

# 道路整備における標準構造図集（参考図）

平成 27 年 3 月

さいたま市 建設局 土木部 道路環境課

大 分 類 表 一 覧 表

大 分 類		中分類表記載頁	図面記載頁	備 考
大分類番号	名 称			
100	排水施設工	5	1～91	
200	街 築 工	5	92～94	
300	交通安全施設工	5	95～107	
400	擁壁工	5	108	
500	土止め工	5	109～111	



## 小分類表一覽表

大分類	中分類	小分類	変数	図面頁	
100 排水 施設工	歩一片面 歩車道境界ブロック片面	マウントアップ式	H1, H2	1	
		A, B, C 型	エプロン厚, 基礎厚		
	歩一両面 歩車道境界ブロック両面	セフラット式	H1, H2	2	
		A, B, C 型	エプロン厚, 基礎厚		
	歩一乗入 歩車道境界ブロック乗入部	片面斜すりつけ	A, B, C 型	H1, H2 エプロン厚, 基礎厚	3
		両面斜すりつけ	A, B, C 型	H1, H2 エプロン厚, 基礎厚	4
		切下平 (段差 5cm ; 直線用)		H1, H2 エプロン厚, 基礎厚	5
	歩一横断 歩車道境界ブロック横断用	片面斜すりつけ	A, B, C 型	H1, H2 エプロン厚, 基礎厚	6
		両面斜すりつけ	A, B, C 型	H1, H2 エプロン厚, 基礎厚	7
		切下平 (段差 2cm ; 直線用)		H1, H2 エプロン厚, 基礎厚	8
		切下平 (段差 2cm ; 曲線用)		H1, H2 エプロン厚, 基礎厚	9
		片面斜(段差 0cm)すり つけ A, B, C 型		H1, H2 エプロン厚, 基礎厚	10
		切下平 (段差 0cm ; 直線用)		H1, H2 基礎厚, エプロン前面高, 背面高	11
		切下平 (段差 0cm ; 曲線用)		H1, H2 エプロン厚, 基礎厚	12
		歩一他 歩車道境界ブロックその他	マウントアップ式 片面 BC 型変換用	H1, H2 エプロン厚, 基礎厚	13
	L 形一鉄筋 鉄筋コンクリート L 形 (JIS)	一般部 250A, 250B, 300		なし	14
		切下部、すり付け部 250 用, 300 用		なし	15
	L 型 L 型側溝	一般部、すり付け部 250, 300, 350		なし	16
	U 形 鉄筋コンクリート U 形 (JIS)	側溝 150~600		なし	18
		蓋 150~600		なし	19
	長尺 U 長尺 U 形側溝	車道用 (120×150) T-25		なし	20
		車道用 (120×150) T-25 (浸透式)		なし	21
車道用 (120×150) T-25 (浸透式)			なし	22	

大分類	中分類	小分類	変数	図面頁	
100 排水 施設工	長尺 U 長尺 U 形側溝	歩道用 (120×120) T-6		なし	23
		車道用 (150×150) T-25 横断仕様		なし	24
		車道用 (150×150) T-25 横断仕様乙付		なし	25
	長尺 U-薄 薄壁式長尺 U 形側溝	車道用 (120×150) T-25		なし	26
		歩道用 (120×120) T-6		なし	27
	長尺 U-L L 型長尺 U 形側溝	車道用 (120×150) T-25		なし	28
		歩道用 (120×120) T-6		なし	29
	長尺 U (ゴム) 長尺 U 形側溝 (ゴム付)	車道用 (120×150) T-25		なし	30
		コンクリート製 T-25 車道用		なし	31
	長尺 U 蓋 長尺 U 形側溝共通蓋	コンクリート製 T-25 車道用		なし	32
		グレーチング製 T-25 車道用		なし	33
		コンクリート製 T-6 歩道用		なし	34
		車道用 (120×150) T-25		なし	35
	長尺 U-大 大型長尺 U 形側溝	車道用 (150×150) T-25 横断仕様		なし	36
		蓋 コンクリート製 T-25 車道用		なし	37
	長尺 U-T U T U 型長尺 U 形側溝		—	なし	38
	騒音防止側溝 騒音防止型側溝	通常舗装車道用 T-25		なし	39
		通常舗装車道用 T-25 (浸透式)		なし	40
		排水性舗装車道用 T-25		なし	41
		L 型兼用車道用 T-25		なし	42
		車道用 T-25 横断仕様		なし	43

## 小分類表一覽表

大分類	中分類	小分類	変数	図面頁
100 排水 施設工	騒音防止側溝 騒音防止型側溝	隅切り用 T-25	なし	44
		蓋 コンクリート製歩道、車道用	なし	45
		蓋 グレーチング製	なし	46
	自由勾配側溝 自由勾配側溝	車道・歩道兼用 低騒音型 T-25 (滑り止め)	なし	47
		車道・歩道兼用 低騒音型 土留仕様 (滑り止め)	なし	49
		蓋 (低騒音型) コンクリート製 車道・歩道兼用	なし	51
		蓋 (低騒音型) グレーチング製	なし	52
		車道用 T-25 横断仕様	なし	53
		車道・歩道兼用 低騒音型 浸透仕様 (滑り止め)	なし	55
	ボックス BOX側溝	通常舗装車道用 T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	56
		排水性舗装車道用A T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	57
		排水性舗装車道用B T-25 (滑り止め; 片2%)	なし	58
		排水性舗装車道用C T-25 (滑り止め; 片2%)	なし	59
		排水性舗装車道用D T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	60
		排水性舗装車道用E T-25 (滑り止め; 片2%)	なし	61
		排水性舗装車道用F T-25 (滑り止め; 片6%)	なし	62
		排水性舗装車道用G T-25 (片2%)	なし	63
		排水性舗装車道用H T-25 (片6%)	なし	64
		切回し 切回し側溝	逃げ400用	なし
	逃げ600用		なし	66

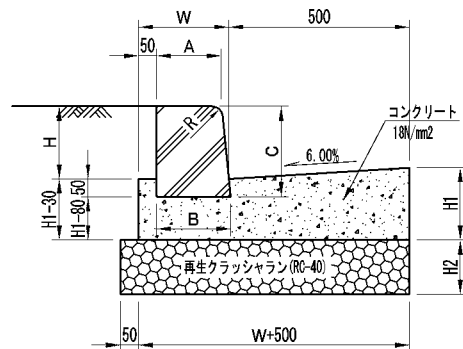
大分類	中分類	小分類	変数	図面頁
100 排水 施設工	暗渠 ボックス暗渠	車道用 (小型) T-25 横断仕様	なし	67
		車道用 (大型) T-25 横断仕様	なし	68
	集 集水ます	壁厚150用	H ます高	69
		集一街 街渠用集水ます	一般部 縁塊 A, B, C型	T 型式
	切下部, 切欠部 特殊縁塊 A, B, C型		T 型式	71
	躯体 A, B, C型		H ます高	72
	集一L L形用集水ます	縁塊	T 型式	73
		躯体	H ます高	74
	集一長 長尺U形側溝用集水ます	車道用 T-25	なし	75
		車道用 T-25 (浸透式)	なし	76
		歩道用 T-14	なし	77
		歩道用 T-2	なし	78
	集一騒 騒音防止型側溝用集水ます	車道用 T-25	なし	79
		車道用 T-25 (浸透式)	なし	80
		車道用 T-25 横断仕様	H ます高	81
	集一ボ BOX側溝用集水ます	都市型用 T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	82
		街渠型用A T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	83
		街渠型用B T-25 (滑り止め; 片2%)	なし	84
		街渠型用C T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	85
		街渠型用D T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	86



歩車道境界ブロック S=1/20  
 片面  
 マウントアップ式  
 A, B, C型

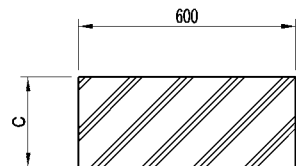
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-片面	マウントアップ式	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界 ブロック 片面	A, B, C型	H1=エプロン厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図



※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	R	W	H	重量 (kg)
A型		150	170	200	20	215	150	45
B型		180	205	250	30	250	200	68
C型		180	210	300	30	255	250	82

寸法表

エプロン厚 (H1)

(単位 mm)

舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 ≤ T < 3,000	200
3,000 ≤ T	250

※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

注) エプロンコンクリートのクラックを防止するため、10mに1箇所の割合で目地を設ける。

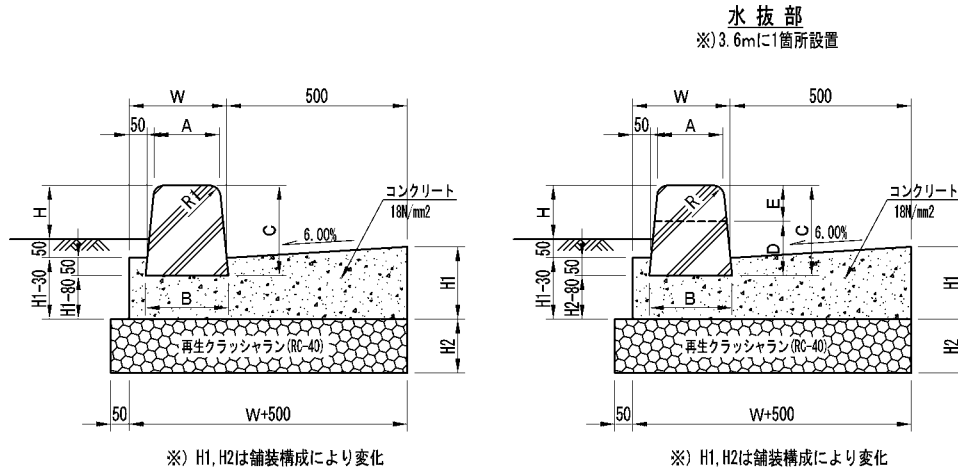
注) 歩車道境界ブロックは、目地5mmを考慮して10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

# 歩車道境界ブロック S=1/20

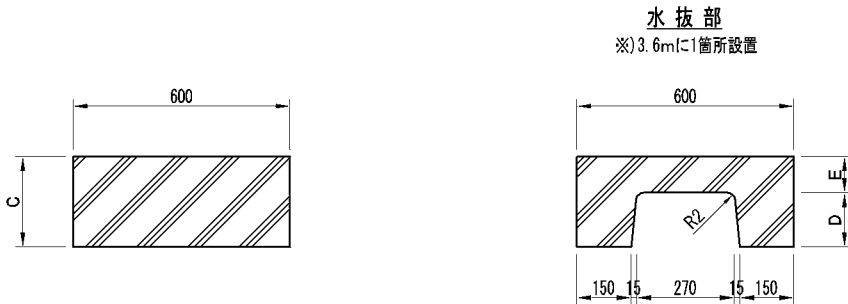
## 両面 セミフラット式 A, B, C型

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-両面	セミフラット式	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界 ブロック 両面	A, B, C型	H1=EP'の厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図



側面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E	R1	R2	W	H	重量 (kg)
A型		150	190	200	120	80	20	30	230	100	48(34)
B型		180	230	250	150	100	30	30	270	150	72(50)
C型		180	240	300	150	150	30	30	280	200	89(66)

※( )内は水抜き用の重量

寸法表

エプロン厚(H1) (単位 mm)

舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 ≤ T < 3,000	200
3,000 ≤ T	250

※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

注) エプロンコンクリートのクラックを防止するため、10mに1箇所の割合で目地を設ける。

注) 歩車道境界ブロックは、目地5mmを考慮して10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

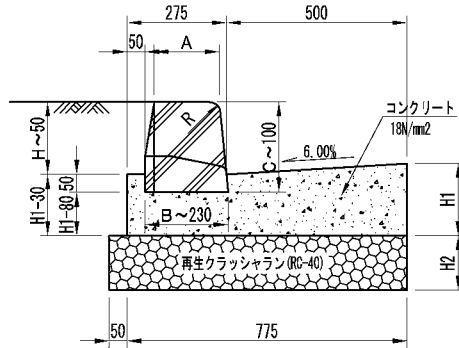


# 歩車道境界ブロック S=1/20

## 乗入部 片面斜すりつけ A, B, C型

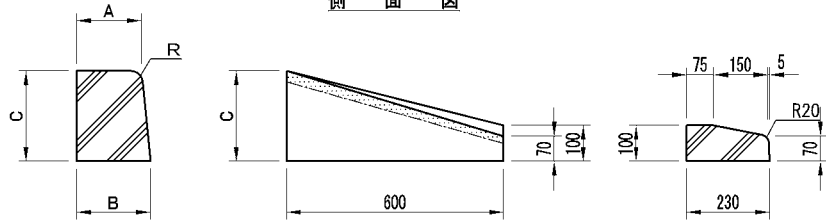
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-乗入	片面斜すりつけ	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界ブロック 乗入部	A, B, C型	H1=上'の厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図

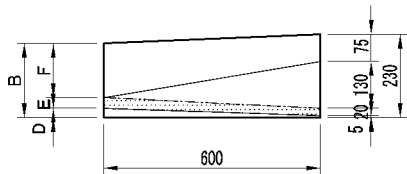


※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E	F	R	H	重量 (kg)
A型		150	170	200	20	20	130	20	150	38
B型		180	205	250	25	30	150	30	200	49
C型		180	210	300	30	30	150	30	250	58

寸法表

エプロン厚(H1)

(単位 mm)

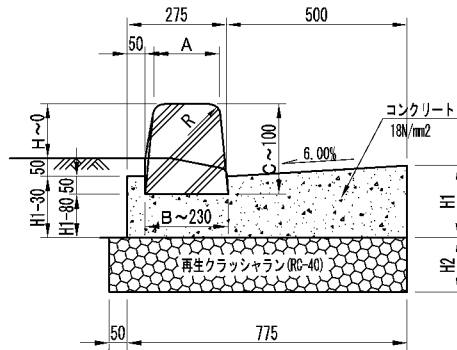
舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
$T < 1,000$	150
$1,000 \leq T < 3,000$	200
$3,000 \leq T$	250

※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

歩車道境界ブロック S=1/20  
乗入部  
両面斜すりつけ  
A, B, C型

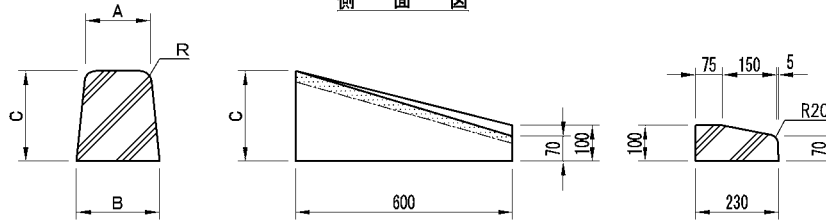
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-乗入	両面斜すりつけ	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界ブロック乗入部	A, B, C型	H1=エ'の厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図

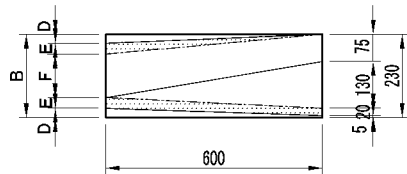


※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E	F	R	H	重量 (kg)
A型		150	190	200	20	20	110	20	100	39
B型		180	230	250	25	30	120	30	150	51
C型		180	240	300	30	30	120	30	200	60

寸法表

エプロン厚(H1) (単位 mm)

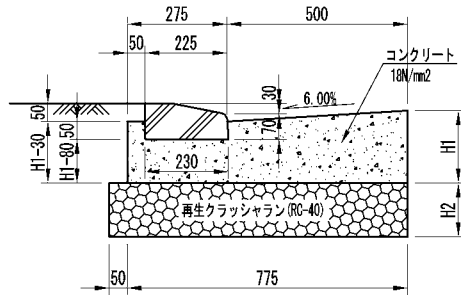
舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 $\leq$ T < 3,000	200
3,000 $\leq$ T	250

※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

歩車道境界ブロック S=1/20  
 乗入部  
 切下平  
 (段差5cm;直線用)

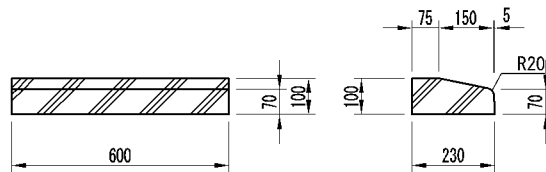
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-乗入	切下平	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界 ブロック 乗入部	(段差5cm; 直線用)	H1=エプロン厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図

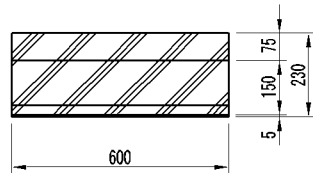


※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



平面図



注) 歩車道境界ブロックは、目地5mmを考慮して10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	重量 (kg)
乗入切下平		30

寸法表

エプロン厚(H1)

(単位 mm)

舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 ≤ T < 3,000	200
3,000 ≤ T	250

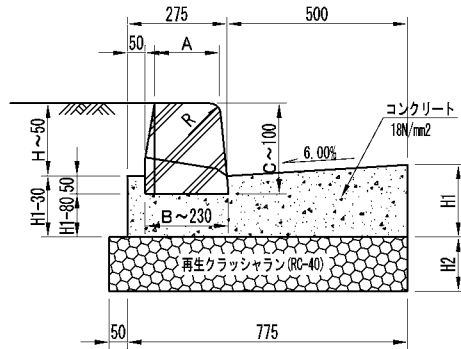
※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

# 歩車道境界ブロック S=1/20

横断用  
片面斜すりつけ  
A, B, C型

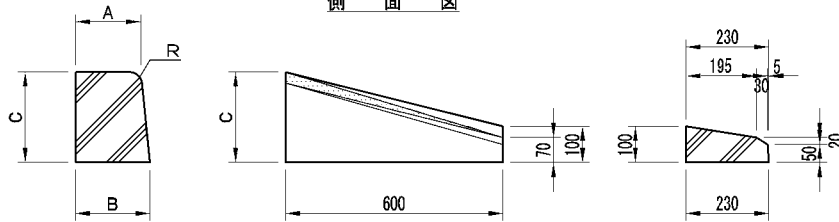
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-横断	片面斜すりつけ	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界ブロック横断用	A, B, C型	H1=エプロン厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図

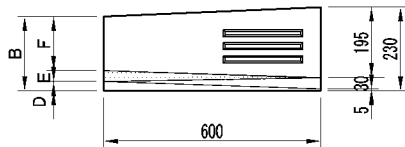


※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法								
	A	B	C	D	E	F	R	H	重量 (kg)
A型	150	170	200	20	20	130	20	150	37
B型	180	205	250	25	30	150	30	200	49
C型	180	210	300	30	30	150	30	250	57

寸法表

エプロン厚(H1) (単位 mm)

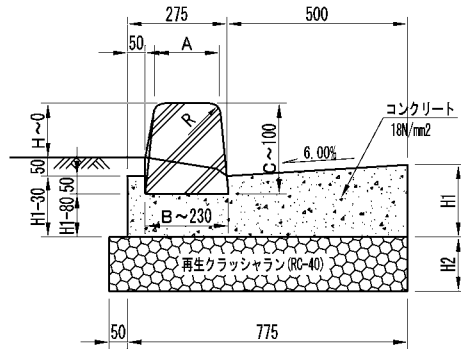
舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 ≤ T < 3,000	200
3,000 ≤ T	250

※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

歩車道境界ブロック S=1/20  
 横断用  
 両面斜すりつけ  
 A, B, C型

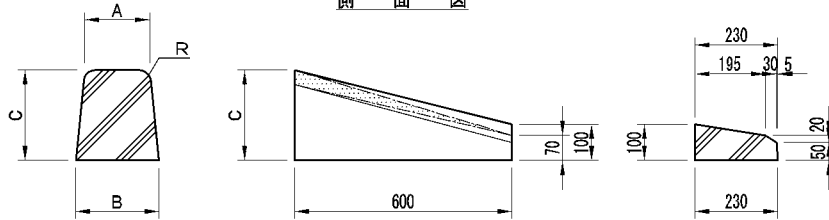
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-横断	両面斜すりつけ	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界ブロック横断用	A, B, C型	H1=エプロン厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図

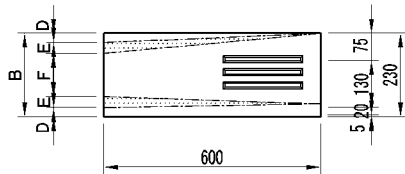


※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法								
	A	B	C	D	E	F	R	H	重量 (kg)
A型	150	190	200	20	20	110	20	100	38
B型	180	230	250	25	30	120	30	150	51
C型	180	240	300	30	30	120	30	200	60

寸法表

エプロン厚(H1) (単位 mm)

舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 ≤ T < 3,000	200
3,000 ≤ T	250

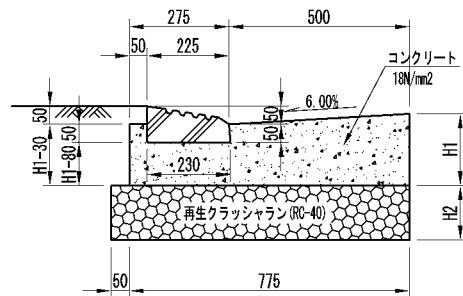
※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

# 歩車道境界ブロック S=1/20

横断用  
切下平  
(段差2cm;直線用)

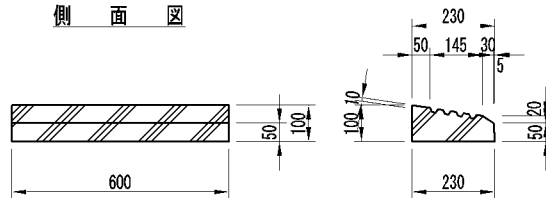
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-横断	切下平	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界ブロック 横断用	(段差2cm; 直線用)	H1=エプロン厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図

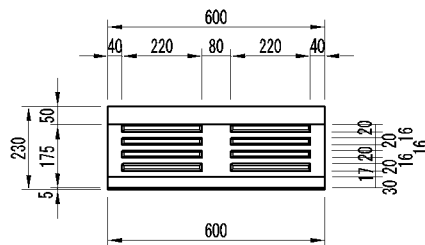


※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



平面図



注) 歩車道境界ブロックは、目地5mmを考慮して10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	重量 (kg)
バリア切下平		27

寸法表

エプロン厚(H1) (単位 mm)

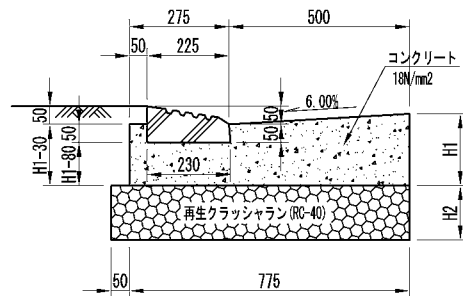
舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 ≤ T < 3,000	200
3,000 ≤ T	250

※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

歩車道境界ブロック S=1/20  
 横断用  
 切下平  
 (段差2cm;曲線用)

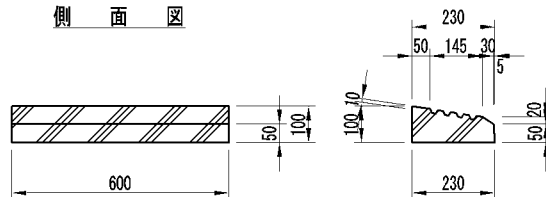
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-横断	切下平	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界ブロック 横断用	(段差2cm; 曲線用)	H1=エプロン厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図

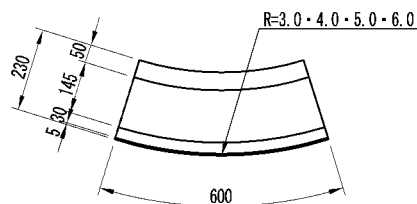


※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



平面図



注) 歩車道境界ブロックは、目地5mmを考慮して10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	重量 (kg)
バリア切下平		27

寸法表

エプロン厚(H1) (単位 mm)

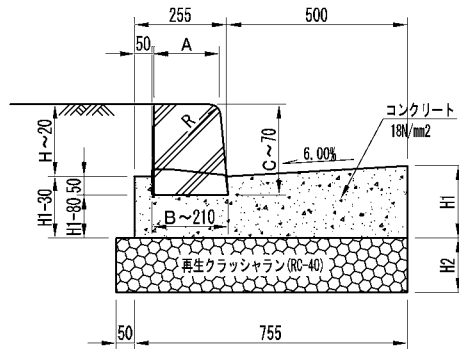
舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 ≤ T < 3,000	200
3,000 ≤ T	250

※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

歩車道境界ブロック S=1/20  
 横断用  
 片面斜すりつけ  
 A, B, C型

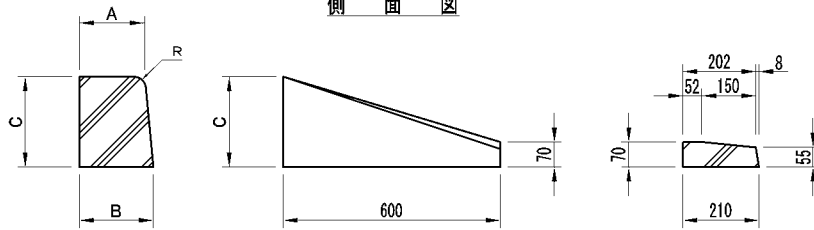
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-横断	片面斜すりつけ	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界ブロック横断用	A, B, C型	H1=エプロン厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図

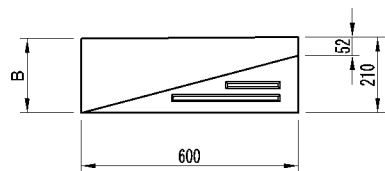


※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	R	H	重量 (kg)
A型		150	170	200	20	150	32
B型		180	205	250	30	200	43
C型		180	210	300	30	250	50

寸法表

エプロン厚(H1)

(単位 mm)

舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 ≤ T < 3,000	200
3,000 ≤ T	250

※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

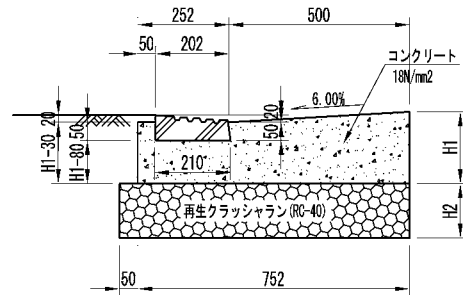


# 歩車道境界ブロック S=1/20

横断用  
切下平  
(段差0cm;直線用)

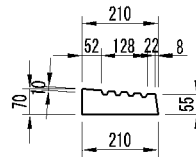
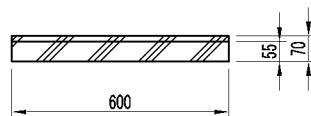
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-横断	切下平	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界ブロック 横断用	(段差0cm; 直線用)	H1=エプロン厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図

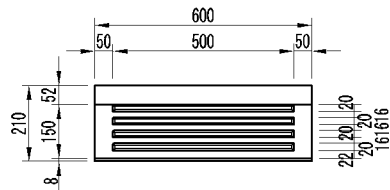


※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



平面図



注) 歩車道境界ブロックは、目地5mmを考慮して10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	重量 (kg)
バリア切下平		18

寸法表

エプロン厚(H1) (単位 mm)

舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 ≤ T < 3,000	200
3,000 ≤ T	250

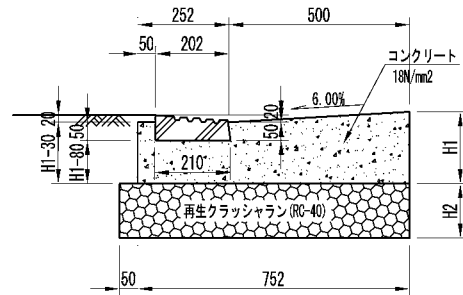
※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

# 歩車道境界ブロック S=1/20

横断用  
切下平  
(段差0cm;曲線用)

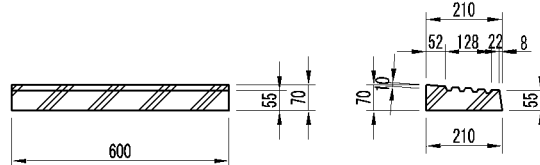
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-横断	切下平	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界ブロック 横断用	(段差0cm; 曲線用)	H1=エプロン厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図

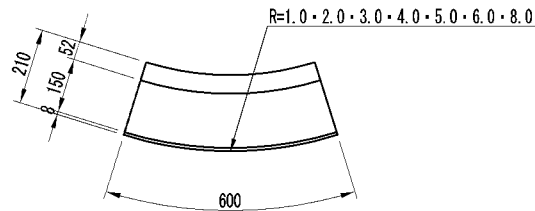


※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



平面図



注) 歩車道境界ブロックは、目地5mmを考慮して10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	重量 (kg)
バリア切下平		18

寸法表

エプロン厚(H1) (単位 mm)

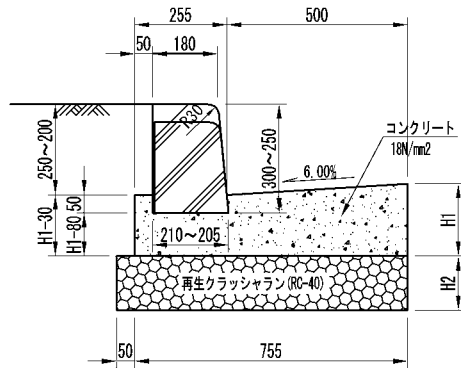
舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 ≤ T < 3,000	200
3,000 ≤ T	250

※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

歩車道境界ブロック S=1/20  
 (その他)  
 マウンドアップ式  
 片面BC型変換用

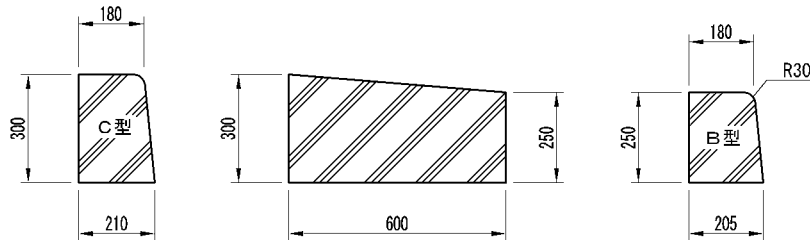
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	歩-他	マウンドアップ式	H1 H2	H.19
排水施設工	歩車道境界ブロック(その他)	片面BC型変換用	H1=エプロン厚 H2=基礎厚	S=1/20

断面図

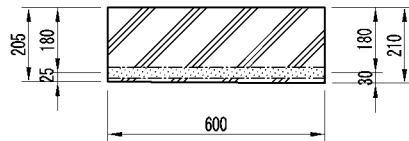


※) H1, H2は舗装構成により変化

側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	重量 (kg)
片面BC型変換用		76

寸法表

エプロン厚(H1)

(単位 mm)

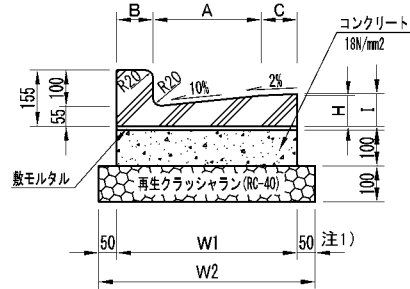
舗装計画交通量の区分 (台/日・方向)	H1
T < 1,000	150
1,000 ≤ T < 3,000	200
3,000 ≤ T	250

※ H2は舗装工の上層路盤厚または下層路盤厚とする。

鉄筋コンクリートL形 (JIS) S=1/20  
 一般部  
 250A, 250B, 300

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	L形-鉄筋	一般部	なし	H.19
排水施設工	鉄筋コンクリートL形 (JIS)	250A, 250B, 300	なし	S=1/20

断面図



寸法表

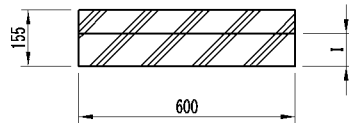
(単位 mm)

呼び名	寸法							重量 (kg)
	A	B	C	H	I	W1	W2	
250A	250	100	-	80	-	350	450	47
250B	250	100	100	80	85	450	550	59
300	300	100	100	85	90	500	600	65

注1) 基礎前面に舗装がある場合は50mmを除く。

注2) 鉄筋コンクリートL形 (JIS) は、目地5mmを考慮して10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

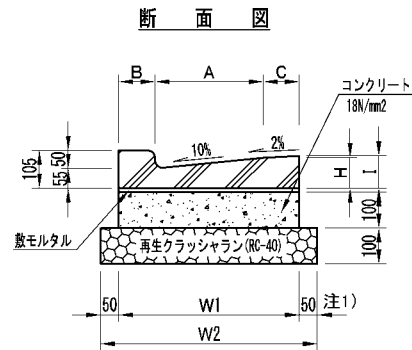
側面図



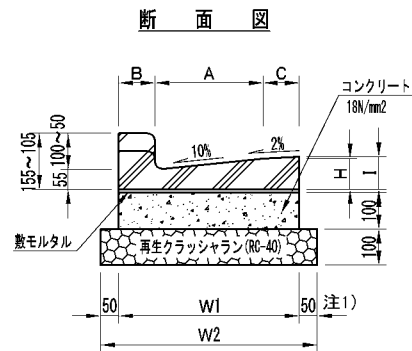
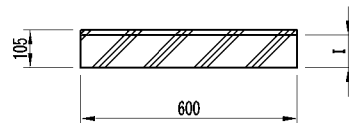
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	L形-鉄筋	切下部 すり付け部	なし	H.19
排水施設工	鉄筋コンクリート L形(JIS)	250用, 300用	なし	S=1/20

## 鉄筋コンクリートL形(JIS) S=1/20 切下部、すり付け部 250用, 300用

### 切下部



### 側面図



### すり付け部

#### 寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	H	I	W1	W2	重量 (kg)
250AE		250	100	-	80	-	350	450	40
250E		250	100	100	80	85	450	550	52
300E		300	100	100	85	90	500	600	58

注1) 基礎前面に舗装がある場合は50mmを除く。

注2) 鉄筋コンクリートL形(JIS)は、目地5mmを考慮して10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

#### 寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	H	I	W1	W2	重量 (kg)
250右左		250	100	100	80	85	450	550	56
300右左		300	100	100	85	90	500	600	62

注) 鉄筋コンクリートL形(JIS)は、目地5mmを考慮して10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

# L 型 側 溝

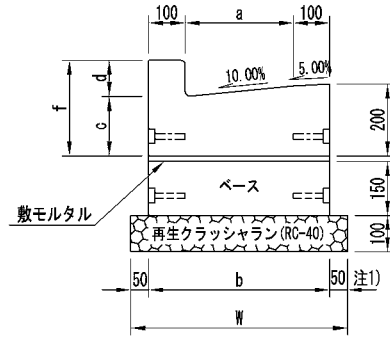
## 一般部, すり付け部

### 250, 300, 350

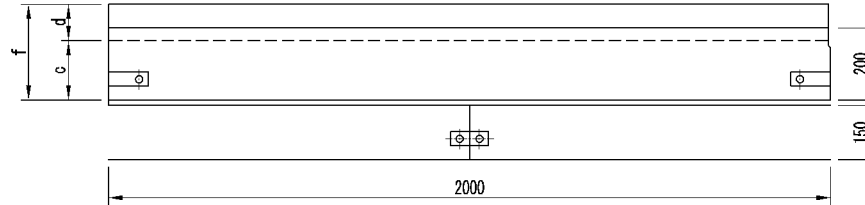
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変 数	作成年度
100	L型	一般部 すり付け部	なし	H.26
排水施設工	L型側溝	250, 300, 350	なし	S=1/20

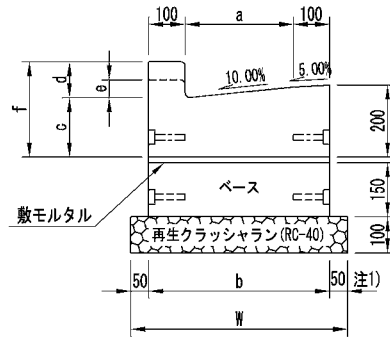
一般・車道(中)・歩道(中)



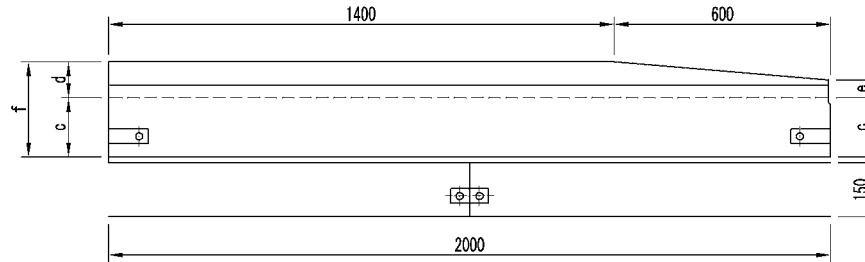
- 注1) 基礎前面に舗装がある場合は50mmを除く。  
注2) 本体とベースは継目をずらして施工する。



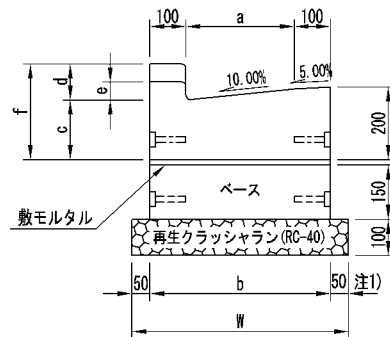
すりつけ右・左(タイプ1)



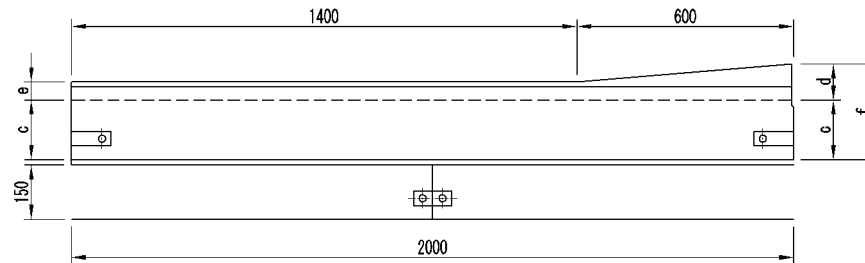
- 注1) 基礎前面に舗装がある場合は50mmを除く。  
注2) 本体とベースは継目をずらして施工する。



すりつけ右・左(タイプ2)



- 注1) 基礎前面に舗装がある場合は50mmを除く。  
注2) 本体とベースは継目をずらして施工する。



寸法表

(単位 m/m)

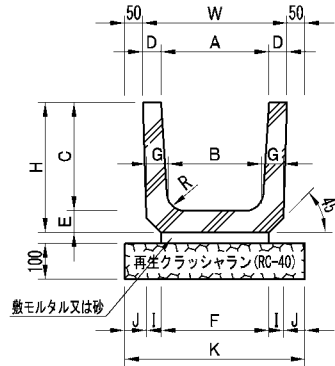
名称	呼び名	種類	寸法						配筋		質量 (kg)
			a	b	c	d	e	f	縦鉄筋	横鉄筋	
L型側溝	250	一般部用	250	450	170	100	—	270	D10-9本	D11-11本	440
		車道用 中				50	—	220			416
		車道用右・左(タイプ1)				100	50	270			437
		車道用右・左(タイプ2)									418
		歩道用 中				20	—	190			402
		歩道用右・左(タイプ1)				100	20	270			435
		歩道用右・左(タイプ2)									408
		車歩道用右・左(タイプ2)				50	—	220			404
		ベース				—	—	—			—
	300	一般部用	300	500	165	100	—	265	D10-10本	D10-11本	477
		車道用 中				50	—	215			453
		車道用右・左(タイプ1)				100	50	265			474
		車道用右・左(タイプ2)									456
		歩道用 中				20	—	185			439
		歩道用右・左(タイプ1)				100	20	265			472
		歩道用右・左(タイプ2)									445
		車歩道用右・左(タイプ2)				50	—	215			441
		ベース				—	—	—			—
	350	一般部用	350	550	160	100	—	260	D10-21本	D10-11本	514
		車道用 中				50	—	210			490
		車道用右・左(タイプ1)				100	50	260			510
		車道用右・左(タイプ2)									493
		歩道用 中				20	—	180			476
		歩道用右・左(タイプ1)				100	20	260			508
		歩道用右・左(タイプ2)									482
		車歩道用右・左(タイプ2)				50	—	210			478
		ベース				—	—	—			—

# 鉄筋コンクリートU形 (JIS) S=1/20

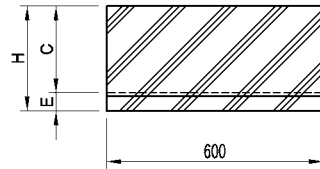
## 側溝 150~600

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	U形	側溝	なし	H.19
排水施設工	鉄筋コンクリートU形 (JIS)	150~600	なし	S=1/20

断面図



側面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	R	W	重量 (kg)
150		150	140	150	30	35	160	35	185	25	50	310	30	210	24
180		180	170	180	35	40	190	40	220	30	50	350	50	250	33
240		240	220	240	45	50	240	50	290	40	55	430	50	330	55
300A		300	260	240	50	60	300	60	300	40	60	500	50	400	69
300B		300	260	300	50	60	300	60	360	40	60	500	50	400	78
300C		300	260	360	50	65	300	60	425	40	60	500	50	400	92
360A		360	310	300	50	65	360	65	365	40	60	560	50	460	91
360B		360	310	360	50	65	360	65	425	40	60	560	50	460	100
450		450	400	450	55	70	430	70	520	55	60	660	70	560	133
600		600	540	600	70	80	600	80	680	50	70	840	70	740	216

注) 鉄筋コンクリートU形 (JIS) は、目地5mmを考慮して10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

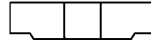


# 鉄筋コンクリートU形 (JIS) S=1/20

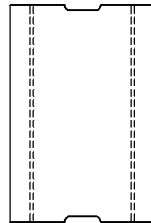
蓋  
150~600

大分類	中分類	小分類	変 数	作成年度
100	U形	蓋	なし	H.19
排水施設工	鉄筋コンクリートU形 (JIS)	150~600	なし	S=1/20

断 面 図



平 面 図



寸 法 表

(単位 mm)

呼び名	寸法	B	B1	T	T1	T2	R	B2	重量(kg)
鉄筋コンクリートU形用ふた 1種 ※1	150	210	35	35	30	5	15	75	10
	180	250	40	40	35	5	15	75	14
	240	330	50	45	40	5	15	90	21
	300	400	55	60	50	10	15	100	32
	360	460	55	65	55	10	18	120	40
	450	560	60	70	60	10	18	120	54
	600	740	75	75	65	10	18	150	77

※1) 輪荷重を受けないもの。

呼び名	寸法	B	B1	T	T1	T2	R	B2	重量(kg)
鉄筋コンクリートU形用ふた 2種 ※2	150	210	35	90	80	10	15	75	26
	180	250	40	90	80	10	15	75	31
	240	330	50	100	85	15	15	90	45
	300	400	55	100	85	15	15	100	55
	360	460	55	100	85	15	18	120	64
	450	560	60	120	100	20	18	120	94
	600	740	75	150	130	20	18	150	157

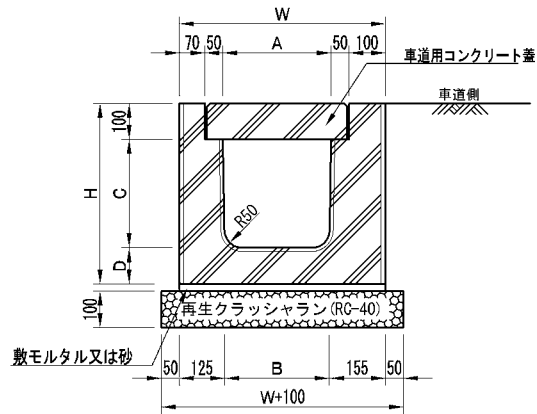
※2) 約40KNの輪荷重に耐えるもの。

注) 鉄筋コンクリートU形 (JIS) 蓋の10m当りの使用個数は、16.6枚を標準とする。

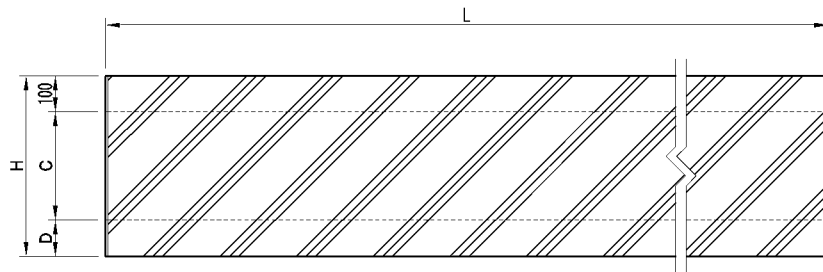
大分類	中分類	小分類	変 数	作成年度
100	長尺U	車道用 (120×150)	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝	T-25	なし	S=1/20

長 尺 U 形 側 溝 S=1/20  
車道用(120×150)  
T-25

断 面 図



側 面 図



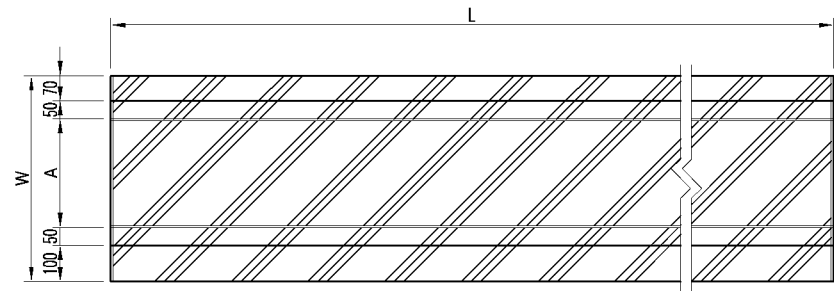
寸 法 表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	H	W	L	重量(kg)
240×240		240	230	240	100	440	510	4000	1268
240×300		240	230	300	100	500	510	4000	1438
300×300		300	290	300	100	500	570	4000	1490
300×350		300	290	350	100	550	570	4000	1620
300×400		300	290	400	100	600	570	4000	1750
300×450		300	290	450	100	650	570	4000	1880
300×500		300	290	500	100	700	570	2000	1000
300×550		300	290	550	100	750	570	2000	1070
300×600		300	290	600	100	800	570	2000	1130
300×700		300	290	700	150	950	570	2000	1400
300×800		300	290	800	150	1050	570	2000	1530
300×900		300	290	900	150	1150	570	2000	1660

注) 長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、L=4.0mの場合は2.5個、L=2.0mの場合は5個を標準とする。

平 面 図

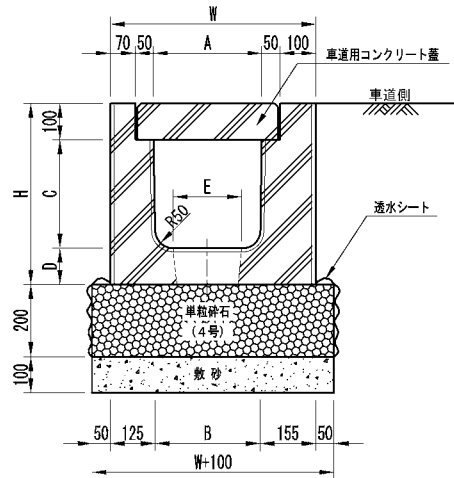


長尺U形側溝  
車道用(120×150)  
T-25(浸透式)

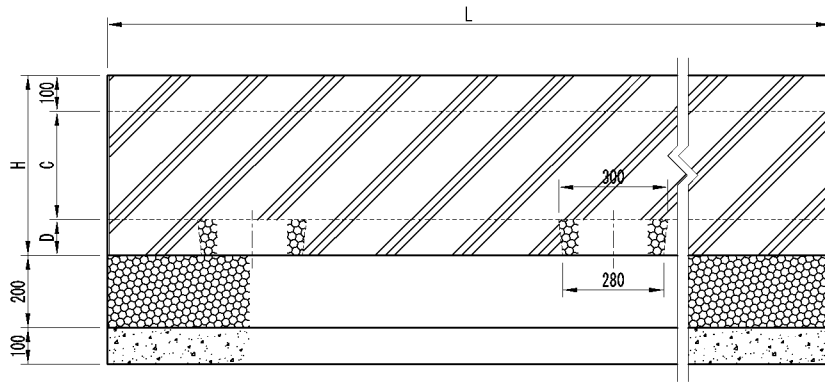
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U	車道用 (120×150)	なし	H.23
排水施設工	長尺U形側溝	T-25 (浸透式)	なし	S=1/20

断面図



側面図



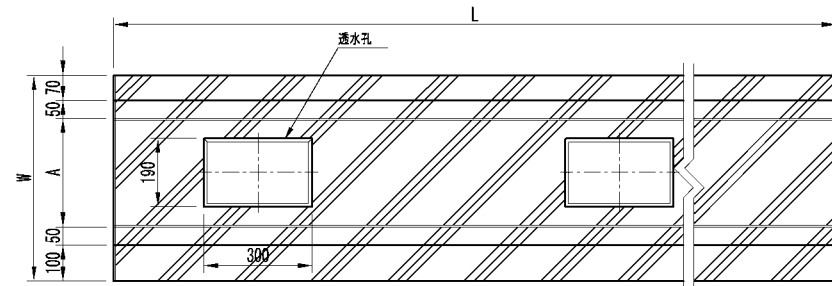
寸法表

(単位 mm)

寸法 呼び名	A	B	C	D	H	W	L	重量(kg)
300×300	300	290	300	100	500	570	4000	1454

注) 長尺U形側溝(浸透式)の10m当りの使用個数は、L=4.0mの場合は2.5個を標準とする。

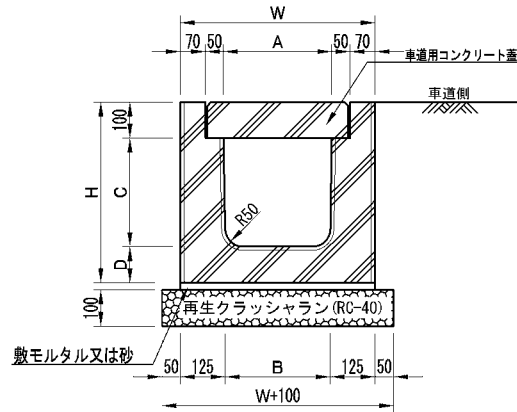
平面図



長尺 U 形側溝 S=1/20  
歩車道用(120×120)  
T-14

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U	歩車道用 (120×120)	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝	T-14	なし	S=1/20

断面図



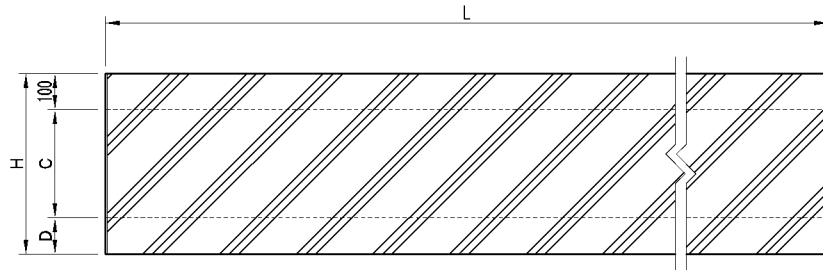
寸法表

(単位 mm)

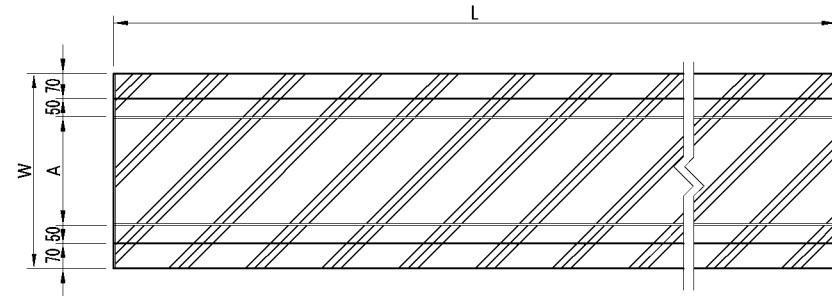
呼び名	寸法	A	B	C	D	H	W	L	重量(kg)
240×240		240	230	240	100	440	480	4000	1130
240×300		240	230	300	100	500	480	4000	1280
240×360		240	230	360	100	560	480	4000	1420
240×500		240	230	500	100	700	480	4000	1750
240×600		240	230	600	100	800	480	4000	1980
300×300		300	290	300	100	500	540	4000	1350
300×400		300	290	400	100	600	540	4000	1580
300×500		300	290	500	100	700	540	2000	900
300×600		300	290	600	100	800	540	2000	1020

注) 長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、L=4.0mの場合は2.5個、L=2.0mの場合は5個を標準とする。

側面図



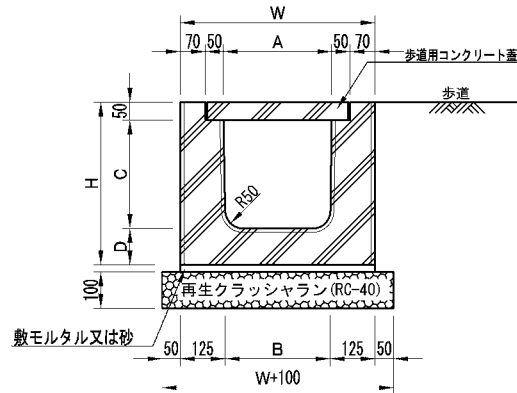
平面図



長尺 U 形側溝 S=1/20  
歩道用(120×120)  
T-6

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U	歩道用 (120×120)	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝	T-6	なし	S=1/20

断面図



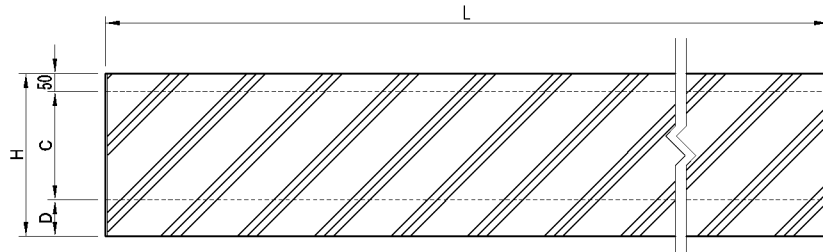
寸法表

(単位 mm)

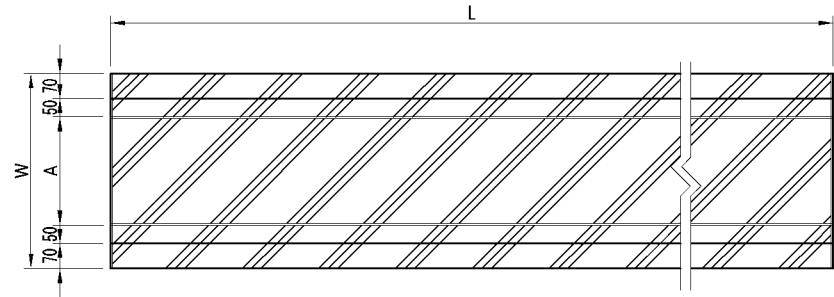
呼び名	寸法	A	B	C	D	H	W	L	重量(kg)
300×300		300	290	300	100	450	540	4000	1280
300×350		300	290	350	100	500	540	4000	1400
300×400		300	290	400	100	550	540	4000	1510
300×450		300	290	450	100	600	540	4000	1630
300×500		300	290	500	100	650	540	4000	1740
300×550		300	290	550	100	700	540	2000	930
300×600		300	290	600	100	750	540	2000	996
300×650		300	290	650	100	800	540	2000	1050

注) 長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、L=4.0mの場合は2.5個、L=2.0mの場合は5個を標準とする。

側面図



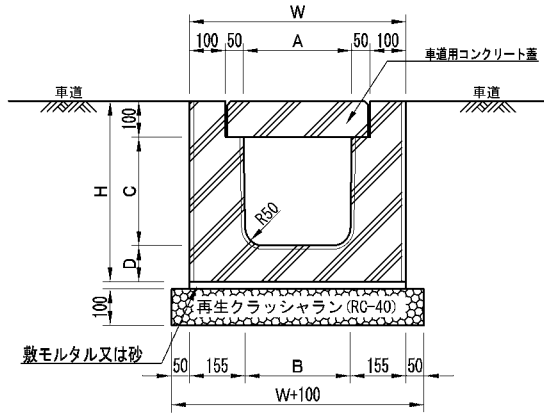
平面図



長尺 U 形側溝 S=1/20  
 車道用(150×150)  
 T-25 横断仕様

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U	車道用 (150×150)	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝	T-25 横断仕様	なし	S=1/20

断面図



寸法表

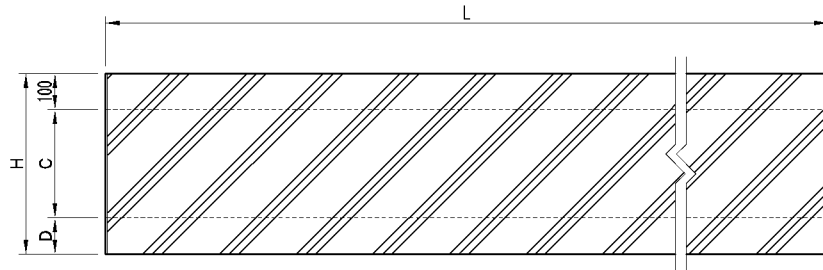
(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	H	W	L	重量(kg)
300×300		300	290	300	100	500	600	4000	1630
300×400		300	290	400	100	600	600	4000	1920
300×500		300	290	500	100	700	600	2000	1100
300×600		300	290	600	100	800	600	2000	1250
300×700		300	290	700	150	950	600	2000	1530
300×800		300	290	800	150	1050	600	2000	1680
300×900		300	290	900	150	1150	600	2000	1820

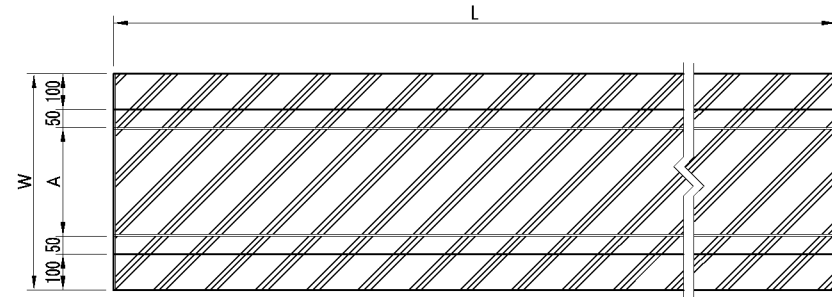
※1) 特注品(見積り対象)

注) 長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、L=4.0mの場合は2.5個、L=2.0mの場合は5個を標準とする。

側面図



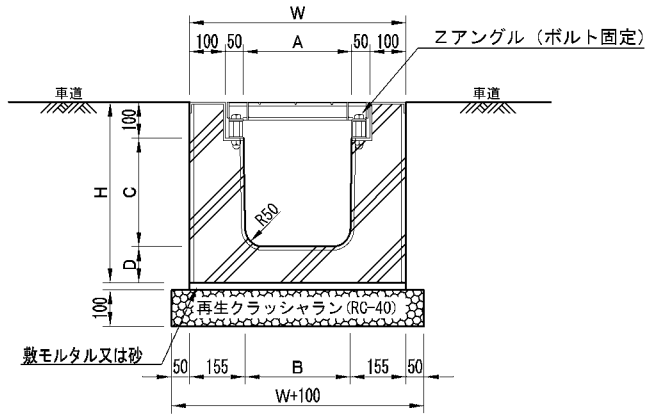
平面図



長尺 U 形側溝 S=1/20  
 車道用(150×150)  
 T-25 横断仕様Z付

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U	車道用 (150×150)	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝	T-25 横断仕様 Z付	なし	S=1/20

断面図



寸法表

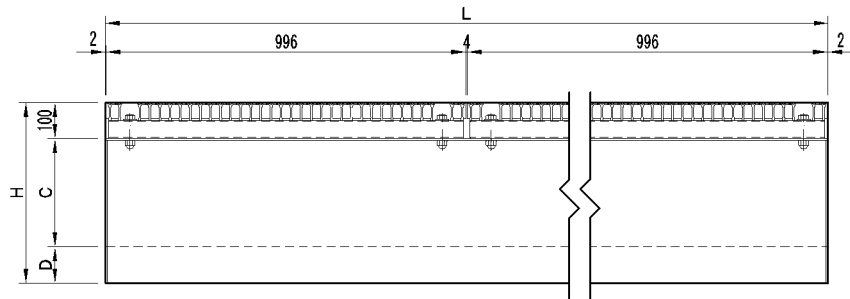
(単位 mm)

呼び名	A	B	C	D	H	W	L	重量(kg)
300×300	300	290	300	100	500	600	4000	1710
300×400	300	290	400	100	600	600	4000	2000
300×500	300	290	500	100	700	600	2000	1140
300×600	300	290	600	100	800	600	2000	1290
300×700	300	290	700	150	950	600	2000	1570
300×800	300	290	800	150	1050	600	2000	1720
300×900	300	290	900	150	1150	600	2000	1860

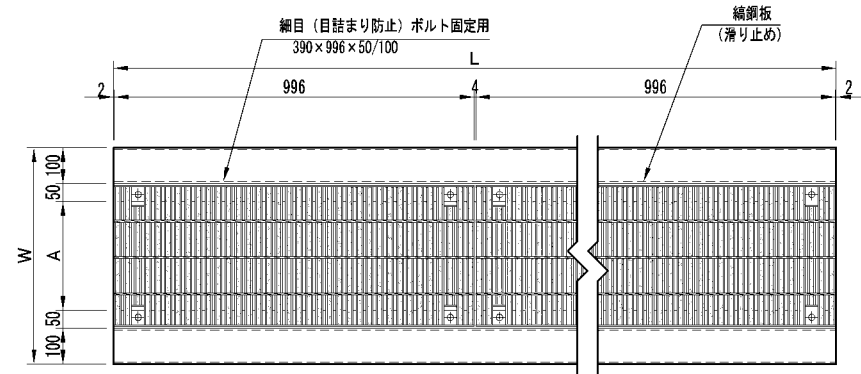
※1) 特注品(見積り対象)

注) 長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、L=4.0mの場合は2.5個、L=2.0mの場合は5個を標準とする。

側面図



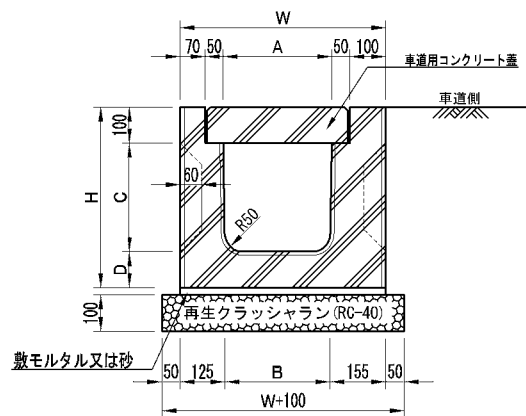
平面図



薄壁式長尺U形側溝 S=1/20  
 車道用(120×150)  
 T-25

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U-薄	車道用 (120×150)	なし	H.19
排水施設工	薄壁式 長尺U形側溝	T-25	なし	S=1/20

断面図



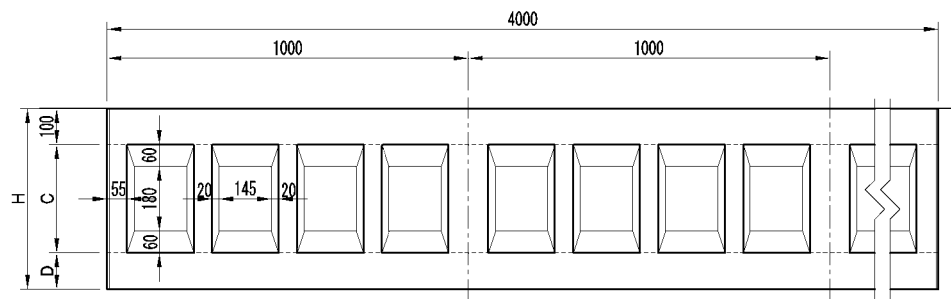
寸法表

(単位 mm)

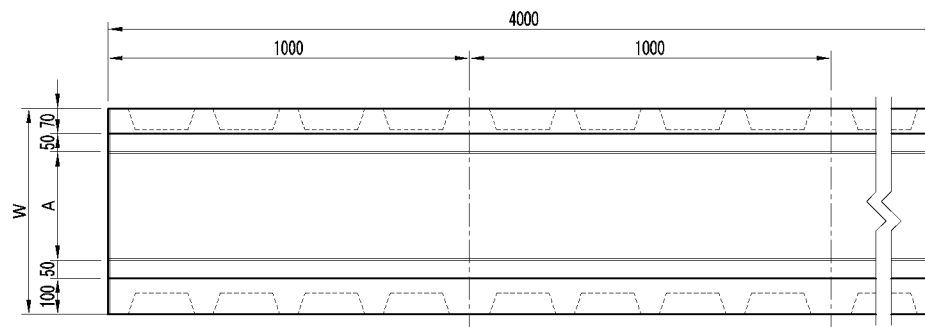
呼び名	寸法	A	B	C	D	H	W	重量(kg)
300×300		300	290	300	100	500	570	1260
300×400		300	290	400	100	600	570	1430
300×500		300	290	500	100	700	570	1600

注) 薄壁式長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、2.5個を標準とする。

側面図



平面図

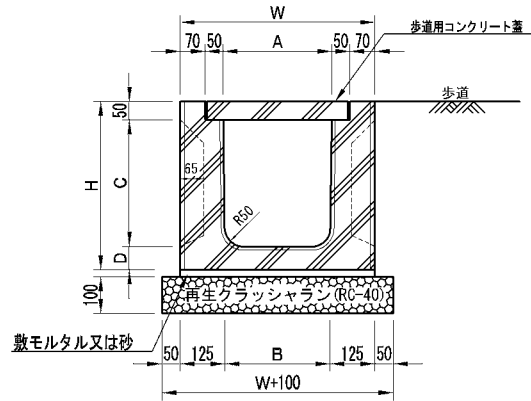




薄壁式長尺U形側溝 S=1/20  
歩道用(120×120)  
T-6

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U-薄	歩道用 (120×120)	なし	H.19
排水施設工	薄壁式 長尺U形側溝	T-6	なし	S=1/20

断面図



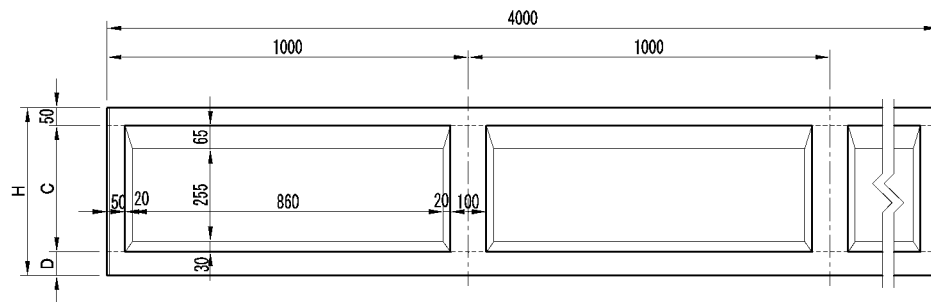
寸法表

(単位 mm)

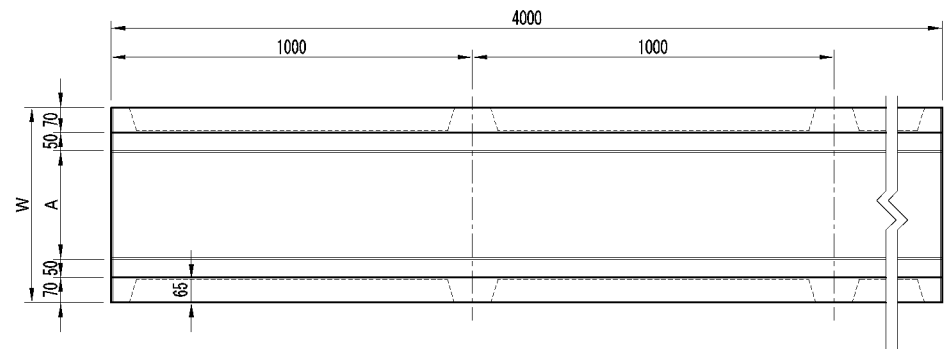
呼び名	寸法	A	B	C	D	H	W	重量(kg)
300×300		300	290	350	65	465	540	890
300×400		300	290	450	65	565	540	1000
300×500		300	290	550	80	680	540	1380

注) 薄壁式長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、2.5個を標準とする。

側面図



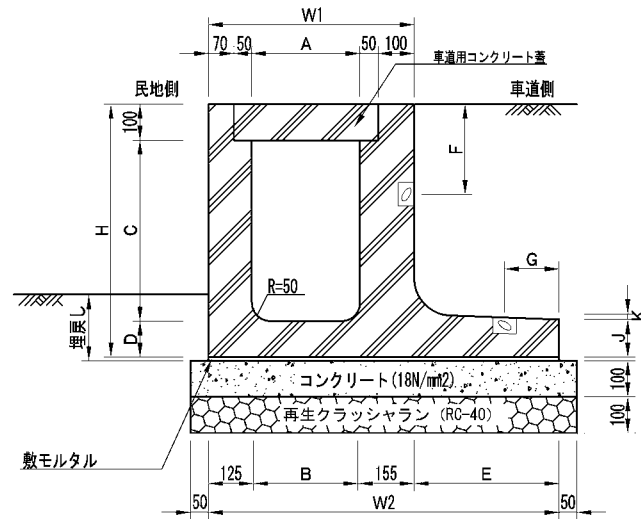
平面図



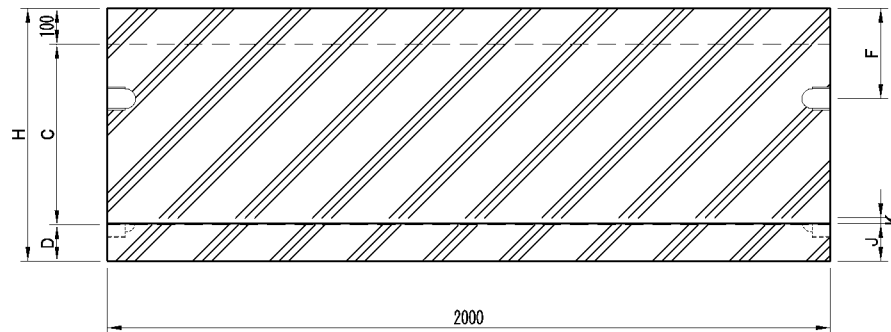
L型長尺U形側溝 S=1/20  
 車道用(120×150)  
 T-25

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U-L	車道用 (120×150)	なし	H.19
排水施設工	L型長尺U形 側溝	T-25	なし	S=1/20

断面図



側面図



寸法表

(単位 mm)

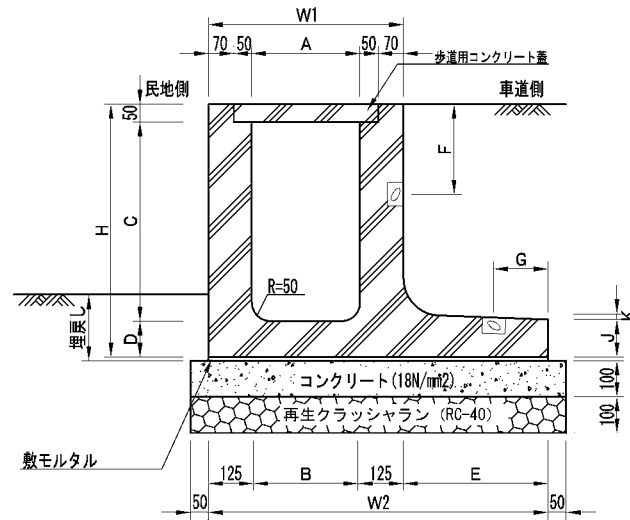
呼び名	寸法	A	B	C	D	E	F	G	J	K	H	W1	W2	重量(kg)
300×300		300	290	300	100	400	100	150	104	16	500	570	970	982
300×400		300	290	400	100	400	200	150	104	16	600	570	970	1114
300×500		300	290	500	100	400	300	150	104	16	700	570	970	1246
300×550		300	290	550	100	400	350	150	104	16	750	570	970	1312
300×600		300	290	600	100	400	400	150	104	16	800	570	970	1378
300×700		300	290	700	150	500	500	250	150	20	950	570	1070	1815
300×800		300	290	800	150	500	600	250	150	20	1050	570	1070	1947
300×900		300	290	900	150	500	700	250	150	20	1150	570	1070	2079

注) L型長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

L型長尺U形側溝 S=1/20  
歩道用(120×120)  
T-6

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U-L	歩道用 (120×120)	なし	H.19
排水施設工	L型長尺U形 側溝	T-6	なし	S=1/20

断面図



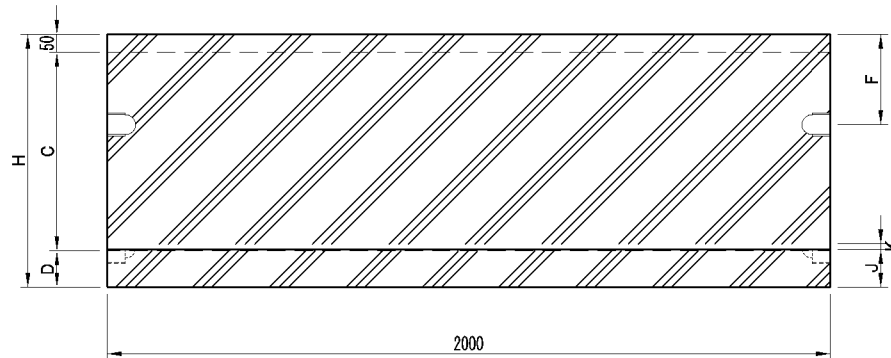
寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E	F	G	J	K	H	W1	W2	重量(kg)
300×300		300	290	350	100	400	100	150	100	20	500	540	940	931
300×400		300	290	450	100	400	200	150	100	20	600	540	940	1049
300×500		300	290	550	100	400	300	150	100	20	700	540	940	1166
300×600		300	290	650	100	400	400	150	100	20	800	540	940	1284
300×700		300	290	750	150	400	500	150	150	20	950	540	940	1627
300×800		300	290	850	150	400	600	150	150	20	1050	540	940	1745
300×900		300	290	950	150	400	700	150	150	20	1150	540	940	1862

注) L型長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

側面図

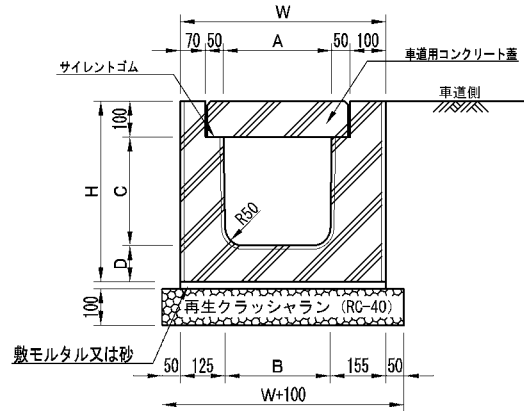


長尺U形側溝(ゴム付)  
車道用(120×150)  
T-25

S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U(ゴム)	車道用 (120×150)	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝 (ゴム付)	T-25	なし	S=1/20

断面図



寸法表

(単位 mm)

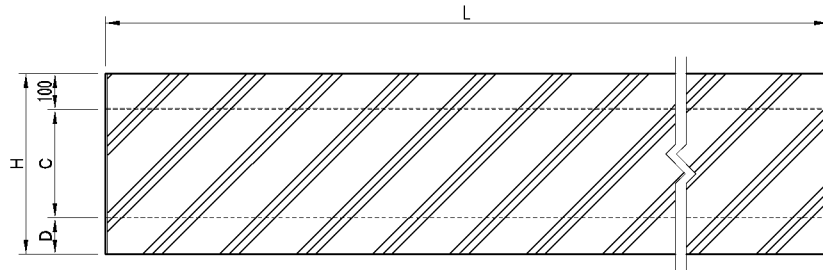
呼び名	寸法	A	B	C	D	H	W	L	重量(kg)
240×240		240	230	240	100	440	510	4000	1268
240×300		240	230	300	100	500	510	4000	1438
300×300		300	290	300	100	500	570	4000	1490
300×350		300	290	350	100	550	570	4000	1620
300×400		300	290	400	100	600	570	4000	1750
300×450		300	290	450	100	650	570	4000	1880
300×500		300	290	500	100	700	570	2000	1000
300×550		300	290	550	100	750	570	2000	1070
300×600		300	290	600	100	800	570	2000	1130
300×700		300	290	700	150	950	570	2000	1400
300×800		300	290	800	150	1050	570	2000	1530
300×900		300	290	900	150	1150	570	2000	1660

※1)

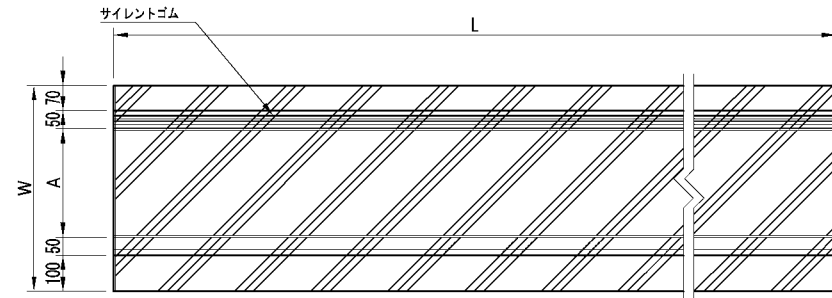
※1) 特注品(見積り対象)

注) 長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、L=4.0mの場合は2.5個、L=2.0mの場合は5個を標準とする。

側面図



平面図



長尺U形側溝共通蓋 S=1/20  
 コンクリート製  
 T-25 車道用

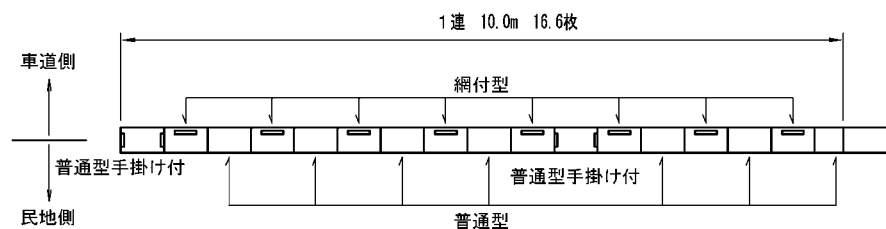
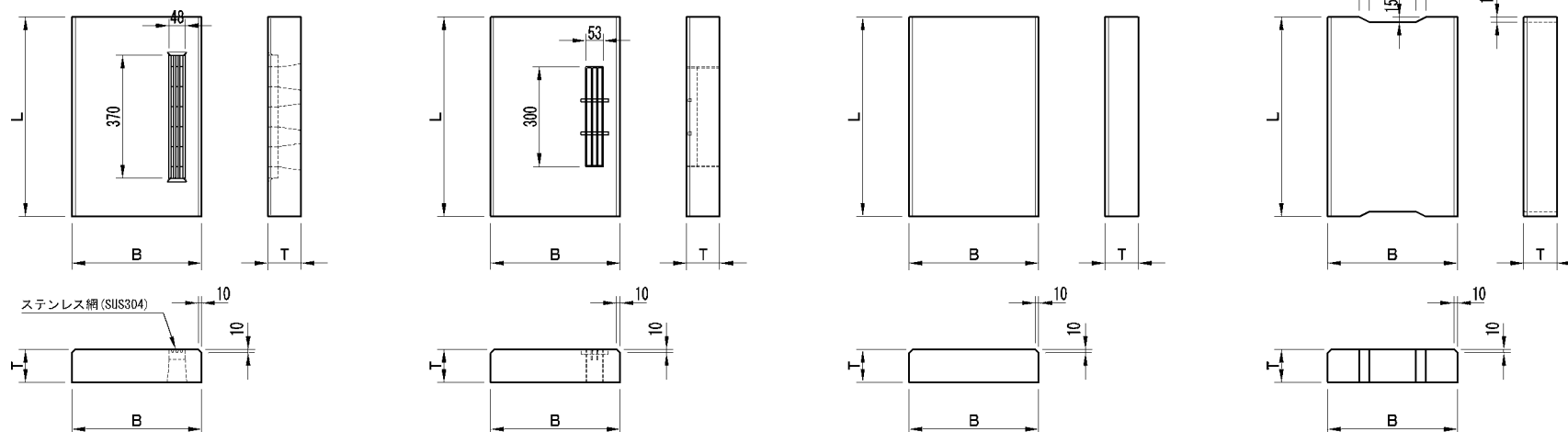
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U蓋	コンクリート製	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝共通蓋	T-25車道用	なし	S=1/20

ステンレス(SUS)網付

網付

普通型

手掛付



注) 長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、16.6枚を標準とする。

寸法表

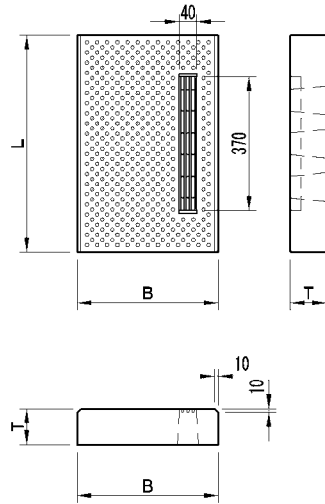
(単位 mm)

呼び名	寸法				
	B	T	L	重量(kg)	
水路幅 240用	SUS網付	330	100	600	47
	網付	330	100	600	47
	普通型	330	100	600	47
	手掛付	330	100	600	47
水路幅 300用	SUS網付	390	100	600	58
	網付	390	100	600	58
	普通型	390	100	600	58
	手掛付	390	100	600	58

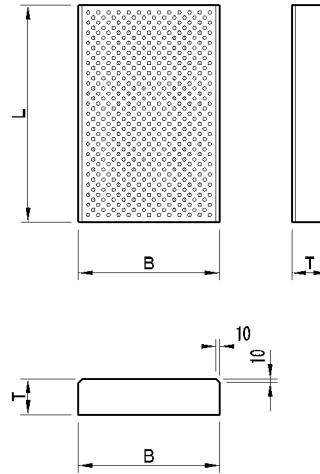
長尺U形側溝共通蓋 S=1/20  
 コンクリート製滑り止め  
 T-25 車道用

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U蓋	コンクリート製滑り止め	なし	H.23
排水施設工	長尺U形側溝共通蓋	T-25車道用	なし	S=1/20

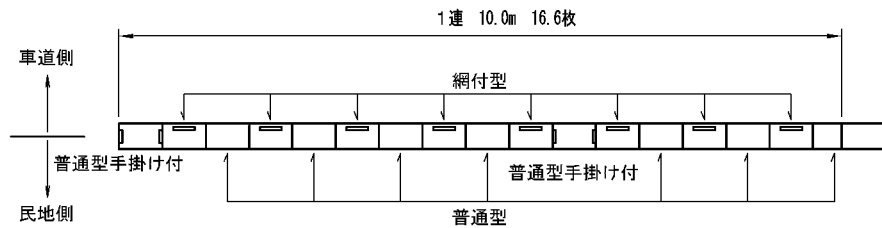
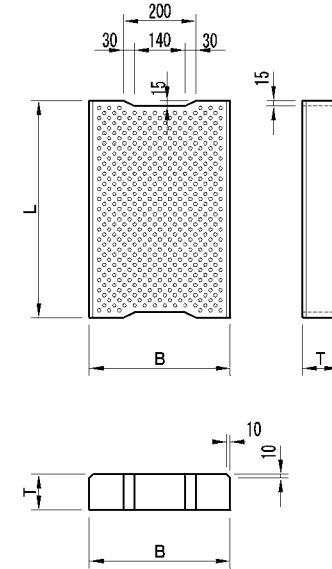
ステンレス(SUS)網付



普通型



手掛付



寸法表

(単位 mm)

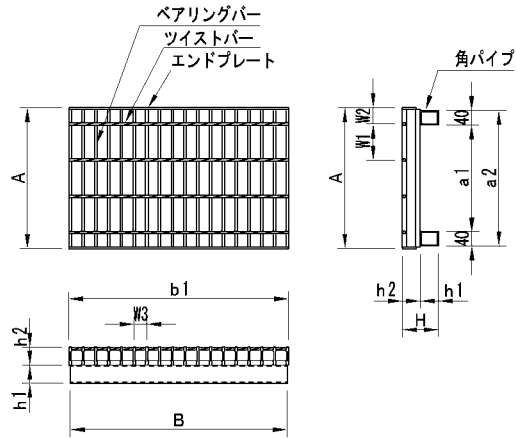
呼び名		寸法			
		B	T	L	重量(kg)
水路幅 300用	SUS網付	390	100	600	58
	普通型	390	100	600	58
	手掛付	390	100	600	58

注) 長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、16.6枚を標準とする。

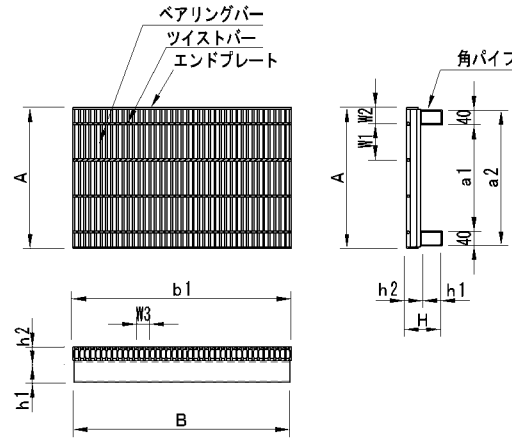
長尺 U 形側溝共通蓋 S=1/20  
 グレーチング製  
 T-25 車道用

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U蓋	グレーチング製	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝共通蓋	T-25車道用	なし	S=1/20

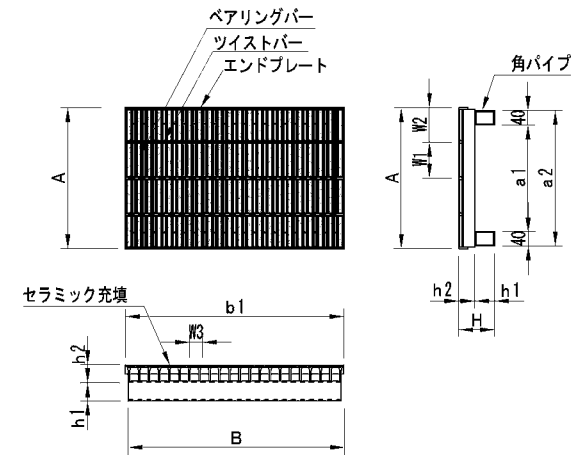
普通目



細目



細目(目詰まり防止)



寸法表

呼び名		寸法																(単位 mm)
		A	B	H	a1	a2	b1	h1	h2	W1	W2	W3	角パイプ	ベアリングバー	ツイストバー	エンドプレート	重量(kg)	
水路幅 240用	普通目	330	600	99	235	315	605	55	44	100	65	30	□-3.2×55×40	G1-5×3×44	○6	FB 4.5×38	15.0	
	細目	330	598	98	235	315	603	65	32	100	65	15	□-3.2×65×40	G1-5×3×32	○6	FB 4.5×19	18.7	
	細目 (目詰まり防止)	330	590	97	235	315	605	65	32	100	65	27.9	□-3.2×65×40	Y-32×20×4.5	○6.5	FB 4.5×25	19.0 ※1)	
水路幅 300用	普通目	390	600	100	295	375	605	50	50	100	45	35	□-3.2×50×40	G1-7×4×50	○7	FB 4.5×38	20.8	
	細目	390	598	98	295	375	603	60	38	100	45	15	□-3.2×60×40	G1-5×3×38	○6	FB 4.5×32	24.3	
	細目 (目詰まり防止)	390	590	99	295	375	605	55	44	100	95	27.9	□-3.2×55×40	Y-44×20×4.5	○6.5	FB 4.5×25	23.2 ※1)	

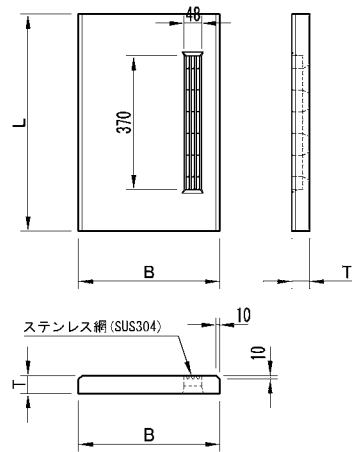
注) 長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、16.6枚を標準とする。

※1) 特注品(見積り対象)

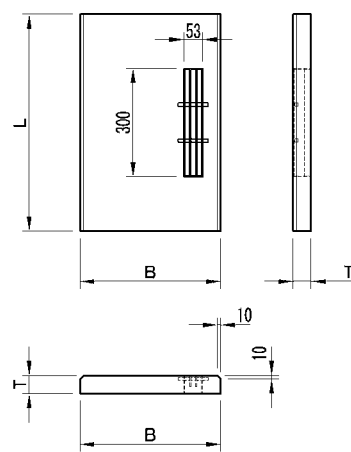
長尺U形側溝共通蓋 S=1/20  
 コンクリート製  
 T-6 歩道用

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U蓋	コンクリート製	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝共通蓋	T-6歩道用	なし	S=1/20

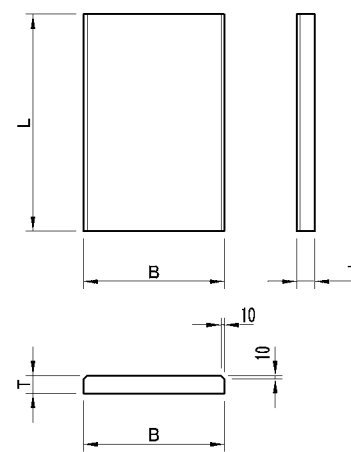
ステンレス(SUS)網付



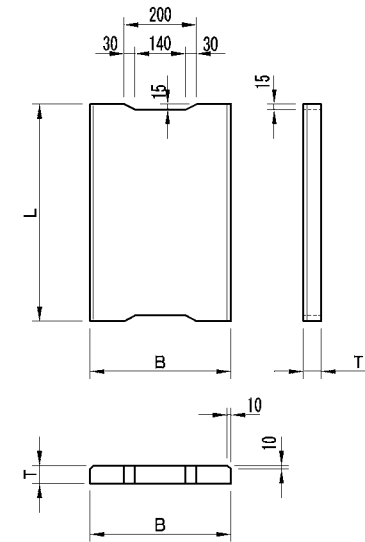
網付



普通型



手掛付



寸法表

(単位 mm)

呼び名		寸法			
		B	T	L	重量(kg)
水路幅 300用	SUS網付	390	50	600	28
	網付	390	50	600	28
	普通型	390	50	600	28
	手掛付	390	50	600	28

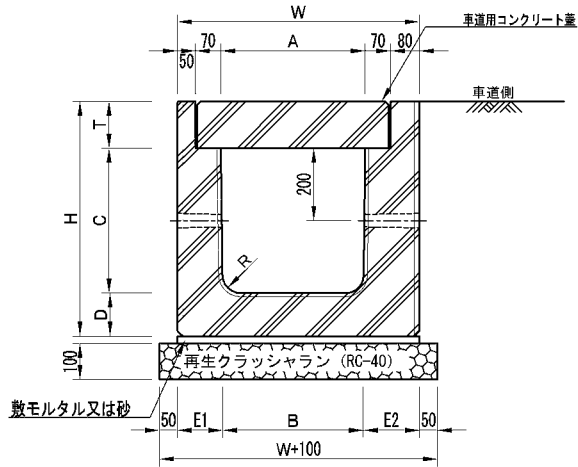
注) 長尺U形側溝共通蓋の10m当りの使用枚数は、16.6個を標準とする。



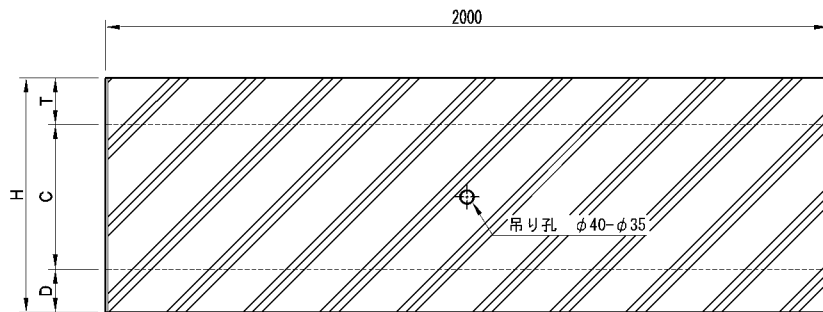
大型長尺U形側溝 S=1/20  
 車道用(120×150)  
 T-25

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U-大	車道用 (120×150)	なし	H.19
排水施設工	大型長尺 U形側溝	T-25	なし	S=1/20

断面図



側面図



寸法表

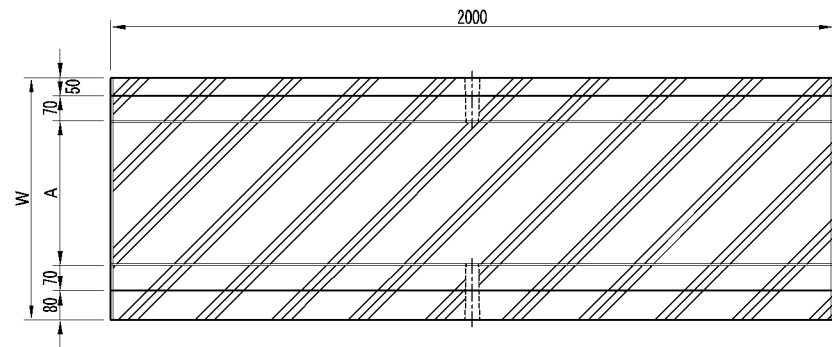
(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E1	E2	T	R	W	H	重量(kg)
400×400		400	390	400	120	125	155	130	50	670	650	986
400×500		400	390	500	120	125	155	130	50	670	750	1115
400×600		400	390	600	120	125	155	130	50	670	850	1318
500×500		500	480	500	120	130	160	150	60	770	770	1208
500×600		500	480	600	150	130	160	150	60	770	900	1420
500×700		500	480	700	150	130	160	150	60	770	1000	1555
600×600		600	580	600	150	130	160	150	60	870	900	1495
600×700		600	580	700	150	130	160	150	60	870	1000	1625

注) 大型長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

※) 全製品特注品(見積り対象)

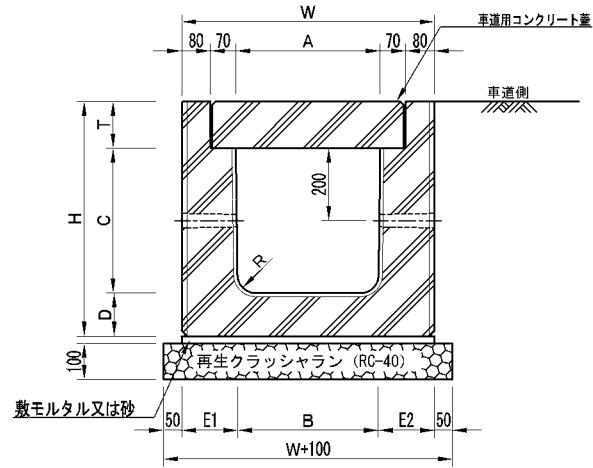
平面図



大型長尺U形側溝 S=1/20  
 車道用(150×150)  
 T-25 横断仕様

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U-大	車道用 (150×150)	なし	H.19
排水施設工	大型長尺 U形側溝	T-25 横断仕様	なし	S=1/20

断面図



寸法表

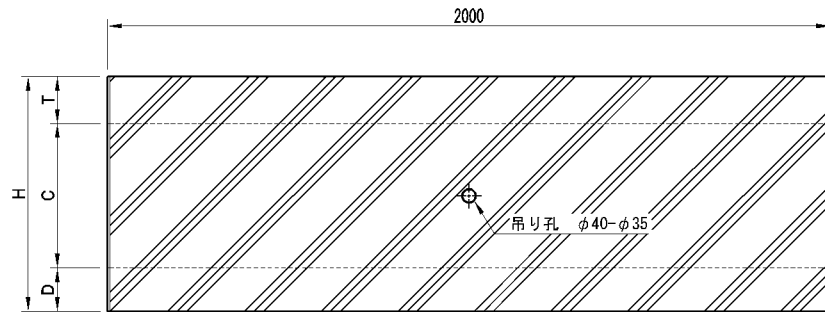
(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E1	E2	T	R	W	H	重量(kg)
400×400		400	390	400	120	155	155	130	50	700	650	1055
500×500		500	480	500	120	160	160	150	60	800	770	1300
600×600		600	580	600	150	160	160	150	60	900	900	1618

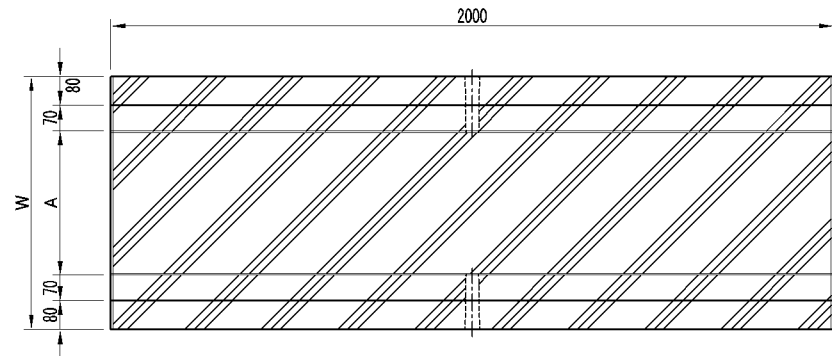
注) 大型長尺U形側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

※) 全製品特注品(見積り対象)

側面図



平面図

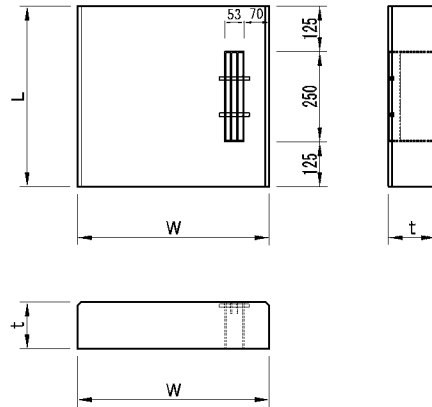


大型長尺U形側溝  
蓋  
コンクリート製  
T-25 車道用

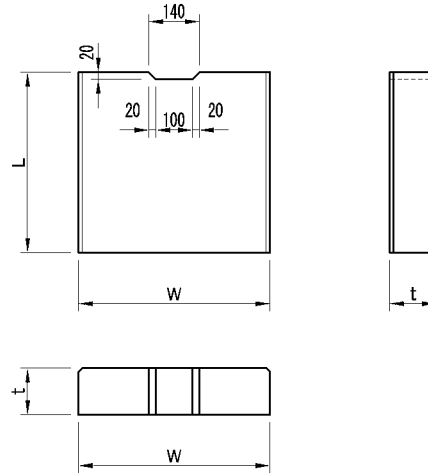
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	長尺U-大	蓋	なし	H.19
排水施設工	大型長尺U形側溝	コンクリート製T-25車道用	なし	S=1/20

網付



手掛付



寸法表

(単位 mm)

呼び名		寸法			
		W	t	L	重量(kg)
水路幅 400用	網付	530	130	500	82
	手掛付	530	130	500	82
水路幅 500用	網付	630	150	500	112
	手掛付	630	150	500	112
水路幅 600用	網付	730	150	500	130
	手掛付	730	150	500	130

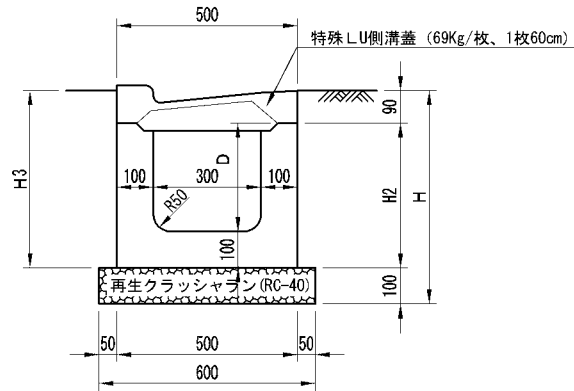
※) 全製品特注品(見積り対象)

注) 大型長尺U形側溝蓋の10m当りの使用枚数は、20枚を標準とする。

# T U 型 長 尺 U 形 側 溝 S=1/20

大分類	中分類	小分類	変 数	作成年度
100	長尺U-TU	-	なし	H.19
排水施設工	T U 型 長尺U形側溝	-	なし	S=1/20

断 面 図



寸 法 表

(単位 mm)

寸法 呼び名	D	H	H2	H3	L	重量(kg)
300	300	590	400	490	4000	1070
400	400	690	500	590	4000	1267
500	500	790	600	690	4000	1464
600	600	890	700	790	2000	838
700	700	990	800	890	2000	937

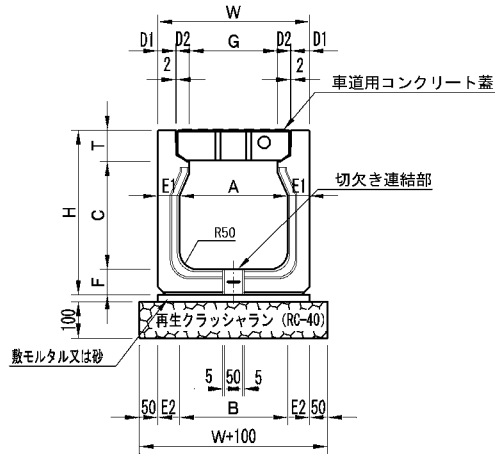
- 注) ・寸法表中の重量には、特殊LU側溝蓋は含まない。  
 ・TU型長尺U形側溝の10m当りの使用個数はL=4.0mの場合は2.5個、  
 L=2.0mの場合は5個を標準とする。

騒音防止型側溝  
通常舗装車道用  
T-25

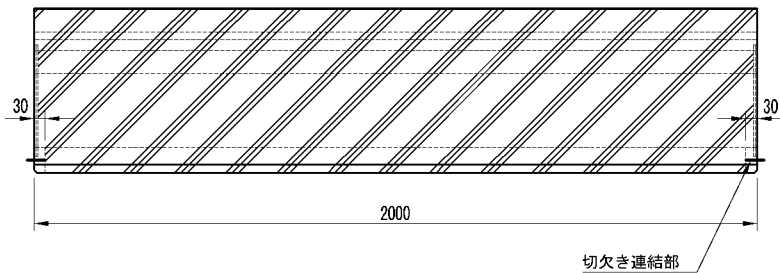
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	騒音防止側溝	通常舗装車道用	なし	H.19
排水施設工	騒音防止型側溝	T-25	なし	S=1/20

断面図



側面図



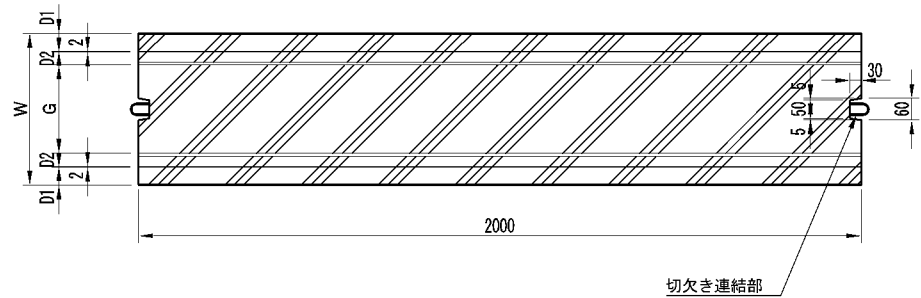
寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D1	D2	E1	E2	F	G	T	W	H	重量(kg)
水路幅 250用	250×250	250	250	248	45	36	55	55	70	194	82	360	400	299
	250×300	250	250	298	45	36	55	55	70	194	82	360	450	325
	250×400	250	240	398	45	36	55	60	70	194	82	360	550	388
	250×500	250	230	498	45	36	55	65	85	194	82	360	665	455
	250×600	250	220	598	45	36	55	70	85	194	82	360	765	544
水路幅 300用	300×300	300	300	298	50	36	60	60	70	244	87	420	455	376
	300×400	300	300	398	50	36	60	60	70	244	87	420	555	434
	300×500	300	280	498	50	36	60	70	85	244	87	420	670	546
	300×600	300	280	598	50	36	60	70	85	244	87	420	770	608
	300×700	300	260	698	50	36	60	80	90	244	87	420	875	706
水路幅 400用	300×800	300	250	798	50	36	60	85	95	244	87	420	980	782
	400×400	400	400	398	55	41	65	65	70	334	102	530	570	499
	400×500	400	390	498	55	41	65	70	75	334	102	530	675	585
水路幅 500用	400×600	400	380	598	55	41	65	75	80	334	102	530	780	675
	500×500	500	500	498	60	46	75	75	80	434	117	650	695	690
水路幅 500用	500×600	500	490	598	60	46	75	80	90	434	117	650	805	806

注) 騒音防止型側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。 ※) 全製品特注品(見積り対象)

平面図

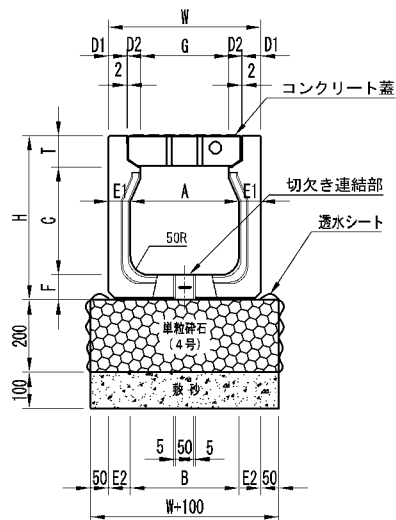


大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	騒音防止側溝	通常舗装車道用	なし	H.23
排水施設工	騒音防止型側溝	T-25 (浸透式)	なし	S=1/20

騒音防止型側溝  
通常舗装車道用  
T-25 (浸透式)

S=1/20

断面図



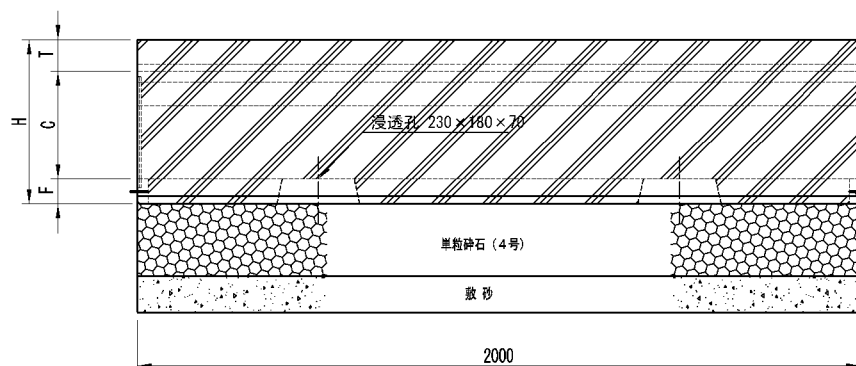
寸法表

(単位 mm)

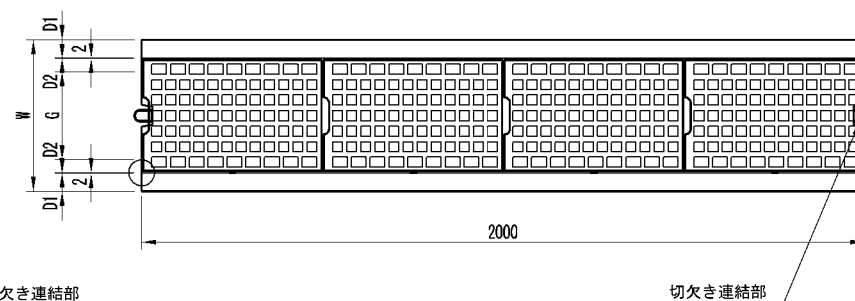
寸法		A	B	C	D1	D2	E1	E2	F	G	T	W	H	重量(kg)
呼び名	300×300	300	300	298	50	36	60	60	70	244	87	420	455	364
水路幅	300用													

注) 騒音防止型側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。 ※) 全製品特注品(見積り対象)

側面図



平面図



騒音防止型側溝  
排水性舗装車道用  
T-25

S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	騒音防止側溝	排水性舗装車道用	なし	H.19
排水施設工	騒音防止型側溝	T-25	なし	S=1/20

寸法表

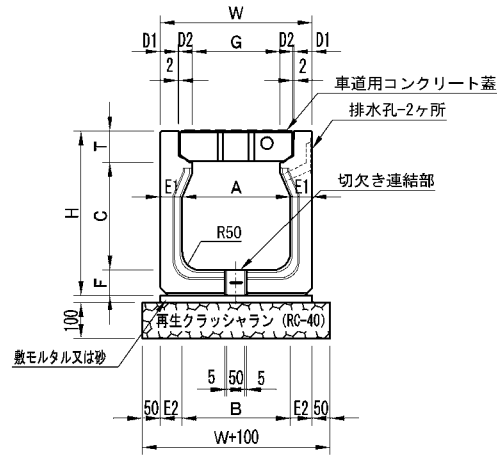
(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D1	D2	E1	E2	F	G	T	W	H	重量(kg)
水路幅 250用	250×250	250	250	248	45	36	55	55	70	194	82	360	400	298
	250×300	250	250	298	45	36	55	55	70	194	82	360	450	324
	250×400	250	240	398	45	36	55	60	70	194	82	360	550	387
	250×500	250	230	498	45	36	55	65	85	194	82	360	665	454
	250×600	250	220	598	45	36	55	70	85	194	82	360	765	543
水路幅 300用	300×300	300	300	298	50	36	60	60	70	244	87	420	455	375
	300×400	300	300	398	50	36	60	60	70	244	87	420	555	433
	300×500	300	280	498	50	36	60	70	85	244	87	420	670	545
	300×600	300	280	598	50	36	60	70	85	244	87	420	770	607
	300×700	300	260	698	50	36	60	80	90	244	87	420	875	705
	300×800	300	250	798	50	36	60	85	95	244	87	420	980	781
水路幅 400用	400×400	400	400	398	55	41	65	65	70	334	102	530	570	498
	400×500	400	390	498	55	41	65	70	75	334	102	530	675	584
	400×600	400	380	598	55	41	65	75	80	334	102	530	780	674
水路幅 500用	500×500	500	500	498	60	46	75	75	80	434	117	650	695	689
	500×600	500	490	598	60	46	75	80	90	434	117	650	805	805

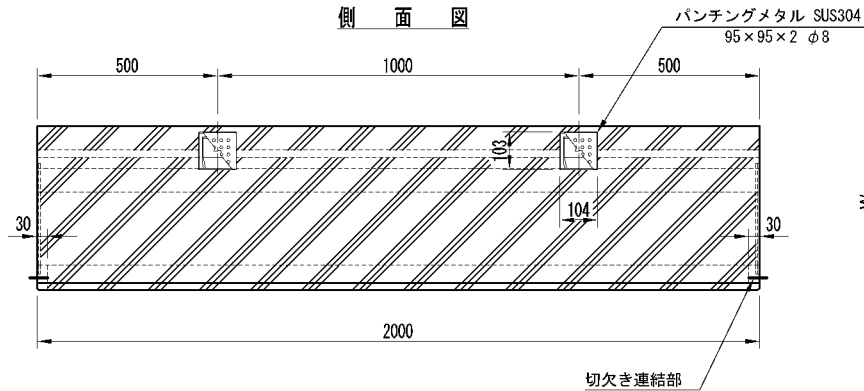
注) 騒音防止型側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

※) 全製品特注品(見積り対象)

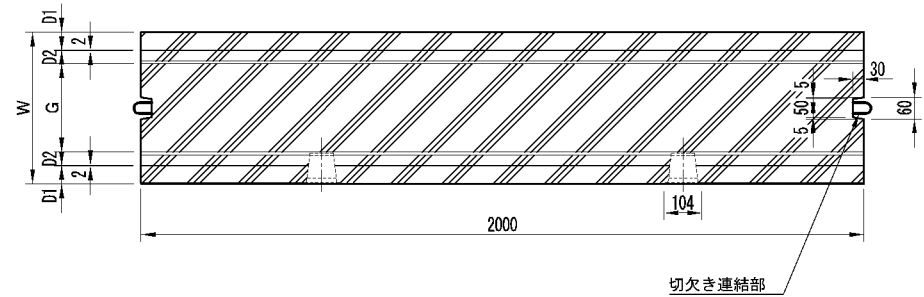
断面図



側面図



平面図



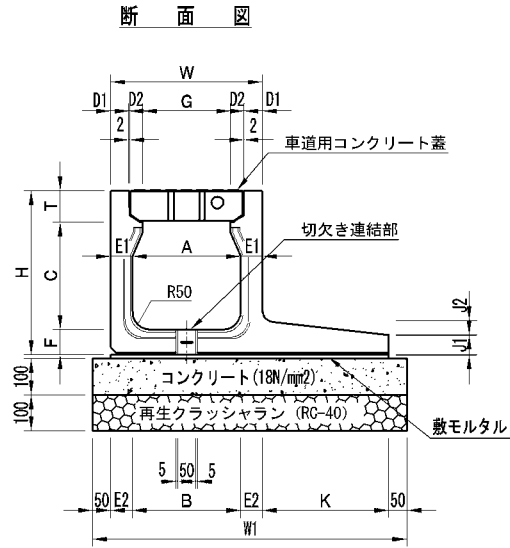
騒音防止型側溝  
L型兼用車道用  
T-25

S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	騒音防止側溝	L型兼用車道用	なし	H.19
排水施設工	騒音防止型側溝	T-25	なし	S=1/20

寸法表

(単位 mm)

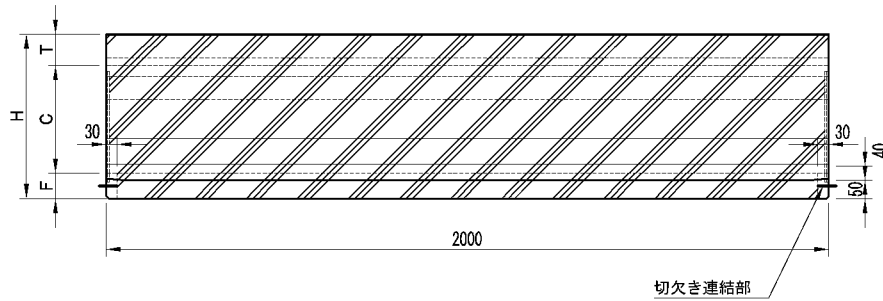


呼び名	寸法	寸法																	重量(kg)
		A	B	C	D1	D2	E1	E2	F	G	J1	J2	T	W	H	K	W1		
水路幅 250用	250×250	250	250	248	45	36	55	55	70	194	50	40	82	360	400	350	810	416	
	250×300	250	250	298	45	36	55	55	70	194	50	40	82	360	450	350	810	458	
	250×400	250	240	398	45	36	55	60	70	194	50	40	82	360	550	350	810	505	
	250×500	250	230	498	45	36	55	65	85	194	50	40	82	360	665	350	810	572	
	250×600	250	220	598	45	36	55	70	85	194	55	40	82	360	765	500	960	712	
水路幅 300用	300×300	300	300	298	50	36	60	60	70	244	50	40	87	420	455	350	870	493	
	300×400	300	300	398	50	36	60	60	70	244	50	40	87	420	555	350	870	551	
	300×500	300	280	498	50	36	60	70	85	244	50	40	87	420	670	350	870	663	
	300×600	300	280	598	50	36	60	70	85	244	55	40	87	420	770	350	870	776	
	300×700	300	260	698	50	36	60	80	90	244	55	40	87	420	875	500	1020	898	
	300×800	300	250	798	50	36	60	85	95	244	55	40	87	420	980	500	1020	974	
水路幅 400用	400×400	400	400	398	55	41	65	65	70	334	50	40	102	530	570	400	1030	633	
	400×500	400	390	498	55	41	65	70	75	334	50	40	102	530	675	400	1030	719	
	400×600	400	380	598	55	41	65	75	80	334	50	40	102	530	780	400	1030	809	
水路幅 500用	500×500	500	500	498	60	46	75	75	80	434	50	40	117	650	695	400	1150	824	
	500×600	500	490	598	60	46	75	80	90	434	55	40	117	650	805	400	1150	940	

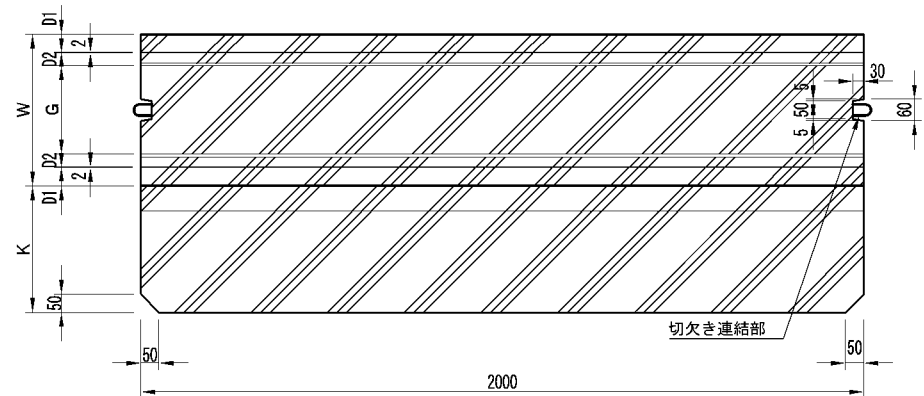
注) 騒音防止型側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

※) 全製品特注品(見積り対象)

側面図



平面図



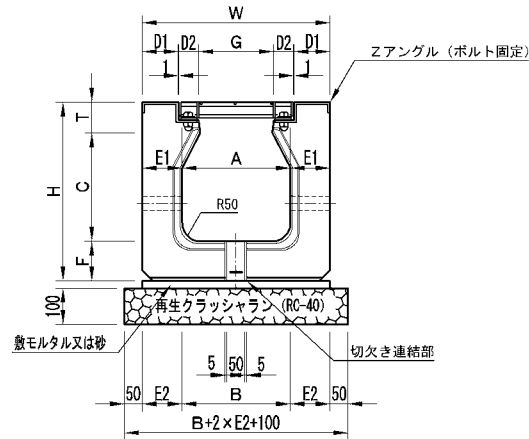


騒音防止型側溝  
車道用  
T-25 横断仕様

S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	騒音防止側溝	車道用	なし	H.19
排水施設工	騒音防止型側溝	T-25 横断仕様	なし	S=1/20

断面図



寸法表

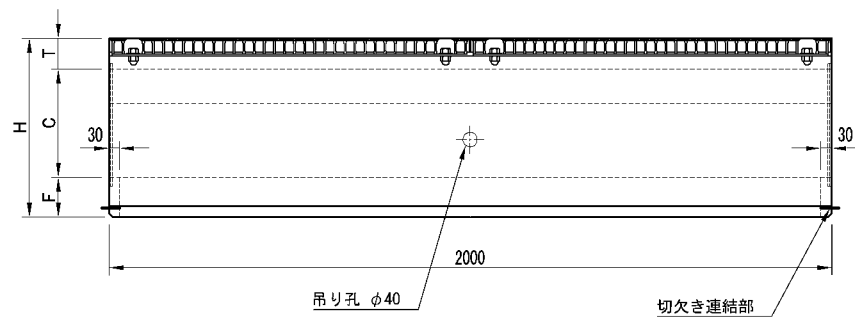
(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D1	D2	E1	E2	F	G	T	W	H	重量(kg)
300×300		300	300	300	100	55	110	110	110	208	85	520	495	722
300×400		300	300	400	100	55	110	110	110	208	85	520	595	826
300×500		300	280	500	100	55	110	120	110	208	85	520	695	1092

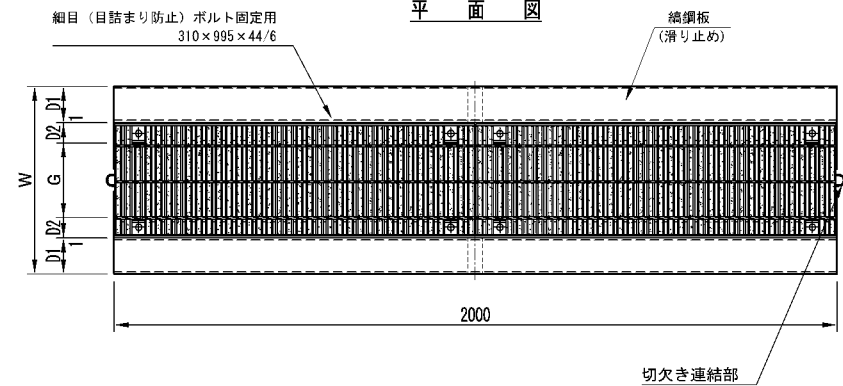
注) 騒音防止型側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

※) 全製品特注品(見積り対象)

側面図



平面図

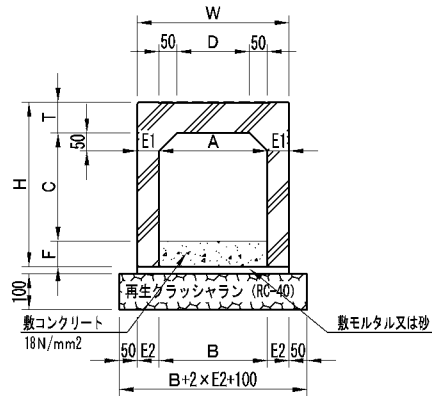


騒音防止型側溝  
隅切り用  
T-25

S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	騒音防止側溝	隅切り用	なし	H.19
排水施設工	騒音防止型側溝	T-25	なし	S=1/20

断面図



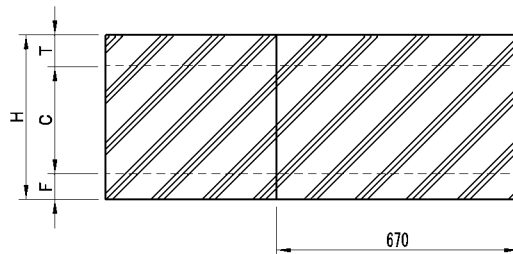
寸法表

(単位 mm)

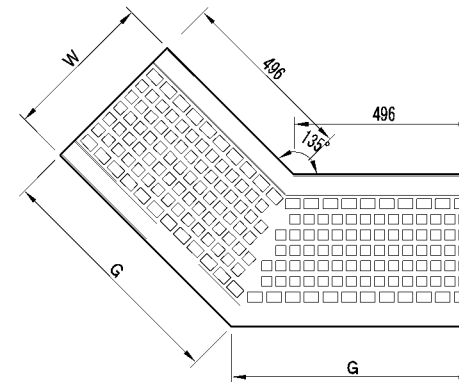
呼び名	寸法	A	B	C	D	E1	E2	F	G	T	W	H	重量(kg)
300×300		290	300	300	200	65	60	70	670	85	420	455	231
300×400		290	300	400	200	65	60	70	670	85	420	555	271
300×500		270	280	500	200	75	70	85	670	85	420	670	402
300×600		270	280	600	200	75	70	85	670	85	420	770	459

※) 全製品特注品(見積り対象)

側面図



平面図

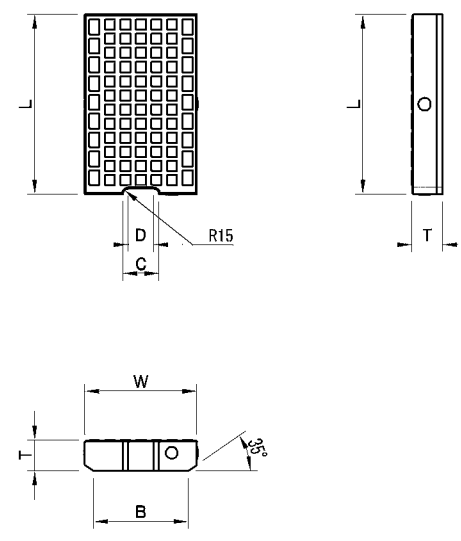


大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	騒音防止側溝	蓋	なし	H.19
排水施設工	騒音防止型側溝	コンクリート製 歩道, 車道用	なし	S=1/20

騒音防止型側溝  
蓋  
コンクリート製  
歩道, 車道用

S=1/20

コンクリート蓋



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	W	B	T	C	D	L	荷重	重量(kg)
		歩道用	260	218.0	80	100	70	497	—
250用	車道用	260	218.0	80	100	70	497	T-14	24
	車道用	260	218.0	80	100	70	497	T-25	24
300用	歩道用	310	262.5	85	100	70	497	—	29
	車道用	310	262.5	85	100	70	497	T-14	30
	車道用	310	262.5	85	100	70	497	T-25	30
400用	歩道用	410	355.7	100	100	70	497	—	46
	車道用	410	355.7	100	100	70	497	T-14	48
	車道用	410	355.7	100	100	70	497	T-25	48
500用	歩道用	520	458.6	115	100	70	497	—	68
	車道用	520	458.6	115	100	70	497	T-14	70
	車道用	520	458.6	115	100	70	497	T-25	70

※) 全製品特注品(見積り対象)

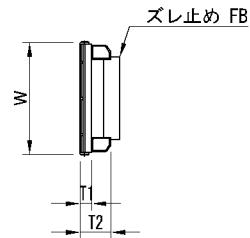
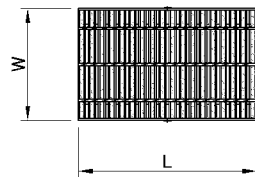
注) 騒音防止型側溝蓋の10m当りの使用枚数は、20枚を標準とする。

騒音防止型側溝  
蓋  
グレーチング製

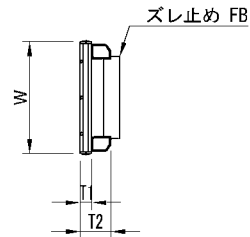
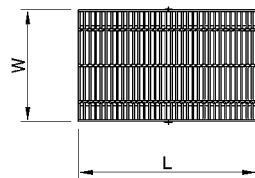
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	騒音防止側溝	蓋	なし	H.19
排水施設工	騒音防止型側溝	グレーチング製	なし	S=1/20

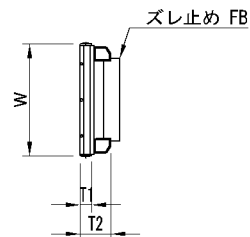
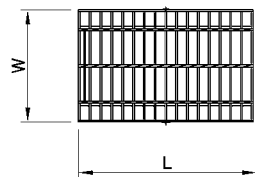
細目（目詰まり防止）グレーチング



細目グレーチング



普通グレーチング



※図は 300 T-25荷重

寸法表

(単位 mm)

呼び名		寸法	荷重	W	L	T1	T2	荷重	W	L	T1	T2
250用	細目 (目詰まり防止)	T-25	T-14	260	494	25	80	T-14	260	494	25	80
	細目			260	498	25	80		260	498	25	80
	普通目			260	500	32	80		260	500	25	80
300用	細目 (目詰まり防止)	T-25	T-14	310	494	32	85	T-14	310	494	25	85
	細目			310	498	32	85		310	498	25	85
	普通目			310	500	38	85		310	500	32	85
400用	細目 (目詰まり防止)	T-25	T-14	410	494	44	100	T-14	410	494	32	100
	細目			410	498	38	100		410	498	32	100
	普通目			410	501	55	100		410	485	38	100
500用	細目 (目詰まり防止)	T-25	T-14	520	494	60	115	T-14	520	494	44	115
	細目			520	500	50	115		520	498	38	115
	普通目			520	501	75	115		520	501	50	115

※) 全製品特注品(見積り対象)

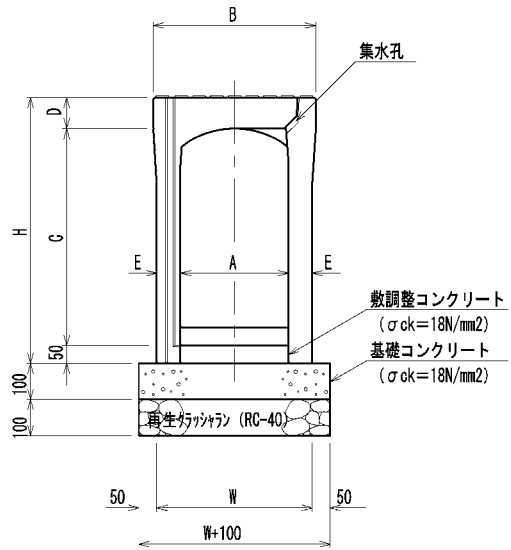
注) 騒音防止型側溝蓋の10m当りの使用枚数は、20枚を標準とする。

自由勾配側溝  
 車道・歩道兼用 低騒音型  
 T-25 (滑り止め)

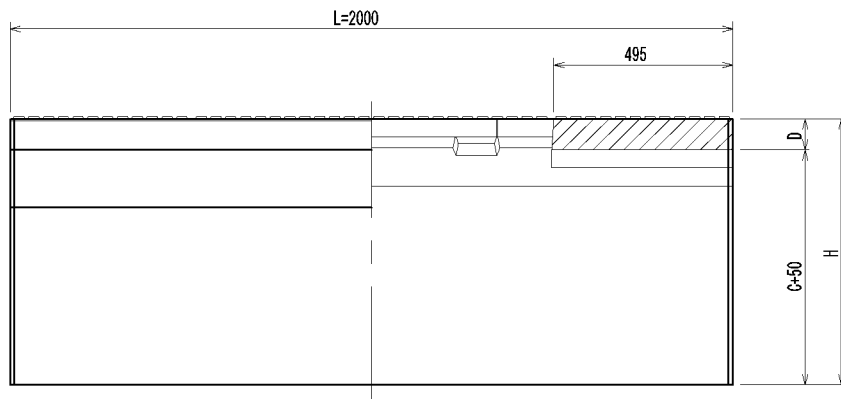
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	自由勾配側溝	車道・歩道兼用 低騒音型	なし	H.26
排水施設工	自由勾配側溝	T-25 (滑り止め)	なし	S=1/20

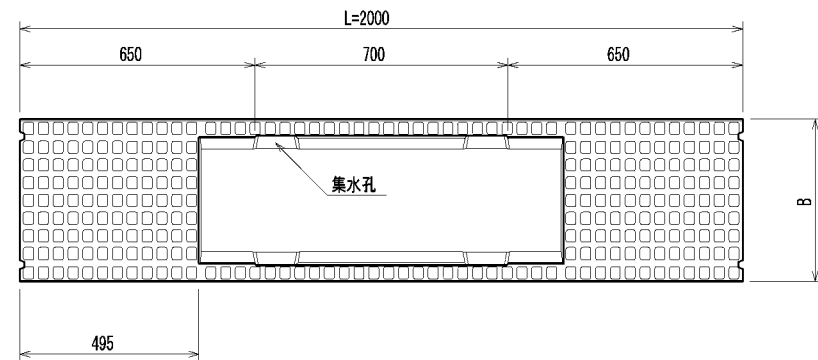
断面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

(単位 mm)

呼び名	A	B	C	D	E	H	W	L	重量(kg)	呼び名	A	B	C	D	E	H	W	L	重量(kg)
300×300	300	450	300	85	50	435	400	2000	306	500×400	500	700	400	115	60	565	620	2000	555
300×400	300	450	400	85	55	535	410	2000	374	500×500	500	700	500	115	60	665	620	2000	615
300×500	300	450	500	85	55	635	410	2000	426	500×600	500	700	600	115	60	765	620	2000	670
300×600	300	450	600	85	65	735	430	2000	530	500×700	500	700	700	115	75	865	650	2000	820
300×700	300	450	700	85	65	835	430	2000	590	500×800	500	700	800	115	75	965	650	2000	895
300×800	300	450	800	85	75	935	450	2000	725	500×900	500	700	900	115	75	1065	650	2000	965
300×900	300	450	900	85	75	1035	450	2000	795	500×1000	500	700	1000	115	90	1165	680	2000	1170
300×1000	300	450	1000	85	75	1135	450	2000	910	500×1100	500	700	1100	115	90	1265	680	2000	1250
300×1100	300	450	1100	85	75	1235	450	2000	985	500×1200	500	700	1200	115	90	1365	680	2000	1330
300×1200	300	450	1200	85	75	1335	450	2000	1050	500×1300	500	700	1300	115	100	1465	700	2000	1540
300×1300	300	450	1285	100	75	1435	450	2000	1210	500×1400	500	700	1400	115	100	1565	700	2000	1630
300×1400	300	450	1385	100	75	1535	450	2000	1280	500×1500	500	700	1500	115	100	1665	700	2000	1730
300×1500	300	450	1485	100	75	1635	450	2000	1350	600×400	600	800	400	130	60	580	720	2000	640
400×400	400	550	400	100	60	550	520	2000	453	600×500	600	800	500	130	60	680	720	2000	695
400×500	400	550	500	100	60	650	520	2000	505	600×600	600	800	600	130	60	780	720	2000	750
400×600	400	550	600	100	60	750	520	2000	565	600×700	600	800	700	130	75	880	750	2000	905
400×700	400	550	700	100	75	850	550	2000	715	600×800	600	800	800	130	75	980	750	2000	975
400×800	400	550	800	100	75	950	550	2000	785	600×900	600	800	900	130	75	1080	750	2000	1040
400×900	400	550	900	100	75	1050	550	2000	855	600×1000	600	800	1000	130	90	1180	780	2000	1250
400×1000	400	550	1000	100	75	1150	550	2000	990	600×1100	600	800	1100	130	90	1280	780	2000	1330
400×1100	400	550	1100	100	75	1250	550	2000	1060	600×1200	600	800	1200	130	90	1380	780	2000	1410
400×1200	400	550	1200	100	75	1350	550	2000	1130	600×1300	600	800	1300	130	100	1480	800	2000	1620
400×1300	400	550	1300	100	75	1450	550	2000	1230	600×1400	600	800	1400	130	100	1580	800	2000	1710
400×1400	400	550	1400	100	75	1550	550	2000	1300	600×1500	600	800	1500	130	100	1680	800	2000	1810
400×1500	400	550	1500	100	75	1650	550	2000	1370										

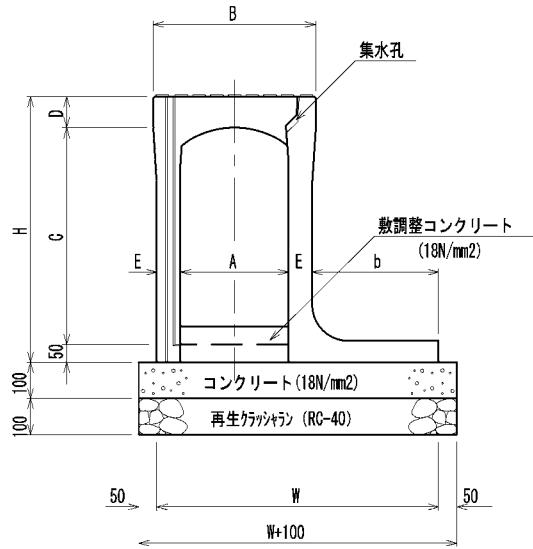
注) 自由勾配側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

自由勾配側溝  
 車道・歩道兼用 低騒音型  
 土留仕様 (滑り止め)

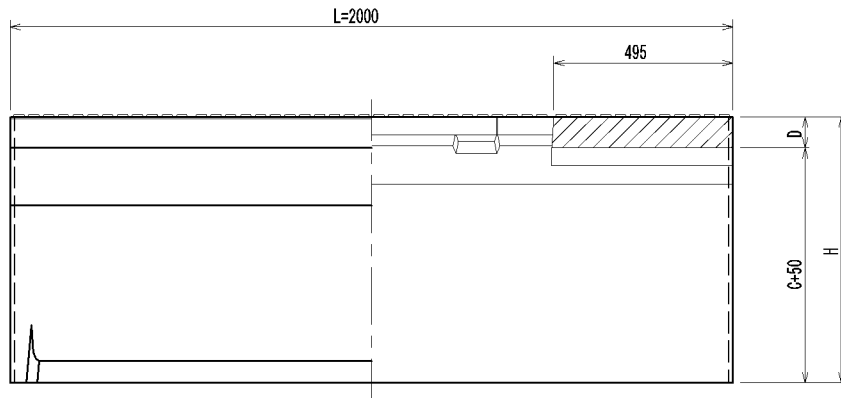
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	自由勾配側溝	車道・歩道兼用 低騒音型	なし	H.26
排水施設工	自由勾配側溝	土留仕様 (滑り止め)	なし	S=1/20

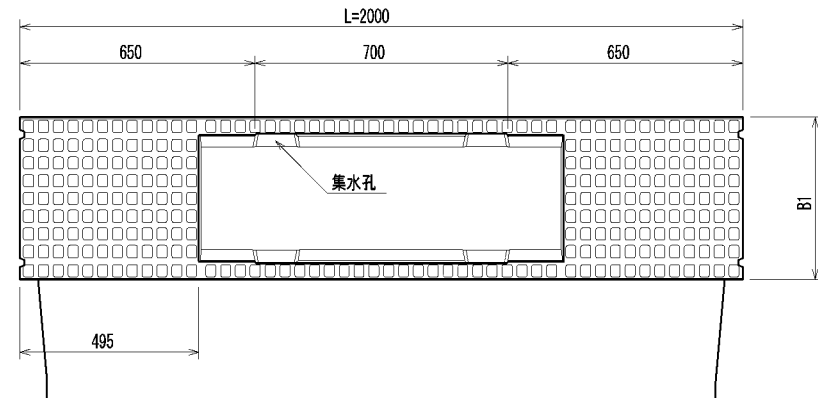
断面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

(単位 mm)

呼び名	A	B	b	C	D	E	H	W	L	重量(kg)	呼び名	A	B	b	C	D	E	H	W	L	重量(kg)	
300×300	300	450	250	300	85	50	435	650	2000	367	500×400	500	700	250	400	115	60	565	870	2000	615	
300×400	300	450	300	400	85	55	535	710	2000	446	500×500	500	700	300	500	115	60	665	920	2000	685	
300×500	300	450	350	500	85	55	635	760	2000	505	500×600	500	700	350	600	115	60	765	970	2000	750	
300×600	300	450	350	600	85	65	735	780	2000	630	500×700	500	700	350	700	115	75	865	1000	2000	920	
300×700	300	450	400	700	85	65	835	830	2000	705	500×800	500	700	400	800	115	75	965	1050	2000	1000	
300×800	300	450	450	800	85	75	935	900	2000	855	500×900	500	700	450	900	115	75	1065	1100	2000	1090	
300×900	300	450	500	900	85	75	1035	950	2000	935	500×1000	500	700	500	1000	115	90	1165	1180	2000	1420	
300×1000	300	450	500	1000	85	75	1135	950	2000	1080	500×1100	500	700	550	1100	115	90	1265	1230	2000	1520	
300×1100	300	450	550	1100	85	75	1235	1000	2000	1160	500×1200	500	700	600	1200	115	90	1365	1280	2000	1630	
300×1200	300	450	600	1200	85	75	1335	1050	2000	1350	500×1300	500	700	600	1300	115	100	1465	1300	2000	1830	
300×1300	300	450	600	1285	100	75	1435	1050	2000	1500	500×1400	500	700	650	1400	115	100	1565	1350	2000	1950	
300×1400	300	450	650	1385	100	75	1535	1100	2000	1600	500×1500	500	700	700	1500	115	100	1665	1400	2000	2070	
300×1500	300	450	700	1485	100	75	1635	1150	2000	1690	600×400	600	800	250	400	130	60	580	970	2000	695	
400×400	400	550	250	400	100	60	550	770	2000	510	600×500	600	800	300	500	130	60	680	1020	2000	765	
400×500	400	550	300	500	100	60	650	820	2000	580	600×600	600	800	350	600	130	60	780	1070	2000	830	
400×600	400	550	350	600	100	60	750	870	2000	645	600×700	600	800	350	700	130	75	880	1100	2000	1000	
400×700	400	550	400	700	100	75	850	950	2000	830	600×800	600	800	400	800	130	75	980	1150	2000	1080	
400×800	400	550	450	800	100	75	950	1000	2000	915	600×900	600	800	450	900	130	75	1080	1200	2000	1170	
400×900	400	550	450	900	100	75	1050	1000	2000	985	600×1000	600	800	500	1000	130	90	1180	1280	2000	1500	
400×1000	400	550	550	1000	100	75	1150	1100	2000	1220	600×1100	600	800	550	1100	130	90	1280	1330	2000	1600	
400×1100	400	550	550	1100	100	75	1250	1100	2000	1290	600×1200	600	800	600	1200	130	90	1380	1380	2000	1710	
400×1200	400	550	600	1200	100	75	1350	1150	2000	1390	600×1300	600	800	600	1300	130	100	1480	1400	2000	1910	
400×1300	400	550	600	1300	100	75	1450	1150	2000	1540	600×1400	600	800	650	1400	130	100	1580	1450	2000	2030	
400×1400	400	550	650	1400	100	75	1550	1200	2000	1630	600×1500	600	800	700	1500	130	100	1680	1500	2000	2150	
400×1500	400	550	700	1500	100	75	1650	1250	2000	1720												

注) 自由勾配側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

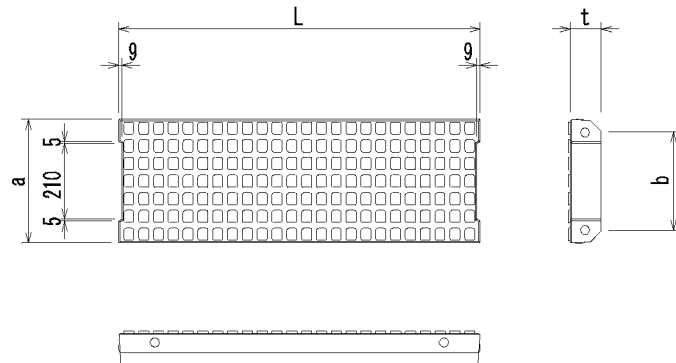


自由勾配側溝  
蓋（低騒音型）  
コンクリート製  
車道・歩道兼用

S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	自由勾配側溝	蓋 (低騒音型)	なし	H.26
排水施設工	自由勾配側溝	コンクリート製 車道・歩道兼用	なし	S=1/20

コンクリート蓋



寸法表

(単位 mm)

呼び名	a	b	t	L	重量(kg)
300用	342	274	85	1000	64
400用	432	353	100	1000	96
500用	552	462	115	1000	142
600用	652	551	130	1000	190

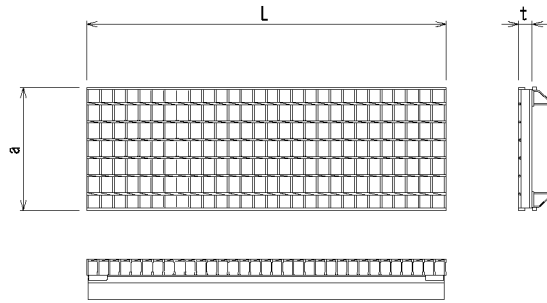
注) 自由勾配側溝蓋の10m当りの使用枚数は、5枚を標準とする。

自由勾配側溝  
蓋（低騒音型）  
グレーチング製

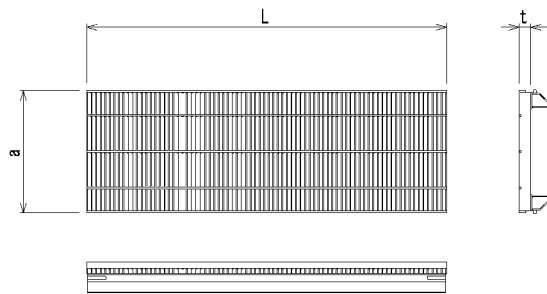
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	自由勾配側溝	蓋 (低騒音型)	なし	H.26
排水施設工	自由勾配側溝	グレーチング製	なし	S=1/20

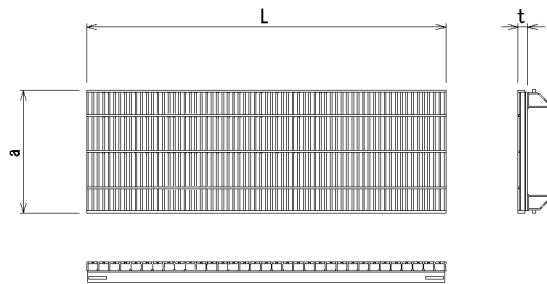
T-25 普通グレーチング



T-25 細目グレーチング



T-2 軽量細目グレーチング



寸法表

(単位 mm)

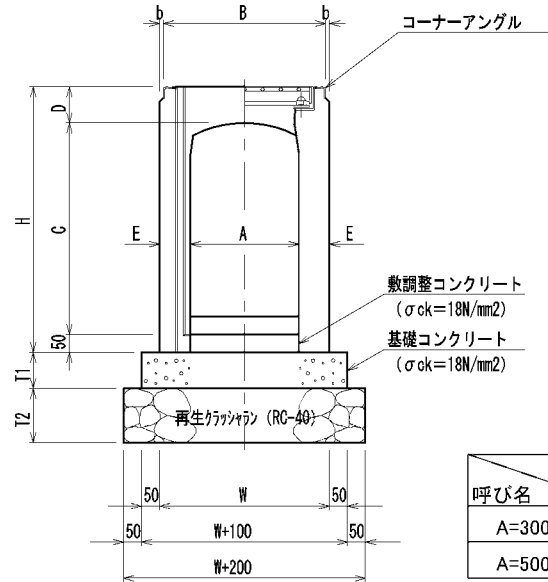
呼び名		荷重	a	t	L	重量 (kg)
300用	普通目	T-25	340	38	995	24
	細目		340	32		35
	軽量細目	T-2	340	25	995	23
400用	普通目	T-25	430	50	995	37
	細目		430	38		46
	軽量細目	T-2	430	32	995	29
500用	普通目	T-25	550	60	995	51
	細目		550	44		68
	軽量細目	T-2	550	32	995	35
600用	普通目	T-25	650	75	995	73
	細目		650	50		103
	軽量細目	T-2	650	38	995	43

自由勾配側溝  
車道用  
T-25 横断仕様

S=1/20

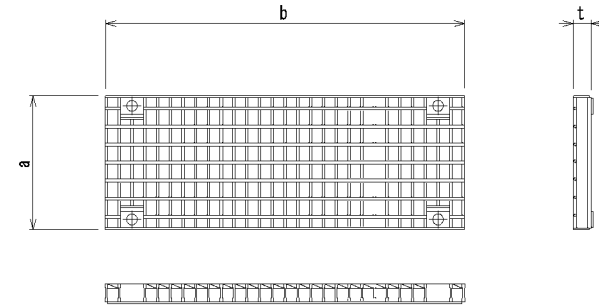
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	自由勾配側溝	車道用	なし	H.26
排水施設工	自由勾配側溝	T-25 横断仕様	なし	S=1/20

断面図



呼び名	寸法	T1	T2
A=300,400		100	150
A=500,600		150	150

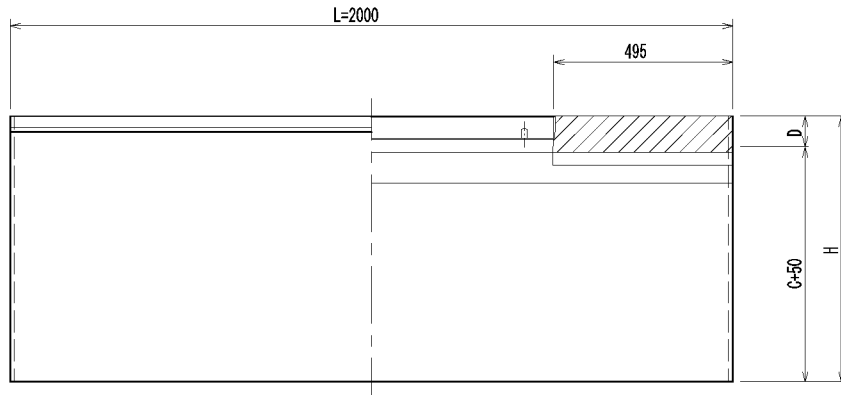
グレーチング蓋版構造図



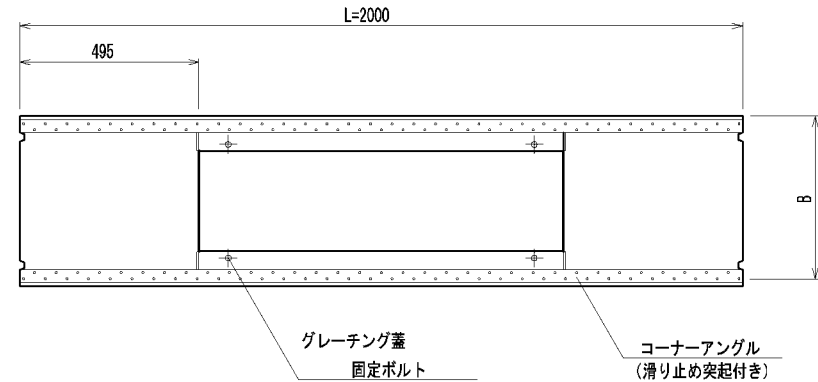
寸法表

呼び名		(単位 mm)				(単位 mm)					
		a	b	t	重量 (kg)	呼び名	a	b	t	重量 (kg)	
300用	普通目	370	50	995	29	500用	普通目	600	65	995	42
	細目	370	38	995	42		細目	600	50	995	49
400用	普通目	470	60	995	54	600用	普通目	700	75	995	88
	細目	470	44	995	71		細目	700	50	995	104

側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

(単位 mm)

呼び名	A	B	b	C	D	E	H	W	L	重量(kg)	呼び名	A	B	b	C	D	E	H	W	L	重量(kg)
300×300	300	450	10	285	100	85	435	470	2000	412	500×400	500	700	-	385	130	100	565	700	2000	695
300×400	300	450	10	385	100	85	535	470	2000	492	500×500	500	700	-	485	130	100	665	700	2000	790
300×500	300	450	10	485	100	85	635	470	2000	570	500×600	500	700	-	585	130	100	765	700	2000	885
300×600	300	450	10	585	100	85	735	470	2000	650	500×700	500	700	-	685	130	100	865	700	2000	975
300×700	300	450	25	685	100	100	835	500	2000	840	500×800	500	700	-	785	130	100	965	700	2000	1070
300×800	300	450	25	785	100	100	935	500	2000	935	500×900	500	700	-	885	130	100	1065	700	2000	1160
300×900	300	450	25	885	100	100	1035	500	2000	1030	500×1000	500	700	30	985	130	130	1165	760	2000	1570
300×1000	300	450	25	985	100	100	1135	500	2000	1120	500×1100	500	700	30	1085	130	130	1265	760	2000	1690
300×1100	300	450	25	1085	100	100	1235	500	2000	1210	500×1200	500	700	30	1185	130	130	1365	760	2000	1810
400×400	400	550	15	385	115	90	550	580	2000	575	500×1300	500	700	30	1285	130	130	1465	760	2000	1940
400×500	400	550	15	485	115	90	650	580	2000	660	500×1400	500	700	30	1385	130	130	1565	760	2000	2060
400×600	400	550	15	585	115	90	750	580	2000	745	500×1500	500	700	30	1485	130	130	1665	760	2000	2180
400×700	400	550	15	685	115	90	850	580	2000	830	600×400	600	800	-	385	145	100	580	800	2000	775
400×800	400	550	40	785	115	115	950	630	2000	1120	600×500	600	800	-	485	145	100	680	800	2000	870
400×900	400	550	40	885	115	115	1050	630	2000	1230	600×600	600	800	-	585	145	100	780	800	2000	965
400×1000	400	550	40	985	115	115	1150	630	2000	1340	600×700	600	800	-	685	145	100	880	800	2000	1060
400×1100	400	550	40	1085	115	115	1250	630	2000	1440	600×800	600	800	-	785	145	100	980	800	2000	1150
400×1200	400	550	40	1185	115	115	1350	630	2000	1550	600×900	600	800	-	885	145	100	1080	800	2000	1240
											600×1000	600	800	30	985	145	130	1180	860	2000	1660
											600×1100	600	800	30	1085	145	130	1280	860	2000	1780
											600×1200	600	800	30	1185	145	130	1380	860	2000	1900
											600×1300	600	800	30	1285	145	130	1480	860	2000	2020
											600×1400	600	800	30	1385	145	130	1580	860	2000	2150
											600×1500	600	800	30	1485	145	130	1680	860	2000	2270

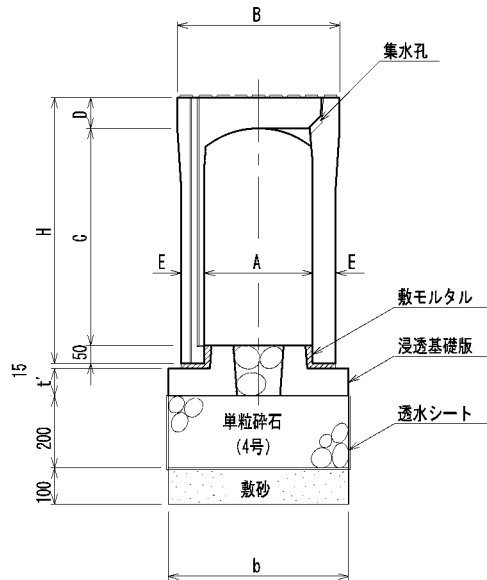
注) 自由勾配側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

自由勾配側溝  
 車道・歩道兼用 低騒音型  
 浸透仕様 (滑り止め)

S=1/20

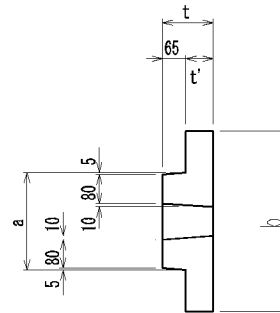
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	自由勾配側溝	車道・歩道兼用 低騒音型	なし	H.26
排水施設工	自由勾配側溝	浸透仕様 (滑り止め)	なし	S=1/20

断面図



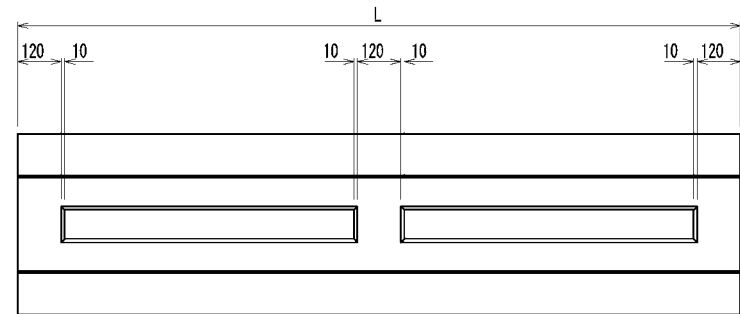
※ 側溝本体の側壁に浸透孔を設ける事も可能

断面図



【浸透基礎版】

平面図



寸法表

(単位 mm)

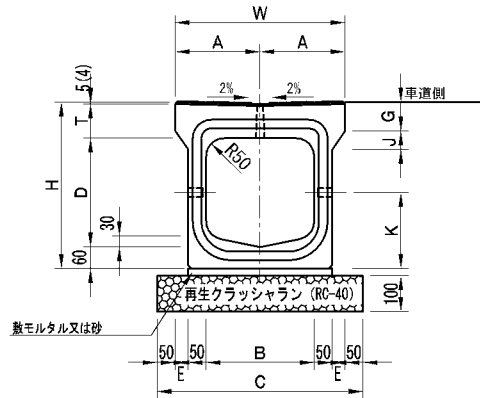
呼び名	a	b	t	t'	L	重量 (kg)
300用	270	500	140	75	2000	209
400用	370	610	140	75	2000	225
500用	470	720	165	100	2000	298
600用	570	830	165	100	2000	317

注) 10m当りの使用個数は、5個を標準とする。(側溝本体に対し千鳥配置)

BOX側溝 S=1/20  
 通常舗装車道用  
 T-25 (滑り止め; 両2%)

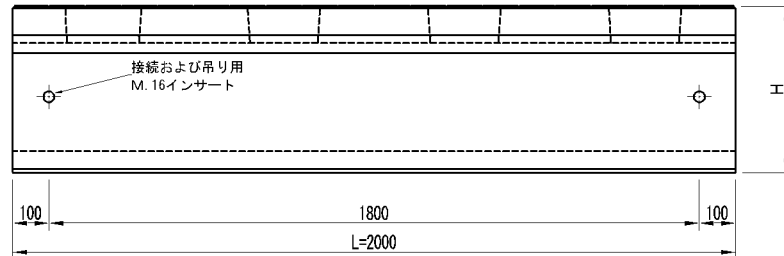
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	ボックス	通常舗装車道用	なし	H.19
排水施設工	BOX側溝	T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	S=1/20

断面図



※, (4)の値はは250×300の数値

側面図



寸法表

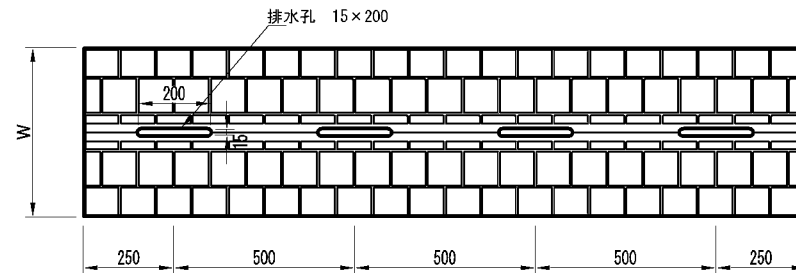
(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E	G	J	K	T	W	H	L	重量 (kg)
250×300		175	250	450	300	—	—	—	210	66	350	430	2000	401
300×300		235	300	570	300	35	80	50	210	95	470	460	2000	532
300×400		235	300	570	400	35	80	50	285	95	470	560	2000	582
300×500		235	300	570	500	35	80	50	360	95	470	660	2000	632

注) BOX側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

※) 全製品特注品(見積り対象)

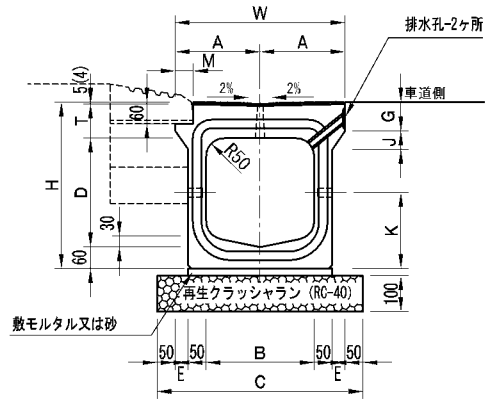
平面図



**BOX側溝** S=1/20  
排水性舗装車道用A  
T-25 (滑り止め; 両2%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	ボックス	排水性舗装車道用A	なし	H.19
排水施設工	BOX側溝	T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	S=1/20

断面図



寸法表

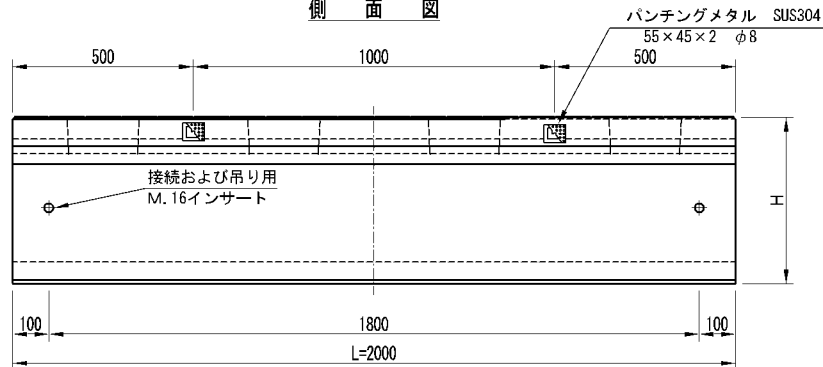
(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E	G	J	K	M	T	W	H	L	重量 (kg)
250×300		175	250	450	300	—	—	—	210	25	66	350	430	2000	394
300×300		235	300	570	300	35	80	50	210	50	95	470	460	2000	518
300×400		235	300	570	400	35	80	50	285	50	95	470	560	2000	568
300×500		235	300	570	500	35	80	50	360	50	95	470	660	2000	618

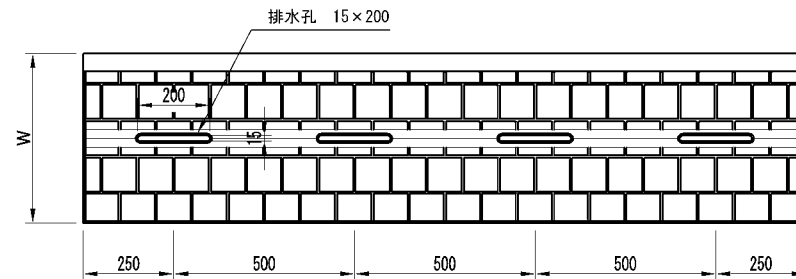
注) BOX側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

※) 全製品特注品(見積り対象)

側面図



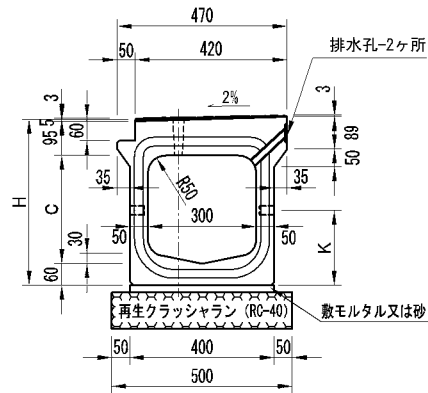
平面図



BOX側溝 S=1/20  
排水性舗装車道用B  
T-25 (滑り止め; 片2%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	排水	排水性舗装車道用B	なし	H.23
排水施設	BOX側溝	T-25 (滑り止め; 片2%)	なし	S=1/20

断面図



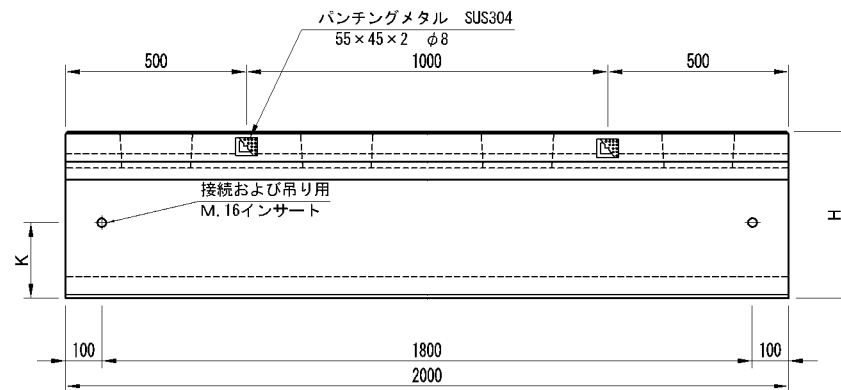
寸法表

(単位 mm)

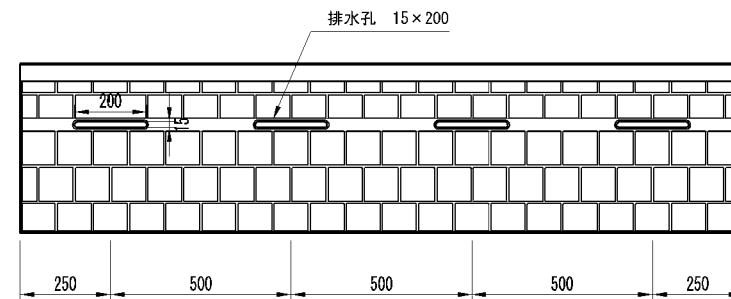
呼び名	寸法	C	K	H	重量 (kg)
300×300		300	210	460	520
300×400		400	285	560	570

※) 全製品特注品(見積り対象)  
注) BOX側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

側面図



平面図

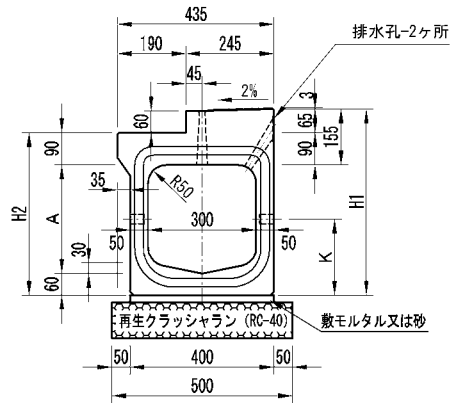




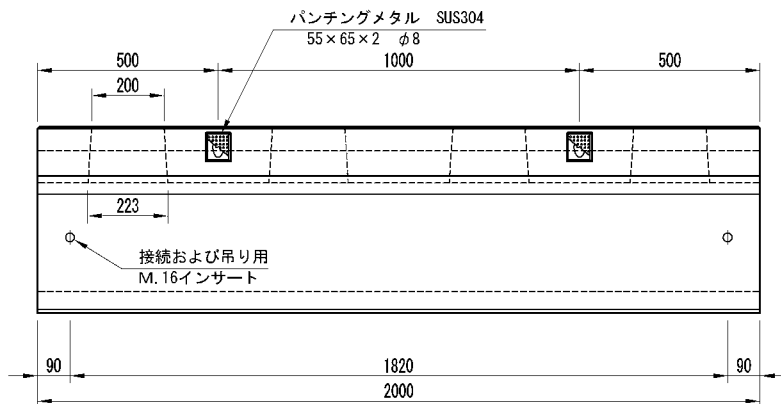
BOX側溝 S=1/20  
排水性舗装車道用C  
T-25 (滑り止め; 片2%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	ボックス	排水性舗装車道用C	なし	H.23
排水施設	BOX側溝	T-25 (滑り止め; 片2%)	なし	S=1/20

断面図



側面図



寸法表

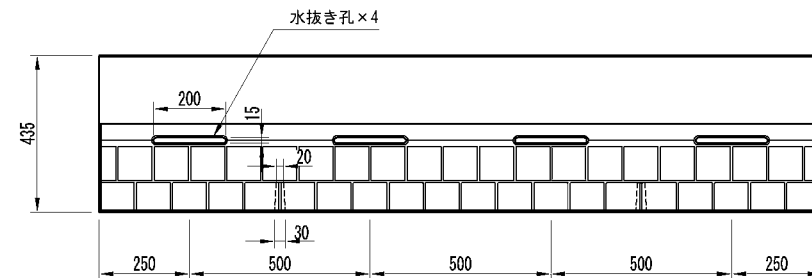
(単位 mm)

呼び名	寸法	A	K	H1	H2	重量 (kg)
300×300		300	210	515	450	587
300×400		400	285	615	550	637
300×500		500	360	715	650	687

※) 全製品特注品(見積り対象)

注) BOX側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

平面図

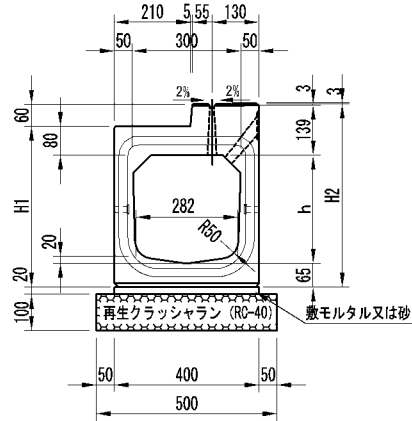


BOX側溝  
排水性舗装車道用D  
T-25 (滑り止め; 両2%)

S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	ボックス	排水性舗装車道用D	なし	H.23
排水施設工	BOX側溝	T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	S=1/20

断面図



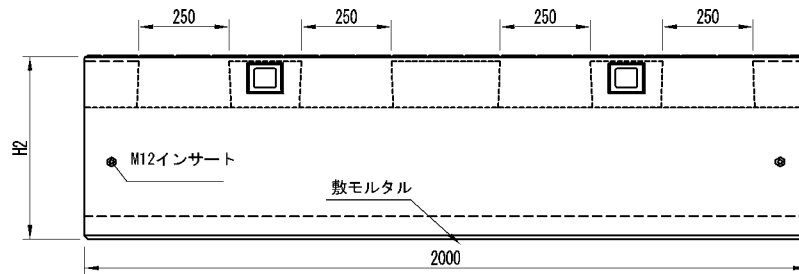
寸法表

(単位 mm)

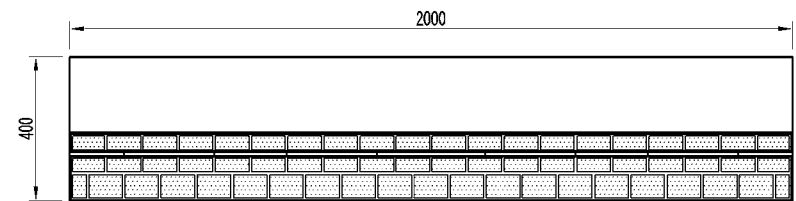
呼び名	寸法	h	H1	H2	重量 (kg)
300 × 300		300	445	507	533
300 × 400		400	545	607	593
300 × 500		500	645	707	656

※) 全製品特注品 (見積り対象)  
注) BOX側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

側面図



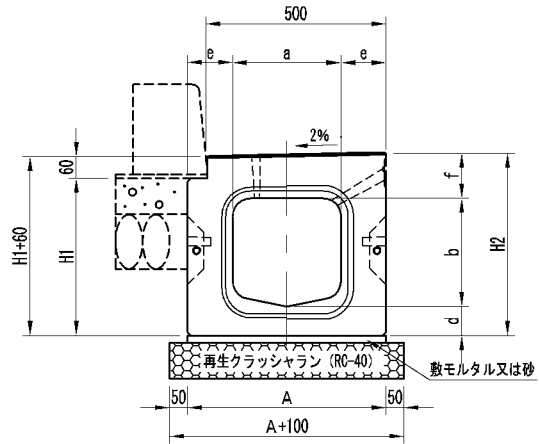
平面図



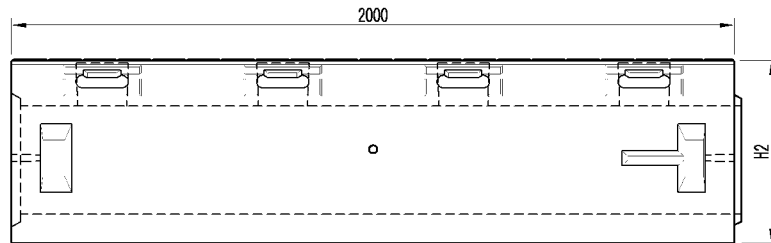
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	ボックス	排水性舗装車道用E	なし	H.23
排水施設工	BOX側溝	T-25 (滑り止め; 片2%)	なし	S=1/20

BOX側溝 S=1/20  
排水性舗装車道用E  
T-25 (滑り止め; 片2%)

断面図



側面図



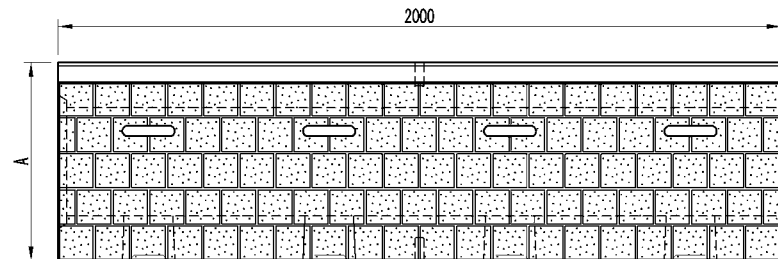
寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	a	b	d	e	f	A	H1	H2	重量 (kg)
300×300		300	300	80	125	125	550	435	505	898
400×400		400	400	90	90	210	580	630	700	1200

注) BOX側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。 ※) 全製品特注品(見積り対象)

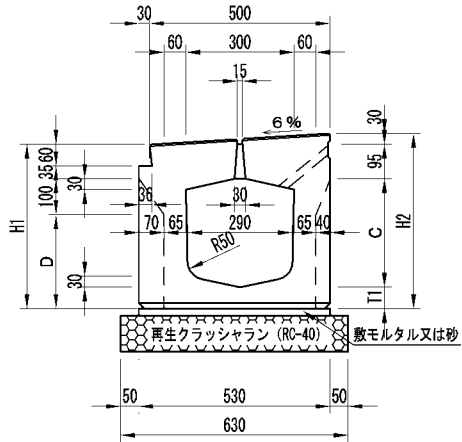
平面図



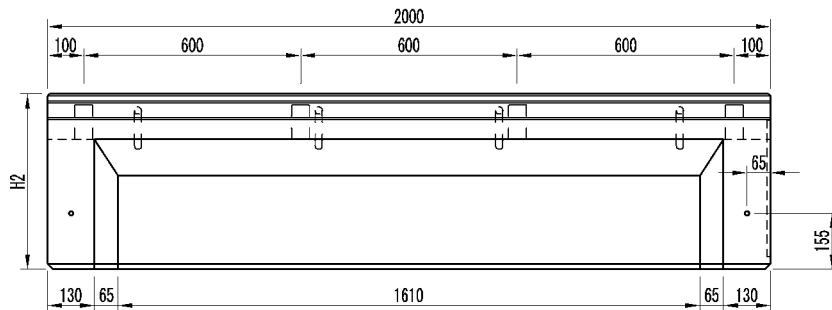
BOX側溝 S=1/20  
排水性舗装車道用F  
T-25 (滑り止め; 片6%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	排水	排水性舗装車道用F	なし	H.23
排水施設	BOX側溝	T-25 (滑り止め; 片6%)	なし	S=1/20

断面図



側面図



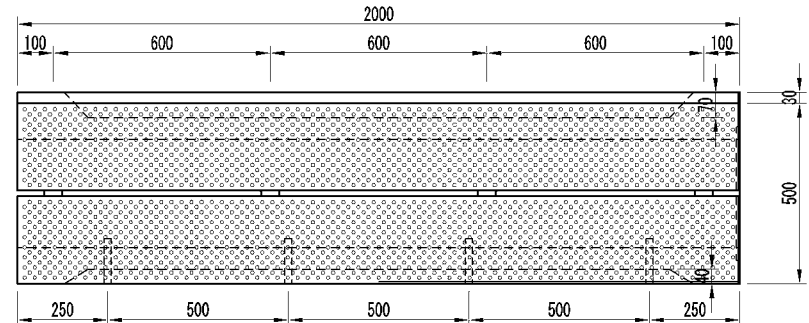
寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	C	D	H1	H2	T1	重量 (kg)
300×300		300	260	455	485	60	650
300×400		400	370	565	595	70	742
300×500		500	480	675	705	80	831

※) 全製品特注品(見積り対象)  
注) BOX側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

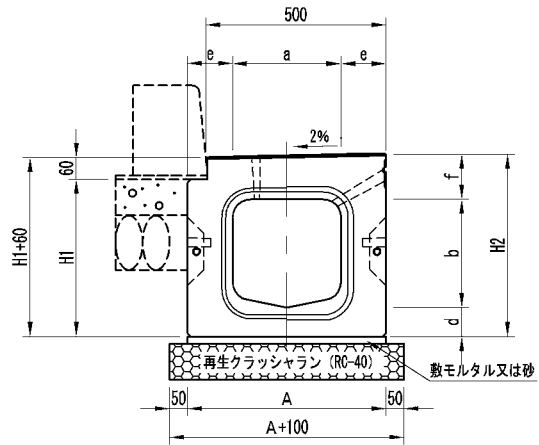
平面図



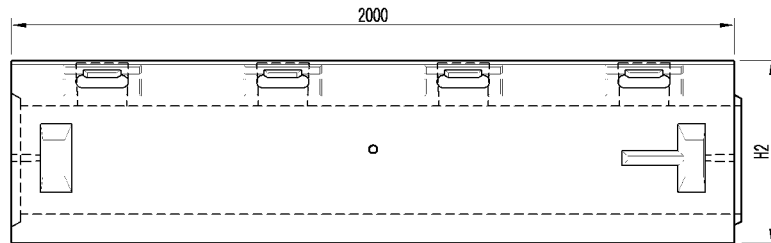
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	排水	排水性舗装車道用 G	なし	H.23
排水施設工	BOX側溝	T-25 (片2%)	なし	S=1/20

BOX側溝 S=1/20  
排水性舗装車道用G  
T-25 (片2%)

断面図



側面図



寸法表

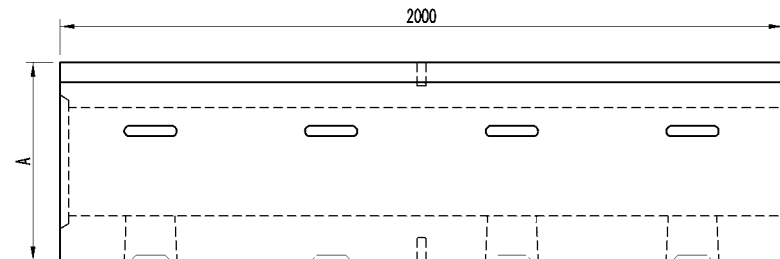
(単位 mm)

呼び名	寸法	a	b	d	e	f	A	H1	H2	重量 (kg)
300×300		300	300	80	125	125	550	435	505	898
400×400		400	400	90	90	210	580	630	700	1200

※) 全製品特注品(見積り対象)

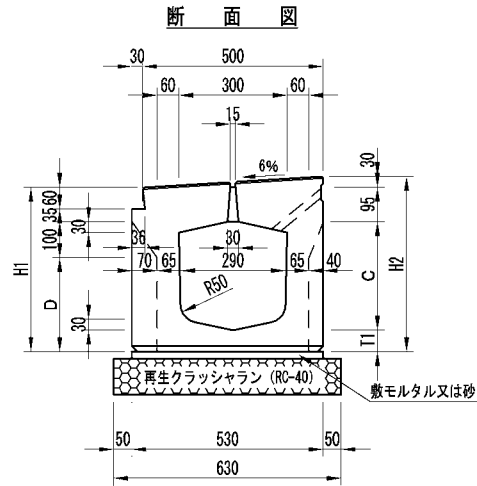
注) BOX側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

平面図

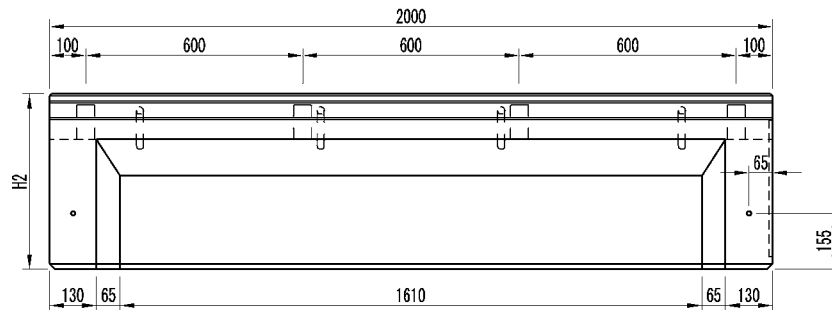


BOX側溝 S=1/20  
排水性舗装車道用H  
T-25 (片6%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	ボックス	排水性舗装車道用H	なし	H.23
排水施設工	BOX側溝	T-25 (片6%)	なし	S=1/20



側面図



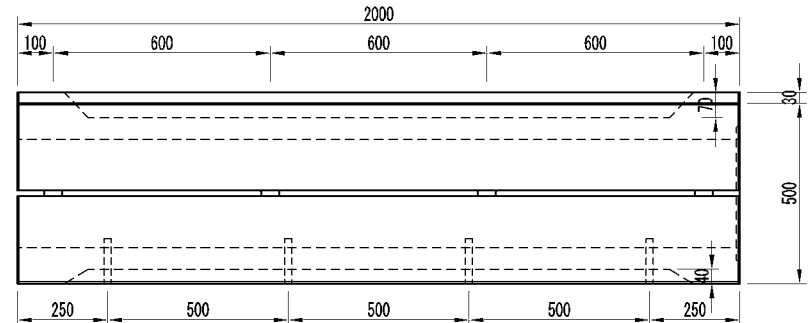
寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	C	D	H1	H2	T1	重量 (kg)
300×300		300	260	455	485	60	650
300×400		400	370	565	595	70	742
300×500		500	480	675	705	80	831

※) 全製品特注品(見積り対象)  
注) BOX側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

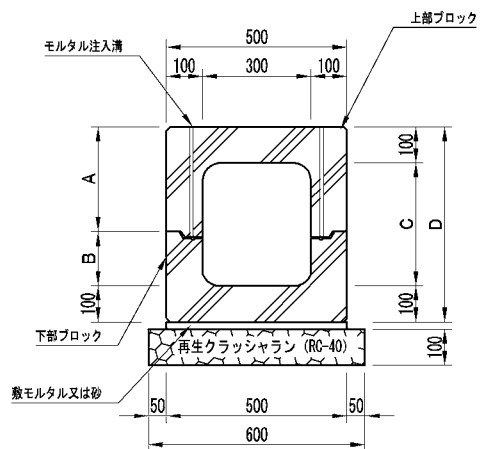
平面図



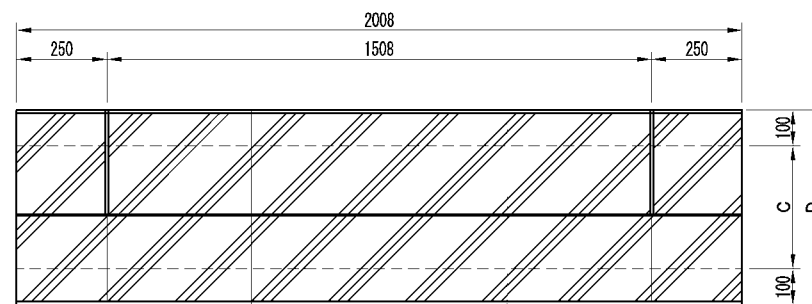
切回し側溝 S=1/20  
逃げ400用

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	切回し	逃げ400用	なし	H.19
排水施設工	切回し側溝	-	なし	S=1/20

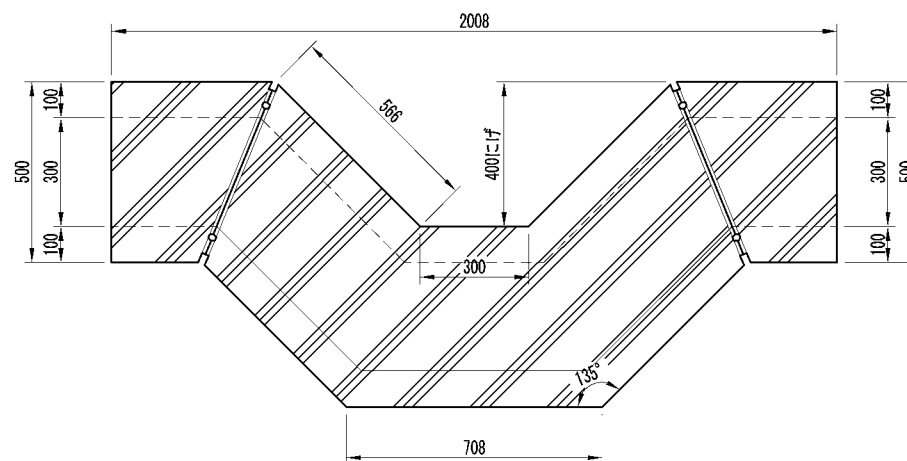
断面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

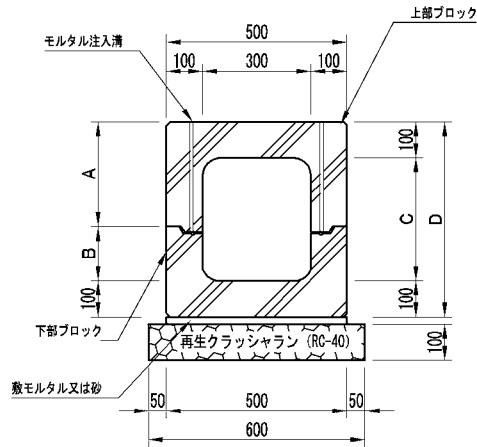
呼び名	寸法	A	B	C	D	重量(kg)
300×300		290	50	240	440	上部ブロック 634kg 下部ブロック 362kg
300×400		290	150	340	540	上部ブロック 634kg 下部ブロック 474kg
300×500		490	50	440	640	上部ブロック 858kg 下部ブロック 362kg
300×600		490	150	540	740	上部ブロック 858kg 下部ブロック 474kg

※) 全製品特注品(見積り対象)

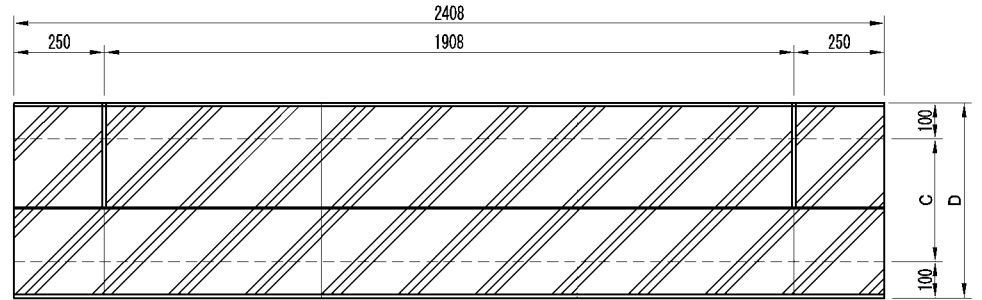
切回し側溝 S=1/20  
逃げ600用

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	切回し	逃げ600用	なし	H.19
排水施設工	切回し側溝	-	なし	S=1/20

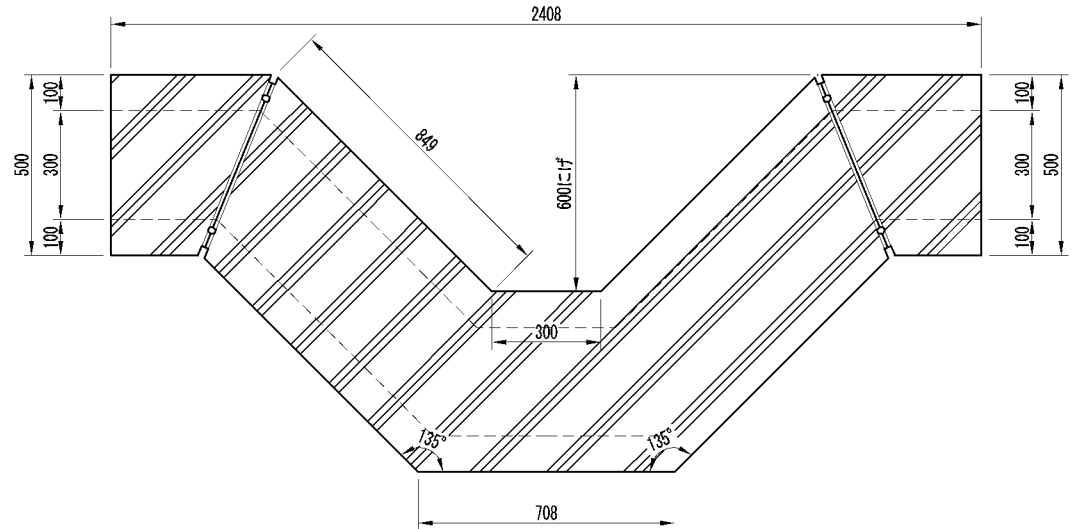
断面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	重量(kg)
300×300		290	50	240	440	上部ブロック 784kg 下部ブロック 449kg
300×400		290	150	340	540	上部ブロック 784kg 下部ブロック 589kg
300×500		490	50	440	640	上部ブロック 1066kg 下部ブロック 449kg
300×600		490	150	540	740	上部ブロック 1066kg 下部ブロック 589kg

※) 全製品特注品(見積り対象)

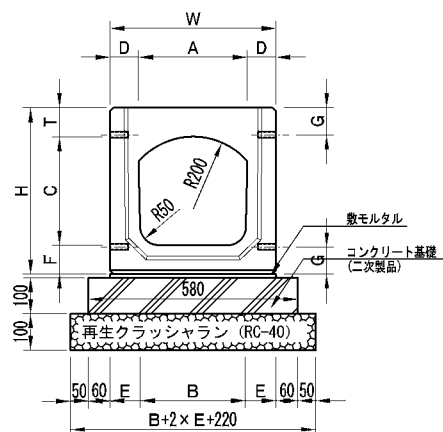


ボックス暗渠  
車道用(小型)  
T-25 横断仕様

S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	暗渠	車道用(小型)	なし	H.19
排水施設工	ボックス暗渠	T-25 横断仕様	なし	S=1/20

断面図



寸法表

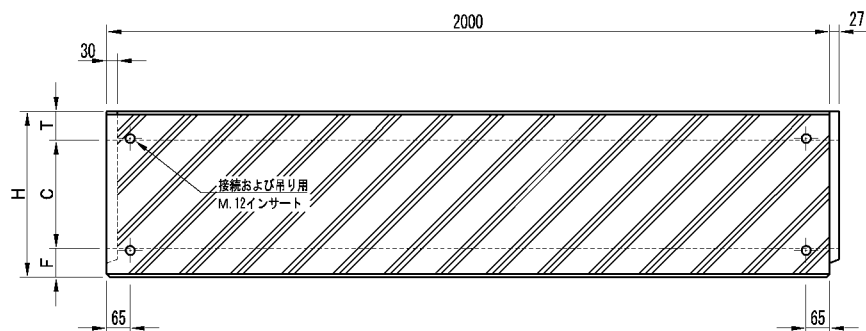
(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E	F	G	T	W	H	重量 (kg)
300×240		300	290	240	80	85	80	75	80	460	400	572
300×300		300	290	300	80	85	80	75	80	460	460	620

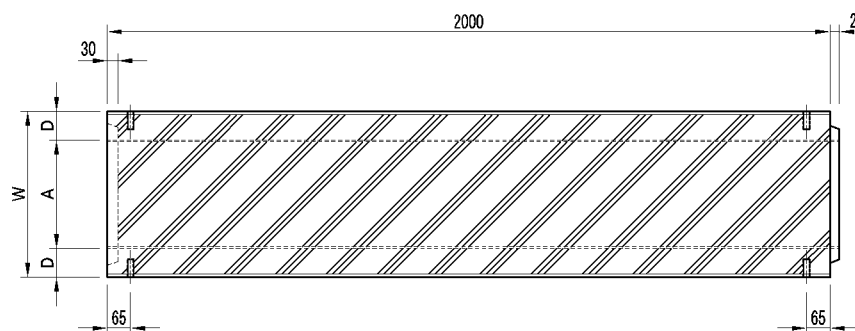
注) ボックス暗渠の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

※) 全製品特注品(見積り対象)

側面図



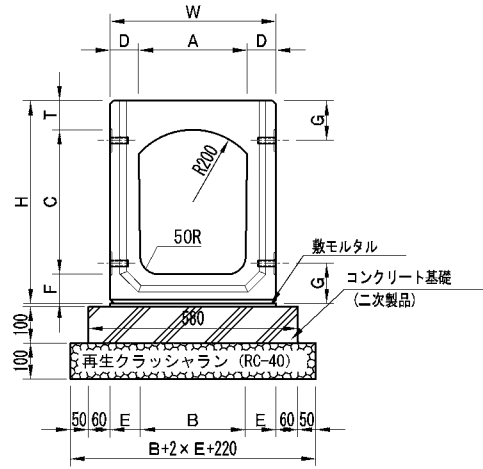
平面図



大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	暗渠	車道用(大型)	なし	H.19
排水施設工	ボックス暗渠	T-25 横断仕様	なし	S=1/20

ボックス暗渠  
車道用(大型)  
T-25 横断仕様 S=1/20

断面図



寸法表

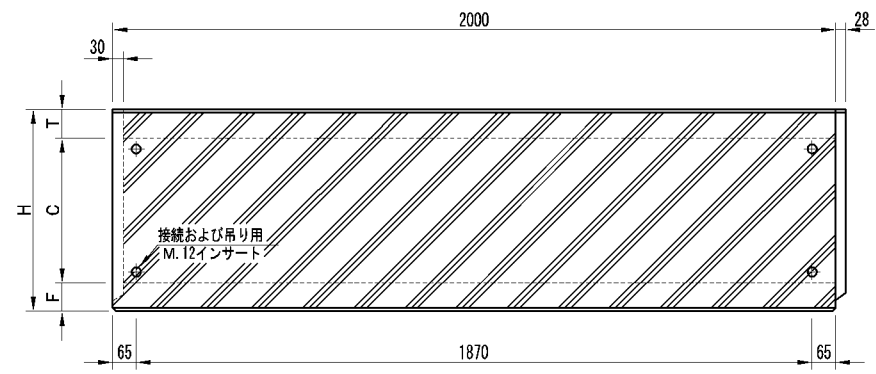
(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E	F	G	T	W	H	重量 (kg)
300×400		300	290	400	80	85	80	110	80	460	560	720
300×500		300	290	500	80	85	90	110	90	460	680	832
300×600		300	290	600	80	85	100	110	100	460	800	965

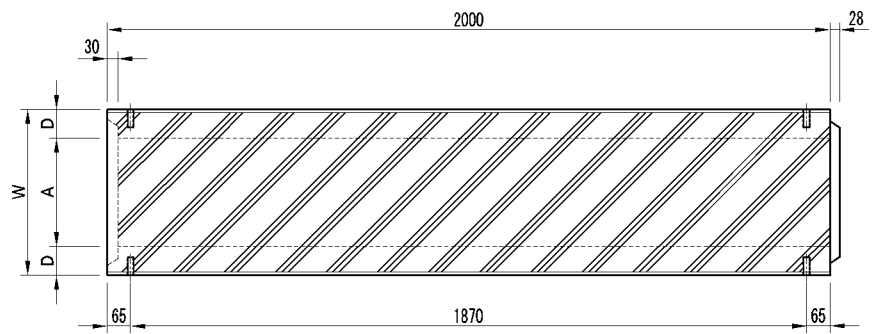
注) ボックス暗渠の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

※) 全製品特注品(見積り対象)

側面図

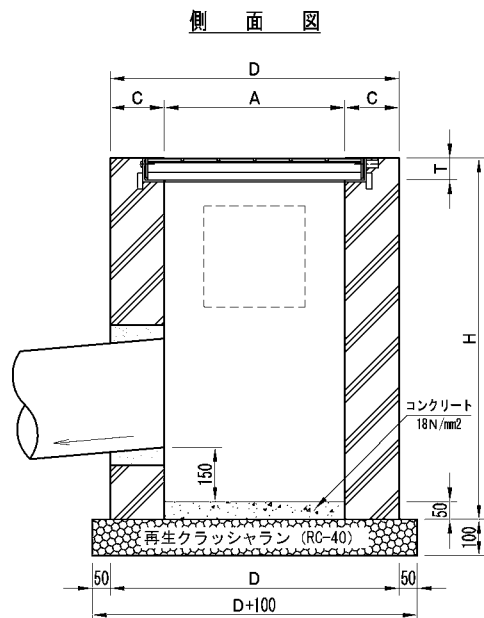


平面図

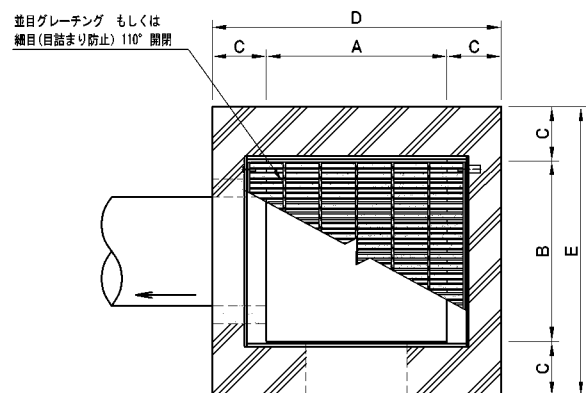


# 集水ます 壁厚150用 S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集	壁厚150用	H	H.19
排水施設工	集水ます	-	H=ます高	S=1/20

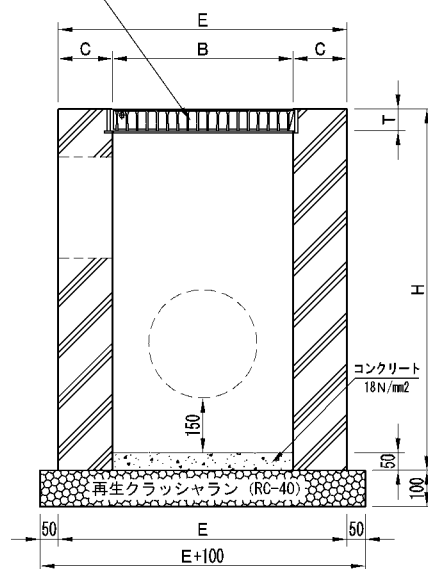


平面図



並目グレーチング もしくは  
細目(目詰まり防止) 110° 開閉

正面図



※ グレーチングの厚さ(T)は輪荷重による。

寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法 (mm)	寸法 (mm)					重量 (kg/1m当たり)
		A	B	C	D	E	
集水枡 壁厚150	500×500	500	500	150	800	800	916
	600×600	600	600	150	900	900	1080
	700×700	700	700	150	1000	1000	1224
	800×800	800	800	150	1100	1100	1368
	900×900	900	900	150	1200	1200	1515
	1000×1000	1000	1000	150	1300	1300	1656

※2)

※2)

※2)

※2)

※2)

※1) H(ます高)は100mmピッチでH=600~1300mmの製品を使用

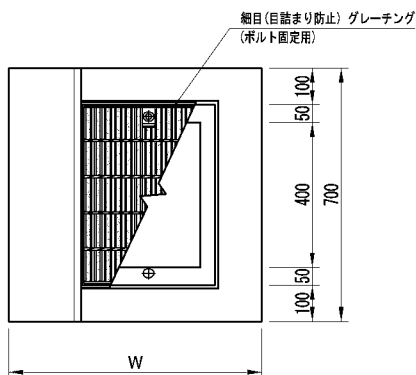
※2) 特注品 (見積り対象)

街渠用集水ます  
一般部 縁塊  
A, B, C型

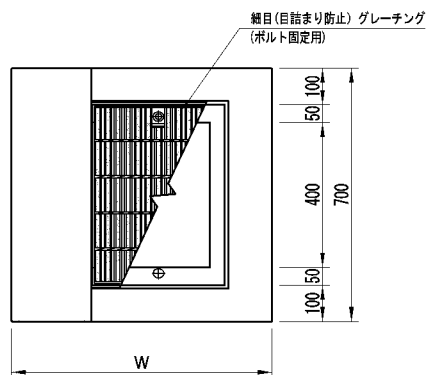
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集一街	一般部 縁塊	T	H.19
排水施設工	街渠用集水ます	A, B, C型	T=型式	S=1/20

片面縁塊



両面縁塊

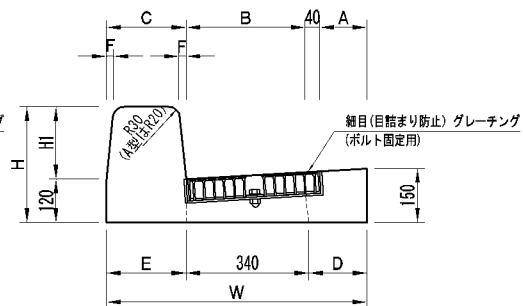
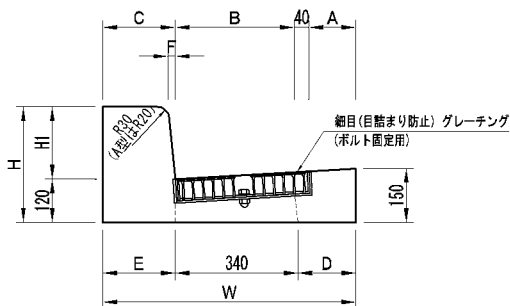


寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法										重量(kg)	
	A	B	C	D	E	F	H1	H	W			
片面縁塊	A型	125	335	165	160	165	15	150	270	665	145	※1)
	B型	130	330	200	160	200	20	200	320	700	178	
	C型	130	330	205	160	205	25	250	370	705	197	
両面縁塊	A型	125	335	180	160	180	15	150	270	680	153	※1)
	B型	130	330	220	160	220	20	200	320	720	189	
	C型	130	330	230	160	230	25	250	370	730	207	

※1) 特注品(見積り対象)



街渠用集水ます  
切欠部、切下部  
特殊縁塊 A, B, C型

S=1/20

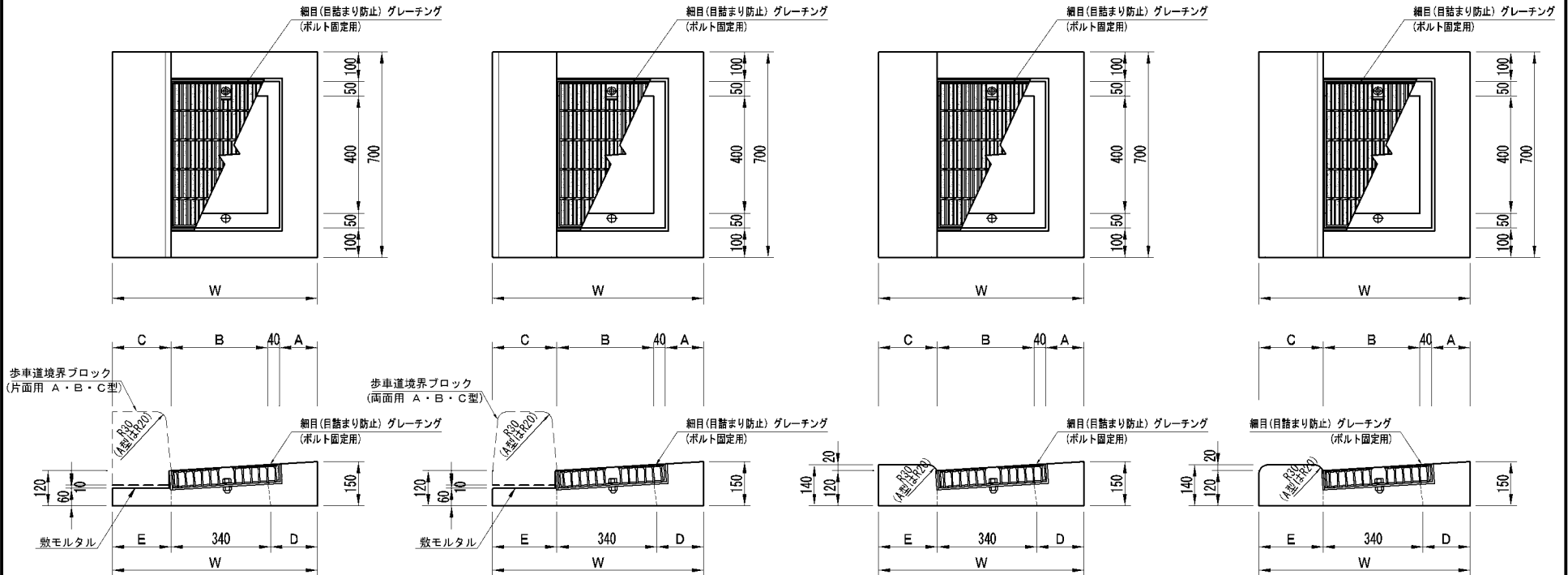
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集一街	切欠部、切下部	T	H.19
排水施設工	街渠用集水ます	特殊縁塊 A, B, C型	T=型式	S=1/20

特殊片面縁塊 切欠タイプ

特殊両面縁塊 切欠タイプ

特殊片面縁塊 切下げタイプ

特殊両面縁塊 切下げタイプ



寸法表

(単位 mm)

寸法		A	B	C	D	E	W	重量(kg)
特殊 片面縁塊 切欠タイプ	A型	125	335	165	160	165	665	90
	B型	130	330	200	160	200	700	94
	C型	130	330	205	160	205	705	96
特殊 両面縁塊 切欠タイプ	A型	125	335	180	160	180	680	93
	B型	130	330	220	160	220	720	97
	C型	130	330	230	160	230	730	100

※1) 全製品特注品(見積り対象)

寸法表

(単位 mm)

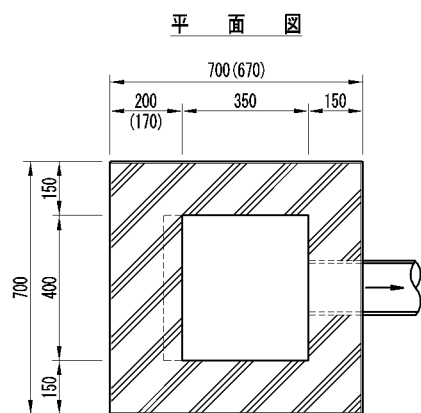
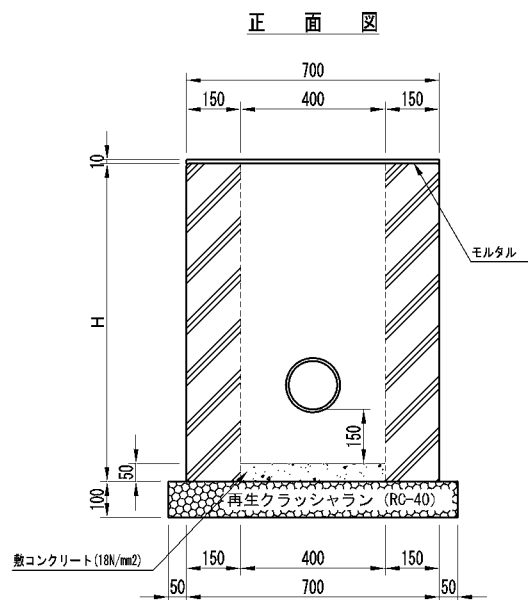
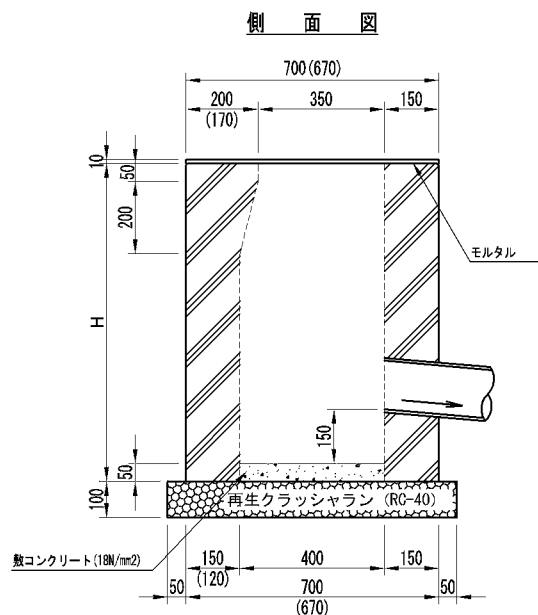
寸法		A	B	C	D	E	W	重量(kg)
特殊 片面縁塊 切下げタイプ	A型	125	335	165	160	165	665	112
	B型	130	330	200	160	200	700	121
	C型	130	330	205	160	205	705	123
特殊 両面縁塊 切下げタイプ	A型	125	335	180	160	180	680	117
	B型	130	330	220	160	220	720	127
	C型	130	330	230	160	230	730	130

※1) 全製品特注品(見積り対象)

街渠用集水ます  
 躯体  
 A, B, C型

S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-街	躯体	H	H.19
排水施設工	街渠用集水ます	A, B, C型	H=ます高	S=1/20



※ ( ) 内寸法は、A型縁塊街きよ用ます。

寸法表 (単位 mm)

呼び名	寸法 (mm)	重量 (kg/1m当たり)
集水ます 躯体	縁塊A型	746 ※1)
	縁塊B・C型	785 ※2)

※1) 縁塊A型 全製品特注品(見積り対象)

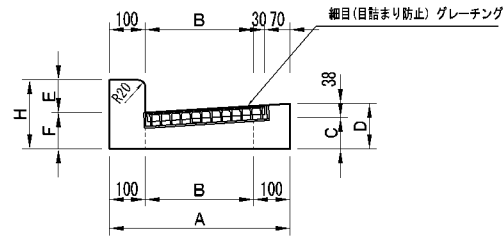
※2) 縁塊B・C型 H=800を超える場合特注品(見積り対象)

# L形用集水ます 縁 塊

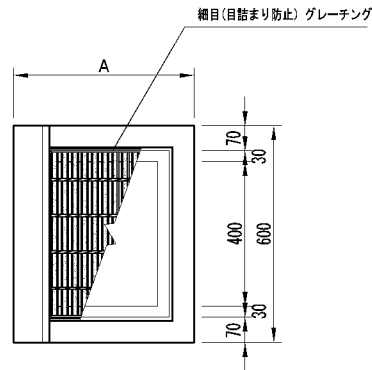
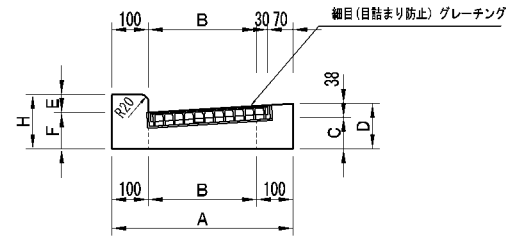
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変 数	作成年度
100	集-L	縁 塊	T	H.19
排水施設工	L形用集水ます	-	T=型式	S=1/20

一 般 部



車両乗入れ用



寸 法 表

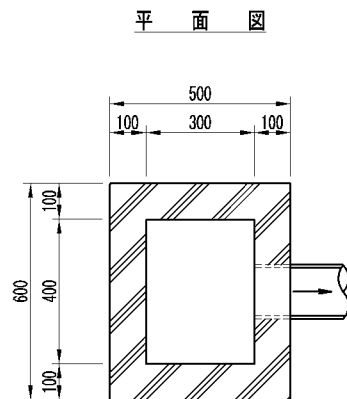
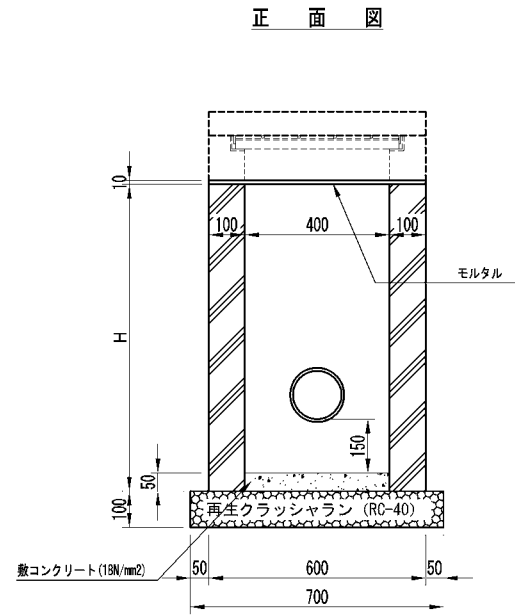
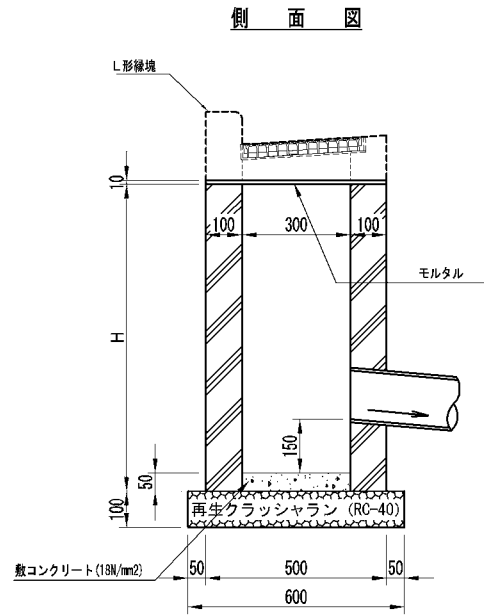
(単位 mm)

呼び名	寸法								重量(kg)	細目(目詰まり防止) グレーチング	
	A	B	C	D	E	F	H	重量(kg)			
一般部	250用	450	250	87	125	90	100	190	53	460×271×38	10.5
	300用	500	300	87	125	90	100	190	60	460×326×38	12.0
車両乗入れ用	250用	450	250	87	125	50	100	150	46	460×271×38	10.5
	300用	500	300	87	125	50	100	150	53	460×326×38	12.0

# L形用集水ます 躯体

S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-L	躯体	H	H.19
排水施設工	L形用集水ます	-	H=ます高	S=1/20



寸法表 (単位 mm)

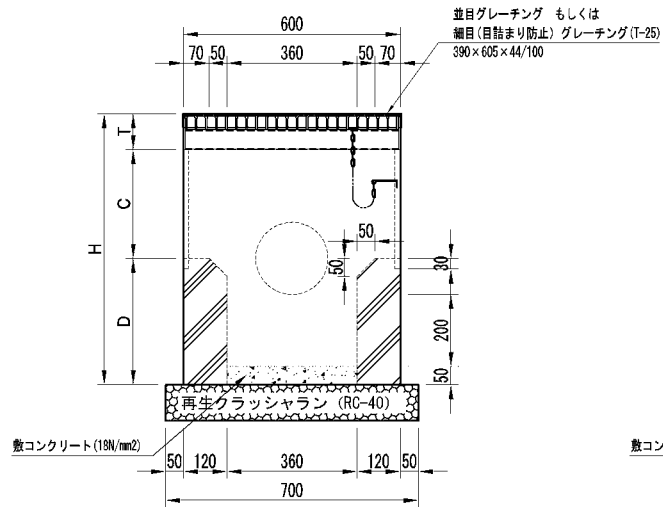
呼び名	寸法 (mm)	重量 (kg/1m当たり)
集水ます 躯体		432



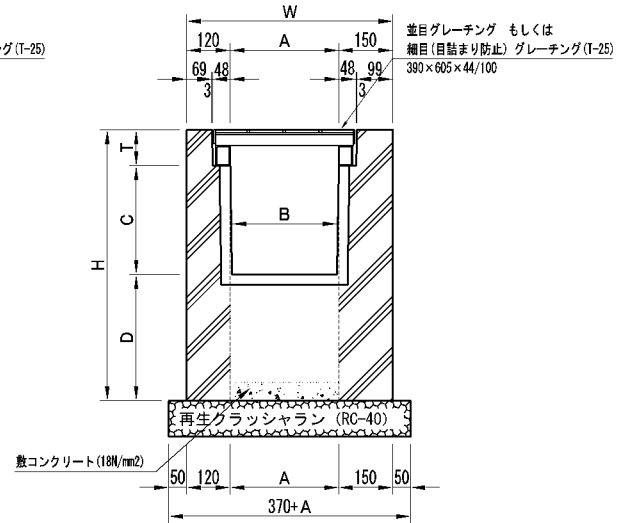
長尺U形側溝用集水ます S=1/20  
車道用  
T-25

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-長	車道用	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝用集水ます	T-25	なし	S=1/20

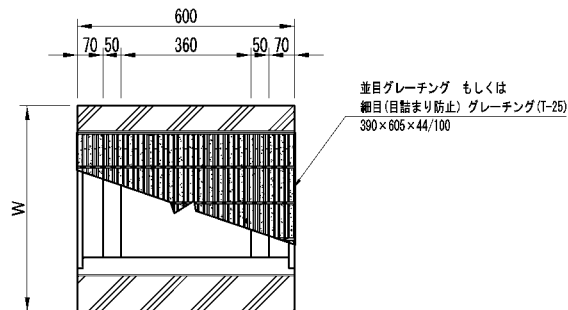
正面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	寸法							重量(kg)
		A	B	C	D	T	H	W	
車道用	300×300	300	290	300	350	100	750	570	324
	300×400	300	290	400	350	100	850	570	362
	300×500	300	290	500	350	100	950	570	400
	300×600	300	290	600	350	100	1050	570	438
	300×700	300	290	700	350	100	1150	570	476 ※1)
	300×800	300	290	800	350	100	1250	570	514 ※1)
	300×900	300	290	900	350	100	1350	570	552 ※1)

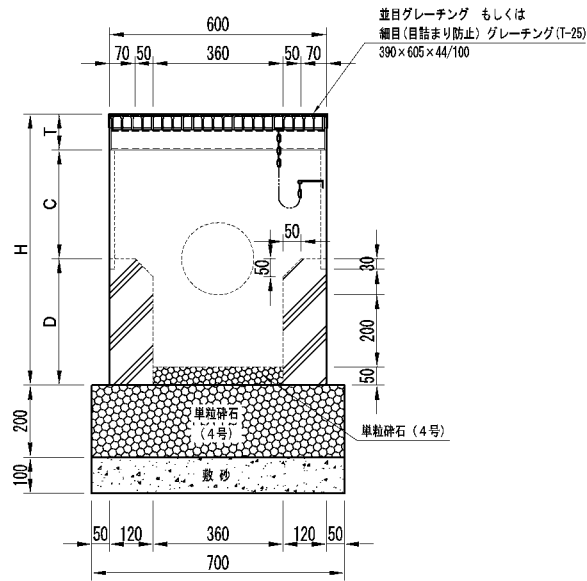
※1) 特注品(見積り対象)

※2) 細目(目詰まり防止)グレーチング(見積り対象)

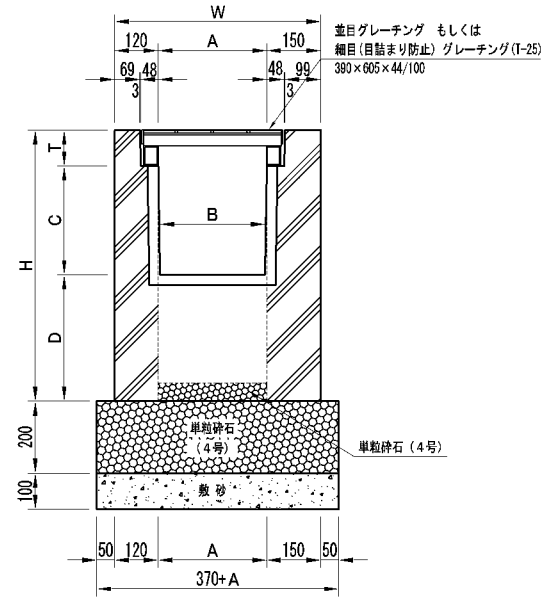
長尺U形側溝用集水ます 車道用  
T-25 (浸透式) S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-長	車道用	なし	H.23
排水施設工	長尺U形側溝用集水ます	T-25 (浸透式)	なし	S=1/20

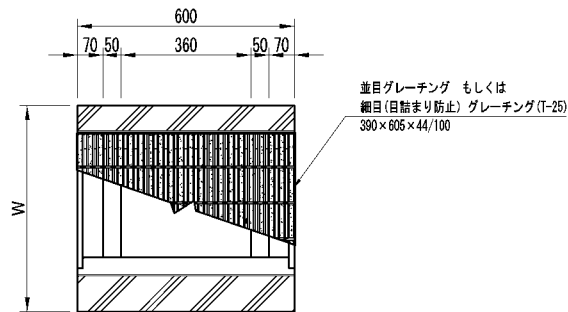
正面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

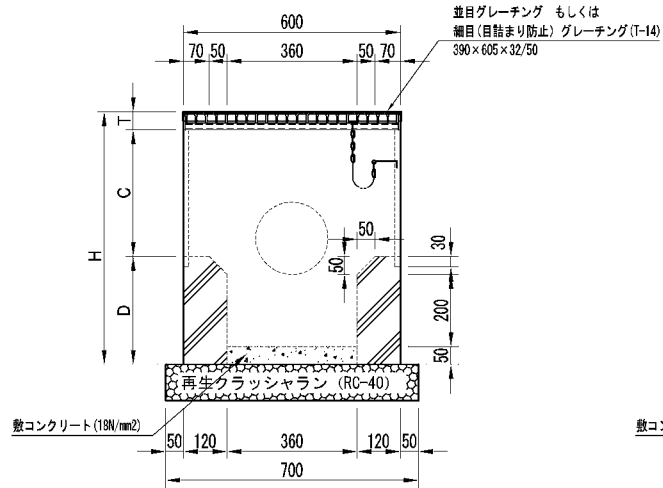
呼び名	寸法								重量(kg)
	A	B	C	D	T	H	W		
車道用	300×300	300	290	300	350	100	750	570	324

※ 細目(目詰まり防止)グレーチング(見積り対象)

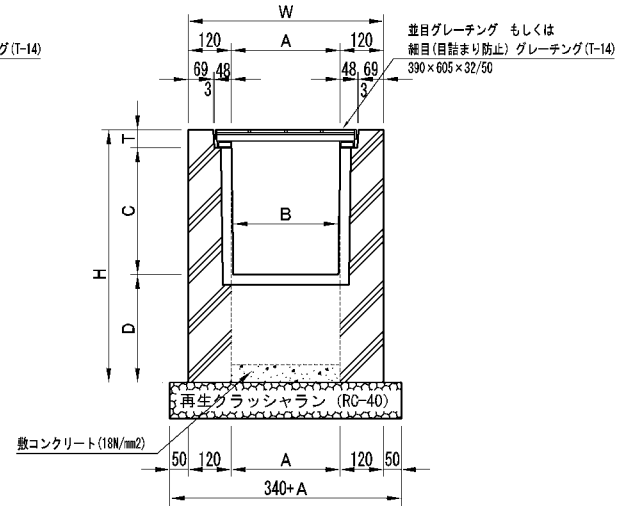
長尺U形側溝用集水ます S=1/20  
歩車道用  
T-14

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集一長	歩車道用	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝用集水ます	T-14	なし	S=1/20

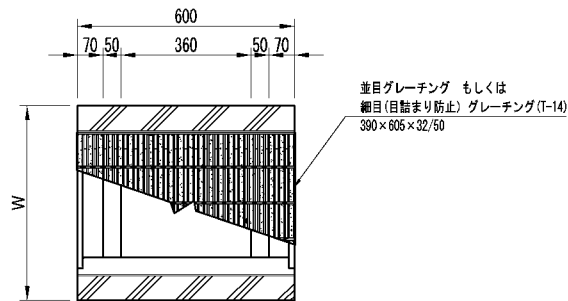
正面図



断面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	T	H	W	重量(kg)
		歩車道用	300×350	300	290	350	300	50	700
	300×450	300	290	450	300	50	800	540	344
	300×550	300	290	550	300	50	900	540	368
	300×650	300	290	650	300	50	1000	540	402

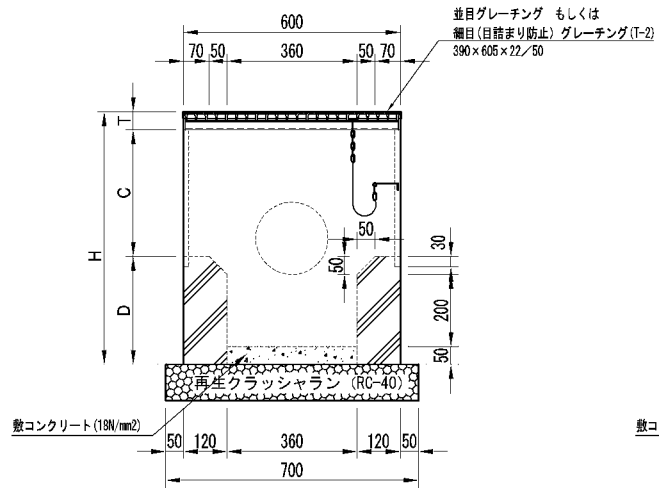
※1)全製品 特注品(見積り対象)

※2)細目(目詰まり防止)グレーチング(見積り対象)

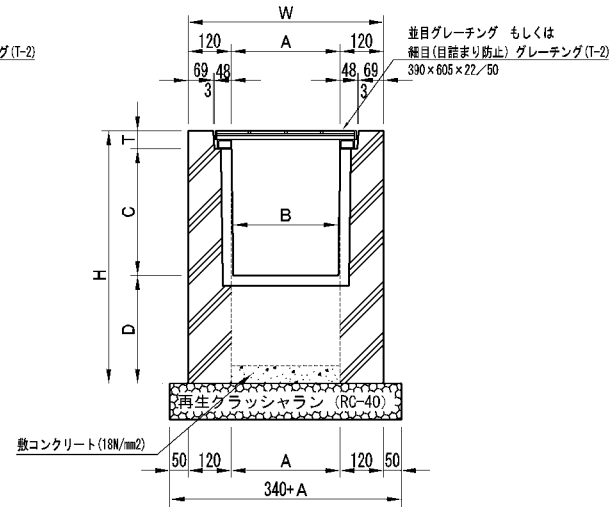
長尺U形側溝用集水ます S=1/20  
歩道用  
T-2

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-長	歩道用	なし	H.19
排水施設工	長尺U形側溝用集水ます	T-2	なし	S=1/20

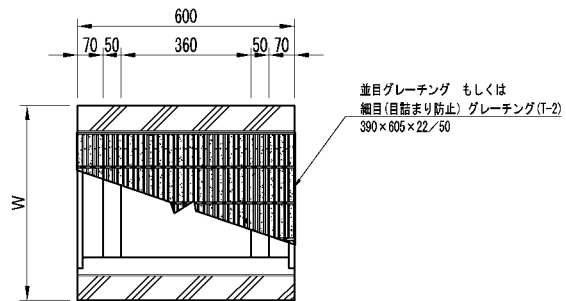
正面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	T	H	W	重量(kg)
		歩道用	300×350	300	290	350	300	50	700
	300×450	300	290	450	300	50	800	540	344
	300×550	300	290	550	300	50	900	540	368
	300×650	300	290	650	300	50	1000	540	402

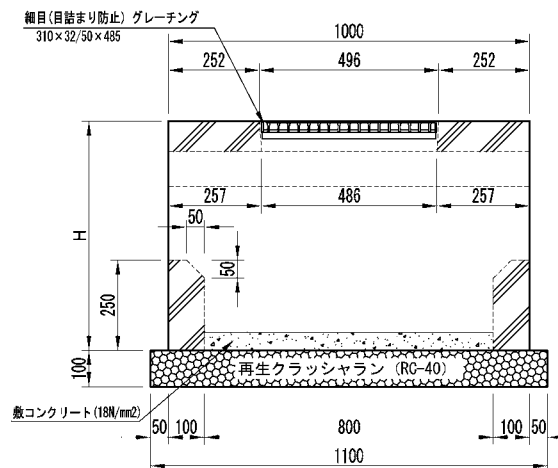
※1)全製品 特注品(見積り対象)

※2) 細目(目詰まり防止)グレーチング(見積り対象)

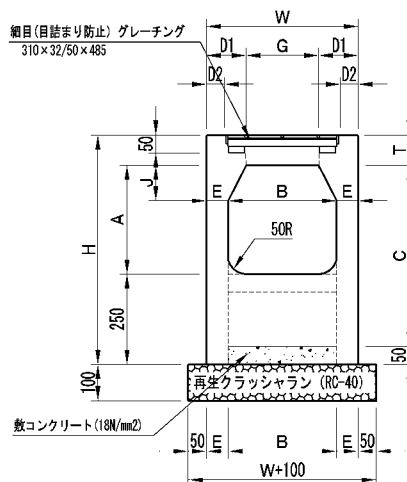
騒音防止型側溝用集水ます S=1/20  
車道用  
T-25

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-騒	車道用	なし	H.19
排水施設工	騒音防止型側溝用集水ます	T-25	なし	S=1/20

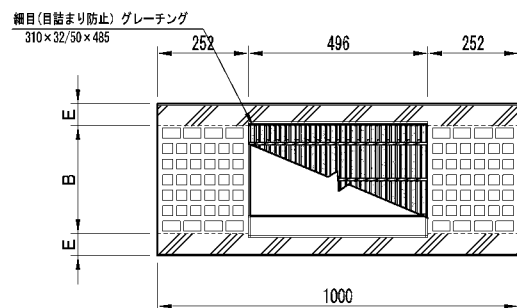
正面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D1	D2	E	G	J	T	W	H	重量(kg)
水路幅 250用	250×250	250	240	400	95	45	60	170	97	80	360	580	227
	250×300	300	240	450	95	45	60	170	97	80	360	630	242
	250×400	400	240	550	95	45	60	170	97	80	360	730	271
	250×500	500	240	650	95	45	60	170	97	80	360	830	299
	250×600	600	240	750	95	45	60	170	97	80	360	930	328
水路幅 300用	300×300	300	300	450	110	50	60	200	97	85	420	635	264
	300×400	400	300	550	110	50	60	200	97	85	420	735	292
	300×500	500	300	650	110	50	60	200	97	85	420	835	320
	300×600	600	300	750	110	50	60	200	97	85	420	935	348
	300×700	700	300	850	110	50	60	200	97	85	420	1035	377
	300×800	800	300	950	110	50	60	200	97	85	420	1135	410
水路幅 400用	400×400	400	390	550	115	55	70	300	112	100	530	750	354
	400×500	500	390	650	115	55	70	300	112	100	530	850	384
	400×600	600	390	750	115	55	70	300	112	100	530	950	414
水路幅 500用	500×500	500	490	650	120	60	80	410	112	115	650	865	473
	500×600	600	490	750	120	60	80	410	112	115	650	965	510

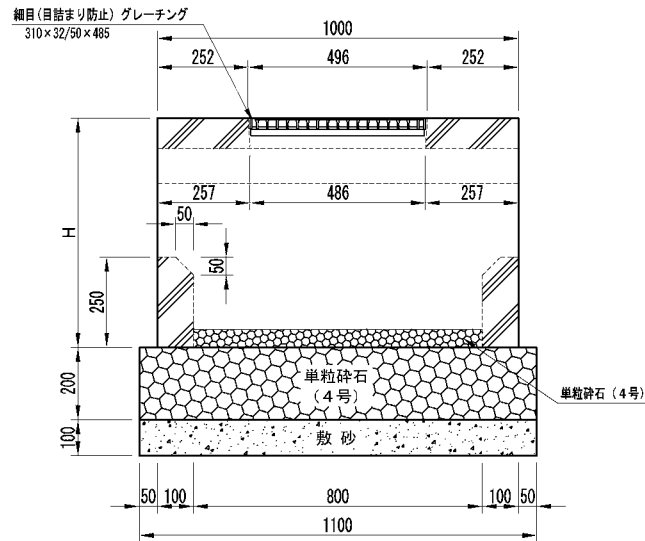
※1)全製品 特注品(見積り対象)

騒音防止型側溝用集水ます  
車道用  
T-25 (浸透式)

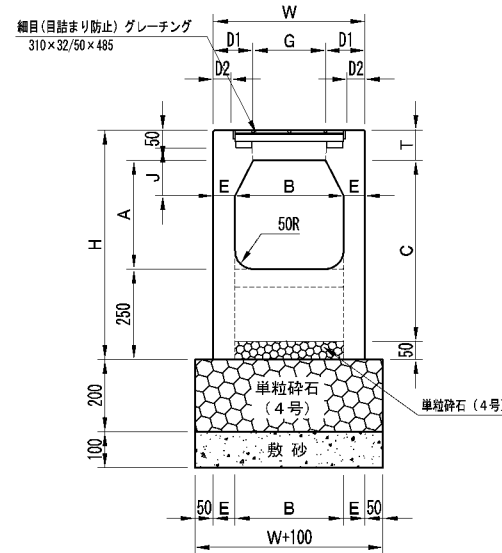
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-騒	車道用	なし	H.23
排水施設工	騒音防止型側溝用集水ます	T-25 (浸透式)	なし	S=1/20

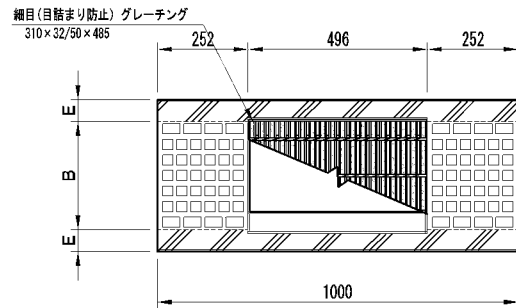
正面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

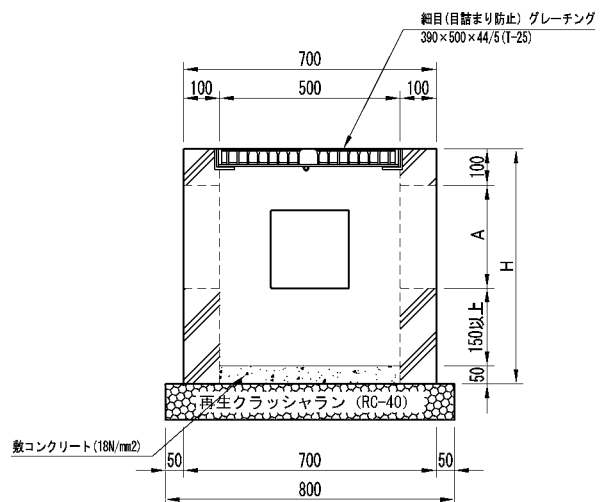
呼び名	寸法	寸法												
		A	B	C	D1	D2	E	G	J	T	W	H	重量(kg)	
水路幅 300用	300×300	300	300	450	110	50	60	200	97	85	420	635	264	

※1)全製品 特注品(見積り対象)

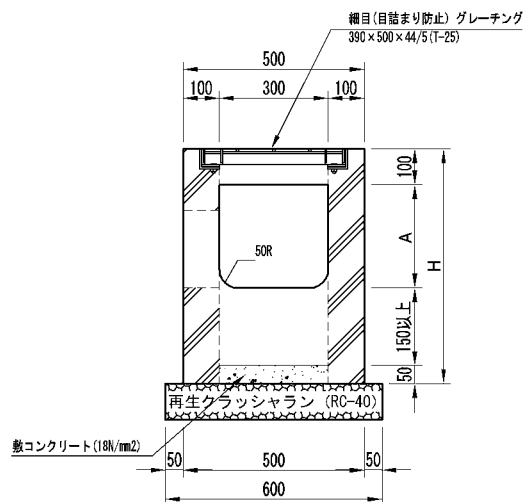
騒音防止型側溝用集水ます S=1/20  
 車道用  
 T-25 横断仕様

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-騒	車道用	H	H.19
排水施設工	騒音防止型側溝用集水ます	T-25 横断仕様	H=ます高	S=1/20

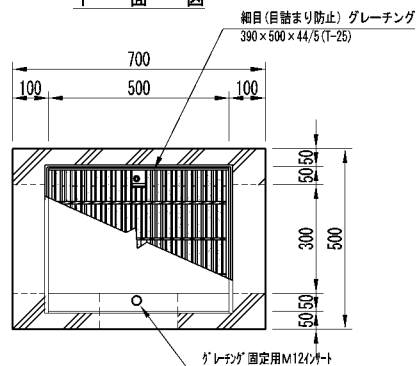
正面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

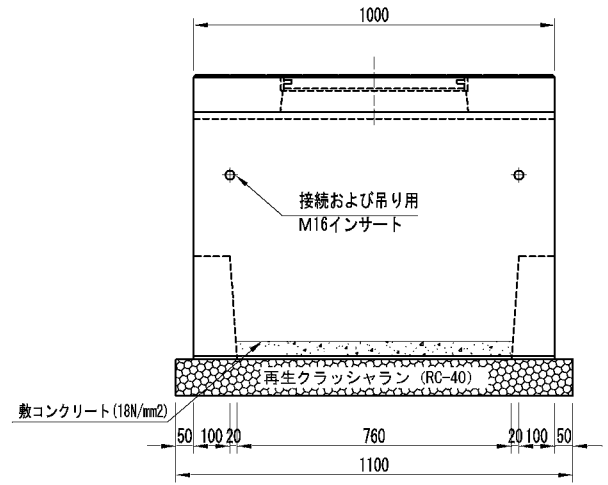
呼び名	寸法		重量 (kg/1m当たり)
		A	
水路幅 300用	300×300	285	475
	300×400	385	
	300×500	485	

※1)全製品 特注品(見積り対象)

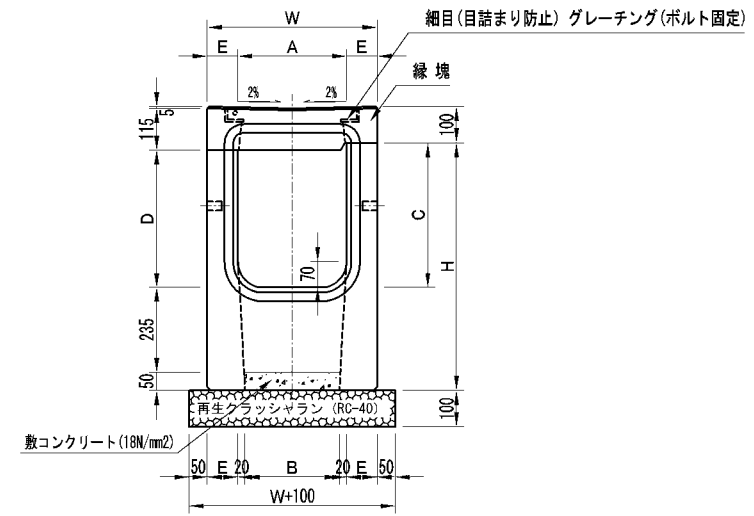
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-ボ	都市型用	なし	H.19
排水施設工	BOX側溝用 集水ます	T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	S=1/20

BOX側溝用集水ます S=1/20  
都市型用  
T-25 (滑り止め; 両2%)

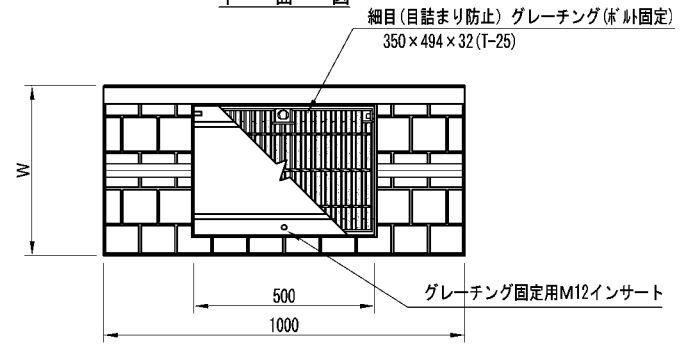
正面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	A	B	C	D	E	W	H	重量 (kg)	
									縁塊	柵
250 x 300		250	210	300	280	50	350	585	69	196
300 x 300		300	260	300	280	85	470	585	92	312
300 x 400		300	260	400	380	85	470	685	92	354
300 x 500		300	260	500	480	85	470	785	92	397

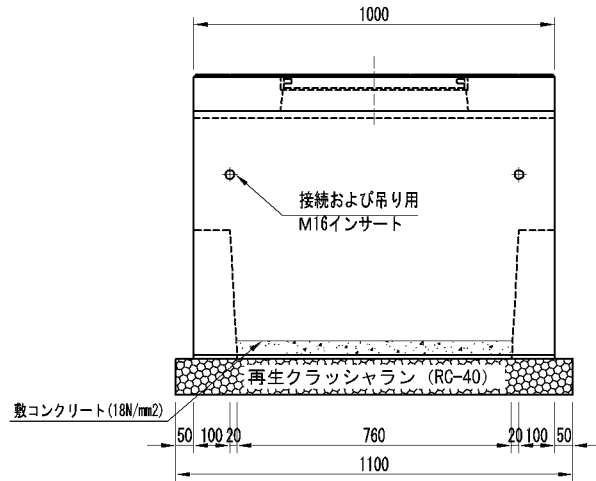
※1)全製品 特注品 (見積り対象)



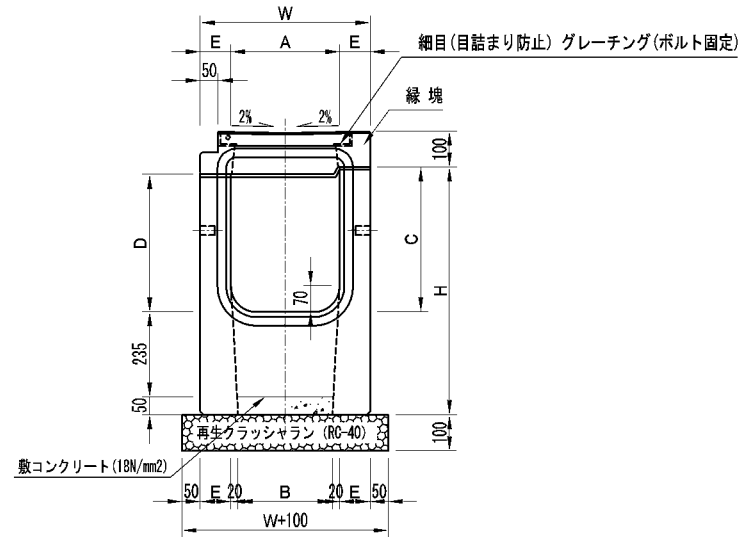
BOX側溝用集水ます S=1/20  
 街渠型用A  
 T-25 (滑り止め; 両2%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-ボ	街渠型用A	なし	H.19
排水施設工	BOX側溝用集水ます	T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	S=1/20

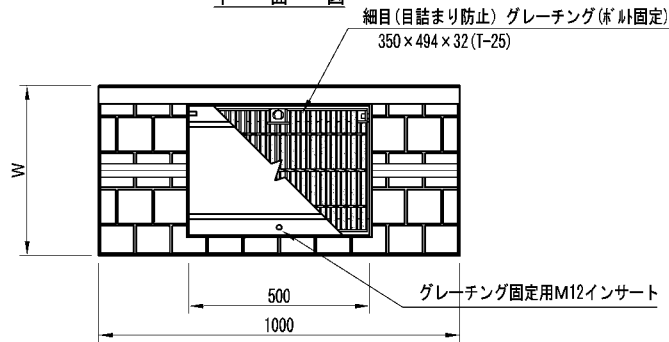
正面図



側面図



平面図



寸法表

(単位 mm)

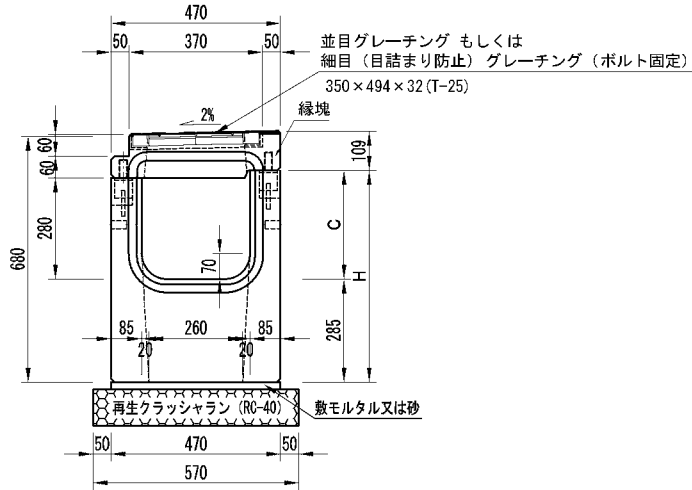
呼び名	寸法	A	B	C	D	E	W	H	重量 (kg)	
									縁塊	柵
250 × 300		250	210	300	280	50	350	585	65	196
300 × 300		300	260	300	280	85	470	585	85	312
300 × 400		300	260	400	380	85	470	685	85	354
300 × 500		300	260	500	480	85	470	785	85	397

※1)全製品 特注品(見積り対象)

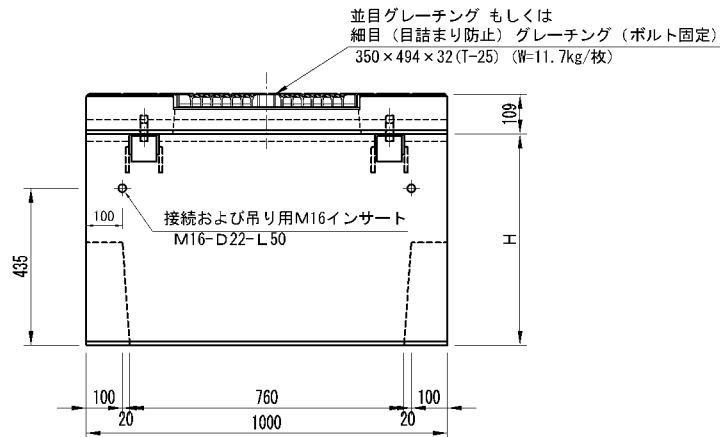
BOX側溝用集水ます S=1/20  
 街渠型用B  
 T-25 (滑り止め; 片2%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-ボ	街渠型用B	なし	H.23
排水施設工	BOX側溝用集水ます	T-25 (滑り止め; 片2%)	なし	S=1/20

断面図



側面図



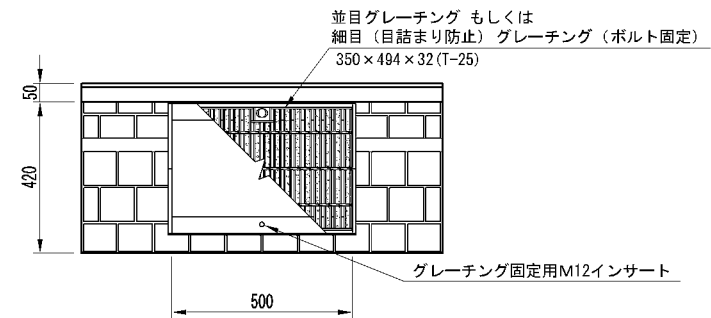
寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	C	H	重量(kg)	
				縁塊	柵
300×300		300	585	87	312
300×400		400	685	87	354

※) 全製品特注品(見積り対象)  
 注) BOX側溝の10m当りの使用個数は、5個を標準とする。

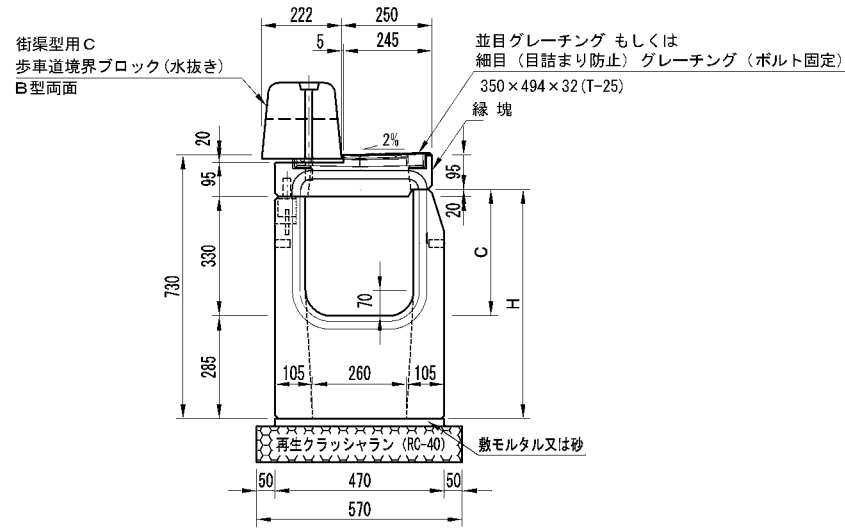
平面図



BOX側溝用集水ます S=1/20  
 街渠型用C  
 T-25 (滑り止め; 両2%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-ホ	街渠型用C	なし	H.23
排水施設工	BOX側溝用集水ます	T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	S=1/20

断面図



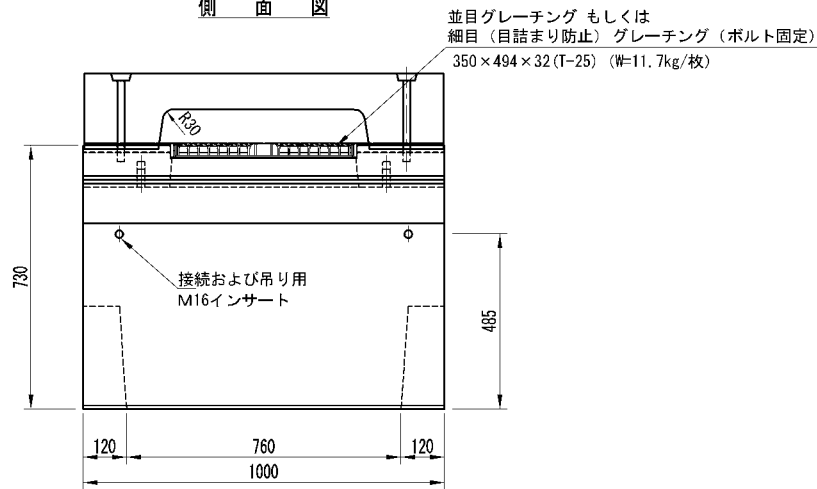
寸法表

(単位 mm)

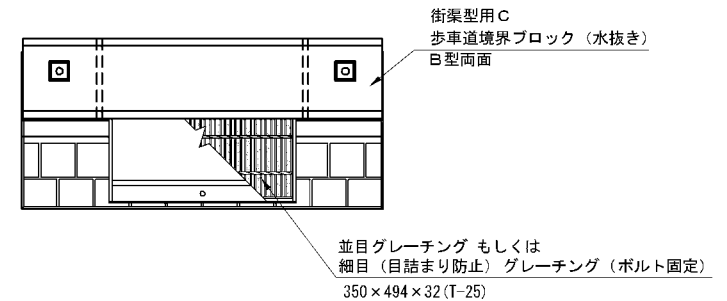
呼び名	寸法		重量(kg)	
	C	H	縁塊	柵
300×300	350	635	88	307
300×400	450	735	88	349
300×500	500	835	88	392

※) 全製品特注品(見積り対象)

側面図



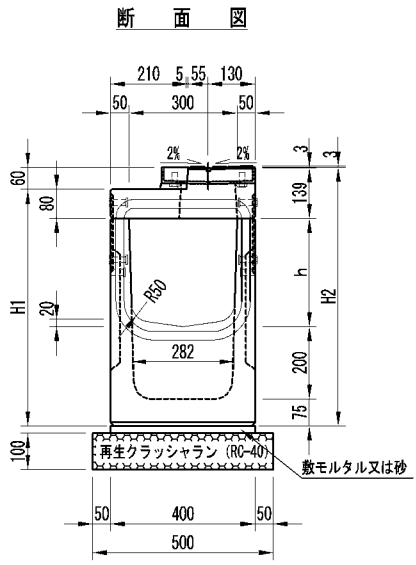
平面図



大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-ボ	街渠型用D	なし	H.23
排水施設工	BOX側溝用集水ます	T-25 (滑り止め; 両2%)	なし	S=1/20

BOX側溝用集水ます  
街渠型用D  
T-25 (滑り止め; 両2%)

S=1/20

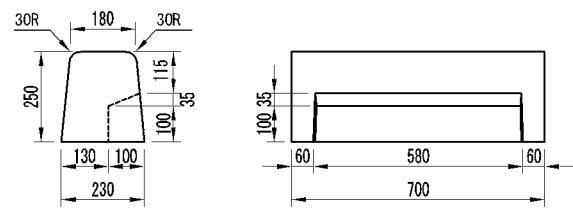


寸法表 (単位 mm)

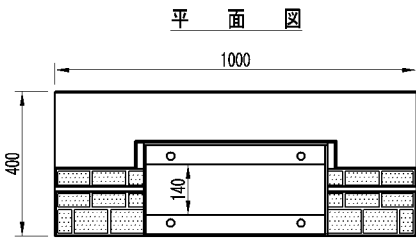
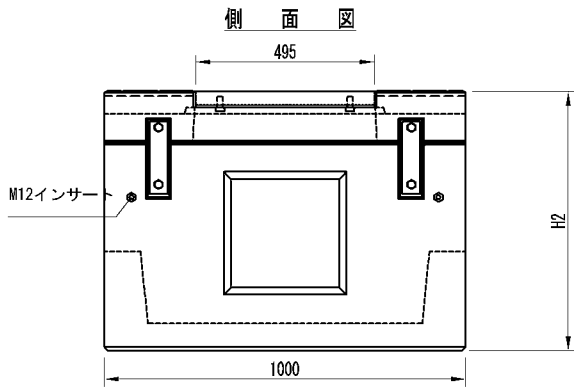
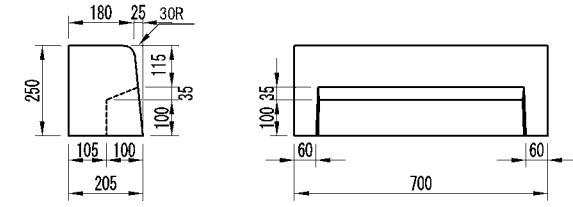
呼び名	寸法	h	H1	H2	重量(kg)	
					縁塊	柵
300×300	300	655	717	87	240	
300×400	400	755	817	87	269	
300×500	500	855	917	87	299	

※) 全製品特注品(見積り対象)

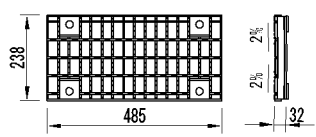
両面B-JISタイプ  
W=718N(73kg)



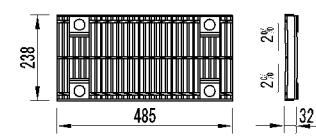
片面B-JISタイプ  
W=667N(68kg)



並目グレーチング W=6.2kg

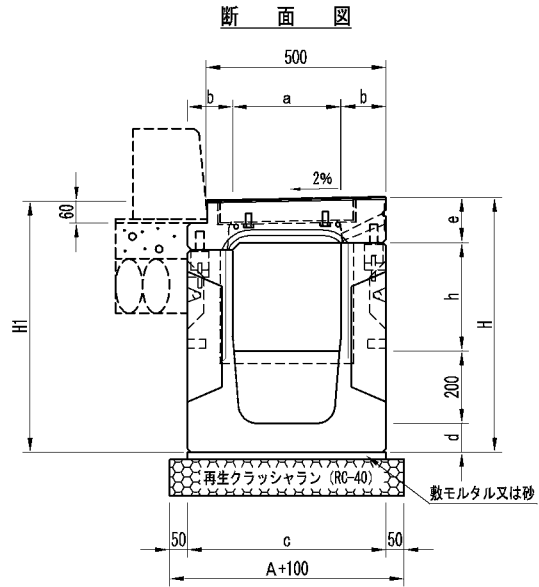


細目グレーチング W=9.6kg



BOX側溝用集水ます S=1/20  
 街渠型用E  
 T-25 (滑り止め; 片2%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-ホ	街渠型用E	なし	H.23
排水施設工	BOX側溝用集水ます	T-25 (滑り止め; 片2%)	なし	S=1/20

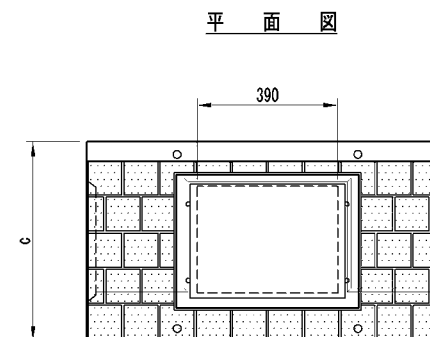
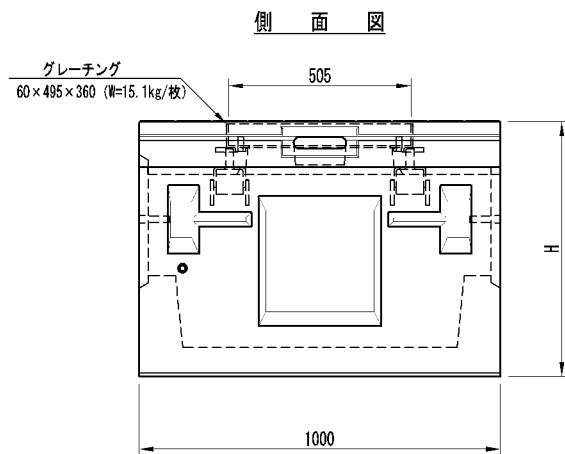


寸法表

(単位 mm)

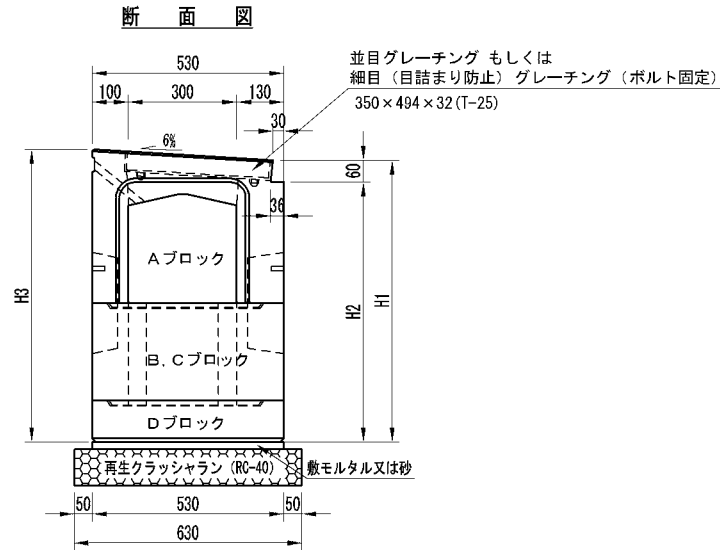
呼び名	寸法								重量(kg)	
	a	b	c	d	e	h	H	H1	縁塊	柵
300×300	300	125	550	80	125	300	705	695	122	404
400×400	400	90	580	90	210	400	900	890	211	394

※) 全製品特注品(見積り対象)



BOX側溝用集水ます S=1/20  
 街渠型用F  
 T-25 (滑り止め; 片6%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-ボ	街渠型用F	なし	H.23
排水施設工	BOX側溝用集水ます	T-25 (滑り止め; 片6%)	なし	S=1/20

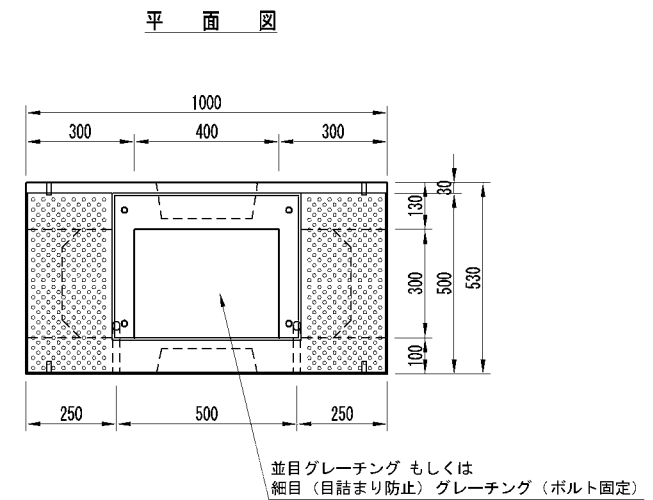
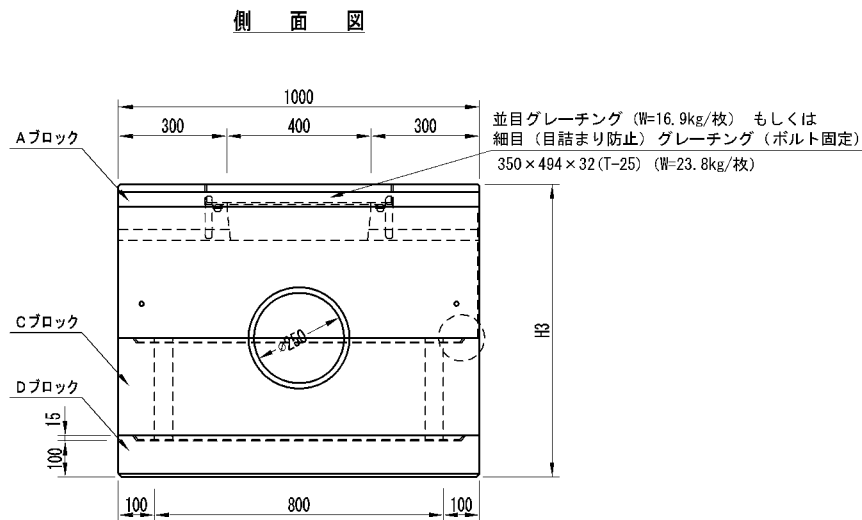


寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法	H1	H2	H3	重量(kg)			
					Aブロック	Bブロック	Cブロック	Dブロック
300×300		780	720	810	250	—	177	146
300×400		1030	970	1060	250	163	177	146
300×500		1180	1120	1210	250	261	177	146

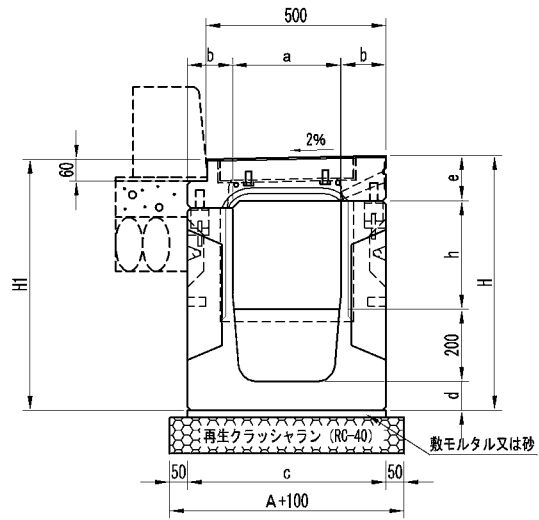
※) 全製品特注品 (見積り対象)



BOX側溝用集水ます S=1/20  
 街渠型用G  
 T-25 (片2%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-栞	街渠型用G	なし	H.23
排水施設工	BOX側溝用集水ます	T-25 (片2%)	なし	S=1/20

断面図



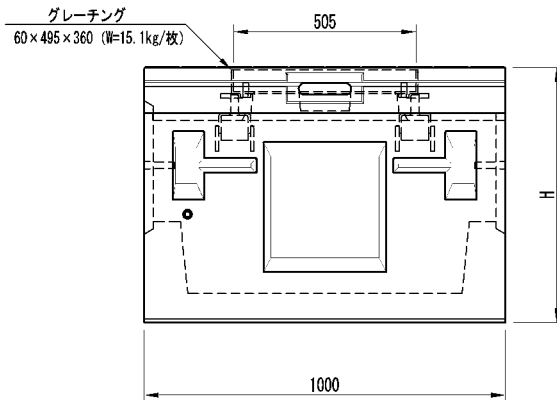
寸法表

(単位 mm)

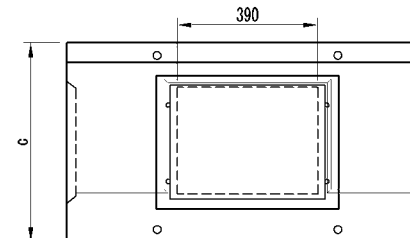
呼び名	寸法								重量(kg)	
	a	b	c	d	e	h	H	H1	縁塊	柵
300×300	300	125	550	80	125	300	705	695	122	404
400×400	400	90	580	90	210	400	900	890	211	394

※) 全製品特注品(見積り対象)

側面図

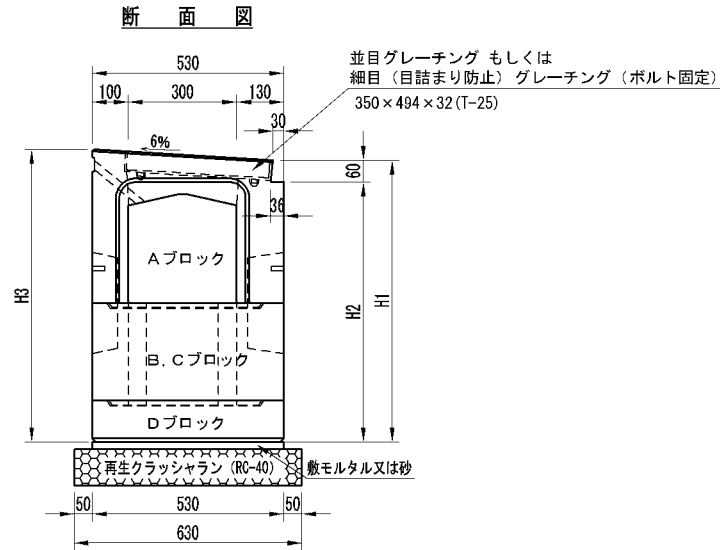


平面図



BOX側溝用集水ます S=1/20  
街渠型用H  
T-25 (片6%)

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	集-ボ	街渠型用H	なし	H.23
排水施設工	BOX側溝用集水ます	T-25 (片6%)	なし	S=1/20



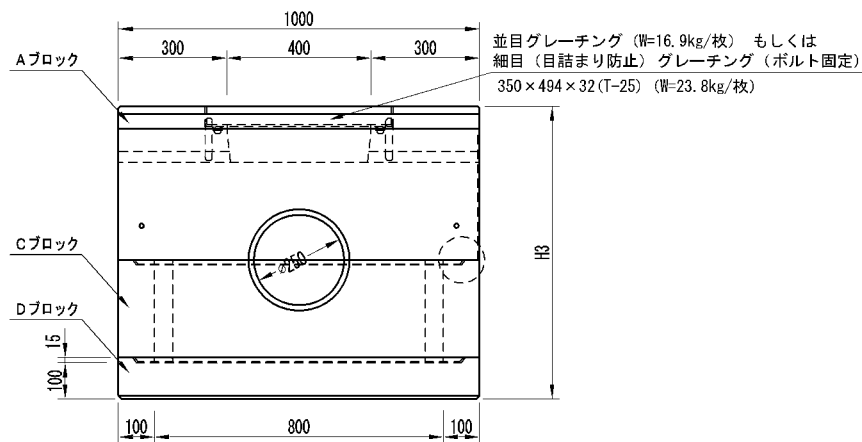
寸法表

(単位 mm)

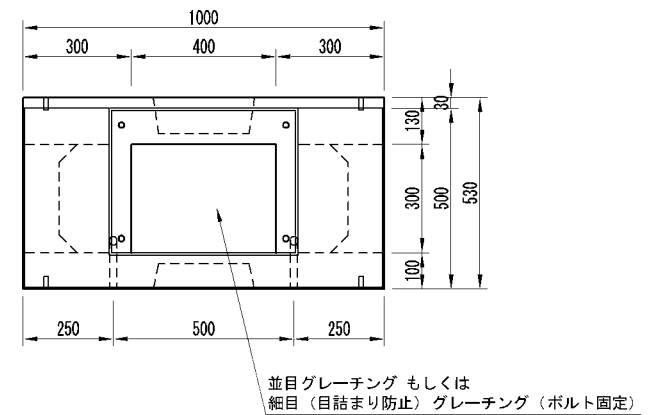
呼び名	寸法	H1	H2	H3	重量(kg)			
					Aブロック	Bブロック	Cブロック	Dブロック
300×300		780	720	810	250	—	177	146
300×400		1030	970	1060	250	163	177	146
300×500		1180	1120	1210	250	261	177	146

※) 全製品特注品 (見積り対象)

側面図



平面図

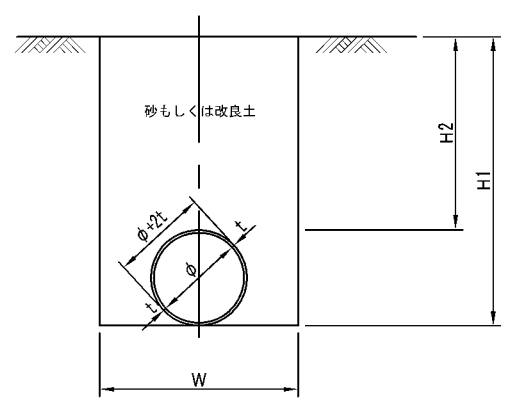




大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
100	取付管	塩ビ管	T	H.26
排水施設工	取付管	φ150, 200, 250, 300	T=型式	S=1/20

取付管 S=1/20  
 塩ビ管  
 φ150, 200, 250, 300

断面図



寸法表

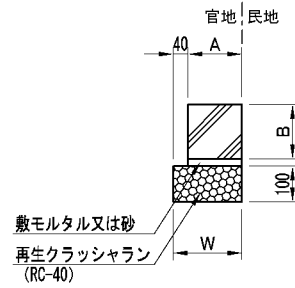
(単位 mm)

呼び名	寸法	φ	t	φ+2t	W	H1	H2
VU φ 150		154	5.1	165	700	800	635
VU φ 200		202	6.5	216	700	800	584
VU φ 250		250	7.8	267	700	800	533
VU φ 300		298	9.2	318	700	800	482

地先境界ブロック S=1/20  
 一般部  
 A, B, C型

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
200	地先境界ブロック	一般部	なし	H.19
街築工	地先境界ブロック	A, B, C型	なし	S=1/20

断面図



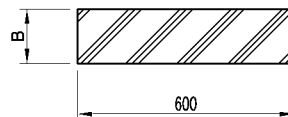
寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法			重量 (kg)
	A	B	W	
A型	120	120	160	20
B型	150	120	190	25
C型	150	150	190	32

注) 地先境界ブロックは、目地5mmを考慮して  
 10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

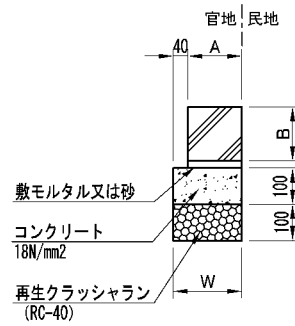
側面図



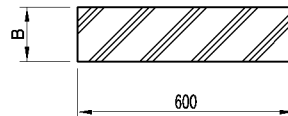
地先境界ブロック 乗入部  
A, B, C型 S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
200	地先境界ブロック	乗入部	なし	H.19
街築工	地先境界ブロック	A, B, C型	なし	S=1/20

断面図



側面図



寸法表

(単位 mm)

呼び名	寸法			重量 (kg)
	A	B	W	
A型	120	120	160	20
B型	150	120	190	25
C型	150	150	190	32

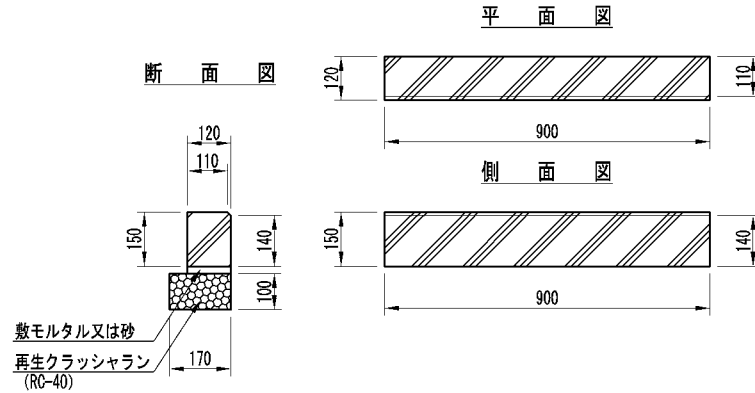
注) 地先境界ブロックは、目地5mmを考慮して  
10m当りの使用個数は、16.5個を標準とする。

植樹ます  
植樹ブロック  
1, 2, 3号

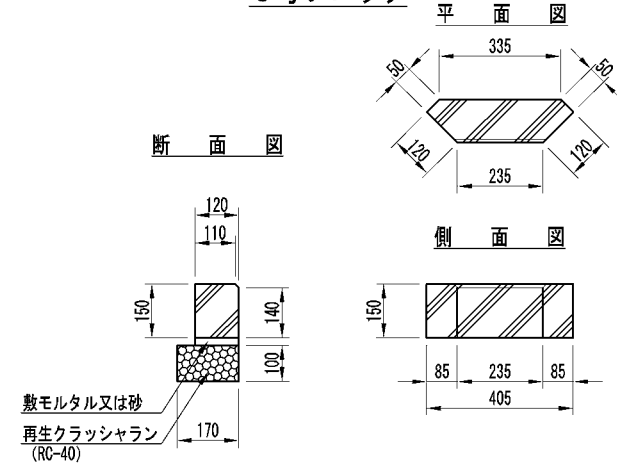
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
200	植樹ます	植樹ブロック	T	H.19
街築工	植樹ます	1, 2, 3号	T=型式	S=1/20

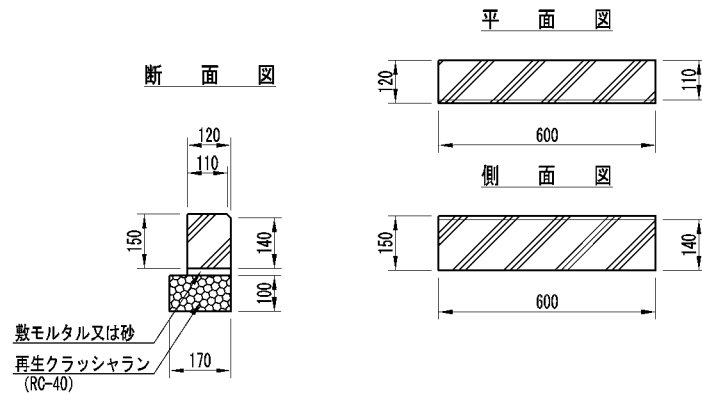
1号ブロック



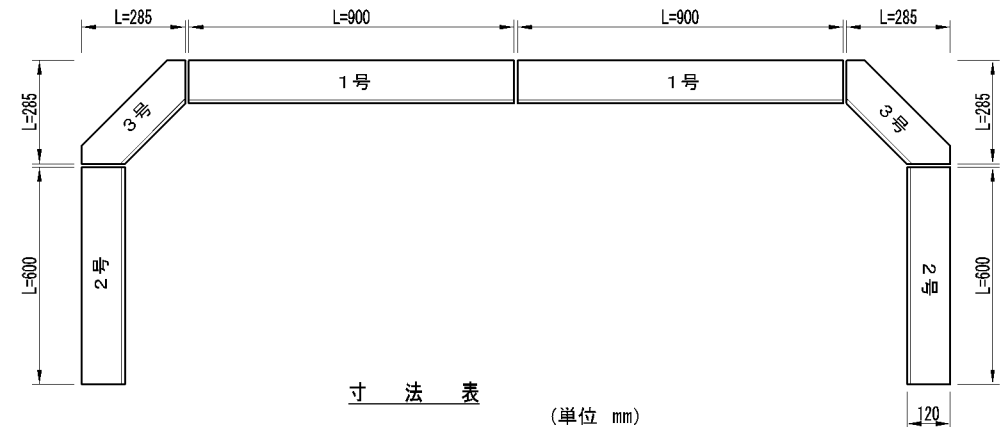
3号ブロック



2号ブロック



組合せ平面図



寸法表

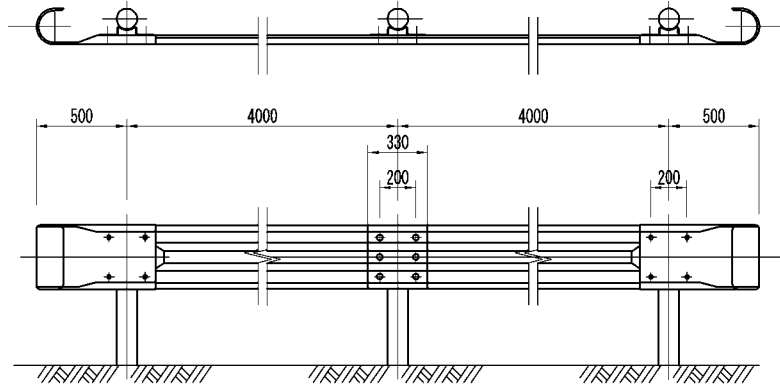
(単位 mm)

呼び名	寸法	重量 (kg)
1号ブロック		39
2号ブロック		26
3号ブロック		13

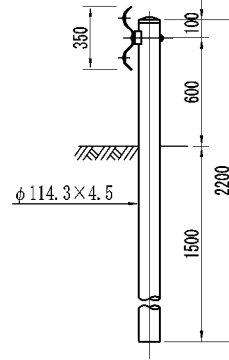
# 防護柵 Gr-B 車両用 土中形式

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	防護柵	Gr-B 車両用	支間	H.19
交通安全施設工	防護柵	土中形式	支間=4.0m	図示

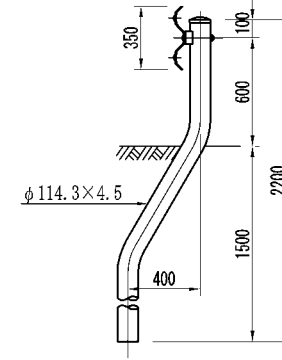
組立図 S=1/40



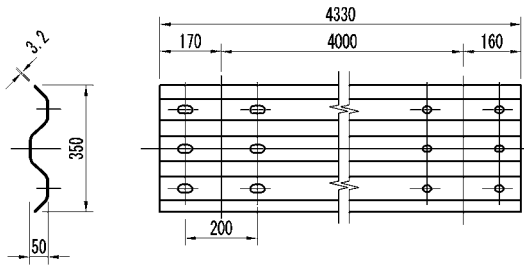
支柱 S=1/40



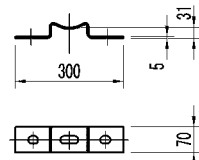
曲柱 S=1/40



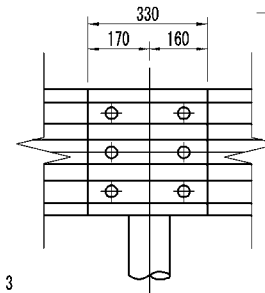
ビーム S=1/20



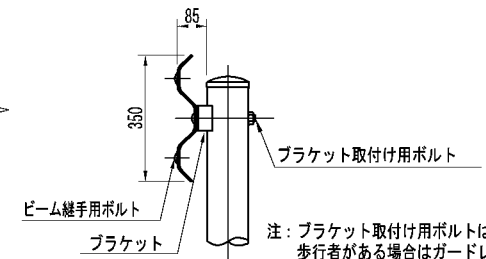
ブラケット S=1/20



ブラケット取付け用ボルト S=1/4

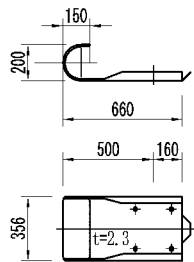


取付け詳細図 S=1/20

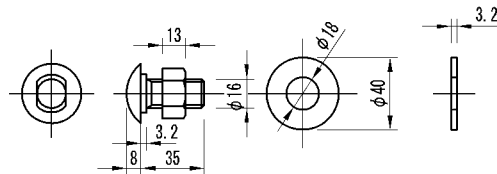


注：ブラケット取付け用ボルトは歩行者がある場合はガードレールCpに準ずること。

巻袖ビーム S=1/40

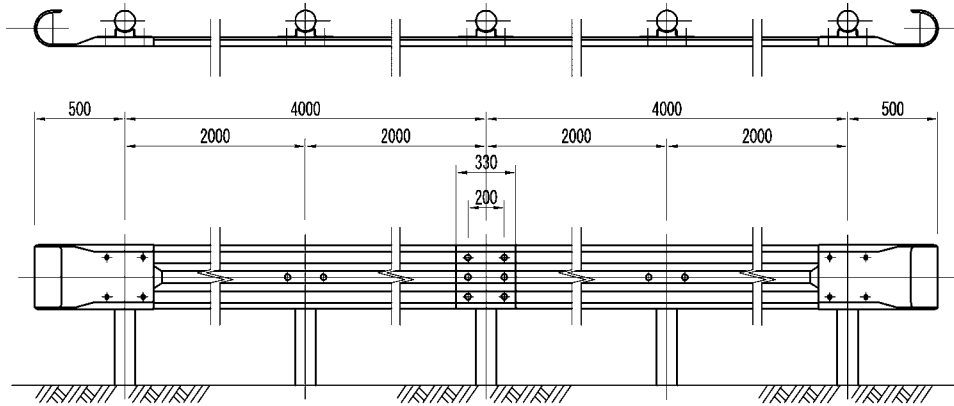


ビーム継手用ボルト S=1/4

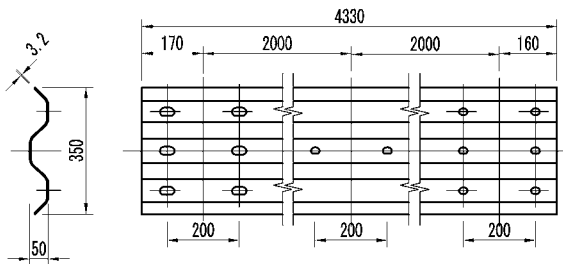


# 防護柵 Gr-B 車両用 コンクリート基礎形式

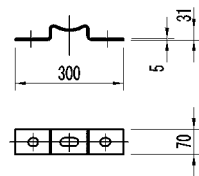
組立図 S=1/40



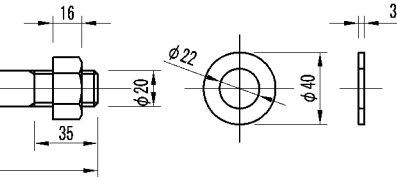
ビーム S=1/20



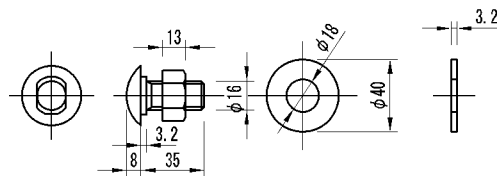
ブラケット S=1/20



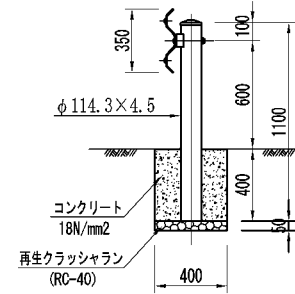
ブラケット取付け用ボルト S=1/4



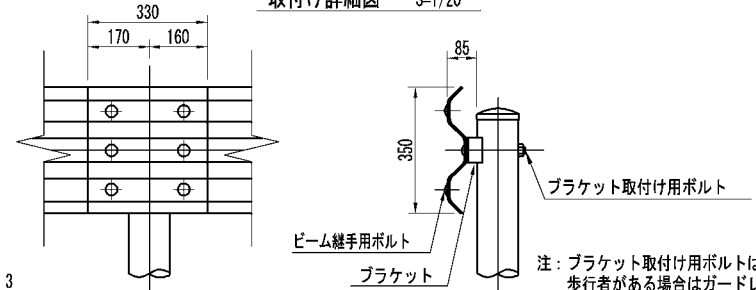
ビーム継手用ボルト S=1/4



支柱 S=1/40

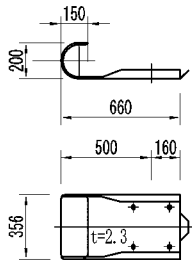


取付け詳細図 S=1/20



注：ブラケット取付け用ボルトは歩行者がある場合はガードレールCplに準ずること。

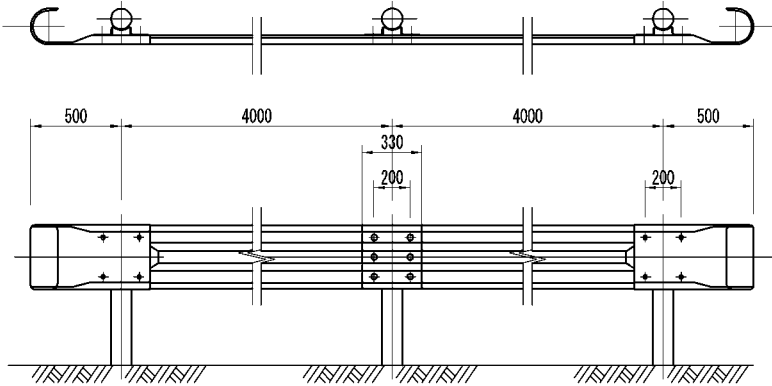
巻袖ビーム S=1/40



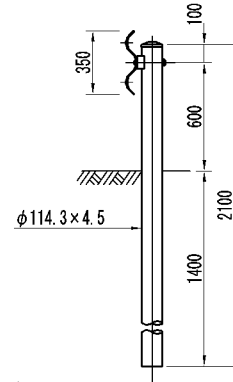
# 防護柵 Gr-C 車両用 土中形式

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	防護柵	Gr-C 車両用	支間	H.19
交通安全施設工	防護柵	土中形式	支間=4.0m	図示

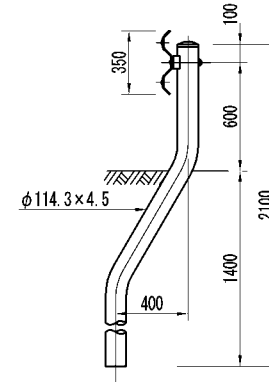
組立図 S=1/40



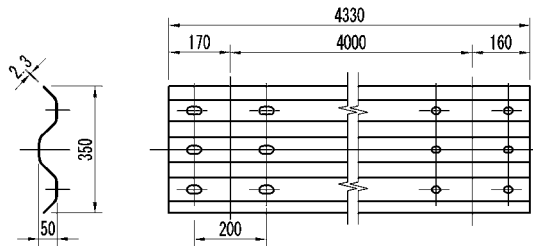
支柱 S=1/40



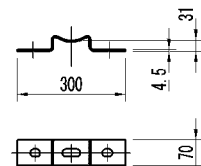
曲柱 S=1/40



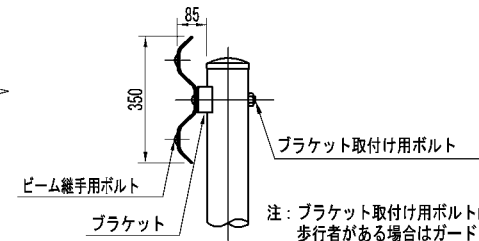
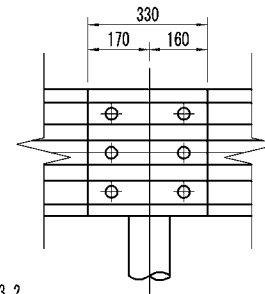
ビーム S=1/20



ブラケット S=1/20

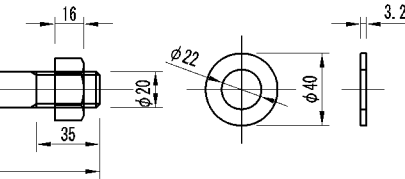


取付け詳細図 S=1/20

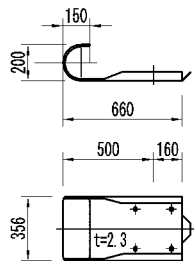


注：ブラケット取付け用ボルトは歩行者がある場合はガードレールCpに準ずること。

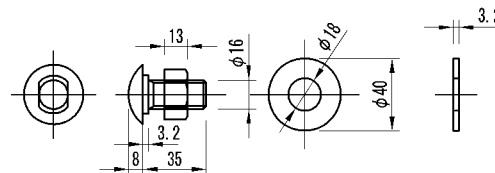
ブラケット取付け用ボルト S=1/4



巻袖ビーム S=1/40

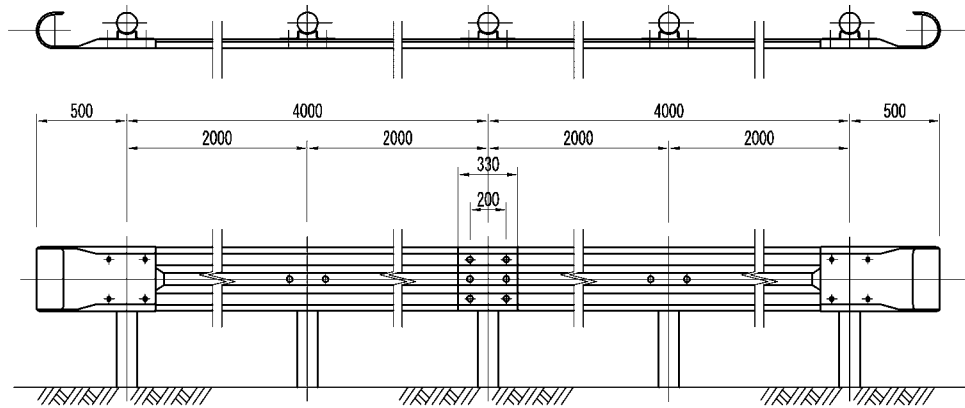


ビーム継手用ボルト S=1/4

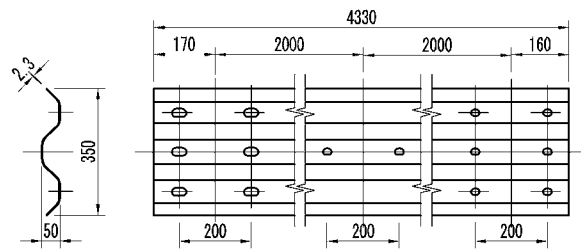


# 防護柵 Gr-C 車両用 コンクリート基礎形式

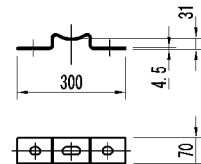
組立図 S=1/40



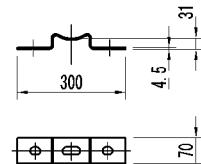
ビーム S=1/20



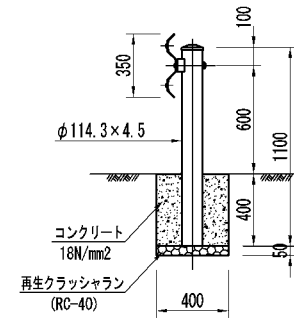
ブラケット S=1/20



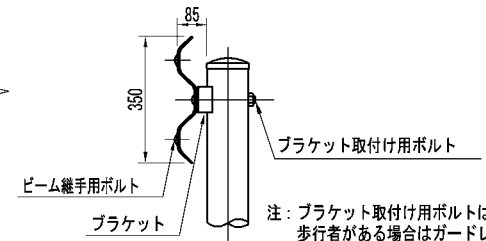
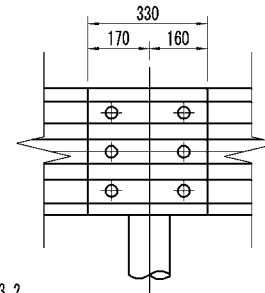
ブラケット取付け用ボルト S=1/4



支柱 S=1/40

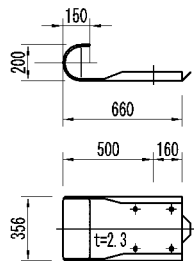


取付け詳細図 S=1/20

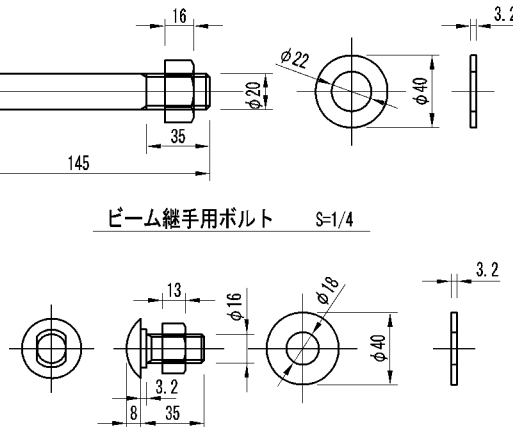


注：ブラケット取付け用ボルトは歩行者がある場合はガードレールCpに準ずること。

巻袖ビーム S=1/40



ビーム継手用ボルト S=1/4



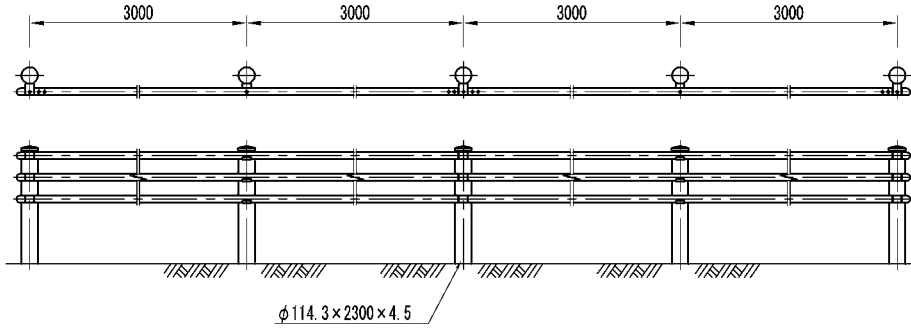
大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	防護柵	Gr-C 車両用	支間	H.19
交通安全施設工	防護柵	コンクリート基礎形式	支間=2.0m	図示



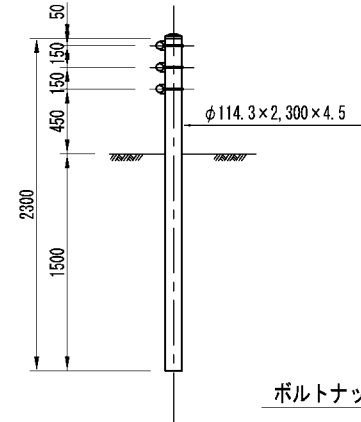
# 防護柵 Gp-B 車両用 土中形式

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	防護柵	Gp-B 車両用	支間	H.19
交通安全施設工	防護柵	土中形式	支間=3.0m	図示

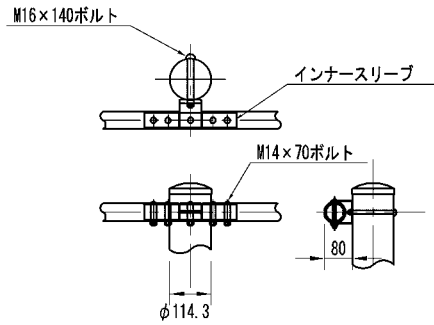
組立図 S=1/50



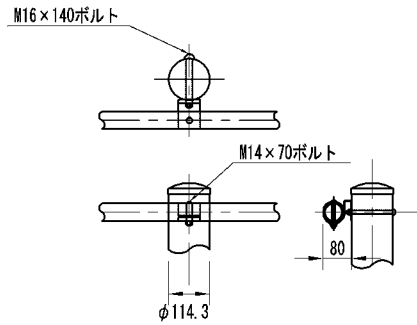
支柱 S=1/50



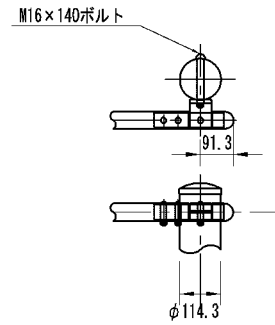
ビームパイプ接合部 S=1/20



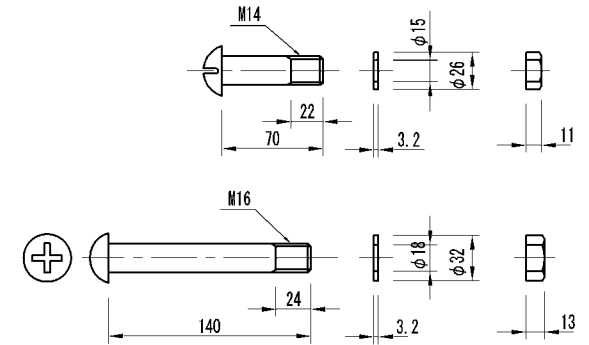
ビームパイプ中間取付部 S=1/20



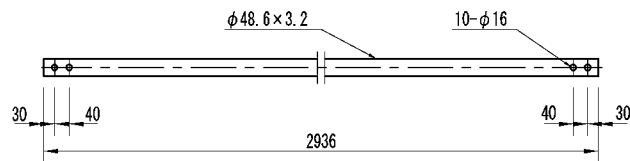
ビームパイプ端部取付部 S=1/20



ボルトナット S=1/5



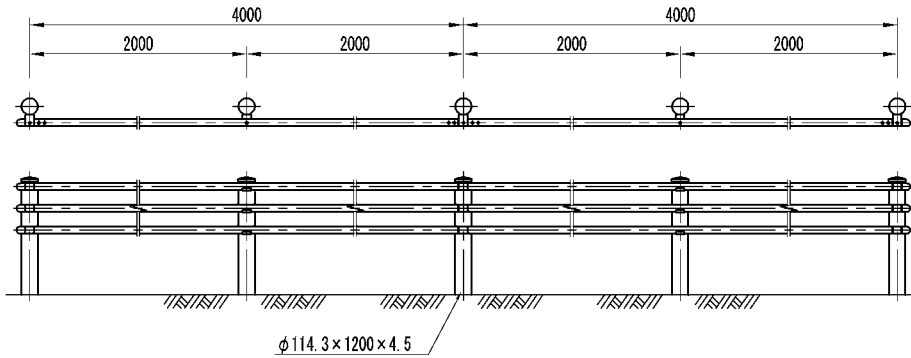
ビームパイプ S=1/20



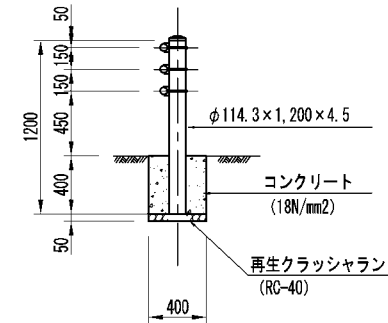
# 防護柵 Gp-B 車両用 コンクリート基礎形式

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	防護柵	Gp-B 車両用	支間	H.19
交通安全施設工	防護柵	コンクリート 基礎形式	支間=2.0m	図示

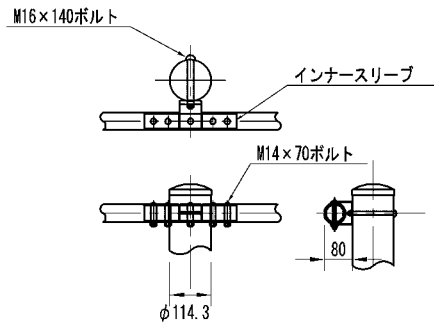
組立図 S=1/50



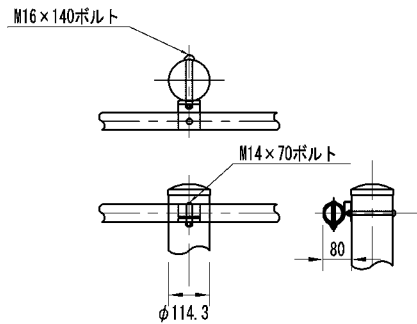
支柱 S=1/50



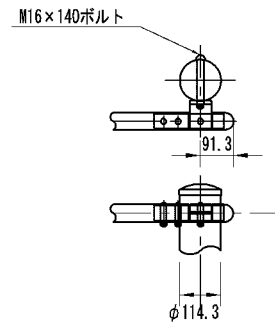
ビームパイプ接合部 S=1/20



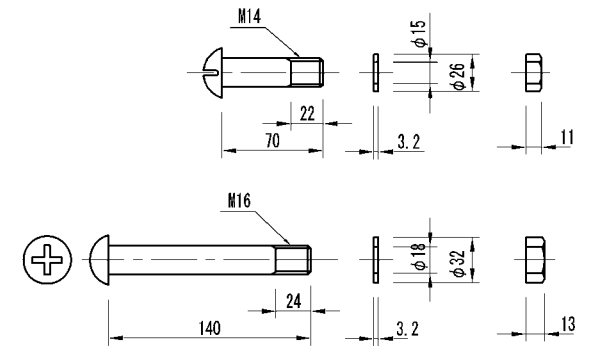
ビームパイプ中間取付部 S=1/20



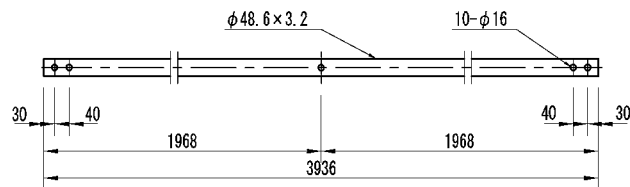
ビームパイプ端部取付部 S=1/20



ボルトナット S=1/5



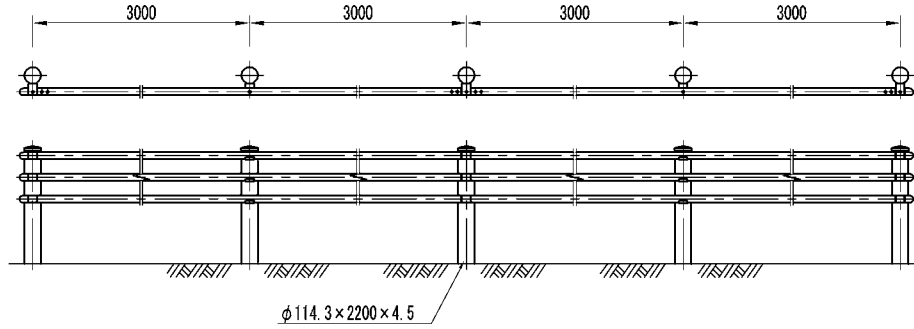
ビームパイプ S=1/20



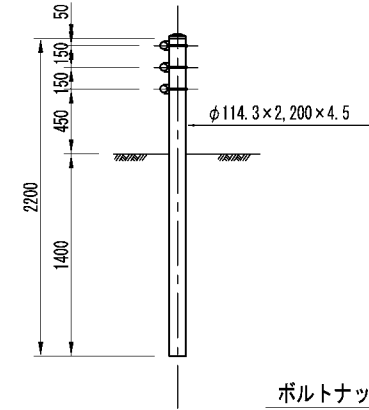
# 防護柵 Gp-C 車両用 土中形式

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	防護柵	Gp-C 車両用	支間	H.19
交通安全施設工	防護柵	土中形式	支間=3.0m	図示

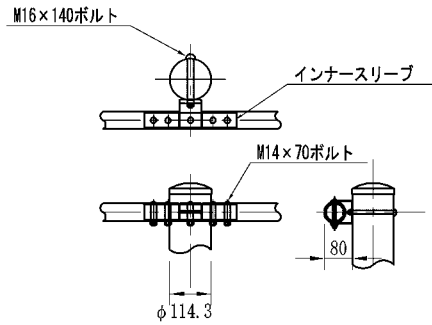
組立図 S=1/50



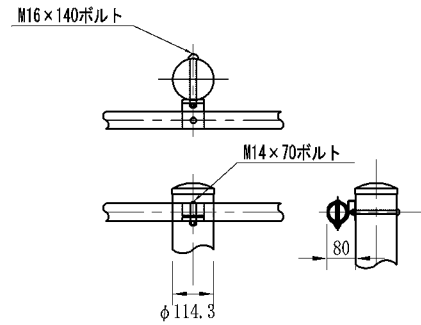
支柱 S=1/50



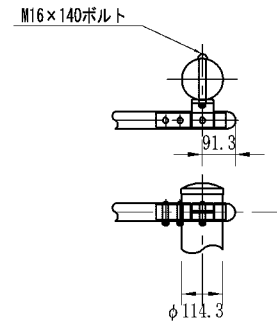
ビームパイプ接合部 S=1/20



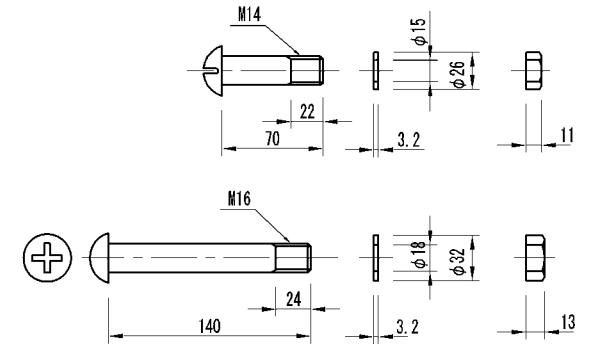
ビームパイプ中間取付部 S=1/20



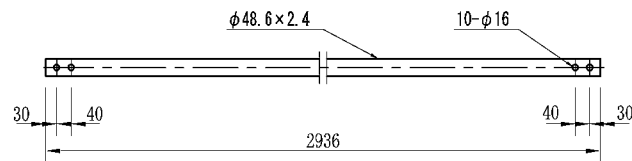
ビームパイプ端部取付部 S=1/20



ボルトナット S=1/5



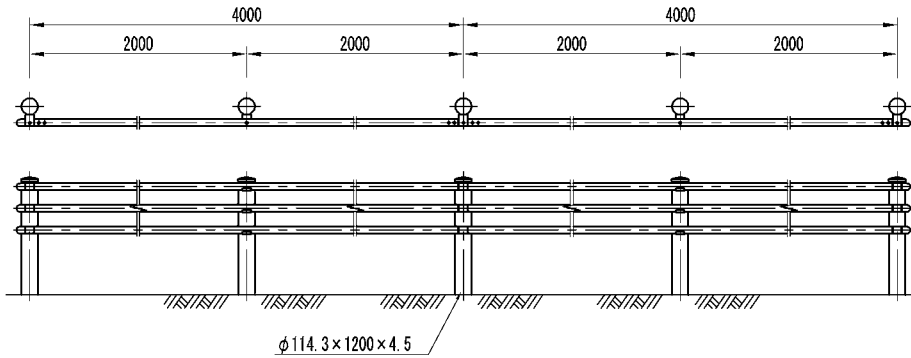
ビームパイプ S=1/20



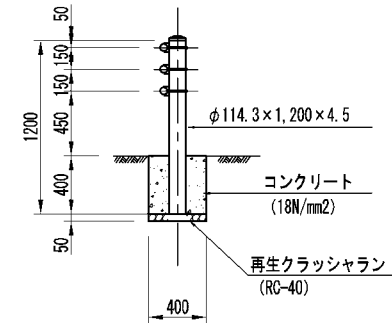
# 防護柵 Gp-C 車両用 コンクリート基礎形式

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	防護柵	Gp-C 車両用	支間	H.19
交通安全施設工	防護柵	コンクリート基礎形式	支間=2.0m	図示

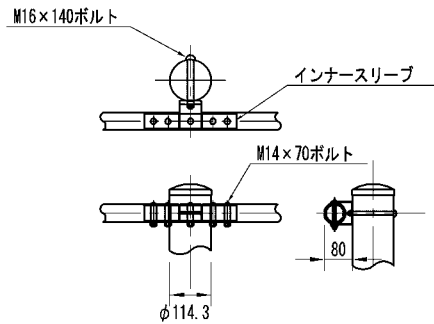
組立図 S=1/50



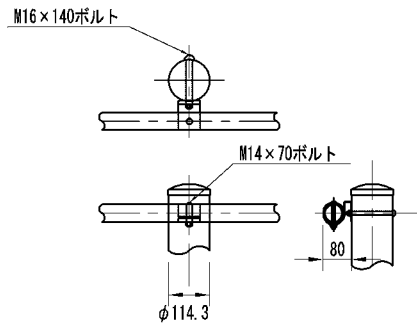
支柱 S=1/50



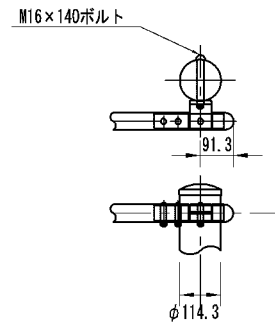
ビームパイプ接合部 S=1/20



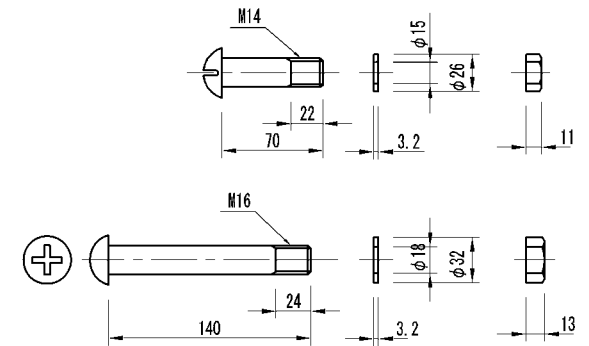
ビームパイプ中間取付部 S=1/20



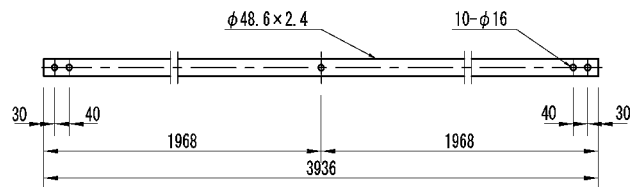
ビームパイプ端部取付部 S=1/20



ボルトナット S=1/5



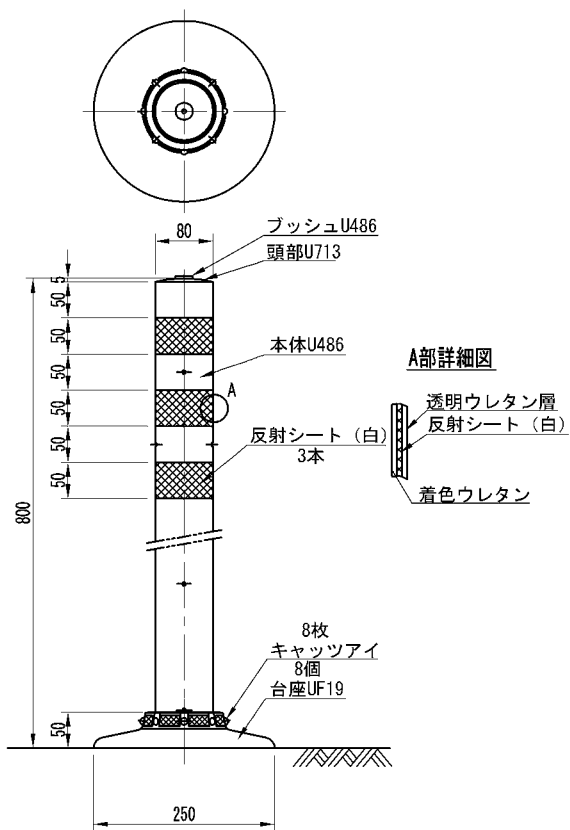
ビームパイプ S=1/20



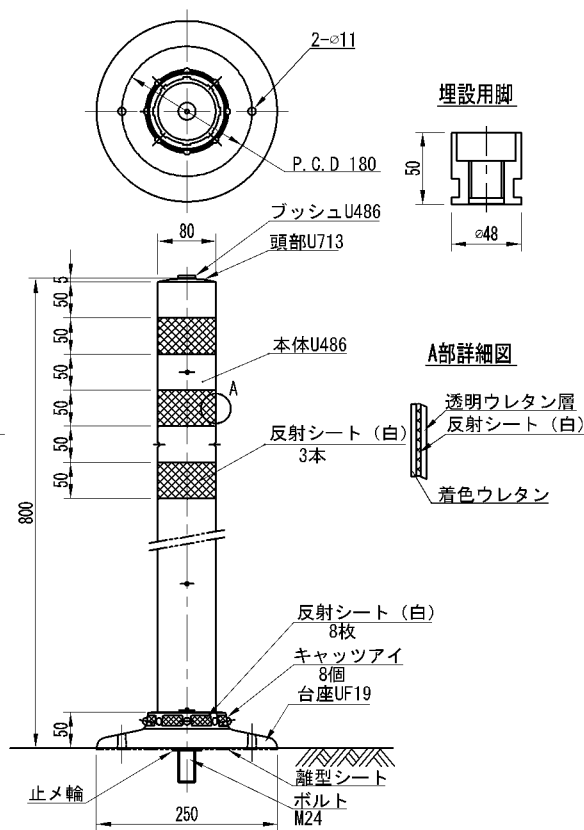
車線誘導標 S=1/10  
 ラバーポール  
 H=80cm

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	車線誘導標	ラバーポール	T	H.19
交通安全施設工	車線誘導標	H=80cm	T=形式	S=1/10

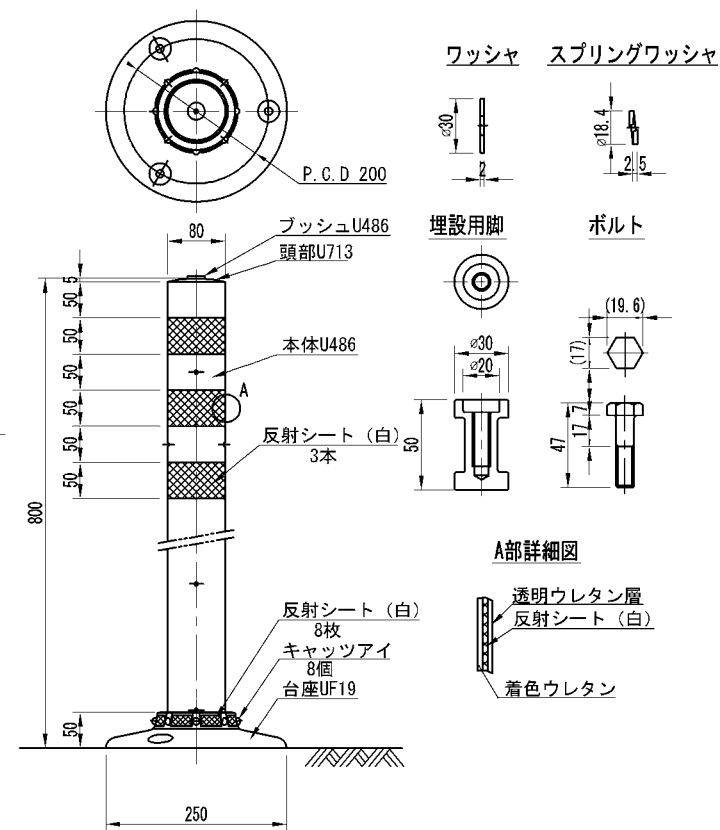
固定式



着脱1本脚式



着脱3本脚式



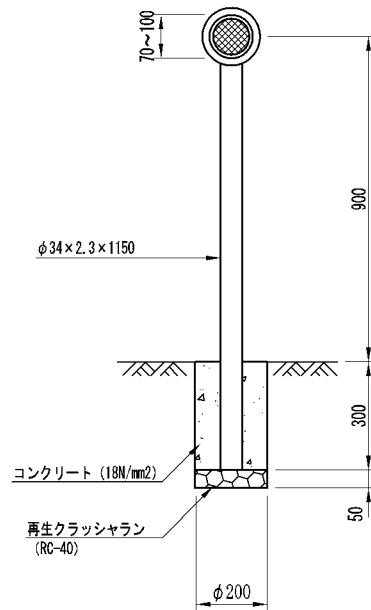
※) 上図と同様の性能を有する製品を使用する場合は使用可。

# 視線誘導標 デリニエータ

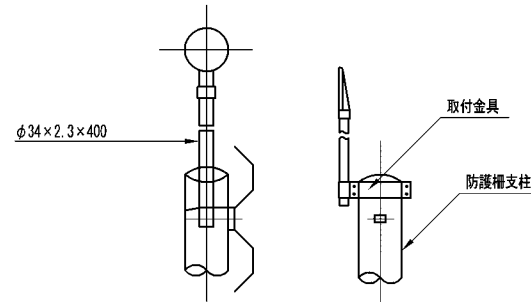
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	視線誘導標	デリニエータ	なし	H.19
交通安全施設工	視線誘導標	-	なし	S=1/20

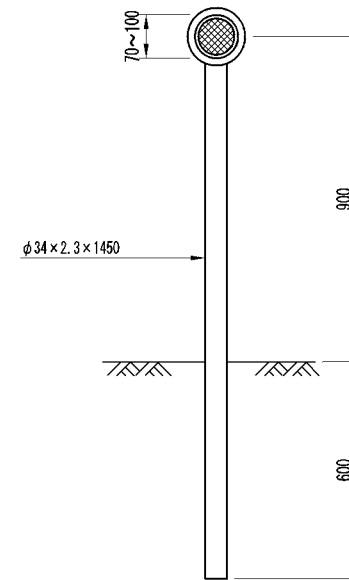
## コンクリート基礎



## 防護柵取付用



## 土中式



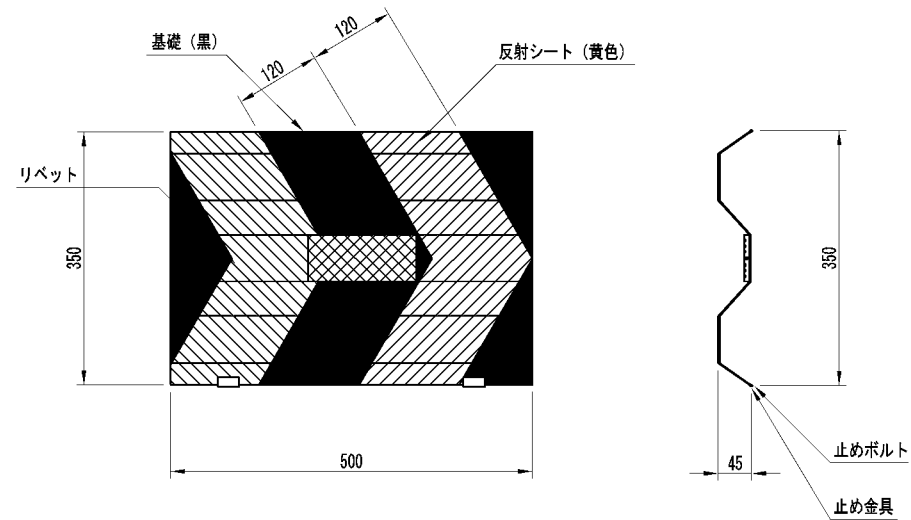
※) 上図と同様の性能を有する製品を使用する場合は使用可。

視線誘導標  
反射板

S=1/10

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	視線誘導標	反射板	なし	H.19
交通安全施設工	視線誘導標	-	なし	S=1/10

ガードレール用

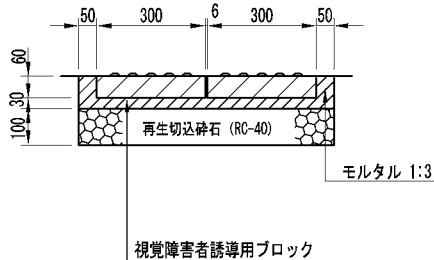


※) 上図と同様の性能を有する製品を使用する場合は使用可。

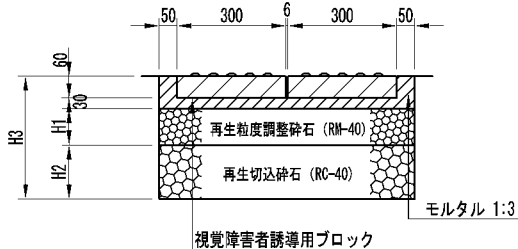
## 視覚障害者誘導用ブロック アスファルト舗装 一般部・切下部

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	点字ブロック	7スリット舗装	H1 H2 H3	H.19
交通安全施設工	視覚障害者誘導用ブロック	一般部 切下部	H1=上層路盤厚 H2=下層路盤厚 H3=舗装厚	S=1/20

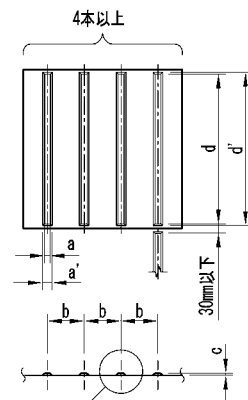
(一般部) S=1/20



(切下部) S=1/20



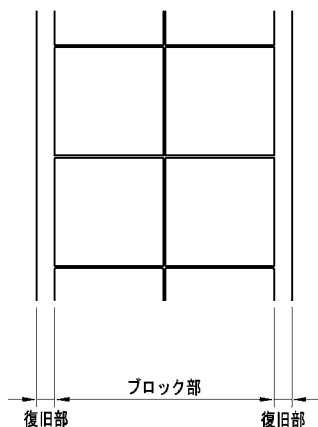
線状ブロックの形状・寸法及び配列



(単位: mm)

記号	寸法	許容差
a	17	+1.5 0
a'	a + 10	
b	75	+1 0
c	5	
d	270以上	
d'	d + 10	

視覚障害者誘導用ブロック図



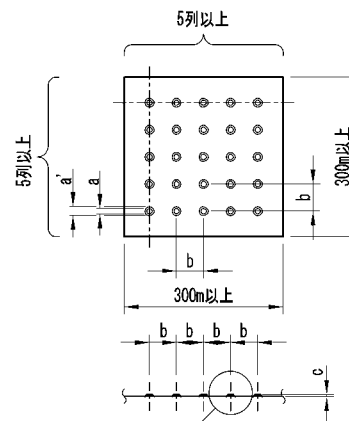
寸法表

(単位: mm)

	上層路盤 H1	下層路盤 H2	合計厚 H3
乗用小型貨物自動車 (2t程度)	10	15	34
普通貨物・大型貨物 自動車等(6.5t以下)	15	25	49
大型貨物自動車 (6.5tを超える)	30	30	69

注) 視覚障害者誘導用ブロックの歩行表面および突起の表面の色彩は原則として黄色とする。

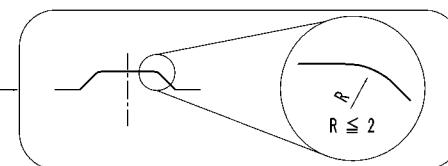
点状ブロックの形状・寸法及び配列



(単位: mm)

記号	寸法	許容差
a	12	+1.5 0
a'	a + 10	
b	55~60	+1 0
c	5	

ハーフトーム型の突起

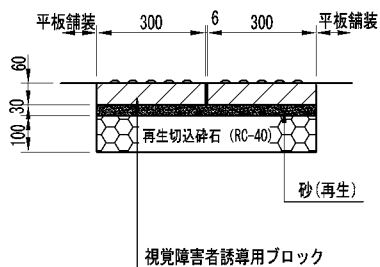




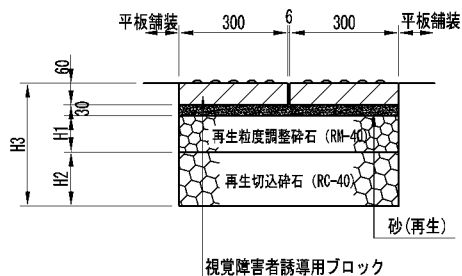
## 視覚障害者誘導用ブロック 平板舗装 一般部・切下部

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
300	点字ブロック	平板舗装	H1 H2 H3	H.19
交通安全施設工	視覚障害者誘導用ブロック	一般部 切下部	H1=上層路盤厚 H2=下層路盤厚 H3=舗装厚	S=1/20

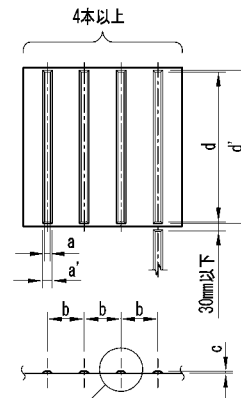
(一般部) S=1/20



(切下部) S=1/20



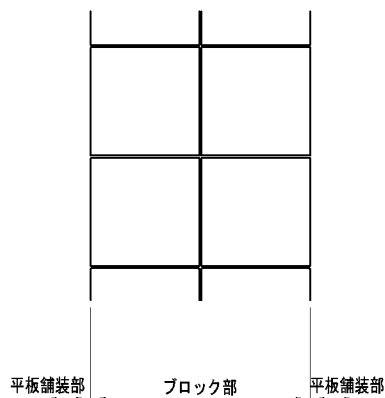
線状ブロックの形状・寸法及び配列



(単位: mm)

記号	寸法	許容差
a	17	+1.5 0
a'	a + 10	
b	75	+1 0
c	5	
d	270以上	
d'	d + 10	

視覚障害者誘導用ブロック図



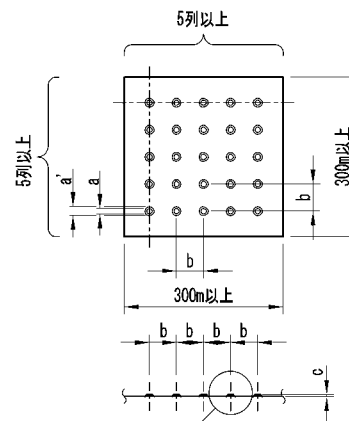
寸法表

(単位: mm)

	上層路盤 H1	下層路盤 H2	合計厚 H3
乗用小型貨物自動車 (2t程度)	10	15	34
普通貨物・大型貨物 自動車等(6.5t以下)	15	25	49
大型貨物自動車 (6.5tを超える)	30	30	69

注) 視覚障害者誘導用ブロックの歩行表面および突起の表面の色彩は原則として黄色とする。

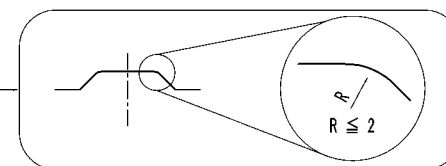
点状ブロックの形状・寸法及び配列



(単位: mm)

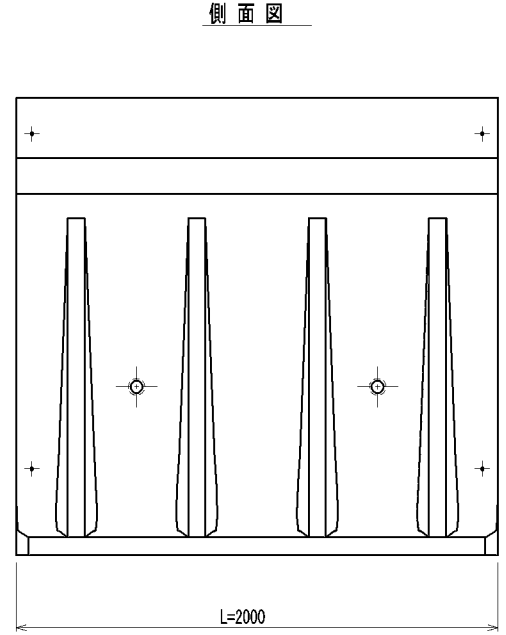
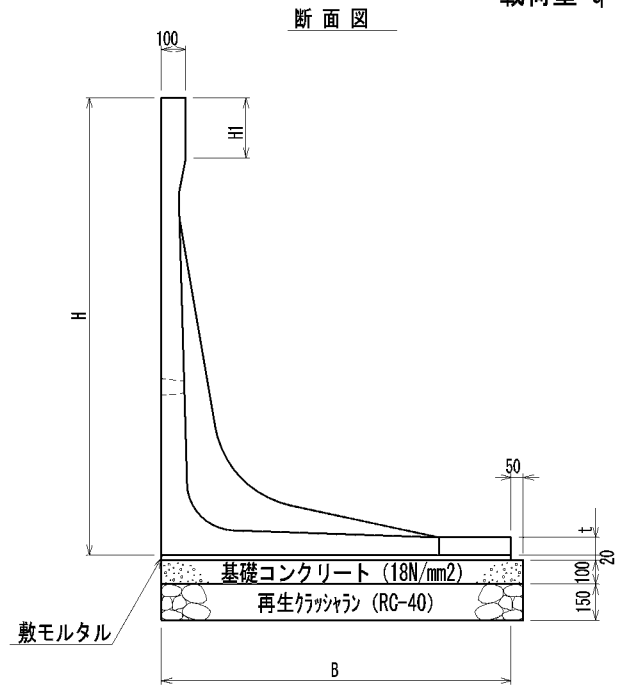
記号	寸法	許容差
a	12	+1.5 0
a'	a + 10	
b	55~60	+1 0
c	5	

ハーフドーム型の突起



大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
400	擁壁工	T-25	なし	H.23
擁壁工	L型擁壁	載荷重 $q=1.0\text{tf/m}^2$	なし	S=1/30

L型擁壁  
T-25  
S=1/30  
載荷重  $q=1.0\text{tf/m}^2$



※ H=600~900は、リブ無し構造

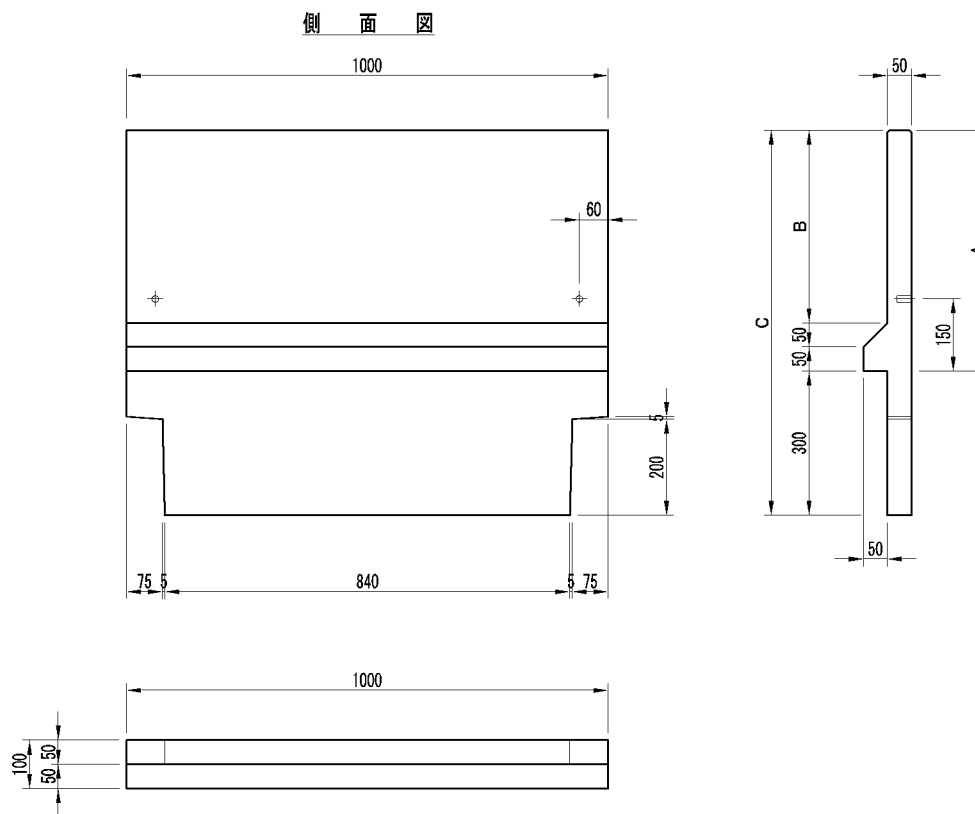
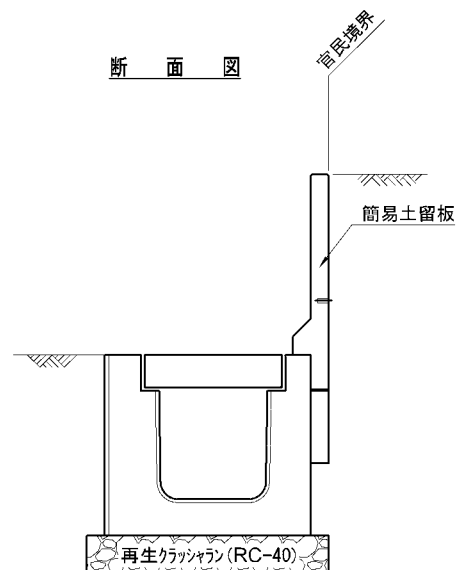
寸法表

(単位 mm)						(単位 mm)						(単位 mm)								
呼び名	寸法	H	B	t	H1	重量 (kg)	呼び名	寸法	H	B	t	H1	重量 (kg)	呼び名	寸法	H	B	t	H1	重量 (kg)
H=600		600	700	50	60	347	H=1500		1500	1150	70	300	1080	H=2300		2300	1650	80	550	2200
H=700		700	750	50	60	396	H=1600		1600	1250	75	150	1280	H=2400		2400	1700	80	650	2280
H=800		800	750	55	80	477	H=1700		1700	1300	75	250	1350	H=2500		2500	1750	80	750	2350
H=900		900	800	55	80	535	H=1750		1700	1300	75	300	1370	H=2600		2600	1850	85	350	2870
H=1000		1000	850	60	250	640	H=1800		1800	1350	75	100	1520	H=2700		2700	1900	85	450	2940
H=1100		1100	950	65	100	770	H=1900		1900	1400	75	200	1580	H=2750		2750	1900	85	500	2960
H=1200		1200	1000	65	200	835	H=2000		2000	1450	75	300	1640	H=2800		2800	1950	85	550	3000
H=1250		1250	1000	65	250	855	H=2100		2100	1550	80	350	2090	H=2900		2900	2000	85	650	3070
H=1300		1300	1050	70	100	960	H=2200		2200	1600	80	450	2160	H=3000		3000	2050	85	750	3130
H=1400		1400	1100	70	200	1020	H=2250		2250	1600	80	500	2180							

簡易土止め板  
H=200~500  
L=1.000

S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
500	土止め工	H=200~500	なし	H.23
土止め工	簡易土止め板	L=1000	なし	S=1/20



寸法表 (単位 mm)

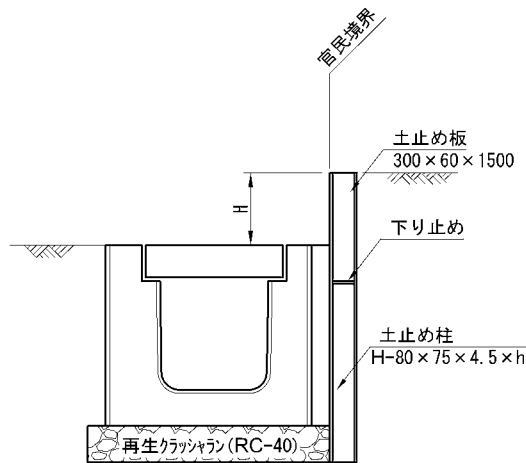
呼び名	寸法	寸法			重量 (Kg)
		A	B	C	
簡易土止め板	H=200	200	100	500	65
	H=300	300	200	600	77
	H=400	400	300	700	89
	H=500	500	400	800	101

軽量組立土止め  
H型土止め  
自立型

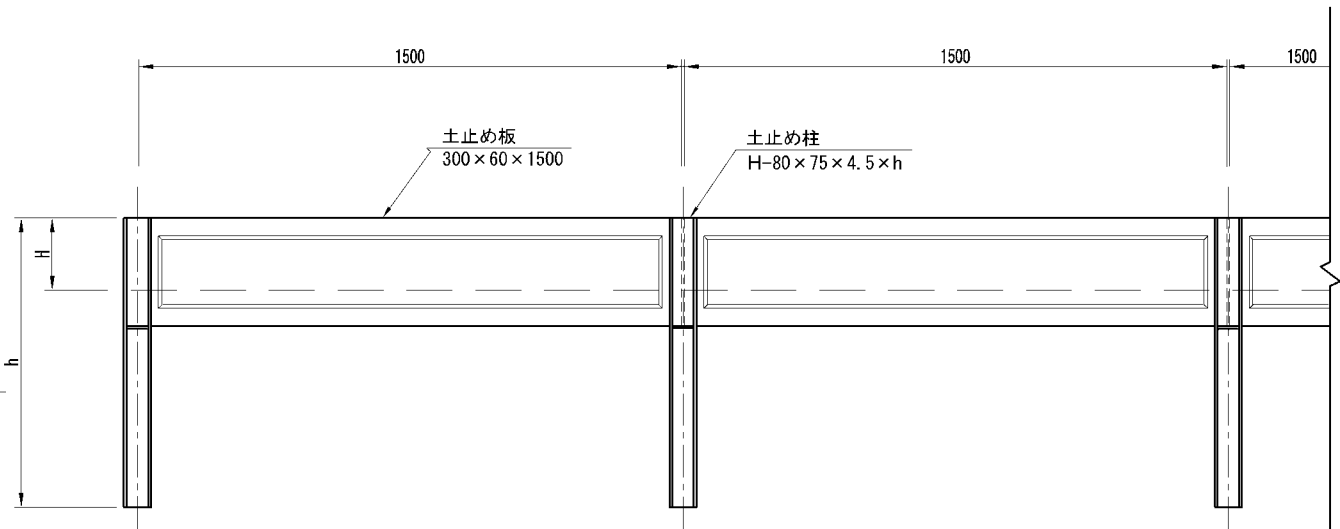
S=1/20

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
500	土止め工	H型土止め	H	H.23
土止め工	軽量組立土止め	自立型	地上高	S=1/20

断面図



側面図



寸法表 (単位 mm)

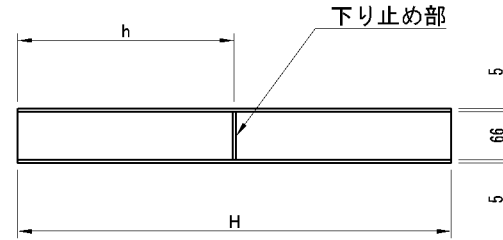
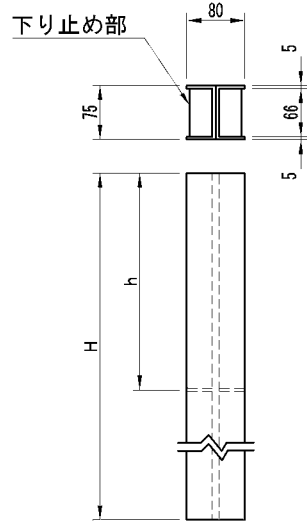
		H	h	土止め板数 (枚)
軽量組立土止め	H=200	200	800	1
	H=500	500	1200	2
	H=800	800	1800	3

軽量組立土止め S=1/20  
H型土止め柱, 土止め板

大分類	中分類	小分類	変数	作成年度
500	土止め工	H型土止め柱 土止め板	なし	H.23
土止め工	軽量組立土止め	-	なし	S=1/20

H型土止め柱

80×75×4.5  
(材質: SS400)



寸法表 (単位 mm)

呼び名	寸法	h	H	重量(kg)
H型 土止め柱	30用	300	600	9
	60用	600	1200	18
	90用	900	1800	27

土止め板の段数(枚)

1
2
3

※H型土止め柱は全面塗装仕上げ(錆止め含む)

土止め板

1500×300×60  
W=54kg

