

コストダウンと機能性に優れた構造。

生活排水管などの取付が容易なノックアウト方式を採用しています。

集水スリットは幅15mmなので、バリアフリーに配慮しています。

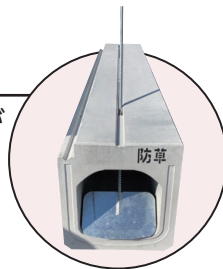
蓋及びグレーチングが不要であり、経済性に優れます。

特殊止水パッキンを使用することができます。

PU3側溝と全高・蓋厚・内空幅が同一になっているため、接続が容易で流量の問題もありません。

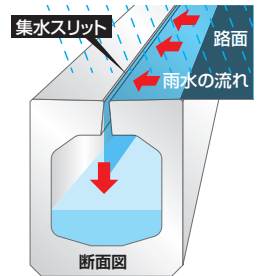
簡単清掃

清掃用の専用スコップがご用意されています。



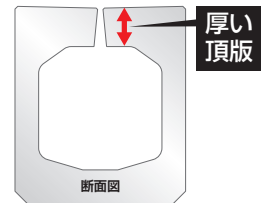
高い集水能力

集水孔がスリット構造になっているので、通常の側溝に比べ集水能力が高く、路面の水溜まりの心配がありません。



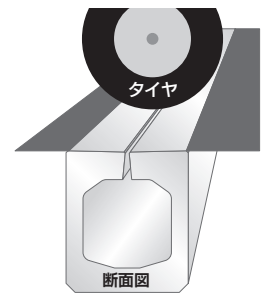
高い耐久性

頂版部分が厚い設計になっていますので、高い耐久性を実現しています。



高い静音性

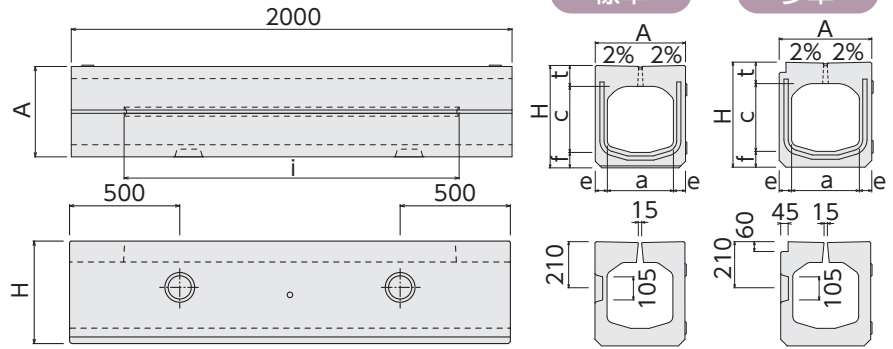
蓋がない一体構造になっているので、車両通行時でも、ガタツキ音が鳴りません。



施工実績

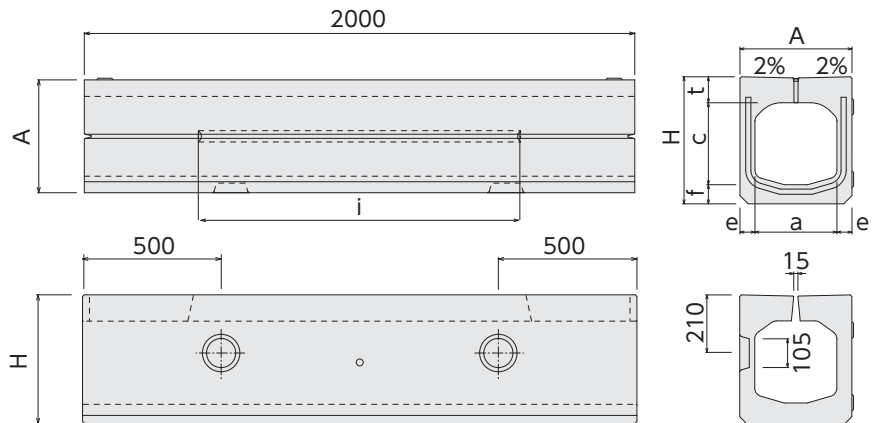


CD-E側溝 縦断用・歩車タイプ/T-25



品名	呼び名	寸法 (mm)								参考重量 (kg)	
		A	a	c	e	f	H	i	t	標準	歩車
CD-E250	250	360	250	250		65	405		90	402	391
CD-E300A	300A			300	55	70	465	1500	95	505	494
CD-E300B	300B	410	300	400		70	565			557	546
CD-E300C	300C			500		80	675			628	617
CD-E400A	400A	520	400	400	60	70	580	1200	110	680	669
CD-E400B	400B			500		80	690			766	755
CD-E500A	500A			500		80	705			935	924
CD-E500B	500B	630	500	600	65	90	815		125	1024	1013

CD-E側溝 横断用/T-25



品名	呼び名	寸法 (mm)								参考重量 (kg)
		A	a	c	e	f	H	i	t	
CD-E250	250	360	250	250		65	405		90	403
CD-E300A	300A			300	55	70	465	1200	95	506
CD-E300B	300B	410	300	400		70	565			558
CD-E300C	300C			500		80	675			629
CD-E400A	400A	520	400	400	60	70	580	1200	110	682
CD-E400B	400B			500		80	690			768
CD-E500A	500A			500		80	705			938
CD-E500B	500B	630	500	600	65	90	815		125	1027

斜壁

直壁

河川ブロック

地下貯留

ガイドレール基礎

CD側溝シリーズ

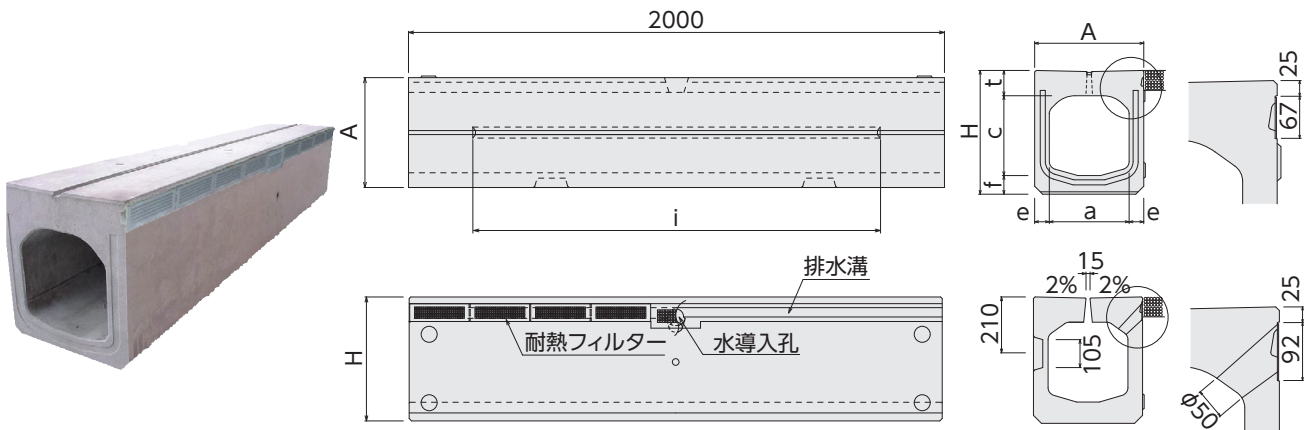
管渠型側溝

道路製品①

道路製品②

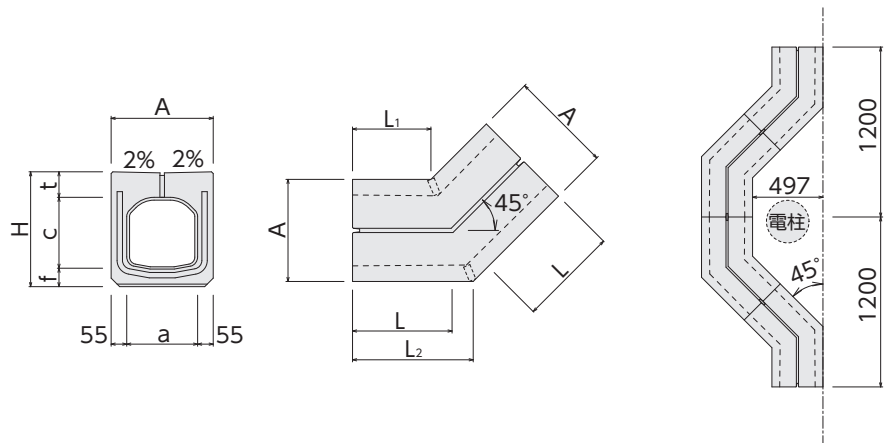
その他

CD-E側溝 排水舗装タイプ/T-25



品名	呼び名	寸法(mm)								参考重量(kg)
		A	a	c	e	f	H	i	t	
CD-E250	250	360	250	250		65	405		90	397
CD-E300A	300A			300		70	465	1500		500
CD-E300B	300B	410	300	400	55	70	565		95	552
CD-E300C	300C			500		80	675			623
CD-E400A	400A			400		70	580			675
CD-E400B	400B	520	400	500	60	80	690	1200	110	761
CD-E500A	500A			500		80	705			930
CD-E500B	500B	630	500	600	65	90	815		125	1019

CD-E側溝 電柱よけ/T-25



品名	呼び名	寸法(mm)									参考重量(kg)
		A	a	c	f	H	t	L	L ₁	L ₂	
CD-E250	250	360	250	250	65	405	90	351	276	426	141
CD-E300A	300A	410	300	300	70	465	95	351	266	436	177
CD-E300B	300B	410	300	400	70	565	95	351	266	436	196

斜壁

直壁

河川ブロック

地下貯留

ガードレール基礎

CD側溝シリーズ

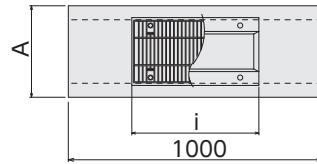
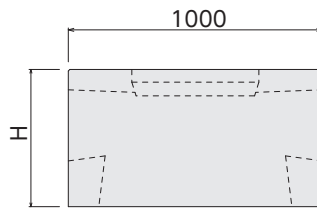
管渠型側溝

道路製品①

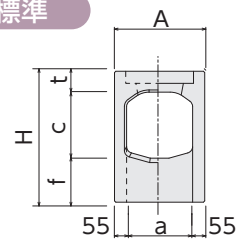
道路製品②

その他

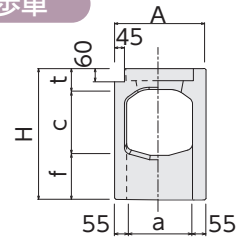
CD-E側溝 管理柵/T-25



標準



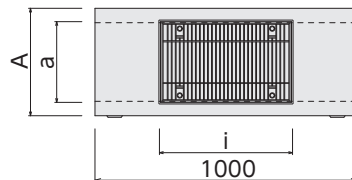
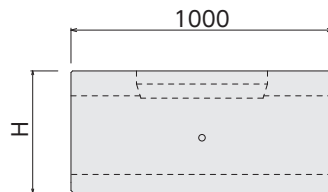
歩車



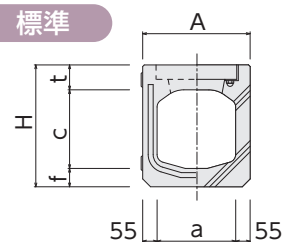
品名	呼び名	寸法(mm)							参考重量(kg)	
		A	a	c	f	H	t	i	標準	歩車
CD-E250	250	360	250	250		540	90	500	207	200
CD-E300A	300A			300		595			237	230
CD-E300B	300B	410	300	400	200	695	95	508	263	256
CD-E300C	300C			500		795			287	280

※横断用もご用意しております。

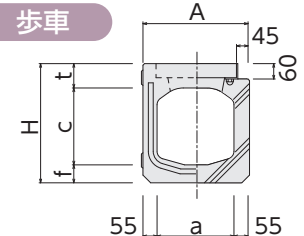
CD-E側溝 点検孔/T-25



標準



歩車



品名	呼び名	寸法(mm)							参考重量(kg)	
		A	a	c	f	H	t	i	標準	歩車
CD-E250	250	360	250	250	65	405	90	500	181	175
CD-E300A	300A			300	70	465			220	214
CD-E300B	300B	410	300	400	70	565	95	508	246	240
CD-E300C	300C			500	80	675			277	271

※横断用もご用意しております。

斜壁

直壁

河川ブロック

地下貯留

ガイドレール基礎

CD側溝シリーズ

管渠型側溝

道路製品①

道路製品②

その他

CD-E側溝 PU連結用/T-25

斜壁

直壁

河川ブロック

地下貯留

ガードレール基礎

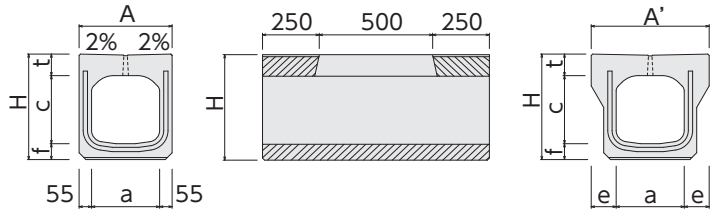
CD側溝シリーズ

管渠型側溝

道路製品①

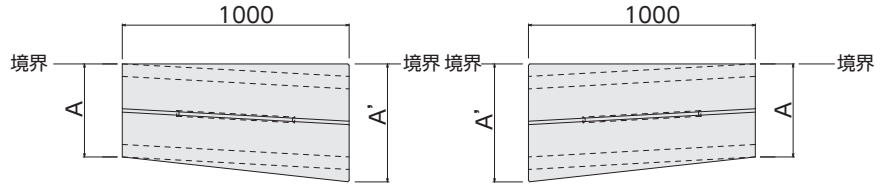
道路製品②

その他



連結用X

連結用Y

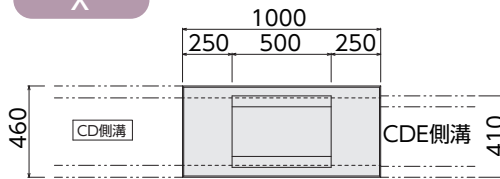


品名	呼び名	寸法(mm)								参考重量(kg)
		A	a	c	f	H	t	A'	e	
CD-E250	250-X	360	250	250	65	405	90	460	105	216
CD-E250	250-Y									
CD-E300A	300A-X	410	300	300	70	465	95	520	110	260
CD-E300A	300A-Y									

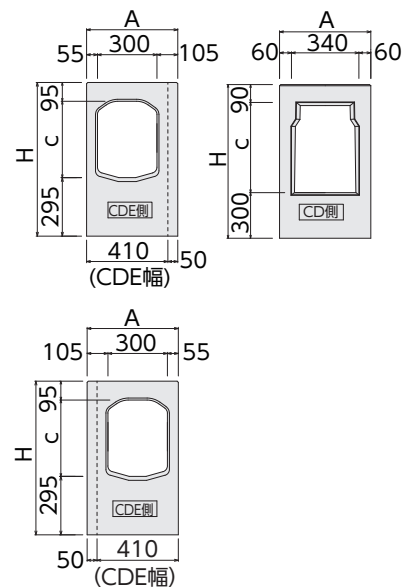
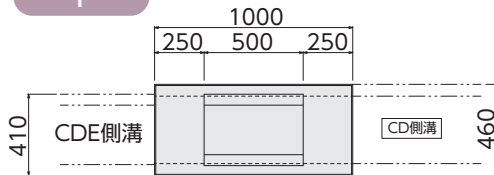
CD↔CDE連結柵

共通

X



Y



呼び名	寸法(mm)			参考重量(kg)
	A	c	H	
300A		300	690	294
300B	460	400	790	322
300C		500	890	350

CD-E側溝 防草タイプ

特願2019-112544
(国立大学法人名古屋工業大学共同出願)



ここが
ポイント

縁石 舗装
アスファルトと
噛み合ってます

舗装と縁石が噛み合うため、隙間が生じにくく、雑草が生えにくい!

舗装打換可能

舗装が傷んできても、アスファルトの切削がしやすく打換が可能です。

除草費用削減

道路の維持管理に伴う除草費用が削減できます。

安全性向上

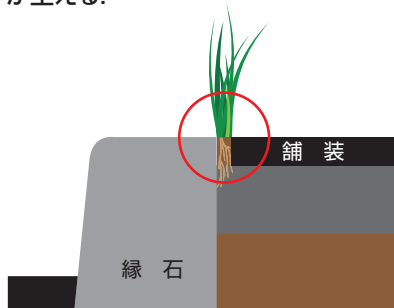
視界を妨げる雑草が無くなるので、交通事故の減少に寄与します。

景観良好

道路の景観や環境が良くなります。

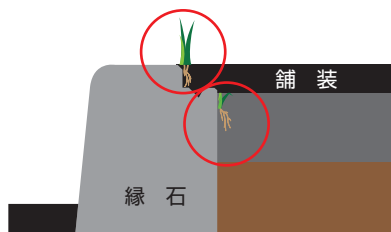
従来製品

舗装の劣化と共に、隙間が生じ雑草が生える!



防草製品

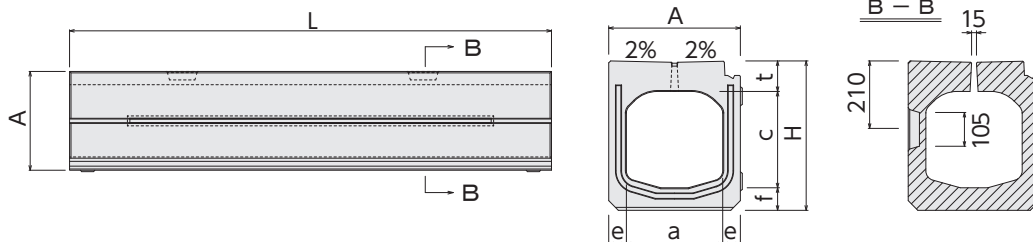
微細な隙間に種が入り芽が出たとしても、下はコンクリートなので根が成長できません。また、下から雑草が生えようとしても、舗装が邪魔して、生える事が出来ません。



施工実績



形状寸法・重量



呼び名	寸法(mm)									参考重量(kg)
	A	a	c	e	f	H	t	L	i	
250	360	250	250	55	65	405	90	2000	250	392
300A			300		70	465				495
300B	410	300	400	55		565	95			547
300C			500		80	675				618

斜壁

直壁

河川ブロック

地下貯留

ガイドレール基礎

CD側溝シリーズ

管渠型側溝

道路製品①

道路製品②

その他

CD-E側溝

施工実績

CD-E側溝



知多建設事務所：一般国道247号 半田市

CD-E側溝



尾張建設事務所：瀬戸大府東海線 瀬戸市

CD-E側溝 排水タイプ



一宮建設事務所：春日井一宮線 岩倉市

CD-E側溝



豊川市役所：市道穂ノ原六角線 豊川市

CD-E側溝



豊田市役所：寺部土地区画整理

CD-E側溝



揖斐川町役場：揖斐川庁舎

CD-E側溝



伊勢建設事務所：国道260号 南伊勢町

CD-E側溝



志摩市役所：三ヶ所坂崎線

CD-E側溝



京都国道事務所：国道9号篠地区 亀岡市

CD-E側溝



堺泉北港湾事務所：汐見沖地区臨海道路 泉大津市

CD-E側溝



袋井土木事務所：横川磐田線 磐田市

CD-E側溝



島田市役所：道悦旭町線

MS-14



東三河建設事務所：豊橋湖西線 豊橋市

MS-14



京都国道事務所：国道9号亀岡地区 亀岡市

MS-14



彦根市役所：大藪磯線

斜壁

直壁

河川ブロック

地下貯留

ガードレール基礎

CD側溝シリーズ

管渠型側溝

道路製品①

道路製品②

その他

✉お問い合わせはこちらから

弊社ホームページのお問い合わせフォームへジャンプします。