

擁壁類一覧

分類	名称	写真	NETIS	高さ H	特長
L型擁壁・宅地用擁壁	ML擁壁 (P180) インフラウォールML対応型 (P181)			H=600 ~5000 	宮崎県コンクリート製品組成型、L型擁壁。
	ML擁壁Sタイプ (P182) インフラウォールSタイプ ML対応型 (P183)			H=1000 ~5000 	宮崎県コンクリート製品組成型、L型擁壁高上げタイプ。
	インフラウォールII型P種 (P184)			H=1000 ~3000 	歩道用防護柵基礎一体型プレキャストL型擁壁。
	MLT擁壁 (P188)			H=1000 ~3000 	宮崎県コンクリート製品組成型、宅地用L型擁壁。
	ザ・ウォールII (P191)			H=1000 ~3000 	宅地用L型擁壁。 国土交通大臣認定製品。
	ハイ・タッチウォール (P194)			H=3250 ~5000 	宅地用L型擁壁(H3250以上)。 国土交通大臣認定製品。
	ゴールコン (P196)		建技 審証 NETIS掲載終了 SK-980019-A	H=1000 ~10000 	鉄筋コンクリート擁壁の壁部分に「ゴールコン」を使用し、基礎コンクリートに定着した鉛直鉄筋と「ゴールコン」を中詰めコンクリートにより一体化させた擁壁です。
Gr・L型擁壁 (P198)		建技 審証 宮崎県 新技術 NETIS掲載終了 QS-030051-V	H=500 ~4000 	車両用防護柵基礎一体型プレキャストL型擁壁。実車衝突試験で性能を確認済みです。	
分類	名称	写真	NETIS他	特長	
ブロック積擁壁	ビッグスケールII (P204)		NETIS掲載終了 QS-120014-A	シンプル形状により、ブロック単体を軽量化し現場搬入が容易で、1:0.5勾配でも極めてバランス良く水平吊り施工が可能の為、著しく施工性に優れた、低コスト大型ブロックです	
	エコボックス (P208)		NNTD 0334 NETIS掲載終了 TH-990073-VE	県内各地域の河川災害復旧工事の施工実績でも顕著な施工性、低コスト性、環境安全性が証明された、基本ブロック1.5mの環境保全大型ブロックです。緑化工法も出来ます。	
	KPブロック/KPブロックII型 (P212)			周囲の景観に馴染みやすい擬岩模様を表面に採用しています。ブロックは自立安定型のため施工性・安全性に優れています。	
	ラップブロック工法 (P216)		NNTD 1173 NETIS掲載終了 KT-020077-V	鉄筋で連結した5個の疑似自然石(1セット)にアンカー部材を控え部として一体化し、空積みで積上げるアンカー式擁壁工法です。裏込材には現場発生土の活用が可能です。	
アーストンII型 (P218)			自立安定型のデザインブロックで、美観・施工性・安全性・経済性を確保しました。基本ブロック0.5m・控え350mmの経済的ブロックです。		

分類	名称	写真	NETIS他	特長
その他のコンクリート擁壁	箱型擁壁 (P220)		建技 審証 NNTD 0287 NETIS掲載終了 CB-040038-VE	かごテンサーの基礎に箱型形状をしたプレキャスト材と単粒砕石を用いて、カーブ・コーナー自在対応型の画期的な擁壁です。壁体として高い排水性と、安定性を兼ね備えています。
	RBPウォール工法 (P224)		NETIS掲載終了 QS-160035-A	複数の大型プレキャストコンクリートパネルと特殊アスファルト系ポリマーで保護されたPC鋼棒を使用して一体的に連結し、縦方向に緊張することにより切土法面の安定化を図る工法です。
補強盛土工法	テールアルメ工法 (P226)		NETIS掲載終了 QS-060012-VE	盛土材料と補強材のストリップと呼ばれるリップ付き帯鋼間の摩擦力を利用して、高い垂直盛土を可能にします。
	緑化テールアルメ工法 (P227)		NETIS掲載終了 TH-990034-VE	テールアルメ工法の技術を適用し、メッシュパネルを使用した緑化が可能です。
	アデム®HG (P228)		建技 審証 NETIS掲載終了 KK-980079-V	アデムはアラミド繊維(テクノーラ)より生まれた高強度、低伸度、低クリープひずみのジオグリッドで盛土補強、地盤補強に最大の力を発揮します。
軽量材による土圧軽減工法	EPS発泡スチロール土木工法 (P230)			大型の発泡スチロールブロックを盛土材料として積み重ねていく工法です。
	PCW工法 (P231)		NETIS掲載終了 SK-090007-A	自立性の高いPCWパネルを連結して、その背面に気泡混合軽量盛土を打設することにより、垂直壁または傾斜壁の盛土構造物構築する工法です。
ジオセル工法	テラセル® (P232)		NETIS掲載終了 KT-090023-VE	展開したテラセル®(ジオセル)に現地発生土や砕石を充填し、段積みすることで擁壁を構築し、切土のり面を保護する工法です。
砂防用修景ブロック	アーストンパネル (P234)			中型パネルの使いやすさと、溶接のみの単純取付け施工性・経済性に優れた化粧型枠工法です。
	プロテックメーク(P236) プロテックピラス(P237)		建技 審証 NETIS掲載終了 CB-980008-VE NETIS掲載終了 CB-980007-VE	コンクリート構造物を残存型枠工法で一貫施工でき、トータルコスト縮減が図れます。

側溝関連

道路関連

管渠類

擁壁類

河川関連

基礎類

貯水槽関連

景観関連

その他