

一般国道４１号 おおさわの とやまみなみ 大沢野富山南道路

費用対便益算出資料

〔様式集〕

様式－１	客観的評価指標による事業採択の前提条件、 事業の効率や必要性の確認の状況	P １
様式－２	費用便益分析の結果	P ４
様式－３①	交通状況の変化	P ６
様式－３②	費用便益分析の条件	P ８
様式－４	費用の現在価値算定表	P １１
様式－５	便益の現在価値算定表	P １３
様式－４（２％）	費用の現在価値算定表	P １４
様式－５（２％）	便益の現在価値算定表	P １６
様式－４（１％）	費用の現在価値算定表	P １７
様式－５（１％）	便益の現在価値算定表	P １９
参考様式１		P ２０
参考様式２		P ２２

令和８年１０月

北陸地方整備局

(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41号 大沢野富山南道路
事業区分	一般国道（二次改築）
事業主体	北陸地方整備局

●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	■ 便益が費用を上回っている	全体：費用便益比（B/C）＝1.5（経済的純現在価値（B-C）＝280億円、経済的内部収益率（EIRR）＝6.2%） 残事業：費用便益比（B/C）＝2.4（経済的純現在価値（B-C）＝466億円、経済的内部収益率（EIRR）＝10.8%）

●事業の効果や必要性を評価するための指標

政策目標	指 標（対象となる指標のみ記載。効果が確認されるものは口を■に変更）	指標チェックの根拠
1. 活力		
円滑なモビリティの確保		
物流効率化の支援	● 現道等の年間渋滞損失時間及び削減率	区間a（費用便益分析対象区間）について 渋滞損失時間（整備なし）：5,373万人・時間/年 渋滞損失削減時間：134万人・時間/年（5,373万人・時間/年⇒5,239万人・時間/年） 区間b（当該区間／並行区間）について：（富山市橋原～粟山） 当該区間の渋滞損失時間（整備なし）：67万人・時間/年 当該区間の渋滞損失削減率：約5割削減
	□ 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	—
	物流効率化の支援	
	□ 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	—
	□ 現道等における、総重量25tの車両もしくは180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	—

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		—
	☐ 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		
	☐ 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		・地域高規格道路富山高山連絡道路としての位置づけあり
個性ある地域の形成	☐ 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		・自治体名：岐阜県飛騨市 日常活動圏中心都市：富山市 ・飛騨市における妊婦の健康診査委託医療機関に富山市の病院が指定されており、地域医療施設への救急搬送支援や通院時の快通性・安全性が期待される
	☐ 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		・自治体名：岐阜県飛騨市 日常活動圏中心都市：富山市 ・飛騨市における妊婦の健康診査委託医療機関に富山市の病院が指定されており、地域医療施設への救急搬送支援や通院時の快通性・安全性が期待される
	無個性な地域の形成		
	☐ 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		—
	☐ 主要な観光地へのアクセス向上が期待される		—
	☐ 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	歩行者・自転車の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/日以上、歩行者交通量が300人/日以上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・自転車の通行の快通・安全性の向上が期待できる		—
	☐ 交通バリアフリー法における道路特定事業に位置付けがある、または、交通バリアフリー法に基づく重点整備地区における特定経路を形成する区間が新たにバリアフリー化される		—
無電柱化による美しい町並みの形成			
☐ 対象区間が電線類地中化5ヶ年計画に位置づけあり		—	
安全で安心できるくらしの確保	☐ 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		—
	☒ 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：富山県立中央病院 ・アクセス向上が見込まれる自治体名：岐阜県飛騨市 ・地域医療施設への救急搬送支援や通院時の快通性・安全性が期待される

3. 安全	安全な生活環境の確保	
	☐ 現道等に死傷事故率が500件/億台キロ以上である区間が存在する場合において、交通量の減少、歩道の設置又は線形不良区間の解消等により、当該区間の安全性の向上が期待できる ☐ 当該区間の自動車交通量が1,000台/12h以上（当該区間が通字路である場合は500台/12h以上）かつ歩行者交通量100人/日以上（当該区間が通字路である場合は半量、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	—
4. 環境	災害への備え	
	☐ 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、郡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空間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、位置づけはあり ☒ 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） ☒ 現道等の防災拠点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	— ・当該区間を含む国道41号が富山県の地域防災計画において、第一次緊急通行確保路線への位置づけあり ・代替する緊急輸送道路路線名：国道41号 ・代替する区間：富山市榑原～大沢野 — ・現道の国道41号に災害危険箇所（16箇所）が存在 ・積雪時の大型車すれ違い困難の解消や運搬排雪時の通行規制の影響を回避でき、冬期交通の安全性の確保が期待される
5. その他	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 ☒ 現道等における自動車からのNO2排出削減率 ☒ 現道等における自動車からのSPM排出削減率 ☐ 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	・費用便益分析対象区間のCO2排出量が削減（整備なし 1,137,100t/年 ⇒ 整備あり 1,132,200t/年 約4,900t/年削減） ・費用便益分析対象区間のNO2排出量が削減（整備なし 2,255t-Nox/年 ⇒ 整備あり 2,241t-Nox/年 約14t-Nox/年削減） ・費用便益分析対象区間のSPM排出量が削減（整備なし 116.2t-SPM/年 ⇒ 整備あり 115.3t-SPM/年 約0.9t-SPM/年削減） — —
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がある ☐ 他機関との連携プログラムに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	・国道41号榑谷榑原道路（富山高山連絡道路） — ・危険物積載車両が通行できない東海北陸自動車道の代替路として機能し、医薬品製造業など地域産業を支える物流の信頼性が向上する

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41号	大沢野富山南道路	L=12.0km	二次改築	BP

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
9,900～24,800	2～4	北陸地方整備局

① 費 用

	事業費	維持管理費	更新費	合 計
基準年	令和8年度			
単純合計	448億円	262億円		710億円
うち残事業分	296億円	262億円		558億円
基準年における 現在価値 (C)	431億円	79億円		510億円
うち残事業分	245億円	79億円		324億円

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8年度			
供 用 年	令和18年度			
単年便益 (初年便益)	48億円	8.2億円	2.4億円	58億円
基準年における 現在価値 (B)	647億円	111億円	32億円	790億円
うち残事業分	647億円	111億円	32億円	790億円

③ 結 果

【事業全体】

費用便益比(B/C)	1.5 〔4%〕	[参考] 2.3 〔2%〕	[参考] 2.9 〔1%〕
経済的純現在価値(B-C)	280億円 〔4%〕	[参考] 766億円 〔2%〕	[参考] 1177億円 〔1%〕
経済的内部収益率(EIRR)	6.2%		

※〔〕内は社会的割引率

【残事業】

費用便益比(B/C)	2.4 〔4%〕	[参考] 3.3 〔2%〕	[参考] 3.8 〔1%〕
経済的純現在価値(B-C)	466億円 〔4%〕	[参考] 934億円 〔2%〕	[参考] 1331億円 〔1%〕
経済的内部収益率(EIRR)	10.8%		

※〔〕内は社会的割引率

注)費用及び便益の合計は、表示桁数の関係で計算値と一致しないことがある。

④感度分析

【事業全体】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比(B/C)
交通量	9,900～24,800	±10%	1.4 ～ 1.9
事業費	448億円	±10%	1.5 ～ 1.6
事業期間	22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	9,900～24,800	±10%	2.2 ～ 2.9
事業費	296億円	±10%	2.3 ～ 2.6
事業期間	9年	±20%	2.3 ～ 2.6

交通状況の変化

様式－3①

事業名：一般国道41号 大沢野富山南道路(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 [国道41号大沢野富山南道路] : 12.0km		交通量※1	[台/日]	—	15,600
		走行時間※2	[分]	—	12
		走行時間費用※3	[億円/年]	—	40.78
②主な周辺道路※4	国道41号: 11.3km	交通量	[台/日]	12,200	7,000
		走行時間	[分]	20	17
		走行時間費用	[億円/年]	51.39	25.69
	(主)富山笹津線: 6.5km	交通量	[台/日]	9,200	2,000
		走行時間	[分]	14	11
		走行時間費用	[億円/年]	25.53	4.44
	(主)富山大沢野線: 10.2km	交通量	[台/日]	8,300	4,900
		走行時間	[分]	23	20
		走行時間費用	[億円/年]	38.90	19.85
	(一)笹津安養寺線: 2.0km	交通量	[台/日]	8,800	4,800
		走行時間	[分]	5	3
		走行時間費用	[億円/年]	8.40	3.27
③その他道路合計: 2,111.4km		走行時間費用	[億円/年]	4,548.97	4,532.16

			走行時間費用 整備なし(A)	走行時間費用 整備あり(B)	走行時間短縮便益 (A－B)
合計: 2,153.4km	走行時間短縮便益	[億円/年]	4,673.17	4,626.19	46.98

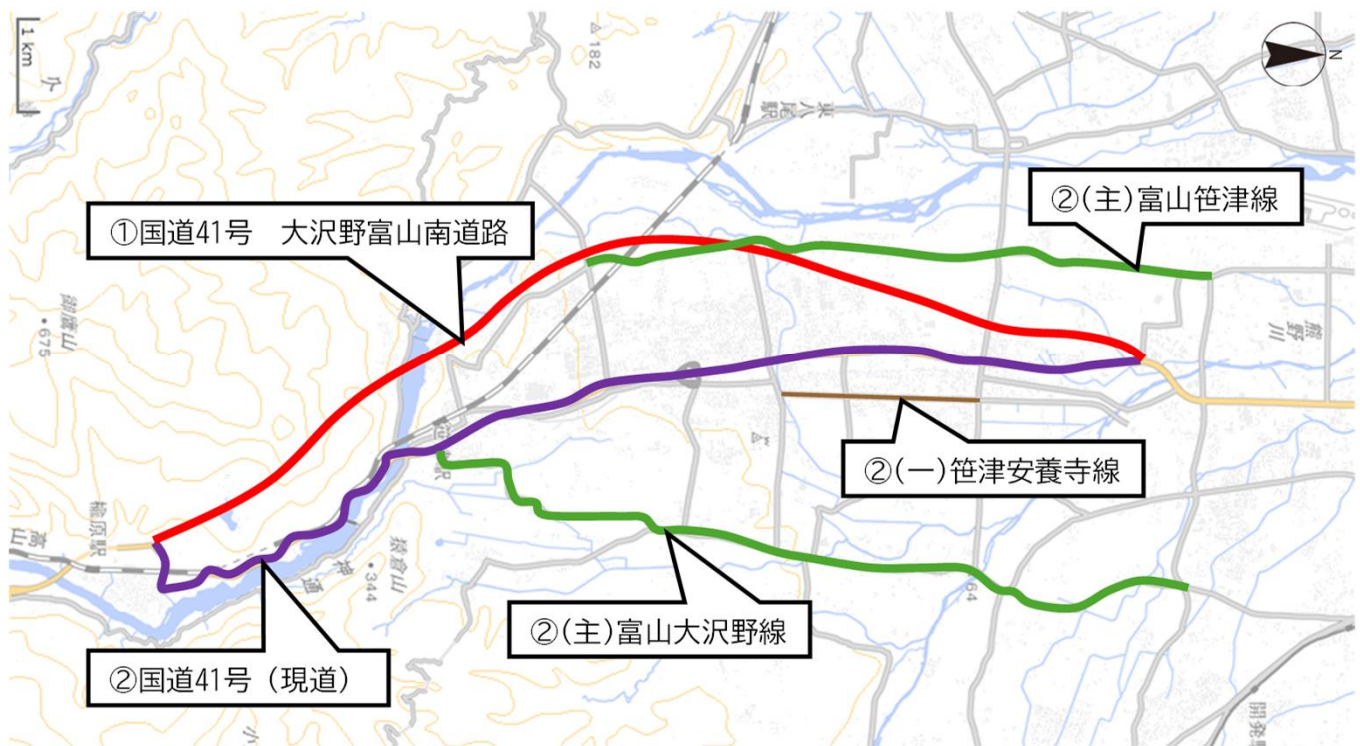
※1: 当該道路内の平均値または代表的な値を記載する。

※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。

(2) 図面(①、②に該当する道路を明示すること)



費用便益分析の条件

事業名：一般国道41号 大沢野富山南道路

(2)

項目		チェック欄		
算出マニュアル	費用便益分析マニュアル (令和7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..... 比較のために参考とすべき値	4% 1%、2%		
	基準年次	令和8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) ()台トリップ/日 考慮した理由を記載	
	配分交通量の推計手法	Q-V式を用いた配分	☐	
		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)				
その他()	☐			
速度設定の考え方	各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付け して設定 採用理由を記載	☐		
	最終配分の速度	☐		
	採用理由を記載			
	その他((最終配分でQ ₀ を超える場合、実速度に照合し設定)	☒		

便益の算定

事業名：一般国道41号 大沢野富山南道路

(4)

項目			チェック欄	
費用の算定	事業費	詳細事業計画による値を採用	☒	
		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		
	更新費	更新費の設定根拠を記載		
	雪寒費	積雪地域または寒冷地域である	☒	
	当該道路整備が行われない場合の費用	考慮する場合のみ	考慮しない	☒
			考慮する	☐
			事業費を考慮	☐
			維持管理費を考慮	☐
当該道路整備が行われない場合の費用を考慮した理由及び考え方を記載(対策内容、費用等)				
その他				
4. その他				
.....				
.....				
.....				
.....				
.....				
.....				

費用の現在価値算定表(事業全体)

箇所名:一般国道41号 大沢野富山南道路

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(億円)	現在価値	単価(億円)	現在価値	単価(億円)	現在価値
					0.48	12.0		5.76		
-22年目	H 26	4%	1.6010	96.3	0.93	1.69				
-21年目	H 27	4%	1.5395	97.8	2.22	3.83				
-20年目	H 28	4%	1.4802	98.0	4.63	7.66				
-19年目	H 29	4%	1.4233	98.2	6.48	10.29				
-18年目	H 30	4%	1.3686	98.0	6.56	10.03				
-17年目	R 1	4%	1.3159	99.1	10.28	14.94				
-16年目	R 2	4%	1.2653	100.0	16.68	23.11				
-15年目	R 3	4%	1.2167	100.1	19.10	25.41				
-14年目	R 4	4%	1.1699	101.3	15.87	20.07				
-13年目	R 5	4%	1.1249	106.1	15.86	18.42				
-12年目	R 6	4%	1.0816	109.5	15.68	16.96				
-11年目	R 7	4%	1.0400	109.5	18.68	19.43				
-10年目	R 8	4%	1.0000	109.5	18.50	18.50				
-9年目	R 9	4%	0.9615	109.5	27.42	26.36				
-8年目	R 10	4%	0.9246	109.5	31.86	29.46				
-7年目	R 11	4%	0.8890	109.5	35.55	31.60				
-6年目	R 12	4%	0.8548	109.5	35.55	30.38				
-5年目	R 13	4%	0.8219	109.5	35.55	29.22				
-4年目	R 14	4%	0.7903	109.5	35.55	28.09				
-3年目	R 15	4%	0.7599	109.5	35.55	27.01				
-2年目	R 16	4%	0.7307	109.5	33.73	24.64				
-1年目	R 17	4%	0.7026	109.5	25.73	18.08				
供用開始年次	R 18	4%	0.6756	109.5			5.24	3.54		
1年目	R 19	4%	0.6496	109.5			5.24	3.40		
2年目	R 20	4%	0.6246	109.5			5.24	3.27		
3年目	R 21	4%	0.6006	109.5			5.24	3.14		
4年目	R 22	4%	0.5775	109.5			5.24	3.02		
5年目	R 23	4%	0.5553	109.5			5.24	2.91		
6年目	R 24	4%	0.5339	109.5			5.24	2.80		
7年目	R 25	4%	0.5134	109.5			5.24	2.69		
8年目	R 26	4%	0.4936	109.5			5.24	2.58		
9年目	R 27	4%	0.4746	109.5			5.24	2.49		
10年目	R 28	4%	0.4564	109.5			5.24	2.39		
11年目	R 29	4%	0.4388	109.5			5.24	2.30		
12年目	R 30	4%	0.4220	109.5			5.24	2.21		
13年目	R 31	4%	0.4057	109.5			5.24	2.12		
14年目	R 32	4%	0.3901	109.5			5.24	2.04		
15年目	R 33	4%	0.3751	109.5			5.24	1.96		
16年目	R 34	4%	0.3607	109.5			5.24	1.89		
17年目	R 35	4%	0.3468	109.5			5.24	1.82		
18年目	R 36	4%	0.3335	109.5			5.24	1.75		
19年目	R 37	4%	0.3207	109.5			5.24	1.68		
20年目	R 38	4%	0.3083	109.5			5.24	1.61		
21年目	R 39	4%	0.2965	109.5			5.24	1.55		
22年目	R 40	4%	0.2851	109.5			5.24	1.49		
23年目	R 41	4%	0.2741	109.5			5.24	1.44		
24年目	R 42	4%	0.2636	109.5			5.24	1.38		
25年目	R 43	4%	0.2534	109.5			5.24	1.33		
26年目	R 44	4%	0.2437	109.5			5.24	1.28		
27年目	R 45	4%	0.2343	109.5			5.24	1.23		
28年目	R 46	4%	0.2253	109.5			5.24	1.18		
29年目	R 47	4%	0.2166	109.5			5.24	1.13		
30年目	R 48	4%	0.2083	109.5			5.24	1.09		
31年目	R 49	4%	0.2003	109.5			5.24	1.05		
32年目	R 50	4%	0.1926	109.5			5.24	1.01		
33年目	R 51	4%	0.1852	109.5			5.24	0.97		
34年目	R 52	4%	0.1780	109.5			5.24	0.93		
35年目	R 53	4%	0.1712	109.5			5.24	0.90		
36年目	R 54	4%	0.1646	109.5			5.24	0.86		
37年目	R 55	4%	0.1583	109.5			5.24	0.83		
38年目	R 56	4%	0.1522	109.5			5.24	0.80		
39年目	R 57	4%	0.1463	109.5			5.24	0.77		
40年目	R 58	4%	0.1407	109.5			5.24	0.74		
41年目	R 59	4%	0.1353	109.5			5.24	0.71		
42年目	R 60	4%	0.1301	109.5			5.24	0.68		
43年目	R 61	4%	0.1251	109.5			5.24	0.66		
44年目	R 62	4%	0.1203	109.5			5.24	0.63		
45年目	R 63	4%	0.1157	109.5			5.24	0.61		
46年目	R 64	4%	0.1112	109.5			5.24	0.58		
47年目	R 65	4%	0.1069	109.5			5.24	0.56		
48年目	R 66	4%	0.1028	109.5			5.24	0.54		
49年目	R 67	4%	0.0989	109.5	-45.39	-4.49	5.24	0.52		
合 計					402.53	430.68	261.82	79.03		
単純事業費計					447.93		261.82			

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

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

費用の現在価値算定表(残事業)

箇所名:一般国道41号 大沢野富山南道路

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
-9年目	R 9	4%	0.9615	109.5	27.42	26.36				
-8年目	R 10	4%	0.9246	109.5	31.86	29.46				
-7年目	R 11	4%	0.8890	109.5	35.55	31.60				
-6年目	R 12	4%	0.8548	109.5	35.55	30.38				
-5年目	R 13	4%	0.8219	109.5	35.55	29.22				
-4年目	R 14	4%	0.7903	109.5	35.55	28.09				
-3年目	R 15	4%	0.7599	109.5	35.55	27.01				
-2年目	R 16	4%	0.7307	109.5	33.73	24.64				
-1年目	R 17	4%	0.7026	109.5	25.73	18.08				
供用開始年次	R 18	4%	0.6756	109.5			5.24	3.54		
1年目	R 19	4%	0.6496	109.5			5.24	3.40		
2年目	R 20	4%	0.6246	109.5			5.24	3.27		
3年目	R 21	4%	0.6006	109.5			5.24	3.14		
4年目	R 22	4%	0.5775	109.5			5.24	3.02		
5年目	R 23	4%	0.5553	109.5			5.24	2.91		
6年目	R 24	4%	0.5339	109.5			5.24	2.80		
7年目	R 25	4%	0.5134	109.5			5.24	2.69		
8年目	R 26	4%	0.4936	109.5			5.24	2.58		
9年目	R 27	4%	0.4746	109.5			5.24	2.49		
10年目	R 28	4%	0.4564	109.5			5.24	2.39		
11年目	R 29	4%	0.4388	109.5			5.24	2.30		
12年目	R 30	4%	0.4220	109.5			5.24	2.21		
13年目	R 31	4%	0.4057	109.5			5.24	2.12		
14年目	R 32	4%	0.3901	109.5			5.24	2.04		
15年目	R 33	4%	0.3751	109.5			5.24	1.96		
16年目	R 34	4%	0.3607	109.5			5.24	1.89		
17年目	R 35	4%	0.3468	109.5			5.24	1.82		
18年目	R 36	4%	0.3335	109.5			5.24	1.75		
19年目	R 37	4%	0.3207	109.5			5.24	1.68		
20年目	R 38	4%	0.3083	109.5			5.24	1.61		
21年目	R 39	4%	0.2965	109.5			5.24	1.55		
22年目	R 40	4%	0.2851	109.5			5.24	1.49		
23年目	R 41	4%	0.2741	109.5			5.24	1.44		
24年目	R 42	4%	0.2636	109.5			5.24	1.38		
25年目	R 43	4%	0.2534	109.5			5.24	1.33		
26年目	R 44	4%	0.2437	109.5			5.24	1.28		
27年目	R 45	4%	0.2343	109.5			5.24	1.23		
28年目	R 46	4%	0.2253	109.5			5.24	1.18		
29年目	R 47	4%	0.2166	109.5			5.24	1.13		
30年目	R 48	4%	0.2083	109.5			5.24	1.09		
31年目	R 49	4%	0.2003	109.5			5.24	1.05		
32年目	R 50	4%	0.1926	109.5			5.24	1.01		
33年目	R 51	4%	0.1852	109.5			5.24	0.97		
34年目	R 52	4%	0.1780	109.5			5.24	0.93		
35年目	R 53	4%	0.1712	109.5			5.24	0.90		
36年目	R 54	4%	0.1646	109.5			5.24	0.86		
37年目	R 55	4%	0.1583	109.5			5.24	0.83		
38年目	R 56	4%	0.1522	109.5			5.24	0.80		
39年目	R 57	4%	0.1463	109.5			5.24	0.77		
40年目	R 58	4%	0.1407	109.5			5.24	0.74		
41年目	R 59	4%	0.1353	109.5			5.24	0.71		
42年目	R 60	4%	0.1301	109.5			5.24	0.68		
43年目	R 61	4%	0.1251	109.5			5.24	0.66		
44年目	R 62	4%	0.1203	109.5			5.24	0.63		
45年目	R 63	4%	0.1157	109.5			5.24	0.61		
46年目	R 64	4%	0.1112	109.5			5.24	0.58		
47年目	R 65	4%	0.1069	109.5			5.24	0.56		
48年目	R 66	4%	0.1028	109.5			5.24	0.54		
49年目	R 67	4%	0.0989	109.5	-2.11	-0.21	5.24	0.52		
合 計					294.35	244.64	261.82	79.03		
単純事業費計					296.46		261.82			

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

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

便益の現在価値算定表(事業全体・残事業)

箇所名：一般国道41号 大沢野富山南道路

年次	年度 (基準年) R8	総走行台キロの年次別伸び率 (北陸7ロウ)			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)				交通事故減少便益(億円)			合 計 (億円)			
		乗用車						現在価値 ①×(A)	乗用車額	小型貨物	普通貨物	② 計	現在価値 ②×(A)	③	現在価値 (③×A)							
		乗用車	小型貨物	普通貨物																		
供用開始年次	R 18	0.99566	0.98692	1.00254	0.99555	4%	0.6756	109.5	32.06	5.33	10.32	47.71	32.23	5.79	0.69	1.71	8.20	5.54	2.35	1.59	58.26	39.36
1年目	R 19	0.99564	0.98674	1.00253	0.99553	4%	0.6496	109.5	31.93	5.26	10.34	47.53	30.87	5.77	0.69	1.72	8.17	5.31	2.34	1.52	58.04	37.70
2年目	R 20	0.99562	0.98656	1.00253	0.99551	4%	0.6246	109.5	31.79	5.19	10.37	47.34	29.57	5.74	0.68	1.72	8.14	5.08	2.33	1.46	57.82	36.11
3年目	R 21	0.99560	0.98638	1.00252	0.99549	4%	0.6006	109.5	31.65	5.12	10.39	47.16	28.32	5.72	0.67	1.73	8.11	4.87	2.32	1.39	57.59	34.59
4年目	R 22	0.99126	0.99207	0.99993	0.99276	4%	0.5775	109.5	31.51	5.05	10.42	46.98	27.13	5.69	0.66	1.73	8.08	4.67	2.31	1.33	57.37	33.13
5年目	R 23	0.99118	0.99200	0.99993	0.99270	4%	0.5553	109.5	31.23	5.01	10.42	46.66	25.91	5.64	0.65	1.73	8.03	4.46	2.29	1.27	56.98	31.64
6年目	R 24	0.99110	0.99194	0.99993	0.99265	4%	0.5339	109.5	30.96	4.97	10.42	46.35	24.74	5.59	0.65	1.73	7.97	4.26	2.28	1.22	56.59	30.22
7年目	R 25	0.99102	0.99187	0.99993	0.99259	4%	0.5134	109.5	30.68	4.93	10.42	46.03	23.63	5.54	0.64	1.73	7.92	4.06	2.26	1.16	56.20	28.85
8年目	R 26	0.99094	0.99181	0.99993	0.99254	4%	0.4936	109.5	30.41	4.89	10.42	45.71	22.57	5.49	0.64	1.73	7.86	3.88	2.24	1.11	55.82	27.55
9年目	R 27	0.99086	0.99174	0.99993	0.99248	4%	0.4746	109.5	30.13	4.85	10.42	45.40	21.55	5.44	0.63	1.73	7.80	3.70	2.23	1.06	55.43	26.31
10年目	R 28	0.99077	0.99167	0.99993	0.99243	4%	0.4564	109.5	29.86	4.81	10.42	45.08	20.57	5.39	0.63	1.73	7.75	3.54	2.21	1.01	55.04	25.12
11年目	R 29	0.99069	0.99160	0.99993	0.99237	4%	0.4388	109.5	29.58	4.77	10.41	44.77	19.64	5.34	0.62	1.73	7.69	3.38	2.19	0.96	54.65	23.98
12年目	R 30	0.99060	0.99153	0.99993	0.99231	4%	0.4220	109.5	29.30	4.73	10.41	44.45	18.76	5.29	0.62	1.73	7.64	3.22	2.18	0.92	54.26	22.90
13年目	R 31	0.99051	0.99146	0.99993	0.99225	4%	0.4057	109.5	29.03	4.69	10.41	44.13	17.91	5.24	0.61	1.73	7.58	3.08	2.16	0.88	53.88	21.86
14年目	R 32	0.99042	0.99138	0.99993	0.99219	4%	0.3901	109.5	28.75	4.65	10.41	43.82	17.09	5.19	0.61	1.73	7.53	2.94	2.14	0.84	53.49	20.87
15年目	R 33	0.99033	0.99131	0.99993	0.99213	4%	0.3751	109.5	28.48	4.61	10.41	43.50	16.32	5.14	0.60	1.73	7.47	2.80	2.13	0.80	53.10	19.92
16年目	R 34	0.99023	0.99123	0.99993	0.99207	4%	0.3607	109.5	28.20	4.57	10.41	43.18	15.58	5.10	0.60	1.73	7.42	2.68	2.11	0.76	52.71	19.01
17年目	R 35	0.99014	0.99115	0.99993	0.99200	4%	0.3468	109.5	27.93	4.53	10.41	42.87	14.87	5.05	0.59	1.73	7.36	2.55	2.09	0.73	52.32	18.15
18年目	R 36	0.99004	0.99108	0.99993	0.99194	4%	0.3335	109.5	27.65	4.49	10.41	42.55	14.19	5.00	0.59	1.73	7.31	2.44	2.08	0.69	51.94	17.32
19年目	R 37	0.98994	0.99099	0.99993	0.99187	4%	0.3207	109.5	27.38	4.45	10.41	42.24	13.54	4.95	0.58	1.73	7.25	2.33	2.06	0.66	51.55	16.53
20年目	R 38	0.98984	0.99091	0.99993	0.99181	4%	0.3083	109.5	27.10	4.41	10.41	41.92	12.92	4.90	0.57	1.73	7.20	2.22	2.04	0.63	51.16	15.77
21年目	R 39	0.98973	0.99083	0.99993	0.99174	4%	0.2965	109.5	26.83	4.37	10.41	41.60	12.33	4.85	0.57	1.73	7.14	2.12	2.02	0.60	50.77	15.05
22年目	R 40	0.98963	0.99074	0.99993	0.99167	4%	0.2851	109.5	26.55	4.33	10.41	41.29	11.77	4.80	0.56	1.73	7.09	2.02	2.01	0.57	50.38	14.36
23年目	R 41	0.98952	0.99066	0.99993	0.99160	4%	0.2741	109.5	26.27	4.29	10.41	40.97	11.23	4.75	0.56	1.73	7.03	1.93	1.99	0.55	50.00	13.70
24年目	R 42	0.98942	0.99058	0.99993	0.99153	4%	0.2636	109.5	26.00	4.25	10.41	40.65	10.71	4.70	0.55	1.73	6.98	1.84	1.97	0.52	49.61	13.07
25年目	R 43	0.98932	0.99050	0.99993	0.99147	4%	0.2534	109.5	25.72	4.21	10.40	40.34	10.22	4.65	0.55	1.73	6.92	1.75	1.96	0.50	49.22	12.47
26年目	R 44	0.98922	0.99042	0.99993	0.99140	4%	0.2437	109.5	25.45	4.17	10.40	40.02	9.75	4.60	0.54	1.73	6.87	1.67	1.94	0.47	48.83	11.90
27年目	R 45	0.98912	0.99034	0.99993	0.99134	4%	0.2343	109.5	25.17	4.13	10.40	39.71	9.30	4.55	0.54	1.73	6.81	1.60	1.92	0.45	48.45	11.35
28年目	R 46	0.98902	0.99026	0.99993	0.99127	4%	0.2253	109.5	24.90	4.09	10.40	39.39	8.87	4.50	0.53	1.73	6.76	1.52	1.91	0.43	48.06	10.83
29年目	R 47	0.98892	0.99018	0.99993	0.99121	4%	0.2166	109.5	24.63	4.05	10.40	39.08	8.47	4.45	0.53	1.73	6.70	1.45	1.89	0.41	47.67	10.33
30年目	R 48	0.98882	0.99010	0.99993	0.99114	4%	0.2083	109.5	24.35	4.01	10.40	38.77	8.07	4.40	0.52	1.73	6.65	1.38	1.87	0.39	47.29	9.85
31年目	R 49	0.98872	0.99002	0.99993	0.99108	4%	0.2003	109.5	24.08	3.97	10.40	38.45	7.70	4.35	0.52	1.73	6.59	1.32	1.86	0.37	46.91	9.39
32年目	R 50	0.98862	0.98994	0.99993	0.99101	4%	0.1926	109.5	23.81	3.93	10.40	38.14	7.35	4.30	0.51	1.73	6.54	1.26	1.84	0.35	46.52	8.96
33年目	R 51	0.98852	0.98986	0.99993	0.99095	4%	0.1852	109.5	23.54	3.89	10.40	37.83	7.00	4.25	0.51	1.73	6.49	1.20	1.82	0.34	46.14	8.54
34年目	R 52	0.98842	0.98978	0.99993	0.99088	4%	0.1780	109.5	23.27	3.85	10.40	37.52	6.68	4.20	0.50	1.73	6.43	1.15	1.81	0.32	45.76	8.15
35年目	R 53	0.98832	0.98970	0.99993	0.99082	4%	0.1712	109.5	23.00	3.81	10.40	37.21	6.37	4.16	0.50	1.73	6.38	1.09	1.79	0.31	45.38	7.77
36年目	R 54	0.98822	0.98962	0.99993	0.99075	4%	0.1646	109.5	22.73	3.77	10.40	36.90	6.07	4.11	0.49	1.73	6.32	1.04	1.78	0.29	45.00	7.41
37年目	R 55	0.98812	0.98954	0.99993	0.99069	4%	0.1583	109.5	22.46	3.73	10.40	36.59	5.79	4.06	0.49	1.73	6.27	0.99	1.76	0.28	44.62	7.06
38年目	R 56	0.98802	0.98946	0.99993	0.99062	4%	0.1522	109.5	22.20	3.70	10.40	36.29	5.52	4.01	0.48	1.73	6.22	0.95	1.74	0.27	44.25	6.73
39年目	R 57	0.98792	0.98938	0.99993	0.99056	4%	0.1463	109.5	21.93	3.66	10.39	35.98	5.27	3.96	0.48	1.73	6.16	0.90	1.73	0.25	43.87	6.42
40年目	R 58	0.98783	0.98930	0.99993	0.99049	4%	0.1407	109.5	21.67	3.62	10.39	35.68	5.02	3.91	0.47	1.73	6.11	0.86	1.71	0.24	43.50	6.12
41年目	R 59	0.98773	0.98922	0.99993	0.99043	4%	0.1353	109.5	21.40	3.58	10.39	35.37	4.79	3.87	0.47	1.73	6.06	0.82	1.69	0.23	43.13	5.84
42年目	R 60	0.98763	0.98914	0.99993	0.99036	4%	0.1301	109.5	21.14	3.54	10.39	35.07	4.56	3.82	0.46	1.73	6.01	0.78	1.68	0.22	42.76	5.56

費用の現在価値算定表(事業全体)

箇所名:一般国道41号 大沢野富山南道路

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
					0.48	12.0	5.76			
-22年目	H 26	4%	1.5104	96.3	0.93	1.59				
-21年目	H 27	4%	1.4523	97.8	2.22	3.61				
-20年目	H 28	4%	1.3965	98.0	4.63	7.22				
-19年目	H 29	4%	1.3428	98.2	6.48	9.70				
-18年目	H 30	4%	1.2911	98.0	6.56	9.46				
-17年目	R 1	4%	1.2415	99.1	10.28	14.10				
-16年目	R 2	4%	1.1937	100.0	16.68	21.80				
-15年目	R 3	4%	1.1478	100.1	19.10	23.98				
-14年目	R 4	4%	1.1037	101.3	15.87	18.94				
-13年目	R 5	2%	1.0612	106.1	15.86	17.37				
-12年目	R 6	2%	1.0404	109.5	15.68	16.32				
-11年目	R 7	2%	1.0200	109.5	18.68	19.06				
-10年目	R 8	2%	1.0000	109.5	18.50	18.50				
-9年目	R 9	2%	0.9804	109.5	27.42	26.88				
-8年目	R 10	2%	0.9612	109.5	31.86	30.63				
-7年目	R 11	2%	0.9423	109.5	35.55	33.49				
-6年目	R 12	2%	0.9238	109.5	35.55	32.84				
-5年目	R 13	2%	0.9057	109.5	35.55	32.19				
-4年目	R 14	2%	0.8880	109.5	35.55	31.56				
-3年目	R 15	2%	0.8706	109.5	35.55	30.94				
-2年目	R 16	2%	0.8535	109.5	33.73	28.79				
-1年目	R 17	2%	0.8368	109.5	25.73	21.53				
供用開始年次	R 18	2%	0.8203	109.5			5.24	4.30		
1年目	R 19	2%	0.8043	109.5			5.24	4.21		
2年目	R 20	2%	0.7885	109.5			5.24	4.13		
3年目	R 21	2%	0.7730	109.5			5.24	4.05		
4年目	R 22	2%	0.7579	109.5			5.24	3.97		
5年目	R 23	2%	0.7430	109.5			5.24	3.89		
6年目	R 24	2%	0.7284	109.5			5.24	3.81		
7年目	R 25	2%	0.7142	109.5			5.24	3.74		
8年目	R 26	2%	0.7002	109.5			5.24	3.67		
9年目	R 27	2%	0.6864	109.5			5.24	3.59		
10年目	R 28	2%	0.6730	109.5			5.24	3.52		
11年目	R 29	2%	0.6598	109.5			5.24	3.45		
12年目	R 30	2%	0.6468	109.5			5.24	3.39		
13年目	R 31	2%	0.6342	109.5			5.24	3.32		
14年目	R 32	2%	0.6217	109.5			5.24	3.26		
15年目	R 33	2%	0.6095	109.5			5.24	3.19		
16年目	R 34	2%	0.5976	109.5			5.24	3.13		
17年目	R 35	2%	0.5859	109.5			5.24	3.07		
18年目	R 36	2%	0.5744	109.5			5.24	3.01		
19年目	R 37	2%	0.5631	109.5			5.24	2.95		
20年目	R 38	2%	0.5521	109.5			5.24	2.89		
21年目	R 39	2%	0.5412	109.5			5.24	2.83		
22年目	R 40	2%	0.5306	109.5			5.24	2.78		
23年目	R 41	2%	0.5202	109.5			5.24	2.72		
24年目	R 42	2%	0.5100	109.5			5.24	2.67		
25年目	R 43	2%	0.5000	109.5			5.24	2.62		
26年目	R 44	2%	0.4902	109.5			5.24	2.57		
27年目	R 45	2%	0.4806	109.5			5.24	2.52		
28年目	R 46	2%	0.4712	109.5			5.24	2.47		
29年目	R 47	2%	0.4619	109.5			5.24	2.42		
30年目	R 48	2%	0.4529	109.5			5.24	2.37		
31年目	R 49	2%	0.4440	109.5			5.24	2.32		
32年目	R 50	2%	0.4353	109.5			5.24	2.28		
33年目	R 51	2%	0.4268	109.5			5.24	2.23		
34年目	R 52	2%	0.4184	109.5			5.24	2.19		
35年目	R 53	2%	0.4102	109.5			5.24	2.15		
36年目	R 54	2%	0.4022	109.5			5.24	2.11		
37年目	R 55	2%	0.3943	109.5			5.24	2.06		
38年目	R 56	2%	0.3865	109.5			5.24	2.02		
39年目	R 57	2%	0.3790	109.5			5.24	1.98		
40年目	R 58	2%	0.3715	109.5			5.24	1.95		
41年目	R 59	2%	0.3642	109.5			5.24	1.91		
42年目	R 60	2%	0.3571	109.5			5.24	1.87		
43年目	R 61	2%	0.3501	109.5			5.24	1.83		
44年目	R 62	2%	0.3432	109.5			5.24	1.80		
45年目	R 63	2%	0.3365	109.5			5.24	1.76		
46年目	R 64	2%	0.3299	109.5			5.24	1.73		
47年目	R 65	2%	0.3234	109.5			5.24	1.69		
48年目	R 66	2%	0.3171	109.5			5.24	1.66		
49年目	R 67	2%	0.3109	109.5	-45.39	-14.11	5.24	1.63		
合 計					402.53	436.39	261.82	137.68		
単純事業費計					447.93		261.82			

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

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

費用の現在価値算定表(残事業)

箇所名:一般国道41号 大沢野富山南道路

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

年次	年度	社会的 割引率	割戻率	GDP デフレーター	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
-9年目	R 9	2%	0.9804	109.5	27.42	26.88				
-8年目	R 10	2%	0.9612	109.5	31.86	30.63				
-7年目	R 11	2%	0.9423	109.5	35.55	33.49				
-6年目	R 12	2%	0.9238	109.5	35.55	32.84				
-5年目	R 13	2%	0.9057	109.5	35.55	32.19				
-4年目	R 14	2%	0.8880	109.5	35.55	31.56				
-3年目	R 15	2%	0.8706	109.5	35.55	30.94				
-2年目	R 16	2%	0.8535	109.5	33.73	28.79				
-1年目	R 17	2%	0.8368	109.5	25.73	21.53				
供用開始年次	R 18	2%	0.8203	109.5			5.24	4.30		
1年目	R 19	2%	0.8043	109.5			5.24	4.21		
2年目	R 20	2%	0.7885	109.5			5.24	4.13		
3年目	R 21	2%	0.7730	109.5			5.24	4.05		
4年目	R 22	2%	0.7579	109.5			5.24	3.97		
5年目	R 23	2%	0.7430	109.5			5.24	3.89		
6年目	R 24	2%	0.7284	109.5			5.24	3.81		
7年目	R 25	2%	0.7142	109.5			5.24	3.74		
8年目	R 26	2%	0.7002	109.5			5.24	3.67		
9年目	R 27	2%	0.6864	109.5			5.24	3.59		
10年目	R 28	2%	0.6730	109.5			5.24	3.52		
11年目	R 29	2%	0.6598	109.5			5.24	3.45		
12年目	R 30	2%	0.6468	109.5			5.24	3.39		
13年目	R 31	2%	0.6342	109.5			5.24	3.32		
14年目	R 32	2%	0.6217	109.5			5.24	3.26		
15年目	R 33	2%	0.6095	109.5			5.24	3.19		
16年目	R 34	2%	0.5976	109.5			5.24	3.13		
17年目	R 35	2%	0.5859	109.5			5.24	3.07		
18年目	R 36	2%	0.5744	109.5			5.24	3.01		
19年目	R 37	2%	0.5631	109.5			5.24	2.95		
20年目	R 38	2%	0.5521	109.5			5.24	2.89		
21年目	R 39	2%	0.5412	109.5			5.24	2.83		
22年目	R 40	2%	0.5306	109.5			5.24	2.78		
23年目	R 41	2%	0.5202	109.5			5.24	2.72		
24年目	R 42	2%	0.5100	109.5			5.24	2.67		
25年目	R 43	2%	0.5000	109.5			5.24	2.62		
26年目	R 44	2%	0.4902	109.5			5.24	2.57		
27年目	R 45	2%	0.4806	109.5			5.24	2.52		
28年目	R 46	2%	0.4712	109.5			5.24	2.47		
29年目	R 47	2%	0.4619	109.5			5.24	2.42		
30年目	R 48	2%	0.4529	109.5			5.24	2.37		
31年目	R 49	2%	0.4440	109.5			5.24	2.32		
32年目	R 50	2%	0.4353	109.5			5.24	2.28		
33年目	R 51	2%	0.4268	109.5			5.24	2.23		
34年目	R 52	2%	0.4184	109.5			5.24	2.19		
35年目	R 53	2%	0.4102	109.5			5.24	2.15		
36年目	R 54	2%	0.4022	109.5			5.24	2.11		
37年目	R 55	2%	0.3943	109.5			5.24	2.06		
38年目	R 56	2%	0.3865	109.5			5.24	2.02		
39年目	R 57	2%	0.3790	109.5			5.24	1.98		
40年目	R 58	2%	0.3715	109.5			5.24	1.95		
41年目	R 59	2%	0.3642	109.5			5.24	1.91		
42年目	R 60	2%	0.3571	109.5			5.24	1.87		
43年目	R 61	2%	0.3501	109.5			5.24	1.83		
44年目	R 62	2%	0.3432	109.5			5.24	1.80		
45年目	R 63	2%	0.3365	109.5			5.24	1.76		
46年目	R 64	2%	0.3299	109.5			5.24	1.73		
47年目	R 65	2%	0.3234	109.5			5.24	1.69		
48年目	R 66	2%	0.3171	109.5			5.24	1.66		
49年目	R 67	2%	0.3109	109.5	-2.11	-0.66	5.24	1.63		
合 計					294.35	268.20	261.82	137.68		
単純事業費計					296.46		261.82			

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

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

【社会的割引率：2%】
 便益の現在価値算定表（事業全体・残事業）
 箇所名：一般国道41号 大沢野富山南道路

年度 (基準年)	年次	総走行台キロの年次別伸び率 (北陸7ロカ)				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)				交通事故減少便益(億円)				合 計 (億円)		
		乗用車			全 車				現在価値		現在価値		現在価値		現在価値		現在価値						
		乗用車	小型貨物	普通貨物	乗用車				小型貨物	普通貨物	① 計	①×(A)	乗用車	小型貨物	普通貨物	② 計	②×(A)	③	③×(A)				
R 18	供用開始年次	18	0.99566	0.98692	1.00254	0.99555	2%	0.8203	109.5	32.06	5.33	10.32	47.71	39.14	5.79	0.69	1.71	8.20	6.73	2.35	1.93	58.26	47.79
R 19	1年目	19	0.99564	0.98674	1.00253	0.99553	2%	0.8043	109.5	31.93	5.26	10.34	47.53	38.22	5.77	0.69	1.72	8.17	6.57	2.34	1.88	58.04	46.68
R 20	2年目	20	0.99562	0.98656	1.00253	0.99551	2%	0.7885	109.5	31.79	5.19	10.37	47.34	37.33	5.74	0.68	1.72	8.14	6.42	2.33	1.84	57.82	45.59
R 21	3年目	21	0.99560	0.98638	1.00252	0.99549	2%	0.7730	109.5	31.65	5.12	10.39	47.16	36.46	5.72	0.67	1.73	8.11	6.27	2.32	1.79	57.59	44.52
R 22	4年目	22	0.99126	0.99207	0.99993	0.99276	2%	0.7579	109.5	31.51	5.05	10.42	46.98	35.60	5.69	0.66	1.73	8.08	6.12	2.31	1.75	57.37	43.48
R 23	5年目	23	0.99118	0.99200	0.99993	0.99270	2%	0.7430	109.5	31.23	5.01	10.42	46.66	34.67	5.64	0.65	1.73	8.03	5.96	2.29	1.70	56.98	42.34
R 24	6年目	24	0.99110	0.99194	0.99993	0.99265	2%	0.7284	109.5	30.96	4.97	10.42	46.35	33.76	5.59	0.65	1.73	7.97	5.81	2.28	1.66	56.59	41.22
R 25	7年目	25	0.99102	0.99187	0.99993	0.99259	2%	0.7142	109.5	30.68	4.93	10.42	46.03	32.87	5.54	0.64	1.73	7.92	5.65	2.26	1.61	56.20	40.14
R 26	8年目	26	0.99094	0.99181	0.99993	0.99254	2%	0.7002	109.5	30.41	4.89	10.42	45.71	32.01	5.49	0.64	1.73	7.86	5.50	2.24	1.57	55.82	39.08
R 27	9年目	27	0.99086	0.99174	0.99993	0.99248	2%	0.6864	109.5	30.13	4.85	10.42	45.40	31.16	5.44	0.63	1.73	7.80	5.36	2.23	1.53	55.43	38.05
R 28	10年目	28	0.99077	0.99167	0.99993	0.99243	2%	0.6730	109.5	29.86	4.81	0.6730	45.08	30.34	5.39	0.63	1.73	7.75	5.22	2.21	1.49	55.04	37.04
R 29	11年目	29	0.99069	0.99160	0.99993	0.99237	2%	0.6598	109.5	29.58	4.77	10.41	44.77	29.54	5.34	0.62	1.73	7.69	5.08	2.19	1.45	54.65	36.06
R 30	12年目	30	0.99060	0.99153	0.99993	0.99231	2%	0.6468	109.5	29.30	4.73	10.41	44.45	28.75	5.29	0.62	1.73	7.64	4.94	2.18	1.41	54.26	35.10
R 31	13年目	31	0.99051	0.99146	0.99993	0.99225	2%	0.6342	109.5	29.03	4.69	10.41	44.13	27.99	5.24	0.61	1.73	7.58	4.81	2.16	1.37	53.88	34.17
R 32	14年目	32	0.99042	0.99138	0.99993	0.99219	2%	0.6217	109.5	28.75	4.65	10.41	43.82	27.24	5.19	0.61	1.73	7.53	4.68	2.14	1.33	53.49	33.25
R 33	15年目	33	0.99033	0.99131	0.99993	0.99213	2%	0.6095	109.5	28.48	4.61	10.41	43.50	26.51	5.14	0.60	1.73	7.47	4.56	2.13	1.30	53.10	32.37
R 34	16年目	34	0.99023	0.99123	0.99993	0.99207	2%	0.5976	109.5	28.20	4.57	10.41	43.18	25.81	5.10	0.60	1.73	7.42	4.43	2.11	1.26	52.71	31.50
R 35	17年目	35	0.99014	0.99115	0.99993	0.99200	2%	0.5859	109.5	27.93	4.53	10.41	42.87	25.11	5.05	0.59	1.73	7.36	4.31	2.09	1.23	52.32	30.65
R 36	18年目	36	0.99004	0.99108	0.99993	0.99194	2%	0.5744	109.5	27.65	4.49	10.41	42.55	24.44	5.00	0.59	1.73	7.31	4.20	2.08	1.19	51.94	29.83
R 37	19年目	37	0.98994	0.99099	0.99993	0.99187	2%	0.5631	109.5	27.38	4.45	10.41	42.24	23.78	4.95	0.58	1.73	7.25	4.08	2.06	1.16	51.55	29.03
R 38	20年目	38	0.98984	0.99091	0.99993	0.99181	2%	0.5521	109.5	27.10	4.41	10.41	41.92	23.14	4.90	0.57	1.73	7.20	3.97	2.04	1.13	51.16	28.24
R 39	21年目	39	0.98973	0.99083	0.99993	0.99174	2%	0.5412	109.5	26.83	4.37	10.41	41.60	22.52	4.85	0.57	1.73	7.14	3.87	2.02	1.10	50.77	27.48
R 40	22年目	40	0.98963	0.99074	0.99993	0.99167	2%	0.5306	109.5	26.55	4.33	10.41	41.29	21.91	4.80	0.56	1.73	7.09	3.76	2.01	1.07	50.38	26.74
R 41	23年目	41	0.98952	0.99066	0.99993	0.99160	2%	0.5202	109.5	26.27	4.29	10.41	40.97	21.31	4.75	0.56	1.73	7.03	3.66	1.99	1.04	50.00	26.01
R 42	24年目	42	0.98942	0.99058	0.99993	0.99153	2%	0.5100	109.5	26.00	4.25	10.41	40.65	20.73	4.70	0.55	1.73	6.98	3.56	1.97	1.01	49.61	25.30
R 43	25年目	43	0.98932	0.99050	0.99993	0.99147	2%	0.5000	109.5	25.72	4.21	10.40	40.34	20.17	4.65	0.55	1.73	6.92	3.46	1.96	0.98	49.22	24.61
R 44	26年目	44	0.98922	0.99042	0.99993	0.99140	2%	0.4902	109.5	25.45	4.17	10.40	40.02	19.62	4.60	0.54	1.73	6.87	3.37	1.94	0.95	48.83	23.94
R 45	27年目	45	0.98912	0.99034	0.99993	0.99134	2%	0.4806	109.5	25.17	4.13	10.40	39.71	19.08	4.55	0.54	1.73	6.81	3.27	1.92	0.93	48.45	23.28
R 46	28年目	46	0.98902	0.99026	0.99993	0.99127	2%	0.4712	109.5	24.90	4.09	10.40	39.39	18.56	4.50	0.53	1.73	6.76	3.18	1.91	0.90	48.06	22.65
R 47	29年目	47	0.98892	0.99018	0.99993	0.99121	2%	0.4619	109.5	24.63	4.05	10.40	39.08	18.05	4.45	0.53	1.73	6.70	3.10	1.89	0.87	47.67	22.02
R 48	30年目	48	0.98882	0.99010	0.99993	0.99114	2%	0.4529	109.5	24.35	4.01	10.40	38.77	17.56	4.40	0.52	1.73	6.65	3.01	1.87	0.85	47.29	21.42
R 49	31年目	49	0.98872	0.99002	0.99993	0.99108	2%	0.4440	109.5	24.08	3.97	10.40	38.45	17.07	4.35	0.52	1.73	6.59	2.93	1.86	0.83	46.91	20.83
R 50	32年目	50	0.98862	0.98994	0.99993	0.99101	2%	0.4353	109.5	23.81	3.93	10.40	38.14	16.60	4.30	0.51	1.73	6.54	2.85	1.84	0.80	46.52	20.25
R 51	33年目	51	0.98852	0.98986	0.99993	0.99095	2%	0.4268	109.5	23.54	3.89	10.40	37.83	16.14	4.25	0.51	1.73	6.49	2.77	1.82	0.78	46.14	19.69
R 52	34年目	52	0.98842	0.98978	0.99993	0.99088	2%	0.4184	109.5	23.27	3.85	10.40	37.52	15.70	4.20	0.50	1.73	6.43	2.69	1.81	0.76	45.76	19.15
R 53	35年目	53	0.98832	0.98970	0.99993	0.99082	2%	0.4102	109.5	23.00	3.81	10.40	37.21	15.26	4.16	0.50	1.73	6.38	2.62	1.79	0.74	45.38	18.61
R 54	36年目	54	0.98822	0.98962	0.99993	0.99075	2%	0.4022	109.5	22.73	3.77	10.40	36.90	14.84	4.11	0.49	1.73	6.32	2.54	1.78	0.71	45.00	18.10
R 55	37年目	55	0.98812	0.98954	0.99993	0.99069	2%	0.3943	109.5	22.46	3.73	10.40	36.59	14.43	4.06	0.49	1.73	6.27	2.47	1.76	0.69	44.62	17.59
R 56	38年目	56	0.98802	0.98946	0.99993	0.99062	2%	0.3865	109.5	22.20	3.70	10.40	36.29	14.03	4.01	0.48	1.73	6.22	2.40	1.74	0.67	44.25	17.10
R 57	39年目	57	0.98792	0.98938	0.99993	0.99056	2%	0.3790	109.5	21.93	3.66	10.39	35.98	13.64	3.96	0.48	1.73	6.16	2.34	1.73	0.65	43.87	16.63
R 58	40年目	58	0.98783	0.98930	0.99993	0.99049	2%	0.3715	109.5	21.67	3.62	10.39	35.68	13.26	3.91	0.47	1.73	6.11	2.27	1.71	0.64	43.50	16.16

費用の現在価値算定表(事業全体)

箇所名:一般国道41号 大沢野富山南道路

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	現在単価	単価単価	現在単価	単価単価	現在単価
-22年目	H 26	4%	1.4664	96.3	0.93	1.54	0.00	0.00		
-21年目	H 27	4%	1.4100	97.8	2.22	3.51				
-20年目	H 28	4%	1.3558	98.0	4.63	7.01				
-19年目	H 29	4%	1.3037	98.2	6.48	9.42				
-18年目	H 30	4%	1.2535	98.0	6.56	9.18				
-17年目	R 1	4%	1.2053	99.1	10.28	13.69				
-16年目	R 2	4%	1.1589	100.0	16.68	21.16				
-15年目	R 3	4%	1.1144	100.1	19.10	23.28				
-14年目	R 4	4%	1.0715	101.3	15.87	18.38				
-13年目	R 5	1%	1.0303	106.1	15.86	16.87				
-12年目	R 6	1%	1.0201	109.5	15.68	16.00				
-11年目	R 7	1%	1.0100	109.5	18.68	18.87				
-10年目	R 8	1%	1.0000	109.5	18.50	18.50				
-9年目	R 9	1%	0.9901	109.5	27.42	27.15				
-8年目	R 10	1%	0.9803	109.5	31.86	31.24				
-7年目	R 11	1%	0.9706	109.5	35.55	34.50				
-6年目	R 12	1%	0.9610	109.5	35.55	34.16				
-5年目	R 13	1%	0.9515	109.5	35.55	33.82				
-4年目	R 14	1%	0.9420	109.5	35.55	33.48				
-3年目	R 15	1%	0.9327	109.5	35.55	33.15				
-2年目	R 16	1%	0.9235	109.5	33.73	31.15				
-1年目	R 17	1%	0.9143	109.5	25.73	23.52				
供用開始年次	R 18	1%	0.9053	109.5			5.24	4.74		
1年目	R 19	1%	0.8963	109.5			5.24	4.69		
2年目	R 20	1%	0.8874	109.5			5.24	4.65		
3年目	R 21	1%	0.8787	109.5			5.24	4.60		
4年目	R 22	1%	0.8700	109.5			5.24	4.56		
5年目	R 23	1%	0.8613	109.5			5.24	4.51		
6年目	R 24	1%	0.8528	109.5			5.24	4.47		
7年目	R 25	1%	0.8444	109.5			5.24	4.42		
8年目	R 26	1%	0.8360	109.5			5.24	4.38		
9年目	R 27	1%	0.8277	109.5			5.24	4.33		
10年目	R 28	1%	0.8195	109.5			5.24	4.29		
11年目	R 29	1%	0.8114	109.5			5.24	4.25		
12年目	R 30	1%	0.8034	109.5			5.24	4.21		
13年目	R 31	1%	0.7954	109.5			5.24	4.17		
14年目	R 32	1%	0.7876	109.5			5.24	4.12		
15年目	R 33	1%	0.7798	109.5			5.24	4.08		
16年目	R 34	1%	0.7720	109.5			5.24	4.04		
17年目	R 35	1%	0.7644	109.5			5.24	4.00		
18年目	R 36	1%	0.7568	109.5			5.24	3.96		
19年目	R 37	1%	0.7493	109.5			5.24	3.92		
20年目	R 38	1%	0.7419	109.5			5.24	3.88		
21年目	R 39	1%	0.7346	109.5			5.24	3.85		
22年目	R 40	1%	0.7273	109.5			5.24	3.81		
23年目	R 41	1%	0.7201	109.5			5.24	3.77		
24年目	R 42	1%	0.7130	109.5			5.24	3.73		
25年目	R 43	1%	0.7059	109.5			5.24	3.70		
26年目	R 44	1%	0.6989	109.5			5.24	3.66		
27年目	R 45	1%	0.6920	109.5			5.24	3.62		
28年目	R 46	1%	0.6852	109.5			5.24	3.59		
29年目	R 47	1%	0.6784	109.5			5.24	3.55		
30年目	R 48	1%	0.6717	109.5			5.24	3.52		
31年目	R 49	1%	0.6650	109.5			5.24	3.48		
32年目	R 50	1%	0.6584	109.5			5.24	3.45		
33年目	R 51	1%	0.6519	109.5			5.24	3.41		
34年目	R 52	1%	0.6454	109.5			5.24	3.38		
35年目	R 53	1%	0.6391	109.5			5.24	3.35		
36年目	R 54	1%	0.6327	109.5			5.24	3.31		
37年目	R 55	1%	0.6265	109.5			5.24	3.28		
38年目	R 56	1%	0.6203	109.5			5.24	3.25		
39年目	R 57	1%	0.6141	109.5			5.24	3.22		
40年目	R 58	1%	0.6080	109.5			5.24	3.18		
41年目	R 59	1%	0.6020	109.5			5.24	3.15		
42年目	R 60	1%	0.5961	109.5			5.24	3.12		
43年目	R 61	1%	0.5902	109.5			5.24	3.09		
44年目	R 62	1%	0.5843	109.5			5.24	3.06		
45年目	R 63	1%	0.5785	109.5			5.24	3.03		
46年目	R 64	1%	0.5728	109.5			5.24	3.00		
47年目	R 65	1%	0.5671	109.5			5.24	2.97		
48年目	R 66	1%	0.5615	109.5			5.24	2.94		
49年目	R 67	1%	0.5560	109.5	-45.39	-25.24	5.24	2.91		
合 計					402.53	434.35	261.82	187.66		
単純事業費計					447.93		261.82			

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

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

費用の現在価値算定表(残事業)

箇所名:一般国道41号 大沢野富山南道路

維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)

箇所名：一般国道41号 大沢野富山南道路							単価(億円)	延長(km)	単純価値(億円)	
							0.48	12.0	5.76	
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)	
					単純価値	現在価値	単純価値	現在価値	単純価値	現在価値
-9年目	R 9	1%	0.9901	109.5	27.42	27.15				
-8年目	R 10	1%	0.9803	109.5	31.86	31.24				
-7年目	R 11	1%	0.9706	109.5	35.55	34.50				
-6年目	R 12	1%	0.9610	109.5	35.55	34.16				
-5年目	R 13	1%	0.9515	109.5	35.55	33.82				
-4年目	R 14	1%	0.9420	109.5	35.55	33.48				
-3年目	R 15	1%	0.9327	109.5	35.55	33.15				
-2年目	R 16	1%	0.9235	109.5	33.73	31.15				
-1年目	R 17	1%	0.9143	109.5	25.73	23.52				
供用開始年次	R 18	1%	0.9053	109.5			5.24	4.74		
1年目	R 19	1%	0.8963	109.5			5.24	4.69		
2年目	R 20	1%	0.8874	109.5			5.24	4.65		
3年目	R 21	1%	0.8787	109.5			5.24	4.60		
4年目	R 22	1%	0.8700	109.5			5.24	4.56		
5年目	R 23	1%	0.8613	109.5			5.24	4.51		
6年目	R 24	1%	0.8528	109.5			5.24	4.47		
7年目	R 25	1%	0.8444	109.5			5.24	4.42		
8年目	R 26	1%	0.8360	109.5			5.24	4.38		
9年目	R 27	1%	0.8277	109.5			5.24	4.33		
10年目	R 28	1%	0.8195	109.5			5.24	4.29		
11年目	R 29	1%	0.8114	109.5			5.24	4.25		
12年目	R 30	1%	0.8034	109.5			5.24	4.21		
13年目	R 31	1%	0.7954	109.5			5.24	4.17		
14年目	R 32	1%	0.7876	109.5			5.24	4.12		
15年目	R 33	1%	0.7798	109.5			5.24	4.08		
16年目	R 34	1%	0.7720	109.5			5.24	4.04		
17年目	R 35	1%	0.7644	109.5			5.24	4.00		
18年目	R 36	1%	0.7568	109.5			5.24	3.96		
19年目	R 37	1%	0.7493	109.5			5.24	3.92		
20年目	R 38	1%	0.7419	109.5			5.24	3.88		
21年目	R 39	1%	0.7346	109.5			5.24	3.85		
22年目	R 40	1%	0.7273	109.5			5.24	3.81		
23年目	R 41	1%	0.7201	109.5			5.24	3.77		
24年目	R 42	1%	0.7130	109.5			5.24	3.73		
25年目	R 43	1%	0.7059	109.5			5.24	3.70		
26年目	R 44	1%	0.6989	109.5			5.24	3.66		
27年目	R 45	1%	0.6920	109.5			5.24	3.62		
28年目	R 46	1%	0.6852	109.5			5.24	3.59		
29年目	R 47	1%	0.6784	109.5			5.24	3.55		
30年目	R 48	1%	0.6717	109.5			5.24	3.52		
31年目	R 49	1%	0.6650	109.5			5.24	3.48		
32年目	R 50	1%	0.6584	109.5			5.24	3.45		
33年目	R 51	1%	0.6519	109.5			5.24	3.41		
34年目	R 52	1%	0.6454	109.5			5.24	3.38		
35年目	R 53	1%	0.6391	109.5			5.24	3.35		
36年目	R 54	1%	0.6327	109.5			5.24	3.31		
37年目	R 55	1%	0.6265	109.5			5.24	3.28		
38年目	R 56	1%	0.6203	109.5			5.24	3.25		
39年目	R 57	1%	0.6141	109.5			5.24	3.22		
40年目	R 58	1%	0.6080	109.5			5.24	3.18		
41年目	R 59	1%	0.6020	109.5			5.24	3.15		
42年目	R 60	1%	0.5961	109.5			5.24	3.12		
43年目	R 61	1%	0.5902	109.5			5.24	3.09		
44年目	R 62	1%	0.5843	109.5			5.24	3.06		
45年目	R 63	1%	0.5785	109.5			5.24	3.03		
46年目	R 64	1%	0.5728	109.5			5.24	3.00		
47年目	R 65	1%	0.5671	109.5			5.24	2.97		
48年目	R 66	1%	0.5615	109.5			5.24	2.94		
49年目	R 67	1%	0.5560	109.5	-2.11	-1.17	5.24	2.91		
合 計					294.35	281.00	261.82	187.66		
単純事業費計					296.46		261.82			

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

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

【社会的割引率: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41号 大沢野富山南道路

年度 (基準年)	年次	総走行台キロの年次別伸び率 (北陸7ロカ)				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)				交通事故減少便益(億円)			合 計 (億円)		
		乗用車			全 車				現在価値 ①×(A)	乗用車	小型貨物	普通貨物	② 計	現在価値 ②×(A)	③	現在価値 (①+③)						
		乗用車	小型貨物	普通貨物																		
R 18	供用開始年次	0.99566	0.98692	1.00254	0.99555	1%	0.9053	109.5	32.06	5.33	10.32	47.71	43.19	5.79	0.69	1.71	8.20	7.42	2.35	2.13	58.26	52.74
R 19	1年目	0.99564	0.98674	1.00253	0.99553	1%	0.8963	109.5	31.93	5.26	10.34	47.53	42.60	5.77	0.69	1.72	8.17	7.32	2.34	2.10	58.04	52.02
R 20	2年目	0.99562	0.98656	1.00253	0.99551	1%	0.8874	109.5	31.79	5.19	10.37	47.34	42.02	5.74	0.68	1.72	8.14	7.22	2.33	2.07	57.82	51.31
R 21	3年目	0.99560	0.98638	1.00252	0.99549	1%	0.8787	109.5	31.65	5.12	10.39	47.16	41.44	5.72	0.67	1.73	8.11	7.13	2.32	2.04	57.59	50.60
R 22	4年目	0.99126	0.99207	0.99993	0.99276	1%	0.8700	109.5	31.51	5.05	10.42	46.98	40.87	5.69	0.66	1.73	8.08	7.03	2.31	2.01	57.37	49.91
R 23	5年目	0.99118	0.99200	0.99993	0.99270	1%	0.8613	109.5	31.23	5.01	10.42	46.66	40.19	5.64	0.65	1.73	8.03	6.91	2.29	1.97	56.98	49.08
R 24	6年目	0.99110	0.99194	0.99993	0.99265	1%	0.8528	109.5	30.96	4.97	10.42	46.35	39.53	5.59	0.65	1.73	7.97	6.80	2.28	1.94	56.59	48.26
R 25	7年目	0.99102	0.99187	0.99993	0.99259	1%	0.8444	109.5	30.68	4.93	10.42	46.03	38.87	5.54	0.64	1.73	7.92	6.68	2.26	1.91	56.20	47.46
R 26	8年目	0.99094	0.99181	0.99993	0.99254	1%	0.8360	109.5	30.41	4.89	10.42	45.71	38.22	5.49	0.64	1.73	7.86	6.57	2.24	1.87	55.82	46.66
R 27	9年目	0.99086	0.99174	0.99993	0.99248	1%	0.8277	109.5	30.13	4.85	10.42	45.40	37.58	5.44	0.63	1.73	7.80	6.46	2.23	1.84	55.43	45.88
R 28	10年目	0.99077	0.99167	0.99993	0.99243	1%	0.8195	109.5	29.86	4.81	10.42	45.08	36.95	5.39	0.63	1.73	7.75	6.35	2.21	1.81	55.04	45.11
R 29	11年目	0.99069	0.99160	0.99993	0.99237	1%	0.8114	109.5	29.58	4.77	10.41	44.77	36.32	5.34	0.62	1.73	7.69	6.24	2.19	1.78	54.65	44.35
R 30	12年目	0.99060	0.99153	0.99993	0.99231	1%	0.8034	109.5	29.30	4.73	10.41	44.45	35.71	5.29	0.62	1.73	7.64	6.14	2.18	1.75	54.26	43.60
R 31	13年目	0.99051	0.99146	0.99993	0.99225	1%	0.7954	109.5	29.03	4.69	10.41	44.13	35.11	5.24	0.61	1.73	7.58	6.03	2.16	1.72	53.88	42.86
R 32	14年目	0.99042	0.99138	0.99993	0.99219	1%	0.7876	109.5	28.75	4.65	10.41	43.82	34.51	5.19	0.61	1.73	7.53	5.93	2.14	1.69	53.49	42.13
R 33	15年目	0.99033	0.99131	0.99993	0.99213	1%	0.7798	109.5	28.48	4.61	10.41	43.50	33.92	5.14	0.60	1.73	7.47	5.83	2.13	1.66	53.10	41.41
R 34	16年目	0.99023	0.99123	0.99993	0.99207	1%	0.7720	109.5	28.20	4.57	10.41	43.18	33.34	5.10	0.60	1.73	7.42	5.73	2.11	1.63	52.71	40.70
R 35	17年目	0.99014	0.99115	0.99993	0.99200	1%	0.7644	109.5	27.93	4.53	10.41	42.87	32.77	5.05	0.59	1.73	7.36	5.63	2.09	1.60	52.32	40.00
R 36	18年目	0.99004	0.99108	0.99993	0.99194	1%	0.7568	109.5	27.65	4.49	10.41	42.55	32.20	5.00	0.59	1.73	7.31	5.53	2.08	1.57	51.94	39.31
R 37	19年目	0.98994	0.99099	0.99993	0.99187	1%	0.7493	109.5	27.38	4.45	10.41	42.24	31.65	4.95	0.58	1.73	7.25	5.44	2.06	1.54	51.55	38.63
R 38	20年目	0.98984	0.99091	0.99993	0.99181	1%	0.7419	109.5	27.10	4.41	10.41	41.92	31.10	4.90	0.57	1.73	7.20	5.34	2.04	1.51	51.16	37.96
R 39	21年目	0.98973	0.99083	0.99993	0.99174	1%	0.7346	109.5	26.83	4.37	10.41	41.60	30.56	4.85	0.57	1.73	7.14	5.25	2.02	1.49	50.77	37.30
R 40	22年目	0.98963	0.99074	0.99993	0.99167	1%	0.7273	109.5	26.55	4.33	10.41	41.29	30.03	4.80	0.56	1.73	7.09	5.16	2.01	1.46	50.38	36.64
R 41	23年目	0.98952	0.99066	0.99993	0.99160	1%	0.7201	109.5	26.27	4.29	10.41	40.97	29.50	4.75	0.56	1.73	7.03	5.06	1.99	1.43	50.00	36.00
R 42	24年目	0.98942	0.99058	0.99993	0.99153	1%	0.7130	109.5	26.00	4.25	10.41	40.65	28.99	4.70	0.55	1.73	6.98	4.98	1.97	1.41	49.61	35.37
R 43	25年目	0.98932	0.99050	0.99993	0.99147	1%	0.7059	109.5	25.72	4.21	10.40	40.34	28.48	4.65	0.55	1.73	6.92	4.89	1.96	1.38	49.22	34.74
R 44	26年目	0.98922	0.99042	0.99993	0.99140	1%	0.6989	109.5	25.45	4.17	10.40	40.02	27.97	4.60	0.54	1.73	6.87	4.80	1.94	1.36	48.83	34.13
R 45	27年目	0.98912	0.99034	0.99993	0.99134	1%	0.6920	109.5	25.17	4.13	10.40	39.71	27.48	4.55	0.54	1.73	6.81	4.71	1.92	1.33	48.45	33.52
R 46	28年目	0.98902	0.99026	0.99993	0.99127	1%	0.6852	109.5	24.90	4.09	10.40	39.39	26.99	4.50	0.53	1.73	6.76	4.63	1.91	1.31	48.06	32.93
R 47	29年目	0.98892	0.99018	0.99993	0.99121	1%	0.6784	109.5	24.63	4.05	10.40	39.08	26.51	4.45	0.53	1.73	6.70	4.55	1.89	1.28	47.67	32.34
R 48	30年目	0.98882	0.99010	0.99993	0.99114	1%	0.6717	109.5	24.35	4.01	10.40	38.77	26.04	4.40	0.52	1.73	6.65	4.47	1.87	1.26	47.29	31.76
R 49	31年目	0.98872	0.99002	0.99993	0.99108	1%	0.6650	109.5	24.08	3.97	10.40	38.45	25.57	4.35	0.52	1.73	6.59	4.39	1.86	1.24	46.91	31.19
R 50	32年目	0.98862	0.98994	0.99993	0.99101	1%	0.6584	109.5	23.81	3.93	10.40	38.14	25.11	4.30	0.51	1.73	6.54	4.31	1.84	1.21	46.52	30.63
R 51	33年目	0.98852	0.98986	0.99993	0.99095	1%	0.6519	109.5	23.54	3.89	10.40	37.83	24.66	4.25	0.51	1.73	6.49	4.23	1.82	1.19	46.14	30.08
R 52	34年目	0.98842	0.98978	0.99993	0.99088	1%	0.6454	109.5	23.27	3.85	10.40	37.52	24.22	4.20	0.50	1.73	6.43	4.15	1.81	1.17	45.76	29.54
R 53	35年目	0.98832	0.98970	0.99993	0.99082	1%	0.6391	109.5	23.00	3.81	10.40	37.21	23.78	4.16	0.50	1.73	6.38	4.08	1.79	1.15	45.38	29.00
R 54	36年目	0.98822	0.98962	0.99993	0.99075	1%	0.6327	109.5	22.73	3.77	10.40	36.90	23.35	4.11	0.49	1.73	6.32	4.00	1.78	1.12	45.00	28.47
R 55	37年目	0.98812	0.98954	0.99993	0.99069	1%	0.6265	109.5	22.46	3.73	10.40	36.59	22.92	4.06	0.49	1.73	6.27	3.93	1.76	1.10	44.62	27.96
R 56	38年目	0.98802	0.98946	0.99993	0.99062	1%	0.6203	109.5	22.20	3.70	10.40	36.29	22.51	4.01	0.48	1.73	6.22	3.86	1.74	1.08	44.25	27.45
R 57	39年目	0.98792	0.98938	0.99993	0.99056	1%	0.6141	109.5	21.93	3.66	10.39	35.98	22.10	3.96	0.48	1.73	6.16	3.79	1.73	1.06	43.87	26.94
R 58	40年目	0.98783	0.98930	0.99993	0.99049	1%	0.6080	109.5	21.67	3.62	10.39	35.68	21.69	3.91	0.47	1.73	6.11	3.72	1.71	1.04	43.50	26.45
R 59	41年目	0.98773	0.98922	0.99993	0.99043	1%	0.6020	109.5	21.40	3.58	10.39	35.37	21.30	3.87	0.47	1.73	6.06	3.65	1.69	1.02	43.13	25.96
R 60	42年目	0.98763	0.98914	0.99993	0.99036	1%	0.5961	109.5	21.14.													

路線名	箇所名	車線数	延長
国道41号	大沢野富山南道路	2・4	12.0 km

■事業費内訳【事業全体】

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
①工事費					33,304	
	改良費				5,840	
		土工	m ³	1,497,992	3,123	
		法面工	m ²	170,056	203	
		擁壁工	式	1	645	
		函渠工	m	459	944	(橋梁形式から函渠構造への見直しにより延長増)
		排水工	m	38,770	578	
		中央分離帯工	式	1	347	
	橋梁費				6,305	
		100m以上	m	500	3,544	1箇所(2号橋)
		100m未満	m	282	2,761	5橋(橋梁形式から函渠構造への見直しにより延長減)
	トンネル費				14,070	
		NATM	m	3,095	14,070	
	IC・JCT費				4,845	
		IC	箇所	5	4,845	3号橋、8号橋、9号橋
	舗装費				1,625	
		車道舗装	m ²	141,533	1,625	本線、ランプ、県道、取付道、側道
	付帯施設費				619	
		交通管理施設工	式	1	571	標識、照明、縁石、通信管路
		遮音壁	m	400	48	
②用地及補償費					5,630	
	用地費		m ²	378,072	4,325	
		宅地	m ²	27,187	816	
		田畑	m ²	350,885	3,509	
	補償費		戸	96	1,305	
		家屋	戸	55	1,100	
		非家屋	戸	41	205	
③間接経費			式	1	9,866	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					48,800	

路線名	箇所名	車線数	延長
国道41号	大沢野富山南道路	2・4	12.0 km

■事業費内訳【残事業】

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
①工事費					27,662	
	改良費				2,945	
		土工	m ³	1,071,818	1,686	
		法面工	m ²	104,294	145	
		擁壁工	式	1	226	
		函渠工	m	154	339	(橋梁形式から函渠構造への見直しにより延長増)
		排水工	m	13,570	202	
		中央分離帯工	式	1	347	
	橋梁費				5,378	
		100m以上	m	500	3,544	1箇所(2号橋)
		100m未満	m	282	1,834	5橋(橋梁形式から函渠構造への見直しにより延長減)
	トンネル費				14,070	
		NATM	m	3,095	14,070	
	IC・JCT費				3,052	
		IC	箇所	5	3,052	3号橋、8号橋、9号橋
	舗装費				1,598	
		車道舗装	m ²	134,527	1,598	本線、ランプ、県道、取付道、側道
	付帯施設費				619	
		交通管理施設工	式	1	571	標識、照明、縁石、通信管路
		遮音壁	m	400	48	
②用地及補償費					250	
	用地費		m ²	16,635	211	
		宅地	m ²	1,196	36	
		田畑	m ²	15,439	175	
	補償費		戸	4	39	
		家屋	戸	2	30	
		非家屋	戸	2	9	
③間接経費			式	1	4,678	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費
全体事業費					32,590	

全事業 / 残事業

路線名	箇所名	車線数	延長
一般国道41号	大沢野富山南道路	2・4	12.0km

■維持管理費内訳

区分	単位	数量	金額 (百万円)	備考
維持費	km	12.0	8,400	巡回、清掃、除草、除雪等
修繕費	式	1	20,200	路面補修、構造物の点検・補修等
その他	式			
維持管理費合計			28,600	

【単価等について】

○維持管理費は、当該道路周辺地域における直轄国道の維持管理等に要する実績経費に基づき算出。