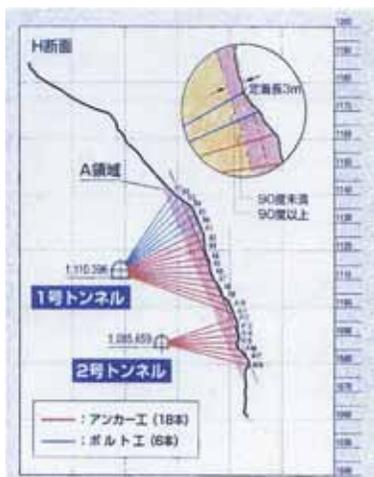


事業名 <sup>しらいわ</sup> 白岩砂防堰堤保全対策事業（右岸部岩盤補強対策工事）

受賞機関 国土交通省 北陸地方整備局 立山砂防事務所

実施期間 平成10年度～平成17年度



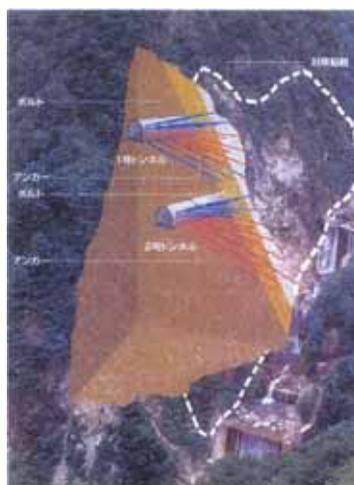
脆い岩盤を支えるアンカーとボルト



アンカー・ケーブルボルトの設置状況



白岩砂防堰堤と岩盤補強対策範囲



岩盤補強対策工（イメージ）

### 〔事業概要と評価〕

○登録有形文化財に登録されている常願寺川の要である「白岩砂防堰堤」の岩盤崩落を防止する工事。

わが国初のデザインビルド（設計施工一括発注）方式を採用することにより、アンカーやケーブルボルトで地表岩盤を抑える最適・高品質の保全対策を実施した点を評価。