

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	日高自動車道（一般国道235号）門別厚賀道路
事業主体	北海道開発局

●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(3便益)(B/C)=1.2 (経済的純現在価値(B-C)=201億円、経済的内部収益率(EIRR)=4.8%) 残事業：費用便益比(3便益)(B/C)=2.5 (経済的純現在価値(B-C)=578億円、経済的内部収益率(EIRR)=10.3%)

●事業の効果や必要性を評価するための指標

政策目標		指 標 (対象となる指標のみ記載。効果が確認されるものは口を■に変更)	指標チェックの根拠
1. 活力	円滑なモビリティの確保	<input type="checkbox"/> 並行区間等の年間渋滞損失時間(人・時間)及び削減率	
		<input type="checkbox"/> 並行区間等における混雑時旅行速度が20km/h未満である区間の旅行速度の改善が期待される	
		<input type="checkbox"/> 並行区間等に、当該路線の整備により利便性の向上が期待できるバス路線が存在する又は新たなバス路線が期待できる。	
		<input type="checkbox"/> 新幹線駅へのアクセス向上が見込まれる	
		■ 空港法による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：拠点空港新千歳空港 対象自治体：新ひだか町、浦河町 12分短縮(浦河町～新千歳空港 143分→131分)
	物流効率化の支援	■ 特定重要港湾もしくは国際コンテナ航路の発着港湾へのアクセス向上が見込まれる	対象港湾：苫小牧港(国際拠点港湾) 対象自治体：新冠町 12分短縮(新冠町～苫小牧港 89分→77分)
		■ 農林水産業を主体とする地域から大都市圏への農林水産品の流通の利便性向上が見込まれる	対象自治体：日高地域 軽種馬(日高地域→函館港等)、肉用牛(日高地域→家畜市場(安平町))
	都市の再生	<input type="checkbox"/> 都市再生プロジェクトを支援する事業である	
		<input type="checkbox"/> 三大都市圏の環状道路を形成する	
		<input type="checkbox"/> 市街地再開発、区画整理等の沿道まちづくりとの連携あり	
国土・地域ネットワークの構築	■ 当該路線が新たに拠点都市間を高規格幹線道路で連絡するルートを構成する	拠点都市：苫小牧市、浦河町	
	<input type="checkbox"/> 当該路線が隣接した日常活動圏中心都市間を最短時間で連絡する路線を構成する		
	<input type="checkbox"/> 日常活動圏中心都市へのアクセス向上が見込まれる		

1. 活力	個性ある地域の形成	<input type="checkbox"/> 拠点開発プロジェクト、地域連携プロジェクト、大規模イベントを支援する		
		<input checked="" type="checkbox"/> IC等からのアクセスが向上する主要な観光地が存在する	主要な観光地：日高町、新冠町、新ひだか町、浦河町等 年間入り込み客数（H23年度：万人）：日高町（48）、新冠町（34.4）、新ひだか町（30.4）、浦河町（10.6）	
		<input type="checkbox"/> 新規整備の公共公益施設へ直結する道路である		
2. 暮らし	安全で安心できるくらしの確保	<input checked="" type="checkbox"/> 三次医療施設へのアクセス向上が見込まれる	対象となる高次医療施設：苫小牧市立病院 アクセス向上が見込まれる地域：日高地域（66分→61分）	
3. 安全	安全な生活環境の確保	<input type="checkbox"/> 並行区間等に死傷事故率が500件/億台キロ以上である区間が存する場合において、交通量の減少により当該区間の安全性の向上が期待できる		
		災害への備え	対象区間が、都道府県地域防災計画、緊急輸送道路ネットワーク計画又は地震対策緊急整備事業計画に位置づけがある、又は地震防災緊急事業五ヶ年計画に位置づけのある路線（以下「緊急輸送道路」という）として位置づけあり	計画名：北海道緊急輸送道路ネットワーク計画書 位置付け：第一次緊急輸送道路
		<input checked="" type="checkbox"/> 緊急輸送道路が通行止になった場合に大幅な迂回を強いられる区間の代替路線を形成する	緊急輸送道路：国道235号 迂回率：1.8（新冠町～苫小牧市：83分→149分）	
		<input type="checkbox"/> 並行する高速ネットワークの代替路線として機能する		
		<input type="checkbox"/> 並行区間等の事前通行規制区間、特殊通行規制区間又は冬期交通障害区間の代替路線を形成する		
4. 環境	地球環境の保全	<input checked="" type="checkbox"/> 対象道路の整備により削減される自動車からのCO2排出量	対象地域：日高振興局、上川総合振興局、十勝総合振興局 現況 CO2排出量：1,931,846t-co2/年 推計結果 CO2排出削減量：1,925t-co2/年	
		生活環境の改善・保全	<input type="checkbox"/> 並行区間等における自動車からのNO2排出削減率	
			<input type="checkbox"/> 並行区間等における自動車からのSPM排出削減率	
			<input type="checkbox"/> 並行区間等で騒音レベルが夜間要請限度を超過している区間について、新たに要請限度を下回ることが期待される区間がある	
			<input type="checkbox"/> その他、環境や景観上の効果が期待される	
5. その他	他のプロジェクトとの関係	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> その他、対象地域や事業に固有の事情等、以上の項目に属さない効果が期待される		

## 費用便益分析の結果

路線名	事業名	延長	事業種別	現拓・BP・その他の別
日高自動車道 (一般国道235号)	門別厚賀道路	L=20.0Km	高規格B	B P

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
11,800~14,100	4	北海道開発局

## ① 費用

	事業費	維持管理費	合計
基準年	平成 25 年度		
単純合計	908億円	152億円	1,059億円
うち残事業分	425億円	124億円	548億円
基準年における 現在価値(C)	916億円	48億円	963億円
うち残事業分	352億円	39億円	391億円

## 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	平成 25 年度			
供用年	平成 34 年度			
単年便益 (初年便益)	67億円	8.9億円	4.1億円	80億円
基準年における 現在価値(B)	977億円	130億円	58億円	1,164億円
うち残事業分	819億円	105億円	46億円	969億円

③ 結果

費用便益比(事業全体)	1.2
経済的純現在価値(事業全体)	201億円
経済的内部収益率(事業全体)	4.8%
費用便益比(残事業)	2.5
経済的純現在価値(残事業)	578億円
経済的内部収益率(残事業)	10.3%

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	11,800~14,100	±10%	1.1~1.3
事業費	908億円	±10%	1.2~1.3
事業期間	29年	±20%	1.1~1.3

【残事業】

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比(B/C)
交通量	11,800~14,100	±10%	2.3~2.7
事業費	425億円	±10%	2.3~2.7
事業期間	8年	±20%	2.3~2.6

## 交通状況の変化(事業全体)

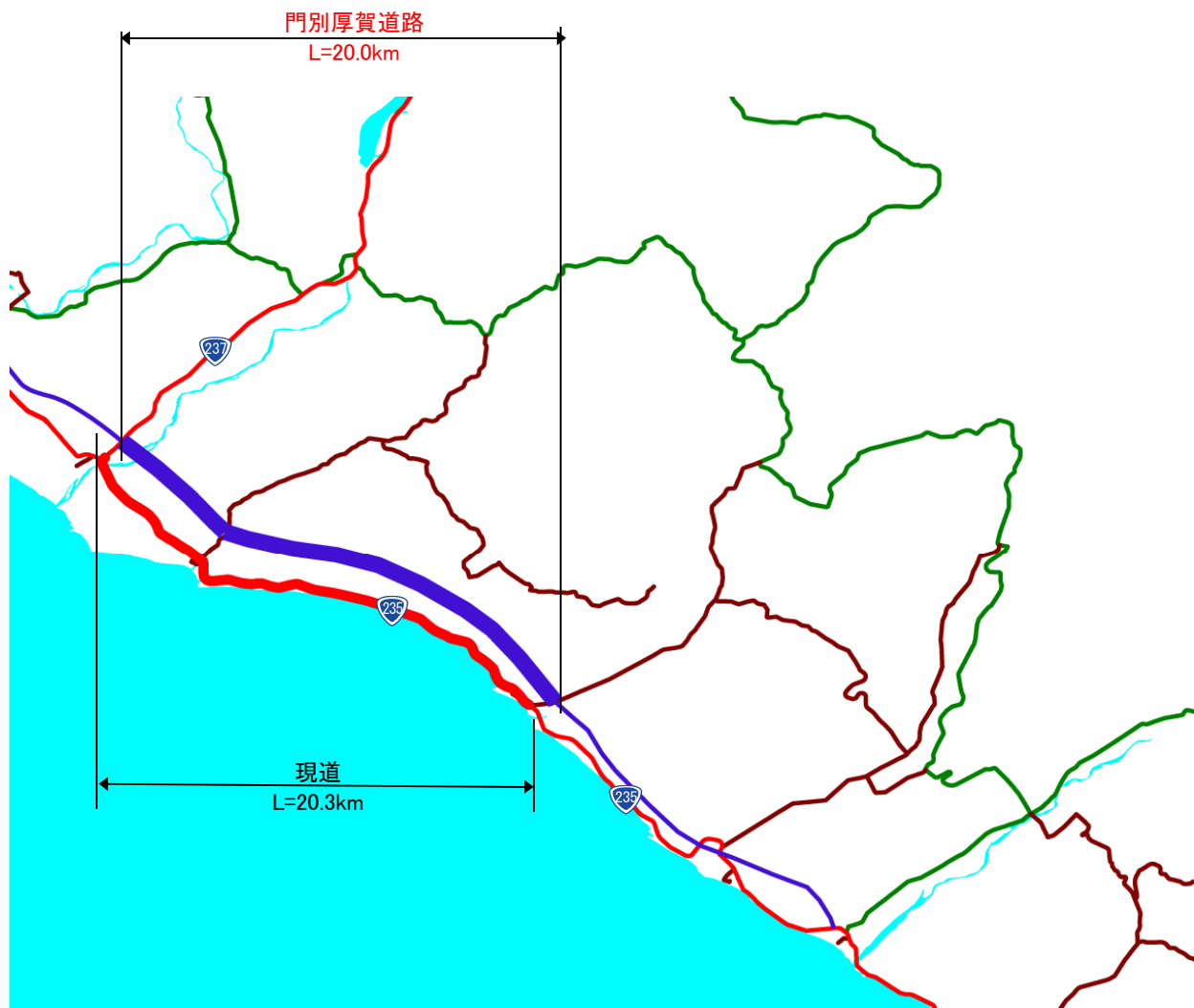
事業名:門別厚賀道路

(推計時点 H42年)

			整備なし(A)	整備あり(B)	
①新設・改築道路 [バイパス等]  20.0km	交通量	[台/日]	0	12,500	
	走行時間	[分]	0.0	12.0	
	走行時間費用	[億円/年]	0.00	28.66	
②主な周 辺道路  20.3km	現道(国道 235号):				
	交通量	[台/日]	13,100	2,100	
	走行時間	[分]	34.0	28.1	
	走行時間費用	[億円/年]	85.95	10.73	
③その他道路合計 :25980.2km		走行時間費用	[億円/年]	24892.36	24873.90
			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 : 26020.5km	走行時間短縮便益	[億円/年]	24978.31	24913.29	65.02

事業名:門別厚賀道路

【 図面(①、②)に該当する道路を明示すること)】



## 交通状況の変化(残事業)

事業名:門別厚賀道路

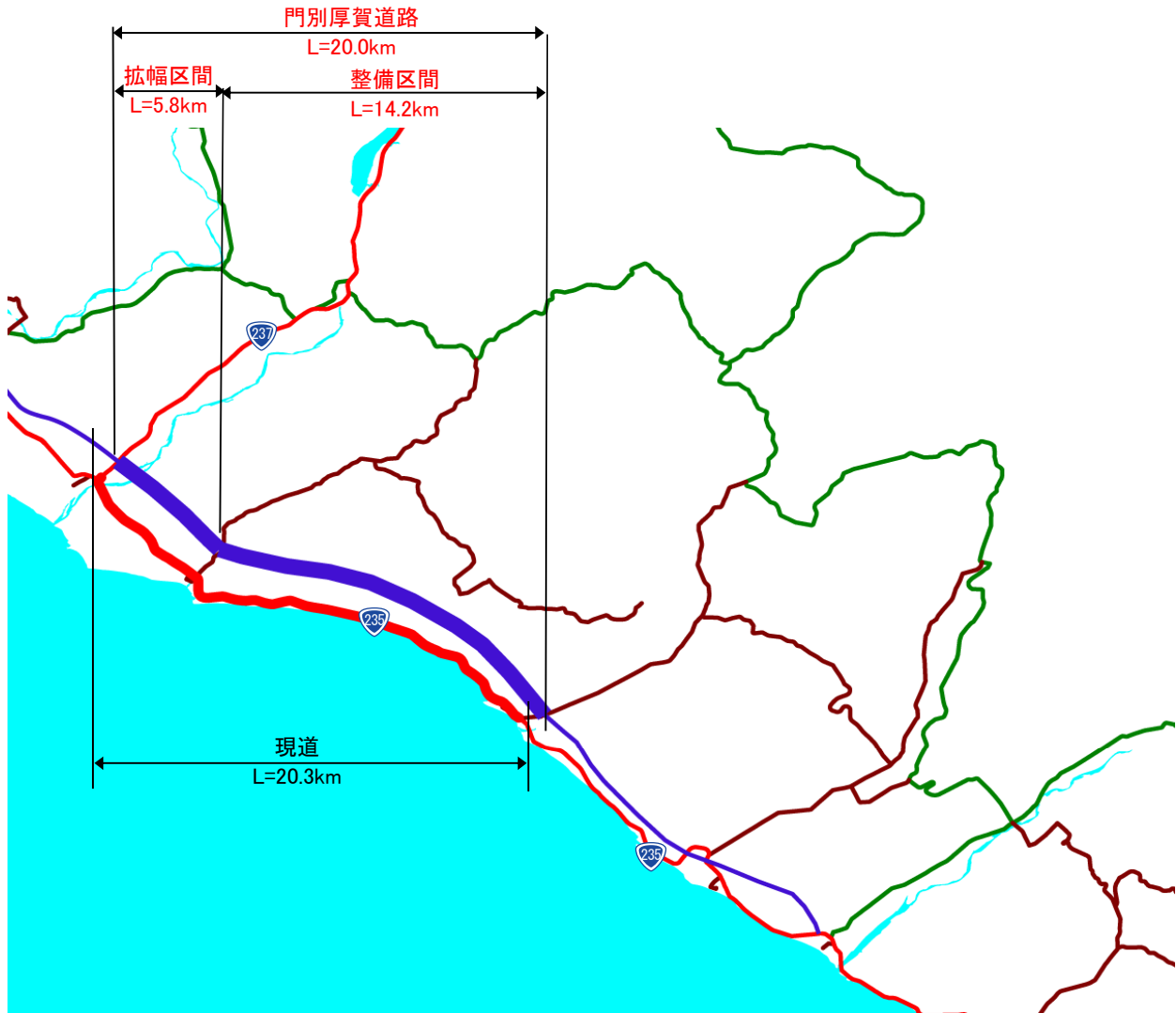
(推計時点 H42年)

				整備なし(A)	整備あり(B)
①新設・ 改築道路	[バイパス 等]  14.2km	交通量	[台/日]	0	11,800
		走行時間	[分]	0.0	8.5
		走行時間費用	[億円/年]	0.00	19.24
	現道(国道 235号):  5.8km	交通量	[台/日]	7,800	14,100
		走行時間	[分]	5.0	3.5
		走行時間費用	[億円/年]	7.63	9.41
②主な周 辺道路	国道235 号:  20.3km	交通量	[台/日]	11,200	2,100
		走行時間	[分]	32.8	28.1
		走行時間費用	[億円/年]	70.86	10.73
③その他道路合計 :25980.2km		走行時間費用	[億円/年]	24889.25	24873.91

			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 : 26020.5km	走行時間短縮便益	[億円/年]	24967.74	24913.29	54.45

事業名:門別厚賀道路

【 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：門別厚賀道路

(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 (平成20年11月 国土交通省 道路局 都市・地域整備局)	<input checked="" type="checkbox"/>	
	その他	<input type="checkbox"/>	
分析の基本的事項	分析対象期間	50年間	
	社会的割引率	4%	
	基準年次	平成25年	
交通流の推計時点	1時点のみ推計	<input checked="" type="checkbox"/> (H42)	
	複数時点での推計	<input type="checkbox"/>	
推計の状況	整備の有無それぞれで交通流を推計	<input checked="" type="checkbox"/>	
	整備の有無のいずれかのみ推計	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
	いずれかのみ の推計の場合	いずれかのみ の推計とした理由を記載	
推計に用いたOD表	道路交通センサスをベースとした自動車OD表 (三段階推定法)	<input checked="" type="checkbox"/> (H17センサス)	
	パーソントリップ調査をベースとした自動車OD表 (四段階推定法)	<input type="checkbox"/>	
	その他( )	<input type="checkbox"/>	
開発交通量の考慮	無	<input checked="" type="checkbox"/>	
	有	<input type="checkbox"/>	
	有の場合のみ	考慮した開発交通量(トリップ数) ( )台トリップ/日 考慮した理由を記載	
配分交通量の推計手法	Q-V式を用いた配分	<input type="checkbox"/>	
	転換率式を用いた配分	<input type="checkbox"/>	
	Q-V式と転換率式の併用による配分	<input checked="" type="checkbox"/>	
	均衡配分(リンクパフォーマンス関数を用いた配分)	<input type="checkbox"/>	
	簡易手法	<input type="checkbox"/>	
	簡易手法の 採択理由	小規模事業である	<input type="checkbox"/>
		山間部海岸部で併行道路が少ない	<input type="checkbox"/>
	その他( )		
	簡易手法の考え方(将来交通量の設定方法等)		
	その他( )	<input type="checkbox"/>	
速度設定の考え方	各回の配分終了時の速度を交通量でウェイト付け して設定	<input checked="" type="checkbox"/>	
	採用理由を記載 交通容量未満・以上の路線が混在した配分結果となっているため、便益算出においては速度差の生ずる加重平均速度を用いた		
	最終配分の速度	<input type="checkbox"/>	
	採用理由を記載		
	その他( )	<input type="checkbox"/>	

交通流推計

(3)

項目		チェック欄		
便益の算定	休日交通の影響	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>	
		考慮する	<input type="checkbox"/>	
		考慮する場合のみ	面的に考慮	<input type="checkbox"/>
			対象路線のみ考慮	<input type="checkbox"/>
			採用した休日係数 休日係数を考慮した理由および採用した休日係数の考え方を記載	( ) %
	災害等による通行止めの影響	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>	
		考慮する	<input type="checkbox"/>	
		考慮する場合のみ	採用した通行止め日数 採用した通行止め日数の考え方を記載	( ) 日
			とり止め交通の考慮する とり止め交通を考慮しない場合はその理由、考慮した場合はその考え方を記載	<input type="checkbox"/>
	冬期交通の影響	考慮しない	<input type="checkbox"/>	
考慮する		<input checked="" type="checkbox"/>		
考慮する場合のみ		採用した冬期日数 採用した冬期日数の考え方を記載 北海道における気温や初雪、積雪状況等の出現状況や冬期通行規制期間を踏まえ、4ヶ月と設定	(121) 日	
		冬期の走行速度と交通容量の関係 設定の考え方を記載		
		Vmax、Vminについて低減		
交通流推計の時点以外の便益の算定	ブロック別・車種別走行台キロの伸び率による設定	<input checked="" type="checkbox"/>		
	その他 ( )	<input type="checkbox"/>		
車種別時間価値原単位	費用便益分析マニュアルの値を使用	<input checked="" type="checkbox"/>		
	独自に設定した値を使用	<input type="checkbox"/>		
車種別走行経費原単位	費用便益分析マニュアルの値を使用	<input checked="" type="checkbox"/>		
	独自に設定した値を使用	<input type="checkbox"/>		
交通事故減少便益算定	中央分離帯の有無を考慮	<input type="checkbox"/>		
	中央分離帯の有無を考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>		
走行時間短縮・走行経費減少・交通事故減少以外の便益	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>		
	考慮する	<input type="checkbox"/>		
その他				



## 費用の現在価値算定表(事業全体)

				維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)			
箇所名:日高自動車道(一般国道235号) 門別厚賀道路				単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)	
				0.160	20.0	3.19	
年次	年度	割引率	GDP デフレ率	事業費(億円)		維持管理費(億円)	
				単純単価	現在価値	単純単価	現在価値
-29年目	H 5	2.1911	110.91	1.95	3.55	0.00	0.00
-28年目	H 6	2.1068	110.80	2.92	5.12	0.00	0.00
-27年目	H 7	2.0258	109.90	1.85	3.15	0.00	0.00
-26年目	H 8	1.9479	109.50	1.96	3.21	0.00	0.00
-25年目	H 9	1.8730	110.40	1.91	2.99	0.00	0.00
-24年目	H 10	1.8009	109.90	2.99	4.52	0.00	0.00
-23年目	H 11	1.7317	108.40	2.89	4.26	0.00	0.00
-22年目	H 12	1.6651	107.20	3.85	5.51	0.00	0.00
-21年目	H 13	1.6010	105.70	8.69	12.13	0.00	0.00
-20年目	H 14	1.5395	103.80	8.65	11.81	0.00	0.00
-19年目	H 15	1.4802	102.30	11.53	15.36	0.00	0.00
-18年目	H 16	1.4233	101.00	12.41	16.11	0.00	0.00
-17年目	H 17	1.3686	99.60	25.33	32.06	0.00	0.00
-16年目	H 18	1.3159	98.70	44.73	54.92	0.00	0.00
-15年目	H 19	1.2653	97.60	78.06	93.20	0.00	0.00
-14年目	H 20	1.2167	96.80	51.92	60.11	0.00	0.00
-13年目	H 21	1.1699	95.60	47.47	53.50	0.00	0.00
-12年目	H 22	1.1249	93.70	32.39	35.82	0.00	0.00
-11年目	H 23	1.0816	92.10	42.63	46.11	0.00	0.00
-10年目	H 24	1.0400	92.10	82.16	85.45	0.00	0.00
-9年目	H 25	1.0000	92.10	16.59	16.59	0.00	0.00
-8年目	H 26	0.9615	92.10	30.77	29.59	0.00	0.00
-7年目	H 27	0.9246	92.10	55.25	51.08	0.00	0.00
-6年目	H 28	0.8890	92.10	56.20	49.96	0.00	0.00
-5年目	H 29	0.8548	92.10	47.44	40.55	0.00	0.00
-4年目	H 30	0.8219	92.10	44.87	36.88	0.00	0.00
-3年目	H 31	0.7903	92.10	54.01	42.68	0.00	0.00
-2年目	H 32	0.7599	92.10	71.25	54.14	0.00	0.00
-1年目	H 33	0.7307	92.10	64.82	47.36	0.00	0.00
供用開始年次	H 34	0.7026	92.10	0.00	0.00	3.04	2.13
1年目	H 35	0.6756	92.10	0.00	0.00	3.04	2.05
2年目	H 36	0.6496	92.10	0.00	0.00	3.04	1.97
3年目	H 37	0.6246	92.10	0.00	0.00	3.04	1.90
4年目	H 38	0.6006	92.10	0.00	0.00	3.04	1.82
5年目	H 39	0.5775	92.10	0.00	0.00	3.04	1.75
6年目	H 40	0.5553	92.10	0.00	0.00	3.04	1.69
7年目	H 41	0.5339	92.10	0.00	0.00	3.04	1.62
8年目	H 42	0.5134	92.10	0.00	0.00	3.04	1.56
9年目	H 43	0.4936	92.10	0.00	0.00	3.04	1.50
10年目	H 44	0.4746	92.10	0.00	0.00	3.04	1.44
11年目	H 45	0.4564	92.10	0.00	0.00	3.04	1.39
12年目	H 46	0.4388	92.10	0.00	0.00	3.04	1.33
13年目	H 47	0.4220	92.10	0.00	0.00	3.04	1.28
14年目	H 48	0.4057	92.10	0.00	0.00	3.04	1.23
15年目	H 49	0.3901	92.10	0.00	0.00	3.04	1.19
16年目	H 50	0.3751	92.10	0.00	0.00	3.04	1.14
17年目	H 51	0.3607	92.10	0.00	0.00	3.04	1.10
18年目	H 52	0.3468	92.10	0.00	0.00	3.04	1.05
19年目	H 53	0.3335	92.10	0.00	0.00	3.04	1.01
20年目	H 54	0.3207	92.10	0.00	0.00	3.04	0.97
21年目	H 55	0.3083	92.10	0.00	0.00	3.04	0.94
22年目	H 56	0.2965	92.10	0.00	0.00	3.04	0.90
23年目	H 57	0.2851	92.10	0.00	0.00	3.04	0.87
24年目	H 58	0.2741	92.10	0.00	0.00	3.04	0.83
25年目	H 59	0.2636	92.10	0.00	0.00	3.04	0.80
26年目	H 60	0.2534	92.10	0.00	0.00	3.04	0.77
27年目	H 61	0.2437	92.10	0.00	0.00	3.04	0.74
28年目	H 62	0.2343	92.10	0.00	0.00	3.04	0.71
29年目	H 63	0.2253	92.10	0.00	0.00	3.04	0.68
30年目	H 64	0.2166	92.10	0.00	0.00	3.04	0.66
31年目	H 65	0.2083	92.10	0.00	0.00	3.04	0.63
32年目	H 66	0.2003	92.10	0.00	0.00	3.04	0.61
33年目	H 67	0.1926	92.10	0.00	0.00	3.04	0.59
34年目	H 68	0.1852	92.10	0.00	0.00	3.04	0.56
35年目	H 69	0.1780	92.10	0.00	0.00	3.04	0.54
36年目	H 70	0.1712	92.10	0.00	0.00	3.04	0.52
37年目	H 71	0.1646	92.10	0.00	0.00	3.04	0.50
38年目	H 72	0.1583	92.10	0.00	0.00	3.04	0.48
39年目	H 73	0.1522	92.10	0.00	0.00	3.04	0.46
40年目	H 74	0.1463	92.10	0.00	0.00	3.04	0.44
41年目	H 75	0.1407	92.10	0.00	0.00	3.04	0.43
42年目	H 76	0.1353	92.10	0.00	0.00	3.04	0.41
43年目	H 77	0.1301	92.10	0.00	0.00	3.04	0.40
44年目	H 78	0.1251	92.10	0.00	0.00	3.04	0.38
45年目	H 79	0.1203	92.10	0.00	0.00	3.04	0.37
46年目	H 80	0.1157	92.10	0.00	0.00	3.04	0.35
47年目	H 81	0.1112	92.10	0.00	0.00	3.04	0.34
48年目	H 82	0.1069	92.10	0.00	0.00	3.04	0.32
49年目	H 83	0.1028	92.10	-20.61	-1.97	3.04	0.31
合計				886.89	915.74	151.90	47.69
単純事業費計				907.50		151.90	

注1) 事業費の投資パターンは、概略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(残事業)

箇所名:日高自動車道(一般国道235号) 門別厚賀道路					維持管理費の単純単価の算出(消費税相当額含む)		
					単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)
					0.130	20.0	2.60
年次	年度	割戻率	GDP デフレーター	事業費(億円)		維持管理費(億円)	
				単純単価	現在価値	単純単価	現在価値
-8年目	H 26	0.9615	92.10	30.77	29.59	0.00	0.00
-7年目	H 27	0.9246	92.10	55.25	51.08	0.00	0.00
-6年目	H 28	0.8890	92.10	56.20	49.96	0.00	0.00
-5年目	H 29	0.8548	92.10	47.44	40.55	0.00	0.00
-4年目	H 30	0.8219	92.10	44.87	36.88	0.00	0.00
-3年目	H 31	0.7903	92.10	54.01	42.68	0.00	0.00
-2年目	H 32	0.7599	92.10	71.25	54.14	0.00	0.00
-1年目	H 33	0.7307	92.10	64.82	47.36	0.00	0.00
供用開始年次	H 34	0.7026	92.10	0.00	0.00	2.48	1.74
1年目	H 35	0.6756	92.10	0.00	0.00	2.48	1.67
2年目	H 36	0.6496	92.10	0.00	0.00	2.48	1.61
3年目	H 37	0.6246	92.10	0.00	0.00	2.48	1.55
4年目	H 38	0.6006	92.10	0.00	0.00	2.48	1.49
5年目	H 39	0.5775	92.10	0.00	0.00	2.48	1.43
6年目	H 40	0.5553	92.10	0.00	0.00	2.48	1.38
7年目	H 41	0.5339	92.10	0.00	0.00	2.48	1.32
8年目	H 42	0.5134	92.10	0.00	0.00	2.48	1.27
9年目	H 43	0.4936	92.10	0.00	0.00	2.48	1.22
10年目	H 44	0.4746	92.10	0.00	0.00	2.48	1.18
11年目	H 45	0.4564	92.10	0.00	0.00	2.48	1.13
12年目	H 46	0.4388	92.10	0.00	0.00	2.48	1.09
13年目	H 47	0.4220	92.10	0.00	0.00	2.48	1.04
14年目	H 48	0.4057	92.10	0.00	0.00	2.48	1.00
15年目	H 49	0.3901	92.10	0.00	0.00	2.48	0.97
16年目	H 50	0.3751	92.10	0.00	0.00	2.48	0.93
17年目	H 51	0.3607	92.10	0.00	0.00	2.48	0.89
18年目	H 52	0.3468	92.10	0.00	0.00	2.48	0.86
19年目	H 53	0.3335	92.10	0.00	0.00	2.48	0.83
20年目	H 54	0.3207	92.10	0.00	0.00	2.48	0.79
21年目	H 55	0.3083	92.10	0.00	0.00	2.48	0.76
22年目	H 56	0.2965	92.10	0.00	0.00	2.48	0.73
23年目	H 57	0.2851	92.10	0.00	0.00	2.48	0.71
24年目	H 58	0.2741	92.10	0.00	0.00	2.48	0.68
25年目	H 59	0.2636	92.10	0.00	0.00	2.48	0.65
26年目	H 60	0.2534	92.10	0.00	0.00	2.48	0.63
27年目	H 61	0.2437	92.10	0.00	0.00	2.48	0.60
28年目	H 62	0.2343	92.10	0.00	0.00	2.48	0.58
29年目	H 63	0.2253	92.10	0.00	0.00	2.48	0.56
30年目	H 64	0.2166	92.10	0.00	0.00	2.48	0.54
31年目	H 65	0.2083	92.10	0.00	0.00	2.48	0.52
32年目	H 66	0.2003	92.10	0.00	0.00	2.48	0.50
33年目	H 67	0.1926	92.10	0.00	0.00	2.48	0.48
34年目	H 68	0.1852	92.10	0.00	0.00	2.48	0.46
35年目	H 69	0.1780	92.10	0.00	0.00	2.48	0.44
36年目	H 70	0.1712	92.10	0.00	0.00	2.48	0.42
37年目	H 71	0.1646	92.10	0.00	0.00	2.48	0.41
38年目	H 72	0.1583	92.10	0.00	0.00	2.48	0.39
39年目	H 73	0.1522	92.10	0.00	0.00	2.48	0.38
40年目	H 74	0.1463	92.10	0.00	0.00	2.48	0.36
41年目	H 75	0.1407	92.10	0.00	0.00	2.48	0.35
42年目	H 76	0.1353	92.10	0.00	0.00	2.48	0.34
43年目	H 77	0.1301	92.10	0.00	0.00	2.48	0.32
44年目	H 78	0.1251	92.10	0.00	0.00	2.48	0.31
45年目	H 79	0.1203	92.10	0.00	0.00	2.48	0.30
46年目	H 80	0.1157	92.10	0.00	0.00	2.48	0.29
47年目	H 81	0.1112	92.10	0.00	0.00	2.48	0.28
48年目	H 82	0.1069	92.10	0.00	0.00	2.48	0.26
49年目	H 83	0.1028	92.10	0.00	0.00	2.48	0.25
合計				424.60	352.24	123.81	38.87
単純事業費計				424.60		123.81	

注1) 事業費の投資パターンは、概略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。



