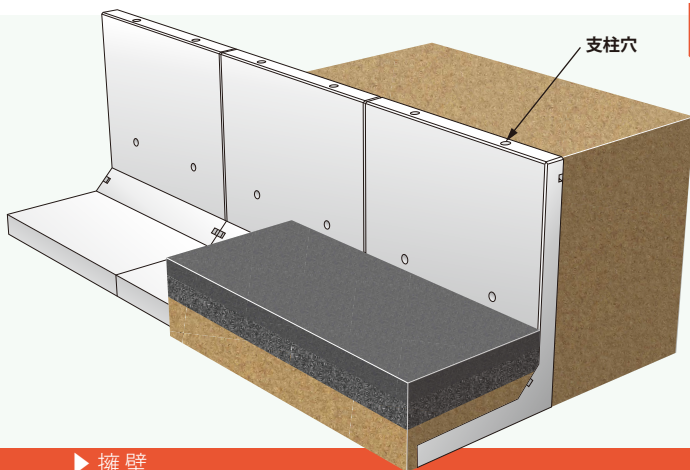




POINT

カーブ
(平面曲線)
対応

- 福岡・佐賀県の大規模地震動に対応しています。
- 縦壁天端に支柱穴を設け、防護柵・フェンス支柱を取り付けることができます。

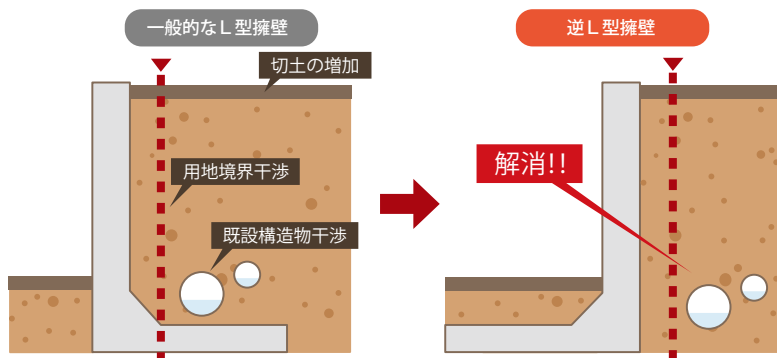
擁壁

OC逆L型擁壁

特徴

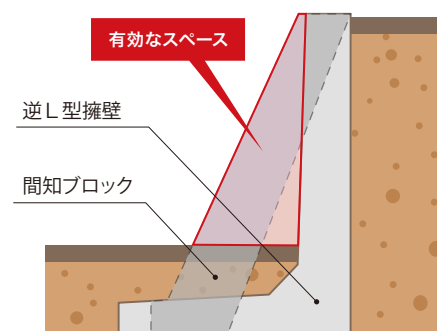
1. 底版干渉回避

用地境界や、既設構造物等による用地の制約があり、底版を用地境界内に収めたい場合や、盛土側を掘削できない場合に用いる擁壁です。



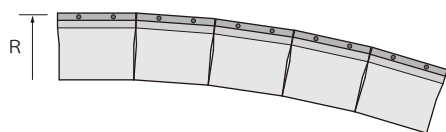
2. 土地利用スペースの確保

間知ブロックに比べ、利用できる土地の面積が確保できます。



3. 曲線対応

特殊形状の底版により、平面曲線にも柔軟に対応可能です。



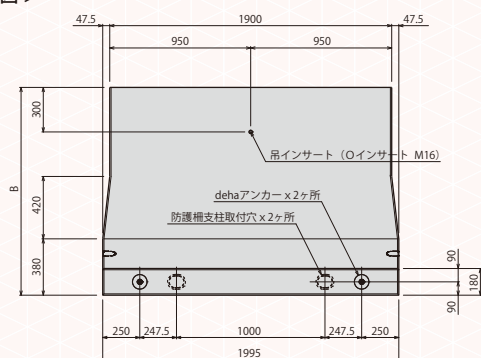
H	内曲げ対応可能R(m)
1000	9.0m
1250	12.0m
1500	15.0m
1750	18.0m
2000	21.0m
2250	24.0m
2500	27.0m
2750	30.0m
3000	33.0m

施工写真

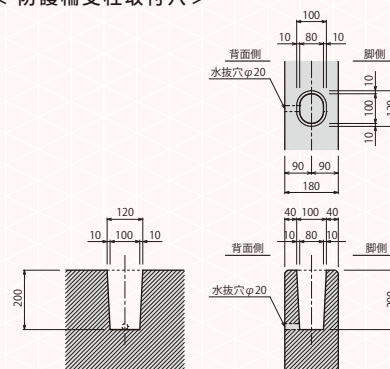


形状図

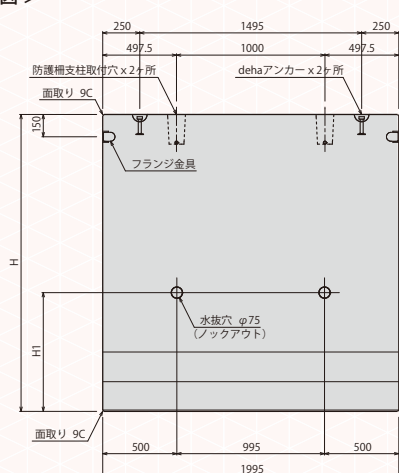
< 平面図 >



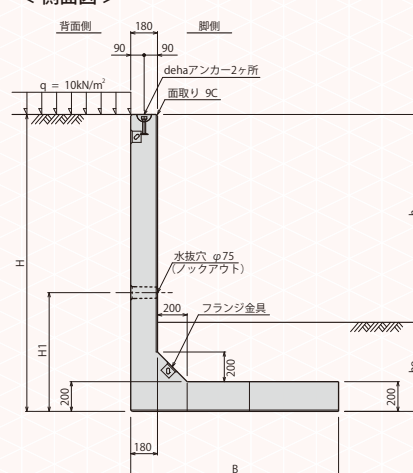
< 防護柵支柱取付穴 >



< 正面図 >



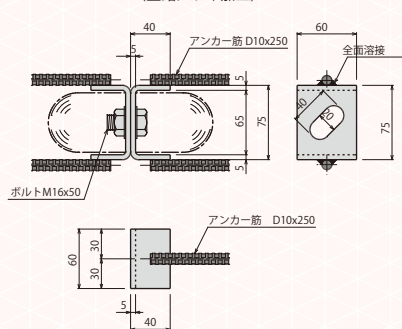
< 側面図 >



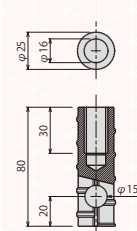
寸法表

呼び名	H	B	H1	製品重量(kg)	deha アンカー
H1000	1000	800	700	1590	2t×2 (L=100)
H1250	1250	950	700	1960	
H1500	1500	1100	700	2320	
H1750	1750	1250	850	2690	
H2000	2000	1400	850	3060	4t×2 (L=120)
H2250	2250	1550	850	3430	
H2500	2500	1700	1100	3790	
H2750	2750	1850	1100	4160	
H3000	3000	2000	1100	4530	

< フランジ金具詳細図 >
(亜鉛メッキ加工)



< 吊インサート詳細図 >



根入れ早見表

※受動土圧を50%考慮した場合の数値です。受動土圧を考慮できない場合は別途検討。

《道路用》

規格	見付高(mm)	根入れ(mm)
H1000 B800 L2000	300	700
H1250 B950 L2000	550	700
H1500 B1100 L2000	800	700
H1750 B1250 L2000	1050	700
H2000 B1400 L2000	1300	700
H2250 B1550 L2000	1520	730
H2500 B1700 L2000	1690	810
H2750 B1850 L2000	1860	890
H3000 B2000 L2000	2030	970

道路 : $q=10\text{kN/m}^2$, $\gamma_c=19\text{kN/m}^3$, 天端法勾配なし, 地震時 LEVEL2 III種地盤

《宅地用》

規格	見付高(mm)	根入れ(mm)
H1000 B800 L2000	600	400
H1250 B950 L2000	780	470
H1500 B1100 L2000	950	550
H1750 B1250 L2000	1110	640
H2000 B1400 L2000	1280	720
H2250 B1550 L2000	1450	800
H2500 B1700 L2000	1620	880
H2750 B1850 L2000	1780	970
H3000 B2000 L2000	1950	1050

宅地 : $q=10\text{kN/m}^2$, $\gamma_c=18\text{kN/m}^3$, 天端法勾配なし, 地震時 $c_z=0.8$ 大規模地震動