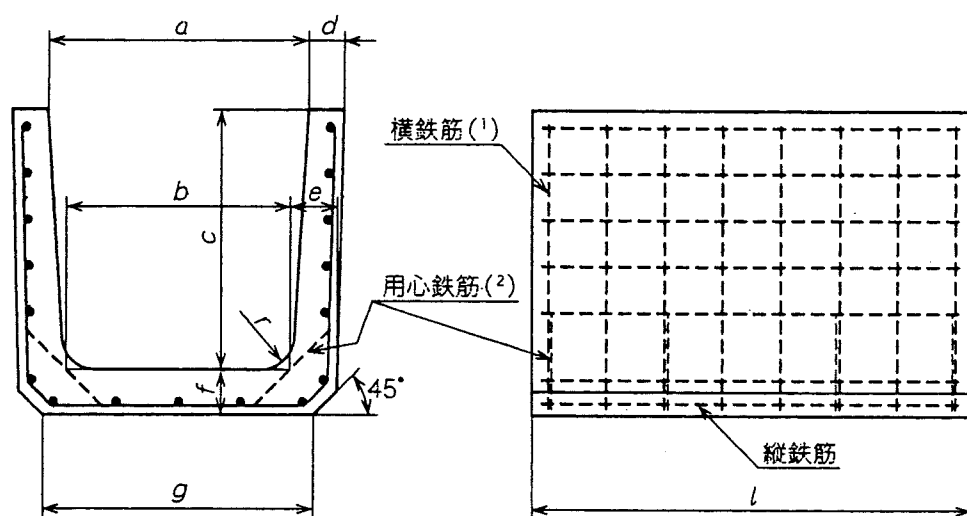


# 鉄筋コンクリートU形（上ふた式U形側溝） JIS A5372



(例 呼び 600, l=600 mm)

1種・主として歩道に設置するもの

2種・車両(後輪一輪32kN以下)が隣接して走行することはまれで、走行することがあっても一時待避などで低速で走行するような場所に、車道に平行して設置するもの

寸法・鉄筋及び重量

| 呼び名 |      | 寸 法 (mm) |     |     |    |    |    |     |    |     | 鉄 筋   |    |       |    | 曲げ強さ      |                | 重量<br>(kg) |
|-----|------|----------|-----|-----|----|----|----|-----|----|-----|-------|----|-------|----|-----------|----------------|------------|
|     |      | a        | b   | c   | d  | e  | f  | g   | r  | l   | 縦鉄筋   |    | 横鉄筋   |    | スパン<br>cm | ひびわれ<br>荷重(kN) |            |
|     |      |          |     |     |    |    |    |     |    |     | 径(mm) | 数量 | 径(mm) | 数量 |           |                |            |
|     |      |          |     |     |    |    |    |     |    |     |       |    |       |    |           |                |            |
| 1種  | 150  | 150      | 140 | 150 | 30 | 35 | 35 | 160 | 30 | 600 | 2.6   | 5  | 2.6   | 5  | 11        | 13             | 25         |
|     | 180  | 180      | 170 | 180 | 35 | 40 | 40 | 190 | 50 | 600 | 2.6   | 5  | 3.2   | 5  | 14        | 14             | 34         |
|     | 240  | 240      | 220 | 240 | 45 | 50 | 50 | 240 | 50 | 600 | 3.2   | 7  | 3.2   | 5  | 19        | 16             | 56         |
|     | 300A | 300      | 260 | 240 | 50 | 60 | 60 | 300 | 50 | 600 | 3.2   | 9  | 4.0   | 5  | 25        | 17             | 71         |
|     | 300B | 300      | 260 | 300 | 50 | 60 | 60 | 300 | 50 | 600 | 3.2   | 9  | 4.0   | 5  | 25        | 17             | 80         |
|     | 300C | 300      | 260 | 360 | 50 | 60 | 65 | 300 | 50 | 600 | 3.2   | 11 | 4.0   | 7  | 25        | 20             | 93         |
|     | 360A | 360      | 310 | 300 | 50 | 65 | 65 | 360 | 50 | 600 | 4.0   | 11 | 4.0   | 6  | 31        | 16             | 91         |
|     | 360B | 360      | 310 | 360 | 50 | 65 | 65 | 360 | 50 | 600 | 4.0   | 11 | 4.0   | 8  | 31        | 16             | 101        |
|     | 450  | 450      | 400 | 450 | 55 | 70 | 70 | 430 | 70 | 600 | 4.0   | 13 | 5.0   | 8  | 38        | 16             | 136        |
|     | 600  | 600      | 540 | 600 | 70 | 80 | 80 | 600 | 70 | 600 | D6    | 15 | D6    | 8  | 55        | 14             | 210        |
| 許容差 |      | ±2       | ±3  | ±2  | ±2 | ±3 | ±3 | —   | —  | ±3  |       |    |       |    |           |                |            |

寸法・鉄筋及び重量

| 呼び名 |      | 寸 法 (mm) |     |     |    |    |    |     |    |     | 鉄 筋    |    |        |    | 曲げ強さ      |                 | 重量  |
|-----|------|----------|-----|-----|----|----|----|-----|----|-----|--------|----|--------|----|-----------|-----------------|-----|
|     |      | a        | b   | c   | d  | e  | f  | g   | r  | l   | 縦鉄筋    |    | 横鉄筋    |    | スパン<br>cm | ひびわれ<br>荷重 (kN) |     |
|     |      |          |     |     |    |    |    |     |    |     | 径 (mm) | 数量 | 径 (mm) | 数量 |           |                 |     |
|     |      |          |     |     |    |    |    |     |    |     |        |    |        |    |           |                 |     |
|     | 180  | 180      | 170 | 180 | 35 | 40 | 40 | 190 | 50 | 600 | 4.0    | 5  | 6.0    | 9  | 14        | 14              | 34  |
|     | 240  | 240      | 220 | 240 | 45 | 50 | 50 | 240 | 50 | 600 | D6     | 7  | D6     | 9  | 19        | 16              | 56  |
|     | 300A | 300      | 260 | 240 | 50 | 60 | 60 | 300 | 50 | 600 | D6     | 9  | D10    | 5  | 25        | 17              | 71  |
|     | 300B | 300      | 260 | 300 | 50 | 60 | 60 | 300 | 50 | 600 | D6     | 9  | D10    | 5  | 25        | 17              | 80  |
|     | 300C | 300      | 260 | 360 | 50 | 60 | 65 | 300 | 50 | 600 | D6     | 11 | D10    | 5  | 25        | 20              | 93  |
|     | 360A | 360      | 310 | 300 | 50 | 65 | 65 | 360 | 50 | 600 | D6     | 11 | D10    | 5  | 31        | 16              | 91  |
|     | 360B | 360      | 310 | 360 | 50 | 65 | 65 | 360 | 50 | 600 | D6     | 11 | D10    | 5  | 31        | 16              | 101 |
|     | 450  | 450      | 400 | 450 | 55 | 70 | 70 | 430 | 70 | 600 | D6     | 13 | D10    | 5  | 38        | 16              | 136 |
|     | 600  | 600      | 540 | 600 | 70 | 80 | 80 | 600 | 70 | 600 | D6     | 15 | D10    | 5  | 55        | 14              | 210 |
|     | 許容差  | ±2       | ±3  | ±2  | ±2 | ±3 | ±3 | —   | —  | ±3  |        |    |        |    |           |                 |     |



北村コンクリート工業株式会社