

・施工力・経済力・多用途力・意匠力・技術力に優れたブロックです。

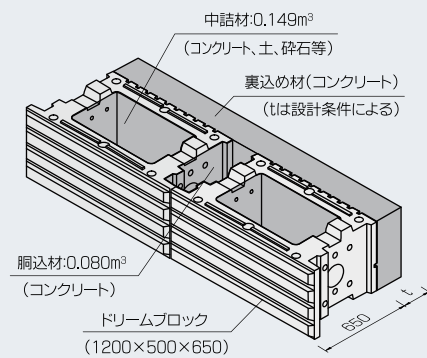
- 製品のシンプルさ、単一製品のための施工のスピード化が計れます。
- 製造から設計施工までを考え、無駄のないコストパフォーマンスに応えます。
- 現場状況(勾配の緩・急、壁高の低・高、規模の小・大、土圧・水圧の変化)に対応安易。
- 中詰に土・コンクリート・石など任意に選べ、最適の設計が出来ます。
- 背面側スリットは排水機能の促進を計ります。また打ち継ぎコンクリートの一体化が計れ安定性が向上します。
- 設計手法は「道路土工擁壁工指針」および「大型ブロック積み擁壁設計・施工マニュアル」を参考にしています。
- 表面の溝は意匠性が高く、高い評価を受けています。
- 特殊用途として、植栽・魚巢・防災などの応用が出来ます。
- 構築擁壁の前面は3分から6分(0.3~0.6)で構築できます。また、自立します。
- ブロックの基礎及び天端は前面スリットのピッチ(125mm)で段差を設けられます。

テクスチャー証明取得

明度証明取得



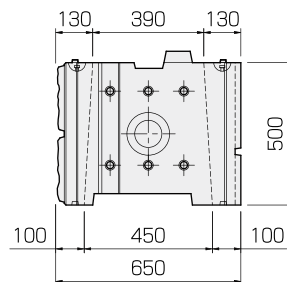
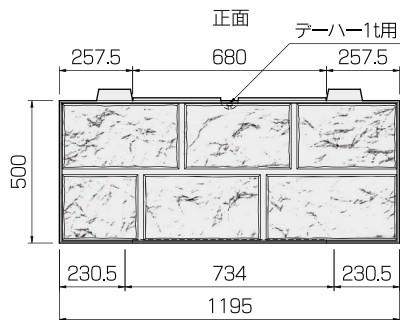
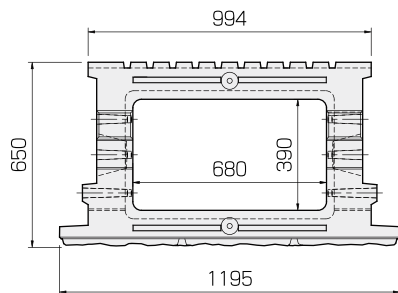
ドリームブロック概要図



自然石模様

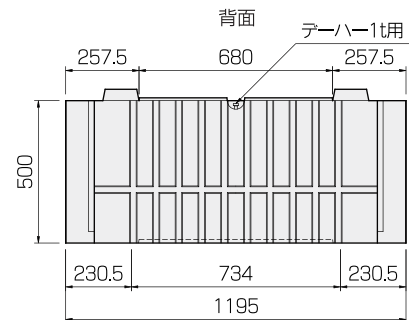
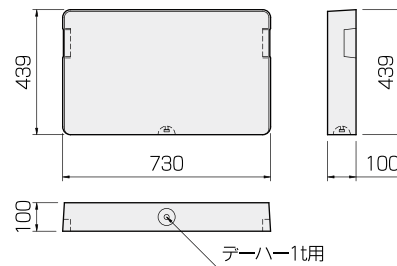
参考重量 350kg

テクスチャー証明取得
明度証明取得



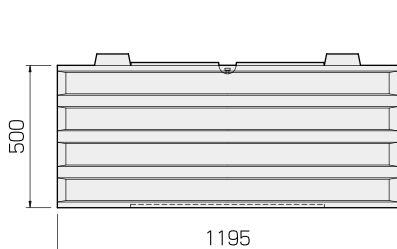
棚板

参考重量 69kg



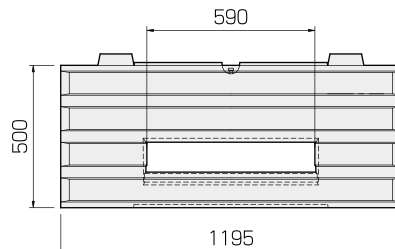
溝型模様

参考重量 350kg



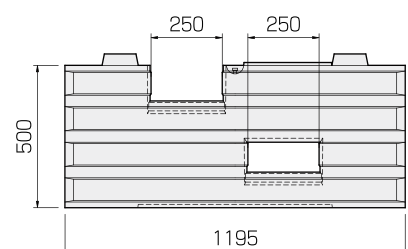
一穴

参考重量 332kg



二穴

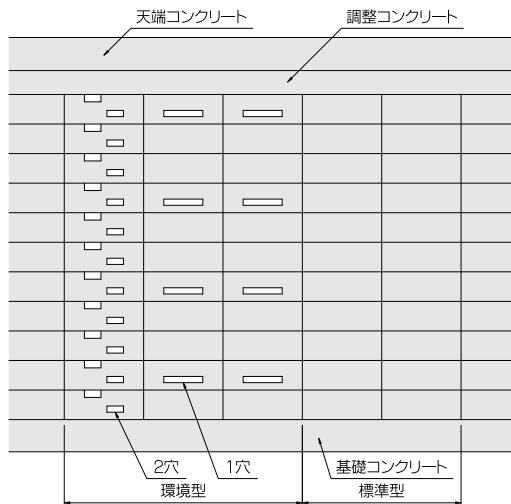
参考重量 332kg



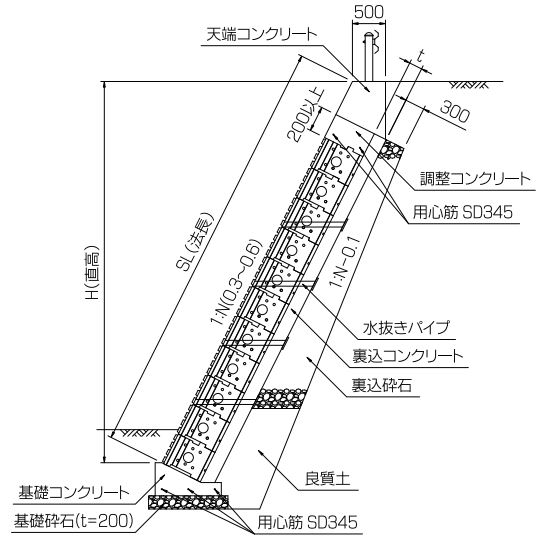
※表中の☐は受注生産です。

●展開図例(環境保全型含む)

展開断面図は参考です。



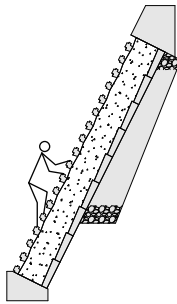
●標準断面図



●環境型断面例

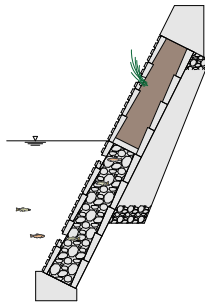
防災(スケルトン)タイプ

中詰材=コンクリート、土、栗石など任意に



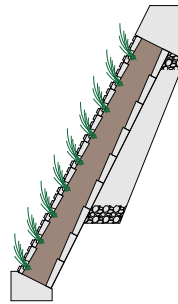
魚巢+植栽タイプ

中詰材(魚巢部)=栗石(φ200程度)
中詰材(植栽部)=土

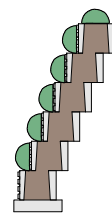


植栽タイプ

中詰材=土

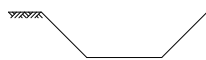


その他の
植栽ブロック

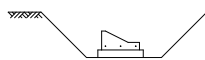


●施工要領

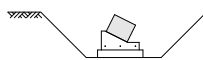
①掘削(所要の支持力確認)



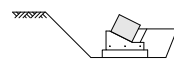
②基礎コンクリート打設
(用心筋配筋)



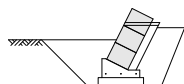
③据付一段目
(勾配・高さに注意)



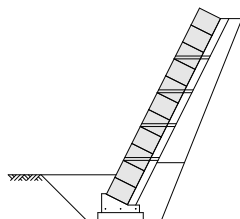
④胴込・中詰・裏込材投入
(材料及び手順に注意)



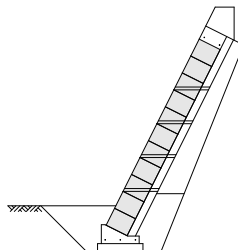
⑤二段目以降
(水抜きパイプ設置)



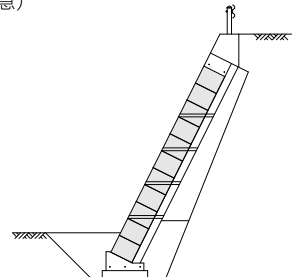
⑥作業手順を考えながら
順次上段への施工



⑦天端コンクリート打設
(用心筋配筋及びガードレール等注意)



⑧完成



※施工に際し、壁背面の崩壊、高所作業の安全、ブロック転倒防止(上・下穴の連結)など安全に十分注意して下さい。

●施工歩掛表

(10m²当り)

	名称	規格	単位	数量
据付工	世話役		人	0.17
	特殊作業員		人	0.33
	普通作業員		人	0.67
	トラック・クレーン運転	4.9t吊	日	0.33
	諸雑費		%	5

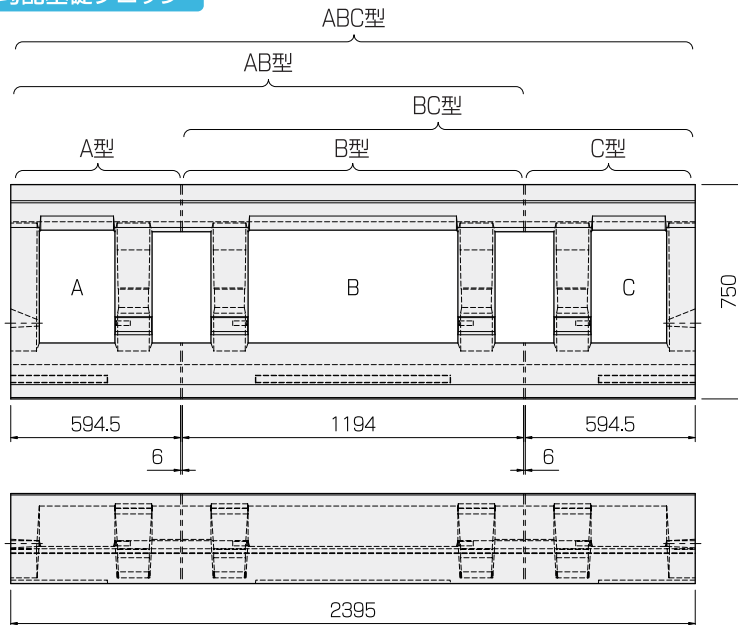
※使用重機は現場状況に合わせてください。

※諸雑費は、水抜きパイプ(水抜き用吸出し防止材を含む)を設置した場合の材料費及び敷きモルタル、目地モルタル等の材料費であり労務費の合計額に上表の率を乗じた金額(5%)を上限として計上する。

ドリーム用基礎ブロック

- 現場での基礎型枠、養生が不要で、工期の短縮が図れます。
- 勾配調整が容易にできます。
- 3分勾配基礎ブロックと勾配調整ブロックを組合せることにより5分、6分勾配に対応できます。
- 天端ブロックとしても使用できます。

3分勾配基礎ブロック



呼び	参考重量 (kg)
A型	130
B型	234
C型	130
AB型	365
BC型	365
ABC型	496

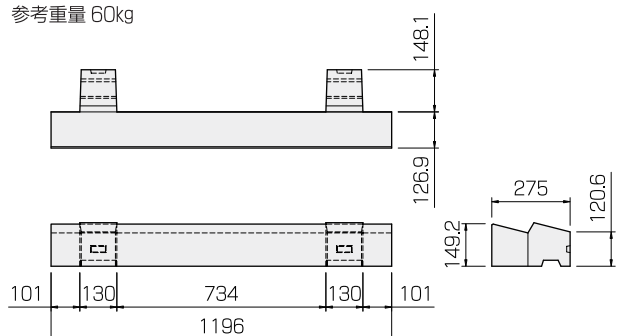
5分勾配調整ブロック

参考重量 38kg

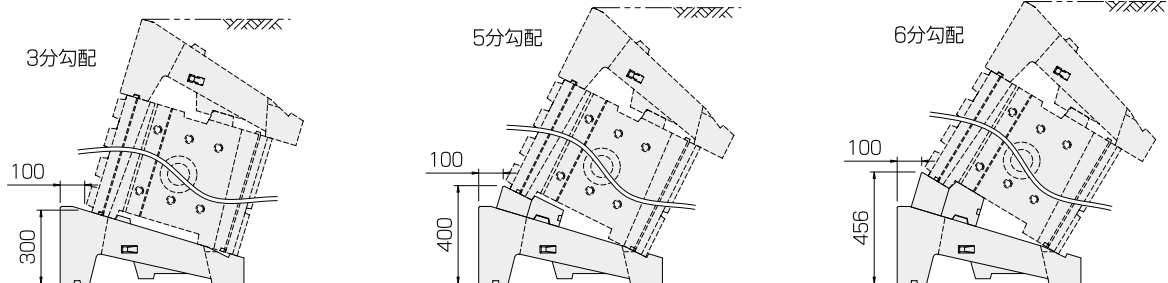


6分勾配調整ブロック

参考重量 60kg



●据付図



●基礎ブロック組合せパターン

	1列	2列	3列	4列	5列
ドリームブロック					
基礎ブロック	B型	BC型 A型	BC型 AB型	BC型 ABC型 A型	BC型 ABC型 AB型
	6列	7列			
ドリームブロック					
基礎ブロック	BC型 ABC型 ABC型 A型	BC型 ABC型 ABC型 AB型			