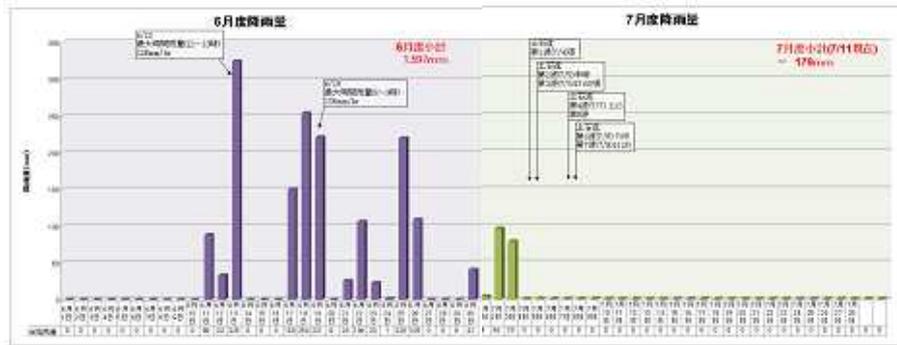




土石流災害発生時の降雨状況

6月・7月の降雨状況



土石流の発生状況







国道の被害状況



人家の被害状況



避難所の状況



知事の見舞い訪問



復旧着工

* 国道の土砂除去状況



1号堰堤右岸の土のう積と工事用道路



1号堰堤右岸の土のう積と工事用道路



1号堰堤右岸の土のう積と工事用道路



国道開削の施工状況



国道開削の施工状況



国道開通（仮橋工）



国道開通（仮橋工）



国道開通（仮橋工）



監視体制（監視カメラの設置）



監視体制（監視カメラの設置）

宮田小学校の3階に設置した監視カメラ



崩壊箇所

監視カメラ

監視体制（監視カメラの設置）





監視体制（伸縮計の設置）

山頂部の亀裂拡大や新たな亀裂の発生等を監視するための装置を設置しています。



監視体制（伸縮計の設置）

伸縮計



伸縮計



1号えん堤堆積土砂の取除き工事(無人化施工)



1号えん堤堆積土砂の取除き工事(無人化施工)



1号えん堤堆積土砂の取除き工事(無人化施工)



崩壊面状況



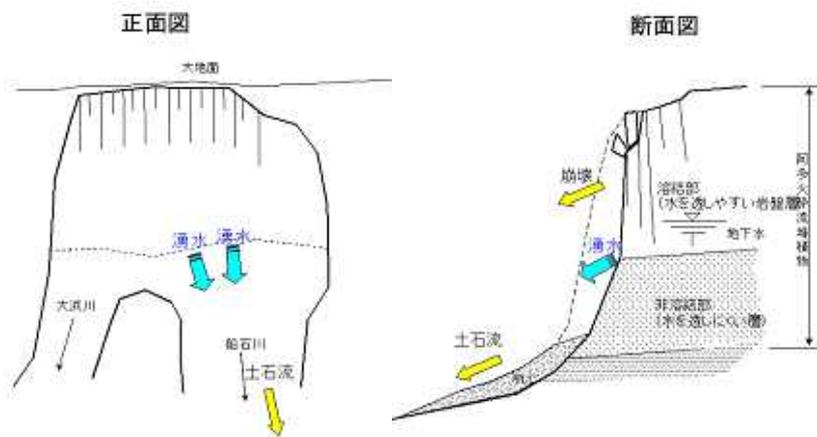
大浜川斜面状況

- ・土石流ではなく斜面崩壊。
- ・今後、降雨等に伴い湧水量の増加、隣の支浜からの流入量増加に伴い、不安定土砂が再移動し、小規模な土石流、泥流になる可能性はある。

船石川源頭部斜面状況

- ・右側に完全に崩れきっていない亀裂が2列存在。
- ・中心、左側については、ギリギリ落ち着いた状況。
- ・湧水は2点。主な湧水点は左と真ん中、7日には1,000^ℓ/日の湧水があったが、半分くらいに減っている。
- ・強い雨が降ったときに、溪床不安定土砂に作用した場合、小規模な土石流、泥流の発生は否定できない。

崩壊面の模式図



復旧計画

災害関連緊急砂防事業（今年度実施）の概要について

【船石川】

- ・ 1号えん堤工（除石等）
- ・ 2号えん堤工（除石等）
- ・ 導流堤工（新設）
- ・ 溪流保全工（国道部仮設橋りょう）
- ・ 山腹工（浮石除去）

【大浜川】

- ・ 大浜川えん堤工（新設）

復旧計画

平成23～24年度に実施予定の事業概要について

【船石川】

- ・ 溪流保全工（護岸工，床固工，橋りょう架替）
- ・ 山腹工（排土，法枠，アンカー工，集水井）

【大浜川】

- ・ 山腹工（排土，法枠，アンカー工，集水井）