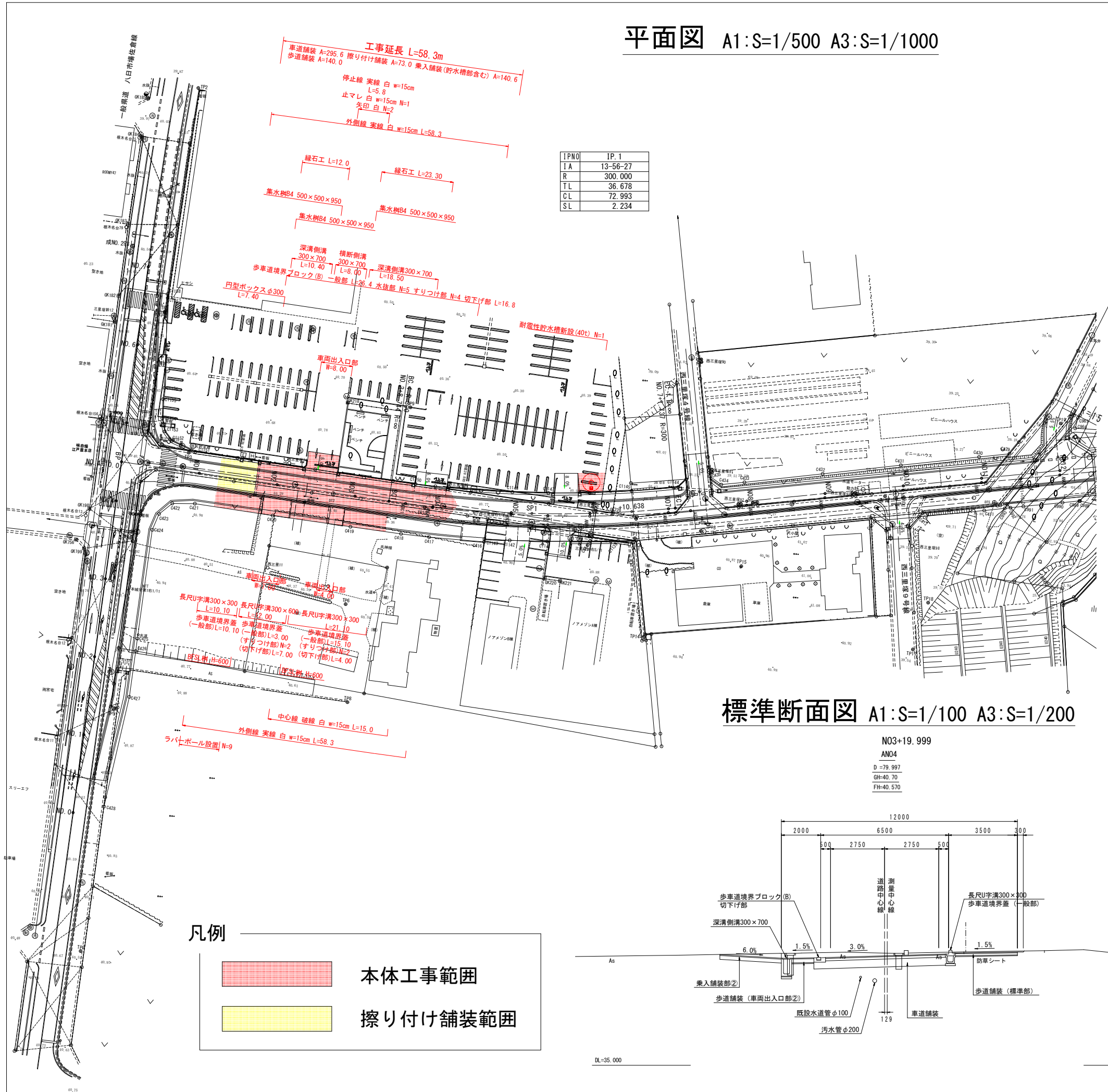
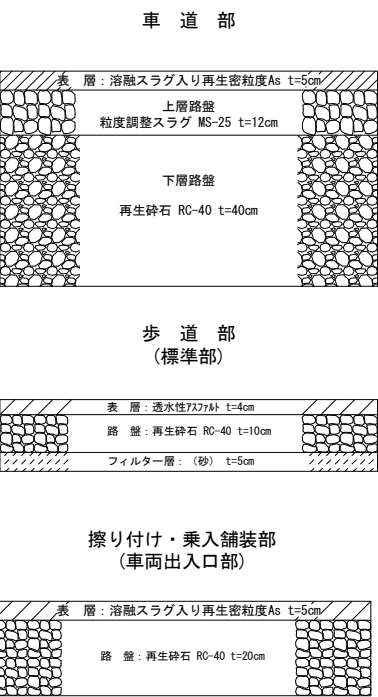


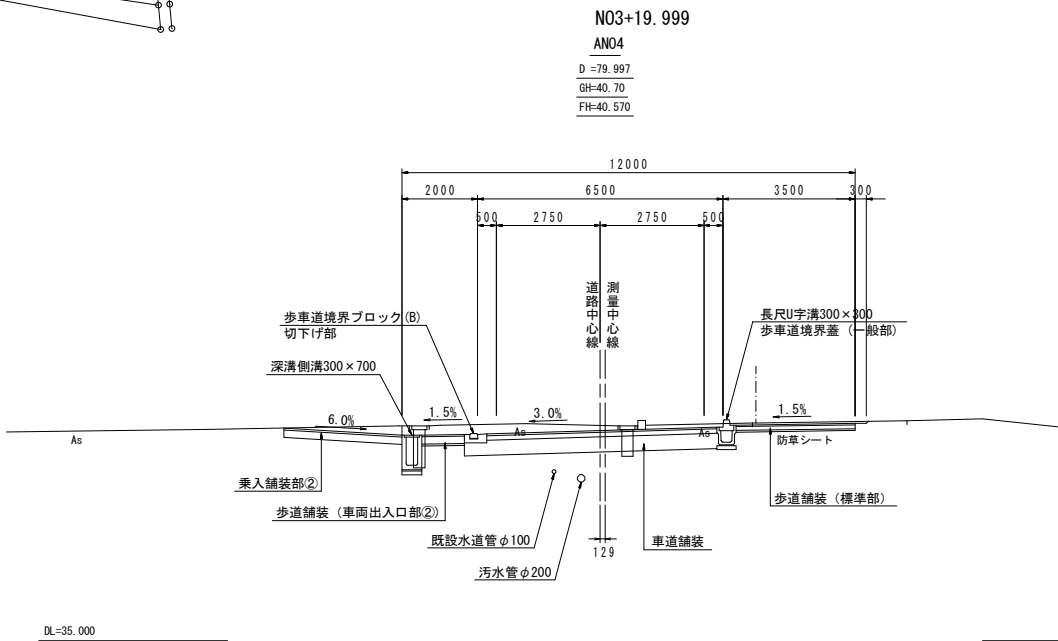
平面図 A1:S=1/500 A3:S=1/1000



舗装構成図 A1:S=1/10 A3:S=1/20



標準断面図 A1:S=1/100 A3:S=1/200



令和 8 年度			
道路改良工事 (西三里塚大清水線)			
路線名	西三里塚大清水線		
工事箇所	成田市西三里塚地先		
図面種別	平面図、標準断面図、舗装構成図		
図面番号	全 9 葉の内第 1 号		
縮尺	図示	内容表示	
成田市土木部土木課			
課長		設計者氏名	

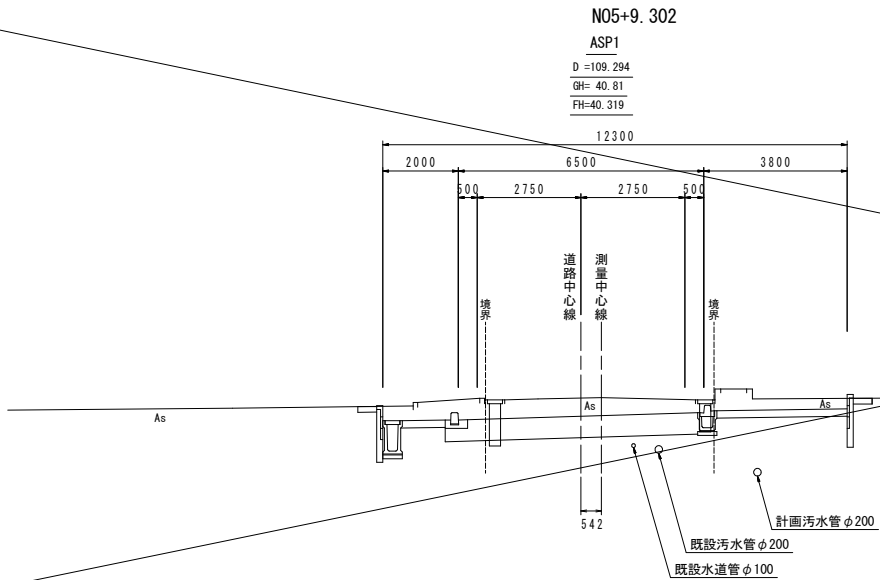
縦断面図 A1:V=1/100、A3:V=1/200
A1:H=1/500、A3:H=1/1000



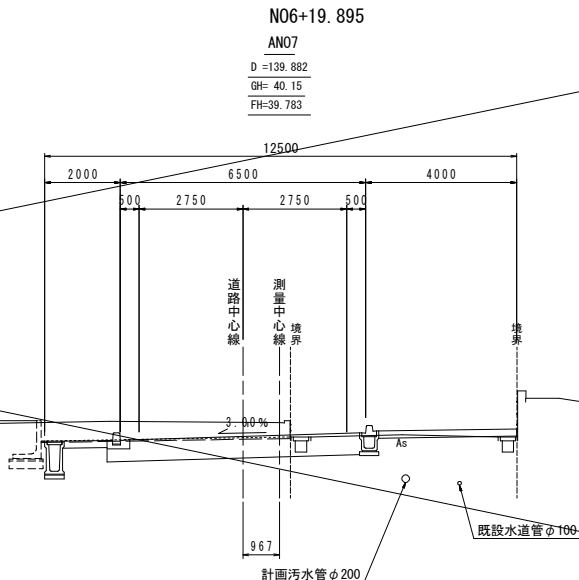
令和 8 年度			
道路改良工事（西三里塚大清水線）			
路線名	西三里塚大清水線		
工事箇所	成田市西三里塚地先		
図面種別	縦断図		
図面番号	全 9 葉の内第 2 号		
縮 尺	図 示	内容表示	
成 田 市 土 木 部 土 木 課			
課 長		設計者氏名	



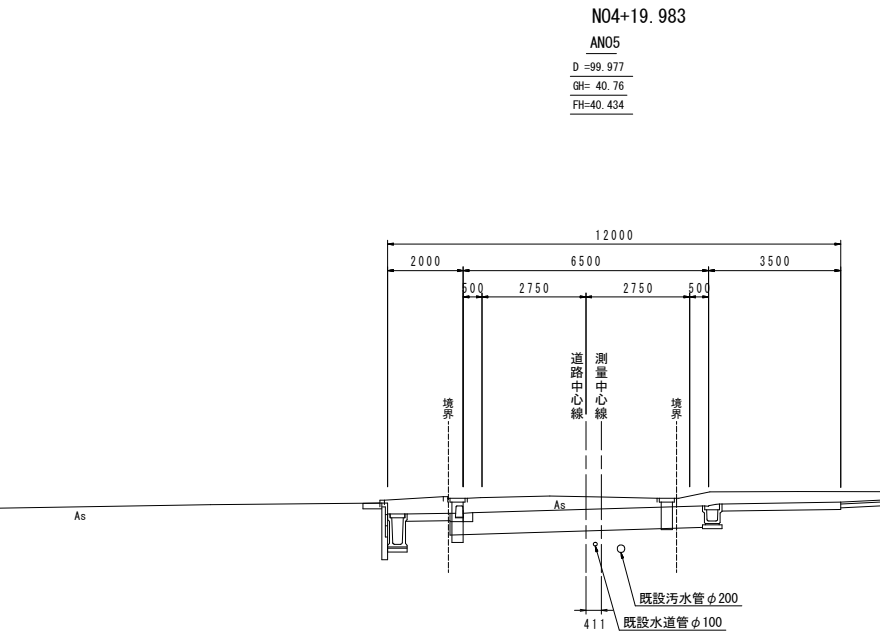
令和 8 年度		
道路改良工事（西三里塚大清水線）		
路線名	西三里塚大清水線	
工事箇所	成田市西三里塚地先	
図面種別	横断図（1/2）	
図面番号	全 9 葉の内第 3 号	
縮 尺	A1:S=1/100 A3:S=1/200	内容表示
成 田 市 土 木 部 土 木 課		
課 長		設計者氏名



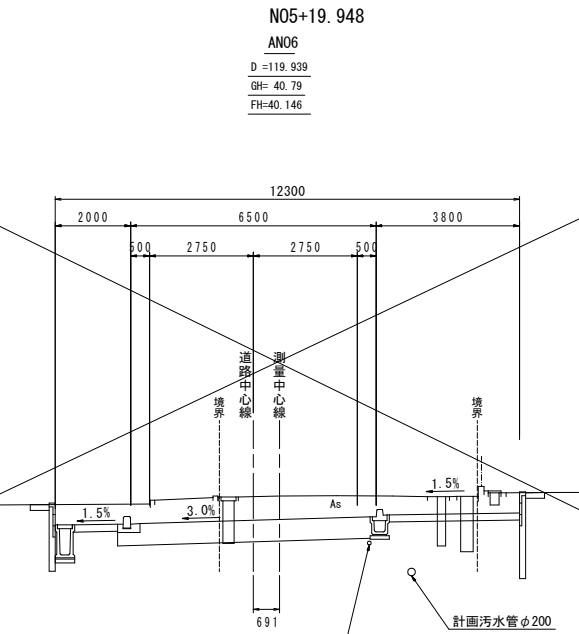
ASP1			
種 別	単位	数 量	
掘 削	オープン	m	9.3
盛 土	路 床	m	0.1
	路 体	m	----
	路 肩	m	----
	歩 道	m	----
	基盤排水層	m	----
作業土工	左 床 堀	m	0.9
	埋戻しC	m	----
	埋戻しD	m	0.6
	右 床 堀	m	0.1
法面	左 埋戻しC	m	----
	埋戻しD	m	0.3
	切 土	m	----
	盛 土	m	----
舗装撤去		m	5.05



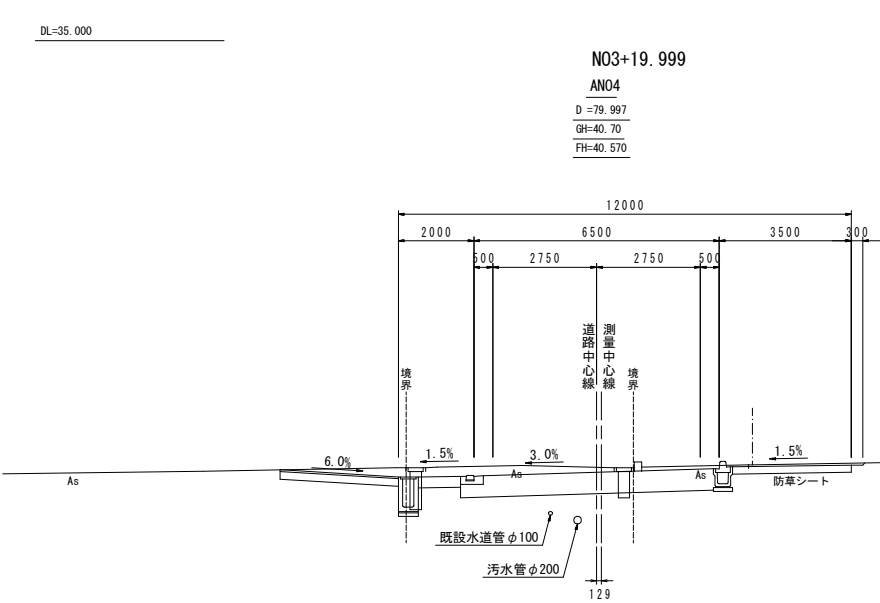
AN07			
種 別	単位	数 量	
掘 削	オープン	m	3.7
盛 土	路 床	m	----
	路 体	m	----
	路 肩	m	----
	歩 道	m	0.3
	基盤排水層	m	----
作業土工	左 床 堀	m	0.7
	埋戻しC	m	----
	埋戻しD	m	0.3
	右 床 堀	m	0.1
法面	左 埋戻しC	m	----
	埋戻しD	m	0.1
	切 土	m	----
	盛 土	m	----
舗装撤去		m	4.96



AN05			
種 別	単位	数 量	
掘 削	オープン	m	9.3
盛 土	路 床	m	0.2
	路 体	m	----
	路 肩	m	----
	歩 道	m	----
	基盤排水層	m	----
作業土工	左 床 堀	m	0.9
	埋戻しC	m	----
	埋戻しD	m	0.5
	右 床 堀	m	0.1
法面	左 埋戻しC	m	----
	埋戻しD	m	0.1
	切 土	m	----
	盛 土	m	----
舗装撤去		m	5.02



AN06			
種 別	単位	数 量	
掘 削	オープン	m	10.6
盛 土	路 床	m	0.1
	路 体	m	----
	路 肩	m	----
	歩 道	m	1.0
	基盤排水層	m	----
作業土工	左 床 堀	m	0.9
	埋戻しC	m	----
	埋戻しD	m	0.6
	右 床 堀	m	0.1
法面	左 埋戻しC	m	----
	埋戻しD	m	0.4
	切 土	m	----
	盛 土	m	----
舗装撤去		m	5.01

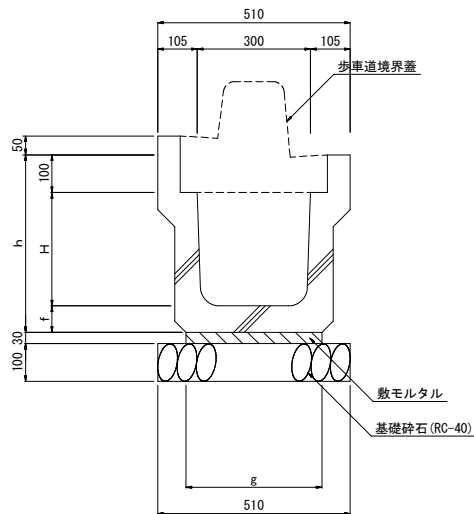


AN04			
種 別	単位	数 量	
掘 削	オープン	m	7.1
盛 土	路 床	m	0.1
	路 体	m	----
	路 肩	m	----
	歩 道	m	----
	基盤排水層	m	----
作業土工	左 床 堀	m	0.5
	埋戻しC	m	----
	埋戻しD	m	0.4
	右 床 堀	m	0.1
法面	左 埋戻しC	m	----
	埋戻しD	m	0.1
	切 土	m	----
	盛 土	m	----
舗装撤去		m	5.00

令和 8 年度			
道路改良工事（西三里塚大清水線）			
路 線 名	西 三 里 塚 大 清 水 線		
工 事 箇 所	成 田 市 西 三 里 塚 地 先		
図 面 種 別	横 断 図 (2/2)		
図 面 番 号	全 9 葉 の 内 第 4 号		
縮 尺	A1:S=1/100 A3:S=1/200	内 容 表 示	
成 田 市 土 木 部 土 木 課			
課 長		設 計 者 氏 名	

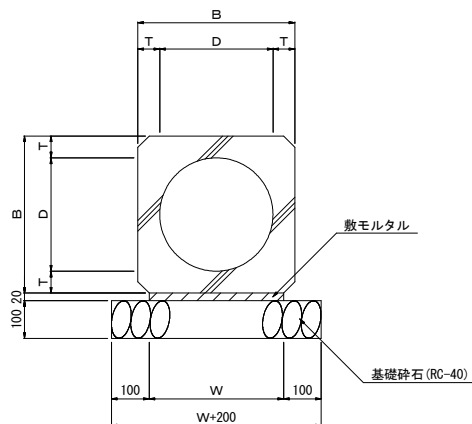
構造図(1/2)

長尺U字溝300×H A1:S=1/10 A3:S=1/20



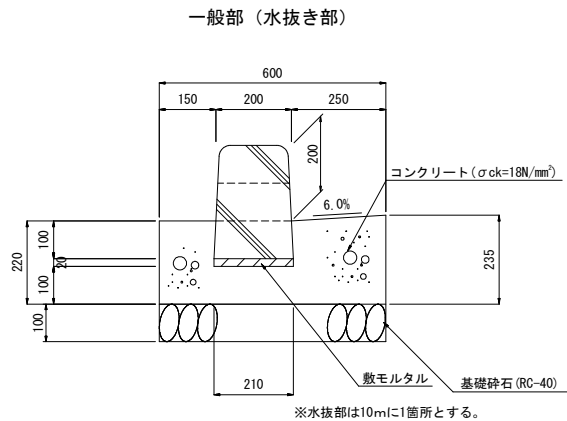
寸法表					
名 称	h	H	g	f	摘 要
H=300	470	300	360	70	
H=600	785	600	340	85	

円型ボックス A1:S=1/10 A3:S=1/20

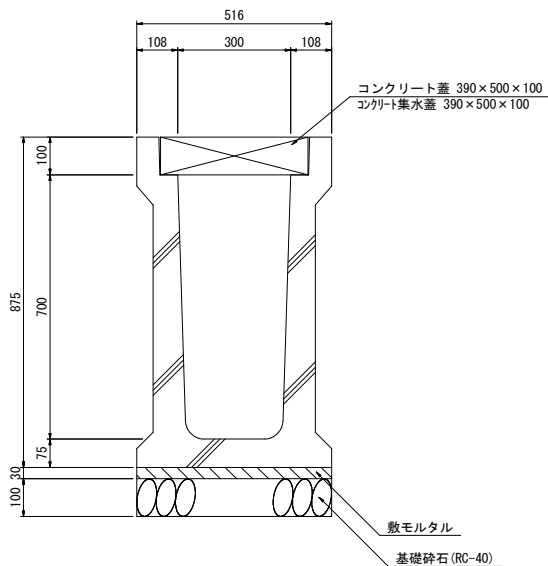


寸法表					
名 称	D	B	T	W	摘 要
φ 300	300	416	58	356	

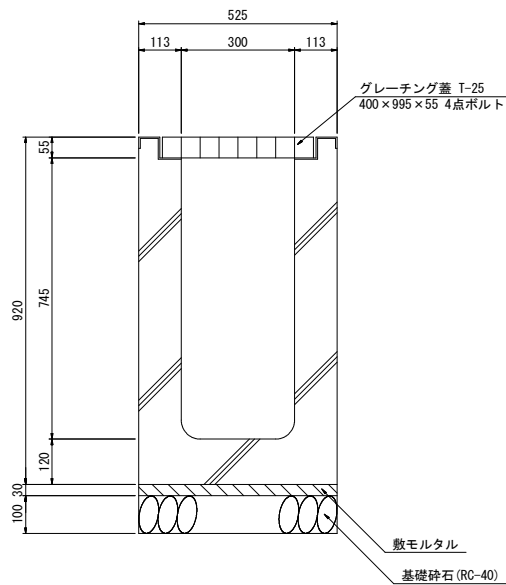
歩車道境界ブロック (B) A1:S=1/10 A3:S=1/20



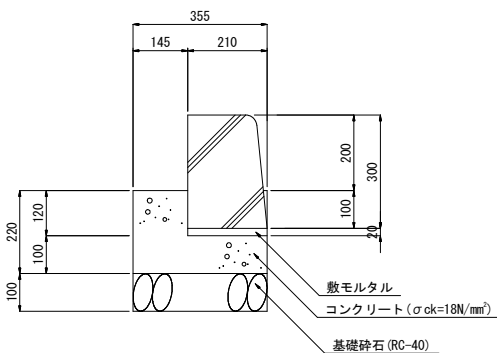
深溝側溝 300×700 A1:S=1/10 A3:S=1/20



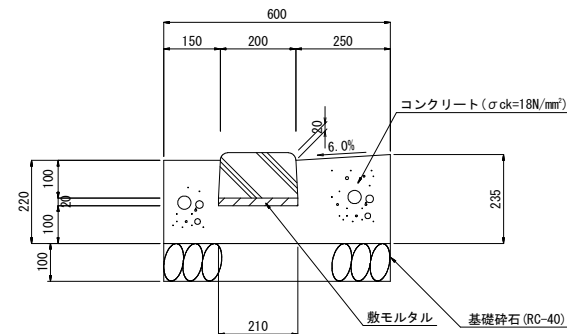
横断側溝300×700 A1:S=1/10 A3:S=1/20



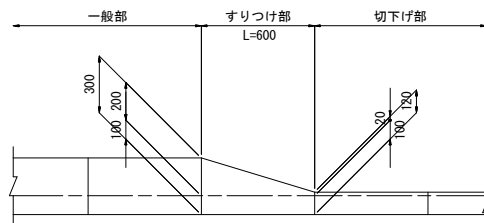
縁石工 A1:S=1/10 A3:S=1/20



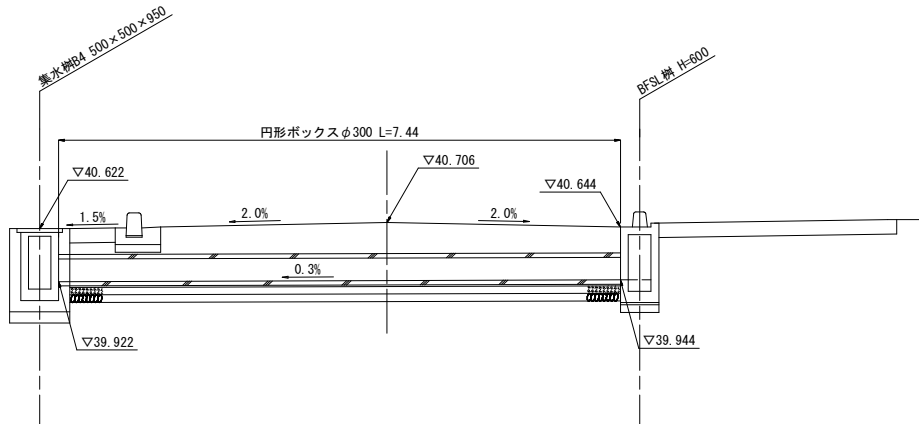
切下げ部



すりつけ部 S=1:20



N0.1+14.800 横断部 A1:S=1/10 A3:S=1/20



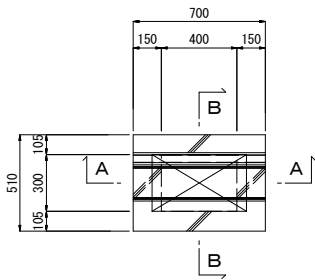
DL=38.00

令和 8 年度			
道路改良工事 (西三里塚大清水線)			
路 線 名	西 三 里 塚 大 清 水 線		
工事箇所	成田市西三里塚地先		
図面種別	構 造 図 (1 / 2)		
図面番号	全 9 葉の内第 5 号		
縮 尺	図 示	内 容 表 示	
成 田 市 土 木 部 土 木 課			
課 長		設計者氏名	

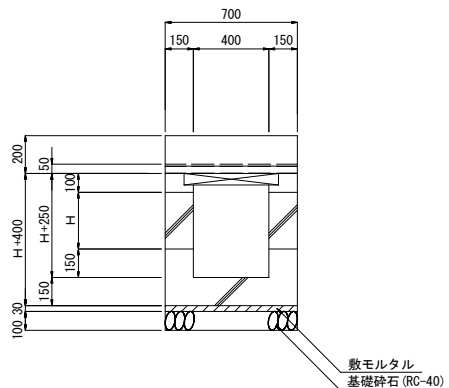
構造図(2/2)

BFSL柵 A1:S=1/20 A3:S=1/40

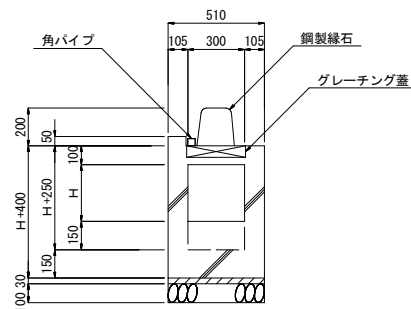
平面図



A-A



B-B

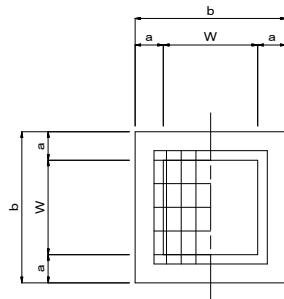


BFSL柵寸法表

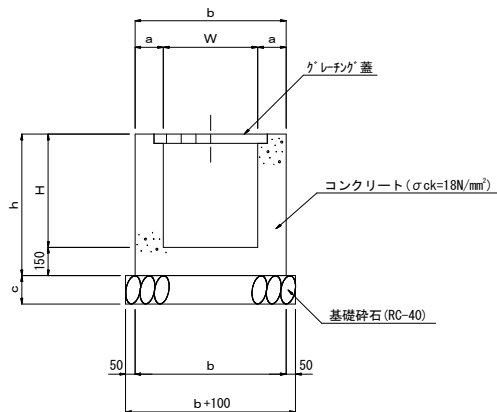
名 称	H	摘 要
H=600	600	

集水柵A, 集水柵B A1:S=1/20 A3:S=1/40

平面図



断面図



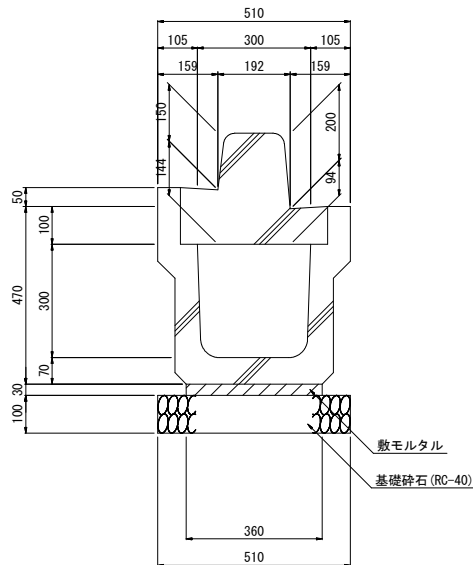
寸法表

名 称	W	H	h	a	b	c	摘 要
集水柵B4	500	950	1100	150	800	150	グレーチング蓋 T-2

接続構造物

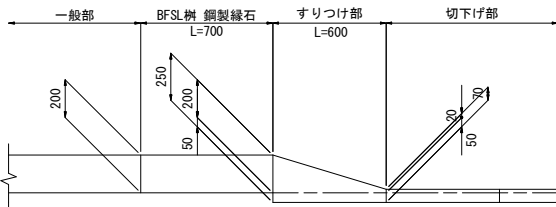
略 図	名 称	側 点	①	②	③	④
	集水柵B4	NO. 1+14.80	—	深溝側溝 300×700	円型マンホール φ300	深溝側溝 300×700
		NO. 2+6.20	—	横断側溝 300×700	—	深溝側溝 300×700
		NO. 2+15.00	—	深溝側溝 300×700	—	横断側溝 300×700

歩車道境界蓋(一般部) A1:S=1/10 A3:S=1/20

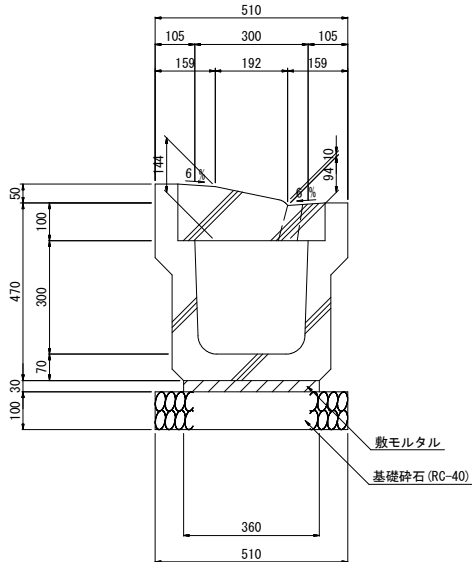


すりつけ部 A1:S=1/20 A3:S=1/40

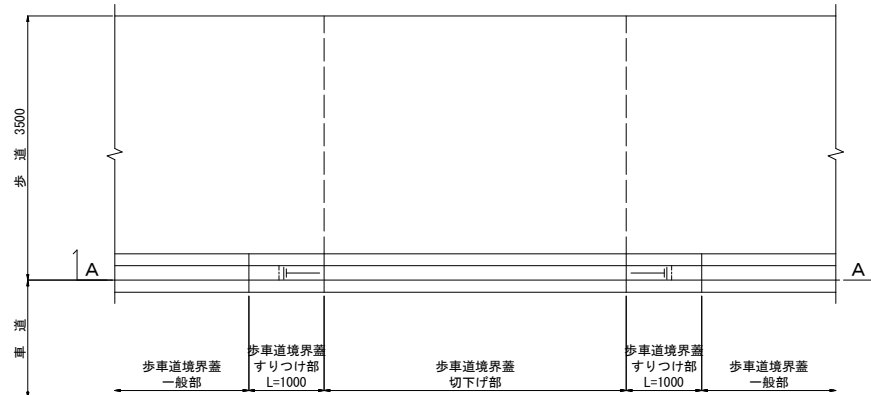
正面図



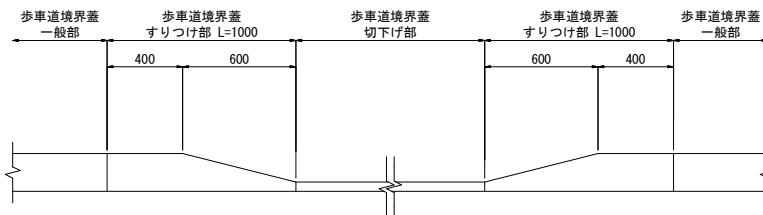
歩車道境界蓋(切下げ部) A1:S=1/10 A3:S=1/20



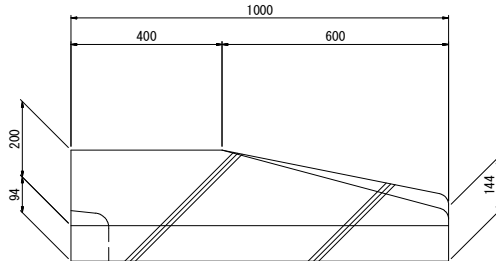
歩道切下げ詳細図 A1:S=1/50 A3:S=1/100
(乗入部)



A-A断面 A1:S=1/30 A3:S=1/60

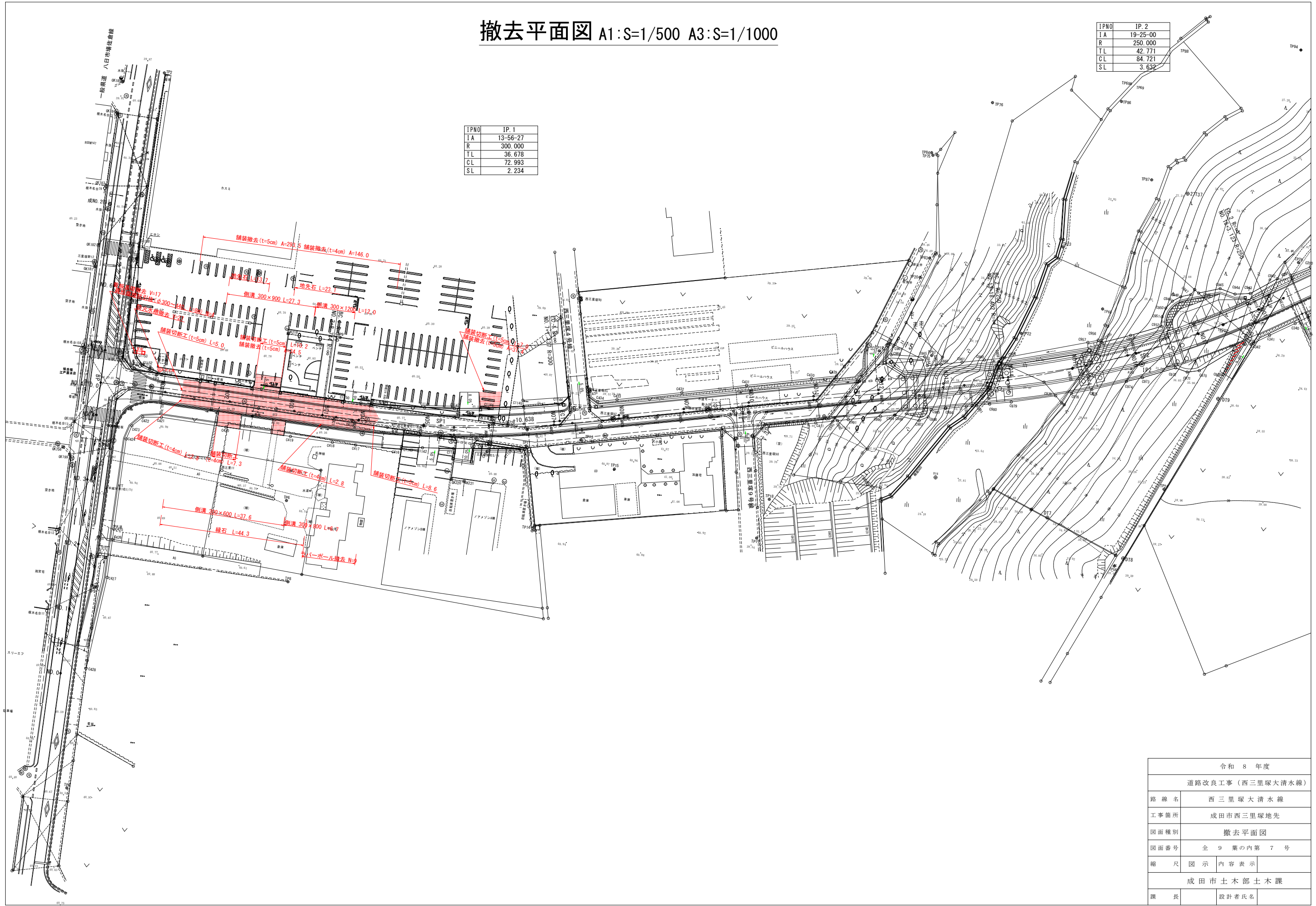


歩車道境界蓋すりつけ部) A1:S=1/10 A3:S=1/20



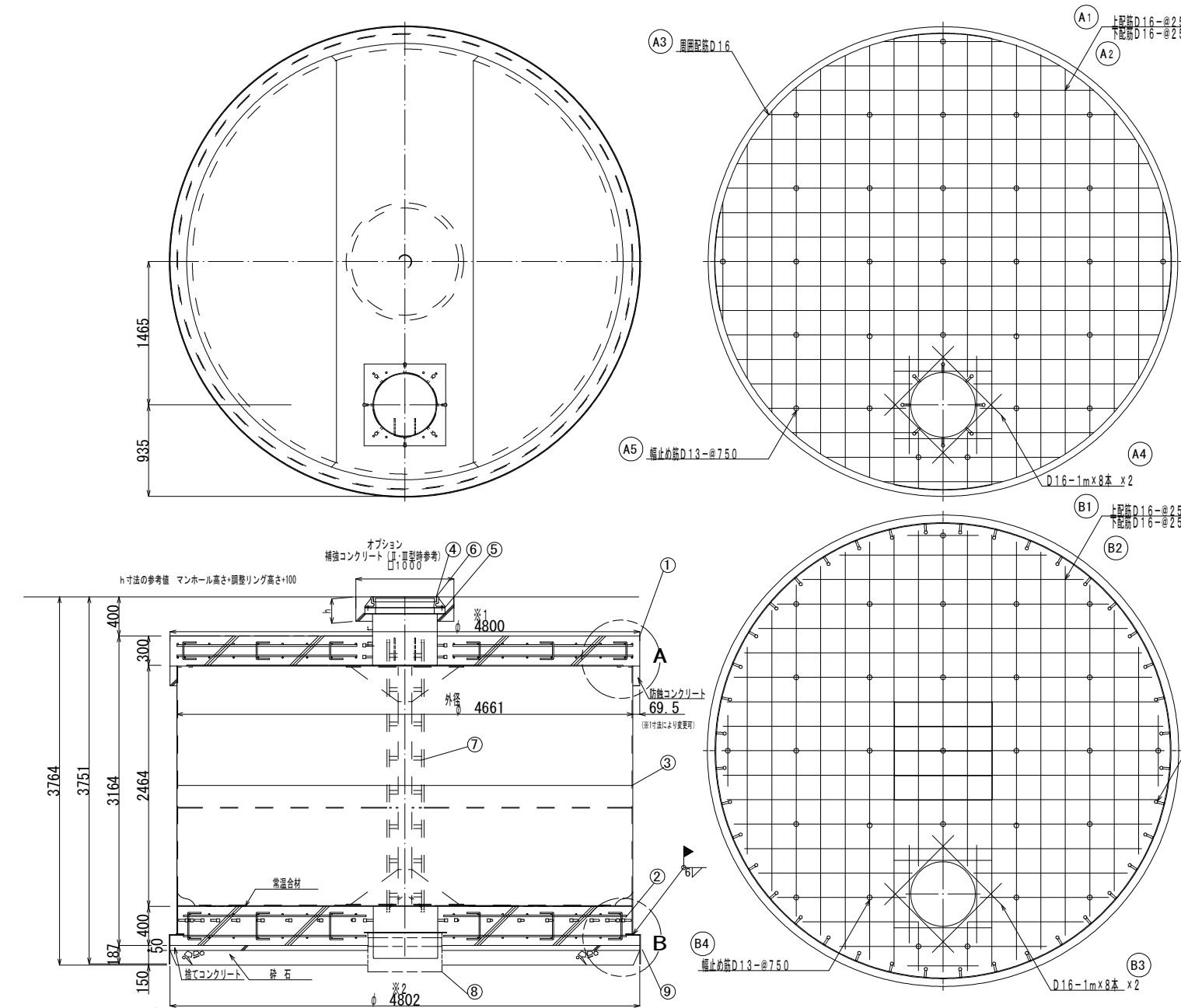
令和 8 年度			
道路改良工事 (西三里塚大清水線)			
路 線 名	西 三 里 塚 大 清 水 線		
工 事 箇 所	成 田 市 西 三 里 塚 地 先		
図 面 種 別	構 造 図 (2 / 2)		
図 面 番 号	全 9 葉 の 内 第 6 号		
縮 尺	図 示	内 容 表 示	
成 田 市 土 木 部 土 木 課			
課 長		設 計 者 氏 名	

撤去平面図 A1:S=1/500 A3:S=1/1000



付帯工構造図(1/2)

貯水槽埋設図 A1:S=1/30 A3:S=1/60



注記2: 溶接棒は、以下の相当品を使用する事
SS400又はSS400B仕様でアーク溶接の場合 : JIS Z3211 E4318U
SS400又はSS400B仕様で半自動溶接の場合 : JIS Z3212 E4316U
SS400又はSS400B仕様でサブマージの場合 : JIS Z3213 E43JOT1-1CA-U
及び JIS Z3213 E43JOT1-1H
及び JIS Z3332 SPMS1

No.	名 称	材 質	数 量	仕 様	備 考
1	頂版コンクリート	鉄筋コンクリート	1		
2	底版コンクリート	鉄筋コンクリート	1		
3	本体	SS400B	1		
4	マンホール	鉄板	1	φ 6 0 0	客先仕様による
5	調整リング	コンクリート	1以上	φ 6 0 0	
6	マンホール蓋と調整リング、ナット	スチール S S 4 0 0 及び S S 4 0 0 B	4組		調整リングは調整リング、ナットは調整リング、ナット、SS400Bマンホール蓋と調整リング
7	梯子	FRP又はアルミ	1		
8	ピット外枠	SS400B	1		
9	掘削用道具	SS400B	1		土質条件に合わせて寸法等を決定

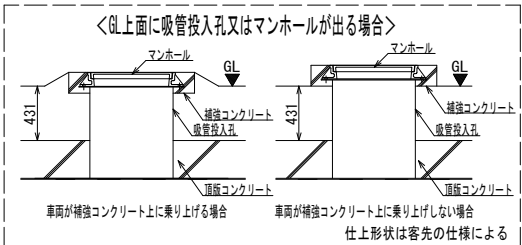
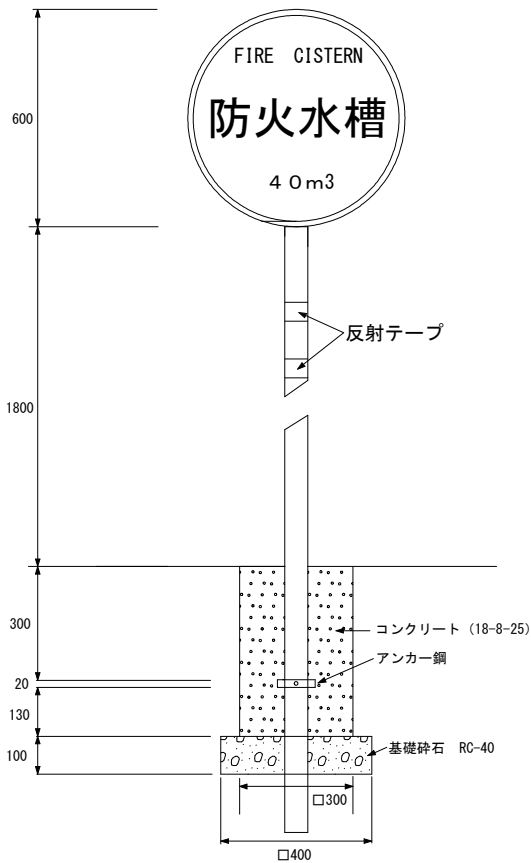
記 号	名 称	径	長 さ	本 数	一本当り重量	質 量	備 考
A1	上筋	D16	長さ 133470	44	---	209.5	---
A2	下筋	D16	長さ 133470	44	---	209.5	---
A3	周部配筋	D16	4660	8	7.27	58	---
A4	補強筋	D16	1000	16	1.56	25	---
A5	幅止め筋	D13	420	29	0.42	12	---
合 計 D16					502	kg	
合 計 D13					12	kg	
総重量					514	kg	
コンクリート体積 (24-8-25)					5.70	m3	

※ 鉄筋はSD295以上を使用

記 号	名 称	径	長 さ	本 数	一本当り重量	質 量	備 考
B1	上筋	D16	長さ 132780	51	---	206	---
B2	下筋	D16	長さ 132780	51	---	206	---
B3	補強筋	D16	1000	16	1.56	25	---
B4	幅止め筋	D13	520	29	0.52	15	---
合 計 D16					437	kg	
合 計 D13					15	kg	
総重量					452	kg	
コンクリート体積 (24-8-25)					6.97	m3	
常温合材重量					180	kg	

※ 鉄筋はSD295以上を使用

防火水槽標識図 A1:S=1/10 A3:S=1/20



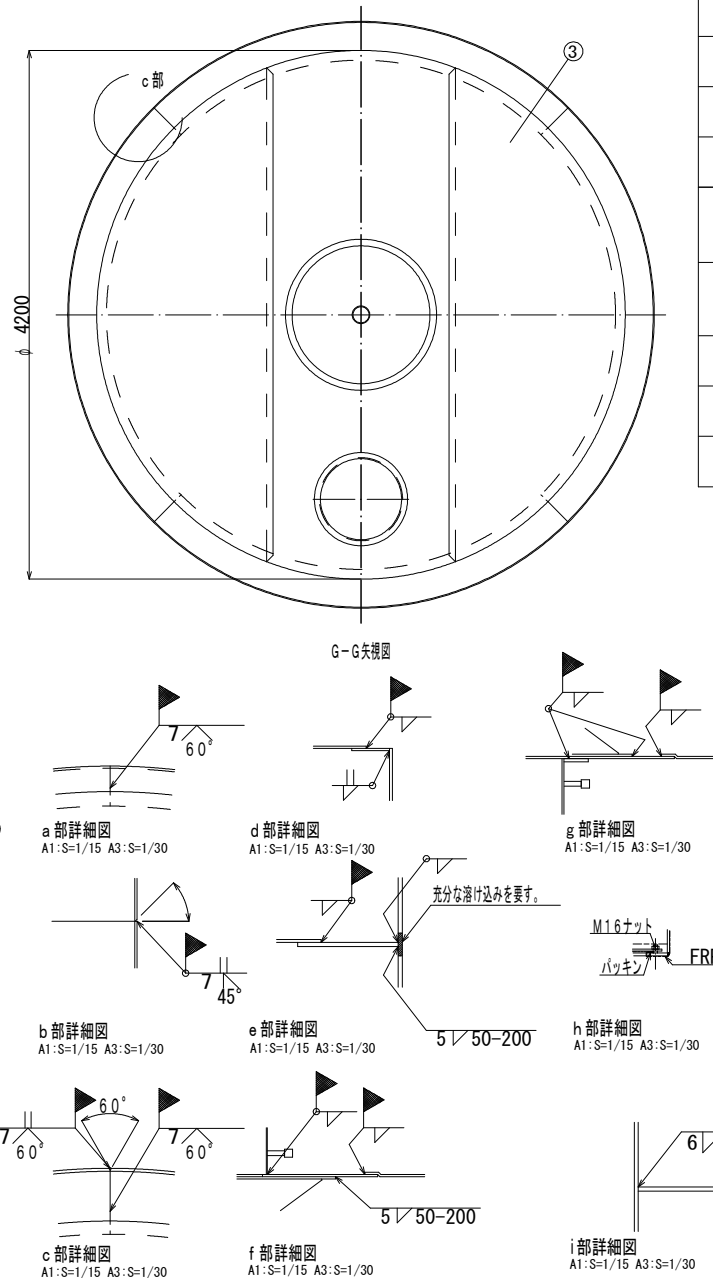
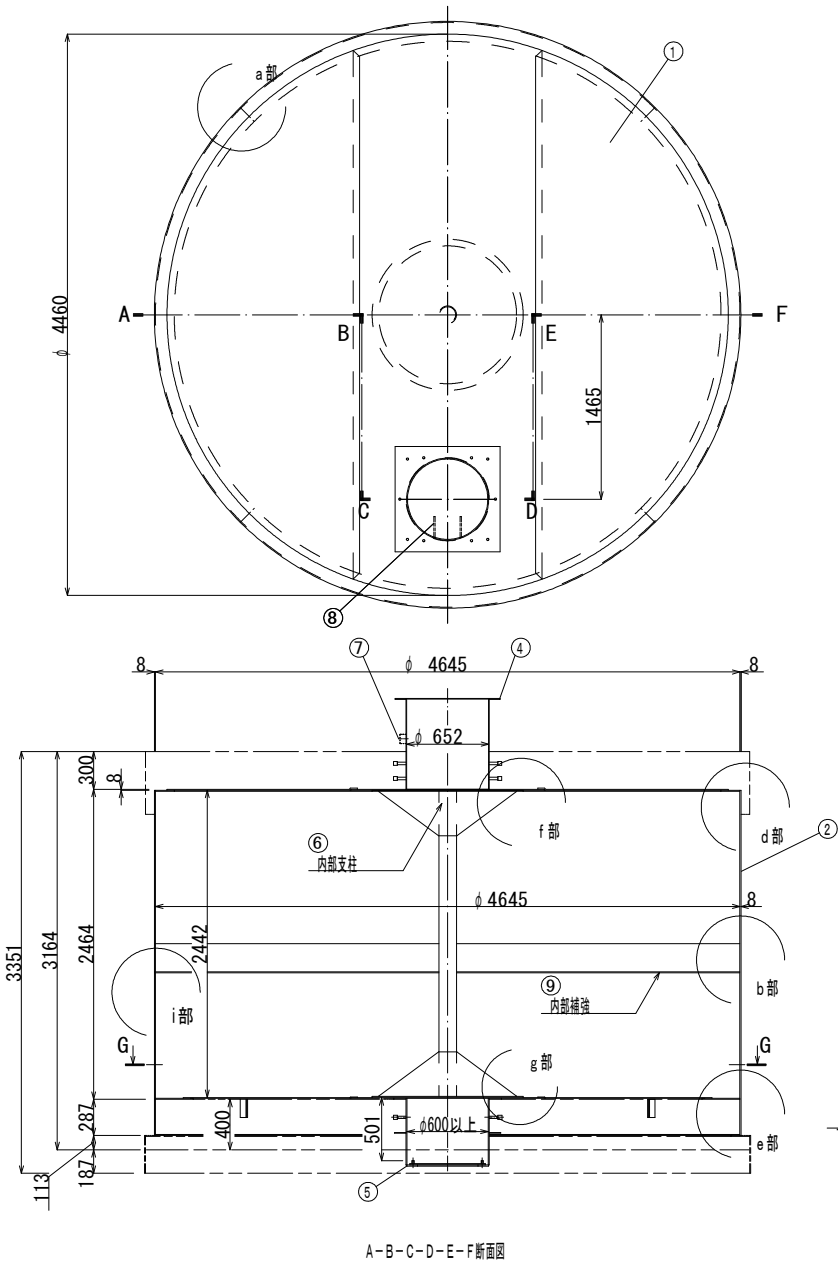
注記1: 本図を標準とし浮力対策必要物件では浮力条件に合せて※1、※2を決定する。
又、本図頂版形状が型枠の關係上円形に出来ない場合、※1でφ4800以上
になる多角形とする。(なるべく円形に近くなるよう施工する。)
底版部※2を変更する場合はそれに合せ掘削用道具を製作する。

- 特記・・・
1. 本工事の施工にあたり、千葉県県土整備部が定める土木工事共通仕様書並びに施工管理基準を適用する。
 2. 使用する二次製品耐震性貯水槽は、図面以上の性能のものとし、事前に監督職員の承諾を得ること。
また、(財)日本消防設備安全センターの認定製品とし、同センターが発行する認定証を提出すること。
 3. 耐震性貯水槽の漏水の瑕疵については完成検査後、メーカーと施工業者が連名で保証書を提出すること。
 4. 防火用水は成田市営水道水を使用すること。

令和 8 年度			
道路改良工事 (西三里塚大清水線)			
路 線 名	西 三 里 塚 大 清 水 線		
工 事 箇 所	成 田 市 西 三 里 塚 地 先		
図 面 種 別	付 帯 工 構 造 図 (1 / 2)		
図 面 番 号	全 9 葉 の 内 第 8 号		
縮 尺	図 示	内 容 表 示	
成 田 市 土 木 部 土 木 課			
課 長		設 計 者 氏 名	

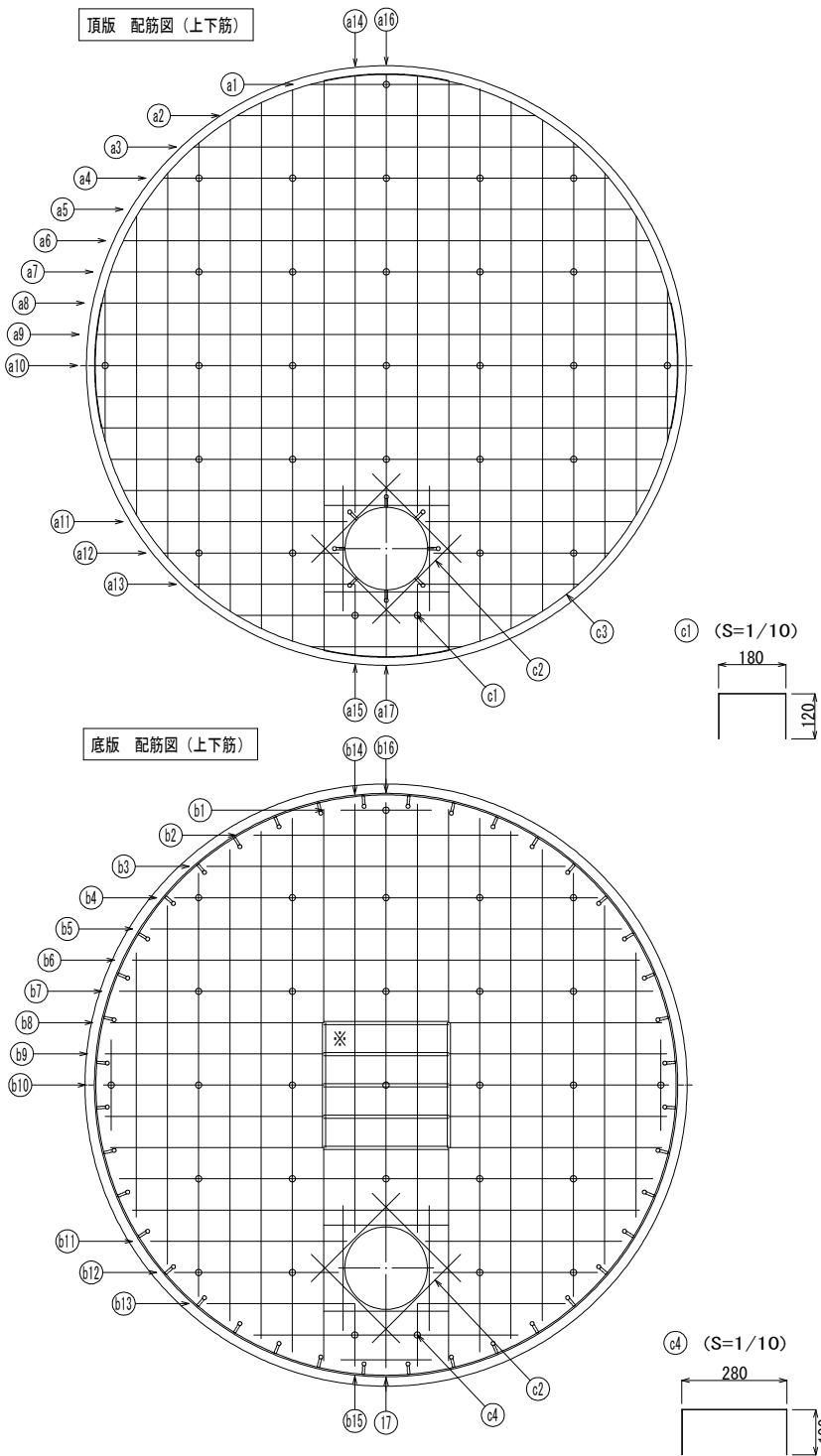
付帯工構造図 (2/2)

貯水槽缶体図 A1:S=1/30 A3:S=1/60



符 号	名 称	材 質	備 考 (主 材 料)
①	頂板	SS400又はSS400B	8mm (JIS公差)
②	側板	SS400又はSS400B	8mm (JIS公差)
③	底板	SS400又はSS400B	8mm (JIS公差)
④	吸管投入口	SS400又はSS400B	内径φ652×板厚4.5又は5mm (JIS公差) 6mm (JIS公差)
⑤	集水ピット	SS400又はSS400B	内径φ644.6又はφ644×板厚7.9又は8mm (JIS公差) 9又は8mm (JIS公差)
⑥	内部支柱	SS400又はSS400B	8mm (JIS公差), 4.5又は5mm (JIS公差) STPG又はSTPT (JIS規格) 125A sch80 配管規格部材 A106 (ASTM規格) 125A
⑦	給水口	(SUS304)	
⑧	梯子取付金具	(SUS304)又はSS400B	
⑨	内部補強	SS400又はSS400B	板厚8mm (JIS公差)

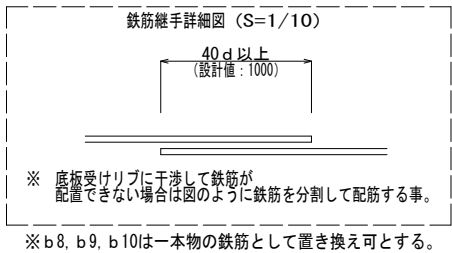
貯水槽配筋図 A1:S=1/30 A3:S=1/60



注記：溶接棒は、以下の相当品を使用する事。

SS400又はSS400B仕様でアーク溶接の場合：JIS Z3211 E4319U又はE4318U
SS400又はSS400B仕様で半自動溶接の場合：JIS Z3312 YGWIU又はJIS Z3313 Y49JOT1-1CA-U
SS400又はSS400B仕様でサブマージの場合：JIS Z3183 S501-H及びJIS Z3352 SPMs1

※重量は概算値																							
	径 (mm) 長さ (mm) 本 (本) 重量 (kg) 形状							径 (mm) 長さ (mm) 本 (本) 重量 (kg) 形状							径 (mm) 長さ (mm) 本 (本) 重量 (kg) 形状								
	径 (mm)	長さ (mm)	本 (本)	重量 (kg)	形状	径 (mm)		長さ (mm)	本 (本)	重量 (kg)	形状	径 (mm)	長さ (mm)		本 (本)	重量 (kg)	形状						
a1	D16	1210	8	15	—		b1	D16	730	8	9	—		c1	D13	420	29	12	□				
a2	D16	2390	8	30	—		b2	D16	2120	8	26	—		c2	D16	1000	32	50	—				
a3	D16	3080	6	29	—		b3	D16	2870	6	27	—		c3	D16	4660	8	58	R2330				
a4	D16	3570	6	33	—		b4	D16	3390	6	32	—		c4	D13	520	29	15	□				
a5	D16	3930	6	37	—		b5	D16	3770	6	35	—											
a6	D16	4210	8	53	—		b6	D16	4060	8	51	—											
a7	D16	4410	8	55	—		b7	D16	4270	8	53	—											
a8	D16	4550	8	57	—		b8	D16	2710	16	68	—											
a9	D16	4630	4	29	—		b9	D16	2750	8	34	—											
a10	D16	4660	2	15	—		b10	D16	2760	4	17	—											
a11	D16	1650	4	10	—		b11	D16	1570	4	10	—											
a12	D16	1400	4	9	—		b12	D16	1320	4	8	—											
a13	D16	1290	4	8	—		b13	D16	1180	4	7	—											
a14	D16	3500	4	22	—		b14	D16	3430	4	21	—											
a15	D16	570	4	4	—		b15	D16	500	4	3	—											
a16	D16	3420	2	11	—		b16	D16	3350	2	10	—											
a17	D16	490	2	2	—		b17	D16	420	2	1	—											



令和 8 年度			
道路改良工事 (西三里塚大清水線)			
路 線 名	西 三 里 塚 大 清 水 線		
工事箇所	成田市西三里塚地先		
図面種別	構 造 図 (2 / 2)		
図面番号	全 9 葉の内第 9 号		
縮 尺	図示	内 容 表 示	
成 田 市 土 木 部 土 木 課			
課 長		設計者氏名	