

京滋型エプロン

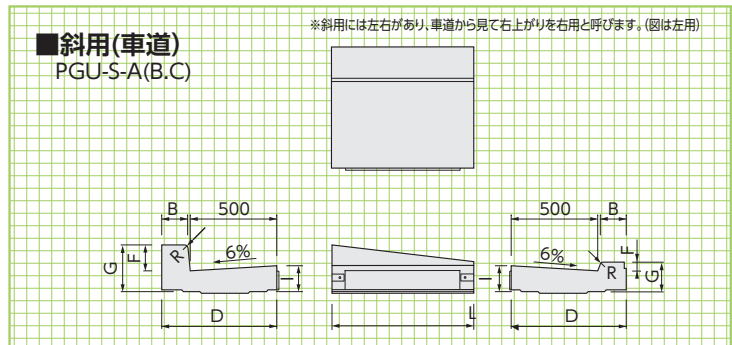
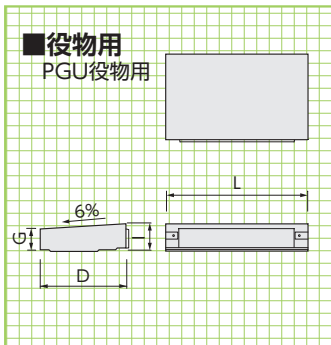
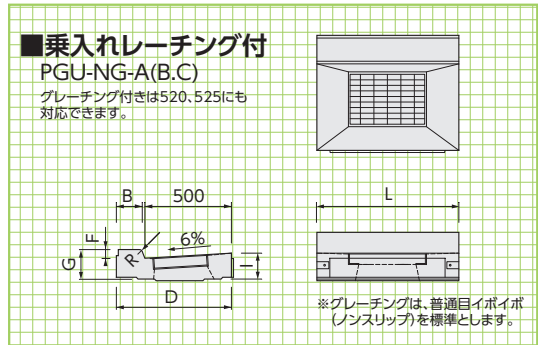
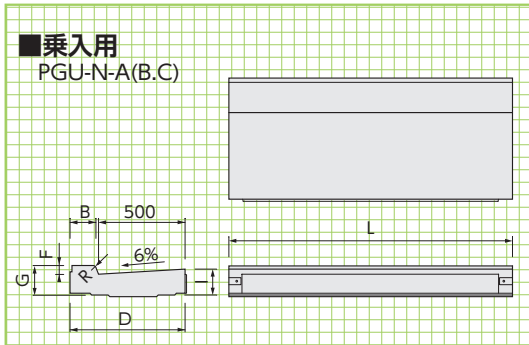
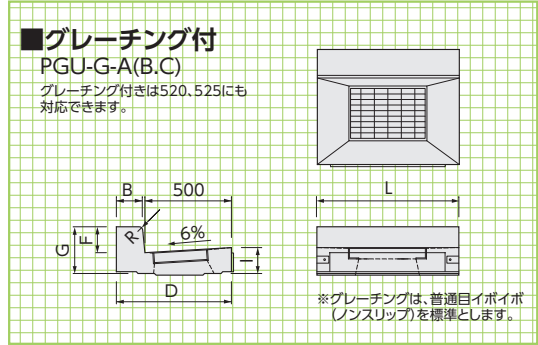
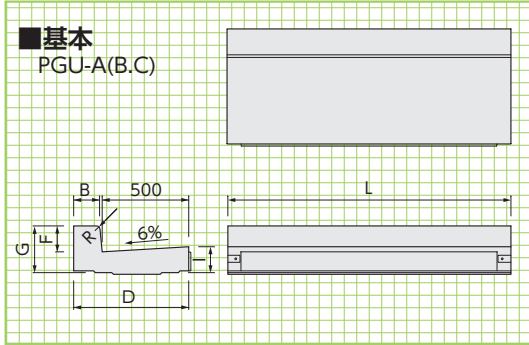
京滋型エプロンPGU型 T-25対応



〈ロングUの上ののせて使用するプレキャスト街渠で歩道部がマウンドアップ型〉

基本形状図

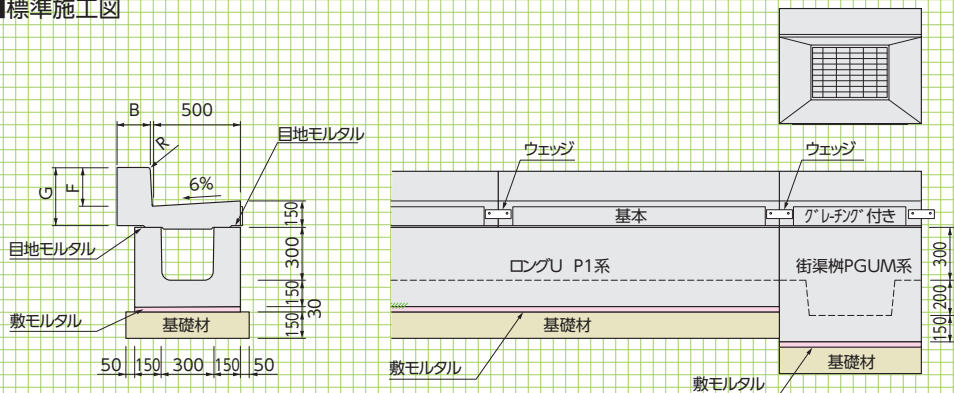
形状・寸法
重量表



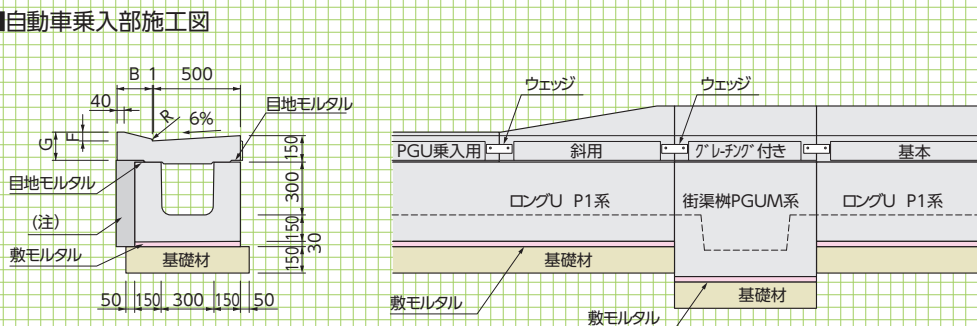
■寸法・重量表

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
基本	PGU-A	150	665	150	270	150	20	527	263
	PGU-B	180	700	200	320	150	30	612	305
	PGU-C	180	705	250	370	150	30	662	330
乗入用	PGU-N-A	150	665	50	170	150	20	452	225
	PGU-N-B	180	700	50	170	150	30	476	237
	PGU-N-C	180	705	50	170	150	30	479	239
斜用	PGU-S-A	150	665	150~50	270~170	150	20	-	244
	PGU-S-B	180	700	200~50	320~170	150	30	-	271
	PGU-S-C	180	705	250~50	370~170	150	30	-	281
基本 グレーチング付	PGU-G-A	150	665	150	270	150	20	-	225
	PGU-G-B	180	700	200	320	150	30	-	267
	PGU-G-C	180	705	250	370	150	30	-	292
乗入用 グレーチング付	PGU-NG-A	150	665	50	170	150	20	-	187
	PGU-NG-B	180	700	50	170	150	30	-	200
	PGU-NG-C	180	705	50	170	150	30	-	201
PGU役物用		-	495	-	120	150	-	-	161

■標準施工図



■自動車乗入部施工図



(注)乗用車を超える車両が乗り入れる箇所では図のように添えコンクリートを施してください。
 ※乗り入れ部に街渠柵は原則として使用しないでください。



京滋型エプロンR-PGUF型 T-25対応

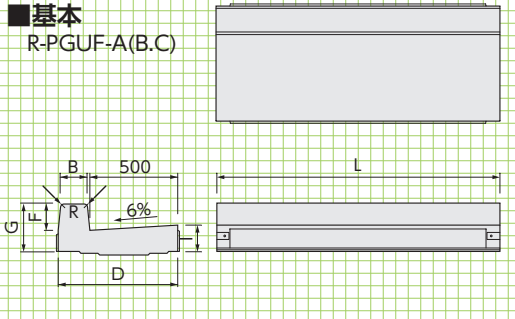
〈ロングUの上のせて使用するプレキャスト街渠で歩道部がフラット型〉

基本形状図

形状・寸法
重量表

■基本

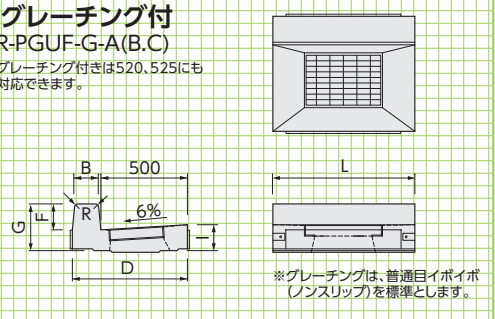
R-PGUF-A(B,C)



■グレーチング付

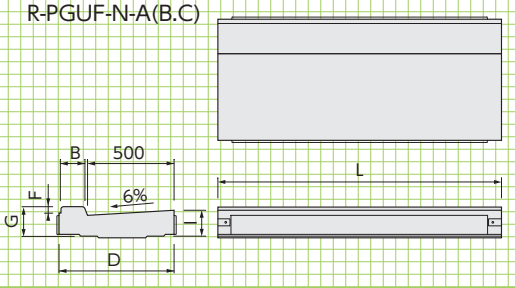
R-PGUF-G-A(B,C)

グレーチング付きは520, 525にも対応できます。



■乗入用

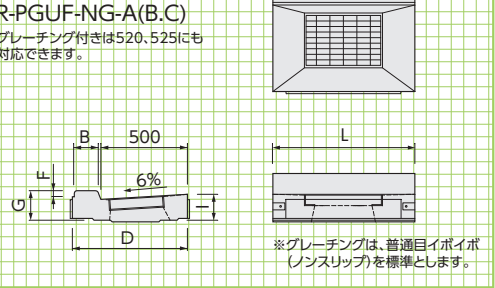
R-PGUF-N-A(B,C)



■乗入グレーチング付

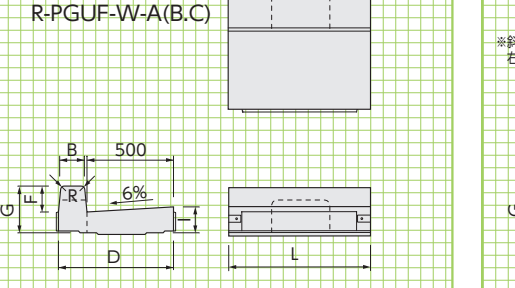
R-PGUF-NG-A(B,C)

グレーチング付きは520, 525にも対応できます。



■水抜用

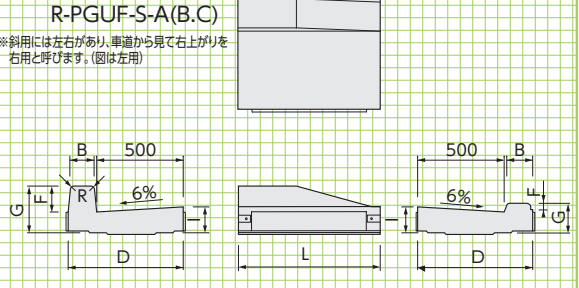
R-PGUF-W-A(B,C)



■斜用(車道)

R-PGUF-S-A(B,C)

※斜用には左右があり、車道から見て右上がりを右用と呼びます。(図は左用)



■寸法・重量表

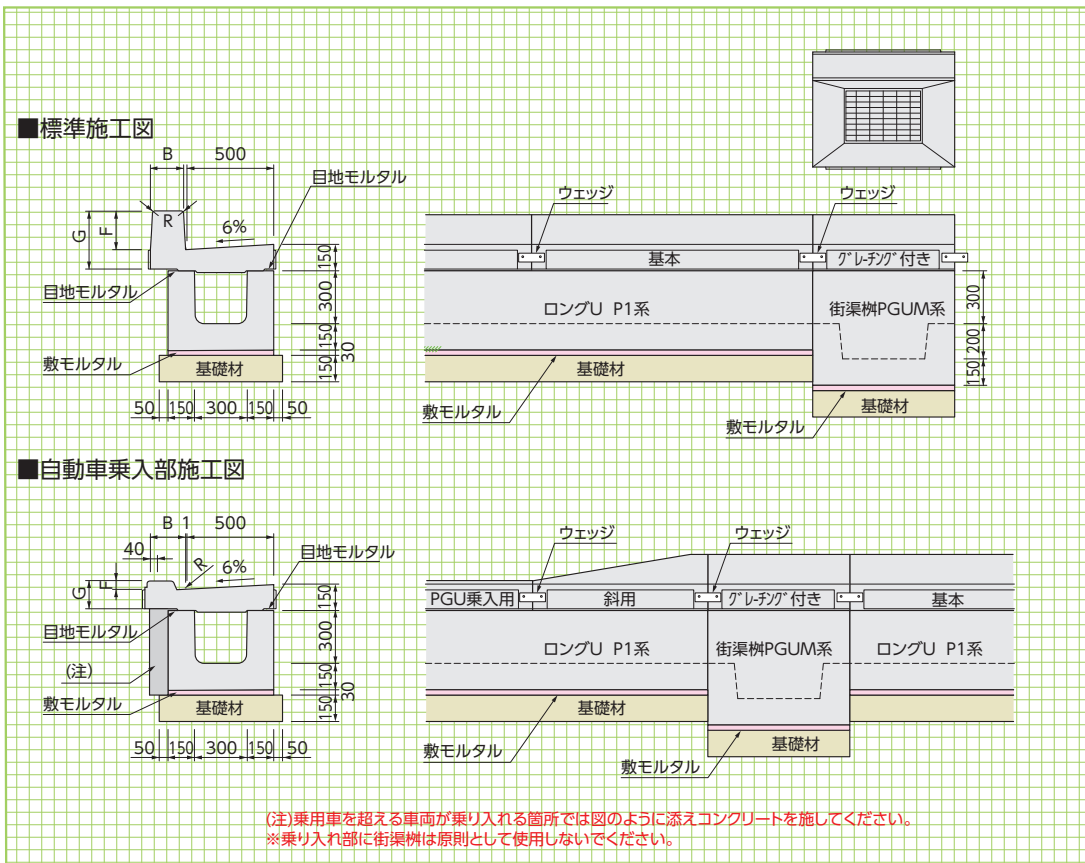
種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
基本	R-PGUF-A	150	680	150	270	150	20	545	271
	R-PGUF-B	180	720	200	320	150	30	636	317
	R-PGUF-C	180	730	250	370	150	30	696	348
乗入用	R-PGUF-N-A	150	680	10	130	150	20	434	216
	R-PGUF-N-B	180	720	10	130	150	30	455	226
	R-PGUF-N-C	180	730	10	130	150	30	479	240
斜用	R-PGUF-S-A	150	680	150~10	270~130	150	20~10	-	255
	R-PGUF-S-B	180	720	200~10	320~130	150	30~10	-	288
	R-PGUF-S-C	180	730	250~10	370~130	150	30~10	-	317
水抜用	R-PGUF-W-A	150	680	150	270	150	20	532	258
	R-PGUF-W-B	180	720	200	320	150	30	611	292
	R-PGUF-W-C	180	730	250	370	150	30	649	302
基本 グレーチング付	R-PGUF-G-A	150	680	150	270	150	20	-	216
	R-PGUF-G-B	180	720	200	320	150	30	-	271
	R-PGUF-G-C	180	730	250	370	150	30	-	293
乗入用 グレーチング付	R-PGUF-NG-A	150	680	10	130	150	20	-	186
	R-PGUF-NG-B	180	720	10	130	150	30	-	198
	R-PGUF-NG-C	180	730	10	130	150	30	-	202

寸法・重量表

※1 歩掛は、運搬距離30m程度を含む標準的な据付け作業であり、床掘、基礎、埋め戻し等は含みません。

※2 諸雑費は小運搬損料機具の損料、目地モルタルおよび敷モルタルの費用として、労務費、トラッククレーン賃料の合計に表中の率を乗じた金額を上限として計上します。

※3 据付けに使用するトラッククレーンは油圧式4.8t~4.9吊りを標準とします。ただし、現場条件によりその規格を変えることができます。



施工図

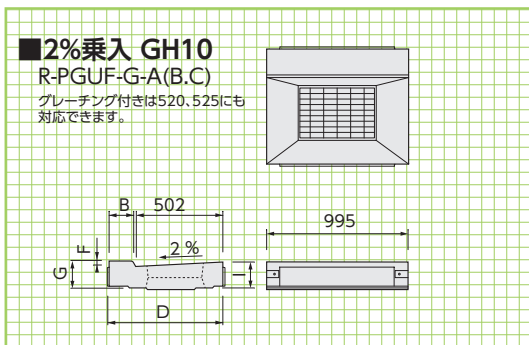
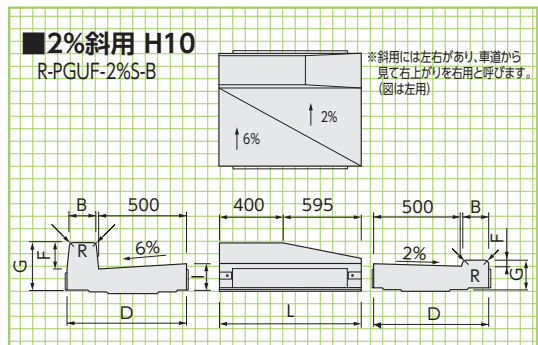
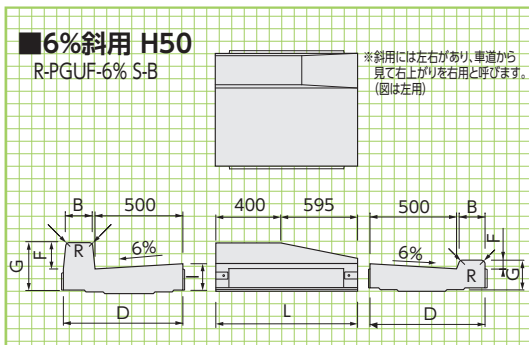
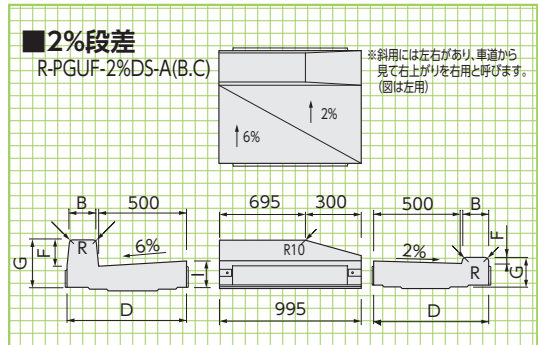
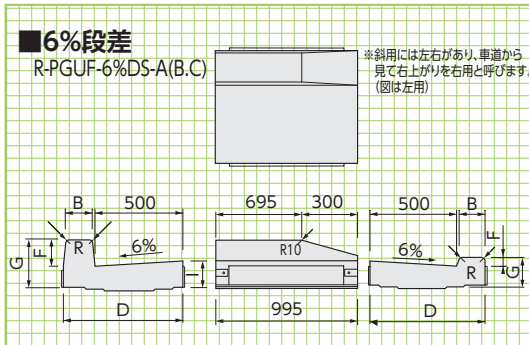
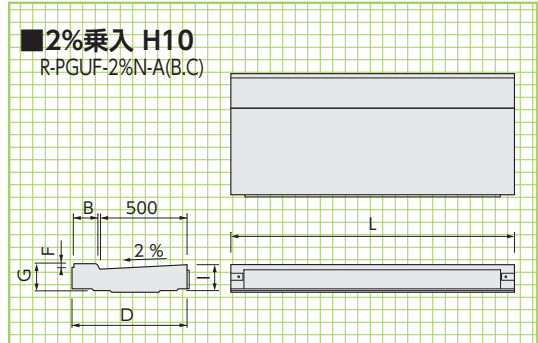
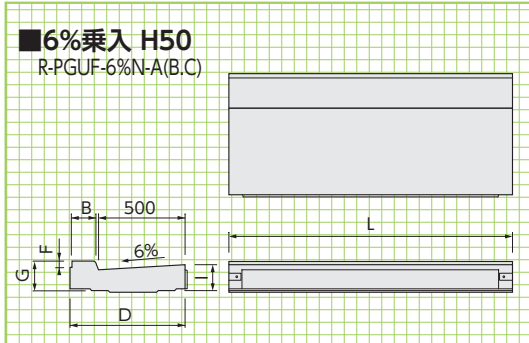


京滋型エプロンR-PGUF型 T-25対応

〈ロングUの上のせて使用するプレキャスト街渠で歩道部がフラット型〉

基本形状図

形状・寸法
重量表



■寸法・重量表

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
6%乗入	R-PGUF-6%N-A	160	680	50	170	150	20	464	231
	R-PGUF-6%N-B	195	720	50	170	150	30	492	245
	R-PGUF-6%N-C	200	730	50	170	150	30	505	253
2%乗入	R-PGUF-2%N-A	163	680	10	150	150	10	473	235
	R-PGUF-2%N-B	198	720	10	150	150	10	498	248
	R-PGUF-2%N-C	203	730	10	150	150	10	510	255
6%段差	R-PGUF-6%DS-A	150~160	680	150~100	270~220	150	20	-	270
	R-PGUF-6%DS-B	180~200	720	200~100	320~220	150	30	-	310
	R-PGUF-6%DS-C	180~210	730	250~100	370~220	150	30	-	339
2%段差	R-PGUF-2%DS-A	150~160	680	150~100	270~220	150	20	-	270
	R-PGUF-2%DS-B	180~200	720	200~100	320~220	150	30	-	312
	R-PGUF-2%DS-C	180~210	730	250~100	370~220	150	30	-	344
6%斜用	R-PGUF-6%S-B	180~210	720	200~50	320~170	150	30	-	296
2%斜用	R-PGUF-2%S-B	180~214	720	200~10	320~150	150	30~10	-	297
2%乗入 グレーチング付	R-PGUF-2%NG-A	163	680	10	150	150	10	-	203
	R-PGUF-2%NG-B	198	720	10	150	150	10	-	216
	R-PGUF-2%NG-C	203	730	10	150	150	10	-	219

寸法・重量表

管渠類

地下雨水貯留製品

擁壁類

側溝類

道路用製品

河川用製品

農用製品

景観製品

その他

京滋型エプロンPG型 T-25対応

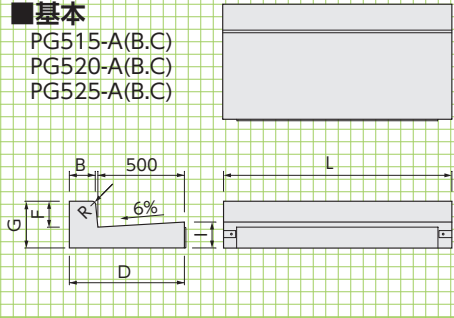
〈路面に直接設置するプレキャスト街渠で歩道部がマウンドアップ型〉

基本形状図

形状・寸法
重量表

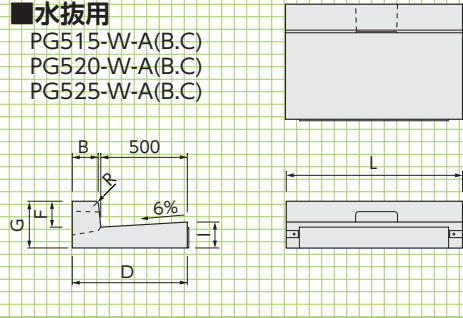
■基本

PG515-A(B.C)
PG520-A(B.C)
PG525-A(B.C)



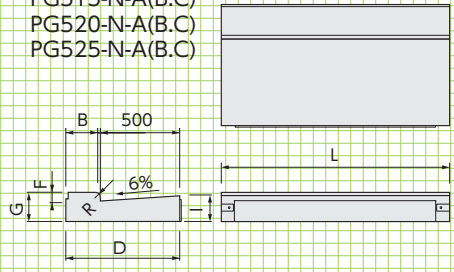
■水抜用

PG515-W-A(B.C)
PG520-W-A(B.C)
PG525-W-A(B.C)



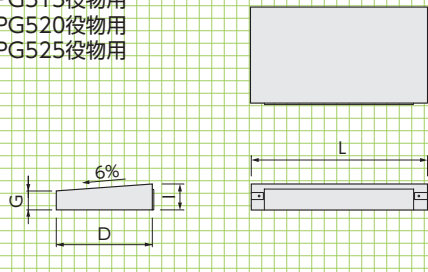
■乗入用(車道)

PG515-N-A(B.C)
PG520-N-A(B.C)
PG525-N-A(B.C)



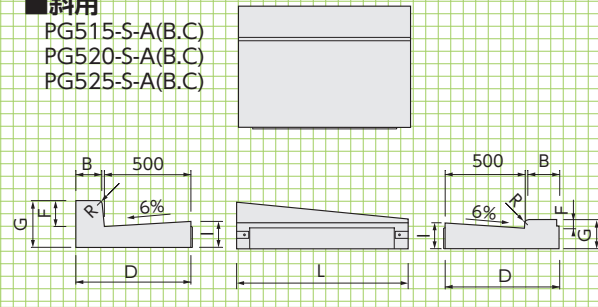
■役物用

PG515役物用
PG520役物用
PG525役物用



■斜用

PG515-S-A(B.C)
PG520-S-A(B.C)
PG525-S-A(B.C)



■寸法・重量表(エプロン厚:150mm)

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
基本	PG515-A	150	665	150	270	150	20	522	260
	PG515-B	180	700	200	320	150	30	609	304
	PG515-C	180	705	250	370	150	30	659	329
乗入用	PG515-N-A	150	665	50	170	150	20	447	223
	PG515-N-B	180	700	50	170	150	30	473	236
	PG515-N-C	180	705	50	170	150	30	476	275
水抜用	PG515-W-A	150	665	150	270	150	20	-	247
	PG515-W-B	180	700	200	320	150	30	-	285
	PG515-W-C	180	705	250	370	150	30	-	306
斜用	PG515-S-A	150	665	150~50	270~170	150	20	-	242
	PG515-S-B	180	700	200~50	320~170	150	30	-	270
	PG515-S-C	180	705	250~50	370~170	150	30	-	280
PG515役物用		-	495	-	120	150	-	-	157

■寸法・重量表(エプロン厚:200mm)

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
基本	PG520-A	150	665	150	320	200	20	679	339
	PG520-B	180	700	200	370	200	30	774	386
	PG520-C	180	705	250	420	200	30	826	412
乗入用	PG520-N-A	150	665	50	220	200	20	604	301
	PG520-N-B	180	700	50	220	200	30	638	318
	PG520-N-C	180	705	50	220	200	30	642	320
水抜用	PG520-W-A	150	665	150	320	200	20	-	326
	PG520-W-B	180	700	200	370	200	30	-	368
	PG520-W-C	180	705	250	420	200	30	-	389
斜用	PG520-S-A	150	665	150~50	320~220	200	20	-	320
	PG520-S-B	180	700	200~50	370~220	200	30	-	352
	PG520-S-C	180	705	250~50	420~220	200	30	-	363
PG520役物用		-	495	-	170	200	-	-	216

■寸法・重量表(エプロン厚:250mm)

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
基本	PG525-A	150	665	150	370	250	20	836	417
	PG525-B	180	700	200	420	250	30	939	468
	PG525-C	180	705	250	470	250	30	992	494
乗入用	PG525-N-A	150	665	50	270	250	20	761	379
	PG525-N-B	180	700	50	270	250	30	804	401
	PG525-N-C	180	705	50	270	250	30	809	403
水抜用	PG525-W-A	150	665	150	370	250	20	-	405
	PG525-W-B	180	700	200	420	250	30	-	450
	PG525-W-C	180	705	250	470	250	30	-	473
斜用	PG525-S-A	150	665	150~50	370~270	250	20	-	398
	PG525-S-B	180	700	200~50	420~270	250	30	-	434
	PG525-S-C	180	705	250~50	470~270	250	30	-	446
PG525役物用		-	495	-	220	250	-	-	274

※1 歩掛は、運搬距離30m程度を含む標準的な据付け作業であり、床掘、基礎、埋め戻し等は含みません。

※2 諸雑費は小運搬損料機具の損料、目地モルタルおよび敷モルタルの費用として、労務費、トラッククレーン賃料の合計に表中の率を乗じた金額を上限として計上します。

※3 据付けに使用するトラッククレーンは油圧式4.8t~4.9吊りを標準とします。ただし、現場条件によりその規格を変えることができます。

京滋型エプロンR-PGF型 T-25対応

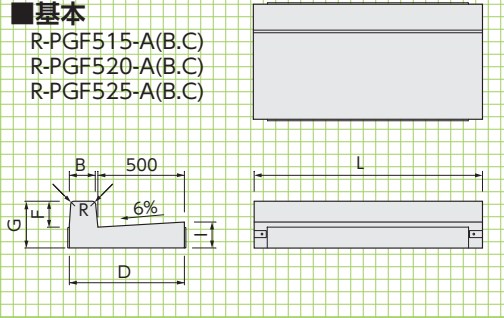
〈路面に直接設置するプレキャスト街渠で歩道部がフラット型〉

基本形状図

形状・寸法
重量表

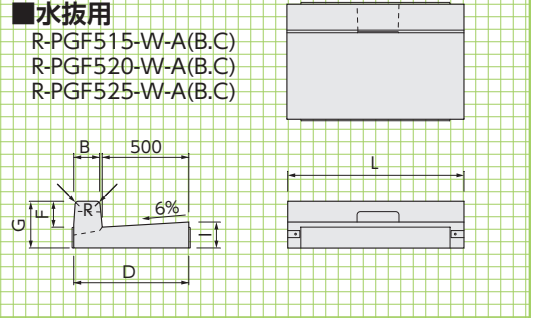
■基本

R-PGF515-A(B.C)
R-PGF520-A(B.C)
R-PGF525-A(B.C)



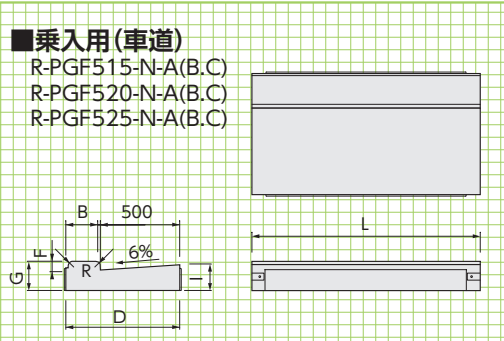
■水抜用

R-PGF515-W-A(B.C)
R-PGF520-W-A(B.C)
R-PGF525-W-A(B.C)



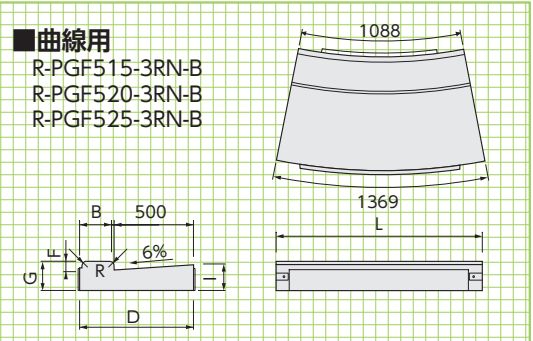
■乗入用(車道)

R-PGF515-N-A(B.C)
R-PGF520-N-A(B.C)
R-PGF525-N-A(B.C)



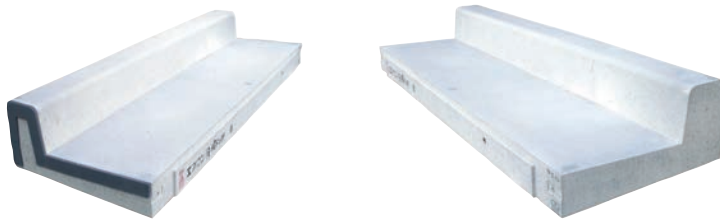
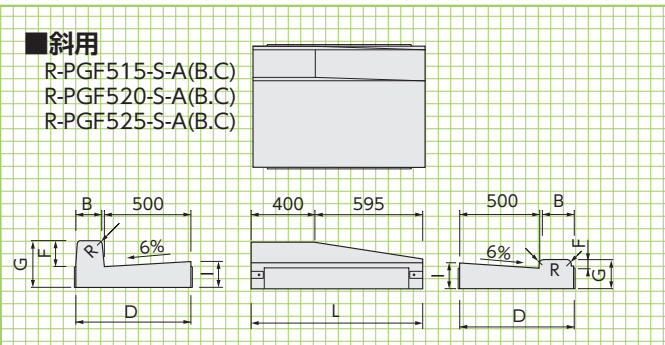
■曲線用

R-PGF515-3RN-B
R-PGF520-3RN-B
R-PGF525-3RN-B



■斜用

R-PGF515-S-A(B.C)
R-PGF520-S-A(B.C)
R-PGF525-S-A(B.C)



※基本及び水抜のタイプに両面反射製品対応可能です。走行車線側は白に対向車線側はオレンジに反射します。

■寸法・重量表(エプロン厚:150mm)

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
基本	R-PGF515-A	150	680	150	270	150	20	542	269
	R-PGF515-B	180	720	200	320	150	30	635	316
	R-PGF515-C	180	730	250	370	150	30	693	348
乗入用	R-PGF515-N-A	150	680	10	130	150	20	430	214
	R-PGF515-N-B	180	720	10	130	150	30	454	226
	R-PGF515-N-C	180	730	10	130	150	30	478	238
水抜用	R-PGF515-W-A	150	680	150	270	150	20	528	261
	R-PGF515-W-B	180	720	200	320	150	30	610	296
	R-PGF515-W-C	180	730	250	370	150	30	648	301
斜用	R-PGF515-S-A	150	680	150~10	270~130	150	20	-	253
	R-PGF515-S-B	180	720	200~10	320~130	150	30	-	287
	R-PGF515-S-C	180	730	250~10	370~130	150	30	-	316
乗入3mR	R-PGF515-3RN-B-4	180	720	10	130	150	30	309	

寸法・重量表

■寸法・重量表(エプロン厚:200mm)

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
基本	R-PGF520-A	150	680	150	320	200	20	705	350
	R-PGF520-B	180	720	200	370	200	30	808	402
	R-PGF520-C	180	730	250	420	200	30	868	433
乗入用	R-PGF520-N-A	150	680	10	180	200	20	593	295
	R-PGF520-N-B	180	720	10	180	200	30	627	311
	R-PGF520-N-C	180	730	10	180	200	30	650	325
水抜用	R-PGF520-W-A	150	680	150	320	200	20	691	344
	R-PGF520-W-B	180	720	200	370	200	30	783	384
	R-PGF520-W-C	180	730	250	420	200	30	821	387
斜用	R-PGF520-S-A	150	680	150~10	320~180	200	20	-	334
	R-PGF520-S-B	180	720	200~10	370~180	200	30	-	372
	R-PGF520-S-C	180	730	250~10	420~180	200	30	-	402
乗入3mR	R-PGF520-3RN-B-4	180	720	10	180	150	30	415	

■寸法・重量表(エプロン厚:250mm)

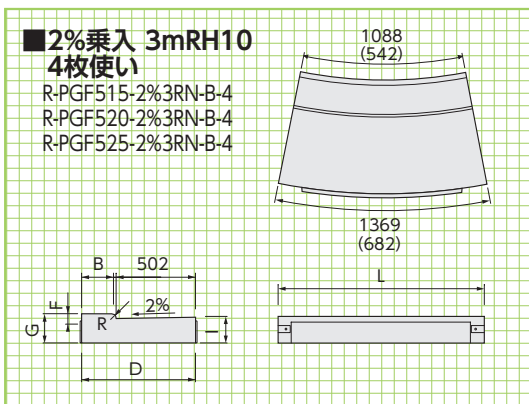
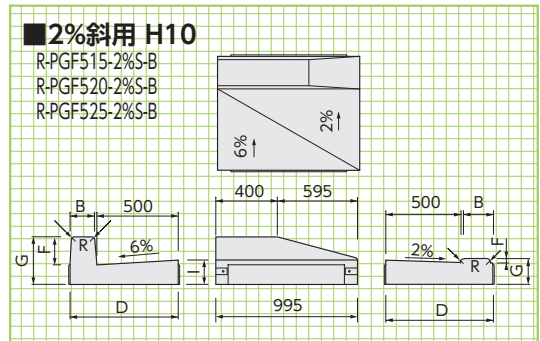
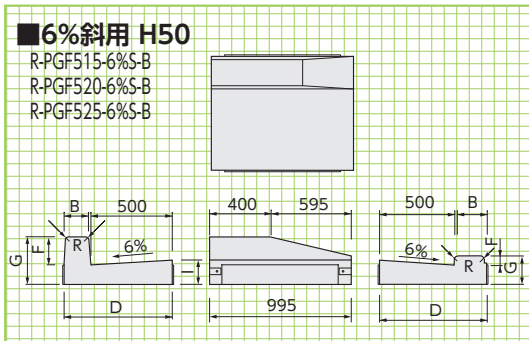
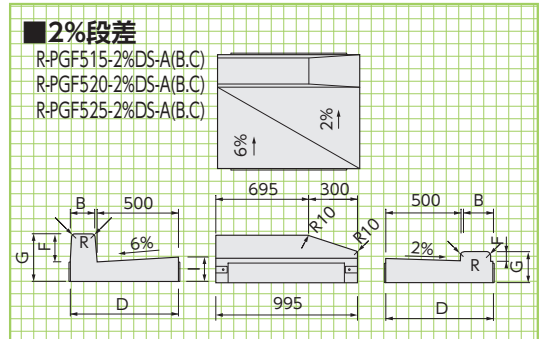
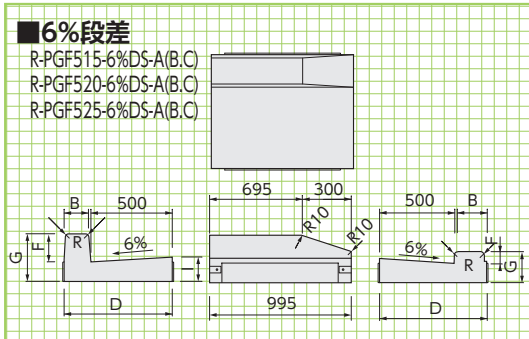
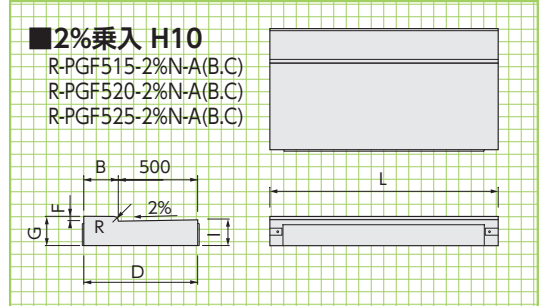
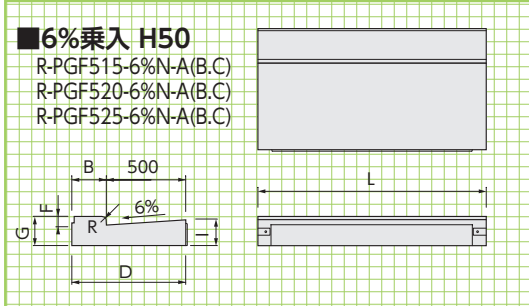
種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
基本	R-PGF525-A	150	680	150	370	250	20	868	432
	R-PGF525-B	180	720	200	420	250	30	980	487
	R-PGF525-C	180	730	250	470	250	30	1039	519
乗入用	R-PGF525-N-A	150	680	10	230	250	20	753	374
	R-PGF525-N-B	180	720	10	230	250	30	795	396
	R-PGF525-N-C	180	730	10	230	250	30	822	411
水抜用	R-PGF525-W-A	150	680	150	370	250	20	839	406
	R-PGF525-W-B	180	720	200	420	250	30	931	451
	R-PGF525-W-C	180	730	250	470	250	30	976	473
斜用	R-PGF525-S-A	150	680	150~10	370~230	250	20	-	413
	R-PGF525-S-B	180	720	200~10	420~230	250	30	-	456
	R-PGF525-S-C	180	730	250~10	470~230	250	30	-	488
乗入3mR	R-PGF525-3RN-B-4	180	720	10	230	150	30	506	

京滋型エプロンR-PGF型 T-25対応

〈路面に直接設置するプレキャスト街渠で歩道部がフラット型〉

基本形状図

形状・寸法
重量表



■寸法・重量表(エプロン厚:150mm)

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
6%乗入	R-PGF515-6%N-A	160	680	50	170	150	20	460	229
	R-PGF515-6%N-B	195	720	50	170	150	30	490	244
	R-PGF515-6%N-C	200	730	50	170	150	30	504	252
2%乗入	R-PGF515-2%N-A	163	680	10	150	150	10	469	233
	R-PGF515-2%N-B	198	720	10	150	150	10	496	247
	R-PGF515-2%N-C	203	730	10	150	150	10	509	254
6%段差	R-PGF515-6%DS-A	150~160	680	150~100	270~220	150	20	-	269
	R-PGF515-6%DS-B	180~200	720	200~100	320~220	150	30	-	309
	R-PGF515-6%DS-C	180~210	730	250~100	370~220	150	30	-	338
2%段差	R-PGF515-2%DS-A	150~160	680	150~100	270~220	150	20	-	269
	R-PGF515-2%DS-B	180~200	720	200~100	320~220	150	30	-	311
	R-PGF515-2%DS-C	180~210	730	250~100	370~220	150	30	-	343
6%斜用	R-PGF515-6%S-B	180~210	720	200~50	320~170	150	30	-	295
	R-PGF515-2%S-B	180~214	720	200~10	320~150	150	30~10	-	296
乗入3mR	R-PGF515-2%3RN-B-4	195	720	10	150	150	10	309	
	R-PGF515-2%3RN-B-8	195	720	10	150	150	10	153	

寸法・重量表

■寸法・重量表(エプロン厚:200mm)

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
6%乗入	R-PGF520-6%N-A	160	680	50	220	200	20	622	309
	R-PGF520-6%N-B	195	720	50	220	200	30	661	329
	R-PGF520-6%N-C	200	730	50	220	200	30	677	339
2%乗入	R-PGF520-2%N-A	163	680	10	200	200	10	630	314
	R-PGF520-2%N-B	198	720	10	200	200	10	667	332
	R-PGF520-2%N-C	203	730	10	200	200	10	676	341
6%段差	R-PGF520-6%DS-A	150~160	680	150~100	320~270	200	20	-	350
	R-PGF520-6%DS-B	180~200	720	200~100	370~270	200	30	-	395
	R-PGF520-6%DS-C	180~210	730	250~100	420~270	200	30	-	425
2%段差	R-PGF520-2%DS-A	150~160	680	150~100	320~270	200	20	-	350
	R-PGF520-2%DS-B	180~200	720	200~100	370~270	200	30	-	397
	R-PGF520-2%DS-C	180~210	730	250~100	420~270	200	30	-	430
6%斜用	R-PGF520-6%S-B	180~210	720	200~50	370~220	200	30	-	381
	R-PGF520-2%S-B	180~214	720	200~10	370~200	200	30~10	-	382
乗入3mR	R-PGF520-2%3RN-B-4	195	720	10	200	200	10	415	
	R-PGF520-2%3RN-B-8	195	720	10	200	200	10	206	

■寸法・重量表(エプロン厚:250mm)

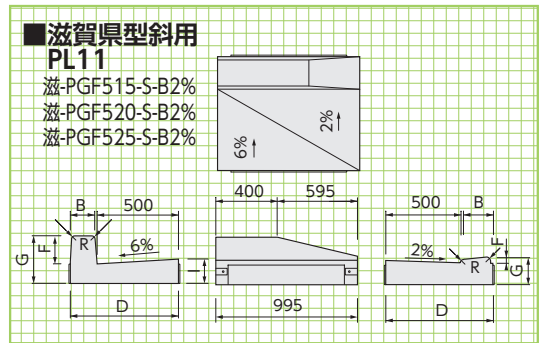
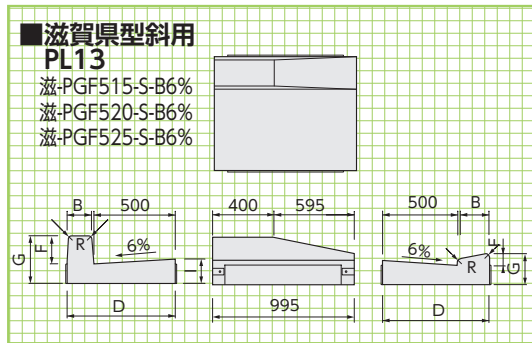
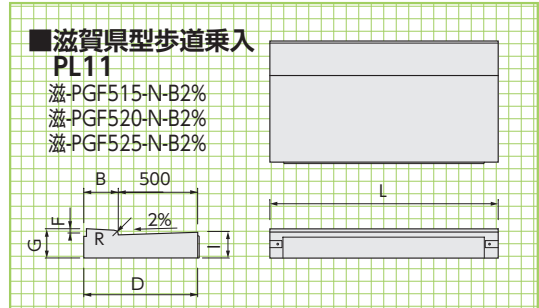
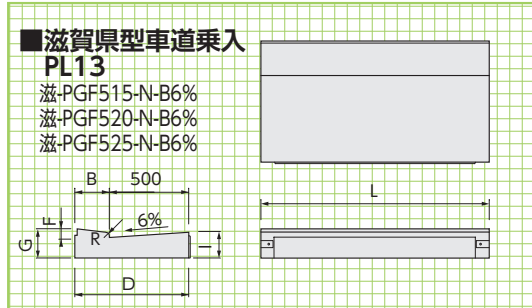
種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
6%乗入	R-PGF525-6%N-A	160	680	50	270	250	20	783	390
	R-PGF525-6%N-B	195	720	50	270	250	30	832	414
	R-PGF525-6%N-C	200	730	50	270	250	30	848	424
2%乗入	R-PGF525-2%N-A	163	680	10	250	250	10	793	394
	R-PGF525-2%N-B	198	720	10	250	250	10	840	417
	R-PGF525-2%N-C	203	730	10	250	250	10	853	426
6%段差	R-PGF525-6%DS-A	150~160	680	150~100	370~220	250	20	-	430
	R-PGF525-6%DS-B	180~200	720	200~100	420~320	250	30	-	479
	R-PGF525-6%DS-C	180~210	730	250~100	470~320	250	30	-	510
2%段差	R-PGF525-2%DS-A	150~160	680	150~100	370~320	250	20	-	429
	R-PGF525-2%DS-B	180~200	720	200~100	420~320	250	30	-	481
	R-PGF525-2%DS-C	180~210	730	250~100	470~320	250	30	-	515
6%斜用	R-PGF525-6%S-B	180~210	720	200~50	420~270	250	30	-	476
	R-PGF525-2%S-B	180~214	720	200~10	420~250	250	30~10	-	468
乗入3mR	R-PGF525-2%3RN-B-4	195	720	10	250	250	10	521	
	R-PGF520-2%3RN-B-8	195	720	10	250	250	10	258	

京滋型エプロンPGF型 [滋賀県型製品] T-25対応

〈路面に直接設置するプレキャスト街渠で歩道部がフラット型〉

基本形状図

形状・寸法
重量表



■寸法・重量表(エプロン厚:150mm)

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
車道乗入PL13	滋-PGF515-N-B6%	180	720	50	170	150	20	475	236
歩道乗入PL11	滋-PGF515-N-B2%	180	720	20	160	150	20	498	248
斜用PL13	滋-PGF515-S-B6%	180	720	200~50	320~170	150	30~20	-	293
斜用PL11	滋-PGF515-S-B2%	180	720	200~20	320~160	150	30~20	-	296

■寸法・重量表(エプロン厚:200mm)

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
車道乗入PL13	滋-PGF520-N-B6%	180	720	50	220	200	20	645	321
歩道乗入PL11	滋-PGF520-N-B2%	180	720	20	210	200	20	669	333
斜用PL13	滋-PGF520-S-B6%	180	720	200~50	370~220	200	30~20	-	378
斜用PL11	滋-PGF520-S-B2%	180	720	200~20	370~210	200	30~20	-	382

■寸法・重量表(エプロン厚:250mm)

種別	呼称	寸法(mm)						参考重量(kg)	
		B	D	F	G	I	R	L=1995	L=995
車道乗入PL13	滋-PGF525-N-B6%	180	720	50	270	250	20	816	406
歩道乗入PL11	滋-PGF525-N-B2%	180	720	20	260	250	20	839	418
斜用PL13	滋-PGF525-S-B6%	180	720	200~50	420~270	250	30~20	-	464
斜用PL11	滋-PGF525-S-B2%	180	720	200~20	420~260	250	30~20	-	467

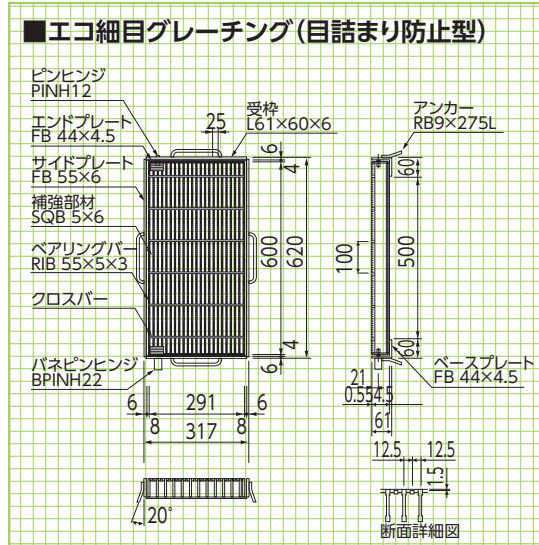
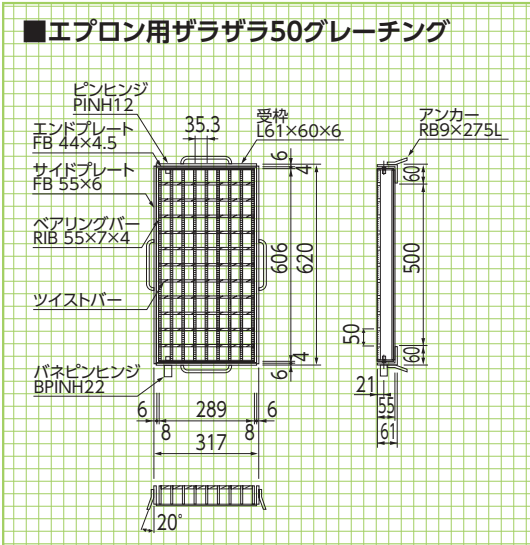
※1 歩掛は、運搬距離30m程度を含む標準的な据付け作業であり、床堀、基礎、埋め戻し等は含まれません。

※2 諸雑費は小運搬損料機具の損料、目地モルタルおよび敷モルタルの費用として、労務費、トラッククレーン賃料の合計に表中の率を乗じた金額を上限として計上します。

※3 据付けに使用するトラッククレーンは油圧式4.8t~4.9吊りを標準とします。ただし、現場条件によりその規格を変えることができます。

エプロン用グレーチング

NETIS掲載終了
CG-120024-A



基本形状図
形状・寸法
重量表

■寸法・重量表

型式	寸法(mm)			参考重量(kg)	仕様
	B	L	H		
R5EPMG-35G	289	600	55	13.5	ザラザラ50
EPMG-35HE	291	600	55	14.4	普通目エコ細目
EPMG-35W	317	620	61	6.5	受枠

重量軽減

角鋼をBB間に配置する事により製品重量を軽減

目詰まり抑止

下部開口により、落ち葉石による目詰まりを抑止

滑り止め性能

角鋼をベアリングバー上面より低く位置させる事により滑り止め性能を確保

グレーチング目詰まり確認試験(社内試験)

固形物をグレーチングの上にセットします。

グレーチング上部に数回プレスをかけます。

目詰まり状況の確認

従来のザラザラ細目タイプ エコ細目タイプ

機能
性能試験

管渠類
地下雨水貯留製品
擁壁類
側溝類
道路用製品
河川用製品
農用製品
景観製品
その他

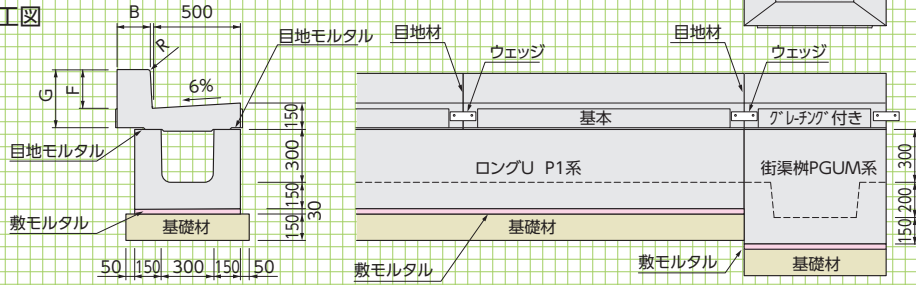
京滋型エプロン

施工図

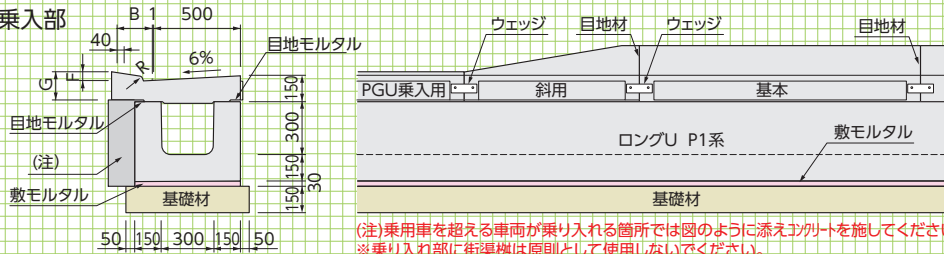
施工図

■PGU系

■標準施工図



■自動車乗入部 施工図



(注)乗用車を越える車両が乗り入れる箇所では図のように添えコンクリートを施してください。
※乗り入れ部に街渠樹は原則として使用しないでください。

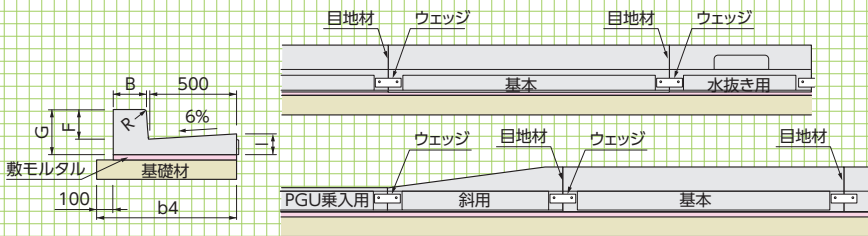
■標準敷設材料

呼称	エプロン寸法 (mm)							(10m当り)	
	B	D	F	G	I	R	L	敷モルタル (m ³)	基礎材 (m ³)
PGU-A	150	665	150	270	150	20	1995	0.18	1.0(1.05)
PGU-B	180	700	200	320	150	20	1995	0.18	1.0(1.05)
PGU-C	180	705	200	320	150	20	1995	0.18	1.0(1.05)

※基礎材の()内の数値は捨てコンの場合に使用します。

■PG系

■標準施工図



■自動車乗入部 施工図



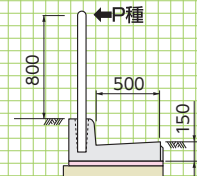
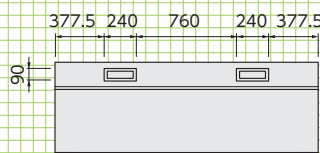
■標準敷設材料

呼称	エプロン寸法 (mm)							(10m当り)		
	B	D	F	G	I	R	L	b4	敷モルタル (m ³)	基礎材 (m ³)
PG515-A	150	665	150	270	150	20	1995	705	0.20	0.7(0.76)
PG515-B	180	700	200	320	150	30	1995	800	0.21	0.8(0.80)
PG515-C	180	705	250	370	150	30	1995	805	0.21	0.8(0.80)

※L=1995mmは基本用及び乗入れ用の寸法で、グレーチング付き水抜き用、斜用、約物用はL=995mmです。
基礎材の()内の数値は捨てコンの場合に使用します。

■横断防止柵用エプロン

■P種荷重 (水平 390N/M)



エプロン共通

設計上のお願い

- ① エプロンの設計においては、一般車両(T-25)を考慮しています。
- ② 街渠のエプロン厚(l) は下表を参考にして、交通量により使い分けるものとします。
なお、側溝付き街渠のエプロン厚(l) は、交通量に関係なく150mm とします。

交通量の区分		大型車交通量 (単位:台/日・一通行)	エプロン厚 (mm)
※1 呼名(1)	※2 呼名(2)		
N1	L交通	15未満	150
N2		15以上、40未満	
N3		40以上、100未満	
N4	A交通	100以上、250未満	200
N5	B交通	250以上、1000未満	
N6	C交通	1000以上、3000未満	
N7	D交通	3000以上	

- ※ 1 舗装設計施工指数
(平成18年度版(社)日本道路協会)
※ 2 舗装の構造に関する技術基準同解説
(平成13年7月(社)日本道路協会)

- ③ 側溝の種類は用途によってPGU.PGUF.PG.PGFの4種に区分します。

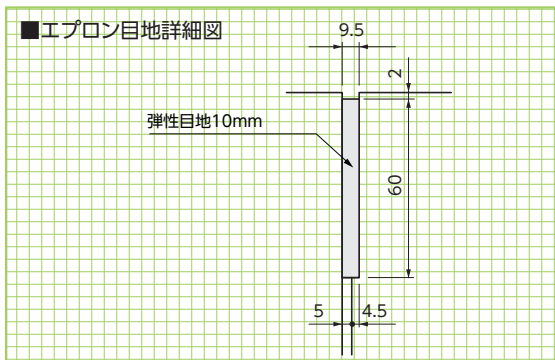
種類	用途
PGU	U型側溝の上のせて使用するプレキャスト街渠で歩道部がマウンドアップ型
PGUF	U型側溝の上のせて使用するプレキャスト街渠で歩道部がフラット型
PG	路面に直接設置するプレキャスト街渠で歩道部がマウンドアップ型
PGF	路面に直接設置するプレキャスト街渠で歩道部がフラット型

- ④ 街渠及び側溝付き街渠はセミフラット型歩道を標準とします。ただし、バス停留所はマウンドアップ型歩道を原則とします。
- ⑤ 街渠及び側溝付き街渠の乗り入れ部はテーパ付き乗入用を標準とします。(兵庫県)
- ⑥ 街渠樹(集水樹)の設置間隔は、表「街渠樹設置間隔」を基準としますが、周囲の状況により安全側に位置をずらすことは差し支えありません。(兵庫県)
- ⑦ 原則として乗入箇所には、街渠樹(集水樹)を設置しないでください。
- ⑧ 白地間隔は、直線部においては5mmを標準として、曲線部においては最大値を10mmとしてください。

施工上のお願い

- ① 荷卸し保管場所は、なるべく布設地点に近く、地盤が堅固で平坦な場所を指定してください。もし、適当な場所が得られないときは、枕材等を用いて製品に無理な荷重が掛からず、荷くずれがないよう適宜処置を施してください。
- ② 重量物なので、安全のため、荷卸し時および施工時には製品の下には絶対に入らないように注意してください。
- ③ 小運搬および据付にはトラッククレーンを使用してください。小運搬および据付時に弾性目地がはがれないように設置してください。
- ④ エプロンPGU.PGUF型は、ロングU相互の接続部とエプロン相互の接続部が一致するように設置してください。
- ⑤ 連結金具ウエッジにより、エプロン相互を連結してください。
- ⑥ エプロンPGU.PGUF型では、ロングUとエプロンの接触部の目地モルタルは充分に充填してください。不十分な場合、施工後、ガタついたり、エプロン相互の接触部が破損することがあるので注意してください。特に乗入れ部においては、注意が必要です。
- ⑦ エプロンPGU.PGUF型の据付時に、位置調整が必要な場合、鋼製または、樹脂製のライナー等を用いて調整することができますが、その場合でも、ロングUとの間の目地モルタルは必ず充填してください。
- ⑧ 敷モルタルの施工後は、養生期間をおいた後、車両を通行させてください。やむを得ず早期に開放する場合は、鋼板等を敷き、荷重が分散するよう工夫してください。

弾性目地について(エプロン分)



弾性目地の厚みは、10mmです。