

パワーロック

(対応勾配 1 : 0.3 ~ 1 : 0.5)

擁壁

河川・環境

道路

水路

防火水槽

上下水道

張出

地中線

太陽光関連

防災・減災・復旧

工法・その他

製品写真



用途

- 急傾斜地、地滑り崩壊対策工
- 道路擁壁
- 河川の護岸工

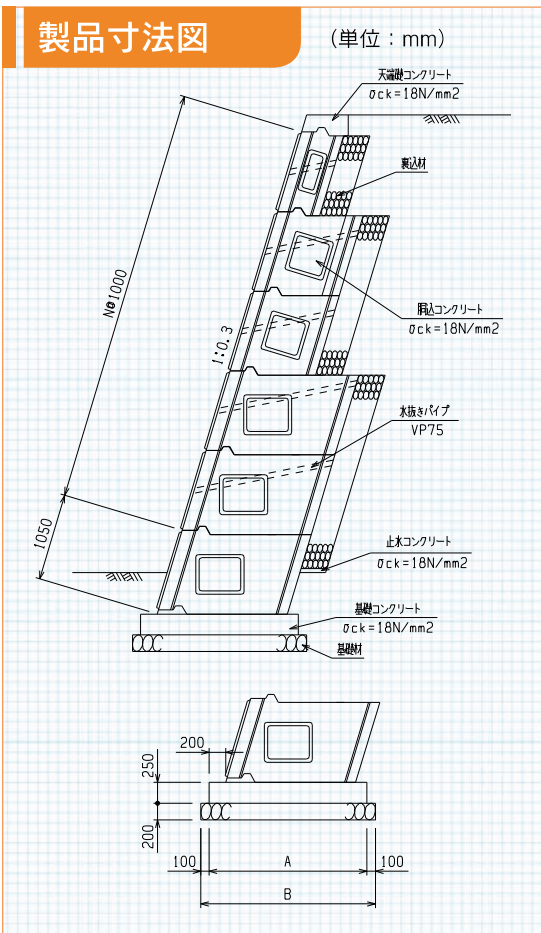
特長・ポイント

パワーロックは1個2㎡と大型なので、工期は大幅に短縮され、作業の省力化が図れます。

ブロックの表面が擬石模様で、自然との調和が図れます。

胴込コンクリートを投入することにより、強固な壁体を構築することができます。

製品寸法図



施工写真



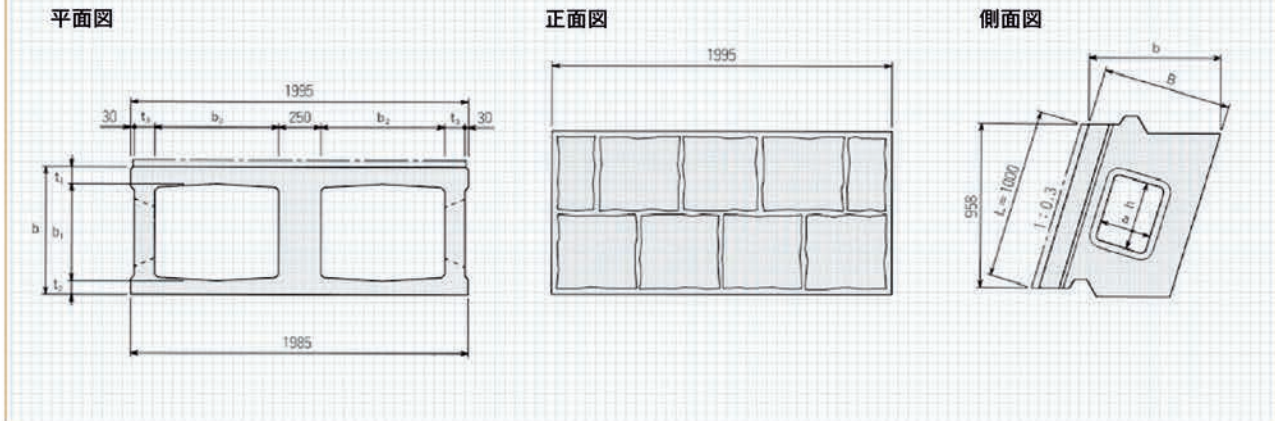
基礎工寸法表

(1.0m当り)

呼び名	A (mm)	B (mm)	コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	基礎材 (m ³)
500 型	850	1050	0.216	0.50	1.05
750 型	1100	1300	0.275		1.30
1000 型	1350	1550	0.338		1.55
1500 型	1900	2100	0.475		2.10
2000 型	2400	2600	0.600		2.60

製品寸法図

(単位：mm)



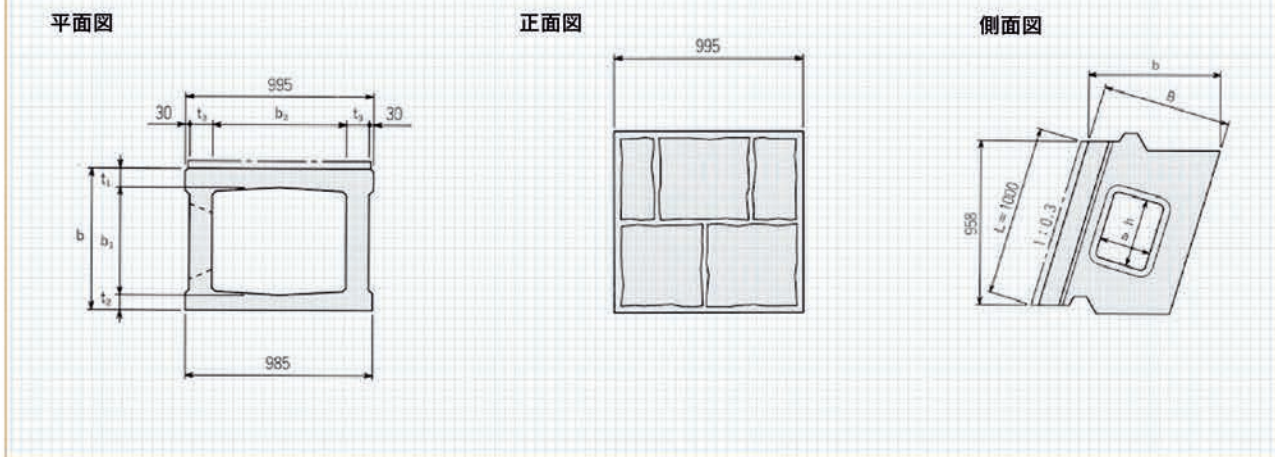
標準ブロック

※各サイズの下部材もあります。

呼び名	B	b	b1	b2	a	h	t1	t2	t3	参考重量 (kg/個)	胴込量 (m ³ /個)
500型	500	507	320	722	150	425	100	80	120	1,500	0.450
750型	750	768	570		300	400				1,760	0.826
1000型	1000	1029	820		400					2,000	1.202
1500型	1500	1550	1280	702	500	400	120	100	140	2,900	1.844
2000型	2000	2073	1780	692	600				150	3,510	2.541

※500型については、L=500mmもあります。

(単位：mm)



標準端ブロック

※各サイズの下部材もあります。

呼び名	B	b	b1	b2	a	h	t1	t2	t3	参考重量 (kg/個)	胴込量 (m ³ /個)
500型	500	507	320	695	150	425	100	80	120	750	0.225
750型	750	768	570		300	400				880	0.413
1000型	1000	1029	820		400					990	0.602
1500型	1500	1550	1280	655	500	400	120	100	140	1,460	0.899
2000型	2000	2073	1780	635	600				150	1,860	1.221

※500型については、L=500mmもあります。