

平成29年度公共事業再評価諮問箇所一覧表

県土整備部 道路課

平成29年度公共事業再評価諮問箇所一覧表

No.	事業名	事業箇所 (地区名)	事業年度	進捗率 (H23) (H28)	対応方針
1	道路整備交付金事業 (社会資本整備総合交付金)	塩屋大曲線 (谷口)	H20~H30	— 75%	継続
2	道路整備交付金事業 (社会資本整備総合交付金)	江北芦刈線 (江北・芦刈・牛津)	H10~H35	84% 94%	継続
3	道路整備交付金事業 (社会資本整備総合交付金)	嬉野下宿塩田線 (下宿)	H15~H31	46% 73%	継続

道路事業のB/Cの考え方

○総便益(B): 道路整備によりもたらされる総便益額
(内訳)

・走行時間短縮便益

＝車両1台当たりの時間価値×短縮時間×交通量

・走行経費減少便益

＝道路整備による走行経費の減少×走行距離×交通量

・交通事故減少便益

＝道路整備による人身事故件数の減少×人身事故一件当たり平均損失額
(人的損失額、物的損失額、渋滞損失額)

○総費用(C): 道路整備及び維持管理に要する総費用
(内訳)

・事業費

・維持管理費

○費用便益比: 総便益(B)／総費用(C)

※便益と維持管理費は、供用開始後50年間で算定