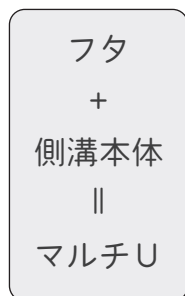


マルチ U 製品フロー



自由勾配側溝



U型側溝

マルチUとは？

連続スリットを設け集水性を向上させた蓋版と、U型または自由勾配側溝型の側溝本体を組み合わせる多機能型側溝。

上蓋式なので本体と蓋を組み合わせることで多様なニーズにお応えします。

対応サイズ w300×H300 ～ w1100×H1700

※対応サイズは蓋の種類に異なります。

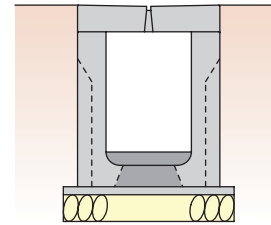
マルチU縦断用 シリーズフロー

マルチU縦断用の蓋は全部で6種類。現場ニーズに合わせてご提案いたします！
全ての蓋・タイプで浸透側溝にも対応可能！

縦断用
固定蓋

- ・集水性がよく機能的な側溝を使用したい
- ・大型サイズが必要
- ・機能的だが費用は抑えたい

センタースリットタイプ



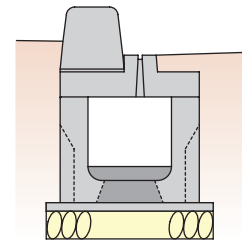
センタースリットタイプ 溝幅 300～1100

集水性に優れたスタンダード蓋。対応サイズがW1100までと豊富にご用意しております。
斜切り加工ができるため、現場の線形に合わせた設置が可能です。



- ・自転車道に最適な街路側溝を使用したい
- ・スッキリと景観性がよい街路にしたい

UDスリットタイプ



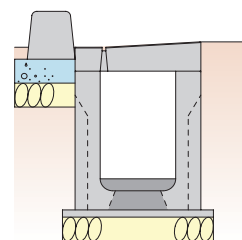
UD スリットタイプ 溝幅 300～700

蓋の上に縁石・舗装を乗せることで天端露出がわずか12cmとなるUDスリット蓋。
機能性・景観性に優れ、自転車道や街路にオススメです。



- ・集水性がよい街路側溝を使用したい

街路タイプ



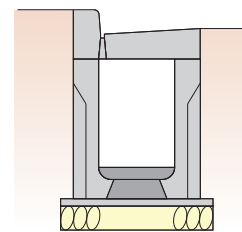
街路タイプ 溝幅 300

6%勾配とスリットが、素早く確実に集水します。



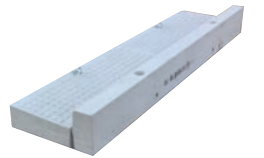
- ・民地側への雨水流入をしっかり止めたい

L型街路タイプ



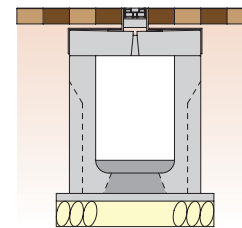
L型街路タイプ 溝幅 300

水をしっかり集水したい場合や、民地側が一段高い箇所に最適です



- ・景観性に優れる側溝が必要
- ・歴史的な街並みや優れた建築デザインと側溝を調和させたい

アングル立上タイプ



アングル立上タイプ

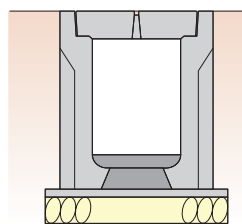
側溝本体+センタースリット蓋+アングル立上にて構築することで、表面露出はグレーチングのみ。
圧倒的な景観性の良さがメリットです。



縦断用
落とし蓋

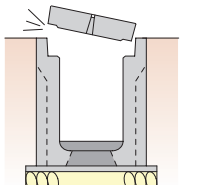
- ・全開放で維持管理できる側溝で
- ・防音構造の蓋がいい

落とし蓋タイプ



落とし蓋タイプ 溝幅 300～400

蓋の開閉が可能で、維持管理が行えます。車が乗った際のガタツキ音を抑える防音形状です。



マルチU 横断用

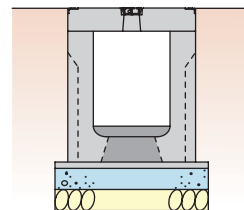
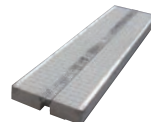
- ・できるだけ安い横断側溝にしたい
- ・側溝の越水を抑制したい
- ・車が乗った時のガタツキが気になる

センターグレーチングタイプ

溝幅 300～1000

1. 経済性向上

グレーチング面積が小さいため、従来側溝と比較して、経済性に優れています。



2. 優れた集水能力

従来側溝はコンクリート部から越水が生じてしまいましたが、マルチUはグレーチングを一直線に配置しているため、雨水を逃さず集水します。



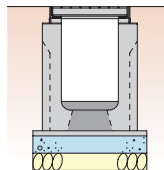
3. 蓋のガタツキ抑制

完全ボルト固定なため、不快なガタツキを抑制します。

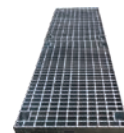
- ・確実に越水を抑えたい
- ・坂道に設置したい

全面グレーチングタイプ

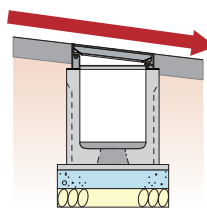
溝幅 300～1000



全面がグレーチングなので雨水を確実に集水します



坂道設置用のスロープ形状に対応できます。



お問い合わせ

- インフラセグメント本部
- 資材営業課
- 北信営業所
- 東信営業所
- 中信営業所
- 南信営業所
- 関東営業所

〒381-0001 長野県長野市赤沼柳橋2276-2
 〒381-0001 長野県長野市赤沼柳橋2276-2
 〒381-0001 長野県長野市赤沼柳橋2276-2
 〒386-0004 長野県上田市殿城3726-1
 〒390-1131 長野県松本市今井6960-1
 〒399-4301 長野県上伊那郡宮田村5450-22
 〒362-0072 埼玉県上尾市中妻4-2-2ウエルズ上尾

TEL.026-296-9003
 TEL.026-262-1544
 TEL.026-262-1544
 TEL.0268-26-1722
 TEL.0263-88-9411
 TEL.0265-85-3061
 TEL.048-783-3346

FAX.026-295-3532
 FAX.026-262-1545
 FAX.026-262-1545
 FAX.0268-26-1070
 FAX.0263-88-9410
 FAX.0265-85-4586
 FAX.048-783-3347