

担当事務所：那珂県土整備事務所

西畑(b)地区
(急傾斜地崩壊対策事業)

1. 事業概要

1) 急傾斜地の概要

西畑(b)地区は、なかがわし那珂川市大字西畑に位置し、斜面下方には人家が近接する高さ35m勾配54°の急傾斜地である。

2) 事業の必要性

当該箇所は、令和5年7月の梅雨前線豪雨により斜面に表層崩壊跡が見られ、今後の大雨等により斜面崩壊が発生するおそれがある。保全対象には人家及び市道があり、地域住民の生命、身体の安全を守るため早期に崩壊防止対策を実施する必要がある。

なお、地域防災計画では、土砂災害の危険箇所に位置付けられている。

3) 事業により期待される効果

○がけ崩れによる土砂災害からの保全

保 全 人 家 : 10戸

保 全 公 共 施 設 : 市道

2. 現在の状況

土 砂 災 害 防 止 法 : 土砂災害警戒区域等の指定済(平成23年3月23日告示)

斜 面 勾 配 : 54°(最大)

斜 面 高 さ : 35m(最大)

斜 面 崩 壊 の 有 無 : 有り

3. 計画内容

箇 所 名 : 那珂川市大字西畑

整 備 内 容 : 法枠工 A=3,300㎡ 待受工 L=55m

全 体 事 業 費 : C=4.0億円

事 業 着 手 年 度 : 令和 7年度

完 成 目 標 年 度 : 令和16年度

費 用 便 益 比 : 2.7

4. その他特記事項

・事業に対する要望・協力体制

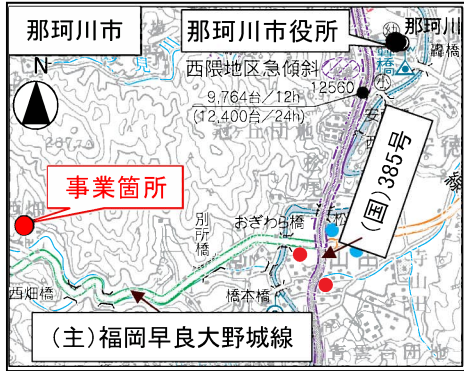
要 望 書 : 地元自治会からの要望(令和5年11月)

那珂川市からの要望(令和5年11月)

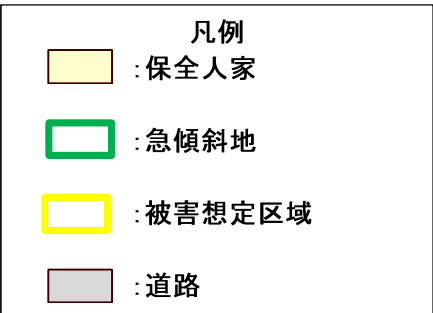
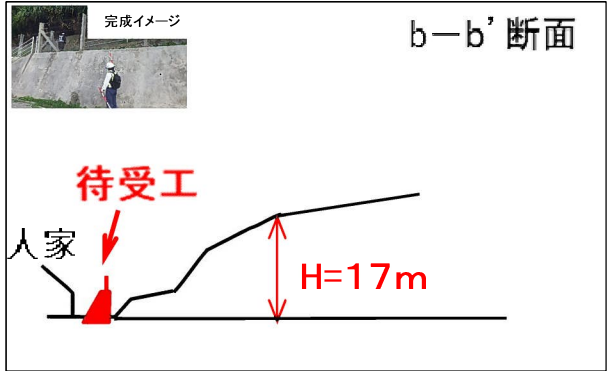
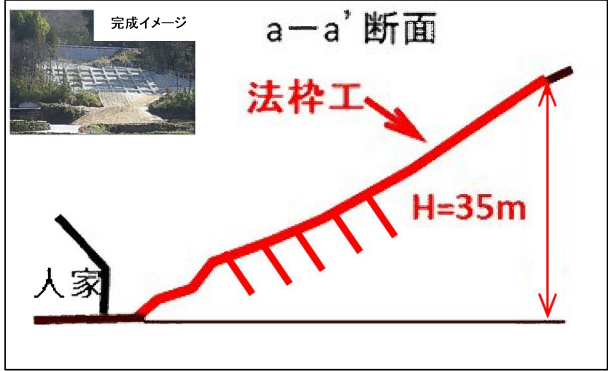
【位置図】



【管内図】

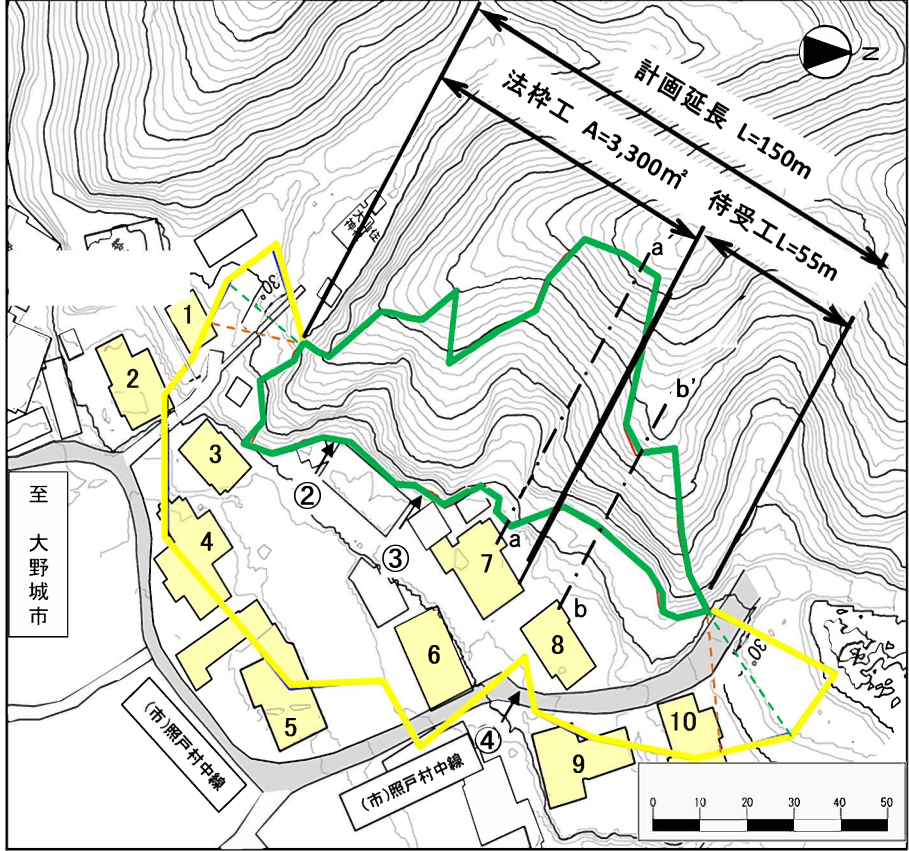


【構造図】



保全人家 10戸
保全公共施設 市道

【事業概要図】



【現況写真】

