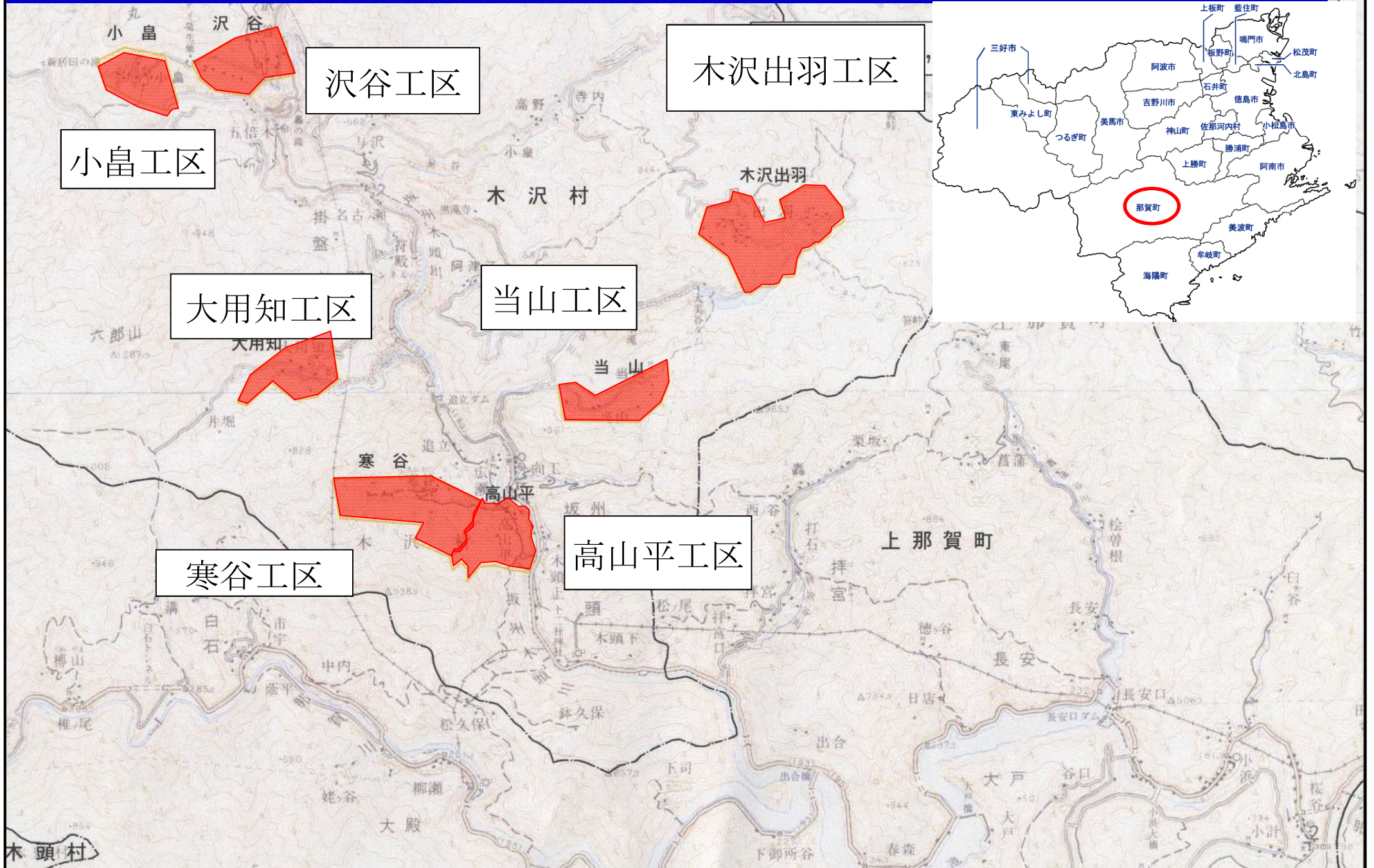


再評価【番号4】

地すべり対策事業
木沢2期地区

事業箇所



事業目的

地すべり防止施設の整備



農地、農業施設、人家、道路等の
農業生産基盤及び生活基盤の
維持・保全を図る



事業内容・地すべり対策工の模式図

抑制工

地形や地下水の状態などの自然条件を変化させることによって、地すべり滑動力と抵抗力のバランスを改善し地すべり変動を抑制させる工法

排水ボーリング工

排水管を設置し、地下水を排除する

排水路工、承水路工

地表水や排水ボーリングからの排水を最も浸透しないよう排除する

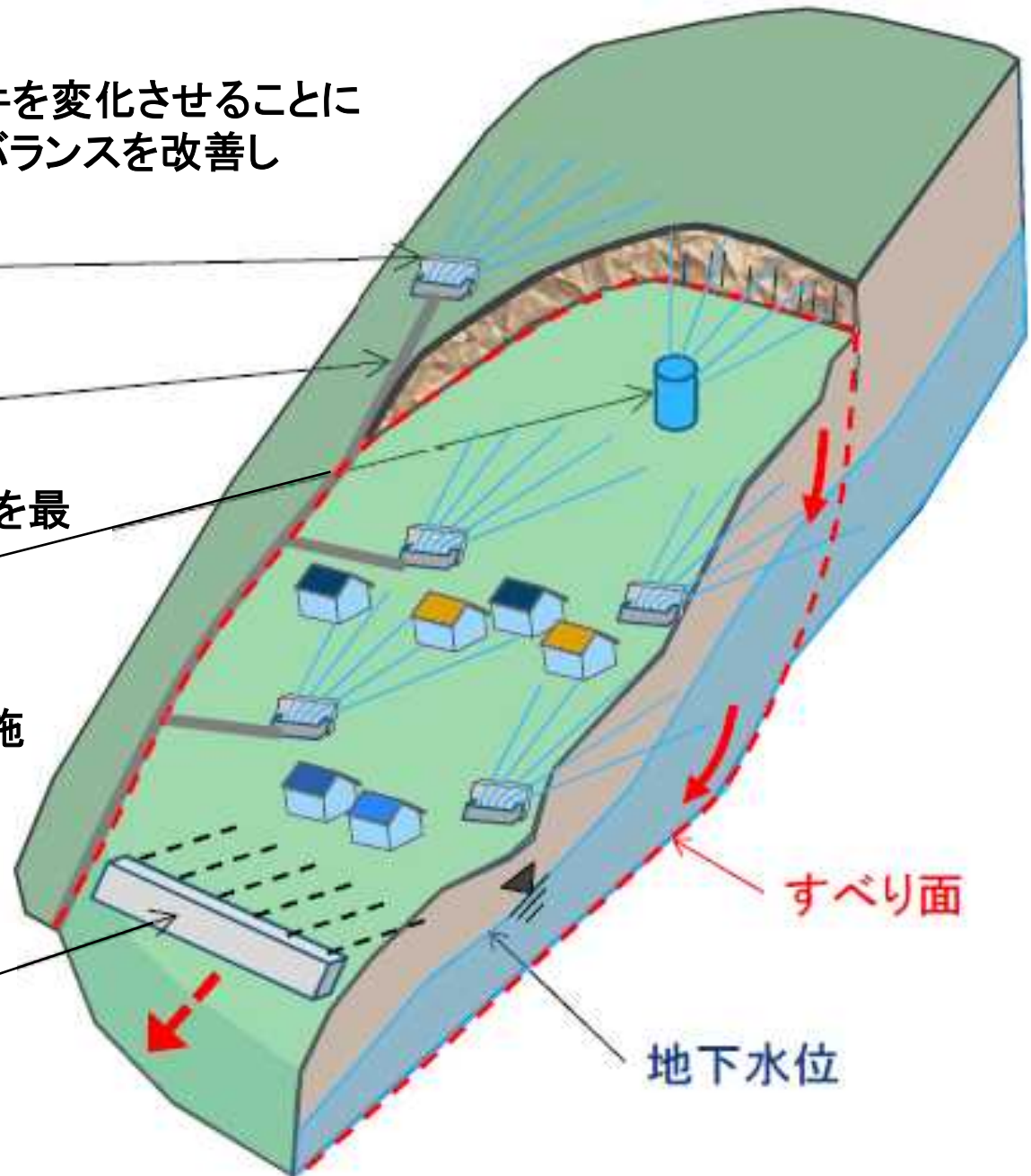
集水井工

井戸を掘り、中から集水ボーリングを施工し、地下水を排除する

抑止工

構造物の抵抗力を利用して、地すべり変動を抑止する工法

アンカー工、土留め工



変状状況

小島工区

沢谷工区

縮尺 1:50,000



木沢出羽工区



ブロック積の変状



擁壁の亀裂

大用知工区

当山工区



基礎コンの亀裂

寒谷工区

高山平工区



壁面の亀裂



道路の亀裂



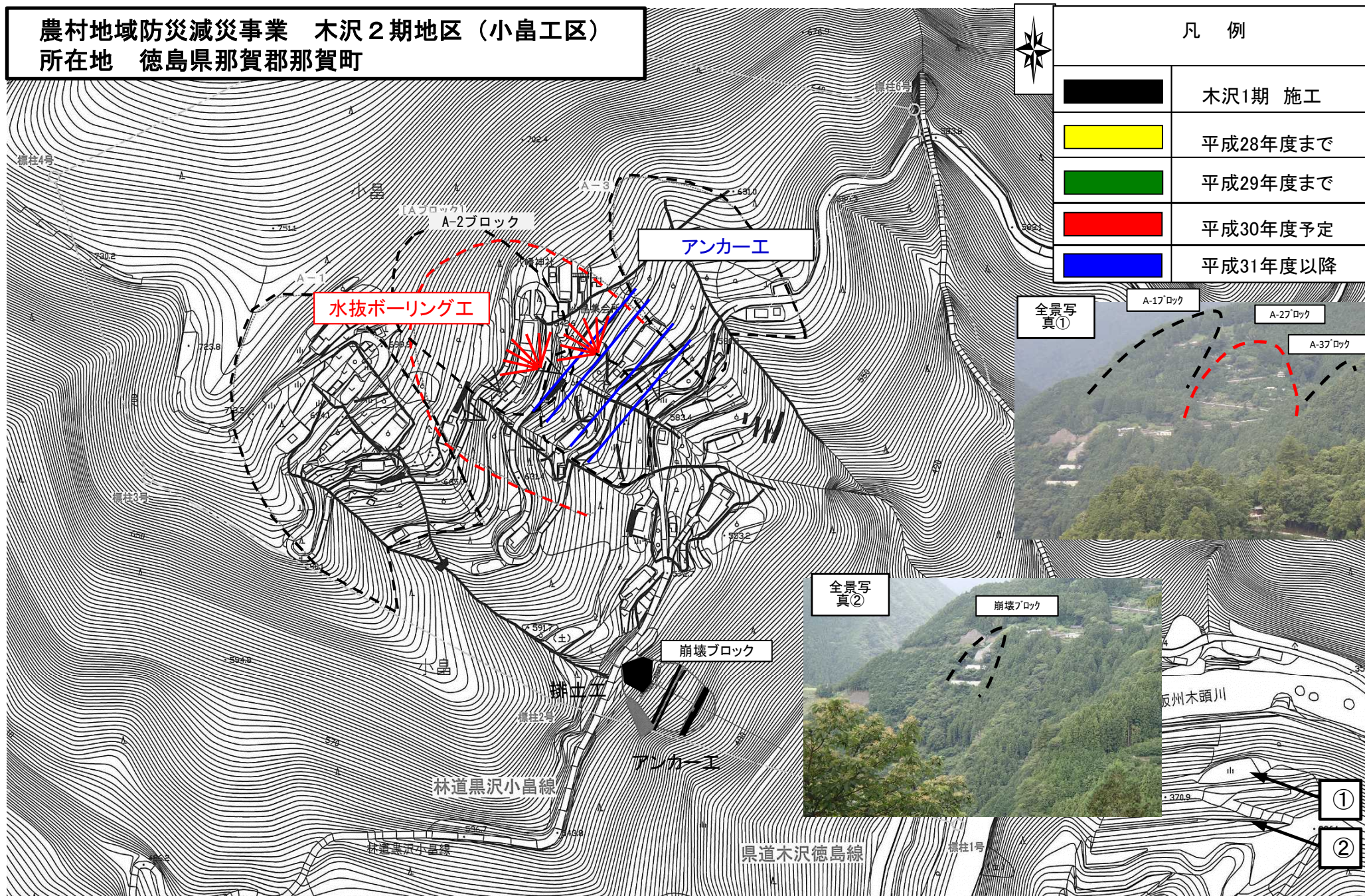
擁壁の亀裂








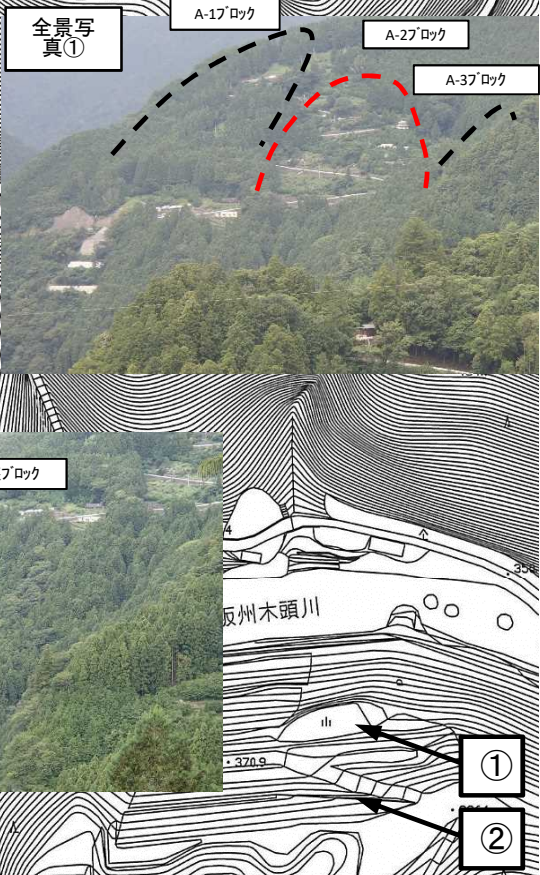
道路沈下

事業進捗状況【小島工区】

農村地域防災減災事業 木沢2期地区（小島工区）
所在地 徳島県那賀郡那賀町

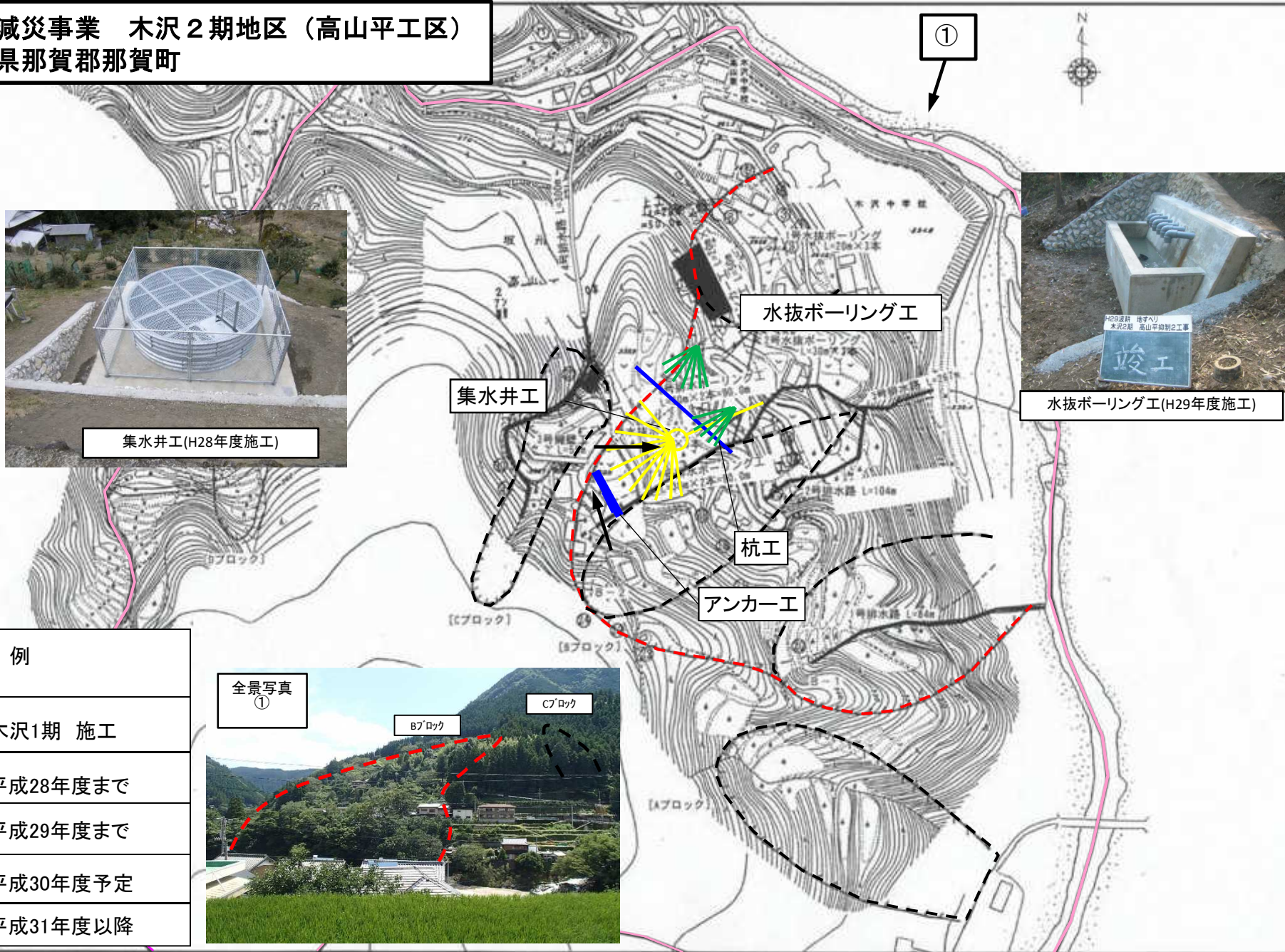


凡 例	
	木沢1期 施工
	平成28年度まで
	平成29年度まで
	平成30年度予定
	平成31年度以降



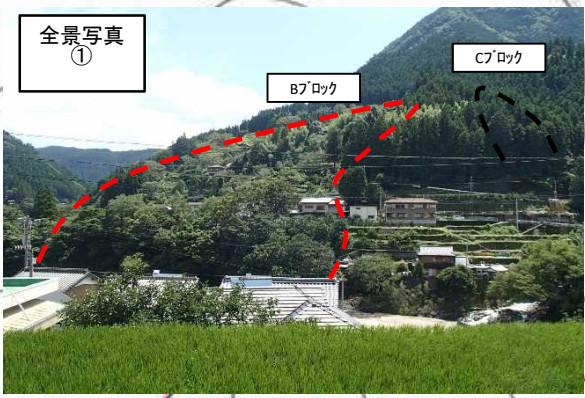
事業進捗状況【高山平工区】

農村地域防災減災事業 木沢2期地区（高山平工区）
所在地 徳島県那賀郡那賀町



凡 例

	木沢1期 施工
	平成28年度まで
	平成29年度まで
	平成30年度予定
	平成31年度以降



集水井工(H28年度施工)

水抜ボーリング工

水抜ボーリング工(H29年度施工)

集水井工

杭工

アンカー工

全景写真
①

Bブロック

Cブロック

被害防止効果

予想被害額

- 1 農地に及ぼす予想被害額
- 2 農業用施設に及ぼす
予想被害額
- 3 農作物に及ぼす予想被害額
- 4 家屋等に及ぼす予想被害額

92億9,724万3千円

総費用

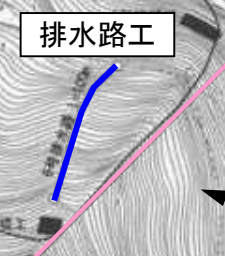
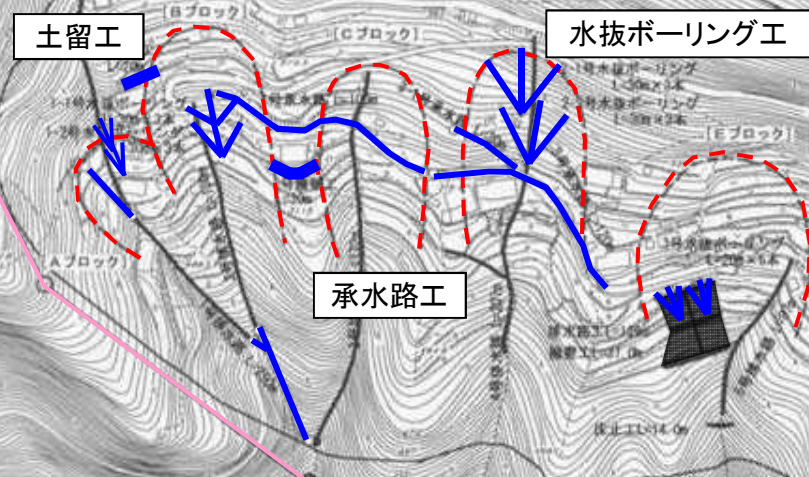
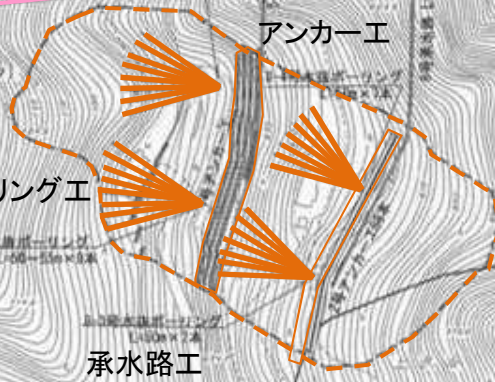
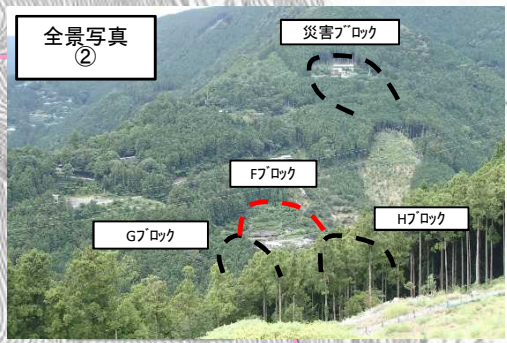
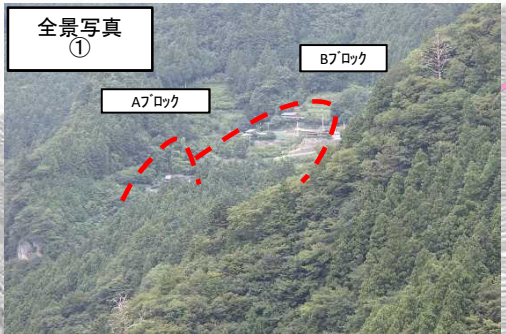
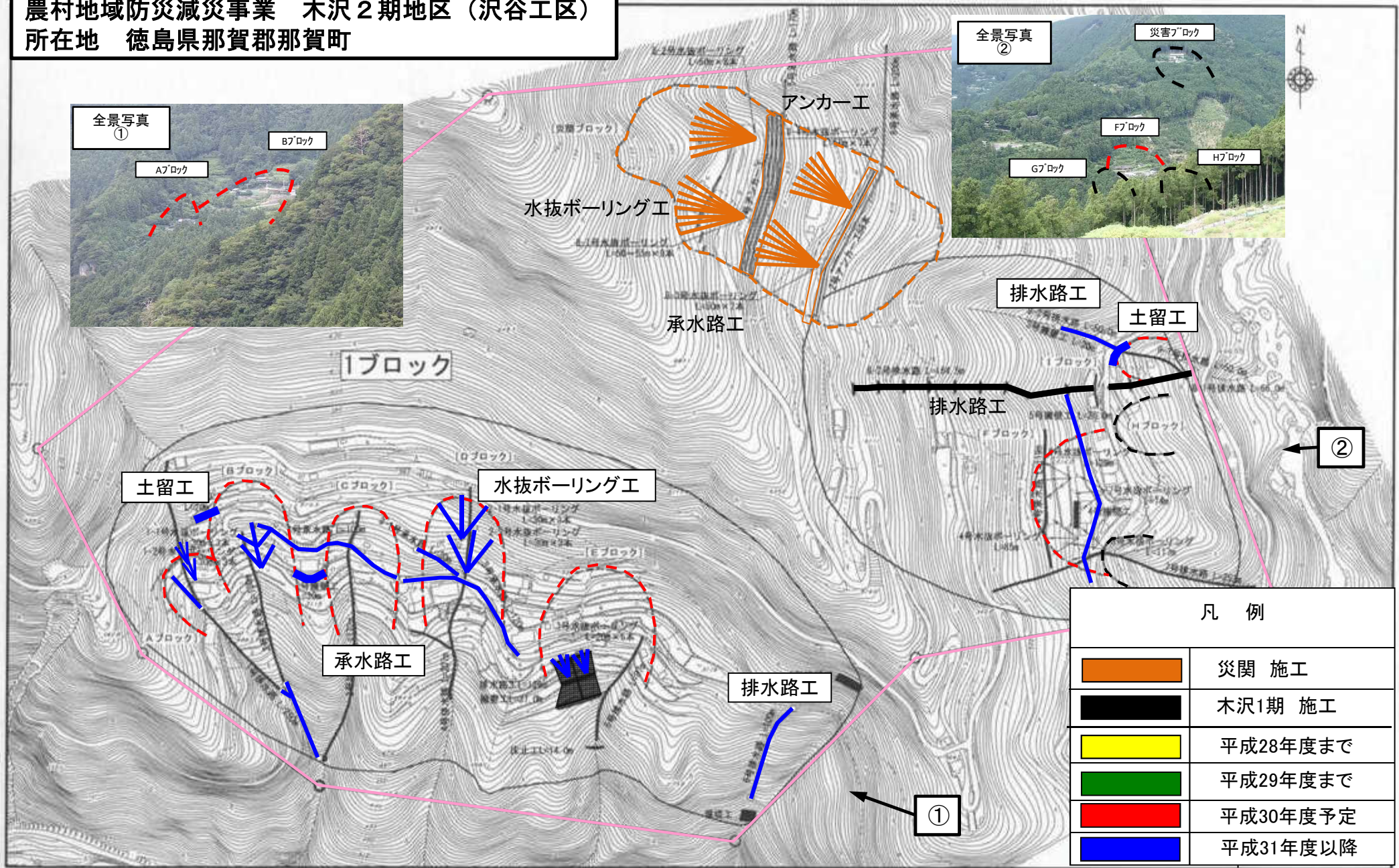
地区全体の地すべり
防止に必要な費用

36億2989万8千円

$$\text{予想被害額} \div \text{総費用} = 2.56$$

事業進捗状況【沢谷工区】

農村地域防災減災事業 木沢2期地区（沢谷工区）
所在地 徳島県那賀郡那賀町

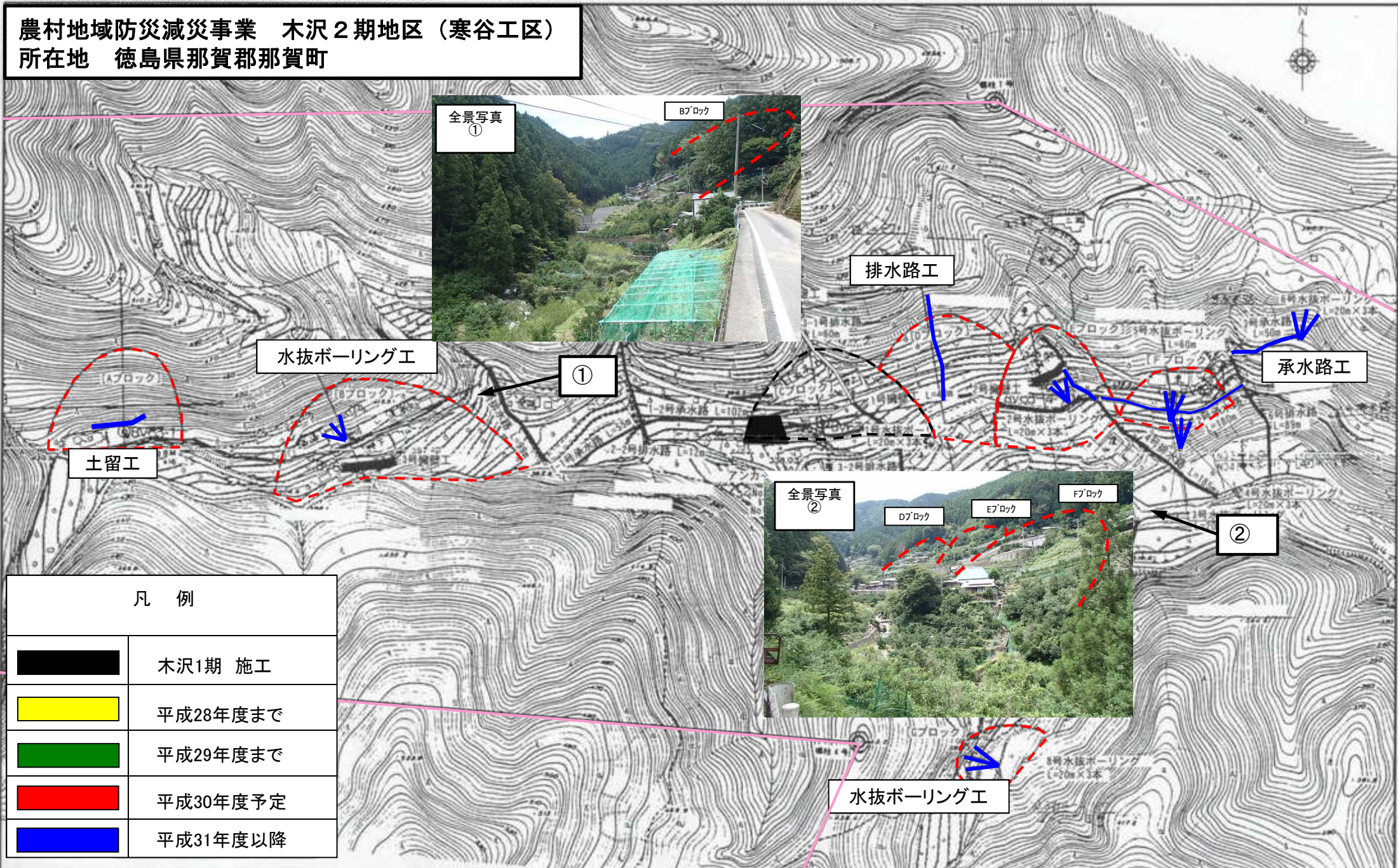


①

②

事業進捗状況【寒谷工区】

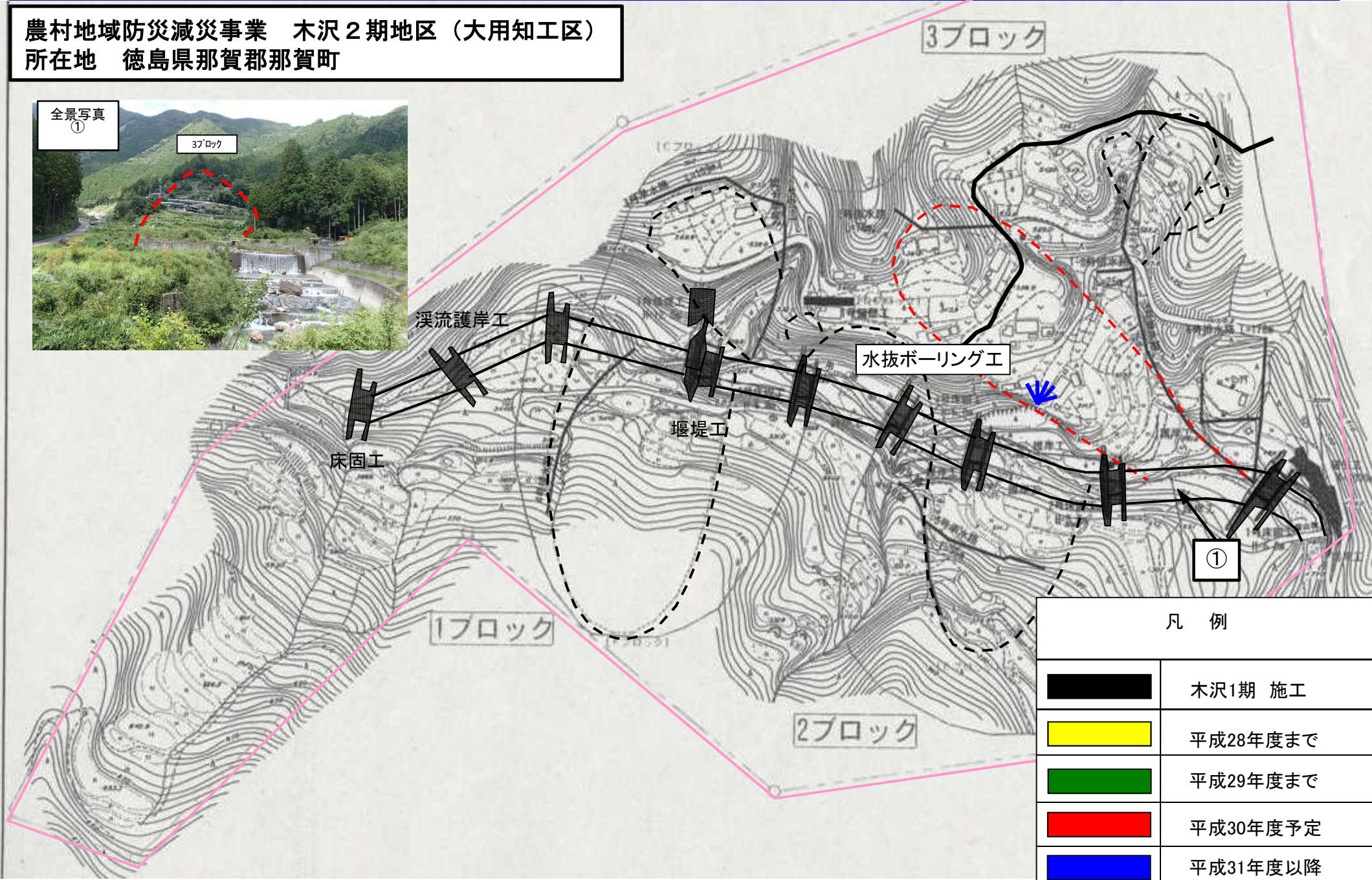
農村地域防災減災事業 木沢2期地区（寒谷工区）
所在地 徳島県那賀郡那賀町



凡 例	
	木沢1期 施工
	平成28年度まで
	平成29年度まで
	平成30年度予定
	平成31年度以降

事業進捗状況【大用知工区】

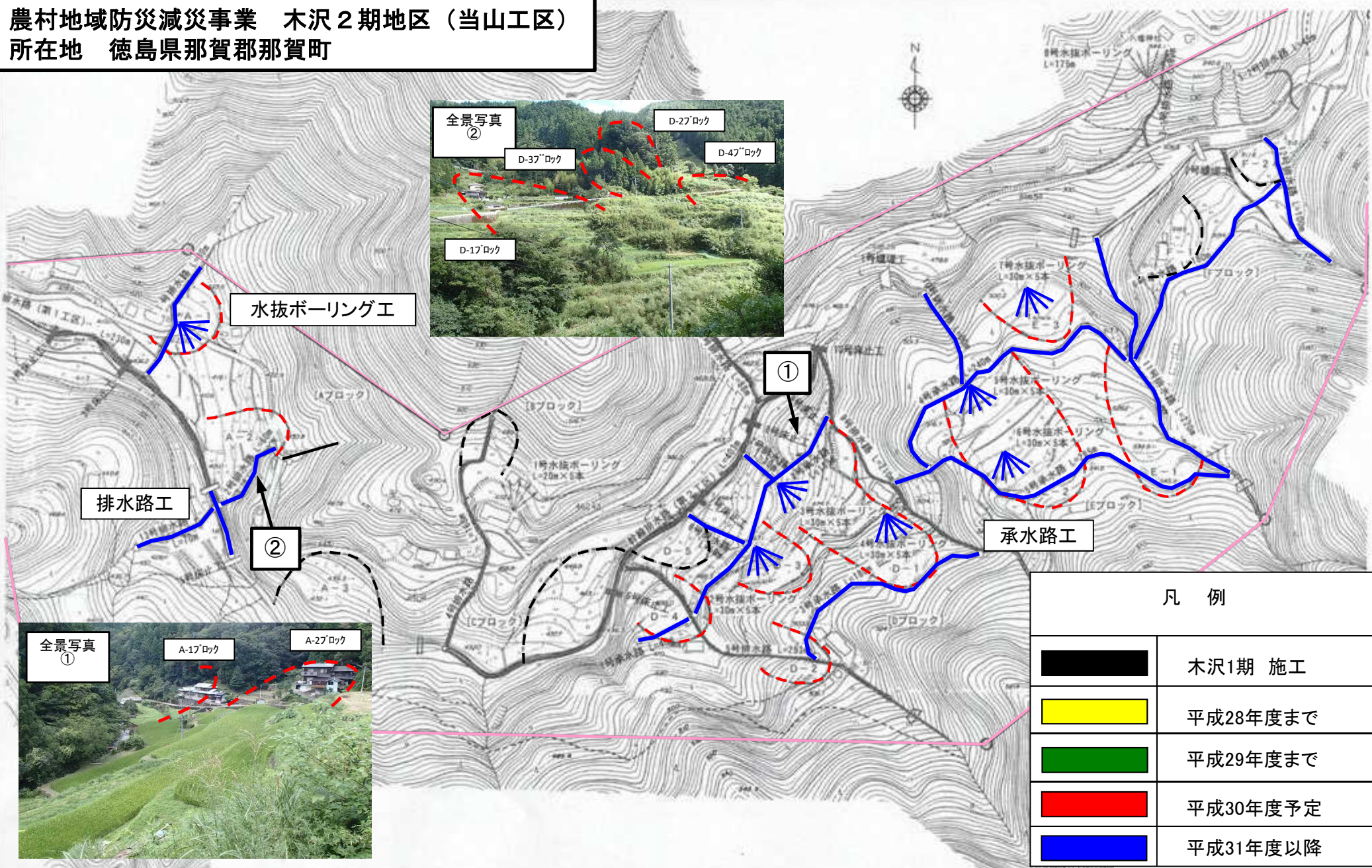
農村地域防災減災事業 木沢2期地区（大用知工区）
所在地 徳島県那賀郡那賀町






凡 例	
	木沢1期 施工
	平成28年度まで
	平成29年度まで
	平成30年度予定
	平成31年度以降

事業進捗状況【当山工区】

農村地域防災減災事業 木沢2期地区（当山工区）
所在地 徳島県那賀郡那賀町



凡 例	
	木沢1期 施工
	平成28年度まで
	平成29年度まで
	平成30年度予定
	平成31年度以降

事業進捗状況【木沢出羽工区】

農村地域防災減災事業 木沢2期地区（木沢出羽工区）
所在地 徳島県那賀郡那賀町

