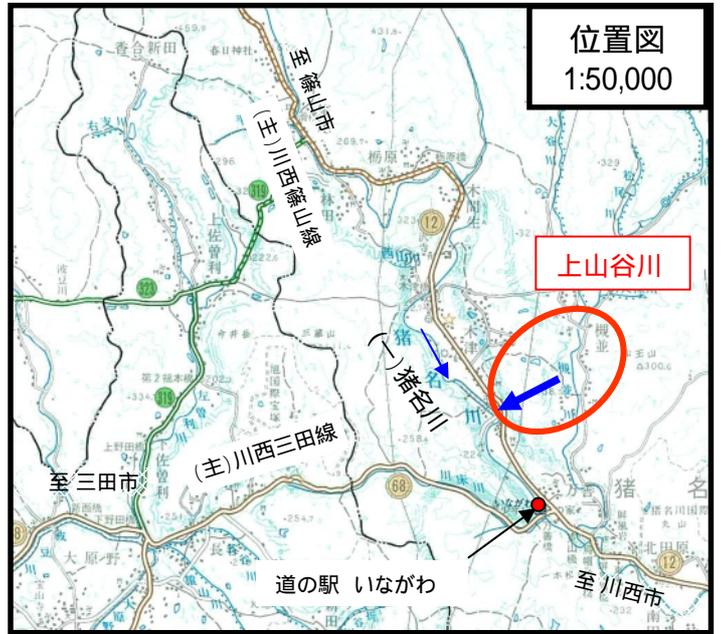


## 投資事業評価調書（新規）

|  |   |                          |  |             |                |
|--|---|--------------------------|--|-------------|----------------|
| 部課室名   | 砂防課   | 記入責任者職氏名<br>(担当者氏名)      | 砂防課長 松本正利<br>(樋口和夫)  | 内線          | 4459<br>(4465) |
| 事業種目   | 砂防事業  | 事業名                      | 事業区間   | 総事業費        | 1.6億円          |
|  |   | 通常砂防事業<br>うえやまたに<br>上山谷川 | 川辺郡猪名川町<br>きづ<br>木津  | 内用地補償費      | 0.1億円          |
| 所在地  |   |                          |  | 着手予定<br>年 度 | 完成予定<br>年 度    |
| 川辺郡猪名川町木津  |   |                          |  | H23         | H25            |
| 事業目的   |   |                          | 事業内容   |             |                |
| <b>土石流対策</b><br>当溪流は土石流危険溪流に該当し、溪岸の浸食が進むなど、土石流発生危険性が高まっている。このため、えん堤の設置により、土砂災害から人家等を保全し、地域の安全・安心な暮らしを守る。 |   |                          | ・砂防えん堤工 1基<br>(H = 10.0m, L = 65.0m)<br><br>[負担割合 国:1/2、県:1/2] |             |                |
| 評価視点   | 評価結果の説明   |                          |  |             |                |
| (1)必要性<br>〔流域の状況〕  | ・(一)猪名川に流入する土石流危険溪流<br>・近年の降雨により溪岸の浸食が進み、多数の転石も存在しているなど、流域の荒廃が進行している。<br>・谷出口に人家、主要地方道があり、土砂災害の危険性が高い。  |                          |  |             |                |
| 〔保全対象等の状況〕   | ・土石流が発生した場合の氾濫面積は約1ha(長さ150m、最大幅150m程度)に及ぶ。<br>・ <u>人家13戸、県道川西篠山線</u>                                   |                          |  |             |                |
| (2)有効性・効率性<br>〔効果〕   | ・平成21年度に土砂災害警戒区域を指定済みであり、警戒避難体制の整備によりソフト対策が進められている。これに加え更にハード整備による土砂災害対策の充実を図り、地域の安全・安心な暮らしを守る大きな効果がある。 |                          |  |             |                |
| 〔事業執行環境〕   | ・周辺道路の利用については理解が得られやすく、工事用道路の確保が容易であるなど、事業執行環境は整っている。   |                          |  |             |                |
| (3)環境適合性   | ・県道からの視認性を考慮し化粧型枠を採用するとともに、掘削法面の緑化を図るなど環境保全に努める。  |                          |  |             |                |
| (4)優先性   | ・人家とともに災害時に避難路となる主要地方道の保全を図る必要があるため、早期着手に対する地元要望が強い。<br><br>以上より、H23年度に事業着手し早急な対策が必要である。                |                          |  |             |                |

う え や ま た に が わ  
 上 山 谷 川  
 [ 猪 名 川 町 ]



計 画 概 略 図  
 縮 尺 1 : 3 , 0 0 0

