

## 投資事業評価調書 (新規)

課室名	砂防課	記入責任者職氏名 (担当者氏名)	砂防課長 阪本哲 (太田吉哉)	内線	4459 (4467)
-----	-----	---------------------	--------------------	----	----------------

事業 種目	急傾斜地崩 壊対策事業	事業名	事業区間	総事業費	約 5.8 億円
		急傾斜地崩壊対策事業 あいおい <相生(1)地区>	相生市 あいおい 相生		
所在地				着工予定年度	完成予定年度
相生市 相生				H15年度	H19年度
事業目的			事業内容		
防災対策 急傾斜地崩壊危険箇所であり、斜面崩壊による危険性が高いため、防災対策工事を行い、地域住民の人命を保護する。			急傾斜地崩壊対策事業(防災工事) 擁壁工 L = 900.0m		
評価視点					
(1)必要性 安全・安心		<ul style="list-style-type: none"> <li>・相生(1)地区は、急傾斜地崩壊危険箇所である。</li> <li>・保全対象には人家108戸及び、国道250号、(二)大谷川、相生看護専門学校(避難場所)がある。</li> <li>・斜面は風化が進み、岩塊の崩落が発生する等、斜面崩壊の危険性は高い。</li> </ul>			
快適性・ゆとり					
その他					
(2)有効性・効率性 有効性		<ul style="list-style-type: none"> <li>・保全人家108戸に加えて、国道、二級河川や避難場所があり事業効果は高い。</li> </ul>			
効率性					
(3)環境適合性		<ul style="list-style-type: none"> <li>・対策工はペーロン祭会場からの眺望に配慮した工法を検討する。</li> <li>・斜面崩壊防止工事により、市街地の良好な緑の斜面を保全できる。</li> </ul>			
(4)優先性		<ul style="list-style-type: none"> <li>・岩塊の崩落に加えて、斜面中の露岩には亀裂が入っており危険な状況であり、早急な対策が必要である。</li> <li>・斜面の崩壊により人命(人家108戸)、国道、避難場所等公共施設に被害が生じる。</li> </ul>			