# 美山-AKI



### △ 共和コンクリート工業株式会社

中国四国支店 〒732-0826 広島市南区松川町2番3号 TEL 082-264-2116 FAX 082-264-2081



本社 〒732-0826 広島市南区松川町2番3号 TEL 082-568-8515 FAX 082-261-6158

### 製品の特徴

### 護岸の彩度は抑える

コンクリートは黒・白・灰などの無彩色であることから、周囲の景観と調和します。

### <u>護岸に適度なテクスチャー</u>

美山AKのブロック意匠は、自然石をそのまま型取りすることで、石の細かい凹凸まで表現し、自然石に近いテクスチャーを有しています。

#### 景観パターンを周囲の景観と調和

伝統的な積み方で周囲の景観と調和しやすい「自然石風布積みパターン」です。 美山AKはブロック面意匠を少しずつ違う大きさに小割している意匠目地とブロック間 目地を統一させることにより、ブロック単体の境界線を不明瞭にさせブロック単体が 目立ちません。

#### 護岸の素材の大きさに注意する

ブロック1個が559 (mm) × 1998 (mm) と従来からある間知ブロックを大型化 (1.118㎡/個) した製品であり、1:0.5水平積な為、より施工性に優れたものとなります。 意匠による見かけの素材の大きさは、伝統的な石積みと同程度であり、違和感のない素材の大きさとなります。

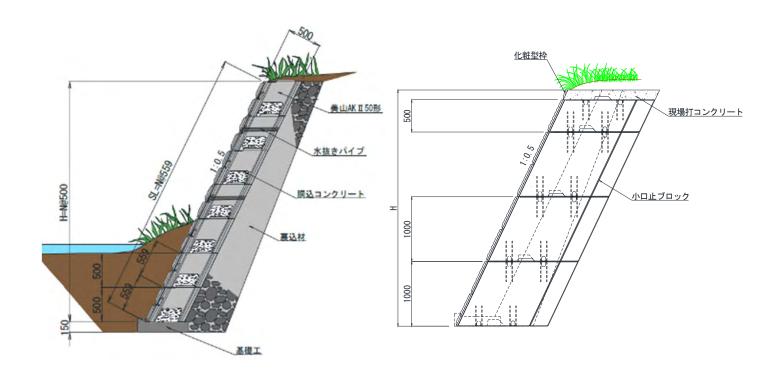




### 標準断面図



- ・ブロックは水平に積むことで1:0.5の法 勾配に形成するため施工作業の省略化が 図れます。
- ・水平積・練り積構造の製品です。
- ・ブロックは自立・安定するため、施工作 業の安全が図れます。
- ブロックの意匠は、平成26年3月に改正された「美しい山河を守る災害復旧基本方針」の河川護岸の具体的留意事項に配慮し開発しています。

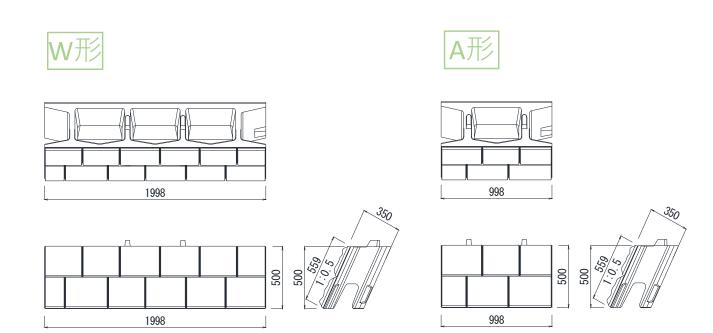


# 標準展開図



# 製品規格図

### 35型





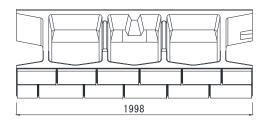


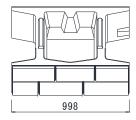
35型				
名称	主要部寸法(mm)	体積(m3)	質量(kg)	胴込量(m3)
W形	$1,998 \times 500 \times 350$	0.1743	401	0.226
A形	$998 \times 500 \times 350$	0.0887	204	0.110
B形	$498 \times 500 \times 350$	0.0457	105	0.055

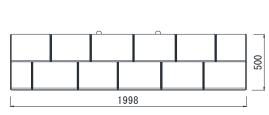
# <u>50型</u>

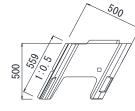


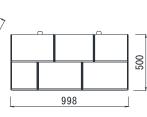


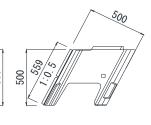




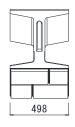


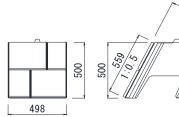




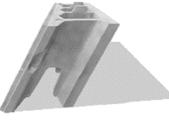


### B形



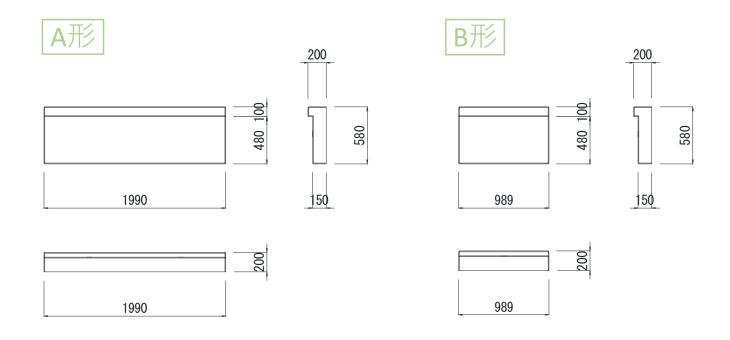






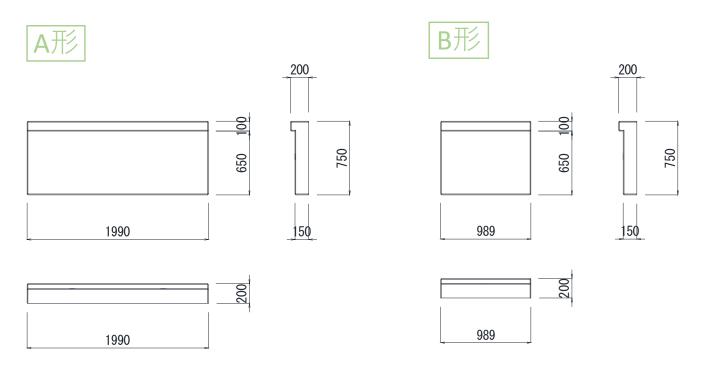
名称	主要部寸法(mm)	体積(m3)	質量(kg)	胴込量(m3)
W形	$1,998 \times 500 \times 500$	0.1904	438	0.378
A形	$998 \times 500 \times 500$	0.0991	228	0.184
B形	$498 \times 500 \times 500$	0.0504	116	0.091

### <u>基礎ブロック580型</u>



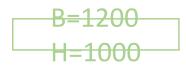
名称	主要部寸法(mm)	体積(m3)	質量(kg)
A形	$1,990 \times 580 \times 200$	0.1826	420
B形	$989 \times 580 \times 200$	0.0907	208

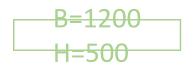
### <u>基礎ブロック750型</u>



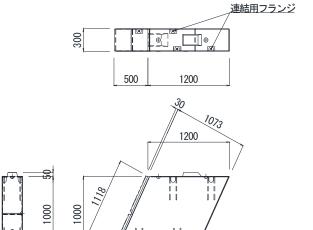
名称	主要部寸法(mm)	体積(m3)	質量(kg)
A形	$1,990 \times 750 \times 200$	0.2334	536
B形	$989 \times 750 \times 200$	0.1159	266

### 美山小口止

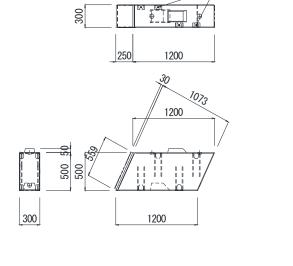




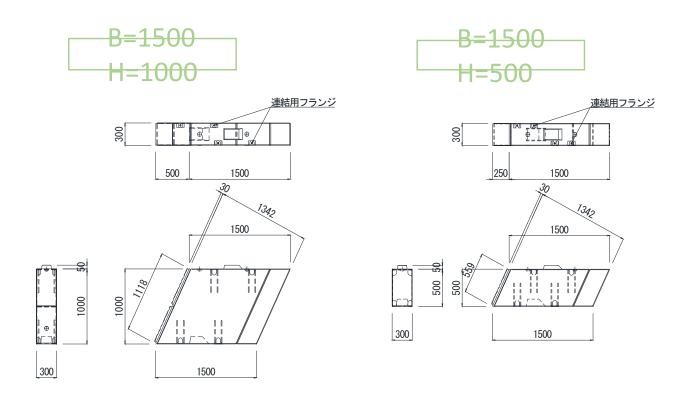
連結用フランジ



1200



D=1200			
名称	主要部寸法(mm)	体積(m3)	質量(kg)
H=1000	$1,000 \times 300 \times 1,200$	0.3600	828
H=500	$500 \times 300 \times 1,200$	0.1788	411



D_	1 [	$\cap$	٦
$\Box$	$_{\rm LO}$	UΙ	J

D=1300			
名称	主要部寸法(mm)	体積(m3)	質量(kg)
H=1000	$1,000 \times 300 \times 1,500$	0.4498	1034
H=500	$500 \times 300 \times 1,500$	0.2237	514

# 施工写真











