

■ 斜面安定工法

ノンフレーム工法

NETIS登録番号:CB-020050-A★

●概要

ノンフレーム工法は、自然斜面上の木々や緑を残して、3~5mの長さのロックボルトを多数打設することで斜面を安定化させる工法である。

●特長

①環境・景観保全を実現

従来の工法と異なり樹木の伐採が不要なため、施工後も環境や景観をそのまま保てる革新的な工法である。

②大幅な工期短縮が可能

現場斜面でコンクリート構造物を築造する従来工法に対し、鉄鋼二次製品を活用する当工法では、約40%もの大幅な工期短縮が図れる。

③コスト縮減に貢献

樹木伐採・残土処分費等のコストが抑制でき大幅なコスト削減が可能。

④施工ヤードの確保が容易

必要な施工ヤードは従来工法の約半分。施工場所との距離も制限がなく、厳しい条件下でも施工が可能。



ノンフレーム工法研究会

〒101-0021 東京都千代田区外神田4-14-1 秋葉原UDX
日鉄建材(株)内

TEL.03-6625-6230

FAX.03-6625-6231

URL. <http://www.non-frame.com>