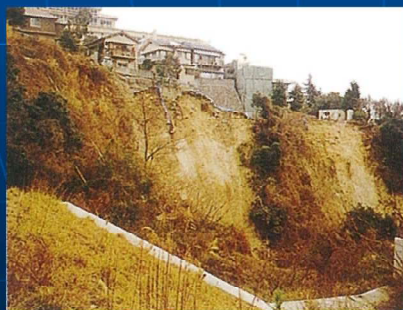
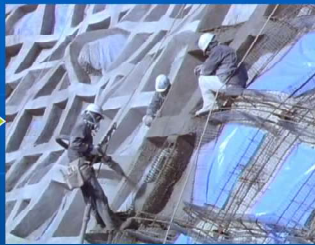


阪神・淡路大震災 災害関連緊急砂防事業

緊急山腹工を3箇所を実施

神戸市灘区杣谷



杣谷山腹工 地震直後



杣谷山腹緊急工事 完成

阪神・淡路大震災 災害関連緊急砂防事業

緊急度の高い16箇所で砂防堰堤を新設
工期が短期間で済む**鋼製枠方式**を主に採用



鋼材を組立て、栗石を詰める



わずか3ヶ月で完成した渦ヶ森鋼製枠堰堤
着手 H7.3.7 竣工 H7.6.15（石屋川）



現場の条件によっては、工事資材をヘリコプターで運搬した箇所もあった。