

ポラグラス

ポーラスコンクリート擁壁



種別	登録技術
番号	C1001
区分	製品

適用工種 (キーワード)	LEVEL1	河川	キーワード	品質向上	
	LEVEL2	法覆護岸工		安全性向上	
	LEVEL3	多自然型護岸工		環境負荷低減	○
	LEVEL4	ブロック積工		コスト縮減	○
従来工法	現場打ちもたれ式擁壁		リサイクル性向上		
技術の概要		<ul style="list-style-type: none"> ・ポーラスコンクリート製の大型積みブロックにより擁壁を構築するもので、植生や生物の棲息環境を容易に確保可能。 ・ポラグラスはポット形状とすることで、充填した土砂の流出を防止し、本体に発生土、植生土嚢、栗石等を入れることにより、植生や魚、稚魚等の生態系の確保等の環境に配慮することができる。 ・ポーラスコンクリートを使用することで、ポーラスを植生基盤とし、中詰め土砂へ根を侵入させることで永続的な緑化が可能である。 			
単価・歩掛	設定	有	島根県のHPに掲載(「早見表」参照)、島根県積算基準書に掲載		
	参考	—	—		
実績	H25	4件	大東東出雲線熊野2工区第2期工事(松江県土整備事務所)		
	H26	8件	内田川河川災害復旧工事(浜田県土整備事務所)		
	H27	8件	出羽川総流防工事(県央県土整備事務所)		
他機関評価		—			
問合せ先	会社名	(株)イズコン			
	TEL	0853-23-2633			
	E-mail	m_mishiro@izcon.co.jp			
技術のURL		http://www.izcon.jp/product/kankyohozen_poragrass.html			