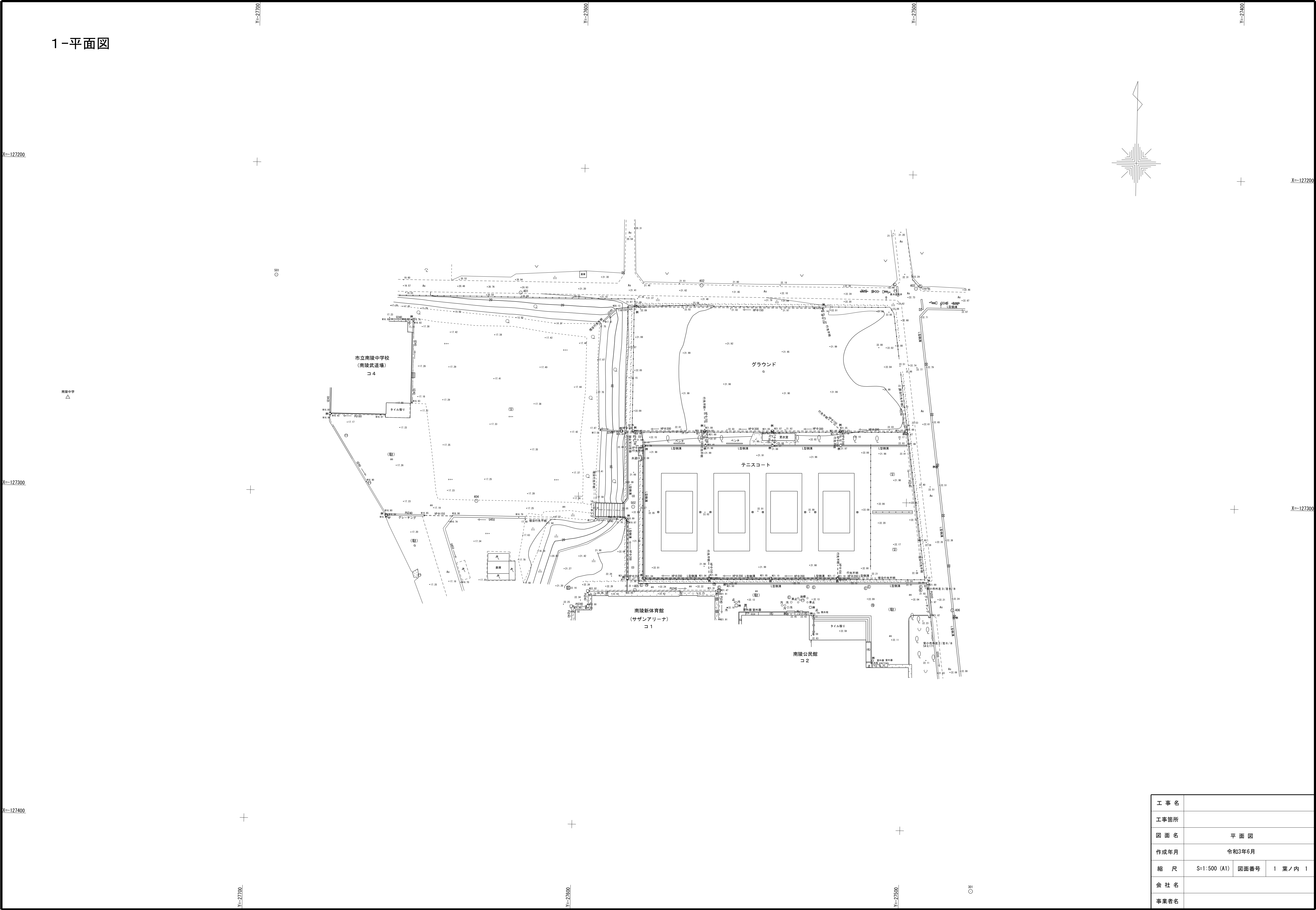
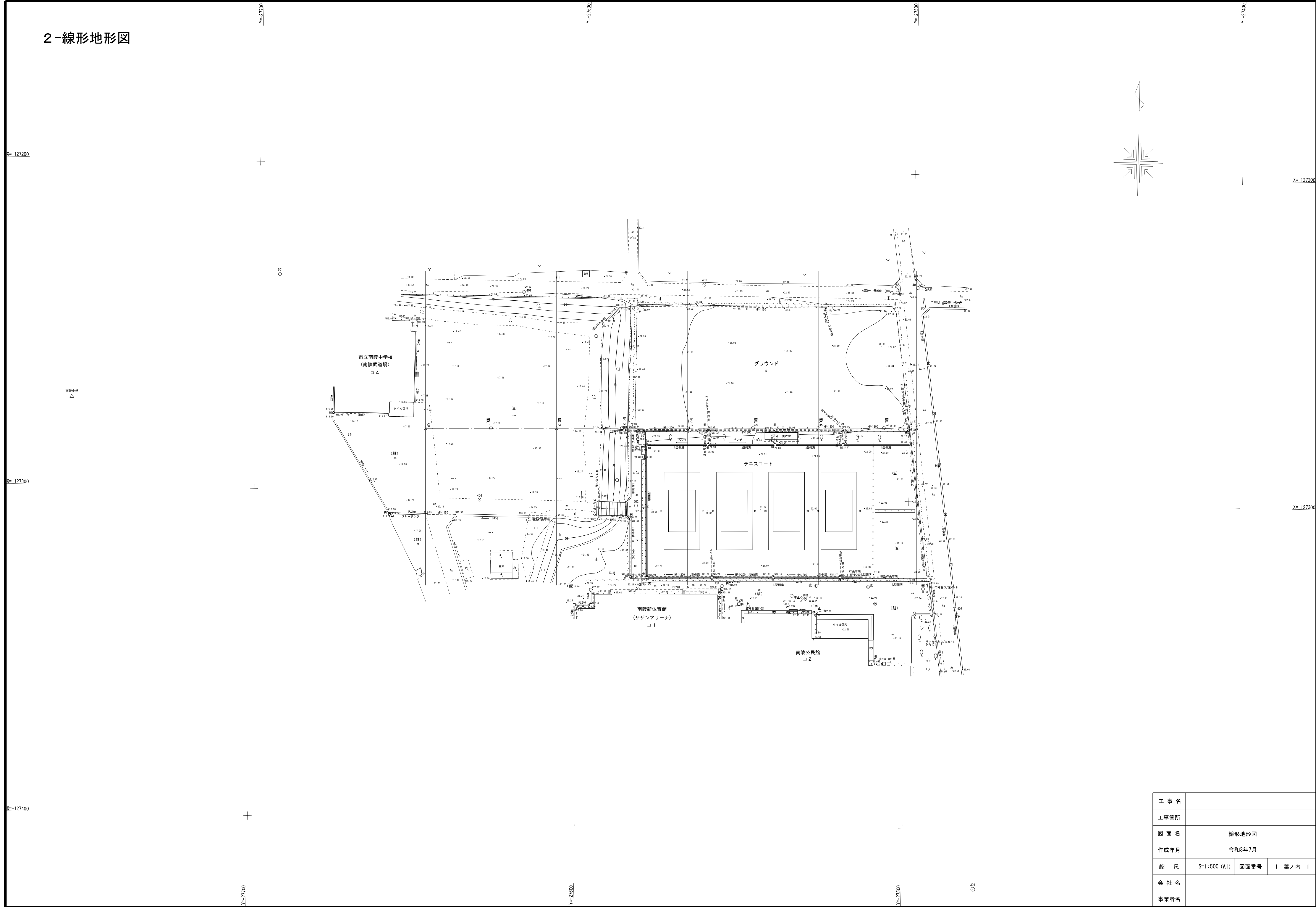


1-平面図

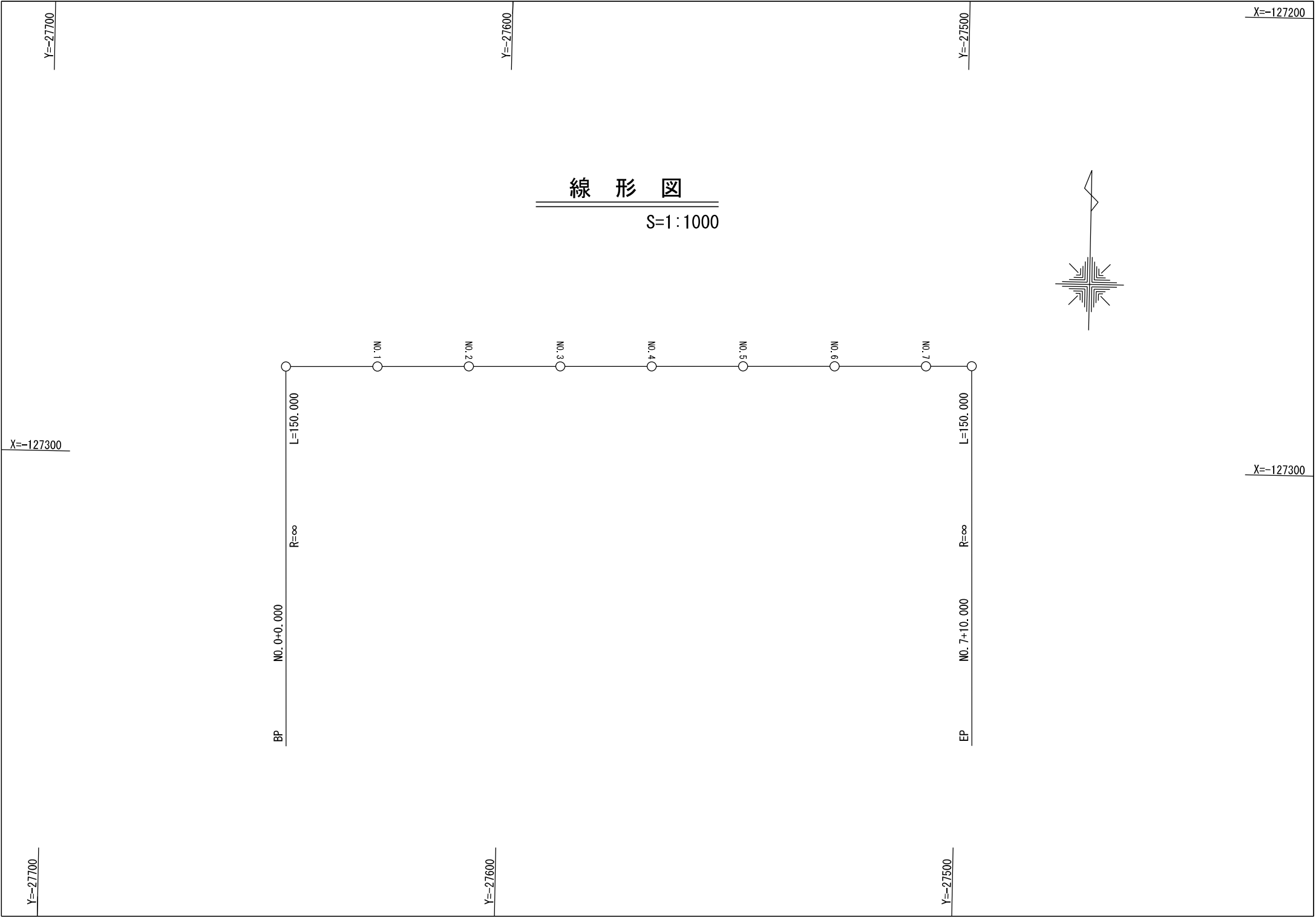


工 事 名			
工事箇所			
図 面 名	平 面 図		
作成年月	令和3年6月		
縮 尺	S=1:500 (A1)	図面番号	1 葉ノ内 1
会 社 名			
事業者名			

2-線形地形図



工 事 名			
工事箇所			
図 面 名	線形地形図		
作成年月	令和3年7月		
縮 尺	S=1:500 (A1)	図面番号	1 葉ノ内 1
会 社 名			
事業者名			





I P 間 計 算 書

I P 点名	X座標	Y座標	距離	方向角	I A	A 1	R 1	A E	
						A 2	R 2	(ハ ラメータ) (種別)	
BP	-127280. 5796	-27648. 0141							
			150. 0000	88-49-22. 1					
EP	-127277. 4980	-27498. 0458							

		諸元		計算書			
1	<< 直線 諸要素 >>						
I P 点名	(						
始点の役杭	(BP	-127280.5796	-27648.0141	AZ=	88-49-22.1	STA.	0+ 0.0000
終点の役杭	(EP	-127277.4980	-27498.0458	L=	150.0000	STA.	7+10.0000

中心線名 : 1

1 <<

直線

>>

IP[[(

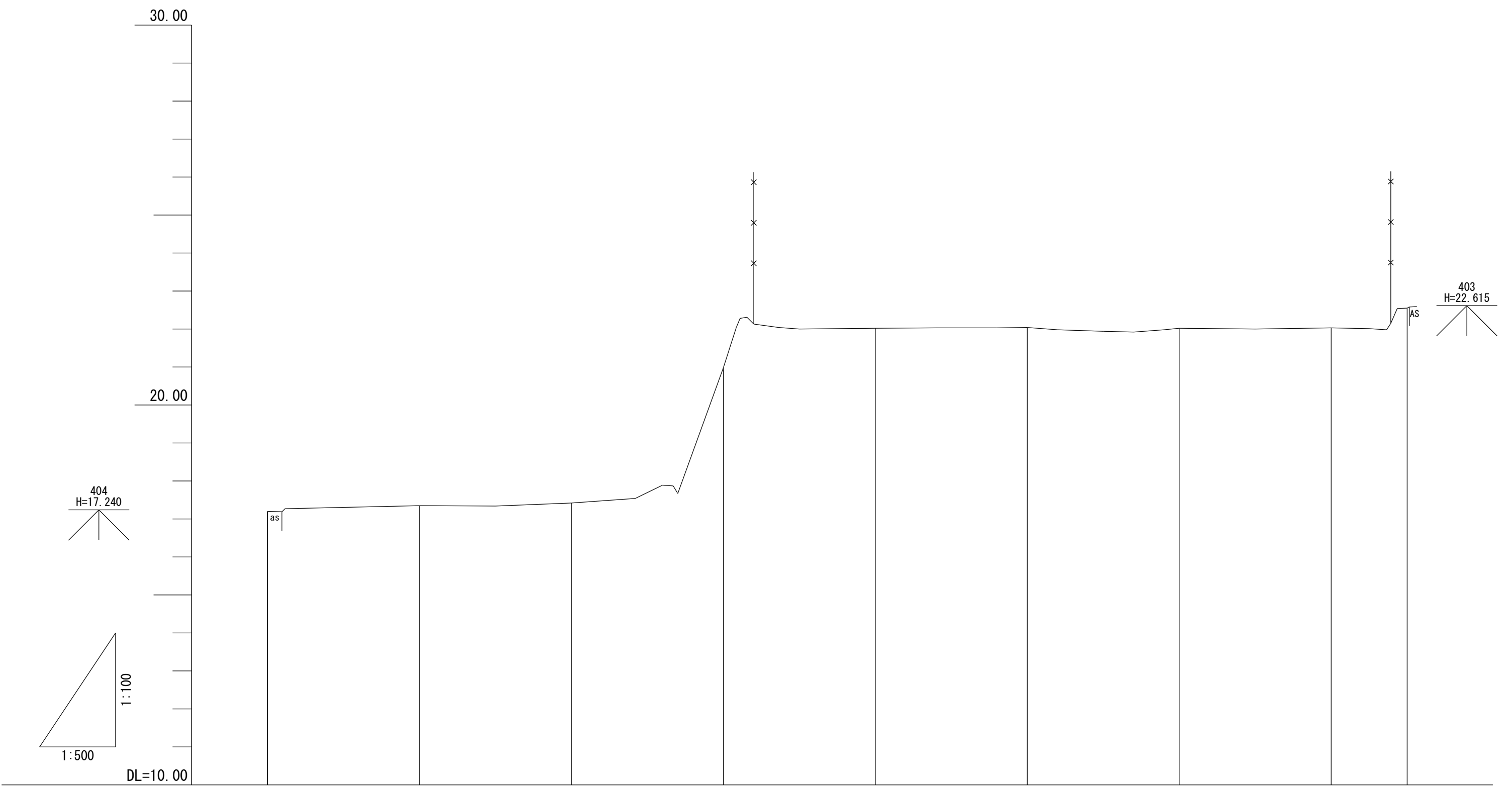
) $L =$

150. 0000

]]

7/30

3-縦断面図



勾配										
盛土										
切土										
計画高										
地盤高	17.20	17.35	17.42	20.98	22.02	22.04	22.02	22.03	22.55	
追加距離	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	140.000	150.000	
単距離	0.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	10.000	
測点	BP	NO.1	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	EP	
曲率図	L=150.000									

工 事 名				
工事箇所				
図 面 名	縦 断 図			
作成年月	令和3年7月			
縮 尺	V=1:100 H=1:500 (A1)	図面番号	1	葉ノ内 1
会 社 名				
事業者名				

縦断測量観測手簿

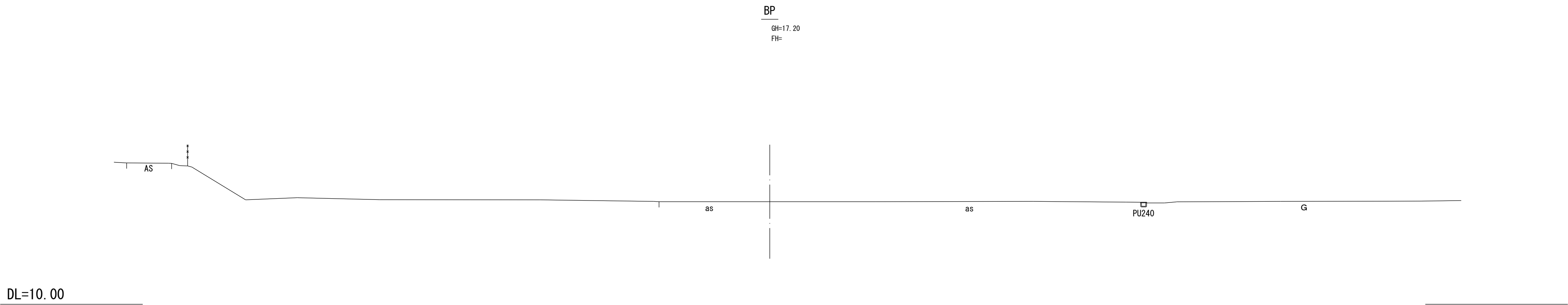
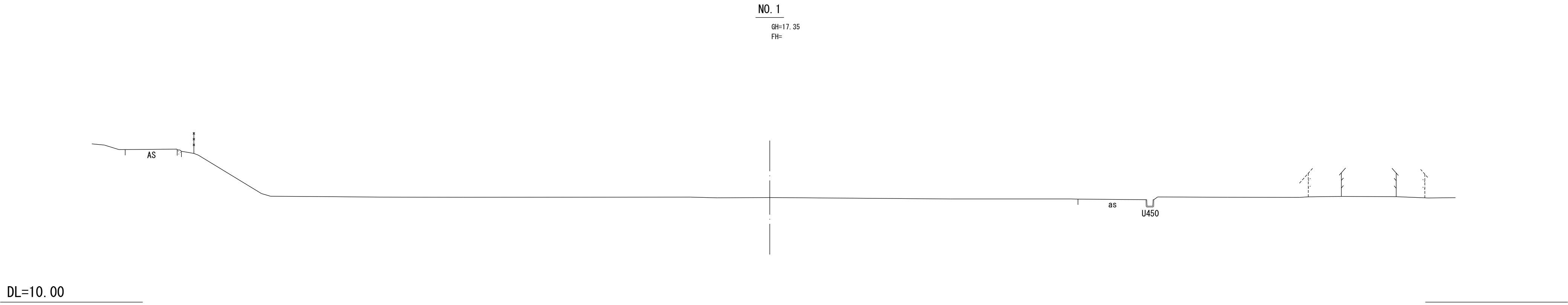
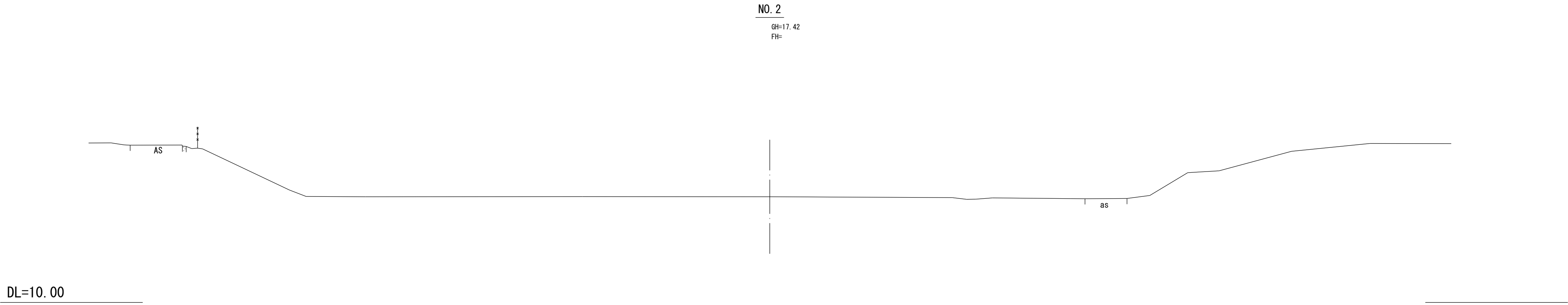
業務名 現況測量及び地歴調査業務委託									
路線名 常滑市学校給食共同調理場整備				機器名 トリコン AT-B2		器械番号 NO. MS2100			
路線番号 1 (往路)				観測年月日 2021年7月6日		観測者 今枝 良平			
No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	標高	備考
1	404	BM		1.435	18.675			17.240	
2	BP	GT	0.000			1.469		17.206	
3		C	1.900			1.480		17.19	AS
4		C	2.300			1.400		17.27	
5	NO. 1	GT	20.000			1.317		17.358	
6		C	30.000			1.330		17.34	
7	NO. 2	GT	40.000			1.246		17.429	
8		C	48.400			1.130		17.54	
9		C	52.000			0.780		17.89	
10		C	53.400			0.800		17.87	
11		C	54.000			1.000		17.67	
12	TP	O		4.778	22.534	0.919		17.756	
13	NO. 3	G	60.000			1.550		20.98	
14	NO. 3	T	60.000			1.437		21.097	
15	TP	O		1.418	23.426	0.526		22.008	
16		C	61.700			1.380		22.04	
17		C	62.200			1.140		22.28	
18		C	63.100			1.110		22.31	
19		C	64.000			1.290		22.13	F=4.00
20	TP	O		1.356	23.381	1.400	-1	22.025	
21		C	67.300			1.340		22.04	
22		C	70.000			1.380		22.00	
23	NO. 4	GT	80.000			1.361		22.020	
24		C	88.000			1.350		22.03	
25		C	96.000			1.350		22.03	
26	NO. 5	GT	100.000			1.334		22.047	
27		C	104.000			1.400		21.98	
28		C	110.000			1.440		21.94	
29		C	114.000			1.460		21.92	
30		C	118.000			1.400		21.98	
31	NO. 6	GT	120.000			1.355		22.026	
32		C	130.000			1.380		22.00	
33	NO. 7	GT	140.000			1.343		22.038	
34		C	145.000			1.370		22.01	
35		C	147.300			1.400		21.98	
36		C	147.850			1.230		22.15	F=4.00
37	TP	O		1.483	24.223	0.641		22.740	
38		C	148.700			1.680		22.54	
39	EP	GT	150.000			1.669		22.554	
40		C	150.280			1.640		22.58	AS
41		C	151.280			1.630		22.59	
42	403	BM				1.608		22.615	
				[bs] = 10.470		[fs] = 5.094			
404		0.000	観測比高 [bs]-[fs] 5.376		閉合点 22.615		403		
BP		150.000					出発点 17.240		
EP		0.000	正比高 5.375		正比高 5.375				
403									
総距離		150.000	閉合差 0.001		辺数 5				

縦断測量観測手簿

業務名 現況測量及び地歴調査業務委託									
路線名 常滑市学校給食共同調理場整備				機器名 トリコン AT-B2		器械番号 NO. MS2100			
路線番号 1 (復路)				観測年月日 2021年7月6日		観測者 今枝 良平			
No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	標高	備考
1	403	BM		1.546	24.161			22.615	
2	EP	T	150.000			1.607		22.554	
3	TP	O		0.606	23.347	1.420		22.741	
4	NO. 7	T	140.000			1.308		22.039	
5	NO. 6	T	120.000			1.319		22.028	
6	NO. 5	T	100.000			1.299		22.048	
7	NO. 4	T	80.000			1.327		22.020	
8	TP	O		1.389	23.461	1.276	1	22.072	
9	TP	O		0.552	22.561	1.452		22.009	
10	NO. 3	T	60.000			1.462		21.099	
11	TP	O		1.032	18.790	4.804	1	17.758	
12	NO. 2	T	40.000			1.361		17.429	
13	NO. 1	T	20.000			1.432		17.358	
14	BP	T	0.000			1.584		17.206	
15	404	BM				1.550		17.240	
				[bs] =	5.125	[fs] =	10.502		
403	0.000		観測比高 [bs]-[fs]	-5.377	閉合点		17.240	404	
EP	150.000	出発点			22.615	403			
BP	0.000	正比高			-5.375				
404		辺数			5				
総距離		150.000	閉合差		-0.002				

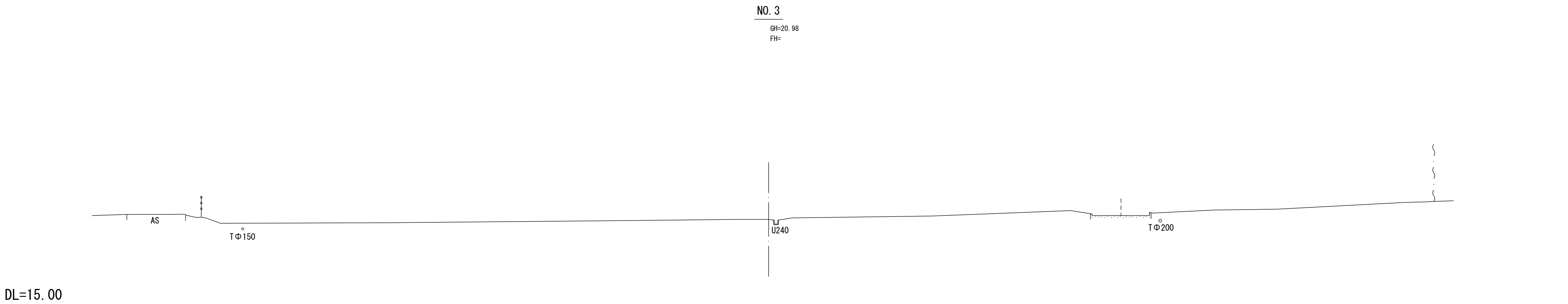
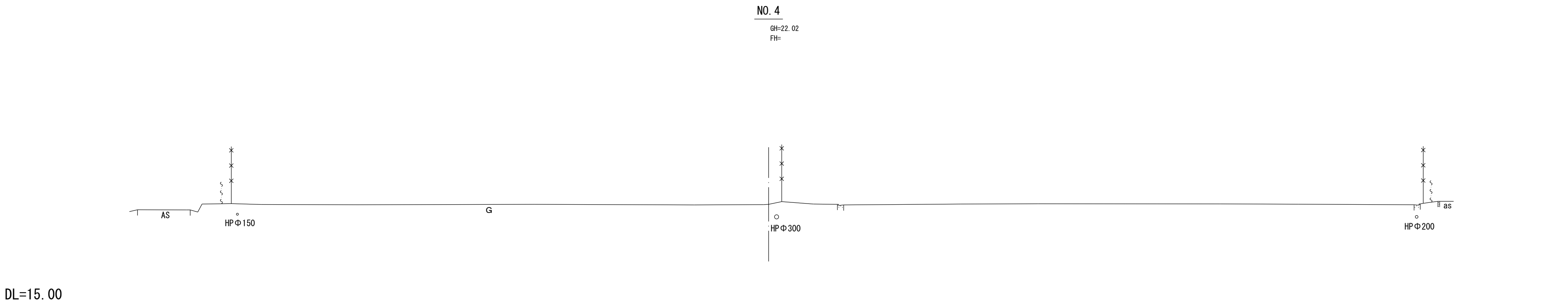
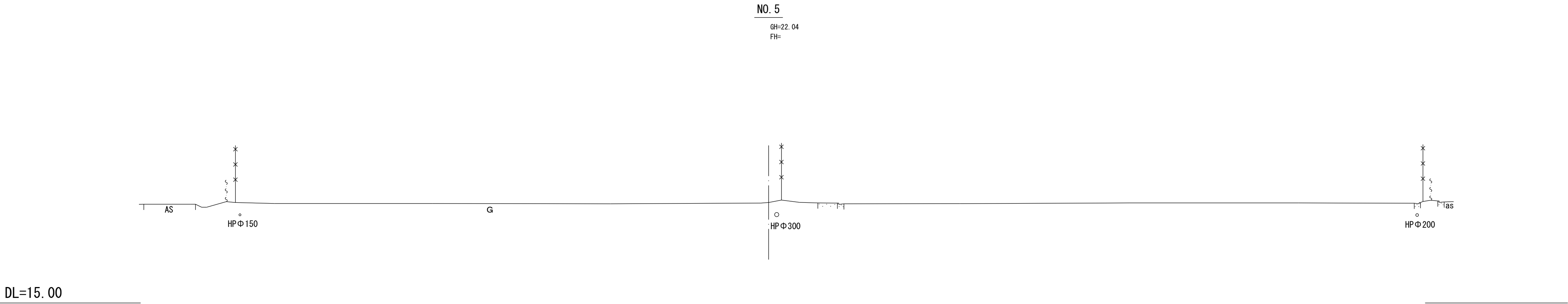
横断図(1/3)

S=1:200



※ EP~NO. 2

工 事 名			
工事箇所			
図 面 名	横 断 図		
作成年月	令和3年7月		
縮 尺	S=1:200 (A1)	図面番号	3 葉ノ内 1
会 社 名			
事業者名			

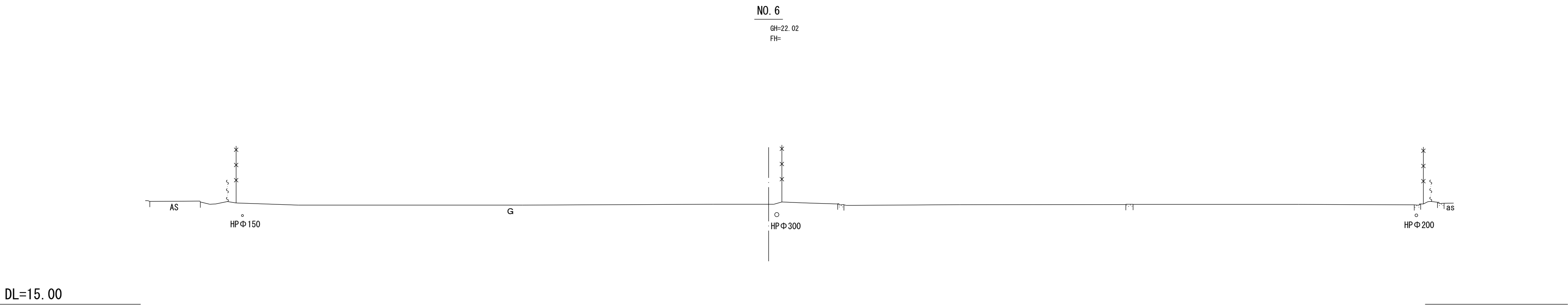
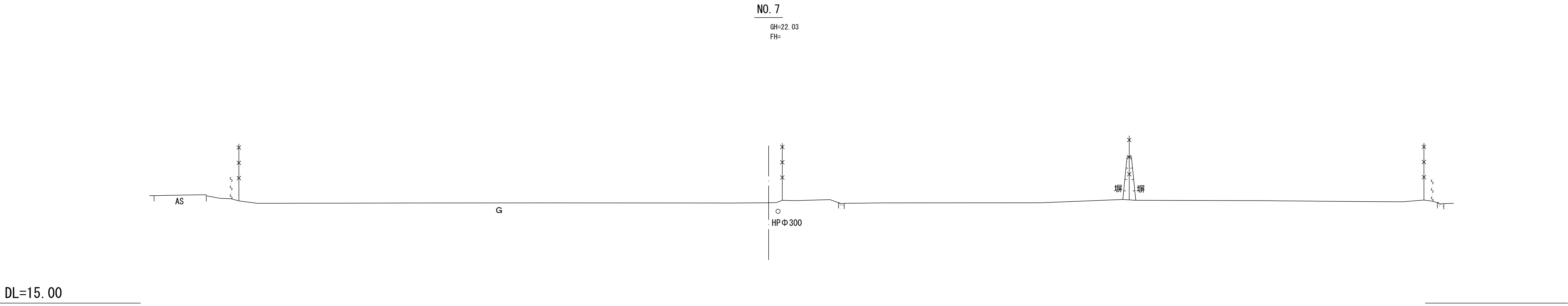
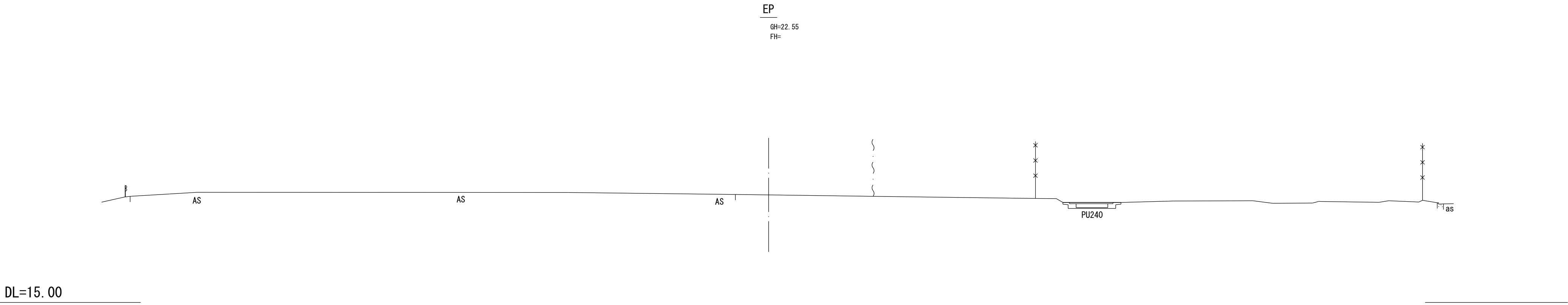


※ NO. 3~NO. 5

工 事 名			
工事箇所			
図 面 名	横 断 図		
作成年月	令和3年7月		
縮 尺	S=1:200 (A1)	図面番号	3 葉ノ内 2
会 社 名			
事業者名			

横断図 (3/3)

S=1:200



※ NO. 6～EP

工 事 名			
工事箇所			
図 面 名	横 断 図		
作成年月	令和3年7月		
縮 尺	S=1:200 (A1)	図面番号	3 葉 / 内 3
会 社 名			
事業者名			

横断野帳観測手簿

業務名 現況測量及び地歴調査業務委託
路線名 常滑市学校給食共同調理場整備
観測者 今枝 良平
測器名 トプコン DS-105AC

年月日 2021年7月6日
測器番号 NO. JQ0408

天候 曇
風力 軟風
気温 25

断面番号 1
測点名 BP
追加距離 0.000
杭頭高 17.206
地盤高 17.200
シフト量 0.000

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
1	レベル	L		1.500	18.706		0.000	17.206			
2		L	7.770			1.500	7.770	17.20			-AS

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
3	比高	L		1.500	8.160	0.020	8.160	17.22			
4		L		1.500	16.110	0.130	16.110	17.33			
5		L		1.500	27.370	0.140	27.370	17.34			
6		L		1.500	33.160	0.280	33.160	17.48			
7		L		1.800	36.780	0.430	36.780	17.33			
8		R		2.000	7.390	0.500			7.390	17.20	

NO			標高		登録点	
9	既知点		19.908		LBP	

NO		LR	器械設置高	距離		器械高		備考
10	設置	L	1.500	42.200		21.408		

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
11	レベル	R	0.000			1.500	42.200	19.90			
12		R	0.230			1.510	41.970	19.89			-AS
13		R	0.800			1.670	41.400	19.73			
14		R	1.350			1.690	40.850	19.71			F=1.10
15		R	1.650			1.770	40.550	19.63			

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
16	比高	L		0.460	2.930	-1.020	45.130	19.92			-AS
17		L		1.300	3.820	-0.130	46.020	19.97			

NO			標高		登録点	
18	既知点		17.172		RBP	

NO		LR	器械設置高	距離		器械高		備考
19	設置	R	1.500	25.000		18.672		

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
20	レベル	R	0.000			1.500			25.000	17.17	
21		L	6.520			1.450			18.480	17.22	
22		R	1.020			1.510			26.020	17.16	PU240
23		R	1.450			1.510			26.450	17.16	
24		R	1.450			1.560			26.450	17.11	PU240

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							橫斷距離	標高	橫斷距離	標高	
25	比高	R		1.200	2.690	-0.360			27.690	17.11	
26		R		1.000	3.570	-0.480			28.570	17.19	
27		R		0.500	10.840	-0.950			35.840	17.22	
28		R		0.200	20.720	-1.230			45.720	17.24	
29		R		0.200	23.520	-1.190			48.520	17.28	

横断野帳観測手簿

業務名 現況測量及び地歴調査業務委託
 路線名 常滑市学校給食共同調理場整備
 観測者 今枝 良平
 測器名 トプコン DS-105AC

年月日 2021年7月6日
 測器番号 NO. JQ0408

天候 曇
 風力 軟風
 気温 25

断面番号 2 測点名 NO. 1 追加距離 20.000 杭頭高 17.358 地盤高 17.350 シフト量 0.000

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
1	レベル	L	✓	1.500	18.858	✓	0.000	17.358	✓		

NO		LR	目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
						横断距離	標高	横断距離	標高	
2	比高	L	1.000	3.680	-0.520	3.680	17.33			
3		L	1.000	5.570	-0.470	5.570	17.38			
4		L	1.000	21.510	-0.480	21.510	17.37			
5		L	1.000	27.480	-0.470	27.480	17.38			
6		L	1.000	31.650	-0.430	31.650	17.42			
7		L	1.280	35.030	-0.130	35.030	17.44			
8		L	1.200	35.670	-0.020	35.670	17.63			
9		R	1.000	12.690	-0.600			12.690	17.25	
10		R	0.200	21.140	-1.400			21.140	17.25	
11		R	0.550	21.630	-1.060			21.630	17.24	AS-
12		R	0.550	26.400	-1.100			26.400	17.20	AS-U450
13		R	0.550	26.950	-1.100			26.950	17.20	U450
14		R	0.550	27.220	-0.910			27.220	17.39	
15		R	1.000	32.140	-0.480			32.140	17.37	
16		R	1.000	37.170	-0.490			37.170	17.36	屋根
17		R	1.000	37.790	-0.450			37.790	17.40	小屋
18		R	1.000	40.110	-0.420			40.110	17.43	倉庫
19		R	1.000	43.960	-0.440			43.960	17.41	倉庫
20		R	1.000	45.970	-0.520			45.970	17.33	小屋
21		R	1.000	46.170	-0.530			46.170	17.32	屋根
22		R	1.000	48.120	-0.510			48.120	17.34	

NO		標高	登録点
23	既知点	20.753	LN01

NO		LR	器械設置高	距離	器械高	備考
24	設置	L	1.500	41.800	22.253	

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
25	レベル	L	0.000			1.500	41.800	20.75			
26		R	0.200			1.500	41.600	20.75			
27		R	0.220			1.550	41.580	20.70			-AS
28		R	0.400			1.560	41.400	20.69			
29		R	0.520			1.650	41.280	20.60			-CO
30		R	1.390			1.800	40.410	20.45			F=1.3
31		R	1.700			1.920	40.100	20.33			

NO		LR	目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
						横断距離	標高	横断距離	標高	
32	比高	L	0.300	3.430	-1.230	45.230	20.72			-AS

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							橫斷距離	標高	橫斷距離	標高	
33		L		0.300	3.870	-1.230	45.670	20.72			
34		L		0.300	4.900	-0.910	46.700	21.04			
35		L		0.300	5.770	-0.830	47.570	21.12			

横断野帳観測手簿

業務名 現況測量及び地歴調査業務委託

路線名 常滑市学校給食共同調理場整備

観測者 今枝 良平

測器名 トプコン DS-105AC

年月日 2021年7月26日

測器番号 NO. JQ0408

天候 晴れ

風力 軟風

気温 27

断面番号

3

測点名

NO. 2

追加距離

40.000

杭頭高

17.429

地盤高

17.420

シフト量

0.000

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
1	レベル	L		1.500	18.929		0.000	17.429			

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
2	比高	L		0.500	13.150	-0.990	13.150	17.43			
3		L		0.500	28.370	-1.000	28.370	17.42			
4		L		0.900	32.530	-0.580	32.530	17.44			
5		L		0.400	33.700	-0.630	33.700	17.89			
6		R		0.300	12.800	-1.260			12.800	17.36	
7		R		0.300	13.810	-1.380			13.810	17.24	
8		R		0.300	14.460	-1.370			14.460	17.25	
9		R		0.300	15.630	-1.280			15.630	17.34	
10		R		0.300	21.140	-1.330			21.140	17.29	
11		R		0.300	22.120	-1.340			22.120	17.28	AS-

NO			標高		登録点	
12	既知点		17.295		RN02	

NO		LR	器械設置高	距離		器械高		備考
13	設置	R	1.500	23.500		18.795		

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
14	レベル	R	0.000			1.500			23.500	17.29	

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
15	比高	R		0.700	1.570	-0.790			25.070	17.30	AS
16		R		0.700	3.170	-0.580			26.670	17.51	
17		R		1.200	5.830	1.520			29.330	19.11	
18		R		1.600	8.030	2.050			31.530	19.24	
19		R		1.900	13.120	3.720			36.620	20.61	
20		R		3.000	18.620	5.370			42.120	21.16	
21		R		4.800	24.320	7.160			47.820	21.15	

NO			標高		登録点	
22	既知点		21.059		LN02	

NO		LR	器械設置高	距離		器械高		備考
23	設置	L	1.500	41.500		22.559		

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
24	レベル	R	0.000			1.500	41.500	21.05			
25		R	0.260			1.500	41.240	21.05			AS-

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
26		R	0.280			1.570	41.220	20.98			
27		R	0.550			1.600	40.950	20.95			-G0
28		R	0.940			1.750	40.560	20.80			
29		R	1.350			1.720	40.150	20.83			F=1.3
30		R	1.700			1.770	39.800	20.78			

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
31	比高	L		0.300	3.380	-1.210	44.880	21.04			-AS
32		L		0.300	3.810	-1.190	45.310	21.06			
33		L		0.300	4.720	-1.050	46.220	21.20			
34		L		0.300	6.300	-1.060	47.800	21.19			

横断野帳観測手簿

業務名 現況測量及び地歴調査業務委託
 路線名 常滑市学校給食共同調理場整備
 観測者 今枝 良平
 測器名 トプコン DS-105AC

年月日 2021年7月26日
 測器番号 NO. JQ0408

天候 晴れ
 風力 軟風
 気温 27

断面番号 4 測点名 NO. 3 追加距離 60.000 杭頭高 21.098 地盤高 20.980 シフト量 0.000

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
1	レベル	L	✓	1.300	22.398	✓	0.000	21.098	✓		

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
2	比高	L		1.000	2.200	-0.410	2.200	20.98	✓		
3		L		1.000	11.080	-0.500	11.080	20.89	✓		
4		L		1.000	26.420	-0.640	26.420	20.75	✓		
5		L		1.000	38.400	-0.680	38.400	20.71	✓		
6		L		1.000	39.420	-0.310	39.420	21.08	✓		

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
7	レベル	R	0.340			1.450			0.340	20.94	PU240
8		R	0.400			1.450			0.400	20.94	✓
9		R	0.400			1.730			0.400	20.66	✓
10		R	0.640			1.730			0.640	20.66	✓
11		R	0.640			1.450			0.640	20.94	✓
12		R	0.700			1.450			0.700	20.94	PU240

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
13	比高	R		0.800	1.660	-0.500			1.660	21.09	✓
14		R		1.000	4.800	-0.260			4.800	21.13	✓
15		R		1.000	11.470	-0.170			11.470	21.22	✓
16		R		1.000	21.180	0.210			21.180	21.60	✓
17		R		1.050	22.550	0.040			22.550	21.38	00-
18		R		1.050	22.670	0.040			22.670	21.38	✓
19		R		1.050	22.670	-0.090			22.670	21.25	✓
20		R		1.050	24.690	-0.090			24.690	21.25	冊=0.80
21		R		1.050	26.680	-0.090			26.680	21.25	✓
22		R		1.050	26.680	0.140			26.680	21.48	✓
23		R		1.050	26.800	0.140			26.800	21.48	✓
24		R		1.050	26.800	0.080			26.800	21.42	00
25		R		2.000	31.280	1.250			31.280	21.64	✓
26		R		3.100	35.640	2.410			35.640	21.70	✓
27		R		4.400	44.530	4.180			44.530	22.17	✓

NO			標高		登録点	
28	既知点		21.341	✓	LN03	✓

NO		LR	器械設置高	距離		器械高		備考
29	設置	L	1.500	41.100	✓	22.841	✓	

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
30	レベル	R	0.000			1.500	41.100	21.34			
31		R	0.230			1.500	40.870	21.34			
32		R	0.250			1.550	40.850	21.29			-AS
33		R	0.920			1.710	40.180	21.13			
34		R	1.350			1.710	39.750	21.13			F=1.20

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
35	比高	L		0.300	3.870	-1.210	44.970	21.33			-AS
36		L		0.300	6.310	-1.290	47.410	21.25			

NO			標高		登録点	
37	既知点		22.337		RN03	

NO		LR	器械設置高	距離		器械高		備考
38	設置	R	1.500	48.000		23.837		

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
39	レベル	R	0.000			1.540			48.000	22.29	

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
40	比高	L		1.000	1.390	-0.590			46.610	22.24	生垣
41		L		1.000	1.940	-0.620			46.060	22.21	
42		L		1.000	3.120	-0.650			44.880	22.18	

横断野帳観測手簿

業務名 現況測量及び地歴調査業務委託
 路線名 常滑市学校給食共同調理場整備
 観測者 今枝 良平
 測器名 トプコン DS-105AC
 年月日 2021年7月27日
 測器番号 NO. JQ0408
 天候 晴れ
 風力 無風
 気温 30

断面番号 5 測点名 NO. 4 追加距離 80.000 杭頭高 22.020 地盤高 22.020 シフト量 0.000

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
1	レベル	L		1.500	23.520		0.000	22.020			
2		L	0.350			1.520	0.350	22.00			

NO		LR	目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
						横断距離	標高	横断距離	標高	
3	比高	L	1.000	5.220	-0.540	5.220	21.98			
4		L	1.000	16.420	-0.500	16.420	22.02			
5		L	1.000	28.830	-0.530	28.830	21.99			
6		L	1.000	35.570	-0.510	35.570	22.01			
7		L	1.100	37.650	-0.350	37.650	22.07			F=4.00
8		R	1.000	0.920	-0.310			0.920	22.21	F=3.90
9		R	1.000	3.140	-0.480			3.140	22.04	
10		R	0.220	4.820	-1.280			4.820	22.02	CO-
11		R	0.220	4.900	-1.280			4.900	22.02	
12		R	0.220	4.920	-1.360			4.920	21.94	
13		R	0.220	5.260	-1.320			5.260	21.98	CO
14		R	0.100	13.470	-1.380			13.470	22.04	
15		R	0.100	18.890	-1.360			18.890	22.06	
16		R	0.100	31.630	-1.370			31.630	22.05	
17		R	0.100	37.120	-1.390			37.120	22.03	
18		R	0.220	45.230	-1.310			45.230	21.99	CO-
19		R	0.220	45.560	-1.340			45.560	21.96	
20		R	0.220	45.580	-1.250			45.580	22.05	
21		R	0.220	45.660	-1.250			45.660	22.05	CO
22		R	0.220	45.870	-1.210			45.870	22.09	F=4.00

NO		標高	登録点
23	既知点	21.636	LN04

NO		LR	器械設置高	距離	器械高	備考
24	設置	L	1.500	40.800	23.136	

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
25	レベル	R	0.000			1.500	40.800	21.63			
26		R	0.270			1.500	40.530	21.63			-AS
27		R	0.800			1.650	40.000	21.48			
28		R	1.100			1.090	39.700	22.04			生垣

NO		LR	目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
						横断距離	標高	横断距離	標高	
29	比高	L	0.300	3.420	-1.190	44.220	21.64			-AS
30		L	0.300	3.990	-1.320	44.790	21.51			

NO			標高		登録点	
31	既知点		22.235	✓	RN04	✓

NO		LR	器械設置高	距離		器械高		備考
32	設置	R	1.500	48.000	✓	23.735	✓	

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
33	レベル	R	✓ 0.000			1.500			48.000	✓ 22.23	AS
34		L	0.980			1.500			47.020	✓ 22.23	CO-
35		L	1.100			1.500			46.900	✓ 22.23	CO
36		L	1.580			1.560			46.420	✓ 22.17	生垣

横断野帳観測手簿

業務名 現況測量及び地歴調査業務委託
 路線名 常滑市学校給食共同調理場整備
 観測者 今枝 良平
 測器名 トプコン DS-105AC
 年月日 2021年7月27日
 測器番号 NO. JQ0408
 天候 晴れ
 風力 無風
 気温 30

断面番号 6 測点名 NO. 5 追加距離 100.000 杭頭高 22.048 地盤高 22.040 シフト量 0.000

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
1	レベル	L	0.550	1.500	23.548	1.540	0.000	22.048			
2		L					0.550	22.00			

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
3	比高	L		1.000	11.090	-0.590	11.090	21.95			
4		L		1.000	23.560	-0.570	23.560	21.97			
5		L		1.000	34.610	-0.570	34.610	21.97			
6		L		1.000	37.360	-0.500	37.360	22.04			F=4.00

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
7	レベル	R	0.900			1.330			0.900	22.21	F=3.90

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
8	比高	R		0.600	2.170	-0.890			2.170	22.05	
9		R		0.220	3.450	-1.310			3.450	22.01	CO-
10		R		0.220	4.820	-1.320			4.820	22.00	CO-
11		R		0.220	4.910	-1.320			4.910	22.00	
12		R		0.220	4.930	-1.410			4.930	21.91	
13		R		0.220	5.280	-1.370			5.280	21.95	CO
14		R		0.100	13.410	-1.480			13.410	21.96	
15		R		0.100	25.300	-1.430			25.300	22.01	
16		R		0.100	37.130	-1.430			37.130	22.01	
17		R		0.220	45.240	-1.330			45.240	21.99	CO-
18		R		0.220	45.570	-1.370			45.570	21.95	
19		R		0.220	45.590	-1.280			45.590	22.04	
20		R		0.220	45.680	-1.280			45.680	22.04	CO
21		R		0.100	45.850	-1.330			45.850	22.11	F=4.00

NO		標高	登録点
22	既知点	21.916	LN05

NO		LR	器械設置高	距離	器械高	備考
23	設置	L	1.036	40.500	22.952	

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
24	レベル	L	0.000			1.030	40.500	21.92			
25		R	0.340			1.030	40.160	21.92			-AS
26		R	0.770			1.240	39.730	21.71			
27		R	1.130			1.240	39.370	21.71			

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
28	比高	R		0.300	2.500	-0.550	38.000	22.10			生垣
29		L		0.300	3.280	-0.730	43.780	21.92			-AS
30		L		0.300	3.620	-0.740	44.120	21.91			

NO			標高		登録点	
31	既知点		22.103		RN05	

NO		LR	器械設置高	距離		器械高		備考
32	設置	R	1.500	48.000		23.603		

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
33	レベル	R	0.000			1.500			48.000	22.10	-AS
34		L	0.660			1.520			47.340	22.08	CO
35		L	1.010			1.550			46.990	22.05	
36		L	1.011			1.450			46.989	22.15	
37		L	1.110			1.450			46.890	22.15	CO
38		L	1.600			1.400			46.400	22.20	生垣

横断野帳観測手簿

業務名 現況測量及び地歴調査業務委託
 路線名 常滑市学校給食共同調理場整備
 観測者 今枝 良平
 測器名 トプコン DS-105AC
 年月日 2021年7月27日
 測器番号 NO. JQ0408
 天候 晴れ
 風力 無風
 気温 30

断面番号 7 測点名 NO. 6 追加距離 120.000 杭頭高 22.027 地盤高 22.020 シフト量 0.000

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
1	レベル	L	✓	1.500	23.527	✓	0.000	22.027	✓		

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
2	比高	L		1.000	3.900	-0.500	3.900	22.027	✓		
3		L		1.000	17.260	-0.560	17.260	21.96	✓		
4		L		1.000	32.950	-0.560	32.950	21.96	✓		
5		L		1.180	37.310	-0.230	37.310	22.11	✓		F=4.00

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
6	レベル	R	0.370			1.500			0.370	22.027	✓
7		R	0.930			1.340			0.930	22.18	F=3.90

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
8	比高	R		1.000	2.340	-0.400			2.340	22.12	✓
9		R		0.300	4.840	-1.180			4.840	22.04	CO-
10		R		0.300	4.840	-1.160			4.840	22.06	✓
11		R		0.300	4.930	-1.160			4.930	22.06	✓
12		R		0.300	4.950	-1.250			4.950	21.97	✓
13		R		0.300	5.280	-1.220			5.280	22.00	✓
14		R		0.300	5.280	-1.240			5.280	21.98	CO-
15		R		0.300	5.450	-1.280			5.450	21.94	✓
16		R		0.100	13.410	-1.430			13.410	21.99	✓
17		R		0.300	25.030	-1.220			25.030	22.00	CO-
18		R		0.300	25.030	-1.200			25.030	22.02	✓
19		R		0.300	25.540	-1.200			25.540	22.02	✓
20		R		0.300	25.540	-1.210			25.540	22.01	CO-
21		R		0.100	37.140	-1.410			37.140	22.01	✓
22		R		0.300	45.240	-1.240			45.240	21.98	CO-
23		R		0.300	45.580	-1.270			45.580	21.95	✓
24		R		0.300	45.600	-1.180			45.600	22.04	✓
25		R		0.300	45.880	-1.180			45.880	22.04	CO-F=4.00

NO			標高		登録点	
26	既知点		22.247	✓	LN06	✓

NO		LR	器械設置高	距離		器械高		備考
27	設置	L	1.500	40.100	✓	23.747	✓	

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
28	レベル	L	✓	0.000		1.500	40.100	22.24	✓		
29		R		0.260		1.500	39.840	22.24	✓		

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
30		R	0.280			1.560	39.820	22.18			-AS
31		R	0.940			1.720	39.160	22.02			
32		R	1.350			1.700	38.750	22.04			

NO		LR		目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
33	比高	R		0.900	2.180	-0.630	37.920	22.21			生垣
34		L		0.300	3.260	-1.220	43.360	22.22			-AS
35		L		0.300	3.390	-1.170	43.490	22.27			
36		L		0.300	3.580	-1.170	43.680	22.27			

NO			標高		登録点	
37	既知点		22.109		RN06	

NO		LR	器械設置高	距離		器械高		備考
38	設置	R	1.500	48.000		23.609		

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
39	レベル	R	0.000			1.500			48.000	22.10	AS
40		L	0.670			1.510			47.330	22.09	CO-
41		L	1.020			1.530			46.980	22.07	
42		L	1.021			1.440			46.979	22.16	
43		L	1.130			1.440			46.870	22.16	CO
44		L	1.600			1.380			46.400	22.22	生垣
45		L	1.800			1.400			46.200	22.20	

横断野帳観測手簿

業務名 現況測量及び地歴調査業務委託
 路線名 常滑市学校給食共同調理場整備
 観測者 今枝 良平
 測器名 トプコン DS-105AC

年月日 2021年7月27日
 測器番号 NO. JQ0408

天候 晴れ
 風力 無風
 気温 30

断面番号 8 測点名 NO. 7 追加距離 140.000 杭頭高 22.039 地盤高 22.030 シフト量 0.000

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
1	レベル	L	✓	1.265	23.304	✓	0.000	22.039	✓		

NO		LR	目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
						横断距離	標高	横断距離	標高	
2	比高	L	1.000	2.420	-0.290	2.420	22.01	✓		
3		L	1.000	15.710	-0.280	15.710	22.02	✓		
4		L	1.000	26.370	-0.290	26.370	22.01	✓		
5		L	1.000	35.820	-0.310	35.820	21.99	✓		
6		L	1.000	37.120	-0.140	37.120	22.16	✓		F=4.00

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
7	レベル	R	0.550			1.260			0.550	22.04	✓
8		R	0.960			1.100			0.960	22.20	F=3.90
9		R	1.930			1.120			1.930	22.18	✓

NO		LR	目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
						横断距離	標高	横断距離	標高	
10	比高	R	0.600	4.300	-0.450			4.300	22.25	✓
11		R	0.230	4.900	-1.040			4.900	22.03	F=0.00
12		R	0.230	5.000	-1.040			5.000	22.03	✓
13		R	0.490	5.020	-0.860			5.020	21.95	✓
14		R	0.410	5.300	-0.900			5.300	21.99	F=0.00
15		R	1.000	8.010	-0.280			8.010	22.02	✓
16		R	0.600	19.100	-0.670			19.100	22.03	✓
17		R	0.300	24.820	-0.740			24.820	22.26	F=3.00
18		R	0.330	25.270	-0.740			25.270	22.23	F=4.50

NO		標高	登録点
19	既知点	22.599	LN07

NO		LR	器械設置高	距離	器械高	備考
20	設置	L	1.500	39.700	24.099	✓

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
21	レベル	L	✓	0.000		1.500	39.700	22.59	✓		
22		R	0.280			1.500	39.420	22.59	✓		
23		R	0.300			1.570	39.400	22.52	✓		-AS
24		R	1.250			1.750	38.450	22.34	✓		

NO		LR	目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
						横断距離	標高	横断距離	標高	
25	比高	R	1.200	2.040	-0.580	37.660	22.31	✓		生垣
26		L	0.300	3.360	-1.260	43.060	22.53	✓		-AS

NO		LR	目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
						横断距離	標高	横断距離	標高	
27		L	0.300	3.690	-1.260	43.390	22.53			

NO		標高	登録点
28	既知点	21.999	RN07

NO		LR	器械設置高	距離	器械高	備考
29	設置	R	1.250	48.000	23.249	

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
30	バ	L	0.000			1.250			48.000	21.99	AS
31		L	0.690			1.270			47.310	21.97	CO-
32		L	1.040			1.290			46.960	21.95	
33		L	1.041			1.200			46.959	22.04	
34		L	1.140			1.200			46.860	22.04	CO
35		L	1.500			1.100			46.500	22.14	生垣
36		L	2.080			1.020			45.920	22.22	F=4.00

NO		LR	目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
						横断距離	標高	横断距離	標高	
37	比高	L	0.600	3.550	-0.540			44.450	22.10	
38		L	0.900	7.480	-0.220			40.520	22.12	
39		L	0.600	13.650	-0.460			34.350	22.18	
40		L	0.300	22.230	-0.740			25.770	22.20	掘=3.00

横断野帳観測手簿

業務名 現況測量及び地歴調査業務委託
 路線名 常滑市学校給食共同調理場整備
 観測者 今枝 良平
 測器名 トプコン DS-105AC
 年月日 2021年7月27日
 測器番号 NO. JQ0408
 天候 晴れ
 風力 無風
 気温 30

断面番号 9 測点名 EP 追加距離 150.000 杭頭高 22.554 地盤高 22.550 シフト量 0.000

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
1	レベル	L	✓	1.500	24.054	✓	0.000	22.554	✓		

NO		LR	目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
						横断距離	標高	横断距離	標高	
2	比高	L	0.570	2.330	-0.900	2.330	22.58	✓		AS-
3		L	0.400	14.060	-0.930	14.060	22.72	✓		
4		L	0.400	40.070	-0.920	40.070	22.73	✓		
5		L	0.570	44.740	-1.030	44.740	22.45	✓		-AS
6		L	0.300	45.070	-1.340	45.070	22.41	✓		GR=800
7		L	0.600	46.740	-1.410	46.740	22.04	✓		
8		R	1.800	7.320	0.200			7.320	22.45	生垣

NO		標高	登録点
9	既知点	21.938	REP

NO		LR	器械設置高	距離	器械高	備考
10	設置	R	1.500	48.000	23.438	

NO		LR	区間距離	後視	器械高	前視	(左側)		(右側)		備考
							横断距離	標高	横断距離	標高	
11	レベル	L	0.000			1.500			48.000	21.938	AS
12		L	0.710			1.510			47.290	21.92	CO-
13		L	1.050			1.530			46.950	21.90	
14		L	1.051			1.430			46.949	22.00	
15		L	1.150			1.430			46.850	22.00	CO
16		L	2.180			1.260			45.820	22.17	F=4.00

NO		LR	目標高	水平距離	比高差	(左側)		(右側)		備考
						横断距離	標高	横断距離	標高	
17	比高	L	0.500	2.440	-0.880			45.560	22.05	
18		L	0.500	4.550	-0.790			43.450	22.14	
19		L	0.500	5.220	-0.900			42.780	22.03	
20		L	0.500	9.460	-0.840			38.540	22.09	
21		L	0.500	9.880	-0.950			38.120	21.98	
22		L	0.500	12.670	-0.970			35.330	21.96	
23		L	0.500	14.070	-0.790			33.930	22.14	
24		L	0.500	19.640	-0.810			28.360	22.12	
25		L	0.320	23.310	-1.090			24.690	22.02	PU240
26		L	0.320	23.840	-1.090			24.160	22.02	蓋
27		L	0.510	26.950	-0.900			21.050	22.02	蓋
28		L	0.510	27.380	-0.900			20.620	22.02	PU240
29		L	0.200	27.840	-0.940			20.160	22.29	
30		L	0.250	29.300	-0.880			18.700	22.30	F=4.00