

## (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	徳島南部自動車道・阿南安芸自動車道・高知東部自動車道 徳島JCT～高知JCT (一般国道55号 福井道路)
事業区分	一般国道(二次改築)
事業主体	四国地方整備局

### ●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 徳島JCT～高知JCT) 全 体: 費用便益比(3便益)(B/C)=1.1 (経済的純現在価値(B-C)=1,053億円、経済的内部收益率(EIRR)=4.3%) 残事業: 費用便益比(3便益)(B/C)=1.8 (経済的純現在価値(B-C)=3,117億円、経済的内部收益率(EIRR)=8.2%) (福井道路) 全 体: 費用便益比(3便益)(B/C)=0.7 (経済的純現在価値(B-C)=-126億円、経済的内部收益率(EIRR)=2.3%) 残事業: 費用便益比(3便益)(B/C)=0.96 (経済的純現在価値(B-C)=-9.6億円、経済的内部收益率(EIRR)=3.8%)

### ●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□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  <input 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  <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/日以上の踏切道の除却もしくは交通改善が期待される  <input checked="" 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 checked="" 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	時間損失削減量：28万人時間/年 削減率:87.2%
	<input type="checkbox"/>	—
	<input type="checkbox"/>	—
	<input checked="" type="checkbox"/>	現道を利用する路線バス及び高速バス 徳島バス（路線バス）平日8便/日、休日8便/日（往復）、徳島バス（高速バス）平日5便/日、休日5便/日（往復）
	<input checked="" type="checkbox"/>	JR徳島駅（特急停車駅）へのアクセス向上 東洋町～JR徳島駅：約8分短縮(109分⇒101分)
	<input checked="" type="checkbox"/>	徳島阿波おどり空港（共用飛行場）へのアクセス向上 美波町～徳島阿波おどり空港：約8分短縮(64分⇒56分)
物流効率化の支援	<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  <input checked="" 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	徳島小松島港（重要港湾）へのアクセス向上 美波町～徳島小松島港：約8分短縮(50分⇒42分)
	<input checked="" type="checkbox"/>	徳島県南部における農林水産品の流通の利便性向上 宍喰漁港～徳島JCT：約8分短縮(91分⇒83分)
	<input type="checkbox"/>	—

都市の再生	<input type="checkbox"/> 都市再生プロジェクトを支援する事業である	—
	<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 type="checkbox"/> 中心市街地内で行う事業である	—
	<input type="checkbox"/> 幹線都市計画道路網密度が1.5km/km <sup>2</sup> 以下である市街地内の事業である	—
	<input 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	—
	<input type="checkbox"/> 対象区間が現在連絡道路がない住宅宅地開発(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	—
	<b>国土・地域ネットワークの構築</b>	
	<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	地域高規格道路 阿南安芸自動車道の一部を構成
	<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	日常生活圏中心都市間を最短時間で連絡する路線を構成 阿南市～安芸市：約8分短縮（約126分⇒約118分）
	<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 checked="" 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	日常生活圏中心都市である阿南市へのアクセス向上 美波町～阿南市：約8分短縮（約46分⇒約38分）
	<b>2. 著らし</b>	
	<b>歩行者・自転車のための生活空間の形成</b>	
	<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/日以上の全てに該当する区間において、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"/> 交通パ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、交通パ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パリアフリー化される	—
	<b>無電柱化による美しい町並みの形成</b>	
	<input type="checkbox"/> 対象区間が電線類地中化5ヶ年計画に位置づけあり	—
	<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	—
	<b>安全で安心できるくらしの確保</b>	
	<input checked="" type="checkbox"/> 三次医療施設へのアクセス向上が見込まれる	徳島赤十字病院（三次医療施設）へのアクセス向上 東洋町～徳島赤十字病院：約8分短縮（94分⇒86分）

3. 安全	安全な生活環境の確保	<input type="checkbox"/> 現道等に死傷事故率が500件/億台キロ以上ある区間が存する場合において、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	—
		<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	徳島県地域防災計画（令和6年1月修正）において第1次緊急輸送道路に指定
		<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	現道である国道55号が浸水等により通行止めになった場合の代替路を形成
		<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 checked="" 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	防災点検箇所を回避するルートを形成 カルテ対応箇所（防災ランク2）：2箇所
		<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：274 t-CO2/年 CO2 排出削減率：0.4%
		<input checked="" type="checkbox"/> 現道等における自動車からのNO2排出削減率	NO2 排出削減量：9.7t-NOX/年 NO2 排出削減率：83.3%
	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SPM排出削減率	SPM 排出削減量：0.6t-SPM/年 SPM 排出削減率：88.1%
		<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	四国横断自動車道等と一体的に整備することで四国8の字ネットワークの一部を構成する
		<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 checked="" 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	「南海トラフ地震」における救援ルートの信頼性の向上 「南海トラフ地震」における自衛隊救援活動ルートの確保

## 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
徳島南部自動車道 阿南安芸自動車道 高知東部自動車道	徳島JCT ～高知JCT	L=151.4km	高速自動車国道 二次改築 高規格B	BP

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
2,600～30,300	2、4	四国地方整備局 高知県 NEXCO西日本

### ①費用

	事 業 費	維持管理費	更新費	合計
基 準 年	令和7年度			
単純合計	10,577億円	1,729億円	1,577億円	13,882億円
うち残事業分	3,997億円	1,010億円	434億円	5,441億円
基準年における現在価値（C）	14,106億円	675億円	254億円	15,035億円
うち残事業分	3,401億円	319億円	45億円	3,765億円

②便益

	走行時間 短縮便益	走行経費 減少便益	交通事故 減少便益	合計
基 準 年	令和7年度			
供 用 年	平成23年度、平成24年度、平成25年度、平成26年度、平成27年度、 平成28年度、令和3年度、令和4年度、令和7年度、 令和8年度、令和12年度、令和13年度、令和14年度、 令和15年度、令和16年度、令和17年度、令和18年度			
単年便益 (初年便益)	21億円	2.1億円	0.67億円	24億円
基準年における 現在価値 (B)	13,885億円	1,766億円	437億円	16,088億円
うち残事業分	5,924億円	760億円	198億円	6,882億円

③結果

【事業全体】

費用便益比 (B/C)	1.1 [4%]	[参考] 1.5 [2%]	[参考] 1.8 [1%]
経済的純現在価値 (B-C)	1,053億円 [4%]	[参考] 7,713億円 [2%]	[参考] 13,191億円 [1%]
経済的内部收益率 (EIRR)	4.3%		

※ [ ] 内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比 (B/C)	1.8 [4%]	[参考] 2.6 [2%]	[参考] 3.1 [1%]
経済的純現在価値 (B-C)	3,117億円 [4%]	[参考] 6,962億円 [2%]	[参考] 10,214億円 [1%]
経済的内部收益率 (EIRR)	8.2%		

※ [ ] 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	2,600～30,300	±10%	1.01～1.1
事業費	10,577億円	±10%	1.04～1.1
事業期間	46年	±20%	1.03～1.1

##### 【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	2,600～30,300	±10%	1.6～2.1
事業費	3,997億円	±10%	1.7～2.0
事業期間	10年	±20%	1.7～1.8

## 交通状況の変化

【事業全体】

様式－3①

事業名：徳島JCT～高知JCT

(推計時点 R22年)

			整備なし(A)	整備あり(B)	
①新設・改築道路 [徳島JCT～高知JCT] : 151. 4km	交通量 <sup>※1</sup>	[台/日]		12, 700	
	走行時間 <sup>※2</sup>	[分]		138. 2	
	走行時間費用 <sup>※3</sup>	[億円/年]		2, 419. 14	
②主な周辺道路 <sup>※4</sup>	国道55号 : 141. 4km	交通量	[台/日]	15, 100	
		走行時間	[分]	281	
		走行時間費用	[億円/年]	11, 573. 14	
	国道11号 : 4. 3km	交通量	[台/日]	40, 600	
		走行時間	[分]	15	
		走行時間費用	[億円/年]	1, 374. 45	
	国道32号 : 4. 6km	交通量	[台/日]	30, 800	
		走行時間	[分]	9	
		走行時間費用	[億円/年]	689. 84	
	国道493号 : 43. 7km	交通量	[台/日]	1, 200	
		走行時間	[分]	84	
		走行時間費用	[億円/年]	255. 41	
	高知北環状線 : 3. 6km	交通量	[台/日]	17, 000	
		走行時間	[分]	6	
		走行時間費用	[億円/年]	279. 80	
③その他道路合計 : 4430. 6km		走行時間費用	[億円/年]	91, 589. 07	
			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 : 4779. 6km	走行時間短縮便益	[億円/年]	105, 761. 71	105, 147. 81	
				613. 90	

※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

【残事業】

様式－3①

事業名：徳島JCT～高知JCT

(推計時点 R22年)

			整備なし(A)	整備あり(B)	
①新設・改築道路 [徳島JCT～高知JCT] : 151.4km	交通量 <sup>※1</sup>	[台/日]	12,900	12,700	
	走行時間 <sup>※2</sup>	[分]	45	138	
	走行時間費用 <sup>※3</sup>	[億円/年]	1,621.09	1,898.56	
②主な周辺道路 <sup>※4</sup>	国道55号 : 141.4km	交通量	[台/日]	12,300	
		走行時間	[分]	235	
		走行時間費用	[億円/年]	4,814.56	
	国道11号 : 4.3km	交通量	[台/日]	24,600	
		走行時間	[分]	14	
		走行時間費用	[億円/年]	504.87	
	国道32号 : 4.6km	交通量	[台/日]	22,700	
		走行時間	[分]	8	
		走行時間費用	[億円/年]	289.77	
	国道493号 : 43.7km	交通量	[台/日]	800	
		走行時間	[分]	80	
		走行時間費用	[億円/年]	116.40	
	高知北環状線 : 3.6km	交通量	[台/日]	15,500	
		走行時間	[分]	5	
		走行時間費用	[億円/年]	131.57	
③その他道路合計 : 4430.6km		走行時間費用	[億円/年]	40,650.29	
				40,313.88	

		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 : 4779.6km	走行時間短縮便益 [億円/年]	48,128.55	47,744.75	383.80

※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：徳島JCT～高知JCT

(2)

項目		チェック欄
算出マニュアル	費用便益分析マニュアル (令和7月8月 国土交通省 道路局 都市局)	<input checked="" type="checkbox"/>
	その他	<input type="checkbox"/>
分析の基本的事項	分析対象期間	50年
	社会的割引率	4% 比較のための参考とすべき値 2%, 1%
	基準年次	令和7年度
交通流の推計	1時点のみ推計	<input type="checkbox"/>
	複数時点での推計	<input checked="" type="checkbox"/> (H27、R22)
	整備の有無それぞれで交通流を推計	<input checked="" type="checkbox"/>
	整備の有無のいずれかのみ推計	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
	いずれかのみの推計の場合	いずれかのみの推計とした理由を記載
	道路交通センサスをベースとした自動車OD表 (三段階推定法)	<input checked="" type="checkbox"/> (H27センサス)
	パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表 (四段階推定法)	<input type="checkbox"/>
	その他( )	<input type="checkbox"/>
	無	<input checked="" type="checkbox"/>
	有	<input type="checkbox"/>
開発交通量の考慮	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
	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( )	<input type="checkbox"/>
配分交通量の推計手法	簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)	
	その他( )	
	各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付けて設定	
	採用理由を記載 交通量推計結果について、交通容量(Qmax)以上の路線交通容量(Qmin～Qmax)内の路線等が混在した配分結果となっているため、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( )	

(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 type="checkbox"/>
		考慮する	<input checked="" type="checkbox"/>
		考慮する場合のみ	採用した通行止め日数 (116.03) 日 並行現道(国道55号及び493号)における越波や土砂崩壊等による通行止め日数
			とり止め交通を考慮する <input type="checkbox"/> とり止め交通を考慮しない場合はその理由、考慮した場合はその考え方を記載
	冬期交通の影響	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>
		考慮する	<input type="checkbox"/>
		考慮する場合のみ	採用した冬期日数 ( ) 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	<input checked="" type="checkbox"/>
		その他 ( )	<input type="checkbox"/>
	車種別時間価値原単位	費用便益分析マニュアルの値を使用	<input checked="" type="checkbox"/>
		独自に設定した値を使用	<input type="checkbox"/>
		算出根拠を添付すること	
	車種別走行経費原単位	費用便益分析マニュアルの値を使用	<input checked="" type="checkbox"/>
		独自に設定した値を使用	<input type="checkbox"/>
		算出根拠を添付すること	
	交通事故減少便益算定	中央分離帯の有無を考慮	<input checked="" type="checkbox"/>
		中央分離帯の有無を考慮しない	<input type="checkbox"/>
	走行時間短縮・走行経費減少・交通事故減少以外の便益	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>
		考慮する	<input type="checkbox"/>
		(考慮の場合、算出根拠を添付すること)	
その他			

事業名：徳島JCT～高知JCT

(4)

項目		チェック欄
費用の算定	事業費	<input type="checkbox"/> 詳細事業計画による値を採用 <input checked="" type="checkbox"/> 標準投資パターンを採用 <input type="checkbox"/> その他(概略事業計画による値を採用)
	維持管理費	維持管理費の設定根拠を記載 当該区間を管轄する事務所における直轄国道維持管理費実績に基づき算出
	更新費	更新費の設定根拠を記載
	雪寒費	<input type="checkbox"/> 積雪地域または寒冷地域である <input type="checkbox"/> 考慮しない <input type="checkbox"/> 考慮する
	当該道路整備が行われない場合の費用	<input checked="" type="checkbox"/> 事業費を考慮 <input type="checkbox"/> 維持管理費を考慮 当該道路整備が行われない場合の費用を考慮した理由及び考え方を記載(対策内容、費用等) 対象路線に並行する一般国道493号における防災対策費277.67億円
	考慮する場合のみ	
	その他	

4. その他

## 費用の現在価値算定表

【事業全体】  
事業名：徳島JCT～高知JCT

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費（億円）		維持管理費（億円）		更新費（億円）	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-21年目	H 2	4%	3,9461	109.9	0.77	2.95				
-20年目	H 3	4%	3,7943	112.5	4.85	17.53				
-19年目	H 4	4%	3,6484	114.1	7.36	25.19				
-18年目	H 5	4%	3,5081	114.4	17.93	58.90				
-17年目	H 6	4%	3,3731	114.3	13.13	41.49				
-16年目	H 7	4%	3,2434	113.7	22.13	67.62				
-15年目	H 8	4%	3,1187	113.2	45.70	134.84				
-14年目	H 9	4%	2,9987	114.2	63.43	178.39				
-13年目	H 10	4%	2,8834	113.6	141.74	385.30				
-12年目	H 11	4%	2,7725	112.0	154.17	408.73				
-11年目	H 12	4%	2,6658	110.7	113.04	291.55				
-10年目	H 13	4%	2,5633	109.4	139.18	349.27				
-9年目	H 14	4%	2,4647	107.6	113.68	278.88				
-8年目	H 15	4%	2,3699	106.1	115.87	277.20				
-7年目	H 16	4%	2,2788	105.0	139.16	323.45				
-6年目	H 17	4%	2,1911	103.7	132.58	300.02				
-5年目	H 18	4%	2,1068	103.0	143.92	315.28				
-4年目	H 19	4%	2,0258	102.1	112.88	239.88				
-3年目	H 20	4%	1,9479	101.6	96.28	197.69				
-2年目	H 21	4%	1,8730	100.3	123.34	246.67				
-1年目	H 22	4%	1,8009	98.6	113.84	222.70				
供用開始年次	H 23	4%	1,7317	97.2	111.33	212.43	0.92	1.75		
供用開始(1年目)	H 24	4%	1,6651	96.4	158.99	294.11	2.83	5.23		
供用開始(2年目)	H 25	4%	1,6010	96.4	176.86	314.59	3.42	6.08		
供用開始(3年目)	H 26	4%	1,5395	98.7	168.20	280.97	3.86	6.45		
供用開始(4年目)	H 27	4%	1,4802	100.2	188.95	298.95	4.82	7.63		
供用開始(5年目)	H 28	4%	1,4233	100.2	324.87	494.23	5.65	8.60		
6年目	H 29	4%	1,3686	100.5	365.35	532.85	5.65	8.25		
7年目	H 30	4%	1,3159	100.4	393.24	552.01	5.65	7.94		
8年目	R 1	4%	1,2653	101.2	499.49	668.86	5.65	7.57		
9年目	R 2	4%	1,2167	101.9	488.52	624.69	5.65	7.23		
供用開始(10年目)	R 3	4%	1,1699	101.8	602.91	742.04	7.41	9.12		
供用開始(11年目)	R 4	4%	1,1249	102.7	349.17	409.60	9.91	11.62		
12年目	R 5	4%	1,0816	107.1	362.78	392.38	9.91	10.72		
13年目	R 6	4%	1,0400	107.1	318.60	331.35	9.91	10.31		
供用開始(14年目)	R 7	4%	1,0000	107.1	255.50	255.50	10.62	10.62		
供用開始(15年目)	R 8	4%	0,9615	107.1	443.87	426.80	11.18	10.75		
16年目	R 9	4%	0,9246	107.1	562.18	519.77	11.18	10.33		
17年目	R 10	4%	0,8890	107.1	652.58	580.14	11.18	9.94		
18年目	R 11	4%	0,8548	107.1	627.91	536.74	11.18	9.55		
供用開始(19年目)	R 12	4%	0,8219	107.1	556.31	457.25	13.20	10.85		
供用開始(20年目)	R 13	4%	0,7903	107.1	430.19	339.99	14.70	11.61		
供用開始(21年目)	R 14	4%	0,7599	107.1	361.73	274.89	16.73	12.71		
供用開始(22年目)	R 15	4%	0,7307	107.1	261.83	191.32	20.63	15.07		
供用開始(23年目)	R 16	4%	0,7026	107.1	147.82	103.86	24.30	17.07		
供用開始(24年目)	R 17	4%	0,6756	107.1	26.84	18.14	29.33	19.81		
完成供用年次	R 18	4%	0,6496	107.1	-8.79	-5.71	29.55	19.20		
26年目	R 19	4%	0,6246	107.1	-6.42	-4.01	29.55	18.46		
27年目	R 20	4%	0,6006	107.1	-4.77	-2.87	29.55	17.75		
28年目	R 21	4%	0,5775	107.1	-4.57	-2.64	29.55	17.06		
29年目	R 22	4%	0,5553	107.1	-4.57	-2.54	29.55	16.41		
30年目	R 23	4%	0,5339	107.1	-4.57	-2.44	29.55	15.78		
31年目	R 24	4%	0,5134	107.1	-4.57	-2.34	29.55	15.17		
32年目	R 25	4%	0,4936	107.1	-4.57	-2.25	29.55	14.59		
33年目	R 26	4%	0,4746	107.1	-4.57	-2.17	29.55	14.03		
34年目	R 27	4%	0,4564	107.1	-4.57	-2.08	29.55	13.49		
35年目	R 28	4%	0,4388	107.1	-4.57	-2.00	29.55	12.97		
36年目	R 29	4%	0,4220	107.1	-4.57	-1.93	29.55	12.47		
37年目	R 30	4%	0,4057	107.1	-4.46	-1.81	29.55	11.99		
38年目	R 31	4%	0,3901	107.1	-4.46	-1.74	29.55	11.53		
39年目	R 32	4%	0,3751	107.1	-4.46	-1.67	29.55	11.08		
40年目	R 33	4%	0,3607	107.1			29.55	10.66		
41年目	R 34	4%	0,3468	107.1			29.55	10.25		
42年目	R 35	4%	0,3335	107.1			29.55	9.85		
43年目	R 36	4%	0,3207	107.1			29.45	9.44		
44年目	R 37	4%	0,3083	107.1			29.45	9.08		
45年目	R 38	4%	0,2965	107.1			29.45	8.73		
46年目	R 39	4%	0,2851	107.1			29.45	8.40		
47年目	R 40	4%	0,2741	107.1			29.45	8.07		
48年目	R 41	4%	0,2636	107.1			29.45	7.76		
49年目	R 42	4%	0,2534	107.1			29.45	7.46		
50年目	R 43	4%	0,2437	107.1			29.45	7.18	57.76	14.08
51年目	R 44	4%	0,2343	107.1			29.45	6.90	98.26	23.02
52年目	R 45	4%	0,2253	107.1			29.45	6.64	31.15	7.02
53年目	R 46	4%	0,2166	107.1			29.45	6.38	23.73	5.14
54年目	R 47	4%	0,2083	107.1			29.45	6.13	120.58	25.12
55年目	R 48	4%	0,2003	107.1			29.45	5.90	80.70	16.16
56年目	R 49	4%	0,1926	107.1			29.45	5.67		
57年目	R 50	4%	0,1852	107.1			29.45	5.45		
58年目	R 51	4%	0,1780	107.1			29.45	5.24		
59年目	R 52	4%	0,1712	107.1			29.45	5.04		
60年目	R 53	4%	0,1646	107.1			29.45	4.85	529.64	87.18
61年目	R 54	4%	0,1583	107.1			29.45	4.66	151.06	23.91
62年目	R 55	4%	0,1522	107.1			29.45	4.48		
63年目	R 56	4%	0,1463	107.1			29.45	4.31		
64年目	R 57	4%	0,1407	107.1			29.45	4.14	49.56	6.97
65年目	R 58	4%	0,1353	107.1			29.45	3.98	33.94	4.59
66年目	R 59	4%	0,1301	107.1			29.35	3.82		
67年目	R 60	4%	0,1251	107.1			29.35	3.67		
68年目	R 61	4%	0,1203	107.1			29.35	3.53		
69年目	R 62	4%	0,1157	107.1			29.35	3.40	1,21	0.14
70年目	R 63	4%	0,1112	107.1			29.35	3.26	104.62	11.63
71年目	R 64	4%	0,1069	107.1			29.35	3.14	51.82	5.54
72年目	R 65	4%	0,1028	107.1			29.35	3.02	1,73	0.18
73年目	R 66	4%	0,0989	107.1			29.35	2.90	39.46	3.90
74年目	R 67	4%	0,0951	107.1	-762.57	-72.52	29.35	2.79	201.36	19.15
合計					9,813.99	14,106.27	1,728.88	674.97	1,576.58	253.73
単純事業費計					10,576.56	1,728.88			1,576.58	

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】

事業名：徳島JCT～高知JCT

【参考：社会的割引率2%】

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費（億円）		維持管理費（億円）		更新費（億円）	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-21年目	H 2	4%	3,9461	109.9	0.77	2.95				
-20年目	H 3	4%	3,6498	112.5	4.85	16.87				
-19年目	H 4	4%	3,5094	114.1	7.36	24.23				
-18年目	H 5	4%	3,3744	114.4	17.93	56.65				
-17年目	H 6	4%	3,2446	114.3	13.13	39.91				
-16年目	H 7	4%	3,1199	113.7	22.13	65.04				
-15年目	H 8	4%	2,9999	113.2	45.70	129.70				
-14年目	H 9	4%	2,8845	114.2	63.43	171.59				
-13年目	H 10	4%	2,7735	113.6	141.74	370.62				
-12年目	H 11	4%	2,6669	112.0	154.17	393.16				
-11年目	H 12	4%	2,5643	110.7	113.04	280.44				
-10年目	H 13	4%	2,4657	109.4	139.18	335.96				
-9年目	H 14	4%	2,3708	107.6	113.68	268.26				
-8年目	H 15	4%	2,2796	106.1	115.87	266.64				
-7年目	H 16	4%	2,1920	105.0	139.16	311.13				
-6年目	H 17	4%	2,1077	103.7	132.58	288.59				
-5年目	H 18	4%	2,0266	103.0	143.92	303.27				
-4年目	H 19	4%	1,9486	102.1	112.88	230.74				
-3年目	H 20	4%	1,8737	101.6	96.28	190.16				
-2年目	H 21	4%	1,8016	100.3	123.34	237.27				
-1年目	H 22	4%	1,7323	98.6	113.84	214.22				
供用開始年次	H 23	4%	1,6657	97.2	111.33	204.34	0.92	1.68		
供用開始(1年目)	H 24	4%	1,6016	96.4	158.99	282.90	2.83	5.03		
供用開始(2年目)	H 25	4%	1,5400	96.4	176.86	302.60	3.42	5.84		
供用開始(3年目)	H 26	4%	1,4808	98.7	168.20	270.27	3.86	6.21		
供用開始(4年目)	H 27	4%	1,4239	100.2	188.95	287.56	4.82	7.34		
供用開始(5年目)	H 28	4%	1,3691	100.2	324.87	475.41	5.65	8.28		
6年目	H 29	4%	1,3164	100.5	365.35	512.55	5.65	7.93		
7年目	H 30	4%	1,2658	100.4	393.24	530.98	5.65	7.64		
8年目	R 1	4%	1,2171	101.2	499.49	643.39	5.65	7.28		
9年目	R 2	4%	1,1703	101.9	488.52	600.89	5.65	6.96		
供用開始(10年目)	R 3	4%	1,1253	101.8	602.91	713.78	7.41	8.77		
供用開始(11年目)	R 4	4%	1,0820	102.7	349.17	393.99	9.91	11.18		
12年目	R 5	2%	1,0404	107.1	362.78	377.44	9.91	10.31		
13年目	R 6	2%	1,0200	107.1	318.60	324.98	9.91	10.11		
供用開始(14年目)	R 7	2%	1,0000	107.1	255.50	255.50	10.62	10.62		
供用開始(15年目)	R 8	2%	0,9804	107.1	443.87	435.17	11.18	10.96		
16年目	R 9	2%	0,9612	107.1	562.18	540.35	11.18	10.74		
17年目	R 10	2%	0,9423	107.1	652.58	614.94	11.18	10.53		
18年目	R 11	2%	0,9238	107.1	627.91	580.09	11.18	10.33		
供用開始(19年目)	R 12	2%	0,9057	107.1	556.31	503.87	13.20	11.96		
供用開始(20年目)	R 13	2%	0,8880	107.1	430.19	382.00	14.70	13.05		
供用開始(21年目)	R 14	2%	0,8706	107.1	361.73	314.91	16.73	14.57		
供用開始(22年目)	R 15	2%	0,8535	107.1	261.83	223.47	20.63	17.61		
供用開始(23年目)	R 16	2%	0,8368	107.1	147.82	123.69	24.30	20.33		
供用開始(24年目)	R 17	2%	0,8203	107.1	26.84	22.02	29.33	24.06		
完成供用年次	R 18	2%	0,8043	107.1	-8.79	-7.07	29.55	23.77		
26年目	R 19	2%	0,7885	107.1	-6.42	-5.06	29.55	23.30		
27年目	R 20	2%	0,7730	107.1	-4.77	-3.69	29.55	22.84		
28年目	R 21	2%	0,7579	107.1	-4.57	-3.46	29.55	22.40		
29年目	R 22	2%	0,7430	107.1	-4.57	-3.39	29.55	21.96		
30年目	R 23	2%	0,7284	107.1	-4.57	-3.33	29.55	21.53		
31年目	R 24	2%	0,7142	107.1	-4.57	-3.26	29.55	21.10		
32年目	R 25	2%	0,7002	107.1	-4.57	-3.20	29.55	20.69		
33年目	R 26	2%	0,6864	107.1	-4.57	-3.14	29.55	20.28		
34年目	R 27	2%	0,6730	107.1	-4.57	-3.07	29.55	19.89		
35年目	R 28	2%	0,6598	107.1	-4.57	-3.01	29.55	19.50		
36年目	R 29	2%	0,6468	107.1	-4.57	-2.95	29.55	19.11		
37年目	R 30	2%	0,6342	107.1	-4.46	-2.83	29.55	18.74		
38年目	R 31	2%	0,6217	107.1	-4.46	-2.77	29.55	18.37		
39年目	R 32	2%	0,6095	107.1	-4.46	-2.72	29.55	18.01		
40年目	R 33	2%	0,5976	107.1			29.55	17.66		
41年目	R 34	2%	0,5859	107.1			29.55	17.31		
42年目	R 35	2%	0,5744	107.1			29.55	16.97		
43年目	R 36	2%	0,5631	107.1			29.45	16.58		
44年目	R 37	2%	0,5521	107.1			29.45	16.26		
45年目	R 38	2%	0,5412	107.1			29.45	15.94		
46年目	R 39	2%	0,5306	107.1			29.45	15.63		
47年目	R 40	2%	0,5202	107.1			29.45	15.32		
48年目	R 41	2%	0,5100	107.1			29.45	15.02		
49年目	R 42	2%	0,5000	107.1			29.45	14.73		
50年目	R 43	2%	0,4902	107.1			29.45	14.44	57.76	28.31
51年目	R 44	2%	0,4806	107.1			29.45	14.15	98.26	47.22
52年目	R 45	2%	0,4712	107.1			29.45	13.88	31.15	14.68
53年目	R 46	2%	0,4619	107.1			29.45	13.60	23.73	10.96
54年目	R 47	2%	0,4529	107.1			29.45	13.34	120.58	54.61
55年目	R 48	2%	0,4440	107.1			29.45	13.08	80.70	35.83
56年目	R 49	2%	0,4353	107.1			29.45	12.82		
57年目	R 50	2%	0,4268	107.1			29.45	12.57		
58年目	R 51	2%	0,4184	107.1			29.45	12.32		
59年目	R 52	2%	0,4102	107.1			29.45	12.08		
60年目	R 53	2%	0,4022	107.1			29.45	11.84	529.64	213.02
61年目	R 54	2%	0,3943	107.1			29.45	11.61	151.06	59.56
62年目	R 55	2%	0,3865	107.1			29.45	11.38		
63年目	R 56	2%	0,3790	107.1			29.45	11.16		
64年目	R 57	2%	0,3715	107.1			29.45	10.94	49.56	18.41
65年目	R 58	2%	0,3642	107.1			29.45	10.73	33.94	12.36
66年目	R 59	2%	0,3571	107.1			29.35	10.48		
67年目	R 60	2%	0,3501	107.1			29.35	10.28		
68年目	R 61	2%	0,3432	107.1			29.35	10.07		
69年目	R 62	2%	0,3365	107.1			29.35	9.88	1.21	0.41
70年目	R 63	2%	0,3299	107.1			29.35	9.68	104.62	34.51
71年目	R 64	2%	0,3234	107.1			29.35	9.49	51.82	16.76
72年目	R 65	2%	0,3171	107.1			29.35	9.31	1.73	0.55
73年目	R 66	2%	0,3109	107.1			29.35	9.12	39.46	12.27
74年目	R 67	2%	0,3048	107.1	-762.57	-232.43	29.35	8.95	201.36	61.37
合計					9,813.99	13,829.11	1,728.88	1,019.43	1,576.58	620.83
単純事業費計					10,576.56		1,728.88		1,576.58	

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】

事業名：徳島JCT～高知JCT

【参考：社会的割引率1%】

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費（億円）		維持管理費（億円）		更新費（億円）	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-21年目	H 2	4%	3,9461	109.9	0.77	2.95				
-20年目	H 3	4%	3,5786	112.5	4.85	16.54				
-19年目	H 4	4%	3,4409	114.1	7.36	23.76				
-18年目	H 5	4%	3,3086	114.4	17.93	55.55				
-17年目	H 6	4%	3,1813	114.3	13.13	39.14				
-16年目	H 7	4%	3,0590	113.7	22.13	63.77				
-15年目	H 8	4%	2,9413	113.2	45.70	127.17				
-14年目	H 9	4%	2,8282	114.2	63.43	168.24				
-13年目	H 10	4%	2,7194	113.6	141.74	363.39				
-12年目	H 11	4%	2,6148	112.0	154.17	385.49				
-11年目	H 12	4%	2,5143	110.7	113.04	274.97				
-10年目	H 13	4%	2,4176	109.4	139.18	329.41				
-9年目	H 14	4%	2,3246	107.6	113.68	263.02				
-8年目	H 15	4%	2,2352	106.1	115.87	261.44				
-7年目	H 16	4%	2,1492	105.0	139.16	305.06				
-6年目	H 17	4%	2,0665	103.7	132.58	282.96				
-5年目	H 18	4%	1,9871	103.0	143.92	297.35				
-4年目	H 19	4%	1,9106	102.1	112.88	226.24				
-3年目	H 20	4%	1,8371	101.6	96.28	186.45				
-2年目	H 21	4%	1,7665	100.3	123.34	232.64				
-1年目	H 22	4%	1,6985	98.6	113.84	210.04				
供用開始年次	H 23	4%	1,6332	97.2	111.33	200.35	0.92	1.65		
供用開始(1年目)	H 24	4%	1,5704	96.4	158.99	277.38	2.83	4.93		
供用開始(2年目)	H 25	4%	1,5100	96.4	176.86	296.70	3.42	5.73		
供用開始(3年目)	H 26	4%	1,4519	98.7	168.20	265.00	3.86	6.09		
供用開始(4年目)	H 27	4%	1,3961	100.2	188.95	281.95	4.82	7.19		
供用開始(5年目)	H 28	4%	1,3424	100.2	324.87	466.13	5.65	8.11		
6年目	H 29	4%	1,2908	100.5	365.35	502.55	5.65	7.78		
7年目	H 30	4%	1,2411	100.4	393.24	520.62	5.65	7.49		
8年目	R 1	4%	1,1934	101.2	499.49	630.83	5.65	7.14		
9年目	R 2	4%	1,1475	101.9	488.52	589.17	5.65	6.82		
供用開始(10年目)	R 3	4%	1,1033	101.8	602.91	699.85	7.41	8.60		
供用開始(11年目)	R 4	4%	1,0609	102.7	349.17	386.31	9.91	10.96		
12年目	R 5	1%	1,0201	107.1	362.78	370.07	9.91	10.11		
13年目	R 6	1%	1,0100	107.1	318.60	321.79	9.91	10.01		
供用開始(14年目)	R 7	1%	1,0000	107.1	255.50	255.50	10.62	10.62		
供用開始(15年目)	R 8	1%	0,9901	107.1	443.87	439.48	11.18	11.07		
16年目	R 9	1%	0,9803	107.1	562.18	551.10	11.18	10.96		
17年目	R 10	1%	0,9706	107.1	652.58	633.38	11.18	10.85		
18年目	R 11	1%	0,9610	107.1	627.91	603.41	11.18	10.74		
供用開始(19年目)	R 12	1%	0,9515	107.1	556.31	529.31	13.20	12.56		
供用開始(20年目)	R 13	1%	0,9420	107.1	430.19	405.26	14.70	13.84		
供用開始(21年目)	R 14	1%	0,9327	107.1	361.73	337.39	16.73	15.61		
供用開始(22年目)	R 15	1%	0,9235	107.1	261.83	241.80	20.63	19.05		
供用開始(23年目)	R 16	1%	0,9143	107.1	147.82	135.16	24.30	22.22		
供用開始(24年目)	R 17	1%	0,9053	107.1	26.84	24.30	29.33	26.55		
完成供用年次	R 18	1%	0,8963	107.1	-8.79	-7.87	29.55	26.49		
26年目	R 19	1%	0,8874	107.1	-6.42	-5.70	29.55	26.22		
27年目	R 20	1%	0,8787	107.1	-4.77	-4.19	29.55	25.96		
28年目	R 21	1%	0,8700	107.1	-4.57	-3.97	29.55	25.71		
29年目	R 22	1%	0,8613	107.1	-4.57	-3.93	29.55	25.45		
30年目	R 23	1%	0,8528	107.1	-4.57	-3.90	29.55	25.20		
31年目	R 24	1%	0,8444	107.1	-4.57	-3.86	29.55	24.95		
32年目	R 25	1%	0,8360	107.1	-4.57	-3.82	29.55	24.70		
33年目	R 26	1%	0,8277	107.1	-4.57	-3.78	29.55	24.46		
34年目	R 27	1%	0,8195	107.1	-4.57	-3.74	29.55	24.22		
35年目	R 28	1%	0,8114	107.1	-4.57	-3.71	29.55	23.98		
36年目	R 29	1%	0,8034	107.1	-4.57	-3.67	29.55	23.74		
37年目	R 30	1%	0,7954	107.1	-4.46	-3.54	29.55	23.51		
38年目	R 31	1%	0,7876	107.1	-4.46	-3.51	29.55	23.27		
39年目	R 32	1%	0,7798	107.1	-4.46	-3.47	29.55	23.04		
40年目	R 33	1%	0,7720	107.1			29.55	22.81		
41年目	R 34	1%	0,7644	107.1			29.55	22.59		
42年目	R 35	1%	0,7568	107.1			29.55	22.36		
43年目	R 36	1%	0,7493	107.1			29.45	22.07		
44年目	R 37	1%	0,7419	107.1			29.45	21.85		
45年目	R 38	1%	0,7346	107.1			29.45	21.63		
46年目	R 39	1%	0,7273	107.1			29.45	21.42		
47年目	R 40	1%	0,7201	107.1			29.45	21.21		
48年目	R 41	1%	0,7130	107.1			29.45	21.00		
49年目	R 42	1%	0,7059	107.1			29.45	20.79		
50年目	R 43	1%	0,6989	107.1			29.45	20.58	57.76	40.37
51年目	R 44	1%	0,6920	107.1			29.45	20.38	98.26	68.00
52年目	R 45	1%	0,6852	107.1			29.45	20.18	31.15	21.34
53年目	R 46	1%	0,6784	107.1			29.45	19.98	23.73	16.10
54年目	R 47	1%	0,6717	107.1			29.45	19.78	120.58	80.99
55年目	R 48	1%	0,6650	107.1			29.45	19.58	80.70	53.66
56年目	R 49	1%	0,6584	107.1			29.45	19.39		
57年目	R 50	1%	0,6519	107.1			29.45	19.20		
58年目	R 51	1%	0,6454	107.1			29.45	19.01		
59年目	R 52	1%	0,6391	107.1			29.45	18.82		
60年目	R 53	1%	0,6327	107.1			29.45	18.63	529.64	335.11
61年目	R 54	1%	0,6265	107.1			29.45	18.45	151.06	94.64
62年目	R 55	1%	0,6203	107.1			29.45	18.27		
63年目	R 56	1%	0,6141	107.1			29.45	18.09		
64年目	R 57	1%	0,6080	107.1			29.45	17.91	49.56	30.13
65年目	R 58	1%	0,6020	107.1			29.45	17.73	33.94	20.43
66年目	R 59	1%	0,5961	107.1			29.35	17.50		
67年目	R 60	1%	0,5902	107.1			29.35	17.32		
68年目	R 61	1%	0,5843	107.1			29.35	17.15		
69年目	R 62	1%	0,5785	107.1			29.35	16.98	1,21	0.70
70年目	R 63	1%	0,5728	107.1			29.35	16.81	104.62	59.93
71年目	R 64	1%	0,5671	107.1			29.35	16.64	51.82	29.39
72年目	R 65	1%	0,5615	107.1			29.35	16.48	1,73	0.97
73年目	R 66	1%	0,5560	107.1			29.35	16.32	39.46	21.94
74年目	R 67	1%	0,5504	107.1	-762.57	-419.72	29.35	16.15	201.36	110.83
合 計					9,813.99	13,597.99	1,728.88	1,312.64	1,576.58	984.53
単純事業費計					10,576.56		1,728.88		1,576.58	

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】

事業名：徳島JCT～高知JCT

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費（億円）		維持管理費（億円）		更新費（億円）	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
供用開始年次	R 8	4%	0.9615	107.1	443.87	426.80	0.66	0.63		
1年目	R 9	4%	0.9246	107.1	562.18	519.77	0.66	0.61		
2年目	R 10	4%	0.8890	107.1	652.58	580.14	0.66	0.58		
3年目	R 11	4%	0.8548	107.1	627.91	536.74	0.66	0.56		
供用開始(4年目)	R 12	4%	0.8219	107.1	556.31	457.25	2.68	2.20		
供用開始(5年目)	R 13	4%	0.7903	107.1	430.19	339.99	4.17	3.30		
供用開始(6年目)	R 14	4%	0.7599	107.1	361.73	274.89	6.21	4.72		
供用開始(7年目)	R 15	4%	0.7307	107.1	261.83	191.32	10.11	7.38		
供用開始(8年目)	R 16	4%	0.7026	107.1	147.82	103.86	13.78	9.68		
供用開始(9年目)	R 17	4%	0.6756	107.1	26.84	18.14	18.81	12.70		
完成供用年次	R 18	4%	0.6496	107.1	-8.79	-5.71	19.03	12.36		
11年目	R 19	4%	0.6246	107.1	-6.42	-4.01	19.03	11.89		
12年目	R 20	4%	0.6006	107.1	-4.77	-2.87	19.03	11.43		
13年目	R 21	4%	0.5775	107.1	-4.57	-2.64	19.03	10.99		
14年目	R 22	4%	0.5553	107.1	-4.57	-2.54	19.03	10.57		
15年目	R 23	4%	0.5339	107.1	-4.57	-2.44	19.03	10.16		
16年目	R 24	4%	0.5134	107.1	-4.57	-2.34	19.03	9.77		
17年目	R 25	4%	0.4936	107.1	-4.57	-2.25	19.03	9.39		
18年目	R 26	4%	0.4746	107.1	-4.57	-2.17	19.03	9.03		
19年目	R 27	4%	0.4564	107.1	-4.57	-2.08	19.03	8.68		
20年目	R 28	4%	0.4388	107.1	-4.57	-2.00	19.03	8.35		
21年目	R 29	4%	0.4220	107.1	-4.57	-1.93	19.03	8.03		
22年目	R 30	4%	0.4057	107.1	-4.46	-1.81	19.03	7.72		
23年目	R 31	4%	0.3901	107.1	-4.46	-1.74	19.03	7.42		
24年目	R 32	4%	0.3751	107.1	-4.46	-1.67	19.03	7.14		
25年目	R 33	4%	0.3607	107.1			19.03	6.86		
26年目	R 34	4%	0.3468	107.1			19.03	6.60		
27年目	R 35	4%	0.3335	107.1			19.03	6.35		
28年目	R 36	4%	0.3207	107.1			19.03	6.10		
29年目	R 37	4%	0.3083	107.1			19.03	5.87		
30年目	R 38	4%	0.2965	107.1			19.03	5.64		
31年目	R 39	4%	0.2851	107.1			19.03	5.42		
32年目	R 40	4%	0.2741	107.1			19.03	5.22		
33年目	R 41	4%	0.2636	107.1			19.03	5.02		
34年目	R 42	4%	0.2534	107.1			19.03	4.82		
35年目	R 43	4%	0.2437	107.1			19.03	4.64		
36年目	R 44	4%	0.2343	107.1			19.03	4.46		
37年目	R 45	4%	0.2253	107.1			19.03	4.29		
38年目	R 46	4%	0.2166	107.1			19.03	4.12		
39年目	R 47	4%	0.2083	107.1			19.03	3.96		
40年目	R 48	4%	0.2003	107.1			19.03	3.81		
41年目	R 49	4%	0.1926	107.1			19.03	3.66		
42年目	R 50	4%	0.1852	107.1			19.03	3.52		
43年目	R 51	4%	0.1780	107.1			19.03	3.39		
44年目	R 52	4%	0.1712	107.1			19.03	3.26		
45年目	R 53	4%	0.1646	107.1			19.03	3.13		
46年目	R 54	4%	0.1583	107.1			19.03	3.01		
47年目	R 55	4%	0.1522	107.1			19.03	2.90		
48年目	R 56	4%	0.1463	107.1			19.03	2.78		
49年目	R 57	4%	0.1407	107.1			19.03	2.68		
50年目	R 58	4%	0.1353	107.1			19.03	2.57	33.94	4.59
51年目	R 59	4%	0.1301	107.1			19.03	2.48		
52年目	R 60	4%	0.1251	107.1			19.03	2.38		
53年目	R 61	4%	0.1203	107.1			19.03	2.29		
54年目	R 62	4%	0.1157	107.1			19.03	2.20	1.21	0.14
55年目	R 63	4%	0.1112	107.1			19.03	2.12	104.62	11.63
56年目	R 64	4%	0.1069	107.1			19.03	2.03	51.82	5.54
57年目	R 65	4%	0.1028	107.1			19.03	1.96	1.73	0.18
58年目	R 66	4%	0.0989	107.1			19.03	1.88	75.81	7.50
59年目	R 67	4%	0.0951	107.1	-102.10	-9.71	19.03	1.81	165.00	15.69
合計					3,894.72	3,400.99	1,009.82	318.52	434.13	45.27
単純事業費計					3,996.82		1,009.82			

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】

事業名：徳島JCT～高知JCT

[参考：社会的割引率2%]

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)
0.18	115.0	20.93

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費（億円）	維持管理費（億円）	更新費（億円）
					単純価値	現在価値	単純価値
供用開始年次	R 8	2%	0.9804	107.1	443.87	435.17	0.66
1年目	R 9	2%	0.9612	107.1	562.18	540.35	0.66
2年目	R 10	2%	0.9423	107.1	652.58	614.94	0.66
3年目	R 11	2%	0.9238	107.1	627.91	580.09	0.66
供用開始(4年目)	R 12	2%	0.9057	107.1	556.31	503.87	2.68
供用開始(5年目)	R 13	2%	0.8880	107.1	430.19	382.00	4.17
供用開始(6年目)	R 14	2%	0.8706	107.1	361.73	314.91	6.21
供用開始(7年目)	R 15	2%	0.8535	107.1	261.83	223.47	10.11
供用開始(8年目)	R 16	2%	0.8368	107.1	147.82	123.69	13.78
供用開始(9年目)	R 17	2%	0.8203	107.1	26.84	22.02	18.81
完成供用年次	R 18	2%	0.8043	107.1	-8.79	-7.07	19.03
11年目	R 19	2%	0.7885	107.1	-6.42	-5.06	19.03
12年目	R 20	2%	0.7730	107.1	-4.77	-3.69	19.03
13年目	R 21	2%	0.7579	107.1	-4.57	-3.46	19.03
14年目	R 22	2%	0.7430	107.1	-4.57	-3.39	19.03
15年目	R 23	2%	0.7284	107.1	-4.57	-3.33	19.03
16年目	R 24	2%	0.7142	107.1	-4.57	-3.26	19.03
17年目	R 25	2%	0.7002	107.1	-4.57	-3.20	19.03
18年目	R 26	2%	0.6864	107.1	-4.57	-3.14	19.03
19年目	R 27	2%	0.6730	107.1	-4.57	-3.07	19.03
20年目	R 28	2%	0.6598	107.1	-4.57	-3.01	19.03
21年目	R 29	2%	0.6468	107.1	-4.57	-2.95	19.03
22年目	R 30	2%	0.6342	107.1	-4.46	-2.83	19.03
23年目	R 31	2%	0.6217	107.1	-4.46	-2.77	19.03
24年目	R 32	2%	0.6095	107.1	-4.46	-2.72	19.03
25年目	R 33	2%	0.5976	107.1			19.03
26年目	R 34	2%	0.5859	107.1			19.03
27年目	R 35	2%	0.5744	107.1			19.03
28年目	R 36	2%	0.5631	107.1			19.03
29年目	R 37	2%	0.5521	107.1			19.03
30年目	R 38	2%	0.5412	107.1			19.03
31年目	R 39	2%	0.5306	107.1			19.03
32年目	R 40	2%	0.5202	107.1			19.03
33年目	R 41	2%	0.5100	107.1			19.03
34年目	R 42	2%	0.5000	107.1			19.03
35年目	R 43	2%	0.4902	107.1			19.03
36年目	R 44	2%	0.4806	107.1			19.03
37年目	R 45	2%	0.4712	107.1			19.03
38年目	R 46	2%	0.4619	107.1			19.03
39年目	R 47	2%	0.4529	107.1			19.03
40年目	R 48	2%	0.4440	107.1			19.03
41年目	R 49	2%	0.4353	107.1			19.03
42年目	R 50	2%	0.4268	107.1			19.03
43年目	R 51	2%	0.4184	107.1			19.03
44年目	R 52	2%	0.4102	107.1			19.03
45年目	R 53	2%	0.4022	107.1			19.03
46年目	R 54	2%	0.3943	107.1			19.03
47年目	R 55	2%	0.3865	107.1			19.03
48年目	R 56	2%	0.3790	107.1			19.03
49年目	R 57	2%	0.3715	107.1			19.03
50年目	R 58	2%	0.3642	107.1			19.03
51年目	R 59	2%	0.3571	107.1			19.03
52年目	R 60	2%	0.3501	107.1			19.03
53年目	R 61	2%	0.3432	107.1			19.03
54年目	R 62	2%	0.3365	107.1			19.03
55年目	R 63	2%	0.3299	107.1			19.03
56年目	R 64	2%	0.3234	107.1			19.03
57年目	R 65	2%	0.3171	107.1			19.03
58年目	R 66	2%	0.3109	107.1			19.03
59年目	R 67	2%	0.3048	107.1	-102.10	-31.12	19.03
合 計					3,894.72	3,656.44	1,009.82
単純事業費計					3,996.82	1,009.82	434.13
							138.45

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】

事業名：徳島JCT～高知JCT

[参考：社会的割引率1%]

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)
0.18	115.0	20.93

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費（億円）	維持管理費（億円）	更新費（億円）
					単純価値	現在価値	単純価値
供用開始年次	R 8	1%	0.9901	107.1	443.87	439.48	0.66
1年目	R 9	1%	0.9803	107.1	562.18	551.10	0.66
2年目	R 10	1%	0.9706	107.1	652.58	633.38	0.66
3年目	R 11	1%	0.9610	107.1	627.91	603.41	0.66
供用開始(4年目)	R 12	1%	0.9515	107.1	556.31	529.31	2.68
供用開始(5年目)	R 13	1%	0.9420	107.1	430.19	405.26	4.17
供用開始(6年目)	R 14	1%	0.9327	107.1	361.73	337.39	6.21
供用開始(7年目)	R 15	1%	0.9235	107.1	261.83	241.80	10.11
供用開始(8年目)	R 16	1%	0.9143	107.1	147.82	135.16	13.78
供用開始(9年目)	R 17	1%	0.9053	107.1	26.84	24.30	18.81
完成供用年次	R 18	1%	0.8963	107.1	-8.79	-7.87	19.03
11年目	R 19	1%	0.8874	107.1	-6.42	-5.70	19.03
12年目	R 20	1%	0.8787	107.1	-4.77	-4.19	19.03
13年目	R 21	1%	0.8700	107.1	-4.57	-3.97	19.03
14年目	R 22	1%	0.8613	107.1	-4.57	-3.93	19.03
15年目	R 23	1%	0.8528	107.1	-4.57	-3.90	19.03
16年目	R 24	1%	0.8444	107.1	-4.57	-3.86	19.03
17年目	R 25	1%	0.8360	107.1	-4.57	-3.82	19.03
18年目	R 26	1%	0.8277	107.1	-4.57	-3.78	19.03
19年目	R 27	1%	0.8195	107.1	-4.57	-3.74	19.03
20年目	R 28	1%	0.8114	107.1	-4.57	-3.71	19.03
21年目	R 29	1%	0.8034	107.1	-4.57	-3.67	19.03
22年目	R 30	1%	0.7954	107.1	-4.46	-3.54	19.03
23年目	R 31	1%	0.7876	107.1	-4.46	-3.51	19.03
24年目	R 32	1%	0.7798	107.1	-4.46	-3.47	19.03
25年目	R 33	1%	0.7720	107.1			19.03
26年目	R 34	1%	0.7644	107.1			19.03
27年目	R 35	1%	0.7568	107.1			19.03
28年目	R 36	1%	0.7493	107.1			19.03
29年目	R 37	1%	0.7419	107.1			19.03
30年目	R 38	1%	0.7346	107.1			19.03
31年目	R 39	1%	0.7273	107.1			19.03
32年目	R 40	1%	0.7201	107.1			19.03
33年目	R 41	1%	0.7130	107.1			19.03
34年目	R 42	1%	0.7059	107.1			19.03
35年目	R 43	1%	0.6989	107.1			19.03
36年目	R 44	1%	0.6920	107.1			19.03
37年目	R 45	1%	0.6852	107.1			19.03
38年目	R 46	1%	0.6784	107.1			19.03
39年目	R 47	1%	0.6717	107.1			19.03
40年目	R 48	1%	0.6650	107.1			19.03
41年目	R 49	1%	0.6584	107.1			19.03
42年目	R 50	1%	0.6519	107.1			19.03
43年目	R 51	1%	0.6454	107.1			19.03
44年目	R 52	1%	0.6391	107.1			19.03
45年目	R 53	1%	0.6327	107.1			19.03
46年目	R 54	1%	0.6265	107.1			19.03
47年目	R 55	1%	0.6203	107.1			19.03
48年目	R 56	1%	0.6141	107.1			19.03
49年目	R 57	1%	0.6080	107.1			19.03
50年目	R 58	1%	0.6020	107.1			19.03
51年目	R 59	1%	0.5961	107.1			19.03
52年目	R 60	1%	0.5902	107.1			19.03
53年目	R 61	1%	0.5843	107.1			19.03
54年目	R 62	1%	0.5785	107.1			19.03
55年目	R 63	1%	0.5728	107.1			19.03
56年目	R 64	1%	0.5671	107.1			19.03
57年目	R 65	1%	0.5615	107.1			19.03
58年目	R 66	1%	0.5560	107.1			19.03
59年目	R 67	1%	0.5504	107.1	-102.10	-56.20	19.03
合 計					3,894.72	3,781.73	1,009.82
単純事業費計					3,996.82	1,009.82	434.13
							244.40

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】

事業名：徳島JCT～高知JCT

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)	社会的 割引率	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）						走行費用減少便益（億円）						事故減少便益（億円）			合計（億円）		
						乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計	乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 ②×(A)	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値 ③×(A)
供用開始年次	H 23	1.005771 1.00528 1.00694 1.00596	4%	1.7317	97.2	13.47	2.77	4.64	20.88	39.84	1.45	0.26	0.39	2.08	3.99	0.67	1.27	23.63	45.10				
供用開始(1年目)	H 24	1.03103 1.03054 1.03220 1.03122	4%	1.6651	96.4	37.98	7.76	9.68	55.41	102.50	4.37	0.87	0.85	6.10	11.28	1.38	2.56	62.89	116.34				
供用開始(2年目)	H 25	1.008581 1.00811 1.00970 1.00876	4%	1.6010	96.4	47.56	9.48	12.85	69.89	124.32	5.79	1.09	1.13	8.01	14.25	1.66	2.95	79.56	141.52				
供用開始(3年目)	H 26	0.99961 0.99951 1.00069 0.99978	4%	1.5395	98.7	65.34	12.92	18.40	96.66	161.46	9.26	1.55	1.78	12.59	21.04	2.75	4.59	112.00	187.09				
供用開始(4年目)	H 27	1.011157 1.01112 1.01264 1.01174	4%	1.4802	100.2	78.12	14.53	21.15	113.80	180.05	11.21	1.74	2.01	14.96	23.67	3.05	4.83	131.81	208.55				
供用開始(5年目)	H 28	0.99556 1.00813 0.98549 0.99474	4%	1.4233	100.2	113.40	20.26	30.80	164.46	250.19	16.60	2.36	2.89	21.85	33.24	4.83	7.35	191.13	290.77				
6年目	H 29	0.99554 1.00806 0.98528 0.99471	4%	1.3686	100.5	112.89	20.42	30.34	163.66	238.69	16.52	2.38	2.85	21.75	31.72	4.80	7.01	190.21	277.42				
7年目	H 30	0.99552 1.00800 0.98506 0.99468	4%	1.3159	100.4	112.39	20.59	29.89	162.86	228.62	16.45	2.39	2.81	21.65	30.39	4.78	6.71	189.29	265.72				
8年目	R 1	0.99550 1.00794 0.98463 0.99465	4%	1.2653	101.2	111.88	20.75	29.44	162.07	217.02	16.37	2.41	2.77	21.56	28.86	4.75	6.36	188.38	252.25				
9年目	R 2	0.99548 1.00787 0.98460 0.99462	4%	1.2167	101.9	111.38	20.91	28.98	161.27	206.23	16.30	2.43	2.72	21.46	27.44	4.73	6.04	187.46	239.71				
供用開始(10年目)	R 3	0.99546 1.00781 0.98436 0.99459	4%	1.1699	101.8	123.81	24.31	31.24	179.36	220.75	18.85	2.96	2.97	24.78	30.50	5.98	7.36	210.12	258.61				
供用開始(11年目)	R 4	0.99544 1.00775 0.98411 0.99456	4%	1.1249	102.7	151.16	44.60	37.77	233.54	273.95	21.56	3.55	3.39	28.51	33.44	6.96	8.17	269.01	315.56				
12年目	R 5	0.99542 1.00769 0.98385 0.99453	4%	1.0816	107.1	150.47	44.95	37.16	232.58	251.56	21.46	3.58	3.34	28.38	30.69	6.93	7.49	267.88	289.74				
13年目	R 6	0.99540 1.00763 0.98359 0.99450	4%	1.0400	107.1	149.77	45.29	36.55	231.62	240.88	21.37	3.60	3.28	28.25	29.38	6.89	7.16	266.76	277.43				
供用開始(14年目)	R 7	0.99538 1.00758 0.98331 0.99447	4%	1.0000	107.1	158.46	47.31	38.61	244.38	244.38	23.38	3.74	3.02	31.02	7.62	283.02	283.02						
供用開始(15年目)	R 8	0.99535 1.00752 0.98303 0.99444	4%	0.9615	107.1	172.72	50.07	41.16	263.94	253.79	25.28	4.12	3.92	33.32	32.04	8.23	7.91	305.49	293.74				
16年目	R 9	0.99533 1.00746 0.98274 0.99441	4%	0.9246	107.1	171.91	50.44	40.44	262.80	242.97	25.16	4.16	3.85	33.17	30.66	8.19	7.57	304.15	281.20				
17年目	R 10	0.99531 1.00741 0.98243 0.99438	4%	0.8890	107.1	171.10	50.82	39.73	261.65	232.61	25.04	4.19	3.78	33.01	29.35	8.14	7.24	302.80	269.19				
18年目	R 11	0.99529 1.00735 0.98212 0.99435	4%	0.8548	107.1	170.30	51.19	39.02	260.51	222.69	24.92	4.22	3.71	32.86	28.09	8.09	6.92	301.46	257.69				
供用開始(19年目)	R 12	0.99527 1.00730 0.98179 0.99432	4%	0.8219	107.1	178.72	53.41	41.06	273.18	224.54	25.59	4.36	3.79	33.74	27.73	8.09	6.65	315.02	258.92				
供用開始(20年目)	R 13	0.99496 1.00584 0.98821 0.99507	4%	0.7903	107.1	190.00	56.63	44.13	290.76	229.79	28.69	5.11	4.34	38.14	30.14	9.32	7.37	338.22	267.30				
供用開始(21年目)	R 14	0.99494 1.00581 0.98807 0.99505	4%	0.7599	107.1	294.93	82.70	66.84	444.47	337.76	42.81	8.52	6.63	44.05	12.93	9.83	515.37	391.64					
供用開始(22年目)	R 15	0.99491 1.00577 0.98793 0.99502	4%	0.7307	107.1	302.31	85.01	68.55	455.86	333.09	45.18	9.03	7.10	61.31	44.80	13.76	10.05	530.92	387.94				
供用開始(23年目)	R 16	0.99489 1.00574 0.98778 0.99500	4%	0.7026	107.1	310.34	88.97	70.62	469.94	330.17	46.67	9.34	7.04	63.05	44.30	15.65	11.00	548.64	385.47				
供用開始(24年目)	R 17	0.99486 1.00571 0.98763 0.99497	4%	0.6756	107.1	408.49	111.66	91.82	611.97	413.43	58.08	10.64	8.49	77.20	52.15	19.88	13.43	709.06	479.01				
完成供用年次	R 18	0.99483 1.00567 0.98747 0.99495	4%	0.6496	107.1	412.32	118.18	94.07	624.58	405.71	58.88	11.55	9.10	79.53	51.66	20.42	13.26	724.53	470.64				
26年目	R 19	0.99481 1.00564 0.98731 0.99492	4%	0.6246	107.1	410.18	118.84	92.88	61.91	388.44	58.58	11.62	8.98	79.18	49.45	20.32	12.69	721.40	450.59				
27年目	R 20	0.99478 1.00561 0.98715 0.99489	4%	0.6006	107.1	408.04	119.51	91.69	619.24	371.90	58.27	11.69	8.87	78.82	47.34	20.21	12.14	718.28	431.38				
28年目	R 21	0.99475 1.00558 0.98698 0.99487	4%	0.5775	107.1	405.90	120.18	90.49	616.57	356.05	57.97	11.75	8.75	78.47	45.31	20.11	11.61	715.15	412.98				
29年目	R 22	0.99472 1.00555 0.98681 0.99484	4%	0.5553	107.1	403.76	120.84	89.30	613.90	340.88	57.66	11.82	8.64	78.11	43.37	20.01	11.11	712.02	395.36				
30年目	R 23	0.99094 1.00003 0.99183 0.99243	4%	0.5339	107.1	400.10	120.85	88.57	609.52	325.43	57.14	11.82	8.57	77.52	41.39	19.85	10.60	706.89	377.42				
31年目	R 24	0.99098 1.00003 0.99176 0.99237	4%	0.5134	107.1	396.44	120.85	87.84	605.13	310.66	56.61	11.82	8.49	76.93	39.49	19.70	10.11	701.76	360.27				
32年目	R 25	0.99077 1.00003 0.99169 0.99231	4%	0.4936	107.1	392.79	120.85	87.11	600.75	296.55	56.09	11.82	8.42	76.33	37.68	19.55	9.65	696.63	343.88				
33年目	R 26	0.98669 1.00003 0.99162 0.99225	4%	0.4746	107.1	389.13	120.86	86.38	596.37	283.06	55.57	11.82	8.35	75.74	35.95	19.40	9.21	691.51	328.22				
34年目	R 27	0.98660 1.00003 0.99155 0.99219	4%	0.4564	107.1	385.47	120.86	85.65	591.98	270.17	55.05	11.82	8.28	75.15	34.30	19.25	8.78	686.38	313.25				
35年目	R 28	0.98051 1.00003 0.99148 0.99213	4%	0.4388	107.1	381.81	120.86	84.92	587.60	257.86	54.53	11.82	8.21	74.56	32.72	19.10	8.38	681.25	298.95				
36年目	R 29	0.98942 1.00003 0.99141 0.99207	4%	0.4220	107.1	378.15	120.87	84.19	583.21	246.09	54.00	11.82	8.14	73.96	31.21	18.95	7.99	676.12	285.29				
37年目	R 30	0.98933 1.00003 0.99133 0.99200	4%	0.4057	107.1	374.50	120.87	83.46	578.83	234.85	53.48	11.82	8.07	73.37	29.77	18.79	7.63	670.99	272.24				
38年目	R 31	0.98923 1.00003 0.99126 0.99194	4%	0.3901	107.1	370.84	120.87	82.73	574.44	224.10	52.96	11.82	8.00	72.78	28.39	18.64	7.27	665.86	259.77				
39年目	R 32	0.98014 1.00003 0.99118 0.99187	4%	0.3751	107.1	367.18	120.88	82.00	570.06	213.84	52.44	11.82	7.93	72.18	27.08	18.49	6.94	660.73	247.85				
40年目	R 33	0.98004 1.00003 0.99110 0.99181	4%	0.3607	107.1	363.52	120.88	81.27	565.67	204.03	51.91	11.82	7.86	71.59	25.82	18.34	6.61	655.61	236.47				
41年目	R 34	0.98994 1.00003 0.99102 0.99174	4%	0.3468	107.1	359.87	120.88	80.54	561.29	194.66	51.39	11.82	7.79	71.00	24.62	18.19	6.31	650.48	225.60	</td			

## 便益の現在価値算定表

【事業全体】

事業名：徳島JCT～高知JCT

[参考：社会的割引率2%]

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)	社会的 割引率	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）						走行費用減少便益（億円）						事故減少便益（億円）			合計（億円）		
						乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計	乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 ②×(A)	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値 ③×(A)
供用開始年次	H 23	1.005771 1.00281 1.00694 1.00596	4%	1.6657	97.2	13.47	2.77	4.64	20.88	38.32	1.45	0.26	0.39	2.08	3.84	0.67	1.22	23.63	43.38				
供用開始(1年目)	H 24	1.03103 1.03054 1.03220 1.03122	4%	1.6016	96.4	37.98	7.76	9.68	55.41	98.60	4.37	0.87	0.85	6.10	10.85	1.38	2.46	62.89	111.90				
供用開始(2年目)	H 25	1.008581 1.00811 1.00970 1.00876	4%	1.5400	96.4	47.56	9.48	12.85	69.89	119.58	5.79	1.09	1.13	8.01	13.70	1.66	2.84	79.56	136.13				
供用開始(3年目)	H 26	0.99961 0.99915 1.00069 0.99978	4%	1.4808	98.7	65.34	12.92	18.40	96.66	155.31	9.26	1.55	1.78	12.59	20.24	2.75	4.42	112.00	179.96				
供用開始(4年目)	H 27	1.01112 1.01124 1.01264 1.01174	4%	1.4239	100.2	78.12	14.53	21.15	113.80	173.19	11.21	1.74	2.01	14.96	22.77	3.05	4.64	131.81	200.60				
供用開始(5年目)	H 28	0.99556 1.00813 0.98549 0.99474	4%	1.3691	100.2	113.40	20.26	30.80	164.46	240.66	16.60	2.36	2.89	21.85	31.97	4.83	7.07	191.13	279.70				
6年目	H 29	0.99554 1.00806 0.98528 0.99471	4%	1.3164	100.5	112.89	20.42	30.34	163.66	229.60	16.52	2.38	2.85	21.75	30.51	4.80	6.74	190.21	266.85				
7年目	H 30	0.99552 1.00800 0.98506 0.99468	4%	1.2658	100.4	112.39	20.59	29.89	162.86	219.91	16.45	2.39	2.81	21.65	29.24	4.78	6.45	189.29	255.60				
8年目	R 1	0.99550 1.00794 0.98463 0.99465	4%	1.2171	101.2	111.88	20.75	29.44	162.07	208.76	16.37	2.41	2.77	21.56	27.76	4.75	6.12	188.38	242.64				
9年目	R 2	0.99548 1.00787 0.98460 0.99462	4%	1.1703	101.9	111.38	20.91	28.98	161.27	198.37	16.30	2.43	2.72	21.46	26.39	4.73	5.81	187.46	230.58				
供用開始(10年目)	R 3	0.99546 1.00781 0.98436 0.99459	4%	1.1253	101.8	123.81	24.31	31.24	179.36	212.34	18.85	2.96	2.97	24.78	29.34	5.98	7.08	210.12	248.76				
供用開始(11年目)	R 4	0.99544 1.00775 0.98411 0.99456	4%	1.0820	102.7	151.16	44.60	37.77	233.54	263.52	21.56	3.55	3.39	28.51	32.16	6.96	7.86	269.01	303.54				
12年目	R 5	0.99542 1.00769 0.98385 0.99453	2%	1.0404	107.1	150.47	44.95	37.16	232.58	241.97	21.46	3.58	3.34	28.38	29.53	6.93	7.21	267.88	278.71				
13年目	R 6	0.99540 1.00763 0.98359 0.99450	2%	1.0200	107.1	149.77	45.29	36.55	231.62	236.25	21.37	3.60	3.28	28.25	28.82	6.89	7.03	266.76	272.09				
供用開始(14年目)	R 7	0.99538 1.00758 0.98331 0.99447	2%	1.0000	107.1	158.46	47.31	38.61	244.38	244.38	23.38	3.74	3.02	31.02	7.62	283.02	283.02						
供用開始(15年目)	R 8	0.99535 1.00752 0.98303 0.99444	2%	0.9804	107.1	172.72	50.07	41.16	263.94	258.76	25.28	4.12	3.92	33.32	32.67	8.23	8.07	305.49	299.50				
16年目	R 9	0.99533 1.00746 0.98274 0.99441	2%	0.9612	107.1	171.91	50.44	40.44	262.80	252.59	25.16	4.16	3.85	33.17	31.88	8.19	7.87	304.15	292.34				
17年目	R 10	0.99531 1.00741 0.98243 0.99438	2%	0.9423	107.1	171.10	50.82	39.73	261.65	246.56	25.04	4.19	3.78	33.01	31.11	8.14	7.67	302.80	285.34				
18年目	R 11	0.99529 1.00735 0.98212 0.99435	2%	0.9238	107.1	170.30	51.19	39.02	260.51	240.67	24.92	4.22	3.71	32.86	30.35	8.09	7.48	301.46	278.50				
供用開始(19年目)	R 12	0.99527 1.00730 0.98179 0.99432	2%	0.9057	107.1	178.72	53.41	41.06	273.18	247.43	25.59	4.36	3.79	33.74	30.56	8.09	7.33	315.02	285.32				
供用開始(20年目)	R 13	0.99496 1.00584 0.98821 0.99507	2%	0.8880	107.1	190.00	56.63	44.13	290.76	258.18	28.69	5.11	4.34	38.14	33.87	9.32	8.28	338.22	300.33				
供用開始(21年目)	R 14	0.99494 1.00581 0.98807 0.99505	2%	0.8706	107.1	294.93	82.70	66.84	444.47	386.94	42.81	8.52	6.63	50.96	50.46	12.93	11.26	515.37	448.66				
供用開始(22年目)	R 15	0.99491 1.00577 0.98793 0.99502	2%	0.8535	107.1	302.31	85.01	68.55	455.86	389.07	45.18	8.03	7.10	61.31	52.32	13.76	11.74	530.92	453.14				
供用開始(23年目)	R 16	0.99489 1.00574 0.98778 0.99500	2%	0.8368	107.1	310.34	88.97	70.62	469.94	393.22	46.67	9.34	7.04	63.05	52.76	15.65	13.10	548.64	459.08				
供用開始(24年目)	R 17	0.99486 1.00571 0.98763 0.99497	2%	0.8203	107.1	408.49	111.66	91.82	502.03	502.03	58.08	10.64	8.49	77.20	63.33	19.88	16.31	709.06	581.68				
完成供用年次	R 18	0.99483 1.00567 0.98747 0.99495	2%	0.8043	107.1	412.32	118.18	94.07	624.58	502.32	58.88	11.55	9.10	79.53	63.97	20.42	16.42	724.53	582.71				
26年目	R 19	0.99481 1.00564 0.98731 0.99492	2%	0.7885	107.1	410.18	118.84	92.88	621.91	490.37	58.58	11.62	8.98	79.18	62.43	20.32	16.02	721.40	568.82				
27年目	R 20	0.99478 1.00561 0.98715 0.99489	2%	0.7730	107.1	408.04	119.51	91.69	619.24	478.69	58.27	11.69	8.87	78.82	60.93	20.21	15.63	718.28	555.25				
28年目	R 21	0.99475 1.00558 0.98698 0.99487	2%	0.7579	107.1	405.90	120.18	90.49	616.57	467.28	57.97	11.75	8.75	78.47	59.47	20.11	15.24	715.15	541.99				
29年目	R 22	0.99472 1.00555 0.98681 0.99484	2%	0.7430	107.1	470.30	120.84	89.30	613.90	456.14	57.66	11.82	8.64	78.11	58.04	20.01	14.86	712.02	529.04				
30年目	R 23	0.99094 1.00003 0.99183 0.99243	2%	0.7284	107.1	400.10	120.85	88.57	609.52	444.00	57.14	11.82	8.57	77.52	56.47	19.85	14.46	706.89	514.93				
31年目	R 24	0.99098 1.00003 0.99176 0.99237	2%	0.7142	107.1	396.44	120.85	87.84	605.13	432.16	56.61	11.82	8.49	76.93	54.94	19.70	14.07	701.76	501.17				
32年目	R 25	0.99077 1.00003 0.99169 0.99231	2%	0.7002	107.1	392.79	120.85	87.11	600.75	420.62	56.09	11.82	8.42	76.33	53.45	19.55	13.69	696.63	487.76				
33年目	R 26	0.98669 1.00003 0.99162 0.99225	2%	0.6864	107.1	389.13	120.86	86.38	596.37	409.36	55.57	11.82	8.35	75.74	51.99	19.40	13.32	691.51	474.67				
34年目	R 27	0.98660 1.00003 0.99155 0.99219	2%	0.6730	107.1	385.47	120.86	85.65	591.98	398.39	55.05	11.82	8.28	75.15	50.57	19.25	12.95	686.38	461.91				
35年目	R 28	0.98051 1.00003 0.99148 0.99213	2%	0.6598	107.1	381.81	120.86	84.92	587.60	387.68	54.53	11.82	8.21	74.56	49.19	19.10	12.60	681.25	449.47				
36年目	R 29	0.98942 1.00003 0.99141 0.99207	2%	0.6468	107.1	378.15	120.87	84.19	583.21	377.24	54.00	11.82	8.14	73.96	47.84	18.95	12.25	676.12	437.34				
37年目	R 30	0.98933 1.00003 0.99133 0.99200	2%	0.6342	107.1	374.50	120.87	83.46	578.83	367.07	53.48	11.82	8.07	73.37	46.53	18.79	11.92	670.99	425.51				
38年目	R 31	0.98923 1.00003 0.99126 0.99194	2%	0.6217	107.1	370.84	120.87	82.73	574.44	357.14	52.96	11.82	8.00	72.78	45.25	18.64	11.59	665.86	413.98				
39年目	R 32	0.98014 1.00003 0.99118 0.99187	2%	0.6095	107.1	367.18	120.88	82.00	570.06	347.47	52.44	11.82	7.93	72.18	44.00	18.49	11.27	660.73	402.74				
40年目	R 33	0.98004 1.00003 0.99110 0.99181	2%	0.5976	107.1	363.52	120.88	81.27	556.67	338.04	51.91	11.82	7.86	71.59	42.78	18.34	10.96	655.61	391.78				
41年目	R 34	0.98994 1.00003 0.99102 0.99174	2%	0.5859	107.1	359.87	120.88	80.54	561.29	328.84	51.39	11.82	7.79	71.0									

## 便益の現在価値算定表

【事業全体】

事業名：徳島JCT～高知JCT

[参考：社会的割引率1%]

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)	社会的 割引率	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）						走行費用減少便益（億円）						事故減少便益（億円）			合計（億円）		
						乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計	乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値
供用開始年次	H 23	1.005771 1.00528 1.00694 1.00596	4%	1.6332	97.2	13.47	2.77	4.64	20.88	37.57	1.45	0.26	0.39	2.08	3.76	0.67	1.20	23.63	42.53				
供用開始(1年目)	H 24	1.03103 1.03054 1.03220 1.03122	4%	1.5704	96.4	37.98	7.76	9.68	55.41	96.67	4.37	0.87	0.85	6.10	10.64	1.38	2.41	62.89	109.72				
供用開始(2年目)	H 25	1.008581 1.00811 1.00970 1.00876	4%	1.5100	96.4	47.56	9.48	12.85	69.89	117.25	5.79	1.09	1.13	8.01	13.44	1.66	2.79	79.56	133.47				
供用開始(3年目)	H 26	0.99961 0.99951 1.00069 0.99978	4%	1.4519	98.7	65.34	12.92	18.40	96.66	152.28	9.26	1.55	1.78	12.59	19.84	2.75	4.33	112.00	176.45				
供用開始(4年目)	H 27	1.011157 1.01112 1.01264 1.01174	4%	1.3961	100.2	78.12	14.53	21.15	113.80	169.81	11.21	1.74	2.01	14.96	22.32	3.05	4.55	131.81	196.69				
供用開始(5年目)	H 28	0.99556 1.00813 0.98549 0.99474	4%	1.3424	100.2	113.40	20.26	30.80	164.46	235.96	16.60	2.36	2.89	21.85	31.35	4.83	6.93	191.13	274.24				
6年目	H 29	0.99554 1.00806 0.98528 0.99471	4%	1.2908	100.5	112.89	20.42	30.34	163.66	225.12	16.52	2.38	2.85	21.75	29.92	4.80	6.61	190.21	261.64				
7年目	H 30	0.99552 1.00800 0.98506 0.99468	4%	1.2411	100.4	112.39	20.59	29.89	162.86	215.62	16.45	2.39	2.81	21.65	28.67	4.78	6.33	189.29	250.61				
8年目	R 1	0.99550 1.00794 0.98463 0.99465	4%	1.1934	101.2	111.88	20.75	29.44	162.07	204.68	16.37	2.41	2.77	21.56	27.22	4.75	6.00	188.38	237.91				
9年目	R 2	0.99548 1.00787 0.98460 0.99462	4%	1.1475	101.9	111.38	20.91	28.98	161.27	194.50	16.30	2.43	2.72	21.46	25.88	4.73	5.70	187.46	226.08				
供用開始(10年目)	R 3	0.99546 1.00781 0.98436 0.99459	4%	1.1033	101.8	123.81	24.31	31.24	179.36	208.19	18.85	2.96	2.97	24.78	28.76	5.98	6.95	210.12	243.90				
供用開始(11年目)	R 4	0.99544 1.00775 0.98411 0.99456	4%	1.0609	102.7	151.16	44.60	37.77	233.54	258.38	21.56	3.55	3.39	28.51	31.54	6.96	7.70	269.01	297.62				
12年目	R 5	0.99542 1.00769 0.98385 0.99453	4%	1.0201	107.1	150.47	44.95	37.16	232.58	237.25	21.46	3.58	3.34	28.38	28.95	6.93	7.06	267.88	273.27				
13年目	R 6	0.99540 1.00763 0.98359 0.99450	4%	1.0100	107.1	149.77	45.29	36.55	231.62	233.94	21.37	3.60	3.28	28.25	28.53	6.89	6.96	266.76	269.43				
供用開始(14年目)	R 7	0.99538 1.00758 0.98331 0.99447	4%	1.0000	107.1	158.46	47.31	38.61	244.38	244.38	23.38	3.74	3.02	31.02	7.62	283.02	283.02						
供用開始(15年目)	R 8	0.99535 1.00752 0.98303 0.99444	4%	0.9901	107.1	172.72	50.07	41.16	263.94	261.33	25.28	4.12	3.92	33.32	32.99	8.23	8.15	305.49	302.47				
16年目	R 9	0.99533 1.00746 0.98274 0.99441	4%	0.9803	107.1	171.91	50.44	40.44	262.80	257.62	25.16	4.16	3.85	33.17	32.51	8.19	8.02	304.15	298.15				
17年目	R 10	0.99531 1.00741 0.98243 0.99438	4%	0.9706	107.1	171.10	50.82	39.73	261.65	253.96	25.04	4.19	3.78	33.01	32.04	8.14	7.90	302.80	293.90				
18年目	R 11	0.99529 1.00735 0.98212 0.99435	4%	0.9610	107.1	170.30	51.19	39.02	260.51	250.35	24.92	4.22	3.71	32.86	31.57	8.09	7.78	301.46	289.70				
供用開始(19年目)	R 12	0.99527 1.00730 0.98179 0.99432	4%	0.9515	107.1	178.72	53.41	41.06	273.18	255.93	25.59	4.36	3.79	33.74	32.10	8.09	7.70	315.02	299.73				
供用開始(20年目)	R 13	0.99496 1.00584 0.98821 0.99507	4%	0.9420	107.1	190.00	56.63	44.13	290.76	273.91	28.69	5.11	4.34	38.14	35.93	9.32	8.78	338.22	318.62				
供用開始(21年目)	R 14	0.99494 1.00581 0.98807 0.99505	4%	0.9327	107.1	294.93	82.70	66.84	444.47	414.56	42.81	8.52	6.63	54.06	54.06	12.93	12.06	515.37	480.69				
供用開始(22年目)	R 15	0.99491 1.00577 0.98793 0.99502	4%	0.9235	107.1	302.31	85.01	68.55	455.86	420.98	45.18	9.03	7.10	61.31	56.61	13.76	12.71	530.92	490.30				
供用開始(23年目)	R 16	0.99489 1.00574 0.98778 0.99500	4%	0.9143	107.1	310.34	88.97	70.62	469.94	429.68	46.67	9.34	7.04	63.05	57.65	15.65	14.31	548.64	501.65				
供用開始(24年目)	R 17	0.99486 1.00571 0.98763 0.99497	4%	0.9053	107.1	408.49	111.66	91.82	611.97	554.05	58.08	10.64	8.49	77.20	69.89	19.88	18.00	709.06	641.90				
完成供用年次	R 18	0.99483 1.00567 0.98747 0.99495	4%	0.8963	107.1	412.32	118.18	94.07	624.58	559.82	58.88	11.55	9.10	79.53	71.29	20.42	18.30	724.53	649.41				
26年目	R 19	0.99481 1.00564 0.98731 0.99492	4%	0.8874	107.1	410.18	118.84	92.88	61.91	551.91	58.58	11.62	8.98	79.18	70.27	20.32	18.03	721.40	640.21				
27年目	R 20	0.99478 1.00561 0.98715 0.99489	4%	0.8787	107.1	408.04	119.51	91.69	619.24	544.10	58.27	11.69	8.87	78.82	69.26	20.21	17.76	718.28	631.12				
28年目	R 21	0.99475 1.00558 0.98698 0.99487	4%	0.8700	107.1	405.90	120.18	90.49	616.57	536.39	57.97	11.75	8.75	78.47	68.26	20.11	17.49	715.15	622.15				
29年目	R 22	0.99472 1.00555 0.98681 0.99484	4%	0.8613	107.1	403.76	120.84	89.30	613.90	528.79	57.66	11.82	8.64	78.11	67.28	20.01	17.23	712.02	613.30				
30年目	R 23	0.99094 1.00003 0.99183 0.99243	4%	0.8526	107.1	400.10	120.85	88.57	609.52	519.81	57.14	11.82	8.57	77.52	66.11	19.85	16.93	706.89	602.85				
31年目	R 24	0.99098 1.00003 0.99176 0.99237	4%	0.8444	107.1	396.44	120.85	87.84	605.13	510.96	56.61	11.82	8.49	76.93	64.95	19.70	16.64	701.76	592.55				
32年目	R 25	0.99077 1.00003 0.99169 0.99231	4%	0.8360	107.1	392.79	120.85	87.11	600.75	502.24	56.09	11.82	8.42	76.33	63.82	19.55	16.35	696.63	582.40				
33年目	R 26	0.98669 1.00003 0.99162 0.99225	4%	0.8277	107.1	389.13	120.86	86.38	596.37	493.64	55.57	11.82	8.35	75.74	62.69	19.40	16.06	691.51	572.39				
34年目	R 27	0.98660 1.00003 0.99155 0.99219	4%	0.8195	107.1	385.47	120.86	85.65	591.98	485.16	55.05	11.82	8.28	75.15	61.59	19.25	15.77	686.38	562.52				
35年目	R 28	0.98651 1.00003 0.99148 0.99213	4%	0.8114	107.1	381.81	120.86	84.92	587.60	476.79	54.53	11.82	8.21	74.56	60.50	19.10	15.50	681.25	552.79				
36年目	R 29	0.98942 1.00003 0.99141 0.99207	4%	0.8034	107.1	378.15	120.87	84.19	583.21	468.55	54.00	11.82	8.14	73.96	59.42	18.95	15.22	676.12	543.19				
37年目	R 30	0.99033 1.00003 0.99133 0.99200	4%	0.7954	107.1	374.50	120.87	83.46	578.83	460.42	53.48	11.82	8.07	73.37	58.36	18.79	14.95	670.99	533.73				
38年目	R 31	0.99023 1.00003 0.99126 0.99194	4%	0.7876	107.1	370.84	120.87	82.73	574.44	452.41	52.96	11.82	8.00	72.78	57.32	18.64	14.68	665.86	524.41				
39年目	R 32	0.99014 1.00003 0.99118 0.99187	4%	0.7798	107.1	367.18	120.88	82.00	570.06	444.51	52.44	11.82	7.93	72.18	56.29	18.49	14.42	660.73	515.22				
40年目	R 33	0.99004 1.00003 0.99110 0.99181	4%	0.7720	107.1	363.52	120.88	81.27	565.67	473.73	51.91	11.82	7.86	71.59	55.27	18.34	14.16	655.61	506.16				
41年目	R 34	0.98994 1.00003 0.99102 0.99174	4%	0.7644	107.1	359.87	120.88	80.54	561.29	429.05	51.39	11.82	7.79	71.00	54.27</								

## 便益の現在価値算定表

【残事業】

事業名：徳島JCT～高知JCT

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)			社会的 割引率 (A)	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）					走行費用減少便益（億円）					事故減少便益（億円）		合計（億円）		
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車				乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (1)～(3)	現在価値	
供用開始年次	R 8	0.99535	1.00752	0.98303	0.99444	4%	0.9615	107.1	14.99	2.40	3.20	20.60	19.80	2.01	0.19	0.24	2.44	2.35	0.66	0.63	23.70	22.78
1年目	R 9	0.99533	1.00746	0.98274	0.99441	4%	0.9246	107.1	14.92	2.42	3.15	20.49	18.94	2.00	0.19	0.24	2.43	2.25	0.65	0.60	23.57	21.80
2年目	R 10	0.99531	1.00741	0.98243	0.99438	4%	0.8890	107.1	14.85	2.44	3.09	20.38	18.12	1.99	0.20	0.24	2.42	2.15	0.65	0.58	23.45	20.85
3年目	R 11	0.99529	1.00735	0.98212	0.99435	4%	0.8548	107.1	14.78	2.46	3.04	20.28	17.33	1.98	0.20	0.23	2.41	2.06	0.65	0.55	23.33	19.94
供用開始(4年目)	R 12	0.99527	1.00730	0.98179	0.99432	4%	0.8219	107.1	14.71	2.43	5.73	33.99	27.93	2.75	0.31	0.37	3.43	2.82	0.69	0.57	38.10	31.32
供用開始(5年目)	R 13	0.99496	1.00584	0.98821	0.99507	4%	0.7903	107.1	36.00	7.25	9.21	52.47	41.46	5.97	1.03	0.96	7.97	6.30	1.95	1.54	62.39	49.30
供用開始(6年目)	R 14	0.99494	1.00581	0.98807	0.99505	4%	0.7599	107.1	141.71	33.04	32.34	207.09	157.37	20.21	4.42	3.29	27.92	21.22	5.60	4.26	240.61	182.84
供用開始(7年目)	R 15	0.99491	1.00577	0.98793	0.99502	4%	0.7307	107.1	149.86	35.06	34.46	219.39	160.31	22.69	4.91	3.80	31.39	22.94	6.46	4.72	257.24	187.97
供用開始(8年目)	R 16	0.99489	1.00574	0.98778	0.99500	4%	0.7026	107.1	158.68	38.74	36.96	234.37	164.67	24.30	5.20	3.78	33.27	23.38	8.39	5.90	276.04	193.94
供用開始(9年目)	R 17	0.99486	1.00571	0.98763	0.99497	4%	0.6756	107.1	257.61	61.14	58.57	377.32	254.91	35.81	6.47	5.27	47.55	32.13	12.66	8.55	437.53	295.58
完成供用年次	R 18	0.99483	1.00567	0.98747	0.99495	4%	0.6496	107.1	262.22	67.37	61.24	390.83	253.88	36.74	7.36	5.92	50.02	32.49	13.23	8.60	454.08	294.96
11年目	R 19	0.99481	1.00564	0.98731	0.99492	4%	0.6246	107.1	260.86	67.75	60.46	389.07	243.01	36.55	7.40	5.84	49.79	31.10	13.17	8.22	452.03	282.34
12年目	R 20	0.99478	1.00561	0.98715	0.99489	4%	0.6006	107.1	259.50	68.13	59.69	387.31	232.61	36.35	7.45	5.77	49.57	29.77	13.10	7.87	449.98	270.25
13年目	R 21	0.99475	1.00558	0.98698	0.99487	4%	0.5775	107.1	258.13	68.51	58.91	385.56	222.65	36.16	7.49	5.69	49.35	28.50	13.03	7.53	447.93	258.67
14年目	R 22	0.99472	1.00555	0.98681	0.99484	4%	0.5553	107.1	256.77	68.89	58.13	383.80	213.11	35.97	7.53	5.62	49.12	27.28	12.96	7.20	445.88	247.58
15年目	R 23	0.99094	1.00003	0.99183	0.99243	4%	0.5339	107.1	254.45	68.89	57.66	381.00	203.42	35.65	7.53	5.57	48.75	26.03	12.87	6.87	442.61	236.32
16年目	R 24	0.99086	1.00003	0.99176	0.99237	4%	0.5134	107.1	252.12	68.89	57.18	378.20	194.16	35.32	7.53	5.53	48.38	24.84	12.77	6.56	439.35	225.55
17年目	R 25	0.99077	1.00003	0.99169	0.99231	4%	0.4936	107.1	249.79	68.90	56.71	375.40	185.31	35.00	7.53	5.48	48.01	23.70	12.67	6.25	436.08	215.26
18年目	R 26	0.99069	1.00003	0.99162	0.99225	4%	0.4746	107.1	247.47	68.90	56.23	372.60	176.85	34.67	7.53	5.44	47.63	22.61	12.57	5.97	432.81	205.43
19年目	R 27	0.99060	1.00003	0.99155	0.99219	4%	0.4564	107.1	245.14	68.90	55.76	369.80	168.77	34.34	7.53	5.39	47.26	21.57	12.47	5.69	429.54	196.04
20年目	R 28	0.99051	1.00003	0.99148	0.99213	4%	0.4388	107.1	242.82	68.90	55.28	367.00	161.05	34.02	7.53	5.34	46.89	20.58	12.38	5.43	426.27	187.06
21年目	R 29	0.99042	1.00003	0.99141	0.99207	4%	0.4220	107.1	240.49	68.90	54.81	364.20	153.68	33.69	7.53	5.30	46.52	19.63	12.28	5.18	423.00	178.49
22年目	R 30	0.99033	1.00003	0.99133	0.99200	4%	0.4057	107.1	238.16	68.90	54.33	361.40	146.63	33.37	7.53	5.25	46.15	18.72	12.18	4.94	419.73	170.30
23年目	R 31	0.99023	1.00003	0.99126	0.99194	4%	0.3901	107.1	235.84	68.91	53.86	358.60	139.90	33.04	7.53	5.21	45.78	17.86	12.08	4.71	416.46	162.47
24年目	R 32	0.99014	1.00003	0.99118	0.99187	4%	0.3751	107.1	233.51	68.91	53.38	355.80	133.47	32.71	7.53	5.16	45.40	17.03	11.98	4.50	413.19	154.99
25年目	R 33	0.99004	1.00003	0.99110	0.99181	4%	0.3607	107.1	231.19	68.91	52.91	353.00	127.32	32.39	7.53	5.11	45.03	16.24	11.89	4.29	409.92	147.85
26年目	R 34	0.98994	1.00003	0.99102	0.99174	4%	0.3468	107.1	228.86	68.91	52.43	350.20	121.46	32.06	7.53	5.07	44.66	15.49	11.79	4.09	406.65	141.03
27年目	R 35	0.98984	1.00003	0.99094	0.99167	4%	0.3335	107.1	226.53	68.91	51.96	347.40	115.85	31.74	7.53	5.02	44.29	14.77	11.69	3.90	403.38	134.52
28年目	R 36	0.98973	1.00003	0.99086	0.99160	4%	0.3207	107.1	224.21	68.92	51.48	344.60	110.50	31.41	7.53	4.98	43.92	14.08	11.59	3.72	400.11	128.30
29年目	R 37	0.98962	1.00003	0.99077	0.99153	4%	0.3083	107.1	221.88	68.92	51.01	341.80	105.38	31.08	7.53	4.93	43.55	13.43	11.49	3.54	396.84	122.35
30年目	R 38	0.98952	1.00003	0.99069	0.99146	4%	0.2965	107.1	219.55	68.92	50.53	339.01	100.50	30.76	7.53	4.88	43.18	12.80	11.39	3.38	393.57	116.68
31年目	R 39	0.98941	1.00003	0.99060	0.99138	4%	0.2851	107.1	217.23	68.92	50.06	336.21	95.84	30.43	7.53	4.84	42.80	12.20	11.30	3.22	390.31	111.26
32年目	R 40	0.98929	1.00003	0.99051	0.99131	4%	0.2741	107.1	214.90	68.92	49.58	333.41	91.38	30.11	7.53	4.79	42.43	11.63	11.20	3.07	387.04	106.08
33年目	R 41	0.98918	1.00003	0.99042	0.99123	4%	0.2636	107.1	212.58	68.92	49.11	330.61	87.13	29.78	7.53	4.75	42.06	11.09	11.10	2.93	383.77	101.14
34年目	R 42	0.98906	1.00003	0.99032	0.99116	4%	0.2534	107.1	210.25	68.93	48.63	327.81	83.07	29.46	7.53	4.70	41.69	10.56	11.00	2.79	380.50	96.42
35年目	R 43	0.98894	1.00003	0.99023	0.99108	4%	0.2437	107.1	207.92	68.93	48.16	325.01	79.19	29.13	7.53	4.65	41.32	10.07	10.90	2.66	377.23	91.92
36年目	R 44	0.98881	1.00003	0.99013	0.99100	4%	0.2343	107.1	205.60	68.93	47.68	322.21	75.49	28.80	7.53	4.61	40.95	9.59	10.81	2.53	373.96	87.62
37年目	R 45	0.98869	1.00003	0.99004	0.99092	4%	0.2253	107.1	203.27	68.93	47.21	319.41	71.96	28.48	7.53	4.56	40.57	9.14	10.71	2.41	370.69	83.51
38年目	R 46	0.98856	1.00003	0.98993	0.99083	4%	0.2166	107.1	200.95	68.93	46.73	316.61	68.58	28.15	7.53	4.52	40.20	8.71	10.61	2.30	367.42	79.59
39年目	R 47	0.98842	1.00003	0.98983	0.99075	4%	0.2083	107.1	198.62	68.93	46.26	313.81	65.36	27.83	7.53	4.47	39.83	8.30	10.51	2.19	364.15	75.85
40年目	R 48	0.98829	1.00003	0.98973	0.99066	4%	0.2003	107.1	196.29	68.94	45.78	311.01	62.29	27.50	7.53	4.42	39.46	7.90	10.41	2.09	360.88	72.28
41年目	R 49	0.98815	1.00003	0.98962	0.99057	4%	0.1926	107.1	193.97	68.94	45.31	308.21	59.35	27.17	7.53	4.38	39.09</td					

## 便益の現在価値算定表

【残事業】

事業名：徳島JCT～高知JCT

〔参考：社会的割引率2%〕

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)			社会的 割引率 (A)	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）					走行費用減少便益（億円）					事故減少便益（億円）		合計（億円）		
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車				乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (1)～(3)	現在価値	
供用開始年次	R 8	0.99535	1.00752	0.98303	0.99444	2%	0.9804	107.1	14.99	2.40	3.20	20.60	20.19	2.01	0.19	0.24	2.44	2.39	0.66	0.64	23.70	23.23
1年目	R 9	0.99533	1.00746	0.98274	0.99441	2%	0.9612	107.1	14.92	2.42	3.15	20.49	19.69	2.00	0.19	0.24	2.43	2.34	0.65	0.63	23.57	22.66
2年目	R 10	0.99531	1.00741	0.98243	0.99438	2%	0.9423	107.1	14.85	2.44	3.09	20.38	19.21	1.99	0.20	0.24	2.42	2.28	0.65	0.61	23.45	22.10
3年目	R 11	0.99529	1.00735	0.98212	0.99435	2%	0.9238	107.1	14.78	2.46	3.04	20.28	18.73	1.98	0.20	0.23	2.41	2.22	0.65	0.60	23.33	21.55
供用開始(4年目)	R 12	0.99527	1.00730	0.98179	0.99432	2%	0.9057	107.1	14.73	2.42	5.73	33.99	30.78	2.75	0.31	0.37	3.43	3.11	0.69	0.62	38.10	34.51
供用開始(5年目)	R 13	0.99496	1.00584	0.98821	0.99507	2%	0.8880	107.1	36.00	7.25	9.21	52.47	46.59	5.97	1.03	0.96	7.97	7.08	1.95	1.73	62.39	55.40
供用開始(6年目)	R 14	0.99494	1.00581	0.98807	0.99505	2%	0.8706	107.1	141.71	33.04	32.34	207.09	180.28	20.21	4.42	3.29	27.92	24.31	5.60	4.88	240.61	209.46
供用開始(7年目)	R 15	0.99491	1.00577	0.98793	0.99502	2%	0.8535	107.1	149.86	35.06	34.46	219.39	187.24	22.69	4.91	3.80	31.39	26.79	6.46	5.52	257.24	219.56
供用開始(8年目)	R 16	0.99489	1.00574	0.98778	0.99500	2%	0.8368	107.1	158.68	38.74	36.96	234.37	196.11	24.30	5.20	3.78	33.27	27.84	8.39	7.02	276.04	230.98
供用開始(9年目)	R 17	0.99486	1.00571	0.98763	0.99497	2%	0.8203	107.1	257.61	61.14	58.57	377.32	309.54	35.81	6.47	5.27	47.55	39.01	12.66	10.38	437.53	358.93
完成供用年次	R 18	0.99483	1.00567	0.98747	0.99495	2%	0.8043	107.1	262.22	67.37	61.24	390.83	314.33	36.74	7.36	5.92	50.02	40.23	13.23	10.64	454.08	365.20
11年目	R 19	0.99481	1.00564	0.98731	0.99492	2%	0.7885	107.1	260.86	67.75	60.46	389.07	306.78	36.55	7.40	5.84	49.79	39.26	13.17	10.38	452.03	356.43
12年目	R 20	0.99478	1.00561	0.98715	0.99489	2%	0.7730	107.1	259.50	68.13	59.69	387.31	299.41	36.35	7.45	5.77	49.57	38.32	13.10	10.13	449.98	347.85
13年目	R 21	0.99475	1.00558	0.98698	0.99487	2%	0.7579	107.1	258.13	68.51	58.91	385.56	292.20	36.16	7.49	5.69	49.35	37.40	13.03	9.88	447.93	339.48
14年目	R 22	0.99472	1.00555	0.98681	0.99484	2%	0.7430	107.1	256.77	68.89	58.13	383.80	285.17	35.97	7.53	5.62	49.12	36.50	12.96	9.63	445.88	331.30
15年目	R 23	0.99094	1.00003	0.99183	0.99243	2%	0.7284	107.1	254.45	68.89	57.66	381.00	277.54	35.65	7.53	5.57	48.75	35.51	12.87	9.37	442.61	322.42
16年目	R 24	0.99086	1.00003	0.99176	0.99237	2%	0.7142	107.1	252.12	68.89	57.18	378.20	270.10	35.32	7.53	5.53	48.38	34.55	12.77	9.12	439.35	313.76
17年目	R 25	0.99077	1.00003	0.99169	0.99231	2%	0.7002	107.1	249.79	68.90	56.71	375.40	262.84	35.00	7.53	5.48	48.01	33.61	12.67	8.87	436.08	305.32
18年目	R 26	0.99069	1.00003	0.99162	0.99225	2%	0.6864	107.1	247.47	68.90	56.23	372.60	255.76	34.67	7.53	5.44	47.63	32.70	12.57	8.63	432.81	297.09
19年目	R 27	0.99060	1.00003	0.99155	0.99219	2%	0.6730	107.1	245.14	68.90	55.76	369.80	248.86	34.34	7.53	5.39	47.26	31.81	12.47	8.39	429.54	289.07
20年目	R 28	0.99051	1.00003	0.99148	0.99213	2%	0.6598	107.1	242.82	68.90	55.28	367.00	242.14	34.02	7.53	5.34	46.89	30.94	12.38	8.17	426.27	281.24
21年目	R 29	0.99042	1.00003	0.99141	0.99207	2%	0.6468	107.1	240.49	68.90	54.81	364.20	235.58	33.69	7.53	5.30	46.52	30.09	12.28	7.94	423.00	273.61
22年目	R 30	0.99033	1.00003	0.99133	0.99200	2%	0.6342	107.1	238.16	68.90	54.33	361.40	229.18	33.37	7.53	5.25	46.15	29.27	12.18	7.72	419.73	266.17
23年目	R 31	0.99023	1.00003	0.99126	0.99194	2%	0.6217	107.1	235.84	68.91	53.86	358.60	222.95	33.04	7.53	5.21	45.78	28.46	12.08	7.51	416.46	258.92
24年目	R 32	0.99014	1.00003	0.99118	0.99187	2%	0.6095	107.1	233.51	68.91	53.38	355.80	216.87	32.71	7.53	5.16	45.40	27.68	11.98	7.30	413.19	251.85
25年目	R 33	0.99004	1.00003	0.99110	0.99181	2%	0.5976	107.1	231.19	68.91	52.91	353.00	210.95	32.39	7.53	5.11	45.03	26.91	11.89	7.10	409.92	244.96
26年目	R 34	0.98994	1.00003	0.99102	0.99174	2%	0.5859	107.1	228.86	68.91	52.43	350.20	205.17	32.06	7.53	5.07	44.66	26.17	11.79	6.91	406.65	238.24
27年目	R 35	0.98984	1.00003	0.99094	0.99167	2%	0.5744	107.1	226.53	68.91	51.96	347.40	199.54	31.74	7.53	5.02	44.29	25.44	11.69	6.71	403.38	231.69
28年目	R 36	0.98973	1.00003	0.99086	0.99160	2%	0.5631	107.1	224.21	68.92	51.48	344.60	194.05	31.41	7.53	4.98	43.92	24.73	11.59	6.53	400.11	225.31
29年目	R 37	0.98962	1.00003	0.99077	0.99153	2%	0.5521	107.1	221.88	68.92	51.01	341.80	188.70	31.08	7.53	4.93	43.55	24.04	11.49	6.34	396.84	219.09
30年目	R 38	0.98952	1.00003	0.99069	0.99146	2%	0.5412	107.1	219.55	68.92	50.53	339.01	183.49	30.76	7.53	4.88	43.18	23.37	11.39	6.17	393.57	213.02
31年目	R 39	0.98941	1.00003	0.99060	0.99138	2%	0.5306	107.1	217.23	68.92	50.06	336.21	178.40	30.43	7.53	4.84	42.80	22.71	11.30	5.99	390.31	207.11
32年目	R 40	0.98929	1.00003	0.99051	0.99131	2%	0.5202	107.1	214.90	68.92	49.58	333.41	173.45	30.11	7.53	4.79	42.43	22.07	11.20	5.83	387.04	201.35
33年目	R 41	0.98918	1.00003	0.99042	0.99123	2%	0.5100	107.1	212.58	68.92	49.11	330.61	168.62	29.78	7.53	4.75	42.06	21.45	11.10	5.66	383.77	195.73
34年目	R 42	0.98906	1.00003	0.99032	0.99116	2%	0.5000	107.1	210.25	68.93	48.63	327.81	163.91	29.46	7.53	4.70	41.69	20.85	11.00	5.50	380.50	190.26
35年目	R 43	0.98894	1.00003	0.99023	0.99108	2%	0.4902	107.1	207.92	68.93	48.16	325.01	159.33	29.13	7.53	4.65	41.32	20.25	10.90	5.35	377.23	184.93
36年目	R 44	0.98881	1.00003	0.99013	0.99100	2%	0.4806	107.1	205.60	68.93	47.68	322.21	154.86	28.80	7.53	4.61	40.95	19.68	10.81	5.19	373.96	179.73
37年目	R 45	0.98869	1.00003	0.99004	0.99092	2%	0.4712	107.1	203.27	68.93	47.21	319.41	150.50	28.48	7.53	4.56	40.57	19.12	10.71	5.05	370.69	174.66
38年目	R 46	0.98856	1.00003	0.98993	0.99083	2%	0.4619	107.1	200.95	68.93	46.73	316.61	146.26	28.15	7.53	4.52	40.20	18.57	10.61	4.90	367.42	169.73
39年目	R 47	0.98842	1.00003	0.98983	0.99075	2%	0.4529	107.1	198.62	68.93	46.26	313.81	142.12	27.83	7.53	4.47	39.83	18.04	10.51	4.76	364.15	164.92
40年目	R 48	0.98829	1.00003	0.98973	0.99066	2%	0.4440	107.1	196.29	68.94	45.78	311.01	138.09	27.50	7.53							

## 便益の現在価値算定表

【残事業】

事業名：徳島JCT～高知JCT

〔参考：社会的割引率1%〕

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)			社会的 割引率 (A)	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）					走行費用減少便益（億円）					事故減少便益（億円）		合計（億円）		
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車				乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (1)～(3)	現在価値	
供用開始年次	R 8	0.99535	1.00752	0.98303	0.99444	1%	0.9901	107.1	14.99	2.40	3.20	20.60	20.39	2.01	0.19	0.24	2.44	2.42	0.66	0.65	23.70	23.46
1年目	R 9	0.99533	1.00746	0.98274	0.99441	1%	0.9803	107.1	14.92	2.42	3.15	20.49	20.09	2.00	0.19	0.24	2.43	2.38	0.65	0.64	23.57	23.11
2年目	R 10	0.99531	1.00741	0.98243	0.99438	1%	0.9706	107.1	14.85	2.44	3.09	20.38	19.78	1.99	0.20	0.24	2.42	2.35	0.65	0.63	23.45	22.76
3年目	R 11	0.99529	1.00735	0.98212	0.99435	1%	0.9610	107.1	14.78	2.46	3.04	20.28	19.48	1.98	0.20	0.23	2.41	2.31	0.65	0.62	23.33	22.42
供用開始(4年目)	R 12	0.99527	1.00730	0.98179	0.99432	1%	0.9515	107.1	14.73	2.43	5.73	33.99	32.34	2.75	0.31	0.37	3.43	3.26	0.69	0.65	38.10	36.25
供用開始(5年目)	R 13	0.99496	1.00584	0.98821	0.99507	1%	0.9420	107.1	36.00	7.25	9.21	52.47	49.43	5.97	1.03	0.96	7.97	7.51	1.95	1.84	62.39	58.77
供用開始(6年目)	R 14	0.99494	1.00581	0.98807	0.99505	1%	0.9327	107.1	141.71	33.04	32.34	207.09	193.15	20.21	4.42	3.29	27.92	26.04	5.60	5.22	240.61	224.42
供用開始(7年目)	R 15	0.99491	1.00577	0.98793	0.99502	1%	0.9235	107.1	149.86	35.06	34.46	219.39	202.60	22.69	4.91	3.80	31.39	28.99	6.46	5.97	257.24	237.56
供用開始(8年目)	R 16	0.99489	1.00574	0.98778	0.99500	1%	0.9143	107.1	158.68	38.74	36.96	234.37	214.30	24.30	5.20	3.78	33.27	30.42	8.39	7.67	276.04	252.39
供用開始(9年目)	R 17	0.99486	1.00571	0.98763	0.99497	1%	0.9053	107.1	257.61	61.14	58.57	377.32	341.58	35.81	6.47	5.27	47.55	43.05	12.66	11.46	437.53	396.09
完成供用年次	R 18	0.99483	1.00567	0.98747	0.99495	1%	0.8963	107.1	262.22	67.37	61.24	390.83	350.31	36.74	7.36	5.92	50.02	44.83	13.23	11.86	454.08	407.01
11年目	R 19	0.99481	1.00564	0.98731	0.99492	1%	0.8874	107.1	260.86	67.75	60.46	389.07	345.28	36.55	7.40	5.84	49.79	44.19	13.17	11.68	452.03	401.16
12年目	R 20	0.99478	1.00561	0.98715	0.99489	1%	0.8787	107.1	259.50	68.13	59.69	387.31	340.32	36.35	7.45	5.77	49.57	43.56	13.10	11.51	449.98	395.38
13年目	R 21	0.99475	1.00558	0.98698	0.99487	1%	0.8700	107.1	258.13	68.51	58.91	385.56	335.42	36.16	7.49	5.69	49.35	42.93	13.03	11.34	447.93	389.69
14年目	R 22	0.99472	1.00555	0.98681	0.99484	1%	0.8613	107.1	256.77	68.89	58.13	383.80	330.58	35.97	7.53	5.62	49.12	42.31	12.96	11.17	445.88	384.06
15年目	R 23	0.99094	1.00003	0.99183	0.99243	1%	0.8528	107.1	254.45	68.89	57.66	381.00	324.92	35.65	7.53	5.57	48.75	41.57	12.87	10.97	442.61	377.47
16年目	R 24	0.99086	1.00003	0.99176	0.99237	1%	0.8444	107.1	252.12	68.89	57.18	378.20	319.34	35.32	7.53	5.53	48.38	40.85	12.77	10.78	439.35	370.97
17年目	R 25	0.99077	1.00003	0.99169	0.99231	1%	0.8360	107.1	249.79	68.90	56.71	375.40	313.84	35.00	7.53	5.48	48.01	40.13	12.67	10.59	436.08	364.57
18年目	R 26	0.99069	1.00003	0.99162	0.99225	1%	0.8277	107.1	247.47	68.90	56.23	372.60	308.42	34.67	7.53	5.44	47.63	39.43	12.57	10.41	432.81	358.25
19年目	R 27	0.99060	1.00003	0.99155	0.99219	1%	0.8195	107.1	245.14	68.90	55.76	369.80	303.07	34.34	7.53	5.39	47.26	38.73	12.47	10.22	429.54	352.02
20年目	R 28	0.99051	1.00003	0.99148	0.99213	1%	0.8114	107.1	242.82	68.90	55.28	367.00	297.80	34.02	7.53	5.34	46.89	38.05	12.38	10.04	426.27	345.89
21年目	R 29	0.99042	1.00003	0.99141	0.99207	1%	0.8034	107.1	240.49	68.90	54.81	364.20	292.60	33.69	7.53	5.30	46.52	37.37	12.28	9.86	423.00	339.84
22年目	R 30	0.99033	1.00003	0.99133	0.99200	1%	0.7954	107.1	238.16	68.90	54.33	361.40	287.47	33.37	7.53	5.25	46.15	36.71	12.18	9.69	419.73	333.87
23年目	R 31	0.99023	1.00003	0.99126	0.99194	1%	0.7876	107.1	235.84	68.91	53.86	358.60	282.42	33.04	7.53	5.21	45.78	36.05	12.08	9.51	416.46	327.99
24年目	R 32	0.99014	1.00003	0.99118	0.99187	1%	0.7798	107.1	233.51	68.91	53.38	355.80	277.44	32.71	7.53	5.16	45.40	35.41	11.98	9.34	413.19	322.19
25年目	R 33	0.99004	1.00003	0.99110	0.99181	1%	0.7720	107.1	231.19	68.91	52.91	353.00	272.54	32.39	7.53	5.11	45.03	34.77	11.89	9.18	409.92	316.48
26年目	R 34	0.98994	1.00003	0.99102	0.99174	1%	0.7644	107.1	228.86	68.91	52.43	350.20	267.70	32.06	7.53	5.07	44.66	34.14	11.79	9.01	406.65	310.85
27年目	R 35	0.98984	1.00003	0.99094	0.99167	1%	0.7568	107.1	226.53	68.91	51.96	347.40	262.93	31.74	7.53	5.02	44.29	33.52	11.69	8.85	403.38	305.29
28年目	R 36	0.98973	1.00003	0.99086	0.99160	1%	0.7493	107.1	224.21	68.92	51.48	344.60	258.23	31.41	7.53	4.98	43.92	32.91	11.59	8.69	400.11	299.82
29年目	R 37	0.98962	1.00003	0.99077	0.99153	1%	0.7419	107.1	221.88	68.92	51.01	341.80	253.59	31.08	7.53	4.93	43.55	32.31	11.49	8.53	396.84	294.43
30年目	R 38	0.98952	1.00003	0.99069	0.99146	1%	0.7346	107.1	219.55	68.92	50.53	339.01	249.03	30.76	7.53	4.88	43.18	31.72	11.39	8.37	393.57	289.11
31年目	R 39	0.98941	1.00003	0.99060	0.99138	1%	0.7273	107.1	217.23	68.92	50.06	336.21	244.52	30.43	7.53	4.84	42.80	31.13	11.30	8.22	390.31	283.87
32年目	R 40	0.98929	1.00003	0.99051	0.99131	1%	0.7201	107.1	214.90	68.92	49.58	333.41	240.09	30.11	7.53	4.79	42.43	30.56	11.20	8.06	387.04	278.71
33年目	R 41	0.98918	1.00003	0.99042	0.99123	1%	0.7130	107.1	212.58	68.92	49.11	330.61	235.71	29.78	7.53	4.75	42.06	29.99	11.10	7.91	383.77	273.62
34年目	R 42	0.98906	1.00003	0.99032	0.99116	1%	0.7059	107.1	210.25	68.93	48.63	327.81	231.40	29.46	7.53	4.70	41.69	29.43	11.00	7.77	380.50	268.60
35年目	R 43	0.98894	1.00003	0.99023	0.99108	1%	0.6989	107.1	207.92	68.93	48.16	325.01	227.16	29.13	7.53	4.65	41.32	28.88	10.90	7.62	377.23	263.65
36年目	R 44	0.98881	1.00003	0.99013	0.99100	1%	0.6920	107.1	205.60	68.93	47.68	322.21	222.97	28.80	7.53	4.61	40.95	28.33	10.81	7.48	373.96	258.78
37年目	R 45	0.98869	1.00003	0.99004	0.99092	1%	0.6852	107.1	203.27	68.93	47.21	319.41	218.84	28.48	7.53	4.56	40.57	27.80	10.71	7.34	370.69	253.98
38年目	R 46	0.98856	1.00003	0.98993	0.99083	1%	0.6784	107.1	200.95	68.93	46.73	316.61	214.78	28.15	7.53	4.52	40.20	27.27	10.61	7.20	367.42	249.25
39年目	R 47	0.98842	1.00003	0.98983	0.99075	1%	0.6717	107.1	198.62	68.93	46.26	313.81	210.77	27.83	7.53	4.47	39.83	26.75	10.51	7.06	364.15	244.58
40年目	R 48	0.98829	1.00003	0.98973	0.99066	1%	0.6650	107.1	196.29	68.94	45.78	311.01	206.82	27.50								

## 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55号	福井道路	L=9.6km	二次改築	BP

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
6,800～11,900	2	四国地方整備局

## ①費用

	事 業 費	維持管理費	更新費	合計
基 準 年	令和7年度			
単純合計	421億円	97億円		519億円
うち残事業分	323億円	97億円		420億円
基準年における現在価値 (C)	391億円	31億円		422億円
うち残事業分	275億円	31億円		306億円

②便益

	走行時間 短縮便益	走行経費 減少便益	交通事故 減少便益	合計
基 準 年	令和7年度			
供 用 年	令和15年度、令和16年度			
単年便益 (初年便益)	11億円	2. 4億円	0. 68億円	14億円
基準年における 現在価値 (B)	244億円	39億円	13億円	296億円
うち残事業分	244億円	39億円	13億円	296億円

③結果

【事業全体】

費用便益比 (B/C)	0.7 [4%]	[参考] 1.1 [2%]	[参考] 1.3 [1%]
経済的純現在価値 (B - C)	-126億円 [4%]	[参考] 28億円 [2%]	[参考] 160億円 [1%]
経済的内部收益率 (EIRR)	2.3%		

※ [ ] 内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比 (B/C)	0.96 [4%]	[参考] 1.4 [2%]	[参考] 1.7 [1%]
経済的純現在価値 (B - C)	-9.6億円 [4%]	[参考] 136億円 [2%]	[参考] 262億円 [1%]
経済的内部收益率 (EIRR)	3.8%		

※ [ ] 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	6,800～11,900	±10%	0.6～0.8
事業費	421億円	±10%	0.7～0.8
事業期間	22年	±20%	0.6～0.7

##### 【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	6,800～11,900	±10%	0.8～1.2
事業費	323億円	±10%	0.9～1.1
事業期間	8年	±20%	0.9～1.01

## 交通状況の変化

【事業全体】

様式－3①

事業名：福井道路

(推計時点 R22年)

			整備なし(A)	整備あり(B)	
①新設・改築道路 [福井道路] : 9.6km	交通量 <sup>※1</sup>	[台/日]		9,300	
	走行時間 <sup>※2</sup>	[分]		62	
	走行時間費用 <sup>※3</sup>	[億円/年]		21.91	
②主な周辺道路 <sup>※4</sup>	国道55号 : 10.1km	交通量	[台/日]	7,100	
		走行時間	[分]	18	
		走行時間費用	[億円/年]	40.69	
	羽ノ浦福井線 : 5.6km	交通量	[台/日]	4,000	
		走行時間	[分]	10	
		走行時間費用	[億円/年]	13.38	
	阿南相生線 : 3.4km	交通量	[台/日]	600	
		走行時間	[分]	6	
		走行時間費用	[億円/年]	0.98	
		交通量	[台/日]		
		走行時間	[分]		
		走行時間費用	[億円/年]		
③その他道路合計：280.3km		走行時間費用	[億円/年]	499.45	
				488.30	

			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： 309.0km	走行時間短縮便益	[億円/年]	554.50	538.08	16.42

※1： 当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

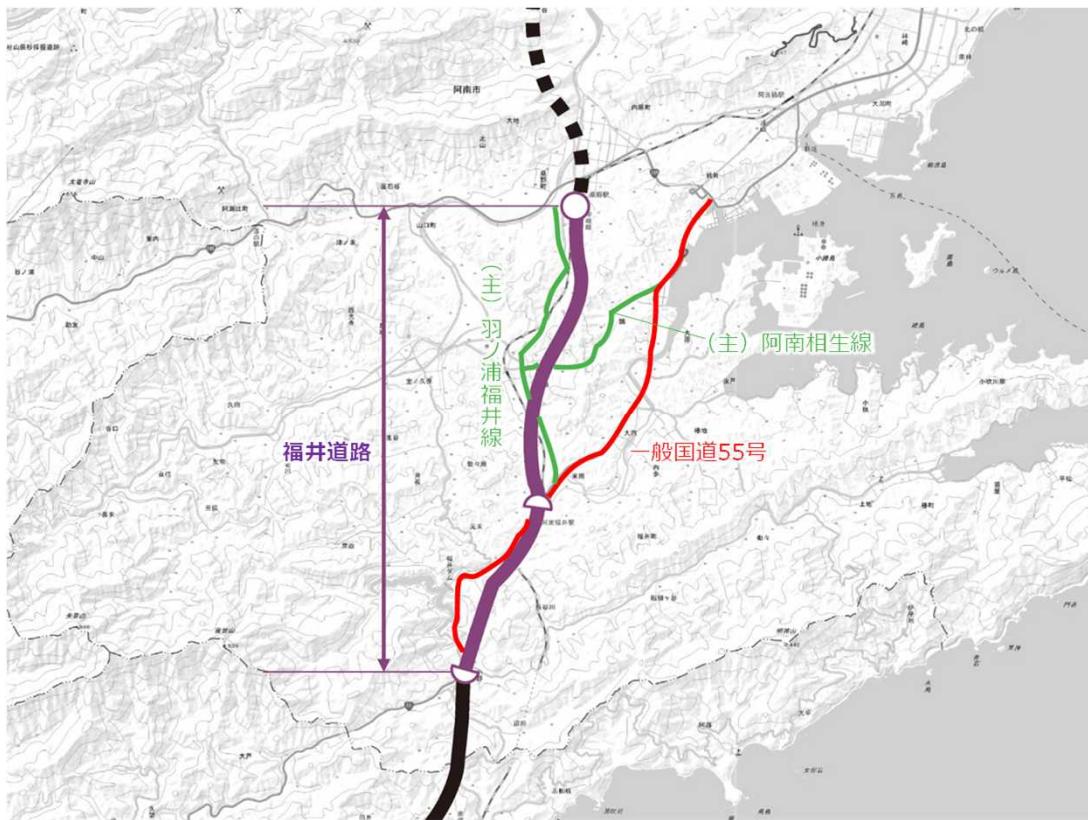
※2： 配分計算結果を用いる場合と当該道路の代表的な速度から算出する場合がある。

※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

【残事業】

様式－3①

事業名：福井道路

(推計時点 R22年)

			整備なし(A)	整備あり(B)	
①新設・改築道路 [福井道路] : 9.6km	交通量 <sup>※1</sup>	[台/日]		9,300	
	走行時間 <sup>※2</sup>	[分]		62	
	走行時間費用 <sup>※3</sup>	[億円/年]		21.91	
②主な周辺道路 <sup>※4</sup>	国道55号 : 10.1km	交通量	[台/日]	7,100	
		走行時間	[分]	18	
		走行時間費用	[億円/年]	40.69	
	羽ノ浦福井線 : 5.6km	交通量	[台/日]	4,000	
		走行時間	[分]	10	
		走行時間費用	[億円/年]	13.38	
	阿南相生線 : 3.4km	交通量	[台/日]	600	
		走行時間	[分]	6	
		走行時間費用	[億円/年]	0.98	
		交通量	[台/日]		
		走行時間	[分]		
		走行時間費用	[億円/年]		
③その他道路合計：280.3km		走行時間費用	[億円/年]	499.45	
				488.30	

			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： 309.0km	走行時間短縮便益	[億円/年]	554.50	538.08	16.42

※1： 当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

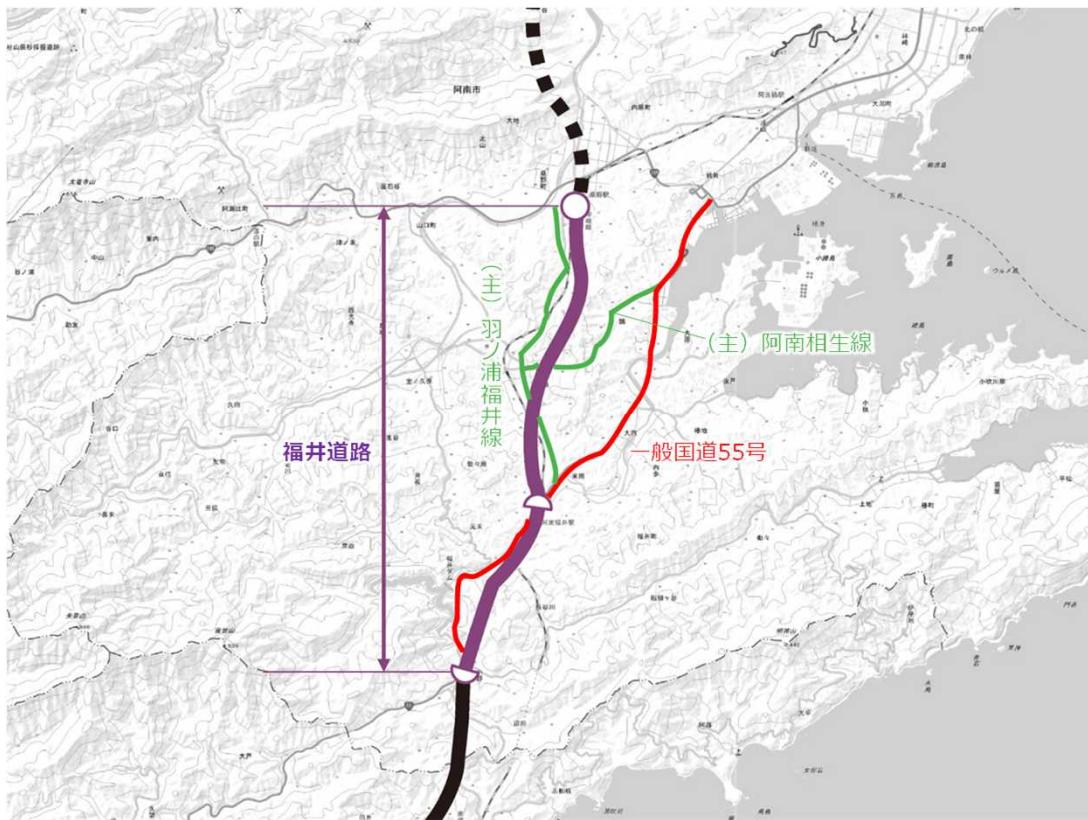
※2： 配分計算結果を用いる場合と当該道路の代表的な速度から算出する場合がある。

※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：福井道路

(2)

項目		チェック欄
算出マニュアル	費用便益分析マニュアル (令和7月8月 国土交通省 道路局 都市局)	<input checked="" type="checkbox"/>
	その他	<input type="checkbox"/>
分析の基本的事項	分析対象期間	50年
	社会的割引率	4% 比較のための参考とすべき値 2%, 1%
	基準年次	令和7年度
交通流の推計	1時点のみ推計	<input checked="" type="checkbox"/>
	複数時点での推計	<input type="checkbox"/>
	整備の有無それぞれで交通流を推計	<input checked="" type="checkbox"/>
	整備の有無のいずれかのみ推計	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無
	いずれかのみの推計の場合	いずれかのみの推計とした理由を記載
	道路交通センサスをベースとした自動車OD表 (三段階推定法)	<input checked="" type="checkbox"/> (H27センサス)
	パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表 (四段階推定法)	<input type="checkbox"/>
	その他( )	<input type="checkbox"/>
	無	<input checked="" type="checkbox"/>
	有	<input type="checkbox"/>
開発交通量の考慮	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
	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( )	<input type="checkbox"/>
配分交通量の推計手法	簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)	
	その他( )	
	各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付けて設定	
	採用理由を記載 交通量推計結果について、交通容量(Qmax)以上の路線交通容量(Qmin～Qmax)内の路線等が混在した配分結果となっているため、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( )	
速度設定の考え方		

(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	<input type="checkbox"/>	
		算出根拠を添付すること		
	車種別走行経費原単位	費用便益分析マニュアルの値を使用	<input checked="" type="checkbox"/>	
		独自に設定した値を使用	<input type="checkbox"/>	
		算出根拠を添付すること		
	交通事故減少便益算定	中央分離帯の有無を考慮	<input checked="" type="checkbox"/>	
		中央分離帯の有無を考慮しない	<input type="checkbox"/>	
	走行時間短縮・走行経費減少・交通事故減少以外の便益	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>	
		考慮する	<input type="checkbox"/>	
		(考慮の場合、算出根拠を添付すること)		
	その他			

事業名：福井道路

(4)

項目		チェック欄
費用の算定	事業費	<input type="checkbox"/> 詳細事業計画による値を採用 <input checked="" type="checkbox"/> 標準投資パターンを採用 <input type="checkbox"/> その他(概略事業計画による値を採用)
	維持管理費	維持管理費の設定根拠を記載 当該区間を管轄する事務所における直轄国道維持管理費実績に基づき算出
	更新費	更新費の設定根拠を記載 本事業では未計上
	雪寒費	積雪地域または寒冷地域である <input checked="" type="checkbox"/> 考慮しない <input type="checkbox"/> 考慮する
	当該道路整備が行われない場合の費用	<input type="checkbox"/> 事業費を考慮 <input type="checkbox"/> 維持管理費を考慮 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)
	考慮する場合のみ	
	その他	
	4. その他	

## 費用の現在価値算定表

【事業全体】  
事業名：福井道路

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)
0.23	9.6	2.17

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費(億円)	維持管理費(億円)	更新費(億円)
					単純価値	現在価値	単純価値
-21年目	H 24	4%	1. 6651	96.4	0.95	1.76	
-20年目	H 25	4%	1. 6010	96.4	3.43	6.10	
-19年目	H 26	4%	1. 5395	98.7	3.33	5.57	
-18年目	H 27	4%	1. 4802	100.2	2.59	4.10	
-17年目	H 28	4%	1. 4233	100.2	3.43	5.21	
-16年目	H 29	4%	1. 3686	100.5	3.72	5.43	
-15年目	H 30	4%	1. 3159	100.4	3.20	4.50	
-14年目	R 1	4%	1. 2653	101.2	3.34	4.47	
-13年目	R 2	4%	1. 2167	101.9	3.99	5.10	
-12年目	R 3	4%	1. 1699	101.8	5.05	6.21	
-11年目	R 4	4%	1. 1249	102.7	12.70	14.90	
-10年目	R 5	4%	1. 0816	107.1	17.09	18.48	
-9年目	R 6	4%	1. 0400	107.1	23.35	24.29	
-8年目	R 7	4%	1. 0000	107.1	12.27	12.27	
-7年目	R 8	4%	0. 9615	107.1	21.76	20.93	
-6年目	R 9	4%	0. 9246	107.1	44.45	41.10	
-5年目	R 10	4%	0. 8890	107.1	75.33	66.97	
-4年目	R 11	4%	0. 8548	107.1	51.85	44.33	
-3年目	R 12	4%	0. 8219	107.1	48.75	40.07	
-2年目	R 13	4%	0. 7903	107.1	34.32	27.12	
-1年目	R 14	4%	0. 7599	107.1	33.81	25.69	
供用開始年次	R 15	4%	0. 7307	107.1	12.34	9.01	0.70
完成供用年次	R 16	4%	0. 7026	107.1			1.97
2年目	R 17	4%	0. 6756	107.1			1.97
3年目	R 18	4%	0. 6496	107.1			1.97
4年目	R 19	4%	0. 6246	107.1			1.97
5年目	R 20	4%	0. 6006	107.1			1.97
6年目	R 21	4%	0. 5775	107.1			1.97
7年目	R 22	4%	0. 5553	107.1			1.97
8年目	R 23	4%	0. 5339	107.1			1.97
9年目	R 24	4%	0. 5134	107.1			1.97
10年目	R 25	4%	0. 4936	107.1			1.97
11年目	R 26	4%	0. 4746	107.1			1.97
12年目	R 27	4%	0. 4564	107.1			1.97
13年目	R 28	4%	0. 4388	107.1			1.97
14年目	R 29	4%	0. 4220	107.1			1.97
15年目	R 30	4%	0. 4057	107.1			1.97
16年目	R 31	4%	0. 3901	107.1			1.97
17年目	R 32	4%	0. 3751	107.1			1.97
18年目	R 33	4%	0. 3607	107.1			1.97
19年目	R 34	4%	0. 3468	107.1			1.97
20年目	R 35	4%	0. 3335	107.1			1.97
21年目	R 36	4%	0. 3207	107.1			1.97
22年目	R 37	4%	0. 3083	107.1			1.97
23年目	R 38	4%	0. 2965	107.1			1.97
24年目	R 39	4%	0. 2851	107.1			1.97
25年目	R 40	4%	0. 2741	107.1			1.97
26年目	R 41	4%	0. 2636	107.1			1.97
27年目	R 42	4%	0. 2534	107.1			1.97
28年目	R 43	4%	0. 2437	107.1			1.97
29年目	R 44	4%	0. 2343	107.1			1.97
30年目	R 45	4%	0. 2253	107.1			1.97
31年目	R 46	4%	0. 2166	107.1			1.97
32年目	R 47	4%	0. 2083	107.1			1.97
33年目	R 48	4%	0. 2003	107.1			1.97
34年目	R 49	4%	0. 1926	107.1			1.97
35年目	R 50	4%	0. 1852	107.1			1.97
36年目	R 51	4%	0. 1780	107.1			1.97
37年目	R 52	4%	0. 1712	107.1			1.97
38年目	R 53	4%	0. 1646	107.1			1.97
39年目	R 54	4%	0. 1583	107.1			1.97
40年目	R 55	4%	0. 1522	107.1			1.97
41年目	R 56	4%	0. 1463	107.1			1.97
42年目	R 57	4%	0. 1407	107.1			1.97
43年目	R 58	4%	0. 1353	107.1			1.97
44年目	R 59	4%	0. 1301	107.1			1.97
45年目	R 60	4%	0. 1251	107.1			1.97
46年目	R 61	4%	0. 1203	107.1			1.97
47年目	R 62	4%	0. 1157	107.1			1.97
48年目	R 63	4%	0. 1112	107.1			1.97
49年目	R 64	4%	0. 1069	107.1	-26.60	-2.84	0.21
合計					394.48	390.77	97.43
単純事業費計					421.08	97.43	0.00

注1) 事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、必ずしも全体の予算制約等を踏まえたものではない。

このため、毎年度の予算の状況や、用地・工事の進捗により、実際の事業展開とは異なることがある。  
(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として評価を実施。)

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

## 費用の現在価値算定表

【事業全体】  
事業名：福井道路

[参考：社会的割引率2%]

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費（億円）		維持管理費（億円）		更新費（億円）	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-21年目	H 24	4%	1. 6016	96.4	0.95	1.69				
-20年目	H 25	4%	1. 5400	96.4	3.43	5.87				
-19年目	H 26	4%	1. 4808	98.7	3.33	5.36				
-18年目	H 27	4%	1. 4239	100.2	2.59	3.95				
-17年目	H 28	4%	1. 3691	100.2	3.43	5.01				
-16年目	H 29	4%	1. 3164	100.5	3.72	5.22				
-15年目	H 30	4%	1. 2658	100.4	3.20	4.33				
-14年目	R 1	4%	1. 2171	101.2	3.34	4.30				
-13年目	R 2	4%	1. 1703	101.9	3.99	4.91				
-12年目	R 3	4%	1. 1253	101.8	5.05	5.98				
-11年目	R 4	4%	1. 0820	102.7	12.70	14.33				
-10年目	R 5	2%	1. 0404	107.1	17.09	17.78				
-9年目	R 6	2%	1. 0200	107.1	23.35	23.82				
-8年目	R 7	2%	1. 0000	107.1	12.27	12.27				
-7年目	R 8	2%	0. 9804	107.1	21.76	21.34				
-6年目	R 9	2%	0. 9612	107.1	44.45	42.73				
-5年目	R 10	2%	0. 9423	107.1	75.33	70.99				
-4年目	R 11	2%	0. 9238	107.1	51.85	47.91				
-3年目	R 12	2%	0. 9057	107.1	48.75	44.16				
-2年目	R 13	2%	0. 8880	107.1	34.32	30.47				
-1年目	R 14	2%	0. 8706	107.1	33.81	29.43				
供用開始年次	R 15	2%	0. 8535	107.1	12.34	10.53	0.96	0.82		
完成供用年次	R 16	2%	0. 8368	107.1			1.97	1.65		
2年目	R 17	2%	0. 8203	107.1			1.97	1.61		
3年目	R 18	2%	0. 8043	107.1			1.97	1.58		
4年目	R 19	2%	0. 7885	107.1			1.97	1.55		
5年目	R 20	2%	0. 7730	107.1			1.97	1.52		
6年目	R 21	2%	0. 7579	107.1			1.97	1.49		
7年目	R 22	2%	0. 7430	107.1			1.97	1.46		
8年目	R 23	2%	0. 7284	107.1			1.97	1.43		
9年目	R 24	2%	0. 7142	107.1			1.97	1.41		
10年目	R 25	2%	0. 7002	107.1			1.97	1.38		
11年目	R 26	2%	0. 6864	107.1			1.97	1.35		
12年目	R 27	2%	0. 6730	107.1			1.97	1.32		
13年目	R 28	2%	0. 6598	107.1			1.97	1.30		
14年目	R 29	2%	0. 6468	107.1			1.97	1.27		
15年目	R 30	2%	0. 6342	107.1			1.97	1.25		
16年目	R 31	2%	0. 6217	107.1			1.97	1.22		
17年目	R 32	2%	0. 6095	107.1			1.97	1.20		
18年目	R 33	2%	0. 5976	107.1			1.97	1.18		
19年目	R 34	2%	0. 5859	107.1			1.97	1.15		
20年目	R 35	2%	0. 5744	107.1			1.97	1.13		
21年目	R 36	2%	0. 5631	107.1			1.97	1.11		
22年目	R 37	2%	0. 5521	107.1			1.97	1.09		
23年目	R 38	2%	0. 5412	107.1			1.97	1.07		
24年目	R 39	2%	0. 5306	107.1			1.97	1.04		
25年目	R 40	2%	0. 5202	107.1			1.97	1.02		
26年目	R 41	2%	0. 5100	107.1			1.97	1.00		
27年目	R 42	2%	0. 5000	107.1			1.97	0.98		
28年目	R 43	2%	0. 4902	107.1			1.97	0.97		
29年目	R 44	2%	0. 4806	107.1			1.97	0.95		
30年目	R 45	2%	0. 4712	107.1			1.97	0.93		
31年目	R 46	2%	0. 4619	107.1			1.97	0.91		
32年目	R 47	2%	0. 4529	107.1			1.97	0.89		
33年目	R 48	2%	0. 4440	107.1			1.97	0.87		
34年目	R 49	2%	0. 4353	107.1			1.97	0.86		
35年目	R 50	2%	0. 4268	107.1			1.97	0.84		
36年目	R 51	2%	0. 4184	107.1			1.97	0.82		
37年目	R 52	2%	0. 4102	107.1			1.97	0.81		
38年目	R 53	2%	0. 4022	107.1			1.97	0.79		
39年目	R 54	2%	0. 3943	107.1			1.97	0.78		
40年目	R 55	2%	0. 3865	107.1			1.97	0.76		
41年目	R 56	2%	0. 3790	107.1			1.97	0.75		
42年目	R 57	2%	0. 3715	107.1			1.97	0.73		
43年目	R 58	2%	0. 3642	107.1			1.97	0.72		
44年目	R 59	2%	0. 3571	107.1			1.97	0.70		
45年目	R 60	2%	0. 3501	107.1			1.97	0.69		
46年目	R 61	2%	0. 3432	107.1			1.97	0.68		
47年目	R 62	2%	0. 3365	107.1			1.97	0.66		
48年目	R 63	2%	0. 3299	107.1			1.97	0.65		
49年目	R 64	2%	0. 3234	107.1	-26.60	-8.60	1.97	0.64		
合 計					394.48	403.78	97.43	52.98	0.00	0.00
単純事業費計					421.08		97.43		0.00	

注1) 事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、必ずしも全体の予算制約等を踏まえたものではない。

このため、毎年度の予算の状況や、用地・工事の進捗により、実際の事業展開とは異なることがある。

(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として評価を実施。)

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

## 費用の現在価値算定表

【事業全体】  
事業名：福井道路

[参考：社会的割引率1%]

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)
0.23	9.6	2.17

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費(億円)	維持管理費(億円)	更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-21年目	H 24	4%	1.5704	96.4	0.95	1.66		
-20年目	H 25	4%	1.5100	96.4	3.43	5.75		
-19年目	H 26	4%	1.4519	98.7	3.33	5.25		
-18年目	H 27	4%	1.3961	100.2	2.59	3.87		
-17年目	H 28	4%	1.3424	100.2	3.43	4.92		
-16年目	H 29	4%	1.2908	100.5	3.72	5.12		
-15年目	H 30	4%	1.2411	100.4	3.20	4.24		
-14年目	R 1	4%	1.1934	101.2	3.34	4.22		
-13年目	R 2	4%	1.1475	101.9	3.99	4.81		
-12年目	R 3	4%	1.1033	101.8	5.05	5.86		
-11年目	R 4	4%	1.0609	102.7	12.70	14.05		
-10年目	R 5	1%	1.0201	107.1	17.09	17.43		
-9年目	R 6	1%	1.0100	107.1	23.35	23.59		
-8年目	R 7	1%	1.0000	107.1	12.27	12.27		
-7年目	R 8	1%	0.9901	107.1	21.76	21.55		
-6年目	R 9	1%	0.9803	107.1	44.45	43.58		
-5年目	R 10	1%	0.9706	107.1	75.33	73.12		
-4年目	R 11	1%	0.9610	107.1	51.85	49.83		
-3年目	R 12	1%	0.9515	107.1	48.75	46.39		
-2年目	R 13	1%	0.9420	107.1	34.32	32.33		
-1年目	R 14	1%	0.9327	107.1	33.81	31.53		
供用開始年次	R 15	1%	0.9235	107.1	12.34	11.39	0.96	0.89
完成供用年次	R 16	1%	0.9143	107.1			1.97	1.80
2年目	R 17	1%	0.9053	107.1			1.97	1.78
3年目	R 18	1%	0.8963	107.1			1.97	1.76
4年目	R 19	1%	0.8874	107.1			1.97	1.75
5年目	R 20	1%	0.8787	107.1			1.97	1.73
6年目	R 21	1%	0.8700	107.1			1.97	1.71
7年目	R 22	1%	0.8613	107.1			1.97	1.70
8年目	R 23	1%	0.8528	107.1			1.97	1.68
9年目	R 24	1%	0.8444	107.1			1.97	1.66
10年目	R 25	1%	0.8360	107.1			1.97	1.65
11年目	R 26	1%	0.8277	107.1			1.97	1.63
12年目	R 27	1%	0.8195	107.1			1.97	1.61
13年目	R 28	1%	0.8114	107.1			1.97	1.60
14年目	R 29	1%	0.8034	107.1			1.97	1.58
15年目	R 30	1%	0.7954	107.1			1.97	1.57
16年目	R 31	1%	0.7876	107.1			1.97	1.55
17年目	R 32	1%	0.7798	107.1			1.97	1.54
18年目	R 33	1%	0.7720	107.1			1.97	1.52
19年目	R 34	1%	0.7644	107.1			1.97	1.50
20年目	R 35	1%	0.7568	107.1			1.97	1.49
21年目	R 36	1%	0.7493	107.1			1.97	1.48
22年目	R 37	1%	0.7419	107.1			1.97	1.46
23年目	R 38	1%	0.7346	107.1			1.97	1.45
24年目	R 39	1%	0.7273	107.1			1.97	1.43
25年目	R 40	1%	0.7201	107.1			1.97	1.42
26年目	R 41	1%	0.7130	107.1			1.97	1.40
27年目	R 42	1%	0.7059	107.1			1.97	1.39
28年目	R 43	1%	0.6989	107.1			1.97	1.38
29年目	R 44	1%	0.6920	107.1			1.97	1.36
30年目	R 45	1%	0.6852	107.1			1.97	1.35
31年目	R 46	1%	0.6784	107.1			1.97	1.34
32年目	R 47	1%	0.6717	107.1			1.97	1.32
33年目	R 48	1%	0.6650	107.1			1.97	1.31
34年目	R 49	1%	0.6584	107.1			1.97	1.30
35年目	R 50	1%	0.6519	107.1			1.97	1.28
36年目	R 51	1%	0.6454	107.1			1.97	1.27
37年目	R 52	1%	0.6391	107.1			1.97	1.26
38年目	R 53	1%	0.6327	107.1			1.97	1.25
39年目	R 54	1%	0.6265	107.1			1.97	1.23
40年目	R 55	1%	0.6203	107.1			1.97	1.22
41年目	R 56	1%	0.6141	107.1			1.97	1.21
42年目	R 57	1%	0.6080	107.1			1.97	1.20
43年目	R 58	1%	0.6020	107.1			1.97	1.19
44年目	R 59	1%	0.5961	107.1			1.97	1.17
45年目	R 60	1%	0.5902	107.1			1.97	1.16
46年目	R 61	1%	0.5843	107.1			1.97	1.15
47年目	R 62	1%	0.5785	107.1			1.97	1.14
48年目	R 63	1%	0.5728	107.1			1.97	1.13
49年目	R 64	1%	0.5671	107.1	-26.60	-15.08	1.97	1.12
合計					394.48	407.68	97.43	71.07
単純事業費計					421.08		97.43	0.00
								0.00

注1) 事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、必ずしも全体の予算制約等を踏まえたものではない。

このため、毎年度の予算の状況や、用地・工事の進捗により、実際の事業展開とは異なることがある。  
(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として評価を実施。)

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

## 費用の現在価値算定表

【残事業】

事業名：福井道路

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)
0.23	9.6	2.17

年次	年度	社会的割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-7年目	R 8	4%	0.9615	107.1	21.76	20.93				
-6年目	R 9	4%	0.9246	107.1	44.45	41.10				
-5年目	R 10	4%	0.8890	107.1	75.33	66.97				
-4年目	R 11	4%	0.8548	107.1	51.85	44.33				
-3年目	R 12	4%	0.8219	107.1	48.75	40.07				
-2年目	R 13	4%	0.7903	107.1	34.32	27.12				
-1年目	R 14	4%	0.7599	107.1	33.81	25.69				
供用開始年次	R 15	4%	0.7307	107.1	12.34	9.01	0.96	0.70		
完成供用年次	R 16	4%	0.7026	107.1			1.97	1.38		
2年目	R 17	4%	0.6756	107.1			1.97	1.33		
3年目	R 18	4%	0.6496	107.1			1.97	1.28		
4年目	R 19	4%	0.6246	107.1			1.97	1.23		
5年目	R 20	4%	0.6006	107.1			1.97	1.18		
6年目	R 21	4%	0.5775	107.1			1.97	1.14		
7年目	R 22	4%	0.5553	107.1			1.97	1.09		
8年目	R 23	4%	0.5339	107.1			1.97	1.05		
9年目	R 24	4%	0.5134	107.1			1.97	1.01		
10年目	R 25	4%	0.4936	107.1			1.97	0.97		
11年目	R 26	4%	0.4746	107.1			1.97	0.93		
12年目	R 27	4%	0.4564	107.1			1.97	0.90		
13年目	R 28	4%	0.4388	107.1			1.97	0.86		
14年目	R 29	4%	0.4220	107.1			1.97	0.83		
15年目	R 30	4%	0.4057	107.1			1.97	0.80		
16年目	R 31	4%	0.3901	107.1			1.97	0.77		
17年目	R 32	4%	0.3751	107.1			1.97	0.74		
18年目	R 33	4%	0.3607	107.1			1.97	0.71		
19年目	R 34	4%	0.3468	107.1			1.97	0.68		
20年目	R 35	4%	0.3335	107.1			1.97	0.66		
21年目	R 36	4%	0.3207	107.1			1.97	0.63		
22年目	R 37	4%	0.3083	107.1			1.97	0.61		
23年目	R 38	4%	0.2965	107.1			1.97	0.58		
24年目	R 39	4%	0.2851	107.1			1.97	0.56		
25年目	R 40	4%	0.2741	107.1			1.97	0.54		
26年目	R 41	4%	0.2636	107.1			1.97	0.52		
27年目	R 42	4%	0.2534	107.1			1.97	0.50		
28年目	R 43	4%	0.2437	107.1			1.97	0.48		
29年目	R 44	4%	0.2343	107.1			1.97	0.46		
30年目	R 45	4%	0.2253	107.1			1.97	0.44		
31年目	R 46	4%	0.2166	107.1			1.97	0.43		
32年目	R 47	4%	0.2083	107.1			1.97	0.41		
33年目	R 48	4%	0.2003	107.1			1.97	0.39		
34年目	R 49	4%	0.1926	107.1			1.97	0.38		
35年目	R 50	4%	0.1852	107.1			1.97	0.36		
36年目	R 51	4%	0.1780	107.1			1.97	0.35		
37年目	R 52	4%	0.1712	107.1			1.97	0.34		
38年目	R 53	4%	0.1646	107.1			1.97	0.32		
39年目	R 54	4%	0.1583	107.1			1.97	0.31		
40年目	R 55	4%	0.1522	107.1			1.97	0.30		
41年目	R 56	4%	0.1463	107.1			1.97	0.29		
42年目	R 57	4%	0.1407	107.1			1.97	0.28		
43年目	R 58	4%	0.1353	107.1			1.97	0.27		
44年目	R 59	4%	0.1301	107.1			1.97	0.26		
45年目	R 60	4%	0.1251	107.1			1.97	0.25		
46年目	R 61	4%	0.1203	107.1			1.97	0.24		
47年目	R 62	4%	0.1157	107.1			1.97	0.23		
48年目	R 63	4%	0.1112	107.1			1.97	0.22		
49年目	R 64	4%	0.1069	107.1	-5.98	-0.64	1.97	0.21		
合計					316.65	274.58	97.43	31.40	0.00	0.00
単純事業費計					322.63		97.43		0.00	

注1) 事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、必ずしも全体の予算制約等を踏まえたものではない。

このため、毎年度の予算の状況や、用地・工事の進捗により、実際の事業展開とは異なることがある。

(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として評価を実施。)

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

## 費用の現在価値算定表

【残事業】

事業名：福井道路

[参考：社会的割引率2%]

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)
0.23	9.6	2.17

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費 (億円)	維持管理費 (億円)	更新費 (億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-7年目	R 8	2%	0.9804	107.1	21.76	21.34		
-6年目	R 9	2%	0.9612	107.1	44.45	42.73		
-5年目	R 10	2%	0.9423	107.1	75.33	70.99		
-4年目	R 11	2%	0.9238	107.1	51.85	47.91		
-3年目	R 12	2%	0.9057	107.1	48.75	44.16		
-2年目	R 13	2%	0.8880	107.1	34.32	30.47		
-1年目	R 14	2%	0.8706	107.1	33.81	29.43		
供用開始年次	R 15	2%	0.8535	107.1	12.34	10.53	0.96	0.82
完成供用年次	R 16	2%	0.8368	107.1			1.97	1.65
2年目	R 17	2%	0.8203	107.1			1.97	1.61
3年目	R 18	2%	0.8043	107.1			1.97	1.58
4年目	R 19	2%	0.7885	107.1			1.97	1.55
5年目	R 20	2%	0.7730	107.1			1.97	1.52
6年目	R 21	2%	0.7579	107.1			1.97	1.49
7年目	R 22	2%	0.7430	107.1			1.97	1.46
8年目	R 23	2%	0.7284	107.1			1.97	1.43
9年目	R 24	2%	0.7142	107.1			1.97	1.41
10年目	R 25	2%	0.7002	107.1			1.97	1.38
11年目	R 26	2%	0.6864	107.1			1.97	1.35
12年目	R 27	2%	0.6730	107.1			1.97	1.32
13年目	R 28	2%	0.6598	107.1			1.97	1.30
14年目	R 29	2%	0.6468	107.1			1.97	1.27
15年目	R 30	2%	0.6342	107.1			1.97	1.25
16年目	R 31	2%	0.6217	107.1			1.97	1.22
17年目	R 32	2%	0.6095	107.1			1.97	1.20
18年目	R 33	2%	0.5976	107.1			1.97	1.18
19年目	R 34	2%	0.5859	107.1			1.97	1.15
20年目	R 35	2%	0.5744	107.1			1.97	1.13
21年目	R 36	2%	0.5631	107.1			1.97	1.11
22年目	R 37	2%	0.5521	107.1			1.97	1.09
23年目	R 38	2%	0.5412	107.1			1.97	1.07
24年目	R 39	2%	0.5306	107.1			1.97	1.04
25年目	R 40	2%	0.5202	107.1			1.97	1.02
26年目	R 41	2%	0.5100	107.1			1.97	1.00
27年目	R 42	2%	0.5000	107.1			1.97	0.98
28年目	R 43	2%	0.4902	107.1			1.97	0.97
29年目	R 44	2%	0.4806	107.1			1.97	0.95
30年目	R 45	2%	0.4712	107.1			1.97	0.93
31年目	R 46	2%	0.4619	107.1			1.97	0.91
32年目	R 47	2%	0.4529	107.1			1.97	0.89
33年目	R 48	2%	0.4440	107.1			1.97	0.87
34年目	R 49	2%	0.4353	107.1			1.97	0.86
35年目	R 50	2%	0.4268	107.1			1.97	0.84
36年目	R 51	2%	0.4184	107.1			1.97	0.82
37年目	R 52	2%	0.4102	107.1			1.97	0.81
38年目	R 53	2%	0.4022	107.1			1.97	0.79
39年目	R 54	2%	0.3943	107.1			1.97	0.78
40年目	R 55	2%	0.3865	107.1			1.97	0.76
41年目	R 56	2%	0.3790	107.1			1.97	0.75
42年目	R 57	2%	0.3715	107.1			1.97	0.73
43年目	R 58	2%	0.3642	107.1			1.97	0.72
44年目	R 59	2%	0.3571	107.1			1.97	0.70
45年目	R 60	2%	0.3501	107.1			1.97	0.69
46年目	R 61	2%	0.3432	107.1			1.97	0.68
47年目	R 62	2%	0.3365	107.1			1.97	0.66
48年目	R 63	2%	0.3299	107.1			1.97	0.65
49年目	R 64	2%	0.3234	107.1	-5.98	-1.93	1.97	0.64
合 計					316.65	295.63	97.43	52.98
							0.00	0.00
単純事業費計					322.63	97.43		0.00

注 1) 事業費の投資パターンは、費用便益分析の計算条件として設定した標準的な投資パターンであり、必ずしも全体の予算制約等を踏まえたものではない。

このため、毎年度の予算の状況や、用地・工事の進捗により、実際の事業展開とは異なることがある。

(投資パターンの変化による費用便益分析結果への影響等については、再評価及び事後評価として評価を実施。)

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

## 費用の現在価値算定表

【残事業】

事業名：福井道路

[参考：社会的割引率1%]

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)
0.23	9.6	2.17

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業費 (億円)	維持管理費 (億円)	更新費 (億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-7年目	R 8	1%	0.9901	107.1	21.76	21.55		
-6年目	R 9	1%	0.9803	107.1	44.45	43.58		
-5年目	R 10	1%	0.9706	107.1	75.33	73.12		
-4年目	R 11	1%	0.9610	107.1	51.85	49.83		
-3年目	R 12	1%	0.9515	107.1	48.75	46.39		
-2年目	R 13	1%	0.9420	107.1	34.32	32.33		
-1年目	R 14	1%	0.9327	107.1	33.81	31.53		
供用開始年次	R 15	1%	0.9235	107.1	12.34	11.39	0.96	0.89
完成供用年次	R 16	1%	0.9143	107.1			1.97	1.80
2年目	R 17	1%	0.9053	107.1			1.97	1.78
3年目	R 18	1%	0.8963	107.1			1.97	1.76
4年目	R 19	1%	0.8874	107.1			1.97	1.75
5年目	R 20	1%	0.8787	107.1			1.97	1.73
6年目	R 21	1%	0.8700	107.1			1.97	1.71
7年目	R 22	1%	0.8613	107.1			1.97	1.70
8年目	R 23	1%	0.8528	107.1			1.97	1.68
9年目	R 24	1%	0.8444	107.1			1.97	1.66
10年目	R 25	1%	0.8360	107.1			1.97	1.65
11年目	R 26	1%	0.8277	107.1			1.97	1.63
12年目	R 27	1%	0.8195	107.1			1.97	1.61
13年目	R 28	1%	0.8114	107.1			1.97	1.60
14年目	R 29	1%	0.8034	107.1			1.97	1.58
15年目	R 30	1%	0.7954	107.1			1.97	1.57
16年目	R 31	1%	0.7876	107.1			1.97	1.55
17年目	R 32	1%	0.7798	107.1			1.97	1.54
18年目	R 33	1%	0.7720	107.1			1.97	1.52
19年目	R 34	1%	0.7644	107.1			1.97	1.50
20年目	R 35	1%	0.7568	107.1			1.97	1.49
21年目	R 36	1%	0.7493	107.1			1.97	1.48
22年目	R 37	1%	0.7419	107.1			1.97	1.46
23年目	R 38	1%	0.7346	107.1			1.97	1.45
24年目	R 39	1%	0.7273	107.1			1.97	1.43
25年目	R 40	1%	0.7201	107.1			1.97	1.42
26年目	R 41	1%	0.7130	107.1			1.97	1.40
27年目	R 42	1%	0.7059	107.1			1.97	1.39
28年目	R 43	1%	0.6989	107.1			1.97	1.38
29年目	R 44	1%	0.6920	107.1			1.97	1.36
30年目	R 45	1%	0.6852	107.1			1.97	1.35
31年目	R 46	1%	0.6784	107.1			1.97	1.34
32年目	R 47	1%	0.6717	107.1			1.97	1.32
33年目	R 48	1%	0.6650	107.1			1.97	1.31
34年目	R 49	1%	0.6584	107.1			1.97	1.30
35年目	R 50	1%	0.6519	107.1			1.97	1.28
36年目	R 51	1%	0.6454	107.1			1.97	1.27
37年目	R 52	1%	0.6391	107.1			1.97	1.26
38年目	R 53	1%	0.6327	107.1			1.97	1.25
39年目	R 54	1%	0.6265	107.1			1.97	1.23
40年目	R 55	1%	0.6203	107.1			1.97	1.22
41年目	R 56	1%	0.6141	107.1			1.97	1.21
42年目	R 57	1%	0.6080	107.1			1.97	1.20
43年目	R 58	1%	0.6020	107.1			1.97	1.19
44年目	R 59	1%	0.5961	107.1			1.97	1.17
45年目	R 60	1%	0.5902	107.1			1.97	1.16
46年目	R 61	1%	0.5843	107.1			1.97	1.15
47年目	R 62	1%	0.5785	107.1			1.97	1.14
48年目	R 63	1%	0.5728	107.1			1.97	1.13
49年目	R 64	1%	0.5671	107.1	-5.98	-3.39	1.97	1.12
合 計					316.65	306.33	97.43	71.07
単純事業費計					322.63	97.43	0.00	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】

事業名：福井道路

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)			社会的 割引率 (A)	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）					走行費用減少便益（億円）					事故減少便益（億円）		合計（億円）		
								乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (1)～(3)	現在価値	
供用開始年次	R 15	0.99491	1.00577	0.98793	0.99502	4%	0.7307	107.1	7.61	1.87	1.73	11.21	8.19	2.01	0.16	0.25	2.43	1.77	0.68	0.50	14.33	10.47
完成供用年次	R 16	0.99489	1.00574	0.98778	0.99500	4%	0.7026	107.1	10.94	3.18	2.73	16.85	11.84	2.31	0.07	0.33	2.71	1.91	0.92	0.64	20.48	14.39
2年目	R 17	0.99486	1.00571	0.98763	0.99497	4%	0.6756	107.1	10.88	3.20	2.70	16.78	11.34	2.30	0.07	0.33	2.70	1.82	0.91	0.62	20.39	13.78
3年目	R 18	0.99483	1.00567	0.98747	0.99495	4%	0.6496	107.1	10.82	3.22	2.67	16.71	10.85	2.29	0.07	0.33	2.68	1.74	0.91	0.59	20.30	13.19
4年目	R 19	0.99481	1.00564	0.98731	0.99492	4%	0.6246	107.1	10.77	3.24	2.63	16.64	10.39	2.28	0.07	0.32	2.67	1.67	0.90	0.56	20.21	12.62
5年目	R 20	0.99478	1.00561	0.98715	0.99489	4%	0.6006	107.1	10.71	3.25	2.60	16.56	9.95	2.26	0.07	0.32	2.65	1.59	0.90	0.54	20.11	12.08
6年目	R 21	0.99475	1.00558	0.98698	0.99487	4%	0.5775	107.1	10.66	3.27	2.56	16.49	9.52	2.25	0.07	0.31	2.64	1.52	0.89	0.52	20.02	11.56
7年目	R 22	0.99472	1.00555	0.98681	0.99484	4%	0.5553	107.1	10.60	3.29	2.53	16.42	9.12	2.24	0.07	0.31	2.62	1.45	0.89	0.49	19.93	11.07
8年目	R 23	0.99094	1.00003	0.99183	0.99243	4%	0.5339	107.1	10.50	3.29	2.51	16.30	8.70	2.22	0.07	0.31	2.60	1.39	0.88	0.47	19.78	10.56
9年目	R 24	0.99086	1.00003	0.99176	0.99237	4%	0.5134	107.1	10.41	3.29	2.49	16.19	8.31	2.20	0.07	0.30	2.57	1.32	0.88	0.45	19.64	10.08
10年目	R 25	0.99077	1.00003	0.99169	0.99231	4%	0.4936	107.1	10.31	3.29	2.47	16.07	7.93	2.18	0.07	0.30	2.55	1.26	0.87	0.43	19.49	9.62
11年目	R 26	0.99069	1.00003	0.99162	0.99225	4%	0.4746	107.1	10.22	3.29	2.45	15.95	7.57	2.16	0.07	0.30	2.53	1.20	0.86	0.41	19.35	9.18
12年目	R 27	0.99060	1.00003	0.99155	0.99219	4%	0.4564	107.1	10.12	3.29	2.43	15.84	7.23	2.14	0.07	0.30	2.51	1.14	0.86	0.39	19.20	8.76
13年目	R 28	0.99051	1.00003	0.99148	0.99213	4%	0.4388	107.1	10.02	3.29	2.41	15.72	6.90	2.12	0.07	0.29	2.48	1.09	0.85	0.37	19.05	8.36
14年目	R 29	0.99042	1.00003	0.99141	0.99207	4%	0.4220	107.1	9.93	3.29	2.39	15.60	6.58	2.10	0.07	0.29	2.46	1.04	0.84	0.36	18.91	7.98
15年目	R 30	0.99033	1.00003	0.99133	0.99200	4%	0.4057	107.1	9.83	3.29	2.36	15.49	6.28	2.08	0.07	0.29	2.44	0.99	0.84	0.34	18.76	7.61
16年目	R 31	0.99023	1.00003	0.99126	0.99194	4%	0.3901	107.1	9.74	3.29	2.34	15.37	6.00	2.06	0.07	0.29	2.41	0.94	0.83	0.32	18.61	7.26
17年目	R 32	0.99014	1.00003	0.99118	0.99187	4%	0.3751	107.1	9.64	3.29	2.32	15.25	5.72	2.04	0.07	0.28	2.39	0.90	0.82	0.31	18.47	6.93
18年目	R 33	0.99004	1.00003	0.99110	0.99181	4%	0.3607	107.1	9.54	3.29	2.30	15.14	5.46	2.02	0.07	0.28	2.37	0.85	0.82	0.29	18.32	6.61
19年目	R 34	0.98994	1.00003	0.99102	0.99174	4%	0.3468	107.1	9.45	3.29	2.28	15.02	5.21	2.00	0.07	0.28	2.35	0.81	0.81	0.28	18.18	6.30
20年目	R 35	0.98984	1.00003	0.99094	0.99167	4%	0.3335	107.1	9.35	3.29	2.26	14.90	4.97	1.98	0.07	0.28	2.32	0.77	0.80	0.27	18.03	6.01
21年目	R 36	0.98973	1.00003	0.99086	0.99160	4%	0.3207	107.1	9.26	3.29	2.24	14.79	4.74	1.96	0.07	0.27	2.30	0.74	0.80	0.26	17.88	5.73
22年目	R 37	0.98962	1.00003	0.99077	0.99153	4%	0.3083	107.1	9.16	3.29	2.22	14.67	4.52	1.94	0.07	0.27	2.28	0.70	0.79	0.24	17.74	5.47
23年目	R 38	0.98952	1.00003	0.99069	0.99146	4%	0.2965	107.1	9.06	3.29	2.20	14.55	4.31	1.92	0.07	0.27	2.25	0.67	0.78	0.23	17.59	5.22
24年目	R 39	0.98941	1.00003	0.99060	0.99138	4%	0.2851	107.1	8.97	3.29	2.18	14.44	4.12	1.90	0.07	0.27	2.23	0.64	0.78	0.22	17.44	4.97
25年目	R 40	0.98929	1.00003	0.99051	0.99131	4%	0.2741	107.1	8.87	3.29	2.16	14.32	3.93	1.87	0.07	0.26	2.21	0.61	0.77	0.21	17.30	4.74
26年目	R 41	0.98918	1.00003	0.99042	0.99123	4%	0.2636	107.1	8.78	3.29	2.14	14.20	3.74	1.85	0.07	0.26	2.19	0.58	0.76	0.20	17.15	4.52
27年目	R 42	0.98906	1.00003	0.99032	0.99116	4%	0.2534	107.1	8.68	3.29	2.12	14.09	3.57	1.83	0.07	0.26	2.16	0.55	0.76	0.19	17.01	4.31
28年目	R 43	0.98894	1.00003	0.99023	0.99108	4%	0.2437	107.1	8.58	3.29	2.10	13.97	3.40	1.81	0.07	0.26	2.14	0.52	0.75	0.18	16.86	4.11
29年目	R 44	0.98881	1.00003	0.99013	0.99100	4%	0.2343	107.1	8.49	3.29	2.08	13.85	3.25	1.79	0.07	0.25	2.12	0.50	0.74	0.17	16.71	3.92
30年目	R 45	0.98869	1.00003	0.99004	0.99092	4%	0.2253	107.1	8.39	3.29	2.05	13.74	3.09	1.77	0.07	0.25	2.10	0.47	0.74	0.17	16.57	3.73
31年目	R 46	0.98856	1.00003	0.98993	0.99083	4%	0.2166	107.1	8.30	3.29	2.03	13.62	2.95	1.75	0.07	0.25	2.07	0.45	0.73	0.16	16.42	3.56
32年目	R 47	0.98842	1.00003	0.98983	0.99075	4%	0.2083	107.1	8.20	3.29	2.01	13.50	2.81	1.73	0.07	0.25	2.05	0.43	0.72	0.15	16.28	3.39
33年目	R 48	0.98829	1.00003	0.98973	0.99066	4%	0.2003	107.1	8.10	3.29	1.99	13.39	2.68	1.71	0.07	0.24	2.03	0.41	0.71	0.14	16.13	3.23
34年目	R 49	0.98815	1.00003	0.98962	0.99057	4%	0.1926	107.1	8.01	3.29	1.97	13.27	2.56	1.69	0.07	0.24	2.00	0.39	0.71	0.14	15.98	3.08
35年目	R 50	0.98801	1.00003	0.98951	0.99048	4%	0.1852	107.1	7.91	3.29	1.95	13.15	2.44	1.67	0.07	0.24	1.98	0.37	0.70	0.13	15.84	2.93
36年目	R 51	0.98786	1.00003	0.98940	0.99039	4%	0.1780	107.1	7.82	3.29	1.93	13.04	2.32	1.65	0.07	0.24	1.96	0.35	0.69	0.12	15.69	2.79
37年目	R 52	0.98771	1.00003	0.98929	0.99030	4%	0.1712	107.1	7.72	3.29	1.91	12.92	2.21	1.63	0.07	0.23	1.94	0.33	0.69	0.12	15.54	2.66
38年目	R 53	0.98756	1.00003	0.98917	0.99020	4%	0.1646	107.1	7.62	3.29	1.89	12.80	2.11	1.61	0.07	0.23	1.91	0.31	0.68	0.11	15.40	2.53
39年目	R 54	0.98740	1.00003	0.98905	0.99011	4%	0.1583	107.1	7.53	3.29	1.87	12.69	2.01	1.59	0.07	0.23	1.89	0.30	0.67	0.11	15.25	2.41
40年目	R 55	0.98724	1.00003	0.98893	0.99001	4%	0.1522	107.1	7.43	3.29	1.85	12.57	1.91	1.57	0.07	0.23	1.87	0.28	0.67	0.10	15.11	2.30
41年目	R 56	0.98708	1.00003	0.98881	0.98991	4%	0.1463	107.1	7.34	3.29	1.83	12.45	1.82	1.55	0.07	0.22	1.84	0.27	0.66	0.10	14.96	2.19
42年目	R 57	0.98691	1.00003	0.98868	0.98980	4%	0.1407	107.1	7.24	3.29	1.81	12.34	1.74	1.53	0.07	0.22	1.82	0.26	0.65	0.09	14.81	2.08
43年目	R 58																					

## 便益の現在価値算定表

【事業全体】

事業名：福井道路

〔参考：社会的割引率2%〕

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)			社会的 割引率 (A)	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）					走行費用減少便益（億円）					事故減少便益（億円）		合計（億円）		
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車				乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (1)～(3)	現在価値	
供用開始年次	R 15	0.99491	1.00577	0.98793	0.99502	2%	0.8535	107.1	7.61	1.87	1.73	11.21	9.57	2.01	0.16	0.25	2.43	2.07	0.68	0.58	14.33	12.23
完成供用年次	R 16	0.99489	1.00574	0.98778	0.99500	2%	0.8368	107.1	10.94	3.18	2.73	16.85	14.10	2.31	0.07	0.33	2.71	2.27	0.92	0.77	20.48	17.14
2年目	R 17	0.99486	1.00571	0.98763	0.99497	2%	0.8203	107.1	10.88	3.20	2.70	16.78	13.76	2.30	0.07	0.33	2.70	2.21	0.91	0.75	20.39	16.73
3年目	R 18	0.99483	1.00567	0.98747	0.99495	2%	0.8043	107.1	10.82	3.22	2.67	16.71	13.44	2.29	0.07	0.33	2.68	2.16	0.91	0.73	20.30	16.33
4年目	R 19	0.99481	1.00564	0.98731	0.99492	2%	0.7885	107.1	10.77	3.24	2.63	16.64	13.12	2.28	0.07	0.32	2.67	2.10	0.90	0.71	20.21	15.93
5年目	R 20	0.99478	1.00561	0.98715	0.99489	2%	0.7730	107.1	10.71	3.25	2.60	16.56	12.80	2.26	0.07	0.32	2.65	2.05	0.90	0.70	20.11	15.55
6年目	R 21	0.99475	1.00558	0.98698	0.99487	2%	0.7579	107.1	10.66	3.27	2.56	16.49	12.50	2.25	0.07	0.31	2.64	2.00	0.89	0.68	20.02	15.17
7年目	R 22	0.99472	1.00555	0.98681	0.99484	2%	0.7430	107.1	10.60	3.29	2.53	16.42	12.20	2.24	0.07	0.31	2.62	1.95	0.89	0.66	19.93	14.81
8年目	R 23	0.99094	1.00003	0.99183	0.99243	2%	0.7284	107.1	10.50	3.29	2.51	16.30	11.88	2.22	0.07	0.31	2.60	1.89	0.88	0.64	19.78	14.41
9年目	R 24	0.99086	1.00003	0.99176	0.99237	2%	0.7142	107.1	10.41	3.29	2.49	16.19	11.56	2.20	0.07	0.30	2.57	1.84	0.88	0.63	19.64	14.02
10年目	R 25	0.99077	1.00003	0.99169	0.99231	2%	0.7002	107.1	10.31	3.29	2.47	16.07	11.25	2.18	0.07	0.30	2.55	1.79	0.87	0.61	19.49	13.65
11年目	R 26	0.99069	1.00003	0.99162	0.99225	2%	0.6864	107.1	10.22	3.29	2.45	15.95	10.95	2.16	0.07	0.30	2.53	1.74	0.86	0.59	19.35	13.28
12年目	R 27	0.99060	1.00003	0.99155	0.99219	2%	0.6730	107.1	10.12	3.29	2.43	15.84	10.66	2.14	0.07	0.30	2.51	1.69	0.86	0.58	19.20	12.92
13年目	R 28	0.99051	1.00003	0.99148	0.99213	2%	0.6598	107.1	10.02	3.29	2.41	15.72	10.37	2.12	0.07	0.29	2.48	1.64	0.85	0.56	19.05	12.57
14年目	R 29	0.99042	1.00003	0.99141	0.99207	2%	0.6468	107.1	9.93	3.29	2.39	15.60	10.09	2.10	0.07	0.29	2.46	1.59	0.84	0.55	18.91	12.23
15年目	R 30	0.99033	1.00003	0.99133	0.99200	2%	0.6342	107.1	9.83	3.29	2.36	15.49	9.82	2.08	0.07	0.29	2.44	1.55	0.84	0.53	18.76	11.90
16年目	R 31	0.99023	1.00003	0.99126	0.99194	2%	0.6217	107.1	9.74	3.29	2.34	15.37	9.56	2.06	0.07	0.29	2.41	1.50	0.83	0.52	18.61	11.57
17年目	R 32	0.99014	1.00003	0.99118	0.99187	2%	0.6095	107.1	9.64	3.29	2.32	15.25	9.30	2.04	0.07	0.28	2.39	1.46	0.82	0.50	18.47	11.26
18年目	R 33	0.99004	1.00003	0.99110	0.99181	2%	0.5976	107.1	9.54	3.29	2.30	15.14	9.05	2.02	0.07	0.28	2.37	1.42	0.82	0.49	18.32	10.95
19年目	R 34	0.98994	1.00003	0.99102	0.99174	2%	0.5859	107.1	9.45	3.29	2.28	15.02	8.80	2.00	0.07	0.28	2.35	1.37	0.81	0.47	18.18	10.65
20年目	R 35	0.98984	1.00003	0.99094	0.99167	2%	0.5744	107.1	9.35	3.29	2.26	14.90	8.56	1.98	0.07	0.28	2.32	1.33	0.80	0.46	18.03	10.36
21年目	R 36	0.98973	1.00003	0.99086	0.99160	2%	0.5631	107.1	9.26	3.29	2.24	14.79	8.33	1.96	0.07	0.27	2.30	1.30	0.80	0.45	17.88	10.07
22年目	R 37	0.98962	1.00003	0.99077	0.99153	2%	0.5521	107.1	9.16	3.29	2.22	14.67	8.10	1.94	0.07	0.27	2.28	1.26	0.79	0.44	17.74	9.79
23年目	R 38	0.98952	1.00003	0.99069	0.99146	2%	0.5412	107.1	9.06	3.29	2.20	14.55	7.88	1.92	0.07	0.27	2.25	1.22	0.78	0.42	17.59	9.52
24年目	R 39	0.98941	1.00003	0.99060	0.99138	2%	0.5306	107.1	8.97	3.29	2.18	14.44	7.66	1.90	0.07	0.27	2.23	1.18	0.78	0.41	17.44	9.26
25年目	R 40	0.98929	1.00003	0.99051	0.99131	2%	0.5202	107.1	8.87	3.29	2.16	14.32	7.45	1.87	0.07	0.26	2.21	1.15	0.77	0.40	17.30	9.00
26年目	R 41	0.98918	1.00003	0.99042	0.99123	2%	0.5100	107.1	8.78	3.29	2.14	14.20	7.24	1.85	0.07	0.26	2.19	1.12	0.76	0.39	17.15	8.75
27年目	R 42	0.98906	1.00003	0.99032	0.99116	2%	0.5000	107.1	8.68	3.29	2.12	14.09	7.04	1.83	0.07	0.26	2.16	1.08	0.76	0.38	17.01	8.50
28年目	R 43	0.98894	1.00003	0.99023	0.99108	2%	0.4902	107.1	8.58	3.29	2.10	13.97	6.85	1.81	0.07	0.26	2.14	1.05	0.75	0.37	16.86	8.27
29年目	R 44	0.98881	1.00003	0.99013	0.99100	2%	0.4806	107.1	8.49	3.29	2.08	13.85	6.66	1.79	0.07	0.25	2.12	1.02	0.74	0.36	16.71	8.03
30年目	R 45	0.98869	1.00003	0.99004	0.99092	2%	0.4712	107.1	8.39	3.29	2.05	13.74	6.47	1.77	0.07	0.25	2.10	0.99	0.74	0.35	16.57	7.81
31年目	R 46	0.98856	1.00003	0.98993	0.99083	2%	0.4619	107.1	8.30	3.29	2.03	13.62	6.29	1.75	0.07	0.25	2.07	0.96	0.73	0.34	16.42	7.59
32年目	R 47	0.98842	1.00003	0.98983	0.99075	2%	0.4529	107.1	8.20	3.29	2.01	13.50	6.12	1.73	0.07	0.25	2.05	0.93	0.72	0.33	16.28	7.37
33年目	R 48	0.98829	1.00003	0.98973	0.99066	2%	0.4440	107.1	8.10	3.29	1.99	13.39	5.94	1.71	0.07	0.24	2.03	0.90	0.71	0.32	16.13	7.16
34年目	R 49	0.98815	1.00003	0.98962	0.99057	2%	0.4353	107.1	8.01	3.29	1.97	13.27	5.78	1.69	0.07	0.24	2.00	0.87	0.71	0.31	15.98	6.96
35年目	R 50	0.98801	1.00003	0.98951	0.99048	2%	0.4268	107.1	7.91	3.29	1.95	13.15	5.61	1.67	0.07	0.24	1.98	0.85	0.70	0.30	15.84	6.76
36年目	R 51	0.98786	1.00003	0.98940	0.99039	2%	0.4184	107.1	7.82	3.29	1.93	13.04	5.46	1.65	0.07	0.24	1.96	0.82	0.69	0.29	15.69	6.56
37年目	R 52	0.98771	1.00003	0.98929	0.99030	2%	0.4102	107.1	7.72	3.29	1.91	12.92	5.30	1.63	0.07	0.23	1.94	0.79	0.69	0.28	15.54	6.38
38年目	R 53	0.98756	1.00003	0.98917	0.99020	2%	0.4022	107.1	7.62	3.29	1.89	12.80	5.15	1.61	0.07	0.23	1.91	0.77	0.68	0.27	15.40	6.19
39年目	R 54	0.98740	1.00003	0.98905	0.99011	2%	0.3943	107.1	7.53	3.29	1.87	12.69	5.00	1.59	0.07	0.23	1.89	0.75	0.67	0.27	15.25	6.01
40年目	R 55	0.98724	1.00003	0.98893	0.99001	2%	0.3865	107.1	7.43	3.29	1.85	12.57	4.86	1.57	0.07	0.23	1.87	0.72	0.67	0.26	15.11	5.84
41年目	R 56	0.98708	1.00003	0.98881	0.98991	2%	0.3790	107.1	7.34	3.29	1.83	12.45	4.72	1.55	0.07	0.22	1.84	0.70	0.66	0.25	14.96	5.67
42年目	R 57	0.98691	1.00003	0.98868	0.98980	2%	0.3715	107.1	7.24	3.29	1.81	12.34	4.58	1.53	0.07	0.22	1.82	0.68	0.65</			

## 便益の現在価値算定表

【事業全体】

事業名：福井道路

〔参考：社会的割引率1%〕

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)			社会的 割引率 (A)	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）					走行費用減少便益（億円）					事故減少便益（億円）		合計（億円）		
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車				乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (1)～(3)	現在価値	
供用開始年次	R 15	0.99491	1.00577	0.98793	0.99502	1%	0.9235	107.1	7.61	1.87	1.73	11.21	10.36	2.01	0.16	0.25	2.43	2.24	0.68	0.63	14.33	13.23
完成供用年次	R 16	0.99489	1.00574	0.98778	0.99500	1%	0.9143	107.1	10.94	3.18	2.73	16.85	15.41	2.31	0.07	0.33	2.71	2.48	0.92	0.84	20.48	18.73
2年目	R 17	0.99486	1.00571	0.98763	0.99497	1%	0.9053	107.1	10.88	3.20	2.70	16.78	15.19	2.30	0.07	0.33	2.70	2.44	0.91	0.83	20.39	18.46
3年目	R 18	0.99483	1.00567	0.98747	0.99495	1%	0.8963	107.1	10.82	3.22	2.67	16.71	14.98	2.29	0.07	0.33	2.68	2.40	0.91	0.81	20.30	18.19
4年目	R 19	0.99481	1.00564	0.98731	0.99492	1%	0.8874	107.1	10.77	3.24	2.63	16.64	14.76	2.28	0.07	0.32	2.67	2.37	0.90	0.80	20.21	17.93
5年目	R 20	0.99478	1.00561	0.98715	0.99489	1%	0.8787	107.1	10.71	3.25	2.60	16.56	14.55	2.26	0.07	0.32	2.65	2.33	0.90	0.79	20.11	17.67
6年目	R 21	0.99475	1.00558	0.98698	0.99487	1%	0.8700	107.1	10.66	3.27	2.56	16.49	14.35	2.25	0.07	0.31	2.64	2.29	0.89	0.78	20.02	17.42
7年目	R 22	0.99472	1.00555	0.98681	0.99484	1%	0.8613	107.1	10.60	3.29	2.53	16.42	14.14	2.24	0.07	0.31	2.62	2.26	0.89	0.77	19.93	17.17
8年目	R 23	0.99094	1.00003	0.99183	0.99243	1%	0.8528	107.1	10.50	3.29	2.51	16.30	13.90	2.22	0.07	0.31	2.60	2.21	0.88	0.75	19.78	16.87
9年目	R 24	0.99086	1.00003	0.99176	0.99237	1%	0.8444	107.1	10.41	3.29	2.49	16.19	13.67	2.20	0.07	0.30	2.57	2.17	0.88	0.74	19.64	16.58
10年目	R 25	0.99077	1.00003	0.99169	0.99231	1%	0.8360	107.1	10.31	3.29	2.47	16.07	13.43	2.18	0.07	0.30	2.55	2.13	0.87	0.73	19.49	16.30
11年目	R 26	0.99069	1.00003	0.99162	0.99225	1%	0.8277	107.1	10.22	3.29	2.45	15.95	13.21	2.16	0.07	0.30	2.53	2.09	0.86	0.71	19.35	16.01
12年目	R 27	0.99060	1.00003	0.99155	0.99219	1%	0.8195	107.1	10.12	3.29	2.43	15.84	12.98	2.14	0.07	0.30	2.51	2.05	0.86	0.70	19.20	15.73
13年目	R 28	0.99051	1.00003	0.99148	0.99213	1%	0.8114	107.1	10.02	3.29	2.41	15.72	12.76	2.12	0.07	0.29	2.48	2.01	0.85	0.69	19.05	15.46
14年目	R 29	0.99042	1.00003	0.99141	0.99207	1%	0.8034	107.1	9.93	3.29	2.39	15.60	12.54	2.10	0.07	0.29	2.46	1.98	0.84	0.68	18.91	15.19
15年目	R 30	0.99033	1.00003	0.99133	0.99200	1%	0.7954	107.1	9.83	3.29	2.36	15.49	12.32	2.08	0.07	0.29	2.44	1.94	0.84	0.67	18.76	14.92
16年目	R 31	0.99023	1.00003	0.99126	0.99194	1%	0.7876	107.1	9.74	3.29	2.34	15.37	12.11	2.06	0.07	0.29	2.41	1.90	0.83	0.65	18.61	14.66
17年目	R 32	0.99014	1.00003	0.99118	0.99187	1%	0.7798	107.1	9.64	3.29	2.32	15.25	11.89	2.04	0.07	0.28	2.39	1.87	0.82	0.64	18.47	14.40
18年目	R 33	0.99004	1.00003	0.99110	0.99181	1%	0.7720	107.1	9.54	3.29	2.30	15.14	11.69	2.02	0.07	0.28	2.37	1.83	0.82	0.63	18.32	14.15
19年目	R 34	0.98994	1.00003	0.99102	0.99174	1%	0.7644	107.1	9.45	3.29	2.28	15.02	11.48	2.00	0.07	0.28	2.35	1.79	0.81	0.62	18.18	13.89
20年目	R 35	0.98984	1.00003	0.99094	0.99167	1%	0.7568	107.1	9.35	3.29	2.26	14.90	11.28	1.98	0.07	0.28	2.32	1.76	0.80	0.61	18.03	13.65
21年目	R 36	0.98973	1.00003	0.99086	0.99160	1%	0.7493	107.1	9.26	3.29	2.24	14.79	11.08	1.96	0.07	0.27	2.30	1.72	0.80	0.60	17.88	13.40
22年目	R 37	0.98962	1.00003	0.99077	0.99153	1%	0.7419	107.1	9.16	3.29	2.22	14.67	10.88	1.94	0.07	0.27	2.28	1.69	0.79	0.59	17.74	13.16
23年目	R 38	0.98952	1.00003	0.99069	0.99146	1%	0.7346	107.1	9.06	3.29	2.20	14.55	10.69	1.92	0.07	0.27	2.25	1.66	0.78	0.57	17.59	12.92
24年目	R 39	0.98941	1.00003	0.99060	0.99138	1%	0.7273	107.1	8.97	3.29	2.18	14.44	10.50	1.90	0.07	0.27	2.23	1.62	0.78	0.56	17.44	12.69
25年目	R 40	0.98929	1.00003	0.99051	0.99131	1%	0.7201	107.1	8.87	3.29	2.16	14.32	10.31	1.87	0.07	0.26	2.21	1.59	0.77	0.55	17.30	12.46
26年目	R 41	0.98918	1.00003	0.99042	0.99123	1%	0.7130	107.1	8.78	3.29	2.14	14.20	10.13	1.85	0.07	0.26	2.19	1.56	0.76	0.54	17.15	12.23
27年目	R 42	0.98906	1.00003	0.99032	0.99116	1%	0.7059	107.1	8.68	3.29	2.12	14.09	9.94	1.83	0.07	0.26	2.16	1.53	0.76	0.53	17.01	12.00
28年目	R 43	0.98894	1.00003	0.99023	0.99108	1%	0.6989	107.1	8.58	3.29	2.10	13.97	9.76	1.81	0.07	0.26	2.14	1.50	0.75	0.52	16.86	11.78
29年目	R 44	0.98881	1.00003	0.99013	0.99100	1%	0.6920	107.1	8.49	3.29	2.08	13.85	9.59	1.79	0.07	0.25	2.12	1.47	0.74	0.51	16.71	11.57
30年目	R 45	0.98869	1.00003	0.99004	0.99092	1%	0.6852	107.1	8.39	3.29	2.05	13.74	9.41	1.77	0.07	0.25	2.10	1.44	0.74	0.50	16.57	11.35
31年目	R 46	0.98856	1.00003	0.98993	0.99083	1%	0.6784	107.1	8.30	3.29	2.03	13.62	9.24	1.75	0.07	0.25	2.07	1.41	0.73	0.49	16.42	11.14
32年目	R 47	0.98842	1.00003	0.98983	0.99075	1%	0.6717	107.1	8.20	3.29	2.01	13.50	9.07	1.73	0.07	0.25	2.05	1.38	0.72	0.48	16.28	10.93
33年目	R 48	0.98829	1.00003	0.98973	0.99066	1%	0.6650	107.1	8.10	3.29	1.99	13.39	8.90	1.71	0.07	0.24	2.03	1.35	0.71	0.48	16.13	10.73
34年目	R 49	0.98815	1.00003	0.98962	0.99057	1%	0.6584	107.1	8.01	3.29	1.97	13.27	8.74	1.69	0.07	0.24	2.00	1.32	0.71	0.47	15.98	10.52
35年目	R 50	0.98801	1.00003	0.98951	0.99048	1%	0.6519	107.1	7.91	3.29	1.95	13.15	8.58	1.67	0.07	0.24	1.98	1.29	0.70	0.46	15.84	10.32
36年目	R 51	0.98786	1.00003	0.98940	0.99039	1%	0.6454	107.1	7.82	3.29	1.93	13.04	8.42	1.65	0.07	0.24	1.96	1.26	0.69	0.45	15.69	10.13
37年目	R 52	0.98771	1.00003	0.98929	0.99030	1%	0.6391	107.1	7.72	3.29	1.91	12.92	8.26	1.63	0.07	0.23	1.94	1.24	0.69	0.44	15.54	9.93
38年目	R 53	0.98756	1.00003	0.98917	0.99020	1%	0.6327	107.1	7.62	3.29	1.89	12.80	8.10	1.61	0.07	0.23	1.91	1.21	0.68	0.43	15.40	9.74
39年目	R 54	0.98740	1.00003	0.98905	0.99011	1%	0.6265	107.1	7.53	3.29	1.87	12.69	7.95	1.59	0.07	0.23	1.89	1.18	0.67	0.42	15.25	9.55
40年目	R 55	0.98724	1.00003	0.98893	0.99001	1%	0.6203	107.1	7.43	3.29	1.85	12.57	7.80	1.57	0.07	0.23	1.87	1.16	0.67	0.41	15.11	9.37
41年目	R 56	0.98708	1.00003	0.98881	0.98991	1%	0.6141	107.1	7.34	3.29	1.83	12.45	7.65	1.55	0.07	0.22	1.84	1.13	0.66	0.41	14.96	9.19
42年目	R 57	0.98691	1.00003	0.98868	0.98980	1%	0.6080	107.1	7.24	3.29	1.81	12.34	7.50	1.53	0.07	0.22						

## 便益の現在価値算定表

【残事業】

事業名：福井道路

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)			社会的 割引率 (A)	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）					走行費用減少便益（億円）					事故減少便益（億円）		合計（億円）		
								乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (1)～(3)	現在価値	
供用開始年次	R 15	0.99491	1.00577	0.98793	0.99502	4%	0.7307	107.1	7.61	1.87	1.73	11.21	8.19	2.01	0.16	0.25	2.43	1.77	0.68	0.50	14.33	10.47
完成供用年次	R 16	0.99489	1.00574	0.98778	0.99500	4%	0.7026	107.1	10.94	3.18	2.73	16.85	11.84	2.31	0.07	0.33	2.71	1.91	0.92	0.64	20.48	14.39
2年目	R 17	0.99486	1.00571	0.98763	0.99497	4%	0.6756	107.1	10.88	3.20	2.70	16.78	11.34	2.30	0.07	0.33	2.70	1.82	0.91	0.62	20.39	13.78
3年目	R 18	0.99483	1.00567	0.98747	0.99495	4%	0.6496	107.1	10.82	3.22	2.67	16.71	10.85	2.29	0.07	0.33	2.68	1.74	0.91	0.59	20.30	13.19
4年目	R 19	0.99481	1.00564	0.98731	0.99492	4%	0.6246	107.1	10.77	3.24	2.63	16.64	10.39	2.28	0.07	0.32	2.67	1.67	0.90	0.56	20.21	12.62
5年目	R 20	0.99478	1.00561	0.98715	0.99489	4%	0.6006	107.1	10.71	3.25	2.60	16.56	9.95	2.26	0.07	0.32	2.65	1.59	0.90	0.54	20.11	12.08
6年目	R 21	0.99475	1.00558	0.98698	0.99487	4%	0.5775	107.1	10.66	3.27	2.56	16.49	9.52	2.25	0.07	0.31	2.64	1.52	0.89	0.52	20.02	11.56
7年目	R 22	0.99472	1.00555	0.98681	0.99484	4%	0.5553	107.1	10.60	3.29	2.53	16.42	9.12	2.24	0.07	0.31	2.62	1.45	0.89	0.49	19.93	11.07
8年目	R 23	0.99094	1.00003	0.99183	0.99243	4%	0.5339	107.1	10.50	3.29	2.51	16.30	8.70	2.22	0.07	0.31	2.60	1.39	0.88	0.47	19.78	10.56
9年目	R 24	0.99086	1.00003	0.99176	0.99237	4%	0.5134	107.1	10.41	3.29	2.49	16.19	8.31	2.20	0.07	0.30	2.57	1.32	0.88	0.45	19.64	10.08
10年目	R 25	0.99077	1.00003	0.99169	0.99231	4%	0.4936	107.1	10.31	3.29	2.47	16.07	7.93	2.18	0.07	0.30	2.55	1.26	0.87	0.43	19.49	9.62
11年目	R 26	0.99069	1.00003	0.99162	0.99225	4%	0.4746	107.1	10.22	3.29	2.45	15.95	7.57	2.16	0.07	0.30	2.53	1.20	0.86	0.41	19.35	9.18
12年目	R 27	0.99060	1.00003	0.99155	0.99219	4%	0.4564	107.1	10.12	3.29	2.43	15.84	7.23	2.14	0.07	0.30	2.51	1.14	0.86	0.39	19.20	8.76
13年目	R 28	0.99051	1.00003	0.99148	0.99213	4%	0.4388	107.1	10.02	3.29	2.41	15.72	6.90	2.12	0.07	0.29	2.48	1.09	0.85	0.37	19.05	8.36
14年目	R 29	0.99042	1.00003	0.99141	0.99207	4%	0.4220	107.1	9.93	3.29	2.39	15.60	6.58	2.10	0.07	0.29	2.46	1.04	0.84	0.36	18.91	7.98
15年目	R 30	0.99033	1.00003	0.99133	0.99200	4%	0.4057	107.1	9.83	3.29	2.36	15.49	6.28	2.08	0.07	0.29	2.44	0.99	0.84	0.34	18.76	7.61
16年目	R 31	0.99023	1.00003	0.99126	0.99194	4%	0.3901	107.1	9.74	3.29	2.34	15.37	6.00	2.06	0.07	0.29	2.41	0.94	0.83	0.32	18.61	7.26
17年目	R 32	0.99014	1.00003	0.99118	0.99187	4%	0.3751	107.1	9.64	3.29	2.32	15.25	5.72	2.04	0.07	0.28	2.39	0.90	0.82	0.31	18.47	6.93
18年目	R 33	0.99004	1.00003	0.99110	0.99181	4%	0.3607	107.1	9.54	3.29	2.30	15.14	5.46	2.02	0.07	0.28	2.37	0.85	0.82	0.29	18.32	6.61
19年目	R 34	0.98994	1.00003	0.99102	0.99174	4%	0.3468	107.1	9.45	3.29	2.28	15.02	5.21	2.00	0.07	0.28	2.35	0.81	0.81	0.28	18.18	6.30
20年目	R 35	0.98984	1.00003	0.99094	0.99167	4%	0.3335	107.1	9.35	3.29	2.26	14.90	4.97	1.98	0.07	0.28	2.32	0.77	0.80	0.27	18.03	6.01
21年目	R 36	0.98973	1.00003	0.99086	0.99160	4%	0.3207	107.1	9.26	3.29	2.24	14.79	4.74	1.96	0.07	0.27	2.30	0.74	0.80	0.26	17.88	5.73
22年目	R 37	0.98962	1.00003	0.99077	0.99153	4%	0.3083	107.1	9.16	3.29	2.22	14.67	4.52	1.94	0.07	0.27	2.28	0.70	0.79	0.24	17.74	5.47
23年目	R 38	0.98952	1.00003	0.99069	0.99146	4%	0.2965	107.1	9.06	3.29	2.20	14.55	4.31	1.92	0.07	0.27	2.25	0.67	0.78	0.23	17.59	5.22
24年目	R 39	0.98941	1.00003	0.99060	0.99138	4%	0.2851	107.1	8.97	3.29	2.18	14.44	4.12	1.90	0.07	0.27	2.23	0.64	0.78	0.22	17.44	4.97
25年目	R 40	0.98929	1.00003	0.99051	0.99131	4%	0.2741	107.1	8.87	3.29	2.16	14.32	3.93	1.87	0.07	0.26	2.21	0.61	0.77	0.21	17.30	4.74
26年目	R 41	0.98918	1.00003	0.99042	0.99123	4%	0.2636	107.1	8.78	3.29	2.14	14.20	3.74	1.85	0.07	0.26	2.19	0.58	0.76	0.20	17.15	4.52
27年目	R 42	0.98906	1.00003	0.99032	0.99116	4%	0.2534	107.1	8.68	3.29	2.12	14.09	3.57	1.83	0.07	0.26	2.16	0.55	0.76	0.19	17.01	4.31
28年目	R 43	0.98894	1.00003	0.99023	0.99108	4%	0.2437	107.1	8.58	3.29	2.10	13.97	3.40	1.81	0.07	0.26	2.14	0.52	0.75	0.18	16.86	4.11
29年目	R 44	0.98881	1.00003	0.99013	0.99100	4%	0.2343	107.1	8.49	3.29	2.08	13.85	3.25	1.79	0.07	0.25	2.12	0.50	0.74	0.17	16.71	3.92
30年目	R 45	0.98869	1.00003	0.99004	0.99092	4%	0.2253	107.1	8.39	3.29	2.05	13.74	3.09	1.77	0.07	0.25	2.10	0.47	0.74	0.17	16.57	3.73
31年目	R 46	0.98856	1.00003	0.98993	0.99083	4%	0.2166	107.1	8.30	3.29	2.03	13.62	2.95	1.75	0.07	0.25	2.07	0.45	0.73	0.16	16.42	3.56
32年目	R 47	0.98842	1.00003	0.98983	0.99075	4%	0.2083	107.1	8.20	3.29	2.01	13.50	2.81	1.73	0.07	0.25	2.05	0.43	0.72	0.15	16.28	3.39
33年目	R 48	0.98829	1.00003	0.98973	0.99066	4%	0.2003	107.1	8.10	3.29	1.99	13.39	2.68	1.71	0.07	0.24	2.03	0.41	0.71	0.14	16.13	3.23
34年目	R 49	0.98815	1.00003	0.98962	0.99057	4%	0.1926	107.1	8.01	3.29	1.97	13.27	2.56	1.69	0.07	0.24	2.00	0.39	0.71	0.14	15.98	3.08
35年目	R 50	0.98801	1.00003	0.98951	0.99048	4%	0.1852	107.1	7.91	3.29	1.95	13.15	2.44	1.67	0.07	0.24	1.98	0.37	0.70	0.13	15.84	2.93
36年目	R 51	0.98786	1.00003	0.98940	0.99039	4%	0.1780	107.1	7.82	3.29	1.93	13.04	2.32	1.65	0.07	0.24	1.96	0.35	0.69	0.12	15.69	2.79
37年目	R 52	0.98771	1.00003	0.98929	0.99030	4%	0.1712	107.1	7.72	3.29	1.91	12.92	2.21	1.63	0.07	0.23	1.94	0.33	0.69	0.12	15.54	2.66
38年目	R 53	0.98756	1.00003	0.98917	0.99020	4%	0.1646	107.1	7.62	3.29	1.89	12.80	2.11	1.61	0.07	0.23	1.91	0.31	0.68	0.11	15.40	2.53
39年目	R 54	0.98740	1.00003	0.98905	0.99011	4%	0.1583	107.1	7.53	3.29	1.87	12.69	2.01	1.59	0.07	0.23	1.89	0.30	0.67	0.11	15.25	2.41
40年目	R 55	0.98724	1.00003	0.98893	0.99001	4%	0.1522	107.1	7.43	3.29	1.85	12.57	1.91	1.57	0.07	0.23	1.87	0.28	0.67	0.10	15.11	2.30
41年目	R 56	0.98708	1.00003	0.98881	0.98991	4%	0.1463	107.1	7.34	3.29	1.83	12.45	1.82	1.55	0.07	0.22	1.84	0.27	0.66	0.10	14.96	2.19
42年目	R 57	0.98691	1.00003	0.98868	0.98980	4%	0.1407	107.1	7.24	3.29	1.81	12.34	1.74	1.53	0.07	0.22	1.82	0.26	0.65	0.09	14.81	2.08
43年目	R 58																					

## 便益の現在価値算定表

【残事業】

事業名：福井道路

[参考：社会的割引率2%]

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)			社会的 割引率 (A)	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）					走行費用減少便益（億円）					事故減少便益（億円）		合計（億円）		
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車				乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (1)～(3)	現在価値	
供用開始年次	R 15	0.99491	1.00577	0.98793	0.99502	2%	0.8535	107.1	7.61	1.87	1.73	11.21	9.57	2.01	0.16	0.25	2.43	2.07	0.68	0.58	14.33	12.23
完成供用年次	R 16	0.99489	1.00574	0.98778	0.99500	2%	0.8368	107.1	10.94	3.18	2.73	16.85	14.10	2.31	0.07	0.33	2.71	2.27	0.92	0.77	20.48	17.14
2年目	R 17	0.99486	1.00571	0.98763	0.99497	2%	0.8203	107.1	10.88	3.20	2.70	16.78	13.76	2.30	0.07	0.33	2.70	2.21	0.91	0.75	20.39	16.73
3年目	R 18	0.99483	1.00567	0.98747	0.99495	2%	0.8043	107.1	10.82	3.22	2.67	16.71	13.44	2.29	0.07	0.33	2.68	2.16	0.91	0.73	20.30	16.33
4年目	R 19	0.99481	1.00564	0.98731	0.99492	2%	0.7885	107.1	10.77	3.24	2.63	16.64	13.12	2.28	0.07	0.32	2.67	2.10	0.90	0.71	20.21	15.93
5年目	R 20	0.99478	1.00561	0.98715	0.99489	2%	0.7730	107.1	10.71	3.25	2.60	16.56	12.80	2.26	0.07	0.32	2.65	2.05	0.90	0.70	20.11	15.55
6年目	R 21	0.99475	1.00558	0.98698	0.99487	2%	0.7579	107.1	10.66	3.27	2.56	16.49	12.50	2.25	0.07	0.31	2.64	2.00	0.89	0.68	20.02	15.17
7年目	R 22	0.99472	1.00555	0.98681	0.99484	2%	0.7430	107.1	10.60	3.29	2.53	16.42	12.20	2.24	0.07	0.31	2.62	1.95	0.89	0.66	19.93	14.81
8年目	R 23	0.99094	1.00003	0.99183	0.99243	2%	0.7284	107.1	10.50	3.29	2.51	16.30	11.88	2.22	0.07	0.31	2.60	1.89	0.88	0.64	19.78	14.41
9年目	R 24	0.99086	1.00003	0.99176	0.99237	2%	0.7142	107.1	10.41	3.29	2.49	16.19	11.56	2.20	0.07	0.30	2.57	1.84	0.88	0.63	19.64	14.02
10年目	R 25	0.99077	1.00003	0.99169	0.99231	2%	0.7002	107.1	10.31	3.29	2.47	16.07	11.25	2.18	0.07	0.30	2.55	1.79	0.87	0.61	19.49	13.65
11年目	R 26	0.99069	1.00003	0.99162	0.99225	2%	0.6864	107.1	10.22	3.29	2.45	15.95	10.95	2.16	0.07	0.30	2.53	1.74	0.86	0.59	19.35	13.28
12年目	R 27	0.99060	1.00003	0.99155	0.99219	2%	0.6730	107.1	10.12	3.29	2.43	15.84	10.66	2.14	0.07	0.30	2.51	1.69	0.86	0.58	19.20	12.92
13年目	R 28	0.99051	1.00003	0.99148	0.99213	2%	0.6598	107.1	10.02	3.29	2.41	15.72	10.37	2.12	0.07	0.29	2.48	1.64	0.85	0.56	19.05	12.57
14年目	R 29	0.99042	1.00003	0.99141	0.99207	2%	0.6468	107.1	9.93	3.29	2.39	15.60	10.09	2.10	0.07	0.29	2.46	1.59	0.84	0.55	18.91	12.23
15年目	R 30	0.99033	1.00003	0.99133	0.99200	2%	0.6342	107.1	9.83	3.29	2.36	15.49	9.82	2.08	0.07	0.29	2.44	1.55	0.84	0.53	18.76	11.90
16年目	R 31	0.99023	1.00003	0.99126	0.99194	2%	0.6217	107.1	9.74	3.29	2.34	15.37	9.56	2.06	0.07	0.29	2.41	1.50	0.83	0.52	18.61	11.57
17年目	R 32	0.99014	1.00003	0.99118	0.99187	2%	0.6095	107.1	9.64	3.29	2.32	15.25	9.30	2.04	0.07	0.28	2.39	1.46	0.82	0.50	18.47	11.26
18年目	R 33	0.99004	1.00003	0.99110	0.99181	2%	0.5976	107.1	9.54	3.29	2.30	15.14	9.05	2.02	0.07	0.28	2.37	1.42	0.82	0.49	18.32	10.95
19年目	R 34	0.98994	1.00003	0.99102	0.99174	2%	0.5859	107.1	9.45	3.29	2.28	15.02	8.80	2.00	0.07	0.28	2.35	1.37	0.81	0.47	18.18	10.65
20年目	R 35	0.98984	1.00003	0.99094	0.99167	2%	0.5744	107.1	9.35	3.29	2.26	14.90	8.56	1.98	0.07	0.28	2.32	1.33	0.80	0.46	18.03	10.36
21年目	R 36	0.98973	1.00003	0.99086	0.99160	2%	0.5631	107.1	9.26	3.29	2.24	14.79	8.33	1.96	0.07	0.27	2.30	1.30	0.80	0.45	17.88	10.07
22年目	R 37	0.98962	1.00003	0.99077	0.99153	2%	0.5521	107.1	9.16	3.29	2.22	14.67	8.10	1.94	0.07	0.27	2.28	1.26	0.79	0.44	17.74	9.79
23年目	R 38	0.98952	1.00003	0.99069	0.99146	2%	0.5412	107.1	9.06	3.29	2.20	14.55	7.88	1.92	0.07	0.27	2.25	1.22	0.78	0.42	17.59	9.52
24年目	R 39	0.98941	1.00003	0.99060	0.99138	2%	0.5306	107.1	8.97	3.29	2.18	14.44	7.66	1.90	0.07	0.27	2.23	1.18	0.78	0.41	17.44	9.26
25年目	R 40	0.98929	1.00003	0.99051	0.99131	2%	0.5202	107.1	8.87	3.29	2.16	14.32	7.45	1.87	0.07	0.26	2.21	1.15	0.77	0.40	17.30	9.00
26年目	R 41	0.98918	1.00003	0.99042	0.99123	2%	0.5100	107.1	8.78	3.29	2.14	14.20	7.24	1.85	0.07	0.26	2.19	1.12	0.76	0.39	17.15	8.75
27年目	R 42	0.98906	1.00003	0.99032	0.99116	2%	0.5000	107.1	8.68	3.29	2.12	14.09	7.04	1.83	0.07	0.26	2.16	1.08	0.76	0.38	17.01	8.50
28年目	R 43	0.98894	1.00003	0.99023	0.99108	2%	0.4902	107.1	8.58	3.29	2.10	13.97	6.85	1.81	0.07	0.26	2.14	1.05	0.75	0.37	16.86	8.27
29年目	R 44	0.98881	1.00003	0.99013	0.99100	2%	0.4806	107.1	8.49	3.29	2.08	13.85	6.66	1.79	0.07	0.25	2.12	1.02	0.74	0.36	16.71	8.03
30年目	R 45	0.98869	1.00003	0.99004	0.99092	2%	0.4712	107.1	8.39	3.29	2.05	13.74	6.47	1.77	0.07	0.25	2.10	0.99	0.74	0.35	16.57	7.81
31年目	R 46	0.98856	1.00003	0.98993	0.99083	2%	0.4619	107.1	8.30	3.29	2.03	13.62	6.29	1.75	0.07	0.25	2.07	0.96	0.73	0.34	16.42	7.59
32年目	R 47	0.98842	1.00003	0.98983	0.99075	2%	0.4529	107.1	8.20	3.29	2.01	13.50	6.12	1.73	0.07	0.25	2.05	0.93	0.72	0.33	16.28	7.37
33年目	R 48	0.98829	1.00003	0.98973	0.99066	2%	0.4440	107.1	8.10	3.29	1.99	13.39	5.94	1.71	0.07	0.24	2.03	0.90	0.71	0.32	16.13	7.16
34年目	R 49	0.98815	1.00003	0.98962	0.99057	2%	0.4353	107.1	8.01	3.29	1.97	13.27	5.78	1.69	0.07	0.24	2.00	0.87	0.71	0.31	15.98	6.96
35年目	R 50	0.98801	1.00003	0.98951	0.99048	2%	0.4268	107.1	7.91	3.29	1.95	13.15	5.61	1.67	0.07	0.24	1.98	0.85	0.70	0.30	15.84	6.76
36年目	R 51	0.98786	1.00003	0.98940	0.99039	2%	0.4184	107.1	7.82	3.29	1.93	13.04	5.46	1.65	0.07	0.24	1.96	0.82	0.69	0.29	15.69	6.56
37年目	R 52	0.98771	1.00003	0.98929	0.99030	2%	0.4102	107.1	7.72	3.29	1.91	12.92	5.30	1.63	0.07	0.23	1.94	0.79	0.69	0.28	15.54	6.38
38年目	R 53	0.98756	1.00003	0.98917	0.99020	2%	0.4022	107.1	7.62	3.29	1.89	12.80	5.15	1.61	0.07	0.23	1.91	0.77	0.68	0.27	15.40	6.19
39年目	R 54	0.98740	1.00003	0.98905	0.99011	2%	0.3943	107.1	7.53	3.29	1.87	12.69	5.00	1.59	0.07	0.23	1.89	0.75	0.67	0.27	15.25	6.01
40年目	R 55	0.98724	1.00003	0.98893	0.99001	2%	0.3865	107.1	7.43	3.29	1.85	12.57	4.86	1.57	0.07	0.23	1.87	0.72	0.67	0.26	15.11	5.84
41年目	R 56	0.98708	1.00003	0.98881	0.98991	2%	0.3790	107.1	7.34	3.29	1.83	12.45	4.72	1.55	0.07	0.22	1.84	0.70	0.66	0.25	14.96	5.67
42年目	R 57	0.98691	1.00003	0.98868	0.98980	2%	0.3715	107.1	7.24	3.29	1.81	12.34	4.58	1.53	0.07	0.22	1.82	0.68	0.65</td			

## 便益の現在価値算定表

【残事業】

事業名：福井道路

[参考：社会的割引率1%]

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台数の年次別伸び率 (四国ブロック)			社会的 割引率 (A)	割戻率 (A)	GDP デフレータ	走行時間短縮便益（億円）					走行費用減少便益（億円）					事故減少便益（億円）		合計（億円）		
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車				乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 (3)×(A)	便益合計 (1)～(3)	現在価値	
供用開始年次	R 15	0.99491	1.00577	0.98793	0.99502	1%	0.9235	107.1	7.61	1.87	1.73	11.21	10.36	2.01	0.16	0.25	2.43	2.24	0.68	0.63	14.33	13.23
完成供用年次	R 16	0.99489	1.00574	0.98778	0.99500	1%	0.9143	107.1	10.94	3.18	2.73	16.85	15.41	2.31	0.07	0.33	2.71	2.48	0.92	0.84	20.48	18.73
2年目	R 17	0.99486	1.00571	0.98763	0.99497	1%	0.9053	107.1	10.88	3.20	2.70	16.78	15.19	2.30	0.07	0.33	2.70	2.44	0.91	0.83	20.39	18.46
3年目	R 18	0.99483	1.00567	0.98747	0.99495	1%	0.8963	107.1	10.82	3.22	2.67	16.71	14.98	2.29	0.07	0.33	2.68	2.40	0.91	0.81	20.30	18.19
4年目	R 19	0.99481	1.00564	0.98731	0.99492	1%	0.8874	107.1	10.77	3.24	2.63	16.64	14.76	2.28	0.07	0.32	2.67	2.37	0.90	0.80	20.21	17.93
5年目	R 20	0.99478	1.00561	0.98715	0.99489	1%	0.8787	107.1	10.71	3.25	2.60	16.56	14.55	2.26	0.07	0.32	2.65	2.33	0.90	0.79	20.11	17.67
6年目	R 21	0.99475	1.00558	0.98698	0.99487	1%	0.8700	107.1	10.66	3.27	2.56	16.49	14.35	2.25	0.07	0.31	2.64	2.29	0.89	0.78	20.02	17.42
7年目	R 22	0.99472	1.00555	0.98681	0.99484	1%	0.8613	107.1	10.60	3.29	2.53	16.42	14.14	2.24	0.07	0.31	2.62	2.26	0.89	0.77	19.93	17.17
8年目	R 23	0.99094	1.00003	0.99183	0.99243	1%	0.8528	107.1	10.50	3.29	2.51	16.30	13.90	2.22	0.07	0.31	2.60	2.21	0.88	0.75	19.78	16.87
9年目	R 24	0.99086	1.00003	0.99176	0.99237	1%	0.8444	107.1	10.41	3.29	2.49	16.19	13.67	2.20	0.07	0.30	2.57	2.17	0.88	0.74	19.64	16.58
10年目	R 25	0.99077	1.00003	0.99169	0.99231	1%	0.8360	107.1	10.31	3.29	2.47	16.07	13.43	2.18	0.07	0.30	2.55	2.13	0.87	0.73	19.49	16.30
11年目	R 26	0.99069	1.00003	0.99162	0.99225	1%	0.8277	107.1	10.22	3.29	2.45	15.95	13.21	2.16	0.07	0.30	2.53	2.09	0.86	0.71	19.35	16.01
12年目	R 27	0.99060	1.00003	0.99155	0.99219	1%	0.8195	107.1	10.12	3.29	2.43	15.84	12.98	2.14	0.07	0.30	2.51	2.05	0.86	0.70	19.20	15.73
13年目	R 28	0.99051	1.00003	0.99148	0.99213	1%	0.8114	107.1	10.02	3.29	2.41	15.72	12.76	2.12	0.07	0.29	2.48	2.01	0.85	0.69	19.05	15.46
14年目	R 29	0.99042	1.00003	0.99141	0.99207	1%	0.8034	107.1	9.93	3.29	2.39	15.60	12.54	2.10	0.07	0.29	2.46	1.98	0.84	0.68	18.91	15.19
15年目	R 30	0.99033	1.00003	0.99133	0.99200	1%	0.7954	107.1	9.83	3.29	2.36	15.49	12.32	2.08	0.07	0.29	2.44	1.94	0.84	0.67	18.76	14.92
16年目	R 31	0.99023	1.00003	0.99126	0.99194	1%	0.7876	107.1	9.74	3.29	2.34	15.37	12.11	2.06	0.07	0.29	2.41	1.90	0.83	0.65	18.61	14.66
17年目	R 32	0.99014	1.00003	0.99118	0.99187	1%	0.7798	107.1	9.64	3.29	2.32	15.25	11.89	2.04	0.07	0.28	2.39	1.87	0.82	0.64	18.47	14.40
18年目	R 33	0.99004	1.00003	0.99110	0.99181	1%	0.7720	107.1	9.54	3.29	2.30	15.14	11.69	2.02	0.07	0.28	2.37	1.83	0.82	0.63	18.32	14.15
19年目	R 34	0.98994	1.00003	0.99102	0.99174	1%	0.7644	107.1	9.45	3.29	2.28	15.02	11.48	2.00	0.07	0.28	2.35	1.79	0.81	0.62	18.18	13.89
20年目	R 35	0.98984	1.00003	0.99094	0.99167	1%	0.7568	107.1	9.35	3.29	2.26	14.90	11.28	1.98	0.07	0.28	2.32	1.76	0.80	0.61	18.03	13.65
21年目	R 36	0.98973	1.00003	0.99086	0.99160	1%	0.7493	107.1	9.26	3.29	2.24	14.79	11.08	1.96	0.07	0.27	2.30	1.72	0.80	0.60	17.88	13.40
22年目	R 37	0.98962	1.00003	0.99077	0.99153	1%	0.7419	107.1	9.16	3.29	2.22	14.67	10.88	1.94	0.07	0.27	2.28	1.69	0.79	0.59	17.74	13.16
23年目	R 38	0.98952	1.00003	0.99069	0.99146	1%	0.7346	107.1	9.06	3.29	2.20	14.55	10.69	1.92	0.07	0.27	2.25	1.66	0.78	0.57	17.59	12.92
24年目	R 39	0.98941	1.00003	0.99060	0.99138	1%	0.7273	107.1	8.97	3.29	2.18	14.44	10.50	1.90	0.07	0.27	2.23	1.62	0.78	0.56	17.44	12.69
25年目	R 40	0.98929	1.00003	0.99051	0.99131	1%	0.7201	107.1	8.87	3.29	2.16	14.32	10.31	1.87	0.07	0.26	2.21	1.59	0.77	0.55	17.30	12.46
26年目	R 41	0.98918	1.00003	0.99042	0.99123	1%	0.7130	107.1	8.78	3.29	2.14	14.20	10.13	1.85	0.07	0.26	2.19	1.56	0.76	0.54	17.15	12.23
27年目	R 42	0.98906	1.00003	0.99032	0.99116	1%	0.7059	107.1	8.68	3.29	2.12	14.09	9.94	1.83	0.07	0.26	2.16	1.53	0.76	0.53	17.01	12.00
28年目	R 43	0.98894	1.00003	0.99023	0.99108	1%	0.6989	107.1	8.58	3.29	2.10	13.97	9.76	1.81	0.07	0.26	2.14	1.50	0.75	0.52	16.86	11.78
29年目	R 44	0.98881	1.00003	0.99013	0.99100	1%	0.6920	107.1	8.49	3.29	2.08	13.85	9.59	1.79	0.07	0.25	2.12	1.47	0.74	0.51	16.71	11.57
30年目	R 45	0.98869	1.00003	0.99004	0.99092	1%	0.6852	107.1	8.39	3.29	2.05	13.74	9.41	1.77	0.07	0.25	2.10	1.44	0.74	0.50	16.57	11.35
31年目	R 46	0.98856	1.00003	0.98993	0.99083	1%	0.6784	107.1	8.30	3.29	2.03	13.62	9.24	1.75	0.07	0.25	2.07	1.41	0.73	0.49	16.42	11.14
32年目	R 47	0.98842	1.00003	0.98983	0.99075	1%	0.6717	107.1	8.20	3.29	2.01	13.50	9.07	1.73	0.07	0.25	2.05	1.38	0.72	0.48	16.28	10.93
33年目	R 48	0.98829	1.00003	0.98973	0.99066	1%	0.6650	107.1	8.10	3.29	1.99	13.39	8.90	1.71	0.07	0.24	2.03	1.35	0.71	0.48	16.13	10.73
34年目	R 49	0.98815	1.00003	0.98962	0.99057	1%	0.6584	107.1	8.01	3.29	1.97	13.27	8.74	1.69	0.07	0.24	2.00	1.32	0.71	0.47	15.98	10.52
35年目	R 50	0.98801	1.00003	0.98951	0.99048	1%	0.6519	107.1	7.91	3.29	1.95	13.15	8.58	1.67	0.07	0.24	1.98	1.29	0.70	0.46	15.84	10.32
36年目	R 51	0.98786	1.00003	0.98940	0.99039	1%	0.6454	107.1	7.82	3.29	1.93	13.04	8.42	1.65	0.07	0.24	1.96	1.26	0.69	0.45	15.69	10.13
37年目	R 52	0.98771	1.00003	0.98929	0.99030	1%	0.6391	107.1	7.72	3.29	1.91	12.92	8.26	1.63	0.07	0.23	1.94	1.24	0.69	0.44	15.54	9.93
38年目	R 53	0.98756	1.00003	0.98917	0.99020	1%	0.6327	107.1	7.62	3.29	1.89	12.80	8.10	1.61	0.07	0.23	1.91	1.21	0.68	0.43	15.40	9.74
39年目	R 54	0.98740	1.00003	0.98905	0.99011	1%	0.6265	107.1	7.53	3.29	1.87	12.69	7.95	1.59	0.07	0.23	1.89	1.18	0.67	0.42	15.25	9.55
40年目	R 55	0.98724	1.00003	0.98893	0.99001	1%	0.6203	107.1	7.43	3.29	1.85	12.57	7.80	1.57	0.07	0.23	1.87	1.16	0.67	0.41	15.11	9.37
41年目	R 56	0.98708	1.00003	0.98881	0.98991	1%	0.6141	107.1	7.34	3.29	1.83	12.45	7.65	1.55	0.07	0.22	1.84	1.13	0.66	0.41	14.96	9.19
42年目	R 57	0.98691	1.00003	0.98868	0.98980	1%	0.6080	107.1	7.24	3.29	1.81	12.34	7.50	1.53	0.07	0.22</						