（再評価）

資　料　４　－（　１　）
令和８年度第３回
関東地方整備局
事業評価監視委員会

川崎港　東扇島～水江町地区
臨港道路整備事業

令和8年10月29日
国土交通省　関東地方整備局

（再評価）

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
川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路	川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路	L= 3.0 km	新設	現拡・ＢＰ

計画交通量（台/日）	車線数	事業主体
35,000	4	関東地方整備局

①費用

	事業費	維持管理費	更新費	合計
基準年	令和8年度			
単純合計	2,236億円	130億円		2,366億円
うち残事業分	1,031億円	130億円		1,161億円
基準年における現在価値（C）	2,837億円	50億円		2,886億円
うち残事業分	989億円	50億円		1,039億円

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	残存価値	合計
基準年	令和8年度				
供用年	令和11年度、令和12年度				
単年便益（初年便益）	135億円	16億円	1.19億円		152億円
基準年における現在価値（B）	2,925億円	353億円	26億円	2.64億円	3,307億円
うち残事業分	2,925億円	353億円	26億円	0.00億円	3,305億円

③ 結　果

【事業全体】

費用便益比（Ｂ／Ｃ）	1.1 〔4%〕	[参考] 2.1 〔2%〕	[参考] 2.7 〔1%〕
経済的純現在価値（Ｂ－Ｃ）	421億円 〔4%〕	[参考] 2,662億円 〔2%〕	[参考] 4,069億円 〔1%〕
経済的内部収益率（ＥＩＲＲ）	4.6%		

※〔〕内は社会的割引率

【残事業】　　m

費用便益比（Ｂ／Ｃ）	3.2 〔4%〕	[参考] 7.2 〔2%〕	[参考] 8.8 〔1%〕
経済的純現在価値（Ｂ－Ｃ）	2,266億円 〔4%〕	[参考] 4,343億円 〔2%〕	[参考] 5,697億円 〔1%〕
経済的内部収益率（ＥＩＲＲ）	13.2%		

※〔〕内は社会的割引率

注）費用及び便益の合計は、表示桁数の関係で計算値と一致しないことがある。

④感度分析

【事業全体】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（Ｂ／Ｃ）
交通量	35,000台/日	±10%	1.0～1.3
事業費	2,236億円	±10%	1.1～1.2
事業期間	22年間	±10%(1年)	1.1～1.2

【残事業】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（Ｂ／Ｃ）
交通量	35,000台/日	±10%	2.9～3.5
事業費	1,031億円	±10%	2.9～3.5
事業期間	6年間	±10%(1年)	3.1～3.3

交通状況の変化

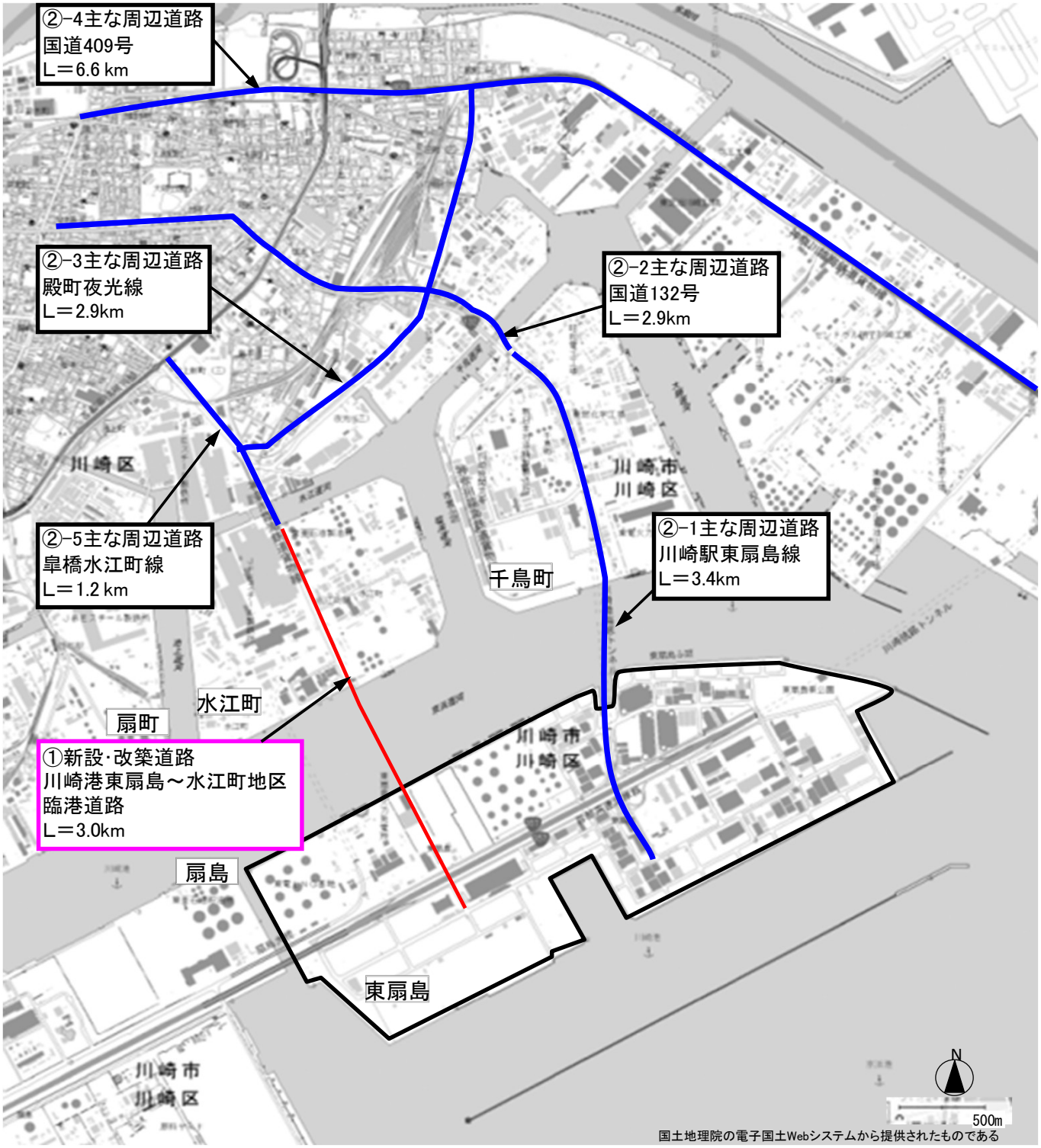
事業名：川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路（事業全体）

（推計時点 R22年）

				整備なし(A)	整備あり(B)
①新設･改築道路 :3.0km		交通量	[台/日]	-	35,000
		走行時間	[分]	-	5
		走行時間費用	[億円/年]	-	37.78
②主な周辺道路	川崎駅東扇島線:3.4km	交通量	[台/日]	33,900	20,100
		走行時間	[分]	16	8
		走行時間費用	[億円/年]	127.42	34.99
	国道132号:2.9km	交通量	[台/日]	25,900	21,400
		走行時間	[分]	7	5
		走行時間費用	[億円/年]	44.66	24.21
	殿町夜光線:2.2km	交通量	[台/日]	19,000	18,500
		走行時間	[分]	4	4
		走行時間費用	[億円/年]	18.74	19.23
	国道409号:6.6km	交通量	[台/日]	29,100	27,700
		走行時間	[分]	10	10
		走行時間費用	[億円/年]	79.61	71.83
	皐橋水江町線:1.2km	交通量	[台/日]	21,500	41,100
		走行時間	[分]	2	3
		走行時間費用	[億円/年]	9.20	29.86
③その他道路合計 :2,245.1km		走行時間費用	[億円/年]	33,385.65	33,284.95

			走行時間費用 整備なし(A)	走行時間費用 整備あり(B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計 * :2,264.5km	走行時間短縮便益	[億円/年]	33,665.29	33,502.85	162.44

*)合計値は原単位をGDPデフレーターでR6値→R8値へ補正した値である。


②-4主な周辺道路
国道409号
L＝6.6 km
②-3主な周辺道路
殿町夜光線
L＝2.9km
②-2主な周辺道路
国道132号
L＝2.9km
②-5主な周辺道路
皐橋水江町線
L＝1.2 km
②-1主な周辺道路
川崎駅東扇島線
L＝3.4km
①新設･改築道路
川崎港東扇島～水江町地区
臨港道路
L＝3.0km
川崎区
川崎市
川崎区
千鳥町
水江町
扇町
扇島
東扇島
川崎市
川崎区
川崎市
川崎区
N
500m
国土地理院の電子国土Webシステムから提供されたものである

交通状況の変化

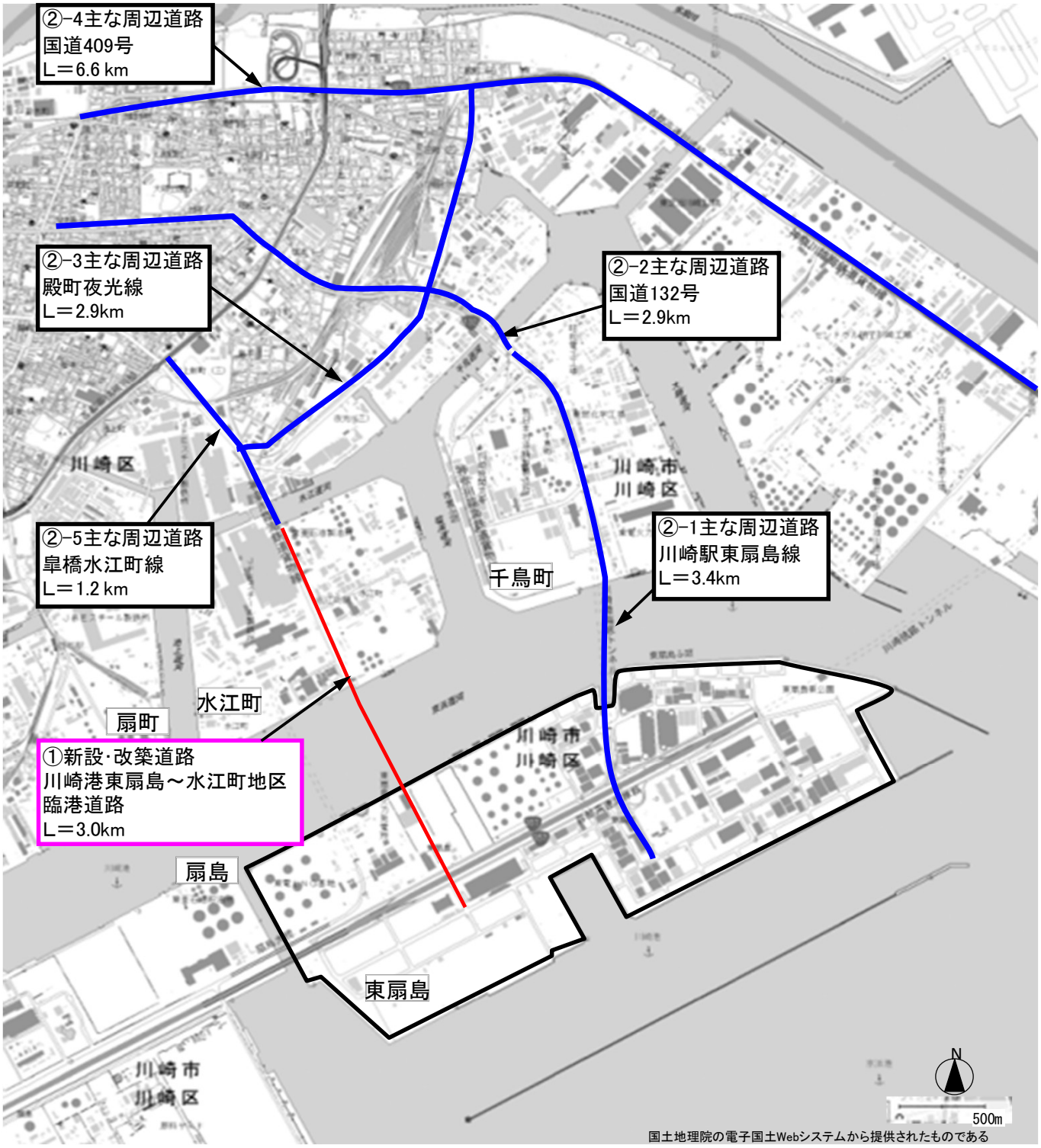
事業名：川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路(残事業)

（推計時点 R22年）

				整備なし(A)	整備あり(B)
①新設･改築道路 :3.0km		交通量	[台/日]	-	35,000
		走行時間	[分]	-	5
		走行時間費用	[億円/年]	-	37.78
②主な周辺道路	川崎駅東扇島線:3.4km	交通量	[台/日]	33,900	20,100
		走行時間	[分]	16	8
		走行時間費用	[億円/年]	127.42	34.99
	国道132号:2.9km	交通量	[台/日]	25,900	21,400
		走行時間	[分]	7	5
		走行時間費用	[億円/年]	44.66	24.21
	殿町夜光線:2.2km	交通量	[台/日]	19,000	18,500
		走行時間	[分]	4	4
		走行時間費用	[億円/年]	18.74	19.23
	国道409号:6.6km	交通量	[台/日]	29,100	27,700
		走行時間	[分]	10	10
		走行時間費用	[億円/年]	79.61	71.83
	皐橋水江町線:1.2km	交通量	[台/日]	21,500	41,100
		走行時間	[分]	2	3
		走行時間費用	[億円/年]	9.20	29.86
③その他道路合計 :2,245.1km		走行時間費用	[億円/年]	33,385.65	33,284.95

			走行時間費用 整備なし(A)	走行時間費用 整備あり(B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計 * :2,264.5km	走行時間短縮便益	[億円/年]	33,665.29	33,502.85	162.44

*)合計値は原単位をGDPデフレーターでR6値→R8値へ補正した値である。



国土地理院の電子国土Webシステムから提供されたものである

費用便益分析の条件

事業名：川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路

（2）

項目			チェック欄
算出マニュアル		港湾整備事業の費用対効果分析マニュアル （令和6年6月国土交通省港湾局）	■
		その他 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）	■
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	1%、2%
		基準年次	令和8年度
交通流推計	交通流の推計時点	1時点のみ推計	■（R22）
		複数時点での推計	□
	推計の状況	整備の有無それぞれで交通流を推計	■
		整備の有無のいずれかのみ推計	□ 有　□ 無
		いずれかのみの推計の場合：いずれかのみの推計とした理由を記載	
	推計に用いたOD表	道路交通センサスをベースとした自動車OD表（三段階推定法） 但し、東扇島・扇島ODを『港湾の基準』にて差し替え	■ （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）	
		有の場合のみ：考慮した理由を記載	
	配分交通量の推計手法	Q－V式を用いた配分	□
		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	□
		簡易手法の採択理由：山間部海岸部で併行道路が少ない	□
		簡易手法の採択理由：その他（　　）	
		簡易手法の考え m	
		その他（　　）	□
	速度設定の考え方	各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付けして設定	■
		採用理由を記載　交通量が、交通容量（Qmax～Qmin）以上の路線、交通容量（Qmax～Qmin）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：川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路

（3）

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

事業名：川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路

（4）

<table>
<tr><th colspan="4">項目</th><th>チェック欄</th></tr>
<tr><td rowspan="11">費用の算定</td><td rowspan="3">事業費</td><td colspan="2">詳細事業計画による値を採用</td><td>■</td></tr>
<tr><td colspan="2">標準投資パターンを採用</td><td>□</td></tr>
<tr><td colspan="2">その他（　　）</td><td>□</td></tr>
<tr><td>維持管理費</td><td colspan="3">維持管理費の設定根拠を記載
「道路統計年報」における川崎市内一般県道以上路線における橋梁・道路別維持管理費(R1～R5)を基に、設定した。</td></tr>
<tr><td>雪寒費</td><td colspan="2">積雪地域または寒冷地域である</td><td>□</td></tr>
<tr><td rowspan="5">当該道路整備が行われない場合の費用</td><td colspan="2">考慮しない</td><td>■</td></tr>
<tr><td colspan="2">考慮する</td><td>□</td></tr>
<tr><td rowspan="3">考慮する場合のみ</td><td>事業費を考慮</td><td>□</td></tr>
<tr><td>維持管理費を考慮</td><td>□</td></tr>
<tr><td colspan="2">当該道路整備が行われない場合の費用を考慮した理由及び考え方を記載（対策内容、費用等）</td></tr>
<tr><td colspan="4">その他</td></tr>
<tr><td colspan="5">４．その他</td></tr>
</table>

費用の現在価値算定表

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

単価 (億円)	延長 (km)	単純価値(億円)
0.95	3.0	2.85

箇所名：川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路(事業全体)

年次	年度	社会的割引率 (%)	割戻率 (A)	建設工事費デフレータ '15d基準 (B)	建設工事費デフレータ R8公表('25) (C)	事業費 (億円) 単純価値 ①	事業費 (億円) 現在価値 ①/(B)x(C)x(A)	維持管理費 (億円) 単純価値 ②	維持管理費 (億円) 現在価値 ②/(B)x(C)x(A)	更新費 (億円) 単純価値 ③	更新費 (億円) 現在価値 ③/(B)x(C)x(A)
−21年目	H 21	4	1.9479	92.5	132.1	1.99	5.53				
−20年目	H 22	4	1.8730	92.8	132.1	20.84	55.55				
−19年目	H 23	4	1.8009	94.2	132.1	9.18	23.19				
−18年目	H 24	4	1.7317	94.0	132.1	1.31	3.20				
−17年目	H 25	4	1.6651	96.6	132.1	6.29	14.31				
−16年目	H 26	4	1.6010	100.3	132.1	62.79	132.39				
−15年目	H 27	4	1.5395	100.0	132.1	73.64	149.75				
−14年目	H 28	4	1.4802	100.3	132.1	100.85	196.61				
−13年目	H 29	4	1.4233	102.3	132.1	40.11	73.72				
−12年目	H 30	4	1.3686	105.9	132.1	47.13	80.46				
−11年目	R 1	4	1.3159	108.4	132.1	61.66	98.88				
−10年目	R 2	4	1.2653	108.1	132.1	102.55	158.57				
−9年目	R 3	4	1.2167	112.1	132.1	159.76	229.06				
−8年目	R 4	4	1.1699	118.5	132.1	162.85	212.37				
−7年目	R 5	4	1.1249	122.9	132.1	200.97	242.99				
−6年目	R 6	4	1.0816	128.5	132.1	153.57	170.76				
−5年目	R 7	4	1.0400	132.1	132.1	188.84	196.39				
基準年	R 8	4	1.0000	132.1	132.1	131.40	131.40				
−3年目	R 9	4	0.9615	132.1	132.1	342.27	329.11				
−2年目	R 10	4	0.9246	132.1	132.1	188.35	174.14				
−1年目	R 11	4	0.8890	132.1	132.1	123.87	110.12				
供用開始年次	R 12	4	0.8548	132.1	132.1	56.27	48.10	2.59	2.22		
1年目	R 13	4	0.8219	132.1	132.1			2.59	2.13		
2年目	R 14	4	0.7903	132.1	132.1			2.59	2.05		
3年目	R 15	4	0.7599	132.1	132.1			2.59	1.97		
4年目	R 16	4	0.7307	132.1	132.1			2.59	1.89		
5年目	R 17	4	0.7026	132.1	132.1			2.59	1.82		
6年目	R 18	4	0.6756	132.1	132.1			2.59	1.75		
7年目	R 19	4	0.6496	132.1	132.1			2.59	1.68		
8年目	R 20	4	0.6246	132.1	132.1			2.59	1.62		
9年目	R 21	4	0.6006	132.1	132.1			2.59	1.56		
10年目	R 22	4	0.5775	132.1	132.1			2.59	1.50		
11年目	R 23	4	0.5553	132.1	132.1			2.59	1.44		
12年目	R 24	4	0.5339	132.1	132.1			2.59	1.38		
13年目	R 25	4	0.5134	132.1	132.1			2.59	1.33		
14年目	R 26	4	0.4936	132.1	132.1			2.59	1.28		
15年目	R 27	4	0.4746	132.1	132.1			2.59	1.23		
16年目	R 28	4	0.4564	132.1	132.1			2.59	1.18		
17年目	R 29	4	0.4388	132.1	132.1			2.59	1.14		
18年目	R 30	4	0.4220	132.1	132.1			2.59	1.09		
19年目	R 31	4	0.4057	132.1	132.1			2.59	1.05		
20年目	R 32	4	0.3901	132.1	132.1			2.59	1.01		
21年目	R 33	4	0.3751	132.1	132.1			2.59	0.97		
22年目	R 34	4	0.3607	132.1	132.1			2.59	0.94		
23年目	R 35	4	0.3468	132.1	132.1			2.59	0.90		
24年目	R 36	4	0.3335	132.1	132.1			2.59	0.86		
25年目	R 37	4	0.3207	132.1	132.1			2.59	0.83		
26年目	R 38	4	0.3083	132.1	132.1			2.59	0.80		
27年目	R 39	4	0.2965	132.1	132.1			2.59	0.77		
28年目	R 40	4	0.2851	132.1	132.1			2.59	0.74		
29年目	R 41	4	0.2741	132.1	132.1			2.59	0.71		
30年目	R 42	4	0.2636	132.1	132.1			2.59	0.68		
31年目	R 43	4	0.2534	132.1	132.1			2.59	0.66		
32年目	R 44	4	0.2437	132.1	132.1			2.59	0.63		
33年目	R 45	4	0.2343	132.1	132.1			2.59	0.61		
34年目	R 46	4	0.2253	132.1	132.1			2.59	0.58		
35年目	R 47	4	0.2166	132.1	132.1			2.59	0.56		
36年目	R 48	4	0.2083	132.1	132.1			2.59	0.54		
37年目	R 49	4	0.2003	132.1	132.1			2.59	0.52		
38年目	R 50	4	0.1926	132.1	132.1			2.59	0.50		
39年目	R 51	4	0.1852	132.1	132.1			2.59	0.48		
40年目	R 52	4	0.1780	132.1	132.1			2.59	0.46		
41年目	R 53	4	0.1712	132.1	132.1			2.59	0.44		
42年目	R 54	4	0.1646	132.1	132.1			2.59	0.43		
43年目	R 55	4	0.1583	132.1	132.1			2.59	0.41		
44年目	R 56	4	0.1522	132.1	132.1			2.59	0.39		
45年目	R 57	4	0.1463	132.1	132.1			2.59	0.38		
46年目	R 58	4	0.1407	132.1	132.1			2.59	0.36		
47年目	R 59	4	0.1353	132.1	132.1			2.59	0.35		
48年目	R 60	4	0.1301	132.1	132.1			2.59	0.34		
49年目	R 61	4	0.1251	132.1	132.1			2.59	0.32		
合 計						2236.48	2836.60	129.65	49.52		

単純事業費計			2236.48	129.65	

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)「道路統計年報」における川崎市内一般県道以上路線における橋梁・道路別維持管理費(R1～R5)を基に、設定した。

費用の現在価値算定表

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

単価 (億円)	延長 (km)	単純価値(億円)
0.95	3.0	2.85

箇所名：川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路(事業全体)

年次	年度	社会的割引率 (%)	割戻率 (A)	建設工事費デフレーター '15d基準 (B)	建設工事費デフレーター R6値 (C)	事業費 (億円) 単純価値 ①	事業費 (億円) 現在価値 ①/(B)x(C)x(A)	維持管理費 (億円) 単純価値 ②	維持管理費 (億円) 現在価値 ②/(B)x(C)x(A)	更新費 (億円) 単純価値 ③	更新費 (億円) 現在価値 ③/(B)x(C)x(A)
−21年目	H 21	4	1.8377	92.5	132.1	1.99	5.21				
−20年目	H 22	4	1.7670	92.8	132.1	20.84	52.41				
−19年目	H 23	4	1.6990	94.2	132.1	9.18	21.88				
−18年目	H 24	4	1.6337	94.0	132.1	1.31	3.02				
−17年目	H 25	4	1.5708	96.6	132.1	6.29	13.50				
−16年目	H 26	4	1.5104	100.3	132.1	62.79	124.90				
−15年目	H 27	4	1.4523	100.0	132.1	73.64	141.27				
−14年目	H 28	4	1.3965	100.3	132.1	100.85	185.48				
−13年目	H 29	4	1.3428	102.3	132.1	40.11	69.55				
−12年目	H 30	4	1.2911	105.9	132.1	47.13	75.91				
−11年目	R 1	4	1.2415	108.4	132.1	61.66	93.28				
−10年目	R 2	4	1.1937	108.1	132.1	102.55	149.59				
−9年目	R 3	4	1.1478	112.1	132.1	159.76	216.09				
−8年目	R 4	4	1.1037	118.5	132.1	162.85	200.35				
−7年目	R 5	2	1.0612	122.9	132.1	200.97	229.24				
−6年目	R 6	2	1.0404	128.5	132.1	100.04	106.99				
−5年目	R 7	2	1.0200	132.1	132.1	138.38	141.15				
基準年	R 8	2	1.0000	132.1	132.1	162.76	162.76				
−3年目	R 9	2	0.9804	132.1	132.1	306.11	300.11				
−2年目	R 10	2	0.9612	132.1	132.1	7.27	6.99				
−1年目	R 11	2	0.9423	132.1	132.1	7.27	6.85				
供用開始年次	R 12	2	0.9238	132.1	132.1	8.19	7.57	2.59	2.40		
1年目	R 13	2	0.9057	132.1	132.1			2.59	2.35		
2年目	R 14	2	0.8880	132.1	132.1			2.59	2.30		
3年目	R 15	2	0.8706	132.1	132.1			2.59	2.26		
4年目	R 16	2	0.8535	132.1	132.1			2.59	2.21		
5年目	R 17	2	0.8368	132.1	132.1			2.59	2.17		
6年目	R 18	2	0.8203	132.1	132.1			2.59	2.13		
7年目	R 19	2	0.8043	132.1	132.1			2.59	2.09		
8年目	R 20	2	0.7885	132.1	132.1			2.59	2.04		
9年目	R 21	2	0.7730	132.1	132.1			2.59	2.00		
10年目	R 22	2	0.7579	132.1	132.1			2.59	1.97		
11年目	R 23	2	0.7430	132.1	132.1			2.59	1.93		
12年目	R 24	2	0.7284	132.1	132.1			2.59	1.89		
13年目	R 25	2	0.7142	132.1	132.1			2.59	1.85		
14年目	R 26	2	0.7002	132.1	132.1			2.59	1.82		
15年目	R 27	2	0.6864	132.1	132.1			2.59	1.78		
16年目	R 28	2	0.6730	132.1	132.1			2.59	1.75		
17年目	R 29	2	0.6598	132.1	132.1			2.59	1.71		
18年目	R 30	2	0.6468	132.1	132.1			2.59	1.68		
19年目	R 31	2	0.6342	132.1	132.1			2.59	1.64		
20年目	R 32	2	0.6217	132.1	132.1			2.59	1.61		
21年目	R 33	2	0.6095	132.1	132.1			2.59	1.58		
22年目	R 34	2	0.5976	132.1	132.1			2.59	1.55		
23年目	R 35	2	0.5859	132.1	132.1			2.59	1.52		
24年目	R 36	2	0.5744	132.1	132.1			2.59	1.49		
25年目	R 37	2	0.5631	132.1	132.1			2.59	1.46		
26年目	R 38	2	0.5521	132.1	132.1			2.59	1.43		
27年目	R 39	2	0.5412	132.1	132.1			2.59	1.40		
28年目	R 40	2	0.5306	132.1	132.1			2.59	1.38		
29年目	R 41	2	0.5202	132.1	132.1			2.59	1.35		
30年目	R 42	2	0.5100	132.1	132.1			2.59	1.32		
31年目	R 43	2	0.5000	132.1	132.1			2.59	1.30		
32年目	R 44	2	0.4902	132.1	132.1			2.59	1.27		
33年目	R 45	2	0.4806	132.1	132.1			2.59	1.25		
34年目	R 46	2	0.4712	132.1	132.1			2.59	1.22		
35年目	R 47	2	0.4619	132.1	132.1			2.59	1.20		
36年目	R 48	2	0.4529	132.1	132.1			2.59	1.17		
37年目	R 49	2	0.4440	132.1	132.1			2.59	1.15		
38年目	R 50	2	0.4353	132.1	132.1			2.59	1.13		
39年目	R 51	2	0.4268	132.1	132.1			2.59	1.11		
40年目	R 52	2	0.4184	132.1	132.1			2.59	1.08		
41年目	R 53	2	0.4102	132.1	132.1			2.59	1.06		
42年目	R 54	2	0.4022	132.1	132.1			2.59	1.04		
43年目	R 55	2	0.3943	132.1	132.1			2.59	1.02		
44年目	R 56	2	0.3865	132.1	132.1			2.59	1.00		
45年目	R 57	2	0.3790	132.1	132.1			2.59	0.98		
46年目	R 58	2	0.3715	132.1	132.1			2.59	0.96		
47年目	R 59	2	0.3642	132.1	132.1			2.59	0.94		
48年目	R 60	2	0.3571	132.1	132.1			2.59	0.93		
49年目	R 61	2	0.3501	132.1	132.1			2.59	0.91		
合 計						1781.94	2314.13	129.65	76.78		

単純事業費計			1781.94	129.65	

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)「道路統計年報」における川崎市内一般県道以上路線における橋梁・道路別維持管理費(R1～R5)を基に、設定した。

費用の現在価値算定表

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

単価 (億円)	延長 (km)	単純価値(億円)
0.95	3.0	2.85

箇所名：川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路(事業全体)

年次	年度	社会的割引率 (%)	割戻率 (A)	建設工事費デフレーター '15d基準 (B)	建設工事費デフレーター R6値 (C)	事業費 (億円) 単純価値 ①	事業費 (億円) 現在価値 ①/(B)x(C)x(A)	維持管理費 (億円) 単純価値 ②	維持管理費 (億円) 現在価値 ②/(B)x(C)x(A)	更新費 (億円) 単純価値 ③	更新費 (億円) 現在価値 ③/(B)x(C)x(A)
−21年目	H 21	4	1.7841	92.5	132.1	1.99	5.06				
−20年目	H 22	4	1.7155	92.8	132.1	20.84	50.88				
−19年目	H 23	4	1.6495	94.2	132.1	9.18	21.24				
−18年目	H 24	4	1.5861	94.0	132.1	1.31	2.93				
−17年目	H 25	4	1.5251	96.6	132.1	6.29	13.11				
−16年目	H 26	4	1.4664	100.3	132.1	62.79	121.26				
−15年目	H 27	4	1.4100	100.0	132.1	73.64	137.16				
−14年目	H 28	4	1.3558	100.3	132.1	100.85	180.08				
−13年目	H 29	4	1.3037	102.3	132.1	40.11	67.52				
−12年目	H 30	4	1.2535	105.9	132.1	47.13	73.70				
−11年目	R 1	4	1.2053	108.4	132.1	61.66	90.57				
−10年目	R 2	4	1.1589	108.1	132.1	102.55	145.24				
−9年目	R 3	4	1.1144	112.1	132.1	159.76	209.80				
−8年目	R 4	4	1.0715	118.5	132.1	162.85	194.52				
−7年目	R 5	1	1.0303	122.9	132.1	200.97	222.56				
−6年目	R 6	1	1.0201	128.5	132.1	100.04	104.91				
−5年目	R 7	1	1.0100	132.1	132.1	138.38	139.77				
基準年	R 8	1	1.0000	132.1	132.1	162.76	162.76				
−3年目	R 9	1	0.9901	132.1	132.1	306.11	303.08				
−2年目	R 10	1	0.9803	132.1	132.1	7.27	7.13				
−1年目	R 11	1	0.9706	132.1	132.1	7.27	7.06				
供用開始年次	R 12	1	0.9610	132.1	132.1	8.19	7.87	2.59	2.49		
1年目	R 13	1	0.9515	132.1	132.1			2.59	2.47		
2年目	R 14	1	0.9420	132.1	132.1			2.59	2.44		
3年目	R 15	1	0.9327	132.1	132.1			2.59	2.42		
4年目	R 16	1	0.9235	132.1	132.1			2.59	2.39		
5年目	R 17	1	0.9143	132.1	132.1			2.59	2.37		
6年目	R 18	1	0.9053	132.1	132.1			2.59	2.35		
7年目	R 19	1	0.8963	132.1	132.1			2.59	2.32		
8年目	R 20	1	0.8874	132.1	132.1			2.59	2.30		
9年目	R 21	1	0.8787	132.1	132.1			2.59	2.28		
10年目	R 22	1	0.8700	132.1	132.1			2.59	2.26		
11年目	R 23	1	0.8613	132.1	132.1			2.59	2.23		
12年目	R 24	1	0.8528	132.1	132.1			2.59	2.21		
13年目	R 25	1	0.8444	132.1	132.1			2.59	2.19		
14年目	R 26	1	0.8360	132.1	132.1			2.59	2.17		
15年目	R 27	1	0.8277	132.1	132.1			2.59	2.15		
16年目	R 28	1	0.8195	132.1	132.1			2.59	2.13		
17年目	R 29	1	0.8114	132.1	132.1			2.59	2.10		
18年目	R 30	1	0.8034	132.1	132.1			2.59	2.08		
19年目	R 31	1	0.7954	132.1	132.1			2.59	2.06		
20年目	R 32	1	0.7876	132.1	132.1			2.59	2.04		
21年目	R 33	1	0.7798	132.1	132.1			2.59	2.02		
22年目	R 34	1	0.7720	132.1	132.1			2.59	2.00		
23年目	R 35	1	0.7644	132.1	132.1			2.59	1.98		
24年目	R 36	1	0.7568	132.1	132.1			2.59	1.96		
25年目	R 37	1	0.7493	132.1	132.1			2.59	1.94		
26年目	R 38	1	0.7419	132.1	132.1			2.59	1.92		
27年目	R 39	1	0.7346	132.1	132.1			2.59	1.90		
28年目	R 40	1	0.7273	132.1	132.1			2.59	1.89		
29年目	R 41	1	0.7201	132.1	132.1			2.59	1.87		
30年目	R 42	1	0.7130	132.1	132.1			2.59	1.85		
31年目	R 43	1	0.7059	132.1	132.1			2.59	1.83		
32年目	R 44	1	0.6989	132.1	132.1			2.59	1.81		
33年目	R 45	1	0.6920	132.1	132.1			2.59	1.79		
34年目	R 46	1	0.6852	132.1	132.1			2.59	1.78		
35年目	R 47	1	0.6784	132.1	132.1			2.59	1.76		
36年目	R 48	1	0.6717	132.1	132.1			2.59	1.74		
37年目	R 49	1	0.6650	132.1	132.1			2.59	1.72		
38年目	R 50	1	0.6584	132.1	132.1			2.59	1.71		
39年目	R 51	1	0.6519	132.1	132.1			2.59	1.69		
40年目	R 52	1	0.6454	132.1	132.1			2.59	1.67		
41年目	R 53	1	0.6391	132.1	132.1			2.59	1.66		
42年目	R 54	1	0.6327	132.1	132.1			2.59	1.64		
43年目	R 55	1	0.6265	132.1	132.1			2.59	1.62		
44年目	R 56	1	0.6203	132.1	132.1			2.59	1.61		
45年目	R 57	1	0.6141	132.1	132.1			2.59	1.59		
46年目	R 58	1	0.6080	132.1	132.1			2.59	1.58		
47年目	R 59	1	0.6020	132.1	132.1			2.59	1.56		
48年目	R 60	1	0.5961	132.1	132.1			2.59	1.55		
49年目	R 61	1	0.5902	132.1	132.1			2.59	1.53		
合 計						1781.94	2268.21	129.65	98.65		

単純事業費計			1781.94	129.65	

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)「道路統計年報」における川崎市内一般県道以上路線における橋梁・道路別維持管理費(R1～R5)を基に、設定した。

費用の現在価値算定表

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

単価 (億円)	延長 (km)	単純価値(億円)
0.95	3.0	2.85

箇所名：川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路(残事業)

年次	年度	社会的割引率 (%)	割戻率 (A)	建設工事費デフレーター '15d基準 (B)	建設工事費デフレーター R8公表('25) (C)	事業費 (億円) 単純価値 ①	事業費 (億円) 現在価値 ①/(B)x(C)x(A)	維持管理費 (億円) 単純価値 ②	維持管理費 (億円) 現在価値 ②/(B)x(C)x(A)	更新費 (億円) 単純価値 ③	更新費 (億円) 現在価値 ③/(B)x(C)x(A)
−21年目	H 21	4	1.9479	92.5	132.1						
−20年目	H 22	4	1.8730	92.8	132.1						
−19年目	H 23	4	1.8009	94.2	132.1						
−18年目	H 24	4	1.7317	94.0	132.1						
−17年目	H 25	4	1.6651	96.6	132.1						
−16年目	H 26	4	1.6010	100.3	132.1						
−15年目	H 27	4	1.5395	100.0	132.1						
−14年目	H 28	4	1.4802	100.3	132.1						
−13年目	H 29	4	1.4233	102.3	132.1						
−12年目	H 30	4	1.3686	105.9	132.1						
−11年目	R 1	4	1.3159	108.4	132.1						
−10年目	R 2	4	1.2653	108.1	132.1						
−9年目	R 3	4	1.2167	112.1	132.1						
−8年目	R 4	4	1.1699	118.5	132.1						
−7年目	R 5	4	1.1249	122.9	132.1						
−6年目	R 6	4	1.0816	128.5	132.1						
−5年目	R 7	4	1.0400	132.1	132.1	188.84	196.39				
基準年	R 8	4	1.0000	132.1	132.1	131.40	131.40				
−3年目	R 9	4	0.9615	132.1	132.1	342.27	329.11				
−2年目	R 10	4	0.9246	132.1	132.1	188.35	174.14	0.00	0.00		
−1年目	R 11	4	0.8890	132.1	132.1	123.87	110.12	0.00	0.00		
供用開始年次	R 12	4	0.8548	132.1	132.1	56.27	48.10	2.59	2.22		
1年目	R 13	4	0.8219	132.1	132.1			2.59	2.13		
2年目	R 14	4	0.7903	132.1	132.1			2.59	2.05		
3年目	R 15	4	0.7599	132.1	132.1			2.59	1.97		
4年目	R 16	4	0.7307	132.1	132.1			2.59	1.89		
5年目	R 17	4	0.7026	132.1	132.1			2.59	1.82		
6年目	R 18	4	0.6756	132.1	132.1			2.59	1.75		
7年目	R 19	4	0.6496	132.1	132.1			2.59	1.68		
8年目	R 20	4	0.6246	132.1	132.1			2.59	1.62		
9年目	R 21	4	0.6006	132.1	132.1			2.59	1.56		
10年目	R 22	4	0.5775	132.1	132.1			2.59	1.50		
11年目	R 23	4	0.5553	132.1	132.1			2.59	1.44		
12年目	R 24	4	0.5339	132.1	132.1			2.59	1.38		
13年目	R 25	4	0.5134	132.1	132.1			2.59	1.33		
14年目	R 26	4	0.4936	132.1	132.1			2.59	1.28		
15年目	R 27	4	0.4746	132.1	132.1			2.59	1.23		
16年目	R 28	4	0.4564	132.1	132.1			2.59	1.18		
17年目	R 29	4	0.4388	132.1	132.1			2.59	1.14		
18年目	R 30	4	0.4220	132.1	132.1			2.59	1.09		
19年目	R 31	4	0.4057	132.1	132.1			2.59	1.05		
20年目	R 32	4	0.3901	132.1	132.1			2.59	1.01		
21年目	R 33	4	0.3751	132.1	132.1			2.59	0.97		
22年目	R 34	4	0.3607	132.1	132.1			2.59	0.94		
23年目	R 35	4	0.3468	132.1	132.1			2.59	0.90		
24年目	R 36	4	0.3335	132.1	132.1			2.59	0.86		
25年目	R 37	4	0.3207	132.1	132.1			2.59	0.83		
26年目	R 38	4	0.3083	132.1	132.1			2.59	0.80		
27年目	R 39	4	0.2965	132.1	132.1			2.59	0.77		
28年目	R 40	4	0.2851	132.1	132.1			2.59	0.74		
29年目	R 41	4	0.2741	132.1	132.1			2.59	0.71		
30年目	R 42	4	0.2636	132.1	132.1			2.59	0.68		
31年目	R 43	4	0.2534	132.1	132.1			2.59	0.66		
32年目	R 44	4	0.2437	132.1	132.1			2.59	0.63		
33年目	R 45	4	0.2343	132.1	132.1			2.59	0.61		
34年目	R 46	4	0.2253	132.1	132.1			2.59	0.58		
35年目	R 47	4	0.2166	132.1	132.1			2.59	0.56		
36年目	R 48	4	0.2083	132.1	132.1			2.59	0.54		
37年目	R 49	4	0.2003	132.1	132.1			2.59	0.52		
38年目	R 50	4	0.1926	132.1	132.1			2.59	0.50		
39年目	R 51	4	0.1852	132.1	132.1			2.59	0.48		
40年目	R 52	4	0.1780	132.1	132.1			2.59	0.46		
41年目	R 53	4	0.1712	132.1	132.1			2.59	0.44		
42年目	R 54	4	0.1646	132.1	132.1			2.59	0.43		
43年目	R 55	4	0.1583	132.1	132.1			2.59	0.41		
44年目	R 56	4	0.1522	132.1	132.1			2.59	0.39		
45年目	R 57	4	0.1463	132.1	132.1			2.59	0.38		
46年目	R 58	4	0.1407	132.1	132.1			2.59	0.36		
47年目	R 59	4	0.1353	132.1	132.1			2.59	0.35		
48年目	R 60	4	0.1301	132.1	132.1			2.59	0.34		
49年目	R 61	4	0.1251	132.1	132.1			2.59	0.32		
合 計						1031.00	989.26	129.65	49.52		

単純事業費計			1031.00	129.65	

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)「道路統計年報」における川崎市内一般県道以上路線における橋梁・道路別維持管理費(R1～R5)を基に、設定した。

費用の現在価値算定表

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

単価 (億円)	延長 (km)	単純価値(億円)
0.95	3.0	2.85

箇所名：川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路(残事業)

年次	年度	社会的割引率 (%)	割戻率 (A)	建設工事費デフレーター '15d基準 (B)	建設工事費デフレーター R6値 (C)	事業費 (億円) 単純価値 ①	事業費 (億円) 現在価値 ①/(B)x(C)x(A)	維持管理費 (億円) 単純価値 ②	維持管理費 (億円) 現在価値 ②/(B)x(C)x(A)	更新費 (億円) 単純価値 ③	更新費 (億円) 現在価値 ③/(B)x(C)x(A)
−21年目	H 21	4	1.8377	92.5	132.1						
−20年目	H 22	4	1.7670	92.8	132.1						
−19年目	H 23	4	1.6990	94.2	132.1						
−18年目	H 24	4	1.6337	94.0	132.1						
−17年目	H 25	4	1.5708	96.6	132.1						
−16年目	H 26	4	1.5104	100.3	132.1						
−15年目	H 27	4	1.4523	100.0	132.1						
−14年目	H 28	4	1.3965	100.3	132.1						
−13年目	H 29	4	1.3428	102.3	132.1						
−12年目	H 30	4	1.2911	105.9	132.1						
−11年目	R 1	4	1.2415	108.4	132.1						
−10年目	R 2	4	1.1937	108.1	132.1						
−9年目	R 3	4	1.1478	112.1	132.1						
−8年目	R 4	4	1.1037	118.5	132.1						
−7年目	R 5	2	1.0612	122.9	132.1						
−6年目	R 6	2	1.0404	128.5	132.1						
−5年目	R 7	2	1.0200	132.1	132.1	138.38	141.15				
基準年	R 8	2	1.0000	132.1	132.1	162.76	162.76				
−3年目	R 9	2	0.9804	132.1	132.1	306.11	300.11				
−2年目	R 10	2	0.9612	132.1	132.1	7.27	6.99	0.00	0.00		
−1年目	R 11	2	0.9423	132.1	132.1	7.27	6.85	0.00	0.00		
供用開始年次	R 12	2	0.9238	132.1	132.1	8.19	7.57	2.59	2.40		
1年目	R 13	2	0.9057	132.1	132.1			2.59	2.35		
2年目	R 14	2	0.8880	132.1	132.1			2.59	2.30		
3年目	R 15	2	0.8706	132.1	132.1			2.59	2.26		
4年目	R 16	2	0.8535	132.1	132.1			2.59	2.21		
5年目	R 17	2	0.8368	132.1	132.1			2.59	2.17		
6年目	R 18	2	0.8203	132.1	132.1			2.59	2.13		
7年目	R 19	2	0.8043	132.1	132.1			2.59	2.09		
8年目	R 20	2	0.7885	132.1	132.1			2.59	2.04		
9年目	R 21	2	0.7730	132.1	132.1			2.59	2.00		
10年目	R 22	2	0.7579	132.1	132.1			2.59	1.97		
11年目	R 23	2	0.7430	132.1	132.1			2.59	1.93		
12年目	R 24	2	0.7284	132.1	132.1			2.59	1.89		
13年目	R 25	2	0.7142	132.1	132.1			2.59	1.85		
14年目	R 26	2	0.7002	132.1	132.1			2.59	1.82		
15年目	R 27	2	0.6864	132.1	132.1			2.59	1.78		
16年目	R 28	2	0.6730	132.1	132.1			2.59	1.75		
17年目	R 29	2	0.6598	132.1	132.1			2.59	1.71		
18年目	R 30	2	0.6468	132.1	132.1			2.59	1.68		
19年目	R 31	2	0.6342	132.1	132.1			2.59	1.64		
20年目	R 32	2	0.6217	132.1	132.1			2.59	1.61		
21年目	R 33	2	0.6095	132.1	132.1			2.59	1.58		
22年目	R 34	2	0.5976	132.1	132.1			2.59	1.55		
23年目	R 35	2	0.5859	132.1	132.1			2.59	1.52		
24年目	R 36	2	0.5744	132.1	132.1			2.59	1.49		
25年目	R 37	2	0.5631	132.1	132.1			2.59	1.46		
26年目	R 38	2	0.5521	132.1	132.1			2.59	1.43		
27年目	R 39	2	0.5412	132.1	132.1			2.59	1.40		
28年目	R 40	2	0.5306	132.1	132.1			2.59	1.38		
29年目	R 41	2	0.5202	132.1	132.1			2.59	1.35		
30年目	R 42	2	0.5100	132.1	132.1			2.59	1.32		
31年目	R 43	2	0.5000	132.1	132.1			2.59	1.30		
32年目	R 44	2	0.4902	132.1	132.1			2.59	1.27		
33年目	R 45	2	0.4806	132.1	132.1			2.59	1.25		
34年目	R 46	2	0.4712	132.1	132.1			2.59	1.22		
35年目	R 47	2	0.4619	132.1	132.1			2.59	1.20		
36年目	R 48	2	0.4529	132.1	132.1			2.59	1.17		
37年目	R 49	2	0.4440	132.1	132.1			2.59	1.15		
38年目	R 50	2	0.4353	132.1	132.1			2.59	1.13		
39年目	R 51	2	0.4268	132.1	132.1			2.59	1.11		
40年目	R 52	2	0.4184	132.1	132.1			2.59	1.08		
41年目	R 53	2	0.4102	132.1	132.1			2.59	1.06		
42年目	R 54	2	0.4022	132.1	132.1			2.59	1.04		
43年目	R 55	2	0.3943	132.1	132.1			2.59	1.02		
44年目	R 56	2	0.3865	132.1	132.1			2.59	1.00		
45年目	R 57	2	0.3790	132.1	132.1			2.59	0.98		
46年目	R 58	2	0.3715	132.1	132.1			2.59	0.96		
47年目	R 59	2	0.3642	132.1	132.1			2.59	0.94		
48年目	R 60	2	0.3571	132.1	132.1			2.59	0.93		
49年目	R 61	2	0.3501	132.1	132.1			2.59	0.91		
合 計						629.99	625.43	129.65	76.78		

単純事業費計				629.99		129.65		

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)「道路統計年報」における川崎市内一般県道以上路線における橋梁・道路別維持管理費(R1～R5)を基に、設定した。

費用の現在価値算定表

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

単価 (億円)	延長 (km)	単純価値(億円)
0.95	3.0	2.85

箇所名：川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路(残事業)

年次	年度	社会的割引率 (%)	割戻率 (A)	建設工事費デフレーター '15d基準 (B)	建設工事費デフレーター R6値 (C)	事業費 (億円) 単純価値 ①	事業費 (億円) 現在価値 ①/(B)x(C)x(A)	維持管理費 (億円) 単純価値 ②	維持管理費 (億円) 現在価値 ②/(B)x(C)x(A)	更新費 (億円) 単純価値 ③	更新費 (億円) 現在価値 ③/(B)x(C)x(A)
−21年目	H 21	4	1.7841	92.5	132.1						
−20年目	H 22	4	1.7155	92.8	132.1						
−19年目	H 23	4	1.6495	94.2	132.1						
−18年目	H 24	4	1.5861	94.0	132.1						
−17年目	H 25	4	1.5251	96.6	132.1						
−16年目	H 26	4	1.4664	100.3	132.1						
−15年目	H 27	4	1.4100	100.0	132.1						
−14年目	H 28	4	1.3558	100.3	132.1						
−13年目	H 29	4	1.3037	102.3	132.1						
−12年目	H 30	4	1.2535	105.9	132.1						
−11年目	R 1	4	1.2053	108.4	132.1						
−10年目	R 2	4	1.1589	108.1	132.1						
−9年目	R 3	4	1.1144	112.1	132.1						
−8年目	R 4	4	1.0715	118.5	132.1						
−7年目	R 5	1	1.0303	122.9	132.1						
−6年目	R 6	1	1.0201	128.5	132.1						
−5年目	R 7	1	1.0100	132.1	132.1	138.38	139.77				
基準年	R 8	1	1.0000	132.1	132.1	162.76	162.76				
−3年目	R 9	1	0.9901	132.1	132.1	306.11	303.08				
−2年目	R 10	1	0.9803	132.1	132.1	7.27	7.13	0.00	0.00		
−1年目	R 11	1	0.9706	132.1	132.1	7.27	7.06	0.00	0.00		
供用開始年次	R 12	1	0.9610	132.1	132.1	8.19	7.87	2.59	2.49		
1年目	R 13	1	0.9515	132.1	132.1			2.59	2.47		
2年目	R 14	1	0.9420	132.1	132.1			2.59	2.44		
3年目	R 15	1	0.9327	132.1	132.1			2.59	2.42		
4年目	R 16	1	0.9235	132.1	132.1			2.59	2.39		
5年目	R 17	1	0.9143	132.1	132.1			2.59	2.37		
6年目	R 18	1	0.9053	132.1	132.1			2.59	2.35		
7年目	R 19	1	0.8963	132.1	132.1			2.59	2.32		
8年目	R 20	1	0.8874	132.1	132.1			2.59	2.30		
9年目	R 21	1	0.8787	132.1	132.1			2.59	2.28		
10年目	R 22	1	0.8700	132.1	132.1			2.59	2.26		
11年目	R 23	1	0.8613	132.1	132.1			2.59	2.23		
12年目	R 24	1	0.8528	132.1	132.1			2.59	2.21		
13年目	R 25	1	0.8444	132.1	132.1			2.59	2.19		
14年目	R 26	1	0.8360	132.1	132.1			2.59	2.17		
15年目	R 27	1	0.8277	132.1	132.1			2.59	2.15		
16年目	R 28	1	0.8195	132.1	132.1			2.59	2.13		
17年目	R 29	1	0.8114	132.1	132.1			2.59	2.10		
18年目	R 30	1	0.8034	132.1	132.1			2.59	2.08		
19年目	R 31	1	0.7954	132.1	132.1			2.59	2.06		
20年目	R 32	1	0.7876	132.1	132.1			2.59	2.04		
21年目	R 33	1	0.7798	132.1	132.1			2.59	2.02		
22年目	R 34	1	0.7720	132.1	132.1			2.59	2.00		
23年目	R 35	1	0.7644	132.1	132.1			2.59	1.98		
24年目	R 36	1	0.7568	132.1	132.1			2.59	1.96		
25年目	R 37	1	0.7493	132.1	132.1			2.59	1.94		
26年目	R 38	1	0.7419	132.1	132.1			2.59	1.92		
27年目	R 39	1	0.7346	132.1	132.1			2.59	1.90		
28年目	R 40	1	0.7273	132.1	132.1			2.59	1.89		
29年目	R 41	1	0.7201	132.1	132.1			2.59	1.87		
30年目	R 42	1	0.7130	132.1	132.1			2.59	1.85		
31年目	R 43	1	0.7059	132.1	132.1			2.59	1.83		
32年目	R 44	1	0.6989	132.1	132.1			2.59	1.81		
33年目	R 45	1	0.6920	132.1	132.1			2.59	1.79		
34年目	R 46	1	0.6852	132.1	132.1			2.59	1.78		
35年目	R 47	1	0.6784	132.1	132.1			2.59	1.76		
36年目	R 48	1	0.6717	132.1	132.1			2.59	1.74		
37年目	R 49	1	0.6650	132.1	132.1			2.59	1.72		
38年目	R 50	1	0.6584	132.1	132.1			2.59	1.71		
39年目	R 51	1	0.6519	132.1	132.1			2.59	1.69		
40年目	R 52	1	0.6454	132.1	132.1			2.59	1.67		
41年目	R 53	1	0.6391	132.1	132.1			2.59	1.66		
42年目	R 54	1	0.6327	132.1	132.1			2.59	1.64		
43年目	R 55	1	0.6265	132.1	132.1			2.59	1.62		
44年目	R 56	1	0.6203	132.1	132.1			2.59	1.61		
45年目	R 57	1	0.6141	132.1	132.1			2.59	1.59		
46年目	R 58	1	0.6080	132.1	132.1			2.59	1.58		
47年目	R 59	1	0.6020	132.1	132.1			2.59	1.56		
48年目	R 60	1	0.5961	132.1	132.1			2.59	1.55		
49年目	R 61	1	0.5902	132.1	132.1			2.59	1.53		
合 計						629.99	627.67	129.65	98.65		

単純事業費計				629.99		129.65		

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)「道路統計年報」における川崎市内一般県道以上路線における橋梁・道路別維持管理費(R1～R5)を基に、設定した。

便益の現在価値算定表(事業全体)

箇所名： 川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路

年次	年度(基準年)	総走行台キロの年次別伸び率(関東臨海ブロック)				社会的割引率	割戻率	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)		残存価値(億円)		合計(億円)	
												現在価値					現在価値		現在価値		現在価値	
	R 8	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	全　車	(%)	(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	①　計	①x(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	②　計	②x(A)	③	③x(A)	④	④x(A)	便益合計(①～④)	現在価値
供用開始年次	R 12	0.99611	0.99263	1.00596	0.99724	4	0.85	67.94	10.76	56.35	135.05	115.44	8.34	0.39	7.31	16.03	13.70	1.19	1.02		0.00	152.27	130.16
1年目	R 13	0.99609	0.99258	1.00593	0.99724	4	0.82	79.60	14.40	68.54	162.54	133.60	9.40	0.89	9.20	19.49	16.02	1.53	1.26		0.00	183.56	150.88
2年目	R 14	0.99608	0.99252	1.00589	0.99723	4	0.79	79.29	14.29	68.95	162.53	128.45	9.36	0.89	9.26	19.51	15.42	1.52	1.20		0.00	183.56	145.07
3年目	R 15	0.99606	0.99247	1.00586	0.99722	4	0.76	78.98	14.18	69.35	162.52	123.50	9.32	0.88	9.31	19.52	14.83	1.52	1.15		0.00	183.55	139.49
4年目	R 16	0.99604	0.99241	1.00582	0.99721	4	0.73	78.67	14.08	69.76	162.51	118.74	9.29	0.87	9.37	19.53	14.27	1.51	1.11		0.00	183.55	134.12
5年目	R 17	0.99603	0.99235	1.00579	0.99720	4	0.70	78.36	13.97	70.17	162.50	114.17	9.25	0.87	9.42	19.54	13.73	1.51	1.06		0.00	183.54	128.96
6年目	R 18	0.99601	0.99229	1.00576	0.99720	4	0.68	78.05	13.86	70.57	162.48	109.77	9.21	0.86	9.47	19.55	13.21	1.51	1.02		0.00	183.54	123.99
7年目	R 19	0.99600	0.99223	1.00572	0.99719	4	0.65	77.74	13.76	70.98	162.47	105.54	9.18	0.85	9.53	19.56	12.71	1.50	0.98		0.00	183.53	119.22
8年目	R 20	0.99598	0.99217	1.00569	0.99718	4	0.62	77.43	13.65	71.39	162.46	101.47	9.14	0.85	9.58	19.57	12.22	1.50	0.94		0.00	183.53	114.63
9年目	R 21	0.99596	0.99211	1.00566	0.99717	4	0.60	77.11	13.54	71.79	162.45	97.56	9.10	0.84	9.64	19.58	11.76	1.49	0.90		0.00	183.52	110.22
10年目	R 22	0.98966	0.99314	0.99987	0.99217	4	0.58	76.80	13.44	72.20	162.44	93.80	9.07	0.83	9.69	19.59	11.32	1.49	0.86		0.00	183.52	105.98
11年目	R 23	0.98955	0.99310	0.99987	0.99210	4	0.56	76.01	13.34	72.19	161.54	89.70	8.97	0.83	9.69	19.49	10.82	1.48	0.82		0.00	182.51	101.34
12年目	R 24	0.98944	0.99305	0.99987	0.99204	4	0.53	75.21	13.25	72.18	160.64	85.77	8.88	0.82	9.69	19.39	10.35	1.47	0.78		0.00	181.50	96.91
13年目	R 25	0.98932	0.99300	0.99987	0.99198	4	0.51	74.42	13.16	72.17	159.75	82.01	8.79	0.82	9.69	19.29	9.90	1.45	0.75		0.00	180.50	92.66
14年目	R 26	0.98921	0.99295	0.99987	0.99191	4	0.49	73.62	13.07	72.16	158.85	78.41	8.69	0.81	9.69	19.19	9.47	1.44	0.71		0.00	179.49	88.60
15年目	R 27	0.98909	0.99290	0.99987	0.99185	4	0.47	72.83	12.98	72.15	157.96	74.97	8.60	0.81	9.69	19.09	9.06	1.43	0.68		0.00	178.48	84.71
16年目	R 28	0.98897	0.99285	0.99987	0.99178	4	0.46	72.04	12.88	72.14	157.06	71.68	8.50	0.80	9.69	18.99	8.67	1.42	0.65		0.00	177.47	81.00
17年目	R 29	0.98885	0.99280	0.99987	0.99171	4	0.44	71.24	12.79	72.13	156.17	68.53	8.41	0.79	9.68	18.89	8.29	1.41	0.62		0.00	176.46	77.44
18年目	R 30	0.98872	0.99275	0.99987	0.99164	4	0.42	70.45	12.70	72.12	155.27	65.52	8.32	0.79	9.68	18.79	7.93	1.40	0.59		0.00	175.45	74.03
19年目	R 31	0.98859	0.99269	0.99987	0.99157	4	0.41	69.65	12.61	72.12	154.37	62.63	8.22	0.78	9.68	18.69	7.58	1.38	0.56		0.00	174.45	70.78
20年目	R 32	0.98846	0.99264	0.99987	0.99150	4	0.39	68.86	12.51	72.11	153.48	59.88	8.13	0.78	9.68	18.59	7.25	1.37	0.54		0.00	173.44	67.66
21年目	R 33	0.98833	0.99258	0.99987	0.99143	4	0.38	68.06	12.42	72.10	152.58	57.24	8.04	0.77	9.68	18.49	6.93	1.36	0.51		0.00	172.43	64.68
22年目	R 34	0.98819	0.99253	0.99987	0.99135	4	0.36	67.27	12.33	72.09	151.69	54.71	7.94	0.77	9.68	18.39	6.63	1.35	0.49		0.00	171.42	61.83
23年目	R 35	0.98805	0.99247	0.99987	0.99128	4	0.35	66.47	12.24	72.08	150.79	52.30	7.85	0.76	9.68	18.28	6.34	1.34	0.46		0.00	170.41	59.10
24年目	R 36	0.98790	0.99242	0.99987	0.99120	4	0.33	65.68	12.15	72.07	149.90	49.99	7.75	0.75	9.68	18.18	6.06	1.33	0.44		0.00	169.41	56.49
25年目	R 37	0.98775	0.99236	0.99987	0.99112	4	0.32	64.89	12.05	72.06	149.00	47.78	7.66	0.75	9.67	18.08	5.80	1.31	0.42		0.00	168.40	54.00
26年目	R 38	0.98760	0.99230	0.99987	0.99104	4	0.31	64.09	11.96	72.05	148.10	45.66	7.57	0.74	9.67	17.98	5.54	1.30	0.40		0.00	167.39	51.61
27年目	R 39	0.98745	0.99224	0.99987	0.99096	4	0.30	63.30	11.87	72.04	147.21	43.64	7.47	0.74	9.67	17.88	5.30	1.29	0.38		0.00	166.38	49.33
28年目	R 40	0.98729	0.99218	0.99987	0.99088	4	0.29	62.50	11.78	72.03	146.31	41.71	7.38	0.73	9.67	17.78	5.07	1.28	0.36		0.00	165.37	47.14
29年目	R 41	0.98712	0.99212	0.99987	0.99079	4	0.27	61.71	11.69	72.02	145.42	39.86	7.28	0.73	9.67	17.68	4.85	1.27	0.35		0.00	164.36	45.05
30年目	R 42	0.98696	0.99205	0.99987	0.99071	4	0.26	60.91	11.59	72.02	144.52	38.09	7.19	0.72	9.67	17.58	4.63	1.26	0.33		0.00	163.36	43.05
31年目	R 43	0.98678	0.99199	0.99987	0.99062	4	0.25	60.12	11.50	72.01	143.63	36.40	7.10	0.71	9.67	17.48	4.43	1.24	0.32		0.00	162.35	41.14
32年目	R 44	0.98661	0.99193	0.99987	0.99053	4	0.24	59.32	11.41	72.00	142.73	34.78	7.00	0.71	9.67	17.38	4.23	1.23	0.30		0.00	161.34	39.31
33年目	R 45	0.98643	0.99186	0.99987	0.99044	4	0.23	58.53	11.32	71.99	141.83	33.23	6.91	0.70	9.66	17.28	4.05	1.22	0.29		0.00	160.33	37.57
34年目	R 46	0.98624	0.99179	0.99987	0.99035	4	0.23	57.73	11.22	71.98	140.94	31.75	6.82	0.70	9.66	17.18	3.87	1.21	0.27		0.00	159.32	35.89
35年目	R 47	0.98605	0.99173	0.99987	0.99026	4	0.22	56.94	11.13	71.97	140.04	30.34	6.72	0.69	9.66	17.08	3.70	1.20	0.26		0.00	158.31	34.29
36年目	R 48	0.98585	0.99166	0.99987	0.99016	4	0.21	56.15	11.04	71.96	139.15	28.98	6.63	0.69	9.66	16.97	3.54	1.19	0.25		0.00	157.31	32.77
37年目	R 49	0.98565	0.99159	0.99987	0.99006	4	0.20	55.35	10.95	71.95	138.25	27.69	6.53	0.68	9.66	16.87	3.38	1.17	0.24		0.00	156.30	31.30
38年目	R 50	0.98544	0.99151	0.99987	0.98996	4	0.19	54.56	10.86	71.94	137.35	26.45	6.44	0.67	9.66	16.77	3.23	1.16	0.22		0.00	155.29	29.91
39年目	R 51	0.98522	0.99144	0.99987	0.98986	4	0.19	53.76	10.76	71.93	136.46	25.27	6.35	0.67	9.66	16.67	3.09	1.15	0.21		0.00	154.28	28.57
40年目	R 52	0.98500	0.99137	0.99987	0.98976	4	0.18	52.97	10.67	71.92	135.56	24.14	6.25	0.66	9.66	16.57	2.95	1.14	0.20		0.00	153.27	27.29
41年目	R 53	0.98477	0.99129	0.99987	0.98965	4	0.17	52.17	10.58	71.91	134.67	23.05	6.16	0.66	9.65	16.47	2.82	1.13	0.19		0.00	152.27	26.07
42年目	R 54	0.98454	0.99122	0.99987	0.98954	4	0.16	51.38	10.49	71.91	133.77	22.02	6.07	0.65	9.65	16.37	2.69	1.12	0.18		0.00	151.26	24.90
43年目	R 55	0.98429	0.99114	0.99987	0.98943	4	0.16	50.58	10.40	71.90	132.88	21.03	5.97	0.65	9.65	16.27	2.58	1.10	0.17		0.00	150.25	23.78
44年目	R 56	0.98404	0.99106	0.99987	0.98932	4	0.15	49.79	10.30	71.89	131.98	20.09	5.88	0.64	9.65	16.17	2.46	1.09	0.17		0.00	149.24	22.71
45年目	R 57	0.98378	0.99098	0.99987	0.98920	4	0.15	48.99	10.21	71.88	131.08	19.18	5.78	0.63	9.65	16.07	2.35	1.08	0.16		0.00	148.23	21.69
46年目	R 58	0.98352	0.99090	0.99987	0.98909	4	0.14	48.20	10.12	71.87	130.19	18.32	5.69	0.63	9.65	15.97	2.25	1.07	0.15		0.00	147.22	20.72
47年目	R 59	0.98324	0.99081	0.99987	0.98897	4	0.14	47.41	10.03	71.86	129.29	17.49	5.60	0.62	9.65	15.87	2.15	1.06	0.14		0.00	146.22	19.78
48年目	R 60	0.98295	0.99073	0.99987	0.98884	4	0.13	46.61	9.94	71.85	128.40	16.70	5.50	0.62	9.65	15.77	2.05	1.05	0.14		0.00	145.21	18.89
49年目	R 61	0.98266	0.99064	0.99987	0.98872	4	0.13	45.82	9.84	71.84	127.50	15.95	5.41	0.61	9.64	15.67	1.96	1.03	0.13	21.10	2.64	165.30	20.68
合　計								3,225.57	602.06	3,568.63	7,396.25	2,924.98	381.11	37.12	478.84	897.07	353.45	65.24	26.32	21.10	2.64	8,379.67	3,307.39

便益の現在価値算定表(事業全体)

箇所名： 川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路

年次	年度	総走行台ｷﾛの年次別伸び率（関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ）				社会的割引率	割戻率	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)		残存価値(億円)		合　計（億円）	
		乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	全　車	(%)	(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	①　計	現在価値 ①x(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	②　計	現在価値 ②x(A)	③	現在価値 ③x(A)	④	現在価値 ④x(A)	便益合計 ((①～④))	現在価値
供用開始年次	R 12	0.99611	0.99263	1.00596	0.99724	2	0.92	67.94	10.76	56.35	135.05	124.76	8.34	0.39	7.31	16.03	14.81	1.19	1.10		0.00	152.27	140.68
1年目	R 13	0.99609	0.99258	1.00593	0.99724	2	0.91	79.60	14.40	68.54	162.54	147.22	9.40	0.89	9.20	19.49	17.66	1.53	1.38		0.00	183.56	166.26
2年目	R 14	0.99608	0.99252	1.00589	0.99723	2	0.89	79.29	14.29	68.95	162.53	144.32	9.36	0.89	9.26	19.51	17.32	1.52	1.35		0.00	183.56	163.00
3年目	R 15	0.99606	0.99247	1.00586	0.99722	2	0.87	78.98	14.18	69.35	162.52	141.48	9.32	0.88	9.31	19.52	16.99	1.52	1.32		0.00	183.55	159.79
4年目	R 16	0.99604	0.99241	1.00582	0.99721	2	0.85	78.67	14.08	69.76	162.51	138.70	9.29	0.87	9.37	19.53	16.67	1.51	1.29		0.00	183.55	156.66
5年目	R 17	0.99603	0.99235	1.00579	0.99720	2	0.84	78.36	13.97	70.17	162.50	135.97	9.25	0.87	9.42	19.54	16.35	1.51	1.26		0.00	183.54	153.58
6年目	R 18	0.99601	0.99229	1.00576	0.99720	2	0.82	78.05	13.86	70.57	162.48	133.29	9.21	0.86	9.47	19.55	16.04	1.51	1.24		0.00	183.54	150.57
7年目	R 19	0.99600	0.99223	1.00572	0.99719	2	0.80	77.74	13.76	70.98	162.47	130.67	9.18	0.85	9.53	19.56	15.73	1.50	1.21		0.00	183.53	147.61
8年目	R 20	0.99598	0.99217	1.00569	0.99718	2	0.79	77.43	13.65	71.39	162.46	128.10	9.14	0.85	9.58	19.57	15.43	1.50	1.18		0.00	183.53	144.71
9年目	R 21	0.99596	0.99211	1.00566	0.99717	2	0.77	77.11	13.54	71.79	162.45	125.58	9.10	0.84	9.64	19.58	15.14	1.49	1.15		0.00	183.52	141.87
10年目	R 22	0.98966	0.99314	0.99987	0.99217	2	0.76	76.80	13.44	72.20	162.44	123.11	9.07	0.83	9.69	19.59	14.85	1.49	1.13		0.00	183.52	139.08
11年目	R 23	0.98955	0.99310	0.99987	0.99210	2	0.74	76.01	13.34	72.19	161.54	120.03	8.97	0.83	9.69	19.49	14.48	1.48	1.10		0.00	182.51	135.61
12年目	R 24	0.98944	0.99305	0.99987	0.99204	2	0.73	75.21	13.25	72.18	160.64	117.02	8.88	0.82	9.69	19.39	14.13	1.47	1.07		0.00	181.50	132.22
13年目	R 25	0.98932	0.99300	0.99987	0.99198	2	0.71	74.42	13.16	72.17	159.75	114.09	8.79	0.82	9.69	19.29	13.78	1.45	1.04		0.00	180.50	128.90
14年目	R 26	0.98921	0.99295	0.99987	0.99191	2	0.70	73.62	13.07	72.16	158.85	111.22	8.69	0.81	9.69	19.19	13.44	1.44	1.01		0.00	179.49	125.67
15年目	R 27	0.98909	0.99290	0.99987	0.99185	2	0.69	72.83	12.98	72.15	157.96	108.43	8.60	0.81	9.69	19.09	13.10	1.43	0.98		0.00	178.48	122.51
16年目	R 28	0.98897	0.99285	0.99987	0.99178	2	0.67	72.04	12.88	72.14	157.06	105.70	8.50	0.80	9.69	18.99	12.78	1.42	0.95		0.00	177.47	119.43
17年目	R 29	0.98885	0.99280	0.99987	0.99171	2	0.66	71.24	12.79	72.13	156.17	103.03	8.41	0.79	9.68	18.89	12.46	1.41	0.93		0.00	176.46	116.43
18年目	R 30	0.98872	0.99275	0.99987	0.99164	2	0.65	70.45	12.70	72.12	155.27	100.43	8.32	0.79	9.68	18.79	12.15	1.40	0.90		0.00	175.45	113.49
19年目	R 31	0.98859	0.99269	0.99987	0.99157	2	0.63	69.65	12.61	72.12	154.37	97.90	8.22	0.78	9.68	18.69	11.85	1.38	0.88		0.00	174.45	110.63
20年目	R 32	0.98846	0.99264	0.99987	0.99150	2	0.62	68.86	12.51	72.11	153.48	95.42	8.13	0.78	9.68	18.59	11.56	1.37	0.85		0.00	173.44	107.83
21年目	R 33	0.98833	0.99258	0.99987	0.99143	2	0.61	68.06	12.42	72.10	152.58	93.00	8.04	0.77	9.68	18.49	11.27	1.36	0.83		0.00	172.43	105.10
22年目	R 34	0.98819	0.99253	0.99987	0.99135	2	0.60	67.27	12.33	72.09	151.69	90.65	7.94	0.77	9.68	18.39	10.99	1.35	0.81		0.00	171.42	102.44
23年目	R 35	0.98805	0.99247	0.99987	0.99128	2	0.59	66.47	12.24	72.08	150.79	88.34	7.85	0.76	9.68	18.28	10.71	1.34	0.78		0.00	170.41	99.84
24年目	R 36	0.98790	0.99242	0.99987	0.99120	2	0.57	65.68	12.15	72.07	149.90	86.10	7.75	0.75	9.68	18.18	10.44	1.33	0.76		0.00	169.41	97.30
25年目	R 37	0.98775	0.99236	0.99987	0.99112	2	0.56	64.89	12.05	72.06	149.00	83.90	7.66	0.75	9.67	18.08	10.18	1.31	0.74		0.00	168.40	94.83
26年目	R 38	0.98760	0.99230	0.99987	0.99104	2	0.55	64.09	11.96	72.05	148.10	81.76	7.57	0.74	9.67	17.98	9.93	1.30	0.72		0.00	167.39	92.41
27年目	R 39	0.98745	0.99224	0.99987	0.99096	2	0.54	63.30	11.87	72.04	147.21	79.68	7.47	0.74	9.67	17.88	9.68	1.29	0.70		0.00	166.38	90.05
28年目	R 40	0.98729	0.99218	0.99987	0.99088	2	0.53	62.50	11.78	72.03	146.31	77.64	7.38	0.73	9.67	17.78	9.44	1.28	0.68		0.00	165.37	87.75
29年目	R 41	0.98712	0.99212	0.99987	0.99079	2	0.52	61.71	11.69	72.02	145.42	75.65	7.28	0.73	9.67	17.68	9.20	1.27	0.66		0.00	164.36	85.51
30年目	R 42	0.98696	0.99205	0.99987	0.99071	2	0.51	60.91	11.59	72.02	144.52	73.71	7.19	0.72	9.67	17.58	8.97	1.26	0.64		0.00	163.36	83.32
31年目	R 43	0.98678	0.99199	0.99987	0.99062	2	0.50	60.12	11.50	72.01	143.63	71.82	7.10	0.71	9.67	17.48	8.74	1.24	0.62		0.00	162.35	81.18
32年目	R 44	0.98661	0.99193	0.99987	0.99053	2	0.49	59.32	11.41	72.00	142.73	69.97	7.00	0.71	9.67	17.38	8.52	1.23	0.60		0.00	161.34	79.09
33年目	R 45	0.98643	0.99186	0.99987	0.99044	2	0.48	58.53	11.32	71.99	141.83	68.17	6.91	0.70	9.66	17.28	8.30	1.22	0.59		0.00	160.33	77.06
34年目	R 46	0.98624	0.99179	0.99987	0.99035	2	0.47	57.73	11.22	71.98	140.94	66.41	6.82	0.70	9.66	17.18	8.09	1.21	0.57		0.00	159.32	75.07
35年目	R 47	0.98605	0.99173	0.99987	0.99026	2	0.46	56.94	11.13	71.97	140.04	64.69	6.72	0.69	9.66	17.08	7.89	1.20	0.55		0.00	158.31	73.13
36年目	R 48	0.98585	0.99166	0.99987	0.99016	2	0.45	56.15	11.04	71.96	139.15	63.02	6.63	0.69	9.66	16.97	7.69	1.19	0.54		0.00	157.31	71.24
37年目	R 49	0.98565	0.99159	0.99987	0.99006	2	0.44	55.35	10.95	71.95	138.25	61.38	6.53	0.68	9.66	16.87	7.49	1.17	0.52		0.00	156.30	69.40
38年目	R 50	0.98544	0.99151	0.99987	0.98996	2	0.44	54.56	10.86	71.94	137.35	59.79	6.44	0.67	9.66	16.77	7.30	1.16	0.51		0.00	155.29	67.60
39年目	R 51	0.98522	0.99144	0.99987	0.98986	2	0.43	53.76	10.76	71.93	136.46	58.24	6.35	0.67	9.66	16.67	7.12	1.15	0.49		0.00	154.28	65.84
40年目	R 52	0.98500	0.99137	0.99987	0.98976	2	0.42	52.97	10.67	71.92	135.56	56.72	6.25	0.66	9.66	16.57	6.93	1.14	0.48		0.00	153.27	64.13
41年目	R 53	0.98477	0.99129	0.99987	0.98965	2	0.41	52.17	10.58	71.91	134.67	55.24	6.16	0.66	9.65	16.47	6.76	1.13	0.46		0.00	152.27	62.46
42年目	R 54	0.98454	0.99122	0.99987	0.98954	2	0.40	51.38	10.49	71.91	133.77	53.80	6.07	0.65	9.65	16.37	6.58	1.12	0.45		0.00	151.26	60.83
43年目	R 55	0.98429	0.99114	0.99987	0.98943	2	0.39	50.58	10.40	71.90	132.88	52.39	5.97	0.65	9.65	16.27	6.41	1.10	0.44		0.00	150.25	59.24
44年目	R 56	0.98404	0.99106	0.99987	0.98932	2	0.39	49.79	10.30	71.89	131.98	51.02	5.88	0.64	9.65	16.17	6.25	1.09	0.42		0.00	149.24	57.69
45年目	R 57	0.98378	0.99098	0.99987	0.98920	2	0.38	48.99	10.21	71.88	131.08	49.68	5.78	0.63	9.65	16.07	6.09	1.08	0.41		0.00	148.23	56.17
46年目	R 58	0.98352	0.99090	0.99987	0.98909	2	0.37	48.20	10.12	71.87	130.19	48.37	5.69	0.63	9.65	15.97	5.93	1.07	0.40		0.00	147.22	54.70
47年目	R 59	0.98324	0.99081	0.99987	0.98897	2	0.36	47.41	10.03	71.86	129.29	47.09	5.60	0.62	9.65	15.87	5.78	1.06	0.39		0.00	146.22	53.26
48年目	R 60	0.98295	0.99073	0.99987	0.98884	2	0.36	46.61	9.94	71.85	128.40	45.85	5.50	0.62	9.65	15.77	5.63	1.05	0.37		0.00	145.21	51.85
49年目	R 61	0.98266	0.99064	0.99987	0.98872	2	0.35	45.82	9.84	71.84	127.50	44.64	5.41	0.61	9.64	15.67	5.48	1.03	0.36	21.10	7.39	165.30	57.87
合　計								3,225.57	602.06	3,568.63	7,396.25	4,465.17	381.11	37.12	478.84	897.07	540.51	65.24	39.82	21.10	7.39	8,379.67	5,052.88

便益の現在価値算定表(事業全体)

箇所名： 川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路

年次	年度	総走行台ｷﾛの年次別伸び率（関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ）				社会的割引率	割戻率	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)		残存価値(億円)		合　計（億円）	
		乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	全　車	(%)	(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	①　計	現在価値 ①x(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	②　計	現在価値 ②x(A)	③	現在価値 ③x(A)	④	現在価値 ④x(A)	便益合計 ((①～④))	現在価値
供用開始年次	R 12	0.99611	0.99263	1.00596	0.99724	1	0.96	67.94	10.76	56.35	135.05	129.78	8.34	0.39	7.31	16.03	15.41	1.19	1.15		0.00	152.27	146.33
1年目	R 13	0.99609	0.99258	1.00593	0.99724	1	0.95	79.60	14.40	68.54	162.54	154.65	9.40	0.89	9.20	19.49	18.55	1.53	1.45		0.00	183.56	174.65
2年目	R 14	0.99608	0.99252	1.00589	0.99723	1	0.94	79.29	14.29	68.95	162.53	153.11	9.36	0.89	9.26	19.51	18.37	1.52	1.43		0.00	183.56	172.92
3年目	R 15	0.99606	0.99247	1.00586	0.99722	1	0.93	78.98	14.18	69.35	162.52	151.58	9.32	0.88	9.31	19.52	18.20	1.52	1.42		0.00	183.55	171.20
4年目	R 16	0.99604	0.99241	1.00582	0.99721	1	0.92	78.67	14.08	69.76	162.51	150.07	9.29	0.87	9.37	19.53	18.03	1.51	1.40		0.00	183.55	169.50
5年目	R 17	0.99603	0.99235	1.00579	0.99720	1	0.91	78.36	13.97	70.17	162.50	148.58	9.25	0.87	9.42	19.54	17.86	1.51	1.38		0.00	183.54	167.82
6年目	R 18	0.99601	0.99229	1.00576	0.99720	1	0.91	78.05	13.86	70.57	162.48	147.09	9.21	0.86	9.47	19.55	17.70	1.51	1.36		0.00	183.54	166.16
7年目	R 19	0.99600	0.99223	1.00572	0.99719	1	0.90	77.74	13.76	70.98	162.47	145.63	9.18	0.85	9.53	19.56	17.53	1.50	1.35		0.00	183.53	164.51
8年目	R 20	0.99598	0.99217	1.00569	0.99718	1	0.89	77.43	13.65	71.39	162.46	144.18	9.14	0.85	9.58	19.57	17.37	1.50	1.33		0.00	183.53	162.87
9年目	R 21	0.99596	0.99211	1.00566	0.99717	1	0.88	77.11	13.54	71.79	162.45	142.74	9.10	0.84	9.64	19.58	17.21	1.49	1.31		0.00	183.52	161.26
10年目	R 22	0.98966	0.99314	0.99987	0.99217	1	0.87	76.80	13.44	72.20	162.44	141.31	9.07	0.83	9.69	19.59	17.05	1.49	1.30		0.00	183.52	159.66
11年目	R 23	0.98955	0.99310	0.99987	0.99210	1	0.86	76.01	13.34	72.19	161.54	139.14	8.97	0.83	9.69	19.49	16.79	1.48	1.27		0.00	182.51	157.21
12年目	R 24	0.98944	0.99305	0.99987	0.99204	1	0.85	75.21	13.25	72.18	160.64	137.00	8.88	0.82	9.69	19.39	16.54	1.47	1.25		0.00	181.50	154.79
13年目	R 25	0.98932	0.99300	0.99987	0.99198	1	0.84	74.42	13.16	72.17	159.75	134.89	8.79	0.82	9.69	19.29	16.29	1.45	1.23		0.00	180.50	152.41
14年目	R 26	0.98921	0.99295	0.99987	0.99191	1	0.84	73.62	13.07	72.16	158.85	132.80	8.69	0.81	9.69	19.19	16.04	1.44	1.21		0.00	179.49	150.05
15年目	R 27	0.98909	0.99290	0.99987	0.99185	1	0.83	72.83	12.98	72.15	157.96	130.75	8.60	0.81	9.69	19.09	15.80	1.43	1.18		0.00	178.48	147.73
16年目	R 28	0.98897	0.99285	0.99987	0.99178	1	0.82	72.04	12.88	72.14	157.06	128.72	8.50	0.80	9.69	18.99	15.56	1.42	1.16		0.00	177.47	145.44
17年目	R 29	0.98885	0.99280	0.99987	0.99171	1	0.81	71.24	12.79	72.13	156.17	126.72	8.41	0.79	9.68	18.89	15.33	1.41	1.14		0.00	176.46	143.19
18年目	R 30	0.98872	0.99275	0.99987	0.99164	1	0.80	70.45	12.70	72.12	155.27	124.74	8.32	0.79	9.68	18.79	15.09	1.40	1.12		0.00	175.45	140.96
19年目	R 31	0.98859	0.99269	0.99987	0.99157	1	0.80	69.65	12.61	72.12	154.37	122.80	8.22	0.78	9.68	18.69	14.86	1.38	1.10		0.00	174.45	138.76
20年目	R 32	0.98846	0.99264	0.99987	0.99150	1	0.79	68.86	12.51	72.11	153.48	120.87	8.13	0.78	9.68	18.59	14.64	1.37	1.08		0.00	173.44	136.59
21年目	R 33	0.98833	0.99258	0.99987	0.99143	1	0.78	68.06	12.42	72.10	152.58	118.98	8.04	0.77	9.68	18.49	14.41	1.36	1.06		0.00	172.43	134.46
22年目	R 34	0.98819	0.99253	0.99987	0.99135	1	0.77	67.27	12.33	72.09	151.69	117.11	7.94	0.77	9.68	18.39	14.19	1.35	1.04		0.00	171.42	132.35
23年目	R 35	0.98805	0.99247	0.99987	0.99128	1	0.76	66.47	12.24	72.08	150.79	115.27	7.85	0.76	9.68	18.28	13.98	1.34	1.02		0.00	170.41	130.26
24年目	R 36	0.98790	0.99242	0.99987	0.99120	1	0.76	65.68	12.15	72.07	149.90	113.45	7.75	0.75	9.68	18.18	13.76	1.33	1.00		0.00	169.41	128.21
25年目	R 37	0.98775	0.99236	0.99987	0.99112	1	0.75	64.89	12.05	72.06	149.00	111.65	7.66	0.75	9.67	18.08	13.55	1.31	0.98		0.00	168.40	126.19
26年目	R 38	0.98760	0.99230	0.99987	0.99104	1	0.74	64.09	11.96	72.05	148.10	109.88	7.57	0.74	9.67	17.98	13.34	1.30	0.97		0.00	167.39	124.19
27年目	R 39	0.98745	0.99224	0.99987	0.99096	1	0.73	63.30	11.87	72.04	147.21	108.14	7.47	0.74	9.67	17.88	13.14	1.29	0.95		0.00	166.38	122.22
28年目	R 40	0.98729	0.99218	0.99987	0.99088	1	0.73	62.50	11.78	72.03	146.31	106.41	7.38	0.73	9.67	17.78	12.93	1.28	0.93		0.00	165.37	120.28
29年目	R 41	0.98712	0.99212	0.99987	0.99079	1	0.72	61.71	11.69	72.02	145.42	104.71	7.28	0.73	9.67	17.68	12.73	1.27	0.91		0.00	164.36	118.36
30年目	R 42	0.98696	0.99205	0.99987	0.99071	1	0.71	60.91	11.59	72.02	144.52	103.04	7.19	0.72	9.67	17.58	12.53	1.26	0.90		0.00	163.36	116.47
31年目	R 43	0.98678	0.99199	0.99987	0.99062	1	0.71	60.12	11.50	72.01	143.63	101.39	7.10	0.71	9.67	17.48	12.34	1.24	0.88		0.00	162.35	114.60
32年目	R 44	0.98661	0.99193	0.99987	0.99053	1	0.70	59.32	11.41	72.00	142.73	99.76	7.00	0.71	9.67	17.38	12.15	1.23	0.86		0.00	161.34	112.76
33年目	R 45	0.98643	0.99186	0.99987	0.99044	1	0.69	58.53	11.32	71.99	141.83	98.15	6.91	0.70	9.66	17.28	11.96	1.22	0.84		0.00	160.33	110.95
34年目	R 46	0.98624	0.99179	0.99987	0.99035	1	0.69	57.73	11.22	71.98	140.94	96.56	6.82	0.70	9.66	17.18	11.77	1.21	0.83		0.00	159.32	109.16
35年目	R 47	0.98605	0.99173	0.99987	0.99026	1	0.68	56.94	11.13	71.97	140.04	95.00	6.72	0.69	9.66	17.08	11.58	1.20	0.81		0.00	158.31	107.40
36年目	R 48	0.98585	0.99166	0.99987	0.99016	1	0.67	56.15	11.04	71.96	139.15	93.46	6.63	0.69	9.66	16.97	11.40	1.19	0.80		0.00	157.31	105.66
37年目	R 49	0.98565	0.99159	0.99987	0.99006	1	0.67	55.35	10.95	71.95	138.25	91.94	6.53	0.68	9.66	16.87	11.22	1.17	0.78		0.00	156.30	103.94
38年目	R 50	0.98544	0.99151	0.99987	0.98996	1	0.66	54.56	10.86	71.94	137.35	90.44	6.44	0.67	9.66	16.77	11.04	1.16	0.77		0.00	155.29	102.25
39年目	R 51	0.98522	0.99144	0.99987	0.98986	1	0.65	53.76	10.76	71.93	136.46	88.96	6.35	0.67	9.66	16.67	10.87	1.15	0.75		0.00	154.28	100.58
40年目	R 52	0.98500	0.99137	0.99987	0.98976	1	0.65	52.97	10.67	71.92	135.56	87.50	6.25	0.66	9.66	16.57	10.70	1.14	0.74		0.00	153.27	98.93
41年目	R 53	0.98477	0.99129	0.99987	0.98965	1	0.64	52.17	10.58	71.91	134.67	86.06	6.16	0.66	9.65	16.47	10.53	1.13	0.72		0.00	152.27	97.31
42年目	R 54	0.98454	0.99122	0.99987	0.98954	1	0.63	51.38	10.49	71.91	133.77	84.64	6.07	0.65	9.65	16.37	10.36	1.12	0.71		0.00	151.26	95.70
43年目	R 55	0.98429	0.99114	0.99987	0.98943	1	0.63	50.58	10.40	71.90	132.88	83.24	5.97	0.65	9.65	16.27	10.19	1.10	0.69		0.00	150.25	94.13
44年目	R 56	0.98404	0.99106	0.99987	0.98932	1	0.62	49.79	10.30	71.89	131.98	81.86	5.88	0.64	9.65	16.17	10.03	1.09	0.68		0.00	149.24	92.57
45年目	R 57	0.98378	0.99098	0.99987	0.98920	1	0.61	48.99	10.21	71.88	131.08	80.50	5.78	0.63	9.65	16.07	9.87	1.08	0.66		0.00	148.23	91.03
46年目	R 58	0.98352	0.99090	0.99987	0.98909	1	0.61	48.20	10.12	71.87	130.19	79.16	5.69	0.63	9.65	15.97	9.71	1.07	0.65		0.00	147.22	89.52
47年目	R 59	0.98324	0.99081	0.99987	0.98897	1	0.60	47.41	10.03	71.86	129.29	77.84	5.60	0.62	9.65	15.87	9.55	1.06	0.64		0.00	146.22	88.03
48年目	R 60	0.98295	0.99073	0.99987	0.98884	1	0.60	46.61	9.94	71.85	128.40	76.53	5.50	0.62	9.65	15.77	9.40	1.05	0.62		0.00	145.21	86.55
49年目	R 61	0.98266	0.99064	0.99987	0.98872	1	0.59	45.82	9.84	71.84	127.50	75.25	5.41	0.61	9.64	15.67	9.24	1.03	0.61	21.10	12.45	165.30	97.55
合　計								3,225.57	602.06	3,568.63	7,396.25	5,684.02	381.11	37.12	478.84	897.07	688.71	65.24	50.42	21.10	12.45	8,379.67	6,435.61

便益の現在価値算定表(残事業)

箇所名： 川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路

年次	年度(基準年)	総走行台キロの年次別伸び率(関東臨海ブロック)				社会的割引率	割戻率	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)		残存価値(億円)		合計(億円)	
												現在価値					現在価値		現在価値		現在価値	
	R 8	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	全　車	(%)	(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	①　計	①x(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	②　計	②x(A)	③	③x(A)	④	④x(A)	便益合計(①～④)	
供用開始年次	R 12	0.99611	0.99263	1.00596	0.99724	4	0.85	67.94	10.76	56.35	135.05	115.44	8.34	0.39	7.31	16.03	13.70	1.19	1.02		0.00	152.27	130.16
1年目	R 13	0.99609	0.99258	1.00593	0.99724	4	0.82	79.60	14.40	68.54	162.54	133.60	9.40	0.89	9.20	19.49	16.02	1.53	1.26		0.00	183.56	150.88
2年目	R 14	0.99608	0.99252	1.00589	0.99723	4	0.79	79.29	14.29	68.95	162.53	128.45	9.36	0.89	9.26	19.51	15.42	1.52	1.20		0.00	183.56	145.07
3年目	R 15	0.99606	0.99247	1.00586	0.99722	4	0.76	78.98	14.18	69.35	162.52	123.50	9.32	0.88	9.31	19.52	14.83	1.52	1.15		0.00	183.55	139.49
4年目	R 16	0.99604	0.99241	1.00582	0.99721	4	0.73	78.67	14.08	69.76	162.51	118.74	9.29	0.87	9.37	19.53	14.27	1.51	1.11		0.00	183.55	134.12
5年目	R 17	0.99603	0.99235	1.00579	0.99720	4	0.70	78.36	13.97	70.17	162.50	114.17	9.25	0.87	9.42	19.54	13.73	1.51	1.06		0.00	183.54	128.96
6年目	R 18	0.99601	0.99229	1.00576	0.99720	4	0.68	78.05	13.86	70.57	162.48	109.77	9.21	0.86	9.47	19.55	13.21	1.51	1.02		0.00	183.54	123.99
7年目	R 19	0.99600	0.99223	1.00572	0.99719	4	0.65	77.74	13.76	70.98	162.47	105.54	9.18	0.85	9.53	19.56	12.71	1.50	0.98		0.00	183.53	119.22
8年目	R 20	0.99598	0.99217	1.00569	0.99718	4	0.62	77.43	13.65	71.39	162.46	101.47	9.14	0.85	9.58	19.57	12.22	1.50	0.94		0.00	183.53	114.63
9年目	R 21	0.99596	0.99211	1.00566	0.99717	4	0.60	77.11	13.54	71.79	162.45	97.56	9.10	0.84	9.64	19.58	11.76	1.49	0.90		0.00	183.52	110.22
10年目	R 22	0.98966	0.99314	0.99987	0.99217	4	0.58	76.80	13.44	72.20	162.44	93.80	9.07	0.83	9.69	19.59	11.32	1.49	0.86		0.00	183.52	105.98
11年目	R 23	0.98955	0.99310	0.99987	0.99210	4	0.56	76.01	13.34	72.19	161.54	89.70	8.97	0.83	9.69	19.49	10.82	1.48	0.82		0.00	182.51	101.34
12年目	R 24	0.98944	0.99305	0.99987	0.99204	4	0.53	75.21	13.25	72.18	160.64	85.77	8.88	0.82	9.69	19.39	10.35	1.47	0.78		0.00	181.50	96.91
13年目	R 25	0.98932	0.99300	0.99987	0.99198	4	0.51	74.42	13.16	72.17	159.75	82.01	8.79	0.82	9.69	19.29	9.90	1.45	0.75		0.00	180.50	92.66
14年目	R 26	0.98921	0.99295	0.99987	0.99191	4	0.49	73.62	13.07	72.16	158.85	78.41	8.69	0.81	9.69	19.19	9.47	1.44	0.71		0.00	179.49	88.60
15年目	R 27	0.98909	0.99290	0.99987	0.99185	4	0.47	72.83	12.98	72.15	157.96	74.97	8.60	0.81	9.69	19.09	9.06	1.43	0.68		0.00	178.48	84.71
16年目	R 28	0.98897	0.99285	0.99987	0.99178	4	0.46	72.04	12.88	72.14	157.06	71.68	8.50	0.80	9.69	18.99	8.67	1.42	0.65		0.00	177.47	81.00
17年目	R 29	0.98885	0.99280	0.99987	0.99171	4	0.44	71.24	12.79	72.13	156.17	68.53	8.41	0.79	9.68	18.89	8.29	1.41	0.62		0.00	176.46	77.44
18年目	R 30	0.98872	0.99275	0.99987	0.99164	4	0.42	70.45	12.70	72.12	155.27	65.52	8.32	0.79	9.68	18.79	7.93	1.40	0.59		0.00	175.45	74.03
19年目	R 31	0.98859	0.99269	0.99987	0.99157	4	0.41	69.65	12.61	72.12	154.37	62.63	8.22	0.78	9.68	18.69	7.58	1.38	0.56		0.00	174.45	70.78
20年目	R 32	0.98846	0.99264	0.99987	0.99150	4	0.39	68.86	12.51	72.11	153.48	59.88	8.13	0.78	9.68	18.59	7.25	1.37	0.54		0.00	173.44	67.66
21年目	R 33	0.98833	0.99258	0.99987	0.99143	4	0.38	68.06	12.42	72.10	152.58	57.24	8.04	0.77	9.68	18.49	6.93	1.36	0.51		0.00	172.43	64.68
22年目	R 34	0.98819	0.99253	0.99987	0.99135	4	0.36	67.27	12.33	72.09	151.69	54.71	7.94	0.77	9.68	18.39	6.63	1.35	0.49		0.00	171.42	61.83
23年目	R 35	0.98805	0.99247	0.99987	0.99128	4	0.35	66.47	12.24	72.08	150.79	52.30	7.85	0.76	9.68	18.28	6.34	1.34	0.46		0.00	170.41	59.10
24年目	R 36	0.98790	0.99242	0.99987	0.99120	4	0.33	65.68	12.15	72.07	149.90	49.99	7.75	0.75	9.68	18.18	6.06	1.33	0.44		0.00	169.41	56.49
25年目	R 37	0.98775	0.99236	0.99987	0.99112	4	0.32	64.89	12.05	72.06	149.00	47.78	7.66	0.75	9.67	18.08	5.80	1.31	0.42		0.00	168.40	54.00
26年目	R 38	0.98760	0.99230	0.99987	0.99104	4	0.31	64.09	11.96	72.05	148.10	45.66	7.57	0.74	9.67	17.98	5.54	1.30	0.40		0.00	167.39	51.61
27年目	R 39	0.98745	0.99224	0.99987	0.99096	4	0.30	63.30	11.87	72.04	147.21	43.64	7.47	0.74	9.67	17.88	5.30	1.29	0.38		0.00	166.38	49.33
28年目	R 40	0.98729	0.99218	0.99987	0.99088	4	0.29	62.50	11.78	72.03	146.31	41.71	7.38	0.73	9.67	17.78	5.07	1.28	0.36		0.00	165.37	47.14
29年目	R 41	0.98712	0.99212	0.99987	0.99079	4	0.27	61.71	11.69	72.02	145.42	39.86	7.28	0.73	9.67	17.68	4.85	1.27	0.35		0.00	164.36	45.05
30年目	R 42	0.98696	0.99205	0.99987	0.99071	4	0.26	60.91	11.59	72.02	144.52	38.09	7.19	0.72	9.67	17.58	4.63	1.26	0.33		0.00	163.36	43.05
31年目	R 43	0.98678	0.99199	0.99987	0.99062	4	0.25	60.12	11.50	72.01	143.63	36.40	7.10	0.71	9.67	17.48	4.43	1.24	0.32		0.00	162.35	41.14
32年目	R 44	0.98661	0.99193	0.99987	0.99053	4	0.24	59.32	11.41	72.00	142.73	34.78	7.00	0.71	9.67	17.38	4.23	1.23	0.30		0.00	161.34	39.31
33年目	R 45	0.98643	0.99186	0.99987	0.99044	4	0.23	58.53	11.32	71.99	141.83	33.23	6.91	0.70	9.66	17.28	4.05	1.22	0.29		0.00	160.33	37.57
34年目	R 46	0.98624	0.99179	0.99987	0.99035	4	0.23	57.73	11.22	71.98	140.94	31.75	6.82	0.70	9.66	17.18	3.87	1.21	0.27		0.00	159.32	35.89
35年目	R 47	0.98605	0.99173	0.99987	0.99026	4	0.22	56.94	11.13	71.97	140.04	30.34	6.72	0.69	9.66	17.08	3.70	1.20	0.26		0.00	158.31	34.29
36年目	R 48	0.98585	0.99166	0.99987	0.99016	4	0.21	56.15	11.04	71.96	139.15	28.98	6.63	0.69	9.66	16.97	3.54	1.19	0.25		0.00	157.31	32.77
37年目	R 49	0.98565	0.99159	0.99987	0.99006	4	0.20	55.35	10.95	71.95	138.25	27.69	6.53	0.68	9.66	16.87	3.38	1.17	0.24		0.00	156.30	31.30
38年目	R 50	0.98544	0.99151	0.99987	0.98996	4	0.19	54.56	10.86	71.94	137.35	26.45	6.44	0.67	9.66	16.77	3.23	1.16	0.22		0.00	155.29	29.91
39年目	R 51	0.98522	0.99144	0.99987	0.98986	4	0.19	53.76	10.76	71.93	136.46	25.27	6.35	0.67	9.66	16.67	3.09	1.15	0.21		0.00	154.28	28.57
40年目	R 52	0.98500	0.99137	0.99987	0.98976	4	0.18	52.97	10.67	71.92	135.56	24.14	6.25	0.66	9.66	16.57	2.95	1.14	0.20		0.00	153.27	27.29
41年目	R 53	0.98477	0.99129	0.99987	0.98965	4	0.17	52.17	10.58	71.91	134.67	23.05	6.16	0.66	9.65	16.47	2.82	1.13	0.19		0.00	152.27	26.07
42年目	R 54	0.98454	0.99122	0.99987	0.98954	4	0.16	51.38	10.49	71.91	133.77	22.02	6.07	0.65	9.65	16.37	2.69	1.12	0.18		0.00	151.26	24.90
43年目	R 55	0.98429	0.99114	0.99987	0.98943	4	0.16	50.58	10.40	71.90	132.88	21.03	5.97	0.65	9.65	16.27	2.58	1.10	0.17		0.00	150.25	23.78
44年目	R 56	0.98404	0.99106	0.99987	0.98932	4	0.15	49.79	10.30	71.89	131.98	20.09	5.88	0.64	9.65	16.17	2.46	1.09	0.17		0.00	149.24	22.71
45年目	R 57	0.98378	0.99098	0.99987	0.98920	4	0.15	48.99	10.21	71.88	131.08	19.18	5.78	0.63	9.65	16.07	2.35	1.08	0.16		0.00	148.23	21.69
46年目	R 58	0.98352	0.99090	0.99987	0.98909	4	0.14	48.20	10.12	71.87	130.19	18.32	5.69	0.63	9.65	15.97	2.25	1.07	0.15		0.00	147.22	20.72
47年目	R 59	0.98324	0.99081	0.99987	0.98897	4	0.14	47.41	10.03	71.86	129.29	17.49	5.60	0.62	9.65	15.87	2.15	1.06	0.14		0.00	146.22	19.78
48年目	R 60	0.98295	0.99073	0.99987	0.98884	4	0.13	46.61	9.94	71.85	128.40	16.70	5.50	0.62	9.65	15.77	2.05	1.05	0.14		0.00	145.21	18.89
49年目	R 61	0.98266	0.99064	0.99987	0.98872	4	0.13	45.82	9.84	71.84	127.50	15.95	5.41	0.61	9.64	15.67	1.96	1.03	0.13	0.00	0.00	144.20	18.04
合　計								3,225.57	602.06	3,568.63	7,396.25	2,924.98	381.11	37.12	478.84	897.07	353.45	65.24	26.32	0.00	0.00	8,358.57	3,304.75

便益の現在価値算定表(残事業)

箇所名： 川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路

年次	年度	総走行台ｷﾛの年次別伸び率（関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ）				社会的割引率	割戻率	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)		残存価値(億円)		合　　計（億円）	
		乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	全　車	(%)	(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	①　計	現在価値 ①x(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	②　計	現在価値 ②x(A)	③	現在価値 ③x(A)	④	現在価値 ④x(A)	便益合計 (①～④)	現在価値
供用開始年次	R 12	0.99611	0.99263	1.00596	0.99724	2	0.92	67.94	10.76	56.35	135.05	124.76	8.34	0.39	7.31	16.03	14.81	1.19	1.10		0.00	152.27	140.68
1年目	R 13	0.99609	0.99258	1.00593	0.99724	2	0.91	79.60	14.40	68.54	162.54	147.22	9.40	0.89	9.20	19.49	17.66	1.53	1.38		0.00	183.56	166.26
2年目	R 14	0.99608	0.99252	1.00589	0.99723	2	0.89	79.29	14.29	68.95	162.53	144.32	9.36	0.89	9.26	19.51	17.32	1.52	1.35		0.00	183.56	163.00
3年目	R 15	0.99606	0.99247	1.00586	0.99722	2	0.87	78.98	14.18	69.35	162.52	141.48	9.32	0.88	9.31	19.52	16.99	1.52	1.32		0.00	183.55	159.79
4年目	R 16	0.99604	0.99241	1.00582	0.99721	2	0.85	78.67	14.08	69.76	162.51	138.70	9.29	0.87	9.37	19.53	16.67	1.51	1.29		0.00	183.55	156.66
5年目	R 17	0.99603	0.99235	1.00579	0.99720	2	0.84	78.36	13.97	70.17	162.50	135.97	9.25	0.87	9.42	19.54	16.35	1.51	1.26		0.00	183.54	153.58
6年目	R 18	0.99601	0.99229	1.00576	0.99720	2	0.82	78.05	13.86	70.57	162.48	133.29	9.21	0.86	9.47	19.55	16.04	1.51	1.24		0.00	183.54	150.57
7年目	R 19	0.99600	0.99223	1.00572	0.99719	2	0.80	77.74	13.76	70.98	162.47	130.67	9.18	0.85	9.53	19.56	15.73	1.50	1.21		0.00	183.53	147.61
8年目	R 20	0.99598	0.99217	1.00569	0.99718	2	0.79	77.43	13.65	71.39	162.46	128.10	9.14	0.85	9.58	19.57	15.43	1.50	1.18		0.00	183.53	144.71
9年目	R 21	0.99596	0.99211	1.00566	0.99717	2	0.77	77.11	13.54	71.79	162.45	125.58	9.10	0.84	9.64	19.58	15.14	1.49	1.15		0.00	183.52	141.87
10年目	R 22	0.98966	0.99314	0.99987	0.99217	2	0.76	76.80	13.44	72.20	162.44	123.11	9.07	0.83	9.69	19.59	14.85	1.49	1.13		0.00	183.52	139.08
11年目	R 23	0.98955	0.99310	0.99987	0.99210	2	0.74	76.01	13.34	72.19	161.54	120.03	8.97	0.83	9.69	19.49	14.48	1.48	1.10		0.00	182.51	135.61
12年目	R 24	0.98944	0.99305	0.99987	0.99204	2	0.73	75.21	13.25	72.18	160.64	117.02	8.88	0.82	9.69	19.39	14.13	1.47	1.07		0.00	181.50	132.22
13年目	R 25	0.98932	0.99300	0.99987	0.99198	2	0.71	74.42	13.16	72.17	159.75	114.09	8.79	0.82	9.69	19.29	13.78	1.45	1.04		0.00	180.50	128.90
14年目	R 26	0.98921	0.99295	0.99987	0.99191	2	0.70	73.62	13.07	72.16	158.85	111.22	8.69	0.81	9.69	19.19	13.44	1.44	1.01		0.00	179.49	125.67
15年目	R 27	0.98909	0.99290	0.99987	0.99185	2	0.69	72.83	12.98	72.15	157.96	108.43	8.60	0.81	9.69	19.09	13.10	1.43	0.98		0.00	178.48	122.51
16年目	R 28	0.98897	0.99285	0.99987	0.99178	2	0.67	72.04	12.88	72.14	157.06	105.70	8.50	0.80	9.69	18.99	12.78	1.42	0.95		0.00	177.47	119.43
17年目	R 29	0.98885	0.99280	0.99987	0.99171	2	0.66	71.24	12.79	72.13	156.17	103.03	8.41	0.79	9.68	18.89	12.46	1.41	0.93		0.00	176.46	116.43
18年目	R 30	0.98872	0.99275	0.99987	0.99164	2	0.65	70.45	12.70	72.12	155.27	100.43	8.32	0.79	9.68	18.79	12.15	1.40	0.90		0.00	175.45	113.49
19年目	R 31	0.98859	0.99269	0.99987	0.99157	2	0.63	69.65	12.61	72.12	154.37	97.90	8.22	0.78	9.68	18.69	11.85	1.38	0.88		0.00	174.45	110.63
20年目	R 32	0.98846	0.99264	0.99987	0.99150	2	0.62	68.86	12.51	72.11	153.48	95.42	8.13	0.78	9.68	18.59	11.56	1.37	0.85		0.00	173.44	107.83
21年目	R 33	0.98833	0.99258	0.99987	0.99143	2	0.61	68.06	12.42	72.10	152.58	93.00	8.04	0.77	9.68	18.49	11.27	1.36	0.83		0.00	172.43	105.10
22年目	R 34	0.98819	0.99253	0.99987	0.99135	2	0.60	67.27	12.33	72.09	151.69	90.65	7.94	0.77	9.68	18.39	10.99	1.35	0.81		0.00	171.42	102.44
23年目	R 35	0.98805	0.99247	0.99987	0.99128	2	0.59	66.47	12.24	72.08	150.79	88.34	7.85	0.76	9.68	18.28	10.71	1.34	0.78		0.00	170.41	99.84
24年目	R 36	0.98790	0.99242	0.99987	0.99120	2	0.57	65.68	12.15	72.07	149.90	86.10	7.75	0.75	9.68	18.18	10.44	1.33	0.76		0.00	169.41	97.30
25年目	R 37	0.98775	0.99236	0.99987	0.99112	2	0.56	64.89	12.05	72.06	149.00	83.90	7.66	0.75	9.67	18.08	10.18	1.31	0.74		0.00	168.40	94.83
26年目	R 38	0.98760	0.99230	0.99987	0.99104	2	0.55	64.09	11.96	72.05	148.10	81.76	7.57	0.74	9.67	17.98	9.93	1.30	0.72		0.00	167.39	92.41
27年目	R 39	0.98745	0.99224	0.99987	0.99096	2	0.54	63.30	11.87	72.04	147.21	79.68	7.47	0.74	9.67	17.88	9.68	1.29	0.70		0.00	166.38	90.05
28年目	R 40	0.98729	0.99218	0.99987	0.99088	2	0.53	62.50	11.78	72.03	146.31	77.64	7.38	0.73	9.67	17.78	9.44	1.28	0.68		0.00	165.37	87.75
29年目	R 41	0.98712	0.99212	0.99987	0.99079	2	0.52	61.71	11.69	72.02	145.42	75.65	7.28	0.73	9.67	17.68	9.20	1.27	0.66		0.00	164.36	85.51
30年目	R 42	0.98696	0.99205	0.99987	0.99071	2	0.51	60.91	11.59	72.02	144.52	73.71	7.19	0.72	9.67	17.58	8.97	1.26	0.64		0.00	163.36	83.32
31年目	R 43	0.98678	0.99199	0.99987	0.99062	2	0.50	60.12	11.50	72.01	143.63	71.82	7.10	0.71	9.67	17.48	8.74	1.24	0.62		0.00	162.35	81.18
32年目	R 44	0.98661	0.99193	0.99987	0.99053	2	0.49	59.32	11.41	72.00	142.73	69.97	7.00	0.71	9.67	17.38	8.52	1.23	0.60		0.00	161.34	79.09
33年目	R 45	0.98643	0.99186	0.99987	0.99044	2	0.48	58.53	11.32	71.99	141.83	68.17	6.91	0.70	9.66	17.28	8.30	1.22	0.59		0.00	160.33	77.06
34年目	R 46	0.98624	0.99179	0.99987	0.99035	2	0.47	57.73	11.22	71.98	140.94	66.41	6.82	0.70	9.66	17.18	8.09	1.21	0.57		0.00	159.32	75.07
35年目	R 47	0.98605	0.99173	0.99987	0.99026	2	0.46	56.94	11.13	71.97	140.04	64.69	6.72	0.69	9.66	17.08	7.89	1.20	0.55		0.00	158.31	73.13
36年目	R 48	0.98585	0.99166	0.99987	0.99016	2	0.45	56.15	11.04	71.96	139.15	63.02	6.63	0.69	9.66	16.97	7.69	1.19	0.54		0.00	157.31	71.24
37年目	R 49	0.98565	0.99159	0.99987	0.99006	2	0.44	55.35	10.95	71.95	138.25	61.38	6.53	0.68	9.66	16.87	7.49	1.17	0.52		0.00	156.30	69.40
38年目	R 50	0.98544	0.99151	0.99987	0.98996	2	0.44	54.56	10.86	71.94	137.35	59.79	6.44	0.67	9.66	16.77	7.30	1.16	0.51		0.00	155.29	67.60
39年目	R 51	0.98522	0.99144	0.99987	0.98986	2	0.43	53.76	10.76	71.93	136.46	58.24	6.35	0.67	9.66	16.67	7.12	1.15	0.49		0.00	154.28	65.84
40年目	R 52	0.98500	0.99137	0.99987	0.98976	2	0.42	52.97	10.67	71.92	135.56	56.72	6.25	0.66	9.66	16.57	6.93	1.14	0.48		0.00	153.27	64.13
41年目	R 53	0.98477	0.99129	0.99987	0.98965	2	0.41	52.17	10.58	71.91	134.67	55.24	6.16	0.66	9.65	16.47	6.76	1.13	0.46		0.00	152.27	62.46
42年目	R 54	0.98454	0.99122	0.99987	0.98954	2	0.40	51.38	10.49	71.91	133.77	53.80	6.07	0.65	9.65	16.37	6.58	1.12	0.45		0.00	151.26	60.83
43年目	R 55	0.98429	0.99114	0.99987	0.98943	2	0.39	50.58	10.40	71.90	132.88	52.39	5.97	0.65	9.65	16.27	6.41	1.10	0.44		0.00	150.25	59.24
44年目	R 56	0.98404	0.99106	0.99987	0.98932	2	0.39	49.79	10.30	71.89	131.98	51.02	5.88	0.64	9.65	16.17	6.25	1.09	0.42		0.00	149.24	57.69
45年目	R 57	0.98378	0.99098	0.99987	0.98920	2	0.38	48.99	10.21	71.88	131.08	49.68	5.78	0.63	9.65	16.07	6.09	1.08	0.41		0.00	148.23	56.17
46年目	R 58	0.98352	0.99090	0.99987	0.98909	2	0.37	48.20	10.12	71.87	130.19	48.37	5.69	0.63	9.65	15.97	5.93	1.07	0.40		0.00	147.22	54.70
47年目	R 59	0.98324	0.99081	0.99987	0.98897	2	0.36	47.41	10.03	71.86	129.29	47.09	5.60	0.62	9.65	15.87	5.78	1.06	0.39		0.00	146.22	53.26
48年目	R 60	0.98295	0.99073	0.99987	0.98884	2	0.36	46.61	9.94	71.85	128.40	45.85	5.50	0.62	9.65	15.77	5.63	1.05	0.37		0.00	145.21	51.85
49年目	R 61	0.98266	0.99064	0.99987	0.98872	2	0.35	45.82	9.84	71.84	127.50	44.64	5.41	0.61	9.64	15.67	5.48	1.03	0.36	0.00	0.00	144.20	50.48
合　　計								3,225.57	602.06	3,568.63	7,396.25	4,465.17	381.11	37.12	478.84	897.07	540.51	65.24	39.82	0.00	0.00	8,358.57	5,045.50

便益の現在価値算定表(残事業)

箇所名： 川崎港 東扇島～水江町地区臨港道路

年次	年度	総走行台ｷﾛの年次別伸び率(関東臨海ﾌﾞﾛｯｸ)				社会的割引率	割戻率	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)		残存価値(億円)		合　計（億円）	
		乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	全　車	(%)	(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	①　計	現在価値 ①x(A)	乗用車類	小型貨物車	普通貨物車	②　計	現在価値 ②x(A)	③	現在価値 ③x(A)	④	現在価値 ④x(A)	便益合計 (①～④)	現在価値
供用開始年次	R 12	0.99611	0.99263	1.00596	0.99724	1	0.96	67.94	10.76	56.35	135.05	129.78	8.34	0.39	7.31	16.03	15.41	1.19	1.15		0.00	152.27	146.33
1年目	R 13	0.99609	0.99258	1.00593	0.99724	1	0.95	79.60	14.40	68.54	162.54	154.65	9.40	0.89	9.20	19.49	18.55	1.53	1.45		0.00	183.56	174.65
2年目	R 14	0.99608	0.99252	1.00589	0.99723	1	0.94	79.29	14.29	68.95	162.53	153.11	9.36	0.89	9.26	19.51	18.37	1.52	1.43		0.00	183.56	172.92
3年目	R 15	0.99606	0.99247	1.00586	0.99722	1	0.93	78.98	14.18	69.35	162.52	151.58	9.32	0.88	9.31	19.52	18.20	1.52	1.42		0.00	183.55	171.20
4年目	R 16	0.99604	0.99241	1.00582	0.99721	1	0.92	78.67	14.08	69.76	162.51	150.07	9.29	0.87	9.37	19.53	18.03	1.51	1.40		0.00	183.55	169.50
5年目	R 17	0.99603	0.99235	1.00579	0.99720	1	0.91	78.36	13.97	70.17	162.50	148.58	9.25	0.87	9.42	19.54	17.86	1.51	1.38		0.00	183.54	167.82
6年目	R 18	0.99601	0.99229	1.00576	0.99720	1	0.91	78.05	13.86	70.57	162.48	147.09	9.21	0.86	9.47	19.55	17.70	1.51	1.36		0.00	183.54	166.16
7年目	R 19	0.99600	0.99223	1.00572	0.99719	1	0.90	77.74	13.76	70.98	162.47	145.63	9.18	0.85	9.53	19.56	17.53	1.50	1.35		0.00	183.53	164.51
8年目	R 20	0.99598	0.99217	1.00569	0.99718	1	0.89	77.43	13.65	71.39	162.46	144.18	9.14	0.85	9.58	19.57	17.37	1.50	1.33		0.00	183.53	162.87
9年目	R 21	0.99596	0.99211	1.00566	0.99717	1	0.88	77.11	13.54	71.79	162.45	142.74	9.10	0.84	9.64	19.58	17.21	1.49	1.31		0.00	183.52	161.26
10年目	R 22	0.98966	0.99314	0.99987	0.99217	1	0.87	76.80	13.44	72.20	162.44	141.31	9.07	0.83	9.69	19.59	17.05	1.49	1.30		0.00	183.52	159.66
11年目	R 23	0.98955	0.99310	0.99987	0.99210	1	0.86	76.01	13.34	72.19	161.54	139.14	8.97	0.83	9.69	19.49	16.79	1.48	1.27		0.00	182.51	157.21
12年目	R 24	0.98944	0.99305	0.99987	0.99204	1	0.85	75.21	13.25	72.18	160.64	137.00	8.88	0.82	9.69	19.39	16.54	1.47	1.25		0.00	181.50	154.79
13年目	R 25	0.98932	0.99300	0.99987	0.99198	1	0.84	74.42	13.16	72.17	159.75	134.89	8.79	0.82	9.69	19.29	16.29	1.45	1.23		0.00	180.50	152.41
14年目	R 26	0.98921	0.99295	0.99987	0.99191	1	0.84	73.62	13.07	72.16	158.85	132.80	8.69	0.81	9.69	19.19	16.04	1.44	1.21		0.00	179.49	150.05
15年目	R 27	0.98909	0.99290	0.99987	0.99185	1	0.83	72.83	12.98	72.15	157.96	130.75	8.60	0.81	9.69	19.09	15.80	1.43	1.18		0.00	178.48	147.73
16年目	R 28	0.98897	0.99285	0.99987	0.99178	1	0.82	72.04	12.88	72.14	157.06	128.72	8.50	0.80	9.69	18.99	15.56	1.42	1.16		0.00	177.47	145.44
17年目	R 29	0.98885	0.99280	0.99987	0.99171	1	0.81	71.24	12.79	72.13	156.17	126.72	8.41	0.79	9.68	18.89	15.33	1.41	1.14		0.00	176.46	143.19
18年目	R 30	0.98872	0.99275	0.99987	0.99164	1	0.80	70.45	12.70	72.12	155.27	124.74	8.32	0.79	9.68	18.79	15.09	1.40	1.12		0.00	175.45	140.96
19年目	R 31	0.98859	0.99269	0.99987	0.99157	1	0.80	69.65	12.61	72.12	154.37	122.80	8.22	0.78	9.68	18.69	14.86	1.38	1.10		0.00	174.45	138.76
20年目	R 32	0.98846	0.99264	0.99987	0.99150	1	0.79	68.86	12.51	72.11	153.48	120.87	8.13	0.78	9.68	18.59	14.64	1.37	1.08		0.00	173.44	136.59
21年目	R 33	0.98833	0.99258	0.99987	0.99143	1	0.78	68.06	12.42	72.10	152.58	118.98	8.04	0.77	9.68	18.49	14.41	1.36	1.06		0.00	172.43	134.46
22年目	R 34	0.98819	0.99253	0.99987	0.99135	1	0.77	67.27	12.33	72.09	151.69	117.11	7.94	0.77	9.68	18.39	14.19	1.35	1.04		0.00	171.42	132.35
23年目	R 35	0.98805	0.99247	0.99987	0.99128	1	0.76	66.47	12.24	72.08	150.79	115.27	7.85	0.76	9.68	18.28	13.98	1.34	1.02		0.00	170.41	130.26
24年目	R 36	0.98790	0.99242	0.99987	0.99120	1	0.76	65.68	12.15	72.07	149.90	113.45	7.75	0.75	9.68	18.18	13.76	1.33	1.00		0.00	169.41	128.21
25年目	R 37	0.98775	0.99236	0.99987	0.99112	1	0.75	64.89	12.05	72.06	149.00	111.65	7.66	0.75	9.67	18.08	13.55	1.31	0.98		0.00	168.40	126.19
26年目	R 38	0.98760	0.99230	0.99987	0.99104	1	0.74	64.09	11.96	72.05	148.10	109.88	7.57	0.74	9.67	17.98	13.34	1.30	0.97		0.00	167.39	124.19
27年目	R 39	0.98745	0.99224	0.99987	0.99096	1	0.73	63.30	11.87	72.04	147.21	108.14	7.47	0.74	9.67	17.88	13.14	1.29	0.95		0.00	166.38	122.22
28年目	R 40	0.98729	0.99218	0.99987	0.99088	1	0.73	62.50	11.78	72.03	146.31	106.41	7.38	0.73	9.67	17.78	12.93	1.28	0.93		0.00	165.37	120.28
29年目	R 41	0.98712	0.99212	0.99987	0.99079	1	0.72	61.71	11.69	72.02	145.42	104.71	7.28	0.73	9.67	17.68	12.73	1.27	0.91		0.00	164.36	118.36
30年目	R 42	0.98696	0.99205	0.99987	0.99071	1	0.71	60.91	11.59	72.02	144.52	103.04	7.19	0.72	9.67	17.58	12.53	1.26	0.90		0.00	163.36	116.47
31年目	R 43	0.98678	0.99199	0.99987	0.99062	1	0.71	60.12	11.50	72.01	143.63	101.39	7.10	0.71	9.67	17.48	12.34	1.24	0.88		0.00	162.35	114.60
32年目	R 44	0.98661	0.99193	0.99987	0.99053	1	0.70	59.32	11.41	72.00	142.73	99.76	7.00	0.71	9.67	17.38	12.15	1.23	0.86		0.00	161.34	112.76
33年目	R 45	0.98643	0.99186	0.99987	0.99044	1	0.69	58.53	11.32	71.99	141.83	98.15	6.91	0.70	9.66	17.28	11.96	1.22	0.84		0.00	160.33	110.95
34年目	R 46	0.98624	0.99179	0.99987	0.99035	1	0.69	57.73	11.22	71.98	140.94	96.56	6.82	0.70	9.66	17.18	11.77	1.21	0.83		0.00	159.32	109.16
35年目	R 47	0.98605	0.99173	0.99987	0.99026	1	0.68	56.94	11.13	71.97	140.04	95.00	6.72	0.69	9.66	17.08	11.58	1.20	0.81		0.00	158.31	107.40
36年目	R 48	0.98585	0.99166	0.99987	0.99016	1	0.67	56.15	11.04	71.96	139.15	93.46	6.63	0.69	9.66	16.97	11.40	1.19	0.80		0.00	157.31	105.66
37年目	R 49	0.98565	0.99159	0.99987	0.99006	1	0.67	55.35	10.95	71.95	138.25	91.94	6.53	0.68	9.66	16.87	11.22	1.17	0.78		0.00	156.30	103.94
38年目	R 50	0.98544	0.99151	0.99987	0.98996	1	0.66	54.56	10.86	71.94	137.35	90.44	6.44	0.67	9.66	16.77	11.04	1.16	0.77		0.00	155.29	102.25
39年目	R 51	0.98522	0.99144	0.99987	0.98986	1	0.65	53.76	10.76	71.93	136.46	88.96	6.35	0.67	9.66	16.67	10.87	1.15	0.75		0.00	154.28	100.58
40年目	R 52	0.98500	0.99137	0.99987	0.98976	1	0.65	52.97	10.67	71.92	135.56	87.50	6.25	0.66	9.66	16.57	10.70	1.14	0.74		0.00	153.27	98.93
41年目	R 53	0.98477	0.99129	0.99987	0.98965	1	0.64	52.17	10.58	71.91	134.67	86.06	6.16	0.66	9.65	16.47	10.53	1.13	0.72		0.00	152.27	97.31
42年目	R 54	0.98454	0.99122	0.99987	0.98954	1	0.63	51.38	10.49	71.91	133.77	84.64	6.07	0.65	9.65	16.37	10.36	1.12	0.71		0.00	151.26	95.70
43年目	R 55	0.98429	0.99114	0.99987	0.98943	1	0.63	50.58	10.40	71.90	132.88	83.24	5.97	0.65	9.65	16.27	10.19	1.10	0.69		0.00	150.25	94.13
44年目	R 56	0.98404	0.99106	0.99987	0.98932	1	0.62	49.79	10.30	71.89	131.98	81.86	5.88	0.64	9.65	16.17	10.03	1.09	0.68		0.00	149.24	92.57
45年目	R 57	0.98378	0.99098	0.99987	0.98920	1	0.61	48.99	10.21	71.88	131.08	80.50	5.78	0.63	9.65	16.07	9.87	1.08	0.66		0.00	148.23	91.03
46年目	R 58	0.98352	0.99090	0.99987	0.98909	1	0.61	48.20	10.12	71.87	130.19	79.16	5.69	0.63	9.65	15.97	9.71	1.07	0.65		0.00	147.22	89.52
47年目	R 59	0.98324	0.99081	0.99987	0.98897	1	0.60	47.41	10.03	71.86	129.29	77.84	5.60	0.62	9.65	15.87	9.55	1.06	0.64		0.00	146.22	88.03
48年目	R 60	0.98295	0.99073	0.99987	0.98884	1	0.60	46.61	9.94	71.85	128.40	76.53	5.50	0.62	9.65	15.77	9.40	1.05	0.62		0.00	145.21	86.55
49年目	R 61	0.98266	0.99064	0.99987	0.98872	1	0.59	45.82	9.84	71.84	127.50	75.25	5.41	0.61	9.64	15.67	9.24	1.03	0.61	0.00	0.00	144.20	85.10
合　計								3,225.57	602.06	3,568.63	7,396.25	5,684.02	381.11	37.12	478.84	897.07	688.71	65.24	50.42	0.00	0.00	8,358.57	6,423.15