

(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	一般国道58号 浦添北道路Ⅱ期線
事業区分	一般国道（高規格B）
事業主体	沖縄総合事務局

●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	■ 便益が費用を上回っている	全事業：費用便益比（B／C）＝1.8 （経済的純現在価値（B－C）＝327億円、経済的内部収益率（E I R R）＝7.3%） 残事業：費用便益比（B／C）＝2.1 （経済的純現在価値（B－C）＝404億円、経済的内部収益率（E I R R）＝9.1%）

●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	
	● 並行区間等の年間渋滞損失時間及び削減率	区間b（当該区間/並行区間）について：国道58号（城間交差点～牧港交差点） 並行区間の渋滞損失時間：約138万人・時間/年 並行区間の渋滞損失削減率：約1割削減
	□ 並行区間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	
	■ 並行区間等に、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又は新たなバス路線が期待できる	国道58号を利用する既存のバスルートの定時制の向上が期待される。 ⇒沖縄バス・琉球バス・東陽バス 計456便／日（平日） 【系統数：23系統】
	□ 新幹線駅へのアクセス向上が見込まれる	
	■ 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	那覇空港～アメリカンビレッジの旅行時間 ・現況（浦添北道路）： 59分 ・将来（完成供用）： 55分【4分短縮】
	物流効率化の支援	
	■ 特定重要港湾もしくは国際コンテナ航路の発着港湾へのアクセス向上が見込まれる	那覇港新港ふ頭～北谷町役場の旅行時間 ・現況（浦添北道路）： 38分 ・将来（完成供用）： 35分【3分短縮】
	□ 農林水産業を主体とする地域から大都市圏への農林水産品の流通の利便性向上が見込まれる	
	都市の再生	
	□ 都市再生プロジェクトを支援する事業である	
	□ 三大都市圏の環状道路を形成する	
	■ 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	浦添市による牧港補給地区跡地利用計画を支援する。

	国土・地域ネットワークの構築	
	☐ 当該路線が新たに拠点都市間を高規格幹線道路で連絡するルートを構成する	
	☐ 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	
	☒ 日常活動圏の中心都市へのアクセス向上が見込まれる	北谷町役場～沖縄県庁の旅行時間 ・現況（浦添北道路）： 53分 ・将来（完成供用）： 49分【4分短縮】
	個性ある地域の形成	
	☒ 拠点開発プロジェクト、地域連携プロジェクト、大規模イベントを支援する	浦添市による牧港補給地区跡地利用計画を支援する。
	☐ IC等からのアクセスが向上する主要な観光地が存在する	
	☐ 新規整備の公共公益施設へ直結する道路である	
2. 暮らし		
	安全で安心できるくらしの確保	
	☐ 三次医療施設へのアクセス向上が見込まれる	
3. 安全		
	安全な生活環境の確保	
	☐ 並行区間等に死傷事故率が500件/億台キロ以上である区間が存在する場合において、交通量の減少により当該区間の安全性の向上が期待できる	
	災害への備え	
	☒ 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	浦添北道路Ⅱ期線は第2次緊急輸送道路、並行する国道58号は第1次緊急輸送道路に位置付けられている。
	☒ 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	並行する国道58号は第1次緊急輸送道路に位置付けられており、浦添北道路Ⅱ期線は迂回路としての機能を期待される。
	☐ 並行する高速ネットワークの代替路線として機能する	
	☐ 並行区間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の代替路線を形成する	
4. 環境		
	地球環境の保全	
	☒ 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	CO ₂ 排出削減量：約3.2千t-CO ₂ /年 （整備なし1,377.7千t-CO ₂ /年→整備あり1,374.5千t-CO ₂ /年）
	生活環境の改善・保全	
	☒ 並行区間等における自動車からのNO2排出削減率	（推計結果） 評価対象区間（並行区間等）：国道58号（城間交差点～牧港交差点） 排出削減量：1.6t-NOx/年 排出削減率：11.1%削減 （整備なし14.6t-NOx/年→整備あり13.0t-NOx/年）
	☒ 並行区間等における自動車からのSPM排出削減率	（推計結果） 評価対象区間（並行区間等）：国道58号（城間交差点～牧港交差点） 排出削減量：0.1t-SPM/年 排出削減率：11.4%削減 （整備なし0.8t-SPM/年→整備あり0.7t-SPM/年）
	☐ 並行区間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	
	☐ 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	
	☒ 他機関との連携プログラムに位置づけられている	「新沖縄21世紀ビジョン基本計画（R4.5）」において、浦添北道路Ⅱ期線が一部を担う沖縄西海岸道路の整備促進が、拠点都市間の移動の円滑化、慢性的な交通渋滞の緩和を図る路線として位置づけられている。
	☐ 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	

(再評価)

様式－２

費用便益分析の結果

路線名	事業名	延長	事業種別	現拡・ＢＰ・その他の別
沖縄西海岸道路	読谷村～糸満市	L=34.1km	地域高規格	ＢＰ

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
44,400	4～6	沖縄総合事務局

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	7,987億円	729億円	1,148億円	9,864億円
うち残事業分	3,384億円	355億円	122億円	3,861億円
基準年における 現在価値（C）	11,292億円	318億円	239億円	11,849億円
うち残事業分	2,719億円	107億円	12億円	2,838億円

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16年度、平成18年度、平成19年度、平成23年度、平成24年度、 平成26年度、平成28年度、平成29年度、平成30年度、令和11年度、 令和13年度、令和14年度、令和15年度、令和16年度、令和20年度			
単年便益 (初年便益)	24億円	2.1億円	0.01億円	26億円
基準年における 現在価値 (B)	16,201億円	2,128億円	447億円	18,776億円
うち残事業分	4,727億円	721億円	199億円	5,646億円

③結果

【事業全体】

費用便益比 (B / C)	1.6 [4%]	[参考] 2.2 [2%]	[参考] 2.6 [1%]
経済的純現在価値 (B - C)	6,927億円 [4%]	[参考] 14,049億円 [2%]	[参考] 20,115億円 [1%]
経済的内部収益率 (E I R R)	6.4%		

※ [] 内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比 (B / C)	2.0 [4%]	[参考] 3.0 [2%]	[参考] 3.7 [1%]
経済的純現在価値 (B - C)	2,809億円 [4%]	[参考] 6,327億円 [2%]	[参考] 9,400億円 [1%]
経済的内部収益率 (E I R R)	8.6%		

※ [] 内は社会的割引率

注) 費用及び便益の合計は、表示桁数の関係で計算値と一致しないことがある。

④感度分析

【事業全体】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（B／C）
交通量	44,400	±10%	1.4 ～ 1.7
事業費	7,987億円	±10%	1.5 ～ 1.6
事業期間	51年	±20%	1.5 ～ 1.6

【残事業】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比（B／C）
交通量	44,400	±10%	1.8 ～ 2.2
事業費	3,384億円	±10%	1.8 ～ 2.2
事業期間	12年	±20%	1.7 ～ 2.2

交通状況の変化

様式－3①

事業名：沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市（事業全体）

（推計時点 R22年）

			整備なし (A)	整備あり (B)	
①新設・改築道路 [沖縄西海岸道路] ： 34.1km		交通量	[台/日]	—	44,400
		走行時間	[分]	—	31
		走行時間費用	[億円/年]	—	275.91
②主な周 辺道路	現道(国 道58号) ： 29.0km	交通量	[台/日]	54,000	49,500
		走行時間	[分]	44	41
		走行時間費用	[億円/年]	470.49	413.81
	沖縄自動 車道 ： 55.5km	交通量	[台/日]	31,800	24,500
		走行時間	[分]	45	43
		走行時間費用	[億円/年]	310.17	226.58
	現道(宜 野湾BP) ： 4.6km	交通量	[台/日]	57,700	30,900
		走行時間	[分]	10	6.9
		走行時間費用	[億円/年]	117.35	41.02
	国道329 号 ： 49.5km	交通量	[台/日]	25,200	23,900
		走行時間	[分]	94	93
		走行時間費用	[億円/年]	476.11	446.46
	国道330 号 ： 26.5km	交通量	[台/日]	40,600	38,600
		走行時間	[分]	50	49
		走行時間費用	[億円/年]	385.01	355.69
	国道331 号 ： 13.1km	交通量	[台/日]	30,800	15,000
		走行時間	[分]	25	20
		走行時間費用	[億円/年]	148.71	57.83
	国道507 号 ： 16.0km	交通量	[台/日]	25,300	21,800
		走行時間	[分]	29	28
		走行時間費用	[億円/年]	143.53	112.58
	(主)那覇 糸満線 ： 18.9km	交通量	[台/日]	30,300	25,200
		走行時間	[分]	33	31
		走行時間費用	[億円/年]	193.56	152.49
	臨港走路 港湾1号 線 ： 4.7km	交通量	[台/日]	26,100	14,500
		走行時間	[分]	7.9	6.8
		走行時間費用	[億円/年]	44.37	20.19
③その他道路合計 延長： 1,286.1km		走行時間費用	[億円/年]	3,904.49	3,474.53

			走行時間費用 整備なし (A)	走行時間費用 整備あり (B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計： 1,538.0km	走行時間短縮便益	[億円/年]	6,193.79	5,577.09	616.70

(2) 図面(①、②)に該当する道路を明示すること)



交通状況の変化

様式－3①

事業名：沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市（残事業）

（推計時点 R22年）

			整備なし (A)	整備あり (B)	
①新設・改築道路 [沖縄西海岸道路] ： 34.1km		交通量	[台/日]	23,900	44,400
		走行時間	[分]	19	31
		走行時間費用	[億円/年]	91.61	275.91
②主な周 辺道路	現道(国 道58号) ： 29.0km	交通量	[台/日]	52,000	49,500
		走行時間	[分]	43	41
		走行時間費用	[億円/年]	435.63	413.81
	沖縄自動 車道 ： 55.5km	交通量	[台/日]	30,600	24,500
		走行時間	[分]	45	43
		走行時間費用	[億円/年]	295.52	226.58
	現道(宜 野湾BP) ： 4.6km	交通量	[台/日]	58,000	30,900
		走行時間	[分]	11	6.9
		走行時間費用	[億円/年]	123.10	41.02
	国道329 号 ： 49.5km	交通量	[台/日]	25,000	23,900
		走行時間	[分]	94	93
		走行時間費用	[億円/年]	470.24	446.46
	国道330 号 ： 26.5km	交通量	[台/日]	39,800	38,600
		走行時間	[分]	50	49
		走行時間費用	[億円/年]	373.29	355.69
	国道331 号 ： 13.1km	交通量	[台/日]	23,600	15,000
		走行時間	[分]	22	20
		走行時間費用	[億円/年]	100.84	57.83
	国道507 号 ： 16.0km	交通量	[台/日]	22,400	21,800
		走行時間	[分]	28	28
		走行時間費用	[億円/年]	117.12	112.58
	(主)那覇 糸満線 ： 18.9km	交通量	[台/日]	27,800	25,200
		走行時間	[分]	32	31
		走行時間費用	[億円/年]	174.00	152.49
	臨港走路 港湾1号 線 ： 4.7km	交通量	[台/日]	22,000	14,500
		走行時間	[分]	7.9	6.8
		走行時間費用	[億円/年]	40.75	20.19
③その他道路合計 延長：1,286.1km		走行時間費用	[億円/年]	3,674.72	3,474.53

			走行時間費用 整備なし (A)	走行時間費用 整備あり (B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計：1,538.0km	走行時間短縮便益	[億円/年]	5,896.81	5,577.09	319.72

(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：沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

(2)

項目		チェック欄		
算出マニュアル	費用便益分析マニュアル (令和7年8月 国土交通省 道路局 都市局)	☒		
	その他	☐		
分析の基本的事項	分析対象期間	50年間		
	社会的割引率	4%		
	比較のために参考とすべき値	2%、1%		
	基準年次	令和7年		
交通流推計	交通流の推計時点	1時点のみ推計	☐ ()	
		複数時点での推計	☒ (H27,R22)	
	推計の状況	整備の有無それぞれで交通流を推計	☒	
		整備の有無のいずれかのみ推計	☐ 有 ☐ 無	
		いずれかのみの推計の場合	いずれかのみの推計とした理由を記載	
	推計に用いたOD表	道路交通センサスをベースとした自動車OD表 (三段階推定法)	☒ (H27センサス)	
		パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表 (四段階推定法)	☐	
		その他()	☐	
			☐	
	開発交通量の考慮	無	☒	
		有	☐	
		有の場合のみ	考慮した開発交通量(トリップ数) 考慮した理由を記載	()台トリップ/日
	配分交通量の推計手法	Q－V式を用いた配分	☐	
		転換率式を用いた配分	☐	
		Q－V式と転換率式の併用による配分	☒	
		均衡配分(リンクパフォーマンス関数を用いた配分)	☐	
		簡易手法	☐	
		簡易手法の採択理由	小規模事業である	☐
			山間部海岸部で併行道路が少ない	☐
			その他()	
簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)				
速度設定の考え方	各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付けして設定	☒		
	採用理由を記載			
	交通量が、交通容量(Qmax～Qmin)以上の路線、交通容量程度の路線などが混在した配分結果となっているため、費用便益算出においては、速度差の生ずる「加重平均速度」を用いた。			
	最終配分の速度	☐		
	採用理由を記載			
	その他()	☐		

(3)

便益の算定

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

事業名：沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

(4)

[illegible]

費用の現在価値算定表(事業全体)

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名: 沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

箇所名: 沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市							単価(億円)		延長(km)		単価(億円)	
							0.37		34.1		12.6	
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)			
					単価(億円)	現在価値	単価(億円)	現在価値	単価(億円)	現在価値		
-17年目	S 62	4%	4.4388	104.1	0.30	1.4						
-16年目	S 63	4%	4.2681	104.7	0.20	0.87						
-15年目	H 1	4%	4.1039	107.5	0.78	3.2						
-14年目	H 2	4%	3.9461	109.9	0.78	3.0						
-13年目	H 3	4%	3.7943	112.5	2.8	10						
-12年目	H 4	4%	3.6484	114.1	3.7	13						
-11年目	H 5	4%	3.5081	114.4	3.5	11						
-10年目	H 6	4%	3.3731	114.3	16	51						
-9年目	H 7	4%	3.2434	113.7	13	40						
-8年目	H 8	4%	3.1187	113.2	20	60						
-7年目	H 9	4%	2.9987	114.2	39	109						
-6年目	H 10	4%	2.8834	113.6	120	325						
-5年目	H 11	4%	2.7725	112.0	101	267						
-4年目	H 12	4%	2.6658	110.7	147	379						
-3年目	H 13	4%	2.5633	109.4	194	488						
-2年目	H 14	4%	2.4647	107.6	196	482						
-1年目	H 15	4%	2.3699	106.1	229	547						
暫定供用開始年次	H 16	4%	2.2788	105.0	246	573	0.48	1.1				
1年目	H 17	4%	2.1911	103.7	234	530	0.48	1.1				
暫定供用開始年次(2年目)	H 18	4%	2.1068	103.0	153	336	1.0	2.2				
暫定供用開始年次(3年目)	H 19	4%	2.0258	102.1	169	360	1.2	2.7				
4年目	H 20	4%	1.9479	101.6	176	360	1.2	2.6				
5年目	H 21	4%	1.8730	100.3	198	396	1.2	2.5				
6年目	H 22	4%	1.8009	98.6	168	329	1.2	2.4				
暫定供用開始年次(7年目)	H 23	4%	1.7317	97.2	76	145	1.3	2.5				
暫定供用開始年次(8年目)	H 24	4%	1.6651	96.4	83	154	3.1	5.8				
9年目	H 25	4%	1.6010	96.4	136	242	3.1	5.6				
暫定供用開始年次(10年目)	H 26	4%	1.5395	98.7	128	215	3.5	5.8				
11年目	H 27	4%	1.4802	100.2	135	213	3.5	5.5				
暫定供用開始年次(12年目)	H 28	4%	1.4233	100.2	150	228	3.9	6.0				
暫定供用開始年次(13年目)	H 29	4%	1.3686	100.5	145	211	4.4	6.4				
暫定供用開始年次(14年目)	H 30	4%	1.3159	100.4	104	147	4.9	6.9				
15年目	R 1	4%	1.2653	101.2	120	161	4.9	6.6				
16年目	R 2	4%	1.2167	101.9	132	169	4.9	6.3				
17年目	R 3	4%	1.1699	101.8	181	223	4.9	6.1				
18年目	R 4	4%	1.1249	102.7	191	224	4.9	5.8				
19年目	R 5	4%	1.0816	107.1	184	199	4.9	5.3				
20年目	R 6	4%	1.0400	107.1	179	186	4.9	5.1				
21年目	R 7	4%	1.0000	107.1	224	224	4.9	4.9				
22年目	R 8	4%	0.9615	107.1	273	263	4.9	4.7				
23年目	R 9	4%	0.9246	107.1	299	276	4.9	4.5				
24年目	R 10	4%	0.8890	107.1	338	301	4.9	4.4				
暫定供用開始年次(25年目)	R 11	4%	0.8548	107.1	406	347	5.7	4.9				
26年目	R 12	4%	0.8219	107.1	444	365	5.7	4.7				
暫定供用開始年次(27年目)	R 13	4%	0.7903	107.1	369	291	7.3	5.8				
暫定供用開始年次(28年目)	R 14	4%	0.7599	107.1	320	243	7.7	5.9				
暫定供用開始年次(29年目)	R 15	4%	0.7307	107.1	221	162	8.2	6.0				
暫定供用開始年次(30年目)	R 16	4%	0.7026	107.1	182	128	9.1	6.4				
31年目	R 17	4%	0.6756	107.1	178	120	9.1	6.2				
32年目	R 18	4%	0.6496	107.1	178	115	9.1	5.9				
33年目	R 19	4%	0.6246	107.1	178	111	9.1	5.7				
完成供用開始年次(34年目)	R 20	4%	0.6006	107.1			11	6.9				
35年目	R 21	4%	0.5775	107.1			11	6.6				
36年目	R 22	4%	0.5553	107.1			11	6.4				
37年目	R 23	4%	0.5339	107.1			11	6.1				
38年目	R 24	4%	0.5134	107.1			11	5.9				
39年目	R 25	4%	0.4936	107.1			11	5.7				
40年目	R 26	4%	0.4746	107.1			11	5.4				
41年目	R 27	4%	0.4564	107.1			11	5.2				
42年目	R 28	4%	0.4388	107.1			11	5.0				
43年目	R 29	4%	0.4220	107.1			11	4.8				
44年目	R 30	4%	0.4057	107.1			11	4.7				
45年目	R 31	4%	0.3901	107.1			11	4.5				
46年目	R 32	4%	0.3751	107.1			11	4.3				
47年目	R 33	4%	0.3607	107.1			11	4.1				
48年目	R 34	4%	0.3468	107.1			11	4.0				
49年目	R 35	4%	0.3335	107.1			11	3.8				
50年目	R 36	4%	0.3207	107.1			11	3.7	46	15		
51年目	R 37	4%	0.3083	107.1			11	3.5	46	14		
52年目	R 38	4%	0.2965	107.1			11	3.4	46	14		
53年目	R 39	4%	0.2851	107.1			11	3.3	46	13		
54年目	R 40	4%	0.2741	107.1			11	3.1	46	13		
55年目	R 41	4%	0.2636	107.1			11	3.0	46	12		
56年目	R 42	4%	0.2534	107.1			11	2.9	46	12		
57年目	R 43	4%	0.2437	107.1			11	2.8	46	11		
58年目	R 44	4%	0.2343	107.1			11	2.7	81	19		
59年目	R 45	4%	0.2253	107.1			11	2.6	81	18		
60年目	R 46	4%	0.2166	107.1			11	2.5	35	7.5		
61年目	R 47	4%	0.2083	107.1			11	2.4	35	7.2		
62年目	R 48	4%	0.2003	107.1			11	2.3	35	6.9		
63年目	R 49	4%	0.1926	107.1			11	2.2	35	6.7		
64年目	R 50	4%	0.1852	107.1			11	2.1	57	10		
65年目	R 51	4%	0.1780	107.1			11	2.0	57	10		
66年目	R 52	4%	0.1712	107.1			11	2.0	57	9.7		
67年目	R 53	4%	0.1646	107.1			11	1.9	57	9.3		
68年目	R 54	4%	0.1583	107.1			11	1.8	22	3.5		
69年目	R 55	4%	0.1522	107.1			11	1.7	22	3.3		
70年目	R 56	4%	0.1463	107.1			11	1.7	22	3.2		
71年目	R 57	4%	0.1407	107.1			11	1.6	22	3.1		
72年目	R 58	4%	0.1353	107.1			11	1.6	22	3.0		
73年目	R 59	4%	0.1301	107.1			11	1.5	22	2.9		
74年目	R 60	4%	0.1251	107.1			11	1.4				
75年目	R 61	4%	0.1203	107.1			11	1.4				
76年目	R 62	4%	0.1157	107.1			11	1.3				
77年目	R 63	4%	0.1112	107.1			11	1.3	12	1.4		
78年目	R 64	4%	0.1069	107.1			11	1.2	12	1.3		
79年目	R 65	4%	0.1028	107.1			11	1.2	12	1.3		
80年目	R 66	4%	0.0989	107.1			11	1.1	12	1.2		
81年目	R 67	4%	0.0951	107.1			11	1.1	12	1.2		
82年目	R 68	4%	0.0914	107.1			11	1.0	12	1.1		
83年目	R 69	4%	0.0879	107.1	-533	-47	11	1.0	49	4.3		
合 計					7,454	11,292	729	318	1,148	239		
単純事業費計					7,987		729		1,148			

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。

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)

維持管理費の単価単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名: 沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単価単価	現在価値	単価単価	現在価値	単価単価	現在価値
					単価(億円)	延長(km)	単価(億円)	延長(km)	単価(億円)	延長(km)
					0.37		34.1		12.6	
-17年目	S 62	4%	4.2697	104.1	0.30	1.3				
-16年目	S 63	4%	4.1055	104.7	0.20	0.84				
-15年目	H 1	4%	3.9476	107.5	0.78	3.1				
-14年目	H 2	4%	3.7958	109.9	0.78	2.9				
-13年目	H 3	4%	3.6498	112.5	2.8	9.8				
-12年目	H 4	4%	3.5094	114.1	3.7	12				
-11年目	H 5	4%	3.3744	114.4	3.5	11				
-10年目	H 6	4%	3.2446	114.3	16	49				
-9年目	H 7	4%	3.1199	113.7	13	38				
-8年目	H 8	4%	2.9999	113.2	20	58				
-7年目	H 9	4%	2.8845	114.2	39	105				
-6年目	H 10	4%	2.7735	113.6	120	313				
-5年目	H 11	4%	2.6669	112.0	101	257				
-4年目	H 12	4%	2.5643	110.7	147	364				
-3年目	H 13	4%	2.4657	109.4	194	469				
-2年目	H 14	4%	2.3708	107.6	196	464				
-1年目	H 15	4%	2.2796	106.1	229	526				
暫定供用開始年次	H 16	4%	2.1920	105.0	246	551	0.48	1.1		
1年目	H 17	4%	2.1077	103.7	234	510	0.48	1.0		
暫定供用開始年次(2年目)	H 18	4%	2.0266	103.0	153	323	1.0	2.1		
暫定供用開始年次(3年目)	H 19	4%	1.9486	102.1	169	346	1.2	2.6		
4年目	H 20	4%	1.8737	101.6	176	347	1.2	2.5		
5年目	H 21	4%	1.8016	100.3	198	381	1.2	2.4		
6年目	H 22	4%	1.7323	98.6	168	317	1.2	2.3		
暫定供用開始年次(7年目)	H 23	4%	1.6657	97.2	76	140	1.3	2.4		
暫定供用開始年次(8年目)	H 24	4%	1.6016	96.4	83	148	3.1	5.6		
9年目	H 25	4%	1.5400	96.4	136	233	3.1	5.4		
暫定供用開始年次(10年目)	H 26	4%	1.4808	98.7	128	206	3.5	5.6		
11年目	H 27	4%	1.4239	100.2	135	205	3.5	5.3		
暫定供用開始年次(12年目)	H 28	4%	1.3691	100.2	150	219	3.9	5.8		
暫定供用開始年次(13年目)	H 29	4%	1.3164	100.5	145	203	4.4	6.2		
暫定供用開始年次(14年目)	H 30	4%	1.2658	100.4	104	141	4.9	6.6		
15年目	R 1	4%	1.2171	101.2	120	155	4.9	6.3		
16年目	R 2	4%	1.1703	101.9	132	163	4.9	6.0		
17年目	R 3	4%	1.1253	101.8	181	214	4.9	5.8		
18年目	R 4	4%	1.0820	102.7	191	216	4.9	5.5		
19年目	R 5	2%	1.0404	107.1	184	192	4.9	5.1		
20年目	R 6	2%	1.0200	107.1	179	182	4.9	5.0		
21年目	R 7	2%	1.0000	107.1	224	224	4.9	4.9		
22年目	R 8	2%	0.9804	107.1	273	268	4.9	4.8		
23年目	R 9	2%	0.9612	107.1	299	287	4.9	4.7		
24年目	R 10	2%	0.9423	107.1	338	319	4.9	4.6		
暫定供用開始年次(25年目)	R 11	2%	0.9238	107.1	406	375	5.7	5.2		
26年目	R 12	2%	0.9057	107.1	444	402	5.7	5.1		
暫定供用開始年次(27年目)	R 13	2%	0.8880	107.1	369	327	7.3	6.5		
暫定供用開始年次(28年目)	R 14	2%	0.8706	107.1	320	279	7.7	6.7		
暫定供用開始年次(29年目)	R 15	2%	0.8535	107.1	221	189	8.2	7.0		
暫定供用開始年次(30年目)	R 16	2%	0.8368	107.1	182	152	9.1	7.7		
31年目	R 17	2%	0.8203	107.1	178	146	9.1	7.5		
32年目	R 18	2%	0.8043	107.1	178	143	9.1	7.4		
33年目	R 19	2%	0.7885	107.1	178	140	9.1	7.2		
完成供用開始年次(34年目)	R 20	2%	0.7730	107.1			11	8.9		
35年目	R 21	2%	0.7579	107.1			11	8.7		
36年目	R 22	2%	0.7430	107.1			11	8.5		
37年目	R 23	2%	0.7284	107.1			11	8.4		
38年目	R 24	2%	0.7142	107.1			11	8.2		
39年目	R 25	2%	0.7002	107.1			11	8.0		
40年目	R 26	2%	0.6864	107.1			11	7.9		
41年目	R 27	2%	0.6730	107.1			11	7.7		
42年目	R 28	2%	0.6598	107.1			11	7.6		
43年目	R 29	2%	0.6468	107.1			11	7.4		
44年目	R 30	2%	0.6342	107.1			11	7.3		
45年目	R 31	2%	0.6217	107.1			11	7.1		
46年目	R 32	2%	0.6095	107.1			11	7.0		
47年目	R 33	2%	0.5976	107.1			11	6.9		
48年目	R 34	2%	0.5859	107.1			11	6.7		
49年目	R 35	2%	0.5744	107.1			11	6.6		
50年目	R 36	2%	0.5631	107.1			11	6.5	46	26
51年目	R 37	2%	0.5521	107.1			11	6.3	46	25
52年目	R 38	2%	0.5412	107.1			11	6.2	46	25
53年目	R 39	2%	0.5306	107.1			11	6.1	46	24
54年目	R 40	2%	0.5202	107.1			11	6.0	46	24
55年目	R 41	2%	0.5100	107.1			11	5.9	46	24
56年目	R 42	2%	0.5000	107.1			11	5.7	46	23
57年目	R 43	2%	0.4902	107.1			11	5.6	46	23
58年目	R 44	2%	0.4806	107.1			11	5.5	81	39
59年目	R 45	2%	0.4712	107.1			11	5.4	81	38
60年目	R 46	2%	0.4619	107.1			11	5.3	35	16
61年目	R 47	2%	0.4529	107.1			11	5.2	35	16
62年目	R 48	2%	0.4440	107.1			11	5.1	35	15
63年目	R 49	2%	0.4353	107.1			11	5.0	35	15
64年目	R 50	2%	0.4268	107.1			11	4.9	57	24
65年目	R 51	2%	0.4184	107.1			11	4.8	57	24
66年目	R 52	2%	0.4102	107.1			11	4.7	57	23
67年目	R 53	2%	0.4022	107.1			11	4.6	57	23
68年目	R 54	2%	0.3943	107.1			11	4.5	22	8.6
69年目	R 55	2%	0.3865	107.1			11	4.4	22	8.5
70年目	R 56	2%	0.3790	107.1			11	4.4	22	8.3
71年目	R 57	2%	0.3715	107.1			11	4.3	22	8.1
72年目	R 58	2%	0.3642	107.1			11	4.2	22	8.0
73年目	R 59	2%	0.3571	107.1			11	4.1	22	7.8
74年目	R 60	2%	0.3501	107.1			11	4.0		
75年目	R 61	2%	0.3432	107.1			11	3.9		
76年目	R 62	2%	0.3365	107.1			11	3.9		
77年目	R 63	2%	0.3299	107.1			11	3.8	12	4.0
78年目	R 64	2%	0.3234	107.1			11	3.7	12	3.9
79年目	R 65	2%	0.3171	107.1			11	3.6	12	3.9
80年目	R 66	2%	0.3109	107.1			11	3.6	12	3.8
81年目	R 67	2%	0.3048	107.1			11	3.5	12	3.7
82年目	R 68	2%	0.2988	107.1			11	3.4	12	3.6
83年目	R 69	2%	0.2929	107.1	-533	-156	11	3.4	49	14
合 計					7,454	11,171	729	455	1,148	513
単純事業費計					7,987		729		1,148	

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。

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)

維持管理費の単価単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名: 沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単価単価	現在価値	単価単価	現在価値	単価単価	現在価値
					0.37	34.1	12.6			
-17年目	S 62	4%	4.1864	104.1	0.30	1.3				
-16年目	S 63	4%	4.0254	104.7	0.20	0.82				
-15年目	H 1	4%	3.8706	107.5	0.78	3.0				
-14年目	H 2	4%	3.7217	109.9	0.78	2.8				
-13年目	H 3	4%	3.5786	112.5	2.8	9.6				
-12年目	H 4	4%	3.4409	114.1	3.7	12				
-11年目	H 5	4%	3.3086	114.4	3.5	11				
-10年目	H 6	4%	3.1813	114.3	16	48				
-9年目	H 7	4%	3.0590	113.7	13	38				
-8年目	H 8	4%	2.9413	113.2	20	57				
-7年目	H 9	4%	2.8282	114.2	39	103				
-6年目	H 10	4%	2.7194	113.6	120	307				
-5年目	H 11	4%	2.6148	112.0	101	252				
-4年目	H 12	4%	2.5143	110.7	147	357				
-3年目	H 13	4%	2.4176	109.4	194	460				
-2年目	H 14	4%	2.3246	107.6	196	454				
-1年目	H 15	4%	2.2352	106.1	229	516				
暫定供用開始年次	H 16	4%	2.1492	105.0	246	540	0.48	1.0		
1年目	H 17	4%	2.0665	103.7	234	500	0.48	1.0		
暫定供用開始年次(2年目)	H 18	4%	1.9871	103.0	153	317	1.0	2.1		
暫定供用開始年次(3年目)	H 19	4%	1.9106	102.1	169	339	1.2	2.5		
4年目	H 20	4%	1.8371	101.6	176	340	1.2	2.4		
5年目	H 21	4%	1.7665	100.3	198	374	1.2	2.4		
6年目	H 22	4%	1.6985	98.6	168	311	1.2	2.3		
暫定供用開始年次(7年目)	H 23	4%	1.6332	97.2	76	137	1.3	2.4		
暫定供用開始年次(8年目)	H 24	4%	1.5704	96.4	83	145	3.1	5.5		
9年目	H 25	4%	1.5100	96.4	136	228	3.1	5.3		
暫定供用開始年次(10年目)	H 26	4%	1.4519	98.7	128	202	3.5	5.5		
11年目	H 27	4%	1.3961	100.2	135	201	3.5	5.2		
暫定供用開始年次(12年目)	H 28	4%	1.3424	100.2	150	215	3.9	5.6		
暫定供用開始年次(13年目)	H 29	4%	1.2908	100.5	145	199	4.4	6.1		
暫定供用開始年次(14年目)	H 30	4%	1.2411	100.4	104	138	4.9	6.5		
15年目	R 1	4%	1.1934	101.2	120	152	4.9	6.2		
16年目	R 2	4%	1.1475	101.9	132	160	4.9	5.9		
17年目	R 3	4%	1.1033	101.8	181	210	4.9	5.7		
18年目	R 4	4%	1.0609	102.7	191	211	4.9	5.4		
19年目	R 5	1%	1.0201	107.1	184	188	4.9	5.0		
20年目	R 6	1%	1.0100	107.1	179	180	4.9	5.0		
21年目	R 7	1%	1.0000	107.1	224	224	4.9	4.9		
22年目	R 8	1%	0.9901	107.1	273	270	4.9	4.9		
23年目	R 9	1%	0.9803	107.1	299	293	4.9	4.8		
24年目	R 10	1%	0.9706	107.1	338	329	4.9	4.8		
暫定供用開始年次(25年目)	R 11	1%	0.9610	107.1	406	390	5.7	5.5		
26年目	R 12	1%	0.9515	107.1	444	422	5.7	5.4		
暫定供用開始年次(27年目)	R 13	1%	0.9420	107.1	369	347	7.3	6.9		
暫定供用開始年次(28年目)	R 14	1%	0.9327	107.1	320	298	7.7	7.2		
暫定供用開始年次(29年目)	R 15	1%	0.9235	107.1	221	204	8.2	7.6		
暫定供用開始年次(30年目)	R 16	1%	0.9143	107.1	182	166	9.1	8.4		
31年目	R 17	1%	0.9053	107.1	178	161	9.1	8.3		
32年目	R 18	1%	0.8963	107.1	178	159	9.1	8.2		
33年目	R 19	1%	0.8874	107.1	178	158	9.1	8.1		
完成供用開始年次(34年目)	R 20	1%	0.8787	107.1			11	10		
35年目	R 21	1%	0.8700	107.1			11	10		
36年目	R 22	1%	0.8613	107.1			11	9.9		
37年目	R 23	1%	0.8528	107.1			11	9.8		
38年目	R 24	1%	0.8444	107.1			11	9.7		
39年目	R 25	1%	0.8360	107.1			11	9.6		
40年目	R 26	1%	0.8277	107.1			11	9.5		
41年目	R 27	1%	0.8195	107.1			11	9.4		
42年目	R 28	1%	0.8114	107.1			11	9.3		
43年目	R 29	1%	0.8034	107.1			11	9.2		
44年目	R 30	1%	0.7954	107.1			11	9.1		
45年目	R 31	1%	0.7876	107.1			11	9.0		
46年目	R 32	1%	0.7798	107.1			11	9.0		
47年目	R 33	1%	0.7720	107.1			11	8.9		
48年目	R 34	1%	0.7644	107.1			11	8.8		
49年目	R 35	1%	0.7568	107.1			11	8.7		
50年目	R 36	1%	0.7493	107.1			11	8.6	46	35
51年目	R 37	1%	0.7419	107.1			11	8.5	46	34
52年目	R 38	1%	0.7346	107.1			11	8.4	46	34
53年目	R 39	1%	0.7273	107.1			11	8.4	46	34
54年目	R 40	1%	0.7201	107.1			11	8.3	46	33
55年目	R 41	1%	0.7130	107.1			11	8.2	46	33
56年目	R 42	1%	0.7059	107.1			11	8.1	46	33
57年目	R 43	1%	0.6989	107.1			11	8.0	46	32
58年目	R 44	1%	0.6920	107.1			11	7.9	81	56
59年目	R 45	1%	0.6852	107.1			11	7.9	81	55
60年目	R 46	1%	0.6784	107.1			11	7.8	35	23
61年目	R 47	1%	0.6717	107.1			11	7.7	35	23
62年目	R 48	1%	0.6650	107.1			11	7.6	35	23
63年目	R 49	1%	0.6584	107.1			11	7.6	35	23
64年目	R 50	1%	0.6519	107.1			11	7.5	57	37
65年目	R 51	1%	0.6454	107.1			11	7.4	57	36
66年目	R 52	1%	0.6391	107.1			11	7.3	57	36
67年目	R 53	1%	0.6327	107.1			11	7.3	57	36
68年目	R 54	1%	0.6265	107.1			11	7.2	22	14
69年目	R 55	1%	0.6203	107.1			11	7.1	22	14
70年目	R 56	1%	0.6141	107.1			11	7.1	22	13
71年目	R 57	1%	0.6080	107.1			11	7.0	22	13
72年目	R 58	1%	0.6020	107.1			11	6.9	22	13
73年目	R 59	1%	0.5961	107.1			11	6.8	22	13
74年目	R 60	1%	0.5902	107.1			11	6.8		
75年目	R 61	1%	0.5843	107.1			11	6.7		
76年目	R 62	1%	0.5785	107.1			11	6.6		
77年目	R 63	1%	0.5728	107.1			11	6.6	12	7.0
78年目	R 64	1%	0.5671	107.1			11	6.5	12	6.9
79年目	R 65	1%	0.5615	107.1			11	6.4	12	6.8
80年目	R 66	1%	0.5560	107.1			11	6.4	12	6.8
81年目	R 67	1%	0.5504	107.1			11	6.3	12	6.7
82年目	R 68	1%	0.5450	107.1			11	6.3	12	6.6
83年目	R 69	1%	0.5396	107.1	-533	-288	11	6.2	49	26
合 計					7,454	11,056	729	573	1,148	763
単純事業費計					7,987		729		1,148	

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。

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

費用の現在価値算定表(残事業)

箇所名: 沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

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	割引率	GDP デフレータ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
							0.33	21.7	7.2	
-3年目	R 8	4%	0.9615	107.1	273	263				
-2年目	R 9	4%	0.9246	107.1	299	276				
-1年目	R 10	4%	0.8890	107.1	338	301				
暫定供用開始年次	R 11	4%	0.8548	107.1	406	347	0.76	0.65		
1年目	R 12	4%	0.8219	107.1	444	365	0.76	0.63		
暫定供用開始年次(2年目)	R 13	4%	0.7903	107.1	369	291	2.4	1.9		
暫定供用開始年次(3年目)	R 14	4%	0.7599	107.1	320	243	2.8	2.1		
暫定供用開始年次(4年目)	R 15	4%	0.7307	107.1	221	162	3.3	2.4		
暫定供用開始年次(5年目)	R 16	4%	0.7026	107.1	182	128	4.2	3.0		
6年目	R 17	4%	0.6756	107.1	178	120	4.2	2.8		
7年目	R 18	4%	0.6496	107.1	178	115	4.2	2.7		
8年目	R 19	4%	0.6246	107.1	178	111	4.2	2.6		
完成供用開始年次(9年目)	R 20	4%	0.6006	107.1			6.6	3.9		
10年目	R 21	4%	0.5775	107.1			6.6	3.8		
11年目	R 22	4%	0.5553	107.1			6.6	3.6		
12年目	R 23	4%	0.5339	107.1			6.6	3.5		
13年目	R 24	4%	0.5134	107.1			6.6	3.4		
14年目	R 25	4%	0.4936	107.1			6.6	3.2		
15年目	R 26	4%	0.4746	107.1			6.6	3.1		
16年目	R 27	4%	0.4564	107.1			6.6	3.0		
17年目	R 28	4%	0.4388	107.1			6.6	2.9		
18年目	R 29	4%	0.4220	107.1			6.6	2.8		
19年目	R 30	4%	0.4057	107.1			6.6	2.7		
20年目	R 31	4%	0.3901	107.1			6.6	2.6		
21年目	R 32	4%	0.3751	107.1			6.6	2.5		
22年目	R 33	4%	0.3607	107.1			6.6	2.4		
23年目	R 34	4%	0.3468	107.1			6.6	2.3		
24年目	R 35	4%	0.3335	107.1			6.6	2.2		
25年目	R 36	4%	0.3207	107.1			6.6	2.1		
26年目	R 37	4%	0.3083	107.1			6.6	2.0		
27年目	R 38	4%	0.2965	107.1			6.6	1.9		
28年目	R 39	4%	0.2851	107.1			6.6	1.9		
29年目	R 40	4%	0.2741	107.1			6.6	1.8		
30年目	R 41	4%	0.2636	107.1			6.6	1.7		
31年目	R 42	4%	0.2534	107.1			6.6	1.7		
32年目	R 43	4%	0.2437	107.1			6.6	1.6		
33年目	R 44	4%	0.2343	107.1			6.6	1.5		
34年目	R 45	4%	0.2253	107.1			6.6	1.5		
35年目	R 46	4%	0.2166	107.1			6.6	1.4		
36年目	R 47	4%	0.2083	107.1			6.6	1.4		
37年目	R 48	4%	0.2003	107.1			6.6	1.3		
38年目	R 49	4%	0.1926	107.1			6.6	1.3		
39年目	R 50	4%	0.1852	107.1			6.6	1.2		
40年目	R 51	4%	0.1780	107.1			6.6	1.2		
41年目	R 52	4%	0.1712	107.1			6.6	1.1		
42年目	R 53	4%	0.1646	107.1			6.6	1.1		
43年目	R 54	4%	0.1583	107.1			6.6	1.0		
44年目	R 55	4%	0.1522	107.1			6.6	1.0		
45年目	R 56	4%	0.1463	107.1			6.6	0.96		
46年目	R 57	4%	0.1407	107.1			6.6	0.92		
47年目	R 58	4%	0.1353	107.1			6.6	0.89		
48年目	R 59	4%	0.1301	107.1			6.6	0.85		
49年目	R 60	4%	0.1251	107.1			6.6	0.82		
50年目	R 61	4%	0.1203	107.1			6.6	0.79		
51年目	R 62	4%	0.1157	107.1			6.6	0.76		
52年目	R 63	4%	0.1112	107.1			6.6	0.73	12	1.4
53年目	R 64	4%	0.1069	107.1			6.6	0.70	12	1.3
54年目	R 65	4%	0.1028	107.1			6.6	0.67	12	1.3
55年目	R 66	4%	0.0989	107.1			6.6	0.65	12	1.2
56年目	R 67	4%	0.0951	107.1			6.6	0.62	12	1.2
57年目	R 68	4%	0.0914	107.1			6.6	0.60	12	1.1
58年目	R 69	4%	0.0879	107.1	-29	-2.6	6.6	0.58	49	4.3
合 計					3,355	2,719	355	107	122	12
単純事業費計					3,384		355		122	

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。

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

費用の現在価値算定表(残事業)

箇所名: 沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

維持管理費の単価単価の算出(消費税相当額含む)

年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単価(億円)	現在価値	単価(億円)	現在価値	単価(億円)	現在価値
					0.33		21.7		7.2	
-3年目	R 8	2%	0.9804	107.1	273	268				
-2年目	R 9	2%	0.9612	107.1	299	287				
-1年目	R 10	2%	0.9423	107.1	338	319				
暫定供用開始年次	R 11	2%	0.9238	107.1	406	375	0.76	0.71		
1年目	R 12	2%	0.9057	107.1	444	402	0.76	0.69		
暫定供用開始年次(2年目)	R 13	2%	0.8880	107.1	369	327	2.4	2.1		
暫定供用開始年次(3年目)	R 14	2%	0.8706	107.1	320	279	2.8	2.5		
暫定供用開始年次(4年目)	R 15	2%	0.8535	107.1	221	189	3.3	2.8		
暫定供用開始年次(5年目)	R 16	2%	0.8368	107.1	182	152	4.2	3.5		
6年目	R 17	2%	0.8203	107.1	178	146	4.2	3.5		
7年目	R 18	2%	0.8043	107.1	178	143	4.2	3.4		
8年目	R 19	2%	0.7885	107.1	178	140	4.2	3.3		
完成供用開始年次(9年目)	R 20	2%	0.7730	107.1			6.6	5.1		
10年目	R 21	2%	0.7579	107.1			6.6	5.0		
11年目	R 22	2%	0.7430	107.1			6.6	4.9		
12年目	R 23	2%	0.7284	107.1			6.6	4.8		
13年目	R 24	2%	0.7142	107.1			6.6	4.7		
14年目	R 25	2%	0.7002	107.1			6.6	4.6		
15年目	R 26	2%	0.6864	107.1			6.6	4.5		
16年目	R 27	2%	0.6730	107.1			6.6	4.4		
17年目	R 28	2%	0.6598	107.1			6.6	4.3		
18年目	R 29	2%	0.6468	107.1			6.6	4.2		
19年目	R 30	2%	0.6342	107.1			6.6	4.2		
20年目	R 31	2%	0.6217	107.1			6.6	4.1		
21年目	R 32	2%	0.6095	107.1			6.6	4.0		
22年目	R 33	2%	0.5976	107.1			6.6	3.9		
23年目	R 34	2%	0.5859	107.1			6.6	3.8		
24年目	R 35	2%	0.5744	107.1			6.6	3.8		
25年目	R 36	2%	0.5631	107.1			6.6	3.7		
26年目	R 37	2%	0.5521	107.1			6.6	3.6		
27年目	R 38	2%	0.5412	107.1			6.6	3.5		
28年目	R 39	2%	0.5306	107.1			6.6	3.5		
29年目	R 40	2%	0.5202	107.1			6.6	3.4		
30年目	R 41	2%	0.5100	107.1			6.6	3.3		
31年目	R 42	2%	0.5000	107.1			6.6	3.3		
32年目	R 43	2%	0.4902	107.1			6.6	3.2		
33年目	R 44	2%	0.4806	107.1			6.6	3.2		
34年目	R 45	2%	0.4712	107.1			6.6	3.1		
35年目	R 46	2%	0.4619	107.1			6.6	3.0		
36年目	R 47	2%	0.4529	107.1			6.6	3.0		
37年目	R 48	2%	0.4440	107.1			6.6	2.9		
38年目	R 49	2%	0.4353	107.1			6.6	2.9		
39年目	R 50	2%	0.4268	107.1			6.6	2.8		
40年目	R 51	2%	0.4184	107.1			6.6	2.7		
41年目	R 52	2%	0.4102	107.1			6.6	2.7		
42年目	R 53	2%	0.4022	107.1			6.6	2.6		
43年目	R 54	2%	0.3943	107.1			6.6	2.6		
44年目	R 55	2%	0.3865	107.1			6.6	2.5		
45年目	R 56	2%	0.3790	107.1			6.6	2.5		
46年目	R 57	2%	0.3715	107.1			6.6	2.4		
47年目	R 58	2%	0.3642	107.1			6.6	2.4		
48年目	R 59	2%	0.3571	107.1			6.6	2.3		
49年目	R 60	2%	0.3501	107.1			6.6	2.3		
50年目	R 61	2%	0.3432	107.1			6.6	2.2		
51年目	R 62	2%	0.3365	107.1			6.6	2.2		
52年目	R 63	2%	0.3299	107.1			6.6	2.2	12	4.0
53年目	R 64	2%	0.3234	107.1			6.6	2.1	12	3.9
54年目	R 65	2%	0.3171	107.1			6.6	2.1	12	3.9
55年目	R 66	2%	0.3109	107.1			6.6	2.0	12	3.8
56年目	R 67	2%	0.3048	107.1			6.6	2.0	12	3.7
57年目	R 68	2%	0.2988	107.1			6.6	2.0	12	3.6
58年目	R 69	2%	0.2929	107.1	-29	-8.5	6.6	1.9	49	14
合 計					3,355	3,018	355	185	122	37
単純事業費計					3,384		355		122	

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。

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

費用の現在価値算定表(残事業)

箇所名: 沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

維持管理費の単価単価の算出(消費税相当額含む)

年次	年度	社会的 割引率	割引率	GDP デフレータ	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単価単価	現在価値	単価単価	現在価値	単価単価	現在価値
							0.33	21.7	7.2	
-3年目	R 8	1%	0.9901	107.1	273	270				
-2年目	R 9	1%	0.9803	107.1	299	293				
-1年目	R 10	1%	0.9706	107.1	338	329				
暫定供用開始年次	R 11	1%	0.9610	107.1	406	390	0.76	0.73		
1年目	R 12	1%	0.9515	107.1	444	422	0.76	0.73		
暫定供用開始年次(2年目)	R 13	1%	0.9420	107.1	369	347	2.4	2.3		
暫定供用開始年次(3年目)	R 14	1%	0.9327	107.1	320	298	2.8	2.6		
暫定供用開始年次(4年目)	R 15	1%	0.9235	107.1	221	204	3.3	3.0		
暫定供用開始年次(5年目)	R 16	1%	0.9143	107.1	182	166	4.2	3.9		
6年目	R 17	1%	0.9053	107.1	178	161	4.2	3.8		
7年目	R 18	1%	0.8963	107.1	178	159	4.2	3.8		
8年目	R 19	1%	0.8874	107.1	178	158	4.2	3.7		
完成供用開始年次(9年目)	R 20	1%	0.8787	107.1			6.6	5.8		
10年目	R 21	1%	0.8700	107.1			6.6	5.7		
11年目	R 22	1%	0.8613	107.1			6.6	5.6		
12年目	R 23	1%	0.8528	107.1			6.6	5.6		
13年目	R 24	1%	0.8444	107.1			6.6	5.5		
14年目	R 25	1%	0.8360	107.1			6.6	5.5		
15年目	R 26	1%	0.8277	107.1			6.6	5.4		
16年目	R 27	1%	0.8195	107.1			6.6	5.4		
17年目	R 28	1%	0.8114	107.1			6.6	5.3		
18年目	R 29	1%	0.8034	107.1			6.6	5.3		
19年目	R 30	1%	0.7954	107.1			6.6	5.2		
20年目	R 31	1%	0.7876	107.1			6.6	5.2		
21年目	R 32	1%	0.7798	107.1			6.6	5.1		
22年目	R 33	1%	0.7720	107.1			6.6	5.1		
23年目	R 34	1%	0.7644	107.1			6.6	5.0		
24年目	R 35	1%	0.7568	107.1			6.6	5.0		
25年目	R 36	1%	0.7493	107.1			6.6	4.9		
26年目	R 37	1%	0.7419	107.1			6.6	4.9		
27年目	R 38	1%	0.7346	107.1			6.6	4.8		
28年目	R 39	1%	0.7273	107.1			6.6	4.8		
29年目	R 40	1%	0.7201	107.1			6.6	4.7		
30年目	R 41	1%	0.7130	107.1			6.6	4.7		
31年目	R 42	1%	0.7059	107.1			6.6	4.6		
32年目	R 43	1%	0.6989	107.1			6.6	4.6		
33年目	R 44	1%	0.6920	107.1			6.6	4.5		
34年目	R 45	1%	0.6852	107.1			6.6	4.5		
35年目	R 46	1%	0.6784	107.1			6.6	4.4		
36年目	R 47	1%	0.6717	107.1			6.6	4.4		
37年目	R 48	1%	0.6650	107.1			6.6	4.4		
38年目	R 49	1%	0.6584	107.1			6.6	4.3		
39年目	R 50	1%	0.6519	107.1			6.6	4.3		
40年目	R 51	1%	0.6454	107.1			6.6	4.2		
41年目	R 52	1%	0.6391	107.1			6.6	4.2		
42年目	R 53	1%	0.6327	107.1			6.6	4.1		
43年目	R 54	1%	0.6265	107.1			6.6	4.1		
44年目	R 55	1%	0.6203	107.1			6.6	4.1		
45年目	R 56	1%	0.6141	107.1			6.6	4.0		
46年目	R 57	1%	0.6080	107.1			6.6	4.0		
47年目	R 58	1%	0.6020	107.1			6.6	3.9		
48年目	R 59	1%	0.5961	107.1			6.6	3.9		
49年目	R 60	1%	0.5902	107.1			6.6	3.9		
50年目	R 61	1%	0.5843	107.1			6.6	3.8		
51年目	R 62	1%	0.5785	107.1			6.6	3.8		
52年目	R 63	1%	0.5728	107.1			6.6	3.8	12	7.0
53年目	R 64	1%	0.5671	107.1			6.6	3.7	12	6.9
54年目	R 65	1%	0.5615	107.1			6.6	3.7	12	6.8
55年目	R 66	1%	0.5560	107.1			6.6	3.6	12	6.8
56年目	R 67	1%	0.5504	107.1			6.6	3.6	12	6.7
57年目	R 68	1%	0.5450	107.1			6.6	3.6	12	6.6
58年目	R 69	1%	0.5396	107.1	-29	-16	6.6	3.5	49	26
合 計					3,355	3,182	355	253	122	67
単純事業費計					3,384		355		122	

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。

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

便益の現在価値算定表(事業全体)

箇所名：沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

年次	年度	総走行台キロの年次伸び比率 (沖縄70%)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)				走行経費減少便益(億円)				事故減少便益(億円)			合 計 (億円)		
	R 7	乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計				乗用車種	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車種	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
暫定供用開始年次	H 16	0.98915	0.95455	1.00929	0.99206	4%	2.2788	105.0	16.18	1.60	5.81	23.59	54.82	1.52	0.04	0.57	2.13	4.96	0.01	0.03	25.73	59.82
1年目	H 17	0.98747	0.98439	0.92651	0.97345	4%	2.1911	103.7	16.01	1.53	5.86	23.39	52.94	1.51	0.03	0.58	2.12	4.80	0.01	0.03	25.53	57.77
暫定供用開始年次(2年目)	H 18	0.99681	0.99362	0.92978	0.98214	4%	2.1068	103.0	35.99	4.20	11.65	51.84	113.57	4.27	0.38	1.36	6.01	13.16	0.34	0.75	58.19	127.48
暫定供用開始年次(3年目)	H 19	0.97388	0.97068	0.90209	0.95900	4%	2.0258	102.1	42.55	7.94	12.13	62.62	133.07	10.48	1.56	2.75	14.79	31.42	1.29	2.74	78.70	167.23
4年目	H 20	0.99487	0.99152	0.91390	0.97909	4%	1.9479	101.6	41.44	7.71	10.94	60.09	123.38	10.21	1.51	2.48	14.20	29.15	1.24	2.54	75.52	155.07
5年目	H 21	0.99169	0.98826	0.90182	0.97534	4%	1.8730	100.3	41.23	7.64	10.00	58.87	117.73	10.16	1.50	2.27	13.92	27.84	1.21	2.42	74.00	147.99
6年目	H 22	0.99962	1.03467	1.03086	1.00648	4%	1.8009	98.6	40.88	7.55	9.02	57.45	112.39	10.07	1.48	2.04	13.59	26.59	1.18	2.31	72.23	141.29
暫定供用開始年次(7年目)	H 23	1.02483	1.05918	1.05556	1.03174	4%	1.7317	97.2	51.16	9.92	12.07	73.15	139.58	10.52	1.76	2.33	14.60	27.87	1.34	2.55	89.09	170.00
暫定供用開始年次(8年目)	H 24	1.00262	1.03479	1.03150	1.00926	4%	1.6651	96.4	90.50	13.86	23.31	127.67	236.17	15.52	1.96	3.41	20.88	38.63	3.19	5.89	151.74	280.70
9年目	H 25	0.99379	1.02437	1.02133	1.00027	4%	1.6010	96.4	90.74	14.34	24.04	129.12	229.67	15.56	2.02	3.51	21.10	37.53	3.22	5.72	153.44	272.93
暫定供用開始年次(10年目)	H 26	1.00578	1.03549	1.03262	1.01222	4%	1.5395	98.7	112.75	20.22	29.51	162.48	271.42	16.49	2.92	3.71	23.13	38.63	3.23	5.39	188.83	315.44
11年目	H 27	1.00655	1.01210	0.99362	1.00444	4%	1.4802	100.2	113.40	20.94	30.47	164.81	260.76	16.59	3.03	3.84	23.45	37.10	3.27	5.17	191.53	303.03
暫定供用開始年次(12年目)	H 28	1.00650	1.01196	0.99358	1.00442	4%	1.4233	100.2	158.27	30.12	40.58	228.96	348.33	18.90	3.86	4.20	26.96	41.02	4.86	7.39	260.78	396.74
暫定供用開始年次(13年目)	H 29	1.00646	1.01181	0.99354	1.00440	4%	1.3686	100.5	166.35	32.03	43.11	241.50	352.21	19.26	4.07	4.35	27.68	40.37	5.60	8.17	274.78	400.75
暫定供用開始年次(14年目)	H 30	1.00642	1.01168	0.99350	1.00438	4%	1.3159	100.4	187.23	35.81	46.37	269.41	378.19	20.91	4.70	4.68	30.29	42.52	6.01	8.44	305.72	429.15
15年目	R 1	1.00638	1.01154	0.99345	1.00436	4%	1.2653	101.2	188.43	36.23	46.07	270.73	362.54	21.04	4.75	4.65	30.45	40.77	6.04	8.09	307.22	411.40
16年目	R 2	1.00634	1.01141	0.99341	1.00434	4%	1.2167	101.9	189.63	36.65	45.77	272.05	347.88	21.18	4.81	4.62	30.61	39.14	6.07	7.76	308.72	394.78
17年目	R 3	1.00630	1.01128	0.99337	1.00433	4%	1.1699	101.8	190.84	37.07	45.47	273.37	336.46	21.31	4.86	4.59	30.76	37.86	6.09	7.50	310.23	381.82
18年目	R 4	1.00626	1.01116	0.99332	1.00431	4%	1.1249	102.7	192.04	37.48	45.17	274.69	322.23	21.45	4.92	4.56	30.92	36.27	6.12	7.18	311.73	365.68
19年目	R 5	1.00622	1.01103	0.99328	1.00429	4%	1.0816	107.1	193.24	37.90	44.87	276.01	298.53	21.58	4.97	4.53	31.08	33.62	6.15	6.65	313.24	338.80
20年目	R 6	1.00618	1.01091	0.99323	1.00427	4%	1.0400	107.1	194.44	38.32	44.56	277.33	288.42	21.72	5.03	4.50	31.24	32.49	6.17	6.42	314.74	327.33
21年目	R 7	1.00614	1.01079	0.99319	1.00425	4%	1.0000	107.1	195.64	38.74	44.26	278.65	278.65	21.85	5.08	4.47	31.40	31.40	6.20	6.20	316.24	316.24
22年目	R 8	1.00611	1.01068	0.99314	1.00423	4%	0.9615	107.1	196.85	39.16	43.96	279.96	269.20	21.98	5.14	4.44	31.56	30.34	6.22	5.99	317.75	305.53
23年目	R 9	1.00607	1.01057	0.99309	1.00422	4%	0.9246	107.1	198.05	39.57	43.66	281.28	260.06	22.12	5.19	4.41	31.72	29.32	6.25	5.78	319.25	295.17
24年目	R 10	1.00603	1.01046	0.99304	1.00420	4%	0.8890	107.1	199.25	39.99	43.36	282.60	251.23	22.25	5.25	4.38	31.88	28.34	6.28	5.58	320.75	285.15
暫定供用開始年次(25年目)	R 11	1.00600	1.01035	0.99300	1.00418	4%	0.8548	107.1	213.70	45.18	45.18	304.06	259.91	27.65	6.68	5.26	39.60	33.85	9.09	7.77	352.75	301.53
26年目	R 12	1.00451	1.01002	0.99662	1.00359	4%	0.8219	107.1	214.98	45.65	44.86	305.49	251.09	27.82	6.75	5.23	39.80	32.71	9.12	7.50	354.41	291.30
暫定供用開始年次(27年目)	R 13	1.00449	1.00992	0.99661	1.00358	4%	0.7903	107.1	256.49	53.10	51.03	360.62	285.01	36.32	8.06	6.03	50.41	39.84	12.16	9.61	423.20	334.46
暫定供用開始年次(28年目)	R 14	1.00447	1.00982	0.99660	1.00357	4%	0.7599	107.1	284.86	59.74	55.88	400.48	304.33	37.22	8.85	6.26	52.32	39.76	12.21	9.28	465.01	353.37
暫定供用開始年次(29年目)	R 15	1.00445	1.00973	0.99658	1.00356	4%	0.7307	107.1	307.76	63.37	60.36	431.48	315.28	38.24	9.02	6.50	53.76	39.28	12.75	9.32	497.99	363.88
暫定供用開始年次(30年目)	R 16	1.00443	1.00963	0.99657	1.00354	4%	0.7026	107.1	353.11	72.55	67.59	493.26	346.56	46.26	10.13	7.09	63.47	44.59	16.17	11.36	572.90	402.51
31年目	R 17	1.00441	1.00954	0.99656	1.00353	4%	0.6756	107.1	354.68	73.25	67.36	495.29	334.60	46.46	10.23	7.06	63.75	43.07	16.22	10.96	575.26	388.63
32年目	R 18	1.00439	1.00945	0.99655	1.00352	4%	0.6496	107.1	356.24	73.95	67.13	497.32	323.05	46.67	10.32	7.04	64.03	41.59	16.28	10.58	577.63	375.22
33年目	R 19	1.00437	1.00936	0.99654	1.00351	4%	0.6246	107.1	357.81	74.65	66.90	499.35	311.90	46.87	10.42	7.01	64.31	40.17	16.34	10.20	580.00	362.27
暫定供用開始年次(34年目)	R 20	1.00435	1.00927	0.99653	1.00349	4%	0.6006	107.1	443.08	85.54	80.14	611.76	367.41	60.08	12.11	8.37	80.57	48.39	19.12	11.49	711.45	427.28
35年目	R 21	1.00433	1.00919	0.99651	1.00348	4%	0.5775	107.1	445.00	89.37	79.86	614.23	354.70	60.34	12.23	8.34	80.91	46.73	19.19	11.08	714.33	412.51
36年目	R 22	0.99315	0.99881	0.99337	0.99376	4%	0.5553	107.1	446.93	90.19	79.58	616.70	342.43	60.60	12.24	8.32	81.26	45.12	19.26	10.69	717.21	398.24
37年目	R 23	0.99311	0.99881	0.99332	0.99372	4%	0.5339	107.1	443.87	90.08	79.05	613.00	327.29	60.19	12.32	8.26	80.77	43.13	19.14	10.22	712.92	380.63
38年目	R 24	0.99306	0.99881	0.99328	0.99369	4%	0.5134	107.1	440.81	89.97	78.52	609.31	312.80	59.77	12.31	8.21	80.29	41.22	19.02	9.76	708.62	363.78
39年目	R 25	0.99301	0.99881	0.99323	0.99364	4%	0.4936	107.1	437.75	89.87	78.00	605.62	298.95	59.36	12.29	8.15	79.80	39.39	18.90	9.33	704.32	347.67
40年目	R 26	0.99296	0.99881	0.99319	0.99360	4%	0.4746	107.1	434.69	89.76	77.47	601.92	285.70	58.94	12.28	8.10	79.32	37.65	18.78	8.91	700.02	332.26
41年目	R 27	0.99291	0.99881	0.99314	0.99356	4%	0.4564	107.1	431.63	89.65	76.94	598.23	273.02	58.53	12.26	8.04	78.83	35.98	18.66	8.51	695.72	317.52
42年目</																						

便益の現在価値算定表(事業全体)

箇所名：沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

年次	年度	総走行台キロの年次別伸び率 (沖縄70%)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)				走行経費減少便益(億円)				事故減少便益(億円)			合 計 (億円)		
	R 7	乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計				乗用車種	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車種	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
暫定供用開始年次	H 16	0.98915	0.95455	1.00929	0.99206	4%	2.1920	105.0	16.18	1.60	5.81	23.59	52.74	1.52	0.04	0.57	2.13	4.77	0.01	0.03	25.73	57.54
1年目	H 17	0.98747	0.98439	0.92651	0.97345	4%	2.1077	103.7	16.01	1.53	5.86	23.39	50.92	1.51	0.03	0.58	2.12	4.62	0.01	0.03	25.53	55.57
2年目	H 18	0.99681	0.99362	0.92978	0.98214	4%	2.0266	103.0	35.99	4.20	11.65	51.84	109.25	4.27	0.38	1.36	6.01	12.66	0.34	0.72	58.19	122.62
3年目	H 19	0.97388	0.97068	0.90209	0.95900	4%	1.9486	102.1	42.55	7.94	12.13	62.62	128.00	10.48	1.56	2.75	14.79	30.22	1.29	2.64	78.70	160.86
4年目	H 20	0.99487	0.99152	0.91390	0.97909	4%	1.8737	101.6	41.44	7.71	10.94	60.09	118.68	10.21	1.51	2.48	14.20	28.04	1.24	2.44	75.52	149.17
5年目	H 21	0.99169	0.98826	0.90182	0.97534	4%	1.8016	100.3	41.23	7.64	10.00	58.87	113.25	10.16	1.50	2.27	13.92	26.78	1.21	2.33	74.00	142.35
6年目	H 22	0.99962	1.03467	1.03086	1.00648	4%	1.7323	98.6	40.88	7.55	9.02	57.45	108.11	10.07	1.48	2.04	13.59	25.58	1.18	2.22	72.23	135.91
7年目	H 23	1.02483	1.05918	1.05556	1.03174	4%	1.6657	97.2	51.16	9.92	12.07	73.15	134.26	10.52	1.76	2.33	14.60	26.80	1.34	2.45	89.09	163.52
8年目	H 24	1.00262	1.03479	1.03150	1.00926	4%	1.6016	96.4	90.50	13.86	23.31	127.67	227.18	15.52	1.96	3.41	20.88	37.16	3.19	5.67	151.74	270.01
9年目	H 25	0.99379	1.02437	1.02133	1.00027	4%	1.5400	96.4	90.74	14.34	24.04	129.12	220.92	15.56	2.02	3.51	21.10	36.10	3.22	5.50	153.44	262.53
10年目	H 26	1.00578	1.03549	1.03262	1.01222	4%	1.4808	98.7	112.75	20.22	29.51	162.48	261.08	16.49	2.92	3.71	23.13	37.16	3.23	5.19	188.83	303.43
11年目	H 27	1.02655	1.01210	0.99362	1.00444	4%	1.4239	100.2	113.40	20.94	30.47	164.81	250.83	16.59	3.03	3.84	23.45	35.69	3.27	4.97	191.53	291.49
12年目	H 28	1.00650	1.01196	0.99358	1.00442	4%	1.3691	100.2	158.27	30.12	40.58	228.96	335.06	18.90	3.86	4.20	26.96	39.45	4.86	7.11	260.78	381.62
13年目	H 29	1.00646	1.01181	0.99354	1.00440	4%	1.3164	100.5	166.35	32.03	43.11	241.50	338.79	19.26	4.07	4.35	27.68	38.84	5.60	7.86	274.78	385.49
14年目	H 30	1.00642	1.01168	0.99350	1.00438	4%	1.2658	100.4	187.23	35.81	46.37	269.41	363.78	20.91	4.70	4.68	30.29	40.90	6.01	8.12	305.72	412.80
15年目	R 1	1.00638	1.01154	0.99345	1.00436	4%	1.2171	101.2	188.43	36.23	46.07	270.73	348.73	21.04	4.75	4.65	30.45	39.22	6.04	7.78	307.22	395.73
16年目	R 2	1.00634	1.01141	0.99341	1.00434	4%	1.1703	101.9	189.63	36.65	45.77	272.05	334.63	21.18	4.81	4.62	30.61	37.65	6.07	7.46	308.72	379.74
17年目	R 3	1.00630	1.01128	0.99337	1.00433	4%	1.1253	101.8	190.84	37.07	45.47	273.37	323.64	21.31	4.86	4.59	30.76	36.42	6.09	7.21	310.23	367.27
18年目	R 4	1.00626	1.01116	0.99332	1.00431	4%	1.0820	102.7	192.04	37.48	45.17	274.69	309.95	21.45	4.92	4.56	30.92	34.89	6.12	6.90	311.73	351.75
19年目	R 5	1.00622	1.01103	0.99328	1.00429	2%	1.0404	107.1	193.24	37.90	44.87	276.01	287.16	21.58	4.97	4.53	31.08	32.34	6.15	6.39	313.24	325.89
20年目	R 6	1.00618	1.01091	0.99323	1.00427	2%	1.0200	107.1	194.44	38.32	44.56	277.33	282.87	21.72	5.03	4.50	31.24	31.87	6.17	6.30	314.74	321.03
21年目	R 7	1.00614	1.01079	0.99319	1.00425	2%	1.0000	107.1	195.64	38.74	44.26	278.65	278.65	21.85	5.08	4.47	31.40	31.40	6.20	6.20	316.24	316.24
22年目	R 8	1.00611	1.01068	0.99314	1.00423	2%	0.9804	107.1	196.85	39.16	43.96	279.96	274.47	21.98	5.14	4.44	31.56	30.94	6.22	6.10	317.75	311.52
23年目	R 9	1.00607	1.01057	0.99309	1.00422	2%	0.9612	107.1	198.05	39.57	43.66	281.28	270.36	22.12	5.19	4.41	31.72	30.49	6.25	6.01	319.25	306.85
24年目	R 10	1.00603	1.01046	0.99304	1.00420	2%	0.9423	107.1	199.25	39.99	43.36	282.60	266.30	22.25	5.25	4.38	31.88	30.04	6.28	5.92	320.75	302.25
25年目	R 11	1.00600	1.01035	0.99300	1.00418	2%	0.9238	107.1	213.70	45.18	45.18	304.06	280.90	27.65	6.68	5.26	39.60	36.58	9.09	8.39	352.75	325.88
26年目	R 12	1.00451	1.01002	0.99662	1.00359	2%	0.9057	107.1	214.98	45.65	44.86	305.49	276.69	27.82	6.75	5.23	39.80	36.05	9.12	8.26	354.41	321.00
27年目	R 13	1.00449	1.00992	0.99661	1.00358	2%	0.8880	107.1	256.49	53.10	51.03	360.62	320.22	36.32	8.06	6.03	50.41	44.77	12.16	10.80	423.20	375.79
28年目	R 14	1.00447	1.00982	0.99660	1.00357	2%	0.8706	107.1	284.86	59.74	55.88	400.48	348.64	37.22	8.85	6.26	52.32	45.55	12.21	10.63	465.01	404.82
29年目	R 15	1.00445	1.00973	0.99658	1.00356	2%	0.8535	107.1	307.76	63.37	60.36	431.48	368.27	38.24	9.02	6.50	53.76	45.88	12.75	10.88	497.99	425.03
30年目	R 16	1.00443	1.00963	0.99657	1.00354	2%	0.8368	107.1	353.11	72.55	67.59	493.26	412.74	46.26	10.13	7.09	63.47	53.11	16.17	13.53	572.90	479.38
31年目	R 17	1.00441	1.00954	0.99656	1.00353	2%	0.8203	107.1	354.68	73.25	67.36	495.29	406.31	46.46	10.23	7.06	63.75	52.30	16.22	13.31	575.26	471.92
32年目	R 18	1.00439	1.00945	0.99655	1.00352	2%	0.8043	107.1	356.24	73.95	67.13	497.32	399.98	46.67	10.32	7.04	64.03	51.50	16.28	13.09	577.63	464.57
33年目	R 19	1.00437	1.00936	0.99654	1.00351	2%	0.7885	107.1	357.81	74.65	66.90	499.35	393.74	46.87	10.42	7.01	64.31	50.71	16.34	12.88	580.00	457.33
34年目	R 20	1.00435	1.00927	0.99653	1.00349	2%	0.7730	107.1	443.08	85.54	80.14	611.76	472.91	60.08	12.11	8.37	80.57	62.28	19.12	14.78	711.45	549.97
35年目	R 21	1.00433	1.00919	0.99651	1.00348	2%	0.7579	107.1	445.00	89.37	79.86	614.23	465.51	60.34	12.23	8.34	80.91	61.32	19.19	14.54	714.33	541.37
36年目	R 22	0.99315	0.99881	0.99337	0.99376	2%	0.7430	107.1	446.93	90.19	79.58	616.70	458.22	60.60	12.34	8.32	81.26	60.38	19.26	14.31	717.21	532.90
37年目	R 23	0.99311	0.99881	0.99332	0.99372	2%	0.7284	107.1	443.87	90.08	79.05	613.00	446.54	60.19	12.32	8.26	80.77	58.84	19.14	13.94	712.92	519.32
38年目	R 24	0.99306	0.99881	0.99328	0.99369	2%	0.7142	107.1	440.81	89.97	78.52	609.31	435.15	59.77	12.31	8.21	80.29	57.34	19.02	13.58	708.62	506.07
39年目	R 25	0.99301	0.99881	0.99323	0.99364	2%	0.7002	107.1	437.75	89.87	78.00	605.62	424.03	59.36	12.29	8.15	79.80	55.88	18.90	13.23	704.32	493.13
40年目	R 26	0.99296	0.99881	0.99319	0.99360	2%	0.6864	107.1	434.69	89.76	77.47	601.92	413.18	58.94	12.28	8.10	79.32	54.45	18.78	12.89	700.02	480.51
41年目	R 27	0.99291	0.99881	0.99314	0.99356	2%	0.6730	107.1	431.63	89.65	76.94	598.23	402.59	58.53	12.26	8.04	78.83	53.05	18.66	12.56	695.72	468.20
42年目	R 28	0.99286	0.99881	0.99309	0.99352	2%	0.6598	107.1	428.57	89.5												

便益の現在価値算定表(事業全体)

箇所名：沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

年次	年度 (基準年) R 7	総走行台キロの年次伸び率 (沖縄70%)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)				走行経費減少便益(億円)				事故減少便益(億円)			合 計 (億円)		
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計				乗用車種別	普通貨物車	小型貨物車	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車種別	普通貨物車	小型貨物車	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
暫定供用開始年次	H 16	0.98915	0.95455	1.00929	0.99206	4%	2.1492	105.0	16.18	1.60	5.81	23.59	51.71	1.52	0.04	0.57	2.13	4.68	0.01	0.03	25.73	56.42
1年目	H 17	0.98747	0.98439	0.92651	0.97345	4%	2.0665	103.7	16.01	1.53	5.86	23.39	49.93	1.51	0.03	0.58	2.12	4.53	0.01	0.03	25.53	54.48
暫定供用開始年次(2年目)	H 18	0.99681	0.99362	0.92978	0.98214	4%	1.9871	103.0	35.99	4.20	11.65	51.84	107.11	4.27	0.38	1.36	6.01	12.41	0.34	0.70	58.19	120.23
暫定供用開始年次(3年目)	H 19	0.97388	0.97068	0.90209	0.95900	4%	1.9106	102.1	42.55	7.94	12.13	62.62	125.50	10.48	1.56	2.75	14.79	29.63	1.29	2.58	78.70	157.72
4年目	H 20	0.99487	0.99152	0.91390	0.97909	4%	1.8371	101.6	41.44	7.71	10.94	60.09	116.37	10.21	1.51	2.48	14.20	27.49	1.24	2.40	75.52	146.26
5年目	H 21	0.99169	0.98826	0.90182	0.97534	4%	1.7665	100.3	41.23	7.64	10.00	58.87	111.04	10.16	1.50	2.27	13.92	26.25	1.21	2.28	74.00	139.58
6年目	H 22	0.99962	1.03467	1.03086	1.00648	4%	1.6985	98.6	40.88	7.55	9.02	57.45	106.00	10.07	1.48	2.04	13.59	25.08	1.18	2.18	72.23	133.26
暫定供用開始年次(7年目)	H 23	1.02483	1.05918	1.05556	1.03174	4%	1.6332	97.2	51.16	9.92	12.07	73.15	131.64	10.52	1.76	2.33	14.60	26.28	1.34	2.41	89.09	160.33
暫定供用開始年次(8年目)	H 24	1.00262	1.03479	1.03150	1.00926	4%	1.5704	96.4	90.50	13.86	23.31	127.67	222.74	15.52	1.96	3.41	20.88	36.44	3.19	5.56	151.74	264.74
9年目	H 25	0.99379	1.02437	1.02133	1.00027	4%	1.5100	96.4	90.74	14.34	24.04	129.12	216.61	15.56	2.02	3.51	21.10	35.40	3.22	5.39	153.44	257.41
暫定供用開始年次(10年目)	H 26	1.00578	1.03549	1.03262	1.01222	4%	1.4519	98.7	112.75	20.22	29.51	162.48	255.98	16.49	2.92	3.71	23.13	36.44	3.23	5.08	188.83	297.51
11年目	H 27	1.00655	1.01210	0.99362	1.00444	4%	1.3961	100.2	113.40	20.94	30.47	164.81	245.93	16.59	3.03	3.84	23.45	34.99	3.27	4.87	191.53	285.80
暫定供用開始年次(12年目)	H 28	1.00650	1.01196	0.99358	1.00442	4%	1.3424	100.2	158.27	30.12	40.58	228.96	328.52	18.90	3.86	4.20	26.96	38.68	4.86	6.97	260.78	374.18
暫定供用開始年次(13年目)	H 29	1.00646	1.01181	0.99354	1.00440	4%	1.2908	100.5	166.35	32.03	43.11	241.50	332.18	19.26	4.07	4.35	27.68	38.08	5.60	7.71	274.78	377.96
暫定供用開始年次(14年目)	H 30	1.00642	1.01168	0.99350	1.00438	4%	1.2411	100.4	187.23	35.81	46.37	269.41	356.69	20.91	4.70	4.68	30.29	40.10	6.01	7.96	305.72	404.75
15年目	R 1	1.00638	1.01154	0.99345	1.00436	4%	1.1934	101.2	188.43	36.23	46.07	270.73	341.92	21.04	4.75	4.65	30.45	38.45	6.04	7.63	307.22	388.00
16年目	R 2	1.00634	1.01141	0.99341	1.00434	4%	1.1475	101.9	189.63	36.65	45.77	272.05	328.10	21.18	4.81	4.62	30.61	36.91	6.07	7.32	308.72	372.33
17年目	R 3	1.00630	1.01128	0.99337	1.00433	4%	1.1033	101.8	190.84	37.07	45.47	273.37	317.32	21.31	4.86	4.59	30.76	35.71	6.09	7.07	310.23	360.11
18年目	R 4	1.00626	1.01116	0.99332	1.00431	4%	1.0609	102.7	192.04	37.48	45.17	274.69	303.90	21.45	4.92	4.56	30.92	34.21	6.12	6.77	311.73	344.89
19年目	R 5	1.00622	1.01103	0.99328	1.00429	1%	1.0201	107.1	193.24	37.90	44.87	276.01	281.56	21.58	4.97	4.53	31.08	31.71	6.15	6.27	313.24	319.53
20年目	R 6	1.00618	1.01091	0.99323	1.00427	1%	1.0100	107.1	194.44	38.32	44.56	277.33	280.10	21.72	5.03	4.50	31.24	31.55	6.17	6.23	314.74	317.89
21年目	R 7	1.00614	1.01079	0.99319	1.00425	1%	1.0000	107.1	195.64	38.74	44.26	278.65	278.65	21.85	5.08	4.47	31.40	31.40	6.20	6.20	316.24	316.24
22年目	R 8	1.00611	1.01068	0.99314	1.00423	1%	0.9901	107.1	196.85	39.16	43.96	279.96	277.19	21.98	5.14	4.44	31.56	31.25	6.22	6.16	317.75	314.60
23年目	R 9	1.00607	1.01057	0.99309	1.00422	1%	0.9803	107.1	198.05	39.57	43.66	281.28	275.74	22.12	5.19	4.41	31.72	31.09	6.25	6.13	319.25	312.96
24年目	R 10	1.00603	1.01046	0.99304	1.00420	1%	0.9706	107.1	199.25	39.99	43.36	282.60	274.29	22.25	5.25	4.38	31.88	30.94	6.28	6.09	320.75	311.32
暫定供用開始年次(25年目)	R 11	1.00600	1.01035	0.99300	1.00418	1%	0.9610	107.1	213.70	45.18	45.18	304.06	292.20	27.65	6.68	5.26	39.60	38.05	9.09	8.73	352.75	338.98
26年目	R 12	1.00451	1.01002	0.99662	1.00359	1%	0.9515	107.1	214.98	45.65	44.86	305.49	290.67	27.82	6.75	5.23	39.80	37.87	9.12	8.68	354.41	337.21
暫定供用開始年次(27年目)	R 13	1.00449	1.00992	0.99661	1.00358	1%	0.9420	107.1	256.49	53.10	51.03	360.62	339.72	36.32	8.06	6.03	50.41	47.49	12.16	11.45	423.20	398.67
暫定供用開始年次(28年目)	R 14	1.00447	1.00982	0.99660	1.00357	1%	0.9327	107.1	284.86	59.74	55.88	400.48	373.53	37.22	8.85	6.26	52.32	48.80	12.21	11.39	465.01	433.73
暫定供用開始年次(29年目)	R 15	1.00445	1.00973	0.99658	1.00356	1%	0.9235	107.1	307.76	63.37	60.36	431.48	398.47	38.24	9.02	6.50	53.76	49.64	12.75	11.77	497.99	459.89
暫定供用開始年次(30年目)	R 16	1.00443	1.00963	0.99657	1.00354	1%	0.9143	107.1	353.11	72.55	67.59	493.26	451.01	46.26	10.13	7.09	63.47	58.04	16.17	14.78	572.90	523.82
31年目	R 17	1.00441	1.00954	0.99656	1.00353	1%	0.9053	107.1	354.68	73.25	67.36	495.29	448.38	46.46	10.23	7.06	63.75	57.71	16.22	14.69	575.26	520.78
32年目	R 18	1.00439	1.00945	0.99655	1.00352	1%	0.8963	107.1	356.24	73.95	67.13	497.32	445.76	46.67	10.32	7.04	64.03	57.39	16.28	14.59	577.63	517.75
33年目	R 19	1.00437	1.00936	0.99654	1.00351	1%	0.8874	107.1	357.81	74.65	66.90	499.35	443.15	46.87	10.42	7.01	64.31	57.07	16.34	14.50	580.00	514.72
暫定供用開始年次(34年目)	R 20	1.00435	1.00927	0.99653	1.00349	1%	0.8787	107.1	443.08	88.54	80.14	611.76	537.53	60.08	12.11	8.37	80.57	70.79	19.12	16.80	711.45	625.12
35年目	R 21	1.00433	1.00919	0.99651	1.00348	1%	0.8700	107.1	445.00	89.37	79.86	614.23	534.36	60.34	12.23	8.34	80.91	70.39	19.19	16.70	714.33	621.44
36年目	R 22	0.99315	0.99881	0.99337	0.99376	1%	0.8613	107.1	446.93	90.19	79.58	616.70	531.19	60.60	12.34	8.32	81.26	69.99	19.26	16.59	717.21	617.77
37年目	R 23	0.99311	0.99881	0.99332	0.99372	1%	0.8528	107.1	443.87	90.08	79.05	613.00	522.78	60.19	12.32	8.26	80.77	68.88	19.14	16.32	712.92	607.99
38年目	R 24	0.99306	0.99881	0.99328	0.99369	1%	0.8444	107.1	440.81	89.97	78.52	609.31	514.49	59.77	12.31	8.21	80.29	67.79	19.02	16.06	708.62	598.34
39年目	R 25	0.99301	0.99881	0.99323	0.99364	1%	0.8360	107.1	437.75	89.87	78.00	605.62	506.30	59.36	12.29	8.15	79.80	66.72	18.90	15.80	704.32	588.82
40年目	R 26	0.99296	0.99881	0.99319	0.99360	1%	0.8277	107.1	434.69	89.76	77.47	601.92	498.23	58.94	12.28	8.10	79.32	65.66	18.78	15.54	700.02	579.43
41年目	R 27	0.99291	0.99881	0.99314	0.99356	1%	0.8195	107.1	431.63	89.65	76.94	598.23	490.27	58.53	12.26	8.04	78.83	64.61	18.66	15.29	695.72	

便益の現在価値算定表(残事業)

箇所名：沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

年次	年度 (基準年) R	総走行台キロの年次別伸び率 (沖縄フロー)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)			合 計 (億円)	
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計				乗用車種	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車種	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	
暫定供用開始年次	R 11	1.00600	1.01035	0.99300	1.00418	4%	0.8548	107.1	13.25	4.77	2.12	20.14	17.22	5.27	1.38	0.92	7.56	6.47	2.78	2.38	30.49	26.06	
1年目	R 12	1.00451	1.01002	0.99662	1.00359	4%	0.8219	107.1	13.33	4.82	2.11	20.25	16.65	5.30	1.39	0.91	7.60	6.25	2.79	2.30	30.65	25.19	
暫定使用開始年次(2年目)	R 13	1.00449	1.00992	0.99661	1.00358	4%	0.7903	107.1	53.93	11.86	8.42	74.21	58.65	13.70	2.65	1.73	18.08	14.29	5.81	4.59	98.10	77.53	
暫定使用開始年次(3年目)	R 14	1.00447	1.00982	0.99660	1.00357	4%	0.7599	107.1	81.38	18.09	13.41	112.89	85.79	14.50	3.38	1.97	19.85	15.08	5.84	4.44	138.58	105.31	
暫定使用開始年次(4年目)	R 15	1.00445	1.00973	0.99658	1.00356	4%	0.7307	107.1	103.38	21.31	18.04	142.72	104.29	15.42	3.50	2.22	21.14	15.45	6.35	4.64	170.22	124.38	
暫定使用開始年次(5年目)	R 16	1.00443	1.00963	0.99657	1.00354	4%	0.7026	107.1	147.82	30.09	25.41	203.33	142.85	23.33	4.56	2.83	30.72	21.58	9.74	6.85	243.79	171.28	
6年目	R 17	1.00441	1.00954	0.99656	1.00353	4%	0.6756	107.1	148.48	30.38	25.33	204.18	137.94	23.43	4.60	2.82	30.85	20.84	9.78	6.61	244.82	165.39	
7年目	R 18	1.00439	1.00945	0.99655	1.00352	4%	0.6496	107.1	149.13	30.67	25.24	205.04	133.19	23.54	4.64	2.81	30.99	20.13	9.81	6.37	245.85	159.70	
8年目	R 19	1.00437	1.00936	0.99654	1.00351	4%	0.6246	107.1	149.79	30.96	25.15	205.90	128.60	23.64	4.69	2.80	31.13	19.44	9.85	6.15	246.88	154.20	
暫定使用開始年次(10年目)	R 20	1.00435	1.00927	0.99653	1.00349	4%	0.6006	107.1	234.14	44.44	38.54	317.13	190.46	36.75	6.33	4.18	47.25	28.38	12.61	7.57	376.99	226.41	
10年目	R 21	1.00433	1.00919	0.99651	1.00348	4%	0.5775	107.1	235.16	44.86	38.40	318.42	183.88	36.91	6.39	4.16	47.45	27.40	12.66	7.31	378.53	218.59	
11年目	R 22	0.99315	0.99881	0.99337	0.99376	4%	0.5553	107.1	236.18	45.27	38.27	319.72	177.53	37.07	6.44	4.15	47.66	26.46	12.70	7.05	380.08	211.04	
12年目	R 23	0.99311	0.99881	0.99332	0.99372	4%	0.5339	107.1	234.57	45.21	38.02	317.80	169.67	36.81	6.44	4.12	47.37	25.29	12.62	6.74	377.79	201.70	
13年目	R 24	0.99306	0.99880	0.99328	0.99369	4%	0.5134	107.1	232.95	45.16	37.76	315.87	162.16	36.56	6.43	4.09	47.08	24.17	12.54	6.44	375.49	192.77	
14年目	R 25	0.99301	0.99881	0.99323	0.99364	4%	0.4936	107.1	231.33	45.11	37.51	313.95	154.97	36.31	6.42	4.06	46.79	23.10	12.46	6.15	373.20	184.22	
15年目	R 26	0.99296	0.99881	0.99319	0.99360	4%	0.4746	107.1	229.71	45.05	37.25	312.02	148.10	36.05	6.41	4.04	46.50	22.07	12.38	5.88	370.91	176.05	
16年目	R 27	0.99291	0.99881	0.99314	0.99356	4%	0.4564	107.1	228.10	45.00	37.00	310.10	141.52	35.80	6.41	4.01	46.21	21.09	12.30	5.62	368.61	168.23	
17年目	R 28	0.99286	0.99881	0.99309	0.99352	4%	0.4388	107.1	226.48	44.95	36.75	308.17	135.24	35.54	6.40	3.98	45.92	20.15	12.22	5.36	366.32	160.75	
18年目	R 29	0.99281	0.99880	0.99305	0.99348	4%	0.4220	107.1	224.86	44.89	36.49	306.25	129.22	35.29	6.39	3.95	45.64	19.26	12.15	5.12	364.03	153.60	
19年目	R 30	0.99276	0.99880	0.99300	0.99344	4%	0.4057	107.1	223.25	44.84	36.24	304.32	123.47	35.04	6.38	3.93	45.35	18.40	12.07	4.90	361.74	146.77	
20年目	R 31	0.99270	0.99880	0.99295	0.99339	4%	0.3901	107.1	221.63	44.78	35.99	302.40	117.97	34.78	6.37	3.90	45.06	17.58	11.99	4.68	359.44	140.23	
21年目	R 32	0.99265	0.99880	0.99290	0.99335	4%	0.3751	107.1	220.01	44.73	35.73	300.47	112.71	34.53	6.37	3.87	44.77	16.79	11.91	4.47	357.15	133.97	
22年目	R 33	0.99260	0.99880	0.99285	0.99330	4%	0.3607	107.1	218.39	44.68	35.48	298.55	107.68	34.28	6.36	3.84	44.48	16.04	11.83	4.27	354.86	127.99	
23年目	R 34	0.99254	0.99880	0.99280	0.99326	4%	0.3468	107.1	216.78	44.62	35.22	296.63	102.87	34.02	6.35	3.82	44.19	15.33	11.75	4.07	352.57	122.28	
24年目	R 35	0.99248	0.99880	0.99274	0.99321	4%	0.3335	107.1	215.16	44.57	34.97	294.70	98.28	33.77	6.34	3.79	43.90	14.64	11.67	3.89	350.27	116.81	
25年目	R 36	0.99243	0.99879	0.99269	0.99317	4%	0.3207	107.1	213.54	44.52	34.72	292.78	93.88	33.51	6.34	3.76	43.61	13.98	11.59	3.72	347.98	111.58	
26年目	R 37	0.99237	0.99879	0.99264	0.99312	4%	0.3083	107.1	211.93	44.46	34.46	290.85	89.67	33.26	6.33	3.73	43.32	13.36	11.51	3.55	345.69	106.58	
27年目	R 38	0.99231	0.99879	0.99258	0.99307	4%	0.2965	107.1	210.31	44.41	34.21	288.93	85.66	33.01	6.32	3.71	43.04	12.76	11.43	3.39	343.39	101.80	
28年目	R 39	0.99225	0.99879	0.99253	0.99302	4%	0.2851	107.1	208.69	44.36	33.96	287.00	81.81	32.75	6.31	3.68	42.75	12.19	11.35	3.24	341.10	97.23	
29年目	R 40	0.99219	0.99879	0.99247	0.99298	4%	0.2741	107.1	207.07	44.30	33.70	285.08	78.14	32.50	6.31	3.65	42.46	11.64	11.27	3.09	338.81	92.87	
30年目	R 41	0.99213	0.99879	0.99241	0.99293	4%	0.2636	107.1	205.46	44.25	33.45	283.15	74.63	32.25	6.30	3.62	42.17	11.11	11.19	2.95	336.52	88.69	
31年目	R 42	0.99207	0.99878	0.99235	0.99288	4%	0.2534	107.1	203.84	44.19	33.19	281.23	71.27	31.99	6.29	3.60	41.88	10.61	11.12	2.82	334.22	84.70	
32年目	R 43	0.99200	0.99878	0.99230	0.99282	4%	0.2437	107.1	202.22	44.14	32.94	279.30	68.06	31.74	6.28	3.57	41.59	10.13	11.04	2.69	331.93	80.88	
33年目	R 44	0.99194	0.99878	0.99224	0.99277	4%	0.2343	107.1	200.61	44.09	32.69	277.38	64.99	31.48	6.28	3.54	41.30	9.68	10.96	2.57	329.64	77.23	
34年目	R 45	0.99187	0.99878	0.99218	0.99272	4%	0.2253	107.1	198.99	44.03	32.43	275.45	62.06	31.23	6.27	3.51	41.01	9.24	10.88	2.45	327.35	73.75	
35年目	R 46	0.99181	0.99878	0.99211	0.99267	4%	0.2166	107.1	197.37	43.98	32.18	273.53	59.25	30.98	6.26	3.49	40.72	8.82	10.80	2.34	325.05	70.41	
36年目	R 47	0.99174	0.99878	0.99205	0.99261	4%	0.2083	107.1	195.75	43.93	31.93	271.61	56.57	30.72	6.25	3.46	40.43	8.42	10.72	2.23	322.76	67.23	
37年目	R 48	0.99167	0.99878	0.99199	0.99256	4%	0.2003	107.1	194.14	43.87	31.67	269.68	54.01	30.47	6.25	3.43	40.15	8.04	10.64	2.13	320.47	64.18	
38年目	R 49	0.99160	0.99877	0.99192	0.99250	4%	0.1926	107.1	192.52	43.82	31.42	267.76	51.56	30.22	6.24	3.40	39.86	7.68	10.56	2.03	318.17	61.27	
39年目	R 50	0.99153	0.99877	0.99186	0.99244	4%	0.1852	107.1	190.90	43.76	31.16	265.83	49.22	29.96	6.23	3.38	39.57	7.33	10.48	1.94	315.88	58.49	
40年目	R 51	0.99146	0.99877	0.99179	0.99239	4%	0.1780	107.1	189.29	43.71	30.91	263.91	46.99	29.71	6.22	3.35	39.28	6.99	10.40	1.85	313.59	55.83	
41年目	R 52	0.99138	0.99877	0.99172	0.99233	4%	0.1712	107.1	187.67	43.66	30.66	261.98	44.85	29.45	6.21	3.32	38.99	6.68	10.32	1.77	311.30	53.29	
42年目	R 53	0.99131	0.99877	0.99165	0.99227	4%	0.1646	107.1	186.05	43.60	30.40	260.06	42.81	29.20	6.21	3.29	38.70	6.37	10.24	1.69	309.00	50.87	
43年目	R 54	0.99123	0.99877	0.99158	0.99221	4%	0.1583	107.1	184.43	43.55	30.15	258.13	40.86	28.95	6.20	3.27	38.41	6.08	10.17	1.61	306.71	48.55	
44年目	R 55	0.99115	0.99877	0.99151	0.99215	4%	0.1522	107.1	182.82	43.50	29.89	256.21	38.99	28.69	6.19	3.24	38.12						

便益の現在価値算定表(残事業)

箇所名：沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

年次	年度 (基準年) R	総走行台キロの年次別伸び率 (沖縄フロー)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合 計 (億円)	
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計				乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値
暫定供用開始年次	R 11	1.00600	1.01035	0.99300	1.00418	2%	0.9238	107.1	13.25	4.77	2.12	20.14	18.61	5.27	1.38	0.92	7.56	6.99	2.78	2.57	30.49	28.17
1年目	R 12	1.00451	1.01002	0.99662	1.00359	2%	0.9057	107.1	13.33	4.82	2.11	20.25	18.35	5.30	1.39	0.91	7.60	6.89	2.79	2.53	30.65	27.76
暫定供用開始年次(2年目)	R 13	1.00449	1.00992	0.99661	1.00358	2%	0.8880	107.1	53.93	11.86	8.42	74.21	65.90	13.70	2.65	1.73	18.08	16.05	5.81	5.16	98.10	87.11
暫定供用開始年次(3年目)	R 14	1.00447	1.00982	0.99660	1.00357	2%	0.8706	107.1	81.38	18.09	13.41	112.89	99.28	14.50	3.38	1.97	19.85	17.28	5.84	5.08	138.58	120.64
暫定供用開始年次(4年目)	R 15	1.00445	1.00973	0.99658	1.00356	2%	0.8535	107.1	103.38	21.31	18.04	142.72	121.81	15.42	3.50	2.22	21.14	18.04	6.35	5.42	170.22	145.28
暫定供用開始年次(5年目)	R 16	1.00443	1.00963	0.99657	1.00354	2%	0.8368	107.1	147.82	30.09	25.41	203.33	170.13	23.33	4.56	2.83	30.72	25.70	9.74	8.15	243.79	203.99
6年目	R 17	1.00441	1.00954	0.99656	1.00353	2%	0.8203	107.1	148.48	30.38	25.33	204.18	167.50	23.43	4.60	2.82	30.85	25.31	9.78	8.02	244.82	200.83
7年目	R 18	1.00439	1.00945	0.99655	1.00352	2%	0.8043	107.1	149.13	30.67	25.24	205.04	164.91	23.54	4.64	2.81	30.99	24.93	9.81	7.89	245.85	197.72
8年目	R 19	1.00437	1.00936	0.99654	1.00351	2%	0.7885	107.1	149.79	30.96	25.15	205.90	162.35	23.64	4.69	2.80	31.13	24.55	9.85	7.77	246.88	194.66
暫定供用開始年次(10年目)	R 20	1.00435	1.00927	0.99653	1.00349	2%	0.7730	107.1	234.14	44.44	38.54	317.13	245.15	36.75	6.33	4.18	47.25	36.53	12.61	9.75	376.99	291.42
10年目	R 21	1.00433	1.00919	0.99651	1.00348	2%	0.7579	107.1	235.16	44.86	38.40	318.42	241.32	36.91	6.39	4.16	47.45	35.96	12.66	9.59	378.53	286.88
11年目	R 22	0.99315	0.99881	0.99337	0.99376	2%	0.7430	107.1	236.18	45.27	38.27	319.72	237.56	37.07	6.44	4.15	47.66	35.41	12.70	9.44	380.08	282.40
12年目	R 23	0.99311	0.99881	0.99332	0.99372	2%	0.7284	107.1	234.57	45.21	38.02	317.80	231.50	36.81	6.44	4.12	47.37	34.51	12.62	9.19	377.79	275.20
13年目	R 24	0.99306	0.99881	0.99328	0.99369	2%	0.7142	107.1	232.95	45.16	37.76	315.87	225.58	36.56	6.43	4.09	47.08	33.62	12.54	8.96	375.49	268.16
14年目	R 25	0.99301	0.99881	0.99323	0.99364	2%	0.7002	107.1	231.33	45.11	37.51	313.95	219.81	36.31	6.42	4.06	46.79	32.76	12.46	8.73	373.20	261.30
15年目	R 26	0.99296	0.99881	0.99319	0.99360	2%	0.6864	107.1	229.71	45.05	37.25	312.02	214.18	36.05	6.41	4.04	46.50	31.92	12.38	8.50	370.91	254.60
16年目	R 27	0.99291	0.99881	0.99314	0.99356	2%	0.6730	107.1	228.10	45.00	37.00	310.10	208.69	35.80	6.41	4.01	46.21	31.10	12.30	8.28	368.61	248.07
17年目	R 28	0.99286	0.99881	0.99309	0.99352	2%	0.6598	107.1	226.48	44.95	36.75	308.17	203.33	35.54	6.40	3.98	45.92	30.30	12.22	8.07	366.32	241.69
18年目	R 29	0.99281	0.99880	0.99305	0.99348	2%	0.6468	107.1	224.86	44.89	36.49	306.25	198.09	35.29	6.39	3.95	45.64	29.52	12.15	7.86	364.03	235.47
19年目	R 30	0.99276	0.99880	0.99300	0.99344	2%	0.6342	107.1	223.25	44.84	36.24	304.32	192.99	35.04	6.38	3.93	45.35	28.76	12.07	7.65	361.74	229.40
20年目	R 31	0.99270	0.99880	0.99295	0.99339	2%	0.6217	107.1	221.63	44.78	35.99	302.40	188.01	34.78	6.37	3.90	45.06	28.01	11.99	7.45	359.44	223.47
21年目	R 32	0.99265	0.99880	0.99290	0.99335	2%	0.6095	107.1	220.01	44.73	35.73	300.47	183.15	34.53	6.37	3.87	44.77	27.29	11.91	7.26	357.15	217.69
22年目	R 33	0.99260	0.99880	0.99285	0.99330	2%	0.5976	107.1	218.39	44.68	35.48	298.55	178.41	34.28	6.36	3.84	44.48	26.58	11.83	7.07	354.86	212.06
23年目	R 34	0.99254	0.99880	0.99280	0.99326	2%	0.5859	107.1	216.78	44.62	35.22	296.63	173.78	34.02	6.35	3.82	44.19	25.89	11.75	6.88	352.57	206.55
24年目	R 35	0.99248	0.99880	0.99274	0.99321	2%	0.5744	107.1	215.16	44.57	34.97	294.70	169.27	33.77	6.34	3.79	43.90	25.22	11.67	6.70	350.27	201.19
25年目	R 36	0.99243	0.99879	0.99269	0.99317	2%	0.5631	107.1	213.54	44.52	34.72	292.78	164.87	33.51	6.34	3.76	43.61	24.56	11.59	6.53	347.98	195.95
26年目	R 37	0.99237	0.99879	0.99264	0.99312	2%	0.5521	107.1	211.93	44.46	34.46	290.85	160.57	33.26	6.33	3.73	43.32	23.92	11.51	6.36	345.69	190.84
27年目	R 38	0.99231	0.99879	0.99258	0.99307	2%	0.5412	107.1	210.31	44.41	34.21	288.93	156.38	33.01	6.32	3.71	43.04	23.29	11.43	6.19	343.39	185.86
28年目	R 39	0.99225	0.99879	0.99253	0.99302	2%	0.5306	107.1	208.69	44.36	33.96	287.00	152.29	32.75	6.31	3.68	42.75	22.68	11.35	6.02	341.10	181.00
29年目	R 40	0.99219	0.99879	0.99247	0.99298	2%	0.5202	107.1	207.07	44.30	33.70	285.08	148.31	32.50	6.31	3.65	42.46	22.09	11.27	5.87	338.81	176.26
30年目	R 41	0.99213	0.99879	0.99241	0.99293	2%	0.5100	107.1	205.46	44.25	33.45	283.15	144.42	32.25	6.30	3.62	42.17	21.51	11.19	5.71	336.52	171.63
31年目	R 42	0.99207	0.99878	0.99235	0.99288	2%	0.5000	107.1	203.84	44.19	33.19	281.23	140.62	31.99	6.29	3.60	41.88	20.94	11.12	5.56	334.22	167.12
32年目	R 43	0.99200	0.99878	0.99230	0.99282	2%	0.4902	107.1	202.22	44.14	32.94	279.30	136.92	31.74	6.28	3.57	41.59	20.39	11.04	5.41	331.93	162.72
33年目	R 44	0.99194	0.99878	0.99224	0.99277	2%	0.4806	107.1	200.61	44.09	32.69	277.38	133.31	31.48	6.28	3.54	41.30	19.85	10.96	5.27	329.64	158.43
34年目	R 45	0.99187	0.99878	0.99218	0.99272	2%	0.4712	107.1	198.99	44.03	32.43	275.45	129.79	31.23	6.27	3.51	41.01	19.32	10.88	5.13	327.35	154.24
35年目	R 46	0.99181	0.99878	0.99211	0.99267	2%	0.4619	107.1	197.37	43.98	32.18	273.53	126.36	30.98	6.26	3.49	40.72	18.81	10.80	4.99	325.05	150.16
36年目	R 47	0.99174	0.99878	0.99205	0.99261	2%	0.4529	107.1	195.75	43.93	31.93	271.61	123.01	30.72	6.25	3.46	40.43	18.31	10.72	4.85	322.76	146.17
37年目	R 48	0.99167	0.99878	0.99199	0.99256	2%	0.4440	107.1	194.14	43.87	31.67	269.68	119.74	30.47	6.25	3.43	40.15	17.83	10.64	4.72	320.47	142.29
38年目	R 49	0.99160	0.99877	0.99192	0.99250	2%	0.4353	107.1	192.52	43.82	31.42	267.76	116.56	30.22	6.24	3.40	39.86	17.35	10.56	4.60	318.17	138.50
39年目	R 50	0.99153	0.99877	0.99186	0.99244	2%	0.4268	107.1	190.90	43.76	31.16	265.83	113.45	29.96	6.23	3.38	39.57	16.89	10.48	4.47	315.88	134.81
40年目	R 51	0.99146	0.99877	0.99179	0.99239	2%	0.4184	107.1	189.29	43.71	30.91	263.91	110.42	29.71	6.22	3.35	39.28	16.43	10.40	4.35	313.59	131.21
41年目	R 52	0.99138	0.99877	0.99172	0.99233	2%	0.4102	107.1	187.67	43.66	30.66	261.98	107.46	29.45	6.21	3.32	38.99	15.99	10.32	4.23	311.30	127.69
42年目	R 53	0.99131	0.99877	0.99165	0.99227	2%	0.4022	107.1	186.05	43.60	30.40	260.06	104.58	29.20	6.21	3.29	38.70	15.56	10.24	4.12	309.00	124.27
43年目	R 54	0.99123	0.99877	0.99158	0.99221	2%	0.3943	107.1	184.43	43.55	30.15	258.13	101.77	28.95	6.20	3.27	38.41	15.14	10.17	4.01	306.71	120.93
44年目	R 55	0.99115	0.99877	0.99151	0.99215	2%	0.3865	107.1	182.82	43.50	29.89	2562										

便益の現在価値算定表(残事業)

箇所名：沖縄西海岸道路 読谷村～糸満市

年次	年度 (基準年) R	総走行台キロの年次別伸び率 (沖縄ﾌ｛ﾛﾝ)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP ﾃﾞﾌﾚｰﾀ	走行時間短縮便益(億円)				走行経費減少便益(億円)				事故減少便益(億円)		合 計 (億円)			
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計				乗用車種	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車種	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
暫定供用開始年次	R 11	1.00600	1.01035	0.99300	1.00418	1%	0.9610	107.1	13.25	4.77	2.12	20.14	19.35	5.27	1.38	0.92	7.56	7.27	2.78	2.67	30.49	29.30
1年目	R 12	1.00451	1.01002	0.99662	1.00359	1%	0.9515	107.1	13.33	4.82	2.11	20.25	19.27	5.30	1.39	0.91	7.60	7.23	2.79	2.66	30.65	29.16
暫定供用開始年次(2年目)	R 13	1.00449	1.00992	0.99661	1.00358	1%	0.9420	107.1	53.93	11.86	8.42	74.21	69.91	13.70	2.65	1.73	18.08	17.03	5.81	5.47	98.10	92.41
暫定供用開始年次(3年目)	R 14	1.00447	1.00982	0.99660	1.00357	1%	0.9327	107.1	81.38	18.09	13.41	112.89	105.29	14.50	3.38	1.97	19.85	18.51	5.84	5.44	138.58	129.25
暫定供用開始年次(4年目)	R 15	1.00445	1.00973	0.99658	1.00356	1%	0.9235	107.1	103.38	21.31	18.04	142.72	131.80	15.42	3.50	2.22	21.14	19.52	6.35	5.87	170.22	157.19
暫定供用開始年次(5年目)	R 16	1.00443	1.00963	0.99657	1.00354	1%	0.9143	107.1	147.82	30.09	25.41	203.33	185.91	23.33	4.56	2.83	30.72	28.09	9.74	8.91	243.79	222.90
6年目	R 17	1.00441	1.00954	0.99656	1.00353	1%	0.9053	107.1	148.48	30.38	25.33	204.18	184.84	23.43	4.60	2.82	30.85	27.93	9.78	8.85	244.82	221.63
7年目	R 18	1.00439	1.00945	0.99655	1.00352	1%	0.8963	107.1	149.13	30.67	25.24	205.04	183.78	23.54	4.64	2.81	30.99	27.78	9.81	8.80	245.85	220.36
8年目	R 19	1.00437	1.00936	0.99654	1.00351	1%	0.8874	107.1	149.79	30.96	25.15	205.90	182.72	23.64	4.69	2.80	31.13	27.63	9.85	8.74	246.88	219.09
暫定供用開始年次(10年目)	R 20	1.00435	1.00927	0.99653	1.00349	1%	0.8787	107.1	234.14	44.44	38.54	317.13	278.65	36.75	6.33	4.18	47.25	41.52	12.61	11.08	376.99	331.24
10年目	R 21	1.00433	1.00919	0.99651	1.00348	1%	0.8700	107.1	235.16	44.86	38.40	318.42	277.02	36.91	6.39	4.16	47.45	41.28	12.66	11.01	378.53	329.31
11年目	R 22	0.99315	0.99881	0.99337	0.99376	1%	0.8613	107.1	236.18	45.27	38.27	319.72	275.39	37.07	6.44	4.15	47.66	41.05	12.70	10.94	380.08	327.38
12年目	R 23	0.99311	0.99881	0.99332	0.99372	1%	0.8528	107.1	234.57	45.21	38.02	317.80	271.02	36.81	6.44	4.12	47.37	40.40	12.62	10.76	377.79	322.18
13年目	R 24	0.99306	0.99881	0.99328	0.99369	1%	0.8444	107.1	232.95	45.16	37.76	315.87	266.71	36.56	6.43	4.09	47.08	39.75	12.54	10.59	375.49	317.06
14年目	R 25	0.99301	0.99881	0.99323	0.99364	1%	0.8360	107.1	231.33	45.11	37.51	313.95	262.46	36.31	6.42	4.06	46.79	39.12	12.46	10.42	373.20	312.00
15年目	R 26	0.99296	0.99881	0.99319	0.99360	1%	0.8277	107.1	229.71	45.05	37.25	312.02	258.27	36.05	6.41	4.04	46.50	38.49	12.38	10.25	370.91	307.01
16年目	R 27	0.99291	0.99881	0.99314	0.99356	1%	0.8195	107.1	228.10	45.00	37.00	310.10	254.14	35.80	6.41	4.01	46.21	37.87	12.30	10.08	368.61	302.10
17年目	R 28	0.99286	0.99881	0.99309	0.99352	1%	0.8114	107.1	226.48	44.95	36.75	308.17	250.06	35.54	6.40	3.98	45.92	37.26	12.22	9.92	366.32	297.24
18年目	R 29	0.99281	0.99880	0.99305	0.99348	1%	0.8034	107.1	224.86	44.89	36.49	306.25	246.04	35.29	6.39	3.95	45.64	36.66	12.15	9.76	364.03	292.46
19年目	R 30	0.99276	0.99880	0.99300	0.99344	1%	0.7954	107.1	223.25	44.84	36.24	304.32	242.07	35.04	6.38	3.93	45.35	36.07	12.07	9.60	361.74	287.74
20年目	R 31	0.99270	0.99880	0.99295	0.99339	1%	0.7876	107.1	221.63	44.78	35.99	302.40	238.16	34.78	6.37	3.90	45.06	35.49	11.99	9.44	359.44	283.09
21年目	R 32	0.99265	0.99880	0.99290	0.99335	1%	0.7798	107.1	220.01	44.73	35.73	300.47	234.30	34.53	6.37	3.87	44.77	34.91	11.91	9.29	357.15	278.49
22年目	R 33	0.99260	0.99880	0.99285	0.99330	1%	0.7720	107.1	218.39	44.68	35.48	298.55	230.49	34.28	6.36	3.84	44.48	34.34	11.83	9.13	354.86	273.97
23年目	R 34	0.99254	0.99880	0.99280	0.99326	1%	0.7644	107.1	216.78	44.62	35.22	296.63	226.74	34.02	6.35	3.82	44.19	33.78	11.75	8.98	352.57	269.50
24年目	R 35	0.99248	0.99880	0.99274	0.99321	1%	0.7568	107.1	215.16	44.57	34.97	294.70	223.04	33.77	6.34	3.79	43.90	33.23	11.67	8.83	350.27	265.10
25年目	R 36	0.99243	0.99879	0.99269	0.99317	1%	0.7493	107.1	213.54	44.52	34.72	292.78	219.39	33.51	6.34	3.76	43.61	32.68	11.59	8.69	347.98	260.76
26年目	R 37	0.99237	0.99879	0.99264	0.99312	1%	0.7419	107.1	211.93	44.46	34.46	290.85	215.79	33.26	6.33	3.73	43.32	32.14	11.51	8.54	345.69	256.47
27年目	R 38	0.99231	0.99879	0.99258	0.99307	1%	0.7346	107.1	210.31	44.41	34.21	288.93	212.24	33.01	6.32	3.71	43.04	31.61	11.43	8.40	343.39	252.25
28年目	R 39	0.99225	0.99879	0.99253	0.99302	1%	0.7273	107.1	208.69	44.36	33.96	287.00	208.74	32.75	6.31	3.68	42.75	31.09	11.35	8.26	341.10	248.08
29年目	R 40	0.99219	0.99879	0.99247	0.99298	1%	0.7201	107.1	207.07	44.30	33.70	285.08	205.29	32.50	6.31	3.65	42.46	30.57	11.27	8.12	338.81	243.98
30年目	R 41	0.99213	0.99879	0.99241	0.99293	1%	0.7130	107.1	205.46	44.25	33.45	283.15	201.88	32.25	6.30	3.62	42.17	30.06	11.19	7.98	336.52	239.93
31年目	R 42	0.99207	0.99878	0.99235	0.99288	1%	0.7059	107.1	203.84	44.19	33.19	281.23	198.52	31.99	6.29	3.60	41.88	29.56	11.12	7.85	334.22	235.93
32年目	R 43	0.99200	0.99878	0.99230	0.99282	1%	0.6989	107.1	202.22	44.14	32.94	279.30	195.21	31.74	6.28	3.57	41.59	29.07	11.04	7.71	331.93	231.99
33年目	R 44	0.99194	0.99878	0.99224	0.99277	1%	0.6920	107.1	200.61	44.09	32.69	277.38	191.95	31.48	6.28	3.54	41.30	28.58	10.96	7.58	329.64	228.11
34年目	R 45	0.99187	0.99878	0.99218	0.99272	1%	0.6852	107.1	198.99	44.03	32.43	275.45	188.73	31.23	6.27	3.51	41.01	28.10	10.88	7.45	327.35	224.28
35年目	R 46	0.99181	0.99878	0.99211	0.99267	1%	0.6784	107.1	197.37	43.98	32.18	273.53	185.55	30.98	6.26	3.49	40.72	27.63	10.80	7.33	325.05	220.51
36年目	R 47	0.99174	0.99878	0.99205	0.99261	1%	0.6717	107.1	195.75	43.93	31.93	271.61	182.42	30.72	6.25	3.46	40.43	27.16	10.72	7.20	322.76	216.78
37年目	R 48	0.99167	0.99878	0.99199	0.99256	1%	0.6650	107.1	194.14	43.87	31.67	269.68	179.34	30.47	6.25	3.43	40.15	26.70	10.64	7.08	320.47	213.11
38年目	R 49	0.99160	0.99877	0.99192	0.99250	1%	0.6584	107.1	192.52	43.82	31.42	267.76	176.30	30.22	6.24	3.40	39.86	26.24	10.56	6.95	318.17	209.49
39年目	R 50	0.99153	0.99877	0.99186	0.99244	1%	0.6519	107.1	190.90	43.76	31.16	265.83	173.30	29.96	6.23	3.38	39.57	25.79	10.48	6.83	315.88	205.82
40年目	R 51	0.99146	0.99877	0.99179	0.99239	1%	0.6454	107.1	189.29	43.71	30.91	263.91	170.34	29.71	6.22	3.35	39.28	25.35	10.40	6.71	313.59	202.40
41年目	R 52	0.99138	0.99877	0.99172	0.99233	1%	0.6391	107.1	187.67	43.66	30.66	261.98	167.42	29.45	6.21	3.32	38.99	24.92	10.32	6.60	311.30	198.94
42年目	R 53	0.99131	0.99877	0.99165	0.99227	1%	0.6327	107.1	186.05	43.60	30.40	260.06	164.55	29.20	6.21	3.29	38.70	24.49	10.24	6.48	309.00	195.51
43年目	R 54	0.99123	0.99877	0.99158	0.99221	1%	0.6265	107.1	184.43	43.55	30.15	258.13	161.71	28.95	6.20	3.27	38.41	24.06	10.17	6.37	306.71	192.14
44年目	R 55	0.99115	0.99877	0.99151	0.99215	1%	0.6203	107.1	182.82	43.50</												

(再評価)

様式－2

費用便益分析の結果

路線名	事業名	延長	事業種別	現拡・B P・その他の別
一般国道58号	浦添北道路 Ⅱ期線	L=2.0km	地域高規格	現拡

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
55,700	6	沖縄総合事務局

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	475億円	21億円	—	496億円
うち残事業分	406億円	21億円	—	427億円
基準年における 現在価値 (C)	427億円	7.3億円	—	434億円
うち残事業分	350億円	7.3億円	—	357億円

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14年度			
単年便益 (初年便益)	43億円	3.2億円	0.03億円	46億円
基準年における 現在価値 (B)	707億円	53億円	0.43億円	761億円
うち残事業分	707億円	53億円	0.43億円	761億円

③結果

【事業全体】

費用便益比 (B / C)	1.8 〔4%〕	[参考] 2.7 〔2%〕	[参考] 3.4 〔1%〕
経済的純現在価値 (B - C)	327億円 〔4%〕	[参考] 766億円 〔2%〕	[参考] 1,130億円 〔1%〕
経済的内部収益率 (EIRR)	7.3%		

※ 〔 〕 内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比 (B / C)	2.1 〔4%〕	[参考] 3.2 〔2%〕	[参考] 4.0 〔1%〕
経済的純現在価値 (B - C)	404億円 〔4%〕	[参考] 841億円 〔2%〕	[参考] 1,203億円 〔1%〕
経済的内部収益率 (EIRR)	9.1%		

※ 〔 〕 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	55,700	±10%	1.6 ～ 1.9
事業費	475億円	±10%	1.6 ～ 1.9
事業期間	14年	±20%	1.6 ～ 1.8

【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	55,700	±10%	1.9 ～ 2.3
事業費	406億円	±10%	1.9 ～ 2.4
事業期間	7年	±20%	2.0 ～ 2.2

交通状況の変化

様式－3①

事業名：浦添北道路Ⅱ期線（事業全体・残事業）

（推計時点 R22年）

			整備なし (A)	整備あり (B)	
①新設・改築道路 [浦添北道路Ⅱ期線] ：2.0km		交通量	[台/日]	49,100	55,700
		走行時間	[分]	4.0	1.8
		走行時間費用	[億円/年]	39.65	19.80
②主な周辺道路	現道(国道58号) ：13.1km	交通量	[台/日]	53,100	51,100
		走行時間	[分]	20	20
		走行時間費用	[億円/年]	208.97	196.71
	国道330号 ：14.0km	交通量	[台/日]	41,500	41,300
		走行時間	[分]	27	27
		走行時間費用	[億円/年]	210.69	209.44
	国道329号 ：13.7km	交通量	[台/日]	39,000	38,800
		走行時間	[分]	29	29
		走行時間費用	[億円/年]	225.27	223.39
	沖縄自動車道 ：29.6km	交通量	[台/日]	26,700	26,200
		走行時間	[分]	23	23
		走行時間費用	[億円/年]	133.72	130.95
③その他道路合計 延長：1,465.6km		走行時間費用	[億円/年]	4,803.32	4,796.80

			走行時間費用 整備なし (A)	走行時間費用 整備あり (B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計：1,538.0km	走行時間短縮便益	[億円/年]	5,621.61	5,577.09	44.51

(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：浦添北道路Ⅱ期線

(2)

項目		チェック欄	
算出マニュアル	費用便益分析マニュアル (令和7年8月 国土交通省 道路局 都市局)	☒	
	その他	☐	
分析の基本的事項	分析対象期間	50年間	
	社会的割引率	4%	
	比較のために参考とすべき値	2%、1%	
	基準年次	令和7年	
交通流推計	交通流の推計時点	1時点のみ推計	☒ (R22)
		複数時点での推計	☐
	推計の状況	整備の有無それぞれで交通流を推計	☒
		整備の有無のいずれかのみ推計	☐ 有 ☐ 無
		いずれかのみの推計の場合	いずれかのみの推計とした理由を記載
	推計に用いたOD表	道路交通センサスをベースとした自動車OD表 (三段階推定法)	☒ (H27センサス)
		パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表 (四段階推定法)	☐
		その他()	☐
			☐
	開発交通量の考慮	無	☒
		有	☐
		有の場合のみ	考慮した開発交通量(トリップ数) 考慮した理由を記載
	配分交通量の推計手法	Q－V式を用いた配分	☐
		転換率式を用いた配分	☐
		Q－V式と転換率式の併用による配分	☒
		均衡配分(リンクパフォーマンス関数を用いた配分)	☐
		簡易手法	☐
		簡易手法の採択理由	小規模事業である
山間部海岸部で併行道路が少ない			☐
その他()			
簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)			
速度設定の考え方	その他の()	☐	
	各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付けして設定	☒	
	採用理由を記載		
	交通量が、交通容量(Qmax～Qmin)以上の路線、交通容量程度の路線などが混在した配分結果となっているため、費用便益算出においては、速度差の生ずる「加重平均速度」を用いた。		
	最終配分の速度	☐	
	採用理由を記載		
その他の()	☐		

便益の算定

項目			チェック欄	
	休日交通の影響	考慮しない	☒	
		考慮する	☐	
		考慮する場合のみ	面的に考慮	☐
			対象路線のみ考慮	☐
			採用した休日係数 休日係数を考慮した理由および採用した休日係数の考え方を記載	() %
	災害等による通行止めの影響	考慮しない	☒	
		考慮する	☐	
		考慮する場合のみ	採用した通行止め日数 採用した通行止め日数の考え方を記載	() 日
			とり止め交通を考慮する とり止め交通を考慮しない場合はその理由、考慮した場合はその考え方を記載	☐
	冬期交通の影響	考慮しない	☒	
		考慮する	☐	
		考慮する場合のみ	採用した冬期日数 採用した冬期日数の考え方を記載	() 日
			冬期の走行速度と交通容量の関係 設定の考え方を記載	
	交通流推計の時点以外の便益の算定	ブロック別・車種別走行台キロの伸び率による設定	☒	
		その他 (		

事業名：浦添北道路Ⅱ期線

(4)

[illegible]

費用の現在価値算定表(事業全体)

箇所名: 一般国道58号 浦添北道路Ⅱ期線

維持管理費の単価単価の算出(消費税相当額含む)

単価(億円)	延長(km)	単価(億円)
0.24	2.0	0.47

年次	年度	社会的 割引率	割引率	GDP デフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単価単価	現在価値	単価単価	現在価値	単価単価	現在価値
-13年目	R 1	4%	1.2653	101.2	0.91	1.2				
-12年目	R 2	4%	1.2167	101.9	5.0	6.4				
-11年目	R 3	4%	1.1699	101.8	10	13				
-10年目	R 4	4%	1.1249	102.7	11	13				
-9年目	R 5	4%	1.0816	107.1	12	13				
-8年目	R 6	4%	1.0400	107.1	18	18				
-7年目	R 7	4%	1.0000	107.1	13	13				
-6年目	R 8	4%	0.9615	107.1	21	20				
-5年目	R 9	4%	0.9246	107.1	75	70				
-4年目	R 10	4%	0.8890	107.1	79	70				
-3年目	R 11	4%	0.8548	107.1	84	71				
-2年目	R 12	4%	0.8219	107.1	88	72				
-1年目	R 13	4%	0.7903	107.1	41	32				
供用開始年次	R 14	4%	0.7599	107.1	18	14	0.43	0.32		
1年目	R 15	4%	0.7307	107.1			0.43	0.31		
2年目	R 16	4%	0.7026	107.1			0.43	0.30		
3年目	R 17	4%	0.6756	107.1			0.43	0.29		
4年目	R 18	4%	0.6496	107.1			0.43	0.28		
5年目	R 19	4%	0.6246	107.1			0.43	0.27		
6年目	R 20	4%	0.6006	107.1			0.43	0.26		
7年目	R 21	4%	0.5775	107.1			0.43	0.25		
8年目	R 22	4%	0.5553	107.1			0.43	0.24		
9年目	R 23	4%	0.5339	107.1			0.43	0.23		
10年目	R 24	4%	0.5134	107.1			0.43	0.22		
11年目	R 25	4%	0.4936	107.1			0.43	0.21		
12年目	R 26	4%	0.4746	107.1			0.43	0.20		
13年目	R 27	4%	0.4564	107.1			0.43	0.20		
14年目	R 28	4%	0.4388	107.1			0.43	0.19		
15年目	R 29	4%	0.4220	107.1			0.43	0.18		
16年目	R 30	4%	0.4057	107.1			0.43	0.17		
17年目	R 31	4%	0.3901	107.1			0.43	0.17		
18年目	R 32	4%	0.3751	107.1			0.43	0.16		
19年目	R 33	4%	0.3607	107.1			0.43	0.15		
20年目	R 34	4%	0.3468	107.1			0.43	0.15		
21年目	R 35	4%	0.3335	107.1			0.43	0.14		
22年目	R 36	4%	0.3207	107.1			0.43	0.14		
23年目	R 37	4%	0.3083	107.1			0.43	0.13		
24年目	R 38	4%	0.2965	107.1			0.43	0.13		
25年目	R 39	4%	0.2851	107.1			0.43	0.12		
26年目	R 40	4%	0.2741	107.1			0.43	0.12		
27年目	R 41	4%	0.2636	107.1			0.43	0.11		
28年目	R 42	4%	0.2534	107.1			0.43	0.11		
29年目	R 43	4%	0.2437	107.1			0.43	0.10		
30年目	R 44	4%	0.2343	107.1			0.43	0.10		
31年目	R 45	4%	0.2253	107.1			0.43	0.10		
32年目	R 46	4%	0.2166	107.1			0.43	0.09		
33年目	R 47	4%	0.2083	107.1			0.43	0.09		
34年目	R 48	4%	0.2003	107.1			0.43	0.09		
35年目	R 49	4%	0.1926	107.1			0.43	0.08		
36年目	R 50	4%	0.1852	107.1			0.43	0.08		
37年目	R 51	4%	0.1780	107.1			0.43	0.08		
38年目	R 52	4%	0.1712	107.1			0.43	0.07		
39年目	R 53	4%	0.1646	107.1			0.43	0.07		
40年目	R 54	4%	0.1583	107.1			0.43	0.07		
41年目	R 55	4%	0.1522	107.1			0.43	0.07		
42年目	R 56	4%	0.1463	107.1			0.43	0.06		
43年目	R 57	4%	0.1407	107.1			0.43	0.06		
44年目	R 58	4%	0.1353	107.1			0.43	0.06		
45年目	R 59	4%	0.1301	107.1			0.43	0.06		
46年目	R 60	4%	0.1251	107.1			0.43	0.05		
47年目	R 61	4%	0.1203	107.1			0.43	0.05		
48年目	R 62	4%	0.1157	107.1			0.43	0.05		
49年目	R 63	4%	0.1112	107.1	0.00	0.00	0.43	0.05		
合 計					475	427	21	7.3		
単純事業費計					475		21			

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。

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

費用の現在価値算定表(事業全体)

箇所名：一般国道58号 浦添北道路Ⅱ期線

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)
0.24	2.0	0.47

年次	年度	社会的 割引率	割引率	GDP デフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単純単価	現在単価	単純単価	現在単価	単純単価	現在単価
-13年目	R 1	4%	1.2171	101.2	0.91	1.2				
-12年目	R 2	4%	1.1703	101.9	5.0	6.2				
-11年目	R 3	4%	1.1253	101.8	10	12				
-10年目	R 4	4%	1.0820	102.7	11	13				
-9年目	R 5	2%	1.0404	107.1	12	12				
-8年目	R 6	2%	1.0200	107.1	18	18				
-7年目	R 7	2%	1.0000	107.1	13	13				
-6年目	R 8	2%	0.9804	107.1	21	21				
-5年目	R 9	2%	0.9612	107.1	75	73				
-4年目	R 10	2%	0.9423	107.1	79	75				
-3年目	R 11	2%	0.9238	107.1	84	77				
-2年目	R 12	2%	0.9057	107.1	88	80				
-1年目	R 13	2%	0.8880	107.1	41	36				
供用開始年次	R 14	2%	0.8706	107.1	18	15	0.43	0.37		
1年目	R 15	2%	0.8535	107.1			0.43	0.36		
2年目	R 16	2%	0.8368	107.1			0.43	0.36		
3年目	R 17	2%	0.8203	107.1			0.43	0.35		
4年目	R 18	2%	0.8043	107.1			0.43	0.34		
5年目	R 19	2%	0.7885	107.1			0.43	0.34		
6年目	R 20	2%	0.7730	107.1			0.43	0.33		
7年目	R 21	2%	0.7579	107.1			0.43	0.32		
8年目	R 22	2%	0.7430	107.1			0.43	0.32		
9年目	R 23	2%	0.7284	107.1			0.43	0.31		
10年目	R 24	2%	0.7142	107.1			0.43	0.31		
11年目	R 25	2%	0.7002	107.1			0.43	0.30		
12年目	R 26	2%	0.6864	107.1			0.43	0.29		
13年目	R 27	2%	0.6730	107.1			0.43	0.29		
14年目	R 28	2%	0.6598	107.1			0.43	0.28		
15年目	R 29	2%	0.6468	107.1			0.43	0.28		
16年目	R 30	2%	0.6342	107.1			0.43	0.27		
17年目	R 31	2%	0.6217	107.1			0.43	0.27		
18年目	R 32	2%	0.6095	107.1			0.43	0.26		
19年目	R 33	2%	0.5976	107.1			0.43	0.26		
20年目	R 34	2%	0.5859	107.1			0.43	0.25		
21年目	R 35	2%	0.5744	107.1			0.43	0.25		
22年目	R 36	2%	0.5631	107.1			0.43	0.24		
23年目	R 37	2%	0.5521	107.1			0.43	0.24		
24年目	R 38	2%	0.5412	107.1			0.43	0.23		
25年目	R 39	2%	0.5306	107.1			0.43	0.23		
26年目	R 40	2%	0.5202	107.1			0.43	0.22		
27年目	R 41	2%	0.5100	107.1			0.43	0.22		
28年目	R 42	2%	0.5000	107.1			0.43	0.21		
29年目	R 43	2%	0.4902	107.1			0.43	0.21		
30年目	R 44	2%	0.4806	107.1			0.43	0.21		
31年目	R 45	2%	0.4712	107.1			0.43	0.20		
32年目	R 46	2%	0.4619	107.1			0.43	0.20		
33年目	R 47	2%	0.4529	107.1			0.43	0.19		
34年目	R 48	2%	0.4440	107.1			0.43	0.19		
35年目	R 49	2%	0.4353	107.1			0.43	0.19		
36年目	R 50	2%	0.4268	107.1			0.43	0.18		
37年目	R 51	2%	0.4184	107.1			0.43	0.18		
38年目	R 52	2%	0.4102	107.1			0.43	0.18		
39年目	R 53	2%	0.4022	107.1			0.43	0.17		
40年目	R 54	2%	0.3943	107.1			0.43	0.17		
41年目	R 55	2%	0.3865	107.1			0.43	0.17		
42年目	R 56	2%	0.3790	107.1			0.43	0.16		
43年目	R 57	2%	0.3715	107.1			0.43	0.16		
44年目	R 58	2%	0.3642	107.1			0.43	0.16		
45年目	R 59	2%	0.3571	107.1			0.43	0.15		
46年目	R 60	2%	0.3501	107.1			0.43	0.15		
47年目	R 61	2%	0.3432	107.1			0.43	0.15		
48年目	R 62	2%	0.3365	107.1			0.43	0.14		
49年目	R 63	2%	0.3299	107.1	0.00	0.00	0.43	0.14		
合 計					475	451	21	12		
単純事業費計					475		21			

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。

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

費用の現在価値算定表(事業全体)

箇所名：一般国道58号 浦添北道路Ⅱ期線

維持管理費の単価単価の算出(消費税相当額含む)

単価(億円)	延長(km)	単価(億円)
0.24	2.0	0.47

年次	年度	社会的 割引率	割引率	GDP デフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単価単価	現在価値	単価単価	現在価値	単価単価	現在価値
-13年目	R 1	4%	1.1934	101.2	0.91	1.1				
-12年目	R 2	4%	1.1475	101.9	5.0	6.0				
-11年目	R 3	4%	1.1033	101.8	10	12				
-10年目	R 4	4%	1.0609	102.7	11	12				
-9年目	R 5	1%	1.0201	107.1	12	12				
-8年目	R 6	1%	1.0100	107.1	18	18				
-7年目	R 7	1%	1.0000	107.1	13	13				
-6年目	R 8	1%	0.9901	107.1	21	21				
-5年目	R 9	1%	0.9803	107.1	75	74				
-4年目	R 10	1%	0.9706	107.1	79	77				
-3年目	R 11	1%	0.9610	107.1	84	80				
-2年目	R 12	1%	0.9515	107.1	88	84				
-1年目	R 13	1%	0.9420	107.1	41	39				
供用開始年次	R 14	1%	0.9327	107.1	18	17	0.43	0.40		
1年目	R 15	1%	0.9235	107.1			0.43	0.39		
2年目	R 16	1%	0.9143	107.1			0.43	0.39		
3年目	R 17	1%	0.9053	107.1			0.43	0.39		
4年目	R 18	1%	0.8963	107.1			0.43	0.38		
5年目	R 19	1%	0.8874	107.1			0.43	0.38		
6年目	R 20	1%	0.8787	107.1			0.43	0.38		
7年目	R 21	1%	0.8700	107.1			0.43	0.37		
8年目	R 22	1%	0.8613	107.1			0.43	0.37		
9年目	R 23	1%	0.8528	107.1			0.43	0.36		
10年目	R 24	1%	0.8444	107.1			0.43	0.36		
11年目	R 25	1%	0.8360	107.1			0.43	0.36		
12年目	R 26	1%	0.8277	107.1			0.43	0.35		
13年目	R 27	1%	0.8195	107.1			0.43	0.35		
14年目	R 28	1%	0.8114	107.1			0.43	0.35		
15年目	R 29	1%	0.8034	107.1			0.43	0.34		
16年目	R 30	1%	0.7954	107.1			0.43	0.34		
17年目	R 31	1%	0.7876	107.1			0.43	0.34		
18年目	R 32	1%	0.7798	107.1			0.43	0.33		
19年目	R 33	1%	0.7720	107.1			0.43	0.33		
20年目	R 34	1%	0.7644	107.1			0.43	0.33		
21年目	R 35	1%	0.7568	107.1			0.43	0.32		
22年目	R 36	1%	0.7493	107.1			0.43	0.32		
23年目	R 37	1%	0.7419	107.1			0.43	0.32		
24年目	R 38	1%	0.7346	107.1			0.43	0.31		
25年目	R 39	1%	0.7273	107.1			0.43	0.31		
26年目	R 40	1%	0.7201	107.1			0.43	0.31		
27年目	R 41	1%	0.7130	107.1			0.43	0.30		
28年目	R 42	1%	0.7059	107.1			0.43	0.30		
29年目	R 43	1%	0.6989	107.1			0.43	0.30		
30年目	R 44	1%	0.6920	107.1			0.43	0.30		
31年目	R 45	1%	0.6852	107.1			0.43	0.29		
32年目	R 46	1%	0.6784	107.1			0.43	0.29		
33年目	R 47	1%	0.6717	107.1			0.43	0.29		
34年目	R 48	1%	0.6650	107.1			0.43	0.28		
35年目	R 49	1%	0.6584	107.1			0.43	0.28		
36年目	R 50	1%	0.6519	107.1			0.43	0.28		
37年目	R 51	1%	0.6454	107.1			0.43	0.28		
38年目	R 52	1%	0.6391	107.1			0.43	0.27		
39年目	R 53	1%	0.6327	107.1			0.43	0.27		
40年目	R 54	1%	0.6265	107.1			0.43	0.27		
41年目	R 55	1%	0.6203	107.1			0.43	0.27		
42年目	R 56	1%	0.6141	107.1			0.43	0.26		
43年目	R 57	1%	0.6080	107.1			0.43	0.26		
44年目	R 58	1%	0.6020	107.1			0.43	0.26		
45年目	R 59	1%	0.5961	107.1			0.43	0.25		
46年目	R 60	1%	0.5902	107.1			0.43	0.25		
47年目	R 61	1%	0.5843	107.1			0.43	0.25		
48年目	R 62	1%	0.5785	107.1			0.43	0.25		
49年目	R 63	1%	0.5728	107.1	0.00	0.00	0.43	0.24		
合 計					475	464	21	16		
単純事業費計					475		21			

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。

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

費用の現在価値算定表(残事業)

箇所名: 一般国道58号 浦添北道路Ⅱ期線

維持管理費の単価単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名：一般国道58号 浦添北道路Ⅱ期線										単価(億円)		延長(km)		単純価値(億円)	
										0.24		2.0		0.47	
年次	年度	社会的割引率	割引率	GDPデフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)						
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値					
-6年目	R 8	4%	0.9615	107.1	21	20									
-5年目	R 9	4%	0.9246	107.1	75	70									
-4年目	R 10	4%	0.8890	107.1	79	70									
-3年目	R 11	4%	0.8548	107.1	84	71									
-2年目	R 12	4%	0.8219	107.1	88	72									
-1年目	R 13	4%	0.7903	107.1	41	32									
供用開始年次	R 14	4%	0.7599	107.1	18	14	0.43	0.32							
1年目	R 15	4%	0.7307	107.1			0.43	0.31							
2年目	R 16	4%	0.7026	107.1			0.43	0.30							
3年目	R 17	4%	0.6756	107.1			0.43	0.29							
4年目	R 18	4%	0.6496	107.1			0.43	0.28							
5年目	R 19	4%	0.6246	107.1			0.43	0.27							
6年目	R 20	4%	0.6006	107.1			0.43	0.26							
7年目	R 21	4%	0.5775	107.1			0.43	0.25							
8年目	R 22	4%	0.5553	107.1			0.43	0.24							
9年目	R 23	4%	0.5339	107.1			0.43	0.23							
10年目	R 24	4%	0.5134	107.1			0.43	0.22							
11年目	R 25	4%	0.4936	107.1			0.43	0.21							
12年目	R 26	4%	0.4746	107.1			0.43	0.20							
13年目	R 27	4%	0.4564	107.1			0.43	0.20							
14年目	R 28	4%	0.4388	107.1			0.43	0.19							
15年目	R 29	4%	0.4220	107.1			0.43	0.18							
16年目	R 30	4%	0.4057	107.1			0.43	0.17							
17年目	R 31	4%	0.3901	107.1			0.43	0.17							
18年目	R 32	4%	0.3751	107.1			0.43	0.16							
19年目	R 33	4%	0.3607	107.1			0.43	0.15							
20年目	R 34	4%	0.3468	107.1			0.43	0.15							
21年目	R 35	4%	0.3335	107.1			0.43	0.14							
22年目	R 36	4%	0.3207	107.1			0.43	0.14							
23年目	R 37	4%	0.3083	107.1			0.43	0.13							
24年目	R 38	4%	0.2965	107.1			0.43	0.13							
25年目	R 39	4%	0.2851	107.1			0.43	0.12							
26年目	R 40	4%	0.2741	107.1			0.43	0.12							
27年目	R 41	4%	0.2636	107.1			0.43	0.11							
28年目	R 42	4%	0.2534	107.1			0.43	0.11							
29年目	R 43	4%	0.2437	107.1			0.43	0.10							
30年目	R 44	4%	0.2343	107.1			0.43	0.10							
31年目	R 45	4%	0.2253	107.1			0.43	0.10							
32年目	R 46	4%	0.2166	107.1			0.43	0.09							
33年目	R 47	4%	0.2083	107.1			0.43	0.09							
34年目	R 48	4%	0.2003	107.1			0.43	0.09							
35年目	R 49	4%	0.1926	107.1			0.43	0.08							
36年目	R 50	4%	0.1852	107.1			0.43	0.08							
37年目	R 51	4%	0.1780	107.1			0.43	0.08							
38年目	R 52	4%	0.1712	107.1			0.43	0.07							
39年目	R 53	4%	0.1646	107.1			0.43	0.07							
40年目	R 54	4%	0.1583	107.1			0.43	0.07							
41年目	R 55	4%	0.1522	107.1			0.43	0.07							
42年目	R 56	4%	0.1463	107.1			0.43	0.06							
43年目	R 57	4%	0.1407	107.1			0.43	0.06							
44年目	R 58	4%	0.1353	107.1			0.43	0.06							
45年目	R 59	4%	0.1301	107.1			0.43	0.06							
46年目	R 60	4%	0.1251	107.1			0.43	0.05							
47年目	R 61	4%	0.1203	107.1			0.43	0.05							
48年目	R 62	4%	0.1157	107.1			0.43	0.05							
49年目	R 63	4%	0.1112	107.1	0.00	0.00	0.43	0.05							
合 計					406	350	21	7.3							
単純事業費計					406		21								

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。

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

費用の現在価値算定表(残事業)

箇所名: 一般国道58号 浦添北道路Ⅱ期線

維持管理費の単価の算出(消費税相当額含む)

単価(億円)	延長(km)	単価(億円)
0.24	2.0	0.47

年次	年度	社会的 割引率	割引率	GDP デフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単価	現在	単価	現在	単価	現在
-6年目	R 8	2%	0.9804	107.1	21	21				
-5年目	R 9	2%	0.9612	107.1	75	73				
-4年目	R 10	2%	0.9423	107.1	79	75				
-3年目	R 11	2%	0.9238	107.1	84	77				
-2年目	R 12	2%	0.9057	107.1	88	80				
-1年目	R 13	2%	0.8880	107.1	41	36				
供用開始年次	R 14	2%	0.8706	107.1	18	15	0.43	0.37		
1年目	R 15	2%	0.8535	107.1			0.43	0.36		
2年目	R 16	2%	0.8368	107.1			0.43	0.36		
3年目	R 17	2%	0.8203	107.1			0.43	0.35		
4年目	R 18	2%	0.8043	107.1			0.43	0.34		
5年目	R 19	2%	0.7885	107.1			0.43	0.34		
6年目	R 20	2%	0.7730	107.1			0.43	0.33		
7年目	R 21	2%	0.7579	107.1			0.43	0.32		
8年目	R 22	2%	0.7430	107.1			0.43	0.32		
9年目	R 23	2%	0.7284	107.1			0.43	0.31		
10年目	R 24	2%	0.7142	107.1			0.43	0.31		
11年目	R 25	2%	0.7002	107.1			0.43	0.30		
12年目	R 26	2%	0.6864	107.1			0.43	0.29		
13年目	R 27	2%	0.6730	107.1			0.43	0.29		
14年目	R 28	2%	0.6598	107.1			0.43	0.28		
15年目	R 29	2%	0.6468	107.1			0.43	0.28		
16年目	R 30	2%	0.6342	107.1			0.43	0.27		
17年目	R 31	2%	0.6217	107.1			0.43	0.27		
18年目	R 32	2%	0.6095	107.1			0.43	0.26		
19年目	R 33	2%	0.5976	107.1			0.43	0.26		
20年目	R 34	2%	0.5859	107.1			0.43	0.25		
21年目	R 35	2%	0.5744	107.1			0.43	0.25		
22年目	R 36	2%	0.5631	107.1			0.43	0.24		
23年目	R 37	2%	0.5521	107.1			0.43	0.24		
24年目	R 38	2%	0.5412	107.1			0.43	0.23		
25年目	R 39	2%	0.5306	107.1			0.43	0.23		
26年目	R 40	2%	0.5202	107.1			0.43	0.22		
27年目	R 41	2%	0.5100	107.1			0.43	0.22		
28年目	R 42	2%	0.5000	107.1			0.43	0.21		
29年目	R 43	2%	0.4902	107.1			0.43	0.21		
30年目	R 44	2%	0.4806	107.1			0.43	0.21		
31年目	R 45	2%	0.4712	107.1			0.43	0.20		
32年目	R 46	2%	0.4619	107.1			0.43	0.20		
33年目	R 47	2%	0.4529	107.1			0.43	0.19		
34年目	R 48	2%	0.4440	107.1			0.43	0.19		
35年目	R 49	2%	0.4353	107.1			0.43	0.19		
36年目	R 50	2%	0.4268	107.1			0.43	0.18		
37年目	R 51	2%	0.4184	107.1			0.43	0.18		
38年目	R 52	2%	0.4102	107.1			0.43	0.18		
39年目	R 53	2%	0.4022	107.1			0.43	0.17		
40年目	R 54	2%	0.3943	107.1			0.43	0.17		
41年目	R 55	2%	0.3865	107.1			0.43	0.17		
42年目	R 56	2%	0.3790	107.1			0.43	0.16		
43年目	R 57	2%	0.3715	107.1			0.43	0.16		
44年目	R 58	2%	0.3642	107.1			0.43	0.16		
45年目	R 59	2%	0.3571	107.1			0.43	0.15		
46年目	R 60	2%	0.3501	107.1			0.43	0.15		
47年目	R 61	2%	0.3432	107.1			0.43	0.15		
48年目	R 62	2%	0.3365	107.1			0.43	0.14		
49年目	R 63	2%	0.3299	107.1	0.00	0.00	0.43	0.14		
合 計					406	376	21	12		
単純事業費計					406		21			

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

費用の現在価値算定表(残事業)

箇所名: 一般国道58号 浦添北道路Ⅱ期線

維持管理費の単価単価の算出(消費税相当額含む)

					単価(億円)		延長(km)		単価単価(億円)	
					0.24		2.0		0.47	
年次	年度	社会的 割引率	割引率	GDP デフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)		更新費(億円)	
					単価単価	現在価値	単価単価	現在価値	単価単価	現在価値
-6年目	R 8	1%	0.9901	107.1	21	21				
-5年目	R 9	1%	0.9803	107.1	75	74				
-4年目	R 10	1%	0.9706	107.1	79	77				
-3年目	R 11	1%	0.9610	107.1	84	80				
-2年目	R 12	1%	0.9515	107.1	88	84				
-1年目	R 13	1%	0.9420	107.1	41	39				
供用開始年次	R 14	1%	0.9327	107.1	18	17	0.43	0.40		
1年目	R 15	1%	0.9235	107.1			0.43	0.39		
2年目	R 16	1%	0.9143	107.1			0.43	0.39		
3年目	R 17	1%	0.9053	107.1			0.43	0.39		
4年目	R 18	1%	0.8963	107.1			0.43	0.38		
5年目	R 19	1%	0.8874	107.1			0.43	0.38		
6年目	R 20	1%	0.8787	107.1			0.43	0.38		
7年目	R 21	1%	0.8700	107.1			0.43	0.37		
8年目	R 22	1%	0.8613	107.1			0.43	0.37		
9年目	R 23	1%	0.8528	107.1			0.43	0.36		
10年目	R 24	1%	0.8444	107.1			0.43	0.36		
11年目	R 25	1%	0.8360	107.1			0.43	0.36		
12年目	R 26	1%	0.8277	107.1			0.43	0.35		
13年目	R 27	1%	0.8195	107.1			0.43	0.35		
14年目	R 28	1%	0.8114	107.1			0.43	0.35		
15年目	R 29	1%	0.8034	107.1			0.43	0.34		
16年目	R 30	1%	0.7954	107.1			0.43	0.34		
17年目	R 31	1%	0.7876	107.1			0.43	0.34		
18年目	R 32	1%	0.7798	107.1			0.43	0.33		
19年目	R 33	1%	0.7720	107.1			0.43	0.33		
20年目	R 34	1%	0.7644	107.1			0.43	0.33		
21年目	R 35	1%	0.7568	107.1			0.43	0.32		
22年目	R 36	1%	0.7493	107.1			0.43	0.32		
23年目	R 37	1%	0.7419	107.1			0.43	0.32		
24年目	R 38	1%	0.7346	107.1			0.43	0.31		
25年目	R 39	1%	0.7273	107.1			0.43	0.31		
26年目	R 40	1%	0.7201	107.1			0.43	0.31		
27年目	R 41	1%	0.7130	107.1			0.43	0.30		
28年目	R 42	1%	0.7059	107.1			0.43	0.30		
29年目	R 43	1%	0.6989	107.1			0.43	0.30		
30年目	R 44	1%	0.6920	107.1			0.43	0.30		
31年目	R 45	1%	0.6852	107.1			0.43	0.29		
32年目	R 46	1%	0.6784	107.1			0.43	0.29		
33年目	R 47	1%	0.6717	107.1			0.43	0.29		
34年目	R 48	1%	0.6650	107.1			0.43	0.28		
35年目	R 49	1%	0.6584	107.1			0.43	0.28		
36年目	R 50	1%	0.6519	107.1			0.43	0.28		
37年目	R 51	1%	0.6454	107.1			0.43	0.28		
38年目	R 52	1%	0.6391	107.1			0.43	0.27		
39年目	R 53	1%	0.6327	107.1			0.43	0.27		
40年目	R 54	1%	0.6265	107.1			0.43	0.27		
41年目	R 55	1%	0.6203	107.1			0.43	0.27		
42年目	R 56	1%	0.6141	107.1			0.43	0.26		
43年目	R 57	1%	0.6080	107.1			0.43	0.26		
44年目	R 58	1%	0.6020	107.1			0.43	0.26		
45年目	R 59	1%	0.5961	107.1			0.43	0.25		
46年目	R 60	1%	0.5902	107.1			0.43	0.25		
47年目	R 61	1%	0.5843	107.1			0.43	0.25		
48年目	R 62	1%	0.5785	107.1			0.43	0.25		
49年目	R 63	1%	0.5728	107.1	0.00	0.00	0.43	0.24		
合 計					406	391	21	16		
単純事業費計					406		21			

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。

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・残事業）

箇所名：一般国道58号 浦添北道路Ⅱ期線

年次	年度 (基準年)	総走行台年の年次別伸び率 (沖縄ブロック)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)			合 計 (億円)	
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計				乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値	
供用開始年次	R 14	1.00447	1.00982	0.99660	1.00357	4%	0.7599	107.1	28.11	8.72	6.16	42.99	32.67	1.42	1.26	0.50	3.17	2.41	0.03	0.02	46.19	35.10	
1年目	R 15	1.00445	1.00973	0.99658	1.00356	4%	0.7307	107.1	28.23	8.81	6.14	43.18	31.55	1.43	1.27	0.50	3.19	2.33	0.03	0.02	46.40	33.90	
2年目	R 16	1.00443	1.00963	0.99657	1.00354	4%	0.7026	107.1	28.36	8.90	6.12	43.37	30.47	1.43	1.28	0.49	3.21	2.25	0.03	0.02	46.61	32.74	
3年目	R 17	1.00441	1.00954	0.99656	1.00353	4%	0.6756	107.1	28.48	8.98	6.10	43.56	29.43	1.44	1.29	0.49	3.22	2.18	0.03	0.02	46.81	31.62	
4年目	R 18	1.00439	1.00945	0.99655	1.00352	4%	0.6496	107.1	28.61	9.07	6.08	43.75	28.42	1.44	1.31	0.49	3.24	2.11	0.03	0.02	47.02	30.54	
5年目	R 19	1.00437	1.00936	0.99654	1.00351	4%	0.6246	107.1	28.73	9.15	6.06	43.94	27.45	1.45	1.32	0.49	3.26	2.04	0.03	0.02	47.23	29.50	
6年目	R 20	1.00435	1.00927	0.99653	1.00349	4%	0.6006	107.1	28.86	9.24	6.03	44.13	26.50	1.46	1.33	0.49	3.28	1.97	0.03	0.02	47.44	28.49	
7年目	R 21	1.00433	1.00919	0.99651	1.00348	4%	0.5775	107.1	28.98	9.32	6.01	44.32	25.60	1.46	1.34	0.49	3.29	1.90	0.03	0.02	47.64	27.51	
8年目	R 22	0.99315	0.99881	0.99337	0.99376	4%	0.5553	107.1	29.11	9.41	5.99	44.51	24.72	1.47	1.36	0.48	3.31	1.84	0.03	0.01	47.85	26.57	
9年目	R 23	0.99311	0.99881	0.99332	0.99372	4%	0.5339	107.1	28.91	9.40	5.95	44.26	23.63	1.46	1.35	0.48	3.29	1.76	0.03	0.01	47.58	25.41	
10年目	R 24	0.99306	0.99881	0.99328	0.99369	4%	0.5134	107.1	28.71	9.39	5.91	44.01	22.59	1.45	1.35	0.48	3.28	1.68	0.03	0.01	47.32	24.29	
11年目	R 25	0.99301	0.99881	0.99323	0.99364	4%	0.4936	107.1	28.51	9.38	5.87	43.76	21.60	1.44	1.35	0.47	3.27	1.61	0.03	0.01	47.05	23.23	
12年目	R 26	0.99296	0.99881	0.99319	0.99360	4%	0.4746	107.1	28.31	9.37	5.83	43.51	20.65	1.43	1.35	0.47	3.25	1.54	0.03	0.01	46.79	22.21	
13年目	R 27	0.99291	0.99881	0.99314	0.99356	4%	0.4564	107.1	28.11	9.35	5.79	43.26	19.74	1.42	1.35	0.47	3.24	1.48	0.03	0.01	46.52	21.23	
14年目	R 28	0.99286	0.99881	0.99309	0.99352	4%	0.4388	107.1	27.91	9.34	5.75	43.01	18.88	1.41	1.35	0.46	3.22	1.41	0.03	0.01	46.26	20.30	
15年目	R 29	0.99281	0.99880	0.99305	0.99348	4%	0.4220	107.1	27.72	9.33	5.71	42.76	18.04	1.40	1.34	0.46	3.21	1.35	0.03	0.01	45.99	19.41	
16年目	R 30	0.99276	0.99880	0.99300	0.99344	4%	0.4057	107.1	27.52	9.32	5.67	42.51	17.25	1.39	1.34	0.46	3.19	1.29	0.03	0.01	45.73	18.55	
17年目	R 31	0.99270	0.99880	0.99295	0.99339	4%	0.3901	107.1	27.32	9.31	5.64	42.26	16.49	1.38	1.34	0.45	3.18	1.24	0.03	0.01	45.46	17.74	
18年目	R 32	0.99265	0.99880	0.99290	0.99335	4%	0.3751	107.1	27.12	9.30	5.60	42.01	15.76	1.37	1.34	0.45	3.16	1.19	0.03	0.01	45.20	16.95	
19年目	R 33	0.99260	0.99880	0.99285	0.99330	4%	0.3607	107.1	26.92	9.29	5.56	41.76	15.06	1.36	1.34	0.45	3.15	1.13	0.03	0.01	44.93	16.21	
20年目	R 34	0.99254	0.99880	0.99280	0.99326	4%	0.3468	107.1	26.72	9.28	5.52	41.51	14.40	1.35	1.34	0.45	3.13	1.09	0.02	0.01	44.67	15.49	
21年目	R 35	0.99248	0.99880	0.99274	0.99321	4%	0.3335	107.1	26.52	9.26	5.48	41.26	13.76	1.34	1.34	0.44	3.12	1.04	0.02	0.01	44.40	14.81	
22年目	R 36	0.99243	0.99879	0.99269	0.99317	4%	0.3207	107.1	26.32	9.25	5.44	41.01	13.15	1.33	1.33	0.44	3.10	0.99	0.02	0.01	44.14	14.15	
23年目	R 37	0.99237	0.99879	0.99264	0.99312	4%	0.3083	107.1	26.12	9.24	5.40	40.76	12.57	1.32	1.33	0.44	3.09	0.95	0.02	0.01	43.87	13.53	
24年目	R 38	0.99231	0.99879	0.99258	0.99307	4%	0.2965	107.1	25.92	9.23	5.36	40.51	12.01	1.31	1.33	0.43	3.07	0.91	0.02	0.01	43.61	12.93	
25年目	R 39	0.99225	0.99879	0.99253	0.99302	4%	0.2851	107.1	25.72	9.22	5.32	40.26	11.48	1.30	1.33	0.43	3.06	0.87	0.02	0.01	43.34	12.35	
26年目	R 40	0.99219	0.99879	0.99247	0.99298	4%	0.2741	107.1	25.52	9.21	5.28	40.01	10.97	1.29	1.33	0.43	3.04	0.83	0.02	0.01	43.08	11.81	
27年目	R 41	0.99213	0.99879	0.99241	0.99293	4%	0.2636	107.1	25.32	9.20	5.24	39.76	10.48	1.28	1.33	0.42	3.03	0.80	0.02	0.01	42.81	11.28	
28年目	R 42	0.99207	0.99878	0.99235	0.99288	4%	0.2534	107.1	25.12	9.19	5.20	39.51	10.01	1.27	1.32	0.42	3.01	0.76	0.02	0.01	42.54	10.78	
29年目	R 43	0.99200	0.99878	0.99230	0.99282	4%	0.2437	107.1	24.92	9.18	5.16	39.26	9.57	1.26	1.32	0.42	3.00	0.73	0.02	0.01	42.28	10.30	
30年目	R 44	0.99194	0.99878	0.99224	0.99277	4%	0.2343	107.1	24.73	9.16	5.12	39.01	9.14	1.25	1.32	0.41	2.98	0.70	0.02	0.01	42.01	9.84	
31年目	R 45	0.99187	0.99878	0.99218	0.99272	4%	0.2253	107.1	24.53	9.15	5.08	38.76	8.73	1.24	1.32	0.41	2.97	0.67	0.02	0.01	41.75	9.41	
32年目	R 46	0.99181	0.99878	0.99211	0.99267	4%	0.2166	107.1	24.33	9.14	5.04	38.51	8.34	1.23	1.32	0.41	2.95	0.64	0.02	0.00	41.48	8.99	
33年目	R 47	0.99174	0.99878	0.99205	0.99261	4%	0.2083	107.1	24.13	9.13	5.00	38.26	7.97	1.22	1.32	0.40	2.94	0.61	0.02	0.00	41.22	8.59	
34年目	R 48	0.99167	0.99878	0.99199	0.99256	4%	0.2003	107.1	23.93	9.12	4.96	38.01	7.61	1.21	1.31	0.40	2.92	0.59	0.02	0.00	40.95	8.20	
35年目	R 49	0.99160	0.99877	0.99192	0.99250	4%	0.1926	107.1	23.73	9.11	4.92	37.76	7.27	1.20	1.31	0.40	2.91	0.56	0.02	0.00	40.69	7.84	
36年目	R 50	0.99153	0.99877	0.99186	0.99244	4%	0.1852	107.1	23.53	9.10	4.88	37.51	6.95	1.19	1.31	0.39	2.89	0.54	0.02	0.00	40.42	7.48	
37年目	R 51	0.99146	0.99877	0.99179	0.99239	4%	0.1780	107.1	23.33	9.09	4.84	37.26	6.63	1.18	1.31	0.39	2.88	0.51	0.02	0.00	40.16	7.15	
38年目	R 52	0.99138	0.99877	0.99172	0.99233	4%	0.1712	107.1	23.13	9.08	4.80	37.01	6.34	1.17	1.31	0.39	2.86	0.49	0.02	0.00	39.89	6.83	
39年目	R 53	0.99131	0.99877	0.99165	0.99227	4%	0.1646	107.1	22.93	9.06	4.76	36.76	6.05	1.16	1.31	0.38	2.85	0.47	0.02	0.00	39.63	6.52	
40年目	R 54	0.99123	0.99877	0.99158	0.99221	4%	0.1583	107.1	22.73	9.05	4.72	36.51	5.78	1.15	1.30	0.38	2.83	0.45	0.02	0.00	39.36	6.23	
41年目	R 55	0.99115	0.99877	0.99151	0.99215	4%	0.1522	107.1	22.53	9.04	4.68	36.26	5.52	1.14	1.30	0.38	2.82	0.43	0.02	0.00	39.10	5.95	
42年目	R 56	0.99108	0.99876	0.99144	0.99209	4%	0.1463	107.1	22.33	9.03	4.64	36.01	5.27	1.13	1.30	0.37	2.80	0.41	0.02	0.00	38.83	5.68	
43年目	R 57	0.99100	0.99876	0.99136	0.99202	4%	0.1407	107.1	22.13	9.02	4.60	35.76	5.03	1.12	1.30	0.37	2.79	0.39	0.02	0.00	38.57	5.43	
44年目	R 58	0																					

便益の現在価値算定表(事業全体・残事業)

箇所名:一般国道58号 浦添北道路Ⅱ期線

年次	年度 (基準年)	総走行台キロの年次別伸び率 (沖縄ブロック)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)			合 計 (億円)	
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計				乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値	
供用開始年次	R 14	1.00447	1.00982	0.99660	1.00357	2%	0.8706	107.1	28.11	8.72	6.16	42.99	37.43	1.42	1.26	0.50	3.17	2.76	0.03	0.02	46.19	40.21	
1年目	R 15	1.00445	1.00973	0.99658	1.00356	2%	0.8535	107.1	28.23	8.81	6.14	43.18	36.85	1.43	1.27	0.50	3.19	2.72	0.03	0.02	46.40	39.60	
2年目	R 16	1.00443	1.00963	0.99657	1.00354	2%	0.8368	107.1	28.36	8.90	6.12	43.37	36.29	1.43	1.28	0.49	3.21	2.68	0.03	0.02	46.61	39.00	
3年目	R 17	1.00441	1.00954	0.99656	1.00353	2%	0.8203	107.1	28.48	8.98	6.10	43.56	35.74	1.44	1.29	0.49	3.22	2.65	0.03	0.02	46.81	38.40	
4年目	R 18	1.00439	1.00945	0.99655	1.00352	2%	0.8043	107.1	28.61	9.07	6.08	43.75	35.19	1.44	1.31	0.49	3.24	2.61	0.03	0.02	47.02	37.82	
5年目	R 19	1.00437	1.00936	0.99654	1.00351	2%	0.7885	107.1	28.73	9.15	6.06	43.94	34.65	1.45	1.32	0.49	3.26	2.57	0.03	0.02	47.23	37.24	
6年目	R 20	1.00435	1.00927	0.99653	1.00349	2%	0.7730	107.1	28.86	9.24	6.03	44.13	34.12	1.46	1.33	0.49	3.28	2.53	0.03	0.02	47.44	36.67	
7年目	R 21	1.00433	1.00919	0.99651	1.00348	2%	0.7579	107.1	28.98	9.32	6.01	44.32	33.59	1.46	1.34	0.49	3.29	2.50	0.03	0.02	47.64	36.11	
8年目	R 22	0.99315	0.99881	0.99337	0.99376	2%	0.7430	107.1	29.11	9.41	5.99	44.51	33.07	1.47	1.36	0.48	3.31	2.46	0.03	0.02	47.85	35.55	
9年目	R 23	0.99311	0.99881	0.99332	0.99372	2%	0.7284	107.1	28.91	9.40	5.95	44.26	32.24	1.46	1.35	0.48	3.29	2.40	0.03	0.02	47.58	34.66	
10年目	R 24	0.99306	0.99881	0.99328	0.99369	2%	0.7142	107.1	28.71	9.39	5.91	44.01	31.43	1.45	1.35	0.48	3.28	2.34	0.03	0.02	47.32	33.79	
11年目	R 25	0.99301	0.99881	0.99323	0.99364	2%	0.7002	107.1	28.51	9.38	5.87	43.76	30.64	1.44	1.35	0.47	3.27	2.29	0.03	0.02	47.05	32.95	
12年目	R 26	0.99296	0.99881	0.99319	0.99360	2%	0.6864	107.1	28.31	9.37	5.83	43.51	29.87	1.43	1.35	0.47	3.25	2.23	0.03	0.02	46.79	32.12	
13年目	R 27	0.99291	0.99881	0.99314	0.99356	2%	0.6730	107.1	28.11	9.35	5.79	43.26	29.11	1.42	1.35	0.47	3.24	2.18	0.03	0.02	46.52	31.31	
14年目	R 28	0.99286	0.99881	0.99309	0.99352	2%	0.6598	107.1	27.91	9.34	5.75	43.01	28.38	1.41	1.35	0.46	3.22	2.12	0.03	0.02	46.26	30.52	
15年目	R 29	0.99281	0.99880	0.99305	0.99348	2%	0.6468	107.1	27.72	9.33	5.71	42.76	27.66	1.40	1.34	0.46	3.21	2.07	0.03	0.02	45.99	29.75	
16年目	R 30	0.99276	0.99880	0.99300	0.99344	2%	0.6342	107.1	27.52	9.32	5.67	42.51	26.96	1.39	1.34	0.46	3.19	2.02	0.03	0.02	45.73	29.00	
17年目	R 31	0.99270	0.99880	0.99295	0.99339	2%	0.6217	107.1	27.32	9.31	5.64	42.26	26.27	1.38	1.34	0.45	3.18	1.97	0.03	0.02	45.46	28.26	
18年目	R 32	0.99265	0.99880	0.99290	0.99335	2%	0.6095	107.1	27.12	9.30	5.60	42.01	25.61	1.37	1.34	0.45	3.16	1.93	0.03	0.02	45.20	27.55	
19年目	R 33	0.99260	0.99880	0.99285	0.99330	2%	0.5976	107.1	26.92	9.29	5.56	41.76	24.96	1.36	1.34	0.45	3.15	1.88	0.03	0.01	44.93	26.85	
20年目	R 34	0.99254	0.99880	0.99280	0.99326	2%	0.5859	107.1	26.72	9.28	5.52	41.51	24.32	1.35	1.34	0.45	3.13	1.83	0.02	0.01	44.67	26.17	
21年目	R 35	0.99248	0.99880	0.99274	0.99321	2%	0.5744	107.1	26.52	9.26	5.48	41.26	23.70	1.34	1.34	0.44	3.12	1.79	0.02	0.01	44.40	25.50	
22年目	R 36	0.99243	0.99879	0.99269	0.99317	2%	0.5631	107.1	26.32	9.25	5.44	41.01	23.09	1.33	1.33	0.44	3.10	1.75	0.02	0.01	44.14	24.85	
23年目	R 37	0.99237	0.99879	0.99264	0.99312	2%	0.5521	107.1	26.12	9.24	5.40	40.76	22.50	1.32	1.33	0.44	3.09	1.70	0.02	0.01	43.87	24.22	
24年目	R 38	0.99231	0.99879	0.99258	0.99307	2%	0.5412	107.1	25.92	9.23	5.36	40.51	21.93	1.31	1.33	0.43	3.07	1.66	0.02	0.01	43.61	23.60	
25年目	R 39	0.99225	0.99879	0.99253	0.99302	2%	0.5306	107.1	25.72	9.22	5.32	40.26	21.36	1.30	1.33	0.43	3.06	1.62	0.02	0.01	43.34	23.00	
26年目	R 40	0.99219	0.99879	0.99247	0.99298	2%	0.5202	107.1	25.52	9.21	5.28	40.01	20.81	1.29	1.33	0.43	3.04	1.58	0.02	0.01	43.08	22.41	
27年目	R 41	0.99213	0.99879	0.99241	0.99293	2%	0.5100	107.1	25.32	9.20	5.24	39.76	20.28	1.28	1.33	0.42	3.03	1.54	0.02	0.01	42.81	21.83	
28年目	R 42	0.99207	0.99878	0.99235	0.99288	2%	0.5000	107.1	25.12	9.19	5.20	39.51	19.76	1.27	1.32	0.42	3.01	1.51	0.02	0.01	42.54	21.27	
29年目	R 43	0.99200	0.99878	0.99230	0.99282	2%	0.4902	107.1	24.92	9.18	5.16	39.26	19.25	1.26	1.32	0.42	3.00	1.47	0.02	0.01	42.28	20.73	
30年目	R 44	0.99194	0.99878	0.99224	0.99277	2%	0.4806	107.1	24.73	9.16	5.12	39.01	18.75	1.25	1.32	0.41	2.98	1.43	0.02	0.01	42.01	20.19	
31年目	R 45	0.99187	0.99878	0.99218	0.99272	2%	0.4712	107.1	24.53	9.15	5.08	38.76	18.26	1.24	1.32	0.41	2.97	1.40	0.02	0.01	41.75	19.67	
32年目	R 46	0.99181	0.99878	0.99211	0.99267	2%	0.4619	107.1	24.33	9.14	5.04	38.51	17.79	1.23	1.32	0.41	2.95	1.36	0.02	0.01	41.48	19.16	
33年目	R 47	0.99174	0.99878	0.99205	0.99261	2%	0.4529	107.1	24.13	9.13	5.00	38.26	17.33	1.22	1.32	0.40	2.94	1.33	0.02	0.01	41.22	18.67	
34年目	R 48	0.99167	0.99878	0.99199	0.99256	2%	0.4440	107.1	23.93	9.12	4.96	38.01	16.88	1.21	1.31	0.40	2.92	1.30	0.02	0.01	40.95	18.18	
35年目	R 49	0.99160	0.99877	0.99192	0.99250	2%	0.4353	107.1	23.73	9.11	4.92	37.76	16.44	1.20	1.31	0.40	2.91	1.27	0.02	0.01	40.69	17.71	
36年目	R 50	0.99153	0.99877	0.99186	0.99244	2%	0.4268	107.1	23.53	9.10	4.88	37.51	16.01	1.19	1.31	0.39	2.89	1.23	0.02	0.01	40.42	17.25	
37年目	R 51	0.99146	0.99877	0.99179	0.99239	2%	0.4184	107.1	23.33	9.09	4.84	37.26	15.59	1.18	1.31	0.39	2.88	1.20	0.02	0.01	40.16	16.80	
38年目	R 52	0.99138	0.99877	0.99172	0.99233	2%	0.4102	107.1	23.13	9.08	4.80	37.01	15.18	1.17	1.31	0.39	2.86	1.17	0.02	0.01	39.89	16.36	
39年目	R 53	0.99131	0.99877	0.99165	0.99227	2%	0.4022	107.1	22.93	9.06	4.76	36.76	14.78	1.16	1.31	0.38	2.85	1.15	0.02	0.01	39.63	15.94	
40年目	R 54	0.99123	0.99877	0.99158	0.99221	2%	0.3943	107.1	22.73	9.05	4.72	36.51	14.39	1.15	1.30	0.38	2.83	1.12	0.02	0.01	39.36	15.52	
41年目	R 55	0.99115	0.99877	0.99151	0.99215	2%	0.3865	107.1	22.53	9.04	4.68	36.26	14.01	1.14	1.30	0.38	2.82	1.09	0.02	0.01	39.10	15.11	
42年目	R 56	0.99108	0.99876	0.99144	0.99209	2%	0.3790	107.1	22.33	9.03	4.64	36.01	13.64	1.13	1.30	0.37	2.80	1.06	0.02	0.01	38.83	14.72	
43年目	R 57	0.99100	0.99876	0.99136	0.99202	2%	0.3715	107.1	22.13	9.02	4.60	35.76	13.28	1.12	1.30	0.37	2.79	1.04	0.02	0.01	38.57	1	

便益の現在価値算定表(事業全体・残事業)

箇所名：一般国道58号 浦添北道路Ⅱ期線

年次	年度 (基準年)	総走行台年の年次別伸び率 (沖縄ブロック)				社会的 割引率	割引率 (A)	GDP デフレーター	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)			合 計 (億円)	
		乗用車	普通貨物車	小型貨物車	合計				乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①×(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 (A)×②	③	現在価値 ③×(A)	便益合計 (①～③)	現在価値	
供用開始年次	R 14	1.00447	1.00982	0.99660	1.00357	1%	0.9327	107.1	28.11	8.72	6.16	42.99	40.10	1.42	1.26	0.50	3.17	2.96	0.03	0.02	46.19	43.08	
1年目	R 15	1.00445	1.00973	0.99658	1.00356	1%	0.9235	107.1	28.23	8.81	6.14	43.18	39.88	1.43	1.27	0.50	3.19	2.95	0.03	0.02	46.40	42.85	
2年目	R 16	1.00443	1.00963	0.99657	1.00354	1%	0.9143	107.1	28.36	8.90	6.12	43.37	39.66	1.43	1.28	0.49	3.21	2.93	0.03	0.02	46.61	42.61	
3年目	R 17	1.00441	1.00954	0.99656	1.00353	1%	0.9053	107.1	28.48	8.98	6.10	43.56	39.44	1.44	1.29	0.49	3.22	2.92	0.03	0.02	46.81	42.38	
4年目	R 18	1.00439	1.00945	0.99655	1.00352	1%	0.8963	107.1	28.61	9.07	6.08	43.75	39.22	1.44	1.31	0.49	3.24	2.91	0.03	0.02	47.02	42.15	
5年目	R 19	1.00437	1.00936	0.99654	1.00351	1%	0.8874	107.1	28.73	9.15	6.06	43.94	39.00	1.45	1.32	0.49	3.26	2.89	0.03	0.02	47.23	41.91	
6年目	R 20	1.00435	1.00927	0.99653	1.00349	1%	0.8787	107.1	28.86	9.24	6.03	44.13	38.78	1.46	1.33	0.49	3.28	2.88	0.03	0.02	47.44	41.68	
7年目	R 21	1.00433	1.00919	0.99651	1.00348	1%	0.8700	107.1	28.98	9.32	6.01	44.32	38.56	1.46	1.34	0.49	3.29	2.86	0.03	0.02	47.64	41.45	
8年目	R 22	0.99315	0.99881	0.99337	0.99376	1%	0.8613	107.1	29.11	9.41	5.99	44.51	38.34	1.47	1.36	0.48	3.31	2.85	0.03	0.02	47.85	41.22	
9年目	R 23	0.99311	0.99881	0.99332	0.99372	1%	0.8528	107.1	28.91	9.40	5.95	44.26	37.75	1.46	1.35	0.48	3.29	2.81	0.03	0.02	47.58	40.58	
10年目	R 24	0.99306	0.99881	0.99328	0.99369	1%	0.8444	107.1	28.71	9.39	5.91	44.01	37.16	1.45	1.35	0.48	3.28	2.77	0.03	0.02	47.32	39.96	
11年目	R 25	0.99301	0.99881	0.99323	0.99364	1%	0.8360	107.1	28.51	9.38	5.87	43.76	36.59	1.44	1.35	0.47	3.27	2.73	0.03	0.02	47.05	39.34	
12年目	R 26	0.99296	0.99881	0.99319	0.99360	1%	0.8277	107.1	28.31	9.37	5.83	43.51	36.02	1.43	1.35	0.47	3.25	2.69	0.03	0.02	46.79	38.73	
13年目	R 27	0.99291	0.99881	0.99314	0.99356	1%	0.8195	107.1	28.11	9.35	5.79	43.26	35.46	1.42	1.35	0.47	3.24	2.65	0.03	0.02	46.52	38.13	
14年目	R 28	0.99286	0.99881	0.99309	0.99352	1%	0.8114	107.1	27.91	9.34	5.75	43.01	34.90	1.41	1.35	0.46	3.22	2.61	0.03	0.02	46.26	37.54	
15年目	R 29	0.99281	0.99880	0.99305	0.99348	1%	0.8034	107.1	27.72	9.33	5.71	42.76	34.35	1.40	1.34	0.46	3.21	2.58	0.03	0.02	45.99	36.95	
16年目	R 30	0.99276	0.99880	0.99300	0.99344	1%	0.7954	107.1	27.52	9.32	5.67	42.51	33.82	1.39	1.34	0.46	3.19	2.54	0.03	0.02	45.73	36.37	
17年目	R 31	0.99270	0.99880	0.99295	0.99339	1%	0.7876	107.1	27.32	9.31	5.64	42.26	33.28	1.38	1.34	0.45	3.18	2.50	0.03	0.02	45.46	35.80	
18年目	R 32	0.99265	0.99880	0.99290	0.99335	1%	0.7798	107.1	27.12	9.30	5.60	42.01	32.76	1.37	1.34	0.45	3.16	2.46	0.03	0.02	45.20	35.24	
19年目	R 33	0.99260	0.99880	0.99285	0.99330	1%	0.7720	107.1	26.92	9.29	5.56	41.76	32.24	1.36	1.34	0.45	3.15	2.43	0.03	0.02	44.93	34.69	
20年目	R 34	0.99254	0.99880	0.99280	0.99326	1%	0.7644	107.1	26.72	9.28	5.52	41.51	31.73	1.35	1.34	0.45	3.13	2.39	0.02	0.02	44.67	34.14	
21年目	R 35	0.99248	0.99880	0.99274	0.99321	1%	0.7568	107.1	26.52	9.26	5.48	41.26	31.23	1.34	1.34	0.44	3.12	2.36	0.02	0.02	44.40	33.60	
22年目	R 36	0.99243	0.99879	0.99269	0.99317	1%	0.7493	107.1	26.32	9.25	5.44	41.01	30.73	1.33	1.33	0.44	3.10	2.32	0.02	0.02	44.14	33.07	
23年目	R 37	0.99237	0.99879	0.99264	0.99312	1%	0.7419	107.1	26.12	9.24	5.40	40.76	30.24	1.32	1.33	0.44	3.09	2.29	0.02	0.02	43.87	32.55	
24年目	R 38	0.99231	0.99879	0.99258	0.99307	1%	0.7346	107.1	25.92	9.23	5.36	40.51	29.76	1.31	1.33	0.43	3.07	2.26	0.02	0.02	43.61	32.03	
25年目	R 39	0.99225	0.99879	0.99253	0.99302	1%	0.7273	107.1	25.72	9.22	5.32	40.26	29.28	1.30	1.33	0.43	3.06	2.22	0.02	0.02	43.34	31.52	
26年目	R 40	0.99219	0.99879	0.99247	0.99298	1%	0.7201	107.1	25.52	9.21	5.28	40.01	28.81	1.29	1.33	0.43	3.04	2.19	0.02	0.02	43.08	31.02	
27年目	R 41	0.99213	0.99879	0.99241	0.99293	1%	0.7130	107.1	25.32	9.20	5.24	39.76	28.35	1.28	1.33	0.42	3.03	2.16	0.02	0.02	42.81	30.52	
28年目	R 42	0.99207	0.99878	0.99235	0.99288	1%	0.7059	107.1	25.12	9.19	5.20	39.51	27.89	1.27	1.32	0.42	3.01	2.13	0.02	0.02	42.54	30.03	
29年目	R 43	0.99200	0.99878	0.99230	0.99282	1%	0.6989	107.1	24.92	9.18	5.16	39.26	27.44	1.26	1.32	0.42	3.00	2.09	0.02	0.02	42.28	29.55	
30年目	R 44	0.99194	0.99878	0.99224	0.99277	1%	0.6920	107.1	24.73	9.16	5.12	39.01	26.99	1.25	1.32	0.41	2.98	2.06	0.02	0.02	42.01	29.07	
31年目	R 45	0.99187	0.99878	0.99218	0.99272	1%	0.6852	107.1	24.53	9.15	5.08	38.76	26.56	1.24	1.32	0.41	2.97	2.03	0.02	0.02	41.75	28.60	
32年目	R 46	0.99181	0.99878	0.99211	0.99267	1%	0.6784	107.1	24.33	9.14	5.04	38.51	26.12	1.23	1.32	0.41	2.95	2.00	0.02	0.02	41.48	28.14	
33年目	R 47	0.99174	0.99878	0.99205	0.99261	1%	0.6717	107.1	24.13	9.13	5.00	38.26	25.70	1.22	1.32	0.40	2.94	1.97	0.02	0.02	41.22	27.68	
34年目	R 48	0.99167	0.99878	0.99199	0.99256	1%	0.6650	107.1	23.93	9.12	4.96	38.01	25.28	1.21	1.31	0.40	2.92	1.94	0.02	0.01	40.95	27.23	
35年目	R 49	0.99160	0.99877	0.99192	0.99250	1%	0.6584	107.1	23.73	9.11	4.92	37.76	24.86	1.20	1.31	0.40	2.91	1.91	0.02	0.01	40.69	26.79	
36年目	R 50	0.99153	0.99877	0.99186	0.99244	1%	0.6519	107.1	23.53	9.10	4.88	37.51	24.45	1.19	1.31	0.39	2.89	1.89	0.02	0.01	40.42	26.35	
37年目	R 51	0.99146	0.99877	0.99179	0.99239	1%	0.6454	107.1	23.33	9.09	4.84	37.26	24.05	1.18	1.31	0.39	2.88	1.86	0.02	0.01	40.16	25.92	
38年目	R 52	0.99138	0.99877	0.99172	0.99233	1%	0.6391	107.1	23.13	9.08	4.80	37.01	23.65	1.17	1.31	0.39	2.86	1.83	0.02	0.01	39.89	25.49	
39年目	R 53	0.99131	0.99877	0.99165	0.99227	1%	0.6327	107.1	22.93	9.06	4.76	36.76	23.26	1.16	1.31	0.38	2.85	1.80	0.02	0.01	39.63	25.07	
40年目	R 54	0.99123	0.99877	0.99158	0.99221	1%	0.6265	107.1	22.73	9.05	4.72	36.51	22.87	1.15	1.30	0.38	2.83	1.78	0.02	0.01	39.36	24.66	
41年目	R 55	0.99115	0.99877	0.99151	0.99215	1%	0.6203	107.1	22.53	9.04	4.68	36.26	22.49	1.14	1.30	0.38	2.82	1.75	0.02	0.01	39.10	24.25	
42年目	R 56	0.99108	0.99876	0.99144	0.99209	1%	0.6141	107.1	22.33	9.03	4.64	36.01	22.11	1.13	1.30	0.37	2.80	1.72	0.02	0.01	38.83	23.85	
43年目	R 57	0.99100	0.99876	0.99136	0.99202	1%	0.6080	107.1	22.13	9.02	4.60	35.76	21.74	1.12	1.30	0.37	2.79	1.70	0.02	0.01	38.57	2	