

サイドブロック 〈プレキャスト小口止ブロック〉

地産  NETIS掲載終了
QS-140005-VE

特許登録第6151929号

平均明度
※6.0

輝度の標準偏差
30

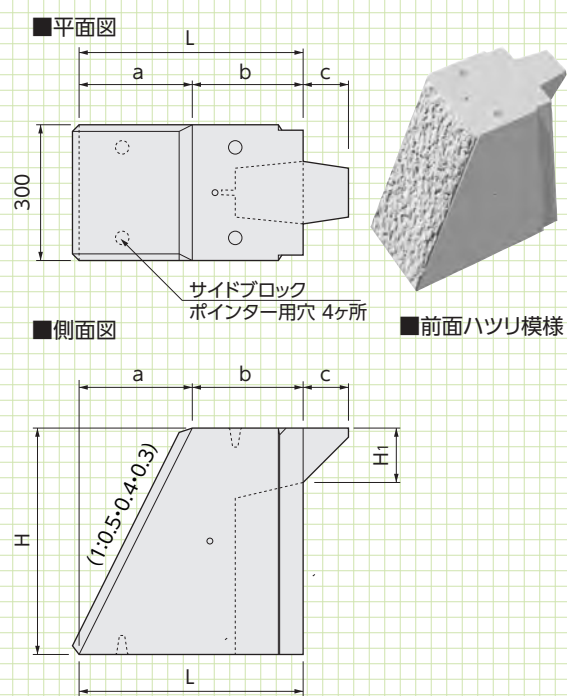
小口止め工をプレキャスト化
ブロック積み工と小口止め工が同時に進行可能です。

●特長

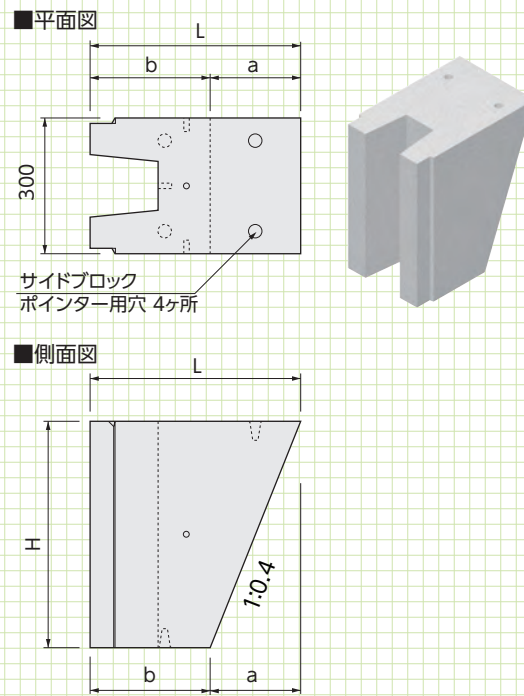
- 1.1段の高さを50cmに設定しているため、ブロック積みとほぼ同時に積み上げることが可能です。
- 2.サイドブロックを挟んで、擁壁の反対側も随時埋め戻すことが可能です。
- 3.サイドブロック1個の重量が100kg程度なので、積みブロックを施工する重機で施工可能です。



前面用ブロック、4分用ブロック、3分用ブロック



背面用ブロック



■寸法・重量表

| 呼 称 | 寸 法(mm) | | | | | | 参考重量 (kg) |
|-------|---------|-----|-----|-----|-----|----------------|--------------|
| | L | a | b | c | H | H ₁ | |
| 3分 | 485 | 150 | 335 | 100 | 500 | 120 | 130 |
| 4分 | 485 | 200 | 285 | 100 | 500 | 120 | 121 |
| 5分 | 485 | 250 | 235 | 100 | 500 | 120 | 113 |
| 背面用4分 | 465 | 200 | 265 | — | 500 | — | 103 |

※3分ブロックは反転して背面用としても使用できます。

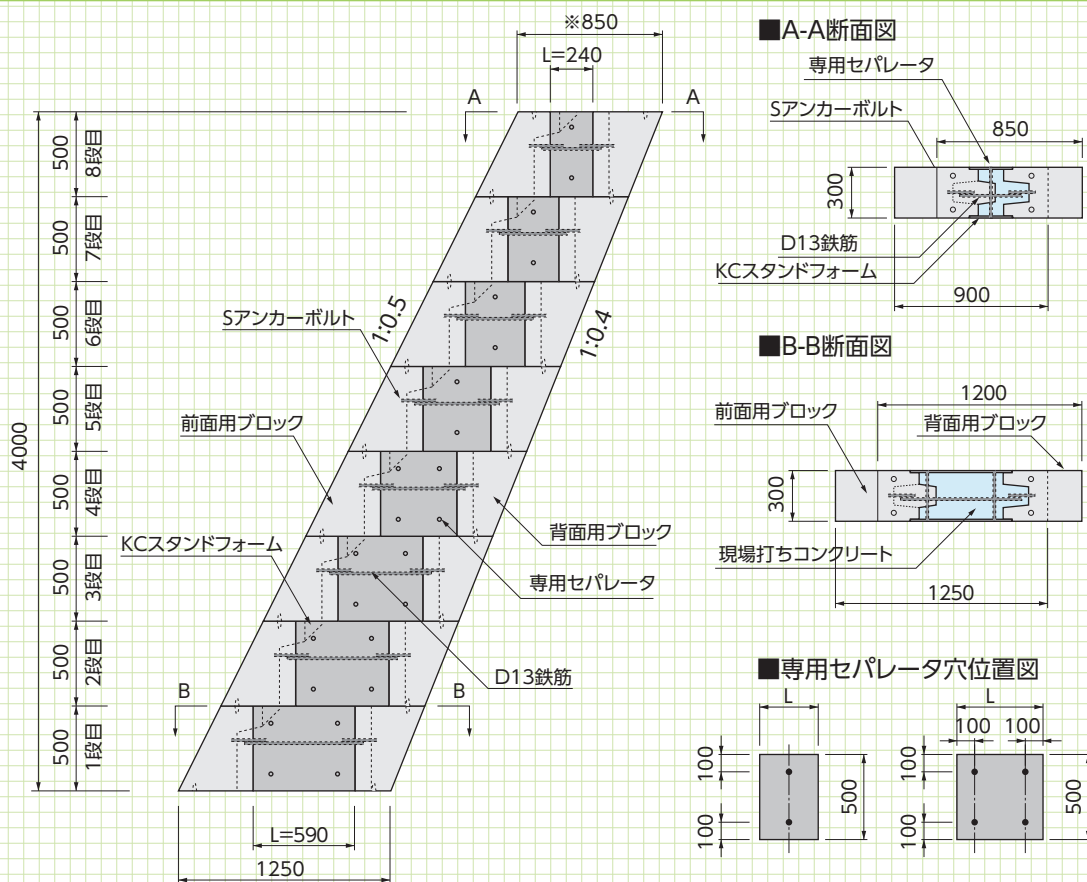
こちらのQRコードから
詳細動画をご覧ください。

サイドブロック施工手順動画
(<https://youtu.be/F7RaXnrMrhg>)



標準施工断面図

※天端奥行き850未満の場合、中詰コンクリートの打設が困難になりますのでご注意ください。



- ・専用セパレータ穴は、M6ボルトが通る径の穴を現場であけます。
- ・KCスタンドフォームの長さが400mm以上は専用セパを4ヶ所、650mm以上は6ヶ所取り付けます。

- 側壁は、現場打ちコンクリートとの付着が良好な「KCスタンドフォーム」を使用します。
- 「KCスタンドフォーム」の長さ調整カット、セパレータ用穴開けは現場加工となります。
- アングルで仮固定し、背面用ブロックが不慮の荷重で転倒するのを防止します。またアングルは側壁のはらみ防止も兼ねます。
- 中詰めコンクリートは、製品高さの8割程度打設し、製品の継ぎ目と打ち継ぎ面が合わないにします。
- 前面用・背面用ブロックからのアンカーを鉄筋で連結し、一体化を図っています。
- 上下の位置決めはポインターで行います。

