

暗渠型道路用側溝製品

MU暗渠/ME暗渠



 前田製管株式会社

マエタの暗渠型側溝の特長

■車両通行騒音をシャットアウト

マエタの暗渠型側溝は、側溝本体と蓋板を一体化したものであり、車両通行時のガタツキ音は発生しません。

■コスト縮減

マエタの暗渠型側溝は、円形側溝や卵形側溝のような排水用グレーチングを使用せず、スリットで代替することにより、コスト縮減を図りました。

また、従来の側溝製品のような蓋掛け作業を不要とし、施工コストの縮減も図ることができます。

■きめ細かなラインナップ

マエタの暗渠型側溝には、大きな流量を有しJIS側溝との連続性を特長とした「MU暗渠」、掃流機能を特長とした「ME暗渠」を取りそろえ、かつ施工現場のニーズに応じたきめ細かな標準品やオプション品をラインナップしております。

ラインナップ一覧表

		マエタの暗渠型側溝							
		MU暗渠				ME暗渠			
		基本型	集水型	雨水地下浸透型	樹付き型	基本型	集水型	雨水地下浸透型	樹付き型
標準品	タイプA	例1 例5	例6	例7	例8	○	○	○	○
	タイプB	例2	○	○	○	○	○	○	○
	タイプC	例3	○	○	○	○	○	○	○
	タイプD	例4	○	○	○	○	○	○	○
オプション	排水性舗装対応	例9	○	○	○	○	○	○	○
	ブリック模様付き	例10	○	○	○	○	○	○	○


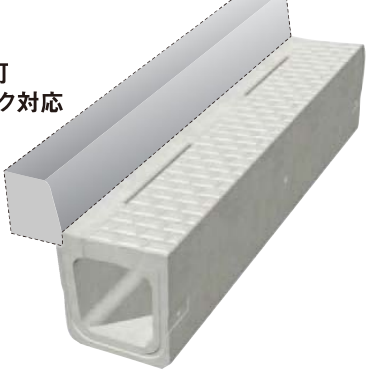


注.例1～例10については、掲載図を参照願います。

流水断面による区分

種別	特長
M U 暗 渠	JIS側溝と連続性を持った流水断面となっており、大きな流量に対応できます。
M E 暗 渠	流水が少ない場合でも、十分な水深を確保でき、高い掃流効果が得られます。

タイプA～タイプDの例

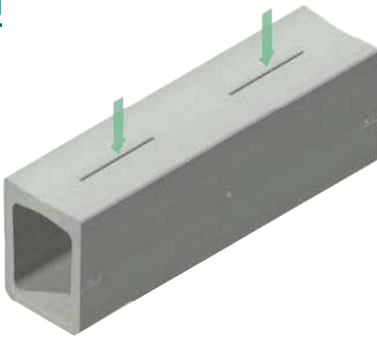
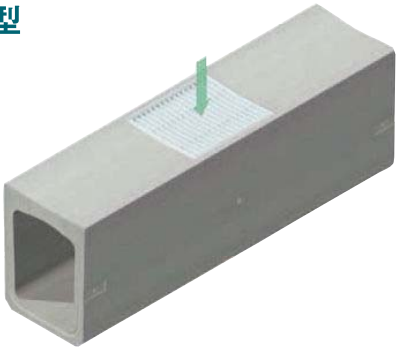
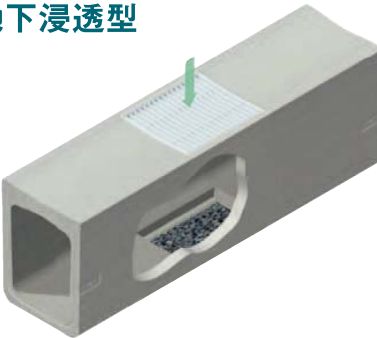
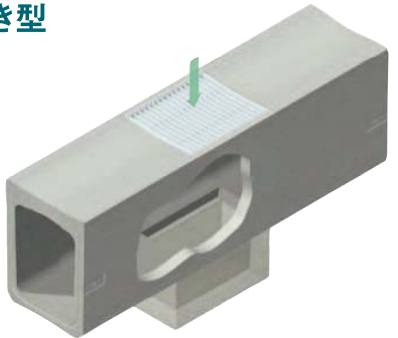
(基本型、ブリック模様付きの場合)

<p>タイプA ・T-25縦断可</p> 	<p>例1 タイプB ・T-25縦断可 ・境界ブロック対応</p> 
<p>タイプC ・T-25横断可</p> 	<p>例3 タイプD ・T-25縦断可 ・境界ブロック対応</p> 

*横断の場合はスリット無しとなります。

基本型～柵付き型の例

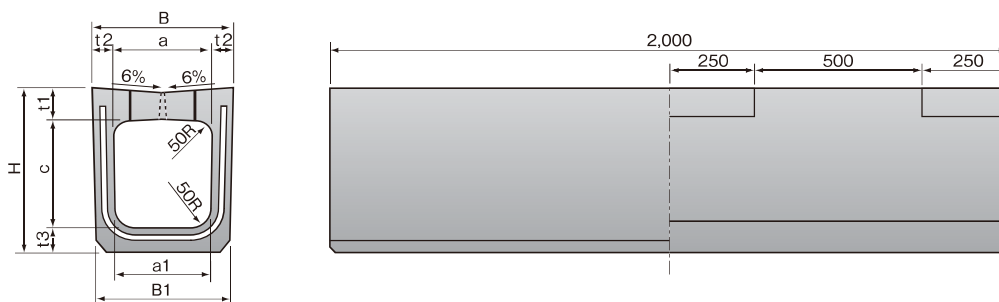
(タイプAの場合)

<p>基本型</p> 	<p>例5 集水型</p> 
<p>雨水地下浸透型</p> 	<p>例7 柵付き型</p> 

MU暗渠の形状寸法

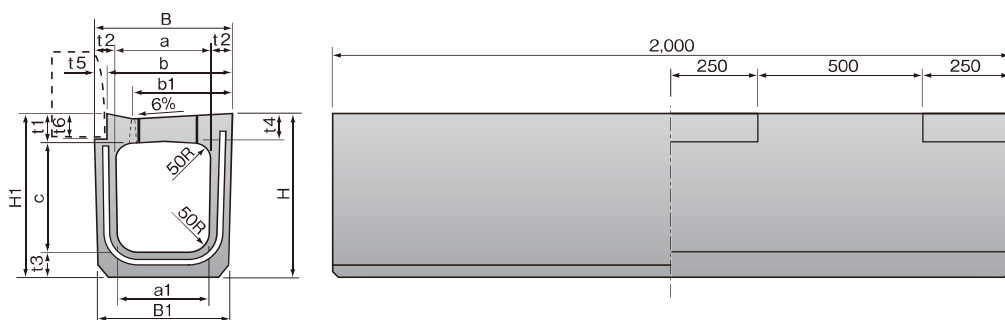
本資料は、基本型に関するものであり、この他に
集水型、雨水地下浸透型及び柵付き型をご用意しております。

タイプA



サイズ	寸法(mm)									参考質量 (kg)
	B	B1	H	a	a1	c	t1	t2	t3	
300×300			465		280	300				480
300×400	420	400	565	300	270	400	95	60	70	545
300×500			665		260	500				620
400×400			585		380	400				645
400×500	520	500	685	400	370	500	110	60	75	715
500×500			720		460	500				915
500×600	620	600	820	500	450	600	125	60	95	990

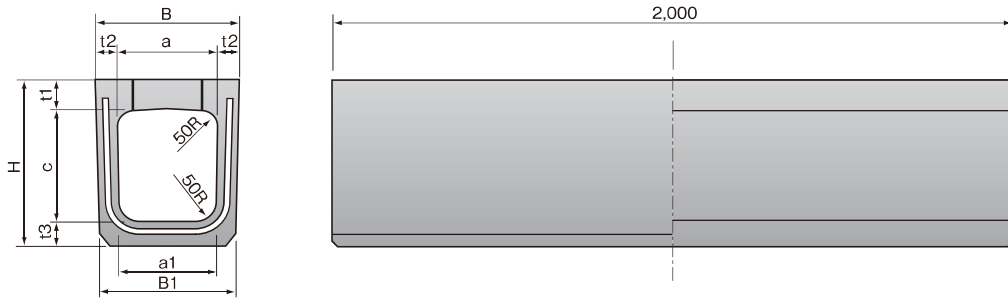
タイプB



サイズ	寸法(mm)														参考質量 (kg)	
	B	B1	H	H1	a	a1	b	b1	c	t1	t2	t3	t4	t5		t6
300×300			465	465		280			300							465
300×400	420	400	565	565	300	270	390	300	400	95	60	70	82	30	60	535
300×500			665	665		260			500							605
400×400			585	585		380			400							630
400×500	520	500	685	685	400	370	490	400	500	110	60	75	90	30	60	695
500×500			770	770		460			500							1,020
500×600	620	600	870	870	500	450	490	400	600	175	60	95	163	130	60	1,100

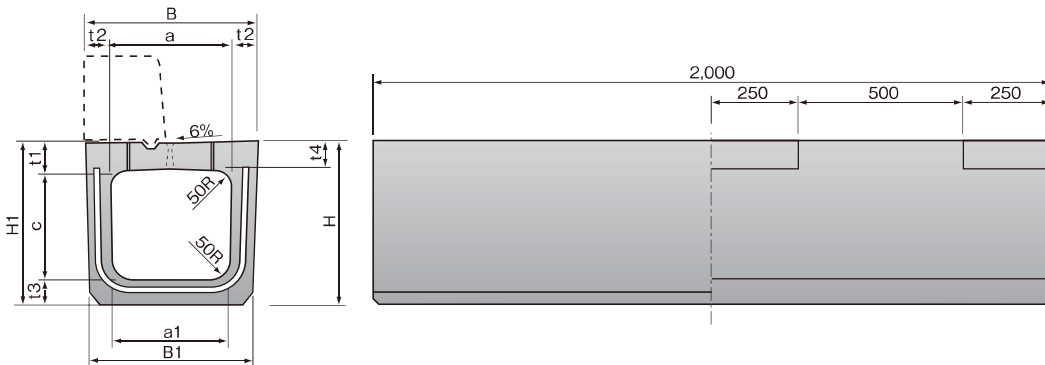
注:本タイプは、一般的な境界ブロックとの組合せ使用が可能です。

タイプC



サイズ	寸法(mm)									参考質量 (kg)
	B	B1	H	a	a1	c	t1	t2	t3	
300×300			465		280	300				495
300×400	420	400	565	300	270	400	95	60	70	565
300×500			665		260	500				635
400×400			585		380	400				670
400×500	520	500	685	400	370	500	110	60	75	735
500×500			720		460	500				945
500×600	620	600	820	500	450	600	125	60	95	1,025

タイプD



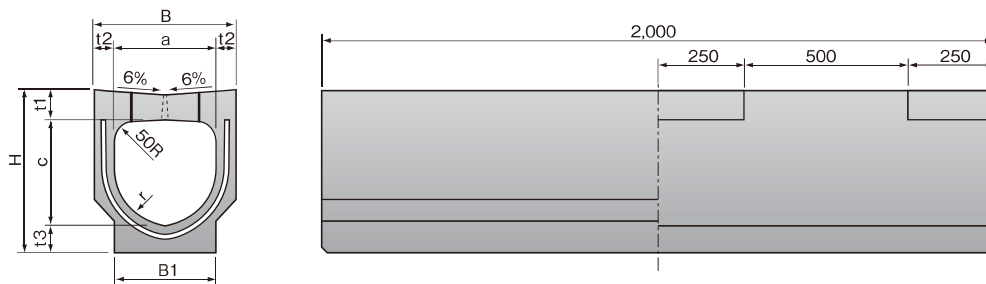
サイズ	寸法(mm)											参考質量 (kg)
	B	B1	H	H1	a	a1	c	t1	t2	t3	t4	
300×300			465	453		280	300					470
300×400	420	400	565	553	300	270	400	83	60	70	82	540
300×500			665	653		260	500					610
400×400			585	570	400	380	400	95	60	75	90	635
400×500	520	500	685	670		370	500					705
500×500			720	702	500	460	500	107	60	95	113	895
500×600	620	600	820	802		450	600					975

注:本タイプには、専用の境界ブロックをご用意しております。

ME暗渠の形状寸法

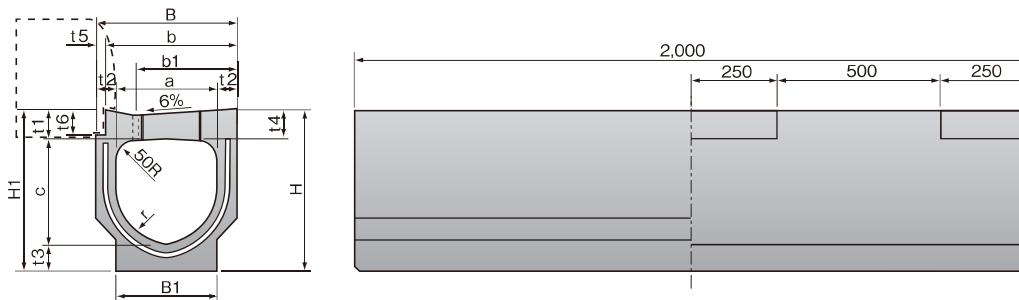
本資料は、基本型に関するものであり、この他に
集水型、雨水地下浸透型及び柵付き型をご用意しております。

タイプA



サイズ	寸法(mm)									参考質量 (kg)
	B	B1	H	a	c	t1	t2	t3	r	
300×300			452		300					470
300×400	420	300	552	300	400	82	60	70	180	530
300×500			652		500					585
400×400			565		400					630
400×500	520	350	665	400	500	90	60	75	240	690
500×500			708		500					930
500×600	620	450	808	500	600	113	60	95	300	990

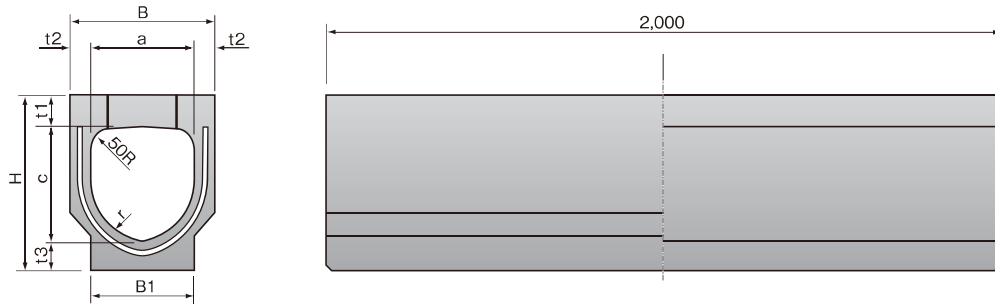
タイプB



サイズ	寸法(mm)															参考質量 (kg)
	B	B1	H	H1	a	b	b1	c	t1	t2	t3	t4	t5	t6	r	
300×300			452	450				300								460
300×400	420	300	552	550	300	390	300	400	80	60	70	82	30	60	180	515
300×500			652	650				500								575
400×400			565	563				400								615
400×500	520	350	665	663	400	490	400	500	88	60	75	90	30	60	240	675
500×500			759	758				500								1,040
500×600	620	450	859	858	500	490	400	600	163	60	95	164	130	60	300	1,100

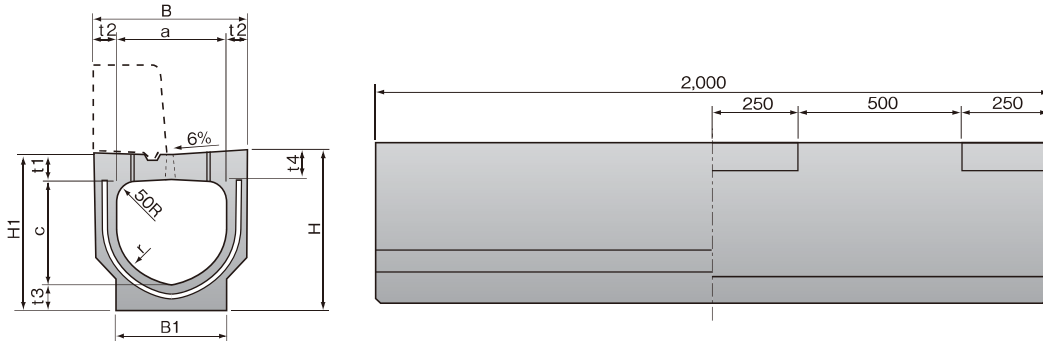
注:本タイプは、一般的な境界ブロックとの組合せ使用が可能です。

タイプC



サイズ	寸法(mm)										参考質量 (kg)
	B	B1	H	a	c	t1	t2	t3	r		
300×300			450		300						482
300×400	420	300	550	300	400	80	60	70	180	540	
300×500			650		500					597	
400×400			563		400					648	
400×500	520	350	663	400	500	88	60	75	240	706	
500×500			706		500					956	
500×600	620	450	806	500	600	111	60	95	300	1,013	

タイプD



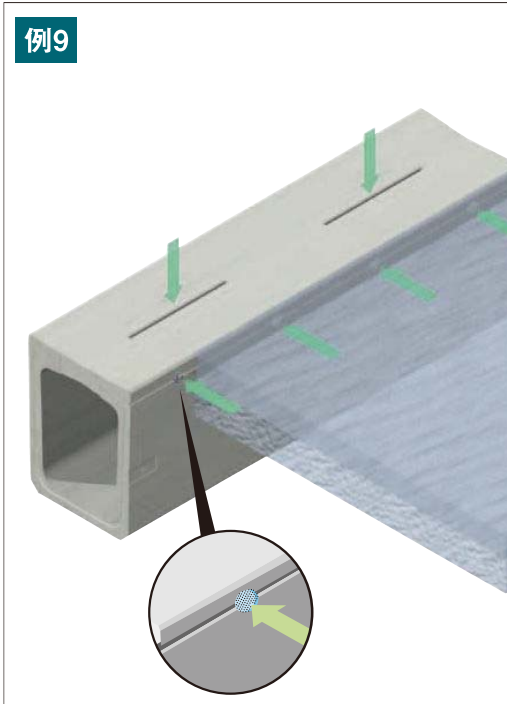
サイズ	寸法(mm)											参考質量 (kg)
	B	B1	H	H1	a	c	t1	t2	t3	t4	r	
300×300			452	440		300						460
300×400	420	300	552	540	300	400	70	60	70	82	180	520
300×500			652	640		500						575
400×400			565	550		400						620
400×500	520	350	665	650	400	500	75	60	75	90	240	675
500×500			708	690		500						915
500×600	620	450	808	790	500	600	95	60	95	113	300	975

注:本タイプには、専用の境界ブロックをご用意しております。

オプション

排水性舗装対応

例9



注:MU暗渠、ME暗渠の各タイプ、各型に適用

ブリック模様付き

例10



注:MU暗渠、ME暗渠の各タイプ、各型に適用

施工歩掛(参考)

本資料は、「国土交通省土木工事積算基準」(平成20年度版)を参考としております。

施工歩掛1

(10m当り)

名称	規格	単位	数量
世話役		人	0.3
特殊作業員		〃	0.2
普通作業員		〃	0.6
暗渠型側溝	300B、400B L=2m	個	5.0
バックホウ運転	2.9t吊	h	1.7
基礎砕石費率		%	19
諸雑費率		〃	14

注:300×300、300×400、300×500、400×400、400×500に適用

注:施工歩掛1は管(函)渠型側溝を、施工歩掛2は土木工事積算基準マニュアル(平成20年度版)を参考としております。

施工歩掛2

(10m当り)

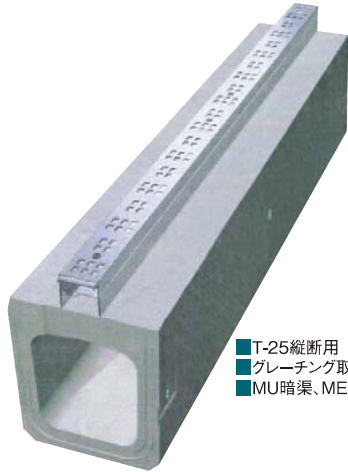
名称	規格	単位	数量
世話役		人	0.6
特殊作業員		〃	0.4
普通作業員		〃	1.2
暗渠型側溝	500B L=2m	個	5.0
バックホウ運転	2.9t吊	h	2.0
基礎砕石費率		%	13
諸雑費率		〃	12

注:500×500、500×600に適用

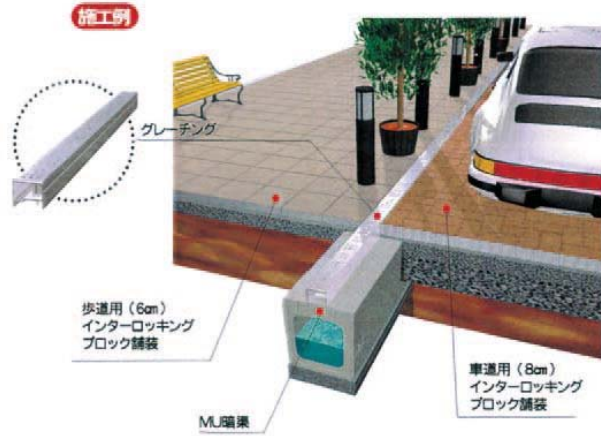
嵩上げグレーチングタイプ

新タイプ

「嵩上げグレーチングタイプ」は、都市景観に最適なデザインを目標として、開発したものであり、道路面には、グレーチング部分のみが露出する形状となっております。

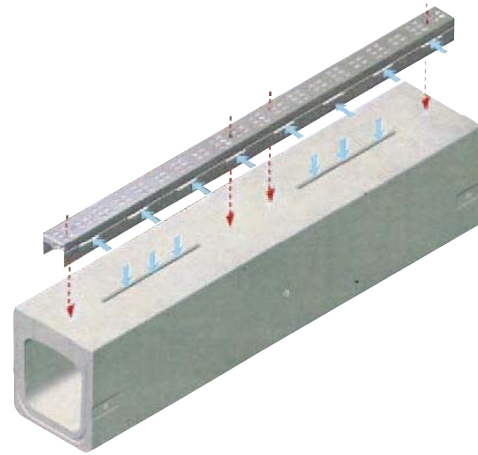
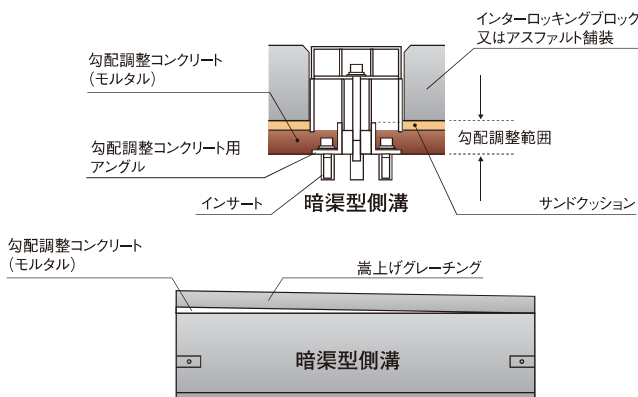


- T-25縦断用
- グレーチング取付出荷
- MU暗渠、ME暗渠に適用可

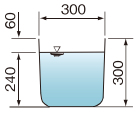
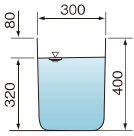
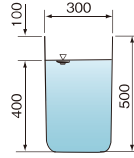
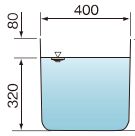


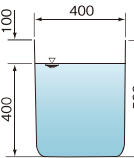
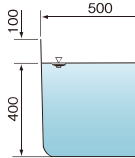
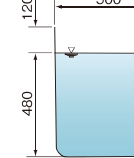
特長

- 1 シャープな光沢を放つステンレス製グレーチングにより、排水機能はもとより、歩行者や運転者の方に美観と安心感を与えます。
- 2 インターロッキングブロックとの組合せにより公共施設や商店街の景観にマッチした統一観のあるデザインが可能となります。
- 3 L形金具との組合せにより「逆勾配対応」も可能となります。
- 4 グレーチングに、側面排水溝を設けることにより「排水性舗装対応」も可能となります。

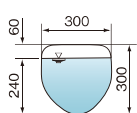
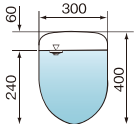
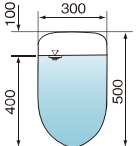
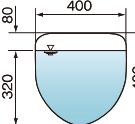


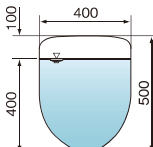
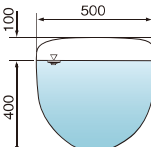
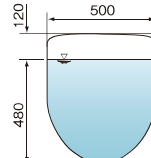
MU暗渠流量表

呼び名	300×300		300×400		300×500		400×400	
通水断面 (単位mm)								
水路高	300		400		500		400	
8割水深(m)	0.24		0.32		0.40		0.32	
通水断面積 (m ²)	0.0681		0.0893		0.1094		0.1213	
溝辺 S(m)	0.7206		0.8935		1.0216		0.9711	
径深 R(m)	0.0945		0.0999		0.1071		0.1249	
勾配 I(%)	V(m/s)	Q(m ³ /s)	V(m/s)	Q(m ³ /s)	V(m/s)	Q(m ³ /s)	V(m/s)	Q(m ³ /s)
50.0	3.569	0.243	3.703	0.331	3.879	0.424	4.298	0.521
45.0	3.385	0.231	3.513	0.314	3.680	0.403	4.077	0.495
40.0	3.192	0.217	3.312	0.296	3.470	0.380	3.844	0.466
35.0	2.986	0.203	3.098	0.277	3.246	0.355	3.596	0.436
30.0	2.764	0.188	2.869	0.256	3.005	0.329	3.329	0.404
25.0	2.523	0.172	2.619	0.234	2.743	0.300	3.039	0.369
20.0	2.257	0.154	2.342	0.209	2.453	0.268	2.718	0.330
19.0	2.200	0.150	2.283	0.204	2.391	0.262	2.649	0.321
18.0	2.141	0.146	2.222	0.198	2.327	0.255	2.579	0.313
17.0	2.081	0.142	2.159	0.193	2.262	0.247	2.506	0.304
16.0	2.019	0.137	2.095	0.187	2.194	0.240	2.431	0.295
15.0	1.955	0.133	2.028	0.181	2.125	0.232	2.354	0.286
14.0	1.888	0.129	1.960	0.175	2.053	0.225	2.274	0.276
13.0	1.820	0.124	1.888	0.169	1.978	0.216	2.191	0.266
12.0	1.748	0.119	1.814	0.162	1.900	0.208	2.106	0.255
11.0	1.674	0.114	1.737	0.155	1.819	0.199	2.016	0.245
10.0	1.596	0.109	1.656	0.148	1.735	0.190	1.922	0.233
9.5	1.556	0.106	1.614	0.144	1.691	0.185	1.873	0.227
9.0	1.514	0.103	1.571	0.140	1.646	0.180	1.823	0.221
8.5	1.471	0.100	1.527	0.136	1.599	0.175	1.772	0.215
8.0	1.427	0.097	1.481	0.132	1.552	0.170	1.719	0.209
7.5	1.382	0.094	1.434	0.128	1.502	0.164	1.665	0.202
7.0	1.335	0.091	1.386	0.124	1.451	0.159	1.608	0.195
6.5	1.287	0.088	1.335	0.119	1.399	0.153	1.550	0.188
6.0	1.236	0.084	1.283	0.115	1.344	0.147	1.489	0.181
5.5	1.184	0.081	1.229	0.110	1.287	0.141	1.425	0.173
5.0	1.128	0.077	1.171	0.105	1.227	0.134	1.359	0.165
4.5	1.071	0.073	1.111	0.099	1.164	0.127	1.289	0.156
4.0	1.009	0.069	1.047	0.093	1.097	0.120	1.216	0.148
3.5	0.944	0.064	0.980	0.088	1.026	0.112	1.137	0.138
3.0	0.874	0.060	0.907	0.081	0.950	0.104	1.053	0.128
2.5	0.798	0.054	0.828	0.074	0.867	0.095	0.961	0.117
2.0	0.714	0.049	0.741	0.066	0.776	0.085	0.860	0.104
1.5	0.618	0.042	0.641	0.057	0.672	0.074	0.744	0.090
1.0	0.505	0.034	0.524	0.047	0.549	0.060	0.608	0.074

呼び名	400×500		500×500		500×600	
通水断面 (単位mm)						
水路高	500		500		600	
8割水深(m)	0.40		0.40		0.48	
通水断面積 (m ²)	0.1494		0.1894		0.2246	
溝辺 S(m)	1.1216		1.1215		1.3719	
径深 R(m)	0.1332		0.1689		0.1637	
勾配 I(%)	V(m/s)	Q(m ³ /s)	V(m/s)	Q(m ³ /s)	V(m/s)	Q(m ³ /s)
50.0	4.486	0.670	5.256	0.995	5.147	1.156
45.0	4.256	0.636	4.986	0.944	4.883	1.097
40.0	4.013	0.600	4.701	0.890	4.604	1.034
35.0	3.753	0.561	4.397	0.833	4.306	0.967
30.0	3.475	0.519	4.071	0.771	3.987	0.895
25.0	3.172	0.474	3.716	0.704	3.640	0.818
20.0	2.837	0.424	3.324	0.630	3.255	0.731
19.0	2.765	0.413	3.240	0.614	3.173	0.713
18.0	2.692	0.402	3.153	0.597	3.088	0.694
17.0	2.616	0.391	3.065	0.581	3.001	0.674
16.0	2.538	0.379	2.973	0.563	2.912	0.654
15.0	2.457	0.367	2.879	0.545	2.819	0.633
14.0	2.374	0.355	2.781	0.527	2.724	0.612
13.0	2.288	0.342	2.680	0.508	2.625	0.590
12.0	2.198	0.328	2.575	0.488	2.522	0.566
11.0	2.104	0.314	2.465	0.467	2.414	0.542
10.0	2.006	0.300	2.350	0.445	2.302	0.517
9.5	1.955	0.292	2.291	0.434	2.244	0.504
9.0	1.903	0.284	2.230	0.422	2.184	0.491
8.5	1.850	0.276	2.167	0.410	2.122	0.477
8.0	1.794	0.268	2.102	0.398	2.059	0.462
7.5	1.737	0.260	2.036	0.386	1.994	0.448
7.0	1.679	0.251	1.966	0.372	1.926	0.433
6.5	1.618	0.242	1.895	0.359	1.856	0.417
6.0	1.554	0.232	1.821	0.345	1.783	0.400
5.5	1.488	0.222	1.743	0.330	1.707	0.383
5.0	1.419	0.212	1.662	0.315	1.628	0.366
4.5	1.346	0.201	1.577	0.299	1.544	0.347
4.0	1.269	0.190	1.487	0.282	1.456	0.327
3.5	1.187	0.177	1.391	0.263	1.362	0.306
3.0	1.099	0.164	1.287	0.244	1.261	0.283
2.5	1.003	0.150	1.175	0.223	1.151	0.259
2.0	0.897	0.134	1.051	0.199	1.029	0.231
1.5	0.777	0.116	0.910	0.172	0.892	0.200
1.0	0.634	0.095	0.743	0.141	0.728	0.164

ME暗渠流量表

呼び名	300×300		300×400		300×500		400×400	
通水断面 (単位mm)								
水路高	300		400		500		400	
8割水深(m)	0.24		0.32		0.40		0.32	
通水断面積(m ²)	0.0589		0.0829		0.1069		0.1047	
洞辺 S(m)	0.6299		0.7899		0.9499		0.8400	
径深 R(m)	0.0935		0.1049		0.1125		0.1246	
勾配 I(%)	V(m/s)	Q(m ³ /s)	V(m/s)	Q(m ³ /s)	V(m/s)	Q(m ³ /s)	V(m/s)	Q(m ³ /s)
50.0	3.543	0.209	3.826	0.317	4.008	0.428	4.291	0.449
45.0	3.362	0.198	3.629	0.301	3.803	0.407	4.071	0.426
40.0	3.169	0.187	3.422	0.284	3.585	0.383	3.838	0.402
35.0	2.965	0.175	3.201	0.265	3.354	0.359	3.590	0.376
30.0	2.745	0.162	2.963	0.246	3.105	0.332	3.324	0.348
25.0	2.506	0.148	2.705	0.224	2.834	0.303	3.034	0.318
20.0	2.241	0.132	2.420	0.201	2.535	0.271	2.714	0.284
19.0	2.184	0.129	2.358	0.195	2.471	0.264	2.645	0.277
18.0	2.126	0.125	2.295	0.190	2.405	0.257	2.575	0.270
17.0	2.066	0.122	2.231	0.185	2.337	0.250	2.502	0.262
16.0	2.004	0.118	2.164	0.179	2.268	0.242	2.427	0.254
15.0	1.941	0.114	2.095	0.174	2.196	0.235	2.350	0.246
14.0	1.875	0.110	2.024	0.168	2.121	0.227	2.271	0.238
13.0	1.807	0.106	1.951	0.162	2.044	0.219	2.188	0.229
12.0	1.736	0.102	1.874	0.155	1.964	0.210	2.102	0.220
11.0	1.662	0.098	1.794	0.149	1.880	0.201	2.013	0.211
10.0	1.585	0.093	1.711	0.142	1.793	0.192	1.919	0.201
9.5	1.545	0.091	1.668	0.138	1.747	0.187	1.870	0.196
9.0	1.503	0.089	1.623	0.135	1.701	0.182	1.820	0.191
8.5	1.461	0.086	1.577	0.131	1.653	0.177	1.769	0.185
8.0	1.417	0.083	1.530	0.127	1.603	0.171	1.716	0.180
7.5	1.372	0.081	1.482	0.123	1.552	0.166	1.662	0.174
7.0	1.326	0.078	1.431	0.119	1.500	0.160	1.606	0.168
6.5	1.278	0.075	1.379	0.114	1.445	0.154	1.547	0.162
6.0	1.227	0.072	1.325	0.110	1.389	0.148	1.486	0.156
5.5	1.175	0.069	1.269	0.105	1.329	0.142	1.423	0.149
5.0	1.121	0.066	1.210	0.100	1.268	0.136	1.357	0.142
4.5	1.063	0.063	1.148	0.095	1.203	0.129	1.287	0.135
4.0	1.002	0.059	1.082	0.090	1.134	0.121	1.214	0.127
3.5	0.937	0.055	1.012	0.084	1.061	0.113	1.135	0.119
3.0	0.868	0.051	0.937	0.078	0.982	0.105	1.051	0.110
2.5	0.792	0.047	0.855	0.071	0.896	0.096	0.959	0.100
2.0	0.709	0.042	0.765	0.063	0.802	0.086	0.858	0.090
1.5	0.614	0.036	0.663	0.055	0.694	0.074	0.743	0.078
1.0	0.501	0.030	0.541	0.045	0.567	0.061	0.607	0.064

呼び名	400×500		500×500		500×600	
通水断面 (単位mm)						
水路高	500		500		600	
8割水深(m)	0.40		0.40		0.48	
通水断面積(m ²)	0.1367		0.1635		0.2035	
洞辺 S(m)	1.0000		1.0498		1.2098	
径深 R(m)	0.1367		0.1557		0.1682	
勾配 I(%)	V(m/s)	Q(m ³ /s)	V(m/s)	Q(m ³ /s)	V(m/s)	Q(m ³ /s)
50.0	4.564	0.624	4.978	0.814	5.241	1.067
45.0	4.330	0.592	4.723	0.772	4.972	1.012
40.0	4.083	0.558	4.453	0.728	4.688	0.954
35.0	3.819	0.522	4.165	0.681	4.385	0.892
30.0	3.536	0.483	3.856	0.630	4.060	0.826
25.0	3.228	0.441	3.520	0.576	3.706	0.754
20.0	2.887	0.395	3.148	0.515	3.315	0.675
19.0	2.814	0.385	3.069	0.502	3.231	0.658
18.0	2.739	0.374	2.987	0.488	3.145	0.640
17.0	2.662	0.364	2.903	0.475	3.056	0.622
16.0	2.582	0.353	2.816	0.460	2.965	0.603
15.0	2.500	0.342	2.727	0.446	2.871	0.584
14.0	2.415	0.330	2.634	0.431	2.773	0.564
13.0	2.327	0.318	2.538	0.415	2.672	0.544
12.0	2.236	0.306	2.439	0.399	2.568	0.523
11.0	2.141	0.293	2.335	0.382	2.458	0.500
10.0	2.041	0.279	2.226	0.364	2.344	0.477
9.5	1.990	0.272	2.170	0.355	2.285	0.465
9.0	1.937	0.265	2.112	0.345	2.224	0.453
8.5	1.882	0.257	2.053	0.336	2.161	0.440
8.0	1.826	0.250	1.991	0.326	2.096	0.427
7.5	1.768	0.242	1.928	0.315	2.030	0.413
7.0	1.708	0.233	1.863	0.305	1.961	0.399
6.5	1.646	0.225	1.795	0.293	1.890	0.385
6.0	1.581	0.216	1.724	0.282	1.816	0.370
5.5	1.514	0.207	1.651	0.270	1.738	0.354
5.0	1.443	0.197	1.574	0.257	1.657	0.337
4.5	1.369	0.187	1.493	0.244	1.572	0.320
4.0	1.291	0.176	1.408	0.230	1.482	0.302
3.5	1.208	0.165	1.317	0.215	1.387	0.282
3.0	1.118	0.153	1.219	0.199	1.284	0.261
2.5	1.021	0.140	1.113	0.182	1.172	0.239
2.0	0.913	0.125	0.996	0.163	1.048	0.213
1.5	0.791	0.108	0.862	0.141	0.908	0.185
1.0	0.646	0.088	0.704	0.115	0.741	0.151

本社	〒998-8611	山形県酒田市上本町6-7	TEL 0234-23-5111 FAX 0234-24-7002
東京開発営業部	〒135-0042	東京都江東区木場5-11-17(商工中金深川ビル6F)	TEL 03-5621-6473 FAX 03-5621-6455
仙台開発営業部	〒980-0011	宮城県仙台市青葉区上杉3-9-4(マエタビル2F)	TEL 022-263-2620 FAX 022-214-8071
北海道支店	〒002-8026	北海道札幌市北区篠路6条8丁目5-1-603	TEL 011-775-3677 FAX 011-775-3677
(安平駐在)	〒059-1986	北海道勇払郡安平町追分弥生286-1	TEL 0145-25-4311 FAX 0145-25-4322
青森支店	〒030-0121	青森県青森市妙見3-3-30	TEL 017-738-1577 FAX 017-738-1624
(八戸駐在)	〒039-1165	青森県八戸市長苗代2-20-1(オフィス長苗代2-C号室)	TEL 0178-20-2115 FAX 0178-28-7434
岩手支店	〒023-0003	岩手県奥州市水沢区佐倉河字中の町13	TEL 0197-25-6211 FAX 0197-24-7532
(盛岡駐在)	〒020-0505	岩手県岩手郡雫石町中黒沢川181-20	TEL 019-692-2911 FAX 019-692-2912
仙台支店	〒980-0014	宮城県仙台市青葉区本町1-13-22(仙台松村ビル8F)	TEL 022-263-2626 FAX 022-263-2630
(大崎駐在)	〒989-4411	宮城県大崎市田尻八幡字袋沢35-5	TEL 0229-39-0485 FAX 0229-39-2503
秋田支店	〒010-0934	秋田県秋田市川元むつみ町6-18	TEL 018-865-3191 FAX 018-862-6862
(横手駐在)	〒013-0060	秋田県横手市条里3-8-15	TEL 0182-32-9833 FAX 0182-33-4117
山形支店	〒994-0075	山形県天童市大字蔵増字長沼3174	TEL 023-656-8860 FAX 023-651-6011
(山形事務所)	〒990-2447	山形県山形市元木3-10-10	TEL 023-615-7580 FAX 023-633-3770
酒田支店	〒999-7781	山形県東田川郡庄内町余目字沢田15	TEL 0234-45-0450 FAX 0234-45-0451
福島支店	〒963-0531	福島県郡山市日和田町高倉字杉下26-2	TEL 024-958-3236 FAX 024-958-3207
茨城支店	〒310-0853	茨城県水戸市平須町1828-223	TEL 029-305-3371 FAX 029-350-2163
栃木支店	〒329-1323	栃木県さくら市卯の里2-19	TEL 028-681-5221 FAX 028-681-2557
(群馬駐在)	〒370-0864	群馬県高崎市石原町3996(エルディム本郷II102号)	TEL 027-310-7177 FAX 027-310-7178
埼玉支店	〒337-0051	埼玉県さいたま市見沼区東大宮5-33-12(柏洋ビル4F)	TEL 048-682-1211 FAX 048-682-0222
千葉支店	〒260-0007	千葉県千葉市中央区祐光4-7-10	TEL 043-221-2051 FAX 043-221-2052
東京支店	〒135-0042	東京都江東区木場5-11-17(商工中金深川ビル6F)	TEL 03-5621-6471 FAX 03-5621-6455
新潟支店	〒950-0948	新潟県新潟市中央区女池南2-10-16	TEL 025-283-7555 FAX 025-283-7551
※青森工場	〒036-0146	青森県平川市大坊竹原62-3	TEL 0172-44-6659 FAX 0172-44-6673
※十和田工場	〒034-0102	青森県十和田市大字大沢田字北野166-2	TEL 0176-27-2101 FAX 0176-27-2103
●水沢工場	〒023-0003	岩手県奥州市水沢区佐倉河字中の町13	TEL 0197-25-6212 FAX 0197-25-6244
水沢第二工場	〒023-0002	岩手県奥州市水沢区水沢工業団地3-102	TEL 0197-24-6561 FAX 0197-22-3679
雫石工場	〒020-0505	岩手県岩手郡雫石町中黒沢川181-20	TEL 019-691-1600 FAX 019-692-2912
※宮城工場	〒989-4411	宮城県大崎市田尻八幡字袋沢35-5	TEL 0229-39-1321 FAX 0229-39-2503
山元工場	〒989-2112	宮城県亙理郡山元町真庭字新山神70	TEL 0223-38-1171 FAX 0223-38-1567
●秋田工場	〒018-2401	秋田県山本郡三種町鶴川字八幡台124	TEL 0185-85-2300 FAX 0185-85-2304
角館工場	〒014-0343	秋田県仙北市角館町下延東川原1-6	TEL 0187-54-2166 FAX 0187-54-4294
本社工場	〒999-7781	山形県東田川郡庄内町余目字沢田15	TEL 0234-43-4545 FAX 0234-42-1434
※天童工場	〒994-0075	山形県天童市大字蔵増字長沼3174	TEL 023-654-5012 FAX 023-654-5014
※東根工場	〒999-3716	山形県東根市大字蟹沢字下縄目1938-2	TEL 0237-42-0457 FAX 0237-43-2347
※米沢工場	〒992-0003	山形県米沢市窪田町窪田1285-1	TEL 0238-37-2161 FAX 0238-37-2164
郡山工場	〒969-1105	福島県本宮市関下字向川原1-1	TEL 0243-36-4491 FAX 024-958-3207
宇都宮工場	〒321-0406	栃木県宇都宮市金田町466	TEL 028-674-2211 FAX 028-674-2214
●栃木工場	〒329-1323	栃木県さくら市卯の里2-19	TEL 028-682-3321 FAX 028-682-5450
※追分工場	〒059-1986	北海道勇払郡安平町追分弥生286-1[共和コンクリート工業(株)]	
●●川島工場	〒308-0856	茨城県筑西市伊佐山218-3[NC東日本コンクリート工業(株)]	
※●古河工場	〒306-0206	茨城県古河市丘里13-4[NC関東パイル製造(株)]	
※●茨城工場	〒306-0213	茨城県古河市北利根1[ジャパンパイル(株)]	
※●熊谷工場	〒360-0161	埼玉県熊谷市万吉3300[日本ヒューム(株)]	
※●東京工場	〒190-1204	東京都西多摩郡瑞穂町富士山栗原新田161-1[(株)トーヨーアサノ]	
※●水原工場	〒959-2004	新潟県阿賀野市南安野町5-15[山崎パイル(株)]	

●はパイル製造工場
 ※は製造委託工場