

工法別の単価例

概算直接工事費

平成 20 年 6 月現在

工法名	仕 様	概算直接工事費(円/㎡)	その他の条件, 柵高など / ※ 特別仕様
リングネット落石防護柵	RX-025 落石エネルギー250kJ 対応	377,000~462,000	柵高 3.0~5.0m
	RX-075 落石エネルギー750kJ 対応	425,000~552,000	柵高 3.0~5.0m
	※RX-100 落石エネルギー1,000kJ 対応	472,000~605,000	柵高 3.0~5.0m
	RX-150 落石エネルギー1,500kJ 対応	505,000~639,000	柵高 3.0~5.0m
	RX-200 落石エネルギー2,000kJ 対応	843,000~901,000	柵高 4.0~5.0m
	※RX-300 落石エネルギー3,000kJ 対応	見積による	柵高 5.0~6.0m
TXI 落石防護柵	TXI-010 落石エネルギー100kJ 対応	133,000~161,000	柵高 2.0~3.0m(斜面設置の場合)
ハンガーネット	標準仕様で落石エネルギー600kJ まで対応	20,000~30,000 円/㎡	算定根拠:L=29.7m hk=24.0m 支柱高 H=5.0m ロープ足場、 削岩機、削孔径φ50 アンカーボルト長 L=1.2m 26,600 円/㎡
パワーネット(TECCO)	TECCO ネット(PET+亜鉛アルミめっき) φ3, 83 mm×143 mm 1,770N/mm ²	15,000~20,000	TECCO ネット(耐久性高強度ネット)+ネイル
パワーネット(SPIDER)	SPIDER S4 ネット(亜鉛アルミめっき)使用 φ4×3, 292 mm×500 mm 1,770N/mm ²	25,000~50,000	SPIDER ネット(高強度ネット)+アンカー工 施工規模、アンカー本数で大きく異なる
インパクトバリア	捕捉可能な標準的な場合	800,000~1,500,000	柵高 3.0~5.0m
ワイヤーネット	土石流対応 設置可能領域については要打合せ	数千万円単位	河川の流況により価格変動
TAMPO バリア	捕捉可能な標準的な場合	1,000,000~1,500,000	柵高 3.0~6.0m
スクリーンバリア	—	—	流木対策として現在開発中
スノーネット	Hs=2.0~4.0 N=1.8~2.7 斜面勾配 35° の場合	400,000~1,000,000	支柱高 3.2~4.7m L=27.0m ただし、要見積