

(再評価)

様式1 客観的評価指標による事業採択の前提条件、事業の効果や必要性の確認の状況

事業名	大阪湾岸道路(垂水JCT～りんくうJCT)・名神湾岸連絡線 (一般国道43号 名神湾岸連絡線)
事業区分	都市高速道路
事業主体	近畿地方整備局

●事業採択の前提条件を確認するための指標

		指 標	指標チェックの根拠
前提条件	事業の効率性	<input checked="" type="checkbox"/> 便益が費用を上回っている	(一体評価) 全事業：費用便益比(B/C)=2.9(経済的純現在価値(B-C)=144119億円、経済的内部収益率(EIRR)=12.6%) 残事業：費用便益比(B/C)=1.2(経済的純現在価値(B-C)=1240億円、経済的内部収益率(EIRR)=5.3%) (名神湾岸連絡線) 全事業：費用便益比(B/C)=1.3(経済的純現在価値(B-C)=276億円、経済的内部収益率(EIRR)=5.7%) 残事業：費用便益比(B/C)=1.3(経済的純現在価値(B-C)=284億円、経済的内部収益率(EIRR)=5.8%)

●事業の効果や必要性を評価するための指標

政策目標	指 標 (対象となる指標のみ記載。効果が確認されるものは口を■に変更)	指標チェックの根拠
1. 活力	円滑なモビリティの確保	
	<input checked="" type="checkbox"/> 現道等の年間渋滞損失時間及び削減率	区間a(費用便益分析対象区間)について 渋滞損失削減時間(現況):209993万人・時間/年 渋滞損失削減時間:208万人・時間/年(209993万人・時間/年⇒209785万人・時間/年) 区間b(当該区間/並行区間)について:阪神高速3号神戸線、一般国道43号、札幌筋線、今津東線、今津西線 並行区間等(当該区間)の渋滞損失削減率:2割削減
	<input checked="" type="checkbox"/> 現道等における混雑時旅行速度が20km/h未満である区間の旅行速度の改善が期待される	国道43号:15.0km/h(R3全国道路・街路交通情報調査区間番号:28300430120(下り)) 国道43号:17.1km/h(R3全国道路・街路交通情報調査区間番号:28300430130(下り)) 国道43号:14.8km/h(R3全国道路・街路交通情報調査区間番号:28300430140(下り))
	<input type="checkbox"/> 現道又は並行区間等における踏切交通遮断量が10,000台時/日以上以上の踏切道の除却もしくは交通改善が期待される	
	<input type="checkbox"/> 現道等に、当該路線の整備により利便性の向上が期待できるバス路線が存在する	
	<input type="checkbox"/> 新幹線駅もしくは特急停車駅へのアクセス向上が見込まれる	
	<input checked="" type="checkbox"/> 第一種空港、第二種空港、第三種空港もしくは共用飛行場へのアクセス向上が見込まれる	空港へのアクセス性が向上 西宮JCT～神戸空港(整備前:33分⇒整備後:23分)
	物流効率化の支援	
	<input type="checkbox"/> 重要港湾もしくは特定重要港湾へのアクセス向上が見込まれる	
	<input type="checkbox"/> 農林水産業を主体とする地域において農林水産品の流通の利便性が向上が見込まれる	
	<input type="checkbox"/> 現道等における、総重量25tの車両もしくはISO規格背高海上コンテナ輸送車が通行できない区間を解消する	

1. 活力	都市の再生	<input checked="" type="checkbox"/> 重要港湾もしくは特定重要港湾へのアクセス向上が見込まれる	国際戦略港湾（神戸港）へのアクセス性が向上 西宮JCT～神戸港（整備前：26分⇒整備後：16分）
		<input type="checkbox"/> 広域道路整備基本計画に位置づけのある環状道路を形成する	
		<input type="checkbox"/> 市街地再開発、区画整理等の沿道まちづくりとの連携あり	
		<input checked="" type="checkbox"/> 中心市街地内で行う事業である	西宮市都市計画マスタープランR5.8（西宮市） 市民生活や社会・経済活動の利便性向上、災害に強いまちづくり等の道路整備による効果
		<input type="checkbox"/> 幹線都市計画道路網密度が1.5km/km2以下である市街地内での事業である	
		<input checked="" type="checkbox"/> DID区域内の都市計画道路整備であり、市街地の都市計画道路網密度が向上する	都市計画道路網密度の変化（1.41km/km2⇒1.43km/km2）
		<input type="checkbox"/> 対象区間が現在連絡道路がない住宅地開発（300戸以上又は16ha以上、大都市においては100戸以上又は5ha以上）への連絡道路となる	
	国土・地域ネットワークの構築	<input type="checkbox"/> 高速自動車国道と並行する自専道（A'路線）としての位置づけあり	
		<input checked="" type="checkbox"/> 地域高規格道路の位置づけあり	平成10年6月 地域高規格道路計画路線指定
		<input type="checkbox"/> 当該路線が新たに拠点都市間を高規格幹線道路で連絡するルートを構成する（A'路線としての位置づけがある場合）	
		<input checked="" type="checkbox"/> 当該路線が隣接した日常活動圏中心都市間を最短時間で連絡する路線を構成する	名神湾岸連絡線整備により阪神高速3号神戸線（都市高速道路渋滞ワースト1位）の交通が転換されることにより都市間（神戸市と西宮間）を最適時間（最短時間）で連絡する
		<input type="checkbox"/> 現道等における交通不能区間を解消する	
		<input type="checkbox"/> 現道等における大型車のすれ違い困難区間を解消する	
		<input type="checkbox"/> 日常活動圏の中心都市へのアクセス向上が見込まれる	
	個性ある地域の形成	<input type="checkbox"/> 鉄道や河川等により一体的発展が阻害されている地区を解消する	
		<input type="checkbox"/> 拠点開発プロジェクト、地域連携プロジェクト、大規模イベントを支援する	
		<input type="checkbox"/> 主要な観光地へのアクセス向上が期待される	
		<input type="checkbox"/> 新規整備の公共公益施設へ直結する道路である	
2. 暮らし	歩行者・自転車のための生活空間の形成	<input type="checkbox"/> 自転車交通量が500台/日以上、自動車交通量が1,000台/12h以上、歩行者交通量が500人/日以上全ての区間において、自転車利用空間を整備することにより、当該区間の歩行者・自転車の通行の快適・安全性の向上が期待できる	
		<input type="checkbox"/> 交通バリアフリー法における道路特定事業に位置付けがある、または、交通バリアフリー法に基づく重点整備地区における特定経路を形成する区間が新たにバリアフリー化される	
	無電柱化による美しい町並みの形成	<input type="checkbox"/> 対象区間が電線類地中化5ヶ年計画に位置づけ有り	
	<input type="checkbox"/> 市街地又は歴史景観地区（歴史的風土特別保存区域及び重要伝統的建造物保存地区）の幹線道路において新たに無電柱化を達成する		
	安全で安心できるくらしの確保	<input checked="" type="checkbox"/> 三次医療施設へのアクセス向上が見込まれる	三次医療施設へのアクセス向上 尼崎市～中央市民病院（整備前：39分⇒整備後：28分）

3. 安全	
安全な生活環境の確保	
<input checked="" type="checkbox"/> 現道等に死傷事故率が500件/億台キロ以上である区間が存在する場合において、交通量の減少、歩道の設置又は線形不良区間の解消等により、当該区間の安全性の向上が期待できる	国道43号：163件/億台キロ（H27全国道路・街路交通情報調査区間番号：28300430150）
<input type="checkbox"/> 当該区間の自動車交通量が1,000台/12h以上（当該区間が通学路である場合は500台/12h以上）かつ歩行者交通量100人/日以上（当該区間が通学路である場合は学童、園児が40人/日以上）の場合、又は歩行者交通量500人/日以上の場合において、歩道が無い又は狭小な区間に歩道が設置される	
災害への備え	
<input type="checkbox"/> 近隣市へのルートが1つしかなく、災害による1～2箇所の道路寸断で孤立化する集落を解消する	
<input checked="" type="checkbox"/> 対象区間が、都道府県地域防災計画、緊急輸送道路ネットワーク計画又は地震対策緊急整備事業計画に位置づけがある、又は地震防災緊急事業五ヶ年計画に位置づけのある路線（以下「緊急輸送道路」という）として位置づけあり	兵庫県の緊急輸送道路（R2.1修正版）において、「第一次緊急輸送道路」として位置づけられている
<input checked="" type="checkbox"/> 緊急輸送道路が通行止になった場合に大幅な迂回を強いられる区間の代替路線を形成する	阪神高速3号神戸線、5号湾岸線、11号池田線の代替路線を形成
<input type="checkbox"/> 並行する高速ネットワークの代替路線として機能する（A'路線としての位置づけがある場合）	
<input type="checkbox"/> 現道等の防災点検又は震災点検要対策箇所もしくは架替の必要のある老朽橋梁における通行規制等が解消される	
<input type="checkbox"/> 現道等の事前通行規制区間、特殊通行規制区間又は冬期交通障害区間を解消する	
4. 環境	
地球環境の保全	
<input checked="" type="checkbox"/> 対象道路の整備により削減される自動車からのCO2排出量	CO2排出削減量：50928984.43t-CO2/年
生活環境の改善・保全	
<input checked="" type="checkbox"/> 現道等における自動車からのNO2排出削減率	（推計結果） 評価対象区間（現道／平行区間等）：阪神高速3号神戸線、一般国道43号、札幌筋線、今津東線、今津西線 排出削減量：99.86t/年、排出削減率：16.99割削減 （バイパス事業の場合）バイパス等についてNOx排出増加量：-24.59t/年
<input checked="" type="checkbox"/> 現道等における自動車からのSPM排出削減率	（推計結果） 評価対象区間（現道／平行区間等）：阪神高速3号神戸線、一般国道43号、札幌筋線、今津東線、今津西線 排出削減量：5.58t/年、排出削減率：1.01割削減 （バイパス事業の場合）バイパス等についてSPM排出増加量：-1.42t/年
<input type="checkbox"/> 現道等で騒音レベルが夜間要請限度を超過している区間について、新たに要請限度を下回ることが期待される区間がある	
<input type="checkbox"/> その他、環境や景観上の効果が期待される	
5. その他	
他のプロジェクトとの関係	
<input checked="" type="checkbox"/> 関連する大規模道路事業と一体的に整備する必要あり	大阪湾岸道路西伸部（六甲アイランド～駒栄）
<input type="checkbox"/> 他機関との連携プログラムに位置づけられている	
<input type="checkbox"/> その他、対象地域や事業に固有の事情等、以上の項目に属さない効果が見込まれる	

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
大阪湾岸道路 名神湾岸連絡線	垂水JCT～りんくう JCT 名神湾岸連絡線	L=74.2km	地域高規格	BP

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
60,000	6	近畿地方整備局 阪神高速道路(株)

① 費用

	事業費	維持管理費	更新費	合計
基準年	令和6年度			
単純合計	21,004億円	9,334億円	4,776億円	35,115億円
うち残事業分	6,250億円	1,253億円		7,503億円
基準年における 現在価値 (C)	64,572億円	9,040億円	2,542億円	76,155億円
うち残事業分	5,178億円	382億円		5,561億円

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6年度			
供用年	昭和49年度、昭和57年度、昭和61年度、平成3年度、 平成5年度、平成6年度、平成10年度、令和13年度、令和14年度			
単年便益 (初年便益)	87億円	5.9億円	0.67億円	93億円
基準年における 現在価値 (B)	201,334億円	17,002億円	1,945億円	220,281億円
うち残事業分	6,322億円	413億円	43億円	6,778億円

注) 「供用年」は、便益算定上の仮定の供用年である。

③ 結果

【事業全体】

費用便益比 (B/C)	2.9 [4%]	[参考] 3.2 [2%]	[参考] 3.4 [1%]
経済的純現在価値 (B-C)	144,126億円 [4%]	[参考] 167,926億円 [2%]	[参考] 188,264億円 [1%]
経済的内部収益率 (EIRR)	12.6%		

※ [] 内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比 (B/C)	1.2 [4%]	[参考] 1.8 [2%]	[参考] 2.2 [1%]
経済的純現在価値 (B-C)	1,217億円 [4%]	[参考] 4,778億円 [2%]	[参考] 7,841億円 [1%]
経済的内部収益率 (EIRR)	5.2%		

※ [] 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	60,000台/日	±10%	2.6~3.2
事業費	21,004億円	±10%	2.9~2.9
事業期間	49年	±20%	2.9~2.9

【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	60,000台/日	±10%	1.1~1.3
事業費	6,250億円	±10%	1.1~1.3
事業期間	7年	±20%	1.2~1.3

交通状況の変化

様式-3①

事業名：垂水JCT～りんくうJCT名神湾岸連絡線（事業全体）

（推計時点 令和22年）

			整備なし(A)	整備あり(B)	
①新設・改築道路 (74.2km)	交通量 ^{※1}	[台/日]	0	60,000	
	走行時間 ^{※2}	[分]	0	69	
	走行時間費用 ^{※3}	[億円/年]	0.00	1,061.34	
②主な周辺道路 ^{※4}	阪神高速道路3号神戸線 (38.0km)	交通量	[台/日]	89,900	52,400
		走行時間	[分]	49	39
		走行時間費用	[億円/年]	1,056.30	500.60
	ハーバーハイウェイ (7.0km)	交通量	[台/日]	9,800	9,800
		走行時間	[分]	7	8
		走行時間費用	[億円/年]	18.19	20.38
	一般国道2号 (41.0km)	交通量	[台/日]	34,300	32,300
		走行時間	[分]	157	150
		走行時間費用	[億円/年]	1,022.54	919.39
	一般国道43号 (33.7km)	交通量	[台/日]	53,300	48,400
		走行時間	[分]	145	129
		走行時間費用	[億円/年]	1,482.72	1,140.12
③その他道路合計 (26,681.8km)	走行時間費用	[億円/年]	110,313.39	107,826.99	

			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：26,875.7km	走行時間短縮便益	[億円/年]	113,893.14	111,468.82	2,424.32

※1： 当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

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

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

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

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

(2) 図面(①、②)に該当する道路を明示すること



交通状況の変化

様式-3①

事業名：垂水JCT～りんくうJCT名神湾岸連絡線（残事業）

（推計時点 令和22年）

			整備なし (A)	整備あり (B)	
①新設・改築道路 【未供用区間】 (17.2km)	交通量 ^{※1}	[台/日]	0	43,900	
	走行時間 ^{※2}	[分]	0	16	
	走行時間費用 ^{※3}	[億円/年]	0.00	155.62	
①新設・改築道路 【供用区間】 (57.0km)	交通量	[台/日]	56,600	64,900	
	走行時間	[分]	52	54	
	走行時間費用	[億円/年]	773.59	905.72	
②主な周辺道路 ^{※4}	阪神高速道路3号神戸線 (38.0km)	交通量	[台/日]	69,100	52,400
		走行時間	[分]	44	39
		走行時間費用	[億円/年]	759.54	500.60
	ハーバーハイウェイ (7.0km)	交通量	[台/日]	28,600	9,800
		走行時間	[分]	8	8
		走行時間費用	[億円/年]	61.95	20.38
	一般国道2号 (41.0km)	交通量	[台/日]	33,100	32,300
		走行時間	[分]	152	150
		走行時間費用	[億円/年]	951.37	919.39
	一般国道43号 (33.7km)	交通量	[台/日]	49,400	48,400
		走行時間	[分]	131	129
		走行時間費用	[億円/年]	1,191.32	1,140.12
③その他道路合計 (26,681.8km)	走行時間費用	[億円/年]	108,133.35	107,826.99	
			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：26,875.7km	走行時間短縮便益	[億円/年]	111,871.12	111,468.82	402.29

※1： 当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

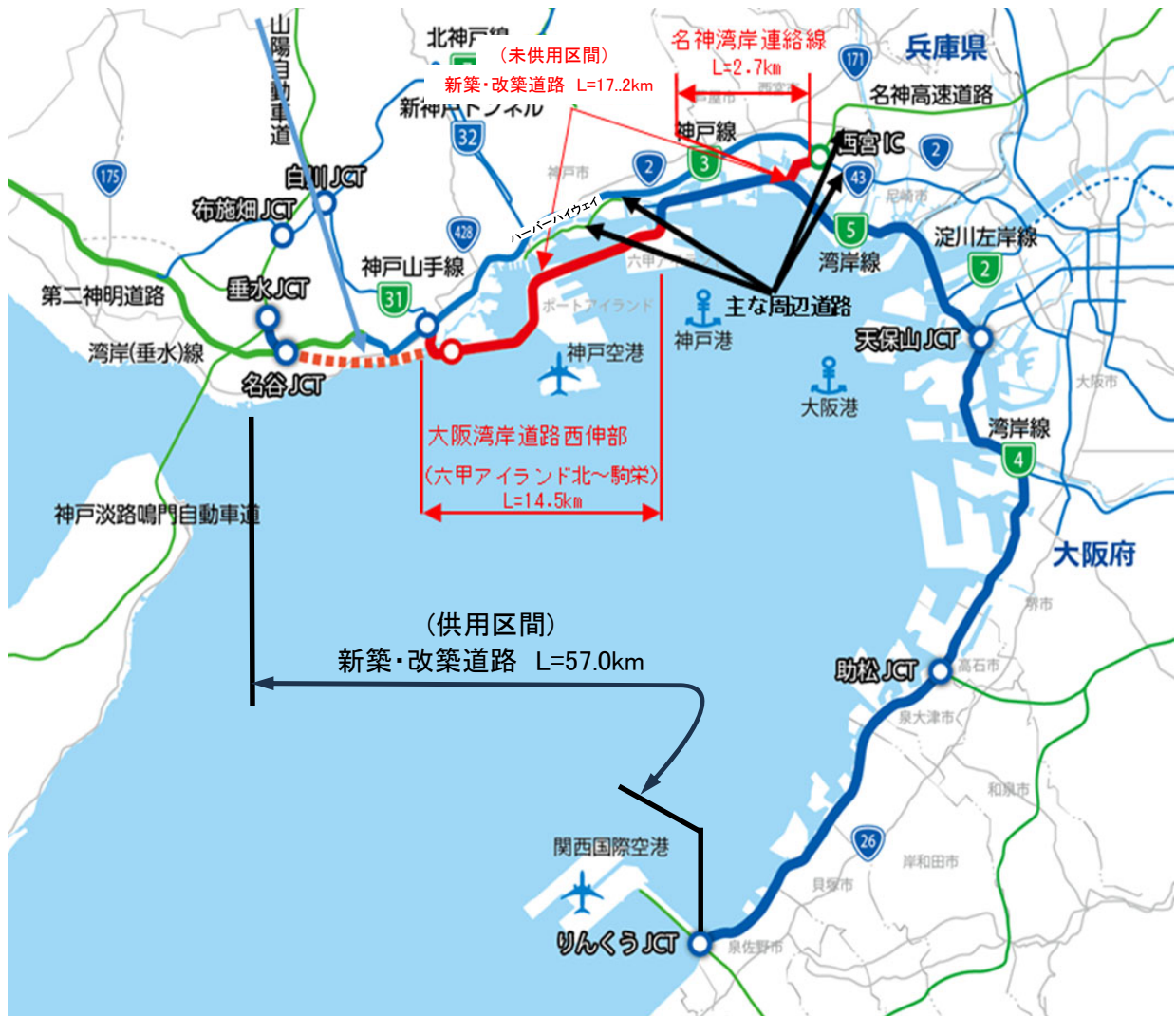
※2： 配分計算結果を用いる場合と当該道路の代表的な速度から算出する場合がある。

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

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

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

(2) 図面(①、②)に該当する道路を明示すること



費用便益分析の条件

事業名:大阪湾岸道路名神湾岸連絡線 垂水JCT~りんくうJCT名神湾岸連絡線

(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5年12月 国土交通省 道路局 都市局)	<input checked="" type="checkbox"/>	
	その他	<input type="checkbox"/>	
分析の基本的事項	分析対象期間	50年間	
	社会的割引率	4%	
	比較のために参考とすべき値	2%、1%	
	基準年次	令和6年	
交通流の推計時点	1時点のみ推計	<input checked="" type="checkbox"/> (令和22年)	
	複数時点での推計	<input type="checkbox"/>	
推計の状況	整備の有無それぞれで交通流を推計	<input checked="" type="checkbox"/>	
	整備の有無のいずれかのみ推計	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
	いずれかのみ推計の場合	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)	<input checked="" type="checkbox"/> (H27交通センサス)	
	パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表 (四段階推定法)	<input type="checkbox"/>	
	その他()	<input type="checkbox"/>	
開発交通量の考慮	無	<input checked="" type="checkbox"/>	
	有	<input type="checkbox"/>	
	有の場合のみ	考慮した開発交通量(トリップ数) ()台トリップ/日 考慮した理由を記載	
配分交通量の推計手法	Q-V式を用いた配分	<input type="checkbox"/>	
	転換率式を用いた配分	<input type="checkbox"/>	
	Q-V式と転換率式の併用による配分	<input checked="" type="checkbox"/>	
	均衡配分(リンクパフォーマンス関数を用いた配分)	<input type="checkbox"/>	
	簡易手法	<input type="checkbox"/>	
	簡易手法の採択理由	小規模事業である	<input type="checkbox"/>
		山間部海岸部で併行道路が少ない	<input type="checkbox"/>
		その他()	
	簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)		
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	<input type="checkbox"/>	
	最終配分の速度	<input checked="" type="checkbox"/>	
	採用理由を記載 分割回毎の極端な速度差が生じないBPR関数の適用に併せて、最終速度を採用。		
	その他()	<input type="checkbox"/>	

交通流推計

(3)

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

便益の算定

費用の現在価値算定表(残事業)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名:大阪湾岸道路名神湾岸連絡線 垂水JCT～りんくうJCT名神湾岸連絡線

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
-7年目	R 7	4%	0.9615	102.7	229.45	220.62				
-6年目	R 8	4%	0.9246	102.7	420.45	388.75				
-5年目	R 9	4%	0.8890	102.7	729.33	648.37				
-4年目	R 10	4%	0.8548	102.7	1137.23	972.10				
-3年目	R 11	4%	0.8219	102.7	1281.60	1053.34				
-2年目	R 12	4%	0.7903	102.7	1366.36	1079.84				
部分供用開始	R 13	4%	0.7599	102.7	1085.36	824.77	2.78	2.11		
供用開始年次	R 14	4%	0.7307	102.7			14.07	10.28		
1年目	R 15	4%	0.7026	102.7			14.93	10.49		
2年目	R 16	4%	0.6756	102.7			15.79	10.67		
3年目	R 17	4%	0.6496	102.7			16.63	10.80		
4年目	R 18	4%	0.6246	102.7			17.45	10.90		
5年目	R 19	4%	0.6006	102.7			19.14	11.50		
6年目	R 20	4%	0.5775	102.7			19.97	11.53		
7年目	R 21	4%	0.5553	102.7			20.80	11.55		
8年目	R 22	4%	0.5339	102.7			21.61	11.54		
9年目	R 23	4%	0.5134	102.7			22.43	11.52		
10年目	R 24	4%	0.4936	102.7			22.41	11.06		
11年目	R 25	4%	0.4746	102.7			25.39	12.05		
12年目	R 26	4%	0.4564	102.7			25.36	11.58		
13年目	R 27	4%	0.4388	102.7			25.35	11.12		
14年目	R 28	4%	0.4220	102.7			26.97	11.38		
15年目	R 29	4%	0.4057	102.7			26.96	10.94		
16年目	R 30	4%	0.3901	102.7			26.94	10.51		
17年目	R 31	4%	0.3751	102.7			26.92	10.10		
18年目	R 32	4%	0.3607	102.7			26.91	9.71		
19年目	R 33	4%	0.3468	102.7			27.12	9.40		
20年目	R 34	4%	0.3335	102.7			27.09	9.04		
21年目	R 35	4%	0.3207	102.7			27.08	8.68		
22年目	R 36	4%	0.3083	102.7			27.06	8.34		
23年目	R 37	4%	0.2965	102.7			27.05	8.02		
24年目	R 38	4%	0.2851	102.7			27.03	7.71		
25年目	R 39	4%	0.2741	102.7			27.02	7.41		
26年目	R 40	4%	0.2636	102.7			27.01	7.12		
27年目	R 41	4%	0.2534	102.7			27.00	6.84		
28年目	R 42	4%	0.2437	102.7			26.98	6.57		
29年目	R 43	4%	0.2343	102.7			26.96	6.32		
30年目	R 44	4%	0.2253	102.7			26.95	6.07		
31年目	R 45	4%	0.2166	102.7			26.94	5.83		
32年目	R 46	4%	0.2083	102.7			26.92	5.61		
33年目	R 47	4%	0.2003	102.7			26.90	5.39		
34年目	R 48	4%	0.1926	102.7			26.89	5.18		
35年目	R 49	4%	0.1852	102.7			26.88	4.98		
36年目	R 50	4%	0.1780	102.7			26.86	4.78		
37年目	R 51	4%	0.1712	102.7			26.84	4.60		
38年目	R 52	4%	0.1646	102.7			26.83	4.42		
39年目	R 53	4%	0.1583	102.7			26.82	4.25		
40年目	R 54	4%	0.1522	102.7			26.82	4.08		
41年目	R 55	4%	0.1463	102.7			26.82	3.92		
42年目	R 56	4%	0.1407	102.7			26.82	3.77		
43年目	R 57	4%	0.1353	102.7			26.82	3.63		
44年目	R 58	4%	0.1301	102.7			26.82	3.49		
45年目	R 59	4%	0.1251	102.7			26.82	3.36		
46年目	R 60	4%	0.1203	102.7			26.82	3.23		
47年目	R 61	4%	0.1157	102.7			26.82	3.10		
48年目	R 62	4%	0.1112	102.7			26.82	2.98		
49年目	R 63	4%	0.1069	102.7			26.82	2.87		
合計					-88.63	-9.47	26.82	2.87		
単純事業費計					6161.15	5178.32	1253.22	382.33	0.00	0.00
					6249.78		1,253.22		0.00	

注1) 事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、必ずしも全体の予算制約等を踏まえたものではない。
このため、毎年度の予算の状況や、用地・工事の進捗により、実際の事業展開とは異なることがある。
(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として評価を実施。)

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

便益の現在価値算定表（事業全体）

箇所名： 大阪湾岸道路各神湾岸連絡線 垂水JCT～りんくうJCT各神湾岸連絡線

Table with columns for Year (年次), Age (年度), Benefit Type (便益の種類), and various financial metrics including Present Value (現在価値), Net Present Value (現在価値), and Total (合計). Rows are categorized by project sections (e.g., 部分供用開始, 部分1年目, etc.) and years (R4 to R63).

費用の現在価値算定表(事業全体)

		維持管理費の単価算出(消費税相当額含む)										
				58		74.2		117.28				
		単価(億円)		延長(km)		単価(億円)		単価(億円)		更新費(億円)		
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	事業費(億円)現在価値	維持管理費(億円)単価	維持管理費(億円)現在価値	単価	現在価値	単価	現在価値
-82年目	S 45	4%	8.1527	44.9	9.09	169.59						
-81年目	S 46	4%	7.8391	47.0	104.06	1781.42						
-80年目	S 47	4%	7.5376	50.2	113.59	1750.99						
-59年目	S 48	4%	7.2477	57.8	84.05	1081.81						
部分供用開始	S 49	4%	6.9689	69.0	43.23	448.63	0.93	9.70				
部分1年目	S 50	4%	6.7009	72.9	30.82	290.78	1.41	13.34				
部分2年目	S 51	4%	6.4432	79.1	106.38	890.19	1.82	15.20				
部分3年目	S 52	4%	6.1954	83.8	126.96	963.41	1.99	15.09				
部分4年目	S 53	4%	5.9571	87.4	210.45	1473.63	2.39	16.74				
部分5年目	S 54	4%	5.7280	89.6	242.68	1592.55	2.19	14.39				
部分6年目	S 55	4%	5.5077	95.3	214.56	1273.18	2.47	14.64				
部分7年目	S 56	4%	5.2959	97.8	297.23	1653.80	2.46	13.66				
部分供用開始	S 57	4%	5.0922	98.9	333.31	1763.31	10.97	58.02				
部分9年目	S 58	4%	4.8963	99.8	307.58	1549.04	12.23	61.58				
部分10年目	S 59	4%	4.7080	101.8	223.13	1059.44	13.14	62.41				
部分11年目	S 60	4%	4.5269	102.6	391.09	1772.06	13.77	62.41				
部分供用開始	S 61	4%	4.3528	104.4	609.81	2611.90	20.14	86.27				
部分13年目	S 62	4%	4.1854	104.1	867.35	3579.67	21.39	88.27				
部分14年目	S 63	4%	4.0244	104.7	1049.90	4144.45	21.99	86.80				
部分15年目	H 1	4%	3.8696	107.5	1347.66	4983.94	23.23	85.91				
部分16年目	H 2	4%	3.7208	109.9	1628.64	5663.51	23.86	82.98				
部分供用開始	H 3	4%	3.5777	112.5	1681.10	5488.84	36.77	120.06				
部分18年目	H 4	4%	3.4401	114.1	1596.13	4943.14	38.68	119.78				
部分供用開始	H 5	4%	3.3078	114.4	1299.97	3859.91	60.03	178.23				
部分供用開始	H 6	4%	3.1806	114.3	396.13	1132.05	117.66	336.25				
部分21年目	H 7	4%	3.0583	113.7	250.34	691.56	105.12	290.39				
部分22年目	H 8	4%	2.9407	113.2	145.43	387.99	113.92	303.93				
部分23年目	H 9	4%	2.8276	114.2	176.78	449.53	115.01	292.45				
部分供用開始	H 10	4%	2.7188	113.6	15.96	39.23	100.13	246.12				
部分25年目	H 11	4%	2.6142	112.0	2.70	6.48	105.38	252.60				
部分26年目	H 12	4%	2.5137	110.7	1.11	2.59	103.54	241.46				
部分27年目	H 13	4%	2.4170	109.4	0.48	1.09	103.35	234.50				
部分28年目	H 14	4%	2.3240	107.6	0.05	0.11	93.88	208.23				
部分29年目	H 15	4%	2.2346	106.1	0.00	0.00	84.91	183.66				
部分30年目	H 16	4%	2.1487	105.0	0.00	0.00	81.99	172.32				
部分31年目	H 17	4%	2.0661	103.7	0.00	0.00	64.57	132.13				
部分32年目	H 18	4%	1.9866	103.0	0.00	0.00	66.85	132.41				
部分33年目	H 19	4%	1.9102	102.1	0.00	0.00	67.30	129.32				
部分34年目	H 20	4%	1.8367	101.6	0.00	0.00	72.15	133.96				
部分35年目	H 21	4%	1.7661	100.3	0.00	0.00	76.06	137.55				
部分36年目	H 22	4%	1.6982	98.6	0.00	0.00	84.22	148.97				
部分37年目	H 23	4%	1.6329	97.2	0.00	0.00	75.88	130.92				
部分38年目	H 24	4%	1.5701	96.4	0.00	0.00	72.91	121.96				
部分39年目	H 25	4%	1.5097	96.4	0.00	0.00	85.64	137.73				
部分40年目	H 26	4%	1.4516	98.7	0.00	0.00	86.93	131.30				
部分41年目	H 27	4%	1.3958	100.2	0.00	0.00	131.66	188.35				
部分42年目	H 28	4%	1.3421	100.2	1.01	1.39	90.99	125.16				
部分43年目	H 29	4%	1.2905	100.5	9.03	11.91	96.54	127.44				
部分44年目	H 30	4%	1.2409	100.4	131.26	166.61	101.66	129.04				
部分45年目	R 1	4%	1.1932	101.2	60.50	73.26	106.03	128.39				
部分46年目	R 2	4%	1.1473	101.9	160.27	185.32	104.30	120.61				
部分47年目	R 3	4%	1.1032	101.8	154.63	172.10	127.83	142.27				
部分48年目	R 4	4%	1.0608	102.7	64.48	68.40	109.51	116.17				
部分49年目	R 5	2%	1.0200	102.7	116.05	118.38	138.56	141.33				
部分50年目	R 6	2%	1.0000	102.7	149.67	149.67	140.99	140.99				
部分51年目	R 7	2%	0.9804	102.7	229.45	224.96	130.56	128.00	560.32	549.33		
部分52年目	R 8	2%	0.9612	102.7	420.45	404.14	102.40	98.42				
部分53年目	R 9	2%	0.9424	102.7	729.33	687.32	77.19	72.74				
部分54年目	R 10	2%	0.9239	102.7	1137.23	1050.68	76.56	70.73				
部分55年目	R 11	2%	0.9058	102.7	1281.60	1160.87	75.83	68.69				
部分56年目	R 12	2%	0.8880	102.7	1366.36	1213.33	75.92	67.42				
部分供用開始	R 13	2%	0.8706	102.7	1085.36	944.92	78.83	68.63				
供用開始年次	R 14	2%	0.8535	102.7			88.55	75.58	218.10	186.15		
1年目	R 15	2%	0.8368	102.7			90.83	76.00				
2年目	R 16	2%	0.8204	102.7			92.77	76.11				
3年目	R 17	2%	0.8043	102.7			94.71	76.18				
4年目	R 18	2%	0.7885	102.7			95.69	75.45	35.22	27.77		
5年目	R 19	2%	0.7730	102.7			99.79	77.14				
6年目	R 20	2%	0.7578	102.7			100.94	76.49				
7年目	R 21	2%	0.7429	102.7			101.95	75.74				
8年目	R 22	2%	0.7283	102.7			102.91	74.95				
9年目	R 23	2%	0.7140	102.7			103.86	74.16	800.62	571.64		
10年目	R 24	2%	0.7000	102.7			103.80	72.66				
11年目	R 25	2%	0.6863	102.7			107.95	73.67	250.23	171.73		
12年目	R 26	2%	0.6728	102.7			107.75	72.49	1361.96	916.33		
13年目	R 27	2%	0.6596	102.7			107.92	71.18	1361.96	898.35		
14年目	R 28	2%	0.6467	102.7			109.82	71.02				
15年目	R 29	2%	0.6340	102.7			109.80	69.62				
16年目	R 30	2%	0.6216	102.7			109.71	68.20	187.53	116.57		
17年目	R 31	2%	0.6094	102.7			109.65	66.82				
18年目	R 32	2%	0.5975	102.7			109.58	65.48				
19年目	R 33	2%	0.5858	102.7			109.80	64.32				
20年目	R 34	2%	0.5743	102.7			111.04	63.77				
21年目	R 35	2%	0.5630	102.7			111.47	62.76				
22年目	R 36	2%	0.5520	102.7			111.41	61.50				
23年目	R 37	2%	0.5412	102.7			111.37	60.27				
24年目	R 38	2%	0.5306	102.7			111.28	59.05				
25年目	R 39	2%	0.5202	102.7			111.22	57.86				
26年目	R 40	2%	0.5100	102.7			111.16	56.69				
27年目	R 41	2%	0.5000	102.7			111.12	55.56				
28年目	R 42	2%	0.4902	102.7			111.04	54.43				
29年目	R 43	2%	0.4806	102.7			110.98	53.34				
30年目	R 44	2%	0.4712	102.7			110.92	52.27				
31年目	R 45	2%	0.4620	102.7			110.88	51.23				
32年目	R 46	2%	0.4529	102.7			110.79	50.18				
33年目	R 47	2%	0.4440	102.7			110.73	49.16				
34年目	R 48	2%	0.4353	102.7			110.66	48.17				
35年目	R 49	2%	0.4268	102.7			110.62	47.21				
36年目	R 50	2%	0.4184	102.7			110.54	46.25				
37年目	R 51	2%	0.4102	102.7			110.47	45.32				
38年目	R 52	2%	0.4022	102.7			110.41	44.41				
39年目	R 53	2%	0.3943	102.7			110.41	43.53				
40年目	R 54	2%	0.3866	102.7			110.40	42.68				
41年目	R 55	2%	0.3790	102.7			110.40	41.84				
42年目	R 56	2%	0.3716	102.7			110.40	41.03				
43年目	R 57	2%	0.3643	102.7			110.40	40.22				
44年目	R 58	2%	0.3572	102.7			110.40	39.44				
45年目	R 59	2%	0.3502	102.7			110.40	38.66				
46年目	R 60	2%	0.3433	102.7			110.40	37.90				
47年目	R 61	2%	0.3366	102.7			110.40	37.16				
48年目	R 62	2%	0.3300	102.7			110.40	36.43				
49年目	R 63	2%	0.3235	102.7			110.40	35.71				
合計					-2002.17	-647.70	9334.41	10145.31	4775.93	3437.87		
単純事業費計					21004.46		9,334.41		4,775.93			

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（事業全体）

箇所名： 大阪湾岸道路各神湾岸連絡線 垂水JCT～りんくうJCT各神湾岸連絡線

年次	年度 (基準年)	総走行台々の年次別伸び率 (近畿臨海2別)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デレタ	走行時間便益 (億円)				走行経費便益 (億円)				事故減少便益 (億円)			合 計 (億円)		
		乗用車	普通貨物	小型貨物	全車				乗用車	普通貨物	小型貨物	①計	現在価値 (×1)	乗用車	普通貨物	小型貨物	②計	現在価値 (×2)	現在価値 (×3)	便益合計 (①～③)	現在価値	
部分供用開始	R 4	1.05030	1.01814	0.98490	1.02920	4%	6.9689	69.0	31.98	33.41	21.37	86.76	900.40	2.27	3.13	0.49	5.89	61.15	0.67	6.97	93.33	968.52
部分1年目	S 0	1.05999	1.03710	1.00349	1.03983	4%	6.7099	72.9	33.59	34.01	21.05	88.85	836.42	2.28	3.19	0.48	6.06	57.14	0.69	6.92	95.40	960.08
部分2年目	S 1	1.05839	1.03551	1.00176	1.03823	4%	6.4432	75.1	35.61	31.32	22.81	95.73	801.86	2.53	3.50	0.52	6.55	54.80	0.74	6.19	103.02	862.05
部分3年目	S 2	1.05356	1.03131	1.01754	1.03627	4%	6.1954	83.8	37.62	40.62	24.56	102.80	780.11	2.67	3.81	0.56	7.04	53.44	0.79	5.98	118.25	839.53
部分4年目	S 3	1.05084	1.02720	1.01677	1.03773	4%	5.9571	87.4	39.64	43.92	26.32	109.88	769.41	2.81	4.12	0.60	7.53	52.76	0.84	5.85	118.25	828.02
部分5年目	S 4	1.04838	1.02694	1.01629	1.03548	4%	5.7280	89.6	41.65	47.22	28.08	116.95	767.49	2.96	4.43	0.64	8.03	52.68	0.88	5.80	125.87	825.97
部分6年目	S 5	1.04611	1.02444	1.01500	1.03358	4%	5.5077	95.3	43.67	50.53	29.84	124.03	735.99	3.10	4.74	0.69	8.52	50.96	0.93	5.53	133.48	792.07
部分7年目	S 6	1.03192	1.02144	1.01451	1.03149	4%	5.2959	97.8	45.50	53.00	31.22	128.78	709.12	3.16	4.78	0.72	9.66	48.17	1.06	5.32	136.34	758.61
部分供用開始	S 7	1.01223	1.04438	1.05717	1.02838	4%	5.0922	98.9	41.55	100.98	62.77	255.30	1,350.61	5.43	8.83	1.48	15.74	83.28	1.94	10.26	272.98	1,444.15
部分9年目	S 8	1.01819	1.05887	1.04396	1.03007	4%	4.8983	99.8	42.67	105.47	66.36	264.49	1,332.02	5.50	9.22	1.56	16.28	82.01	1.99	10.05	282.77	1,424.08
部分10年目	S 9	1.03501	1.04879	1.05902	1.04362	4%	4.7080	101.8	44.35	111.65	69.27	275.28	1,307.04	5.60	9.76	1.63	16.99	80.69	2.05	9.76	294.33	1,397.49
部分11年目	S 0	1.03074	1.06110	1.06140	1.04331	4%	4.5269	102.6	45.66	117.10	73.36	288.12	1,308.48	5.80	10.24	1.73	17.78	80.49	2.14	9.72	308.02	1,395.69
部分供用開始	S 1	1.03015	1.07318	1.07482	1.04894	4%	4.3528	104.4	47.19	126.42	81.80	319.41	1,355.09	6.50	11.27	2.09	19.85	85.25	2.18	9.32	341.45	1,462.46
部分13年目	S 2	1.04289	1.08933	1.05956	1.05717	4%	4.1854	104.1	44.54	136.61	87.92	339.22	1,389.50	6.70	12.08	2.23	21.03	89.81	2.28	9.42	332.45	1,481.77
部分14年目	S 3	1.06084	1.06255	1.00366	1.04319	4%	4.0244	104.7	41.94	147.33	92.37	359.13	1,417.86	6.98	13.13	2.36	22.47	88.71	2.40	9.46	384.00	1,515.83
部分15年目	H 1	1.07018	1.05184	1.00938	1.04666	4%	3.8696	104.5	40.70	156.55	126.70	375.95	1,390.34	7.41	13.95	2.37	23.73	87.75	2.50	9.25	402.18	1,487.34
部分16年目	H 2	1.04152	1.05938	1.00969	1.02885	4%	3.7208	109.9	43.59	164.66	92.65	392.90	1,366.29	7.93	14.68	2.37	24.97	86.83	2.62	9.10	420.49	1,462.22
部分供用開始	H 3	1.02876	1.04535	1.03720	1.01663	4%	3.5777	112.5	42.95	181.34	225.87	399.56	1,325.58	21.07	35.78	6.57	63.43	207.99	6.92	22.59	1,069.90	3,493.26
部分18年目	H 4	1.04686	1.02024	1.05419	1.03349	4%	3.4401	114.1	40.63	198.63	229.72	1,022.98	1,198.13	21.68	37.40	6.42	65.51	202.17	7.03	21.78	1,095.52	3,392.18
部分供用開始	H 5	1.01268	1.02721	0.99103	1.01446	4%	3.3078	114.4	45.98	246.74	230.49	1,137.21	1,376.66	24.44	44.44	7.64	79.52	236.12	9.81	29.13	1,226.55	3,641.91
部分19年目	H 6	1.03435	1.02456	0.99078	1.02235	4%	3.1806	114.3	44.75	273.07	412.96	1,112.78	1,603.92	27.46	46.82	20.41	100.69	216.38	30.74	63.74	2,315.77	6,181.04
部分21年目	H 7	1.02159	1.01217	0.98220	1.01002	4%	3.0583	113.7	47.92	271.57	409.15	1,219.98	1,596.79	27.99	48.95	20.22	105.16	211.88	32.90	62.99	2,367.94	6,541.26
部分22年目	H 8	1.00650	0.99744	0.96335	0.99535	4%	2.9407	113.2	1,000.42	280.95	400.23	2,181.80	1,520.36	27.63	50.04	19.78	117.44	500.08	33.03	61.45	2,392.07	6,381.89
部分23年目	H 9	0.99993	0.99115	0.95663	0.98918	4%	2.8278	114.2	1,006.32	283.45	425.56	2,171.43	1,521.63	28.13	52.91	19.83	120.65	475.49	32.92	58.29	2,381.58	6,065.41
部分供用開始	H 10	1.02352	1.01475	0.97870	1.01268	4%	2.7188	113.8	1,006.85	277.06	368.84	2,147.75	1,529.01	28.13	52.01	18.23	105.36	455.61	32.67	55.73	2,355.78	5,790.35
部分25年目	H 11	0.99245	1.01196	0.98719	0.99407	4%	2.6142	112.0	1,030.53	283.45	300.98	2,174.96	1,523.66	27.97	50.32	17.84	103.63	450.96	32.66	55.04	2,386.05	5,719.66
部分26年目	H 12	0.99820	1.01822	0.99266	0.99888	4%	2.5137	110.7	1,022.76	282.26	356.36	2,171.93	1,505.03	27.96	51.40	17.61	103.37	439.30	32.83	53.23	2,383.13	5,553.58
部分27年目	H 13	0.97883	0.99887	0.97314	0.99055	4%	2.4170	109.4	1,020.91	280.26	353.74	2,181.91	1,493.71	27.92	50.27	17.48	103.77	430.58	32.82	51.79	2,394.50	5,437.08
部分28年目	H 14	0.98162	1.02144	0.97564	0.99341	4%	2.3240	107.6	999.30	280.35	344.24	2,149.89	1,478.81	27.94	49.96	17.01	103.51	419.94	32.38	49.84	2,359.78	5,234.39
部分29年目	H 15	0.98483	0.98483	0.95666	0.96666	4%	2.2346	106.1	980.93	280.09	335.82	2,124.86	1,459.66	27.92	49.16	16.60	103.87	402.05	32.01	47.60	2,332.75	5,045.11
部分30年目	H 16	0.96201	0.98302	0.95555	0.96392	4%	2.1487	105.0	946.43	276.31	321.27	2,107.64	1,439.25	27.84	48.51	15.81	103.15	380.72	32.27	44.71	2,267.13	4,764.68
部分31年目	H 17	0.92368	1.00586	1.02774	1.02172	4%	2.0681	103.7	910.48	282.78	307.66	2,005.02	1,404.23	27.85	48.05	15.20	103.00	360.33	30.51	41.96	2,197.52	4,496.52
部分32年目	H 18	1.03286	1.01544	1.00373	1.03097	4%	1.9866	103.0	932.04	280.37	316.19	2,035.60	1,403.15	27.82	47.80	15.62	102.82	340.02	30.51	40.50	2,235.28	4,427.67
部分33年目	H 19	1.00683	0.99215	1.01222	1.00687	4%	1.9102	102.1	962.66	279.53	327.81	2,090.00	1,401.78	27.80	47.80	15.62	103.07	351.76	30.61	41.50	2,294.68	4,409.64
部分34年目	H 20	1.02892	1.01041	1.03341	1.02311	4%	1.8387	101.6	970.97	282.61	331.20	2,096.04	1,391.48	27.84	47.85	15.62	103.19	340.11	30.61	40.38	2,300.98	4,271.87
部分35年目	H 21	1.02892	1.01044	1.02952	1.02458	4%	1.7681	100.3	1,000.02	280.05	342.90	2,146.57	1,382.50	27.80	47.84	15.62	103.24	338.60	30.61	40.38	2,300.98	4,271.87
部分36年目	H 22	0.98100	0.99560	0.96143	0.97913	4%	1.6982	98.6	1,026.24	281.45	353.03	2,151.71	1,376.73	27.83	47.87	15.62	103.32	337.39	30.61	40.53	2,405.36	4,254.65
部分37年目	H 23	1.00559	1.02074	0.98455	1.00361	4%	1.6229	97.2	1,006.74	280.87	339.41	2,193.03	1,371.06	27.82	47.85	15.62	103.41	336.14	30.61	40.53	2,405.36	4,254.65
部分38年目	H 24	0.98363	0.99864	0.96203	0.98164	4%	1.5701	96.4	1,012.37	285.65	334.16	2,172.19	1,363.44	27.86	47.89	15.61	103.42	335.24	30.61	40.53	2,405.36	4,254.65
部分39年目	H 25	0.97491	0.99888	0.95230	0.97277	4%	1.5097	96.4	999.80	284.53	321.47	2,141.81	1,344.80	27.87	47.90	15.62	103.48	334.22	30.61	40.53	2,405.36	4,254.65
部分40年目	H 26	0.98480	1.00244	0.98241	0.99427	4%	1.4516	98.7	970.72	281.68	308.14	2,093.04	1,351.93	27.82	47.91	15.62	103.54	333.15	30.61	40.53	2,405.36	4,254.65
部分41年目	H 27	0.99589	1.00541	0.98529	0.99721	4%	1.3958	100.2	957.52	281.69	294.63	2,069.54	1,342.66	27.80	47.92	15.62	103.60	332.08	30.61	40.53	2,405.36	4,254.65
部分42年目	H 28	0.99859	1.00538	0.98907	0.99721	4%	1.3421	100.2	956.17	282.11	290.30	2,068.98	1,342.66	27.80	47.92	15.62	103.66	331.01	30.61	40.53	2,405.36	4,254.65
部分43年目	H 29	0.99858	1.00535	0.98844	0.99720	4%	1.2905	100.5														

便益の現在価値算定表（残事業）

箇所名： 大阪湾岸道路名神湾岸連絡線 垂水JCT～りんくうJCT名神湾岸連絡線

年次	年度 (基準年) R 6	総走行台キロの年次別伸び率 (近畿臨海ブロック)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレータ	走行時間便益 (億円)					走行経費便益 (億円)					事故減少便益 (億円)		合 計 (億円)	
		乗用車類	普通貨物	小型貨物	全 車				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 ②×(A)	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値
部分供用開始	R 13	0.99597	1.00370	0.98937	0.99637	2%	0.8706	102.7	67.65	39.61	10.44	117.70	102.47	6.16	5.49	0.54	12.19	11.00	0.67	0.58	130.56	114.05
供用開始年次	R 14	0.99596	1.00369	0.98926	0.99636	2%	0.8535	102.7	208.72	155.63	43.88	408.22	348.42	12.95	12.10	1.01	26.06	22.00	2.83	2.42	437.12	372.84
1年目	R 15	0.99594	1.00368	0.98914	0.99635	2%	0.8368	102.7	207.87	156.20	43.41	407.48	340.98	12.89	12.15	1.00	26.04	22.00	2.82	2.36	436.35	365.34
2年目	R 16	0.99592	1.00366	0.98902	0.99633	2%	0.8203	102.7	207.03	156.78	42.93	406.74	333.65	12.84	12.19	0.99	26.02	21.00	2.81	2.31	435.58	356.96
3年目	R 17	0.99591	1.00365	0.98890	0.99632	2%	0.8043	102.7	206.18	157.35	42.46	406.00	326.55	12.79	12.24	0.98	26.01	21.00	2.80	2.25	434.81	349.80
4年目	R 18	0.99589	1.00364	0.98877	0.99631	2%	0.7885	102.7	205.34	157.93	41.99	405.26	319.55	12.74	12.28	0.97	25.99	20.00	2.79	2.20	434.04	341.75
5年目	R 19	0.99587	1.00362	0.98865	0.99629	2%	0.7730	102.7	204.50	158.50	41.52	404.52	312.69	12.68	12.32	0.96	25.97	20.00	2.78	2.15	433.27	334.84
6年目	R 20	0.99586	1.00361	0.98852	0.99628	2%	0.7579	102.7	203.65	159.08	41.05	403.78	306.02	12.63	12.37	0.95	25.95	20.00	2.77	2.10	432.50	328.12
7年目	R 21	0.99584	1.00360	0.98838	0.99626	2%	0.7430	102.7	202.81	159.65	40.58	403.04	299.46	12.58	12.41	0.94	25.93	19.00	2.76	2.05	431.73	320.51
8年目	R 22	0.99119	0.99987	0.99243	0.99329	2%	0.7284	102.7	201.96	160.22	40.11	402.29	293.03	12.53	12.46	0.93	25.91	19.00	2.75	2.00	430.96	314.03
9年目	R 23	0.99112	0.99987	0.99237	0.99325	2%	0.7142	102.7	200.19	160.20	39.80	400.19	285.82	12.42	12.46	0.92	25.79	18.00	2.73	1.95	428.71	305.77
10年目	R 24	0.99104	0.99987	0.99231	0.99320	2%	0.7002	102.7	198.41	160.18	39.50	398.09	278.74	12.31	12.46	0.91	25.67	18.00	2.71	1.90	426.47	298.64
11年目	R 25	0.99095	0.99987	0.99225	0.99315	2%	0.6864	102.7	196.63	160.16	39.19	395.98	271.80	12.20	12.45	0.91	25.56	18.00	2.69	1.85	424.23	291.65
12年目	R 26	0.99087	0.99987	0.99219	0.99311	2%	0.6730	102.7	194.85	160.14	38.89	393.88	265.08	12.09	12.45	0.90	25.44	17.00	2.68	1.80	421.99	283.88
13年目	R 27	0.99079	0.99987	0.99213	0.99306	2%	0.6598	102.7	193.07	160.12	38.59	391.78	258.49	11.98	12.45	0.89	25.32	17.00	2.66	1.75	419.75	277.24
14年目	R 28	0.99070	0.99987	0.99207	0.99301	2%	0.6468	102.7	191.29	160.10	38.28	389.67	252.04	11.87	12.45	0.88	25.20	16.00	2.64	1.71	417.51	269.75
15年目	R 29	0.99062	0.99987	0.99200	0.99296	2%	0.6342	102.7	189.51	160.08	37.98	387.57	245.80	11.75	12.45	0.88	25.08	16.00	2.62	1.66	415.27	263.46
16年目	R 30	0.99053	0.99987	0.99194	0.99291	2%	0.6217	102.7	187.74	160.05	37.68	385.47	239.64	11.64	12.45	0.87	24.96	16.00	2.60	1.62	413.03	257.26
17年目	R 31	0.99044	0.99987	0.99187	0.99286	2%	0.6095	102.7	185.96	160.03	37.37	383.36	233.66	11.53	12.44	0.86	24.84	15.00	2.58	1.57	410.79	250.23
18年目	R 32	0.99034	0.99987	0.99181	0.99281	2%	0.5976	102.7	184.18	160.01	37.07	381.26	227.84	11.42	12.44	0.86	24.72	15.00	2.57	1.53	408.55	244.37
19年目	R 33	0.99025	0.99987	0.99174	0.99276	2%	0.5859	102.7	182.40	159.99	36.76	379.16	222.15	11.31	12.44	0.85	24.60	14.00	2.55	1.49	406.31	237.64
20年目	R 34	0.99015	0.99987	0.99167	0.99271	2%	0.5744	102.7	180.62	159.97	36.46	377.05	216.58	11.20	12.44	0.84	24.48	14.00	2.53	1.45	404.07	232.03
21年目	R 35	0.99006	0.99987	0.99160	0.99265	2%	0.5631	102.7	178.84	159.95	36.16	374.95	211.13	11.09	12.44	0.84	24.37	14.00	2.51	1.41	401.83	226.54
22年目	R 36	0.98996	0.99987	0.99153	0.99260	2%	0.5521	102.7	177.06	159.93	35.85	372.85	205.85	10.98	12.44	0.83	24.25	13.00	2.49	1.38	399.58	220.23
23年目	R 37	0.98985	0.99987	0.99146	0.99254	2%	0.5412	102.7	175.29	159.91	35.55	370.74	200.65	10.87	12.43	0.82	24.13	13.00	2.47	1.34	397.34	214.99
24年目	R 38	0.98975	0.99987	0.99138	0.99249	2%	0.5306	102.7	173.51	159.89	35.25	368.64	195.60	10.76	12.43	0.81	24.01	13.00	2.45	1.30	395.10	209.90
25年目	R 39	0.98964	0.99987	0.99131	0.99243	2%	0.5202	102.7	171.73	159.86	34.94	366.54	190.67	10.65	12.43	0.81	23.89	12.00	2.44	1.27	392.86	203.94
26年目	R 40	0.98953	0.99987	0.99123	0.99237	2%	0.5100	102.7	169.95	159.84	34.64	364.43	185.86	10.54	12.43	0.80	23.77	12.00	2.42	1.23	390.62	199.09
27年目	R 41	0.98942	0.99987	0.99115	0.99231	2%	0.5000	102.7	168.17	159.82	34.33	362.33	181.16	10.43	12.43	0.79	23.65	12.00	2.40	1.20	388.38	194.36
28年目	R 42	0.98932	0.99987	0.99108	0.99226	2%	0.4902	102.7	166.39	159.80	34.03	360.23	176.58	10.32	12.43	0.79	23.53	12.00	2.38	1.17	386.14	189.75
29年目	R 43	0.98922	0.99987	0.99101	0.99220	2%	0.4806	102.7	164.62	159.78	33.73	358.12	172.11	10.21	12.42	0.78	23.41	11.00	2.36	1.14	383.90	184.25
30年目	R 44	0.98912	0.99987	0.99094	0.99215	2%	0.4712	102.7	162.84	159.76	33.42	356.03	167.76	10.10	12.42	0.77	23.30	11.00	2.34	1.10	381.67	179.86
31年目	R 45	0.98902	0.99987	0.99087	0.99209	2%	0.4619	102.7	161.07	159.74	33.12	353.93	163.48	9.99	12.42	0.77	23.18	11.00	2.33	1.07	379.43	175.55
32年目	R 46	0.98892	0.99987	0.99079	0.99204	2%	0.4529	102.7	159.30	159.72	32.82	351.84	159.35	9.88	12.42	0.76	23.06	10.00	2.31	1.04	377.20	170.39
33年目	R 47	0.98882	0.99987	0.99072	0.99198	2%	0.4440	102.7	157.54	159.70	32.52	349.75	155.29	9.77	12.42	0.75	22.94	10.00	2.29	1.02	374.98	166.31
34年目	R 48	0.98872	0.99987	0.99065	0.99193	2%	0.4353	102.7	155.77	159.68	32.21	347.67	151.34	9.66	12.42	0.74	22.82	10.00	2.27	0.99	372.76	162.33
35年目	R 49	0.98861	0.99987	0.99058	0.99187	2%	0.4268	102.7	154.02	159.65	31.91	345.58	147.50	9.55	12.41	0.74	22.70	10.00	2.25	0.96	370.54	158.46
36年目	R 50	0.98851	0.99987	0.99051	0.99182	2%	0.4184	102.7	152.26	159.63	31.61	343.51	143.72	9.44	12.41	0.73	22.59	9.00	2.23	0.93	368.33	153.65
37年目	R 51	0.98841	0.99987	0.99043	0.99176	2%	0.4102	102.7	150.51	159.61	31.31	341.44	140.06	9.34	12.41	0.72	22.47	9.00	2.22	0.91	366.13	149.97
38年目	R 52	0.98831	0.99987	0.99036	0.99171	2%	0.4022	102.7	148.77	159.59	31.01	339.37	136.50	9.23	12.41	0.72	22.35	9.00	2.20	0.88	363.93	146.38
39年目	R 53	0.98821	0.99987	0.99029	0.99165	2%	0.3943	102.7	147.03	159.57	30.71	337.32	133.00	9.12	12.41	0.71	22.24	9.00	2.18	0.86	361.73	142.86
40年目	R 54	0.98811	0.99987	0.99022	0.99160	2%	0.3865	102.7	145.30	159.55	30.42	335.26	129.58	9.01	12.41	0.70	22.12	9.00	2.16	0.84	359.55	139.42
41年目	R 55	0.98801	0.99987	0.99015	0.99154	2%	0.3790	102.7	143.57	159.53	30.12	333.22	126.29	8.91	12.40	0.70	22.01	8.00	2.14	0.81	357.37	135.10
42年目	R 56	0.98791	0.99987	0.99007	0.99149	2%	0.3715	102.7	141.85	159.51	29.82	331.18	123.03	8.80	12.40	0.69	21.89	8.00	2.12	0.79	355.19	131.82
43年目	R 57	0.98781	0.99987	0.99000	0.99143																	

費用の現在価値算定表(事業全体)

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
					5.58		7.42		117.28	
-82年目	S 45	4%	0.0750	44.9	9.09	167.97				
-81年目	S 46	4%	7.7644	47.0	104.06	1764.44				
-80年目	S 47	4%	7.4658	50.2	113.59	1734.31				
-59年目	S 48	4%	7.1787	57.8	84.05	1071.51				
部分供用開始	S 49	4%	6.9026	69.0	43.23	444.37	0.93	9.60		
部分1年目	S 50	4%	6.6371	72.9	30.82	288.01	1.41	13.21		
部分2年目	S 51	4%	6.3818	79.1	106.38	881.71	1.82	15.05		
部分3年目	S 52	4%	6.1363	83.8	126.96	954.22	1.99	14.94		
部分4年目	S 53	4%	5.9003	87.4	210.45	1459.58	2.39	16.58		
部分5年目	S 54	4%	5.6734	89.6	242.68	1577.37	2.19	14.25		
部分6年目	S 55	4%	5.4552	95.3	214.56	1261.04	2.47	14.50		
部分7年目	S 56	4%	5.2454	97.8	297.23	1638.03	2.46	13.53		
部分供用開始	S 57	4%	5.0437	98.9	333.31	1746.52	10.97	57.47		
部分9年目	S 58	4%	4.8497	99.8	307.58	1534.29	12.23	60.99		
部分10年目	S 59	4%	4.6632	101.8	223.13	1049.36	13.14	61.81		
部分11年目	S 60	4%	4.4838	102.6	391.09	1755.19	13.77	61.81		
部分供用開始	S 61	4%	4.3113	104.4	609.81	2587.00	20.14	85.44		
部分13年目	S 62	4%	4.1455	104.1	867.35	3545.55	21.39	87.43		
部分14年目	S 63	4%	3.9861	104.7	1049.90	4105.01	21.99	85.98		
部分15年目	H 1	4%	3.8328	107.5	1347.66	4936.54	23.23	85.09		
部分16年目	H 2	4%	3.6854	109.9	1628.64	5609.62	23.86	82.19		
部分供用開始	H 3	4%	3.5437	112.5	1681.10	5436.68	36.77	118.92		
部分18年目	H 4	4%	3.4074	114.1	1596.13	4896.15	38.68	118.64		
部分供用開始	H 5	4%	3.2763	114.4	1299.97	3823.15	60.03	176.53		
部分供用開始	H 6	4%	3.1503	114.3	396.13	1121.27	117.66	333.05		
部分21年目	H 7	4%	3.0291	113.7	250.34	684.95	105.12	287.62		
部分22年目	H 8	4%	2.9126	113.2	145.43	384.28	113.92	301.02		
部分23年目	H 9	4%	2.8006	114.2	176.78	445.24	115.01	289.66		
部分供用開始	H 10	4%	2.6929	113.6	15.96	38.86	100.13	243.78		
部分25年目	H 11	4%	2.5893	112.0	2.70	6.42	105.38	250.20		
部分26年目	H 12	4%	2.4897	110.7	1.11	2.56	103.54	239.15		
部分27年目	H 13	4%	2.3939	109.4	0.48	1.08	103.35	232.26		
部分28年目	H 14	4%	2.3018	107.6	0.05	0.11	93.88	206.24		
部分29年目	H 15	4%	2.2133	106.1	0.00	0.00	84.91	181.91		
部分30年目	H 16	4%	2.1282	105.0	0.00	0.00	81.99	170.68		
部分31年目	H 17	4%	2.0463	103.7	0.00	0.00	64.57	130.86		
部分32年目	H 18	4%	1.9676	103.0	0.00	0.00	66.85	131.14		
部分33年目	H 19	4%	1.8919	102.1	0.00	0.00	67.30	128.08		
部分34年目	H 20	4%	1.8191	101.6	0.00	0.00	72.15	132.68		
部分35年目	H 21	4%	1.7491	100.3	0.00	0.00	76.06	136.22		
部分36年目	H 22	4%	1.6818	98.6	0.00	0.00	84.22	147.53		
部分37年目	H 23	4%	1.6171	97.2	0.00	0.00	75.88	129.65		
部分38年目	H 24	4%	1.5549	96.4	0.00	0.00	72.91	120.78		
部分39年目	H 25	4%	1.4951	96.4	0.00	0.00	85.64	136.40		
部分40年目	H 26	4%	1.4376	98.7	0.00	0.00	86.93	130.04		
部分41年目	H 27	4%	1.3823	100.2	0.00	0.00	131.66	186.53		
部分42年目	H 28	4%	1.3291	100.2	1.01	1.37	90.99	123.95		
部分43年目	H 29	4%	1.2780	100.5	9.03	11.79	96.54	126.21		
部分44年目	H 30	4%	1.2288	100.4	131.26	164.99	101.66	127.76		
部分45年目	R 1	4%	1.1815	101.2	60.50	72.55	106.03	127.13		
部分46年目	R 2	4%	1.1361	101.9	160.27	183.51	104.30	119.43		
部分47年目	R 3	4%	1.0924	101.8	154.63	170.41	127.83	140.88		
部分48年目	R 4	4%	1.0504	102.7	64.48	67.73	109.51	115.03		
部分49年目	R 5	1%	1.0100	102.7	116.05	117.22	138.56	139.95		
部分50年目	R 6	1%	1.0000	102.7	149.67	149.67	140.99	140.99		
部分51年目	R 7	1%	0.9901	102.7	229.45	227.18	130.56	129.26	560.32	554.77
部分52年目	R 8	1%	0.9803	102.7	420.45	412.17	102.40	100.38		
部分53年目	R 9	1%	0.9706	102.7	729.33	707.88	77.19	74.92		
部分54年目	R 10	1%	0.9610	102.7	1137.23	1092.88	76.56	73.57		
部分55年目	R 11	1%	0.9515	102.7	1281.60	1219.44	75.83	72.16		
部分56年目	R 12	1%	0.9421	102.7	1366.36	1287.25	75.92	71.53		
部分供用開始	R 13	1%	0.9328	102.7	1085.36	1012.43	78.83	73.54		
供用開始年次	R 14	1%	0.9236	102.7			88.55	81.79	218.10	201.43
1年目	R 15	1%	0.9145	102.7			90.83	83.06		
2年目	R 16	1%	0.9054	102.7			92.77	83.99		
3年目	R 17	1%	0.8964	102.7			94.71	84.90		
4年目	R 18	1%	0.8875	102.7			95.69	84.92	35.22	31.26
5年目	R 19	1%	0.8787	102.7			99.79	87.69		
6年目	R 20	1%	0.8700	102.7			100.94	87.82		
7年目	R 21	1%	0.8614	102.7			101.95	87.82		
8年目	R 22	1%	0.8529	102.7			102.91	87.77		
9年目	R 23	1%	0.8445	102.7			103.86	87.71	800.62	676.12
10年目	R 24	1%	0.8361	102.7			103.80	86.79		
11年目	R 25	1%	0.8278	102.7			107.95	86.86	250.23	207.14
12年目	R 26	1%	0.8196	102.7			107.75	86.31	1361.96	1116.26
13年目	R 27	1%	0.8115	102.7			107.92	87.58	1361.96	1105.23
14年目	R 28	1%	0.8035	102.7			109.82	88.24		
15年目	R 29	1%	0.7955	102.7			109.80	87.35		
16年目	R 30	1%	0.7876	102.7			109.71	86.41	187.53	147.70
17年目	R 31	1%	0.7798	102.7			109.65	85.50		
18年目	R 32	1%	0.7721	102.7			109.58	84.61		
19年目	R 33	1%	0.7645	102.7			109.80	83.94		
20年目	R 34	1%	0.7569	102.7			111.04	84.05		
21年目	R 35	1%	0.7494	102.7			111.47	83.53		
22年目	R 36	1%	0.7420	102.7			111.41	82.66		
23年目	R 37	1%	0.7347	102.7			111.37	81.82		
24年目	R 38	1%	0.7274	102.7			111.28	80.95		
25年目	R 39	1%	0.7202	102.7			111.22	80.10		
26年目	R 40	1%	0.7131	102.7			111.16	79.27		
27年目	R 41	1%	0.7060	102.7			111.12	78.45		
28年目	R 42	1%	0.6990	102.7			111.04	77.62		
29年目	R 43	1%	0.6921	102.7			110.98	76.81		
30年目	R 44	1%	0.6852	102.7			110.92	76.00		
31年目	R 45	1%	0.6784	102.7			110.88	75.22		
32年目	R 46	1%	0.6717	102.7			110.79	74.42		
33年目	R 47	1%	0.6650	102.7			110.73	73.63		
34年目	R 48	1%	0.6584	102.7			110.66	72.86		
35年目	R 49	1%	0.6519	102.7			110.62	72.11		
36年目	R 50	1%	0.6454	102.7			110.54	71.34		
37年目	R 51	1%	0.6390	102.7			110.47	70.59		
38年目	R 52	1%	0.6327	102.7			110.41	69.85		
39年目	R 53	1%	0.6264	102.7			110.41	69.16		
40年目	R 54	1%	0.6202	102.7			110.40	68.47		
41年目	R 55	1%	0.6141	102.7			110.40	67.80		
42年目	R 56	1%	0.6080	102.7			110.40	67.12		
43年目	R 57	1%	0.6020	102.7			110.40	66.46		
44年目	R 58	1%	0.5960	102.7			110.40	65.80		
45年目	R 59	1%	0.5901	102.7			110.40	65.15		
46年目	R 60	1%	0.5843	102.7			110.40	64.51		
47年目	R 61	1%	0.5785	102.7			110.40	63.87		
48年目	R 62	1%	0.5728	102.7			110.40	63.24		
49年目	R 63	1%	0.5671	102.7	-2002.17	-1135.43	110.40	62.61		
合計					19002.29	62715.43	9334.41	11106.		

便益の現在価値算定表（事業全体）

箇所名： 大阪湾岸道路各神湾岸連絡線 垂水JCT～りんくうJCT各神湾岸連絡線

Table with columns for Year (年次), Age (年度), Benefit Type (便益の種類), and various financial metrics including Present Value (現在価値), Net Present Value (現在価値), and Total (合計). Rows list specific years from 1984 to 2063, categorized by project phases like '部分供用開始' and '供用開始年次'.

便益の現在価値算定表（残事業）

箇所名： 大阪湾岸道路名神湾岸連絡線 垂水JCT～りんくうJCT名神湾岸連絡線

年次	年度 (基準年) R 6	総走行台キロの年次別伸び率 (近畿臨海ブロック)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレータ	走行時間便益 (億円)					走行経費便益 (億円)					事故減少便益 (億円)		合 計 (億円)	
		乗用車類	普通貨物	小型貨物	全 車				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 ②×(A)	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値
部分供用開始	R 13	0.99597	1.00370	0.98937	0.99637	1%	0.9328	102.7	67.65	39.61	10.44	117.70	109.79	6.16	5.49	0.54	12.19	11.00	0.67	0.62	130.56	121.41
供用開始年次	R 14	0.99596	1.00369	0.98926	0.99636	1%	0.9236	102.7	208.72	155.63	43.88	408.22	377.04	12.95	12.10	1.01	26.06	24.00	2.83	2.62	437.12	403.66
1年目	R 15	0.99594	1.00368	0.98914	0.99635	1%	0.9145	102.7	207.87	156.20	43.41	407.48	372.64	12.89	12.15	1.00	26.04	24.00	2.82	2.58	436.35	399.22
2年目	R 16	0.99592	1.00366	0.98902	0.99633	1%	0.9054	102.7	207.03	156.78	42.93	406.74	368.26	12.84	12.19	0.99	26.02	24.00	2.81	2.55	435.58	394.81
3年目	R 17	0.99591	1.00365	0.98890	0.99632	1%	0.8964	102.7	206.18	157.35	42.46	406.00	363.94	12.79	12.24	0.98	26.01	23.00	2.80	2.51	434.81	389.45
4年目	R 18	0.99589	1.00364	0.98877	0.99631	1%	0.8875	102.7	205.34	157.93	41.99	405.26	359.67	12.74	12.28	0.97	25.99	23.00	2.79	2.48	434.04	385.15
5年目	R 19	0.99587	1.00362	0.98865	0.99629	1%	0.8787	102.7	204.50	158.50	41.52	404.52	355.45	12.68	12.32	0.96	25.97	23.00	2.78	2.44	433.27	380.89
6年目	R 20	0.99586	1.00361	0.98852	0.99628	1%	0.8700	102.7	203.65	159.08	41.05	403.78	351.29	12.63	12.37	0.95	25.95	23.00	2.77	2.41	432.50	376.70
7年目	R 21	0.99584	1.00360	0.98838	0.99626	1%	0.8614	102.7	202.81	159.65	40.58	403.04	347.17	12.58	12.41	0.94	25.93	22.00	2.76	2.38	431.73	371.55
8年目	R 22	0.99119	0.99987	0.99243	0.99329	1%	0.8529	102.7	201.96	160.22	40.11	402.29	343.12	12.53	12.46	0.93	25.91	22.00	2.75	2.35	430.96	367.47
9年目	R 23	0.99112	0.99987	0.99237	0.99325	1%	0.8445	102.7	200.19	160.20	39.80	400.19	337.96	12.42	12.46	0.92	25.79	22.00	2.73	2.31	428.71	362.27
10年目	R 24	0.99104	0.99987	0.99231	0.99320	1%	0.8361	102.7	198.41	160.18	39.50	398.09	332.84	12.31	12.46	0.91	25.67	21.00	2.71	2.27	426.47	356.11
11年目	R 25	0.99095	0.99987	0.99225	0.99315	1%	0.8278	102.7	196.63	160.16	39.19	395.98	327.80	12.20	12.45	0.91	25.56	21.00	2.69	2.23	424.23	351.03
12年目	R 26	0.99087	0.99987	0.99219	0.99311	1%	0.8196	102.7	194.85	160.14	38.89	393.88	322.82	12.09	12.45	0.90	25.44	21.00	2.68	2.19	421.99	346.01
13年目	R 27	0.99079	0.99987	0.99213	0.99306	1%	0.8115	102.7	193.07	160.12	38.59	391.78	317.93	11.98	12.45	0.89	25.32	21.00	2.66	2.16	419.75	341.09
14年目	R 28	0.99070	0.99987	0.99207	0.99301	1%	0.8035	102.7	191.29	160.10	38.28	389.67	313.10	11.87	12.45	0.88	25.20	20.00	2.64	2.12	417.51	335.22
15年目	R 29	0.99062	0.99987	0.99200	0.99296	1%	0.7955	102.7	189.51	160.08	37.98	387.57	308.31	11.75	12.45	0.88	25.08	20.00	2.62	2.08	415.27	330.39
16年目	R 30	0.99053	0.99987	0.99194	0.99291	1%	0.7876	102.7	187.74	160.05	37.68	385.47	303.59	11.64	12.45	0.87	24.96	20.00	2.60	2.05	413.03	325.64
17年目	R 31	0.99044	0.99987	0.99187	0.99286	1%	0.7798	102.7	185.96	160.03	37.37	383.36	298.95	11.53	12.44	0.86	24.84	19.00	2.58	2.01	410.79	319.96
18年目	R 32	0.99034	0.99987	0.99181	0.99281	1%	0.7721	102.7	184.18	160.01	37.07	381.26	294.37	11.42	12.44	0.86	24.72	19.00	2.57	1.98	408.55	315.35
19年目	R 33	0.99025	0.99987	0.99174	0.99276	1%	0.7645	102.7	182.40	159.99	36.76	379.16	289.87	11.31	12.44	0.85	24.60	19.00	2.55	1.95	406.31	310.82
20年目	R 34	0.99015	0.99987	0.99167	0.99271	1%	0.7569	102.7	180.62	159.97	36.46	377.05	285.39	11.20	12.44	0.84	24.48	19.00	2.53	1.91	404.07	306.30
21年目	R 35	0.99006	0.99987	0.99160	0.99265	1%	0.7494	102.7	178.84	159.95	36.16	374.95	280.99	11.09	12.44	0.84	24.37	18.00	2.51	1.88	401.83	300.87
22年目	R 36	0.98996	0.99987	0.99153	0.99260	1%	0.7420	102.7	177.06	159.93	35.85	372.85	276.65	10.98	12.44	0.83	24.25	18.00	2.49	1.85	399.58	296.50
23年目	R 37	0.98985	0.99987	0.99146	0.99254	1%	0.7347	102.7	175.29	159.91	35.55	370.74	272.38	10.87	12.43	0.82	24.13	18.00	2.47	1.82	397.34	292.20
24年目	R 38	0.98975	0.99987	0.99138	0.99249	1%	0.7274	102.7	173.51	159.89	35.25	368.64	268.15	10.76	12.43	0.81	24.01	17.00	2.45	1.79	395.10	286.94
25年目	R 39	0.98964	0.99987	0.99131	0.99243	1%	0.7202	102.7	171.73	159.86	34.94	366.54	263.98	10.65	12.43	0.81	23.89	17.00	2.44	1.75	392.86	282.73
26年目	R 40	0.98953	0.99987	0.99123	0.99237	1%	0.7131	102.7	169.95	159.84	34.64	364.43	259.88	10.54	12.43	0.80	23.77	17.00	2.42	1.72	390.62	278.60
27年目	R 41	0.98942	0.99987	0.99115	0.99231	1%	0.7060	102.7	168.17	159.82	34.33	362.33	255.80	10.43	12.43	0.79	23.65	17.00	2.40	1.69	388.38	274.49
28年目	R 42	0.98932	0.99987	0.99108	0.99226	1%	0.6990	102.7	166.39	159.80	34.03	360.23	251.80	10.32	12.43	0.79	23.53	16.00	2.38	1.66	386.14	269.46
29年目	R 43	0.98922	0.99987	0.99101	0.99220	1%	0.6921	102.7	164.62	159.78	33.73	358.12	247.86	10.21	12.42	0.78	23.41	16.00	2.36	1.64	383.90	265.50
30年目	R 44	0.98912	0.99987	0.99094	0.99215	1%	0.6852	102.7	162.84	159.76	33.42	356.03	243.95	10.10	12.42	0.77	23.30	16.00	2.34	1.61	381.67	261.56
31年目	R 45	0.98902	0.99987	0.99087	0.99209	1%	0.6784	102.7	161.07	159.74	33.12	353.93	240.11	9.99	12.42	0.77	23.18	16.00	2.33	1.58	379.43	257.69
32年目	R 46	0.98892	0.99987	0.99079	0.99204	1%	0.6717	102.7	159.30	159.72	32.82	351.84	236.33	9.88	12.42	0.76	23.06	15.00	2.31	1.55	377.20	252.88
33年目	R 47	0.98882	0.99987	0.99072	0.99198	1%	0.6650	102.7	157.54	159.70	32.52	349.75	232.58	9.77	12.42	0.75	22.94	15.00	2.29	1.52	374.98	249.10
34年目	R 48	0.98872	0.99987	0.99065	0.99193	1%	0.6584	102.7	155.77	159.68	32.21	347.67	228.90	9.66	12.42	0.74	22.82	15.00	2.27	1.49	372.76	245.39
35年目	R 49	0.98861	0.99987	0.99058	0.99187	1%	0.6519	102.7	154.02	159.65	31.91	345.58	225.29	9.55	12.41	0.74	22.70	15.00	2.25	1.47	370.54	241.76
36年目	R 50	0.98851	0.99987	0.99051	0.99182	1%	0.6454	102.7	152.26	159.63	31.61	343.51	221.70	9.44	12.41	0.73	22.59	15.00	2.23	1.44	368.33	238.14
37年目	R 51	0.98841	0.99987	0.99043	0.99176	1%	0.6390	102.7	150.51	159.61	31.31	341.44	218.18	9.34	12.41	0.72	22.47	14.00	2.22	1.42	366.13	233.60
38年目	R 52	0.98831	0.99987	0.99036	0.99171	1%	0.6327	102.7	148.77	159.59	31.01	339.37	214.72	9.23	12.41	0.72	22.35	14.00	2.20	1.39	363.93	230.11
39年目	R 53	0.98821	0.99987	0.99029	0.99165	1%	0.6264	102.7	147.03	159.57	30.71	337.32	211.29	9.12	12.41	0.71	22.24	14.00	2.18	1.36	361.73	226.65
40年目	R 54	0.98811	0.99987	0.99022	0.99160	1%	0.6202	102.7	145.30	159.55	30.42	335.26	207.93	9.01	12.41	0.70	22.12	14.00	2.16	1.34	359.55	223.27
41年目	R 55	0.98801	0.99987	0.99015	0.99154	1%	0.6141	102.7	143.57	159.53	30.12	333.22	204.63	8.91	12.40	0.70	22.01	14.00	2.14	1.32	357.37	219.95
42年目	R 56	0.98791	0.99987	0.99007	0.99149	1%	0.6080	102.7	141.85	159.51	29.82	331.18	201.36	8.80	12.40	0.69	21.89	13.00	2.12	1.29	355.19	215.65
43年目	R 57	0.98781	0.99987	0.99000	0.99143	1%	0.6020	102.7	140.13	159.49	29.53	329.14	198.15	8.69	12.40	0.68	21.78	13.00	2.11	1.27	353.03	212.42
44年目	R 58	0.98770	0.99987	0.98993	0.99138	1%	0.5960	102.7	138.42	159.46	29.23	327.12	194.96	8.59	12.40	0.68	21.66	13.00	2.09	1.24	350.87	209.20
45年目	R 59	0.98760	0.99987	0.98986	0.99132	1%	0.5901	102.7	136.72	159.44	28.94	325.10	191.84	8.48	12.40	0.67	21.55	13.00	2.07	1.22	348.72	206.06
46年目	R 60	0.98750	0.99987	0.98979	0.99127	1%	0.5843	102.7	135.03	159.42	28.64	323.09	188.78	8.38	12.40	0.66	21.43	13.00	2.05	1.20	346.58	202.98
47年目	R 61	0.98740	0.99987	0.98972	0.99122	1%	0.5785	102.7	133.34	159.40	28.35	321.09	185.75	8.27	12.39	0.65	21.32	12.00	2.03	1.1		

(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43号	名神湾岸連絡線	L=2.7km	地高	BP

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
17,000	2車線	近畿地方整備局

① 費用

	事業費	維持管理費	更新費	合計
基準年	令和6年度			
単純合計	959億円	255億円		1,214億円
うち残事業分	952億円	255億円		1,207億円
基準年における 現在価値 (C)	813億円	80億円		893億円
うち残事業分	805億円	80億円		885億円

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6年度			
供 用 年	令和13年度			
単年便益 (初年便益)	69億円	4.8億円	0.57億円	74億円
基準年における 現在価値 (B)	1,083億円	77億円	8.8億円	1,169億円
うち残事業分	1,083億円	77億円	8.8億円	1,169億円

③ 結 果

【事業全体】

費用便益比 (B/C)	1.3 [4%]	[参考] 1.9 [2%]	[参考] 2.3 [1%]
経済的純現在価値 (B-C)	276億円 [4%]	[参考] 875億円 [2%]	[参考] 1,381億円 [1%]
経済的内部収益率 (EIRR)	5.7%		

※ [] 内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比 (B/C)	1.3 [4%]	[参考] 1.9 [2%]	[参考] 2.3 [1%]
経済的純現在価値 (B-C)	284億円 [4%]	[参考] 882億円 [2%]	[参考] 1,389億円 [1%]
経済的内部収益率 (EIRR)	5.8%		

※ [] 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	17,000台/日	±10%	1.2~1.4
事業費	959億円	±10%	1.3~1.6
事業期間	10年	±20%	1.3~1.3

【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	17,000台/日	±10%	1.2~1.5
事業費	952億円	±10%	1.3~1.6
事業期間	6年	±20%	1.3~1.4

交通状況の変化

様式-3①

事業名：名神湾岸連絡線（事業全体）

（推計時点 令和22年）

			整備なし (A)	整備あり (B)	
①新設・改築道路 (2.7km)	交通量 ^{※1}	[台/日]	0	17,000	
	走行時間 ^{※2}	[分]	0	4	
	走行時間費用 ^{※3}	[億円/年]	0.00	15.50	
②主な周辺道路 ^{※4}	阪神高速道路3号神戸線 (3.0km)	交通量	[台/日]	50,400	46,300
		走行時間	[分]	3	3
		走行時間費用	[億円/年]	37.40	33.19
	一般国道43号 (2.5km)	交通量	[台/日]	62,900	60,800
		走行時間	[分]	7	7
		走行時間費用	[億円/年]	86.06	78.27
	札幌筋線 (2.0km)	交通量	[台/日]	15,200	14,000
		走行時間	[分]	6	5
		走行時間費用	[億円/年]	17.32	14.97
	今津東線 (2.2km)	交通量	[台/日]	3,900	3,000
		走行時間	[分]	5	5
		走行時間費用	[億円/年]	4.43	3.37
	今津西線 (0.9km)	交通量	[台/日]	1,500	400
		走行時間	[分]	3	3
		走行時間費用	[億円/年]	1.04	0.25
③その他道路合計 (26,862.4km)	走行時間費用	[億円/年]	111,389.92	111,323.27	

			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：26,875.7km	走行時間短縮便益	[億円/年]	111,536.17	111,468.82	67.35

※1： 当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

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

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

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

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

(2) 図面(①、②)に該当する道路を明示すること



交通状況の変化

様式-3①

事業名：名神湾岸連絡線（残事業）

（推計時点 令和22年）

			整備なし (A)	整備あり (B)	
①新設・改築道路 (2.7km)	交通量 ^{※1}	[台/日]	0	17,000	
	走行時間 ^{※2}	[分]	0	4	
	走行時間費用 ^{※3}	[億円/年]	0.00	15.50	
②主な周辺道路 ^{※4}	阪神高速道路3号神戸線 (3.0km)	交通量	[台/日]	50,400	46,300
		走行時間	[分]	3	3
		走行時間費用	[億円/年]	37.40	33.19
	一般国道43号 (2.5km)	交通量	[台/日]	62,900	60,800
		走行時間	[分]	7	7
		走行時間費用	[億円/年]	86.06	78.27
	札幌筋線 (2.0km)	交通量	[台/日]	15,200	14,000
		走行時間	[分]	6	5
		走行時間費用	[億円/年]	17.32	14.97
	今津東線 (2.2km)	交通量	[台/日]	3,900	3,000
		走行時間	[分]	5	5
		走行時間費用	[億円/年]	4.43	3.37
	今津西線 (0.9km)	交通量	[台/日]	1,500	400
		走行時間	[分]	3	3
		走行時間費用	[億円/年]	1.04	0.25
③その他道路合計 (26,862.4km)	走行時間費用	[億円/年]	111,389.92	111,323.27	

			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：26,875.7km	走行時間短縮便益	[億円/年]	111,536.17	111,468.82	67.35

※1： 当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

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

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

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

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

(2) 図面(①、②)に該当する道路を明示すること



費用便益分析の条件

事業名:一般国道43号 名神湾岸連絡線

(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5年12月 国土交通省 道路局 都市局)	<input checked="" type="checkbox"/>
	その他	<input type="checkbox"/>
分析の基本的事項	分析対象期間	50年間
	社会的割引率	4%
	比較のために参考とすべき値	2%、1%
	基準年次	令和6年
交通流の推計時点	1時点のみ推計	<input checked="" type="checkbox"/> (令和22年)
	複数時点での推計	<input type="checkbox"/>
推計の状況	整備の有無それぞれで交通流を推計	<input checked="" type="checkbox"/>
	整備の有無のいずれかのみ推計	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
	いずれかのみ の推計の場合	いずれかのみ の推計とした理由を記載
推計に用いたOD表	道路交通センサスをベースとした自動車OD表 (三段階推定法)	<input checked="" type="checkbox"/> (H27交通センサス)
	パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表 (四段階推定法)	<input type="checkbox"/>
	その他()	<input type="checkbox"/>
開発交通量の考慮	無	<input checked="" type="checkbox"/>
	有	<input type="checkbox"/>
	有の場合のみ	考慮した開発交通量(トリップ数) 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	<input type="checkbox"/>
	転換率式を用いた配分	<input type="checkbox"/>
	Q-V式と転換率式の併用による配分	<input checked="" type="checkbox"/>
	均衡配分(リンクパフォーマンス関数を用いた配分)	<input type="checkbox"/>
	簡易手法	<input type="checkbox"/>
	簡易手法の 採択理由	小規模事業である 山間部海岸部で併行道路が少ない その他()
	簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)	
	その他()	<input type="checkbox"/>
速度設定の考え方	各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付け して設定 採用理由を記載	<input type="checkbox"/>
	最終配分の速度	<input checked="" type="checkbox"/>
	採用理由を記載 分割回毎の極端な速度差が生じないBPR関数の適用に併せて、最終速度を採用。	
	その他()	<input type="checkbox"/>

交通流推計

(3)

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

費用の現在価値算定表(事業全体)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名:一般国道43号 名神湾岸連絡線

単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)
2.07	2.7	5.59

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
-10年目	R 3	4%	1.1249	101.8	2.73	3.10				
-9年目	R 4	4%	1.0816	102.7	0.91	0.98				
-8年目	R 5	4%	1.0400	102.7	0.91	0.95				
-7年目	R 6	4%	1.0000	102.7	2.73	2.73				
-6年目	R 7	4%	0.9615	102.7	19.00	18.27				
-5年目	R 8	4%	0.9246	102.7	100.91	93.30				
-4年目	R 9	4%	0.8890	102.7	182.82	162.53				
-3年目	R 10	4%	0.8548	102.7	273.59	233.87				
-2年目	R 11	4%	0.8219	102.7	190.69	156.73				
-1年目	R 12	4%	0.7903	102.7	184.55	145.85				
供用開始年次	R 13	4%	0.7599	102.7			2.78	2.11		
1年目	R 14	4%	0.7307	102.7			2.78	2.03		
2年目	R 15	4%	0.7026	102.7			2.97	2.08		
3年目	R 16	4%	0.6756	102.7			3.15	2.13		
4年目	R 17	4%	0.6496	102.7			3.34	2.17		
5年目	R 18	4%	0.6246	102.7			3.52	2.20		
6年目	R 19	4%	0.6006	102.7			3.99	2.40		
7年目	R 20	4%	0.5775	102.7			4.17	2.41		
8年目	R 21	4%	0.5553	102.7			4.36	2.42		
9年目	R 22	4%	0.5339	102.7			4.54	2.42		
10年目	R 23	4%	0.5134	102.7			4.72	2.42		
11年目	R 24	4%	0.4936	102.7			4.71	2.33		
12年目	R 25	4%	0.4746	102.7			5.44	2.58		
13年目	R 26	4%	0.4564	102.7			5.43	2.48		
14年目	R 27	4%	0.4388	102.7			5.43	2.38		
15年目	R 28	4%	0.4220	102.7			5.59	2.36		
16年目	R 29	4%	0.4057	102.7			5.59	2.27		
17年目	R 30	4%	0.3901	102.7			5.59	2.18		
18年目	R 31	4%	0.3751	102.7			5.58	2.09		
19年目	R 32	4%	0.3607	102.7			5.58	2.01		
20年目	R 33	4%	0.3468	102.7			5.58	1.93		
21年目	R 34	4%	0.3335	102.7			5.57	1.86		
22年目	R 35	4%	0.3207	102.7			5.57	1.79		
23年目	R 36	4%	0.3083	102.7			5.57	1.72		
24年目	R 37	4%	0.2965	102.7			5.57	1.65		
25年目	R 38	4%	0.2851	102.7			5.56	1.59		
26年目	R 39	4%	0.2741	102.7			5.56	1.52		
27年目	R 40	4%	0.2636	102.7			5.56	1.47		
28年目	R 41	4%	0.2534	102.7			5.56	1.41		
29年目	R 42	4%	0.2437	102.7			5.55	1.35		
30年目	R 43	4%	0.2343	102.7			5.55	1.30		
31年目	R 44	4%	0.2253	102.7			5.55	1.25		
32年目	R 45	4%	0.2166	102.7			5.54	1.20		
33年目	R 46	4%	0.2083	102.7			5.54	1.15		
34年目	R 47	4%	0.2003	102.7			5.54	1.11		
35年目	R 48	4%	0.1926	102.7			5.53	1.07		
36年目	R 49	4%	0.1852	102.7			5.53	1.02		
37年目	R 50	4%	0.1780	102.7			5.53	0.98		
38年目	R 51	4%	0.1712	102.7			5.53	0.95		
39年目	R 52	4%	0.1646	102.7			5.52	0.91		
40年目	R 53	4%	0.1583	102.7			5.52	0.87		
41年目	R 54	4%	0.1522	102.7			5.52	0.84		
42年目	R 55	4%	0.1463	102.7			5.52	0.81		
43年目	R 56	4%	0.1407	102.7			5.52	0.78		
44年目	R 57	4%	0.1353	102.7			5.52	0.75		
45年目	R 58	4%	0.1301	102.7			5.52	0.72		
46年目	R 59	4%	0.1251	102.7			5.52	0.69		
47年目	R 60	4%	0.1203	102.7			5.52	0.66		
48年目	R 61	4%	0.1157	102.7			5.52	0.64		
49年目	R 62	4%	0.1112	102.7			5.51	0.61		
合計					911.77	813.08	255.46	80.07		
単純事業費計						958.82		255.46		

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(残事業)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名:一般国道43号 名神湾岸連絡線

単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)
2.07	2.7	5.59

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
-6年目	R 7	4%	0.9615	102.7	19.00	18.27				
-5年目	R 8	4%	0.9246	102.7	100.91	93.30				
-4年目	R 9	4%	0.8890	102.7	182.82	162.53				
-3年目	R 10	4%	0.8548	102.7	273.59	233.87				
-2年目	R 11	4%	0.8219	102.7	190.69	156.73				
-1年目	R 12	4%	0.7903	102.7	184.55	145.85				
供用開始年次	R 13	4%	0.7599	102.7			2.59	1.97		
1年目	R 14	4%	0.7307	102.7			2.78	2.03		
2年目	R 15	4%	0.7026	102.7			2.97	2.08		
3年目	R 16	4%	0.6756	102.7			3.15	2.13		
4年目	R 17	4%	0.6496	102.7			3.34	2.17		
5年目	R 18	4%	0.6246	102.7			3.52	2.20		
6年目	R 19	4%	0.6006	102.7			3.99	2.40		
7年目	R 20	4%	0.5775	102.7			4.17	2.41		
8年目	R 21	4%	0.5553	102.7			4.36	2.42		
9年目	R 22	4%	0.5339	102.7			4.54	2.42		
10年目	R 23	4%	0.5134	102.7			4.72	2.42		
11年目	R 24	4%	0.4936	102.7			4.71	2.33		
12年目	R 25	4%	0.4746	102.7			5.44	2.58		
13年目	R 26	4%	0.4564	102.7			5.43	2.48		
14年目	R 27	4%	0.4388	102.7			5.43	2.38		
15年目	R 28	4%	0.4220	102.7			5.59	2.36		
16年目	R 29	4%	0.4057	102.7			5.59	2.27		
17年目	R 30	4%	0.3901	102.7			5.59	2.18		
18年目	R 31	4%	0.3751	102.7			5.58	2.09		
19年目	R 32	4%	0.3607	102.7			5.58	2.01		
20年目	R 33	4%	0.3468	102.7			5.58	1.93		
21年目	R 34	4%	0.3335	102.7			5.57	1.86		
22年目	R 35	4%	0.3207	102.7			5.57	1.79		
23年目	R 36	4%	0.3083	102.7			5.57	1.72		
24年目	R 37	4%	0.2965	102.7			5.57	1.65		
25年目	R 38	4%	0.2851	102.7			5.56	1.59		
26年目	R 39	4%	0.2741	102.7			5.56	1.52		
27年目	R 40	4%	0.2636	102.7			5.56	1.47		
28年目	R 41	4%	0.2534	102.7			5.56	1.41		
29年目	R 42	4%	0.2437	102.7			5.55	1.35		
30年目	R 43	4%	0.2343	102.7			5.55	1.30		
31年目	R 44	4%	0.2253	102.7			5.55	1.25		
32年目	R 45	4%	0.2166	102.7			5.54	1.20		
33年目	R 46	4%	0.2083	102.7			5.54	1.15		
34年目	R 47	4%	0.2003	102.7			5.54	1.11		
35年目	R 48	4%	0.1926	102.7			5.53	1.07		
36年目	R 49	4%	0.1852	102.7			5.53	1.02		
37年目	R 50	4%	0.1780	102.7			5.53	0.98		
38年目	R 51	4%	0.1712	102.7			5.53	0.95		
39年目	R 52	4%	0.1646	102.7			5.52	0.91		
40年目	R 53	4%	0.1583	102.7			5.52	0.87		
41年目	R 54	4%	0.1522	102.7			5.52	0.84		
42年目	R 55	4%	0.1463	102.7			5.52	0.81		
43年目	R 56	4%	0.1407	102.7			5.52	0.78		
44年目	R 57	4%	0.1353	102.7			5.52	0.75		
45年目	R 58	4%	0.1301	102.7			5.52	0.72		
46年目	R 59	4%	0.1251	102.7			5.52	0.69		
47年目	R 60	4%	0.1203	102.7			5.52	0.66		
48年目	R 61	4%	0.1157	102.7			5.52	0.64		
49年目	R 62	4%	0.1112	102.7	-47.05	-5.23	5.51	0.61		
合計					904.50	805.32	255.27	79.93		
単純事業費計							951.55	255.27		

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(事業全体)

箇所名:一般国道43号 名神湾岸連絡線

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)
2.07	2.7	5.59

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
-10年目	R 3	4%	1.1032	101.8	2.73	3.04				
-9年目	R 4	4%	1.0608	102.7	0.91	0.96				
-8年目	R 5	2%	1.0200	102.7	0.91	0.93				
-7年目	R 6	2%	1.0000	102.7	2.73	2.73				
-6年目	R 7	2%	0.9804	102.7	19.00	18.63				
-5年目	R 8	2%	0.9612	102.7	100.91	96.99				
-4年目	R 9	2%	0.9424	102.7	182.82	172.29				
-3年目	R 10	2%	0.9239	102.7	273.59	252.77				
-2年目	R 11	2%	0.9058	102.7	190.69	172.72				
-1年目	R 12	2%	0.8880	102.7	184.55	163.88				
供用開始年次	R 13	2%	0.8706	102.7			2.78	2.42		
1年目	R 14	2%	0.8535	102.7			2.78	2.37		
2年目	R 15	2%	0.8368	102.7			2.97	2.48		
3年目	R 16	2%	0.8204	102.7			3.15	2.59		
4年目	R 17	2%	0.8043	102.7			3.34	2.69		
5年目	R 18	2%	0.7885	102.7			3.52	2.78		
6年目	R 19	2%	0.7730	102.7			3.99	3.08		
7年目	R 20	2%	0.7578	102.7			4.17	3.16		
8年目	R 21	2%	0.7429	102.7			4.36	3.24		
9年目	R 22	2%	0.7283	102.7			4.54	3.30		
10年目	R 23	2%	0.7140	102.7			4.72	3.37		
11年目	R 24	2%	0.7000	102.7			4.71	3.30		
12年目	R 25	2%	0.6863	102.7			5.44	3.73		
13年目	R 26	2%	0.6728	102.7			5.43	3.66		
14年目	R 27	2%	0.6596	102.7			5.43	3.58		
15年目	R 28	2%	0.6467	102.7			5.59	3.62		
16年目	R 29	2%	0.6340	102.7			5.59	3.54		
17年目	R 30	2%	0.6216	102.7			5.59	3.47		
18年目	R 31	2%	0.6094	102.7			5.58	3.40		
19年目	R 32	2%	0.5975	102.7			5.58	3.33		
20年目	R 33	2%	0.5858	102.7			5.58	3.27		
21年目	R 34	2%	0.5743	102.7			5.57	3.20		
22年目	R 35	2%	0.5630	102.7			5.57	3.14		
23年目	R 36	2%	0.5520	102.7			5.57	3.07		
24年目	R 37	2%	0.5412	102.7			5.57	3.01		
25年目	R 38	2%	0.5306	102.7			5.56	2.95		
26年目	R 39	2%	0.5202	102.7			5.56	2.89		
27年目	R 40	2%	0.5100	102.7			5.56	2.83		
28年目	R 41	2%	0.5000	102.7			5.56	2.78		
29年目	R 42	2%	0.4902	102.7			5.55	2.72		
30年目	R 43	2%	0.4806	102.7			5.55	2.67		
31年目	R 44	2%	0.4712	102.7			5.55	2.61		
32年目	R 45	2%	0.4620	102.7			5.54	2.56		
33年目	R 46	2%	0.4529	102.7			5.54	2.51		
34年目	R 47	2%	0.4440	102.7			5.54	2.46		
35年目	R 48	2%	0.4353	102.7			5.53	2.41		
36年目	R 49	2%	0.4268	102.7			5.53	2.36		
37年目	R 50	2%	0.4184	102.7			5.53	2.31		
38年目	R 51	2%	0.4102	102.7			5.53	2.27		
39年目	R 52	2%	0.4022	102.7			5.52	2.22		
40年目	R 53	2%	0.3943	102.7			5.52	2.18		
41年目	R 54	2%	0.3866	102.7			5.52	2.13		
42年目	R 55	2%	0.3790	102.7			5.52	2.09		
43年目	R 56	2%	0.3716	102.7			5.52	2.05		
44年目	R 57	2%	0.3643	102.7			5.52	2.01		
45年目	R 58	2%	0.3572	102.7			5.52	1.97		
46年目	R 59	2%	0.3502	102.7			5.52	1.93		
47年目	R 60	2%	0.3433	102.7			5.52	1.89		
48年目	R 61	2%	0.3366	102.7			5.52	1.86		
49年目	R 62	2%	0.3300	102.7	-47.05	-15.53	5.51	1.82		
合計					911.77	869.41	255.46	137.28		
単純事業費計										
					958.82		255.46			

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(残事業)

箇所名:一般国道43号 名神湾岸連絡線

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)			
					2.07	2.7	5.59			
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
-6年目	R 7	2%	0.9804	102.7	19.00	18.63				
-5年目	R 8	2%	0.9612	102.7	100.91	96.99				
-4年目	R 9	2%	0.9424	102.7	182.82	172.29				
-3年目	R 10	2%	0.9239	102.7	273.59	252.77				
-2年目	R 11	2%	0.9058	102.7	190.69	172.72				
-1年目	R 12	2%	0.8880	102.7	184.55	163.88				
供用開始年次	R 13	2%	0.8706	102.7			2.59	2.26		
1年目	R 14	2%	0.8535	102.7			2.78	2.37		
2年目	R 15	2%	0.8368	102.7			2.97	2.48		
3年目	R 16	2%	0.8204	102.7			3.15	2.59		
4年目	R 17	2%	0.8043	102.7			3.34	2.69		
5年目	R 18	2%	0.7885	102.7			3.52	2.78		
6年目	R 19	2%	0.7730	102.7			3.99	3.08		
7年目	R 20	2%	0.7578	102.7			4.17	3.16		
8年目	R 21	2%	0.7429	102.7			4.36	3.24		
9年目	R 22	2%	0.7283	102.7			4.54	3.30		
10年目	R 23	2%	0.7140	102.7			4.72	3.37		
11年目	R 24	2%	0.7000	102.7			4.71	3.30		
12年目	R 25	2%	0.6863	102.7			5.44	3.73		
13年目	R 26	2%	0.6728	102.7			5.43	3.66		
14年目	R 27	2%	0.6596	102.7			5.43	3.58		
15年目	R 28	2%	0.6467	102.7			5.59	3.62		
16年目	R 29	2%	0.6340	102.7			5.59	3.54		
17年目	R 30	2%	0.6216	102.7			5.59	3.47		
18年目	R 31	2%	0.6094	102.7			5.58	3.40		
19年目	R 32	2%	0.5975	102.7			5.58	3.33		
20年目	R 33	2%	0.5858	102.7			5.58	3.27		
21年目	R 34	2%	0.5743	102.7			5.57	3.20		
22年目	R 35	2%	0.5630	102.7			5.57	3.14		
23年目	R 36	2%	0.5520	102.7			5.57	3.07		
24年目	R 37	2%	0.5412	102.7			5.57	3.01		
25年目	R 38	2%	0.5306	102.7			5.56	2.95		
26年目	R 39	2%	0.5202	102.7			5.56	2.89		
27年目	R 40	2%	0.5100	102.7			5.56	2.83		
28年目	R 41	2%	0.5000	102.7			5.56	2.78		
29年目	R 42	2%	0.4902	102.7			5.55	2.72		
30年目	R 43	2%	0.4806	102.7			5.55	2.67		
31年目	R 44	2%	0.4712	102.7			5.55	2.61		
32年目	R 45	2%	0.4620	102.7			5.54	2.56		
33年目	R 46	2%	0.4529	102.7			5.54	2.51		
34年目	R 47	2%	0.4440	102.7			5.54	2.46		
35年目	R 48	2%	0.4353	102.7			5.53	2.41		
36年目	R 49	2%	0.4268	102.7			5.53	2.36		
37年目	R 50	2%	0.4184	102.7			5.53	2.31		
38年目	R 51	2%	0.4102	102.7			5.53	2.27		
39年目	R 52	2%	0.4022	102.7			5.52	2.22		
40年目	R 53	2%	0.3943	102.7			5.52	2.18		
41年目	R 54	2%	0.3866	102.7			5.52	2.13		
42年目	R 55	2%	0.3790	102.7			5.52	2.09		
43年目	R 56	2%	0.3716	102.7			5.52	2.05		
44年目	R 57	2%	0.3643	102.7			5.52	2.01		
45年目	R 58	2%	0.3572	102.7			5.52	1.97		
46年目	R 59	2%	0.3502	102.7			5.52	1.93		
47年目	R 60	2%	0.3433	102.7			5.52	1.89		
48年目	R 61	2%	0.3366	102.7			5.52	1.86		
49年目	R 62	2%	0.3300	102.7	-47.05	-15.53	5.51	1.82		
合計					904.50	861.75	255.27	137.12		
単純事業費計						951.55	255.27			

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(事業全体)

箇所名:一般国道43号 名神湾岸連絡線

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)
2.07	2.7	5.59

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
-10年目	R 3	4%	1.0924	101.8	2.73	3.01				
-9年目	R 4	4%	1.0504	102.7	0.91	0.95				
-8年目	R 5	1%	1.0100	102.7	0.91	0.92				
-7年目	R 6	1%	1.0000	102.7	2.73	2.73				
-6年目	R 7	1%	0.9901	102.7	19.00	18.81				
-5年目	R 8	1%	0.9803	102.7	100.91	98.92				
-4年目	R 9	1%	0.9706	102.7	182.82	177.44				
-3年目	R 10	1%	0.9610	102.7	273.59	262.92				
-2年目	R 11	1%	0.9515	102.7	190.69	181.44				
-1年目	R 12	1%	0.9421	102.7	184.55	173.86				
供用開始年次	R 13	1%	0.9328	102.7			2.78	2.59		
1年目	R 14	1%	0.9236	102.7			2.78	2.57		
2年目	R 15	1%	0.9145	102.7			2.97	2.71		
3年目	R 16	1%	0.9054	102.7			3.15	2.86		
4年目	R 17	1%	0.8964	102.7			3.34	2.99		
5年目	R 18	1%	0.8875	102.7			3.52	3.12		
6年目	R 19	1%	0.8787	102.7			3.99	3.51		
7年目	R 20	1%	0.8700	102.7			4.17	3.63		
8年目	R 21	1%	0.8614	102.7			4.36	3.75		
9年目	R 22	1%	0.8529	102.7			4.54	3.87		
10年目	R 23	1%	0.8445	102.7			4.72	3.98		
11年目	R 24	1%	0.8361	102.7			4.71	3.94		
12年目	R 25	1%	0.8278	102.7			5.44	4.50		
13年目	R 26	1%	0.8196	102.7			5.43	4.45		
14年目	R 27	1%	0.8115	102.7			5.43	4.41		
15年目	R 28	1%	0.8035	102.7			5.59	4.49		
16年目	R 29	1%	0.7955	102.7			5.59	4.45		
17年目	R 30	1%	0.7876	102.7			5.59	4.40		
18年目	R 31	1%	0.7798	102.7			5.58	4.35		
19年目	R 32	1%	0.7721	102.7			5.58	4.31		
20年目	R 33	1%	0.7645	102.7			5.58	4.26		
21年目	R 34	1%	0.7569	102.7			5.57	4.22		
22年目	R 35	1%	0.7494	102.7			5.57	4.18		
23年目	R 36	1%	0.7420	102.7			5.57	4.13		
24年目	R 37	1%	0.7347	102.7			5.57	4.09		
25年目	R 38	1%	0.7274	102.7			5.56	4.05		
26年目	R 39	1%	0.7202	102.7			5.56	4.00		
27年目	R 40	1%	0.7131	102.7			5.56	3.96		
28年目	R 41	1%	0.7060	102.7			5.56	3.92		
29年目	R 42	1%	0.6990	102.7			5.55	3.88		
30年目	R 43	1%	0.6921	102.7			5.55	3.84		
31年目	R 44	1%	0.6852	102.7			5.55	3.80		
32年目	R 45	1%	0.6784	102.7			5.54	3.76		
33年目	R 46	1%	0.6717	102.7			5.54	3.72		
34年目	R 47	1%	0.6650	102.7			5.54	3.68		
35年目	R 48	1%	0.6584	102.7			5.53	3.64		
36年目	R 49	1%	0.6519	102.7			5.53	3.61		
37年目	R 50	1%	0.6454	102.7			5.53	3.57		
38年目	R 51	1%	0.6390	102.7			5.53	3.53		
39年目	R 52	1%	0.6327	102.7			5.52	3.49		
40年目	R 53	1%	0.6264	102.7			5.52	3.46		
41年目	R 54	1%	0.6202	102.7			5.52	3.42		
42年目	R 55	1%	0.6141	102.7			5.52	3.39		
43年目	R 56	1%	0.6080	102.7			5.52	3.36		
44年目	R 57	1%	0.6020	102.7			5.52	3.32		
45年目	R 58	1%	0.5960	102.7			5.52	3.29		
46年目	R 59	1%	0.5901	102.7			5.52	3.26		
47年目	R 60	1%	0.5843	102.7			5.52	3.22		
48年目	R 61	1%	0.5785	102.7			5.52	3.19		
49年目	R 62	1%	0.5728	102.7	-47.05	-26.95	5.51	3.16		
合計					911.77	894.05	255.46	185.28		
単純事業費計						958.82		255.46		

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(残事業)

箇所名:一般国道43号 名神湾岸連絡線

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)
2.07	2.7	5.59

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
-6年目	R 7	1%	0.9901	102.7	19.00	18.81				
-5年目	R 8	1%	0.9803	102.7	100.91	98.92				
-4年目	R 9	1%	0.9706	102.7	182.82	177.44				
-3年目	R 10	1%	0.9610	102.7	273.59	262.92				
-2年目	R 11	1%	0.9515	102.7	190.69	181.44				
-1年目	R 12	1%	0.9421	102.7	184.55	173.86				
供用開始年次	R 13	1%	0.9328	102.7			2.59	2.42		
1年目	R 14	1%	0.9236	102.7			2.78	2.57		
2年目	R 15	1%	0.9145	102.7			2.97	2.71		
3年目	R 16	1%	0.9054	102.7			3.15	2.86		
4年目	R 17	1%	0.8964	102.7			3.34	2.99		
5年目	R 18	1%	0.8875	102.7			3.52	3.12		
6年目	R 19	1%	0.8787	102.7			3.99	3.51		
7年目	R 20	1%	0.8700	102.7			4.17	3.63		
8年目	R 21	1%	0.8614	102.7			4.36	3.75		
9年目	R 22	1%	0.8529	102.7			4.54	3.87		
10年目	R 23	1%	0.8445	102.7			4.72	3.98		
11年目	R 24	1%	0.8361	102.7			4.71	3.94		
12年目	R 25	1%	0.8278	102.7			5.44	4.50		
13年目	R 26	1%	0.8196	102.7			5.43	4.45		
14年目	R 27	1%	0.8115	102.7			5.43	4.41		
15年目	R 28	1%	0.8035	102.7			5.59	4.49		
16年目	R 29	1%	0.7955	102.7			5.59	4.45		
17年目	R 30	1%	0.7876	102.7			5.59	4.40		
18年目	R 31	1%	0.7798	102.7			5.58	4.35		
19年目	R 32	1%	0.7721	102.7			5.58	4.31		
20年目	R 33	1%	0.7645	102.7			5.58	4.26		
21年目	R 34	1%	0.7569	102.7			5.57	4.22		
22年目	R 35	1%	0.7494	102.7			5.57	4.18		
23年目	R 36	1%	0.7420	102.7			5.57	4.13		
24年目	R 37	1%	0.7347	102.7			5.57	4.09		
25年目	R 38	1%	0.7274	102.7			5.56	4.05		
26年目	R 39	1%	0.7202	102.7			5.56	4.00		
27年目	R 40	1%	0.7131	102.7			5.56	3.96		
28年目	R 41	1%	0.7060	102.7			5.56	3.92		
29年目	R 42	1%	0.6990	102.7			5.55	3.88		
30年目	R 43	1%	0.6921	102.7			5.55	3.84		
31年目	R 44	1%	0.6852	102.7			5.55	3.80		
32年目	R 45	1%	0.6784	102.7			5.54	3.76		
33年目	R 46	1%	0.6717	102.7			5.54	3.72		
34年目	R 47	1%	0.6650	102.7			5.54	3.68		
35年目	R 48	1%	0.6584	102.7			5.53	3.64		
36年目	R 49	1%	0.6519	102.7			5.53	3.61		
37年目	R 50	1%	0.6454	102.7			5.53	3.57		
38年目	R 51	1%	0.6390	102.7			5.53	3.53		
39年目	R 52	1%	0.6327	102.7			5.52	3.49		
40年目	R 53	1%	0.6264	102.7			5.52	3.46		
41年目	R 54	1%	0.6202	102.7			5.52	3.42		
42年目	R 55	1%	0.6141	102.7			5.52	3.39		
43年目	R 56	1%	0.6080	102.7			5.52	3.36		
44年目	R 57	1%	0.6020	102.7			5.52	3.32		
45年目	R 58	1%	0.5960	102.7			5.52	3.29		
46年目	R 59	1%	0.5901	102.7			5.52	3.26		
47年目	R 60	1%	0.5843	102.7			5.52	3.22		
48年目	R 61	1%	0.5785	102.7			5.52	3.19		
49年目	R 62	1%	0.5728	102.7	-47.05	-26.95	5.51	3.16		
合計					904.50	886.44	255.27	185.11		
単純事業費計						951.55		255.27		

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。

