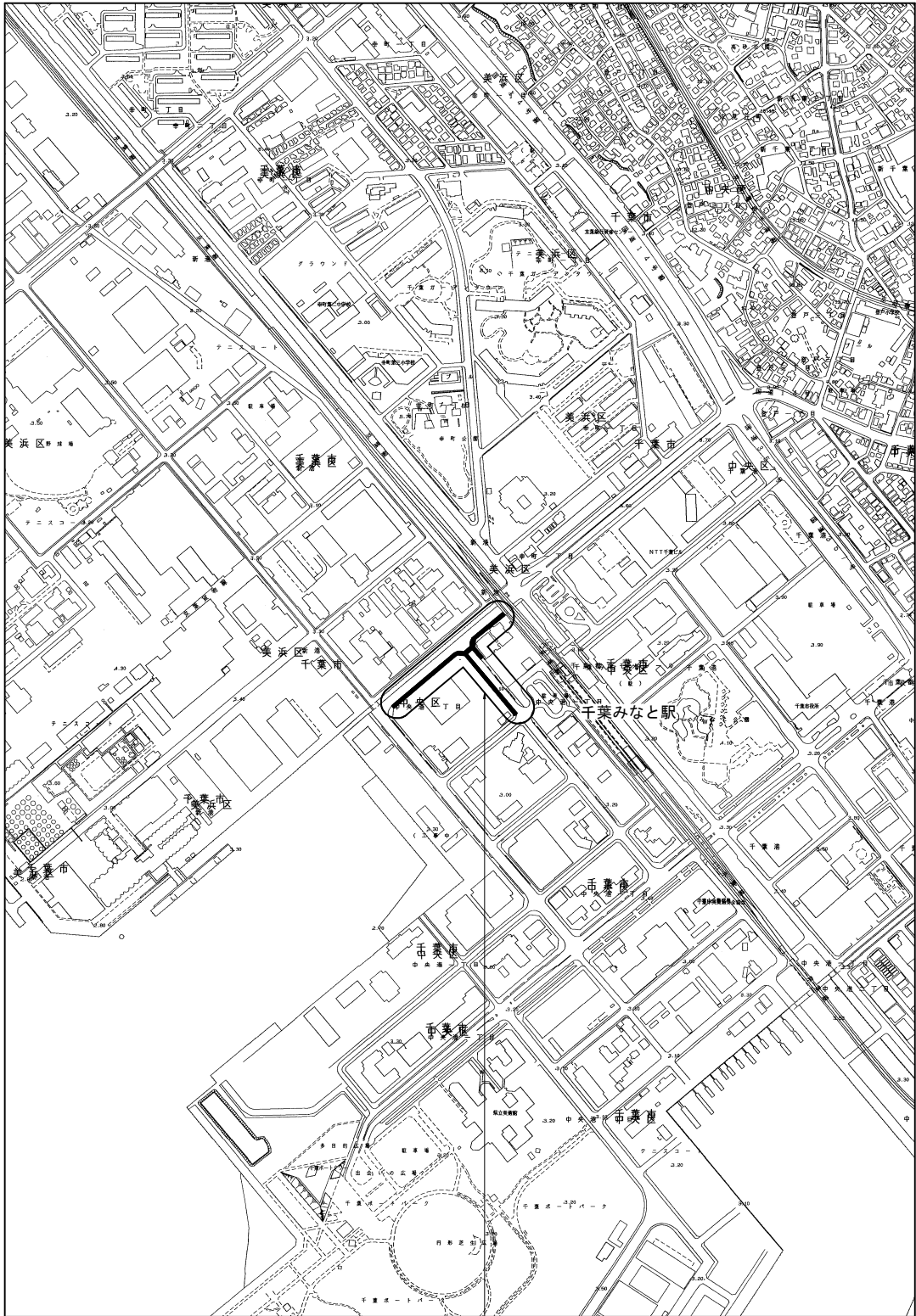
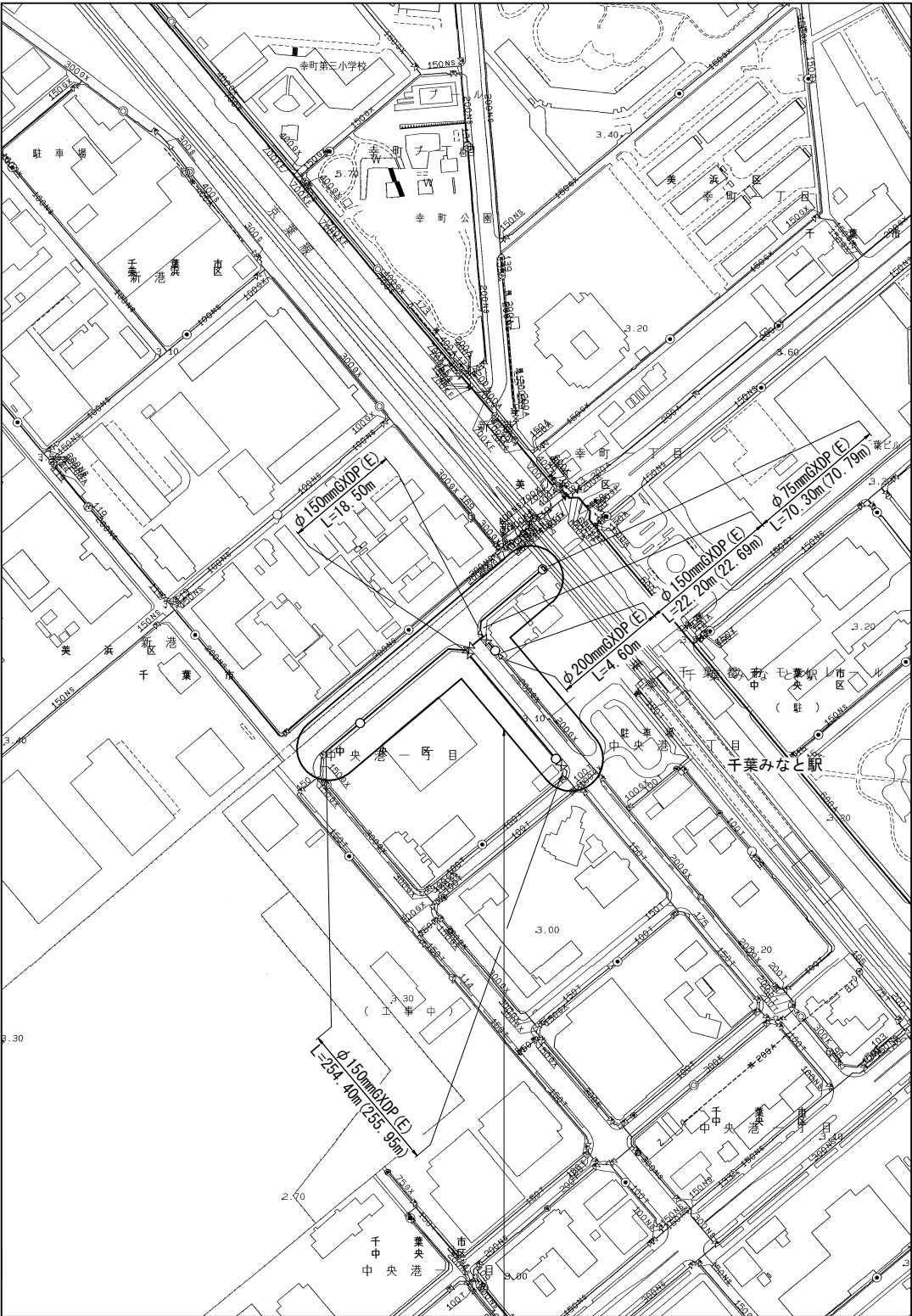


案内図 S=1:5,000



工事箇所：千葉市中央区中央港1丁目24番地先

管網図 S=1:2,500



工事箇所：千葉市中央区中央港1丁目24番地先
(I-15-19、20)

図面目次

図面枚数	図面名称
12葉中1	案内図・管網図
12葉中2	布設集計表
12葉中3	平面図(1/2)
12葉中4	平面図(2/2)
12葉中5	横断面図
12葉中6	路面復旧図
12葉中7	配管参考図(1/2)
12葉中8	配管参考図(2/2)
12葉中9	付帯工平面図・付帯工集計表
12葉中10	付帯工構造図
12葉中11	給水切替平面図・給水管布設集計表
12葉中12	給水切替一覧表・給水切替配管参考図

占用許可番号	許可年月日

浅層埋設

工 事 名	千葉市中央区中央港1丁目24番地先配水管整備工事				
図 名	案内図・管網図				
図 枚 数	12 葉 中 1	縮 尺	1:5,000・1:2,500		
完 成 区 画 記 号	令和 年 月 日	工 事 番 号	水千8・9第21号		
配 理 番 号	I-15	千葉県企業局			
整理番号		施 工 業 者			
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

布設集計表

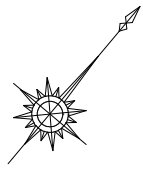
施 工 総 延 長	施工 形態	布 設 工			新設管 土被り	撤 去 工			既設管 土被り	舗装 種別	埋戻 材料	掘削 形態	仕切弁		消火栓		排水栓		備 考
		布設工	管種	延長(m)		口径	管種	延長(m)					設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	
φ 75施工 φ 75mmGXDP (E) 布設工 L= 70. 30m (70. 79m) 撤去延長 φ 150mmTDP撤去工 L= 70. 30m	昼間	B	GXDP	11. 60	0. 70	φ 150	TDP	11. 60	0. 70	B	購入洗砂	機械	—	—	1 (単口) ⓧ浅	—	—	1 (単口) [丸型レジン]	栓設置工 φ 75GXDP (土工事なし) ～1箇所 φ 75耐摩板巻付け工 ～1箇所
	昼間	C	GXDP	49. 30	0. 70	φ 150	TDP	49. 30	0. 70	C	購入洗砂	機械							
	昼間	C伏越工	GXDP	9. 40 (9. 89)	1. 90	φ 150	TDP	9. 40	2. 30	C	購入洗砂	機械							
φ 150施工 φ 150mmGXDP (E) 布設工 L=295. 10m (297. 13m) 撤去延長計 φ 150mmTDP撤去工 L=286. 70m (φ 150mmTDP単独撤去工 L= 6. 30m) φ 200mmTDP撤去工 L= 7. 70m	昼間	A1	GXDP	1. 40	1. 90	φ 150	TDP	1. 40	2. 30	A	購入洗砂	機械	1 (SS) 2 (SS) ⓧ浅 1 (R) ⓧ浅	3 (SS)	3 (単口) ⓧ浅	2 (単口) [丸型レジン]	—	—	仮配管取り外し連絡工 φ 150TDP ～1箇所 栓取り外し連絡工 φ 150GXDP ～1箇所 GX形更新連絡管分岐側閉塞栓設置工 φ 100 [C復旧工] (DP=0. 70) ～1箇所 GX形更新連絡管分岐側弁筐撤去工 φ 100 (土工事なし) ～1箇所 既設仮設不断水止水栓筐撤去工 φ 150TDP (土工事なし) ～1箇所
	昼間	A2	GXDP	11. 80	2. 30	φ 150	TDP	11. 80	2. 30	A	購入洗砂	機械							
	昼間	B	GXDP	47. 20	0. 70	φ 150	TDP	47. 20	0. 70	B	購入洗砂	機械							
	昼間	B伏越工	GXDP	1. 30 (1. 40)	1. 20	φ 150	TDP	1. 30	0. 70	B	購入洗砂	機械							
	昼間	C1	GXDP	1. 50	0. 70	—	—	—	—	C	購入洗砂	機械							
	昼間	C2	GXDP	0. 70	1. 90	—	—	—	—	C	購入洗砂	機械							
	昼間	C3	GXDP	2. 60	0. 60	φ 150	TDP	2. 60	0. 70	C	購入洗砂	機械							
	昼間	C4	GXDP	196. 30	0. 70	φ 150	TDP	196. 30	0. 70	C	購入洗砂	機械							
	昼間	C5	GXDP	7. 70	0. 70	φ 200	TDP	7. 70	0. 70	C	購入洗砂	機械							
	昼間	C6	GXDP	1. 90	1. 90	φ 150	TDP	1. 90	2. 30	C	購入洗砂	機械							
	昼間	C7	GXDP	2. 70	2. 30	φ 150	TDP	2. 70	2. 30	C	購入洗砂	機械							
	昼間	C1伏越工	GXDP	4. 80 (5. 29)	1. 90	—	—	—	—	C	購入洗砂	機械							
	昼間	C2伏越工	GXDP	3. 70 (3. 81)	1. 20	φ 150	TDP	3. 70	0. 70	C	購入洗砂	機械							
	昼間	C3伏越工	GXDP	5. 50 (6. 83)	2. 30	φ 150	TDP	5. 50	2. 30	C	購入洗砂	機械							
	昼間	D	GXDP	6. 00	0. 70	φ 150	TDP	6. 00	0. 70	D	購入洗砂	機械							
	昼間	C1単独撤去工				φ 150	TDP	2. 90	0. 70	C	購入洗砂	機械							
	昼間	C2単独撤去工				φ 150	TDP	3. 40	2. 30	C	購入洗砂	機械							
φ 200施工 φ 200mmGXDP (E) 布設工 L= 4. 60m 撤去延長 φ 200mmTDP撤去工 L= 4. 60m	昼間	C1	GXDP	1. 50	0. 70	φ 200	TDP	1. 50	0. 70	C	購入洗砂	機械	—	1 (R)	—	—	—	—	栓取り外し連絡工 φ 200GXDP ～1箇所 GX形更新連絡管本管側閉塞栓設置工 φ 200 [C復旧工] (DP=0. 70) ～1箇所 GX形更新連絡管分岐側閉塞栓設置工 φ 150 [C復旧工] (DP=0. 70) ～1箇所 GX形更新連絡管分岐側弁筐撤去工 φ 150 (土工事なし) ～1箇所
	昼間	C2	GXDP	3. 10	1. 20	φ 200	TDP	3. 10	0. 70	C	購入洗砂	機械							

- ※ 管 被 覆 工
管路全体にポリエチレンスリーブ被覆を施す。(鑄鉄管部)
F付T字管フランジ部にポリエチレンスリーブ被覆を施す。
不断水連絡箇所にてポリエチレンスリーブ被覆を施す。
- ※ 仕切弁、消火栓および排水栓
仕切弁 (R) は G × 形更新連絡管を表す。
仕切弁、消火栓及び排水栓は全て浅層埋設型とする。
消火栓はデザイン鉄蓋、排水栓はカラー鉄蓋とする。なお、土留はレジコン製とする。
浅層埋設部の消火栓鉄蓋受け枠内側を黄色ペンキで着色する。
- ※ 明示シート敷設工
配水管・給水管道路部全線路盤下に明示シートを敷設すること。

浅層埋設

工 事 名	千葉市中央区中央港1丁目24番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	布設集計表				
図 面 枚 数	12 葉 中 2		縮 尺	—	
完 成 日	令 和 年 月 日	工事番号	水千8・9第21号		
区 画 区 号	I - 15		千葉 県 企 業 局		
整理番号			施 工 業 者		
所 長	次 長	課 長	設 計		製 図
所 長	次 長	課 長	監 督		製 図

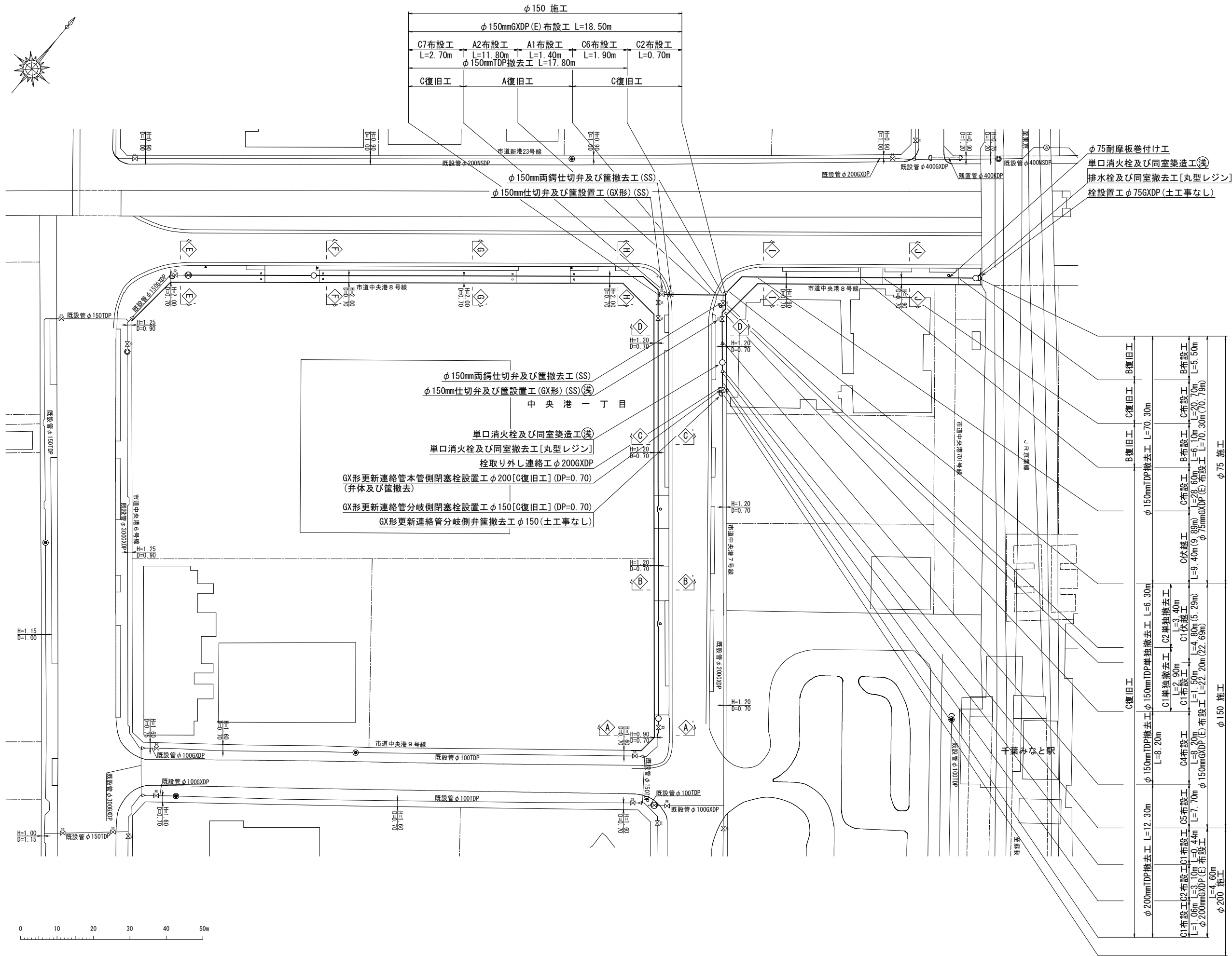
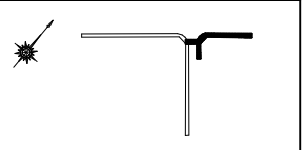
概要図



工 事 名 称	千葉市中央区中央港1丁目2番地先 配水管整備工事				
図 面 名	平面図(1/2)				
図 面 数	12 葉 中 3		縮 尺		1:500
完 成 日	令 和	年 月 日	工事番号	水千8・9第21号	
区 画 区 記	I - 15		千葉県企業局		
整理番号			施 工 業 者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

平面図 (2/2) S=1:500

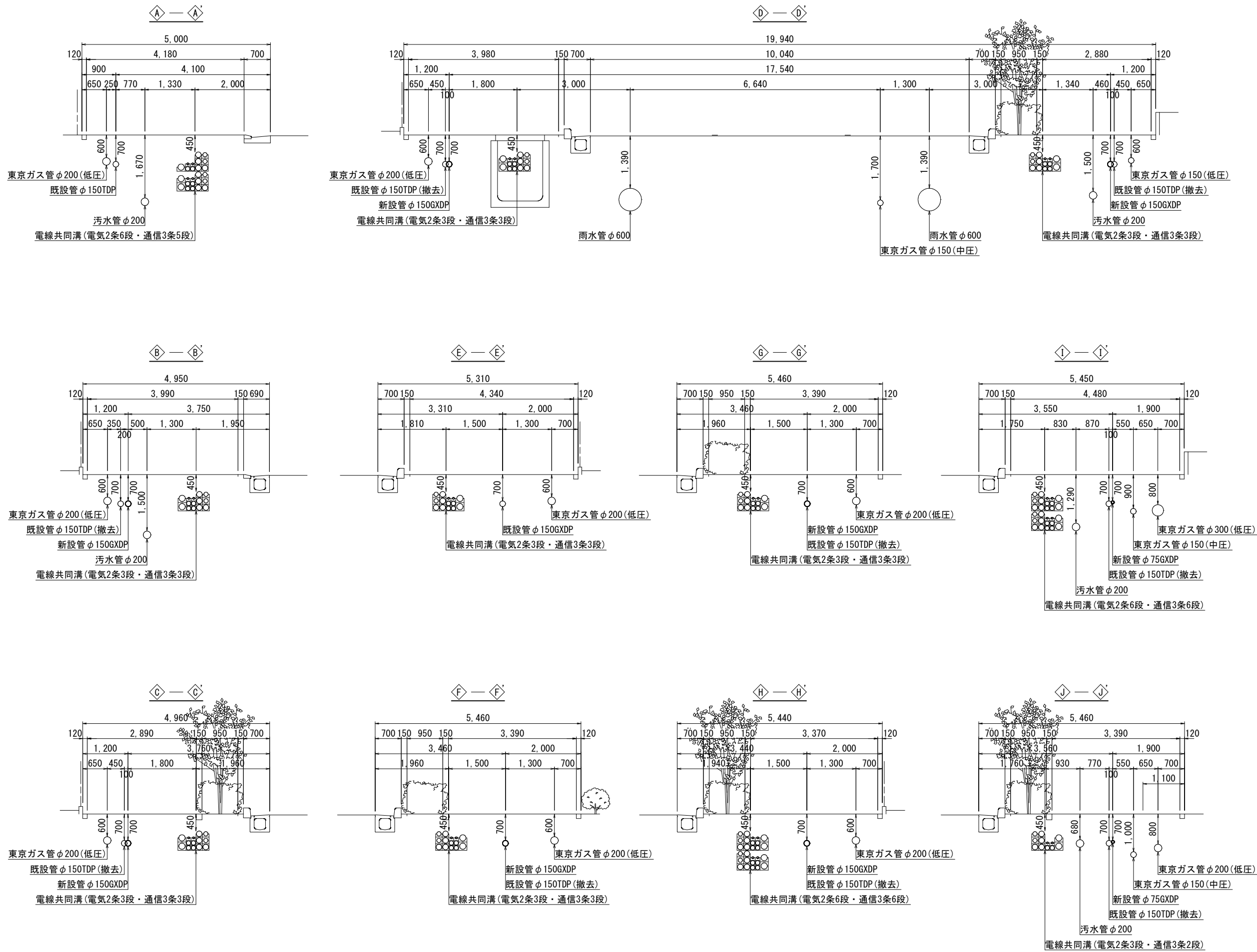
概要図



浅層埋設

工 事 名 称	千葉県中央区中央港1丁目24番地先配水管整備工事		
図 面 名 称	平面図 (2/2)		
図 枚 数	12 葉 中 4	縮 尺	1:500
完 成 日	令和 年 月 日	工事番号	水千8・9第21号
区 画 号	I-15	千葉県企業局	
整理番号	施 工 業 者		
所 長	次 長	課 長	設 計
所 長	次 長	課 長	監 督
所 長	次 長	課 長	製 図

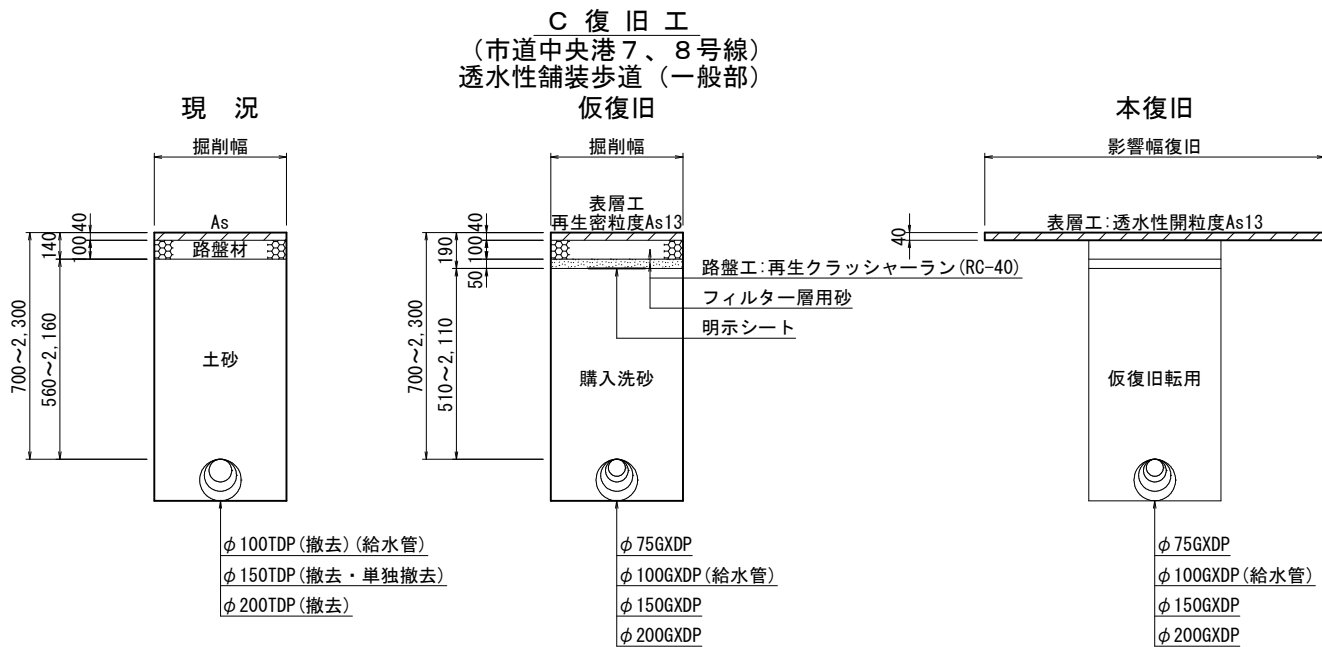
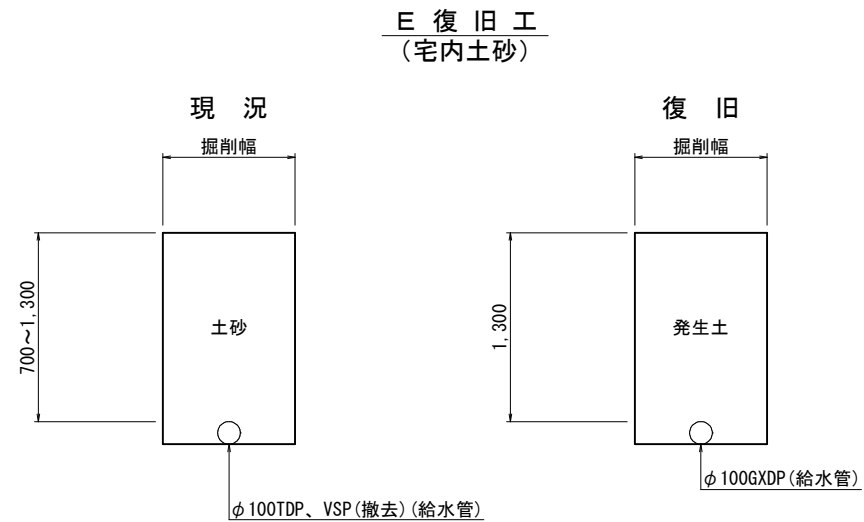
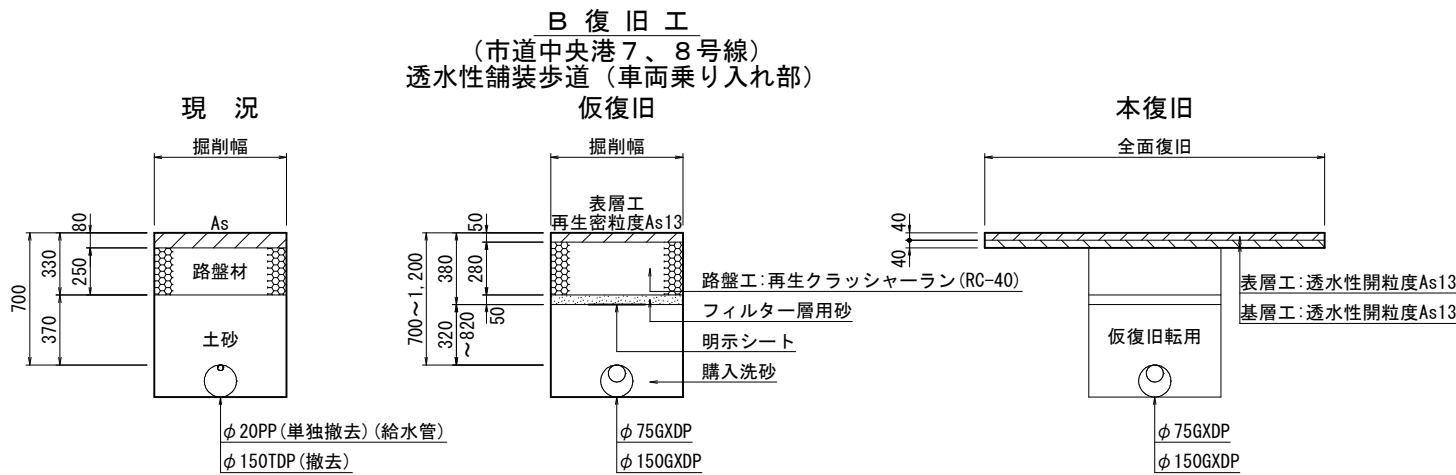
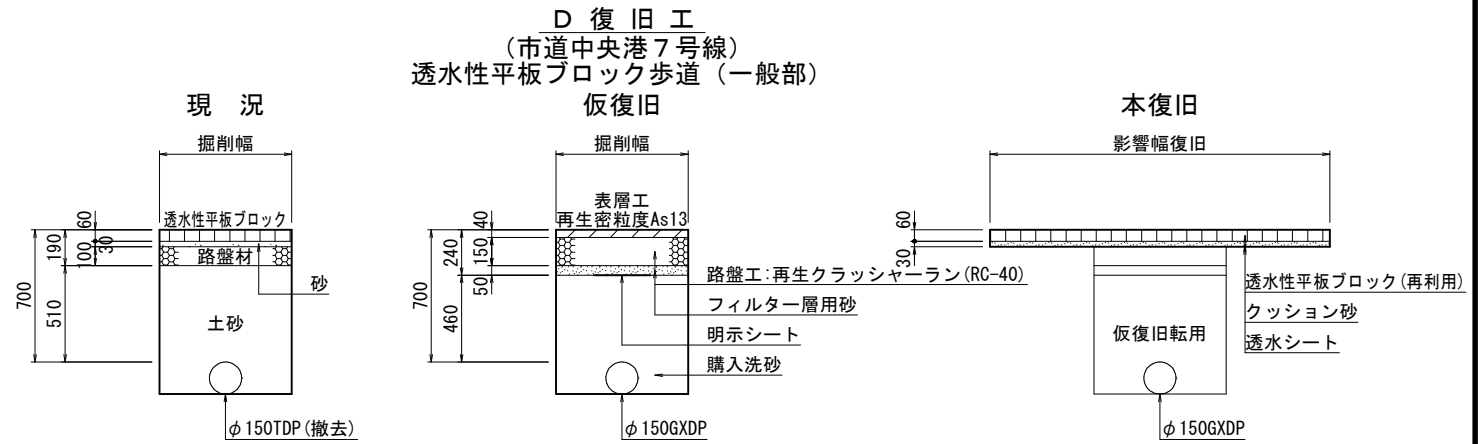
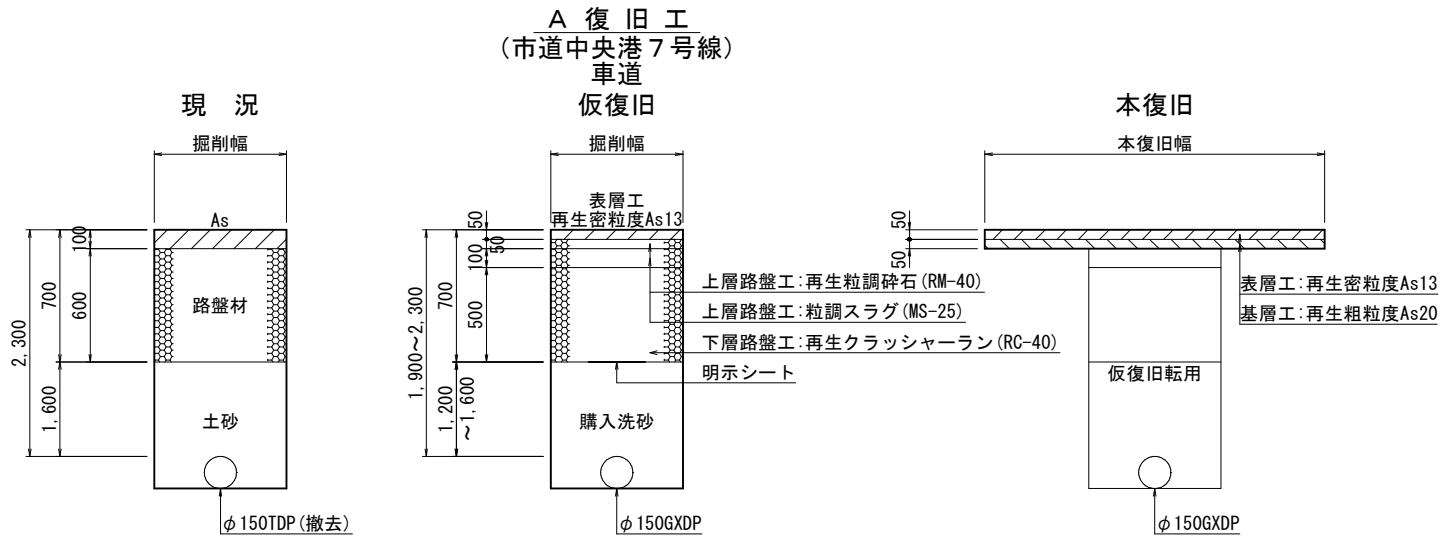
横断面図 S=1:50



浅層埋設

工 事 名 称	千葉県中央区中央港1丁目2-4番地先配水管整備工事					
図 面 名 称	横断面図					
図 枚 数	12 葉 中 5		縮 尺	1:50		
完 成 日	令 和	年	月	日	工事番号	水千8・9第21号
区 画 記 号	I - 15		千葉県企業局			
整理番号			施 工 業 者			
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図		
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図		

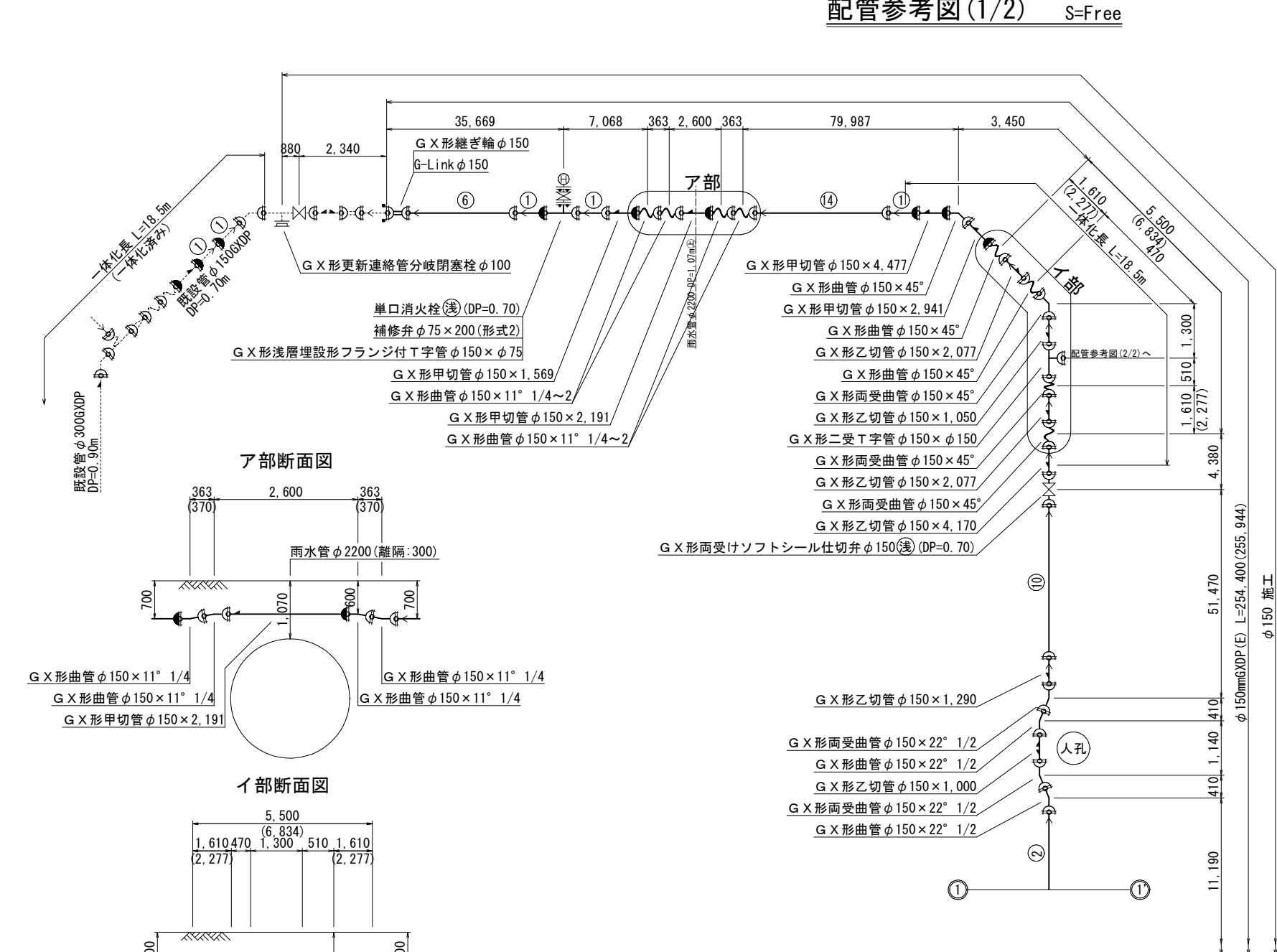
路面復旧図 S=1:20



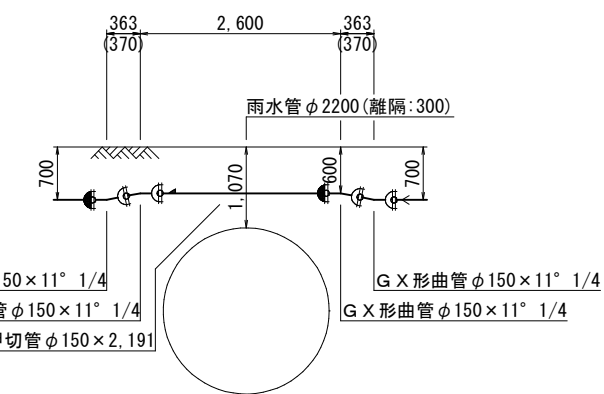
浅層埋設

工 名	千葉県中央区中央港1丁目24番地先 配水管整備工事				
図 名	路面復旧図				
図 枚	12	葉中	6	縮尺	1:20
完 成	令和	年	月	日	工事番号 水千8・9第21号
区 画 記	I-15	千葉県企業局			
整理番号			施 工 業 者		
所長		次長	課長	設計	製図
所長		次長	課長	監督	製図

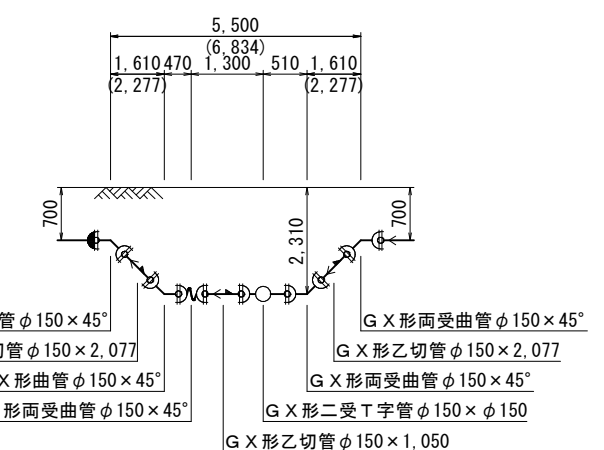
配管参考図(1/2) S=Free



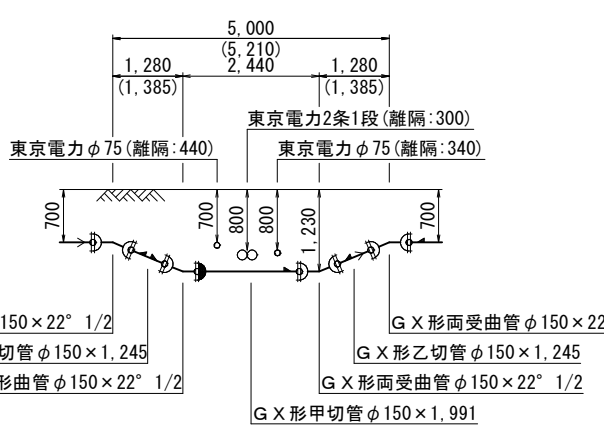
ア部断面図



イ部断面図



ウ部断面図



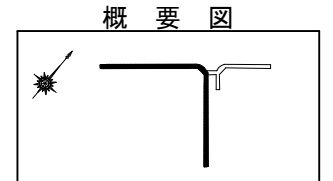
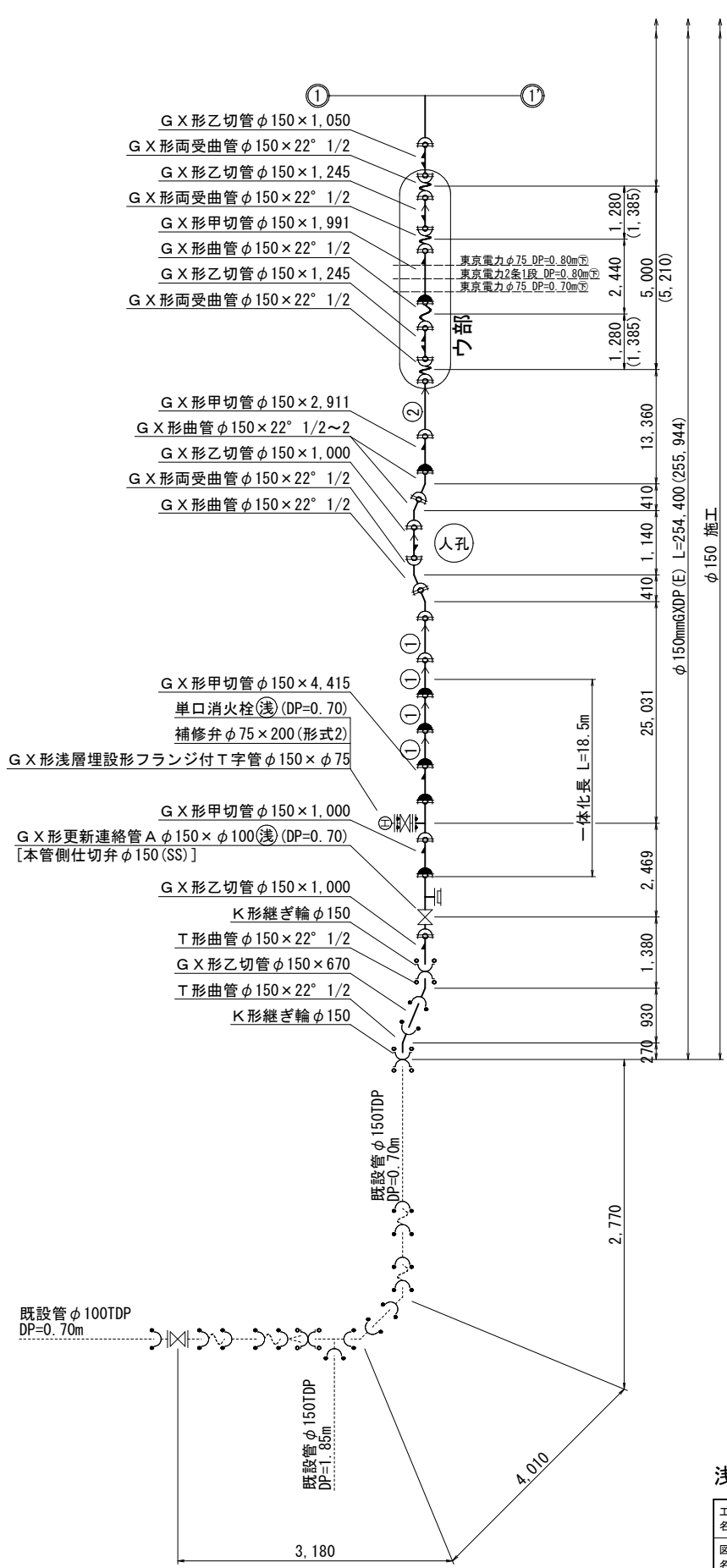
- G X 形甲切管 φ150×4,477
- G X 形曲管 φ150×45°
- G X 形甲切管 φ150×2,941
- G X 形曲管 φ150×45°
- G X 形乙切管 φ150×2,077
- G X 形曲管 φ150×45°
- G X 形両受曲管 φ150×45°
- G X 形乙切管 φ150×1,050
- G X 形二受 T 字管 φ150×φ150
- G X 形両受曲管 φ150×45°
- G X 形乙切管 φ150×2,077
- G X 形両受曲管 φ150×45°
- G X 形乙切管 φ150×4,170
- G X 形両受けソフトシール仕切弁 φ150(浅) (DP=0.70)
- G X 形乙切管 φ150×1,290
- G X 形両受曲管 φ150×22° 1/2
- G X 形曲管 φ150×22° 1/2
- G X 形乙切管 φ150×1,000
- G X 形両受曲管 φ150×22° 1/2
- G X 形曲管 φ150×22° 1/2

G X 形一体化長さ早見表									
水平曲管部・伏せ越し部・垂直 S ベンド部									
		単位:m							
曲管角度	呼び径 (mm)	DP0.7	DP1.2	DP1.9	DP2.3				
90° 以下	75	4.0	4.0	4.0	4.0				
	100	5.0	5.0	5.0	5.0				
	150	6.0	6.0	6.0	6.0				
	200	8.0	8.0	8.0	8.0				
45° 以下	75	1.0	1.0	1.0	1.0				
	100	1.0	1.0	1.0	1.0				
	150	1.0	1.0	1.0	1.0				
	200	1.0	1.0	1.0	1.0				
22.5° 以下	75	1.0	1.0	1.0	1.0				
	100	1.0	1.0	1.0	1.0				
	150	1.0	1.0	1.0	1.0				
	200	1.0	1.0	1.0	1.0				
水平 T 字管部									
		単位:m							
呼び径 (mm)		DP0.7	DP1.2	DP1.9	DP2.3				
本管	枝管	Lp1	Lp2	Lp1	Lp2	Lp1	Lp2	Lp1	Lp2
150	150	1.0	6.0	1.0	6.0	1.0	6.0	1.0	6.0
片落管部									
呼び径 (mm)		単位:m							
大管	小管	DP0.7	DP1.2	DP1.9	DP2.3				
100	75	5.0	3.5	2.5	2.0				
150	100	9.5	6.0	4.0	3.5				
200	150	9.5	6.0	4.0	3.5				
管端部および仕切弁部									
呼び径 (mm)		DP0.7	DP1.2	DP1.9	DP2.3	単位:m			
75		11.0	6.5	4.0	3.5				
100		13.5	8.0	5.5	4.5				
150		18.5	11.5	7.5	6.5				
200		23.0	14.5	9.5	8.0				

G X 形切管最小長さ		
挿口リング加工時		
呼び径 (mm)	甲切管	乙切管
75	700	770
100	720	770
150	740	770
200	740	770

T 形切管最小長さ		
単位:m		
呼び径 (mm)	甲切管	乙切管
75	630	570
100	630	570
150	660	600
200	660	600

G X 形乙字管寸法				
単位:m				
呼び径 (mm)	H=300		H=450	
	平面	縦断	平面	縦断
75	832	680	1,007	730
100	866	730	1,037	780
150	937	820	1,109	890
200	1,013	910	1,201	1,010



凡 例	
	G X 形ライナー使用
	G X 形挿口リング加工
	G X 形挿口清切加工
	G X 形挿口リング取付 (清切済み)
	G X 形製作時挿口加工済み
	G-Link
G X 形ライナー使用による伸び代	
φ75~φ100 - 29mm	
φ100~φ200 - 39mm	
G X 形継ぎ輪挿し口間の寸法	
φ75 - 190mm	
φ100 - 200mm	
φ150 - 240mm	
φ200 - 250mm	
	K 形特殊押輪
	T 形離脱防止金具

※ () 内はカタログ延長を示す。									
浅層埋設									
事 務 名	千葉市中央区中央港 1 丁目 2 4 番地先配水管整備工事								
図 面 名	配管参考図(1/2)								
図 面 枚	12	葉 中	7	縮 尺	Free				
完 成 日	令和	年	月	日	工事番号	水千8・9第21号			
区 画 号	I - 15		千葉県企業局						
整理番号					施 工 業 者				
	次長		課長		設計		製図		
	次長		課長		監督		製図		

配管参考図 (2/2) S=Free

G X 形一体化長さ早見表

水平曲管部・伏せ越し部・垂直Sベンド部							単位:m
曲管角度	呼び径 (mm)	DP0.7	DP1.2	DP1.9	DP2.3		
90°以下	75	4.0	4.0	4.0	4.0		
	100	5.0	5.0	5.0	5.0		
	150	6.0	6.0	6.0	6.0		
	200	8.0	8.0	8.0	8.0		
45°以下	75	1.0	1.0	1.0	1.0		
	100	1.0	1.0	1.0	1.0		
	150	1.0	1.0	1.0	1.0		
	200	1.0	1.0	1.0	1.0		
22.5°以下	75	1.0	1.0	1.0	1.0		
	100	1.0	1.0	1.0	1.0		
	150	1.0	1.0	1.0	1.0		
	200	1.0	1.0	1.0	1.0		

水平T字管部							単位:m
呼び径 (mm)	DP0.7	DP1.2	DP1.9	DP2.3			
本管	Lp1	Lp2	Lp1	Lp2	Lp1	Lp2	
150	150	1.0	6.0	1.0	6.0	1.0	6.0

片落管部							単位:m
呼び径 (mm)	DP0.7	DP1.2	DP1.9	DP2.3			
大管	小管						
100	75	5.0	3.5	2.5	2.0		
150	100	9.5	6.0	4.0	3.5		
200	150	9.5	6.0	4.0	3.5		

管端部および仕切弁部							単位:m
呼び径 (mm)	DP0.7	DP1.2	DP1.9	DP2.3			
75	11.0	6.5	4.0	3.5			
100	13.5	8.0	5.5	4.5			
150	18.5	11.5	7.5	6.5			
200	23.0	14.5	9.5	8.0			

G X 形切管最小長さ

挿口リング加工時				単位:mm
呼び径 (mm)	甲切管	乙切管		
75	700	770		
100	720	770		
150	740	770		
200	740	770		

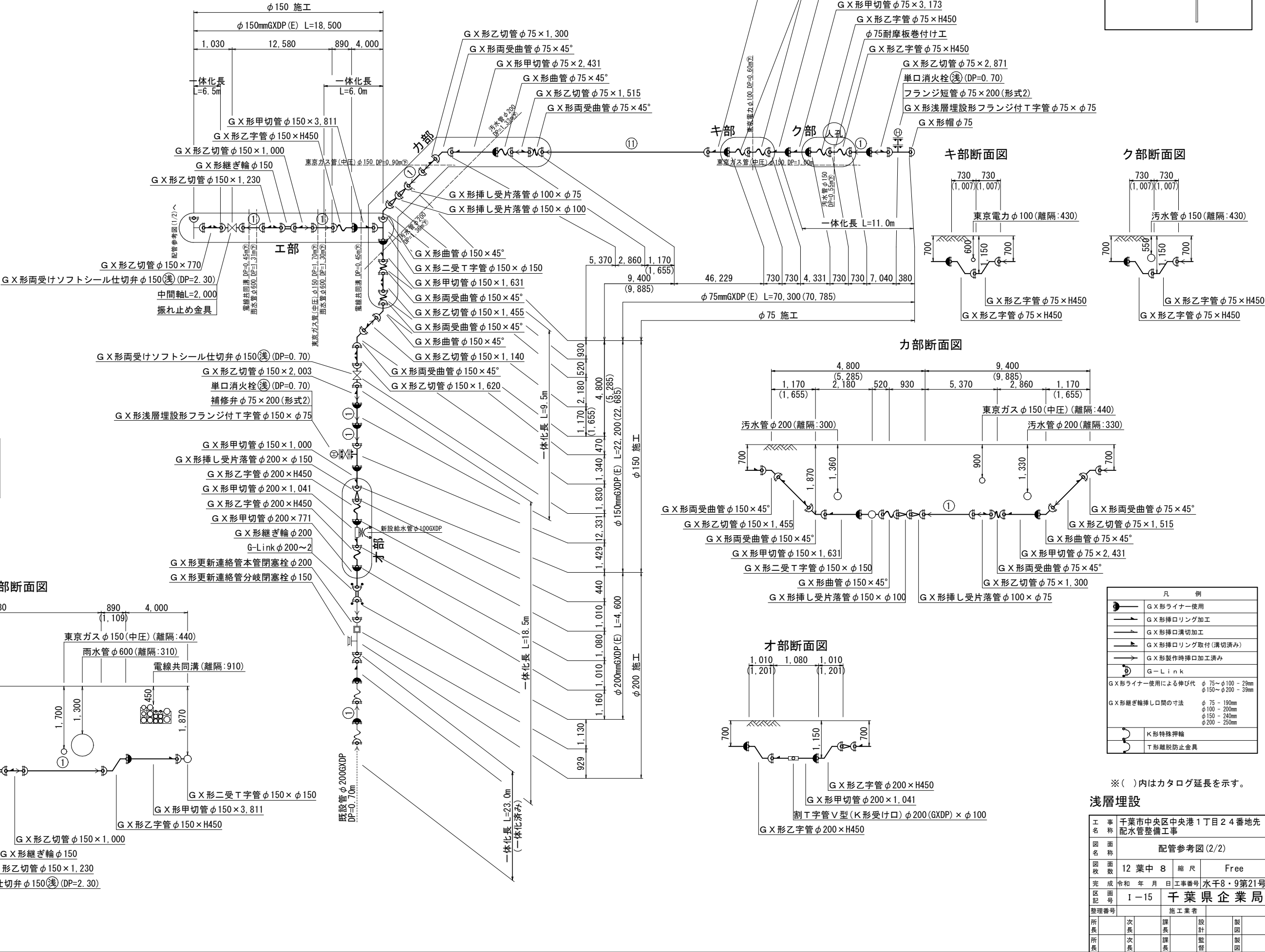
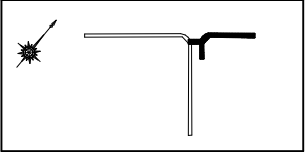
T形切管最小長さ

単位:mm			
呼び径 (mm)	甲切管	乙切管	
75	630	570	
100	630	570	
150	660	600	
200	660	600	

G X 形乙字管寸法

単位:mm				
呼び径 (mm)	H=300		H=450	
	平面	縦断	平面	縦断
75	832	680	1,007	730
100	866	730	1,037	780
150	937	820	1,109	890
200	1,013	910	1,201	1,010

概要図

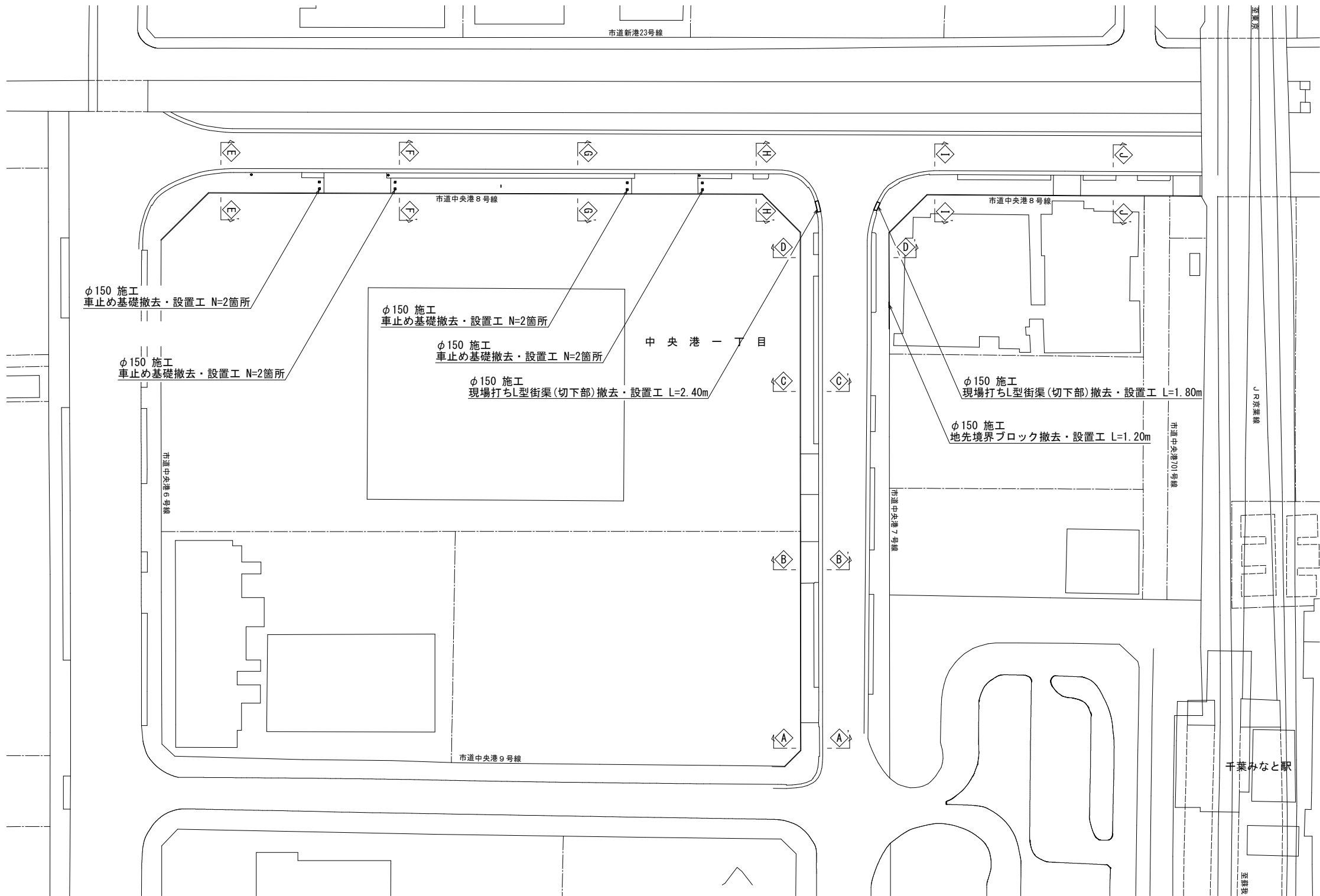
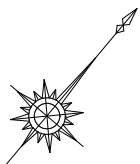


※ ()内はカタログ延長を示す。

浅層埋設

工 事 名	千葉県中央区中央港1丁目24番地先配水管整備工事		
図 面 名	配管参考図 (2/2)		
図 面 数	12 葉 中 8	縮 尺	Free
完 成 日	令和 年 月 日	工事番号	水千8・9第21号
区 画 号	I-15	千葉県企業局	
整理番号		施 工 業 者	
所 長	次 長	課 長	設 計
所 長	次 長	課 長	監 督
			製 図
			製 図

付帯工平面図 S=1:500



φ150施工
付帯工集計表

名 称	算 式	数 量
現場打ちL型街渠(切下部)撤去・設置工	2.40+1.80	= 4.20 m
地先境界ブロック撤去・設置工	1.20	= 1.20 m
車止め基礎撤去・設置工	2+2+2	= 8 箇所

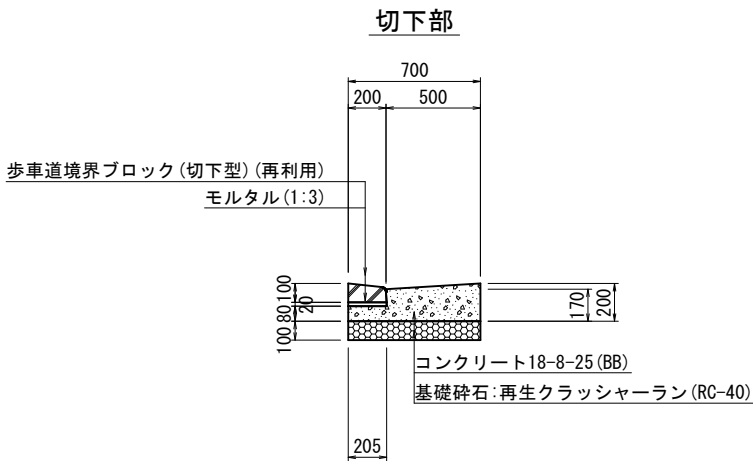
浅層埋設

工 事 名	千葉市中央区中央港1丁目24番地先配水管整備工事				
図 面 名 称	付帯工平面図・付帯工集計表				
図 面 枚 数	12 葉 中 9		縮 尺	1:500	
完 成 区 画 区 記	令 和 年 月 日	工事番号	水千8・9第21号		
整理番号	I-15		千葉 県 企 業 局		
所 長	次 長	課 長	設 計		製 図
所 長	次 長	課 長	監 督		製 図



付帯工構造図 S=1:20

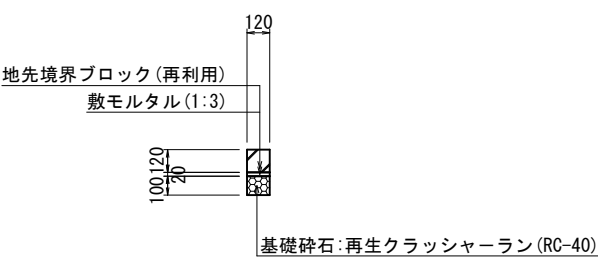
L 型街渠



材料表

(10m当り)				
名 称	規格・寸法	単位	数量	摘要
歩車道境界ブロック	切下型 L=600 参考重量18kg	本	16.4	再利用
敷モルタル	1:3	m3	0.04	
コンクリート	18-8-25 (BB) 水セメント比60%以下	m3	1.1	
型 枠		m2	2.8	
基礎砕石	再生クラッシャーラン (RC-40)	m2	7.0	t=100

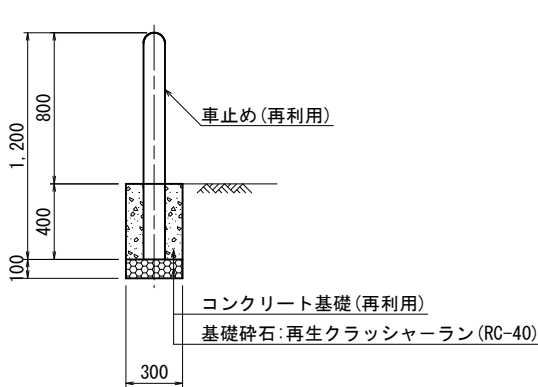
地先境界ブロック



材料表

(10m当り)				
名 称	規格・寸法	単位	数量	摘要
地先境界ブロック	L=600 参考重量18kg	本	16.4	再利用
敷モルタル	1:3	m3	0.02	
基礎砕石	再生クラッシャーラン (RC-40)	m2	1.2	t=100

車 止 め



材料表

(1箇所当り)				
名 称	規格・寸法	単位	数量	摘要
車止め	H=800	本	1.0	再利用
コンクリート基礎	300×300×400 参考重量80kg	個	1.0	再利用
基礎砕石	再生クラッシャーラン (RC-40)	m2	0.09	t=100

浅層埋設

工 事 名 称	千葉市中央区中央港1丁目24番地先配水管整備工事					
図 面 名 称	付帯工構造図					
図 面 枚 数	12 葉 中 10		縮 尺		1:20	
完 成 区 画 記 号	令和 年 月 日		工事番号		水千8・9第21号	
整理番号	I-15		千葉県企業局			
			施工業者			
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図		
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図		

S=1 : 500

[illegible]

※ 明示シート敷設工
給水管道路部全線路盤下に明示シートを敷設すること。

工 名	千葉市中央区中央港1丁目24番地先 配水管整備工事				
図 名	給水切替平面図 給水管布設集計表				
図 枚	12 葉	中 11	縮 尺	1:500	
完 成	令和 年 月 日	工事番号	水干8・9第21号		
記 区	区 画 号	千葉 県 企 業 局			
整理番号		施 工 業 者			
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

給 水 切 替 一 覧 表

[illegible]

給水切替配管参考図 S=Free

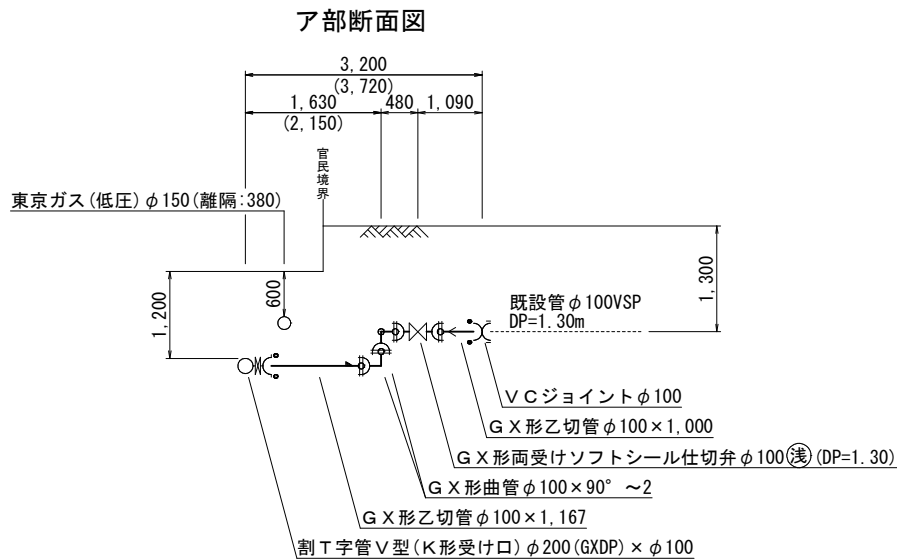
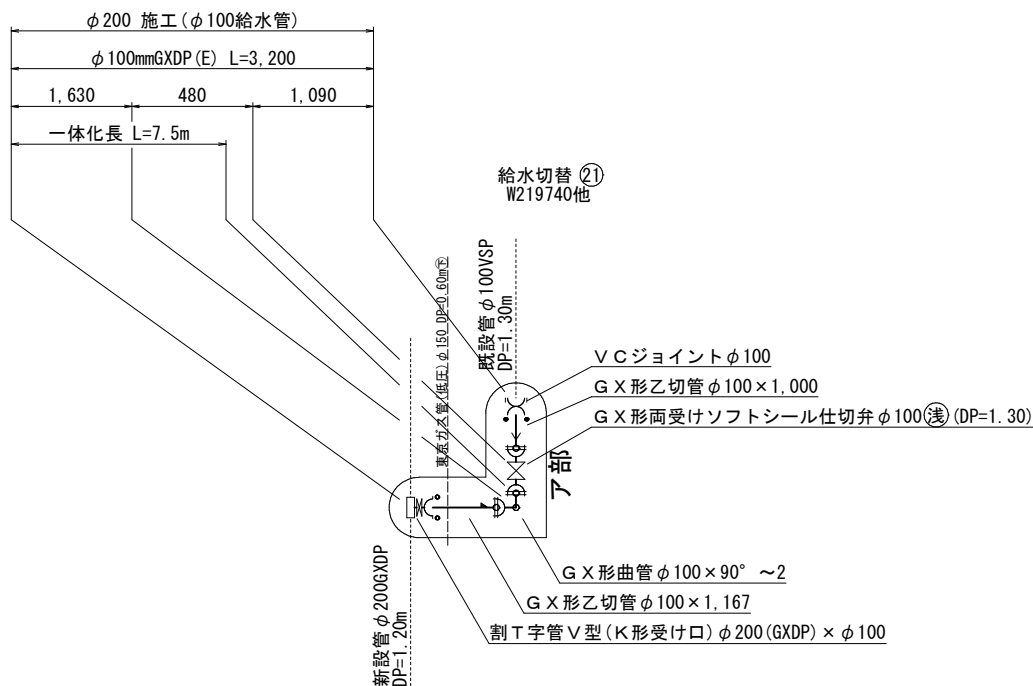
G X 形一体化長さ早見表						
水平曲管部・伏せ越し部・垂直Sベンド部 単位: m						
曲管角度	呼び径 (mm)	DP0.7		DP1.3		
90° 以下	100	5.0		5.0		
水平 T 字管部 単位: m						
呼び径 (mm)		DP0.7		DP1.3		
本管	枝管	Lp1	Lp2	Lp1	Lp2	
200	100	1.0	1.0	1.0	1.0	
管端部および仕切弁部 単位: m						
呼び径 (mm)		DP0.7		DP1.3		
100		13.5		7.5		

挿口リング加工時		単位:mm
呼び径(mm)	甲切管	乙切管
100	720	770

T形切管最小長さ 単位:mm

呼び径(mm)	甲切管	乙切管
100	630	570

凡 例	
	G X 形ライナー使用
	G X 形挿りリング加工
	G X 形挿り溝切加工
	G X 形挿りリング取付(溝切済み)
	G X 形製作時挿り加工済み
	G - L i n k
G X 形ライナー使用による伸び代 ϕ 75 ~ ϕ 100 - 29mm	
G X 形総ざね挿し口間の寸法 ϕ 100 - 200mm	
	K 形特殊押輪
	T 形断脱防止金具



浅層埋設						
工 名	千葉市中央区中央港1丁目24番地先 配水管整備工事					
図 名	給水切替一覧表 給水切替配管参考図					
図 枚	面 数	12	葉	12	縮 尺	Free
完 成	区 区	和 令	年	月	日	工事番号
1	15	千 葉 県 企 業 局				
整 理	番 号	施 工 業 者				
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図		
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図		

仮配管工集計表

施 工	仮配管工	仮配管 口径	延長 (m)		仮 設 仕切弁	仮 設 消火栓	連絡箇所	仮 設 連 絡 工	舗装種別	備 考
φ 75施工	B	φ 75	6. 10	63. 20	—	—				
	C	φ 75	57. 10							
φ 150施工	A	φ 100	13. 90	300. 00	1	2	ア イ イ イ	仮配管用連絡工 φ 150TDP [D復旧工] (DP=0. 70) ～1箇所 GX形更新連絡管連絡工 φ 150 × φ 100 [C復旧工] (DP=0. 70) ～1箇所 単独栓設置工 φ 150GXD P [C復旧工] (DP=0. 70) ～1箇所 GX形更新連絡管分岐側弁僅 (ノンカット) 設置工 φ 100 (SS) ～1箇所	D C C —	
	B	φ 100	48. 20							
	C	φ 100	231. 40							
	D	φ 100	6. 50							
φ 200施工	C	φ 150	9. 40	9. 40	—	—	ウ ウ ウ ウ	GX形更新連絡管連絡工 φ 200 × φ 150 [C復旧工] (DP=0. 70) ～1箇所 単独栓設置工 φ 200GXD P [C復旧工] (DP=0. 70) ～1箇所 GX形更新連絡管分岐側弁僅 (ノンカット) 設置工 φ 150 (SS) ～1箇所	C C —	

※ 管 種
φ 150はSGP-VB、φ 100以下はSGP-VBまたはSGP-PBとする。

※ 洗浄用ドレーンは適所設置すること。

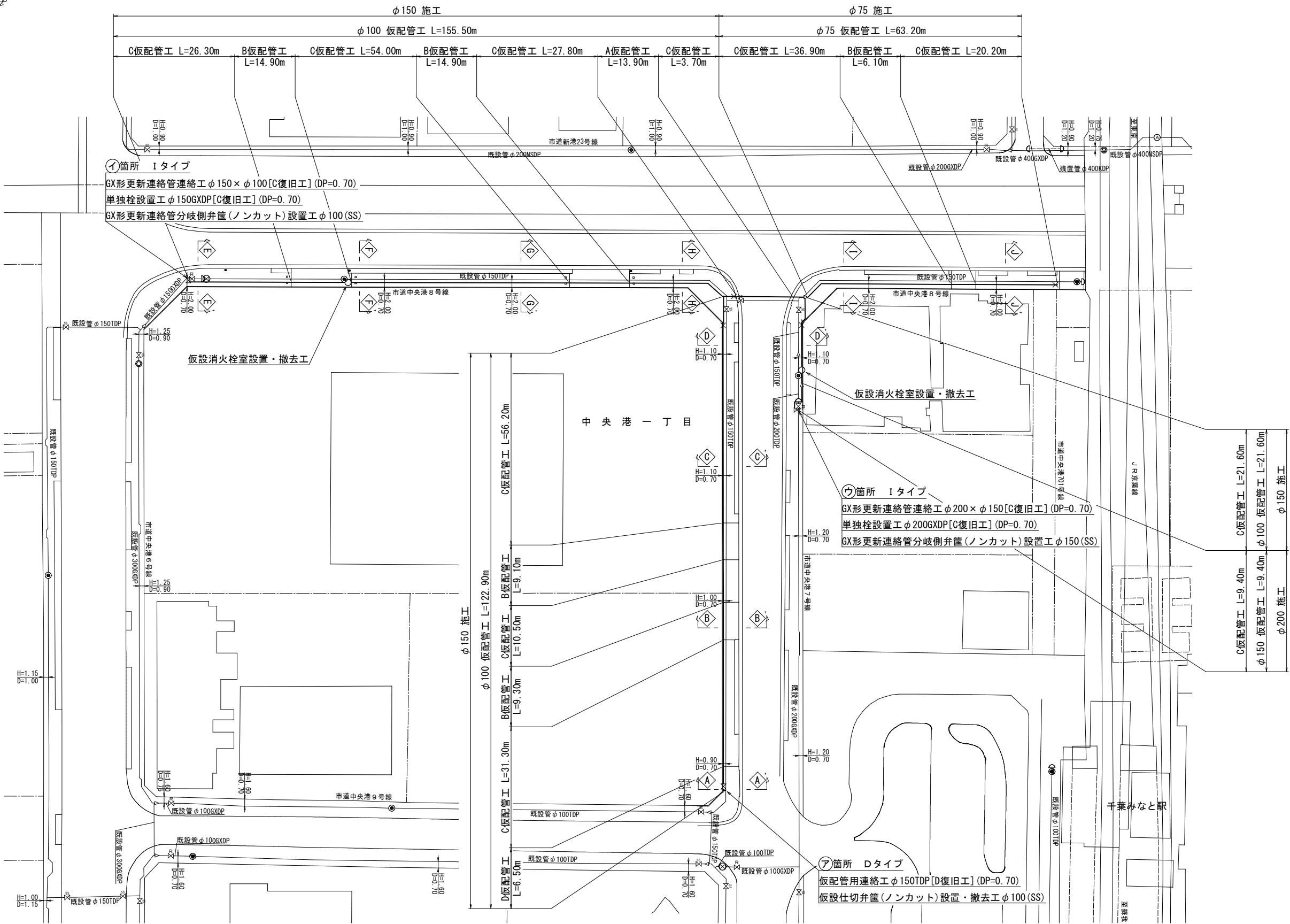
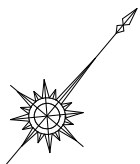
仮配管連絡タイプ別集計表

施 工	箇所	タイプ	既設管口径 (1)	既設管口径 (2)	仮配管 口径
φ 150施工	ア	D	φ 150TDP	—	φ 100
	イ	I	φ 150GXDP	—	φ 100
φ 200施工	ウ	I	φ 200GXDP	—	φ 150

仮配管施工図 (参考)

工 事 名	千葉市中央区中央港 1 丁目 2 4 番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	仮配管工集計表 仮配管連絡タイプ別集計表				
図 面 枚 数	7 葉 中 1		縮 尺	—	
完 成 区 画 区 記	令 和 年 月 日	工事番号	水千8・9第21号		
区 画 区 記	I - 15		千葉 県 企 業 局		
整理番号			施 工 業 者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

仮配管平面図 S=1:500

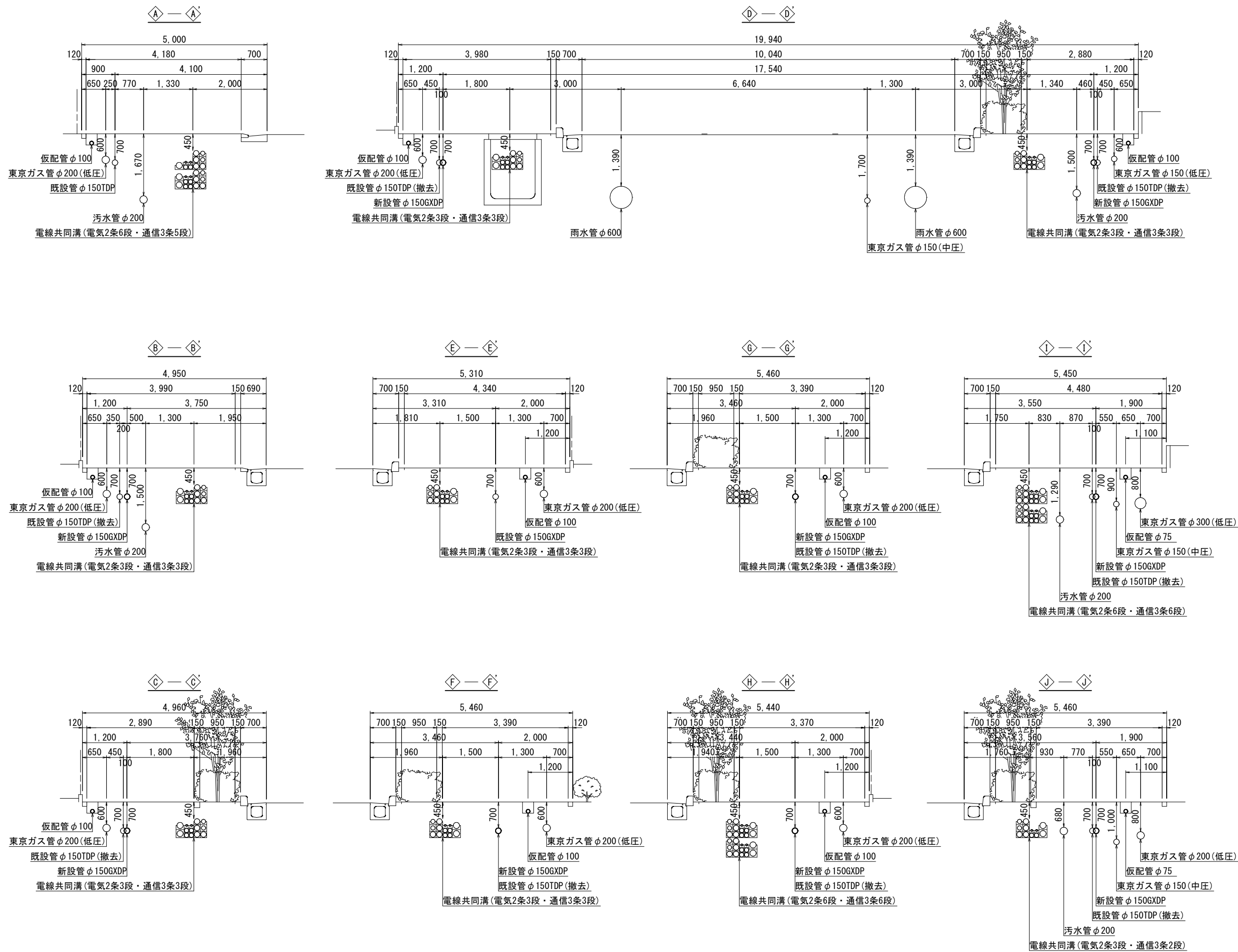


仮配管施工図(参考)

工 事 名	千葉市中央区中央港1丁目24番地先配水管整備工事				
図 面 名	仮配管平面図				
図 枚 数	7 葉 中 2		縮 尺	1:500	
完 成 日	令 和	年 月 日	工事番号	水千8・9第21号	
区 画 号	I - 15		千葉県企業局		
整理番号			施 工 業 者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	



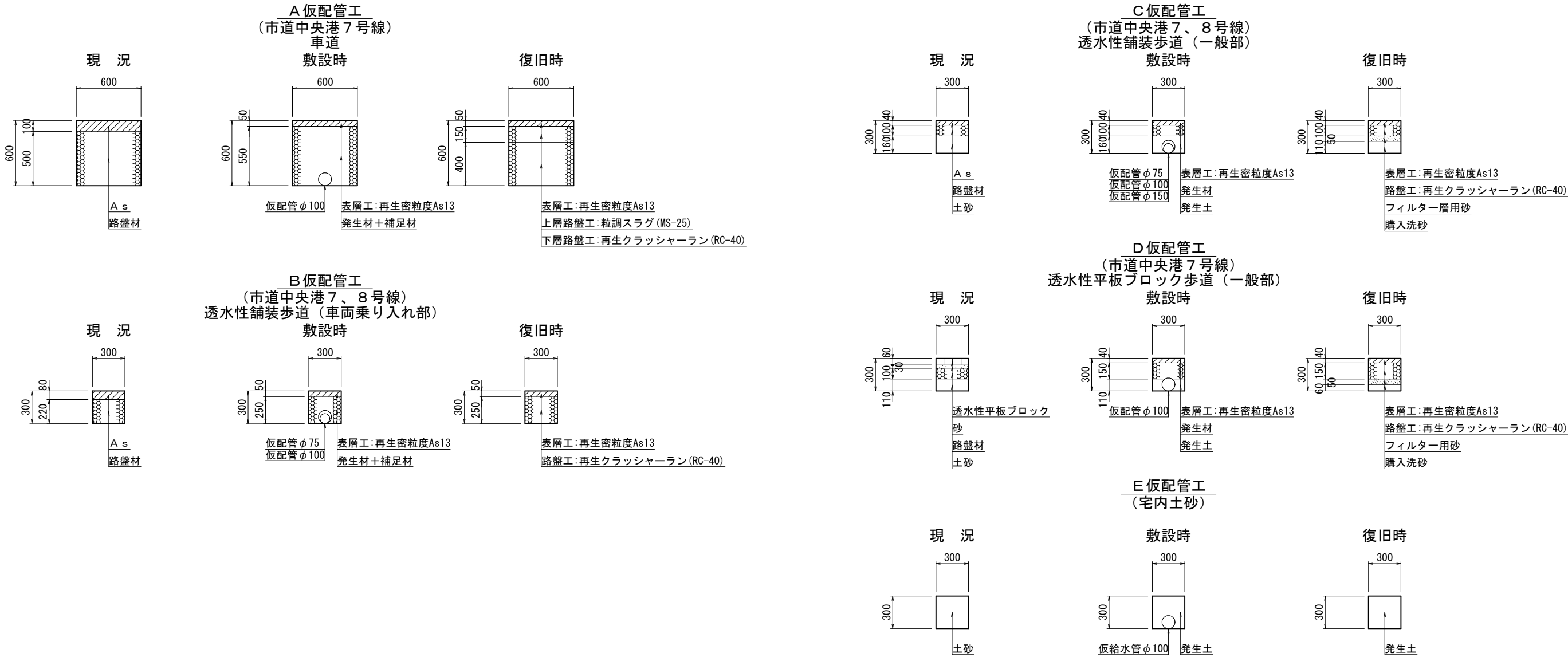
仮配管横断面図 S=1:50



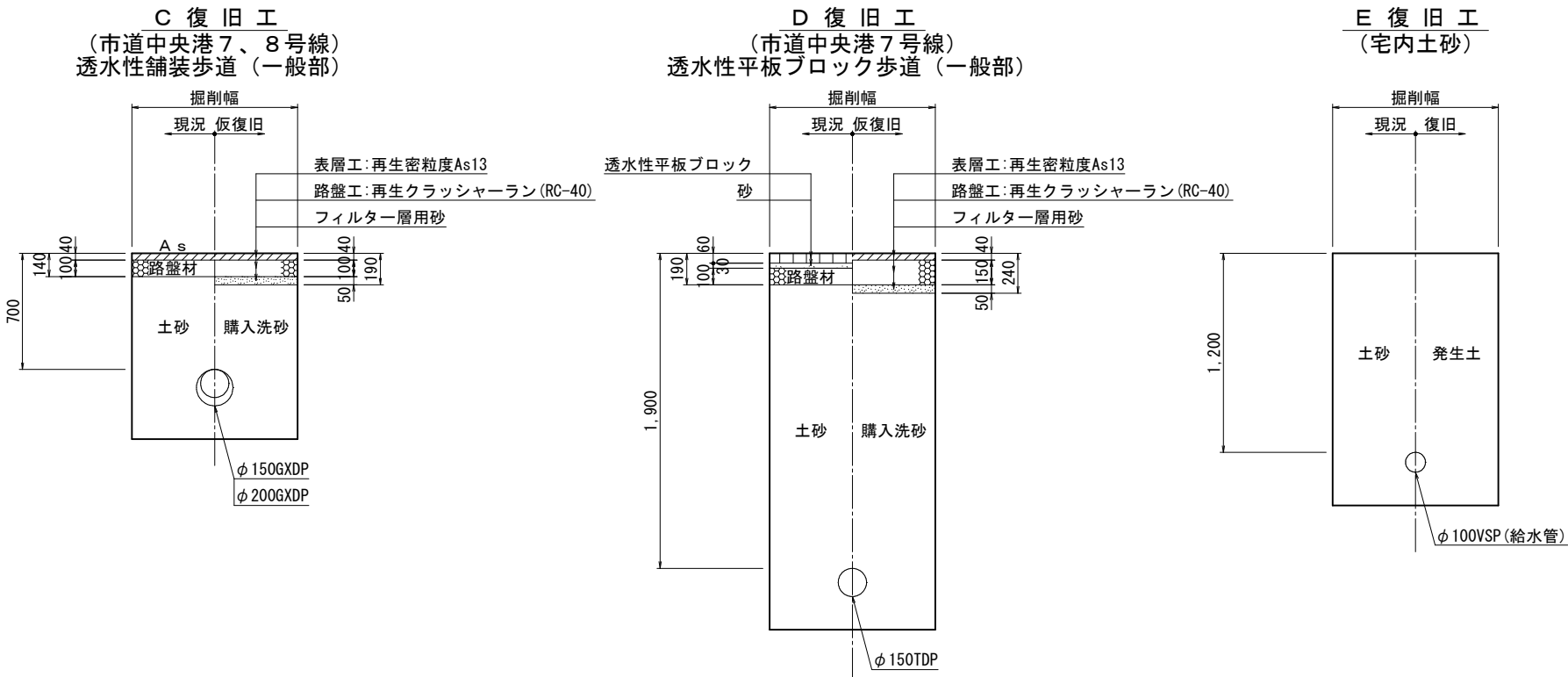
仮配管施工図(参考)

工 事 名 称	千葉県中央区中央港1丁目2-4番地先配水管整備工事		
図 面 名 称	仮配管横断面図		
図 枚 数	7 葉 中 3	縮 尺	1:50
完 成 日	令和 年 月 日	工 事 番 号	水千8・9第21号
区 画 記 号	I - 15	千葉県企業局	
整理番号		施 工 業 者	
所 長	次 長	課 長	設 計
所 長	次 長	課 長	監 督
			製 図

仮配管埋設図 S=1:20



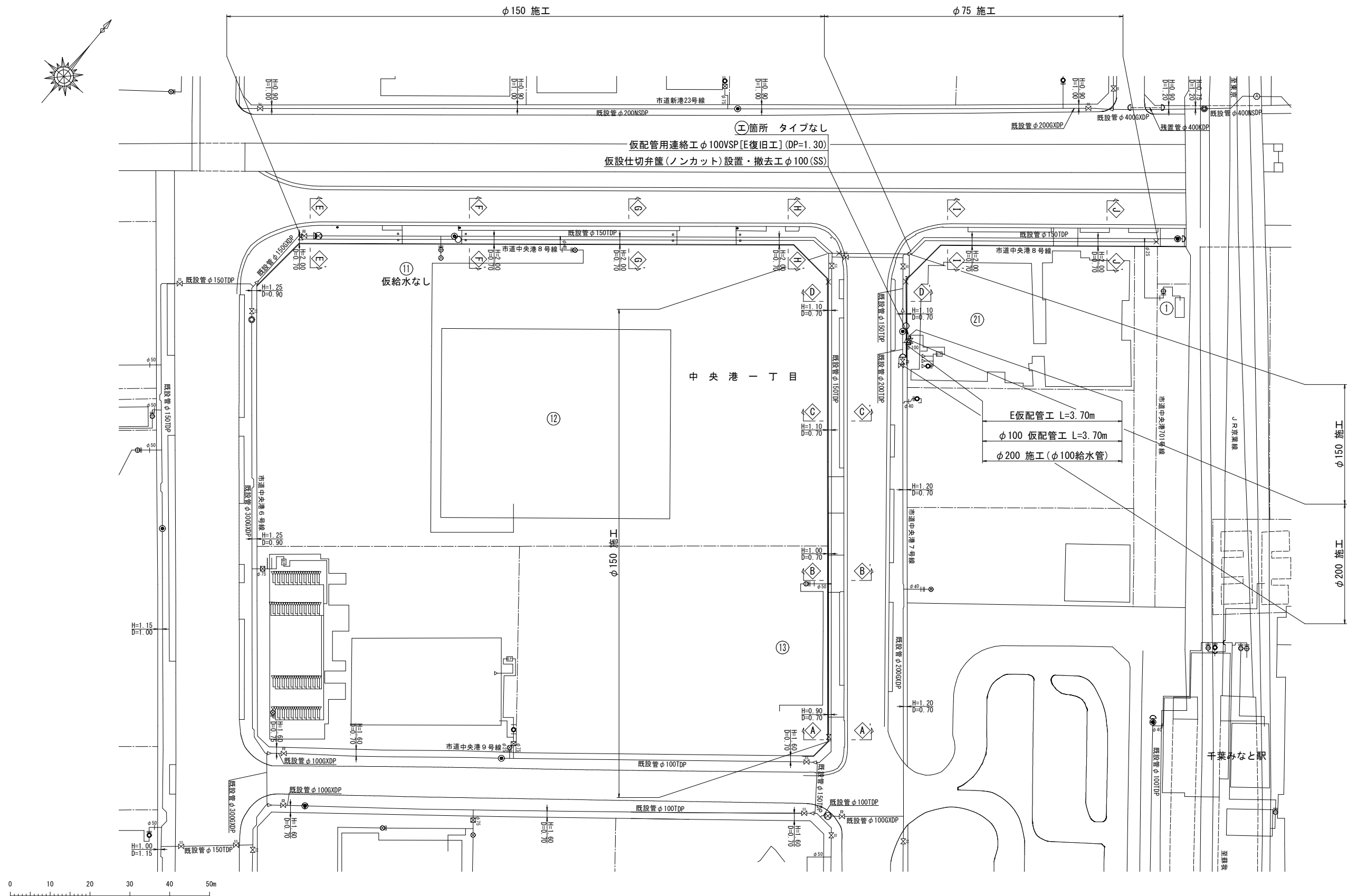
仮配管用連絡箇所復旧図 S=1:20



仮配管施工図(参考)

工 事 名	千葉県中央区中央港1丁目24番地先 配水管整備工事
図 面 名	仮配管埋設図
図 面 数	7 葉 中 4 縮 尺 1:20
完 成 日	令和 年 月 日 工事番号 水千8・9第21号
区 画 記 号	I-15 千葉県企業局
整理番号	施 工 業 者
所 長	次 長 課 長 設 計 製 図
所 長	次 長 課 長 監 督 製 図

仮給水切替平面図 S=1:500



仮給水管集計表

施 工	仮配管工	仮配管 口径	延長(m)	仮 設 仕切弁	連絡箇所	仮 設 連 絡 工	舗装種別	備 考
φ200施工 (φ100仮給水管) φ100mm仮配管 L= 3.70m	E	φ100	3.70	1	エ	仮配管用連絡工φ100VSP [E復旧工] (DP=1.00) ~1箇所	E	

※ 管 種
φ100以下はSGP-VBまたはSGP-PBとする。

※ ストップバルブ及び洗浄用ドレーンは適所設置すること。

仮給水管連絡タイプ別集計表

施 工	箇所	タイプ	既設管口径(1)	既設管口径(2)	仮配管 口径
φ200施工 (φ100仮給水管)	エ	なし	φ100VSP	—	φ100

仮配管施工図(参考)

工 事 名	千葉県中央区中央港1丁目24番地先配水管整備工事				
図 面 名 称	仮給水切替平面図・仮給水管集計表 仮給水管連絡タイプ別集計表				
図 枚 数	7 葉 中 5		縮 尺	1:500	
完 成 日	令 和 年 月 日	工事番号	水千8・9第21号		
区 画 号	I - 15		千葉県企業局		
整理番号	施 工 業 者				
所 長	次 長	課 長	設 計		製 図
所 長	次 長	課 長	監 督		製 図

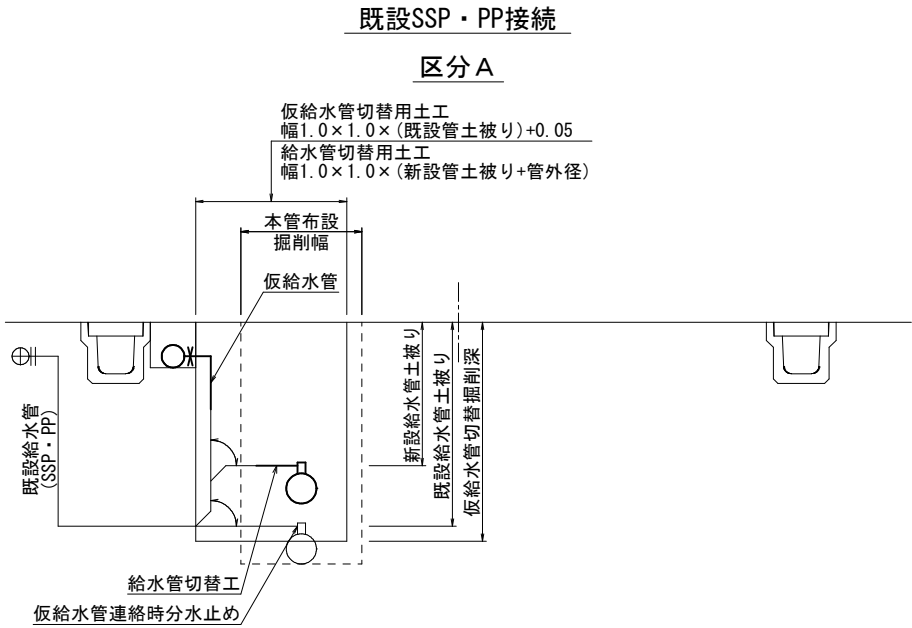
仮給水管切替集計表

施 工	φ 1 3		φ 2 0		φ 2 5		φ 4 0		φ 5 0		計	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
φ 7 5 施工	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
φ 1 5 0 施工	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-
φ 2 0 0 施工	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	3	-

仮給水管切替一覧表

施 工 番 号	水 栓 番 号	氏 名	口 径	区 分	メー ター口 径	道 路掘 削延 長	備 考
φ 7 5 施 工	①		φ 2 5	A	—	—	既設PPに接続
φ 1 5 0 施 工	①		φ 2 0	—	—	—	廃止 仮給水なし
	⑫		φ 4 0	A	—	—	既設SSPに接続
	⑬		φ 5 0	A	—	—	既設SSPに接続
φ 2 0 0 施 工	⑳		φ 1 0 0	—	—	—	44件連合

仮給水管切替工事標準図 S=Free



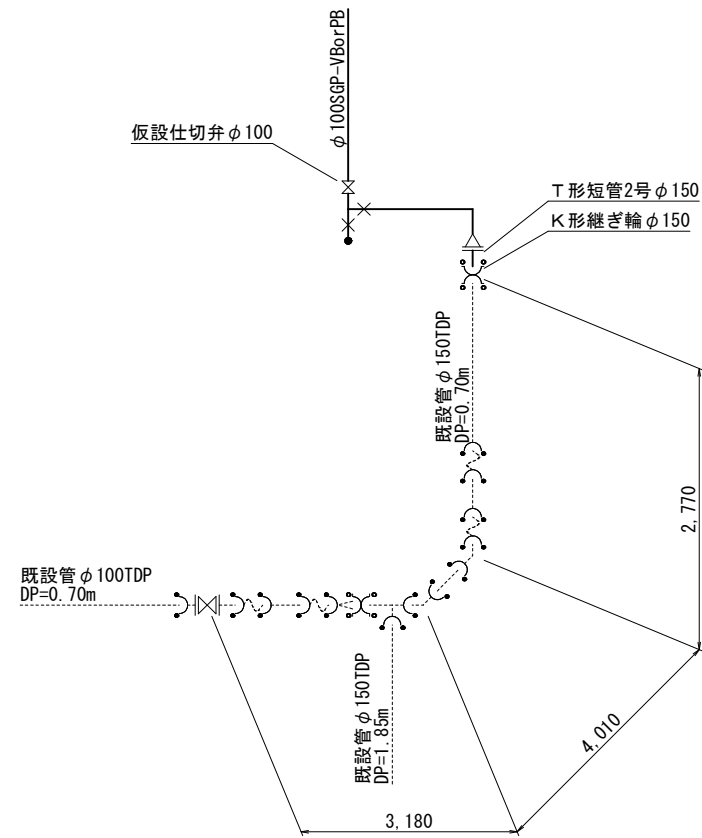
仮配管施工図(参考)

工 事 名 称	千葉県中央区中央港1丁目24番地先配水管整備工事				
図 面 名 称	仮給水管切替集計表・仮給水管切替一覧表 仮給水管切替工事標準図				
図 面 枚 数	7 葉 中 6	縮 尺	Free		
完 成 区 画 区 記	令和 年 月 日	工事番号	水千8・9第21号	千葉県企業局	
整理番号			施 工 業 者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

仮配管用連絡箇所詳細図 S=Free

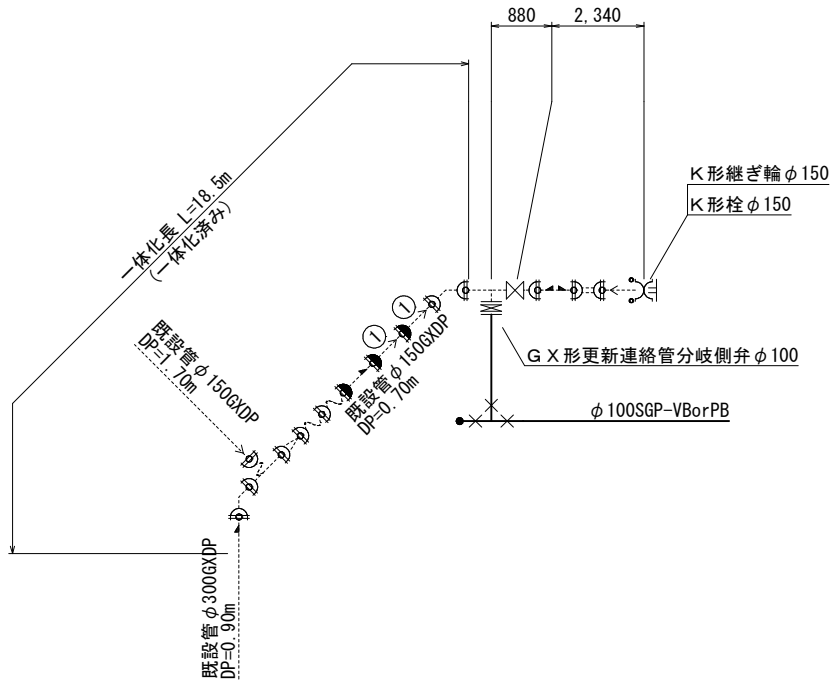
㊦ 箇所

Dタイプ TDPとSGP-VBorPB・・・断水連絡



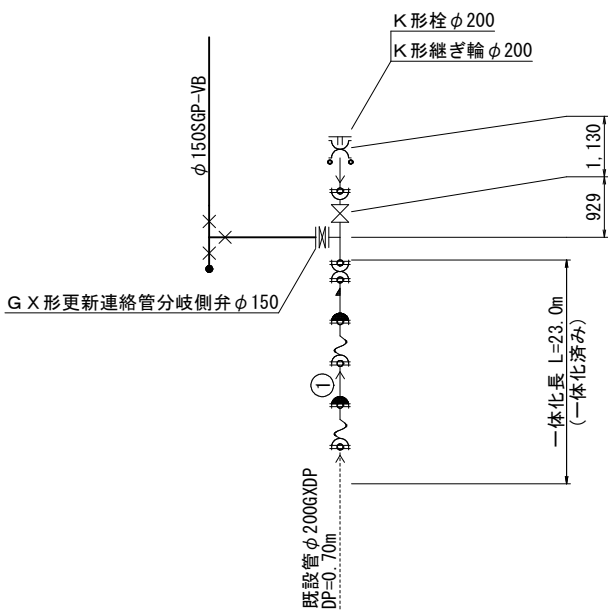
㊦ 箇所

Iタイプ GXDPとSGP-VBorPB・・・断水連絡



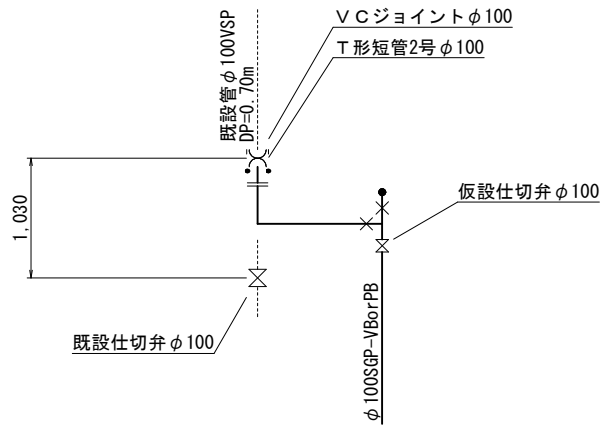
㊦ 箇所

Iタイプ GXDPとSGP-VB・・・断水連絡



㊦ 箇所(給水管)

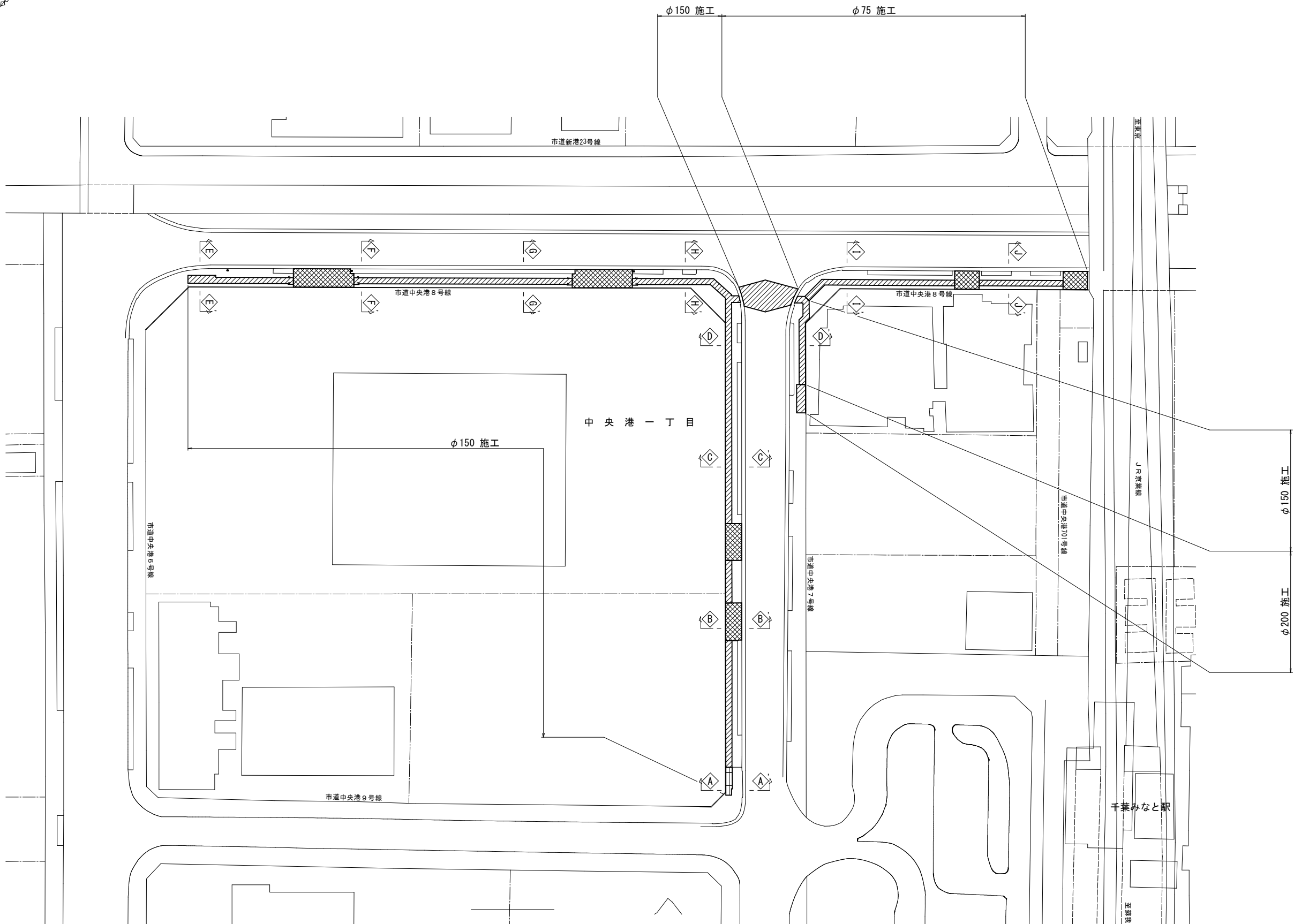
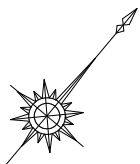
タイプなし VSPとSGP-VBorPB・・・断水連絡



仮配管施工図(参考)

工 名	千葉県中央区中央港1丁目24番地先 配水管整備工事				
図 名	仮配管用連絡箇所詳細図				
図 枚	7	葉中	7	縮 尺	Free
完 成	令	和	年	月	日
区 画 記 号	I-15		千葉県企業局		
整理番号				施 工 業 者	
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

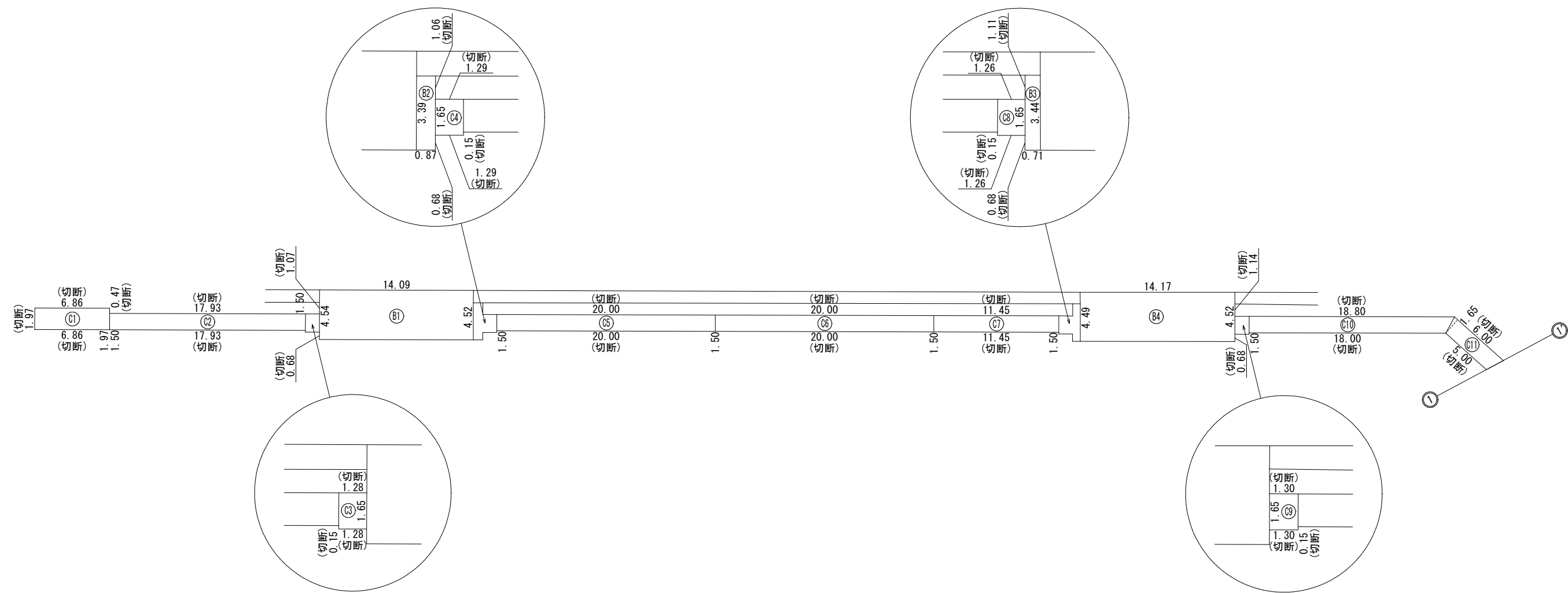
路面本復旧平面図 S=1:500



- A復旧工（市道中央港7号線）車道
■ B復旧工（市道中央港7、8号線）透水性舗装歩道（車両乗り入れ部）
■ C復旧工（市道中央港7、8号線）透水性舗装歩道（一般部）
■ D復旧工（市道中央港7号線）透水性平板ブロック歩道（一般部）

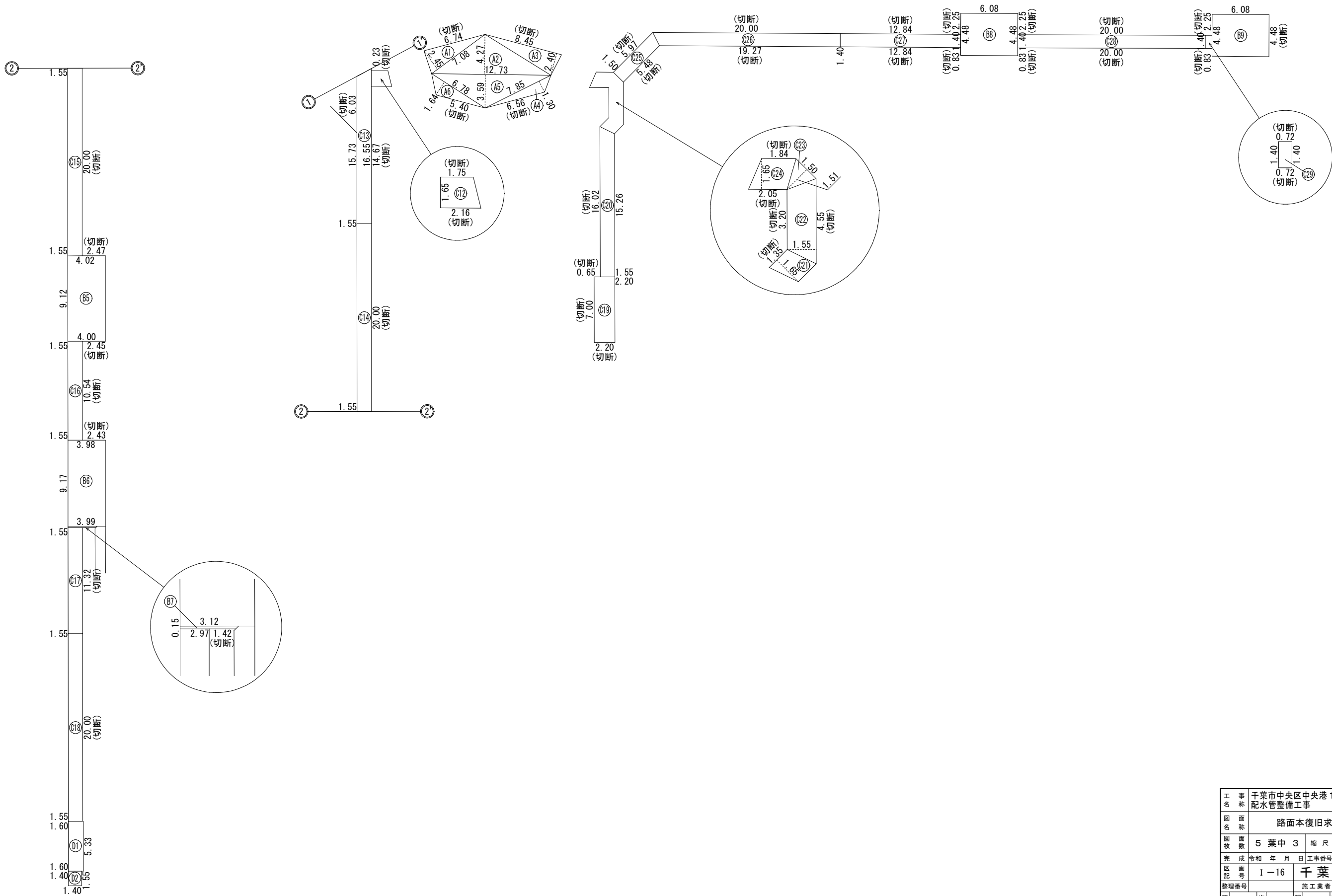


工 事 名	千葉市中央区中央港1丁目24番地先 配水管整備工事				
図 名	路面本復旧平面図				
図 枚	5	葉中	1	縮 尺	1:500
完 成 区 画	令和	年	月	日	工事番号 水千8・9第21号
区 画 記 号	I-15		千葉 県 企 業 局		
整理番号	施 工 業 者				
所長	次長	課長	設計		製図
所長	次長	課長	監督		製図



工 名	千葉県中央区中央港1丁目24番地先 配水管整備工事				
図 名	路面本復旧求積図(1/2)				
図 枚	5 葉 中 2		縮 尺	Free	
完 成	令 和	年	月	日	工事番号
区 画 記 号	I - 16		千葉県企業局		
整理番号			施 工 業 者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

路面本復旧求積図(2/2) S=Free



工 名	千葉県中央区中央港1丁目24番地先 配水管整備工事				
図 名	路面本復旧求積図(2/2)				
図 枚	5	葉中	3	縮尺	Free
完 成	令	和	年	月	日
区 画 記 号	I-16		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

路面本復旧求積表

φ75施工
B復旧工
市道中央港7、8号線 透水性舗装歩道（車両乗り入れ部）As t=8cm

図面番号	番号	計算式	面積 (m2)	切断 (m)
(2/2)	B8	$4.48 \times 6.08 =$	27.24	$0.83 + 2.25 + 0.83 + 2.25 = 6.16$
(2/2)	B9	$4.48 \times 6.08 =$	27.24	$0.83 + 2.25 + 4.48 = 7.56$
計			54.48	13.72

φ75施工
C復旧工
市道中央港7、8号線 透水性舗装歩道（一般部）As t=4cm

図面番号	番号	計算式	面積 (m2)	切断 (m)
(2/2)	C25	$(5.97 + 5.48) \times 1.50 \div 2 =$	8.59	$5.97 + 5.48 = 11.45$
(2/2)	C26	$(20.00 + 19.27) \times 1.40 \div 2 =$	27.49	$20.00 + 19.27 = 39.27$
(2/2)	C27	$1.40 \times 12.84 =$	17.98	$12.84 + 12.84 = 25.68$
(2/2)	C28	$1.40 \times 20.00 =$	28.00	$20.00 + 20.00 = 40.00$
(2/2)	C29	$1.40 \times 0.72 =$	1.01	$0.72 + 0.72 = 1.44$
計			83.07	117.84

φ150施工
A復旧工
市道中央港7号線 車道 As t=10cm

図面番号	番号	計算式	面積 (m2)	切断 (m)
(2/2)	A1	$7.08 \times 2.45 \div 2 =$	8.67	6.74
(2/2)	A2	$12.73 \times 4.27 \div 2 =$	27.18	
(2/2)	A3	$8.45 \times 2.40 \div 2 =$	10.14	8.45
(2/2)	A4	$7.85 \times 1.30 \div 2 =$	5.10	6.56
(2/2)	A5	$12.73 \times 3.59 \div 2 =$	22.85	
(2/2)	A6	$6.78 \times 1.64 \div 2 =$	5.56	5.40
計			79.50	27.15

φ150施工
B復旧工
市道中央港7、8号線 透水性舗装歩道（車両乗り入れ部）As t=8cm

図面番号	番号	計算式	面積 (m2)	切断 (m)
(1/2)	B1	$(4.54 + 4.52) \times 14.09 \div 2 =$	63.83	$0.68 + 1.07 = 1.75$
(1/2)	B2	$3.39 \times 0.87 =$	2.95	$0.68 + 1.06 = 1.74$
(1/2)	B3	$3.44 \times 0.71 =$	2.44	$0.68 + 1.11 = 1.79$
(1/2)	B4	$(4.49 + 4.52) \times 14.17 \div 2 =$	63.84	$0.68 + 1.14 = 1.82$
(2/2)	B5	$(4.02 + 4.00) \times 9.12 \div 2 =$	36.57	$2.47 + 2.45 = 4.92$
(2/2)	B6	$(3.98 + 3.99) \times 9.17 \div 2 =$	36.54	2.43
(2/2)	B7	$(3.12 + 2.97) \times 0.15 \div 2 =$	0.46	1.42
計			206.63	15.87

φ150施工
C復旧工
市道中央港7、8号線 透水性舗装歩道（一般部）As t=4cm

図面番号	番号	計算式	面積 (m2)	切断 (m)
(1/2)	C1	$1.97 \times 6.86 =$	13.51	$1.97 + 6.86 + 6.86 + 0.47 = 16.16$
(1/2)	C2	$1.50 \times 17.93 =$	26.90	$17.93 + 17.93 = 35.86$
(1/2)	C3	$1.65 \times 1.28 =$	2.11	$0.15 + 1.28 + 1.28 = 2.71$
(1/2)	C4	$1.65 \times 1.29 =$	2.13	$1.29 + 1.29 + 0.15 = 2.73$
(1/2)	C5	$1.50 \times 20.00 =$	30.00	$20.00 + 20.00 = 40.00$
(1/2)	C6	$1.50 \times 20.00 =$	30.00	$20.00 + 20.00 = 40.00$
(1/2)	C7	$1.50 \times 11.45 =$	17.18	$11.45 + 11.45 = 22.90$
(1/2)	C8	$1.65 \times 1.26 =$	2.08	$0.15 + 1.26 + 1.26 = 2.67$
(1/2)	C9	$1.65 \times 1.30 =$	2.15	$1.30 + 1.30 + 0.15 = 2.75$
(1/2)	C10	$(18.80 + 18.00) \times 1.50 \div 2 =$	27.60	$18.80 + 18.00 = 36.80$
(1/2)	C11	$(6.00 + 5.00) \times 1.65 \div 2 =$	9.08	$6.00 + 5.00 = 11.00$
(2/2)	C12	$(1.75 + 2.16) \times 1.65 \div 2 =$	3.23	$1.75 + 2.16 = 3.91$
(2/2)	C13	$(15.73 + 16.55) \times 1.55 \div 2 =$	25.02	$6.03 + 0.23 + 14.67 = 20.93$
(2/2)	C14	$1.55 \times 20.00 =$	31.00	20.00
(2/2)	C15	$1.55 \times 20.00 =$	31.00	20.00
(2/2)	C16	$1.55 \times 10.54 =$	16.34	10.54
(2/2)	C17	$1.55 \times 11.32 =$	17.55	11.32
(2/2)	C18	$1.55 \times 20.00 =$	31.00	20.00
(2/2)	C20	$(16.02 + 15.26) \times 1.55 \div 2 =$	24.24	16.02
(2/2)	C21	$1.35 \times 1.65 =$	2.23	1.35
(2/2)	C22	$(3.20 + 4.55) \times 1.55 \div 2 =$	6.01	$3.20 + 4.55 = 7.75$
(2/2)	C23	$1.50 \times 1.51 \div 2 =$	1.13	
(2/2)	C24	$(2.05 + 1.84) \times 1.65 \div 2 =$	3.21	$2.05 + 1.84 = 3.89$
計			354.70	349.29

φ150施工
D復旧工
市道中央港7号線 透水性平板ブロック歩道（一般部）t=6cm

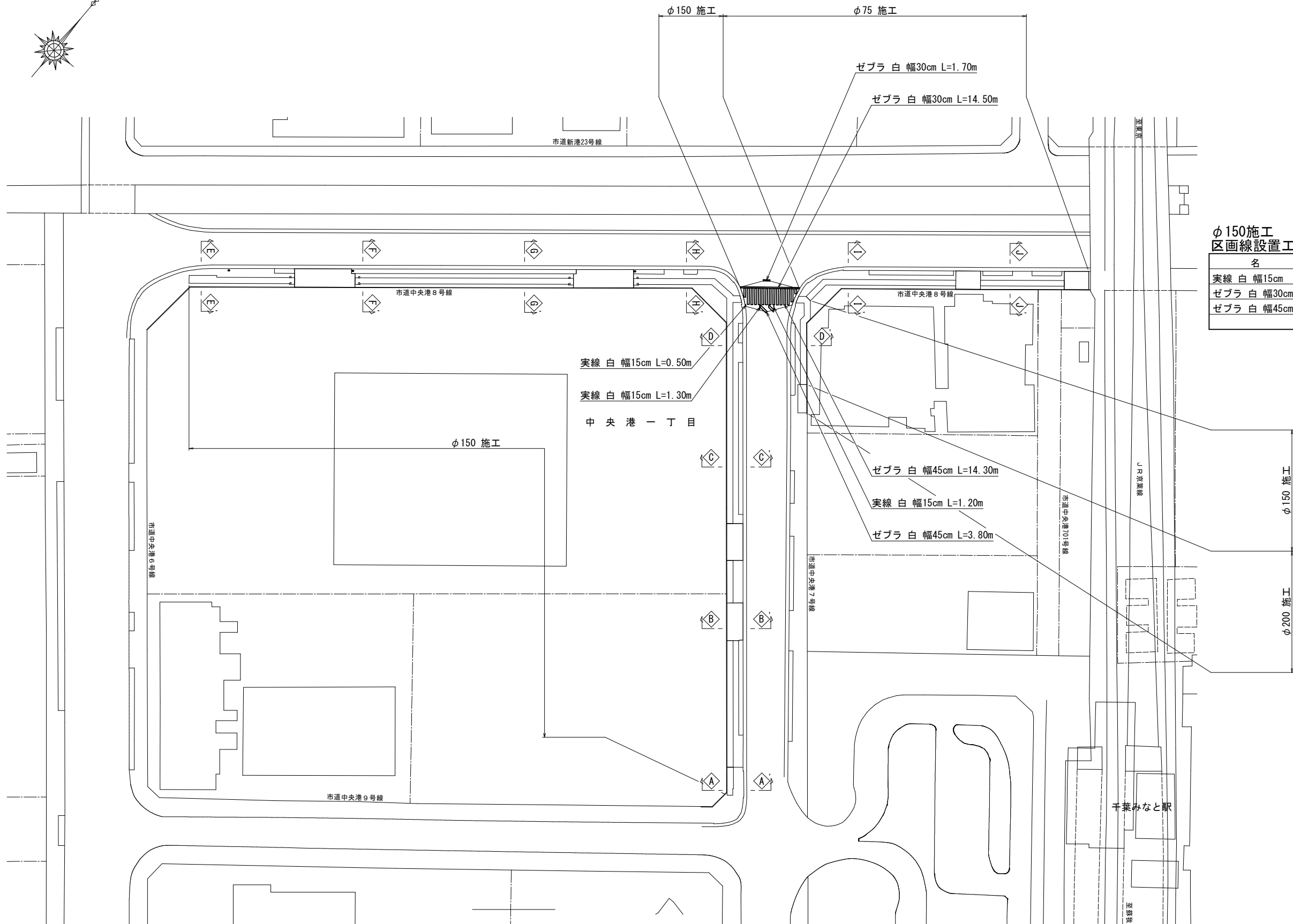
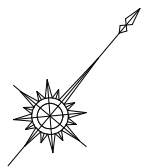
図面番号	番号	計算式	面積 (m2)	切断 (m)
(2/2)	D1	$1.60 \times 5.33 =$	8.53	
(2/2)	D2	$1.40 \times 1.55 =$	2.17	
計			10.70	

φ200施工
C復旧工
市道中央港7、8号線 透水性舗装歩道（一般部）As t=4cm

図面番号	番号	計算式	面積 (m2)	切断 (m)
(2/2)	C19	$2.20 \times 7.00 =$	15.40	$0.65 + 7.00 + 2.20 = 9.85$
計			15.40	9.85

工 名	千葉市中央区中央港1丁目2番地先 配水管整備工事				
図 名	路面本復旧求積表				
図 枚	5 葉 中 4		縮 尺		—
完 成	令	和	年	月	日
区 画 区 記	1 - 16		千葉 県 企 業 局		
整理番号	施 工 業 者				
所 長	次 長	課 長	設 計		製 図
所 長	次 長	課 長	監 督		製 図

区画線設置工平面図 S=1:500



φ150施工
区画線設置工集計表

名 称	算 式	数 量
実線 白 幅15cm	0.50+1.30+1.20 =	3.00 m
ゼブラ 白 幅30cm	1.70+14.50 =	16.20 m
ゼブラ 白 幅45cm	3.80+14.30 =	18.10 m

工 事 名 称	千葉県中央区中央港1丁目24番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	区画線設置工平面図 区画線設置工集計表				
図 面 数	5 葉 中 5		縮 尺	1:500	
完 成 日	令和 年 月 日	工事番号	水千8・9第21号		
区 画 記 号	I-15		千葉県企業局		
整理番号			施 工 業 者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	