

# ロックルII型

種別	フィールド技術
選考年月日	H27.3.13
区分	製品

間知ブロック張工のプレキャスト製品



適用工種 (キーワード)	LEVEL1	河川海岸	キーワード	品質向上	
	LEVEL2	多自然型護岸工		安全性向上	○
	LEVEL3	ブロック積(張)工		環境負荷低減	○
	LEVEL4			コスト縮減	
従来工法	間知ブロック張護岸工			リサイクル性向上	
技術の概要	<p>(1) 従来の間知ブロック張りは、緩勾配施工時に胴込めコンクリート打設が困難で又、ブロックが小型のため施工日数が長期間必要でしたが、ロックルはブロック自体が控え厚さ35cmで胴込めコンクリートが必要なく、1.0m<sup>2</sup>/個と大型であるために大幅に工期を短縮することができます。</p> <p>(2) 即時脱型製品のため明度が6以下となり、周辺環境と馴染み又、製品の表面は擬石模様としているため、自然の景観を創出します。</p> <p>(3) ブロックの規格は、全体厚さ35cmの350型と板厚さ35cmの385型の2タイプ選択できます。</p> <p>(4) 圧縮強度18N/mm<sup>2</sup>以上で全空隙率15%以上を有したポーラスコンクリート仕様の製品もあります。通常のコンクリート護岸と同等に使用ができ、表面はコケ・藻類等の植生が期待できます。</p> <p>(5) ブロック相互は、連結金具で連結を行います。</p> <p>(6) 専用の施工用吊り金具を使用して設置を行います。</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	1件	江の川都賀西地区第1護岸工事 (国交省中国地整浜田河川国道事務所)		
	H26	14件	25災604号濁川河川災害復旧工事 (県央県土整備事務所)		
	H27	4件	祇園谷川(通常砂防)工事第2期 (雲南県土整備事務所)		
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	<a href="http://www.izcon.jp/product/kankyohozen_lockl.html">http://www.izcon.jp/product/kankyohozen_lockl.html</a>				