

がんちゃん



玉石、割石、鉄平石をデザインする「がんちゃん」が生まれました。

特長

1. ブロック表面は、自然石模様で鉄平石、割石、玉石タイプ、石積タイプの5種類を用意しているので現場環境に応じた製品を選ぶことが出来ます。
[石の模様の凹凸 深さ:玉石90mm、割石60mm、鉄平石30mm、石積60mm]
2. 製品は幅1.5m 高さ0.66mあり、1m²と大型であるため施工が早く省力化出来ます。

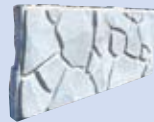
用途

・低水・高水護岸、道路擁壁、ため池、砂防流路工等



PRODUCT

標準ブロック(表面)



がんちゃん1型(玉石) がんちゃん2型(割石) がんちゃん3型(鉄平石) がんちゃん4型(石積) がんちゃんL型(玉石)

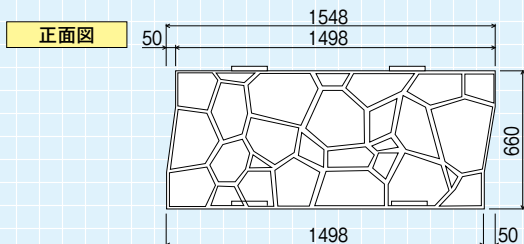
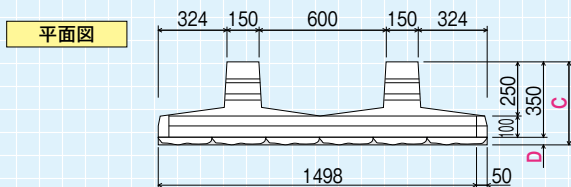
標準タイプ

環境に対する特性

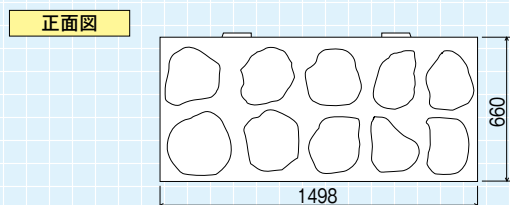
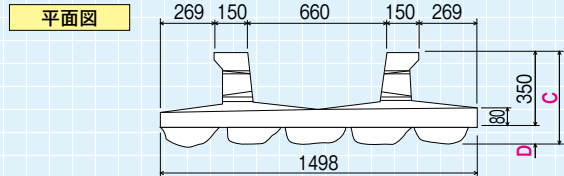
法面の植生	×
水際の植生	×
水生生物の生息空間	×
景観への配慮	○

1型・2型・3型・4型/L型

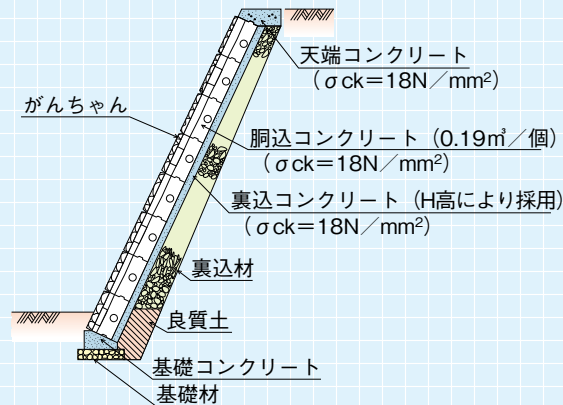
1型・2型・3型・4型



L型



標準施工断面図



●寸法表 (単位: mm)

呼び名	C	D	参考質量 (kg)
がんちゃん	1型	440	490
	2型	410	475
	3型	380	440
	4型	410	475
	L型	440	90

●参考歩掛表 (10m²当り)

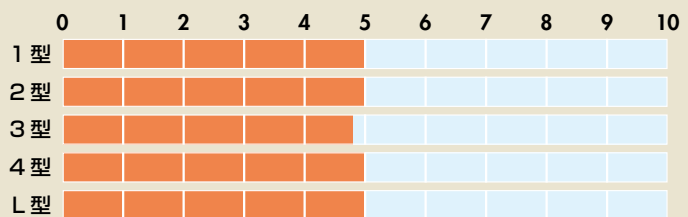
名称	世話役 (人)	ブロック工 (人)	特殊作業員 (人)	普通作業員 (人)	ホイールクレーン 25t (日)
積工 (1割未満)	0.20	0.80	0.40	0.40	0.40
張工 (1割以上)	0.10	0.30	0.10	0.30	0.20

平板タイプ

環境に対する特性

法面の植生	×
水際の植生	×
水生生物の生息空間	×
景観への配慮	○

適用条件 限界流速 (m/s) 2割勾配、水深6mの場合



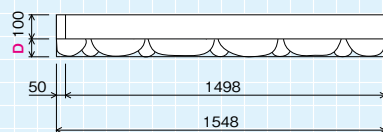
適応勾配 / 1 : 2.0 ~

※ 1 : 2.0 より急な場合はご相談ください。

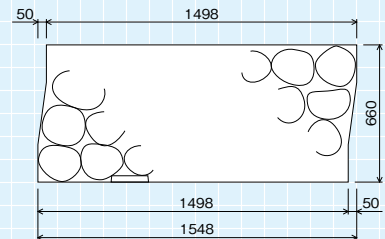
標準ブロック／端部ブロック

標準ブロック

平面図

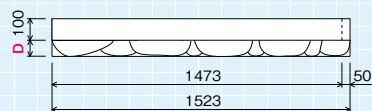


正面図

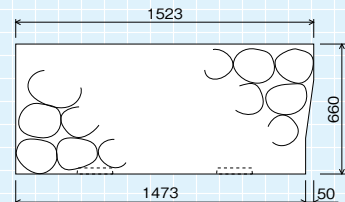


端部ブロック

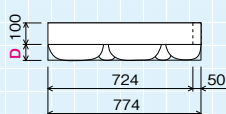
平面図



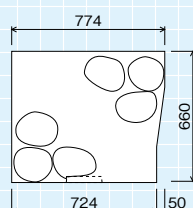
正面図



平面図



正面図



●寸法表

呼び名	D	模様種類	基本ブロック参考質量 (kg)
がんちゃん1型	90	玉石	310
がんちゃん2型	60	割石	300
がんちゃん3型	30	鉄平石	270
がんちゃん4型	60	石積	300

●参考歩掛表

(10m²当り)

名称	世話役 (人)	ブロック工 (人)	特殊作業員 (人)	普通作業員 (人)	ホイールクレーン 25t (日)
張工 (1割以上)	0.10	0.20	0.10	0.20	0.10

がんちゃん

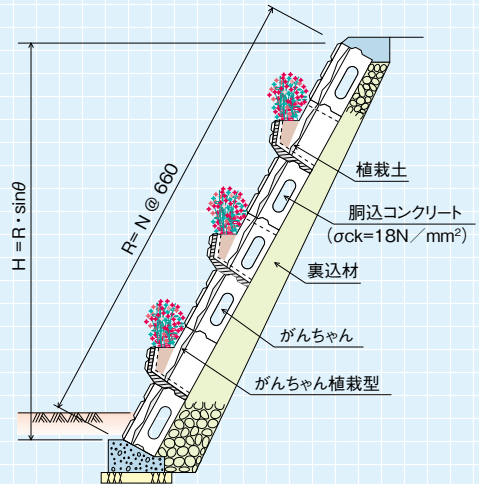
植栽タイプ



環境に対する特性

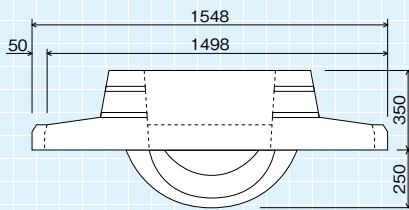
法面の植生	○
水際の植生	×
水生生物の生息空間	×
景観への配慮	○

標準施工断面図



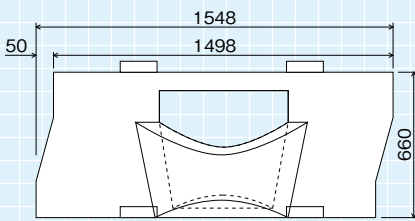
平面図

胸込コンクリート 0.10m³/個

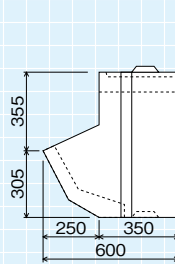


参考質量 450 kg
(割石タイプ)
410 kg
(鉄平石タイプ)
植栽土 0.17m³/個

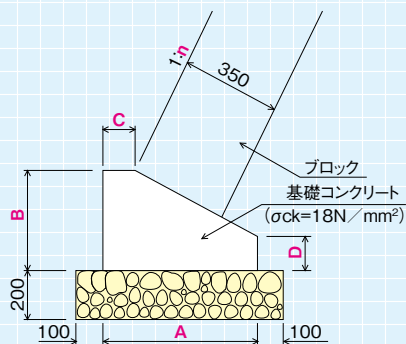
正面図



側面図



基礎図



●基礎数量表

(10m当り)

ブロック 勾配 n	基礎寸法 (mm)				コンクリート (m³)	型枠 (m²)	基礎材 (m²)	備考
	A	B	C	D				
1:0.3	520	300	100	170	1.287	4.70	7.20	裏込コンクリート (厚100)
1:0.5				90				
1:0.3	550	350	100	210	1.61	5.60	7.50	裏込コンクリート (厚150)
1:0.5				120				
1:0.3	430	250	100	150	0.91	4.00	6.30	裏込コンクリート なし
1:0.5				80				