

G・O・R工法

森林土壌微生物を使った法面緑化工法

Option1	Option2	Option3
<p>現地発生資材有り 【現地製造型】 現地破砕工</p> 	<p>地域再生資源有り 【調達型】 再資源化施設等</p>  <p>チップ資材製品 アルティマファイバー</p>	<p>現地発生材及び再生資源無し 【工場製造型】</p>  <p>リサイクル型植生基材吹付 【市場単価対応】</p>
 <p>微生物緑化補助材 アルティマベース</p>	<p>Iタイプ (ラス有り) IIタイプ (ラス無し)</p> <p>高分子樹脂系結合剤 鉱物系固着材</p> <p>チップ基材吹付</p>	 <p>リサイクル型基盤材 アルティマソイル</p> <p>植生基材吹付</p>



【GOR Option1 IIタイプ】



【施工後4年経過】

種別	登録技術		適用工種 (キーワード)	LEVEL1	共通	品質向上	○
	番号						
森林土壌微生物を使った法面緑化工法	区分	工法	キーワード	LEVEL2	法面工	安全性向上	
				LEVEL3	植生工	環境負荷低減	○
				LEVEL4	植生基材吹付	コスト縮減	○
				従来工法	植生基材吹付	リサイクル性向上	○
技術の概要			<p>本技術は、植生基材吹付工において生育基盤材に生木材を使用することで建設工事や周辺地域における発生木材の再利用促進につながる技術である。</p> <p>伐採材等の発生木材を現場内において破砕処理、または再資源化施設においてチップ化した主材料に土壌有用微生物と天然ゼオライトを利用した緑化補助材を添加することにより、チップの堆肥化工程を必要としない緑化吹付工法である。</p> <p>緑化基礎工の選択や主材料の調達方法に応じて各種の施工Optionを選定できる。</p>				
単価・歩掛	設定	無	—				
	参考	有	島根県のHPに掲載(「早見表」参照)、島根県の「チームウェア・ライブラリ」に掲載				
実績	H25	5件	仁摩温泉津道路温泉津地区改良第3工事(国土交通省松江国道事務所)				
	H26	15件	都治川治水ダム建設事業(波積ダム)付替左岸林道法面その1工事(浜田河川総合開発事務所)				
	H27	21件	三隅井野長浜線田橋工区防災安全交付金(改築)法面工事(浜田県土整備事務所)				
他機関評価	国土交通省NETIS(CG-120011-A)、国土交通省震災復興支援サイト						
問合せ先	会社名	今岡工業株式会社					
	TEL	0853-23-7778					
	E-mail	gor001@imaokakogyo.co.jp					
技術のURL	http://www.gor-method.jp						