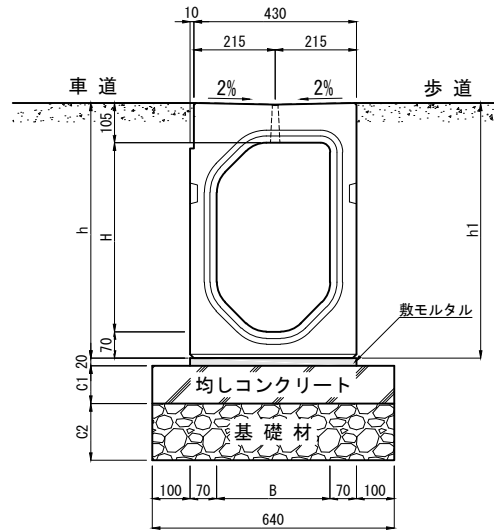


フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 ⅡBD 300

単位：mm



寸法表


呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)
ⅡBD 300×300	300	300	475	475	100	150	622
ⅡBD 300×400		400	575	575			688
ⅡBD 300×500		500	675	675			754
ⅡBD 300×600		600	775	775			820
ⅡBD 300×700		700	875	875			886
ⅡBD 300×800		800	975	975			951
ⅡBD 300×900		900	1075	1075			1017
ⅡBD 300×1000		1000	1175	1175			150
ⅡBD 300×1100	1100	1275	1275	1148			
ⅡBD 300×1200	1200	1375	1375	1214			

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインⅤ ⅡBD 300	本	5.0	L=2000
敷モルタル	1:3	m ³	0.088	
均しコンクリート	18-8-25	m ³	0.640	C1=100の場合
			0.960	C1=150の場合
基礎材	C-40	m ³	6.400	C2=15・20cm

注(1) 側溝については、10m～20mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

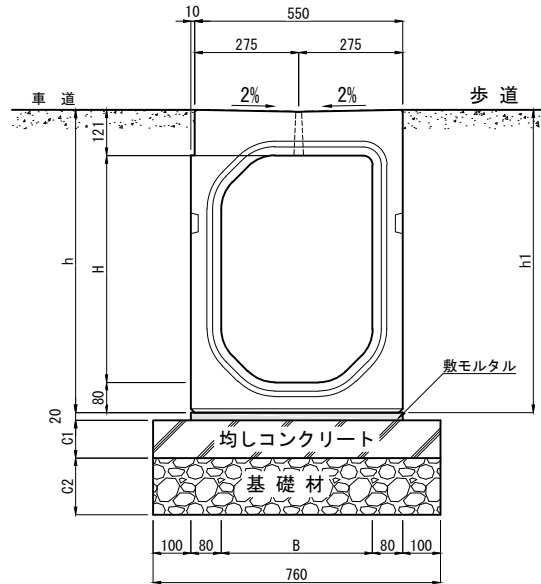
製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図	図面番号	
規格	ⅡBD 300 型		
製図	E2015.07.15	R2018.05.28	

東洋コンクリート工業株式会社

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 ⅡBD 400

単位：mm



寸法表

呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)		
ⅡBD 400×400	400	400	601	601	100	150	889		
ⅡBD 400×500		500	701	701			964		
ⅡBD 400×600		600	801	801			1039		
ⅡBD 400×700		700	901	901			1115		
ⅡBD 400×800		800	1001	1001			1190		
ⅡBD 400×900		900	1101	1101			1265		
ⅡBD 400×1100		1100	1301	1301			150	200	1415
ⅡBD 400×1300		1300	1501	1501			1566		
ⅡBD 400×1500		1500	1701	1701			1716		


材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインⅤ ⅡBD 400	本	5.0	L=2000
敷モルタル	1:3	m ³	0.112	
均しコンクリート	18-8-25	m ³	0.760	C1=100の場合
			1.140	C1=150の場合
基礎材	C-40	m ³	7.600	C2=15・20cm

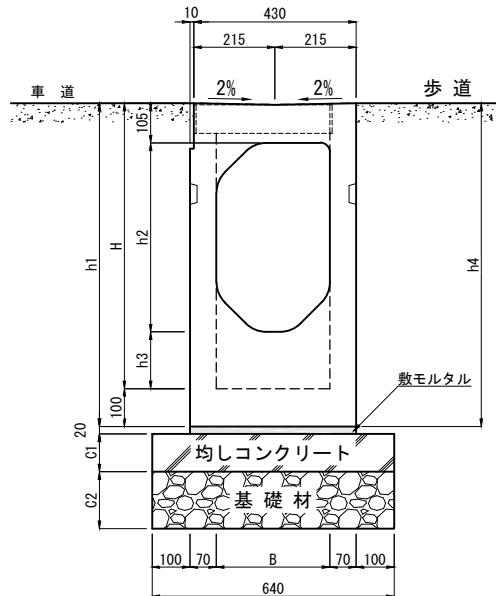
注(1) 側溝については、10m～20mおきに必ずエラストイトを施工してください。

(2) 均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号
規格	ⅡBD 400 型			
製図	E2015.07.15	R2018.05.28	縮尺 1/20	

集水柵 IIWBD 300

単位：mm



寸法表

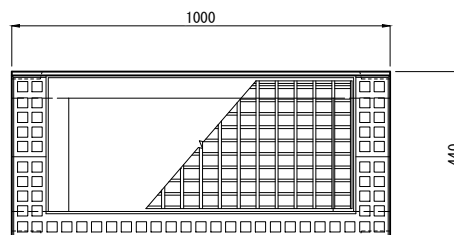
呼び名	B	H	h1	h2	h3	h4	C1	C2	参考質量 (kg)
IIWBD 300×300	300	555	655	300	150	655	100	150	378
IIWBD 300×400		655	755	300~400	150~250	755			411
IIWBD 300×500		755	855	300~500	150~350	855			444
IIWBD 300×600		855	955	300~600	150~450	955			477
IIWBD 300×700		955	1055	300~700	150~550	1055			510
IIWBD 300×800		1055	1155	300~800	150~650	1155			543
IIWBD 300×900		1155	1255	300~900	150~750	1255			576
IIWBD 300×1000	150	1255	1355	300~1000	150~850	1355	200	609	
IIWBD 300×1100		1355	1455	300~1100	150~950	1455		642	
IIWBD 300×1200		1455	1555	300~1200	150~1050	1555		675	

材料表

1基当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水柵	乗り入れデザインⅤ IIWBD 300	基	1.0	L=1000
敷モルタル	1:3	m ³	0.009	
均しコンクリート	18-8-25	m ³	0.064	C1=100の場合
			0.096	C1=150の場合
基礎材	C-40	m ²	0.640	C2=15・20cm

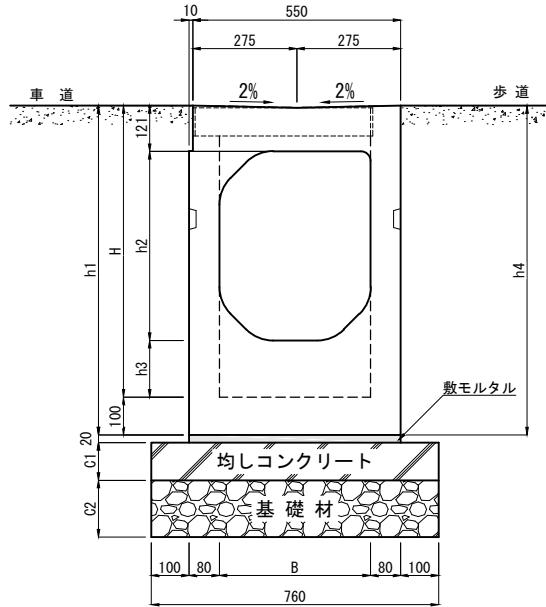
注(1) 均しコンクリートの代わりに、BO×敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。



製品名	フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号	
規格	集水柵 IIWBD 300				東洋コンクリート工業株式会社
製図	E2015.07.15	R2018.05.28	縮尺		

集水柵 IIWBD 400

単位：mm



寸法表

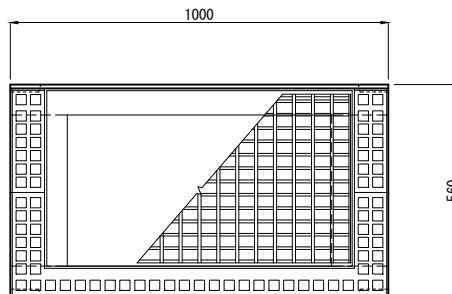
呼び名	B	H	h1	h2	h3	h4	C1	C2	参考質量 (kg)
IIWBD 400×400	400	671	771	400	150	771	100	150	506
IIWBD 400×500		771	871	400~500	150~250	871			544
IIWBD 400×600		871	971	400~600	150~350	971			582
IIWBD 400×700		971	1071	400~700	150~450	1071			620
IIWBD 400×800		1071	1171	400~800	150~550	1171			658
IIWBD 400×900		1171	1271	400~900	150~650	1271			696
IIWBD 400×1100		1371	1471	400~1100	150~850	1471			150
IIWBD 400×1300	1571	1671	400~1300	150~1050	1671	150	200	848	
IIWBD 400×1500	1771	1871	400~1500	150~1250	1871			924	

材料表

1基当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水柵	乗り入れデザインⅤ IIWBD 400	基	1.0	L=1000
敷モルタル	1:3	m ³	0.011	
均しコンクリート	18-8-25	m ³	0.076	C1=100の場合
			0.114	C1=150の場合
基礎材	C-40	m ³	0.760	C2=15・20cm

注(1) 均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

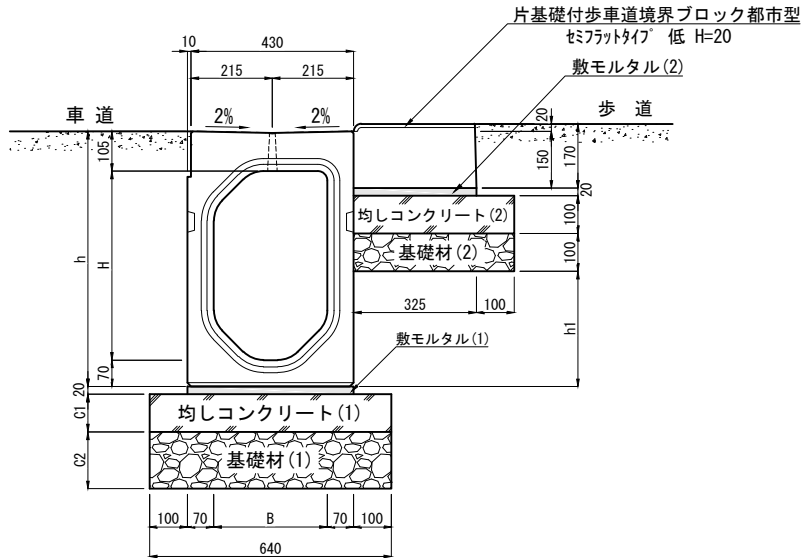


製品名	フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図	図面番号	
規格	集水柵 IIWBD 400		
製図	E2015.07.15	R2018.05.28	

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 ⅡBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=20

単位：mm



寸法表


呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)		
ⅡBD 300×300	300	300	475	105	100	150	622		
ⅡBD 300×400		400	575	205			688		
ⅡBD 300×500		500	675	305			754		
ⅡBD 300×600		600	775	405			820		
ⅡBD 300×700		700	875	505			886		
ⅡBD 300×800		800	975	605			951		
ⅡBD 300×900		900	1075	705			1017		
ⅡBD 300×1000		1000	1175	805			150	200	1083
ⅡBD 300×1100		1100	1275	905					1148
ⅡBD 300×1200		1200	1375	1005					1214

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインⅤ ⅡBD 300	本	5.0	L=2000
敷モルタル(1)	1:3	m ²	0.088	
均しコンクリート(1)	18-8-25	m ²	0.640	C1=100の場合
			0.960	C1=150の場合
基礎材(1)	C-40	m ²	6.400	C2=15・20cm
敷モルタル(2)	1:3	m ²	0.065	
均しコンクリート(2)	18-8-25	m ²	0.425	
基礎材(2)	C-40	m ²	4.250	t=10cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=20	本	5.0	L=2000 (参考質量: 253 kg)

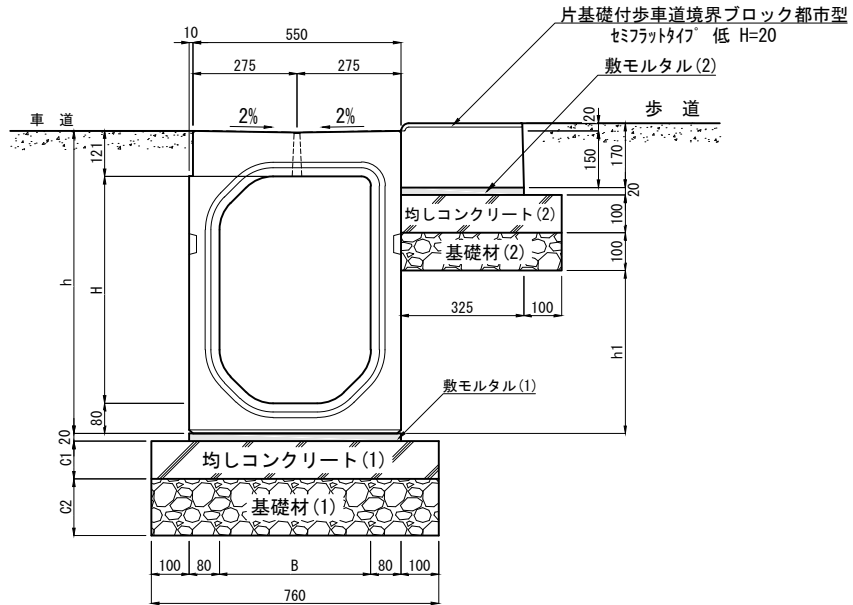
- 注(1) 側溝及び境界ブロックについては、10m～20mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 側溝の均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。
 (3) 一時退避などで車両等の乗り入れがない場合は、敷モルタルをサンドクッションに置き換え、均しコンクリートは無しとして良い。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図	図面番号	
規格	ⅡBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=20	 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2015.07.15 R2018.05.28 縮尺 1/20		

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 ⅡBD 400 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ[°] 低H=20

単位：mm



寸法表


呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)		
ⅡBD 400×400	400	400	601	231	100	150	889		
ⅡBD 400×500		500	701	331			964		
ⅡBD 400×600		600	801	431			1039		
ⅡBD 400×700		700	901	531			1115		
ⅡBD 400×800		800	1001	631			1190		
ⅡBD 400×900		900	1101	731			1265		
ⅡBD 400×1100		1100	1301	931			150	200	1415
ⅡBD 400×1300		1300	1501	1131			1566		
ⅡBD 400×1500		1500	1701	1331			1716		

材料表

10m当たり

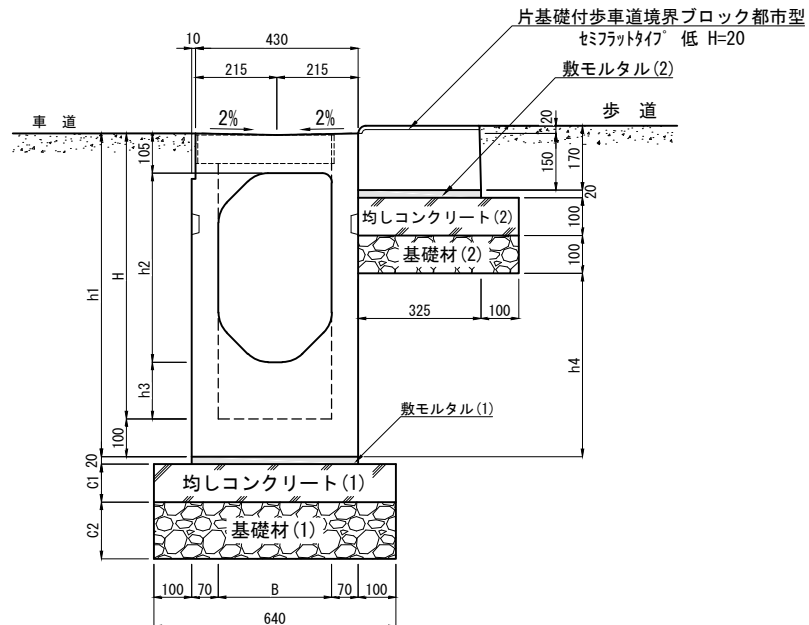
種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインⅤ ⅡBD 400	本	5.0	L=2000
敷モルタル(1)	1:3	m ³	0.112	
均しコンクリート(1)	18-8-25	m ³	0.760	C1=100の場合
			1.140	C1=150の場合
基礎材(1)	C-40	m ³	7.600	C2=15・20cm
敷モルタル(2)	1:3	m ³	0.065	
均しコンクリート(2)	18-8-25	m ³	0.425	
基礎材(2)	C-40	m ³	4.250	t=10cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=20	本	5.0	L=2000 (参考質量: 253 kg)

- 注(1) 側溝及び境界ブロックについては、1.0m~2.0mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 側溝の均しコンクリートの代わりに、B×敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。
 (3) 一時退避などで車両等の乗り入れがない場合は、敷モルタルをサンドクッションに置き換え、均しコンクリートは無しとして良い。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図	図面番号	
規格	ⅡBD 400 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=20	 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2015.07.15 R2018.05.28 縮尺 1/20		

フルドレーンⅡ型 集水樹 乗り入れデザインV 布設標準構造図 S=1:20
 集水樹 II WBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=20

単位：mm



寸法表


呼び名	B	H	h1	h2	h3	h4	C1	C2	参考質量 (kg)		
II WBD 300×300	300	555	655	300	150	285	100	150	378		
II WBD 300×400		655	755	300~400	150~250	385			411		
II WBD 300×500		755	855	300~500	150~350	485			444		
II WBD 300×600		855	955	300~600	150~450	585			477		
II WBD 300×700		955	1055	300~700	150~550	685			510		
II WBD 300×800		1055	1155	300~800	150~650	785			543		
II WBD 300×900		1155	1255	300~900	150~750	885			576		
II WBD 300×1000		1255	1355	300~1000	150~850	985			150	200	609
II WBD 300×1100		1355	1455	300~1100	150~950	1085					642
II WBD 300×1200	1455	1555	300~1200	150~1050	1185	675					

材料表

1基当たり

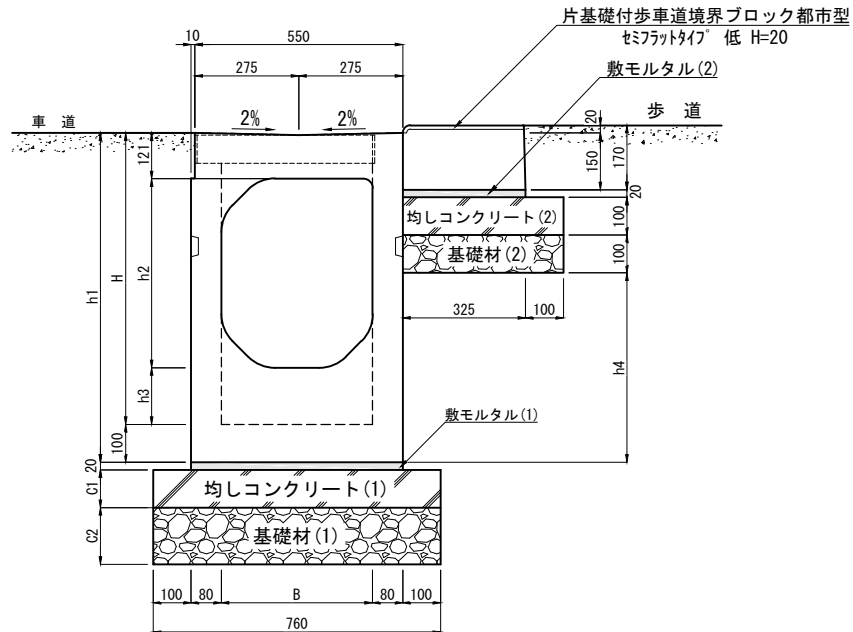
種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水樹	乗り入れデザインV II WBD 300	基	1.0	L=1000
敷モルタル(1)	1:3	m ²	0.009	
均しコンクリート(1)	18-8-25	m ²	0.064	C1=100の場合
基礎材(1)	C-40	m ²	0.096	C1=150の場合
敷モルタル(2)	1:3	m ²	0.640	C2=15・20cm
均しコンクリート(2)	18-8-25	m ²	0.007	
基礎材(2)	C-40	m ²	0.043	
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=20	本	0.425	t=10cm
			0.5	L=2000 (参考質量: 253 kg)

- 注(1) 境界ブロックについては、1.0m~2.0mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 集水樹の均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。
 (3) 一時退避などで車両等の乗り入れがない場合は、敷モルタルをサンドクッションに置き換え、均しコンクリートは無しとして良い。

製品名	フルドレーンⅡ型 集水樹 乗り入れデザインV 布設標準構造図	図面番号	
規格	II WBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=20	 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2015.07.15 R2018.05.28 縮尺 1/20		

フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインV 布設標準構造図 S=1:20
 集水柵 ⅡWBD 400 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=20

単位：mm



寸法表


呼び名	B	H	h1	h2	h3	h4	C1	C2	参考質量 (kg)		
ⅡWBD 400×400	400	671	771	400	150	401	100	150	506		
ⅡWBD 400×500		771	871	400~500	150~250	501			544		
ⅡWBD 400×600		871	971	400~600	150~350	601			582		
ⅡWBD 400×700		971	1071	400~700	150~450	701			620		
ⅡWBD 400×800		1071	1171	400~800	150~550	801			658		
ⅡWBD 400×900		1171	1271	400~900	150~650	901			696		
ⅡWBD 400×1100		1371	1471	400~1100	150~850	1101			150	200	772
ⅡWBD 400×1300		1571	1671	400~1300	150~1050	1301			848		
ⅡWBD 400×1500	1771	1871	400~1500	150~1250	1501	924					

材料表

1基当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水柵	乗り入れデザインV ⅡWBD 400	基	1.0	L=1000
敷モルタル(1)	1:3	m ²	0.011	
均しコンクリート(1)	18-8-25	m ³	0.076	C1=100の場合
			0.114	C1=150の場合
基礎材(1)	C-40	m ²	0.760	C2=15・20cm
敷モルタル(2)	1:3	m ²	0.007	
均しコンクリート(2)	18-8-25	m ³	0.043	
基礎材(2)	C-40	m ²	0.425	t=10cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=20	本	0.5	L=2000 (参考質量: 253 kg)

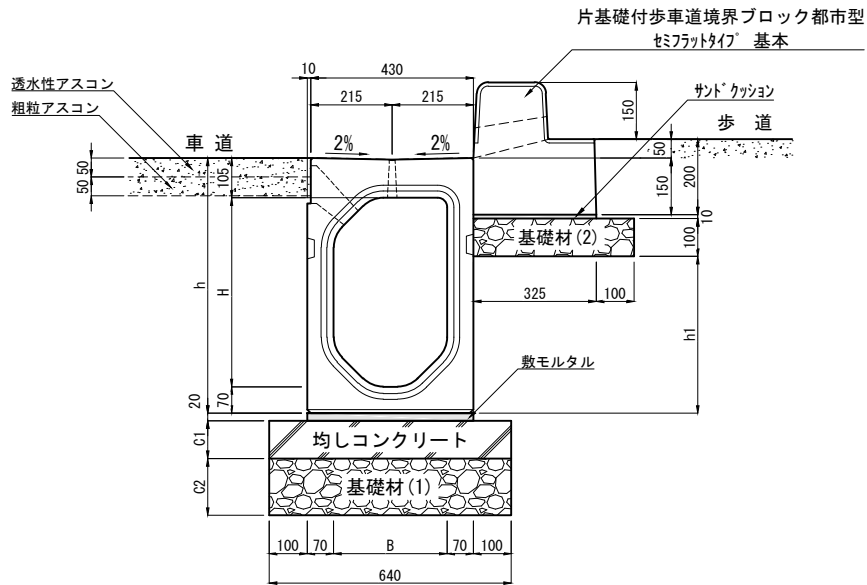
- 注(1) 境界ブロックについては、10m~20mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 集水柵の均しコンクリートの代わりに、B×敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。
 (3) 一時退避などで車両等の乗り入れがない場合は、敷モルタルをサンドクッションに置き換え、均しコンクリートは無しとして良い。

製品名	フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインV 布設標準構造図	図面番号	
規格	ⅡWBD 400 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=20	 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2015.07.15 R2018.05.28 縮尺 1/20		

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインV 布設標準構造図 S=1:20

側溝 ⅡBHD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 基本

単位：mm



寸法表

呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)		
ⅡBHD 300×300	300	300	475	215	100	150	619		
ⅡBHD 300×400		400	575	315			685		
ⅡBHD 300×500		500	675	415			751		
ⅡBHD 300×600		600	775	515			817		
ⅡBHD 300×700		700	875	615			883		
ⅡBHD 300×800		800	975	715			948		
ⅡBHD 300×900		900	1075	815			1014		
ⅡBHD 300×1000		1000	1175	915			150	200	1080
ⅡBHD 300×1100		1100	1275	1015					1145
ⅡBHD 300×1200		1200	1375	1115					1211


材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインV ⅡBHD 300	本	5.0	L=2000 (排水性舗装対応)
敷モルタル	1:3	m ³	0.088	
均しコンクリート	18-8-25	m ³	0.640	C1=100の場合
			0.960	C1=150の場合
基礎材(1)	C-40	m ²	6.400	C2=15・20cm
サンドクッション	砂	m ²	0.033	
基礎材(2)	C-40	m ²	4.250	t=10cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 基本	本	5.0	L=2000 (参考質量: 418 kg)

注(1) 側溝及び境界ブロックについては、1.0m～2.0mおきに必ずエラストイトを施工してください。

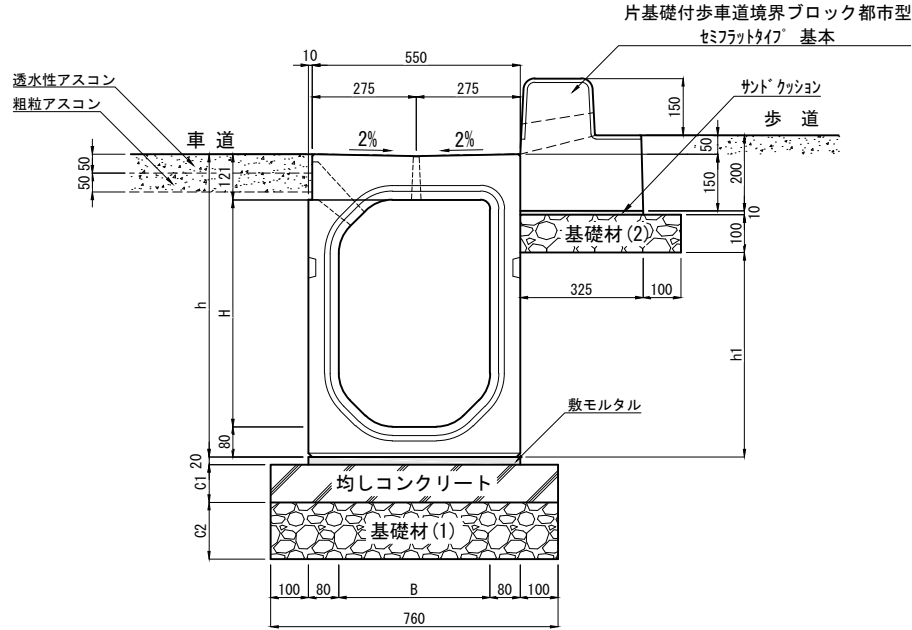
(2) 側溝の均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインV 布設標準構造図	図面番号	
規格	ⅡBHD 300 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 (排水性舗装対応) + セミフラットタイプ 基本	 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2015.07.15 R2018.05.28 縮尺 1/20		

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインV 布設標準構造図 S=1:20

側溝 II BHD 400 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 基本

単位：mm



寸法表

呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)		
II BHD 400 × 400	400	400	601	341	100	150	886		
II BHD 400 × 500		500	701	441			961		
II BHD 400 × 600		600	801	541			1036		
II BHD 400 × 700		700	901	641			1112		
II BHD 400 × 800		800	1001	741			1187		
II BHD 400 × 900		900	1101	841			1262		
II BHD 400 × 1100		1100	1301	1041			150	200	1412
II BHD 400 × 1300		1300	1501	1241			1563		
II BHD 400 × 1500	1500	1701	1441	1713					


材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインV II BHD 400	本	5.0	L=2000 (排水性舗装対応)
敷モルタル	1:3	m ³	0.112	
均しコンクリート	18-8-25	m ³	0.760	C1=100の場合
			1.140	C1=150の場合
基礎材(1)	C-40	m ³	7.600	C2=15・20cm
サンドクッション	砂	m ³	0.033	
基礎材(2)	C-40	m ³	4.250	t=10cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 基本	本	5.0	L=2000 (参考質量：418 kg)

注(1) 側溝及び境界ブロックについては、10m～20mおきに必ずエラストイトを施工してください。

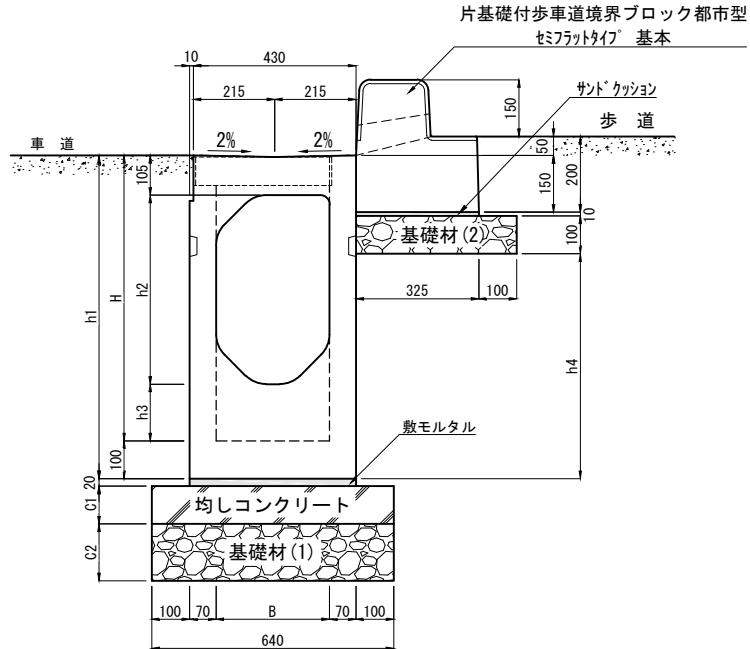
(2) 側溝の均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインV 布設標準構造図	図面番号
規格	II BHD 400 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 (排水性舗装対応) ⁺ セミフラットタイプ 基本	
製図	E2015.07.15 R2018.05.28 縮尺 1/20	
東洋コンクリート工業株式会社		

フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

集水柵 ⅡWBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 基本

単位：mm



寸法表


呼び名	B	H	h1	h2	h3	h4	C1	C2	参考質量 (kg)		
ⅡWBD 300×300	300	555	655	300	150	395	100	150	378		
ⅡWBD 300×400		655	755	300~400	150~250	495			441		
ⅡWBD 300×500		755	855	300~500	150~350	595			444		
ⅡWBD 300×600		855	955	300~600	150~450	695			477		
ⅡWBD 300×700		955	1055	300~700	150~550	795			510		
ⅡWBD 300×800		1055	1155	300~800	150~650	895			543		
ⅡWBD 300×900		1155	1255	300~900	150~750	995			576		
ⅡWBD 300×1000		1255	1355	300~1000	150~850	1095			150	200	609
ⅡWBD 300×1100		1355	1455	300~1100	150~950	1195			642		
ⅡWBD 300×1200		1455	1555	300~1200	150~1050	1295			675		

材料表

1基当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水柵	乗り入れデザインⅤ ⅡWBD 300	基	1.0	L=1000
敷モルタル	1:3	m ²	0.009	
均しコンクリート	18-8-25	m ²	0.064	C1=100の場合
			0.096	C1=150の場合
基礎材(1)	C-40	m ²	0.640	C2=15・20cm
サンドクッション	砂	m ²	0.003	
基礎材(2)	C-40	m ²	0.425	t=10cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 基本	本	5.0	L=2000 (参考質量: 418 kg)

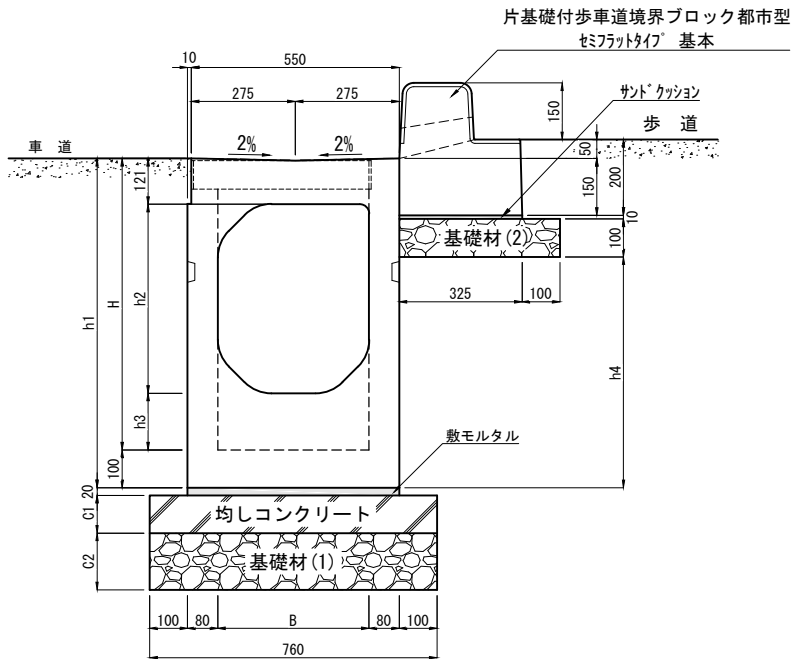
- 注(1) 側溝及び境界ブロックについては、1.0m~2.0mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 側溝の均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図	図面番号	
規格	ⅡWBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 基本	 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2015.07.15 R2018.05.28		

フルドレーンⅡ型 集水樹 乗り入れデザインV 布設標準構造図 S=1:20

集水樹 II WBD 400 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 基本

単位 : mm



寸法表

呼び名	B	H	h1	h2	h3	h4	C1	C2	参考質量 (kg)
II WBD 400 × 400	400	671	771	400	150	511	100	150	506
II WBD 400 × 500		771	871	400~500	150~250	611			544
II WBD 400 × 600		871	971	400~600	150~350	711			582
II WBD 400 × 700		971	1071	400~700	150~450	811			620
II WBD 400 × 800		1071	1171	400~800	150~550	911			658
II WBD 400 × 900		1171	1271	400~900	150~650	1011			696
II WBD 400 × 1100	150	1371	1471	400~1100	150~850	1211	200	772	
II WBD 400 × 1300		1571	1671	400~1300	150~1050	1411		848	
II WBD 400 × 1500		1771	1871	400~1500	150~1250	1511		924	


材料表

1基当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水樹	乗り入れデザインV II WBD 400	基	1.0	L=1000
敷モルタル	1:3	m ²	0.011	
均しコンクリート	18-8-25	m ²	0.076	C1=100の場合
			0.114	C1=150の場合
基礎材(1)	C-40	m ²	0.760	C2=15・20cm
サンドクッション	砂	m ²	0.003	
基礎材(2)	C-40	m ²	0.425	t=10cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 基本	本	5.0	L=2000 (参考質量: 418 kg)

注(1) 側溝及び境界ブロックについては、1.0m~2.0mおきに必ずエラストイトを施工してください。

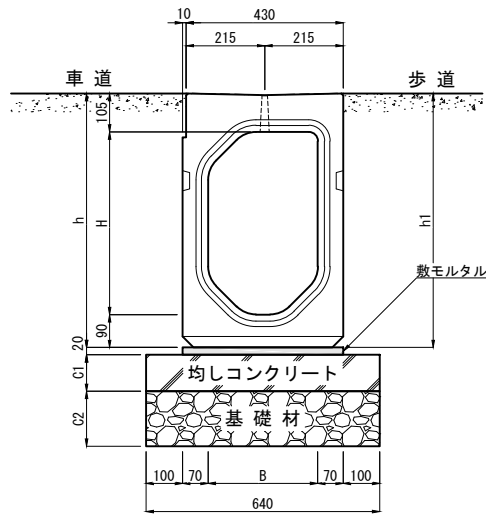
(2) 側溝の均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 集水樹 乗り入れデザインV 布設標準構造図	図面番号	
規格	II WBD 400 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 基本	 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2015.07.15 R2018.05.28 縮尺 1/20		

フルドレンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 ⅡBDR 300 (T-25横断用)

単位：mm



寸法表

呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)
ⅡBDR 300×300	300	300	495	495	100	150	664
ⅡBDR 300×400		400	595	595			730
ⅡBDR 300×500		500	695	695			796
ⅡBDR 300×600		600	795	795			862
ⅡBDR 300×700		700	895	895			928
ⅡBDR 300×800		800	995	995			993
ⅡBDR 300×900		900	1095	1095			1059
ⅡBDR 300×1000		1000	1195	1195			150
ⅡBDR 300×1100	1100	1295	1295			1190	
ⅡBDR 300×1200	1200	1395	1395			1256	

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインⅤ ⅡBDR 300	本	5.0	L=2000 (T-25 横断用)
敷モルタル	1:3	m ³	0.088	
均しコンクリート	普通18-8-25B8	m ³	0.640	C1=100の場合
			0.960	C1=150の場合
基礎材	C-40	m ³	6.400	C2=15-20cm

注(1) 側溝については、10m~20mおきに必ずエラストイトを施工してください。

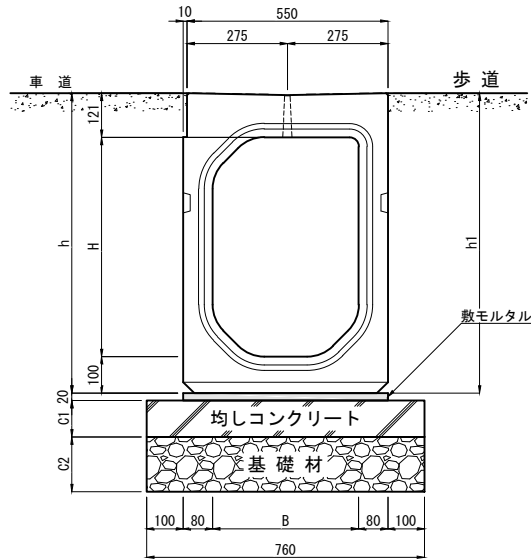
(2) 均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

製品名	フルドレンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号	
規格	ⅡBDR 300型 (T-25 横断用)				東洋コンクリート工業株式会社
製図	E2015.09.16	R2018.05.29	縮尺		

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 ⅡBDR 400 (T-25横断用)

単位: mm



寸法表

呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)		
ⅡBDR 400×400	400	400	621	621	100	150	942		
ⅡBDR 400×500		500	721	721			1017		
ⅡBDR 400×600		600	821	821			1092		
ⅡBDR 400×700		700	921	921			1168		
ⅡBDR 400×800		800	1021	1021			1243		
ⅡBDR 400×900		900	1121	1121			1318		
ⅡBDR 400×1100		1100	1321	1321			150	200	1468
ⅡBDR 400×1300		1300	1521	1521			1619		
ⅡBDR 400×1500		1500	1721	1721			1769		

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインⅤ ⅡBDR 400	本	5.0	L=2000 (T-25 横断用)
敷モルタル	1:3	m ³	0.112	
均しコンクリート	普通18-8-25BB	m ³	0.760	C1=100の場合
			1.140	C1=150の場合
基礎材	C-40	m ³	7.600	C2=15・20cm

注(1) 側溝については、10m~20mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図	図面番号	
規格	ⅡBDR 400 型 (T-25 横断用)		
製図	E2015.07.15	R2018.05.28	縮尺 1/20

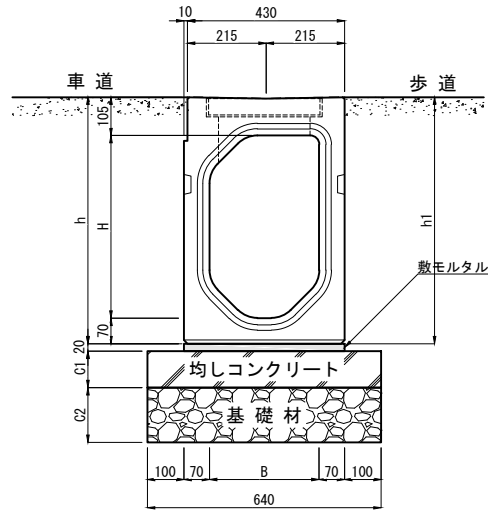


東洋コンクリート工業株式会社

フルドレーンⅡ型 乗り入れクリーンデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 Ⅱ CBD 300

単位：mm



寸法表

呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)		
Ⅱ CBD 300×300	300	300	475	475	100	150	590		
Ⅱ CBD 300×400		400	575	575			656		
Ⅱ CBD 300×500		500	675	675			722		
Ⅱ CBD 300×600		600	775	775			788		
Ⅱ CBD 300×700		700	875	875			854		
Ⅱ CBD 300×800		800	975	975			920		
Ⅱ CBD 300×900		900	1075	1075			986		
Ⅱ CBD 300×1000		1000	1175	1175			150	200	1051
Ⅱ CBD 300×1100		1100	1275	1275					1116
Ⅱ CBD 300×1200		1200	1375	1375					1182

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れクリーンデザインⅤ Ⅱ CBD 300	本	5.0	L=2000
敷モルタル	1:3	m ³	0.088	
均しコンクリート	普通18-8-25B8	m ³	0.640	C1=100の場合
			0.960	C1=150の場合
基礎材	C-40	m ³	6.400	C2=15-20cm

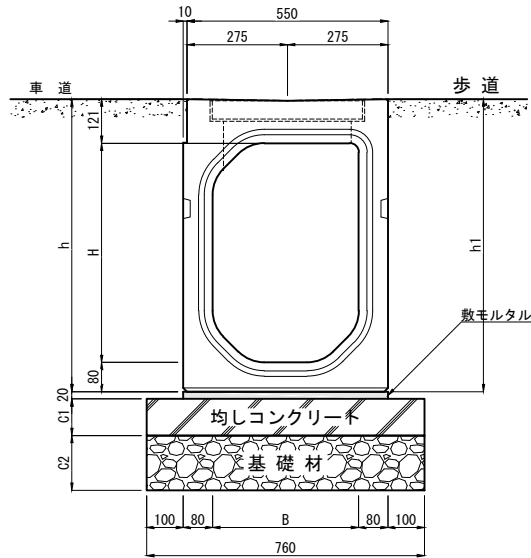
注(1) 側溝については、10m～20mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 均しコンクリートの代わりに、B0×敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れクリーンデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号	
規格	Ⅱ CBD 300 型				東洋コンクリート工業株式会社
製図	E2016.09.16	R2018.05.28	縮尺		

フルドレーンⅡ型 乗り入れクリーンデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 Ⅱ CBD 400

単位：mm



寸法表

呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)		
Ⅱ CBD 400×400	400	400	601	601	100	150	843		
Ⅱ CBD 400×500		500	701	701			918		
Ⅱ CBD 400×600		600	801	801			993		
Ⅱ CBD 400×700		700	901	901			1068		
Ⅱ CBD 400×800		800	1001	1001			1143		
Ⅱ CBD 400×900		900	1101	1101			1218		
Ⅱ CBD 400×1100		1100	1301	1301			150	200	1368
Ⅱ CBD 400×1300		1300	1501	1501			1518		
Ⅱ CBD 400×1500		1500	1701	1701			1668		

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れクリーンデザインⅤ Ⅱ CBD 400	本	5.0	L=2000
敷モルタル	1:3	m ³	0.112	
均しコンクリート	普通18-8-25BB	m ³	0.760	C1=100の場合
			1.140	C1=150の場合
基礎材	C-40	m ³	7.600	C2=15・20cm

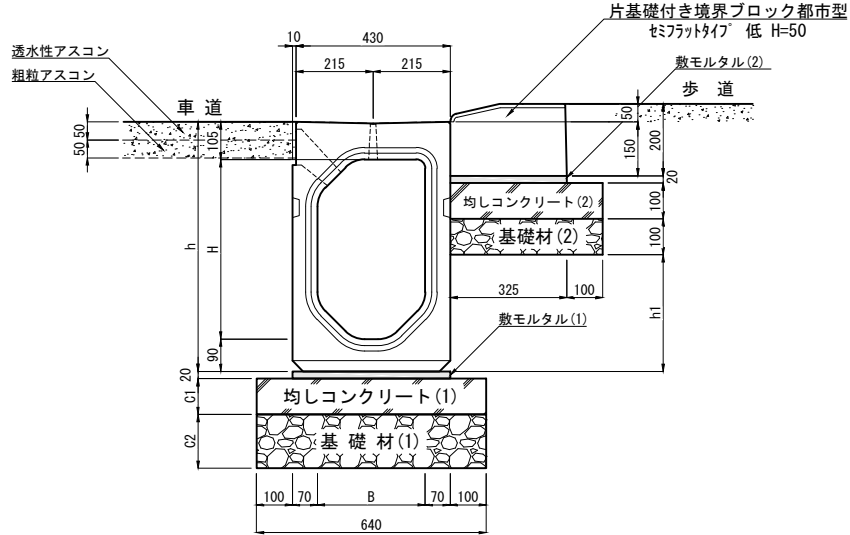
注(1) 側溝については、10m～20mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 均しコンクリートの代わりに、B×敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れクリーンデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号	
規格	Ⅱ CBD 400 型				東洋コンクリート工業株式会社
製図	E2016.09.16	R2018.05.28	縮尺		

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインV 布設標準構造図 S=1:20

側溝 II BHDR 300(T-25横断用) + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ[®] 低H=50

単位 : mm



寸法表


呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)		
II BHDR 300×300	300	300	495	125	100	150	661		
II BHDR 300×400		400	595	225			727		
II BHDR 300×500		500	695	325			793		
II BHDR 300×600		600	795	425			859		
II BHDR 300×700		700	895	525			925		
II BHDR 300×800		800	995	625			990		
II BHDR 300×900		900	1095	725			1056		
II BHDR 300×1000		1000	1195	825			150	200	1122
II BHDR 300×1100		1100	1295	925			1187		
II BHDR 300×1200		1200	1395	1025			1253		

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインV II BHDR 300	本	5.0	L=2000 (排水性舗装対応 T-25横断用)
敷モルタル(1)	1:3	m ³	0.088	
均しコンクリート(1)	18-8-25	m ³	0.640 0.960	C1=100の場合 C1=150の場合
基礎材(1)	C-40	m ³	6.400	C2=15・20cm
敷モルタル(2)	1:3	m ³	0.065	
均しコンクリート(2)	18-8-25	m ³	0.425	
基礎材(2)	C-40	m ³	4.250	t=10cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=50	本	5.0	L=2000 (参考質量: 286 kg)

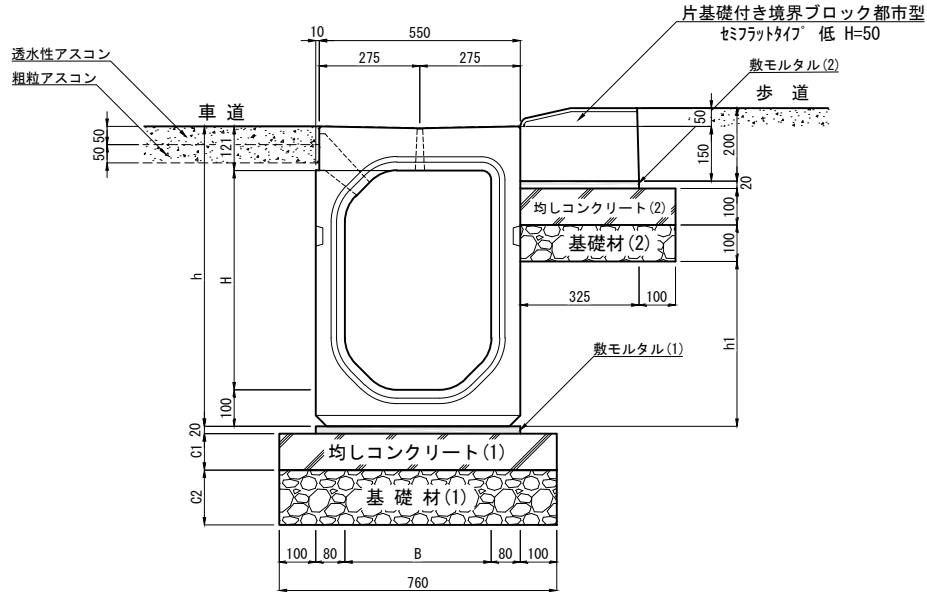
- 注(1) 側溝及び境界ブロックについては、1.0m~2.0mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 車両乗り入れ部については、ブロックの沈下を防止するためコンクリート基礎を設けてください。
 (3) 側溝の均しコンクリートの代わりに、B×B敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインV 布設標準構造図	図面番号	
規格	II BHDR 300 (排水性舗装対応 T-25横断用) + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=50	 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2018.09.16 R2018.05.28 縮尺 1/20		

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 ⅡBHDR 400 (T-25横断用) + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ[®] 低H=50

単位：mm



寸法表


呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)		
ⅡBHDR 400×400	400	400	621	251	100	150	939		
ⅡBHDR 400×500		500	721	351			1014		
ⅡBHDR 400×600		600	821	451			1089		
ⅡBHDR 400×700		700	921	551			1165		
ⅡBHDR 400×800		800	1021	651			1240		
ⅡBHDR 400×900		900	1121	751			1315		
ⅡBHDR 400×1100		1100	1321	951			150	200	1465
ⅡBHDR 400×1300		1300	1521	1151			1616		
ⅡBHDR 400×1500		1500	1721	1351			1766		

材料表

10m当たり

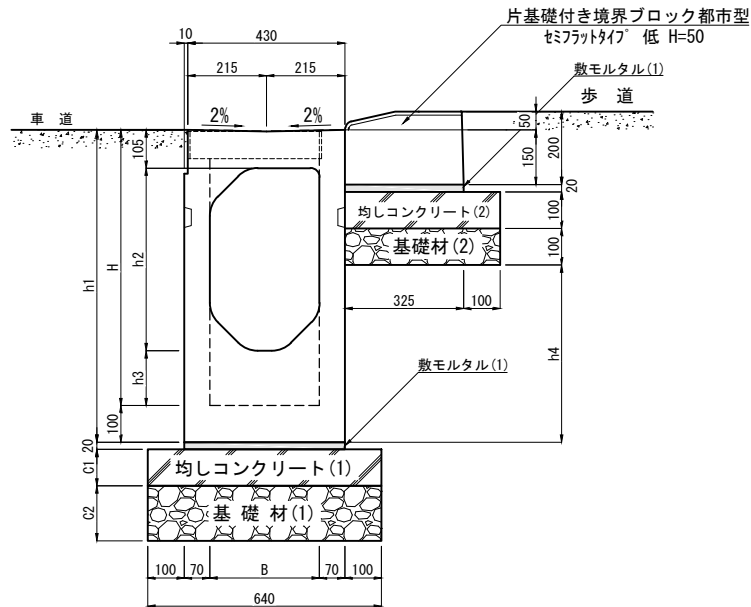
種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインⅤ ⅡBHDR 400	本	5.0	L=2000 (排水性舗装対応 T-25横断用)
敷モルタル(1)	1:3	m ³	0.112	
均しコンクリート(1)	18-8-25	m ³	0.760	C1=100の場合
			1.140	C1=150の場合
基礎材(1)	C-40	m ³	7.600	C2=15・20cm
敷モルタル(2)	1:3	m ³	0.065	
均しコンクリート(2)	18-8-25	m ³	0.425	
基礎材(2)	C-40	m ³	4.250	t=10cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=50	本	5.0	L=2000 (参考質量: 286 kg)

- 注(1) 側溝及び境界ブロックについては、1.0m～2.0mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 車両乗り入れ部については、ブロックの沈下を防止するためコンクリート基礎を設けてください。
 (3) 側溝の均しコンクリートの代わりに、B×B敷板を施工することにより早期の交通解放が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号	
規格	ⅡBHDR 400 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 (排水性舗装対応 T-25横断用) + セミフラットタイプ 低 H=50				東洋コンクリート工業株式会社
製図	E2016.09.16	R2018.05.28	縮尺 1/20		

フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20
 集水柵 ⅡWBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ[°] 低H=50

単位：mm



寸法表


呼び名	B	H	h1	h2	h3	h4	C1	C2	参考質量 (kg)		
ⅡWBD 300×300	300	555	655	300	150	285	100	150	378		
ⅡWBD 300×400		655	755	300~400	150~250	385			411		
ⅡWBD 300×500		755	855	300~500	150~350	485			444		
ⅡWBD 300×600		855	955	300~600	150~450	585			477		
ⅡWBD 300×700		955	1055	300~700	150~550	685			510		
ⅡWBD 300×800		1055	1155	300~800	150~650	785			543		
ⅡWBD 300×900		1155	1255	300~900	150~750	885			576		
ⅡWBD 300×1000		1255	1355	300~1000	150~850	985			150	200	609
ⅡWBD 300×1100		1355	1455	300~1100	150~950	1085			642		
ⅡWBD 300×1200		1455	1555	300~1200	150~1050	1185			675		

材料表

1基当たり

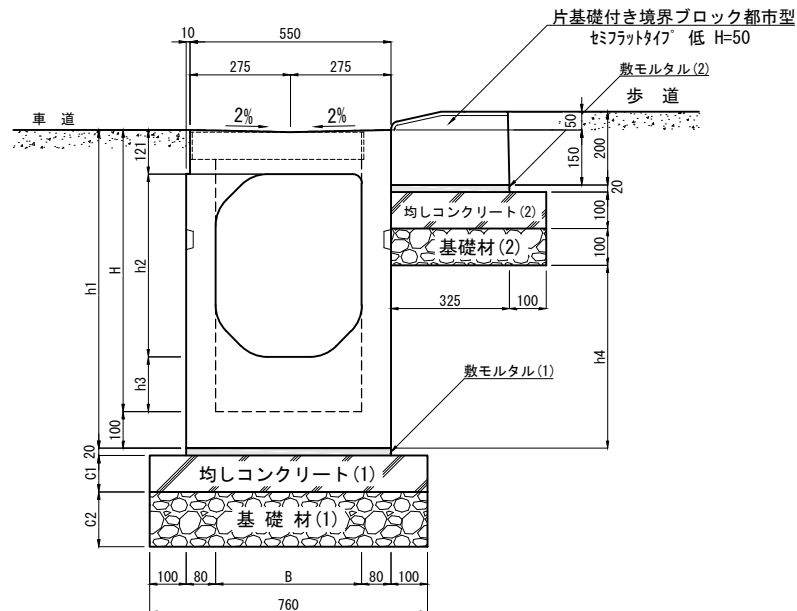
種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水柵	乗り入れデザインⅤ ⅡWBD 300	基	1.0	L=1000
敷モルタル(1)	1:3	m ²	0.009	
均しコンクリート(1)	18-8-25	m ²	0.064	C1=100の場合
			0.096	C1=150の場合
基礎材(1)	C-40	m ²	0.640	C2=15・20cm
敷モルタル(2)	1:3	m ²	0.007	
均しコンクリート(2)	18-8-25	m ²	0.043	
基礎材(2)	C-40	m ²	0.425	t=10cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=50	本	0.5	L=2000 (参考質量: 286 kg)

- 注(1) 境界ブロックについては、1.0m~2.0mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 車両乗り入れ部については、ブロックの沈下を防止するためコンクリート基礎を設けてください。
 (3) 集水柵の均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解法が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号	
規格	ⅡWBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=50			 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2016.09.16	R2018.05.28	縮尺		

フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20
 集水柵 ⅡWBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ[®] 低H=50

単位：mm



寸法表


呼び名	B	H	h1	h2	h3	h4	C1	C2	参考質量 (kg)
ⅡWBD 400×400	400	671	771	400	150	401	100	150	506
ⅡWBD 400×500		771	871	400~500	150~250	501			544
ⅡWBD 400×600		871	971	400~600	150~350	601			582
ⅡWBD 400×700		971	1071	400~700	150~450	701			620
ⅡWBD 400×800		1071	1171	400~800	150~550	801			658
ⅡWBD 400×900		1171	1271	400~900	150~650	901			696
ⅡWBD 400×1100		1371	1471	400~1100	150~850	1101	150	200	772
ⅡWBD 400×1300		1571	1671	400~1300	150~1050	1301			848
ⅡWBD 400×1500		1771	1871	400~1500	150~1250	1501			924

材料表

1基当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水柵	乗り入れデザインⅤ ⅡWBD 400	基	1.0	L=1000
敷モルタル(1)	1:3	m ²	0.011	
均しコンクリート(1)	18-8-25	m ²	0.076	C1=100の場合
			0.114	C1=150の場合
基礎材(1)	C-40	m ²	0.760	C2=15・20cm
敷モルタル(2)	1:3	m ²	0.007	
均しコンクリート(2)	18-8-25	m ²	0.043	
基礎材(2)	C-40	m ²	0.425	t=10cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=50	本	0.5	L=2000 (参考質量: 286 kg)

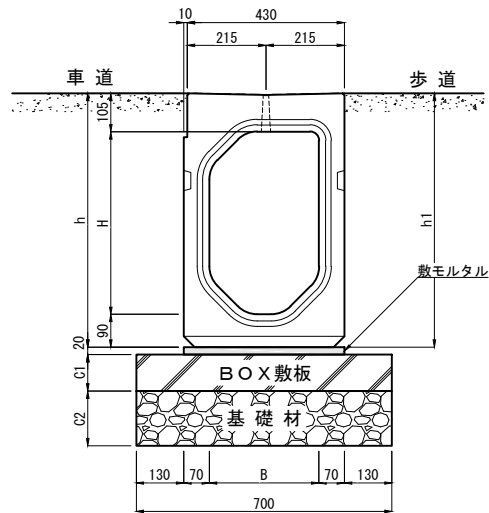
- 注(1) 境界ブロックについては、1.0m~2.0mおきに必ずエラストイトを施工してください。
 (2) 車両乗り入れ部については、ブロックの沈下を防止するためコンクリート基礎を設けてください。
 (3) 集水柵の均しコンクリートの代わりに、BOX敷板を施工することにより早期の交通解法が可能です。

製品名	フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号	
規格	ⅡWBD 400 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=50			 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2016.09.16	R2018.05.28	縮尺		

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 ⅡBDR 300 (T-25横断用)

単位：mm



寸法表

呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)	
ⅡBDR 300×300	300	300	495	495	100	150	664	
ⅡBDR 300×400		400	595	595			730	
ⅡBDR 300×500		500	695	695			796	
ⅡBDR 300×600		600	795	795			862	
ⅡBDR 300×700		700	895	895			928	
ⅡBDR 300×800		800	995	995			993	
ⅡBDR 300×900		900	1095	1095			1059	
ⅡBDR 300×1000		1000	1195	1195			200	1125
ⅡBDR 300×1100		1100	1295	1295				1190
ⅡBDR 300×1200		1200	1395	1395				1256

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインⅤ ⅡBDR 300	本	5.0	L=2000 (T-25 横断用)
敷モルタル	1:3	m ³	0.088	
BxOx敷板	400用	本	5.0	700×100 (L=2000)
基礎材	C-40	m ³	7.000	C2=15・20cm

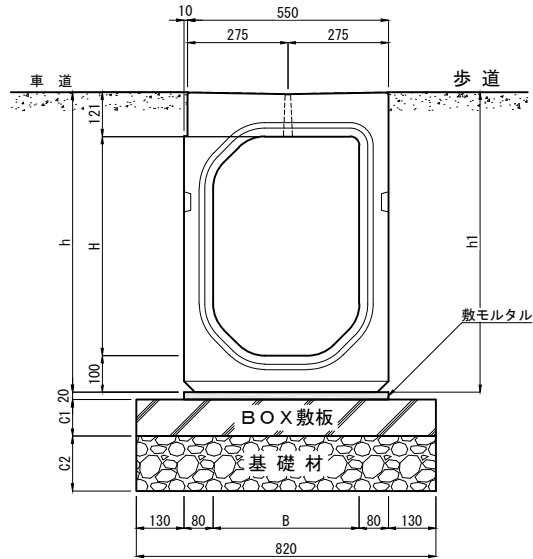
注(1) 側溝については、10m～20mおきに必ずエラストイトを施工してください。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号
規格	ⅡBDR 300 型 (T-25 横断用)			
製図	E2016.09.16	R2018.05.28	縮尺 1/20	

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 ⅡBDR 400 (T-25横断用)

単位：mm



寸法表


呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)	
ⅡBDR 400×400	400	400	621	621	100	150	942	
ⅡBDR 400×500		500	721	721			1017	
ⅡBDR 400×600		600	821	821			1092	
ⅡBDR 400×700		700	921	921			1168	
ⅡBDR 400×800		800	1021	1021			1243	
ⅡBDR 400×900		900	1121	1121			1318	
ⅡBDR 400×1100		1100	1321	1321			200	1468
ⅡBDR 400×1300		1300	1521	1521				1619
ⅡBDR 400×1500		1500	1721	1721				1769

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインⅤ ⅡBDR 400	本	5.0	L=2000 (T-25 横断用)
敷モルタル	1:3	m ³	0.112	
BOX敷板	500用	本	5.0	820×100 (L=2000)
基礎材	C-40	m ³	8.200	C2=15・20cm

注(1) 側溝については、10m～20mおきに必ずエラストイトを施工してください。

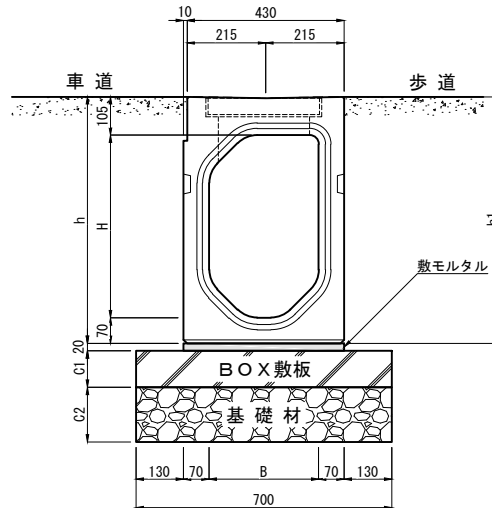
製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図	図面番号	
規格	ⅡBDR 400 型 (T-25 横断用)		
製図	E2016.09.16 R2018.05.28		

東洋コンクリート工業株式会社

フルドレーンⅡ型 乗り入れクリーンデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 Ⅱ CBD 300

単位：mm



寸法表

呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)	
Ⅱ CBD 300×300	300	300	475	475	100	150	590	
Ⅱ CBD 300×400		400	575	575			656	
Ⅱ CBD 300×500		500	675	675			722	
Ⅱ CBD 300×600		600	775	775			788	
Ⅱ CBD 300×700		700	875	875			854	
Ⅱ CBD 300×800		800	975	975			920	
Ⅱ CBD 300×900		900	1075	1075			986	
Ⅱ CBD 300×1000		1000	1175	1175			200	1051
Ⅱ CBD 300×1100		1100	1275	1275				1116
Ⅱ CBD 300×1200		1200	1375	1375				1182

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れクリーンデザインⅤ Ⅱ CBD 300	本	5.0	L=2000
敷モルタル	1:3	m ³	0.088	
BxO敷板	400用	本	5.0	700×100 (L=2000)
基礎材	C-40	m ³	7.000	C2=15・20cm

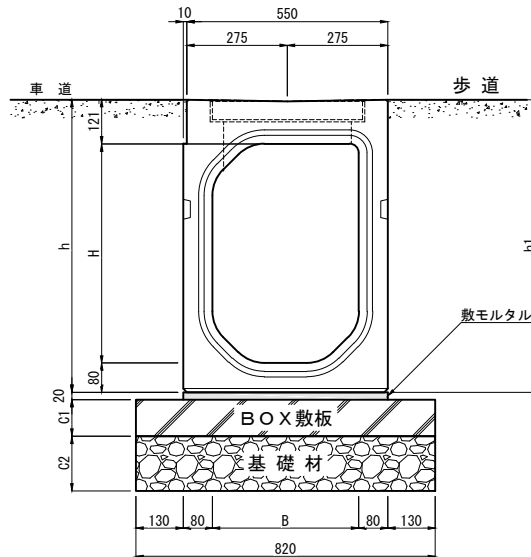
注(1) 側溝については、10m～20mおきに必ずエラストイトを施工してください。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れクリーンデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号	
規格	Ⅱ CBD 300 型				東洋コンクリート工業株式会社
製図	E2016.09.16	R2018.05.28	縮尺		

フルドレーンⅡ型 乗り入れクリーンデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 II CBD 400

単位：mm



寸法表

呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)	
II CBD 400×400	400	400	601	601	100	150	843	
II CBD 400×500		500	701	701			918	
II CBD 400×600		600	801	801			993	
II CBD 400×700		700	901	901			1068	
II CBD 400×800		800	1001	1001			1143	
II CBD 400×900		900	1101	1101			1218	
II CBD 400×1100		1100	1301	1301			200	1368
II CBD 400×1300		1300	1501	1501				1518
II CBD 400×1500		1500	1701	1701				1668

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れクリーンデザインⅤ II CBD 400	本	5.0	L=2000
敷モルタル	1:3	m ³	0.112	
BOX敷板	500用	本	5.0	820×100 (L=2000)
基礎材	C-40	m ³	8.200	C2=15・20cm

注(1) 側溝については、10m～20mおきに必ずエラストイトを施工してください。

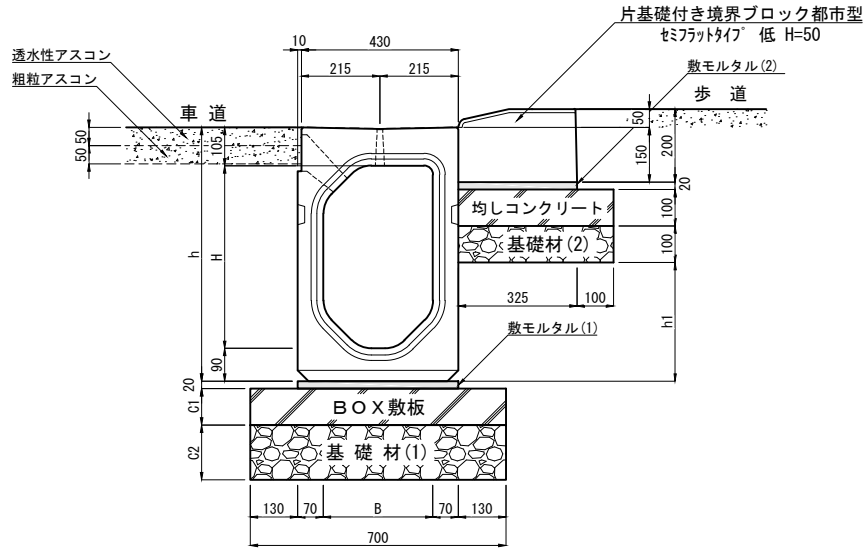
製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れクリーンデザインⅤ 布設標準構造図	図面番号	
規格	II CBD 400 型		
製図	E2016.09.16	R2018.05.28	

東洋コンクリート工業株式会社

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインV 布設標準構造図 S=1:20

側溝 II BHDR 300 (T-25横断用) + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=50

単位: mm



寸法表

呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)
II BHDR 300×300	300	300	495	125	100	150	661
II BHDR 300×400		400	595	225			727
II BHDR 300×500		500	695	325			793
II BHDR 300×600		600	795	425			859
II BHDR 300×700		700	895	525			925
II BHDR 300×800		800	995	625			990
II BHDR 300×900		900	1095	725			1056
II BHDR 300×1000		1000	1195	825		200	1122
II BHDR 300×1100		1100	1295	925			1187
II BHDR 300×1200		1200	1395	1025			1253


材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインV II BHDR 300	本	5.0	L=2000 (排水性舗装対応 T-25横断用)
敷モルタル(1)	1:3	m ³	0.088	
BOX敷板	400用	本	5.0	700×100 (L=2000)
基礎材(1)	C-40	m ³	7.000	C2=15-20cm
敷モルタル(2)	1:3	m ³	0.065	
均しコンクリート	普通 18-8-25BB	m ³	0.425	
基礎材(2)	C-40	m ³	4.250	C2=15-20cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=50	本	5.0	L=2000 (参考質量: 286 kg)

注(1) 境界ブロックについては、10m~20mおきに必ずエラストイトを施工してください。

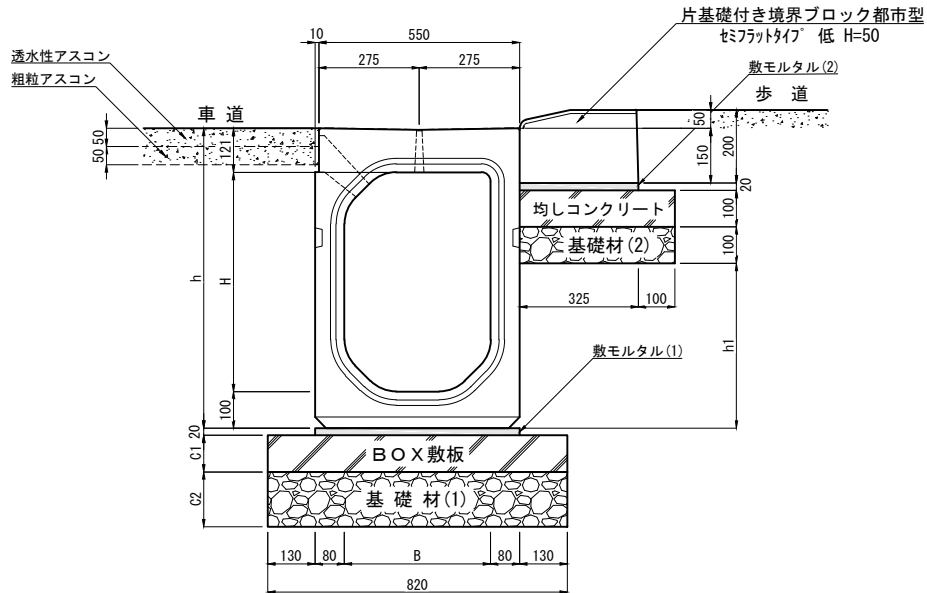
注(2) 車両乗り入れ部については、ブロックの沈下を防止するため敷モルタル及び均しコンクリートを設けてください。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインV 布設標準構造図	図面番号	
規格	II BHDR 300 (排水性舗装対応 T-25横断用) + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=50	 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2016.09.16 R2018.05.31 縮尺 1/20		

フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20

側溝 ⅡBHDR 400 (T-25横断用) + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ[®] 低H=50

単位：mm



寸法表


呼び名	B	H	h	h1	C1	C2	参考質量 (kg)	
ⅡBHDR 400×400	400	400	621	251	100	150	939	
ⅡBHDR 400×500		500	721	351			1014	
ⅡBHDR 400×600		600	821	451			1089	
ⅡBHDR 400×700		700	921	551			1165	
ⅡBHDR 400×800		800	1021	651			1240	
ⅡBHDR 400×900		900	1121	751			1315	
ⅡBHDR 400×1100		1100	1321	951			200	1465
ⅡBHDR 400×1300		1300	1521	1151				1616
ⅡBHDR 400×1500		1500	1721	1351				1766

材料表

10m当たり

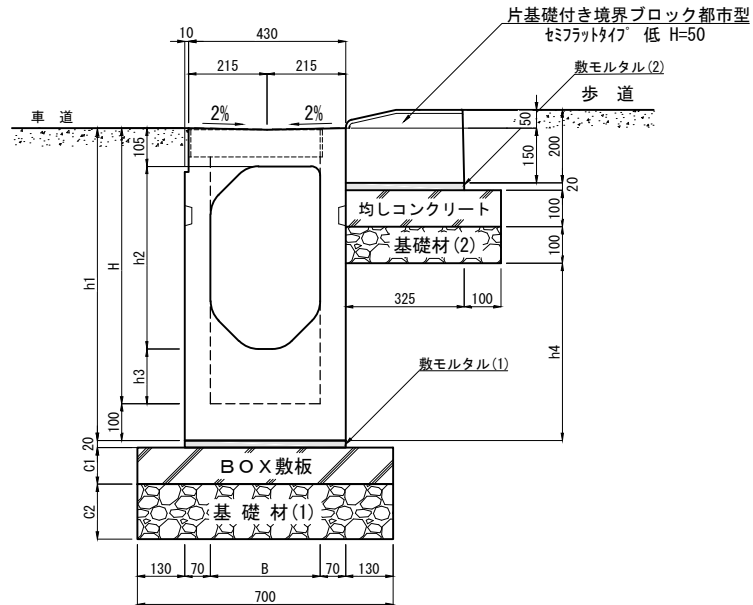
種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝	乗り入れデザインⅤ ⅡBHDR 400	本	5.0	L=2000 (排水性舗装対応 T-25横断用)
敷モルタル(1)	1:3	m ³	0.112	
BOX敷板	500用	本	5.0	820×100 (L=2000)
基礎材(1)	C-40	m ³	8.200	C2=15・20cm
敷モルタル(2)	1:3	m ³	0.065	
均しコンクリート	普通 18-8-25BB	m ³	0.425	
基礎材(2)	C-40	m ³	4.250	C2=15・20cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=50	本	5.0	L=2000 (参考質量: 286 kg)

注(1) 境界ブロックについては、1.0m～2.0mおきに必ずエラストイトを施工してください。
注(2) 車両乗り入れ部については、ブロックの沈下を防止するため敷モルタル及び均しコンクリートを設けてください。

製品名	フルドレーンⅡ型 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号	
規格	ⅡBHDR 400 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 (排水性舗装対応 T-25横断用) + セミフラットタイプ 低H=50			 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2016.09.16	R2018.05.31	縮尺		

フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインV 布設標準構造図 S=1:20
 集水柵 ⅡWBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ[®] 低H=50

単位：mm



寸法表

呼び名	B	H	h1	h2	h3	h4	C1	C2	参考質量 (kg)	
ⅡWBD 300×300	300	555	655	300	150	285	100	150	378	
ⅡWBD 300×400		655	755	300~400	150~250	385			411	
ⅡWBD 300×500		755	855	300~500	150~350	485			444	
ⅡWBD 300×600		855	955	300~600	150~450	585			477	
ⅡWBD 300×700		955	1055	300~700	150~550	685			510	
ⅡWBD 300×800		1055	1155	300~800	150~650	785			543	
ⅡWBD 300×900		1155	1255	300~900	150~750	885			576	
ⅡWBD 300×1000		1255	1355	300~1000	150~850	985			200	609
ⅡWBD 300×1100		1355	1455	300~1100	150~950	1085				642
ⅡWBD 300×1200		1455	1555	300~1200	150~1050	1185	675			


材料表

1基当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水柵	乗り入れデザインV ⅡWBD 300	基	1.0	L=1000
敷モルタル(1)	1:3	m ³	0.009	
BOX敷板	400用	本	1.0	700×100 (L=1000)
基礎材(1)	C-40	m ³	0.700	C2=15・20cm
敷モルタル(2)	1:3	m ³	0.007	
均しコンクリート	普通 18-8-25BB	m ³	0.043	
基礎材(2)	C-40	m ³	0.425	C2=15・20cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=50	本	0.5	L=2000 (参考質量: 286 kg)

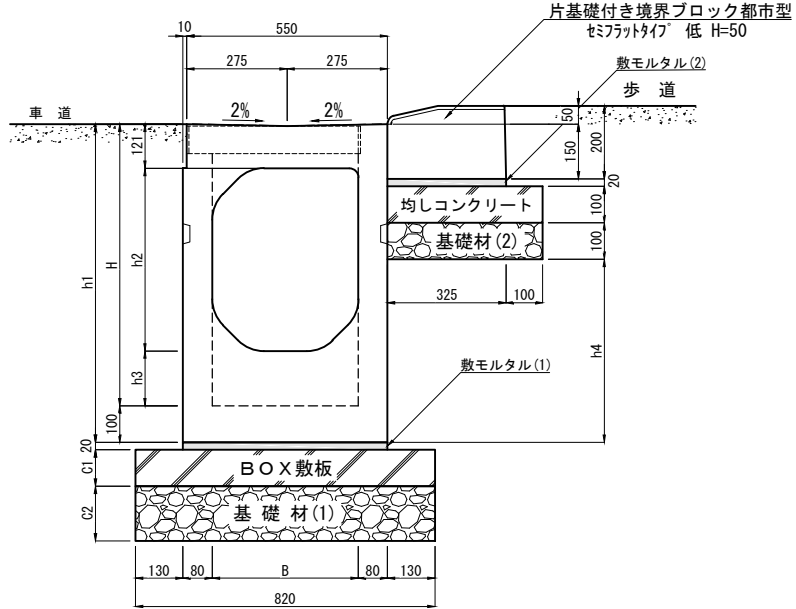
注(1) 境界ブロックについては、1.0m~2.0mおきに必ずエラストイトを施工してください。

注(2) 車両乗り入れ部については、ブロックの沈下を防止するため敷モルタル及び均しコンクリートを設けてください。

製品名	フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインV 布設標準構造図			図面番号	
規格	ⅡWBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低 H=50			 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2016.09.16	R2018.05.31	縮尺		

フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図 S=1:20
 集水柵 ⅡWBD 300 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ[®] 低H=50

単位：mm



寸法表

呼び名	B	H	h1	h2	h3	h4	C1	C2	参考質量 (kg)	
ⅡWBD 400×400	400	671	771	400	150	401	100	150	506	
ⅡWBD 400×500		771	871	400~500	150~250	501			544	
ⅡWBD 400×600		871	971	400~600	150~350	601			582	
ⅡWBD 400×700		971	1071	400~700	150~450	701			620	
ⅡWBD 400×800		1071	1171	400~800	150~550	801			658	
ⅡWBD 400×900		1171	1271	400~900	150~650	901			696	
ⅡWBD 400×1100		1371	1471	400~1100	150~850	1101			200	772
ⅡWBD 400×1300		1571	1671	400~1300	150~1050	1301			848	
ⅡWBD 400×1500		1771	1871	400~1500	150~1250	1501			924	


材料表

1基当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水柵	乗り入れデザインⅤ ⅡWBD 400	基	1.0	L=1000
敷モルタル(1)	1:3	m ³	0.011	
BOX敷板	500用	本	1.0	820×100 (L=1000)
基礎材(1)	C-40	m ³	0.820	C2=15-20cm
敷モルタル(2)	1:3	m ³	0.007	
均しコンクリート	普通 18-8-25BB	m ³	0.043	
基礎材(2)	C-40	m ³	0.425	C2=15-20cm
歩車道境界ブロック	片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=50	本	0.5	L=2000 (参考質量: 286 kg)

注(1) 境界ブロックについては、10m~20mおきに必ずエラストイトを施工してください。

注(2) 車両乗り入れ部については、ブロックの沈下を防止するため敷モルタル及び均しコンクリートを設けてください。

製品名	フルドレーンⅡ型 集水柵 乗り入れデザインⅤ 布設標準構造図			図面番号	
規格	ⅡWBD 400 + 片基礎付歩車道境界ブロック都市型 セミフラットタイプ 低H=50			 東洋コンクリート工業株式会社	
製図	E2016.09.16	R2018.05.31	縮尺		