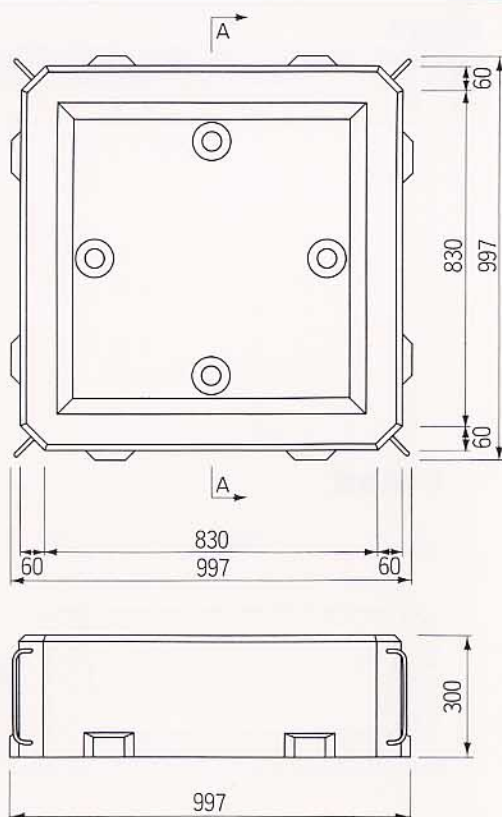


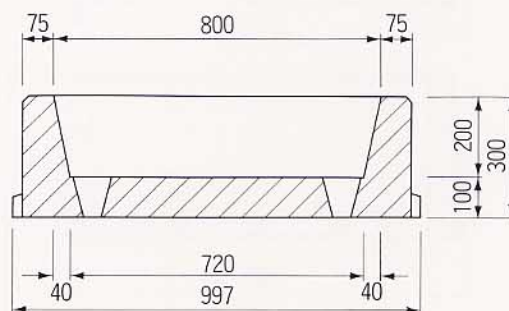
200  
A形



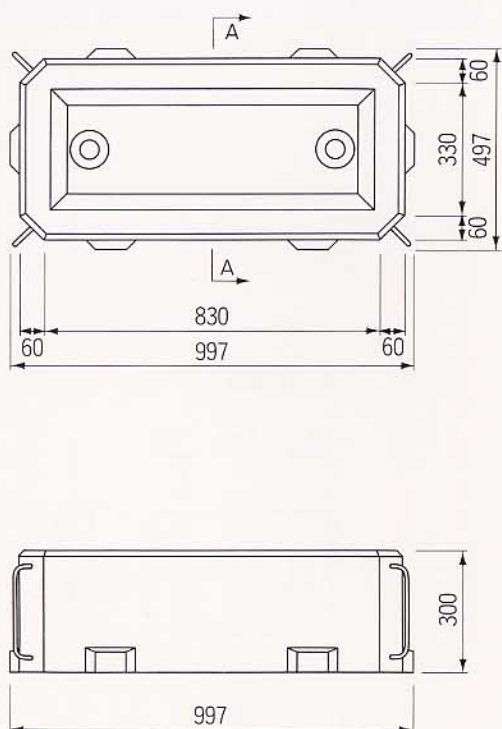
規格諸元

| 呼び名 | 主要部寸法 (mm)  | 体 積 (m <sup>3</sup> ) | 参考質量 (kg) |
|-----|-------------|-----------------------|-----------|
| A 形 | 997×997×300 | 0.1512                | 347       |

A-A断面図



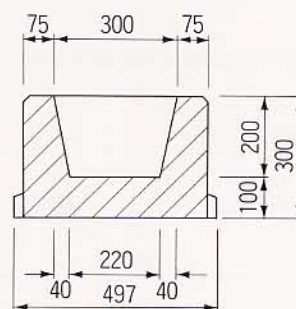
200  
B形



規格諸元

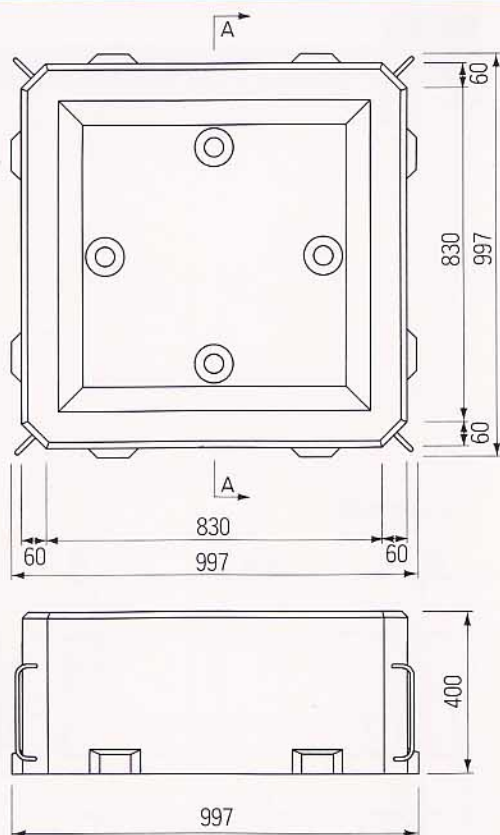
| 呼び名 | 主要部寸法 (mm)  | 体 積 (m <sup>3</sup> ) | 参考質量 (kg) |
|-----|-------------|-----------------------|-----------|
| B 形 | 997×497×300 | 0.0859                | 197       |

A-A断面図



300

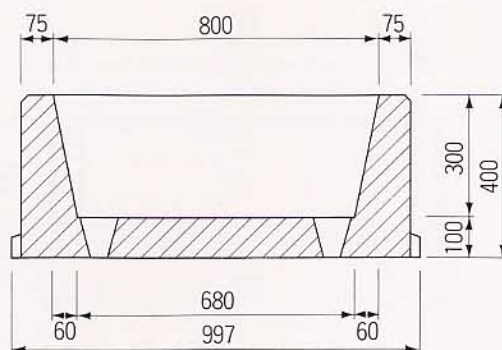
A形



規格諸元

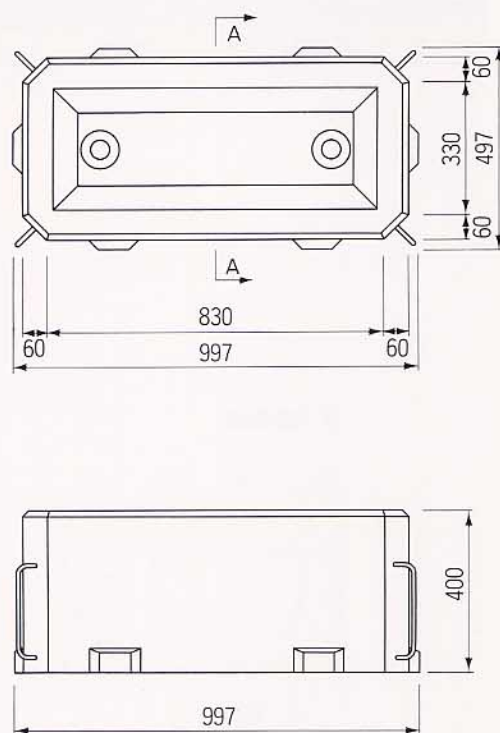
| 呼び名 | 主要部寸法(mm)   | 体 積 (m <sup>3</sup> ) | 参考質量 (kg) |
|-----|-------------|-----------------------|-----------|
| A 形 | 997×997×400 | 0.1917                | 440       |

A-A断面図



300

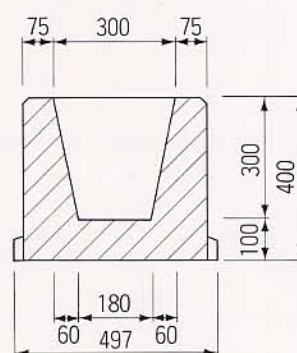
B形



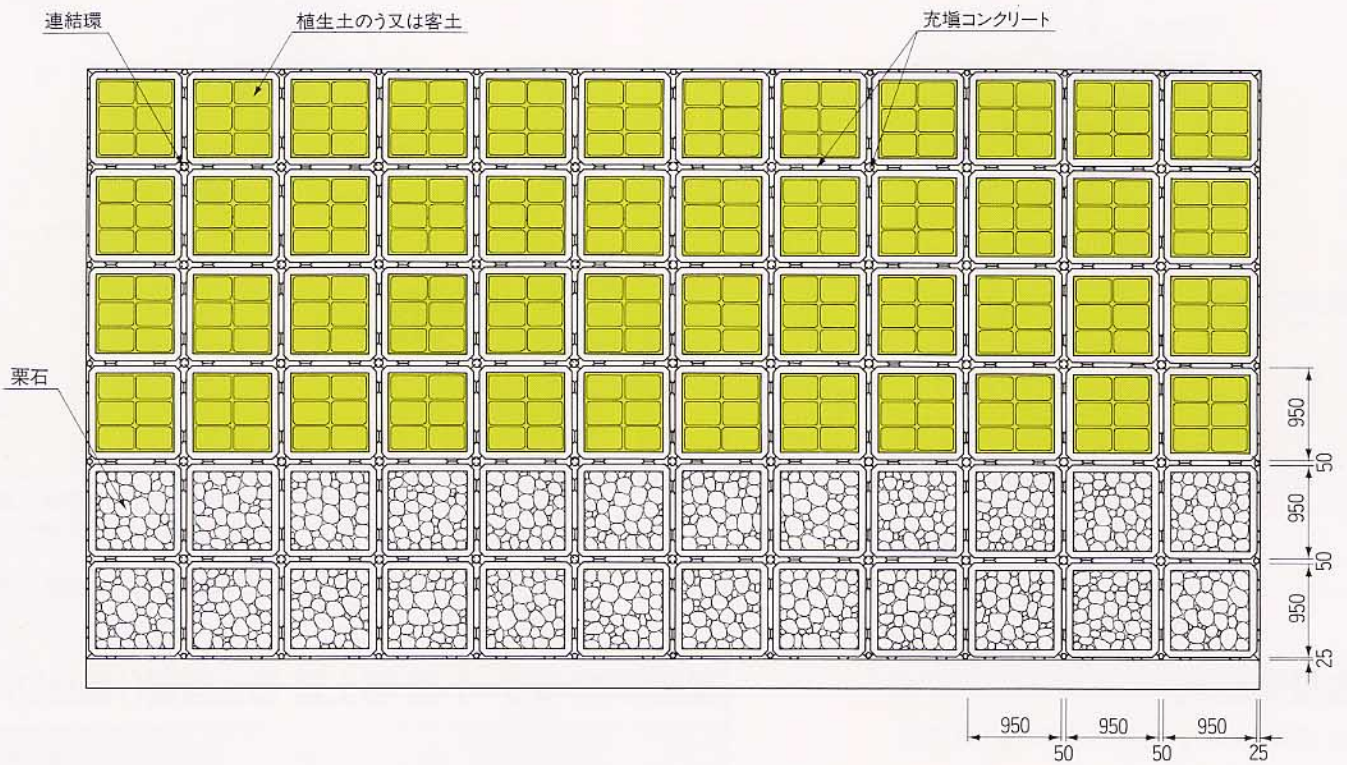
規格諸元

| 呼び名 | 主要部寸法(mm)   | 体 積 (m <sup>3</sup> ) | 参考質量 (kg) |
|-----|-------------|-----------------------|-----------|
| B 形 | 997×497×400 | 0.1140                | 262       |

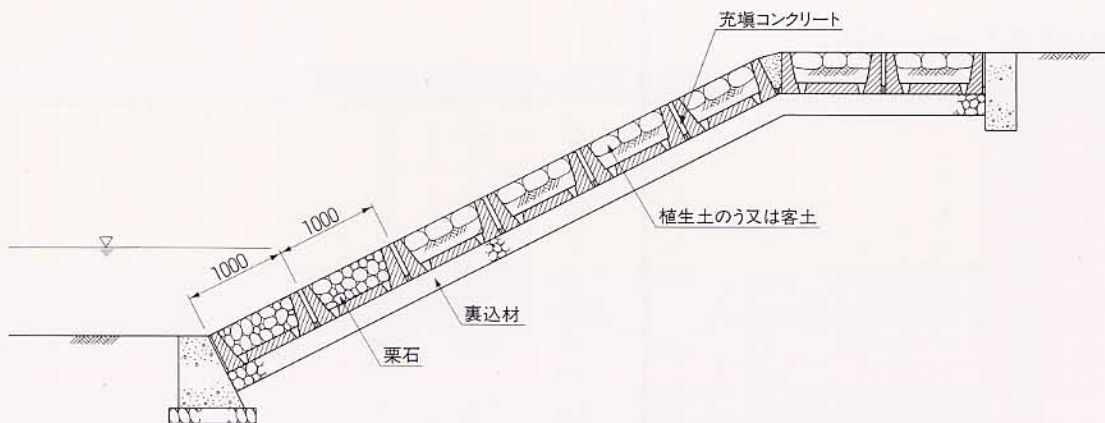
A-A断面図



■ 展開図



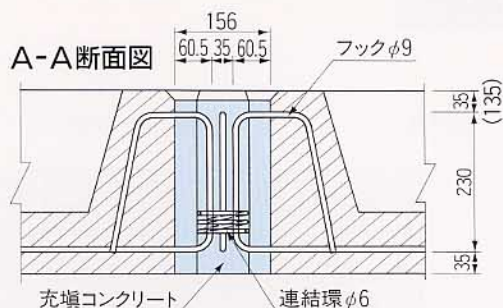
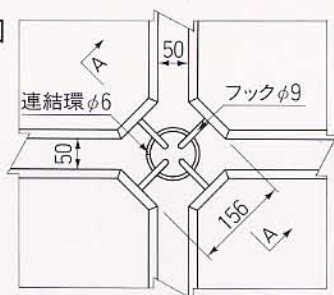
■ 標準断面図



# I型・連結金具・数量算出

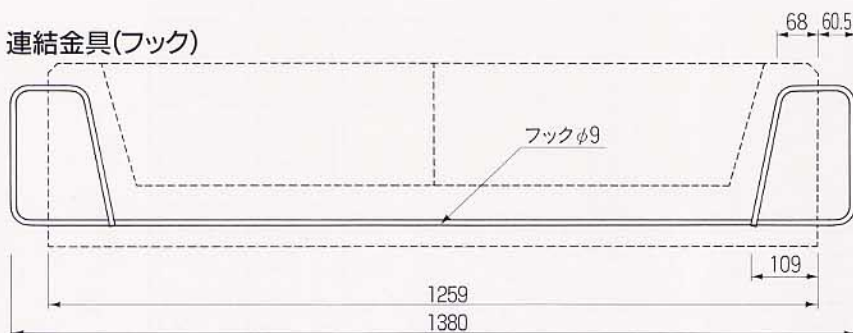
## ■連結図

連結部詳細図



( )内は300タイプの寸法です。

連結金具(フック)



連結金具  
(連結環)



注) 連結環は亜鉛めっき鋼線・亜鉛塗鉄線(引張強さ590N/mm<sup>2</sup>以上)とします。  
本連結工法は当社の特許工法です。

## ■数量算出式

◎施工延長 L (m)、施工法長 B (m)の場合

所要ブロック数  $N = L \cdot B$

連結数  $N = (L + 1) \cdot (B + 1) - 4$

[計算例]

施工延長100m、施工法長 8 mの場合

ブロック数  $N = 100 \times 8 = 800$ 個

連結数  $N = (100 + 1) \cdot (8 + 1) - 4 = 905$ 箇所

連結環総質量は、 $905 \times 0.13 = 117.6$ kg

## ■充填コンクリート量・客土量・植生面積(1個当り)

| 区 分   |     | 充填コンクリート量<br>(m <sup>3</sup> /個) | 客 土 量<br>(m <sup>3</sup> /個) | 植生面積<br>(m <sup>2</sup> /個) |
|-------|-----|----------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| 2 0 0 | A 形 | 0.0287                           | 0.117                        | 0.640                       |
|       | B 形 | 0.0219                           | 0.040                        | 0.240                       |
| 3 0 0 | A 形 | 0.0392                           | 0.163                        | 0.640                       |
|       | B 形 | 0.0298                           | 0.054                        | 0.240                       |

## ■数量算出例(延長10m当り)

| 区 分      |     |    | 単位 | 施 工 延 長 10.00 m |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|----------|-----|----|----|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 施 工 法 長  |     |    | m  | 3.0             | 3.5   | 4.0   | 4.5   | 5.0   | 5.5   | 6.0   | 6.5   | 7.0   | 7.5   | 8.0   |
| 施 工 面 積  |     |    | m² | 30              | 35    | 40    | 45    | 50    | 55    | 60    | 65    | 70    | 75    | 80    |
| ブ ロ ッ ク  | A形  | 個  | 30 | 30              | 40    | 40    | 50    | 50    | 60    | 60    | 70    | 70    | 80    |       |
|          | B形  | 個  | —  | 10              | —     | 10    | —     | 10    | —     | 10    | —     | 10    | —     |       |
| 連 結 環    |     |    | 個  | 40              | 51    | 51    | 62    | 62    | 73    | 73    | 84    | 84    | 95    | 95    |
| 充填コンクリート | 200 | A形 | m³ | 0.861           | 0.861 | 1.148 | 1.148 | 1.435 | 1.435 | 1.722 | 1.722 | 2.009 | 2.009 | 2.296 |
|          |     | B形 | m³ | —               | 0.219 | —     | 0.219 | —     | 0.219 | —     | 0.219 | —     | 0.219 | —     |
|          | 300 | A形 | m³ | 1.176           | 1.176 | 1.568 | 1.568 | 1.960 | 1.960 | 2.352 | 2.352 | 2.744 | 2.744 | 3.136 |
|          |     | B形 | m³ | —               | 0.298 | —     | 0.298 | —     | 0.298 | —     | 0.298 | —     | 0.298 | —     |
| 客 土 量    | 200 | A形 | m³ | 3.51            | 3.51  | 4.68  | 4.68  | 5.85  | 5.85  | 7.02  | 7.02  | 8.19  | 8.19  | 9.36  |
|          |     | B形 | m³ | —               | 0.40  | —     | 0.40  | —     | 0.40  | —     | 0.40  | —     | 0.40  | —     |
|          | 300 | A形 | m³ | 4.89            | 4.89  | 6.52  | 6.52  | 8.15  | 8.15  | 9.78  | 9.78  | 11.41 | 11.41 | 13.04 |
|          |     | B形 | m³ | —               | 0.54  | —     | 0.54  | —     | 0.54  | —     | 0.54  | —     | 0.54  | —     |
| 植 生 面 積  | 200 | A形 | m² | 19.20           | 19.20 | 25.60 | 25.60 | 32.00 | 32.00 | 38.40 | 38.40 | 44.80 | 44.80 | 51.20 |
|          |     | B形 | m² | —               | 2.40  | —     | 2.40  | —     | 2.40  | —     | 2.40  | —     | 2.40  | —     |
|          | 300 | A形 | m² | 19.20           | 19.20 | 25.60 | 25.60 | 32.00 | 32.00 | 38.40 | 38.40 | 44.80 | 44.80 | 51.20 |
|          |     | B形 | m² | —               | 2.40  | —     | 2.40  | —     | 2.40  | —     | 2.40  | —     | 2.40  | —     |