

5 . 費用対効果

路線名	一般国道 1 号
事業名	原宿交差点
延長	0 . 8 k m

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	1 8 年度			
基準年における 現在価値	6 1 5 億円	3 7 億円	1 3 億円	6 6 6 億円

... (B)

費用

	事業費	維持管理費	合計
基準年	1 8 年度		
単純合計	1 8 8 億円	5 億円	1 9 3 億円
基準年における 現在価値	1 9 5 億円	2 億円	1 9 7 億円

... (C)

算定結果

費用便益比 (C B R)			
	便益の現在価値の合計 (B)	6 6 6 億円	
B / C =	—————	=	————— = 3 . 4
	費用の現在価値の合計 (C)	1 9 7 億円	