

# 擁壁一覧

分類	名 称	写 真	NETIS他	特 長
修砂 景防 ブ用 ロッ ク	プロテロックピアス プロテロックマーク (P18)		<b>建設 審証</b> 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。
ブ ロ ック 積 擁 壁	ビッグスケールⅡ (P20)		<b>NETIS掲載終了</b> 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。岩着基礎では最下段ブロックが有りスピード施工に威力を発揮します。
	KPブロック KPBブロック (P24)			優れた経済性と環境性能を備えた大型積みブロックです。
	エコボックス (P28)		<b>NETIS掲載終了</b> TH-990073-VE  <b>NNTD</b> 0334	優れた経済性と環境性能を備えた大型積みブロックです。
	アーストンⅡ型 (P32)			周囲の環境に合わせて表面模様とタイプが選べる積みブロックです。
その他の擁壁	箱型擁壁(フリーウォール) (P12)		<b>建設 審証</b> NETIS掲載終了 CB-040038-VE  <b>NNTD</b> 0287	箱型形状をしたプレキャスト材と中詰め材を用いて、階段状(寺勾配)に積み上げる擁壁です。
	バランス工法擁壁 (P16)		<b>NETIS掲載終了</b> SK-000018-V	基礎幅が従来擁壁の2/3~1/2で背面の掘削幅が少なく、工期の短縮、工費の低減を図れます。
軽量 材 工 法	EPS発泡スチロール 土木工法 (P72)			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。
ジオセル 工法	テラセル® (P74)		<b>NETIS掲載終了</b> KT-090023-VE	展開したテラセル®(ジオセル)に現地発生土や碎石を充填し、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。
張出 歩道	ニューセーフティロード (P62)			片持式支持構造体のため、河川や水路沿いであれば、流水断面を欠損することなく歩道設置が可能です。

分類	名 称	写 真	NETIS他	特 長
補強土擁壁	テールアルメ工法 (P66)		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ブ付き帶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 (P67)		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 (P68)		福岡県 新技術 建技 審証 NETIS掲載終了 KK-980079-V	急勾配盛土地盤補強用ジオグリッド。
	RBPウォール (P70)		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。

分類	名 称	写 真	NETIS他	高さH	特 長
L型擁壁・宅地用擁壁	アイディアルウォール (P34)			H=600 ~3000 H=800 ~3000	福岡県規格道路用L型擁壁
	L型擁壁(大型) (P37)			H=3500 ~5000 H=3500 ~5000	
	インフラウォール II型P種 (P38)			H=1000 ~3000	P種防護柵基礎付道路用L型擁壁
	Gr・L型擁壁 (P40)		建技 審証 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。
	インフラウォール (P46)			H=600 ~5000 H=800 ~5000	試行くさび法、道路用L型擁壁。
	ザ・ウォールII (P54)			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 (P58)			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 (P60)		建技 審証 NETIS掲載終了 SK-980019-A		大臣認定取得により、ブロック積みながら鉄筋コンクリート擁壁と同等の安全性と構造性能が認められました。 宅地用擁壁として9mまで施工が可能です。