



POINT

1. 安全性が高く、省力化でき、工期の短縮が図れます。
2. 積みブロックと同時施工ができます。
3. 施工は、ブロックを積み上げ、ボルト連結するだけです。
4. 表面を擬石模様とすることで、陰影を生み自然環境になじみます。

▶ 積みブロック

省力化小口止 大型ブロック 小口Z (ゼット)

工程比較

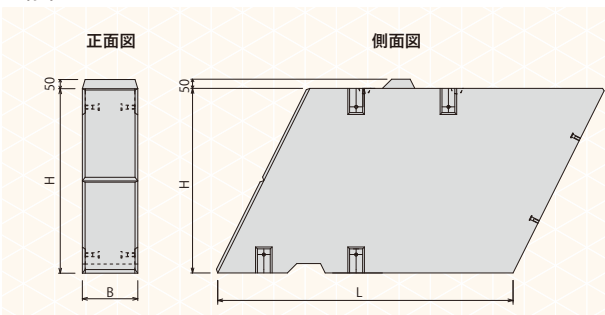
≪小口止工≫現場打ち施工とブロック施工との工程比較（1ヶ所当たり日数）
想定小口工形状（幅 300 mm・直高 5m・下段控 1,200 mm）

工程	日数	1日	2日	3日	4日	5日	6日
現場打ち小口工							
型枠組立							
コンクリート打設							
コンクリート養生工							
型枠撤去工							
小口ブロックZ	1日						
据付け工（5個）							

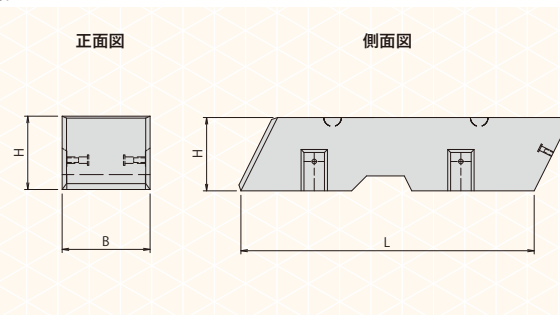
※実際の施工はブロック積上がりと同時にあります。

製品諸元表

標準ブロック



天端ブロック



勾配別	製品名	高さ(直H)	幅(B)	長さ(控えL)	参考重量(kg)
4分型	4分100半型	500	300	1000	340
	4分100	1000		1000	700
	4分120	1000		1200	830
	4分天端	250		1000	170

(単位:mm)

勾配別	製品名	高さ(直H)	幅(B)	長さ(控えL)	参考重量(kg)
5分型	5分100半型	500	300	1000	340
	5分100	1000		1000	700
	5分120	1000		1200	830
	5分140	1000		1400	970
	5分160	1000		1600	1110
	5分天端	250		1000	170

(単位:mm)

※コンクリート単重 2,300 / m³ で計算

※充填型製品

※化粧面板有り 1000×300×50~70 mm前後

- 高さ調整には化粧面板を使用します。
- 表面化粧製品（擬石模様）です。



天端ブロック

プレキャスト化



現場施工から
小口ブロックZへ

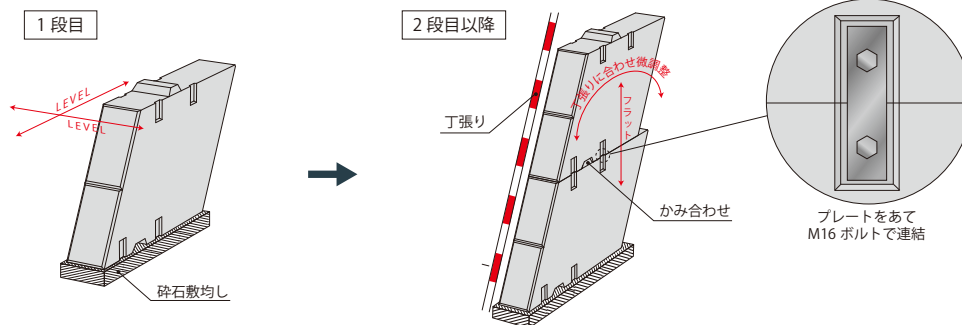


- 型枠作業
- 現場打ちコンクリート
- 支保工

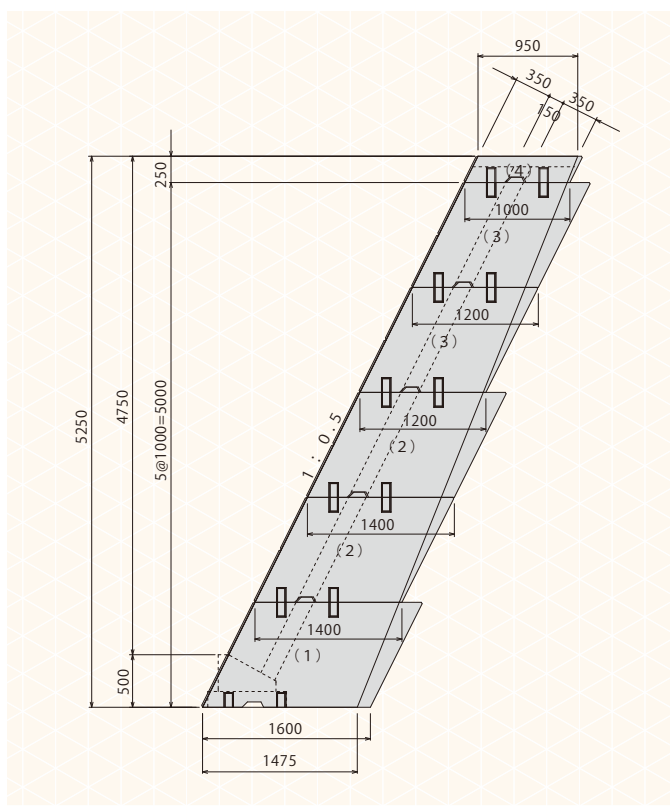


施工手順

- ① 製品の吊降ろしや施工は、吊具（貸出）を使用します。
- ② 上下の製品連結は連結プレート板（ $t = 6\text{ mm}$ ）で上下左右4ヵ所をボルト締結して一体化します。連結孔は本体の凹部にインサートが設置されていますので部材などのはみ出しはありません。
- ③ 高さ調整が有るときは表側に必要長さの化粧面板を施し、胴込めコンクリートを打設します。
- ④ 地山との間詰は製品背面部のインサートに差筋してコンクリート打設します。（製品とも一体化します）
- ⑤ 大型で重量が有りますので必ず1段ごとの施工 / 設置になります。



参考断面図



施工写真

