

NETIS登録番号
HR-240019-A



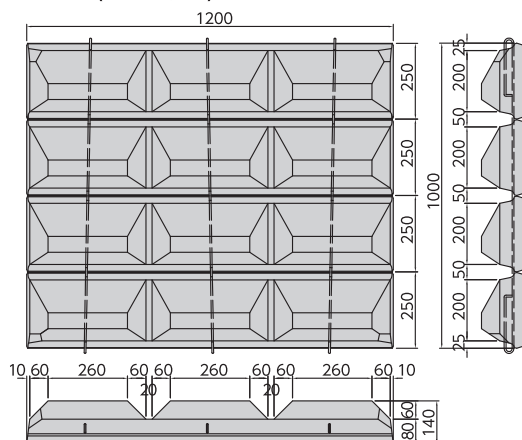
特 長

- 適応勾配は1:1.5以上で、河川及び溜池などに使用できます。
- 連節ブロックに必要な連結線の施工が不要なため、端部における結束等の作業がなく施工性が良くなります。
- ブロック単体は、台形ブロック4個を鋼線で一体とした構造なので、可とう性に優れ地盤に良くなじみます。
- 水理特性値を取得していますので、「護岸の力学設計法」で設計が可能です。
- 平均明度3.5輝度の標準偏差22
- ブロックマットの最大設計流速は一般に4m/sですが、CV柔は8.59m/s(勾配2割、水深5m、小口止め有りの場合)まで対応可能です。

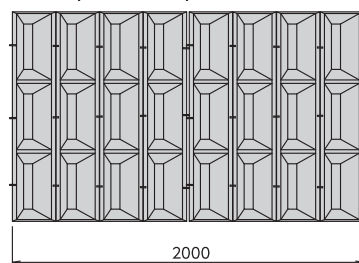
- 縦方向の連結は製品から突き出したフックに鋼線を通して連結し、屈とう性を確保できます。
- 横方向はシャックルを使用する事で簡単に連結できます。
- すべてのブロックはマット状に一体化します。
- ブロック表面は凸凹状になっているので、流速を低減する効果があります。
- ブロック表面は施工した後階段状となり、万が一人が転落しても安全に登ることができます。

製品形状

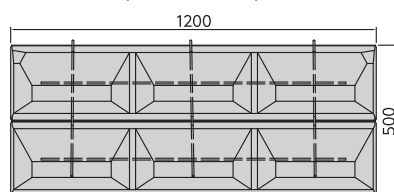
〈Aブロック〉1mタイプ



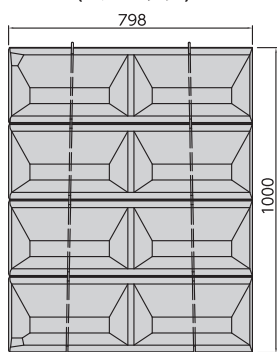
〈Aブロック〉2mタイプ



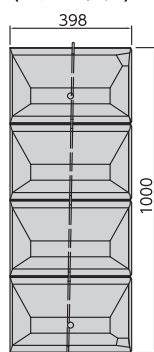
〈AHブロック〉



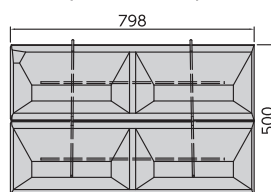
〈Bブロック〉



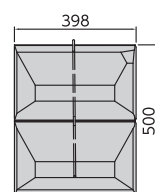
〈Cブロック〉



〈BHブロック〉

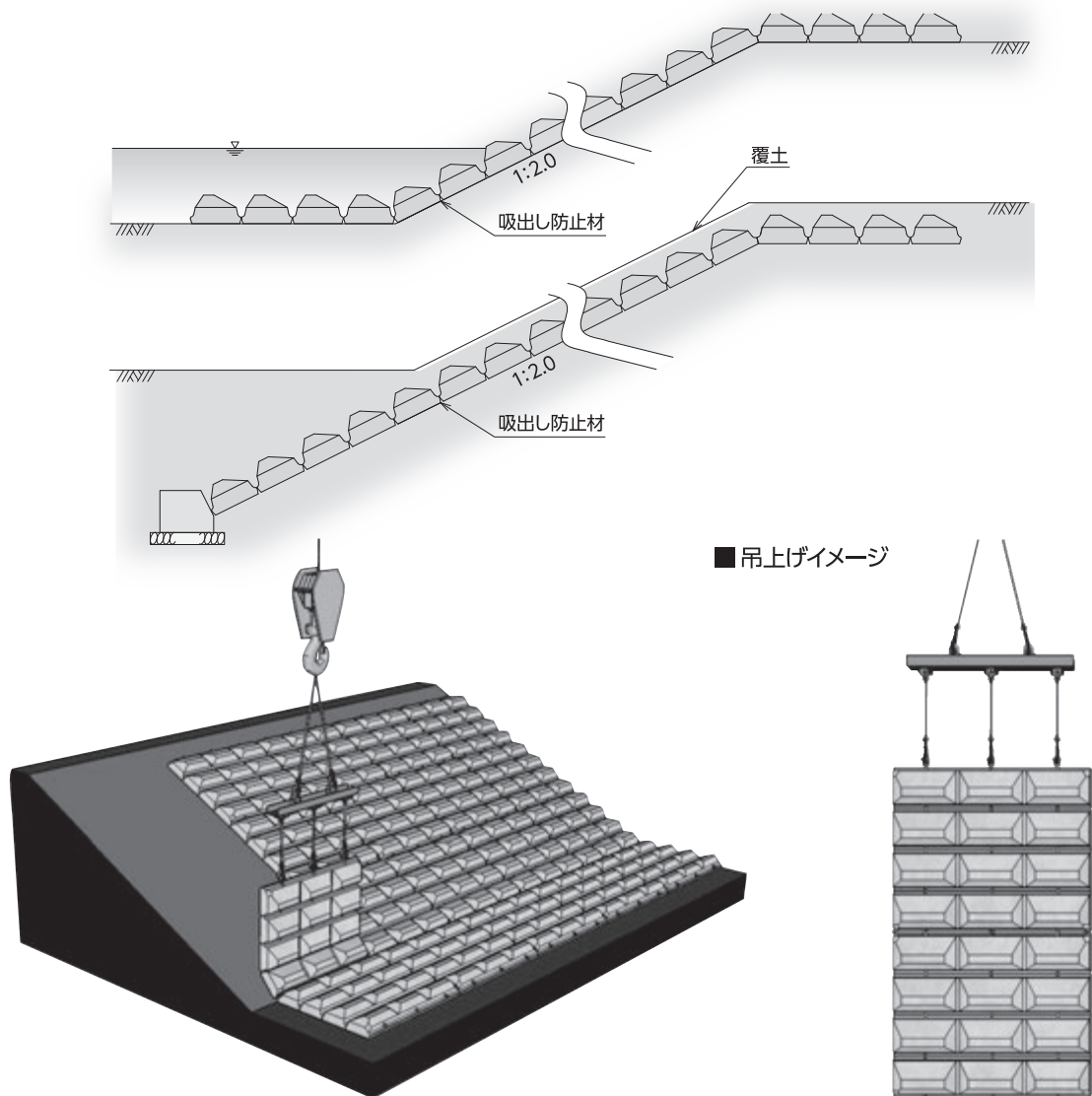


〈CHブロック〉



規格寸法表

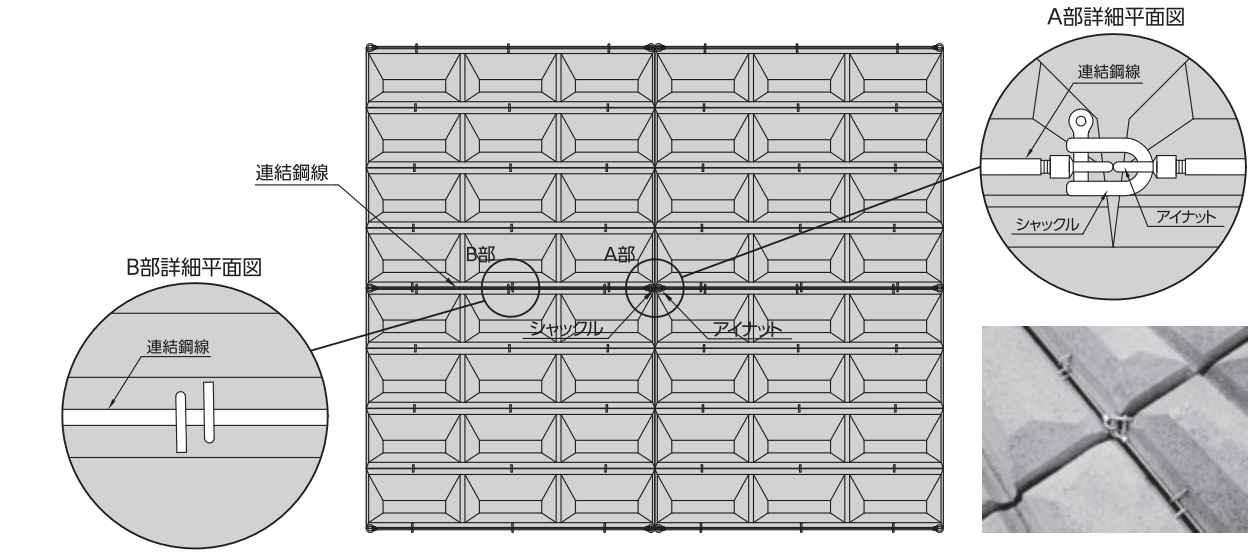
名 称		規 格	設 置 面 積	参 考 質 量	中 詰 量
			m ²	kg	m ³ /個 t=140
A ブロック	2 mタイプ	1200×2000×140	2.4	496	0.106
	1 mタイプ	1200×1000×140	1.2	248	0.053
B ブロック		800×1000×140	0.8	165	0.035
C ブロック		400×1000×140	0.4	81	0.018
AH ブロック		1200×500×140	0.6	124	0.026
BH ブロック		800×500×140	0.4	83	0.017
CH ブロック		400×500×140	0.2	41	0.009



- 製品は、クレーン等にて片側を吊り、所定の位置に設置します。
- 所定の位置に設置後、縦方向と横方向を連結します。



連結部詳細



参考歩掛り・連結部材

名 称	単 位	(100m当り)	
		製 品 規 格	
		2mタイプ	
土木一般世話役	人	0.43	
普通作業員	人	2.16	
ラフテレーンクレーン (25t)	日	0.43	
諸雑費	%	6	
亜鉛-アルミニウム合金めっき鋼線 φ7	本	93.75	
アイナット M8	個	187.50	
ネジシャックル 9mm	個	91.94	

※日当り施工量には、連結金具の設置も含まれます。
※現場条件により、上表による架設が困難な場合は別途考慮してください。
※連結金具の数量は現場に応じて適宜変更を行ってください。