33年目	H20	4%	2.0258	98.7	27.30	61.35				
-32年目	H21	4%	1.9479	97.6	170.32	372.23				
-31年目	H22	4%	1.8730	96.0	74.58	159.32				
-30年目	H23	4%	1.8009	94.6	114.64	238.97				
-29年目	H24	4%	1.7317	93.9	218.67	441.58				
-28年目	H25	4%	1.6651	94.0	155.54	301.69				
-27年目	H26	4%	1.6010	96.3	115.29	209.89				
-26年目	H27	4%	1.5395	97.8	276.48	476.55				
-25年目	H28	4%	1.4802	98.0	185.56	306.90				
-24年目	H29	4%	1.4233	98.2	83.86	133.10				
-23年目	H30	4%	1.3686	98.0	30.09	46.02				
-22年目	R1	4%	1.3159	99.1	29.00	42.17				
-21年目	R2	4%	1.2653	100.0	45.66	63.27				
-20年目	R3	4%	1.2167	100.1	61.00	81.19				
-19年目	R4	4%	1.1699	101.3	65.68	83.06				
-18年目	R5	4%	1.1249	106.1	100.54	116.71				
-17年目	R6	4%	1.0816	109.5	56.63	61.25				
-16年目	R7	4%	1.0400	109.5	59.55	61.93				
-15年目	R8	4%	1.0000	109.5	63.00	63.00				
-14年目	R9	4%	0.9615	109.5	99.42	95.60				
-13年目	R10	4%	0.9246	109.5	108.69	100.49				
-12年目	R11	4%	0.8890	109.5	114.52	101.81				
-11年目	R12	4%	0.8548	109.5	219.70	187.80				
-10年目	R13	4%	0.8219	109.5	297.86	244.82				
-9年目	R14	4%	0.7903	109.5	324.27	256.27				
-8年目	R15	4%	0.7599	109.5	498.10	378.51				
-7年目	R16	4%	0.7307	109.5	491.84	359.38				
-6年目	R17	4%	0.7026	109.5	255.93	179.82				
-5年目	R18	4%	0.6756	109.5	225.66	152.44				
-4年目	R19	4%	0.6496	109.5	218.62	142.01				
-3年目	R20	4%	0.6246	109.5	231.19	144.40				
-2年目	R21	4%	0.6006	109.5	232.19	139.45				
-1年目	R22	4%	0.5775	109.5	894.59	516.60				
供用開始年次	R23	4%	0.5553	109.5			25.29	14.04		
1年目	R24	4%	0.5339	109.5			25.29	13.50		
2年目	R25	4%	0.5134	109.5			25.29	12.98		
3年目	R26	4%	0.4936	109.5			25.29	12.48		
4年目	R27	4%	0.4746	109.5			25.29	12.00		
5年目	R28	4%	0.4564	109.5			25.29	11.54		
6年目	R29	4%	0.4388	109.5			25.29	11.10		
7年目	R30	4%	0.4220	109.5			25.29	10.67		
8年目	R31	4%	0.4057	109.5			25.29	10.26		
9年目	R32	4%	0.3901	109.5			25.29	9.87		
10年目	R33	4%	0.3751	109.5			25.29	9.49		
11年目	R34	4%	0.3607	109.5			25.29	9.12		
12年目	R35	4%	0.3468	109.5			25.29	8.77		
13年目	R36	4%	0.3335	109.5			25.29	8.43		
14年目	R37	4%	0.3207	109.5			25.29	8.11		
15年目	R38	4%	0.3083	109.5			25.29	7.80		
16年目	R39	4%	0.2965	109.5			25.29	7.50		
17年目	R40	4%	0.2851	109.5			25.29	7.21		
18年目	R41	4%	0.2741	109.5			25.29	6.93		
19年目	R42	4%	0.2636	109.5			25.29	6.67		
20年目	R43	4%	0.2534	109.5			25.29	6.41		
21年目	R44	4%	0.2437	109.5			25.29	6.16		
22年目	R45	4%	0.2343	109.5			25.29	5.93		
23年目	R46	4%	0.2253	109.5			25.29	5.70		
24年目	R47	4%	0.2166	109.5			25.29	5.48		
25年目	R48	4%	0.2083	109.5			25.29	5.27		
26年目	R49	4%	0.2003	109.5			25.29	5.07		
27年目	R50	4%	0.1926	109.5			25.29	4.87		
28年目	R51	4%	0.1852	109.5			25.29	4.68		
29年目	R52	4%	0.1780	109.5			25.29	4.50		
30年目	R53	4%	0.1712	109.5			25.29	4.33		
31年目	R54	4%	0.1646	109.5			25.29	4.16		
32年目	R55	4%	0.1583	109.5			25.29	4.00		
33年目	R56	4%	0.1522	109.5			25.29	3.85		
34年目	R57	4%	0.1463	109.5			25.29	3.70		
35年目	R58	4%	0.1407	109.5			25.29	3.56		
36年目	R59	4%	0.1353	109.5			25.29	3.42		
37年目	R60	4%	0.1301	109.5			25.29	3.29		
38年目	R61	4%	0.1251	109.5			25.29	3.16		
39年目	R62	4%	0.1203	109.5			25.29	3.04		
40年目	R63	4%	0.1157	109.5			25.29	2.93		
41年目	R64	4%	0.1112	109.5			25.29	2.81		
42年目	R65	4%	0.1069	109.5			25.29	2.70		
43年目	R66	4%	0.1028	109.5			25.29	2.60		
44年目	R67	4%	0.0989	109.5			25.29	2.50		
45年目	R68	4%	0.0951	109.5			25.29	2.40		
46年目	R69	4%	0.0914	109.5			25.29	2.31		
47年目	R70	4%	0.0879	109.5			25.29	2.22		
48年目	R71	4%	0.0845	109.5			25.29	2.14		
49年目	R72	4%	0.0813	109.5	-269.34	-21.89	25.29	2.06		
合 計					8,223.24	18,203.06	1,264.55	313.74		
単独事業費計					8,492.58	1,264.55				

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満たしたものでない。
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:東京湾岸道路(東京都区間)(神奈川県区間)(事業全体)

						維持管理費の単価の算出(消費税相当額含む)			
						単価(億円)	延長(km)	単価(億円)	
						0.54	51.2	27.82	
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)
					単価	現在	単価	現在	単価
-73年目	S43	4%	9.1756	39.0	19.65	506.22			
-72年目	S44	4%	8.8227	41.3	19.65	459.64			
-71年目	S45	4%	8.4834	44.1	19.65	413.90			
-70年目	S46	4%	8.1571	46.2	19.65	379.89			
-69年目	S47	4%	7.8433	49.3	19.65	342.31			
-68年目	S48	4%	7.5417	56.8	19.65	285.68			
-67年目	S49	4%	7.2516	67.7	19.65	230.47			
-66年目	S50	4%	6.9727	71.6	19.65	209.53			
-65年目	S51	4%	6.7045	77.6	19.65	185.90			
-64年目	S52	4%	6.4467	82.3	19.65	170.25			
-63年目	S53	4%	6.1987	85.8	20.35	160.89			
-62年目	S54	4%	5.9603	89.0	25.75	150.97			
-61年目	S55	4%	5.7310	93.6	23.35	156.55			
-60年目	S56	4%	5.5106	96.0	31.25	196.42			
-59年目	S57	4%	5.2987	97.0	31.75	189.91			
-58年目	S58	4%	5.0949	98.0	34.75	197.82			
-57年目	S59	4%	4.8989	100.0	44.05	236.30			
-56年目	S60	4%	4.7105	100.7	64.85	332.17			
-55年目	S61	4%	4.5293	102.5	64.65	312.82			
-54年目	S62	4%	4.3551	102.2	82.65	385.66			
-53年目	S63	4%	4.1876	102.8	146.59	653.87			
-52年目	H1	4%	4.0266	105.5	131.17	548.20			
-51年目	H2	4%	3.8717	107.9	95.76	376.23			
-50年目	H3	4%	3.7228	110.5	148.13	546.45			
-49年目	H4	4%	3.5796	112.0	164.02	574.02			
-48年目	H5	4%	3.4419	112.3	150.40	504.76			
-47年目	H6	4%	3.3095	112.2	146.85	474.30			
-46年目	H7	4%	3.1822	111.6	146.11	456.22			
-45年目	H8	4%	3.0599	111.3	34.12	102.70			
-44年目	H9	4%	2.9422	111.8	32.52	93.72			
-43年目	H10	4%	2.8290	111.1	96.64	269.45			
-42年目	H11	4%	2.7202	109.6	50.00	135.89			
-41年目	H12	4%	2.6156	108.4	80.67	213.13			
-40年目	H13	4%	2.5150	107.2	73.96	190.08			
-39年目	H14	4%	2.4182	105.3	86.19	216.74			
-38年目	H15	4%	2.3252	103.7	46.02	112.99			
-37年目	H16	4%	2.2358	102.6	12.02	28.68			
-36年目	H17	4%	2.1498	101.1	11.90	27.70			
-35年目	H18	4%	2.0671	100.3	33.45	75.48			
-34年目	H19	4%	1.9876	99.3	39.99	87.65			
-33年目	H20	4%	1.9112	98.7	27.30	57.87			
-32年目	H21	4%	1.8377	97.6	170.32	351.16			
-31年目	H22	4%	1.7670	96.0	74.58	150.31			
-30年目	H23	4%	1.6990	94.6	114.64	225.45			
-29年目	H24	4%	1.6337	93.9	218.67	416.59			
-28年目	H25	4%	1.5708	94.0	155.54	284.61			
-27年目	H26	4%	1.5104	96.3	115.29	198.01			
-26年目	H27	4%	1.4523	97.8	276.48	449.58			
-25年目	H28	4%	1.3965	98.0	185.56	289.53			
-24年目	H29	4%	1.3428	98.2	83.86	125.56			
-23年目	H30	4%	1.2911	98.0	30.09	43.41			
-22年目	R1	4%	1.2415	99.1	29.00	39.78			
-21年目	R2	4%	1.1937	100.0	45.66	59.69			
-20年目	R3	4%	1.1478	100.1	61.00	78.59			
-19年目	R4	4%	1.1037	101.3	65.69	78.36			
-18年目	R5	2%	1.0612	106.1	100.54	110.11			
-17年目	R6	2%	1.0404	109.5	56.63	58.92			
-16年目	R7	2%	1.0200	109.6	59.55	60.74			
基準年	R8	2%	1.0000	109.6	63.00	63.00			
-14年目	R9	2%	0.9804	109.5	99.42	97.47			
-13年目	R10	2%	0.9612	109.5	108.69	104.47			
-12年目	R11	2%	0.9423	109.5	114.52	107.92			
-11年目	R12	2%	0.9238	109.5	219.70	202.97			
-10年目	R13	2%	0.9057	109.5	297.86	269.78			
-9年目	R14	2%	0.8880	109.5	324.27	287.94			
-8年目	R15	2%	0.8706	109.5	498.10	433.62			
-7年目	R16	2%	0.8535	109.5	491.84	419.78			
-6年目	R17	2%	0.8368	109.5	255.93	214.15			
-5年目	R18	2%	0.8203	109.5	225.66	185.12			
-4年目	R19	2%	0.8043	109.5	218.62	175.83			
-3年目	R20	2%	0.7885	109.5	231.19	182.29			
-2年目	R21	2%	0.7730	109.5	232.19	179.49			
-1年目	R22	2%	0.7579	109.5	894.59	677.99			
供用開始年次	R23	2%	0.7430	109.5			25.29	18.79	
1年目	R24	2%	0.7284	109.5			25.29	18.42	
2年目	R25	2%	0.7142	109.5			25.29	18.06	
3年目	R26	2%	0.7002	109.5			25.29	17.71	
4年目	R27	2%	0.6864	109.5			25.29	17.36	
5年目	R28	2%	0.6730	109.5			25.29	17.02	
6年目	R29	2%	0.6598	109.5			25.29	16.69	
7年目	R30	2%	0.6468	109.5			25.29	16.36	
8年目	R31	2%	0.6342	109.5			25.29	16.04	
9年目	R32	2%	0.6217	109.5			25.29	15.72	
10年目	R33	2%	0.6095	109.5			25.29	15.42	
11年目	R34	2%	0.5976	109.5			25.29	15.11	
12年目	R35	2%	0.5859	109.5			25.29	14.82	
13年目	R36	2%	0.5744	109.5			25.29	14.53	
14年目	R37	2%	0.5631	109.5			25.29	14.24	
15年目	R38	2%	0.5521	109.5			25.29	13.96	
16年目	R39	2%	0.5412	109.5			25.29	13.69	
17年目	R40	2%	0.5306	109.5			25.29	13.42	
18年目	R41	2%	0.5202	109.5			25.29	13.16	
19年目	R42	2%	0.5100	109.5			25.29	12.90	
20年目	R43	2%	0.5000	109.5			25.29	12.65	
21年目	R44	2%	0.4902	109.5			25.29	12.40	
22年目	R45	2%	0.4806	109.5			25.29	12.16	
23年目	R46	2%	0.4712	109.5			25.29	11.92	
24年目	R47	2%	0.4619	109.5			25.29	11.68	
25年目	R48	2%	0.4529	109.5			25.29	11.45	
26年目	R49	2%	0.4440	109.5			25.29	11.23	
27年目	R50	2%	0.4353	109.5			25.29	11.01	
28年目	R51	2%	0.4268	109.5			25.29	10.79	
29年目	R52	2%	0.4184	109.5			25.29	10.58	
30年目	R53	2%	0.4102	109.5			25.29	10.37	
31年目	R54	2%	0.4022	109.5			25.29	10.17	
32年目	R55	2%	0.3943	109.5			25.29	9.97	
33年目	R56	2%	0.3865	109.5			25.29	9.78	
34年目	R57	2%	0.3790	109.5			25.29	9.58	
35年目	R58	2%	0.3715	109.5			25.29	9.40	
36年目	R59	2%	0.3642	109.5			25.29	9.21	
37年目	R60	2%	0.3571	109.5			25.29	9.03	
38年目	R61	2%	0.3501	109.5			25.29	8.85	
39年目	R62	2%	0.3432	109.5			25.29	8.68	
40年目	R63	2%	0.3365	109.5			25.29	8.51	
41年目	R64	2%	0.3299	109.5			25.29	8.34	
42年目	R65	2%	0.3234	109.5			25.29	8.18	
43年目	R66	2%	0.3171	109.5			25.29	8.02	
44年目	R67	2%	0.3109	109.5			25.29	7.86	
45年目	R68	2%	0.3048	109.5			25.29	7.71	
46年目	R69	2%	0.2988	109.5			25.29	7.56	
47年目	R70	2%	0.2929	109.5			25.29	7.41	
48年目	R71	2%	0.2872	109.5			25.29	7.26	
49年目	R72	2%	0.2816	109.5	-269.34	-75.84	25.29	7.12	
合 計					8,223.24	17,833.92	1,264.55	602.31	
単独事業費計					8,492.58		1,264.55		

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:東京湾岸道路(東京都区間)(神奈川県区間)(事業全体)

										維持管理費の単価算定の算出(消費税相当額含む)		
										単価(億円)	延長(km)	単価(億円)
										0.54	51.2	27.82
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)			
					単価(億円)	現在価値	単価(億円)	現在価値	単価(億円)	現在価値	単価(億円)	現在価値
-73年目	S43	4%	8.9084	39.0	19.65	491.47						
-72年目	S44	4%	8.5657	41.3	19.65	446.25						
-71年目	S45	4%	8.2363	44.1	19.65	401.84						
-70年目	S46	4%	7.9195	46.2	19.65	368.83						
-69年目	S47	4%	7.6149	49.3	19.65	332.34						
-68年目	S48	4%	7.3220	56.8	19.65	277.36						
-67年目	S49	4%	7.0404	67.7	19.65	223.76						
-66年目	S50	4%	6.7696	71.6	19.65	203.43						
-65年目	S51	4%	6.5093	77.6	19.65	180.48						
-64年目	S52	4%	6.2589	82.3	19.65	165.30						
-63年目	S53	4%	6.0182	85.8	20.35	156.29						
-62年目	S54	4%	5.7867	89.0	25.75	135.41						
-61年目	S55	4%	5.5641	93.6	23.35	151.99						
-60年目	S56	4%	5.3501	96.0	31.25	190.70						
-59年目	S57	4%	5.1444	97.0	31.75	184.38						
-58年目	S58	4%	4.9465	98.0	34.75	192.06						
-57年目	S59	4%	4.7562	100.0	44.05	229.41						
-56年目	S60	4%	4.5733	100.7	64.85	322.49						
-55年目	S61	4%	4.3974	102.5	64.65	303.71						
-54年目	S62	4%	4.2283	102.2	82.65	374.43						
-53年目	S63	4%	4.0657	102.8	146.59	634.83						
-52年目	H1	4%	3.9093	105.5	131.17	532.23						
-51年目	H2	4%	3.7589	107.9	95.76	365.28						
-50年目	H3	4%	3.6144	110.5	148.13	530.53						
-49年目	H4	4%	3.4753	112.0	164.02	557.30						
-48年目	H5	4%	3.3417	112.3	150.40	490.06						
-47年目	H6	4%	3.2131	112.2	146.85	460.49						
-46年目	H7	4%	3.0896	111.6	146.11	442.93						
-45年目	H8	4%	2.9707	111.3	34.12	99.71						
-44年目	H9	4%	2.8565	111.8	32.52	90.99						
-43年目	H10	4%	2.7466	111.1	96.64	261.60						
-42年目	H11	4%	2.6410	109.6	30.00	131.93						
-41年目	H12	4%	2.5394	108.4	80.67	206.92						
-40年目	H13	4%	2.4417	107.2	73.96	184.54						
-39年目	H14	4%	2.3478	105.3	86.19	210.43						
-38年目	H15	4%	2.2575	103.7	46.02	109.70						
-37年目	H16	4%	2.1707	102.6	12.02	27.84						
-36年目	H17	4%	2.0872	101.1	11.90	26.89						
-35年目	H18	4%	2.0069	100.3	33.45	73.28						
-34年目	H19	4%	1.9297	99.3	39.99	85.10						
-33年目	H20	4%	1.8555	98.7	27.30	56.19						
-32年目	H21	4%	1.7841	97.6	170.32	340.93						
-31年目	H22	4%	1.7155	96.0	74.58	145.93						
-30年目	H23	4%	1.6495	94.6	114.64	218.88						
-29年目	H24	4%	1.5861	93.9	218.67	404.46						
-28年目	H25	4%	1.5251	94.0	155.54	276.33						
-27年目	H26	4%	1.4664	96.3	115.29	192.24						
-26年目	H27	4%	1.4100	97.8	276.48	436.49						
-25年目	H28	4%	1.3558	98.0	185.56	281.10						
-24年目	H29	4%	1.3037	98.2	83.86	121.91						
-23年目	H30	4%	1.2535	98.0	30.09	42.15						
-22年目	R1	4%	1.2053	99.1	29.00	38.62						
-21年目	R2	4%	1.1589	100.0	45.66	57.95						
-20年目	R3	4%	1.1144	100.1	61.00	74.36						
-19年目	R4	4%	1.0715	101.3	65.69	76.08						
-18年目	R5	1%	1.0303	106.1	100.54	106.90						
-17年目	R6	1%	1.0201	109.5	56.63	57.77						
-16年目	R7	1%	1.0100	109.6	59.55	60.14						
基準年	R8	1%	1.0000	109.6	63.00	63.00						
-14年目	R9	1%	0.9901	109.5	99.42	98.44						
-13年目	R10	1%	0.9803	109.5	108.69	106.55						
-12年目	R11	1%	0.9706	109.5	114.52	111.15						
-11年目	R12	1%	0.9610	109.5	219.70	211.13						
-10年目	R13	1%	0.9515	109.5	297.86	283.41						
-9年目	R14	1%	0.9420	109.5	324.27	305.47						
-8年目	R15	1%	0.9327	109.5	498.10	464.59						
-7年目	R16	1%	0.9235	109.5	491.84	454.20						
-6年目	R17	1%	0.9143	109.5	255.93	234.01						
-5年目	R18	1%	0.9053	109.5	225.66	204.28						
-4年目	R19	1%	0.8963	109.5	218.62	195.96						
-3年目	R20	1%	0.8874	109.5	231.19	205.17						
-2年目	R21	1%	0.8787	109.5	232.19	204.02						
-1年目	R22	1%	0.8700	109.5	894.59	778.26						
供用開始年次	R23	1%	0.8613	109.5			25.29	21.78				
1年目	R24	1%	0.8528	109.5			25.29	21.57				
2年目	R25	1%	0.8444	109.5			25.29	21.36				
3年目	R26	1%	0.8360	109.5			25.29	21.14				
4年目	R27	1%	0.8277	109.5			25.29	20.93				
5年目	R28	1%	0.8195	109.5			25.29	20.73				
6年目	R29	1%	0.8114	109.5			25.29	20.52				
7年目	R30	1%	0.8034	109.5			25.29	20.32				
8年目	R31	1%	0.7954	109.5			25.29	20.12				
9年目	R32	1%	0.7876	109.5			25.29	19.92				
10年目	R33	1%	0.7798	109.5			25.29	19.72				
11年目	R34	1%	0.7720	109.5			25.29	19.53				
12年目	R35	1%	0.7644	109.5			25.29	19.33				
13年目	R36	1%	0.7568	109.5			25.29	19.14				
14年目	R37	1%	0.7493	109.5			25.29	18.95				
15年目	R38	1%	0.7419	109.5			25.29	18.76				
16年目	R39	1%	0.7346	109.5			25.29	18.58				
17年目	R40	1%	0.7273	109.5			25.29	18.39				
18年目	R41	1%	0.7201	109.5			25.29	18.21				
19年目	R42	1%	0.7130	109.5			25.29	18.03				
20年目	R43	1%	0.7059	109.5			25.29	17.85				
21年目	R44	1%	0.6989	109.5			25.29	17.68				
22年目	R45	1%	0.6920	109.5			25.29	17.50				
23年目	R46	1%	0.6852	109.5			25.29	17.33				
24年目	R47	1%	0.6784	109.5			25.29	17.16				
25年目	R48	1%	0.6717	109.5			25.29	16.99				
26年目	R49	1%	0.6650	109.5			25.29	16.82				
27年目	R50	1%	0.6584	109.5			25.29	16.65				
28年目	R51	1%	0.6519	109.5			25.29	16.49				
29年目	R52	1%	0.6454	109.5			25.29	16.32				
30年目	R53	1%	0.6391	109.5			25.29	16.16				
31年目	R54	1%	0.6327	109.5			25.29	16.00				
32年目	R55	1%	0.6265	109.5			25.29	15.84				
33年目	R56	1%	0.6203	109.5			25.29	15.69				
34年目	R57	1%	0.6141	109.5			25.29	15.53				
35年目	R58	1%	0.6080	109.5			25.29	15.38				
36年目	R59	1%	0.6020	109.5			25.29	15.23				
37年目	R60	1%	0.5961	109.5			25.29	15.07				
38年目	R61	1%	0.5902	109.5			25.29	14.93				
39年目	R62	1%	0.5843	109.5			25.29	14.78				
40年目	R63	1%	0.5785	109.5			25.29	14.63				
41年目	R64	1%	0.5728	109.5			25.29	14.49				
42年目	R65	1%	0.5671	109.5			25.29	14.34				
43年目	R66	1%	0.5615	109.5			25.29	14.20				
44年目	R67	1%	0.5560	109.5			25.29	14.06				
45年目	R68	1%	0.5504	109.5			25.29	13.92				
46年目	R69	1%	0.5450	109.5			25.29	13.78				
47年目	R70	1%	0.5396	109.5			25.29	13.65				
48年目	R71	1%	0.5343	109.5			25.29	13.51				
49年目	R72	1%	0.5290	109.5	-269.34	-142.47	25.29	13.38				
合 計					8,223.24	17,670.12	1,264.55	862.40				
単独事業費計					8,492.58		1,264.55					

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

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:東京湾岸道路(東京都区間)(神奈川県区間)(残事業)

単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)
0.36	30.5	10.84

年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純単価	現在単価	単純単価	現在単価	単純単価	現在単価
-14年目	R9	4%	0.9615	109.5	99.42	95.60				
-13年目	R10	4%	0.9246	109.5	108.69	100.49				
-12年目	R11	4%	0.8890	109.5	114.52	101.81				
-11年目	R12	4%	0.8548	109.5	219.70	187.80				
-10年目	R13	4%	0.8219	109.5	297.86	244.82				
-9年目	R14	4%	0.7903	109.5	324.27	256.27				
-8年目	R15	4%	0.7599	109.5	498.10	378.51				
-7年目	R16	4%	0.7307	109.5	491.84	359.38				
-6年目	R17	4%	0.7026	109.5	255.93	179.82				
-5年目	R18	4%	0.6756	109.5	225.66	152.44				
-4年目	R19	4%	0.6496	109.5	218.62	142.01				
-3年目	R20	4%	0.6246	109.5	231.19	144.40				
-2年目	R21	4%	0.6006	109.5	232.19	139.45				
-1年目	R22	4%	0.5775	109.5	894.59	516.60				
供用開始年次	R23	4%	0.5553	109.5			9.85	5.47		
1年目	R24	4%	0.5339	109.5			9.85	5.26		
2年目	R25	4%	0.5134	109.5			9.85	5.06		
3年目	R26	4%	0.4936	109.5			9.85	4.86		
4年目	R27	4%	0.4746	109.5			9.85	4.68		
5年目	R28	4%	0.4564	109.5			9.85	4.50		
6年目	R29	4%	0.4388	109.5			9.85	4.32		
7年目	R30	4%	0.4220	109.5			9.85	4.16		
8年目	R31	4%	0.4057	109.5			9.85	4.00		
9年目	R32	4%	0.3901	109.5			9.85	3.84		
10年目	R33	4%	0.3751	109.5			9.85	3.70		
11年目	R34	4%	0.3607	109.5			9.85	3.55		
12年目	R35	4%	0.3468	109.5			9.85	3.42		
13年目	R36	4%	0.3335	109.5			9.85	3.29		
14年目	R37	4%	0.3207	109.5			9.85	3.16		
15年目	R38	4%	0.3083	109.5			9.85	3.04		
16年目	R39	4%	0.2965	109.5			9.85	2.92		
17年目	R40	4%	0.2851	109.5			9.85	2.81		
18年目	R41	4%	0.2741	109.5			9.85	2.70		
19年目	R42	4%	0.2636	109.5			9.85	2.60		
20年目	R43	4%	0.2534	109.5			9.85	2.50		
21年目	R44	4%	0.2437	109.5			9.85	2.40		
22年目	R45	4%	0.2343	109.5			9.85	2.31		
23年目	R46	4%	0.2253	109.5			9.85	2.22		
24年目	R47	4%	0.2166	109.5			9.85	2.13		
25年目	R48	4%	0.2083	109.5			9.85	2.05		
26年目	R49	4%	0.2003	109.5			9.85	1.97		
27年目	R50	4%	0.1926	109.5			9.85	1.90		
28年目	R51	4%	0.1852	109.5			9.85	1.82		
29年目	R52	4%	0.1780	109.5			9.85	1.75		
30年目	R53	4%	0.1712	109.5			9.85	1.69		
31年目	R54	4%	0.1646	109.5			9.85	1.62		
32年目	R55	4%	0.1583	109.5			9.85	1.56		
33年目	R56	4%	0.1522	109.5			9.85	1.50		
34年目	R57	4%	0.1463	109.5			9.85	1.44		
35年目	R58	4%	0.1407	109.5			9.85	1.39		
36年目	R59	4%	0.1353	109.5			9.85	1.33		
37年目	R60	4%	0.1301	109.5			9.85	1.28		
38年目	R61	4%	0.1251	109.5			9.85	1.23		
39年目	R62	4%	0.1203	109.5			9.85	1.19		
40年目	R63	4%	0.1157	109.5			9.85	1.14		
41年目	R64	4%	0.1112	109.5			9.85	1.10		
42年目	R65	4%	0.1069	109.5			9.85	1.05		
43年目	R66	4%	0.1028	109.5			9.85	1.01		
44年目	R67	4%	0.0989	109.5			9.85	0.97		
45年目	R68	4%	0.0951	109.5			9.85	0.94		
46年目	R69	4%	0.0914	109.5			9.85	0.90		
47年目	R70	4%	0.0879	109.5			9.85	0.87		
48年目	R71	4%	0.0845	109.5			9.85	0.83		
49年目	R72	4%	0.0813	109.5	-22.35	-1.82	9.85	0.80		
合計					4,190.24	2,997.60	492.73	122.25		
単純事業費計					4,212.59		492.73			

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:東京湾岸道路(東京都区間)(神奈川県区間)(残事業)							維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)					
							単価(億円)		延長(km)		単純単価(億円)	
							0.36		30.5		10.84	
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)			
					単純単価	現在単価	単純単価	現在単価	単純単価	現在単価		
-14年目	R9	2%	0.9804	109.5	99.42	97.47						
-13年目	R10	2%	0.9612	109.5	108.69	104.47						
-12年目	R11	2%	0.9423	109.5	114.52	107.92						
-11年目	R12	2%	0.9238	109.5	219.70	202.97						
-10年目	R13	2%	0.9057	109.5	297.86	269.78						
-9年目	R14	2%	0.8880	109.5	324.27	287.94						
-8年目	R15	2%	0.8706	109.5	498.10	433.62						
-7年目	R16	2%	0.8535	109.5	491.84	419.78						
-6年目	R17	2%	0.8368	109.5	255.93	214.15						
-5年目	R18	2%	0.8203	109.5	225.66	185.12						
-4年目	R19	2%	0.8043	109.5	218.62	175.83						
-3年目	R20	2%	0.7885	109.5	231.19	182.29						
-2年目	R21	2%	0.7730	109.5	232.19	179.49						
-1年目	R22	2%	0.7579	109.5	894.59	677.99						
供用開始年次	R23	2%	0.7430	109.5			9.85	7.32				
1年目	R24	2%	0.7284	109.5			9.85	7.18				
2年目	R25	2%	0.7142	109.5			9.85	7.04				
3年目	R26	2%	0.7002	109.5			9.85	6.90				
4年目	R27	2%	0.6864	109.5			9.85	6.76				
5年目	R28	2%	0.6730	109.5			9.85	6.63				
6年目	R29	2%	0.6598	109.5			9.85	6.50				
7年目	R30	2%	0.6468	109.5			9.85	6.37				
8年目	R31	2%	0.6342	109.5			9.85	6.25				
9年目	R32	2%	0.6217	109.5			9.85	6.13				
10年目	R33	2%	0.6095	109.5			9.85	6.01				
11年目	R34	2%	0.5976	109.5			9.85	5.89				
12年目	R35	2%	0.5859	109.5			9.85	5.77				
13年目	R36	2%	0.5744	109.5			9.85	5.66				
14年目	R37	2%	0.5631	109.5			9.85	5.55				
15年目	R38	2%	0.5521	109.5			9.85	5.44				
16年目	R39	2%	0.5412	109.5			9.85	5.33				
17年目	R40	2%	0.5306	109.5			9.85	5.23				
18年目	R41	2%	0.5202	109.5			9.85	5.13				
19年目	R42	2%	0.5100	109.5			9.85	5.03				
20年目	R43	2%	0.5000	109.5			9.85	4.93				
21年目	R44	2%	0.4902	109.5			9.85	4.83				
22年目	R45	2%	0.4806	109.5			9.85	4.74				
23年目	R46	2%	0.4712	109.5			9.85	4.64				
24年目	R47	2%	0.4619	109.5			9.85	4.55				
25年目	R48	2%	0.4529	109.5			9.85	4.46				
26年目	R49	2%	0.4440	109.5			9.85	4.38				
27年目	R50	2%	0.4353	109.5			9.85	4.29				
28年目	R51	2%	0.4268	109.5			9.85	4.21				
29年目	R52	2%	0.4184	109.5			9.85	4.12				
30年目	R53	2%	0.4102	109.5			9.85	4.04				
31年目	R54	2%	0.4022	109.5			9.85	3.96				
32年目	R55	2%	0.3943	109.5			9.85	3.89				
33年目	R56	2%	0.3865	109.5			9.85	3.81				
34年目	R57	2%	0.3790	109.5			9.85	3.73				
35年目	R58	2%	0.3715	109.5			9.85	3.66				
36年目	R59	2%	0.3642	109.5			9.85	3.59				
37年目	R60	2%	0.3571	109.5			9.85	3.52				
38年目	R61	2%	0.3501	109.5			9.85	3.45				
39年目	R62	2%	0.3432	109.5			9.85	3.38				
40年目	R63	2%	0.3365	109.5			9.85	3.32				
41年目	R64	2%	0.3299	109.5			9.85	3.25				
42年目	R65	2%	0.3234	109.5			9.85	3.19				
43年目	R66	2%	0.3171	109.5			9.85	3.12				
44年目	R67	2%	0.3109	109.5			9.85	3.06				
45年目	R68	2%	0.3048	109.5			9.85	3.00				
46年目	R69	2%	0.2988	109.5			9.85	2.94				
47年目	R70	2%	0.2929	109.5			9.85	2.89				
48年目	R71	2%	0.2872	109.5			9.85	2.83				
49年目	R72	2%	0.2816	109.5			9.85	2.77				
合計												
単純事業費計					4,190.24	3,532.54	492.73	234.69				
単純事業費計					4,212.59		492.73					

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

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名:東京湾岸道路(東京都区間)(神奈川県区間)(残事業)

単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)
0.36	30.5	10.84

年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純単価	現在価値	単純単価	現在価値	単純単価	現在価値
-14年目	R9	1%	0.9901	109.5	99.42	98.44				
-13年目	R10	1%	0.9803	109.5	108.69	106.55				
-12年目	R11	1%	0.9706	109.5	114.52	111.15				
-11年目	R12	1%	0.9610	109.5	219.70	211.13				
-10年目	R13	1%	0.9515	109.5	297.86	283.41				
-9年目	R14	1%	0.9420	109.5	324.27	305.47				
-8年目	R15	1%	0.9327	109.5	498.10	464.59				
-7年目	R16	1%	0.9235	109.5	491.84	454.20				
-6年目	R17	1%	0.9143	109.5	255.93	234.01				
-5年目	R18	1%	0.9053	109.5	225.66	204.28				
-4年目	R19	1%	0.8963	109.5	218.62	195.96				
-3年目	R20	1%	0.8874	109.5	231.19	205.17				
-2年目	R21	1%	0.8787	109.5	232.19	204.02				
-1年目	R22	1%	0.8700	109.5	894.59	778.26				
供用開始年次	R23	1%	0.8613	109.5			9.85	8.49		
1年目	R24	1%	0.8528	109.5			9.85	8.40		
2年目	R25	1%	0.8444	109.5			9.85	8.32		
3年目	R26	1%	0.8360	109.5			9.85	8.24		
4年目	R27	1%	0.8277	109.5			9.85	8.16		
5年目	R28	1%	0.8195	109.5			9.85	8.08		
6年目	R29	1%	0.8114	109.5			9.85	8.00		
7年目	R30	1%	0.8034	109.5			9.85	7.92		
8年目	R31	1%	0.7954	109.5			9.85	7.84		
9年目	R32	1%	0.7876	109.5			9.85	7.76		
10年目	R33	1%	0.7798	109.5			9.85	7.68		
11年目	R34	1%	0.7720	109.5			9.85	7.61		
12年目	R35	1%	0.7644	109.5			9.85	7.53		
13年目	R36	1%	0.7568	109.5			9.85	7.46		
14年目	R37	1%	0.7493	109.5			9.85	7.38		
15年目	R38	1%	0.7419	109.5			9.85	7.31		
16年目	R39	1%	0.7346	109.5			9.85	7.24		
17年目	R40	1%	0.7273	109.5			9.85	7.17		
18年目	R41	1%	0.7201	109.5			9.85	7.10		
19年目	R42	1%	0.7130	109.5			9.85	7.03		
20年目	R43	1%	0.7059	109.5			9.85	6.96		
21年目	R44	1%	0.6989	109.5			9.85	6.89		
22年目	R45	1%	0.6920	109.5			9.85	6.82		
23年目	R46	1%	0.6852	109.5			9.85	6.75		
24年目	R47	1%	0.6784	109.5			9.85	6.69		
25年目	R48	1%	0.6717	109.5			9.85	6.62		
26年目	R49	1%	0.6650	109.5			9.85	6.55		
27年目	R50	1%	0.6584	109.5			9.85	6.49		
28年目	R51	1%	0.6519	109.5			9.85	6.42		
29年目	R52	1%	0.6454	109.5			9.85	6.36		
30年目	R53	1%	0.6391	109.5			9.85	6.30		
31年目	R54	1%	0.6327	109.5			9.85	6.24		
32年目	R55	1%	0.6265	109.5			9.85	6.17		
33年目	R56	1%	0.6203	109.5			9.85	6.11		
34年目	R57	1%	0.6141	109.5			9.85	6.05		
35年目	R58	1%	0.6080	109.5			9.85	5.99		
36年目	R59	1%	0.6020	109.5			9.85	5.93		
37年目	R60	1%	0.5961	109.5			9.85	5.87		
38年目	R61	1%	0.5902	109.5			9.85	5.82		
39年目	R62	1%	0.5843	109.5			9.85	5.76		
40年目	R63	1%	0.5785	109.5			9.85	5.70		
41年目	R64	1%	0.5728	109.5			9.85	5.64		
42年目	R65	1%	0.5671	109.5			9.85	5.59		
43年目	R66	1%	0.5615	109.5			9.85	5.53		
44年目	R67	1%	0.5560	109.5			9.85	5.48		
45年目	R68	1%	0.5504	109.5			9.85	5.42		
46年目	R69	1%	0.5450	109.5			9.85	5.37		
47年目	R70	1%	0.5396	109.5			9.85	5.32		
48年目	R71	1%	0.5343	109.5			9.85	5.26		
49年目	R72	1%	0.5290	109.5	-22.35	-11.82	9.85	5.21		
合計					4,190.24	3,844.82	492.73	336.03		
単純事業費計					4,212.59		492.73			

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：東京湾岸道路(東京都区間)(神奈川県区間)(事業全体)

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)		
		R8	乗用車	普通貨物車	小型貨物車				合 計	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
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	4%	0.5553	109.5	531.28	1,246.82	247.09	2,025.19	1,124.51	40.73	154.58	19.02	214.33	119.01	19.72	10.95	2,259.24	1,254.47	
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	4%	0.5339	109.5	525.72	1,246.66	245.38	2,017.77	1,077.30	40.31	154.56	18.89	213.75	114.12	19.56	10.45	2,251.09	1,201.87	
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	4%	0.5134	109.5	520.17	1,246.50	243.68	2,010.35	1,032.06	39.88	154.54	18.76	213.18	109.44	19.41	9.96	2,242.94	1,151.46	
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	4%	0.4936	109.5	514.62	1,246.34	241.97	2,002.93	988.70	39.45	154.52	18.63	212.60	104.95	19.25	9.50	2,234.79	1,103.15	
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	4%	0.4746	109.5	509.06	1,246.19	240.27	1,995.52	947.16	39.03	154.50	18.49	212.02	100.64	19.10	9.06	2,226.64	1,056.86	
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	4%	0.4564	109.5	503.51	1,246.03	238.56	1,988.10	907.34	38.60	154.48	18.36	211.45	96.50	18.94	8.64	2,218.49	1,012.49	
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	4%	0.4388	109.5	497.96	1,245.87	236.85	1,980.68	869.19	38.18	154.46	18.23	210.87	92.54	18.79	8.24	2,210.34	969.97	
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	4%	0.4220	109.5	492.40	1,245.71	235.15	1,973.27	832.63	37.75	154.44	18.10	210.29	88.73	18.63	7.86	2,202.19	929.23	
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	4%	0.4057	109.5	486.85	1,245.56	233.44	1,965.85	797.60	37.33	154.42	17.97	209.72	85.09	18.47	7.50	2,194.04	890.18	
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	4%	0.3901	109.5	481.30	1,245.40	231.74	1,958.43	764.03	36.90	154.40	17.84	209.14	81.59	18.32	7.15	2,185.89	852.76	
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	4%	0.3751	109.5	475.74	1,245.24	230.03	1,951.01	731.86	36.47	154.38	17.71	208.56	78.24	18.16	6.81	2,177.74	816.91	
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	4%	0.3607	109.5	470.19	1,245.08	228.33	1,943.60	701.03	36.05	154.36	17.58	207.99	75.02	18.01	6.50	2,169.59	782.55	
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	4%	0.3468	109.5	464.64	1,244.92	226.62	1,936.18	671.50	35.62	154.34	17.44	207.41	71.93	17.85	6.19	2,161.44	749.62	
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	4%	0.3335	109.5	459.08	1,244.77	224.91	1,928.76	643.20	35.20	154.32	17.31	206.83	68.97	17.70	5.90	2,153.29	718.07	
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	4%	0.3207	109.5	453.53	1,244.61	223.21	1,921.35	616.08	34.77	154.30	17.18	206.26	66.14	17.54	5.62	2,145.14	687.84	
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	4%	0.3083	109.5	447.98	1,244.45	221.50	1,913.93	590.10	34.35	154.28	17.05	205.68	63.42	17.38	5.36	2,136.99	658.87	
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	4%	0.2965	109.5	442.42	1,244.29	219.80	1,906.51	565.21	33.92	154.27	16.92	205.10	60.81	17.23	5.11	2,128.84	631.12	
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	4%	0.2851	109.5	436.87	1,244.14	218.09	1,899.09	541.35	33.49	154.25	16.79	204.53	58.30	17.07	4.87	2,120.69	604.52	
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	4%	0.2741	109.5	431.32	1,243.98	216.38	1,891.68	518.50	33.07	154.23	16.66	203.95	55.90	16.92	4.64	2,112.55	579.04	
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	4%	0.2636	109.5	425.76	1,243.82	214.68	1,884.26	496.60	32.64	154.21	16.52	203.37	53.60	16.76	4.42	2,104.40	554.62	
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	4%	0.2534	109.5	420.21	1,243.66	212.97	1,876.84	475.62	32.22	154.19	16.39	202.80	51.39	16.61	4.21	2,096.25	531.22	
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	4%	0.2437	109.5	414.66	1,243.50	211.27	1,869.43	455.52	31.79	154.17	16.26	202.22	49.27	16.45	4.01	2,088.10	508.80	
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	4%	0.2343	109.5	409.10	1,243.35	209.56	1,862.01	436.26	31.36	154.15	16.13	201.64	47.24	16.29	3.82	2,079.95	487.33	
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	4%	0.2253	109.5	403.55	1,243.19	207.85	1,854.59	417.81	30.94	154.13	16.00	201.07	45.30	16.14	3.64	2,071.80	466.75	
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	4%	0.2166	109.5	397.99	1,243.03	206.15	1,847.18	400.14	30.51	154.11	15.87	200.49	43.43	15.98	3.46	2,063.65	447.03	
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	4%	0.2083	109.5	392.44	1,242.87	204.44	1,839.76	383.20	30.09	154.09	15.74	199.91	41.64	15.83	3.30	2,055.50	428.14	
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	4%	0.2003	109.5	386.89	1,242.72	202.74	1,832.34	366.98	29.66	154.07	15.61	199.34	39.92	15.67	3.14	2,047.35	410.04	
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	4%	0.1926	109.5	381.33	1,242.56	201.03	1,824.92	351.43	29.24	154.05	15.47	198.76	38.28	15.52	2.99	2,039.20	392.70	
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	4%	0.1852	109.5	375.78	1,242.40	199.33	1,817.51	336.54	28.81	154.03	15.34	198.18	36.70	15.36	2.84	2,031.05	376.09	
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	4%	0.1780	109.5	370.23	1,242.24	197.62	1,810.09	322.28	28.38	154.01	15.21	197.61	35.18	15.20	2.71	2,022.90	360.17	
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	4%	0.1712	109.5	364.67	1,242.08	195.91	1,802.67	308.61	27.96	153.99	15.08	197.03	33.73	15.05	2.58	2,014.75	344.92	
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	4%	0.1646	109.5	359.12	1,241.93	194.21	1,795.26	295.52	27.53	153.97	14.95	196.45	32.34	14.89	2.45	2,006.60	330.31	
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	4%	0.1583	109.5	353.57	1,241.77	192.50	1,787.84	282.98	27.11	153.95	14.82	195.88	31.00	14.74	2.33	1,998.45	316.32	
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	4%	0.1522	109.5	348.01	1,241.61	190.80	1,780.42	270.97	26.68	153.93	14.69	195.30	29.72	14.58	2.22	1,990.30	302.91	
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	4%	0.1463	109.5	342.46	1,241.45	189.09	1,773.00	259.46	26.26	153.91	14.56	194.72	28.50	14.43	2.11	1,982.15	290.07	
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	4%	0.1407	109.5	336.91	1,241.30	187.38	1,765.59	248.44	25.83	153.89	14.42	194.15	27.32	14.27	2.01	1,974.00	277.77	
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	4%	0.1353	109.5	331.35	1,241.14	185.68	1,758.17	237.88	25.40	153.87	14.29	193.57	26.19	14.11	1.91	1,965.85	265.98	
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	4%	0.1301	109.5	325.80	1,240.98	183.97	1,750.75	227.77	24.98	153.85	14.16	192.99	25.11	13.96	1.82	1,957.71	254.69	
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	4%	0.1251	109.5	320.25	1,240.82	182.27	1,743.34	218.08	24.55	153.83	14.03	192.42	24.07	13.80	1.73	1,949.56	243.88	
39年目	R62	0.98235	0.99987																				

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(東京都区間)(神奈川県区間)(事業全体)

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)		
		R8	乗用車	普通貨物車	小型貨物車				合 計	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
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	2%	0.7430	109.5	531.28	1,246.82	247.09	2,025.19	1,504.74	40.73	154.58	19.02	214.33	159.25	19.72	14.65	2,259.24	1,678.65	
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	2%	0.7284	109.5	525.72	1,246.66	245.38	2,017.77	1,469.83	40.31	154.56	18.89	213.75	155.71	19.56	14.25	2,251.09	1,639.79	
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	2%	0.7142	109.5	520.17	1,246.50	243.68	2,010.35	1,435.72	39.88	154.54	18.76	213.18	152.24	19.41	13.86	2,242.94	1,601.82	
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	2%	0.7002	109.5	514.62	1,246.34	241.97	2,002.93	1,402.37	39.45	154.52	18.63	212.60	148.85	19.25	13.48	2,234.79	1,564.71	
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	2%	0.6864	109.5	509.06	1,246.19	240.27	1,995.52	1,369.78	39.03	154.50	18.49	212.02	145.54	19.10	13.11	2,226.64	1,528.43	
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	2%	0.6730	109.5	503.51	1,246.03	238.56	1,988.10	1,337.93	38.60	154.48	18.36	211.45	142.30	18.94	12.75	2,218.49	1,492.98	
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	2%	0.6598	109.5	497.96	1,245.87	236.85	1,980.68	1,306.81	38.18	154.46	18.23	210.87	139.13	18.79	12.39	2,210.34	1,458.33	
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	2%	0.6468	109.5	492.40	1,245.71	235.15	1,973.27	1,276.39	37.75	154.44	18.10	210.29	136.03	18.63	12.05	2,202.19	1,424.46	
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	2%	0.6342	109.5	486.85	1,245.56	233.44	1,965.85	1,246.65	37.33	154.42	17.97	209.72	132.99	18.47	11.72	2,194.04	1,391.36	
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	2%	0.6217	109.5	481.30	1,245.40	231.74	1,958.43	1,217.60	36.90	154.40	17.84	209.14	130.03	18.32	11.39	2,185.89	1,359.01	
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	2%	0.6095	109.5	475.74	1,245.24	230.03	1,951.01	1,189.20	36.47	154.38	17.71	208.56	127.13	18.16	11.07	2,177.74	1,327.40	
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	2%	0.5976	109.5	470.19	1,245.08	228.33	1,943.60	1,161.45	36.05	154.36	17.58	207.99	124.29	18.01	10.76	2,169.59	1,296.50	
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	2%	0.5859	109.5	464.64	1,244.92	226.62	1,936.18	1,134.33	35.62	154.34	17.44	207.41	121.51	17.85	10.46	2,161.44	1,266.31	
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	2%	0.5744	109.5	459.08	1,244.77	224.91	1,928.76	1,107.83	35.20	154.32	17.31	206.83	118.80	17.70	10.16	2,153.29	1,236.80	
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	2%	0.5631	109.5	453.53	1,244.61	223.21	1,921.35	1,081.93	34.77	154.30	17.18	206.26	116.15	17.54	9.88	2,145.14	1,207.96	
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	2%	0.5521	109.5	447.98	1,244.45	221.50	1,913.93	1,056.62	34.35	154.28	17.05	205.68	113.55	17.38	9.60	2,136.99	1,179.77	
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	2%	0.5412	109.5	442.42	1,244.29	219.80	1,906.51	1,031.89	33.92	154.27	16.92	205.10	111.01	17.23	9.32	2,128.84	1,152.23	
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	2%	0.5306	109.5	436.87	1,244.14	218.09	1,899.09	1,007.72	33.49	154.25	16.79	204.53	108.53	17.07	9.06	2,120.69	1,125.31	
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	2%	0.5202	109.5	431.32	1,243.98	216.38	1,891.68	984.11	33.07	154.23	16.66	203.95	106.10	16.92	8.80	2,112.55	1,099.01	
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	2%	0.5100	109.5	425.76	1,243.82	214.68	1,884.26	961.03	32.64	154.21	16.52	203.37	103.73	16.76	8.55	2,104.40	1,073.30	
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	2%	0.5000	109.5	420.21	1,243.66	212.97	1,876.84	938.47	32.22	154.19	16.39	202.80	101.40	16.61	8.30	2,096.25	1,048.18	
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	2%	0.4902	109.5	414.66	1,243.50	211.27	1,869.43	916.44	31.79	154.17	16.26	202.22	99.13	16.45	8.06	2,088.10	1,023.63	
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	2%	0.4806	109.5	409.10	1,243.35	209.56	1,862.01	894.90	31.36	154.15	16.13	201.64	96.91	16.29	7.83	2,079.95	999.65	
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	2%	0.4712	109.5	403.55	1,243.19	207.85	1,854.59	873.86	30.94	154.13	16.00	201.07	94.74	16.14	7.60	2,071.80	976.20	
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	2%	0.4619	109.5	397.99	1,243.03	206.15	1,847.18	853.30	30.51	154.11	15.87	200.49	92.62	15.98	7.38	2,063.65	953.30	
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	2%	0.4529	109.5	392.44	1,242.87	204.44	1,839.76	833.21	30.09	154.09	15.74	199.91	90.54	15.83	7.17	2,055.50	930.92	
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	2%	0.4440	109.5	386.89	1,242.72	202.74	1,832.34	813.58	29.66	154.07	15.61	199.34	88.51	15.67	6.96	2,047.35	909.04	
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	2%	0.4353	109.5	381.33	1,242.56	201.03	1,824.92	794.40	29.24	154.05	15.47	198.76	86.52	15.52	6.75	2,039.20	887.67	
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	2%	0.4268	109.5	375.78	1,242.40	199.33	1,817.51	775.66	28.81	154.03	15.34	198.18	84.58	15.36	6.56	2,031.05	866.79	
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	2%	0.4184	109.5	370.23	1,242.24	197.62	1,810.09	757.34	28.38	154.01	15.21	197.61	82.68	15.20	6.36	2,022.90	846.38	
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	2%	0.4102	109.5	364.67	1,242.08	195.91	1,802.67	739.45	27.96	153.99	15.08	197.03	80.82	15.05	6.17	2,014.75	826.44	
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	2%	0.4022	109.5	359.12	1,241.93	194.21	1,795.26	721.97	27.53	153.97	14.95	196.45	79.00	14.89	5.99	2,006.60	806.96	
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	2%	0.3943	109.5	353.57	1,241.77	192.50	1,787.84	704.89	27.11	153.95	14.82	195.88	77.23	14.74	5.81	1,998.45	787.93	
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	2%	0.3865	109.5	348.01	1,241.61	190.80	1,780.42	688.20	26.68	153.93	14.69	195.30	75.49	14.58	5.64	1,990.30	769.33	
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	2%	0.3790	109.5	342.46	1,241.45	189.09	1,773.00	671.89	26.26	153.91	14.56	194.72	73.79	14.43	5.47	1,982.15	751.15	
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	2%	0.3715	109.5	336.91	1,241.30	187.38	1,765.59	655.96	25.83	153.89	14.42	194.15	72.13	14.27	5.30	1,974.00	733.40	
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	2%	0.3642	109.5	331.35	1,241.14	185.68	1,758.17	640.40	25.40	153.87	14.29	193.57	70.51	14.11	5.14	1,965.85	716.05	
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	2%	0.3571	109.5	325.80	1,240.98	183.97	1,750.75	625.20	24.98	153.85	14.16	192.99	68.92	13.96	4.98	1,957.71	699.10	
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	2%	0.3501	109.5	320.25	1,240.82	182.27	1,743.34	610.34	24.55	153.83	14.03	192.42	67.37	13.80	4.83			

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路（東京都区間）（神奈川県区間）（事業全体）

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率				社会的 割引率	割引率	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
		（関東臨海ブロック）							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
		R8	乗用車	普通貨物車	小型貨物車																	
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	1%	0.8613	109.5	531.28	1,246.82	247.09	2,025.19	1,744.39	40.73	154.58	19.02	214.33	184.61	19.72	16.99	2,259.24	1,945.99
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	1%	0.8528	109.5	525.72	1,246.66	245.38	2,017.77	1,720.80	40.31	154.56	18.89	213.75	182.29	19.56	16.69	2,251.09	1,919.77
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	1%	0.8444	109.5	520.17	1,246.50	243.68	2,010.35	1,697.50	39.88	154.54	18.76	213.18	180.00	19.41	16.39	2,242.94	1,893.88
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	1%	0.8360	109.5	514.62	1,246.34	241.97	2,002.93	1,674.49	39.45	154.52	18.63	212.60	177.74	19.25	16.10	2,234.79	1,868.32
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	1%	0.8277	109.5	509.06	1,246.19	240.27	1,995.52	1,651.77	39.03	154.50	18.49	212.02	175.50	19.10	15.81	2,226.64	1,843.08
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	1%	0.8195	109.5	503.51	1,246.03	238.56	1,988.10	1,629.34	38.60	154.48	18.36	211.45	173.29	18.94	15.52	2,218.49	1,818.15
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	1%	0.8114	109.5	497.96	1,245.87	236.85	1,980.68	1,607.19	38.18	154.46	18.23	210.87	171.11	18.79	15.24	2,210.34	1,793.54
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	1%	0.8034	109.5	492.40	1,245.71	235.15	1,973.27	1,585.31	37.75	154.44	18.10	210.29	168.95	18.63	14.97	2,202.19	1,769.23
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	1%	0.7954	109.5	486.85	1,245.56	233.44	1,965.85	1,563.72	37.33	154.42	17.97	209.72	166.82	18.47	14.70	2,194.04	1,745.23
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	1%	0.7876	109.5	481.30	1,245.40	231.74	1,958.43	1,542.39	36.90	154.40	17.84	209.14	164.71	18.32	14.43	2,185.89	1,721.53
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	1%	0.7798	109.5	475.74	1,245.24	230.03	1,951.01	1,521.34	36.47	154.38	17.71	208.56	162.63	18.16	14.16	2,177.74	1,698.13
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	1%	0.7720	109.5	470.19	1,245.08	228.33	1,943.60	1,500.55	36.05	154.36	17.58	207.99	160.58	18.01	13.90	2,169.59	1,675.03
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	1%	0.7644	109.5	464.64	1,244.92	226.62	1,936.18	1,480.02	35.62	154.34	17.44	207.41	158.55	17.85	13.65	2,161.44	1,652.21
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	1%	0.7568	109.5	459.08	1,244.77	224.91	1,928.76	1,459.76	35.20	154.32	17.31	206.83	156.54	17.70	13.39	2,153.29	1,629.69
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	1%	0.7493	109.5	453.53	1,244.61	223.21	1,921.35	1,439.75	34.77	154.30	17.18	206.26	154.56	17.54	13.14	2,145.14	1,607.45
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	1%	0.7419	109.5	447.98	1,244.45	221.50	1,913.93	1,419.99	34.35	154.28	17.05	205.68	152.60	17.38	12.90	2,136.99	1,585.48
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	1%	0.7346	109.5	442.42	1,244.29	219.80	1,906.51	1,400.48	33.92	154.27	16.92	205.10	150.66	17.23	12.66	2,128.84	1,563.80
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	1%	0.7273	109.5	436.87	1,244.14	218.09	1,899.09	1,381.22	33.49	154.25	16.79	204.53	148.75	17.07	12.42	2,120.69	1,542.39
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	1%	0.7201	109.5	431.32	1,243.98	216.38	1,891.68	1,362.20	33.07	154.23	16.66	203.95	146.87	16.92	12.18	2,112.55	1,521.25
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	1%	0.7130	109.5	425.76	1,243.82	214.68	1,884.26	1,343.43	32.64	154.21	16.52	203.37	145.00	16.76	11.95	2,104.40	1,500.38
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	1%	0.7059	109.5	420.21	1,243.66	212.97	1,876.84	1,324.89	32.22	154.19	16.39	202.80	143.16	16.61	11.72	2,096.25	1,479.77
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	1%	0.6989	109.5	414.66	1,243.50	211.27	1,869.43	1,306.59	31.79	154.17	16.26	202.22	141.34	16.45	11.50	2,088.10	1,459.42
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	1%	0.6920	109.5	409.10	1,243.35	209.56	1,862.01	1,288.52	31.36	154.15	16.13	201.64	139.54	16.29	11.28	2,079.95	1,439.33
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	1%	0.6852	109.5	403.55	1,243.19	207.85	1,854.59	1,270.68	30.94	154.13	16.00	201.07	137.76	16.14	11.06	2,071.80	1,419.50
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	1%	0.6784	109.5	397.99	1,243.03	206.15	1,847.18	1,253.07	30.51	154.11	15.87	200.49	136.01	15.98	10.84	2,063.65	1,399.92
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	1%	0.6717	109.5	392.44	1,242.87	204.44	1,839.76	1,235.68	30.09	154.09	15.74	199.91	134.27	15.83	10.63	2,055.50	1,380.58
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	1%	0.6650	109.5	386.89	1,242.72	202.74	1,832.34	1,218.51	29.66	154.07	15.61	199.34	132.56	15.67	10.42	2,047.35	1,361.49
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	1%	0.6584	109.5	381.33	1,242.56	201.03	1,824.92	1,201.56	29.24	154.05	15.47	198.76	130.87	15.52	10.22	2,039.20	1,342.65
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	1%	0.6519	109.5	375.78	1,242.40	199.33	1,817.51	1,184.83	28.81	154.03	15.34	198.18	129.20	15.36	10.01	2,031.05	1,324.04
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	1%	0.6454	109.5	370.23	1,242.24	197.62	1,810.09	1,168.31	28.38	154.01	15.21	197.61	127.54	15.20	9.81	2,022.90	1,305.67
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	1%	0.6391	109.5	364.67	1,242.08	195.91	1,802.67	1,152.01	27.96	153.99	15.08	197.03	125.91	15.05	9.62	2,014.75	1,287.54
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	1%	0.6327	109.5	359.12	1,241.93	194.21	1,795.26	1,135.91	27.53	153.97	14.95	196.45	124.30	14.89	9.42	2,006.60	1,269.63
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	1%	0.6265	109.5	353.57	1,241.77	192.50	1,787.84	1,120.01	27.11	153.95	14.82	195.88	122.71	14.74	9.23	1,998.45	1,251.96
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	1%	0.6203	109.5	348.01	1,241.61	190.80	1,780.42	1,104.32	26.68	153.93	14.69	195.30	121.14	14.58	9.04	1,990.30	1,234.51
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	1%	0.6141	109.5	342.46	1,241.45	189.09	1,773.00	1,088.84	26.26	153.91	14.56	194.72	119.58	14.43	8.86	1,982.15	1,217.28
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	1%	0.6080	109.5	336.91	1,241.30	187.38	1,765.59	1,073.55	25.83	153.89	14.42	194.15	118.05	14.27	8.68	1,974.00	1,200.27
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	1%	0.6020	109.5	331.35	1,241.14	185.68	1,758.17	1,058.45	25.40	153.87	14.29	193.57	116.53	14.11	8.50	1,965.85	1,183.48
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	1%	0.5961	109.5	325.80	1,240.98	183.97	1,750.75	1,043.55	24.98	153.85	14.16	192.99	115.04	13.96	8.32	1,957.71	1,166.91
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	1%	0.5902	109.5	320.25	1,240.82	182.27											

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(東京都区間)(神奈川県区間)(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	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)		
		R8	乗用車	普通貨物車	小型貨物車				合 計	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
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	4%	0.5553	109.5	287.38	311.61	88.91	687.90	381.96	11.40	15.66	2.25	29.30	16.27	0.87	0.49	718.07	398.72	
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	4%	0.5339	109.5	284.37	311.57	88.29	684.24	365.32	11.28	15.66	2.23	29.17	15.57	0.87	0.46	714.27	381.36	
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	4%	0.5134	109.5	281.37	311.53	87.68	680.58	349.39	11.16	15.66	2.22	29.03	14.90	0.86	0.44	710.47	364.74	
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	4%	0.4936	109.5	278.36	311.49	87.07	676.92	334.15	11.04	15.66	2.20	28.89	14.26	0.85	0.42	706.67	348.83	
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	4%	0.4746	109.5	275.36	311.45	86.45	673.27	319.56	10.92	15.65	2.18	28.76	13.65	0.85	0.40	702.87	333.61	
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	4%	0.4564	109.5	272.36	311.42	85.84	669.61	305.60	10.80	15.65	2.17	28.62	13.06	0.84	0.38	699.07	319.05	
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	4%	0.4388	109.5	269.35	311.38	85.23	665.95	292.24	10.68	15.65	2.15	28.48	12.50	0.83	0.37	695.27	305.11	
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	4%	0.4220	109.5	266.35	311.34	84.61	662.30	279.46	10.56	15.65	2.14	28.35	11.96	0.83	0.35	691.47	291.77	
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	4%	0.4057	109.5	263.34	311.30	84.00	658.64	267.23	10.44	15.65	2.12	28.21	11.45	0.82	0.33	687.67	279.01	
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	4%	0.3901	109.5	260.34	311.26	83.38	654.98	255.52	10.32	15.64	2.11	28.07	10.95	0.81	0.32	683.87	266.79	
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	4%	0.3751	109.5	257.34	311.22	82.77	651.32	244.32	10.20	15.64	2.09	27.94	10.48	0.81	0.30	680.07	255.10	
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	4%	0.3607	109.5	254.33	311.18	82.16	647.67	233.61	10.09	15.64	2.08	27.80	10.03	0.80	0.29	676.27	243.92	
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	4%	0.3468	109.5	251.33	311.14	81.54	644.01	223.35	9.97	15.64	2.06	27.66	9.59	0.79	0.27	672.47	233.22	
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	4%	0.3335	109.5	248.32	311.10	80.93	640.35	213.54	9.85	15.64	2.04	27.53	9.18	0.78	0.26	668.66	222.98	
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	4%	0.3207	109.5	245.32	311.06	80.31	636.69	204.16	9.73	15.63	2.03	27.39	8.78	0.78	0.25	664.86	213.19	
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	4%	0.3083	109.5	242.32	311.02	79.70	633.04	195.18	9.61	15.63	2.01	27.25	8.40	0.77	0.24	661.06	203.82	
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	4%	0.2965	109.5	239.31	310.98	79.09	629.38	186.59	9.49	15.63	2.00	27.12	8.04	0.76	0.23	657.26	194.85	
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	4%	0.2851	109.5	236.31	310.94	78.47	625.72	178.37	9.37	15.63	1.98	26.98	7.69	0.76	0.22	653.46	186.27	
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	4%	0.2741	109.5	233.30	310.90	77.86	622.07	170.50	9.25	15.63	1.97	26.84	7.36	0.75	0.21	649.66	178.07	
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	4%	0.2636	109.5	230.30	310.86	77.25	618.41	162.98	9.13	15.62	1.95	26.71	7.04	0.74	0.20	645.86	170.22	
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	4%	0.2534	109.5	227.30	310.82	76.63	614.75	155.79	9.01	15.62	1.94	26.57	6.73	0.74	0.19	642.06	162.71	
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	4%	0.2437	109.5	224.29	310.78	76.02	611.09	148.90	8.89	15.62	1.92	26.44	6.44	0.73	0.18	638.26	155.52	
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	4%	0.2343	109.5	221.29	310.74	75.40	607.44	142.32	8.78	15.62	1.91	26.30	6.16	0.72	0.17	634.46	148.65	
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	4%	0.2253	109.5	218.28	310.71	74.79	603.78	136.02	8.66	15.62	1.89	26.16	5.89	0.72	0.16	630.66	142.08	
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	4%	0.2166	109.5	215.28	310.67	74.18	600.12	130.00	8.54	15.61	1.87	26.03	5.64	0.71	0.15	626.86	135.79	
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	4%	0.2083	109.5	212.28	310.63	73.56	596.47	124.24	8.42	15.61	1.86	25.89	5.39	0.70	0.15	623.06	129.78	
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	4%	0.2003	109.5	209.27	310.59	72.95	592.81	118.73	8.30	15.61	1.84	25.75	5.16	0.69	0.14	619.26	124.02	
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	4%	0.1926	109.5	206.27	310.55	72.34	589.15	113.46	8.18	15.61	1.83	25.62	4.93	0.69	0.13	615.46	118.52	
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	4%	0.1852	109.5	203.26	310.51	71.72	585.49	108.41	8.06	15.61	1.81	25.48	4.72	0.68	0.13	611.65	113.26	
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	4%	0.1780	109.5	200.26	310.47	71.11	581.84	103.59	7.94	15.60	1.80	25.34	4.51	0.67	0.12	607.85	108.23	
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	4%	0.1712	109.5	197.26	310.43	70.49	578.18	98.98	7.82	15.60	1.78	25.21	4.32	0.67	0.11	604.05	103.41	
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	4%	0.1646	109.5	194.25	310.39	69.88	574.52	94.57	7.70	15.60	1.77	25.07	4.13	0.66	0.11	600.25	98.81	
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	4%	0.1583	109.5	191.25	310.35	69.27	570.87	90.36	7.58	15.60	1.75	24.93	3.95	0.65	0.10	596.45	94.41	
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	4%	0.1522	109.5	188.25	310.31	68.65	567.21	86.33	7.46	15.60	1.73	24.80	3.77	0.65	0.10	592.65	90.20	
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	4%	0.1463	109.5	185.24	310.27	68.04	563.55	82.47	7.35	15.59	1.72	24.66	3.61	0.64	0.09	588.85	86.17	
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	4%	0.1407	109.5	182.24	310.23	67.42	559.89	78.78	7.23	15.59	1.70	24.52	3.45	0.63	0.09	585.05	82.32	
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	4%	0.1353	109.5	179.23	310.19	66.81	556.24	75.26	7.11	15.59	1.69	24.39	3.30	0.63	0.08	581.25	78.64	
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	4%	0.1301	109.5	176.23	310.15	66.20	552.58	71.89	6.99	15.59	1.67	24.25	3.15	0.62	0.08	577.45	75.12	
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	4%	0.1251	109.5	173.23	310.11	65.58	548.92	68.67	6.87	15.59	1.66	24.11	3.02	0.61	0.08	573.65	71.76	
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	4%	0.1203	109.5	170.22	310.07	64.97	545.27	65.59	6.75	15.58	1.64	23.98	2.88	0.61	0.07	569.85	68.54	
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	4%	0.1157	109.5	167.22	310.03	64.36	541.61	62.64	6.63	15.58	1.63	23.84	2.76	0.60	0.07	566.05	65.47	
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	4%	0.1112	109.5															

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(東京都区間)(神奈川県区間)(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7ブロック)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)		
		R8	乗用車	普通貨物車	小型貨物車				合 計	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
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	2%	0.7430	109.5	287.38	311.61	88.91	687.90	511.12	11.40	15.66	2.25	29.30	21.77	0.87	0.65	718.07	533.54	
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	2%	0.7284	109.5	284.37	311.57	88.29	684.24	498.43	11.28	15.66	2.23	29.17	21.25	0.87	0.63	714.27	520.31	
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	2%	0.7142	109.5	281.37	311.53	87.68	680.58	486.05	11.16	15.66	2.22	29.03	20.73	0.86	0.61	710.47	507.39	
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	2%	0.7002	109.5	278.36	311.49	87.07	676.92	473.95	11.04	15.66	2.20	28.89	20.23	0.85	0.60	706.67	494.78	
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	2%	0.6864	109.5	275.36	311.45	86.45	673.27	462.15	10.92	15.65	2.18	28.76	19.74	0.85	0.58	702.87	482.47	
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	2%	0.6730	109.5	272.36	311.42	85.84	669.61	450.63	10.80	15.65	2.17	28.62	19.26	0.84	0.57	699.07	470.45	
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	2%	0.6598	109.5	269.35	311.38	85.23	665.95	439.38	10.68	15.65	2.15	28.48	18.79	0.83	0.55	695.27	458.72	
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	2%	0.6468	109.5	266.35	311.34	84.61	662.30	428.40	10.56	15.65	2.14	28.35	18.34	0.83	0.53	691.47	447.27	
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	2%	0.6342	109.5	263.34	311.30	84.00	658.64	417.68	10.44	15.65	2.12	28.21	17.89	0.82	0.52	687.67	436.09	
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	2%	0.6217	109.5	260.34	311.26	83.38	654.98	407.22	10.32	15.64	2.11	28.07	17.45	0.81	0.51	683.87	425.18	
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	2%	0.6095	109.5	257.34	311.22	82.77	651.32	397.00	10.20	15.64	2.09	27.94	17.03	0.81	0.49	680.07	414.52	
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	2%	0.5976	109.5	254.33	311.18	82.16	647.67	387.03	10.09	15.64	2.08	27.80	16.61	0.80	0.48	676.27	404.12	
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	2%	0.5859	109.5	251.33	311.14	81.54	644.01	377.30	9.97	15.64	2.06	27.66	16.21	0.79	0.46	672.47	393.97	
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	2%	0.5744	109.5	248.32	311.10	80.93	640.35	367.80	9.85	15.64	2.04	27.53	15.81	0.78	0.45	668.66	384.06	
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	2%	0.5631	109.5	245.32	311.06	80.31	636.69	358.53	9.73	15.63	2.03	27.39	15.42	0.78	0.44	664.86	374.39	
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	2%	0.5521	109.5	242.32	311.02	79.70	633.04	349.48	9.61	15.63	2.01	27.25	15.05	0.77	0.43	661.06	364.95	
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	2%	0.5412	109.5	239.31	310.98	79.09	629.38	340.65	9.49	15.63	2.00	27.12	14.68	0.76	0.41	657.26	355.74	
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	2%	0.5306	109.5	236.31	310.94	78.47	625.72	332.03	9.37	15.63	1.98	26.98	14.32	0.76	0.40	653.46	346.75	
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	2%	0.5202	109.5	233.30	310.90	77.86	622.07	323.62	9.25	15.63	1.97	26.84	13.97	0.75	0.39	649.66	337.97	
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	2%	0.5100	109.5	230.30	310.86	77.25	618.41	315.41	9.13	15.62	1.95	26.71	13.62	0.74	0.38	645.86	329.41	
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	2%	0.5000	109.5	227.30	310.82	76.63	614.75	307.39	9.01	15.62	1.94	26.57	13.29	0.74	0.37	642.06	321.05	
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	2%	0.4902	109.5	224.29	310.78	76.02	611.09	299.57	8.89	15.62	1.92	26.44	12.96	0.73	0.36	638.26	312.89	
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	2%	0.4806	109.5	221.29	310.74	75.40	607.44	291.94	8.78	15.62	1.91	26.30	12.64	0.72	0.35	634.46	304.93	
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	2%	0.4712	109.5	218.28	310.71	74.79	603.78	284.49	8.66	15.62	1.89	26.16	12.33	0.72	0.34	630.66	297.16	
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	2%	0.4619	109.5	215.28	310.67	74.18	600.12	277.23	8.54	15.61	1.87	26.03	12.02	0.71	0.33	626.86	289.58	
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	2%	0.4529	109.5	212.28	310.63	73.56	596.47	270.13	8.42	15.61	1.86	25.89	11.72	0.70	0.32	623.06	282.18	
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	2%	0.4440	109.5	209.27	310.59	72.95	592.81	263.21	8.30	15.61	1.84	25.75	11.43	0.69	0.31	619.26	274.96	
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	2%	0.4353	109.5	206.27	310.55	72.34	589.15	256.46	8.18	15.61	1.83	25.62	11.15	0.69	0.30	615.46	267.91	
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	2%	0.4268	109.5	203.26	310.51	71.72	585.49	249.87	8.06	15.61	1.81	25.48	10.87	0.68	0.29	611.65	261.03	
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	2%	0.4184	109.5	200.26	310.47	71.11	581.84	243.44	7.94	15.60	1.80	25.34	10.60	0.67	0.28	607.85	254.33	
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	2%	0.4102	109.5	197.26	310.43	70.49	578.18	237.17	7.82	15.60	1.78	25.21	10.34	0.67	0.27	604.05	247.78	
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	2%	0.4022	109.5	194.25	310.39	69.88	574.52	231.05	7.70	15.60	1.77	25.07	10.08	0.66	0.27	600.25	241.39	
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	2%	0.3943	109.5	191.25	310.35	69.27	570.87	225.07	7.58	15.60	1.75	24.93	9.83	0.65	0.26	596.45	235.16	
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	2%	0.3865	109.5	188.25	310.31	68.65	567.21	219.25	7.46	15.60	1.73	24.80	9.58	0.65	0.25	592.65	229.08	
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	2%	0.3790	109.5	185.24	310.27	68.04	563.55	213.56	7.35	15.59	1.72	24.66	9.34	0.64	0.24	588.85	223.15	
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	2%	0.3715	109.5	182.24	310.23	67.42	559.89	208.02	7.23	15.59	1.70	24.52	9.11	0.63	0.24	585.05	217.36	
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	2%	0.3642	109.5	179.23	310.19	66.81	556.24	202.61	7.11	15.59	1.69	24.39	8.88	0.63	0.23	581.25	211.72	
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	2%	0.3571	109.5	176.23	310.15	66.20	552.58	197.33	6.99	15.59	1.67	24.25	8.66	0.62	0.22	577.45	206.21	
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	2%	0.3501	109.5	173.23	310.11	65.58	548.92	192.18	6.87	15.59	1.66	24.11	8.44	0.61	0.21	573.65	200.83	
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	2%	0.3432	109.5	170.22	310.07	64.97	545.27	187.15	6.75	15.58	1.64	23.98	8.23	0.61	0.21	569.85	195.59	
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	2%	0.3365	109.5	167.22	310.03	64.36	541.61	182.25	6.63	15.58	1.63	23.84	8.02	0.60	0.20	566.05	190.48	
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.9903																			

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(東京都区間)(神奈川県区間)(残事業)

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
									（関東臨海ブロック）				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
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合 計																	
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	1%	0.8613	109.5	287.38	311.61	88.91	687.90	592.52	11.40	15.66	2.25	29.30	25.24	0.87	0.75	718.07	618.51
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	1%	0.8528	109.5	284.37	311.57	88.29	684.24	583.53	11.28	15.66	2.23	29.17	24.87	0.87	0.74	714.27	609.15
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	1%	0.8444	109.5	281.37	311.53	87.68	680.58	574.67	11.16	15.66	2.22	29.03	24.51	0.86	0.73	710.47	599.91
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	1%	0.8360	109.5	278.36	311.49	87.07	676.92	565.92	11.04	15.66	2.20	28.89	24.16	0.85	0.71	706.67	590.79
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	1%	0.8277	109.5	275.36	311.45	86.45	673.27	557.29	10.92	15.65	2.18	28.76	23.80	0.85	0.70	702.87	581.79
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	1%	0.8195	109.5	272.36	311.42	85.84	669.61	548.77	10.80	15.65	2.17	28.62	23.46	0.84	0.69	699.07	572.92
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	1%	0.8114	109.5	269.35	311.38	85.23	665.95	540.37	10.68	15.65	2.15	28.48	23.11	0.83	0.68	695.27	564.16
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	1%	0.8034	109.5	266.35	311.34	84.61	662.30	532.09	10.56	15.65	2.14	28.35	22.77	0.83	0.66	691.47	555.52
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	1%	0.7954	109.5	263.34	311.30	84.00	658.64	523.91	10.44	15.65	2.12	28.21	22.44	0.82	0.65	687.67	547.00
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	1%	0.7876	109.5	260.34	311.26	83.38	654.98	515.84	10.32	15.64	2.11	28.07	22.11	0.81	0.64	683.87	538.59
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	1%	0.7798	109.5	257.34	311.22	82.77	651.32	507.88	10.20	15.64	2.09	27.94	21.79	0.81	0.63	680.07	530.29
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	1%	0.7720	109.5	254.33	311.18	82.16	647.67	500.03	10.09	15.64	2.08	27.80	21.46	0.80	0.62	676.27	522.11
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	1%	0.7644	109.5	251.33	311.14	81.54	644.01	492.28	9.97	15.64	2.06	27.66	21.15	0.79	0.61	672.47	514.04
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	1%	0.7568	109.5	248.32	311.10	80.93	640.35	484.64	9.85	15.64	2.04	27.53	20.83	0.78	0.59	668.66	506.07
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	1%	0.7493	109.5	245.32	311.06	80.31	636.69	477.10	9.73	15.63	2.03	27.39	20.53	0.78	0.58	664.86	498.21
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	1%	0.7419	109.5	242.32	311.02	79.70	633.04	469.67	9.61	15.63	2.01	27.25	20.22	0.77	0.57	661.06	490.46
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	1%	0.7346	109.5	239.31	310.98	79.09	629.38	462.33	9.49	15.63	2.00	27.12	19.92	0.76	0.56	657.26	482.81
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	1%	0.7273	109.5	236.31	310.94	78.47	625.72	455.09	9.37	15.63	1.98	26.98	19.62	0.76	0.55	653.46	475.27
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	1%	0.7201	109.5	233.30	310.90	77.86	622.07	447.95	9.25	15.63	1.97	26.84	19.33	0.75	0.54	649.66	467.82
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	1%	0.7130	109.5	230.30	310.86	77.25	618.41	440.91	9.13	15.62	1.95	26.71	19.04	0.74	0.53	645.86	460.48
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	1%	0.7059	109.5	227.30	310.82	76.63	614.75	433.96	9.01	15.62	1.94	26.57	18.76	0.74	0.52	642.06	453.24
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	1%	0.6989	109.5	224.29	310.78	76.02	611.09	427.11	8.89	15.62	1.92	26.44	18.48	0.73	0.51	638.26	446.10
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	1%	0.6920	109.5	221.29	310.74	75.40	607.44	420.35	8.78	15.62	1.91	26.30	18.20	0.72	0.50	634.46	439.05
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	1%	0.6852	109.5	218.28	310.71	74.79	603.78	413.68	8.66	15.62	1.89	26.16	17.92	0.72	0.49	630.66	432.10
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	1%	0.6784	109.5	215.28	310.67	74.18	600.12	407.11	8.54	15.61	1.87	26.03	17.65	0.71	0.48	626.86	425.24
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	1%	0.6717	109.5	212.28	310.63	73.56	596.47	400.62	8.42	15.61	1.86	25.89	17.39	0.70	0.47	623.06	418.48
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	1%	0.6650	109.5	209.27	310.59	72.95	592.81	394.22	8.30	15.61	1.84	25.75	17.13	0.69	0.46	619.26	411.81
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	1%	0.6584	109.5	206.27	310.55	72.34	589.15	387.91	8.18	15.61	1.83	25.62	16.87	0.69	0.45	615.46	405.23
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	1%	0.6519	109.5	203.26	310.51	71.72	585.49	381.68	8.06	15.61	1.81	25.48	16.61	0.68	0.44	611.65	398.74
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	1%	0.6454	109.5	200.26	310.47	71.11	581.84	375.54	7.94	15.60	1.80	25.34	16.36	0.67	0.44	607.85	392.34
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	1%	0.6391	109.5	197.26	310.43	70.49	578.18	369.49	7.82	15.60	1.78	25.21	16.11	0.67	0.43	604.05	386.02
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	1%	0.6327	109.5	194.25	310.39	69.88	574.52	363.52	7.70	15.60	1.77	25.07	15.86	0.66	0.42	600.25	379.80
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	1%	0.6265	109.5	191.25	310.35	69.27	570.87	357.63	7.58	15.60	1.75	24.93	15.62	0.65	0.41	596.45	373.65
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	1%	0.6203	109.5	188.25	310.31	68.65	567.21	351.82	7.46	15.60	1.73	24.80	15.38	0.65	0.40	592.65	367.60
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	1%	0.6141	109.5	185.24	310.27	68.04	563.55	346.09	7.35	15.59	1.72	24.66	15.14	0.64	0.39	588.85	361.62
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	1%	0.6080	109.5	182.24	310.23	67.42	559.89	340.44	7.23	15.59	1.70	24.52	14.91	0.63	0.38	585.05	355.73
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	1%	0.6020	109.5	179.23	310.19	66.81	556.24	334.87	7.11	15.59	1.69	24.39	14.68	0.63	0.38	581.25	349.92
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	1%	0.5961	109.5	176.23	310.15	66.20	552.58	329.37	6.99	15.59	1.67	24.25	14.45	0.62	0.37	577.45	344.19
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	1%	0.5902	109.5	173.23	310.11	65.58	548.92	323.95	6.87	15.59	1.66	24.11	14.23	0.61	0.36	573.65	338.54
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	1%	0.5843	109.5	170.22	310.07	64.97	545.27	318.61	6.75	15.58	1.64	23.98	14.01	0.61	0.35	569.85	332.97
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	1%	0.5785	109.5	167.22	310.03	64.36	541.61	313.34	6.63	15.58	1.63	23.84	13.79	0.60	0.35	566.05	327.47
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.99037																		

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道357号	東京湾岸道路 (東京都・神奈川県間: 一体評価)	4～8	51.2km

■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					799,234	
	改良費				121,857	
		土工	式	1	22,059	
		軟弱地盤改良工	式	1	43,568	
		法面工	式	1	222	
		擁壁工	式	1	35,995	
		管渠工	式	1	863	
		函渠工	式	1	7,776	
		排水工	式	1	4,186	
		中央分離帯工	式	1	658	
		雑工	式	1	6,529	
	橋梁費				243,707	
		100m以上	式	1	238,900	
		100m未満	式	1	4,807	
	トンネル費				336,859	
		NATM	m	0	0	
		シールド トンネル	m	4,530	315,708	
		立坑	箇所	2	21,151	
	IC・JCT費				68,892	
		IC	式	1	68,892	
		JCT	式	1	0	
	舗装費				21,986	
		車道舗装	m ²	1,148,795	21,518	
		歩道舗装	m ²	114,482	468	
	付帯施設費				5,933	
		交通管理施設工	式	1	5,495	
		遮音壁	式	1	438	
②用地及補償費					26,934	
	用地費				26,934	
		宅地	m ²	130,000	3,766	
		田畑	m ²	0	0	
		山林・原野	m ²	0	0	
		その他	m ²	354,000	23,168	
	補償費		式	1	0	
③間接経費			式	1	84,532	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					910,700	※百万円以下四捨五入

【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357号	東京湾岸道路 (東京都・神奈川県区間: 一体評価)	4～8	30.5km

■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					408,593	
	改良費				61,133	
		土工	式	1	6,355	
		軟弱地盤改良工	式	1	28,574	
		法面工	式	1	65	
		擁壁工	式	1	13,965	
		管渠工	式	1	0	
		函渠工	式	1	4,803	
		排水工	式	1	2,950	
		中央分離帯工	式	1	110	
		雑工	式	1	4,311	
	橋梁費				87,026	
		100m以上	式	1	86,113	
		100m未満	式	1	913	
	トンネル費				182,726	
		NATM	m	0	0	
		シールド トンネル	m	4,530	172,795	
		立坑	箇所	2	9,931	
	IC・JCT費				68,892	
		IC	式	1	68,892	
		JCT	式	1	0	
	舗装費				7,970	
		車道舗装	m ²	302,243	7,865	
		歩道舗装	m ²	11,882	104	
	付帯施設費				846	
		交通管理施設工	式	1	813	
		遮音壁	式	1	33	
②用地及補償費				2,235		
	用地費				2,235	
		宅地	m ²	0	0	
		田畑	m ²	0	0	
		山林・原野	m ²	0	0	
		その他	m ²	3,700	2,235	
	補償費	式	1	0		
③間接経費		式	1	52,333	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費	
全体事業費				463,161	※百万円以下四捨五入	

【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

事業全体

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道357号	東京湾岸道路 (東京都区間)(神奈川県区間)	4～8	51.2km

■維持管理費内訳

区分	単位	数量	金額 (百万円)	備考
維持費	km	51.2	39,150	巡回、清掃、除草、除雪等
修繕費	式	1	99,950	路面補修、構造物の点検・補修等
その他	式			
維持管理費合計			139,100	

■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】

○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。

○更新費は、更新計画やこれまでの類似実績等から算出。

残事業

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道357号	東京湾岸道路 (東京都区間)(神奈川県区間)	4～8	30.5km

■維持管理費内訳

区分	単位	数量	金額 (百万円)	備考
維持費	km	30.5	20,800	巡回、清掃、除草、除雪等
修繕費	式	1	33,400	路面補修、構造物の点検・補修等
その他	式			
維持管理費合計			54,200	

■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】

○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。

○更新費は、更新計画やこれまでの類似実績等から算出。

(再評価)

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357号	東京湾岸道路 (東京都区間)	L = 24.8 km	二次改築	ＢＰ

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
10,800～99,200	4～8	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	6,240億円	529億円		6,769億円
うち残事業分	3,496億円	255億円		3,751億円
基準年における 現在価値 (C)	12,930億円	131億円		13,062億円
うち残事業分	2,475億円	63億円		2,539億円

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23年度			
単年便益 (初年便益)	1,341億円	115億円	9.8億円	1,467億円
基準年における 現在価値 (B)	15,644億円	1,384億円	105億円	17,132億円
うち残事業分	3,945億円	168億円	1.8億円	4,115億円

③ 結 果

【事業全体】

費用便益比（B／C）	1.3 〔4%〕	〔参考〕 2.5 〔2%〕	〔参考〕 3.5 〔1%〕
経済的純現在価値（B－C）	4,071億円 〔4%〕	〔参考〕 19,408億円 〔2%〕	〔参考〕 32,992億円 〔1%〕
経済的内部収益率（EIRR）	4.5%		

※〔 〕内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比（B／C）	1.6 〔4%〕	〔参考〕 2.6 〔2%〕	〔参考〕 3.3 〔1%〕
経済的純現在価値（B－C）	1,577億円 〔4%〕	〔参考〕 4,731億円 〔2%〕	〔参考〕 7,677億円 〔1%〕
経済的内部収益率（残事業）	6.5%		

※〔 〕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	10,800～99,200 （台/日）	±10%	1.2～1.4
事業費	6,240億円	±10%	1.3～1.3
事業期間	73年	±20%	1.2～1.4

【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	10,800～99,200 （台/日）	±10%	1.4～1.8
事業費	3,496億円	±10%	1.5～1.8
事業期間	14年	±20%	1.4～1.6

交通状況の変化

様式－3①

事業名：東京湾岸道路（東京都区間）（事業全体）

（推計時点 R22年）

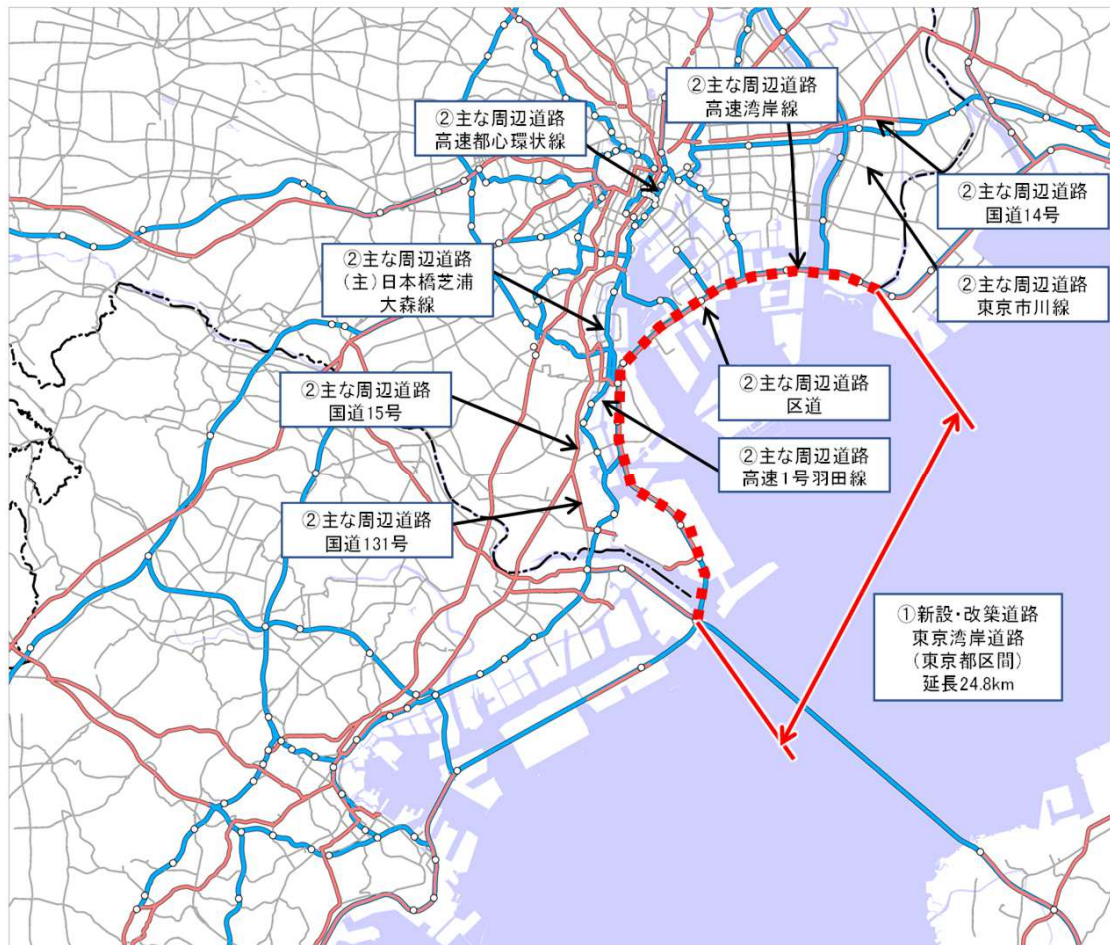
			整備なし (A)	整備あり (B)	
①新設・改築道路 (国道357号) 24.8km		交通量※ ¹	[台/日]	－	34,400
		走行時間※ ²	[分]	－	104
		走行時間費用※ ³	[億円/年]	－	968.02
②主な周辺 道路※ ⁴	国道15号 19.5km	交通量	[台/日]	47,100	46,200
		走行時間	[分]	68	63
		走行時間費用	[億円/年]	687.50	556.35
	(主) 日本 橋芝浦大森 線 13.4km	交通量	[台/日]	33,200	22,200
		走行時間	[分]	56	44
		走行時間費用	[億円/年]	667.49	374.52
	高速 湾岸線 24.7km	交通量	[台/日]	129,200	112,200
		走行時間	[分]	26	25
		走行時間費用	[億円/年]	904.87	875.07
	区道 6.0km	交通量	[台/日]	26,800	13,900
		走行時間	[分]	19	15
		走行時間費用	[億円/年]	204.82	104.32
	1号羽田線 13.4km	交通量	[台/日]	85,900	55,300
		走行時間	[分]	19	15
		走行時間費用	[億円/年]	436.14	254.64
	都心 環状線 6.9km	交通量	[台/日]	88,000	61,300
		走行時間	[分]	11	9
		走行時間費用	[億円/年]	238.83	133.16
	(主) 東京 市川線 13.0km	交通量	[台/日]	22,800	19,900
		走行時間	[分]	40	38
		走行時間費用	[億円/年]	269.20	242.81

	国道14号 10.4km	交通量	[台/日]	53,100	48,200
		走行時間	[分]	60	46
		走行時間費用	[億円/年]	982.10	682.15
	国道131号 3.7km	交通量	[台/日]	56,600	43,600
		走行時間	[分]	12	9
		走行時間費用	[億円/年]	92.46	55.62
③その他道路 合計 2,231.7km		走行時間費用	[億円/年]	37,678.31	36,568.90

			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 : 2,367.5km	走行時間短縮便益	[億円/年]	42,161.72	40,815.56	1,346.16

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

(2) 図面(①、②に該当する道路を明示すること)



交通状況の変化

様式－３①

事業名：東京湾岸道路（東京都区間）（残事業）

（推計時点 R22年）

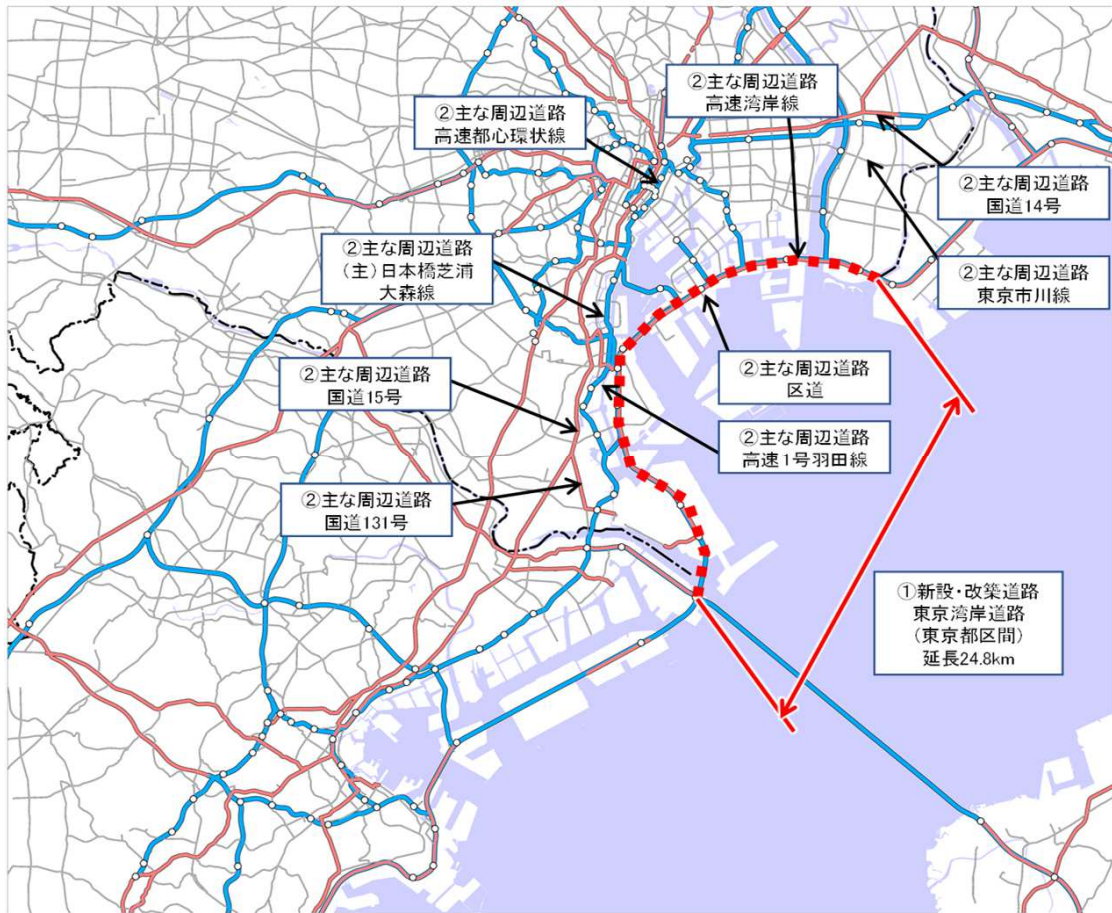
			整備なし (A)	整備あり (B)	
①新設・改築道路 (国道357号) 24.8km		交通量※ ¹	[台/日]	30,900	34,400
		走行時間※ ²	[分]	30	104
		走行時間費用※ ³	[億円/年]	251.19	968.02
②主な周辺 道路※ ⁴	国道15号 19.5km	交通量	[台/日]	47,100	46,200
		走行時間	[分]	64	63
		走行時間費用	[億円/年]	577.18	556.35
	(主) 日本 橋芝浦大森 線 13.4km	交通量	[台/日]	26,800	22,200
		走行時間	[分]	47	44
		走行時間費用	[億円/年]	423.52	374.52
	高速 湾岸線 24.7km	交通量	[台/日]	115,900	112,200
		走行時間	[分]	26	25
		走行時間費用	[億円/年]	901.02	875.07
	区道 6.0km	交通量	[台/日]	20,500	13,900
		走行時間	[分]	20	15
		走行時間費用	[億円/年]	157.20	104.32
	1号羽田線 13.4km	交通量	[台/日]	62,700	55,300
		走行時間	[分]	16	15
		走行時間費用	[億円/年]	298.26	254.64
	都心 環状線 6.9km	交通量	[台/日]	69,800	61,300
		走行時間	[分]	10	9
		走行時間費用	[億円/年]	166.26	133.16
	(主) 東京 市川線 13.0km	交通量	[台/日]	20,500	19,900
		走行時間	[分]	39	38
		走行時間費用	[億円/年]	243.10	242.81

	国道14号 10.4km	交通量	[台/日]	48,700	48,200
		走行時間	[分]	46	46
		走行時間費用	[億円/年]	677.44	682.15
	国道131号 3.7km	交通量	[台/日]	46,400	43,600
		走行時間	[分]	10	9
		走行時間費用	[億円/年]	64.83	55.62
③その他道路 合計 2,231.7km		走行時間費用	[億円/年]	37,398.01	36,568.90

			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 : 2,367.5km	走行時間短縮便益	[億円/年]	41,158.02	40,815.56	342.46

- ※ 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：東京湾岸道路（東京都区間）

(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%		
	比較のために参考とすべき値	2%、1%		
	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	
		いずれかのみ推計の場合	いずれかのみ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()	☐	
		無	☒	
	開発交通量の考慮	有	☐	
		有の場合のみ	考慮した開発交通量(トリップ数) 考慮した理由を記載	()台トリップ/日
		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)			
	速度設定の考え方	その他の()	☐	
		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				
その他の()		☐		

事業名：東京湾岸道路（東京都区間）

(3)

	項目	チェック欄		
	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 採用した通行止め日数の考え方を記載	() 日	
		とり止め交通を考慮する とり止め交通を考慮しない場合はその理由、考慮した場合はその考え方を記載	☐	
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 採用した冬期日数の考え方を記載	() 日	
		冬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：東京湾岸道路（東京都区間）

(4)

[illegible]

費用の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(東京都区間)(事業全体的)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当割合含む)

					単価(億円)		延長(km)		単純価値(億円)	
					0.47		24.8		11.63	
年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-73年目	S43	4%	9.7260	39.0	19.65	536.58				
-72年目	S44	4%	9.3519	41.3	19.65	487.21				
-71年目	S45	4%	8.9922	44.1	19.65	438.73				
-70年目	S46	4%	8.6464	46.2	19.65	402.68				
-69年目	S47	4%	8.3138	49.3	19.65	362.84				
-68年目	S48	4%	7.9941	56.8	19.65	302.82				
-67年目	S49	4%	7.6866	67.7	19.65	244.29				
-66年目	S50	4%	7.3910	71.6	19.65	222.10				
-65年目	S51	4%	7.1067	77.6	19.65	197.05				
-64年目	S52	4%	6.8333	82.3	19.65	178.65				
-63年目	S53	4%	6.5705	85.8	19.65	164.77				
-62年目	S54	4%	6.3178	88.0	19.65	154.47				
-61年目	S55	4%	6.0748	93.6	19.65	139.64				
-60年目	S56	4%	5.8412	96.0	19.65	130.92				
-59年目	S57	4%	5.6165	97.0	19.65	124.58				
-58年目	S58	4%	5.4005	98.0	19.65	118.57				
-57年目	S59	4%	5.1928	100.0	19.65	111.73				
-56年目	S60	4%	4.9931	100.7	19.65	106.68				
-55年目	S61	4%	4.8010	102.5	19.65	100.78				
-54年目	S62	4%	4.6164	102.2	19.65	97.19				
-53年目	S63	4%	4.4388	102.8	92.69	438.25				
-52年目	H1	4%	4.2681	105.5	49.35	218.61				
-51年目	H2	4%	4.1039	107.9	70.05	291.74				
-50年目	H3	4%	3.9461	110.5	113.24	442.82				
-49年目	H4	4%	3.7943	112.0	113.27	420.20				
-48年目	H5	4%	3.6484	112.3	113.27	402.96				
-47年目	H6	4%	3.5081	112.2	113.24	387.70				
-46年目	H7	4%	3.3731	111.6	113.27	374.89				
-45年目	H8	4%	3.2434	111.3	18.28	58.34				
-44年目	H9	4%	3.1187	111.8	15.48	47.27				
-43年目	H10	4%	2.9987	111.1	26.64	78.73				
-42年目	H11	4%	2.8834	109.6	23.43	67.49				
-41年目	H12	4%	2.7725	108.4	32.56	91.19				
-40年目	H13	4%	2.6658	107.2	22.94	82.47				
-39年目	H14	4%	2.5633	105.3	12.05	32.11				
-38年目	H15	4%	2.4647	103.7	12.69	33.02				
-37年目	H16	4%	2.3699	102.6	8.50	21.49				
-36年目	H17	4%	2.2788	101.1	11.04	27.24				
-35年目	H18	4%	2.1911	100.3	26.40	63.15				
-34年目	H19	4%	2.1068	99.3	30.52	70.91				
-33年目	H20	4%	2.0258	98.7	22.36	50.26				
-32年目	H21	4%	1.9479	97.6	64.06	139.99				
-31年目	H22	4%	1.8730	96.0	66.41	141.88				
-30年目	H23	4%	1.8009	94.6	64.60	134.67				
-29年目	H24	4%	1.7317	93.9	140.48	283.67				
-28年目	H25	4%	1.6651	94.0	93.62	181.59				
-27年目	H26	4%	1.6010	96.3	49.35	89.84				
-26年目	H27	4%	1.5395	97.8	132.90	229.07				
-25年目	H28	4%	1.4802	98.0	177.96	294.34				
-24年目	H29	4%	1.4233	98.2	81.19	128.85				
-23年目	H30	4%	1.3686	98.0	24.03	36.74				
-22年目	R1	4%	1.3159	99.1	22.59	32.85				
-21年目	R2	4%	1.2653	100.0	36.68	50.82				
-20年目	R3	4%	1.2167	100.1	53.82	71.63				
-19年目	R4	4%	1.1699	101.3	58.54	74.02				
-18年目	R5	4%	1.1249	106.1	94.49	109.70				
-17年目	R6	4%	1.0816	109.5	50.40	54.51				
-16年目	R7	4%	1.0400	109.5	51.95	54.03				
基準年	R8	4%	1.0000	109.5	46.91	46.91				
-14年目	R9	4%	0.9615	109.5	58.32	56.07				
-13年目	R10	4%	0.9246	109.5	58.32	53.92				
-12年目	R11	4%	0.8890	109.5	85.96	76.42				
-11年目	R12	4%	0.8548	109.5	191.78	163.94				
-10年目	R13	4%	0.8219	109.5	266.96	219.42				
-9年目	R14	4%	0.7903	109.5	275.69	217.88				
-8年目	R15	4%	0.7599	109.5	444.04	337.44				
-7年目	R16	4%	0.7307	109.5	429.50	313.83				
-6年目	R17	4%	0.7026	109.5	193.13	135.69				
-5年目	R18	4%	0.6756	109.5	170.41	115.12				
-4年目	R19	4%	0.6496	109.5	154.95	100.65				
-3年目	R20	4%	0.6246	109.5	158.59	99.05				
-2年目	R21	4%	0.6006	109.5	159.50	95.79				
-1年目	R22	4%	0.5775	109.5	848.55	490.01				
供用開始年次	R23	4%	0.5553	109.5			10.57	5.87		
1年目	R24	4%	0.5339	109.5			10.57	5.64		
2年目	R25	4%	0.5134	109.5			10.57	5.43		
3年目	R26	4%	0.4936	109.5			10.57	5.22		
4年目	R27	4%	0.4746	109.5			10.57	5.02		
5年目	R28	4%	0.4564	109.5			10.57	4.83		
6年目	R29	4%	0.4388	109.5			10.57	4.64		
7年目	R30	4%	0.4220	109.5			10.57	4.46		
8年目	R31	4%	0.4057	109.5			10.57	4.29		
9年目	R32	4%	0.3901	109.5			10.57	4.12		
10年目	R33	4%	0.3751	109.5			10.57	3.97		
11年目	R34	4%	0.3607	109.5			10.57	3.81		
12年目	R35	4%	0.3468	109.5			10.57	3.67		
13年目	R36	4%	0.3335	109.5			10.57	3.53		
14年目	R37	4%	0.3207	109.5			10.57	3.39		
15年目	R38	4%	0.3083	109.5			10.57	3.26		
16年目	R39	4%	0.2965	109.5			10.57	3.13		
17年目	R40	4%	0.2851	109.5			10.57	3.01		
18年目	R41	4%	0.2741	109.5			10.57	2.90		
19年目	R42	4%	0.2636	109.5			10.57	2.79		
20年目	R43	4%	0.2534	109.5			10.57	2.68		
21年目	R44	4%	0.2437	109.5			10.57	2.58		
22年目	R45	4%	0.2343	109.5			10.57	2.48		
23年目	R46	4%	0.2253	109.5			10.57	2.38		
24年目	R47	4%	0.2166	109.5			10.57	2.29		
25年目	R48	4%	0.2083	109.5			10.57	2.20		
26年目	R49	4%	0.2003	109.5			10.57	2.12		
27年目	R50	4%	0.1926	109.5			10.57	2.04		
28年目	R51	4%	0.1852	109.5			10.57	1.96		
29年目	R52	4%	0.1780	109.5			10.57	1.88		
30年目	R53	4%	0.1712	109.5			10.57	1.81		
31年目	R54	4%	0.1646	109.5			10.57	1.74		
32年目	R55	4%	0.1583	109.5			10.57	1.67		
33年目	R56	4%	0.1522	109.5			10.57	1.61		
34年目	R57	4%	0.1463	109.5			10.57	1.55		
35年目	R58	4%	0.1407	109.5			10.57	1.49		
36年目	R59	4%	0.1353	109.5			10.57	1.43		
37年目	R60	4%	0.1301	109.5			10.57	1.38		
38年目	R61	4%	0.1251	109.5			10.57	1.32		
39年目	R62	4%	0.1203	109.5			10.57	1.27		
40年目	R63	4%	0.1157	109.5			10.57	1.22		
41年目	R64	4%	0.1112	109.5			10.57	1.18		
42年目	R65	4%	0.1069	109.5			10.57	1.13		
43年目	R66	4%	0.1028	109.5			10.57	1.09		
44年目	R67	4%	0.0989	109.5			10.57	1.05		
45年目	R68	4%	0.0951	109.5			10.57	1.01		
46年目	R69	4%	0.0914	109.5			10.57	0.97		
47年目	R70	4%	0.0879	109.5			10.57	0.93		
48年目	R71	4%	0.0845	109.5			10.57	0.89		
49年目	R72	4%	0.0813	109.5	-37.66	-3.06	10.57	0.86		
合 計					6,202.25	12,930.41	528.64	131.16		
単純事業費計					6,239.91		528.64			

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満たすものではない。
 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：東京湾岸道路(東京都区間)(事業全体的)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当割合含む)

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
								0.47	24.8	11.63
-73年目	S43	4%	9.1756	39.0	19.65	506.22				
-72年目	S44	4%	8.8227	41.3	19.65	459.64				
-71年目	S45	4%	8.4834	44.1	19.65	413.90				
-70年目	S46	4%	8.1571	46.2	19.65	379.89				
-69年目	S47	4%	7.8433	49.3	19.65	342.31				
-68年目	S48	4%	7.5417	56.8	19.65	285.68				
-67年目	S49	4%	7.2516	67.7	19.65	230.47				
-66年目	S50	4%	6.9727	71.6	19.65	209.53				
-65年目	S51	4%	6.7045	77.6	19.65	185.90				
-64年目	S52	4%	6.4467	82.3	19.65	168.54				
-63年目	S53	4%	6.1987	85.8	19.65	155.45				
-62年目	S54	4%	5.9603	88.0	19.65	145.73				
-61年目	S55	4%	5.7310	93.6	19.65	131.74				
-60年目	S56	4%	5.5106	96.0	19.65	123.51				
-59年目	S57	4%	5.2987	97.0	19.65	117.53				
-58年目	S58	4%	5.0949	98.0	19.65	111.86				
-57年目	S59	4%	4.8989	100.0	19.65	105.41				
-56年目	S60	4%	4.7105	100.7	19.65	100.65				
-55年目	S61	4%	4.5293	102.5	19.65	95.08				
-54年目	S62	4%	4.3551	102.2	19.65	91.69				
-53年目	S63	4%	4.1876	102.8	92.69	413.45				
-52年目	H1	4%	4.0266	105.5	49.35	206.24				
-51年目	H2	4%	3.8717	107.9	70.05	275.23				
-50年目	H3	4%	3.7228	110.5	113.24	417.76				
-49年目	H4	4%	3.5796	112.0	113.27	396.42				
-48年目	H5	4%	3.4419	112.3	113.27	380.15				
-47年目	H6	4%	3.3095	112.2	113.24	365.76				
-46年目	H7	4%	3.1822	111.6	113.27	353.68				
-45年目	H8	4%	3.0599	111.3	18.28	55.03				
-44年目	H9	4%	2.9422	111.8	15.48	44.60				
-43年目	H10	4%	2.8290	111.1	26.64	74.27				
-42年目	H11	4%	2.7202	109.6	23.43	63.67				
-41年目	H12	4%	2.6156	108.4	32.56	86.03				
-40年目	H13	4%	2.5150	107.2	22.94	58.94				
-39年目	H14	4%	2.4182	105.3	12.05	30.30				
-38年目	H15	4%	2.3252	103.7	12.69	31.15				
-37年目	H16	4%	2.2358	102.6	8.50	20.27				
-36年目	H17	4%	2.1498	101.1	11.04	25.70				
-35年目	H18	4%	2.0671	100.3	26.40	59.58				
-34年目	H19	4%	1.9876	99.3	30.52	66.90				
-33年目	H20	4%	1.9112	98.7	22.36	47.41				
-32年目	H21	4%	1.8377	97.6	64.06	132.07				
-31年目	H22	4%	1.7670	96.0	66.41	133.85				
-30年目	H23	4%	1.6990	94.6	64.60	127.04				
-29年目	H24	4%	1.6337	93.9	140.48	267.62				
-28年目	H25	4%	1.5708	94.0	93.62	171.31				
-27年目	H26	4%	1.5104	96.3	49.35	84.76				
-26年目	H27	4%	1.4523	97.8	132.90	216.10				
-25年目	H28	4%	1.3965	98.0	177.96	277.68				
-24年目	H29	4%	1.3428	98.2	81.19	121.56				
-23年目	H30	4%	1.2911	98.0	24.03	34.66				
-22年目	R1	4%	1.2415	99.1	22.59	30.99				
-21年目	R2	4%	1.1937	100.0	36.68	47.95				
-20年目	R3	4%	1.1478	100.1	53.82	67.57				
-19年目	R4	4%	1.1037	101.3	58.54	69.83				
-18年目	R5	2%	1.0612	106.1	94.49	103.49				
-17年目	R6	2%	1.0404	109.5	50.40	52.44				
-16年目	R7	2%	1.0200	109.5	51.95	52.99				
基準年	R8	2%	1.0000	109.5	46.91	46.91				
-14年目	R9	2%	0.9804	109.5	58.32	57.17				
-13年目	R10	2%	0.9612	109.5	58.32	56.05				
-12年目	R11	2%	0.9423	109.5	85.96	81.01				
-11年目	R12	2%	0.9238	109.5	191.78	177.18				
-10年目	R13	2%	0.9057	109.5	266.96	241.80				
-9年目	R14	2%	0.8880	109.5	275.69	244.81				
-8年目	R15	2%	0.8706	109.5	444.04	386.56				
-7年目	R16	2%	0.8535	109.5	429.50	366.57				
-6年目	R17	2%	0.8368	109.5	193.13	161.60				
-5年目	R18	2%	0.8203	109.5	170.41	139.79				
-4年目	R19	2%	0.8043	109.5	154.95	124.62				
-3年目	R20	2%	0.7885	109.5	158.59	125.04				
-2年目	R21	2%	0.7730	109.5	159.50	123.30				
-1年目	R22	2%	0.7579	109.5	848.55	643.09				
供用開始年次	R23	2%	0.7430	109.5			10.57	7.86		
1年目	R24	2%	0.7284	109.5			10.57	7.70		
2年目	R25	2%	0.7142	109.5			10.57	7.55		
3年目	R26	2%	0.7002	109.5			10.57	7.40		
4年目	R27	2%	0.6864	109.5			10.57	7.26		
5年目	R28	2%	0.6730	109.5			10.57	7.12		
6年目	R29	2%	0.6598	109.5			10.57	6.98		
7年目	R30	2%	0.6468	109.5			10.57	6.84		
8年目	R31	2%	0.6342	109.5			10.57	6.70		
9年目	R32	2%	0.6217	109.5			10.57	6.57		
10年目	R33	2%	0.6095	109.5			10.57	6.44		
11年目	R34	2%	0.5976	109.5			10.57	6.32		
12年目	R35	2%	0.5859	109.5			10.57	6.19		
13年目	R36	2%	0.5744	109.5			10.57	6.07		
14年目	R37	2%	0.5631	109.5			10.57	5.95		
15年目	R38	2%	0.5521	109.5			10.57	5.84		
16年目	R39	2%	0.5412	109.5			10.57	5.72		
17年目	R40	2%	0.5306	109.5			10.57	5.61		
18年目	R41	2%	0.5202	109.5			10.57	5.50		
19年目	R42	2%	0.5100	109.5			10.57	5.39		
20年目	R43	2%	0.5000	109.5			10.57	5.29		
21年目	R44	2%	0.4902	109.5			10.57	5.18		
22年目	R45	2%	0.4806	109.5			10.57	5.08		
23年目	R46	2%	0.4712	109.5			10.57	4.98		
24年目	R47	2%	0.4619	109.5			10.57	4.88		
25年目	R48	2%	0.4529	109.5			10.57	4.79		
26年目	R49	2%	0.4440	109.5			10.57	4.69		
27年目	R50	2%	0.4353	109.5			10.57	4.60		
28年目	R51	2%	0.4268	109.5			10.57	4.51		
29年目	R52	2%	0.4184	109.5			10.57	4.42		
30年目	R53	2%	0.4102	109.5			10.57	4.34		
31年目	R54	2%	0.4022	109.5			10.57	4.25		
32年目	R55	2%	0.3943	109.5			10.57	4.17		
33年目	R56	2%	0.3865	109.5			10.57	4.09		
34年目	R57	2%	0.3790	109.5			10.57	4.01		
35年目	R58	2%	0.3715	109.5			10.57	3.93		
36年目	R59	2%	0.3642	109.5			10.57	3.85		
37年目	R60	2%	0.3571	109.5			10.57	3.78		
38年目	R61	2%	0.3501	109.5			10.57	3.70		
39年目	R62	2%	0.3432	109.5			10.57	3.63		
40年目	R63	2%	0.3365	109.5			10.57	3.56		
41年目	R64	2%	0.3299	109.5			10.57	3.49		
42年目	R65	2%	0.3234	109.5			10.57	3.42		
43年目	R66	2%	0.3171	109.5			10.57	3.35		
44年目	R67	2%	0.3109	109.5			10.57	3.29		
45年目	R68	2%	0.3048	109.5			10.57	3.22		
46年目	R69	2%	0.2988	109.5			10.57	3.16		
47年目	R70	2%	0.2929	109.5			10.57	3.10		
48年目	R71	2%	0.2872	109.5			10.57	3.04		
49年目	R72	2%	0.2816	109.5			10.57	2.98		
合 計					6,202.25	12,790.08	528.64	251.79		
単純事業費計					6,239.91		528.64			

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満たすものではない。

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：東京湾岸道路(東京都区間)(事業全体的)

維持管理費の単価単価の算出(消費税相当割合を)

					単価(億円)				延長(km)		単価(億円)	
					0.47		24.8		11.63			
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)			
					単価単価	現在価値	単価単価	現在価値	単価単価	現在価値	単価単価	現在価値
-73年目	S43	4%	8.9084	39.0	19.65	491.47						
-72年目	S44	4%	8.5657	41.3	19.65	446.25						
-71年目	S45	4%	8.2363	44.1	19.65	401.84						
-70年目	S46	4%	7.9195	46.2	19.65	368.83						
-69年目	S47	4%	7.6149	49.3	19.65	332.34						
-68年目	S48	4%	7.3220	56.8	19.65	277.36						
-67年目	S49	4%	7.0404	67.7	19.65	223.76						
-66年目	S50	4%	6.7696	71.6	19.65	203.43						
-65年目	S51	4%	6.5093	77.6	19.65	180.48						
-64年目	S52	4%	6.2589	82.3	19.65	163.63						
-63年目	S53	4%	6.0182	85.8	19.65	150.92						
-62年目	S54	4%	5.7867	88.0	19.65	141.49						
-61年目	S55	4%	5.5641	93.6	19.65	127.90						
-60年目	S56	4%	5.3501	96.0	19.65	119.91						
-59年目	S57	4%	5.1444	97.0	19.65	114.11						
-58年目	S58	4%	4.9465	98.0	19.65	108.60						
-57年目	S59	4%	4.7562	100.0	19.65	102.34						
-56年目	S60	4%	4.5733	100.7	19.65	97.72						
-55年目	S61	4%	4.3974	102.5	19.65	92.31						
-54年目	S62	4%	4.2283	102.2	19.65	89.02						
-53年目	S63	4%	4.0657	102.8	92.69	401.41						
-52年目	H1	4%	3.9093	105.5	49.35	200.24						
-51年目	H2	4%	3.7589	107.9	70.05	267.21						
-50年目	H3	4%	3.6144	110.5	113.24	405.60						
-49年目	H4	4%	3.4753	112.0	113.27	384.87						
-48年目	H5	4%	3.3417	112.3	113.27	369.08						
-47年目	H6	4%	3.2131	112.2	113.24	355.11						
-46年目	H7	4%	3.0896	111.6	113.27	343.38						
-45年目	H8	4%	2.9707	111.3	18.28	53.43						
-44年目	H9	4%	2.8565	111.8	15.48	43.30						
-43年目	H10	4%	2.7466	111.1	26.64	72.11						
-42年目	H11	4%	2.6410	109.6	23.43	61.82						
-41年目	H12	4%	2.5394	108.4	32.56	83.53						
-40年目	H13	4%	2.4417	107.2	22.94	57.22						
-39年目	H14	4%	2.3478	105.3	12.05	29.41						
-38年目	H15	4%	2.2575	103.7	12.69	30.24						
-37年目	H16	4%	2.1707	102.6	8.50	19.68						
-36年目	H17	4%	2.0872	101.1	11.04	24.95						
-35年目	H18	4%	2.0069	100.3	26.40	57.84						
-34年目	H19	4%	1.9297	99.3	30.52	64.95						
-33年目	H20	4%	1.8555	98.7	22.36	46.03						
-32年目	H21	4%	1.7841	97.6	64.06	128.22						
-31年目	H22	4%	1.7155	96.0	66.41	129.95						
-30年目	H23	4%	1.6495	94.6	64.60	123.34						
-29年目	H24	4%	1.5861	93.9	140.48	259.83						
-28年目	H25	4%	1.5251	94.0	93.62	166.32						
-27年目	H26	4%	1.4664	96.3	49.35	82.29						
-26年目	H27	4%	1.4100	97.8	132.90	209.81						
-25年目	H28	4%	1.3558	98.0	177.96	269.60						
-24年目	H29	4%	1.3037	98.2	81.19	118.02						
-23年目	H30	4%	1.2535	98.0	24.03	33.65						
-22年目	R1	4%	1.2053	99.1	22.59	30.09						
-21年目	R2	4%	1.1589	100.0	36.68	46.55						
-20年目	R3	4%	1.1144	100.1	53.82	65.61						
-19年目	R4	4%	1.0715	101.3	58.54	67.80						
-18年目	R5	1%	1.0303	106.1	94.49	100.47						
-17年目	R6	1%	1.0201	109.5	50.40	51.41						
-16年目	R7	1%	1.0100	109.5	51.95	52.47						
基準年	R8	1%	1.0000	109.5	46.91	46.91						
-14年目	R9	1%	0.9901	109.5	58.32	57.74						
-13年目	R10	1%	0.9803	109.5	58.32	57.17						
-12年目	R11	1%	0.9706	109.5	85.96	83.44						
-11年目	R12	1%	0.9610	109.5	191.78	184.30						
-10年目	R13	1%	0.9515	109.5	266.96	254.01						
-9年目	R14	1%	0.9420	109.5	275.69	259.71						
-8年目	R15	1%	0.9327	109.5	444.04	414.17						
-7年目	R16	1%	0.9235	109.5	429.50	396.63						
-6年目	R17	1%	0.9143	109.5	193.13	176.59						
-5年目	R18	1%	0.9053	109.5	170.41	154.27						
-4年目	R19	1%	0.8963	109.5	154.95	138.89						
-3年目	R20	1%	0.8874	109.5	158.59	140.74						
-2年目	R21	1%	0.8787	109.5	159.50	140.14						
-1年目	R22	1%	0.8700	109.5	848.55	738.20						
供用開始年次	R23	1%	0.8613	109.5			10.57	9.11				
1年目	R24	1%	0.8528	109.5			10.57	9.02				
2年目	R25	1%	0.8444	109.5			10.57	8.93				
3年目	R26	1%	0.8360	109.5			10.57	8.84				
4年目	R27	1%	0.8277	109.5			10.57	8.75				
5年目	R28	1%	0.8195	109.5			10.57	8.66				
6年目	R29	1%	0.8114	109.5			10.57	8.58				
7年目	R30	1%	0.8034	109.5			10.57	8.49				
8年目	R31	1%	0.7954	109.5			10.57	8.41				
9年目	R32	1%	0.7876	109.5			10.57	8.33				
10年目	R33	1%	0.7798	109.5			10.57	8.24				
11年目	R34	1%	0.7720	109.5			10.57	8.16				
12年目	R35	1%	0.7644	109.5			10.57	8.08				
13年目	R36	1%	0.7568	109.5			10.57	8.00				
14年目	R37	1%	0.7493	109.5			10.57	7.92				
15年目	R38	1%	0.7419	109.5			10.57	7.84				
16年目	R39	1%	0.7346	109.5			10.57	7.77				
17年目	R40	1%	0.7273	109.5			10.57	7.69				
18年目	R41	1%	0.7201	109.5			10.57	7.61				
19年目	R42	1%	0.7130	109.5			10.57	7.54				
20年目	R43	1%	0.7059	109.5			10.57	7.46				
21年目	R44	1%	0.6989	109.5			10.57	7.39				
22年目	R45	1%	0.6920	109.5			10.57	7.32				
23年目	R46	1%	0.6852	109.5			10.57	7.24				
24年目	R47	1%	0.6784	109.5			10.57	7.17				
25年目	R48	1%	0.6717	109.5			10.57	7.10				
26年目	R49	1%	0.6650	109.5			10.57	7.03				
27年目	R50	1%	0.6584	109.5			10.57	6.96				
28年目	R51	1%	0.6519	109.5			10.57	6.89				
29年目	R52	1%	0.6454	109.5			10.57	6.82				
30年目	R53	1%	0.6391	109.5			10.57	6.76				
31年目	R54	1%	0.6327	109.5			10.57	6.69				
32年目	R55	1%	0.6265	109.5			10.57	6.62				
33年目	R56	1%	0.6203	109.5			10.57	6.56				
34年目	R57	1%	0.6141	109.5			10.57	6.49				
35年目	R58	1%	0.6080	109.5			10.57	6.43				
36年目	R59	1%	0.6020	109.5			10.57	6.36				
37年目	R60	1%	0.5961	109.5			10.57	6.30				
38年目	R61	1%	0.5902	109.5			10.57	6.24				
39年目	R62	1%	0.5843	109.5			10.57	6.18				
40年目	R63	1%	0.5785	109.5			10.57	6.12				
41年目	R64	1%	0.5728	109.5			10.57	6.06				
42年目	R65	1%	0.5671	109.5			10.57	6.00				
43年目	R66	1%	0.5615	109.5			10.57	5.94				
44年目	R67	1%	0.5560	109.5			10.57	5.88				
45年目	R68	1%	0.5504	109.5			10.57	5.82				
46年目	R69	1%	0.5450	109.5			10.57	5.76				
47年目	R70	1%	0.5396	109.5			10.57	5.71				
48年目	R71	1%	0.5343	109.5			10.57	5.65				
49年目	R72	1%	0.5290	109.5			10.57	5.59				
合 計					6,202.25	12,763.52	528.64	360.52				
単純事業費計					6,239.91		528.64					

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率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

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: 東京湾岸道路(東京都区間)(残事業)

単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)
0.48	11.7	5.61

年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純単価	現在価値	単純単価	現在価値	単純単価	現在価値
-14年目	R9	4%	0.9615	109.5	58.32	56.07				
-13年目	R10	4%	0.9246	109.5	58.32	53.92				
-12年目	R11	4%	0.8890	109.5	85.96	76.42				
-11年目	R12	4%	0.8548	109.5	191.78	163.94				
-10年目	R13	4%	0.8219	109.5	266.96	219.42				
-9年目	R14	4%	0.7903	109.5	275.69	217.88				
-8年目	R15	4%	0.7599	109.5	444.04	337.44				
-7年目	R16	4%	0.7307	109.5	429.50	313.83				
-6年目	R17	4%	0.7026	109.5	193.13	135.69				
-5年目	R18	4%	0.6756	109.5	170.41	115.12				
-4年目	R19	4%	0.6496	109.5	154.95	100.65				
-3年目	R20	4%	0.6246	109.5	158.59	99.05				
-2年目	R21	4%	0.6006	109.5	159.50	95.79				
-1年目	R22	4%	0.5775	109.5	848.55	490.01				
供用開始年次	R23	4%	0.5553	109.5			5.10	2.83		
1年目	R24	4%	0.5339	109.5			5.10	2.72		
2年目	R25	4%	0.5134	109.5			5.10	2.62		
3年目	R26	4%	0.4936	109.5			5.10	2.52		
4年目	R27	4%	0.4746	109.5			5.10	2.42		
5年目	R28	4%	0.4564	109.5			5.10	2.33		
6年目	R29	4%	0.4388	109.5			5.10	2.24		
7年目	R30	4%	0.4220	109.5			5.10	2.15		
8年目	R31	4%	0.4057	109.5			5.10	2.07		
9年目	R32	4%	0.3901	109.5			5.10	1.99		
10年目	R33	4%	0.3751	109.5			5.10	1.91		
11年目	R34	4%	0.3607	109.5			5.10	1.84		
12年目	R35	4%	0.3468	109.5			5.10	1.77		
13年目	R36	4%	0.3335	109.5			5.10	1.70		
14年目	R37	4%	0.3207	109.5			5.10	1.64		
15年目	R38	4%	0.3083	109.5			5.10	1.57		
16年目	R39	4%	0.2965	109.5			5.10	1.51		
17年目	R40	4%	0.2851	109.5			5.10	1.45		
18年目	R41	4%	0.2741	109.5			5.10	1.40		
19年目	R42	4%	0.2636	109.5			5.10	1.34		
20年目	R43	4%	0.2534	109.5			5.10	1.29		
21年目	R44	4%	0.2437	109.5			5.10	1.24		
22年目	R45	4%	0.2343	109.5			5.10	1.19		
23年目	R46	4%	0.2253	109.5			5.10	1.15		
24年目	R47	4%	0.2166	109.5			5.10	1.10		
25年目	R48	4%	0.2083	109.5			5.10	1.06		
26年目	R49	4%	0.2003	109.5			5.10	1.02		
27年目	R50	4%	0.1926	109.5			5.10	0.98		
28年目	R51	4%	0.1852	109.5			5.10	0.94		
29年目	R52	4%	0.1780	109.5			5.10	0.91		
30年目	R53	4%	0.1712	109.5			5.10	0.87		
31年目	R54	4%	0.1646	109.5			5.10	0.84		
32年目	R55	4%	0.1583	109.5			5.10	0.81		
33年目	R56	4%	0.1522	109.5			5.10	0.78		
34年目	R57	4%	0.1463	109.5			5.10	0.75		
35年目	R58	4%	0.1407	109.5			5.10	0.72		
36年目	R59	4%	0.1353	109.5			5.10	0.69		
37年目	R60	4%	0.1301	109.5			5.10	0.66		
38年目	R61	4%	0.1251	109.5			5.10	0.64		
39年目	R62	4%	0.1203	109.5			5.10	0.61		
40年目	R63	4%	0.1157	109.5			5.10	0.59		
41年目	R64	4%	0.1112	109.5			5.10	0.57		
42年目	R65	4%	0.1069	109.5			5.10	0.55		
43年目	R66	4%	0.1028	109.5			5.10	0.52		
44年目	R67	4%	0.0989	109.5			5.10	0.50		
45年目	R68	4%	0.0951	109.5			5.10	0.48		
46年目	R69	4%	0.0914	109.5			5.10	0.47		
47年目	R70	4%	0.0879	109.5			5.10	0.45		
48年目	R71	4%	0.0845	109.5			5.10	0.43		
49年目	R72	4%	0.0813	109.5	0.00	0.00	5.10	0.41		
合 計					3,495.68	2,475.24	255.00	63.27		
単純事業費計					3,495.68		255.00			

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

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名: 東京湾岸道路(東京都区間)(残事業)

単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)
0.48	11.7	5.61

年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純単価	現在価値	単純単価	現在価値	単純単価	現在価値
-14年目	R9	2%	0.9804	109.5	58.32	57.17				
-13年目	R10	2%	0.9612	109.5	58.32	56.05				
-12年目	R11	2%	0.9423	109.5	85.96	81.01				
-11年目	R12	2%	0.9238	109.5	191.78	177.18				
-10年目	R13	2%	0.9057	109.5	266.96	241.80				
-9年目	R14	2%	0.8880	109.5	275.69	244.81				
-8年目	R15	2%	0.8706	109.5	444.04	386.56				
-7年目	R16	2%	0.8535	109.5	429.50	366.57				
-6年目	R17	2%	0.8368	109.5	193.13	161.60				
-5年目	R18	2%	0.8203	109.5	170.41	139.79				
-4年目	R19	2%	0.8043	109.5	154.95	124.62				
-3年目	R20	2%	0.7885	109.5	158.59	125.04				
-2年目	R21	2%	0.7730	109.5	159.50	123.30				
-1年目	R22	2%	0.7579	109.5	848.55	643.09				
供用開始年次	R23	2%	0.7430	109.5			5.10	3.79		
1年目	R24	2%	0.7284	109.5			5.10	3.72		
2年目	R25	2%	0.7142	109.5			5.10	3.64		
3年目	R26	2%	0.7002	109.5			5.10	3.57		
4年目	R27	2%	0.6864	109.5			5.10	3.50		
5年目	R28	2%	0.6730	109.5			5.10	3.43		
6年目	R29	2%	0.6598	109.5			5.10	3.36		
7年目	R30	2%	0.6468	109.5			5.10	3.30		
8年目	R31	2%	0.6342	109.5			5.10	3.23		
9年目	R32	2%	0.6217	109.5			5.10	3.17		
10年目	R33	2%	0.6095	109.5			5.10	3.11		
11年目	R34	2%	0.5976	109.5			5.10	3.05		
12年目	R35	2%	0.5859	109.5			5.10	2.99		
13年目	R36	2%	0.5744	109.5			5.10	2.93		
14年目	R37	2%	0.5631	109.5			5.10	2.87		
15年目	R38	2%	0.5521	109.5			5.10	2.82		
16年目	R39	2%	0.5412	109.5			5.10	2.76		
17年目	R40	2%	0.5306	109.5			5.10	2.71		
18年目	R41	2%	0.5202	109.5			5.10	2.65		
19年目	R42	2%	0.5100	109.5			5.10	2.60		
20年目	R43	2%	0.5000	109.5			5.10	2.55		
21年目	R44	2%	0.4902	109.5			5.10	2.50		
22年目	R45	2%	0.4806	109.5			5.10	2.45		
23年目	R46	2%	0.4712	109.5			5.10	2.40		
24年目	R47	2%	0.4619	109.5			5.10	2.36		
25年目	R48	2%	0.4529	109.5			5.10	2.31		
26年目	R49	2%	0.4440	109.5			5.10	2.26		
27年目	R50	2%	0.4353	109.5			5.10	2.22		
28年目	R51	2%	0.4268	109.5			5.10	2.18		
29年目	R52	2%	0.4184	109.5			5.10	2.13		
30年目	R53	2%	0.4102	109.5			5.10	2.09		
31年目	R54	2%	0.4022	109.5			5.10	2.05		
32年目	R55	2%	0.3943	109.5			5.10	2.01		
33年目	R56	2%	0.3865	109.5			5.10	1.97		
34年目	R57	2%	0.3790	109.5			5.10	1.93		
35年目	R58	2%	0.3715	109.5			5.10	1.89		
36年目	R59	2%	0.3642	109.5			5.10	1.86		
37年目	R60	2%	0.3571	109.5			5.10	1.82		
38年目	R61	2%	0.3501	109.5			5.10	1.79		
39年目	R62	2%	0.3432	109.5			5.10	1.75		
40年目	R63	2%	0.3365	109.5			5.10	1.72		
41年目	R64	2%	0.3299	109.5			5.10	1.68		
42年目	R65	2%	0.3234	109.5			5.10	1.65		
43年目	R66	2%	0.3171	109.5			5.10	1.62		
44年目	R67	2%	0.3109	109.5			5.10	1.59		
45年目	R68	2%	0.3048	109.5			5.10	1.55		
46年目	R69	2%	0.2988	109.5			5.10	1.52		
47年目	R70	2%	0.2929	109.5			5.10	1.49		
48年目	R71	2%	0.2872	109.5			5.10	1.46		
49年目	R72	2%	0.2816	109.5	0.00	0.00	5.10	1.44		
合計					3,495.68	2,928.59	255.00	121.46		
単純事業費計					3,495.68		255.00			

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

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名: 東京湾岸道路(東京都区間)(残事業)

単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)
0.48	11.7	5.61

年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純単価	現在価値	単純単価	現在価値	単純単価	現在価値
-14年目	R9	1%	0.9901	109.5	58.32	57.74				
-13年目	R10	1%	0.9803	109.5	58.32	57.17				
-12年目	R11	1%	0.9706	109.5	85.96	83.44				
-11年目	R12	1%	0.9610	109.5	191.78	184.30				
-10年目	R13	1%	0.9515	109.5	266.96	254.01				
-9年目	R14	1%	0.9420	109.5	275.69	259.71				
-8年目	R15	1%	0.9327	109.5	444.04	414.17				
-7年目	R16	1%	0.9235	109.5	429.50	396.63				
-6年目	R17	1%	0.9143	109.5	193.13	176.59				
-5年目	R18	1%	0.9053	109.5	170.41	154.27				
-4年目	R19	1%	0.8963	109.5	154.95	138.89				
-3年目	R20	1%	0.8874	109.5	158.59	140.74				
-2年目	R21	1%	0.8787	109.5	159.50	140.14				
-1年目	R22	1%	0.8700	109.5	848.55	738.20				
供用開始年次	R23	1%	0.8613	109.5			5.10	4.39		
1年目	R24	1%	0.8528	109.5			5.10	4.35		
2年目	R25	1%	0.8444	109.5			5.10	4.31		
3年目	R26	1%	0.8360	109.5			5.10	4.26		
4年目	R27	1%	0.8277	109.5			5.10	4.22		
5年目	R28	1%	0.8195	109.5			5.10	4.18		
6年目	R29	1%	0.8114	109.5			5.10	4.14		
7年目	R30	1%	0.8034	109.5			5.10	4.10		
8年目	R31	1%	0.7954	109.5			5.10	4.06		
9年目	R32	1%	0.7876	109.5			5.10	4.02		
10年目	R33	1%	0.7798	109.5			5.10	3.98		
11年目	R34	1%	0.7720	109.5			5.10	3.94		
12年目	R35	1%	0.7644	109.5			5.10	3.90		
13年目	R36	1%	0.7568	109.5			5.10	3.86		
14年目	R37	1%	0.7493	109.5			5.10	3.82		
15年目	R38	1%	0.7419	109.5			5.10	3.78		
16年目	R39	1%	0.7346	109.5			5.10	3.75		
17年目	R40	1%	0.7273	109.5			5.10	3.71		
18年目	R41	1%	0.7201	109.5			5.10	3.67		
19年目	R42	1%	0.7130	109.5			5.10	3.64		
20年目	R43	1%	0.7059	109.5			5.10	3.60		
21年目	R44	1%	0.6989	109.5			5.10	3.56		
22年目	R45	1%	0.6920	109.5			5.10	3.53		
23年目	R46	1%	0.6852	109.5			5.10	3.49		
24年目	R47	1%	0.6784	109.5			5.10	3.46		
25年目	R48	1%	0.6717	109.5			5.10	3.43		
26年目	R49	1%	0.6650	109.5			5.10	3.39		
27年目	R50	1%	0.6584	109.5			5.10	3.36		
28年目	R51	1%	0.6519	109.5			5.10	3.32		
29年目	R52	1%	0.6454	109.5			5.10	3.29		
30年目	R53	1%	0.6391	109.5			5.10	3.26		
31年目	R54	1%	0.6327	109.5			5.10	3.23		
32年目	R55	1%	0.6265	109.5			5.10	3.19		
33年目	R56	1%	0.6203	109.5			5.10	3.16		
34年目	R57	1%	0.6141	109.5			5.10	3.13		
35年目	R58	1%	0.6080	109.5			5.10	3.10		
36年目	R59	1%	0.6020	109.5			5.10	3.07		
37年目	R60	1%	0.5961	109.5			5.10	3.04		
38年目	R61	1%	0.5902	109.5			5.10	3.01		
39年目	R62	1%	0.5843	109.5			5.10	2.98		
40年目	R63	1%	0.5785	109.5			5.10	2.95		
41年目	R64	1%	0.5728	109.5			5.10	2.92		
42年目	R65	1%	0.5671	109.5			5.10	2.89		
43年目	R66	1%	0.5615	109.5			5.10	2.86		
44年目	R67	1%	0.5560	109.5			5.10	2.84		
45年目	R68	1%	0.5504	109.5			5.10	2.81		
46年目	R69	1%	0.5450	109.5			5.10	2.78		
47年目	R70	1%	0.5396	109.5			5.10	2.75		
48年目	R71	1%	0.5343	109.5			5.10	2.72		
49年目	R72	1%	0.5290	109.5	0.00	0.00	5.10	2.70		
合 計					3,495.68	3,195.98	255.00	173.91		
単純事業費計					3,495.68		255.00			

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：東京湾岸道路(東京都区間)(事業全体)

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	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
									現在価値 ①×(A)				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	普通貨物	小型貨物	① 計				乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合 計						
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	4%	0.5553	109.5	345.85	842.48	153.05	1,341.38	744.82	14.94	90.89	9.63	115.46	64.11	9.76	5.42	1,466.61	814.35
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	4%	0.5339	109.5	342.24	842.37	151.99	1,336.61	713.62	14.79	90.88	9.57	115.23	61.52	9.68	5.17	1,461.52	780.32
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	4%	0.5134	109.5	338.62	842.27	150.94	1,331.83	683.72	14.63	90.86	9.50	115.00	59.04	9.60	4.93	1,456.43	747.69
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	4%	0.4936	109.5	335.01	842.16	149.88	1,327.05	655.07	14.48	90.85	9.43	114.76	56.65	9.53	4.70	1,451.34	716.42
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	4%	0.4746	109.5	331.39	842.05	148.82	1,322.27	627.61	14.32	90.84	9.37	114.53	54.36	9.45	4.49	1,446.25	686.45
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	4%	0.4564	109.5	327.78	841.95	147.77	1,317.49	601.29	14.16	90.83	9.30	114.29	52.16	9.37	4.28	1,441.16	657.73
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	4%	0.4388	109.5	324.16	841.84	146.71	1,312.71	576.06	14.01	90.82	9.23	114.06	50.05	9.30	4.08	1,436.07	630.19
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	4%	0.4220	109.5	320.55	841.73	145.65	1,307.93	551.89	13.85	90.81	9.17	113.82	48.03	9.22	3.89	1,430.98	603.81
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	4%	0.4057	109.5	316.93	841.63	144.60	1,303.16	528.72	13.69	90.80	9.10	113.59	46.09	9.14	3.71	1,425.89	578.52
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	4%	0.3901	109.5	313.32	841.52	143.54	1,298.38	506.52	13.54	90.78	9.03	113.36	44.22	9.06	3.54	1,420.80	554.28
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	4%	0.3751	109.5	309.70	841.41	142.48	1,293.60	485.25	13.38	90.77	8.97	113.12	42.43	8.99	3.37	1,415.71	531.06
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	4%	0.3607	109.5	306.09	841.31	141.43	1,288.82	464.86	13.23	90.76	8.90	112.89	40.72	8.91	3.21	1,410.62	508.79
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	4%	0.3468	109.5	302.47	841.20	140.37	1,284.04	445.33	13.07	90.75	8.83	112.65	39.07	8.83	3.06	1,405.53	487.46
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	4%	0.3335	109.5	298.86	841.09	139.31	1,279.26	426.61	12.91	90.74	8.77	112.42	37.49	8.76	2.92	1,400.44	467.01
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	4%	0.3207	109.5	295.24	840.99	138.26	1,274.49	408.67	12.76	90.73	8.70	112.18	35.97	8.68	2.78	1,395.35	447.42
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	4%	0.3083	109.5	291.63	840.88	137.20	1,269.71	391.47	12.60	90.71	8.63	111.95	34.52	8.60	2.65	1,390.26	428.64
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	4%	0.2965	109.5	288.01	840.77	136.14	1,264.93	375.00	12.44	90.70	8.57	111.72	33.12	8.53	2.53	1,385.17	410.65
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	4%	0.2851	109.5	284.40	840.67	135.09	1,260.15	359.22	12.29	90.69	8.50	111.48	31.78	8.45	2.41	1,380.08	393.40
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	4%	0.2741	109.5	280.78	840.56	134.03	1,255.37	344.09	12.13	90.68	8.44	111.25	30.49	8.37	2.29	1,374.99	376.88
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	4%	0.2636	109.5	277.17	840.45	132.97	1,250.59	329.60	11.98	90.67	8.37	111.01	29.26	8.29	2.19	1,369.90	361.04
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	4%	0.2534	109.5	273.55	840.35	131.92	1,245.81	315.71	11.82	90.66	8.30	110.78	28.07	8.22	2.08	1,364.81	345.86
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	4%	0.2437	109.5	269.93	840.24	130.86	1,241.04	302.40	11.66	90.65	8.24	110.55	26.94	8.14	1.98	1,359.72	331.32
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	4%	0.2343	109.5	266.32	840.13	129.80	1,236.26	289.65	11.51	90.63	8.17	110.31	25.85	8.06	1.89	1,354.63	317.39
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	4%	0.2253	109.5	262.70	840.03	128.75	1,231.48	277.43	11.35	90.62	8.10	110.08	24.80	7.99	1.80	1,349.54	304.03
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	4%	0.2166	109.5	259.09	839.92	127.69	1,226.70	265.73	11.20	90.61	8.04	109.84	23.79	7.91	1.71	1,344.45	291.24
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	4%	0.2083	109.5	255.47	839.81	126.63	1,221.92	254.51	11.04	90.60	7.97	109.61	22.83	7.83	1.63	1,339.36	278.97
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	4%	0.2003	109.5	251.86	839.71	125.58	1,217.14	243.77	10.88	90.59	7.90	109.37	21.91	7.75	1.55	1,334.27	267.23
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	4%	0.1926	109.5	248.24	839.60	124.52	1,212.37	233.47	10.73	90.58	7.84	109.14	21.02	7.68	1.48	1,329.18	255.97
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	4%	0.1852	109.5	244.63	839.49	123.46	1,207.59	223.61	10.57	90.57	7.77	108.91	20.17	7.60	1.41	1,324.09	245.18
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	4%	0.1780	109.5	241.01	839.39	122.41	1,202.81	214.16	10.41	90.55	7.70	108.67	19.35	7.52	1.34	1,319.00	234.84
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	4%	0.1712	109.5	237.40	839.28	121.35	1,198.03	205.10	10.26	90.54	7.64	108.44	18.56	7.45	1.27	1,313.91	224.94
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	4%	0.1646	109.5	233.78	839.17	120.29	1,193.25	196.43	10.10	90.53	7.57	108.20	17.81	7.37	1.21	1,308.82	215.45
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	4%	0.1583	109.5	230.17	839.07	119.24	1,188.47	188.11	9.95	90.52	7.50	107.97	17.09	7.29	1.15	1,303.73	206.36
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	4%	0.1522	109.5	226.55	838.96	118.18	1,183.69	180.15	9.79	90.51	7.44	107.73	16.40	7.22	1.10	1,298.64	197.65
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	4%	0.1463	109.5	222.94	838.85	117.12	1,178.92	172.52	9.63	90.50	7.37	107.50	15.73	7.14	1.04	1,293.55	189.30
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	4%	0.1407	109.5	219.32	838.75	116.07	1,174.14	165.22	9.48	90.48	7.30	107.27	15.09	7.06	0.99	1,288.46	181.30
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	4%	0.1353	109.5	215.71	838.64	115.01	1,169.36	158.21	9.32	90.47	7.24	107.03	14.48	6.98	0.94	1,283.38	173.64
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	4%	0.1301	109.5	212.09	838.53	113.96	1,164.58	151.51	9.16	90.46	7.17	106.80	13.89	6.91	0.90	1,278.29	166.30
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	4%	0.1251	109.5	208.48	838.43	112.90	1,159.80	145.08	9.01	90.45	7.11	106.56	13.33	6.83	0.85	1,273.20	159.27
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	4%	0.1203	109.5	204.86	838.32	111.84	1,155.02	138.93	8.85	90.44	7.04	106.33	12.79	6.75	0.81	1,268.11	152.53
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	4%	0															

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路（東京都区間）（事業全体）

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
		(関東臨海ブロック)							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
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合 計																	
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	2%	0.7430	109.5	345.85	842.48	153.05	1,341.38	996.67	14.94	90.89	9.63	115.46	85.79	9.76	7.25	1,466.61	1,089.71
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	2%	0.7284	109.5	342.24	842.37	151.99	1,336.61	973.64	14.79	90.88	9.57	115.23	83.94	9.68	7.05	1,461.52	1,064.64
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	2%	0.7142	109.5	338.62	842.27	150.94	1,331.83	951.14	14.63	90.86	9.50	115.00	82.13	9.60	6.86	1,456.43	1,040.13
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	2%	0.7002	109.5	335.01	842.16	149.88	1,327.05	929.15	14.48	90.85	9.43	114.76	80.35	9.53	6.67	1,451.34	1,016.17
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	2%	0.6864	109.5	331.39	842.05	148.82	1,322.27	907.65	14.32	90.84	9.37	114.53	78.61	9.45	6.49	1,446.25	992.75
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	2%	0.6730	109.5	327.78	841.95	147.77	1,317.49	886.63	14.16	90.83	9.30	114.29	76.92	9.37	6.31	1,441.16	969.86
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	2%	0.6598	109.5	324.16	841.84	146.71	1,312.71	866.10	14.01	90.82	9.23	114.06	75.25	9.30	6.13	1,436.07	947.48
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	2%	0.6468	109.5	320.55	841.73	145.65	1,307.93	846.02	13.85	90.81	9.17	113.82	73.63	9.22	5.96	1,430.98	925.61
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	2%	0.6342	109.5	316.93	841.63	144.60	1,303.16	826.40	13.69	90.80	9.10	113.59	72.03	9.14	5.80	1,425.89	904.24
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	2%	0.6217	109.5	313.32	841.52	143.54	1,298.38	807.23	13.54	90.78	9.03	113.36	70.48	9.06	5.64	1,420.80	883.34
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	2%	0.6095	109.5	309.70	841.41	142.48	1,293.60	788.49	13.38	90.77	8.97	113.12	68.95	8.99	5.48	1,415.71	862.92
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	2%	0.5976	109.5	306.09	841.31	141.43	1,288.82	770.17	13.23	90.76	8.90	112.89	67.46	8.91	5.32	1,410.62	842.96
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	2%	0.5859	109.5	302.47	841.20	140.37	1,284.04	752.27	13.07	90.75	8.83	112.65	66.00	8.83	5.18	1,405.53	823.45
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	2%	0.5744	109.5	298.86	841.09	139.31	1,279.26	734.78	12.91	90.74	8.77	112.42	64.57	8.76	5.03	1,400.44	804.38
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	2%	0.5631	109.5	295.24	840.99	138.26	1,274.49	717.68	12.76	90.73	8.70	112.18	63.17	8.68	4.89	1,395.35	785.74
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	2%	0.5521	109.5	291.63	840.88	137.20	1,269.71	700.97	12.60	90.71	8.63	111.95	61.80	8.60	4.75	1,390.26	767.52
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	2%	0.5412	109.5	288.01	840.77	136.14	1,264.93	684.64	12.44	90.70	8.57	111.72	60.47	8.53	4.61	1,385.17	749.72
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	2%	0.5306	109.5	284.40	840.67	135.09	1,260.15	668.68	12.29	90.69	8.50	111.48	59.16	8.45	4.48	1,380.08	732.32
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	2%	0.5202	109.5	280.78	840.56	134.03	1,255.37	653.08	12.13	90.68	8.44	111.25	57.87	8.37	4.35	1,374.99	715.31
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	2%	0.5100	109.5	277.17	840.45	132.97	1,250.59	637.84	11.98	90.67	8.37	111.01	56.62	8.29	4.23	1,369.90	698.69
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	2%	0.5000	109.5	273.55	840.35	131.92	1,245.81	622.94	11.82	90.66	8.30	110.78	55.39	8.22	4.11	1,364.81	682.44
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	2%	0.4902	109.5	269.93	840.24	130.86	1,241.04	608.38	11.66	90.65	8.24	110.55	54.19	8.14	3.99	1,359.72	666.57
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	2%	0.4806	109.5	266.32	840.13	129.80	1,236.26	594.16	11.51	90.63	8.17	110.31	53.02	8.06	3.88	1,354.63	651.05
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	2%	0.4712	109.5	262.70	840.03	128.75	1,231.48	580.26	11.35	90.62	8.10	110.08	51.87	7.99	3.76	1,349.54	635.89
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	2%	0.4619	109.5	259.09	839.92	127.69	1,226.70	566.67	11.20	90.61	8.04	109.84	50.74	7.91	3.65	1,344.45	621.07
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	2%	0.4529	109.5	255.47	839.81	126.63	1,221.92	553.40	11.04	90.60	7.97	109.61	49.64	7.83	3.55	1,339.36	606.58
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	2%	0.4440	109.5	251.86	839.71	125.58	1,217.14	540.42	10.88	90.59	7.90	109.37	48.56	7.75	3.44	1,334.27	592.43
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	2%	0.4353	109.5	248.24	839.60	124.52	1,212.37	527.75	10.73	90.58	7.84	109.14	47.51	7.68	3.34	1,329.18	578.60
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	2%	0.4268	109.5	244.63	839.49	123.46	1,207.59	515.36	10.57	90.57	7.77	108.91	46.48	7.60	3.24	1,324.09	565.08
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	2%	0.4184	109.5	241.01	839.39	122.41	1,202.81	503.26	10.41	90.55	7.70	108.67	45.47	7.52	3.15	1,319.00	551.87
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	2%	0.4102	109.5	237.40	839.28	121.35	1,198.03	491.43	10.26	90.54	7.64	108.44	44.48	7.45	3.05	1,313.91	538.96
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	2%	0.4022	109.5	233.78	839.17	120.29	1,193.25	479.87	10.10	90.53	7.57	108.20	43.51	7.37	2.96	1,308.82	526.35
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	2%	0.3943	109.5	230.17	839.07	119.24	1,188.47	468.58	9.95	90.52	7.50	107.97	42.57	7.29	2.88	1,303.73	514.02
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	2%	0.3865	109.5	226.55	838.96	118.18	1,183.69	457.54	9.79	90.51	7.44	107.73	41.64	7.22	2.79	1,298.64	501.97
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	2%	0.3790	109.5	222.94	838.85	117.12	1,178.92	446.76	9.63	90.50	7.37	107.50	40.74	7.14	2.71	1,293.55	490.20
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	2%	0.3715	109.5	219.32	838.75	116.07	1,174.14	436.22	9.48	90.48	7.30	107.27	39.85	7.06	2.62	1,288.46	478.70
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	2%	0.3642	109.5	215.71	838.64	115.01	1,169.36	425.93	9.32	90.47	7.24	107.03	38.99	6.98	2.54	1,283.38	467.46
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	2%	0.3571	109.5	212.09	838.53	113.96	1,164.58	415.87	9.16	90.46	7.17	106.80	38.14	6.91	2.47	1,278.29	456.48
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	2%	0.3501	109.5	208.48	838.43	112.90	1,159.80	406.05	9.01	90.45	7.11	106.56	37.31	6.83	2.39	1,273.20	445.74
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	2%	0.3432	109.5	204.86	838.32	111.84	1,155.02	396.44	8.85	90.44	7.04	106.33	36.50	6.75	2.32	1,268.11	435.26
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.																		

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(東京都区間)(事業全体)

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
		（関東臨海ブロック）							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
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合 計																	
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	1%	0.8613	109.5	345.85	842.48	153.05	1,341.38	1,155.40	14.94	90.89	9.63	115.46	99.45	9.76	8.41	1,466.61	1,263.26
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	1%	0.8528	109.5	342.24	842.37	151.99	1,336.61	1,139.89	14.79	90.88	9.57	115.23	98.27	9.68	8.26	1,461.52	1,246.41
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	1%	0.8444	109.5	338.62	842.27	150.94	1,331.83	1,124.56	14.63	90.86	9.50	115.00	97.10	9.60	8.11	1,456.43	1,229.77
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	1%	0.8360	109.5	335.01	842.16	149.88	1,327.05	1,109.44	14.48	90.85	9.43	114.76	95.94	9.53	7.96	1,451.34	1,213.34
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	1%	0.8277	109.5	331.39	842.05	148.82	1,322.27	1,094.50	14.32	90.84	9.37	114.53	94.80	9.45	7.82	1,446.25	1,197.12
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	1%	0.8195	109.5	327.78	841.95	147.77	1,317.49	1,079.74	14.16	90.83	9.30	114.29	93.67	9.37	7.68	1,441.16	1,181.09
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	1%	0.8114	109.5	324.16	841.84	146.71	1,312.71	1,065.17	14.01	90.82	9.23	114.06	92.55	9.30	7.54	1,436.07	1,165.27
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	1%	0.8034	109.5	320.55	841.73	145.65	1,307.93	1,050.79	13.85	90.81	9.17	113.82	91.45	9.22	7.41	1,430.98	1,149.64
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	1%	0.7954	109.5	316.93	841.63	144.60	1,303.16	1,036.58	13.69	90.80	9.10	113.59	90.35	9.14	7.27	1,425.89	1,134.21
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	1%	0.7876	109.5	313.32	841.52	143.54	1,298.38	1,022.56	13.54	90.78	9.03	113.36	89.28	9.06	7.14	1,420.80	1,118.97
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	1%	0.7798	109.5	309.70	841.41	142.48	1,293.60	1,008.71	13.38	90.77	8.97	113.12	88.21	8.99	7.01	1,415.71	1,103.92
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	1%	0.7720	109.5	306.09	841.31	141.43	1,288.82	995.03	13.23	90.76	8.90	112.89	87.15	8.91	6.88	1,410.62	1,089.07
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	1%	0.7644	109.5	302.47	841.20	140.37	1,284.04	981.53	13.07	90.75	8.83	112.65	86.11	8.83	6.75	1,405.53	1,074.39
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	1%	0.7568	109.5	298.86	841.09	139.31	1,279.26	968.19	12.91	90.74	8.77	112.42	85.08	8.76	6.63	1,400.44	1,059.90
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	1%	0.7493	109.5	295.24	840.99	138.26	1,274.49	955.03	12.76	90.73	8.70	112.18	84.06	8.68	6.50	1,395.35	1,045.59
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	1%	0.7419	109.5	291.63	840.88	137.20	1,269.71	942.02	12.60	90.71	8.63	111.95	83.06	8.60	6.38	1,390.26	1,031.47
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	1%	0.7346	109.5	288.01	840.77	136.14	1,264.93	929.19	12.44	90.70	8.57	111.72	82.06	8.53	6.26	1,385.17	1,017.51
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	1%	0.7273	109.5	284.40	840.67	135.09	1,260.15	916.51	12.29	90.69	8.50	111.48	81.08	8.45	6.14	1,380.08	1,003.74
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	1%	0.7201	109.5	280.78	840.56	134.03	1,255.37	904.00	12.13	90.68	8.44	111.25	80.11	8.37	6.03	1,374.99	990.13
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	1%	0.7130	109.5	277.17	840.45	132.97	1,250.59	891.64	11.98	90.67	8.37	111.01	79.15	8.29	5.91	1,369.90	976.70
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	1%	0.7059	109.5	273.55	840.35	131.92	1,245.81	879.44	11.82	90.66	8.30	110.78	78.20	8.22	5.80	1,364.81	963.44
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	1%	0.6989	109.5	269.93	840.24	130.86	1,241.04	867.39	11.66	90.65	8.24	110.55	77.26	8.14	5.69	1,359.72	950.34
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	1%	0.6920	109.5	266.32	840.13	129.80	1,236.26	855.50	11.51	90.63	8.17	110.31	76.34	8.06	5.58	1,354.63	937.41
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	1%	0.6852	109.5	262.70	840.03	128.75	1,231.48	843.75	11.35	90.62	8.10	110.08	75.42	7.99	5.47	1,349.54	924.64
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	1%	0.6784	109.5	259.09	839.92	127.69	1,226.70	832.16	11.20	90.61	8.04	109.84	74.51	7.91	5.37	1,344.45	912.04
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	1%	0.6717	109.5	255.47	839.81	126.63	1,221.92	820.71	11.04	90.60	7.97	109.61	73.62	7.83	5.26	1,339.36	899.59
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	1%	0.6650	109.5	251.86	839.71	125.58	1,217.14	809.40	10.88	90.59	7.90	109.37	72.73	7.75	5.16	1,334.27	887.30
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	1%	0.6584	109.5	248.24	839.60	124.52	1,212.37	798.24	10.73	90.58	7.84	109.14	71.86	7.68	5.06	1,329.18	875.16
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	1%	0.6519	109.5	244.63	839.49	123.46	1,207.59	787.23	10.57	90.57	7.77	108.91	71.00	7.60	4.95	1,324.09	863.18
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	1%	0.6454	109.5	241.01	839.39	122.41	1,202.81	776.35	10.41	90.55	7.70	108.67	70.14	7.52	4.86	1,319.00	851.34
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	1%	0.6391	109.5	237.40	839.28	121.35	1,198.03	765.61	10.26	90.54	7.64	108.44	69.30	7.45	4.76	1,313.91	839.66
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	1%	0.6327	109.5	233.78	839.17	120.29	1,193.25	755.00	10.10	90.53	7.57	108.20	68.46	7.37	4.66	1,308.82	828.13
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	1%	0.6265	109.5	230.17	839.07	119.24	1,188.47	744.53	9.95	90.52	7.50	107.97	67.64	7.29	4.57	1,303.73	816.74
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	1%	0.6203	109.5	226.55	838.96	118.18	1,183.69	734.20	9.79	90.51	7.44	107.73	66.82	7.22	4.48	1,298.64	805.50
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	1%	0.6141	109.5	222.94	838.85	117.12	1,178.92	723.99	9.63	90.50	7.37	107.50	66.02	7.14	4.38	1,293.55	794.40
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	1%	0.6080	109.5	219.32	838.75	116.07	1,174.14	713.92	9.48	90.48	7.30	107.27	65.22	7.06	4.29	1,288.46	783.44
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	1%	0.6020	109.5	215.71	838.64	115.01	1,169.36	703.98	9.32	90.47	7.24	107.03	64.44	6.98	4.20	1,283.38	772.62
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	1%	0.5961	109.5	212.09	838.53	113.96	1,164.58	694.16	9.16	90.46	7.17	106.80	63.66	6.91	4.12	1,278.29	761.93
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	1%	0.5902	109.5	208.48	838.43	112.90	1,159.80	684.46	9.01	90.45	7.11	106.56	62.89	6.83	4.03	1,273.20	751.38
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	1%	0.5843	109.5	204.86	838.32	111.84	1,155.02	674.90	8.85	90.44	7.04	106.33	62.13	6.75	3.95	1,268.11	740

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(東京都区間)(残事業)

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
		（関東臨海7ブロック）							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
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合 計																	
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	4%	0.5553	109.5	101.29	198.26	41.53	341.09	189.39	0.12	12.71	0.87	13.69	7.60	0.17	0.09	354.95	197.09
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	4%	0.5339	109.5	100.23	198.24	41.25	339.72	181.38	0.11	12.70	0.87	13.68	7.31	0.17	0.09	353.57	188.77
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	4%	0.5134	109.5	99.17	198.21	40.96	338.35	173.70	0.11	12.70	0.86	13.68	7.02	0.17	0.09	352.19	180.80
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	4%	0.4936	109.5	98.11	198.19	40.67	336.97	166.34	0.11	12.70	0.85	13.67	6.75	0.17	0.08	350.81	173.17
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	4%	0.4746	109.5	97.05	198.16	40.39	335.60	159.29	0.11	12.70	0.85	13.66	6.48	0.16	0.08	349.43	165.85
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	4%	0.4564	109.5	96.00	198.14	40.10	334.23	152.54	0.11	12.70	0.84	13.65	6.23	0.16	0.07	348.05	158.84
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	4%	0.4388	109.5	94.94	198.11	39.81	332.86	146.07	0.11	12.70	0.84	13.64	5.99	0.16	0.07	346.66	152.13
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	4%	0.4220	109.5	93.88	198.09	39.53	331.49	139.87	0.11	12.70	0.83	13.63	5.75	0.16	0.07	345.28	145.69
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	4%	0.4057	109.5	92.82	198.06	39.24	330.12	133.94	0.11	12.69	0.82	13.62	5.53	0.16	0.06	343.90	139.53
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	4%	0.3901	109.5	91.76	198.04	38.95	328.75	128.25	0.10	12.69	0.82	13.61	5.31	0.16	0.06	342.52	133.63
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	4%	0.3751	109.5	90.70	198.01	38.67	327.38	122.81	0.10	12.69	0.81	13.61	5.10	0.16	0.06	341.14	127.97
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	4%	0.3607	109.5	89.64	197.99	38.38	326.01	117.59	0.10	12.69	0.81	13.60	4.90	0.15	0.06	339.76	122.55
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	4%	0.3468	109.5	88.58	197.96	38.09	324.64	112.59	0.10	12.69	0.80	13.59	4.71	0.15	0.05	338.38	117.36
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	4%	0.3335	109.5	87.53	197.94	37.81	323.27	107.80	0.10	12.69	0.79	13.58	4.53	0.15	0.05	337.00	112.38
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	4%	0.3207	109.5	86.47	197.91	37.52	321.90	103.22	0.10	12.68	0.79	13.57	4.35	0.15	0.05	335.62	107.62
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	4%	0.3083	109.5	85.41	197.89	37.23	320.53	98.82	0.10	12.68	0.78	13.56	4.18	0.15	0.05	334.24	103.05
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	4%	0.2965	109.5	84.35	197.86	36.95	319.16	94.62	0.10	12.68	0.78	13.55	4.02	0.15	0.04	332.86	98.68
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	4%	0.2851	109.5	83.29	197.84	36.66	317.79	90.59	0.10	12.68	0.77	13.54	3.86	0.15	0.04	331.48	94.49
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	4%	0.2741	109.5	82.23	197.81	36.37	316.42	86.73	0.09	12.68	0.76	13.53	3.71	0.15	0.04	330.10	90.48
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	4%	0.2636	109.5	81.17	197.79	36.09	315.04	83.03	0.09	12.68	0.76	13.53	3.56	0.14	0.04	328.71	86.63
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	4%	0.2534	109.5	80.11	197.76	35.80	313.67	79.49	0.09	12.67	0.75	13.52	3.43	0.14	0.04	327.33	82.95
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	4%	0.2437	109.5	79.06	197.74	35.51	312.30	76.10	0.09	12.67	0.75	13.51	3.29	0.14	0.03	325.95	79.42
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	4%	0.2343	109.5	78.00	197.71	35.23	310.93	72.85	0.09	12.67	0.74	13.50	3.16	0.14	0.03	324.57	76.05
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	4%	0.2253	109.5	76.94	197.69	34.94	309.56	69.74	0.09	12.67	0.73	13.49	3.04	0.14	0.03	323.19	72.81
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	4%	0.2166	109.5	75.88	197.66	34.65	308.19	66.76	0.09	12.67	0.73	13.48	2.92	0.14	0.03	321.81	69.71
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	4%	0.2083	109.5	74.82	197.63	34.37	306.82	63.91	0.09	12.67	0.72	13.47	2.81	0.14	0.03	320.43	66.74
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	4%	0.2003	109.5	73.76	197.61	34.08	305.45	61.17	0.08	12.66	0.72	13.46	2.70	0.13	0.03	319.05	63.90
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	4%	0.1926	109.5	72.70	197.58	33.79	304.08	58.56	0.08	12.66	0.71	13.46	2.59	0.13	0.03	317.67	61.17
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	4%	0.1852	109.5	71.64	197.56	33.51	302.71	56.05	0.08	12.66	0.70	13.45	2.49	0.13	0.02	316.29	58.57
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	4%	0.1780	109.5	70.59	197.53	33.22	301.34	53.65	0.08	12.66	0.70	13.44	2.39	0.13	0.02	314.91	56.07
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	4%	0.1712	109.5	69.53	197.51	32.93	299.97	51.35	0.08	12.66	0.69	13.43	2.30	0.13	0.02	313.53	53.68
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	4%	0.1646	109.5	68.47	197.48	32.65	298.60	49.15	0.08	12.66	0.69	13.42	2.21	0.13	0.02	312.14	51.38
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	4%	0.1583	109.5	67.41	197.46	32.36	297.23	47.05	0.08	12.65	0.68	13.41	2.12	0.13	0.02	310.76	49.19
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	4%	0.1522	109.5	66.35	197.43	32.07	295.86	45.03	0.08	12.65	0.67	13.40	2.04	0.13	0.02	309.38	47.09
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	4%	0.1463	109.5	65.29	197.41	31.79	294.49	43.10	0.07	12.65	0.67	13.39	1.96	0.12	0.02	308.00	45.07
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	4%	0.1407	109.5	64.23	197.38	31.50	293.11	41.24	0.07	12.65	0.66	13.38	1.88	0.12	0.02	306.62	43.15
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	4%	0.1353	109.5	63.17	197.36	31.21	291.74	39.47	0.07	12.65	0.65	13.38	1.81	0.12	0.02	305.24	41.30
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	4%	0.1301	109.5	62.11	197.33	30.93	290.37	37.78	0.07	12.65	0.65	13.37	1.74	0.12	0.02	303.86	39.53
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	4%	0.1251	109.5	61.06	197.31	30.64	289.00	36.15	0.07	12.65	0.64	13.36	1.67	0.12	0.01	302.48	37.84
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	4%	0.1203	109.5	60.00	197.28	30.35	287.63	34.60	0.07	12.64	0.64	13.35	1.61	0.12	0.01	301.10	36.22
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	4%	0.1157	109.5	58.94	197.26	30.06	286.26	33.11	0.07	12.64	0.63	13.34	1.54	0.12	0.01	299.72	34.66
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	4%	0.1112	109.5	57.88	197.23	29.78	284.89	31.68	0.07	12.64	0.62	13.33	1.48	0.11	0.01	2	

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(東京都区間)(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	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合 計				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
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	2%	0.7430	109.5	101.29	198.26	41.53	341.09	253.43	0.12	12.71	0.87	13.69	10.17	0.17	0.13	354.95	263.73
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	2%	0.7284	109.5	100.23	198.24	41.25	339.72	247.46	0.11	12.70	0.87	13.68	9.97	0.17	0.12	353.57	257.56
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	2%	0.7142	109.5	99.17	198.21	40.96	338.35	241.63	0.11	12.70	0.86	13.68	9.77	0.17	0.12	352.19	251.52
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	2%	0.7002	109.5	98.11	198.19	40.67	336.97	235.94	0.11	12.70	0.85	13.67	9.57	0.17	0.12	350.81	245.62
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	2%	0.6864	109.5	97.05	198.16	40.39	335.60	230.37	0.11	12.70	0.85	13.66	9.38	0.16	0.11	349.43	239.86
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	2%	0.6730	109.5	96.00	198.14	40.10	334.23	224.93	0.11	12.70	0.84	13.65	9.19	0.16	0.11	348.05	234.22
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	2%	0.6598	109.5	94.94	198.11	39.81	332.86	219.61	0.11	12.70	0.84	13.64	9.00	0.16	0.11	346.66	228.72
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	2%	0.6468	109.5	93.88	198.09	39.53	331.49	214.42	0.11	12.70	0.83	13.63	8.82	0.16	0.10	345.28	223.34
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	2%	0.6342	109.5	92.82	198.06	39.24	330.12	209.35	0.11	12.69	0.82	13.62	8.64	0.16	0.10	343.90	218.09
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	2%	0.6217	109.5	91.76	198.04	38.95	328.75	204.39	0.10	12.69	0.82	13.61	8.46	0.16	0.10	342.52	212.95
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	2%	0.6095	109.5	90.70	198.01	38.67	327.38	199.55	0.10	12.69	0.81	13.61	8.29	0.16	0.10	341.14	207.94
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	2%	0.5976	109.5	89.64	197.99	38.38	326.01	194.82	0.10	12.69	0.81	13.60	8.12	0.15	0.09	339.76	203.03
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	2%	0.5859	109.5	88.58	197.96	38.09	324.64	190.19	0.10	12.69	0.80	13.59	7.96	0.15	0.09	338.38	198.24
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	2%	0.5744	109.5	87.53	197.94	37.81	323.27	185.68	0.10	12.69	0.79	13.58	7.80	0.15	0.09	337.00	193.56
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	2%	0.5631	109.5	86.47	197.91	37.52	321.90	181.26	0.10	12.68	0.79	13.57	7.64	0.15	0.08	335.62	188.99
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	2%	0.5521	109.5	85.41	197.89	37.23	320.53	176.95	0.10	12.68	0.78	13.56	7.49	0.15	0.08	334.24	184.52
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	2%	0.5412	109.5	84.35	197.86	36.95	319.16	172.74	0.10	12.68	0.78	13.55	7.34	0.15	0.08	332.86	180.16
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	2%	0.5306	109.5	83.29	197.84	36.66	317.79	168.63	0.10	12.68	0.77	13.54	7.19	0.15	0.08	331.48	175.89
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	2%	0.5202	109.5	82.23	197.81	36.37	316.42	164.61	0.09	12.68	0.76	13.53	7.04	0.15	0.08	330.10	171.73
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	2%	0.5100	109.5	81.17	197.79	36.09	315.04	160.68	0.09	12.68	0.76	13.53	6.90	0.14	0.07	328.71	167.65
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	2%	0.5000	109.5	80.11	197.76	35.80	313.67	156.85	0.09	12.67	0.75	13.52	6.76	0.14	0.07	327.33	163.68
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	2%	0.4902	109.5	79.06	197.74	35.51	312.30	153.10	0.09	12.67	0.75	13.51	6.62	0.14	0.07	325.95	159.79
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	2%	0.4806	109.5	78.00	197.71	35.23	310.93	149.44	0.09	12.67	0.74	13.50	6.49	0.14	0.07	324.57	155.99
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	2%	0.4712	109.5	76.94	197.69	34.94	309.56	145.86	0.09	12.67	0.73	13.49	6.36	0.14	0.07	323.19	152.28
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	2%	0.4619	109.5	75.88	197.66	34.65	308.19	142.37	0.09	12.67	0.73	13.48	6.23	0.14	0.06	321.81	148.66
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	2%	0.4529	109.5	74.82	197.63	34.37	306.82	138.96	0.09	12.67	0.72	13.47	6.10	0.14	0.06	320.43	145.12
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	2%	0.4440	109.5	73.76	197.61	34.08	305.45	135.62	0.08	12.66	0.72	13.46	5.98	0.13	0.06	319.05	141.66
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	2%	0.4353	109.5	72.70	197.58	33.79	304.08	132.37	0.08	12.66	0.71	13.46	5.86	0.13	0.06	317.67	138.28
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	2%	0.4268	109.5	71.64	197.56	33.51	302.71	129.19	0.08	12.66	0.70	13.45	5.74	0.13	0.06	316.29	134.98
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	2%	0.4184	109.5	70.59	197.53	33.22	301.34	126.08	0.08	12.66	0.70	13.44	5.62	0.13	0.05	314.91	131.76
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	2%	0.4102	109.5	69.53	197.51	32.93	299.97	123.05	0.08	12.66	0.69	13.43	5.51	0.13	0.05	313.53	128.61
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	2%	0.4022	109.5	68.47	197.48	32.65	298.60	120.08	0.08	12.66	0.69	13.42	5.40	0.13	0.05	312.14	125.53
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	2%	0.3943	109.5	67.41	197.46	32.36	297.23	117.19	0.08	12.65	0.68	13.41	5.29	0.13	0.05	310.76	122.52
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	2%	0.3865	109.5	66.35	197.43	32.07	295.86	114.36	0.08	12.65	0.67	13.40	5.18	0.13	0.05	309.38	119.59
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	2%	0.3790	109.5	65.29	197.41	31.79	294.49	111.60	0.07	12.65	0.67	13.39	5.08	0.12	0.05	308.00	116.72
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	2%	0.3715	109.5	64.23	197.38	31.50	293.11	108.90	0.07	12.65	0.66	13.38	4.97	0.12	0.05	306.62	113.92
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	2%	0.3642	109.5	63.17	197.36	31.21	291.74	106.27	0.07	12.65	0.65	13.38	4.87	0.12	0.04	305.24	111.18
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	2%	0.3571	109.5	62.11	197.33	30.93	290.37	103.69	0.07	12.65	0.65	13.37	4.77	0.12	0.04	303.86	108.51
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	2%	0.3501	109.5	61.06	197.31	30.64	289.00	101.18	0.07	12.65	0.64	13.36	4.68	0.12	0.04	302.48	105.90
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	2%	0.3432	109.5	60.00	197.28	30.35	287.63	98.73	0.07	12.64	0.64	13.35	4.58	0.12	0.04	301.10	103.35
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	2%	0.3365	109.5	58.94	197.26	30.06	286.26	96.33	0.07	12.64	0.63	13.34	4.49	0.12	0.04	299.72	100.86
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	2%	0.3299	109.5	57.88	197.23	29.78	284.89	93.99	0.07	12.							

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(東京都区間)(残事業)

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合 計				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
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	1%	0.8613	109.5	101.29	198.26	41.53	341.09	293.79	0.12	12.71	0.87	13.69	11.80	0.17	0.15	354.95	305.74
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	1%	0.8528	109.5	100.23	198.24	41.25	339.72	289.72	0.11	12.70	0.87	13.68	11.67	0.17	0.14	353.57	301.53
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	1%	0.8444	109.5	99.17	198.21	40.96	338.35	285.69	0.11	12.70	0.86	13.68	11.55	0.17	0.14	352.19	297.38
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	1%	0.8360	109.5	98.11	198.19	40.67	336.97	281.72	0.11	12.70	0.85	13.67	11.43	0.17	0.14	350.81	293.28
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	1%	0.8277	109.5	97.05	198.16	40.39	335.60	277.79	0.11	12.70	0.85	13.66	11.31	0.16	0.14	349.43	289.23
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	1%	0.8195	109.5	96.00	198.14	40.10	334.23	273.92	0.11	12.70	0.84	13.65	11.19	0.16	0.13	348.05	285.24
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	1%	0.8114	109.5	94.94	198.11	39.81	332.86	270.09	0.11	12.70	0.84	13.64	11.07	0.16	0.13	346.66	281.29
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	1%	0.8034	109.5	93.88	198.09	39.53	331.49	266.32	0.11	12.70	0.83	13.63	10.95	0.16	0.13	345.28	277.40
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	1%	0.7954	109.5	92.82	198.06	39.24	330.12	262.59	0.11	12.69	0.82	13.62	10.84	0.16	0.13	343.90	273.56
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	1%	0.7876	109.5	91.76	198.04	38.95	328.75	258.91	0.10	12.69	0.82	13.61	10.72	0.16	0.12	342.52	269.76
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	1%	0.7798	109.5	90.70	198.01	38.67	327.38	255.28	0.10	12.69	0.81	13.61	10.61	0.16	0.12	341.14	266.01
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	1%	0.7720	109.5	89.64	197.99	38.38	326.01	251.70	0.10	12.69	0.81	13.60	10.50	0.15	0.12	339.76	262.31
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	1%	0.7644	109.5	88.58	197.96	38.09	324.64	248.16	0.10	12.69	0.80	13.59	10.39	0.15	0.12	338.38	258.66
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	1%	0.7568	109.5	87.53	197.94	37.81	323.27	244.66	0.10	12.69	0.79	13.58	10.28	0.15	0.12	337.00	255.05
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	1%	0.7493	109.5	86.47	197.91	37.52	321.90	241.21	0.10	12.68	0.79	13.57	10.17	0.15	0.11	335.62	251.49
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	1%	0.7419	109.5	85.41	197.89	37.23	320.53	237.81	0.10	12.68	0.78	13.56	10.06	0.15	0.11	334.24	247.98
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	1%	0.7346	109.5	84.35	197.86	36.95	319.16	234.45	0.10	12.68	0.78	13.55	9.96	0.15	0.11	332.86	244.51
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	1%	0.7273	109.5	83.29	197.84	36.66	317.79	231.13	0.10	12.68	0.77	13.54	9.85	0.15	0.11	331.48	241.08
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	1%	0.7201	109.5	82.23	197.81	36.37	316.42	227.85	0.09	12.68	0.76	13.53	9.75	0.15	0.10	330.10	237.70
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	1%	0.7130	109.5	81.17	197.79	36.09	315.04	224.62	0.09	12.68	0.76	13.53	9.64	0.14	0.10	328.71	234.36
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	1%	0.7059	109.5	80.11	197.76	35.80	313.67	221.43	0.09	12.67	0.75	13.52	9.54	0.14	0.10	327.33	231.07
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	1%	0.6989	109.5	79.06	197.74	35.51	312.30	218.28	0.09	12.67	0.75	13.51	9.44	0.14	0.10	325.95	227.82
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	1%	0.6920	109.5	78.00	197.71	35.23	310.93	215.17	0.09	12.67	0.74	13.50	9.34	0.14	0.10	324.57	224.61
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	1%	0.6852	109.5	76.94	197.69	34.94	309.56	212.10	0.09	12.67	0.73	13.49	9.24	0.14	0.09	323.19	221.44
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	1%	0.6784	109.5	75.88	197.66	34.65	308.19	209.07	0.09	12.67	0.73	13.48	9.15	0.14	0.09	321.81	218.31
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	1%	0.6717	109.5	74.82	197.63	34.37	306.82	206.08	0.09	12.67	0.72	13.47	9.05	0.14	0.09	320.43	215.22
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	1%	0.6650	109.5	73.76	197.61	34.08	305.45	203.13	0.08	12.66	0.72	13.46	8.95	0.13	0.09	319.05	212.17
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	1%	0.6584	109.5	72.70	197.58	33.79	304.08	200.21	0.08	12.66	0.71	13.46	8.86	0.13	0.09	317.67	209.16
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	1%	0.6519	109.5	71.64	197.56	33.51	302.71	197.34	0.08	12.66	0.70	13.45	8.77	0.13	0.09	316.29	206.19
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	1%	0.6454	109.5	70.59	197.53	33.22	301.34	194.50	0.08	12.66	0.70	13.44	8.67	0.13	0.08	314.91	203.26
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	1%	0.6391	109.5	69.53	197.51	32.93	299.97	191.70	0.08	12.66	0.69	13.43	8.58	0.13	0.08	313.53	200.36
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	1%	0.6327	109.5	68.47	197.48	32.65	298.60	188.93	0.08	12.66	0.69	13.42	8.49	0.13	0.08	312.14	197.50
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	1%	0.6265	109.5	67.41	197.46	32.36	297.23	186.20	0.08	12.65	0.68	13.41	8.40	0.13	0.08	310.76	194.68
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	1%	0.6203	109.5	66.35	197.43	32.07	295.86	183.51	0.08	12.65	0.67	13.40	8.31	0.13	0.08	309.38	191.90
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	1%	0.6141	109.5	65.29	197.41	31.79	294.49	180.85	0.07	12.65	0.67	13.39	8.23	0.12	0.08	308.00	189.15
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	1%	0.6080	109.5	64.23	197.38	31.50	293.11	178.23	0.07	12.65	0.66	13.38	8.14	0.12	0.07	306.62	186.44
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	1%	0.6020	109.5	63.17	197.36	31.21	291.74	175.64	0.07	12.65	0.65	13.38	8.05	0.12	0.07	305.24	183.76
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	1%	0.5961	109.5	62.11	197.33	30.93	290.37	173.08	0.07	12.65	0.65	13.37	7.97	0.12	0.07	303.86	181.12
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	1%	0.5902	109.5	61.06	197.31	30.64	289.00	170.56	0.07	12.65	0.64	13.36	7.88	0.12	0.07	302.48	178.51
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	1%	0.5843	109.5	60.00	197.28	30.35	287.63	168.07	0.07	12.64	0.64	13.35	7.80	0.12	0.07	301.10	175.94
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	1%	0.5785	109.5	58.94	197.26	30.06	286.26	165.61	0.07	12.64	0.63	13.34	7.72	0.12	0.07	299.72	173.40
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	1%	0.5728	109.5	57.88	197.23	29.78	284.89	163.19	0								

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道357号	東京湾岸道路(東京都区間)	4～8	24.8km(神奈川県側多摩川TN含む)

■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					618,268	
	改良費				86,009	
		土工	式	1	20,469	
		軟弱地盤改良工	式	1	42,439	
		法面工	式	1	33	
		擁壁工	式	1	19,687	
		管渠工	式	1	0	
		函渠工	式	1	2,277	
		排水工	式	1	562	
		中央分離帯工	式	1	15	
		雑工	式	1	526	
	橋梁費				114,746	
		100m以上	式	1	114,746	
		100m未満	式	1	0	
	トンネル費				336,859	
		NATM	m	0	0	
		シールド トンネル	m	4,530	315,708	
		立坑	箇所	2	21,151	
	IC・JCT費				68,892	
		IC	式	1	68,892	
		JCT	式	1	0	
	舗装費				11,669	
		車道舗装	m ²	348,795	11,581	
		歩道舗装	m ²	7,182	88	
	付帯施設費				92	
		交通管理施設工	式	1	92	
		遮音壁	式	1	0	
②用地及補償費					3,766	
	用地費				3,766	
		宅地	m ²	130,000	3,766	
		田畑	m ²	0	0	
		山林・原野	m ²	0	0	
		その他	m ²	0	0	
	補償費	式	1	0		
③間接経費			式	1	50,266	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					672,300	※百万円以下四捨五入

* 全体事業及び延長については、神奈川県側の多摩川トンネル含む

【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357号	東京湾岸道路(東京都区間)	4～8	11.7km(神奈川県側多摩川TN含む)

■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	改良費				339,463	
	改良費	土工	式	1	5,388	
		軟弱地盤改良工	式	1	27,916	
		法面工	式	1	33	
		擁壁工	式	1	8,724	
		管渠工	式	1	0	
		函渠工	式	1	2,277	
		排水工	式	1	562	
		中央分離帯工	式	1	15	
		雑工	式	1	526	
	橋梁費				37,030	
	橋梁費	100m以上	式	1	37,030	
		100m未満	式	1	0	
	トンネル費				182,726	
	トンネル費	NATM	m	0	0	
		シールド トンネル	m	4,530	172,795	
		立坑	箇所	2	9,931	
	IC・JCT費				68,892	
	IC・JCT費	IC	式	1	68,892	
		JCT	式	1	0	
	舗装費				5,363	
	舗装費	車道舗装	m ²	172,843	5,275	
		歩道舗装	m ²	7,182	88	
	付帯施設費				9	
	付帯施設費	交通管理施設工	式	1	9	
		遮音壁	式	1	0	
②用地及補償費	用地費				0	
	用地費	宅地	m ²	0	0	
		田畑	m ²	0	0	
		山林・原野	m ²	0	0	
		その他	m ²	0	0	
	補償費		式	1	0	
	③間接経費		式	1	45,062	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					384,525	※百万円以下四捨五入

* 残事業及び延長については、神奈川県側の多摩川トンネル含む

【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

全事業

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道357号	東京湾岸道路 (東京都区間)	4～8	24.8km

■維持管理費内訳

区分	単位	数量	金額 (百万円)	備考
維持費	km	24.8	26,700	巡回、清掃、除草、除雪等
修繕費	式	1	31,450	路面補修、構造物の点検・補修等
その他	式			
維持管理費合計			58,150	

■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】

○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。

○更新費は、更新計画やこれまでの類似実績等から算出。

残事業

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道357号	東京湾岸道路 (東京都区間)	4～8	11.7km

■維持管理費内訳

区分	単位	数量	金額 (百万円)	備考
維持費	km	11.7	12,600	巡回、清掃、除草、除雪等
修繕費	式	1	15,450	路面補修、構造物の点検・補修等
その他	式			
維持管理費合計			28,050	

■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】

○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。

○更新費は、更新計画やこれまでの類似実績等から算出。

(再評価)

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・その他別
一般国道357号	東京湾岸道路 (神奈川県区間)	L = 29.8 km	二次改築	ＢＰ

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
1,200～68,900	4～8	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	4,812億円	756億円		5,568億円
うち残事業分	3,004億円	258億円		3,262億円
基準年における 現在価値 (C)	7,306億円	188億円		7,493億円
うち残事業分	2,230億円	64億円		2,294億円

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23年度			
単年便益 (初年便益)	596億円	84億円	6.1億円	687億円
基準年における 現在価値 (B)	7,034億円	993億円	66億円	8,093億円
うち残事業分	2,517億円	78億円	2.9億円	2,598億円

③ 結 果

【事業全体】

費用便益比（B／C）	1.1 〔4%〕	〔参考〕 2.0 〔2%〕	〔参考〕 2.8 〔1%〕
経済的純現在価値（B－C）	600億円 〔4%〕	〔参考〕 7,676億円 〔2%〕	〔参考〕 14,010億円 〔1%〕
経済的内部収益率（EIRR）	4.2%		

※〔 〕内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比（B／C）	1.1 〔4%〕	〔参考〕 1.8 〔2%〕	〔参考〕 2.3 〔1%〕
経済的純現在価値（B－C）	304億円 〔4%〕	〔参考〕 2,182億円 〔2%〕	〔参考〕 3,954億円 〔1%〕
経済的内部収益率（残事業）	4.6%		

※〔 〕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	1,200～68,900 （台/日）	±10%	1.05～1.2
事業費	4,812億円	±10%	1.05～1.1
事業期間	64年	±20%	0.95～1.2

【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	1,200～68,900 （台/日）	±10%	1.1～1.2
事業費	3,004億円	±10%	1.03～1.3
事業期間	14年	±20%	0.99～1.2

交通状況の変化

様式－3①

事業名：東京湾岸道路（神奈川県区間）（事業全体）

（推計時点 R22年）

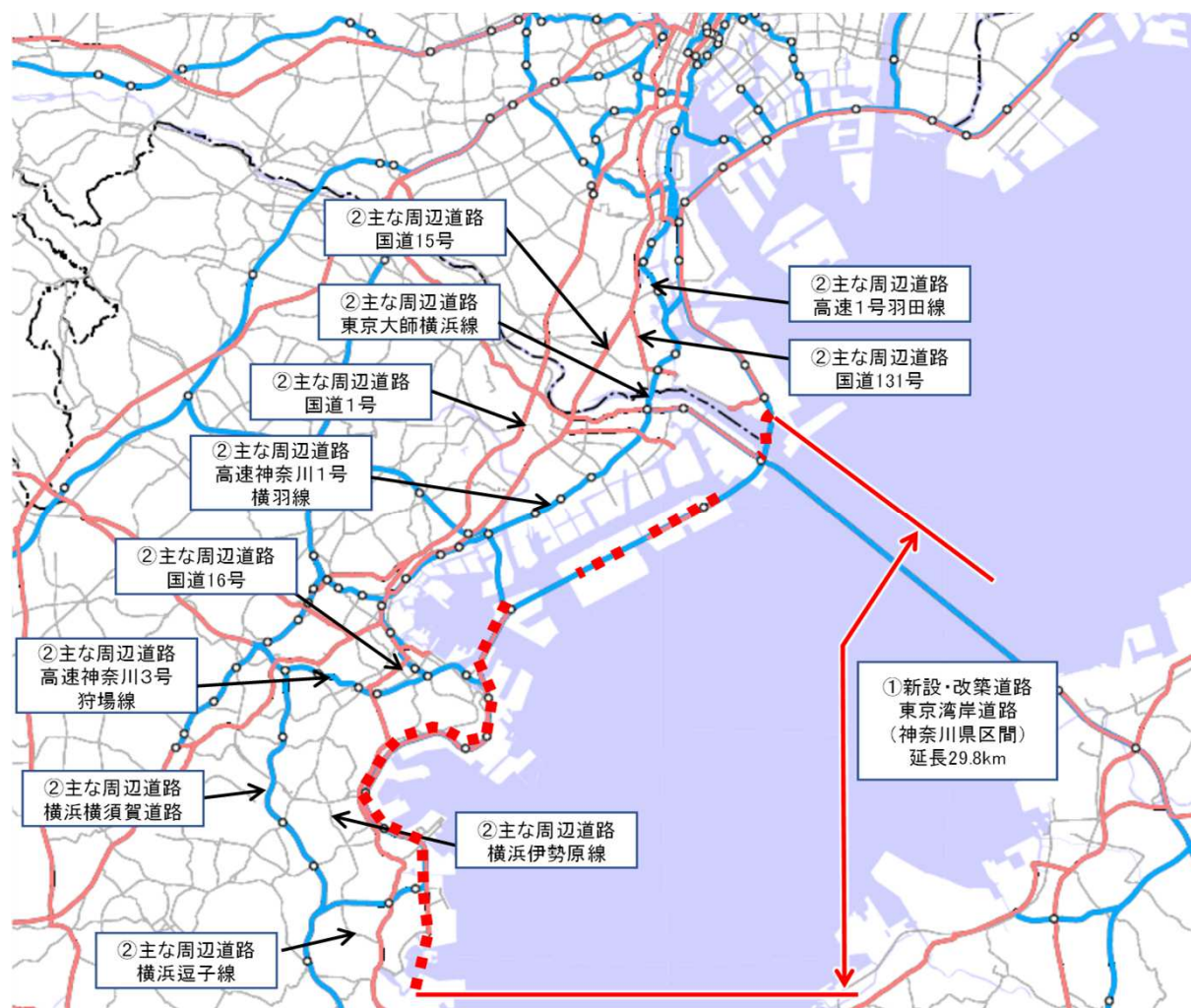
			整備なし (A)	整備あり (B)
①新設・改築道路 (国道357号) 29.8km	交通量※1	[台/日]	－	33,400
	走行時間※2	[分]	－	61
	走行時間費用※3	[億円/年]	－	523.50
②主な周辺 道路※4	国道16号 15.9km	交通量	46,600	26,800
		走行時間	88	58
		走行時間費用	976.18	325.77
	横浜横須賀 道路 14.3km	交通量	65,800	55,000
		走行時間	15	14
		走行時間費用	204.04	159.38
	(市)横浜逗 子線 5.5km	交通量	33,100	22,600
		走行時間	25	19
		走行時間費用	159.10	81.04
	(主)横浜伊 勢原線 4.5km	交通量	14,400	13,200
		走行時間	16	15
		走行時間費用	41.42	37.88
	首都高狩場 線 4.9km	交通量	62,000	52,900
		走行時間	6	6
		走行時間費用	92.29	79.13
	国道15号 18.7km	交通量	39,600	34,300
		走行時間	64	60
		走行時間費用	582.34	485.47
	首都高横羽 線20.8km	交通量	84,800	82,500
		走行時間	24	23
		走行時間費用	355.59	332.80
	国道1号 13.9km	交通量	47,800	47,500
		走行時間	37	36
		走行時間費用	387.44	361.97
	(主)東京大 師横浜線 2.7km	交通量	26,700	23,600
		走行時間	7	7
		走行時間費用	43.35	35.38

	国道131号 3.7km	交通量	[台/日]	14,600	13,800
		走行時間	[分]	10	9
		走行時間費用	[億円/年]	63.28	55.62
	首都高羽田線 4.1km	交通量	[台/日]	101,500	98,900
		走行時間	[分]	5	5
		走行時間費用	[億円/年]	135.56	126.71
③その他道路 合計 1,449.5km	走行時間費用	[億円/年]	19,897.62	19,735.34	

			走行時間費用 整備なし (A)	走行時間費用 整備あり (B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計 : 1,588.1km	走行時間短縮便益	[億円/年]	22,938.20	22,339.99	598.22

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

(2) 図面(①、②)に該当する道路を明示すること)



交通状況の変化

様式－3①

事業名：東京湾岸道路（神奈川県区間）（残事業）

（推計時点 R22年）

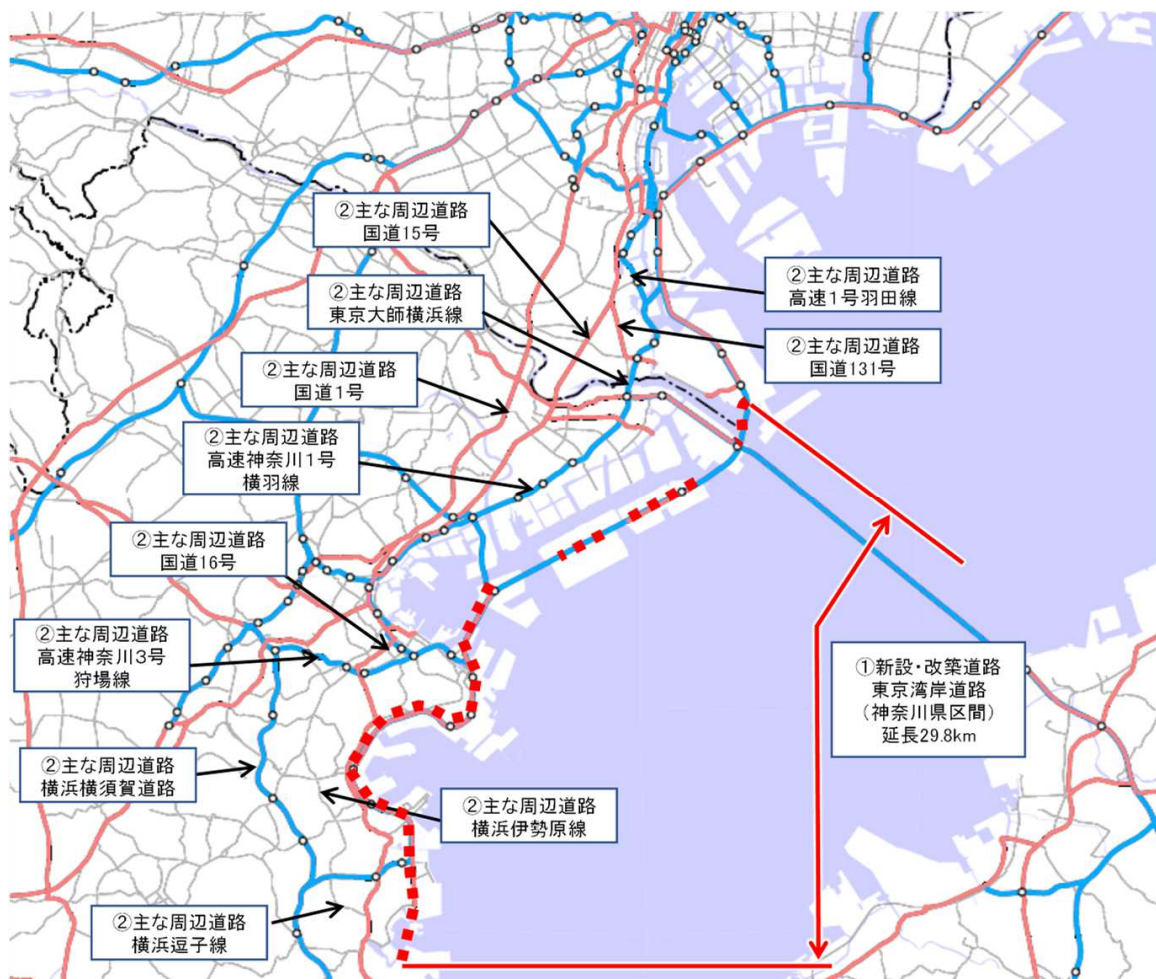
			整備なし (A)	整備あり (B)
①新設・改築道路 (国道357号) 29.8km	交通量 ^{※1}	[台/日]	33,400	33,400
	走行時間 ^{※2}	[分]	53	61
	走行時間費用 ^{※3}	[億円/年]	518.39	523.50
②主な周辺道路 ^{※4}	国道16号 15.9km	交通量	27,300	26,800
		走行時間	59	58
		走行時間費用	370.34	325.77
	横浜横須賀 道路 14.3km	交通量	56,800	55,000
		走行時間	13	14
		走行時間費用	150.36	159.38
	(市)横浜逗 子線 5.5km	交通量	26,800	22,600
		走行時間	20	19
		走行時間費用	102.41	81.04
	(主)横浜伊 勢原線 4.5km	交通量	14,800	13,200
		走行時間	15	15
		走行時間費用	37.65	37.88
	首都高狩場 線 4.9km	交通量	53,500	52,900
		走行時間	6	6
		走行時間費用	79.54	79.13
	国道15号 18.7km	交通量	36,500	34,300
		走行時間	60	60
		走行時間費用	494.69	485.47
	首都高横羽 線20.8km	交通量	83,800	82,500
		走行時間	24	23
		走行時間費用	352.08	332.80
	国道1号 13.9km	交通量	48,600	47,500
		走行時間	36	36
		走行時間費用	373.45	361.97
	(主)東京大 師横浜線 2.7km	交通量	26,500	23,600
		走行時間	7	7
		走行時間費用	39.29	35.38

	国道131号 3.8km	交通量	[台/日]	14,500	13,800
		走行時間	[分]	10	9
		走行時間費用	[億円/年]	62.36	55.62
	首都高羽田線 4.1km	交通量	[台/日]	99,100	98,900
		走行時間	[分]	5	5
		走行時間費用	[億円/年]	129.00	126.71
③その他道路 合計 1,449.3km	走行時間費用	[億円/年]	19,854.80	19,735.34	

			走行時間費用 整備なし(A)	走行時間費用 整備あり(B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計 : 1,588.1km	走行時間短縮便益	[億円/年]	22,564.37	22,339.99	224.38

- ※ 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：東京湾岸道路（神奈川県区間）

(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%		
	比較のために参考とすべき値	2%、1%		
	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	
		いずれかのみ推計の場合	いずれかのみ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()	☐	
		無	☒	
	開発交通量の考慮	有	☐	
		有の場合のみ	考慮した開発交通量(トリップ数) 考慮した理由を記載	()台トリップ/日
		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()			
	速度設定の考え方	簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)		
		その他の()	☐	
		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：東京湾岸道路（神奈川県区間）

(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 採用した通行止め日数の考え方を記載	() 日
			とり止め交通を考慮する とり止め交通を考慮しない場合はその理由、考慮した場合はその考え方を記載	☐
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 採用した冬期日数の考え方を記載	() 日	
		冬期の走行速度と交通容量の関係 設定の考え方を記載		
交通流推計の時点以外の便益の算定	ブロック別・車種別走行台キロの伸び率による設定	☒		
	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：東京湾岸道路（神奈川県区間）

(4)

[illegible]

費用の現在価値算定表

箇所名: 東京湾岸道路(神奈川県区間)(事業全体)

維持管理費の単価単価の算出(消費税相当額含む)

						単価(億円)		延長(km)		単価(億円)	
						0.56		29.8		16.64	
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)	単価(億円)	現在価値	単価(億円)	現在価値	単価(億円)	現在価値
-64年目	S52	4%	6.8333	82.3	0.20	1.82					
-63年目	S53	4%	6.5705	85.8	0.70	5.87					
-62年目	S54	4%	6.3178	88.0	6.10	47.95					
-61年目	S55	4%	6.0748	93.6	3.70	26.30					
-60年目	S56	4%	5.8412	96.0	11.60	77.29					
-59年目	S57	4%	5.6165	97.0	12.10	76.72					
-58年目	S58	4%	5.4005	98.0	15.10	91.12					
-57年目	S59	4%	5.1928	100.0	24.40	138.74					
-56年目	S60	4%	4.9931	100.7	45.20	245.41					
-55年目	S61	4%	4.8010	102.5	45.00	230.80					
-54年目	S62	4%	4.6164	102.2	63.00	311.60					
-53年目	S63	4%	4.4388	102.8	53.90	254.85					
-52年目	H1	4%	4.2681	105.5	81.82	362.47					
-51年目	H2	4%	4.1039	107.9	25.71	107.06					
-50年目	H3	4%	3.9461	110.5	34.88	136.40					
-49年目	H4	4%	3.7943	112.0	50.75	188.25					
-48年目	H5	4%	3.6484	112.3	37.13	132.08					
-47年目	H6	4%	3.5081	112.2	33.60	115.05					
-46年目	H7	4%	3.3731	111.6	32.84	108.69					
-45年目	H8	4%	3.2434	111.3	15.83	50.53					
-44年目	H9	4%	3.1187	111.8	17.05	52.07					
-43年目	H10	4%	2.9987	111.1	70.00	206.89					
-42年目	H11	4%	2.8834	109.6	26.57	76.55					
-41年目	H12	4%	2.7725	108.4	48.10	134.72					
-40年目	H13	4%	2.6658	107.2	51.05	139.00					
-39年目	H14	4%	2.5633	105.3	74.14	197.63					
-38年目	H15	4%	2.4647	103.7	33.33	86.75					
-37年目	H16	4%	2.3699	102.6	3.52	8.91					
-36年目	H17	4%	2.2788	101.1	0.86	2.12					
-35年目	H18	4%	2.1911	100.3	7.05	16.86					
-34年目	H19	4%	2.1068	99.3	9.47	21.99					
-33年目	H20	4%	2.0258	98.7	4.93	11.09					
-32年目	H21	4%	1.9479	97.6	106.27	232.24					
-31年目	H22	4%	1.8730	96.0	8.17	17.45					
-30年目	H23	4%	1.8009	94.6	50.04	104.31					
-29年目	H24	4%	1.7317	93.9	78.20	157.91					
-28年目	H25	4%	1.6651	94.0	61.92	120.10					
-27年目	H26	4%	1.6010	96.3	65.94	120.04					
-26年目	H27	4%	1.5395	97.8	143.58	247.48					
-25年目	H28	4%	1.4802	98.0	8.52	14.09					
-24年目	H29	4%	1.4233	98.2	3.60	5.72					
-23年目	H30	4%	1.3686	98.0	6.99	10.69					
-22年目	R1	4%	1.3159	99.1	11.05	16.06					
-21年目	R2	4%	1.2653	100.0	41.80	57.91					
-20年目	R3	4%	1.2167	100.1	41.45	55.16					
-19年目	R4	4%	1.1699	101.3	47.85	60.51					
-18年目	R5	4%	1.1249	106.1	77.54	90.01					
-17年目	R6	4%	1.0816	109.5	33.81	36.57					
-16年目	R7	4%	1.0400	109.5	34.95	36.34					
基準年	R8	4%	1.0000	109.5	46.28	46.28					
-14年目	R9	4%	0.9615	109.5	71.30	68.55					
-13年目	R10	4%	0.9246	109.5	80.57	74.49					
-12年目	R11	4%	0.8890	109.5	86.40	76.81					
-11年目	R12	4%	0.8548	109.5	191.58	163.76					
-10年目	R13	4%	0.8219	109.5	269.74	221.70					
-9年目	R14	4%	0.7903	109.5	296.14	234.04					
-8年目	R15	4%	0.7599	109.5	469.97	357.14					
-7年目	R16	4%	0.7307	109.5	463.71	338.83					
-6年目	R17	4%	0.7026	109.5	227.81	160.05					
-5年目	R18	4%	0.6756	109.5	197.53	133.44					
-4年目	R19	4%	0.6496	109.5	190.49	123.74					
-3年目	R20	4%	0.6246	109.5	203.06	126.83					
-2年目	R21	4%	0.6006	109.5	204.06	122.55					
-1年目	R22	4%	0.5775	109.5	51.88	29.96					
供用開始年次	R23	4%	0.5553	109.5				15.13	8.40		
1年目	R24	4%	0.5339	109.5				15.13	8.08		
2年目	R25	4%	0.5134	109.5				15.13	7.77		
3年目	R26	4%	0.4936	109.5				15.13	7.47		
4年目	R27	4%	0.4746	109.5				15.13	7.18		
5年目	R28	4%	0.4564	109.5				15.13	6.90		
6年目	R29	4%	0.4388	109.5				15.13	6.64		
7年目	R30	4%	0.4220	109.5				15.13	6.38		
8年目	R31	4%	0.4057	109.5				15.13	6.14		
9年目	R32	4%	0.3901	109.5				15.13	5.90		
10年目	R33	4%	0.3751	109.5				15.13	5.67		
11年目	R34	4%	0.3607	109.5				15.13	5.46		
12年目	R35	4%	0.3468	109.5				15.13	5.25		
13年目	R36	4%	0.3335	109.5				15.13	5.04		
14年目	R37	4%	0.3207	109.5				15.13	4.85		
15年目	R38	4%	0.3083	109.5				15.13	4.66		
16年目	R39	4%	0.2965	109.5				15.13	4.48		
17年目	R40	4%	0.2851	109.5				15.13	4.31		
18年目	R41	4%	0.2741	109.5				15.13	4.15		
19年目	R42	4%	0.2636	109.5				15.13	3.99		
20年目	R43	4%	0.2534	109.5				15.13	3.83		
21年目	R44	4%	0.2437	109.5				15.13	3.69		
22年目	R45	4%	0.2343	109.5				15.13	3.54		
23年目	R46	4%	0.2253	109.5				15.13	3.41		
24年目	R47	4%	0.2166	109.5				15.13	3.28		
25年目	R48	4%	0.2083	109.5				15.13	3.15		
26年目	R49	4%	0.2003	109.5				15.13	3.03		
27年目	R50	4%	0.1926	109.5				15.13	2.91		
28年目	R51	4%	0.1852	109.5				15.13	2.80		
29年目	R52	4%	0.1780	109.5				15.13	2.69		
30年目	R53	4%	0.1712	109.5				15.13	2.59		
31年目	R54	4%	0.1646	109.5				15.13	2.49		
32年目	R55	4%	0.1583	109.5				15.13	2.39		
33年目	R56	4%	0.1522	109.5				15.13	2.30		
34年目	R57	4%	0.1463	109.5				15.13	2.21		
35年目	R58	4%	0.1407	109.5				15.13	2.13		
36年目	R59	4%	0.1353	109.5				15.13	2.05		
37年目	R60	4%	0.1301	109.5				15.13	1.97		
38年目	R61	4%	0.1251	109.5				15.13	1.89		
39年目	R62	4%	0.1203	109.5				15.13	1.82		
40年目	R63	4%	0.1157	109.5				15.13	1.75		
41年目	R64	4%	0.1112	109.5				15.13	1.68		
42年目	R65	4%	0.1069	109.5				15.13	1.62		
43年目	R66	4%	0.1028	109.5				15.13	1.56		
44年目	R67	4%	0.0989	109.5				15.13	1.50		
45年目	R68	4%	0.0951	109.5				15.13	1.44		
46年目	R69	4%	0.0914	109.5				15.13	1.38		
47年目	R70	4%	0.0879	109.5				15.13	1.33		
48年目	R71	4%	0.0845	109.5				15.13	1.28		
49年目	R72	4%	0.0813	109.5	-231.68	-18.83		15.13	1.23		
合 計					4,580.13	7,305.54		756.36	187.66		
単独事業費計					4,811.81			756.36			

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:東京湾岸道路(神奈川県区間)(事業全体)

箇所名: 東京湾岸道路(神奈川県区間) (事業全体)										維持管理費の単純価額の算出(消費税相当額含む)					
										単価(億円)		延長(km)		単純価額(億円)	
										0.56		29.8		16.64	
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)						
					単純価額	現在価値	単純価額	現在価値	単純価額	現在価値					
-64年月	S52	4%	6.4467	82.3	0.20	1.72									
-63年月	S53	4%	6.1987	85.8	0.70	5.54									
-62年月	S54	4%	5.9603	88.0	6.10	45.24									
-61年月	S55	4%	5.7310	93.6	3.70	24.81									
-60年月	S56	4%	5.5106	96.0	11.60	72.91									
-59年月	S57	4%	5.2987	97.0	12.10	72.38									
-58年月	S58	4%	5.0949	98.0	15.10	85.96									
-57年月	S59	4%	4.8989	100.0	24.40	130.89									
-56年月	S60	4%	4.7105	100.7	45.20	231.52									
-55年月	S61	4%	4.5293	102.5	45.00	217.74									
-54年月	S62	4%	4.3551	102.2	63.00	293.97									
-53年月	S63	4%	4.1876	102.8	53.90	240.42									
-52年月	H1	4%	4.0266	105.5	81.82	341.95									
-51年月	H2	4%	3.8717	107.9	25.71	101.00									
-50年月	H3	4%	3.7228	110.5	34.88	128.68									
-49年月	H4	4%	3.5796	112.0	50.75	177.60									
-48年月	H5	4%	3.4419	112.3	37.13	124.61									
-47年月	H6	4%	3.3095	112.2	33.60	108.54									
-46年月	H7	4%	3.1822	111.6	32.84	102.54									
-45年月	H8	4%	3.0599	111.3	15.83	47.67									
-44年月	H9	4%	2.9422	111.8	17.05	49.13									
-43年月	H10	4%	2.8290	111.1	70.00	195.18									
-42年月	H11	4%	2.7202	109.6	26.57	72.21									
-41年月	H12	4%	2.6156	108.4	48.10	127.10									
-40年月	H13	4%	2.5150	107.2	51.05	131.14									
-39年月	H14	4%	2.4182	105.3	74.14	186.45									
-38年月	H15	4%	2.3252	103.7	33.33	81.84									
-37年月	H16	4%	2.2358	102.6	3.52	8.41									
-36年月	H17	4%	2.1498	101.1	0.86	2.00									
-35年月	H18	4%	2.0671	100.3	7.05	15.90									
-34年月	H19	4%	1.9876	99.3	9.47	20.75									
-33年月	H20	4%	1.9112	98.7	4.93	10.46									
-32年月	H21	4%	1.8377	97.6	106.27	219.09									
-31年月	H22	4%	1.7670	96.0	8.17	16.46									
-30年月	H23	4%	1.6990	94.6	50.04	98.41									
-29年月	H24	4%	1.6337	93.9	78.20	148.97									
-28年月	H25	4%	1.5708	94.0	61.92	113.30									
-27年月	H26	4%	1.5104	96.3	65.94	113.25									
-26年月	H27	4%	1.4523	97.8	143.58	233.48									
-25年月	H28	4%	1.3965	98.0	8.52	13.29									
-24年月	H29	4%	1.3428	98.2	3.60	5.39									
-23年月	H30	4%	1.2911	98.0	6.99	10.09									
-22年月	R1	4%	1.2415	99.1	11.05	15.15									
-21年月	R2	4%	1.1937	100.0	41.80	54.64									
-20年月	R3	4%	1.1478	100.1	41.45	52.04									
-19年月	R4	4%	1.1037	101.3	47.85	57.09									
-18年月	R5	2%	1.0612	106.1	77.54	84.92									
-17年月	R6	2%	1.0404	109.5	33.81	35.17									
-16年月	R7	2%	1.0200	109.5	34.95	35.64									
基準年	R8	2%	1.0000	109.5	46.28	46.28									
-14年月	R9	2%	0.9804	109.5	71.30	69.90									
-13年月	R10	2%	0.9612	109.5	80.57	77.44									
-12年月	R11	2%	0.9423	109.5	86.40	81.41									
-11年月	R12	2%	0.9238	109.5	191.58	176.99									
-10年月	R13	2%	0.9057	109.5	269.74	244.31									
-9年月	R14	2%	0.8880	109.5	296.14	262.96									
-8年月	R15	2%	0.8706	109.5	469.97	409.14									
-7年月	R16	2%	0.8535	109.5	463.71	395.77									
-6年月	R17	2%	0.8368	109.5	227.81	190.62									
-5年月	R18	2%	0.8203	109.5	197.53	162.04									
-4年月	R19	2%	0.8043	109.5	190.49	153.21									
-3年月	R20	2%	0.7885	109.5	203.06	160.11									
-2年月	R21	2%	0.7730	109.5	204.06	157.75									
-1年月	R22	2%	0.7579	109.5	51.88	39.32									
供用開始年次	R23	2%	0.7430	109.5			15.13	11.24							
1年月	R24	2%	0.7284	109.5			15.13	11.02							
2年月	R25	2%	0.7142	109.5			15.13	10.80							
3年月	R26	2%	0.7002	109.5			15.13	10.59							
4年月	R27	2%	0.6864	109.5			15.13	10.38							
5年月	R28	2%	0.6730	109.5			15.13	10.18							
6年月	R29	2%	0.6598	109.5			15.13	9.98							
7年月	R30	2%	0.6468	109.5			15.13	9.78							
8年月	R31	2%	0.6342	109.5			15.13	9.59							
9年月	R32	2%	0.6217	109.5			15.13	9.40							
10年月	R33	2%	0.6095	109.5			15.13	9.22							
11年月	R34	2%	0.5976	109.5			15.13	9.04							
12年月	R35	2%	0.5859	109.5			15.13	8.86							
13年月	R36	2%	0.5744	109.5			15.13	8.69							
14年月	R37	2%	0.5631	109.5			15.13	8.52							
15年月	R38	2%	0.5521	109.5			15.13	8.35							
16年月	R39	2%	0.5412	109.5			15.13	8.19							
17年月	R40	2%	0.5306	109.5			15.13	8.03							
18年月	R41	2%	0.5202	109.5			15.13	7.87							
19年月	R42	2%	0.5100	109.5			15.13	7.72							
20年月	R43	2%	0.5000	109.5			15.13	7.56							
21年月	R44	2%	0.4902	109.5			15.13	7.42							
22年月	R45	2%	0.4806	109.5			15.13	7.27							
23年月	R46	2%	0.4712	109.5			15.13	7.13							
24年月	R47	2%	0.4619	109.5			15.13	6.99							
25年月	R48	2%	0.4529	109.5			15.13	6.85							
26年月	R49	2%	0.4440	109.5			15.13	6.72							
27年月	R50	2%	0.4353	109.5			15.13	6.58							
28年月	R51	2%	0.4268	109.5			15.13	6.46							
29年月	R52	2%	0.4184	109.5			15.13	6.33							
30年月	R53	2%	0.4102	109.5			15.13	6.21							
31年月	R54	2%	0.4022	109.5			15.13	6.08							
32年月	R55	2%	0.3943	109.5			15.13	5.96							
33年月	R56	2%	0.3865	109.5			15.13	5.85							
34年月	R57	2%	0.3790	109.5			15.13	5.73							
35年月	R58	2%	0.3715	109.5			15.13	5.62							
36年月	R59	2%	0.3642	109.5			15.13	5.51							
37年月	R60	2%	0.3571	109.5			15.13	5.40							
38年月	R61	2%	0.3501	109.5			15.13	5.30							
39年月	R62	2%	0.3432	109.5			15.13	5.19							
40年月	R63	2%	0.3365	109.5			15.13	5.09							
41年月	R64	2%	0.3299	109.5			15.13	4.99							
42年月	R65	2%	0.3234	109.5			15.13	4.89							
43年月	R66	2%	0.3171	109.5			15.13	4.80							
44年月	R67	2%	0.3109	109.5			15.13	4.70							
45年月	R68	2%	0.3048	109.5			15.13	4.61							
46年月	R69	2%	0.2988	109.5			15.13	4.52							
47年月	R70	2%	0.2929	109.5			15.13	4.43							
48年月	R71	2%	0.2872	109.5			15.13	4.34							
49年月	R72	2%	0.2816	109.5	-231.68	-65.23	15.13	4.26							
合 計					4,580.13	7,324.66	756.36	360.26							
単純事業費合計					4,811.81		756.36								

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: 東京湾岸道路(神奈川県区間)(事業全体)

維持管理費の単純価値の算出(消費税相当額含む)

市所名: 東京湾岸道路(神奈川県区間) (事業全体)							単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)	
							0.56	29.8	16.64	
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-64年目	S52	4%	6.2589	82.3	0.20	1.67				
-63年目	S53	4%	6.0182	85.8	0.70	5.38				
-62年目	S54	4%	5.7867	88.0	6.10	43.92				
-61年目	S55	4%	5.5641	93.6	3.70	24.08				
-60年目	S56	4%	5.3501	96.0	11.60	70.79				
-59年目	S57	4%	5.1444	97.0	12.10	70.27				
-58年目	S58	4%	4.9465	98.0	15.10	83.46				
-57年目	S59	4%	4.7562	100.0	24.40	127.08				
-56年目	S60	4%	4.5733	100.7	45.20	224.78				
-55年目	S61	4%	4.3974	102.5	45.00	211.40				
-54年目	S62	4%	4.2283	102.2	63.00	285.41				
-53年目	S63	4%	4.0657	102.8	53.90	233.42				
-52年目	H1	4%	3.9093	105.5	81.82	331.99				
-51年目	H2	4%	3.7589	107.9	25.71	98.06				
-50年目	H3	4%	3.6144	110.5	34.88	124.94				
-49年目	H4	4%	3.4753	112.0	50.75	172.43				
-48年目	H5	4%	3.3417	112.3	37.13	120.98				
-47年目	H6	4%	3.2131	112.2	33.60	105.38				
-46年目	H7	4%	3.0896	111.6	32.84	99.55				
-45年目	H8	4%	2.9707	111.3	15.83	46.28				
-44年目	H9	4%	2.8565	111.8	17.05	47.69				
-43年目	H10	4%	2.7466	111.1	70.00	189.49				
-42年目	H11	4%	2.6410	109.6	26.57	70.11				
-41年目	H12	4%	2.5394	108.4	48.10	123.40				
-40年目	H13	4%	2.4417	107.2	51.05	127.32				
-39年目	H14	4%	2.3478	105.3	74.14	181.02				
-38年目	H15	4%	2.2575	103.7	33.33	79.46				
-37年目	H16	4%	2.1707	102.6	3.52	8.16				
-36年目	H17	4%	2.0872	101.1	0.86	1.94				
-35年目	H18	4%	2.0069	100.3	7.05	15.44				
-34年目	H19	4%	1.9297	99.3	9.47	20.14				
-33年目	H20	4%	1.8555	98.7	4.93	10.16				
-32年目	H21	4%	1.7841	97.6	106.27	212.71				
-31年目	H22	4%	1.7155	96.0	8.17	15.98				
-30年目	H23	4%	1.6495	94.6	50.04	95.54				
-29年目	H24	4%	1.5861	93.9	78.20	144.64				
-28年目	H25	4%	1.5251	94.0	61.92	110.00				
-27年目	H26	4%	1.4664	96.3	65.94	109.95				
-26年目	H27	4%	1.4100	97.8	143.58	226.68				
-25年目	H28	4%	1.3558	98.0	8.52	12.90				
-24年目	H29	4%	1.3037	98.2	3.60	5.24				
-23年目	H30	4%	1.2535	98.0	6.99	9.79				
-22年目	R1	4%	1.2053	99.1	11.05	14.71				
-21年目	R2	4%	1.1589	100.0	41.80	53.05				
-20年目	R3	4%	1.1144	100.1	41.45	50.52				
-19年目	R4	4%	1.0715	101.3	47.85	55.43				
-18年目	R5	1%	1.0303	106.1	77.54	82.45				
-17年目	R6	1%	1.0201	109.5	33.81	34.49				
-16年目	R7	1%	1.0100	109.5	34.95	35.29				
基準年	R8	1%	1.0000	109.5	46.28	46.28				
-14年目	R9	1%	0.9901	109.5	71.30	70.59				
-13年目	R10	1%	0.9803	109.5	80.57	78.98				
-12年目	R11	1%	0.9706	109.5	86.40	83.85				
-11年目	R12	1%	0.9610	109.5	191.58	184.10				
-10年目	R13	1%	0.9515	109.5	269.74	256.64				
-9年目	R14	1%	0.9420	109.5	296.14	278.98				
-8年目	R15	1%	0.9327	109.5	469.97	438.35				
-7年目	R16	1%	0.9235	109.5	463.71	428.23				
-6年目	R17	1%	0.9143	109.5	227.81	208.29				
-5年目	R18	1%	0.9053	109.5	197.53	178.82				
-4年目	R19	1%	0.8963	109.5	190.49	170.74				
-3年目	R20	1%	0.8874	109.5	203.06	180.21				
-2年目	R21	1%	0.8787	109.5	204.06	179.30				
-1年目	R22	1%	0.8700	109.5	51.88	45.13				
供用開始年次	R23	1%	0.8613	109.5			15.13	13.03		
1年目	R24	1%	0.8528	109.5			15.13	12.90		
2年目	R25	1%	0.8444	109.5			15.13	12.77		
3年目	R26	1%	0.8360	109.5			15.13	12.65		
4年目	R27	1%	0.8277	109.5			15.13	12.52		
5年目	R28	1%	0.8195	109.5			15.13	12.40		
6年目	R29	1%	0.8114	109.5			15.13	12.27		
7年目	R30	1%	0.8034	109.5			15.13	12.15		
8年目	R31	1%	0.7954	109.5			15.13	12.03		
9年目	R32	1%	0.7876	109.5			15.13	11.91		
10年目	R33	1%	0.7798	109.5			15.13	11.80		
11年目	R34	1%	0.7720	109.5			15.13	11.68		
12年目	R35	1%	0.7644	109.5			15.13	11.56		
13年目	R36	1%	0.7568	109.5			15.13	11.45		
14年目	R37	1%	0.7493	109.5			15.13	11.34		
15年目	R38	1%	0.7419	109.5			15.13	11.22		
16年目	R39	1%	0.7346	109.5			15.13	11.11		
17年目	R40	1%	0.7273	109.5			15.13	11.00		
18年目	R41	1%	0.7201	109.5			15.13	10.89		
19年目	R42	1%	0.7130	109.5			15.13	10.79		
20年目	R43	1%	0.7059	109.5			15.13	10.68		
21年目	R44	1%	0.6989	109.5			15.13	10.57		
22年目	R45	1%	0.6920	109.5			15.13	10.47		
23年目	R46	1%	0.6852	109.5			15.13	10.36		
24年目	R47	1%	0.6784	109.5			15.13	10.26		
25年目	R48	1%	0.6717	109.5			15.13	10.16		
26年目	R49	1%	0.6650	109.5			15.13	10.06		
27年目	R50	1%	0.6584	109.5			15.13	9.96		
28年目	R51	1%	0.6519	109.5			15.13	9.86		
29年目	R52	1%	0.6454	109.5			15.13	9.76		
30年目	R53	1%	0.6391	109.5			15.13	9.67		
31年目	R54	1%	0.6327	109.5			15.13	9.57		
32年目	R55	1%	0.6265	109.5			15.13	9.48		
33年目	R56	1%	0.6203	109.5			15.13	9.38		
34年目	R57	1%	0.6141	109.5			15.13	9.29		
35年目	R58	1%	0.6080	109.5			15.13	9.20		
36年目	R59	1%	0.6020	109.5			15.13	9.11		
37年目	R60	1%	0.5961	109.5			15.13	9.02		
38年目	R61	1%	0.5902	109.5			15.13	8.93		
39年目	R62	1%	0.5843	109.5			15.13	8.84		
40年目	R63	1%	0.5785	109.5			15.13	8.75		
41年目	R64	1%	0.5728	109.5			15.13	8.66		
42年目	R65	1%	0.5671	109.5			15.13	8.58		
43年目	R66	1%	0.5615	109.5			15.13	8.49		
44年目	R67	1%	0.5560	109.5			15.13	8.41		
45年目	R68	1%	0.5504	109.5			15.13	8.33		
46年目	R69	1%	0.5450	109.5			15.13	8.24		
47年目	R70	1%	0.5396	109.5			15.13	8.16		
48年目	R71	1%	0.5343	109.5			15.13	8.08		
49年目	R72	1%	0.5290	109.5	-231.68	-122.55	15.13	8.00		
合 計					4,580.13	7,330.92	756.36	515.83		
単純事業費合計					4,811.81		756.36			

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

維持管理費の単純価値の算出(消費税相当額含む)									
箇所名: 東京湾岸道路(神奈川県区間)(残事業)									
		単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)					
		0.26	22.2	5.67					
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値
-14年目	R9	4%	0.9615	109.5	71.30	68.55			
-13年目	R10	4%	0.9246	109.5	80.57	74.49			
-12年目	R11	4%	0.8890	109.5	86.40	76.81			
-11年目	R12	4%	0.8548	109.5	191.58	163.76			
-10年目	R13	4%	0.8219	109.5	269.74	221.70			
-9年目	R14	4%	0.7903	109.5	296.14	234.04			
-8年目	R15	4%	0.7599	109.5	469.97	357.14			
-7年目	R16	4%	0.7307	109.5	463.71	338.83			
-6年目	R17	4%	0.7026	109.5	227.81	160.05			
-5年目	R18	4%	0.6756	109.5	197.53	133.44			
-4年目	R19	4%	0.6496	109.5	190.49	123.74			
-3年目	R20	4%	0.6246	109.5	203.06	126.83			
-2年目	R21	4%	0.6006	109.5	204.06	122.55			
-1年目	R22	4%	0.5775	109.5	51.88	29.96			
供用開始年次	R23	4%	0.5553	109.5			5.15	2.86	
1年目	R24	4%	0.5339	109.5			5.15	2.75	
2年目	R25	4%	0.5134	109.5			5.15	2.65	
3年目	R26	4%	0.4936	109.5			5.15	2.54	
4年目	R27	4%	0.4746	109.5			5.15	2.45	
5年目	R28	4%	0.4564	109.5			5.15	2.35	
6年目	R29	4%	0.4388	109.5			5.15	2.26	
7年目	R30	4%	0.4220	109.5			5.15	2.17	
8年目	R31	4%	0.4057	109.5			5.15	2.09	
9年目	R32	4%	0.3901	109.5			5.15	2.01	
10年目	R33	4%	0.3751	109.5			5.15	1.93	
11年目	R34	4%	0.3607	109.5			5.15	1.86	
12年目	R35	4%	0.3468	109.5			5.15	1.79	
13年目	R36	4%	0.3335	109.5			5.15	1.72	
14年目	R37	4%	0.3207	109.5			5.15	1.65	
15年目	R38	4%	0.3083	109.5			5.15	1.59	
16年目	R39	4%	0.2965	109.5			5.15	1.53	
17年目	R40	4%	0.2851	109.5			5.15	1.47	
18年目	R41	4%	0.2741	109.5			5.15	1.41	
19年目	R42	4%	0.2636	109.5			5.15	1.36	
20年目	R43	4%	0.2534	109.5			5.15	1.31	
21年目	R44	4%	0.2437	109.5			5.15	1.26	
22年目	R45	4%	0.2343	109.5			5.15	1.21	
23年目	R46	4%	0.2253	109.5			5.15	1.16	
24年目	R47	4%	0.2166	109.5			5.15	1.12	
25年目	R48	4%	0.2083	109.5			5.15	1.07	
26年目	R49	4%	0.2003	109.5			5.15	1.03	
27年目	R50	4%	0.1926	109.5			5.15	0.99	
28年目	R51	4%	0.1852	109.5			5.15	0.95	
29年目	R52	4%	0.1780	109.5			5.15	0.92	
30年目	R53	4%	0.1712	109.5			5.15	0.88	
31年目	R54	4%	0.1646	109.5			5.15	0.85	
32年目	R55	4%	0.1583	109.5			5.15	0.82	
33年目	R56	4%	0.1522	109.5			5.15	0.78	
34年目	R57	4%	0.1463	109.5			5.15	0.75	
35年目	R58	4%	0.1407	109.5			5.15	0.73	
36年目	R59	4%	0.1353	109.5			5.15	0.70	
37年目	R60	4%	0.1301	109.5			5.15	0.67	
38年目	R61	4%	0.1251	109.5			5.15	0.64	
39年目	R62	4%	0.1203	109.5			5.15	0.62	
40年目	R63	4%	0.1157	109.5			5.15	0.60	
41年目	R64	4%	0.1112	109.5			5.15	0.57	
42年目	R65	4%	0.1069	109.5			5.15	0.55	
43年目	R66	4%	0.1028	109.5			5.15	0.53	
44年目	R67	4%	0.0989	109.5			5.15	0.51	
45年目	R68	4%	0.0951	109.5			5.15	0.49	
46年目	R69	4%	0.0914	109.5			5.15	0.47	
47年目	R70	4%	0.0879	109.5			5.15	0.45	
48年目	R71	4%	0.0845	109.5			5.15	0.44	
49年目	R72	4%	0.0813	109.5	-22.35	-1.82	5.15	0.42	
合 計					2,981.88	2,230.09	257.73	63.94	
単純事業費計					3,004.23		257.73		

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

維持管理費の単純価値の算出(消費税相当額含む)

箇所名: 東京湾岸道路(神奈川県区間)(残事業)

単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
0.26	22.2	5.67

年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-14年目	R9	2%	0.9804	109.5	71.30	69.90				
-13年目	R10	2%	0.9612	109.5	80.57	77.44				
-12年目	R11	2%	0.9423	109.5	86.40	81.41				
-11年目	R12	2%	0.9238	109.5	191.58	176.99				
-10年目	R13	2%	0.9057	109.5	269.74	244.31				
-9年目	R14	2%	0.8880	109.5	296.14	262.96				
-8年目	R15	2%	0.8706	109.5	469.97	409.14				
-7年目	R16	2%	0.8535	109.5	463.71	395.77				
-6年目	R17	2%	0.8368	109.5	227.81	190.62				
-5年目	R18	2%	0.8203	109.5	197.53	162.04				
-4年目	R19	2%	0.8043	109.5	190.49	153.21				
-3年目	R20	2%	0.7885	109.5	203.06	160.11				
-2年目	R21	2%	0.7730	109.5	204.06	157.75				
-1年目	R22	2%	0.7579	109.5	51.88	39.32				
供用開始年次	R23	2%	0.7430	109.5			5.15	3.83		
1年目	R24	2%	0.7284	109.5			5.15	3.75		
2年目	R25	2%	0.7142	109.5			5.15	3.68		
3年目	R26	2%	0.7002	109.5			5.15	3.61		
4年目	R27	2%	0.6864	109.5			5.15	3.54		
5年目	R28	2%	0.6730	109.5			5.15	3.47		
6年目	R29	2%	0.6598	109.5			5.15	3.40		
7年目	R30	2%	0.6468	109.5			5.15	3.33		
8年目	R31	2%	0.6342	109.5			5.15	3.27		
9年目	R32	2%	0.6217	109.5			5.15	3.20		
10年目	R33	2%	0.6095	109.5			5.15	3.14		
11年目	R34	2%	0.5976	109.5			5.15	3.08		
12年目	R35	2%	0.5859	109.5			5.15	3.02		
13年目	R36	2%	0.5744	109.5			5.15	2.96		
14年目	R37	2%	0.5631	109.5			5.15	2.90		
15年目	R38	2%	0.5521	109.5			5.15	2.85		
16年目	R39	2%	0.5412	109.5			5.15	2.79		
17年目	R40	2%	0.5306	109.5			5.15	2.74		
18年目	R41	2%	0.5202	109.5			5.15	2.68		
19年目	R42	2%	0.5100	109.5			5.15	2.63		
20年目	R43	2%	0.5000	109.5			5.15	2.58		
21年目	R44	2%	0.4902	109.5			5.15	2.53		
22年目	R45	2%	0.4806	109.5			5.15	2.48		
23年目	R46	2%	0.4712	109.5			5.15	2.43		
24年目	R47	2%	0.4619	109.5			5.15	2.38		
25年目	R48	2%	0.4529	109.5			5.15	2.33		
26年目	R49	2%	0.4440	109.5			5.15	2.29		
27年目	R50	2%	0.4353	109.5			5.15	2.24		
28年目	R51	2%	0.4268	109.5			5.15	2.20		
29年目	R52	2%	0.4184	109.5			5.15	2.16		
30年目	R53	2%	0.4102	109.5			5.15	2.11		
31年目	R54	2%	0.4022	109.5			5.15	2.07		
32年目	R55	2%	0.3943	109.5			5.15	2.03		
33年目	R56	2%	0.3865	109.5			5.15	1.99		
34年目	R57	2%	0.3790	109.5			5.15	1.95		
35年目	R58	2%	0.3715	109.5			5.15	1.92		
36年目	R59	2%	0.3642	109.5			5.15	1.88		
37年目	R60	2%	0.3571	109.5			5.15	1.84		
38年目	R61	2%	0.3501	109.5			5.15	1.80		
39年目	R62	2%	0.3432	109.5			5.15	1.77		
40年目	R63	2%	0.3365	109.5			5.15	1.73		
41年目	R64	2%	0.3299	109.5			5.15	1.70		
42年目	R65	2%	0.3234	109.5			5.15	1.67		
43年目	R66	2%	0.3171	109.5			5.15	1.63		
44年目	R67	2%	0.3109	109.5			5.15	1.60		
45年目	R68	2%	0.3048	109.5			5.15	1.57		
46年目	R69	2%	0.2988	109.5			5.15	1.54		
47年目	R70	2%	0.2929	109.5			5.15	1.51		
48年目	R71	2%	0.2872	109.5			5.15	1.48		
49年目	R72	2%	0.2816	109.5	-22.35	-6.29	5.15	1.45		
合 計					2,981.88	2,574.67	257.73	122.76		
単純事業費計					3,004.23		257.73			

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

										維持管理費の単純価値の算出(消費税相当額含む)		
箇所名:東京湾岸道路(神奈川県区間)(残事業)										単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)
										0.26	22.2	5.67
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)			
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-14年目	R9	1%	0.9901	109.5	71.30	70.59						
-13年目	R10	1%	0.9803	109.5	80.57	78.98						
-12年目	R11	1%	0.9706	109.5	86.40	83.85						
-11年目	R12	1%	0.9610	109.5	191.58	184.10						
-10年目	R13	1%	0.9515	109.5	269.74	256.64						
-9年目	R14	1%	0.9420	109.5	296.14	278.98						
-8年目	R15	1%	0.9327	109.5	469.97	438.35						
-7年目	R16	1%	0.9235	109.5	463.71	428.23						
-6年目	R17	1%	0.9143	109.5	227.81	208.29						
-5年目	R18	1%	0.9053	109.5	197.53	178.82						
-4年目	R19	1%	0.8963	109.5	190.49	170.74						
-3年目	R20	1%	0.8874	109.5	203.06	180.21						
-2年目	R21	1%	0.8787	109.5	204.06	179.30						
-1年目	R22	1%	0.8700	109.5	51.88	45.13						
供用開始年次	R23	1%	0.8613	109.5			5.15	4.44				
1年目	R24	1%	0.8528	109.5			5.15	4.40				
2年目	R25	1%	0.8444	109.5			5.15	4.35				
3年目	R26	1%	0.8360	109.5			5.15	4.31				
4年目	R27	1%	0.8277	109.5			5.15	4.27				
5年目	R28	1%	0.8195	109.5			5.15	4.22				
6年目	R29	1%	0.8114	109.5			5.15	4.18				
7年目	R30	1%	0.8034	109.5			5.15	4.14				
8年目	R31	1%	0.7954	109.5			5.15	4.10				
9年目	R32	1%	0.7876	109.5			5.15	4.06				
10年目	R33	1%	0.7798	109.5			5.15	4.02				
11年目	R34	1%	0.7720	109.5			5.15	3.98				
12年目	R35	1%	0.7644	109.5			5.15	3.94				
13年目	R36	1%	0.7568	109.5			5.15	3.90				
14年目	R37	1%	0.7493	109.5			5.15	3.86				
15年目	R38	1%	0.7419	109.5			5.15	3.82				
16年目	R39	1%	0.7346	109.5			5.15	3.79				
17年目	R40	1%	0.7273	109.5			5.15	3.75				
18年目	R41	1%	0.7201	109.5			5.15	3.71				
19年目	R42	1%	0.7130	109.5			5.15	3.68				
20年目	R43	1%	0.7059	109.5			5.15	3.64				
21年目	R44	1%	0.6989	109.5			5.15	3.60				
22年目	R45	1%	0.6920	109.5			5.15	3.57				
23年目	R46	1%	0.6852	109.5			5.15	3.53				
24年目	R47	1%	0.6784	109.5			5.15	3.50				
25年目	R48	1%	0.6717	109.5			5.15	3.46				
26年目	R49	1%	0.6650	109.5			5.15	3.43				
27年目	R50	1%	0.6584	109.5			5.15	3.39				
28年目	R51	1%	0.6519	109.5			5.15	3.36				
29年目	R52	1%	0.6454	109.5			5.15	3.33				
30年目	R53	1%	0.6391	109.5			5.15	3.29				
31年目	R54	1%	0.6327	109.5			5.15	3.26				
32年目	R55	1%	0.6265	109.5			5.15	3.23				
33年目	R56	1%	0.6203	109.5			5.15	3.20				
34年目	R57	1%	0.6141	109.5			5.15	3.17				
35年目	R58	1%	0.6080	109.5			5.15	3.13				
36年目	R59	1%	0.6020	109.5			5.15	3.10				
37年目	R60	1%	0.5961	109.5			5.15	3.07				
38年目	R61	1%	0.5902	109.5			5.15	3.04				
39年目	R62	1%	0.5843	109.5			5.15	3.01				
40年目	R63	1%	0.5785	109.5			5.15	2.98				
41年目	R64	1%	0.5728	109.5			5.15	2.95				
42年目	R65	1%	0.5671	109.5			5.15	2.92				
43年目	R66	1%	0.5615	109.5			5.15	2.89				
44年目	R67	1%	0.5560	109.5			5.15	2.87				
45年目	R68	1%	0.5504	109.5			5.15	2.84				
46年目	R69	1%	0.5450	109.5			5.15	2.81				
47年目	R70	1%	0.5396	109.5			5.15	2.78				
48年目	R71	1%	0.5343	109.5			5.15	2.75				
49年目	R72	1%	0.5290	109.5	-22.35	-11.82	5.15	2.73				
合 計					2,981.88	2,770.40	257.73	175.77				
単純事業費計					3,004.23		257.73					

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：東京湾岸道路(神奈川県区間)(事業全体)

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率 (関東臨海7ブロック)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)		
		R8	乗用車	普通貨物車	小型貨物車				合 計	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
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	4%	0.5553	109.5	126.33	415.39	54.75	596.46	331.20	16.94	60.31	6.67	83.92	46.60	6.14	3.41	686.52	381.20	
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	4%	0.5339	109.5	125.01	415.34	54.37	594.71	317.52	16.77	60.30	6.62	83.69	44.68	6.09	3.25	684.49	365.45	
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	4%	0.5134	109.5	123.69	415.29	53.99	592.96	304.41	16.59	60.29	6.57	83.46	42.84	6.04	3.10	682.46	350.36	
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	4%	0.4936	109.5	122.37	415.23	53.61	591.21	291.84	16.41	60.28	6.53	83.23	41.08	5.99	2.96	680.43	335.88	
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	4%	0.4746	109.5	121.05	415.18	53.23	589.46	279.78	16.24	60.28	6.48	82.99	39.39	5.94	2.82	678.40	322.00	
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	4%	0.4564	109.5	119.72	415.13	52.86	587.71	268.22	16.06	60.27	6.44	82.76	37.77	5.89	2.69	676.37	308.68	
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	4%	0.4388	109.5	118.40	415.08	52.48	585.96	257.14	15.88	60.26	6.39	82.53	36.22	5.84	2.56	674.34	295.92	
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	4%	0.4220	109.5	117.08	415.02	52.10	584.21	246.51	15.70	60.25	6.34	82.30	34.73	5.80	2.45	672.31	283.68	
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	4%	0.4057	109.5	115.76	414.97	51.72	582.46	236.32	15.53	60.25	6.30	82.07	33.30	5.75	2.33	670.28	271.95	
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	4%	0.3901	109.5	114.44	414.92	51.34	580.71	226.55	15.35	60.24	6.25	81.84	31.93	5.70	2.22	668.25	260.70	
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	4%	0.3751	109.5	113.12	414.87	50.97	578.95	217.18	15.17	60.23	6.21	81.61	30.61	5.65	2.12	666.22	249.91	
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	4%	0.3607	109.5	111.80	414.81	50.59	577.20	208.19	15.00	60.22	6.16	81.38	29.35	5.60	2.02	664.19	239.56	
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	4%	0.3468	109.5	110.48	414.76	50.21	575.45	199.58	14.82	60.22	6.11	81.15	28.14	5.55	1.93	662.15	229.65	
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	4%	0.3335	109.5	109.16	414.71	49.83	573.70	191.32	14.64	60.21	6.07	80.92	26.98	5.51	1.84	660.12	220.14	
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	4%	0.3207	109.5	107.84	414.66	49.45	571.95	183.40	14.46	60.20	6.02	80.69	25.87	5.46	1.75	658.09	211.02	
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	4%	0.3083	109.5	106.52	414.60	49.08	570.20	175.80	14.29	60.19	5.98	80.46	24.81	5.41	1.67	656.06	202.28	
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	4%	0.2965	109.5	105.20	414.55	48.70	568.45	168.52	14.11	60.19	5.93	80.23	23.78	5.36	1.59	654.03	193.90	
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	4%	0.2851	109.5	103.88	414.50	48.32	566.70	161.54	13.93	60.18	5.88	79.99	22.80	5.31	1.51	652.00	185.86	
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	4%	0.2741	109.5	102.56	414.45	47.94	564.95	154.85	13.76	60.17	5.84	79.76	21.86	5.26	1.44	649.97	178.15	
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	4%	0.2636	109.5	101.24	414.39	47.56	563.20	148.43	13.58	60.16	5.79	79.53	20.96	5.21	1.37	647.94	170.77	
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	4%	0.2534	109.5	99.92	414.34	47.19	561.44	142.28	13.40	60.16	5.75	79.30	20.10	5.17	1.31	645.91	163.68	
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	4%	0.2437	109.5	98.60	414.29	46.81	559.69	136.38	13.22	60.15	5.70	79.07	19.27	5.12	1.25	643.88	156.89	
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	4%	0.2343	109.5	97.28	414.24	46.43	557.94	130.72	13.05	60.14	5.65	78.84	18.47	5.07	1.19	641.85	150.38	
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	4%	0.2253	109.5	95.96	414.18	46.05	556.19	125.30	12.87	60.13	5.61	78.61	17.71	5.02	1.13	639.82	144.14	
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	4%	0.2166	109.5	94.64	414.13	45.67	554.44	120.10	12.69	60.12	5.56	78.38	16.98	4.97	1.08	637.79	138.16	
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	4%	0.2083	109.5	93.31	414.08	45.30	552.69	115.12	12.52	60.12	5.52	78.15	16.28	4.92	1.03	635.76	132.42	
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	4%	0.2003	109.5	91.99	414.03	44.92	550.94	110.34	12.34	60.11	5.47	77.92	15.61	4.88	0.98	633.73	126.92	
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	4%	0.1926	109.5	90.67	413.97	44.54	549.19	105.76	12.16	60.10	5.42	77.69	14.96	4.83	0.93	631.70	121.65	
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	4%	0.1852	109.5	89.35	413.92	44.16	547.44	101.37	11.98	60.09	5.38	77.46	14.34	4.78	0.88	629.67	116.60	
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	4%	0.1780	109.5	88.03	413.87	43.78	545.69	97.16	11.81	60.09	5.33	77.23	13.75	4.73	0.84	627.64	111.75	
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	4%	0.1712	109.5	86.71	413.82	43.41	543.93	93.12	11.63	60.08	5.29	76.99	13.18	4.68	0.80	625.61	107.10	
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	4%	0.1646	109.5	85.39	413.76	43.03	542.18	89.25	11.45	60.07	5.24	76.76	12.64	4.63	0.76	623.58	102.65	
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	4%	0.1583	109.5	84.07	413.71	42.65	540.43	85.54	11.28	60.06	5.19	76.53	12.11	4.58	0.73	621.55	98.38	
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	4%	0.1522	109.5	82.75	413.66	42.27	538.68	81.98	11.10	60.06	5.15	76.30	11.61	4.54	0.69	619.52	94.29	
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	4%	0.1463	109.5	81.43	413.60	41.89	536.93	78.57	10.92	60.05	5.10	76.07	11.13	4.49	0.66	617.49	90.36	
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	4%	0.1407	109.5	80.11	413.55	41.52	535.18	75.31	10.75	60.04	5.06	75.84	10.67	4.44	0.62	615.46	86.60	
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	4%	0.1353	109.5	78.79	413.50	41.14	533.43	72.17	10.57	60.03	5.01	75.61	10.23	4.39	0.59	613.43	83.00	
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	4%	0.1301	109.5	77.47	413.45	40.76	531.68	69.17	10.39	60.03	4.96	75.38	9.81	4.34	0.56	611.40	79.54	
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	4%	0.1251	109.5	76.15	413.39	40.38	529.93	66.29	10.21	60.02	4.92	75.15	9.40	4.29	0.54	609.37	76.23	
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	4%	0.1203	109.5	74.83	413.34	40.01	528.17	63.53	10.04	60.01	4.87	74.92	9.01	4.25	0.51	607.34	73.05	
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	4%	0.1157	109.5	73.51	413.29	39.63	526.42	60.88	9.86	60.00	4.83	74.69	8.64	4.20	0.49	605.31	70.01	
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	4%	0.1112	109.5	72.19	413.24	39.25	524.67	58.35	9.68	59.99	4.78	74.46	8.28	4.15	0.46	603.28	67.09	
42年目	R65	0.98137	0.99987	0.99028	0.98818	4%	0.1069	109.5	70.87	413.18	38.												

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(神奈川県区間)(事業全体)

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	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合 計				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
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	2%	0.7430	109.5	126.33	415.39	54.75	596.46	443.18	16.94	60.31	6.67	83.92	62.35	6.14	4.56	686.52	510.09
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	2%	0.7284	109.5	125.01	415.34	54.37	594.71	433.22	16.77	60.30	6.62	83.69	60.96	6.09	4.43	684.49	498.61
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	2%	0.7142	109.5	123.69	415.29	53.99	592.96	423.47	16.59	60.29	6.57	83.46	59.60	6.04	4.31	682.46	487.39
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	2%	0.7002	109.5	122.37	415.23	53.61	591.21	413.94	16.41	60.28	6.53	83.23	58.27	5.99	4.19	680.43	476.41
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	2%	0.6864	109.5	121.05	415.18	53.23	589.46	404.62	16.24	60.28	6.48	82.99	56.97	5.94	4.08	678.40	465.67
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	2%	0.6730	109.5	119.72	415.13	52.86	587.71	395.51	16.06	60.27	6.44	82.76	55.70	5.89	3.97	676.37	455.18
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	2%	0.6598	109.5	118.40	415.08	52.48	585.96	386.60	15.88	60.26	6.39	82.53	54.45	5.84	3.86	674.34	444.91
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	2%	0.6468	109.5	117.08	415.02	52.10	584.21	377.89	15.70	60.25	6.34	82.30	53.24	5.80	3.75	672.31	434.87
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	2%	0.6342	109.5	115.76	414.97	51.72	582.46	369.37	15.53	60.25	6.30	82.07	52.05	5.75	3.64	670.28	425.06
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	2%	0.6217	109.5	114.44	414.92	51.34	580.71	361.04	15.35	60.24	6.25	81.84	50.88	5.70	3.54	668.25	415.46
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	2%	0.6095	109.5	113.12	414.87	50.97	578.95	352.89	15.17	60.23	6.21	81.61	49.74	5.65	3.44	666.22	406.08
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	2%	0.5976	109.5	111.80	414.81	50.59	577.20	344.92	15.00	60.22	6.16	81.38	48.63	5.60	3.35	664.19	396.90
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	2%	0.5859	109.5	110.48	414.76	50.21	575.45	337.14	14.82	60.22	6.11	81.15	47.54	5.55	3.25	662.15	387.93
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	2%	0.5744	109.5	109.16	414.71	49.83	573.70	329.52	14.64	60.21	6.07	80.92	46.48	5.51	3.16	660.12	379.16
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	2%	0.5631	109.5	107.84	414.66	49.45	571.95	322.07	14.46	60.20	6.02	80.69	45.44	5.46	3.07	658.09	370.58
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	2%	0.5521	109.5	106.52	414.60	49.08	570.20	314.79	14.29	60.19	5.98	80.46	44.42	5.41	2.99	656.06	362.19
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	2%	0.5412	109.5	105.20	414.55	48.70	568.45	307.67	14.11	60.19	5.93	80.23	43.42	5.36	2.90	654.03	353.99
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	2%	0.5306	109.5	103.88	414.50	48.32	566.70	300.71	13.93	60.18	5.88	79.99	42.45	5.31	2.82	652.00	345.97
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	2%	0.5202	109.5	102.56	414.45	47.94	564.95	293.90	13.76	60.17	5.84	79.76	41.50	5.26	2.74	649.97	338.13
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	2%	0.5100	109.5	101.24	414.39	47.56	563.20	287.25	13.58	60.16	5.79	79.53	40.56	5.21	2.66	647.94	330.47
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	2%	0.5000	109.5	99.92	414.34	47.19	561.44	280.74	13.40	60.16	5.75	79.30	39.65	5.17	2.58	645.91	322.97
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	2%	0.4902	109.5	98.60	414.29	46.81	559.69	274.37	13.22	60.15	5.70	79.07	38.76	5.12	2.51	643.88	315.65
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	2%	0.4806	109.5	97.28	414.24	46.43	557.94	268.15	13.05	60.14	5.65	78.84	37.89	5.07	2.44	641.85	308.48
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	2%	0.4712	109.5	95.96	414.18	46.05	556.19	262.07	12.87	60.13	5.61	78.61	37.04	5.02	2.37	639.82	301.48
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	2%	0.4619	109.5	94.64	414.13	45.67	554.44	256.12	12.69	60.12	5.56	78.38	36.21	4.97	2.30	637.79	294.63
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	2%	0.4529	109.5	93.31	414.08	45.30	552.69	250.31	12.52	60.12	5.52	78.15	35.39	4.92	2.23	635.76	287.93
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	2%	0.4440	109.5	91.99	414.03	44.92	550.94	244.62	12.34	60.11	5.47	77.92	34.60	4.88	2.16	633.73	281.38
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	2%	0.4353	109.5	90.67	413.97	44.54	549.19	239.06	12.16	60.10	5.42	77.69	33.82	4.83	2.10	631.70	274.98
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	2%	0.4268	109.5	89.35	413.92	44.16	547.44	233.63	11.98	60.09	5.38	77.46	33.06	4.78	2.04	629.67	268.72
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	2%	0.4184	109.5	88.03	413.87	43.78	545.69	228.32	11.81	60.09	5.33	77.23	32.31	4.73	1.98	627.64	262.61
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	2%	0.4102	109.5	86.71	413.82	43.41	543.93	223.12	11.63	60.08	5.29	76.99	31.58	4.68	1.92	625.61	256.62
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	2%	0.4022	109.5	85.39	413.76	43.03	542.18	218.04	11.45	60.07	5.24	76.76	30.87	4.63	1.86	623.58	250.78
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	2%	0.3943	109.5	84.07	413.71	42.65	540.43	213.08	11.28	60.06	5.19	76.53	30.17	4.58	1.81	621.55	245.06
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	2%	0.3865	109.5	82.75	413.66	42.27	538.68	208.22	11.10	60.06	5.15	76.30	29.49	4.54	1.75	619.52	239.47
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	2%	0.3790	109.5	81.43	413.60	41.89	536.93	203.47	10.92	60.05	5.10	76.07	28.83	4.49	1.70	617.49	234.00
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	2%	0.3715	109.5	80.11	413.55	41.52	535.18	198.83	10.75	60.04	5.06	75.84	28.18	4.44	1.65	615.46	228.66
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	2%	0.3642	109.5	78.79	413.50	41.14	533.43	194.30	10.57	60.03	5.01	75.61	27.54	4.39	1.60	613.43	223.44
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	2%	0.3571	109.5	77.47	413.45	40.76	531.68	189.86	10.39	60.03	4.96	75.38	26.92	4.34	1.55	611.40	218.33
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	2%	0.3501	109.5	76.15	413.39	40.38	529.93	185.53	10.21	60.02	4.92	75.15	26.31	4.29	1.50	609.37	213.34
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	2%	0.3432	109.5	74.83	413.34	40.01	528.17	181.29	10.04	60.01	4.87	74.92	25.71	4.25	1.46	607.34	208.46
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	2%	0.3365	109.5	73.51	413.29	39.63	526.42	177.14	9.86	60.00	4.83	74.69	25.13	4.20	1.41	605.31	203.69
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.99037																		

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(神奈川県区間)(事業全体)

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
		（関東臨海ブロック）							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
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合 計																	
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	1%	0.8613	109.5	126.33	415.39	54.75	596.46	513.76	16.94	60.31	6.67	83.92	72.28	6.14	5.28	686.52	591.33
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	1%	0.8528	109.5	125.01	415.34	54.37	594.71	507.18	16.77	60.30	6.62	83.69	71.37	6.09	5.19	684.49	583.75
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	1%	0.8444	109.5	123.69	415.29	53.99	592.96	500.68	16.59	60.29	6.57	83.46	70.47	6.04	5.10	682.46	576.25
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	1%	0.8360	109.5	122.37	415.23	53.61	591.21	494.26	16.41	60.28	6.53	83.23	69.58	5.99	5.01	680.43	568.85
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	1%	0.8277	109.5	121.05	415.18	53.23	589.46	487.92	16.24	60.28	6.48	82.99	68.70	5.94	4.92	678.40	561.54
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	1%	0.8195	109.5	119.72	415.13	52.86	587.71	481.65	16.06	60.27	6.44	82.76	67.83	5.89	4.83	676.37	554.31
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	1%	0.8114	109.5	118.40	415.08	52.48	585.96	475.46	15.88	60.26	6.39	82.53	66.97	5.84	4.74	674.34	547.18
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	1%	0.8034	109.5	117.08	415.02	52.10	584.21	469.35	15.70	60.25	6.34	82.30	66.12	5.80	4.66	672.31	540.13
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	1%	0.7954	109.5	115.76	414.97	51.72	582.46	463.31	15.53	60.25	6.30	82.07	65.28	5.75	4.57	670.28	533.17
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	1%	0.7876	109.5	114.44	414.92	51.34	580.71	457.34	15.35	60.24	6.25	81.84	64.46	5.70	4.49	668.25	526.29
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	1%	0.7798	109.5	113.12	414.87	50.97	578.95	451.45	15.17	60.23	6.21	81.61	63.64	5.65	4.41	666.22	519.49
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	1%	0.7720	109.5	111.80	414.81	50.59	577.20	445.63	15.00	60.22	6.16	81.38	62.83	5.60	4.33	664.19	512.78
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	1%	0.7644	109.5	110.48	414.76	50.21	575.45	439.88	14.82	60.22	6.11	81.15	62.03	5.55	4.25	662.15	506.15
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	1%	0.7568	109.5	109.16	414.71	49.83	573.70	434.20	14.64	60.21	6.07	80.92	61.24	5.51	4.17	660.12	499.61
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	1%	0.7493	109.5	107.84	414.66	49.45	571.95	428.59	14.46	60.20	6.02	80.69	60.46	5.46	4.09	658.09	493.14
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	1%	0.7419	109.5	106.52	414.60	49.08	570.20	423.04	14.29	60.19	5.98	80.46	59.69	5.41	4.01	656.06	486.75
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	1%	0.7346	109.5	105.20	414.55	48.70	568.45	417.57	14.11	60.19	5.93	80.23	58.93	5.36	3.94	654.03	480.44
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	1%	0.7273	109.5	103.88	414.50	48.32	566.70	412.16	13.93	60.18	5.88	79.99	58.18	5.31	3.86	652.00	474.20
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	1%	0.7201	109.5	102.56	414.45	47.94	564.95	406.82	13.76	60.17	5.84	79.76	57.44	5.26	3.79	649.97	468.05
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	1%	0.7130	109.5	101.24	414.39	47.56	563.20	401.54	13.58	60.16	5.79	79.53	56.71	5.21	3.72	647.94	461.97
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	1%	0.7059	109.5	99.92	414.34	47.19	561.44	396.33	13.40	60.16	5.75	79.30	55.98	5.17	3.65	645.91	455.96
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	1%	0.6989	109.5	98.60	414.29	46.81	559.69	391.18	13.22	60.15	5.70	79.07	55.27	5.12	3.58	643.88	450.03
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	1%	0.6920	109.5	97.28	414.24	46.43	557.94	386.10	13.05	60.14	5.65	78.84	54.56	5.07	3.51	641.85	444.17
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	1%	0.6852	109.5	95.96	414.18	46.05	556.19	381.08	12.87	60.13	5.61	78.61	53.86	5.02	3.44	639.82	438.38
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	1%	0.6784	109.5	94.64	414.13	45.67	554.44	376.12	12.69	60.12	5.56	78.38	53.17	4.97	3.37	637.79	432.66
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	1%	0.6717	109.5	93.31	414.08	45.30	552.69	371.22	12.52	60.12	5.52	78.15	52.49	4.92	3.31	635.76	427.01
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	1%	0.6650	109.5	91.99	414.03	44.92	550.94	366.38	12.34	60.11	5.47	77.92	51.82	4.88	3.24	633.73	421.43
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	1%	0.6584	109.5	90.67	413.97	44.54	549.19	361.60	12.16	60.10	5.42	77.69	51.15	4.83	3.18	631.70	415.92
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	1%	0.6519	109.5	89.35	413.92	44.16	547.44	356.87	11.98	60.09	5.38	77.46	50.49	4.78	3.12	629.67	410.48
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	1%	0.6454	109.5	88.03	413.87	43.78	545.69	352.21	11.81	60.09	5.33	77.23	49.84	4.73	3.05	627.64	405.11
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	1%	0.6391	109.5	86.71	413.82	43.41	543.93	347.60	11.63	60.08	5.29	76.99	49.20	4.68	2.99	625.61	399.80
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	1%	0.6327	109.5	85.39	413.76	43.03	542.18	343.05	11.45	60.07	5.24	76.76	48.57	4.63	2.93	623.58	394.56
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	1%	0.6265	109.5	84.07	413.71	42.65	540.43	338.56	11.28	60.06	5.19	76.53	47.95	4.58	2.87	621.55	389.38
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	1%	0.6203	109.5	82.75	413.66	42.27	538.68	334.12	11.10	60.06	5.15	76.30	47.33	4.54	2.81	619.52	384.26
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	1%	0.6141	109.5	81.43	413.60	41.89	536.93	329.74	10.92	60.05	5.10	76.07	46.72	4.49	2.76	617.49	379.21
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	1%	0.6080	109.5	80.11	413.55	41.52	535.18	325.41	10.75	60.04	5.06	75.84	46.11	4.44	2.70	615.46	374.22
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	1%	0.6020	109.5	78.79	413.50	41.14	533.43	321.13	10.57	60.03	5.01	75.61	45.52	4.39	2.64	613.43	369.30
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	1%	0.5961	109.5	77.47	413.45	40.76	531.68	316.91	10.39	60.03	4.96	75.38	44.93	4.34	2.59	611.40	364.43
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	1%	0.5902	109.5	76.15	413.39	40.38	529.93	312.74	10.21	60.02	4.92	75.15	44.35	4.29	2.53	609.37	359.62
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	1%	0.5843	109.5	74.83	413.34	40.01	528.17	308.62	10.04	60.01	4.87	74.92	43.78	4.25	2.48	607.34	354.88
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	1%	0.5785	109.5	73.51	413.29	39.63	526.42	304.55	9.86	60.00	4.83	74.69	43.21	4.20	2.43	605.31	350.19
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.99037	0.988																	

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(神奈川県区間)(残事業)

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
		（関東臨海7ブロック）							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
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合 計																	
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	4%	0.5553	109.5	96.68	100.08	26.42	223.17	123.92	5.03	1.77	0.47	7.26	4.03	0.27	0.15	230.71	128.10
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	4%	0.5339	109.5	95.67	100.07	26.23	221.97	118.51	4.98	1.77	0.46	7.21	3.85	0.27	0.14	229.44	122.50
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	4%	0.5134	109.5	94.66	100.05	26.05	220.76	113.33	4.93	1.77	0.46	7.15	3.67	0.27	0.14	228.18	117.14
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	4%	0.4936	109.5	93.65	100.04	25.87	219.56	108.38	4.87	1.77	0.46	7.10	3.50	0.26	0.13	226.92	112.01
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	4%	0.4746	109.5	92.64	100.03	25.69	218.35	103.64	4.82	1.77	0.45	7.04	3.34	0.26	0.12	225.65	107.10
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	4%	0.4564	109.5	91.63	100.02	25.50	217.15	99.10	4.77	1.76	0.45	6.98	3.19	0.26	0.12	224.39	102.41
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	4%	0.4388	109.5	90.62	100.00	25.32	215.94	94.76	4.71	1.76	0.45	6.93	3.04	0.26	0.11	223.13	97.91
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	4%	0.4220	109.5	89.60	99.99	25.14	214.73	90.61	4.66	1.76	0.45	6.87	2.90	0.26	0.11	221.86	93.62
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	4%	0.4057	109.5	88.59	99.98	24.96	213.53	86.63	4.61	1.76	0.44	6.82	2.77	0.25	0.10	220.60	89.50
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	4%	0.3901	109.5	87.58	99.97	24.77	212.32	82.83	4.56	1.76	0.44	6.76	2.64	0.25	0.10	219.33	85.57
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	4%	0.3751	109.5	86.57	99.95	24.59	211.12	79.19	4.50	1.76	0.44	6.70	2.51	0.25	0.09	218.07	81.80
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	4%	0.3607	109.5	85.56	99.94	24.41	209.91	75.71	4.45	1.76	0.43	6.65	2.40	0.25	0.09	216.81	78.20
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	4%	0.3468	109.5	84.55	99.93	24.23	208.71	72.38	4.40	1.76	0.43	6.59	2.29	0.24	0.08	215.54	74.75
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	4%	0.3335	109.5	83.54	99.92	24.04	207.50	69.20	4.35	1.76	0.43	6.54	2.18	0.24	0.08	214.28	71.46
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	4%	0.3207	109.5	82.53	99.90	23.86	206.30	66.15	4.29	1.76	0.42	6.48	2.08	0.24	0.08	213.01	68.30
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	4%	0.3083	109.5	81.52	99.89	23.68	205.09	63.23	4.24	1.76	0.42	6.42	1.98	0.24	0.07	211.75	65.29
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	4%	0.2965	109.5	80.51	99.88	23.50	203.88	60.44	4.19	1.76	0.42	6.37	1.89	0.24	0.07	210.49	62.40
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	4%	0.2851	109.5	79.50	99.86	23.32	202.68	57.78	4.14	1.76	0.41	6.31	1.80	0.23	0.07	209.22	59.64
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	4%	0.2741	109.5	78.49	99.85	23.13	201.47	55.22	4.08	1.76	0.41	6.26	1.71	0.23	0.06	207.96	57.00
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	4%	0.2636	109.5	77.48	99.84	22.95	200.27	52.78	4.03	1.76	0.41	6.20	1.63	0.23	0.06	206.70	54.48
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	4%	0.2534	109.5	76.47	99.83	22.77	199.06	50.45	3.98	1.76	0.40	6.14	1.56	0.23	0.06	205.43	52.06
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	4%	0.2437	109.5	75.46	99.81	22.59	197.86	48.21	3.93	1.76	0.40	6.09	1.48	0.23	0.05	204.17	49.75
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	4%	0.2343	109.5	74.45	99.80	22.40	196.65	46.07	3.87	1.76	0.40	6.03	1.41	0.22	0.05	202.90	47.54
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	4%	0.2253	109.5	73.44	99.79	22.22	195.44	44.03	3.82	1.76	0.39	5.98	1.35	0.22	0.05	201.64	45.43
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	4%	0.2166	109.5	72.42	99.78	22.04	194.24	42.08	3.77	1.76	0.39	5.92	1.28	0.22	0.05	200.38	43.41
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	4%	0.2083	109.5	71.41	99.76	21.86	193.03	40.21	3.72	1.76	0.39	5.86	1.22	0.22	0.05	199.11	41.47
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	4%	0.2003	109.5	70.40	99.75	21.67	191.83	38.42	3.66	1.76	0.38	5.81	1.16	0.21	0.04	197.85	39.62
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	4%	0.1926	109.5	69.39	99.74	21.49	190.62	36.71	3.61	1.76	0.38	5.75	1.11	0.21	0.04	196.59	37.86
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	4%	0.1852	109.5	68.38	99.73	21.31	189.42	35.07	3.56	1.76	0.38	5.69	1.05	0.21	0.04	195.32	36.17
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	4%	0.1780	109.5	67.37	99.71	21.13	188.21	33.51	3.51	1.76	0.37	5.64	1.00	0.21	0.04	194.06	34.55
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	4%	0.1712	109.5	66.36	99.70	20.94	187.01	32.02	3.45	1.76	0.37	5.58	0.96	0.21	0.04	192.79	33.01
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	4%	0.1646	109.5	65.35	99.69	20.76	185.80	30.59	3.40	1.76	0.37	5.53	0.91	0.20	0.03	191.53	31.53
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	4%	0.1583	109.5	64.34	99.67	20.58	184.59	29.22	3.35	1.76	0.36	5.47	0.87	0.20	0.03	190.27	30.12
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	4%	0.1522	109.5	63.33	99.66	20.40	183.39	27.91	3.30	1.76	0.36	5.41	0.82	0.20	0.03	189.00	28.77
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	4%	0.1463	109.5	62.32	99.65	20.21	182.18	26.66	3.24	1.76	0.36	5.36	0.78	0.20	0.03	187.74	27.47
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	4%	0.1407	109.5	61.31	99.64	20.03	180.98	25.47	3.19	1.76	0.35	5.30	0.75	0.20	0.03	186.48	26.24
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	4%	0.1353	109.5	60.30	99.62	19.85	179.77	24.32	3.14	1.76	0.35	5.25	0.71	0.19	0.03	185.21	25.06
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	4%	0.1301	109.5	59.29	99.61	19.67	178.57	23.23	3.08	1.76	0.35	5.19	0.68	0.19	0.02	183.95	23.93
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	4%	0.1251	109.5	58.28	99.60	19.49	177.36	22.19	3.03	1.76	0.34	5.13	0.64	0.19	0.02	182.68	22.85
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	4%	0.1203	109.5	57.27	99.59	19.30	176.15	21.19	2.98	1.76	0.34	5.08	0.61	0.19	0.02	181.42	21.82
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	4%	0.1157	109.5	56.26	99.57	19.12	174.95	20.23	2.93	1.76	0.34	5.02	0.58	0.18	0.02	180.16	20.84
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	4%	0.1112	109.5	55.24	99.56	18.94	173.74	19.32	2.87	1.76	0.34	4.97	0.55	0.18	0.02	178.89	19.89
42年目	R65	0.98137	0.99987	0.99028	0.98818	4%	0.1069	109.5	54.23													

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(神奈川県区間)(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	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
									現在価値 ①×(A)				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	普通貨物車	小型貨物車	合 計				乗用車	普通貨物	小型貨物	① 計	乗用車	普通貨物	小型貨物	② 計					現在価値 (A)×②	
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	2%	0.7430	109.5	96.68	100.08	26.42	223.17	165.82	5.03	1.77	0.47	7.26	5.40	0.27	0.20	230.71	171.42
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	2%	0.7284	109.5	95.67	100.07	26.23	221.97	161.69	4.98	1.77	0.46	7.21	5.25	0.27	0.20	229.44	167.14
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	2%	0.7142	109.5	94.66	100.05	26.05	220.76	157.66	4.93	1.77	0.46	7.15	5.11	0.27	0.19	228.18	162.96
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	2%	0.7002	109.5	93.65	100.04	25.87	219.56	153.72	4.87	1.77	0.46	7.10	4.97	0.26	0.18	226.92	158.88
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	2%	0.6864	109.5	92.64	100.03	25.69	218.35	149.88	4.82	1.77	0.45	7.04	4.83	0.26	0.18	225.65	154.89
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	2%	0.6730	109.5	91.63	100.02	25.50	217.15	146.13	4.77	1.76	0.45	6.98	4.70	0.26	0.17	224.39	151.01
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	2%	0.6598	109.5	90.62	100.00	25.32	215.94	142.47	4.71	1.76	0.45	6.93	4.57	0.26	0.17	223.13	147.21
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	2%	0.6468	109.5	89.60	99.99	25.14	214.73	138.90	4.66	1.76	0.45	6.87	4.44	0.26	0.17	221.86	143.51
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	2%	0.6342	109.5	88.59	99.98	24.96	213.53	135.41	4.61	1.76	0.44	6.82	4.32	0.25	0.16	220.60	139.89
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	2%	0.6217	109.5	87.58	99.97	24.77	212.32	132.01	4.56	1.76	0.44	6.76	4.20	0.25	0.16	219.33	136.36
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	2%	0.6095	109.5	86.57	99.95	24.59	211.12	128.68	4.50	1.76	0.44	6.70	4.09	0.25	0.15	218.07	132.92
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	2%	0.5976	109.5	85.56	99.94	24.41	209.91	125.44	4.45	1.76	0.43	6.65	3.97	0.25	0.15	216.81	129.56
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	2%	0.5859	109.5	84.55	99.93	24.23	208.71	122.27	4.40	1.76	0.43	6.59	3.86	0.24	0.14	215.54	126.28
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	2%	0.5744	109.5	83.54	99.92	24.04	207.50	119.18	4.35	1.76	0.43	6.54	3.75	0.24	0.14	214.28	123.08
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	2%	0.5631	109.5	82.53	99.90	23.86	206.30	116.17	4.29	1.76	0.42	6.48	3.65	0.24	0.14	213.01	119.95
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	2%	0.5521	109.5	81.52	99.89	23.68	205.09	113.22	4.24	1.76	0.42	6.42	3.55	0.24	0.13	211.75	116.90
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	2%	0.5412	109.5	80.51	99.88	23.50	203.88	110.35	4.19	1.76	0.42	6.37	3.45	0.24	0.13	210.49	113.93
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	2%	0.5306	109.5	79.50	99.86	23.32	202.68	107.55	4.14	1.76	0.41	6.31	3.35	0.23	0.12	209.22	111.02
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	2%	0.5202	109.5	78.49	99.85	23.13	201.47	104.81	4.08	1.76	0.41	6.26	3.25	0.23	0.12	207.96	108.19
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	2%	0.5100	109.5	77.48	99.84	22.95	200.27	102.14	4.03	1.76	0.41	6.20	3.16	0.23	0.12	206.70	105.42
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	2%	0.5000	109.5	76.47	99.83	22.77	199.06	99.54	3.98	1.76	0.40	6.14	3.07	0.23	0.11	205.43	102.72
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	2%	0.4902	109.5	75.46	99.81	22.59	197.86	96.99	3.93	1.76	0.40	6.09	2.98	0.23	0.11	204.17	100.09
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	2%	0.4806	109.5	74.45	99.80	22.40	196.65	94.51	3.87	1.76	0.40	6.03	2.90	0.22	0.11	202.90	97.52
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	2%	0.4712	109.5	73.44	99.79	22.22	195.44	92.09	3.82	1.76	0.39	5.98	2.82	0.22	0.10	201.64	95.01
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	2%	0.4619	109.5	72.42	99.78	22.04	194.24	89.73	3.77	1.76	0.39	5.92	2.73	0.22	0.10	200.38	92.56
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	2%	0.4529	109.5	71.41	99.76	21.86	193.03	87.42	3.72	1.76	0.39	5.86	2.66	0.22	0.10	199.11	90.18
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	2%	0.4440	109.5	70.40	99.75	21.67	191.83	85.17	3.66	1.76	0.38	5.81	2.58	0.21	0.10	197.85	87.85
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	2%	0.4353	109.5	69.39	99.74	21.49	190.62	82.98	3.61	1.76	0.38	5.75	2.50	0.21	0.09	196.59	85.57
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	2%	0.4268	109.5	68.38	99.73	21.31	189.42	80.84	3.56	1.76	0.38	5.69	2.43	0.21	0.09	195.32	83.36
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	2%	0.4184	109.5	67.37	99.71	21.13	188.21	78.75	3.51	1.76	0.37	5.64	2.36	0.21	0.09	194.06	81.19
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	2%	0.4102	109.5	66.36	99.70	20.94	187.01	76.71	3.45	1.76	0.37	5.58	2.29	0.21	0.08	192.79	79.08
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	2%	0.4022	109.5	65.35	99.69	20.76	185.80	74.72	3.40	1.76	0.37	5.53	2.22	0.20	0.08	191.53	77.02
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	2%	0.3943	109.5	64.34	99.67	20.58	184.59	72.78	3.35	1.76	0.36	5.47	2.16	0.20	0.08	190.27	75.02
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	2%	0.3865	109.5	63.33	99.66	20.40	183.39	70.89	3.30	1.76	0.36	5.41	2.09	0.20	0.08	189.00	73.06
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	2%	0.3790	109.5	62.32	99.65	20.21	182.18	69.04	3.24	1.76	0.36	5.36	2.03	0.20	0.07	187.74	71.15
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	2%	0.3715	109.5	61.31	99.64	20.03	180.98	67.24	3.19	1.76	0.35	5.30	1.97	0.20	0.07	186.48	69.28
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	2%	0.3642	109.5	60.30	99.62	19.85	179.77	65.48	3.14	1.76	0.35	5.25	1.91	0.19	0.07	185.21	67.46
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	2%	0.3571	109.5	59.29	99.61	19.67	178.57	63.77	3.08	1.76	0.35	5.19	1.85	0.19	0.07	183.95	65.69
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	2%	0.3501	109.5	58.28	99.60	19.49	177.36	62.09	3.03	1.76	0.34	5.13	1.80	0.19	0.07	182.68	63.96
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	2%	0.3432	109.5	57.27	99.59	19.30	176.15	60.46	2.98	1.76	0.34	5.08	1.74	0.19	0.06	181.42	62.27
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	2%	0.3365	109.5	56.26	99.57	19.12	174.95	58.87	2.93	1.76	0.34	5.02	1.69	0.18	0.06	180.16	60.62
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	2%	0.3299	109.5	55.24	99.56	18.94	173.74	57.32	2.87	1.76	0.34	4.97	1.64	0.18	0.06	178.89	59.02
42年目	R65	0.98137	0.99987	0.99028	0.98818	2%	0.3234	109.5	54.23													

便益の現在価値算定表

箇所名：東京湾岸道路(神奈川県区間)(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	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
									現在価値 ①×(A)				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	普通貨物	小型貨物	① 計				乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値						
供用開始年次	R23	0.98955	0.99987	0.99310	0.99210	1%	0.8613	109.5	96.68	100.08	26.42	223.17	192.23	5.03	1.77	0.47	7.26	6.26	0.27	0.23	230.71	198.72
1年目	R24	0.98944	0.99987	0.99305	0.99204	1%	0.8528	109.5	95.67	100.07	26.23	221.97	189.30	4.98	1.77	0.46	7.21	6.15	0.27	0.23	229.44	195.67
2年目	R25	0.98932	0.99987	0.99300	0.99198	1%	0.8444	109.5	94.66	100.05	26.05	220.76	186.41	4.93	1.77	0.46	7.15	6.04	0.27	0.22	228.18	192.67
3年目	R26	0.98921	0.99987	0.99295	0.99191	1%	0.8360	109.5	93.65	100.04	25.87	219.56	183.55	4.87	1.77	0.46	7.10	5.93	0.26	0.22	226.92	189.71
4年目	R27	0.98909	0.99987	0.99290	0.99185	1%	0.8277	109.5	92.64	100.03	25.69	218.35	180.74	4.82	1.77	0.45	7.04	5.83	0.26	0.22	225.65	186.78
5年目	R28	0.98897	0.99987	0.99285	0.99178	1%	0.8195	109.5	91.63	100.02	25.50	217.15	177.96	4.77	1.76	0.45	6.98	5.72	0.26	0.21	224.39	183.90
6年目	R29	0.98885	0.99987	0.99280	0.99171	1%	0.8114	109.5	90.62	100.00	25.32	215.94	175.22	4.71	1.76	0.45	6.93	5.62	0.26	0.21	223.13	181.05
7年目	R30	0.98872	0.99987	0.99275	0.99164	1%	0.8034	109.5	89.60	99.99	25.14	214.73	172.52	4.66	1.76	0.45	6.87	5.52	0.26	0.21	221.86	178.24
8年目	R31	0.98859	0.99987	0.99269	0.99157	1%	0.7954	109.5	88.59	99.98	24.96	213.53	169.85	4.61	1.76	0.44	6.82	5.42	0.25	0.20	220.60	175.47
9年目	R32	0.98846	0.99987	0.99264	0.99150	1%	0.7876	109.5	87.58	99.97	24.77	212.32	167.22	4.56	1.76	0.44	6.76	5.32	0.25	0.20	219.33	172.74
10年目	R33	0.98833	0.99987	0.99258	0.99143	1%	0.7798	109.5	86.57	99.95	24.59	211.12	164.62	4.50	1.76	0.44	6.70	5.23	0.25	0.19	218.07	170.04
11年目	R34	0.98819	0.99987	0.99253	0.99135	1%	0.7720	109.5	85.56	99.94	24.41	209.91	162.06	4.45	1.76	0.43	6.65	5.13	0.25	0.19	216.81	167.38
12年目	R35	0.98805	0.99987	0.99247	0.99128	1%	0.7644	109.5	84.55	99.93	24.23	208.71	159.54	4.40	1.76	0.43	6.59	5.04	0.24	0.19	215.54	164.76
13年目	R36	0.98790	0.99987	0.99242	0.99120	1%	0.7568	109.5	83.54	99.92	24.04	207.50	157.04	4.35	1.76	0.43	6.54	4.95	0.24	0.18	214.28	162.17
14年目	R37	0.98775	0.99987	0.99236	0.99112	1%	0.7493	109.5	82.53	99.90	23.86	206.30	154.59	4.29	1.76	0.42	6.48	4.86	0.24	0.18	213.01	159.62
15年目	R38	0.98760	0.99987	0.99230	0.99104	1%	0.7419	109.5	81.52	99.89	23.68	205.09	152.16	4.24	1.76	0.42	6.42	4.77	0.24	0.18	211.75	157.10
16年目	R39	0.98745	0.99987	0.99224	0.99096	1%	0.7346	109.5	80.51	99.88	23.50	203.88	149.77	4.19	1.76	0.42	6.37	4.68	0.24	0.17	210.49	154.62
17年目	R40	0.98729	0.99987	0.99218	0.99088	1%	0.7273	109.5	79.50	99.86	23.32	202.68	147.41	4.14	1.76	0.41	6.31	4.59	0.23	0.17	209.22	152.17
18年目	R41	0.98712	0.99987	0.99212	0.99079	1%	0.7201	109.5	78.49	99.85	23.13	201.47	145.08	4.08	1.76	0.41	6.26	4.50	0.23	0.17	207.96	149.75
19年目	R42	0.98696	0.99987	0.99205	0.99071	1%	0.7130	109.5	77.48	99.84	22.95	200.27	142.79	4.03	1.76	0.41	6.20	4.42	0.23	0.16	206.70	147.37
20年目	R43	0.98678	0.99987	0.99199	0.99062	1%	0.7059	109.5	76.47	99.83	22.77	199.06	140.52	3.98	1.76	0.40	6.14	4.34	0.23	0.16	205.43	145.02
21年目	R44	0.98661	0.99987	0.99193	0.99053	1%	0.6989	109.5	75.46	99.81	22.59	197.86	138.29	3.93	1.76	0.40	6.09	4.25	0.23	0.16	204.17	142.70
22年目	R45	0.98643	0.99987	0.99186	0.99044	1%	0.6920	109.5	74.45	99.80	22.40	196.65	136.08	3.87	1.76	0.40	6.03	4.17	0.22	0.15	202.90	140.41
23年目	R46	0.98624	0.99987	0.99179	0.99035	1%	0.6852	109.5	73.44	99.79	22.22	195.44	133.91	3.82	1.76	0.39	5.98	4.09	0.22	0.15	201.64	138.15
24年目	R47	0.98605	0.99987	0.99173	0.99026	1%	0.6784	109.5	72.42	99.78	22.04	194.24	131.77	3.77	1.76	0.39	5.92	4.02	0.22	0.15	200.38	135.93
25年目	R48	0.98585	0.99987	0.99166	0.99016	1%	0.6717	109.5	71.41	99.76	21.86	193.03	129.65	3.72	1.76	0.39	5.86	3.94	0.22	0.15	199.11	133.74
26年目	R49	0.98565	0.99987	0.99159	0.99006	1%	0.6650	109.5	70.40	99.75	21.67	191.83	127.57	3.66	1.76	0.38	5.81	3.86	0.21	0.14	197.85	131.57
27年目	R50	0.98544	0.99987	0.99151	0.98996	1%	0.6584	109.5	69.39	99.74	21.49	190.62	125.51	3.61	1.76	0.38	5.75	3.79	0.21	0.14	196.59	129.44
28年目	R51	0.98522	0.99987	0.99144	0.98986	1%	0.6519	109.5	68.38	99.73	21.31	189.42	123.48	3.56	1.76	0.38	5.69	3.71	0.21	0.14	195.32	127.33
29年目	R52	0.98500	0.99987	0.99137	0.98976	1%	0.6454	109.5	67.37	99.71	21.13	188.21	121.48	3.51	1.76	0.37	5.64	3.64	0.21	0.13	194.06	125.25
30年目	R53	0.98477	0.99987	0.99129	0.98965	1%	0.6391	109.5	66.36	99.70	20.94	187.01	119.51	3.45	1.76	0.37	5.58	3.57	0.21	0.13	192.79	123.21
31年目	R54	0.98454	0.99987	0.99122	0.98954	1%	0.6327	109.5	65.35	99.69	20.76	185.80	117.56	3.40	1.76	0.37	5.53	3.50	0.20	0.13	191.53	121.19
32年目	R55	0.98429	0.99987	0.99114	0.98943	1%	0.6265	109.5	64.34	99.67	20.58	184.59	115.64	3.35	1.76	0.36	5.47	3.43	0.20	0.13	190.27	119.20
33年目	R56	0.98404	0.99987	0.99106	0.98932	1%	0.6203	109.5	63.33	99.66	20.40	183.39	113.75	3.30	1.76	0.36	5.41	3.36	0.20	0.12	189.00	117.23
34年目	R57	0.98378	0.99987	0.99098	0.98920	1%	0.6141	109.5	62.32	99.65	20.21	182.18	111.88	3.24	1.76	0.36	5.36	3.29	0.20	0.12	187.74	115.29
35年目	R58	0.98352	0.99987	0.99090	0.98909	1%	0.6080	109.5	61.31	99.64	20.03	180.98	110.04	3.19	1.76	0.35	5.30	3.22	0.20	0.12	186.48	113.38
36年目	R59	0.98324	0.99987	0.99081	0.98897	1%	0.6020	109.5	60.30	99.62	19.85	179.77	108.23	3.14	1.76	0.35	5.25	3.16	0.19	0.12	185.21	111.50
37年目	R60	0.98295	0.99987	0.99073	0.98884	1%	0.5961	109.5	59.29	99.61	19.67	178.57	106.44	3.08	1.76	0.35	5.19	3.09	0.19	0.11	183.95	109.64
38年目	R61	0.98266	0.99987	0.99064	0.98872	1%	0.5902	109.5	58.28	99.60	19.49	177.36	104.67	3.03	1.76	0.34	5.13	3.03	0.19	0.11	182.68	107.81
39年目	R62	0.98235	0.99987	0.99055	0.98859	1%	0.5843	109.5	57.27	99.59	19.30	176.15	102.93	2.98	1.76	0.34	5.08	2.97	0.19	0.11	181.42	106.01
40年目	R63	0.98204	0.99987	0.99046	0.98846	1%	0.5785	109.5	56.26	99.57	19.12	174.95	101.21	2.93	1.76	0.34	5.02	2.91	0.18	0.11	180.16	104.23
41年目	R64	0.98171	0.99987	0.99037	0.98832	1%	0.5728	109.5	55.24	99.56	18.94	173.74	99.52	2.87	1.76	0.34	4.97	2.84	0.18	0.10	178.89	102.47
42年目	R65	0.98137	0.99987	0.99028	0.98818	<																

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道357号	東京湾岸道路(神奈川県区間)	4～8	29.8km

■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					423,378	
	改良費				82,005	
		土工	m ³	356,340	1,762	切土、盛土
		軟弱地盤改良工	m ³	99,470	43,491	
		法面工	m ²	146,800	189	種子吹付
		擁壁工	式	1	17,552	U型擁壁、補強土壁、小型重力擁壁
		管渠工	m	7,050	863	
		函渠工	m	1,231	7,776	
		排水工	m	25,419	3,681	
		中央分離帯工	m	22,179	658	
		雑工	式	1	6,033	構造物撤去等
	橋梁費				129,394	
		100m以上	m	11,755	124,587	
		100m未満	m	520	4,807	
	トンネル費				126,329	
		NATM	m	0	0	
		シールド トンネル	m	2,710	105,178	
		立坑	箇所	2	21,151	
	IC・JCT費				68,892	
		IC	箇所	2	68,892	
		JCT	箇所	0	0	
	舗装費				10,907	
		車道舗装	m ²	853,699	10,527	
		歩道舗装	m ²	107,300	380	
	付帯施設費				5,850	
		交通管理施設工	式	1	5,412	標識工、防護柵工、道路照明等
		遮音壁	m	36,500	438	
②用地及補償費					23,168	
	用地費			m ²	0	23,168
		宅地	m ²	0	0	
		田畑	m ²	0	0	
		山林・原野	m ²	0	0	
		その他	m ²	354,000	23,168	
	補償費		式	0	0	
③間接経費			式	1	73,355	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					519,900	

※全体事業費については、東京側の多摩川トンネル含む

【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、都道府県地価調査の直近基準地番号川崎9-1の単価(調査基準日H30.7.1)を使用

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道357号	東京湾岸道路（神奈川県区間）	4～8	22.2km

■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					285,798	
	改良費				47,325	
	土工	m3	70,220	1,139	切土、盛土	
	軟弱地盤改良工	m3	68,070	28,498		
	法面工	m²	22,800	32	種子吹付	
	擁壁工	式	1	6,485	U型擁壁、小型重力擁壁	
	管渠工	m	0	0		
	函渠工	m	801	4,803		
	排水工	m	6,699	2,445		
	中央分離帯工	m	3,829	110		
	雑工	式	1	3,815	構造物撤去等	
	橋梁費				50,429	
	100m以上	m	4,844	49,516		
	100m未満	m	49	913		
	トンネル費				115,109	
	N A T M	m	0	0		
	シールド トンネル	m	2,710	105,178		
	立坑	箇所	2	9,931		
	I C ・ JCT費				68,892	
	I C	箇所	2	68,892		
	J C T	箇所	0	0		
	舗装費				3,197	
	車道舗装	m²	183,099	3,180		
	歩道舗装	m²	4,700	16		
	付帯施設費				846	
	交通管理施設工	式	1	813	標識工、防護柵工、道路照明等	
	遮音壁	m	2,725	33		
	②用地及補償費					2,235
	用地費		m²	0	2,235	
	宅地	m²	0	0		
	田畑	m²	0	0		
	山林・原野	m²	0	0		
	その他	m²	3,700	2,235		
	補償費	式	0	0		
③間接経費			式	1	42,208	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					330,241	

※残事業費については、東京側の多摩川トンネル含む

【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、都道府県地価調査の直近基準地番号川崎9-1の単価(調査基準日H30.7.1)を使用

全事業

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道357号	東京湾岸道路 (神奈川県区間)	4～8	29.8km

■維持管理費内訳

区分	単位	数量	金額 (百万円)	備考
維持費	km	29.8	13,850	巡回、清掃、除草、除雪等
修繕費	式	1	69,350	路面補修、構造物の点検・補修等
その他	式			
維持管理費合計			83,200	

■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】

○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。

○更新費は、更新計画やこれまでの類似実績等から算出。

残事業

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道357号	東京湾岸道路 (神奈川県区間)	4～8	22.2km

■維持管理費内訳

区分	単位	数量	金額 (百万円)	備考
維持費	km	22.2	9,600	巡回、清掃、除草、除雪等
修繕費	式	1	18,750	路面補修、構造物の点検・補修等
その他	式			
維持管理費合計			28,350	

■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】

○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。

○更新費は、更新計画やこれまでの類似実績等から算出。

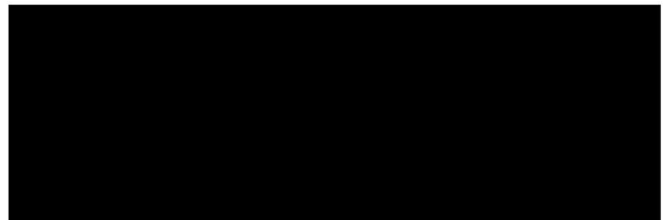
8 建 総 企 第 171 号
令 和 8 年 8 月 31 日

国土交通省
関東地方整備局長 殿

東京都知事
小池 百合子
(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 8 月 10 日付国関整企画第 119 号にて照会がありました標記の件について、
別紙のとおり回答いたします。



(再評価)

【道路事業】

事業名	「対応方針(原案)」 案※	東京都知事の意見
一般国道357号 東京湾岸道路(東京都区間)	継続	国道357号は、東京湾岸の広域的なネットワーク形成のみならず、国際化が進む羽田空港へのアクセス向上や京浜三港の連携強化にも寄与する重要な路線である。 多摩川トンネルについては、羽田空港周辺と京浜臨海部との連携強化に向けて、実施工程を示しつつ整備を推進し、早期開通を図られたい。 加えて、臨港道路南北線の開通等を踏まえ、辰巳・東雲・有明立体の整備を引き続き推進するとともに、その他の未整備区間については早期に事業着手し、整備を推進されたい。 また、事業実施にあたっては、コスト縮減を図るなどより効率的な事業推進に努めること。

※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。

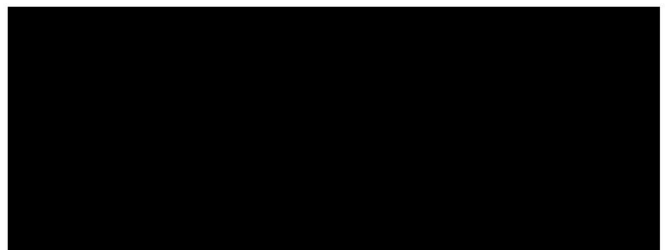
道 企 第 1107 号
令和 8 年 8 月 28 日

国土交通省関東地方整備局長 殿

神奈川県知事

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

令和 8 年 8 月 10 日付け国関整企画第 119 号で照会のありました標記について、別添のとおり回答します。



(再評価)

【道路事業】

事業名	「対応方針(原案)」 案※	神奈川県知事の意見
一般国道357号 東京湾岸道路(神奈川県区間)	継続	一般国道357号東京湾岸道路(神奈川県区間)は、国際コンテナ戦略港湾である京浜港や国際空港である羽田空港、「京浜臨海部ライフイノベーション国際戦略総合特区」の産業・機能の集積拠点などを結び、我が国の国際競争力の強化につながる大変重要な路線である。 また、東京湾臨海部基幹的広域防災拠点を連絡し、大規模災害時の国内、海外からの支援物資の輸送を担うなど、首都圏全体の防災性向上にも資する路線である。 一般国道357号東京湾岸道路の整備により、物流・人流の効率化や防災機能の強化に大きく寄与することから、引き続き、コスト縮減に十分配慮しながら、事業を強力に推進し、事業中区間の早期整備及び夏島以南の早期計画具体化を図られたい。

※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。

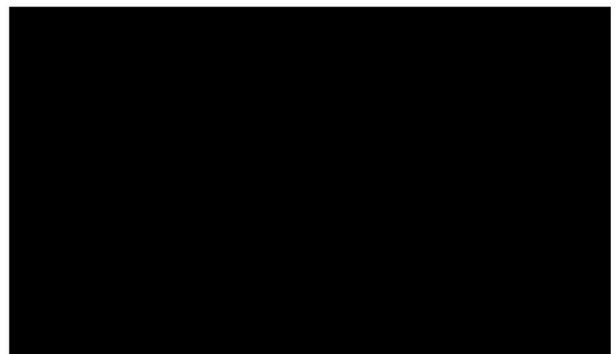
行 フ 第 2 4 8 号
令和 8 年 9 月 1 日

国土交通省関東地方整備局長 様

横浜市長 山中 竹春

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 8 月 10 日国関整企画第 119 号で照会のあった標記について、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※	横浜市長の意見
一般国道357号 東京湾岸道路(神奈川県区間)	継続	本路線は、本市臨海部における広域的な交通ネットワークの形成、物流の効率化に資する重要な路線です。 特に、八景島―夏島区間は並行する国道16号の混雑緩和による本市南部地域の交通円滑化に繋がるため、地元関係者との十分な調整を図りつつ、着実な推進をお願いします。

※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。

8 川建広整第 2 6 9 号

令和 8 年 9 月 1 日

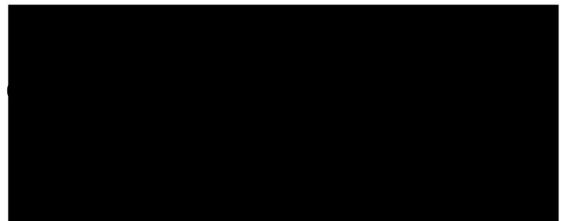
国土交通省関東地方整備局長 様

川崎市長 福田 紀彦

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 8 月 1 0 日付け、国関整企画第 1 1 9 号で依頼がありました件について、別紙の
とおり回答いたします。

【添付資料】意見回答書



(再評価)

【道路事業】

事業名	「対応方針(原案)」 案※	川崎市長の意見
一般国道357号 東京湾岸道路(神奈川県区間)	継続	一般国道357号東京湾岸道路は、首都圏の広域的なネットワークを構築する一般広域道路として位置づけられ、首都圏の国際競争力の強化を図るための空港、港湾の連携軸として、また、京浜臨海部の活性化や湾岸部への交通誘導などの面からも重要な路線であり、その整備効果は広域的に発現し、広く沿線自治体に多大な利益をもたらす路線であると認識している。 川崎臨海部は、本年4月に国が進めるGX戦略地域制度の有望地域として選定され、中核エリアの1つである、あらゆる戦略分野の集積が可能な広大な敷地を有する扇島地区では、我が国の成長を牽引する首都圏最大級の次世代GX産業集積拠点の形成を目指している。産業拠点の形成に向けては、エリアの発展に加え立地企業の事業活動を支える基盤である広域的な道路ネットワークの構築がこれまで以上に重要となっていることから、扇島地区並びにその他の未整備区間の早期具体化を図るなど、着実な事業推進を要望する。 また、この度の令和4年から引き続く事業費の増加は、本市にとって重い負担となるため、コスト縮減を追求しつつ、徹底した事業費の管理・平準化、進捗管理などに取り組み、適宜、情報共有・意見交換等を行いながら、事業効果の早期発現に向けて着実な事業の推進を図られたい。 なお、今回の増額は、浮島ランプにおける極めて厳しい現場の施工条件等を勘案しても、結果的に熟度の低さが要因であると考えられることから、現場の施工条件などについて熟慮し当初計画を検討していただきたい。

※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。