

「公共工事コスト縮減対策に関する新行動指針」

【施策名：(1) 工事コストの低減 1) 工事の計画・設計等の見直し 技術開発の推進

## 雪崩防止柵を従来の吊柵から新技術を取り入れた工法を採用することによるコスト縮減

工事名：道道下川雄武線付替改良第2工区道路工事

概要：(従来) (新)  
吊柵 スノテップ(小段付法面雪崩防止工)

### 効果

小段を有効利用して基数を減らすことによる施工性、経済性の向上。

設置費を21.8百万円から15.2百万円に縮減

雪庇ができにくいことによる維持管理費の削減。

各小段にアンカーを設置することによる、維持管理の向上。

(縮減額 6.6百万円、縮減率 約30.3%)

従来の吊柵



スノテップ(小段付法面雪崩防止工)

