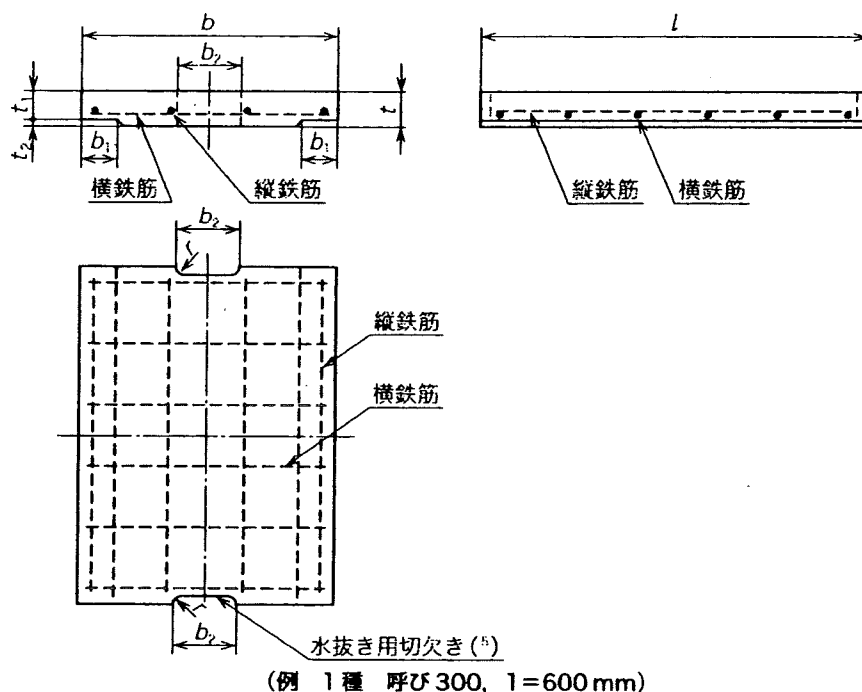


# 鉄筋コンクリートU形用ふた（上ふた式U形側溝ふた） JIS A5372



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) |
|-----|-----|----------|----------------|----|----------------|----------------|-----|----|----------------|-------|----|-------|----|-----------|----------------|------------|
|     |     | b        | b <sub>1</sub> | t  | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> | l   | r  | b <sub>2</sub> | 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 | 210      | 35             | 35 | 30             | 5              | 600 | 15 | 75             | 2.6   | 3  | 2.6   | 5  | 18        | 5              | 10         |
|     | 180 | 250      | 40             | 40 | 35             | 5              | 600 | 15 | 75             | 2.6   | 3  | 3.2   | 6  | 21        | 6              | 14         |
|     | 240 | 330      | 50             | 45 | 40             | 5              | 600 | 15 | 90             | 3.2   | 4  | 3.2   | 6  | 28        | 8              | 21         |
|     | 300 | 400      | 55             | 60 | 50             | 10             | 600 | 15 | 100            | 3.2   | 4  | 4.0   | 6  | 35        | 10             | 33         |
|     | 360 | 460      | 55             | 65 | 55             | 10             | 600 | 18 | 120            | 4.0   | 4  | 5.0   | 6  | 41        | 10             | 42         |
|     | 450 | 560      | 60             | 70 | 60             | 10             | 600 | 18 | 120            | 4.0   | 5  | D6    | 5  | 50        | 10             | 55         |
|     | 600 | 740      | 75             | 75 | 65             | 10             | 600 | 18 | 150            | 4.0   | 6  | D6    | 6  | 67        | 10             | 78         |
| 許容差 |     | ±3       | ±2             | ±2 | ±2             | —              | ±3  | —  | —              |       |    |       |    |           |                |            |

寸法・鉄筋及び重量

| 呼び名 |     | 寸 法 (mm) |                |     |                |                |     |    |                | 鉄 筋   |    |       |    | 曲げ強さ      |                | 重量<br>(kg) |
|-----|-----|----------|----------------|-----|----------------|----------------|-----|----|----------------|-------|----|-------|----|-----------|----------------|------------|
|     |     | b        | b <sub>1</sub> | t   | t <sub>1</sub> | t <sub>2</sub> | l   | r  | b <sub>2</sub> | 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 |           |                |            |
|     |     |          |                |     |                |                |     |    |                |       |    |       |    |           |                |            |
| 2種  | 150 | 210      | 35             | 90  | 80             | 10             | 600 | 15 | 75             | D6    | 3  | D6    | 4  | 18        | 45             | 38         |
|     | 180 | 250      | 40             | 90  | 80             | 10             | 600 | 15 | 75             | D6    | 3  | D6    | 5  | 21        | 40             | 31         |
|     | 240 | 330      | 50             | 100 | 85             | 15             | 600 | 15 | 90             | D6    | 3  | D10   | 5  | 28        | 35             | 45         |
|     | 300 | 400      | 55             | 100 | 85             | 15             | 600 | 15 | 100            | D6    | 4  | D10   | 5  | 35        | 30             | 55         |
|     | 360 | 460      | 55             | 100 | 85             | 15             | 600 | 18 | 120            | D6    | 5  | D10   | 6  | 41        | 30             | 64         |
|     | 450 | 560      | 60             | 120 | 100            | 20             | 600 | 18 | 120            | D6    | 6  | D10   | 6  | 50        | 40             | 93         |
|     | 600 | 740      | 75             | 150 | 130            | 20             | 600 | 18 | 150            | D6    | 6  | D10   | 6  | 67        | 45             | 156        |
|     | 許容差 | ±3       | ±2             | ±2  | ±2             | —              | ±3  | —  | —              |       |    |       |    |           |                |            |

水抜き用切欠きは、省くことができる。

面取り、切欠き、露出面の模様、洗い出し、はつりなどのような、形状に影響を与えず強度を損なわない程度の加工は、差し支えない。また、吊上げ具をつけても良い。



北村コンクリート工業株式会社