

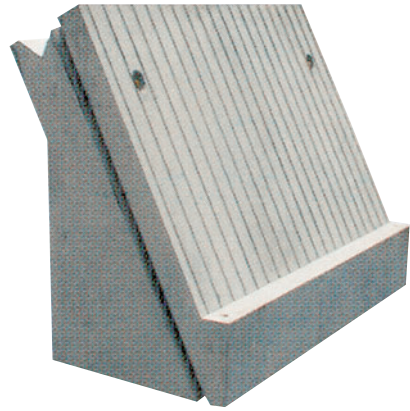
# 河川用根入れブロック兼用基礎ブロック

## eベース

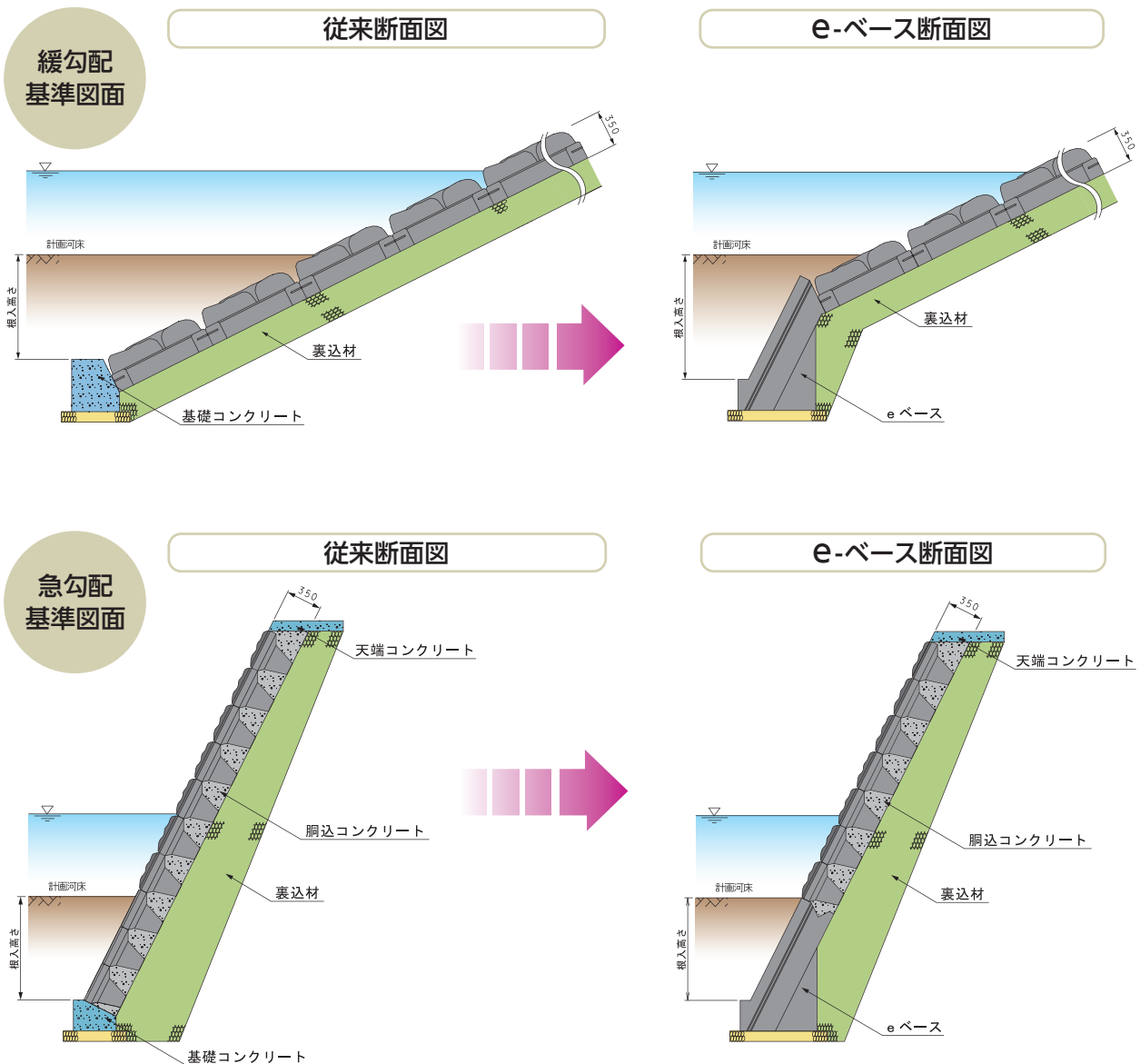
NETIS 登録番号 SK-060001 -A

### 特長

- 1 根入れブロックを兼用した基礎ブロックであるため**施工期間が大幅に短縮**でき、**経済的**です。
- 2 **水替工が削減**でき、完全なドライ施工でなくても据付できます。
- 3 仮締め切り期間が短く**濁水の処理問題を回避**し、河川の生態環境のダメージが少なくなります。
- 4 従来工法に比べて、**地盤支持力の大幅な低減**が可能です。



### 護岸基礎と根入れブロックを兼用した基礎ブロック



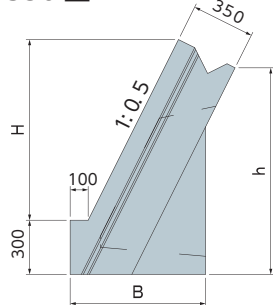
- ザ・ウォールⅡ
- フラットウォールⅡ
- NPウォール
- ガーディアンⅡ
- ハーデンロック
- 間知ブロック
- テラグリーン
- グリーンエコ
- 小口止ブロック
- 基礎ブロック
- eベース**
- 縦横用ボックスカルバート
- ジョイントボックスカルバート
- FX側溝
- FX可変側溝
- 大型FX可変側溝
- FR横断側溝
- IGU
- RV-OTU
- エプロンブロック
- U形側溝
- L形側溝
- 雨水樹
- 歩車道境界ブロック
- 地先境界ブロック
- 縁石
- ベンチフリウム
- 大型フリウム
- SRフェンス
- 自在R連続基礎
- RS基礎
- 積ガード
- フィールドボックス
- 組立樹
- 外フラット式集水樹
- HC床版
- 家のねっこ工法
- ガーデンウォール

|                |
|----------------|
| ザ・ウォールⅡ        |
| フラットウォールⅡ      |
| NPウォール         |
| ガーディアンⅡ        |
| ハーデンロック        |
| 間知ブロック         |
| テラグリーン         |
| グリーンエコ         |
| 小口止ブロック        |
| 基礎ブロック         |
| <b>eベース</b>    |
| 織縛用ボックスカルバート   |
| ジョイントボックスカルバート |
| FX側溝           |
| FX可変側溝         |
| 大型FX可変側溝       |
| FR横断側溝         |
| IGU            |
| RV-OTU         |
| エプロンブロック       |
| U形側溝           |
| L形側溝           |
| 雨水樹            |
| 歩車道境界ブロック      |
| 地先境界ブロック       |
| 縁石             |
| ベンチフリューム       |
| 大型フリューム        |
| SRフェンス         |
| 自在R連続基礎        |
| RS基礎           |
| 積ガード           |
| フィールドボックス      |
| 組立樹            |
| 外フラット式集水樹      |
| HC床版           |
| 家のねっこ工法        |
| ガーデンウォール       |

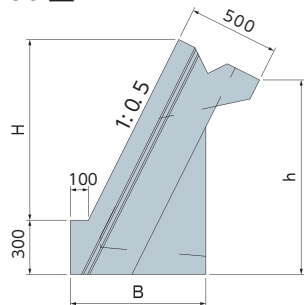
## 製品図

急・緩勾配対応  
基礎ブロック  
(1:0.5~3.0)

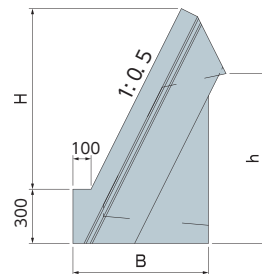
350型 (護岸ブロック控え 350mm)



500型 (護岸ブロック控え 350~500mm)

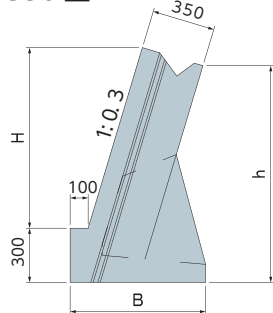


2割型 (護岸張ブロック控え 100~350mm)  
(護岸張ブロック勾配 1:0.8~3.0)

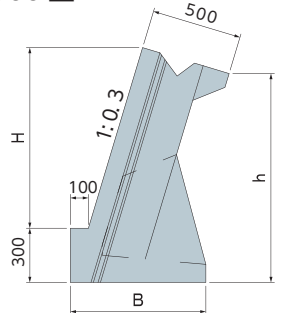


急勾配対応  
基礎ブロック  
(1:0.3~0.4)

350型 (護岸ブロック控え 350mm)

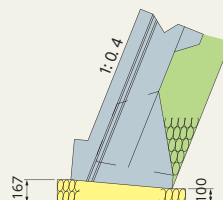


500型 (護岸ブロック控え 350~500mm)



### 4分勾配護岸断面

3分製品を使用し、基礎砕石の厚みを変えることで対応できます。



## 製品一覧

| 型   | 高さ   | 重量 (kg) | 製品勾配 | h     | B   | L     | 備考                           |
|-----|------|---------|------|-------|-----|-------|------------------------------|
| 350 | 1000 | 1789    | 5分   | 1,142 | 750 | 2,000 | 4分は3分製品を使用し<br>基礎砕石の厚みを変えて対応 |
|     |      | 1953    | 3分   | 1,200 | 750 | 2,000 |                              |
|     | 700  | 1456    | 3分   | 900   | 750 | 2,000 |                              |
| 500 | 1000 | 1835    | 5分   | 1,076 | 750 | 2,000 | 4分は3分製品を使用し<br>基礎砕石の厚みを変えて対応 |
|     |      | 1987    | 3分   | 1,156 | 750 | 2,000 |                              |
|     | 700  | 1493    | 3分   | 856   | 750 | 2,000 |                              |
| 2割型 | 1000 | 1729    | 5分   | 940   | 750 | 2,000 |                              |

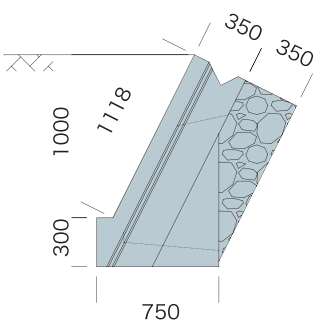
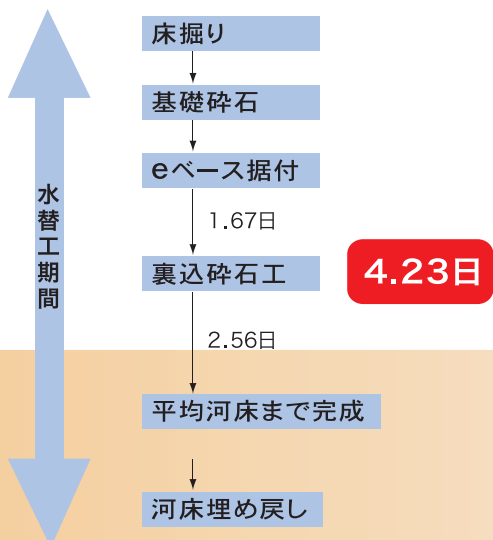
## 参考歩掛表

100m当り

| eベース (個) | 世話役 (人) | 特殊作業員 (人) | 普通作業員 (人) | クレーン 25t (日) | 諸雑費 (%) |
|----------|---------|-----------|-----------|--------------|---------|
| 50.00    | 1.67    | 1.67      | 1.67      | 1.67         | 2.00    |

施工日数比較 (100m当り)

eベース H1000



eベース H1000

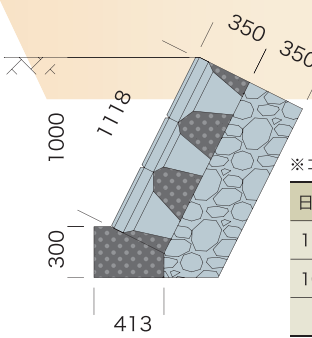
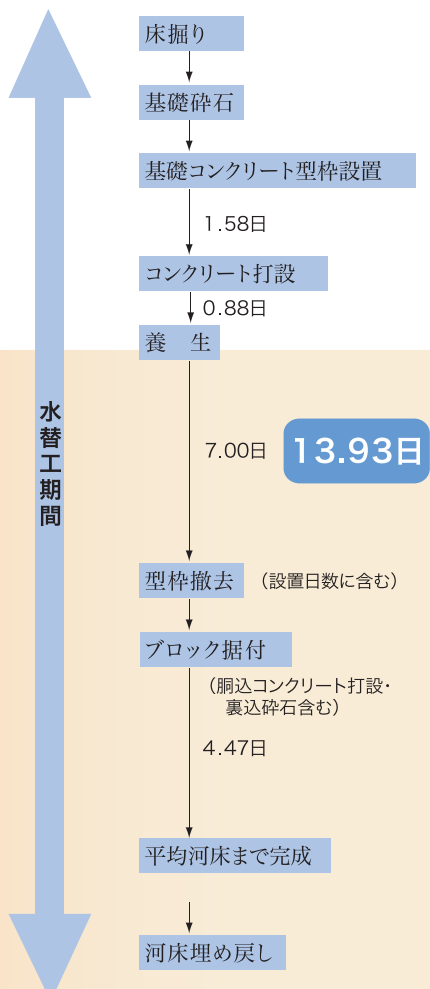
ブロック設置工

| 100m当り数量     | 単位数量   | 単位数量労務費 | 100m施工日数 | 備考 |
|--------------|--------|---------|----------|----|
| 100m ÷ 10m × | 0.167人 | = 1.67日 | 世話役数量    |    |

裏込砕石工

| 100m当り数量      | 単位数量 | 単位数量労務費 | 100m施工日数 | 備考 |
|---------------|------|---------|----------|----|
| 51.2㎡ ÷ 10㎡ × | 0.5人 | = 2.56日 | 特殊作業員数量  |    |

間知ブロック根入れ 1.0m



控厚350mm (間知ブロック)

※コンクリート標準示方書 養生期間の標準

| 日平均気温 | 普通ポルトランドセメント | 混合セメントB種 |
|-------|--------------|----------|
| 15℃以上 | 5日           | 7日       |
| 10℃以上 | 7日           | 9日       |
| 5℃以上  | 9日           | 12日      |

基礎型枠工

| 100m当り数量       | 単位数量 | 単位数量労務費 | 100m施工日数              | 備考 |
|----------------|------|---------|-----------------------|----|
| 45.2㎡ ÷ 100㎡ × | 3.5人 | = 1.58日 | 小型構造物型枠工世話役数量(製作設置撤去) |    |

基礎コンクリート工

| 100m当り数量      | 単位数量  | 単位数量労務費 | 100m施工日数       | 備考 |
|---------------|-------|---------|----------------|----|
| 9.68㎡ ÷ 10㎡ × | 0.91人 | = 0.88日 | 小型構造物人力打設世話役数量 |    |

基礎養生工 (高炉セメントB種) 7.00日 コンクリート標準示方書

ブロック設置工

|                |         |                       |
|----------------|---------|-----------------------|
| 111.8㎡ ÷ 25㎡ × | = 4.47日 | 小型構造物型枠工世話役数量(製作設置撤去) |
|----------------|---------|-----------------------|

- ザ・ウォールⅡ
- フラットウォールⅡ
- NPウォール
- ガーディアンⅡ
- ハーデンロック
- 間知ブロック
- テラグリーン
- グリーンエコ
- 小口止ブロック
- 基礎ブロック
- eベース**
- 縦横用ボックスカルバート
- ジョイントボックスカルバート
- FX側溝
- FX可変側溝
- 大型FX可変側溝
- FR横断側溝
- IGU
- RV-OTU
- エプロンブロック
- U形側溝
- L形側溝
- 雨水樹
- 歩車道境界ブロック
- 地先境界ブロック
- 縁石
- ベンチフリューム
- 大型フリューム
- SRフェンス
- 自在R連続基礎
- RS基礎
- 積ガード
- フィールドボックス
- 組立樹
- 外フラット式集水樹
- HC床版
- 家のねっこ工法
- ガーデンウォール