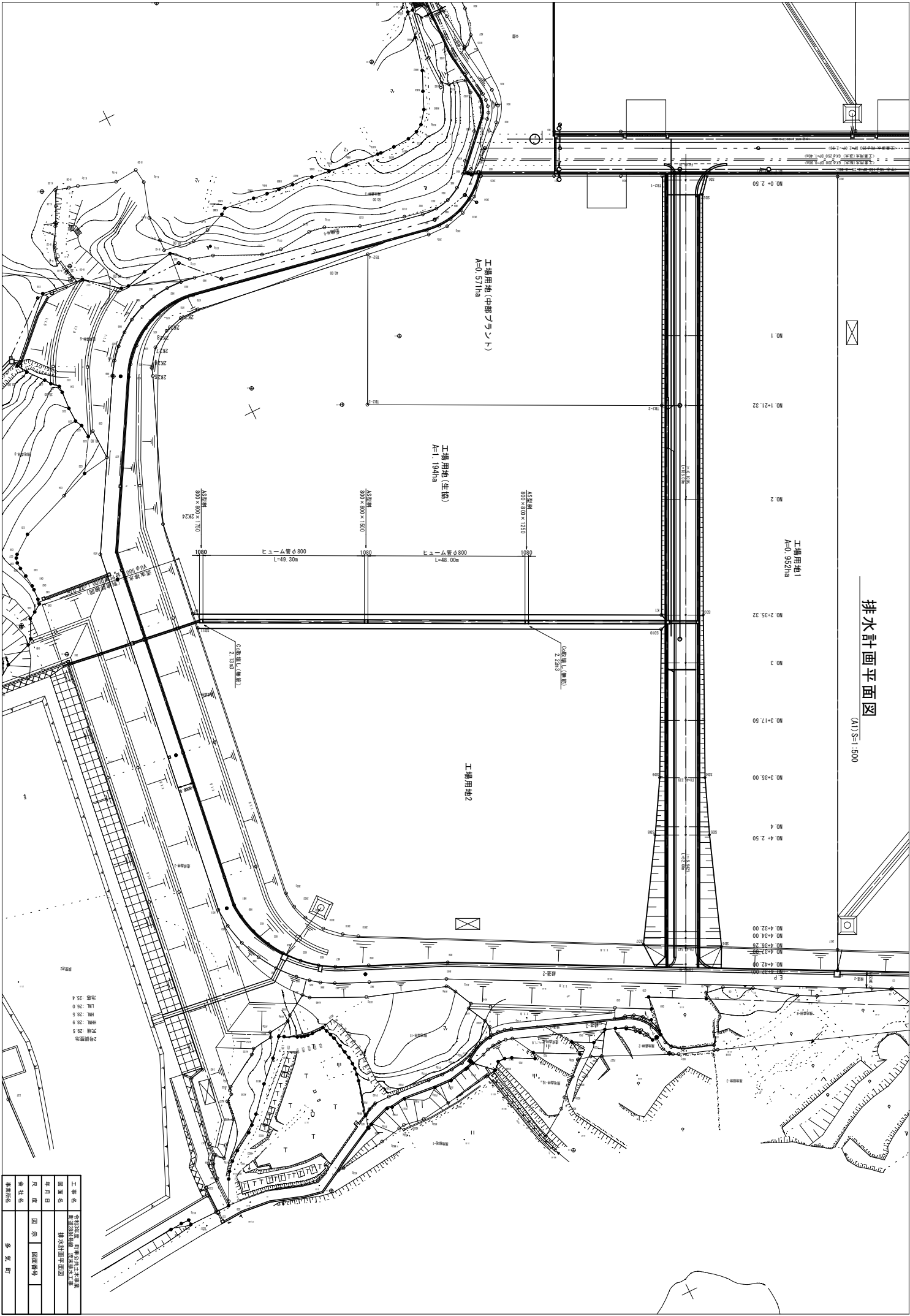


排水計画平面図

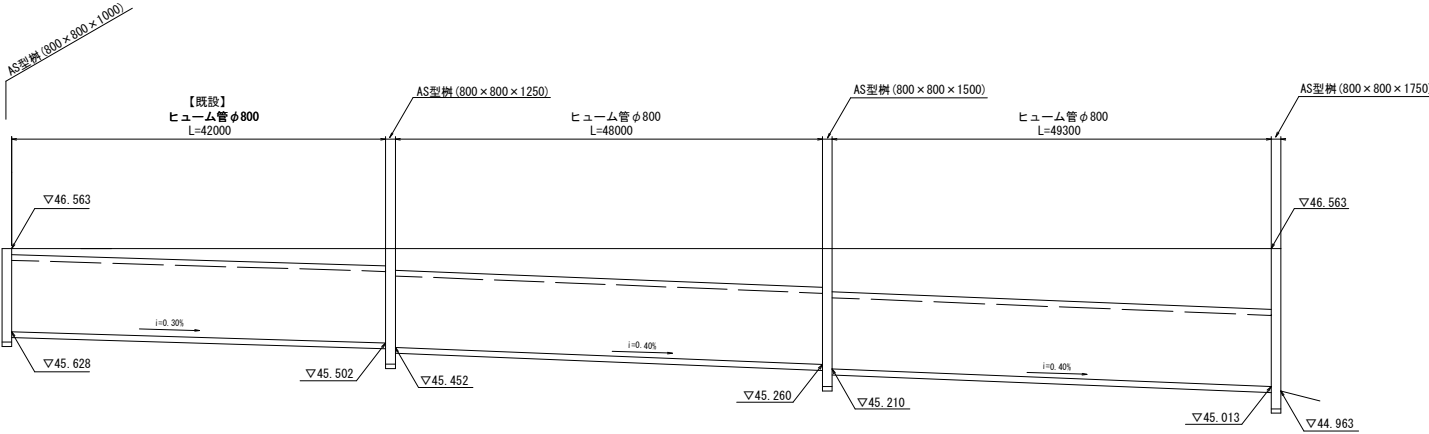
(A1) S=1:500



工事名	宮城県宮城郡大崎町大字大崎 宮城郡大崎町大字大崎 排水計画平面図
図面名	排水計画平面図
年月日	
尺 寸	図面番号
会社名	
事務所	多 気 町

排水計画縦断面図

SH=1:300 SV=1:30



DL=44.00

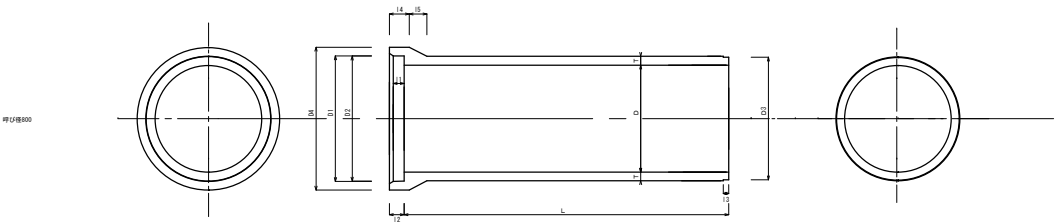
工事名	令和3年度 町営公共土木事業 町道2884号線 流末排水工事		
図面名	排水計画縦断面図		
年月日	令和	年	月 日 作成
尺度	図示	図面番号	
会社名			
事業所名	多 気 町		

排水施設構造図(1)
(A1)S=1:20

ヒューム管
B型管

断面図

側面図

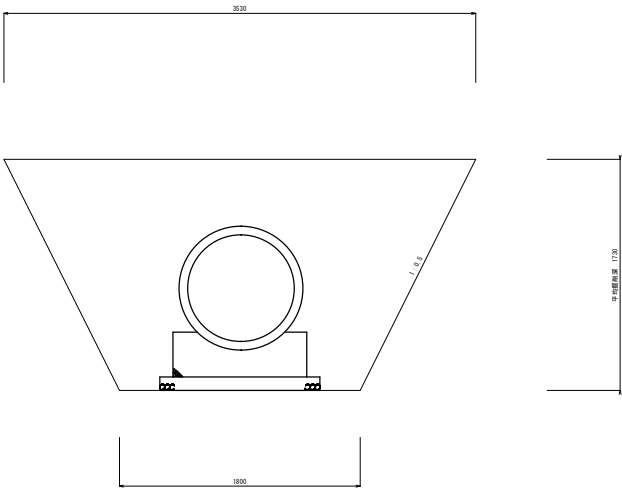


寸法表

適用	呼び径	内径 D	D1	D2	D3	D4	厚さ t	I 1	I 2	I 3	I 4	I 5	有効長 L	参考重量 (kg)
	600	600	708	704	690	804	50	75	100	36	135	100		660
	700	700	824	820	802	936	58	75	105		140	115		699
○	800	800	940	936	918	1068	66	80	110	40	150	130	2430	1170
	900	900	1058	1054	1036	1204	75	85	115		160	150		1520
	1000	1000	1172	1168	1150	1332	82	96	120		165	165		1850
	1100	1100	1288	1282	1260	1458	88	100	125	42	175	175		2190

数量表

10.0m当たり				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
ヒューム管	B型 φ800 L=2.43m	本	4.11	
保護コンクリート	19-B-25 (20) Ⅷ/C=60%以下 B8	m ³	2.74	
型 枠		m ²	6.72	
基礎材	R0-40 t=100	m ²	12.0	

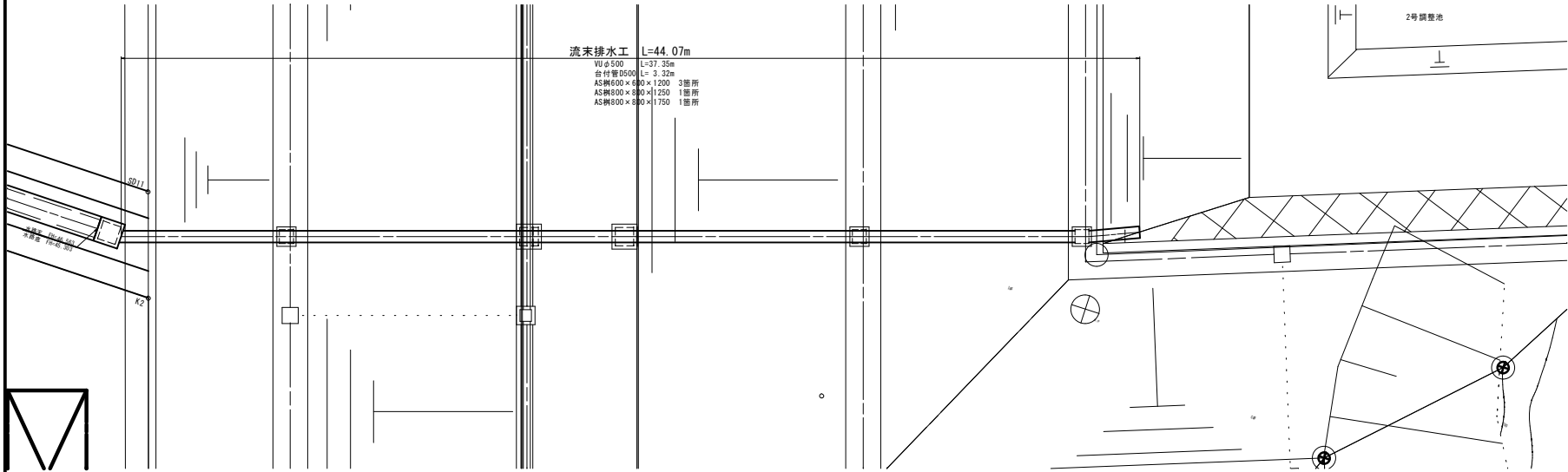


床高 4.61m
埋戻 3.53m

工 事 名	令和3年度 町営公共土木事業 町道2884号線 流末排水工事		
図 面 名	排水施設構造図(1)		
年 月 日			
尺 度	(A1)S=1:20	図面番号	
会 社 名			
事業所名	多 気 町		

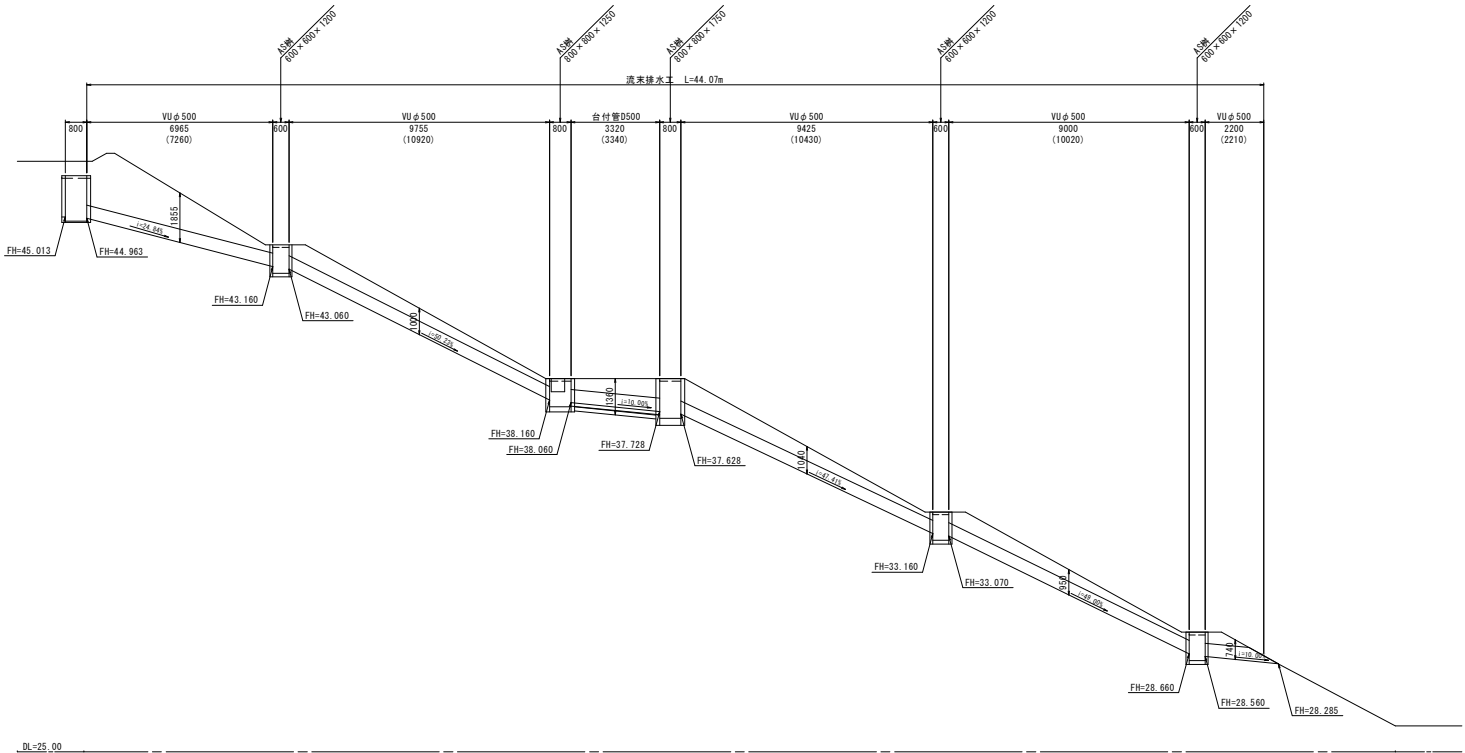
平面詳細図

(A1) S=1:100



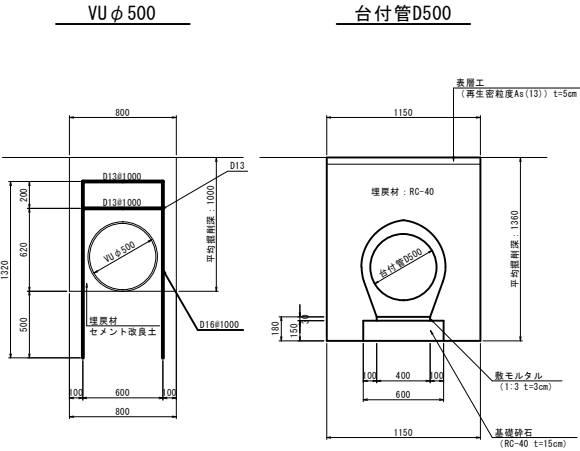
水路縦断面図

(A1) S=1:100



標準断面図

(A1) S=1:20

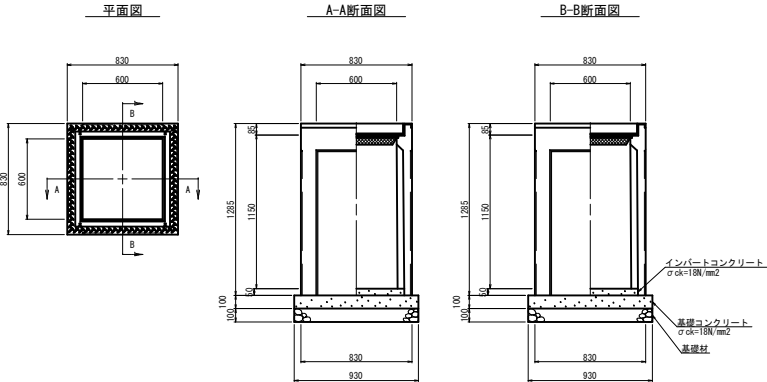


工事名	令和3年度 町営公共土木事業 町道2884号線 流末排水工詳細図		
図面名	流末排水工詳細図		
年月日			
尺度	図示	図面番号	
会社名			
事業所名	多気町		

排水施設構造図(2)

(A1) S=1:20

AS型樹標準断面図 S=1:20
600×600×1200

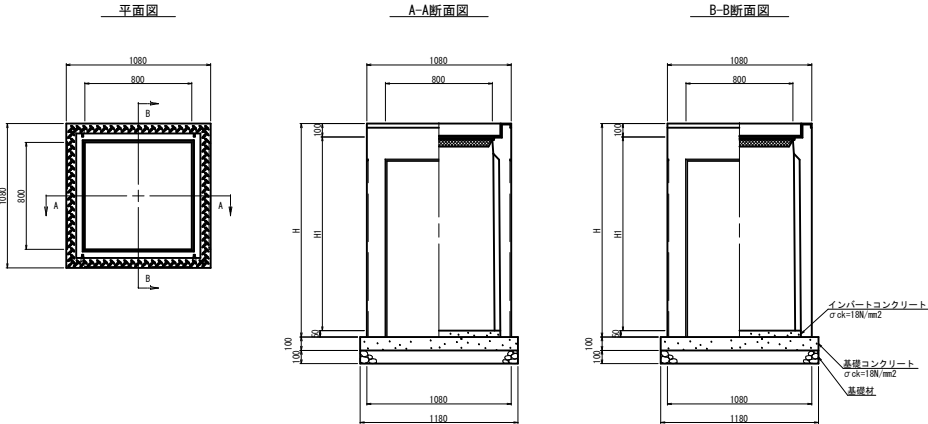


数量表 (600×600×1200)

名 称	構 造	計 算 式	数 量	1基当り 単 位
箱 体			1.00	基
基礎整正		0.930×0.930	0.86	m ²
基礎材	t=100mm	0.930×0.930	0.86	m ²
基礎コンクリート	σ ck=18N/mm ²	0.100×0.930×0.930	0.09	m ³
基礎型枠		0.100×0.930×4	0.37	m ²
インバートコンクリート	σ ck=18N/mm ²		0.03	m ³
グレーチング蓋	600×600用		1.00	枚

※基礎砕石は必要に応じて計上して下さい。
※グレーチングは、ボルト固定式、又は110度開閉式いずれかになります。

AS型樹標準断面図 S=1:20
800×800×h



寸法表

タイプ	H	H1
800×800×1000	1100	950
800×800×1250	1350	1200
800×800×1500	1600	1450
800×800×1750	1850	1700

数量表 (800×800)

名 称	構 造	計 算 式	数 量	1基当り 単 位
箱 体			1.00	基
基礎整正		1.180×1.180	1.39	m ²
基礎材	t=100mm	1.180×1.180	1.39	m ²
基礎コンクリート	σ ck=18N/mm ²	0.100×1.180×1.180	0.14	m ³
基礎型枠		0.100×1.180×4	0.47	m ²
インバートコンクリート	σ ck=18N/mm ²		0.04	m ³
グレーチング蓋	800×800用		1.00	枚

※基礎砕石は必要に応じて計上して下さい。
※グレーチングは、ボルト固定式、又は110度開閉式いずれかになります。

工 事 名	令和3年度 町単公共土木事業 町道2884号線 流末排水工事		
図 面 名	排水施設構造図(2)		
年 月 日			
尺 度	(A1) S=1:20	図面番号	
会 社 名			
事業所名	多 気 町		