

別紙

「道路土工 切土工・斜面安定工指針」における「のり面保護工」より抜粋

解表 8-1 のり面保護工の主な工種と目的

分類	工種	目的		
のり面緑化工(植生工)	播種工	種子散布工 客土吹付工 植生基材吹付工(厚層基材吹付工) 植生シート工 植生マット工	浸食防止, 凍上崩落抑制, 植生による早期全面被覆	
		植生筋工	盛土で植生を筋状に成立させることによる浸食防止, 植物の侵入・定着の促進	
		植生土のう工 植生基材注入工	植生基盤の設置による植物の早期生育 厚い生育基盤の長期間安定を確保	
		植栽工	張芝工	芝の全面張り付けによる浸食防止, 凍上崩落抑制, 早期全面被覆
			筋芝工	盛土で芝の筋状張り付けによる浸食防止, 植物の侵入・定着の促進
	植栽工		樹木や草花による良好な景観の形成	
	苗木設置吹付工	早期全面被覆と樹木等の生育による良好な景観の形成		
	構造物工	金網張工 繊維ネット張工	生育基盤の保持や流下水によるのり面表層部のはく落の防止	
		柵工 じゃかご工	のり面表層部の浸食や湧水による土砂流出の抑制	
		プレキャスト枠工	中詰の保持と浸食防止	
モルタル・コンクリート吹付工 石張工 ブロック張工		風化, 浸食, 表流水の浸透防止		
コンクリート張工 吹付枠工 現場打ちコンクリート枠工		のり面表層部の崩落防止, 多少の土圧を受ける恐れのある箇所土留め, 岩盤はく落防止		
石積, ブロック積擁壁工 かご工 井桁組擁壁工 コンクリート擁壁工 連続長繊維補強土工		ある程度の土圧に対抗して崩壊を防止		
地山補強土工 グラウンドアンカー工 杭工		すべり土塊の滑動力に対抗して崩壊を防止		