

PROTECT III

プロテクトⅢ型



八束コンクリート工業株式会社

本社
松江中央営業所

島根県松江市宍道町佐々布1032 TEL.0852-66-0322 FAX.0852-66-1271
島根県松江市東朝日町158-8 TEL.0852-60-2771 FAX.0852-60-2772

2015.04

八束コンクリート工業株式会社

特徴

- ・表面に割岩肌による陰影を与え、周辺環境に溶け込む様に配慮しました。
- ・製品背面にもスリット状の開口を設け、護岸の透水性にも配慮しました。
- ・施工性を重視し、製品を1㎡/個と大型にしました。これにより工期の大幅な短縮が図れます。

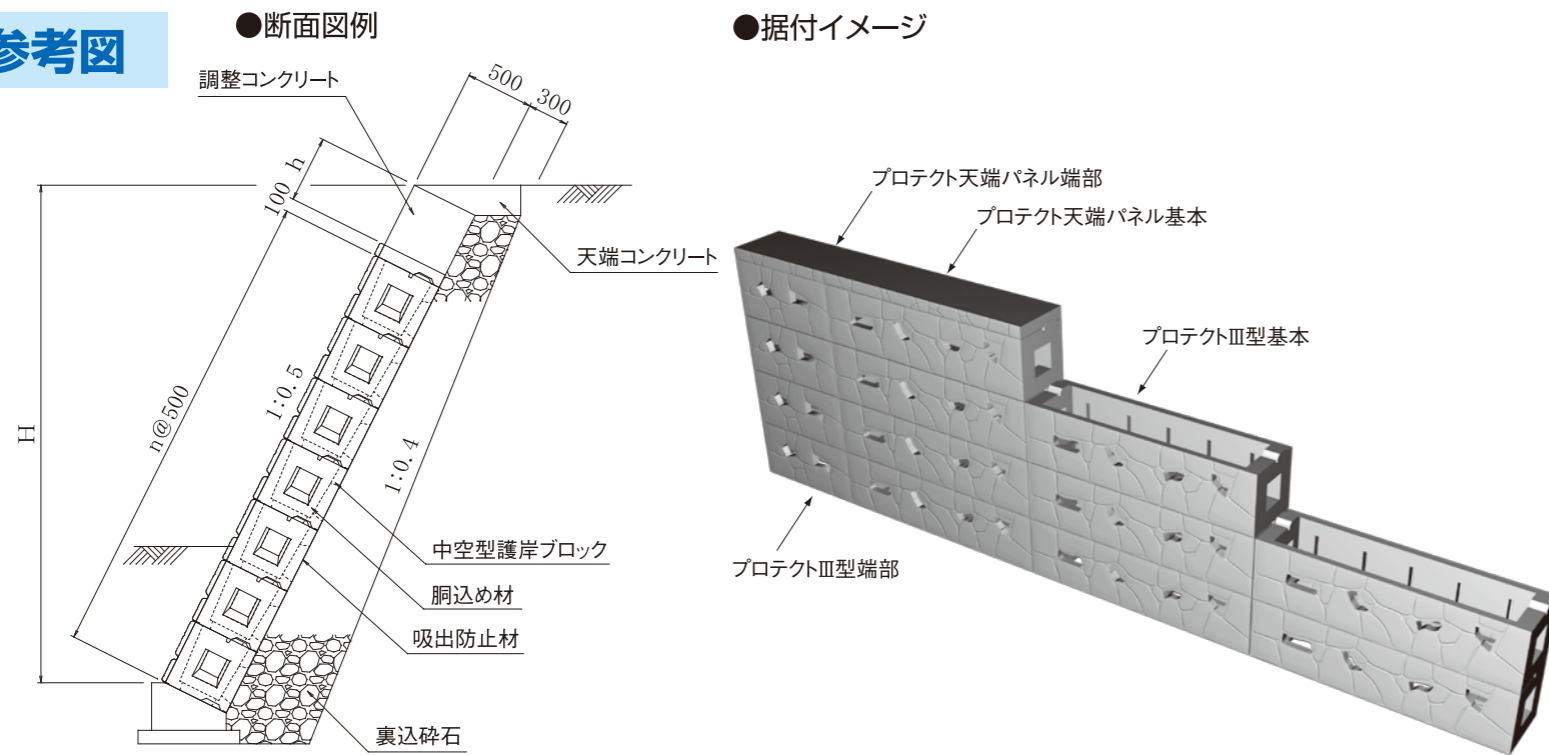
用途

- ・ブロック前面に開口部（約150mm×50mm）があり、栗石などを充填することで、小型魚種の出入りを可能にした魚巣ブロックとなります。
- ・水位以上のブロックには、現場発生土や客土を充填することで、開口部より植生を促すことが可能です。
- ・また、碎石を充填して背面に吸出防止材を設置することで、透水護岸となります。

適用範囲

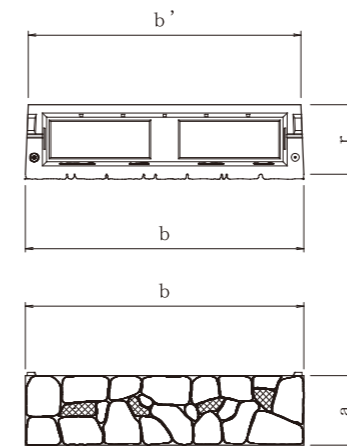
- ・適用勾配 / 普通に施工する場合であれば、1:0.3~1:0.6程度の壁面勾配に適用できます。
- ・適用壁高 / 規格、胴込め材などによって変化しますが、通常は5m以下の護岸を対象としています。

参考図

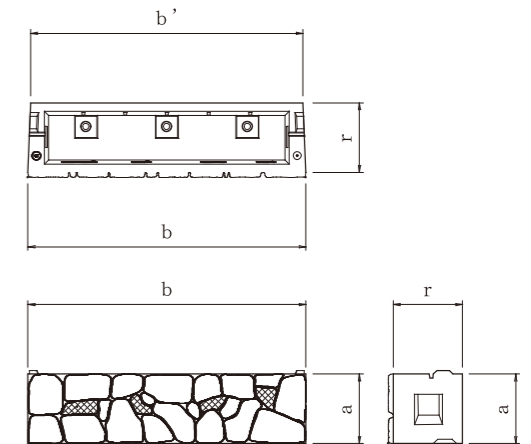


規格

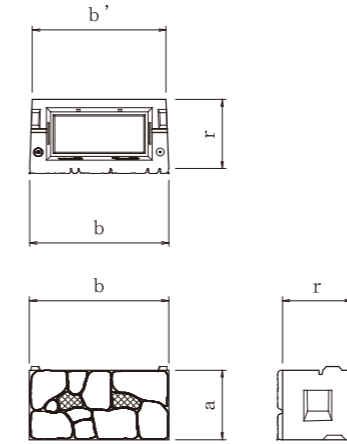
●基本ブロック（底無）



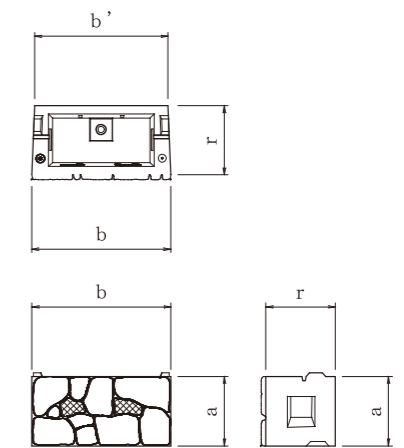
●基本ブロック（底付）



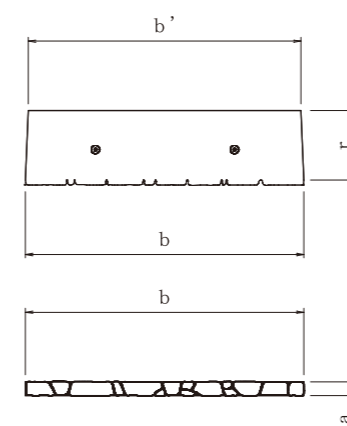
●端部ブロック（底無）



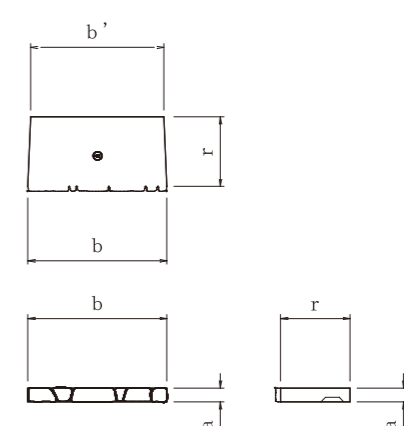
●端部ブロック（底付）



●天端ブロック／基本用



●天端ブロック／端部用



呼び名	参考質量 (kg/個)	中詰数量 (㎡/個)	1㎡当り 使用個数	寸法(mm)				ブロック 壁体重量		
				a(高)	b(幅)	b'(幅)	r(控)			
控500タイプ	底無	基本ブロック	456	0.298	1	500	2000	1960	500	0.82t/㎡対応
		端部ブロック	263	0.131			2	1000		
	天端ブロック	基本用	236	—	—	100	2000	1960		
		端部用	116	—			1000	960		
控650タイプA	底無	基本ブロック	650	0.350	1	500	2000	1948	650	1.06t/㎡対応
		端部ブロック	350	0.166			2	1000		
	天端ブロック	基本用	303	—	—	100	2000	1948		
		端部用	149	—			1000	948		
控650タイプB	底付	基本ブロック	718	0.332	1	500	2000	1948	650	1.18t/㎡対応
		端部ブロック	368	0.157			2	1000		
	天端ブロック	基本用	303	—	—	100	2000	1948		
		端部用	149	—			1000	948		
控750タイプ	底無	基本ブロック	700	0.439	1	500	2000	1940	750	1.29t/㎡対応
		端部ブロック	366	0.205			2	1000		
	天端ブロック	基本用	348	—	—	100	2000	1940		
		端部用	171	—			1000	940		
控1000タイプ	底無	基本ブロック	884	0.603	1	500	2000	1920	1000	1.29t/㎡対応
		端部ブロック	471	0.278			2	1000		
	天端ブロック	基本用	459	—	—	100	2000	1920		
		端部用	224	—			1000	920		

据付歩掛

10㎡当り

名称	規格	単位	数量
プロテクトIII	500×2000×500 (650・750・1000)	個	10.00
世話役		人	0.20
ブロック工		人	0.40
普通作業員		人	0.80
ラフテレーンクレーン	油圧式 25t吊り	日	0.40
諸雑費		式	1.00

中詰め工

1㎡当り

名称	規格	単位	数量
土砂	普通土	㎡	1.00
	普通作業員	人	0.30
割栗石	割栗石	㎡	1.00
	普通作業員	人	0.30