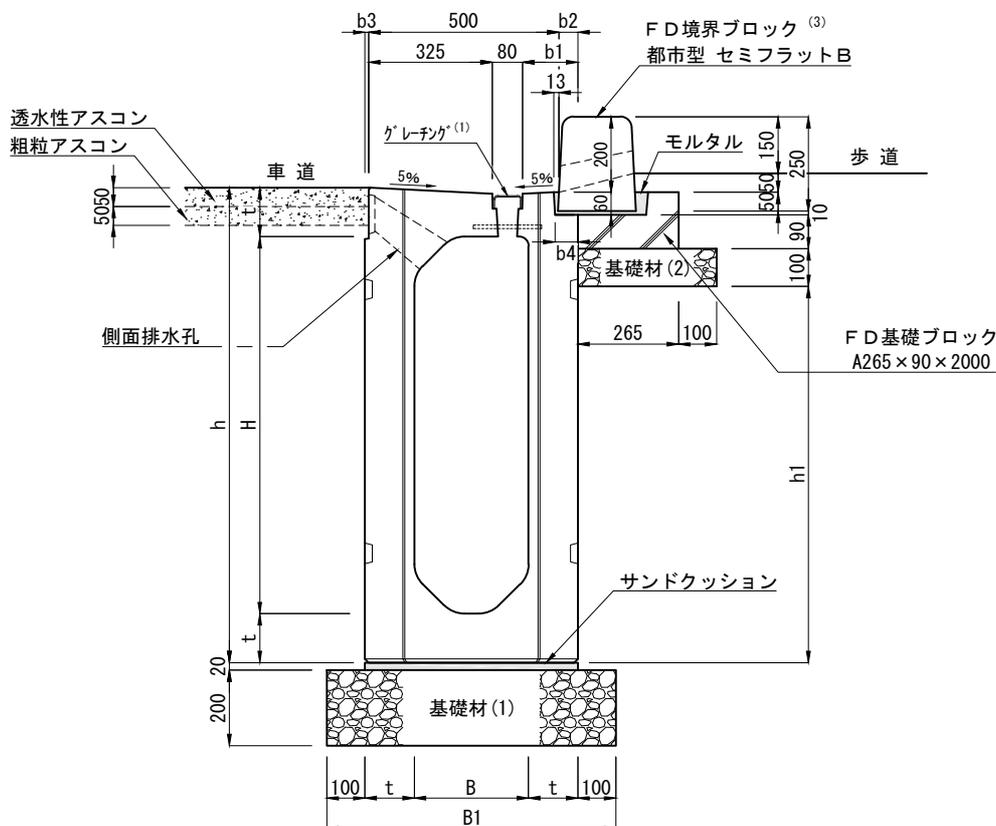


フルドレン I 型 レギュラー 布設標準構造図

側溝 AH300 (排水性舗装対応) + FD境界ブロック 都市型 セミフラットB

単位 : mm



寸法表

呼び名	寸法 (mm)										参考質量 (kg)
	B	B1	b1	b2	b3	b4	H	h	h1	t	
AH 300 × 1000	300	760	145	50	10	60	1000	1260	998	130	1883
AH 300 × 1100		780	155	60	20	70	1100	1380	1118	140	2179
AH 300 × 1200							1200	1480	1218		2311
AH 300 × 1300		820	175	80	40	90	1300	1620	1358	160	1420
AH 300 × 1400		840	185	90	50	100	1400	1740	1478	170	1601

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝 ⁽²⁾	レギュラー AH 300 × 1000 ~ 1200	本	5.0	L=2000 (排水性舗装対応)
	レギュラー AH 300 × 1300 ~ 1400	本	10.0	L=1000 (排水性舗装対応)
サンドクッション ⁽²⁾	砂	m ³	0.112	AH 300 × 1000
		m ³	0.116	AH 300 × 1100 - 1200
		m ³	0.124	AH 300 × 1300
		m ³	0.128	AH 300 × 1400
基礎材(1) ⁽²⁾	C-40 (t=20cm)	m ²	7.600	AH 300 × 1000
		m ²	7.800	AH 300 × 1100 - 1200
		m ²	8.200	AH 300 × 1300
		m ²	8.400	AH 300 × 1400
歩車道境界ブロック ⁽³⁾	FD境界ブロック 都市型 セミフラットB	本	5.0	L=2000 (参考質量: 217 kg)
基礎ブロック	A265 × 90 × 2000	本	5.0	L=2000 (参考質量: 138 kg)
モルタル ⁽²⁾	1 : 3	m ³	0.0451	AH 300 × 1000
		m ³	0.0511	AH 300 × 1100 - 1200
		m ³	0.0632	AH 300 × 1300
		m ³	0.0692	AH 300 × 1400
基礎材(2)	C-40 (t=10cm)	m ²	3.650	

注(1) : グレーチングは H-35 L=1000 (T字連結式パンチ穴タイプ) を 10本 / 10m 当り使用。

注(2) : 側溝、サンドクッション、基礎材(1)及びモルタルについては、適用欄に記したサイズの場合の数量です。

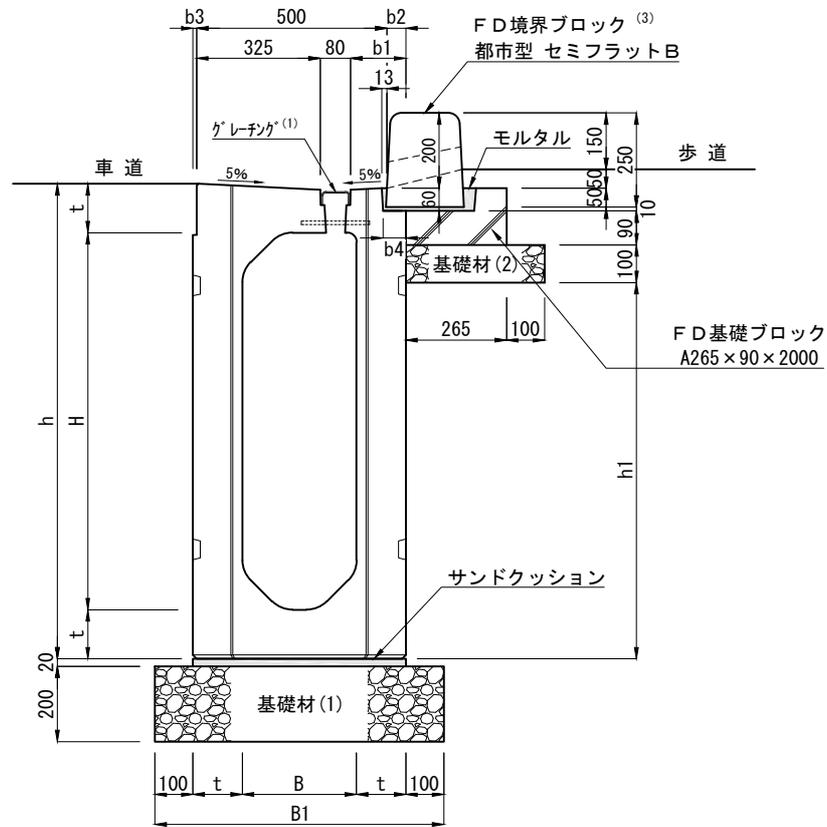
注(3) : 境界ブロックについては、10m ~ 20m おきに必ずエラストイトを施工してください。

製品名	フルドレン I 型 布設標準構造図	製 図	2015.07.01	 東洋コンクリート工業株式会社
規 格	側溝 AH300 + FD境界ブロック (都市型 セミフラットB)	縮 尺	1/20	
		図面番号		

フルドレン I 型 レギュラー 布設標準構造図

側溝 A300 + FD境界ブロック 都市型 セミフラットB

単位 : mm



寸法表

呼び名	寸法 (mm)										参考質量 (kg)
	B	B1	b1	b2	b3	b4	H	h	h1	t	
A 300×1000	300	760	145	50	10	60	1000	1260	998	130	1899
A 300×1100		780	155	60	20	70	1100	1380	1118	140	2195
A 300×1200							1200	1480	1218		2327
A 300×1300		820	175	80	40	90	1300	1620	1358	160	1429
A 300×1400		840	185	90	50	100	1400	1740	1478	170	1610

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝 ⁽²⁾	レギュラー A 300×1000~1200	本	5.0	L=2000
	レギュラー A 300×1300~1400	本	10.0	L=1000
サンドクッション ⁽²⁾	砂	m ³	0.112	A 300×1000
		m ³	0.116	A 300×1100・1200
		m ³	0.124	A 300×1300
		m ³	0.128	A 300×1400
基礎材(1) ⁽²⁾	C-4 O (t=20cm)	m ²	7.600	A 300×1000
		m ²	7.800	A 300×1100・1200
		m ²	8.200	A 300×1300
		m ²	8.400	A 300×1400
歩車道境界ブロック ⁽³⁾	FD境界ブロック 都市型 セミフラットB	本	5.0	L=2000 (参考質量: 217 kg)
基礎ブロック	A265×90×2000	本	5.0	L=2000 (参考質量: 138 kg)
モルタル ⁽²⁾	1:3	m ³	0.0451	A 300×1000
		m ³	0.0511	A 300×1100・1200
		m ³	0.0632	A 300×1300
		m ³	0.0692	A 300×1400
基礎材(2)	C-4 O (t=10cm)	m ²	3.650	

注(1): グレーチングは H-35 L=1000 (T字連結式パンチ穴タイプ) を 10本/10m 当り使用。

注(2): 側溝、サンドクッション、基礎材(1)及びモルタルについては、適用欄に記したサイズの場合の数量です。

注(3): 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。

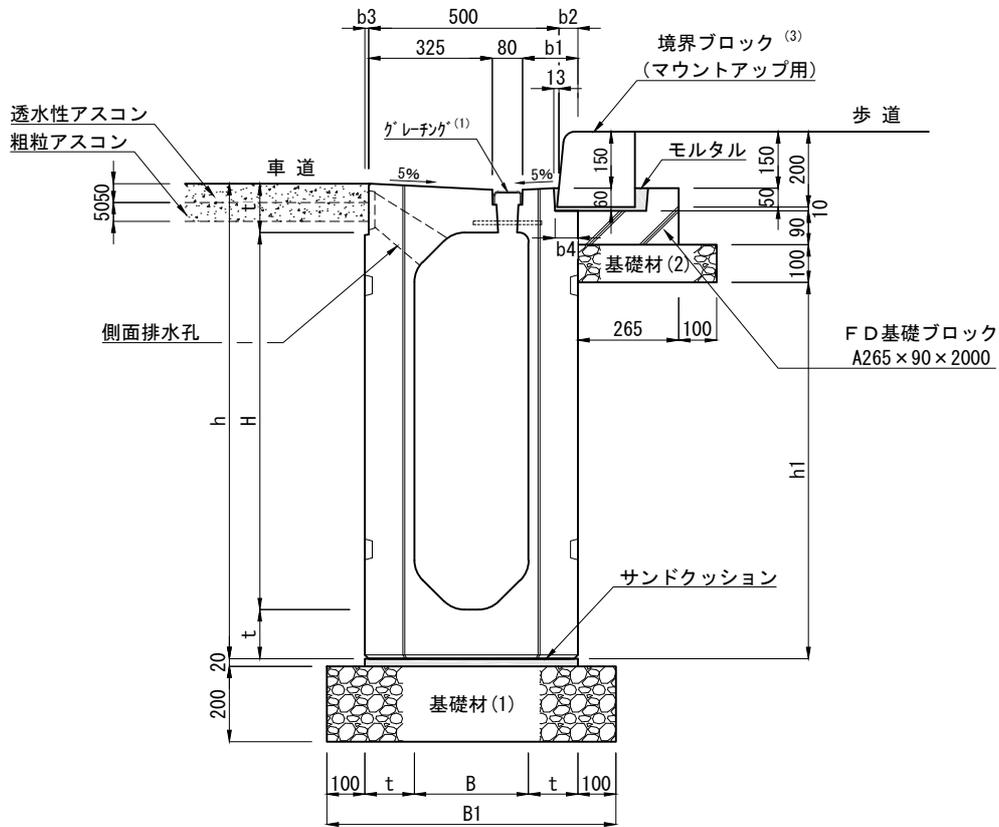
製品名	フルドレン I 型 布設標準構造図	製 図	2015.07.01
規 格	側溝 A300 + FD境界ブロック (都市型 セミフラットB)	縮 尺	1/20
		図面番号	

TOYO
東洋コンクリート工業株式会社

フルドレーン I 型 レギュラー 布設標準構造図

側溝 AH300 (排水性舗装対応) + 境界ブロック マウントアップ用 (茨城県規格)

単位 : mm



寸法表

呼び名	寸法 (mm)										参考質量 (kg)	
	B	B1	b1	b2	b3	b4	H	h	h1	t		
AH 300 × 1000	300	760	145	50	10	60	1000	1260	998	130	1883	
AH 300 × 1100		780	155	60	20	70	1100	1380	1118	140	2179	
AH 300 × 1200								1200	1480	1218		2311
AH 300 × 1300		820	175	80	40	90	1300	1620	1358	160	1420	
AH 300 × 1400		840	185	90	50	100	1400	1740	1478	170	1601	

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝 ⁽²⁾	レギュラー AH 300 × 1000 ~ 1200	本	5.0	L = 2000 (排水性舗装対応)
	レギュラー AH 300 × 1300 ~ 1400	本	10.0	L = 1000 (排水性舗装対応)
サンドクッション ⁽²⁾	砂	m ³	0.112	AH 300 × 1000
		m ³	0.116	AH 300 × 1100 - 1200
		m ³	0.124	AH 300 × 1300
		m ³	0.128	AH 300 × 1400
基礎材(1) ⁽²⁾	C-40 (t=20cm)	m ²	7.600	AH 300 × 1000
		m ²	7.800	AH 300 × 1100 - 1200
		m ²	8.200	AH 300 × 1300
		m ²	8.400	AH 300 × 1400
歩車道境界ブロック ⁽³⁾	マウントアップ用	本	5.0	L = 2000 (参考質量 : 180 kg)
基礎ブロック	A265 × 90 × 2000	本	5.0	L = 2000 (参考質量 : 138 kg)
モルタル ⁽²⁾	1 : 3	m ³	0.0452	AH 300 × 1000
		m ³	0.0511	AH 300 × 1100 - 1200
		m ³	0.0632	AH 300 × 1300
		m ³	0.0691	AH 300 × 1400
基礎材(2)	C-40 (t=10cm)	m ²	3.650	

注(1) : グレーチングは H-35 L=1000 (T字連結式パンチ穴タイプ) を 10本 / 10m 当り使用。

注(2) : 側溝、サンドクッション、基礎材(1)及びモルタルについては、適用欄に記したサイズの場合の数量です。

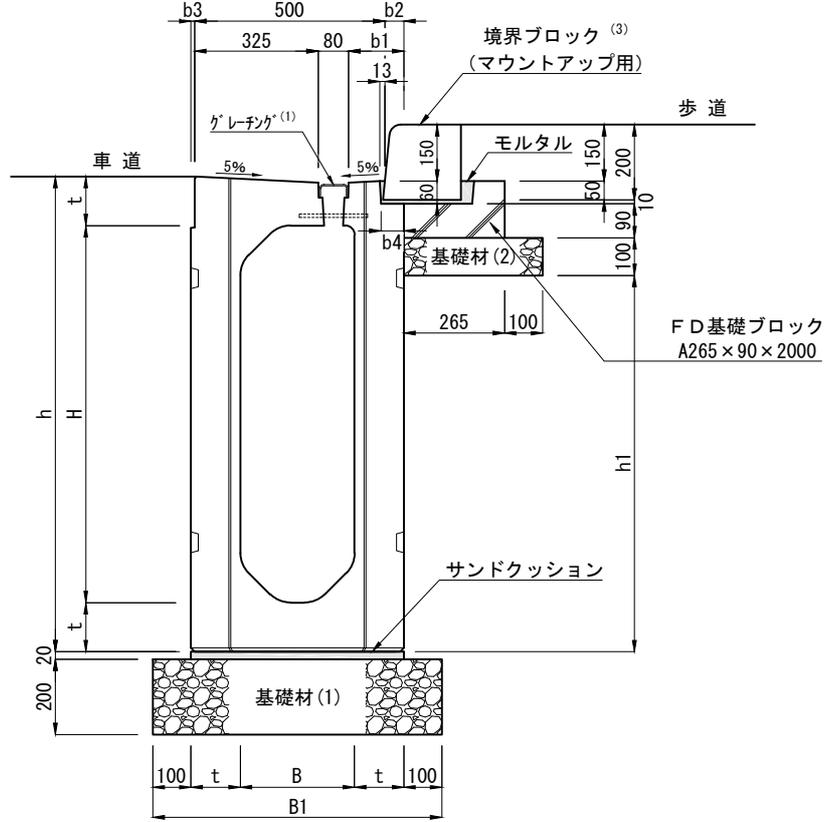
注(3) : 境界ブロックについては、10m ~ 20m おきに必ずエラストイトを施工してください。

製品名	フルドレーン I 型 布設標準構造図	製 図	2015.07.01	 東洋コンクリート工業株式会社
規 格	側溝 AH300 + 境界ブロック (マウントアップ用)	縮 尺	1/20	
		図面番号		

フルドレーン I 型 レギュラー 布設標準構造図

側溝 A300 + 境界ブロック マウントアップ用 (茨城県規格)

単位 : mm



寸法表

呼び名	寸法 (mm)										参考質量 (kg)
	B	B1	b1	b2	b3	b4	H	h	h1	t	
A 300×1000	300	760	145	50	10	60	1000	1260	998	130	1899
A 300×1100		780	155	60	20	70	1100	1380	1118	140	2195
A 300×1200		800	165	70	30	80	1200	1480	1218	150	2327
A 300×1300		820	175	80	40	90	1300	1620	1358	160	1429
A 300×1400		840	185	90	50	100	1400	1740	1478	170	1610

材料表

10m当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
側溝 ⁽²⁾	レギュラー A 300×1000~1200	本	5.0	L=2000
	レギュラー A 300×1300~1400	本	10.0	L=1000
サンドクッション ⁽²⁾	砂	m ³	0.112	A 300×1000
		m ³	0.116	A 300×1100 - 1200
		m ³	0.124	A 300×1300
		m ³	0.128	A 300×1400
基礎材(1) ⁽²⁾	C-4 O (t=20cm)	m ²	7.600	A 300×1000
		m ²	7.800	A 300×1100 - 1200
		m ²	8.200	A 300×1300
歩車道境界ブロック ⁽³⁾	マウントアップ用	本	5.0	L=2000 (参考質量: 180 kg)
		本	5.0	L=2000 (参考質量: 138 kg)
基礎ブロック	A265×90×2000	m ³	0.0452	A 300×1000
		m ³	0.0511	A 300×1100 - 1200
		m ³	0.0632	A 300×1300
		m ³	0.0691	A 300×1400
基礎材(2)	C-4 O (t=10cm)	m ²	3.650	

注(1): グレーチングは H-35 L=1000 (T字連結式パンチ穴タイプ) を 10本/10m 当り使用。

注(2): 側溝、サンドクッション、基礎材(1)及びモルタルについては、適用欄に記したサイズの場合の数量です。

注(3): 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。

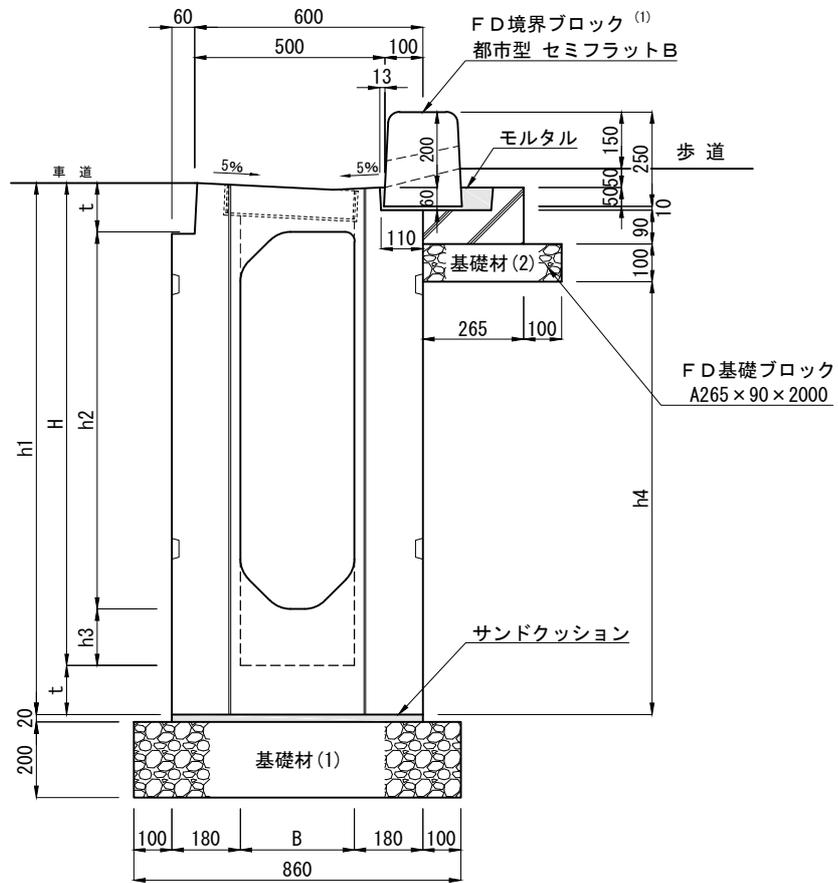
製品名	フルドレーン I 型 布設標準構造図	製 図	2015.07.01
規 格	側溝 A300 + 境界ブロック (マウントアップ用)	縮 尺	1/20
		図面番号	

TOYO
東洋コンクリート工業株式会社

フルドレーン I 型 レギュラー 布設標準構造図

集水桝 WA300 + FD境界ブロック 都市型 セミフラットB

単位 : mm



寸法表

呼び名	寸法 (mm)							参考質量 (kg)
	B	H	h1	h2	h3	h4	t	
WA 300 × 1000	300	1280	1410	1000	150	1148	130	1249
WA 300 × 1100		1390	1530	1000~1100	150~250	1268	140	1354
WA 300 × 1200		1490	1630	1000~1200	150~350	1368	160	1439
WA 300 × 1300		1610	1770	1000~1300	150~450	1508		1566
WA 300 × 1400		1720	1890	1000~1400	150~550	1628	170	1672
							170	1672

材料表

1基当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水桝	レギュラー WA300	基	1.0	
サンドクッション	砂	m ³	0.013	
基礎材(1)	C-40 (t=20cm)	m ²	0.860	
歩車道境界ブロック ⁽¹⁾	H250B (セミフラットタイプ)	本	1.0	L=1000 (参考質量: 109 kg)
基礎ブロック	A265 × 90 × 2000	枚	1.0	L=1000 (参考質量: 69 kg)
モルタル	1 : 3	m ³	0.008	
基礎材(2)	C-40 (t=10cm)	m ²	0.365	

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。

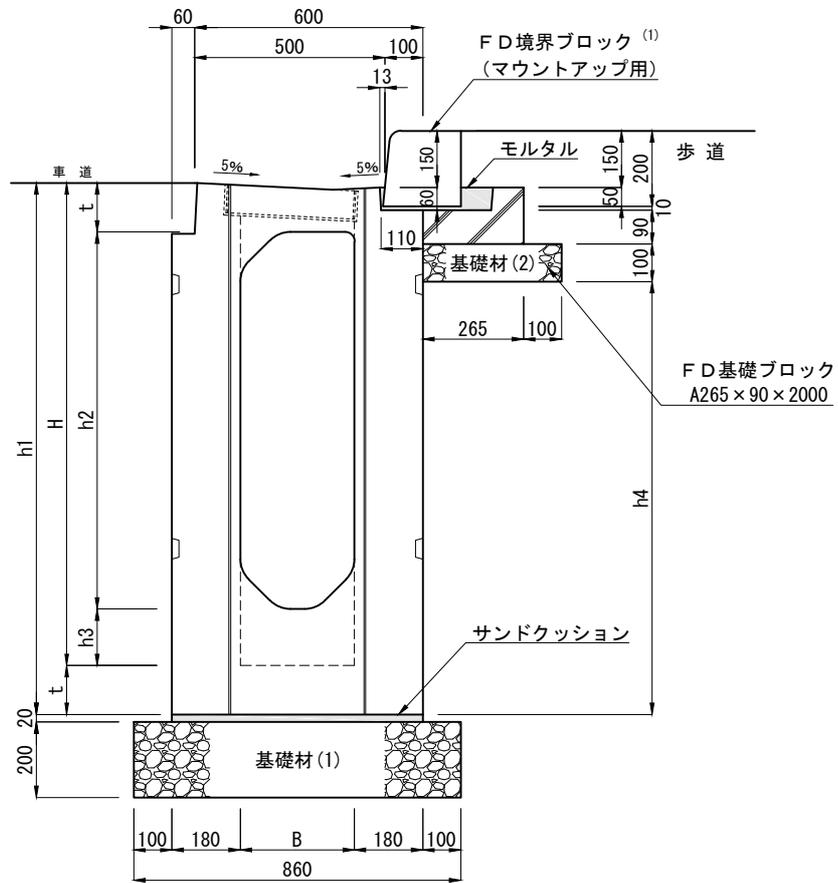
製品名	フルドレーン I 型 布設標準構造図	製 図	2015.07.01
規 格	集水桝 WA300 + FD境界ブロック (都市型 セミフラットB)	縮 尺	1/20
		図面番号	



フルドレーン I 型 レギュラー 布設標準構造図

集水桝 WA300 + 境界ブロック マウントアップ用 (茨城県規格)

単位 : mm



寸法表

呼び名	寸法 (mm)							参考質量 (kg)
	B	H	h1	h2	h3	h4	t	
WA 300×1000	300	1280	1410	1000	150	1148	130	1249
WA 300×1100		1390	1530	1000~1100	150~250	1268	140	1354
WA 300×1200		1490	1630	1000~1200	150~350	1368		1439
WA 300×1300		1610	1770	1000~1300	150~450	1508	160	1566
WA 300×1400		1720	1890	1000~1400	150~550	1628	170	1672

材料表

1基当たり

種別	規格・寸法	単位	数量	摘要
集水桝	レギュラー WA300	基	1.0	
サンドクッション	砂	m ³	0.013	
基礎材(1)	C-40 (t=20cm)	m ²	0.860	
歩車道境界ブロック ⁽¹⁾	マウントアップ用	本	1.0	L=1000 (参考質量: 90 kg)
基礎ブロック	A265×90×2000	枚	1.0	L=1000 (参考質量: 69 kg)
モルタル	1:3	m ³	0.008	
基礎材(2)	C-40 (t=10cm)	m ²	0.365	

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。

製品名	フルドレーン I 型 布設標準構造図	製図	2015.07.01
規格	集水桝 WA300 + 境界ブロック (マウントアップ用)	縮尺	1/20
		図面番号	

