

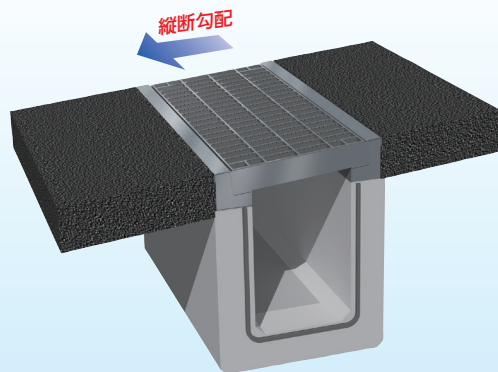
スロープ横断側溝

三重県・(株)ダイクレ
特許登録第6190222号

勾配に沿ったスムーズな道路環境を実現します。

●特長

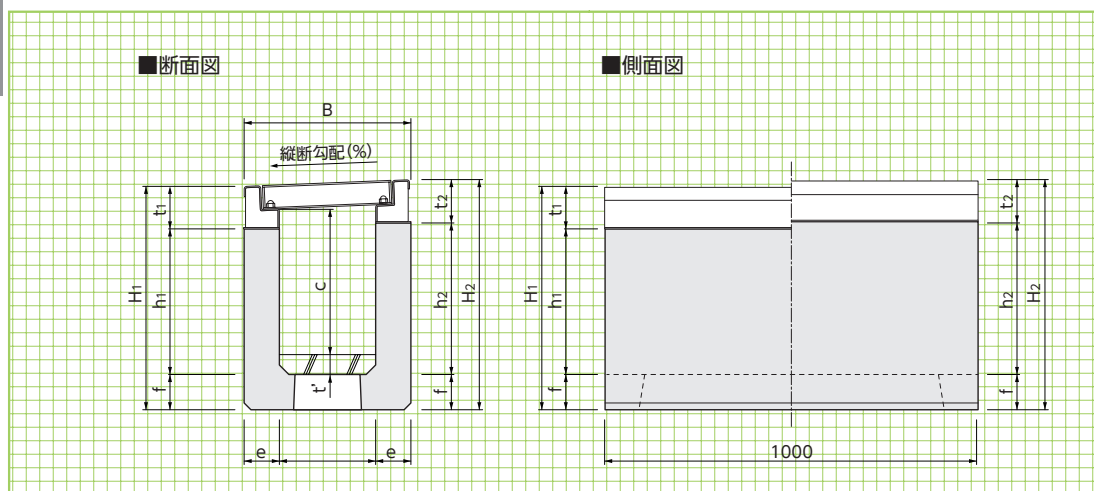
1. 道路の縦断勾配に柔軟に対応(縦断勾配16%まで対応可能)
2. 勾配変化なしで車両のスムーズな走行が可能。
3. 越流防止・ゴミ詰まり抑止機能
60mm×10mmの網目でグレーチングの目詰まりを防止するので、ゴミが排水を邪魔しません。
4. 盗難防止機能
グレーチングを受枠に特殊ナットで固定し、盗難を防止します。
5. 滑り防止機能
グレーチング、受枠上面に滑止め加工が施されています。



CGイメージ

基本形状図

形状・寸法
重量表



■寸法・重量表

呼称 a×c	縦断 勾配	寸 法(mm)								参考重量 (kg)	
		B	e	f	t ₁	t ₂	h ₁	h ₂	H ₁		H ₂
300×300	0%	520	110	110	118	118	305	305	533	533	285
	2%	520	110	110	116	126	305	305	531	541	285
	4%	520	110	110	115	135	305	305	530	550	285
	6%	520	110	110	114	114	305	335	529	559	293
	8%	520	110	110	113	123	305	335	528	568	293
	10%	520	110	110	111	131	305	335	526	576	293
	12%	520	110	110	110	120	305	355	525	585	298
	14%	520	110	110	109	129	305	355	524	594	298
300×400	0%	520	110	110	118	118	405	405	633	633	337
	2%	520	110	110	116	126	405	405	631	641	337
	4%	520	110	110	115	135	405	405	630	650	337
	6%	520	110	110	114	114	405	435	629	659	345
	8%	520	110	110	113	123	405	435	628	668	345
	10%	520	110	110	111	131	405	435	626	676	345
	12%	520	110	110	110	120	405	455	625	685	351
	14%	520	110	110	109	129	405	455	624	694	351
16%	520	110	110	107	137	405	455	622	702	351	

■寸法・重量表

呼称 a×c	縦断 勾配	寸 法(mm)								参考重量 (kg)	
		B	e	f	t ₁	t ₂	h ₁	h ₂	H ₁		H ₂
300×500	0%	520	110	110	118	118	505	505	733	733	390
	2%	520	110	110	116	126	505	505	731	741	390
	4%	520	110	110	115	135	505	505	730	750	390
	6%	520	110	110	114	114	505	535	729	759	398
	8%	520	110	110	113	123	505	535	728	768	398
	10%	520	110	110	111	131	505	535	726	776	398
	12%	520	110	110	110	120	505	555	725	785	403
	14%	520	110	110	109	129	505	555	724	794	403
300×600	0%	520	110	110	118	118	605	605	833	833	443
	2%	520	110	110	116	126	605	605	831	841	443
	4%	520	110	110	115	135	605	605	830	850	443
	6%	520	110	110	114	114	605	635	829	859	451
	8%	520	110	110	113	123	605	635	828	868	451
	10%	520	110	110	111	131	605	635	826	876	451
	12%	520	110	110	110	120	605	655	825	885	456
	14%	520	110	110	109	129	605	655	824	894	456
16%	520	110	110	107	137	605	655	822	902	456	

■寸法・重量表

呼称 a×c	縦断 勾配	寸 法(mm)										参考重量 (kg)
		B	e	f	t ₁	t ₂	h ₁	h ₂	H ₁	H ₂		
300×700	0%	520	110	110	118	118	705	705	933	933	496	
	2%	520	110	110	116	126	705	705	931	941	496	
	4%	520	110	110	115	135	705	705	930	950	496	
	6%	520	110	110	114	114	705	735	929	959	504	
	8%	520	110	110	113	123	705	735	928	968	504	
	10%	520	110	110	111	131	705	735	926	976	504	
	12%	520	110	110	110	120	705	755	925	985	509	
	14%	520	110	110	109	129	705	755	924	994	509	
	16%	520	110	110	107	137	705	755	922	1002	509	
	300×800	0%	520	110	110	118	118	805	805	1033	1033	549
2%		520	110	110	116	126	805	805	1031	1041	549	
4%		520	110	110	115	135	805	805	1030	1050	549	
6%		520	110	110	114	114	805	835	1029	1059	557	
8%		520	110	110	113	123	805	835	1028	1068	557	
10%		520	110	110	111	131	805	835	1026	1076	557	
12%		520	110	110	110	120	805	855	1025	1085	562	
14%		520	110	110	109	129	805	855	1024	1094	562	
16%		520	110	110	107	137	805	855	1022	1102	562	

■寸法・重量表

呼称 a×c	縦断 勾配	寸 法(mm)										参考重量 (kg)
		B	e	f	t ₁	t ₂	h ₁	h ₂	H ₁	H ₂		
300×900	0%	520	110	110	118	118	905	905	1133	1133	601	
	2%	520	110	110	116	126	905	905	1131	1141	601	
	4%	520	110	110	115	135	905	905	1130	1150	601	
	6%	520	110	110	114	114	905	935	1129	1159	609	
	8%	520	110	110	113	123	905	935	1128	1168	609	
	10%	520	110	110	111	131	905	935	1126	1176	609	
	12%	520	110	110	110	120	905	955	1125	1185	615	
	14%	520	110	110	109	129	905	955	1124	1194	615	
	16%	520	110	110	107	137	905	955	1122	1202	615	
	300×1000	0%	520	110	110	118	118	1005	1005	1233	1233	654
2%		520	110	110	116	126	1005	1005	1231	1241	654	
4%		520	110	110	115	135	1005	1005	1230	1250	654	
6%		520	110	110	114	114	1005	1035	1229	1259	662	
8%		520	110	110	113	123	1005	1035	1228	1268	662	
10%		520	110	110	111	131	1005	1035	1226	1276	662	
12%		520	110	110	110	120	1005	1055	1225	1285	667	
14%		520	110	110	109	129	1005	1055	1224	1294	667	
16%		520	110	110	107	137	1005	1055	1222	1302	667	

■寸法・重量表

呼称 a×c	縦断 勾配	寸 法(mm)										参考重量 (kg)
		B	e	f	t ₁	t ₂	h ₁	h ₂	H ₁	H ₂		
400×400	0%	640	120	120	128	128	405	405	653	653	394	
	2%	640	120	120	126	138	405	405	651	663	394	
	4%	640	120	120	125	149	405	405	650	674	394	
	6%	640	120	120	124	125	405	440	649	685	404	
	8%	640	120	120	123	136	405	440	648	696	404	
	10%	640	120	120	121	147	405	440	646	707	404	
	12%	640	120	120	120	132	405	465	645	717	411	
	14%	640	120	120	119	143	405	465	644	728	411	
	16%	640	120	120	117	153	405	465	642	738	411	
	400×500	0%	640	120	120	128	128	505	505	753	753	451
2%		640	120	120	126	138	505	505	751	763	451	
4%		640	120	120	125	149	505	505	750	774	451	
6%		640	120	120	124	125	505	540	749	785	462	
8%		640	120	120	123	136	505	540	748	796	462	
10%		640	120	120	121	147	505	540	746	807	462	
12%		640	120	120	120	132	505	565	745	817	469	
14%		640	120	120	119	143	505	565	744	828	469	
16%		640	120	120	117	153	505	565	742	838	469	
400×600		0%	640	120	120	128	128	605	605	853	853	509
	2%	640	120	120	126	138	605	605	851	863	509	
	4%	640	120	120	125	149	605	605	850	874	509	
	6%	640	120	120	124	125	605	640	849	885	519	
	8%	640	120	120	123	136	605	640	848	896	519	
	10%	640	120	120	121	147	605	640	846	907	519	
	12%	640	120	120	120	132	605	665	845	917	526	
	14%	640	120	120	119	143	605	665	844	928	526	
	16%	640	120	120	117	153	605	665	842	938	526	
	400×700	0%	640	120	120	128	128	705	705	953	953	567
2%		640	120	120	126	138	705	705	951	963	567	
4%		640	120	120	125	149	705	705	950	974	567	
6%		640	120	120	124	125	705	740	949	985	577	
8%		640	120	120	123	136	705	740	948	996	577	
10%		640	120	120	121	147	705	740	946	1007	577	
12%		640	120	120	120	132	705	765	945	1017	584	
14%		640	120	120	119	143	705	765	944	1028	584	
16%		640	120	120	117	153	705	765	942	1038	584	

■寸法・重量表

呼称 a×c	縦断 勾配	寸 法(mm)										参考重量 (kg)
		B	e	f	t ₁	t ₂	h ₁	h ₂	H ₁	H ₂		
400×800	0%	640	120	120	128	128	805	805	1053	1053	624	
	2%	640	120	120	126	138	805	805	1051	1063	624	
	4%	640	120	120	125	149	805	805	1050	1074	624	
	6%	640	120	120	124	125	805	840	1049	1085	634	
	8%	640	120	120	123	136	805	840	1048	1096	634	
	10%	640	120	120	121	147	805	840	1046	1107	634	
	12%	640	120	120	120	132	805	865	1045	1117	642	
	14%	640	120	120	119	143	805	865	1044	1128	642	
	16%	640	120	120	117	153	805	865	1042	1138	642	
	400×900	0%	640	120	120	128	128	905	905	1153	1153	682
2%		640	120	120	126	138	905	905	1151	1163	682	
4%		640	120	120	125	149	905	905	1150	1174	682	
6%		640	120	120	124	125	905	940	1149	1185	692	
8%		640	120	120	123	136	905	940	1148	1196	692	
10%		640	120	120	121	147	905	940	1146	1207	692	
12%		640	120	120	120	132	905	965	1145	1217	699	
14%		640	120	120	119	143	905	965	1144	1228	699	
16%		640	120	120	117	153	905	965	1142	1238	699	
400×1000		0%	640	120	120	128	128	1005	1005	1253	1253	739
	2%	640	120	120	126	138	1005	1005	1251	1263	739	
	4%	640	120	120	125	149	1005	1005	1250	1274	739	
	6%	640	120	120	124	125	1005	1040	1249	1285	750	
	8%	640	120	120	123	136	1005	1040	1248	1296	750	
	10%	640	120	120	121	147	1005	1040	1246	1307	750	
	12%	640	120	120	120	132	1005	1065	1245	1317	757	
	14%	640	120	120	119	143	1005	1065	1244	1328	757	
	16%	640	120	120	117	153	1005	1065	1242	1338	757	