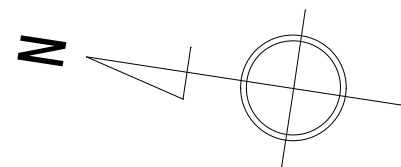


【様式例】





平面図 S=1/500

2

詳細図を別途設ける
際は、明記する。

3

既設管は
細線

チーズの
分岐点

5

空気弁設置工 (100-PE両受-0.8)

No. 0+18.600

消火栓設置工 (100-PE両挿-0.8)

No. 1+25.265

仕切弁設置工 (100-PE両挿-0.8)

No. 1+39.570

仕切弁設置工等は
上に旗上げする。

測点は
弁体位置

9

ドレーンは全延長に
含まない (別途計上)

排水管設置工

車-A1-100-0.80 L=90.000m ←土工延長

平面延長 管延長

PEP (EF) ϕ 100 L=90.000m (90.580m)

7

2,750	12,000	3,790		25,210	1,000	30,000	790	13,480	860
起点部	直-2本	伏越工		直-4本	乙 720	直-5本		直-2本	
詳細図	甲 1,100	120		乙 4,870		甲 4,500		甲 3,380	

4

詳細図は
点線

どこで甲切、乙切を
使用したか明記する。

8

11

- ・横断面図
各ポイント毎に描く
50mに1箇所
- ・位置図
必ず描く
管路もわかりやすく明記する

HB 両受 ϕ 100 $\times$ 22 1/2° (EF)
No. 0+43.870
HB 片受 ϕ 100 $\times$ 22 1/2° (EF)
No. 0+44.870

6

管材を記入
測点は、頂点の位置

EFソケット ϕ 100

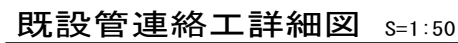
EFソケット ϕ 100
No. 1+40.000

ソケットは
測点なし

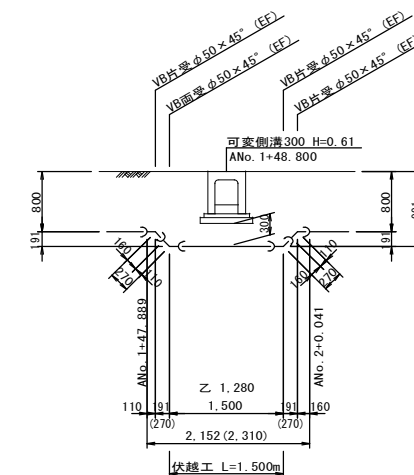
10

設計図面の記入例

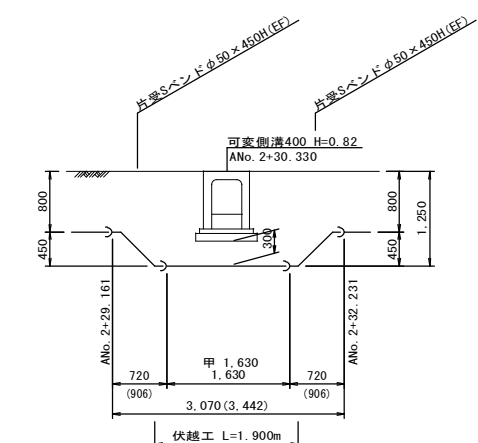
(A) — ト)



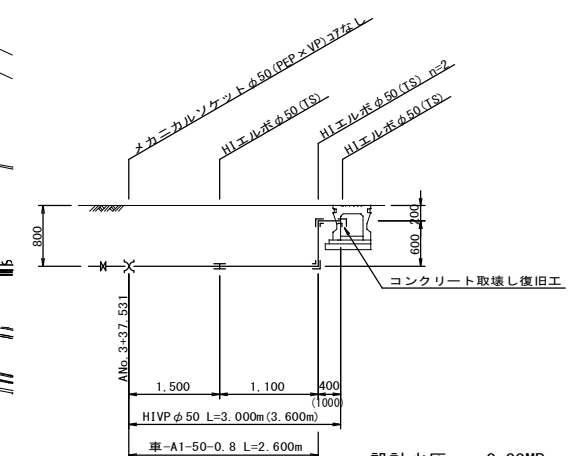
詳細図 A S=1:50



詳細図 B S=1:50



排水管詳細図A S=1:50

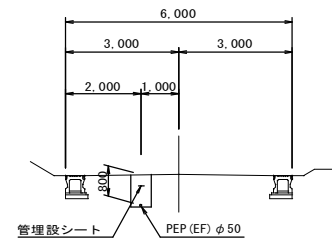


設計水压 フランジ	0.00MPa 7.5K仕様	縮小率50%	
図面番号		縮尺	図 示
工 事 名	令和〇年度 □□□事業 △△(◇◇)地区配水管布設工事		
種 別	配 管 平 面 図 (1) (Aルート)		
工事箇所	東広島市●●町△△		
東 広 島 市 水 道 局			

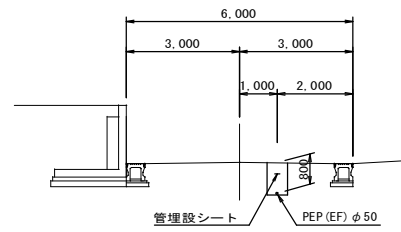
図4-17-1 (3) 配管設計図例 (PEP (EF))

横断図 S=1:100

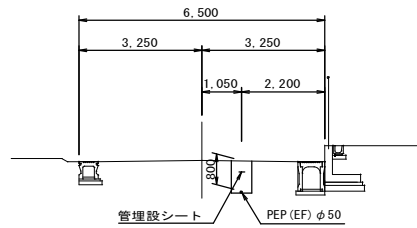
ANo. 3+10.000



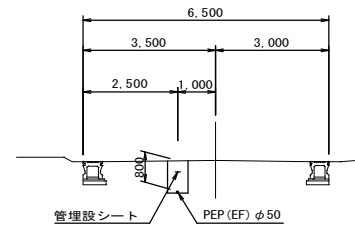
DNo. 0+10.000



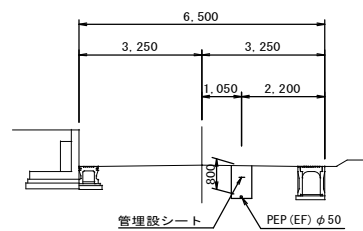
ANo. 1+30.000



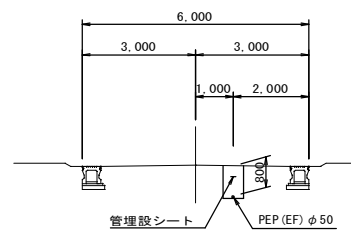
CNo. 1



ANo. 0+40.000



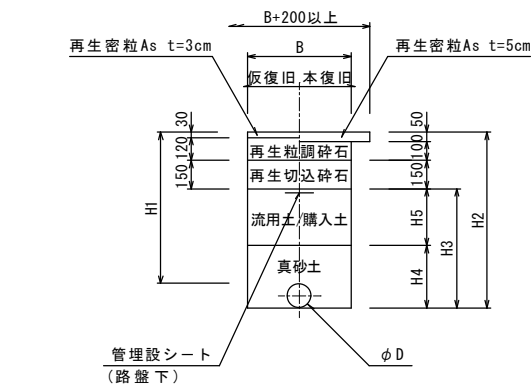
BNo. 1



縮小率50%			
図面番号		縮尺	図 示
工 事 名	令和○年度 □□□□事業 △△(◇◇)地区配水管布設替工事		
種 別	横断図		
工事箇所	東広島市●●町△△		
東 広 島 市 水 道 局			

標準床掘断面図 S = 1 / 2 0

車 - A1 - D - H



記 号	D	B	H1	H2	H3	H4	H5	備 考
車 - A1 - 50 - 0.8	50	600	800	860	560	260	300	
車 - A1 - 50 - 1.2	50	600	1200	1260	960	260	700	

縮小率50%

図面番号		縮尺	図示
工事名	令和〇年度 □□□□事業 △△(◇◇)地区配水管布設替工事		
種別	標準床掘断面図		
工事箇所	東広島市●●町△△		
東広島市水道局			



位置図 S=1/2500

【様式例】

工 事 内 容				
名 称	管 種	口 径	延 長	備 考
管 布 設 工 事	DIP (GX)	φ 250	000.0m	
	DIP (GX)	φ 200	000.0m	
	PEP (EF)	φ 100	000.0m	
消 火 栓	配水管口径	φ 200	○ 基	



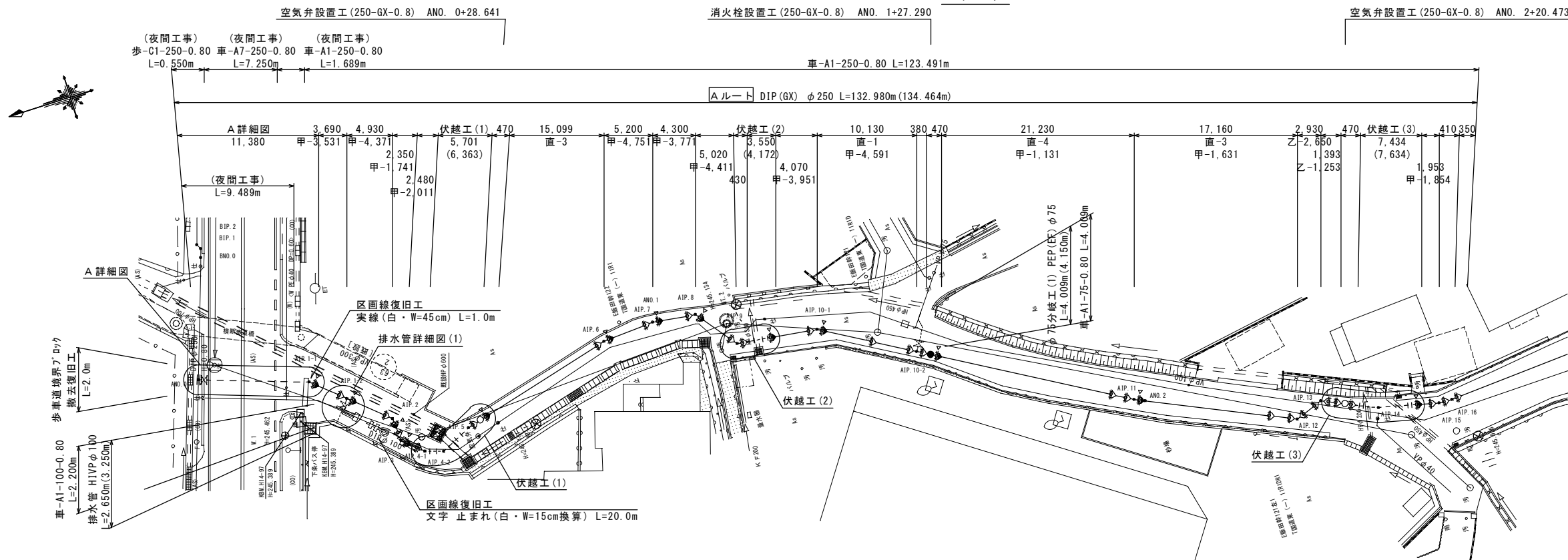
凡 例	
—	φ 250mm
—	φ 200mm
—	φ 100mm
—	仕切弁
●	消火栓 (単口)
○	空気弁付消火栓
—	排水管

縮小率 50%	
図面番号	縮 尺 図 示
工 事 名	令和〇年度 □□□□事業 △△(◇◇)地区配水管布設替工事
種 別	位置図
工 事 箇 所	東広島市 ●●町△△
東 広 島 市 水 道 局	

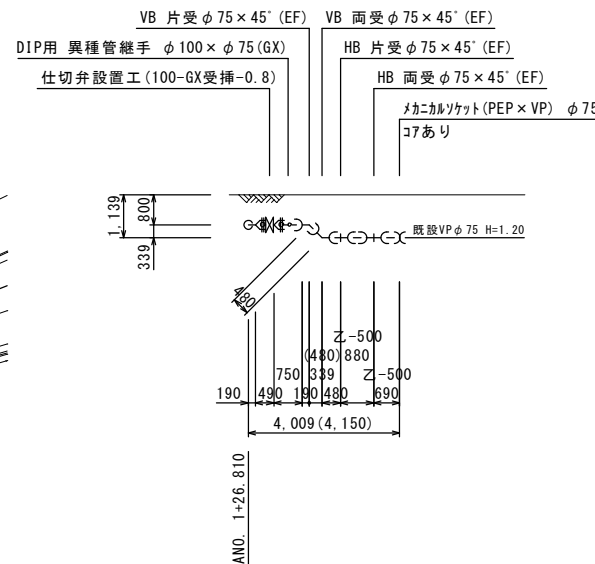
【様式例】

平面図(1) S=1/250

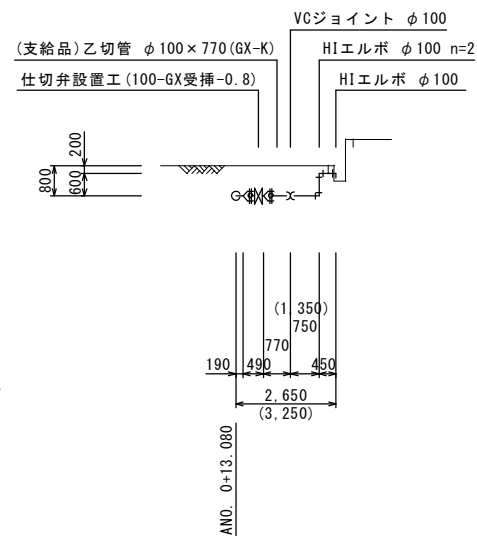
Aルート



φ75分岐工(1) S=1/100

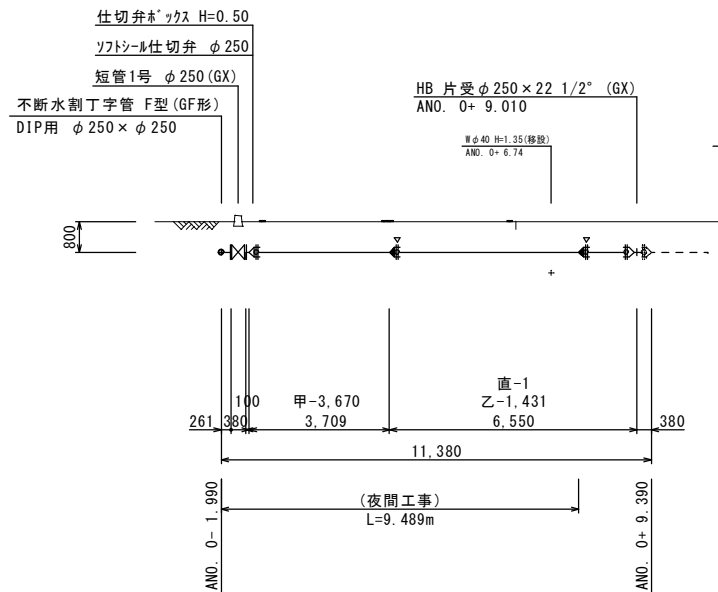


排水管詳細図(1) S=1/100

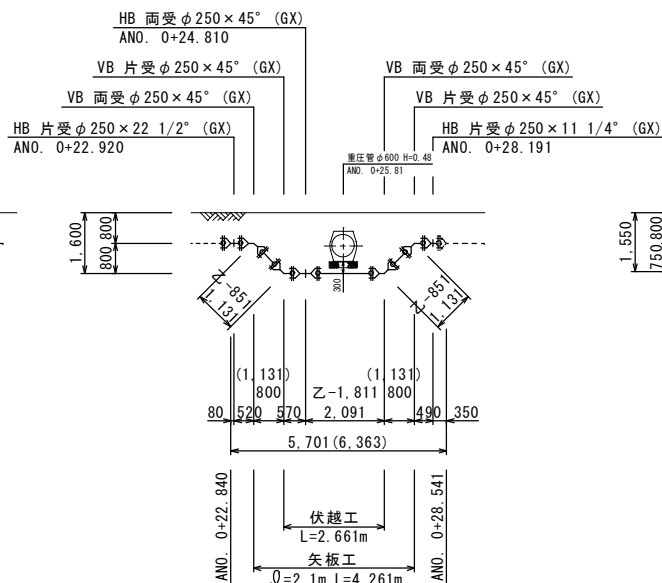


A詳細図 S=1/100

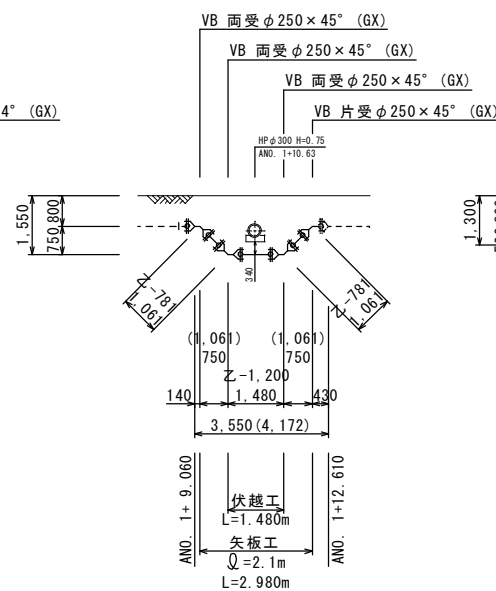
(夜間工事)



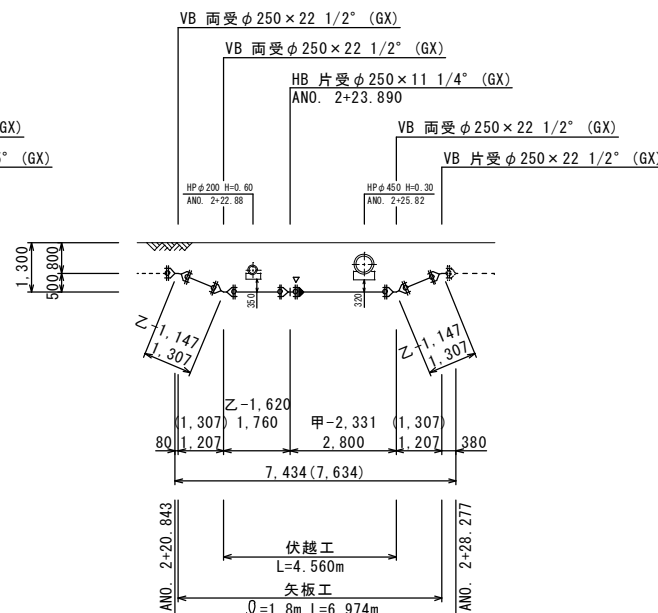
伏越工(1) S=1/100



伏越工(2) S=1/100



伏越工(3) S=1/100



設計水圧

DIP 1.18MPa
PEP 0.88MPa
フランジ 7.5K仕様

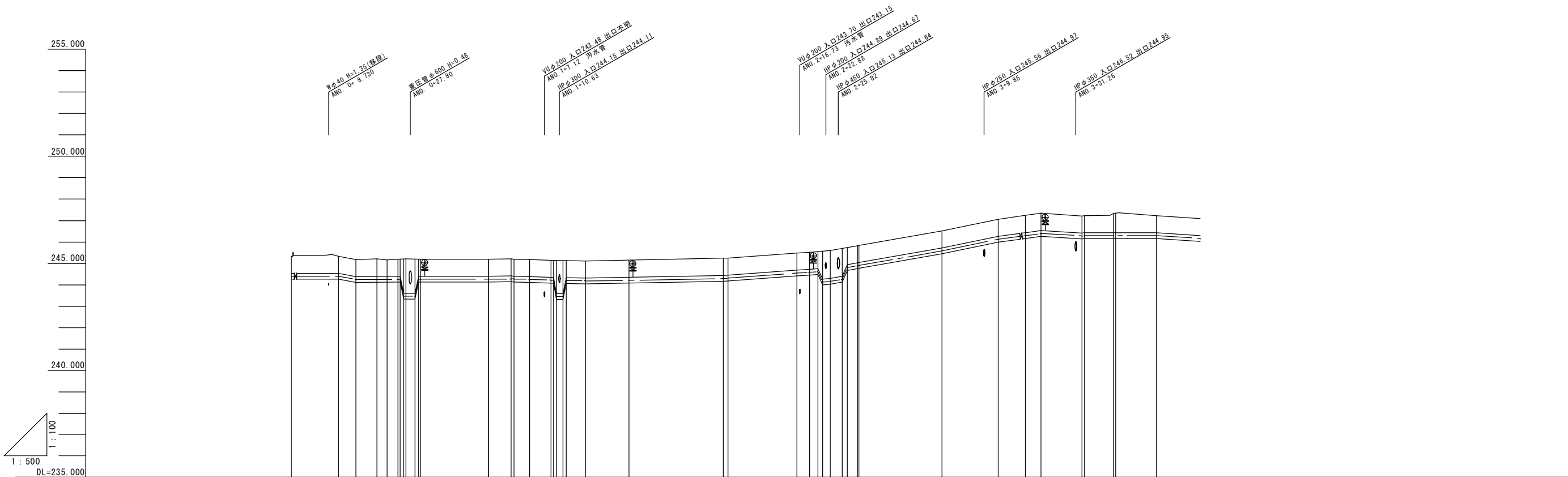
凡例

..... G-Link
▽ GX形ライナ

縮小率50%

図面番号	縮尺	図示
工 事 名	令和○年度 □□□□事業 △△ (◇◇◇) 地区配水管布設替工事	
種 別	平面図(1)	
工 事 箇 所	東広島市●●町△△	
東広島市水道局		

縦断図(1) $\frac{H}{V} = \frac{1}{100}$

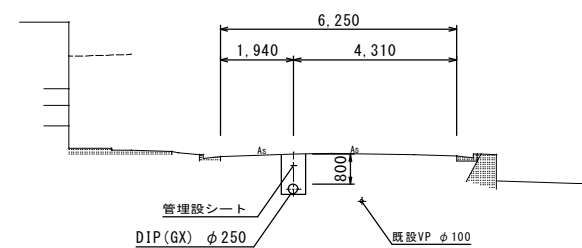


測点	単距離	追加距離	地盤高	管天高	土 被	管径延長
ANO. 0 -1.990	0.000	0.000	245.34	244.54	0.800	A ルート DIP (GX) φ250 L=430.190m (433.973m)
AIP. 1-1	11.000	11.000	245.33	244.53	0.800	
AIP. 1-2	4.070	15.070	245.18	244.41	0.800	
AIP. 2	4.930	20.000	245.21	244.39	0.820	
AIP. 3	2.350	22.350	245.17	244.39	0.780	
AIP. 4-1	2.560	24.910	245.19	244.39	0.800	
AIP. 4-2	0.800	25.710	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-3	0.800	26.510	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-4	0.800	27.310	245.21	244.40	1.610	
AIP. 4-5	2.091	28.891	245.20	243.60	1.600	
AIP. 4-6	0.800	29.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-7	0.800	30.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-8	0.800	31.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-9	0.800	32.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-10	0.800	32.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-11	0.800	33.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-12	0.800	34.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-13	0.800	35.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-14	0.800	36.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-15	0.800	36.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-16	0.800	37.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-17	0.800	38.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-18	0.800	39.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-19	0.800	40.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-20	0.800	40.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-21	0.800	41.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-22	0.800	42.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-23	0.800	43.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-24	0.800	44.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-25	0.800	44.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-26	0.800	45.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-27	0.800	46.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-28	0.800	47.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-29	0.800	48.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-30	0.800	48.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-31	0.800	49.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-32	0.800	50.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-33	0.800	51.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-34	0.800	52.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-35	0.800	52.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-36	0.800	53.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-37	0.800	54.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-38	0.800	55.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-39	0.800	56.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-40	0.800	56.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-41	0.800	57.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-42	0.800	58.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-43	0.800	59.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-44	0.800	60.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-45	0.800	60.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-46	0.800	61.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-47	0.800	62.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-48	0.800	63.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-49	0.800	64.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-50	0.800	64.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-51	0.800	65.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-52	0.800	66.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-53	0.800	67.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-54	0.800	68.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-55	0.800	68.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-56	0.800	69.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-57	0.800	70.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-58	0.800	71.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-59	0.800	72.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-60	0.800	72.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-61	0.800	73.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-62	0.800	74.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-63	0.800	75.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-64	0.800	76.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-65	0.800	76.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-66	0.800	77.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-67	0.800	78.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-68	0.800	79.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-69	0.800	80.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-70	0.800	80.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-71	0.800	81.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-72	0.800	82.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-73	0.800	83.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-74	0.800	84.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-75	0.800	84.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-76	0.800	85.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-77	0.800	86.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-78	0.800	87.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-79	0.800	88.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-80	0.800	88.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-81	0.800	89.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-82	0.800	90.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-83	0.800	91.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-84	0.800	92.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-85	0.800	92.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-86	0.800	93.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-87	0.800	94.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-88	0.800	95.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-89	0.800	96.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-90	0.800	96.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-91	0.800	97.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-92	0.800	98.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-93	0.800	99.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-94	0.800	100.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-95	0.800	100.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-96	0.800	101.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-97	0.800	102.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-98	0.800	103.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-99	0.800	104.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-100	0.800	104.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-101	0.800	105.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-102	0.800	106.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-103	0.800	107.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-104	0.800	108.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-105	0.800	108.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-106	0.800	109.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-107	0.800	110.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-108	0.800	111.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-109	0.800	112.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-110	0.800	112.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-111	0.800	113.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-112	0.800	114.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-113	0.800	115.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-114	0.800	116.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-115	0.800	116.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-116	0.800	117.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-117	0.800	118.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-118	0.800	119.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-119	0.800	120.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-120	0.800	120.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-121	0.800	121.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-122	0.800	122.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-123	0.800	123.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-124	0.800	124.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-125	0.800	124.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-126	0.800	125.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-127	0.800	126.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-128	0.800	127.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-129	0.800	128.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-130	0.800	128.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-131	0.800	129.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-132	0.800	130.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-133	0.800	131.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-134	0.800	132.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-135	0.800	132.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-136	0.800	133.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-137	0.800	134.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-138	0.800	135.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-139	0.800	136.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-140	0.800	136.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-141	0.800	137.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-142	0.800	138.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-143	0.800	139.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-144	0.800	140.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-145	0.800	140.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-146	0.800	141.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-147	0.800	142.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-148	0.800	143.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-149	0.800	144.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-150	0.800	144.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-151	0.800	145.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-152	0.800	146.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-153	0.800	147.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-154	0.800	148.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-155	0.800	148.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-156	0.800	149.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-157	0.800	150.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-158	0.800	151.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-159	0.800	152.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-160	0.800	152.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-161	0.800	153.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-162	0.800	154.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-163	0.800	155.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-164	0.800	156.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-165	0.800	156.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-166	0.800	157.691	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-167	0.800	158.491	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-168	0.800	159.291	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-169	0.800	160.091	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-170	0.800	160.891	245.20	244.40	0.800	
AIP. 4-171	0.800	161.691	245.20	244.40	0.800	

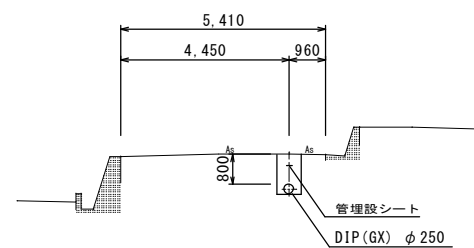
横断図 $S=1/100$

Aルート

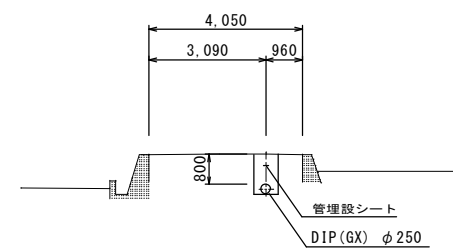
③ - ③'
ANO. 3



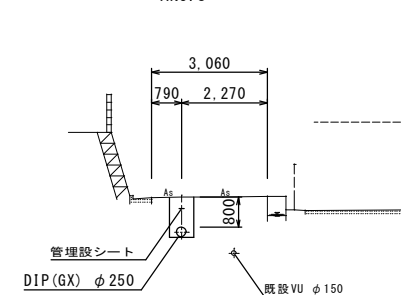
⑤ - ⑤'
ANO. 5



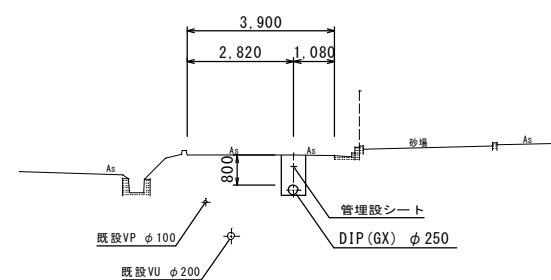
⑦ - ⑦'
ANO. 7



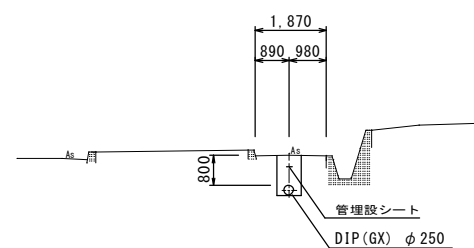
⑧ - ⑧'
ANO. 8



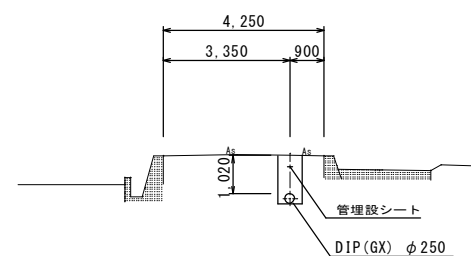
② - ②'
ANO. 2



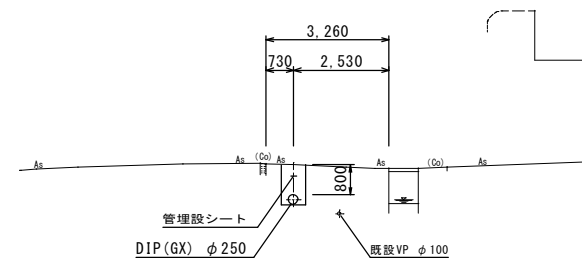
④ - ④'
ANO. 4



⑥ - ⑥'
ANO. 6

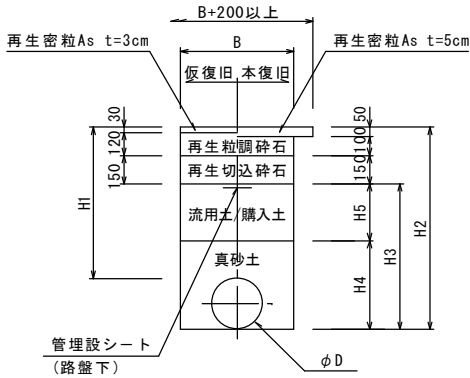


① - ①'
ANO. 1



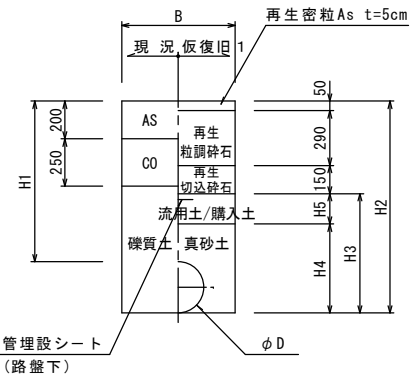
図面番号		縮尺	図示
工事名	令和〇年度 □□□□事業 △△ (◇◇◇) 地区配水管布設替工事		
種別	横断図 (1)		
工事箇所	東広島市 ●●町△△		
東広島市水道局			

車－A1－D－H

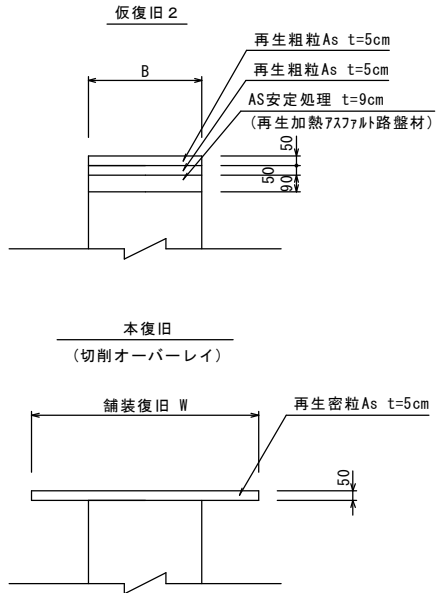


記 号	D	B	H1	H2	H3	H4	H5	備 考
車－A1－250－0.80	250	650	800	1070	770	470	300	DIP(GX)
車－A1－150－0.80	150	600	800	980	680	380	300	PEP(EF)
車－A1－100－0.80	100	600	800	920	620	320	300	HIVP
車－A1－ 75－0.80	75	600	800	890	590	290	300	PEP(EF)

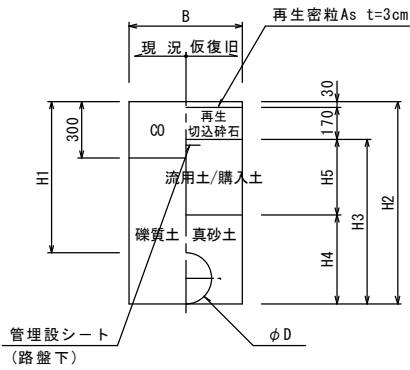
車－A7－D－H
(国道部)



記 号	D	B	H1	H2	H3	H4	H5	備 考
車－A7－250－0.80	250	650	800	1070	580	470	110	DIP(GX)
車－A7－100－0.80	100	600	800	930	440	330	110	PEP(EF)
車－A7－100－0.80	100	600	800	920	430	320	110	DIP(T)

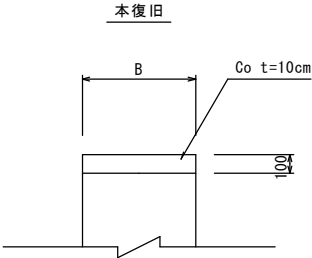


歩－C1－D－H
(国道部)



記 号	D	B	H1	H2	H3	H4	H5	備 考
歩－C1－250－0.80	250	650	800	1070	870	470	400	DIP(GX)
歩－C1－100－0.80	100	600	800	930	730	330	400	PEP(EF)

* 10m間隔で目地材を入れること



縮小率50%

図面番号	縮尺	図示
工 事 名	令和○年度 □□□□事業 △△(◇◇)地区配水管布設替工事	
種 別	標準床掘断面図	
工 事 箇 所	東広島市●●町△△	
東 広 島 市 水 道 局		

配 管 線 形 図

S=1:500

A路線：IP座標リスト

測 名	距 離	X	Y	折 角
ANO.0-1.990		621.405	150.869	
AIP.1-1	11.000	611.003	147.292	22 1/2°
AIP.1-2	4.071	607.953	144.596	
AIP.2	4.929	604.260	141.331	45°
AIP.3	2.347	604.116	138.988	45°
AIP.4-1	2.558	602.199	137.294	22 1/2°
AIP.4-2	1.891	600.411	136.679	45°
AIP.5	3.381	597.271	138.159	11 1/4°
AIP.6	15.919	581.980	142.224	11 1/4°
AIP.7	5.196	576.794	142.543	11 1/4°
ANO.1	0.682	576.108	142.450	
AIP.8	3.614	572.527	141.964	45°
AIP.9	5.020	569.487	137.969	45°
AIP.10	8.047	561.513	136.887	22 1/2°
AIP.11	32.210	533.683	120.671	5 5/8°
ANO.2	1.109	532.675	120.209	
AIP.12	16.059	518.082	113.528	45°
AIP.13	2.935	515.331	114.551	45°
AIP.14	4.907	510.869	112.508	11 1/4°
AIP.15	6.343	504.697	111.043	11 1/4°
AIP.16	0.409	504.288	111.028	5 5/8°
ANO.3	19.357	484.968	112.218	
AIP.17	13.101	471.892	113.023	
AIP.18	6.373	465.536	113.486	
AIP.19	3.626	461.918	113.749	45°
AIP.20	9.597	455.843	121.010	45°
AIP.21	0.570	455.075	121.052	45°
AIP.22	6.803	449.928	116.604	45°
AIP.23	0.510	449.419	116.641	22 1/2°
ANO.4	9.419	441.002	120.868	
AIP.24	10.249	431.843	125.468	11 1/4°
AIP.25	7.831	425.665	130.280	11 1/4°
AIP.26	0.390	425.317	130.455	5 5/8°
AIP.27	19.356	407.252	137.405	5 5/8°
ANO.5	12.174	395.516	149.641	
AIP.28	36.059	360.755	150.227	11 1/4°
ANO.6	13.941	346.851	151.240	
AIP.29	5.017	341.847	151.605	5 5/8°
AIP.30	10.449	331.550	153.382	11 1/4°
AIP.31	16.836	315.837	159.427	11 1/4°
AIP.32	12.344	305.402	166.022	5 5/8°
ANO.7	5.354	301.178	169.312	
AIP.33	11.411	292.176	176.324	11 1/4°
AIP.34	0.390	291.828	176.499	5 5/8°
AIP.35	9.302	283.146	179.839	
AIP.36	5.559	277.958	181.835	45°
AIP.37-1	2.161	277.070	183.805	45°
AIP.37-2	5.383	272.037	185.713	
ANO.8	15.794	257.268	191.310	
AIP.38	13.650	244.504	196.148	22 1/2°
AIP.39	5.206	239.300	195.989	22 1/2°
AEP	9.347	230.560	199.302	

B路線：IP座標リスト

測 名	距 離	X	Y	折 角
BNO.0		617.484	162.324	
BIP.1	0.871	617.218	163.153	45°
BIP.2	0.530	617.460	163.624	45°
BIP.3	18.181	611.901	180.934	45°
BIP.4	2.198	609.946	181.939	45°
BNO.1	28.220	601.307	208.804	
BNO.2	50.000	585.999	256.403	
BNO.3	50.001	570.682	304.003	
BIP.5	10.109	567.597	313.627	45°
BIP.6	1.922	568.475	315.327	45°
BNO.3+26.00	13.968	564.212	328.639	
BEP	1.170	563.855	329.753	

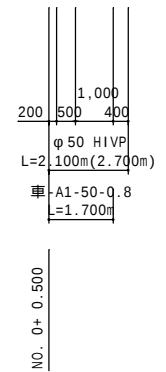
基準点座標リスト

点 名	X座標	Y座標
T-9	522.270	431.240
T-11	566.498	293.295
T-12	591.312	216.851
T-12-1	616.317	138.108
W.1	614.887	142.955
W.2	602.224	102.467
W.3	581.045	248.469
W.4	551.906	338.533
W.5	537.135	380.619
W.6	523.810	421.008
W.7	508.012	471.591
W.8	494.442	518.022
W.9	477.737	569.864
W.10	464.272	611.845
WT.1	595.687	138.460
WT.2	568.380	141.654
WT.3	502.302	106.765
WT.4	453.617	112.551
WT.5	415.682	138.442
WT.6	368.724	153.071
WT.7	285.062	178.097
WT.8	232.055	195.942

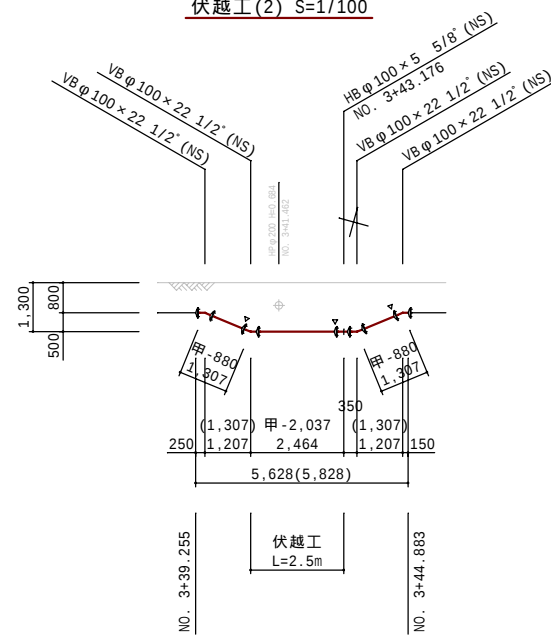
【積算参考図】 縮小率50%

図面番号		縮尺	図示
工事名	令和○年度 □□□□事業 △△ (◇◇) 地区配水管布設替工事		
種別	配管線形図		
工事箇所	東広島市●●町△△		
東広島市水道局			

HB ϕ 100 $\times$ 11 1/4" (NS) NO. 3+15.145



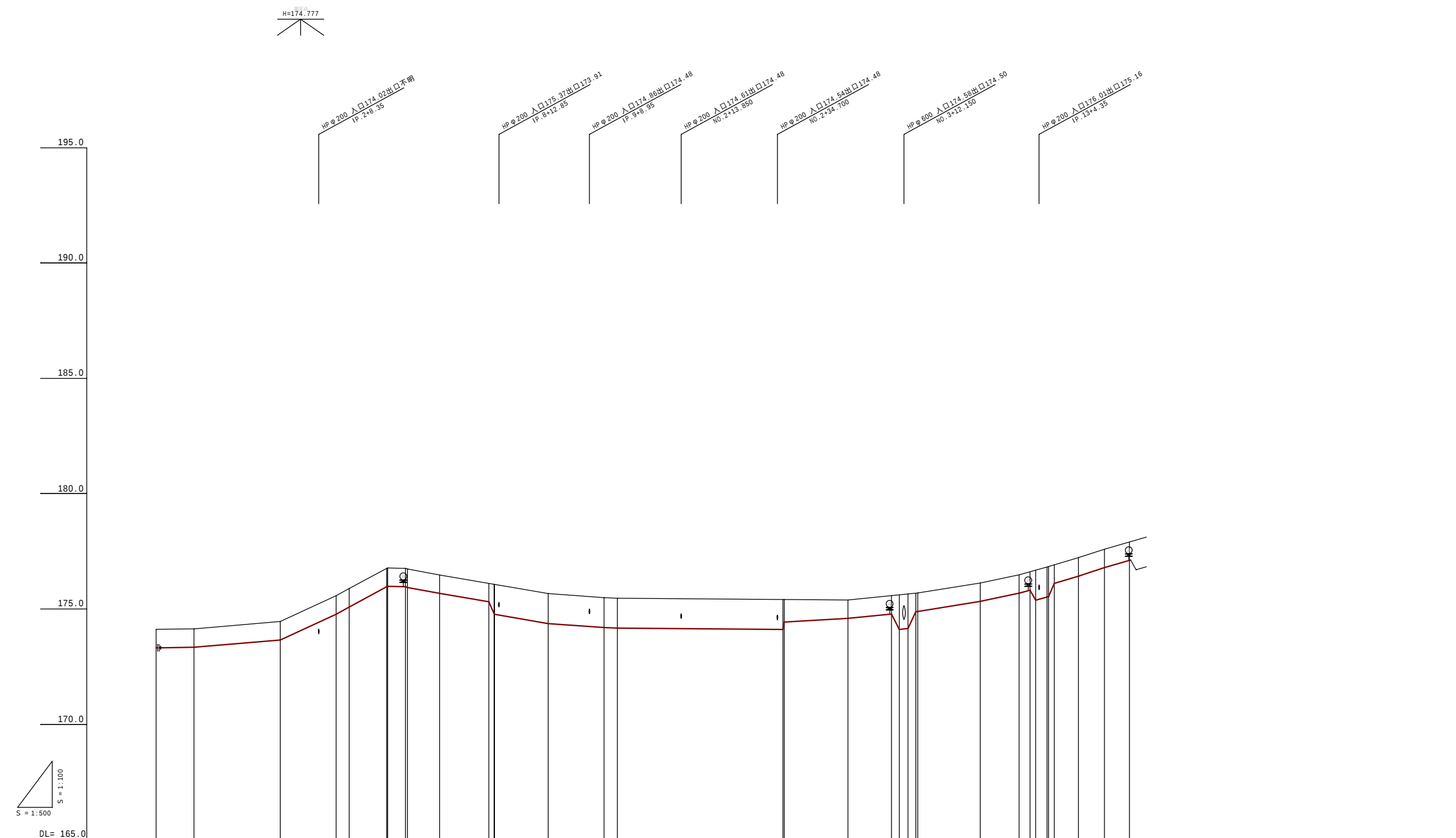
伏越工(2) S=1/100



管天20cm真砂土入替

東広島市水道局

縦断図 (1) V=1/100
H=1/500

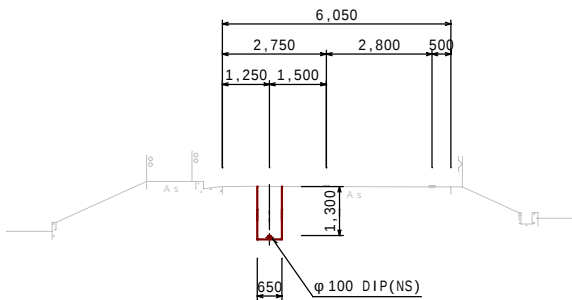


测点	区間距離	追加距離	地盤高	管天高	土壁	管径距離
NO.0	0.000	0.000	174.116	173.316	0.800	
IP.1	8.236	8.236	174.136	173.336	0.800	
IP.2	18.687	26.923	174.457	173.657	0.800	
IP.3	12.100	39.023	175.575	174.775	0.800	
IP.4	2.843	41.866	175.885	175.085	0.800	
NO.1	8.134	50.000	176.763	175.963	0.800	
IP.5	0.220	50.220	176.782	175.982	0.800	
IP.6	3.838	54.058	176.762	175.962	0.800	
IP.7	0.450	54.508	176.733	175.933	0.800	
IP.8	6.971	61.479	176.475	175.675	0.800	
NO.2	10.651	72.140	175.414	174.114	0.800	
IP.9	11.660	83.800	175.668	174.368	0.800	
IP.10	12.100	95.900	175.492	174.192	0.800	
NO.3	13.792	109.692	175.467	174.167	0.800	
IP.11	15.484	125.176	175.414	174.114	0.800	
NO.4	17.276	142.452	175.693	174.893	0.800	
IP.12	19.068	161.520	176.127	175.327	0.800	
IP.13	20.860	182.380	176.484	175.684	0.800	
NO.5	22.652	205.032	176.616	175.816	0.800	
IP.14	24.444	229.476	176.683	175.883	0.800	
NO.6	26.236	255.712	176.884	176.084	0.800	
IP.15	28.028	283.740	176.911	176.111	0.800	
NO.7	29.820	313.560	177.224	176.424	0.800	
IP.16	31.612	345.172	177.592	176.792	0.800	
NO.8	33.404	378.576	177.907	177.107	0.800	

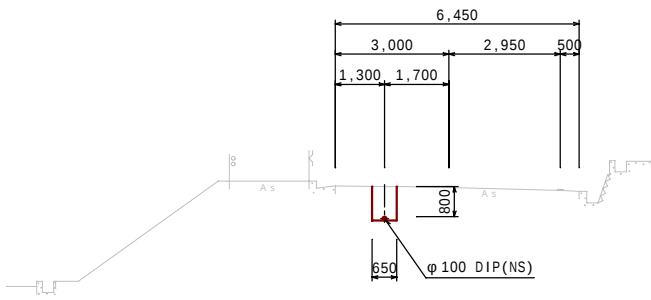
(参 考 図)			
図面番号		縮尺	V=1/100 H=1/500
工 事 名	平成20年度 第5期拡張事業 小谷地区送水管布設工事		
種 別	縦 断 図 (1)		
工事箇所	東広島市高屋町小谷		
東広島市水道局			

横断図(1) 1/100

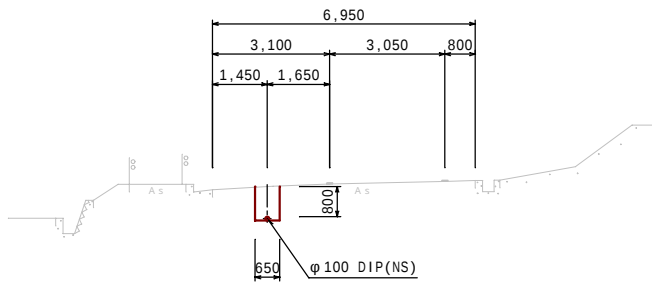
NO. 2



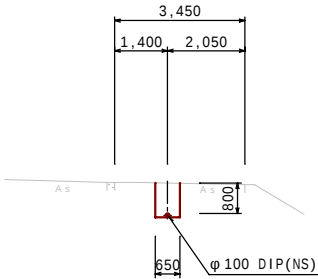
NO. 5



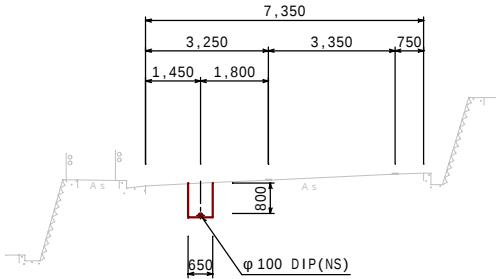
NO. 8



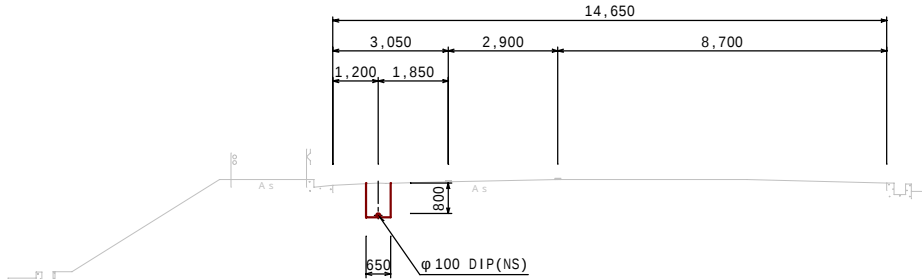
NO. 1



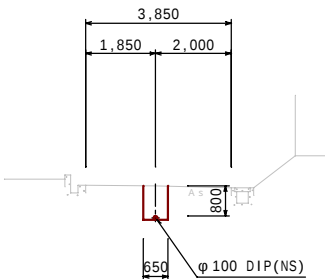
NO. 4



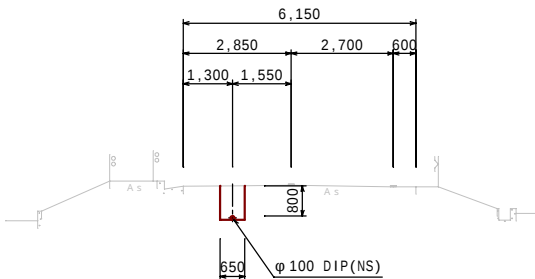
NO. 7



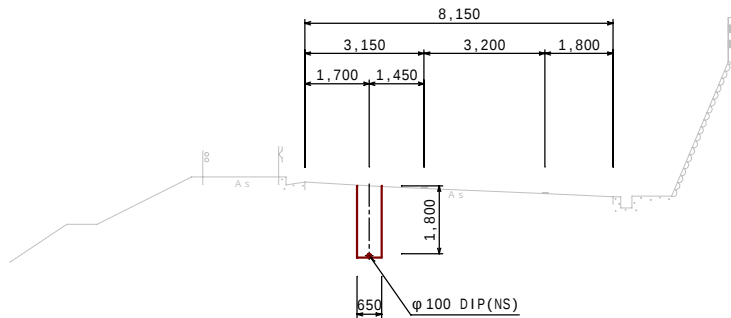
NO. 0



NO. 3

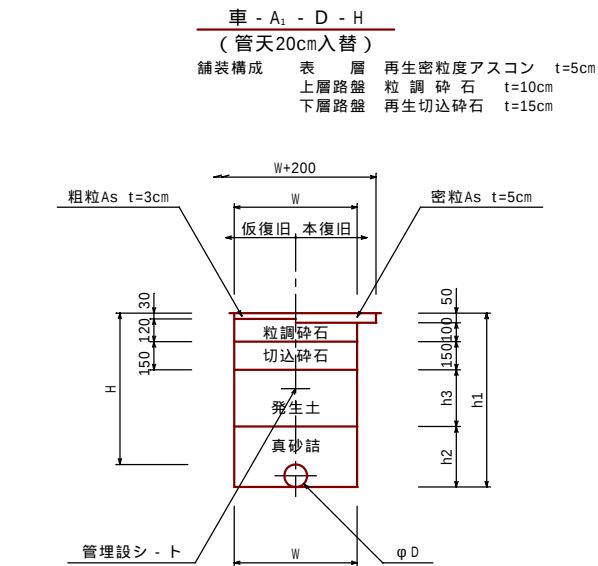


NO. 6

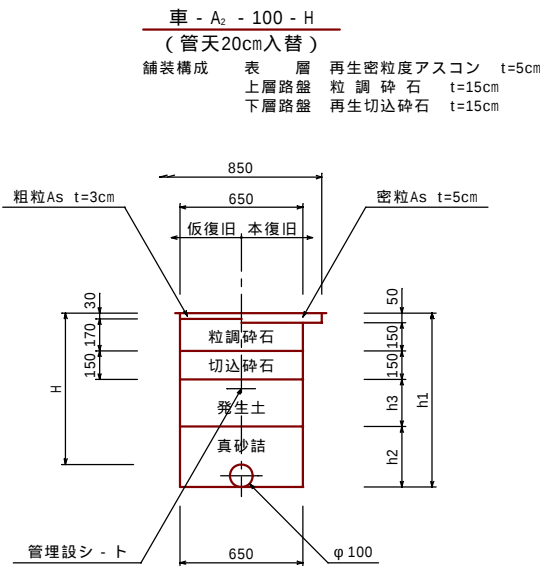


図面番号		縮尺	1 / 100
工 事 名	平成20年度 第5期拡張事業 小谷地区送水管布設工事		
種 別	横 断 図 (1)		
工事箇所	東広島市高屋町小谷		
東広島市水道局			

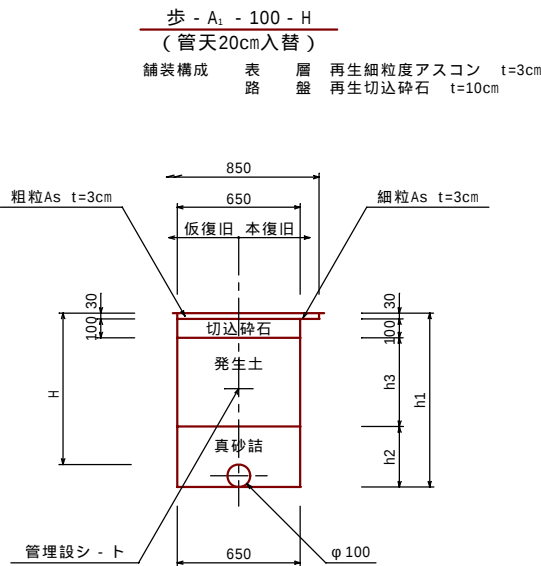
床掘標準断面図 S=1/20



	D	W	H	h1	h2	h3	備 考
車 - A ₁ - 100 - 0.80	100	650	800	920	320	300	
車 - A ₁ - 100 - 1.118	100	650	1118	1238	320	618	
車 - A ₁ - 50 - 0.80	50	500	800	860	260	300	



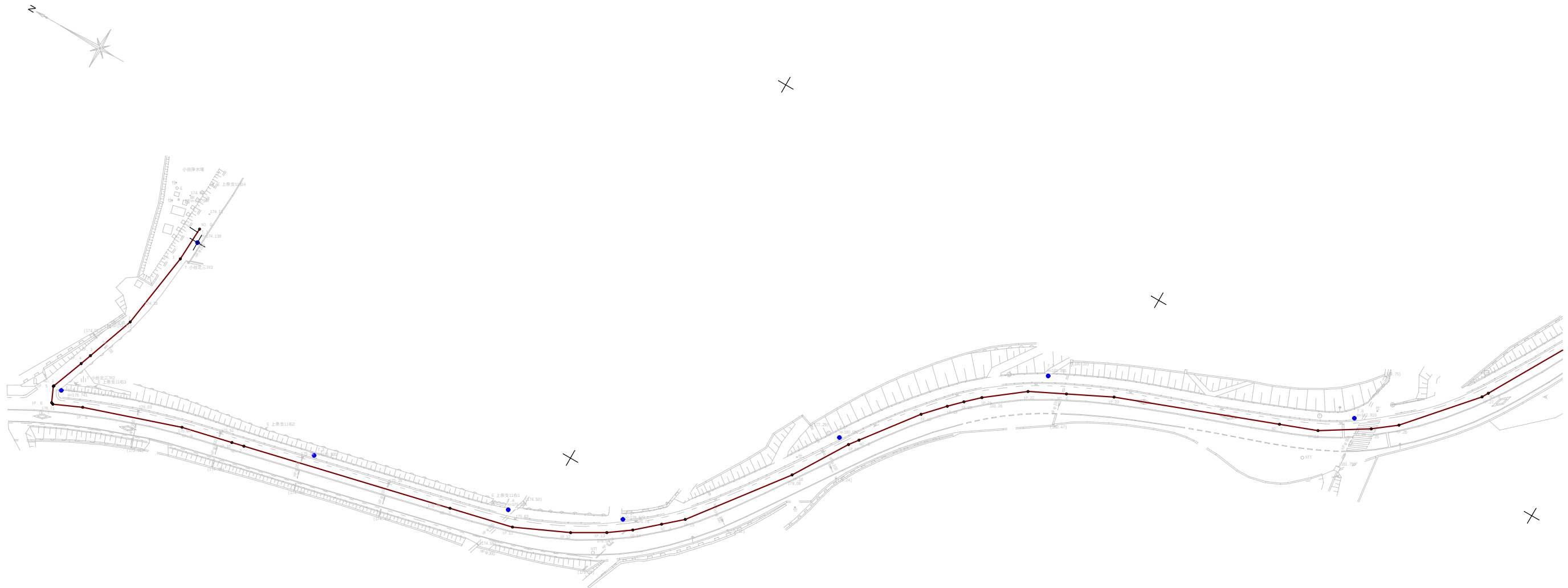
	H	h1	h2	h3	備 考
車 - A ₂ - 100 - 0.80	800	920	320	250	
車 - A ₂ - 100 - 0.982 - 0.80(平均 0.891)	891	1011	320	341	
車 - A ₂ - 100 - 1.118	1118	1238	320	568	
車 - A ₂ - 100 - 1.30	1300	1420	320	750	



	H	h1	h2	h3	備 考
歩 - A ₁ - 100 - 0.80	800	920	320	470	
歩 - A ₁ - 100 - 1.20	1200	1320	320	870	

図面番号		縮尺	1 / 20
工 事 名	平成20年度 第5期拡張事業 小谷地区送水管布設工事		
種 別	床掘標準断面図		
工事箇所	東広島市高屋町小谷		
東広島市水道局			

配管線形図 (1) 1/500



測点、I P 座標リスト

基準 X= 2000.0000
Y= 2100.0000

側 点	距 離	X	Y	折 角	側 点	距 離	X	Y	折 角
NO.0		2001.1490	2002.9680		NO.4	6.824	1873.9960	1997.2880	
IP. 1	8.236	2001.5590	1994.7420	5.625 °	IP.15	5.607	1869.7880	2000.9940	11.25 °
IP. 2	18.688	2004.3140	1976.2590	11.25 °	IP.16	26.863	1853.4790	2022.3390	5.625 °
IP. 3	12.100	2008.3980	1964.8690	0.01 °	IP.17	14.900	1845.6370	2035.0090	5.625 °
IP. 4	2.843	2009.3580	1962.1920	1.049 °	NO.5	2.630	1844.0400	2037.0980	
NO.1	8.133	2012.2410	1954.5870		IP.18	15.612	1834.5620	2049.5040	5.625 °
IP. 5	0.220	2012.3200	1954.3810	45 °	IP.19	6.368	1830.2180	2054.1610	1.833 °
IP. 6	3.838	2010.7440	1950.8810	45 °	IP.20	4.000	1827.3980	2056.9970	2 °
IP. 7	0.450	2010.3240	1950.7220	45 °	IP.21	4.277	1824.2780	2059.9230	5.625 °
IP. 8	6.971	2003.9670	1953.5830	5.625 °	IP.22	10.818	1815.6990	2066.5140	11.25 °
IP.9	23.528	1981.6700	1961.0910	5.625 °	NO.6	8.925	1807.6970	2070.4660	
IP.10	12.100	1969.8790	1963.8090	0.26 °	IP.23	11.089	1797.7550	2075.3770	5.625 °
NO.2	2.893	1967.0630	1964.4720		NO.7	38.911	1761.3460	2089.1060	
NO.3	50.000	1918.3930	1975.9260		IP.24	9.064	1752.8650	2092.3040	11.25 °
IP.11	15.145	1903.6510	1979.3960	11.25 °	IP.25	12.377	1742.3590	2098.8460	5.625 °
IP.12	13.563	1891.3080	1985.0190	5.625 °	IP.26	6.490	1737.2120	2102.8010	11.25 °
IP.13	8.404	1884.0390	1989.2360	5.625 °	IP.27	20.377	1723.7860	2118.1290	11.25 °
IP.14	6.064	1879.1170	1992.7780	5.625 °	NO.8	1.692	1722.9410	2119.5950	

(参 考 図)

図面番号	1 5	縮尺	1 / 500
工 事 名	平成20年度 第5期拡張事業 小谷地区送水管布設工事		
種 別	配管線形図 (1)		
工事箇所	東広島市高屋町小谷		
東広島市水道局			