

燕市管路更新計画見直し
及び配水管整備に関する基本設計業務委託

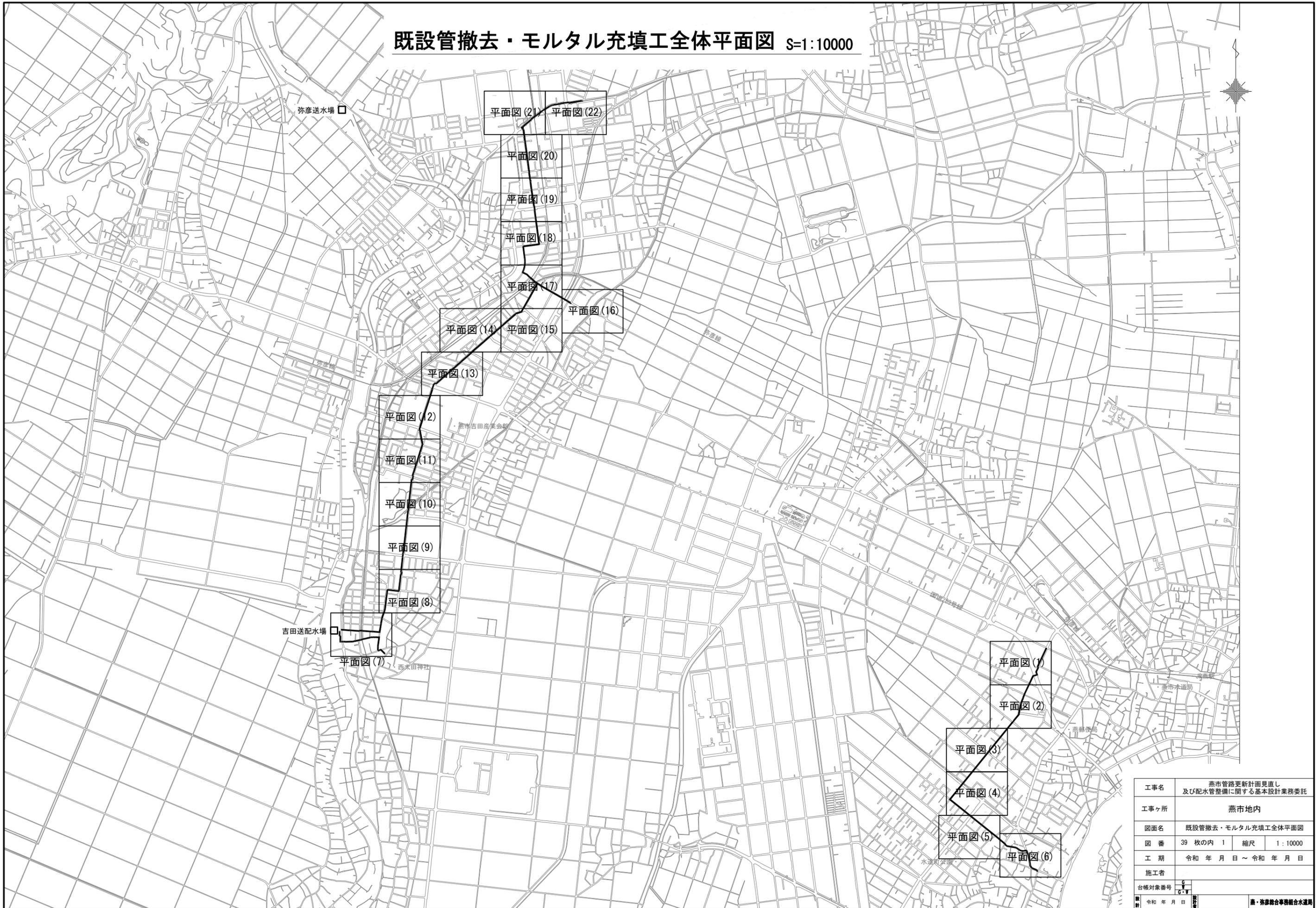
(参考図) 既設管撤去・モルタル充填工

燕・弥彦総合事務組合水道局

図 面 目 録 (1/1)

番号	名 称	縮 尺	番号	名 称	縮 尺
1	既設管撤去・モルタル充填工全体平面図	1/10000	26	既設管撤去平断面図(2)	1/100
2	全体配管概要表	Free	27	既設管撤去平断面図(3)	1/100
3	既設管撤去・モルタル充填工平面図(1)	1/500	28	既設管撤去平断面図(4)	1/100
4	既設管撤去・モルタル充填工平面図(2)	1/500	29	既設管撤去平断面図(5)	1/100
5	既設管撤去・モルタル充填工平面図(3)	1/500	30	既設管撤去平断面図(6)	1/100
6	既設管撤去・モルタル充填工平面図(4)	1/500	31	既設管撤去平断面図(7)	1/100
7	既設管撤去・モルタル充填工平面図(5)	1/500	32	既設管撤去平断面図(8)	1/100
8	既設管撤去・モルタル充填工平面図(6)	1/100	33	既設管撤去平断面図(9)	1/100
9	既設管撤去・モルタル充填工平面図(7)	1/500	34	既設管撤去平断面図(10)	1/100
10	既設管撤去・モルタル充填工平面図(8)	1/500	35	道路種別平面図(1)	1/5000
11	既設管撤去・モルタル充填工平面図(9)	1/500	36	道路種別平面図(2)	1/5000
12	既設管撤去・モルタル充填工平面図(10)	1/500	37	道路種別平面図(3)	1/5000
13	既設管撤去・モルタル充填工平面図(11)	1/500	38	道路復旧標準図(1)	図示
14	既設管撤去・モルタル充填工平面図(12)	1/500	39	道路復旧標準図(2)・軽量鋼矢板建込工	図示
15	既設管撤去・モルタル充填工平面図(13)	1/500			
16	既設管撤去・モルタル充填工平面図(14)	1/500			
17	既設管撤去・モルタル充填工平面図(15)	1/500			
18	既設管撤去・モルタル充填工平面図(16)	1/500			
19	既設管撤去・モルタル充填工平面図(17)	1/500			
20	既設管撤去・モルタル充填工平面図(18)	1/500			
21	既設管撤去・モルタル充填工平面図(19)	1/500			
22	既設管撤去・モルタル充填工平面図(20)	1/500			
23	既設管撤去・モルタル充填工平面図(21)	1/500			
24	既設管撤去・モルタル充填工平面図(22)	1/100			
25	既設管撤去平断面図(1)	1/100			

既設管撤去・モルタル充填工全体平面図 S=1:10000



工事名	燕市管路更新計画見直し 及び配水管整備に関する基本設計業務委託		
工事ヶ所	燕市地内		
図面名	既設管撤去・モルタル充填工全体平面図		
図番	39 枚の内 1	縮尺	1:10000
工期	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日		
施工者			
台帳対象番号	G-V		
設計	令和 年 月 日	監	燕・弥彦総合事務組合水道局

全体配管概要表 S=Free

燕ルート 【既設管撤去工 DIPφ350】

平面図番号	延長 (m)	管種	道路種別	
			種別	延長 (m)
(1)	36.0	DIP	国道289号	36.0 (国道横断部)
(2)	6.0	DIP	燕市道:区分Ⅱ (その他)	6.0
計	42.0	—	国道289号 燕市道:区分Ⅱ (その他)	36.0 (国道横断部) 6.0

吉田ルート 【既設管撤去工 DIPφ250】

平面図番号	延長 (m)	管種	道路種別	
			種別	延長 (m)
(16)	20.5	DIP	国道116号	20.5 (国道横断部)
(22)	25.5	DIP	国道116号	25.5 (国道横断部)
計	46.0	—	国道116号	46.0 (国道横断部)

吉田ルート
【モルタル充填工 φ250】

平面図番号	延長 (m)
(16)	46.5
(17)	173.5
(21)~(22)	293.5
(22)	89.0
計	602.5

燕ルート 【既設管撤去工 SPφ350】

平面図番号	延長 (m)	管種	道路種別	
			種別	延長 (m)
(2)	15.0	SP	露出 燕市道:区分Ⅱ (その他)	4.0 11.0
計	15.0	—	露出 燕市道:区分Ⅱ (その他)	4.0 11.0

吉田ルート 【既設管撤去工 DIPφ300】

平面図番号	延長 (m)	管種	道路種別	
			種別	延長 (m)
19	17.7	DIP	県道250号線	17.7 (県道横断部)
計	17.7	—	県道250号線	17.7 (県道横断部)

吉田ルート
【モルタル充填工 φ300】

平面図番号	延長 (m)
(17)~(19)	593.0
(19)~(21)	486.0
計	1079.0

燕ルート
【モルタル充填工 φ350】

平面図番号	延長 (m)
(1)	149.0
(1)~(2)	137.5
(2)~(6)	1512.0
計	1798.5

吉田ルート 【既設管撤去工 SPφ300】

平面図番号	延長 (m)	管種	道路種別	
			種別	延長 (m)
(21)	12.0	DIP	露出	8.0
			燕市道:区分Ⅰ (1級:2層)	1.0
			燕市道:区分Ⅰ (2級)	3.0
計	12.0	—	露出	8.0
			燕市道:区分Ⅰ (1級:2層)	1.0
			燕市道:区分Ⅰ (2級)	3.0

吉田ルート
【モルタル充填工 φ350】

平面図番号	延長 (m)
(7)	74.0
(7)	354.0
(11)~(13)	458.0
(13)~(15)、(17)	895.0
(17)	5.0
計	1786.0

吉田ルート 【既設管撤去工 DIPφ350】

平面図番号	延長 (m)	管種	道路種別	
			種別	延長 (m)
(7)	11.7	DIP	燕市道:区分Ⅱ (その他)	2.9
			県道374号線	8.8 (県道横断部)
(13)	22.5	DIP	県道29号線	22.5 (県道横断部)
計	34.2	—	燕市道:区分Ⅱ (その他)	2.9
			県道374号線	8.8 (県道横断部)
			県道29号線	22.5 (県道横断部)

吉田ルート
【モルタル充填工 φ500】

平面図番号	延長 (m)
(7)~(10)	1058.0
(10)~(11)	301.0
計	1359.0

吉田ルート 【既設管撤去工 DIPφ500】

平面図番号	延長 (m)	管種	道路種別	
			種別	延長 (m)
(7)	35.0	DIP	場内As	21.0
			燕市 砂	6.0
			県道374号線	8.0 (県道横断部)
(10)	19.0	DIP	燕市道:区分Ⅰ (1級)	19.0
計	54.0	—	燕市道:区分Ⅰ (1級)	19.0
			場内As	21.0
			燕市 砂	6.0
			県道374号線	8.0 (県道横断部)

工事名	燕市管路更新計画見直し 及び配水管整備に関する基本設計業務委託		
工事ヶ所	燕市地内		
図面名	全体配管概要表		
図番	39 枚の内 2	縮尺	Free
工期	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日		
施工者			
台帳対象番号	G-V		
計	令和 年 月 日	燕・赤松総合事務組合水道局	

既設管撤去・モルタル充填工平面図(1) S=1:500
(A3 S=1:1000)



既設管撤去工(1)
詳細は既設管撤去平断面図(1)参照

既設管 DIP φ350 L=36.0m 撤去

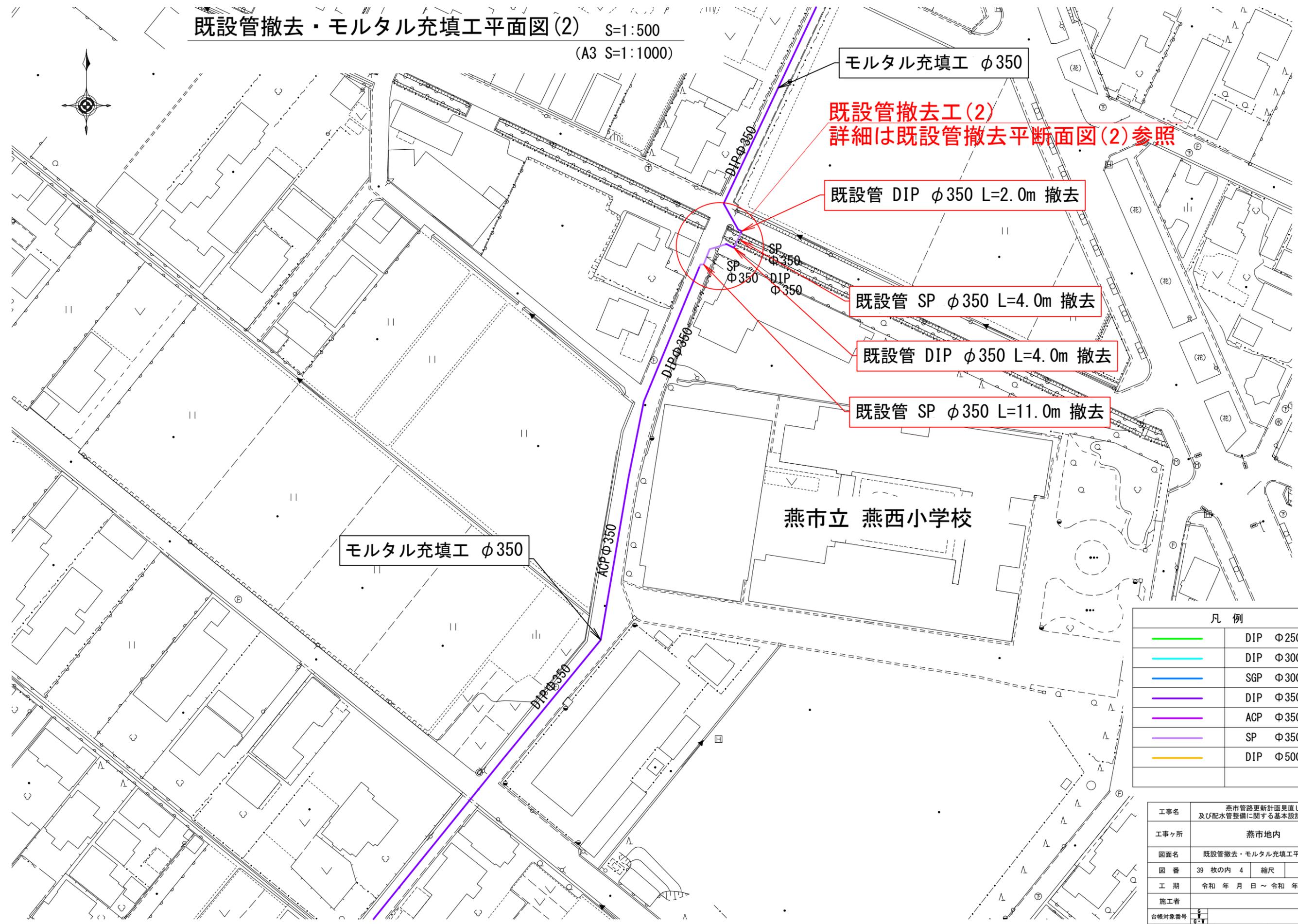
モルタル充填工 φ350 L=149.0m

モルタル充填工 φ350 L=137.5m

凡例	
	DIP φ250
	DIP φ300
	SGP φ300
	DIP φ350
	ACP φ350
	SP φ350
	DIP φ500

工事名	燕市管路更新計画見直し 及び配水管整備に関する基本設計業務委託		
工事ヶ所	燕市地内		
図面名	既設管撤去・モルタル充填工平面図(1)		
図番	39枚の内 3	縮尺	1:500
工期	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日		
施工者			
台帳対象番号	G-V		
日付	令和 年 月 日	設計	燕・筑前総合事務組合水道局

既設管撤去・モルタル充填工平面図(2) S=1:500
 (A3 S=1:1000)



凡例	
	DIP φ250
	DIP φ300
	SGP φ300
	DIP φ350
	ACP φ350
	SP φ350
	DIP φ500

工事名	燕市管路更新計画見直し 及び配水管整備に関する基本設計業務委託		
工事ヶ所	燕市地内		
図面名	既設管撤去・モルタル充填工平面図(2)		
図番	39枚の内 4	縮尺	1:500
工期	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日		
施工者			
台帳対象番号	G-V		
設計	令和 年 月 日	監	燕・茨城総合事務組合水道局

既設管撤去・モルタル充填工平面図(3) S=1:500
 (A3 S=1:1000)



燕市立燕中学校

モルタル充填工 φ350 L=1512.0m

凡例	
	DIP φ250
	DIP φ300
	SGP φ300
	DIP φ350
	ACP φ350
	SP φ350
	DIP φ500

工事名	燕市管路更新計画見直し 及び配水管整備に関する基本設計業務委託		
工事ヶ所	燕市地内		
図面名	既設管撤去・モルタル充填工平面図(3)		
図番	39枚の内 5	縮尺	1:500
工期	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日		
施工者			
台帳対象番号	G-V		
設計	令和 年 月 日	監	燕・茨城総合事務組合水道局

既設管撤去・モルタル充填工平面図(4)

S=1:500

(A3 S=1:1000)



モルタル充填工 φ350



凡例	
	DIP φ250
	DIP φ300
	SGP φ300
	DIP φ350
	ACP φ350
	SP φ350
	DIP φ500

白根ガス

工事名	燕市管路更新計画見直し 及び配水管整備に関する基本設計業務委託		
工事ヶ所	燕市地内		
図面名	既設管撤去・モルタル充填工平面図(4)		
図番	39枚の内 6	縮尺	1:500
工期	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日		
施工者			
台帳対象番号	G-V		
設計	令和 年 月 日		燕・茨城総合事務組合水道局

既設管撤去・モルタル充填工平面図(5) S=1:500
 (A3 S=1:1000)



モルタル充填工 φ350

白根ガス

DIPφ350

凡 例	
	DIP φ250
	DIP φ300
	SGP φ300
	DIP φ350
	ACP φ350
	SP φ350
	DIP φ500

工事名	燕市管路更新計画見直し 及び配水管整備に関する基本設計業務委託		
工事ヶ所	燕市地内		
図面名	既設管撤去・モルタル充填工平面図(5)		
図 番	39 枚の内 7	縮尺	1:500
工 期	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日		
施工者			
台帳対象番号	G-V		
計	令和 年 月 日	製	燕・茨城総合事務組合水道局

既設管撤去・モルタル充填工平面図(6) S=1:500
 (A3 S=1:1000)



凡例	
	DIP φ250
	DIP φ300
	SGP φ300
	DIP φ350
	ACP φ350
	SP φ350
	DIP φ500

工事名	燕市管路更新計画見直し及び配水管整備に関する基本設計業務委託		
工事ヶ所	燕市地内		
図面名	既設管撤去・モルタル充填工平面図(6)		
図番	39枚の内 8	縮尺	1:500
工期	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日		
施工者			
台帳対象番号	G-V		
設計	令和 年 月 日	燕・茨城総合事務組合水道局	