

都市型側溝

都市型側溝の特長

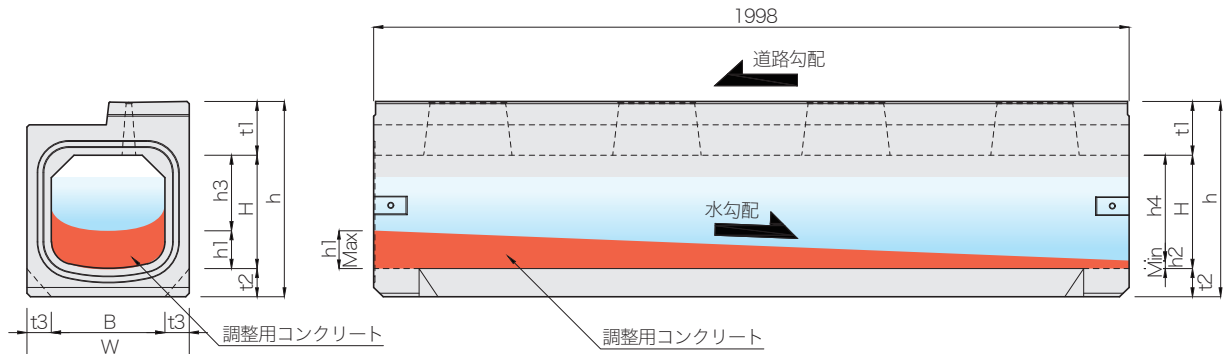
- スリット排水孔により集水目的の高価なグレーチングを必要としないので、コストが大幅に縮減できます。
- 管底断面がアール形状のため小水量時でも掃流効果により側溝内に堆積物が溜まりにくいです。
- 雨水排水管をマンホールや下水道本管に接続する為の深型の集水桝をご用意しております。

道路幅員の有効利用と豊富なバリエーション(バリアフリー対応)

- 側溝本体の端部に歩車道境界ブロックを直接施工できるので歩道幅員を有効に利用でき、歩行者に優しく、歩道の安全が図れます。
- 基本タイプ、バリアフリータイプ、グレーチングタイプ等、様々なバリエーションに対応しております。

自由勾配対応側溝(逆勾配可変対応)

- ご要望により0~5%の水路勾配をミリ単位で自由に設定できます。
また、水勾配をとるための必要最小限の製品サイズとすることができ、無駄のない経済的な設計が可能です。
- 水勾配(調整用コンクリート)を製品と一体化したため、施工性が良く経済的で、工期短縮が図れます。
※調整用コンクリートは、工場で製品と一体成形したものです。
- 道路の勾配に対して逆の水路勾配もとれます。
- 道路勾配及び水路勾配の設計資料により、可変勾配側溝としての割り付け展開図を作成いたします。



※調整用コンクリートは、工場で製品と一体成形してあります。

呼び名 (B×H)	寸法 (mm)										
	B	H	W	h	t1	t2	t3	h1 (Max)	h2 (Min)	h3	h4
300× 300	300	300	430	517	142	75	65	10~100	0~100	200~ 290	200~ 300
× 400		400		617						300~ 390	300~ 400
× 500		500		717						400~ 490	400~ 500
× 600		600		817						500~ 590	500~ 600
× 700		700		917						600~ 690	600~ 700
× 800		800		1017						700~ 790	700~ 800
× 900		900		1117						800~ 890	800~ 900
× 1000	1000	1217	900~ 990	900~ 1000							
400× 400	400	400	540	643	153	90	70	10~100	0~100	300~ 390	300~ 400
× 500		500		743						400~ 490	400~ 500
× 600		600		843						500~ 590	500~ 600
× 700		700		943						600~ 690	600~ 700
× 800		800		1043						700~ 790	700~ 800
× 900		900		1143						800~ 890	800~ 900
× 1000		1000		1243						900~ 990	900~ 1000

☆
注(1)調整用コンクリートのh1(max)側の最小厚を10mm以上確保すれば、h2(min)側の最小厚は10mm以下(0~10mm)とすることが可能です。詳細については、担当営業にお問い合わせください。
(2)☆印につきましては型枠を整備中ですので、あらかじめ担当営業にお問い合わせください。

