

位置図

S=1:10,000

平成29年度 鼻和2号線側溝改修工事(ゼロ市債)

弘前市



弘前市建設部道路維持課

S=1:500



S=1:40



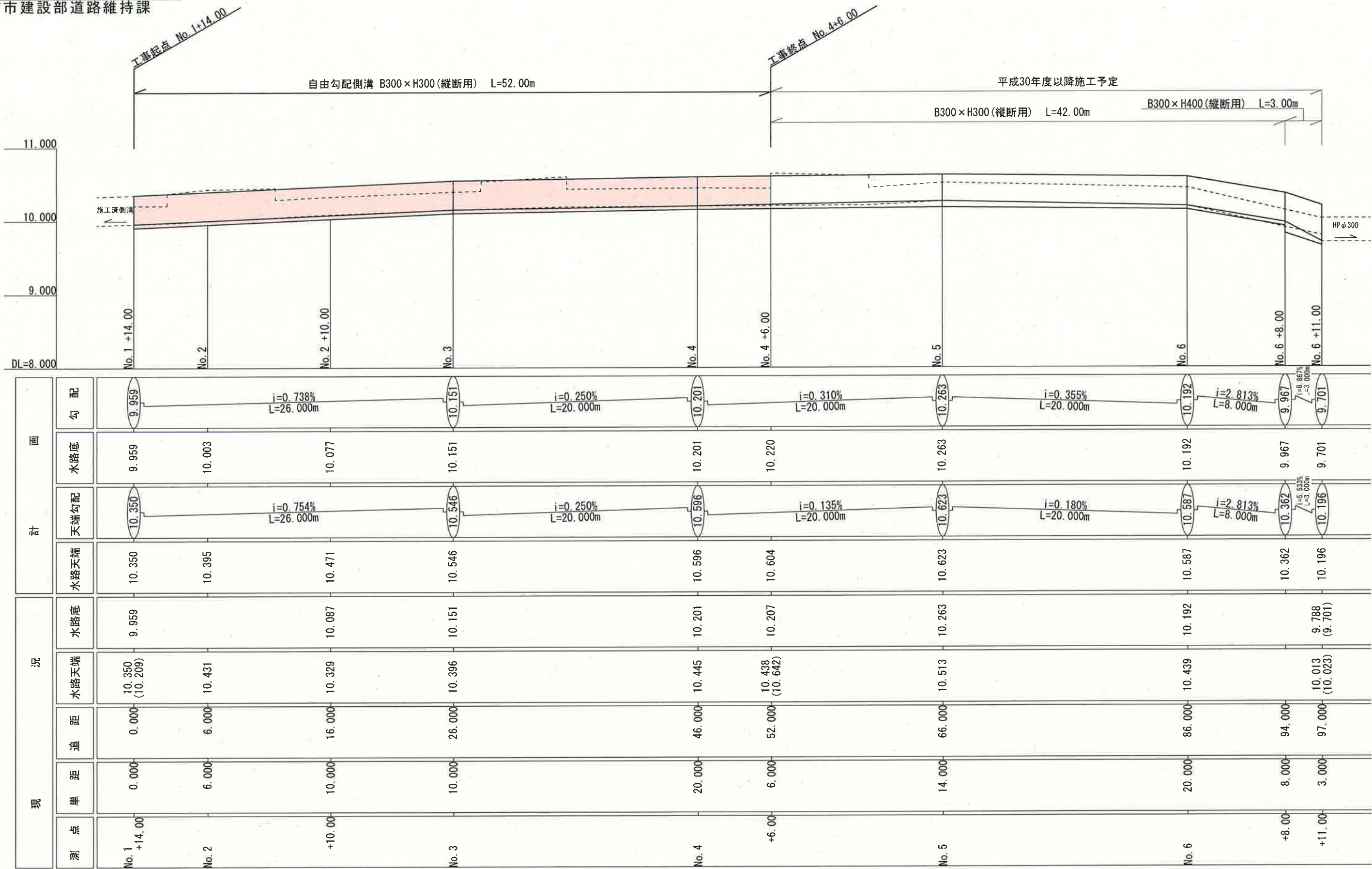
年 度	平成	29	年度
工 事 名	平成29年度 鼻和2号線側溝改修工事（ゼ口市債）		
路 線 名	市道	鼻和2号	線
施工箇所	弘前市大字	鼻和	地内
図面名称	排水縦断面図		
縮 尺	V=1:50、H=1:300		
図面番号	3	葉	2

弘前市建設部道路維持課

排水縦断面図

V=1:50
H=1:300

凡 例	
	現 況
	計 画



年 度	平成	29	年度
工 事 名	平成29年度 鼻和2号線側溝改修工事(ゼロ市債)		
路 線 名	市道	鼻和2号	線
施工箇所	弘前市大字	鼻和	地内
図面名称	構造図		
縮 尺	S=free		
図面番号	3	葉	3

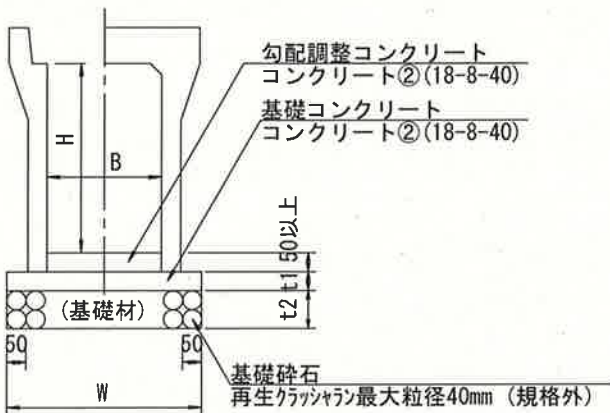
弘前市建設部道路維持課

構 造 図

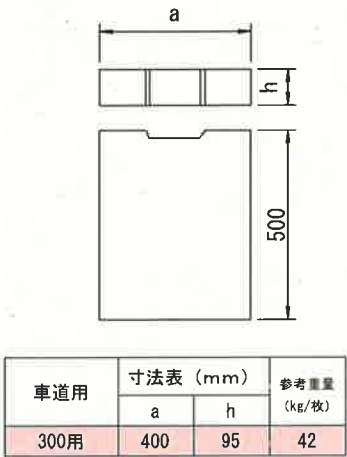
S=free

自由勾配側溝構造図

自由勾配側溝

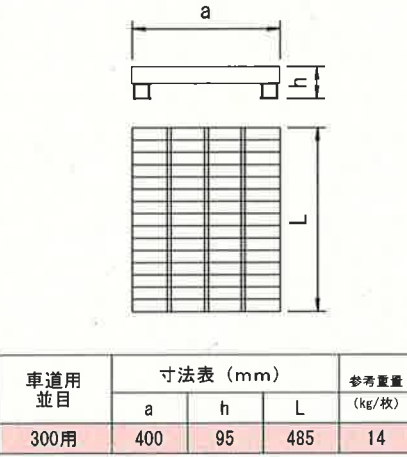


自由勾配側溝用ふた



車道用	寸法表 (mm)		参考重量 (kg/枚)
	a	h	
300用	400	95	42

自由勾配側溝グレーチング



車道用 並目	寸法表 (mm)			参考重量 (kg/枚)
	a	h	L	
300用	400	95	485	14

寸法表 及び 材料表

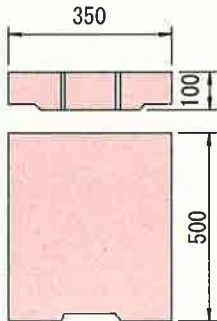
記 号	寸 法 表 (mm)					参 考 重 量 (kg/個)	参 考 数 量 表 (10m当り)				
	B	H	W	t1	t2		側溝 個数 (個)	勾配調整 コンクリート (m3)	基礎 コンクリート (m3)	基礎材 t=10cm (m3)	(m2)
(縦断用)											
B300×H 300	300	300	500	50	100	326	5	0.30	0.25	0.5	5
B300×H 400	300	400	510	50	100	403	5	0.30	0.26	0.5	5

※ 勾配調整コンクリートの最小厚を5cmとし、数量は10cm等厚として算出してある。
施工にあたっては、勾配調整により変わるので注意すること。

既設構造物

コンクリート蓋

No. 1+16.70～No. 2+5.70 , No. 3+2.30～No. 3+9.30
(40kg/枚)



側溝

No. 1+14.00～No. 4+6.00
(92kg/m)

