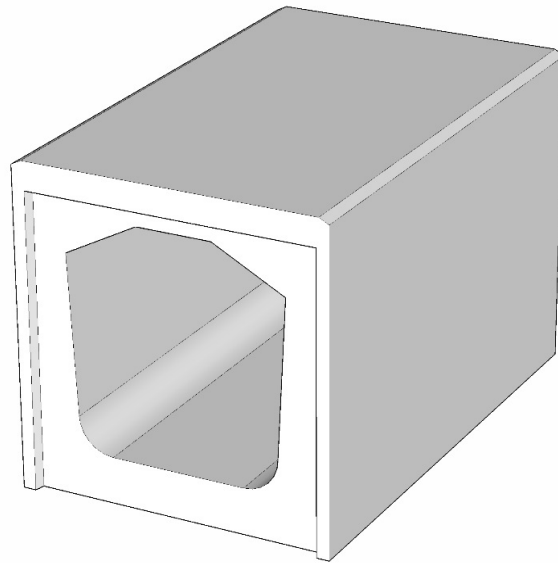




# 上ぶた式U形側溝用横断暗渠

## 製品CADデータ



製品名	呼び	
上ぶた式U形側溝用横断暗渠	240	240×240
	300	300×300
	360	360×360
	450	450×450

- ・上ぶた式U形側溝に接続可能な横断暗渠
- ・乗入等の横断箇所を使用可能
- ・T-25横断対応可能(土被り0.05~0.50m)



松阪興産株式会社

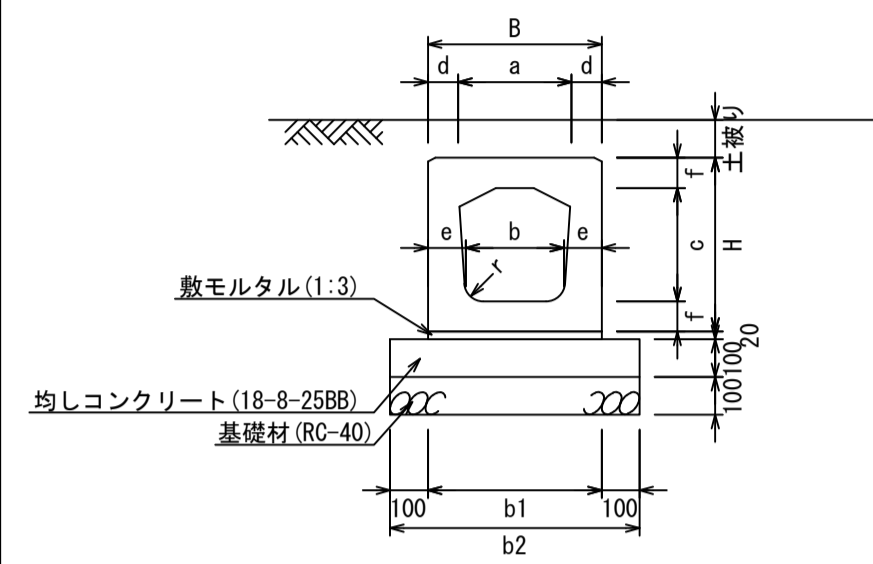
2020.10版



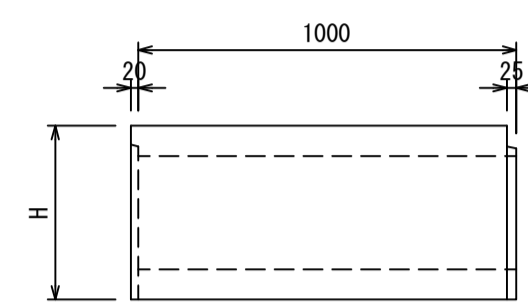
# 上ぶた式U形側溝用横断暗渠 S=1/20

T-25横断対応(土被り0.05~0.50m)

上ぶた式U形側溝用横断暗渠



側面図



寸法表

適用	呼び	内寸法 a×c	寸法(mm)										参考重量 (kg)
			B	H	a	b	c	d	e	f	r		
	240	240×240	380	380	240	220	240	70	80	70	50	225	
	300	300×300	460	460	300	260	300	80	100	80	50	322	
	360	360×360	520	520	360	310	360	80	105	80	50	380	
	450	450×450	630	630	450	400	450	90	115	90	70	526	

施工寸法表

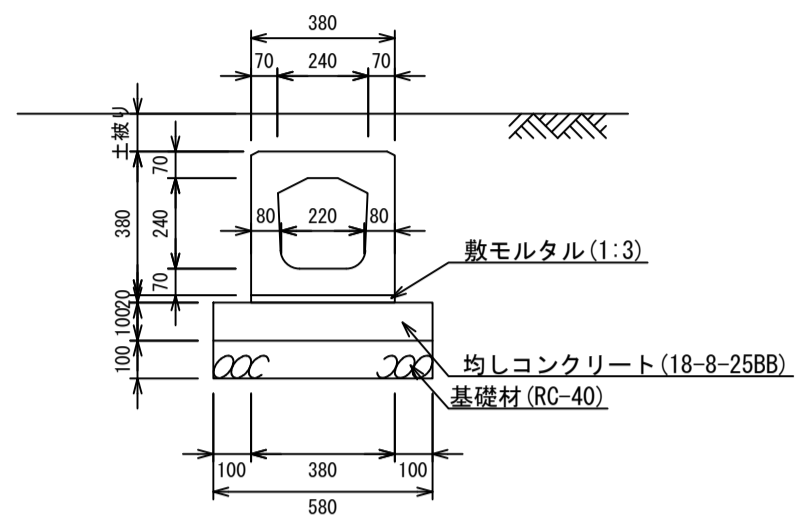
適用	呼び	寸法(mm)		敷き砂利 (m <sup>3</sup> )	型枠 (m <sup>2</sup> )	均しコンクリート (m <sup>3</sup> )	基礎砕石 (m <sup>3</sup> )
		b1	b2				
	240	380	580	0.076	2.000	0.58	0.58
	300	460	660	0.092	2.000	0.66	0.66
	360	520	720	0.104	2.000	0.72	0.72
	450	630	830	0.126	2.000	0.83	0.83

1. 適用欄に印を付けたものが、本工事使用タイプである
2. 活荷重は、一般車両のT-25とし道路を横断する形で載荷する。

図面名称	上ぶた式U形側溝用横断暗渠一覧	
縮尺	A1 1/20	2020.10版

上ぶた式U形側溝用横断暗渠 施工断面図 S=1/20  
T-25横断対応(土被り0.05~0.50m)

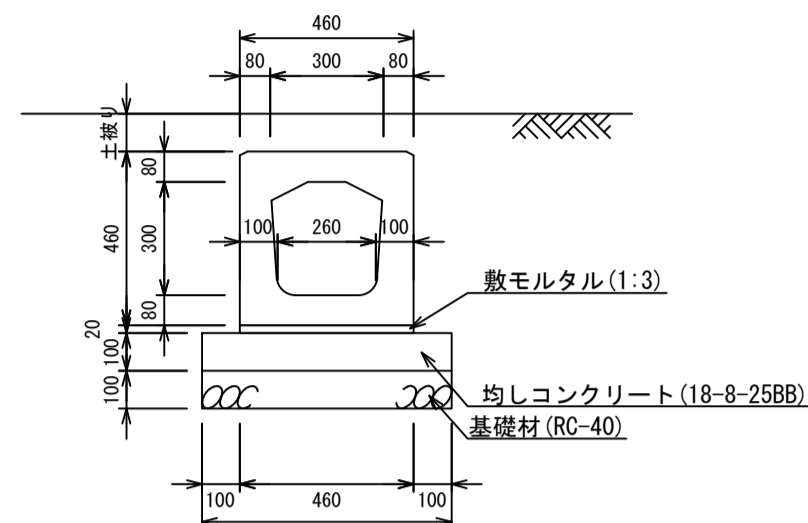
上ぶた式U形側溝用横断暗渠  
240



材料表 (10.0m当り)

名称	規格	単位	数量
上ぶた式U形側溝用横断暗渠	240	個	10.0
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.076
均しコンクリート (t=100)	18-8-25BB	m <sup>2</sup>	5.80
同上型枠		m <sup>2</sup>	2.00
基礎材 (t=100)	RC-40	m <sup>2</sup>	5.80

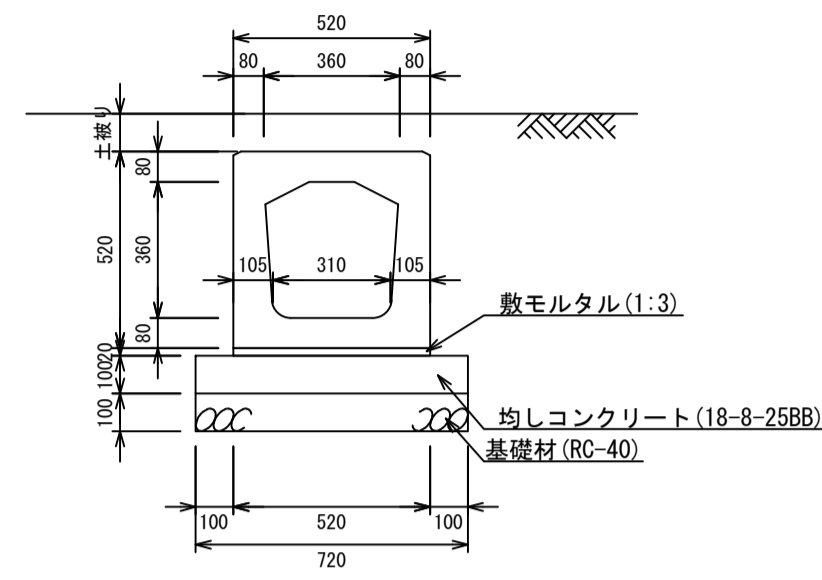
上ぶた式U形側溝用横断暗渠  
300



材料表 (10.0m当り)

名称	規格	単位	数量
上ぶた式U形側溝用横断暗渠	300	個	10.0
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.092
均しコンクリート (t=100)	18-8-25BB	m <sup>2</sup>	6.60
同上型枠		m <sup>2</sup>	2.00
基礎材 (t=100)	RC-40	m <sup>2</sup>	6.60

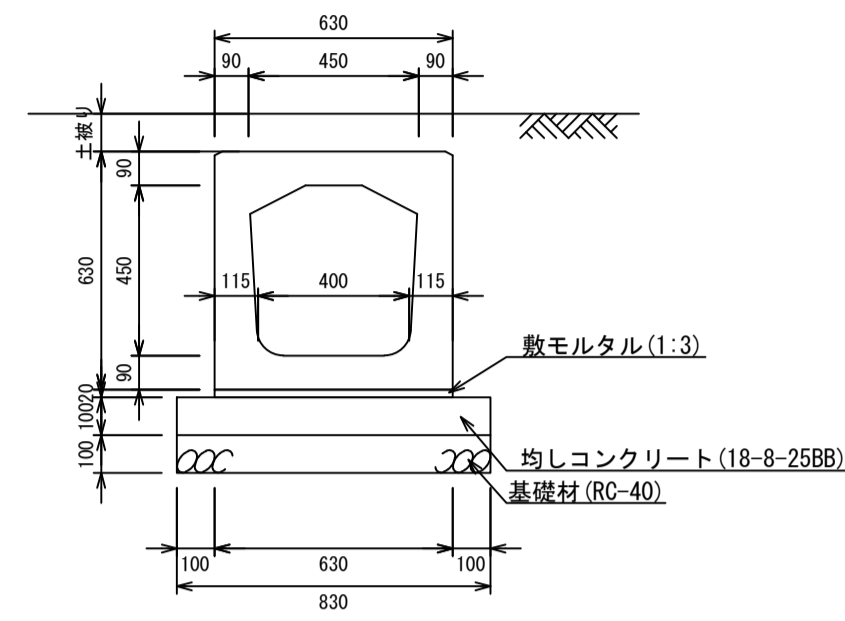
上ぶた式U形側溝用横断暗渠  
360



材料表 (10.0m当り)

名称	規格	単位	数量
上ぶた式U形側溝用横断暗渠	360	個	10.0
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.104
均しコンクリート (t=100)	18-8-25BB	m <sup>2</sup>	7.20
同上型枠		m <sup>2</sup>	2.00
基礎材 (t=100)	RC-40	m <sup>2</sup>	7.20

上ぶた式U形側溝用横断暗渠  
450



材料表 (10.0m当り)

名称	規格	単位	数量
上ぶた式U形側溝用横断暗渠	450	個	10.0
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.126
均しコンクリート (t=100)	18-8-25BB	m <sup>2</sup>	8.30
同上型枠		m <sup>2</sup>	2.00
基礎材 (t=100)	RC-40	m <sup>2</sup>	8.30

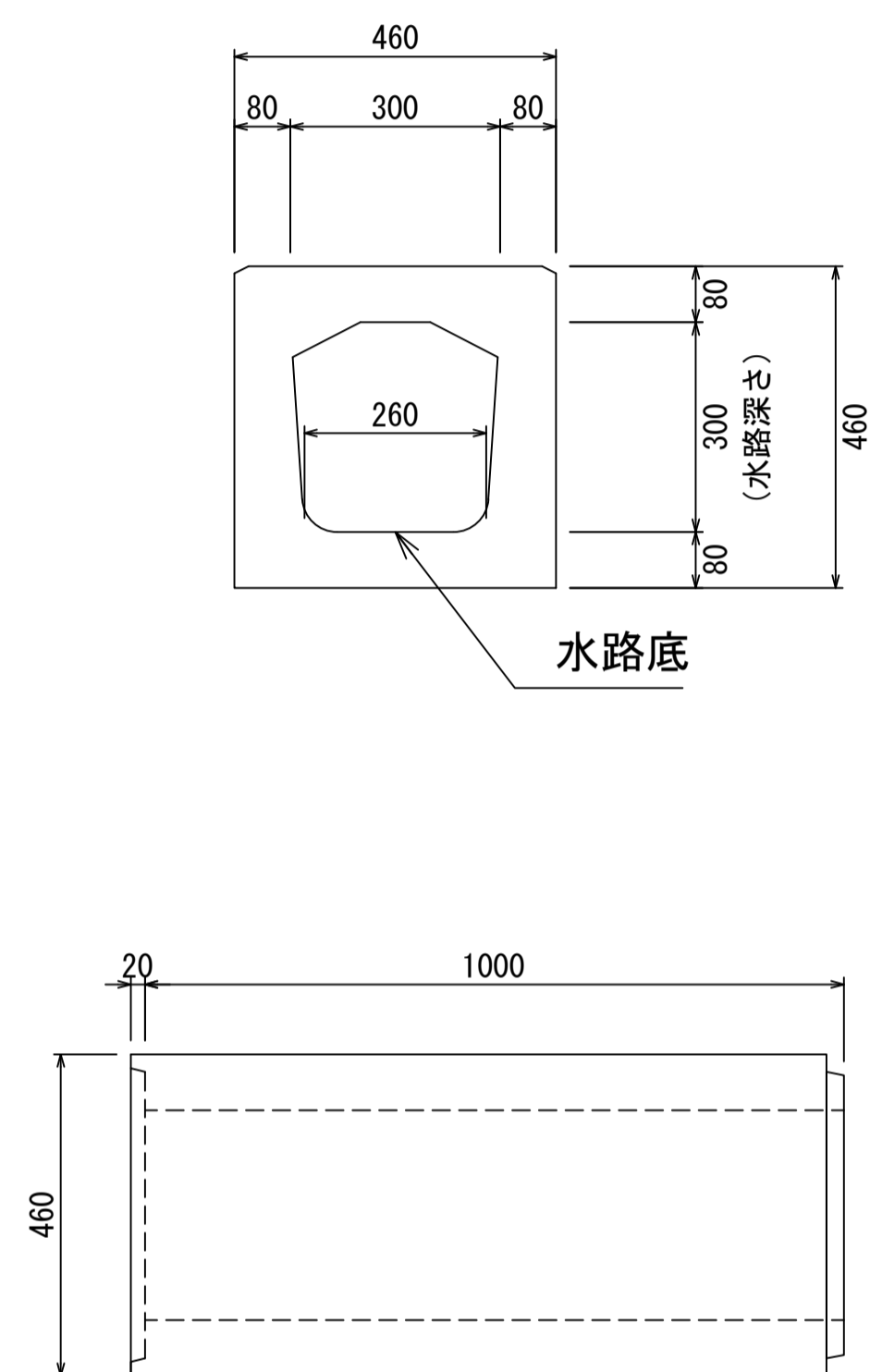
図面名称	上ぶた式U形側溝用横断暗渠断面図	
縮尺	A1 1/20	2020.10版

# 上ぶた式U形側溝用横断暗渠の製品説明

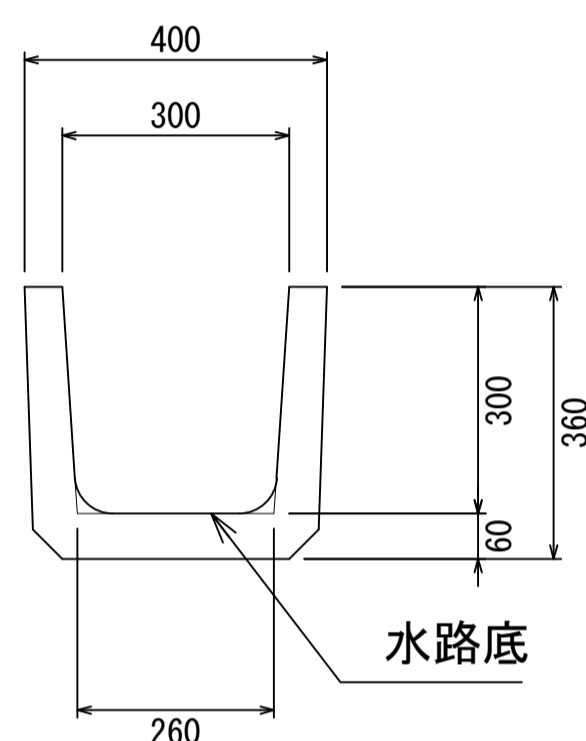
S=1/10

## 1. 製品説明

上ぶた式U形側溝用横断暗渠300



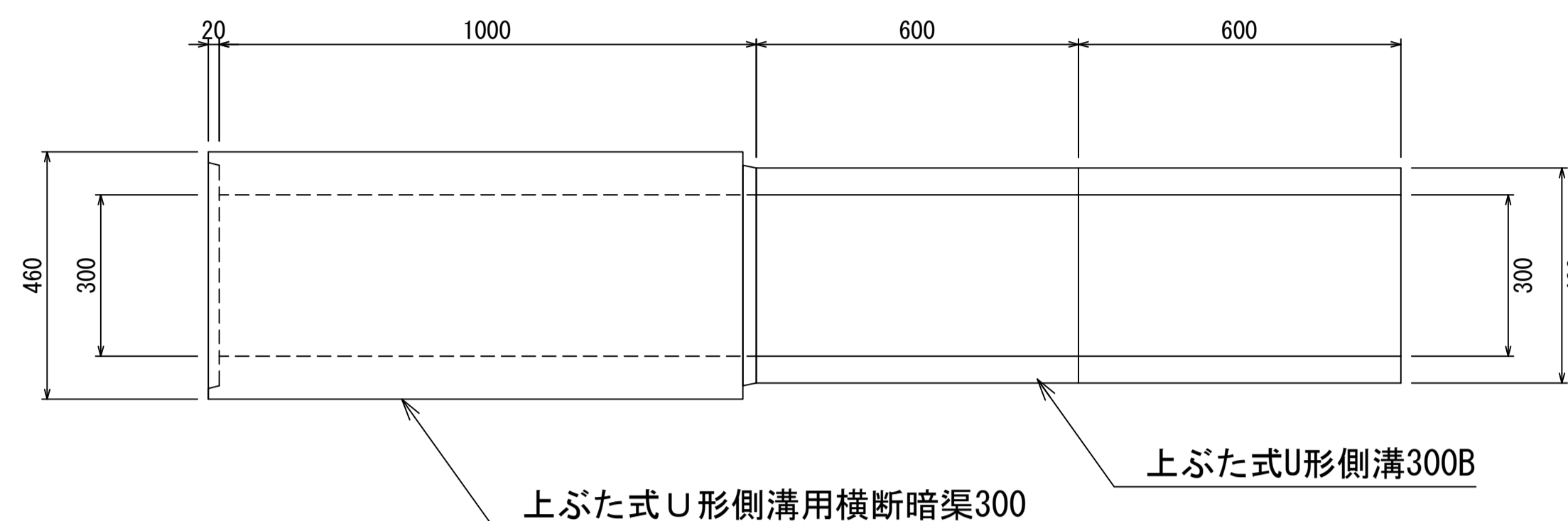
上ぶた式U形側溝300B



1. 上ぶた式U形側溝を車が横断する場合に使用する。
2. 水路断面は、上ぶた式U形側溝と同じ。
3. 乗入等の横断箇所に使用可能。
4. T-25横断対応 (土被り0.05~0.50m)

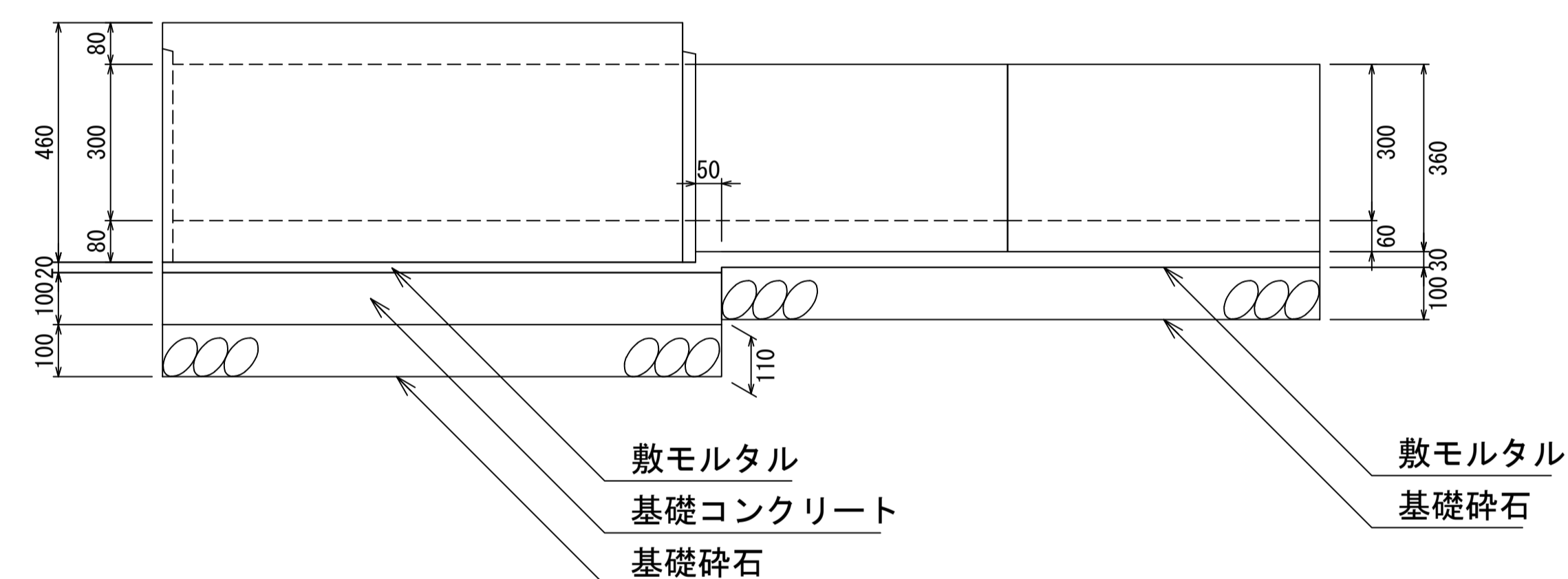
## 2. 上ぶた式U形側溝との接続

平面図

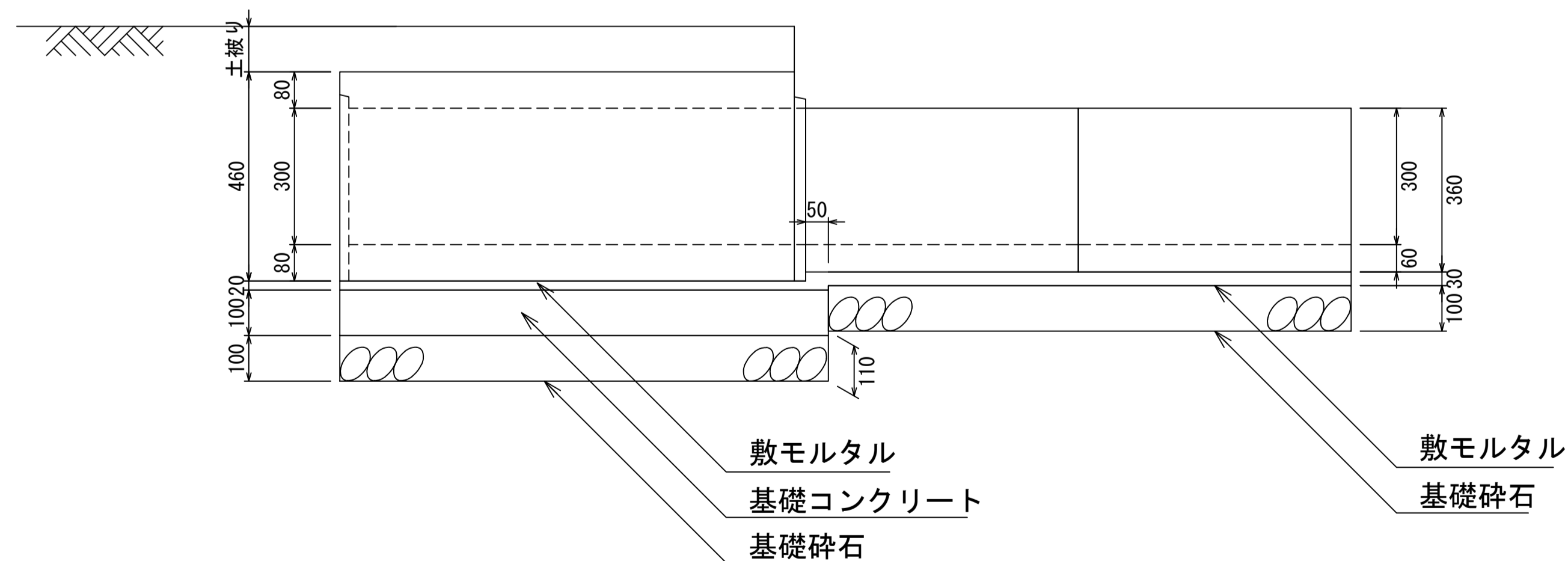


縦断面図

※乗入等で使用



※T-25横断対応



1. 上ぶた式U形側溝用暗渠の施工断面では、基礎コンクリートを100mm、基礎碎石を100mm打設する為、均し面を深く掘る必要がある。
2. 接続部分は、漏水防止のために50~100mm程度長めに基礎コンクリートを打設する。
3. T-25横断対応として使用する際は土被り0.05~0.50mを設ける。

図面名称	上ぶた式U形側溝用横断暗渠	
縮尺	A1 1/10	2020.10版