

自在水路TFC

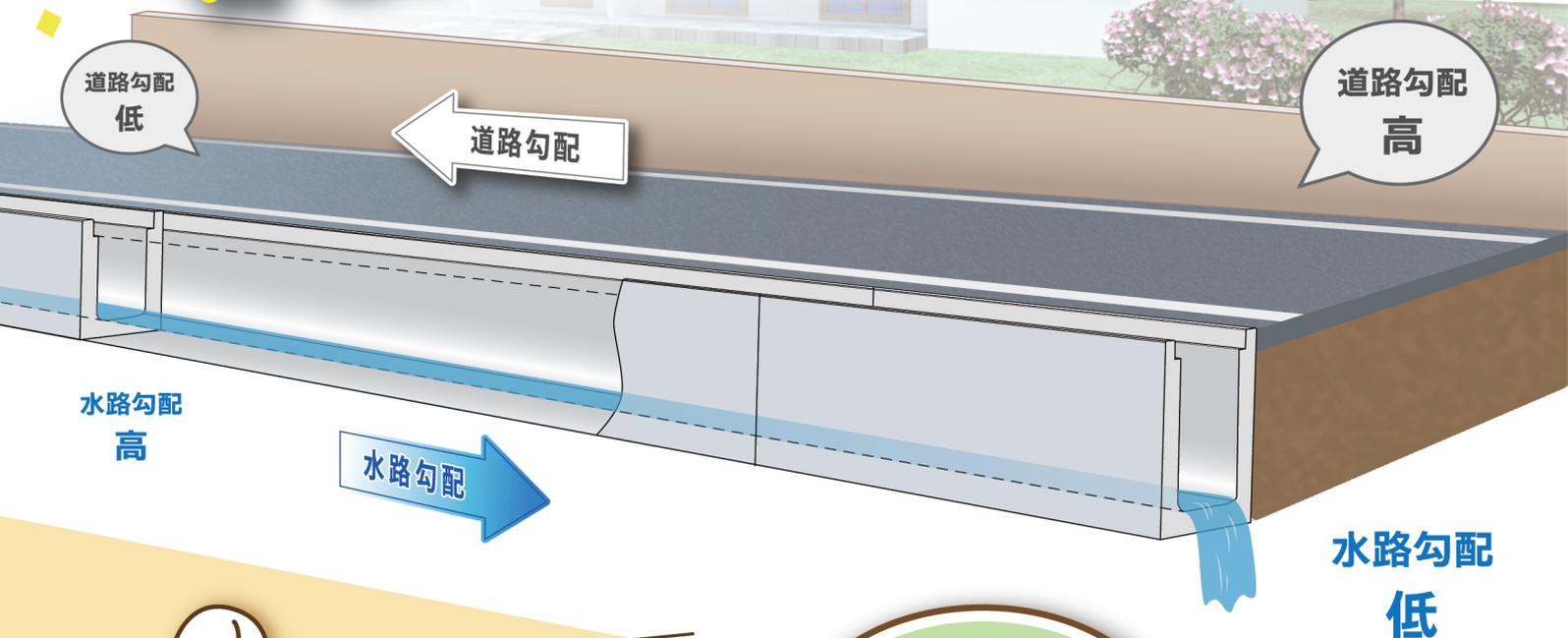
インバートコンクリートを  
打設しない

逆勾配でも  
自由自在

Free slope

オールプレキャストの自由勾配製品

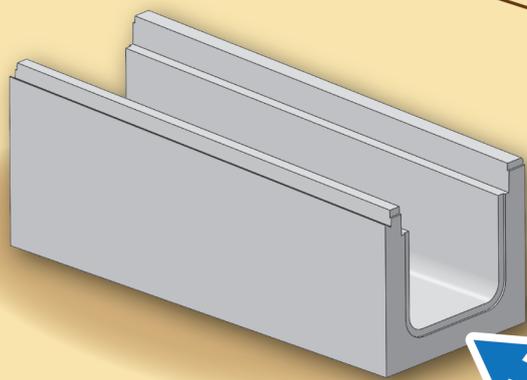
All precast concrete products



水路を道路と逆に流したい。

平坦な場所で水路勾配が取れない。

そんな場合に、  
自在水路は  
活躍します！



水路勾配を  
自由に設定  
できます！

現場での  
インバートコンクリート  
打設不要

省人化



かんたん



# 防草

\ TFC /

だけ

## 自在水路を設置する

- 特別な資材を必要とせず、製品の目地形状を変えることで、雑草自身が成長を止めるコンクリート製品です。
- 製品ブロックの施工性は従来と同等であり、施工後の除草のメンテナンスが軽減され経済性も向上します。

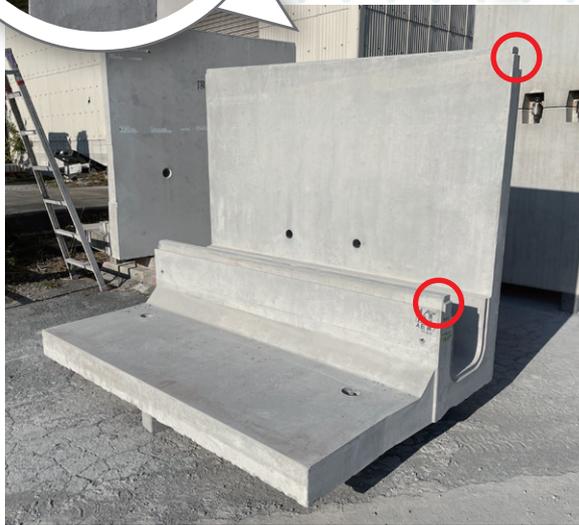
TFC-C  
TFC-U(落蓋型)



## Point

切り欠き部の角度によって植物の成長を止める、埋戻しがしやすい切り欠き「レ点タイプ」。

防草機能が付いても**天端勾配自在**です。



TFC-UWS 落蓋型

天端勾配 片高型 底版突出型



TFC-CS

天端勾配 片高型



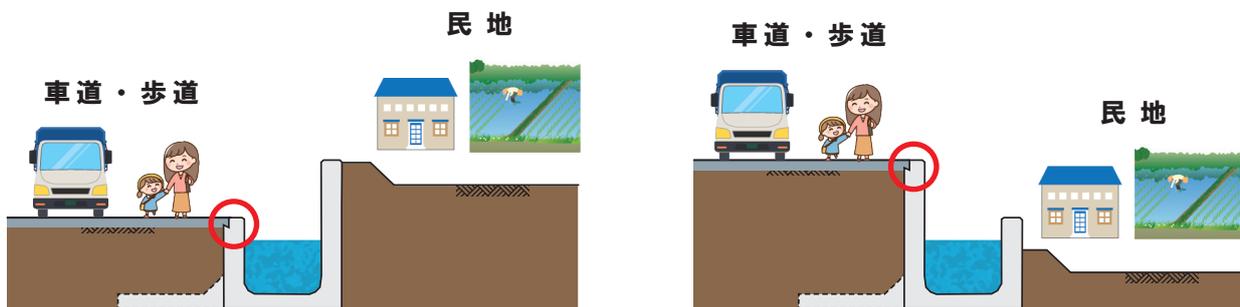
Before



After



# 歩車道側の雑草を防ぐ！新しい自在水路



道路側と民地側の **高さの異なった場所** に使用でき、擁壁付き水路や土留め兼用水路として使用可能です！ **雑草を生やしたくない** 歩車道側へ防草機能を付ける事によって、安全・快適な道路環境をつくれます。

道路勾配

用地幅

## あらゆる現場条件に**対応**

盛土形状

流量など

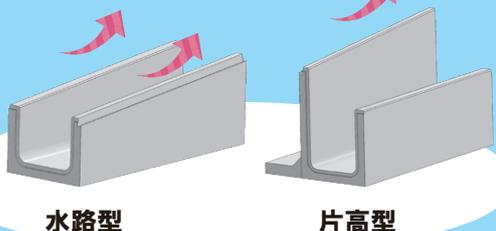
防草機能が付いても **天端勾配自在** です！

天端勾配と  
水路敷合勾配が  
最大5%まで勾配自在

天端勾配最大  
5%まで勾配自在

天端勾配と  
水路敷合勾配が  
最大5%まで勾配自在

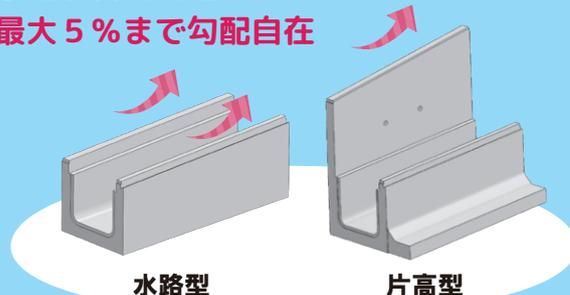
天端勾配最大  
5%まで勾配自在



水路型

片高型

**TFC-C 自在水路**



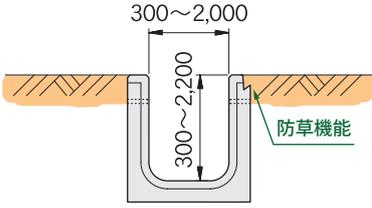
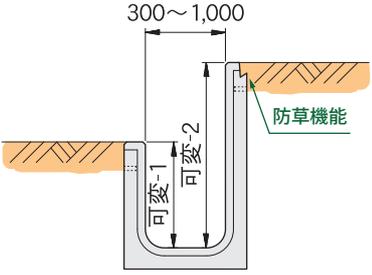
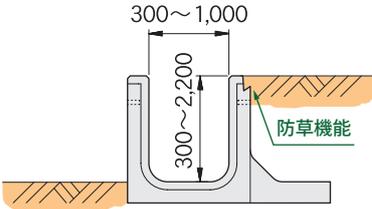
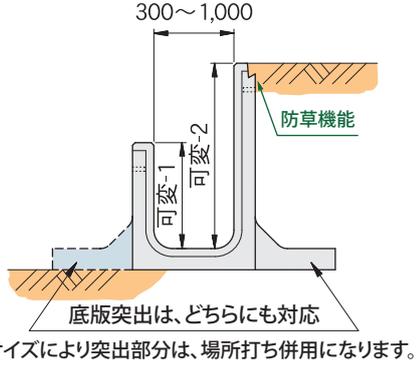
水路型

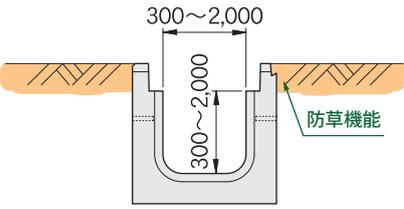
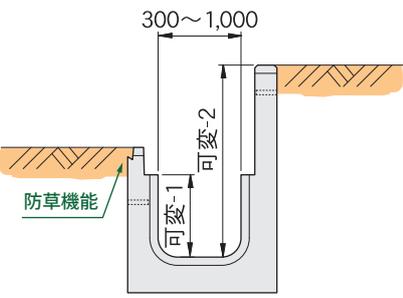
片高型

**TFC-U 落蓋型自在水路**

- 道路側と民地側の高さの異なった場所に使用できる為、擁壁付き水路や土留め兼用水路として使用可能です。
- 水路幅・水路深さ・天端勾配を自由に变化させ、多様な現場状況に対応可能です。
- 「水路を道路勾配と逆に流したい」「平坦な場所で水路勾配が取れない」そんな場合に、インバートコンクリートを打たずに、製品の天端勾配によって、水路勾配を自由に設定できます。
- 防草機能がついても天端勾配自在で、**天端左右どちらにも防草機能切欠き**を付けられます。
- 防草機能付き製品は、内幅 300 ~ 600mm が対象となります。

**最大勾配を超える場合には担当営業にご相談下さい。**

TFC-C	<b>水路型</b> 0～5%まで天端勾配自由	<b>片高型</b> 片高壁部のみ0～5%まで天端勾配自由
<b>基本型</b>  TFC-CF 天端フラットタイプ  TFC-CS 天端勾配タイプ		
<b>底版突出型</b>  TFC-CWF 天端フラットタイプ  TFC-CWS 天端勾配タイプ		

TFC-U 落蓋型	<b>水路型</b> 0～5%まで天端勾配自由	<b>片高型</b> 片高壁部のみ0～5%まで天端勾配自由
<b>基本型</b>  TFC-UF 天端フラットタイプ  TFC-US 天端勾配タイプ		
<b>底版突出型</b>  TFC-UWF 天端フラットタイプ  TFC-UWS 天端勾配タイプ	