(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2号 玉島・笠岡道路(I期)	
事業区分	一般国道(二次改築)	
事業主体中国地方整備局		

●事業採択の前提条件を確認するための指標

		指標	指標チェックの根拠
前提条件	事業の効率性		全事業:費用便益比(B/C)=3.8 (経済的純現在価値(B-C)=2,198億円、経済的内部収益率(EIRR)=11.4%) 残事業:費用便益比(B/C)=10.6 (経済的純現在価値(B-C)=2,696億円、経済的内部収益率(EIRR)=49.5%)

●事業の効果や必要性を評価するための指標

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
イの確保	
■ 羽送館の在開進選倡生時開刊が創建室	区間a (費用便益分析対象区間) について 渋滞損失時間 (現況) : 112,735千人・時間/年 渋滞損失削減時間: 4,392千人・時間/年 (112,735千人・時間/年⇒108,343千人・時間/年) 区間b (並行区間)について: (一般図直2号) 並行区間の渋滞損失時間(現況): 4,092千人・時間/年 並行区間の渋滞損失時間(現況): 4,092千人・時間/年 並行区間の渋滞損失削減率:約93.4%削減(4,092千人・時間/年⇒271千人・時間/年)
■ 現道等における混雑時旅行速度が20km/h未満である区間の旅行速度の改善が期待される	対象区間(国道2号下り 六条院東一六条院中/六条院中→鴨方跨線橋)改善見込み(11.1km/⇒70km/h/18.3km/h⇒70km/h) 対象区間(国道2号下り 新庄→里庄駅前/里庄駅前→里庄西/里庄西→浜中)改善見込み(17.1km/h⇒70km/h/16.7km/h⇒70km/h/19.1k 70km/h)
□ 現道又は並行区間等における踏切交通遮断量が10,000台時/日以上の踏切道の除却もしくは交通改善が期待される	
□ 現道等に、当該路線の整備により利便性の向上が期待できるバス路線が存在する	
□ 新幹線駅もしくは特急停車駅へのアクセス向上が見込まれる	
■ 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	対象空港:岡山空港、対象自治体名:笠岡市、改善見込み(笠岡市役所~岡山空港:131分→121分)
援	
	対象港湾:水島港(国際拠点港湾、国際バルク戦略港湾)、対象自治体:笠岡市、 改善見込み(笠岡市役所〜水島港:51分〜42分)
■ 農林水産業を主体とする地域において農林水産品の流通の利便性が向上が見込まれる	農林水産品を主体とする地域:倉敷市・浅口市(白桃)、主な出荷先:岡山県内、広島方面、京阪神 (JA金光支店~福山市:67分→62分)
□ 現道等における、総重量25tの車両もしくはISO規格背高海上コンテナ輸送車が通行できない区間を解消する	
ij	イの確保 ■ 現道等の年間渋滞損失時間及び削減率 ■ 現道等における混雑時旅行速度が20km/h未満である区間の旅行速度の改善が期待される □ 現道又は並行区間等における踏切交通遮断量が10,000台時/日以上の踏切道の除却もしくは交通改善が期待される □ 現道等に、当該路線の整備により利便性の向上が期待できるバス路線が存在する □ 新幹線駅もしくは特急停車駅へのアクセス向上が見込まれる ■ 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 ■ 重要港湾もしくは特定重要港湾へのアクセス向上が見込まれる ■ 農林水産業を主体とする地域において農林水産品の流通の利便性が向上が見込まれる

	□ 都市再生プロジェクトを支援する事業である	
	□ 広域道路整備基本計画に位置づけのある環状道路を形成する	
	□ 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	
	□ 中心市街地内で行う事業である	
	□ 幹線都市計画道路網密度が1.5km/km2以下である市街地内での事業である	
	□ DID区域内の都市計画道路整備であり、市街地の都市計画道路網密度が向上する	
	□ 対象区間が現在連絡道路がない住宅宅地開発(300戸以上又は16ha以上、大都市においては100戸以上又は5ha 以上)への連絡道路となる	
国土・地域ネッ	トワークの構築	1
	□ 高速自動車国道と並行する自専道 (A 路線) としての位置づけあり	
	■ 地域高規格道路の位置づけあり	高規格道路「倉敷福山道路」の一部として位置づけ(平成6年12月指定)
	□ 当該路線が新たに拠点都市間を高規格幹線道路で連絡するルートを構成する (A'路線としての位置づけがある場合)	
	□ 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	
	□ 現道等における交通不能区間を解消する	
	□ 現道等における大型車のすれ違い困難区間を解消する	
	■ 日常活動圏の中心都市へのアクセス向上が見込まれる	対象自治体名:里庄町、日常生活圏中心都市:倉敷市、改善見込み(里庄町役場~倉敷市役所:37分→30分)
個性ある地域の	形成	
	□ 鉄道や河川等により一体的発展が阻害されている地区を解消する	
	■ 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	浅口市工業団地造成整備事業
	■ 主要な観光地へのアクセス向上が期待される	アクセス向上が期待される観光地 (R5年度観光客数) : 倉敷美観地区 (約309万人/年)
	□ 新規整備の公共公益施設へ直結する道路である	
歩行者・目転車の	Dための生活空間の形成 自転車交通量が500台/日以上、自動車交通量が1,000台/12h以上、歩行者交通量が500人/日以上の全てに該当 する区間において、自転車利用空間を整備することにより、当該区間の歩行者・自転車の通行の快適・安全 性の向上が期待できる	
	□ 交通パリアフリー法における道路特定事業に位置付けがある、または、交通パリアフリー法に基づく重点整 備地区における特定経路を形成する区間が新たにパリアフリー化される	
無電柱化による	美しい町並みの形成	
	□ 対象区間が電線類地中化5ヶ年計画に位置づけあり	
	□ 市街地又は歴史景観地区(歴史的風土特別保存区域及び重要伝統的建造物保存地区)の幹線道路において新たに無電柱化を達成する	
安全で安心でき	るくらしの確保	
	■ 三次医療施設へのアクセス向上が見込まれる	対象となる三次医療施設名称: 倉敷中央病院、アクセス向上が見込まれる自治体名: 里庄町 改善見込み (里庄町役場〜倉敷中央病院: 29分→28分)
_		

3. 安全		. o 1th /P	
	安全な生活環境		
		□ 現道等に死傷事故率が500件/億台キロ以上である区間が存する場合において、交通量の減少、歩道の設置又 は線形不良区間の解消等により、当該区間の安全性の向上が期待できる	
		当該区間の自動車交通量が1,000台/12h以上(当該区間が通学路である場合は500台/12h以上)かつ歩行者交 □ 通量100人/日以上(当該区間が通学路である場合は学童、園児が40人/日以上)の場合、又は歩行者交通量 500人/日以上の場合において、歩道が無い又は狭小な区間に歩道が設置される	
	災害への備え	000人/ ログエグ場口に切りて、ラビル MV 人は次小なに関ビラビル 民国につる	
		□ 近隣市へのルートが1つしかなく、災害による1~2箇所の道路寸断で孤立化する集落を解消する	
		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	岡山県地域防災計画における第1次緊急輸送道路に位置付け(国道2号)
		■ 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	第一次緊急輸送道路である山陽自動車道、一般国道2号の代替路線として機能
		□ 並行する高速ネットワークの代替路線として機能する (A'路線としての位置づけがある場合)	
		□ 現道等の防災点検又は震災点検要対策箇所もしくは架替の必要のある老朽橋梁における通行規制等が解消される	
		□ 現道等の事前通行規制区間、特殊通行規制区間又は冬期交通障害区間を解消する	
4. 環境			
	地球環境の保全		
		● 対象道路の整備により削減される自動車からの002排出量	C02排出削減量:約18.5千t/年(整備なし3,518.4千t/年⇒整備あり3,499.9千t/年)
	生活環境の改善	・保全	
		● 現道等における自動車からのNO2排出削減率	評価対象区間:便益算出範囲 NOX排出削減量:約104.3t/年(整備なし8,124.0t/年→整備あり8,019.7t/年・・・約1.3%削減)
		● 現道等における自動車からのSPM排出削減率	評価対象区間: 便益算出範囲 SPM排出削減量: 約6.2t/年 (整備なし417.7t/年→整備あり411.5t/年・・・約1.5%削減)
		$_{f \Box}$ 現道等で騒音レベルが夜間要請限度を超過している区間について、新たに要請限度を下回ることが期待される区間がある	
		□ 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	
		■ 関連する大規模道路事業と一体的に整備する必要あり	一般国道2号笠岡バイパスと一体的に整備
		■ 他機関との連携プログラムに位置づけられている	第3 次晴れの国おかやま生き活きブラン (R3.3) において「企業誘致・投資促進プログラム」の重点施策「交通基盤整備」に位置づけ第2 次浅口 市総合計画 (H29.3) において広域・地域間交流を担う道路網として位置づけ 第7 次笠岡市総合計画後期基本計画 (R4.4) において、企業誘致の推進と雇用促進、道路ネットワーク及び港湾・漁港の整備を図る道路として位置づけ
		□ その他、対象地域や事業に固有の事情等、以上の項目に属さない効果が見込まれる	

費用便益分析の結果

路線名	事業名	延長	事業種別	現拡・BP・その 他の別
一般国道2号	玉島•笠岡道路 (Ⅱ期)	L=9.4km	高規格	ВР

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
49,500~57,800	4	中国地方整備局

①費用

	事業費	維持管理費	更新費	合 計
基 準 年	令和6年度			
単純合計	683億円	136億円		819億円
うち残事業分	266億円	136億円		402億円
基準年における 現在価値(C)	726億円	52億円		778億円
うち残事業分	228億円	52億円		280億円

②便益

	走行時間 短縮便益	走行経費 減少便益	交通事故 減少便益	合 計
基 準 年	令和6年度			
供用年		令和17年度		
単年便益 (初年便益)	80億円	12億円	2.9億円	96億円
基準年における 現在価値(B)	2,543億円	354億円	79億円	2,976億円
うち残事業分	2,543億円	354億円	79億円	2,976億円

③ 結 果

【事業全体】

		[参考]	[参考]
費用便益比(B/C)	3.8	5.8	7.3
	[4%]	〔2%〕	[1%]
		[参考]	[参考]
経済的純現在価値(B-C)	2,198億円	3,865億円	5,197億円
	[4%]	[2%]	[1%]
経済的内部収益率(EIRR)		11.4%	

※〔〕内は社会的割引率

【残事業】

		[参考]	[参考]
費用便益比(B/C)	10.6	14.3	16.8
	[4%]	[2%]	[1%]
		[参考]	[参考]
経済的純現在価値(B-C)	2,696億円	4,346億円	5,665億円
	[4%]	[2%]	[1%]
経済的内部収益率(EIRR)		49.5%	

※〔〕内は社会的割引率

注)費用及び便益の合計は、表示桁数の関係で計算値と一致しないことがある。

④ 感度分析

【事業全体】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比(B/C)
交通量	49,500~57,800	±10%	2.7 ~ 4.8
事業費	683億円	±10%	3.7~3.9
事業期間	27年	±20%	3.6~4.1

【残事業】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比(B/C)
交通量	49,500~57,800	±10%	7.4 ~ 13.2
事業費	266億円	±10%	9.8~11.6
事業期間	10年	±20%	10.1~11.2

事業名:一般国道2号 玉島・笠岡道路(Ⅱ期)(事業全体・残事業)

(推計時点 R22年)

				整備なし(A)	整備あり(B)
1 ±⊆=л.:	改築道路	交通量※1	[台/日]	-	55,600
一利政。	以采担的	走行時間※2	[分]	-	8
: 9.4	4km	走行時間費用※3	[億円/年]	-	95.91
	国道2号	交通量	[台/日]	32,300	11,500
	四炬2万	走行時間	[分]	28	14
	: 9.3km	走行時間費用	[億円/年]	202.93	31.43
	主)倉敷 長浜笠岡 線	交通量	[台/日]	10,500	800
		走行時間	[分]	16	14
	: 9.4km	走行時間費用	[億円/年]	32.39	2.25
②主な周	主)倉敷	交通量	[台/日]	4,800	2,900
辺道路※	笠岡線	走行時間	[分]	27	27
7	: 14.2km	走行時間費用	[億円/年]	22.90	13.39
	県)東安	交通量	[台/日]	10,100	2,100
	倉鴨方線	走行時間	[分]	9	8
	: 4.9km	走行時間費用	[億円/年]	18.00	3.07
	市道	交通量	[台/日]	12,500	5,500
	마면	走行時間	[分]	4	3
	: 2.4km	走行時間費用	[億円/年]	8.43	3.02
③その他: : 297	道路合計 1.3km	走行時間費用	[億円/年]	10,959.72	10,938.59

		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:3020.9km	走行時間短縮便益 [億円/年]	11,244.37	11,087.67	156.70	

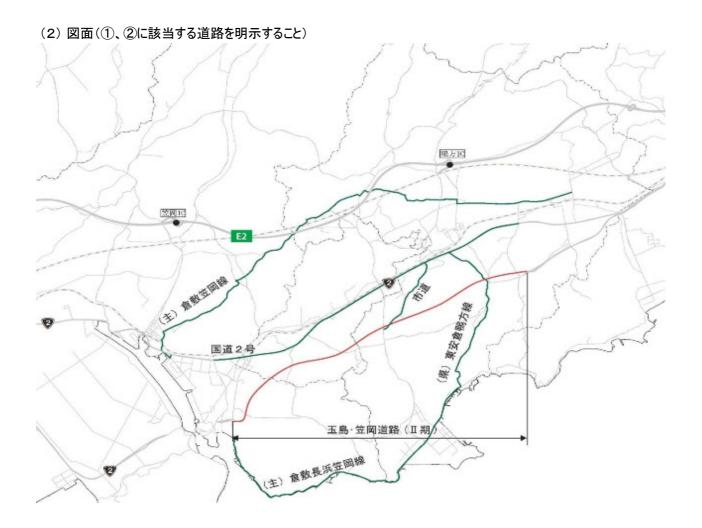
※1: 当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

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

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

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

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



様式	-32
138 エし	U(Z)

費用便益分析の条件

事業名:一般国道2号 玉島・笠岡道路(Ⅱ期)

(2)

		項目	チェック欄
		費用便益分析マニュアル	_
	算出マニュアル	(令和5年12月 国土交通省 道路局 都市局)	•
		その他	
		分析対象期間	50年間
			4%
:	分析の基本的事項	社会的割引率 比較のために参考とすべき値	1%、2%
		基準年次	令和6年
	交通流の	1時点のみ推計	■ (R22)
		複数時点での推計	
		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	
	推計の状況	いずれかのみのいずれかのみの推計とした理由を記載	
	算出マニュアル 対析の 交推 推計 が	推計の場合	
		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	
	004	(四段階推定法)	
		その他()	
		無	
	明炎大汉目の	有	
		考慮した開発交通量(トリップ数)	()台トリップ/日
	7 / 思	有の場合のみ ^{考慮した理由を記載}	
交		QーV式を用いた配分	
交通流		転換率式を用いた配分	
流		QーV式と転換率式の併用による配分	
推計		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	
		小規模事業である	
	推計手法 I	簡易手法の 採択理由 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)	
		7.0/11/	
		その他()	
		各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付け	
		して設定 採用理由を記載	
		木川土山で記載	
	速度設定の		
		最終配分の速度	
		採用理由を記載	
		その他(最終配分交通量とQV式との関係から平均速度を設定)	

(3)

			項目	チェック欄				
		考慮しない						
		考慮する						
	// 		面的に考慮					
	休日交通の 影響	* + + 7	対象路線のみ考慮					
	が	考慮する 場合のみ	採用した休日係数	() %				
		-3J C 0307	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					
		考慮しない						
		考慮する	The state of the s					
	災害等による		採用した通行止め日数	() 日				
	通行止めの		採用した通行止め日数の考え方を記載					
	影響	考慮する 場合のみ						
		一场口0707	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				
			こう正の久地でも思しない場合はその生は、も思した場合はその名えりで記載					
		考慮しない		■				
		考慮する	_ <u>-</u>					
	冬期交通の	方思する	() 目					
			採用した冬期日数 採用した冬期日数の考え方を記載	<u> </u>				
/ =	影響	考慮する						
便益		場合のみ						
の			設定の考え方を記載					
の算定								
上	交通流推計の	ブロック別・車種						
	時点以外の	その他						
	便益の算定	(** ** ** * * * * * * * * * * * * * *	<u> </u>					
		費用便益分析。	<u> </u>					
	車種別時間 価値原単位	独自に設定した						
		算出根拠を添付すること						
		弗田原光八七-	77106/48	_				
	古廷叫土仁	独自に設定した	マニュアルの値を使用					
	車種別走行 経費原単位	第出根拠を添付	Ш					
	11 X 11		, -					
	————————— 交通事故減少	中央分離帯の	与無を老庸					
	ス <u>温</u> 事		自無を考慮しない	■				
		考慮しない	7.mc yaare o	<u> </u>				
	走行時間短縮・走行	考慮する						
	経費減少·交通事故 減少以外の便益	(考慮の場合、算	出根拠を添付すること)					
	""							
	その他							

事業名:一般国道2号 玉島・笠岡道路(Ⅱ期)

(4)

			項目	チェック欄					
		詳細事業計画に	こよる値を採用						
	事業費	標準投資パター	-ンを採用						
		その他()						
	維持管理費	維持管理費の設定	根拠を記載						
	雅 村官垤貝								
	更新費	更新費の設定根拠を記載							
	文初貝								
書	雪寒費	積雪地域または	また地域である						
用		考慮しない	推持管理費の設定根拠を記載 実績値に基づき維持管理費を算出 更新費の設定根拠を記載 責雪地域または寒冷地域である 考慮しない						
費用の算定当行		考慮する							
算完	小八三十八子口左击左十十二人		事業費を考慮						
Æ	当該道路整備が 行われない場合								
	の費用		当該道路整備が行われない場合の費用を考慮した理由及び考え方を記載	貮(対策内容、費用等)					
		場合のみ							
	その他								
4. ?	一の他								

延長(km) 単純価値(億円)

社会的割引率:4%

箇所名:玉島・笠岡道路(Ⅱ期)(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)

単価(億円)

固分石 卫山 亚间足								<u>単価(億円)</u> 0.33	<u> </u>	単純価値(億円) 3.11
	I	社会的	割戻率	GDP	事業費	(億円)	維持管理		更新費	
年次	年度	割引率	可人十	デフレータ	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-19年目	十 <u>尺</u> H20	4%	1.8730	101.6	<u> </u>	<u> </u>	一作 Ш 但	기 다 IIII III	T 4ºU IPH IP	->o IT IM IE
-18年目	H21	4%	1.8009	100.3	0.76	1.40				
-17年目	H22	4%	1.7317	98.6	0.71	1.28				
	H23	4%	1.6651	97.2	4.19	7.37				
-15年目	H24	4%	1.6010	96.4	10.51	17.93				
-14年目	H25	4%	1.5395	96.4	10.00	16.40				
-13年目	H25	4%	1.4802	98.7	9.49	14.62				
-13年日	H26 H27	4%	1.4233	100.2	13.95	20.35				
-12年日 -11年目	H27	4% 4%	1.4233	100.2	13.95	23.05				
-10年目	H28 H29	4% 4%	1.3159	100.2	18.27	24.57				
-9年目	H30	4%	1.2653	100.4	35.96	46.54				
-8年目	R1	4%	1.2167	100.4	42.79	52.83				
	R2	4%	1.1699	101.9	51.29	60.47				
-6年目	R3	4%	1.1249	101.8	48.44	54.97				
-5年目	R4	4%	1.0816	102.7	45.44	49.15				
<u> </u>	R5	4%	1.0400	102.7	56.24	58.49				
-3年目	R6	4%	1.0000	102.7	51.46	51.46				
-2年目	R7	4%	0.9615	102.7	70.75	68.03				
<u> </u>	R8	4%	0.9246	102.7	63.53	58.74				
暫定供用	R9	4%	0.8890	102.7	5.56	4.94	2.18	1.94		
1年目	R10	4%	0.8548	102.7	13.70	11.71	2.18	1.87		
2年目	R11	4%	0.8219	102.7	17.77	14.61	2.18	1.79		
3年目	R12	4%	0.7903	102.7	21.85	17.27	2.18	1.72		
4年目	R13	4%	0.7599	102.7	23.88	18.15	2.18	1.66		
5年目	R14	4%	0.7307	102.7	21.85	15.97	2.18	1.59		
6年目	R15	4%	0.7026	102.7	23.76	16.69	2.18	1.53		
7年目	R16	4%	0.6756	102.7	3.16	2.13	2.18	1.47		
完成供用	R17	4%	0.6496	102.7			2.83	1.84		
9年目	R18	4%	0.6246	102.7			2.83	1.77		
10年目	R19	4%	0.6006	102.7			2.83	1.70		
11年目	R20	4%	0.5775	102.7			2.83	1.63		
12年目	R21	4%	0.5553	102.7			2.83	1.57		
13年目	R22	4%	0.5339	102.7			2.83	1.51		
14年目	R23	4%	0.5134	102.7			2.83	1.45		
15年目	R24	4%	0.4936	102.7			2.83	1.40		
16年目	R25	4%	0.4746	102.7			2.83	1.34		
17年目	R26	4%	0.4564	102.7			2.83	1.29		
18年目	R27 R28	4% 4%	0.4388 0.4220	102.7 102.7			2.83 2.83	1.24 1.19		
19年目 20年目	R28	4%	0.4220							
21年目	R30	4%	0.4057	102.7 102.7			2.83 2.83	1.15 1.10		
22年目	R31	4%	0.3751	102.7			2.83	1.06		
23年目	R32	4%	0.3607	102.7			2.83	1.02		
24年目	R33	4%	0.3468	102.7			2.83	0.98		
25年目	R34	4%	0.3335	102.7			2.83	0.94		
26年目	R35	4%	0.3207	102.7			2.83	0.91		
27年目	R36	4%	0.3083	102.7			2.83	0.87		
28年目	R37	4%	0.2965	102.7			2.83	0.84		
29年目	R38	4%	0.2851	102.7			2.83	0.81		
30年目	R39	4%	0.2741	102.7			2.83	0.77		
31年目	R40	4%	0.2636	102.7			2.83	0.75		
32年目	R41	4%	0.2534	102.7			2.83	0.72		
33年目	R42	4%	0.2437	102.7			2.83	0.69		
34年目	R43	4%	0.2343	102.7			2.83	0.66		
35年目	R44	4%	0.2253	102.7			2.83	0.64		
36年目	R45	4%	0.2166	102.7			2.83	0.61		
37年目	R46	4%	0.2083	102.7			2.83	0.59		
38年目	R47	4%	0.2003	102.7			2.83	0.57		
39年目	R48	4%	0.1926	102.7			2.83	0.54		
40年目	R49	4%	0.1852	102.7			2.83	0.52		
41年目	R50	4%	0.1780	102.7			2.83	0.50		
42年目	R51	4%	0.1712	102.7			2.83	0.48		
43年目	R52	4%	0.1646	102.7			2.83	0.47		
44年目	R53	4%	0.1583	102.7			2.83	0.45		
45年目	R54	4%	0.1522	102.7			2.83	0.43		
46年目	R55	4%	0.1463	102.7			2.83	0.41		
47年目	R56	4%	0.1407	102.7			2.83	0.40		
48年目	R57 R58	4% 4%	0.1353	102.7 102.7	-37.17	-4.84	2.83 2.83	0.38 0.37		
49年目 合計	หวช	470	0.1301	102.7	-37.17 645.57	-4.84 726.17	136.20	52.14		
ロボ					043.37	/20.1/	130.20	3Z.14		
兴华市来事司					000.74		100.00			

682.74

136.20

注1)事業費の投資パターンは、詳細事業計画による値を採用したものであり、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。

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

	<u> </u>	카스 ^{&}	刺言壶	000	古米市	/焙□\ ■	伙⊬ +± △左 ⊤ □	0.33 建 <i>(</i> 奈田)	9.4	
年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレータ	事業 <u>費</u> 単純価値	現在価値	維持官坦 単純価値	.費(億円) 現在価値		(億円) 現在価
	<u>平及</u> H20	4%	1.8370	101.6	<u> </u>	<u> </u>	中邢Ш但	况1111111111111111111111111111111111111	平心间间	地工皿
	H21	4%	1.7663	100.3	0.76	1.37				
<u>-17年目</u>	H22	4%	1.6984	98.6	0.71	1.26				
-16年目	H23	4%	1.6331	97.2	4.19	7.23				
−15年目	H24	4%	1.5702	96.4	10.51	17.58				
-14年目	H25	4%	1.5098	96.4	10.00	16.09				
-13年目	H26	4%	1.4518	98.7	9.49	14.34				
-12年目	H27	4%	1.3959	100.2	13.95	19.96				
-11年目	H28	4% 4%	1.3423	100.2	16.43	22.60				
<u>−10年目</u> −9年目	H29 H30	4% 4%	1.2906 1.2410	100.5 100.4	18.27 35.96	24.10 45.65				
<u>-8年日</u> -8年目	R1	4%	1.1933	101.2	42.79	51.82				
-7年目	R2	4%	1.1474	101.9	51.29	59.31				
-6年目	R3	4%	1.1032	101.8	48.44	53.91				
-5年目	R4	4%	1.0608	102.7	45.44	48.20				
-4年目	R5	2%	1.0200	102.7	56.24	57.36				
-3年目	R6	2%	1.0000	102.7	51.46	51.46				
<u>−2年目</u> −1年目	R7 R8	2% 2%	0.9804 0.9612	102.7 102.7	70.75 63.53	69.36 61.06				
<u>- </u>	R9	2%	0.9423	102.7	5.56	5.24	2.18	2.06		
1年目	R10	2%	0.9238	102.7	13.70	12.66	2.18	2.02		
2年目	R11	2%	0.9057	102.7	17.77	16.09	2.18	1.98		
3年目	R12	2%	0.8880	102.7	21.85	19.40	2.18	1.94		
4年目	R13	2%	0.8706	102.7	23.88	20.79	2.18	1.90		
5年目	R14	2%	0.8535	102.7	21.85	18.65	2.18	1.86		
<u>6年目</u> 7年目	R15 R16	2% 2%	0.8368 0.8203	102.7 102.7	23.76 3.16	19.88 2.59	2.18 2.18	1.83 1.79		-
	R17	2%	0.8043	102.7	3.10	2.09	2.83	2.27		
9年目	R18	2%	0.7885	102.7			2.83	2.23		<u> </u>
10年目	R19	2%	0.7730	102.7			2.83	2.19		
11年目	R20	2%	0.7579	102.7			2.83	2.14		
12年目	R21	2%	0.7430	102.7			2.83	2.10		
13年目	R22	2%	0.7284	102.7			2.83	2.06		
_ <u>14年目</u> 15年目	R23 R24	2% 2%	0.7142 0.7002	102.7 102.7			2.83 2.83	2.02		-
	R25	2%	0.6864	102.7			2.83	1.98 1.94		
17年目	R26	2%	0.6730	102.7			2.83	1.90		
18年目	R27	2%	0.6598	102.7			2.83	1.87		
19年目	R28	2%	0.6468	102.7			2.83	1.83		
20年目	R29	2%	0.6342	102.7			2.83	1.79		
21年目	R30	2%	0.6217	102.7			2.83	1.76		
22年目 23年目	R31 R32	2% 2%	0.6095 0.5976	102.7 102.7			2.83 2.83	1.72 1.69		
23年日	R33	2% 2%	0.5859	102.7			2.83	1.66		
25年目	R34	2%	0.5744	102.7			2.83	1.62		
26年目	R35	2%	0.5631	102.7			2.83	1.59		
27年目	R36	2%	0.5521	102.7			2.83	1.56		
28年目	R37	2%	0.5412	102.7			2.83	1.53		
29年目	R38	2%	0.5306	102.7			2.83	1.50		
30年目	R39	2%	0.5202	102.7			2.83	1.47		
31年目 32年目	R40 R41	2% 2%	0.5100 0.5000	102.7 102.7			2.83 2.83	1.44 1.41		
32年日	R41	2%	0.4902	102.7			2.83	1.41		
34年目	R43	2%	0.4806	102.7			2.83	1.36		\vdash
35年目	R44	2%	0.4712	102.7			2.83	1.33		
36年目	R45	2%	0.4619	102.7			2.83	1.31		
37年目	R46	2%	0.4529	102.7			2.83	1.28		
38年目	R47	2%	0.4440	102.7			2.83	1.26		
39年目	R48	2%	0.4353	102.7			2.83	1.23		
40年目 41年目	R49 R50	2% 2%	0.4268 0.4184	102.7 102.7			2.83 2.83	1.21 1.18		
42年目	R51	2%	0.4102	102.7			2.83	1.18		
43年目	R52	2%	0.4022	102.7			2.83	1.14		
44年目	R53	2%	0.3943	102.7			2.83	1.11		
45年目	R54	2%	0.3865	102.7			2.83	1.09		
46年目	R55	2%	0.3790	102.7			2.83	1.07		
47年目	R56	2%	0.3715	102.7			2.83	1.05		
48年目	R57	2%	0.3642	102.7			2.83	1.03		
<u>49年目</u> 合計	R58	2%	0.3571	102.7	-37.17	-13.27	2.83	1.01		-
≔ *		1			645.57	726.55	136.20	80.85		1

注1)事業費の投資パターンは、詳細事業計画による値を採用したものであり、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。

社会的割引率:1%

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

f名∶玉島•笠岡道	直路(Ⅱ期)	(事業全体	本)					単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円
	1	444	刺豆壶	ODD	古光串	(/连四)	₩₩	0.33	9.4	3.11
年次	上 年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレータ		(億円) 現在価値		!費(億円) 現在価値	<u>更新負</u> 単純価値	(億円) 現在価値
-19年目	H20	4%	1.8190	101.6	1.00	1.84	一小心间间	ジロ面に		70 IZ IM IC
-18年目	H21	4%	1.7490	100.3	0.76	1.36				
	H22	4%	1.6817	98.6	0.71	1.24				
16年目 −15年目	H23 H24	4% 4%	1.6170 1.5548	97.2 96.4	4.19 10.51	7.16 17.41				
	H25	4% 4%	1.4950	96.4	10.00	15.93				
	H26	4%	1.4375	98.7	9.49	14.20				
-12年目	H27	4%	1.3823	100.2	13.95	19.76				
-11年目	H28	4%	1.3291	100.2	16.43	22.38				
-10年目	H29	4%	1.2780	100.5	18.27	23.86				
9年目 -8年目	H30 R1	4% 4%	1.2288 1.1816	100.4 101.2	35.96 42.79	45.20 51.31				
	R2	4%	1.1361	101.9	51.29	58.73				
-6年目	R3	4%	1.0924	101.8	48.44	53.38				
-5年目	R4	4%	1.0504	102.7	45.44	47.73				
	R5 R6	1% 1%	1.0100 1.0000	102.7 102.7	56.24 51.46	56.80 51.46				
-2年目	R7	1%	0.9901	102.7	70.75	70.05				
-1年目	R8	1%	0.9803	102.7	63.53	62.28				
暫定供用	R9	1%	0.9706	102.7	5.56	5.40	2.18	2.12		
<u>1年目</u>	R10	1%	0.9610	102.7	13.70	13.17	2.18	2.10		
2年目 3年目	R11 R12	1% 1%	0.9515 0.9420	102.7 102.7	17.77 21.85	16.91 20.58	2.18 2.18	2.08 2.06		
3年日 4年目	R13	1%	0.9327	102.7	23.88	22.27	2.18	2.04		
5年目	R14	1%	0.9235	102.7	21.85	20.18	2.18	2.01		
6年目	R15	1%	0.9143	102.7	23.76	21.72	2.18	1.99		
7年目 完成供用	R16 R17	1% 1%	0.9053 0.8963	102.7 102.7	3.16	2.86	2.18 2.83	1.98 2.53		
9年目	R18	1%	0.8874	102.7			2.83	2.51		
10年目	R19	1%	0.8787	102.7			2.83	2.48		
11年目	R20	1%	0.8700	102.7			2.83	2.46		
12年目	R21	1%	0.8613	102.7			2.83	2.44		
13年目 14年目	R22 R23	1% 1%	0.8528 0.8444	102.7 102.7			2.83 2.83	2.41 2.39		
15年目	R24	1%	0.8360	102.7			2.83	2.36		
16年目	R25	1%	0.8277	102.7			2.83	2.34		
17年目	R26	1%	0.8195	102.7			2.83	2.32		
<u>18年目</u> 19年目	R27 R28	1% 1%	0.8114 0.8034	102.7 102.7			2.83 2.83	2.29 2.27		
20年目	R29	1%	0.7954	102.7			2.83	2.25		
21年目	R30	1%	0.7876	102.7			2.83	2.23		
22年目	R31	1%	0.7798	102.7			2.83	2.20		
23年目	R32	1%	0.7720	102.7			2.83	2.18		
24年目 25年目	R33 R34	1% 1%	0.7644 0.7568	102.7 102.7			2.83 2.83	2.16 2.14		
26年目	R35	1%	0.7493	102.7			2.83	2.12		
27年目	R36	1%	0.7419	102.7			2.83	2.10		
28年目	R37	1%	0.7346	102.7			2.83	2.08		
29年目 30年目	R38 R39	1% 1%	0.7273 0.7201	102.7 102.7			2.83 2.83	2.06 2.04		
30年日 31年目	R40	1%	0.7201	102.7			2.83	2.04		
32年目	R41	1%	0.7059	102.7			2.83	2.00		
33年目	R42	1%	0.6989	102.7			2.83	1.98		
34年目	R43	1%	0.6920	102.7			2.83	1.96		
<u>35年目</u> 36年目	R44 R45	1% 1%	0.6852 0.6784	102.7 102.7			2.83 2.83	1.94 1.92		
37年目	R46	1%	0.6717	102.7			2.83	1.90		
38年目	R47	1%	0.6650	102.7			2.83	1.88		
39年目	R48	1%	0.6584	102.7			2.83	1.86		
<u>40年目</u> 41年目	R49 R50	1% 1%	0.6519 0.6454	102.7 102.7			2.83 2.83	1.84 1.82	-	
42年目	R51	1%	0.6391	102.7			2.83	1.82		
43年目	R52	1%	0.6327	102.7			2.83	1.79		
44年目	R53	1%	0.6265	102.7			2.83	1.77		
45年目	R54	1%	0.6203	102.7			2.83	1.75		
<u>46年目</u> 47年目	R55 R56	1% 1%	0.6141 0.6080	102.7 102.7			2.83 2.83	1.74 1.72		
48年目	R57	1%	0.6020	102.7			2.83	1.70		
49年目	R58	1%	0.5961	102.7	-37.17	-22.15	2.83	1.69		
合計					645.57	723.02	136.20	103.79		

682.74

136.20

注1)事業費の投資パターンは、詳細事業計画による値を採用したものであり、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

社会的割引率:4%

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

前所名∶玉島•笠岡道	直路(Ⅱ期)	(残事業)						単価(億円) 0.33	延長(km) 9.4	単純価値(億円 3.11
		社会的	割戻率	GDP	事業費	(偣円)	維持管理			(億円)
年次	年度	割引率	可大牛	デフレータ	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-2年目	R7	4%	0.9615	102.7	70.75	68.03		- 70 III III III	. , , ,	
 -1年目	R8	4%	0.9246	102.7	63.53	58.74				
暫定供用	R9	4%	0.8890	102.7	5.56	4.94	2.18	1.94		
1年目	R10	4%	0.8548	102.7	13.70	11.71	2.18	1.87		
2年目	R11	4%	0.8219	102.7	17.77	14.61	2.18	1.79		
3年目	R12	4%	0.7903	102.7	21.85	17.27	2.18	1.72		
4年目	R13	4%	0.7599	102.7	23.88	18.15	2.18	1.66		
5年目	R14	4%	0.7307	102.7	21.85	15.97	2.18	1.59		
6年 目	R15	4%	0.7026	102.7	23.76	16.69	2.18	1.53		
7年目	R16	4%	0.6756	102.7	3.16	2.13	2.18	1.47		
完成供用	R17	4%	0.6496	102.7			2.83	1.84		
9年目	R18	4%	0.6246	102.7			2.83	1.77		
10年目	R19	4%	0.6006	102.7			2.83	1.70		
11年目	R20	4%	0.5775	102.7			2.83	1.63		
12年目	R21	4%	0.5553	102.7			2.83	1.57		
13年目	R22	4%	0.5339	102.7			2.83	1.51		
14年目	R23	4%	0.5134	102.7			2.83	1.45		
15年目	R24	4%	0.4936	102.7			2.83	1.40		
16年目	R25	4%	0.4746	102.7			2.83	1.34		
17年目	R26	4%	0.4564	102.7			2.83	1.29		
18年目	R27	4%	0.4388	102.7			2.83	1.24		
19年目	R28	4%	0.4220	102.7			2.83	1.19		
20年目	R29	4%	0.4057	102.7			2.83	1.15		
21年目	R30	4%	0.3901	102.7			2.83	1.10		
22年目	R31	4%	0.3751	102.7			2.83	1.06		
23年目	R32	4%	0.3607	102.7			2.83	1.02		
24年目 25年目	R33 R34	4% 4%	0.3468 0.3335	102.7 102.7			2.83 2.83	0.98 0.94		
25年日 26年目	R34	4%	0.3335	102.7			2.83	0.94		
27年目	R36	4%	0.3083	102.7			2.83	0.91		
2/平日 28年目	R37	4%	0.2965	102.7			2.83	0.84		
29年目	R38	4%	0.2851	102.7			2.83	0.81		
30年目	R39	4%	0.2741	102.7			2.83	0.77		
31年目	R40	4%	0.2636	102.7			2.83	0.75		
32年目	R41	4%	0.2534	102.7			2.83	0.72		
33年目	R42	4%	0.2437	102.7			2.83	0.69		
34年目	R43	4%	0.2343	102.7			2.83	0.66		
35年目	R44	4%	0.2253	102.7			2.83	0.64		
36年目	R45	4%	0.2166	102.7			2.83	0.61		
37年目	R46	4%	0.2083	102.7			2.83	0.59		
38年目	R47	4%	0.2003	102.7			2.83	0.57		
39年目	R48	4%	0.1926	102.7			2.83	0.54		
40年目	R49	4%	0.1852	102.7			2.83	0.52		
41年目	R50	4%	0.1780	102.7			2.83	0.50		
42年目	R51	4%	0.1712	102.7			2.83	0.48		
43年目	R52	4%	0.1646	102.7			2.83	0.47		
44年目	R53	4%	0.1583	102.7			2.83	0.45		
45年目	R54	4%	0.1522	102.7			2.83	0.43		
46年目	R55	4%	0.1463	102.7			2.83	0.41		
47年目	R56	4%	0.1407	102.7			2.83	0.40		
48年目	R57	4%	0.1353	102.7			2.83	0.38		
49年目	R58	4%	0.1301	102.7	0.00	0.00	2.83	0.37		
合計					265.81	228.23	136.20	52.14		

265.81

136.20

注1)事業費の投資パターンは、詳細事業計画による値を採用したものであり、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

社会的割引率:2%

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

所名∶玉島•笠岡道	[路(Ⅱ期)	(残事業)						単価(億円) 0.33	延長(km) 9.4	単純価値(億円 3.11
		社会的	割戻率	GDP	事業費	(億円)	維持管理			(億円)
年次	年度	割引率	时人十	デフレータ	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-2年目	R7	2%	0.9804	102.7	70.75	69.36		-50 IX IM IE	. , , ,	
 −1年目	R8	2%	0.9612	102.7	63.53	61.06				
暫定供用	R9	2%	0.9423	102.7	5.56	5.24	2.18	2.06		
1年目	R10	2%	0.9238	102.7	13.70	12.66	2.18	2.02		
2年目	R11	2%	0.9057	102.7	17.77	16.09	2.18	1.98		
3年目	R12	2%	0.8880	102.7	21.85	19.40	2.18	1.94		
4年目	R13	2%	0.8706	102.7	23.88	20.79	2.18	1.90		
5年目	R14	2%	0.8535	102.7	21.85	18.65	2.18	1.86		
6年目	R15	2%	0.8368	102.7	23.76	19.88	2.18	1.83		
7年目	R16	2%	0.8203	102.7	3.16	2.59	2.18	1.79		
完成供用	R17	2%	0.8043	102.7			2.83	2.27		
9年目	R18	2%	0.7885	102.7			2.83	2.23		
10年目	R19	2%	0.7730	102.7			2.83	2.19		
11年目	R20	2%	0.7579	102.7			2.83	2.14		
12年目	R21	2%	0.7430	102.7			2.83	2.10		
13年目	R22	2%	0.7284	102.7			2.83	2.06		
14年目	R23	2%	0.7142	102.7			2.83	2.02		
15年目	R24	2%	0.7002	102.7			2.83	1.98		
16年目	R25	2%	0.6864	102.7			2.83	1.94		
17年目	R26	2%	0.6730	102.7			2.83	1.90		
18年目	R27	2%	0.6598	102.7			2.83	1.87		
19年目	R28	2%	0.6468	102.7			2.83	1.83		
20年目	R29	2%	0.6342	102.7			2.83	1.79		
21年目	R30	2%	0.6217	102.7			2.83	1.76		
22年目	R31	2%	0.6095	102.7			2.83	1.72		
23年目 24年目	R32 R33	2% 2%	0.5976 0.5859	102.7 102.7			2.83 2.83	1.69 1.66		
25年目	R34	2% 2%	0.5744	102.7			2.83	1.62		
26年目	R35	2%	0.5631	102.7			2.83	1.59		
27年目	R36	2%	0.5521	102.7			2.83	1.56		
28年目	R37	2%	0.5412	102.7			2.83	1.53		
29年目	R38	2%	0.5306	102.7			2.83	1.50		
30年目	R39	2%	0.5202	102.7			2.83	1.47		
31年目	R40	2%	0.5100	102.7			2.83	1.44		
32年目	R41	2%	0.5000	102.7			2.83	1.41		
33年目	R42	2%	0.4902	102.7			2.83	1.39		
34年目	R43	2%	0.4806	102.7			2.83	1.36		
35年目	R44	2%	0.4712	102.7			2.83	1.33		
36年目	R45	2%	0.4619	102.7			2.83	1.31		
37年目	R46	2%	0.4529	102.7			2.83	1.28		
38年目	R47	2%	0.4440	102.7			2.83	1.26		
39年目	R48	2%	0.4353	102.7			2.83	1.23		
40年目	R49	2%	0.4268	102.7			2.83	1.21		
41年目	R50	2%	0.4184	102.7			2.83	1.18		
42年目	R51	2%	0.4102	102.7			2.83	1.16		
43年目	R52	2%	0.4022	102.7			2.83	1.14		
44年目	R53	2%	0.3943	102.7			2.83	1.11		
45年目	R54	2%	0.3865	102.7			2.83	1.09		
46年目	R55	2%	0.3790	102.7			2.83	1.07		
47年目	R56	2%	0.3715	102.7			2.83	1.05		
48年目 49年目	R57 R58	2% 2%	0.3642	102.7	0.00	0.00	2.83 2.83	1.03 1.01	-	
49年日 合計	δСЛ	∠%	0.3571	102.7	265.81	245.73	136.20	80.85	-	I

265.81

136.20

注1)事業費の投資パターンは、詳細事業計画による値を採用したものであり、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

社会的割引率:1%

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名∶玉島•笠岡道	[路(Ⅱ期)	(残事業)						単価(億円) 0.33	延長(km) 9.4	単純価値(億円) 3.11
		社会的	割戻率	GDP	事業費	(億円)	維持管理		更新費	
年次	年度	割引率	四人十	デフレータ	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-2年目	R7	1%	0.9901	102.7	70.75	70.05	-1-4·0 IM IM	- 70 III III III	. , , , , , , ,	
 -1年目	R8	1%	0.9803	102.7	63.53	62.28				
暫定供用	R9	1%	0.9706	102.7	5.56	5.40	2.18	2.12		
1年目	R10	1%	0.9610	102.7	13.70	13.17	2.18	2.10		
2年目	R11	1%	0.9515	102.7	17.77	16.91	2.18	2.08		
3年目	R12	1%	0.9420	102.7	21.85	20.58	2.18	2.06		
<u>4年目</u>	R13	1%	0.9327	102.7	23.88	22.27	2.18	2.04		
5年目	R14	1%	0.9235	102.7	21.85	20.18	2.18	2.01		
6年目	R15	1%	0.9143	102.7	23.76	21.72	2.18	1.99		
	R16	1%	0.9053	102.7	3.16	2.86	2.18	1.98		
完成供用	R17	1%	0.8963	102.7			2.83	2.53		
9年目	R18	1%	0.8874	102.7			2.83	2.51		
10年目	R19	1%	0.8787	102.7			2.83	2.48		
11年目	R20	1%	0.8700	102.7			2.83	2.46		
12年目	R21	1%	0.8613	102.7			2.83	2.44		
13年目	R22	1%	0.8528	102.7			2.83	2.41		
14年目	R23	1%	0.8444	102.7			2.83	2.39		
15年目	R24	1%	0.8360	102.7			2.83	2.36		
16年目	R25	1%	0.8277	102.7			2.83	2.34		
17年目	R26	1%	0.8195	102.7			2.83	2.32		
18年目	R27	1%	0.8114	102.7			2.83	2.29		
19年目	R28	1%	0.8034	102.7			2.83	2.27		
20年目	R29	1%	0.7954	102.7			2.83	2.25		
21年目	R30	1%	0.7876	102.7			2.83	2.23		
22年目	R31	1%	0.7798	102.7			2.83	2.20		
23年目	R32	1%	0.7720	102.7			2.83	2.18		
24年目 25年目	R33 R34	1% 1%	0.7644 0.7568	102.7 102.7			2.83 2.83	2.16 2.14		
25年日 26年目	R35	1%	0.7493	102.7			2.83	2.14		
20年日 27年目	R36	1%	0.7493	102.7			2.83	2.12		
28年目	R37	1%	0.7346	102.7			2.83	2.08		
29年目	R38	1%	0.7273	102.7			2.83	2.06		
30年目	R39	1%	0.7201	102.7			2.83	2.04		
31年目	R40	1%	0.7130	102.7			2.83	2.02		
32年目	R41	1%	0.7059	102.7			2.83	2.00		
33年目	R42	1%	0.6989	102.7			2.83	1.98		
34年目	R43	1%	0.6920	102.7			2.83	1.96		
35年目	R44	1%	0.6852	102.7			2.83	1.94		
36年目	R45	1%	0.6784	102.7			2.83	1.92		
37年目	R46	1%	0.6717	102.7			2.83	1.90		
38年目	R47	1%	0.6650	102.7			2.83	1.88		
39年目	R48	1%	0.6584	102.7			2.83	1.86		
40年目	R49	1%	0.6519	102.7			2.83	1.84		
41年目	R50	1%	0.6454	102.7			2.83	1.82		
42年目	R51	1%	0.6391	102.7			2.83	1.81		
43年目	R52	1%	0.6327	102.7			2.83	1.79		
44年目	R53	1%	0.6265	102.7			2.83	1.77		
45年目	R54	1%	0.6203	102.7			2.83	1.75		
46年目	R55	1%	0.6141	102.7			2.83	1.74		
47年目	R56	1%	0.6080	102.7			2.83	1.72		
48年目	R57	1%	0.6020	102.7	0.00	0.00	2.83	1.70		
49年目	R58	1%	0.5961	102.7	0.00	0.00	2.83	1.69		
合計					265.81	255.42	136.20	103.79	<u> </u>	

265.81

136.20

注1)事業費の投資パターンは、詳細事業計画による値を採用したものであり、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。

社会的割引率:4%

簡所名:玉鳥•笠岡道路(Ⅱ期)(事業全体)

便益の現在	E価値	算定表		社会的割	<u>引率:4%</u>				箇所名:玉島	号•笠岡道路(Ⅱ期)(事業金	全体)										
						社会的															合	計
	年度	総	ききょう きゅうこう きょうしん きょうしん こうしゅう しゅうしゅう きょうしん まんしゅう しゅうしゅう しゅうしゃ しゃく しゃく しゃく しゃく しゃく しゃく しゃく しゃく しゃく し		率	割引率	割戻率	GDP		走行時間短	縮便益(億円)				走行経費減	少便益(億円))	l	事故減少便			(億円)
年次	(基準年) R6	乗用車類	(山陽) 普通貨物	プロック) 小型貨物	全 車		(A)	デフレータ	乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①*(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 ②*(A)	3	現在価値 ③*(A)	便益合計 (①~③)	現在価値
暫定供用	R9	2.99754 0.99754	1.00652	0.98370	0.99661	4%	0.8890	102.7	26.55	42.73	小至貝初 11.06	80.35	71.43	米用単類 4.25	6.79	小至貝初 1.28	12.32	10.95	2.88	3)*(A) 2.56	95.54	84.94
1年目	R10	0.99754	1.00648	0.98343	0.99660	4%	0.8548	102.7	26.49	43.01	10.88	80.37	68.70	4.24	6.84	1.26	12.33	10.54	2.87	2.45	95.57	81.70
2年目	R11	0.99753	1.00644	0.98315	0.99659	4%	0.8219	102.7	26.42	43.28	10.69	80.40	66.08	4.23	6.88	1.23	12.35	10.15		2.35	95.60	78.58
3年目	R12	0.99752	1.00640	0.98286	0.99657	4%	0.7903	102.7	26.36	43.56	10.51	80.43	63.57	4.22	6.92	1.21	12.36	9.77	2.85	2.25	95.63	75.58
4年目	R13	0.99783	1.00538	0.99037	0.99778	4%	0.7599	102.7	26.30	43.80	10.41	80.51	61.18	4.21	6.96	1.20	12.37	9.40		2.16	95.72	72.74
5年目	R14	0.99782	1.00535	0.99028	0.99777	4%	0.7307	102.7	26.24	44.03	10.31	80.58	58.88	4.20	7.00	1.19	12.39	9.05	2.83	2.07	95.81	70.00
6年目	R15	0.99782	1.00532	0.99019	0.99777	4%	0.7026	102.7	26.19	44.26	10.21	80.66	56.67	4.19	7.04	1.18	12.41	8.72	2.83	1.99	95.89	67.37
7年目	R16	0.99782	1.00529	0.99009	0.99776	4%	0.6756	102.7	26.13	44.50	10.11	80.73	54.54	4.18	7.07	1.17	12.42	8.39	2.82	1.91	95.98	64.84
完成供用	R17	0.99781	1.00527	0.98999	0.99776	4%	0.6496	102.7	62.07	73.43	21.02	156.52	101.67	9.77	9.58	1.93	21.27	13.82	4.89	3.18	182.69	118.67
9年目	R18	0.99781	1.00524	0.98989	0.99775	4%	0.6246	102.7	61.93	73.82	20.81	156.56	97.79	9.74	9.63	1.91	21.28	13.29	4.88	3.05	182.72	114.13
10年目	R19	0.99780	1.00521	0.98978	0.99775	4%	0.6006	102.7	61.80	74.20	20.60	156.59	94.05	9.72	9.68	1.89	21.29	12.79	4.87	2.92	182.76	109.76
11年目	R20	0.99780	1.00518	0.98968	0.99774	4%	0.5775	102.7	61.66	74.59	20.38	156.63	90.45	9.70	9.73	1.87	21.30	12.30	4.86	2.81	182.79	105.56
12年目	R21	0.99779	1.00516	0.98957	0.99774	4%	0.5553	102.7	61.52	74.97	20.17	156.67	86.99	9.68	9.78	1.85	21.31	11.83	4.85	2.69	182.83	101.52
13年目	R22	0.99779	1.00513	0.98946	0.99773	4%	0.5339	102.7	61.39	75.36	19.96	156.70	83.66	9.66	9.83	1.83	21.32	11.38	4.84	2.58	182.86	97.63
14年目	R23	0.99211	0.99976	0.99241	0.99352	4%	0.5134	102.7	60.90	75.34	19.81	156.05	80.11	9.58	9.83	1.82	21.23	10.90	4.80	2.47	182.08	93.48
15年目	R24	0.99205	0.99976	0.99235	0.99347	4%	0.4936	102.7	60.42	75.32	19.66	155.39	76.71	9.51	9.83	1.80	21.14	10.43	4.77	2.36	181.30	89.50
16年目	R25	0.99198	0.99976	0.99229	0.99343	4%	0.4746	102.7	59.93	75.30	19.50	154.74	73.45	9.43	9.83	1.79	21.04	9.99	4.74	2.25	180.53	85.69
17年目	R26	0.99192	0.99976	0.99223	0.99339	4%	0.4564	102.7	59.45	75.28	19.35	154.09	70.32	9.35	9.82	1.77	20.95	9.56	4.71	2.15	179.75	82.03
18年目	R27	0.99185	0.99976	0.99217	0.99334	4%	0.4388	102.7	58.97	75.27	19.20	153.43	67.33	9.28	9.82	1.76	20.86	9.15		2.05	178.97	78.54
19年目	R28	0.99179	0.99976	0.99211	0.99330	4%	0.4220	102.7	58.48	75.25	19.05	152.78	64.47	9.20	9.82	1.75	20.77	8.76		1.96	178.19	75.19
20年目	R29	0.99172	0.99976	0.99204	0.99325	4%	0.4057	102.7	58.00	75.23	18.90	152.12	61.72 59.09	9.13 9.05	9.82 9.81	1.73	20.67	8.39 8.03		1.87	177.41	71.98 68.91
21年目 22年目	R30 R31	0.99165 0.99158	0.99976 0.99976	0.99198	0.99321 0.99316	4% 4%	0.3901 0.3751	102.7 102.7	57.51 57.03	75.21	18.75 18.59	151.47 150.82	56.57	8.97	9.81	1.72 1.71	20.58	7.69		1.79 1.71	176.64 175.86	65.97
23年目	R32	0.99158	0.99976	0.99191	0.99316	4%	0.3751	102.7	56.54	75.19 75.17	18.59	150.82	54.16	8.97	9.81	1.71	20.49	7.69	4.55	1.71	175.86	63.15
23年日 24年目	R33	0.99131	0.99976	0.99178	0.99312	4%	0.3468	102.7	56.06	75.17	18.29	149.51	51.85	8.82	9.81	1.68	20.40	7.04	4.52	1.56	173.08	60.45
25年目	R34	0.99136	0.99976	0.99171	0.99307	4%	0.3335	102.7	55.58	75.10	18.14	149.51	49.64	8.74	9.80	1.66	20.30	6.74		1.49	174.50	57.87
26年目	R35	0.99129	0.99976	0.99164	0.99297	4%	0.3207	102.7	55.09	75.14	17.99	148.20	47.52	8.67	9.80	1.65	20.12	6.45		1.43	173.32	55.39
27年目	R36	0.99121	0.99976	0.99157	0.99292	4%	0.3083	102.7	54.61	75.10	17.84	147.55	45.49	8.59	9.80	1.64	20.03	6.17	4.40	1.36	171.97	53.02
28年目	R37	0.99113	0.99976	0.99150	0.99287	4%	0.2965	102.7	54.12	75.08	17.69	146.89	43.55	8.52	9.80	1.62	19.93	5.91	4.37	1.29	171.19	50.75
29年目	R38	0.99105	0.99976	0.99143	0.99282	4%	0.2851	102.7	53.64	75.06	17.53	146.24	41.69	8.44	9.79	1.61	19.84	5.66	4.33	1.24	170.41	48.58
30年目	R39	0.99097	0.99976	0.99135	0.99277	4%	0.2741	102.7	53.15	75.05	17.38	145.58	39.90	8.36	9.79	1.59	19.75	5.41	4.30	1.18	169.64	46.50
31年目	R40	0.99089	0.99976	0.99128	0.99271	4%	0.2636	102.7	52.67	75.03	17.23	144.93	38.20	8.29	9.79	1.58	19.66	5.18		1.13	168.86	44.50
32年目	R41	0.99081	0.99976	0.99120	0.99266	4%	0.2534	102.7	52.19	75.01	17.08	144.28	36.56	8.21	9.79	1.57	19.56	4.96		1.07	168.08	42.59
33年目	R42	0.99072	0.99976	0.99112	0.99261	4%	0.2437	102.7	51.70	74.99	16.93	143.62	35.00	8.13	9.78	1.55	19.47	4.74	4.21	1.03	167.30	40.77
34年目	R43	0.99063	0.99976	0.99104	0.99255	4%	0.2343	102.7	51.22	74.97	16.78	142.97	33.50	8.06	9.78	1.54	19.38	4.54		0.98	166.52	39.02
35年目	R44	0.99055	0.99976	0.99096	0.99249	4%	0.2253	102.7	50.73	74.96	16.62	142.31	32.06	7.98	9.78	1.52	19.29	4.34	4.15	0.93	165.75	37.34
36年目	R45	0.99045	0.99976	0.99088	0.99244	4%	0.2166	102.7	50.25	74.94	16.47	141.66	30.69	7.91	9.78	1.51	19.19	4.16	4.12	0.89	164.97	35.74
37年目	R46	0.99036	0.99976	0.99080	0.99238	4%	0.2083	102.7	49.76	74.92	16.32	141.00	29.37	7.83	9.78	1.50	19.10	3.98	4.08	0.85	164.19	34.20
38年目	R47	0.99027	0.99976	0.99071	0.99232	4%	0.2003	102.7	49.28	74.90	16.17	140.35	28.11	7.75	9.77	1.48	19.01	3.81	4.05	0.81	163.41	32.73
39年目	R48	0.99017	0.99976	0.99063	0.99226	4%	0.1926	102.7	48.80	74.88	16.02	139.70	26.90	7.68	9.77	1.47	18.92	3.64		0.77	162.63	31.32
40年目	R49	0.99008	0.99976	0.99054	0.99220	4%	0.1852	102.7	48.31	74.86	15.87	139.04	25.75	7.60	9.77	1.45	18.82	3.49		0.74	161.86	29.97
41年目	R50	0.98998	0.99976	0.99045	0.99214	4%	0.1780	102.7	47.83	74.85	15.71	138.39	24.64	7.53	9.77	1.44	18.73	3.34		0.70	161.08	28.68
42年目	R51	0.98987	0.99976	0.99035	0.99208	4%	0.1712	102.7	47.34	74.83	15.56	137.73	23.58	7.45	9.76	1.43	18.64	3.19		0.67	160.30	27.44
43年目	R52	0.98977	0.99976	0.99026	0.99202	4%	0.1646	102.7	46.86	74.81	15.41	137.08	22.57	7.37	9.76	1.41	18.55	3.05		0.64	159.52	26.26
44年目	R53	0.98967	0.99976	0.99016	0.99195	4%	0.1583	102.7	46.38	74.79	15.26	136.43	21.59	7.30	9.76	1.40	18.45	2.92		0.61	158.74	25.13
45年目	R54	0.98956	0.99976	0.99007	0.99189	4%	0.1522	102.7	45.89	74.77	15.11	135.77	20.66	7.22	9.76	1.39	18.36	2.79		0.58	157.97	24.04
46年目	R55	0.98945	0.99976	0.98997	0.99182	4%	0.1463	102.7	45.41	74.75	14.96	135.12	19.77	7.14	9.75	1.37	18.27	2.67	3.80	0.56	157.19	23.00
47年目	R56	0.98934	0.99976	0.98987	0.99175	4%	0.1407	102.7	44.92	74.74	14.81	134.46	18.92	7.07	9.75	1.36	18.18	2.56		0.53	156.41	22.01
48年目	R57	0.98922	0.99976	0.98976	0.99168	4%	0.1353	102.7	44.44	74.72	14.65	133.81	18.10	6.99	9.75	1.34	18.08	2.45		0.51	155.63	21.06
49年目	R58	0.98910	0.99976	0.98966	0.99161	4%	0.1301	102.7	43.95	74.70	14.50	133.16	17.32	6.92	9.75	1.33	17.99	2.34		0.48	154.86	20.15
合計									2468.47	3496.23	824.69	6789.38	2542.52	388.96	466.12	77.62	932.71	354.19	205.17	79.22	7927.26	2975.93

社会的割引率:2%

箇所名:玉島•笠岡道路(Ⅱ期)(事業全体)

伊金の現む	快益の現任価値昇正衣 <u>在雲的割引率: 2</u>								固川石:玉岳	5"立屾坦龄(Ⅱ期/(事業3	王1 本)										
	年度	総	8走行台キロ <i>0</i>		·李	社会的 割引率	割戻率	GDP		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		合	計(億円)
年次	(基準年) R6	乗用車類	(山陽 一普通貨物	ブロック) 小型貨物	全車		(A)	デフレータ	乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①*(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 ②*(A)	3	現在価値 ③*(A)	便益合計 (①~③)	現在価値
暫定供用	R9	0.99754	1.00652	0.98370	0.99661	2%	0.9423	102.7	26.55	42.73	11.06	80.35	75.71	4.25	6.79	1.28	12.32	11.61	2.88	2.71	95.54	90.03
1年目	R10	0.99754	1.00648	0.98343	0.99660	2%	0.9238	102.7	26.49	43.01	10.88	80.37	74.25	4.24	6.84	1.26	12.33	11.39	2.87	2.65	95.57	88.29
2年目	R11	0.99753	1.00644	0.98315	0.99659	2%	0.9057	102.7	26.42	43.28	10.69	80.40	72.82	4.23	6.88	1.23	12.35	11.18	2.86	2.59	95.60	86.59
3年目	R12	0.99752	1.00640	0.98286	0.99657	2%	0.8880	102.7	26.36	43.56	10.51	80.43	71.42	4.22	6.92	1.21	12.36	10.97	2.85	2.53	95.63	84.92
4年目	R13	0.99783	1.00538	0.99037	0.99778	2%	0.8706	102.7	26.30	43.80	10.41	80.51	70.09	4.21	6.96	1.20	12.37	10.77	2.84	2.47	95.72	83.33
5年目	R14	0.99782	1.00535	0.99028	0.99777	2%	0.8535	102.7	26.24	44.03	10.31	80.58	68.78	4.20	7.00	1.19	12.39	10.58	2.83	2.42	95.81	81.77
6年目	R15	0.99782	1.00532	0.99019	0.99777	2%	0.8368	102.7	26.19	44.26	10.21	80.66	67.49	4.19	7.04	1.18	12.41	10.38	2.83	2.37	95.89	80.24
7年目	R16	0.99782	1.00529	0.99009	0.99776	2%	0.8203	102.7	26.13	44.50	10.11	80.73	66.23	4.18	7.07	1.17	12.42	10.19	2.82	2.31	95.98	78.74
完成供用	R17	0.99781	1.00527	0.98999	0.99776	2%	0.8043	102.7	62.07	73.43	21.02	156.52	125.89	9.77	9.58	1.93	21.27	17.11	4.89	3.93	182.69	146.93
9年目	R18	0.99781	1.00524	0.98989	0.99775	2%	0.7885	102.7	61.93	73.82	20.81	156.56	123.45	9.74	9.63	1.91	21.28	16.78	4.88	3.85	182.72	144.08
10年目	R19	0.99780	1.00521	0.98978	0.99775	2%	0.7730	102.7	61.80	74.20	20.60	156.59	121.05	9.72	9.68	1.89	21.29	16.46	4.87	3.76	182.76	141.28
11年目	R20	0.99780	1.00518	0.98968	0.99774	2%	0.7579	102.7	61.66	74.59	20.38	156.63	118.71	9.70	9.73	1.87	21.30	16.14	4.86	3.68	182.79	138.53
12年目	R21	0.99779	1.00516	0.98957	0.99774	2%	0.7430	102.7	61.52	74.97	20.17	156.67	116.41	9.68	9.78	1.85	21.31	15.83	4.85	3.60	182.83	135.84
13年目	R22	0.99779	1.00513	0.98946	0.99773	2%	0.7284	102.7	61.39	75.36	19.96	156.70	114.15	9.66	9.83	1.83	21.32	15.53	4.84	3.52	182.86	133.20
14年目	R23	0.99211	0.99976	0.99241	0.99352	2%	0.7142	102.7	60.90	75.34	19.81	156.05	111.44	9.58	9.83	1.82	21.23	15.16	4.80	3.43	182.08	130.04
15年目	R24	0.99205	0.99976	0.99235	0.99347	2%	0.7002	102.7	60.42	75.32	19.66	155.39	108.80	9.51	9.83	1.80	21.14	14.80	4.77	3.34	181.30	126.94
16年目	R25	0.99198	0.99976	0.99229	0.99343	2%	0.6864	102.7	59.93	75.30	19.50	154.74	106.22	9.43	9.83	1.79	21.04	14.44	4.74	3.26	180.53	123.92
17年目	R26	0.99192	0.99976	0.99223	0.99339	2%	0.6730	102.7	59.45	75.28	19.35	154.09	103.70	9.35	9.82	1.77	20.95	14.10	4.71	3.17	179.75	120.97
18年目	R27	0.99185	0.99976	0.99217	0.99334	2%	0.6598	102.7	58.97	75.27	19.20	153.43	101.23	9.28	9.82	1.76	20.86	13.76	4.68	3.09	178.97	118.08
19年目	R28	0.99179	0.99976	0.99211	0.99330	2%	0.6468	102.7	58.48	75.25	19.05	152.78	98.82	9.20	9.82	1.75	20.77	13.43	4.65	3.01	178.19	115.26
20年目	R29	0.99172	0.99976	0.99204	0.99325	2%	0.6342	102.7	58.00	75.23	18.90	152.12	96.47	9.13	9.82	1.73	20.67	13.11	4.62	2.93	177.41	112.51
21年目	R30	0.99165	0.99976	0.99198	0.99321	2%	0.6217	102.7	57.51	75.21	18.75	151.47	94.17	9.05	9.81	1.72	20.58	12.80	4.59	2.85	176.64	109.82
22年目	R31	0.99158	0.99976	0.99191	0.99316	2%	0.6095	102.7	57.03	75.19	18.59	150.82	91.93	8.97	9.81	1.71	20.49	12.49	4.55	2.78	175.86	107.19
23年目	R32	0.99151	0.99976	0.99185	0.99312	2%	0.5976	102.7	56.54	75.17	18.44	150.16	89.73	8.90	9.81	1.69	20.40	12.19	4.52	2.70	175.08	104.62
24年目	R33	0.99144	0.99976	0.99178	0.99307	2%	0.5859	102.7	56.06	75.16	18.29	149.51	87.59	8.82	9.81	1.68	20.30	11.90	4.49	2.63	174.30	102.12
25年目	R34	0.99136	0.99976	0.99171	0.99302	2%	0.5744	102.7	55.58	75.14	18.14	148.85	85.50	8.74	9.80	1.66	20.21	11.61	4.46	2.56	173.52	99.67
26年目	R35	0.99129	0.99976	0.99164	0.99297	2%	0.5631	102.7	55.09	75.12	17.99	148.20	83.45	8.67	9.80	1.65	20.12	11.33	4.43	2.49	172.75	97.28
27年目	R36	0.99121	0.99976	0.99157	0.99292	2%	0.5521	102.7	54.61	75.10	17.84	147.55	81.46	8.59	9.80	1.64	20.03	11.06	4.40	2.43	171.97	94.94
28年目	R37	0.99113	0.99976	0.99150	0.99287	2%	0.5412	102.7	54.12	75.08	17.69	146.89	79.50	8.52	9.80	1.62	19.93	10.79	4.37	2.36	171.19	92.66
29年目	R38	0.99105	0.99976	0.99143	0.99282	2%	0.5306	102.7	53.64	75.06	17.53	146.24	77.60	8.44	9.79	1.61	19.84	10.53	4.33	2.30	170.41	90.43
30年目	R39	0.99097	0.99976	0.99135	0.99277	2%	0.5202	102.7	53.15	75.05	17.38	145.58	75.74	8.36	9.79	1.59	19.75	10.27	4.30	2.24	169.64	88.25
31年目	R40	0.99089	0.99976	0.99128	0.99271	2%	0.5100	102.7	52.67	75.03	17.23	144.93	73.92	8.29	9.79	1.58	19.66	10.03	4.27	2.18	168.86	86.12
32年目	R41	0.99081	0.99976	0.99120	0.99266	2%	0.5000	102.7	52.19	75.01	17.08	144.28	72.14	8.21	9.79	1.57	19.56	9.78	4.24	2.12	168.08	84.04
33年目	R42	0.99072	0.99976	0.99112	0.99261	2%	0.4902	102.7	51.70	74.99	16.93	143.62	70.41	8.13	9.78	1.55	19.47	9.55	4.21	2.06	167.30	82.02
34年目	R43	0.99063	0.99976	0.99104	0.99255	2%	0.4806	102.7	51.22	74.97	16.78	142.97	68.71	8.06	9.78	1.54	19.38	9.31	4.18	2.01	166.52	80.03
35年目	R44	0.99055	0.99976	0.99096	0.99249	2%	0.4712	102.7	50.73	74.96	16.62	142.31	67.06	7.98	9.78	1.52	19.29	9.09	4.15	1.95	165.75	78.10
36年目	R45	0.99045	0.99976	0.99088	0.99244	2%	0.4619	102.7	50.25	74.94	16.47	141.66	65.44	7.91	9.78	1.51	19.19	8.87	4.12	1.90	164.97	76.21
37年目	R46	0.99036	0.99976	0.99080	0.99238	2%	0.4529	102.7	49.76	74.92	16.32	141.00	63.86	7.83	9.78	1.50	19.10	8.65	4.08	1.85	164.19	74.36
38年目	R47	0.99027	0.99976	0.99071	0.99232	2%	0.4440	102.7	49.28	74.90	16.17	140.35	62.32	7.75	9.77	1.48	19.01	8.44	4.05	1.80	163.41	72.56
39年目	R48	0.99017	0.99976	0.99063	0.99226	2% 2%	0.4353	102.7	48.80	74.88	16.02	139.70	60.81	7.68	9.77	1.47	18.92	8.23	4.02	1.75	162.63	70.80
40年目	R49	0.99008	0.99976	0.99054	0.99220	2% 2%	0.4268	102.7	48.31	74.86	15.87	139.04	59.34	7.60	9.77	1.45	18.82	8.03	3.99	1.70	161.86	69.08
41年目 42年目	R50	0.98998	0.99976	0.99045	0.99214 0.99208	2%	0.4184 0.4102	102.7 102.7	47.83 47.34	74.85 74.83	15.71 15.56	138.39 137.73	57.90 56.50	7.53 7.45	9.77 9.76	1.44 1.43	18.73 18.64	7.84 7.65	3.96	1.66	161.08	67.40 65.75
43年目	R51 R52	0.98987 0.98977	0.99976 0.99976	0.99035 0.99026	0.99208	2%	0.4102	102.7	46.86	74.83	15.56	137.73	55.13	7.45	9.76	1.43	18.55	7.65		1.61	160.30 159.52	64.15
44年目	R53	0.98977	0.99976	0.99026	0.99202	2% 2%	0.4022	102.7	46.88	74.81	15.41	137.08	53.79	7.37	9.76	1.41	18.45	7.46		1.57	159.52	62.59
45年目	R54	0.98956	0.99976	0.99010	0.99193	2%	0.3865	102.7	45.89	74.79	15.20	135.77	52.48	7.30	9.76	1.40	18.36	7.10	3.83	1.48	156.74	61.06
46年目	R55	0.98936	0.99976	0.98997	0.99189	2% 2%	0.3865	102.7	45.89	74.77	14.96	135.77	51.20	7.22	9.76	1.39	18.27	6.92		1.48	157.97	59.57
47年目	R56	0.98934	0.99976	0.98987	0.99182	2%	0.3790	102.7	44.92	74.73	14.90	134.46	49.96	7.14	9.75	1.36	18.18	6.75		1.44	157.19	58.11
48年目	R57	0.98922	0.99976	0.98976	0.99173	2%	0.3642	102.7	44.44	74.74	14.65	133.81	48.74	6.99	9.75	1.34	18.08	6.59	3.74	1.40	155.63	56.69
49年目	R58	0.98910	0.99976	0.98966	0.99161	2%	0.3571	102.7	43.95	74.72	14.50	133.16	47.55	6.92	9.75	1.33	17.99	6.42	3.74	1.32	153.03	55.30
合計	1100	0.00010	0.00070	0.00000	0.00101	∠ /U	0.0071	102.7	2468.47	3496.23	824.69	6789.38	3997.03	388.96	466.12	77.62	932.71	552.69	205.17	122.65	7927.26	4672.37
口削			I .	I .					Z4U0.4/	J+3U.Z3	024.03	0703.30	<i>597.</i> 03	300.30	400.12	11.02	93Z./I	332.08	200.17	122.00	1921.20	40/2.3/

社会的割引率:1%

筒所名:玉鳥•笠岡道路(Ⅱ期)(事業全体)

便益の現在	:1曲1但。	昇疋表		社会的割	<u> 引率:1%</u>				箇所名:玉島	骨•笠岡道路(Ⅱ期)(事業:	全体)										
	年度	総走行台キロの年次別伸び率 (山陽プロック)				社会的 割引率	割戻率	GDP		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	種(億円)	合	計(億円)
年次	(基準年) R6	乗用車類	(山陽 普通貨物	ブロック) 小型貨物	全 車		(A)	デフレータ	乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①*(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 ②*(A)	3	現在価値 ③*(A)	便益合計 (①~③)	現在価値
暫定供用	R9	0.99754	1.00652	0.98370	0.99661	1%	0.9706	102.7	26.55	42.73	11.06	80.35	77.98	4.25	6.79	1.28	12.32	11.96	2.88	2.79	95.54	92.73
1年目	R10	0.99754	1.00648	0.98343	0.99660	1%	0.9610	102.7	26.49	43.01	10.88	80.37	77.24	4.24	6.84	1.26	12.33	11.85	2.87	2.75	95.57	91.84
2年目	R11	0.99753	1.00644	0.98315	0.99659	1%	0.9515	102.7	26.42	43.28	10.69	80.40	76.50	4.23	6.88	1.23	12.35	11.75	2.86	2.72	95.60	90.96
3年目	R12	0.99752	1.00640	0.98286	0.99657	1%	0.9420	102.7	26.36	43.56	10.51	80.43	75.77	4.22	6.92	1.21	12.36	11.64	2.85	2.68	95.63	90.09
4年目	R13	0.99783	1.00538	0.99037	0.99778	1%	0.9327	102.7	26.30	43.80	10.41	80.51	75.09	4.21	6.96	1.20	12.37	11.54	2.84	2.65	95.72	89.28
5年目	R14	0.99782	1.00535	0.99028	0.99777	1%	0.9235	102.7	26.24	44.03	10.31	80.58	74.42	4.20	7.00	1.19	12.39	11.44	2.83	2.62	95.81	88.48
6年目	R15	0.99782	1.00532	0.99019	0.99777	1%	0.9143	102.7	26.19	44.26	10.21	80.66	73.75	4.19	7.04	1.18	12.41	11.34	2.83	2.58	95.89	87.68
7年目	R16	0.99782	1.00529	0.99009	0.99776	1%	0.9053	102.7	26.13	44.50	10.11	80.73	73.09	4.18	7.07	1.17	12.42	11.25	2.82	2.55	95.98	86.89
完成供用	R17	0.99781	1.00527	0.98999	0.99776	1%	0.8963	102.7	62.07	73.43	21.02	156.52	140.30	9.77	9.58	1.93	21.27	19.07	4.89	4.38	182.69	163.75
9年目	R18	0.99781	1.00524	0.98989	0.99775	1%	0.8874	102.7	61.93	73.82	20.81	156.56	138.94	9.74	9.63	1.91	21.28	18.89	4.88	4.33	182.72	162.16
10年目	R19	0.99780	1.00521	0.98978	0.99775	1%	0.8787	102.7	61.80	74.20	20.60	156.59	137.59	9.72	9.68	1.89	21.29	18.71	4.87	4.28	182.76	160.58
11年目	R20	0.99780	1.00518	0.98968	0.99774	1%	0.8700	102.7	61.66	74.59	20.38	156.63	136.26	9.70	9.73	1.87	21.30	18.53	4.86	4.23	182.79	159.02
12年目	R21	0.99779	1.00516	0.98957	0.99774	1%	0.8613	102.7	61.52	74.97	20.17	156.67	134.94	9.68	9.78	1.85	21.31	18.36	4.85			157.48
13年目	R22	0.99779	1.00513	0.98946	0.99773	1%	0.8528	102.7	61.39	75.36 75.34	19.96	156.70	133.64	9.66	9.83	1.83	21.32	18.18	4.84	4.12		155.95
14年目	R23	0.99211	0.99976	0.99241	0.99352	1%	0.8444	102.7 102.7	60.90		19.81	156.05	131.76	9.58	9.83	1.82	21.23	17.92 17.67	4.80	4.06	182.08	153.75
15年目 16年目	R24 R25	0.99205	0.99976 0.99976	0.99235	0.99347 0.99343	1% 1%	0.8360	102.7	60.42	75.32 75.30	19.66 19.50	155.39 154.74	129.91 128.08	9.51 9.43	9.83 9.83	1.80 1.79	21.14	17.67	4.77 4.74	3.99 3.93	181.30 180.53	151.57 149.43
17年目	R26	0.99198		0.99229 0.99223			0.8277	102.7	59.93	75.30	19.35	154.74	126.28			1.79		17.42			179.75	
18年目	R27	0.99192 0.99185	0.99976 0.99976	0.99223	0.99339 0.99334	1% 1%	0.8195 0.8114	102.7	59.45 58.97	75.28	19.35	153.43	124.50	9.35 9.28	9.82 9.82	1.77	20.95	16.93	4.71 4.68	3.86 3.80	179.75	147.31 145.22
19年目	R28	0.99185	0.99976	0.99217	0.99334	1%	0.8034	102.7	58.48	75.27	19.20	153.43	122.74	9.28	9.82	1.75	20.86	16.68	4.65	3.80	178.97	143.16
20年目	R29	0.99179	0.99976	0.99211	0.99325	1%	0.8034	102.7	58.00	75.23	18.90	152.76	121.01	9.20	9.82	1.73	20.77	16.44	4.62	3.67	178.19	143.10
20年日	R30	0.99172	0.99976	0.99204	0.99321	1%	0.7934	102.7	57.51	75.23	18.75	151.47	119.29	9.13	9.81	1.73	20.58	16.44	4.02	3.61	177.41	139.11
22年目	R31	0.99158	0.99976	0.99191	0.99316	1%	0.7798	102.7	57.03	75.19	18.59	150.82	117.60	8.97	9.81	1.72	20.49	15.98	4.55		175.86	137.13
23年目	R32	0.99151	0.99976	0.99185	0.99310	1%	0.7720	102.7	56.54	75.13	18.44	150.16	115.93	8.90	9.81	1.69	20.49	15.75	4.52	3.49	175.08	135.17
24年目	R33	0.99144	0.99976	0.99178	0.99307	1%	0.7644	102.7	56.06	75.17	18.29	149.51	114.28	8.82	9.81	1.68	20.30	15.52	4.49	3.43	174.30	133.24
25年目	R34	0.99136	0.99976	0.99171	0.99302	1%	0.7568	102.7	55.58	75.14	18.14	148.85	112.66	8.74	9.80	1.66	20.21	15.30	4.46	3.38	173.52	131.33
26年目	R35	0.99129	0.99976	0.99164	0.99297	1%	0.7493	102.7	55.09	75.12	17.99	148.20	111.05	8.67	9.80	1.65	20.12	15.08	4.43	3.32	172.75	129.45
27年目	R36	0.99121	0.99976	0.99157	0.99292	1%	0.7419	102.7	54.61	75.10	17.84	147.55	109.47	8.59	9.80	1.64	20.03	14.86	4.40	3.26	171.97	127.59
28年目	R37	0.99113	0.99976	0.99150	0.99287	1%	0.7346	102.7	54.12	75.08	17.69	146.89	107.90	8.52	9.80	1.62	19.93	14.64	4.37	3.21	171.19	125.75
29年目	R38	0.99105	0.99976	0.99143	0.99282	1%	0.7273	102.7	53.64	75.06	17.53	146.24	106.36	8.44	9.79	1.61	19.84	14.43	4.33	3.15	170.41	123.94
30年目	R39	0.99097	0.99976	0.99135	0.99277	1%	0.7201	102.7	53.15	75.05	17.38	145.58	104.83	8.36	9.79	1.59	19.75	14.22	4.30			122.15
31年目	R40	0.99089	0.99976	0.99128	0.99271	1%	0.7130	102.7	52.67	75.03	17.23	144.93	103.33	8.29	9.79	1.58	19.66	14.01	4.27	3.05	168.86	120.39
32年目	R41	0.99081	0.99976	0.99120	0.99266	1%	0.7059	102.7	52.19	75.01	17.08	144.28	101.85	8.21	9.79	1.57	19.56	13.81	4.24	2.99	168.08	118.65
33年目	R42	0.99072	0.99976	0.99112	0.99261	1%	0.6989	102.7	51.70	74.99	16.93	143.62	100.38	8.13	9.78	1.55	19.47	13.61	4.21	2.94	167.30	116.93
34年目	R43	0.99063	0.99976	0.99104	0.99255	1%	0.6920	102.7	51.22	74.97	16.78	142.97	98.93	8.06	9.78	1.54	19.38	13.41	4.18	2.89	166.52	115.24
35年目	R44	0.99055	0.99976	0.99096	0.99249	1%	0.6852	102.7	50.73	74.96	16.62	142.31	97.51	7.98	9.78	1.52	19.29	13.21	4.15	2.84	165.75	113.56
36年目	R45	0.99045	0.99976	0.99088	0.99244	1%	0.6784	102.7	50.25	74.94	16.47	141.66	96.10	7.91	9.78	1.51	19.19	13.02	4.12	2.79	164.97	111.91
37年目	R46	0.99036	0.99976	0.99080	0.99238	1%	0.6717	102.7	49.76	74.92	16.32	141.00	94.71	7.83	9.78	1.50	19.10	12.83	4.08	2.74	164.19	110.28
38年目	R47	0.99027	0.99976	0.99071	0.99232	1%	0.6650	102.7	49.28	74.90	16.17	140.35	93.33	7.75	9.77	1.48	19.01	12.64	4.05	2.69	163.41	108.67
39年目	R48	0.99017	0.99976	0.99063	0.99226	1%	0.6584	102.7	48.80	74.88	16.02	139.70	91.98	7.68	9.77	1.47	18.92	12.46	4.02	2.65	162.63	107.08
40年目	R49	0.99008	0.99976	0.99054	0.99220	1%	0.6519	102.7	48.31	74.86	15.87	139.04	90.64	7.60	9.77	1.45	18.82	12.27	3.99	2.60	161.86	105.51
41年目	R50	0.98998	0.99976	0.99045	0.99214	1%	0.6454	102.7	47.83	74.85	15.71	138.39	89.32	7.53	9.77	1.44	18.73	12.09	3.96	2.55		103.97
42年目	R51	0.98987	0.99976	0.99035	0.99208	1%	0.6391	102.7	47.34	74.83	15.56	137.73	88.02	7.45	9.76	1.43	18.64	11.91	3.93	2.51	160.30	102.44
43年目	R52	0.98977	0.99976	0.99026	0.99202	1%	0.6327	102.7	46.86	74.81	15.41	137.08	86.73	7.37	9.76	1.41	18.55	11.74	3.90	2.46	159.52	100.93
44年目	R53	0.98967	0.99976	0.99016	0.99195	1%	0.6265	102.7	46.38	74.79	15.26	136.43	85.47	7.30	9.76	1.40	18.45	11.56	3.86	2.42	158.74	99.45
45年目	R54	0.98956	0.99976	0.99007	0.99189	1%	0.6203	102.7	45.89	74.77	15.11	135.77	84.21	7.22	9.76	1.39	18.36	11.39		2.38		97.98
46年目	R55	0.98945	0.99976	0.98997	0.99182	1%	0.6141	102.7	45.41	74.75	14.96	135.12	82.98	7.14	9.75	1.37	18.27	11.22			157.19	96.53
47年目	R56	0.98934	0.99976	0.98987	0.99175	1%	0.6080	102.7	44.92	74.74	14.81	134.46	81.76	7.07	9.75	1.36	18.18	11.05		2.29		95.10
48年目	R57	0.98922	0.99976	0.98976	0.99168	1%	0.6020	102.7	44.44	74.72	14.65	133.81	80.56	6.99	9.75	1.34	18.08	10.89	3.74	2.25		93.69
49年目	R58	0.98910	0.99976	0.98966	0.99161	1%	0.5961	102.7	43.95	74.70	14.50	133.16	79.37	6.92	9.75	1.33	17.99	10.72	3.71	2.21	154.86	92.30
合計									2468.47	3496.23	824.69	6789.38	5156.35	388.96	466.12	77.62	932.71	710.58	205.17	157.01	7927.26	6023.94

社会的割引率:4%

箇所名:玉島•笠岡道路(Ⅱ期)(残事業)

便益の現代		并足权		社会的割	<u> </u>				回川石.上岳	3.立问语吗(Ⅱ期)(残事	未 /										
	年度						割戻率	GDP		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		合	計 (億円)
年次	(基準年) R6	乗用車類	(山陽: 普通貨物	ブロック) 小型貨物	全 車		(A)	デフレータ	乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①*(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 ②*(A)	3	現在価値 ③*(A)	便益合計 (① ~ ③)	現在価値
暫定供用	R9	0.99754	1.00652	0.98370	0.99661	4%	0.8890	102.7	26.55	42.73	11.06	80.35	71.43	4.25	6.79	1.28	12.32	10.95	2.88	2.56	95.54	84.94
1年目	R10	0.99754	1.00648	0.98343	0.99660	4%	0.8548	102.7	26.49	43.01	10.88	80.37	68.70	4.24	6.84	1.26	12.33	10.54	2.87	2.45	95.57	81.70
2年目	R11	0.99753	1.00644	0.98315	0.99659	4%	0.8219	102.7	26.42	43.28	10.69	80.40	66.08	4.23	6.88	1.23	12.35	10.15	2.86	2.35	95.60	78.58
3年目	R12	0.99752	1.00640	0.98286	0.99657	4%	0.7903	102.7	26.36	43.56	10.51	80.43	63.57	4.22	6.92	1.21	12.36	9.77	2.85	2.25	95.63	75.58
4年目	R13	0.99783	1.00538	0.99037	0.99778	4%	0.7599	102.7	26.30	43.80	10.41	80.51	61.18	4.21	6.96	1.20	12.37	9.40	2.84	2.16	95.72	72.74
5年目	R14	0.99782	1.00535	0.99028	0.99777	4%	0.7307	102.7	26.24	44.03	10.31	80.58	58.88	4.20	7.00	1.19	12.39	9.05	2.83	2.07	95.81	70.00
6年目	R15	0.99782	1.00532	0.99019	0.99777	4%	0.7026	102.7	26.19	44.26	10.21	80.66	56.67	4.19	7.04	1.18	12.41	8.72	2.83	1.99	95.89	67.37
7年目	R16	0.99782	1.00529	0.99009	0.99776	4%	0.6756	102.7	26.13	44.50	10.11	80.73	54.54	4.18	7.07	1.17	12.42	8.39	2.82	1.91	95.98	64.84
完成供用	R17	0.99781	1.00527	0.98999	0.99776	4%	0.6496	102.7	62.07	73.43	21.02	156.52	101.67	9.77	9.58	1.93	21.27	13.82	4.89	3.18	182.69	118.67
9年目	R18	0.99781	1.00524	0.98989	0.99775	4%	0.6246	102.7	61.93	73.82	20.81	156.56	97.79	9.74	9.63	1.91	21.28	13.29	4.88	3.05	182.72	114.13
10年目	R19	0.99780	1.00521	0.98978	0.99775	4%	0.6006	102.7	61.80	74.20	20.60	156.59	94.05	9.72	9.68	1.89	21.29	12.79	4.87	2.92	182.76	109.76
11年目	R20	0.99780	1.00518	0.98968	0.99774	4%	0.5775	102.7	61.66	74.59	20.38	156.63	90.45	9.70	9.73	1.87	21.30	12.30	4.86	2.81	182.79	105.56
12年目	R21	0.99779	1.00516	0.98957	0.99774	4%	0.5553	102.7	61.52	74.97	20.17	156.67	86.99	9.68	9.78	1.85	21.31	11.83	4.85	2.69	182.83	101.52
13年目	R22	0.99779	1.00513	0.98946	0.99773	4%	0.5339	102.7	61.39	75.36	19.96	156.70	83.66	9.66	9.83	1.83	21.32	11.38	4.84	2.58	182.86	97.63
14年目	R23	0.99211	0.99976	0.99241	0.99352	4%	0.5134	102.7	60.90	75.34	19.81	156.05	80.11	9.58	9.83	1.82	21.23	10.90	4.80	2.47	182.08	93.48
15年目	R24	0.99205	0.99976	0.99235	0.99347	4%	0.4936	102.7	60.42	75.32	19.66	155.39	76.71	9.51	9.83	1.80	21.14	10.43	4.77	2.36	181.30	89.50
16年目	R25	0.99198	0.99976	0.99229	0.99343	4%	0.4746	102.7	59.93	75.30	19.50	154.74	73.45	9.43	9.83	1.79	21.04	9.99	4.74	2.25	180.53	85.69
17年目	R26	0.99192	0.99976	0.99223	0.99339	4%	0.4564	102.7	59.45	75.28	19.35	154.09	70.32	9.35	9.82	1.77	20.95	9.56	4.71	2.15	179.75	82.03
18年目	R27	0.99185	0.99976	0.99217	0.99334	4%	0.4388	102.7	58.97	75.27	19.20	153.43	67.33	9.28	9.82	1.76	20.86	9.15	4.68	2.05	178.97	78.54
19年目	R28	0.99179	0.99976	0.99211	0.99330	4%	0.4220	102.7	58.48	75.25	19.05	152.78	64.47	9.20	9.82	1.75	20.77	8.76	4.65	1.96	178.19	75.19
20年目	R29	0.99172	0.99976	0.99204	0.99325	4%	0.4057	102.7	58.00	75.23	18.90	152.12	61.72	9.13	9.82	1.73	20.67	8.39	4.62	1.87	177.41	71.98
21年目	R30	0.99165	0.99976	0.99198	0.99321	4%	0.3901	102.7	57.51	75.21	18.75	151.47	59.09	9.05	9.81	1.72	20.58	8.03	4.59	1.79	176.64	68.91
22年目	R31	0.99158	0.99976	0.99191	0.99316	4%	0.3751	102.7	57.03	75.19	18.59	150.82	56.57	8.97	9.81	1.71	20.49	7.69	4.55	1.71	175.86	65.97
23年目	R32	0.99151	0.99976	0.99185	0.99312	4%	0.3607	102.7	56.54	75.17	18.44	150.16	54.16	8.90	9.81	1.69	20.40	7.36	4.52	1.63	175.08	63.15
24年目	R33	0.99144	0.99976	0.99178	0.99307	4%	0.3468	102.7	56.06	75.16	18.29	149.51	51.85	8.82	9.81	1.68	20.30	7.04	4.49	1.56	174.30	60.45
25年目	R34	0.99136	0.99976	0.99171	0.99302	4%	0.3335	102.7	55.58	75.14	18.14	148.85	49.64	8.74	9.80	1.66	20.21	6.74	4.46	1.49	173.52	57.87
26年目	R35	0.99129	0.99976	0.99164	0.99297	4%	0.3207	102.7	55.09	75.12	17.99	148.20	47.52	8.67	9.80	1.65	20.12	6.45	4.43	1.42	172.75	55.39
27年目	R36	0.99121	0.99976	0.99157	0.99292	4%	0.3083	102.7	54.61	75.10	17.84	147.55	45.49	8.59	9.80	1.64	20.03	6.17	4.40	1.36	171.97	53.02
28年目	R37	0.99113	0.99976	0.99150	0.99287	4%	0.2965	102.7	54.12	75.08	17.69	146.89	43.55	8.52	9.80	1.62	19.93	5.91	4.37	1.29	171.19	50.75
29年目	R38	0.99105	0.99976	0.99143	0.99282	4%	0.2851	102.7	53.64	75.06	17.53	146.24	41.69	8.44	9.79	1.61	19.84	5.66	4.33	1.24	170.41	48.58
30年目	R39	0.99097	0.99976	0.99135	0.99277	4%	0.2741	102.7	53.15	75.05	17.38	145.58	39.90	8.36	9.79	1.59	19.75	5.41	4.30	1.18	169.64	46.50
31年目	R40	0.99089	0.99976	0.99128	0.99271	4%	0.2636	102.7	52.67	75.03	17.23	144.93	38.20	8.29	9.79	1.58	19.66	5.18	4.27	1.13	168.86	44.50
32年目	R41	0.99081	0.99976	0.99120	0.99266	4%	0.2534	102.7	52.19	75.01	17.08	144.28	36.56	8.21	9.79	1.57	19.56	4.96	4.24	1.07	168.08	42.59
33年目	R42	0.99072	0.99976	0.99112	0.99261	4%	0.2437	102.7	51.70	74.99	16.93	143.62	35.00	8.13	9.78	1.55	19.47	4.74	4.21	1.03	167.30	40.77
34年目	R43	0.99063	0.99976	0.99104	0.99255	4%	0.2343	102.7	51.22	74.97	16.78	142.97	33.50	8.06	9.78	1.54	19.38	4.54	4.18	0.98	166.52	39.02
35年目	R44	0.99055	0.99976	0.99096	0.99249	4%	0.2253	102.7	50.73	74.96	16.62	142.31	32.06	7.98	9.78	1.52	19.29	4.34	4.15	0.93	165.75	37.34
36年目	R45	0.99045	0.99976	0.99088	0.99244	4%	0.2166	102.7	50.25	74.94	16.47	141.66	30.69	7.91	9.78	1.51	19.19	4.16	4.12	0.89	164.97	35.74
37年目	R46	0.99036	0.99976	0.99080	0.99238	4%	0.2083	102.7	49.76	74.92	16.32	141.00	29.37	7.83	9.78	1.50	19.10	3.98	4.08	0.85	164.19	34.20
38年目	R47	0.99027	0.99976	0.99071	0.99232	4%	0.2003	102.7	49.28	74.90	16.17	140.35	28.11	7.75	9.77	1.48	19.01	3.81	4.05	0.81	163.41	32.73
39年目	R48	0.99017	0.99976	0.99063	0.99226	4%	0.1926	102.7	48.80	74.88	16.02	139.70	26.90	7.68	9.77	1.47	18.92	3.64	4.02	0.77	162.63	31.32
40年目	R49	0.99008	0.99976	0.99054	0.99220	4%	0.1852	102.7	48.31	74.86	15.87	139.04	25.75	7.60	9.77	1.45	18.82	3.49	3.99	0.74	161.86	29.97
41年目	R50	0.98998	0.99976	0.99045	0.99214	4%	0.1780	102.7	47.83	74.85	15.71	138.39	24.64	7.53	9.77	1.44	18.73	3.34	3.96	0.70	161.08	28.68
42年目	R51	0.98987	0.99976	0.99035	0.99208	4%	0.1712	102.7	47.34	74.83	15.56	137.73	23.58	7.45	9.76	1.43	18.64	3.19	3.93	0.67	160.30	27.44
43年目	R52	0.98977	0.99976	0.99026	0.99202	4%	0.1646	102.7	46.86	74.81	15.41	137.08	22.57	7.37	9.76	1.41	18.55	3.05	3.90	0.64	159.52	26.26
44年目	R53	0.98967	0.99976	0.99016	0.99195	4%	0.1583	102.7	46.38	74.79	15.26	136.43	21.59	7.30	9.76	1.40	18.45	2.92	3.86	0.61	158.74	25.13
45年目	R54	0.98956	0.99976	0.99007	0.99189	4%	0.1522	102.7	45.89	74.77	15.11	135.77	20.66	7.22	9.76	1.39	18.36	2.79	3.83	0.58	157.97	24.04
46年目	R55	0.98945	0.99976	0.98997	0.99182	4%	0.1463	102.7	45.41	74.75	14.96	135.12	19.77	7.14	9.75	1.37	18.27	2.67	3.80	0.56	157.19	23.00
47年目	R56	0.98934	0.99976	0.98987	0.99175	4%	0.1407	102.7	44.92	74.74	14.81	134.46	18.92	7.07	9.75	1.36	18.18	2.56	3.77	0.53	156.41	22.01
48年目	R57	0.98922	0.99976	0.98976	0.99168	4%	0.1353	102.7	44.44	74.72	14.65	133.81	18.10	6.99	9.75	1.34	18.08	2.45	3.74	0.51	155.63	21.06
49年目	R58	0.98910	0.99976	0.98966	0.99161	4%	0.1301	102.7	43.95	74.70	14.50	133.16	17.32	6.92	9.75	1.33	17.99	2.34	3.71	0.48	154.86	20.15
合計									2468.47	3496.23	824.69	6789.38	2542.52	388.96	466.12	77.62	932.71	354.19	205.17	79.22	7927.26	2975.93

社会的割引率:2%

箇所名:玉島•笠岡道路(Ⅱ期)(残事業)

便益の現代		异化仪		社会的割实	71年:2%				固川石:玉品	島•笠岡道路(□ 捌 / / / / / / / 申 :	未)										
	年度						割戻率	GDP		走行時間短	縮便益(億円)			走行経費減	少便益(億円)	ı		事故減少便		合	計 (億円)
年次	(基準年) R6	乗用車類	(山陽) 普通貨物	ブロック) 小型貨物	全 車		(A)	デフレータ	乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①*(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 ②*(A)	3	現在価値 ③*(A)	便益合計 (①~③)	現在価値
暫定供用	R9	0.99754	1.00652	0.98370	0.99661	2%	0.9423	102.7	26.55	42.73	11.06	80.35	75.71	4.25	6.79	1.28	12.32	11.61	2.88	2.71	95.54	90.03
1年目	R10	0.99754	1.00648	0.98343	0.99660	2%	0.9238	102.7	26.49	43.01	10.88	80.37	74.25	4.24	6.84	1.26	12.33	11.39	2.87	2.65	95.57	88.29
2年目	R11	0.99753	1.00644	0.98315	0.99659	2%	0.9057	102.7	26.42	43.28	10.69	80.40	72.82	4.23	6.88	1.23	12.35	11.18	2.86	2.59	95.60	86.59
3年目	R12	0.99752	1.00640	0.98286	0.99657	2%	0.8880	102.7	26.36	43.56	10.51	80.43	71.42	4.22	6.92	1.21	12.36	10.97	2.85	2.53	95.63	84.92
4年目	R13	0.99783	1.00538	0.99037	0.99778	2%	0.8706	102.7	26.30	43.80	10.41	80.51	70.09	4.21	6.96	1.20	12.37	10.77	2.84	2.47	95.72	83.33
5年目	R14	0.99782	1.00535	0.99028	0.99777	2%	0.8535	102.7	26.24	44.03	10.31	80.58	68.78	4.20	7.00	1.19	12.39	10.58	2.83	2.42	95.81	81.77
6年目	R15	0.99782	1.00532	0.99019	0.99777	2%	0.8368	102.7	26.19	44.26	10.21	80.66	67.49	4.19	7.04	1.18	12.41	10.38	2.83	2.37	95.89	80.24
7年目	R16	0.99782	1.00529	0.99009	0.99776	2%	0.8203	102.7	26.13	44.50	10.11	80.73	66.23	4.18	7.07	1.17	12.42	10.19	2.82	2.31	95.98	78.74
完成供用	R17	0.99781	1.00527	0.98999	0.99776	2%	0.8043	102.7	62.07	73.43	21.02	156.52	125.89	9.77	9.58	1.93	21.27	17.11	4.89	3.93	182.69	146.93
9年目	R18	0.99781	1.00524	0.98989	0.99775	2%	0.7885	102.7	61.93	73.82	20.81	156.56	123.45	9.74	9.63	1.91	21.28	16.78	4.88	3.85	182.72	144.08
10年目	R19	0.99780	1.00521	0.98978	0.99775	2%	0.7730	102.7	61.80	74.20	20.60	156.59	121.05	9.72	9.68	1.89	21.29	16.46	4.87	3.76	182.76	141.28
11年目	R20	0.99780	1.00518	0.98968	0.99774	2%	0.7579	102.7	61.66	74.59	20.38	156.63	118.71	9.70	9.73	1.87	21.30	16.14	4.86	3.68	182.79	138.53
12年目	R21	0.99779	1.00516	0.98957	0.99774	2%	0.7430	102.7	61.52	74.97	20.17	156.67	116.41	9.68	9.78	1.85	21.31	15.83	4.85	3.60	182.83	135.84
13年目	R22	0.99779	1.00513	0.98946	0.99773	2%	0.7284	102.7	61.39	75.36	19.96	156.70	114.15	9.66	9.83	1.83	21.32	15.53	4.84	3.52	182.86	133.20
14年目	R23	0.99211	0.99976	0.99241	0.99352	2%	0.7142	102.7	60.90	75.34	19.81	156.05	111.44	9.58	9.83	1.82	21.23	15.16	4.80	3.43	182.08	130.04
15年目	R24	0.99205	0.99976	0.99235	0.99347	2%	0.7002	102.7	60.42	75.32	19.66	155.39	108.80	9.51	9.83	1.80	21.14	14.80	4.77	3.34	181.30	126.94
16年目	R25	0.99198	0.99976	0.99229	0.99343	2%	0.6864	102.7	59.93	75.30	19.50	154.74	106.22	9.43	9.83	1.79	21.04	14.44	4.74	3.26	180.53	123.92
17年目	R26	0.99192	0.99976	0.99223	0.99339	2%	0.6730	102.7	59.45	75.28	19.35	154.09	103.70	9.35	9.82	1.77	20.95	14.10	4.71	3.17	179.75	120.97
18年目	R27	0.99185	0.99976	0.99217	0.99334	2%	0.6598	102.7	58.97	75.27	19.20	153.43	101.23	9.28	9.82	1.76	20.86	13.76	4.68	3.09	178.97	118.08
19年目	R28	0.99179	0.99976	0.99211	0.99330	2%	0.6468	102.7	58.48	75.25	19.05	152.78	98.82	9.20	9.82	1.75	20.77	13.43	4.65	3.01	178.19	115.26
20年目	R29	0.99172	0.99976	0.99204	0.99325	2%	0.6342	102.7	58.00	75.23	18.90	152.12	96.47	9.13	9.82	1.73	20.67	13.11	4.62	2.93	177.41	112.51
21年目	R30	0.99165	0.99976	0.99198	0.99321	2%	0.6217	102.7	57.51	75.21	18.75	151.47	94.17	9.05	9.81	1.72	20.58	12.80	4.59	2.85	176.64	109.82
22年目	R31	0.99158	0.99976	0.99191	0.99316	2%	0.6095	102.7	57.03	75.19	18.59	150.82	91.93	8.97	9.81	1.71	20.49	12.49	4.55	2.78	175.86	107.19
23年目	R32	0.99151	0.99976	0.99185	0.99312	2%	0.5976	102.7	56.54	75.17	18.44	150.16	89.73	8.90	9.81	1.69	20.40	12.19	4.52	2.70	175.08	104.62
24年目	R33	0.99144	0.99976	0.99178	0.99307	2%	0.5859	102.7	56.06	75.16	18.29	149.51	87.59	8.82	9.81	1.68	20.30	11.90	4.49	2.63	174.30	102.12
25年目	R34	0.99136	0.99976	0.99171	0.99302	2%	0.5744	102.7	55.58	75.14	18.14	148.85	85.50	8.74	9.80	1.66	20.21	11.61	4.46	2.56	173.52	99.67
26年目	R35	0.99129	0.99976	0.99164	0.99297	2%	0.5631	102.7	55.09	75.12	17.99	148.20	83.45	8.67	9.80	1.65	20.12	11.33	4.43	2.49	172.75	97.28
27年目	R36	0.99121	0.99976	0.99157	0.99292	2%	0.5521	102.7	54.61	75.10	17.84	147.55	81.46	8.59	9.80	1.64	20.03	11.06	4.40	2.43	171.97	94.94
28年目	R37	0.99113	0.99976	0.99150	0.99287	2%	0.5412	102.7	54.12	75.08	17.69	146.89	79.50	8.52	9.80	1.62	19.93	10.79	4.37	2.36	171.19	92.66
29年目	R38	0.99105	0.99976	0.99143	0.99282	2%	0.5306	102.7	53.64	75.06	17.53	146.24	77.60	8.44	9.79	1.61	19.84	10.53	4.33	2.30	170.41	90.43
30年目	R39	0.99097	0.99976	0.99135	0.99277	2%	0.5202	102.7	53.15	75.05	17.38	145.58	75.74	8.36	9.79	1.59	19.75	10.27	4.30	2.24	169.64	88.25
31年目	R40	0.99089	0.99976	0.99128	0.99271	2%	0.5100	102.7	52.67	75.03	17.23	144.93	73.92	8.29	9.79	1.58	19.66	10.03	4.27	2.18	168.86	86.12
32年目	R41	0.99081	0.99976	0.99120	0.99266	2%	0.5000	102.7	52.19	75.01	17.08	144.28	72.14	8.21	9.79	1.57	19.56	9.78	4.24	2.12	168.08	84.04
33年目	R42	0.99072	0.99976	0.99112	0.99261	2%	0.4902	102.7	51.70	74.99	16.93	143.62	70.41	8.13	9.78	1.55	19.47	9.55	4.21	2.06	167.30	82.02
34年目	R43	0.99063	0.99976	0.99104	0.99255	2%	0.4806	102.7	51.22	74.97	16.78	142.97	68.71	8.06	9.78	1.54	19.38	9.31	4.18	2.01	166.52	80.03
35年目	R44	0.99055	0.99976	0.99096	0.99249	2%	0.4712	102.7	50.73	74.96	16.62	142.31	67.06	7.98	9.78	1.52	19.29	9.09	4.15	1.95	165.75	78.10
36年目	R45	0.99045	0.99976	0.99088	0.99244	2%	0.4619	102.7	50.25	74.94	16.47	141.66	65.44	7.91	9.78	1.51	19.19	8.87	4.12	1.90	164.97	76.21
37年目	R46	0.99036	0.99976	0.99080	0.99238	2%	0.4529	102.7	49.76	74.92	16.32	141.00	63.86	7.83	9.78	1.50	19.10	8.65	4.08	1.85	164.19	74.36
38年目	R47	0.99027	0.99976	0.99071	0.99232	2%	0.4440	102.7	49.28	74.90	16.17	140.35	62.32	7.75	9.77	1.48	19.01	8.44	4.05	1.80	163.41	72.56
39年目	R48	0.99017	0.99976	0.99063	0.99226	2%	0.4353	102.7	48.80	74.88	16.02	139.70	60.81	7.68	9.77	1.47	18.92	8.23	4.02	1.75	162.63	70.80
40年目	R49	0.99008	0.99976	0.99054	0.99220	2%	0.4268	102.7	48.31	74.86	15.87	139.04	59.34	7.60	9.77	1.45	18.82	8.03	3.99	1.70	161.86	69.08
41年目	R50	0.98998	0.99976	0.99045	0.99214	2%	0.4184	102.7	47.83	74.85	15.71	138.39	57.90	7.53	9.77	1.44	18.73	7.84	3.96	1.66	161.08	67.40
42年目	R51	0.98987	0.99976	0.99035	0.99208	2%	0.4102	102.7	47.34	74.83	15.56	137.73	56.50	7.45	9.76	1.43	18.64	7.65	3.93	1.61	160.30	65.75
43年目	R52	0.98977	0.99976	0.99026	0.99202	2%	0.4022	102.7	46.86	74.81	15.41	137.08	55.13	7.37	9.76	1.41	18.55	7.46	3.90	1.57	159.52	64.15
44年目	R53	0.98967	0.99976	0.99016	0.99195	2%	0.3943	102.7	46.38	74.79	15.26	136.43	53.79	7.30	9.76	1.40	18.45	7.28	3.86	1.52	158.74	62.59
45年目	R54	0.98956	0.99976	0.99007	0.99189	2%	0.3865	102.7	45.89	74.77	15.11	135.77	52.48	7.22	9.76	1.39	18.36	7.10	3.83	1.48	157.97	61.06
46年目	R55	0.98945	0.99976	0.98997	0.99182	2%	0.3790	102.7	45.41	74.75	14.96	135.12	51.20	7.14	9.75	1.37	18.27	6.92	3.80	1.44	157.19	59.57
47年目	R56	0.98934	0.99976	0.98987	0.99175	2%	0.3715	102.7	44.92	74.74	14.81	134.46	49.96	7.07	9.75	1.36	18.18	6.75	3.77	1.40	156.41	58.11
48年目	R57	0.98922	0.99976	0.98976	0.99168	2%	0.3642	102.7	44.44	74.72	14.65	133.81	48.74	6.99	9.75	1.34	18.08	6.59	3.74	1.36	155.63	56.69
49年目	R58	0.98910	0.99976	0.98966	0.99161	2%	0.3571	102.7	43.95	74.70	14.50	133.16	47.55	6.92	9.75	1.33	17.99	6.42	3.71	1.32	154.86	55.30
合計									2468.47	3496.23	824.69	6789.38	3997.03	388.96	466.12	77.62	932.71	552.69	205.17	122.65	7927.26	4672.37
		_		_	_				_	_	_	_		_	_	-	•	_			_	

<u>社会的割引率:1%</u>

箇所名:玉島•笠岡道路(Ⅱ期)(残事業)

伊益の現代	- IMI IIC :	开足以		在会的制度	<u> </u>				回川石.土五	0. 不问语吧(Ⅱ期)(残争)	R)										
	年度	総	走行台キロク		率	社会的 割引率	割戻率	GDP		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		合	計 (億円)
年次	(基準年) R6	乗用車類	(山陽 ⁾ 普通貨物	ブロック) 小型貨物	全 車		(A)	デフレータ	乗用車類	普通貨物	小型貨物	① 計	現在価値 ①*(A)	乗用車類	普通貨物	小型貨物	② 計	現在価値 ②*(A)	(3)	現在価値 ③*(A)	便益合計 (① ~ ③)	現在価値
暫定供用	R9	0.99754	1.00652	0.98370	0.99661	1%	0.9706	102.7	26.55	42.73	11.06	80.35	77.98	4.25	6.79	1.28	12.32	11.96	2.88	2.79	95.54	92.73
1年目	R10	0.99754	1.00648	0.98343	0.99660	1%	0.9610	102.7	26.49	43.01	10.88	80.37	77.24	4.24	6.84	1.26	12.33	11.85	2.87	2.75	95.57	91.84
2年目	R11	0.99753	1.00644	0.98315	0.99659	1%	0.9515	102.7	26.42	43.28	10.69	80.40	76.50	4.23	6.88	1.23	12.35	11.75	2.86	2.72	95.60	90.96
3年目	R12	0.99752	1.00640	0.98286	0.99657	1%	0.9420	102.7	26.36	43.56	10.51	80.43	75.77	4.22	6.92	1.21	12.36	11.64	2.85	2.68	95.63	90.09
4年目	R13	0.99783	1.00538	0.99037	0.99778	1%	0.9327	102.7	26.30	43.80	10.41	80.51	75.09	4.21	6.96	1.20	12.37	11.54	2.84	2.65	95.72	89.28
5年目	R14	0.99782	1.00535	0.99028	0.99777	1%	0.9235	102.7	26.24	44.03	10.31	80.58	74.42	4.20	7.00	1.19	12.39	11.44	2.83	2.62	95.81	88.48
6年目	R15	0.99782	1.00532	0.99019	0.99777	1%	0.9143	102.7	26.19	44.26	10.21	80.66	73.75	4.19	7.04	1.18	12.41	11.34	2.83	2.58	95.89	87.68
7年目	R16	0.99782	1.00529	0.99009	0.99776	1%	0.9053	102.7	26.13	44.50	10.11	80.73	73.09	4.18	7.07	1.17	12.42	11.25	2.82	2.55	95.98	86.89
完成供用	R17	0.99781	1.00527	0.98999	0.99776	1%	0.8963	102.7	62.07	73.43	21.02	156.52	140.30	9.77	9.58	1.93	21.27	19.07	4.89	4.38	182.69	163.75
9年目	R18	0.99781	1.00524	0.98989	0.99775	1%	0.8874	102.7	61.93	73.82	20.81	156.56	138.94	9.74	9.63	1.91	21.28	18.89	4.88	4.33	182.72	162.16
10年目	R19	0.99780	1.00521	0.98978	0.99775	1%	0.8787	102.7	61.80	74.20	20.60	156.59	137.59	9.72	9.68	1.89	21.29	18.71	4.87	4.28	182.76	160.58
11年目	R20	0.99780	1.00518	0.98968	0.99774	1%	0.8700	102.7	61.66	74.59	20.38	156.63	136.26	9.70	9.73	1.87	21.30	18.53	4.86	4.23	182.79	159.02
12年目	R21	0.99779	1.00516	0.98957	0.99774	1%	0.8613	102.7	61.52	74.97	20.17	156.67	134.94	9.68	9.78	1.85	21.31	18.36	4.85	4.18	182.83	157.48
13年目	R22	0.99779	1.00513	0.98946	0.99773	1%	0.8528	102.7	61.39	75.36	19.96	156.70	133.64	9.66	9.83	1.83	21.32	18.18	4.84	4.12	182.86	155.95
14年目	R23	0.99211	0.99976	0.99241	0.99352	1%	0.8444	102.7	60.90	75.34	19.81	156.05	131.76	9.58	9.83	1.82	21.23	17.92	4.80	4.06	182.08	153.75
15年目	R24	0.99205	0.99976	0.99235	0.99347	1%	0.8360	102.7	60.42	75.32	19.66	155.39	129.91	9.51	9.83	1.80	21.14	17.67	4.77	3.99	181.30	151.57
16年目	R25	0.99198	0.99976	0.99229	0.99343	1%	0.8277	102.7	59.93	75.30	19.50	154.74	128.08	9.43	9.83	1.79	21.04	17.42	4.74	3.93	180.53	149.43
17年目	R26	0.99192	0.99976	0.99223	0.99339	1%	0.8195	102.7	59.45	75.28	19.35	154.09	126.28	9.35	9.82	1.77	20.95	17.17	4.71	3.86	179.75	147.31
18年目	R27	0.99185	0.99976	0.99217	0.99334	1%	0.8114	102.7	58.97	75.27	19.20	153.43	124.50	9.28	9.82	1.76	20.86	16.93	4.68	3.80	178.97	145.22
19年目	R28	0.99179	0.99976	0.99211	0.99330	1%	0.8034	102.7	58.48	75.25	19.05	152.78	122.74	9.20	9.82	1.75	20.77	16.68	4.65	3.73	178.19	143.16
20年目	R29	0.99172	0.99976	0.99204	0.99325	1%	0.7954	102.7	58.00	75.23	18.90	152.12	121.01	9.13	9.82	1.73	20.67	16.44	4.62	3.67	177.41	141.12
21年目	R30	0.99165	0.99976	0.99198	0.99321	1%	0.7876	102.7	57.51	75.21	18.75	151.47	119.29	9.05	9.81	1.72	20.58	16.21	4.59	3.61	176.64	139.11
22年目	R31	0.99158	0.99976	0.99191	0.99316	1%	0.7798	102.7	57.03	75.19	18.59	150.82	117.60	8.97	9.81	1.71	20.49	15.98	4.55	3.55	175.86	137.13
23年目	R32	0.99151	0.99976	0.99185	0.99312	1%	0.7720	102.7	56.54	75.17	18.44	150.16	115.93	8.90	9.81	1.69	20.40	15.75	4.52	3.49	175.08	135.17
24年目	R33	0.99144	0.99976	0.99178	0.99307	1%	0.7644	102.7	56.06	75.16	18.29	149.51	114.28	8.82	9.81	1.68	20.30	15.52	4.49	3.43	174.30	133.24
25年目	R34	0.99136	0.99976	0.99171	0.99302	1%	0.7568	102.7	55.58	75.14	18.14	148.85	112.66	8.74	9.80	1.66	20.21	15.30	4.46	3.38	173.52	131.33
26年目	R35	0.99129	0.99976	0.99164	0.99297	1%	0.7493	102.7	55.09	75.12	17.99	148.20	111.05	8.67	9.80	1.65	20.12	15.08	4.43	3.32	172.75	129.45
27年目	R36	0.99121	0.99976	0.99157	0.99292	1%	0.7419	102.7	54.61	75.10	17.84	147.55	109.47	8.59	9.80	1.64	20.03	14.86	4.40	3.26	171.97	127.59
28年目	R37	0.99113	0.99976	0.99150	0.99287	1%	0.7346	102.7	54.12	75.08	17.69	146.89	107.90	8.52	9.80	1.62	19.93	14.64	4.37	3.21	171.19	125.75
29年目	R38	0.99105	0.99976	0.99143	0.99282	1%	0.7273	102.7	53.64	75.06	17.53	146.24	106.36	8.44	9.79	1.61	19.84	14.43	4.33	3.15	170.41	123.94
30年目	R39	0.99097	0.99976	0.99135	0.99277	1%	0.7201	102.7	53.15	75.05	17.38	145.58	104.83	8.36	9.79	1.59	19.75	14.22	4.30	3.10	169.64	122.15
31年目	R40	0.99089	0.99976	0.99128	0.99271	1%	0.7130	102.7	52.67	75.03	17.23	144.93	103.33	8.29	9.79	1.58	19.66	14.01	4.27	3.05	168.86	120.39
32年目	R41	0.99081	0.99976	0.99120	0.99266	1%	0.7059	102.7	52.19	75.01	17.08	144.28	101.85	8.21	9.79	1.57	19.56	13.81	4.24	2.99	168.08	118.65
33年目	R42	0.99072	0.99976	0.99112	0.99261	1%	0.6989	102.7	51.70	74.99	16.93	143.62	100.38	8.13	9.78	1.55	19.47	13.61	4.21	2.94	167.30	116.93
34年目	R43	0.99063	0.99976	0.99104	0.99255	1%	0.6920	102.7	51.22	74.97	16.78	142.97	98.93	8.06	9.78	1.54	19.38	13.41	4.18	2.89	166.52	115.24
35年目	R44	0.99055	0.99976	0.99096	0.99249	1%	0.6852	102.7	50.73	74.96	16.62	142.31	97.51	7.98	9.78	1.52	19.29	13.21	4.15	2.84	165.75	113.56
36年目	R45	0.99045	0.99976	0.99088	0.99244	1%	0.6784	102.7	50.25	74.94	16.47	141.66	96.10	7.91	9.78	1.51	19.19	13.02	4.12	2.79	164.97	111.91
37年目	R46	0.99036	0.99976	0.99080	0.99238	1%	0.6717	102.7	49.76	74.92	16.32	141.00	94.71	7.83	9.78	1.50	19.10	12.83	4.08	2.74	164.19	110.28
38年目	R47	0.99027	0.99976	0.99071	0.99232	1%	0.6650	102.7	49.28	74.90	16.17	140.35	93.33	7.75	9.77	1.48	19.01	12.64	4.05	2.69	163.41	108.67
39年目	R48	0.99017	0.99976	0.99063	0.99226	1%	0.6584	102.7	48.80	74.88	16.02	139.70	91.98	7.68	9.77	1.47	18.92	12.46	4.02	2.65	162.63	107.08
40年目	R49	0.99008	0.99976	0.99054	0.99220	1%	0.6519	102.7	48.31	74.86	15.87	139.04	90.64	7.60	9.77	1.45	18.82	12.27	3.99	2.60	161.86	105.51
41年目	R50	0.98998	0.99976	0.99045	0.99214	1%	0.6454	102.7	47.83	74.85	15.71	138.39	89.32	7.53	9.77	1.44	18.73	12.09	3.96		161.08	103.97
42年目	R51	0.98987	0.99976	0.99035	0.99208	1%	0.6391	102.7	47.34	74.83	15.56	137.73	88.02	7.45	9.76	1.43	18.64	11.91	3.93		160.30	102.44
43年目	R52	0.98977	0.99976	0.99026	0.99202	1%	0.6327	102.7	46.86	74.81	15.41	137.08	86.73	7.37	9.76	1.41	18.55	11.74	3.90	2.46	159.52	100.93
44年目	R53	0.98967	0.99976	0.99016	0.99195	1%	0.6265	102.7	46.38	74.79	15.26	136.43	85.47	7.30	9.76	1.40	18.45	11.56	3.86	2.42	158.74	99.45
45年目	R54	0.98956	0.99976	0.99007	0.99189	1%	0.6203	102.7	45.89	74.77	15.11	135.77	84.21	7.22	9.76	1.39	18.36	11.39	3.83	2.38	157.97	97.98
46年目	R55	0.98945	0.99976	0.98997	0.99182	1%	0.6141	102.7	45.41	74.75	14.96	135.12	82.98	7.14	9.75	1.37	18.27	11.22	3.80	2.33	157.19	96.53
47年目	R56	0.98934	0.99976	0.98987	0.99175	1%	0.6080	102.7	44.92	74.74	14.81	134.46	81.76	7.07	9.75	1.36	18.18	11.05	3.77	2.29	156.41	95.10
48年目	R57	0.98922	0.99976	0.98976	0.99168	1%	0.6020	102.7	44.44	74.72	14.65	133.81	80.56	6.99	9.75	1.34	18.08	10.89	3.74	2.25	155.63	93.69
49年目	R58	0.98910	0.99976	0.98966	0.99161	1%	0.5961	102.7	43.95	74.70	14.50	133.16	79.37	6.92	9.75	1.33	17.99	10.72	3.71	2.21	154.86	92.30
合計									2468.47	3496.23	824.69	6789.38	5156.35	388.96	466.12	77.62	932.71	710.58	205.17	157.01	7927.26	6023.94