

事業箇所総合評価シート

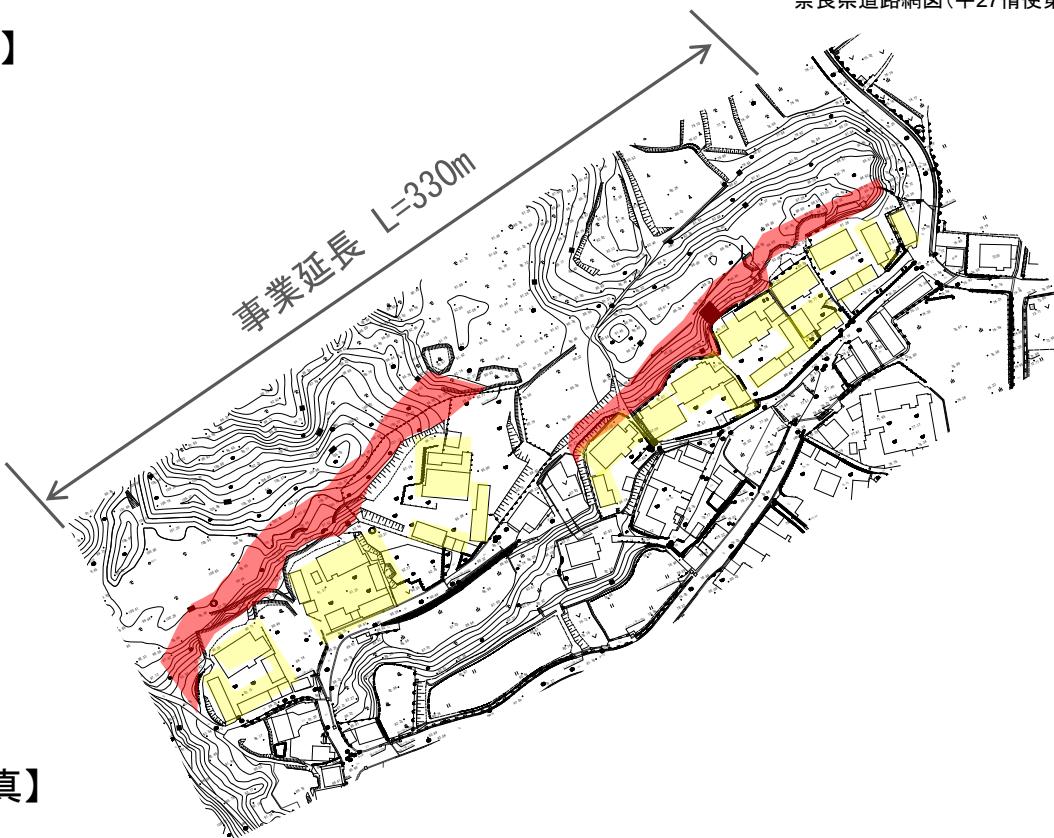
【担当課：砂防・災害対策 課】

| | | | | | | | |
|------------------------------|--|--|------|--------|------------------|--|--|
| 事業名 | 単独自然災害防止事業(急傾斜) | | 路線名等 | 大和田地区 | | | |
| 箇所名 | 奈良市大和田町 | | | | | | |
| 事業の概要 | <p>目的 奈良市大和田地区において、急傾斜地の崩壊による災害から人家を保全する。 (崩壊やその兆候が見られる箇所の保全)</p> <p>事業内容 事業延長 L=330m 擁壁工 法面工</p> | | | | | | |
| 着手年度 | 平成29年度 | | 完成年度 | 平成33年度 | 全体事業費 170 百万円 | | |
| 事業の必要性 | <p>当該地は、がけ高5m以上、勾配30度以上の急傾斜地であり、斜面の風化、侵食が進み、これまでにも降雨により小規模な表層崩壊が発生している。がけ下には人家が立地しており、がけ崩れが発生した場合には生命に係る被害が生じるおそれがあることから、急傾斜地崩壊防止対策が実施する必要がある。</p> | | | | | | |
| 上位計画等 | 奈良県土砂災害基本方針(平成22年6月) | | | | | | |
| 事業の有効性 (事業により予想される効果及び影響) | <p>【費用対便益】 $B/C =$</p> <p>【便益に計上されていない効果】 人家 8戸</p> | | | | | | |
| コスト縮減への取組み | | | | | | | |
| 地元情勢等 | <p>地元住民より早期対策の要望あり。</p> | | | | | | |
| 他計画他事業との関連 | | | | | | | |
| 評価結果 | 左の理由 | | | | | | |
| 採択 | 土砂災害基本方針に基づく「崩壊やその兆候が見られる箇所(ランクI)」の対策として必要性、緊急性が認められる。 | | | | | | |

【位置図】



【平面図】



【状況写真】

