

[illegible][illegible]

自由勾配側溝 300×300

自由勾配側溝(横断用) 300×300

Figure 1: Front view of the cabinet. Dimensions: 1080mm (width), 140mm (top section height), 685mm (main body height), 910mm (total height). Labels: グレーワグ (Grey Wag), B800 L1000, 1/4 普通目 (1/4 Standard Grain), インポートワグ (Import Wag), 1/4 普通目 (1/4 Standard Grain).

Technical drawing of a rectangular box with dimensions in mm. The top view shows a 1680x1680 mm footprint with a central 800x800 mm area and various offsets (300, 140, 1080, 250). The side view shows a height of 1010 mm with a base of 810 mm and a top section of 1000 mm.

ゲージ付 蓋
B300 L1000
T-25 普通品 鉄 肘固定

数値は
高さ 1:3

約 1/2" NPT
18-9-4088

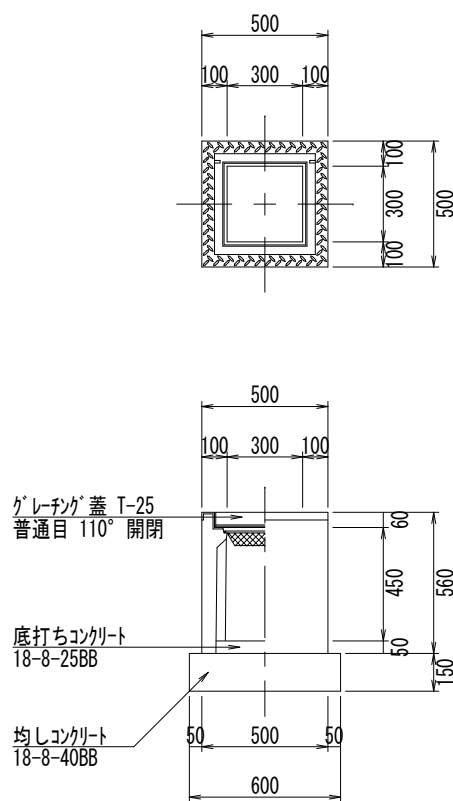
土工計算	10m当り
舗装切断	別途計算
舗装取壊し	11.20 m2
掘削(床掘)	7.11 m3
埋戻(流用土)	2.58 m3
下層路盤	6.00 m2
上層路盤	6.00 m2
表層	6.00 m2

実 施	当初	第 回変更
工事番号	令和4年度 北建第39号	
工事名称	市道西山2号線他側溝改修工事	
施工箇所	長浜市木之本町西山	
図面名称	平面図・標準横断図・構造図 1	
縮 尺	図 示	
長浜市北部振興局建設課		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> 図面 番 号 </div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; text-align: center;"> <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 50px; margin: 0 auto;">1</div> <div style="margin-top: 10px;">5</div> </div>

構造図 2 S=1:30

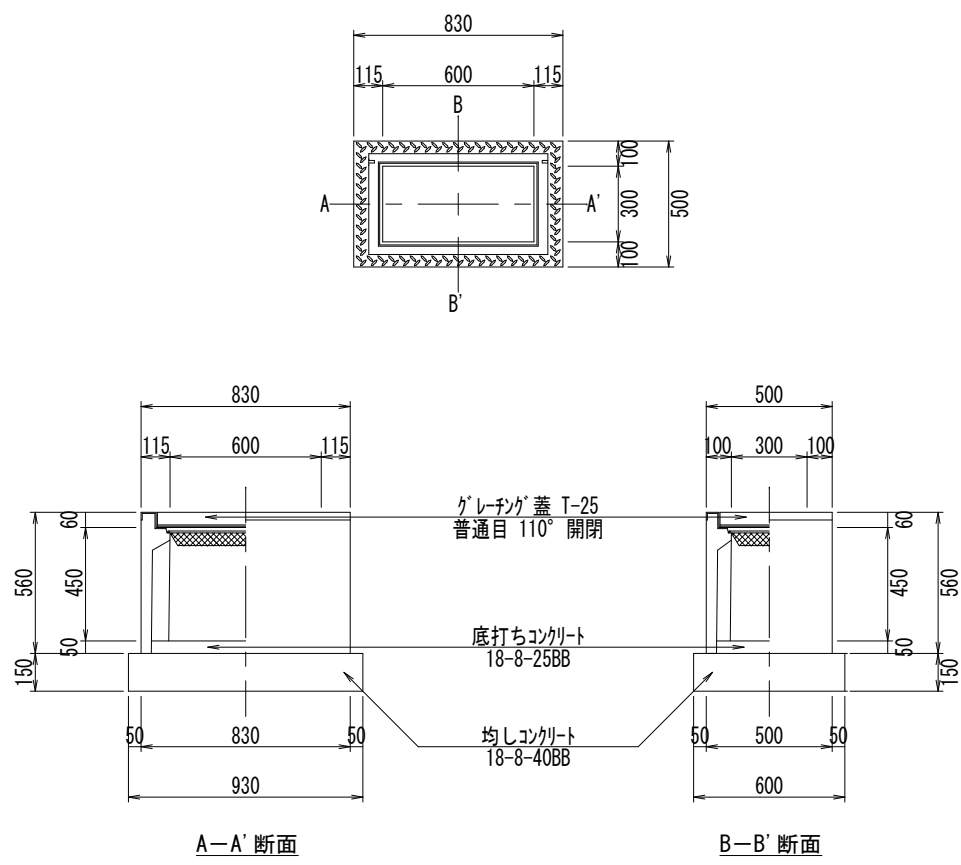
ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ集水樹 1型

300×300×500



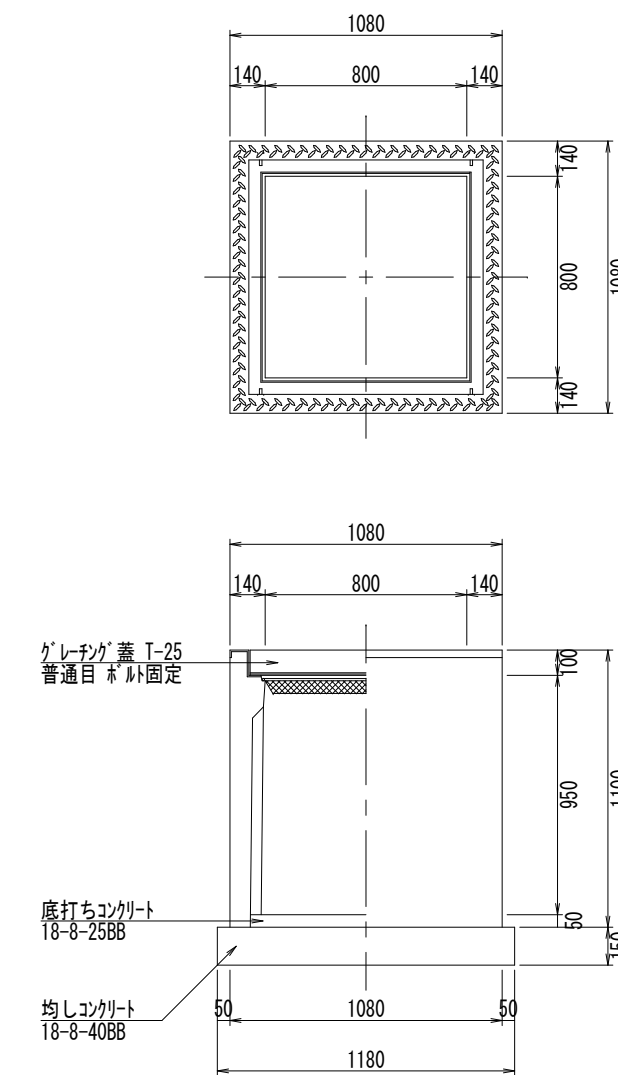
ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ集水樹 2型

300×600×500

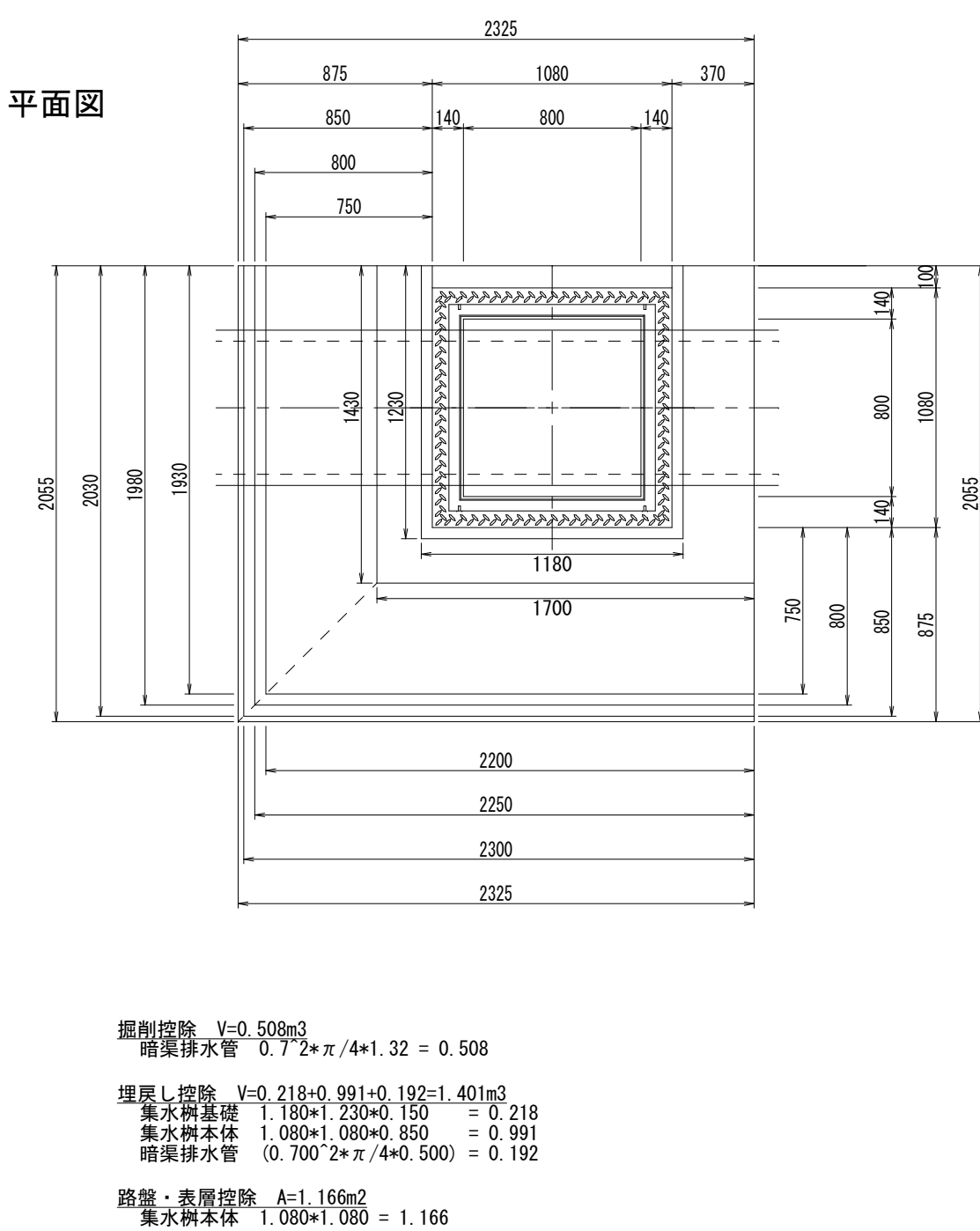
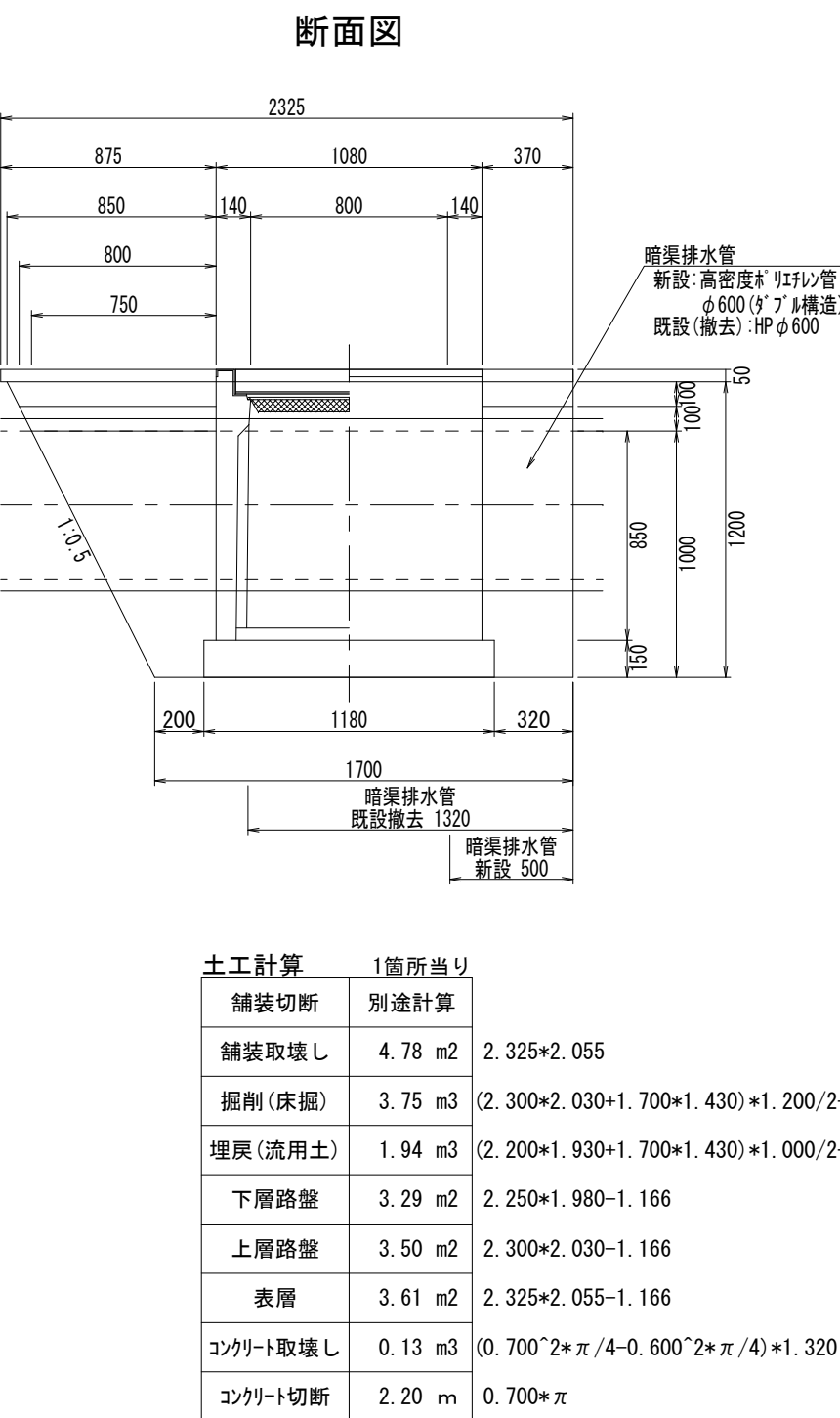


ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ集水樹 3型

800×800×1000

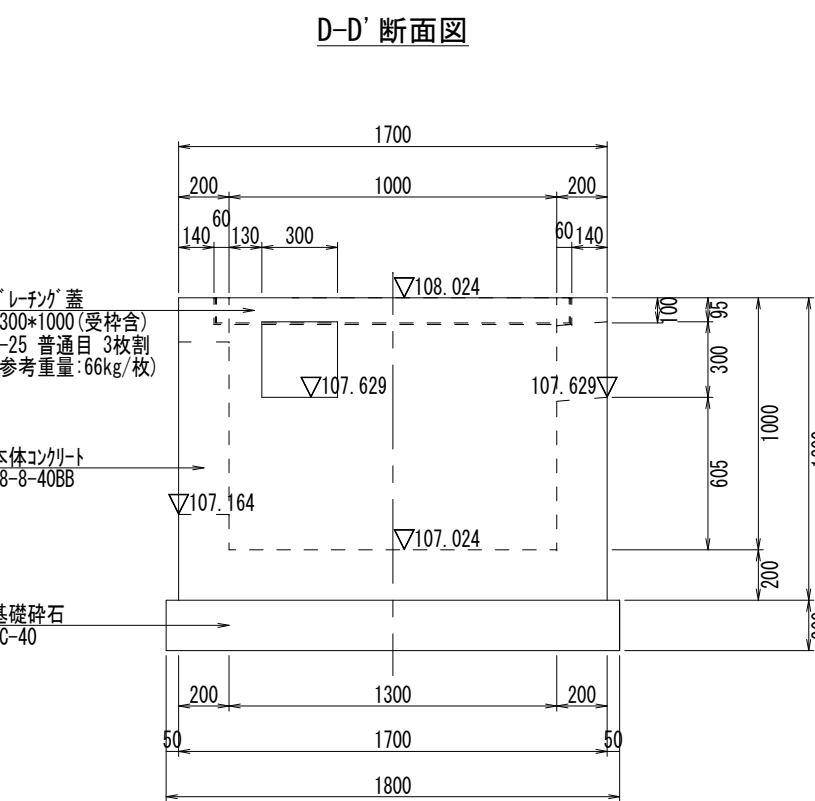
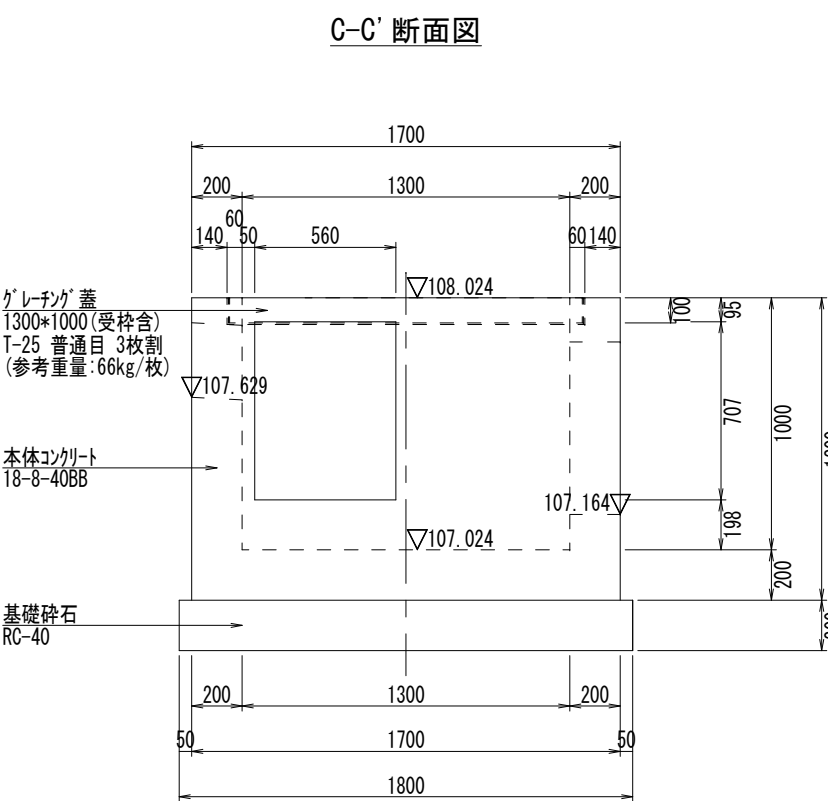
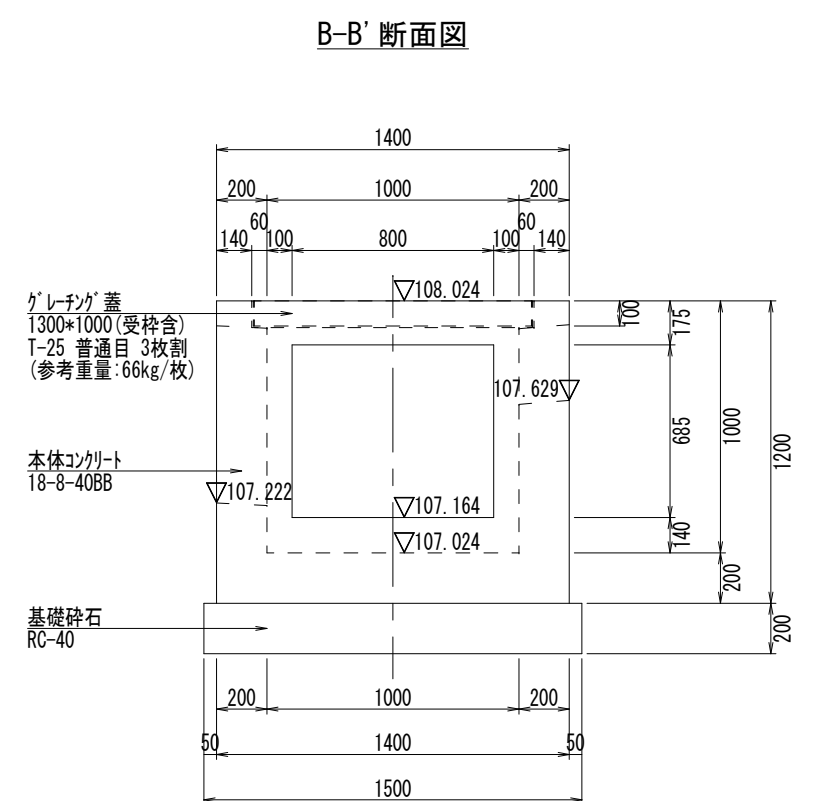
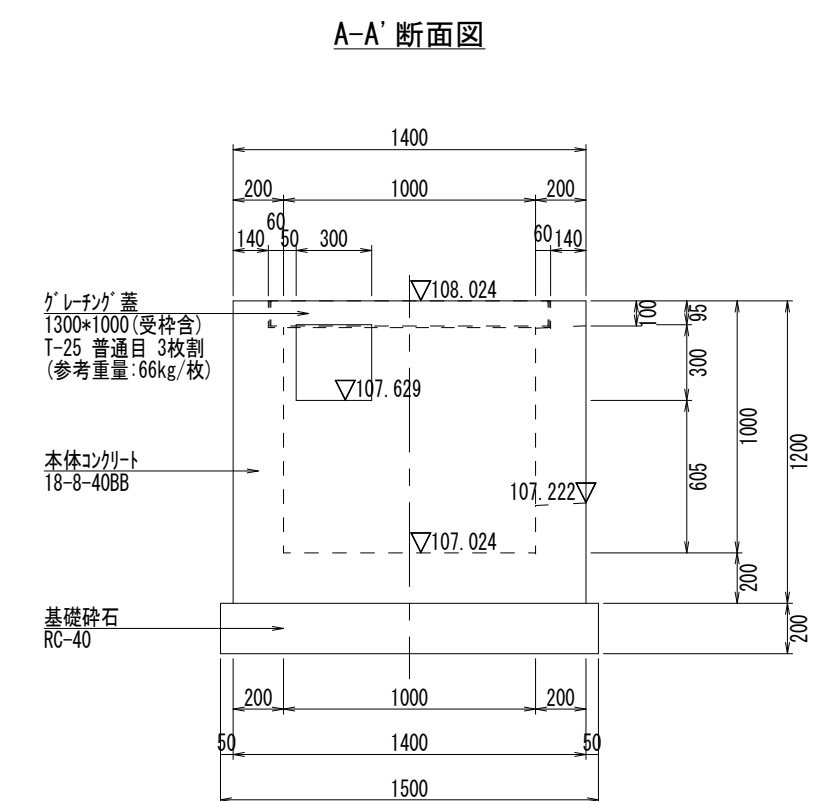
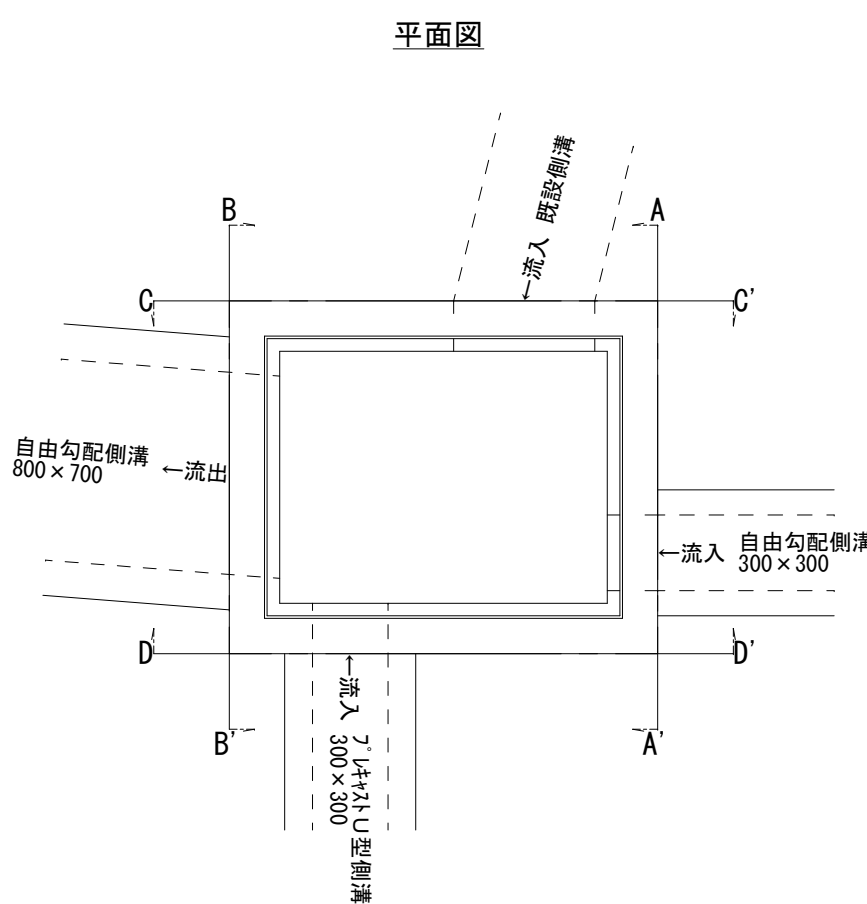


土工等根拠

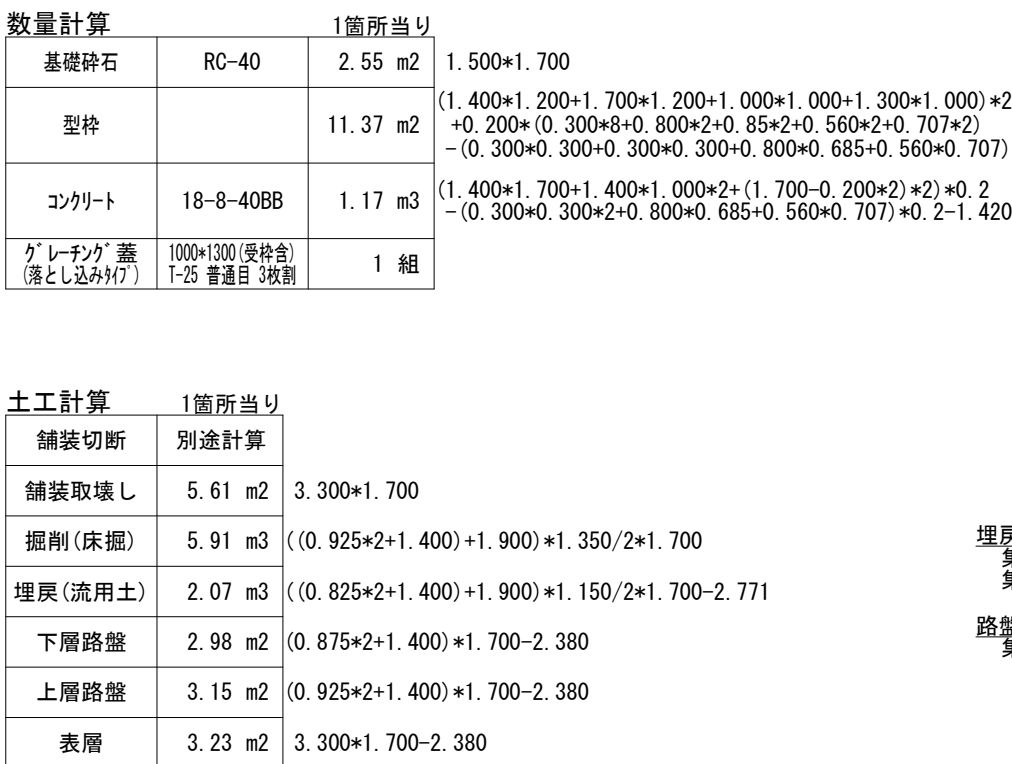
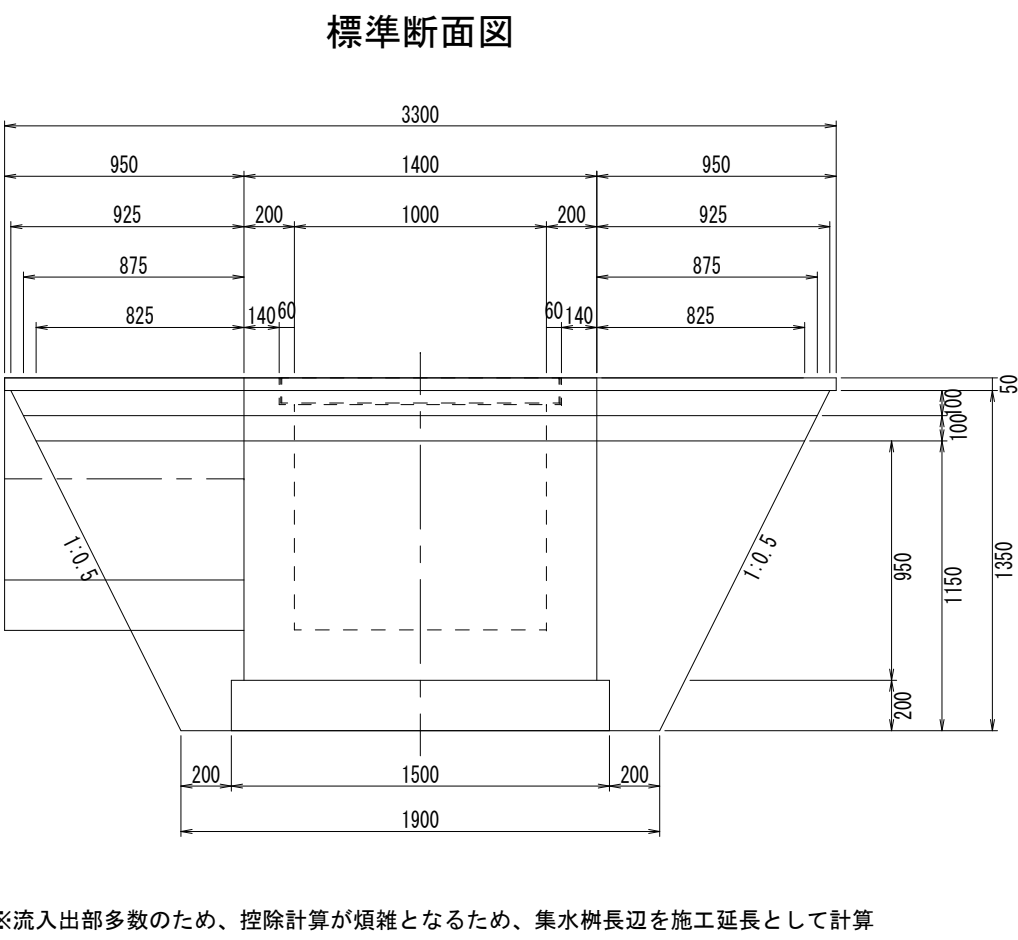


現場打ち集水樹 4型

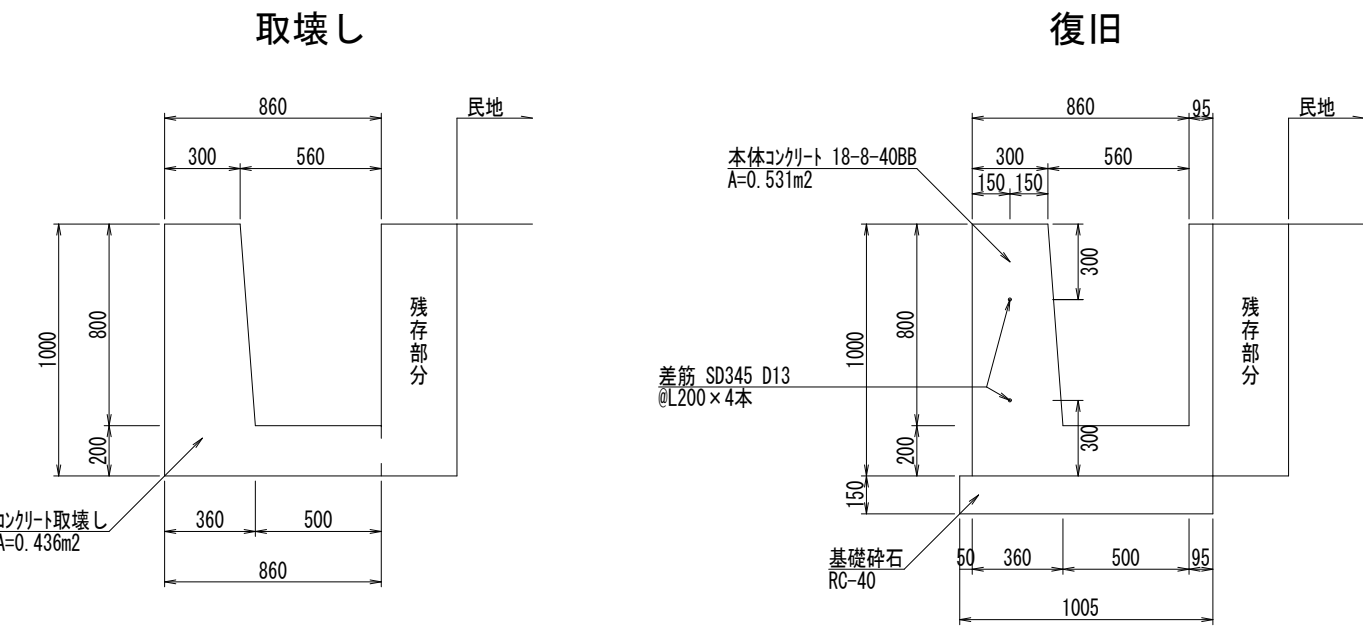
1300×1000×1000



土工等根拠



既設側溝接続 1 (現場打水路)



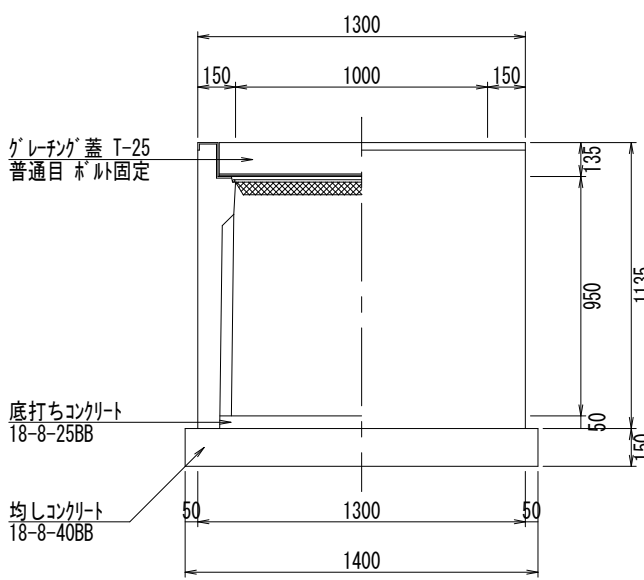
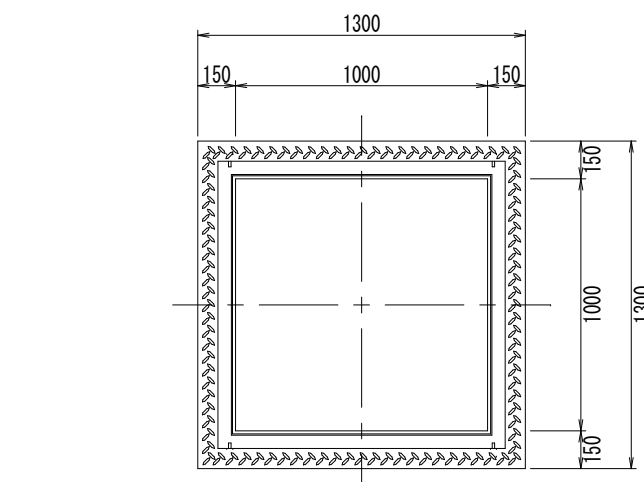
数量計算		1箇所当り
基礎砕石	RC-40	2.55 m ²
型枠		11.37 m ²
コンクリート	18-8-40BB	1.17 m ³
グレーチング蓋 (後としまがけ)	1000×300 (受枠含) T-25 普通目 3枚割 (参考重量: 66kg/枚)	1 組

実施	当初	第 回変更
工事番号	令和4年度 北建第39号	
工事名称	市道西山2号線他側溝改修工事	
施工箇所	長浜市木之本町西山	
図面名称	構造図2	
縮尺	S=1:30	
長浜市北部振興局建設課	図面番付	2 / 5

構造図 3 S=1:30

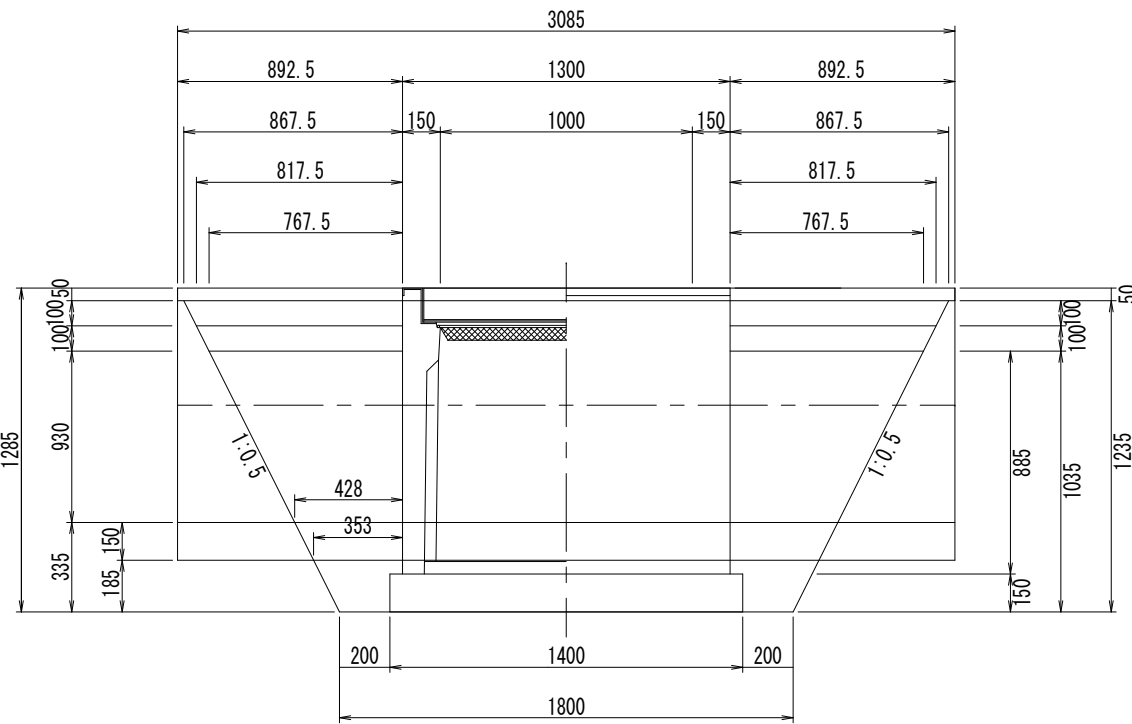
プレキャスト集水樹 5型

1000×1000×1000

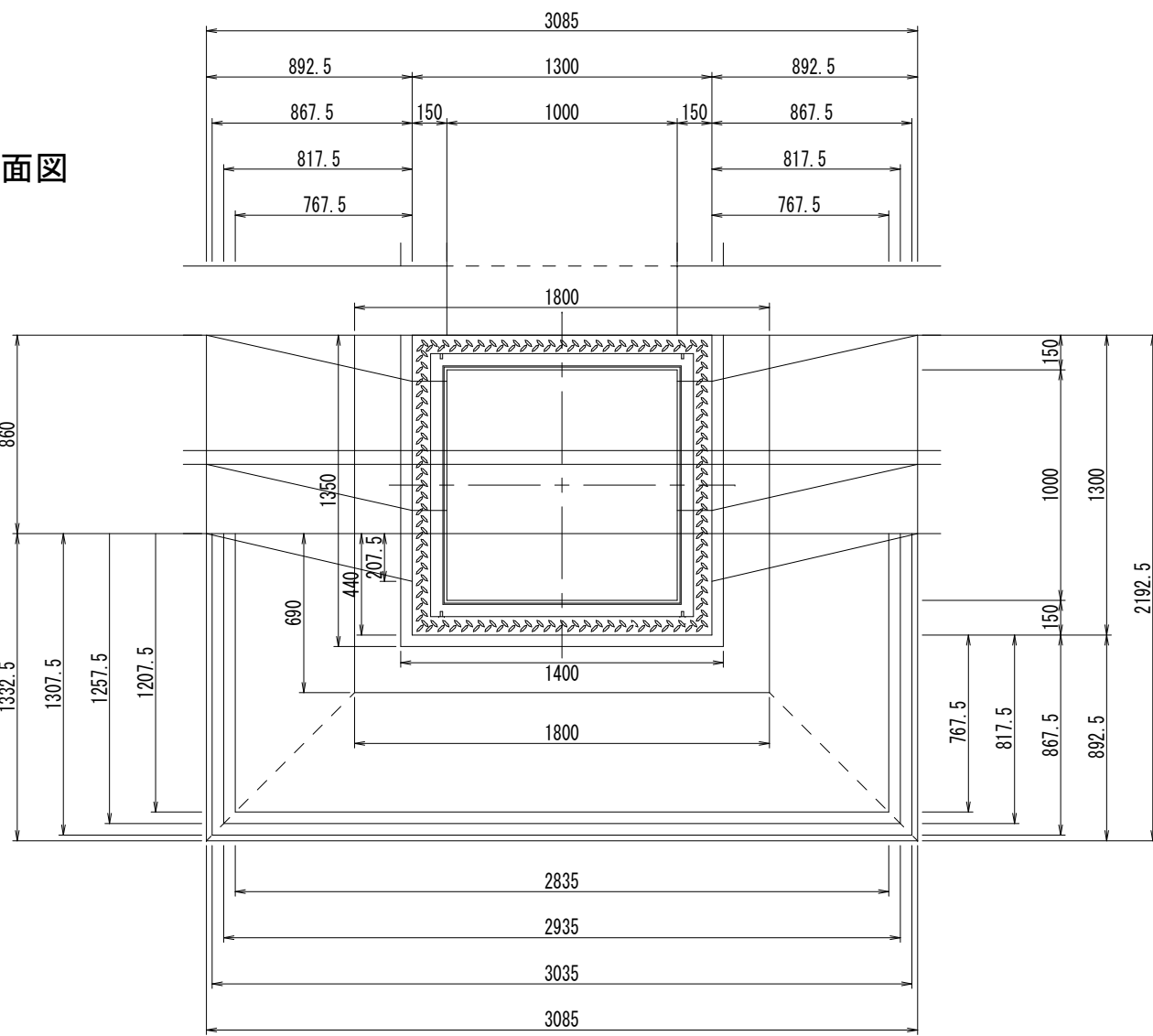


土工等根拠

断面図



平面図



土工計算		1箇所当り
舗装切断	別途計算	
舗装取壊し	4.11 m ²	3.085*1.333
掘削(床掘)	3.74 m ³	(3.035*1.308+1.800*0.690)*1.235/2+(1.800*0.860)*0.335
埋戻(流用土)	1.74 m ³	(2.835*1.208+1.800*0.690)*1.035/2+(1.800*0.860)*0.185-0.957
下層路盤	2.93 m ²	(2.935*1.258-0.758)
上層路盤	3.21 m ²	(3.035*1.308-0.758)
表層	3.35 m ²	(3.085*1.333-0.758)

埋戻し控除 $V = 0.284 + 0.506 + 0.039 + 0.012 + 0.116 = 0.957\text{m}^3$

集水樹基礎 $1.400 * 1.335 * 0.150 = 0.284$

集水樹本体 $1.300 * 0.440 * 0.885 = 0.506$

現場打水路基礎 $(0.300 * 0.860 * (0.185 - 0.150)) = 0.039$

現場打水路本体 $(0.428 * 0.208 * 0.353 * 0.208) * 0.150 / 2 = 0.012$

現場打水路本体 $(0.768 * 0.208 * 0.428 * 0.208) * 0.930 / 2 = 0.116$

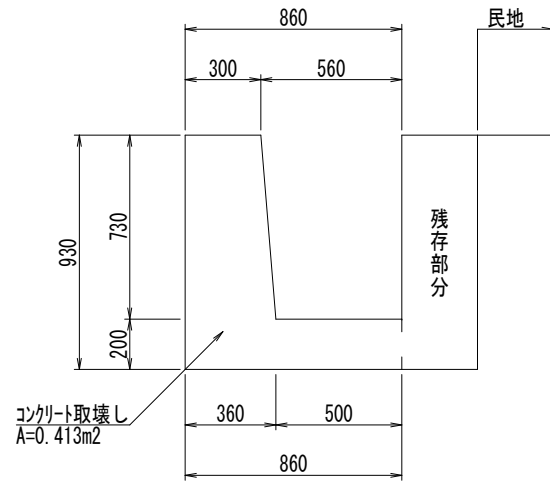
路盤・表層控除 $A = 0.572 + 0.186 = 0.758\text{m}^2$

集水樹本体 $1.300 * 0.440 = 0.572$

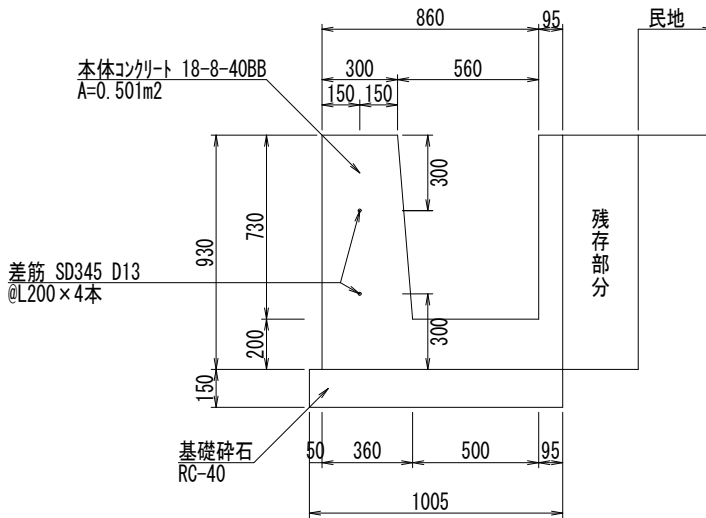
現場打ち側溝本体 $0.208 * 0.893 = 0.186$

既設側溝接続 2 (現場打水路)

取壊し

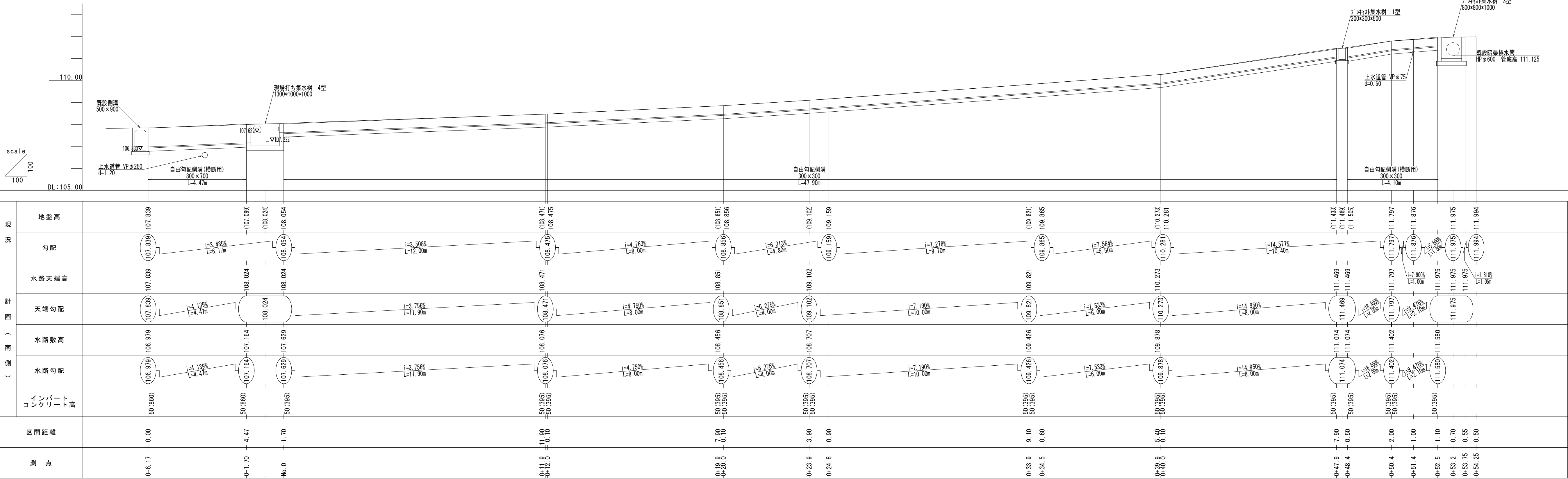


復旧

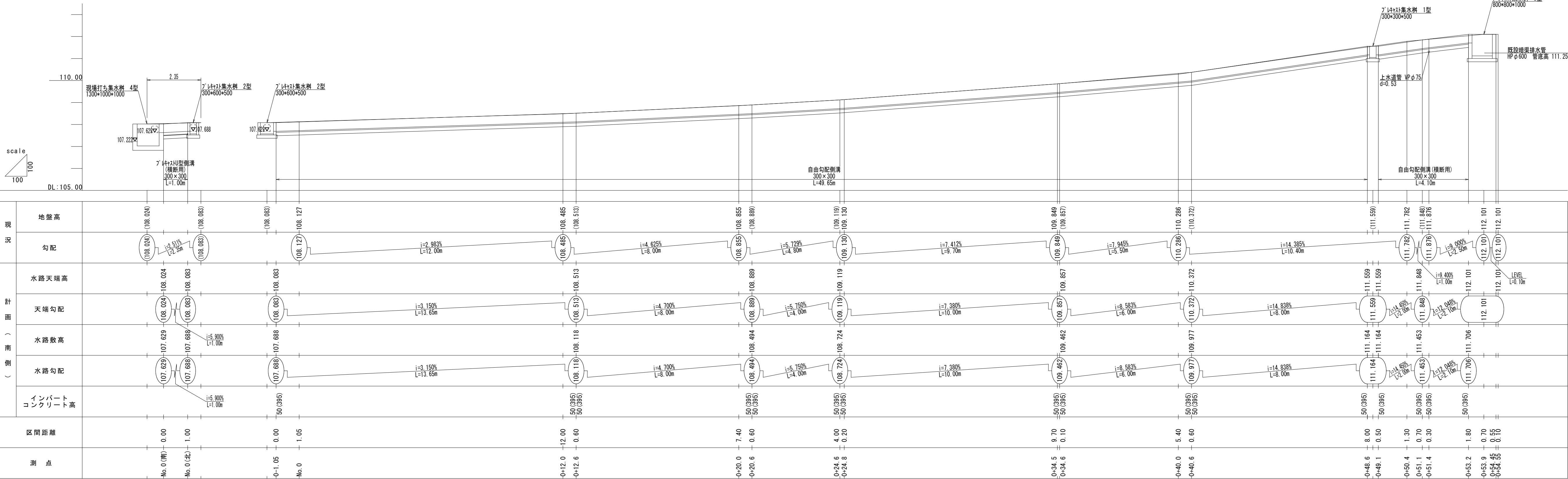


数量計算		10m当り
コンクリート取壊し	無筋	4.13 m ³ 0.413*10
基礎砕石	RC-40	10.05 m ² 1.005*10
コンクリート削孔	40 孔	4*10
差筋	SD345 D13	0.008 t (0.2*4)*0.995/1000*10
型枠	23.92 m ²	(0.93+0.73+0.732)*10
コンクリート	18-B-40BB	5.01 m ³ 0.501*10

縦断図（南側）



縦断図（北側）



横断図 S=1:30

