

# 令和5年度 都市計画道路沼津南一色線橋梁工事

## 参 考 図 面

図 面 目 録  
 ( 都市計画道路沼津南一色線 橋梁設計図 )

図 番	名 称	備 考
1	橋梁位置図	
2 ~ 4	橋梁一般図	(その1) ~ (その3)
5 ~ 6	線形図	(その1) ~ (その2)
7 ~ 9	上部工構造一般図	(その1) ~ (その3)
10 ~ 51	プレキャストセグメント構造図	(その1) ~ (その42)
52 ~ 72	P C 鋼材配置図	(その1) ~ (その21)
73 ~ 77	P C 鋼材形状図	(その1) ~ (その5)
78	標準断面図	
79 ~ 202	プレキャストセグメント配筋図	(その1) ~ (その124)
203 ~ 210	A1側固定支保工部配筋図	(その1) ~ (その8)
211 ~ 218	A2側固定支保工部配筋図	(その1) ~ (その8)
219 ~ 223	中央閉合ブロック配筋図	(その1) ~ (その5)
224 ~ 227	吊支保工部配筋図	(その1) ~ (その4)
228 ~ 236	上部工施工要領図	(その1) ~ (その9)
237	歩廊取付部詳細図	
238	下部工座標図	
239 ~ 240	A 1 橋台構造一般図	(その1) ~ (その2)
241 ~ 242	A 2 橋台構造一般図	(その1) ~ (その2)
243 ~ 250	A 1 橋台配筋図	(その1) ~ (その8)
251 ~ 259	A 2 橋台配筋図	(その1) ~ (その9)
260 ~ 261	A 1 橋台場所打ち杭配筋図	(その1) ~ (その2)
262 ~ 263	A 2 橋台場所打ち杭配筋図	(その1) ~ (その2)
264 ~ 269	下部工施工要領図	(その1) ~ (その6)
270 ~ 271	土留工詳細図	(その1) ~ (その2)

位置図 S=1:5000 (S=1:10000)

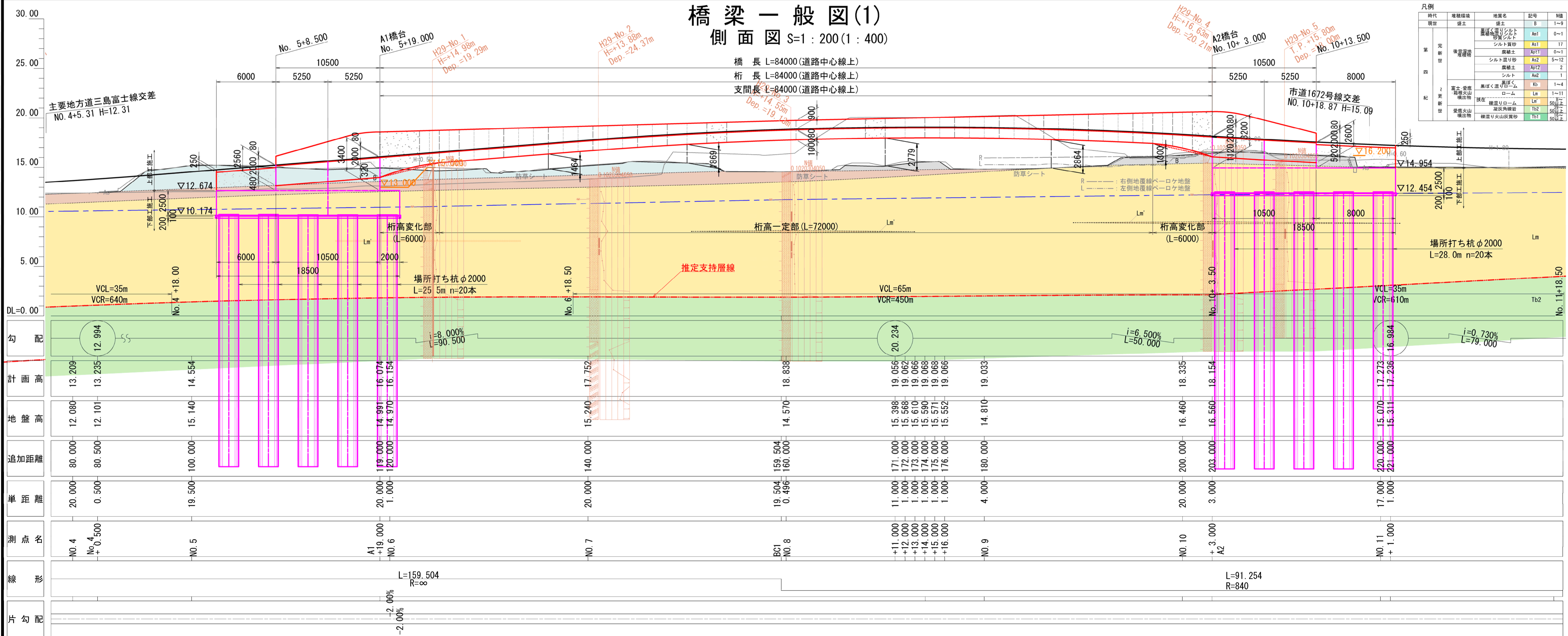


図面番号	1	設計	令和4年3月31日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	位置図
課長	課長補佐	係長	係長
			設計
建設部道路建設課			

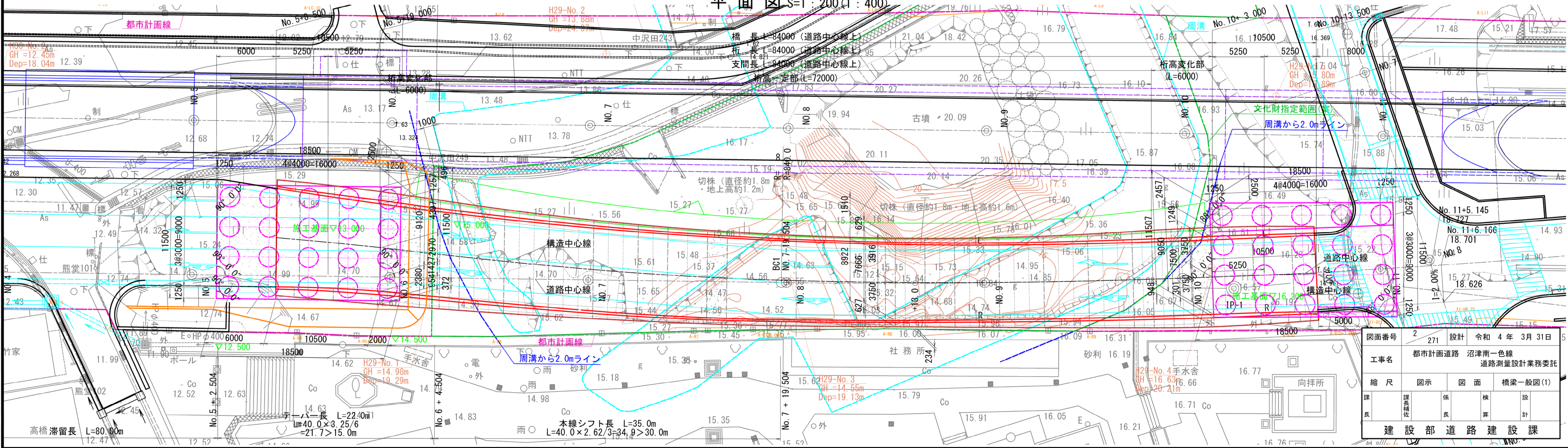
# 橋梁一般図(1)

## 側面図 S=1:200 (1:400)

橋長 L=84000 (道路中心線上)  
 桁長 L=84000 (道路中心線上)  
 支間長 L=84000 (道路中心線上)



# 平面図 S=1:200 (1:400)



凡例

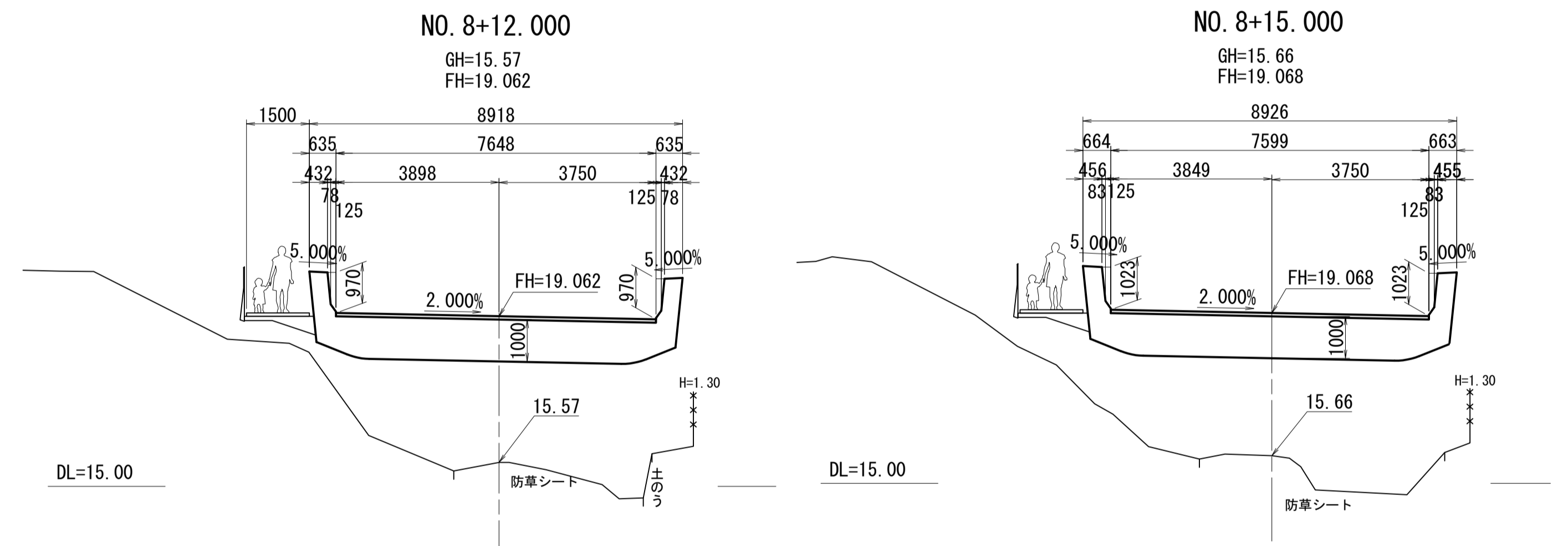
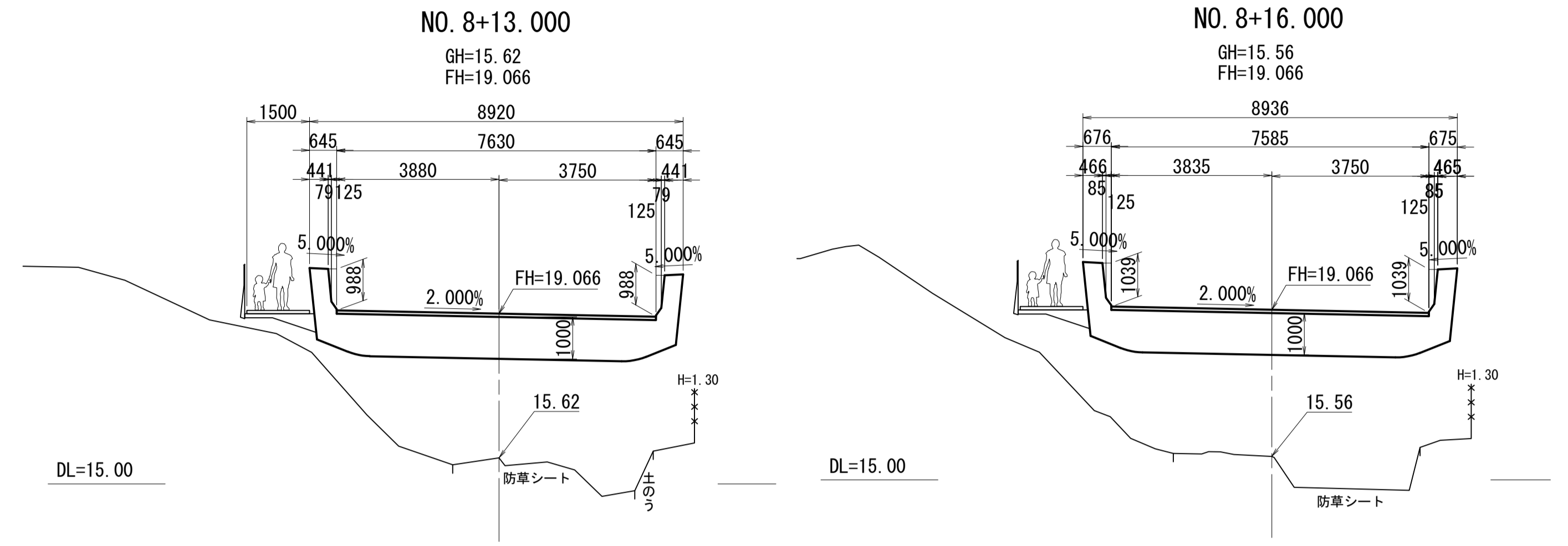
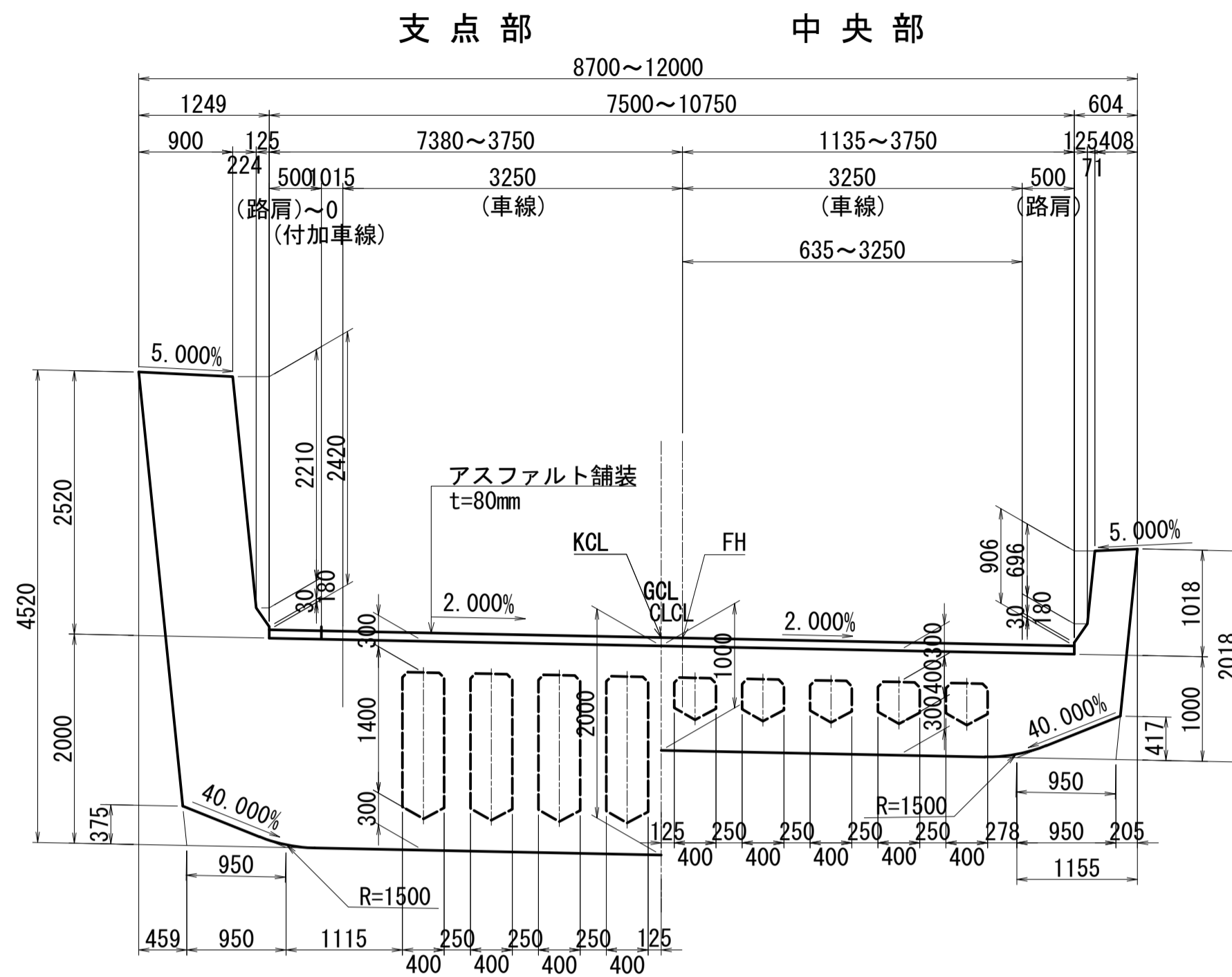
種別	地質名	記号	層
新	硬土	B	1~9
	シルト質砂	As1	0~1
	砂質シルト	As2	1
旧	硬土	As11	0~1
	シルト質砂	As2	5~12
記	硬土	As12	2
	シルト	As2	1
新	硬土	Bs	1~4
	シルト質砂	Lm	1~11
	砂質シルト	Lm	80以上
	硬土	Tb2	80以上
旧	硬土	Tb2	80以上
	硬土	Tb1	80以上

図面番号	2	271	設計	令和4年3月31日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託			
縮尺	図示	図面	橋梁一般図(1)	
課長	係長	技師	設計	
建設部 道路建設課				

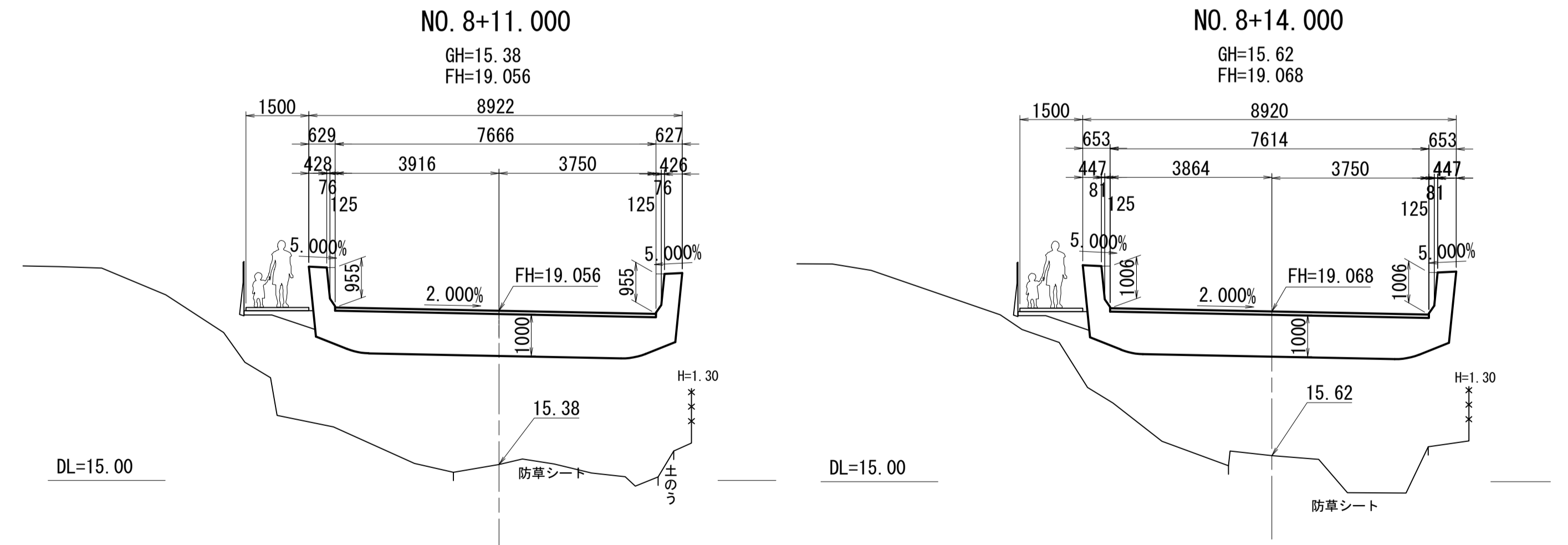
# 橋梁一般図(2)

上部工断面図 S=1:50(1:100)

横断面図 S=1:100(1:200)

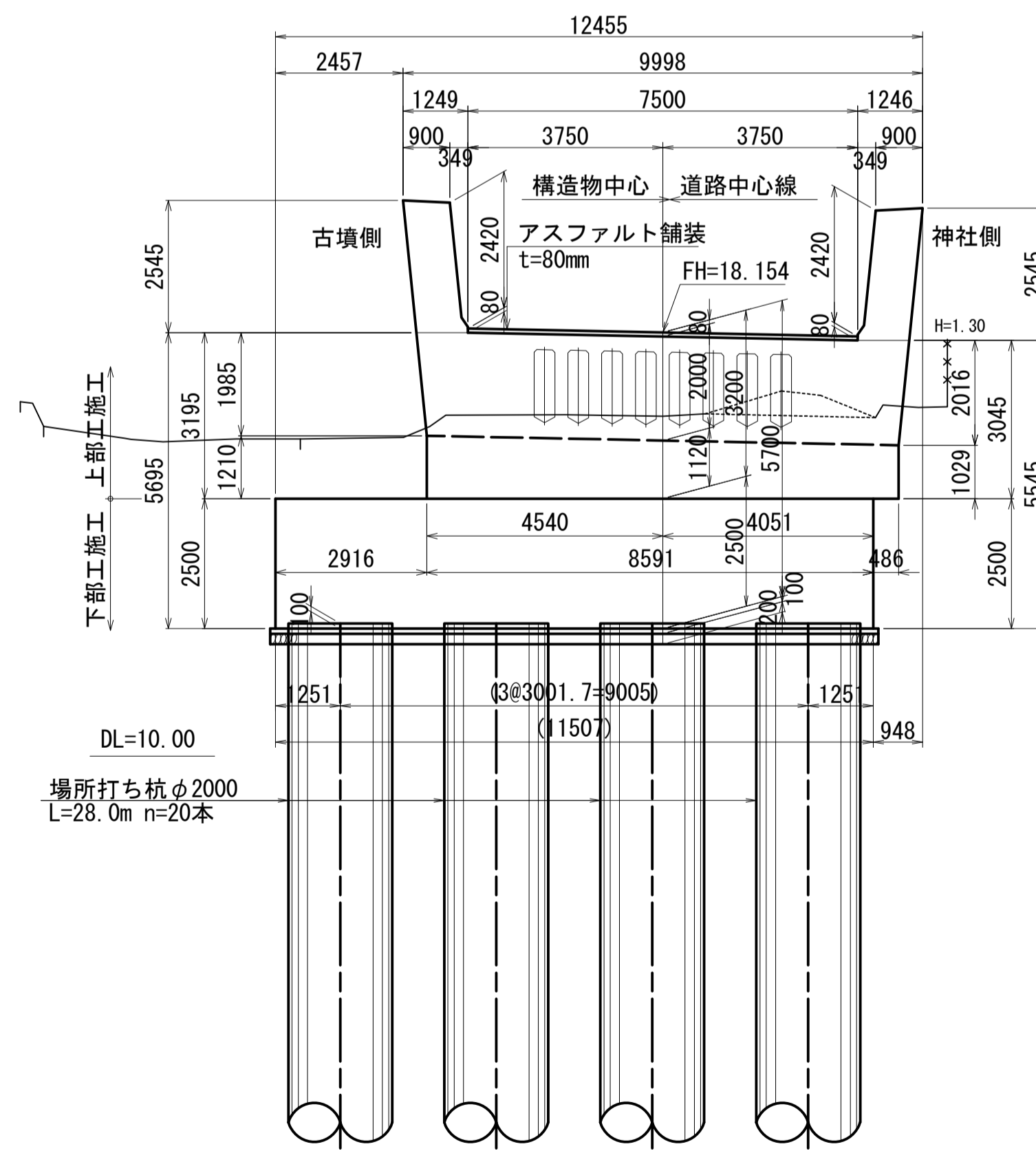
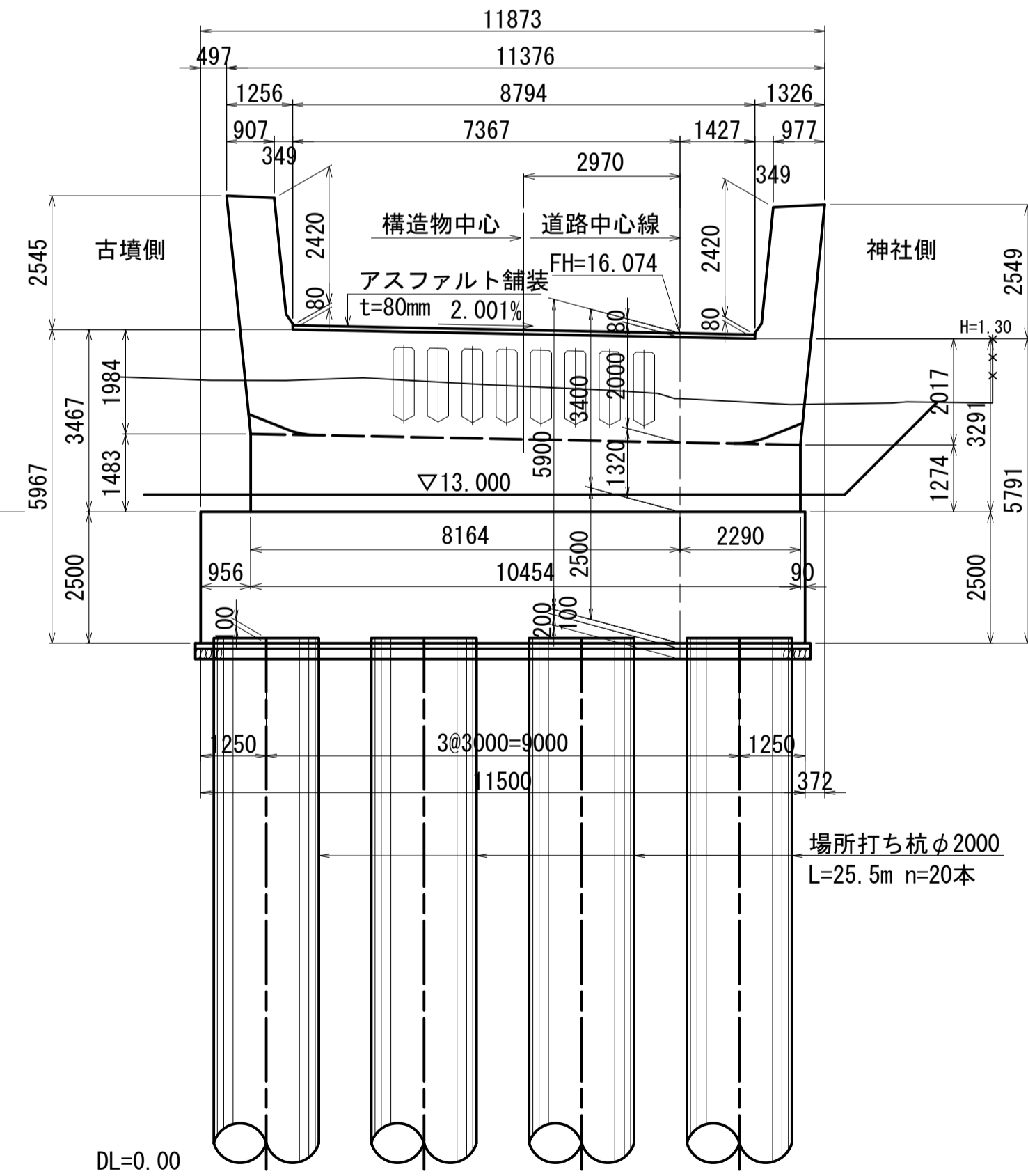


下部工断面図 S=1:100(1:200)



A1橋台  
NO. 5+19.000

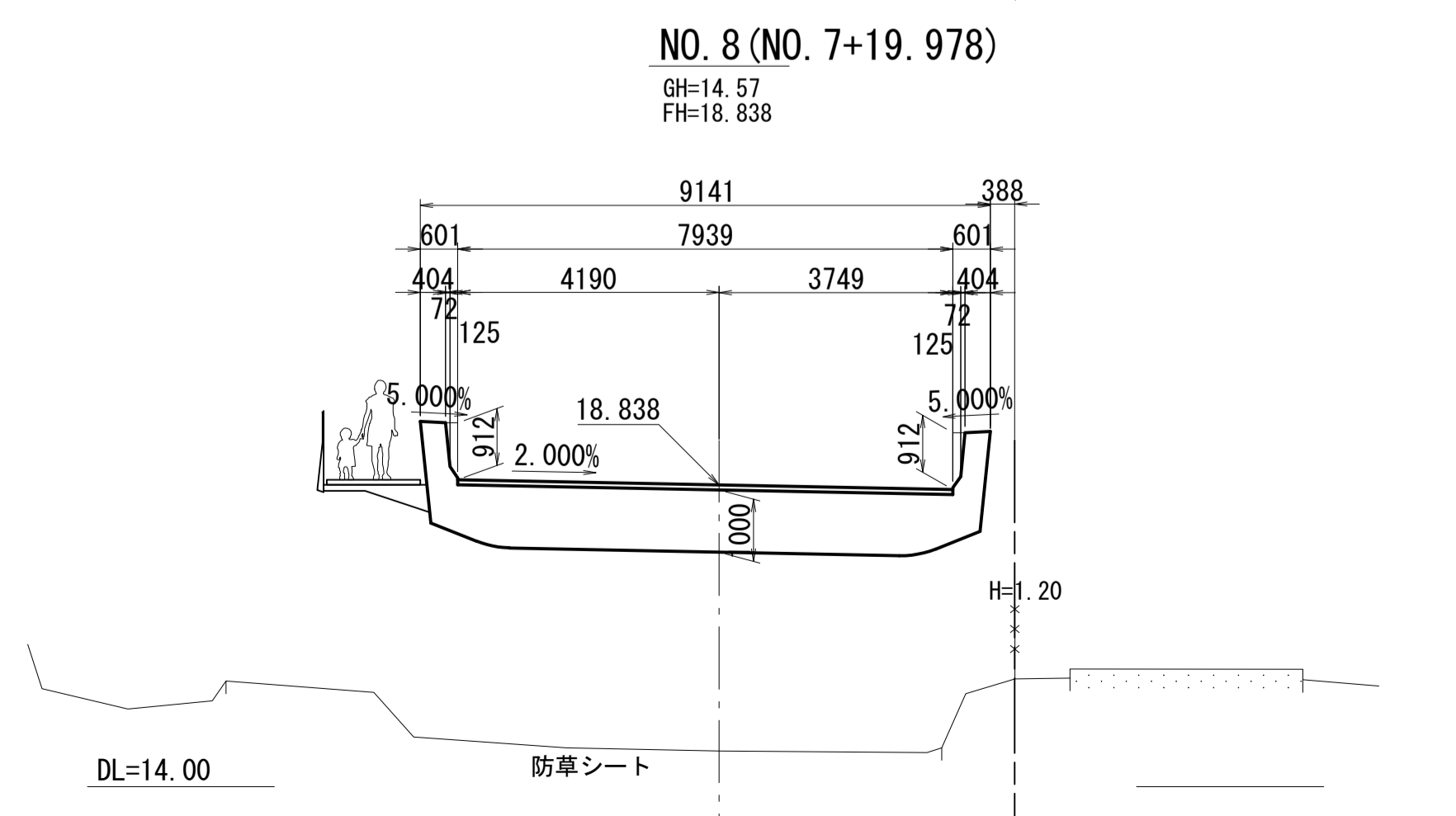
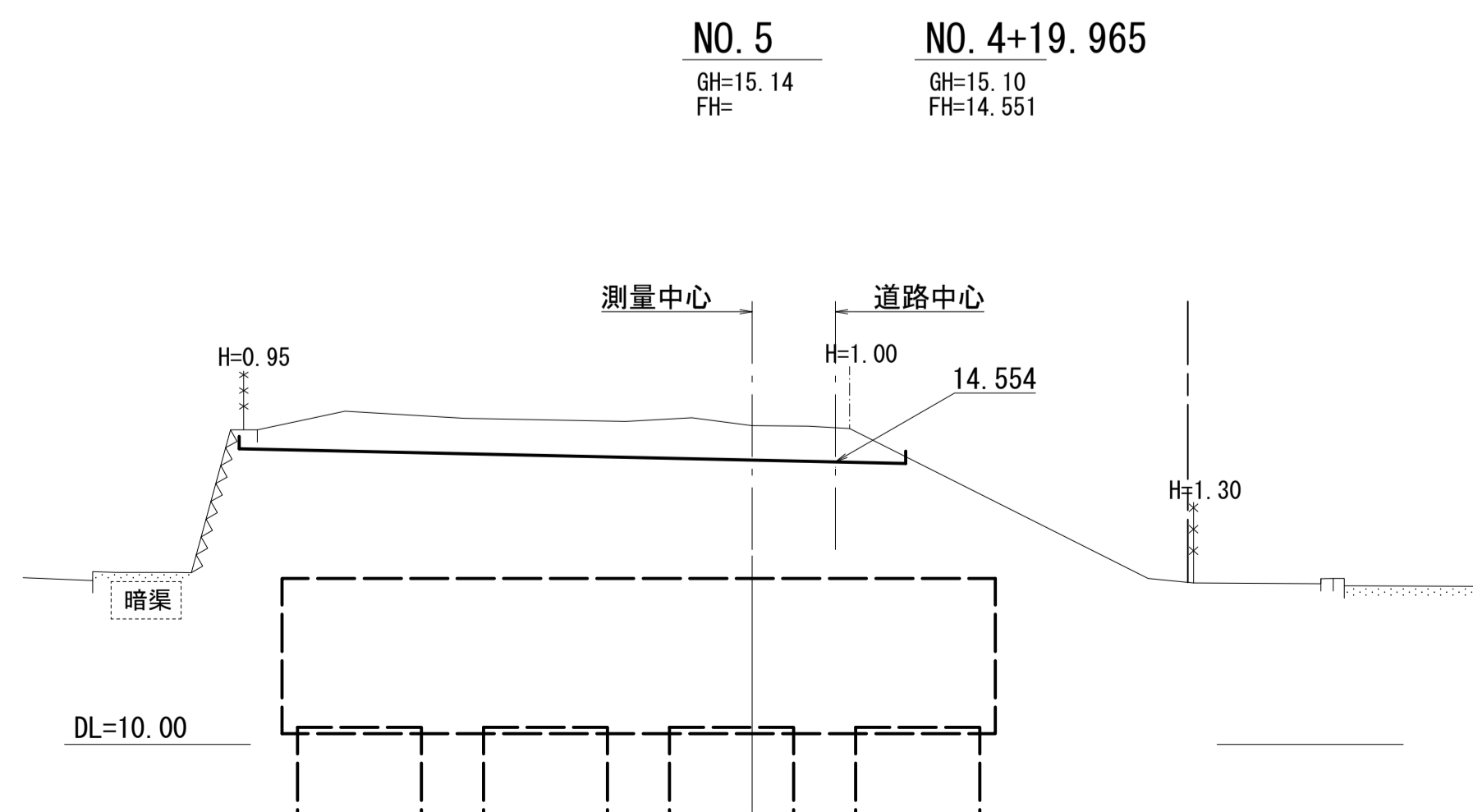
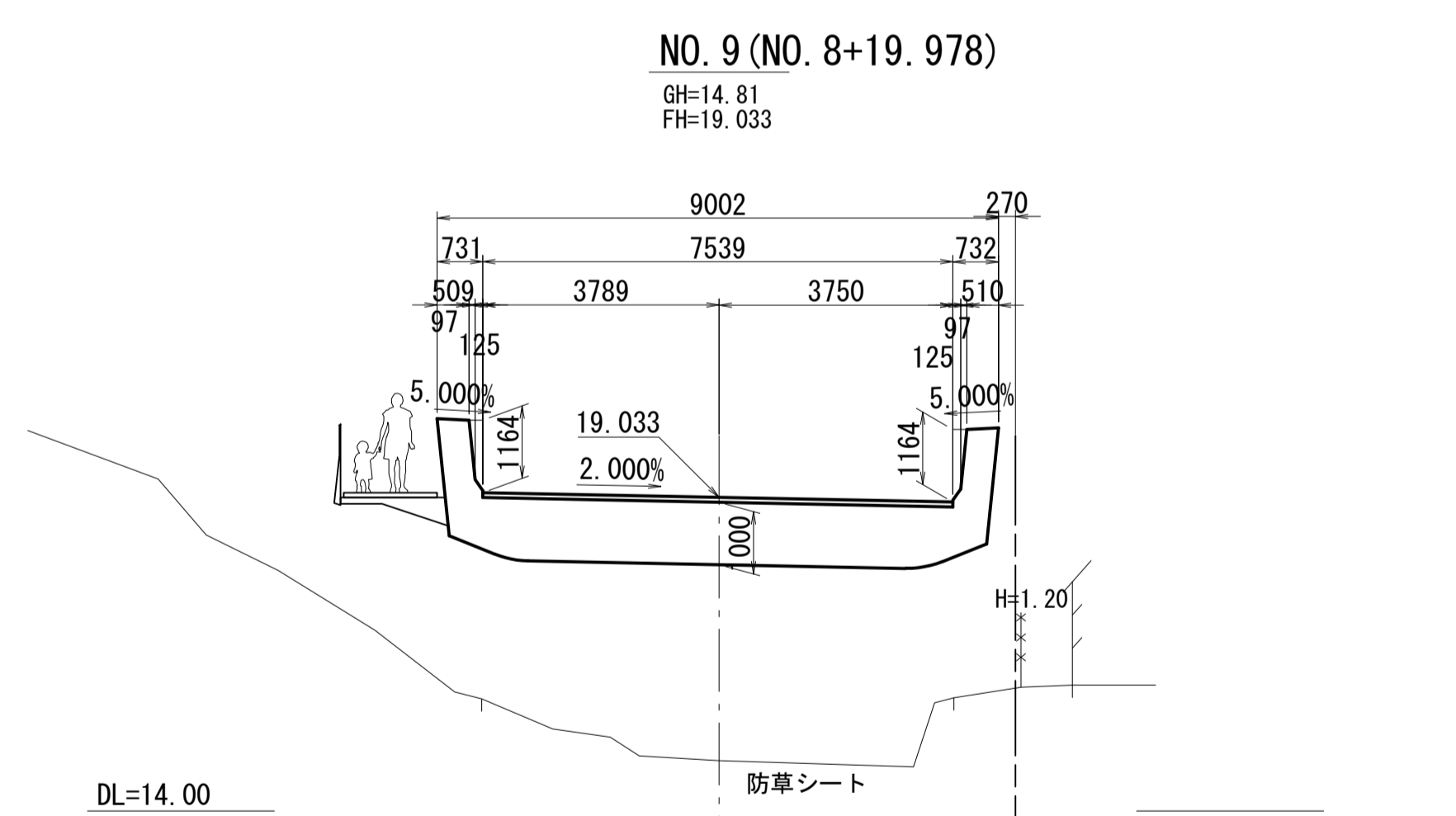
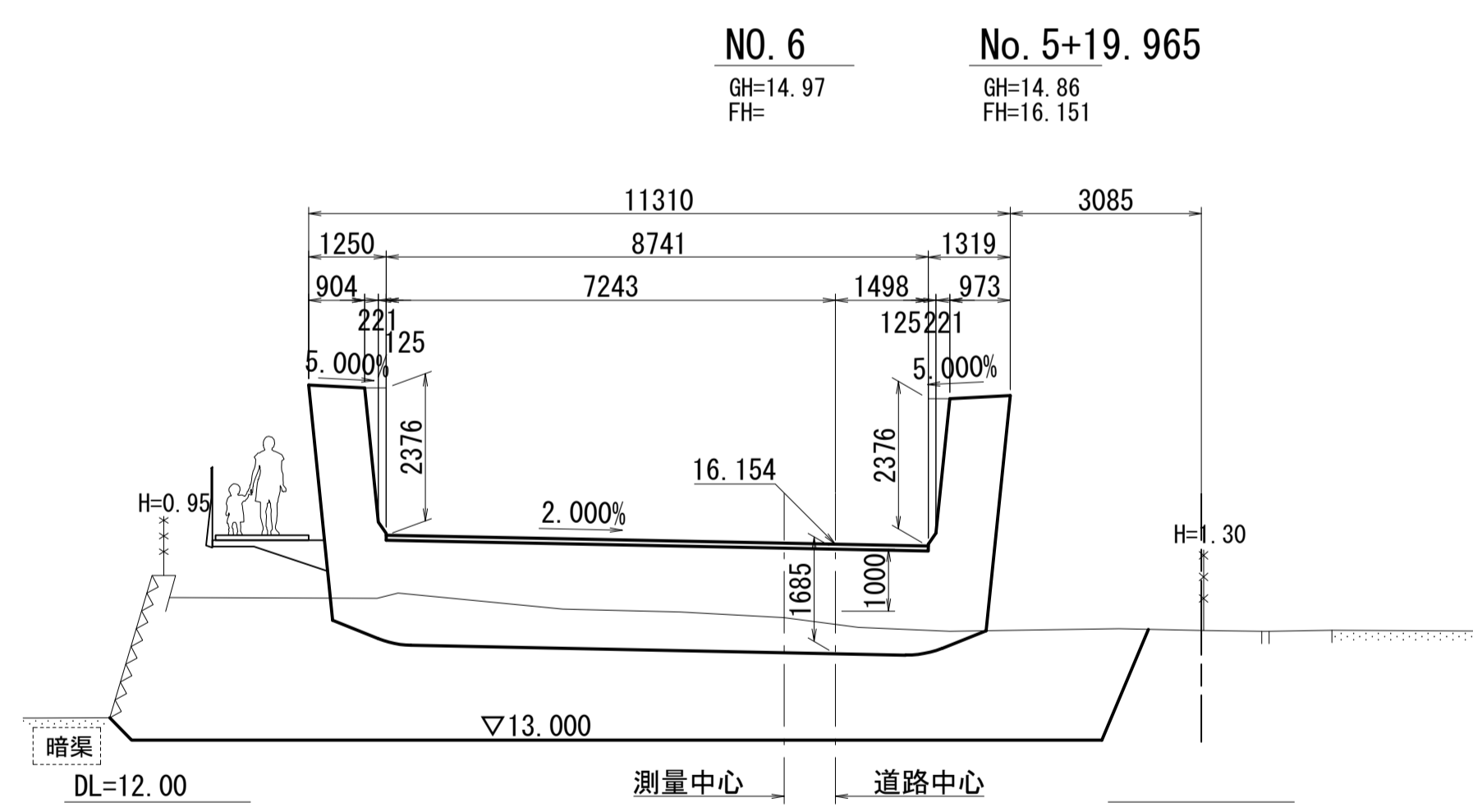
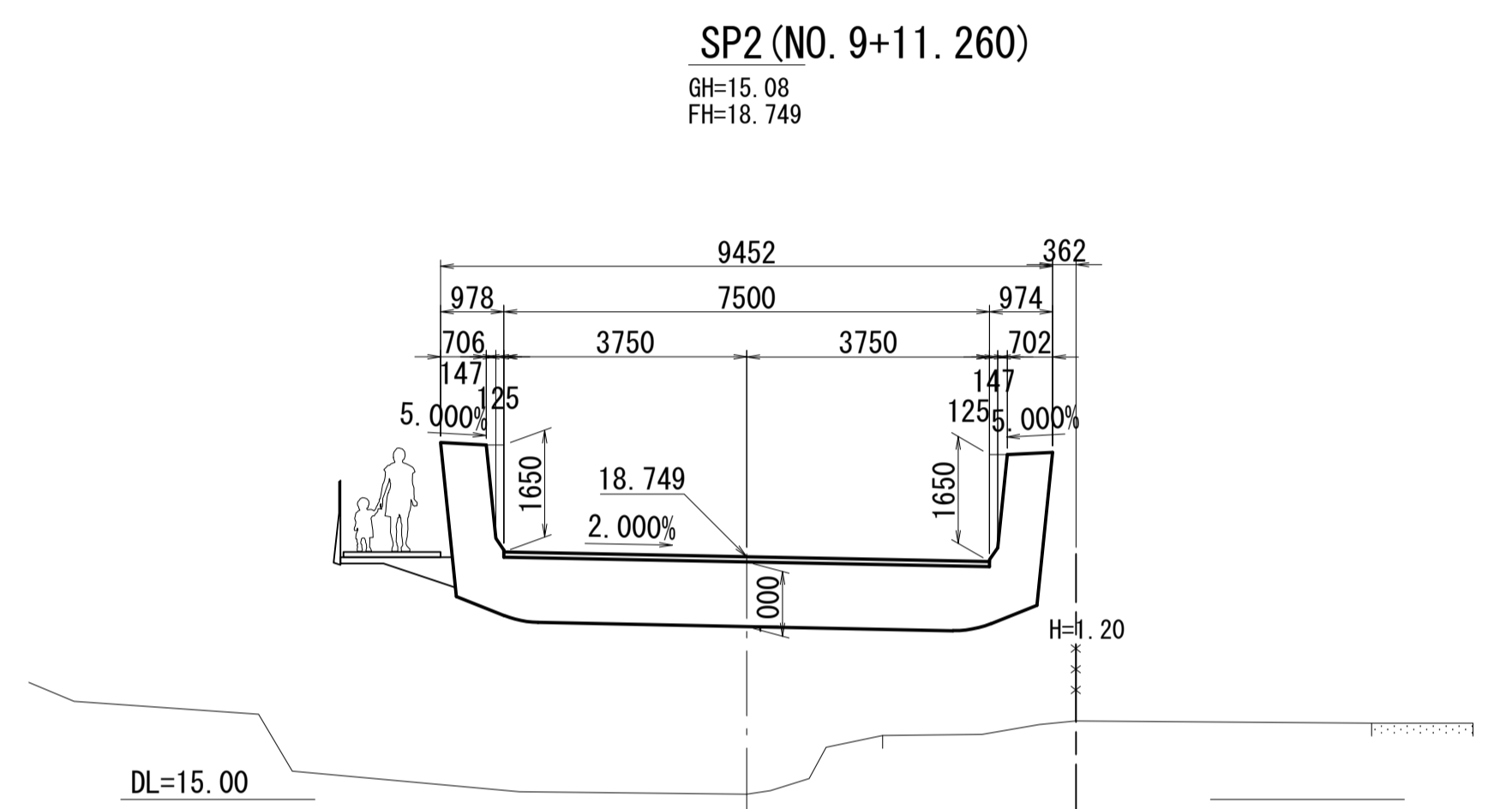
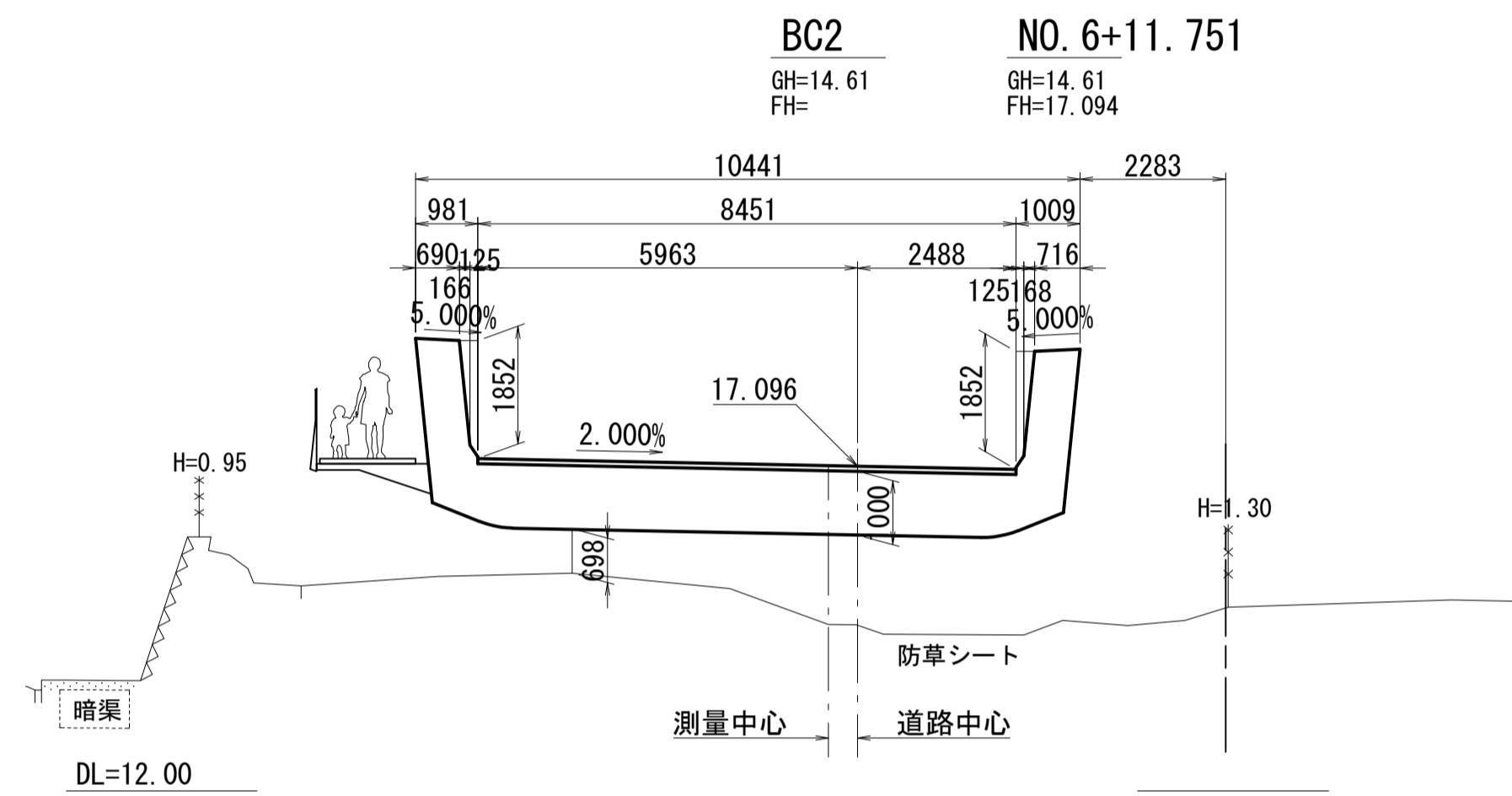
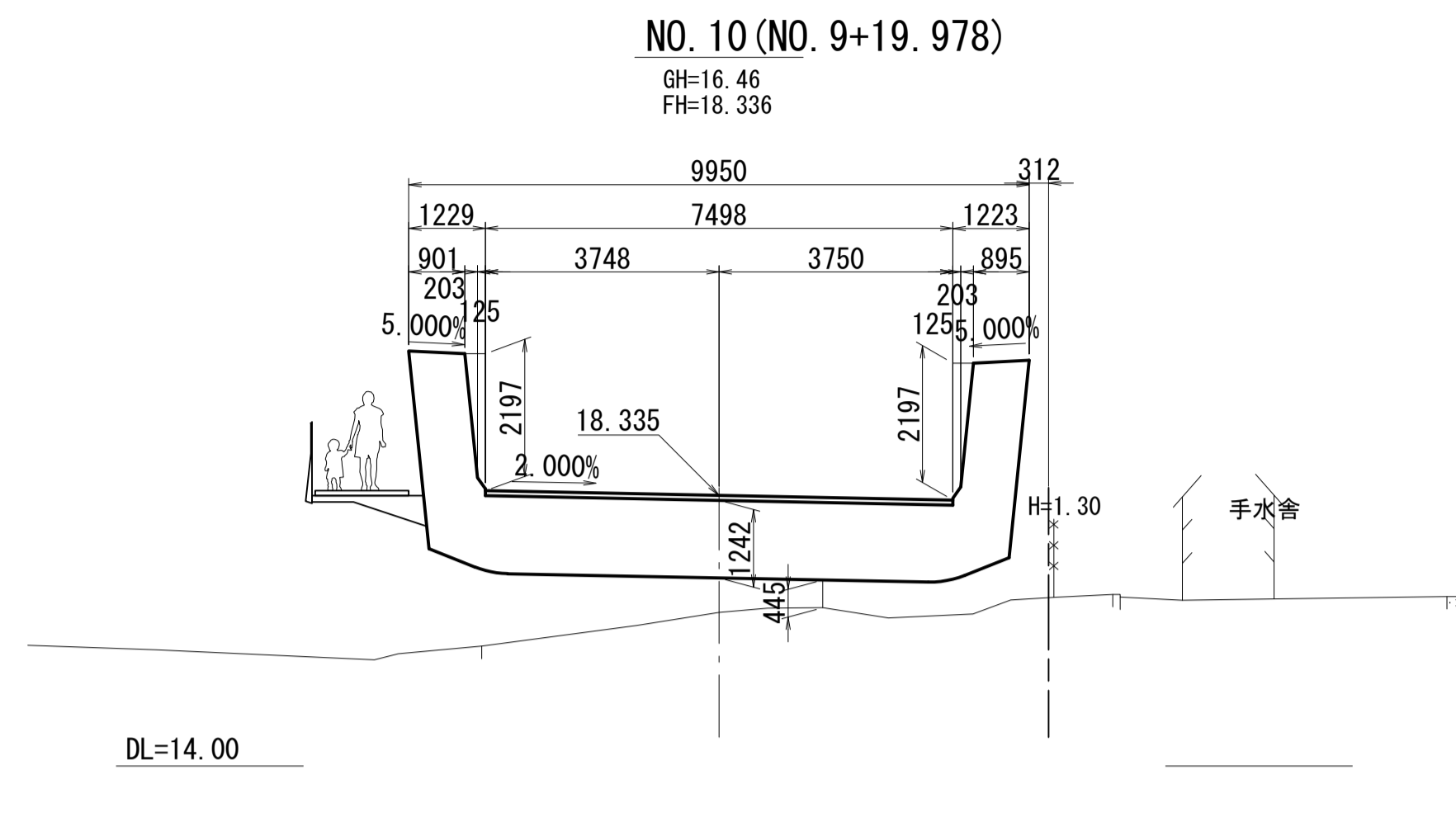
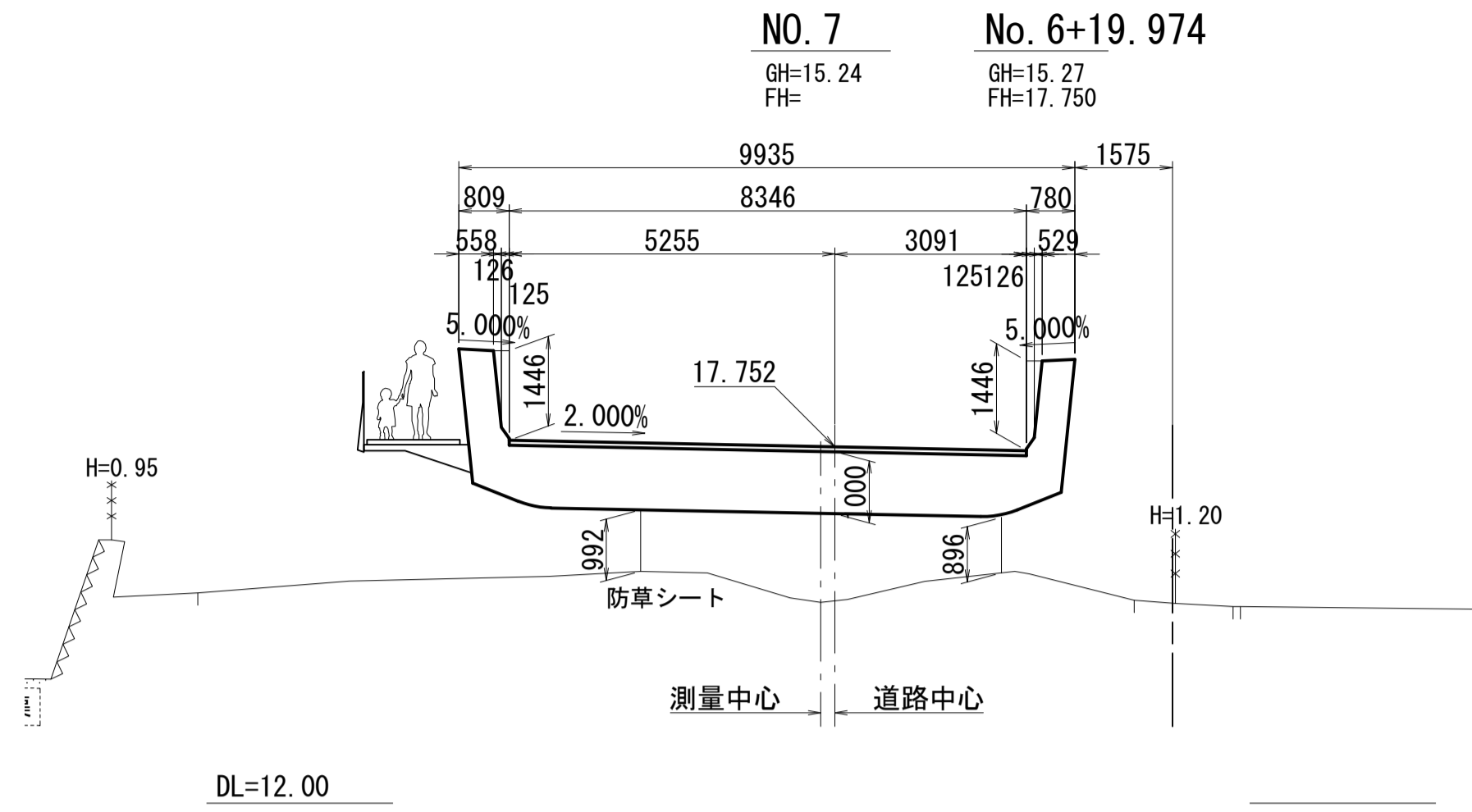
A2橋台  
NO. 10+3.000



図面番号	3 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	橋梁一般図(2)
課長	課長	係長	設計
建設部 道路建設課			

# 橋梁一般図(3)

## 横断図 S=1:100(1:200)



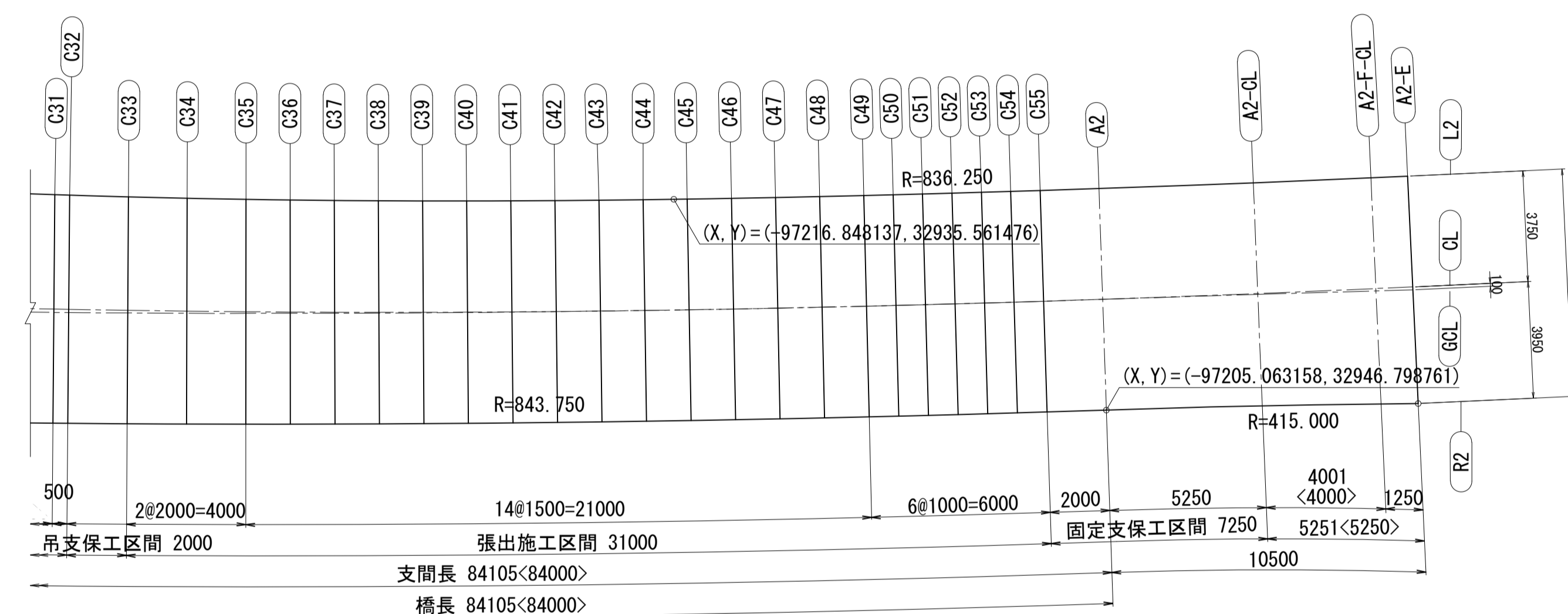
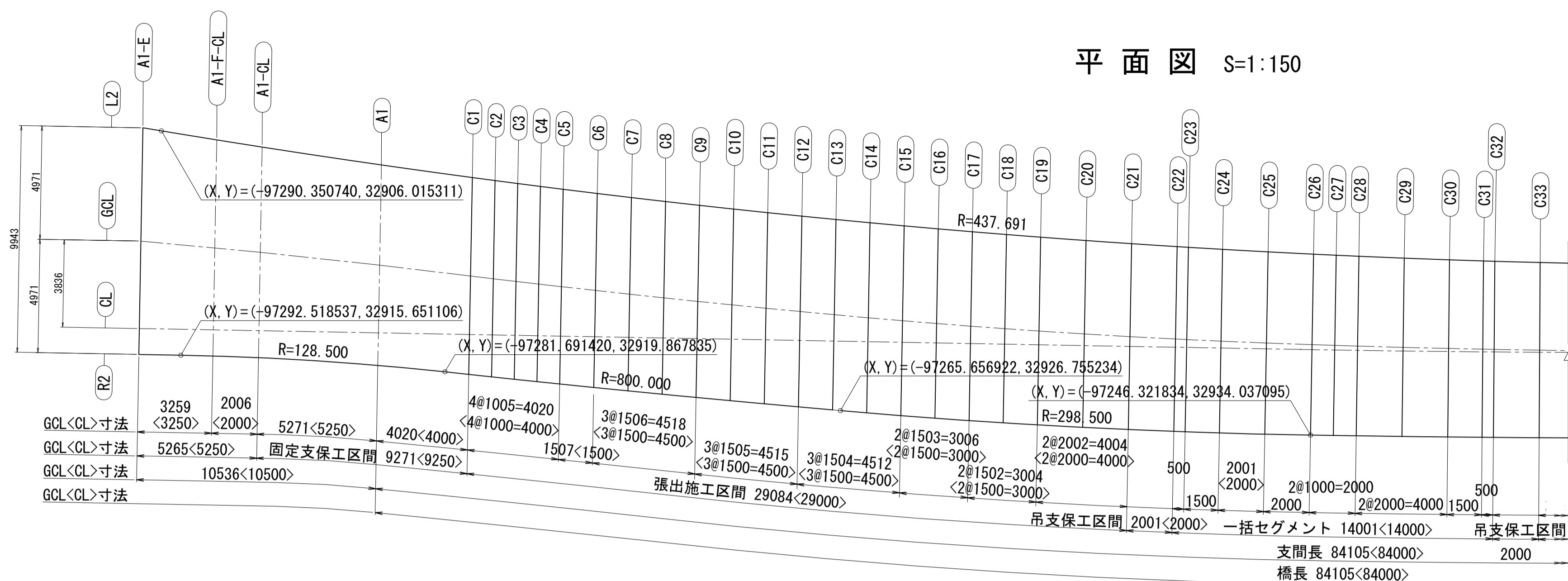
### 設計条件表

路線名	都市計画道路沼津南一色線			
橋名	なし			
道路規格	第4種第1級			
設計速度	V=40km/h			
橋長	L=84.000m(道路中心線上)			
桁長	L=84.000m(道路中心線上)			
支間長	L=(10.500m)+84.000m+(10.500m)(道路中心線上)			
計画交通量	22,600台/日			
大型車計画交通量	2,306台/日/方向(大型車混入率20.4%)			
交通区分	N6			
幅員構成	総幅員	9.133m~9.109m~11.299m(桁直角方向)		
	有効幅員	7.50m~10.75m		
線形条件	平面線形	R=840.0m(右曲がり)~R=∞		
	縦断線形	i=8.0%~i=6.5%(VCL=65m, VCR=450m)		
	横断線形	i=2.0%(片勾配)		
	斜角	90°(道路中心方向)		
設計活荷重	B活荷重			
交差条件	高尾山古墳(沼津市)			
添架物件	なし			
舗装	アスファルト舗装 t=80mm			
耐震設計条件	橋の重要度の区分	B種の橋		
	地域別補正係数	A1地域		
	地盤種別	II種地盤		
	設計水平震度	橋軸方向		橋軸直角方向
A1橋台		A2橋台	A1橋台	A2橋台
L1地震動		0.23		0.25
上部構造条件	形式	PC単純トラフラーメン橋(プレキャストセグメント)		
	材料	コンクリート	σ <sub>ck</sub> =60N/mm <sup>2</sup> (主桁・地覆)	
		PC鋼材	SWPR7HT 12S15.7、中空PC鋼棒B種1号SBPR930/1080(NAPP工法)	
		鉄筋	SD345	
架設方法	架設桁架設			
下部構造条件	形式	橋台		
	橋台裏込土	逆T式橋台、場所打ち杭基礎(φ2000)(オールケーシング工法)		
	材料	橋台躯体	γ=19kN/m <sup>3</sup> 、φ=30°	
		橋台縦壁	σ <sub>ck</sub> =24N/mm <sup>2</sup> 、SD345	
		橋台底板	σ <sub>ck</sub> =60N/mm <sup>2</sup> 、SD345	
		基礎(場所打ち杭)	σ <sub>ck</sub> =30N/mm <sup>2</sup> 、SD345	
支持地盤	凝灰角礫岩層(N≥50)			
支承形式	剛結			
維持管理条件	想定点検方法	梯子		
	検査路	無		
	補修時特記事項	・橋脚のない単純桁のため、塑性化を考慮しない設計としている。 ・舗装補修時の交通規制は通行止めを想定している。		
適用基準等	道路橋示方書・同解説I~V(平成29年11月) 静岡県橋梁設計要領(令和3年7月) 杭基礎設計便覧(令和2年9月)			

図面番号	4	271	設計	令和4年3月31日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託			
縮尺	図示	図面	橋梁一般図(3)	
課長	課長	係長	係長	設計
建設部道路建設課				

# 上部工線形図(その1)

平面図 S=1:150



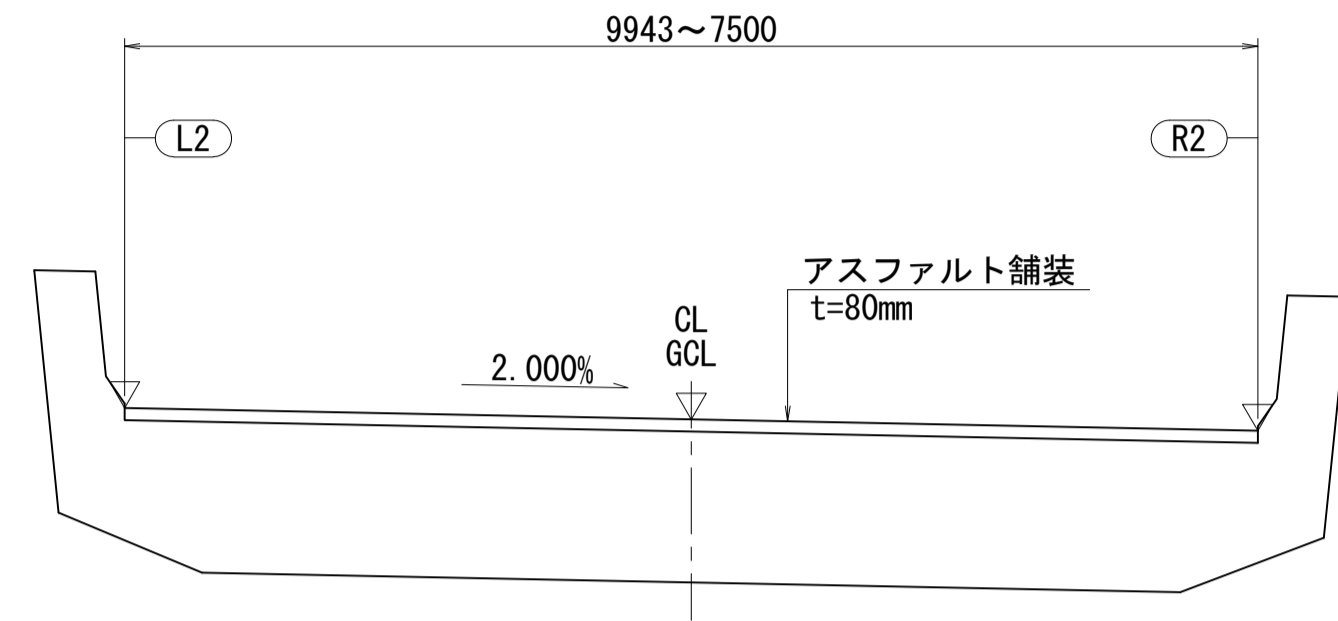
## 座標及び計画高表

	A1-E	A1-F-CL	A1-CL	A1	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16	C17	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24	C25	C26	C27	C28	C29	C30	C31	C32	C33	
L2	X	0.1456	3.3873	5.3824	10.6203	14.6118	15.6098	16.6078	17.6058	18.6039	20.1011	21.5984	23.0958	24.5933	26.0908	27.5884	29.0862	30.5840	32.0819	33.5798	35.0779	36.5760	38.0743	39.5726	41.0705	43.5685	45.5667	46.0663	47.5651	49.5636	51.5597	52.5542	53.5487	55.5381	57.5279	59.0180	59.5179	61.5083
	Y	8.8067	8.2800	7.9677	7.1926	6.6453	6.5143	6.3856	6.2593	6.1353	5.9536	5.7772	5.6060	5.4400	5.2792	5.1236	4.9732	4.8280	4.6879	4.5531	4.4234	4.2989	4.1796	4.0655	3.9213	3.7863	3.6605	3.6305	3.5439	3.4364	3.3382	3.2927	3.2494	3.1697	3.0990	3.0520	3.0373	2.9848
	Z	15.4102	15.6607	15.8151	16.2213	16.5317	16.6094	16.6872	16.7650	16.8428	16.9597	17.0767	17.1937	17.3109	17.4282	17.5456	17.6631	17.7804	17.8939	18.0025	18.1062	18.2049	18.2988	18.3877	18.4986	18.6008	18.6943	18.7163	18.7790	18.8550	18.9222	18.9525	18.9806	19.0302	19.0710	19.0957	19.1029	19.1260
GCL	Y	3.8359	3.5355	3.3505	2.7964	2.3259	2.2077	2.0914	1.9769	1.8641	1.6984	1.5367	1.3790	1.2253	1.0757	0.9300	0.7884	0.6508	0.5179	0.3914	0.2712	0.1574	0.0499	-0.0512	-0.1761	-0.2897	-0.3920	-0.4158	-0.4830	-0.5627	-0.6311	-0.6616	-0.6904	-0.7426	-0.7880	-0.8175	-0.8265	-0.8580
	Z	15.3107	15.5658	15.7228	16.1334	16.4453	16.5233	16.6013	16.6793	16.7574	16.8746	16.9918	17.1092	17.2266	17.3441	17.4617	17.5794	17.6968	17.8105	17.9192	18.0231	18.1221	18.2162	18.3054	18.4167	18.5193	18.6132	18.6354	18.6985	18.7750	18.8428	18.8734	18.9018	18.9520	18.9932	19.0184	19.0256	19.0491
	X	0.0000	3.2496	5.2493	10.4986	14.4980	15.4979	16.4977	17.4976	18.4975	19.9973	21.4971	22.9969	24.4967	25.9964	27.4962	28.9960	30.4958	31.9956	33.4954	34.9952	36.4950	37.9948	39.4946	41.4943	43.4941	45.4938	45.9937	47.4935	49.4932	51.4930	52.4929	53.4928	55.4926	57.4925	58.9925	59.4924	61.4924
CL	Y	0.0000	-0.0537	-0.0868	-0.1735	-0.2396	-0.2562	-0.2727	-0.2892	-0.3057	-0.3305	-0.3553	-0.3801	-0.4049	-0.4297	-0.4545	-0.4793	-0.5040	-0.5288	-0.5536	-0.5784	-0.6032	-0.6280	-0.6528	-0.6858	-0.7189	-0.7519	-0.7602	-0.7850	-0.8180	-0.8510	-0.8663	-0.8804	-0.9052	-0.9251	-0.9370	-0.9403	-0.9508
	Z	15.2340	15.4940	15.6540	16.0740	16.3940	16.4740	16.5540	16.6340	16.7140	16.8340	16.9540	17.0740	17.1940	17.3140	17.4340	17.5540	17.6737	17.7895	17.9003	18.0061	18.1069	18.2026	18.2933	18.4065	18.5107	18.6060	18.6285	18.6924	18.7699	18.8384	18.8693	18.8980	18.9487	18.9905	19.0160	19.0233	19.0473
	X	-0.0188	3.2307	5.2298	10.4750	14.4690	15.4674	16.4658	17.4643	18.4627	19.9605	21.4582	22.9561	24.4539	25.9519	27.4498	28.9478	30.4459	31.9440	33.4423	34.9406	36.4391	37.9378	39.4365	41.4350	43.4338	45.4328	45.9325	47.4319	49.4314	51.4332	52.4376	53.4419	55.4507	57.4595	58.9684	59.4684	61.4773
R2	Y	-1.1348	-1.1962	-1.2666	-1.5988	-1.9936	-2.0989	-2.2028	-2.3056	-2.4071	-2.5569	-2.7039	-2.8480	-2.9894	-3.1279	-3.2635	-3.3963	-3.5263	-3.6520	-3.7704	-3.8811	-3.9842	-4.0798	-4.1679	-4.2735	-4.3657	-4.4445	-4.4621	-4.5099	-4.5619	-4.6005	-4.6159	-4.6301	-4.6549	-4.6750	-4.6869	-4.6903	-4.7008
	Z	15.2113	15.4711	15.6304	16.0455	16.3589	16.4371	16.5154	16.5937	16.6720	16.7895	16.9070	17.0246	17.1423	17.2600	17.3778	17.4957	17.6133	17.7271	17.8360	17.9401	18.0392	18.1336	18.2230	18.3347	18.4378	18.5322	18.5544	18.6179	18.6950	18.7634	18.7943	18.8230	18.8737	18.9155	18.9410	18.9483	18.9723
	X	63.4988	65.4896	66.9827	68.4760	69.9692	71.4625	72.9558	74.4491	75.9423	77.4356	78.9287	80.4218	81.9148	83.4078	84.9007	86.3935	87.8867	88.3839	89.3790	90.3741	91.3692	92.3642	94.3541	99.5768	103.5551	104.7981											
L2	Y	2.9412	2.9068	2.8869	2.8721	2.8623	2.8577	2.8582	2.8637	2.8744	2.8902	2.9110	2.9368	2.9659	2.9977	3.0321	3.0692	3.0954	3.1228	3.1514	3.1811	3.2121	3.2442	3.3120	3.5125	3.6872	3.7457											
	Z	19.1402	19.1456	19.1439	19.1372	19.1255	19.1088	19.0872	19.0606	19.0290	18.9925	18.9510	18.9045	18.8530	18.7965	18.7350	18.6684	18.6213	18.5719	18.5203	18.4664	18.4103	18.3520	18.2287	17.9063	17.6909	17.6289											
	X	63.4925	65.4924	66.9923	68.4922	69.9922	71.4922	72.9921	74.4921	75.9920	77.4919	78.9917	80.4915	81.9912	83.4909	84.9905	86.4900	87.4897	88.4893	89.4889	90.4884	91.4880	92.4874	94.4863	99.7334	103.7322	104.9819											
GCL	Y	-0.8826	-0.9003	-0.9090	-0.9139	-0.9148	-0.9119	-0.9050	-0.8943	-0.8797	-0.8612	-0.8388	-0.8125	-0.7833	-0.7514	-0.7168	-0.6796	-0.6532	-0.6257	-0.5970	-0.5671	-0.5361	-0.5038	-0.4357	-0.2592	-0.1378	-0.0999											
	Z	19.0637	19.0695	19.0680	19.0614	19.0499	19.0334	19.0119	18.9854	18.9539	18.9174	18.8760	18.8295	18.7780	18.7215	18.6600	18.5934	18.5463	18.4969	18.4453	18.3914	18.3353	18.2770	18.1537	17.8308	17.6143	17.5519											
	X	63.4924	65.4924	66.9924	68.4924	69.9924	71.4923	72.9923	74.4922	75.9921	77.4919	78.9917	80.4915	81.9912	83.4909	84.9905	86.4900	87.4897	88.4893	89.4889	90.4884	91.4880	92.4874	94.4863	99.7324	103.7285	104.9772											
CL	Y	-0.9565	-0.9574	-0.9550	-0.9498	-0.9420	-0.9316	-0.9184	-0.9026	-0.8841	-0.8629	-0.8390	-0.8125	-0.7833	-0.7514	-0.7168	-0.6796	-0.6532	-0.6257	-0.5970	-0.5671	-0.5361	-0.5038	-0.4357	-0.2342	-0.0587	0.0000											
	Z	19.0623	19.0683	19.0670	19.0607	19.0494	19.0330	19.0117	18.9853	18.9538	18.9174	18.8760	18.8295	18.7780	18.7215	18.6600	18.5934	18.5463	18.4969	18.4453	18.3914	18.3353	18.2770	18.1537	17.8313	17.6159	17.5539											
	X	63.4862	65.4951	67.0018	68.5085	70.0152	71.5219	73.0285	74.5351	76.0417	77.5482	79.0547	80.5612	82.0676	83.5740	85.0803	86.5865	87.5906	88.5947	89.5987	90.6028	91.6067	92.6107	94.6184	99.8901	103.9092	105.1657											
R2	Y	-4.7065	-4.7074	-4.7049	-4.6998	-4.6920	-4.6815	-4.6683	-4.6524	-4.6338	-4.6125	-4.5885	-4.5619	-4.5325	-4.5005	-4.4657	-4.4283	-4.4019	-4.3742	-4.3454	-4.3154	-4.2842	-4.2518	-4.1833	-4.0309	-3.9598	-3.9455											
	Z	18.9873	18.9933	18.9920	18.9857	18.9744	18.9580	18.9367	18.9103	18.8788	18.8424	18.8010	18.7545	18.7030	18.6465	18.5850	18.5184	18.4713	18.4219	18.3703	18.3164	18.2603	18.2020	18.0787	17.7553	17.5378	17.4749											
	X	63.4862	65.4951	67.0018	68.5085	70.0152	71.5219	73.0285	74.5351	76.0417	77.5482	79.0547	80.5612	82.0676	83.5740	85.0803	86.5865	87.5906	88.5947	89.5987	90.6028	91.6067	92.6107	94.6184	99.8901	103.9092	105.1657											

	C34	C35	C36	C37	C38	C39	C40	C41	C42	C43	C44	C45	C46	C47	C48	C49	C50	C51	C52	C53	C54	C55	A2	A2-CL	A2-F-CL	A2-E	
L2	X	63.4988	65.4896	66.9827	68.4760	69.9692	71.4625	72.9558	74.4491	75.9423	77.4356	78.9287	80.4218	81.9148	83.4078	84.9007	86.3935	87.3887	88.3839	89.3790	90.3741	91.3692	92.3642	94.3541	99.5768	103.5551	104.7981
	Y	2.9412	2.9068	2.8869	2.8721	2.8623	2.8577	2.8582	2.8637	2.8744	2.8902	2.9110	2.9368	2.9659	2.9977	3.0321	3.0692	3.0954	3.1228	3.1514	3.1811	3.2121	3.2442	3.3120	3.5125	3.6872	3.7457
	Z	19.1402	19.1456	19.1439	19.1372	19.1255	19.1088	19.0872	19.0606	19.0290	18.9925	18.9510	18.9045	18.8530	18.7965	18.7350	18.6684	18.6213	18.5719	18.5203	18.4664	18.4103	18.3520	18.2287	17.9063	17.6909	17.6289
GCL	Y	-0.8826	-0.9003	-0.9090	-0.9139	-0.9148	-0.9119	-0.9050	-0.8943	-0.8797	-0.8612	-0.8388	-0.8125	-0.7833	-0.7514	-0.7168	-0.6796	-0.6532	-0.6257	-0.5970	-0.5671	-0.5361	-0.5038	-0.4357	-0.2592	-0.1378	-0.0999
	Z	19.0637	19.0695	19.0680	19.0614	19.0499	19.0334																				

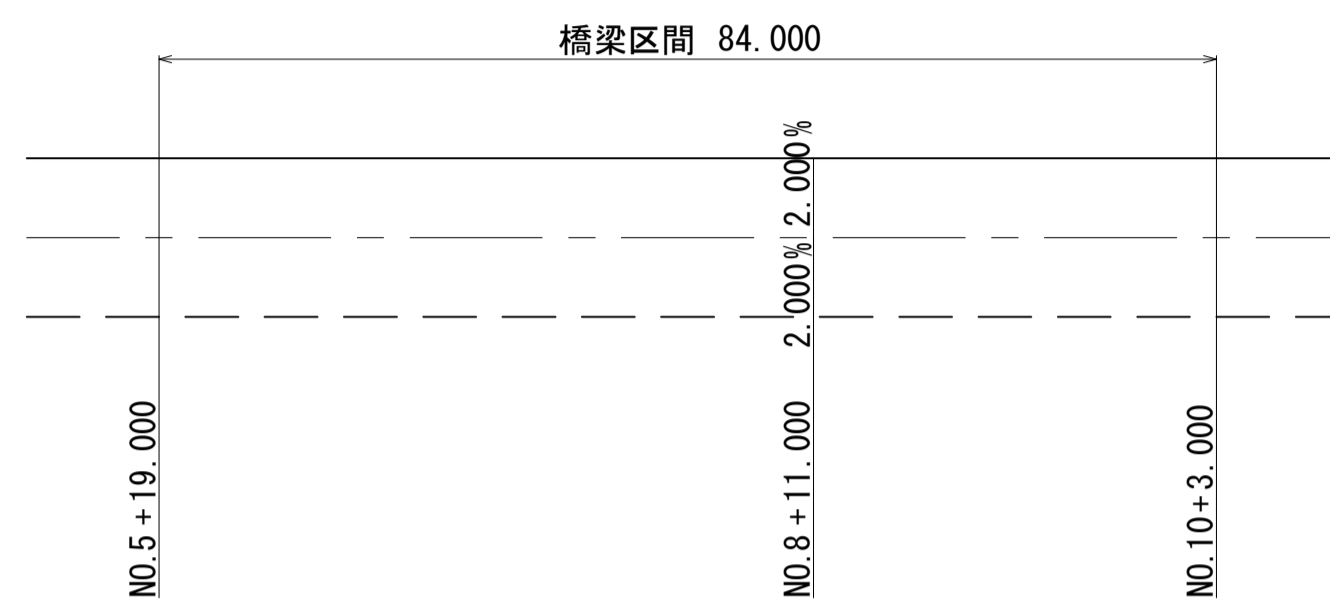
# 上部工線形図(その2)

断面図 S=1:50

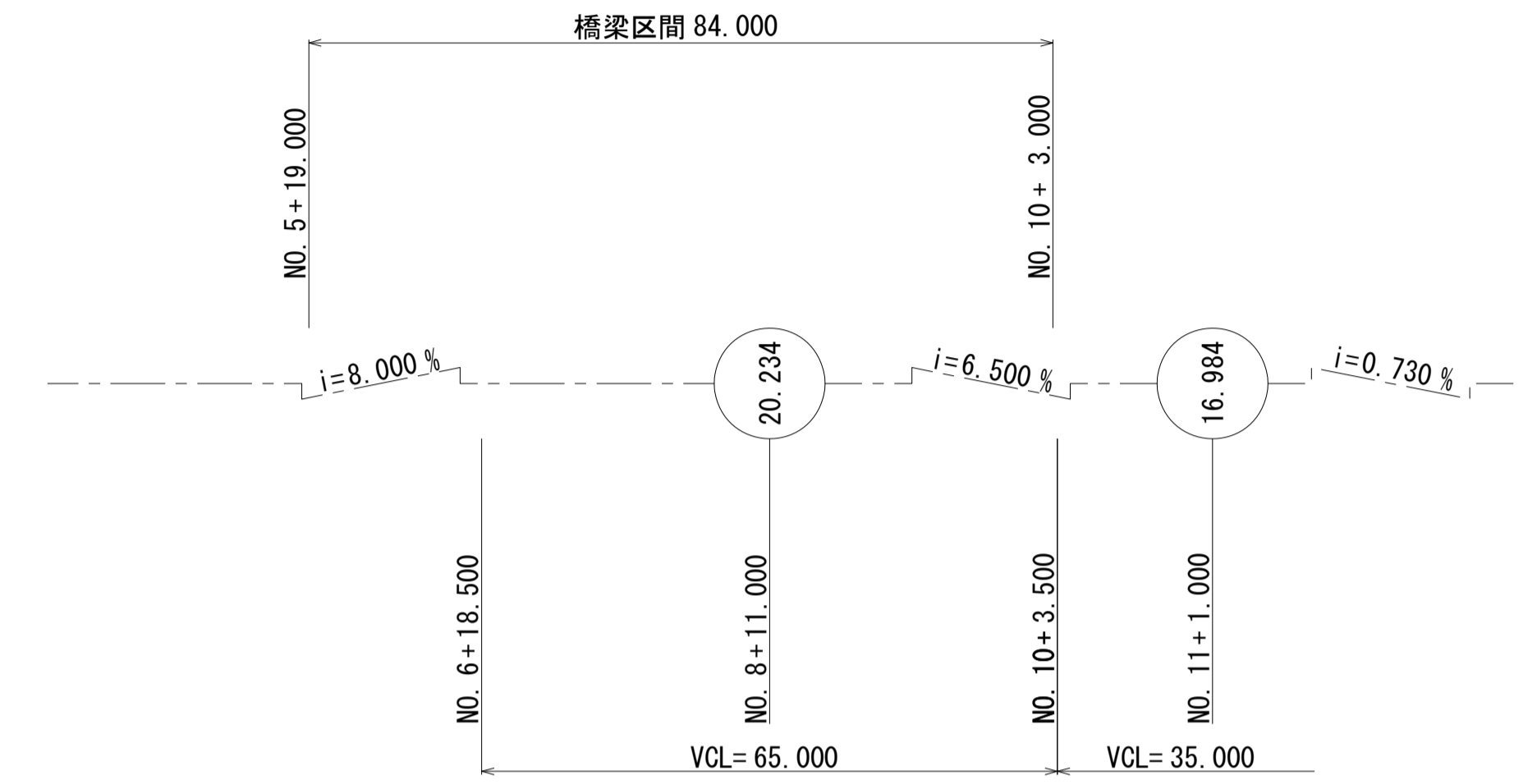


※ L2とR2の距離を2分割したラインをGCLとする。

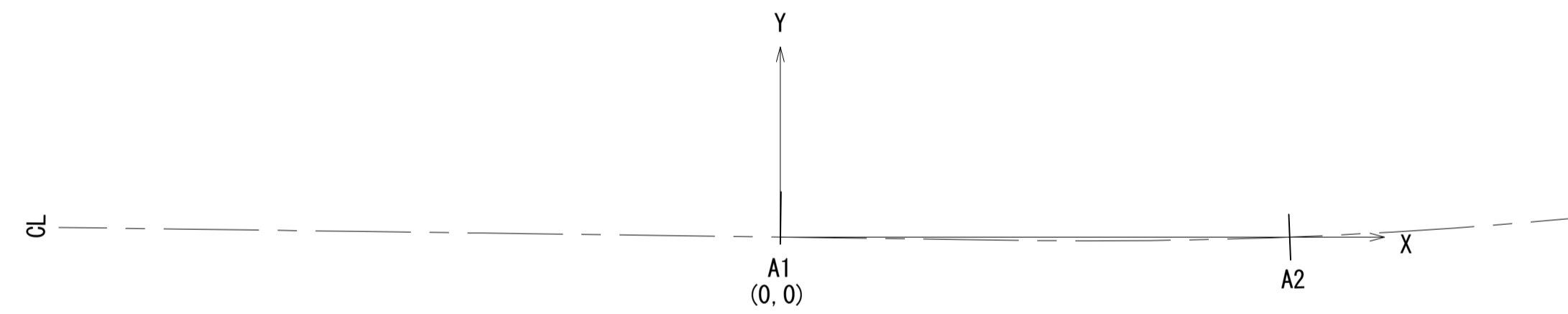
横断線形



縦断線形

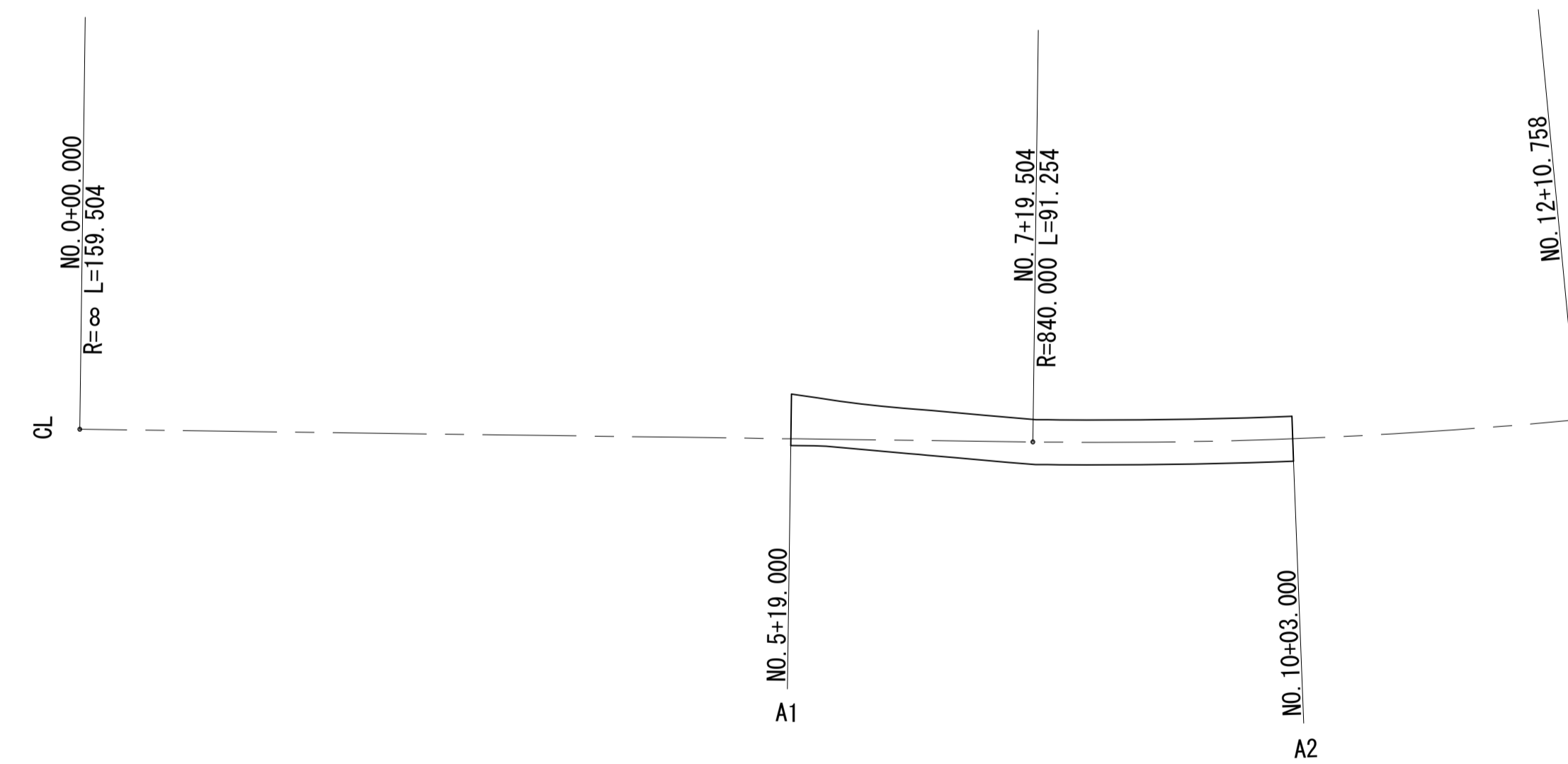


小座標の決定

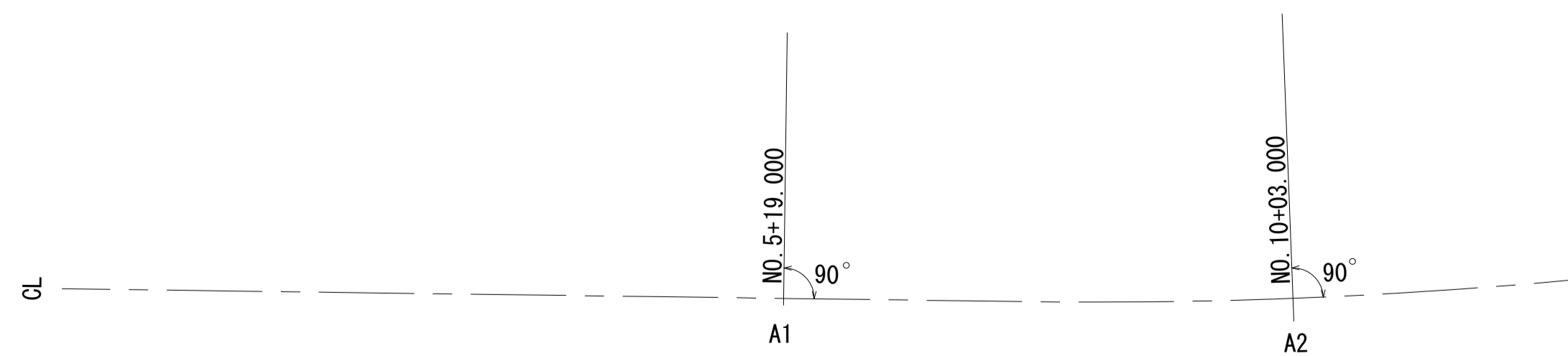


A1、A2と道路中心CLラインの交点を結んだ直線をX軸とし、それと直行する直線をY軸とする。  
また、原点(0,0)はA1とCLの交点とする。

平面線形



ピア設定方法



A1・A2の下部工の設置方向は、CLに対し90°とする。

主要点座標及び座標系

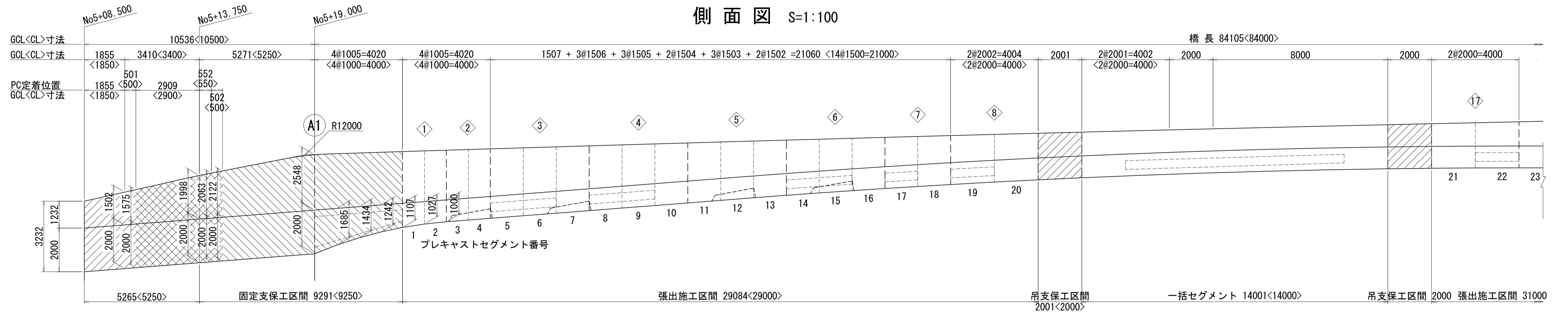
測点	X座標	Y座標	要素
0-00.000	-97396.6872	32879.2189	R=∞
7+19.504	-97245.5924	32930.3253	
12+10.758	-97157.7327	32954.8155	R=-840.000

図面番号	6 271	設計	令和4年3月31日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	上部工線形図(その2)
課長	課長	課長	課長
課長補佐	課長補佐	課長補佐	課長補佐
建設部 道路建設課			



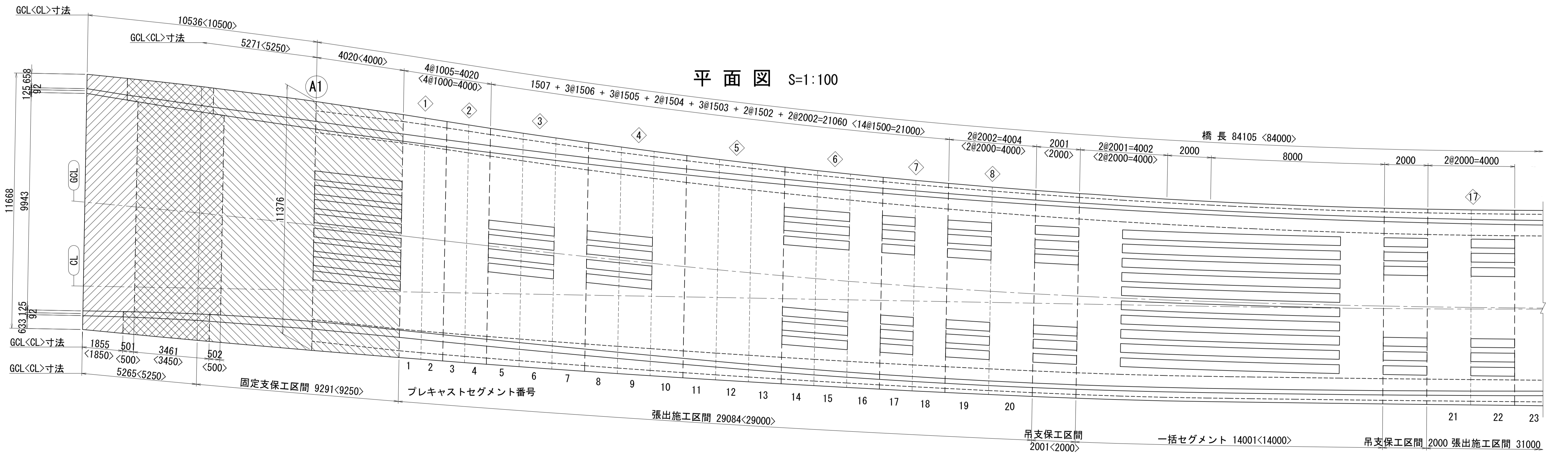
# 上部工構造一般図(その1)

側面図 S=1:100

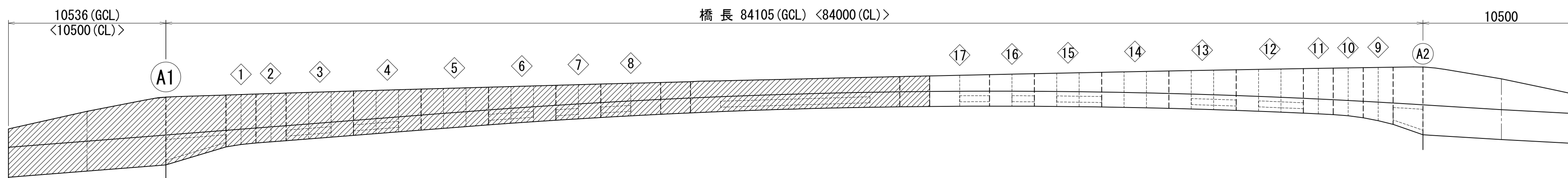


壁内側高さ	910	1175	1663	2210	2033	1988	1943	1897	1852	1782	1713	1642	1571	1500	1427	1354	1281	1211	1145	1084	1027	975	927	870	821	779	746	720	702	696	692	690	696	709	730	760	796	
全幅	11669	11663	11603	11376	11108	11030	10949	10868	10789	10674	10565	10458	10355	10259	10164	10074	9989	9907	9830	9756	9687	9622	9561	9485	9417	9355	9290	9222	9150	9116	9083	9025	8980	8948	8926	8918	8920	
壁天端幅	左	658	753	888	907	882	863	839	814	791	757	725	695	666	640	615	592	571	551	533	515	499	485	471	455	441	430	420	413	408	407	406	405	407	413	421	433	447
	右	633	751	912	977	923	899	876	853	829	794	760	725	690	656	621	587	553	519	490	465	445	429	417	408	406	411	414	414	410	408	406	405	407	413	421	433	447

平面図 S=1:100



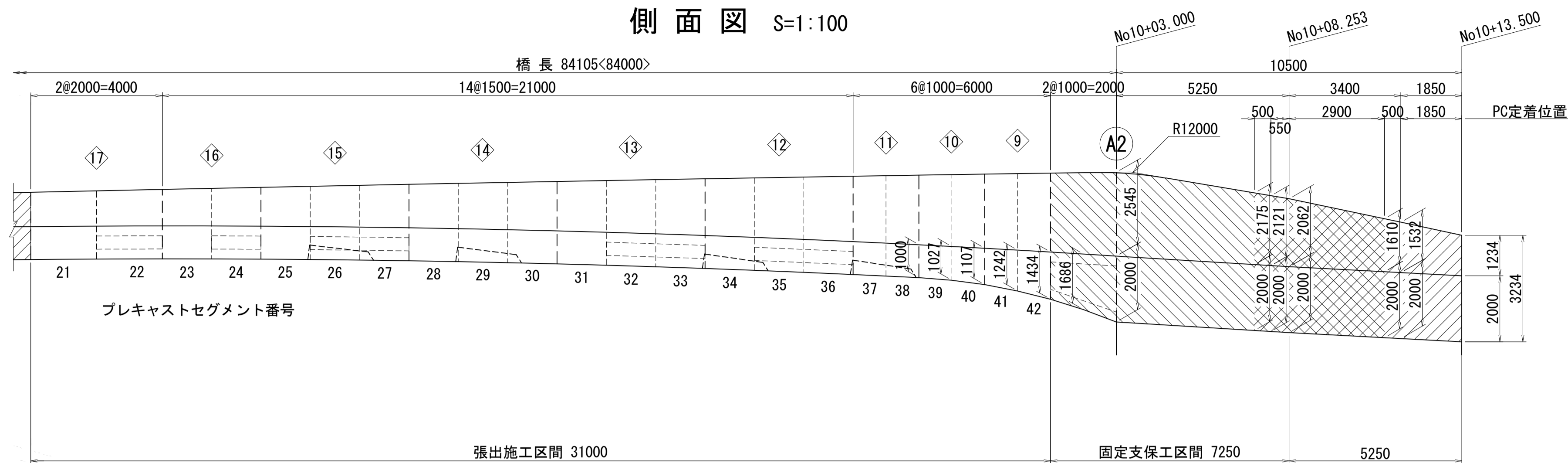
位置図



図面番号	7/271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	上部工構造一般図(その1)
課長	課長補佐	保	検
		長	算
			計
建設部 道路建設課			

# 上部工構造一般図(その2)

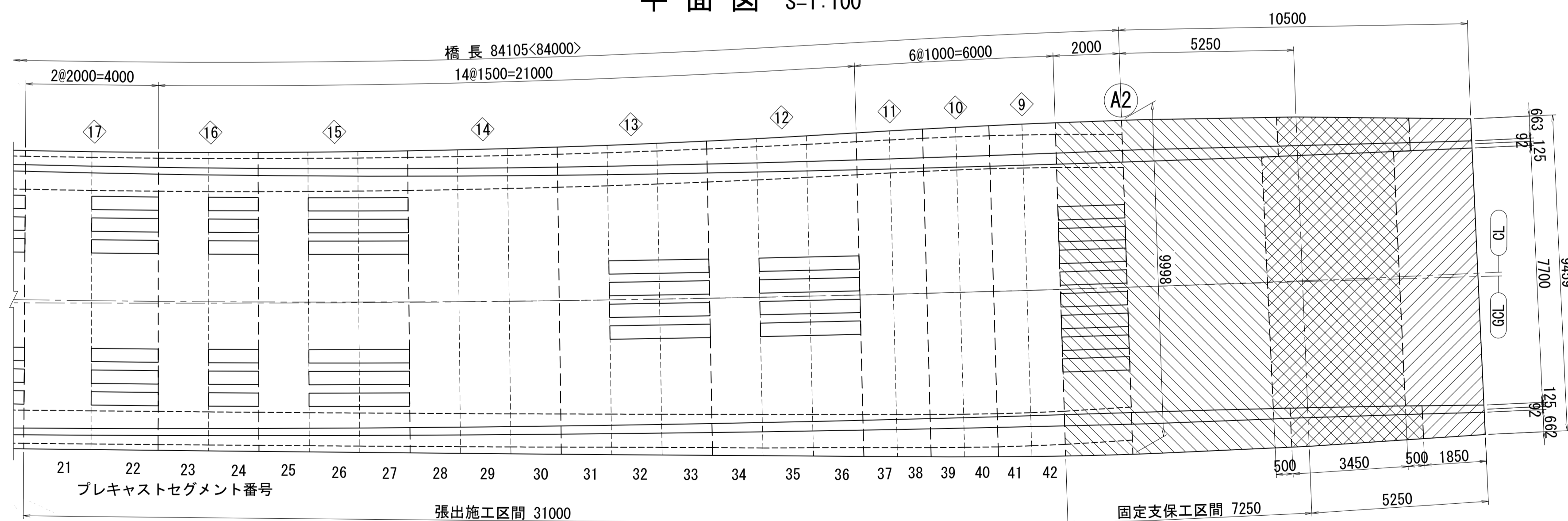
側面図 S=1:100



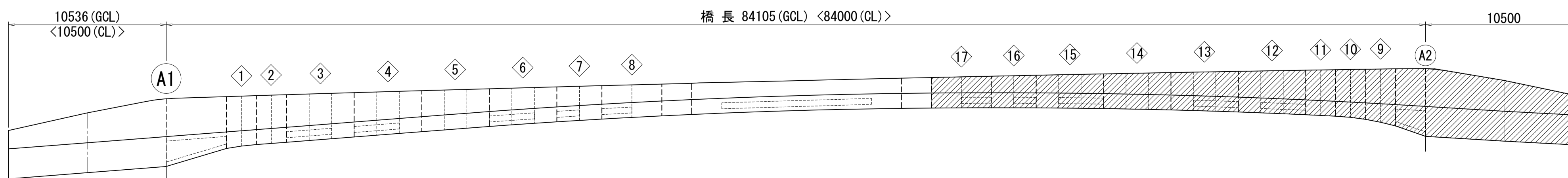
注) 側面図、平面図のハッチングは、場所打ち部を示す。

壁内側高さ	730	760	796	829	866	908	954	1004	1059	1118	1182	1250	1322	1399	1480	1566	1656	1718	1782	1849	1917	1987	2060	2210				
全幅	8926	8918	8920	8930	8948	8972	9003	9041	9084	9136	9193	9258	9329	9409	9493	9586	9685	9750	9812	9868	9915	9952	9978	9998	9864	9633	9459	
壁天端幅	左	421	433	447	460	475	491	510	530	551	575	600	627	655	688	724	765	810	838	861	879	893	902	906	900	857	752	663
	右	421	433	447	460	475	492	510	530	552	575	600	627	656	687	719	753	789	813	839	864	883	897	904	900	856	751	661

平面図 S=1:100



位置図



## 設計条件

上部工形式	PC単純トラフラーメン橋
橋長	84.000m (道路中心線上)
桁長	84.000m
支間長	(10.500m)+84.000m+(10.500m) (道路中心線上)
幅員	8.794m~7.500m (有効幅員)
平面曲線	R = 3000 ~ ∞
縦断勾配	8.000% ~ 6.500%
横断勾配	i = 2.000%
斜角	θ=90° 00' 00"
設計活荷重	B活荷重

## 材料強度及び制限値

### コンクリート

		主桁・横桁 (N/mm <sup>2</sup> )			
		場所打ち部		継目部	
設計基準強度		60		60	
プレストレス導入直後圧縮強度		32.5		32.5	
		上縁	下縁	上縁	下縁
許容圧縮 応力度	施工時	プレストレス導入時		22.2	
		その他		13.1	
	前提条件・耐久性(防食)	18.0		18.0	
	限界状態 1	永続・変動荷重用時 相反応力		27.0	
		耐久性(疲労)		18.0	
許容引張 応力度	施工時	プレストレス導入時		-2.71	
		その他		-2.71	
	前提条件・耐久性(防食)	0.00		0.00	
	限界状態 1	永続・変動荷重用時 相反応力		-3.50	
		耐久性(疲労)		0.00	
付着応力度		2.00		2.00	
施工時	プレストレス導入時	せん断又はねじり	-1.46	-1.46	
前提条件・耐久性(防食)		せん断又はねじり	-1.30	-1.30	
		せん断+ねじり	-1.60	-1.60	
限界状態 1	永続・変動荷重用時	せん断又はねじり	-3.00	-3.00	
	相反応力	せん断又はねじり	-3.50	-3.50	
耐久性(疲労)		せん断又はねじり	-2.50	-2.50	
		せん断+ねじり	-3.00	-3.00	

### PC鋼材

		縦締めケーブル (N/mm <sup>2</sup> )	
		内ケーブル	
PC鋼材		SWPR7HT	
引張強度		12S15.7	
降伏点応力度		2230	
引張応力度	プレストレス中	1900	
	プレストレス直後	1710	
	耐久性(疲労)	1560	
		1330	
		エポキシ鋼材 +ポリシース	

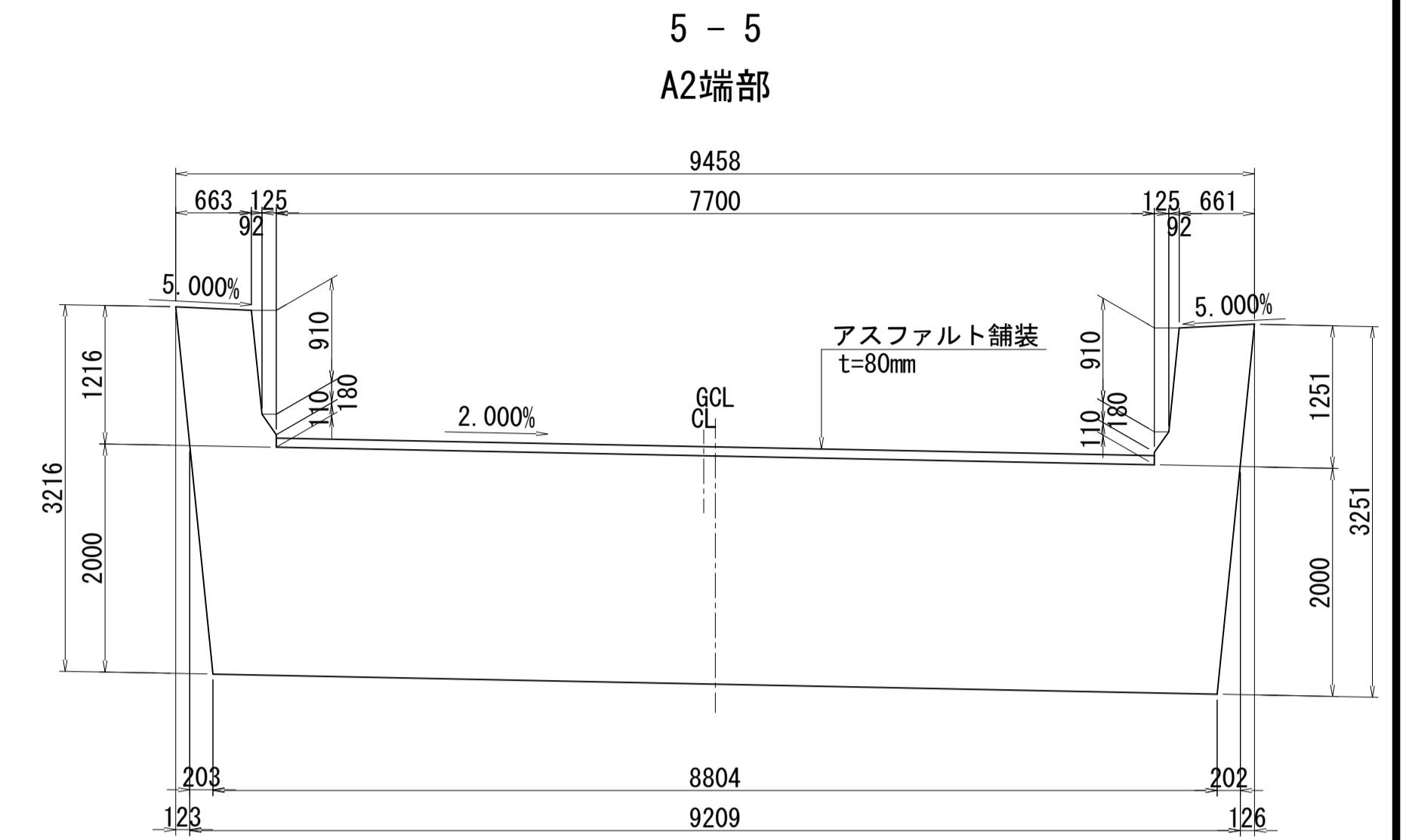
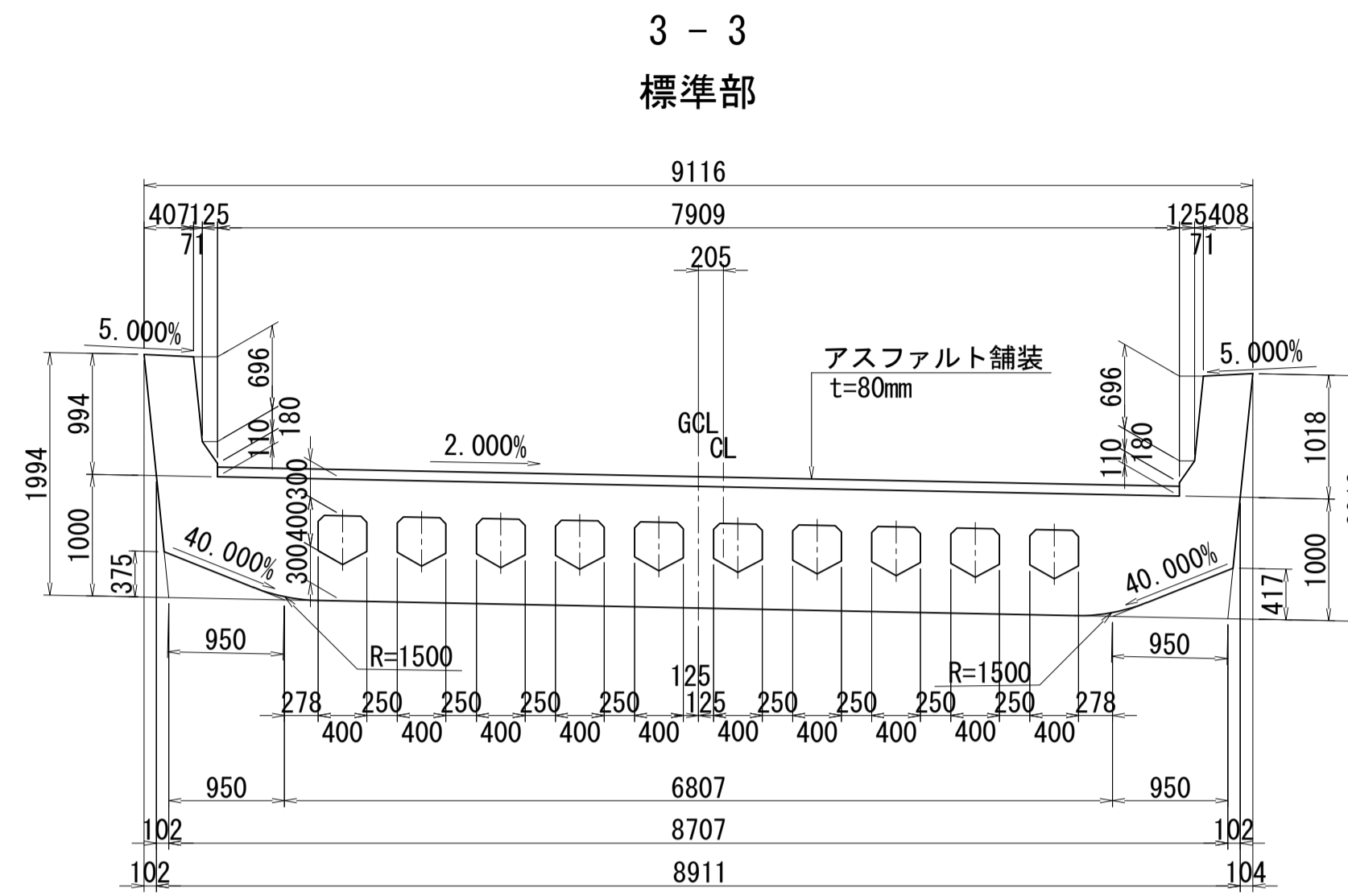
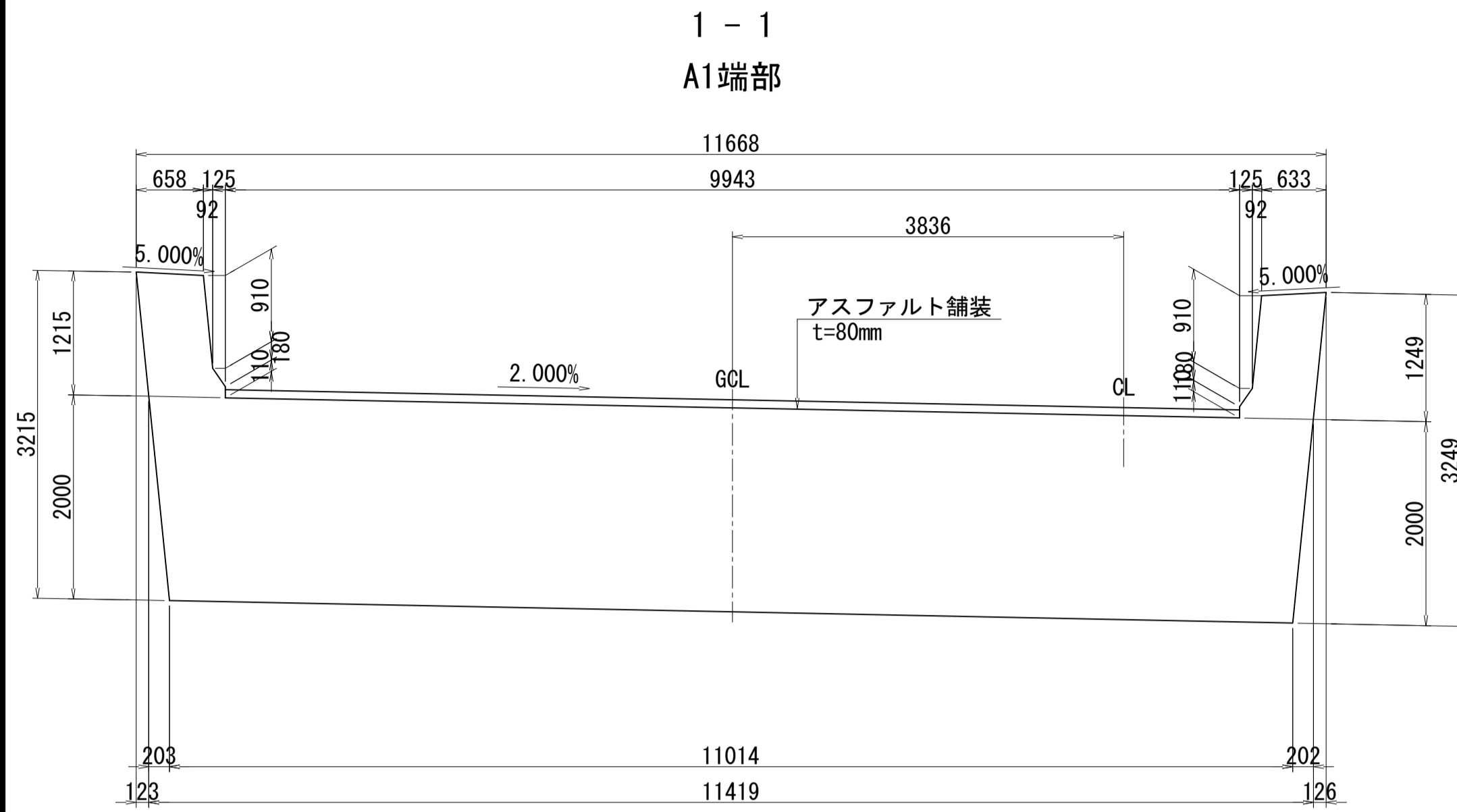
### 鉄筋

		(N/mm <sup>2</sup> )	
材質		SD345	
降伏強度		345	
引張強度		490	
引張鉄筋に負担させる場合		210	
引張応力度の制限値	耐久性(防食)	100	
	耐久性(疲労)	180	
	重ね継手又は定着長を算出する場合	200	

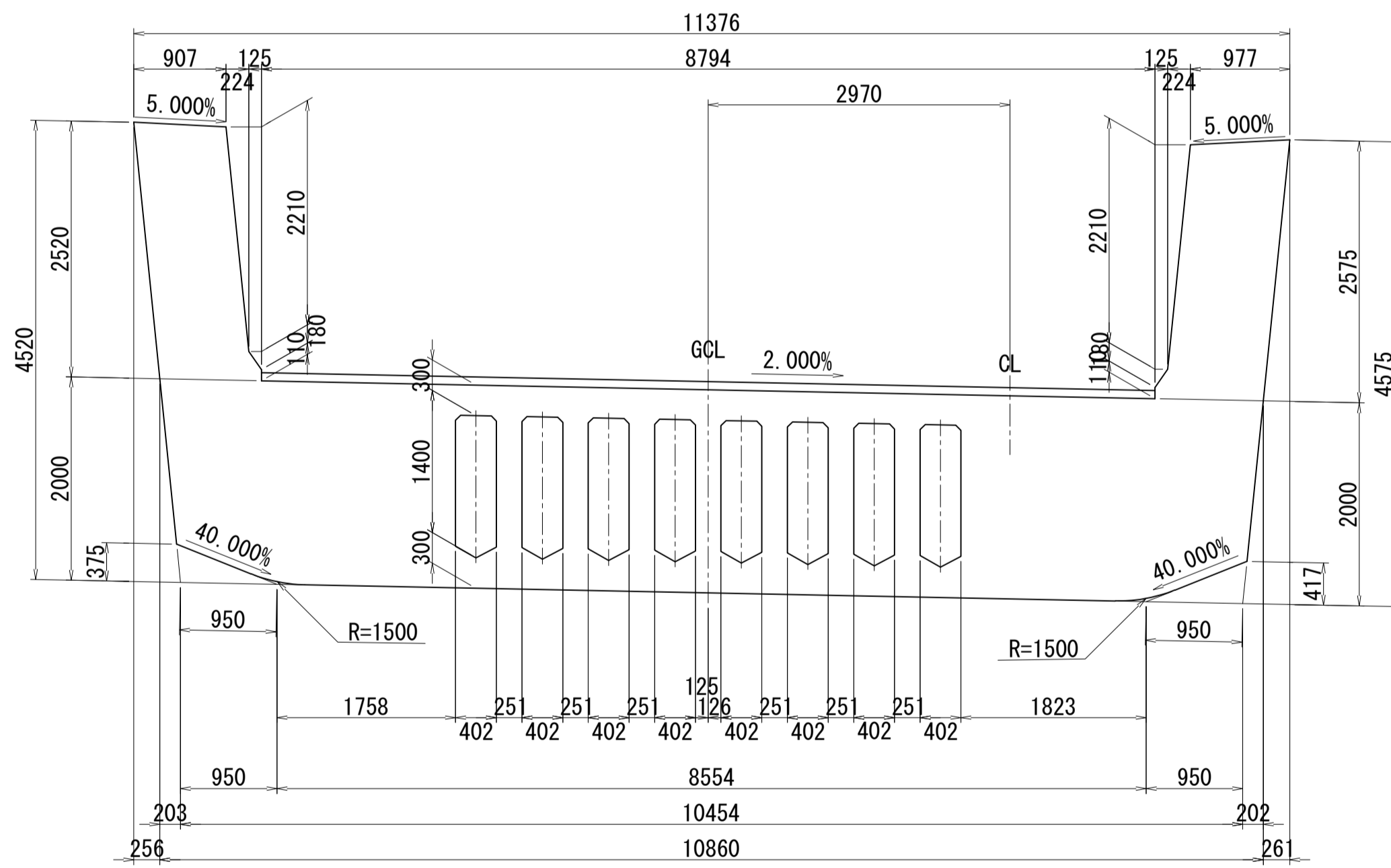
図面番号	8/271	設計	令和4年3月31日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	上部工構造一般図(その2)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			

# 上部工構造一般図(その3)

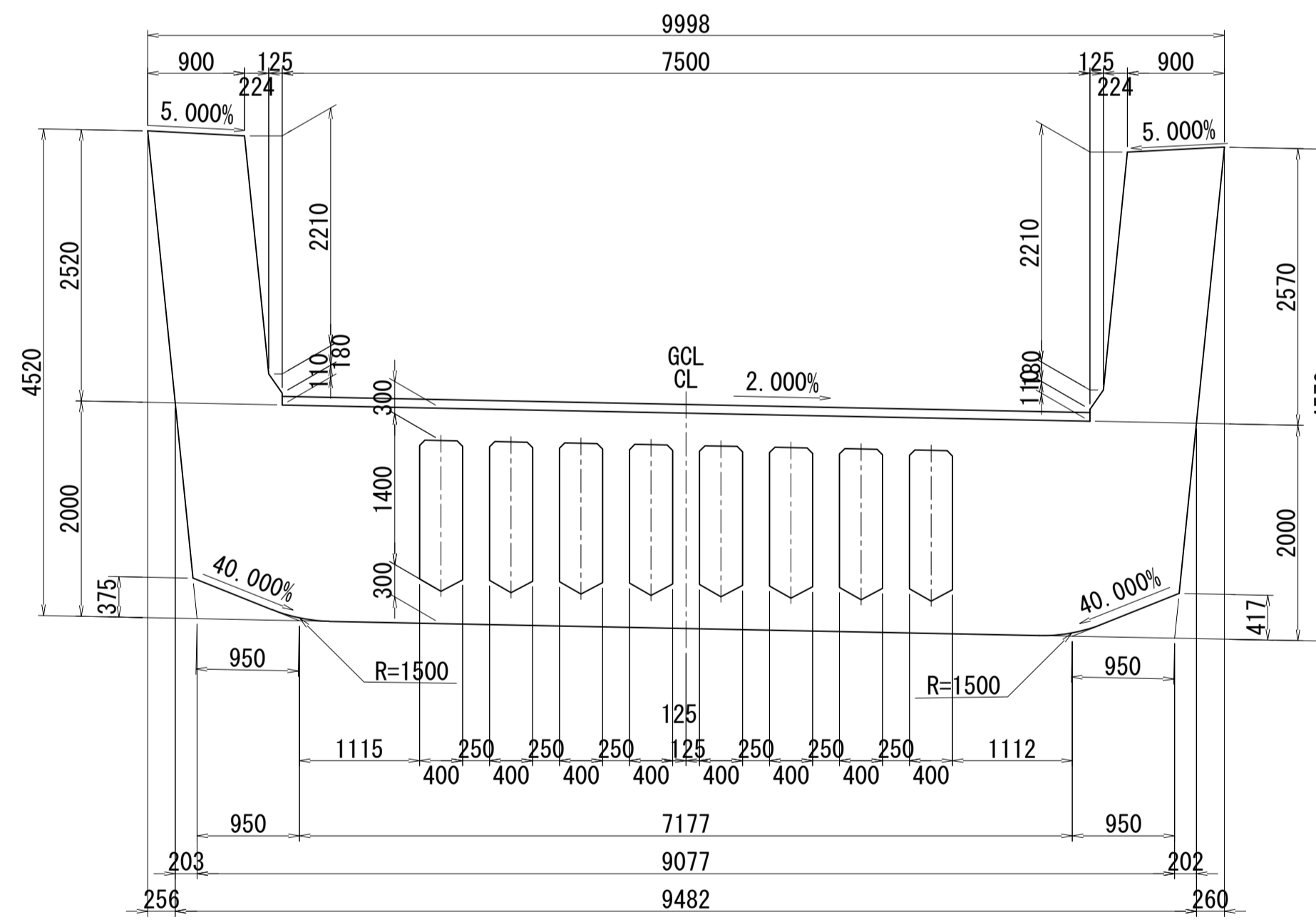
断面図 S=1:50



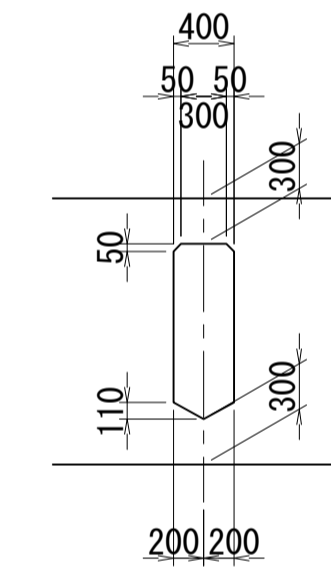
2-2  
A1縦壁前面



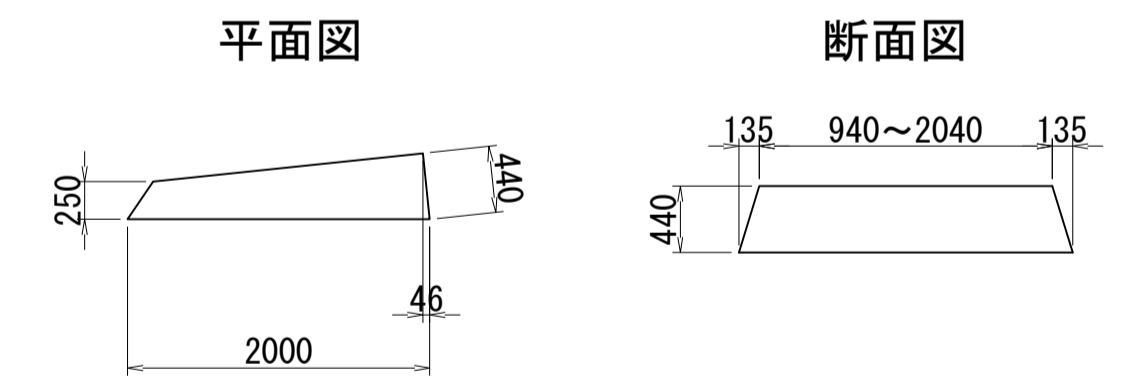
4-4  
A2縦壁前面



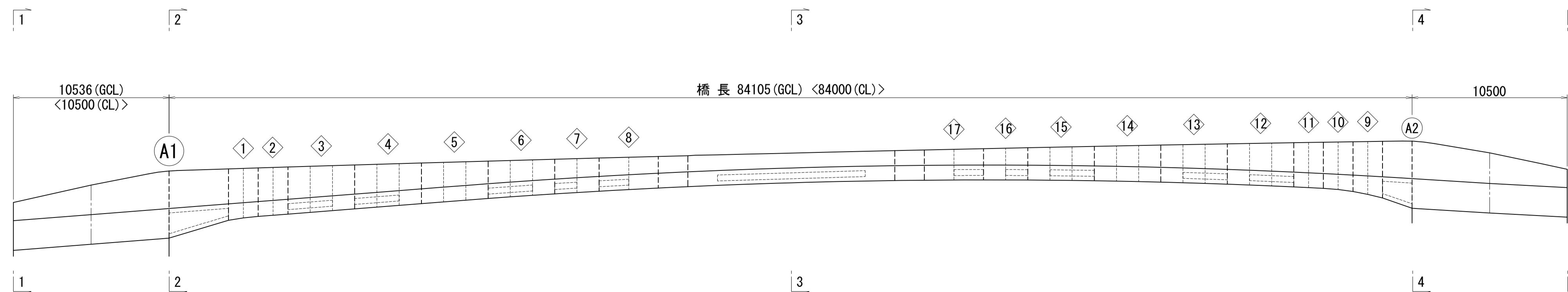
ボイド詳細図 S=1:50



PC鋼材切欠き詳細図 S=1:50



位置図

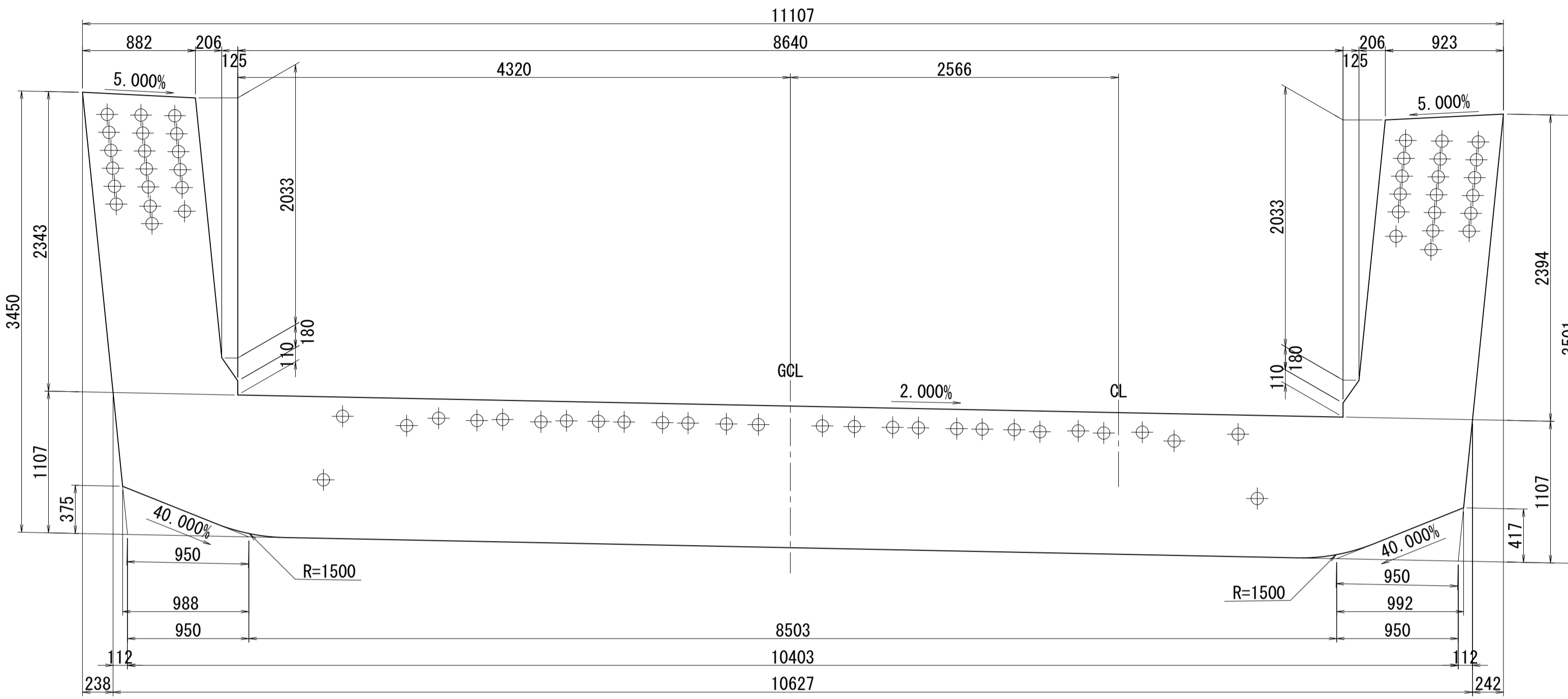


図面番号	9 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	上部工構造一般図(その3)
課長	課長	係長	係長
課	課	係	係
建設部 道路建設課			

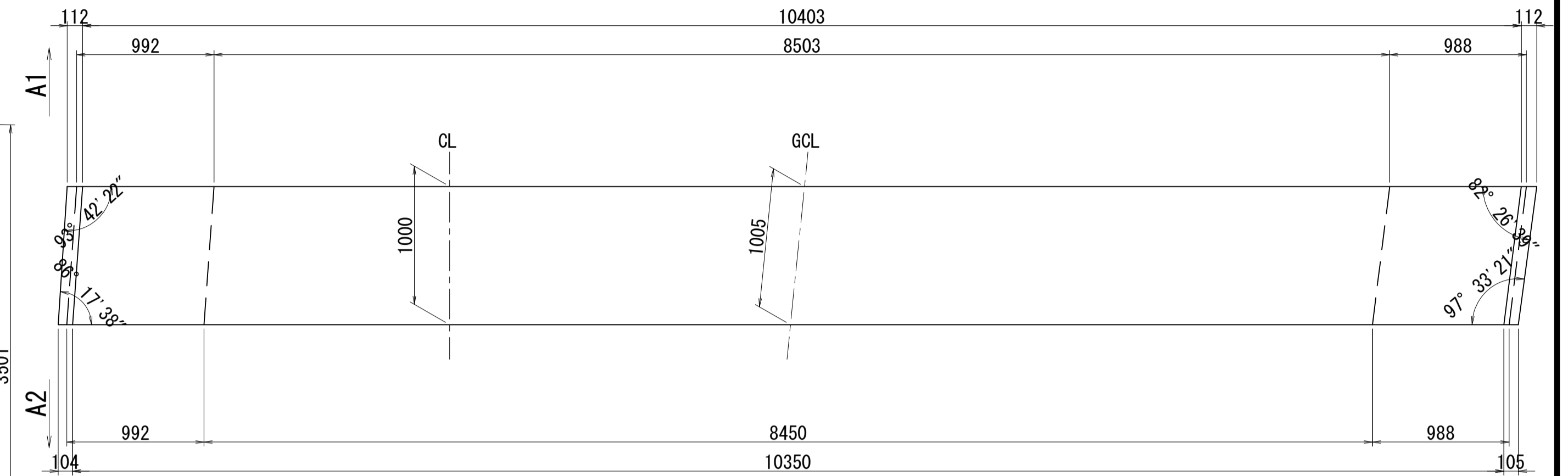
# プレキャストセグメント構造図 (その1) S=1:30

ブロック番号:1

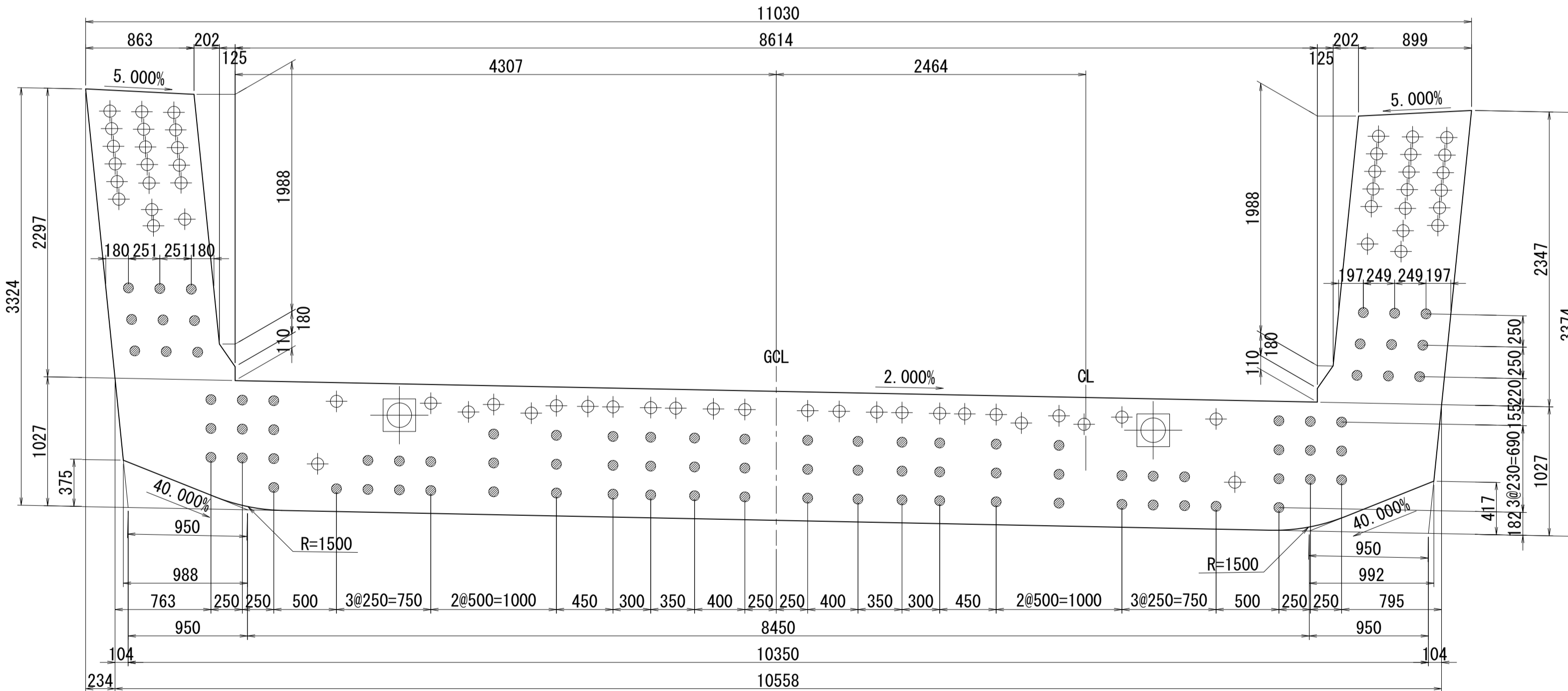
断面図  
1-1



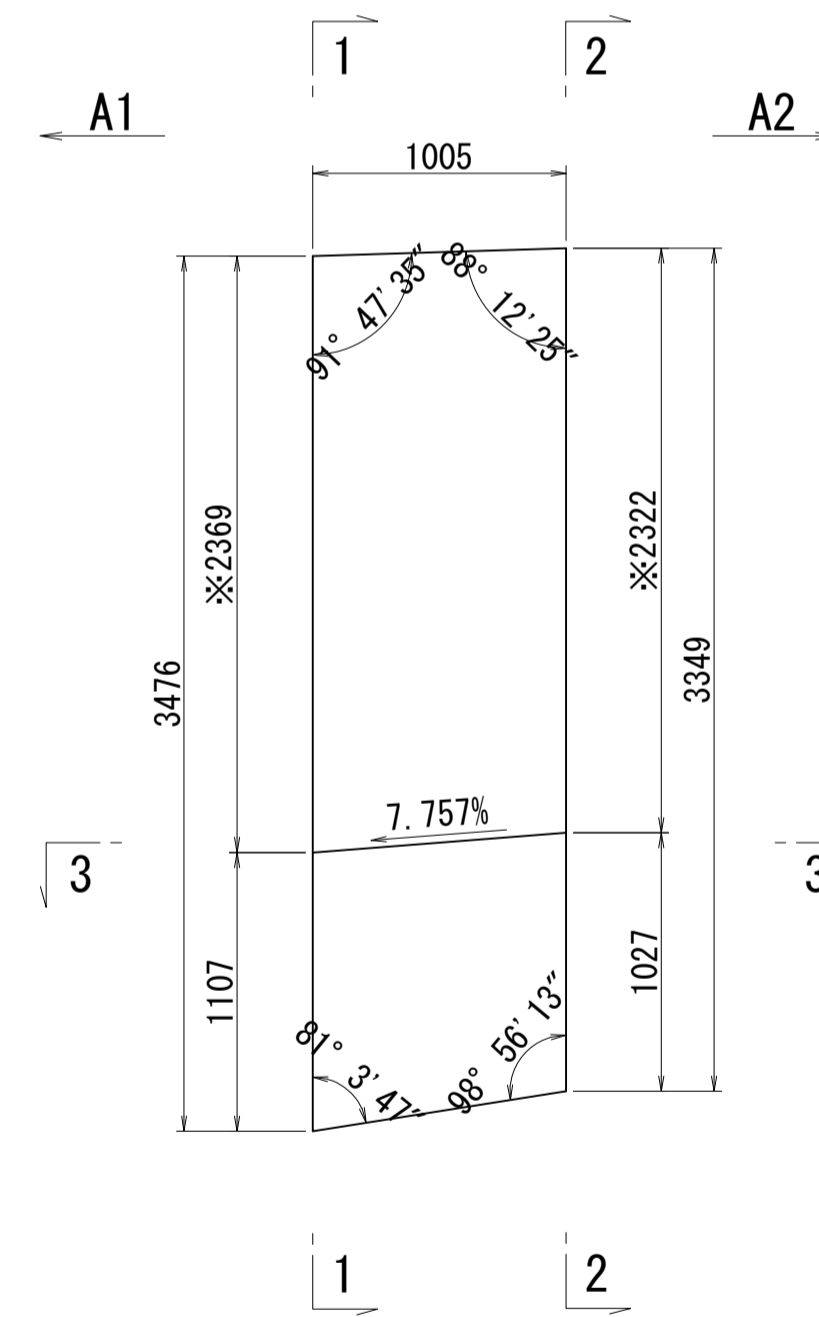
平面図  
3-3



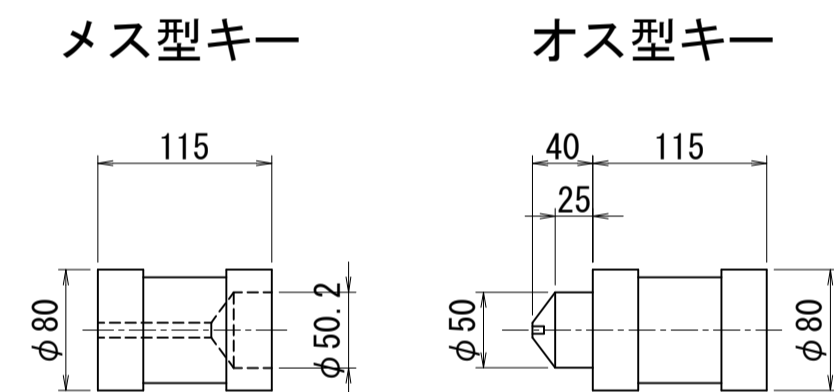
2-2



側面図

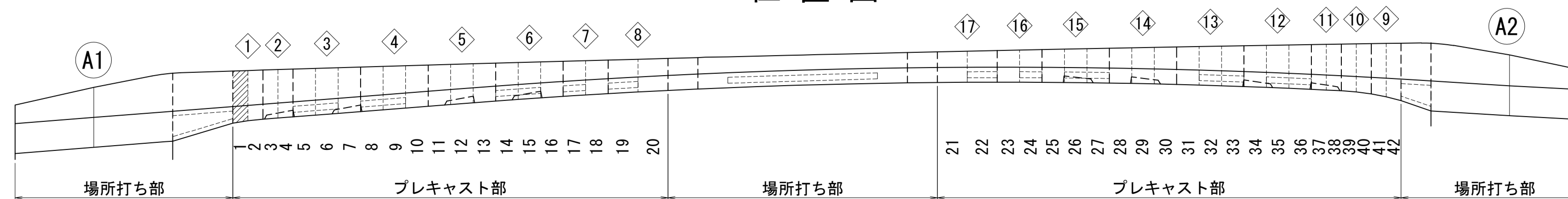


接合キー詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

位置図



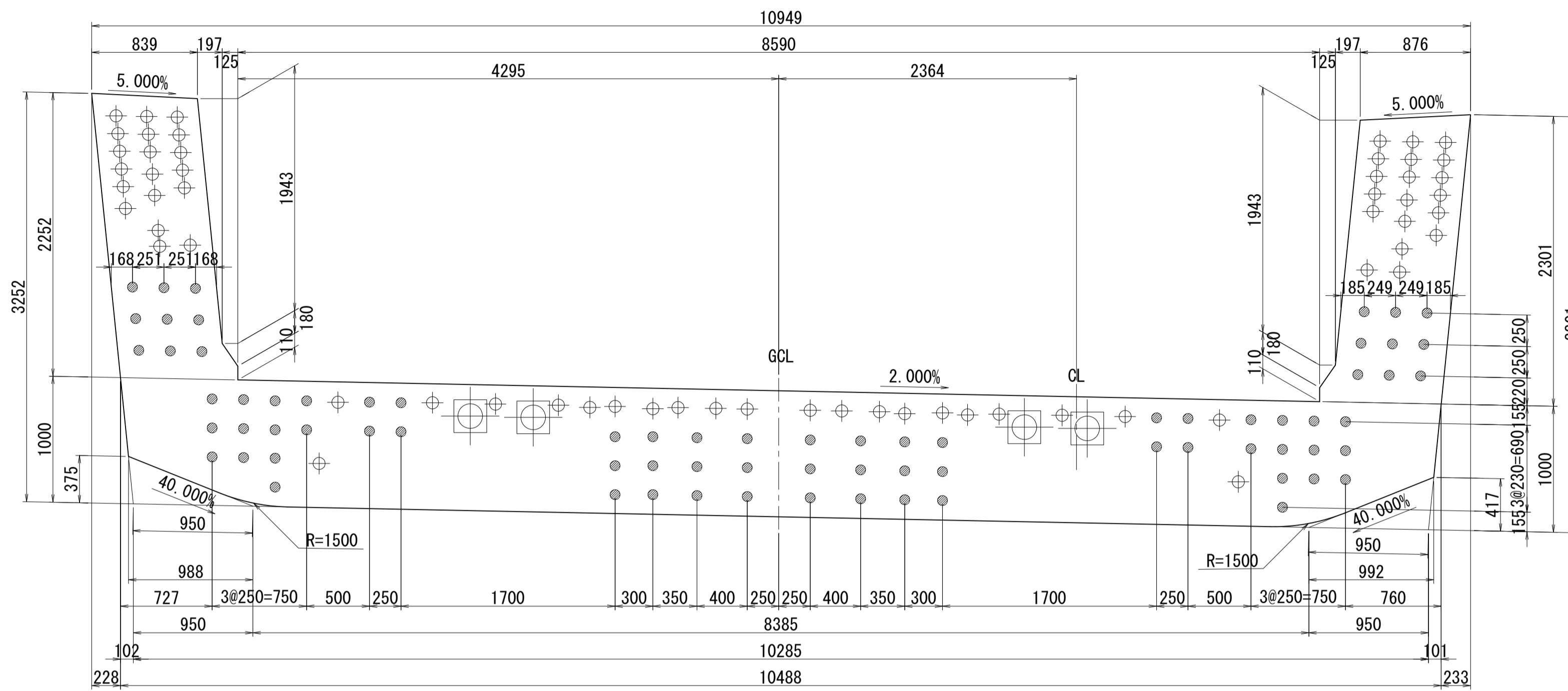
図面番号	10/271	設計	令和4年3月31日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その1)
課長	課長補佐	係長	検算
課	建設部	道路建設課	



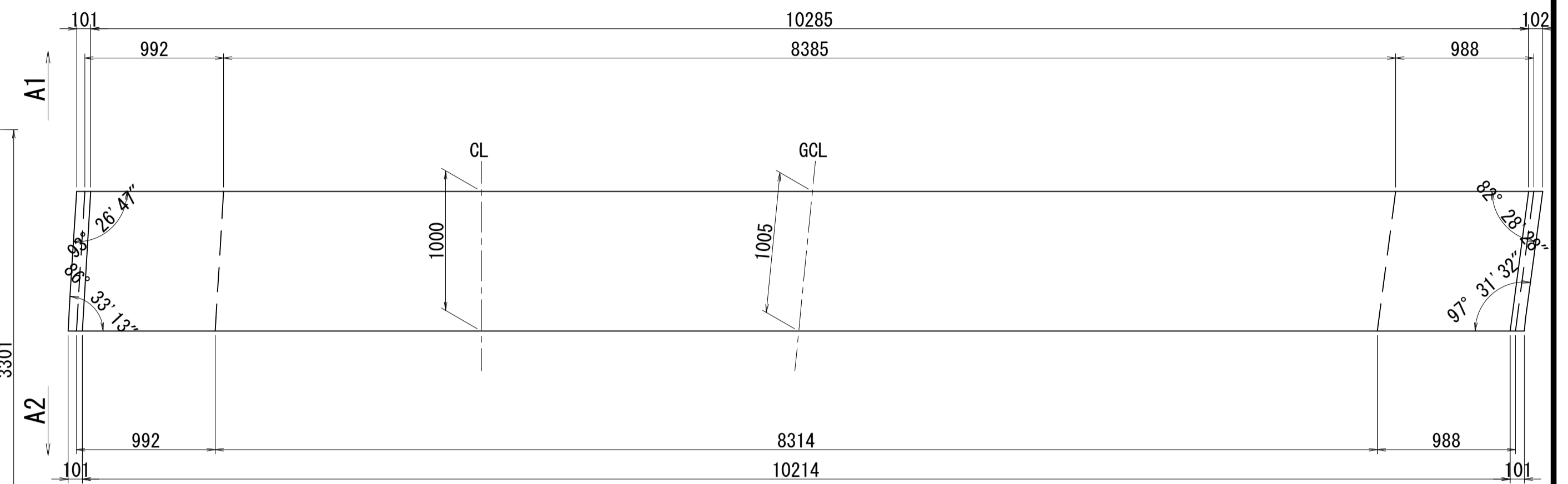
# プレキャストセグメント構造図 (その3) S=1:30

ブロック番号:3

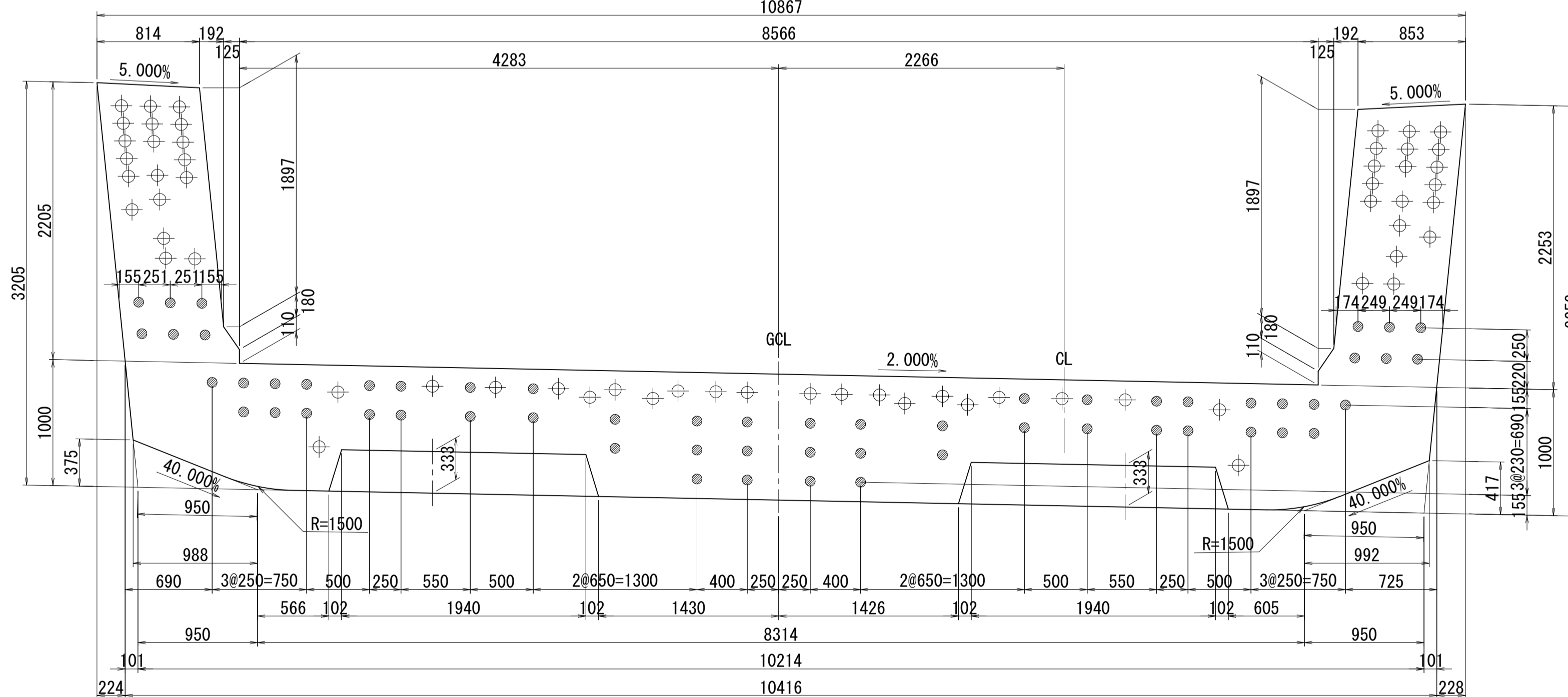
断面図  
1-1



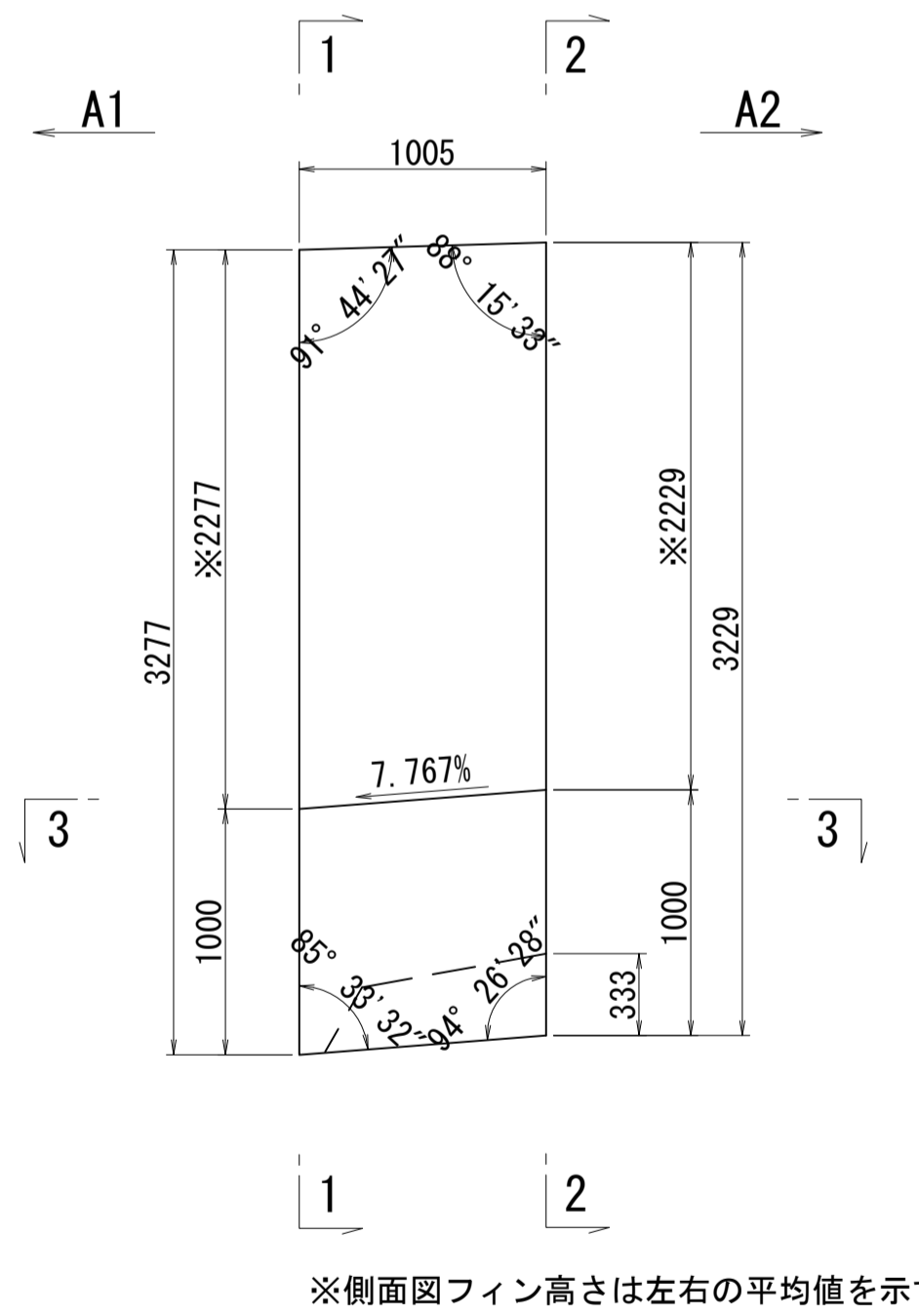
平面図  
3-3



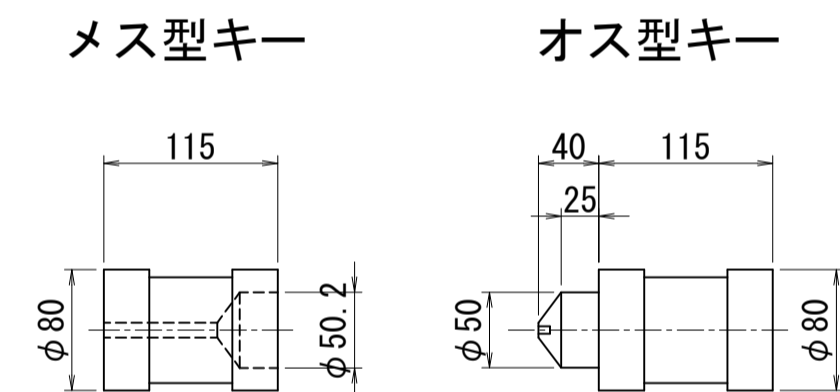
2-2



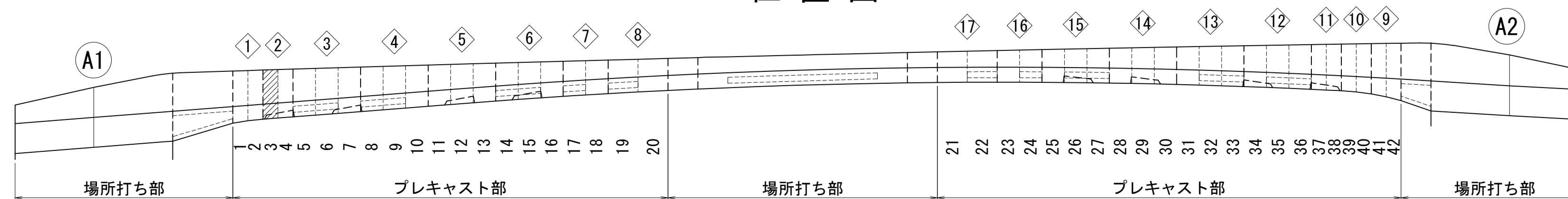
側面図



接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図

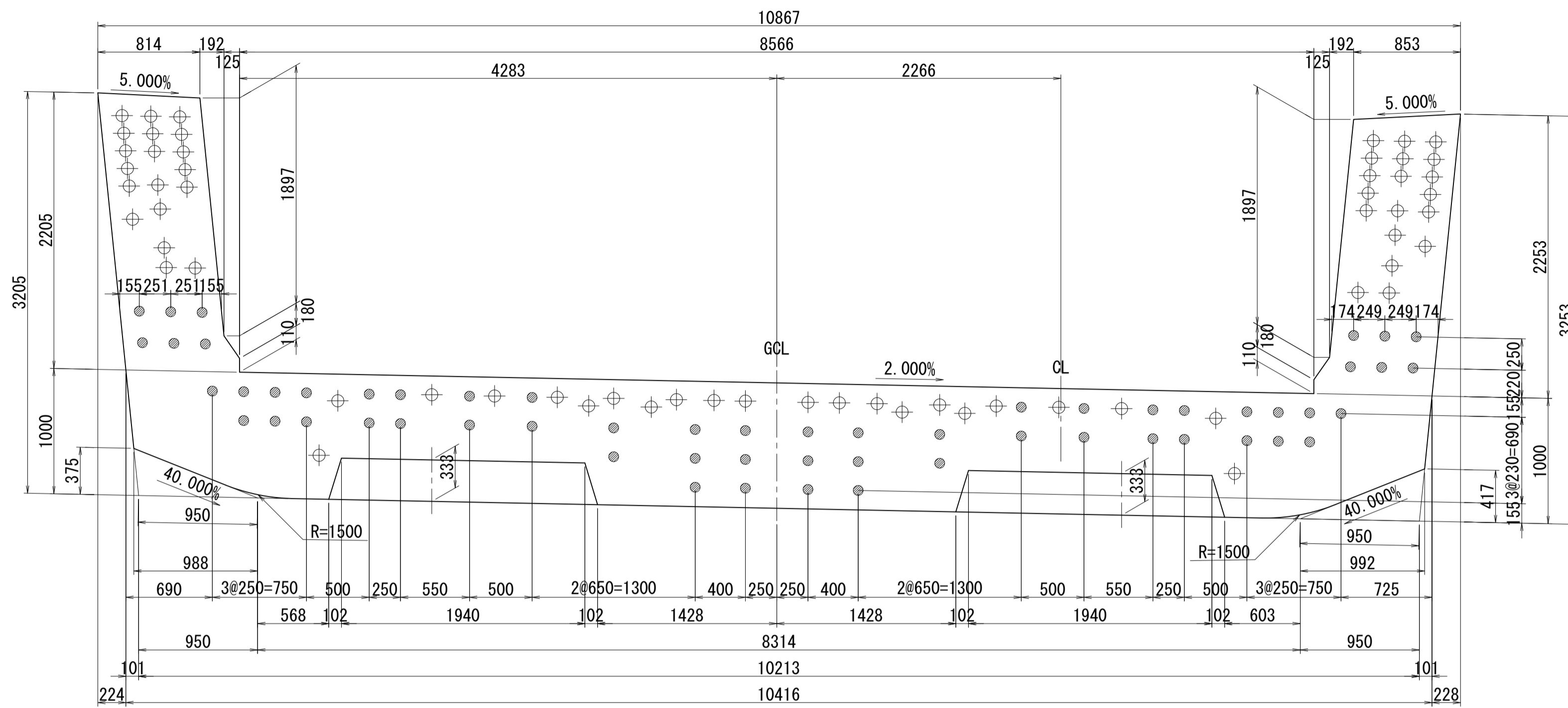


図面番号	12	271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託			
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その3)	
課	課長補佐	係	検	設
長		長	算	計
建設部 道路建設課				

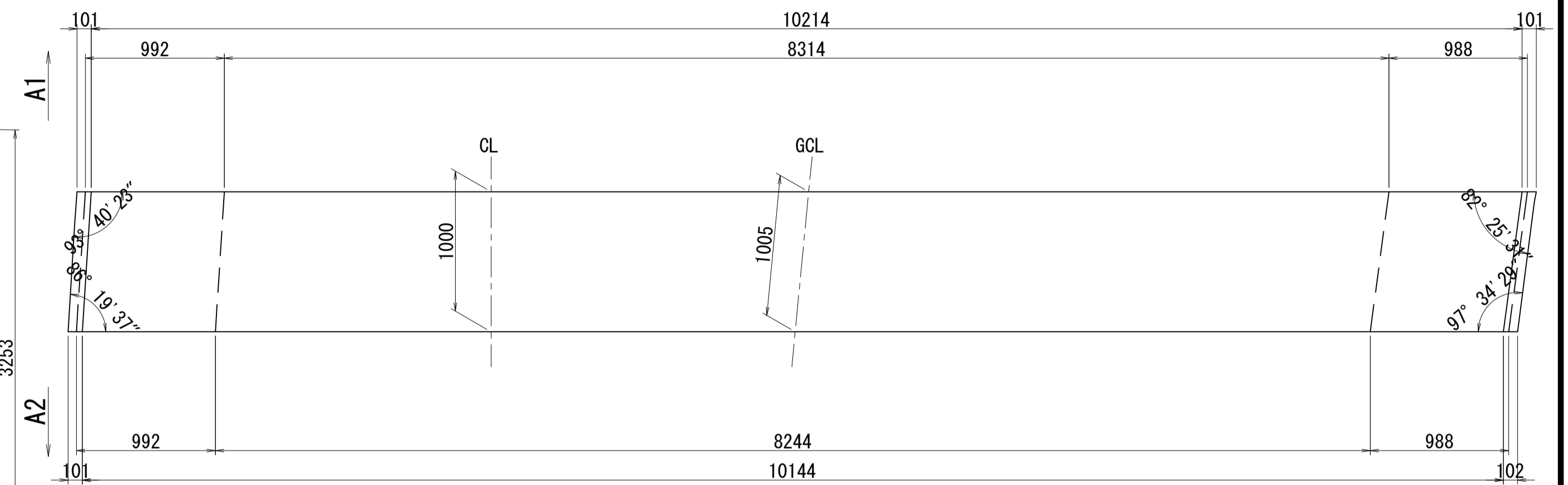
# プレキャストセグメント構造図 (その4) S=1:30

ブロック番号:4

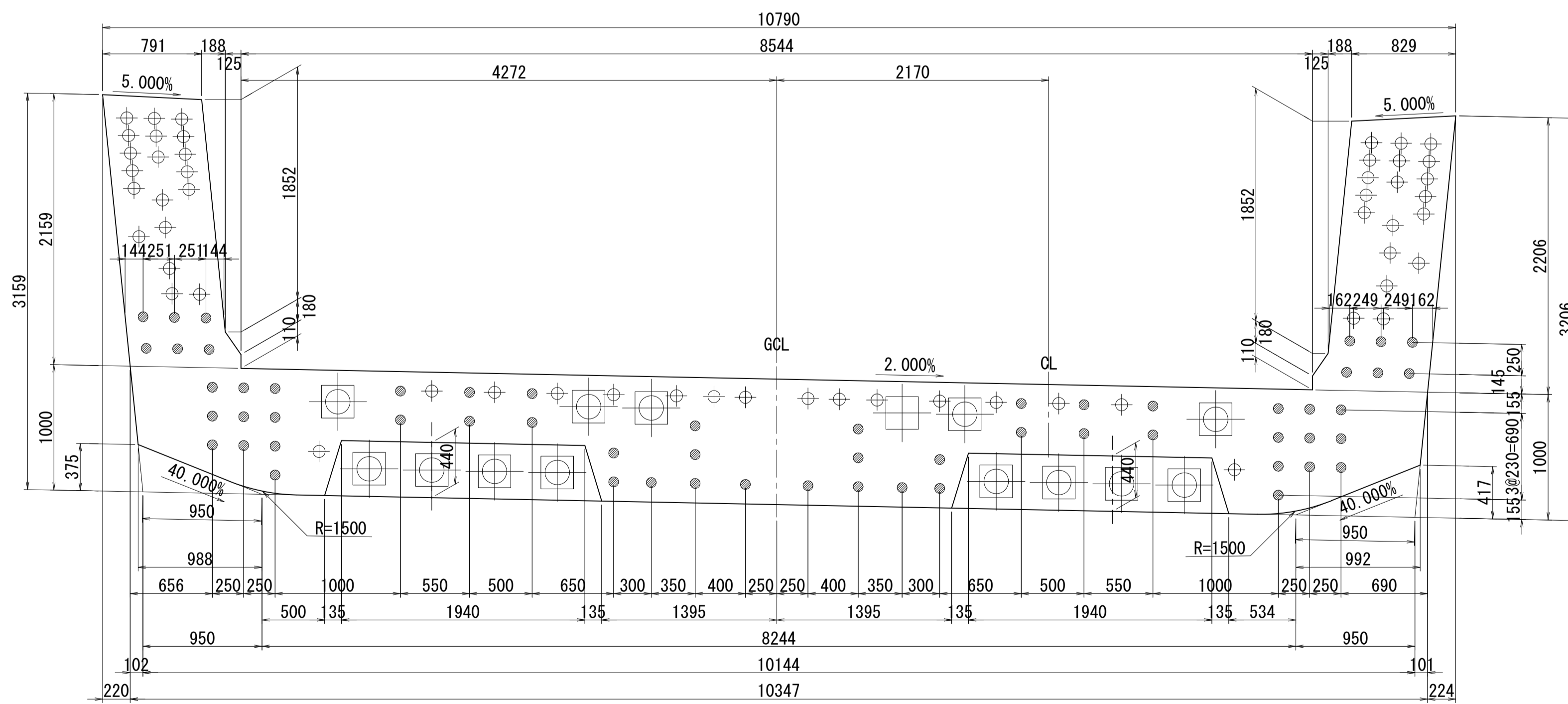
断面図  
1-1



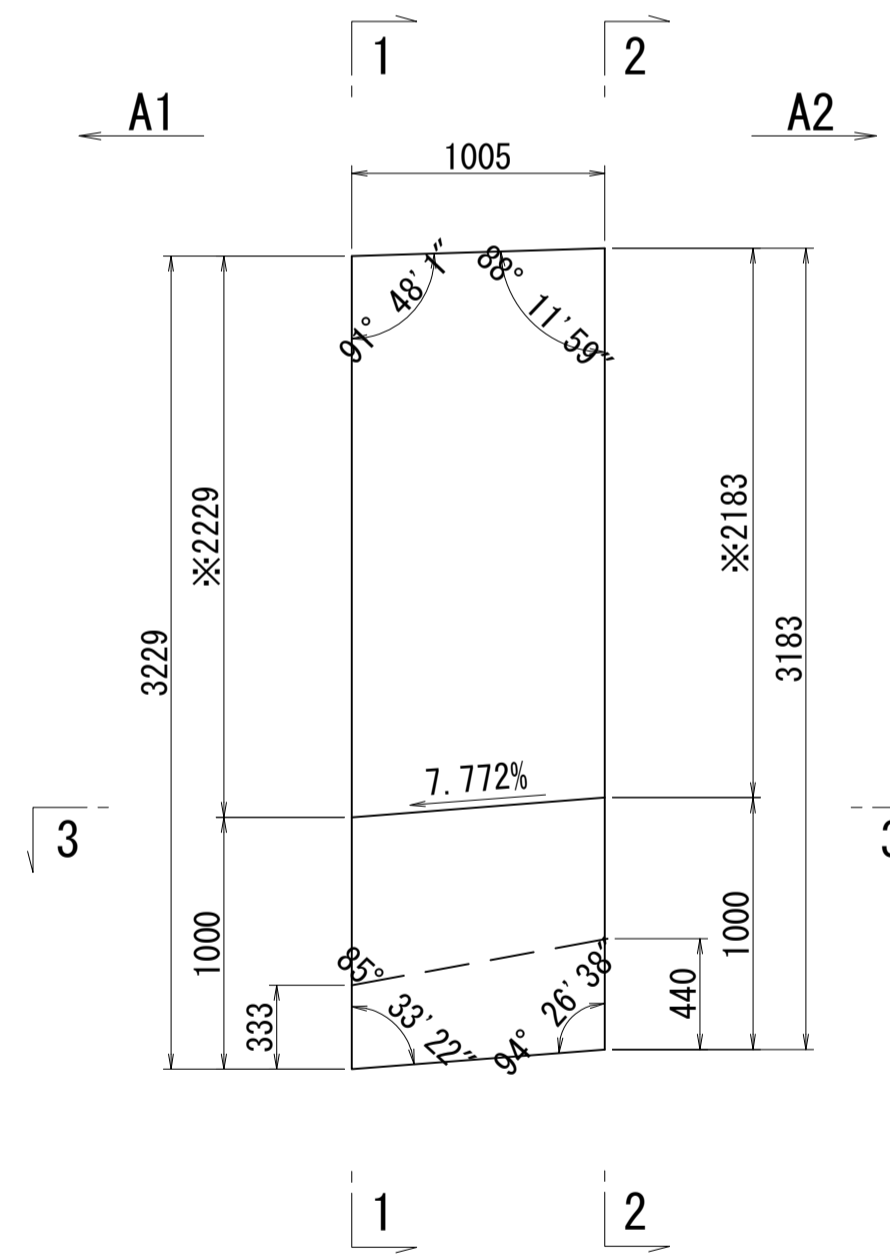
平面図  
3-3



2-2

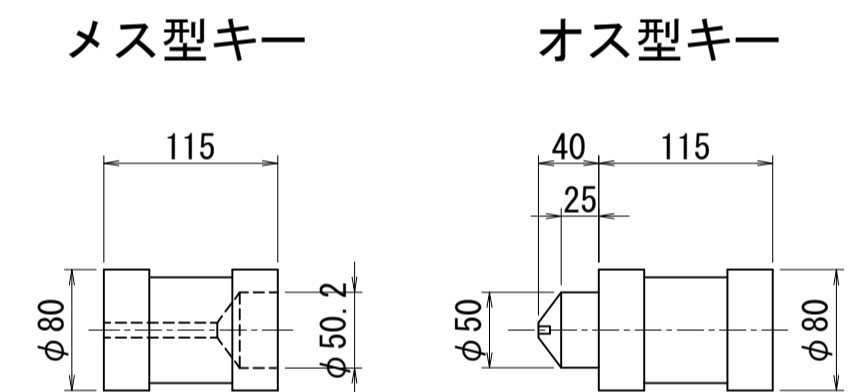


側面図

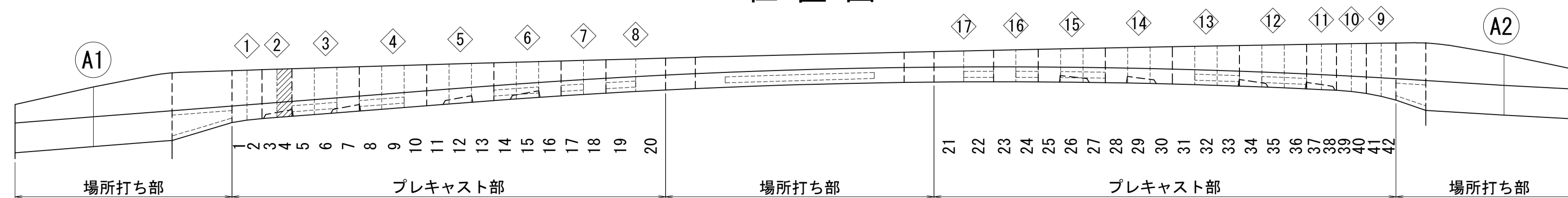


※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図



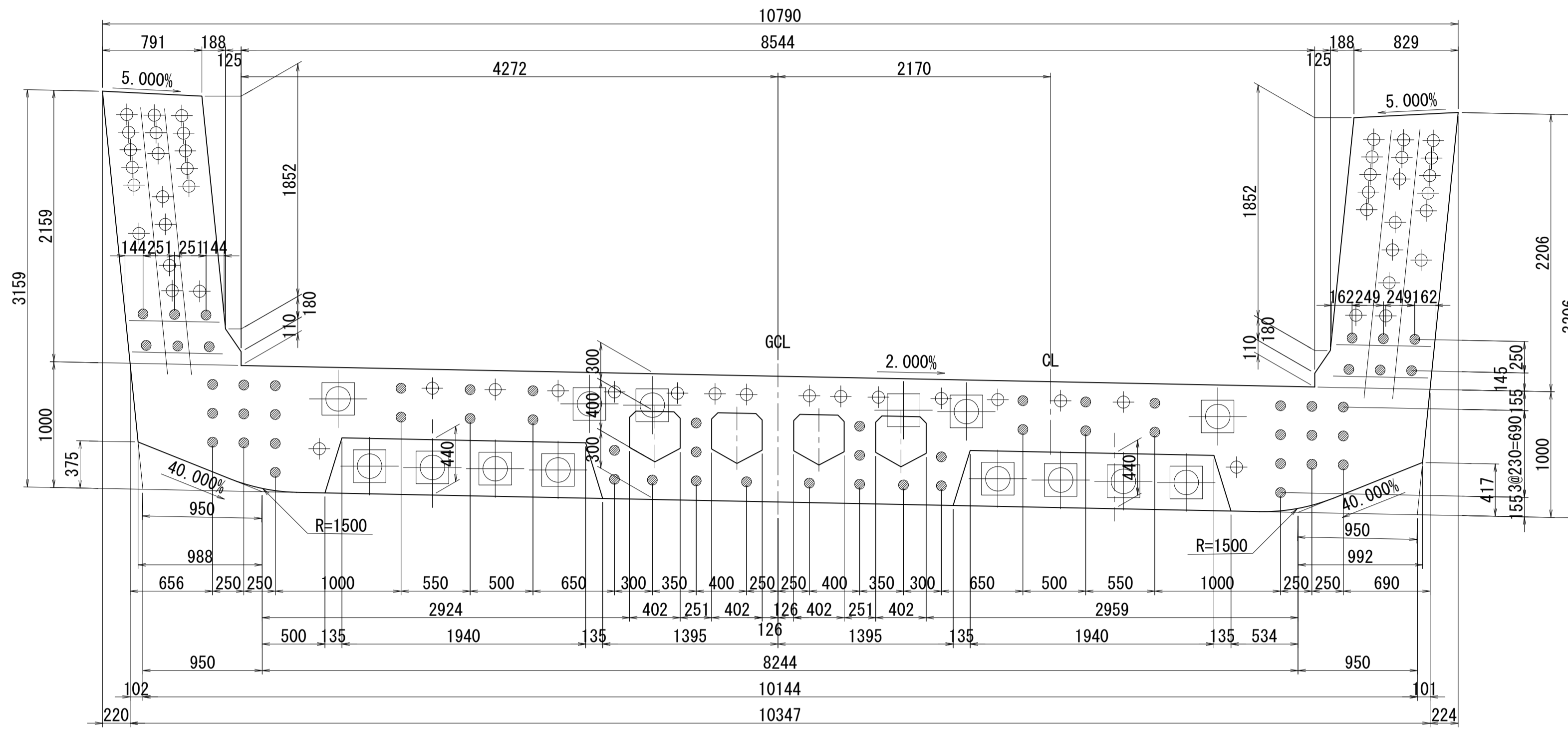
図面番号	13	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント構造図(その4)
課長補佐	保	換	設
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その5) S=1:30

ブロック番号:5

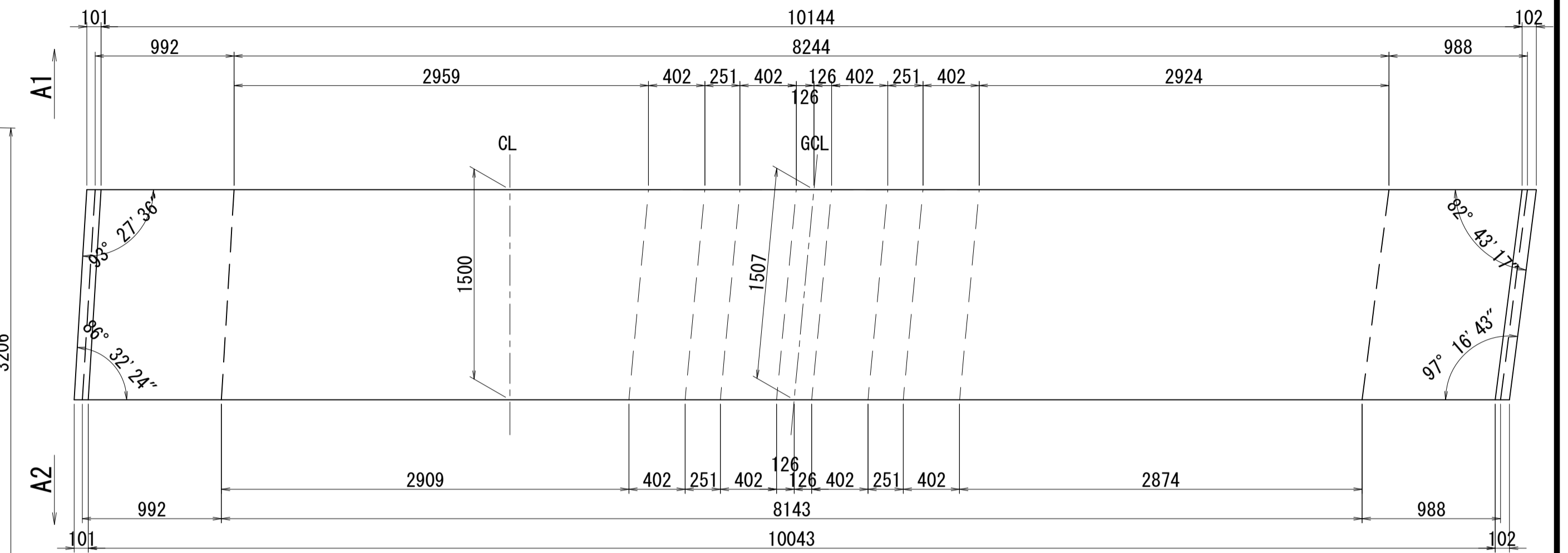
断面図

1 - 1

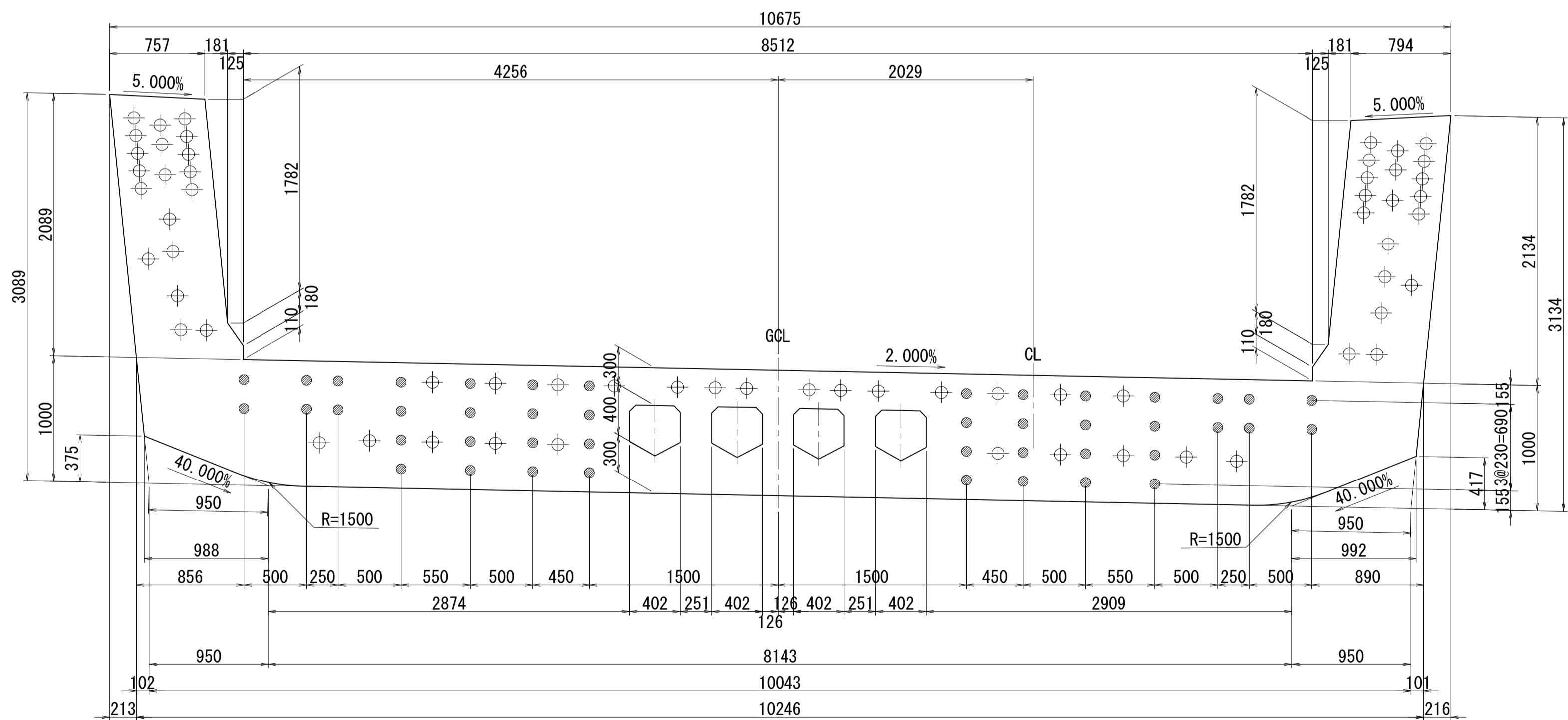


平面図

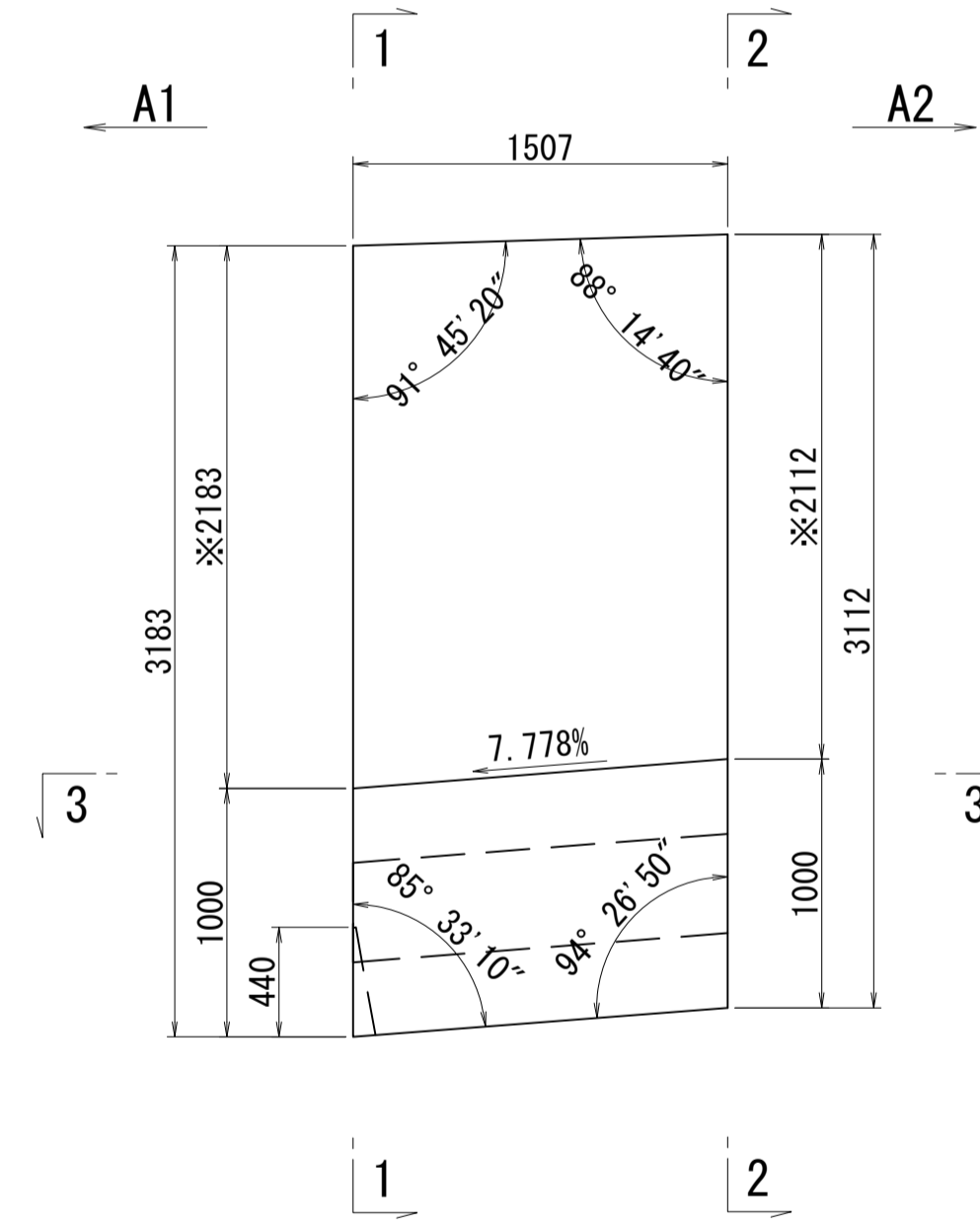
3 - 3



2 - 2



側面図



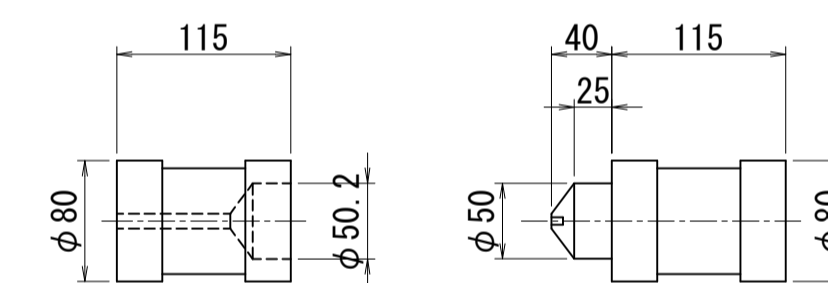
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5

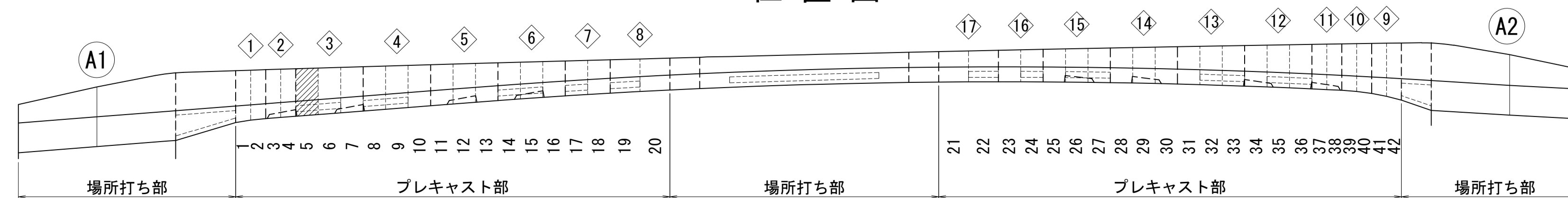
(φ50mm型)

メス型キ一

オス型キ一



位置図



図面番号	14	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その5)
課	課長補佐	係	検 査
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

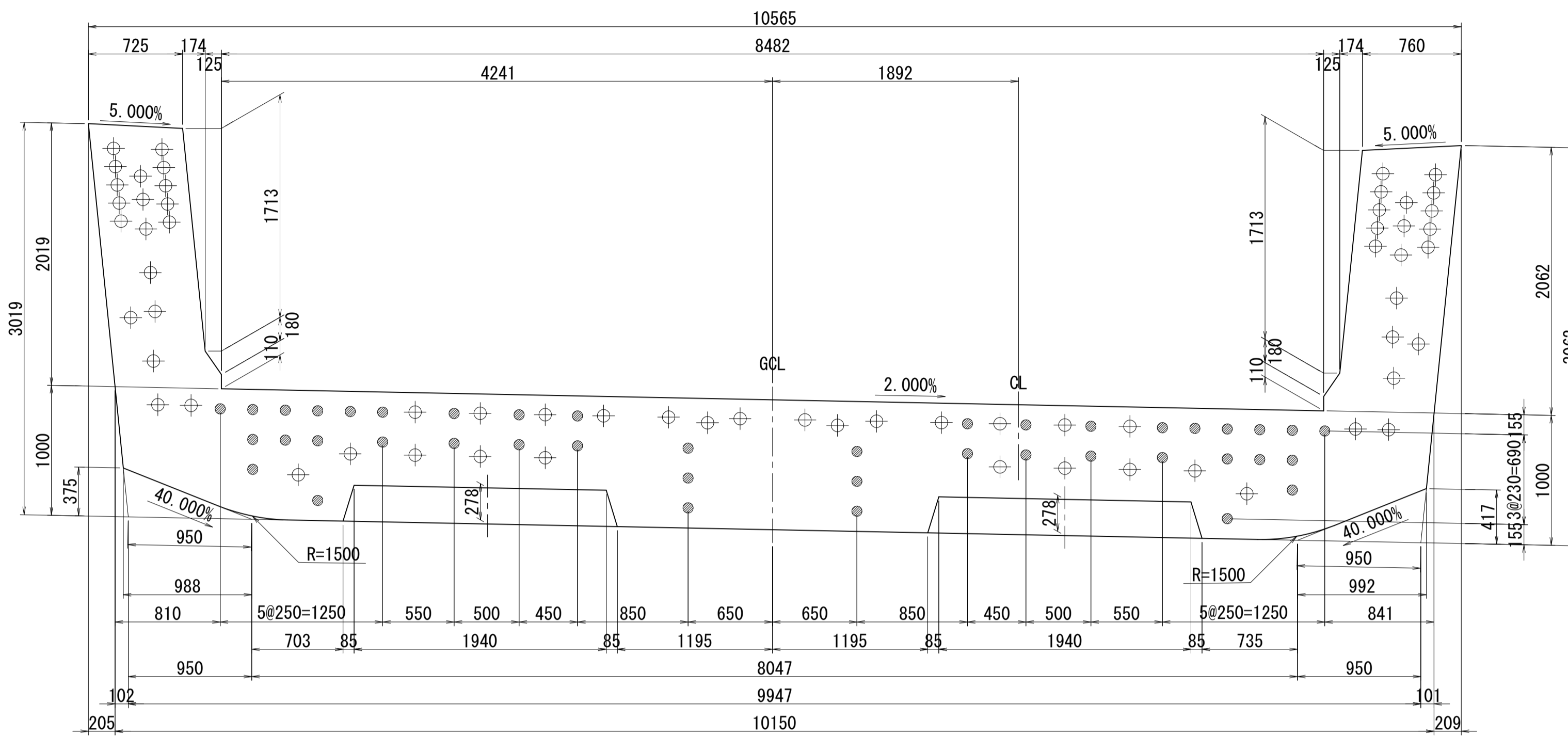




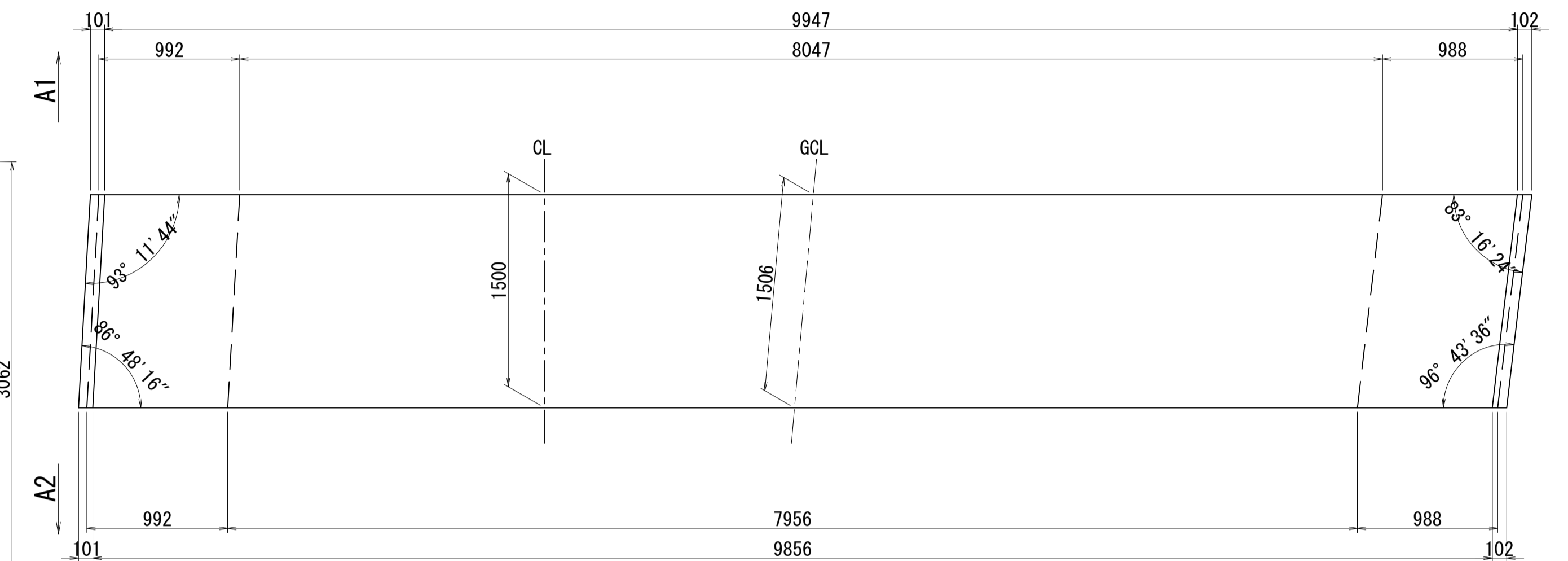
# プレキャストセグメント構造図 (その7) S=1:30

ブロック番号:7

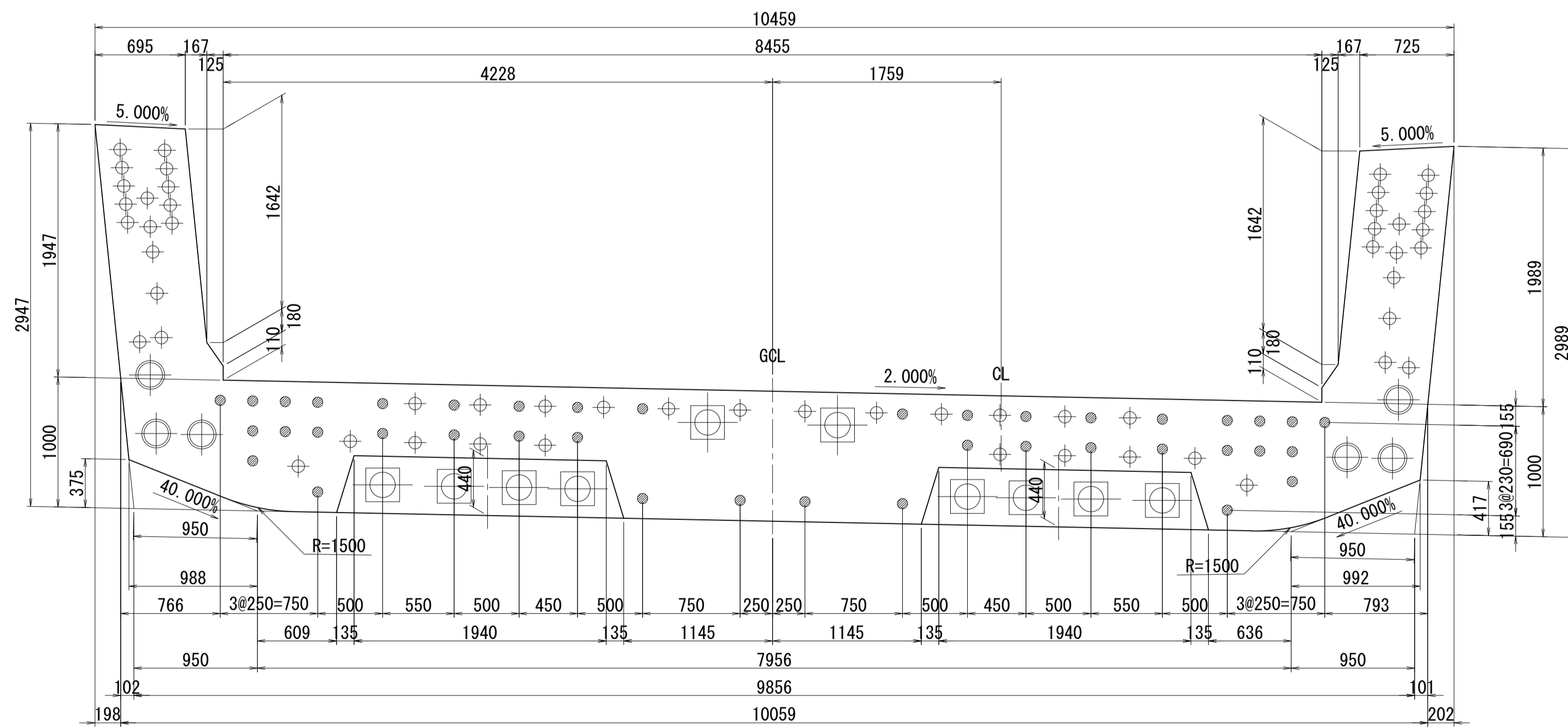
断面図  
1-1



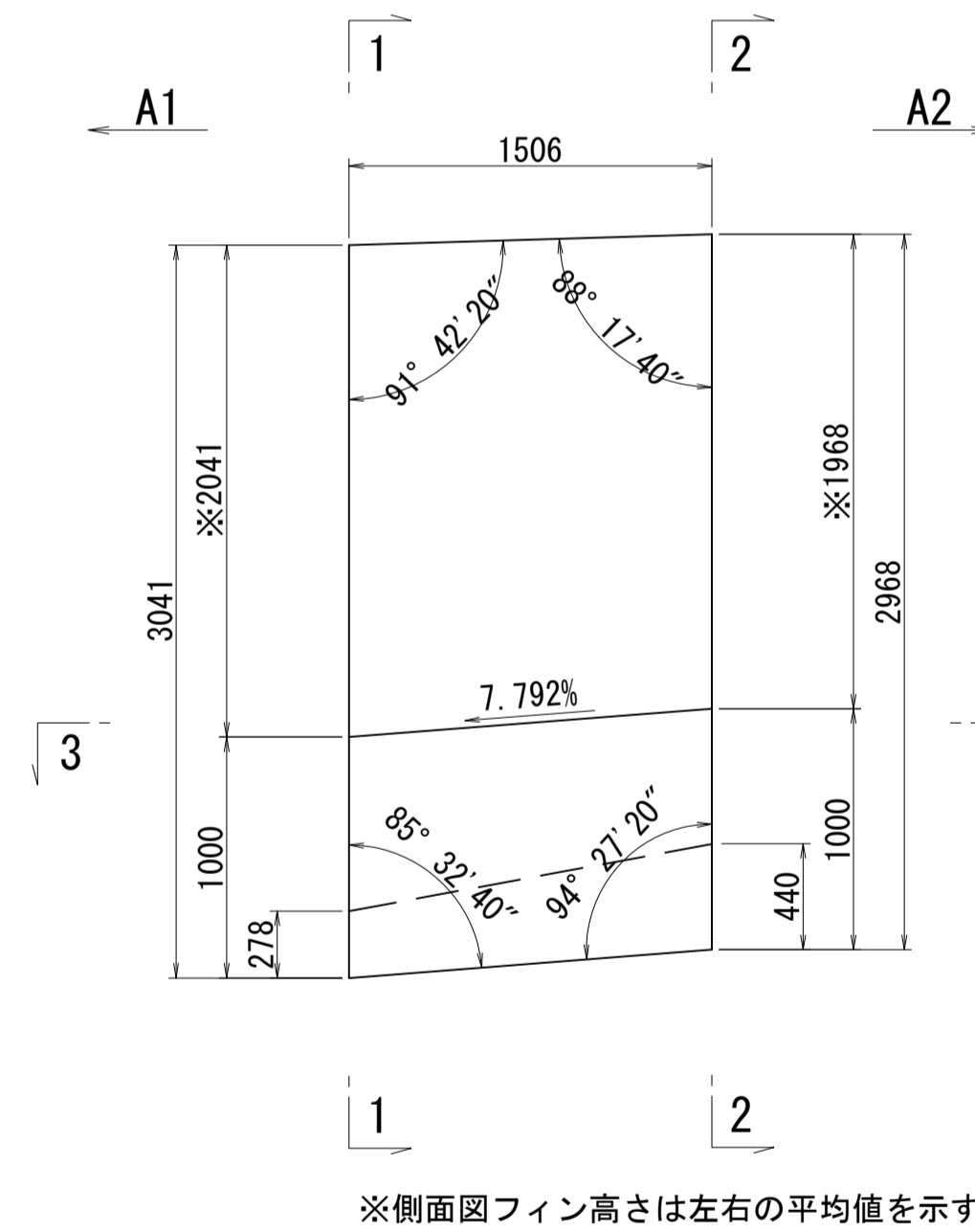
平面図  
3-3



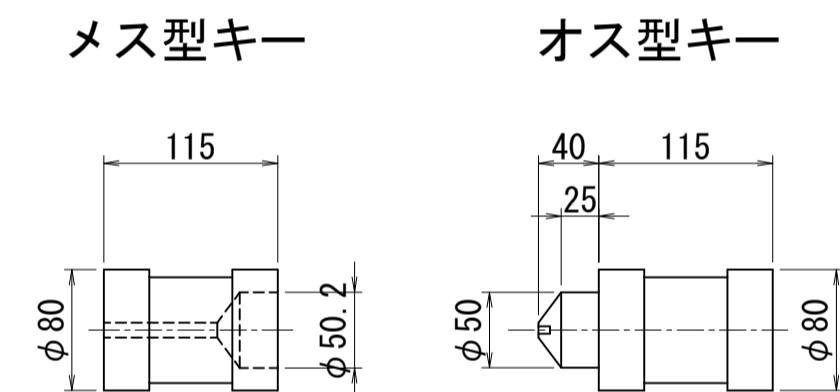
2-2



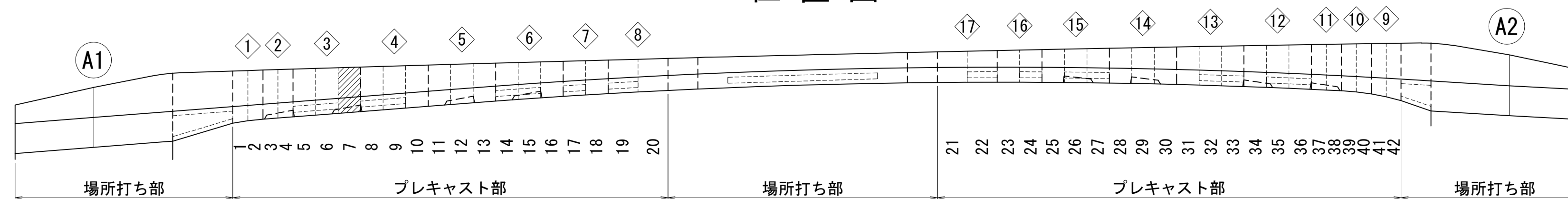
側面図



接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図

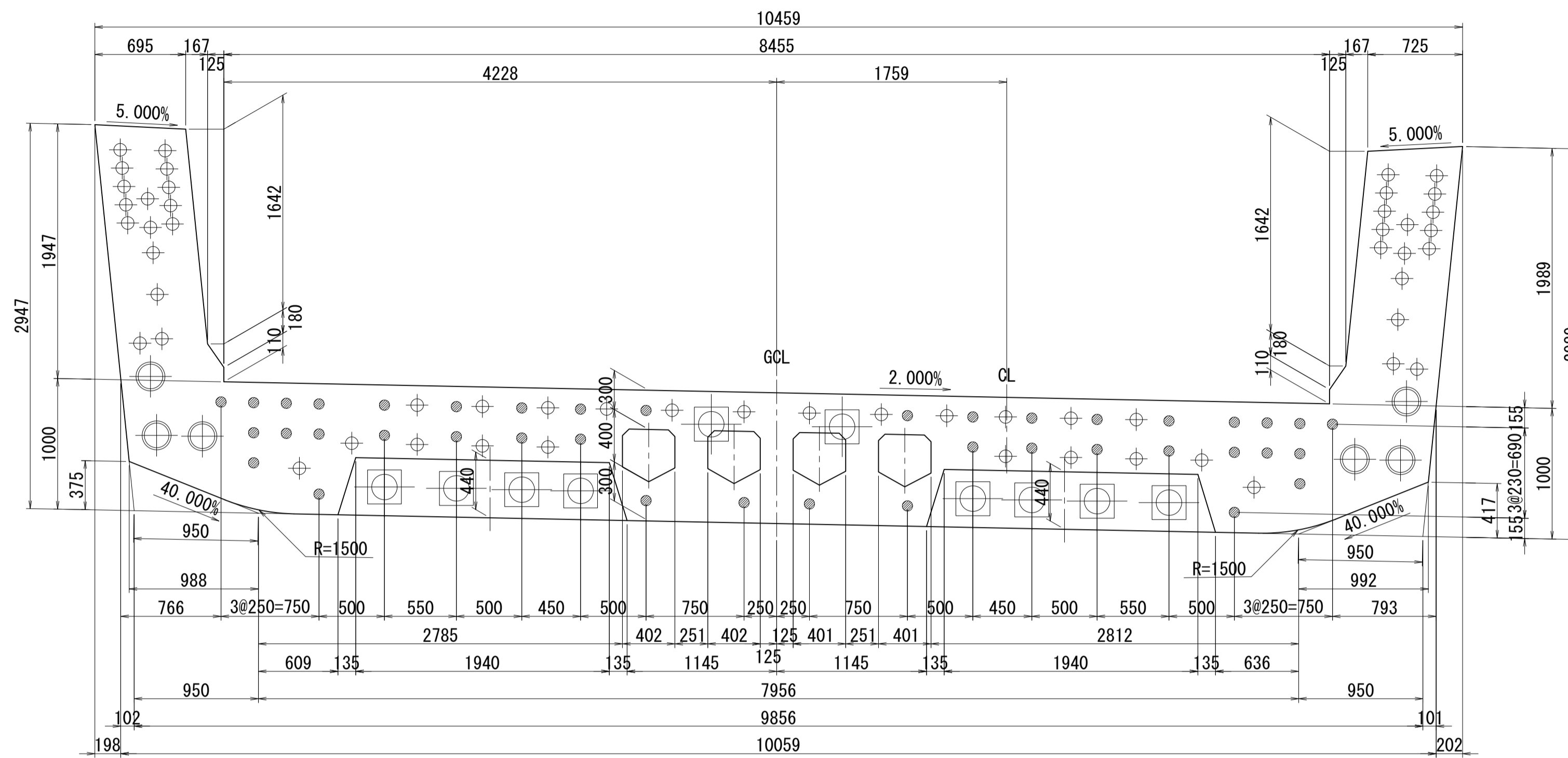


図面番号	16	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント構造図(その7)
課	課長補佐	係	検 査 計 画
長		長	算 計
建設部 道路建設課			

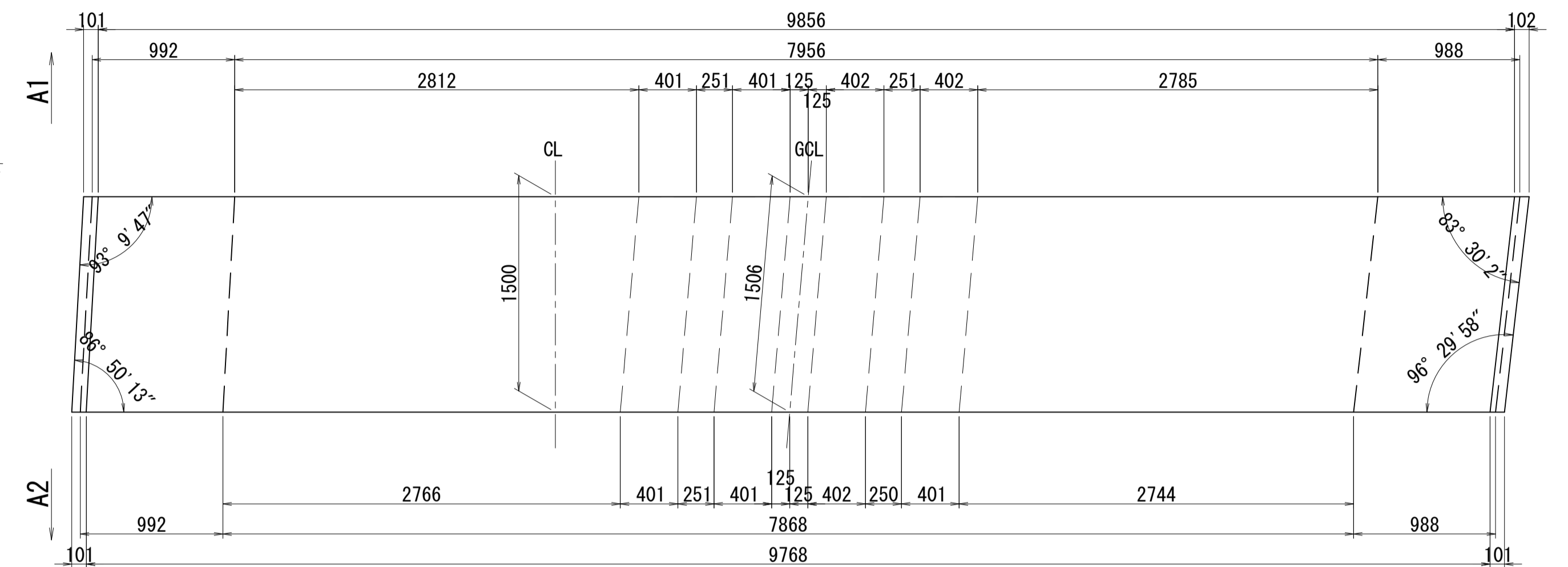
# プレキャストセグメント構造図 (その8) S=1:30

ブロック番号:8

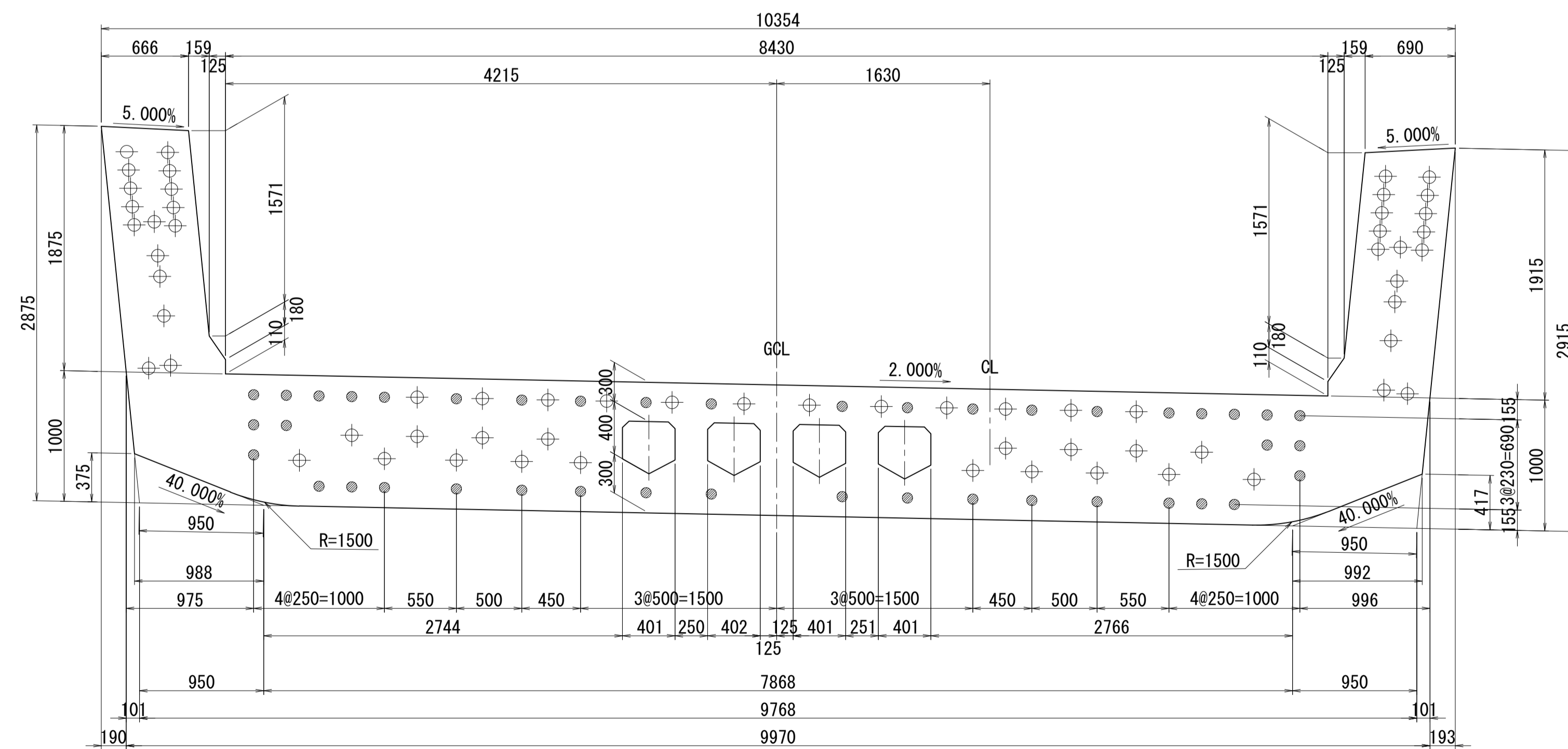
断面図  
1 - 1



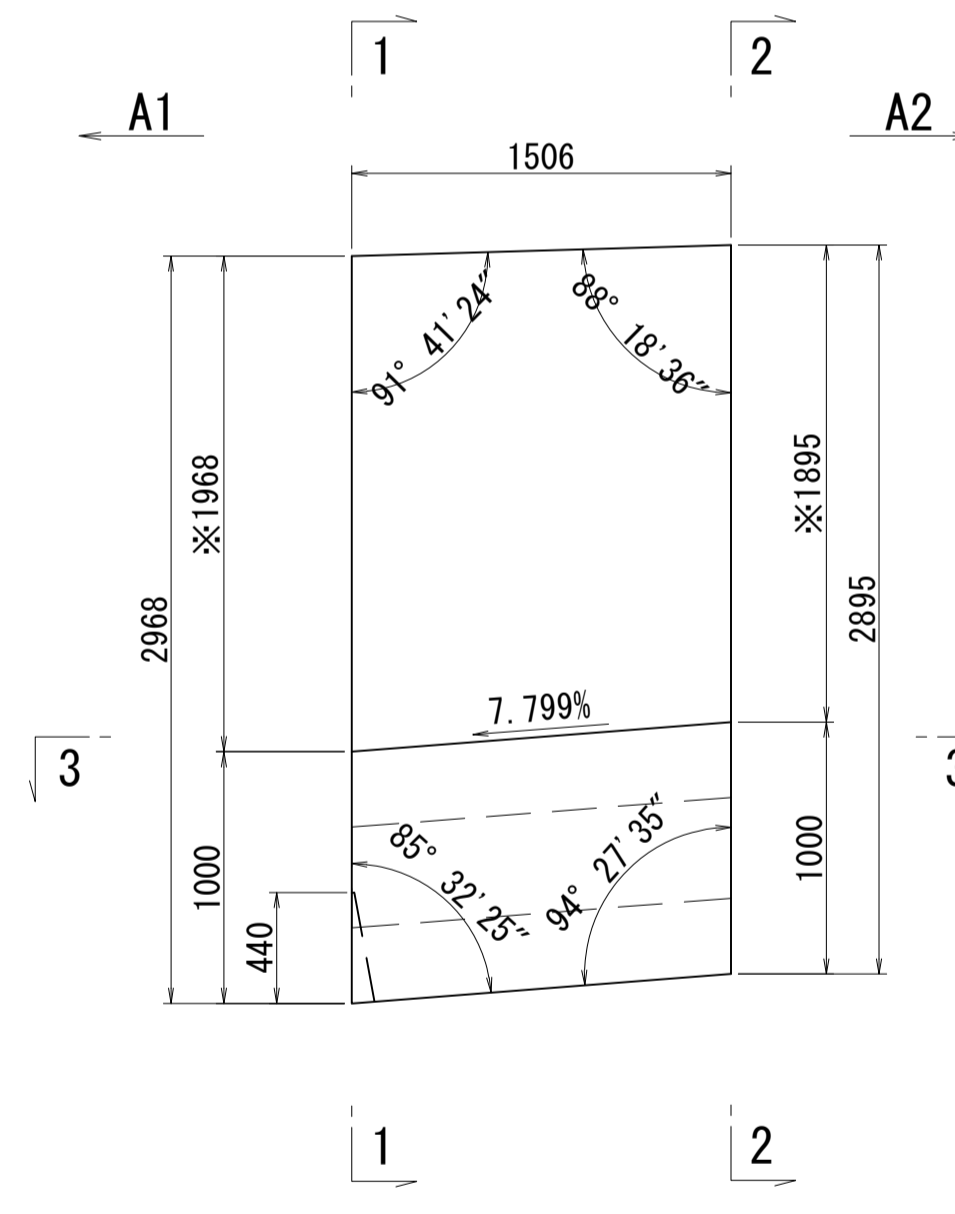
平面図  
3 - 3



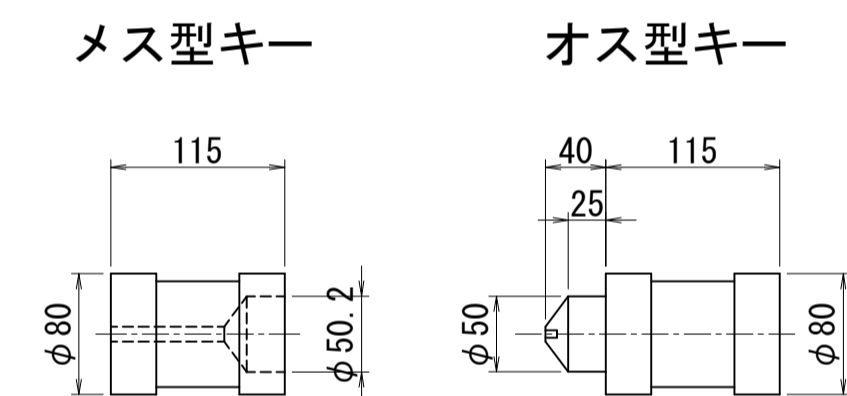
2 - 2



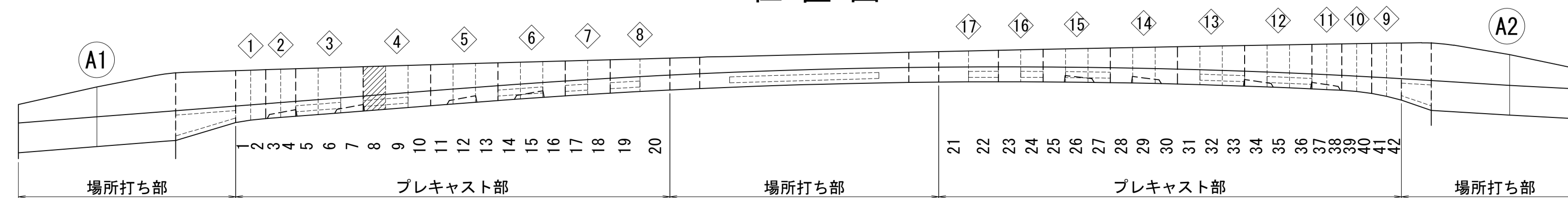
側面図



接合キー詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図



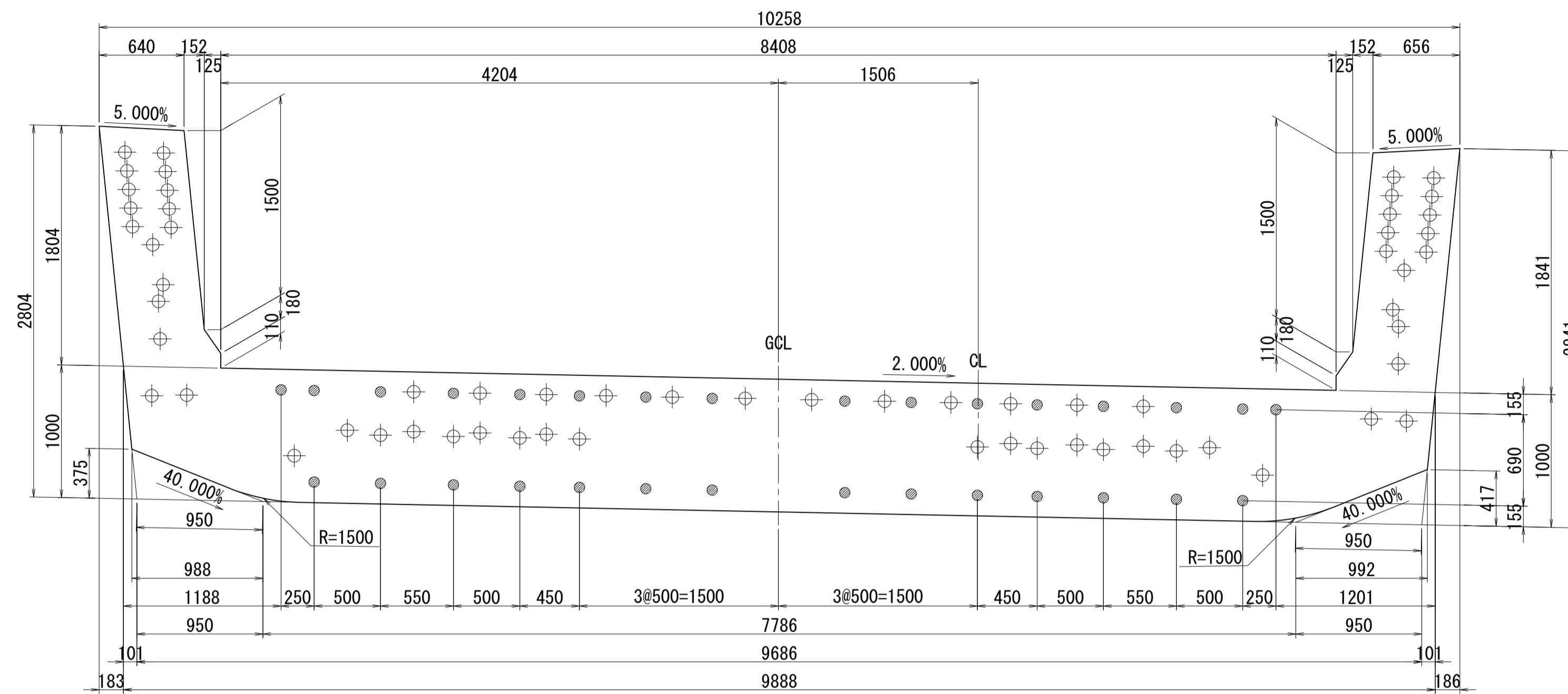
図面番号	17	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント構造図(その8)
課長	課長補佐	係長	検算
課	長	算	計
建設部 道路建設課			



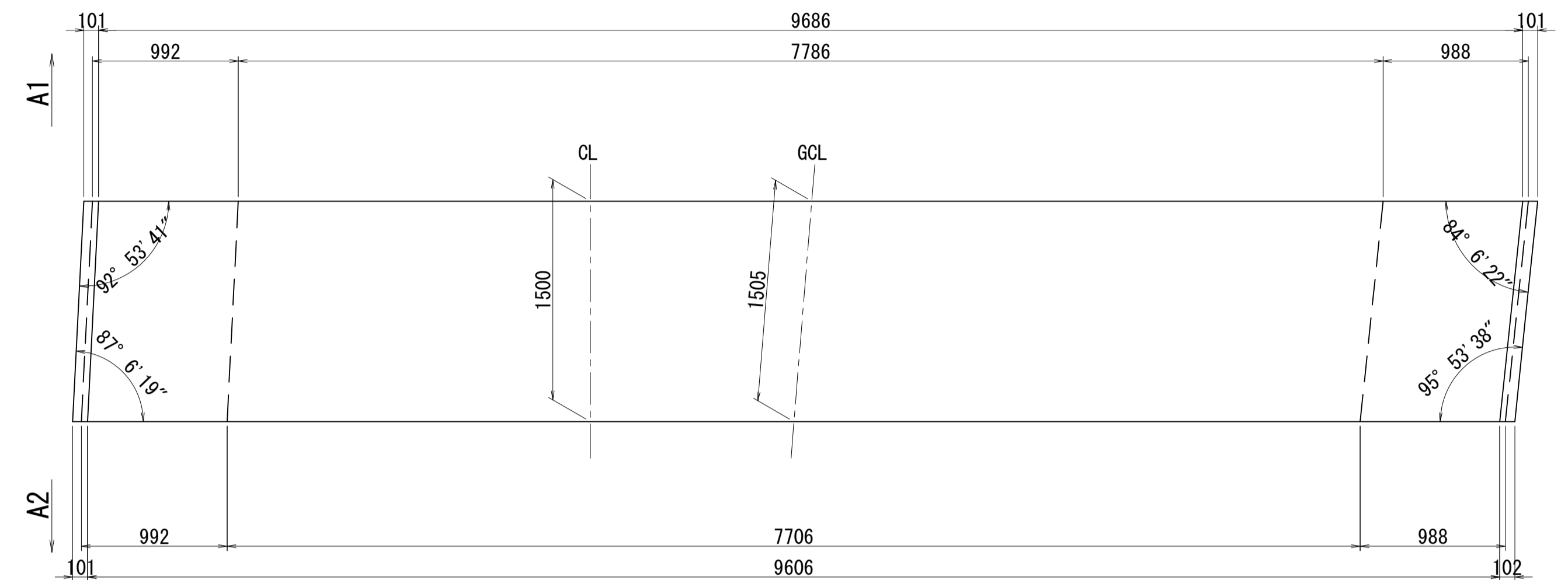
# プレキャストセグメント構造図 (その10) S=1:30

ブロック番号:10

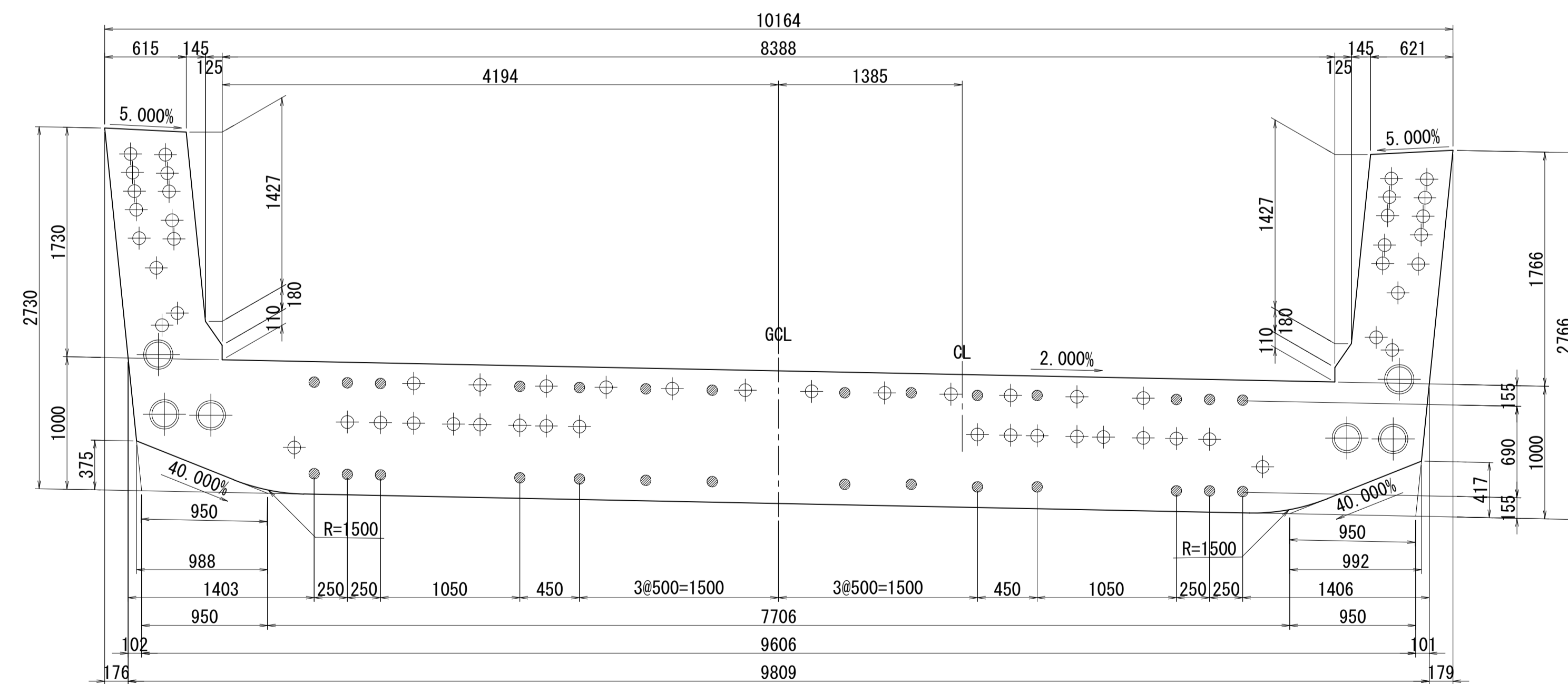
断面図  
1-1



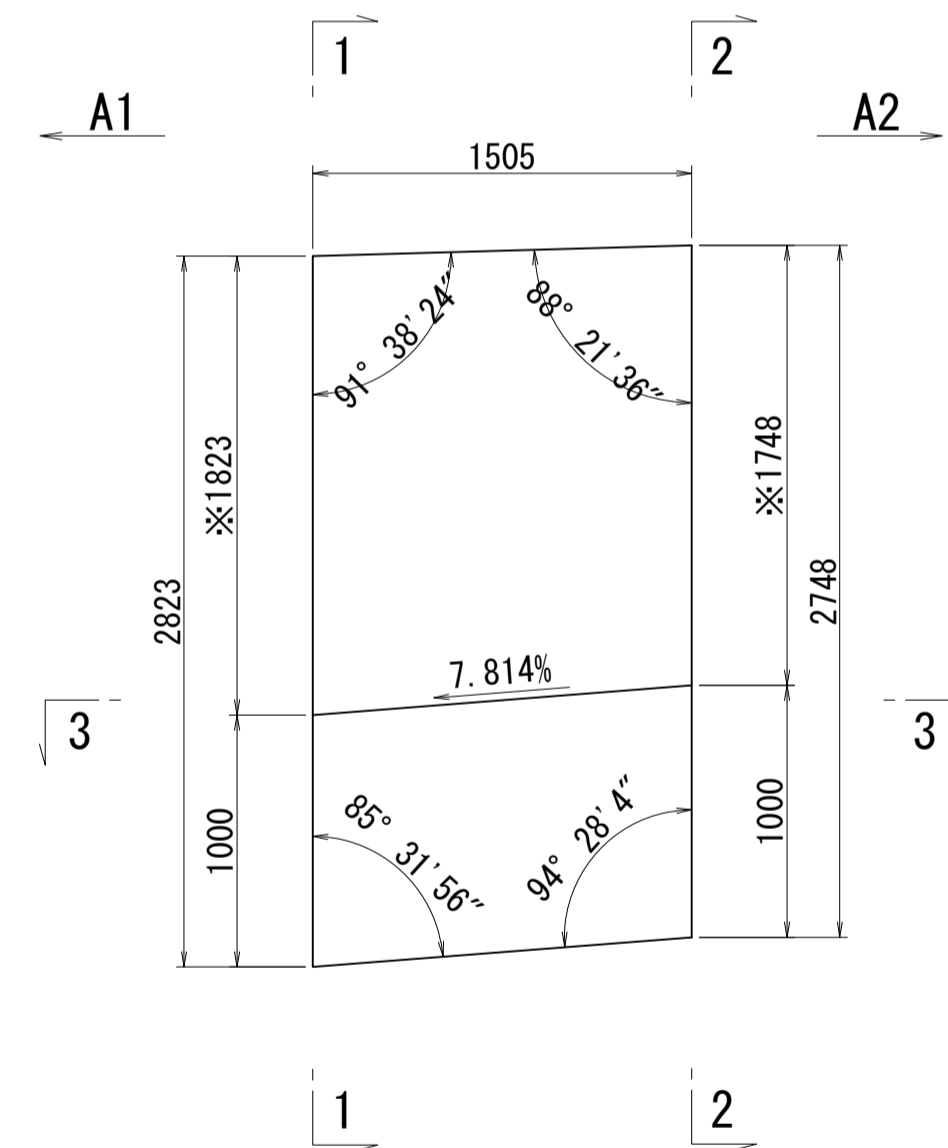
平面図  
3-3



2-2

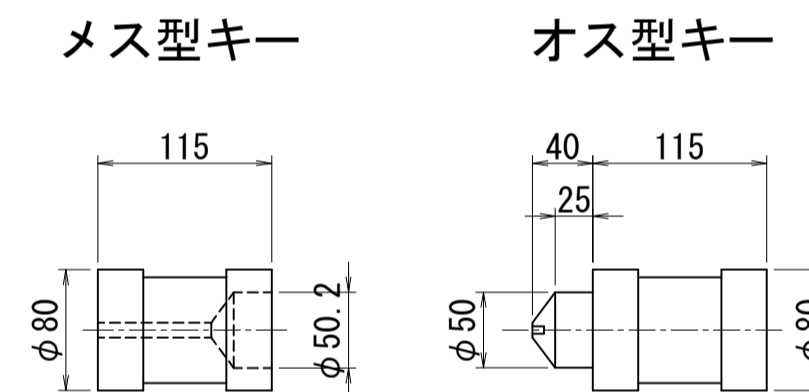


側面図

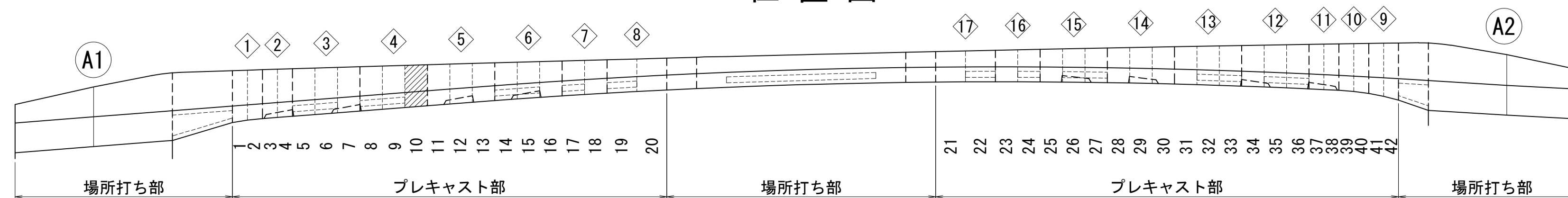


※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図

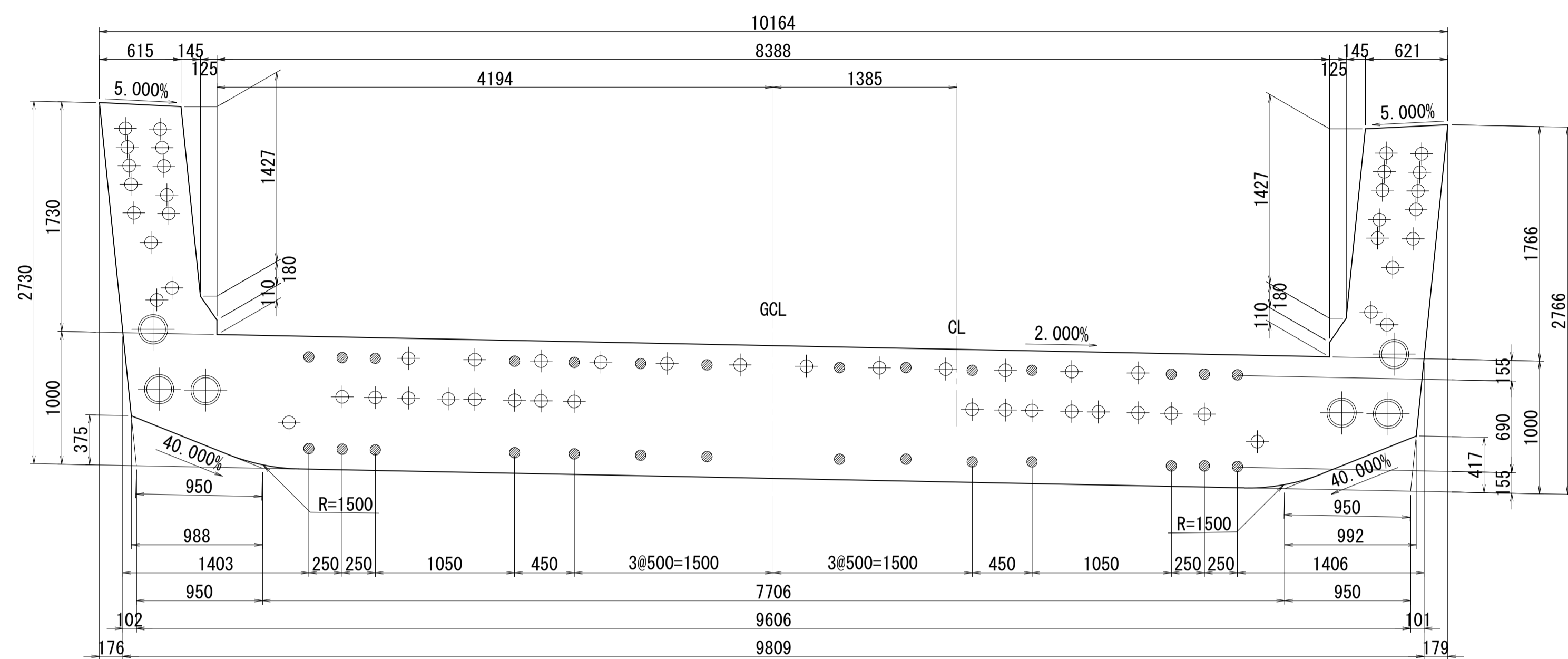


図面番号	19	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その10)
課	課長補佐	係長	検算
長			計
建設部 道路建設課			

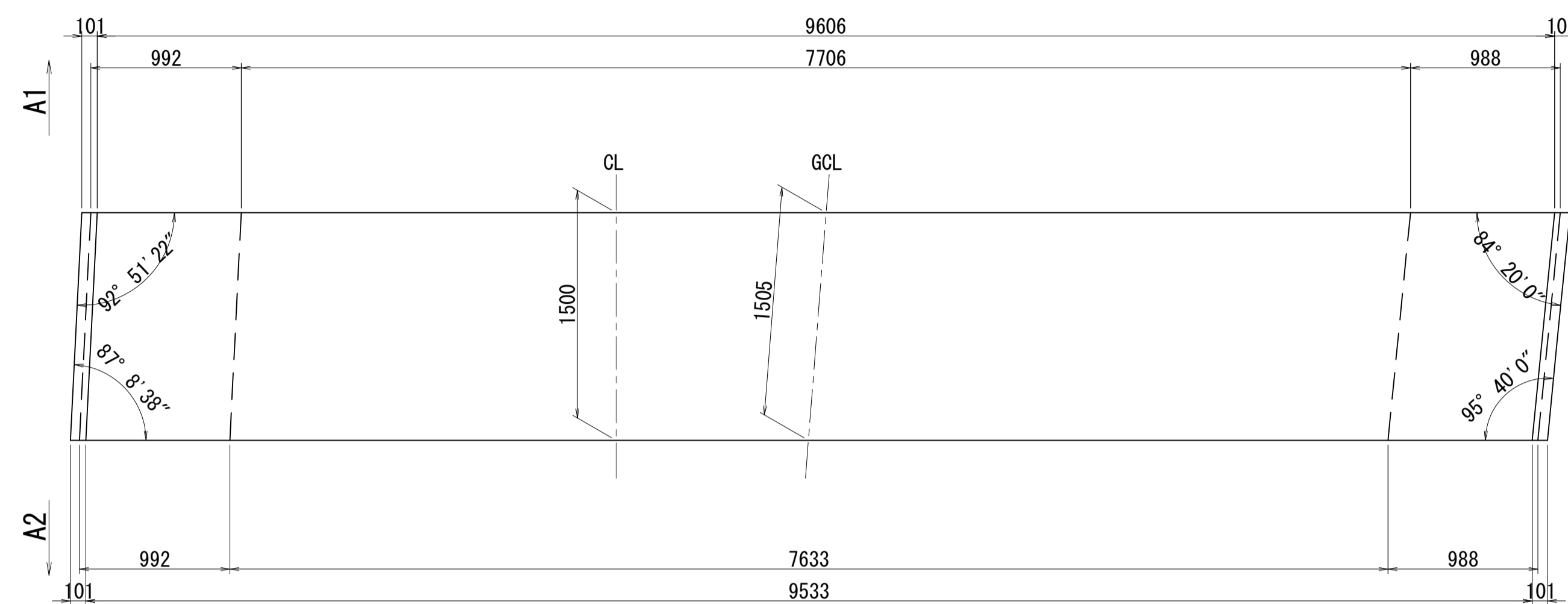
# プレキャストセグメント構造図 (その11) S=1:30

ブロック番号:11

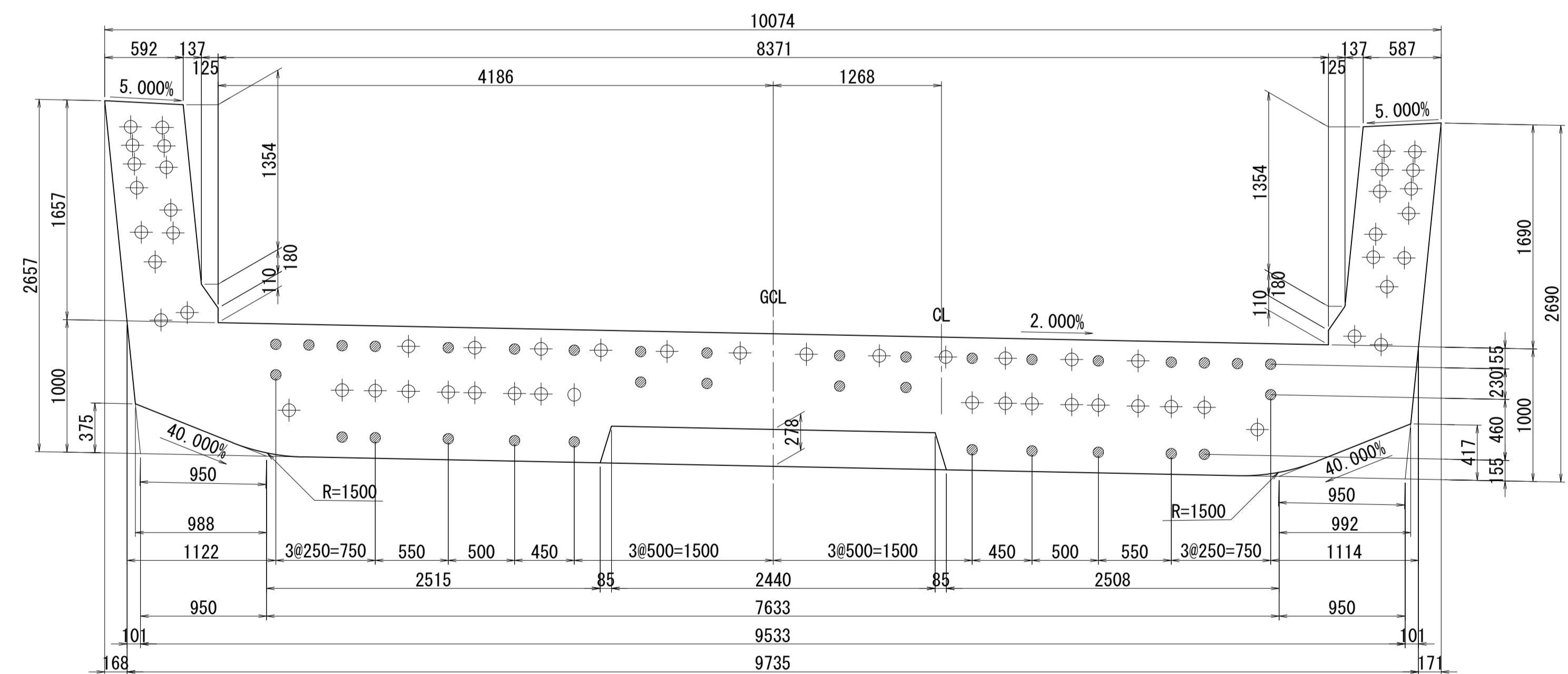
断面図  
1-1



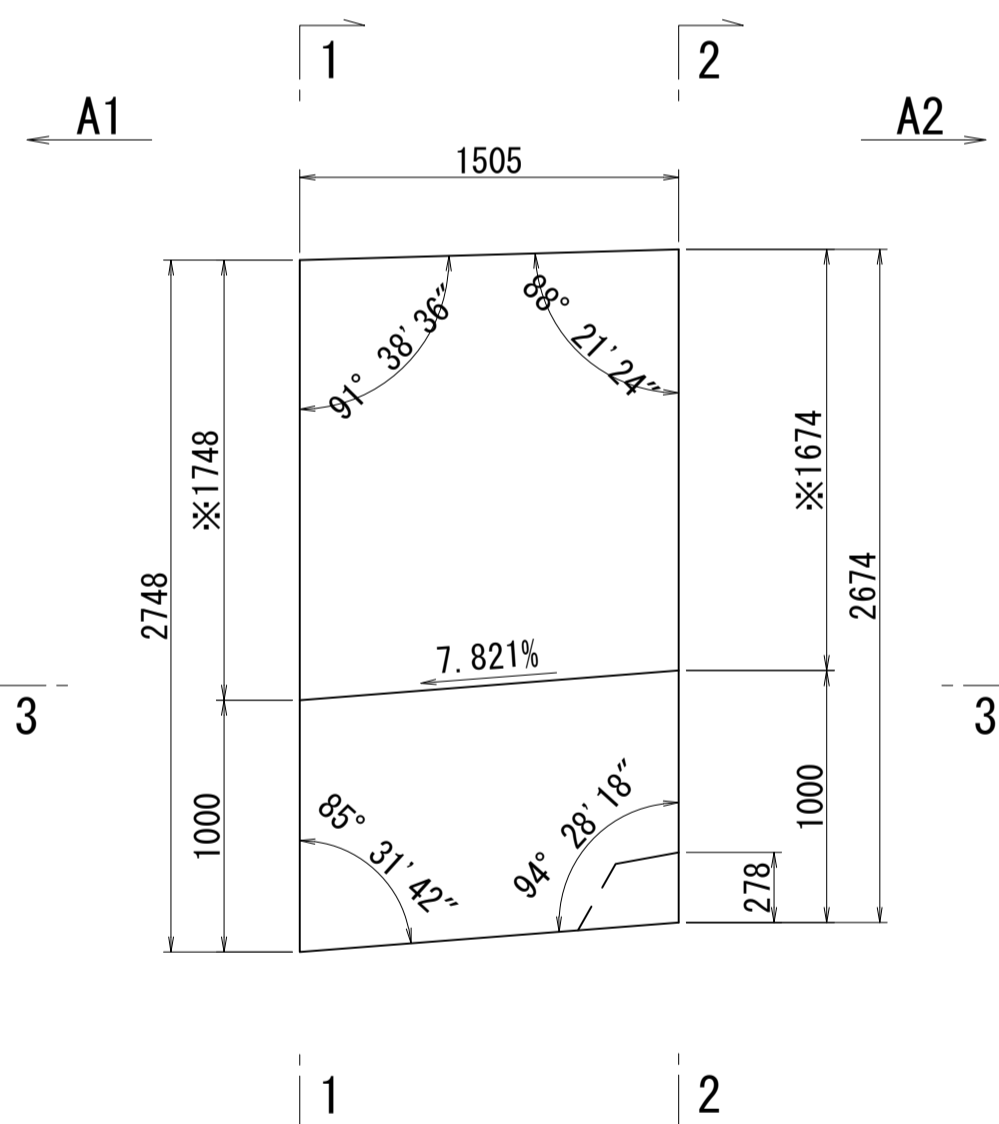
平面図  
3-3



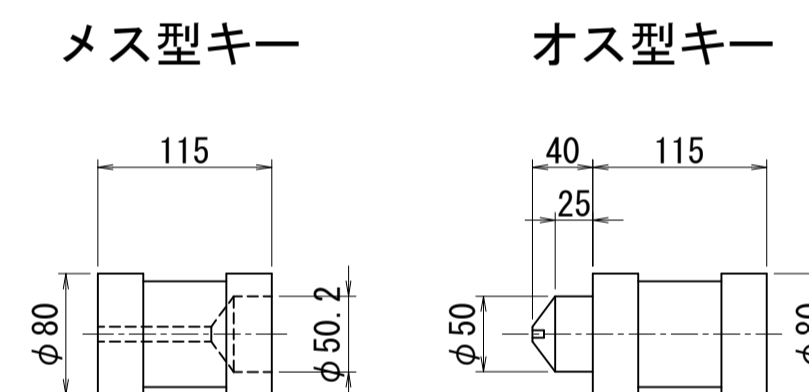
2-2



側面図

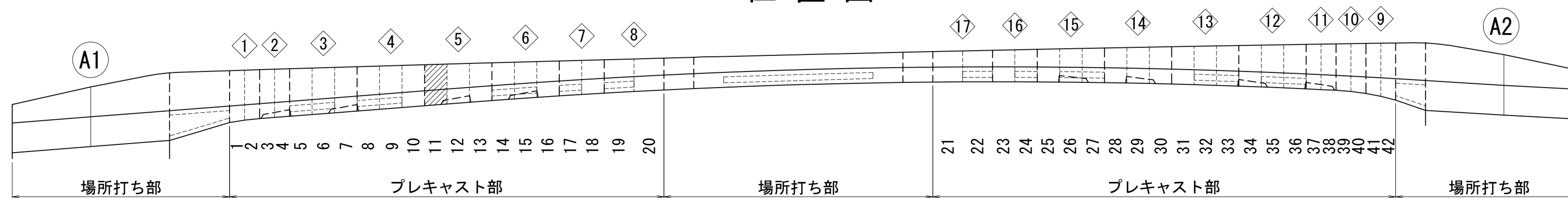


接合キー詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

位置図



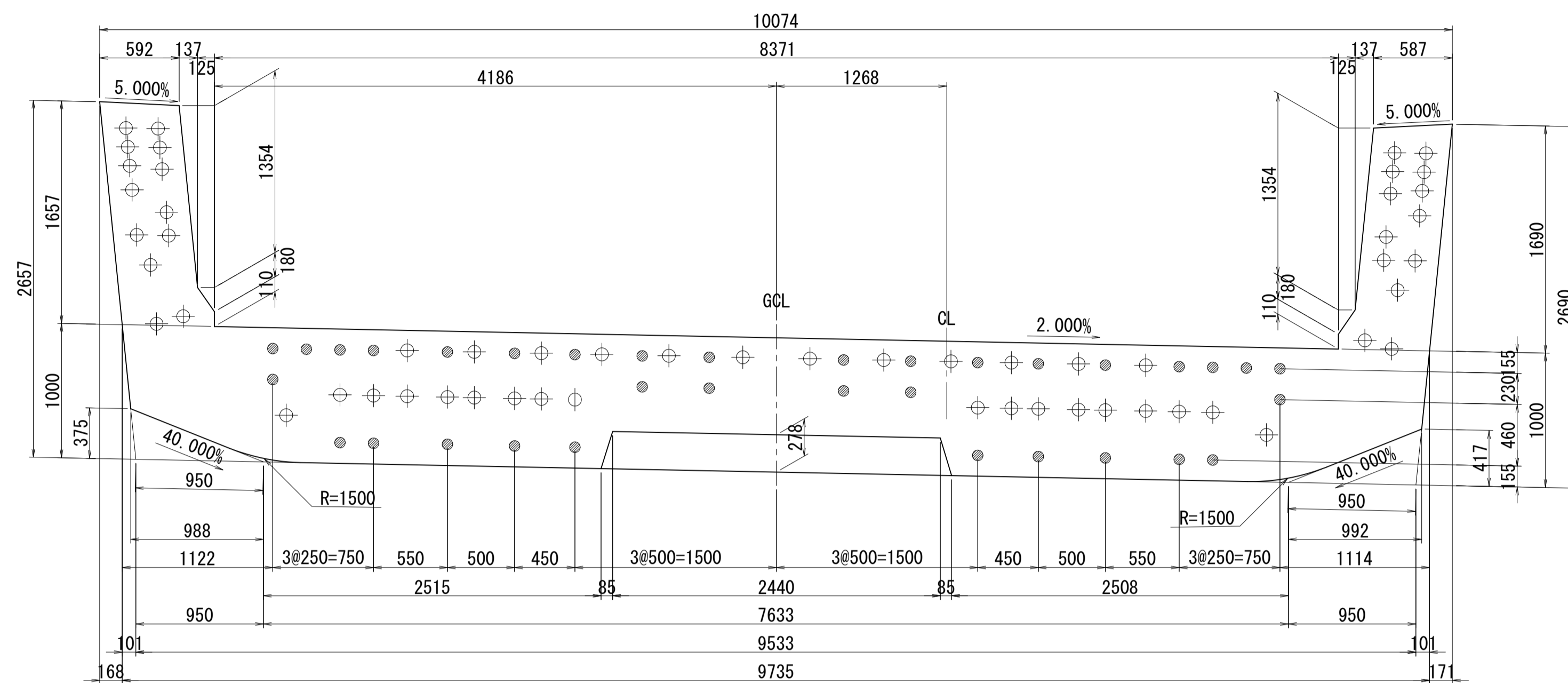
図面番号	20	271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託			
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その11)	
課	課長補佐	係	長	算
長				計
建設部 道路建設課				

# プレキャストセグメント構造図 (その12) S=1:30

ブロック番号:12

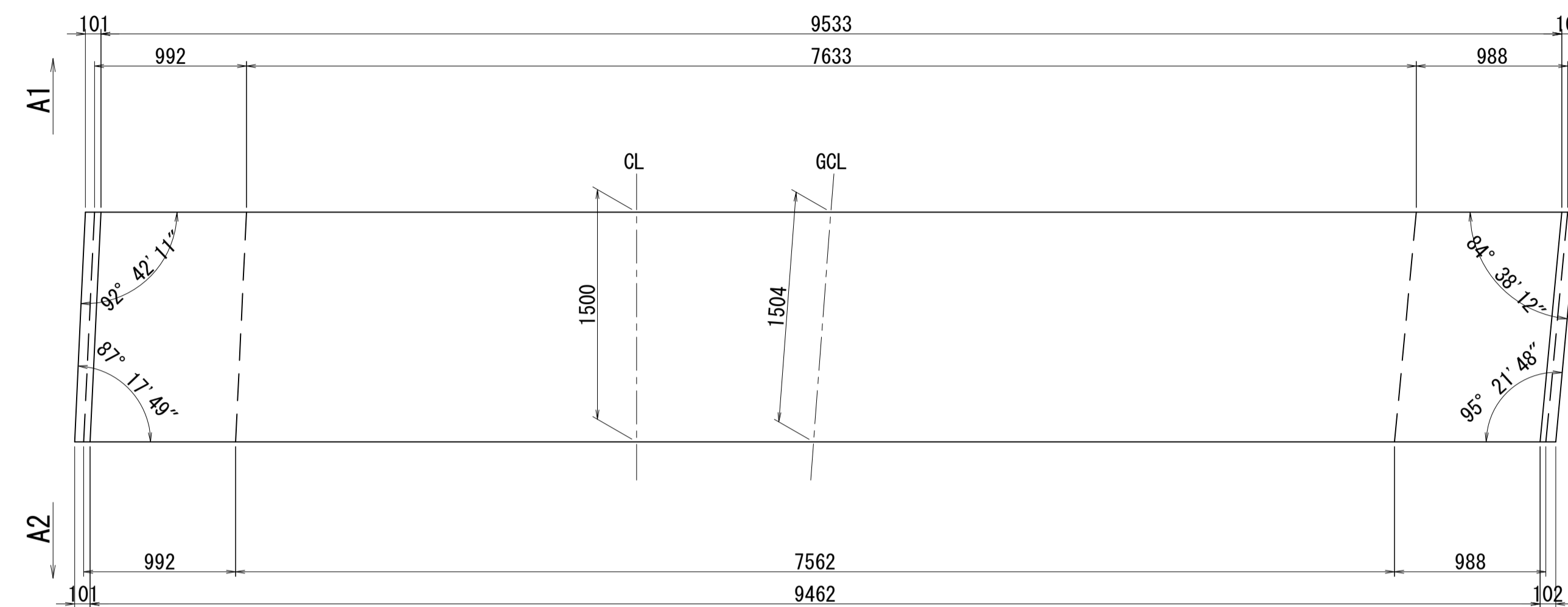
断面図

1 - 1

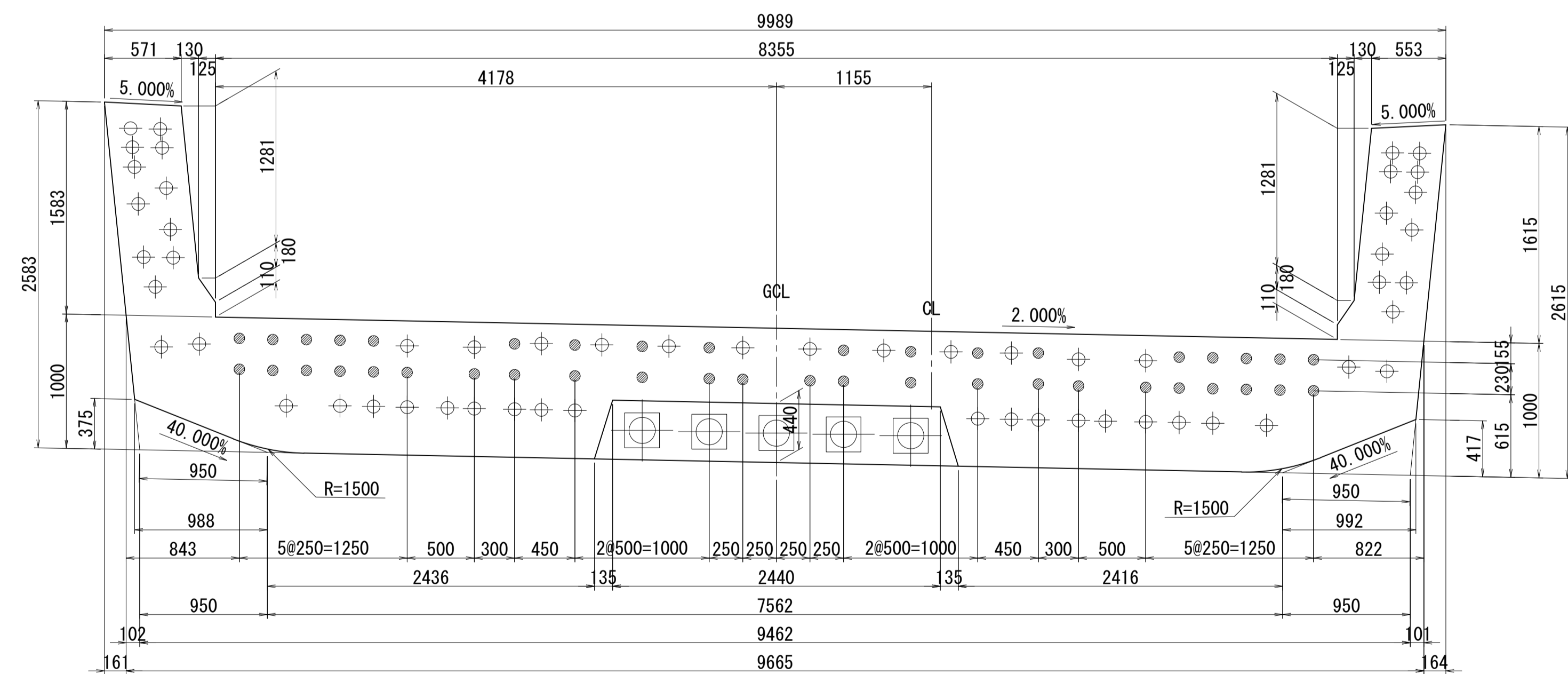


平面図

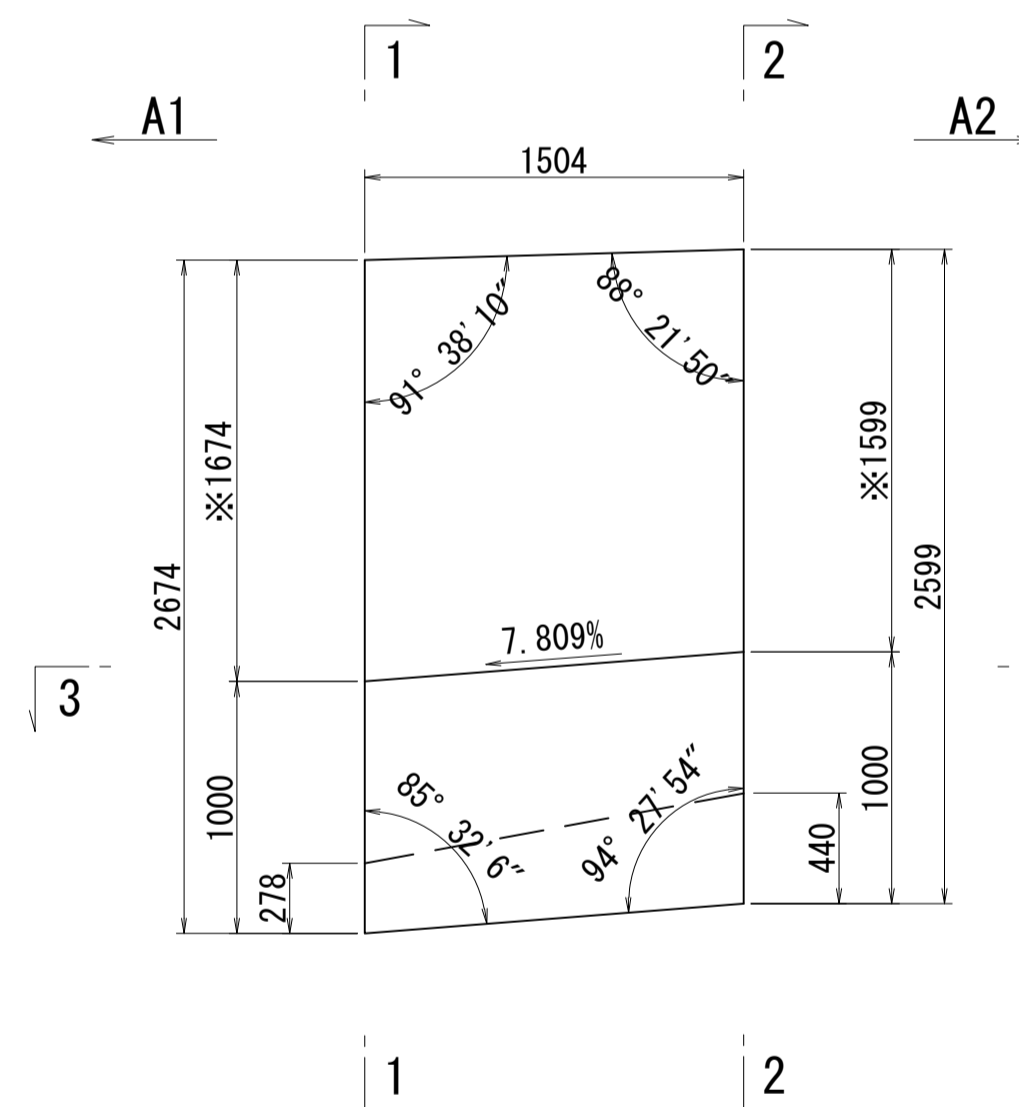
3 - 3



2 - 2



側面図

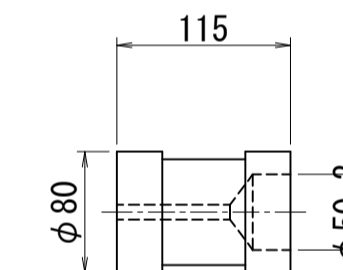


※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

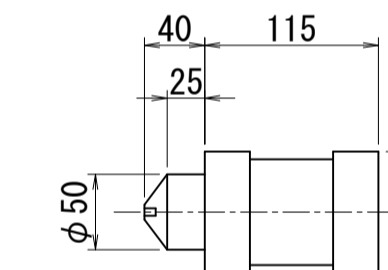
接合キ一詳細図 S=1:5

(φ50mm型)

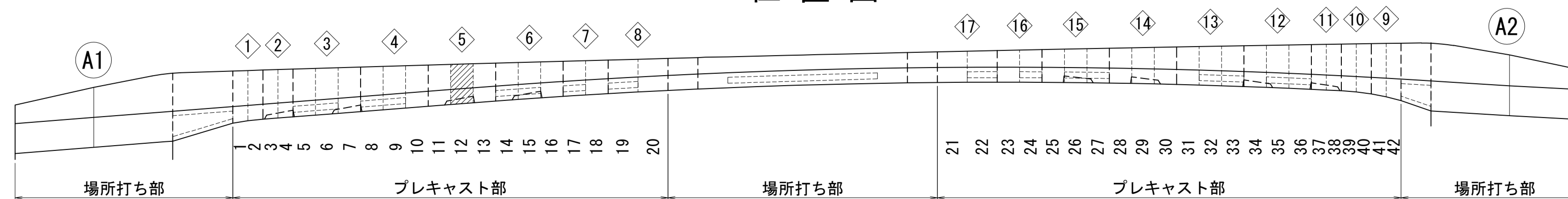
メス型キ一



オス型キ一



位置図

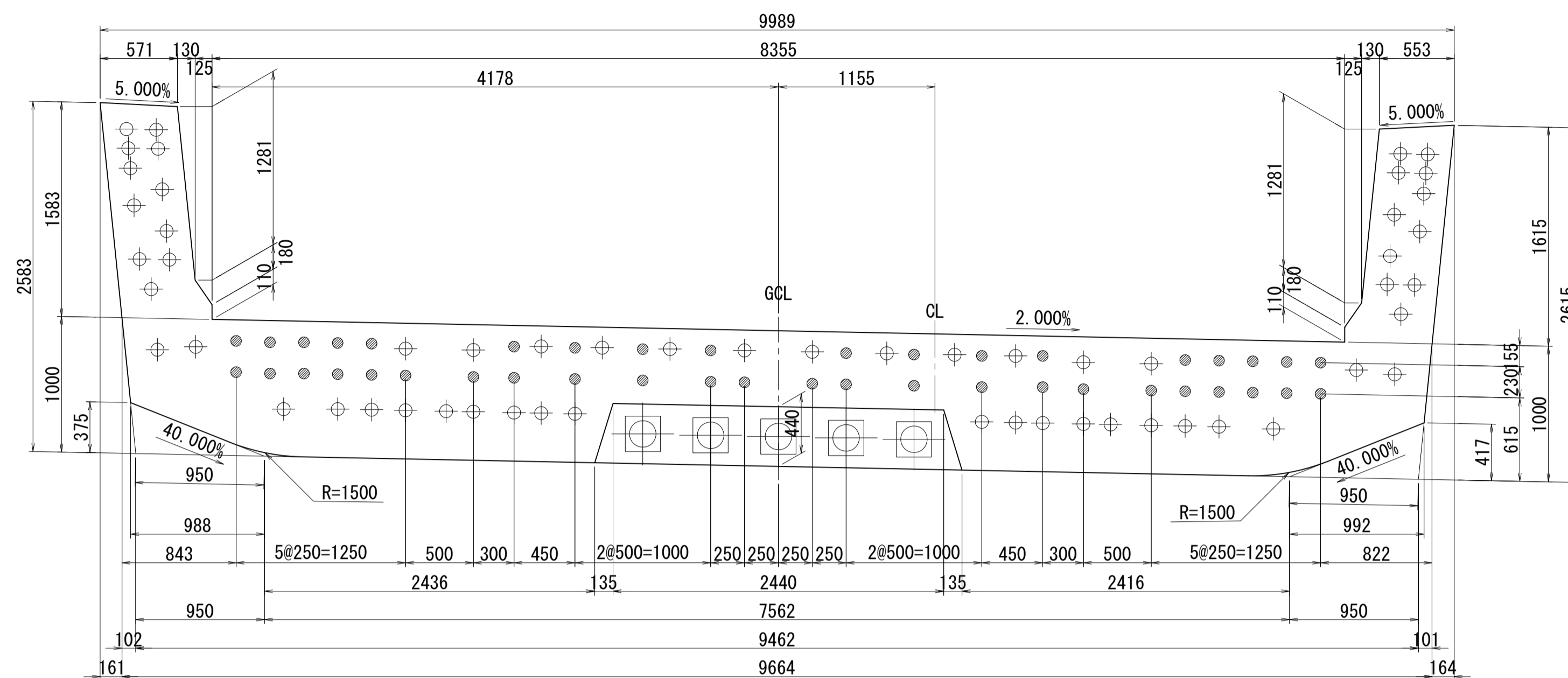


図面番号	21	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その12)
課	課長補佐	係	検
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

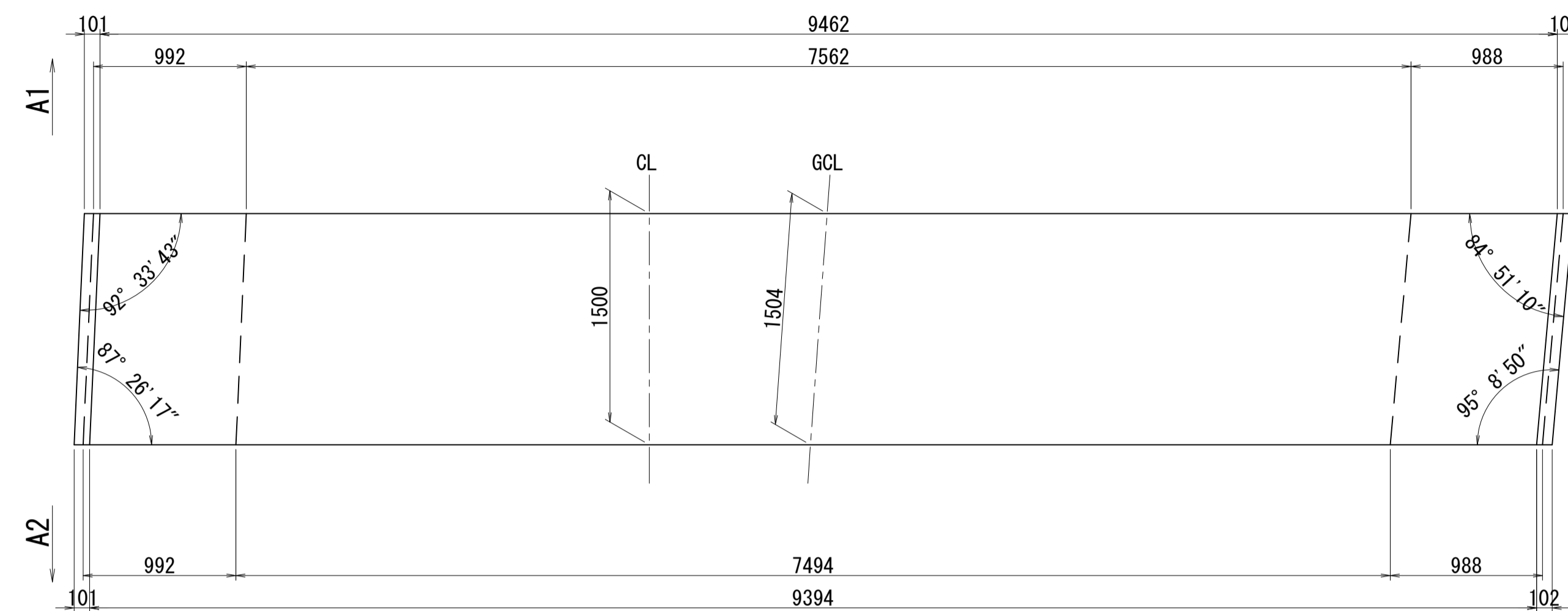
# プレキャストセグメント構造図 (その13) S=1:30

ブロック番号:13

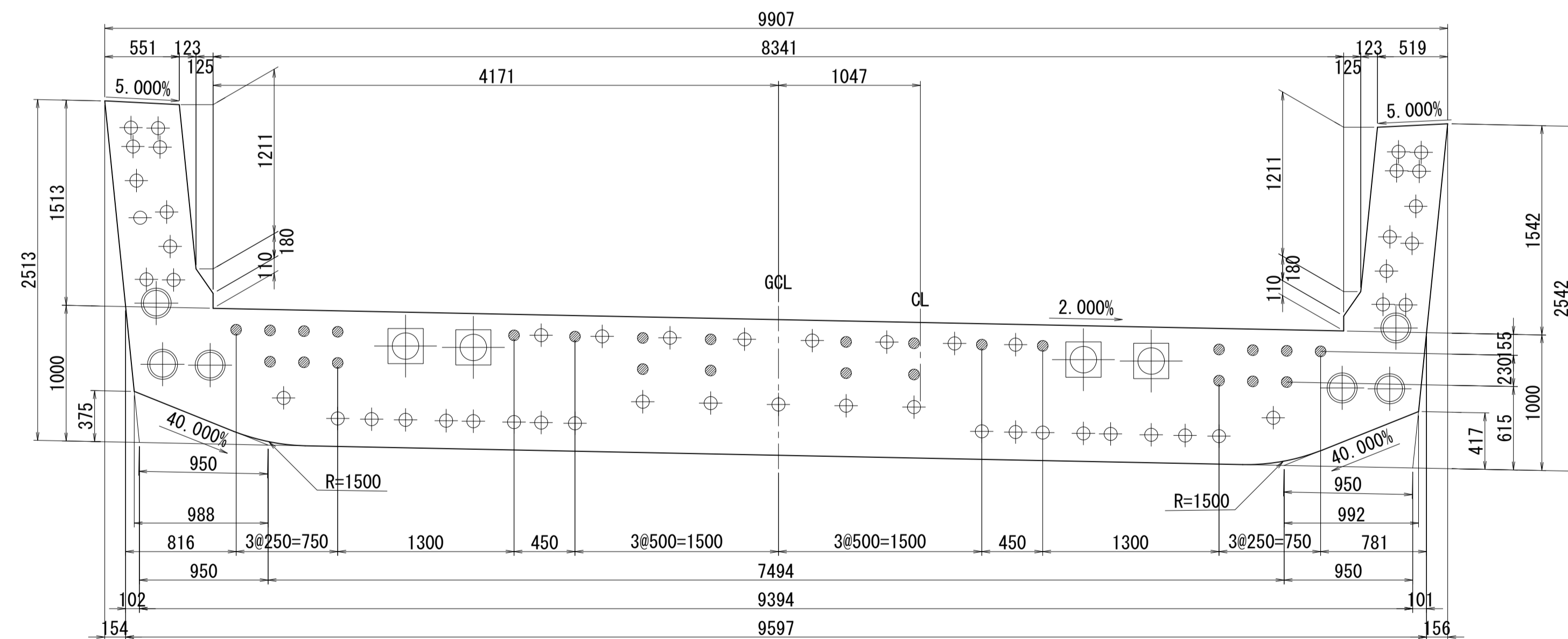
断面図  
1-1



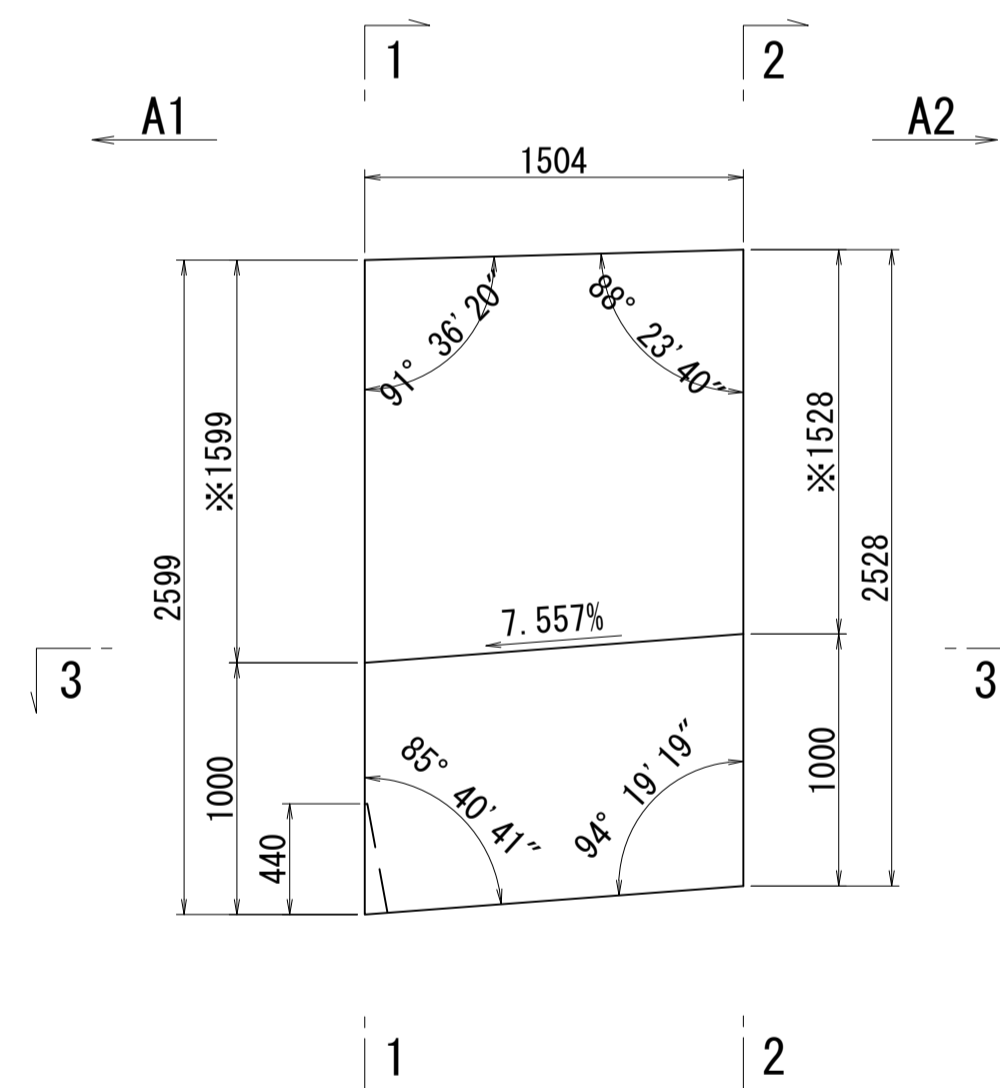
平面図  
3-3



2-2

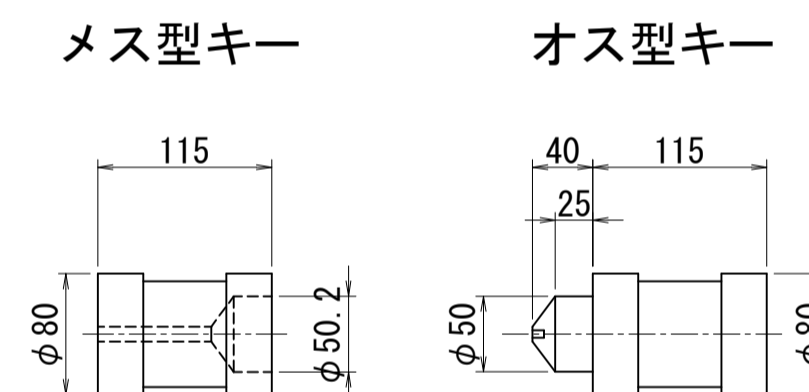


側面図

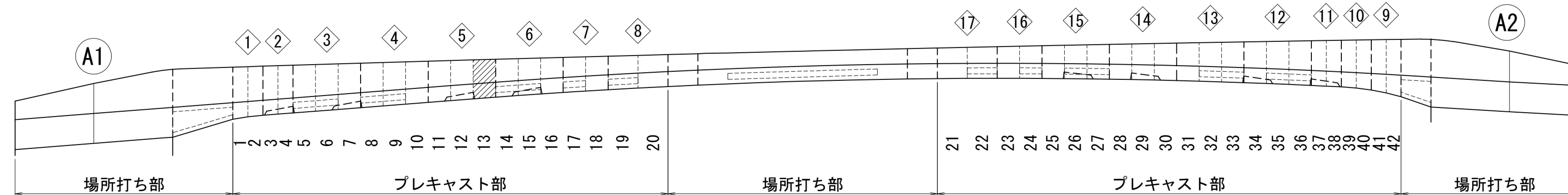


※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キー詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図



図面番号	22 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その13)
課	課長補佐	係	検算
長		長	計
建設部 道路建設課			

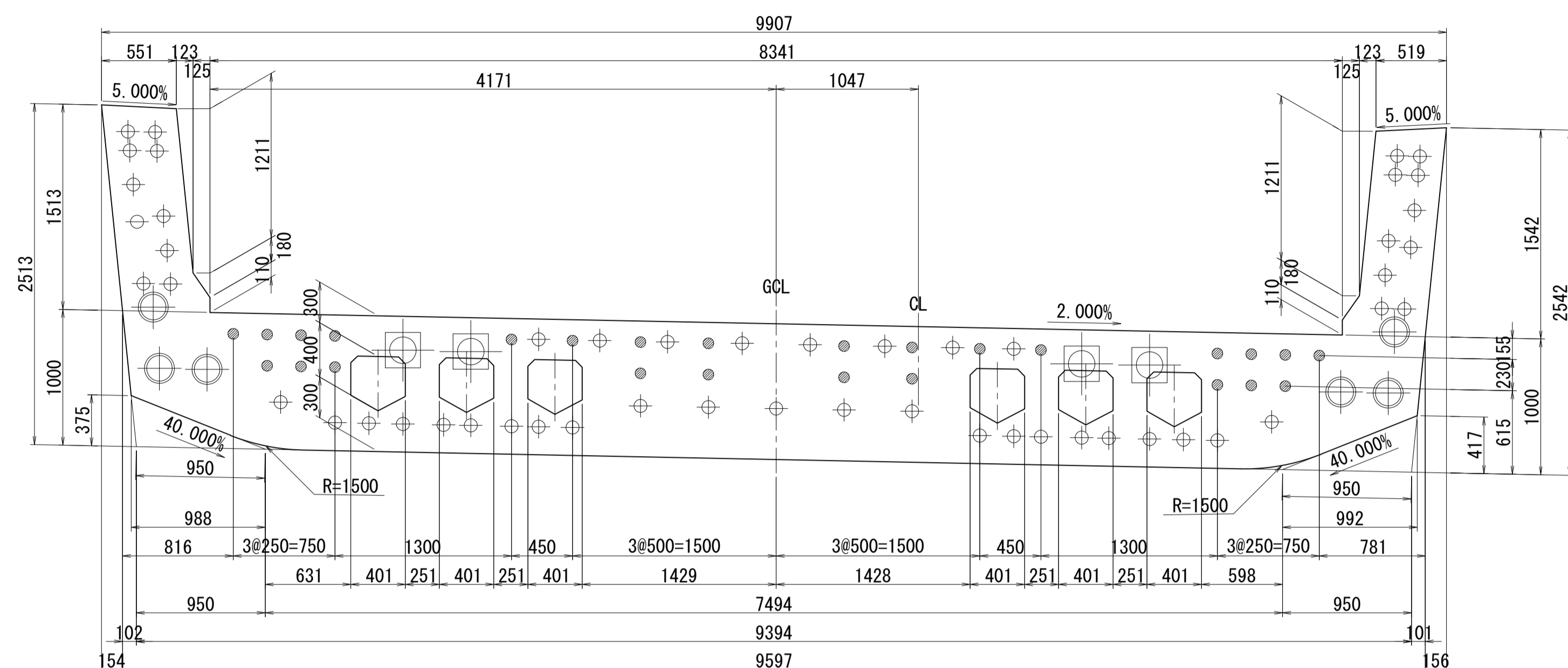


# プレキャストセグメント構造図 (その14) S=1:30

ブロック番号:14

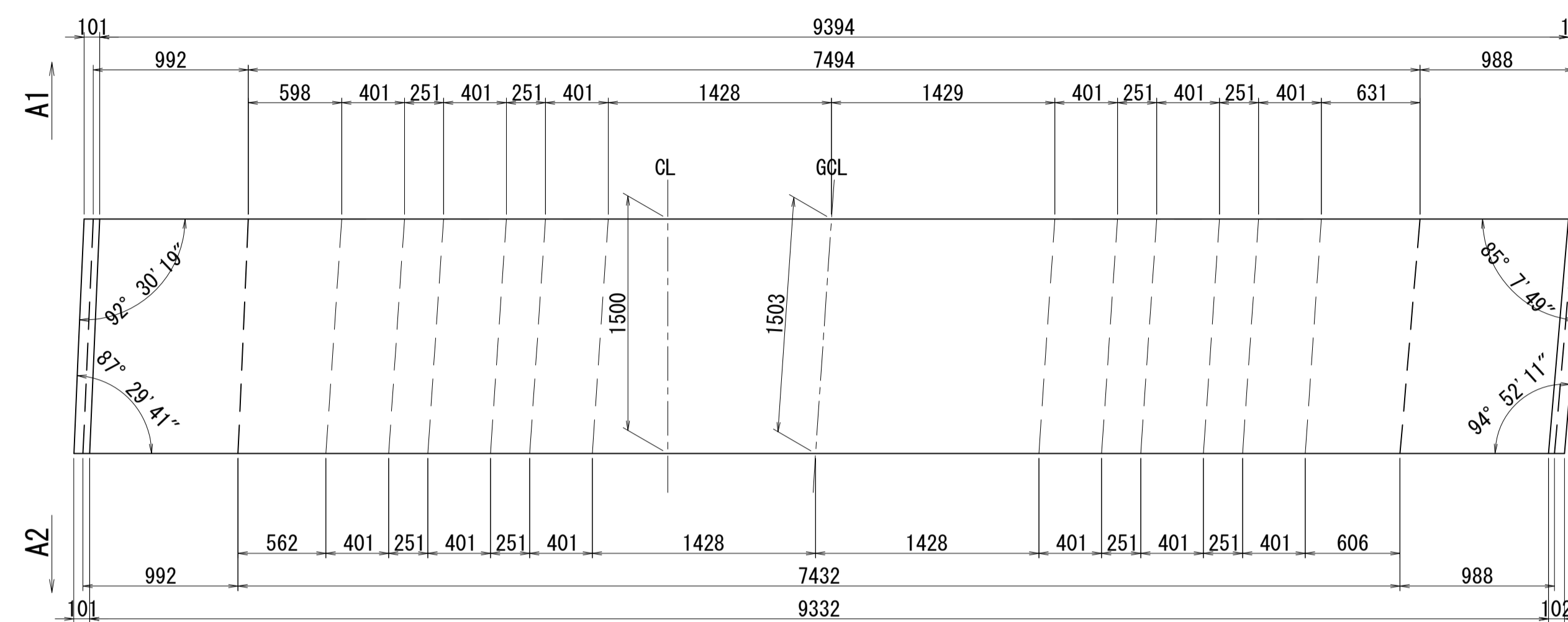
断面図

1-1

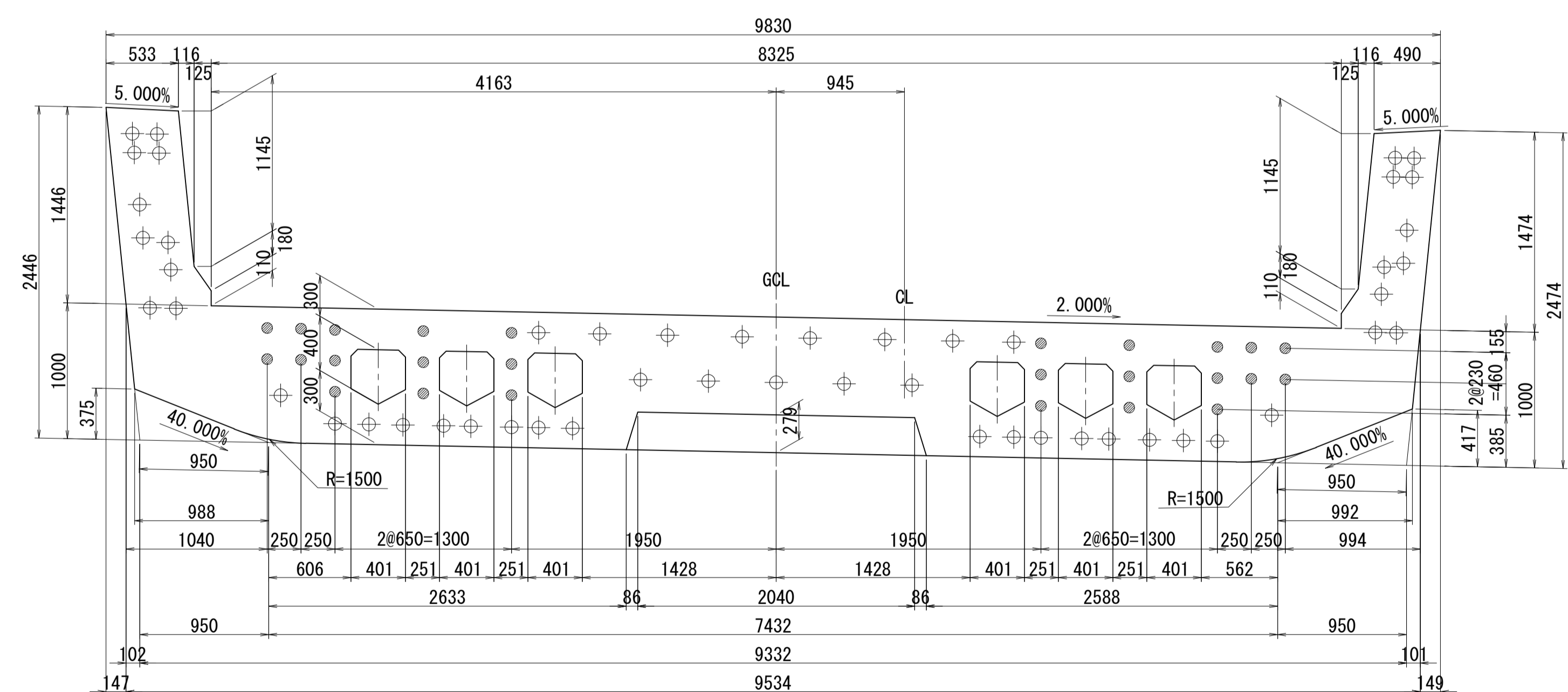


平面図

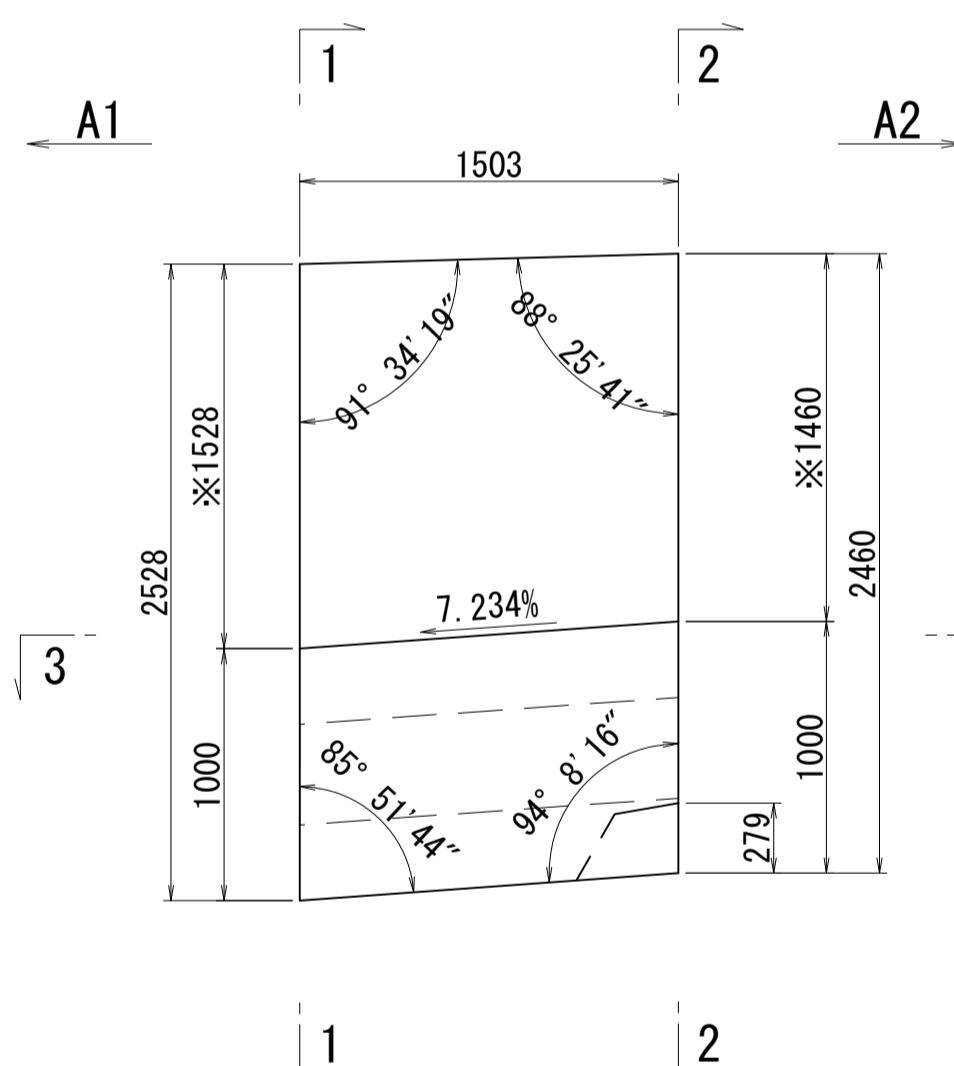
3-3



2-2



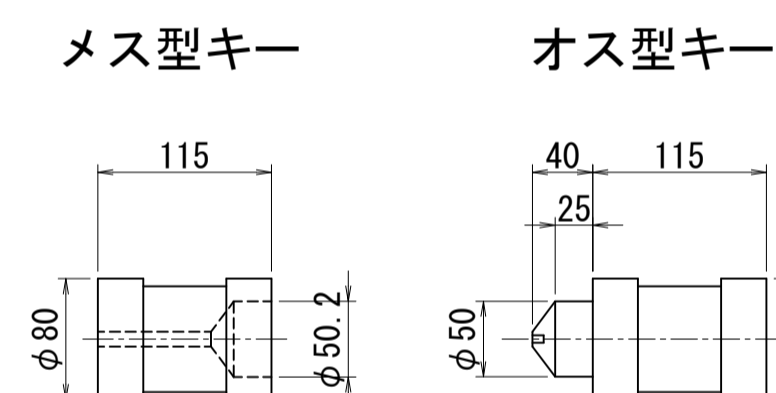
側面図



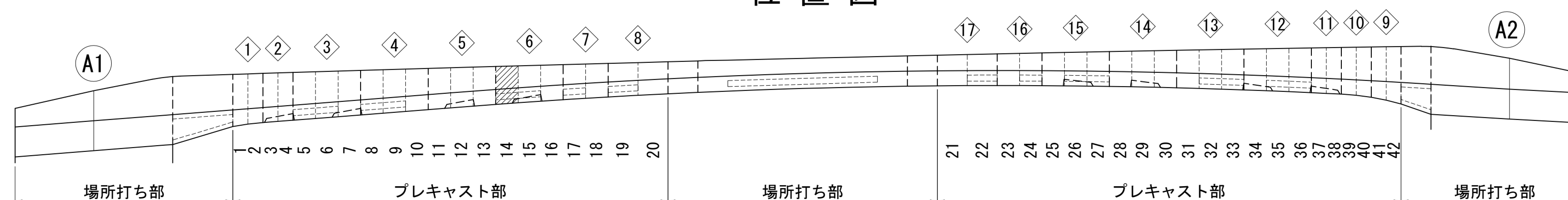
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



位置図

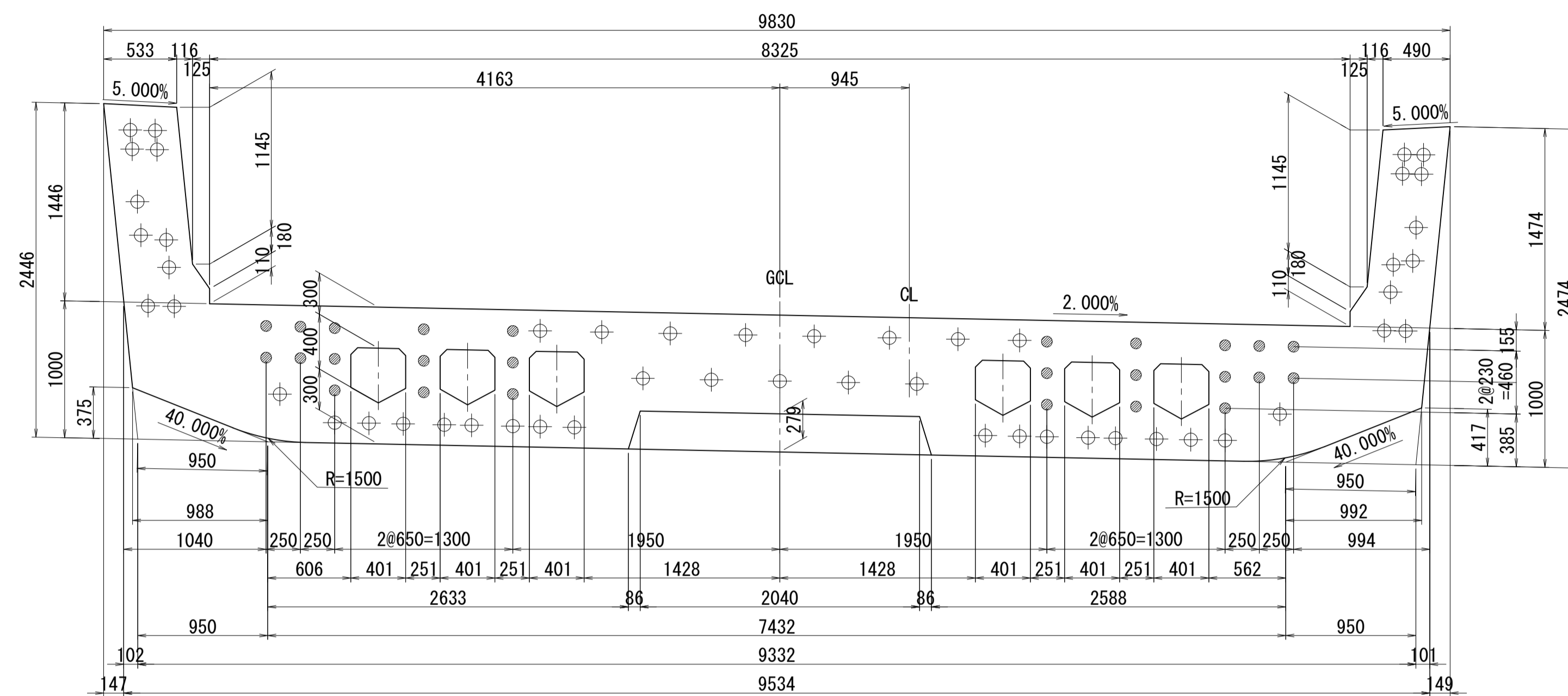


図面番号	23	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その14)
課	課長補佐	係	検
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

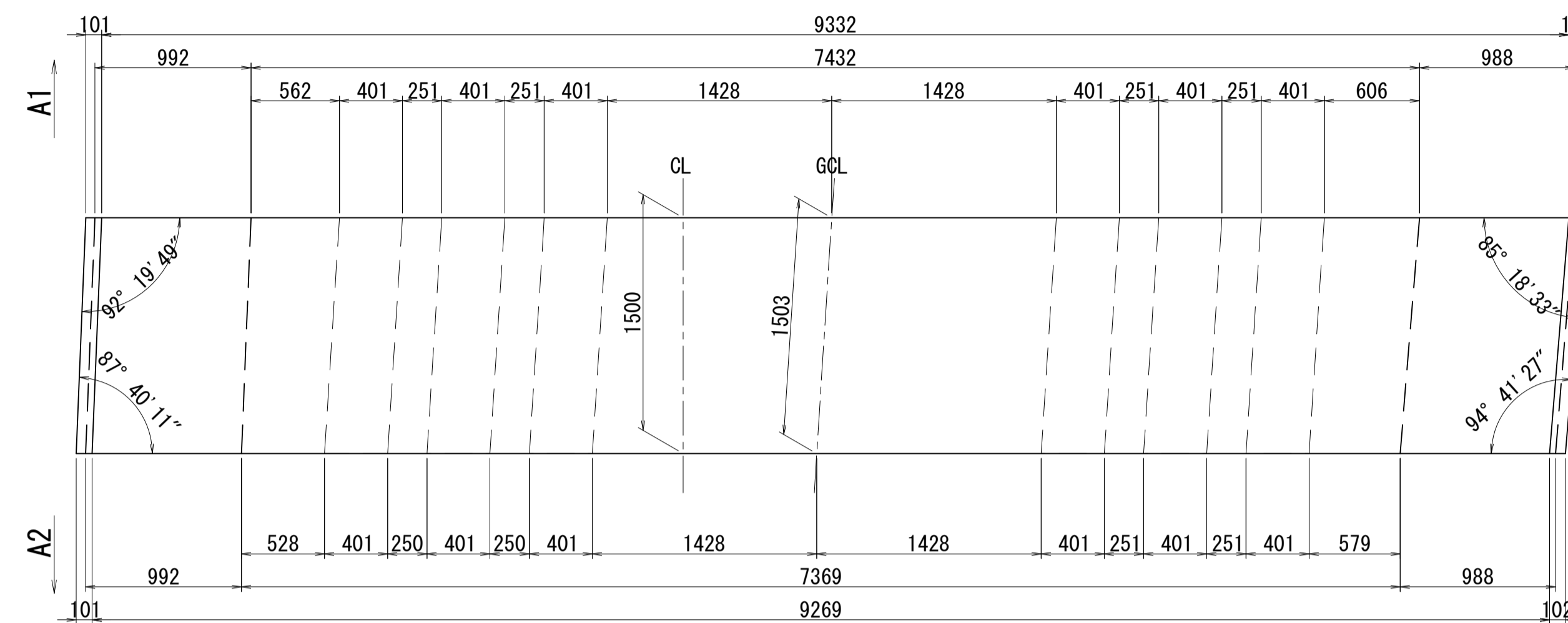
# プレキャストセグメント構造図 (その15) S=1:30

ブロック番号:15

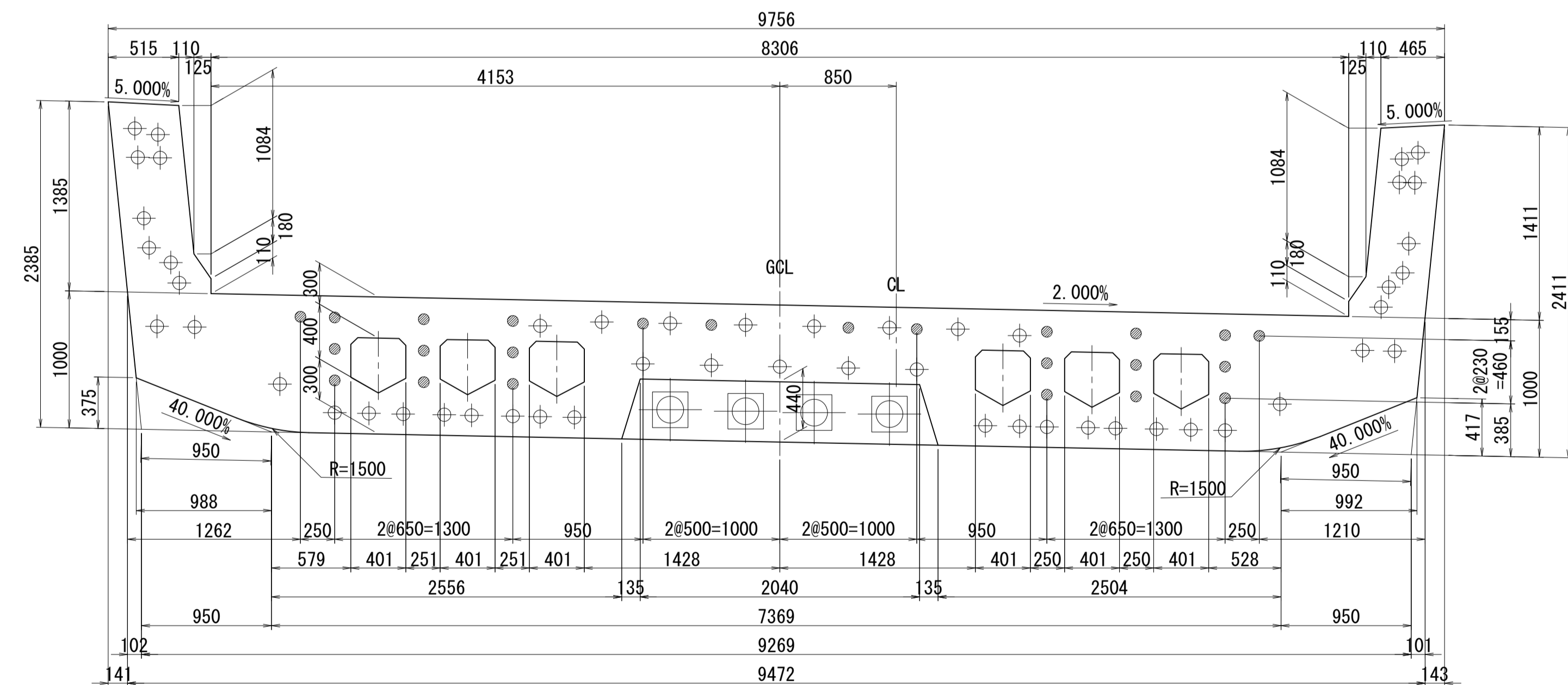
断面図  
1-1



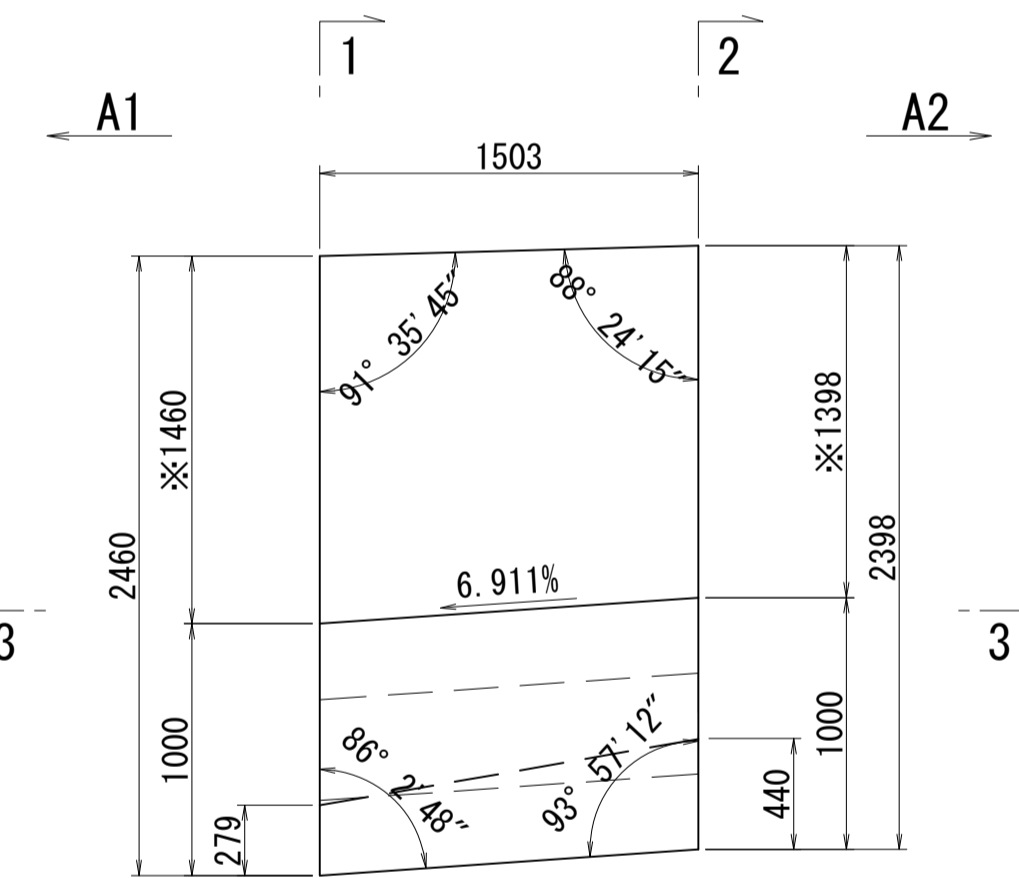
平面図  
3-3



2-2

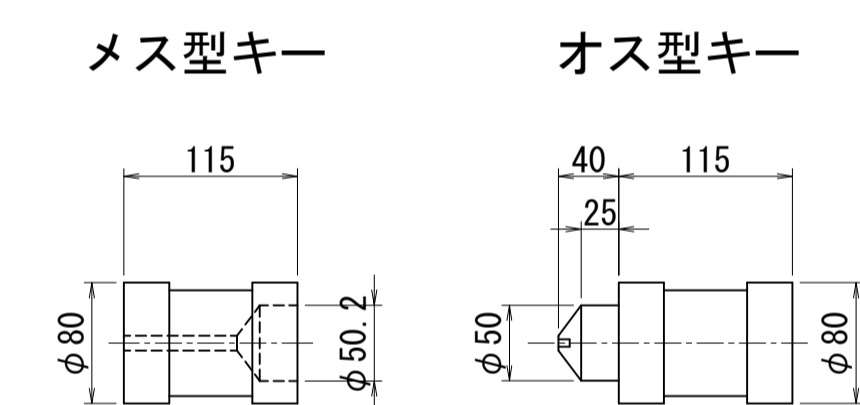


側面図

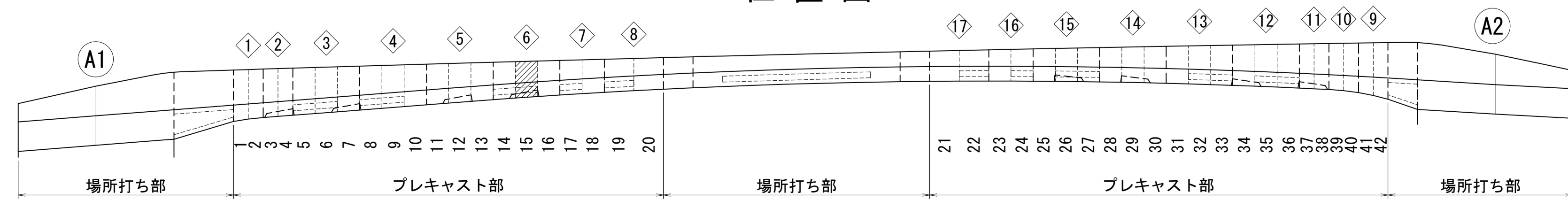


※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図

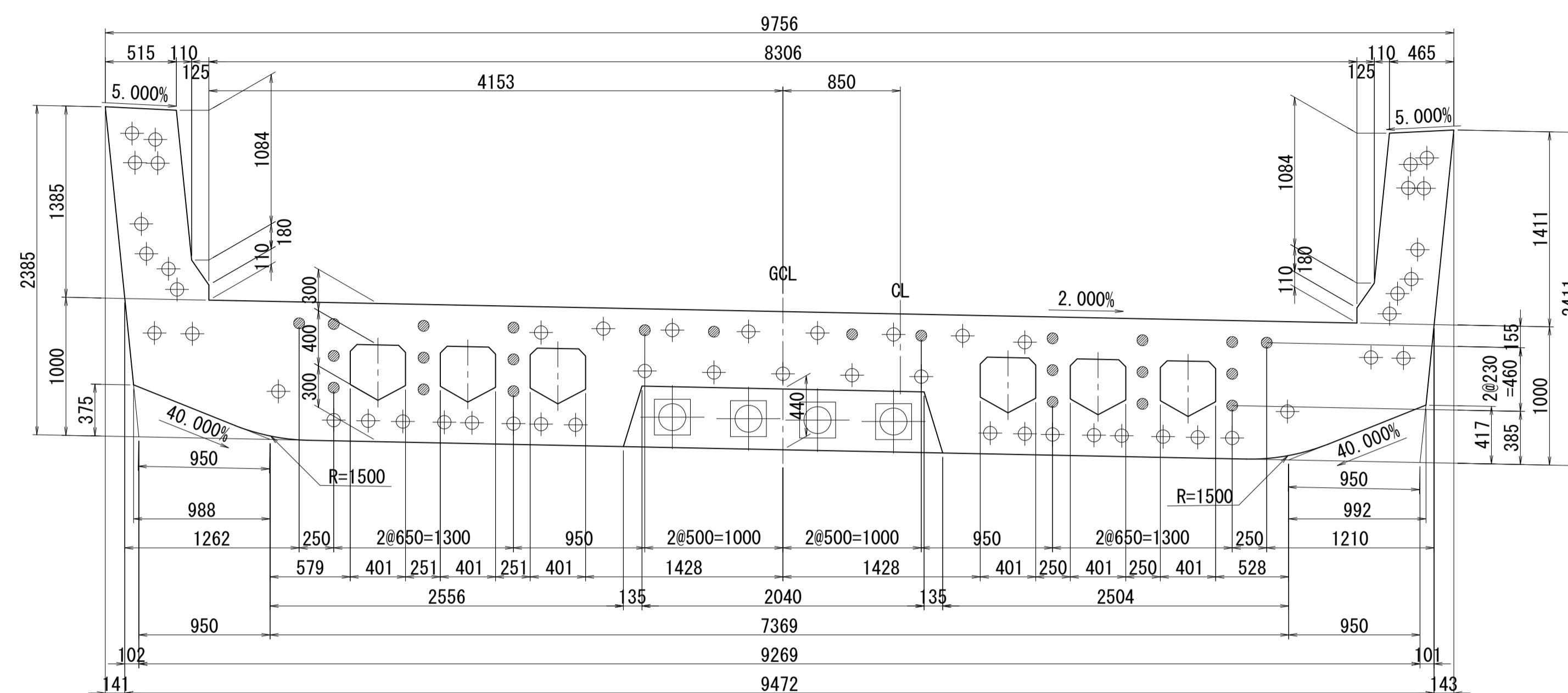


図面番号	24	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント構造図(その15)
課長	課長補佐	係長	検算
長			計
建設部 道路建設課			

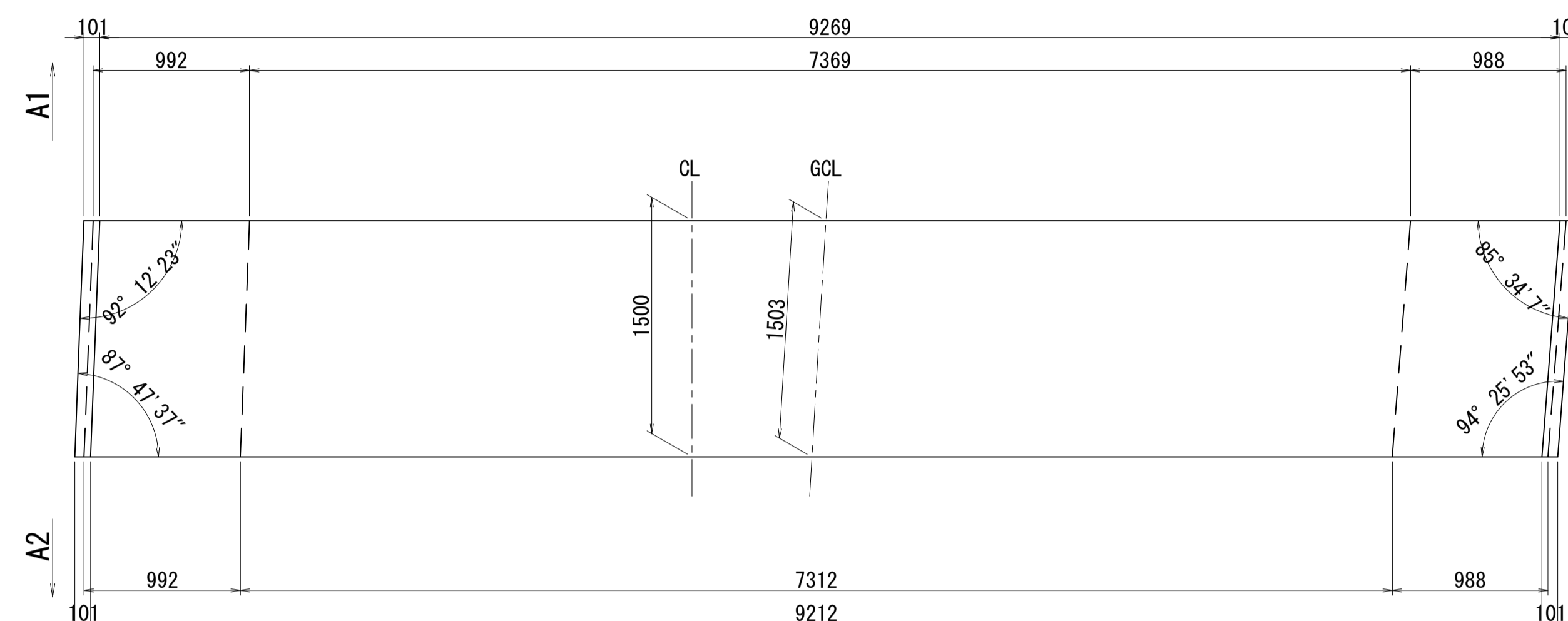
# プレキャストセグメント構造図 (その16) S=1:30

ブロック番号:16

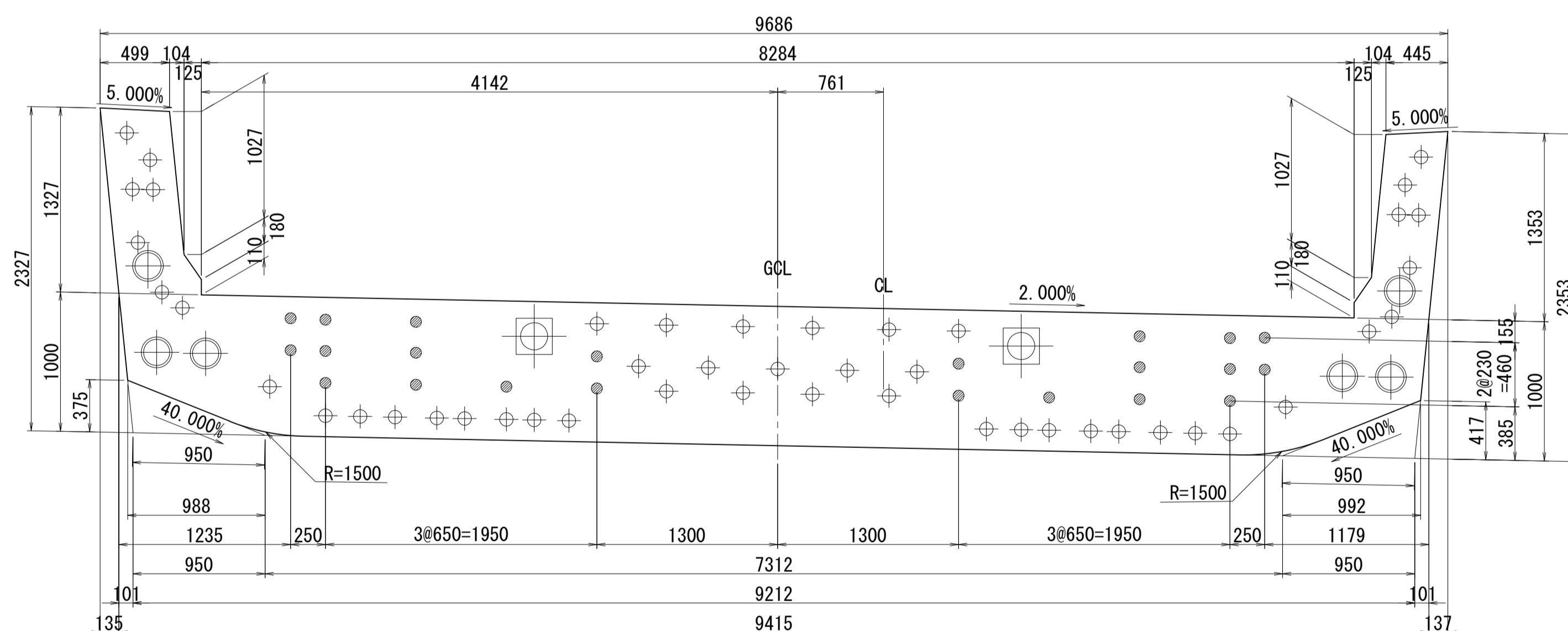
断面図  
1-1



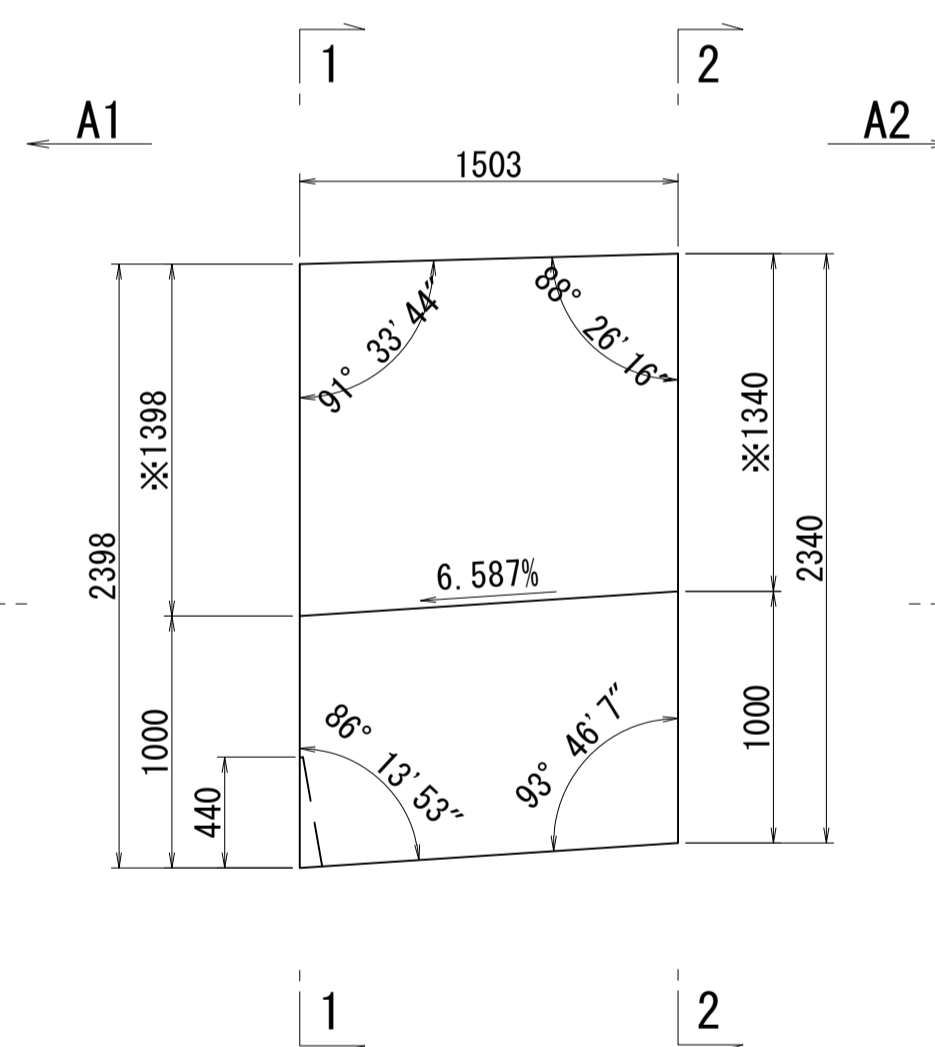
平面図  
3-3



2-2

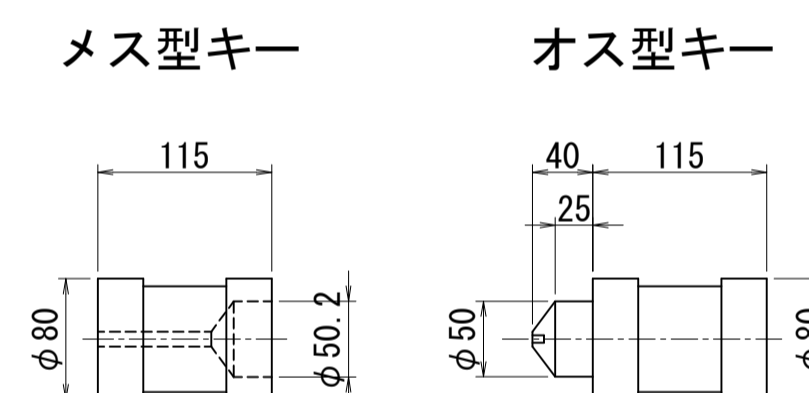


側面図

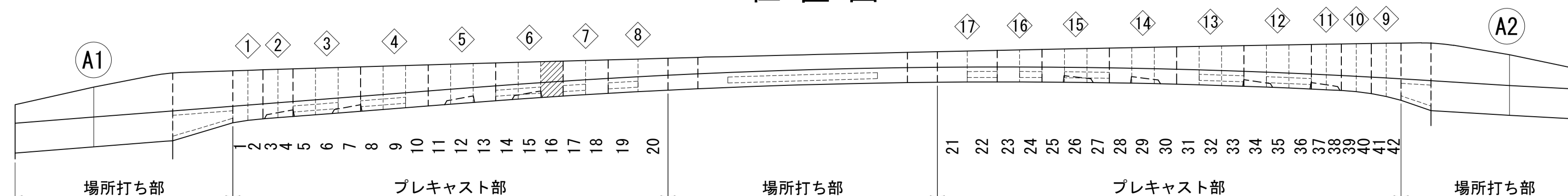


※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図



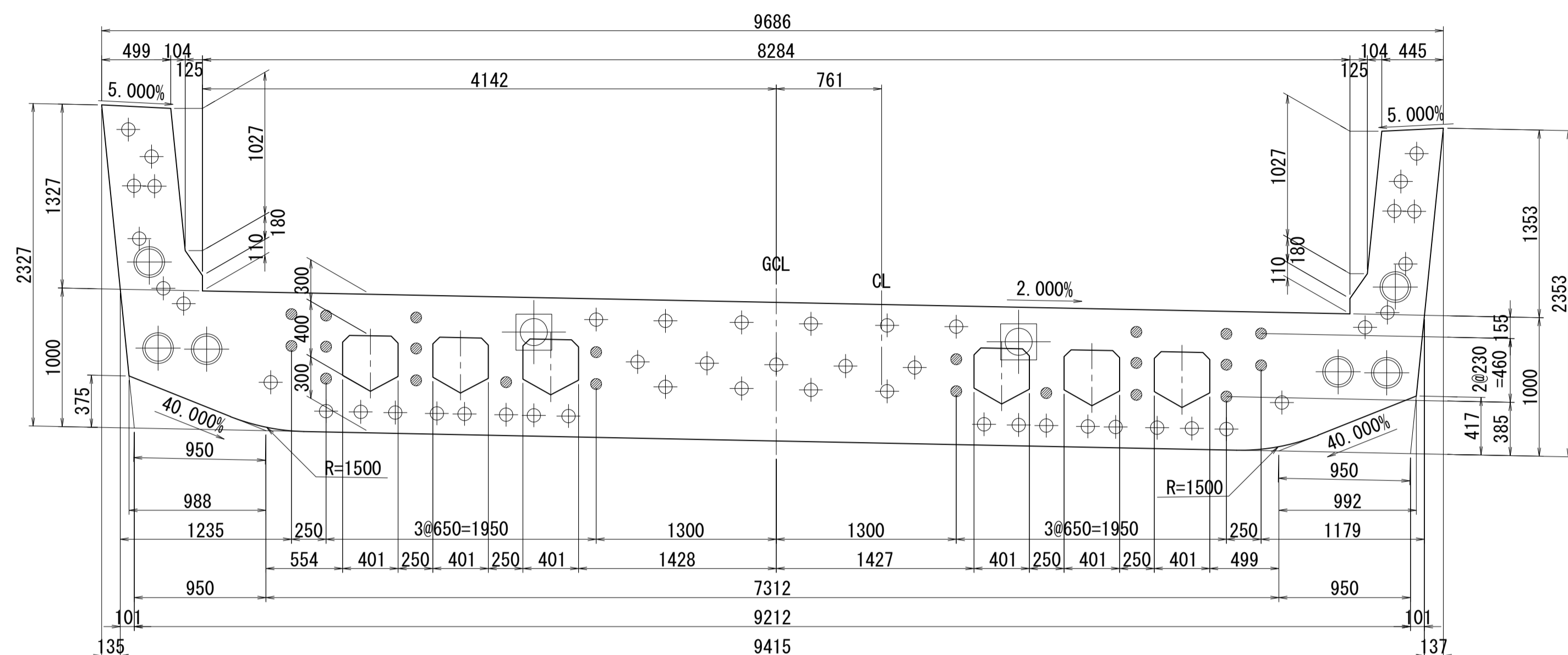
図面番号	25	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その16)
課長	栗原 隆	係長	橋本 隆
主任	佐藤 隆	主任	橋本 隆
建設部	道路建設課		

# プレキャストセグメント構造図 (その17) S=1:30

ブロック番号:17

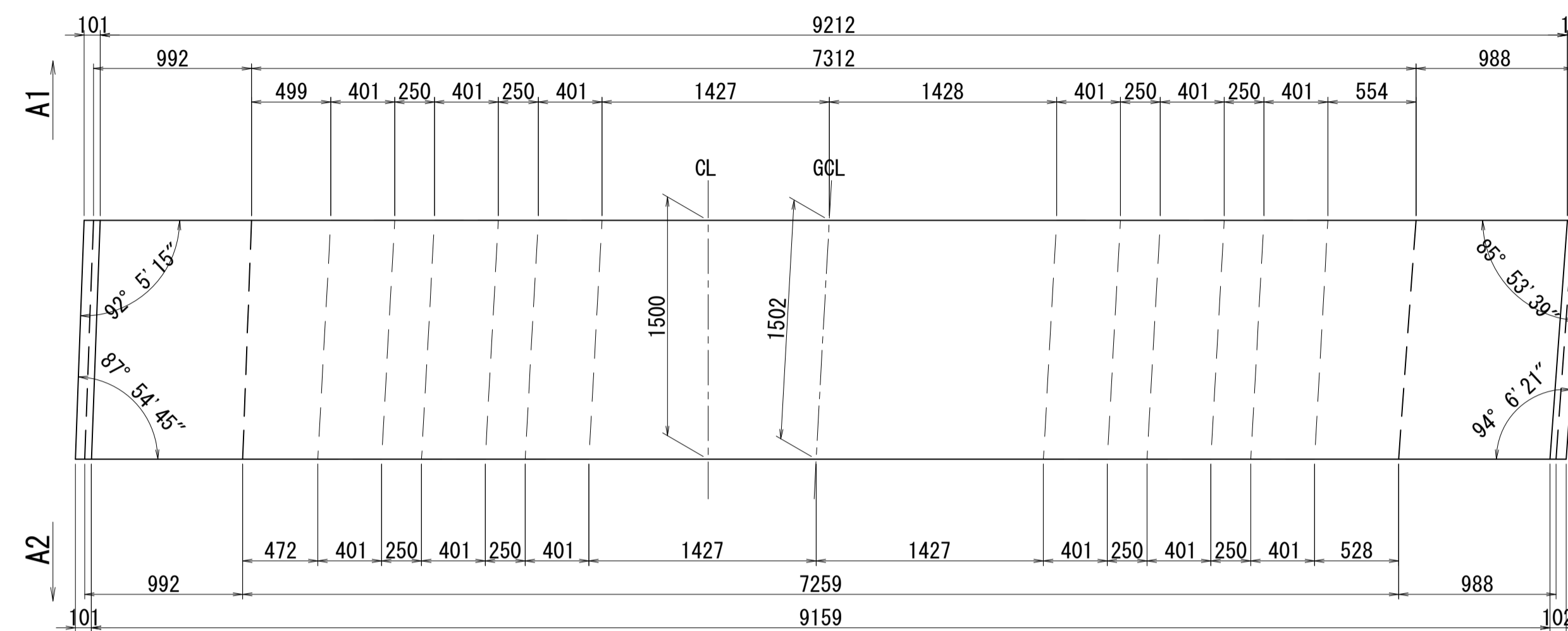
断面図

1 - 1

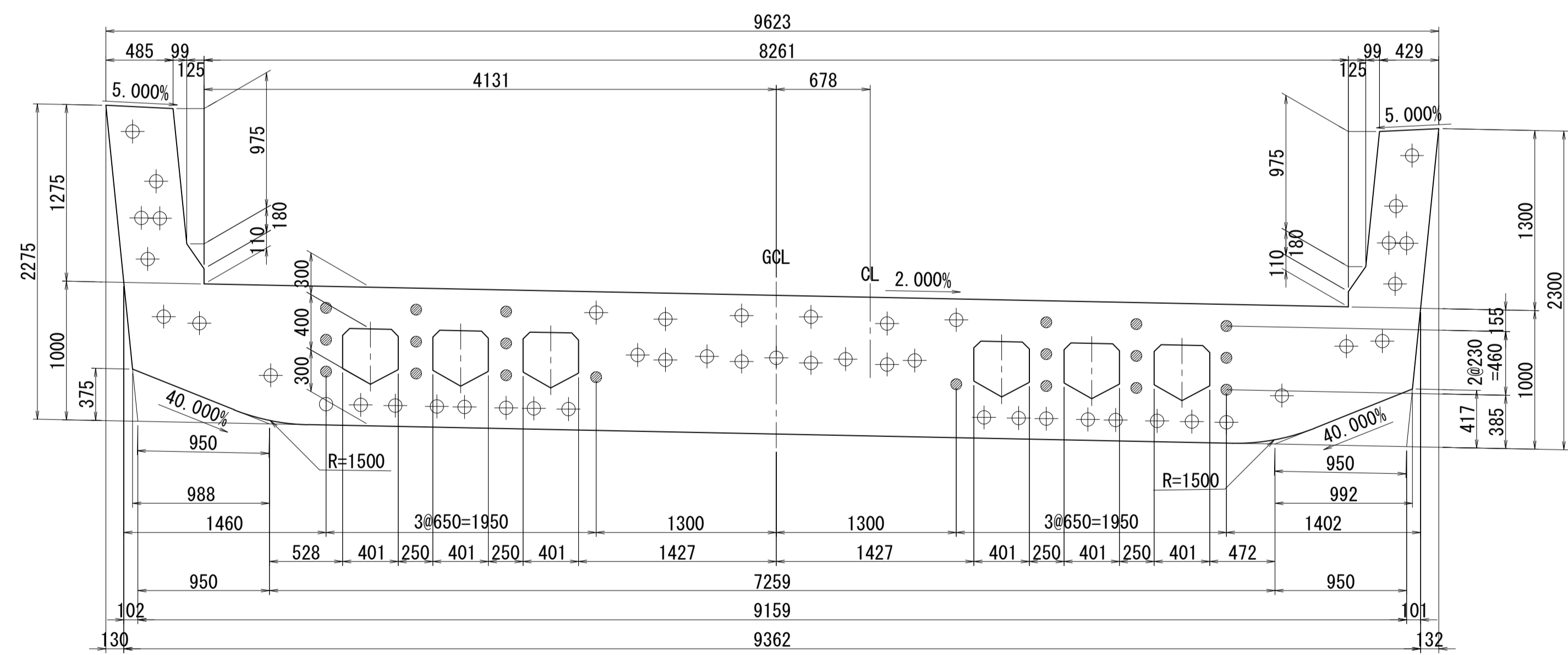


平面図

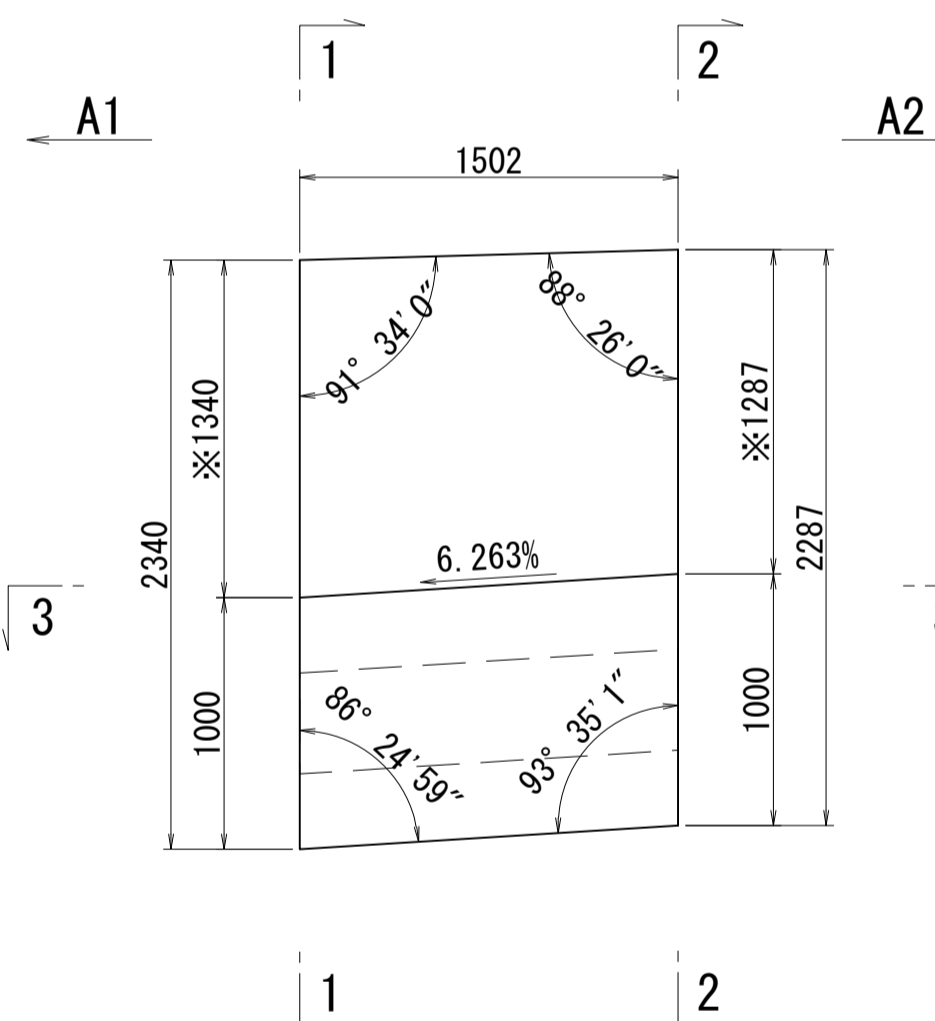
3 - 3



2 - 2



側面図



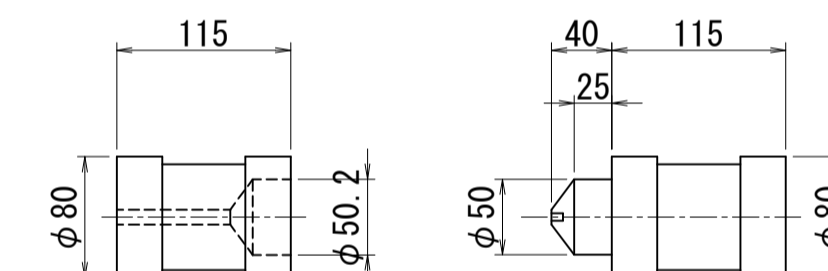
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キー詳細図 S=1:5

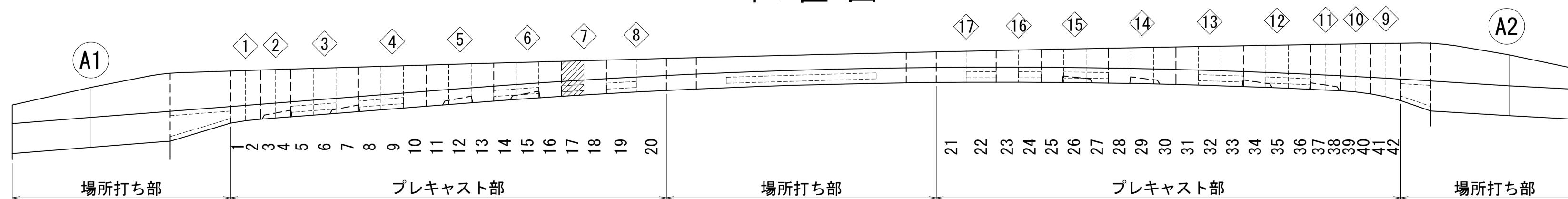
(φ50mm型)

メス型キー

オス型キー



位置図



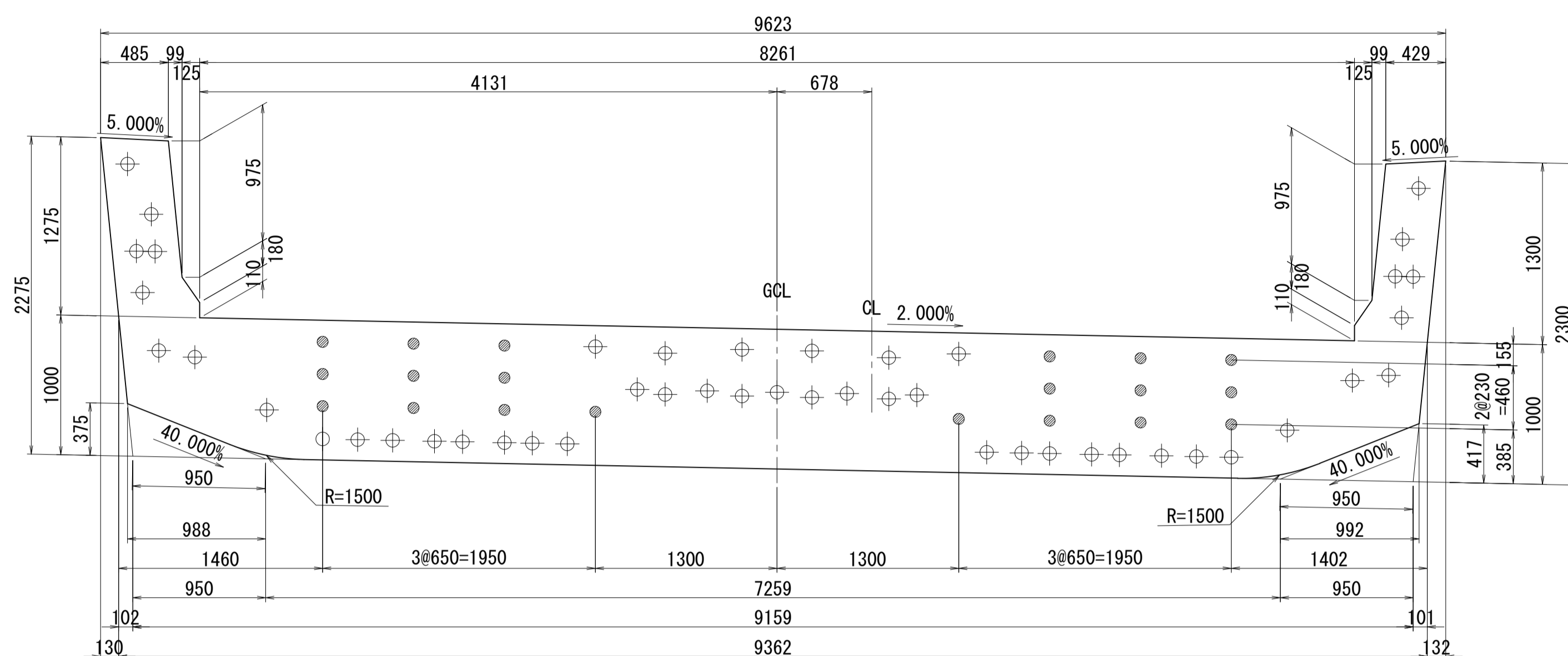
図面番号	26	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その17)
課長	栗長 補佐	保 長	橋 算 計
建設部	道路建設課		

# プレキャストセグメント構造図 (その18) S=1:30

ブロック番号:18

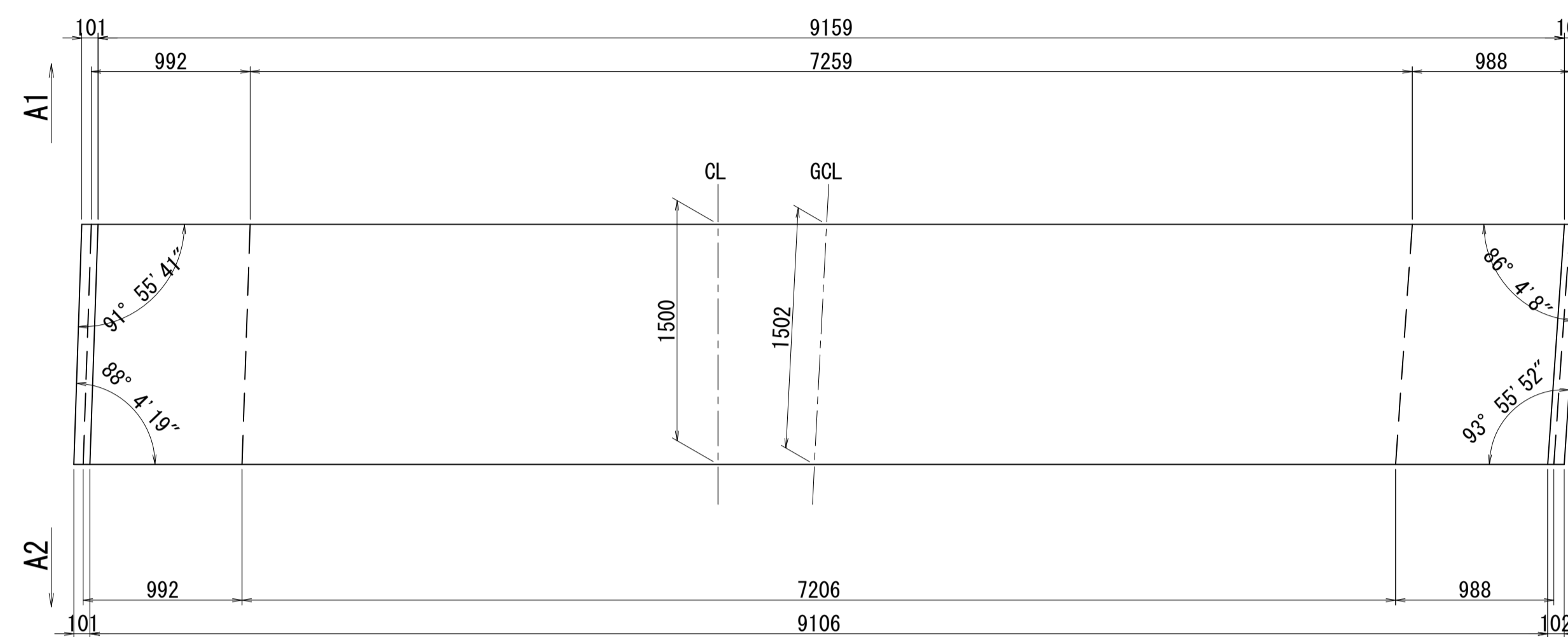
断面図

1 - 1

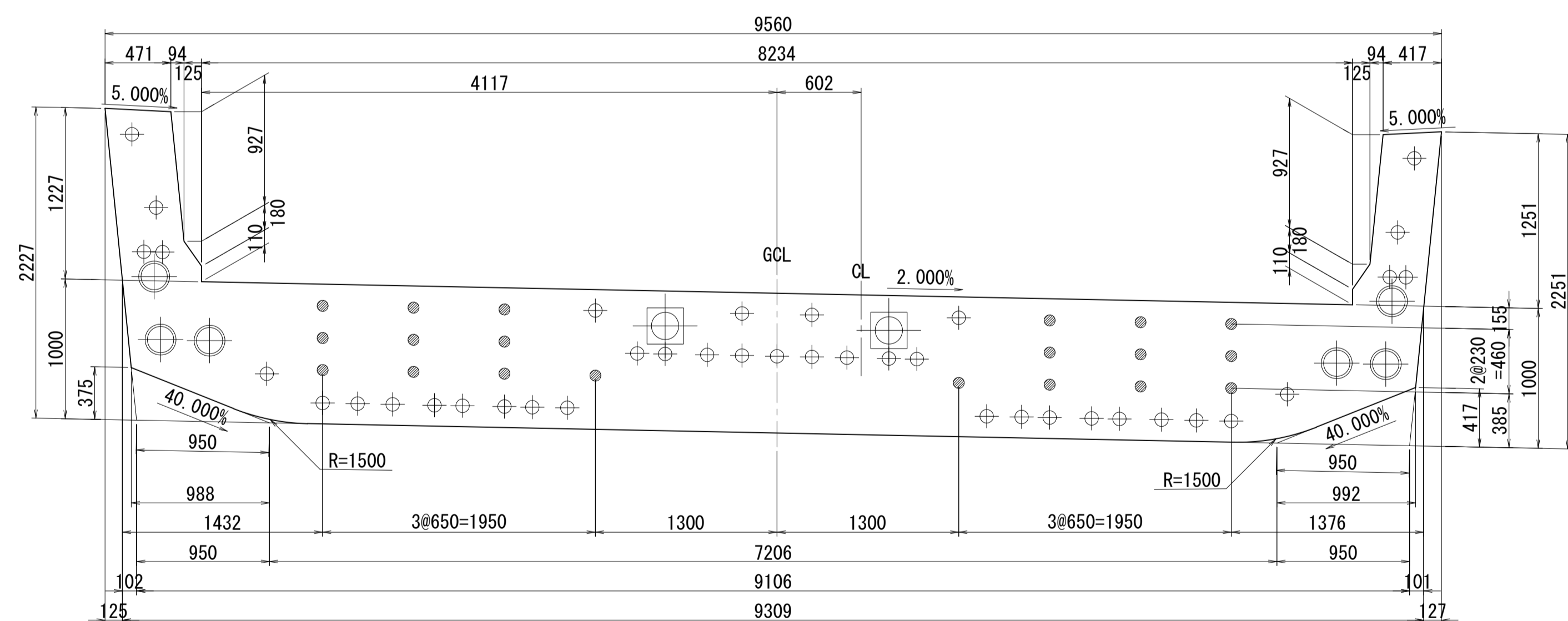


平面図

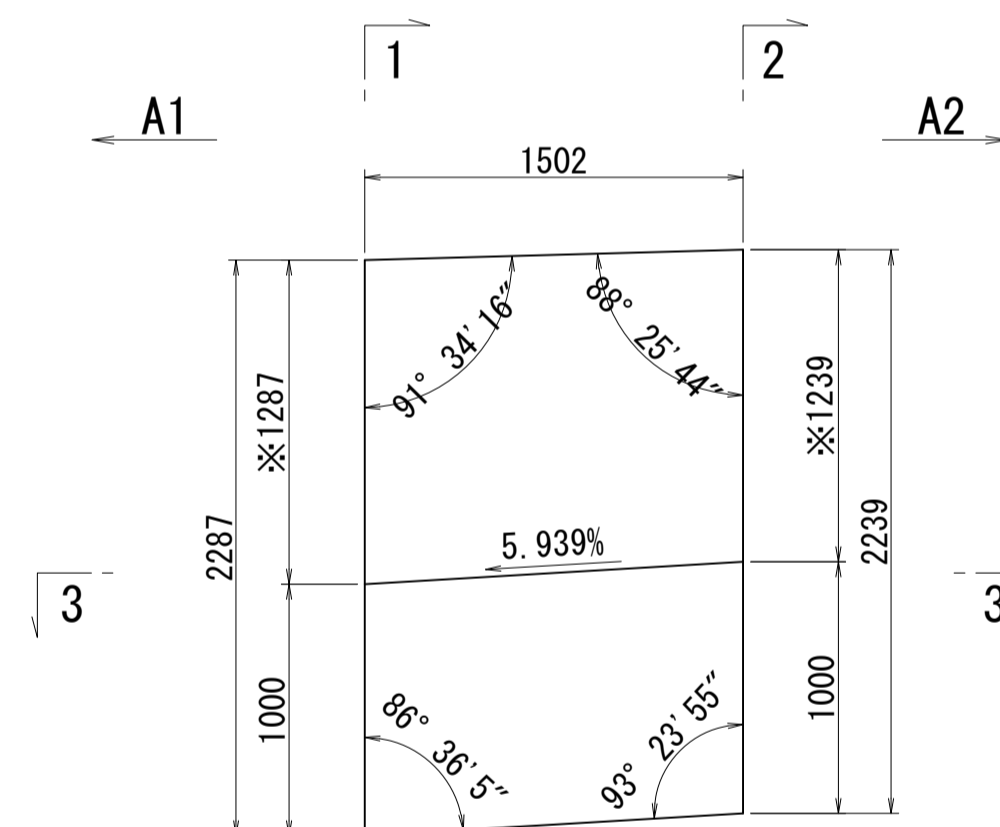
3 - 3



2 - 2



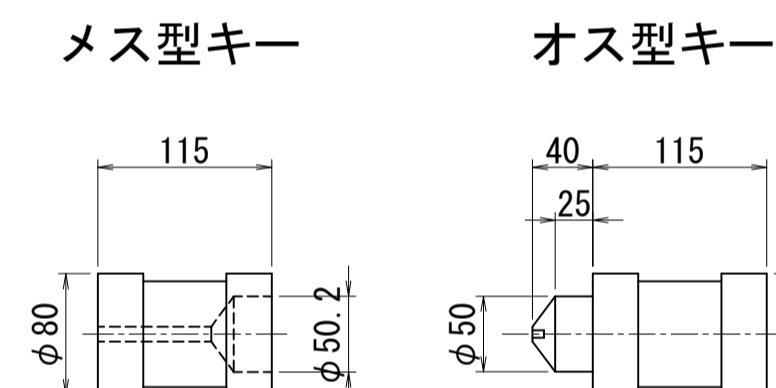
側面図



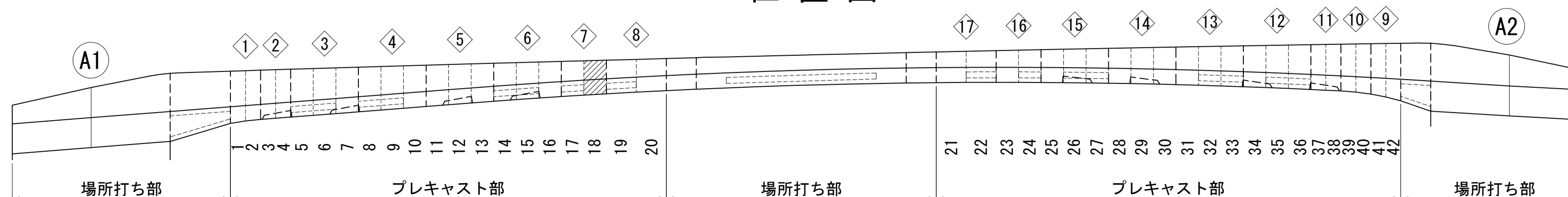
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キー詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



位置図



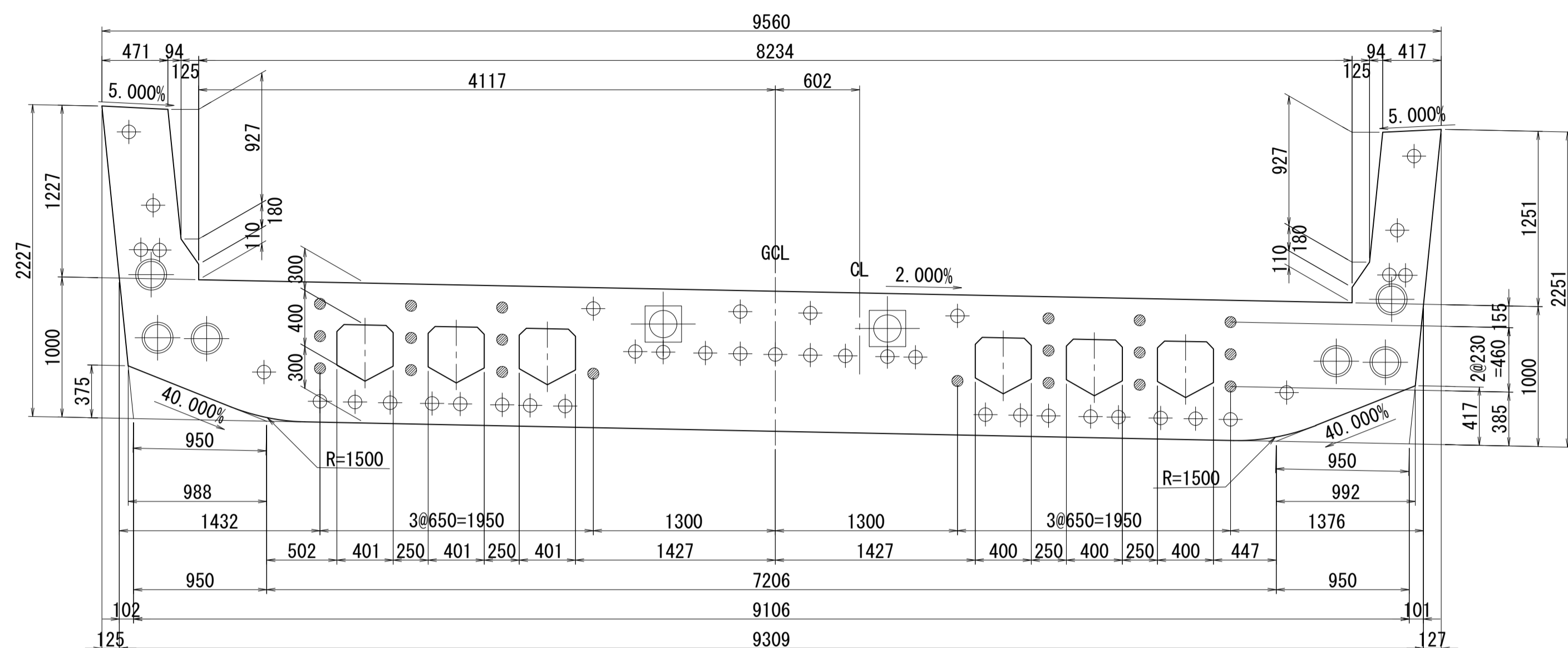
図面番号	27	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その18)
課長補佐	保	換	設
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その19) S=1:30

ブロック番号:19

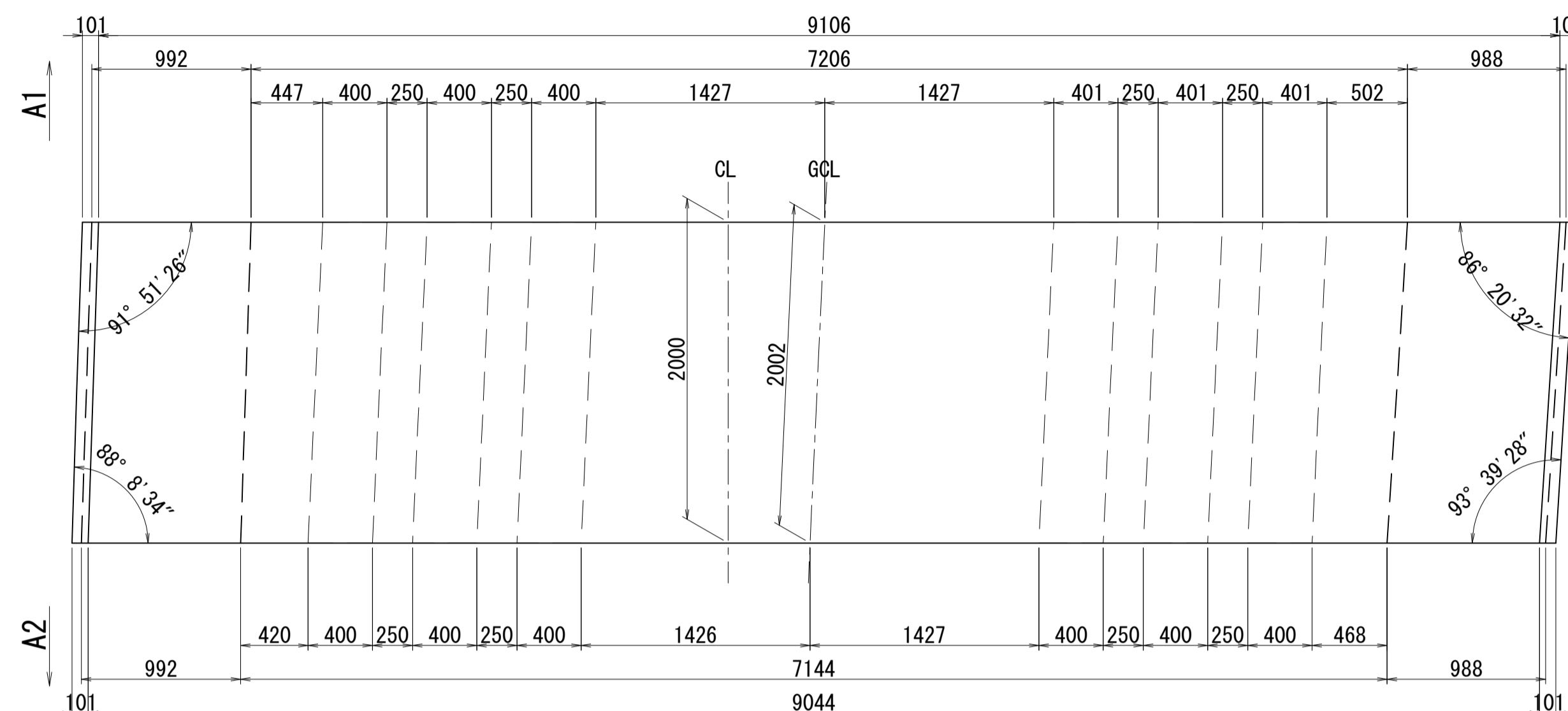
断面図

1-1



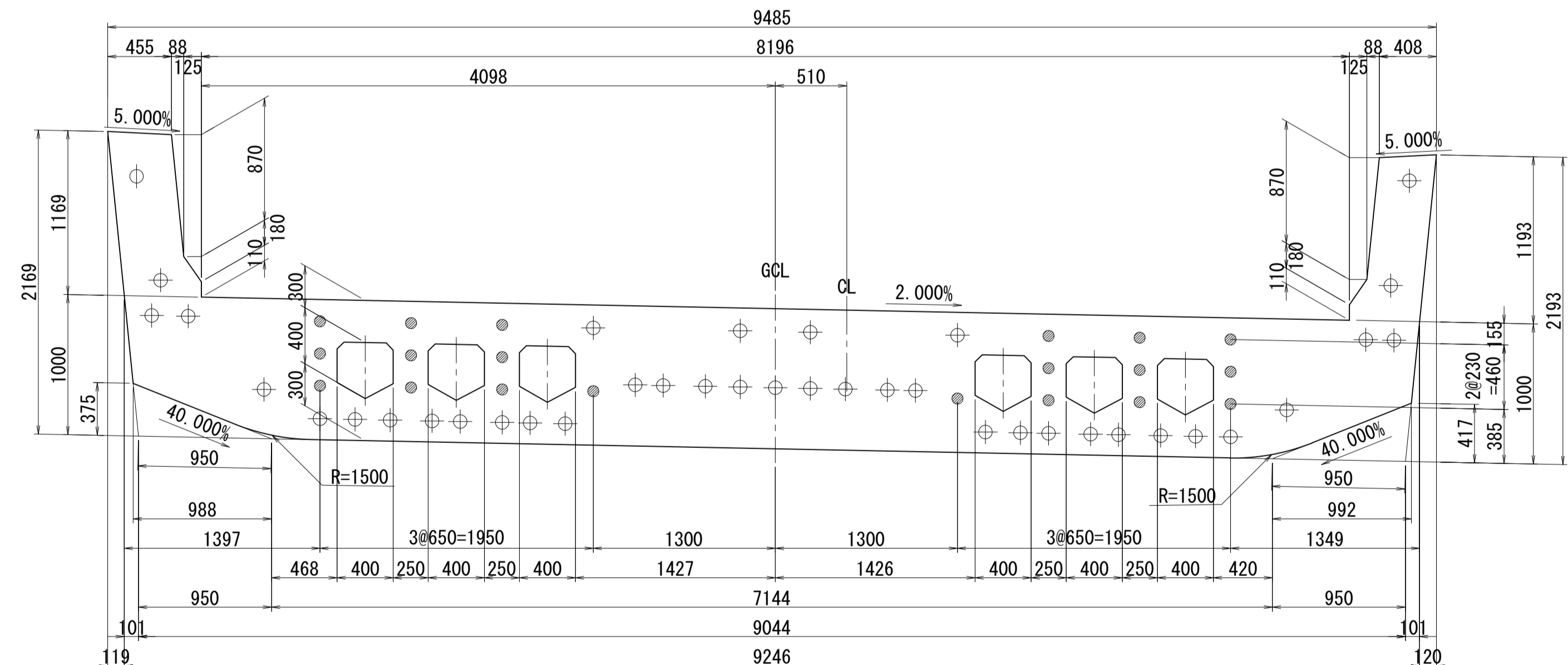
平面図

3-3



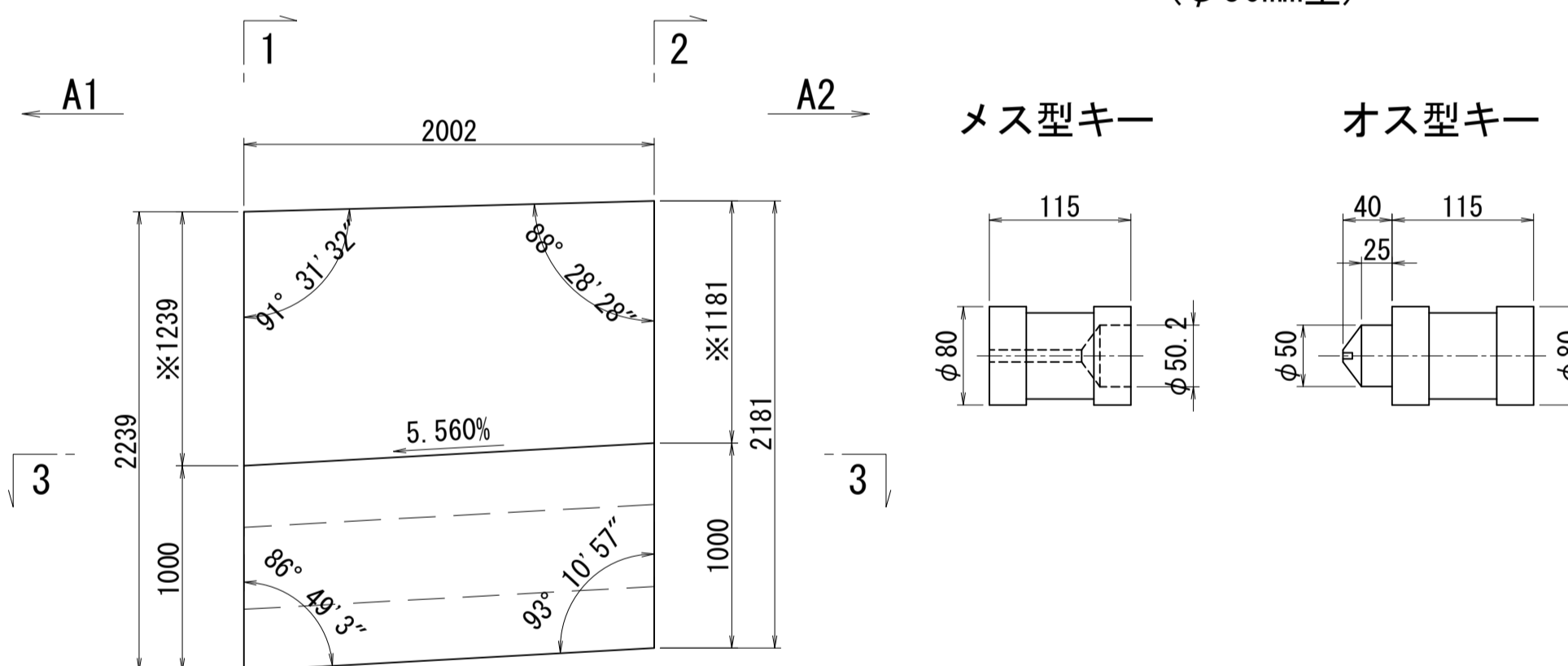
側面図

2-2



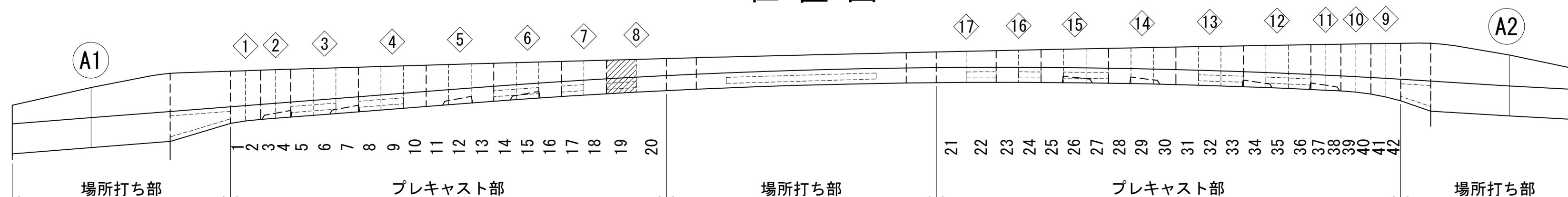
接合キ一詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

位置図



図面番号	28	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その19)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			

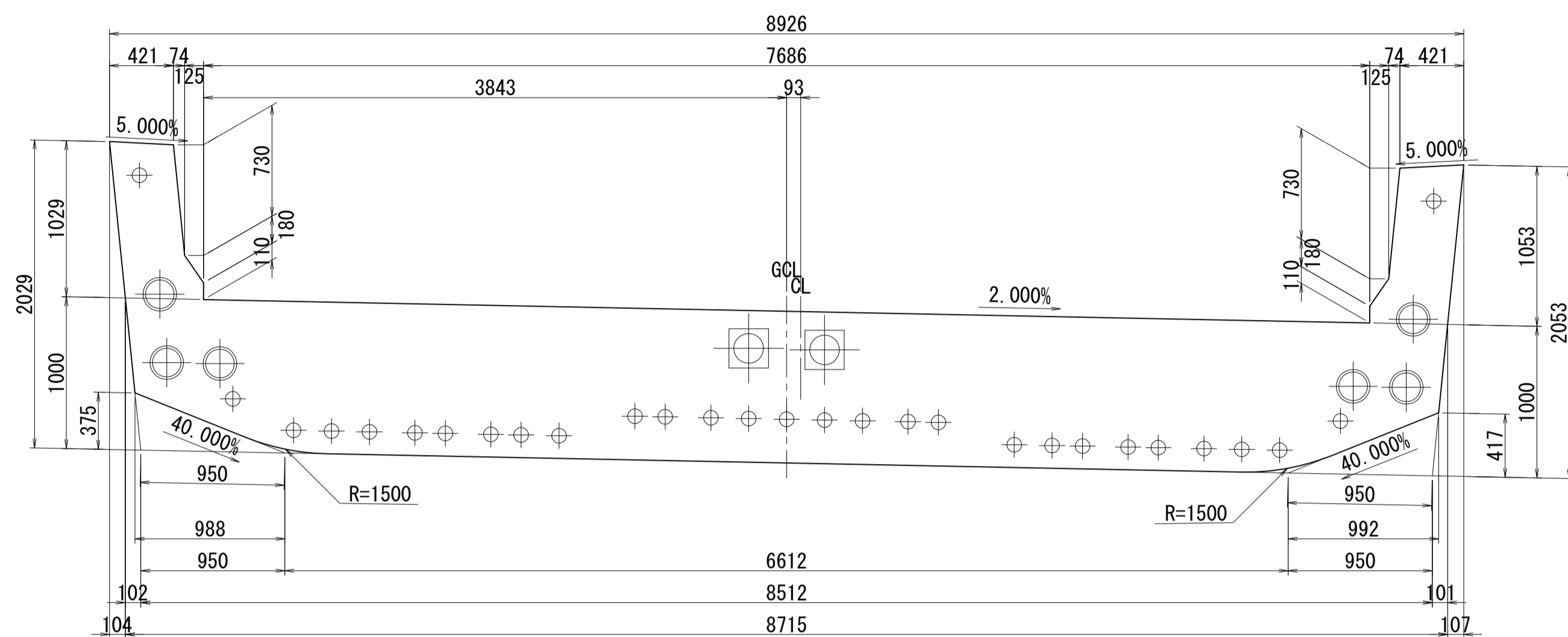


# プレキャストセグメント構造図 (その21) S=1:30

ブロック番号:21

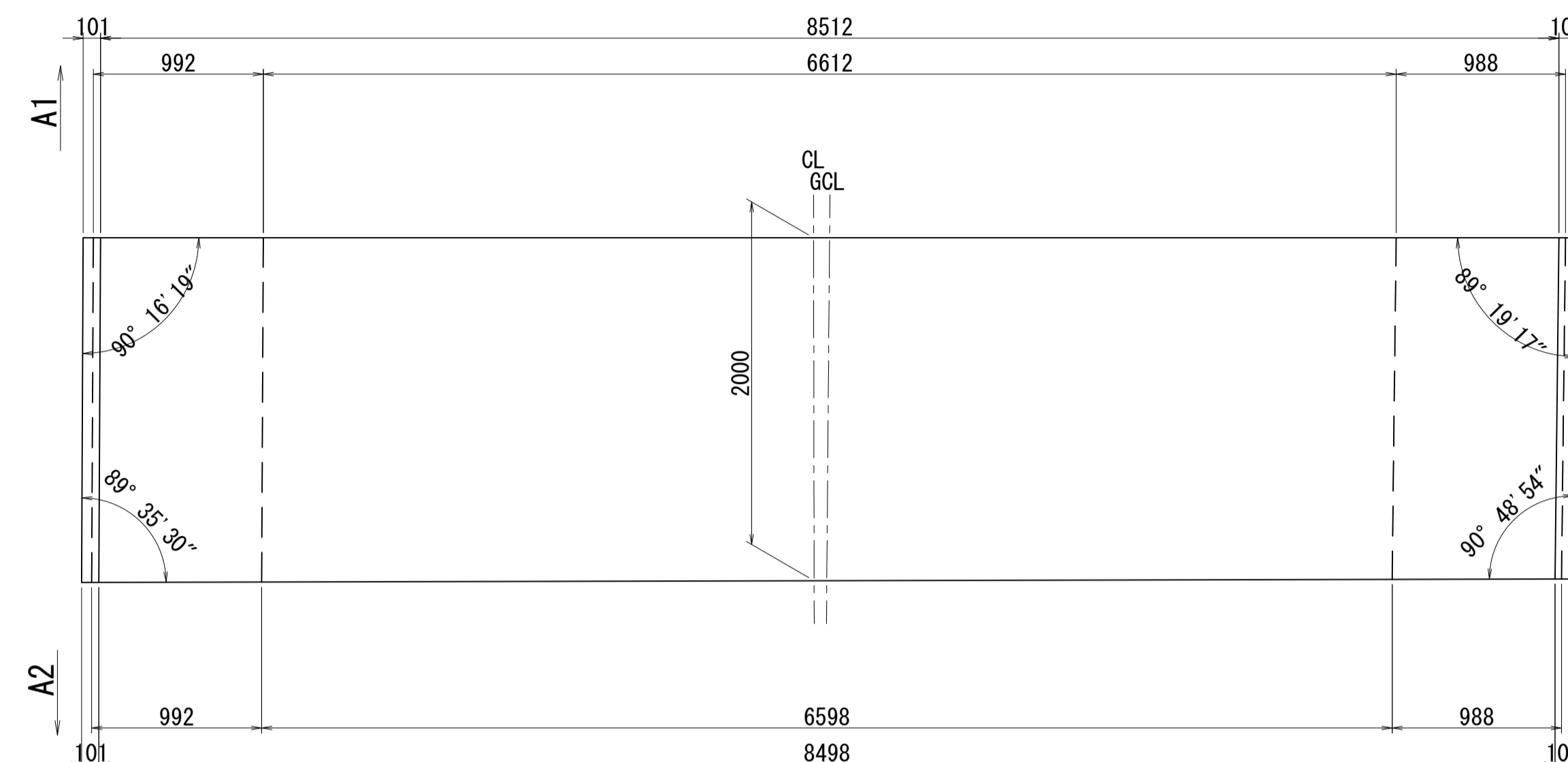
断面図

1 - 1

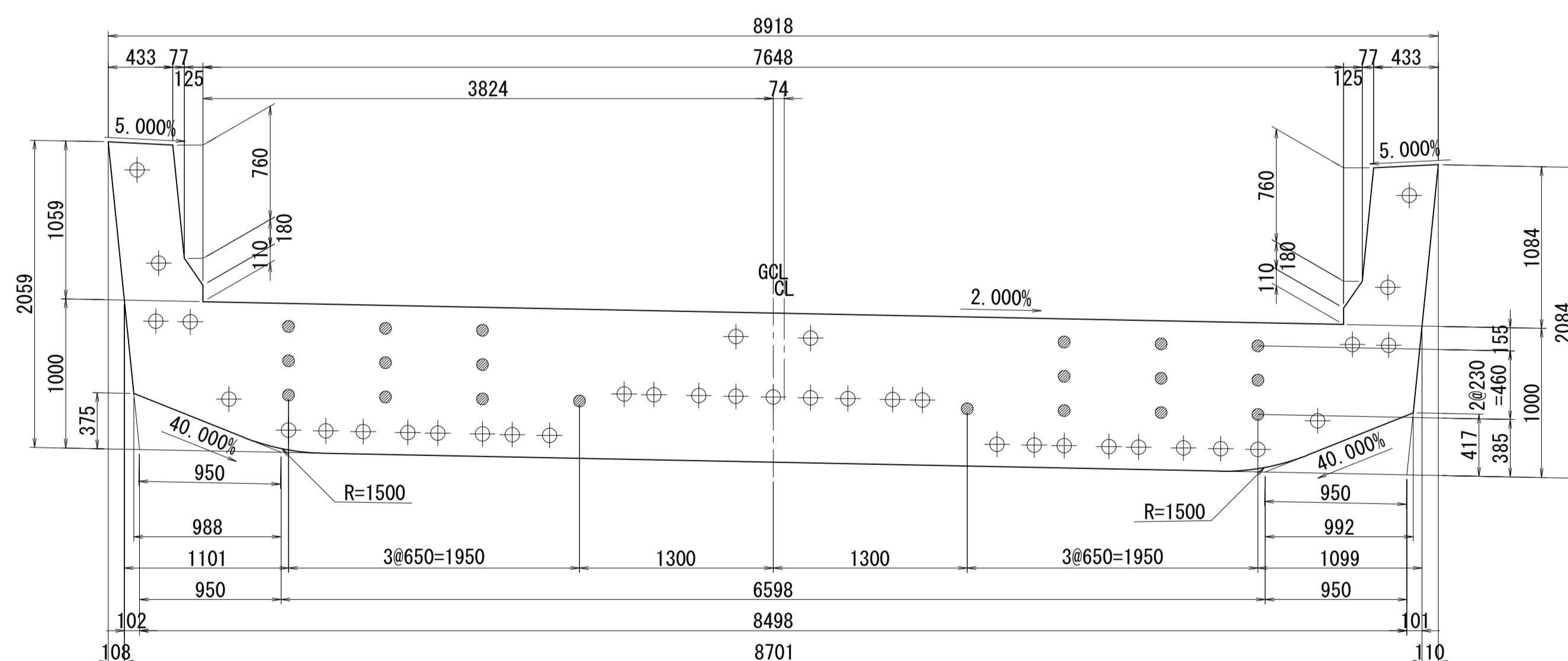


平面図

3 - 3



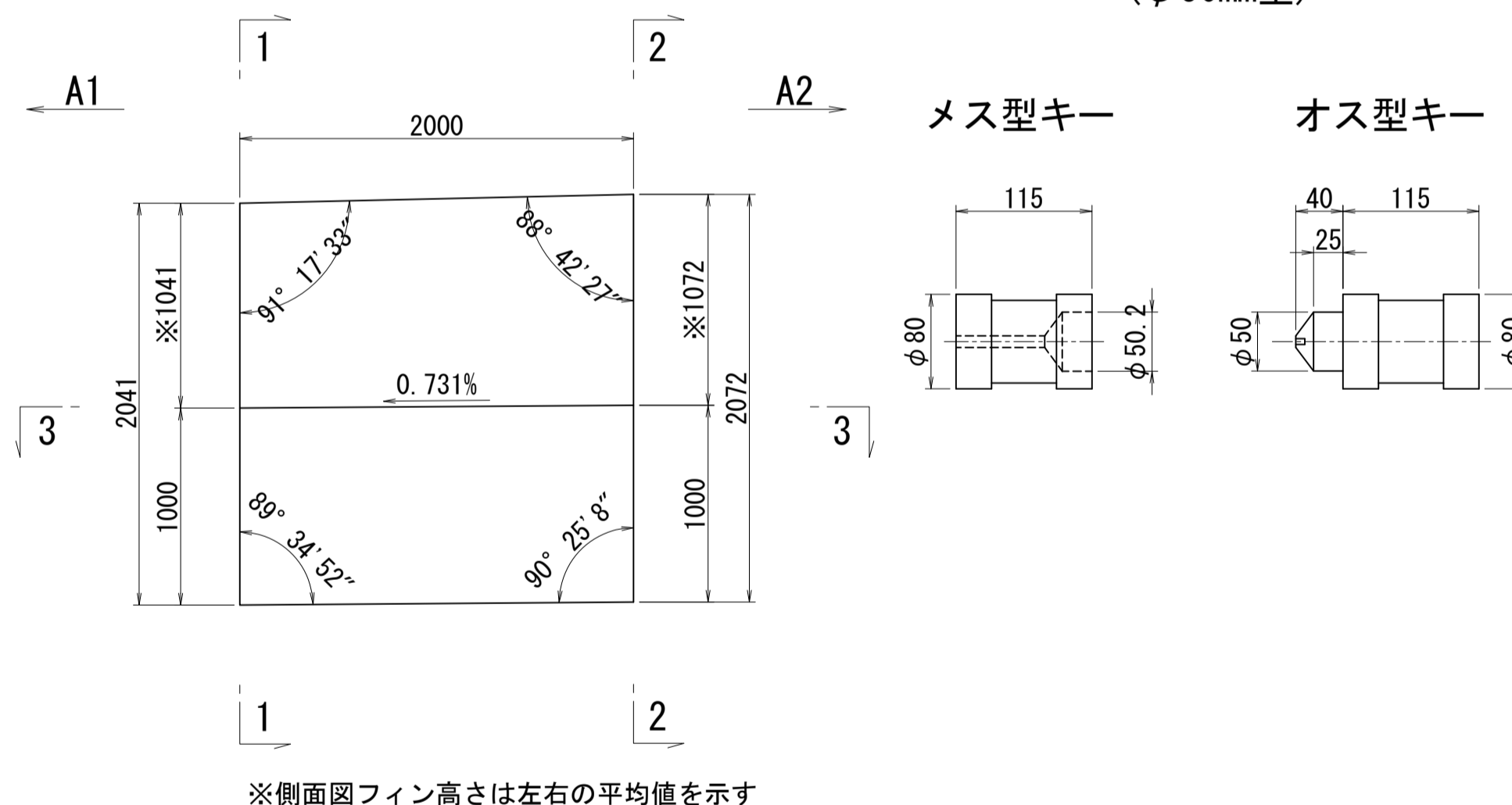
2 - 2



側面図

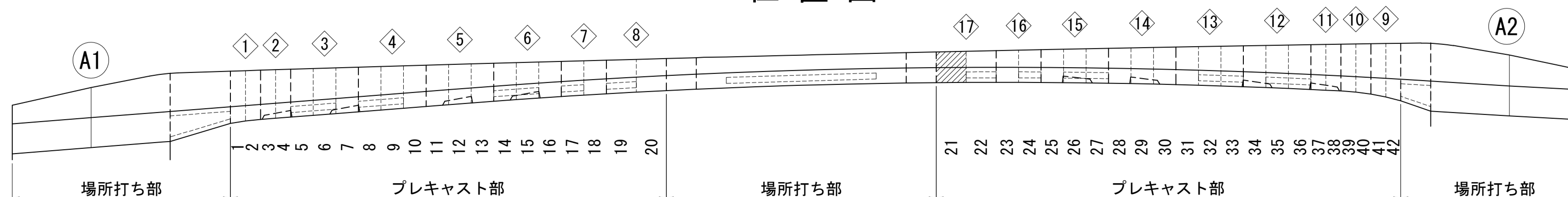
接合キ一詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

位置図



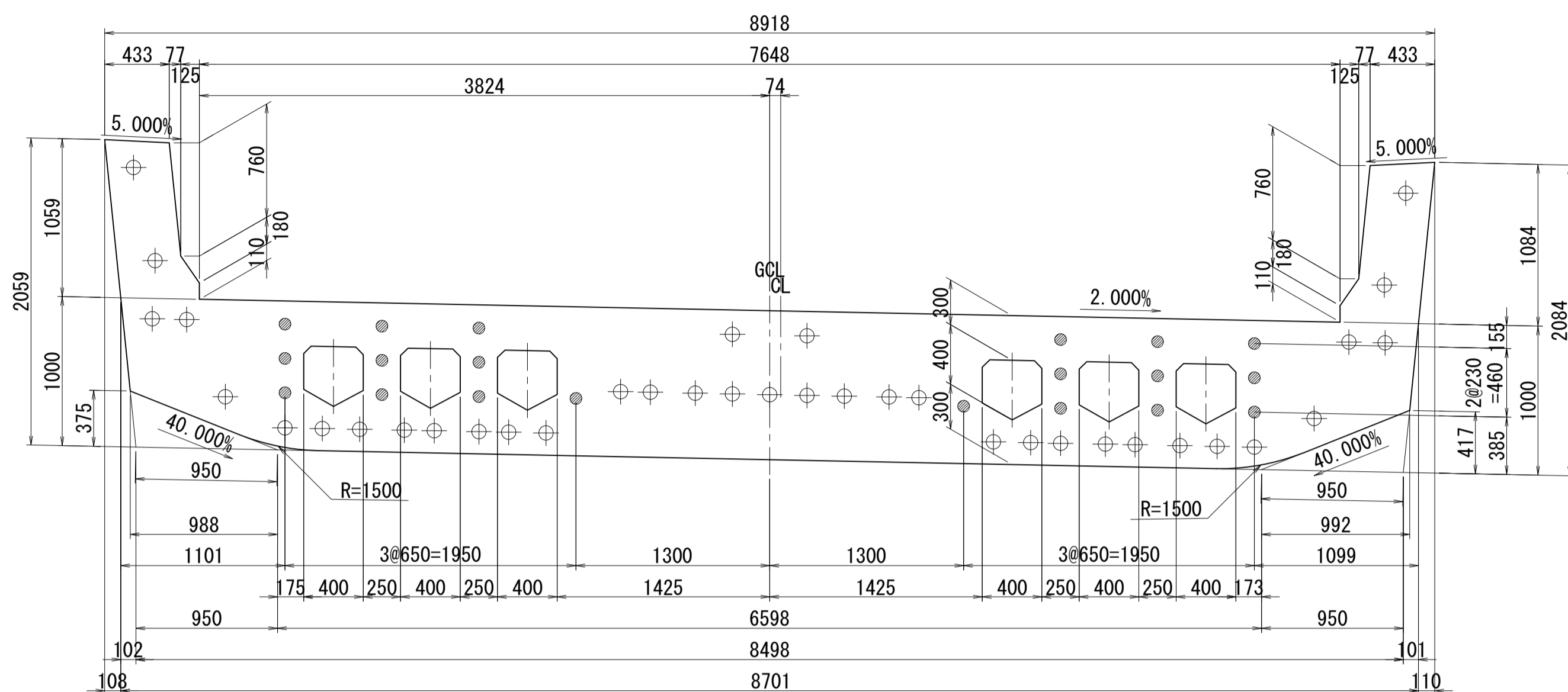
図面番号	30	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その21)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			



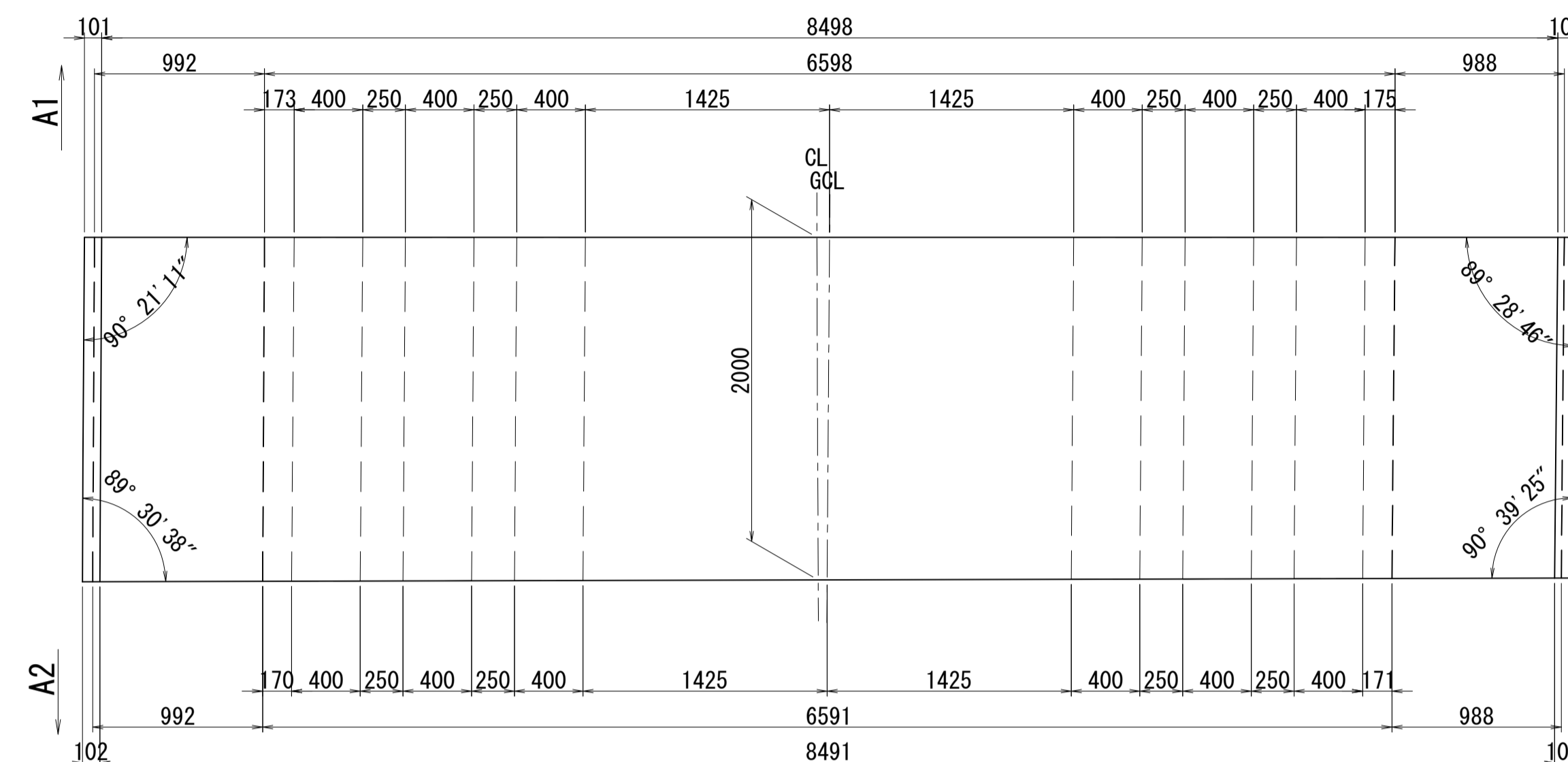
# プレキャストセグメント構造図 (その22) S=1:30

ブロック番号:22

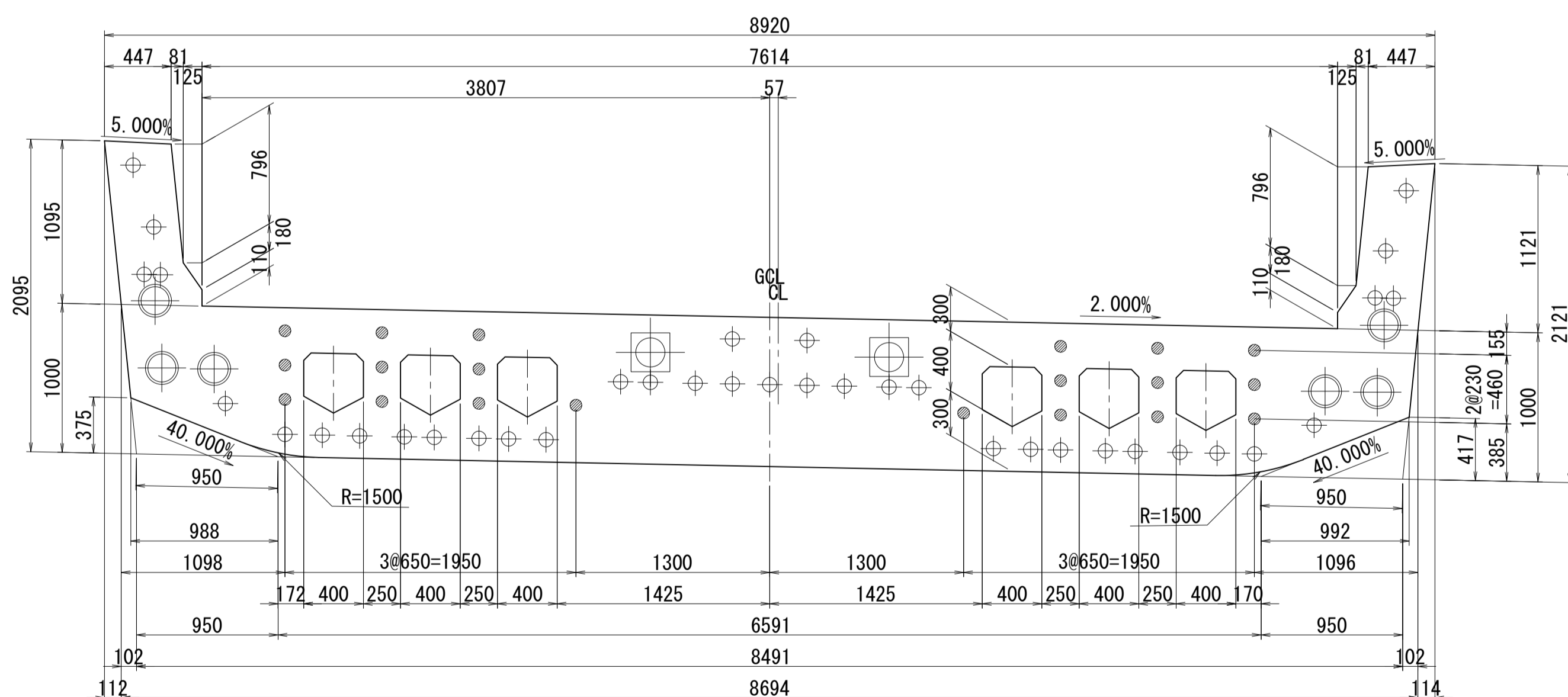
断面図  
1-1



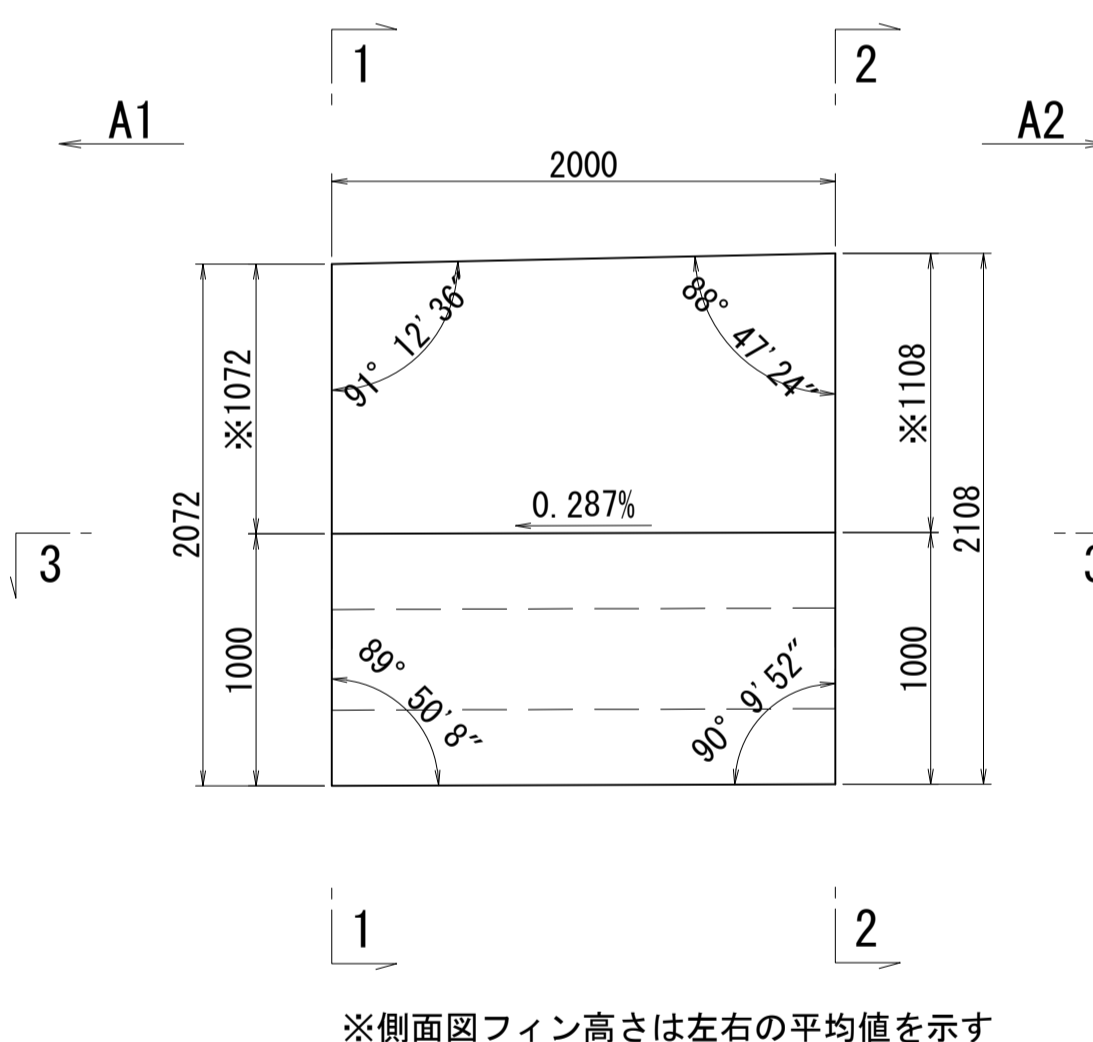
平面図  
3-3



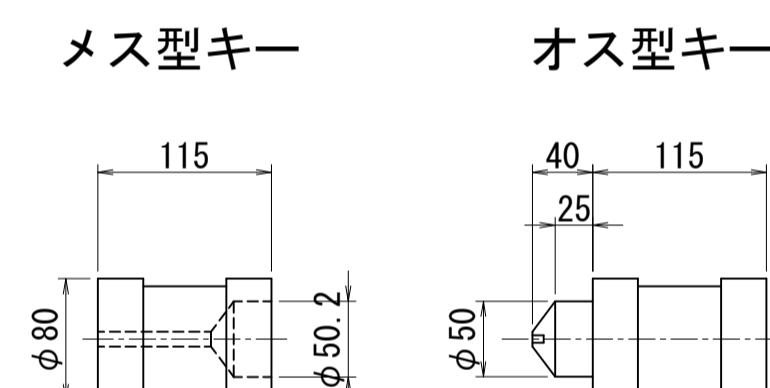
2-2



側面図

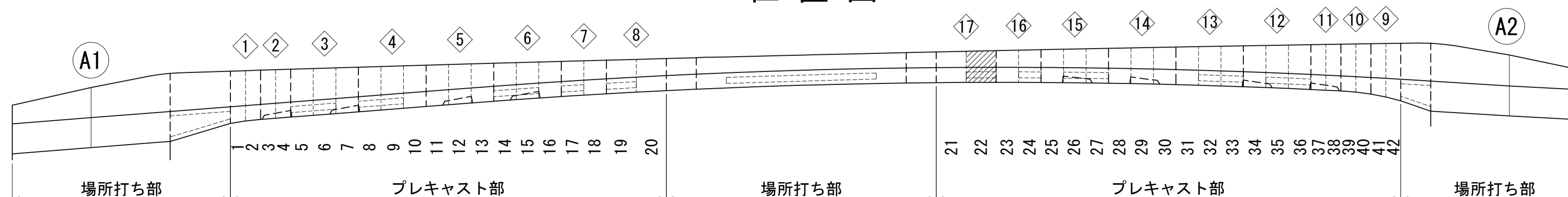


接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

位置図

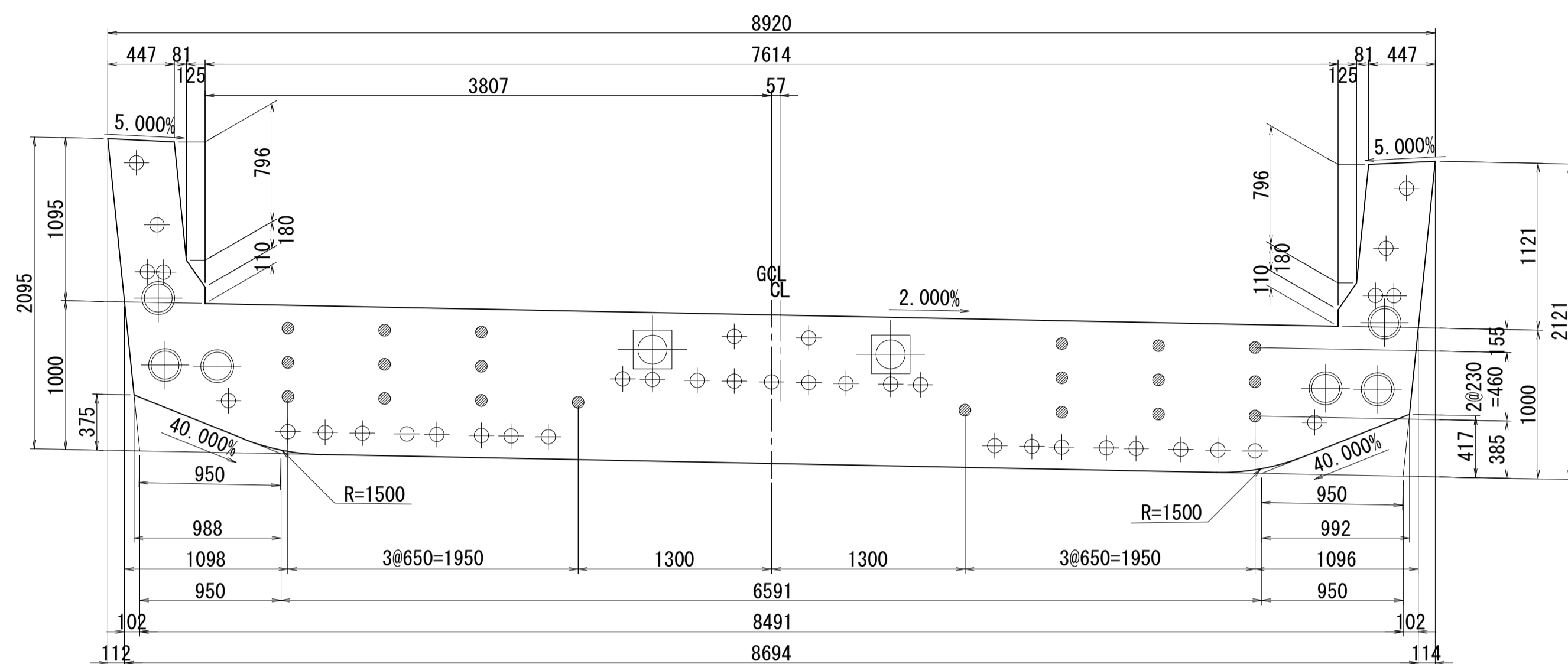


図面番号	31	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その22)
課長	栗原 補佐	保 長	栗原 計
課長	建設部 道路建設課		

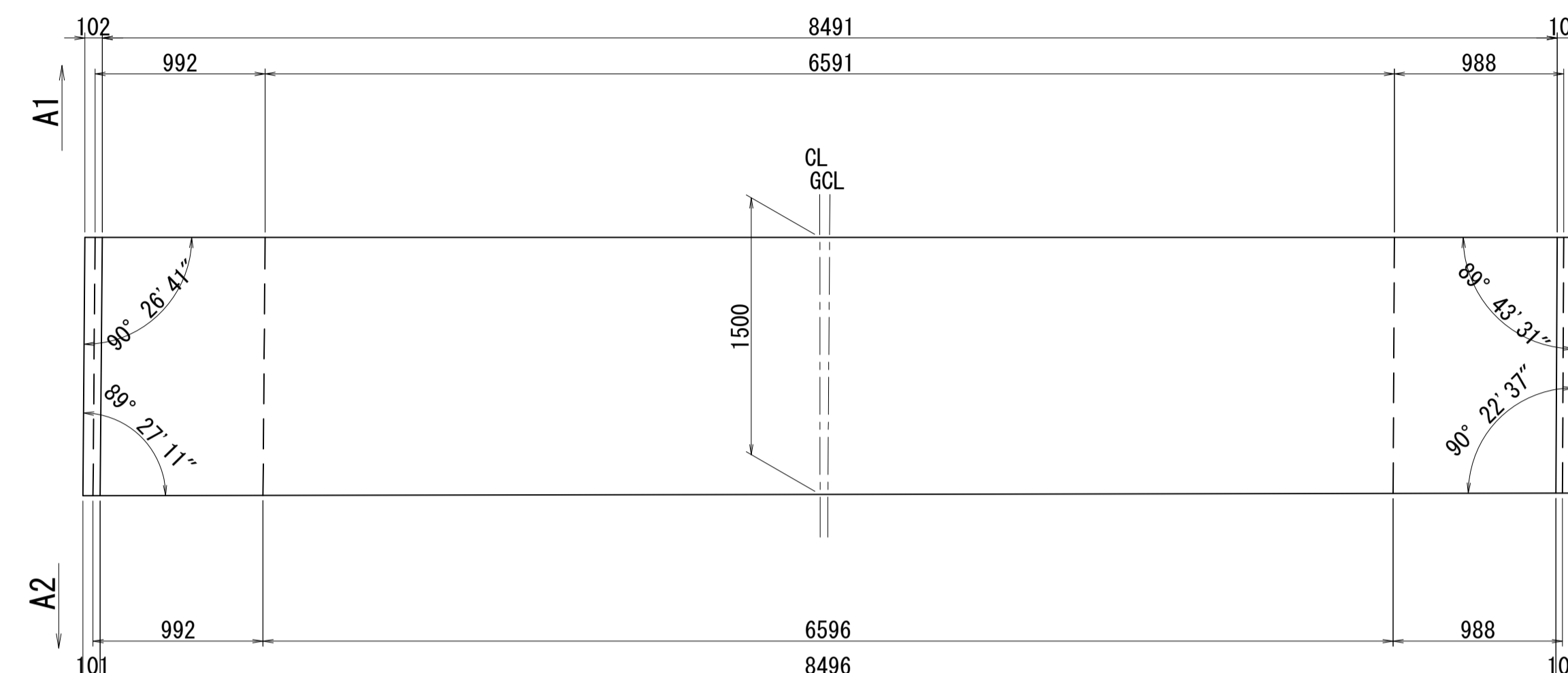
# プレキャストセグメント構造図 (その23) S=1:30

ブロック番号:23

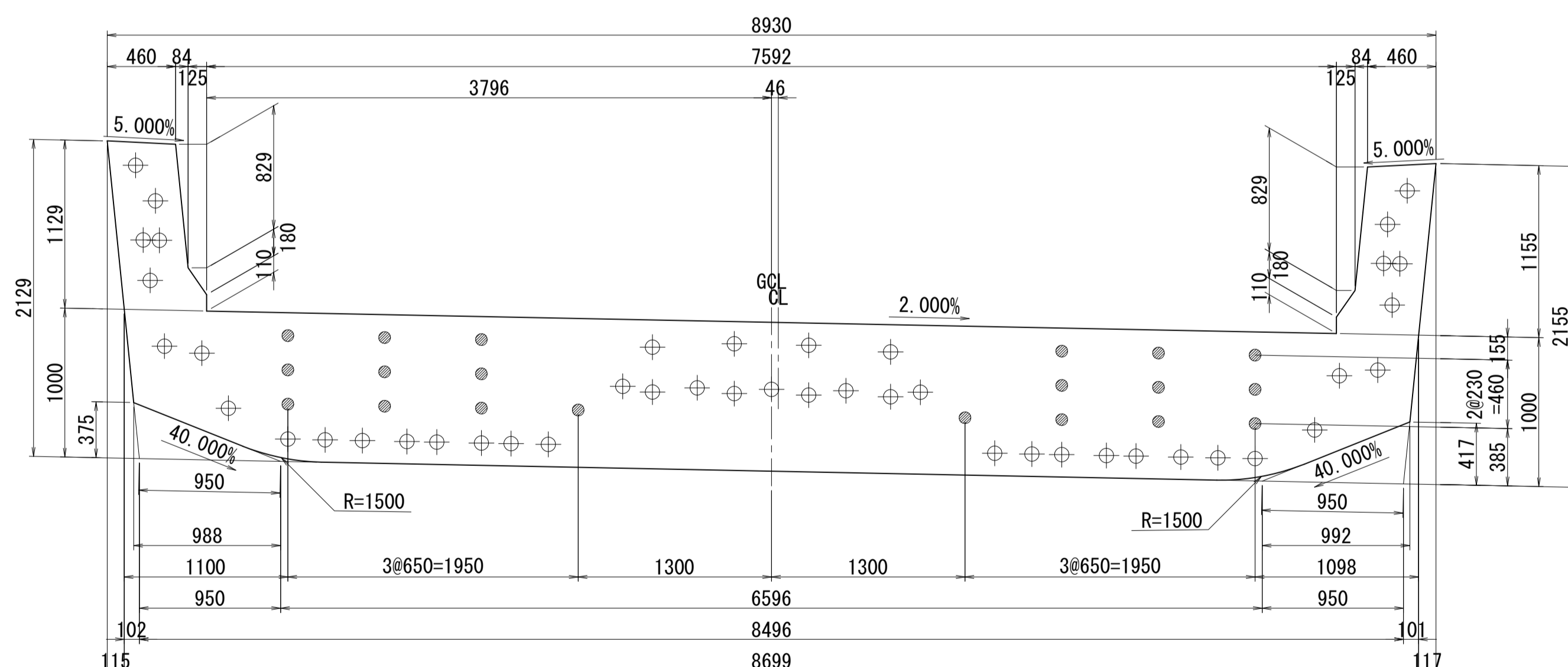
断面図  
1-1



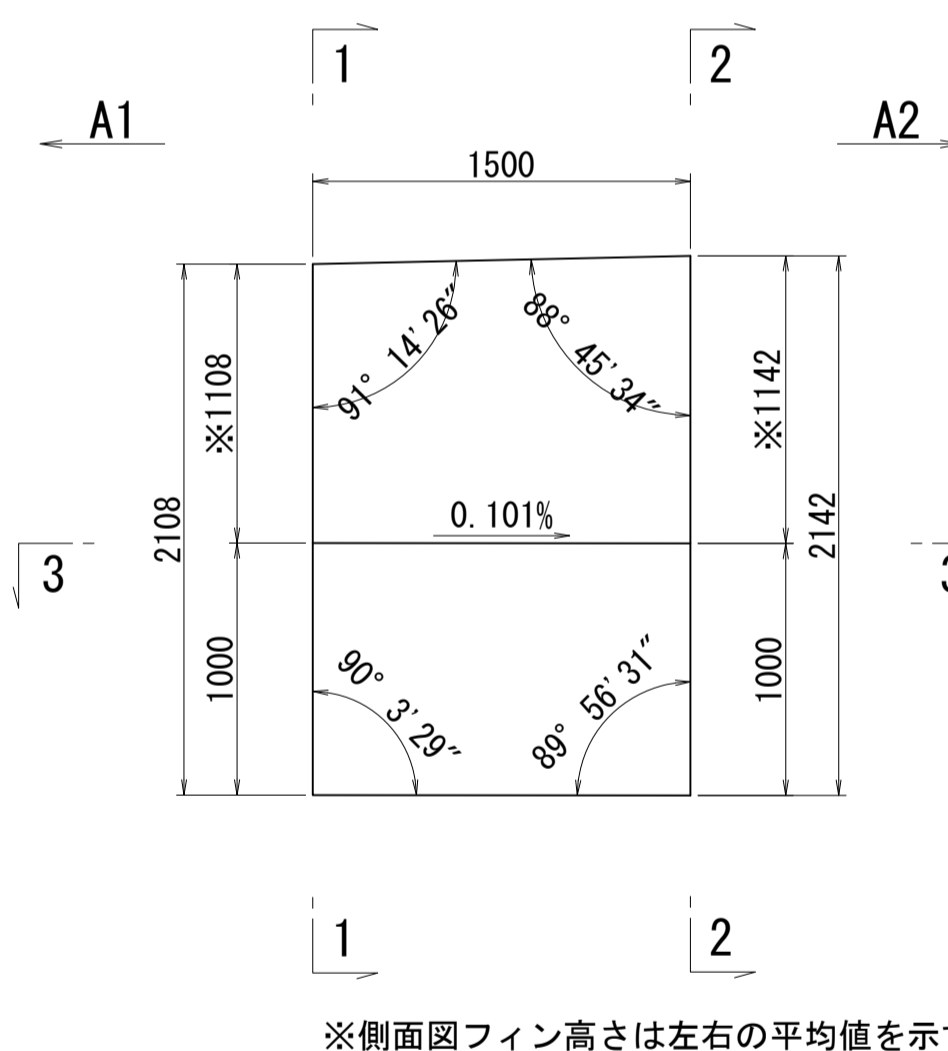
平面図  
3-3



2-2

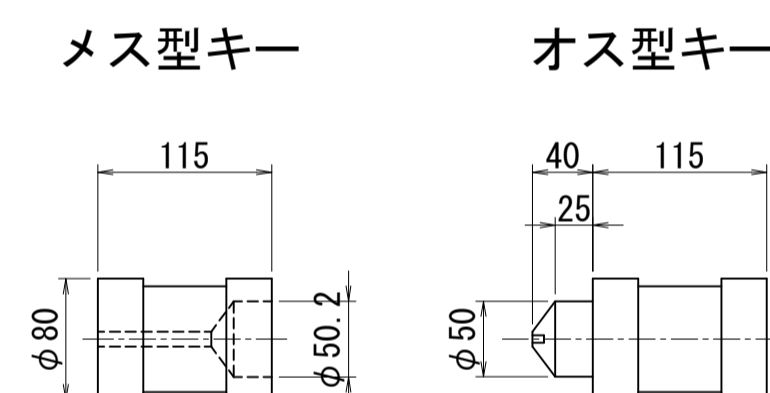


側面図

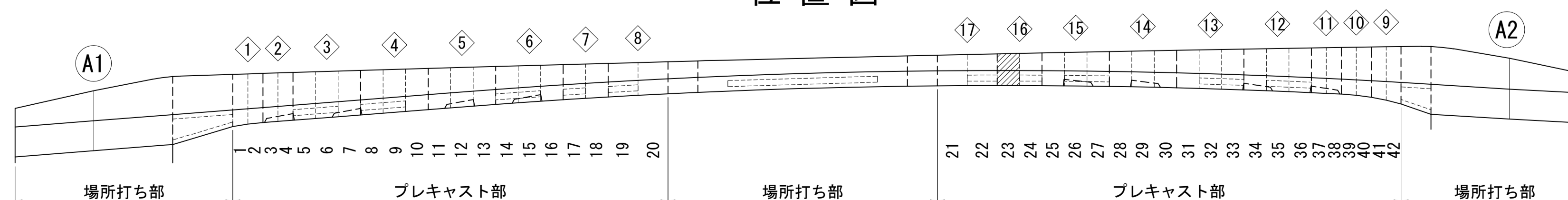


※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図

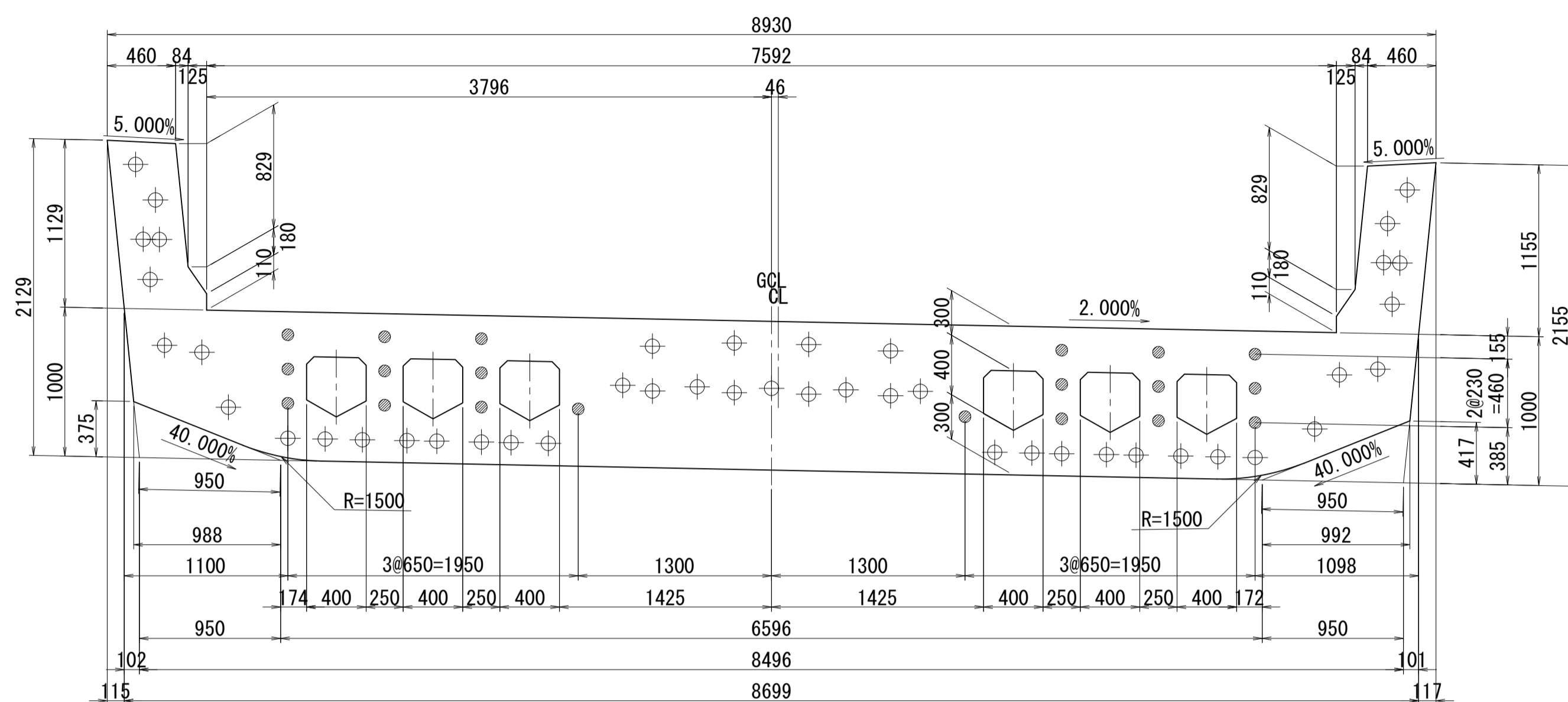


図面番号	32	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その23)
課長補佐	保	換	計
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

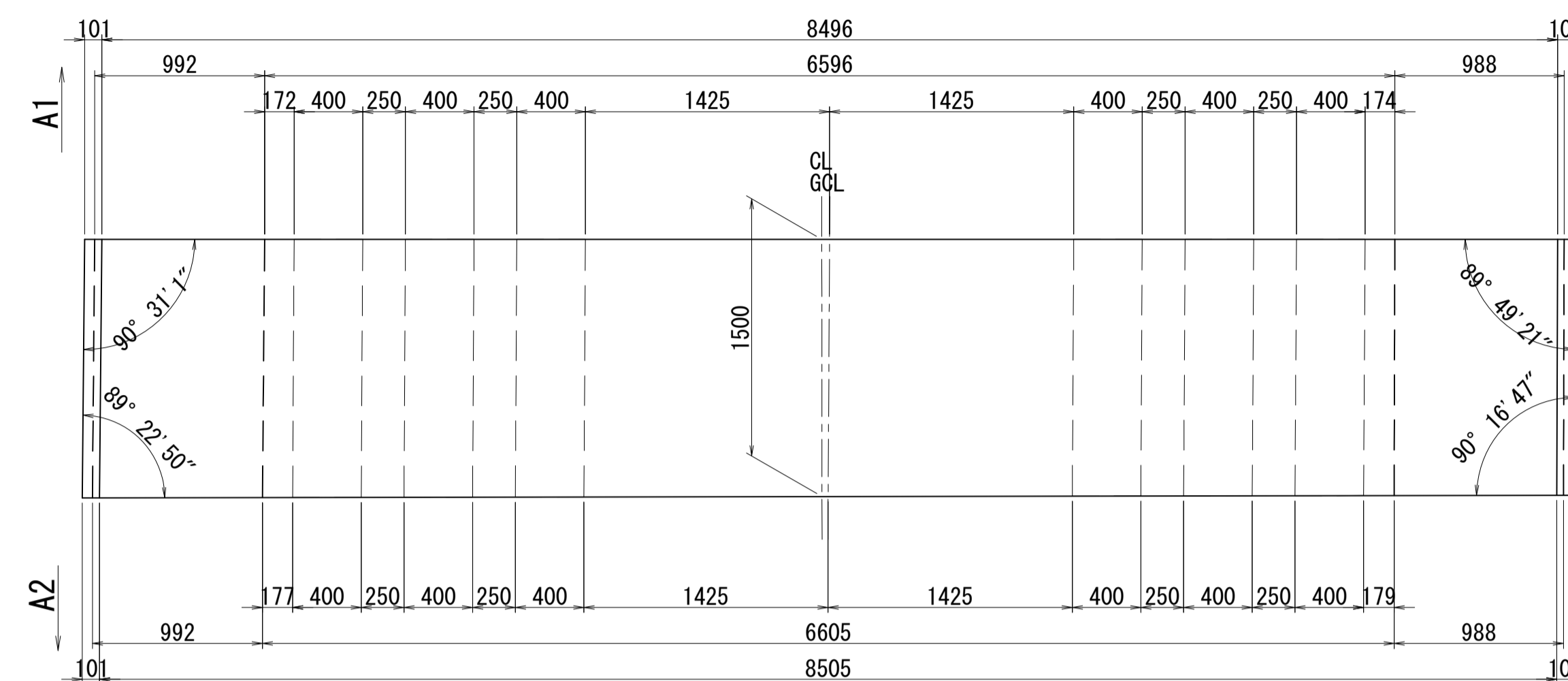
# プレキャストセグメント構造図 (その24) S=1:30

ブロック番号:24

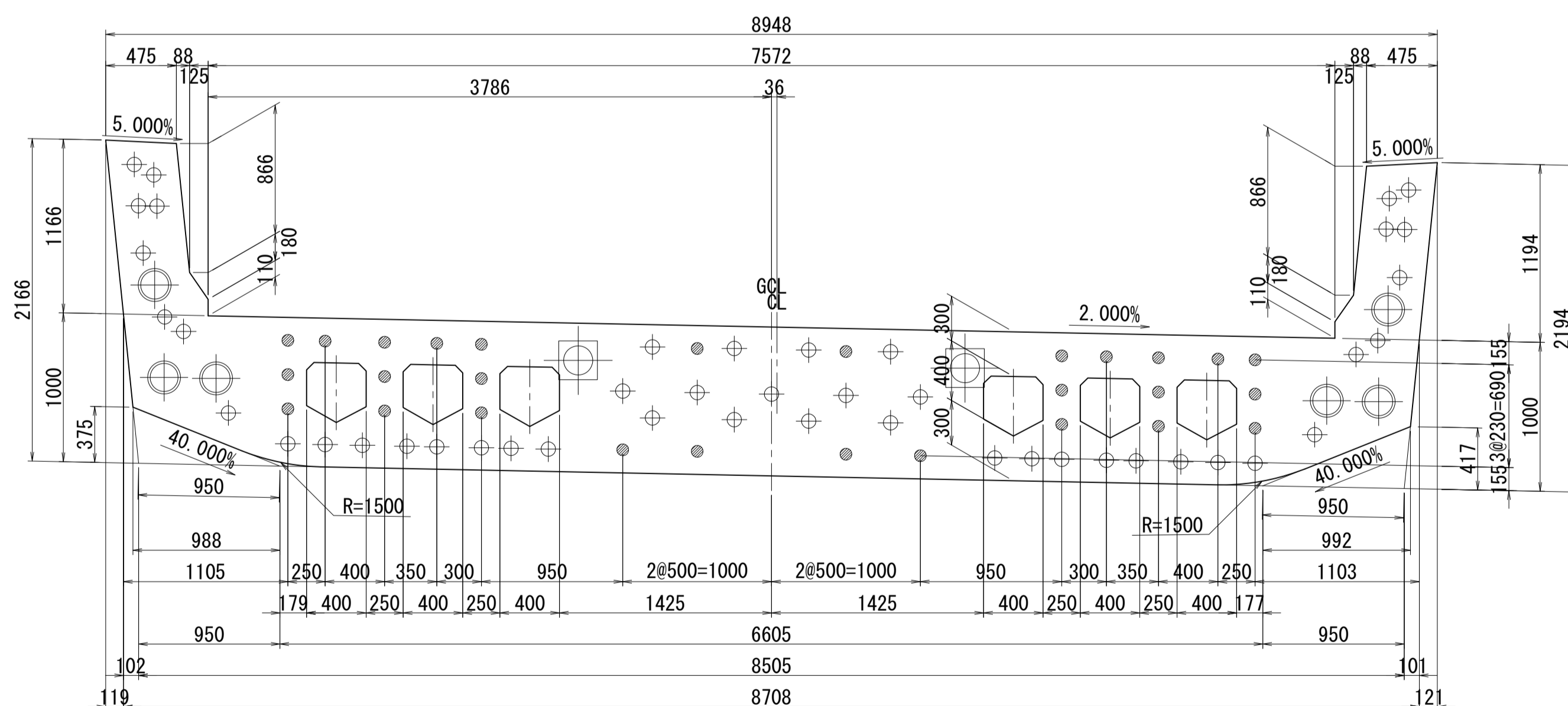
断面図  
1-1



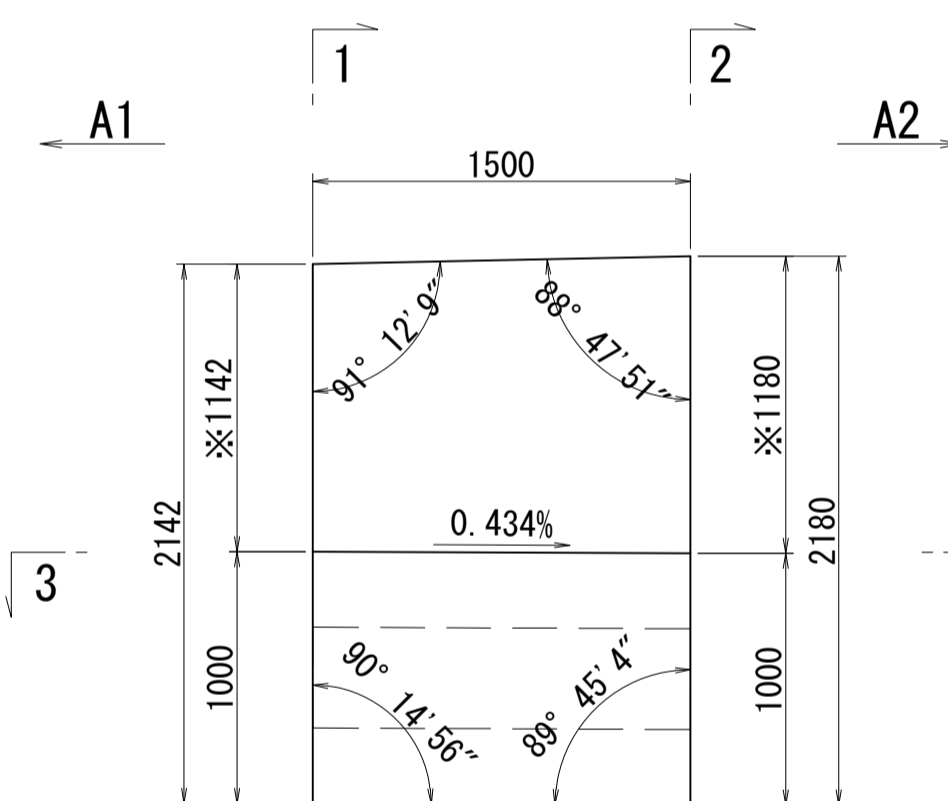
平面図  
3-3



2-2

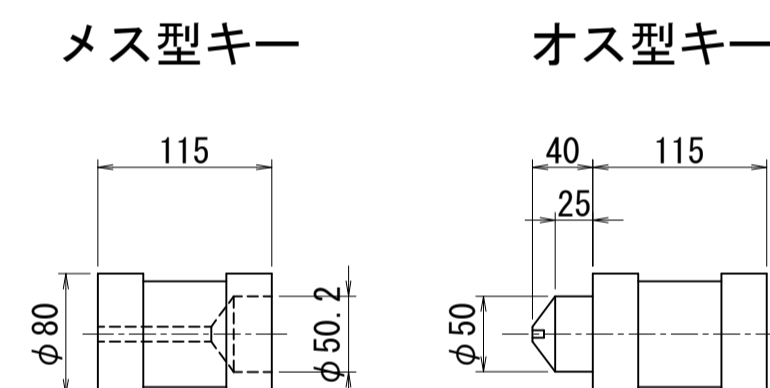


側面図

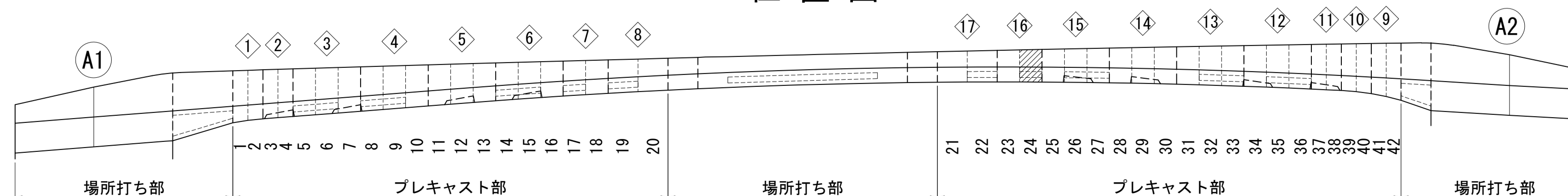


※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図



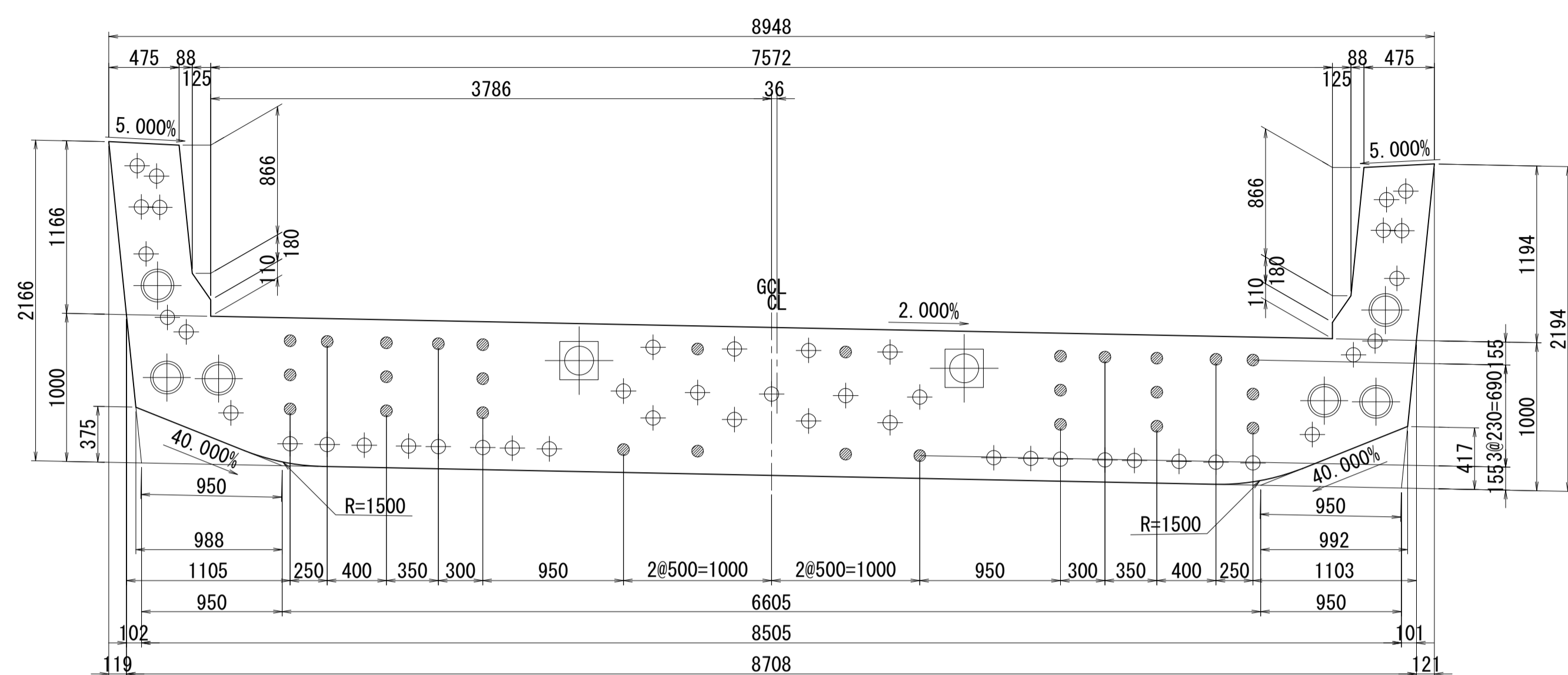
図面番号	33	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その24)
課	課長補佐	係長	検算
長			設計
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その25) S=1:30

ブロック番号:25

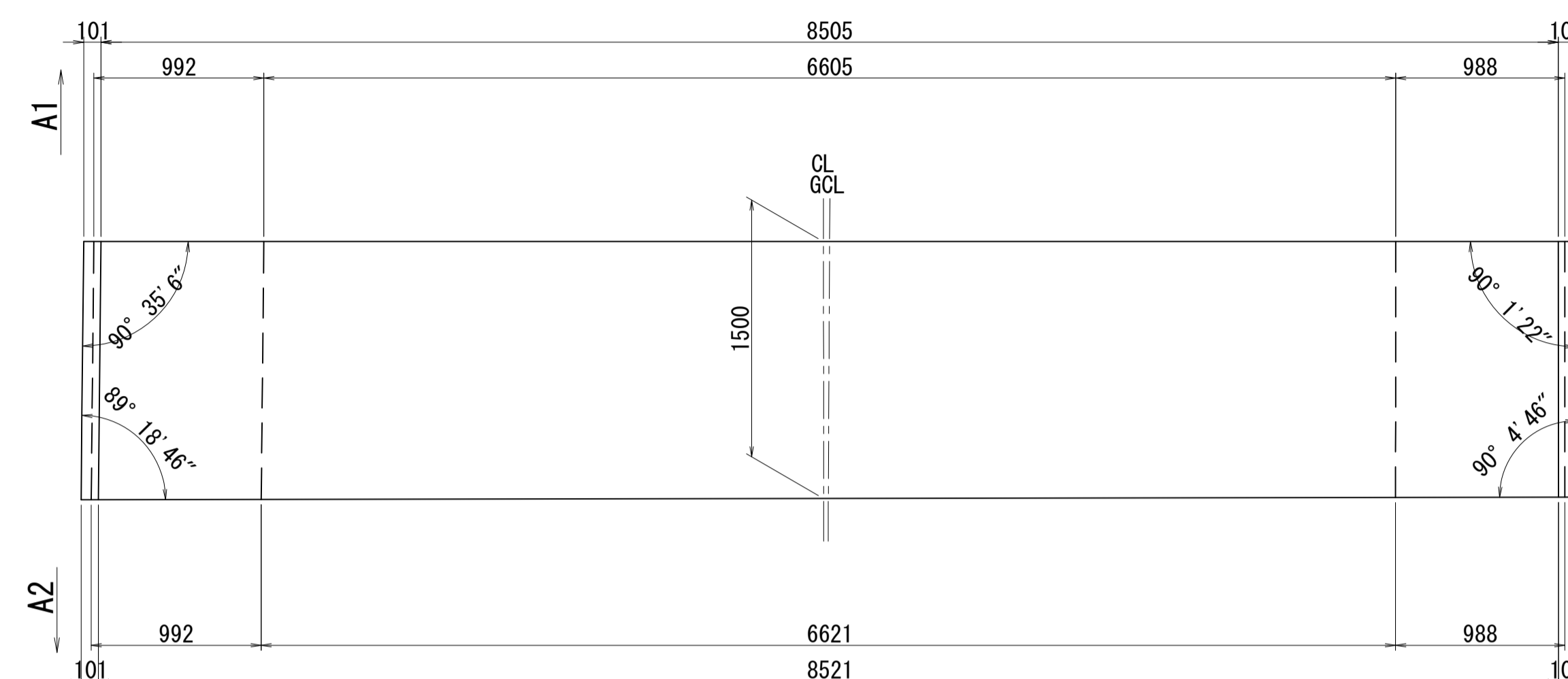
断面図

1 - 1

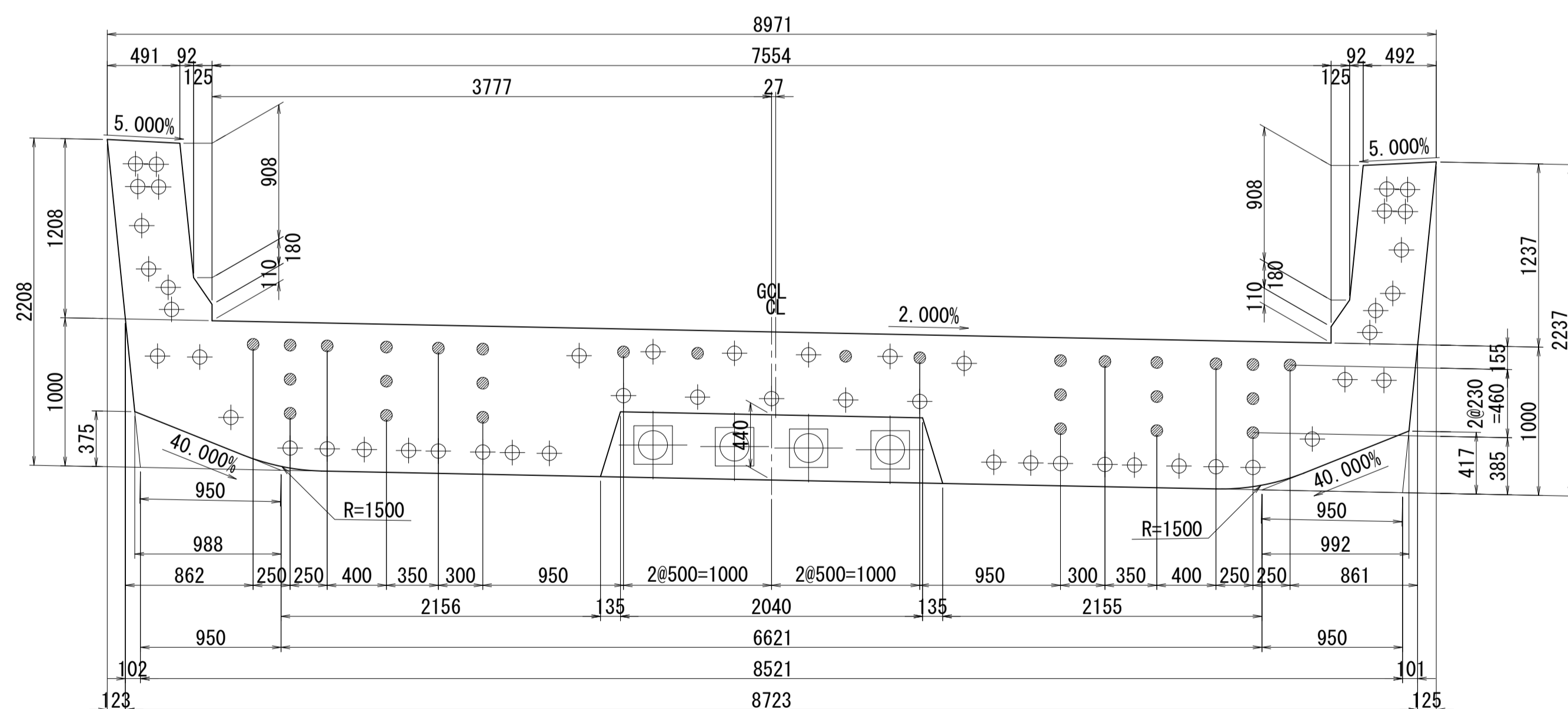


平面図

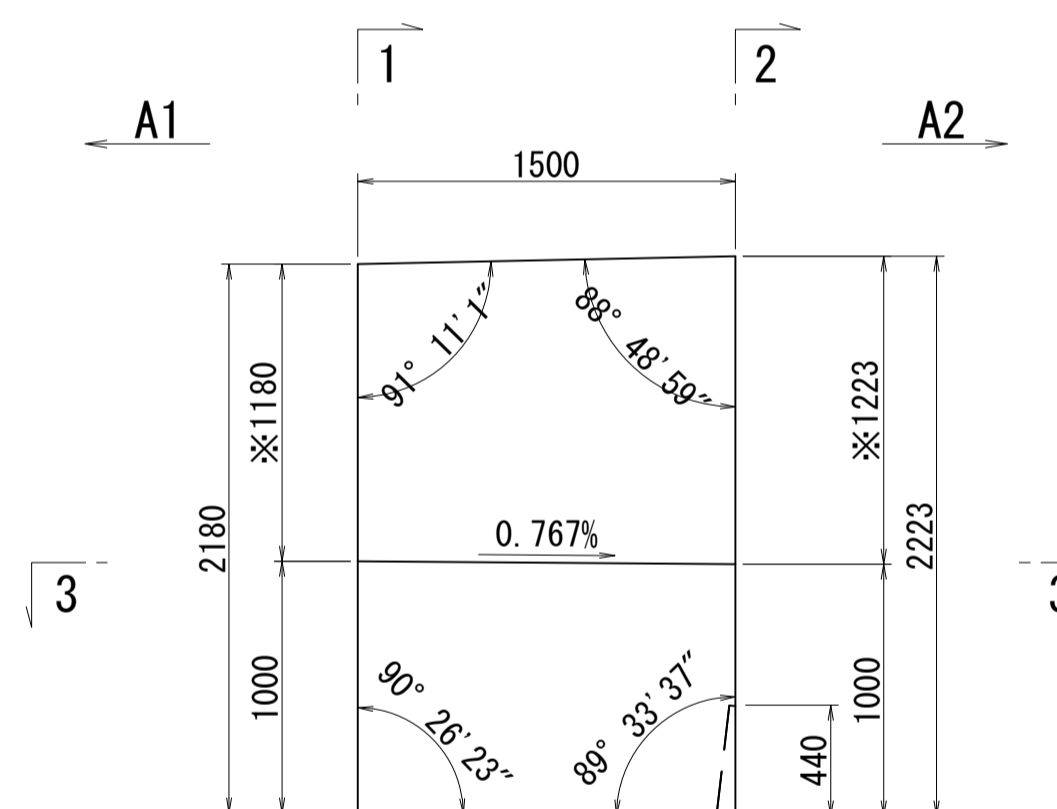
3 - 3



2 - 2



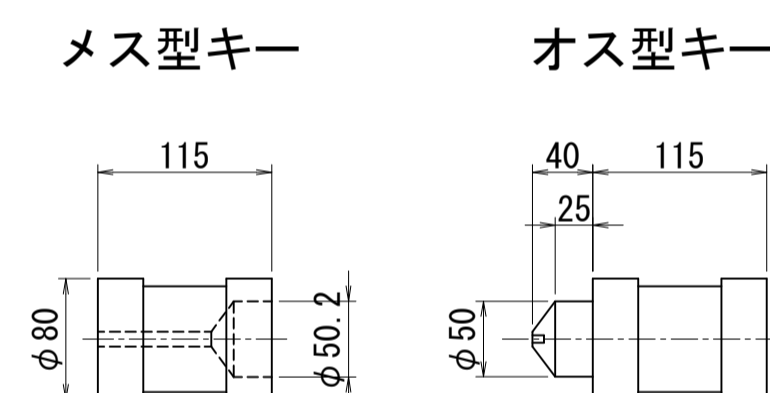
側面図



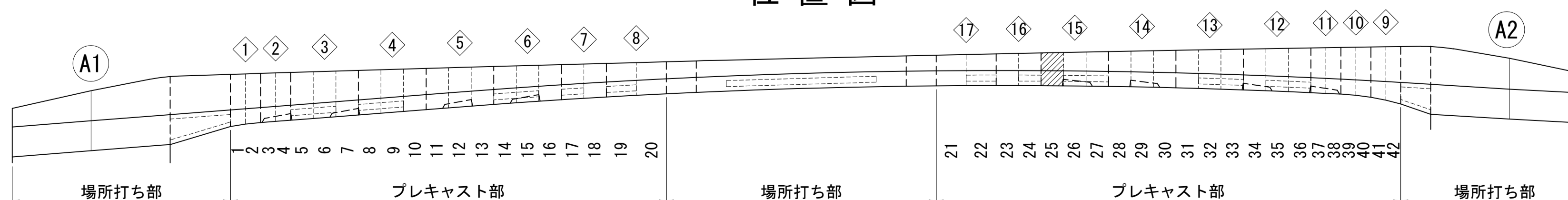
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



位置図

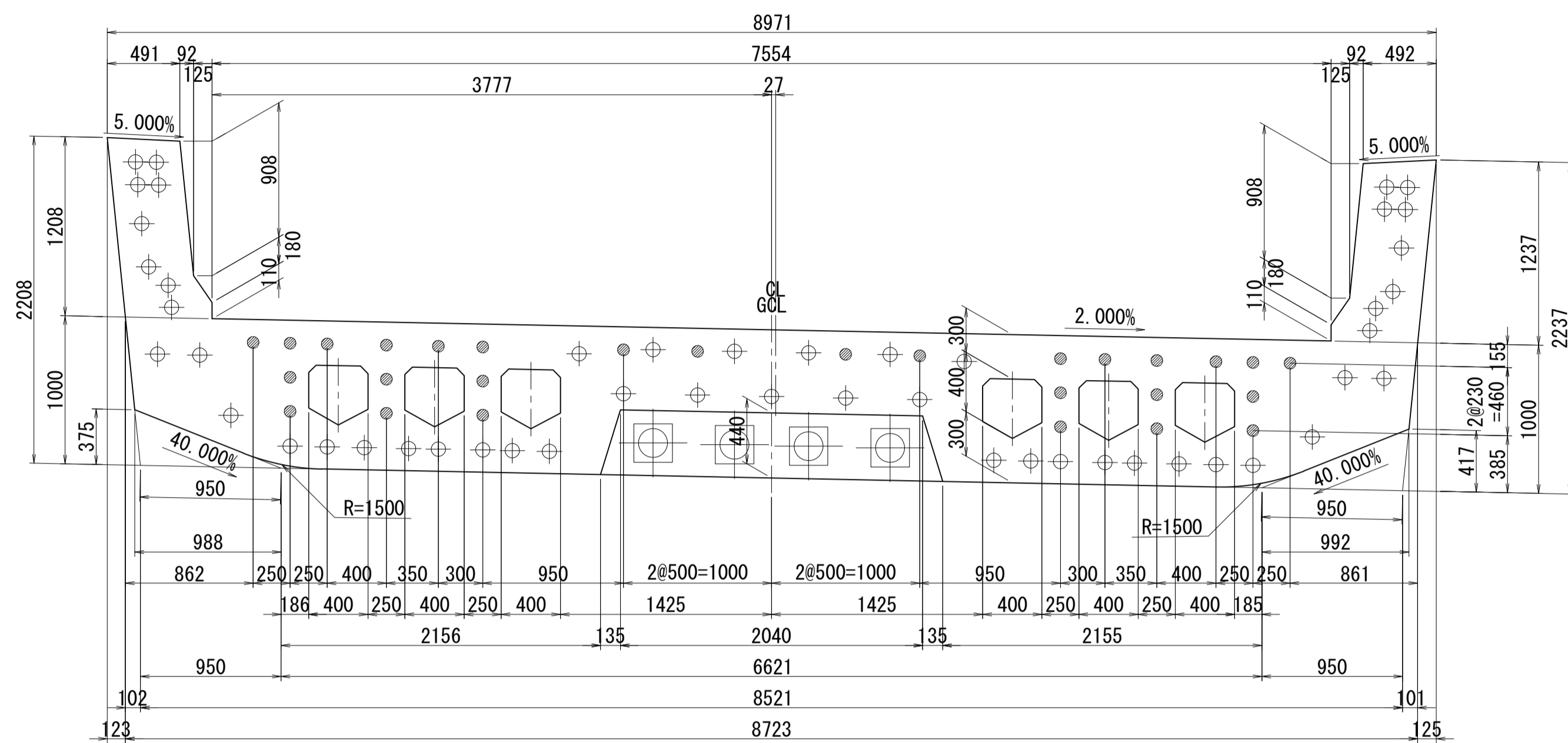


図面番号	34	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その25)
課	課長補佐	係	検算
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

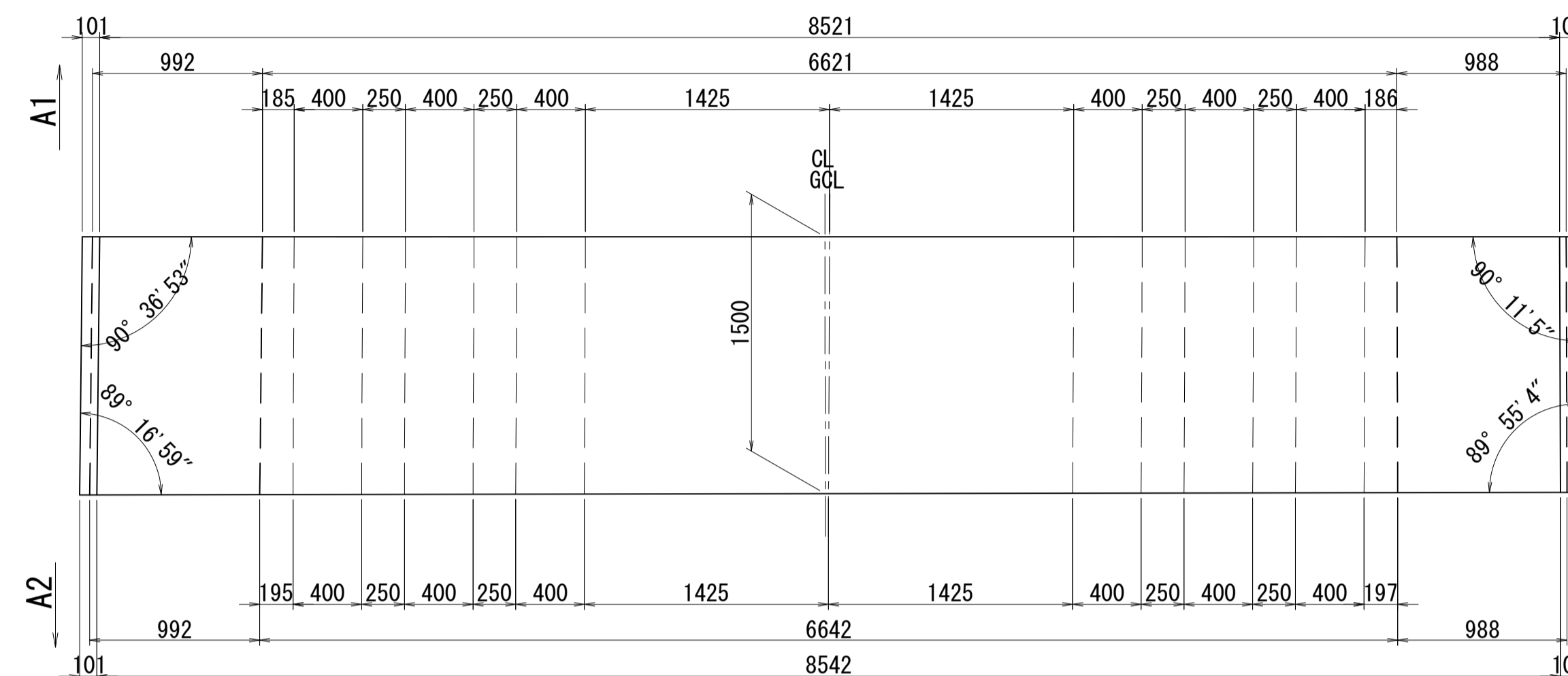
# プレキャストセグメント構造図 (その26) S=1:30

ブロック番号:26

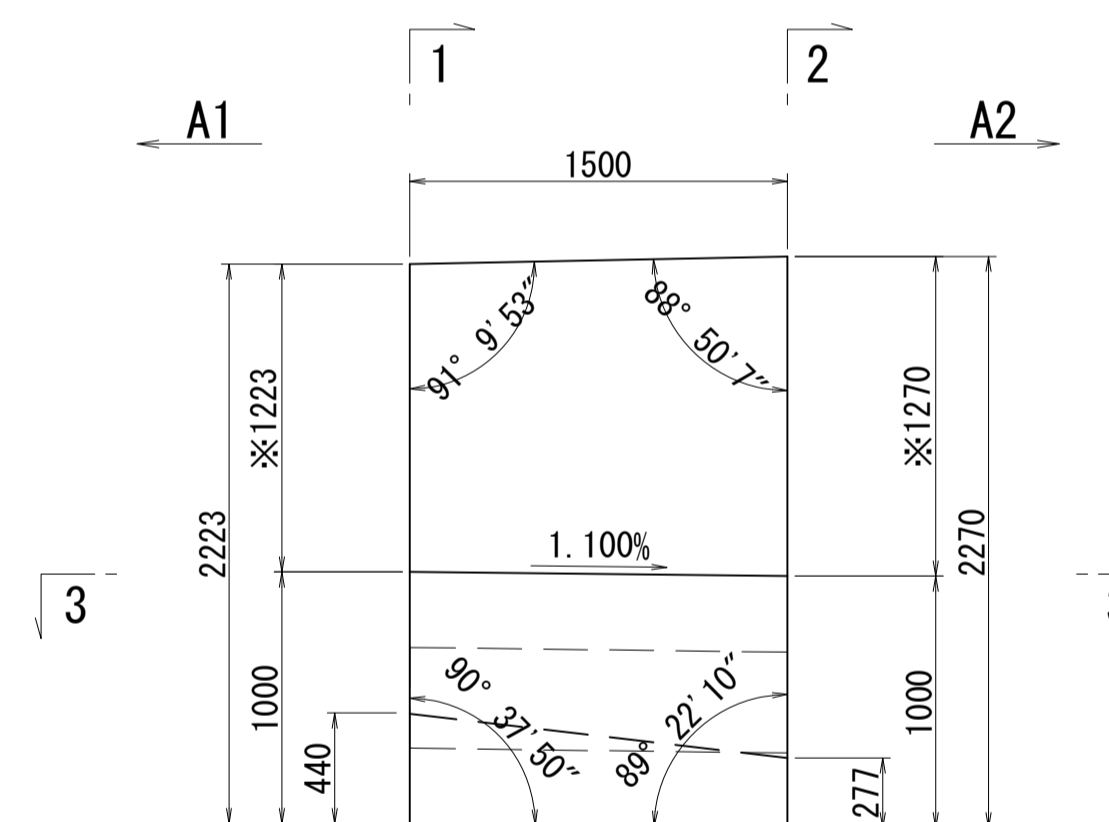
断面図  
1-1



平面図  
3-3

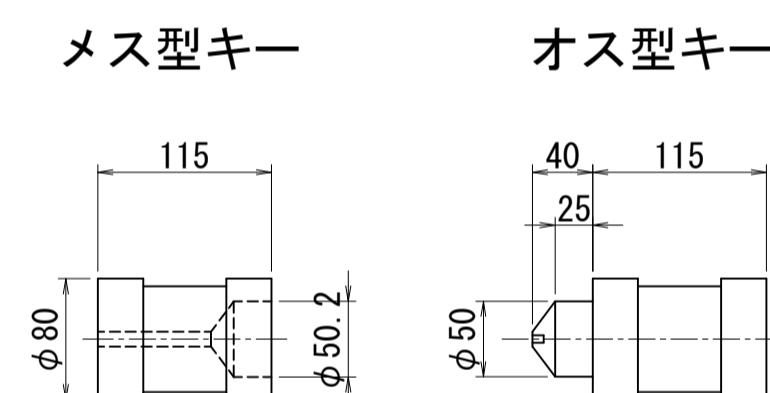


側面図

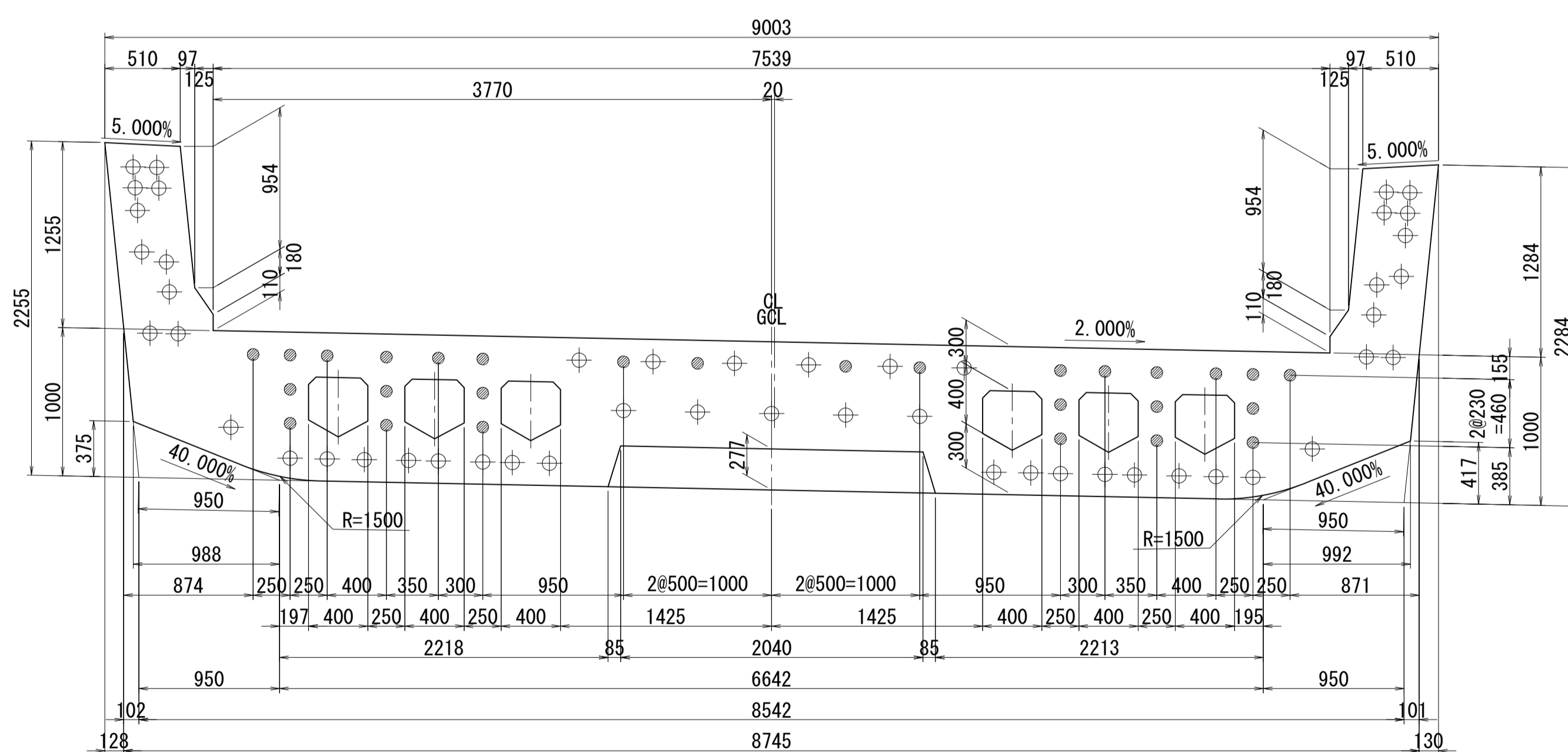


※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

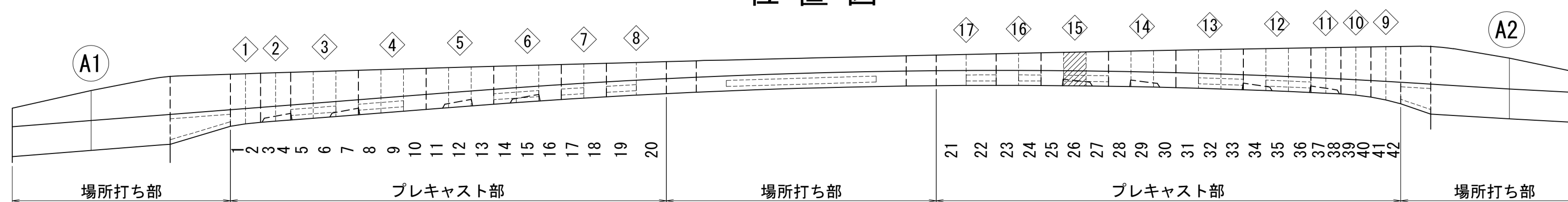
接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



2-2



位置図



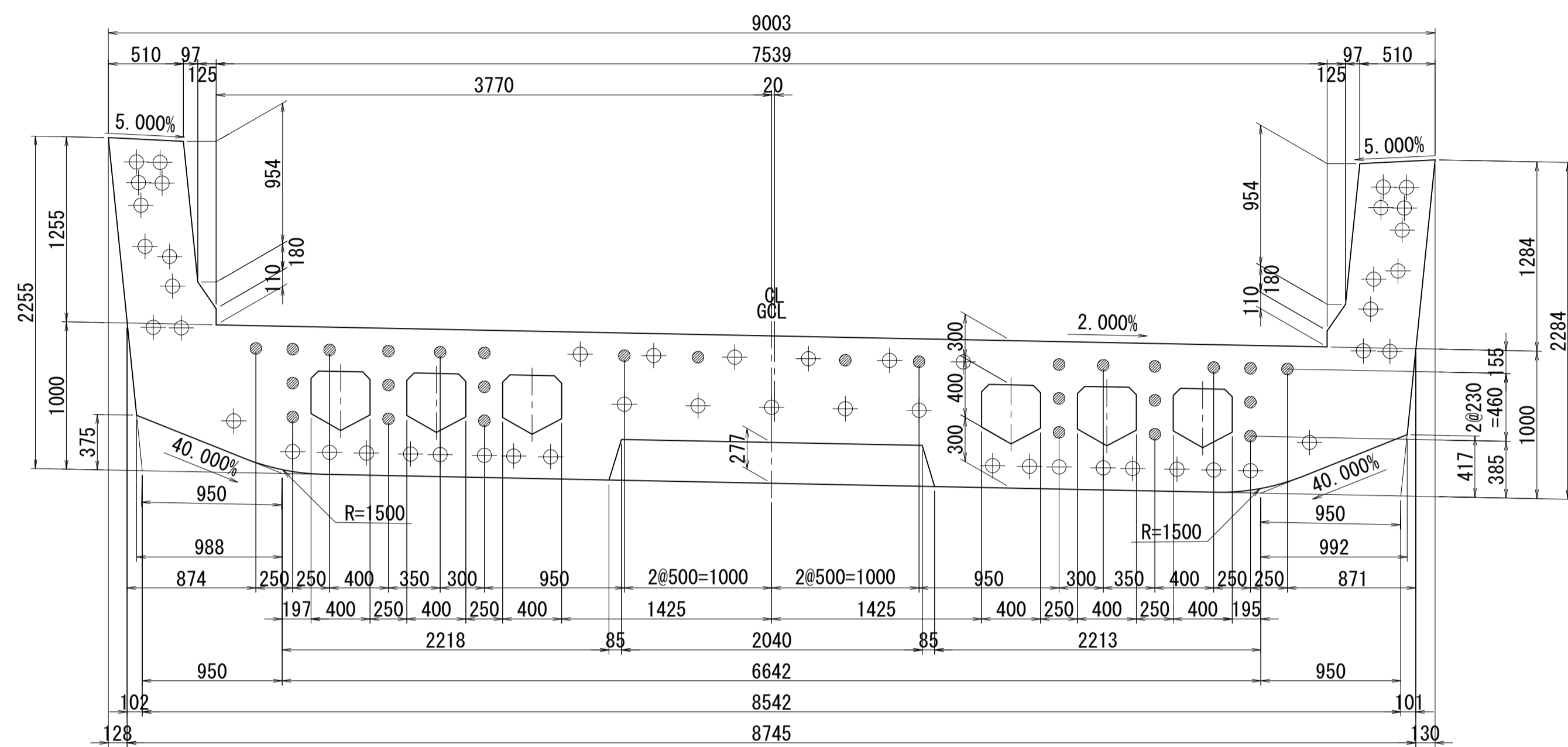
図面番号	35	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その26)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その27) S=1:30

ブロック番号:27

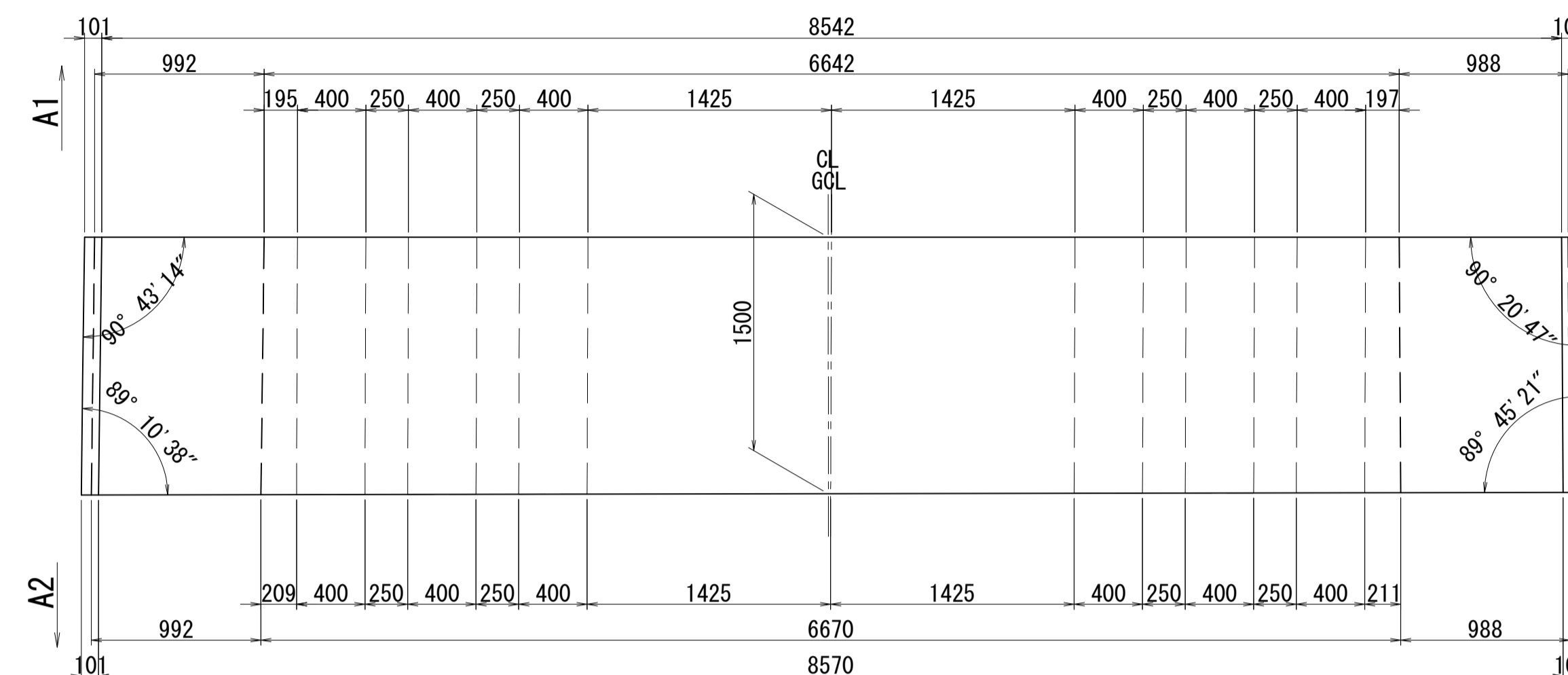
断面図

1 - 1

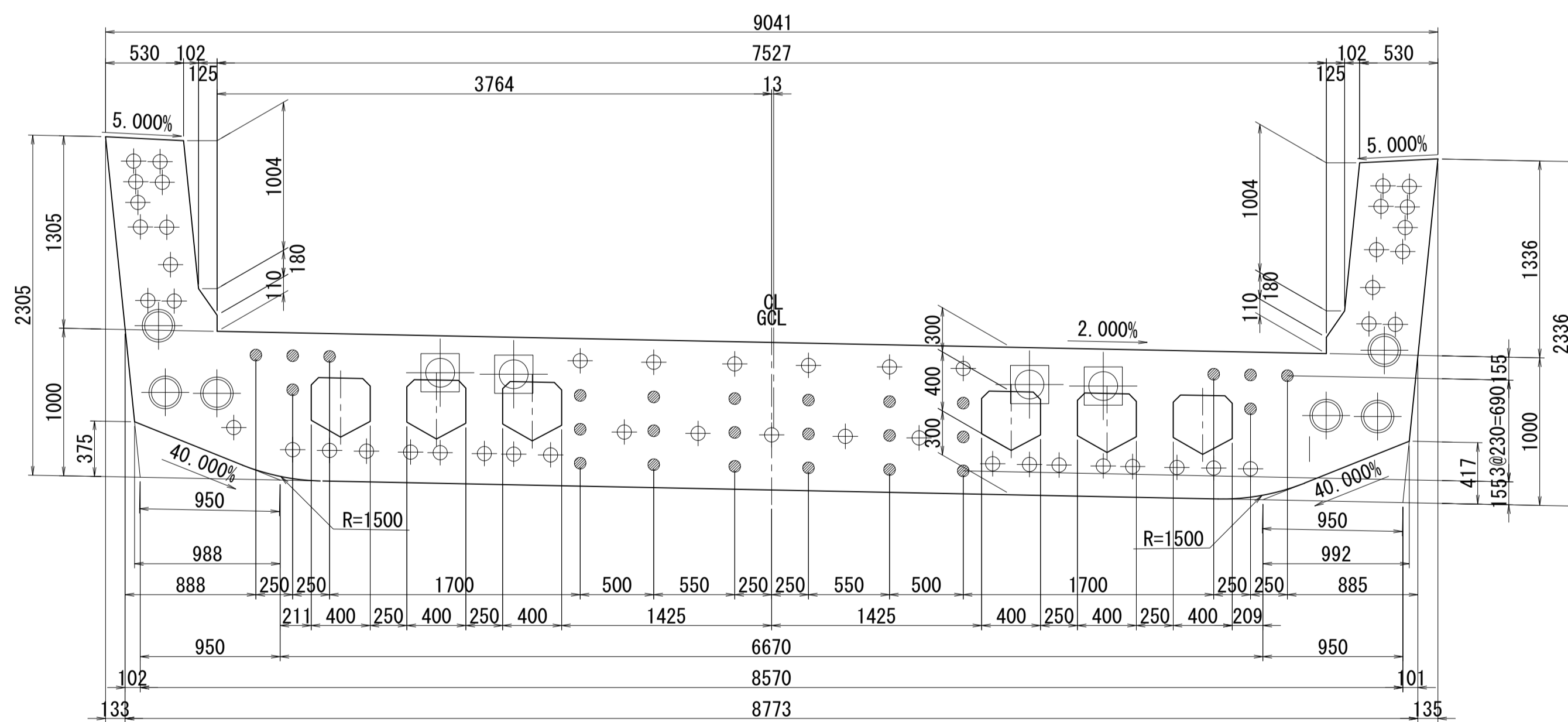


平面図

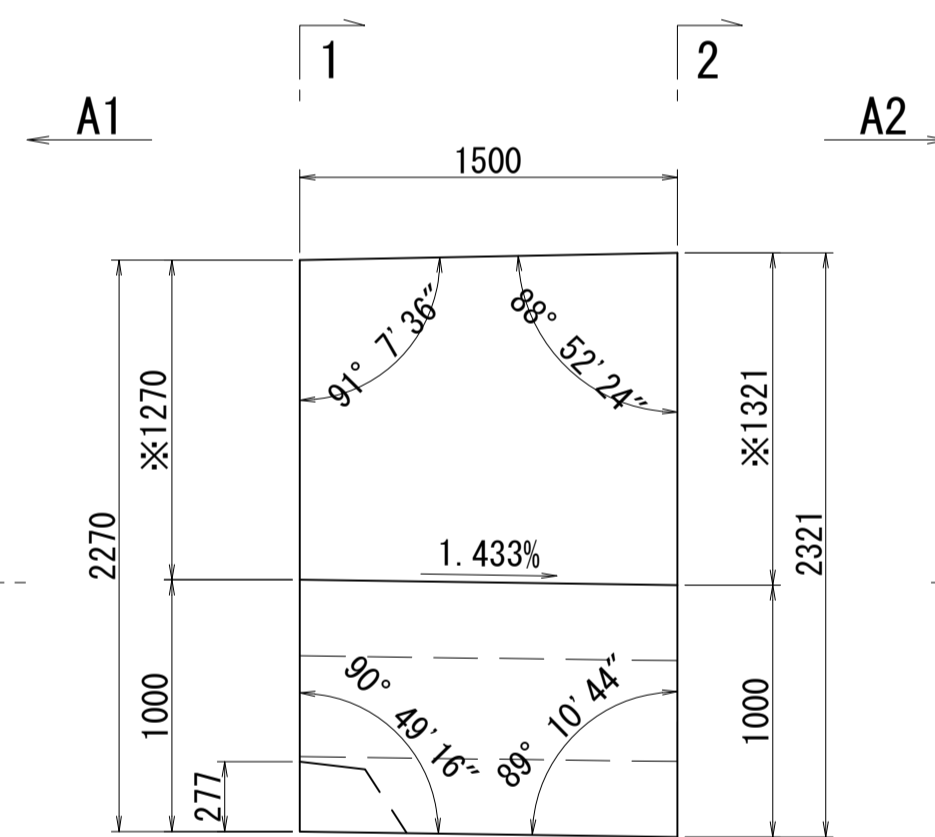
3 - 3



2 - 2



側面図



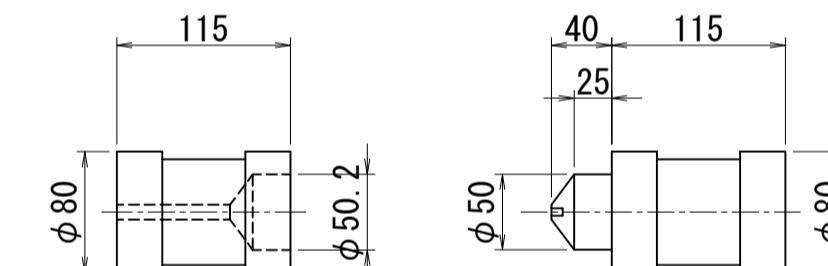
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5

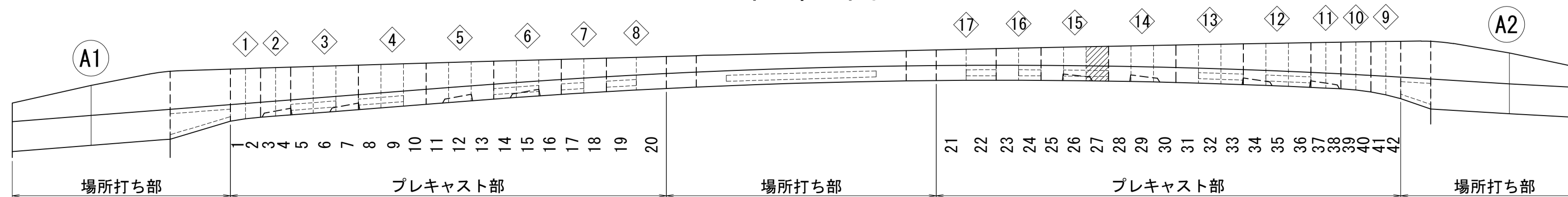
(φ50mm型)

メス型キ一

オス型キ一



位置図



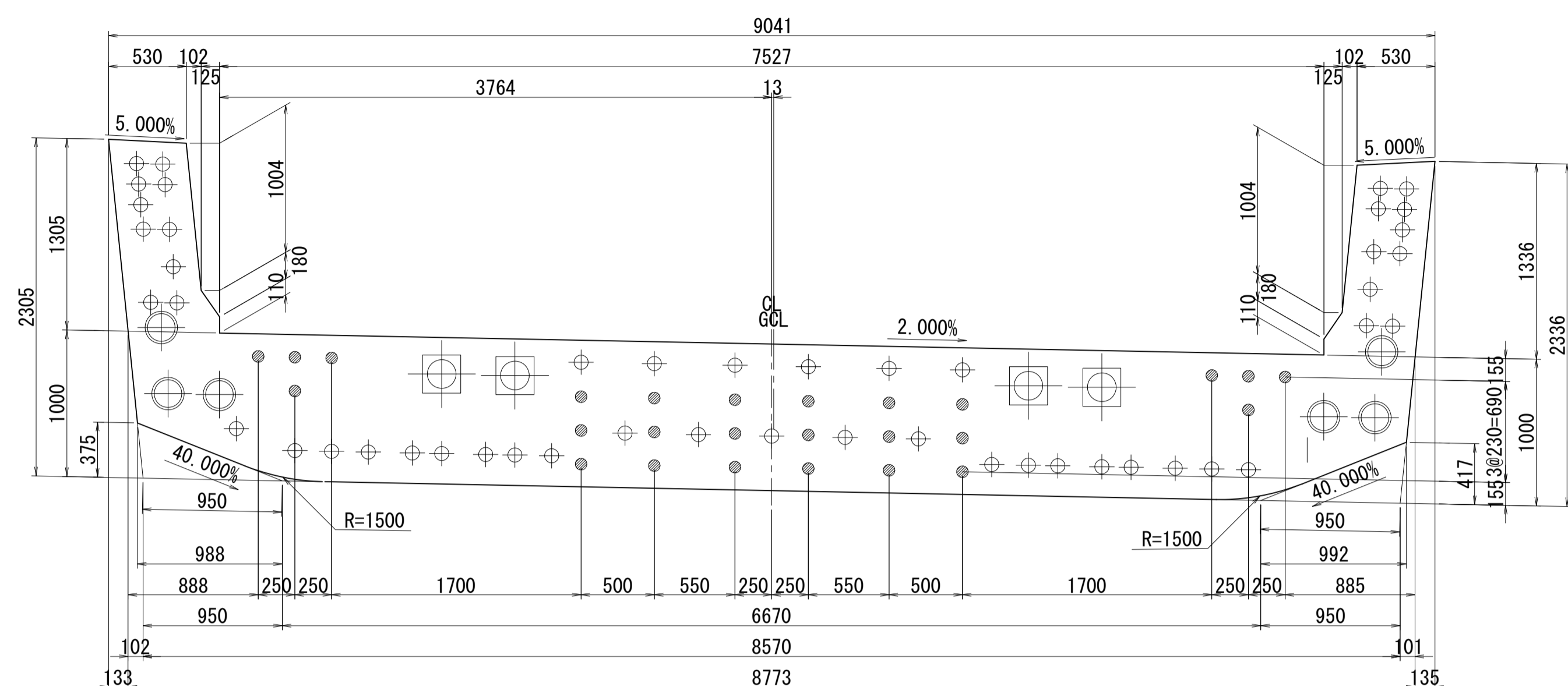
図面番号	36	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント構造図(その27)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その28) S=1:30

ブロック番号:28

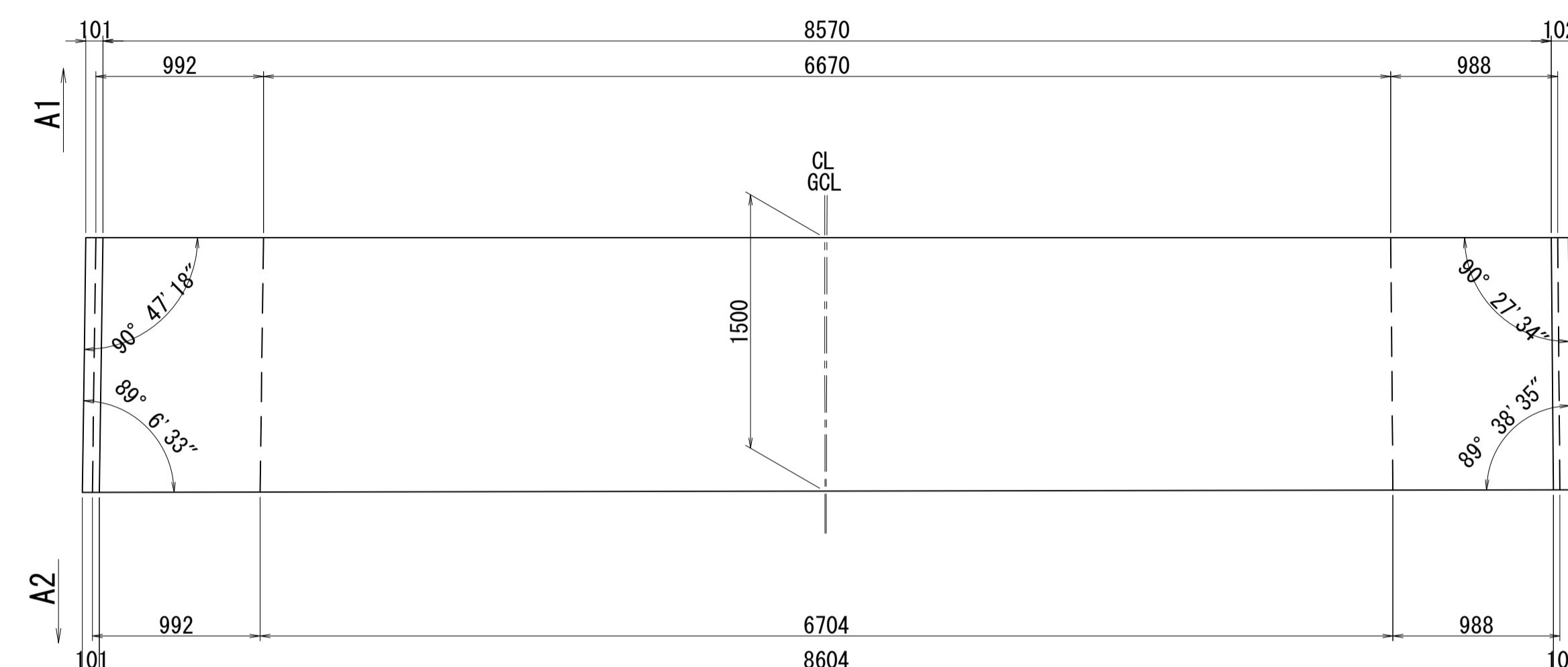
断面図

1-1

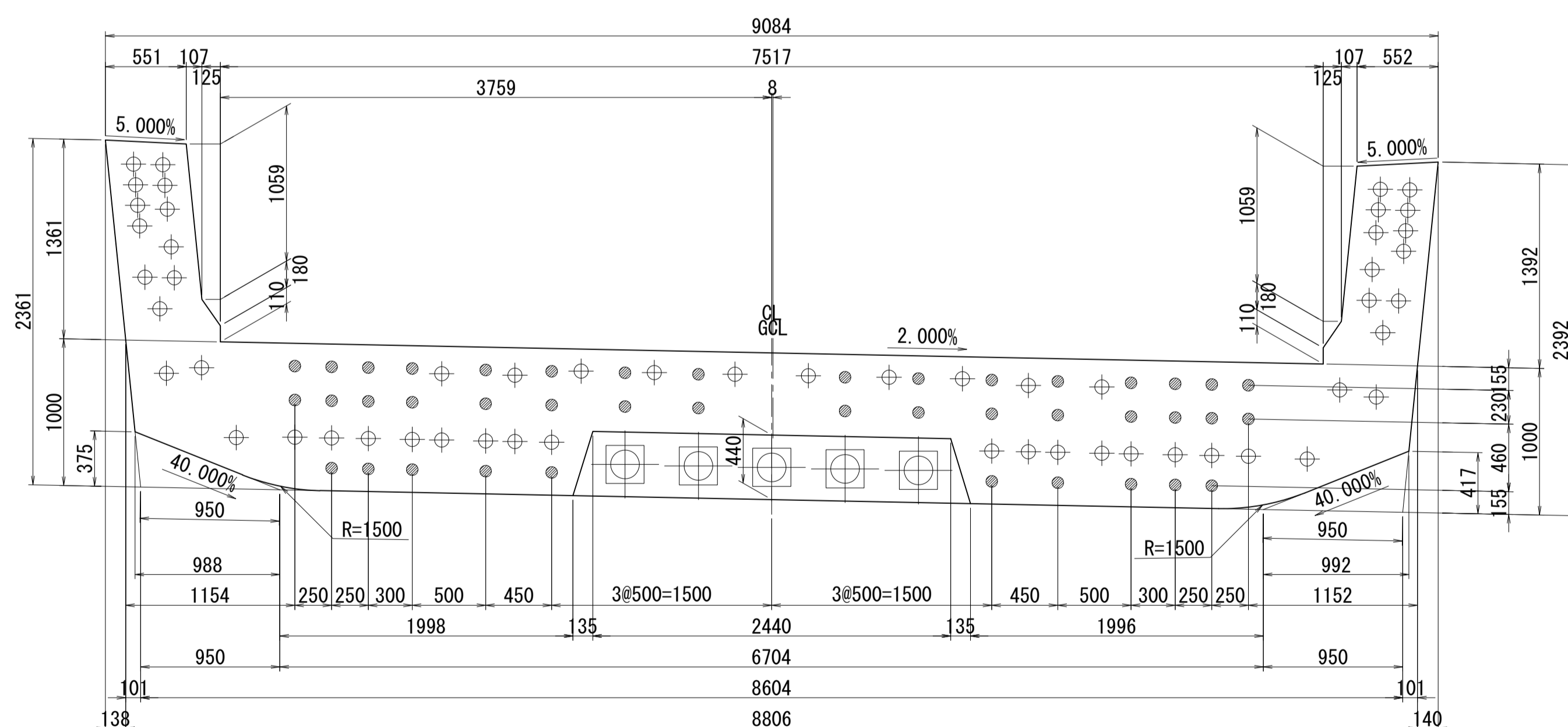


平面図

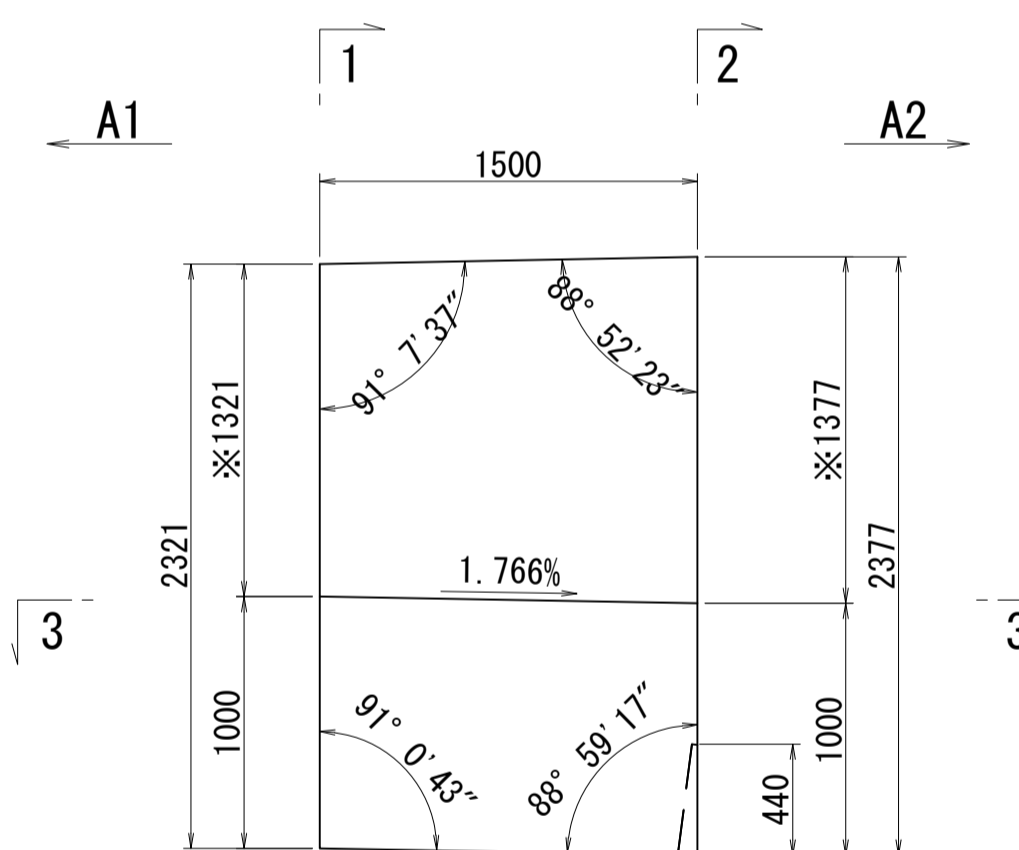
3-3



2-2



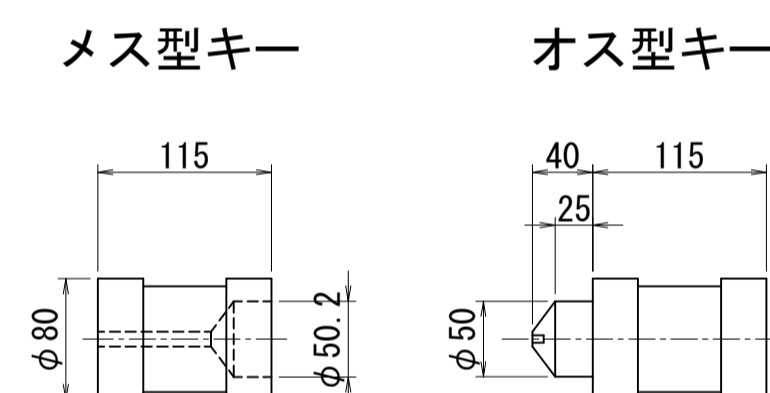
側面図



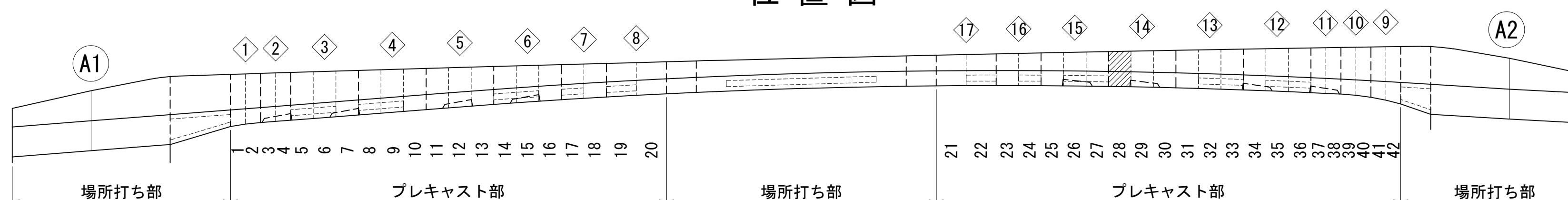
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



位置図



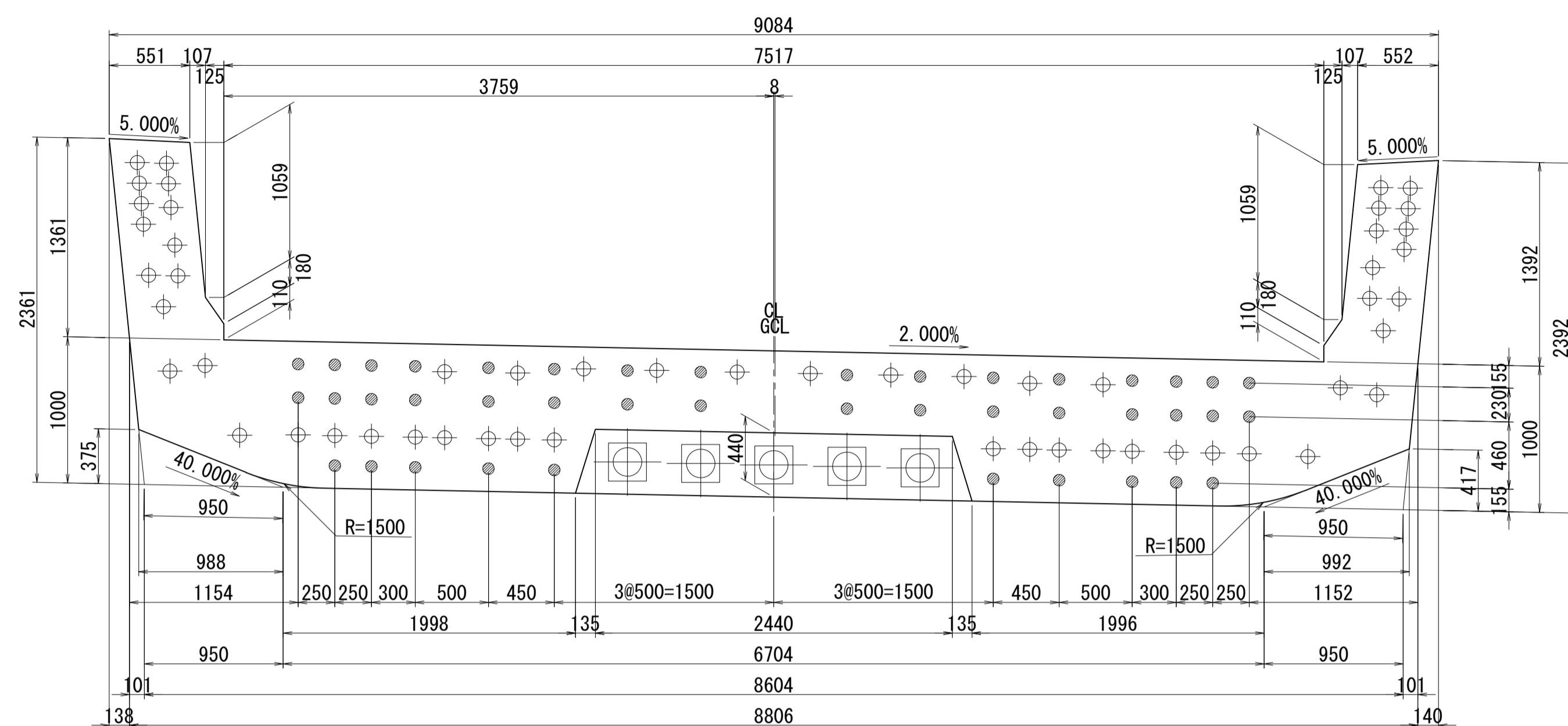
図面番号	37	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その28)
課	課長補佐	係長	検算
長			計
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その29) S=1:30

ブロック番号:29

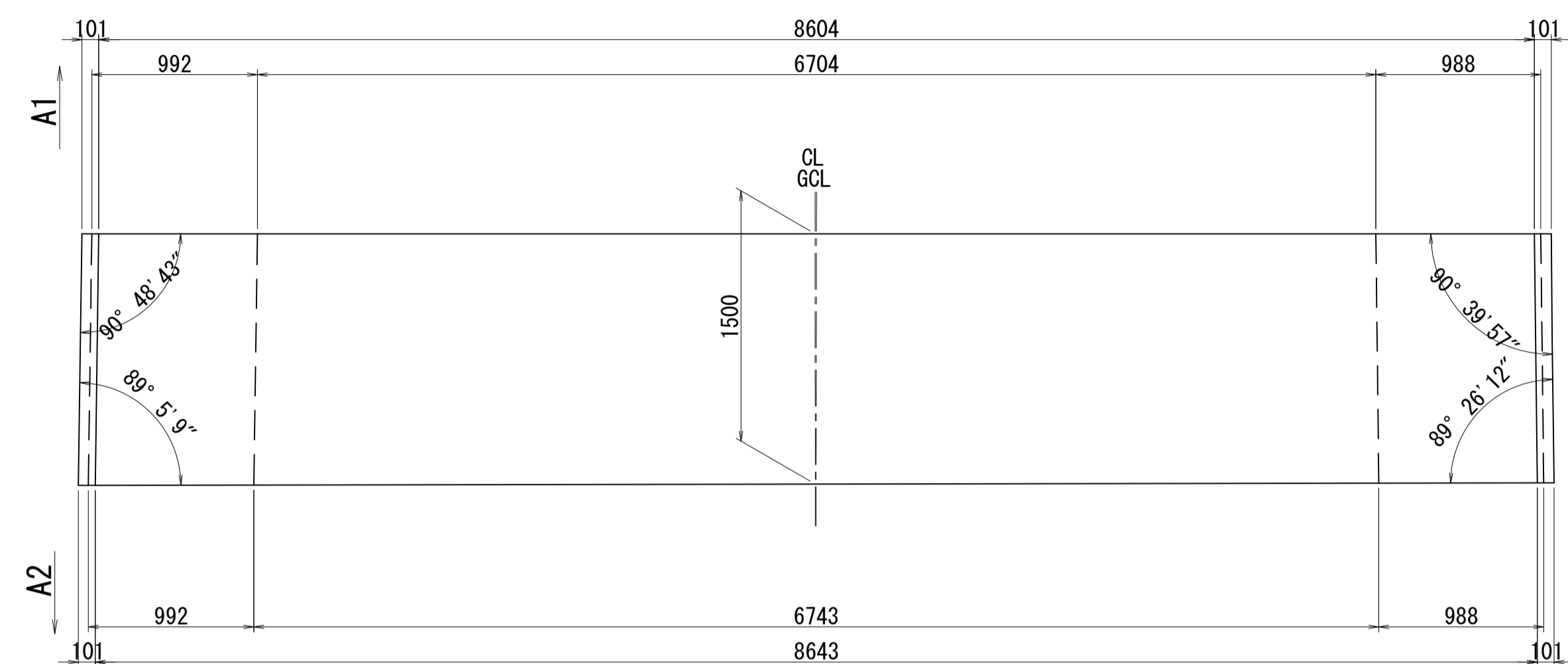
断面図

1-1

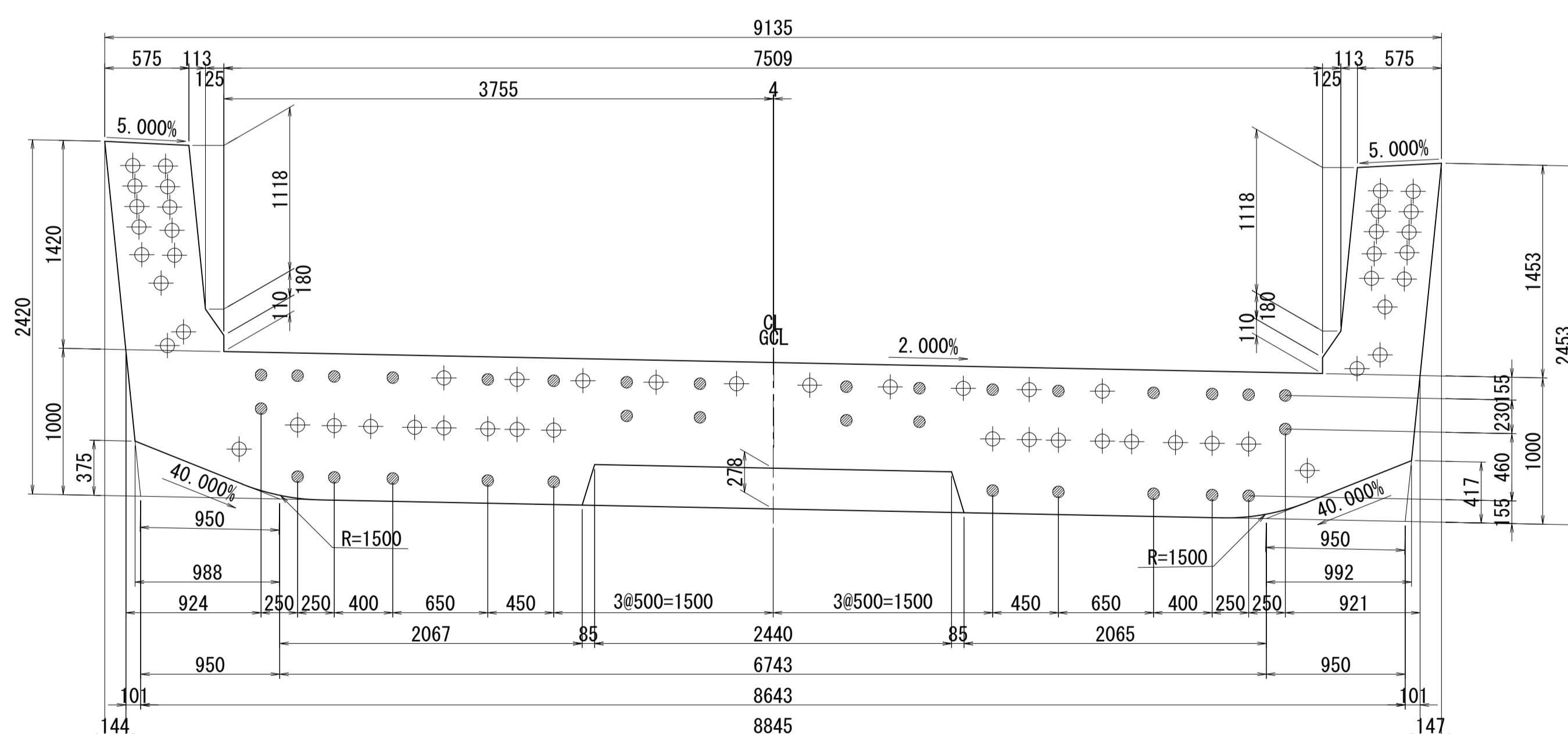


平面図

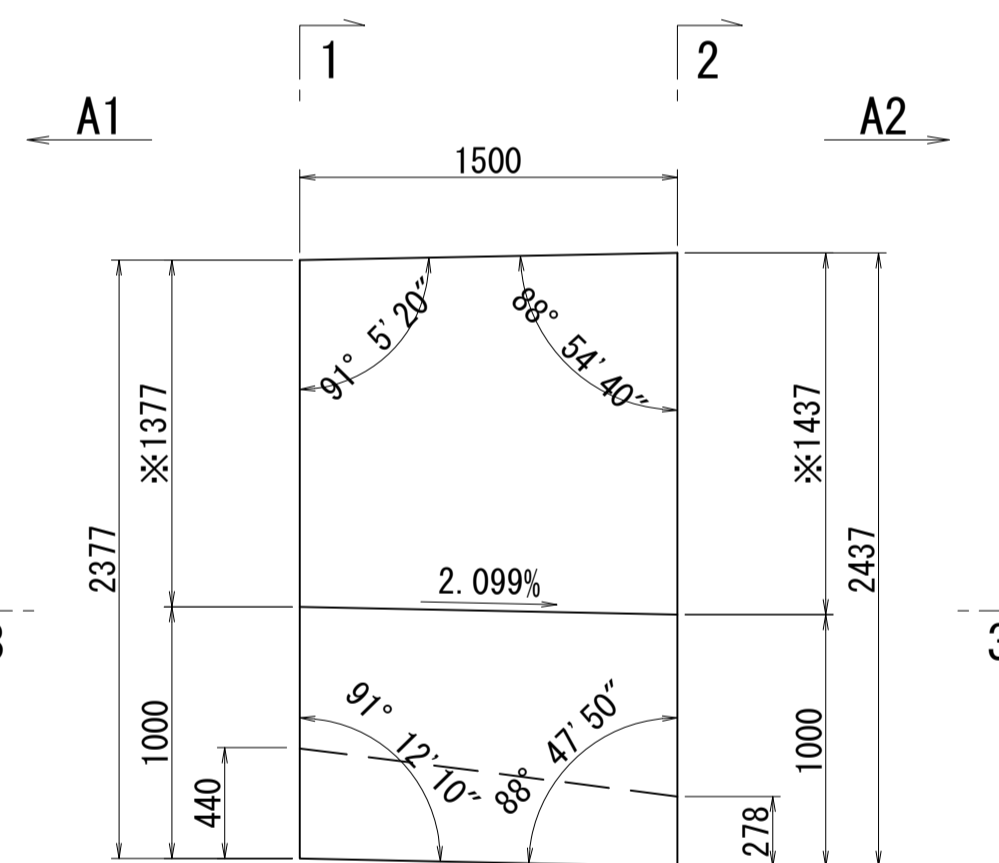
3-3



2-2



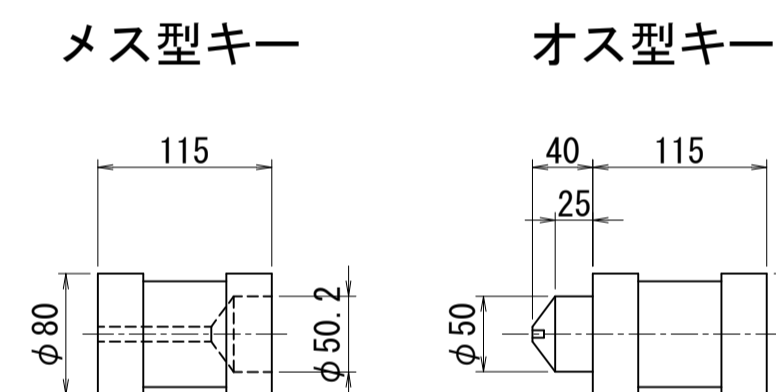
側面図



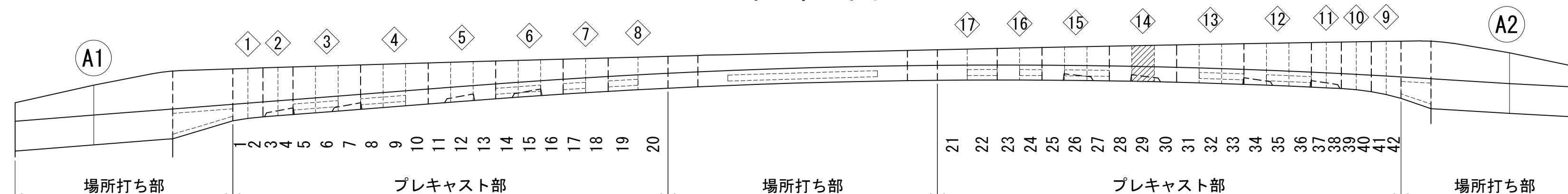
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



位置図



図面番号	38	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント構造図(その29)
課	課長補佐	係	検
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

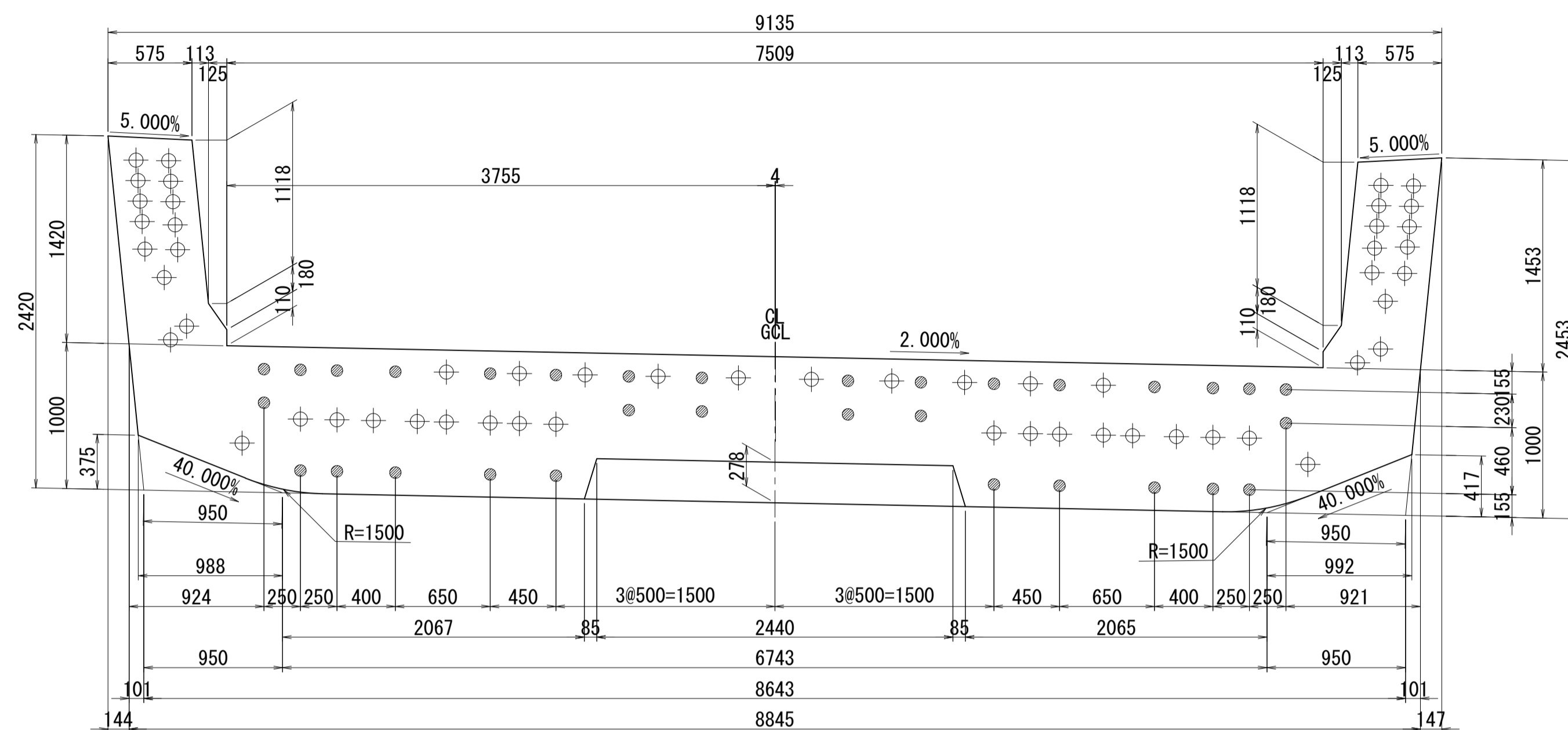


# プレキャストセグメント構造図 (その30) S=1:30

ブロック番号:30

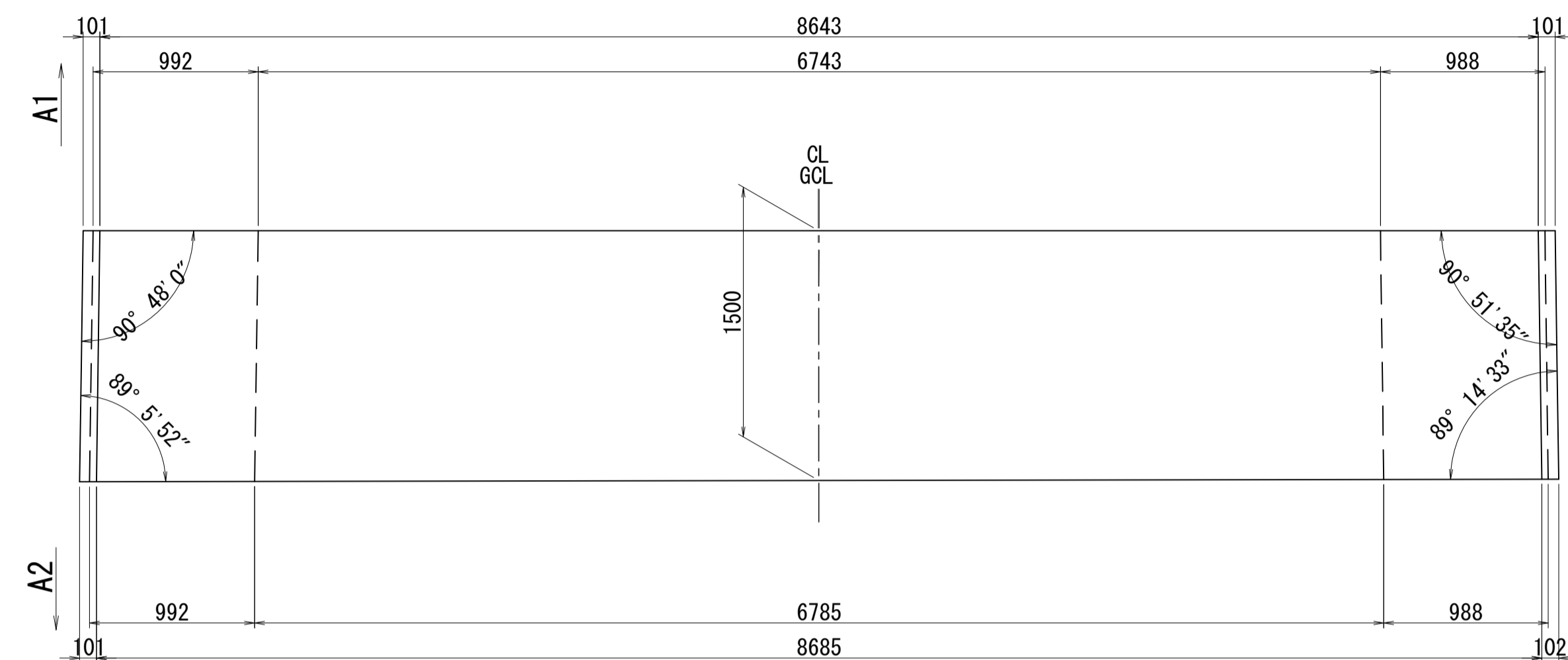
断面図

1-1

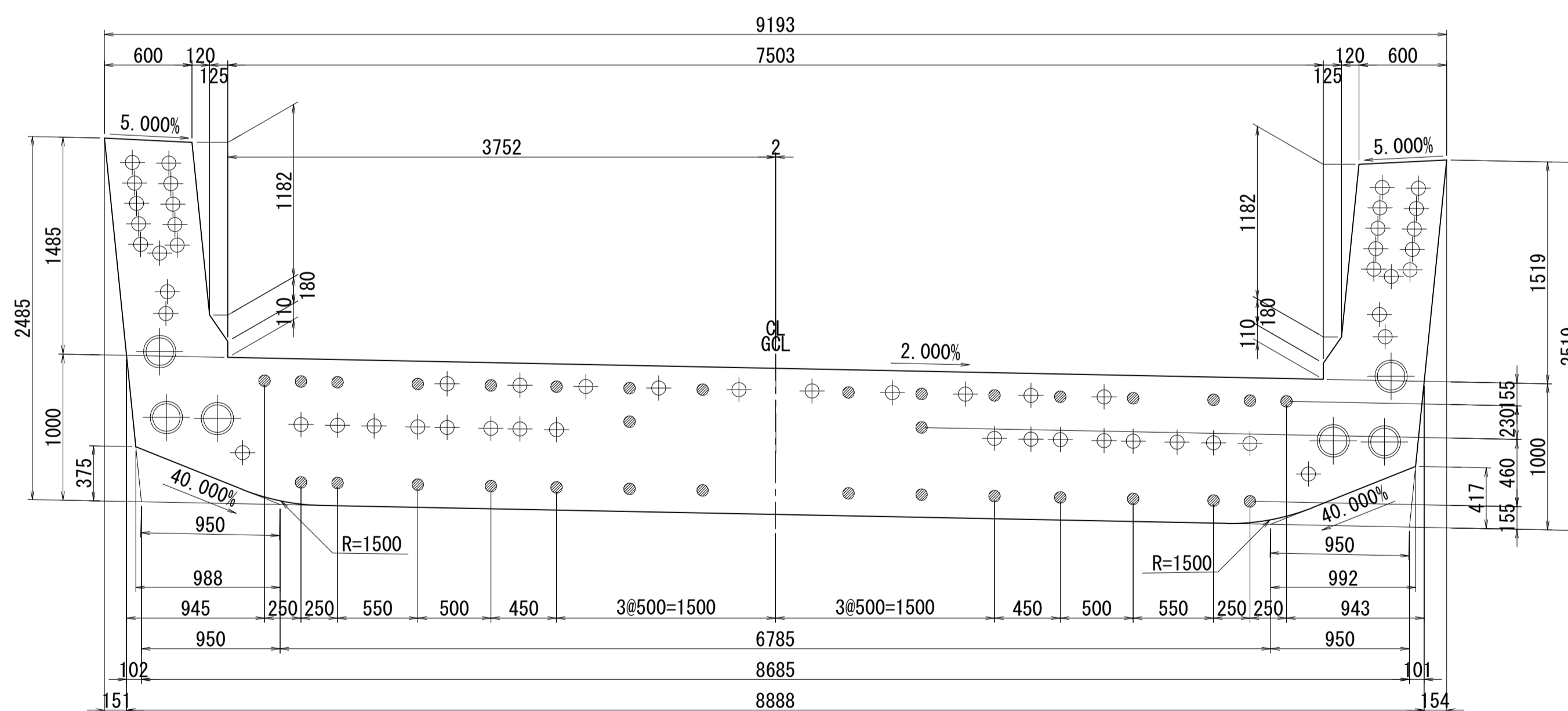


平面図

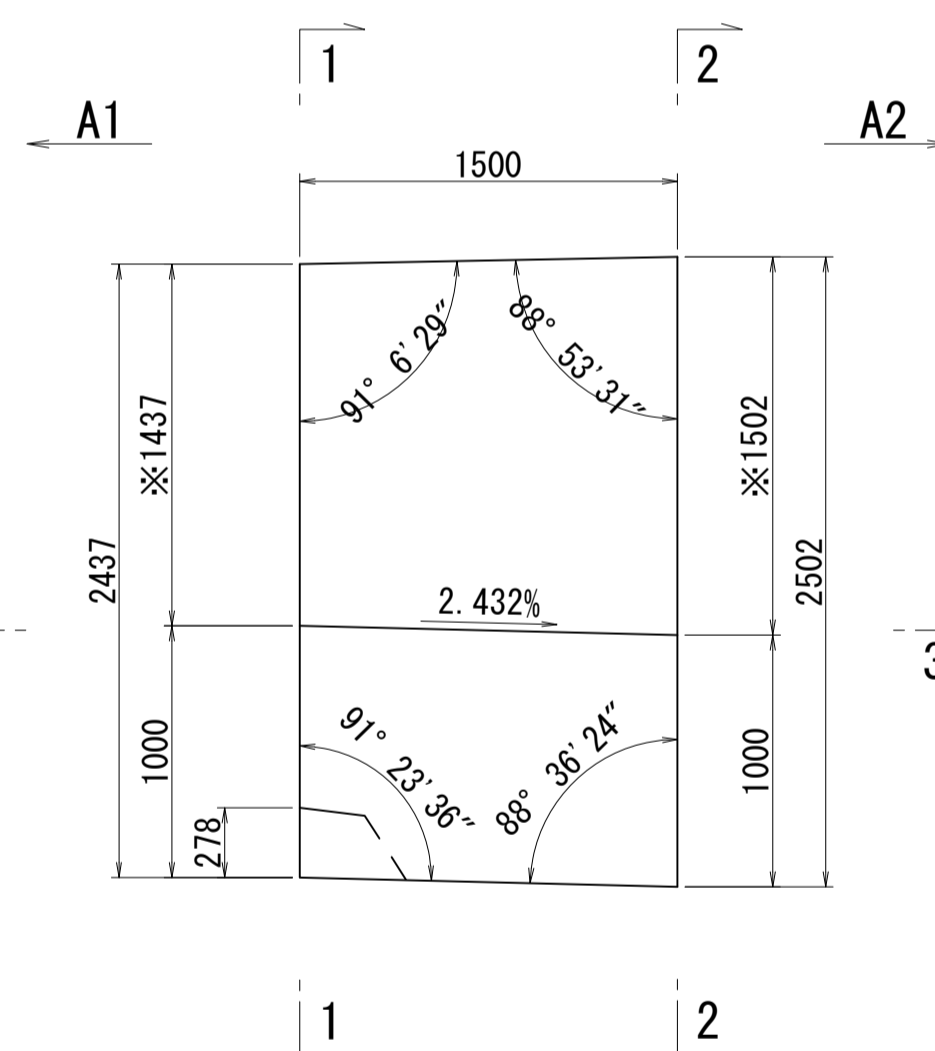
3-3



2-2



側面図



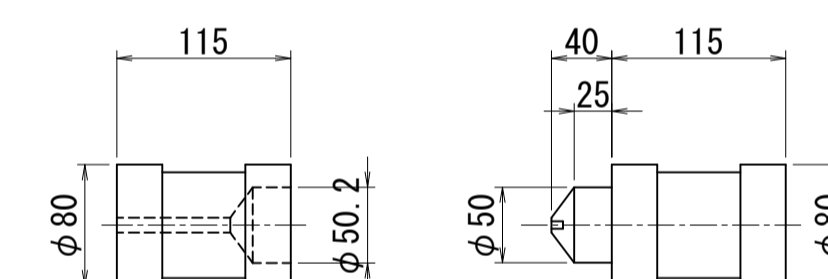
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5

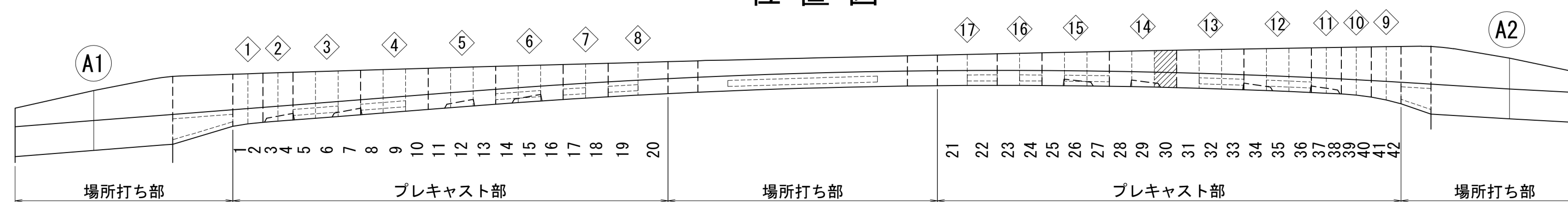
(φ50mm型)

メス型キ一

オス型キ一



位置図



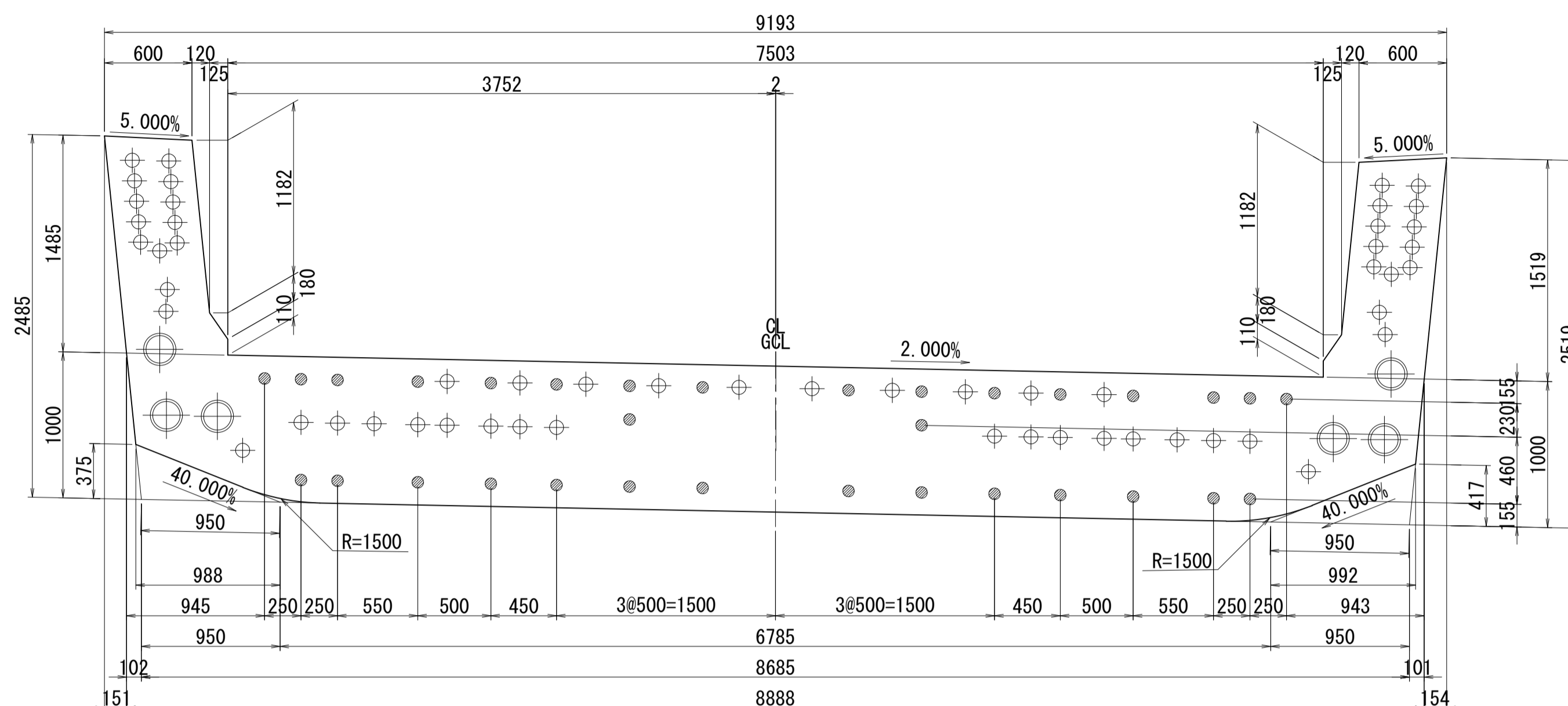
図面番号	39	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その30)
課	課長補佐	係	橋
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その31) S=1:30

ブロック番号:31

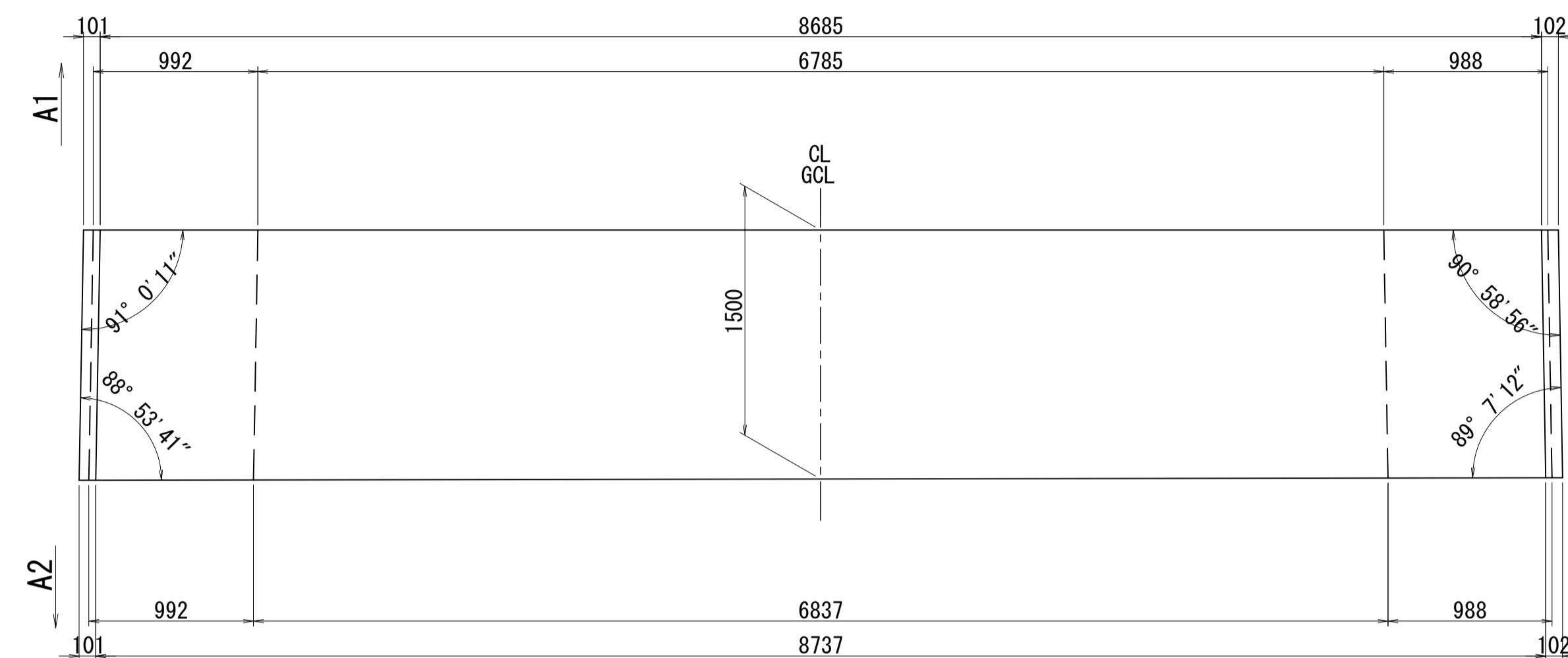
断面図

1 - 1

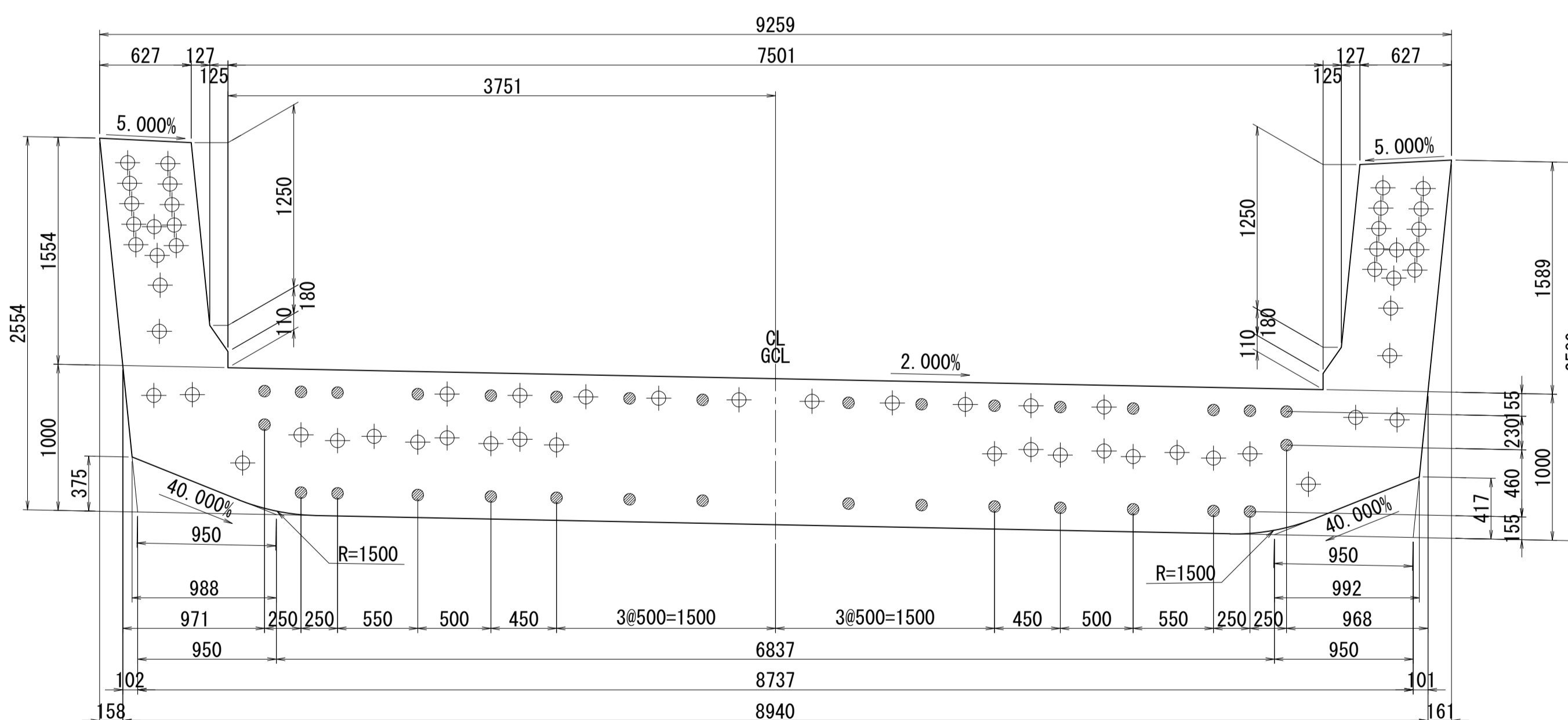


平面図

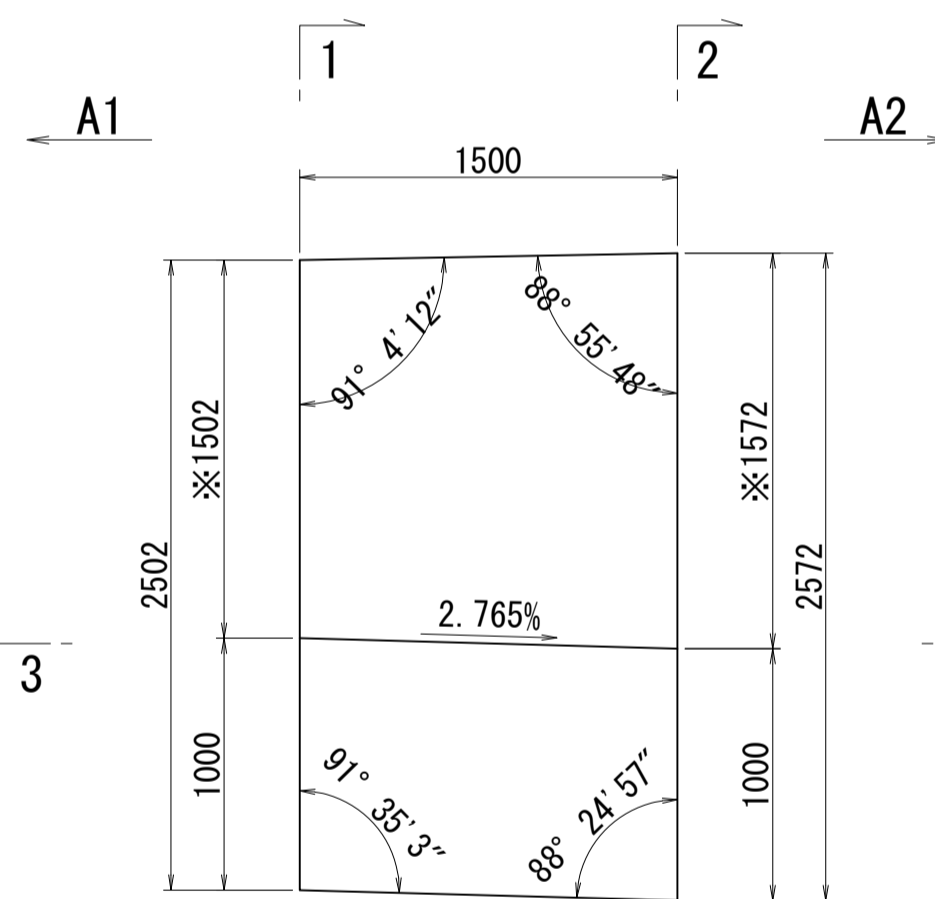
3 - 3



2 - 2



側面図



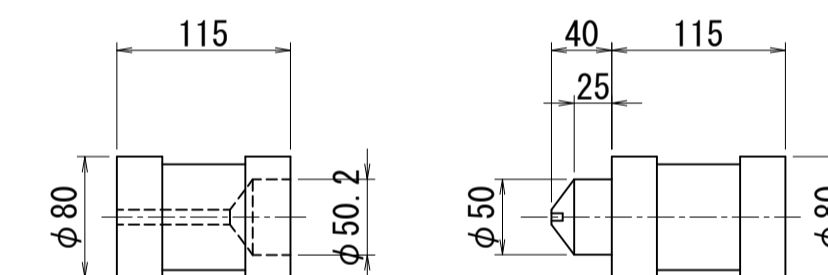
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5

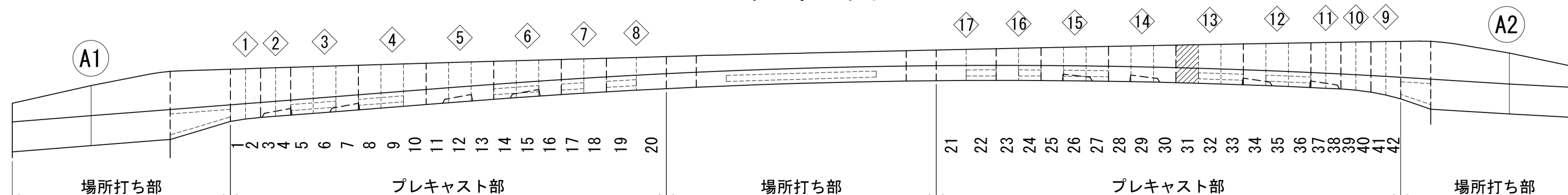
(φ50mm型)

メス型キ一

オス型キ一



位置図

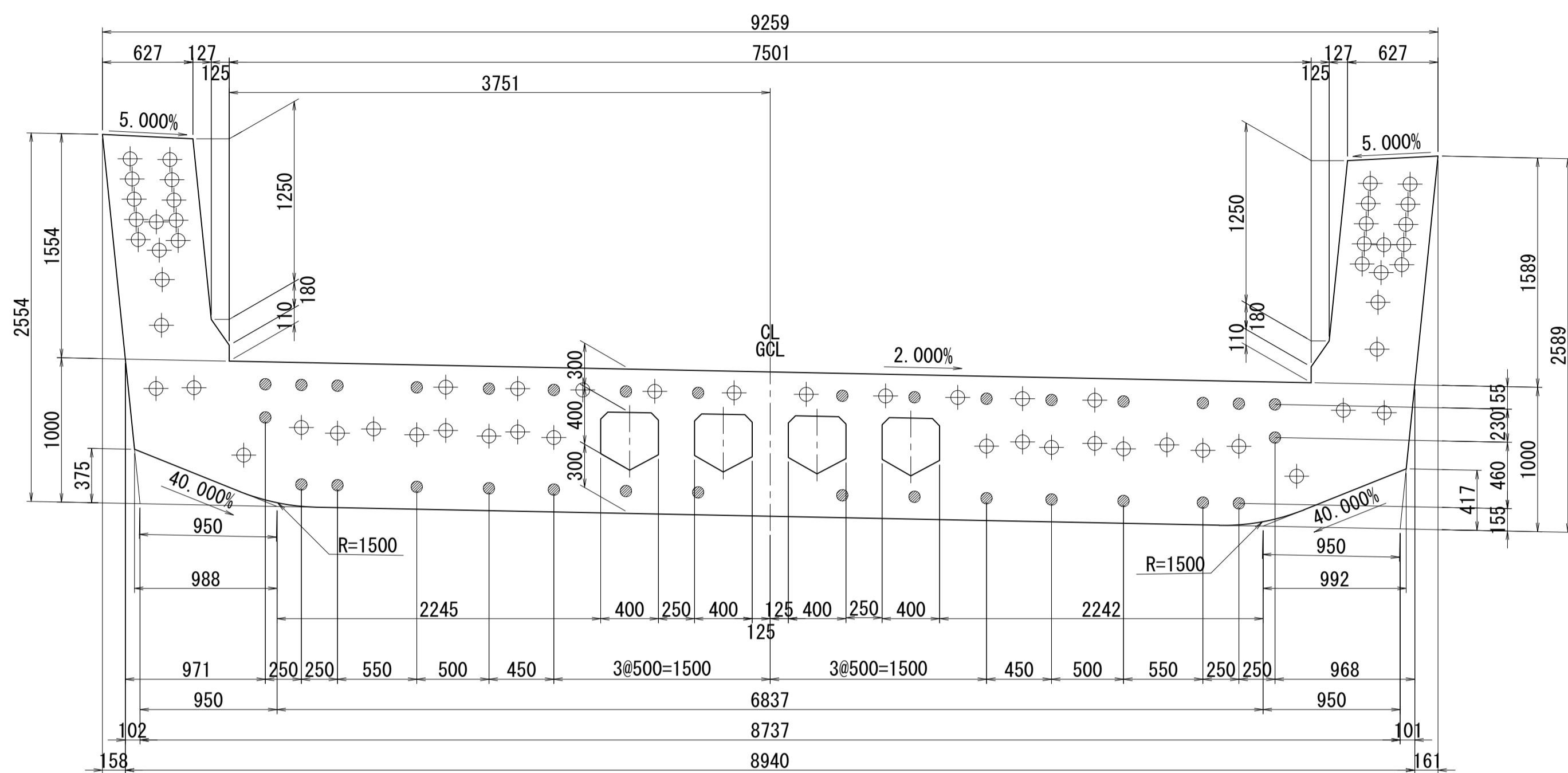


図面番号	40	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その31)
課	課長補佐	係長	検算
長			設計
建設部 道路建設課			

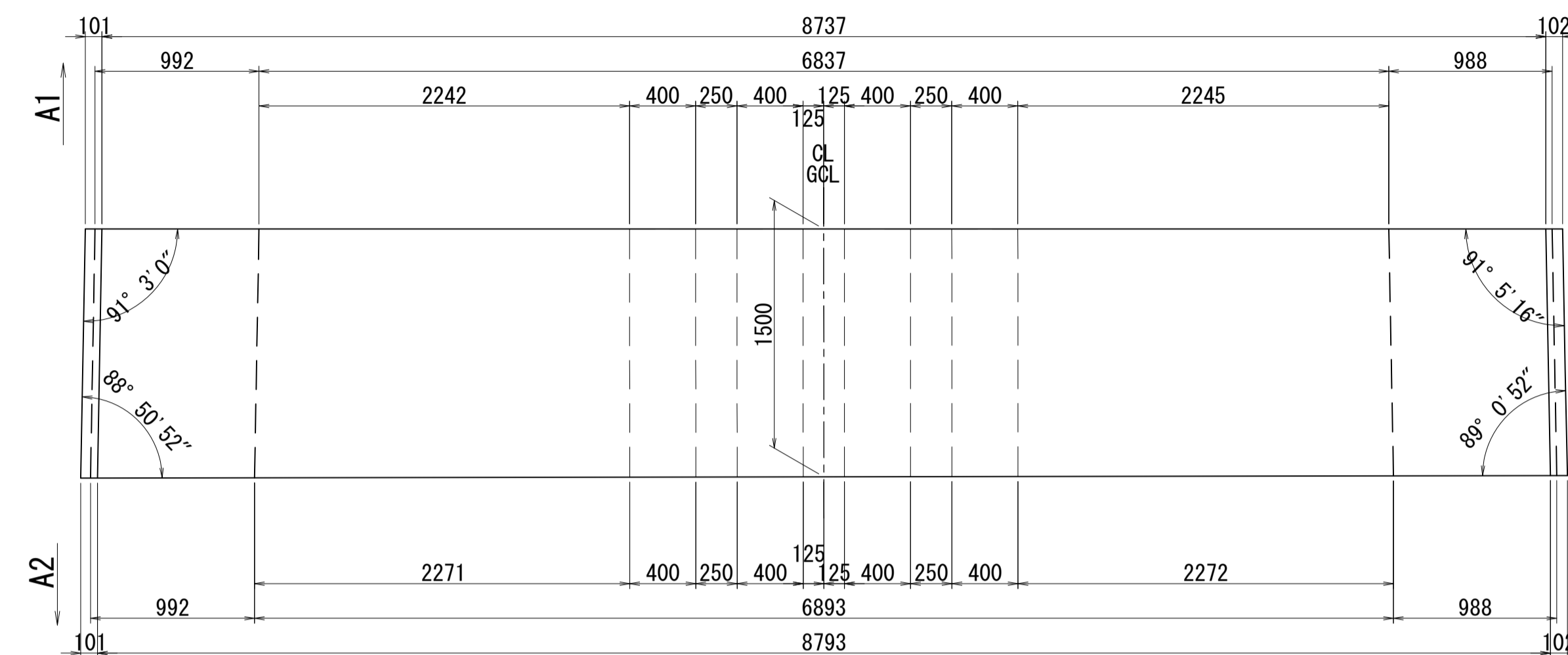
# プレキャストセグメント構造図 (その32) S=1:30

ブロック番号:32

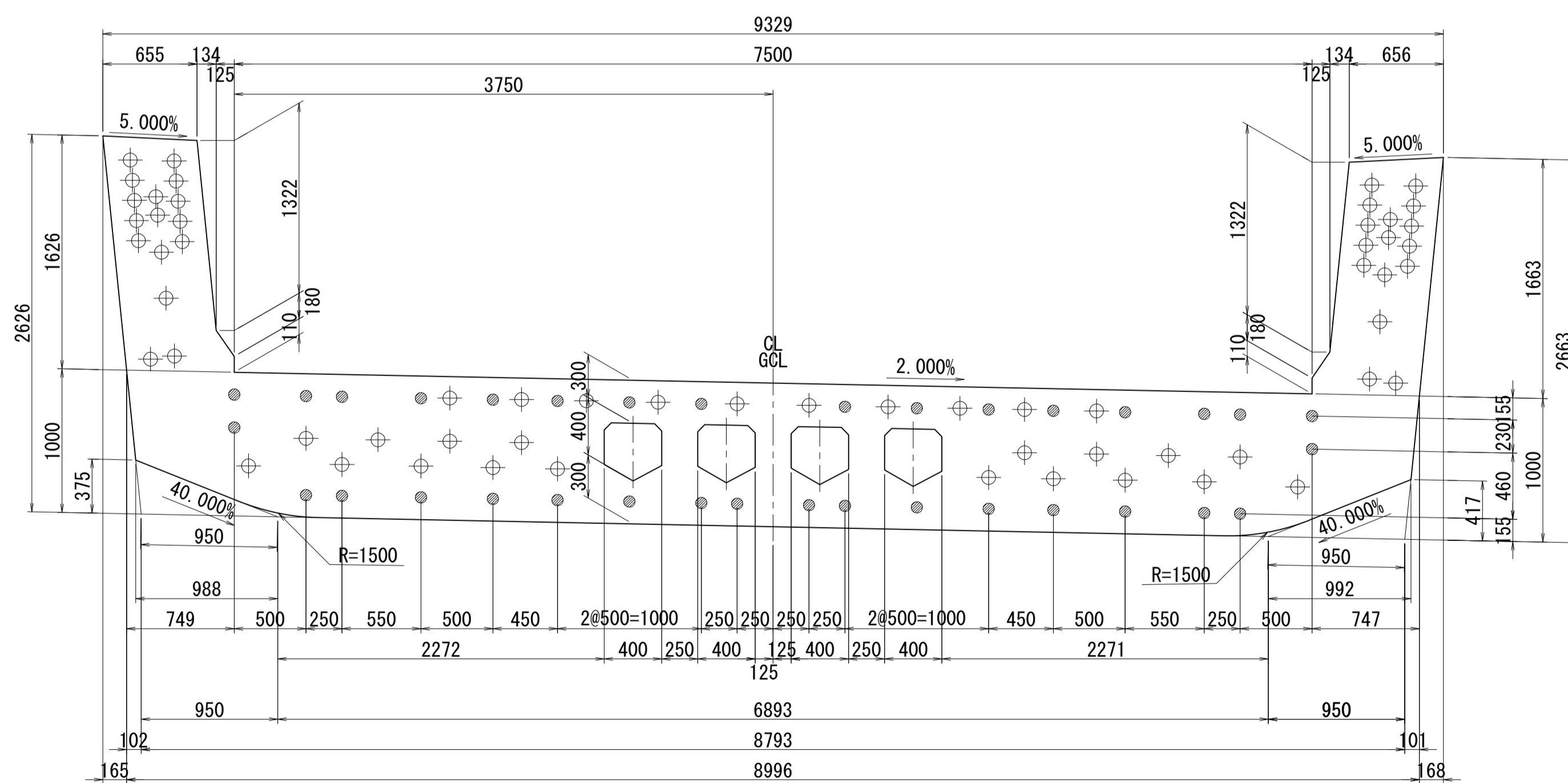
断面図  
1-1



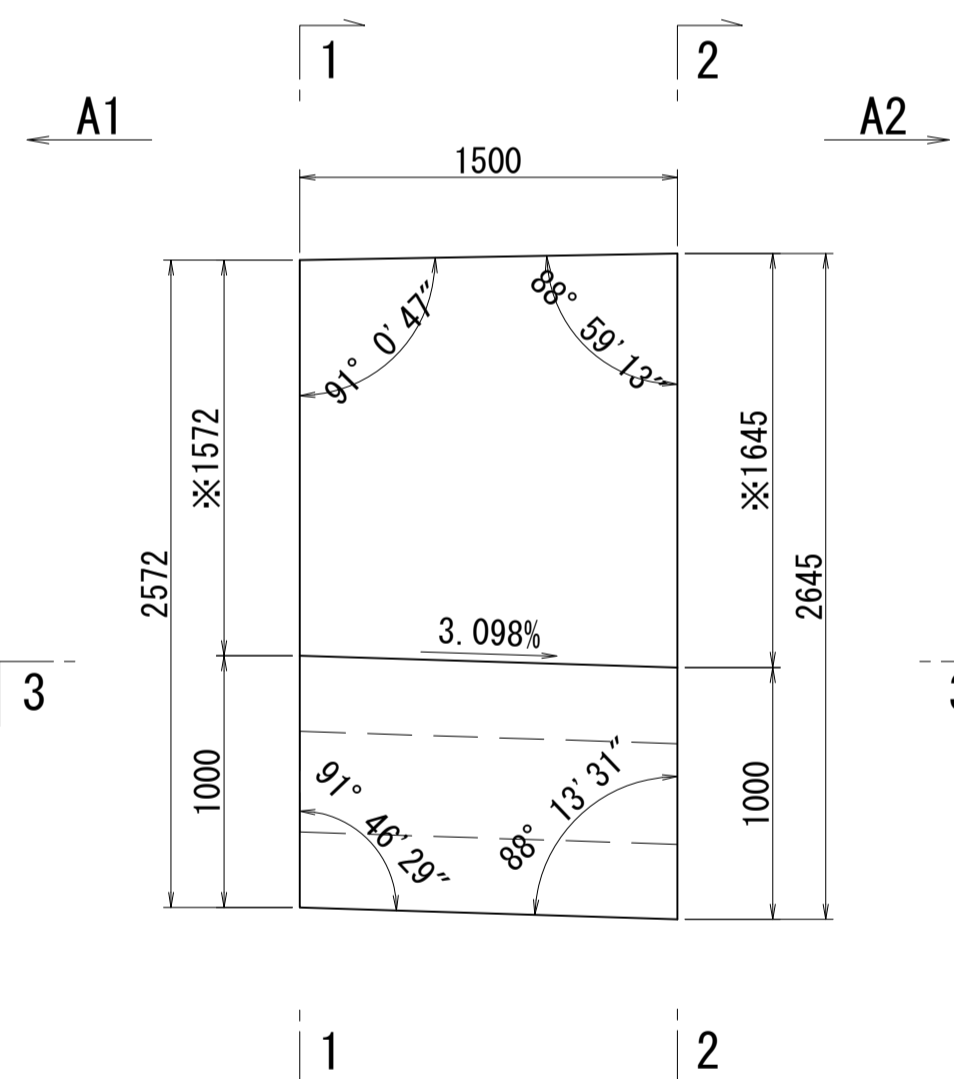
平面図  
3-3



2-2

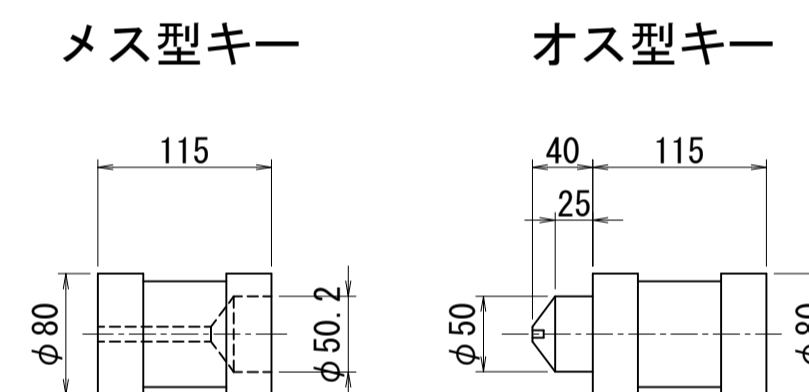


側面図

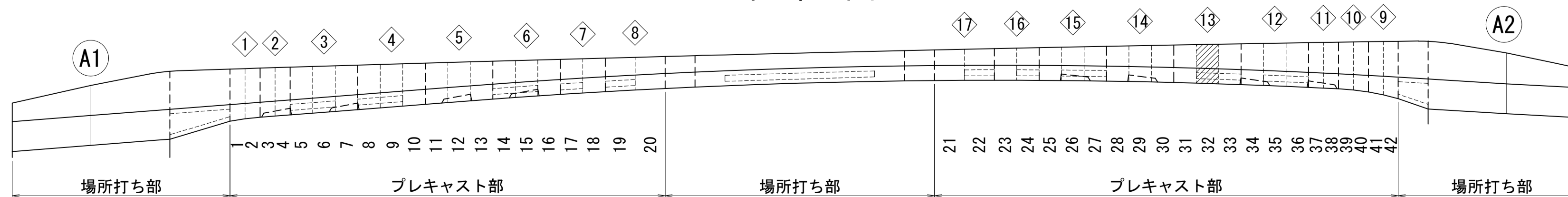


※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図

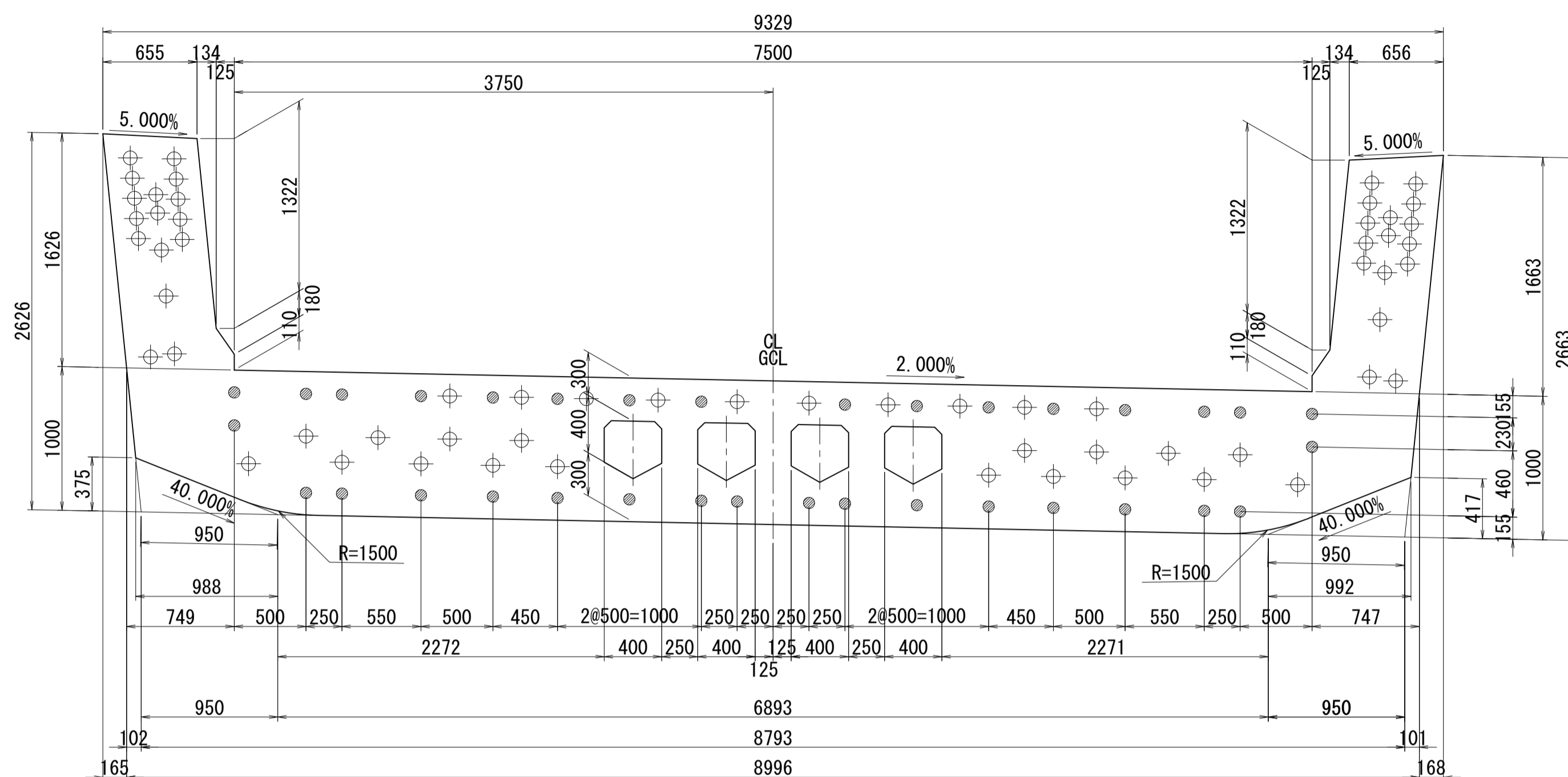


図面番号	41	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その32)
課	課長補佐	係長	検算
長			計
建設部 道路建設課			

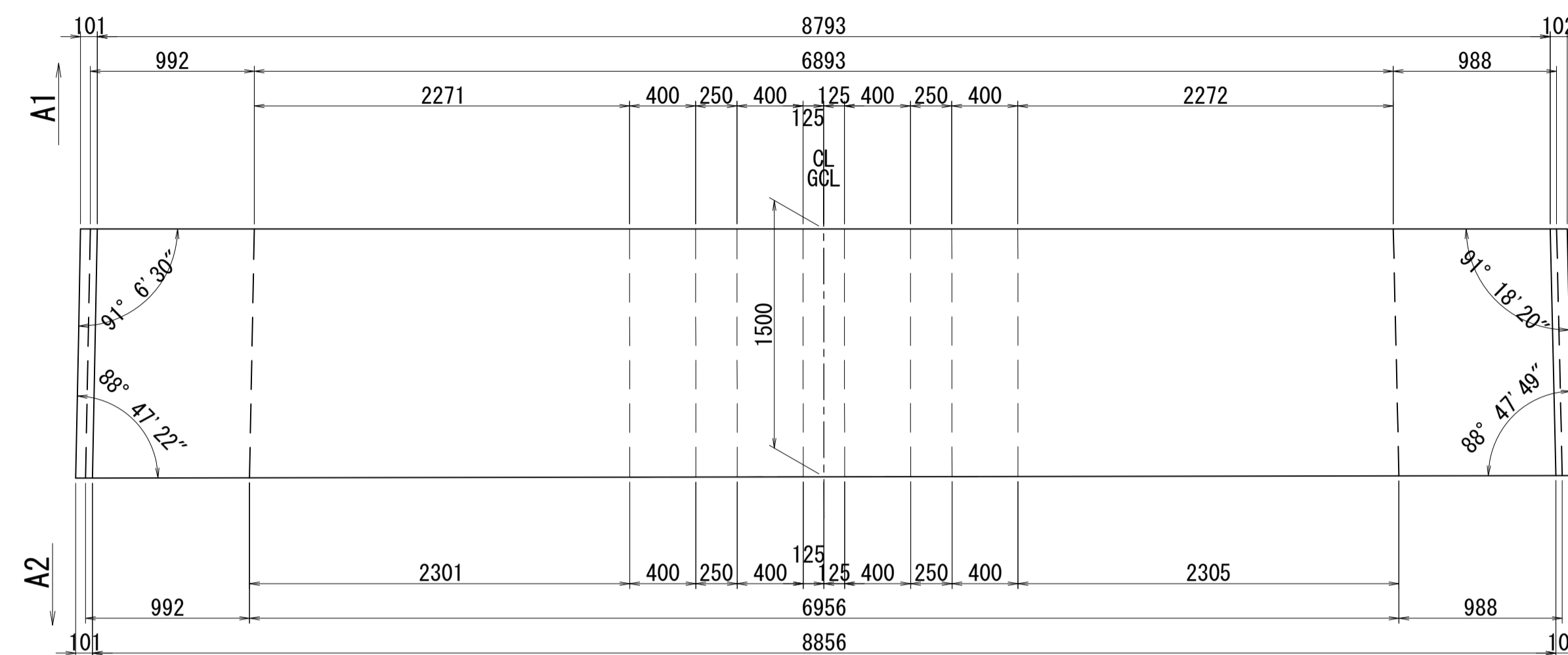
# プレキャストセグメント構造図 (その33) S=1:30

ブロック番号:33

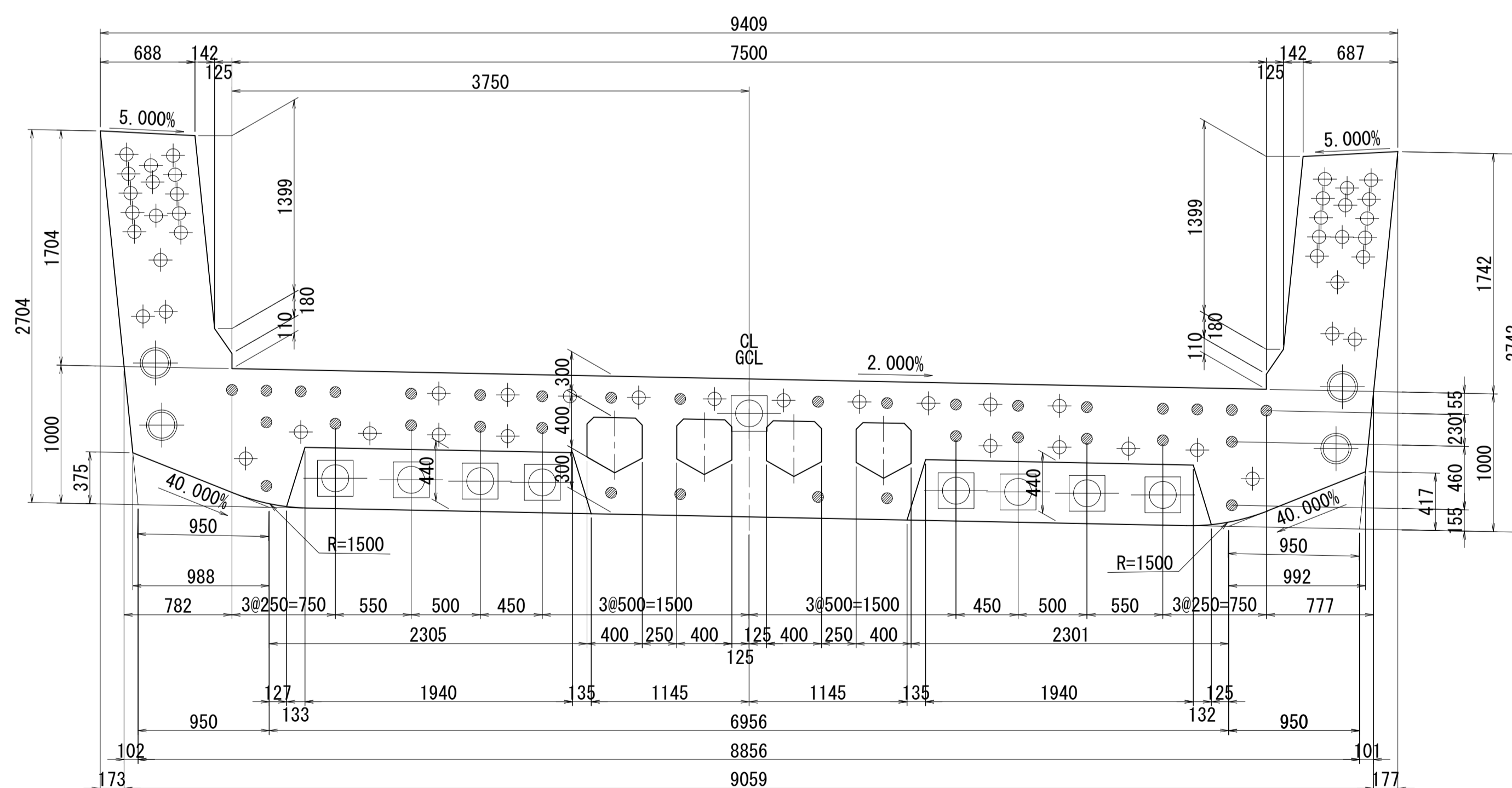
断面図  
1-1



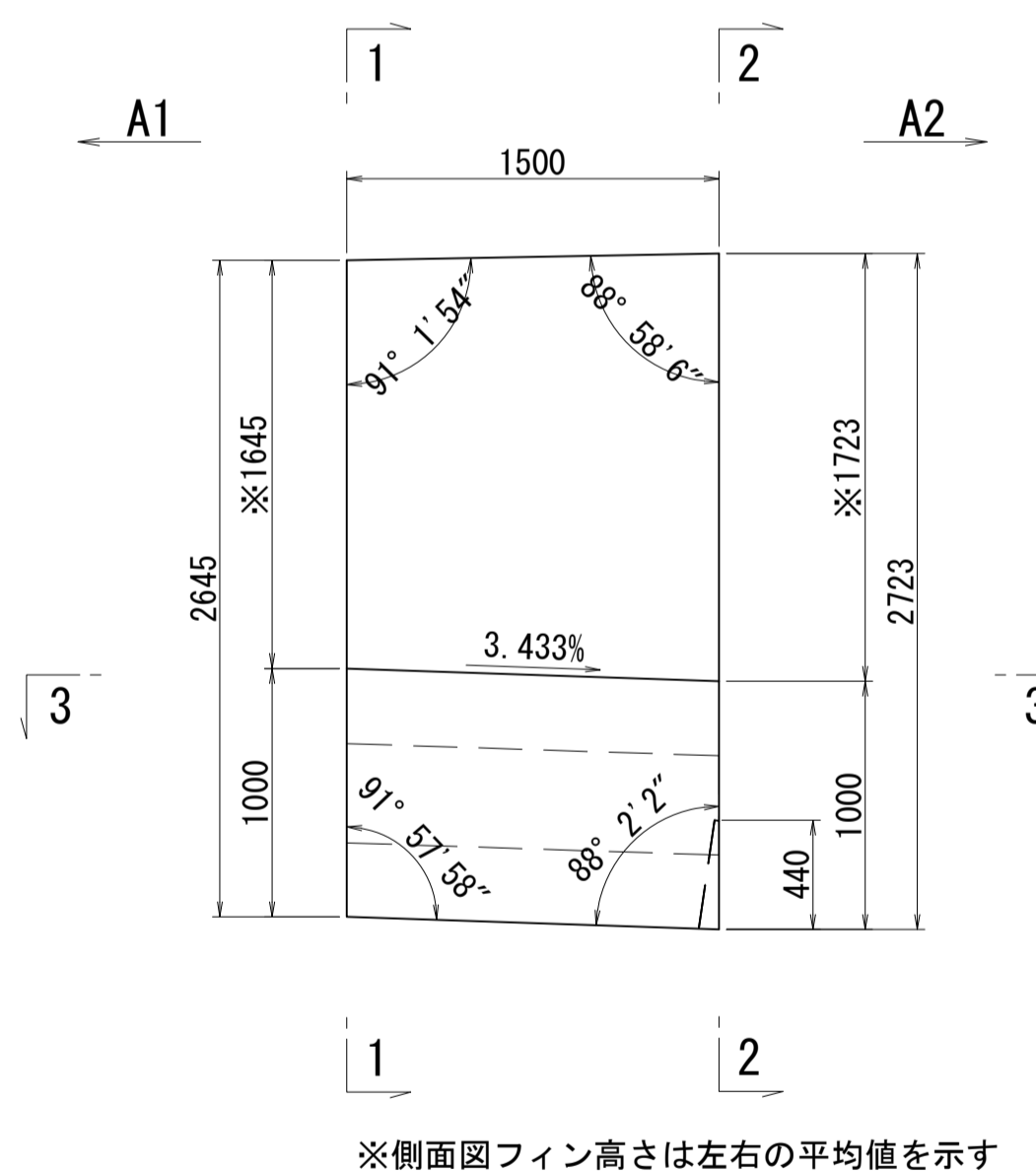
平面図  
3-3



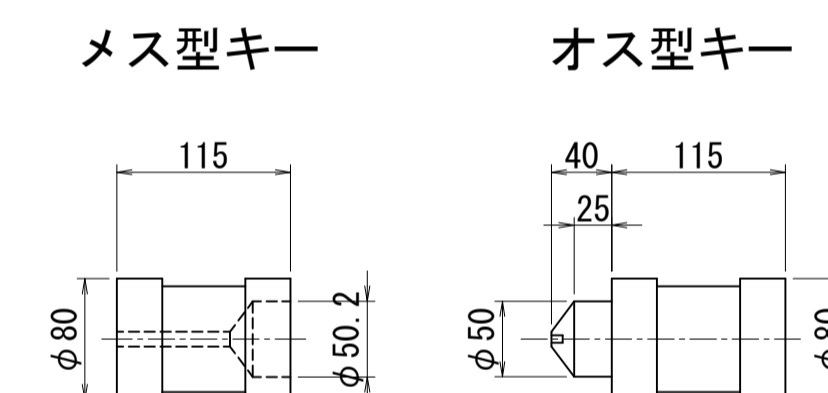
2-2



側面図

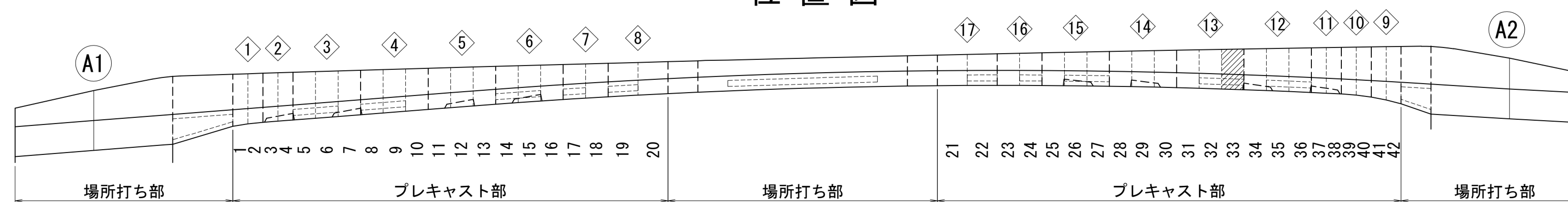


接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

位置図

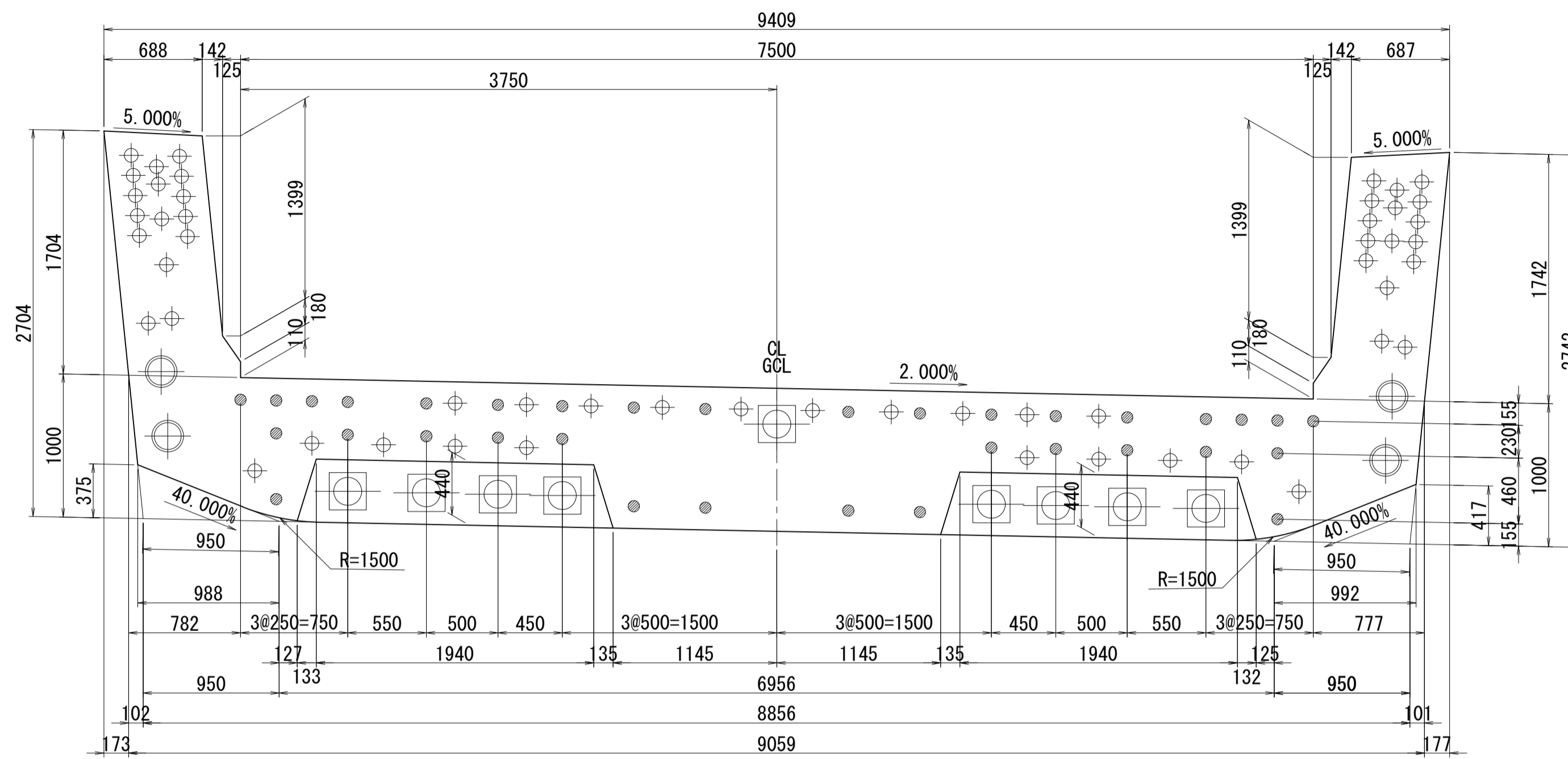


図面番号	42	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その33)
課長補佐	保	換	設
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

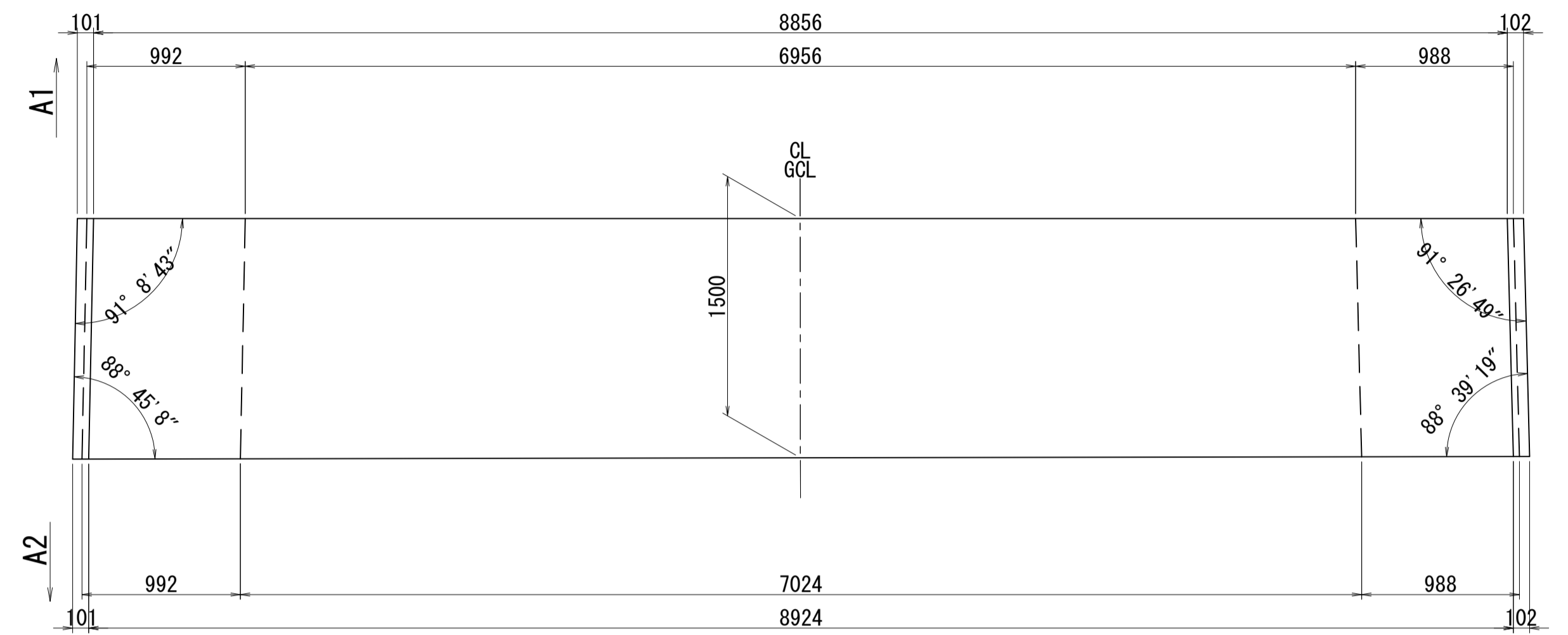
# プレキャストセグメント構造図 (その34) S=1:30

ブロック番号:34

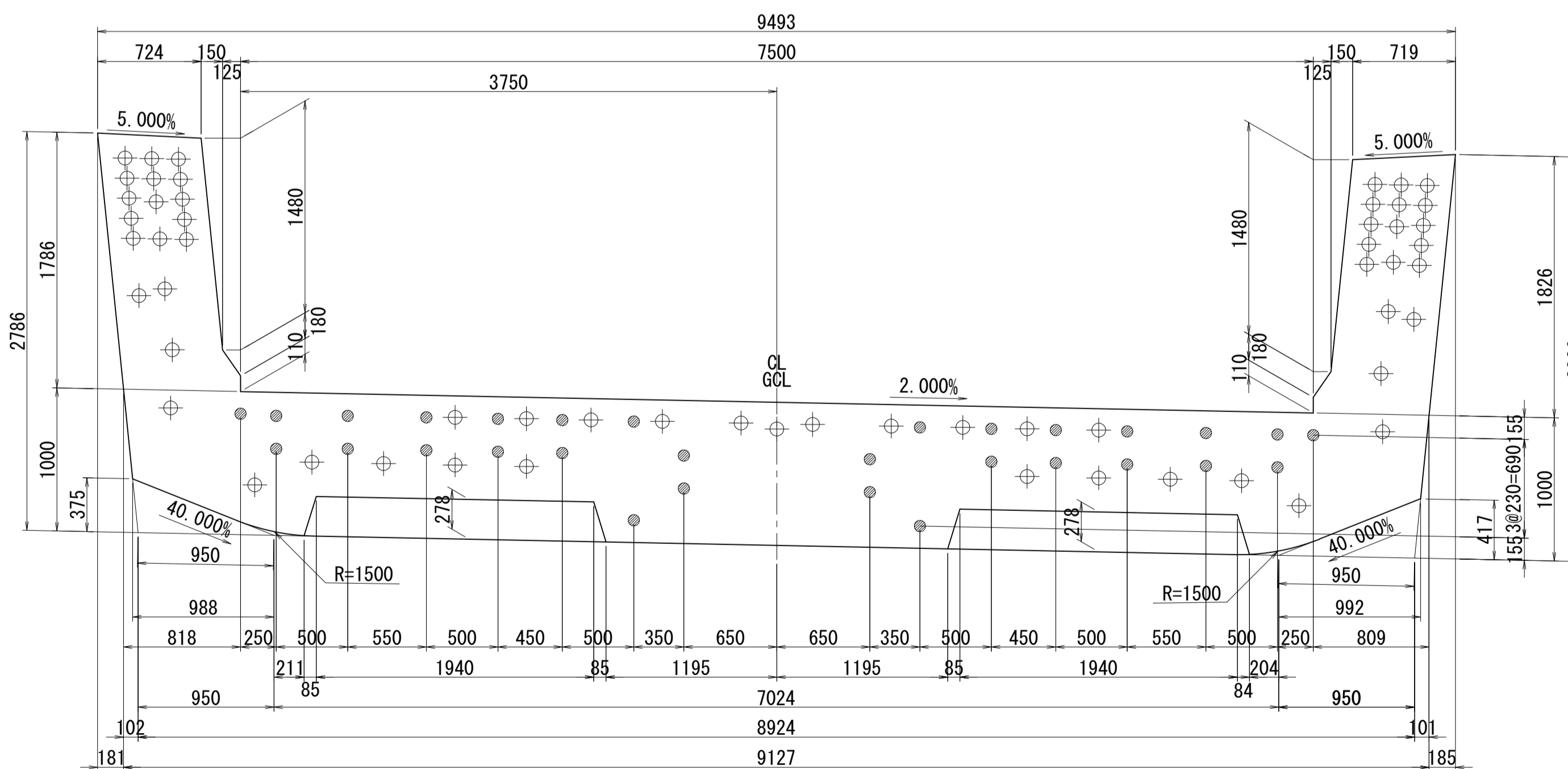
断面図  
1-1



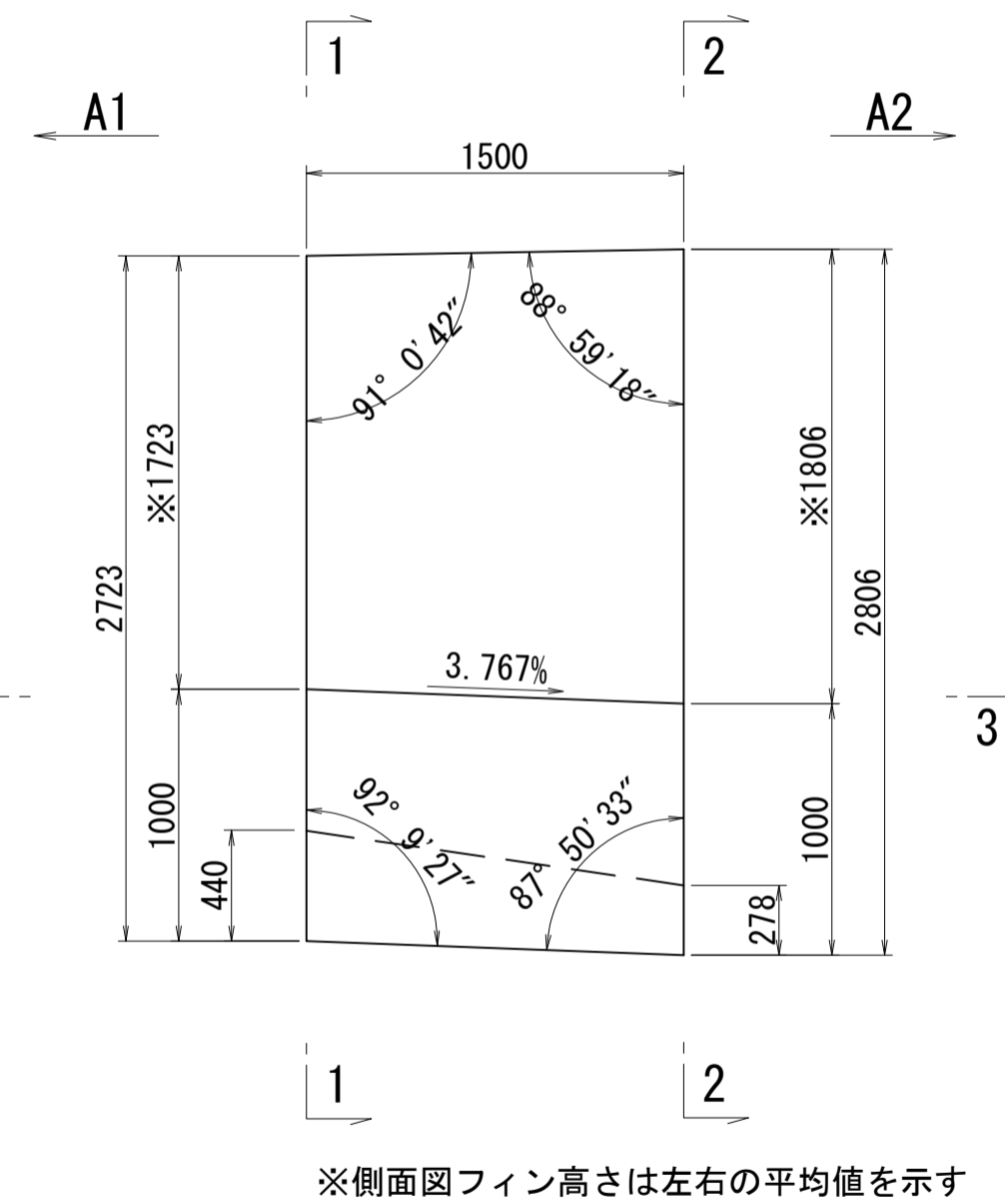
平面図  
3-3



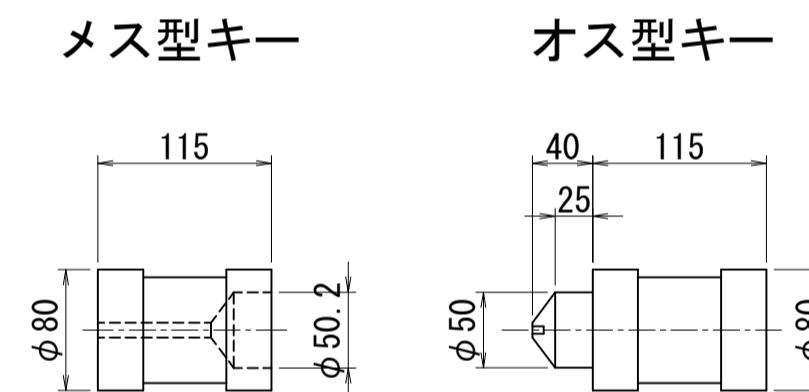
2-2



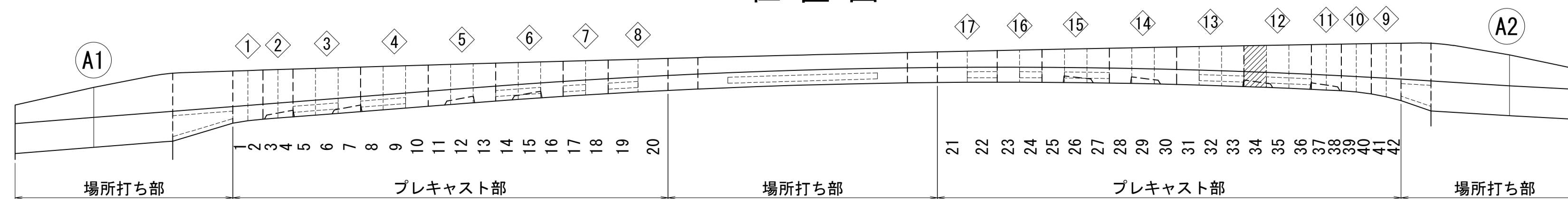
側面図



接合キー詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図



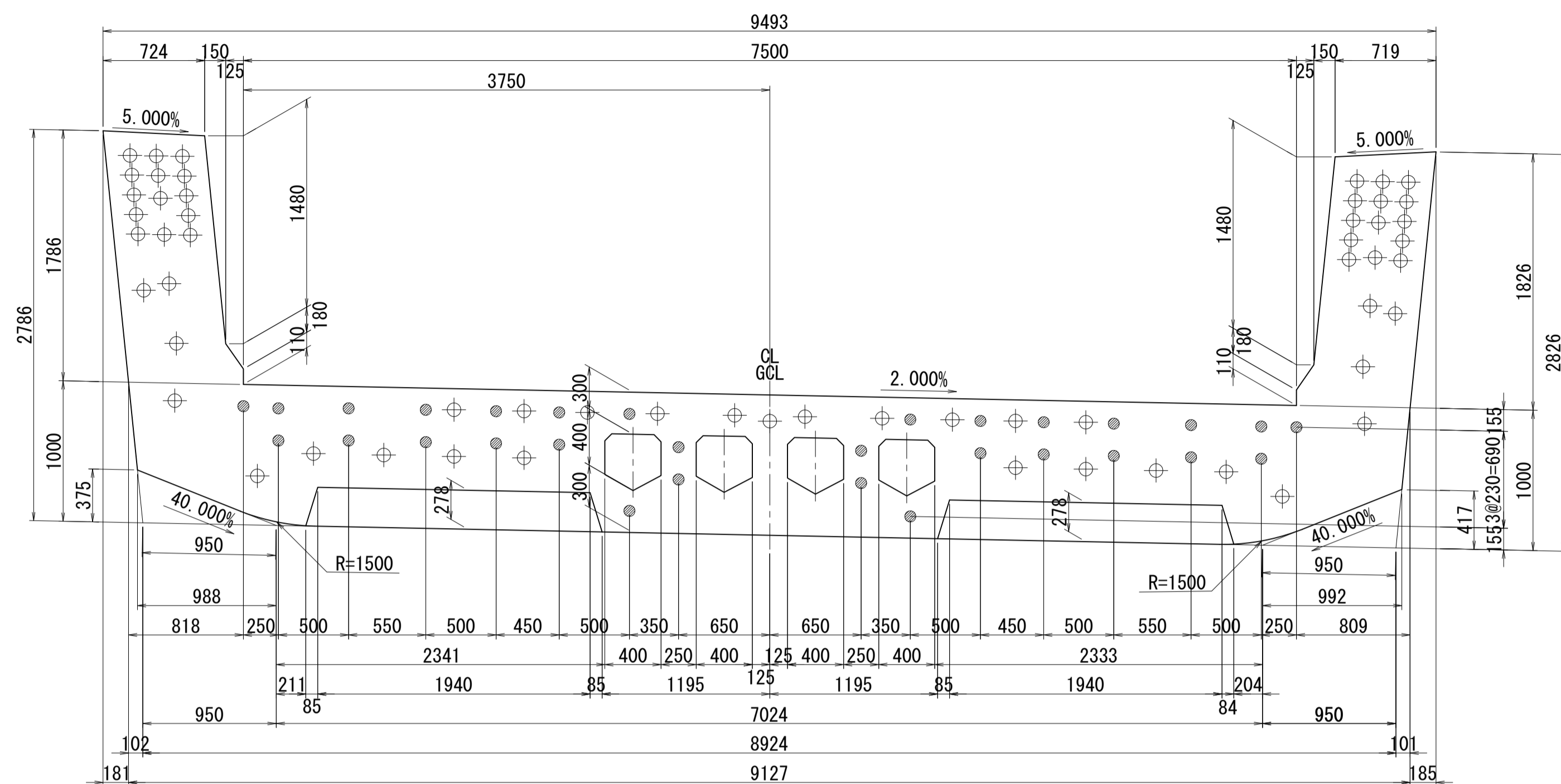
図面番号	43	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その34)
課長	藤原 隆彦	係長	橋本 隆
長		算	計
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その35) S=1:30

ブロック番号:35

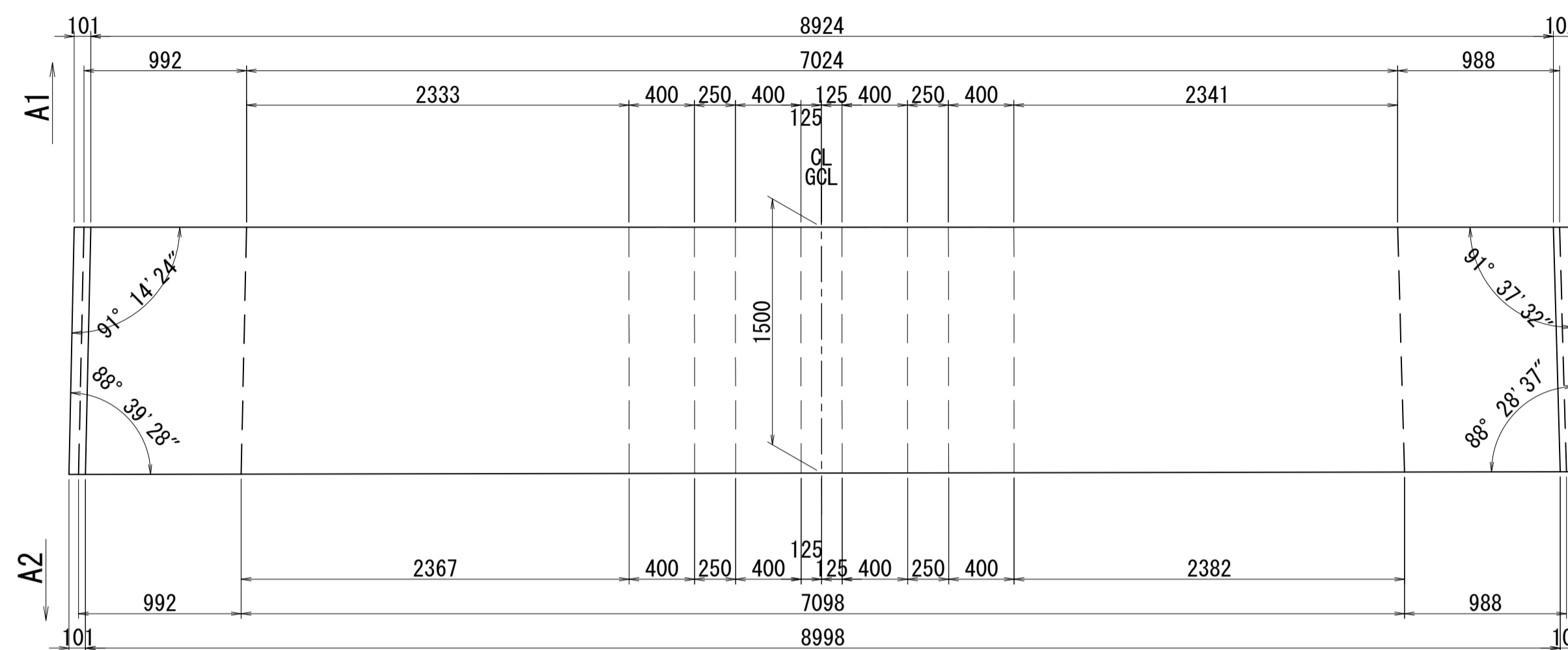
断面図

1 - 1

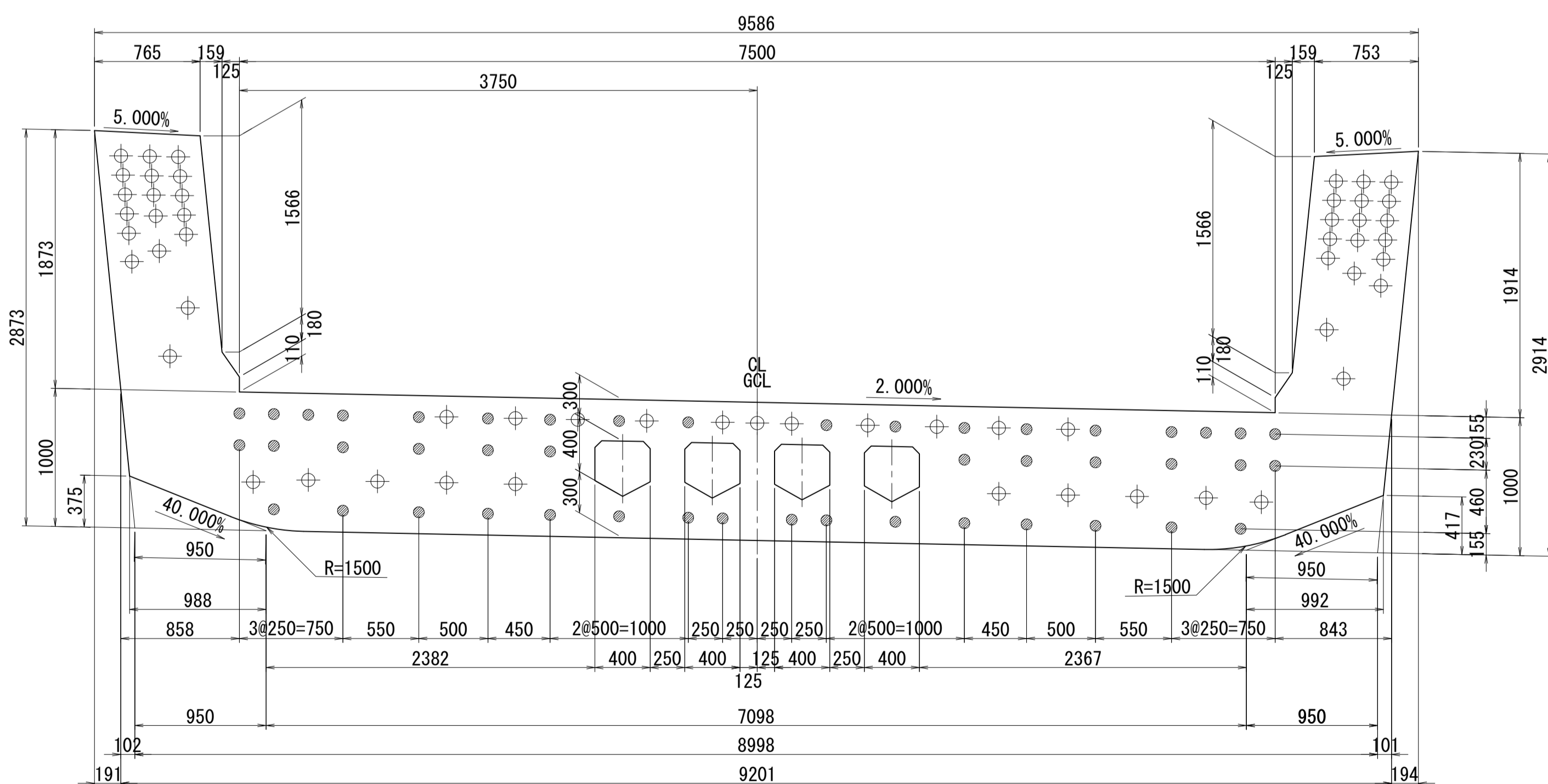


平面図

3 - 3



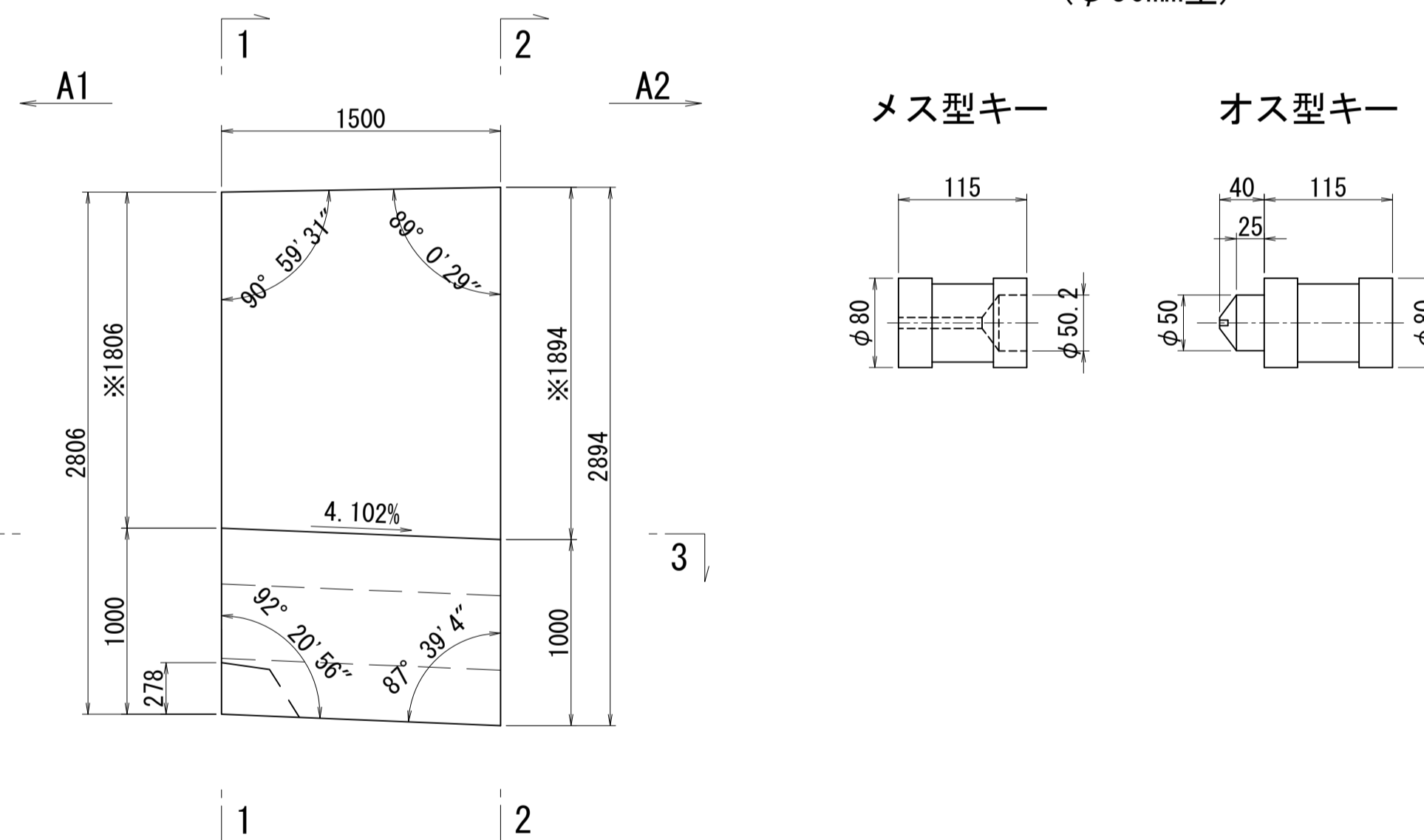
2 - 2



側面図

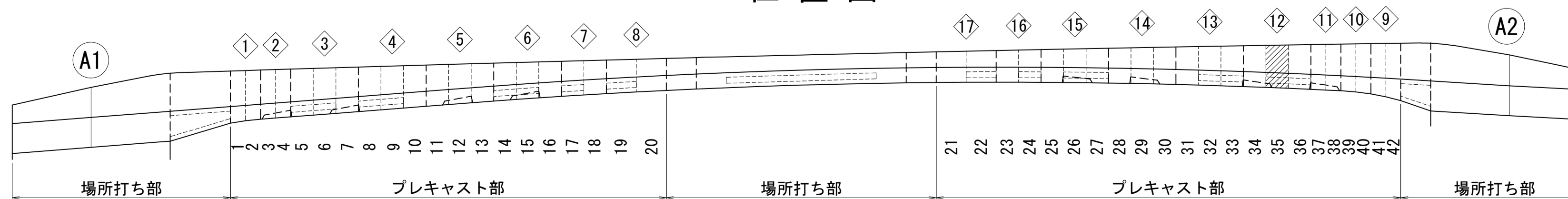
接合キ一詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

位置図



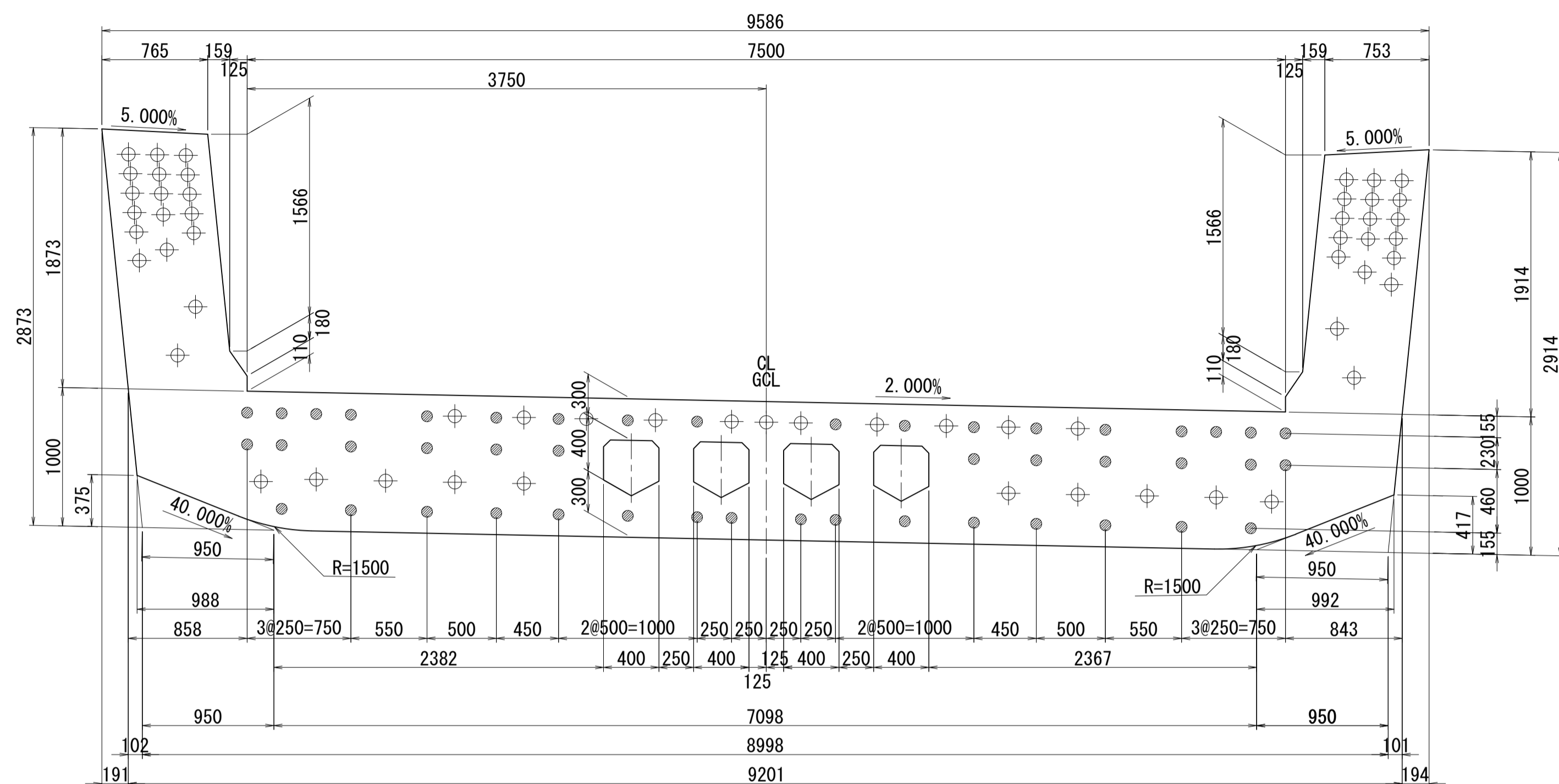
図面番号	44	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その35)
課	課長補佐	係	検
長		長	算
			計
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その36) S=1:30

ブロック番号:36

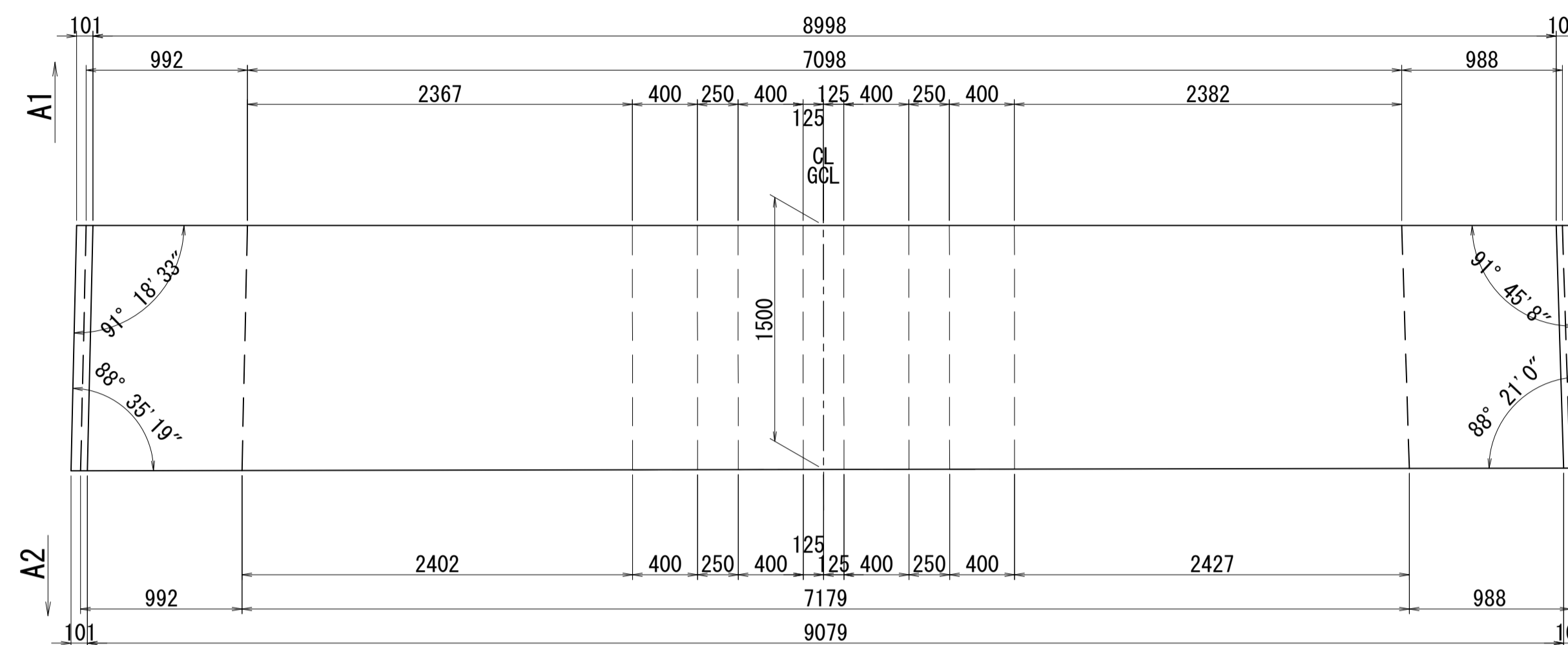
断面図

1-1

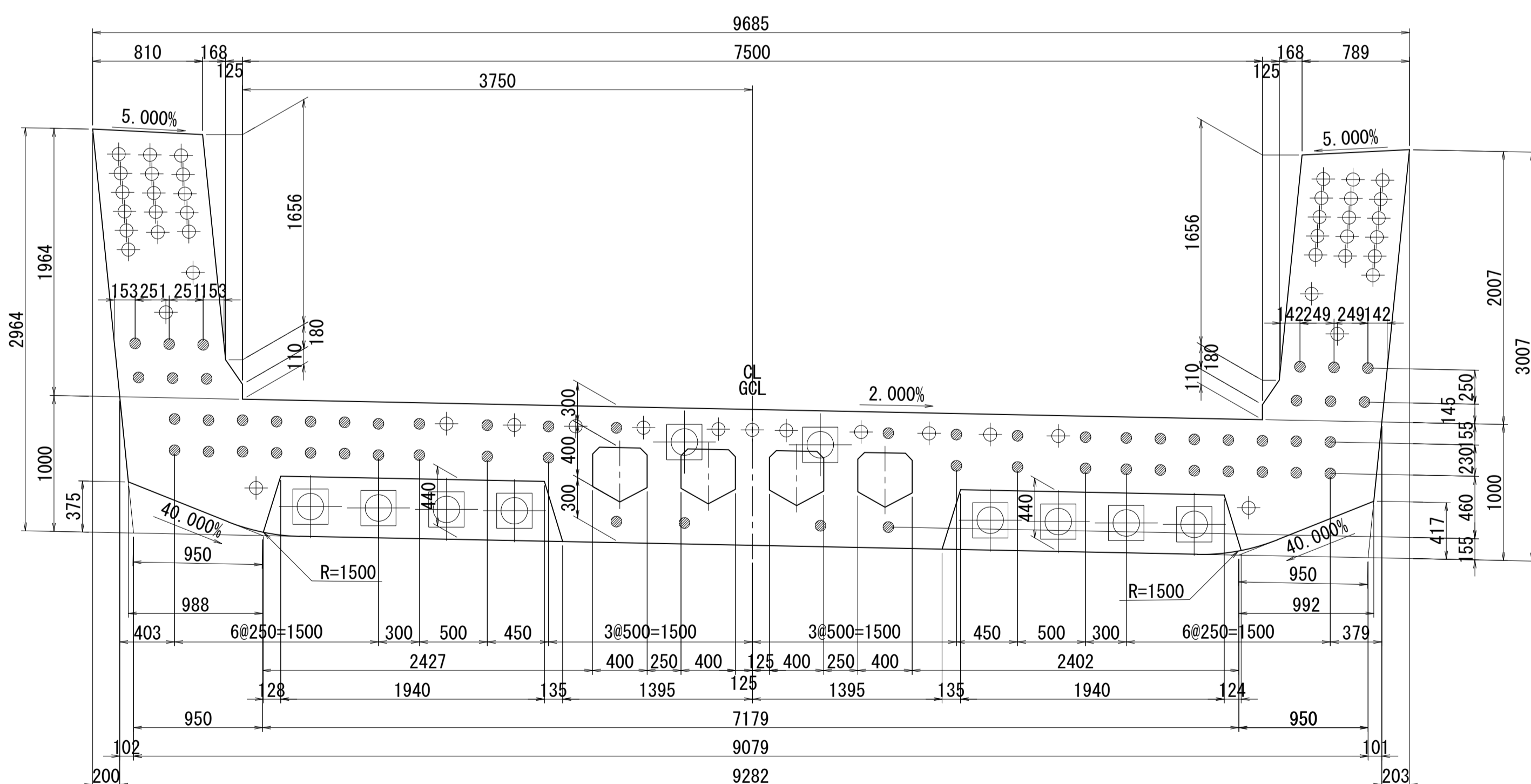


平面図

3-3



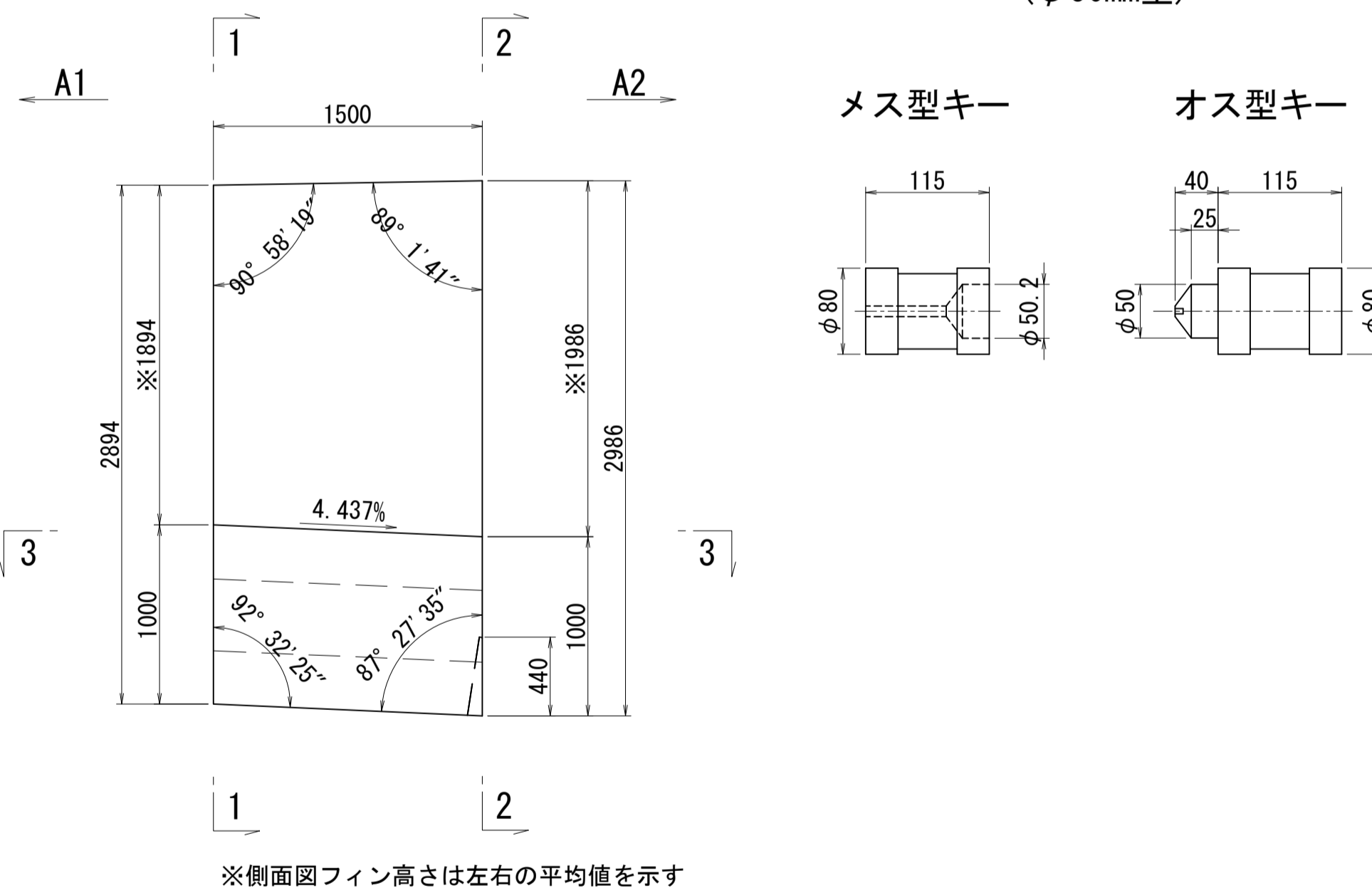
2-2



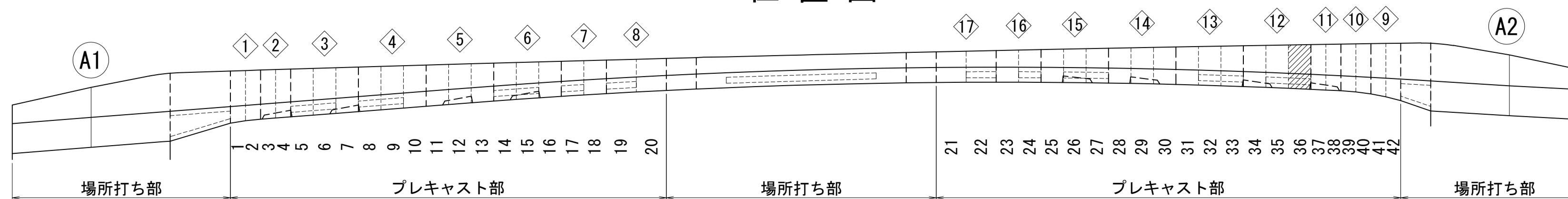
側面図

接合キー詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



位置図



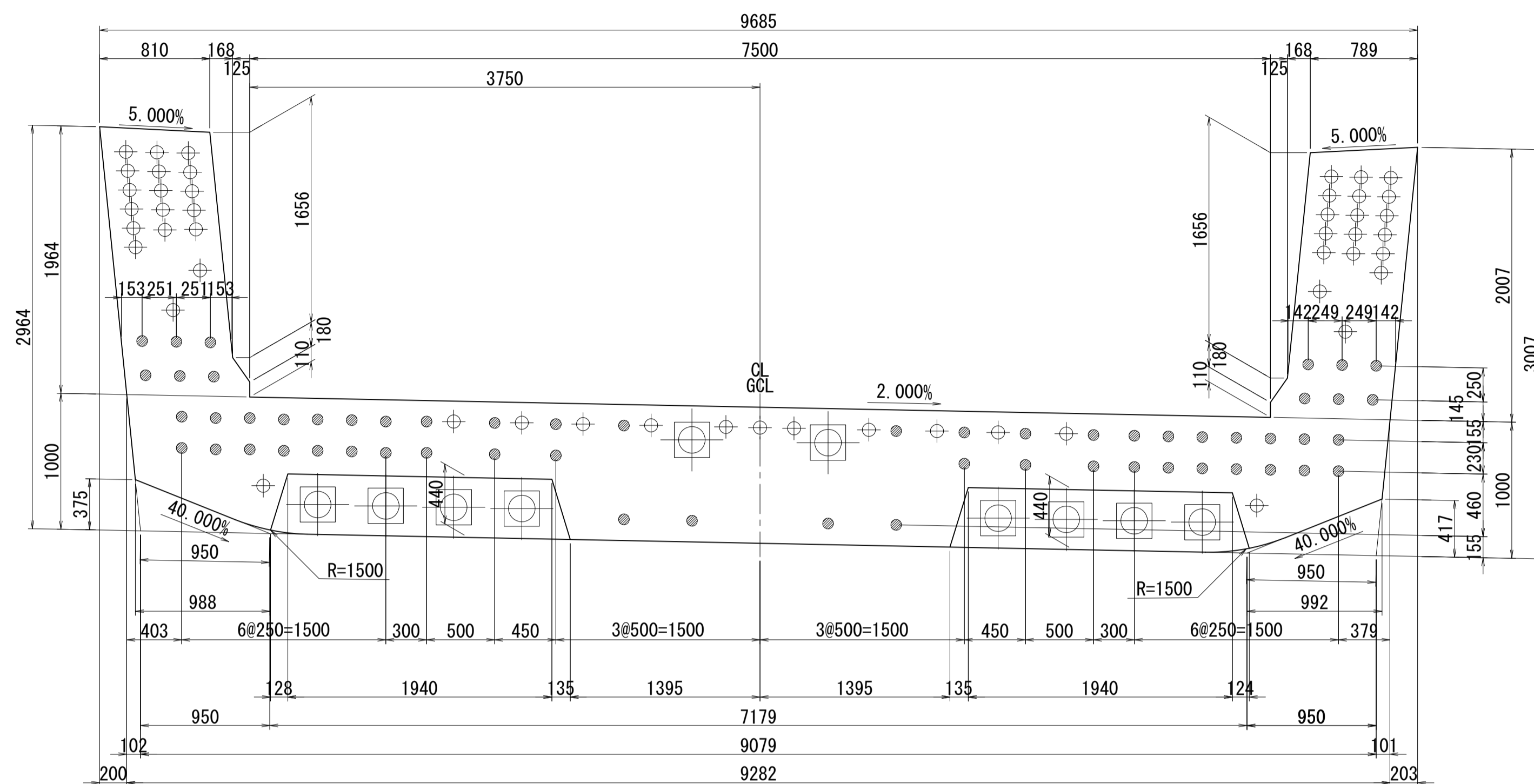
図面番号	45	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント構造図(その36)
課長	栗長補佐	係長	橋本
長		算	計
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その37) S=1:30

ブロック番号:37

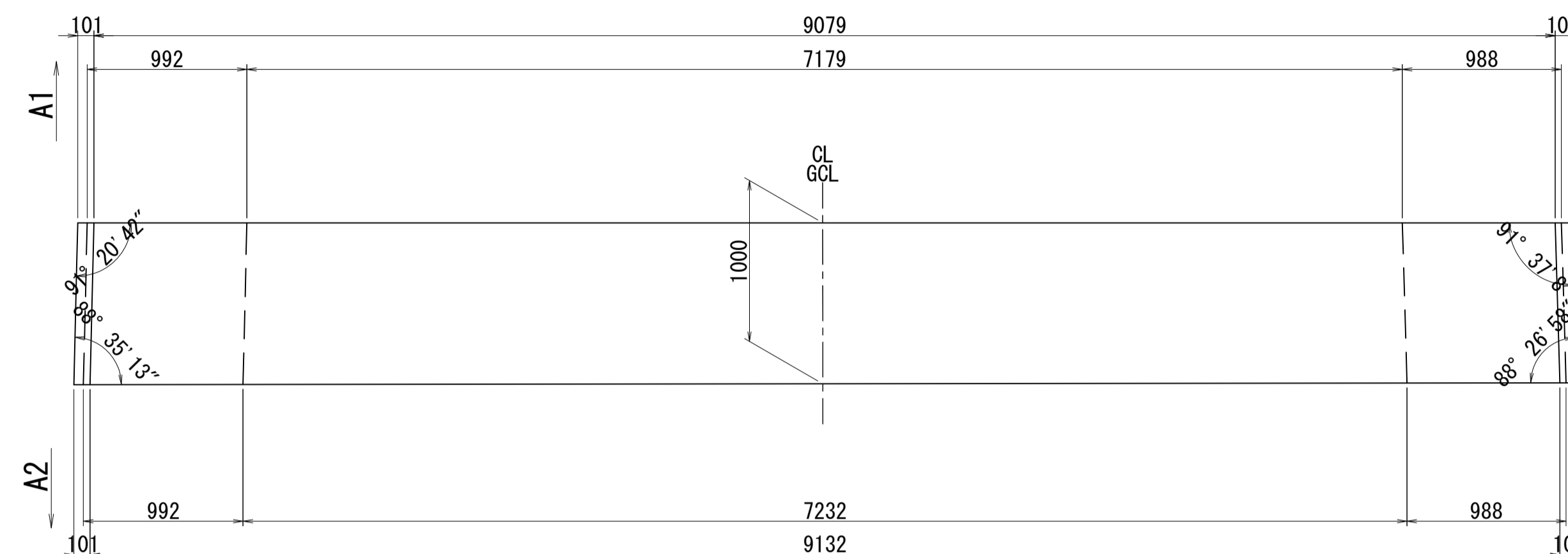
断面図

1-1

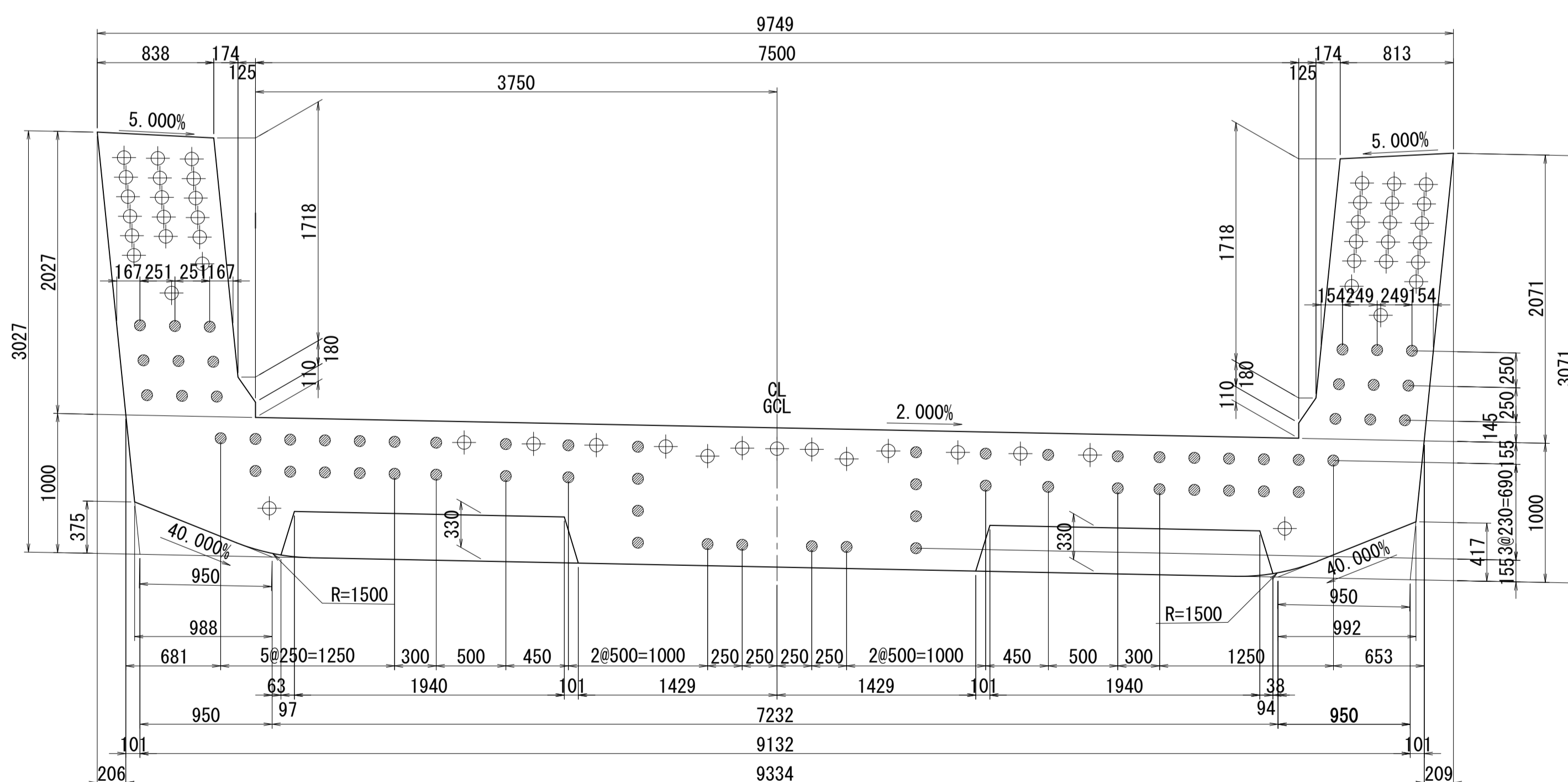


平面図

3-3



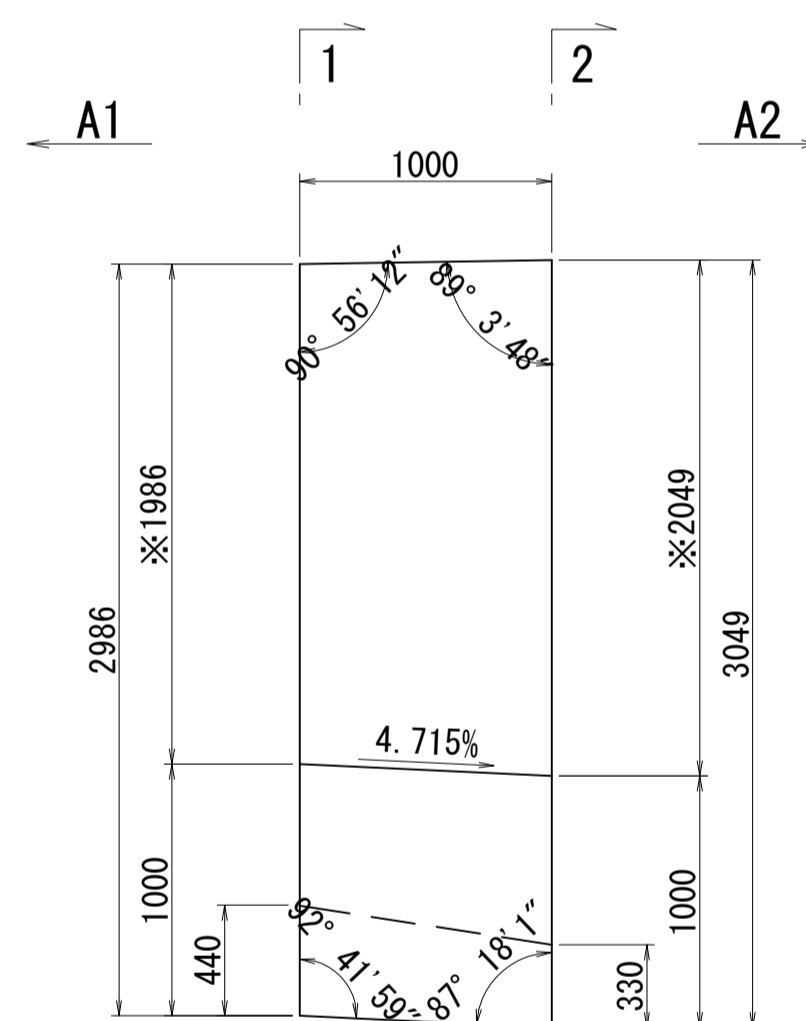
2-2



側面図

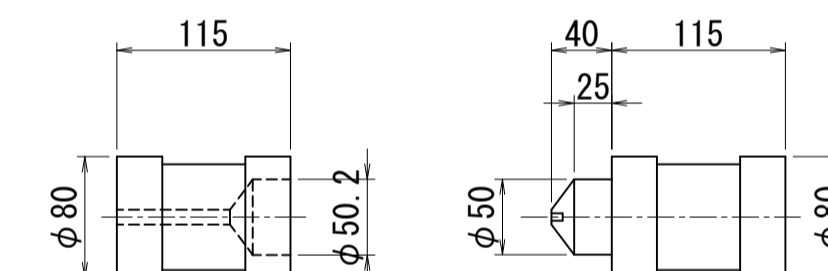
接合キー詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



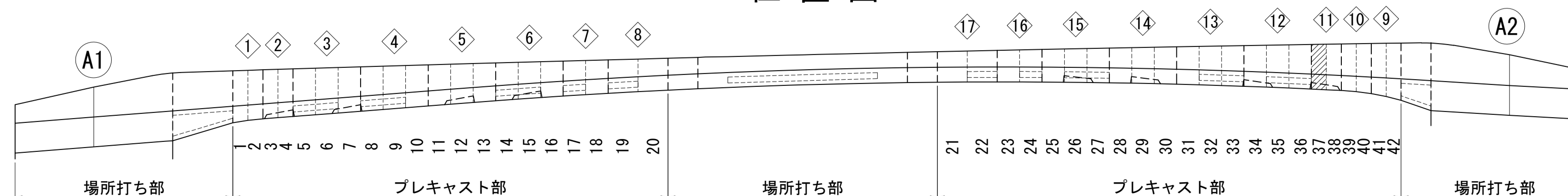
メス型キー

オス型キー



※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

位置図



図面番号	46	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その37)
課長	藤原 隆彦	係長	橋本 隆
主任		検算	橋本 隆
設計		設計	橋本 隆
建設部 道路建設課			

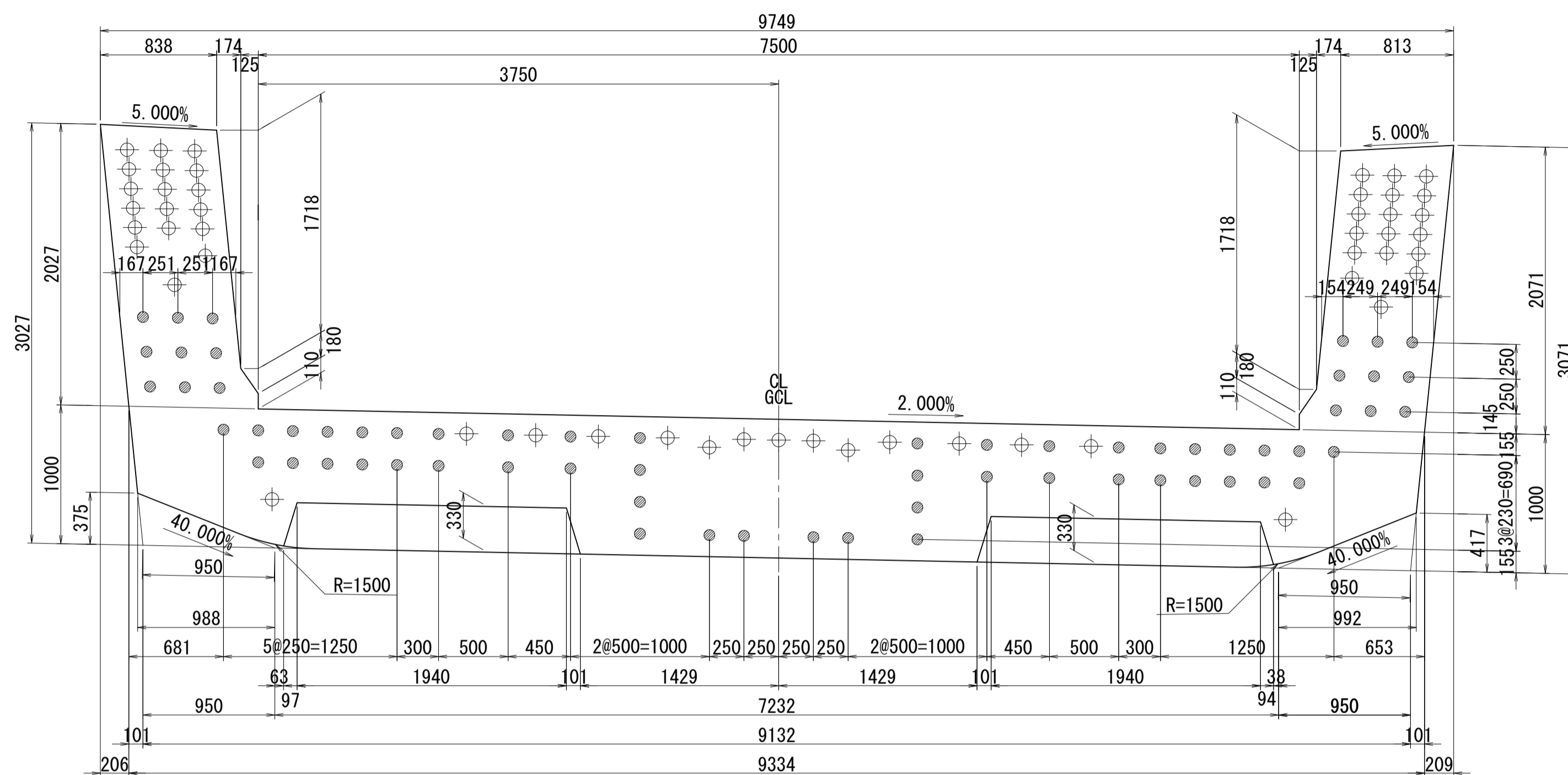


# プレキャストセグメント構造図 (その38) S=1:30

ブロック番号:38

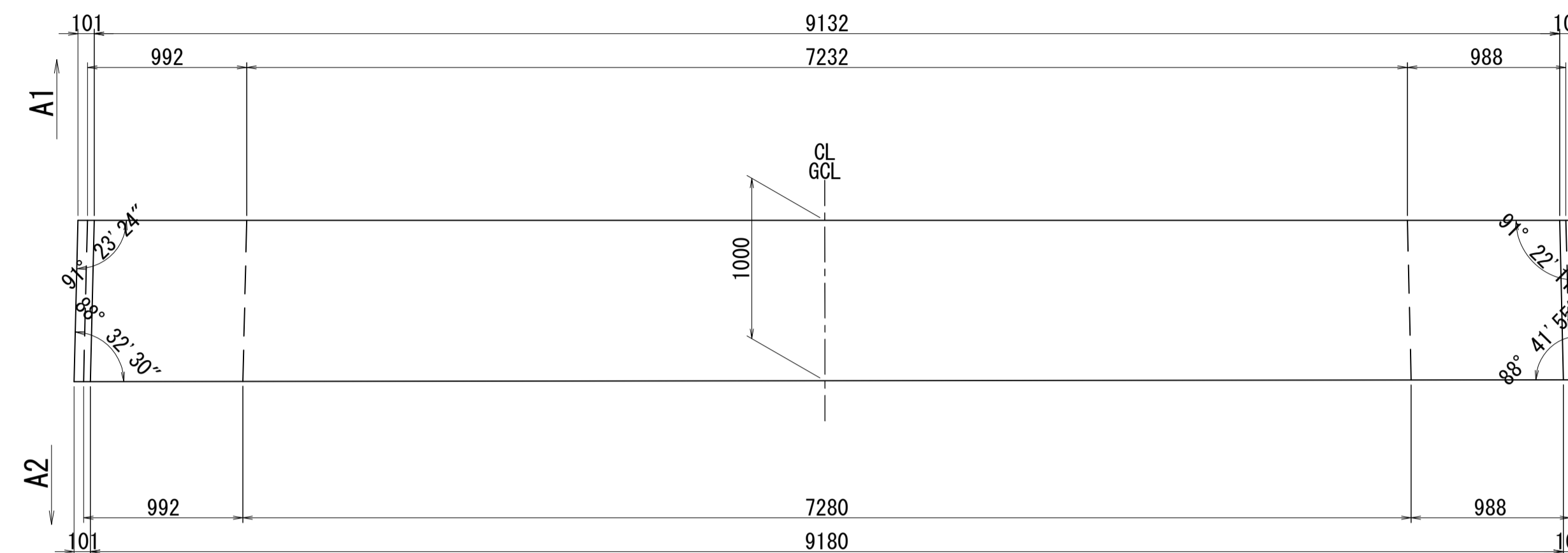
断面図

1-1

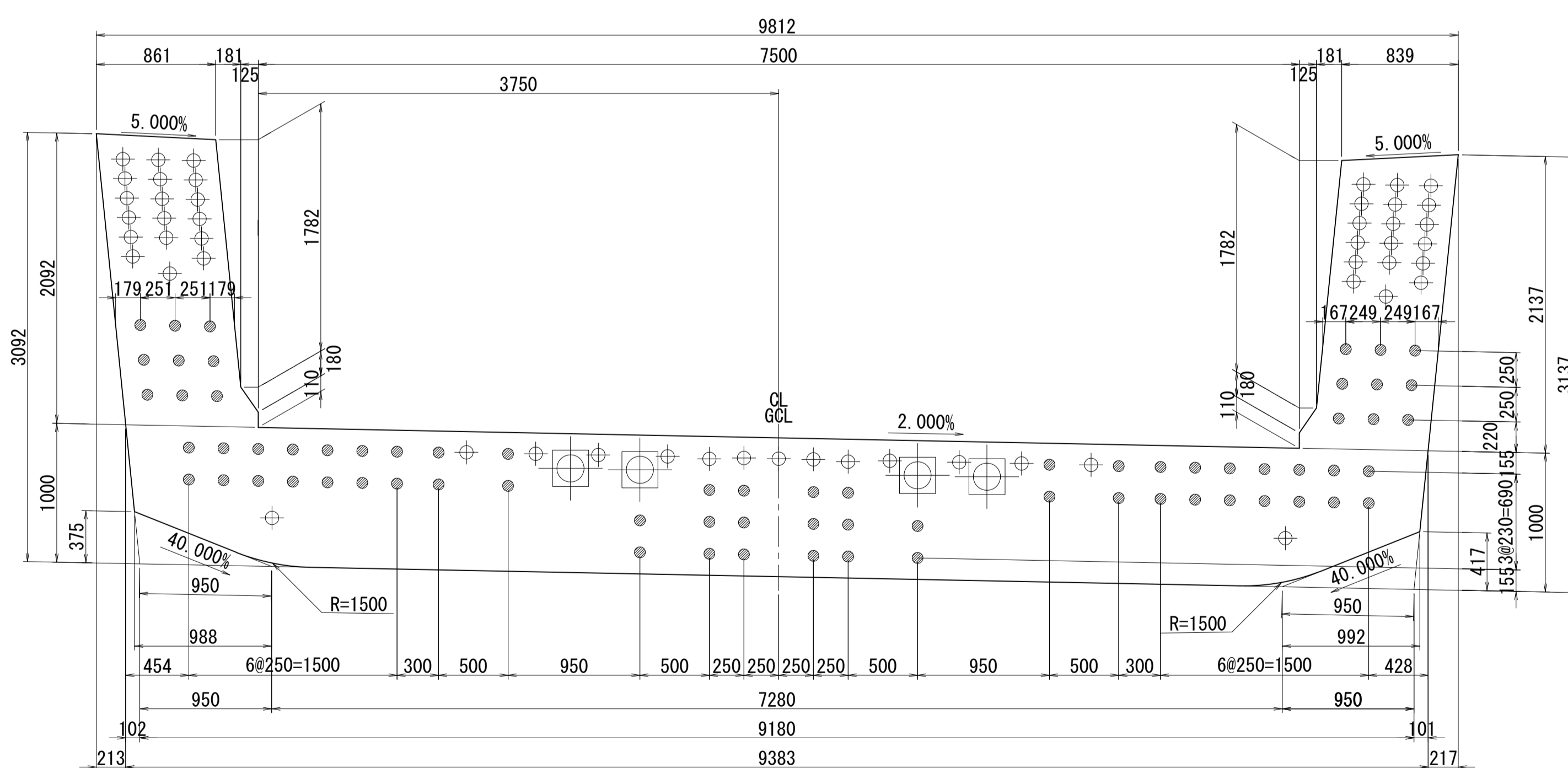


平面図

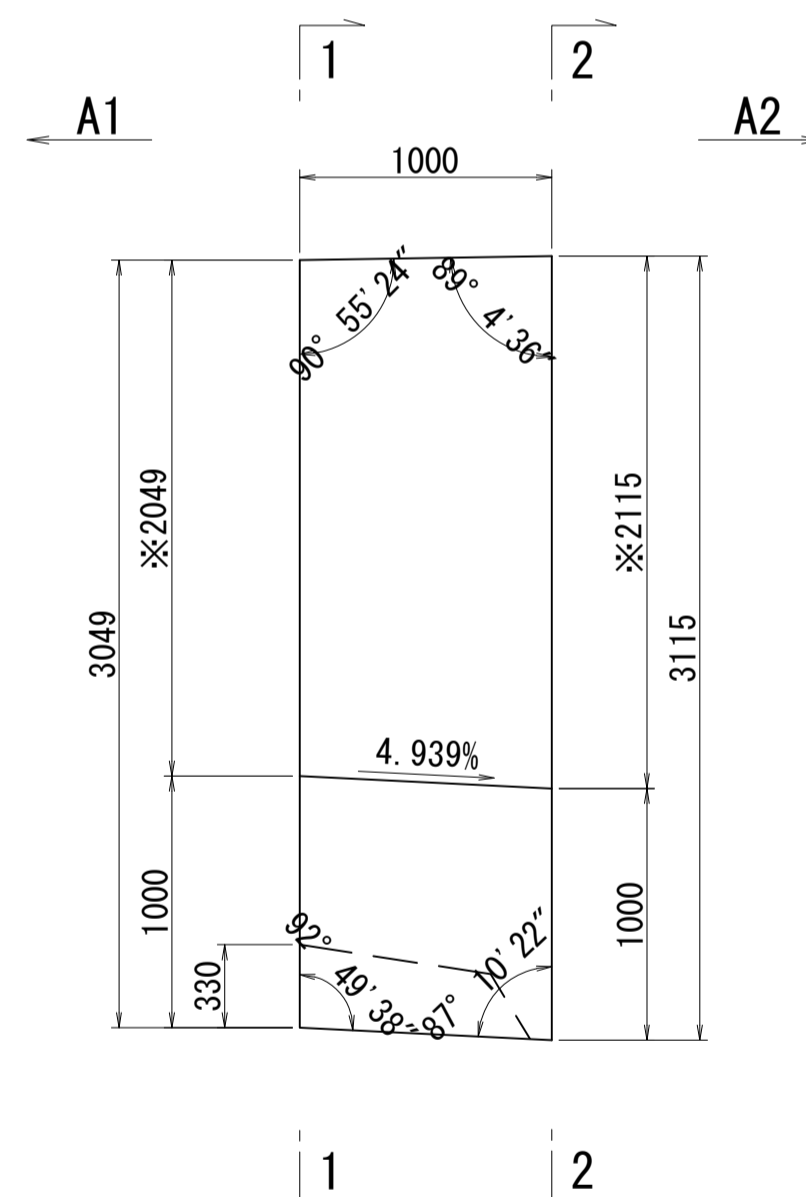
3-3



2-2



側面図

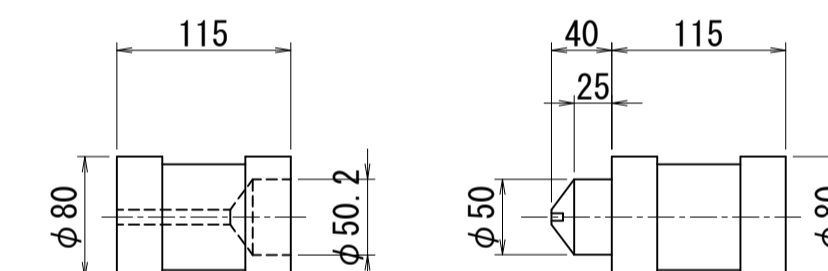


接合キ一詳細図 S=1:5

(φ50mm型)

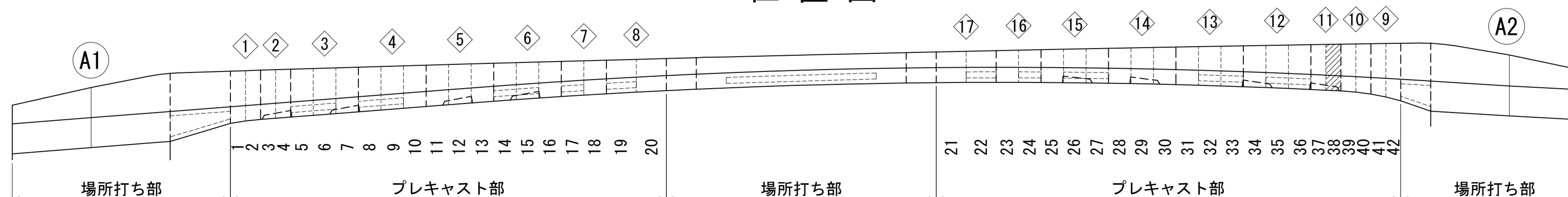
メス型キー

オス型キー



※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

位置図

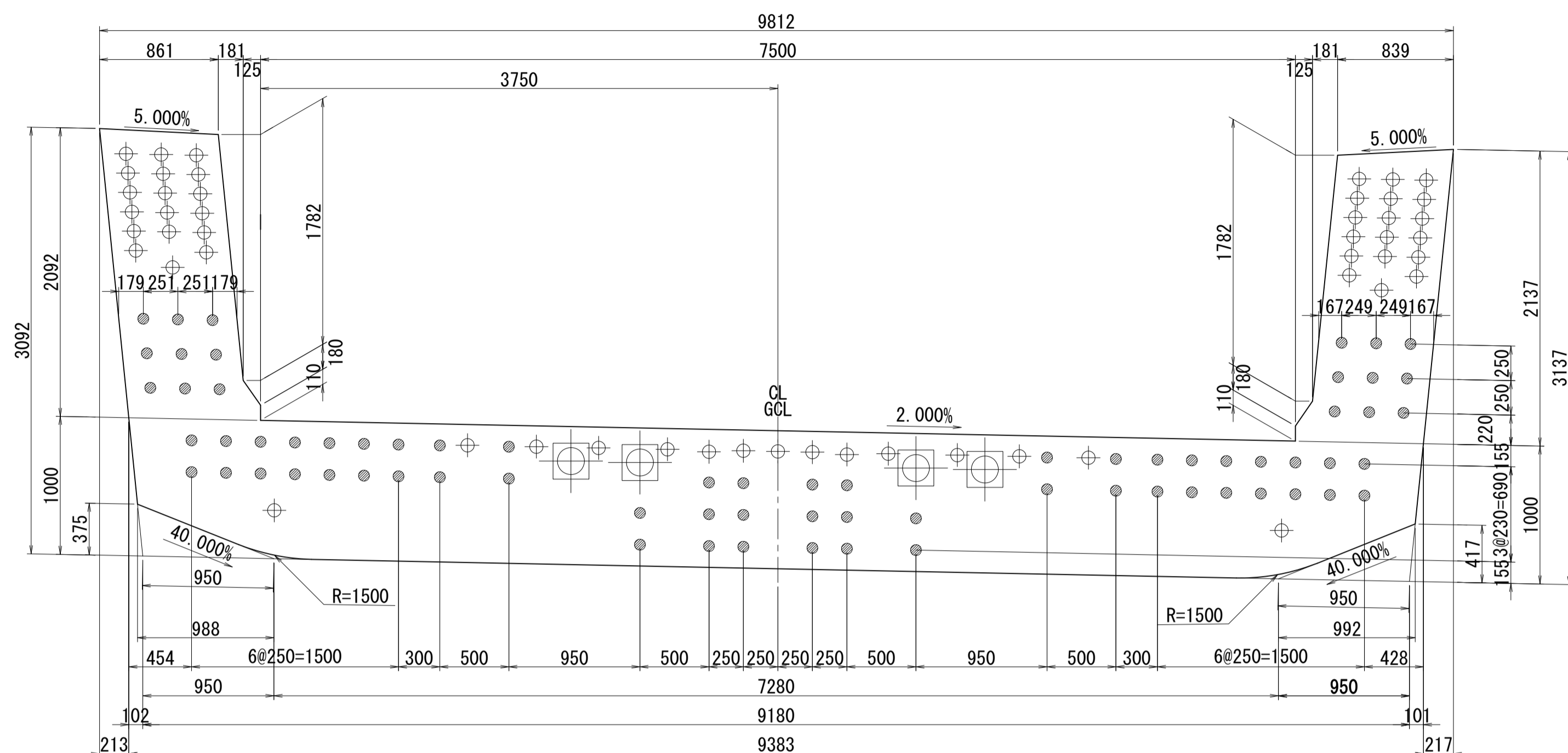


図面番号	47	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その38)
課長	藤原 隆	係長	橋本 隆
主任	佐藤 隆	主任	計
建設部 道路建設課			

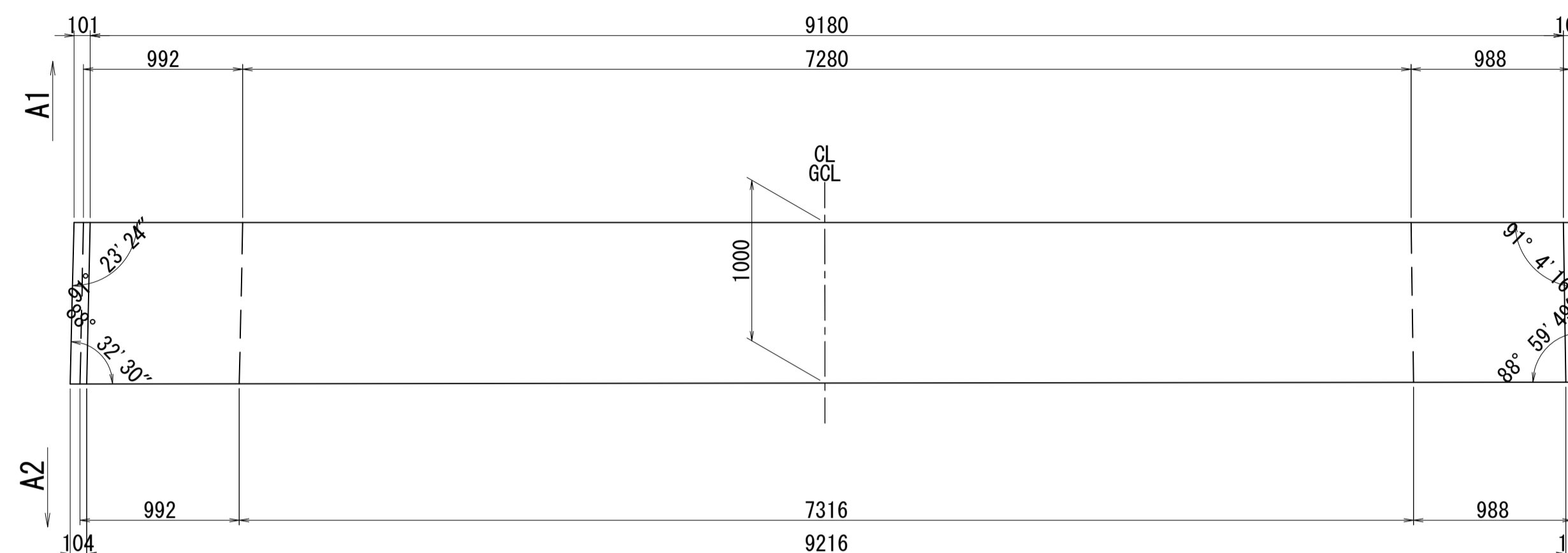
# プレキャストセグメント構造図 (その39) S=1:30

ブロック番号:39

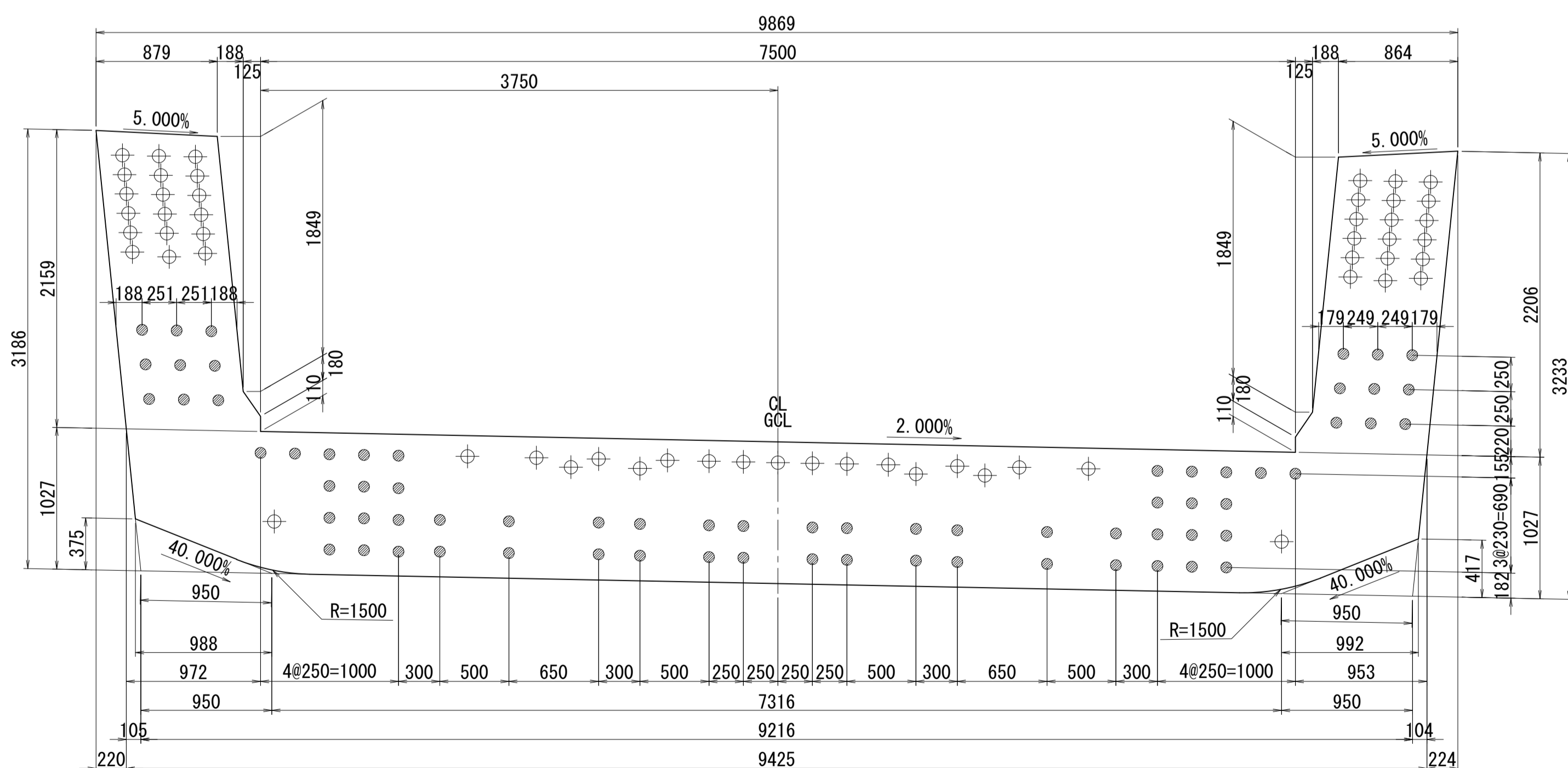
断面図  
1-1



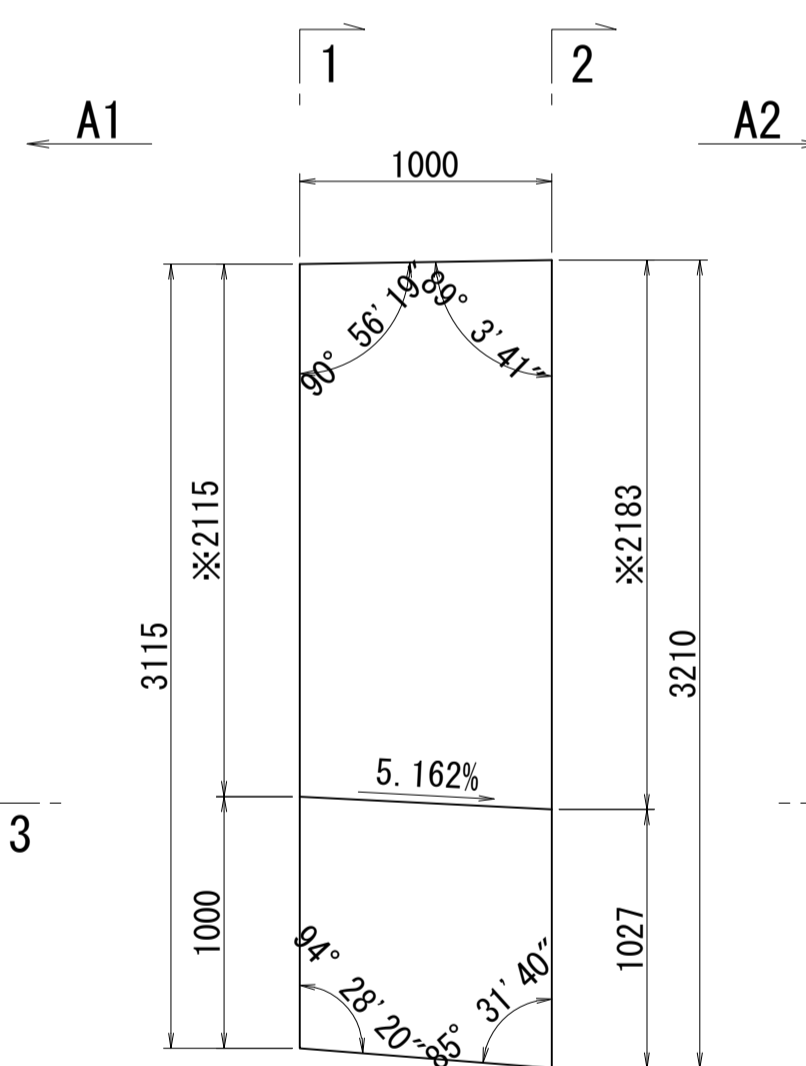
平面図  
3-3



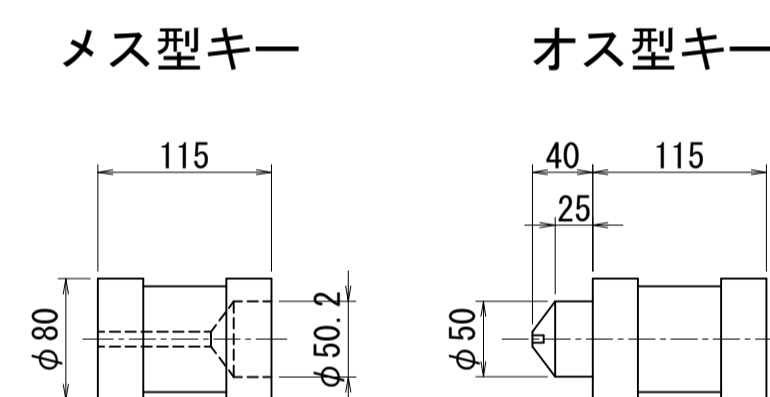
2-2



側面図

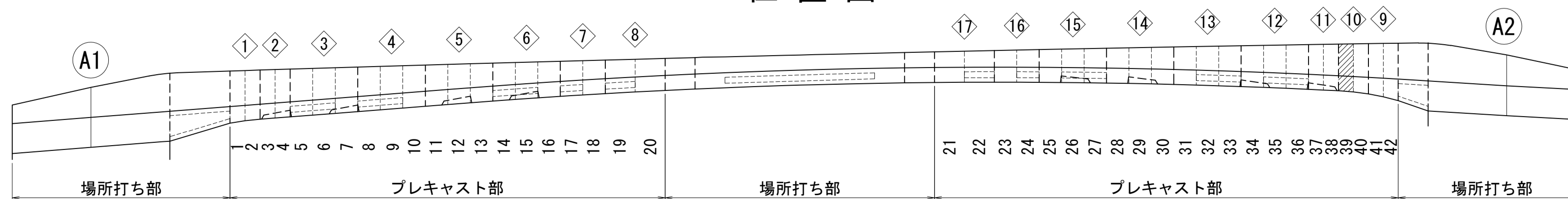


接合キー詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

位置図

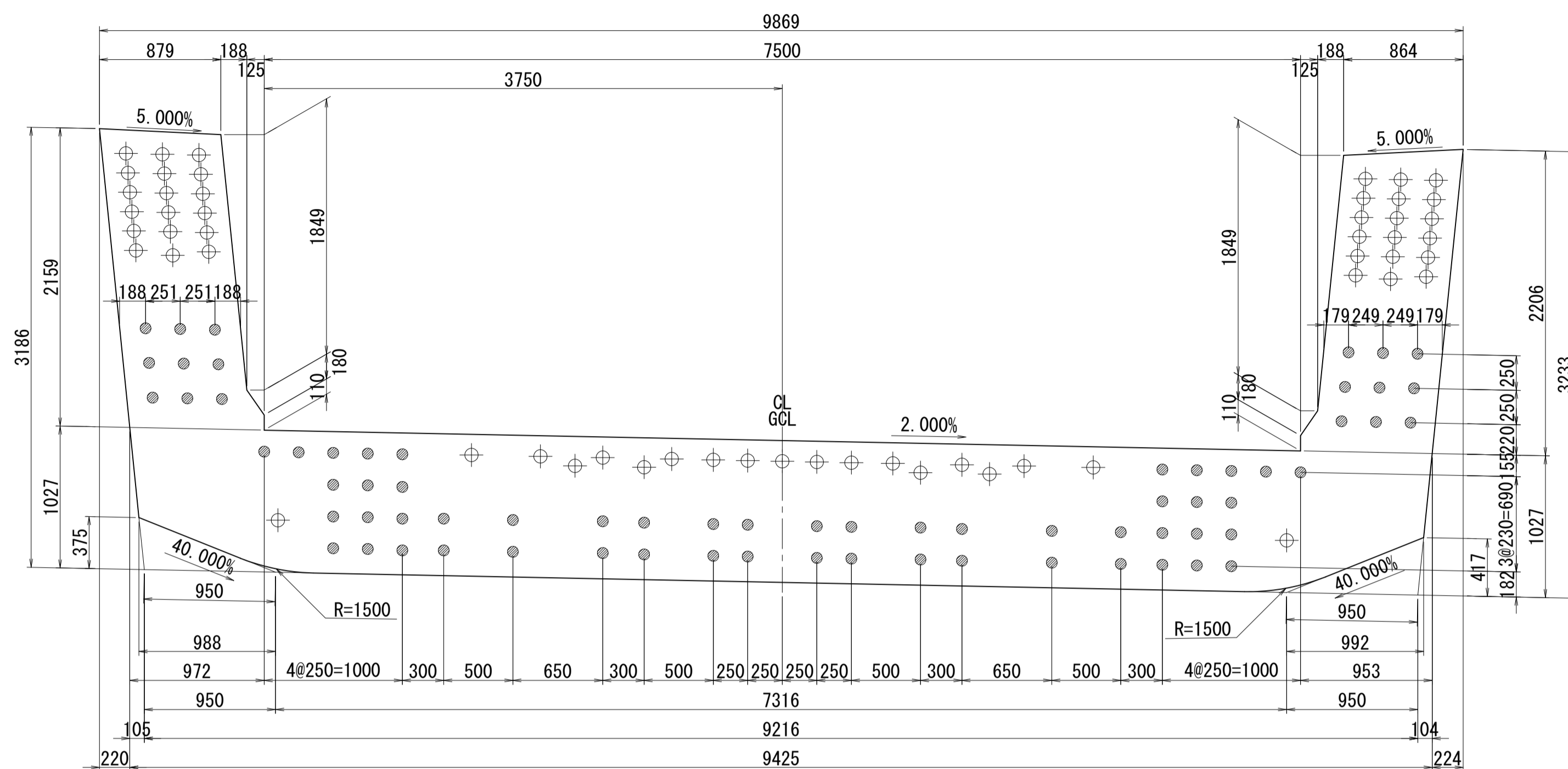


図面番号	48	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その39)
課長	藤本 隆	係長	橋本 隆
副課長	佐藤 隆	係長	橋本 隆
建設部	道路建設課		

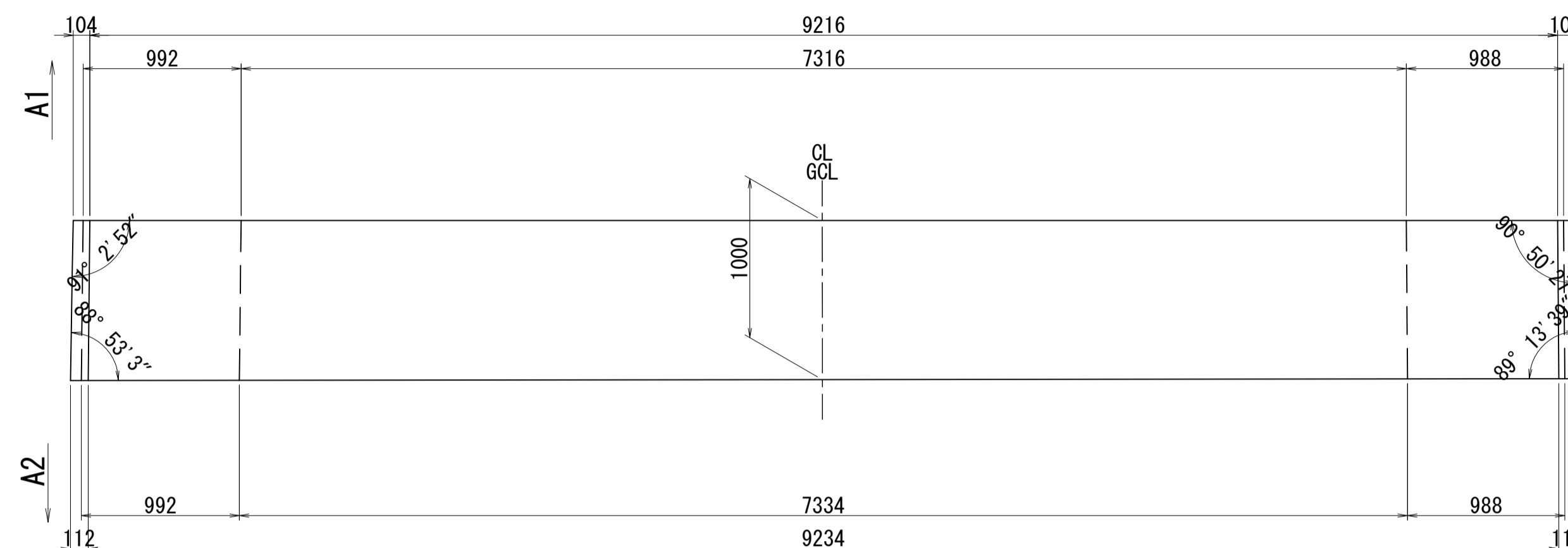
# プレキャストセグメント構造図 (その40) S=1:30

ブロック番号:40

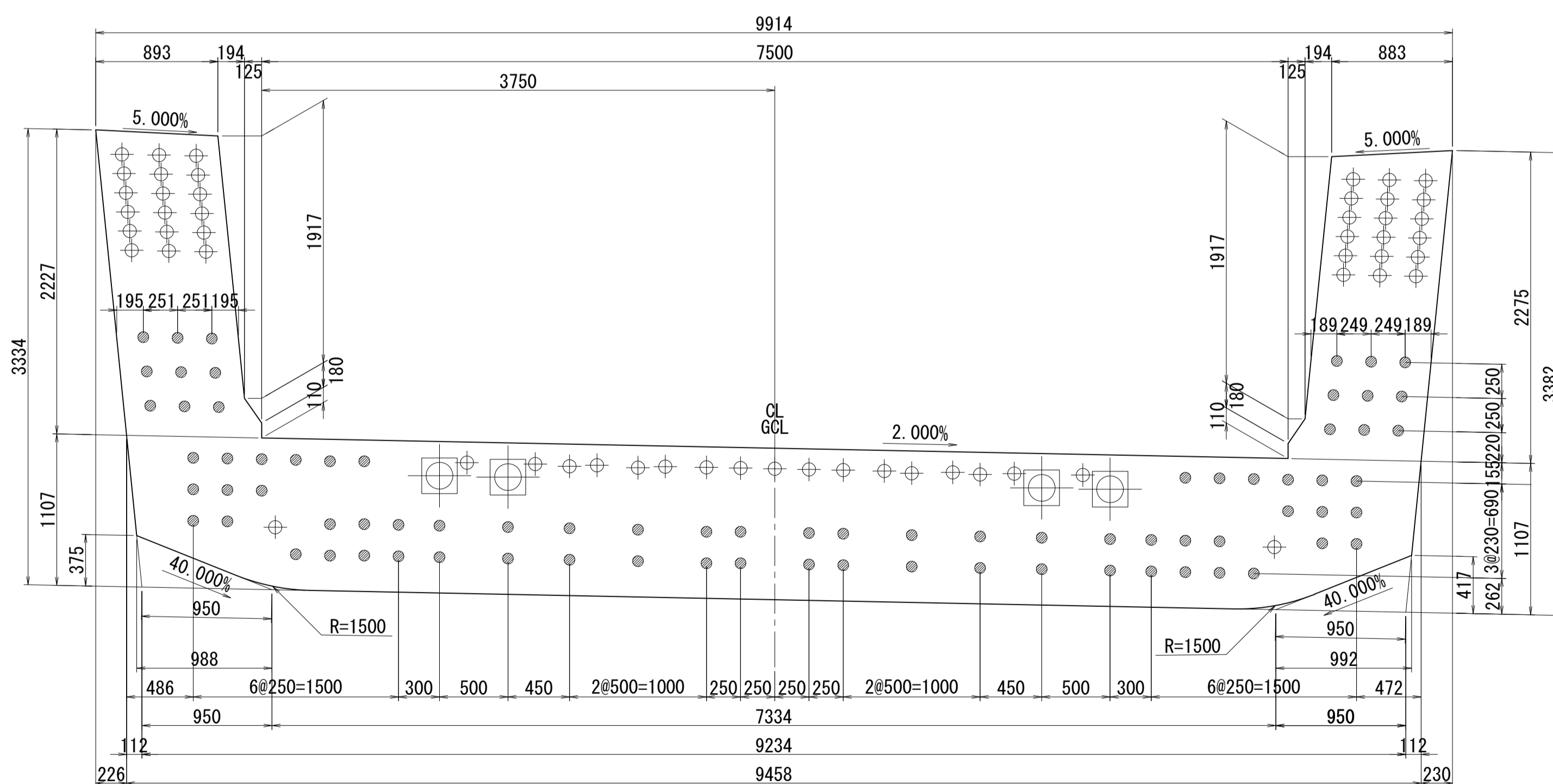
断面図  
1-1



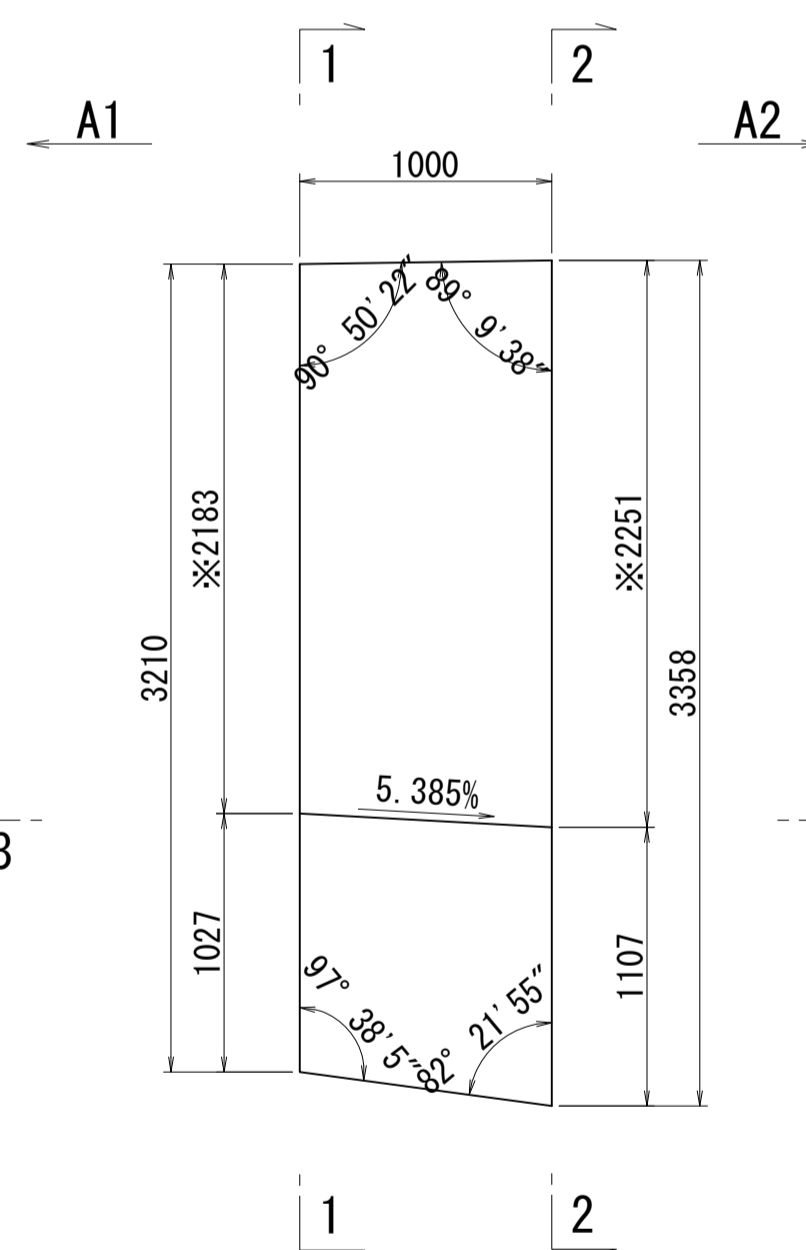
平面図  
3-3



2-2

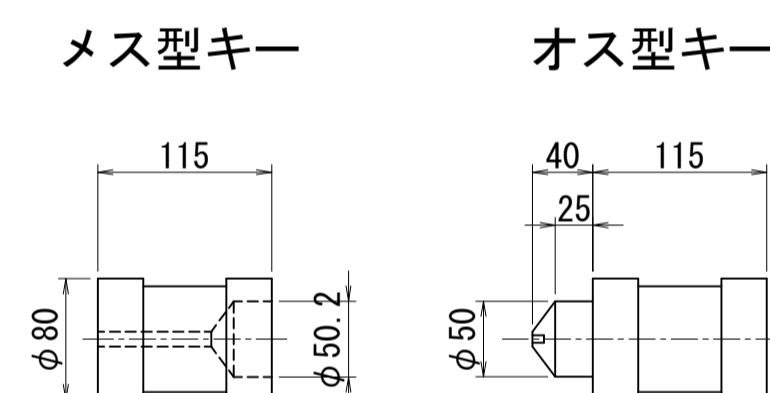


側面図

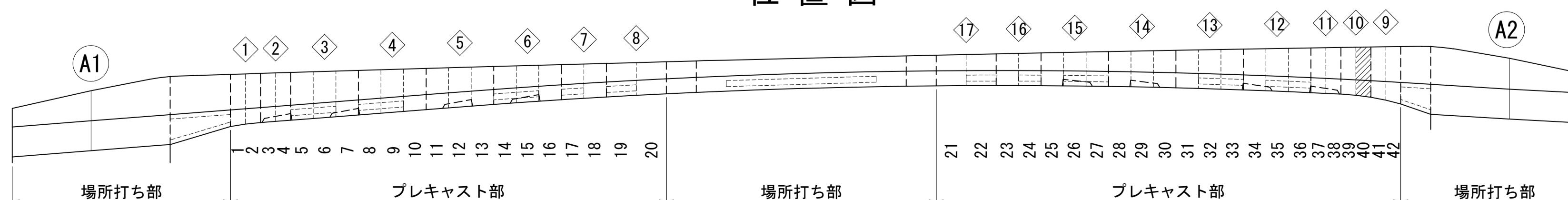


※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5  
(φ50mm型)



位置図



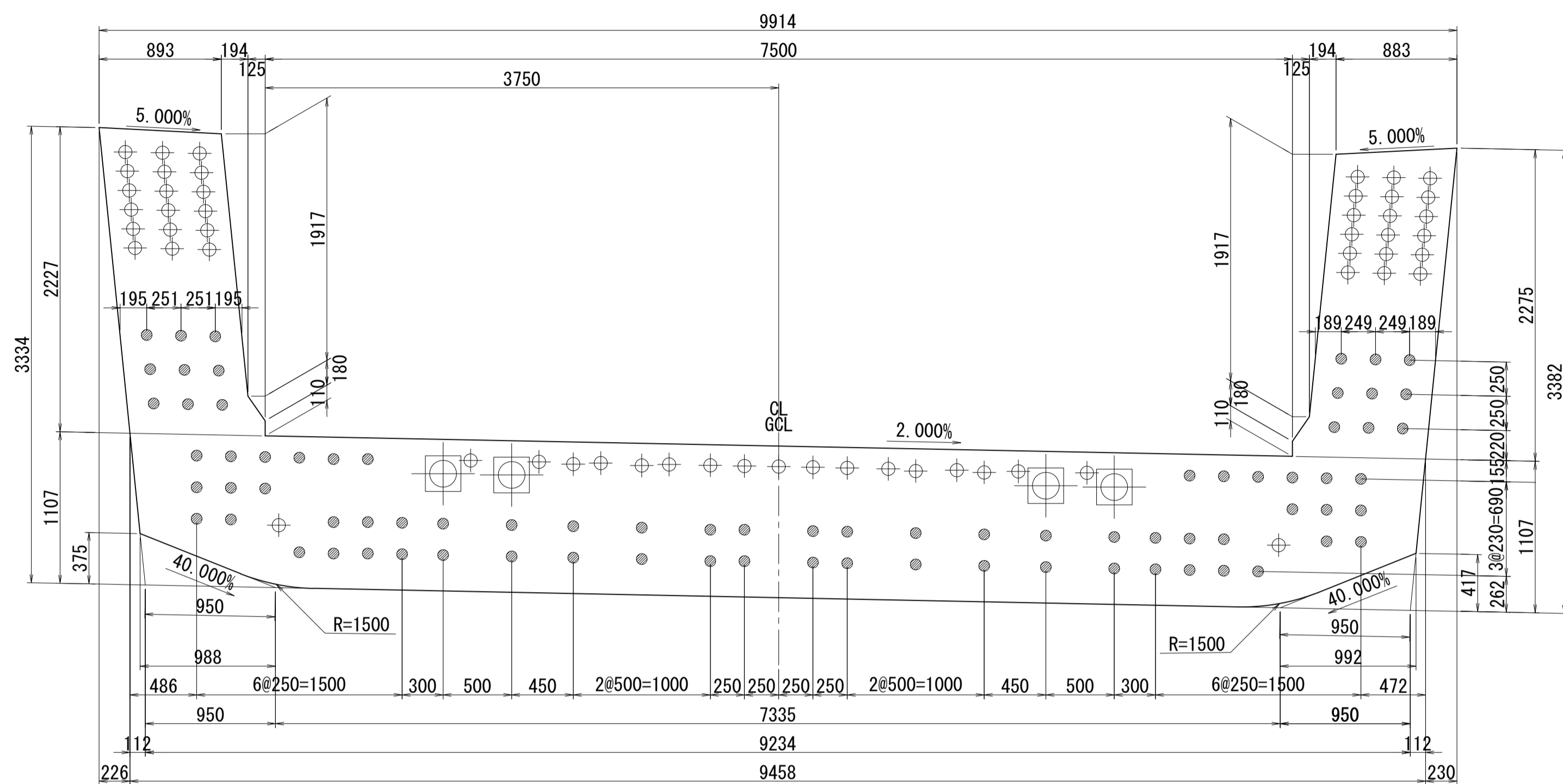
図面番号	49	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント構造図(その40)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その41) S=1:30

ブロック番号:41

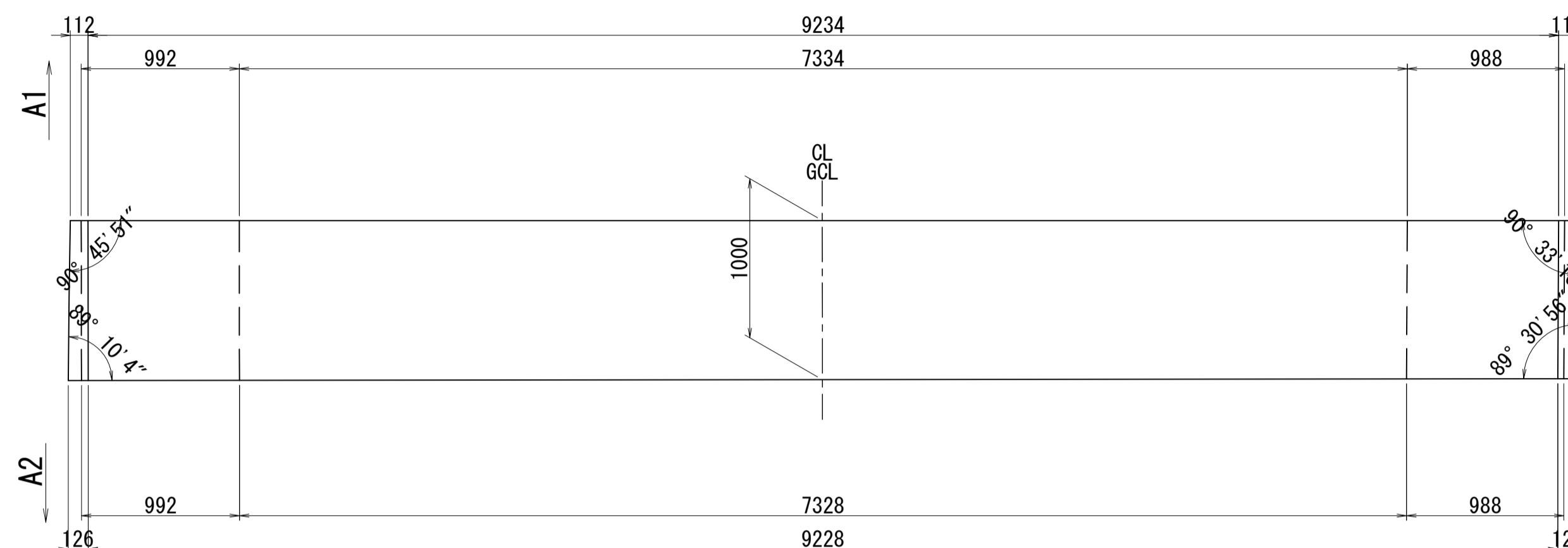
断面図

1 - 1

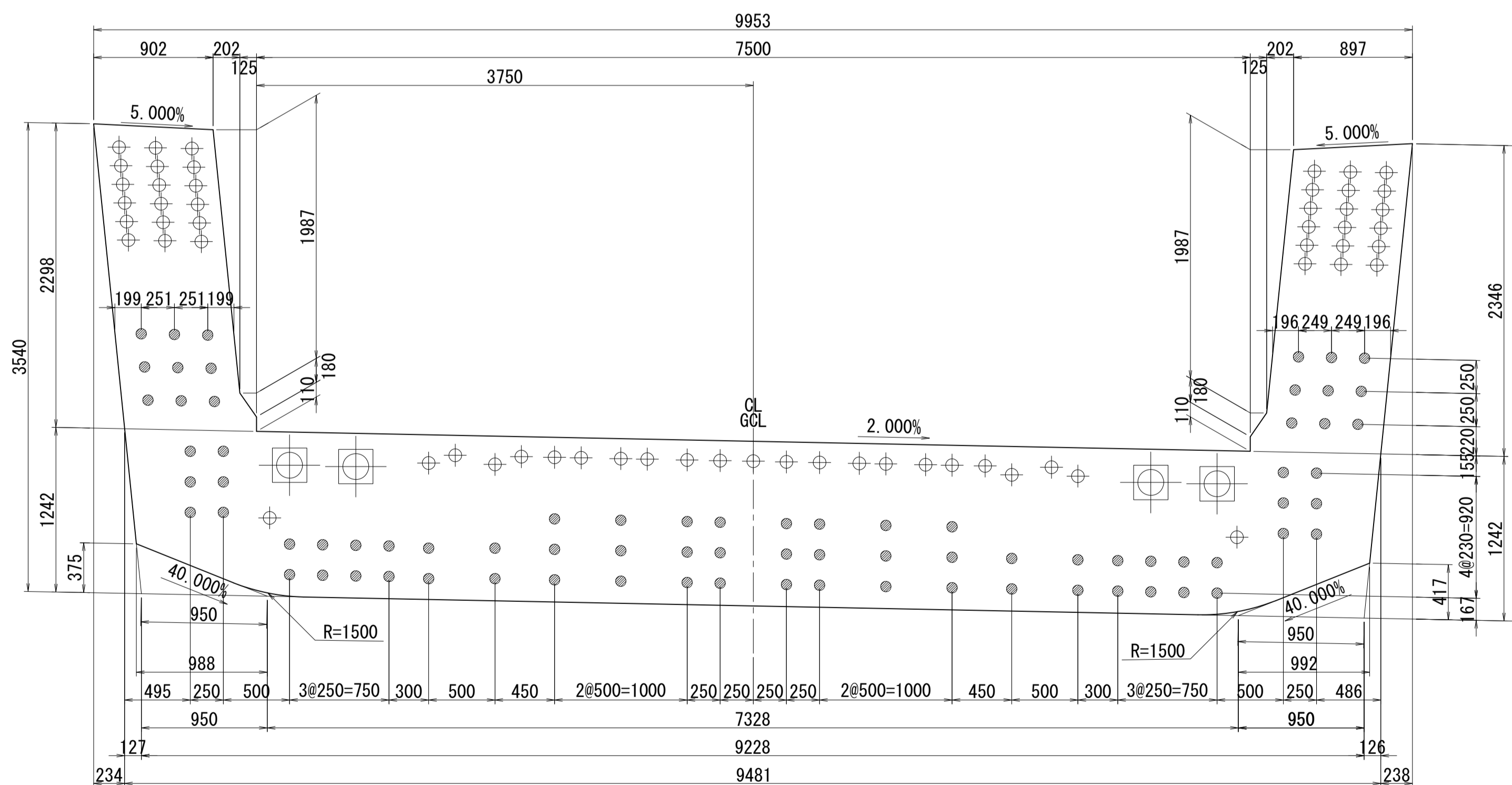


平面図

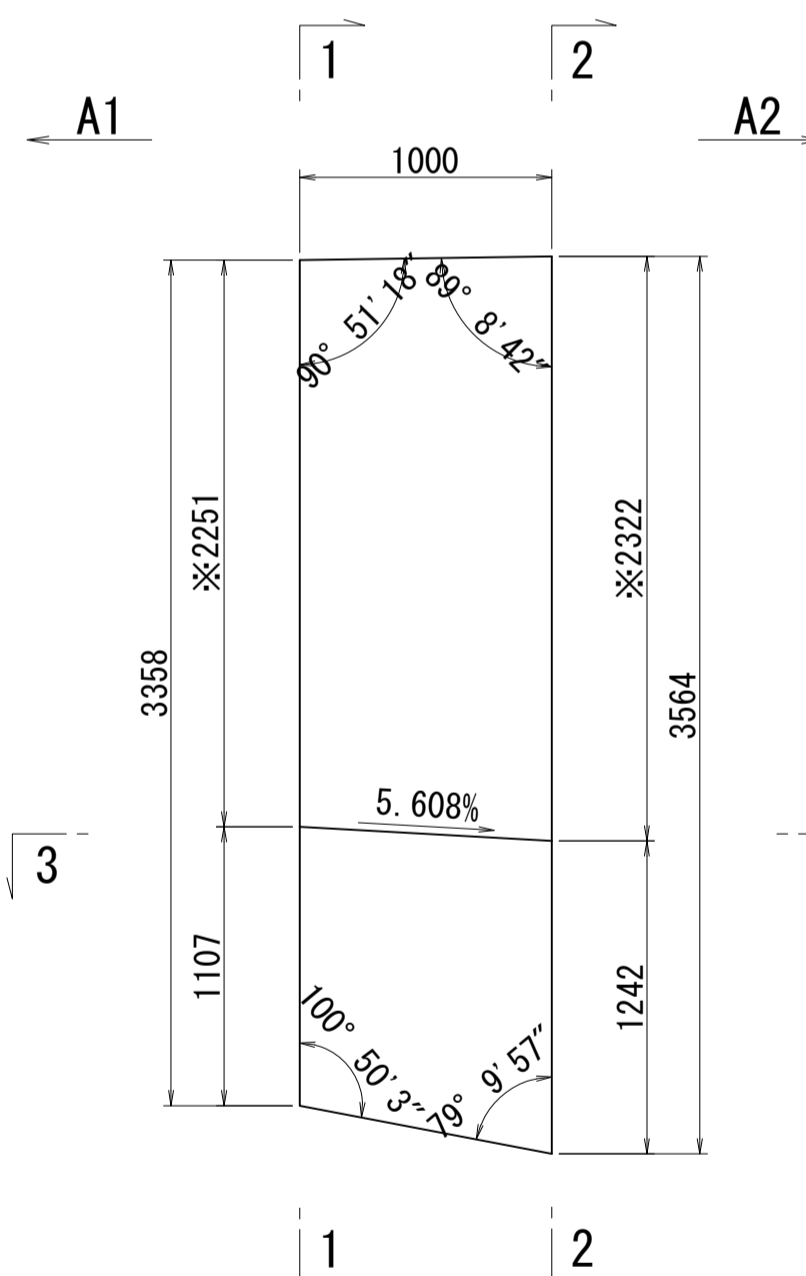
3 - 3



2 - 2



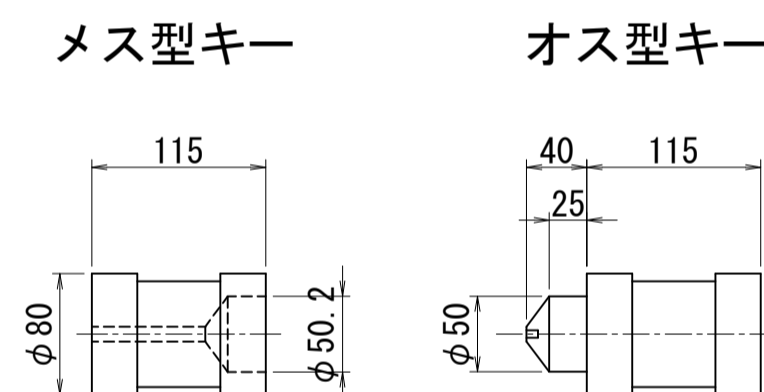
側面図



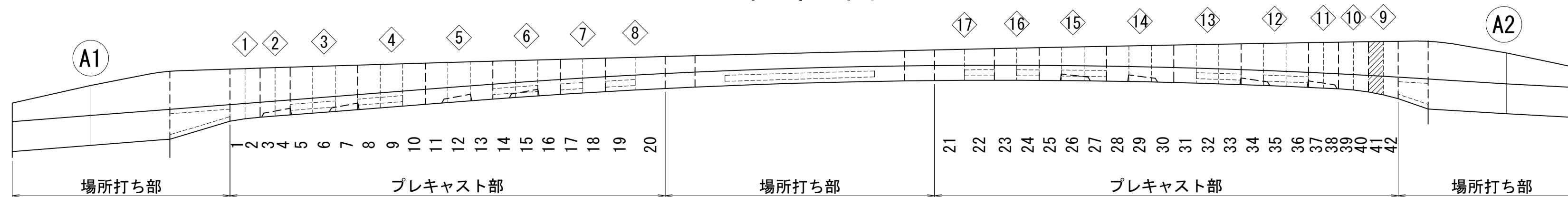
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キ一詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



位置図



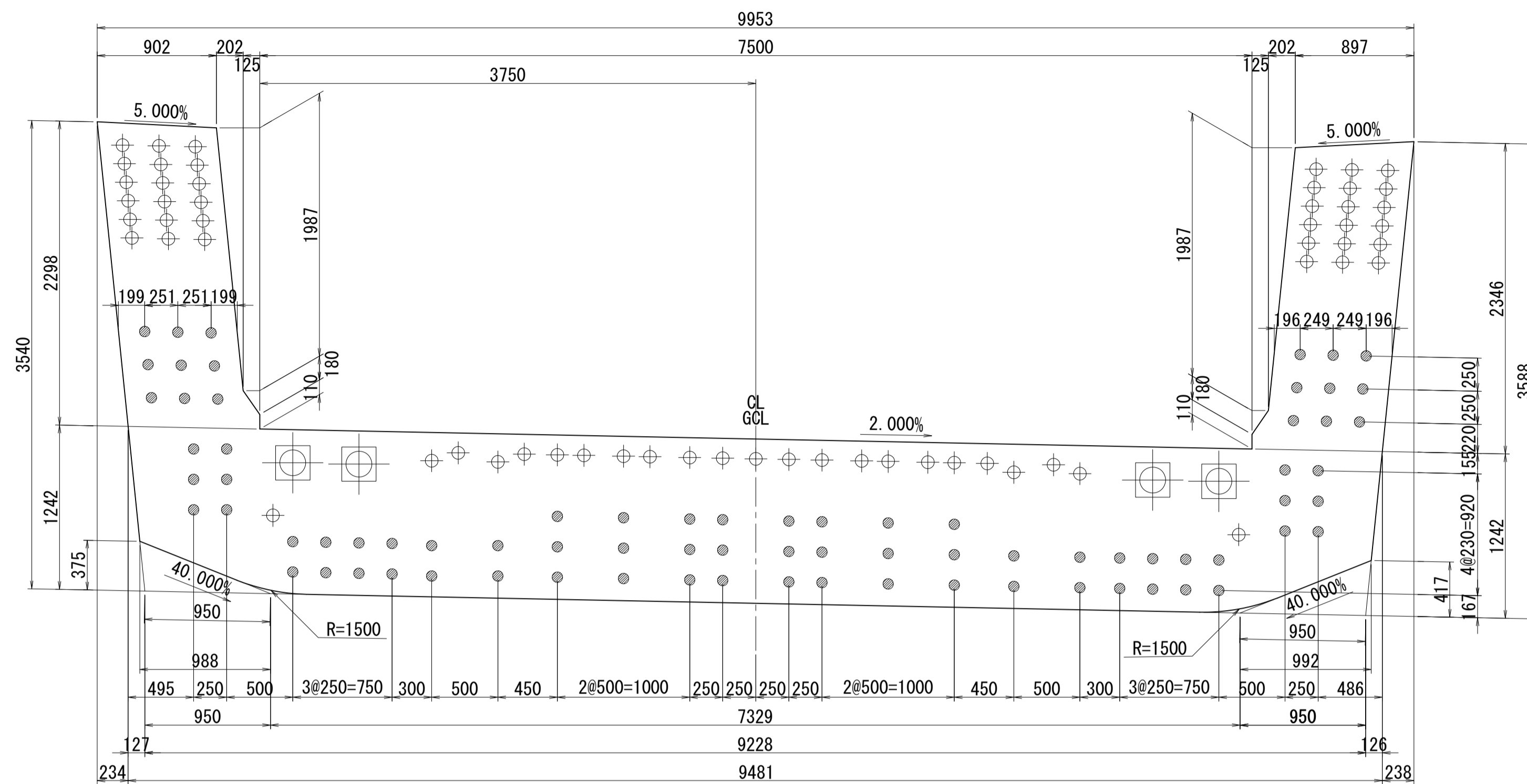
図面番号	50	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント 構造図(その41)
課	課長補佐	係	橋
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

# プレキャストセグメント構造図 (その42) S=1:30

ブロック番号:42

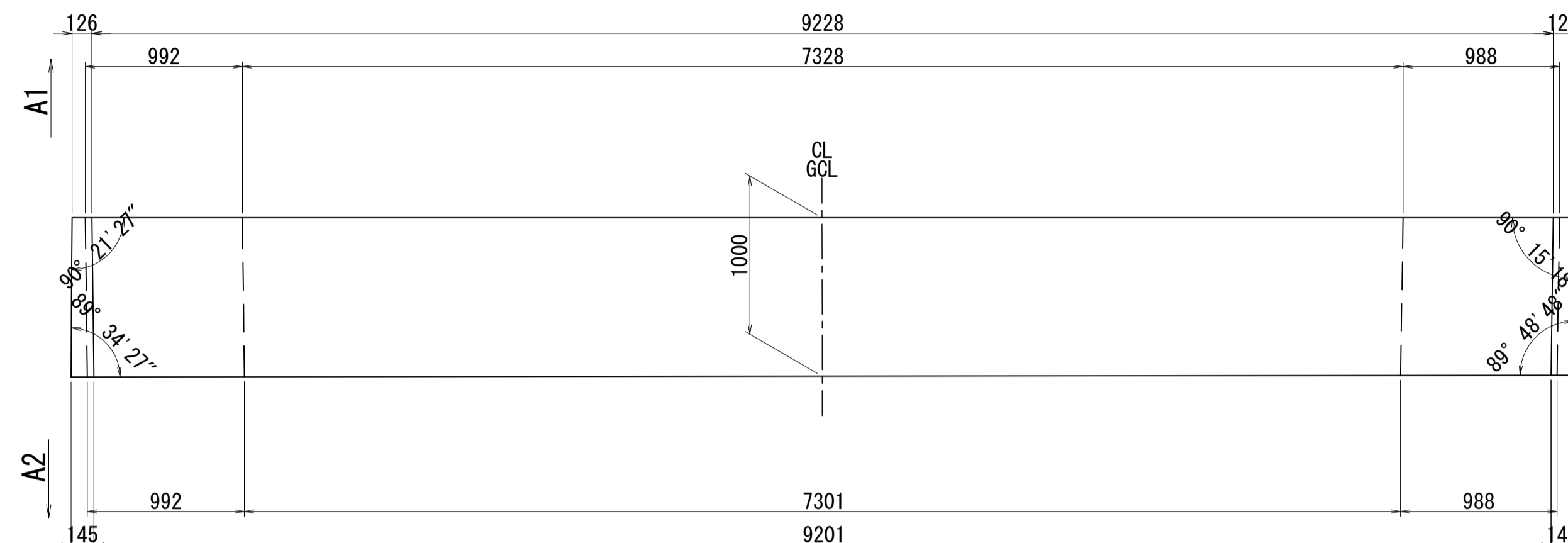
断面図

1-1

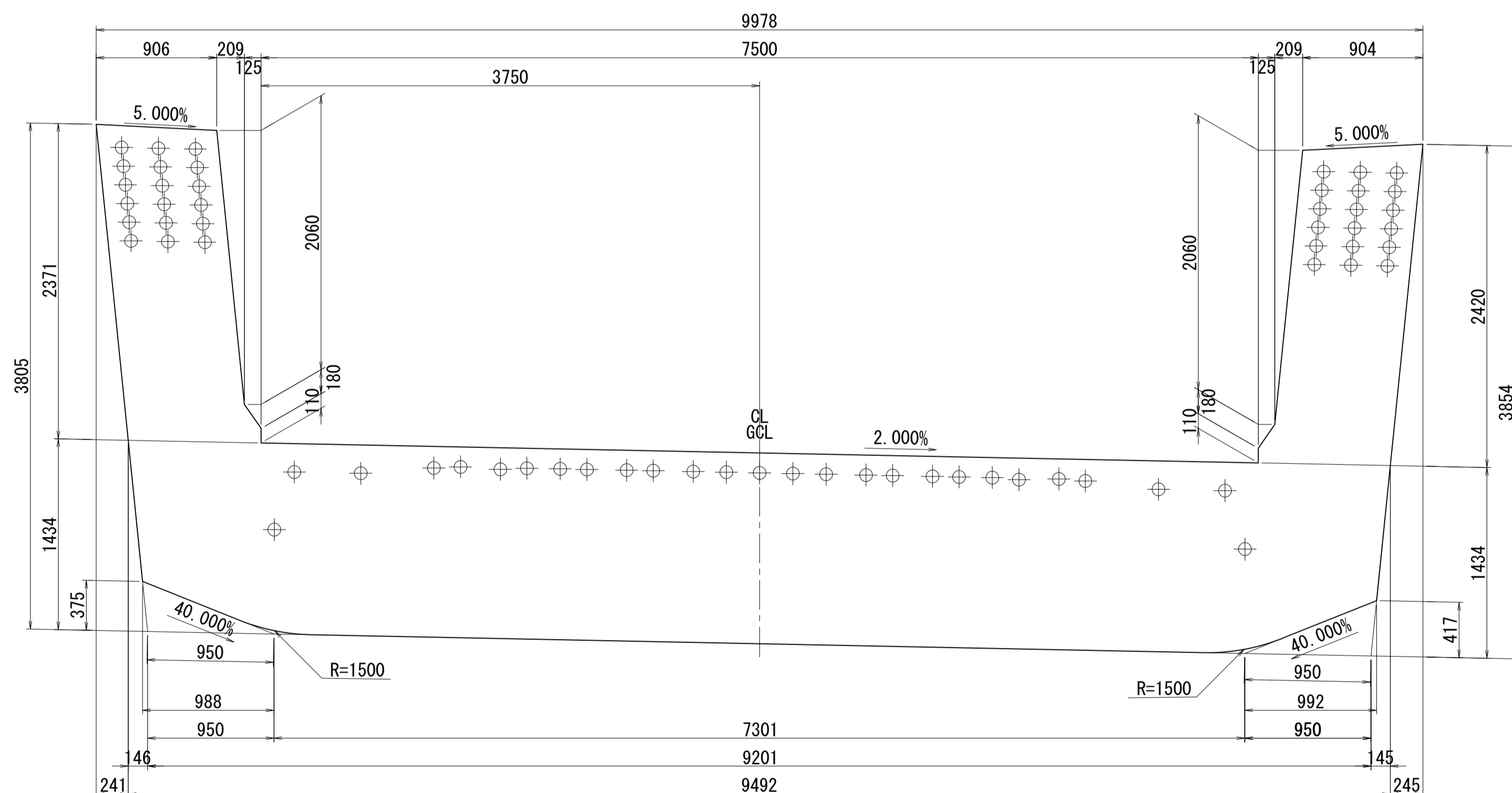


平面図

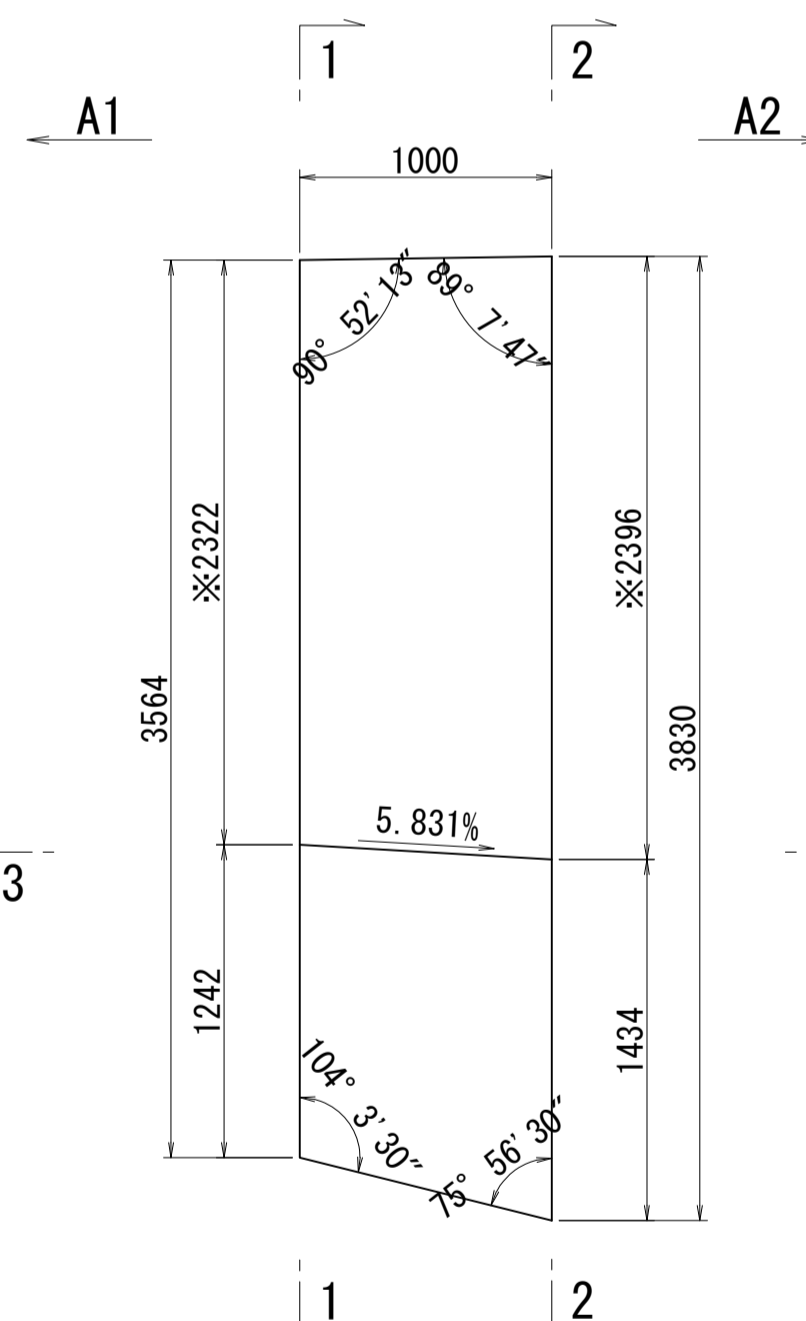
3-3



2-2



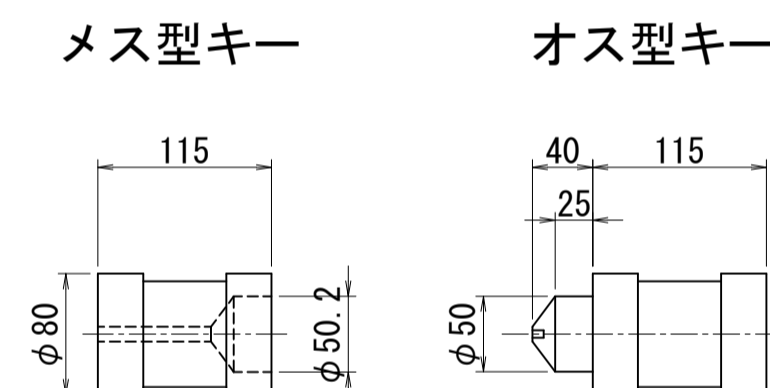
側面図



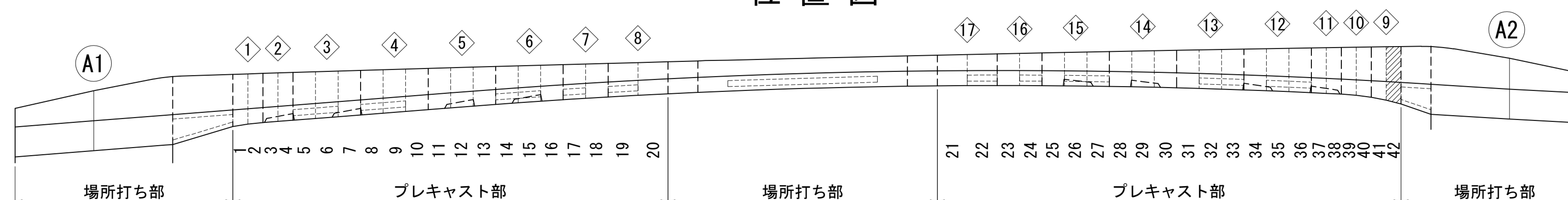
※側面図フィン高さは左右の平均値を示す

接合キー詳細図 S=1:5

(φ50mm型)



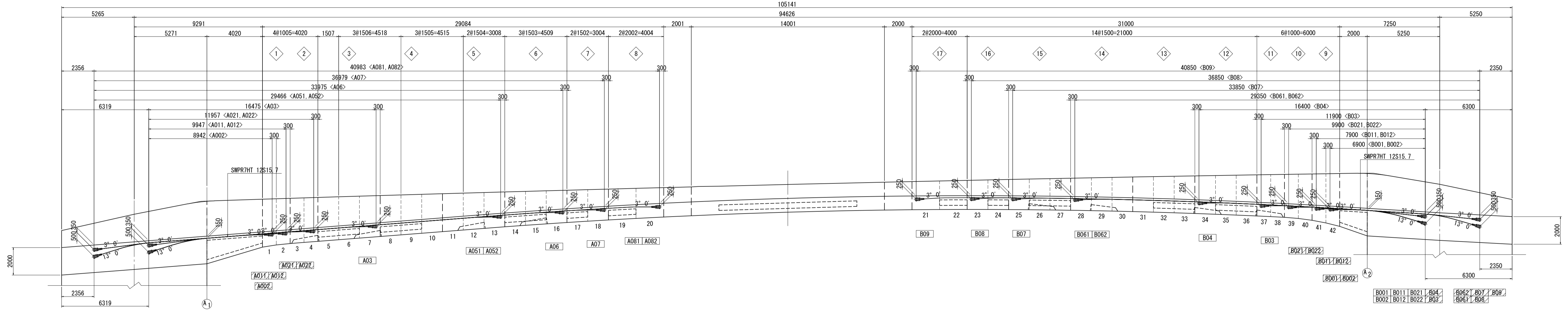
位置図



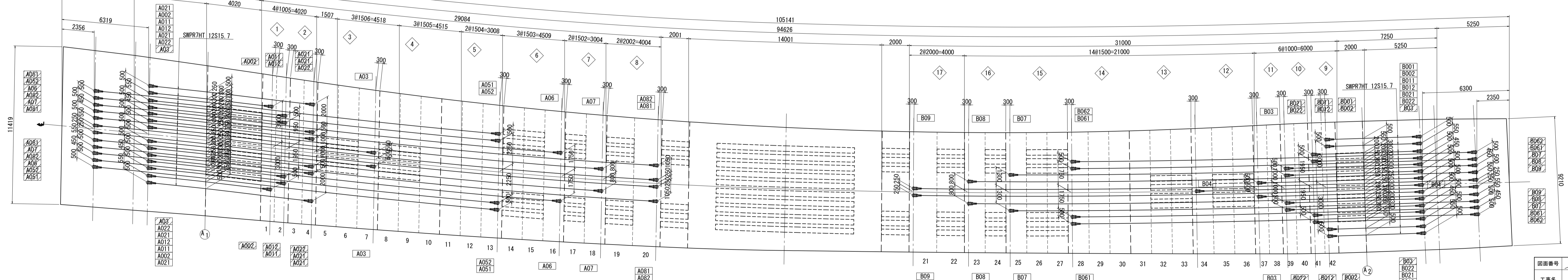
図面番号	51	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	プレキャストセグメント構造図(その42)
課	課長補佐	係	橋
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その1) S=1:100

側面図



平面図



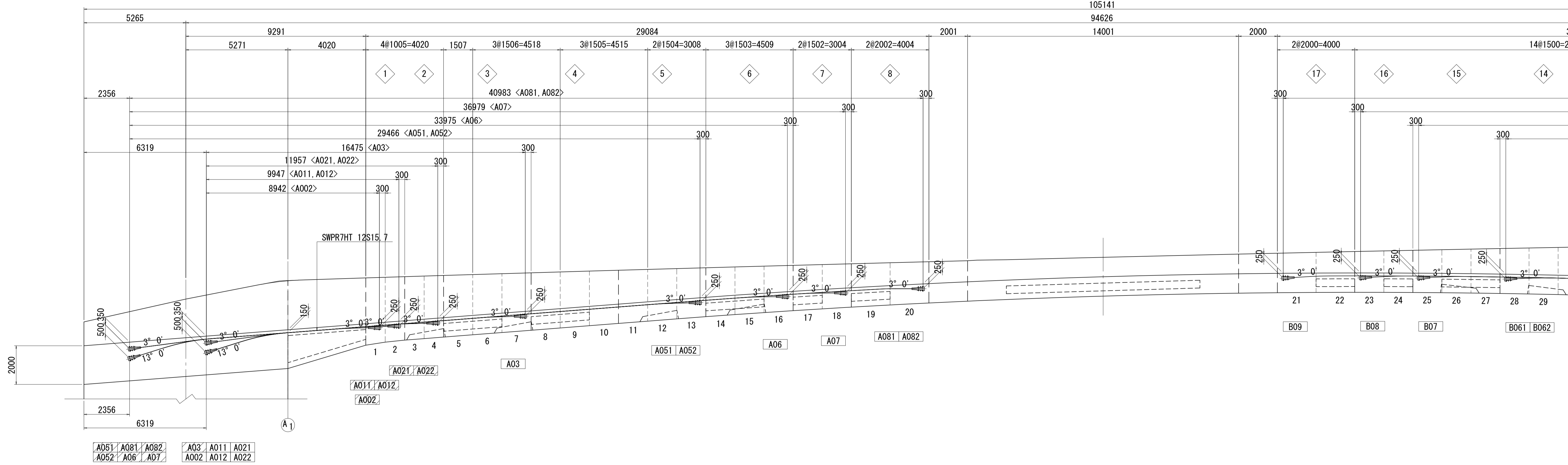
凡例  
 □ : 緊張端  
 ▨ : 固定端

注) 寸法はGCL上を示す。  
 側面の鋼材曲げ半径は端部側はR=11.0mとし、  
 径間中央側はR=17.000mとする。  
 側面の鋼材角度は主版天端に対する角度とする。

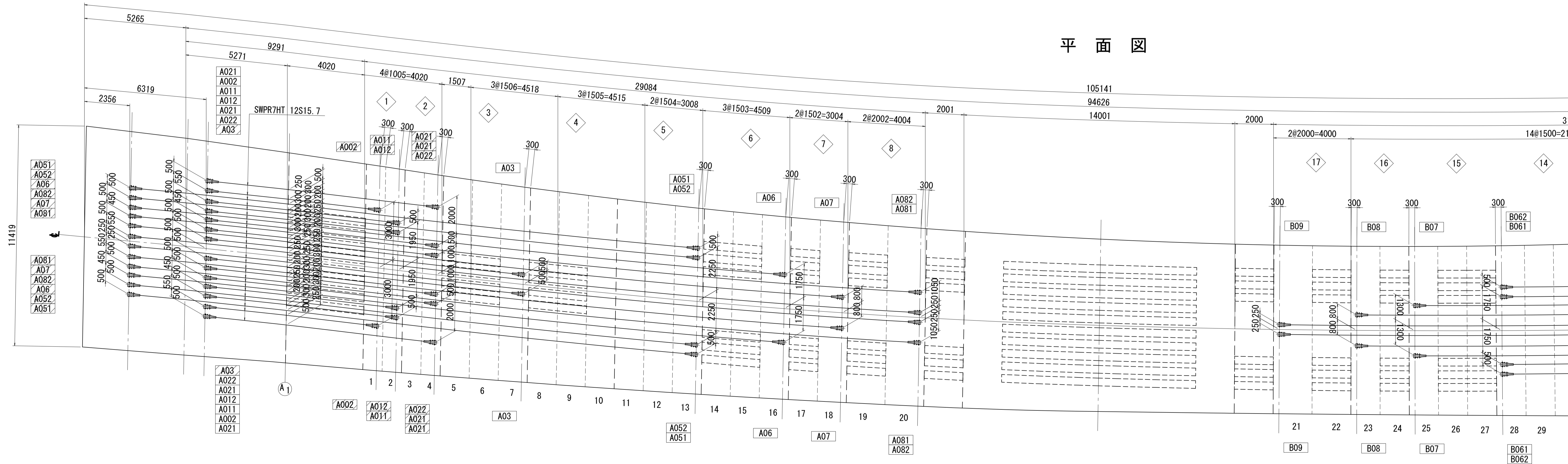
図面番号	52-211	設計	令和4年3月31日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その1)
製	製	製	製
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その1) S=1:100

側面図



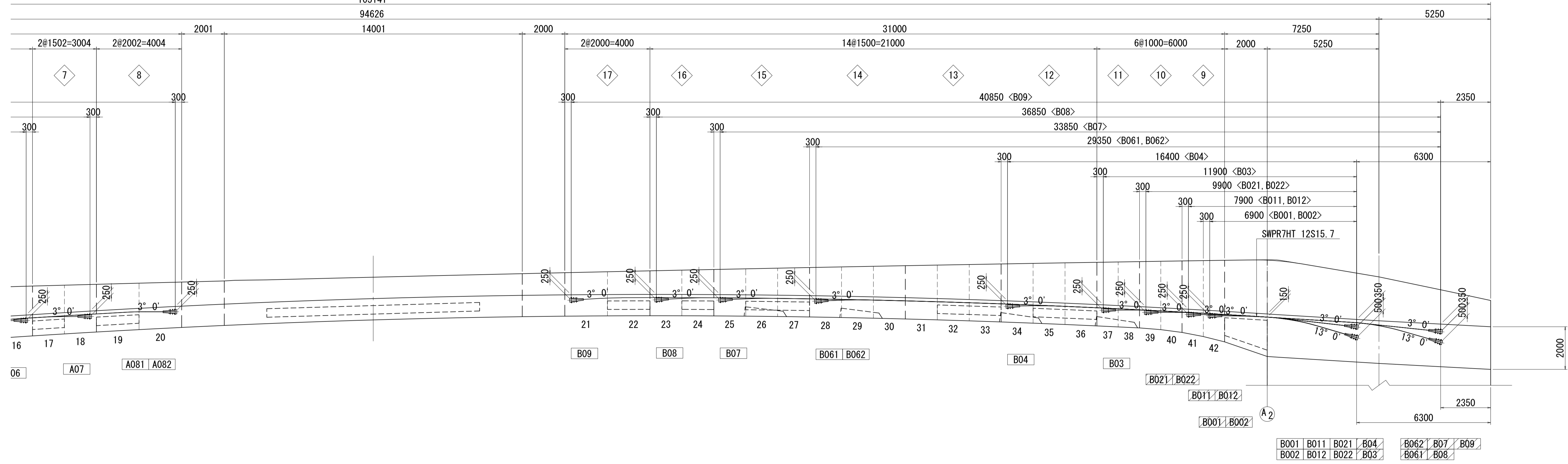
平面図



# PC鋼材配置図(その1) S=1:100

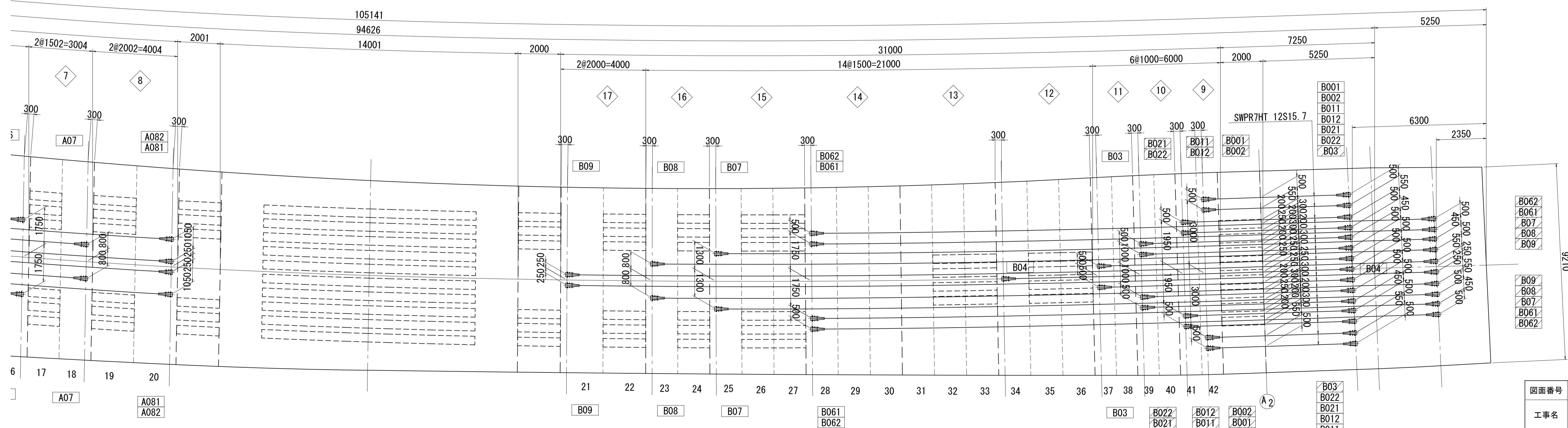
## 側面図

105141  
94626  
14001



## 平面図

105141  
94626  
14001

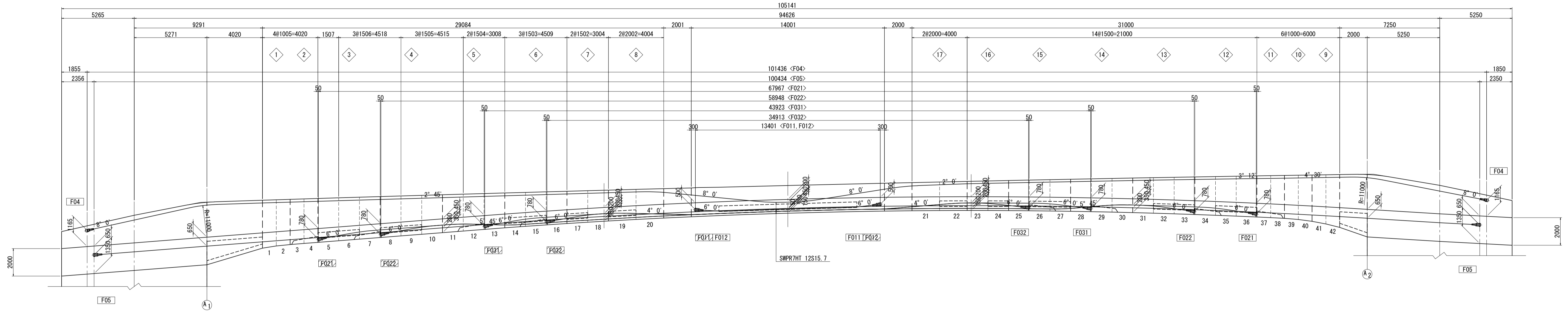


凡例  
 □ : 緊張端  
 ▨ : 固定端  
 注) 寸法はGCL上を示す。  
 側面の鋼材曲げ半径は端部側はR=11.00mとし、  
 径間中央側はR=17.00mとする。  
 側面の鋼材角度は主版天端に対する角度とする。

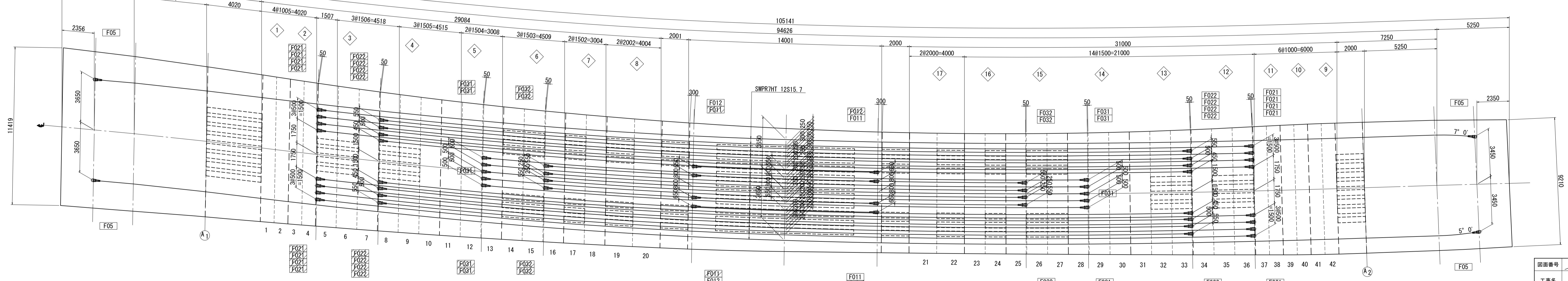
図面番号	52 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その1)
課	課長	係長	設計
長	主任	技師	計
建設部 道路建設課			



PC鋼材配置図(その2) S=1:100  
側面図



平面図

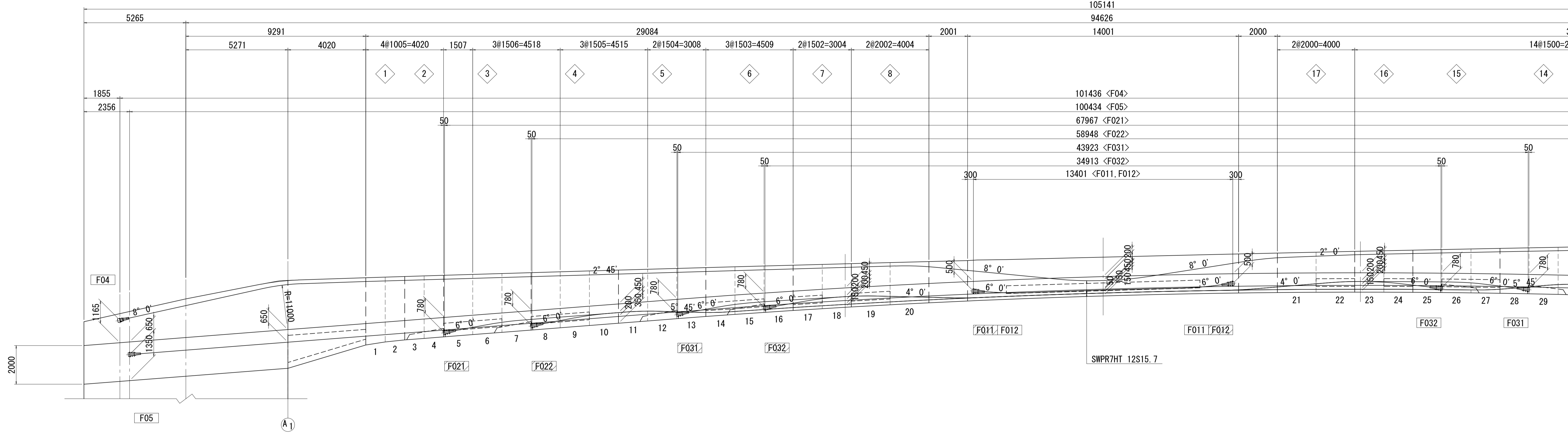


凡例  
 □ : 梁端端  
 ■ : 固定端  
 注) 寸法はGCL上を示す。  
 特記なき場合、鋼材曲げ半径は全てR=17,000とする。  
 側面の鋼材角度は主筋天端に対する角度とする。

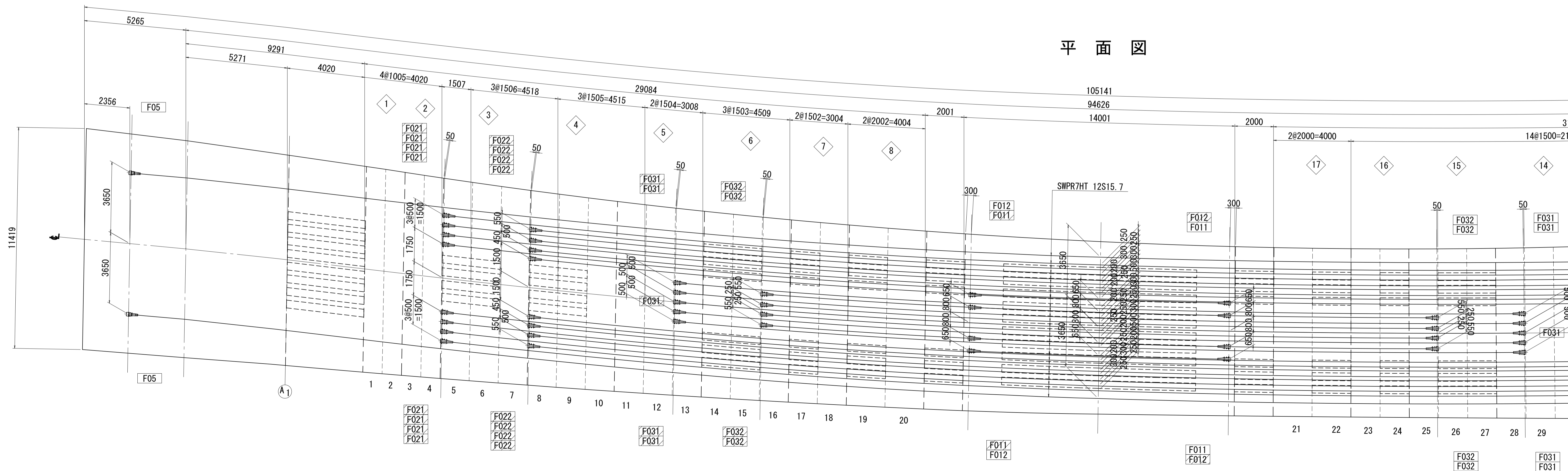
図面番号	53 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その2)
製	製	製	製
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その2) S=1:100

側面図

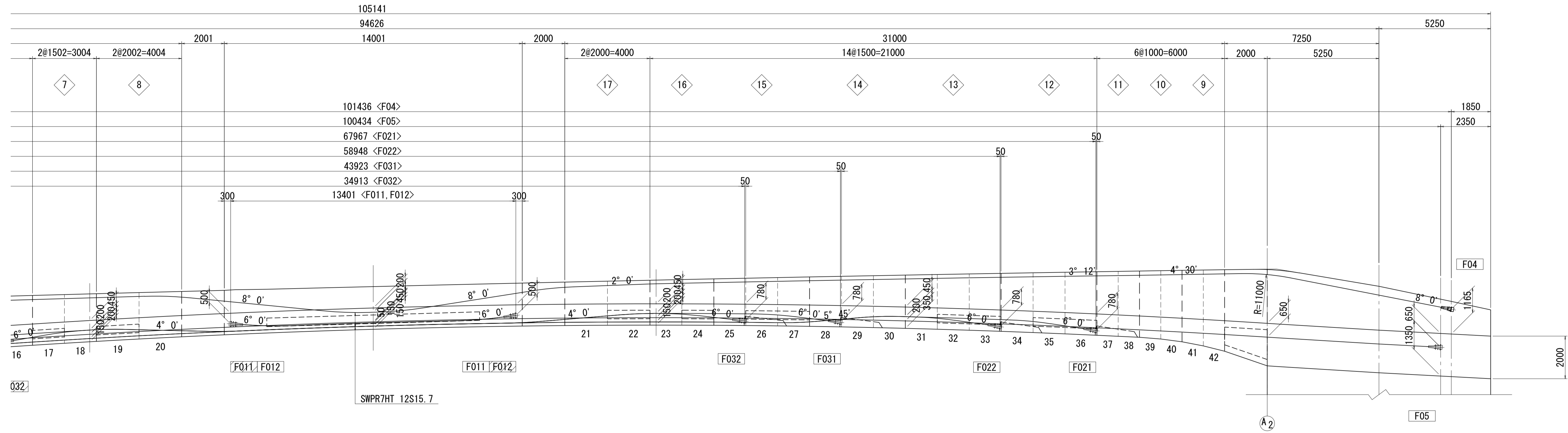


平面図

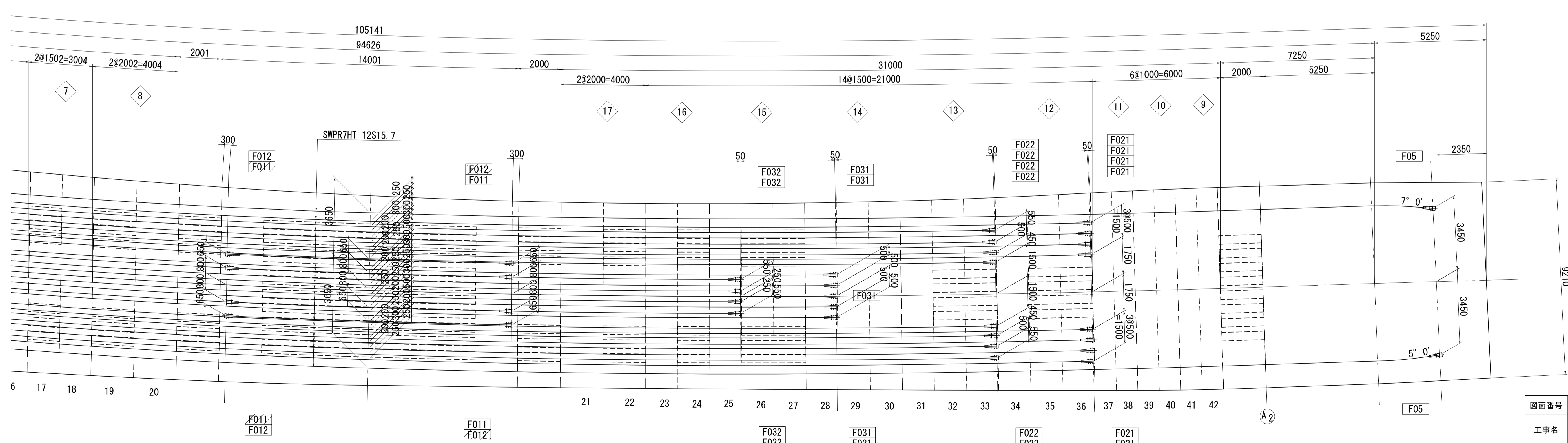


PC鋼材配置図(その2) S=1:100

側面図



平面図



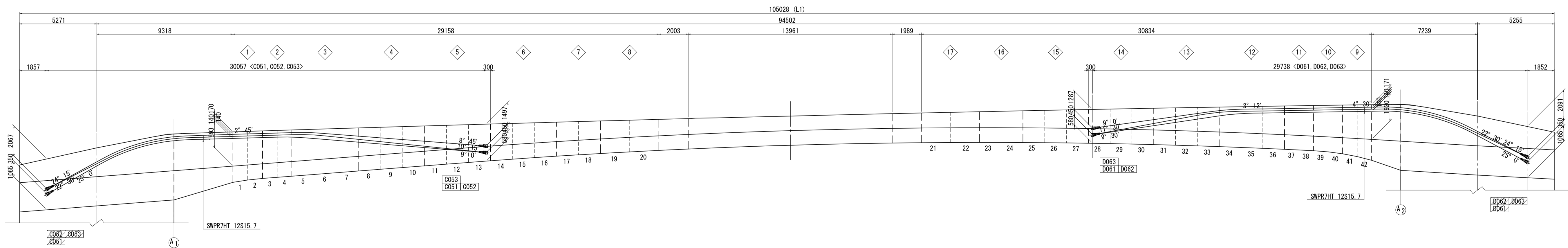
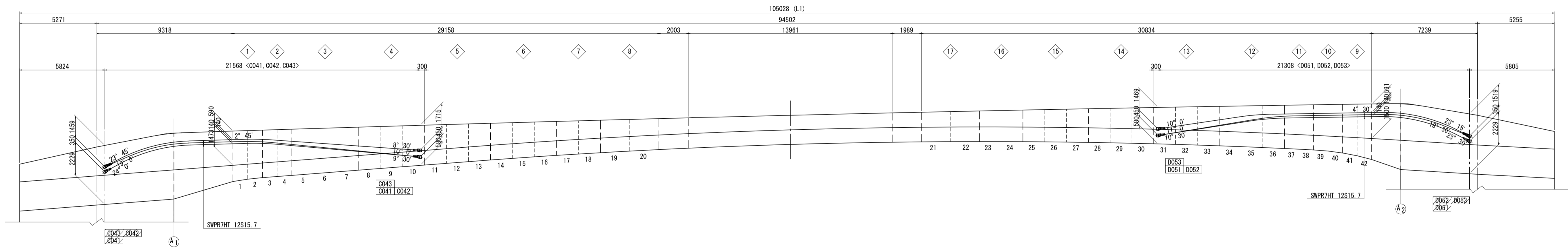
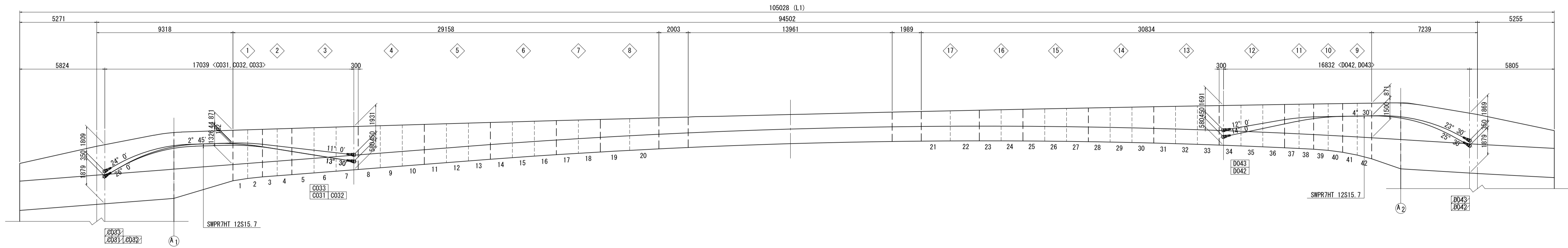
凡例  
 □ : 緊張端  
 ▨ : 固定端

注) 寸法はGCL上を示す。  
 特記なき場合、鋼材曲げ半径は全てR=17,000mとする。  
 側面の鋼材角度は主版天端に対する角度とする。

図面番号	53 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その2)
課長	課長	係長	設計
長	長	算	計
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その3) S=1:100

側面図(左側)

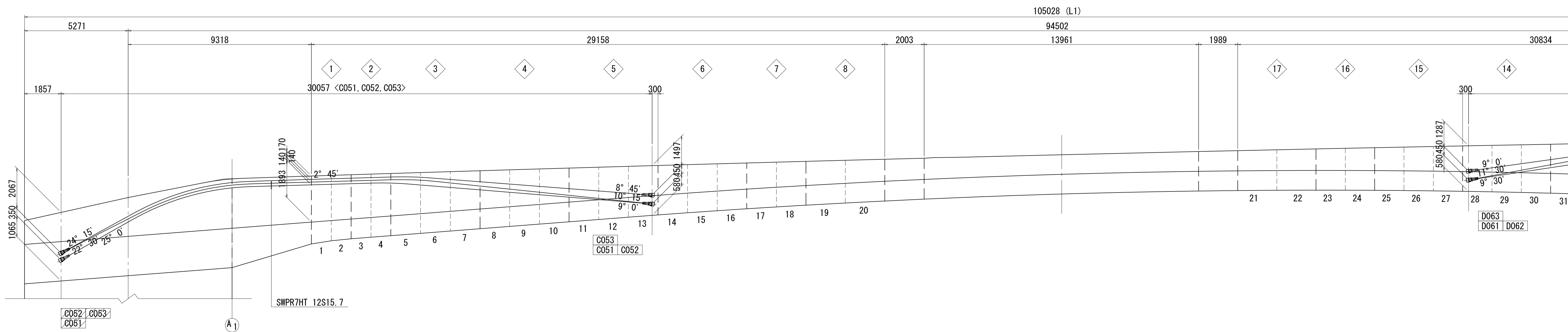
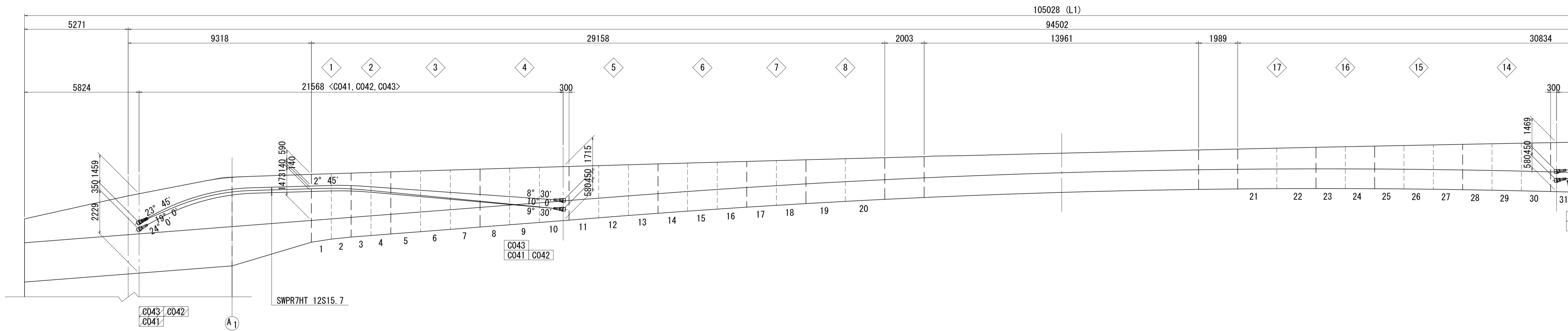
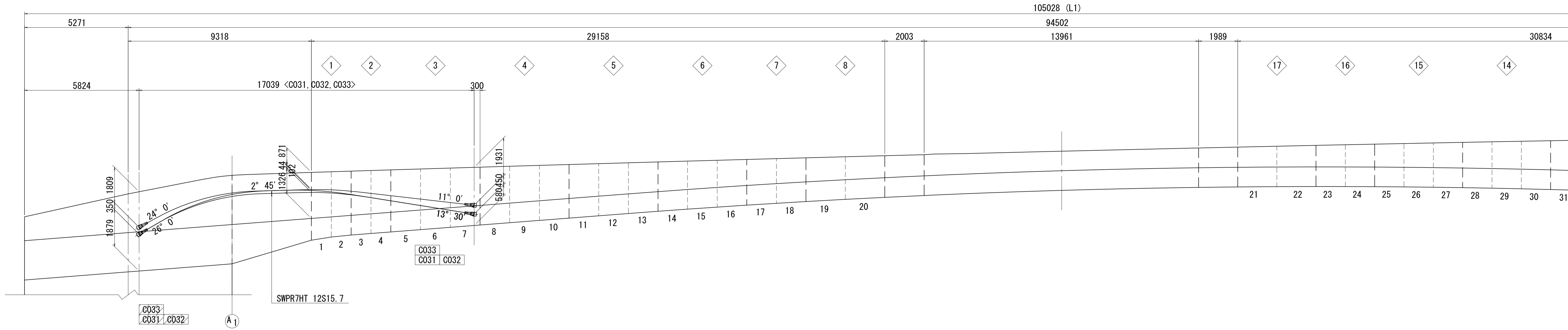


- 凡例
- : 緊張端
  - ▨ : 固定端

注) 寸法はGCL上を示す。  
鋼材曲げ半径はPC鋼材形状図を参照の事。  
側面の鋼材角度は主版天端に対する角度とする。

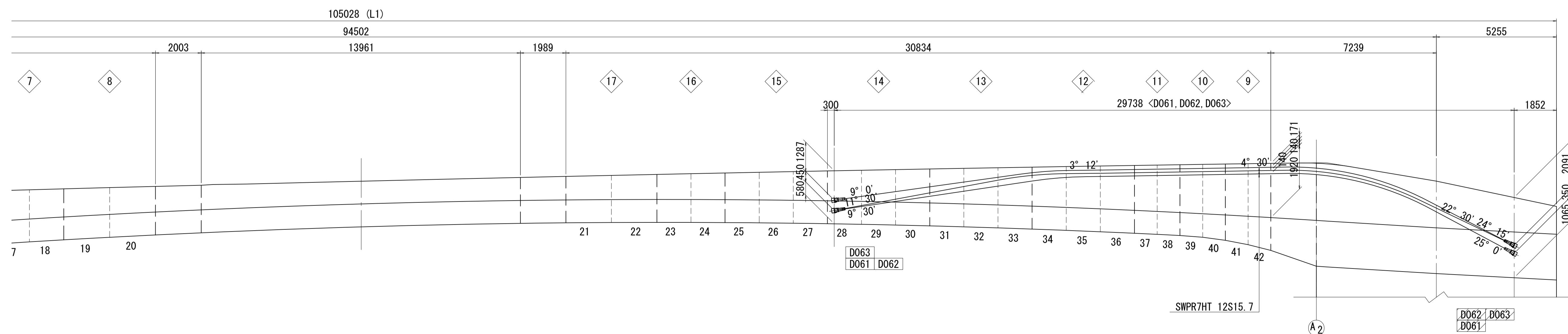
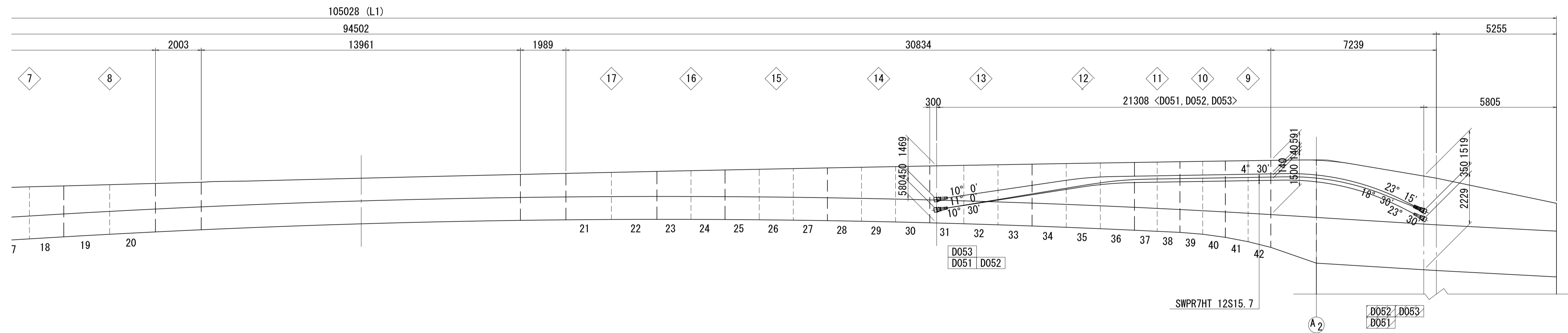
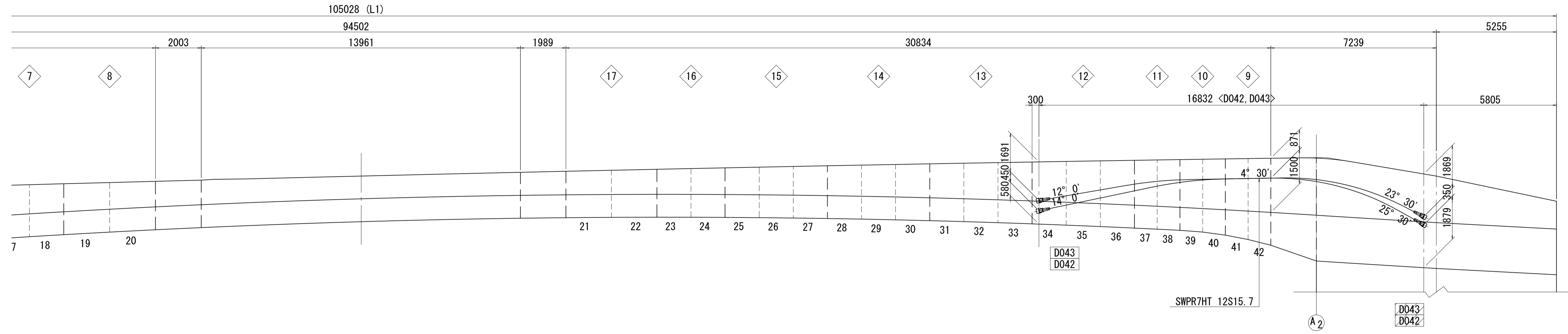
図面番号	54-271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その3)
製	製	製	製
検	検	検	検
承認	承認	承認	承認
建設部 道路建設課			

側面図(左側)



# PC鋼材配置図(その3) S=1:100

## 側面図(左側)



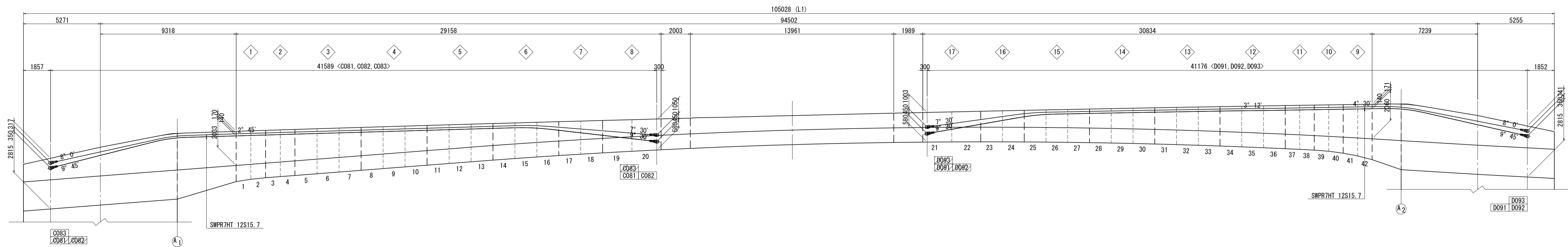
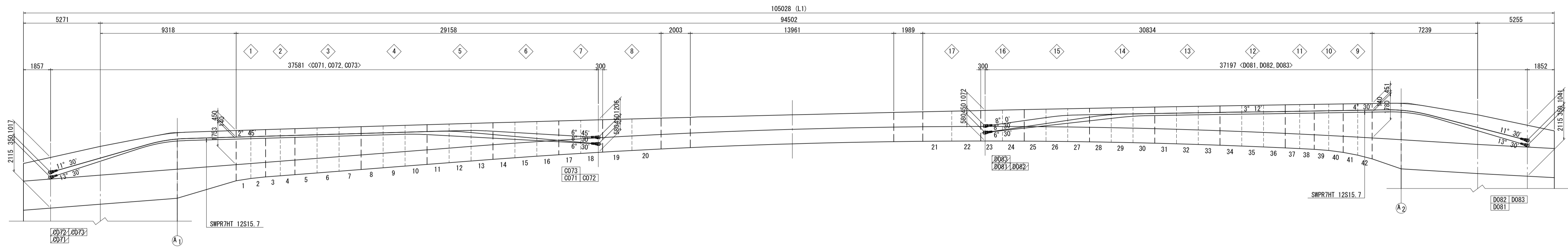
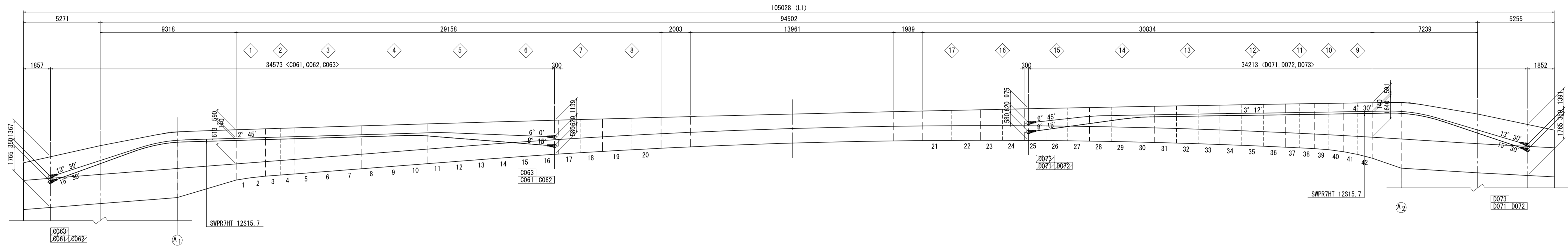
- 凡例
- : 緊張端
  - ▨ : 固定端

注) 寸法はGCL上を示す。  
鋼材曲げ半径はPC鋼材形状図を参照の事。  
側面の鋼材角度は主版天端に対する角度とする。

図面番号	54 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その3)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その4) S=1:100

側面図(左側)

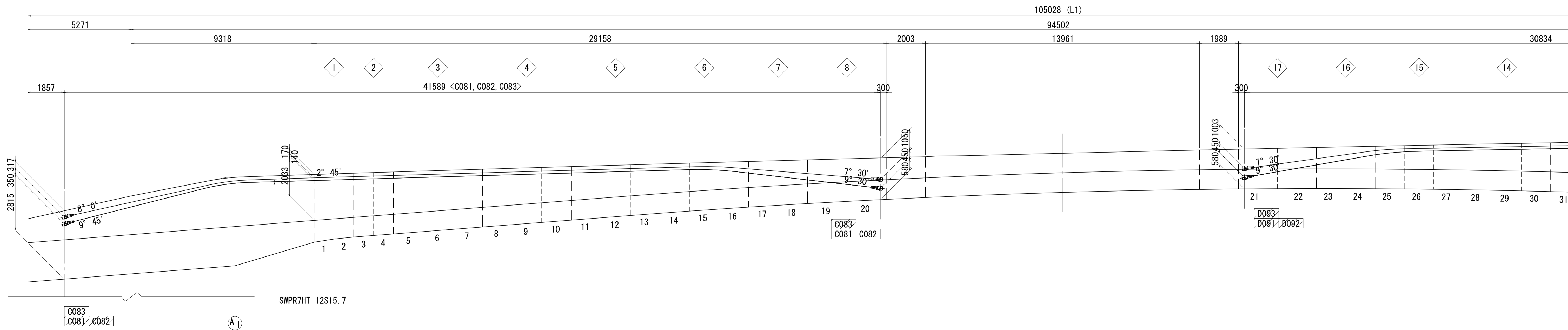
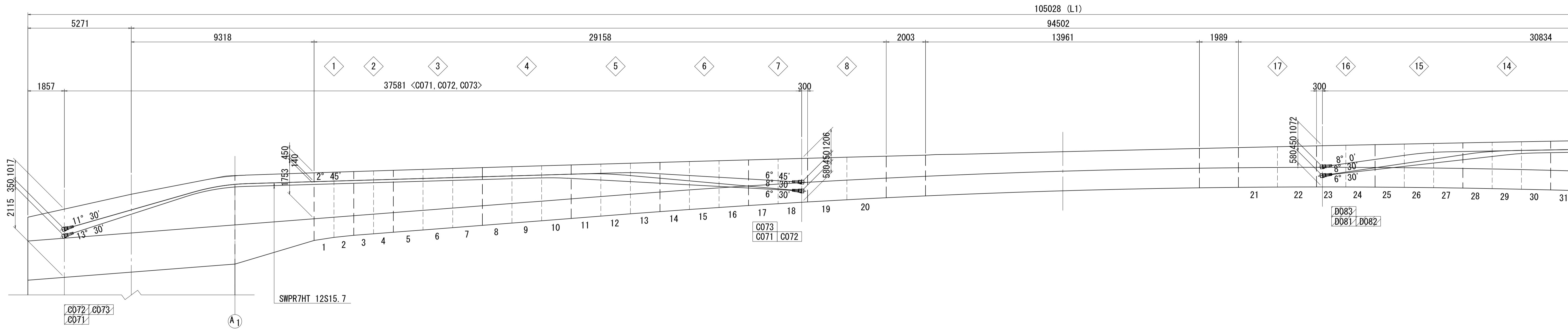
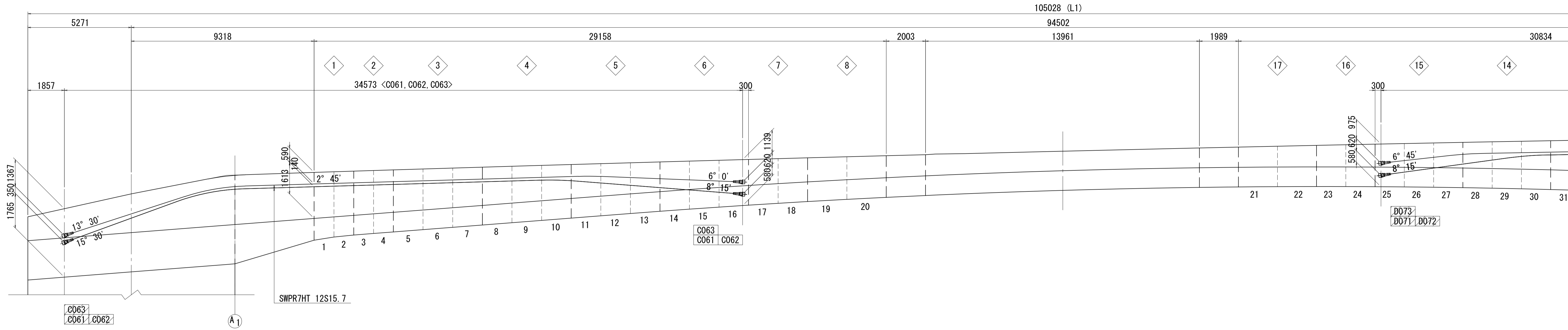


- 凡例
- : 緊張端
  - ▨ : 固定端

注) 寸法はGCL上を示す。  
鋼材曲げ半径はPC鋼材形状図を参照の事。  
側面の鋼材角度は主版天端に対する角度とする。

図面番号	55 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路	沼津南一色線	道路測量設計業務委託
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その4)
製	図	製	製
検	検	検	検
承認	承認	承認	承認
建設部 道路建設課			

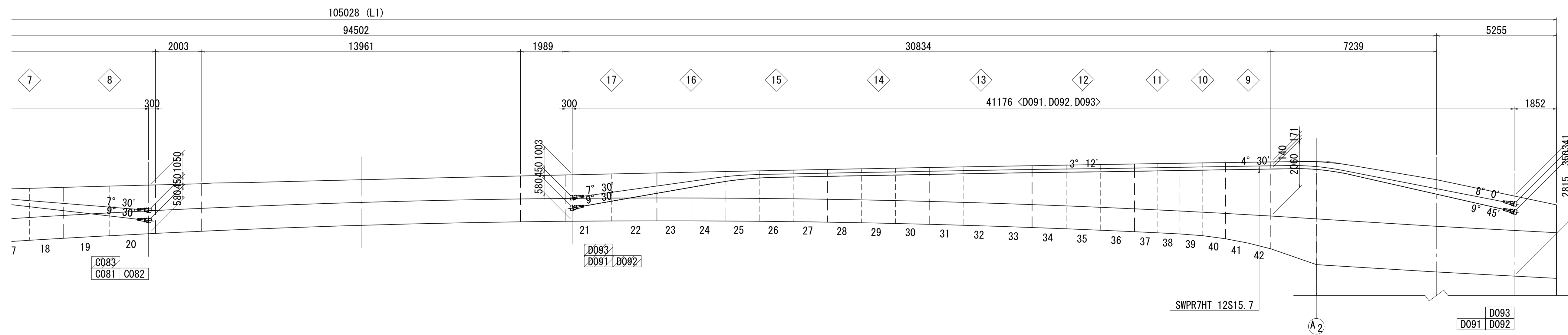
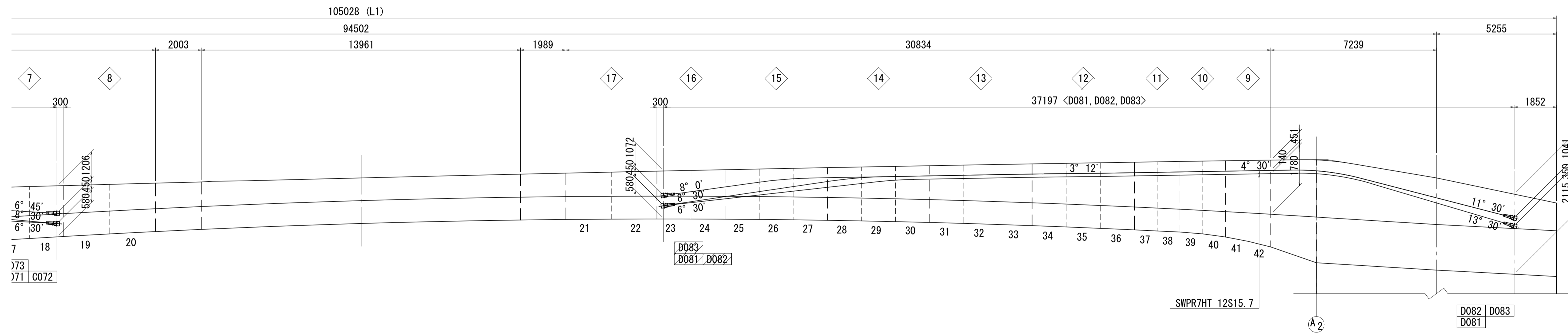
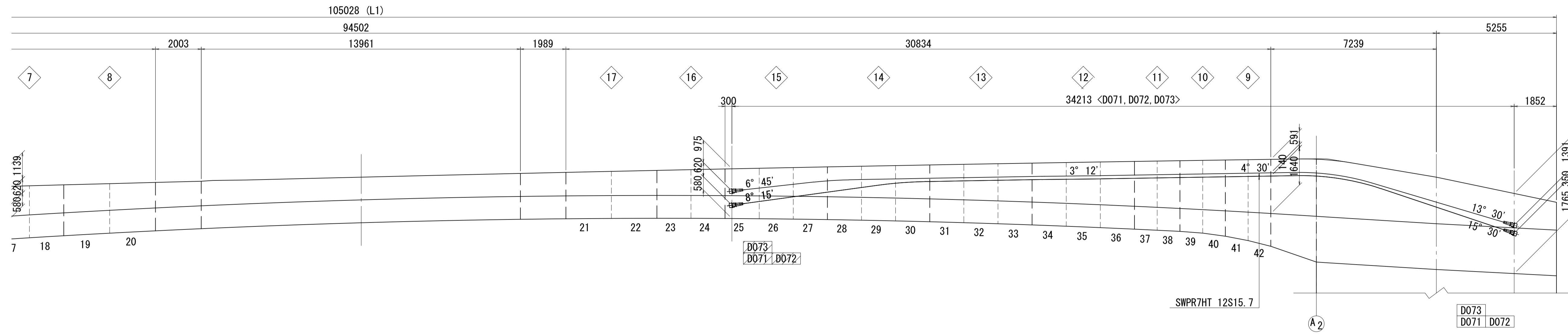
側面図(左側)





PC鋼材配置図(その4) S=1:100

側面図(左側)



凡例

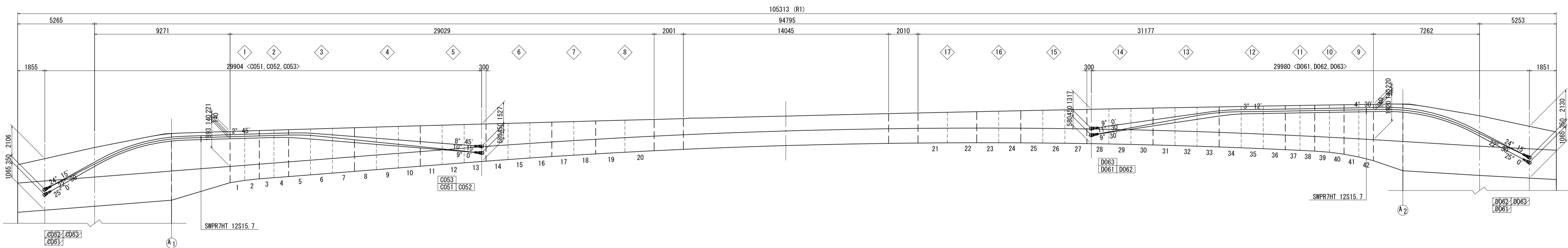
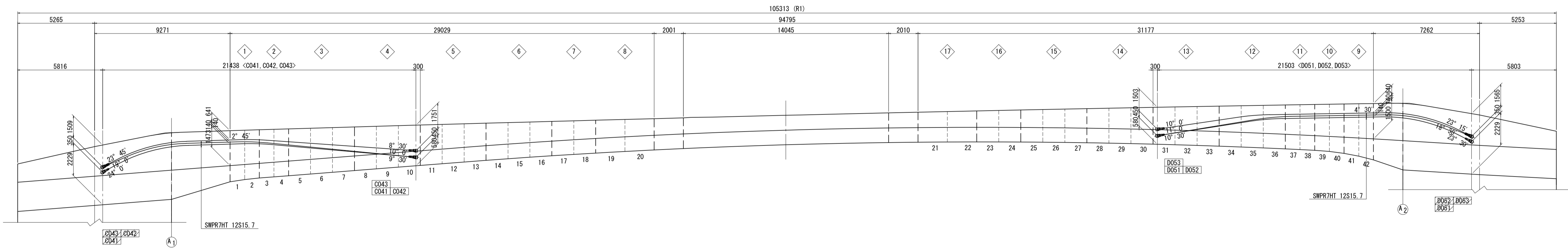
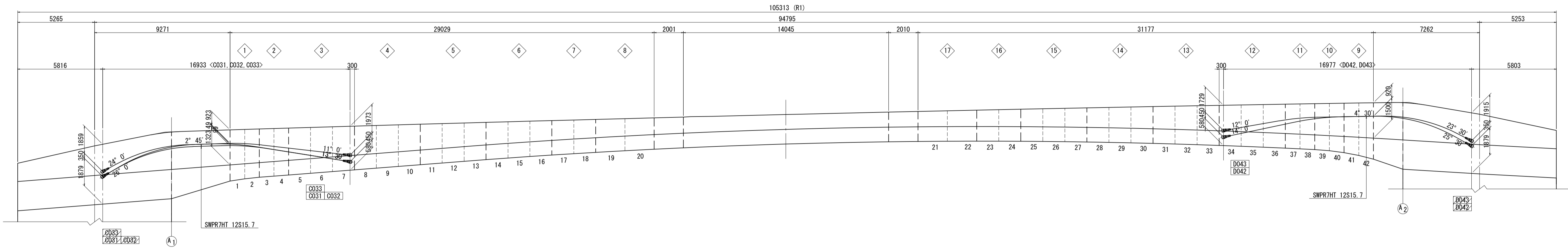
- : 緊張端
- ▨ : 固定端

注) 寸法はGCL上を示す。  
鋼材曲げ半径はPC鋼材形状図を参照の事。  
側面の鋼材角度は主版天端に対する角度とする。

図面番号	55 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その4)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その5) S=1:100

側面図(右側)

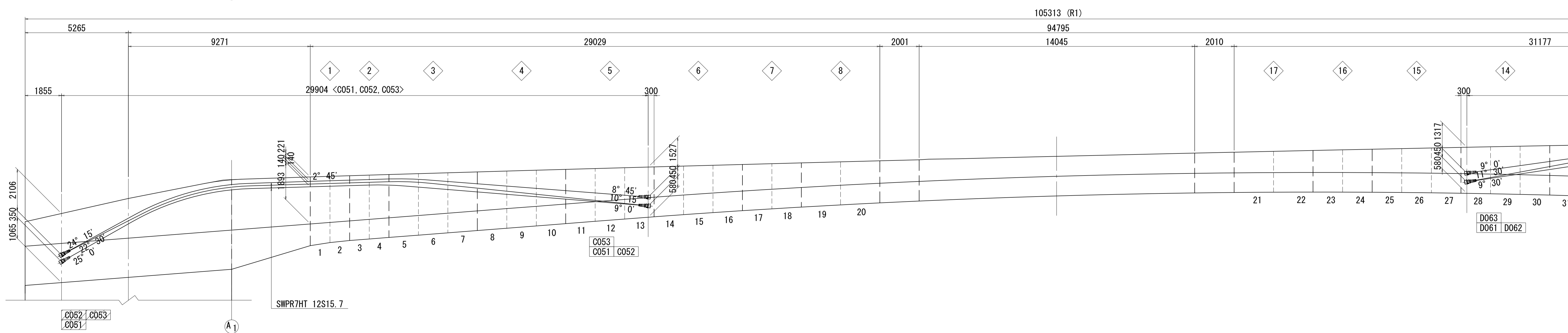
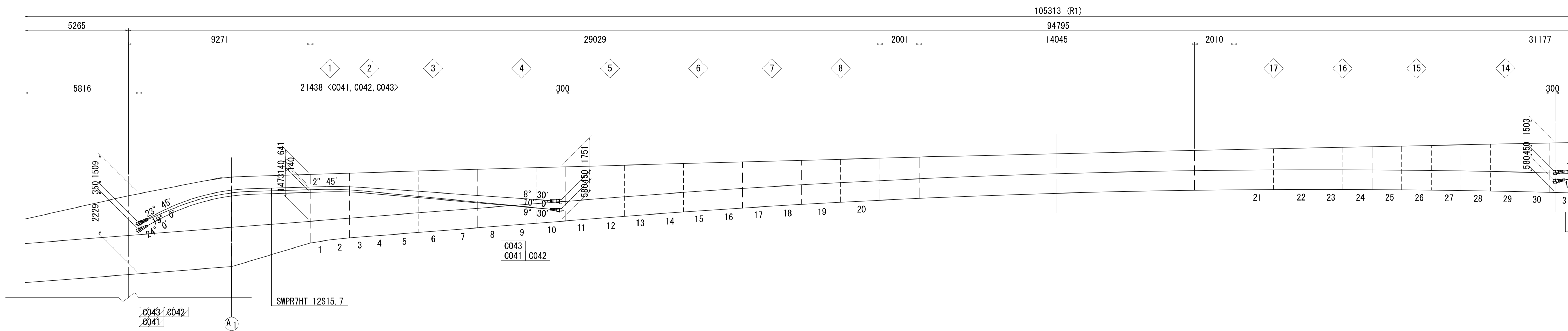
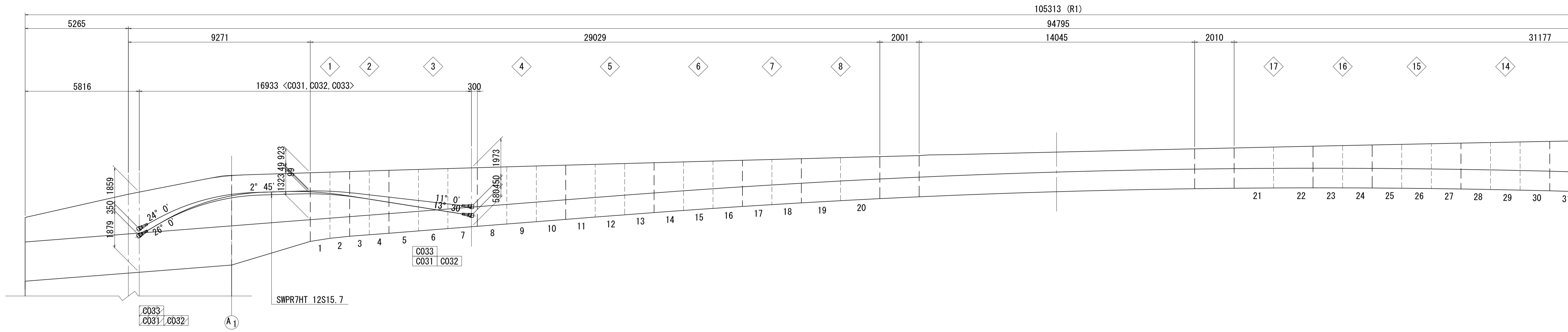


- 凡例
- : 緊張端
  - ▨ : 固定端

注) 寸法はGCL上を示す。  
鋼材曲げ半径はPC鋼材形状図を参照の事。  
側面の鋼材角度は主版天端に対する角度とする。

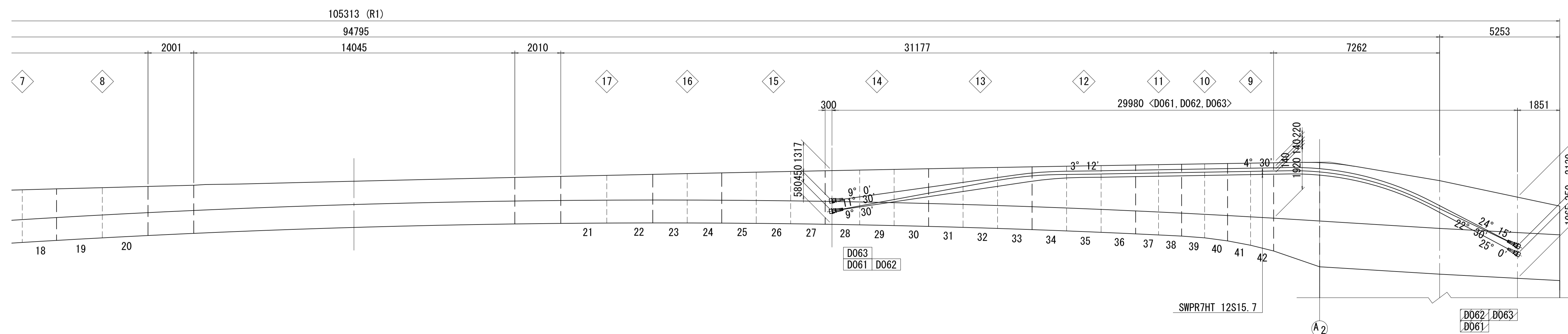
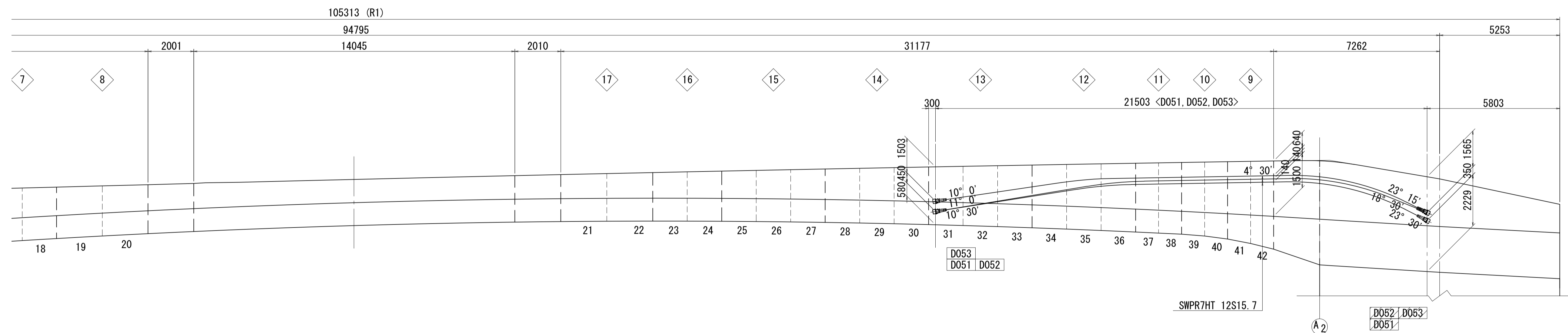
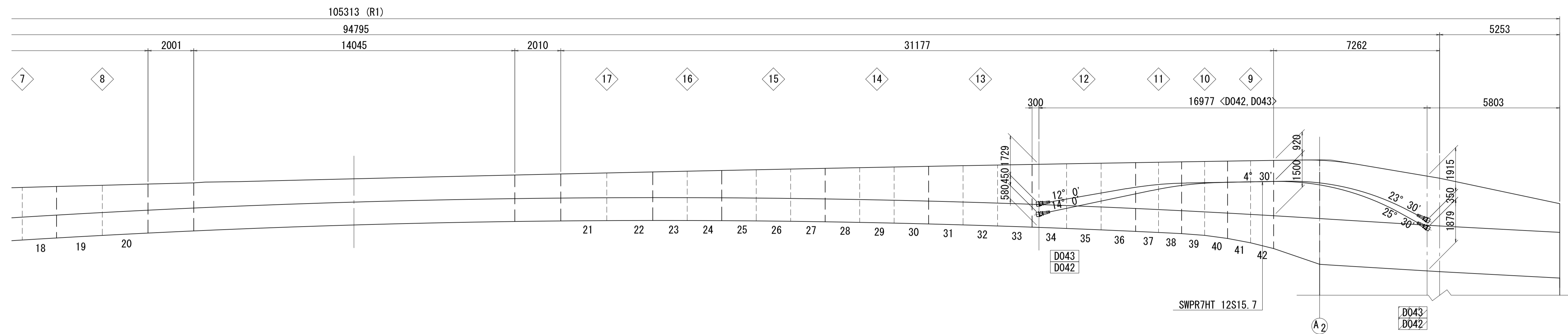
図面番号	56-271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その5)
製	図	検	製
表	検	表	計
建設部 道路建設課			

側面図(右側)



PC鋼材配置図(その5) S=1:100

側面図(右側)



凡例

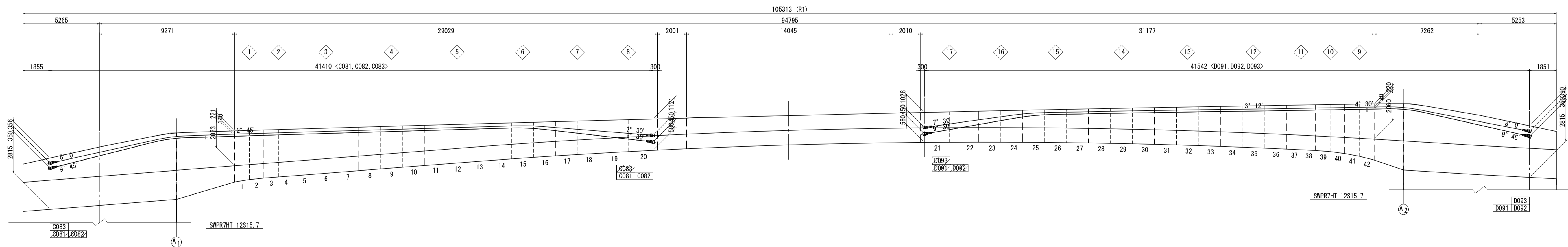
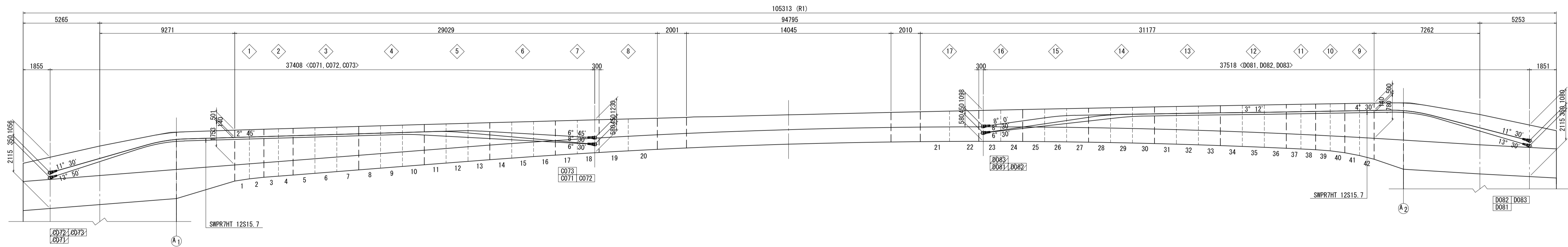
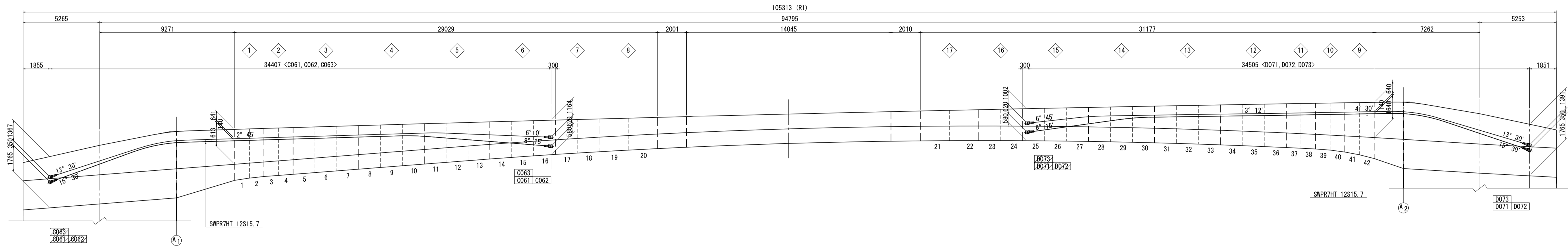
- : 緊張端
- ▨ : 固定端

注) 寸法はGCL上を示す。  
鋼材曲げ半径はPC鋼材形状図を参照の事。  
側面の鋼材角度は主版天端に対する角度とする。

図面番号	56 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その5)
課	課長補佐	係	検 査 設 計
長	長	長	算 計
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その6) S=1:100

側面図(右側)

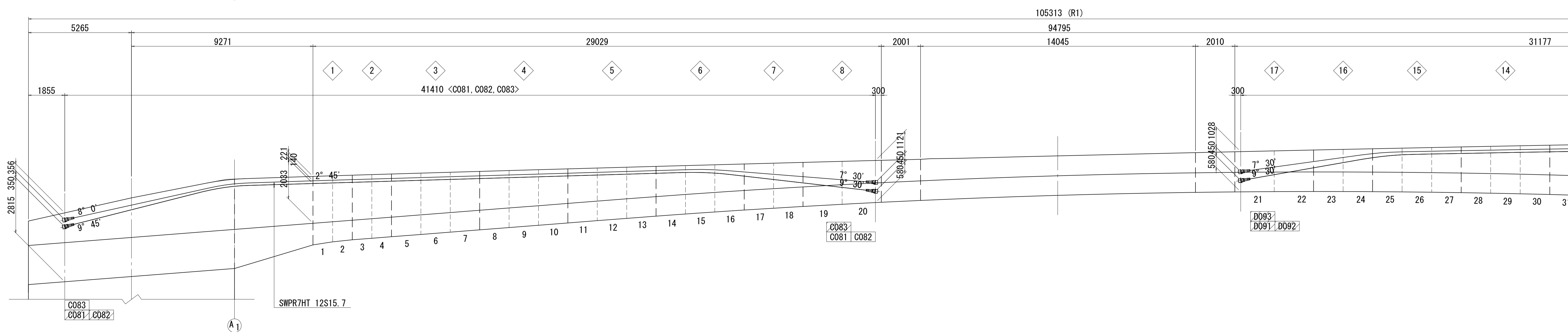
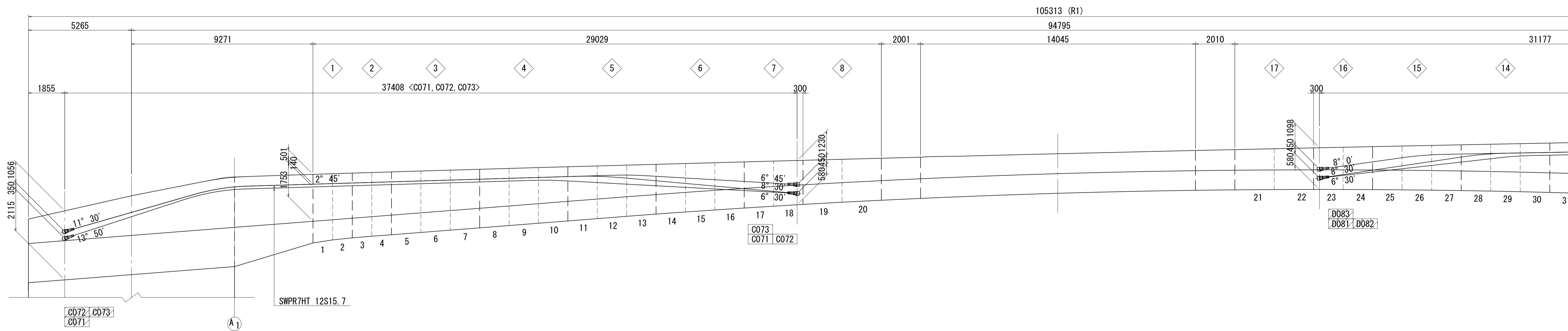
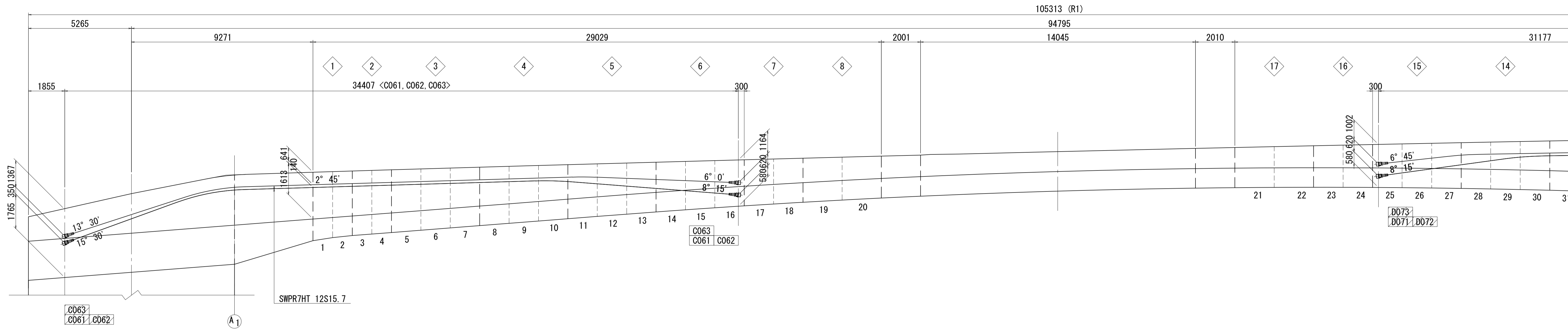


凡例  
 □ : 緊張端  
 ▨ : 固定端

注) 寸法はGCL上を示す。  
 鋼材曲げ半径はPC鋼材形状図を参照の事。  
 側面の鋼材角度は主版天端に対する角度とする。

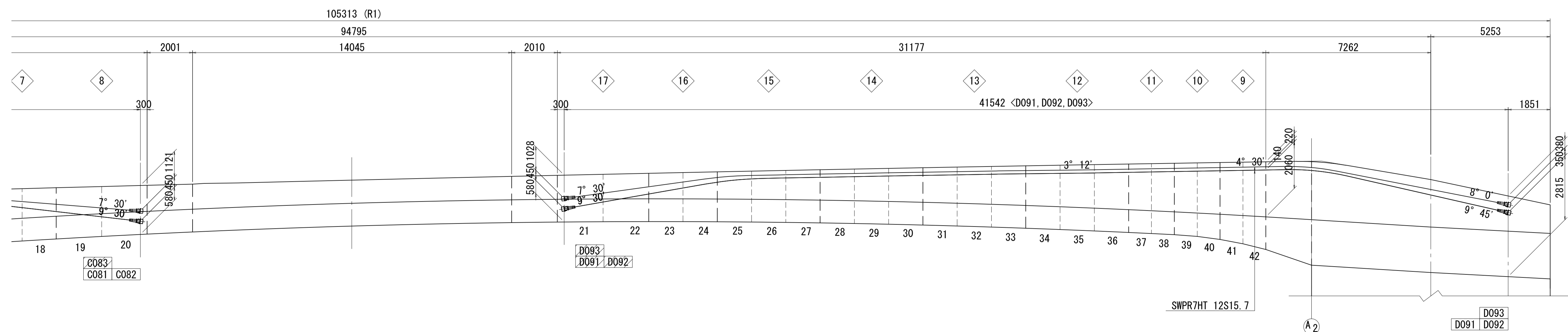
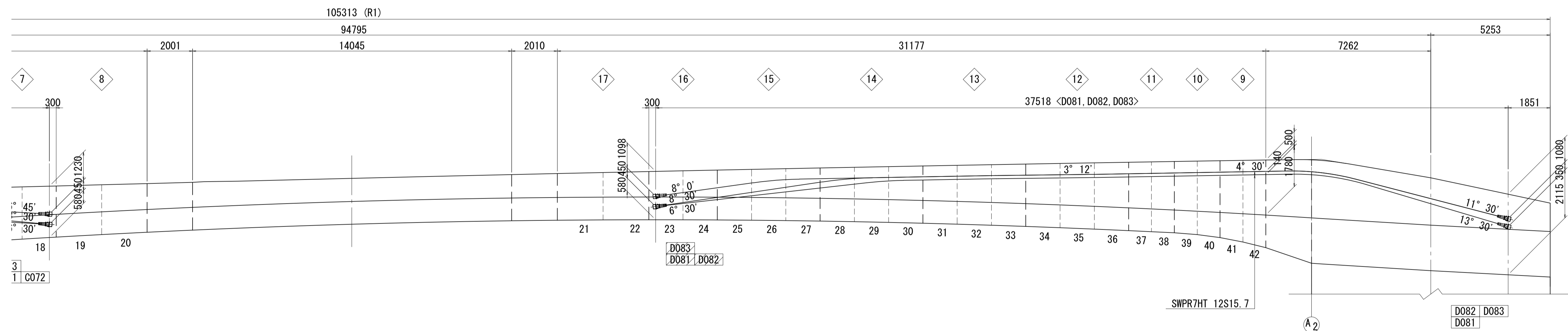
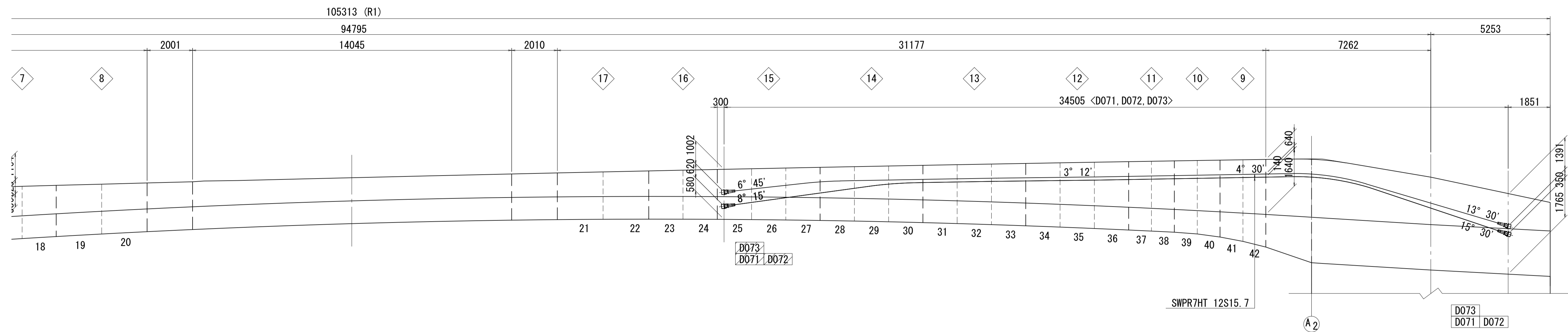
図面番号	57 / 211	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その6)
製	建設部	道路建設課	

側面図(右側)



PC鋼材配置図(その6) S=1:100

側面図(右側)



凡例

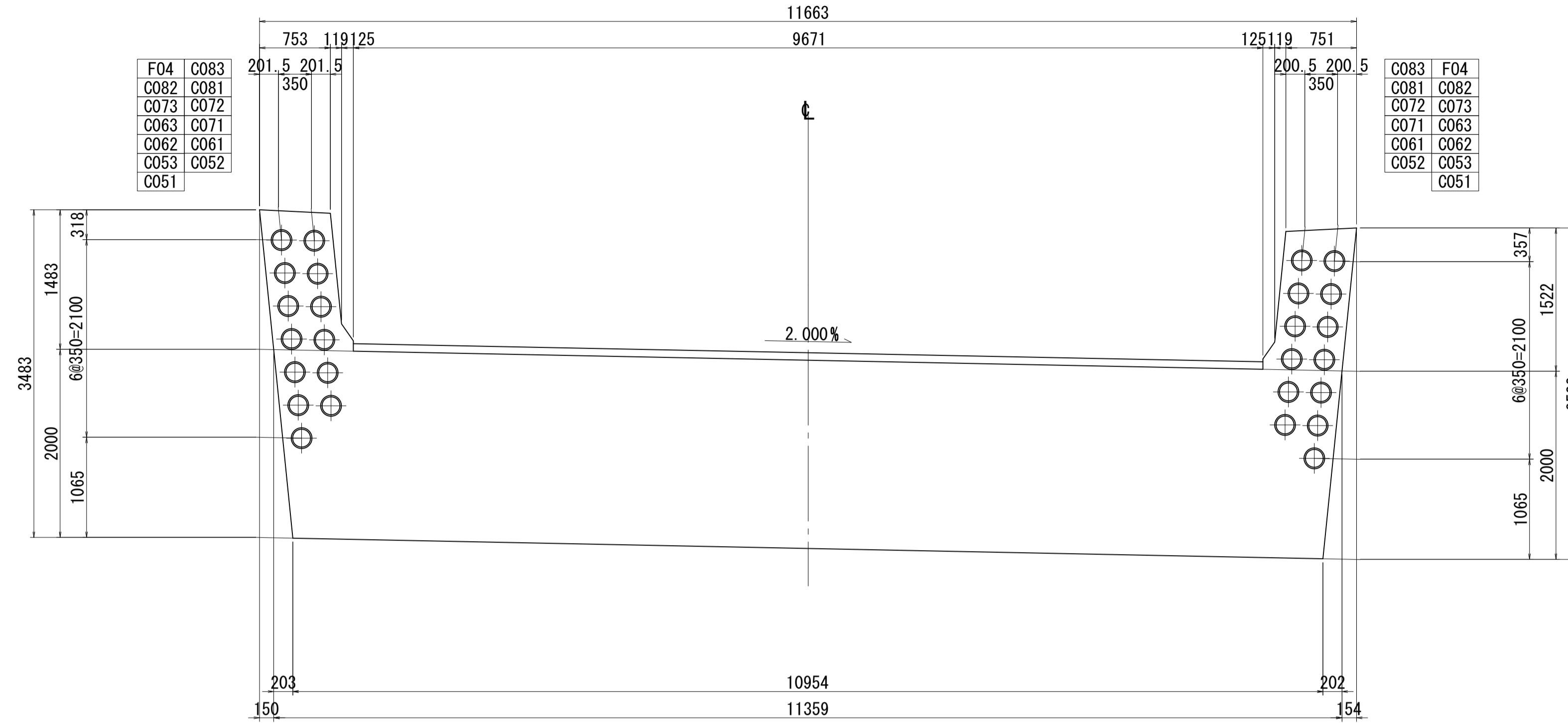
- : 緊張端
- ▨ : 固定端

注) 寸法はGCL上を示す。  
鋼材曲げ半径はPC鋼材形状図を参照の事。  
側面の鋼材角度は主版天端に対する角度とする。

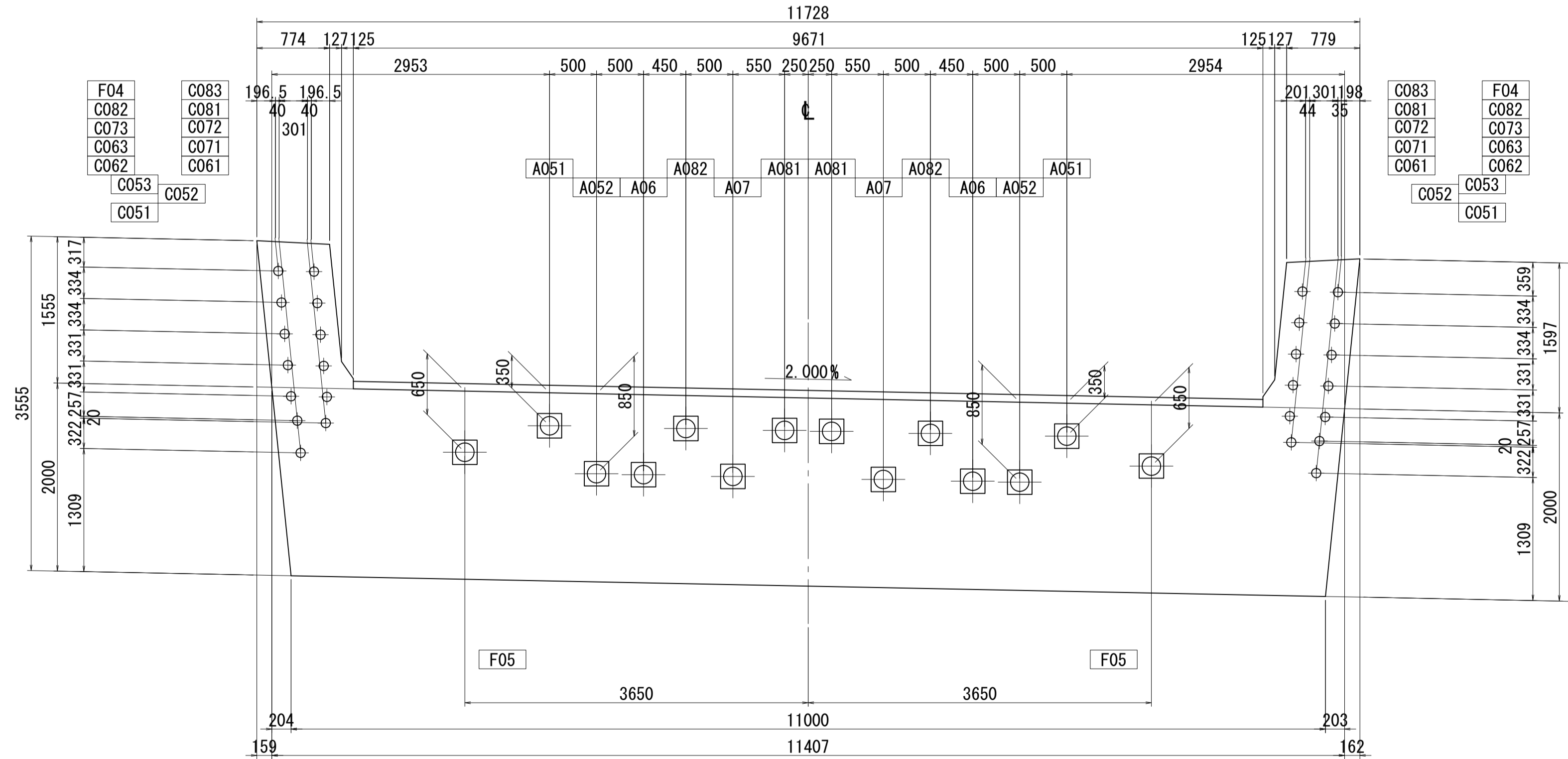
図面番号	57 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その6)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その7) S=1:40

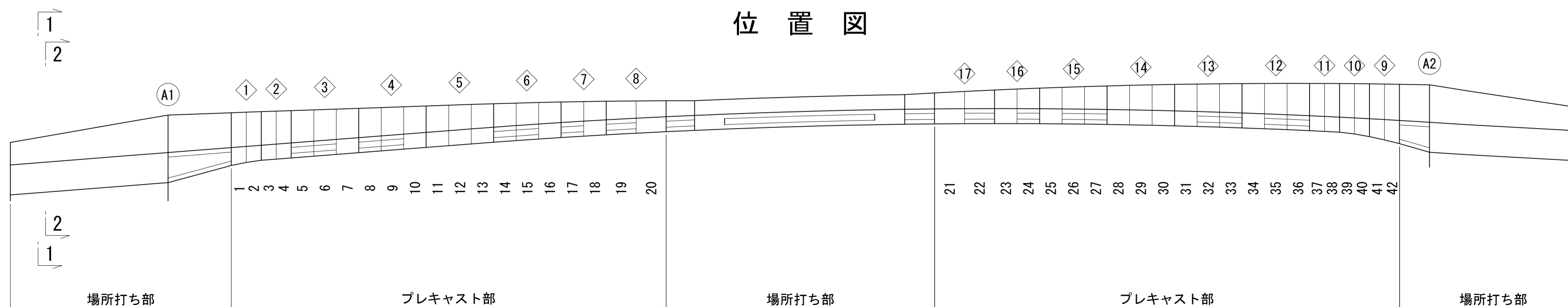
1 - 1



2 - 2



位置図

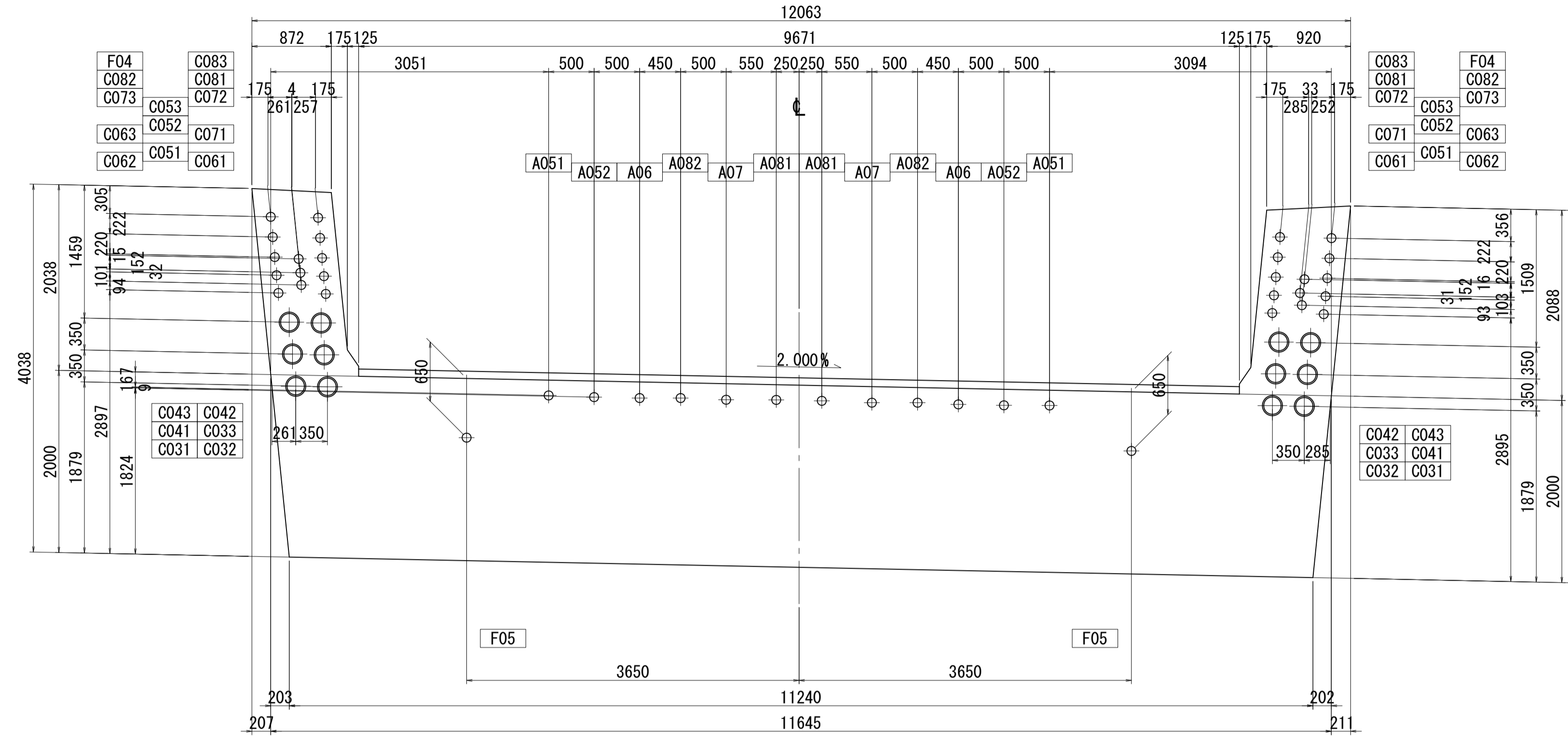


図面番号	58 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その7)
課長	藤長 補佐	係長	橋本 隆
課長	建設部	道路建設課	設計

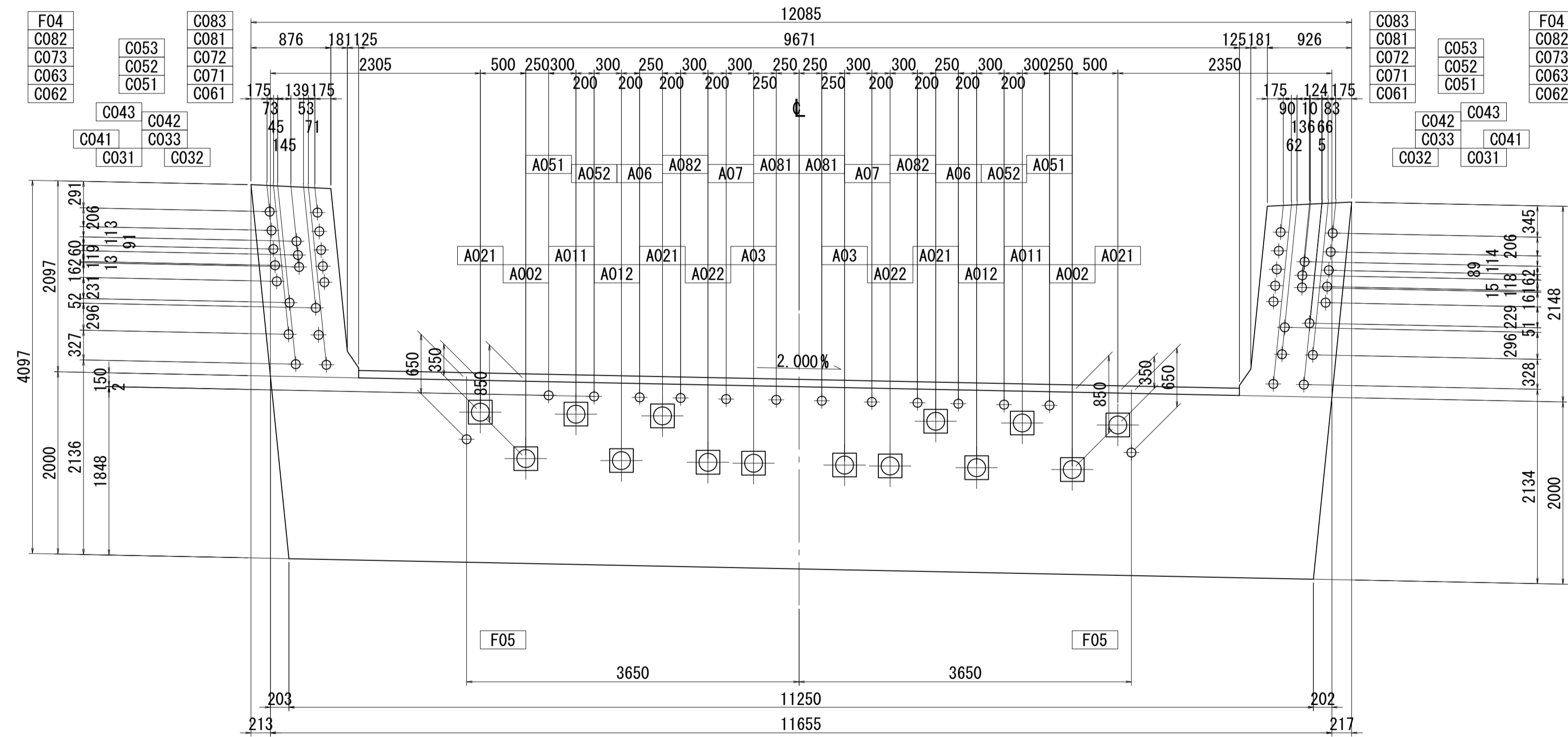


PC鋼材配置図(その8) S=1:40

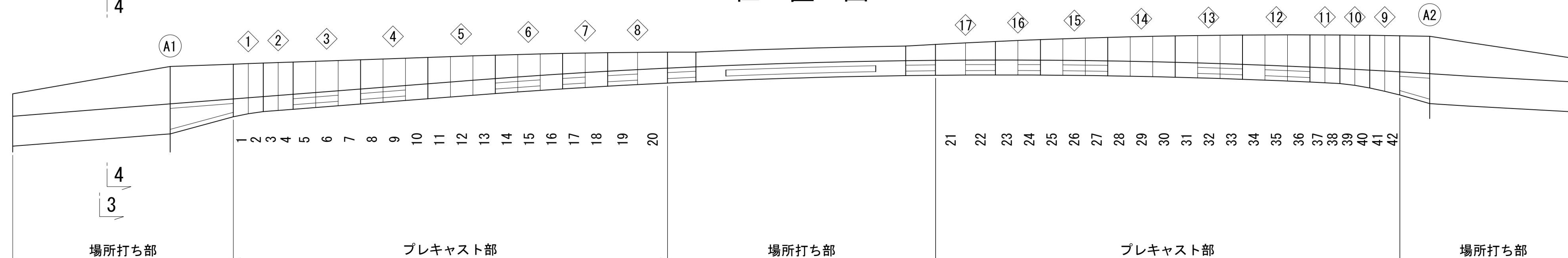
3 - 3



4 - 4

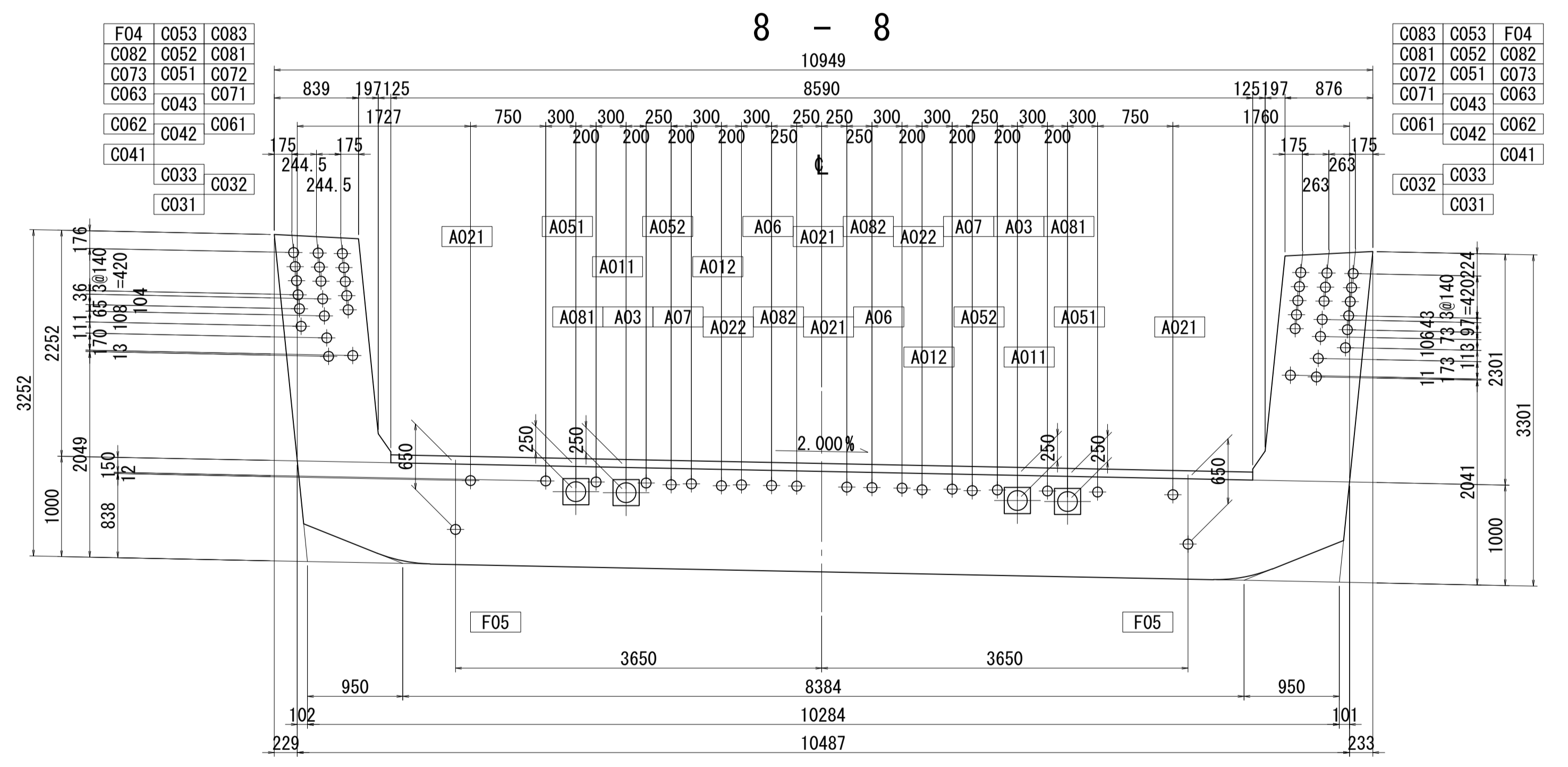
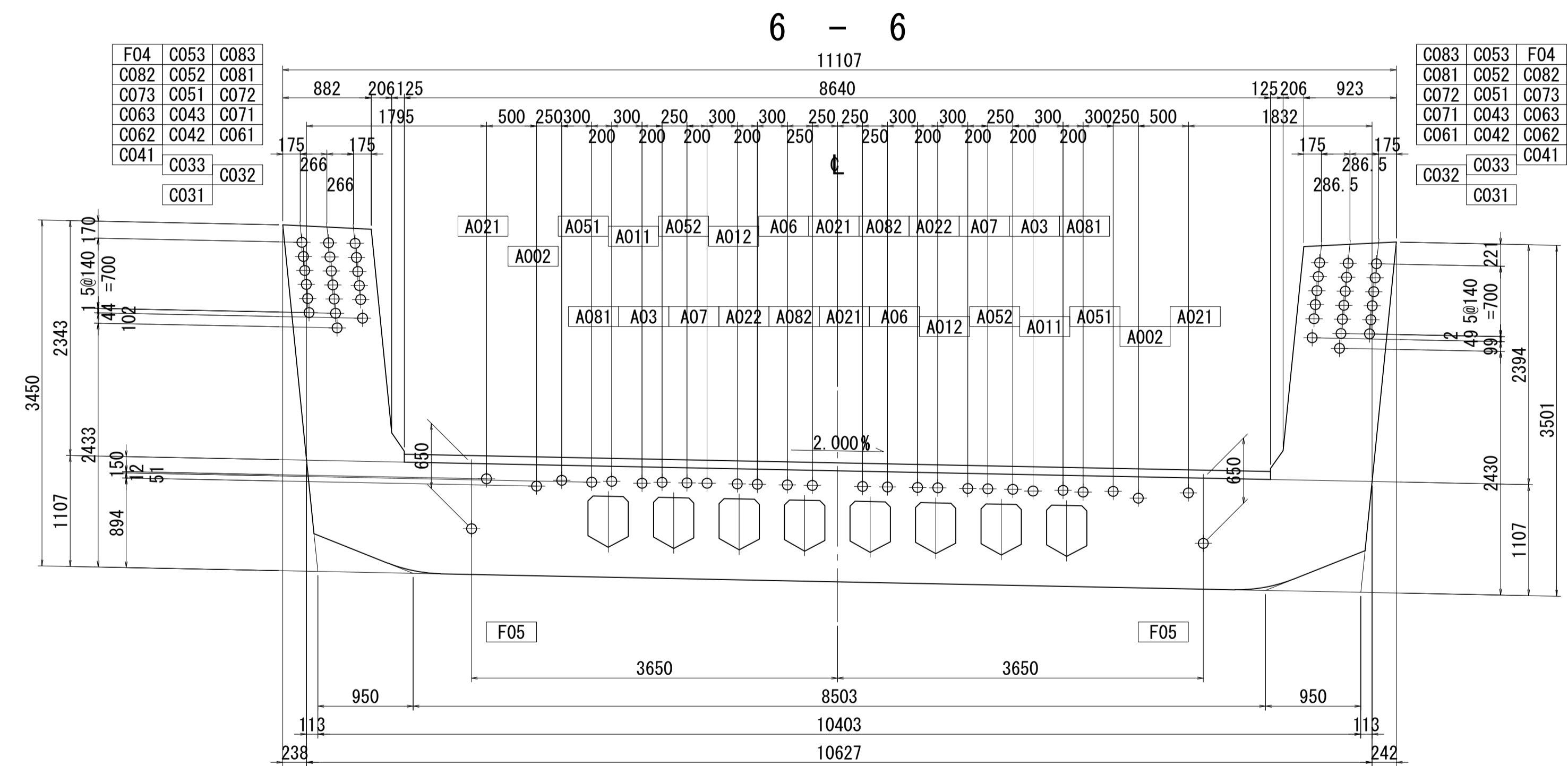
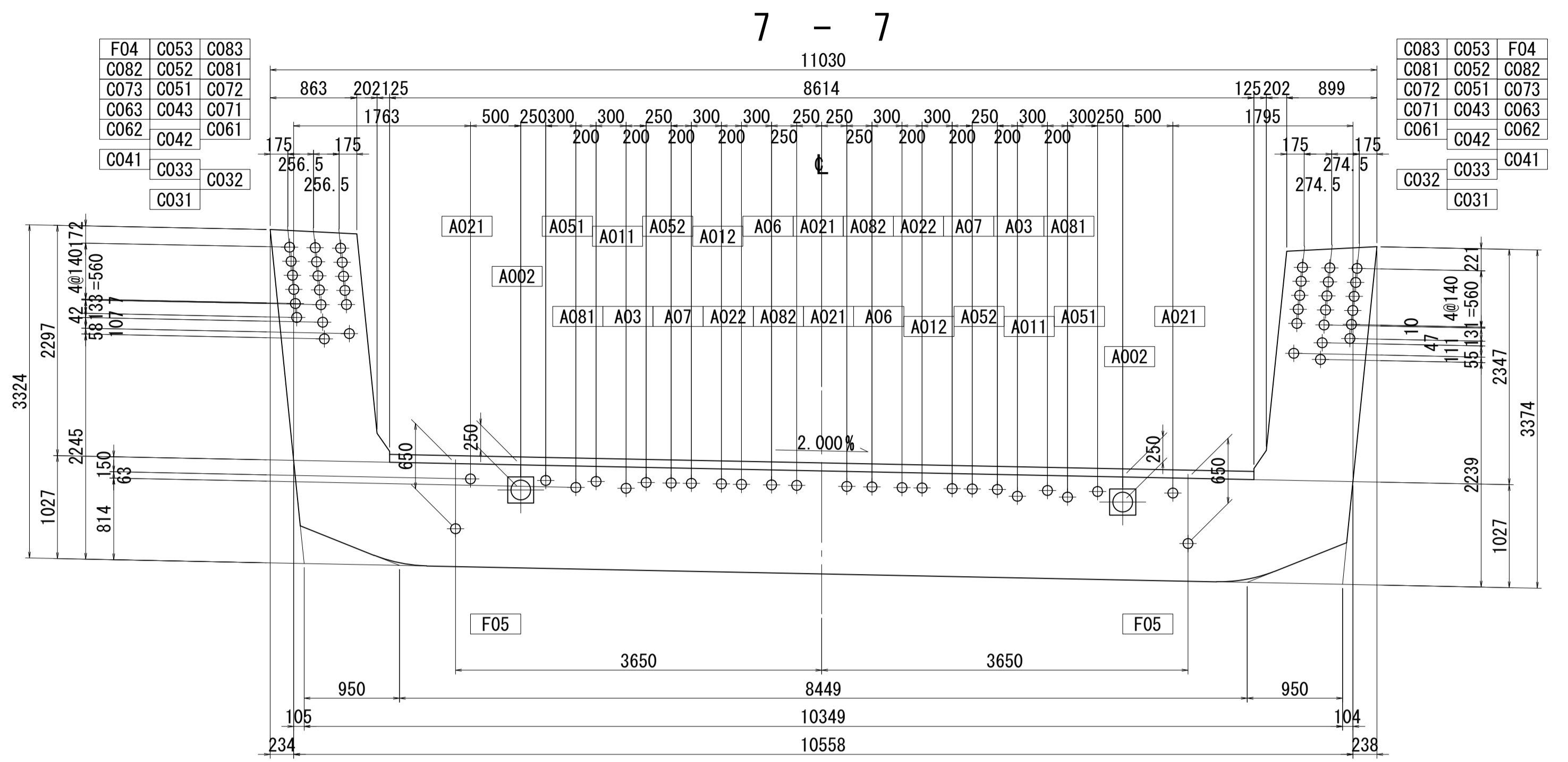
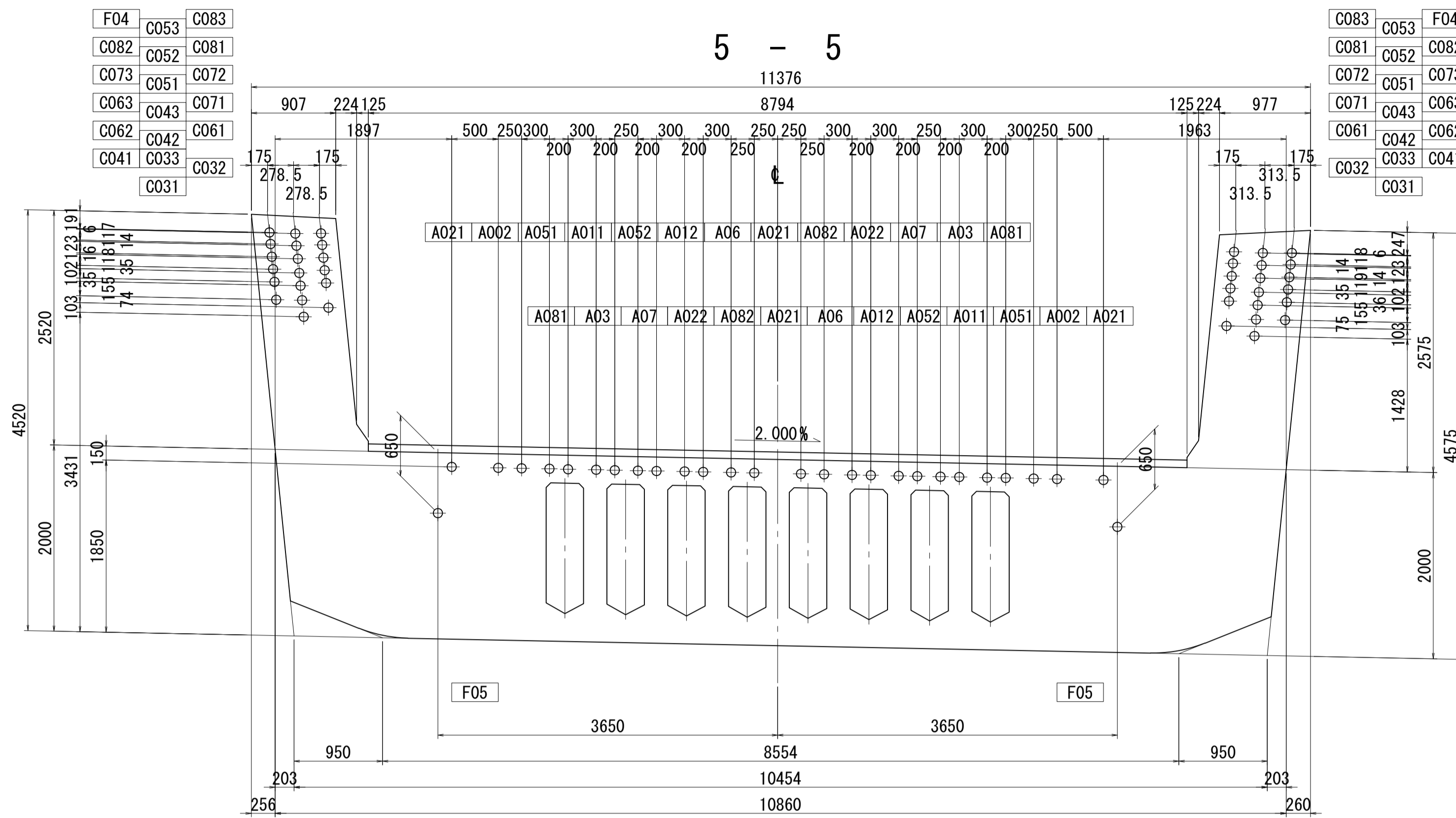


位置図

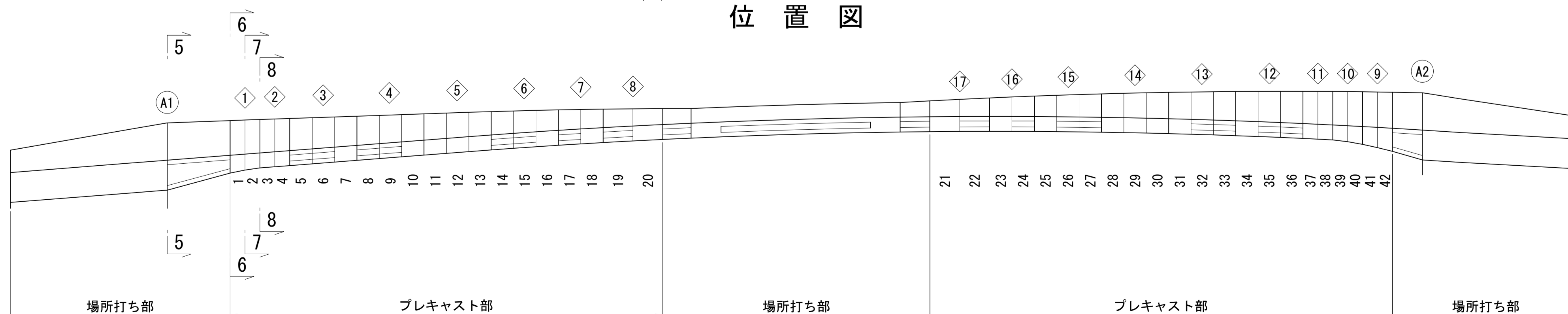


図面番号	59 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その8)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その9) S=1:40

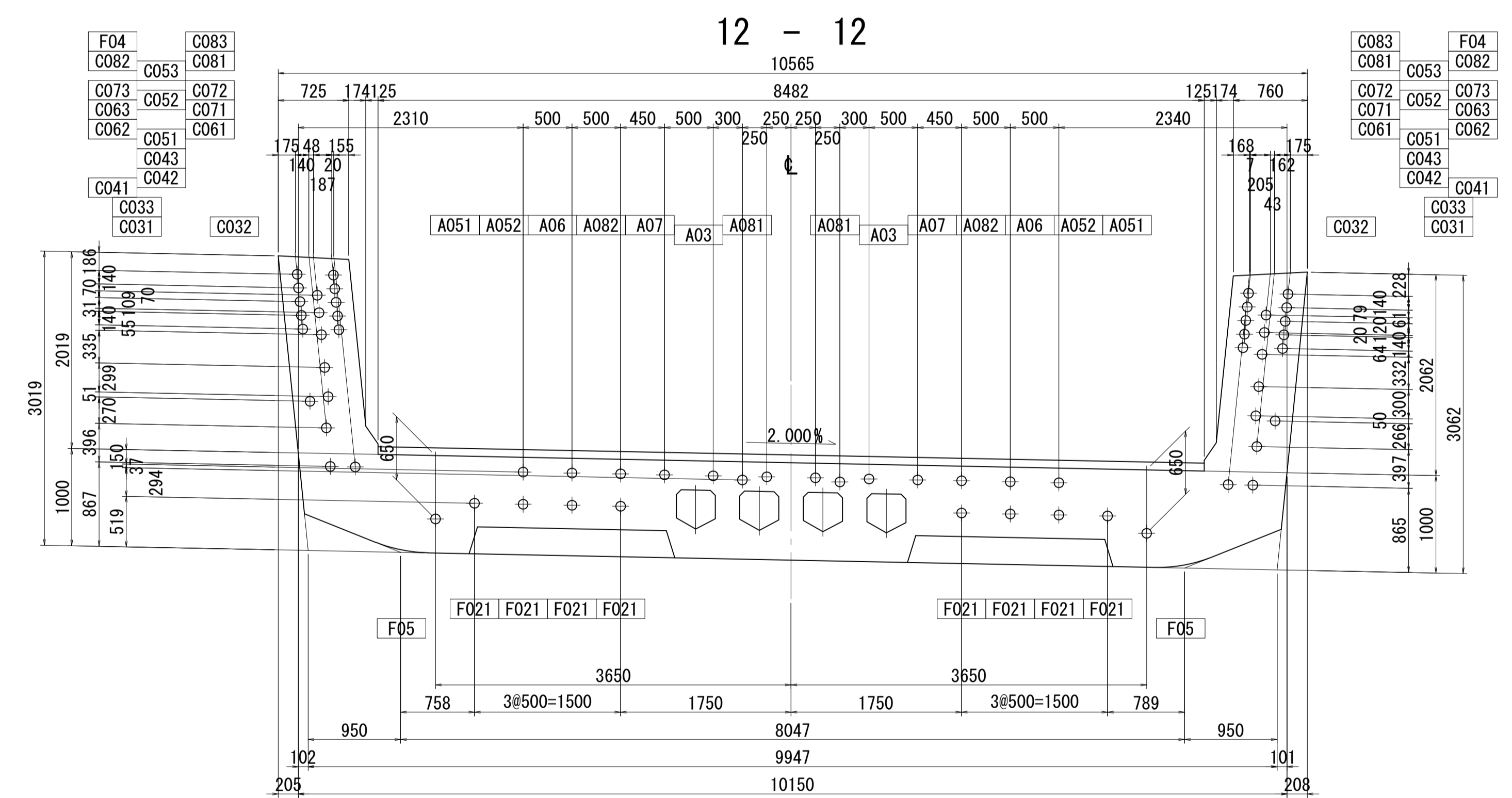
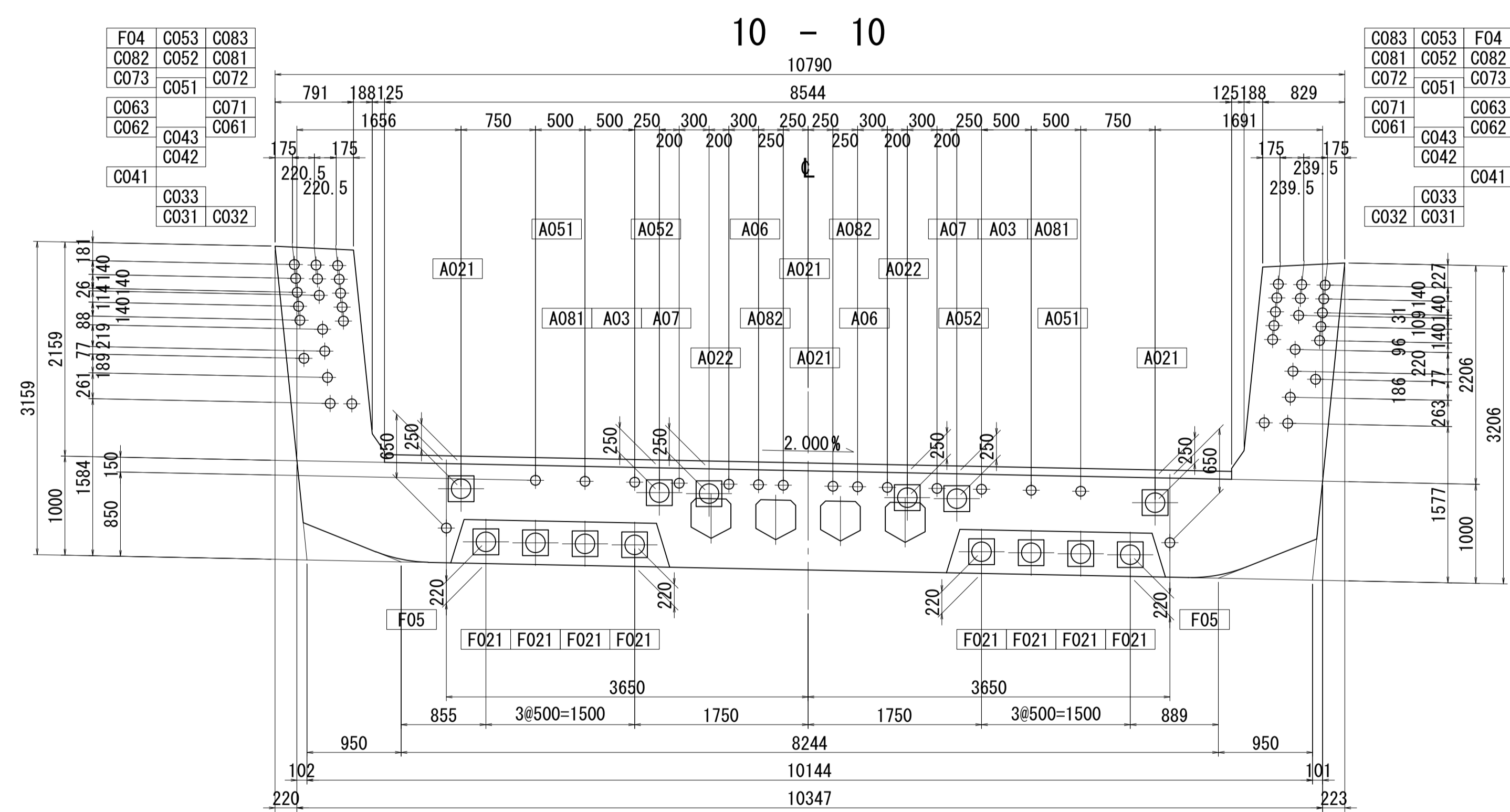
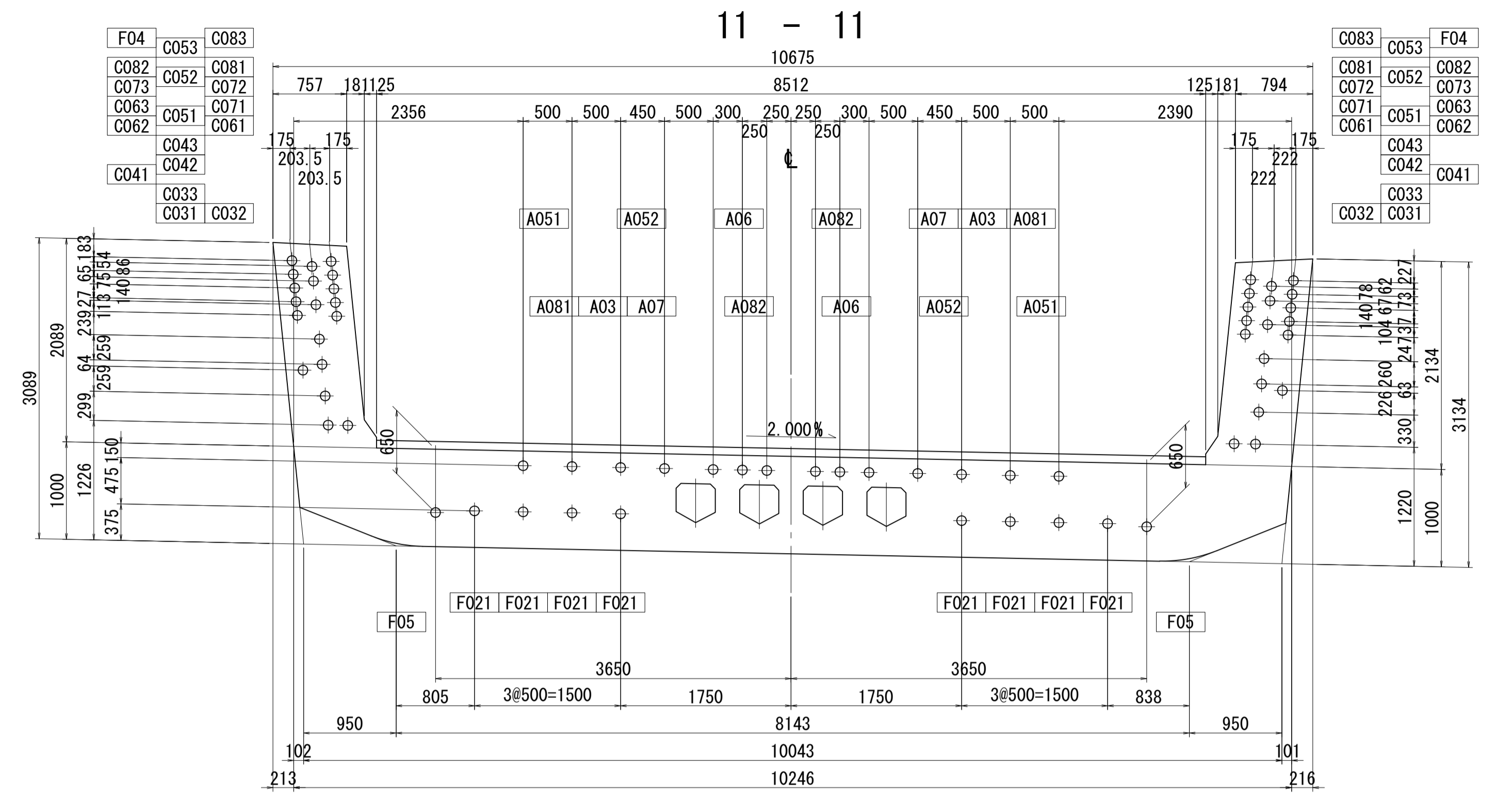
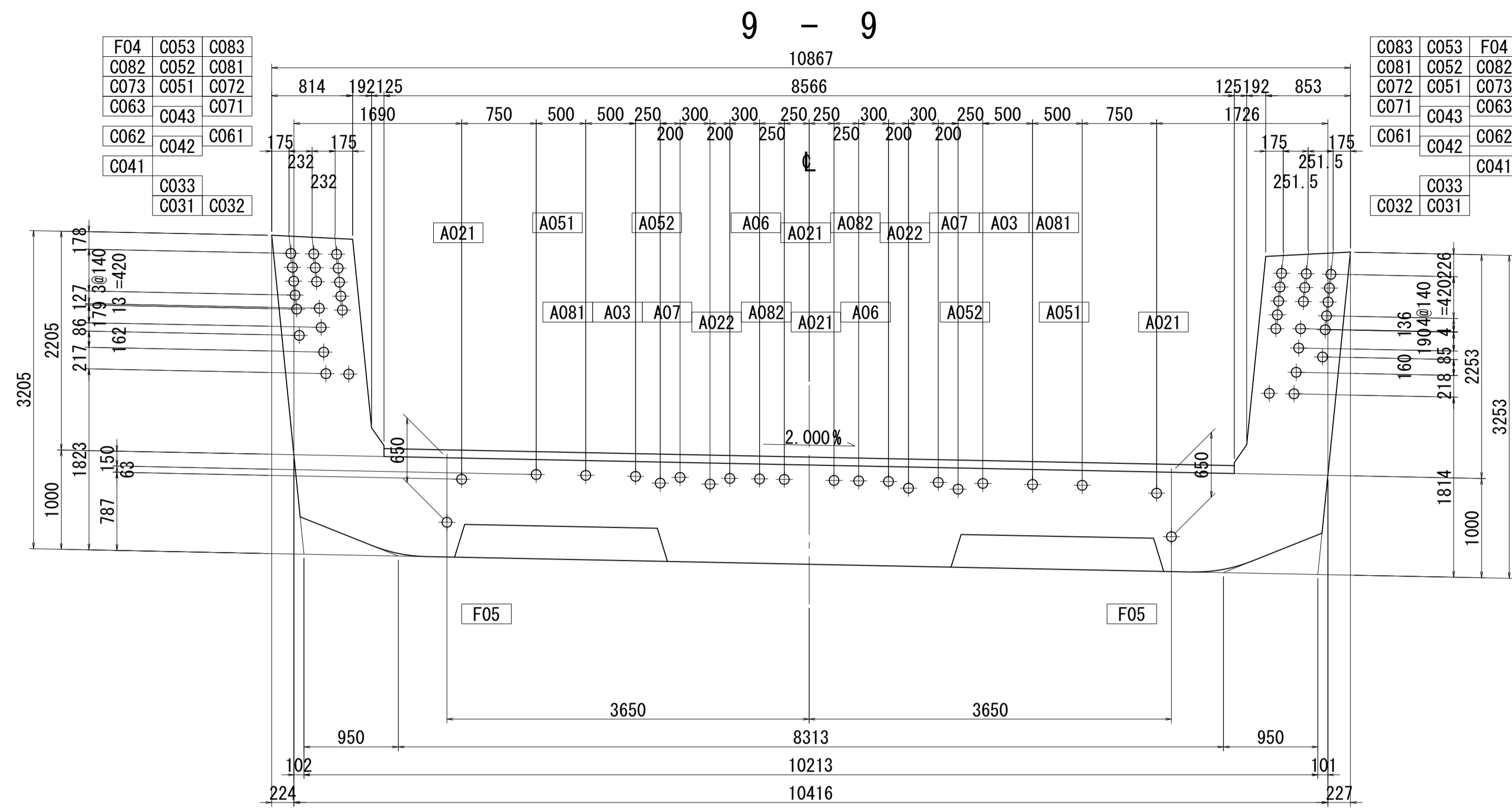


位置図

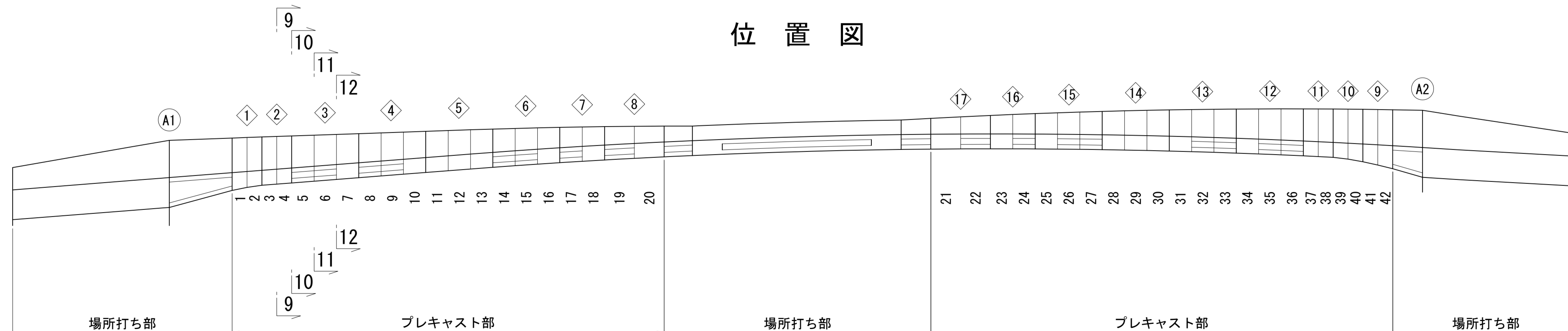


図面番号	60/271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その9)
課長	課長	係長	検算
長	佐	長	計
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その10) S=1:40

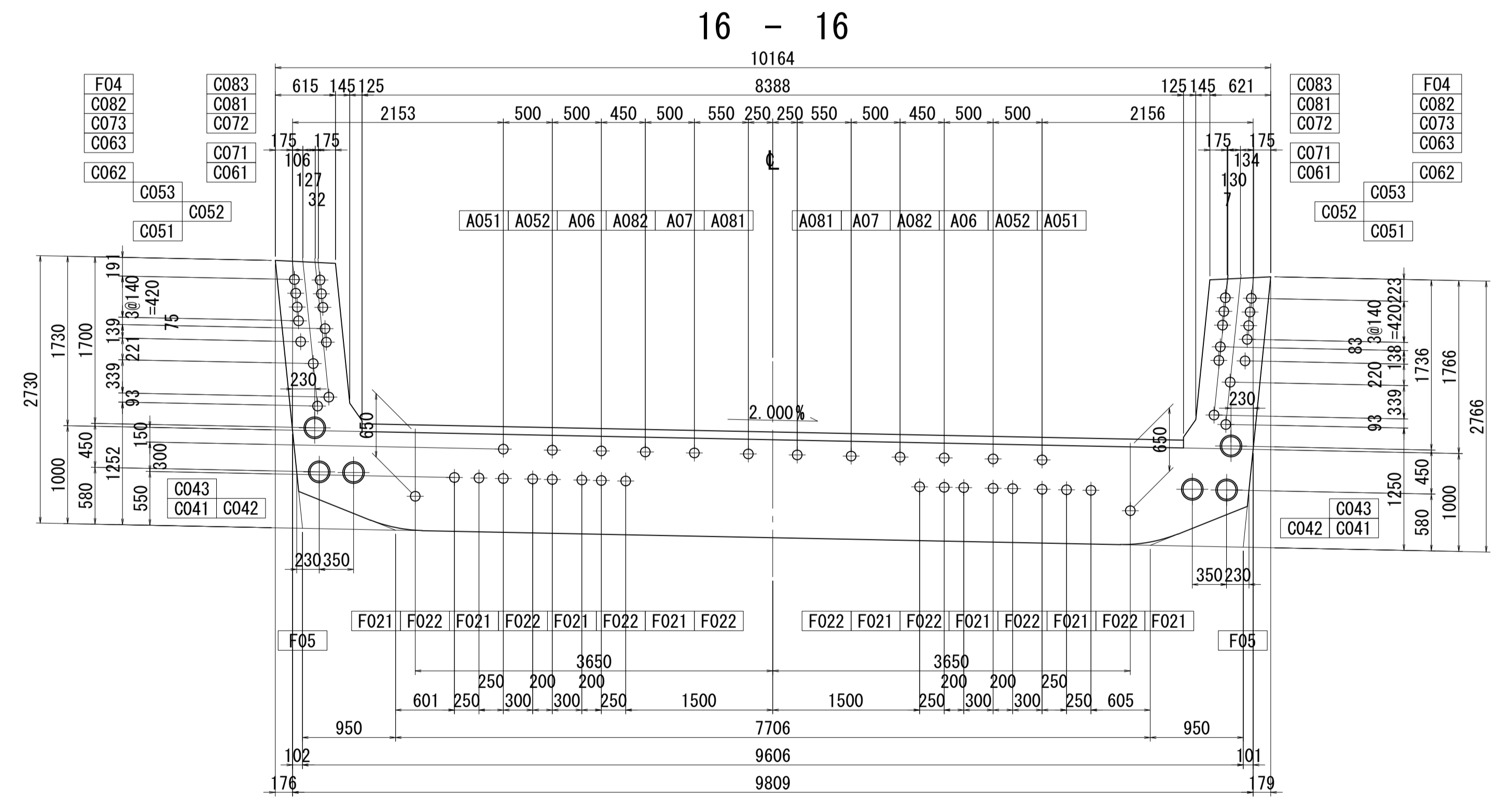
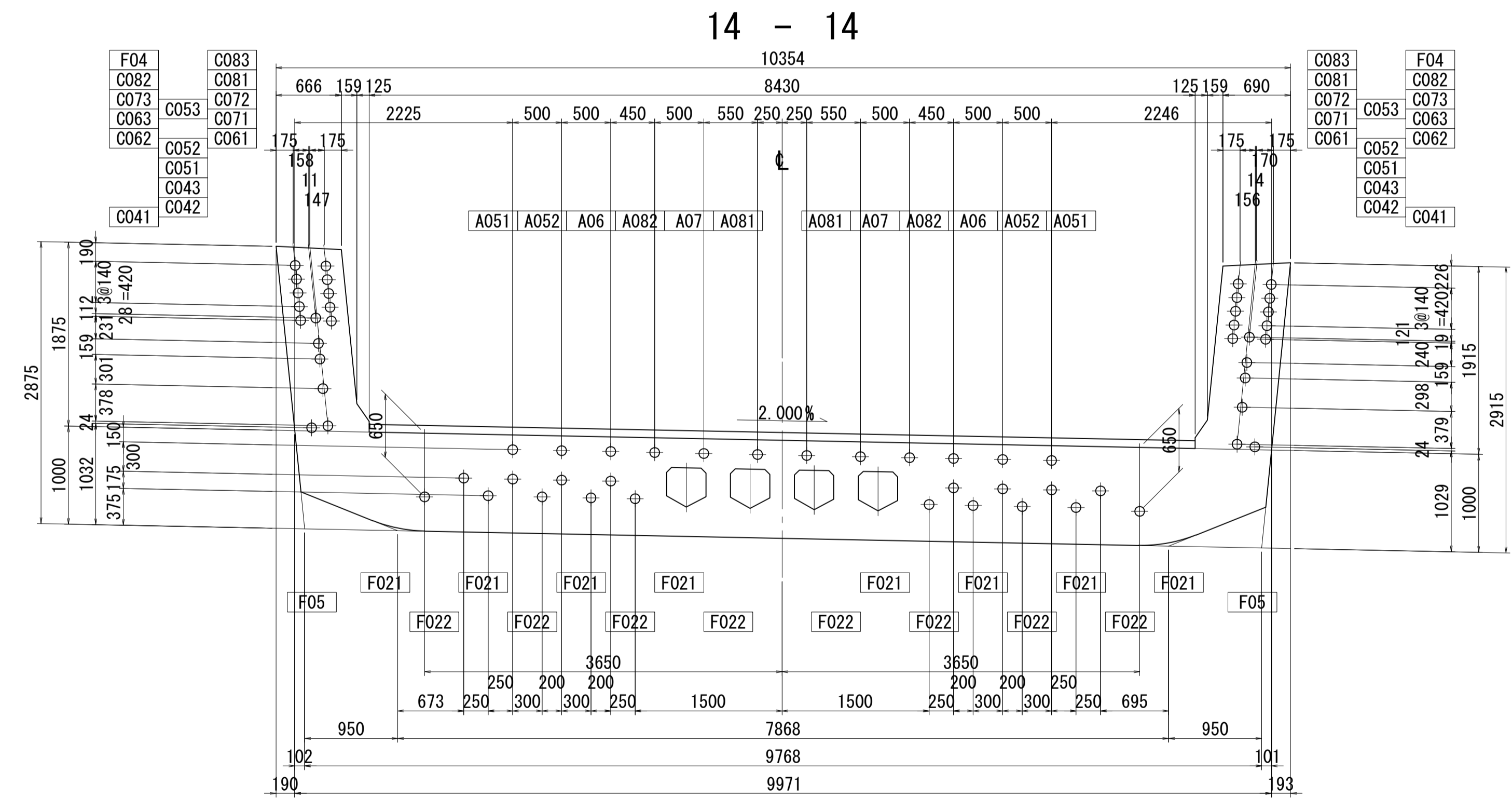
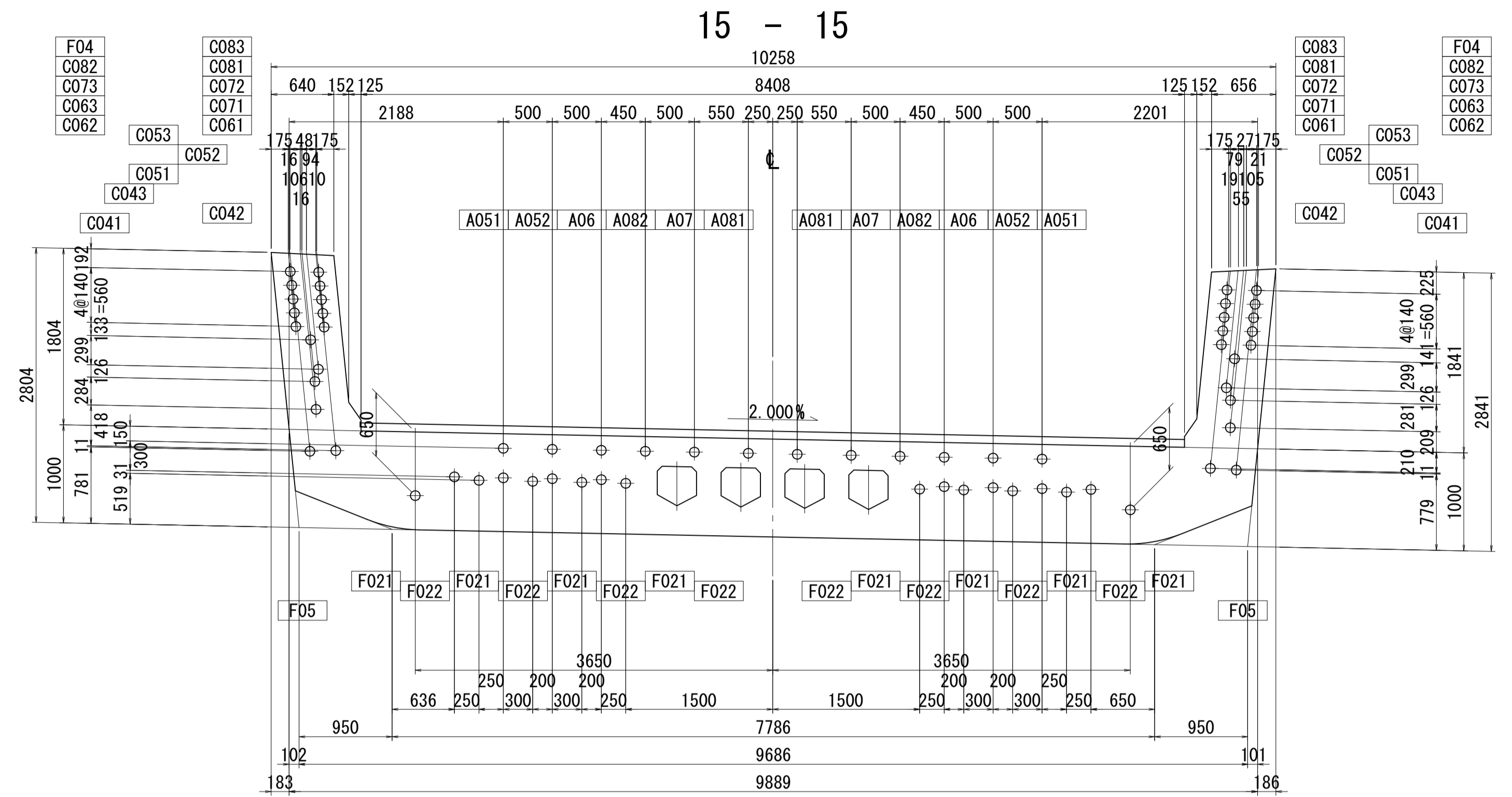
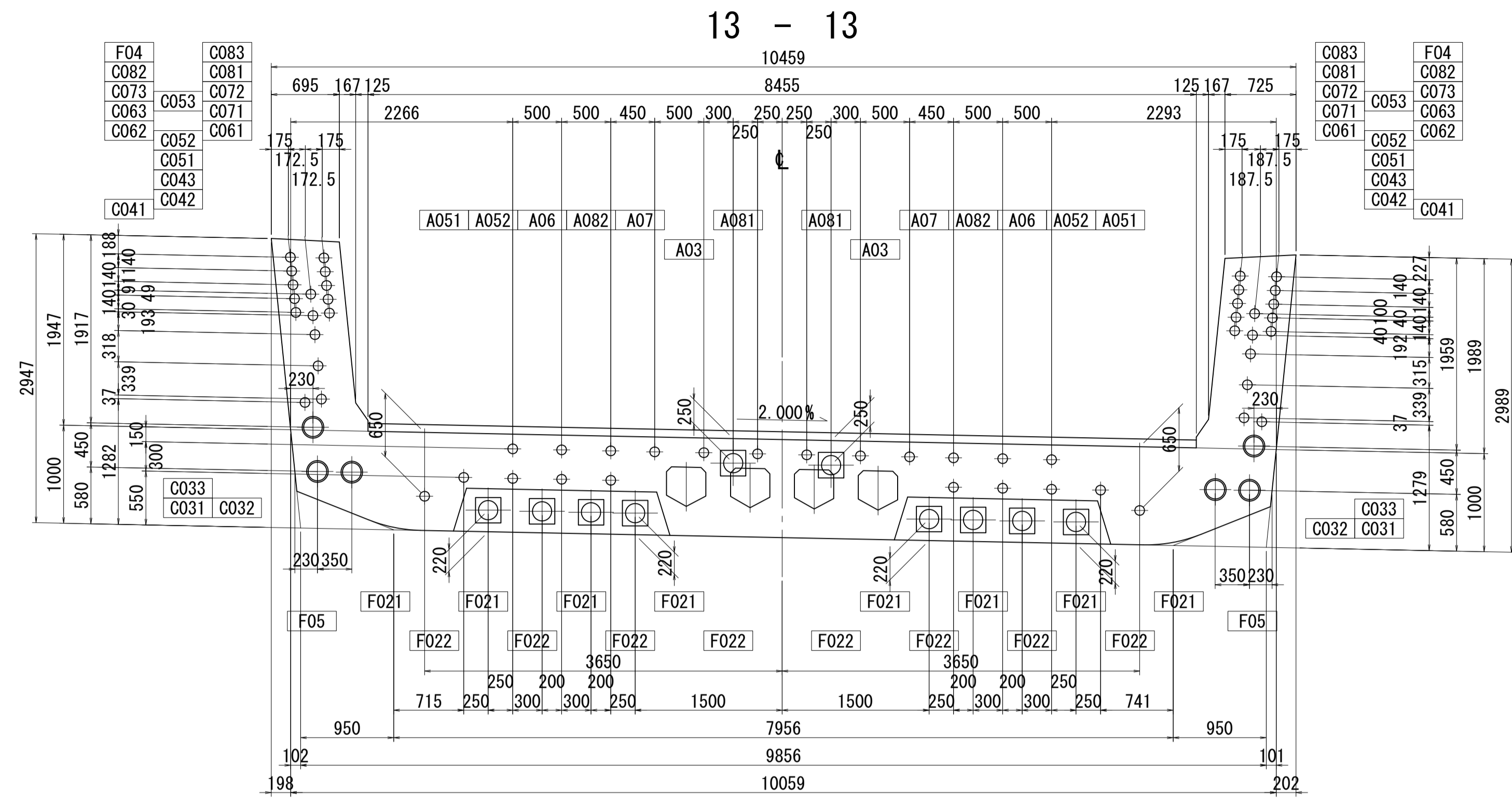


位置図

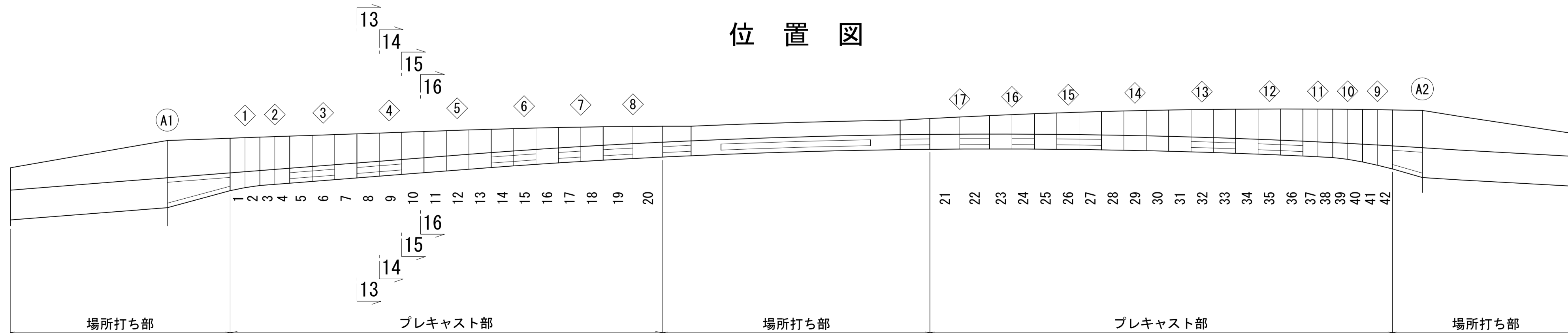


図面番号	61	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その10)
課長	藤本 隆	保 長	橋 本 隆
課長	藤本 隆	保 長	橋 本 隆
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その11) S=1:40



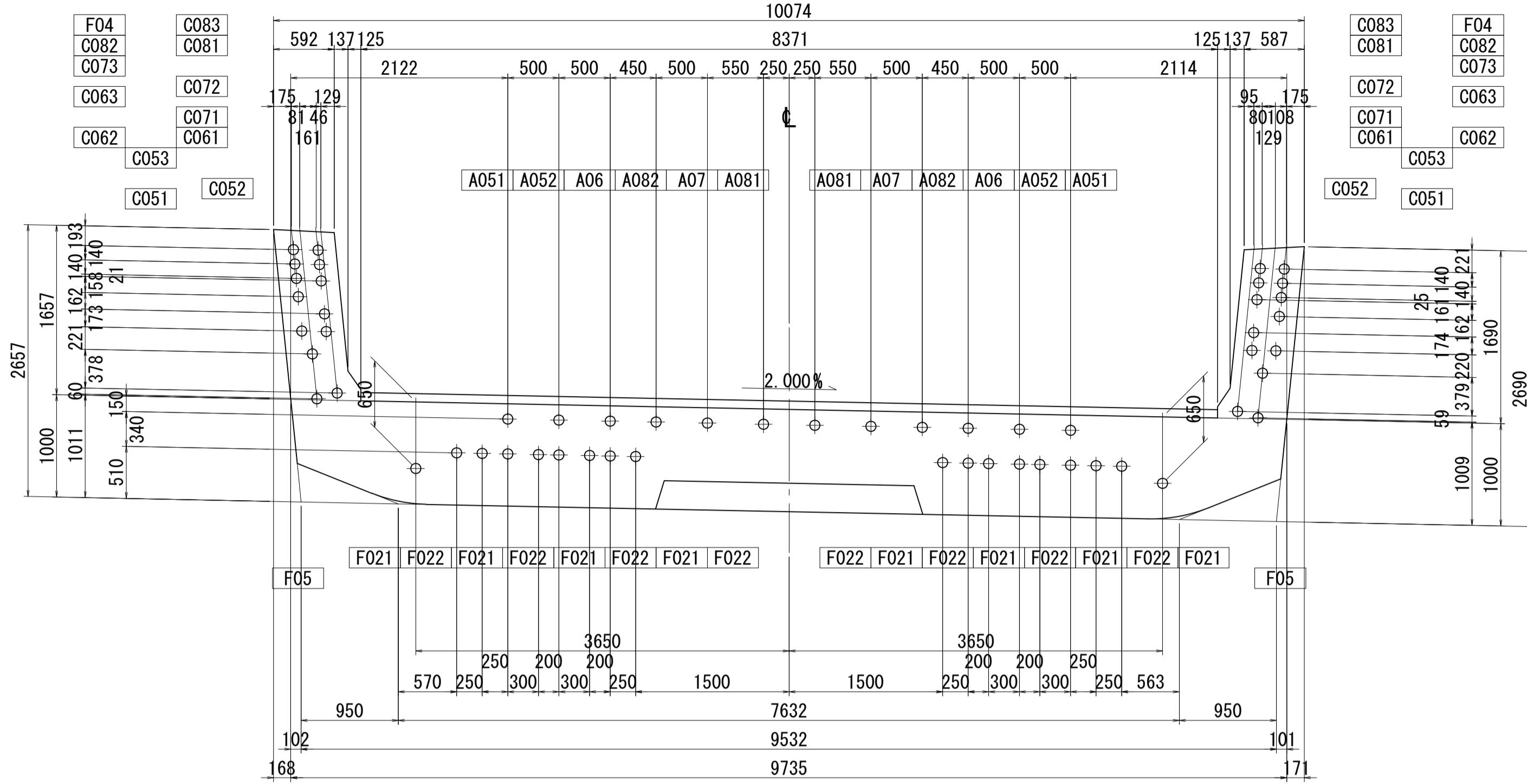
位置図



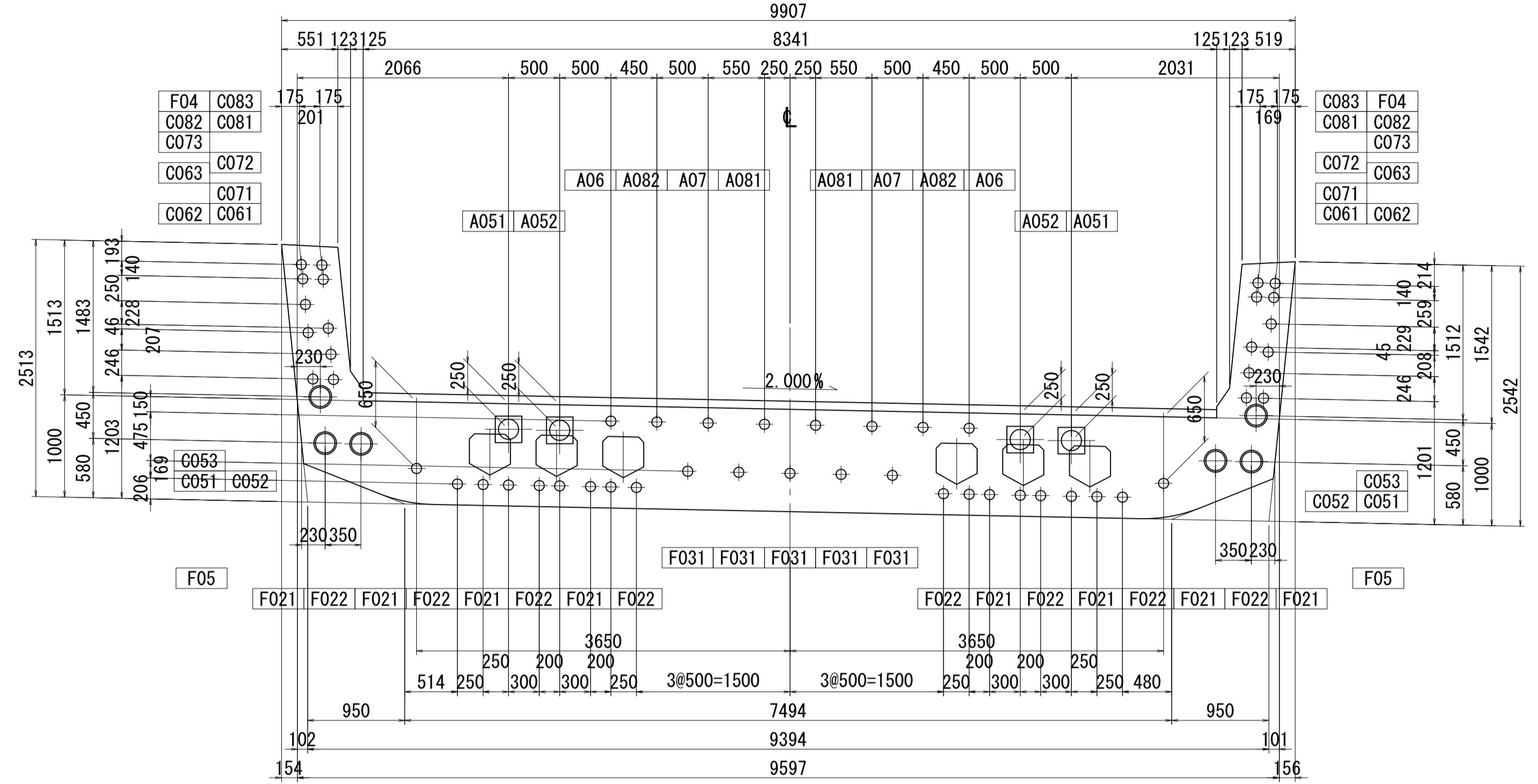
図面番号	62	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その11)
課長	藤村 隆	保長	橋本 隆
課	建設部	道路	建設課

PC鋼材配置図(その12) S=1:40

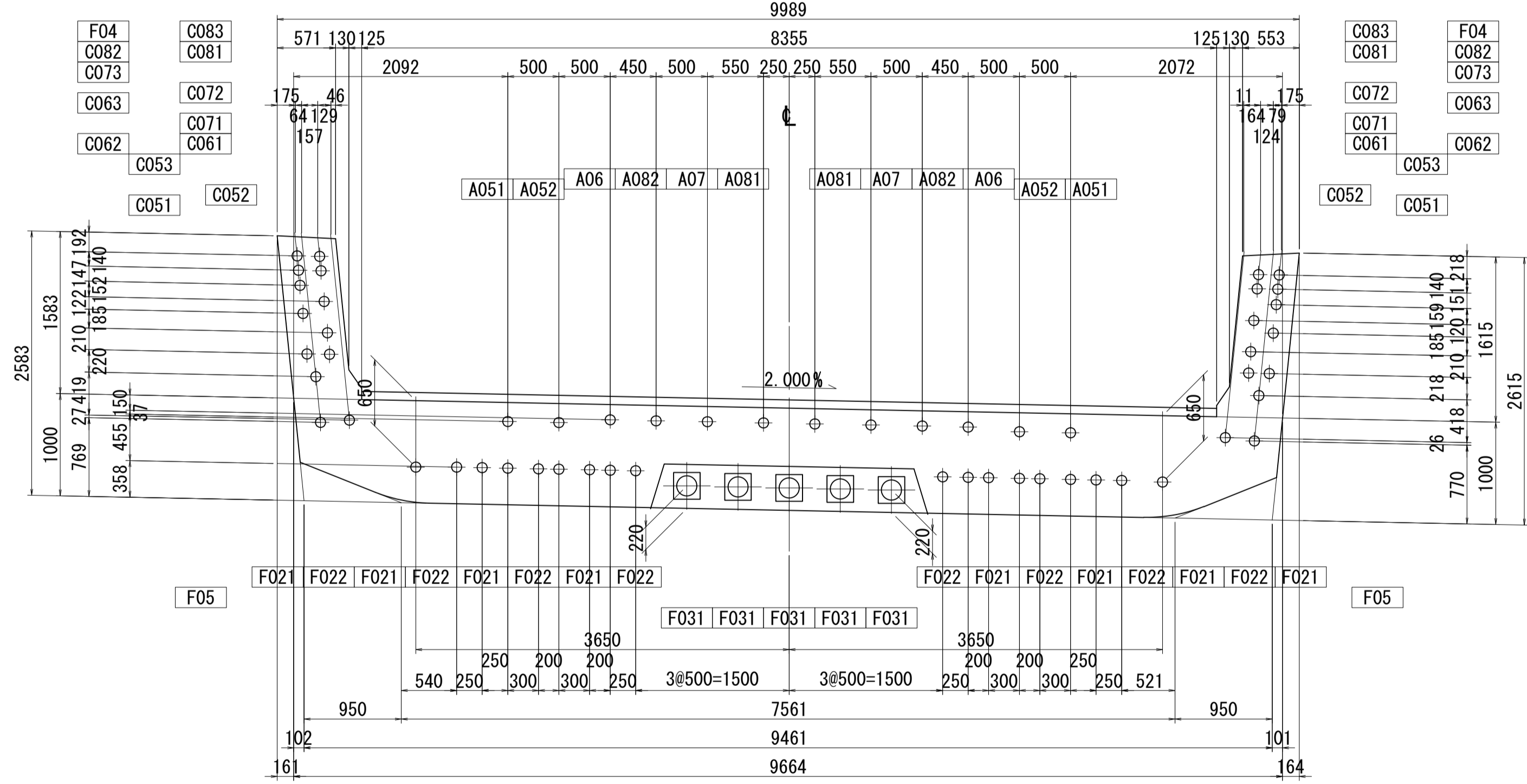
17 - 17



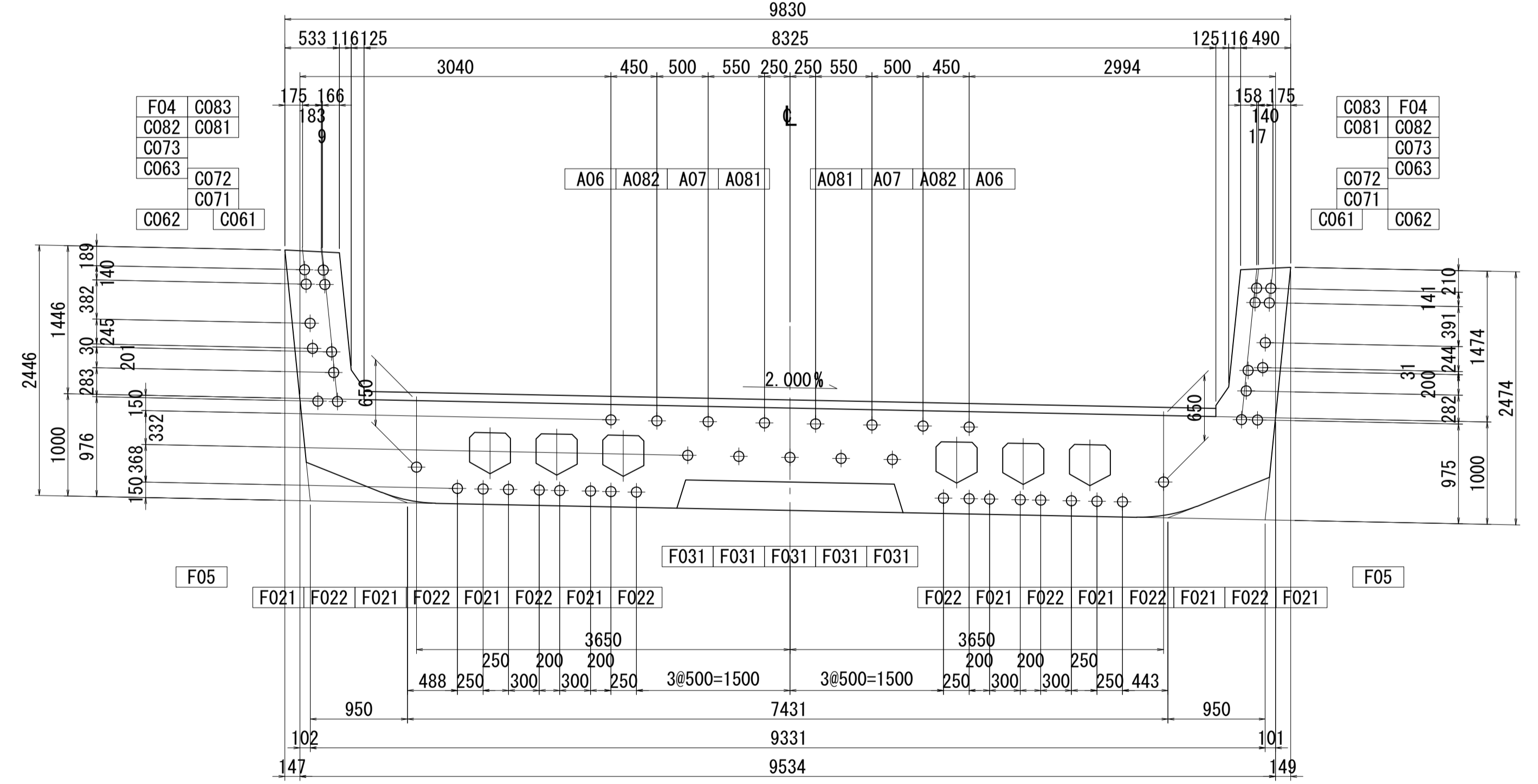
19 - 19



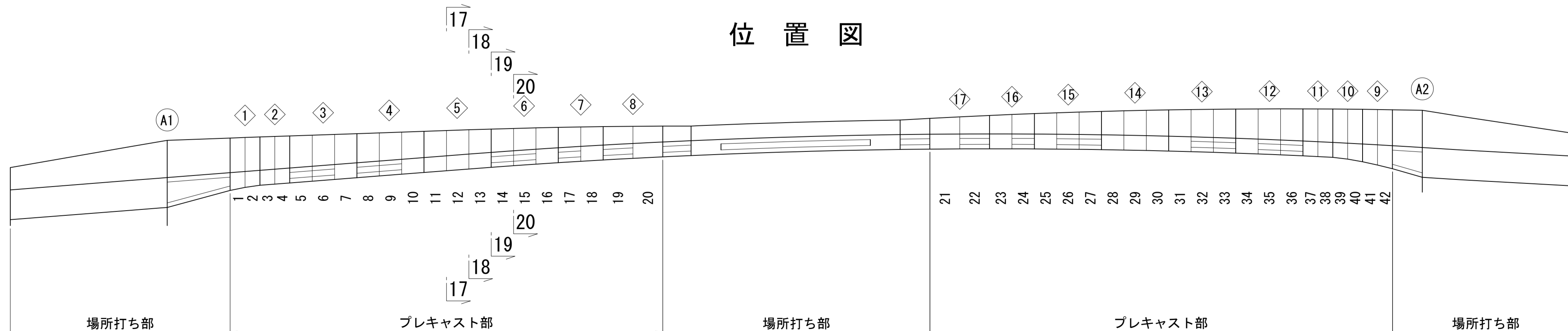
18 - 18



20 - 20

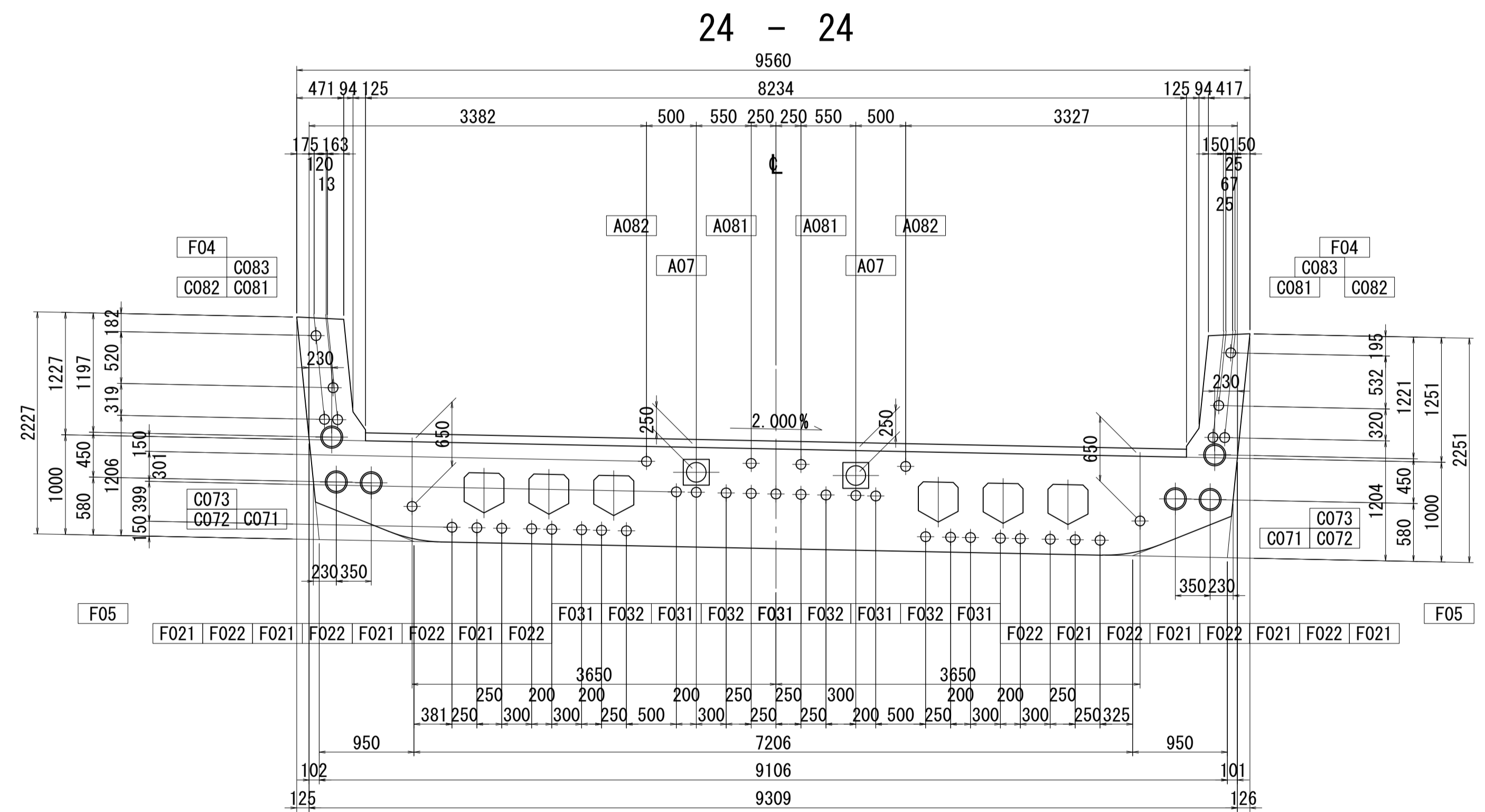
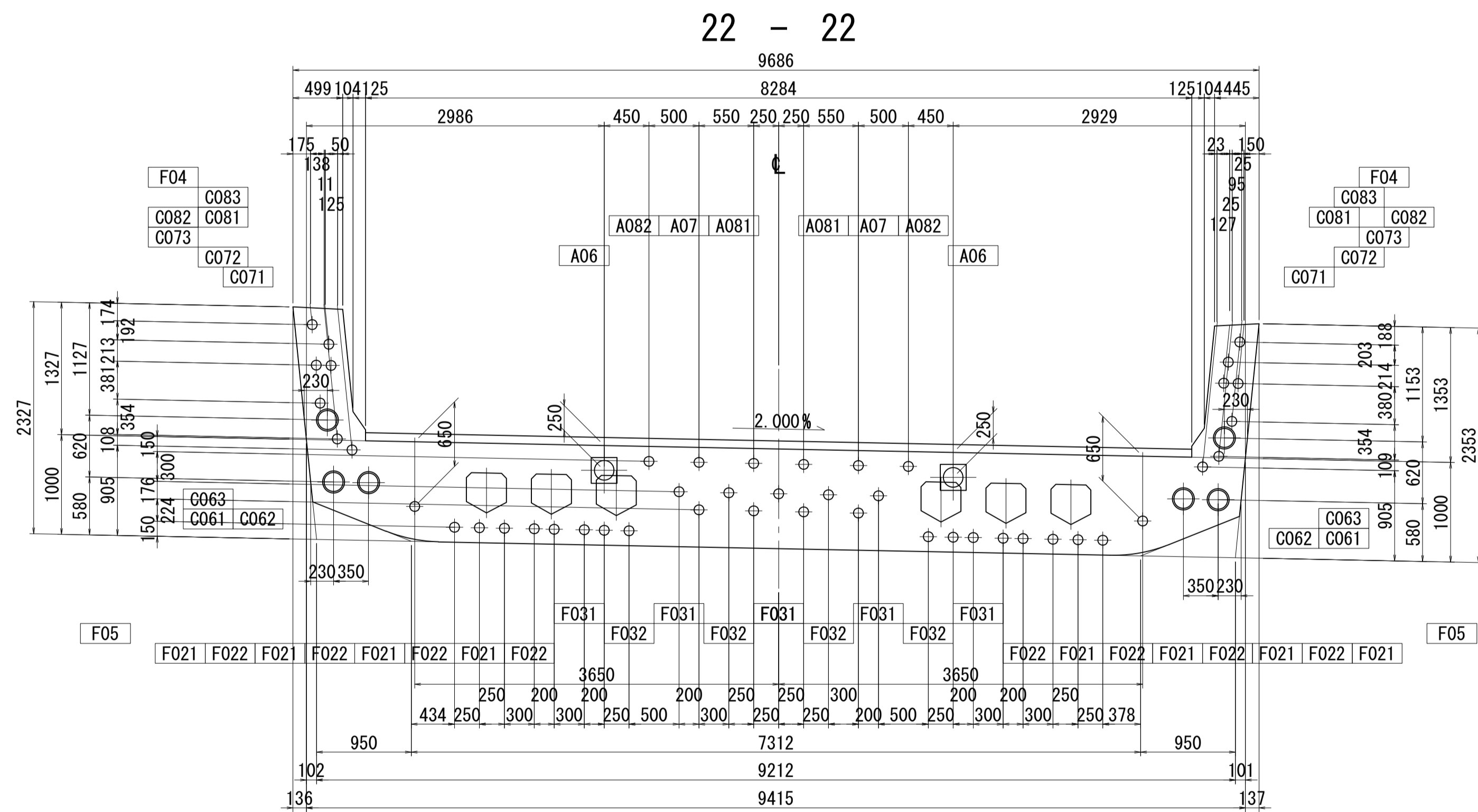
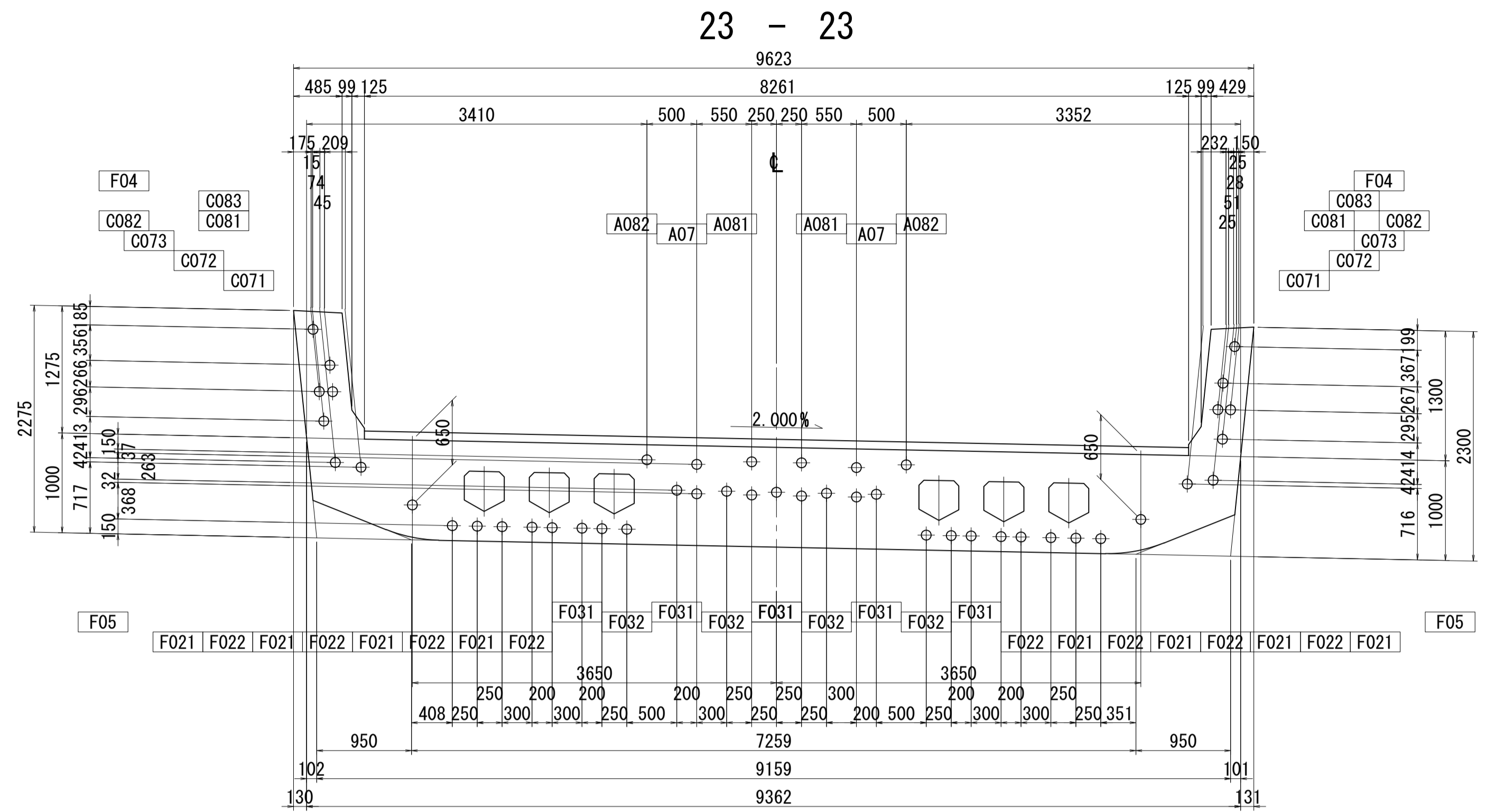
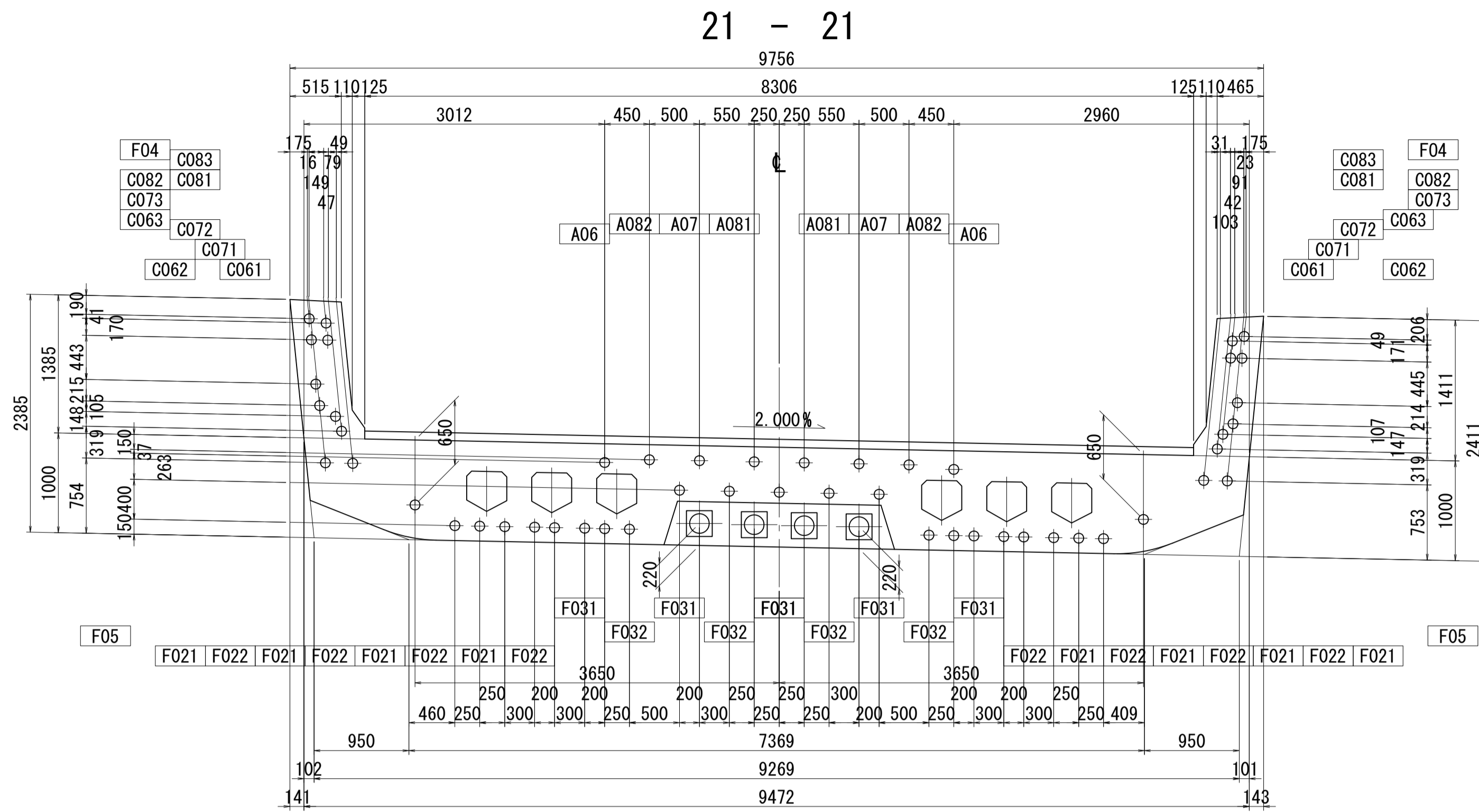


位置図

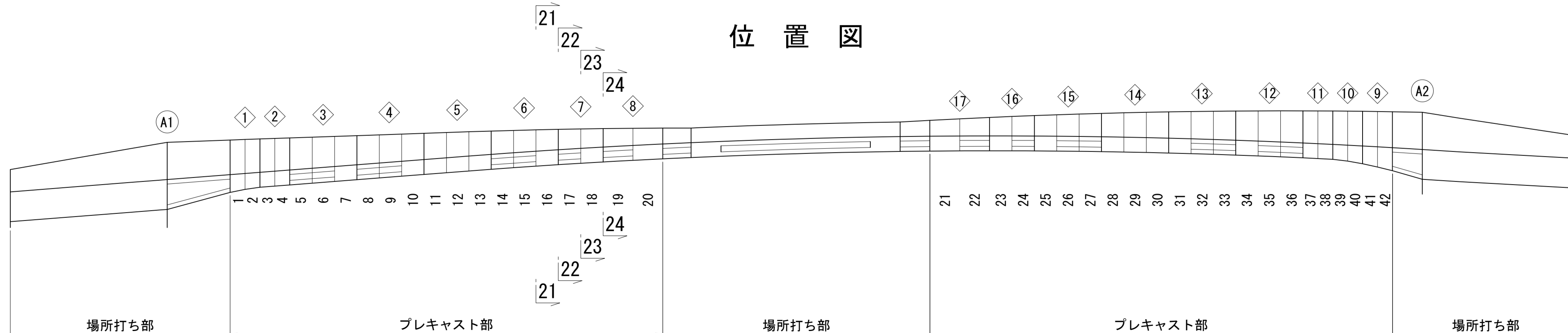


図面番号	63 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その12)
課	課長補佐	係長	検算
長			設計
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その13) S=1:40

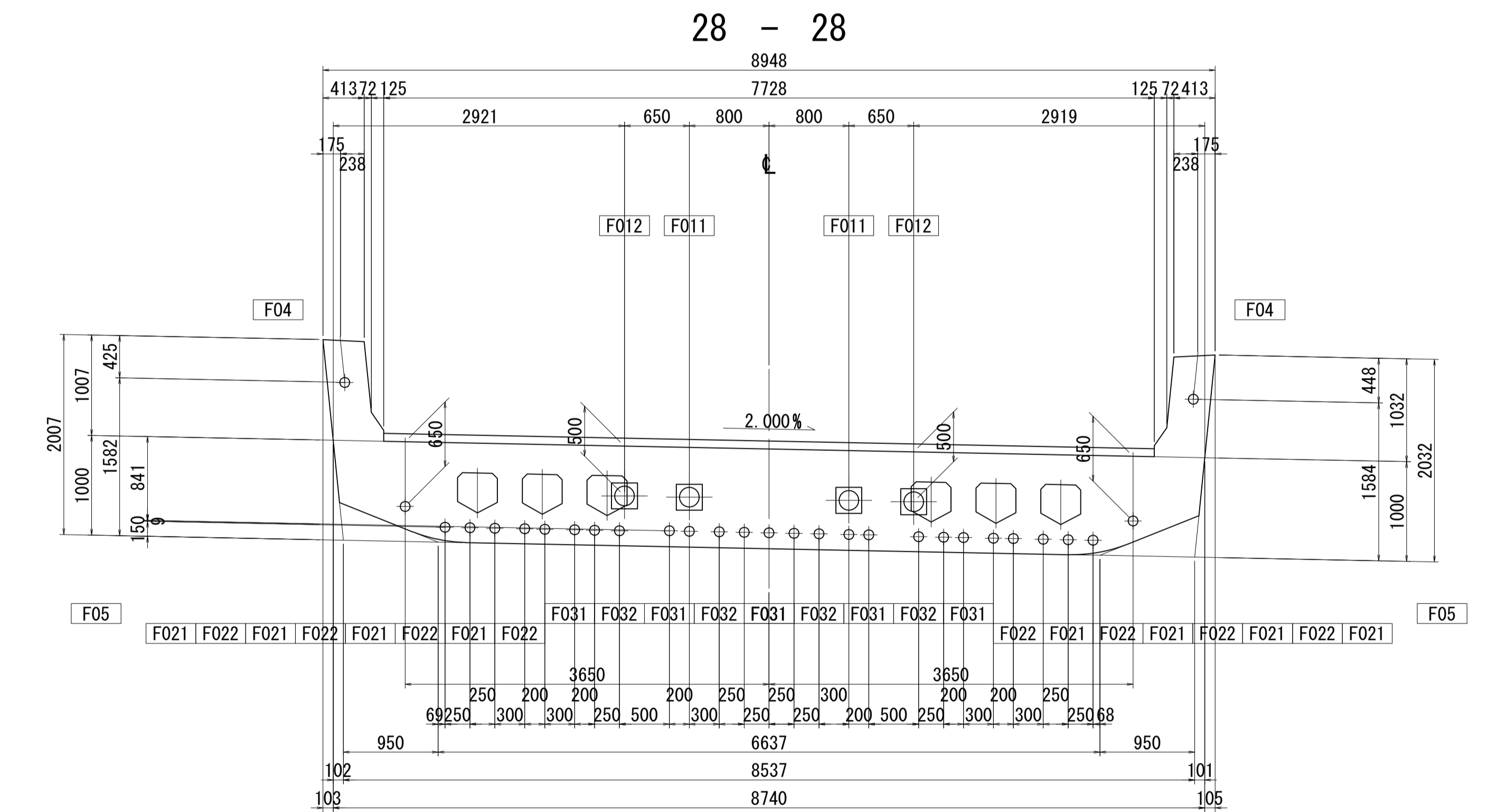
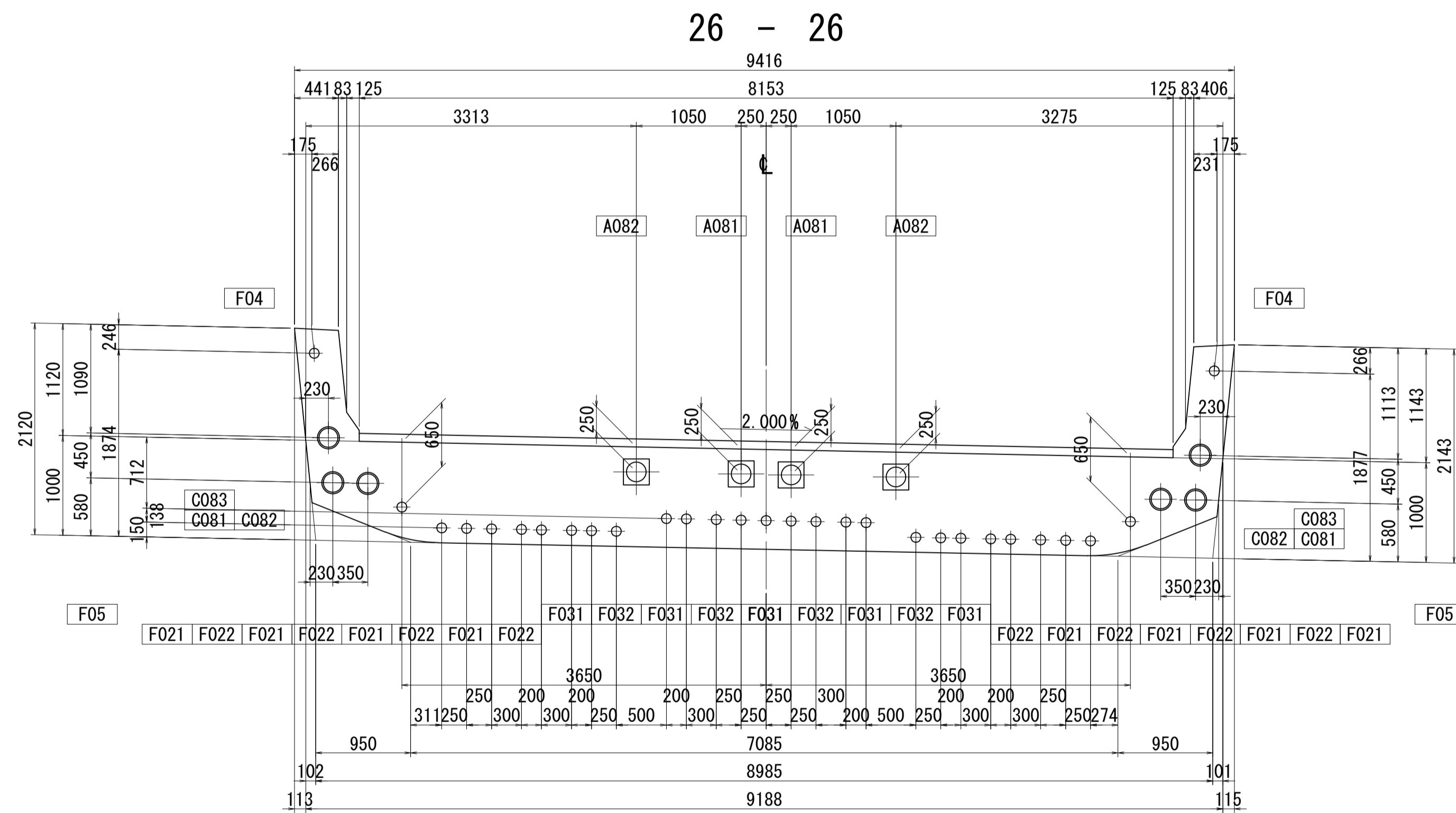
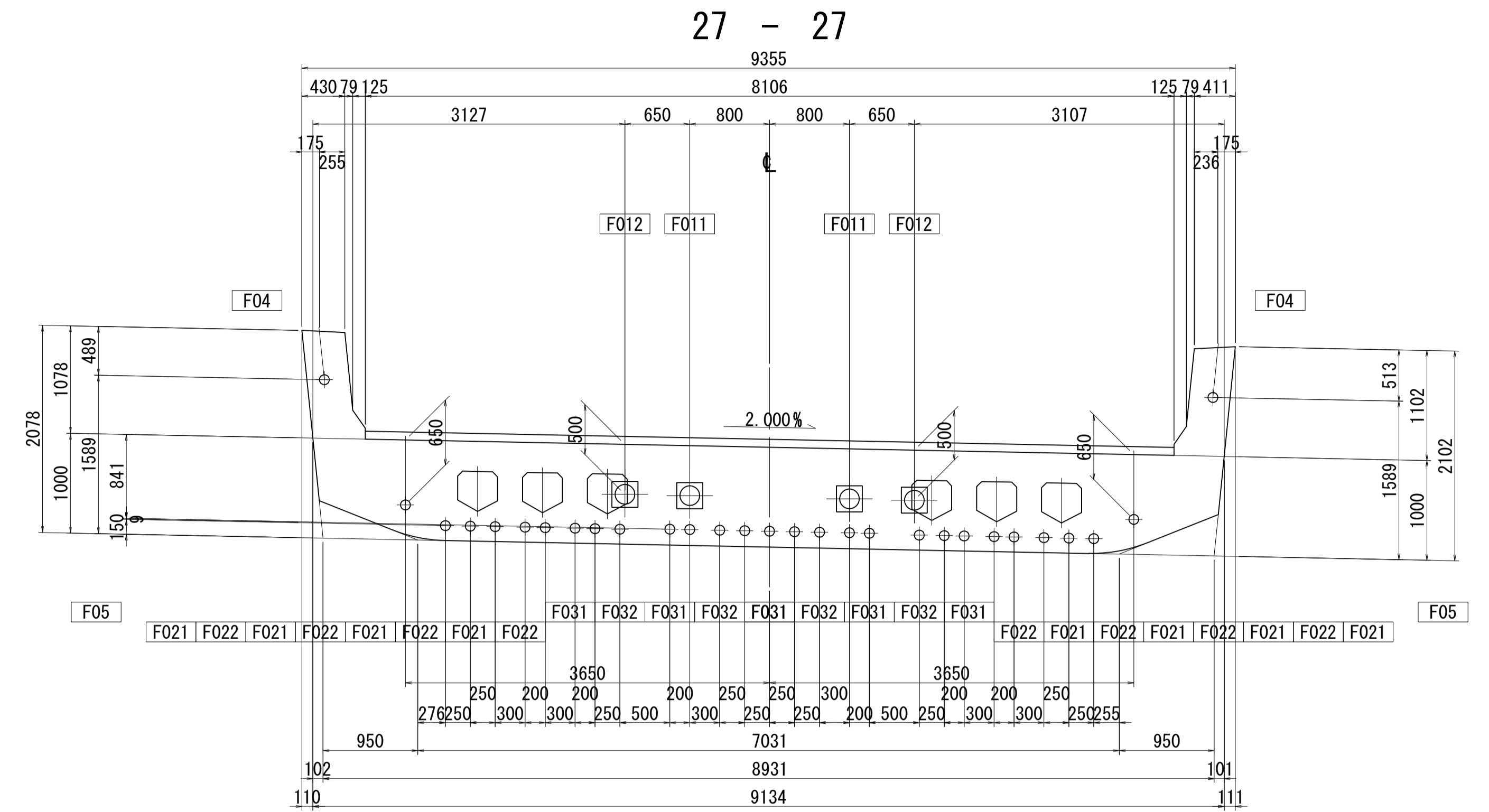
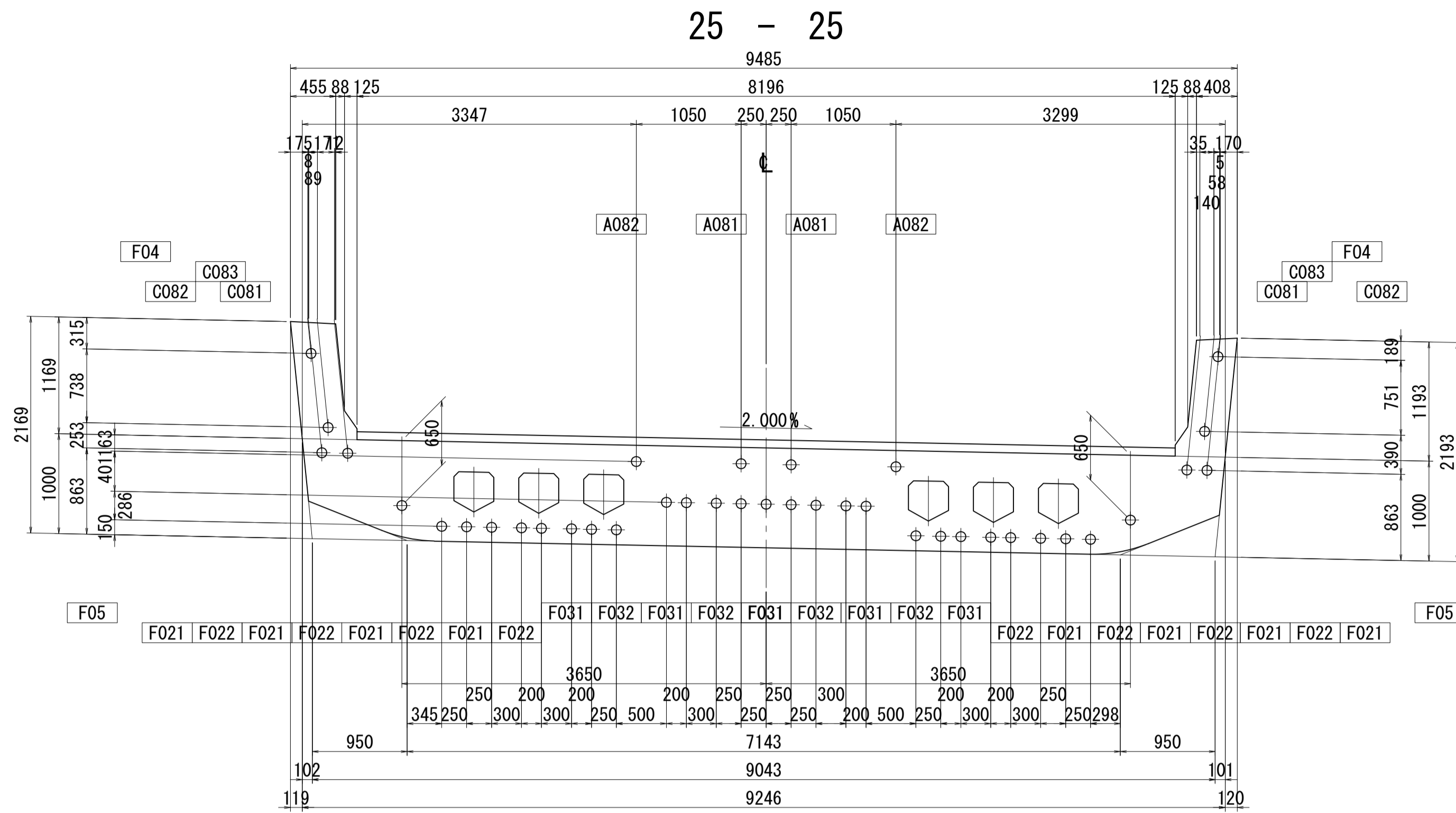


位置図

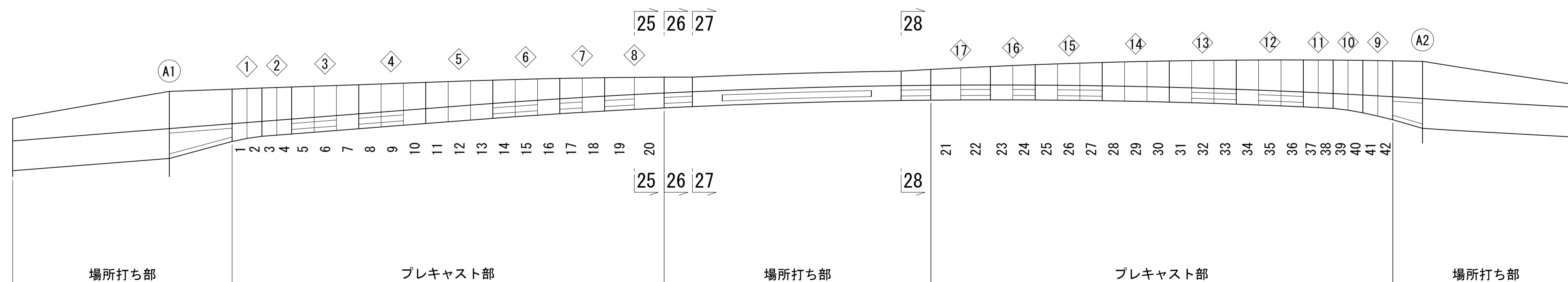


図面番号	64	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その13)
課長	藤長 補佐	係長	橋本 隆
課長	藤長 補佐	係長	橋本 隆
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その14) S=1:40

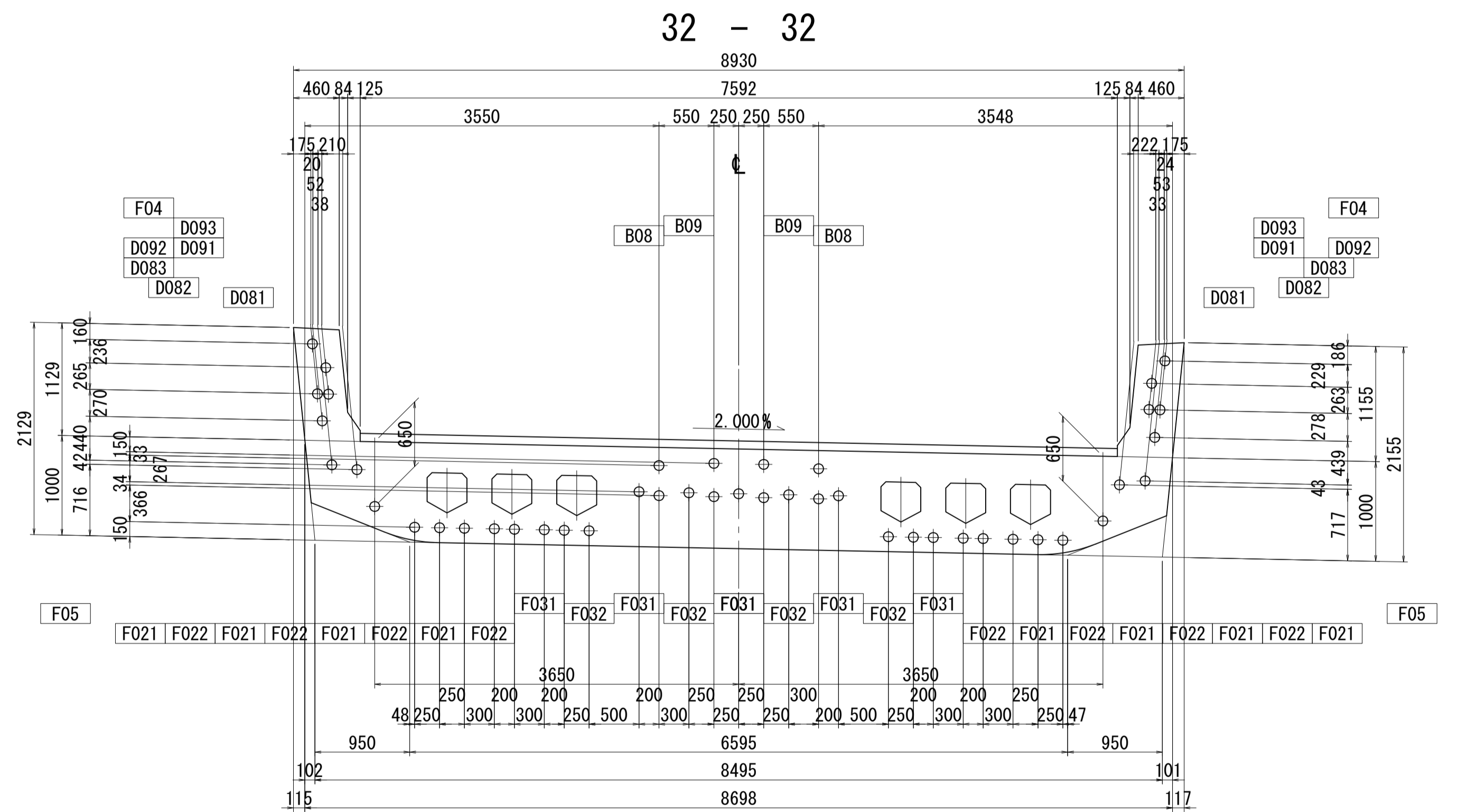
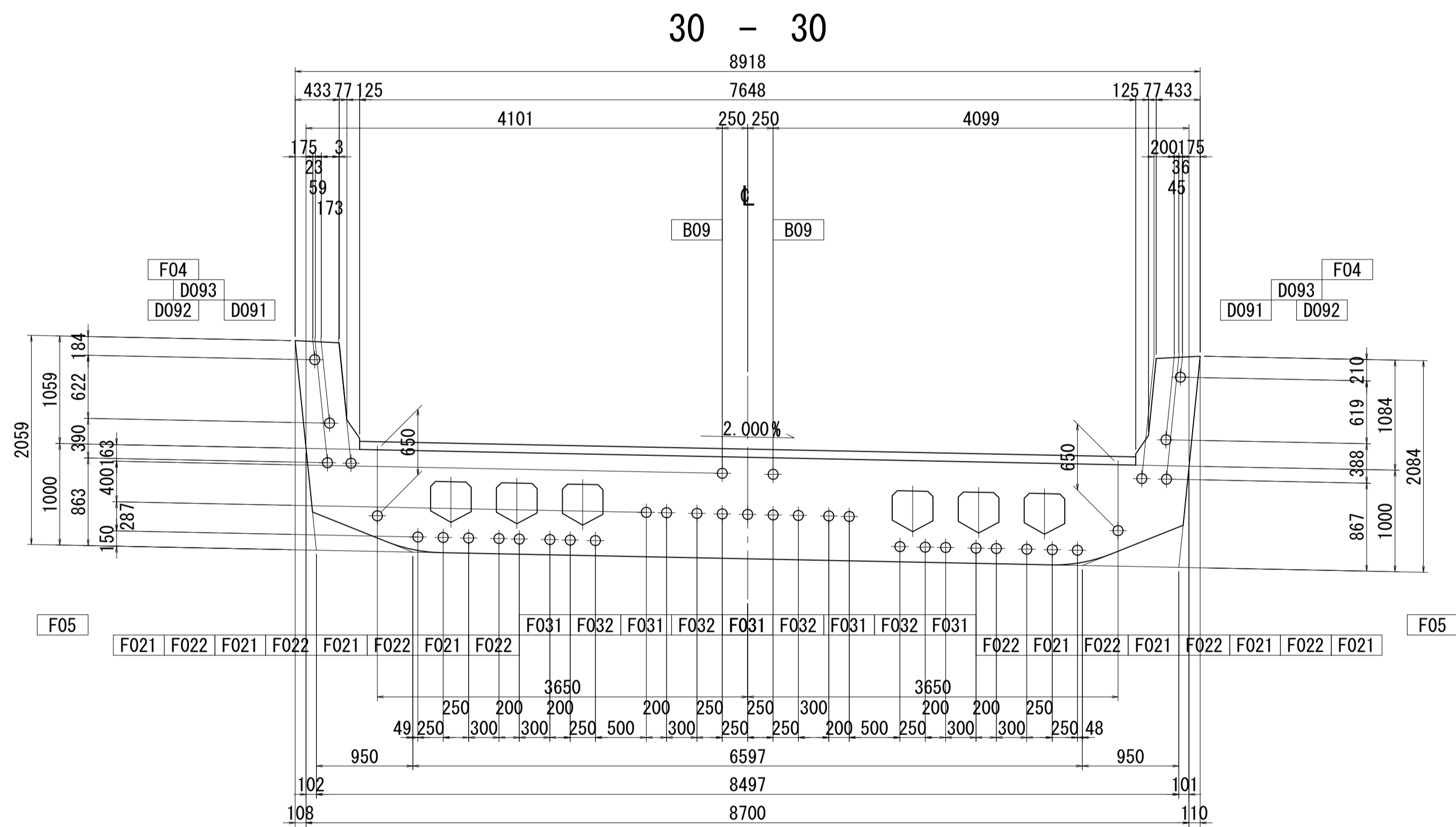
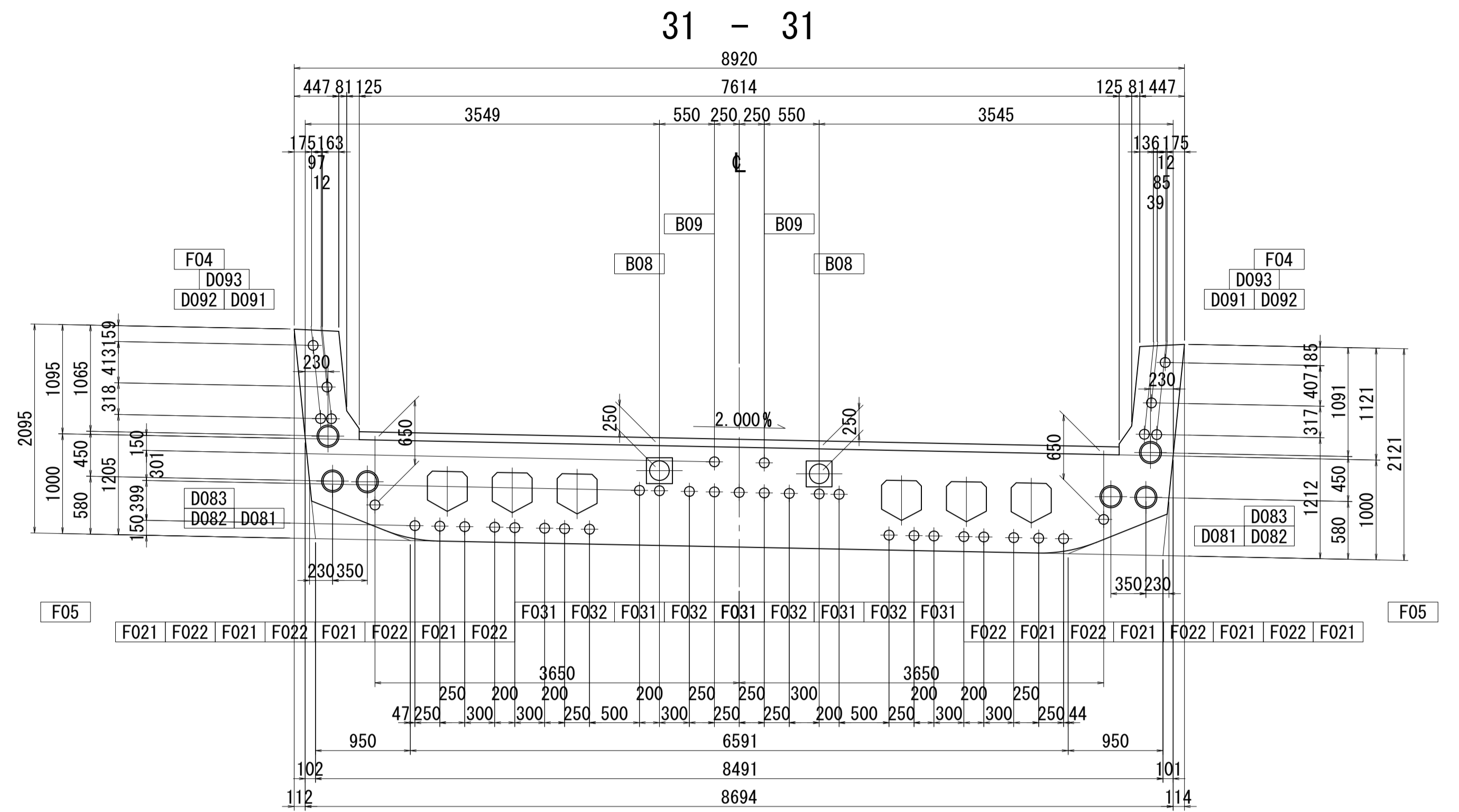
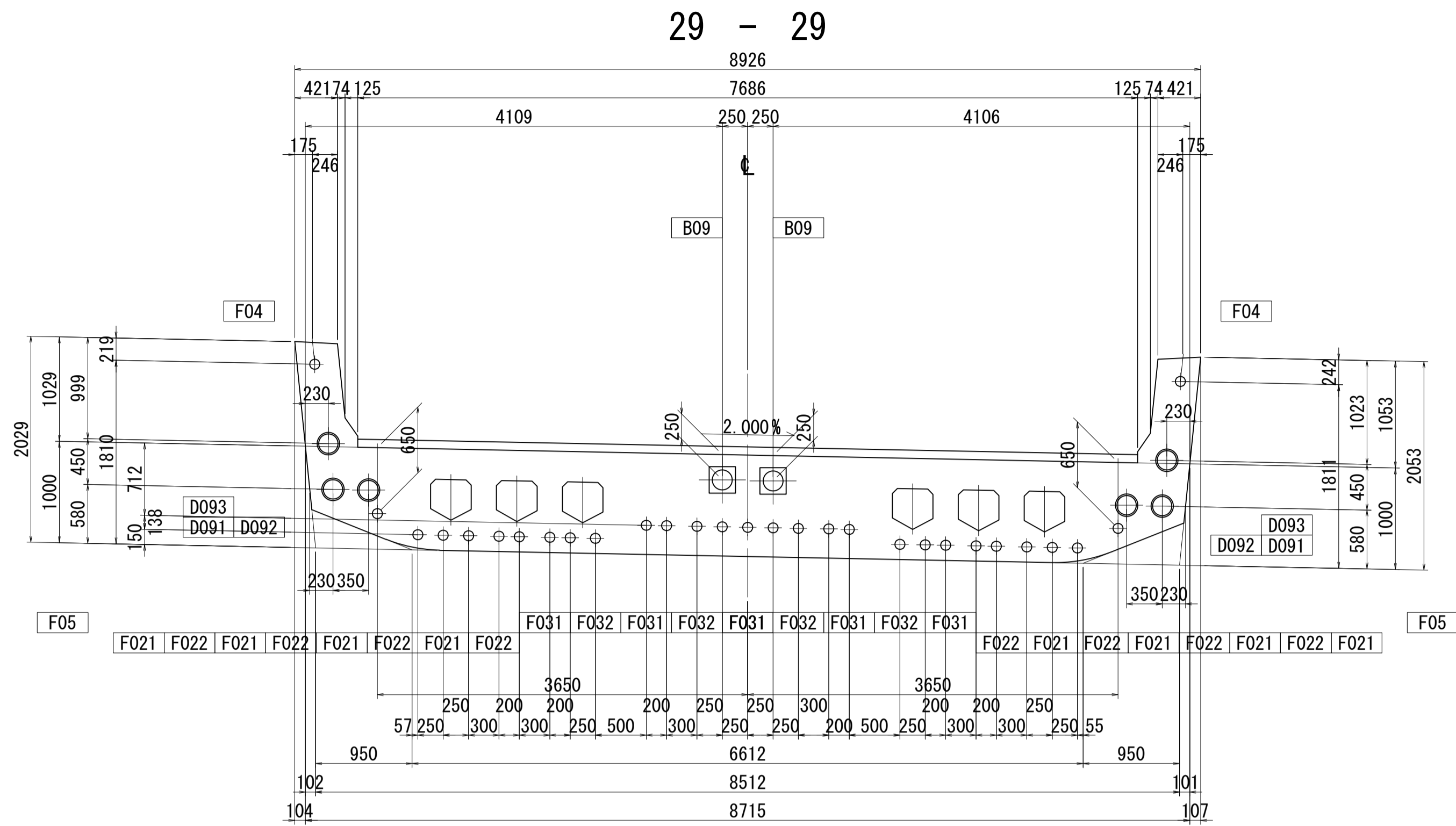


位置図

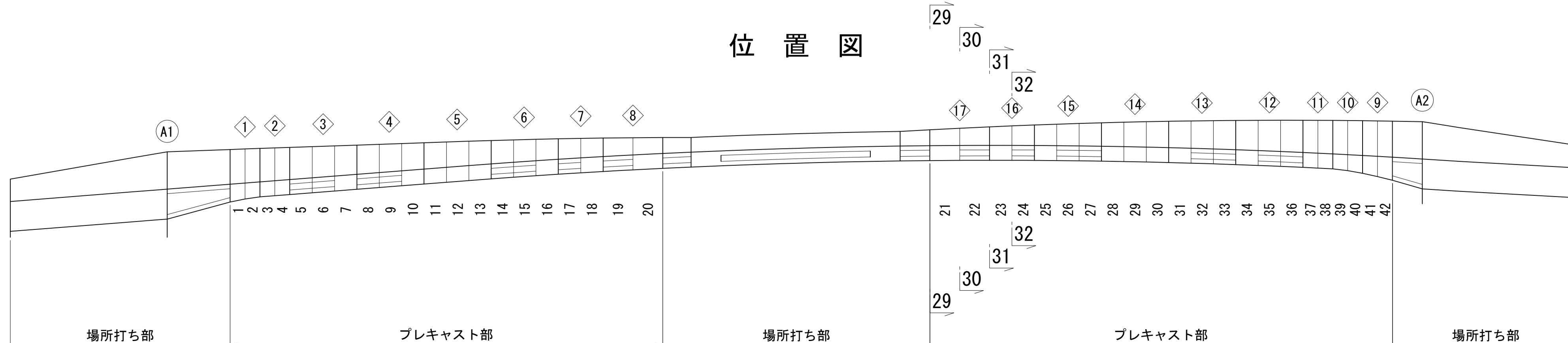


図面番号	65 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その14)
課長	藤長 補佐	係長	橋本 隆
課長	藤長 補佐	係長	橋本 隆
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その15) S=1:40



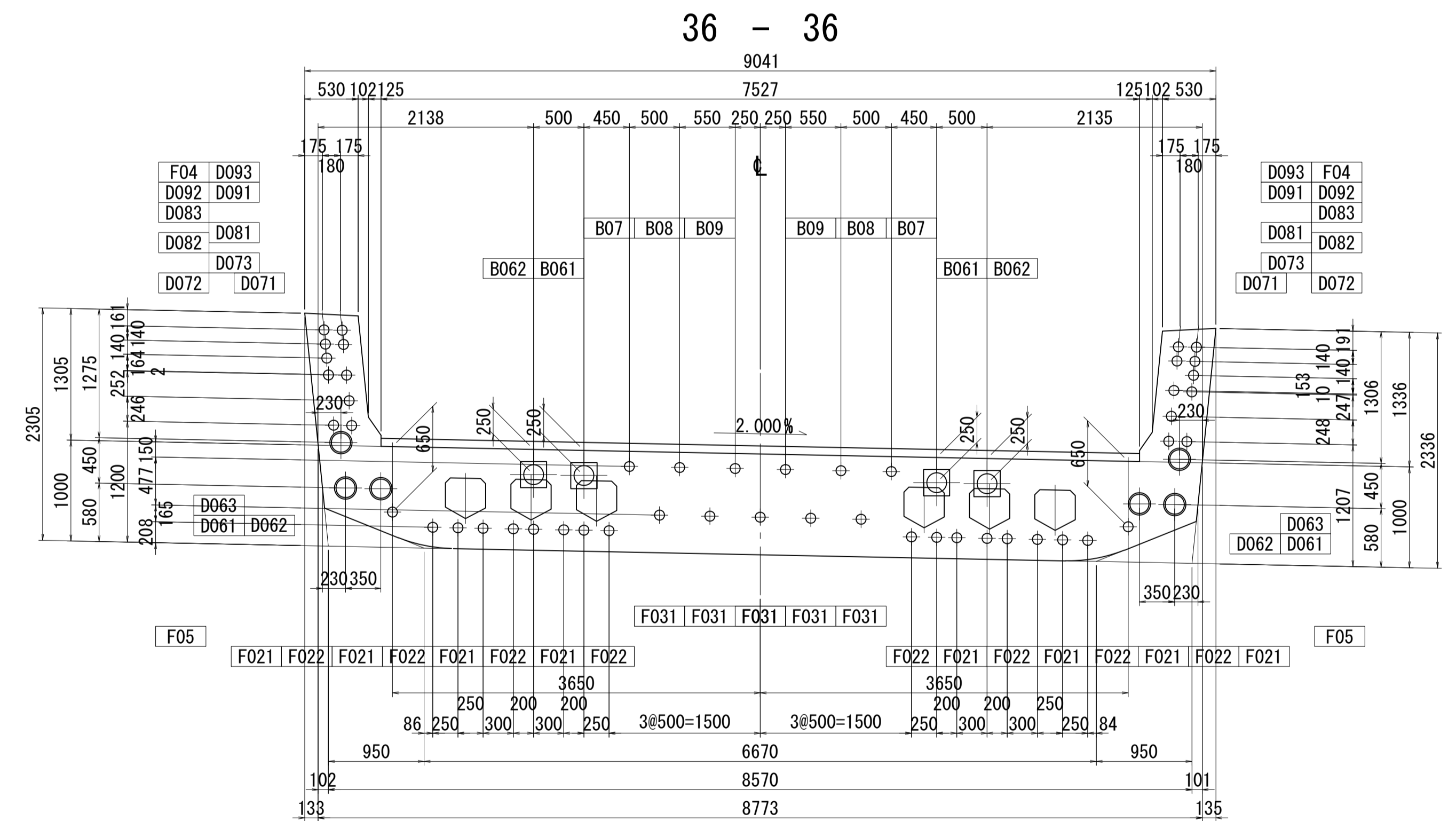
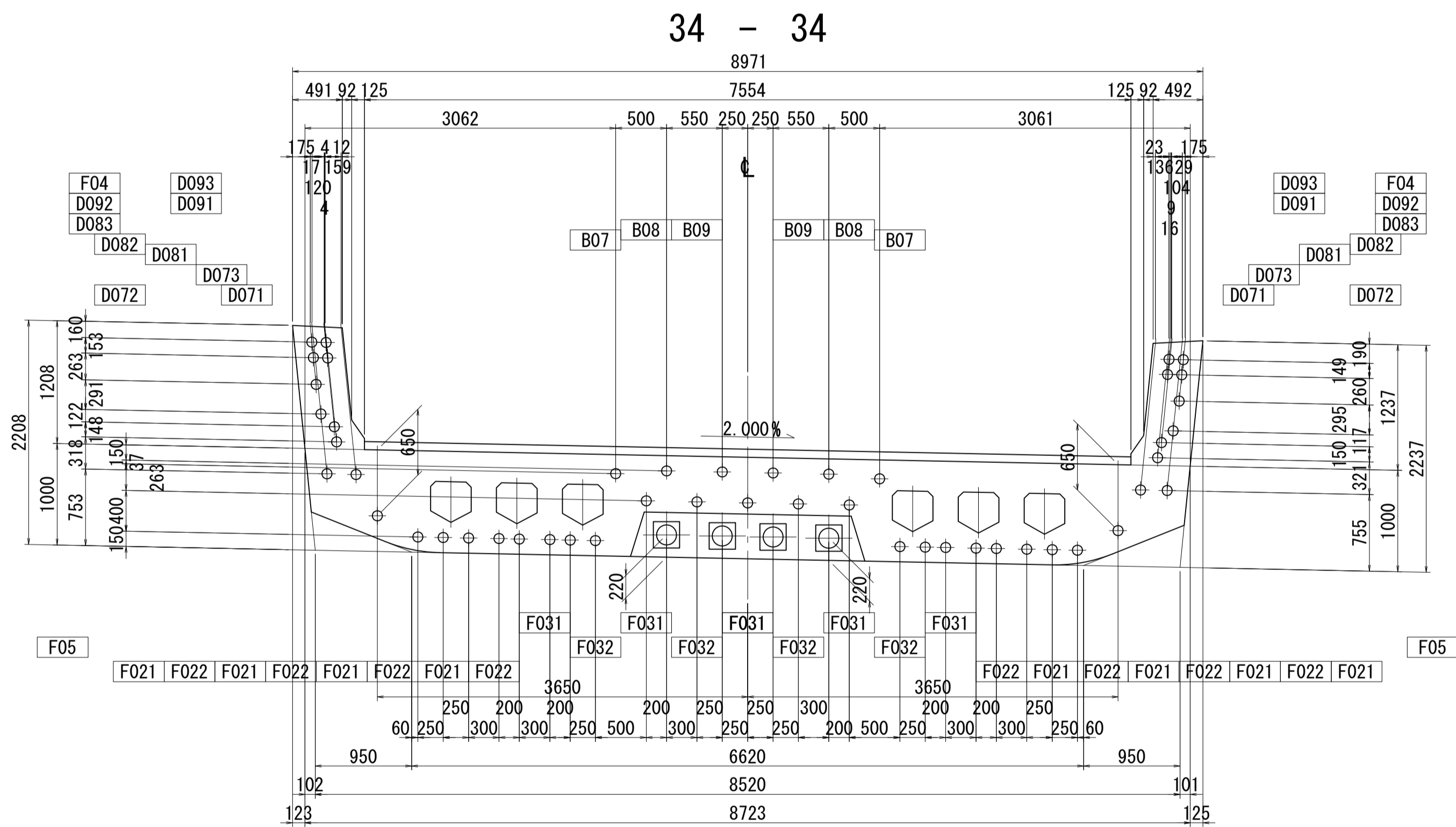
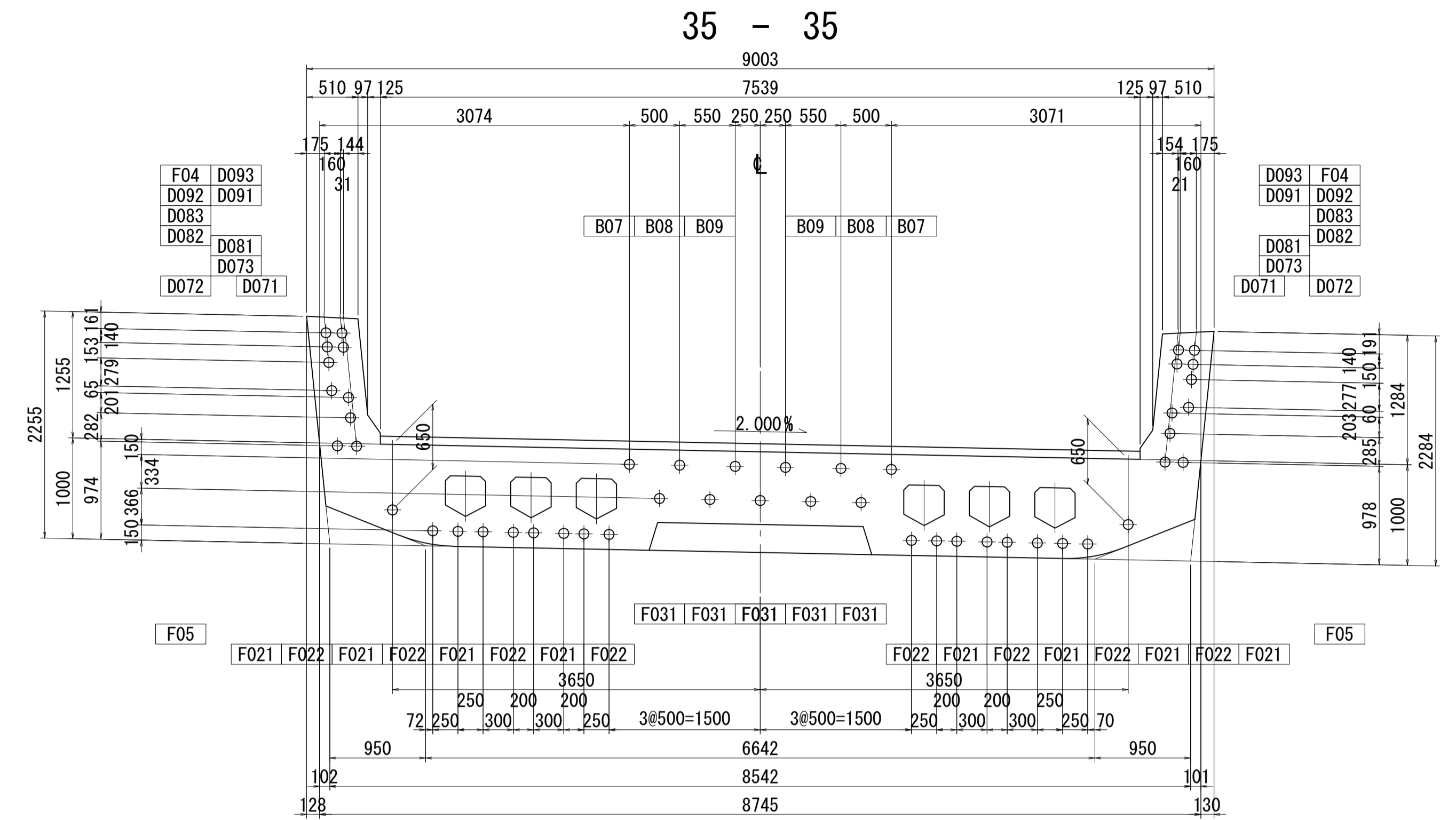
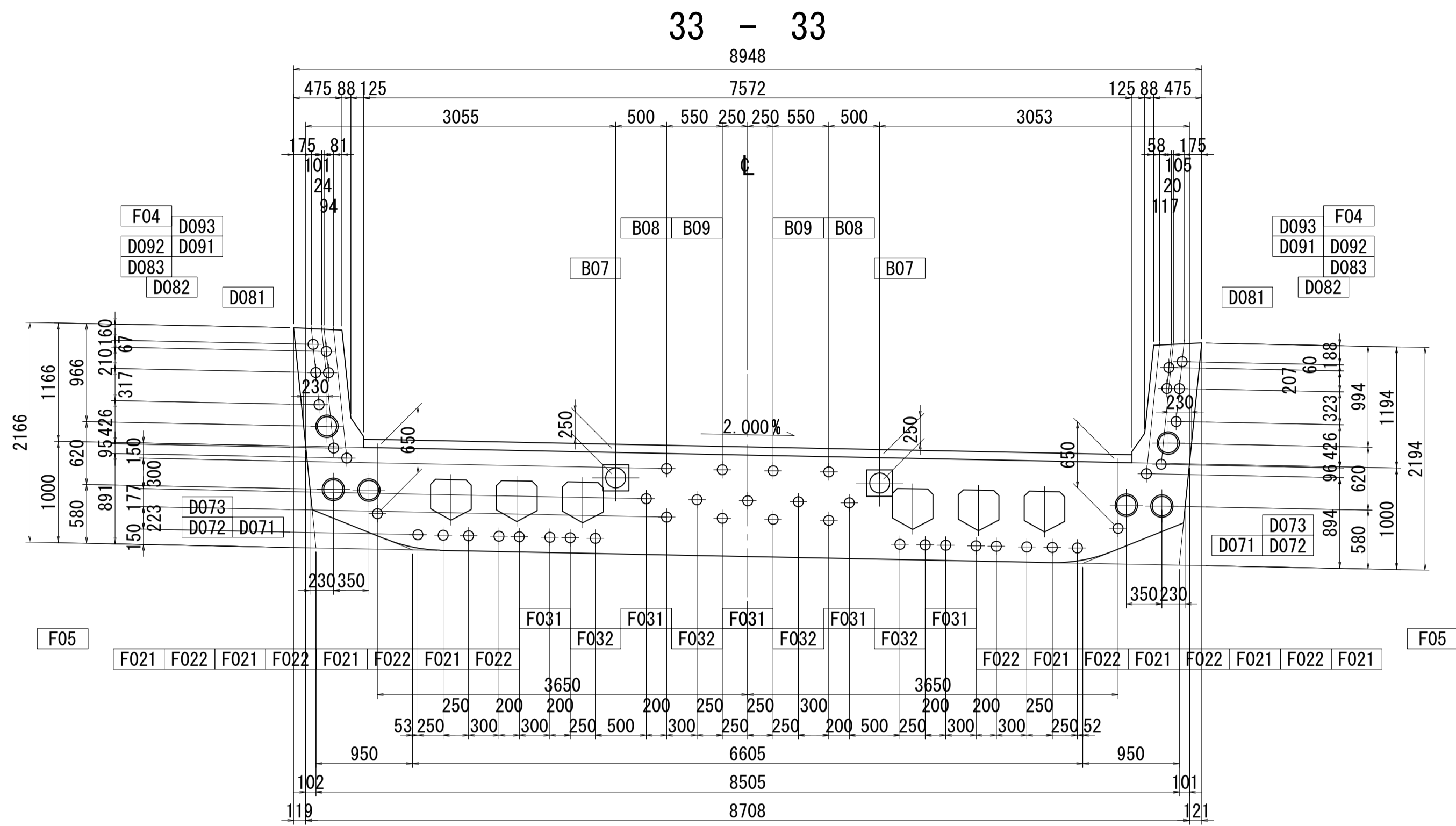
位置図



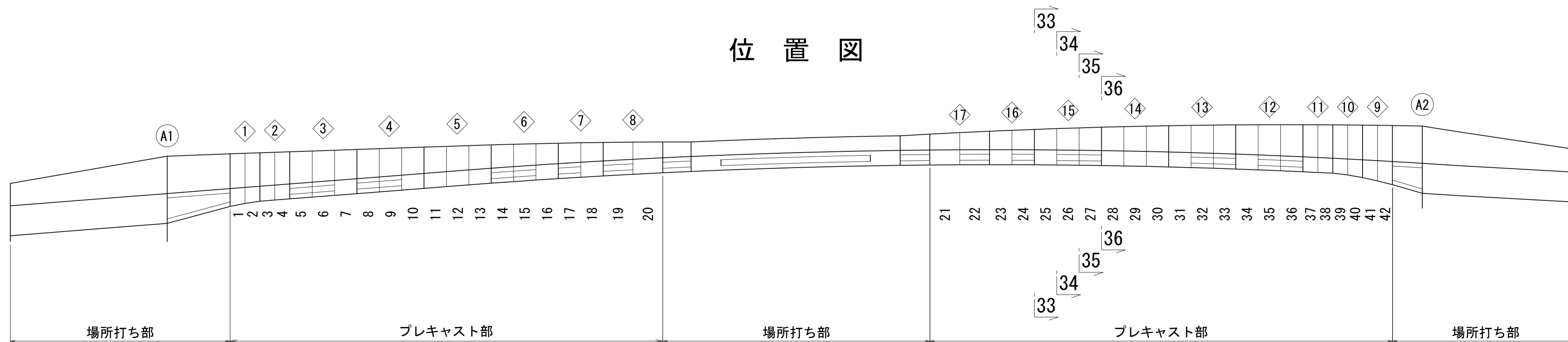
図面番号	66 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その15)
課長	藤長補佐	係長	橋本 隆
課	建設部	道路建設課	



PC鋼材配置図(その16) S=1:40



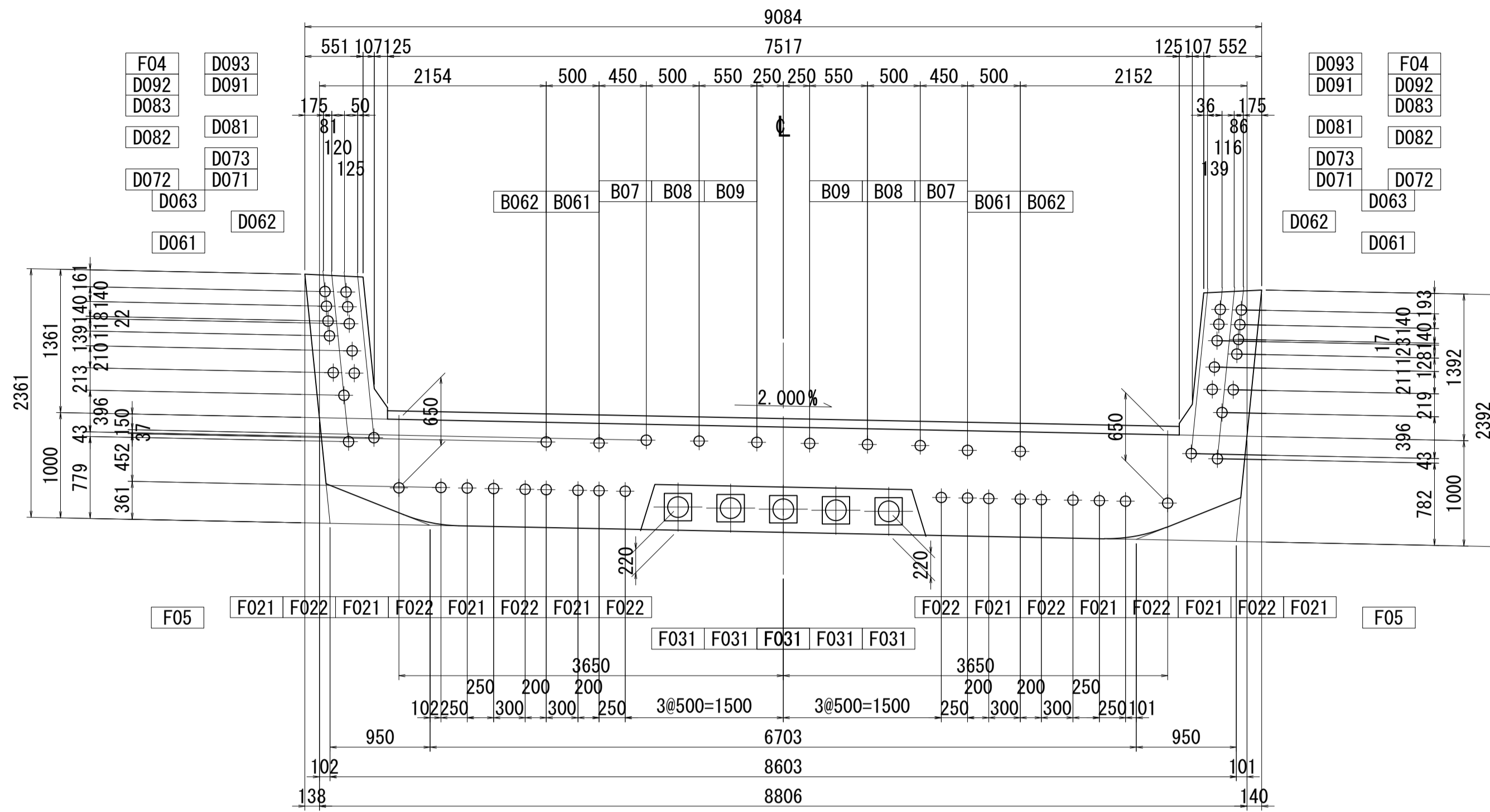
位置図



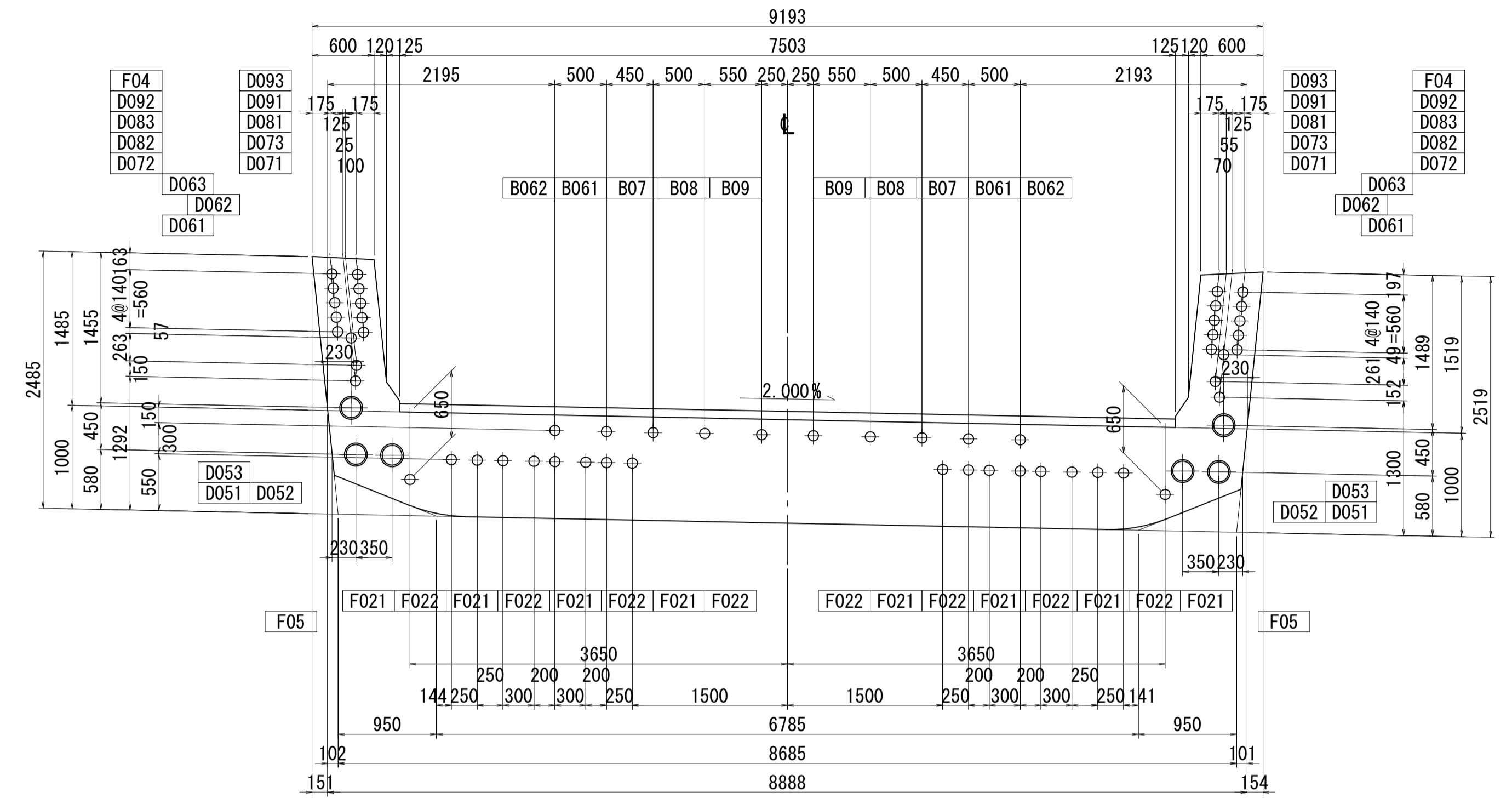
図面番号	67	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その16)
課長	藤本 隆	係長	保 隆
技師	佐 長	検 査	坂 計
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その17) S=1:40

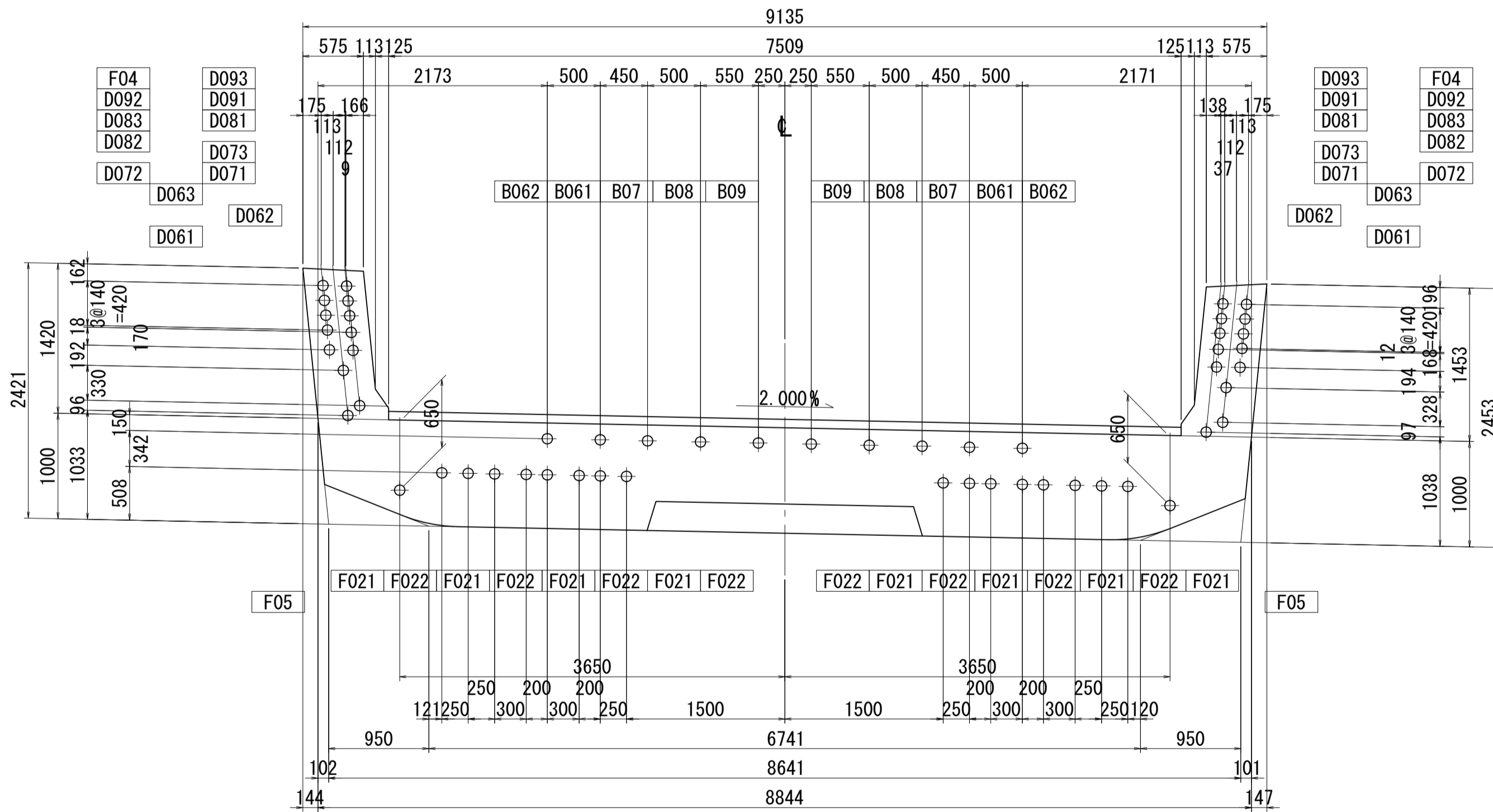
37 - 37



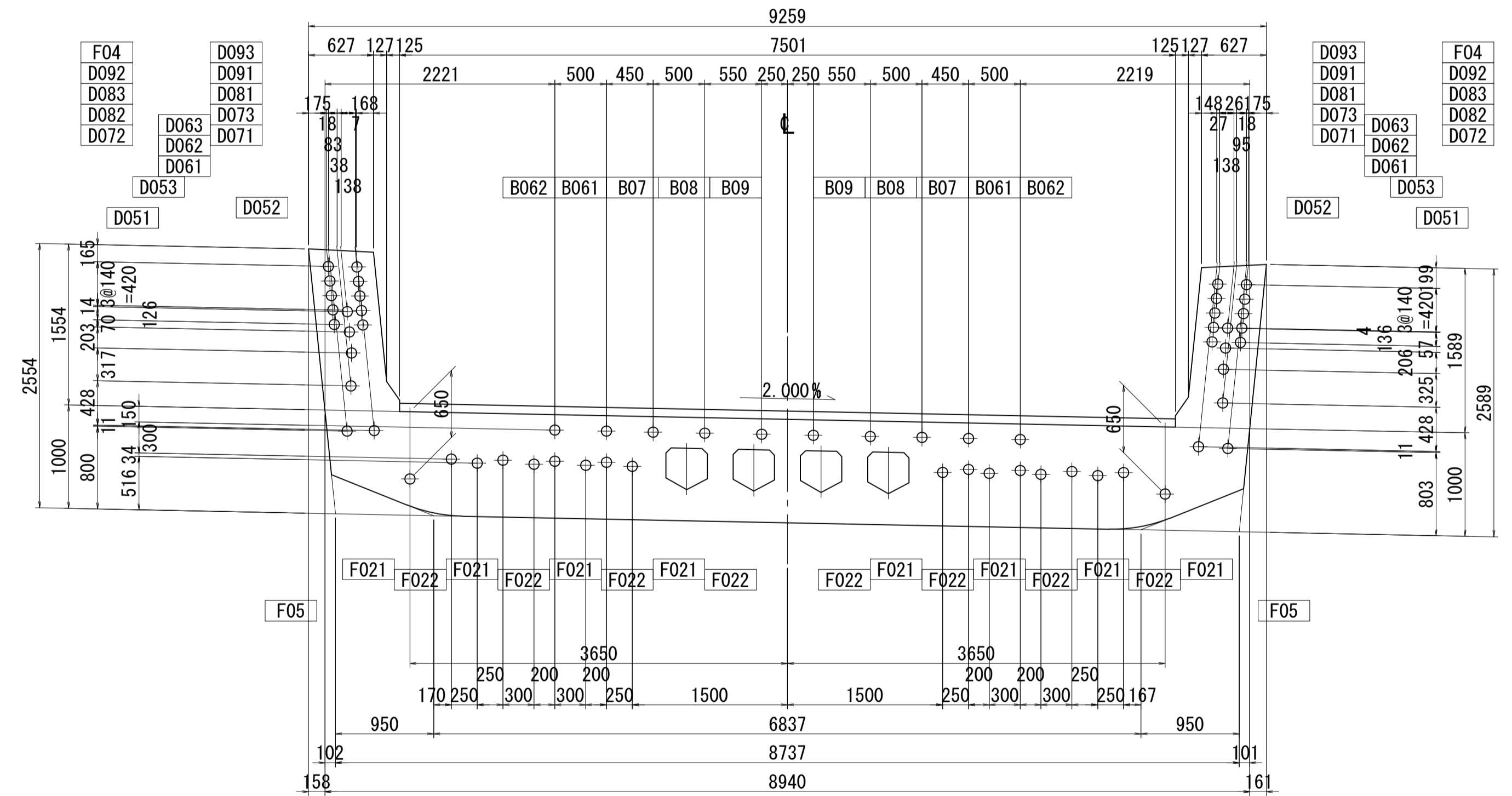
39 - 39



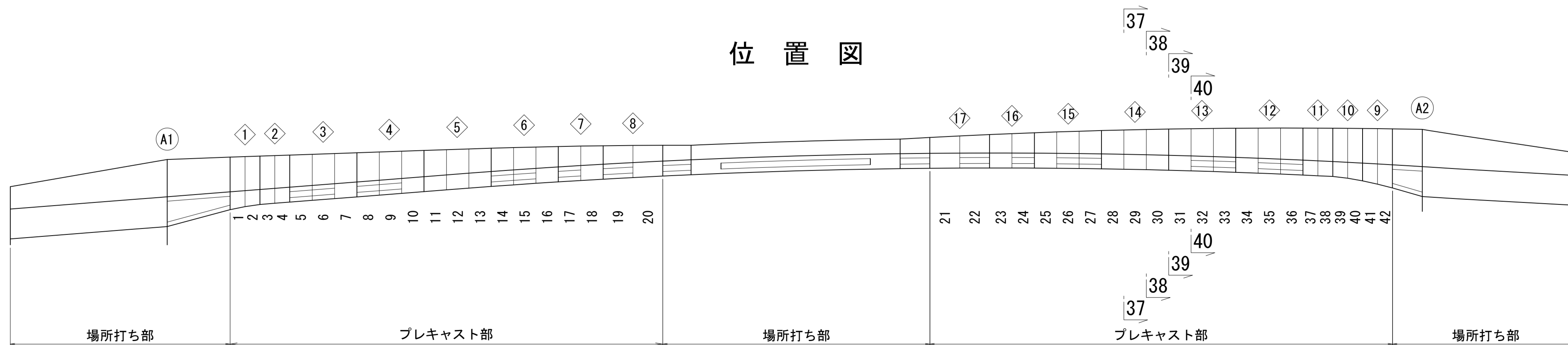
38 - 38



40 - 40



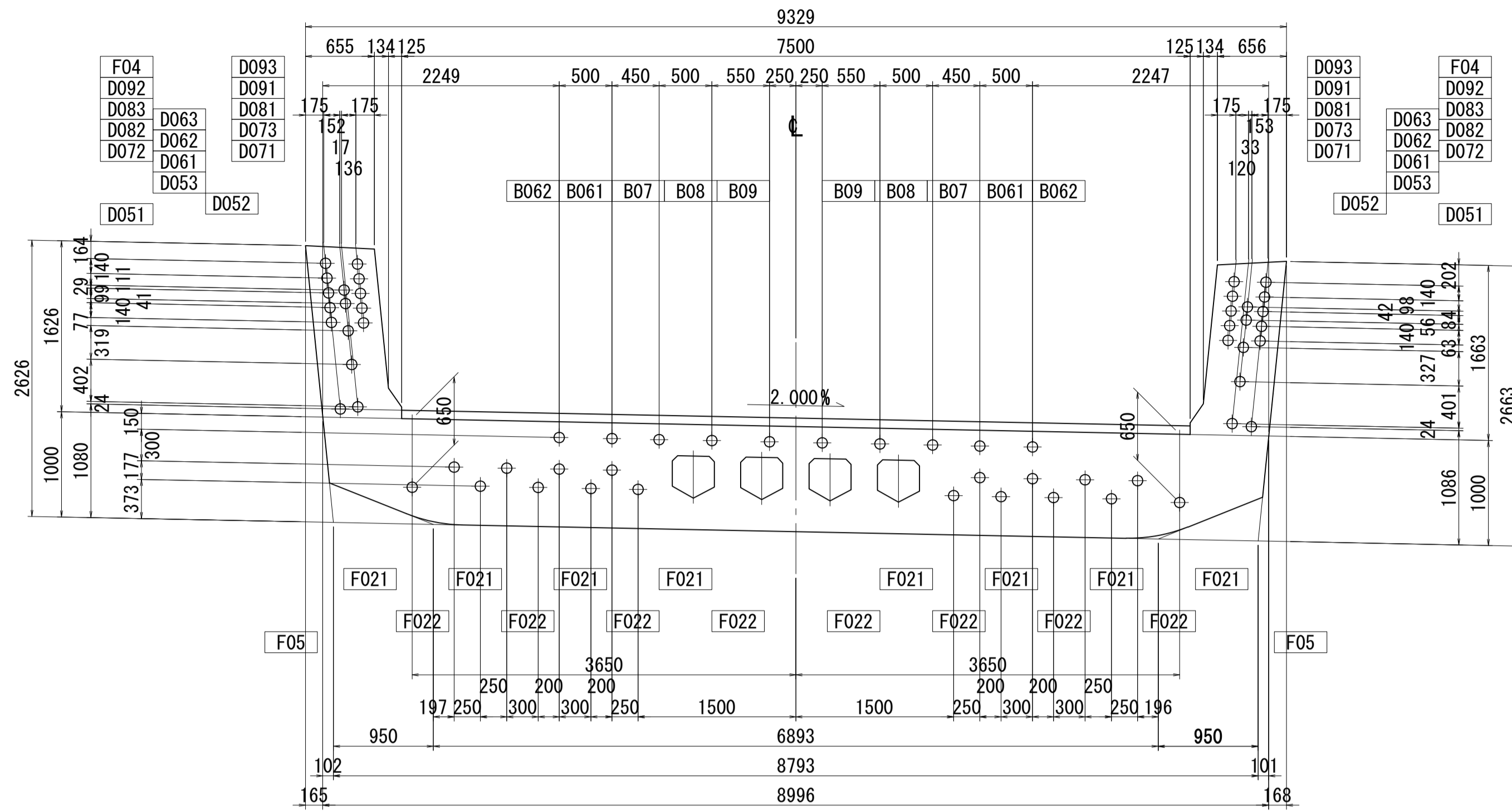
位置図



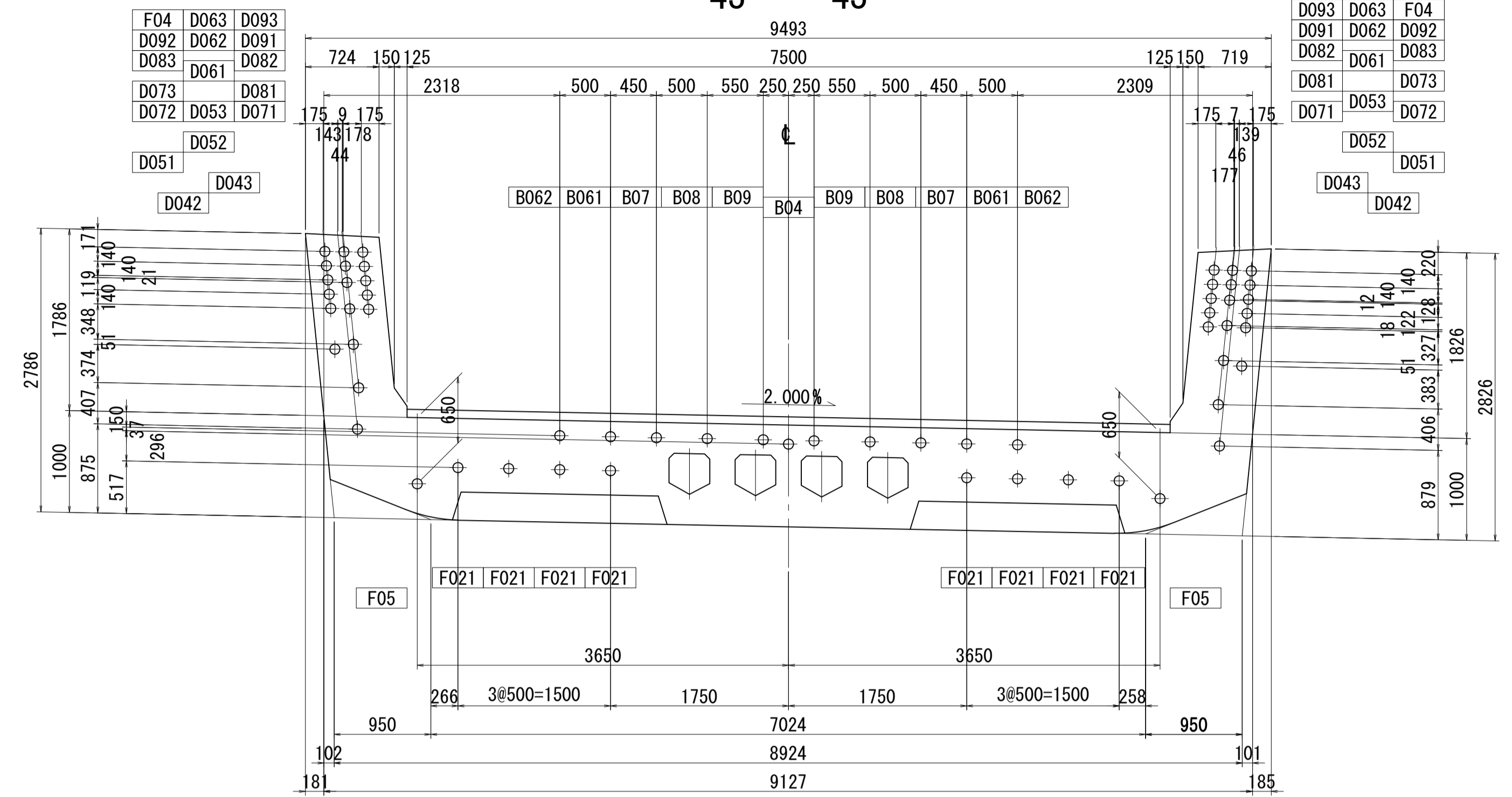
図面番号	68 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その17)
課長	藤本 佐	係長	橋本 計
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その18) S=1:40

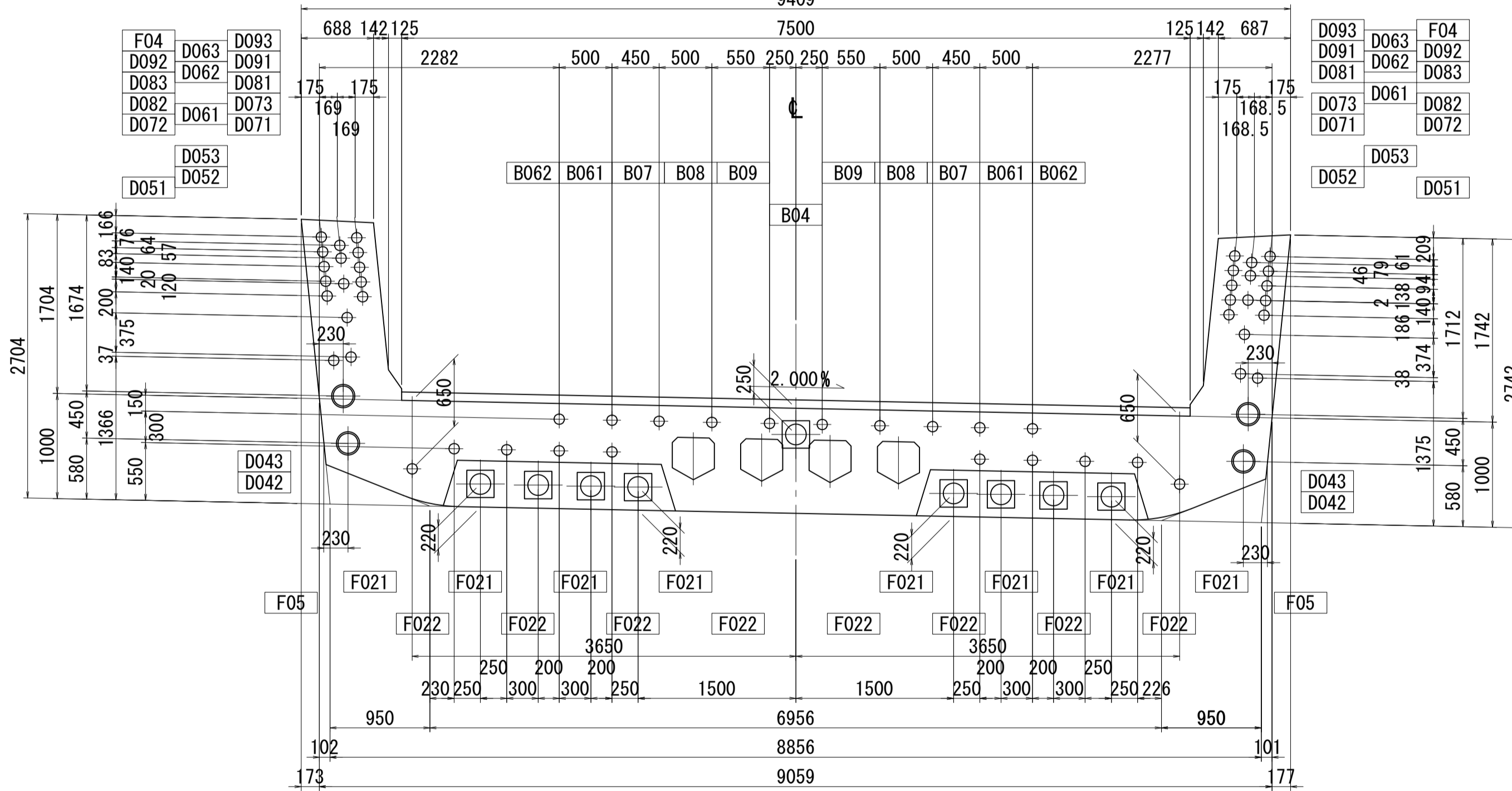
41 - 41



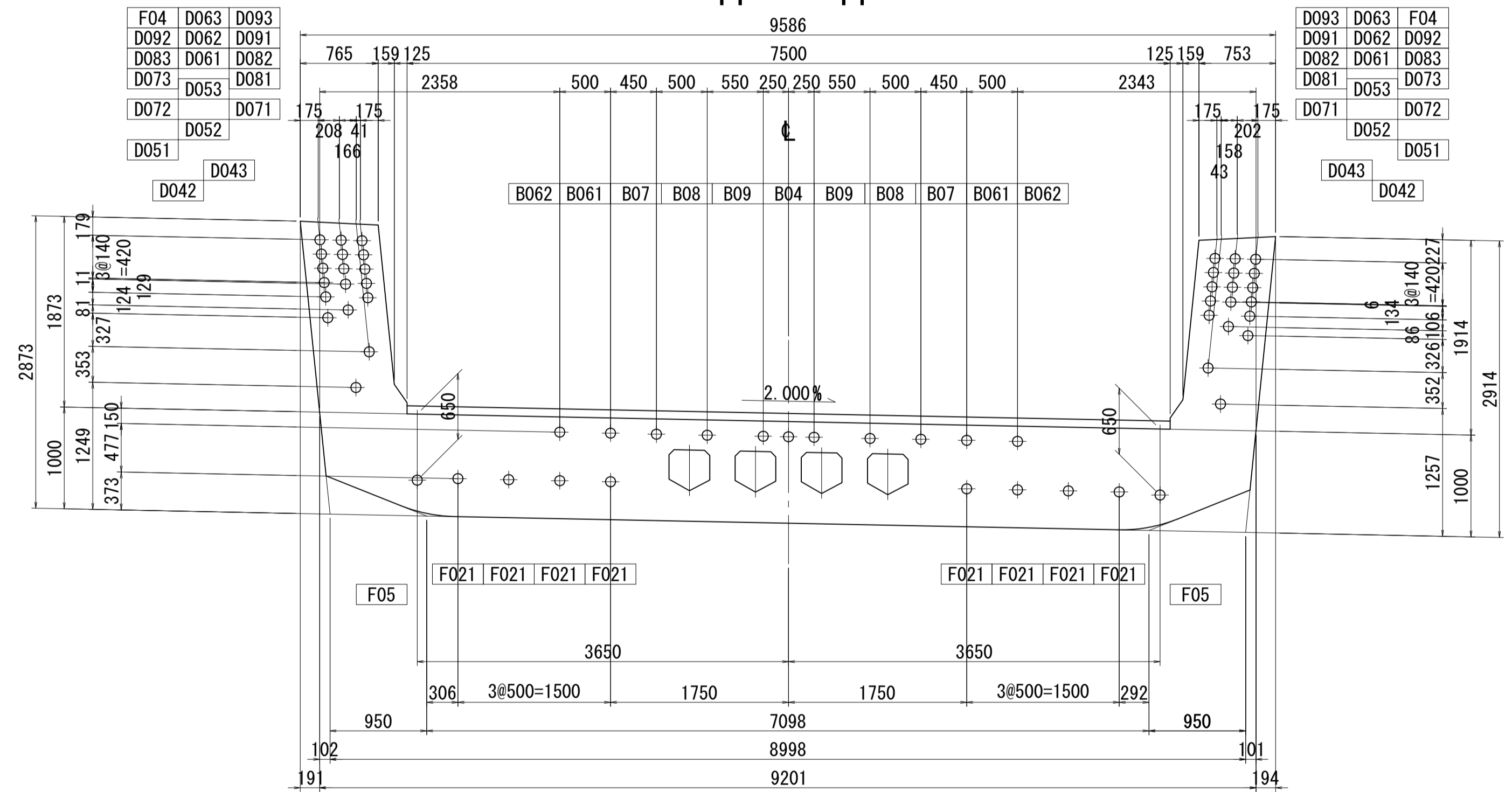
43 - 43



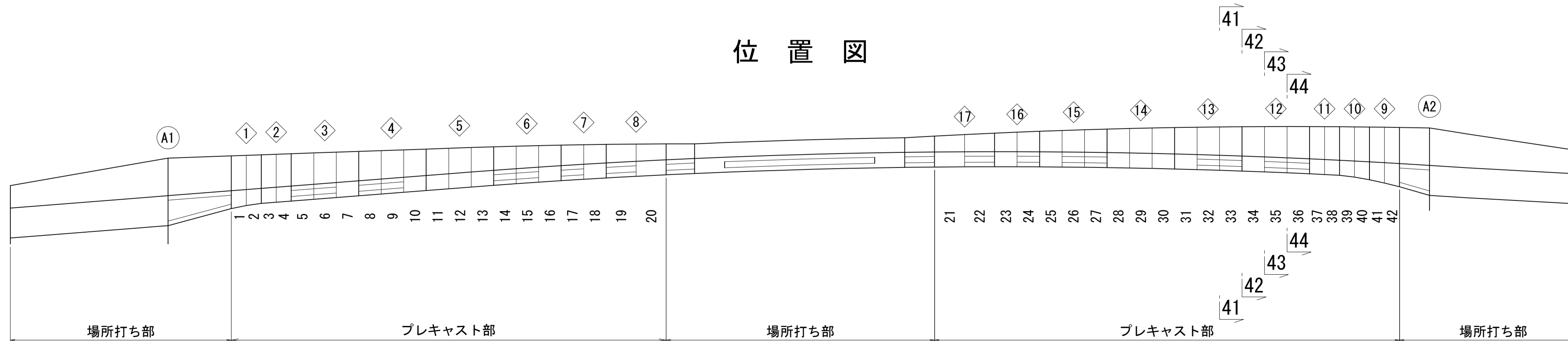
42 - 42



44 - 44



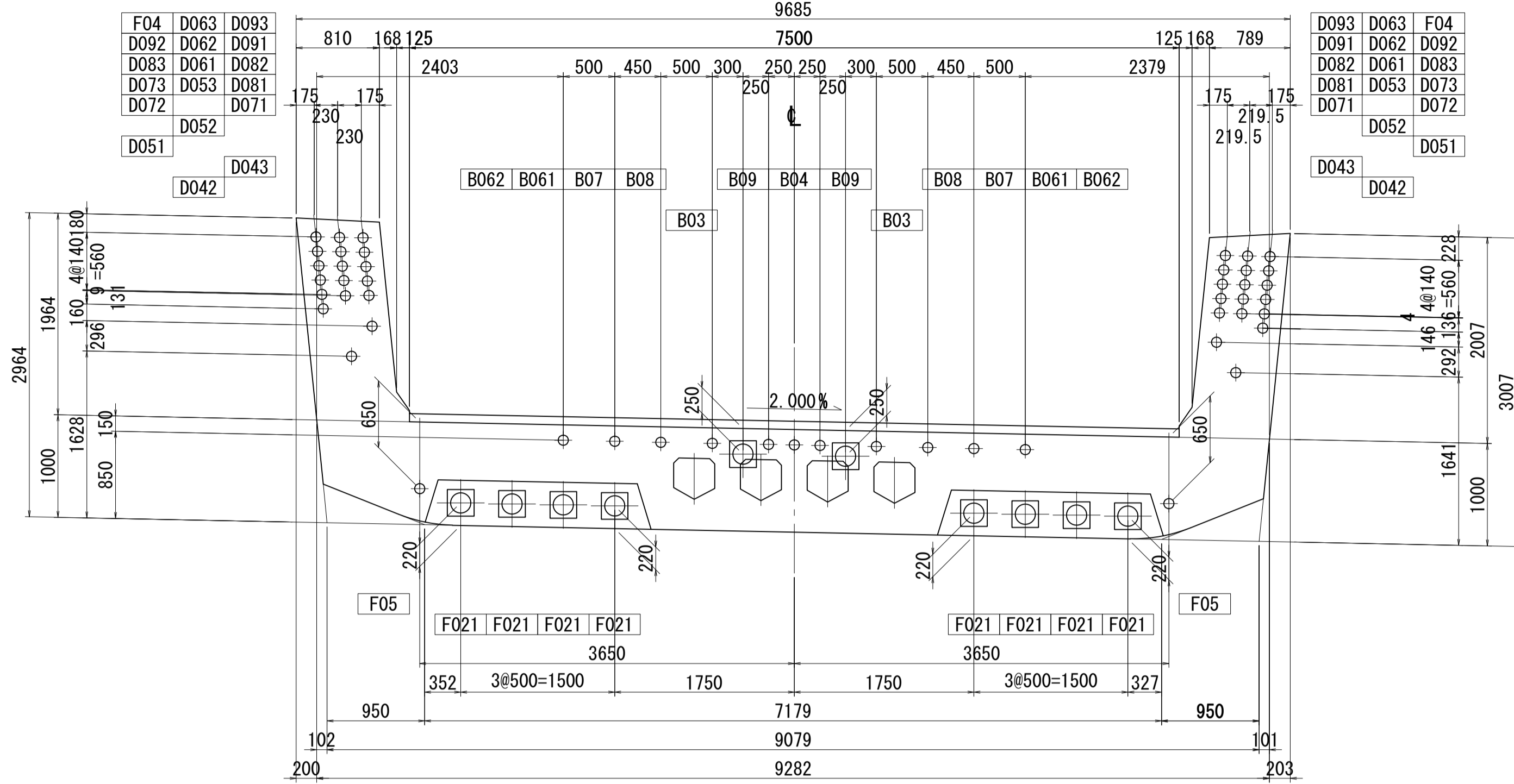
位置図



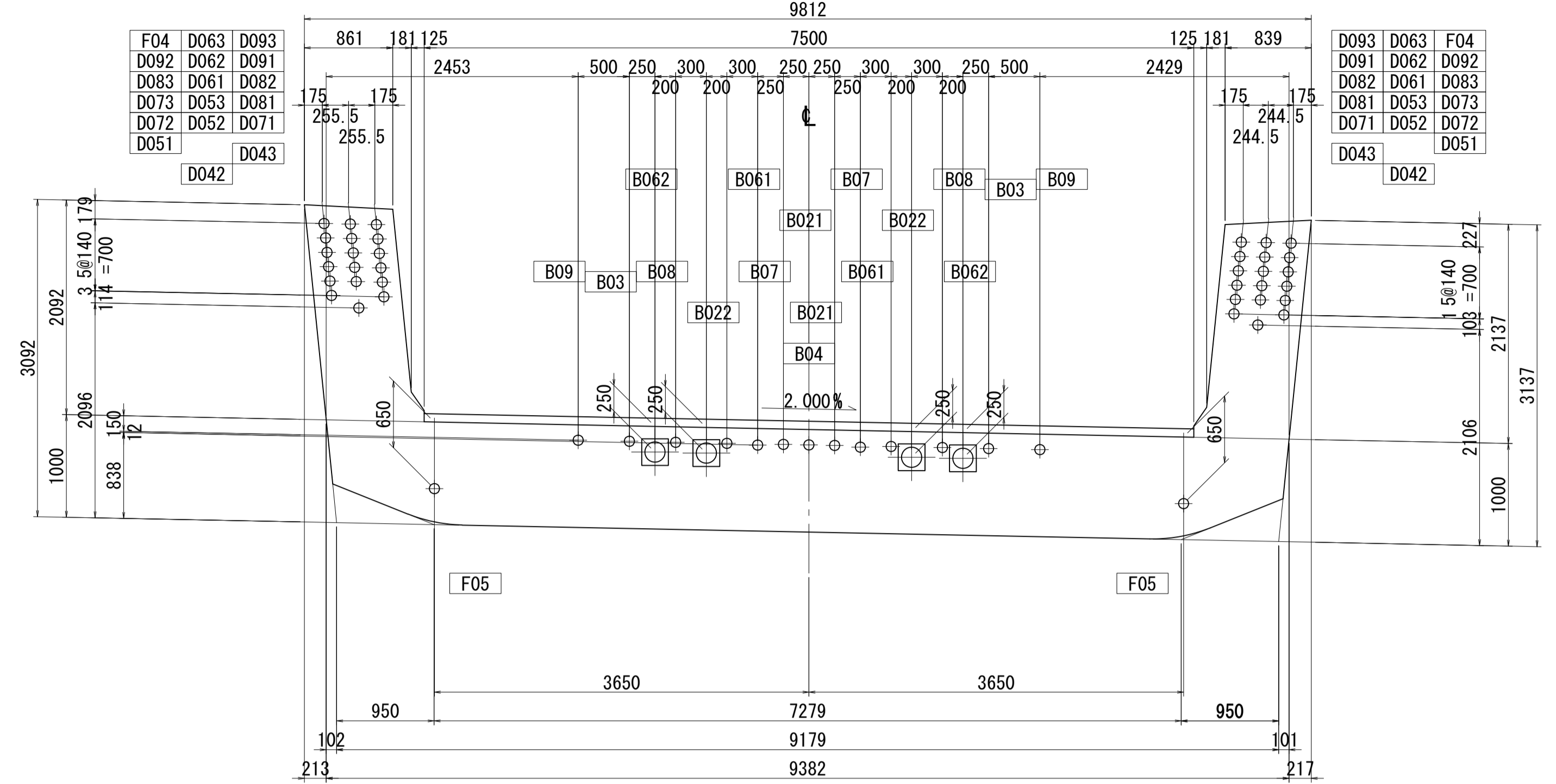
図面番号	69 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その18)
課長	藤本 隆	係長	橋本 隆
主任		設計	
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その19) S=1:40

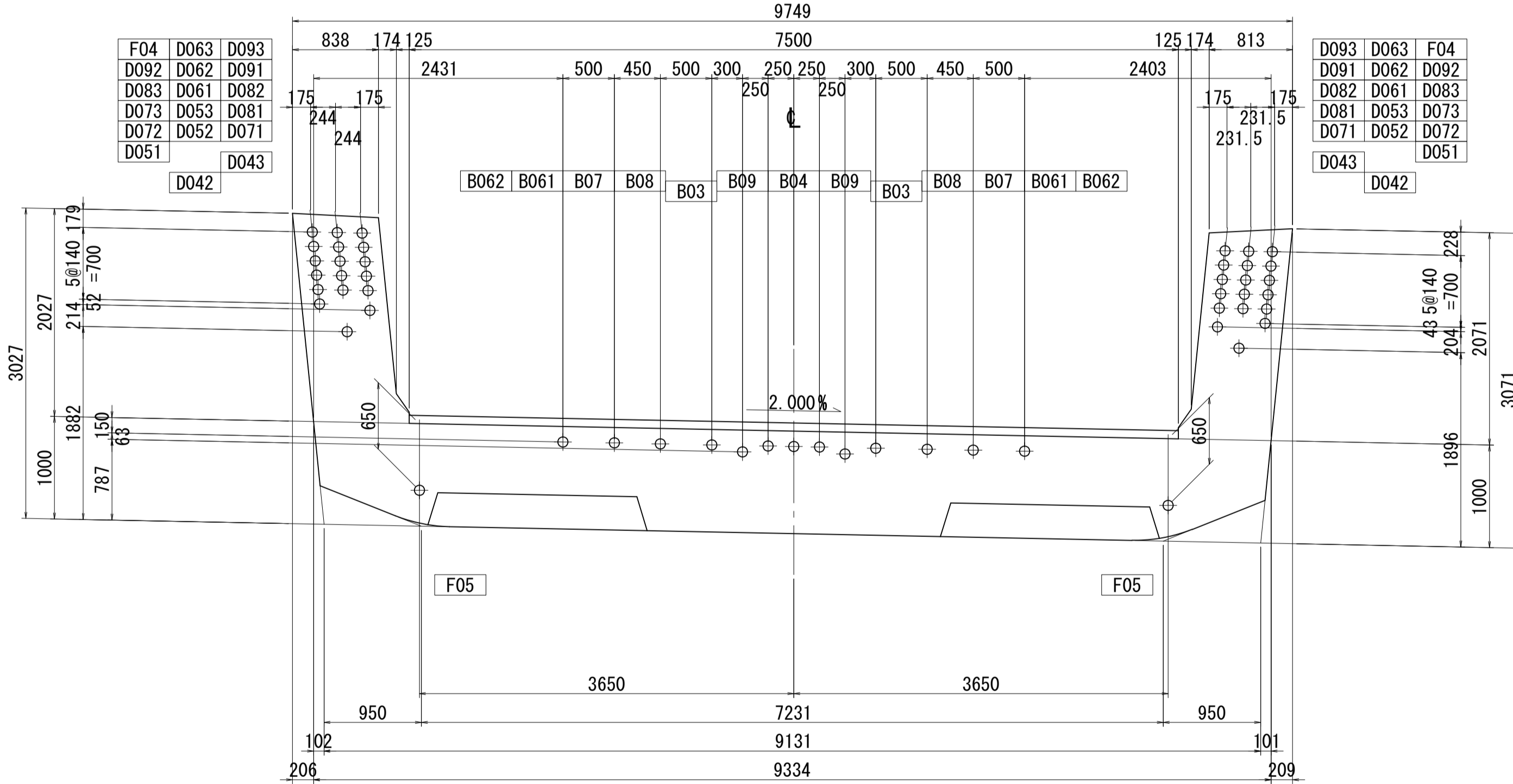
45 - 45



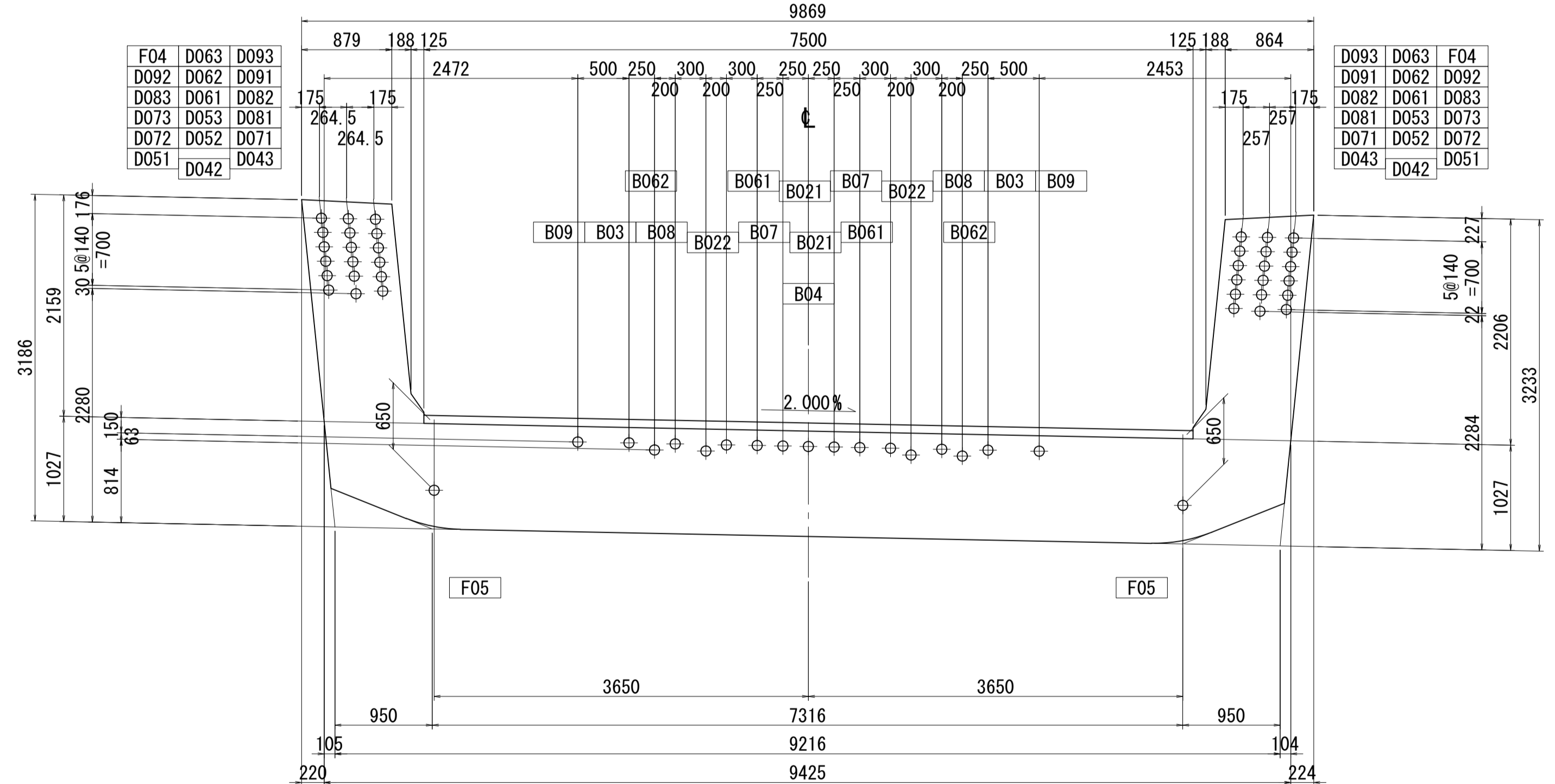
47 - 47



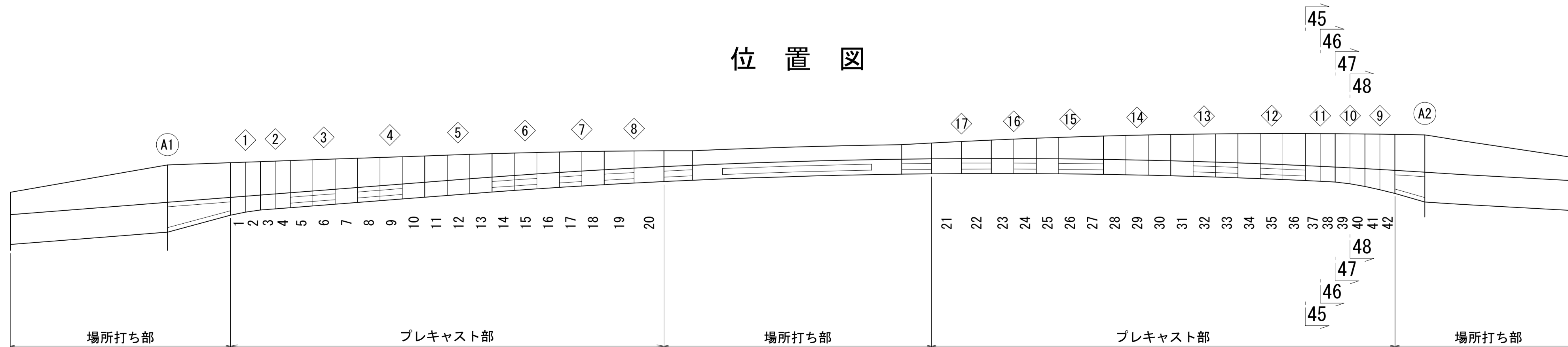
46 - 46



48 - 48



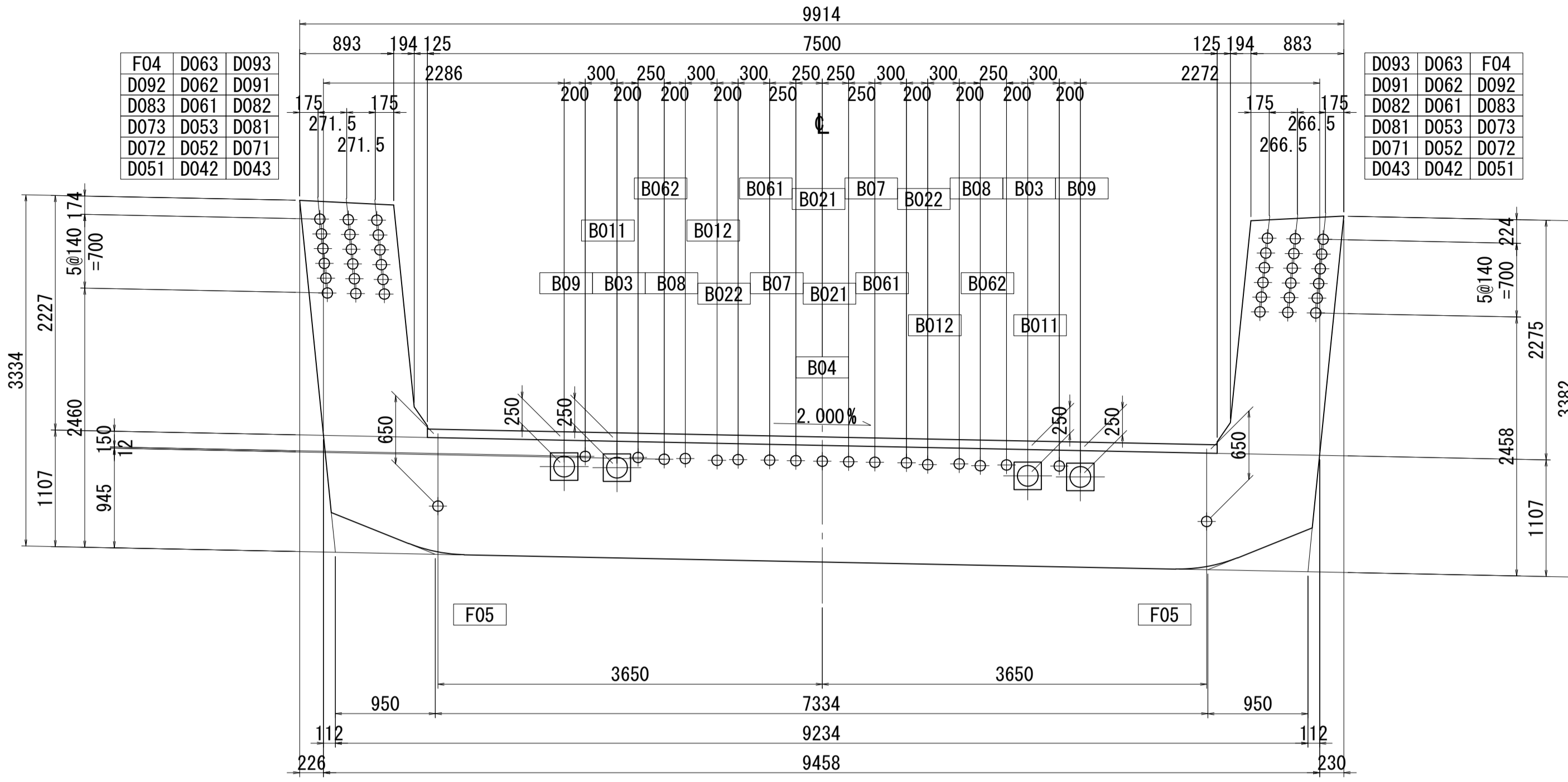
位置図



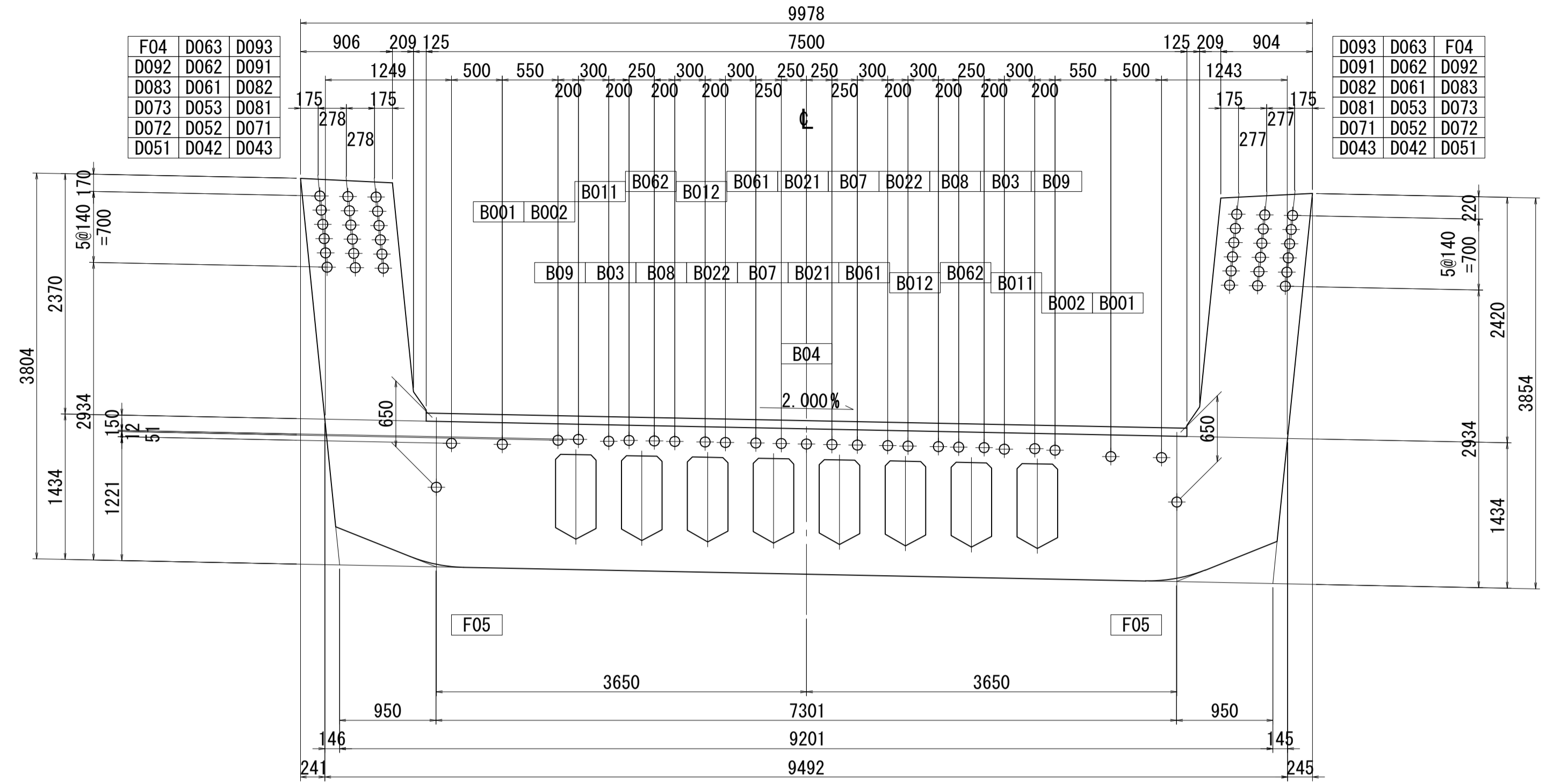
図面番号	70	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その19)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			

PC鋼材配置図(その20) S=1:40

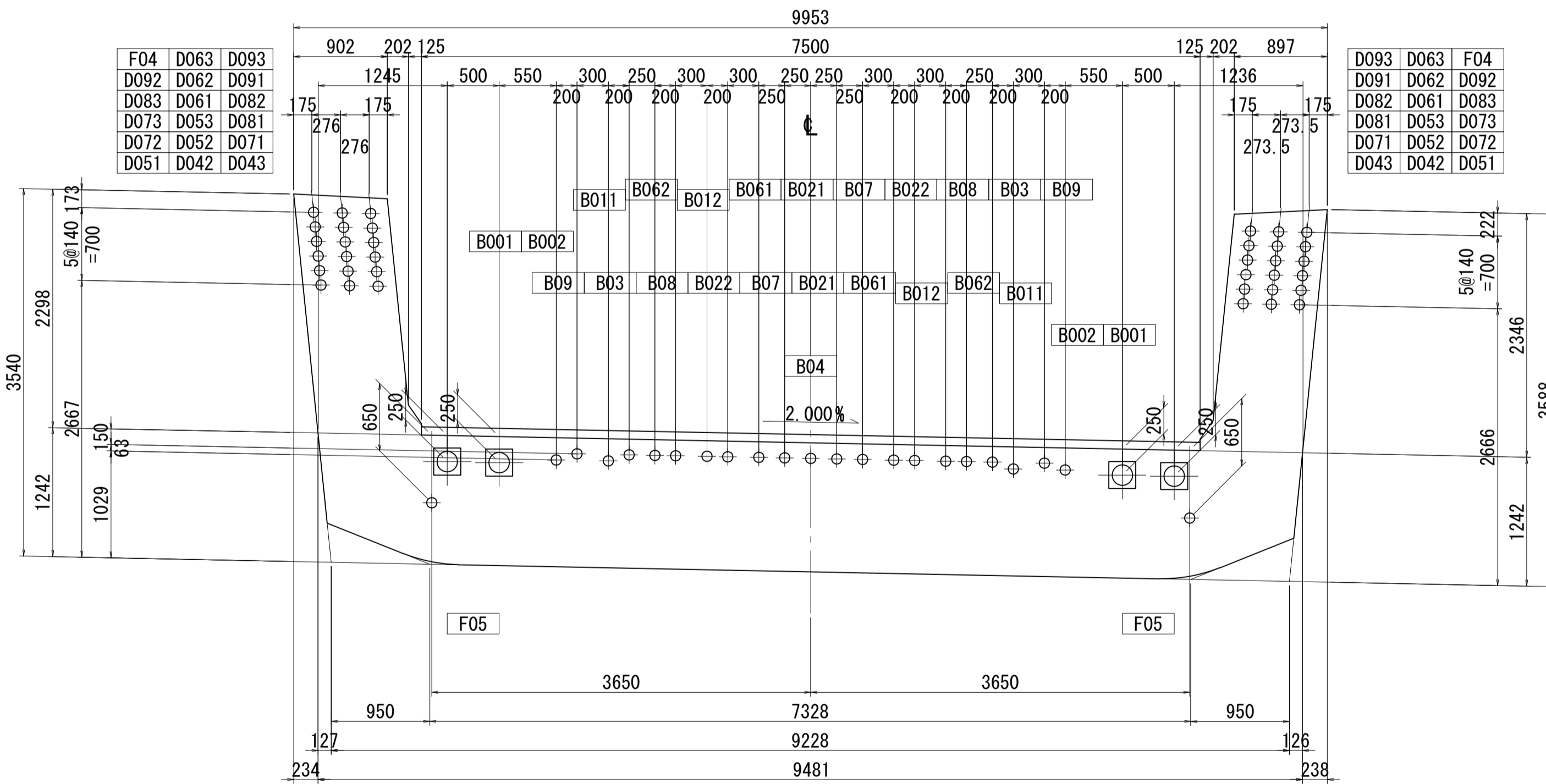
49 - 49



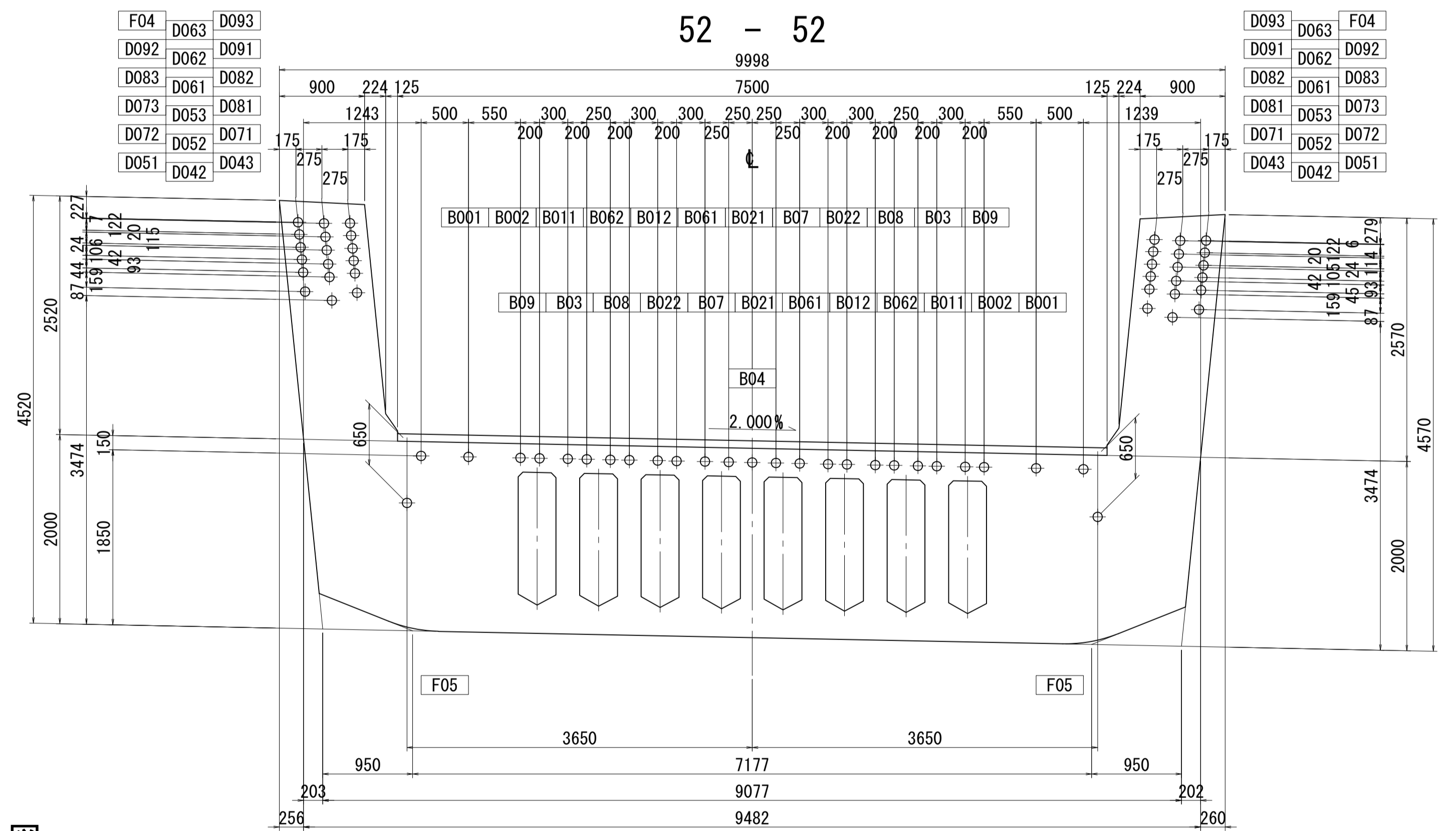
51 - 51



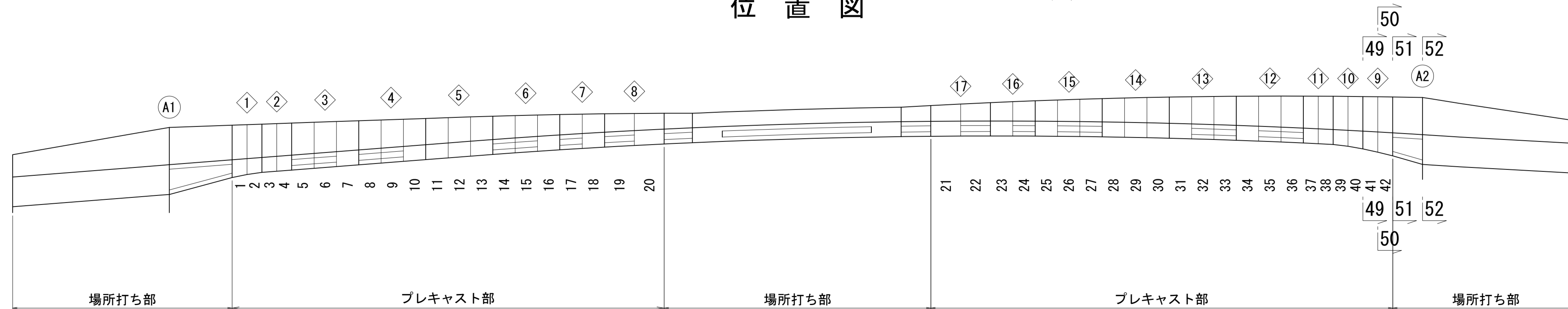
50 - 50



52 - 52

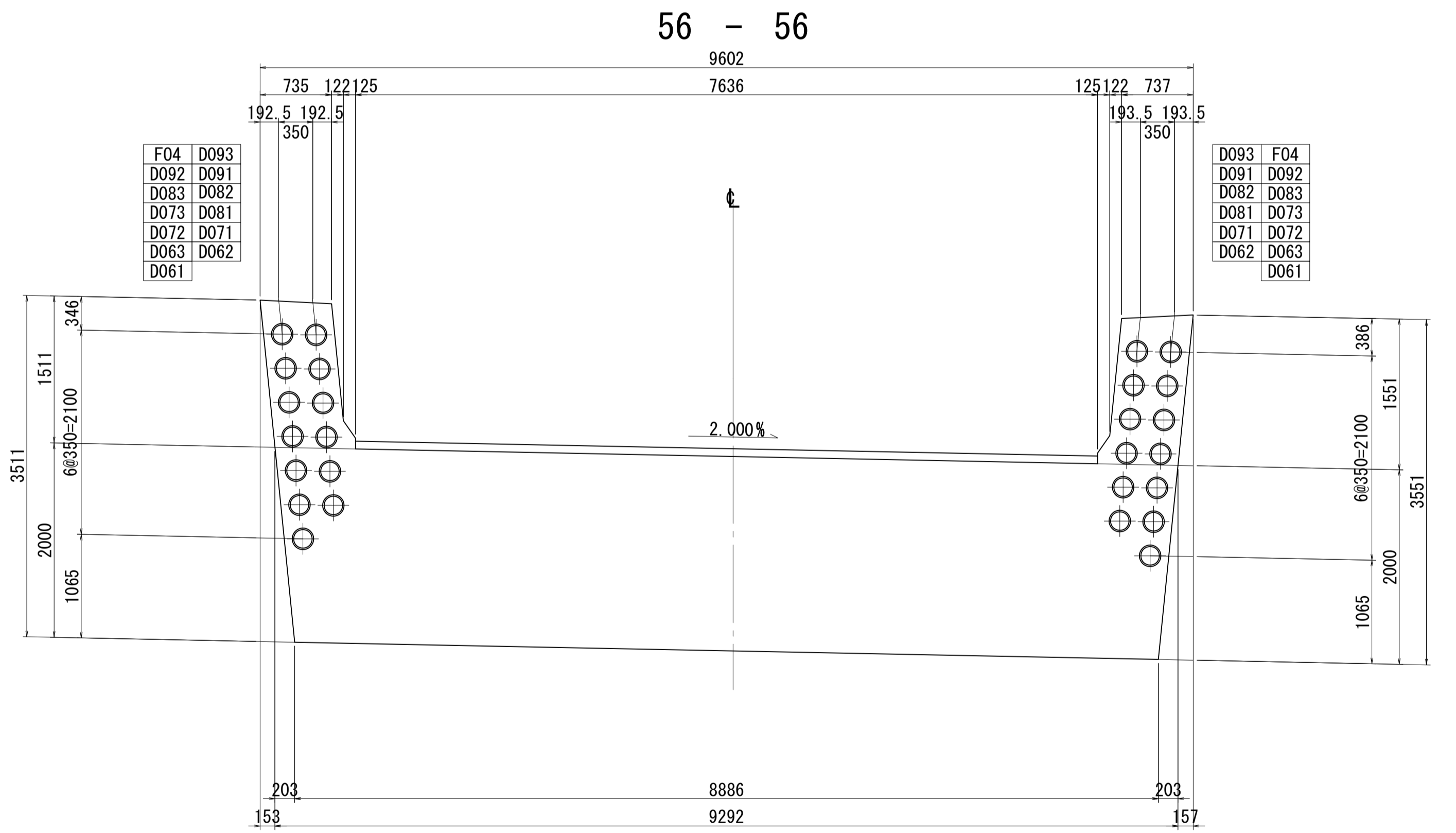
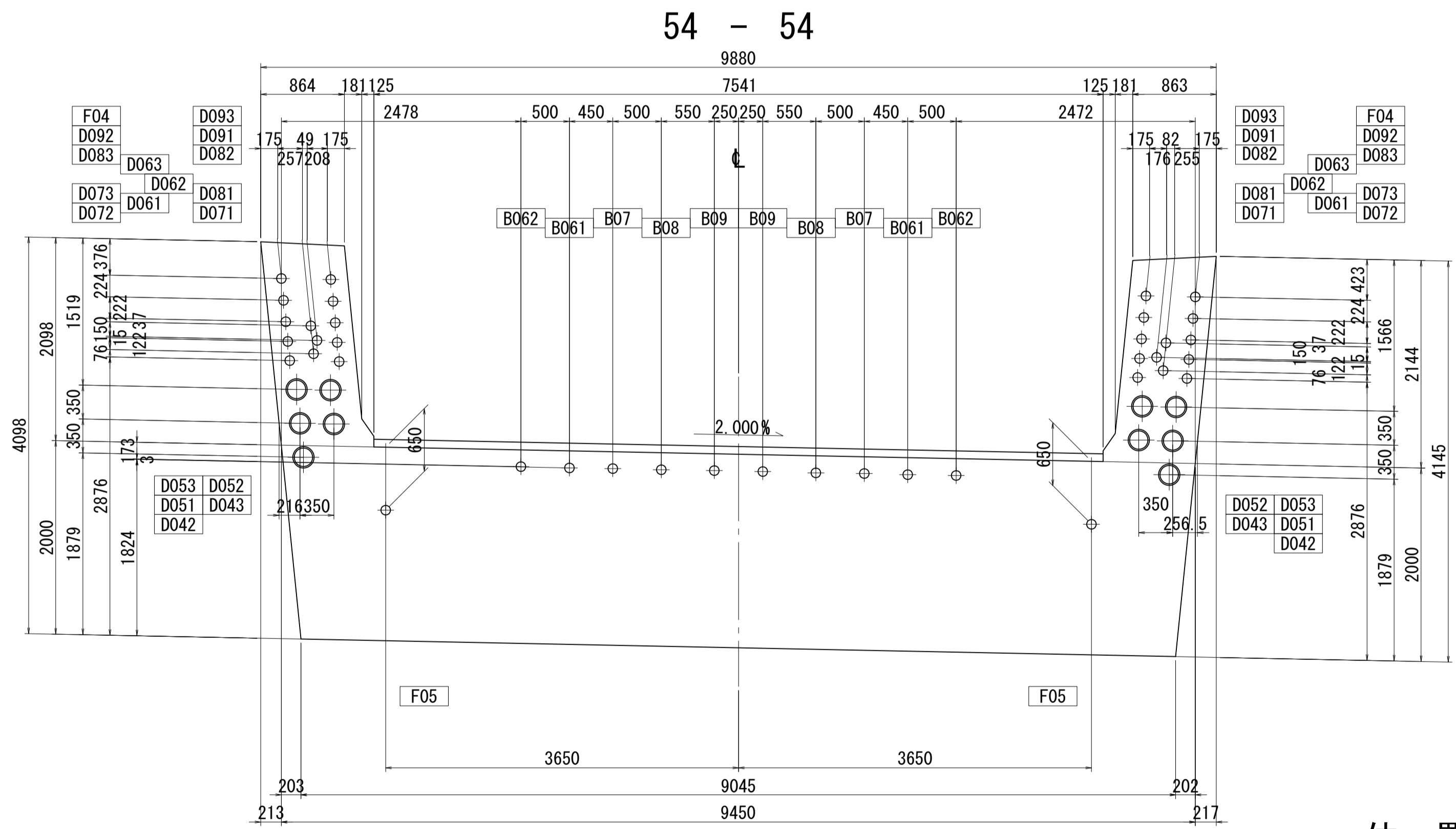
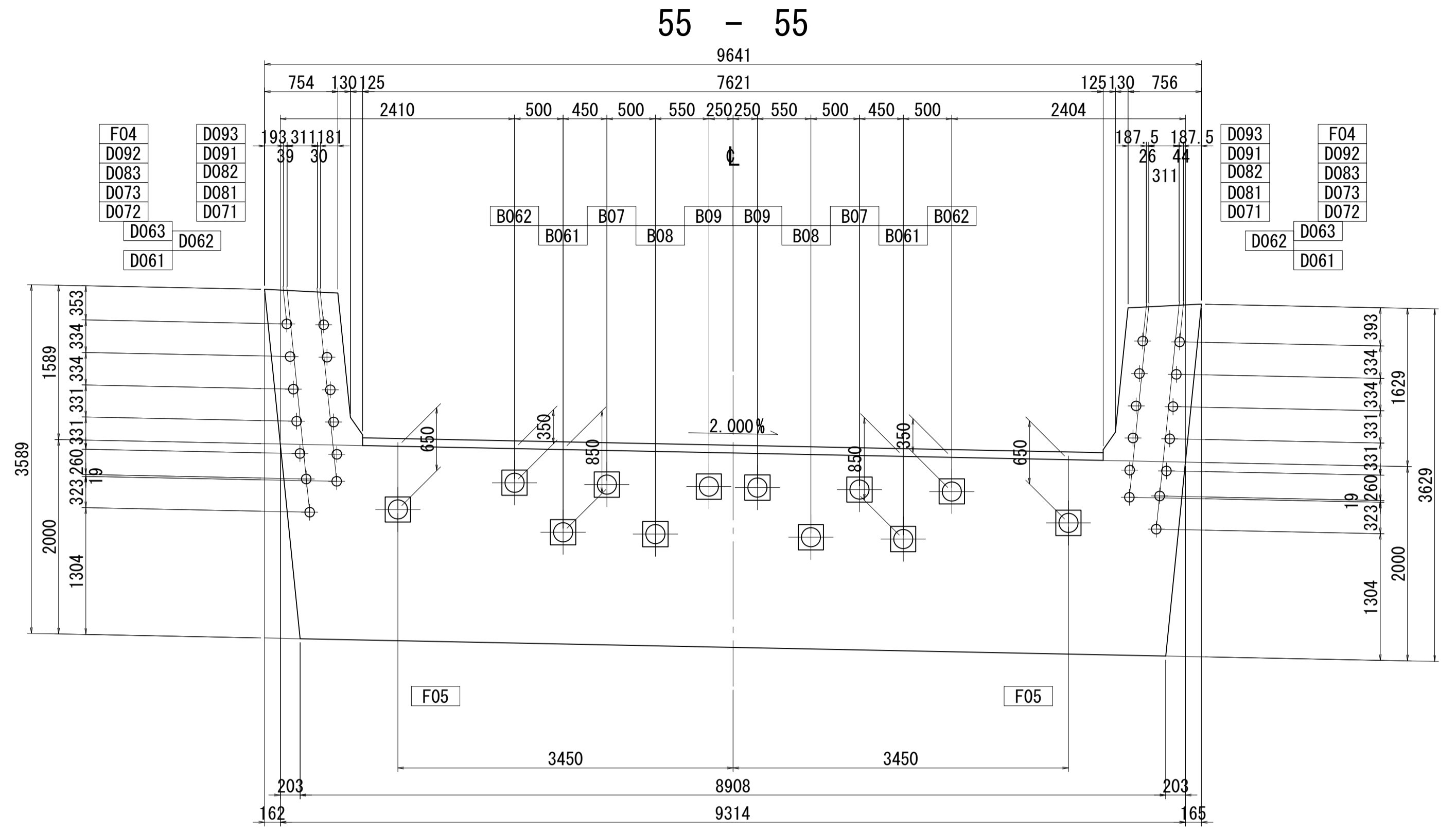
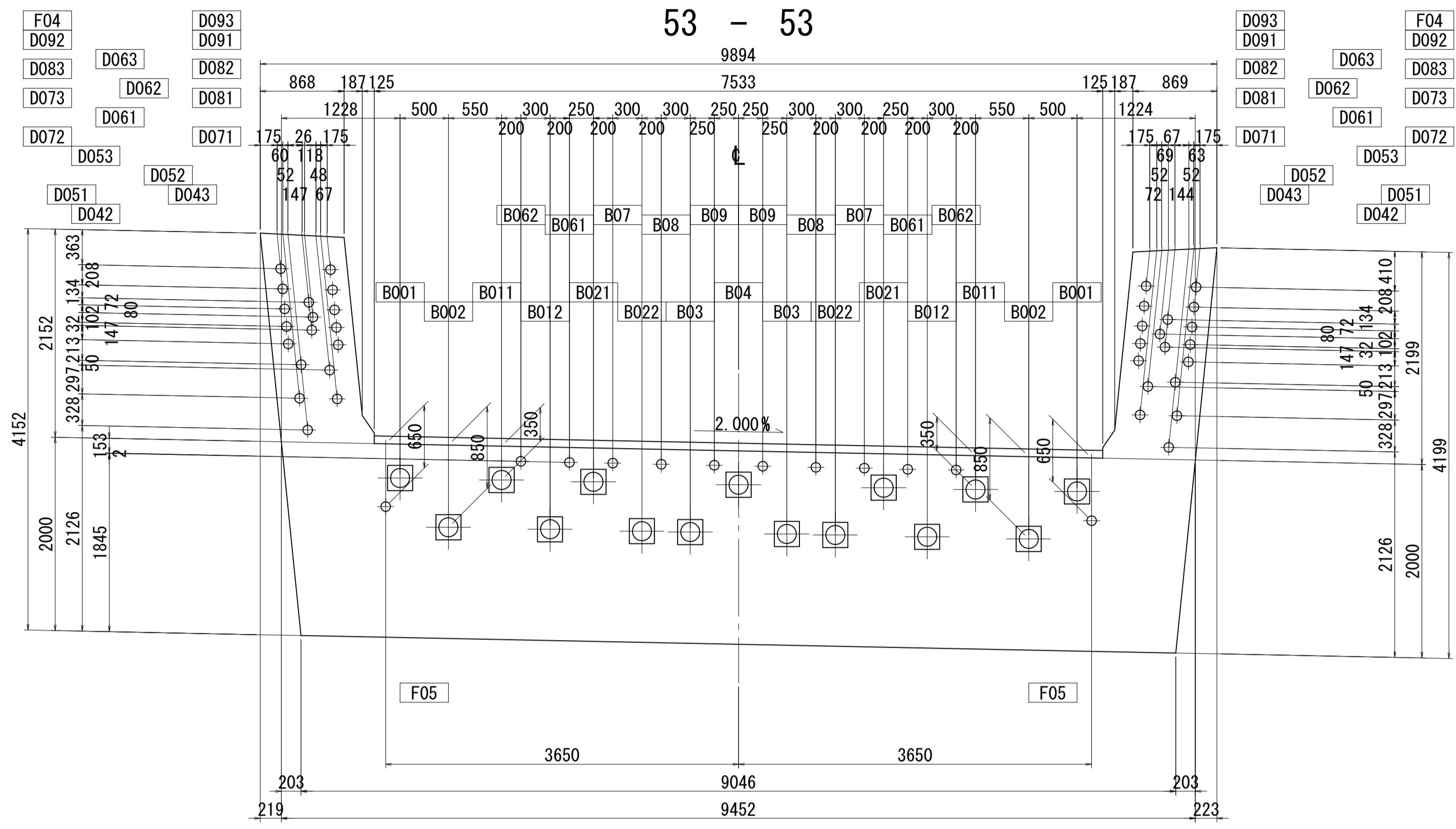


位置図

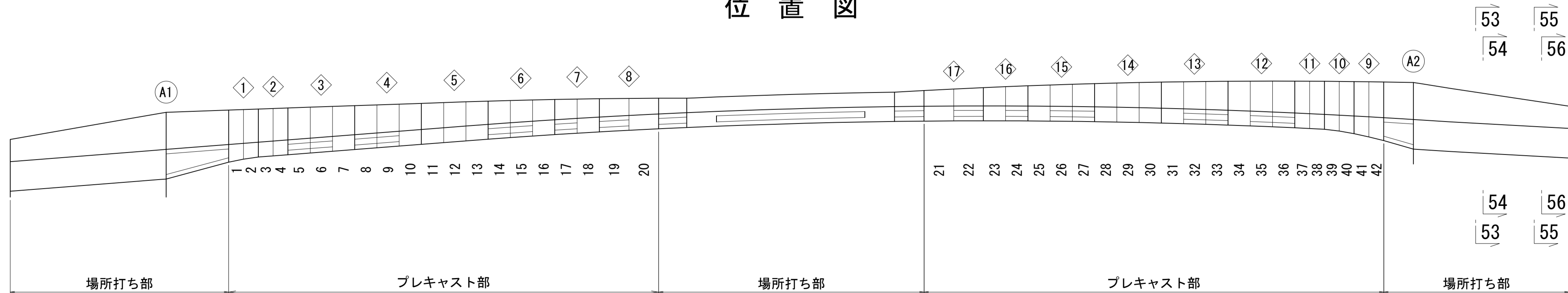


図面番号	71 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その20)
課長	藤本 佐	保 長	橋 算
課	建設部	道路	建設課

PC鋼材配置図(その21) S=1:40



位置図



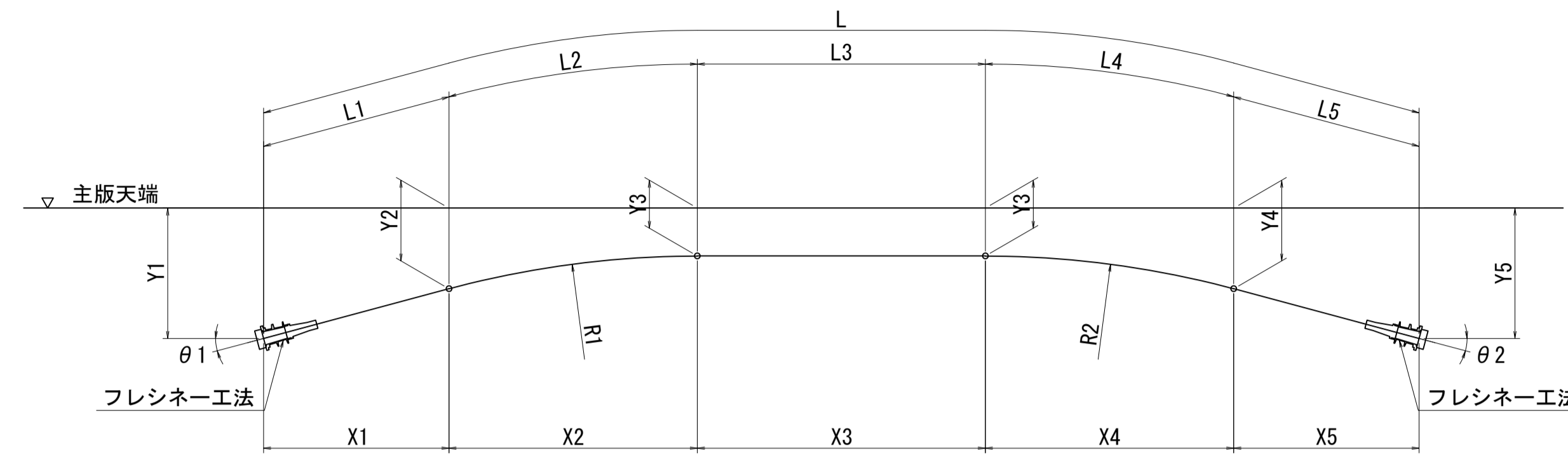
図面番号	72 / 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材配置図(その21)
課長	藤本 隆	係長	橋本 隆
長		算	計
建設部 道路建設課			

# PC鋼材形状図(その1)

## 寸法表

(SWPR7HT 12S15.7)

架設ケーブル

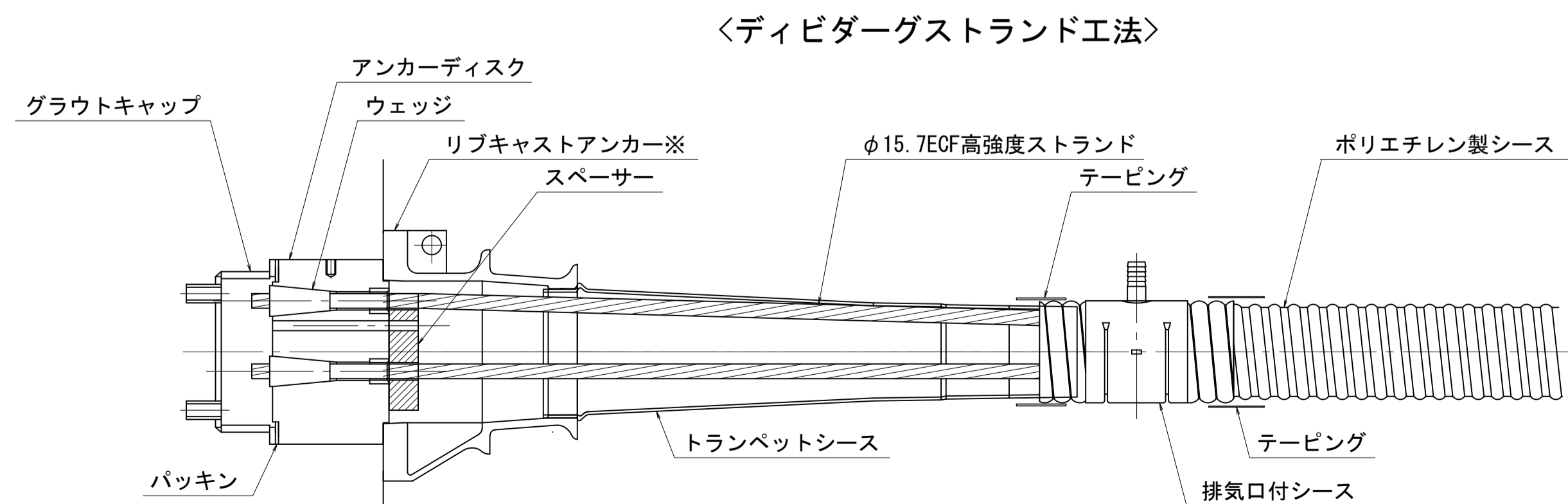
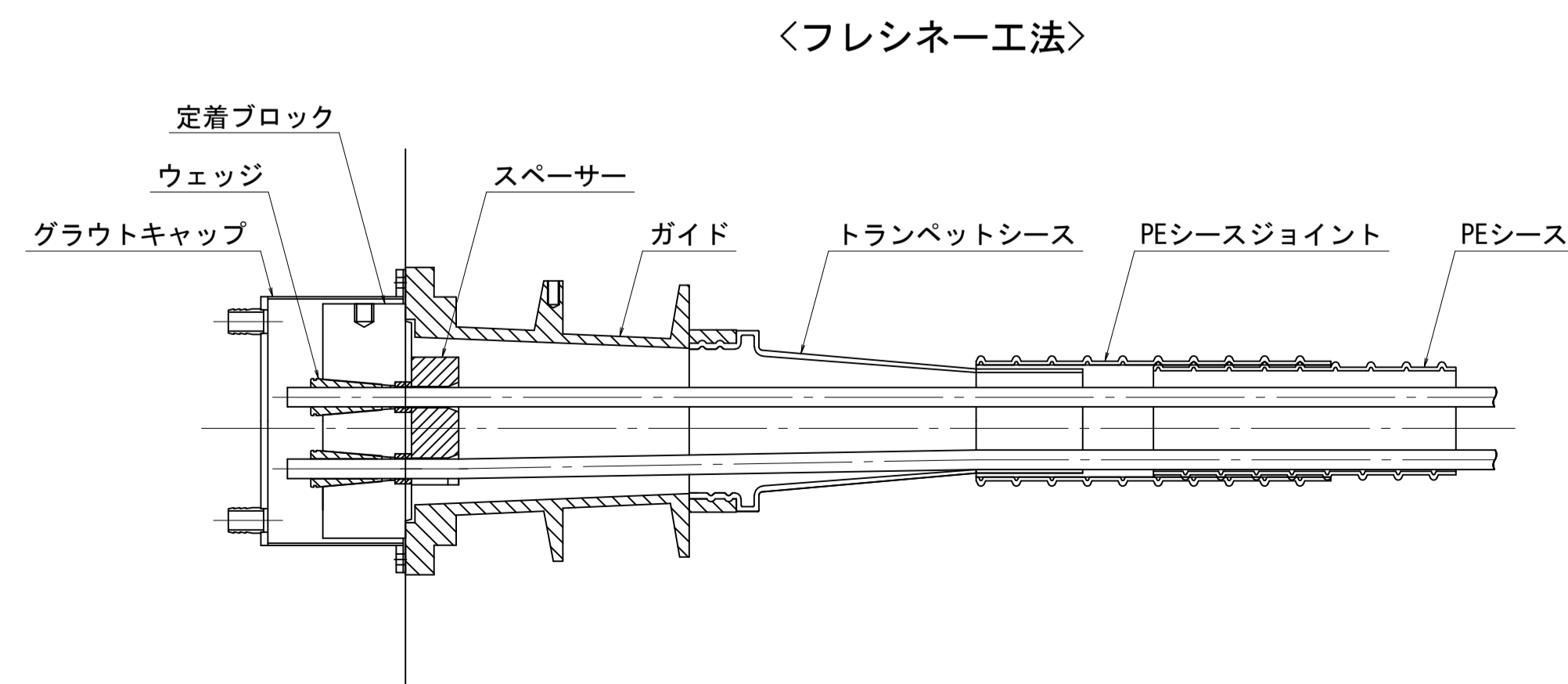


注) 鋼材長は各鋼材位置で算出し、縦断勾配を考慮した値を示す。

鋼材番号	θ1	θ2	R1	R2	X1	X2	X3	X4	X5	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	L1	L2	L3	L4	L5	L	本数	延長	備考
A002	13° 0'	3° 0'	11000	17000	1764	2447	2383	889	1459	850	320	150	173	250	1849	2498	2391	890	1459	9087	2	18174	左引き 側面形状
A011	3° 0'	3° 0'	11000	17000	3491	575	3532	888	1461	350	165	150	173	250	3521	578	3543	890	1461	9993	2	19986	左引き 側面形状
A012	13° 0'	3° 0'	11000	17000	1764	2447	3387	888	1461	850	433	150	173	250	1849	2498	3398	890	1461	10096	2	20192	左引き 側面形状
A021	3° 0'	3° 0'	11000	17000	3491	575	5543	887	1461	350	170	150	173	250	3521	578	5559	888	1462	12008	4	48032	左引き 側面形状
A022	13° 0'	3° 0'	11000	17000	1764	2447	5398	887	1461	850	433	150	173	250	1849	2498	5414	888	1462	12111	2	24222	左引き 側面形状
A03	13° 0'	3° 0'	11000	17000	1764	2447	9915	888	1461	850	433	150	173	250	1849	2498	9946	889	1461	16643	2	33286	右引き 側面形状
A051	3° 0'	3° 0'	11000	17000	3485	576	23068	931	1406	350	165	150	176	250	3515	580	23137	933	1407	29572	2	59144	右引き 側面形状
A052	13° 0'	3° 0'	11000	17000	1762	2448	22919	931	1406	850	433	150	176	250	1847	2499	22987	933	1407	29673	2	59346	右引き 側面形状
A06	13° 0'	3° 0'	11000	17000	1762	2448	27428	944	1393	850	433	150	176	250	1847	2499	27509	945	1393	34193	2	68386	右引き 側面形状
A07	13° 0'	3° 0'	11000	17000	1762	2448	30431	944	1394	850	433	150	176	250	1847	2499	30519	945	1394	37204	2	74408	右引き 側面形状
A081	3° 0'	3° 0'	11000	17000	3485	576	34548	963	1411	350	165	150	176	250	3515	580	34644	964	1411	41114	2	82228	右引き 側面形状
A082	3° 0'	3° 0'	11000	17000	3485	576	34548	963	1411	350	165	150	176	250	3515	580	34644	964	1411	41114	2	82228	右引き 側面形状
合計																					589632		

鋼材番号	θ1	θ2	R1	R2	X1	X2	X3	X4	X5	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	L1	L2	L3	L4	L5	L	本数	延長	備考
B001	3° 0'	3° 0'	17000	11000	1362	946	471~583 (527)	538	3527	250	176	150	164	350	1362	947	472~584 (528)	540	3550	6927	2	13854	右引き 側面形状
B002	3° 0'	13° 0'	17000	11000	1362	946	313~409 (361)	2448	1783	250	176	150	431	850	1362	947	314~410 (362)	2491	1860	7022	2	14044	右引き 側面形状
B011	3° 0'	3° 0'	17000	11000	1357	984	1452~1536 (1494)	538	3527	250	177	150	164	350	1357	985	1455~1539 (1497)	540	3550	7929	2	15858	右引き 側面形状
B012	3° 0'	13° 0'	17000	11000	1357	984	1294~1362 (1328)	2448	1783	250	177	150	431	850	1357	985	1297~1365 (1331)	2491	1860	8024	2	16048	右引き 側面形状
B021	3° 0'	3° 0'	17000	11000	1370	965	3471~3529 (3500)	538	3527	250	177	150	164	350	1370	966	3477~3535 (3506)	540	3550	9932	2	19864	右引き 側面形状
B022	3° 0'	13° 0'	17000	11000	1370	965	3314~3354 (3334)	2448	1783	250	177	150	431	850	1370	966	3320~3360 (3340)	2491	1860	10027	2	20054	右引き 側面形状
B03	3° 0'	13° 0'	17000	11000	1370	965	5323~5345 (5334)	2448	1783	250	177	150	431	850	1370	966	5332~5354 (5343)	2491	1860	12030	2	24060	左引き 側面形状
B04	3° 0'	3° 0'	17000	11000	1393	947	9995	538	3527	250	176	150	164	350	1393	947	10009	540	3550	16439	1	16439	左引き 側面形状
B061	3° 0'	13° 0'	17000	11000	1394	947	22747~22880 (22814)	2368	1828	250	176	150	422	850	1395	947	22774~22907 (22841)	2407	1902	29492	2	58984	左引き 側面形状
B062	3° 0'	3° 0'	17000	11000	1394	947	22724~22895 (22810)	486	3714	250	176	150	161	350	1395	947	22751~22922 (22837)	487	3735	29401	2	58802	左引き 側面形状
B07	3° 0'	3° 0'	17000	11000	1393	946	27255~27368 (27312)	486	3714	250	176	150	161	350	1395	947	27281~27394 (27338)	487	3735	33902	2	67804	左引き 側面形状
B08	3° 0'	13° 0'	17000	11000	1393	946	30278~30353 (30316)	2368	1828	250	176	150	422	850	1395	947	30305~30380 (30343)	2407	1902	36994	2	73988	左引き 側面形状
B09	3° 0'	3° 0'	17000	11000	1409	965	34130~34156 (34143)	751	3582	250	176	150	167	350	1412	966	34157~34183 (34170)	753	3602	40903	2	81806	左引き 側面形状
合計																					481605		

## 定着具詳細図 S=1:5 (参考図)



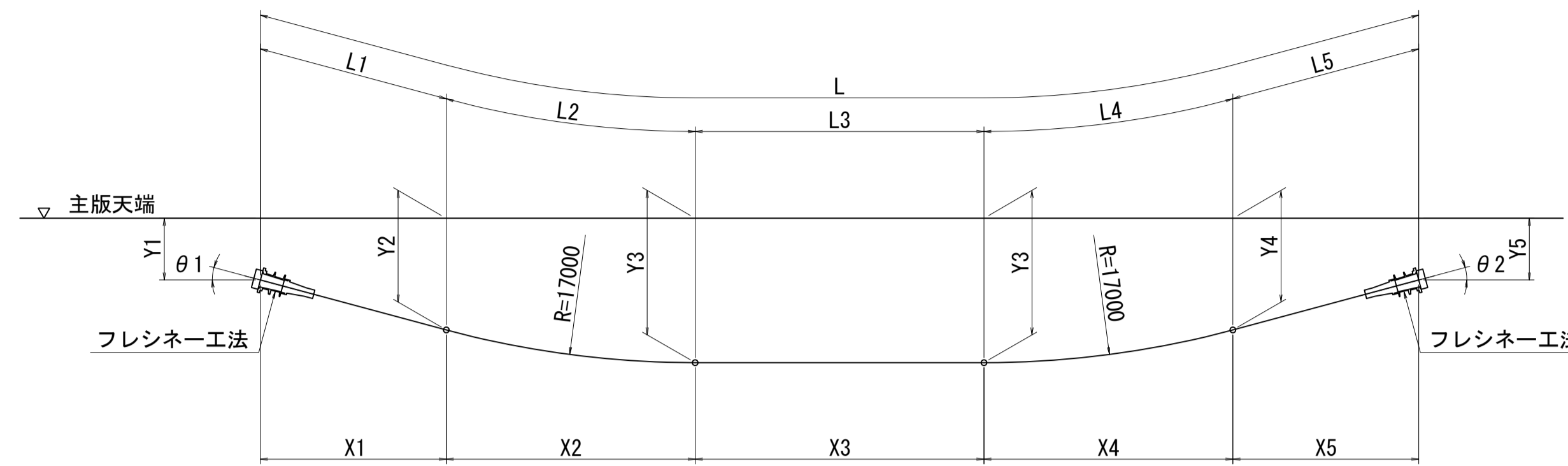
図面番号	73/171	設計	令和4年3月31日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材形状図(その1)
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			

# PC鋼材形状図(その2)

## 寸法表

(SWPR7HT 12S15.7)

閉合ケーブル



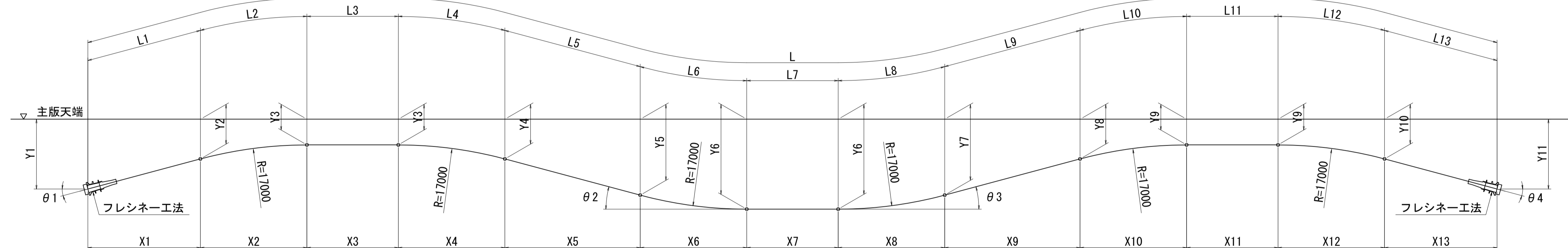
注)鋼材長は各鋼材位置で算出し、縦断勾配を考慮した値を示す。

鋼材番号	θ1	θ2	X1	X2	X3	X4	X5	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	L1	L2	L3	L4	L5	L	本数	延長	備考
F011	6° 0'	6° 0'	1115	1678	7823	1672	1113	500	615	700	615	500	1117	1679	7827	1676	1120	13419	2	26838	右引き 側面形状
F012	6° 0'	6° 0'	1115	1678	7823	1672	1113	500	615	700	615	500	1117	1679	7827	1676	1120	13419	2	26838	左引き 側面形状
																			合計	53676	

## 寸法表

(SWPR7HT 12S15.7)

閉合ケーブル



注)鋼材長は各鋼材位置で算出し、縦断勾配を考慮した値を示す。

鋼材番号	θ1	θ2	θ3	θ4	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9	X10	X11	X12	X13	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6
F021	6° 0'	5° 45'	5° 45'	6° 0'	2222	1762	5306	1804	2072	1705	38106~38381 (38244)	1704	2017	1874	5244	1885	2127	780	543	450	546	763	850
F022	6° 0'	5° 45'	5° 45'	6° 0'	2221	1762	788	1804	2072	1705	38133~38354 (38244)	1704	2017	1874	739	1886	2131	780	543	450	546	763	850
F031	6° 0'	4° 0'	4° 0'	6° 0'	2116	1874	4807	1397	4178	1104	12961~13017 (12989)	1100	4165	1402	4765	1888	2137	780	552	450	503	810	850
F032	6° 0'	4° 0'	4° 0'	6° 0'	2121	1877	289	1397	4178	1104	12970~13006 (12988)	1100	4165	1402	262	1889	2140	780	552	450	503	810	850
鋼材番号	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L	本数	延長	備考	
F021	763	551	450	553	780	2259	1778	5322	1805	2073	1706	38132~38407 (38270)	1706	2024	1876	5247	1894	2151	68111	8	544888	右引き 側面形状	
F022	763	551	450	553	780	2259	1778	790	1805	2073	1706	38159~38380 (38270)	1706	2024	1876	739	1894	2152	59072	8	472576	右引き 側面形状	
F031	810	503	450	553	780	2150	1890	4817	1398	4179	1104	12966~13022 (12994)	1102	4179	1404	4765	1893	2153	44028	5	220140	右引き 側面形状	
F032	810	503	450	553	780	2152	1890	290	1398	4179	1104	12976~13012 (12994)	1102	4179	1404	262	1893	2153	35000	4	140000	右引き 側面形状	
																			合計	1377604			

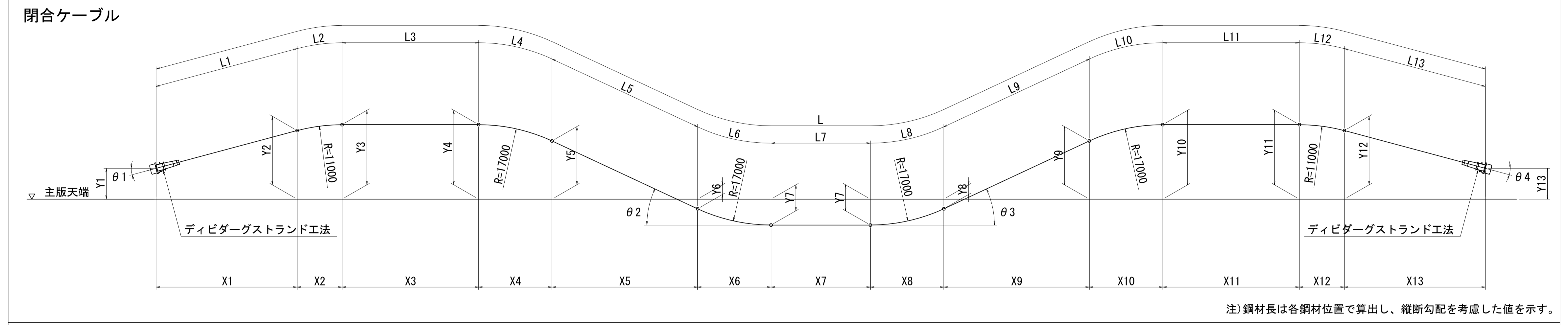
図面番号	74 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材形状図(その2)
課長	課長補佐	係長	係長
建設部 道路建設課			



# PC鋼材形状図(その3)

## 寸法表

(SWPR7HT 12S15.7)

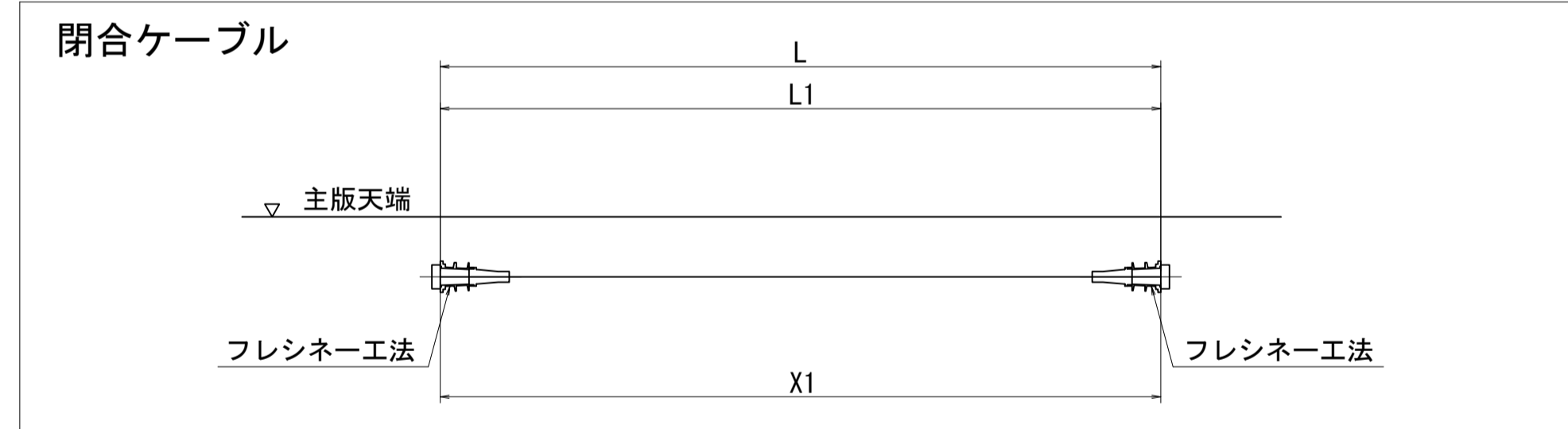


注) 鋼材長は各鋼材位置で算出し、縦断勾配を考慮した値を示す。

左側																								
鋼材番号	θ 1	θ 2	θ 3	θ 4	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9	X10	X11	X12	X13	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7
F04	8° 0'	8° 0'	8° 0'	8° 0'	7383	2009	30925	2215	5855	2244	447	2164	5166	2074	30996	2289	7552	1165	2222	2320	982	791	47	200
鋼材番号	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L	本数	延長	備考	
F04	56	663	823	2263	2204	1165	7561	2027	30939	2218	5886	2247	447	2175	5230	2084	31002	2302	7694	101812	1	101812	両引き	側面形状
																					合計	101812		
右側																								
鋼材番号	θ 1	θ 2	θ 3	θ 4	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9	X10	X11	X12	X13	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7
F04	8° 0'	8° 0'	8° 0'	8° 0'	7382	2006	30639	2225	5954	2238	515	2165	5150	2069	31411	2297	7556	1165	2221	2318	997	805	47	200
鋼材番号	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L	本数	延長	備考	
F04	56	660	836	2264	2204	1165	7561	2025	30653	2228	5985	2241	515	2176	5213	2080	31417	2310	7698	102102	1	102102	両引き	側面形状
																					合計	102102		

## 寸法表

(SWPR7HT 12S15.7)



注) 鋼材長は各鋼材位置で算出し、縦断勾配を考慮した値を示す。

鋼材番号	X1	L1	L	本数	延長	備考
F05	100213~100675 (100444)	100368~100830 (100599)	100599	2	201198	両引き 側面形状
				合計	201198	

図面番号	75 271	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	PC鋼材形状図(その3)
課	課長補佐	係長	検算
長	建設部	道路建設課	

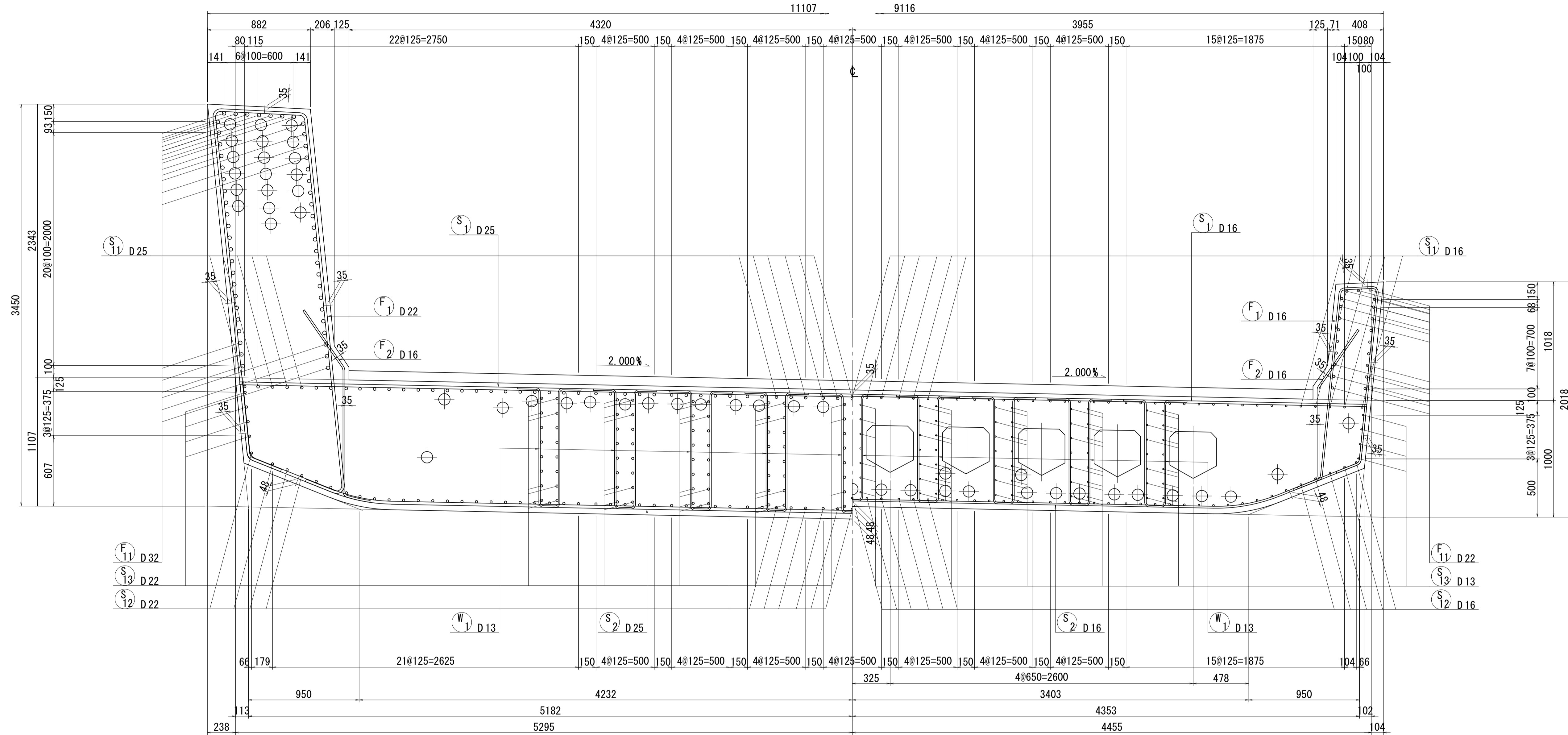




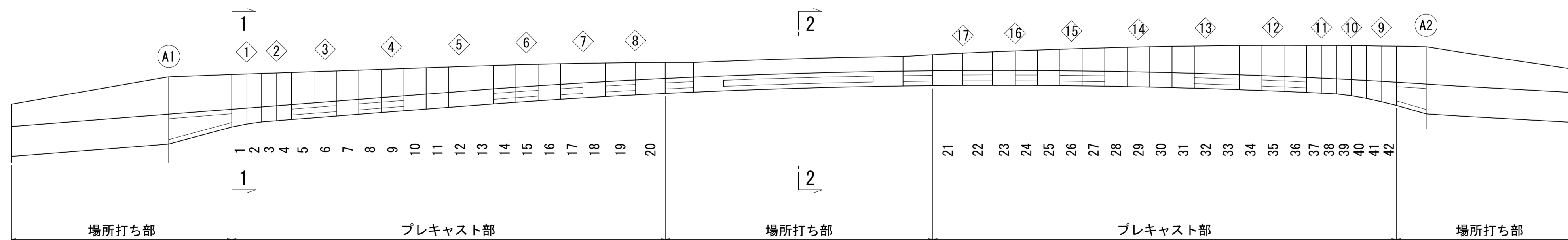
標準断面詳細図 S=1:20

1 - 1

2 - 2



位置図



図面番号	78 / 171	設計	令和 4 年 3 月 31 日
工事名	都市計画道路 沼津南一色線 道路測量設計業務委託		
縮尺	図示	図面	標準断面詳細図
課長	課長補佐	係長	検算
建設部 道路建設課			