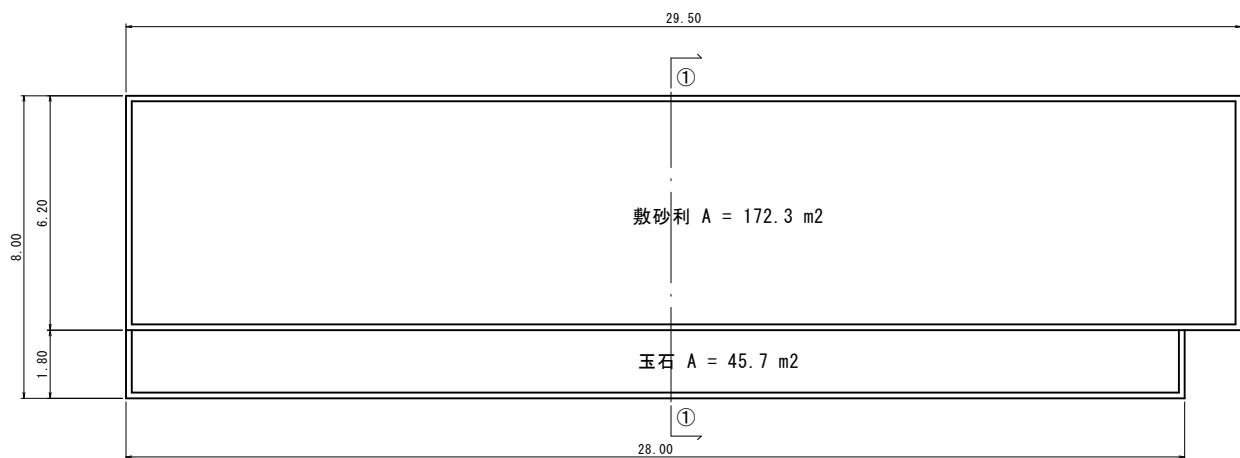
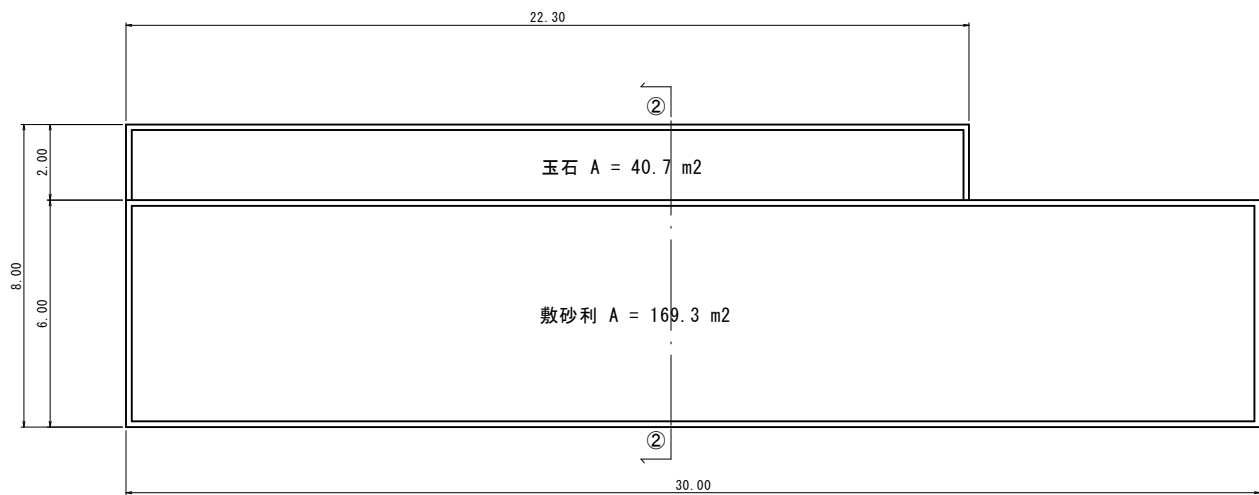


米蔵跡1 S=1：100 (A3 S=1：200)

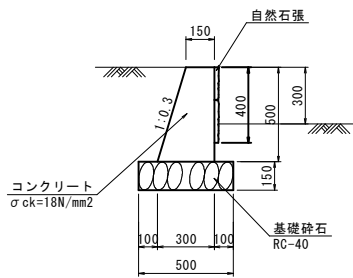


米蔵跡2 S=1：100 (A3 S=1：200)



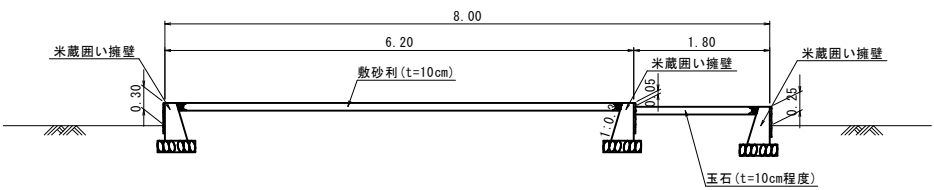
米蔵囲い擁壁工

S=1：20
(A3 S=1：40)

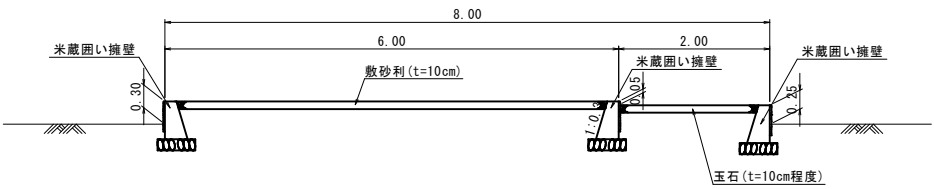


米蔵囲い擁壁工		10m当り数量表		
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m ³	1.125	
型枠		m ²	10.220	
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m ²	5.000	
自然石張	自然石版t=2cm	m ²	4.000	

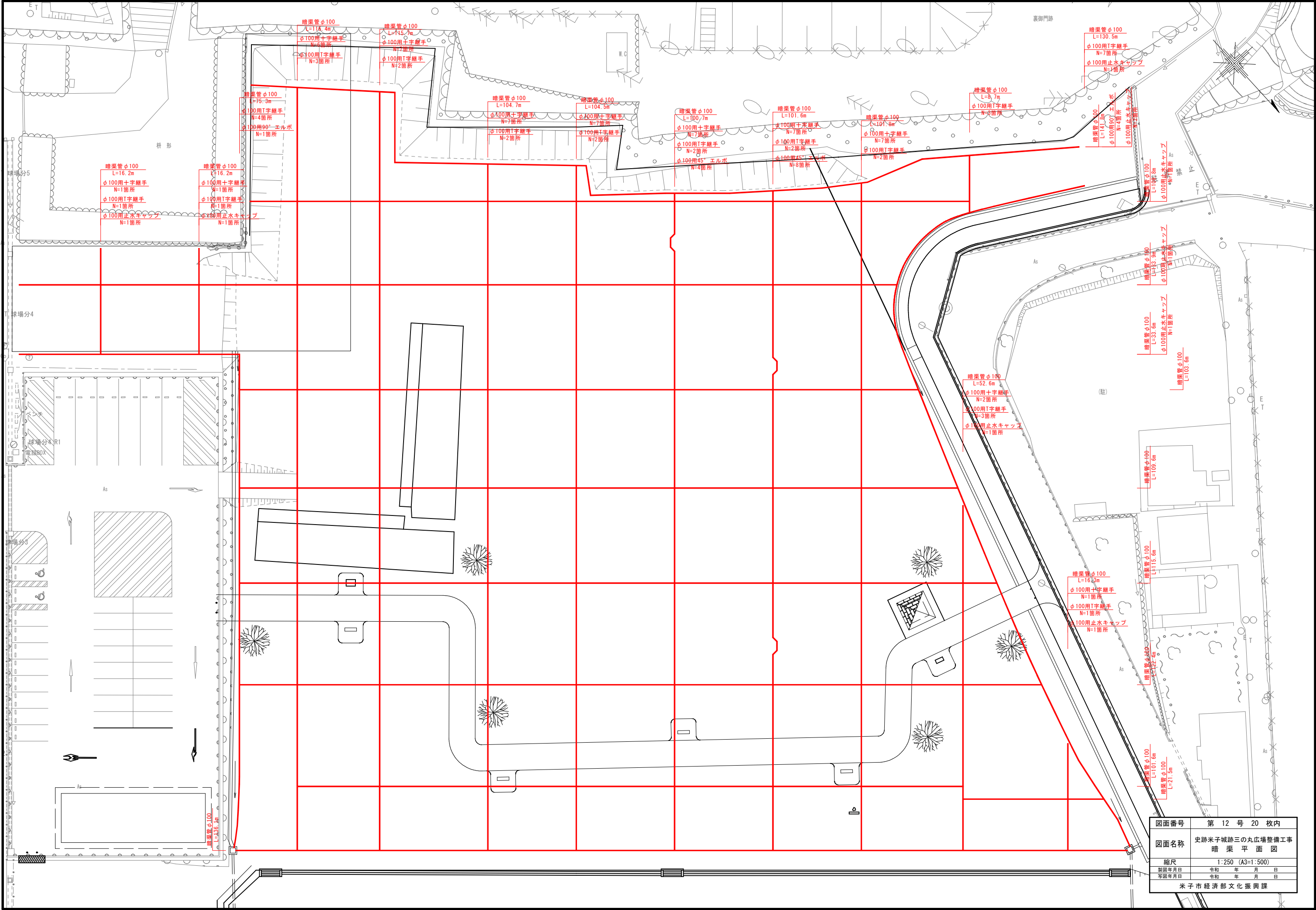
①—①断面 S=1：50 (A3 S=1：100)



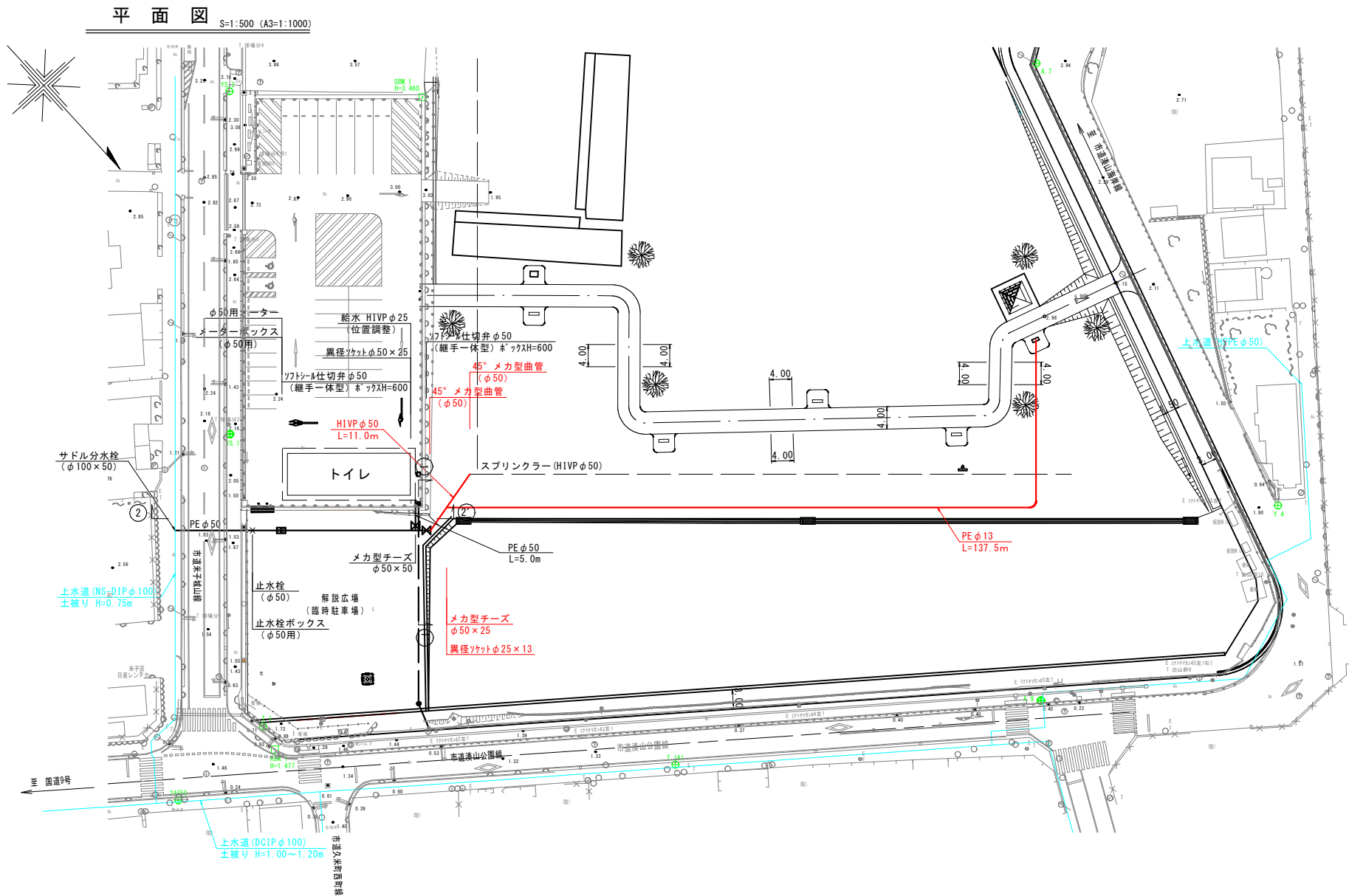
②—②断面 S=1：50 (A3 S=1：100)



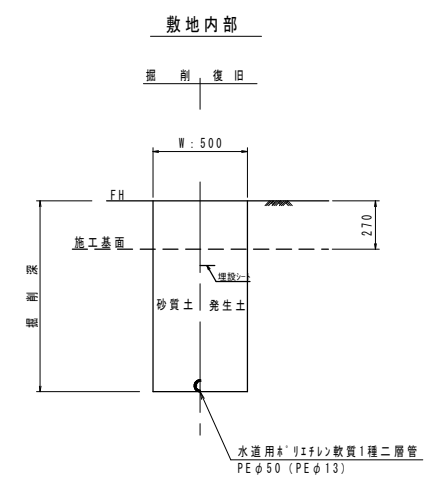
図面番号	第 11 号 20 枚内		
図面名称	史跡米子城跡三の丸広場整備工事 構造図 (4)		
縮尺	図示		
製図年月日	令和	年	月 日
写図年月日	令和	年	月 日
米子市経済部文化振興課			



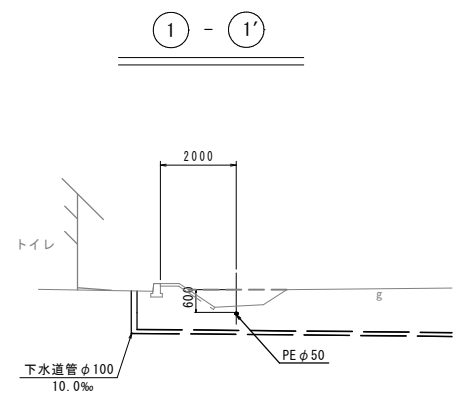
図面番号	第 12 号 20 枚内		
図面名称	史跡米子城跡三の丸広場整備工事 暗 渠 平 面 図		
縮尺	1:250 (A3:1:500)		
製図年月日	令和	年	月 日
写図年月日	令和	年	月 日
米子市経済部文化振興課			



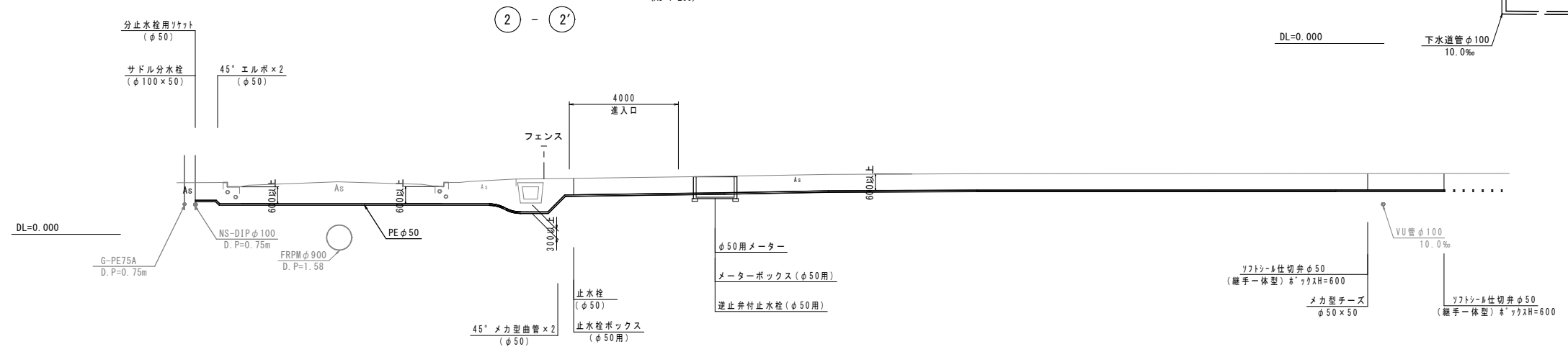
掘削標準断面図 S=1:20 (A3=1:40)



横断面図 S=1:100 (A3=1:200)



縦断面図（配管詳細図） S=1:100 (A3=1:200)



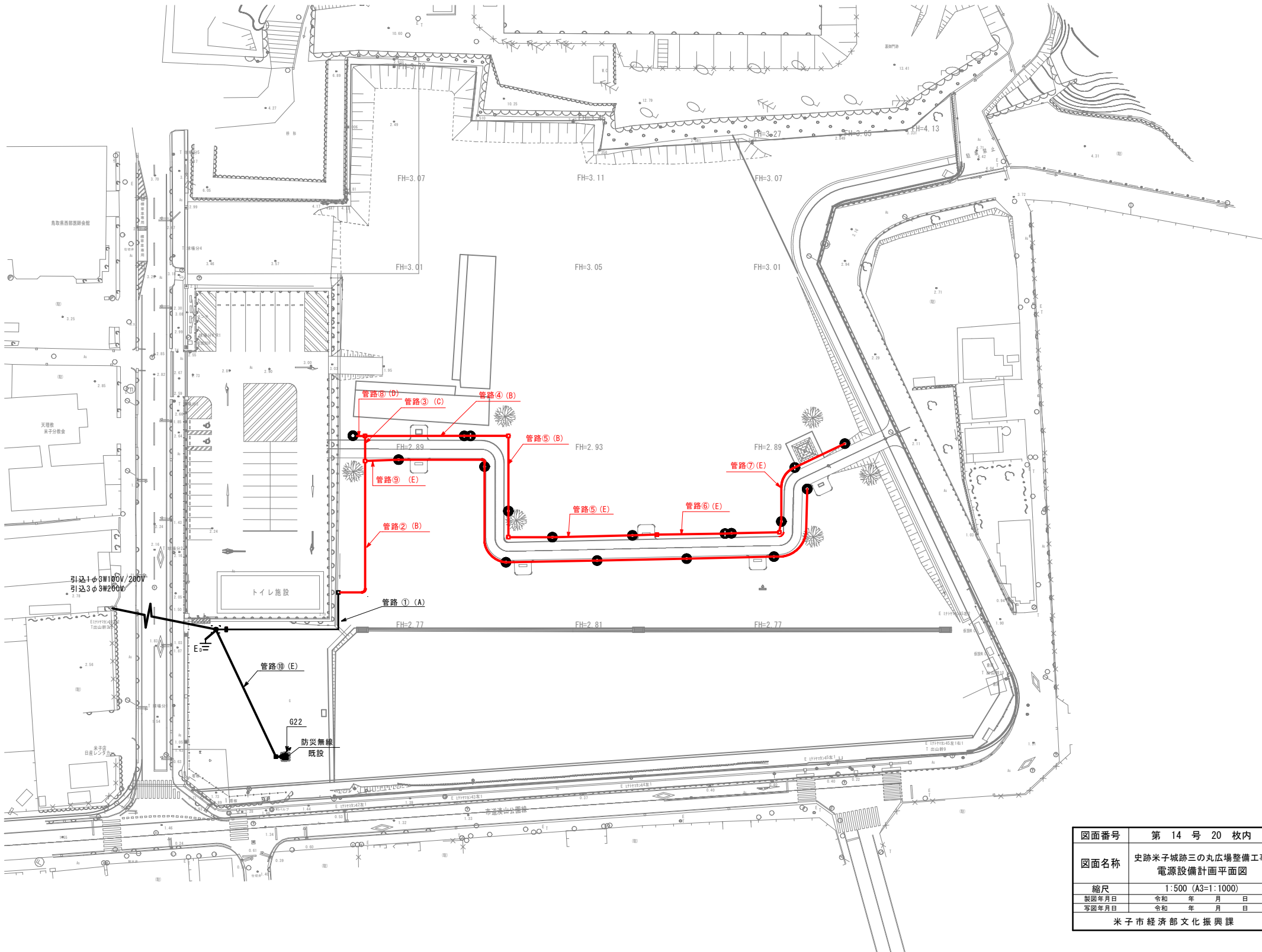
※施工時には試掘などにより
既設管の位置・深度を
確認したうえで施工すること。

図面番号	第 13 号 20 枚内
図面名称	史跡米子城跡三の丸広場整備工事 上 水 道 図
縮尺	図示
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市経済部文化振興課	

凡例

記号	名称・規格	単位	数量	備考
	分電盤 屋外自立式	面	1	
	フットライト GL=300	基	15	
	屋外用コンセントポール (100V)	基	3	GL=350 1窓
	ハンドホール H1-6	基	8	
	電力引込柱	本	1	
	防災無線柱	本	1	既設備
	D種接地	本	1	

記号	ケーブル	配管	管路工
管路①	EM-GE14 s q-2C (コンセントポール①)	FEP65	(A)
	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール②)		
	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール③)		
	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト①)		
	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト②)		
	 トイレ用配管	FEP40	
管路②	 ガイダンス用配管	FEP40	
	 予備配管	FEP40	
	EM-GE14 s q-2C (コンセントポール①)	FEP65	(B)
	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール②)		
	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール③)		
	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト①)		
	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト②)		
	 予備配管	FEP40	
管路③	EM-GE14 s q-2C (コンセントポール①)	FEP65	(C)
	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール②)		
	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール③)		
	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト②)		
	 予備配管	FEP40	
	EM-GE14 s q-2C (コンセントポール①)	FEP30	(B)
管路④	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール②)	FEP65	
	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール③)	FEP30	
	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト②)	FEP30	
管路⑤	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール②)	FEP65	(B)
	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール③)	FEP30	
	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト②)	FEP30	
管路⑥	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール②)	FEP30	(E)
	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール③)	FEP30	
	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト②)	FEP30	
管路⑦	EM-GE22 s q-2C (コンセントポール③)	FEP30	(E)
	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト②)	FEP30	
管路⑧	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト②)	FEP40	(D)
	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト②)	FEP40	
管路⑨	EM-CE3.5 s q-2C (フットライト①)	FEP30	(E)
管路⑩	EM-CE3.5 s q-2C (防災無線)	FEP30	(E)



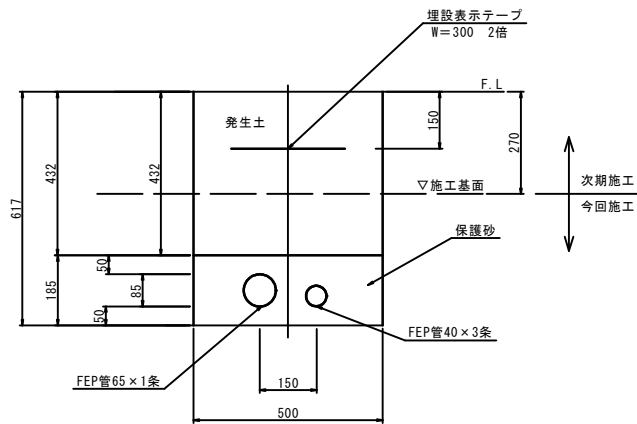
図面番号	第 14 号 20 枚内
図面名称	史跡米子城跡三の丸広場整備工事 電源設備計画平面図
縮尺	1:500 (A3=1:1000)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市経済部文化振興課	

管路工構造図

S=1:10

管 路 工 (B)

土工部 S=1:10

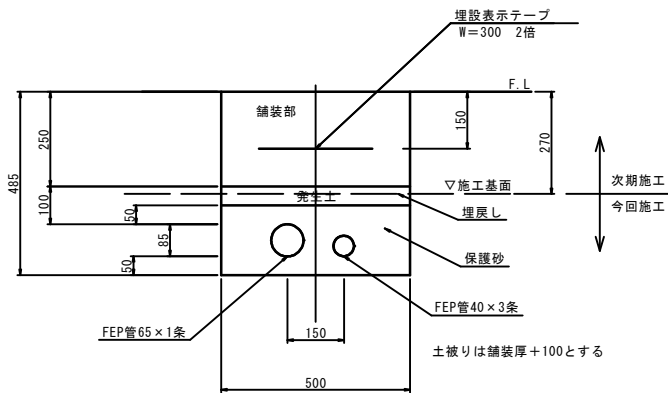


管路工 (B) 数量表				
100m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
電線管	FEP管65	m	100	
電線管	FEP管40	m	100	
埋設表示テープ	W300 2倍	m	100	
保護砂		m3	9.3	
掘削		m3	17.4	
埋戻し	(発生土)	m3	8.1	
残土	(発生土)	m3	9.3	場内敷き均し

※FEP65と65以下の組み合わせは同じ土工とする。
配管数が3本の場合は、均等に離隔をとること。

管 路 工 (C)

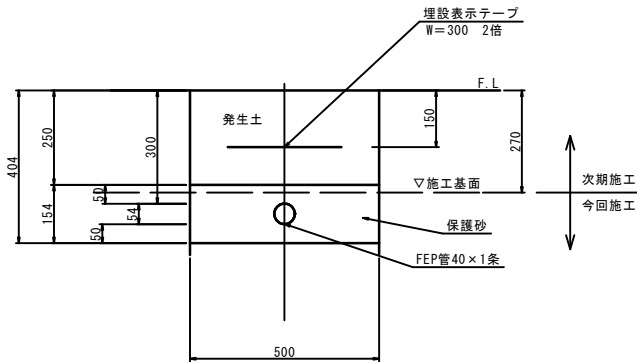
歩道舗装部 S=1:10



管路工 (C) 数量表				
100m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
電線管	FEP管65	m	100	
電線管	FEP管40	m	100	
埋設表示テープ	W300 2倍	m	100	
保護砂		m3	9.3	
掘削		m3	10.8	舗装部含まず
埋戻し	(発生土)	m3	1.5	
残土	(発生土)	m3	9.3	場内敷き均し

管 路 工 (D)

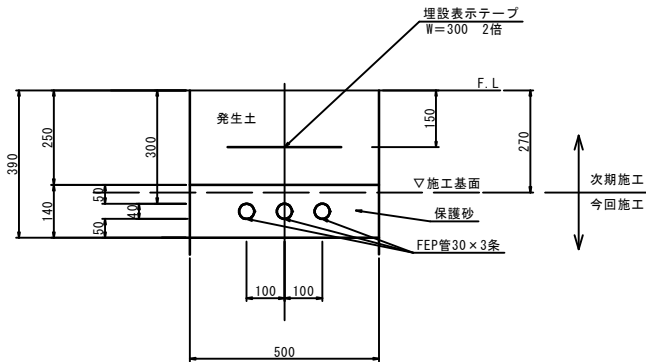
土工部 S=1:10



管路工 (D) 数量表				
100m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
電線管	FEP管40	m	100	
埋設表示テープ	W300 2倍	m	100	
保護砂		m3	7.7	
掘削		m3	6.7	
埋戻し	(発生土)	m3	0.0	
残土	(発生土)	m3	6.7	場内敷き均し

管 路 工 (E)

土工部 S=1:10



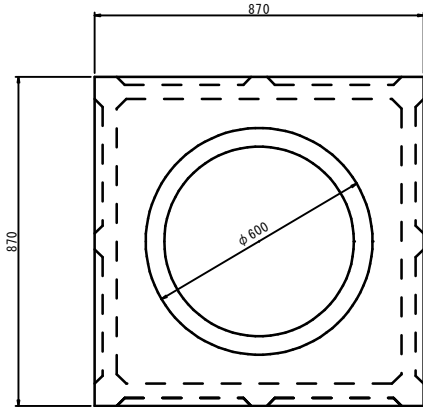
管路工 (E) 数量表				
100m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
電線管	FEP管40	m	100m×条数	
埋設表示テープ	W300 2倍	m	100	
保護砂		m3	7.0	
掘削		m3	6.0	
埋戻し	(発生土)	m3	0.0	
残土	(発生土)	m3	6.0	場内敷き均し

※必要な条数は平面図の配管表を参照

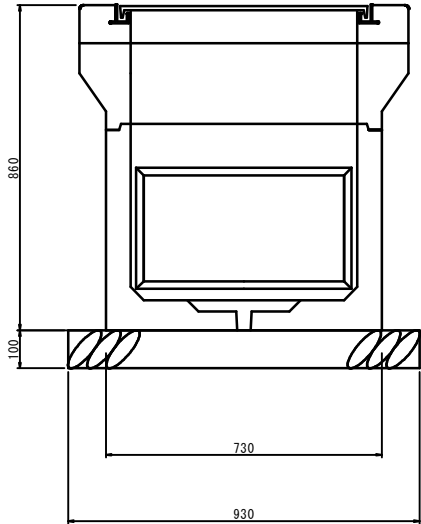
図面番号	第 15 号 20 枚内
図面名称	史跡米子城跡三の丸広場整備工事 管路構造図
縮尺	1:10 (A3=1:20)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市経済部文化振興課	

ハンドホール構造図
(H1-6)

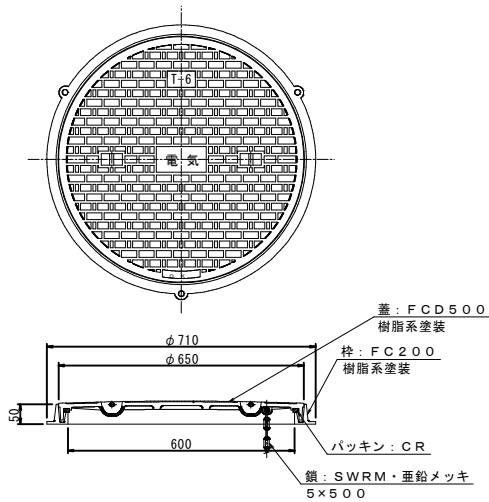
平面図



断面図



鉄蓋参考図

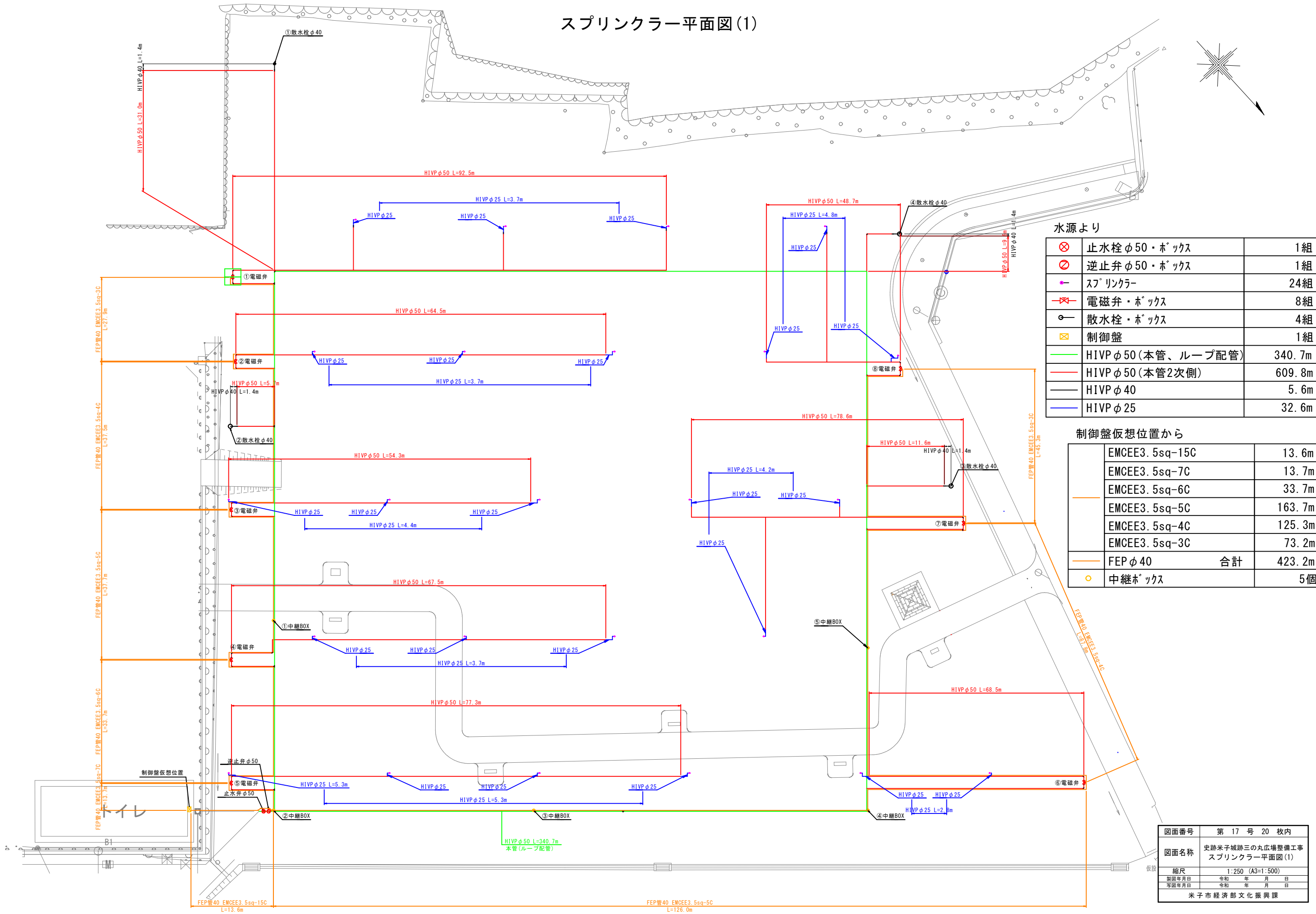


ハンドホール工数量表 10基当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
ハンドホール	600 x 600x600	基	10	
ハンドホール蓋	φ600 中耐型	枚	10	電気
基礎砕石	RC-40	m2	8.6	
掘削		m3	11.5	
埋戻	流用土	m3	7.5	
残土処理		m3	4.0	場内敷き均し

図面番号	第 16 号 20 枚内
図面名称	史跡米子城跡三の丸広場整備工事 ハンドホール構造図
縮尺	1:10 (A3=1:20)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市経済部文化振興課	

スプリンクラー平面図(1)



水源より

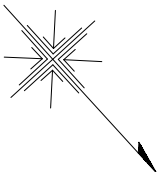
⊗	止水栓 φ 50 ・ ホックス	1組
⊘	逆止弁 φ 50 ・ ホックス	1組
●	スプリンクラー	24組
⊗	電磁弁 ・ ホックス	8組
⊙	散水栓 ・ ホックス	4組
⊠	制御盤	1組
—	HIRP φ 50 (本管、ループ配管)	340.7m
—	HIRP φ 50 (本管2次側)	609.8m
—	HIRP φ 40	5.6m
—	HIRP φ 25	32.6m

制御盤仮想位置から

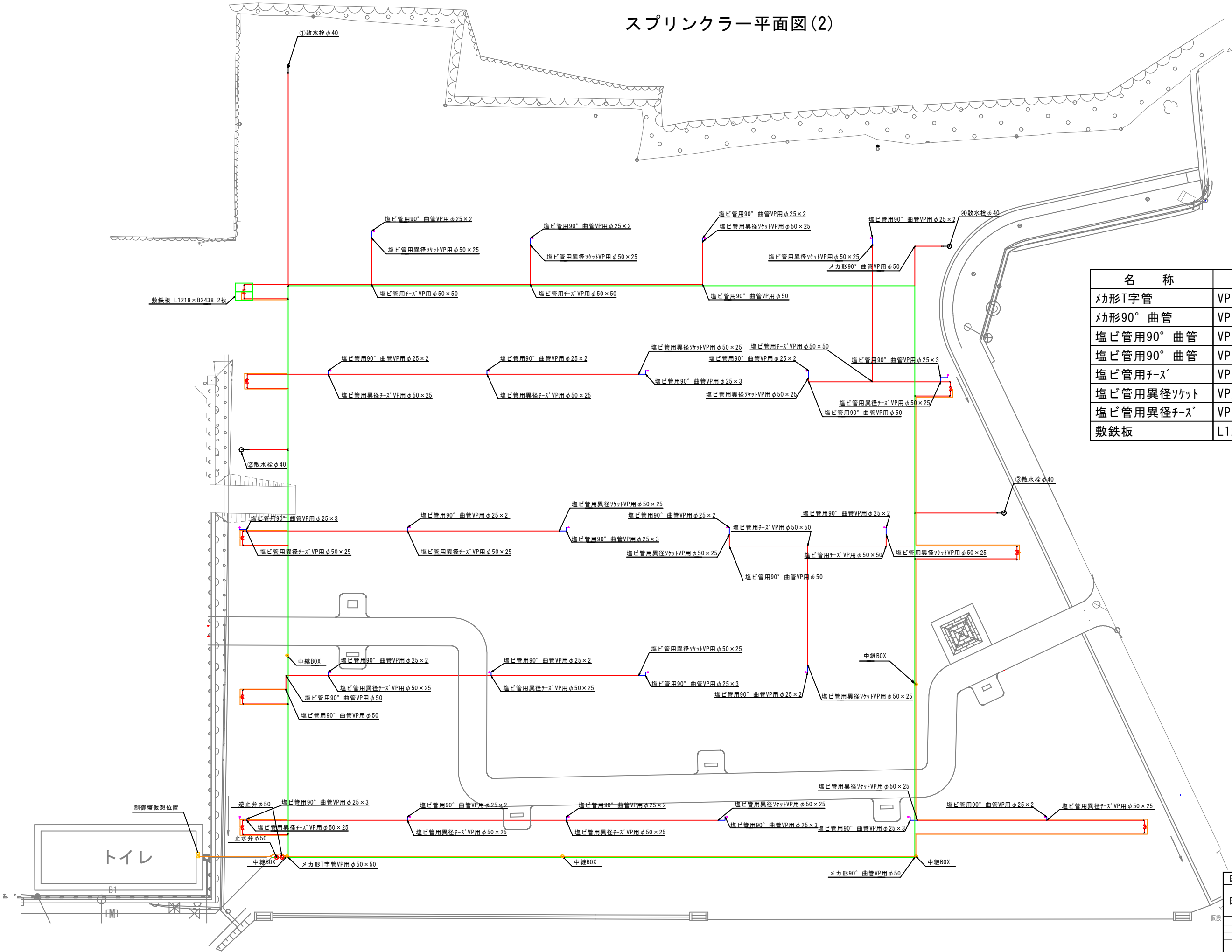
—	EMCEE3.5sq-15C	13.6m
—	EMCEE3.5sq-7C	13.7m
—	EMCEE3.5sq-6C	33.7m
—	EMCEE3.5sq-5C	163.7m
—	EMCEE3.5sq-4C	125.3m
—	EMCEE3.5sq-3C	73.2m
—	FEP φ 40 合計	423.2m
○	中継ホックス	5個

図面番号	第 17 号 20 枚内
図面名称	史跡米子城跡三の丸広場整備工事 スプリンクラー平面図(1)
縮尺	1:250 (A3=1:500)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市経済部文化振興課	

スプリンクラー平面図(2)

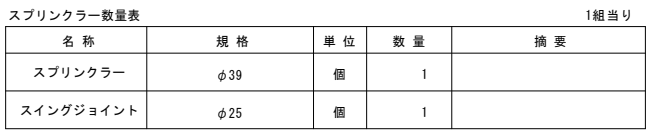


名 称	規 格	数 量
ㄐ形T字管	VP用、φ 50×φ 50	1個
ㄐ形90° 曲管	VP用、φ 50	2個
塩ビ管用90° 曲管	VP用、φ 25	56個
塩ビ管用90° 曲管	VP用、φ 50	5個
塩ビ管用チ-ス°	VP用、φ 50×φ 50	5個
塩ビ管用異径ソケット	VP用、φ 50×φ 25	13個
塩ビ管用異径チ-ス°	VP用、φ 50×φ 25	11個
敷鉄板	L1219×B2438	2枚



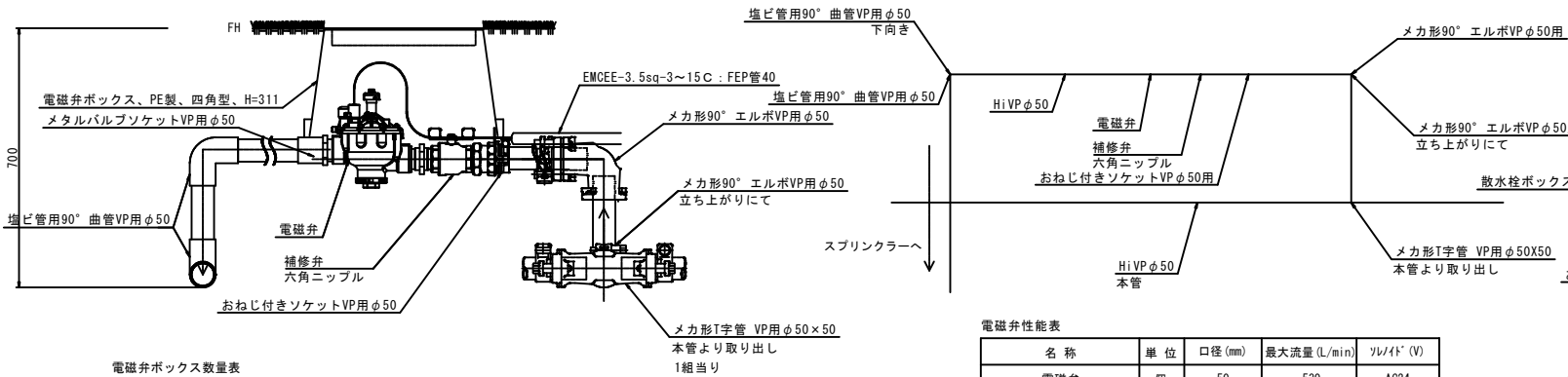
図面番号	第 18 号 20 枚内
図面名称	史跡米子城跡三の丸広場整備工事 スプリンクラー平面図(2)
縮尺	1:250 (A3=1:500)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市経済部文化振興課	

$S=1:10$



名 称	単 位	散水アーク(度)	水量 (L/min)	散水半径 (m)
スプリンクラー	個	360°	49.1	16.8

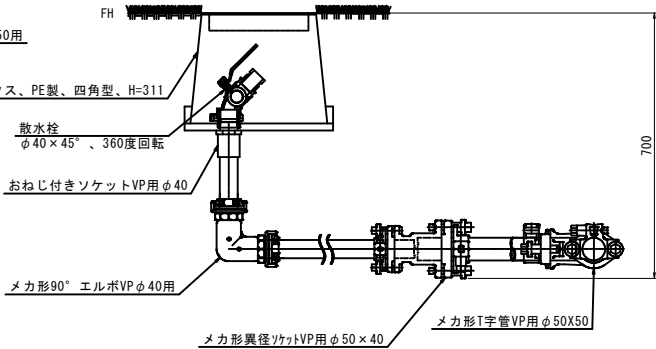
S=1:10



電磁弁ボックス数量表				1組当り
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
電磁弁	水圧調整機能付	個	1	
電磁弁ボックス	PE製、四角型、H-311	個	1	
補修弁、六角ニップル		組	1	
メカ形T字管	VP用、φ50×50	個	1	本管から電磁弁への取り出し
メカ形90°エルボ	VP用、φ50	個	2	電磁弁1次側
おねじ付きソケット	VP用、φ50	個	1	電磁弁1次側
メタルバルブソケット	VP用、φ50	個	1	電磁弁2次側
塩ビ管用90°曲管	VP用、φ50	個	2	

名 称	単 位	口径 (mm)	最大流量 (L/min)	作动圧 (V)
電磁弁	個	50	530	AC24

S=1:10

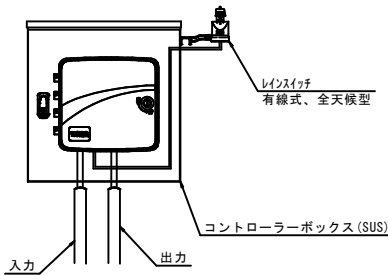


散水栓ボックス数量表				1組当り
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
散水栓	φ40×45°、360度回転	個	1	
散水栓ボックス	PE製、四角型、H=311	個	1	
おねじ付きソケット	VP用、φ40	個	1	
メカ形90°エルボ	VP用、φ40	個	1	
メカ形異径ソケット	VP用、φ50×40	個	1	
メカ形T字管	VP用、φ50X50	個	1	

S=1:10



S=1:10

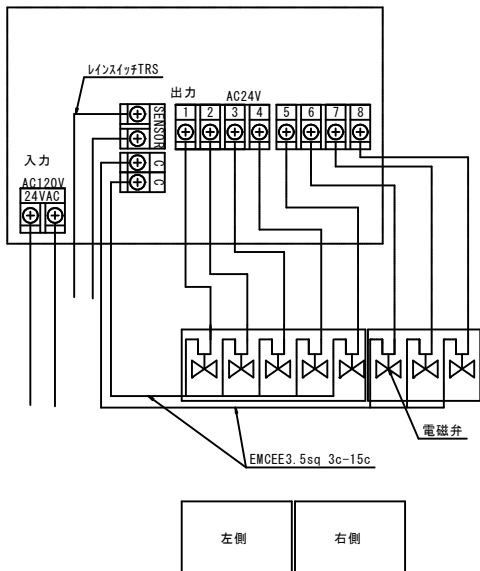


名 称	単 位	ステーション(数)	入力 (V)	出力 (V)
制御盤	組	8	AC120	AC24

・レインスイッチRS 3、6、13、19mmの選択が可能

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
制御盤	屋外用、120V、60Hz	個	1	
レインスイッチ	有線式、全天候型	個	1	
コントローラーボックス	SUS製	組	1	ダークブラウン

S=FREE



※上記図面参照

図面番号	第 19 号 20 枚内
図面名称	史跡米子城跡三の丸広場整備工事 スプリンクラー構造図(1)
縮尺	1:10 (A3=1:20)
製図年 月 日	令和 年 月 日
写図年 月 日	令和 年 月 日
米子市経済部文化振興課	

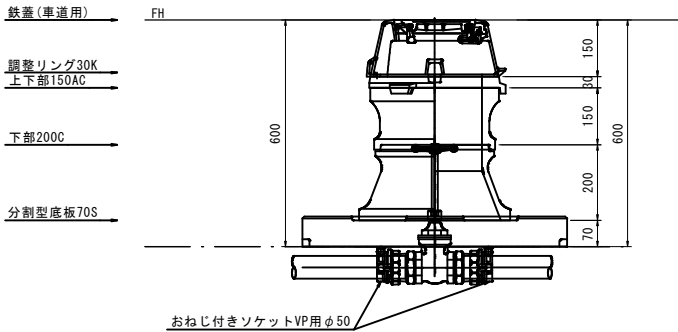
※設計時の想定水圧は 5.0kg/cm² としている。
 施工前に水圧試験にて 5.0kg/cm² があることを確認すること。
 もし、想定水圧より差異が大きい場合は計画を見直すこと。

弁室標準図

S=1:10

止水栓ボックス

呼び径φ50



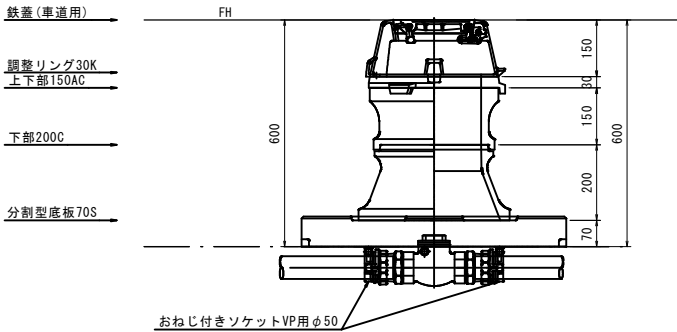
止水栓ボックス数量表					1組当り
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	
止水栓	φ50	個	1		
止水栓ボックス	φ50用、H=600	組	1		
おねじ付きソケット	VP用、φ50	個	2		

弁室標準図

S=1:10

逆止弁ボックス

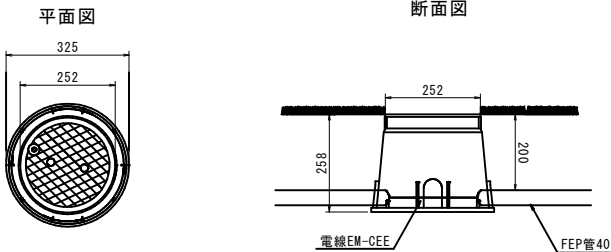
呼び径φ50



逆止弁ボックス数量表					1組当り
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	
逆止弁	φ50	個	1		
逆止弁ボックス	φ50用、H=600	組	1		
おねじ付きソケット	VP用、φ50	個	2		

中継ボックス

S=1:10



中継ボックス数量表					1組当り
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	
中継ボックス	樹脂製、円型、H=258	個	1		

※蓋は環境に配慮した目立たない色とすること(茶or黒)

図面番号	第 20 号 20 枚内
図面名称	史跡米子城跡三の丸広場整備工事 スプリンクラー構造図(2)
縮尺	1:10 (A3=1:20)
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市経済部文化振興課	