



新型ワイヤロープ式 岩部用アンカー

TSKイーグルノーズアンカー

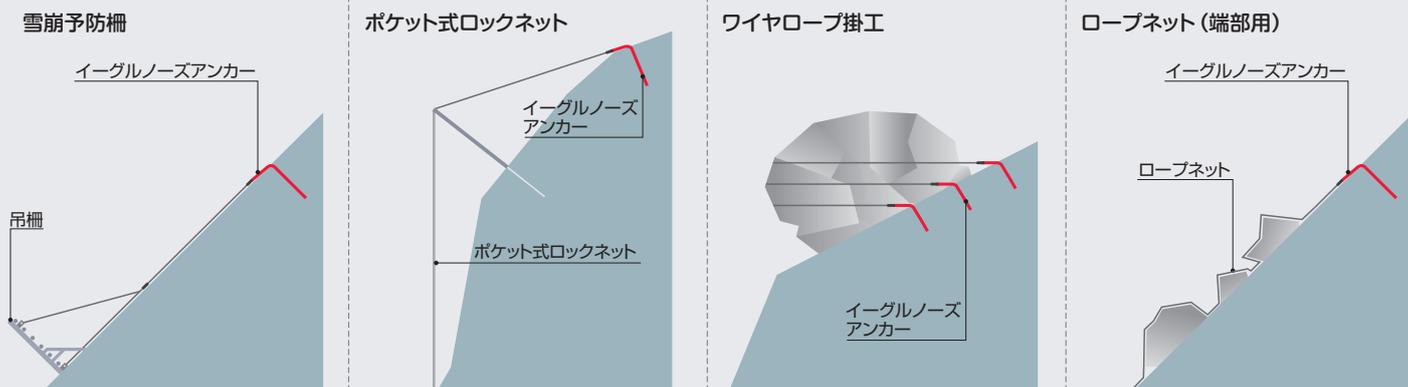


TSKイーグルノーズアンカーは、特殊ビットを用いて岩盤を天然のサドル状に整形することにより、ワイヤロープの耐力を最大限に引き出すことを可能にした新しいアンカーです。

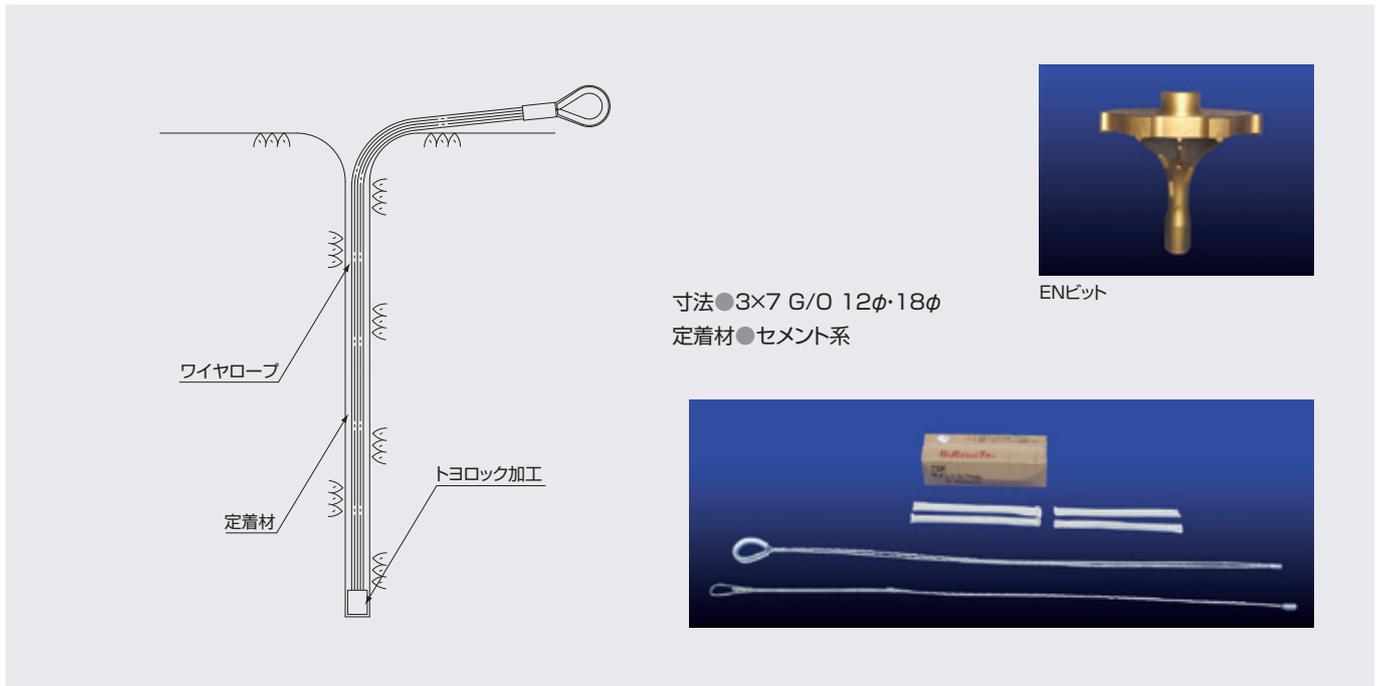
イーグルノーズアンカーの特長

- | | | | |
|----------|---|---|-----------|
| 1 | 岩盤をR形状に整形することにより、岩盤用アンカーに作用するせん断方向への荷重を引抜方向に変えることができます。 | ▶ | 最適荷重への変換 |
| 2 | 引抜・引張の両方向の荷重に対して対応することができます。 | ▶ | 多様な荷重への対応 |
| 3 | 通常、ワイヤロープ型アンカーで使用されているサドル等の付属部品は必要ありません。 | ▶ | シンプルな構造 |
| 4 | 規格が豊富にあり、荷重に合わせて最適な形状を選定できるため経済的です。 | ▶ | 経済性向上 |
| 5 | 整形した岩盤には突出物はなく、維持管理も含め安全に施工できます。 | ▶ | 安全性の向上 |

工法適用例



TSKイーグルノーズアンカー設置図



TSKイーグルノーズアンカー耐力表

規格	EN-12S 3×7 G/O 12φ	EN-12W 3×7 G/O 12φ	EN-18S 3×7 G/O 18φ	EN-18W 3×7 G/O 18φ
許容耐力	35kN	70kN	80kN	160kN

施工手順



東京製綱株式会社

エンジニアリング事業部 札幌支店
〒060-0807 札幌市北区北七条西5-5-3(札幌千代田ビル)
TEL.(011)726-3210 FAX.(011)726-3215
<https://www.tokyoropeco.jp>

TOKO 北海道トーカー株式会社

本社 〒060-0807 札幌市北区北七条西5-5-3(札幌千代田ビル)
TEL.(011)726-3185 FAX.(011)726-3215