

たたらがわ水系 すみやきわ
 多々良川水系 炭焼沢
 (砂防事業)

1. 事業概要

1) 流域の概要

炭焼沢は、糟屋郡宇美町大字炭焼に位置し、二級河川多々良川水系井野川へ流下する現況溪床勾配9.5° (1/6.0) の溪流である。

2) 事業の必要性

炭焼沢は、土石流危険溪流であり、過去の降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、県道、町道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：54戸

要配慮者利用施設：障がい者福祉施設、病院、幼稚園

保全公共施設：県道、町道

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24年3月30日)

現況溪床勾配：9.5° (1/6.0)

3. 計画内容

箇所名：糟屋郡宇美町大字炭焼

流域面積：0.07km²

整備内容：砂防堰堤工 N=1基、管理用道路工 L=50m

全体事業費：C=10億円

事業着手年度：令和8年度

完成目標年度：令和19年度

費用便益比：6.0

4. その他特記事項

・事業に対する要望・協力体制

要望書：炭三自治会菖浦西1組からの要望 (令和5年8月)
 宇美町からの要望 (令和5年10月)

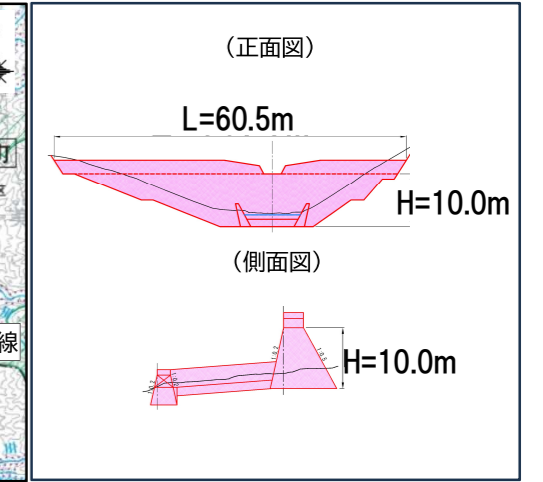
【位置図】



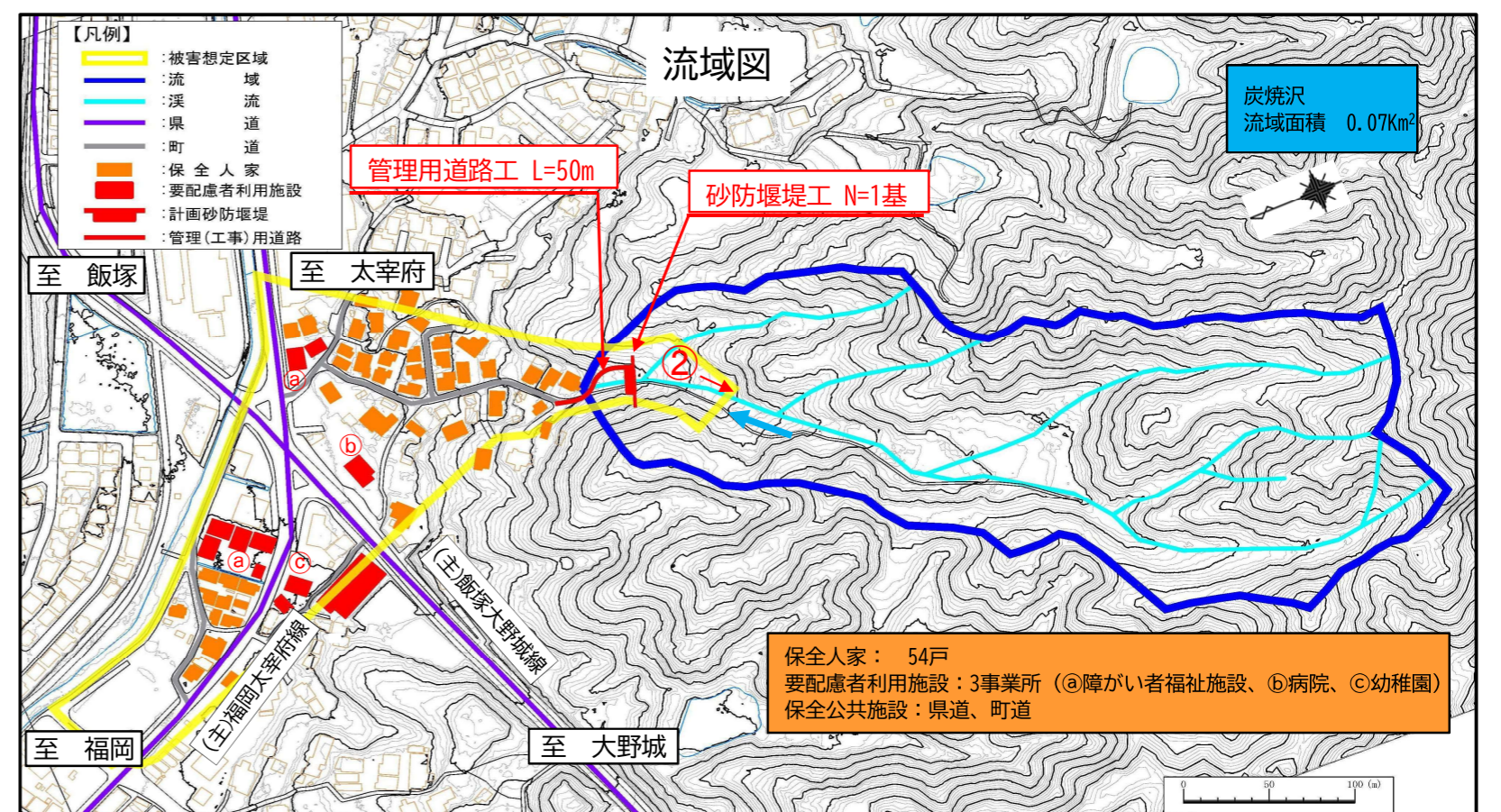
【管内図】



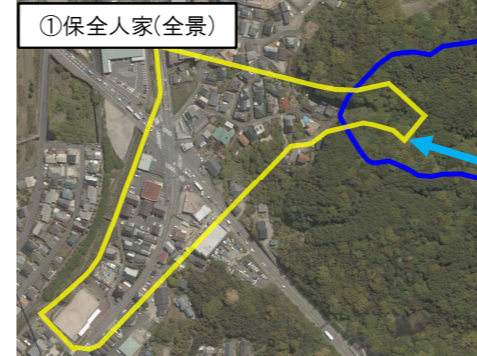
【構造図】



【事業概要図】



【現況写真】



【土砂災害警戒区域等】

