

小規模落石の防護柵

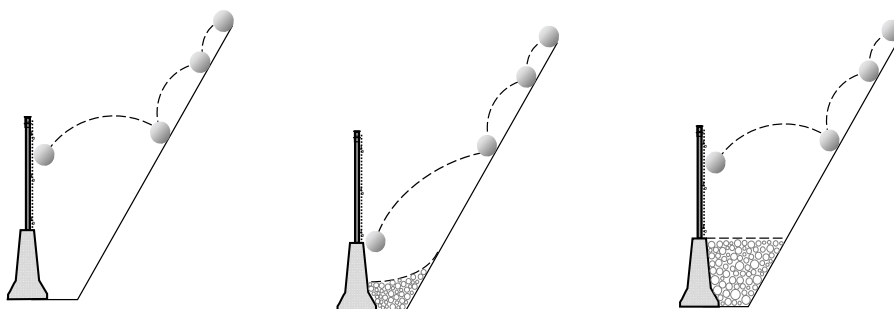
S R フェンス

Small Rockfall protection Fence
(PCa Foundation type)

(施工事例写真)



ー 道路沿いに「置く」だけで落石防護 ー



●大型土のうの代替え



施工前



施工後 (L=10m)



施工後 (側面)



施工前



施工後 (L=15m)



施工後 (側面)



施工前



施工後 (12.5m)



施工後 (上から)



施工前



施工後 (30m)

●災害現場・崩壊場所（落石・土砂捕捉）への設置



施工前（仮設に木柵）



施工後（12.5m）



施工後（側面）



施工前（現状の斜面崩壊：網が裂けている）



施工後（25.0m）



施工前（豪雨により斜面崩壊）



施工後（斜面崩壊が発生、土砂を受け止めた）



施工後1（1m程度の落石が基礎に衝突）



施工後2（上部、連結部が剥離した基礎）



施工後3（基礎に衝突した落石）

●路側の予防対策（１）



施工前（路肩の小石が落ちている）



施工後（25m）



施工前（路肩に小石が落ちている）



施工後（45m）



施工後（50m）



施工後（25m）



施工後（20m）



施工後（32.5m）

●路側の予防対策（２）



施工後（32.5m）



施工後（35m）



施工後（32.5m）



施工後（32.5m）



施工後（100.0m）



施工後（77.5m）



施工後（10.0m）



施工後（25.0m）

●その他の予防対策（２）



施工後:急傾斜地の民地への設置



施工後:斜面側に重機が入って作業



施工後:路肩に設置



施工後:路肩に設置

●仮設防護柵として活用



施工後:中央分離帯の内側に設置



施工後:二車線道路の中央部に設置



施工後:路肩に設置



施工後:歩道端に設置