

## 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506号	小禄道路	L=5.7km	高規格	BP

計画交通量 (台/日)	車線数	事業主体
13,500~36,600	4	沖縄総合事務局

### ① 費用

	事業費	維持管理費	合計
基準年	平成22年度		
単純合計	601億円	8.1億円	609億円
基準年における 現在価値 (C)	435億円	2.4億円	437億円

### 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22年度			
供用年	平成33年度			
単年便益 (初年便益)	24億円	3.8億円	3.9億円	31億円
基準年における 現在価値 (B)	453億円	76億円	71億円	601億円

### ③ 結果

費用便益比 (B/C)	1.4
経済的純現在価値 (B-C)	164億円
経済的内部収益率 (EIRR)	5.5%

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

変動要因	基準値	変動ケース	費用便益比 (B/C)
交通量	13,500~36,600	±10%	1.0~1.5
事業費	601億円	±10%	1.3~1.5
事業期間	10年	±2年	1.3~1.5

## 交通状況の変化

### 事業名：小祿道路

(推計時点 H42年)

			整備なし(A)	整備あり(B)	
①小祿道路 :5.7km	交通量 <sup>※1</sup>	[台/日]		31,700	
	走行時間 <sup>※2</sup>	[分]		4.5	
	走行時間費用 <sup>※3</sup>	[億円/年]		24.7	
②主な周辺道路 <sup>※4</sup>	国道331号 :6.3km	交通量	[台/日]	35,700	25,100
		走行時間	[分]	9.6	8.6
		走行時間費用	[億円/年]	60.1	36.8
	奥武山米須線 :3.7km	交通量	[台/日]	16,900	15,600
		走行時間	[分]	8.7	8.4
		走行時間費用	[億円/年]	25.4	23.3
	国道332号 :3.0km	交通量	[台/日]	9,300	6,600
		走行時間	[分]	5.0	4.9
		走行時間費用	[億円/年]	9.5	6.0
	(県)231号 :3.3km	交通量	[台/日]	11,000	5,600
		走行時間	[分]	8.9	8.3
		走行時間費用	[億円/年]	15.4	7.3
	(県)62号 :2.3km	交通量	[台/日]	5,800	5,300
		走行時間	[分]	5.1	5.0
		走行時間費用	[億円/年]	5.1	4.5
③その他道路合計 1.679.5km	走行時間費用	[億円/年]	4,710.0	4,683.3	
			走行時間費用 整備なし(A)	走行時間費用 整備あり(B)	走行時間短縮便益 (A - B)
合計：1,703.8km	走行時間短縮便益	[億円/年]	4,825.4	4,785.9	39.5

※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。

事業名：小祿道路



# 費用便益分析の条件

事業名：小祿道路

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22年度	
交通流推計	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)			
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 交通量が、交通容量(Qmax~Qmin)以上の路線、交通容量程度の路線などが混在した配分結果となっているため、費用便益算出においては、速度差の生ずる「加重平均速度」を用いた。		
	最終配分の速度	<input type="checkbox"/>	
	採用理由を記載		
その他( )	<input type="checkbox"/>		

(3)

項目		チェック欄		
便益の算定	休日交通の影響	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>	
		考慮する	<input type="checkbox"/>	
		考慮する場合のみ	面的に考慮	<input type="checkbox"/>
			対象路線のみ考慮	<input type="checkbox"/>
			採用した休日係数 休日係数を考慮した理由および採用した休日係数の考え方を記載	( ) %
	災害等による通行止めの影響	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>	
		考慮する	<input type="checkbox"/>	
		考慮する場合のみ	採用した通行止め日数 採用した通行止め日数の考え方を記載	( ) 日
			とり止め交通を考慮する とり止め交通を考慮しない場合はその理由、考慮した場合はその考え方を記載	<input type="checkbox"/>
	冬期交通の影響	考慮しない	<input checked="" type="checkbox"/>	
考慮する		<input type="checkbox"/>		
考慮する場合のみ		採用した冬期日数 採用した冬期日数の考え方を記載	( ) 日	
		冬期の走行速度と交通容量の関係 設定の考え方を記載		
交通流推計の時点以外の便益の算定	ブロック別・車種別走行台キロの伸び率による設定	<input checked="" type="checkbox"/>		
	その他 ( )	<input type="checkbox"/>		
車種別時間価値原単位	費用便益分析マニュアルの値を使用	<input checked="" type="checkbox"/>		
	独自に設定した値を使用 算出根拠を添付すること	<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 算出根拠を添付すること	<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 (考慮の場合、算出根拠を添付すること)	<input type="checkbox"/>		
その他				

事業名：小禄道路

(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	<input checked="" type="checkbox"/>
		標準投資パターンを採用	<input type="checkbox"/>
		その他( )	<input type="checkbox"/>
	維持管理費	維持管理費の設定根拠を記載 過去5年間(H15～H19)において沖縄総合事務局にて執行した維持管理費に関する費用の平均	
	雪寒費	積雪地域または寒冷地域である	<input type="checkbox"/>
その他			
4. その他			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			

# 費用の現在価値算定表

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506号 小祿道路(事業全体)  
基準年 H 22

採用単価の根拠		
一般国道(直轄)		
単価(億円)	延長(km)	単純単価(億円)
0.03	5.7	0.17

年次	年度	割戻率	事業費(億円)		維持管理費(億円)	
			単純単価	現在単価	単純単価	現在単価
-10年目	H 23	0.9615	1.0	0.9	0.00	0.00
-9年目	H 24	0.9246	6.1	5.7	0.00	0.00
-8年目	H 25	0.8890	12	11	0.00	0.00
-7年目	H 26	0.8548	36	31	0.00	0.00
-6年目	H 27	0.8219	61	50	0.00	0.00
-5年目	H 28	0.7903	91	72	0.00	0.00
-4年目	H 29	0.7599	108	82	0.00	0.00
-3年目	H 30	0.7307	114	83	0.00	0.00
-2年目	H 31	0.7026	108	76	0.00	0.00
-1年目	H 32	0.6756	64	43	0.00	0.00
供用開始年次	H 33	0.6496	0.00	0.00	0.16	0.11
1年目	H 34	0.6246	0.00	0.00	0.16	0.10
2年目	H 35	0.6006	0.00	0.00	0.16	0.10
3年目	H 36	0.5775	0.00	0.00	0.16	0.09
4年目	H 37	0.5553	0.00	0.00	0.16	0.09
5年目	H 38	0.5339	0.00	0.00	0.16	0.09
6年目	H 39	0.5134	0.00	0.00	0.16	0.08
7年目	H 40	0.4936	0.00	0.00	0.16	0.08
8年目	H 41	0.4746	0.00	0.00	0.16	0.08
9年目	H 42	0.4564	0.00	0.00	0.16	0.07
10年目	H 43	0.4388	0.00	0.00	0.16	0.07
11年目	H 44	0.4220	0.00	0.00	0.16	0.07
12年目	H 45	0.4057	0.00	0.00	0.16	0.07
13年目	H 46	0.3901	0.00	0.00	0.16	0.06
14年目	H 47	0.3751	0.00	0.00	0.16	0.06
15年目	H 48	0.3607	0.00	0.00	0.16	0.06
16年目	H 49	0.3468	0.00	0.00	0.16	0.06
17年目	H 50	0.3335	0.00	0.00	0.16	0.05
18年目	H 51	0.3207	0.00	0.00	0.16	0.05
19年目	H 52	0.3083	0.00	0.00	0.16	0.05
20年目	H 53	0.2965	0.00	0.00	0.16	0.05
21年目	H 54	0.2851	0.00	0.00	0.16	0.05
22年目	H 55	0.2741	0.00	0.00	0.16	0.04
23年目	H 56	0.2636	0.00	0.00	0.16	0.04
24年目	H 57	0.2534	0.00	0.00	0.16	0.04
25年目	H 58	0.2437	0.00	0.00	0.16	0.04
26年目	H 59	0.2343	0.00	0.00	0.16	0.04
27年目	H 60	0.2253	0.00	0.00	0.16	0.04
28年目	H 61	0.2166	0.00	0.00	0.16	0.04
29年目	H 62	0.2083	0.00	0.00	0.16	0.03
30年目	H 63	0.2003	0.00	0.00	0.16	0.03
31年目	H 64	0.1926	0.00	0.00	0.16	0.03
32年目	H 65	0.1852	0.00	0.00	0.16	0.03
33年目	H 66	0.1780	0.00	0.00	0.16	0.03
34年目	H 67	0.1712	0.00	0.00	0.16	0.03
35年目	H 68	0.1646	0.00	0.00	0.16	0.03
36年目	H 69	0.1583	0.00	0.00	0.16	0.03
37年目	H 70	0.1522	0.00	0.00	0.16	0.02
38年目	H 71	0.1463	0.00	0.00	0.16	0.02
39年目	H 72	0.1407	0.00	0.00	0.16	0.02
40年目	H 73	0.1353	0.00	0.00	0.16	0.02
41年目	H 74	0.1301	0.00	0.00	0.16	0.02
42年目	H 75	0.1251	0.00	0.00	0.16	0.02
43年目	H 76	0.1203	0.00	0.00	0.16	0.02
44年目	H 77	0.1157	0.00	0.00	0.16	0.02
45年目	H 78	0.1112	0.00	0.00	0.16	0.02
46年目	H 79	0.1069	0.00	0.00	0.16	0.02
47年目	H 80	0.1028	0.00	0.00	0.16	0.02
48年目	H 81	0.0989	0.00	0.00	0.16	0.02
49年目	H 82	0.0951	-210	-20	0.16	0.02
合計			391	435	8.1	2.4
単純事業費計			601		8.1	

便益の現在価値算定表

箇所名：一般国道506号 小祿道路（事業全体）

年次	年度 (基準年) H 22	総走行台和の年次別伸び率 (沖縄ブロック)			割引率 (A)	走行時間短縮便益(億円)					走行経費減少便益(億円)					事故減少便益(億円)		合計 (億円)			
		乗用車類	貨物車類	全 車		乗用車類	バ ス	小型貨物	普通貨物	① 計	現在価値 (1)×(A)	乗用車類	バ ス	小型貨物	普通貨物	② 計	現在価値 (2)×(A)	③	現在価値 (3)×(A)	費用合計 (1~3)	現在価値 割引率4%
供用開始年次	H 33	1.00548	1.00114	1.00459	0.6496	17.78	0.00	3.61	2.16	23.55	15.30	3.23	0.00	0.39	0.21	3.83	2.49	3.86	2.50	31.24	20.29
1年目	H 34	1.00545	1.00114	1.00457	0.6246	17.88	0.00	3.62	2.16	23.66	14.78	3.25	0.00	0.39	0.21	3.85	2.40	3.87	2.42	31.38	19.60
2年目	H 35	1.00542	1.00114	1.00455	0.6006	17.98	0.00	3.62	2.16	23.76	14.27	3.27	0.00	0.39	0.21	3.87	2.32	3.89	2.34	31.52	18.93
3年目	H 36	1.00539	1.00114	1.00453	0.5775	18.08	0.00	3.62	2.16	23.86	13.78	3.29	0.00	0.39	0.21	3.89	2.25	3.91	2.26	31.66	18.29
4年目	H 37	1.00537	1.00113	1.00451	0.5553	18.18	0.00	3.62	2.16	23.96	13.30	3.31	0.00	0.39	0.21	3.91	2.17	3.93	2.18	31.80	17.65
5年目	H 38	1.00534	1.00113	1.00449	0.5339	18.28	0.00	3.62	2.16	24.06	12.85	3.33	0.00	0.39	0.21	3.93	2.10	3.95	2.11	31.94	17.06
6年目	H 39	1.00531	1.00113	1.00447	0.5134	18.38	0.00	3.62	2.16	24.16	12.40	3.35	0.00	0.39	0.21	3.95	2.03	3.97	2.04	32.08	16.47
7年目	H 40	1.00528	1.00113	1.00445	0.4936	18.48	0.00	3.62	2.16	24.26	11.97	3.37	0.00	0.39	0.21	3.97	1.96	3.99	1.97	32.22	15.90
8年目	H 41	1.00525	1.00113	1.00443	0.4746	18.58	0.00	3.62	2.16	24.36	11.56	3.39	0.00	0.39	0.21	3.99	1.89	4.01	1.90	32.36	15.35
9年目	H 42	0.99121	0.99661	0.99229	0.4564	30.99	0.00	4.99	3.48	39.46	18.01	5.95	0.00	0.40	0.38	6.73	3.07	6.12	2.79	52.31	23.87
10年目	H 43	0.99114	0.99660	0.99223	0.4388	30.71	0.00	4.98	3.47	39.16	17.18	5.89	0.00	0.40	0.38	6.67	2.93	6.07	2.66	51.90	22.77
11年目	H 44	0.99106	0.99659	0.99217	0.4220	30.44	0.00	4.96	3.46	38.86	16.40	5.84	0.00	0.40	0.38	6.62	2.79	6.02	2.54	51.50	21.73
12年目	H 45	0.99098	0.99658	0.99211	0.4057	30.17	0.00	4.94	3.45	38.56	15.64	5.79	0.00	0.40	0.38	6.57	2.67	5.97	2.42	51.10	20.73
13年目	H 46	0.99089	0.99656	0.99204	0.3901	29.90	0.00	4.92	3.44	38.26	14.93	5.74	0.00	0.40	0.38	6.52	2.54	5.92	2.31	50.70	19.78
14年目	H 47	0.99081	0.99655	0.99198	0.3751	29.63	0.00	4.90	3.43	37.96	14.24	5.69	0.00	0.40	0.38	6.47	2.43	5.87	2.20	50.30	18.87
15年目	H 48	0.99073	0.99654	0.99191	0.3607	29.36	0.00	4.88	3.42	37.66	13.58	5.64	0.00	0.40	0.38	6.42	2.32	5.82	2.10	49.90	18.00
16年目	H 49	0.99064	0.99653	0.99185	0.3468	29.09	0.00	4.86	3.41	37.36	12.96	5.59	0.00	0.40	0.38	6.37	2.21	5.77	2.00	49.50	17.17
17年目	H 50	0.99055	0.99652	0.99178	0.3335	28.82	0.00	4.84	3.40	37.06	12.36	5.54	0.00	0.40	0.38	6.32	2.11	5.72	1.91	49.10	16.38
18年目	H 51	0.99046	0.99650	0.99171	0.3207	28.55	0.00	4.82	3.39	36.76	11.79	5.49	0.00	0.40	0.38	6.27	2.01	5.67	1.82	48.70	15.62
19年目	H 52	0.99037	0.99649	0.99164	0.3083	28.28	0.00	4.80	3.38	36.46	11.24	5.44	0.00	0.40	0.38	6.22	1.92	5.62	1.73	48.30	14.89
20年目	H 53	0.99027	0.99648	0.99157	0.2965	28.01	0.00	4.78	3.37	36.16	10.72	5.39	0.00	0.40	0.38	6.17	1.83	5.57	1.65	47.90	14.20
21年目	H 54	0.99018	0.99647	0.99150	0.2851	27.74	0.00	4.76	3.36	35.86	10.22	5.34	0.00	0.40	0.38	6.12	1.74	5.52	1.57	47.50	13.53
22年目	H 55	0.99008	0.99645	0.99143	0.2741	27.47	0.00	4.74	3.35	35.56	9.75	5.29	0.00	0.40	0.38	6.07	1.66	5.47	1.50	47.10	12.91
23年目	H 56	0.98998	0.99644	0.99135	0.2636	27.20	0.00	4.72	3.34	35.26	9.29	5.24	0.00	0.40	0.38	6.02	1.59	5.42	1.43	46.70	12.31
24年目	H 57	0.98988	0.99643	0.99128	0.2534	26.93	0.00	4.70	3.33	34.96	8.86	5.19	0.00	0.40	0.38	5.97	1.51	5.37	1.36	46.30	11.73
25年目	H 58	0.98978	0.99642	0.99120	0.2437	26.66	0.00	4.68	3.32	34.66	8.45	5.14	0.00	0.40	0.38	5.92	1.44	5.32	1.30	45.90	11.19
26年目	H 59	0.98967	0.99640	0.99112	0.2343	26.39	0.00	4.66	3.31	34.36	8.05	5.09	0.00	0.40	0.38	5.87	1.38	5.27	1.23	45.50	10.66
27年目	H 60	0.98956	0.99639	0.99104	0.2253	26.12	0.00	4.64	3.30	34.06	7.67	5.04	0.00	0.40	0.38	5.82	1.31	5.22	1.18	45.10	10.16
28年目	H 61	0.98945	0.99638	0.99096	0.2166	25.85	0.00	4.62	3.29	33.76	7.31	4.99	0.00	0.40	0.38	5.77	1.25	5.17	1.12	44.70	9.68
29年目	H 62	0.98932	0.99644	0.99131	0.2083	25.58	0.00	4.60	3.28	33.46	6.97	4.94	0.00	0.40	0.38	5.72	1.19	5.12	1.07	44.30	9.23
30年目	H 63	0.98922	0.99643	0.99128	0.2003	25.32	0.00	4.58	3.27	33.17	6.64	4.89	0.00	0.40	0.38	5.67	1.14	5.08	1.02	43.92	8.80
31年目	H 64	0.98914	0.99642	0.99125	0.1926	25.06	0.00	4.56	3.26	32.88	6.33	4.84	0.00	0.40	0.38	5.62	1.08	5.04	0.97	43.54	8.38
32年目	H 65	0.98906	0.99642	0.99122	0.1852	24.81	0.00	4.54	3.25	32.60	6.04	4.79	0.00	0.40	0.38	5.57	1.03	5.00	0.93	43.17	8.00
33年目	H 66	0.98898	0.99642	0.99120	0.1780	24.56	0.00	4.52	3.24	32.32	5.75	4.74	0.00	0.40	0.38	5.52	0.98	4.96	0.88	42.80	7.61
34年目	H 67	0.98891	0.99641	0.99119	0.1712	24.31	0.00	4.50	3.23	32.04	5.49	4.69	0.00	0.40	0.38	5.47	0.94	4.92	0.84	42.43	7.27
35年目	H 68	0.98884	0.99641	0.99118	0.1646	24.06	0.00	4.48	3.22	31.76	5.23	4.64	0.00	0.40	0.38	5.42	0.89	4.88	0.80	42.06	6.92
36年目	H 69	0.98877	0.99641	0.99117	0.1583	23.81	0.00	4.46	3.21	31.48	4.98	4.59	0.00	0.40	0.38	5.37	0.85	4.84	0.77	41.69	6.60
37年目	H 70	0.98871	0.99641	0.99118	0.1522	23.57	0.00	4.44	3.20	31.21	4.75	4.54	0.00	0.40	0.38	5.32	0.81	4.80	0.73	41.33	6.29
38年目	H 71	0.98865	0.99642	0.99119	0.1463	23.33	0.00	4.42	3.19	30.94	4.53	4.49	0.00	0.40	0.38	5.27	0.77	4.76	0.70	40.97	6.00
39年目	H 72	0.98860	0.99642	0.99122	0.1407	23.09	0.00	4.40	3.18	30.67	4.32	4.44	0.00	0.40	0.38	5.22	0.73	4.72	0.66	40.61	5.71
40年目	H 73	0.98855	0.99642	0.99121	0.1353	22.85	0.00	4.38	3.17	30.40	4.11	4.39	0.00	0.40	0.38	5.17	0.70	4.68	0.63	40.25	5.44
41年目	H 74	0.98850	0.99642	0.99120	0.1301	22.62	0.00	4.36	3.16	30.14	3.92	4.35	0.00	0.40	0.38	5.13	0.67	4.64	0.60	39.91	5.19
42年目	H 75	0.98845	0.99642	0.99119	0.1251	22.39	0.00	4.34	3.15	29.88	3.74	4.31	0.00	0.40	0.38	5.09	0.64	4.60	0.58	39.57	4.96
43年目	H 76	0.98840	0.99642	0.99119	0.1203	22.16	0.00	4.32	3.14	29.62	3.56	4.27	0.00	0.40	0.38	5.05	0.61	4.56	0.55	39.23	4.72
44年目	H 77	0.98835	0.99642	0.99119	0.1157	21.93	0.00	4.30	3.13	29.36	3.40	4.23	0.00	0.40	0.38	5.01	0.58	4.52	0.52	38.89	4.50
45年目	H 78	0.98830	0.99642	0.99119	0.1112	21.71	0.00	4.28	3.12	29.11	3.24	4.19	0.00	0.40	0.38	4.97	0.55	4.48	0.50	38.56	4.29
46年目	H 79	0.98825	0.99642	0.99119	0.1069	21.49	0.00	4.26	3.11	28.86	3.09	4.15	0.00	0.40	0.38	4.93	0.53	4.44	0.47	38.23	4.09
47年目	H 80	0.98820	0.99642	0.99120	0.1028	21.27	0.00	4.24	3.10	28.61	2.94	4.11	0.00	0.40	0.38	4.89	0.50	4.40	0.45	37.90	3.89
48年目	H 81	0.98815	0.99642	0.99120	0.0989	21.05	0.00	4.22	3.09	28.36	2.80	4.07	0.00	0.40	0.38	4.85	0.48	4.36	0.43	37.57	3.71
49年目	H 82	0.98810	0.99642	0.99120	0.0951	20.83	0.00	4.20	3.08	28.11	2.67	4.03	0.00	0.40	0.38	4.81	0.46	4.32	0.41	37.24	3.54
合 計						#####	0.00	221.17	153.92	#####	453.36	232.79	0.00	19.92	17.47	270.17	76.45	247.40	71.05	#####	600.86

路線名	箇所名	車線数	延長
那覇空港自動車道	小祿道路	4	5.7km

### ■事業費内訳

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
①工事費					30,264		
	改良費					4,307	
		土工	m <sup>3</sup>	947,624	1,645	切土(409,977m <sup>3</sup> )、盛土(132,344m <sup>3</sup> )、捨土(405,303m <sup>3</sup> )	
		軟弱地盤改良工	m <sup>3</sup>				
		法面工	m <sup>2</sup>	27,859	47	切土法面、盛土法面	
		擁壁工	式	1	1,415	補強土壁、重力式擁壁、ブロック積擁壁等	
		管渠工	m	48	3		
		函渠工	m	255	248		
		排水工	m	5,079	262		
		中央分離帯工	m	3,597	60		
	雑工	式	1	627	機能補償道路(3,328m)・水路(703m)等		
	橋梁費					14,287	
		100m以上	m	1,540	14,067	連続高架橋1橋	
		100m未満	m	15	220	PC橋1強	
	トンネル費					6,725	
		NATM	m	1,502	6,725	2本(上下線)	
		シールド	m				
	IC・JCT費					2,947	
		IC	箇所	3	2,947	ダイヤモンド型(2)、立体Y型(1)	
		JCT	箇所				
	舗装費					957	
		車道舗装	m <sup>2</sup>	61,855	957		
		歩道舗装	m <sup>2</sup>				
付帯施設費					1,041		
	交通管理施設工	式	1	841	標識工、防護柵工、道路照明等		
	遮音壁	m	1,200	200			
②用地及補償費					22,875		
	用地費			m <sup>2</sup>	166,637	21,022	
		宅地	m <sup>2</sup>	15,800	1,580		
		田畑	m <sup>2</sup>				
		山林・原野	m <sup>2</sup>				
		その他	m <sup>2</sup>	150,837	19,442		
補償費	式	1	1,853				
③間接経費		式	1	8,821	地質調査、測量、設計にかかる費用及び予備費		
全体事業費					61,961		

#### 【単価等について】

- 工事費算出にあたっては、土木工事標準歩掛及び近接事業箇所の実績単価を使用するとともに、赤土砂対策費用を考慮
- 用地補償費算出にあたっては、近接事業箇所の直近実績単価を使用