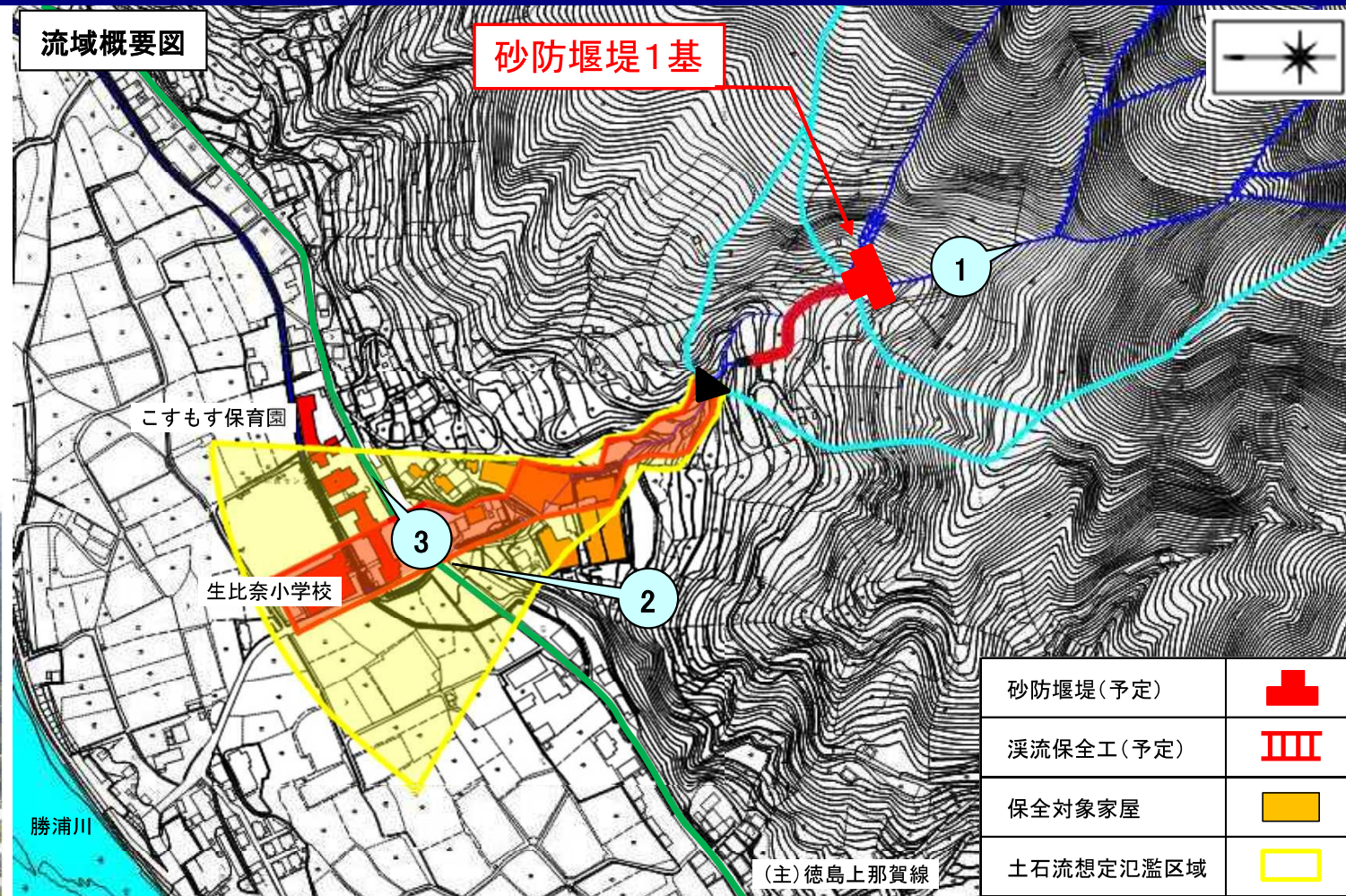
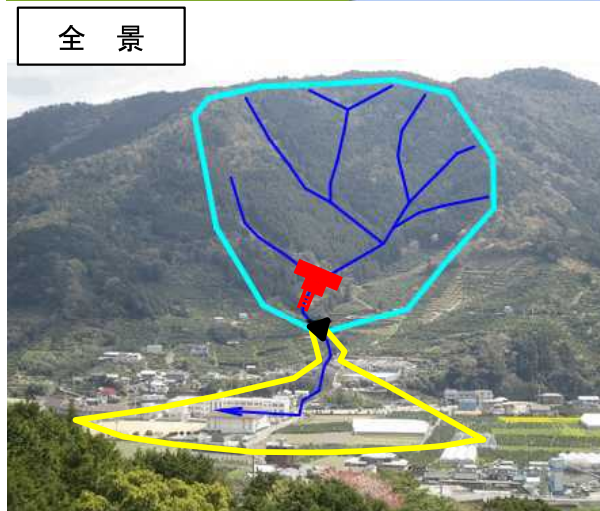


再評価【番号10】砂防防災課

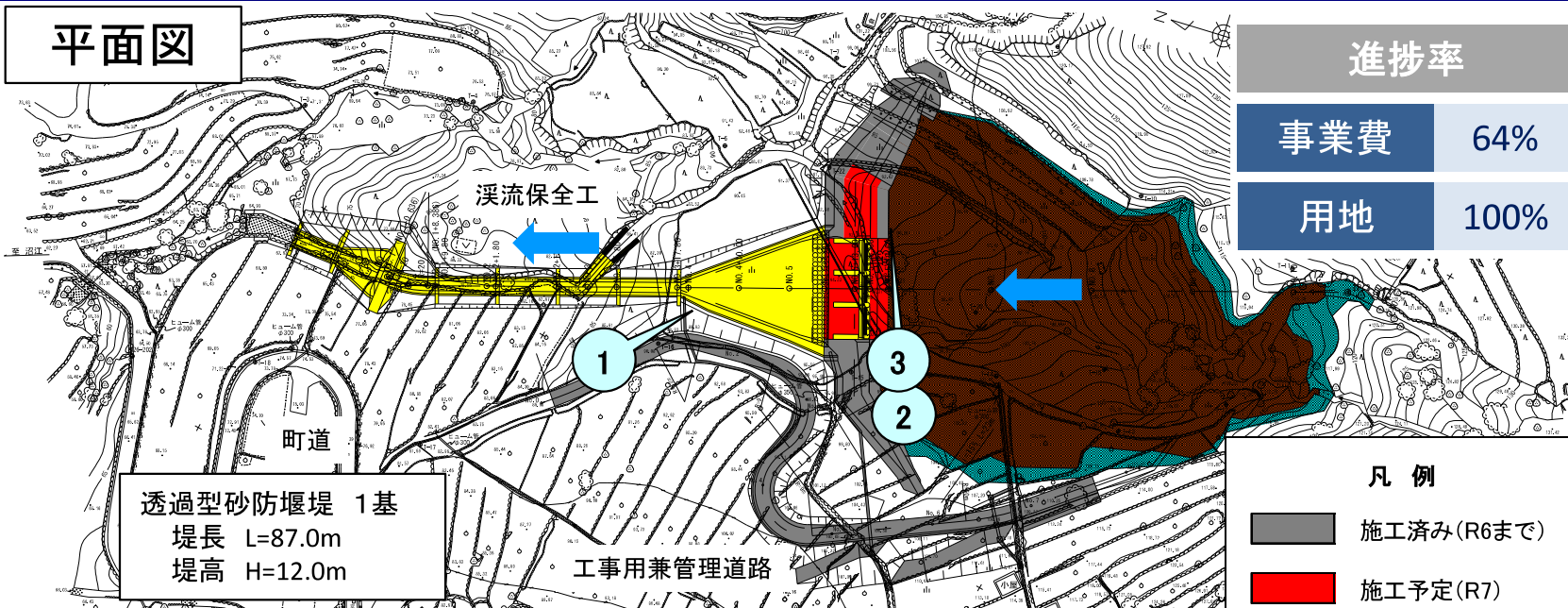
前山谷
通常砂防事業

1. 事業概要



2. 事業計画

平面図



進捗率

事業費 64%

用地 100%

全体事業費
4.4 → 5.8 (億円)

完了時期
R8 → R10

凡例

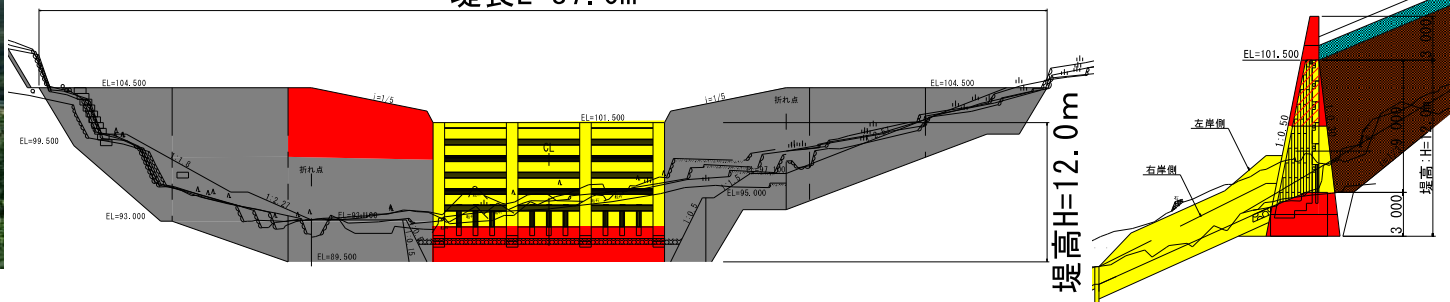
- 施工済み(R6まで)
- 施工予定(R7)
- 施工予定(R8以降)

図面の凡例

- 計画堆砂域
- 計画高水位
- ← 流水方向

一般図

堤長L=87.0m



①堰堤整備位置



②法面对策状況



③転石破碎状況



3. 今後の対応方針（案）

費用対効果分析

総便益

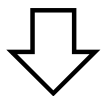
- 一般資産被害軽減効果
- 人的被害軽減効果
- 公共土木施設等被害軽減効果
- 公益事業施設等被害軽減効果
- 応急対策費軽減効果

B = 22.9億円（現在価値化後）

総費用

- 事業費
- 維持管理費

C = 7.5億円（現在価値化後）



$B/C = 3.1$ （社会的割引率 4%）

※参考 $B/C = 4.5(2\%)$ 、 $B/C = 5.5(1\%)$

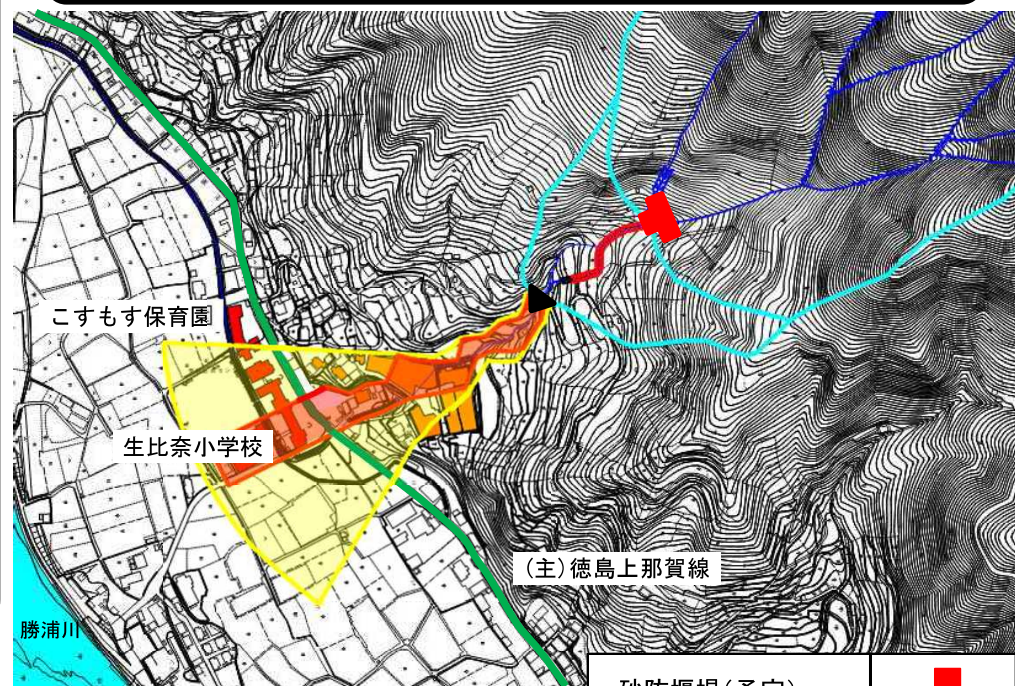
主な保全対象

保全対象

- 保全人家4戸
- 生比奈小学校
- こすもす保育園
- 県道



生比奈小学校



| | |
|-----------|--|
| 砂防堰堤（予定） | |
| 溪流保全工（予定） | |
| 保全対象家屋 | |
| 土石流想定氾濫区域 | |

■ 今後の対応方針（案）

事業継続