

POINT

危機管理型ハード対策

「のり尻の補強」・裏のり尻をブロック等で補強し、越水した場合には深掘れの進行を遅らせることにより、決壊までの時間を少しでも延ばし、被害を軽減させます。

河川の護岸を改修し、豊かな自然と美しい風景を創出

- ブロック表面の凸部分が、覆土のすべりだしを抑制します。
- 表面凸部分が適度な粗度をもち、流速を低減させることができます。
- 覆土部の植生により、多自然型護岸として機能します。
- ブロックは1個/㎡と大型で、施工の省力化と工期の短縮が図れます。



▶ 張りブロック

なぎさ

堤防法尻補強ブロック
覆土ブロック

● 水理特性値証明 護性証 No.0131

特徴

明度・彩度・テクスチャー

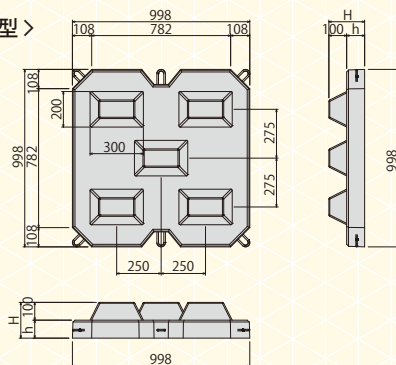
即時脱型製品により、色がグレーで明度・彩度を低く抑制します。
また、コンクリートの肌理が粗く光の反射を抑え、人工感を緩和します。

明度 5.0



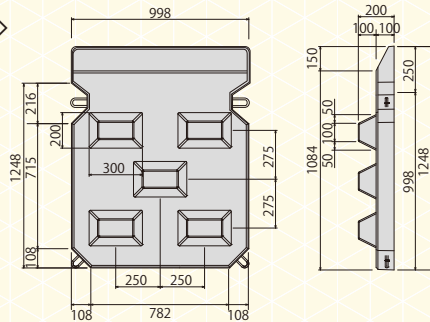
製品単体図・寸法表

〈標準型〉



○適用範囲
設計流速 5m/s 以下
法面勾配 1:1.5 より緩い勾配

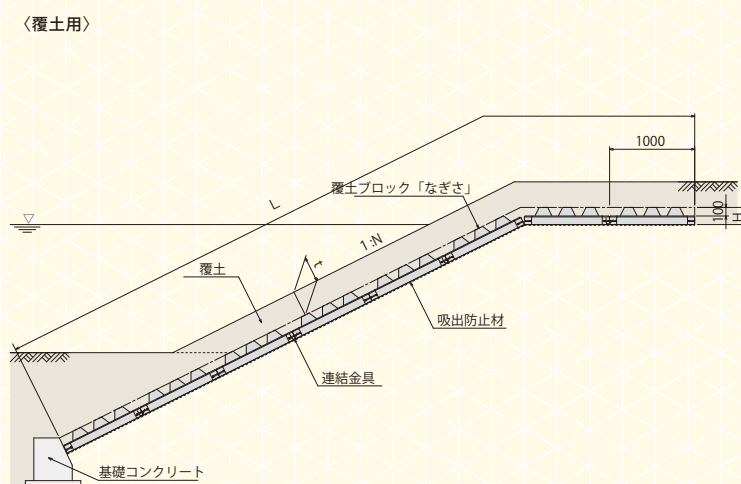
〈天端型〉



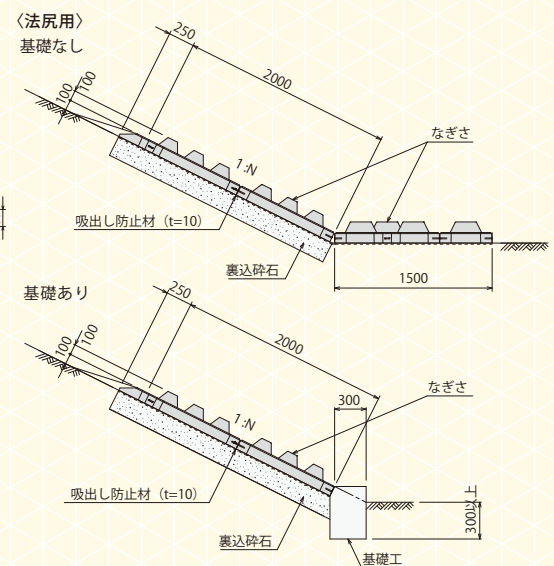
種類	総板厚 (mm)	擬石厚 (mm)	底板厚 (mm)	参考重量 (kg/個)	使用個数 (個/㎡)
200P	200	100	100	212	1
天端型				251	

参考断面図

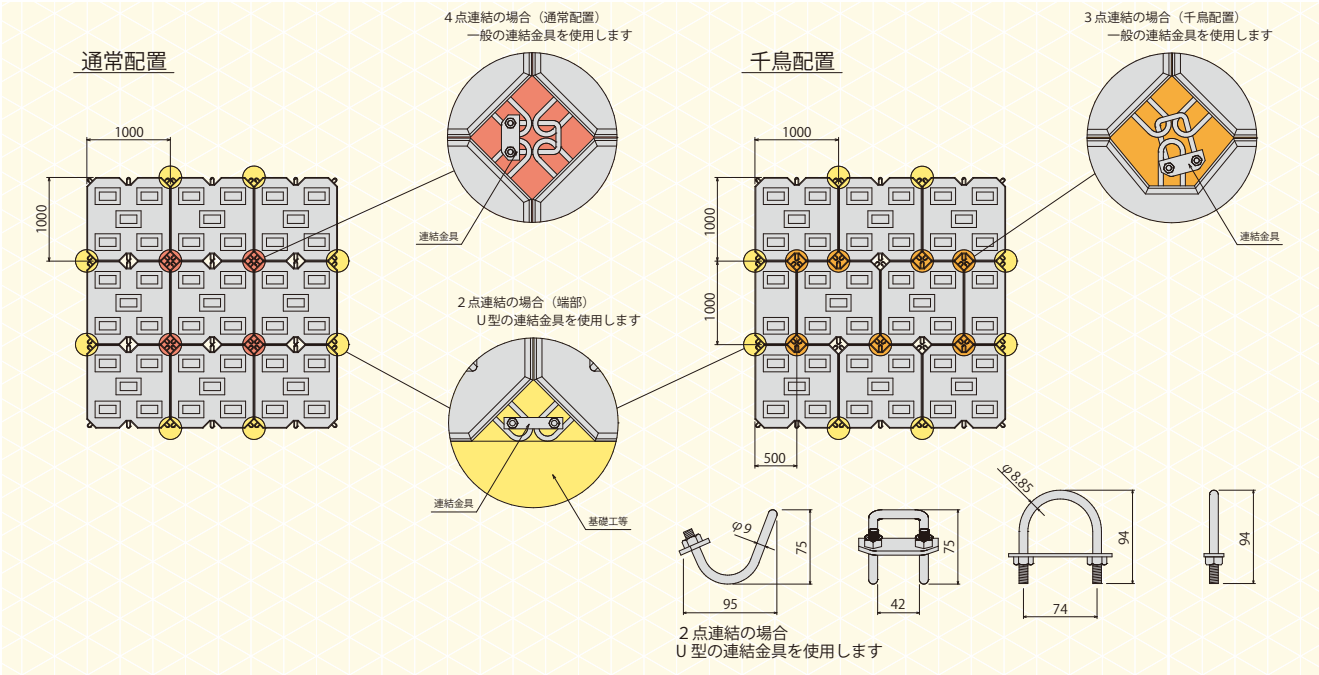
〈覆土用〉



〈法尻用〉



連結方法



参考歩掛り

名 称	種 別	数 量	単 位	備 考
な ぎ さ	100 x 100	100.0	個	
据 付 工	世話役	1.0	人	据付金具取付
〃	ブロック工	2.0	人	〃
〃	特殊作業員	1.0	人	〃
〃	普通作業員	2.0	人	〃
連結金具		100.0	個	
ホイールクレーン	油圧式 25t 吊	1.0	日	
吸出し防止材		100.0	m ²	必要に応じて計上
覆土工			m ²	必要に応じて計上

施工写真



佐賀県 (松浦川)



佐賀県 (六角川)