

筑後川水系 八幡川

(砂防事業)

1. 事業概要

1) 流域の概要

八幡川は、久留米市田主丸町益生田に位置し、一級河川筑後川水系巨瀬川へ流下する、現況溪床勾配8.1° (1/7) の溪流である。

2) 事業の必要性

八幡川は、土石流危険溪流であり、令和5年7月梅雨前線豪雨などによる荒廃が著しく、上流域には不安定土砂が堆積し、溪岸侵食・倒木が多く確認される。土砂災害が発生した際には、人家、市道、公民館など甚大な被害が発生する恐れがあるため、早期に土石流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位置付けられている。

3) 事業により期待される効果

○土石流による土砂災害からの保全

保全人家：55戸
保全公共施設：市道、公民館

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11日告示）
現況溪床勾配：8.1° (1/7)

3. 計画内容

箇所名：久留米市田主丸町益生田
流域面積：0.57km²
整備内容：砂防堰堤工 N=1基、既設砂防堰堤改築 N=1基、管理用道路工 L=112m
全体事業費：C=9.0億円
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：5.2

4. その他特記事項

・事業に対する要望・協力体制

要望書：水縄校区まちづくり振興会長からの要望（令和6年9月）
久留米市からの要望（令和6年9月）

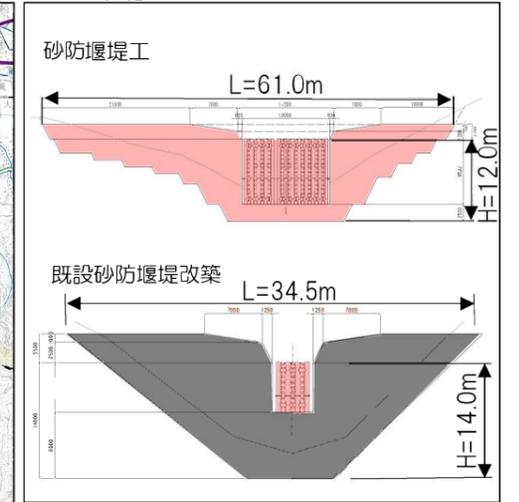
【位置図】



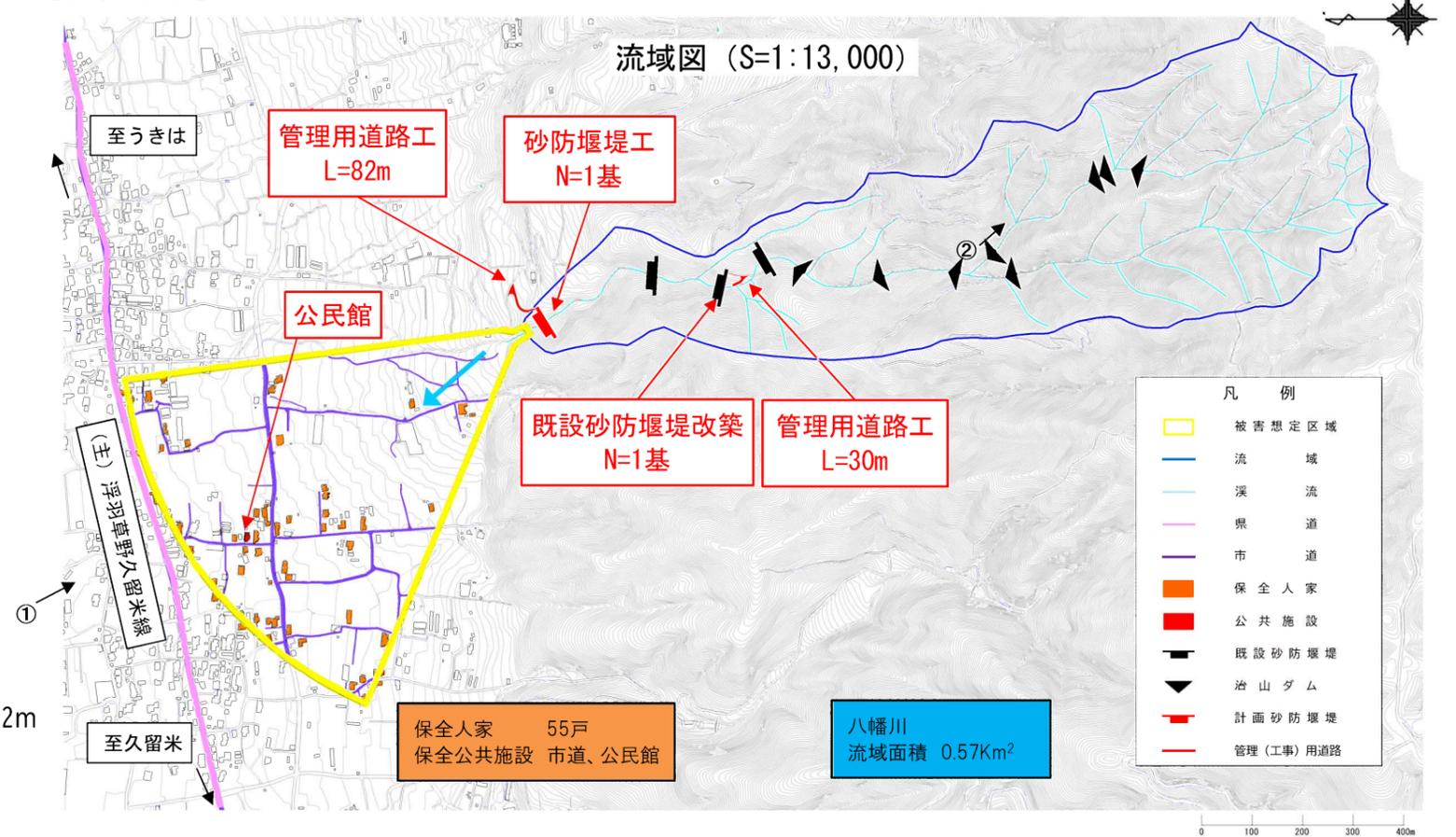
【管内図】



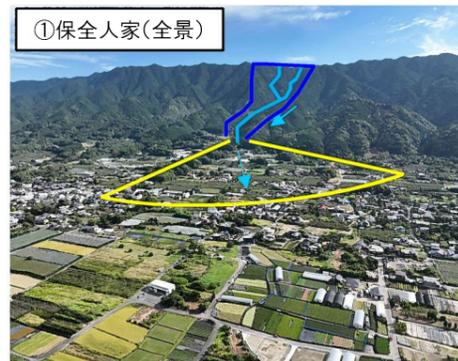
【構造図】



【事業概要図】



【現況写真】



【土砂災害警戒区域】

