

# 箱型U字側溝 土留め用底版 カタログ



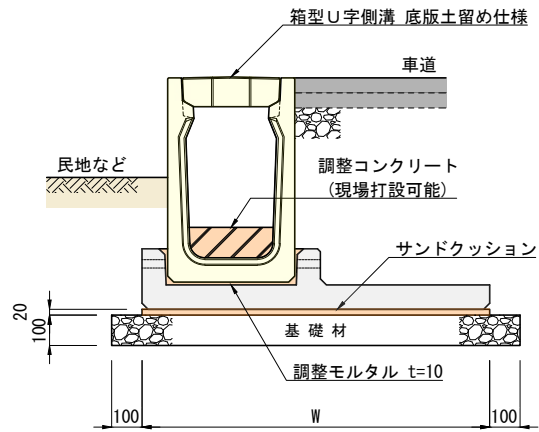
# 箱型U字側溝 土留め用底版

CAD data DWG SFC

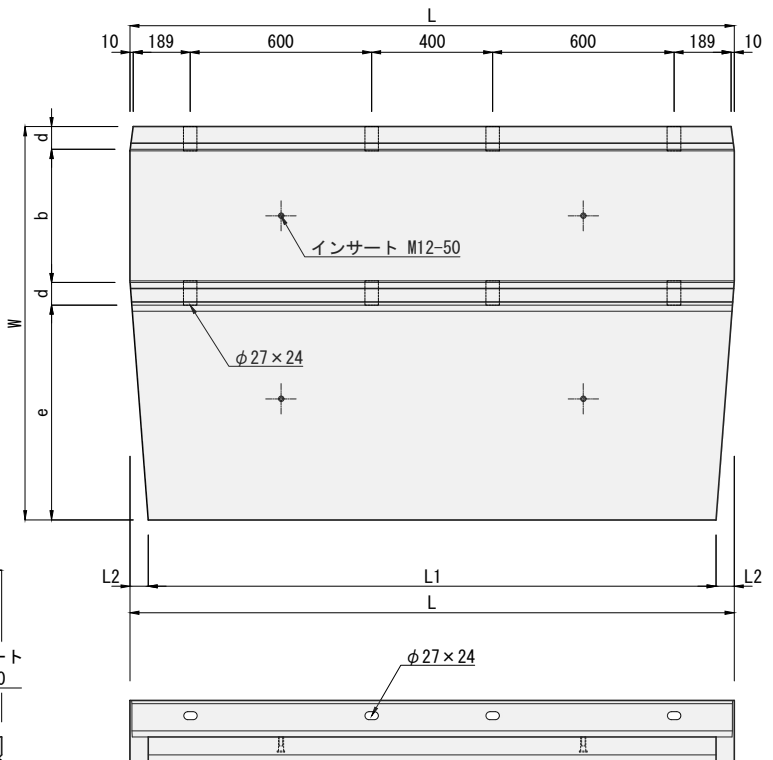
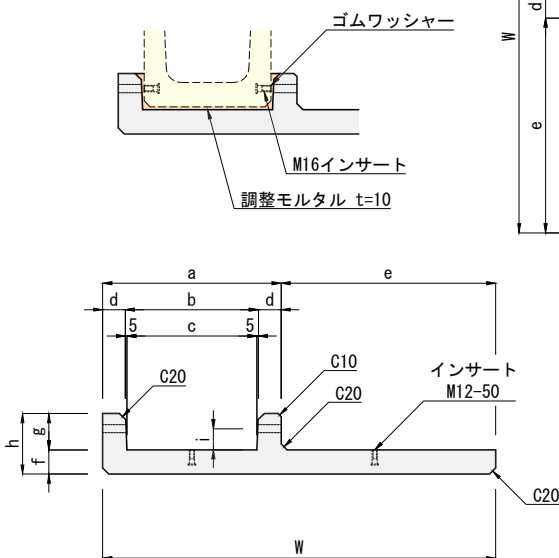
車道と民地など高低差がある場合に側溝本体の転倒防止用として使用します。  
 接続方法は側溝本体の底版部と土留め用底版をボルトでしっかり固定する  
 ため安定します。  
 また、側溝本体は調整コンクリート（現場打設）にも対応できます。

単位：mm

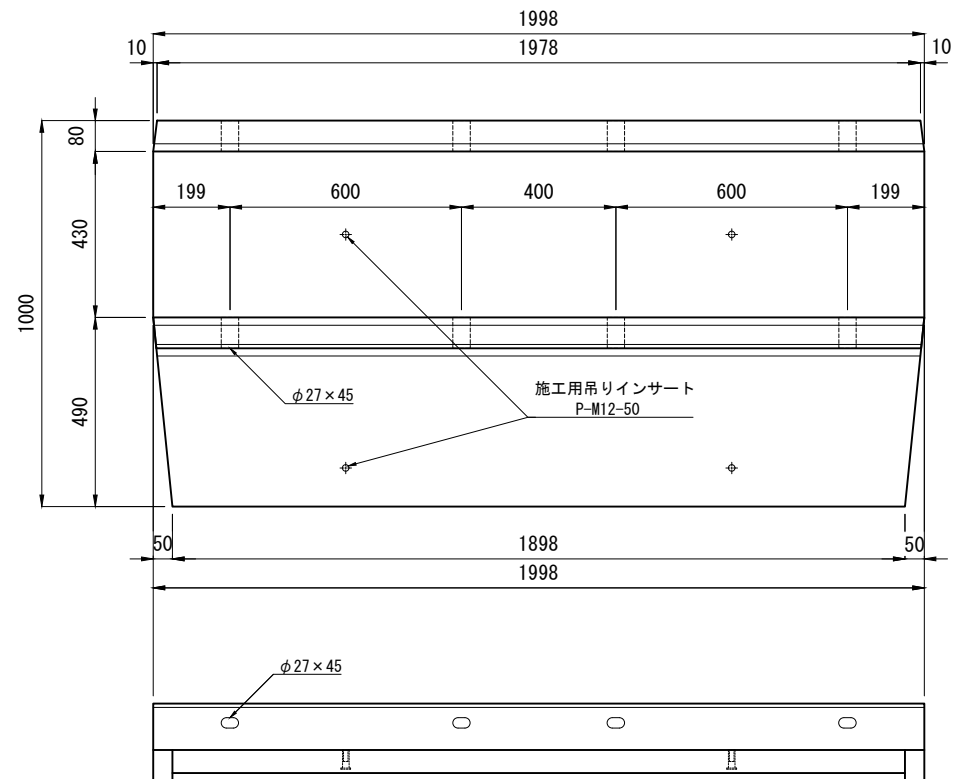
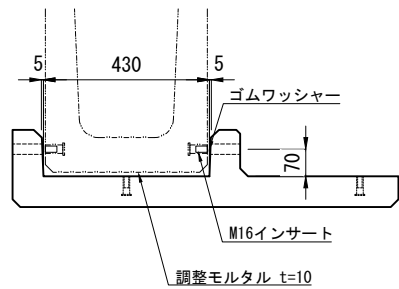
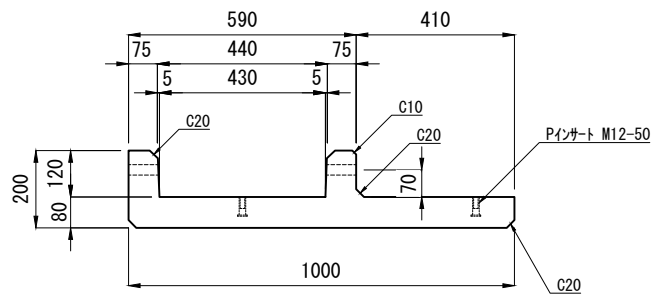
布設標準構造図（参考）



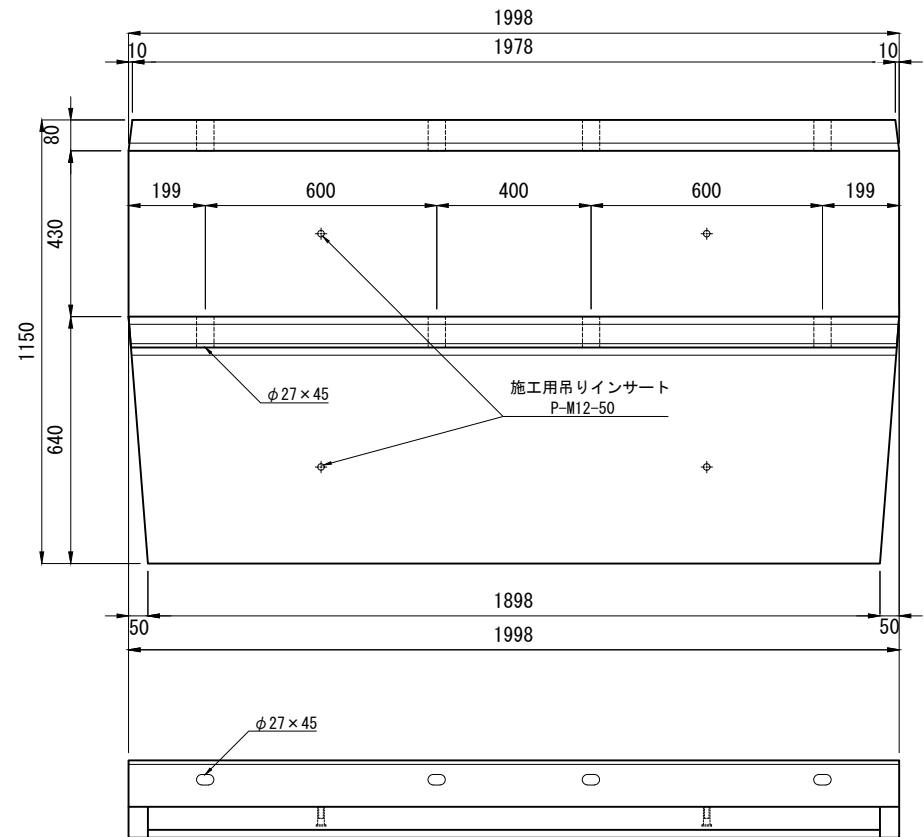
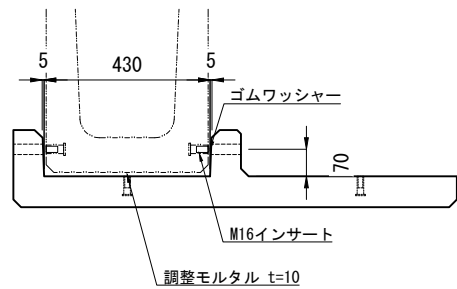
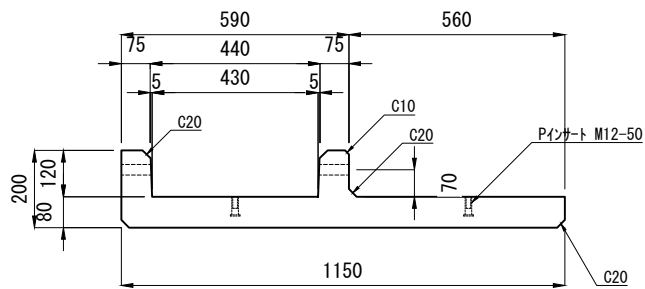
接続詳細図



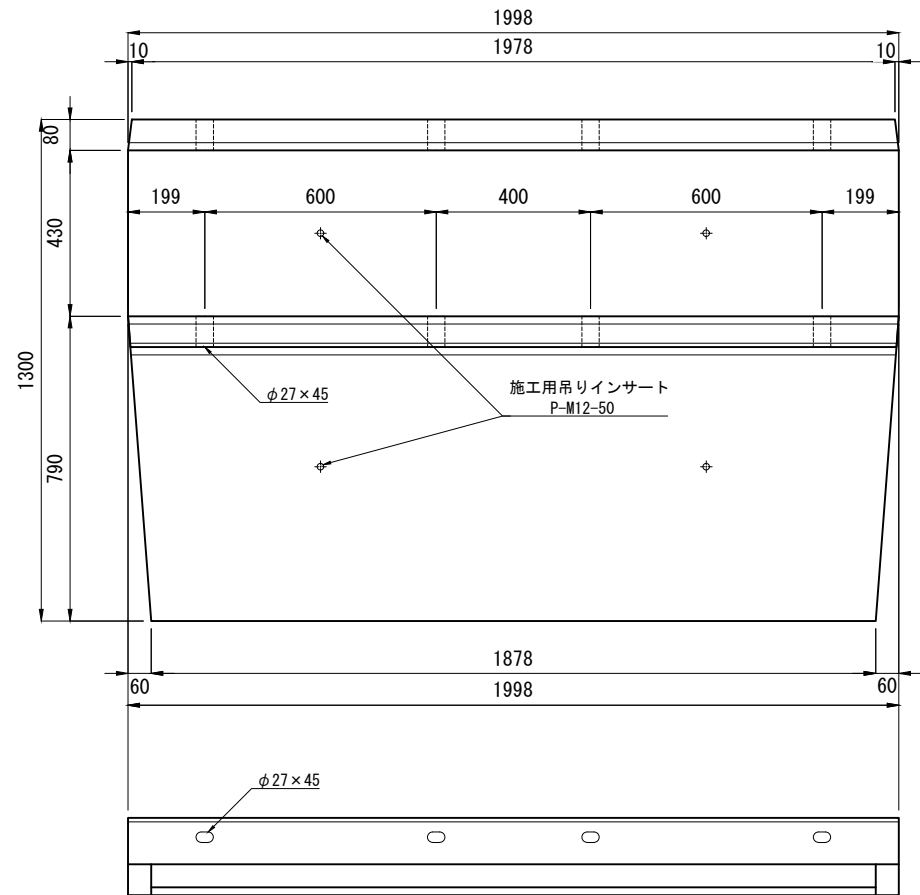
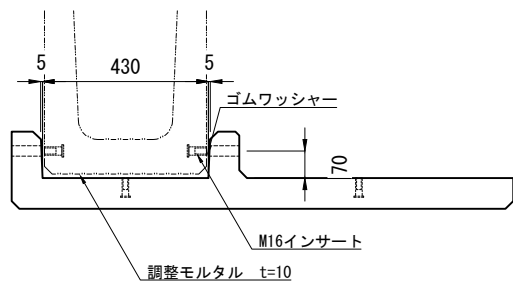
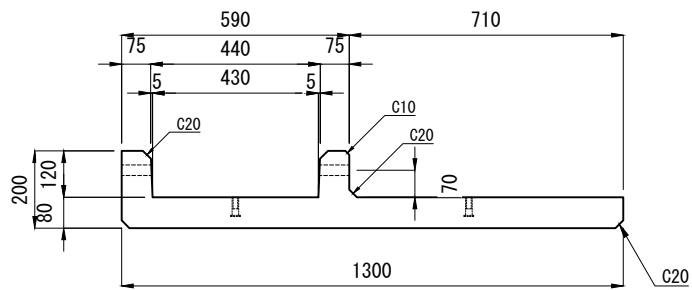
| 呼び名           | 寸法 (mm) |     |     |     |    |     |    |     |     |    |      |      |    | 参考質量 (kg) |
|---------------|---------|-----|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|------|------|----|-----------|
|               | W       | a   | b   | c   | d  | e   | f  | g   | h   | i  | L    | L1   | L2 |           |
| 300× 300~ 500 | 1000    | 590 | 440 | 430 | 75 | 410 | 80 | 120 | 200 | 70 | 1998 | 1924 | 37 | 465       |
| 300× 600~ 800 | 1150    |     |     |     |    | 560 |    |     |     |    |      | 1901 | 49 | 520       |
| 300× 900~1200 | 1300    |     |     |     |    | 710 |    |     |     |    |      | 1878 | 60 | 575       |




|   |        |              |              |    |
|---|--------|--------------|--------------|----|
| 箱型U字側溝集水タイプ 土留め用底版 規格図<br>T-25縦断 300×300~×500 | 参考     | L=2.0m :     | 465          | kg |
|   | 重量     | L=1.0m :     |              | kg |
| 東洋コンクリート工業株式会社                                | S=1:20 | E:2019.07.08 | R:2020.05.29 |    |



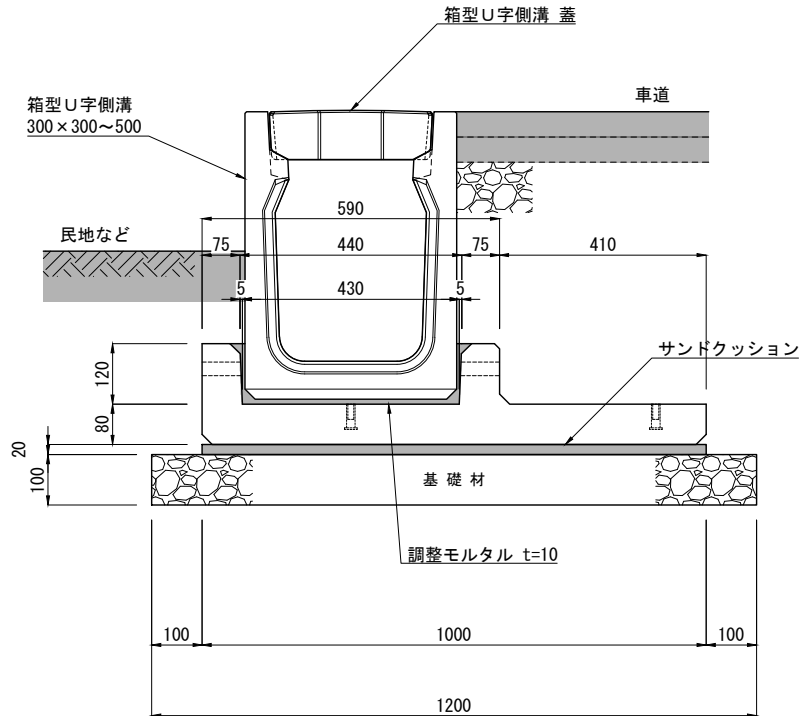
|   |    |          |              |              |
|---|----|----------|--------------|--------------|
| 箱型U字側溝集水タイプ 土留め用底板 規格図<br>T-25縦断 300×600~×800 | 参考 | L=2.0m : | 520          | kg           |
|   | 重量 | L=1.0m : |              | kg           |
| 東洋コンクリート工業株式会社                                |    | S:1:20   | E:2019.07.08 | R:2020.03.17 |



|  |        |              |              |    |
|--|--------|--------------|--------------|----|
| 箱型U字側溝集水タイプ 土留め用底板 規格図<br>T-25縦断 300×900~1200  | 参考     | L=2.0m :     | 575          | kg |
|  | 重量     | L=1.0m :     |              | kg |
|  東洋コンクリート工業株式会社 | S=1:20 | E:2019.07.08 | R:2020.05.29 |    |

箱型U字側溝 土留め用底版 300×300~500 布設標準構造図

単位：mm



材料表

10m当たり

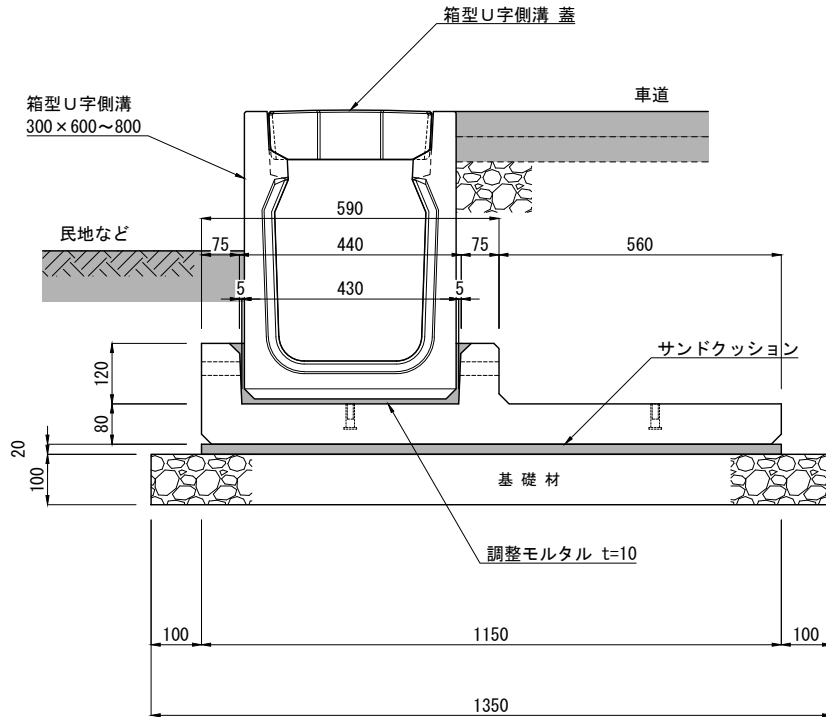
| 種別       | 規格・寸法              | 単位             | 数量     | 摘要     |
|----------|--------------------|----------------|--------|--------|
| 側溝       | 箱型U字側溝 300×300~500 | 本              | 5.0    | L=2000 |
| 蓋        | 箱型U字側溝蓋 300用       | 枚              | 20     | L=500  |
| 土留め用底版   | 300×300~500        | 枚              | 5.0    | L=2000 |
| モルタル     | 1:3                | m <sup>3</sup> | 0.068  |        |
| サンドクッション | 砂                  | m <sup>3</sup> | 0.200  |        |
| 基礎材      | C-40 (t=10cm)      | m <sup>2</sup> | 12.000 |        |

|     |                       |        |             |      |
|-----|-----------------------|--------|-------------|------|
| 製品名 | 箱型U字側溝 土留め用底版 布設標準構造図 | 参考質量   | 製 図         |      |
|     |                       | 465 kg | E2022.11.14 |      |
| 規 格 | 300×300~500           | 縮 尺    | 設 計         | 図面番号 |
|     |                       | 1/15   |             |      |



箱型U字側溝 土留め用底版 300×600~800 布設標準構造図

単位：mm



材料表

10m当たり

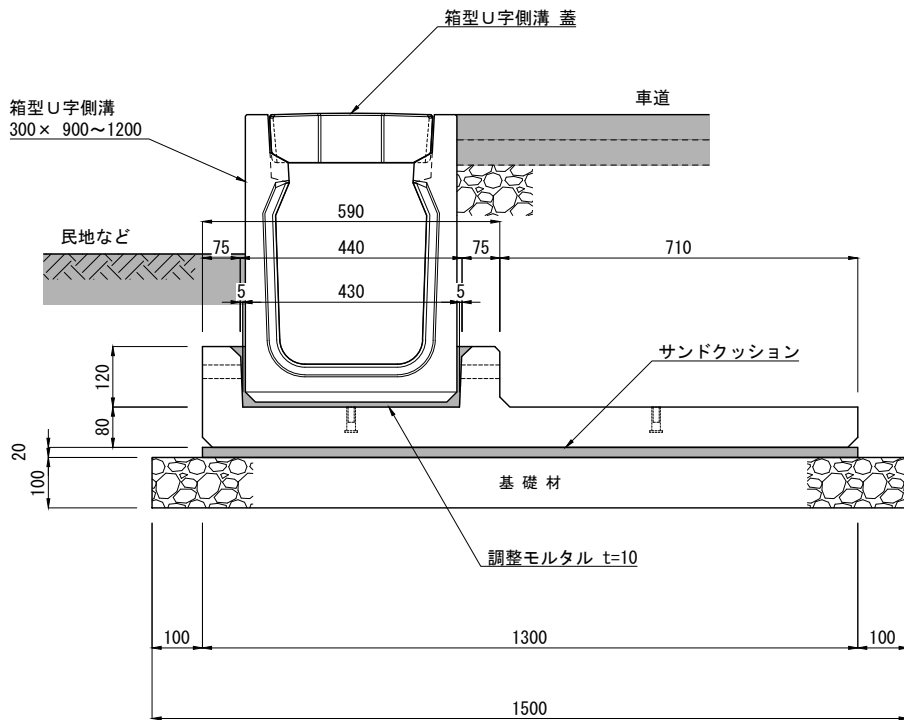
| 種別       | 規格・寸法              | 単位             | 数量     | 摘要     |
|----------|--------------------|----------------|--------|--------|
| 側溝       | 箱型U字側溝 300×600~800 | 本              | 5.0    | L=2000 |
| 蓋        | 箱型U字側溝蓋 300用       | 枚              | 20     | L=500  |
| 土留め用底版   | 300×600~800        | 枚              | 5.0    | L=2000 |
| モルタル     | 1:3                | m <sup>3</sup> | 0.068  |        |
| サンドクッション | 砂                  | m <sup>3</sup> | 0.230  |        |
| 基礎材      | C-40 (t=10cm)      | m <sup>2</sup> | 13.500 |        |

|     |                       |        |             |      |
|-----|-----------------------|--------|-------------|------|
| 製品名 | 箱型U字側溝 土留め用底版 布設標準構造図 | 参考質量   | 製 図         |      |
|     |                       | 520 kg | E2022.11.14 |      |
| 規 格 | 300×600~800           | 縮 尺    | 設 計         | 図面番号 |
|     |                       | 1/15   |             |      |



箱型U字側溝 土留め用底板 300×900~1200 布設標準構造図


単位：mm



材料表

10m当たり

| 種別       | 規格・寸法               | 単位             | 数量     | 摘要     |
|----------|---------------------|----------------|--------|--------|
| 側溝       | 箱型U字側溝 300×900~1200 | 本              | 5.0    | L=2000 |
| 蓋        | 箱型U字側溝蓋 300用        | 枚              | 20     | L=500  |
| 土留め用底板   | 300×900~1200        | 枚              | 5.0    | L=2000 |
| モルタル     | 1 : 3               | m <sup>3</sup> | 0.068  |        |
| サンドクッション | 砂                   | m <sup>3</sup> | 0.260  |        |
| 基礎材      | C-40 (t=10cm)       | m <sup>2</sup> | 15.000 |        |

|     |                       |      |        |     |             |   |
|-----|-----------------------|------|--------|-----|-------------|---|
| 製品名 | 箱型U字側溝 土留め用底板 布設標準構造図 | 参考質量 | 575 kg | 製 図 | E2022.11.14 | <br>東洋コンクリート工業株式会社 |
| 規格  | 300×900~1200          | 縮 尺  | 1/15   | 設 計 | 図面番号        |   |
|     |                       |      |        |     |             |   |



## ■ 施工現場写真

箱型U字側溝 土留め用底版



見川20、41、42号線（水戸市河和田町）