東京外環自動車道　川口地区耐震補強工事
実施設計

参　考　図

・参考図は、契約書第１条にいう設計図書ではない。（請負契約上の拘束力はない）
・当該内容は、受注後に協議を開始する項目であるため、内容に関する質問は受け付けない。

令和　８年　６月

東日本高速道路株式会社
関東支社　さいたま工事事務所

目　　次

図面番号	図 面 名 称	
1	位置図	
2 ～ 4	参考数量表	（その1） ～ （その3）
5 ～ 8	補強一般図 川口西高架橋 参考図	（その1） ～ （その4）
9 ～ 10	補強一般図 川口JCT橋 参考図	（その1） ～ （その2）
11 ～ 15	補強一般図 川口東高架橋 参考図	（その1） ～ （その5）
16 ～ 20	補強一般図 川口JCT Aランプ橋 参考図	（その1） ～ （その5）
21 ～ 24	補強一般図 川口JCT Cランプ橋 参考図	（その1） ～ （その4）
25 ～ 29	補強一般図 川口JCT Dランプ橋 参考図	（その1） ～ （その5）
30 ～ 33	補強一般図 川口JCT Eランプ橋 参考図	（その1） ～ （その4）
34 ～ 36	補強一般図 川口JCT Gランプ橋 参考図	（その1） ～ （その3）
37 ～ 41	補強一般図 川口JCT Hランプ橋 参考図	（その1） ～ （その5）
42 ～ 46	補強一般図 赤芝新田高架橋 参考図	（その1） ～ （その5）
47	補強一般図 川口東IC Bランプ橋 参考図	
48	補強一般図 川口東IC Cランプ橋 参考図	
49 ～ 54	補強一般図 安行西高架橋 参考図	（その1） ～ （その6）
55	標準耐震補強構造一般図（RC橋脚 単柱式）RC巻立て 参考図	
56	標準耐震補強構造詳細図（RC橋脚 単柱式）RC巻立て 参考図	
57	標準耐震補強構造一般図（RC橋脚 ラーメン式）RC巻立て 参考図	
58 ～ 59	標準耐震補強構造詳細図（RC橋脚 ラーメン式）RC巻立て 参考図	（その1） ～ （その2）
60	標準耐震補強構造一般図（RC橋脚 単柱式）炭素繊維シート 参考図	
61	標準耐震補強構造一般図（RC橋脚 ラーメン式）炭素繊維シート 参考図	
62 ～ 63	標準耐震補強構造一般図（RC橋脚 単柱式）鋼板巻立て 参考図	（その1） ～ （その2）
64	標準耐震補強構造詳細図（RC橋脚 単柱式）鋼板巻立て 参考図	
65 ～ 68	標準耐震補強構造一般図（RC橋脚 ラーメン式）鋼板巻立て 参考図	（その1） ～ （その4）
69 ～ 70	標準耐震補強構造詳細図（RC橋脚 ラーメン式）鋼板巻立て 参考図	（その1） ～ （その2）
71	標準耐震補強構造一般図（鋼製橋脚 単柱式） 参考図	
72 ～ 73	標準耐震補強構造一般図（鋼製橋脚 ラーメン式） 参考図	（その1） ～ （その2）
74	標準排水管 撤去図・新設図（RC橋脚 単柱式） 参考図	
75	標準排水管 撤去図・新設図（RC橋脚 ラーメン式） 参考図	
76	標準排水管 撤去図・新設図（鋼製橋脚 単柱式） 参考図	
77	標準排水管 撤去図・新設図（鋼製橋脚 ラーメン式） 参考図	
78 ～ 79	標準検査路 撤去図・新設図（鋼製橋脚 単柱式） 参考図	（その1） ～ （その2）
80 ～ 81	標準検査路 撤去図・新設図（鋼製橋脚 ラーメン式） 参考図	（その1） ～ （その2）
82	標準施工計画案（構造物掘削）参考図	
83	標準施工計画案（足場工）参考図	
84	標準施工計画案（脚補強、落橋防止構造）RC巻立て 参考図	
85 ～ 86	標準施工計画案（脚補強、落橋防止構造）炭素繊維巻立て 参考図	（その1） ～ （その2）
87 ～ 89	標準施工計画案（脚補強）鋼板巻立て 参考図	（その1） ～ （その3）
90 ～ 92	標準施工計画案（脚補強、落橋防止構造）鋼製橋脚 参考図	（その1） ～ （その3）
93	標準段差防止構造D1配置図（RC橋脚） 参考図	
94 ～ 95	標準段差防止構造D1配置図（鋼製橋脚） 参考図	（その1） ～ （その2）

図面番号	図 面 名 称	
96	標準段差防止構造 サンドル詳細図 参考図	
97 ～ 98	標準段差防止構造 サンドル固定金具詳細図 参考図	（その1） ～ （その2）
99 ～ 100	標準段差防止構造D2（鋼製橋脚） 参考図	（その1） ～ （その2）
101 ～ 102	標準落橋防止設置工（PC桁） 参考図	（その1） ～ （その2）
103 ～ 105	標準落橋防止構造詳細図（PC桁） 参考図	（その1） ～ （その3）
106 ～ 107	標準落橋防止設置工（鋼鈑桁） 参考図	（その1） ～ （その2）
108 ～ 110	標準落橋防止構造詳細図（鋼鈑桁） 参考図	（その1） ～ （その3）
111	標準落橋防止設置工（鋼箱桁） 参考図	
112 ～ 114	標準落橋防止構造詳細図（鋼箱桁） 参考図	（その1） ～ （その3）
115	標準落橋防止設置工（落橋防止・段差防止兼用） 参考図	
116 ～ 118	標準落橋防止構造詳細図（落橋防止・段差防止兼用） 参考図	（その1） ～ （その3）
119	標準落橋防止構造 撤去図 参考図	
120	標準施工計画案（段差防止、落橋防止） 参考図	
121 ～ 131	調査ボーリング位置図 参考図	（その1） ～ （その11）
132	川口JCTループ内 工事ヤード位置図 参考図	
133	川口JCT北西部 工事ヤード位置図 参考図	

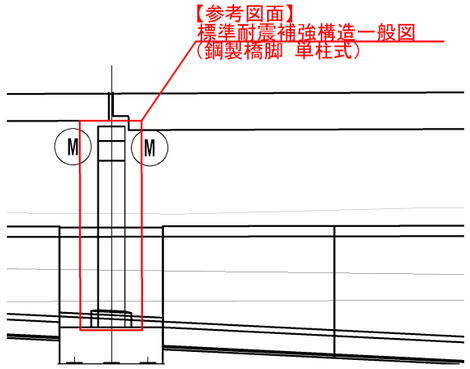
補強一般図の凡例と表記事項（その１）

○側面図

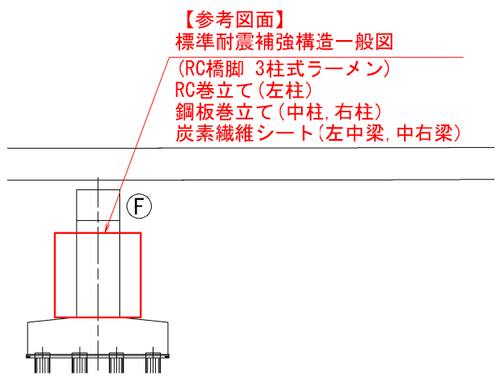
①旗上げの記載内容
・補強工法を参照する補強対象を示す
・橋脚の形式を示す

②複数橋梁を支持する橋脚の補強内容（旗上げ）は代表する橋梁に記載するものとし、参考数量表と一致する

鋼製橋脚

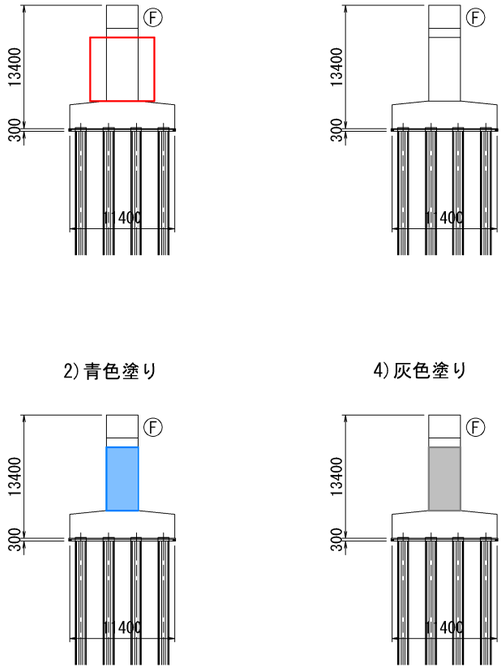


ＲＣ橋脚



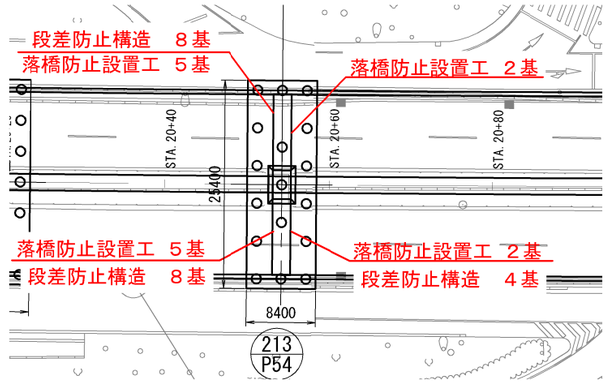
③囲み枠及び着色の記載内容

1）赤色枠
2）青色塗り
3）白色塗り
4）灰色塗り



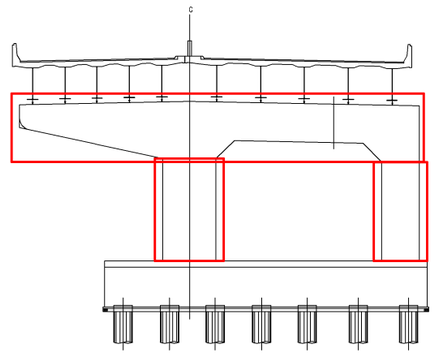
○平面図（鋼製橋脚、ＲＣ橋脚同様）

①段差防止構造の対象箇所および基数を示す
②落橋防止設置工の対象箇所および基数を示す
③複数橋梁を支持する橋脚の施工内容（旗上げ）は図面タイトルの橋梁に該当するもののみを記載し、参考数量表と一致する
④旗上げを橋脚の左右に記載することで起点・終点を示す

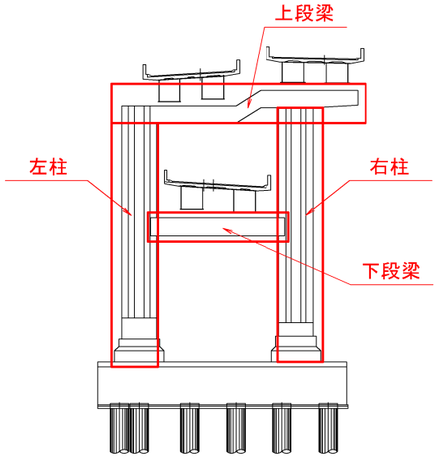


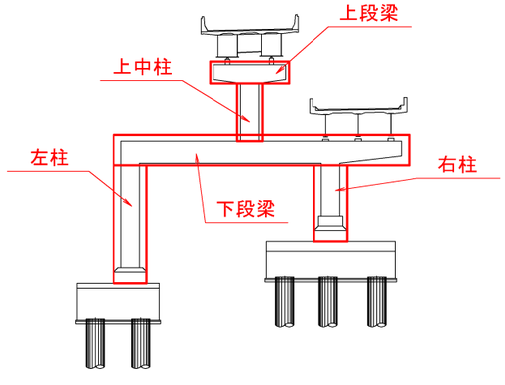
○断面図（鋼製橋脚、ＲＣ橋脚同様）

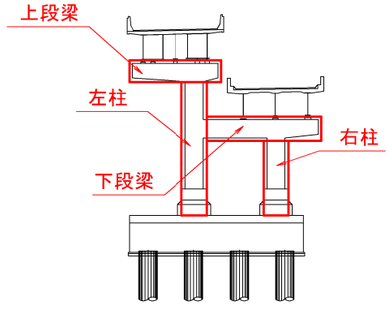
①側面図および平面図に旗上げのある橋脚の断面図を示す
②赤枠は耐震補強の補強対象を示す

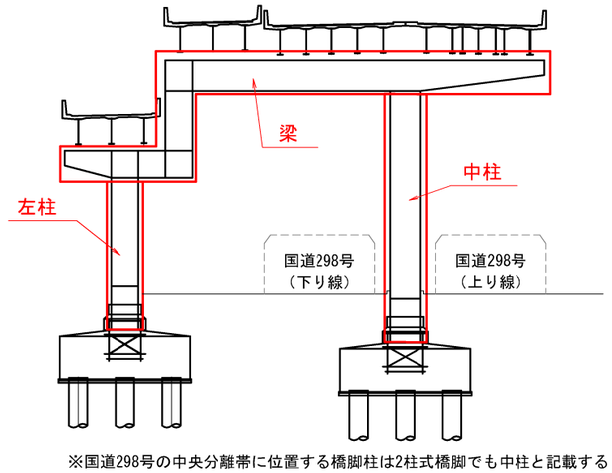


○特殊形状橋脚の側面図旗上げ内容







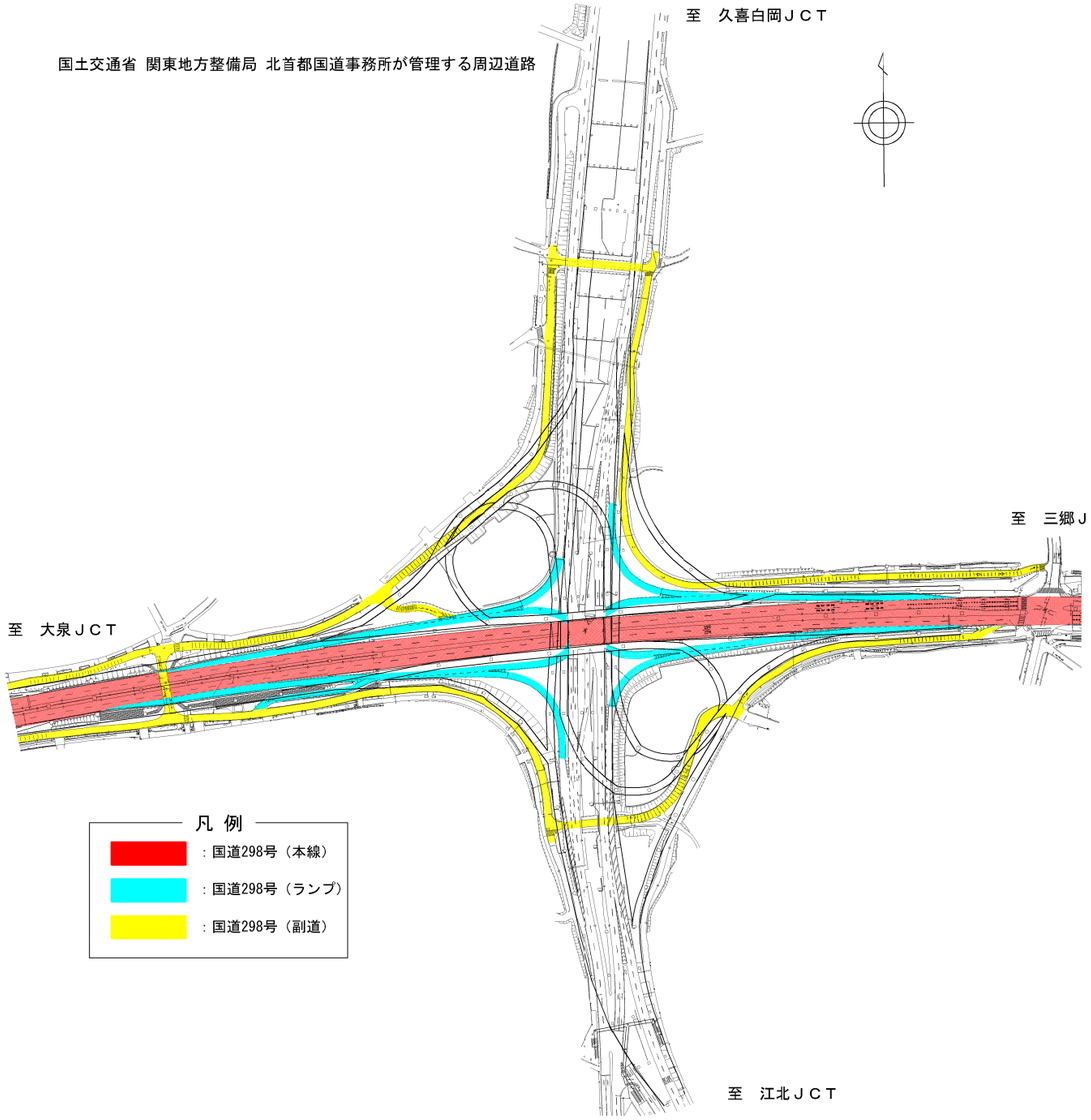


※国道298号の中央分離帯に位置する橋脚柱は2柱式橋脚でも中柱と記載する

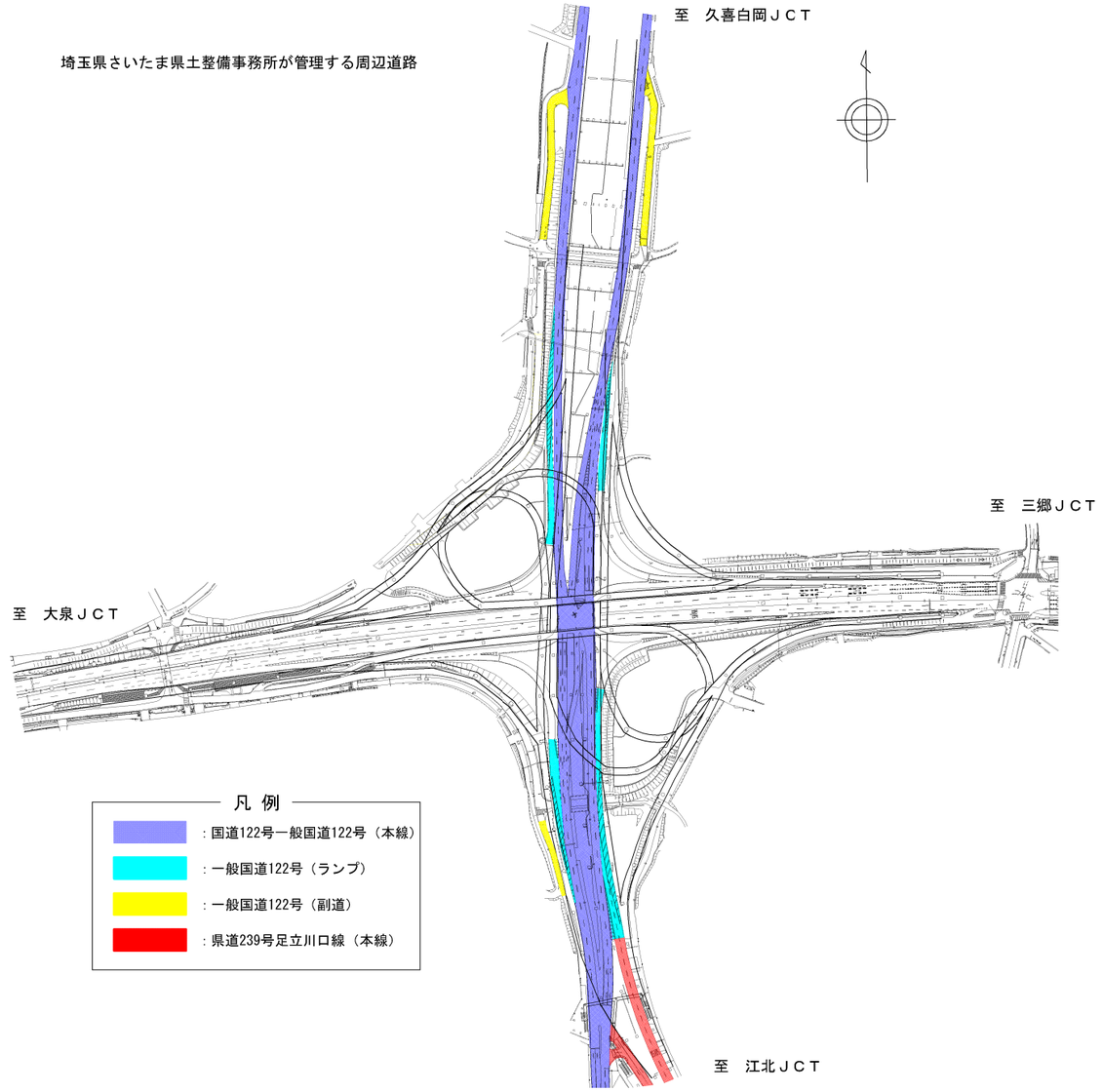
補強一般図の凡例と表記事項（その２）

川口ＪＣＴ周辺の国道298号および交差道路の概略平面図

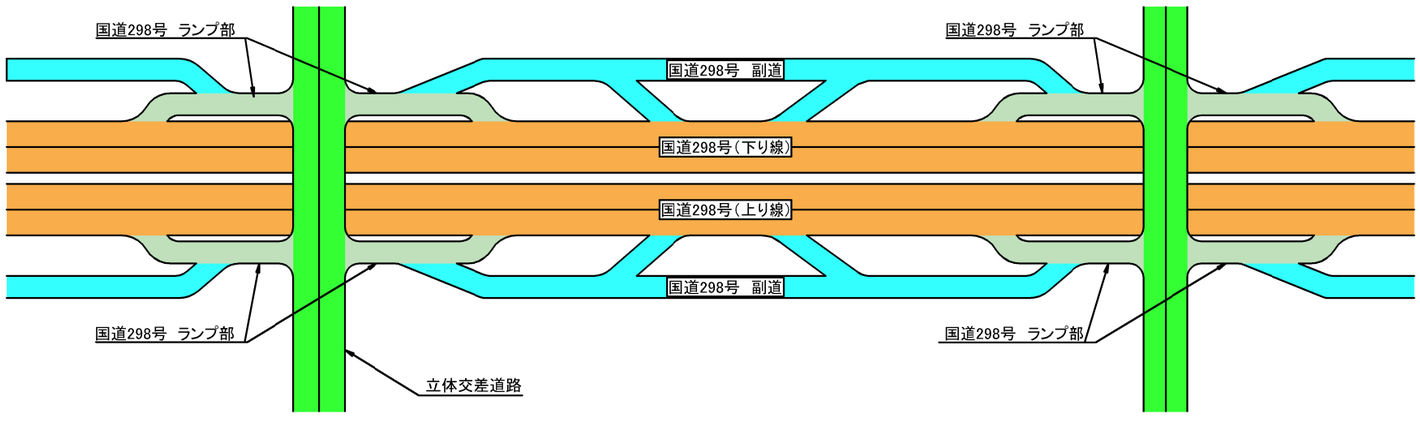
国土交通省 関東地方整備局 北首都国道事務所が管理する周辺道路

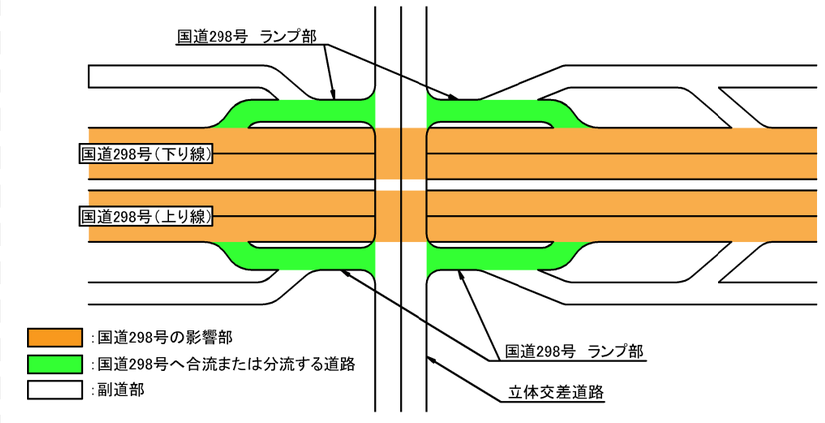


埼玉県さいたま県土整備事務所が管理する周辺道路

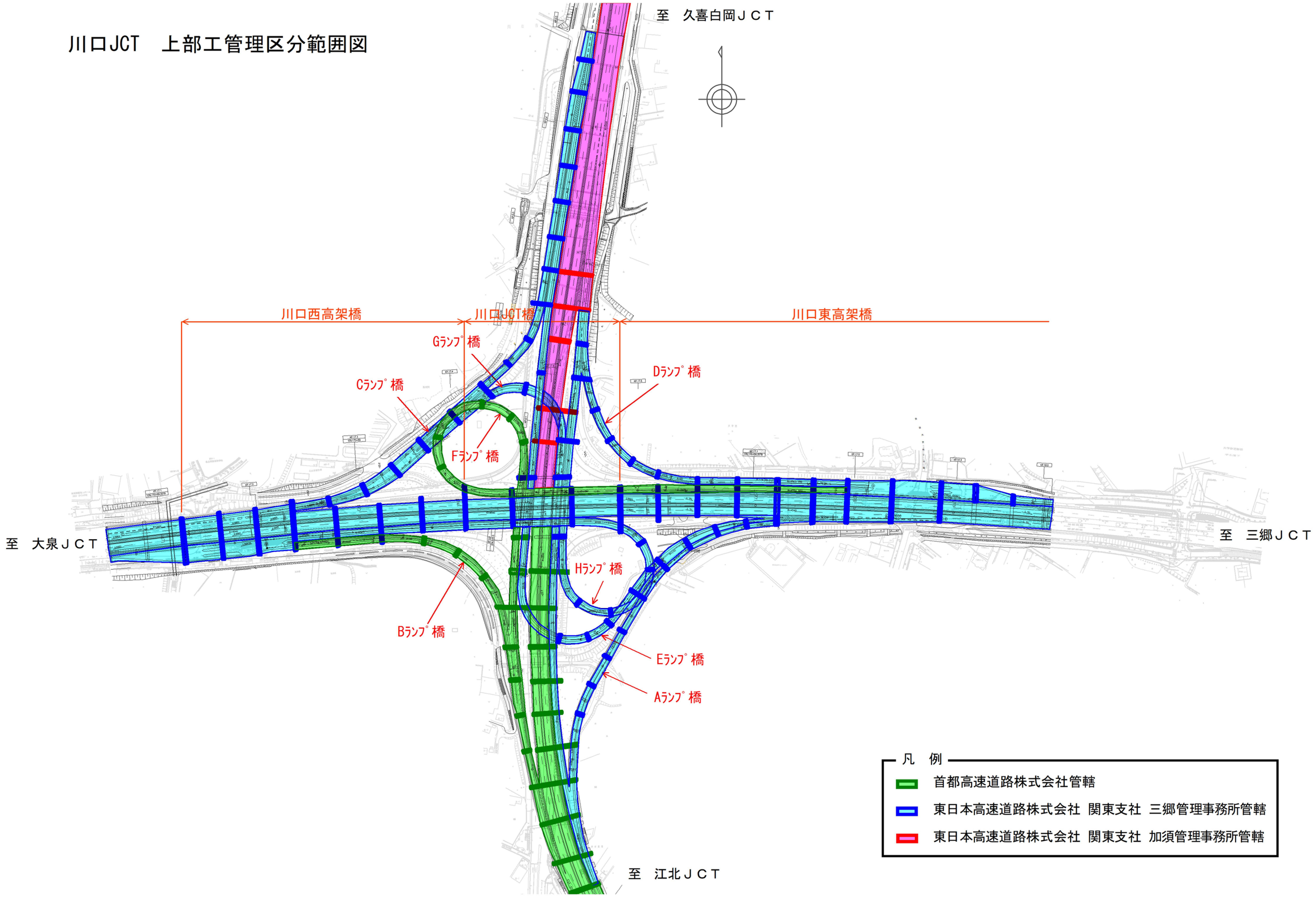


国道298号および立体交差道路の概略平面図

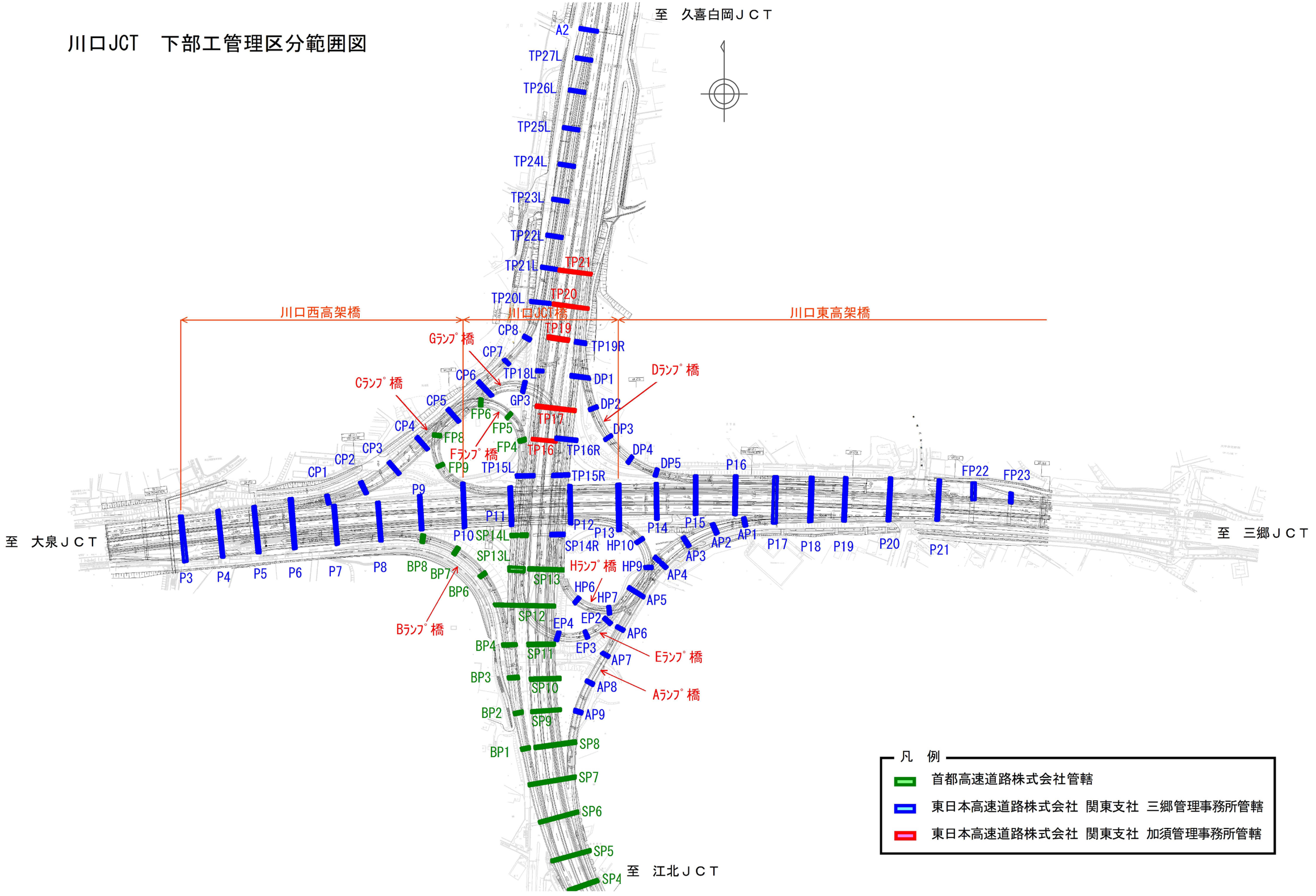




川口JCT　上部工管理区分範囲図



川口JCT　下部工管理区分範囲図



位　置　図

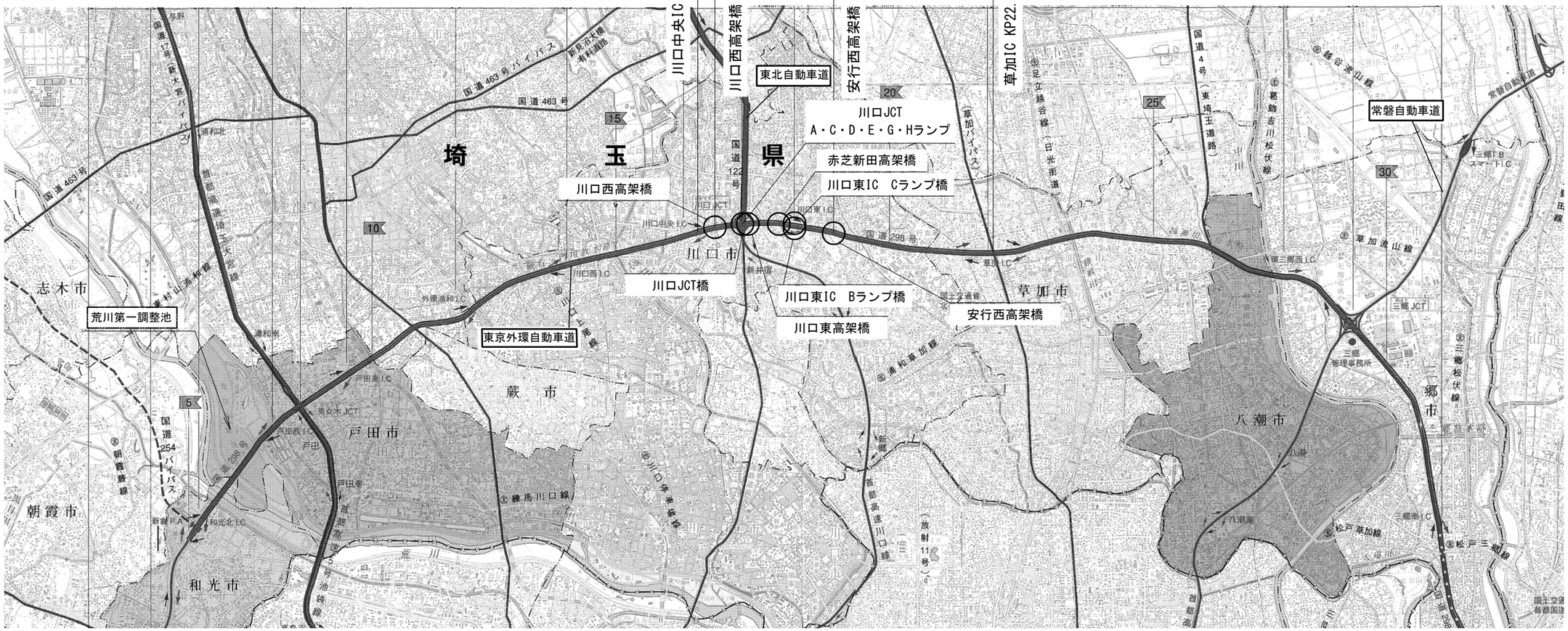
工事箇所

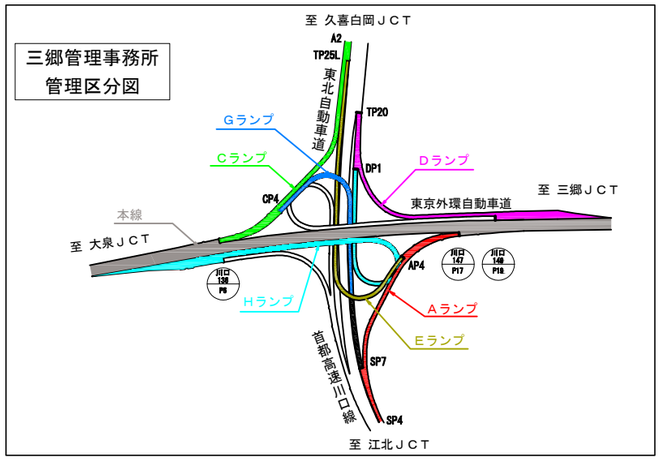
車載レーザ測量　11.44km(内5.20kmは川口ＪＣＴランプ橋延長)

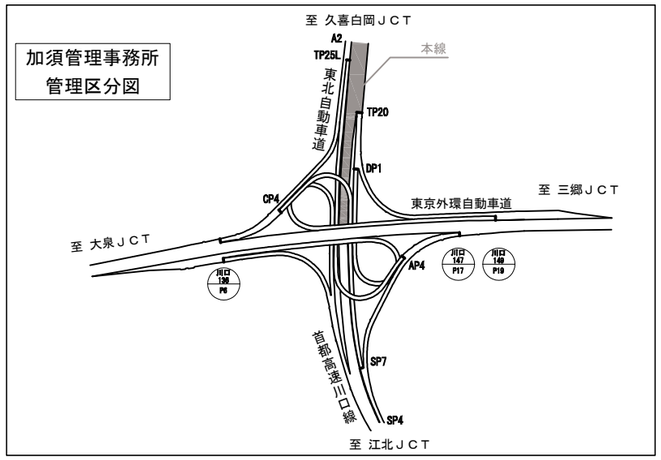
川口ＪＣＴランプ橋内訳

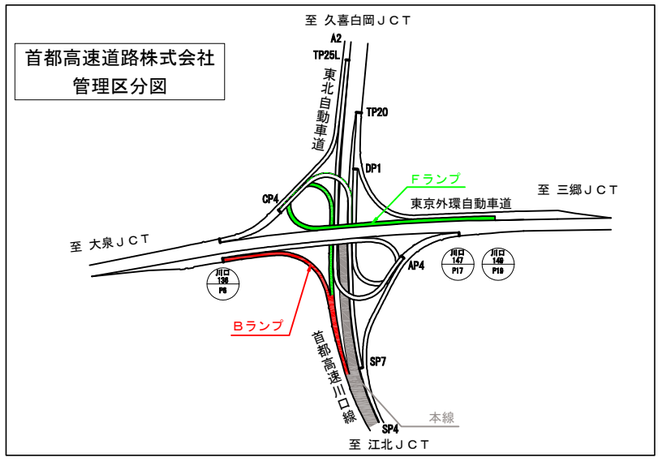
Ａランプ橋：0.48km	Ｅランプ橋：0.67km
Ｂランプ橋：0.36km	Ｆランプ橋：1.06km
Ｃランプ橋：0.59km	Ｇランプ橋：0.54km
Ｄランプ橋：0.59km	Ｈランプ橋：0.91km

ランプ橋合計：5.20km









東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	位　置　図		
縮　尺	―	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社　さいたま工事事務所		

参考数量表（その１）

補強内容		単位	川口西高架橋																												
			川口-131	川口-133	川口-133	川口-133	川口-133	川口-133	川口-133	川口-133	川口-134	川口-134	川口-134	川口-134	川口-134	川口-134	川口-135	川口-135	川口-135	川口-135	川口-135	川口-136	川口-136	川口-136	川口-136	川口-136	川口-136	川口-136	川口-136	川口-137
			P126	P3	P3	P3	P3	P3	P3	P3	P4	P4	P4	P4	P4	P4	P5	P5	P5	P5	P5	P6	P6	P6	P6	P6	P6	P6	P6	P6	P7
			終点側						起点側	終点側																		起点側	終点側		
				左柱	中柱	右柱	左中梁	中右梁			左柱	中柱	右柱	左中梁	中右梁	左柱	中柱	右柱	左中梁	中右梁	左柱	中柱	右柱	左中梁	中右梁					中柱
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																													
	炭素繊維シート	基																													
	鋼板巻立て	基																													
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基																													
	炭素繊維シート	基																													
	鋼板巻立て	基																													
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																													
	梁補強	基																													
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基		1	1	1					1	1	1			1	1	1			1	1	1							1
	梁補強	基					1	1						1	1				1	1				1	1					
落橋防止設置工		基	7						11	12																12				
	段差防止兼用	基																											10		
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基							18	20																20				

補強内容		単位	川口西高架橋									川口ＪＣＴ橋												川口東高架橋						
			川口-137	川口-137	川口-138	川口-138	川口-138	川口-139	川口-139	川口-139	川口-140	川口-140	川口-140	川口-140	川口-140	川口-141	川口-141	川口-141	川口-142	川口-142	川口-142	川口-143	川口-143	川口-143	川口-143	川口-143	川口-144	川口-144		
			P7	P7	P8	P8	P8	P9	P9	P9	P10	P10	P10	P10	P10	P11	P11	P11	P12	P12	P12	P13	P13	P13	P13	P13	P14	P14		
											起点側				終点側							起点側				終点側				
			右柱	梁	中柱	右柱	梁	左柱	右柱	梁		左柱	右柱	梁		左柱	右柱	梁	左柱	右柱	梁		左柱	右柱	梁		左柱	右柱		
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																												
	炭素繊維シート	基																												
	鋼板巻立て	基																												
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基																												
	炭素繊維シート	基																												
	鋼板巻立て	基																												
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																												
	梁補強	基																												
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基	1		1	1		1	1			1	1			1	1		1	1			1	1				1	1		
	梁補強	基		1			1			1				1				1			1				1					
落橋防止設置工		基													8							8				10				
	段差防止兼用	基									10																			
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基													8							8				16				

補強内容		単位	川口東高架橋																												
			川口-144	川口-145	川口-145	川口-145	川口-146	川口-146	川口-146	川口-147	川口-147	川口-147	川口-147	川口-147	川口-147	川口-147	川口-147	川口-148	川口-148	川口-148	川口-148	川口-148	川口-149	川口-149	川口-149	川口-149	川口-149	川口-149	川口-149	
			P14	P15	P15	P15	P16	P16	P16	P17	P17	P17	P17	P17	P17	P17	P17	P18	P18	P18	P18	P18	P19	P19	P19	P19	P19	P19	P19	
																起点側	終点側											起点側	終点側	
			梁	左柱	中柱	梁	左柱	中柱	梁	左柱	中柱	右柱	左中梁	中右梁				左柱	中柱	右柱	左中梁	中右梁	左柱	中柱	右柱	左中梁	中右梁			
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																												
	炭素繊維シート	基																												
	鋼板巻立て	基																												
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基																												
	炭素繊維シート	基																												
	鋼板巻立て	基																												
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																												
	梁補強	基																												
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基		1	1		1	1		1	1	1						1	1	1			1	1	1					
	梁補強	基	1			1			1				1	1								1	1				1	1		
落橋防止設置工		基													10	12													12	6
	段差防止兼用	基																												5
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基													16	20													20	10

補強内容		単位	川口東高架橋												川口JCT Aランプ橋															
			川口-150	川口-150	川口-150	川口-151	川口-151	川口-151	川口-151	川口-151	川口-154	川口-157	川口-159	川口-147	AP1	AP2	AP2	AP2	AP2	AP3	AP4	AP4	AP4	AP5	AP5	AP5	AP5	AP6	AP6	
			P20	P20	P20	P21	P21	P21	P21	P21	P24	P27	P29	P17			AP１側			AP１側	AP３側			AP３側	AP５側					AP５側	
									起点側	終点側	起点側	終点側	起点側	AP１側				AP１側	AP３側			AP３側	AP５側								
			左柱	中柱	梁	左柱	中柱	梁																左柱	右柱	下段梁	上段梁				
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																										1		
	炭素繊維シート	基																												
	鋼板巻立て	基																												
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基																												
	炭素繊維シート	基																												
	鋼板巻立て	基																												
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基													1	1			1	1										
	梁補強	基																												
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基	1	1		1	1																	1	1					
	梁補強	基			1			1																		1	1			
落橋防止設置工		基							6		10	8	8	4			4	6				4							4	
	段差防止兼用	基							5	10											6									
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基							10			4	4	4			4	6				4								

東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	参考数量表（その１）
縮　尺	ー　図面番号　/
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

参考数量表（その２）

補強内容		単位	川口JCT Aランプ橋									川口JCT　Cランプ橋																
			AP6	AP7	AP8	AP9	AP9	SP7	SP6	SP6	SP4	川口-136 P6	CP1	CP2	CP2	CP2	CP3	CP4	CP4	CP4	CP5	CP5	CP5	CP5	CP6	CP6	CP6	CP6
			AP７側				AP８側	SP６側	SP７側	SP５側	SP５側	CP１側			CP１側	CP３側			CP３側	CP５側								CP５側
																					左柱	右柱	下段梁	上段梁	左柱	右柱	梁	
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基				1																						
	炭素繊維シート	基		1	1																							
	鋼板巻立て	基																										
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基																										
	炭素繊維シート	基																										
	鋼板巻立て	基																										
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基											1	1			1	1										
	梁補強	基																										
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基																			1	1			1	1		
	梁補強	基																					1	1			1	
落橋防止設置工		基	4				4	6	6	4	2	4			4	6												4
	段差防止兼用	基																	6	4								
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基							6	4		4			4	6												4

補強内容		単位	川口JCT　Cランプ橋																					川口JCT　Dランプ橋			
			CP6	CP7	CP8	TP20-L	TP20-L	TP20-L	TP20-L	TP21-L	TP21-L	TP21-L	TP21-L	TP21-L	TP25-L	TP25-L	TP25-L	TP25-L	TP25-L	TP25-L	TP25-L	TP26-L	TP26-L	A2	TP20	TP19-R	DP1	DP1
			CP７側										TP20-L側	TP22-L側						TP24-L側	TP26-L側			TP27-L側	TP19-R側			
						左柱	右柱	下段梁	上中柱	左柱	右柱	下段梁			左柱	中柱	右柱	左中梁	中右梁			中柱	中右梁				左柱	右柱
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																										
	炭素繊維シート	基																										
	鋼板巻立て	基																										
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基																										
	炭素繊維シート	基													1	1	1	1	1			1	1					
	鋼板巻立て	基																										
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基		1	1																					1		
	梁補強	基																										
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基				1	1		1	1	1																1	1
	梁補強	基						1				1																
落橋防止設置工		基	4										4							3	6			6	6			
	段差防止兼用	基												3														
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基	4										4															

補強内容		単位	川口JCT　Dランプ橋														川口JCT　Eランプ橋						
			DP1	DP1	DP1	DP2	DP3	DP4	DP5	DP5	DP5	川口-147 P17	川口-147 P17	川口-149 P19	川口-149 P19	FP22	FP22	FP22	FP23	FP23	FP23	川口-154 P24	AP4	EP2	EP2	EP3	EP4	EP4
				TP19-R側	DP２側					DP４側	P15側	P16側	P18側	P18側	P20側		P21側	FP23側		FP22側	P24側	FP23側	AP５側	AP５側	EP３側			EP３側
			梁																									
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基				1	1	1								1			1									
	炭素繊維シート	基																										
	鋼板巻立て	基							1																			
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基																										
	炭素繊維シート	基																										
	鋼板巻立て	基																										
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																								1	1	
	梁補強	基																										
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基																										
	梁補強	基	1																									
落橋防止設置工		基		6							3	3	3		8		8	7		7	4	4	4	4	4			4
	段差防止兼用	基			4					4				3														
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基		6																			4					4

補強内容		単位	川口JCT　Eランプ橋												川口JCT　Gランプ橋											
			EP4	SP14-L	SP14-L	TP15-L	TP15-L	TP15-L	TP15-L	TP15-L	TP17	TP17	TP18-L	TP21-L	CP4	CP6	CP6	GP3	TP16-R	TP16-R	TP16-R	TP16-R	TP16-R	TP15-R	TP15-R	TP15-R	TP15-R	TP15-R
			SP12側	SP13-L側	TP15-L側				SP14-L側	TP16側	TP16側	TP18-L側		TP20-L側	CP５側	CP5側	GP３側					TP17側	TP15-R側				TP16-R側	SP14-R側
						左柱	右柱	梁											左柱	右柱	下段梁			左柱	右柱	下段梁		
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																										
	炭素繊維シート	基											1					1										
	鋼板巻立て	基																										
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基																										
	炭素繊維シート	基																										
	鋼板巻立て	基																										
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																										
	梁補強	基																										
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基				1	1												1	1				1	1			
	梁補強	基						1													1					1		
落橋防止設置工		基	4	4	4				4		3	3		3	4	4	4					4						4
	段差防止兼用	基								3													3				3	
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基	4						4						4	4	4					4						4

東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	参考数量表（その２）
縮　尺	ー　図面番号　/
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

参考数量表（その３）

補強内容		単位	川口JCT　Gランプ橋						川口JCT　Hランプ橋																赤芝新田高架橋	
			SP14-R	SP14-R	SP14-R	SP14-R	SP14-R	SP10	DP1	TP15-R	TP15-R	SP14-R	SP14-R	HP6	HP7	AP5	AP5	川口-143 P13	川口-143 P13	川口-140 P10	川口-140 P10	川口-136 P6	川口-136 P6	川口-133 P3	川口-133 P3	川口-132 P2	川口-159 P29	川口-160 P30
						TP15-R側	SP13側	SP11側	TP17側	TP16-R側	SP14-R側	TP15-R側	SP13側			HP7側	HP9側	HP10側	P12側	P11側	P９側	P７側	P５側	P４側	P２側	P３側	終点側	
			左柱	右柱	下段梁																						
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																									
	炭素繊維シート	基												1	1												
	鋼板巻立て	基																									1
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基																									
	炭素繊維シート	基																									
	鋼板巻立て	基																									
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																									
	梁補強	基																									
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基	1	1																							
	梁補強	基			1																						
落橋防止設置工		基				4		3	3	3	4	4	4			4		4	4	4	3		8	8	6	6	10	
	段差防止兼用	基					3										4					3						
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基				4			4	4	4	4	4			4		4	4	4	3		14	14	10			

補強内容		単位	赤芝新田高架橋														川口東IC　Bランプ橋			川口東IC　Cランプ橋			安行西高架橋					
			川口-161 P１	川口-162 P２	川口-167 P７	川口-169 P９	川口-170 P10	川口-173 P13	川口-175 P15	川口-175 P15	川口-175 P15	川口-176 P16	川口-178 P19	川口-179 P20	川口-180 P21	川口-181 P22	AA1	PA1	PA２	AB1	PB1	PB2	川口-181 P22	川口-182 P23	川口-183 P24	川口-184 P25	川口-185 P26	川口-185 P26
				起点側	終点側		起点側	終点側				起点側	終点側			起点側	PA１側		PA１側	PB１側		PB１側	終点側				起点側	終点側
									左柱	中柱	梁																	
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																1			1			1				
	炭素繊維シート	基																										
	鋼板巻立て	基	1			1								1	1										1	1		
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基								1																		
	炭素繊維シート	基									1																	
	鋼板巻立て	基							1																			
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																										
	梁補強	基																										
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基																										
	梁補強	基																										
落橋防止設置工		基		10	8		8	12				12	8			8	3		3	3		3	6				6	6
	段差防止兼用	基																										
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基			4		4						4			4							4				4	4

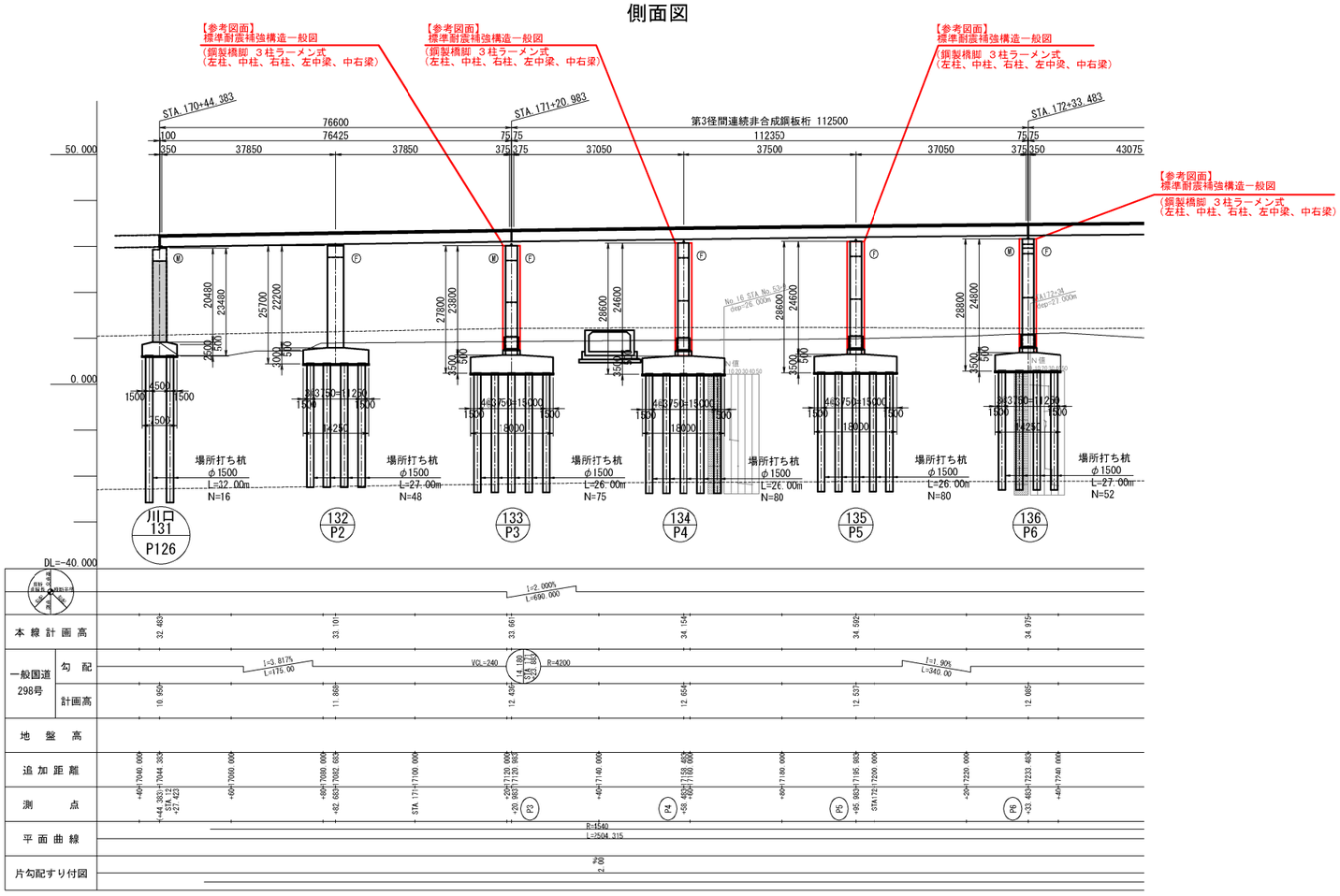
補強内容		単位	安行西高架橋																					
			川口-186 P27	川口-187 P28	川口-188 P29	川口-189 P30	川口-189 P30	川口-189 P30	川口-190 P31	川口-192 P33	川口-192 P33	川口-193 P34	川口-194 P35	川口-195 P36	川口-195 P36	川口-195 P36	川口-197 P38	川口-197 P38	川口-197 P38	川口-203 P44	川口-203 P44	川口-208 P49	川口-209 P50
							起点側	終点側		起点側	終点側				起点側	終点側		起点側	終点側	起点側	終点側		起点側
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基			1							1												
	炭素繊維シート	基	1	1		1								1				1						
	鋼板巻立て	基							1				1										1	
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基																						
	炭素繊維シート	基																						
	鋼板巻立て	基																						
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																						
	梁補強	基																						
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基																						
	梁補強	基																						
落橋防止設置工		基					6	6		6	6				6	10		10	6	6	6		6
	段差防止兼用	基																						
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基					4	4		4	4				4				4	4	4			

東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	参考数量表（その３）
縮　　尺	ー　　図面番号　／
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

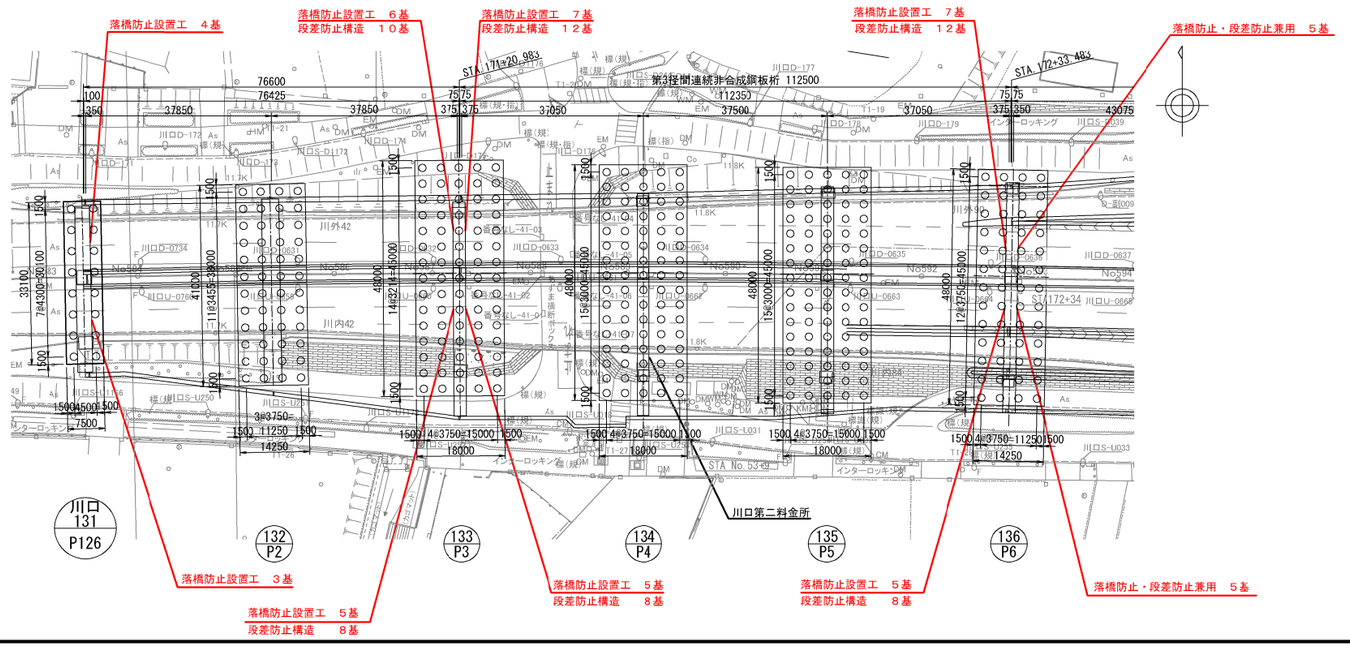
補強一般図　川口西高架橋（その１）参考図

縮 尺　1:1250

側面図



平面図

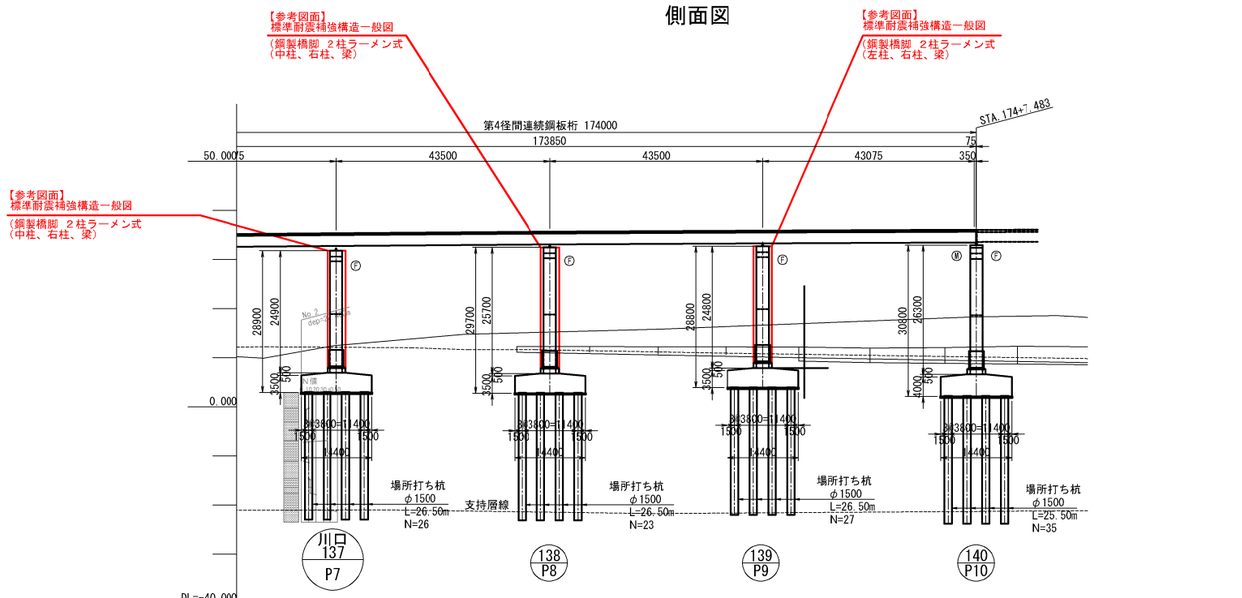


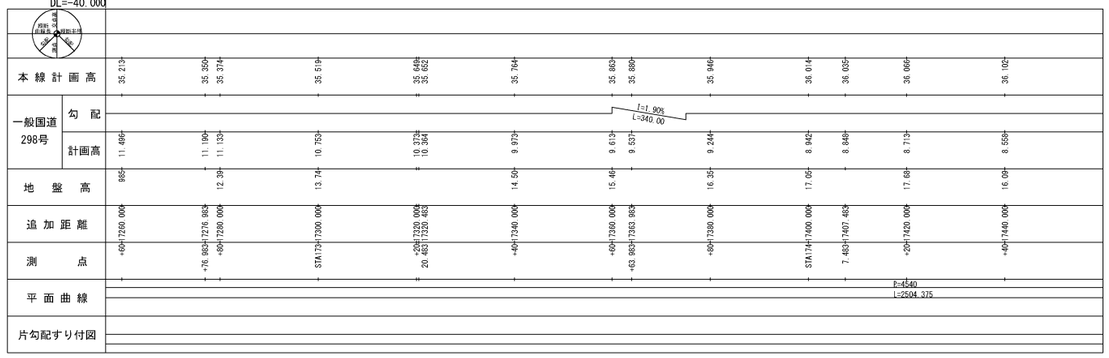
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 川口西高架橋（その１）参考図		
縮　尺	図 示	図面番号	／
設計会社名	株式会社建設技術研究所		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

補強一般図　川口西高架橋（その２）参考図

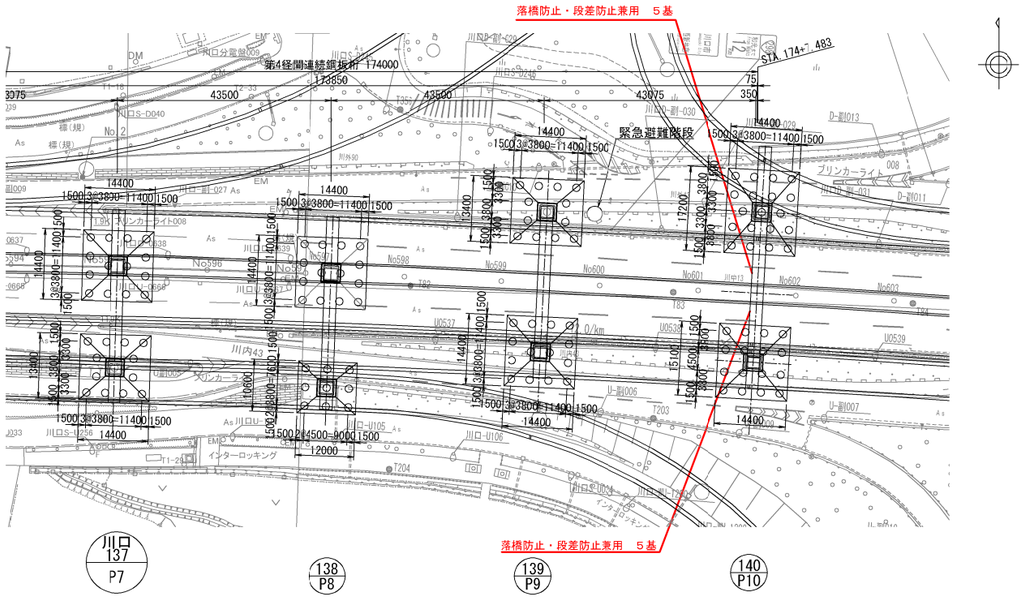
縮 尺　1:1250

側面図





平面図



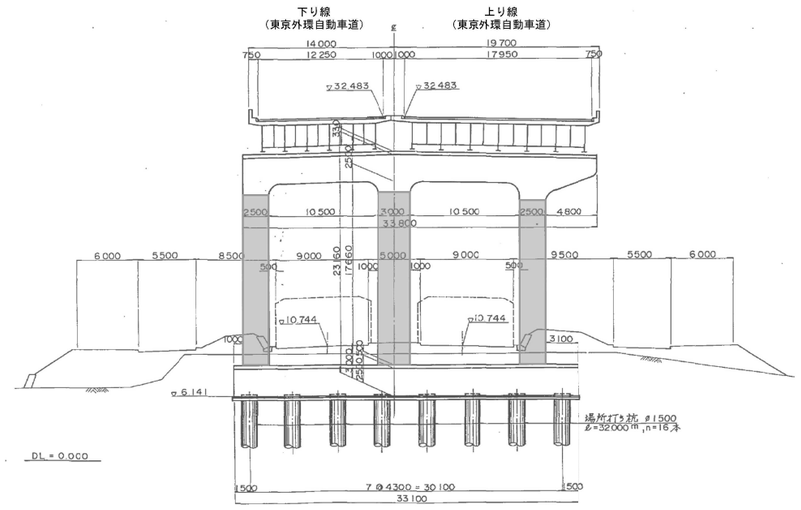
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 川口西高架橋（その２）参考図
縮　尺	図 示　／　図面番号
設計会社名	株式会社建設技術研究所
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

補強一般図　川口西高架橋（その３）参考図

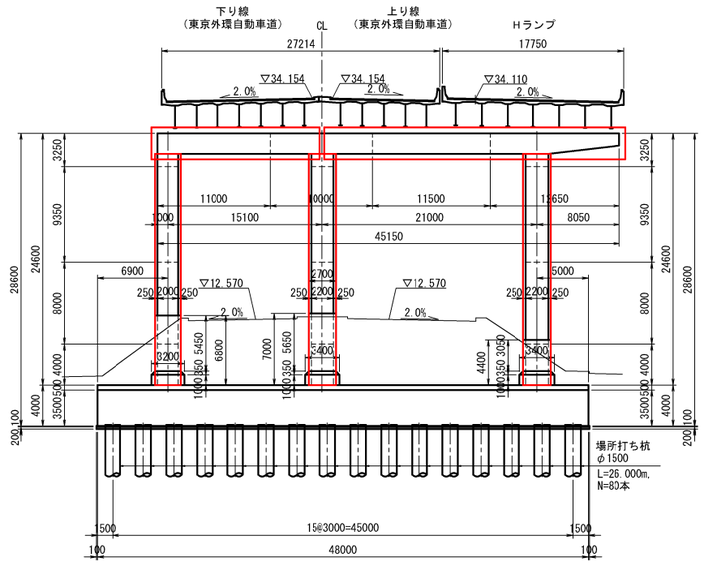
縮 尺　1:600

正面図

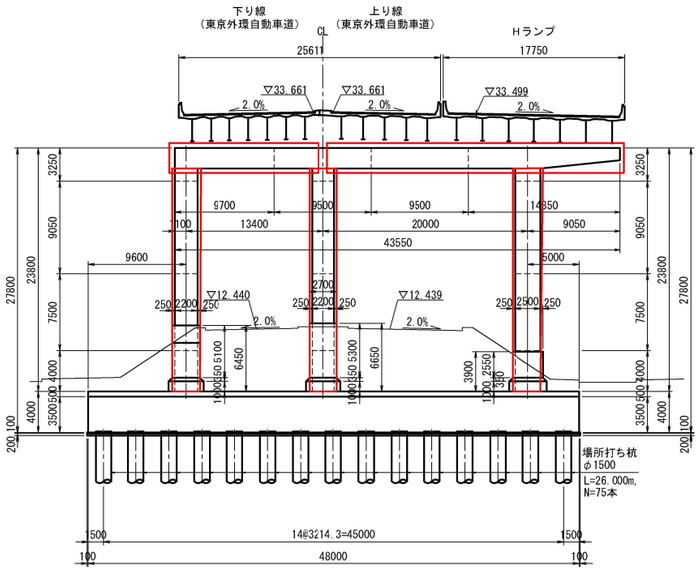
P126橋脚（川口－131）



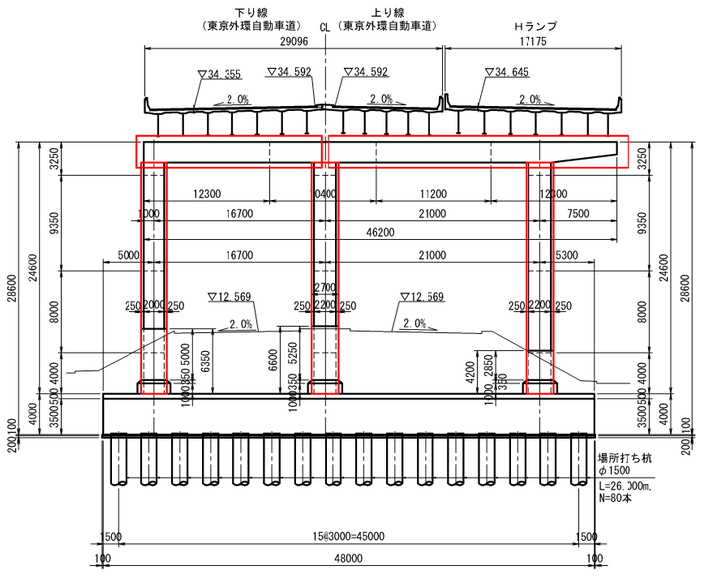
P4橋脚（川口-134）



P3橋脚（川口-133）



P5橋脚（川口-135）



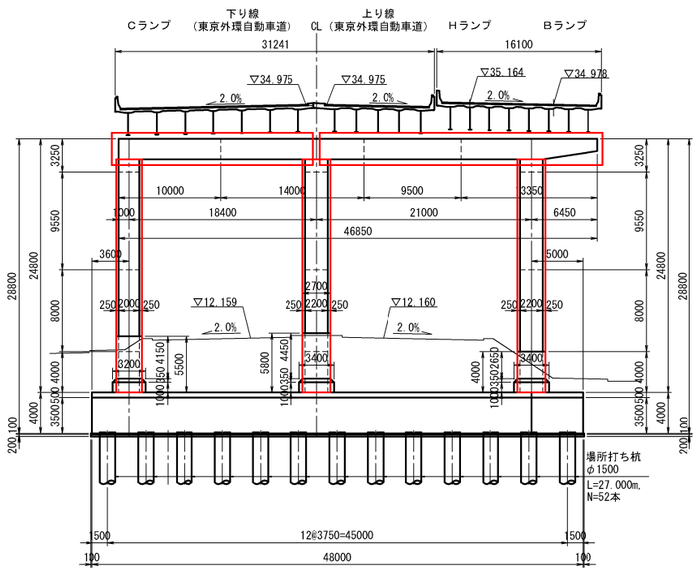
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 川口西高架橋（その３）参考図		
縮　尺	図 示	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

補強一般図　川口西高架橋（その４）参考図

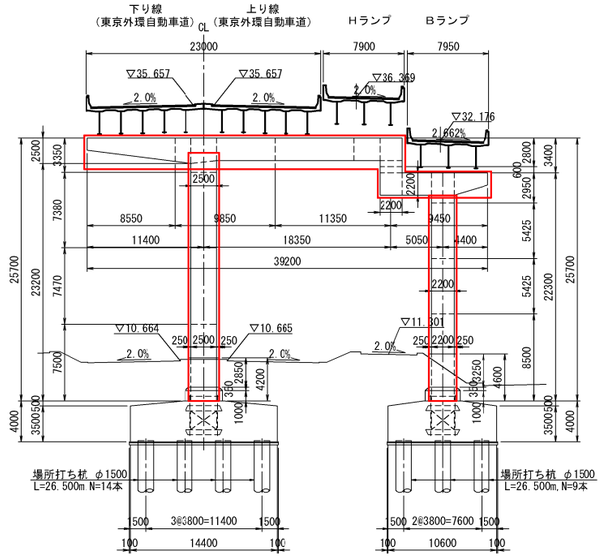
縮 尺　1:600

正面図

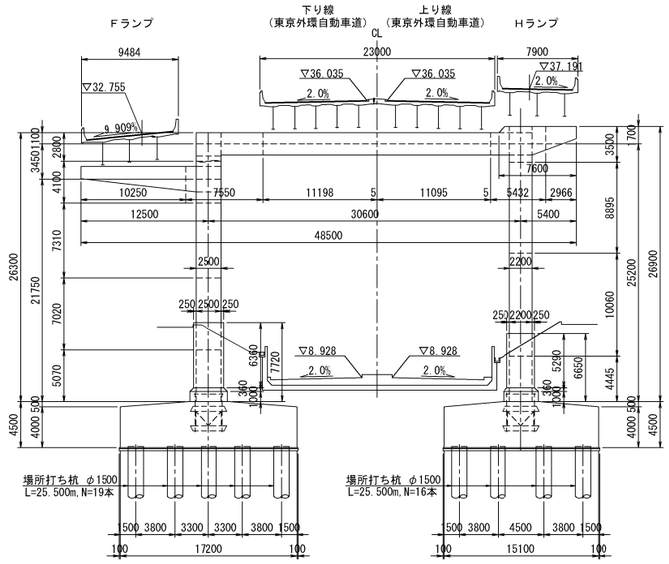
P6橋脚（川口－136）



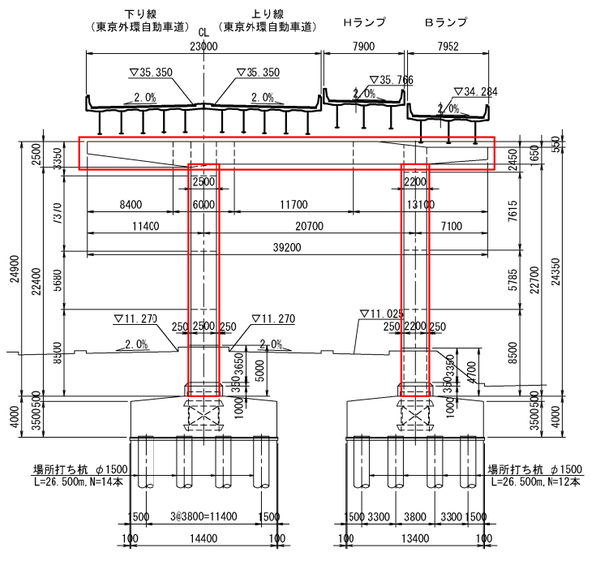
P8橋脚（川口－138）



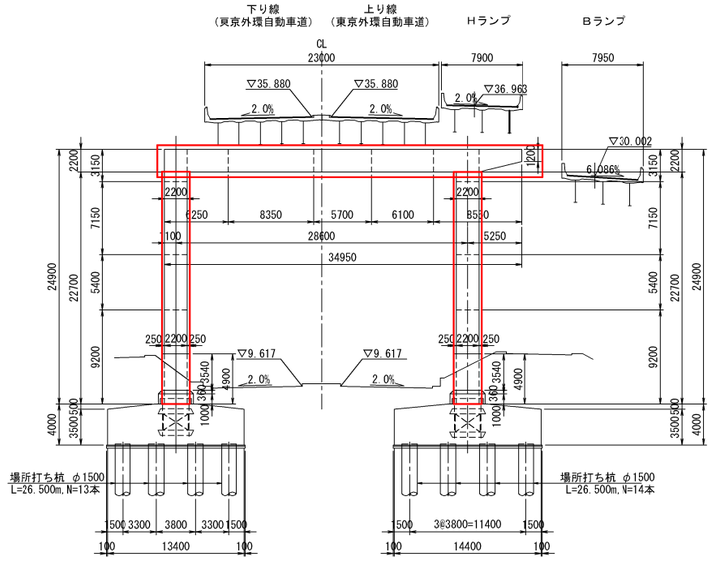
P10橋脚（川口－140）



P7橋脚（川口－137）



P9橋脚（川口－139）

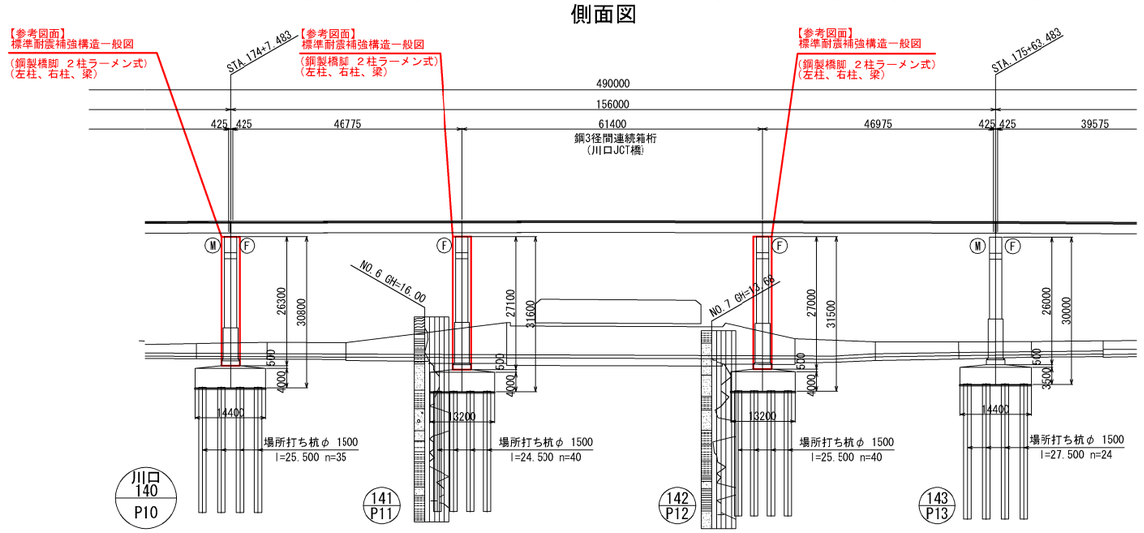


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 川口西高架橋（その４）参考図			
縮　　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名	株式会社建設技術研究所			
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

補強一般図　川口ＪＣＴ橋（その１）参考図

縮 尺　1:1250

側面図



| | | |

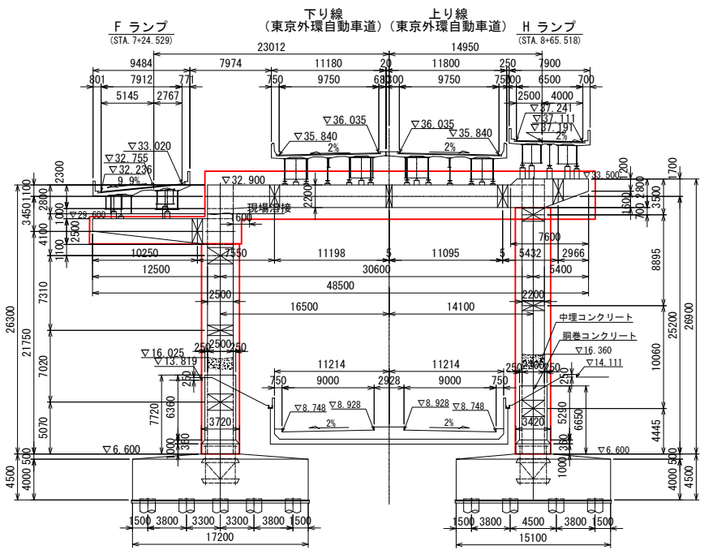
補強一般図　川口ＪＣＴ橋（その２）参考図

縮 尺　1:600

正面図

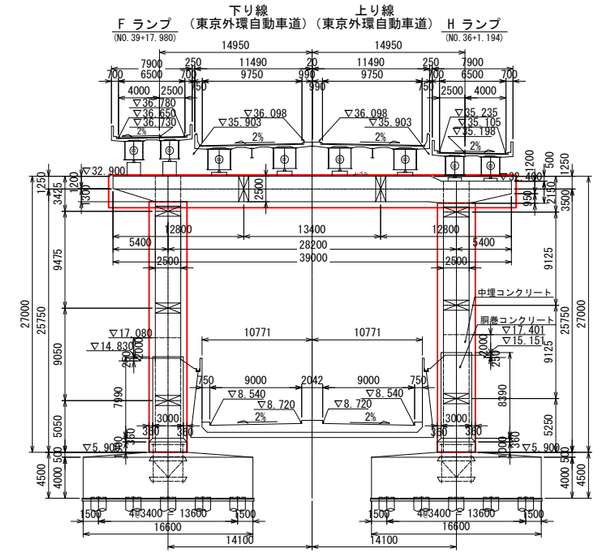
P10橋脚（川口－140）

専 用 部
(NO. 484+13. 6)



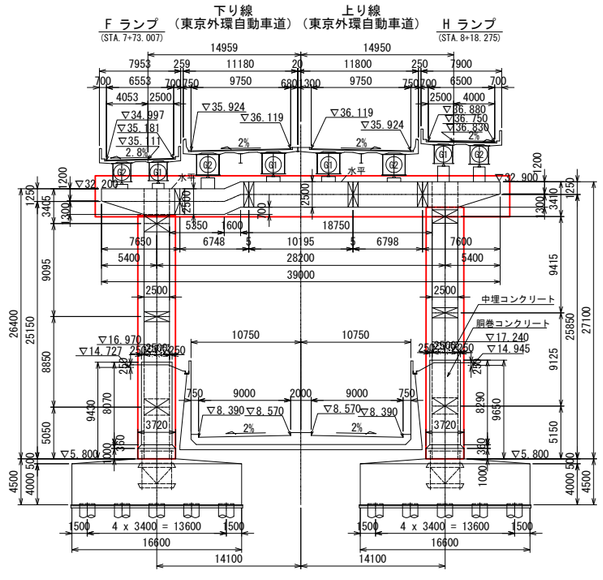
P12橋脚（川口－142）

専 用 部
(NO. 490+2. 2)



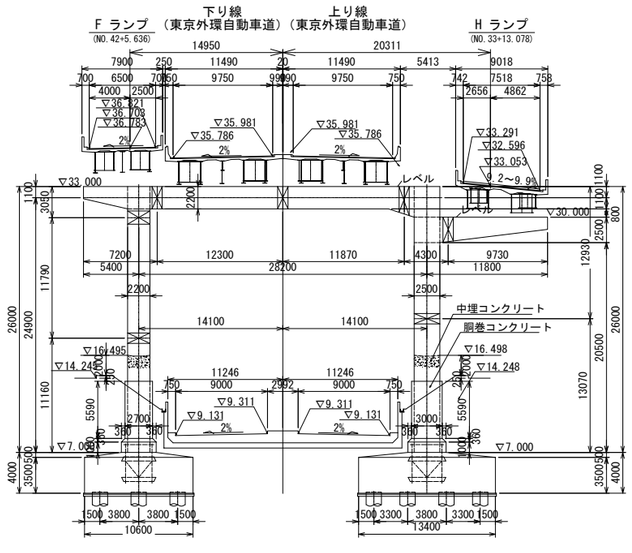
P11橋脚（川口－141）

専 用 部
(NO. 487+0. 8)



P13橋脚（川口－143）

専 用 部
(NO. 492+9. 6)

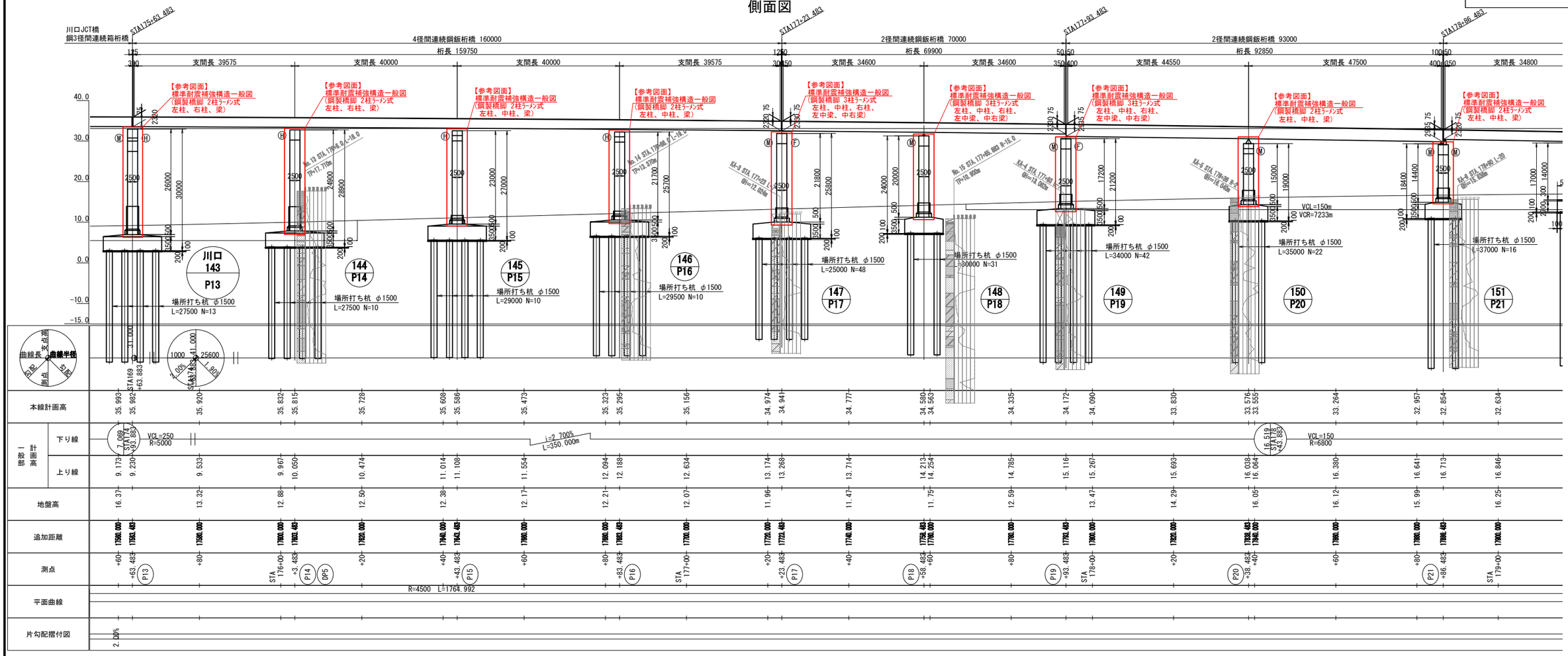


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ橋（その２）参考図			
縮　　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名	株式会社楔エンジニアリング			
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

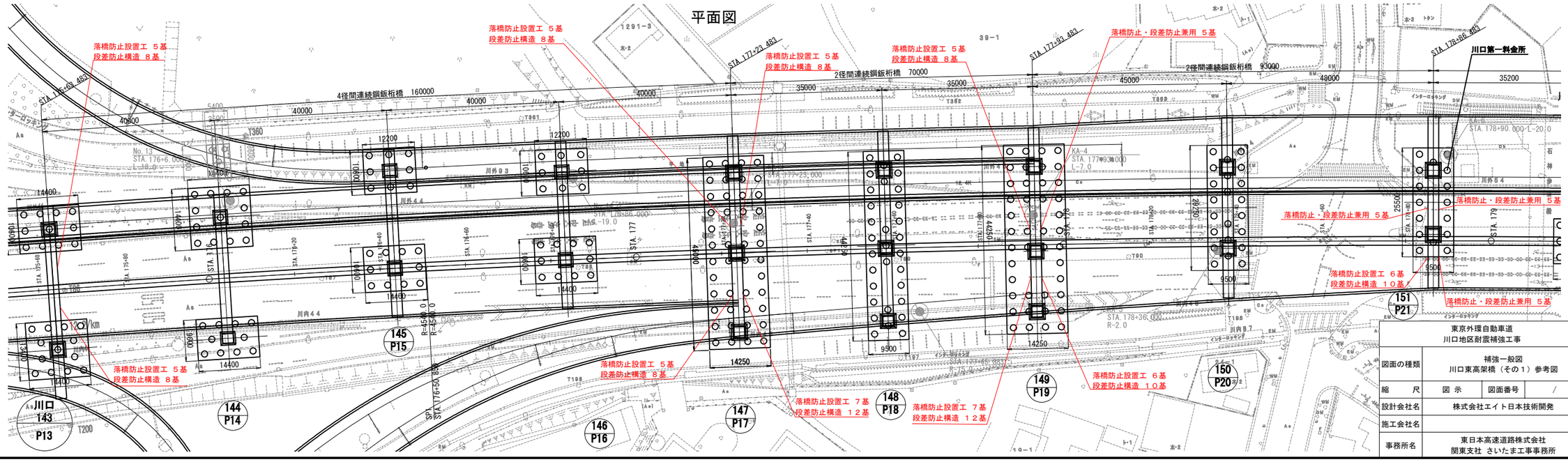
補強一般図　川口東高架橋（その１）参考図

S=1:1000

側面図



平面図

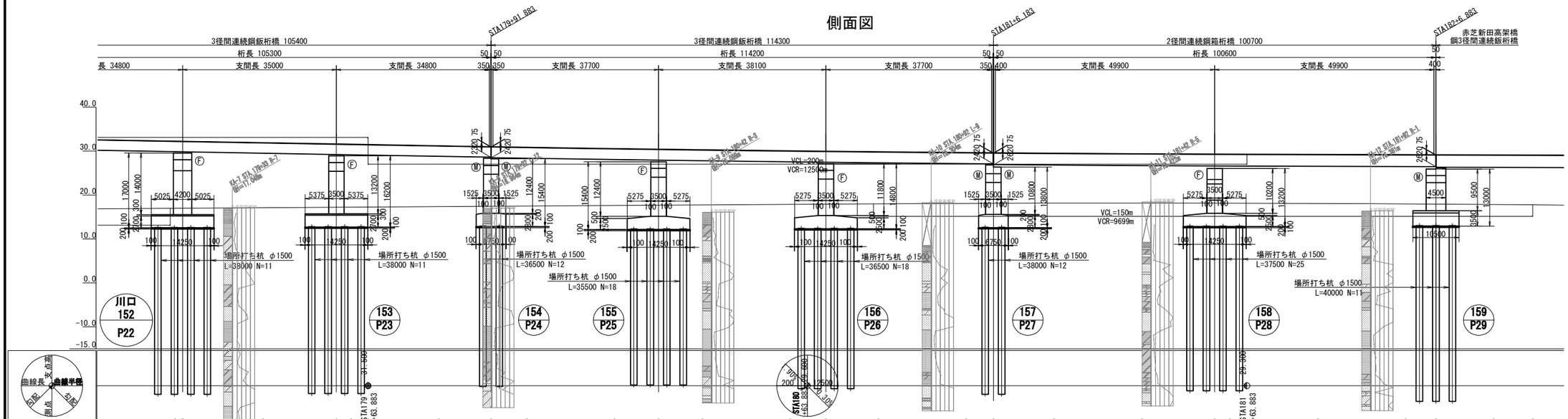


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 川口東高架橋（その１）参考図
縮　尺	図 示　　図面番号　／
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

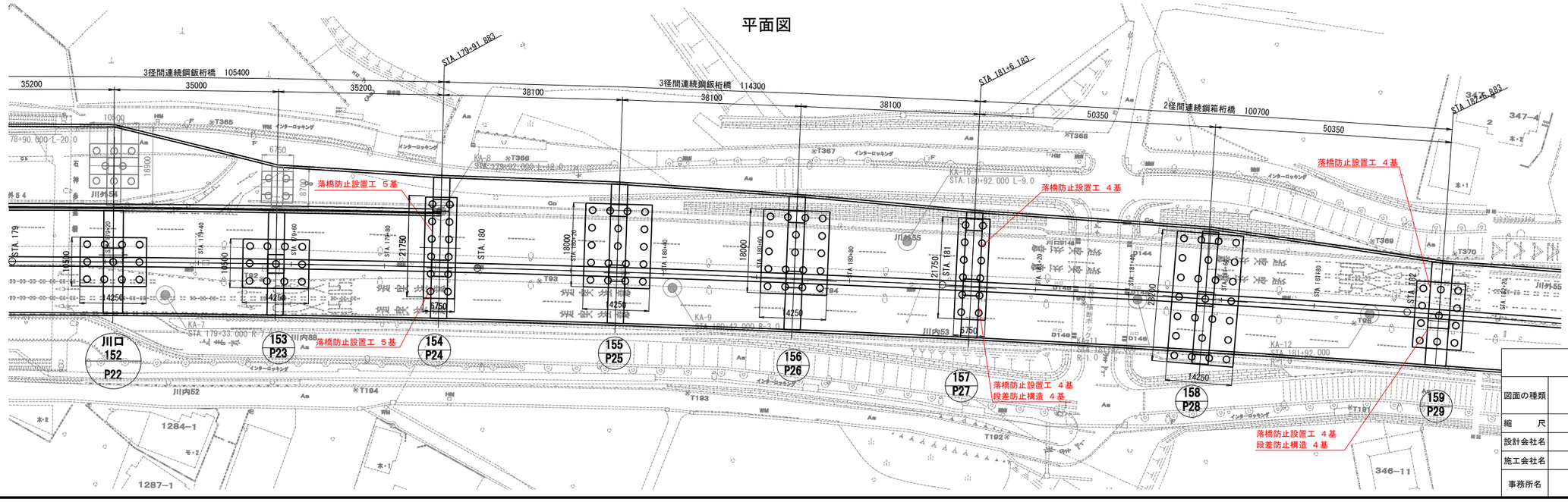
補強一般図　川口東高架橋（その２）参考図

S=1:1000

側面図



平面図



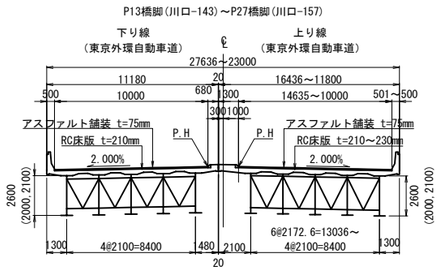
	東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事
図面の種類	補強一般図 川口東高架橋（その２）参考図
縮　尺	図 示　図面番号　/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

補強一般図　川口東高架橋（その３）参考図

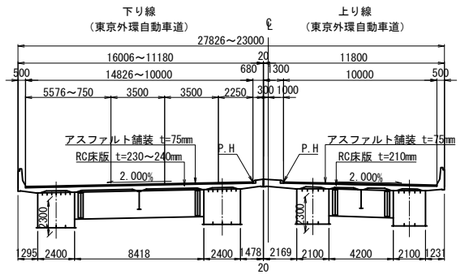
S=1:400

標準断面図

P13橋脚(川口-143)～P27橋脚(川口-157)

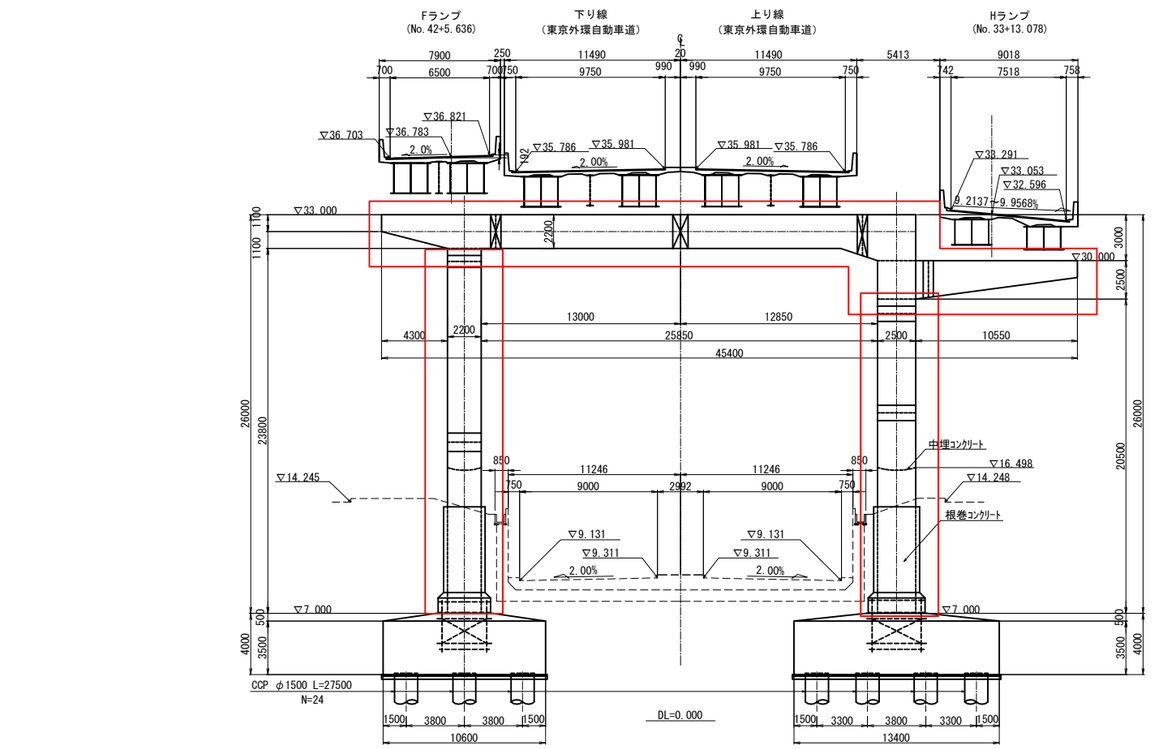


P27橋脚(川口-157)～P29橋脚(川口-159)

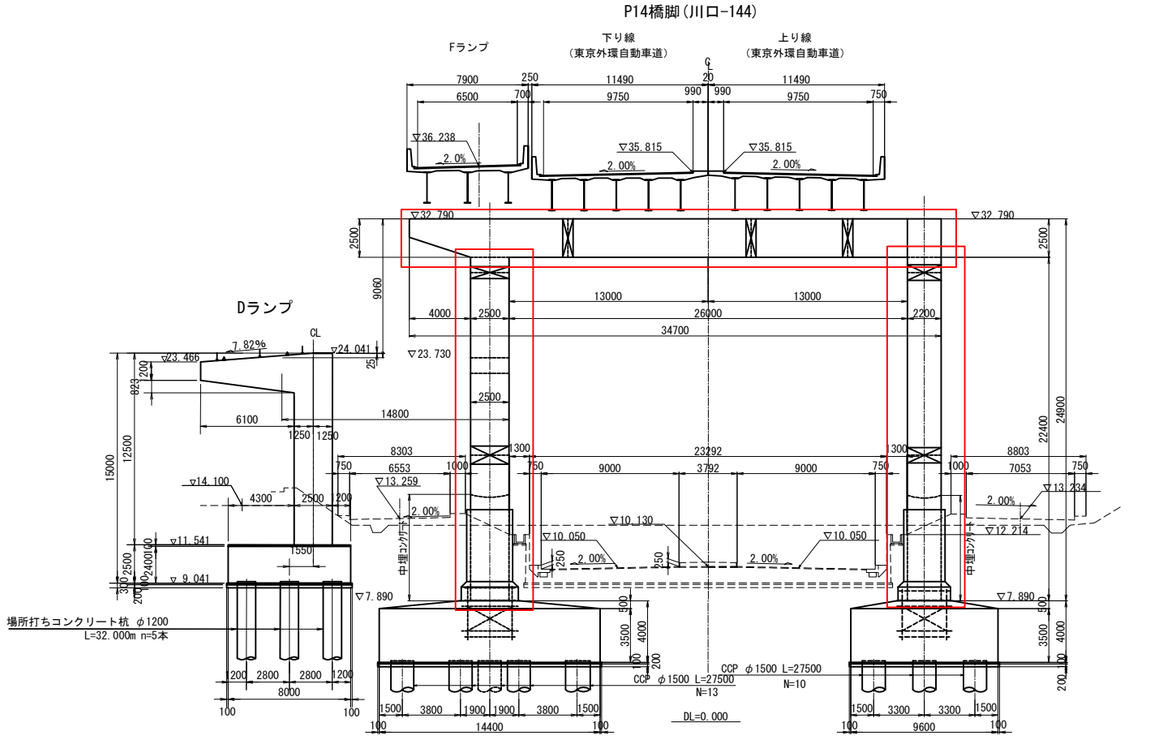


正面図

P13橋脚(川口-143)



P14橋脚(川口-144)



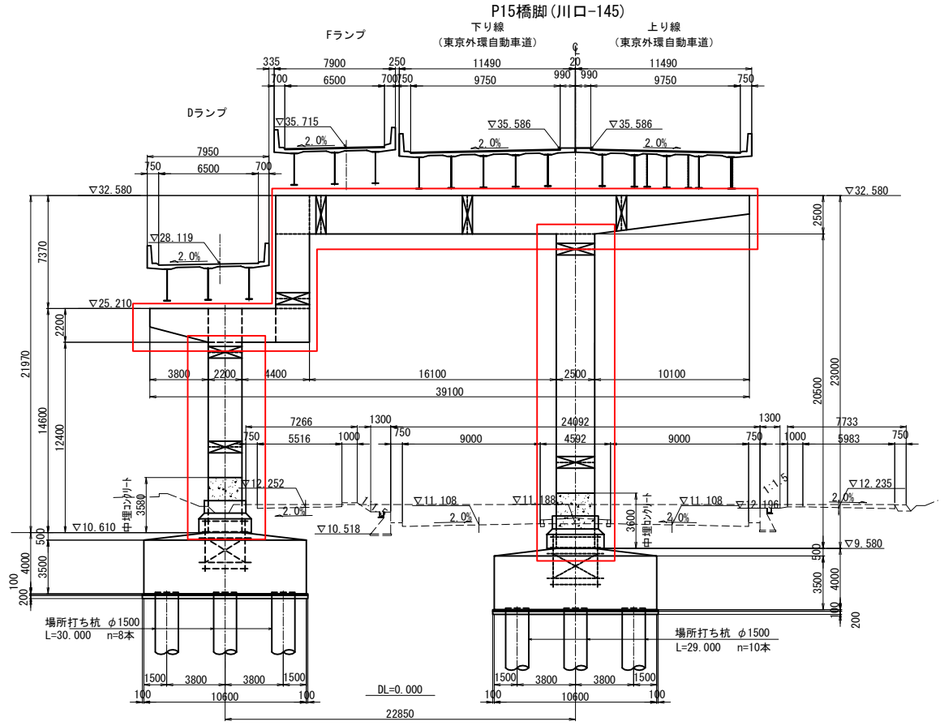
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 川口東高架橋（その３）参考図			
縮　　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発			
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

補強一般図　川口東高架橋（その４）参考図

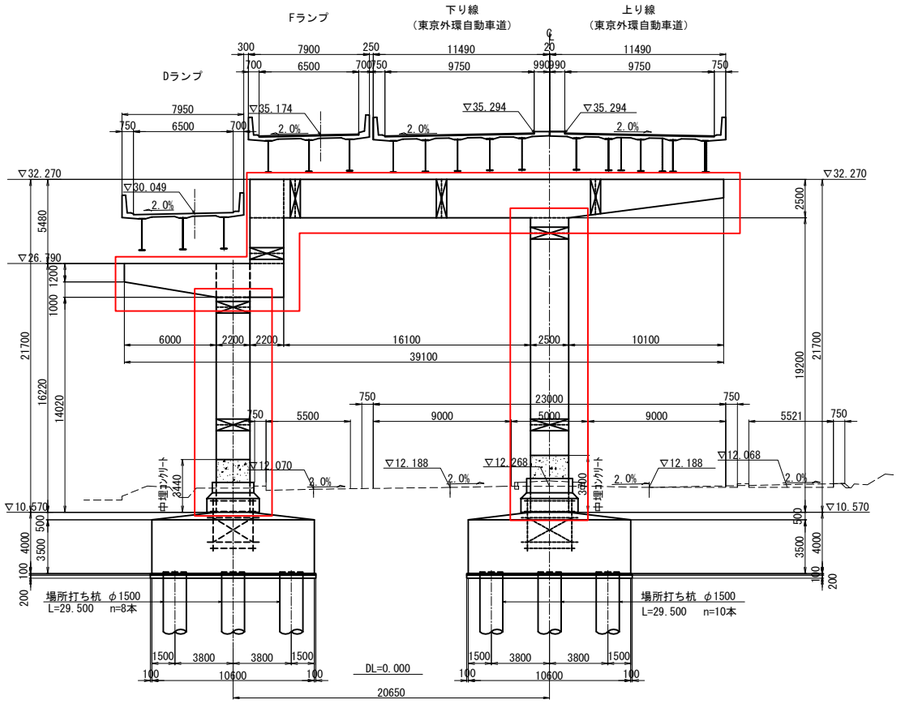
S=1:400

正面図

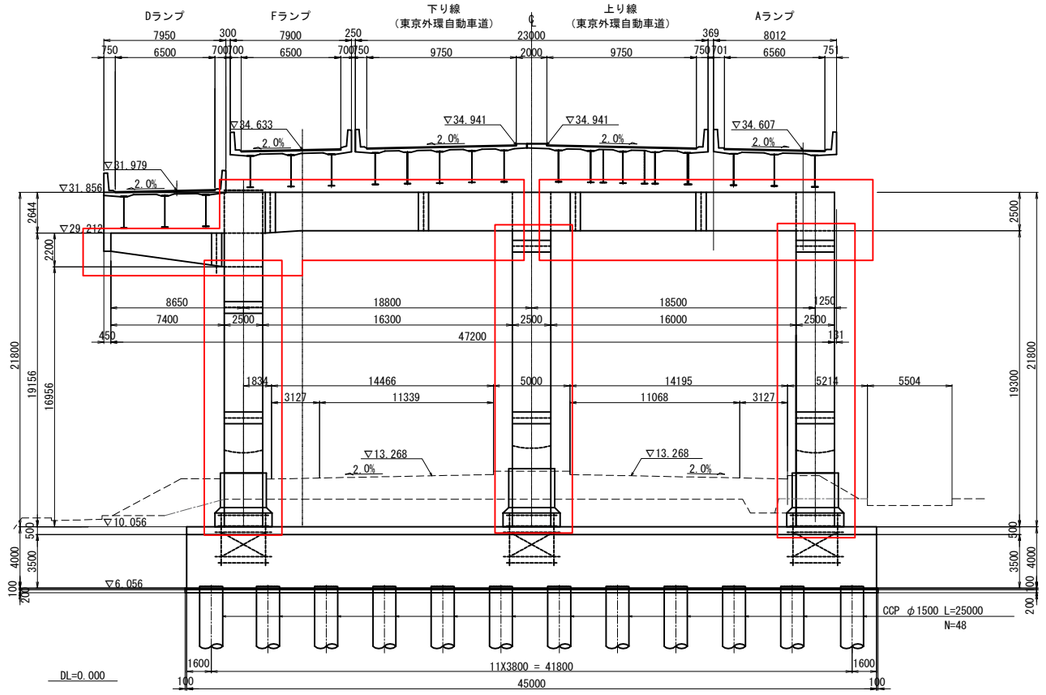
P15橋脚(川口-145)



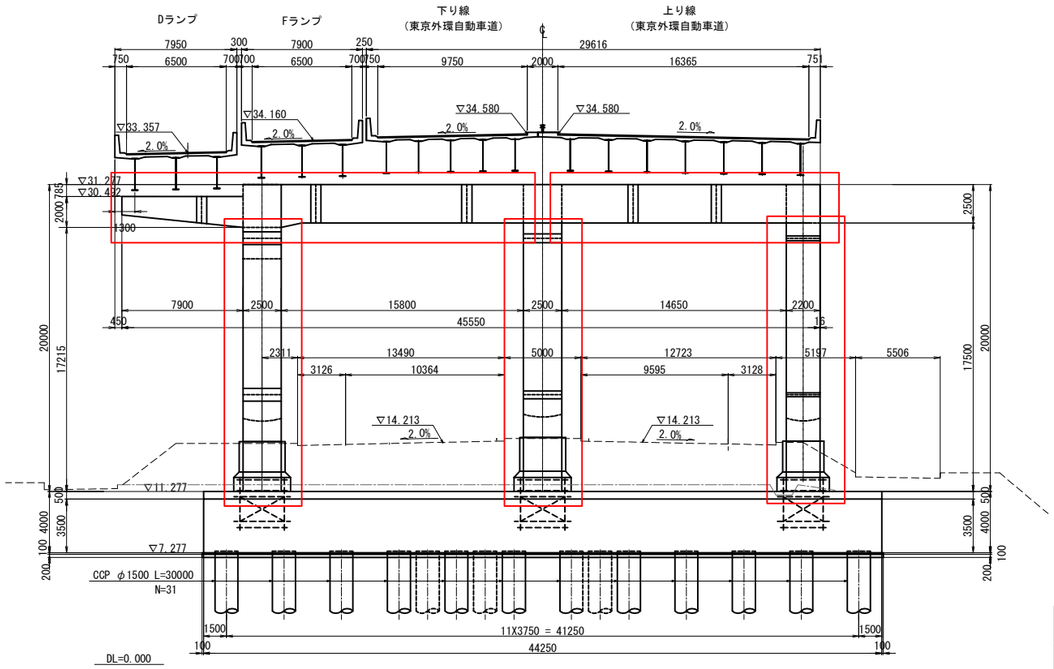
P16橋脚(川口-146)



P17橋脚(川口-147)



P18橋脚(川口-148)



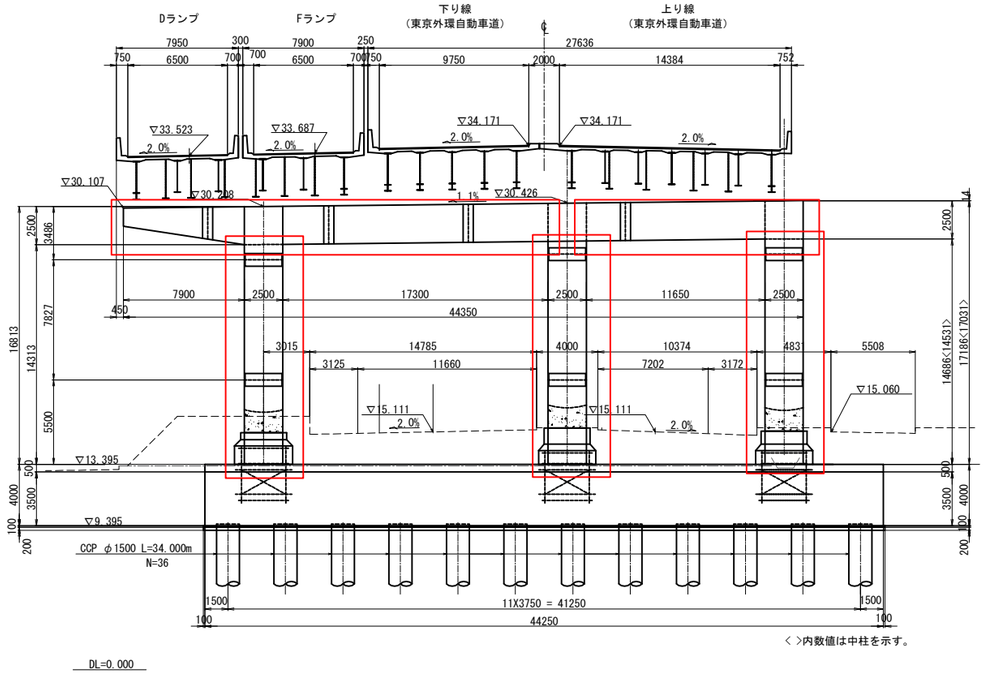
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 川口東高架橋（その４）参考図		
縮　　尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

補強一般図　川口東高架橋（その５）参考図

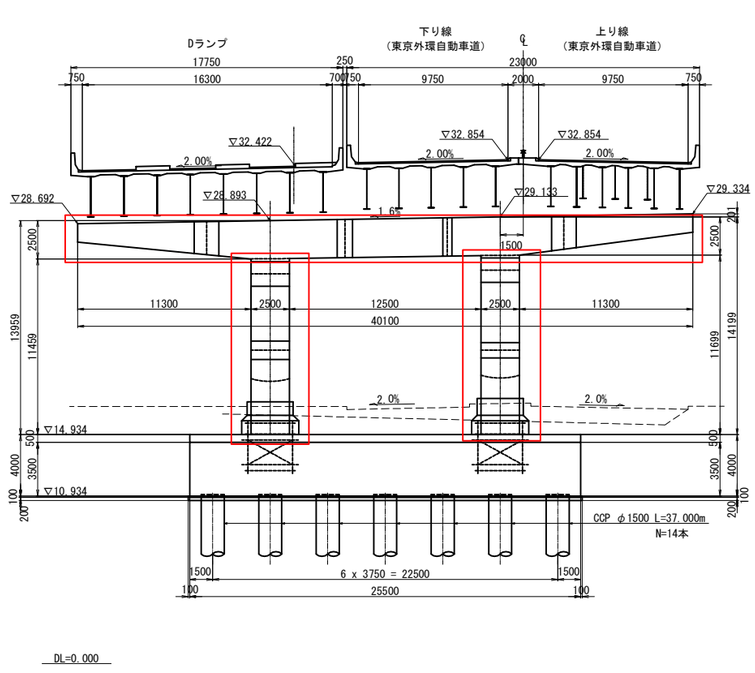
S=1:400

正面図

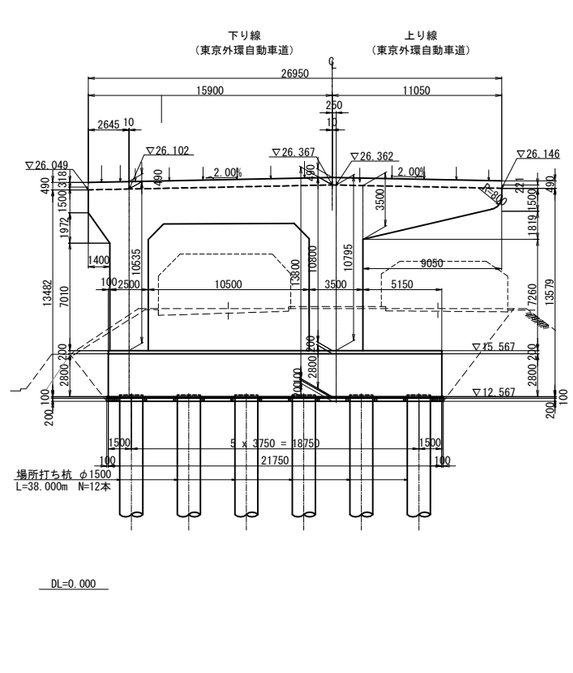
P19橋脚(川口-149)



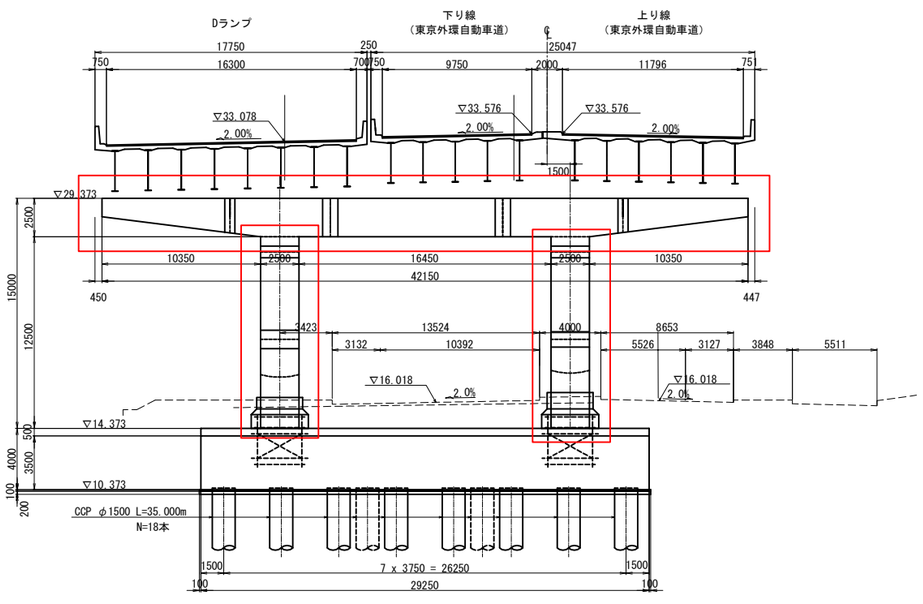
P21橋脚(川口-151)



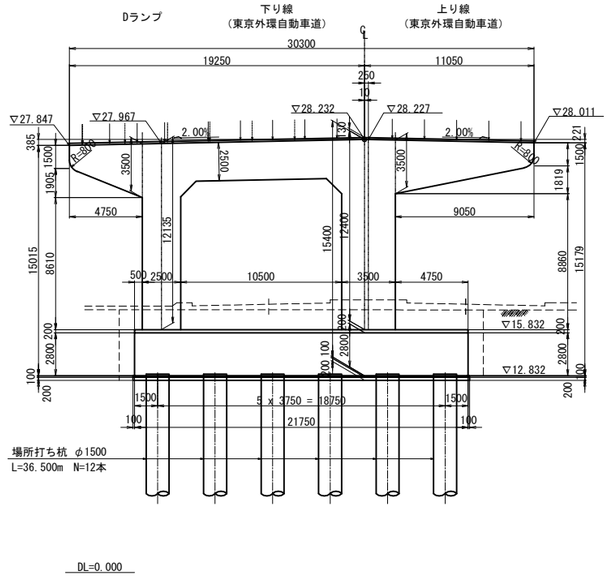
P27橋脚(川口-157)



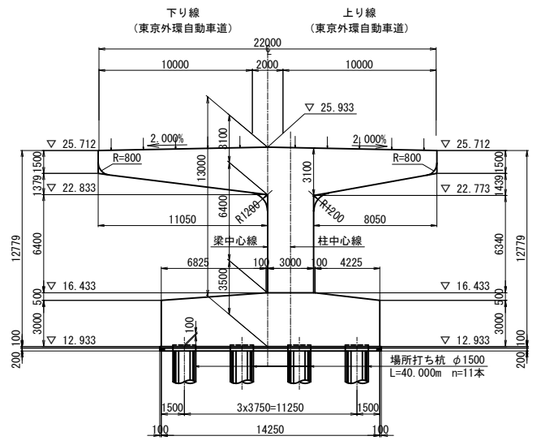
P20橋脚(川口-150)



P24橋脚(川口-154)



P29橋脚(川口-159)

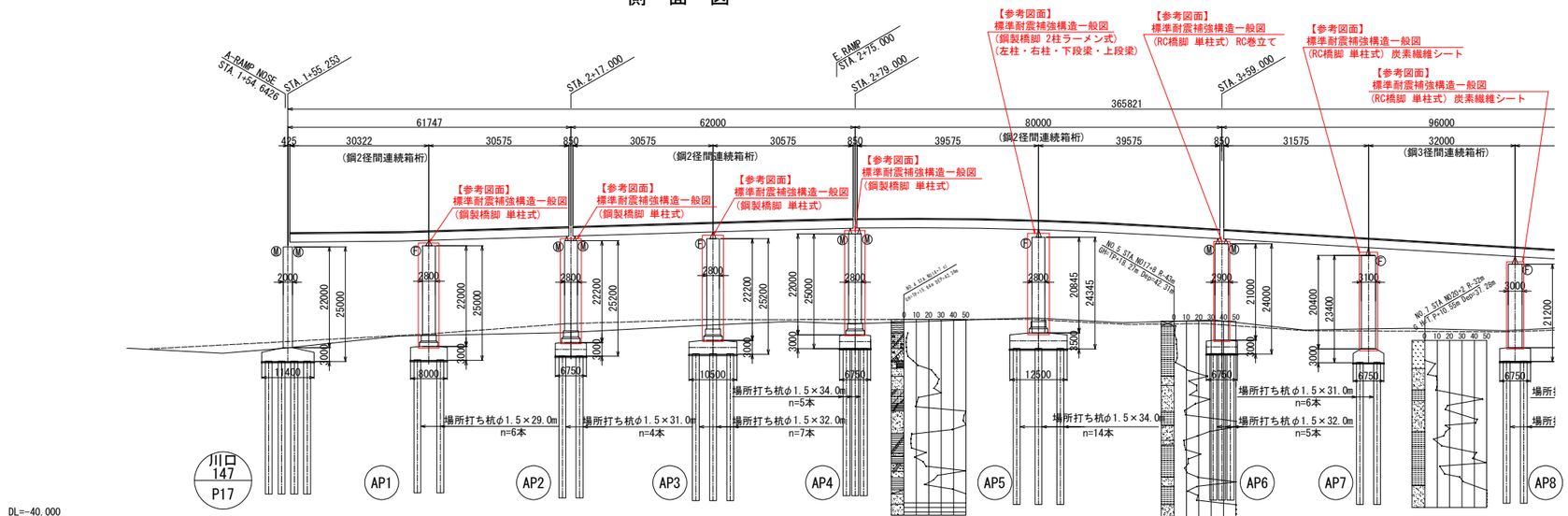


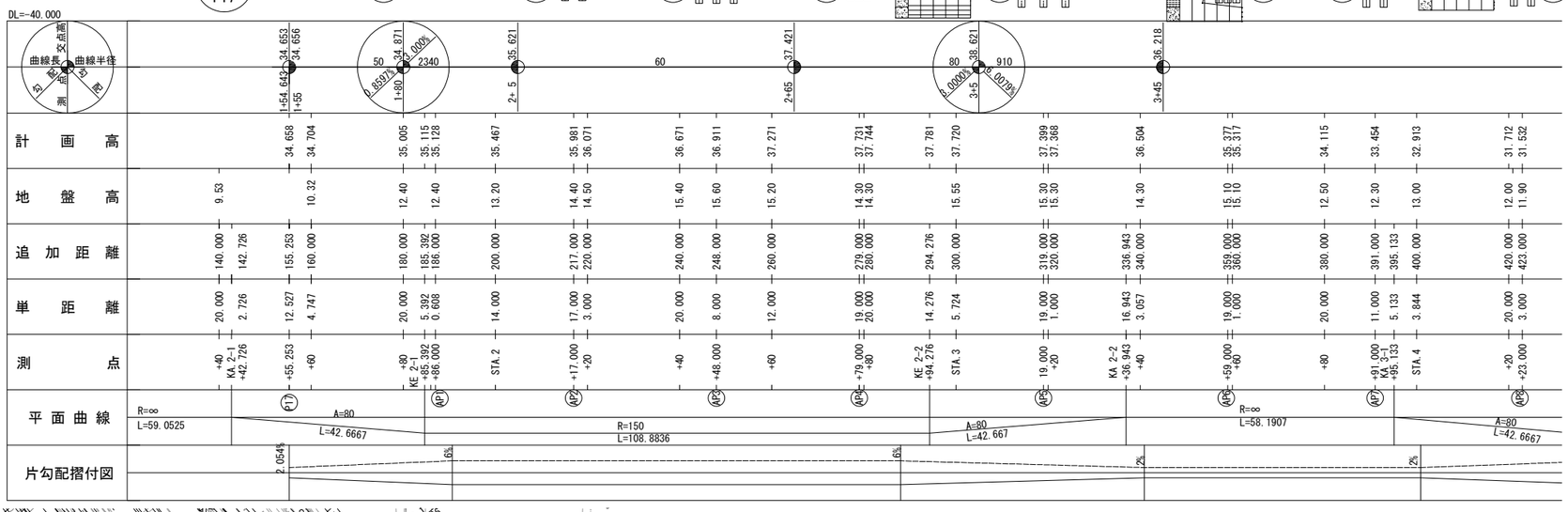
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 川口東高架橋（その５）参考図			
縮　　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発			
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ａランプ橋（その１）参考図

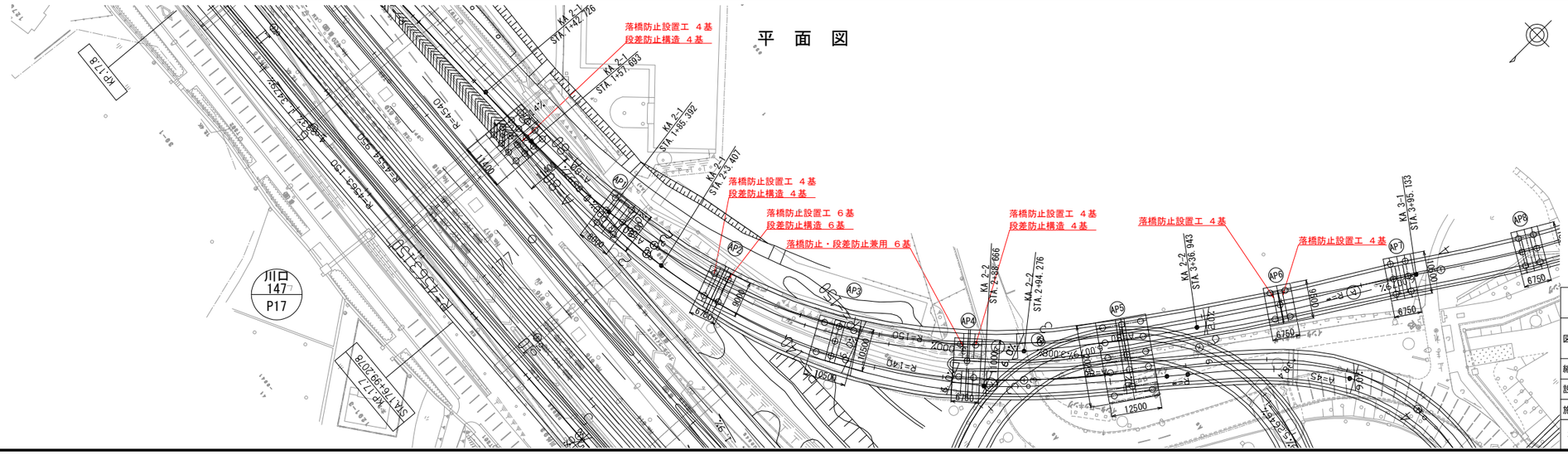
S=1:1250

側　面　図





平　面　図

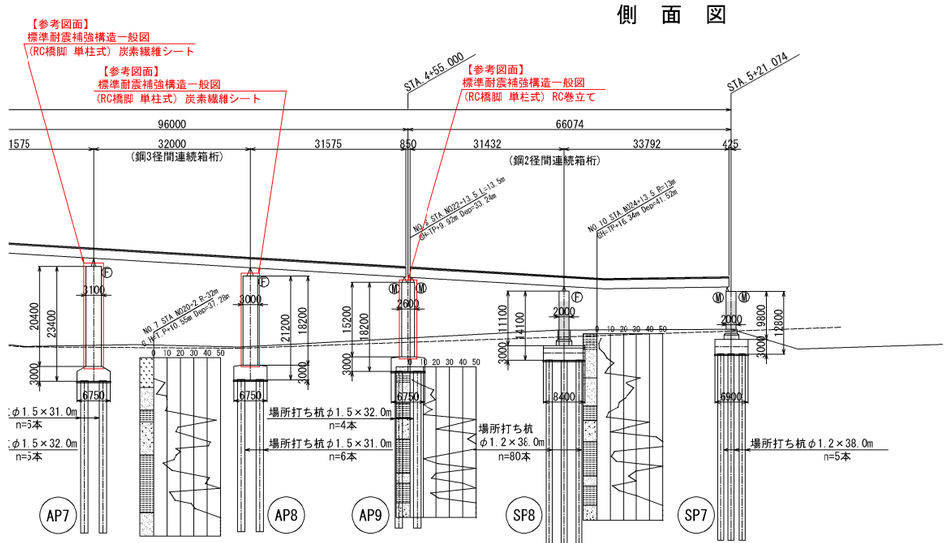


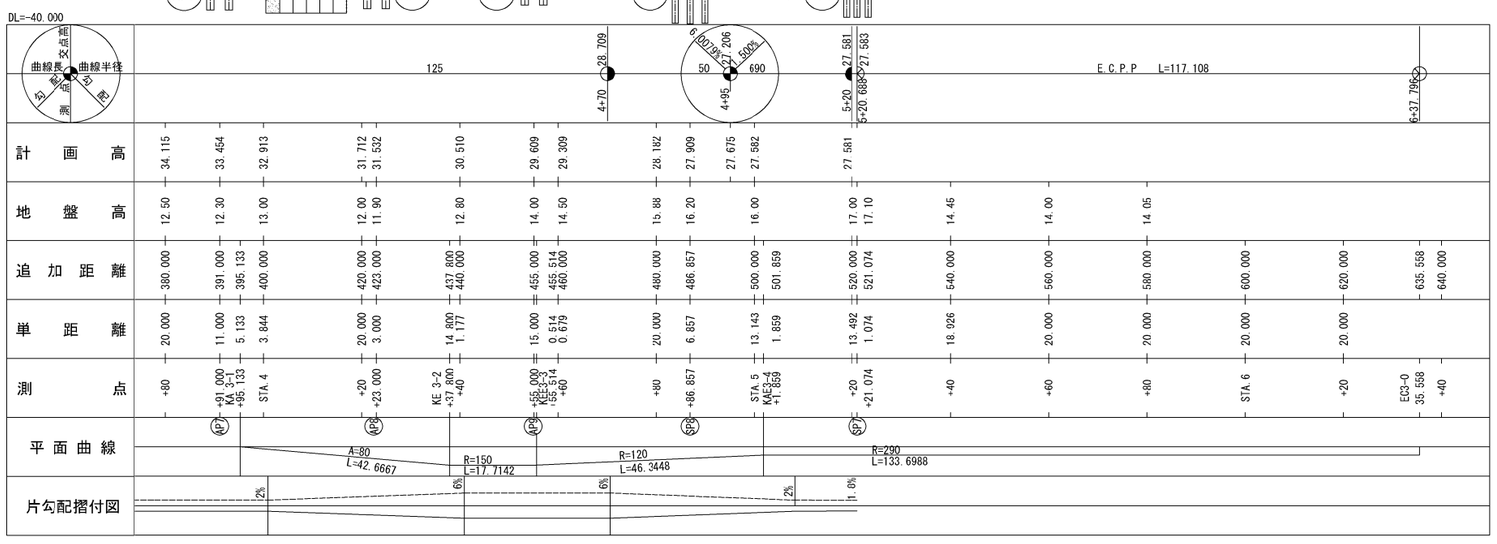
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ａランプ橋（その１）参考図
縮　尺	図 示
図面番号	/
設計会社名	株式会社樫エンジニアリング
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ａランプ橋（その２）参考図

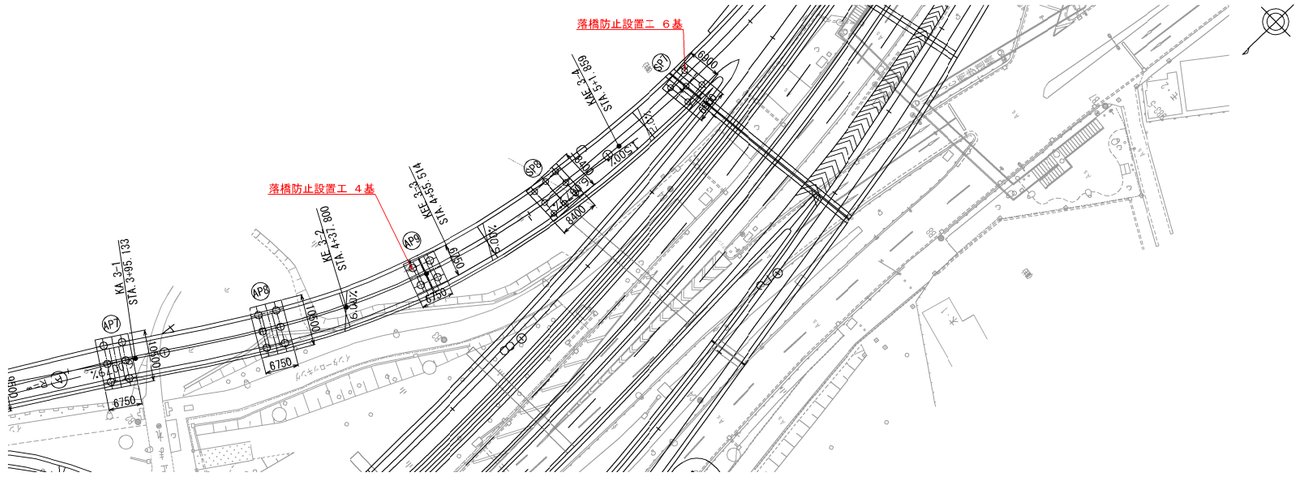
S=1:1250

側　面　図





平　面　図

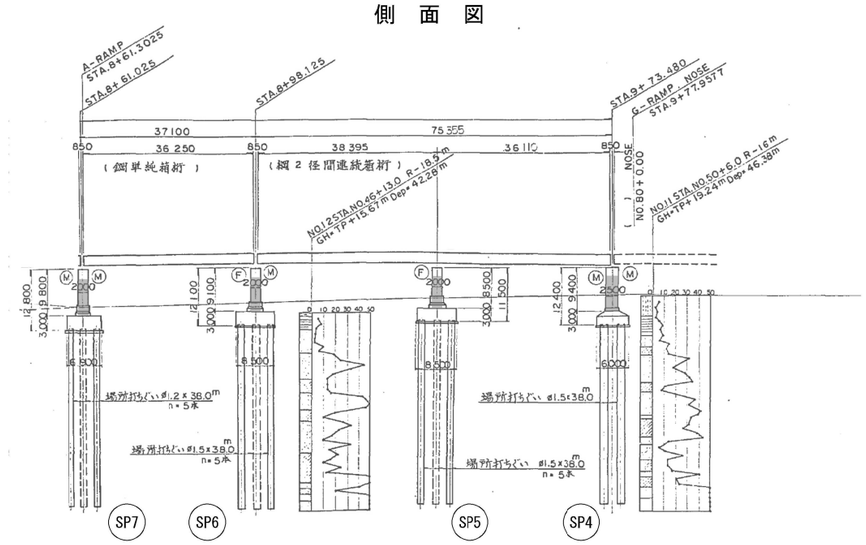


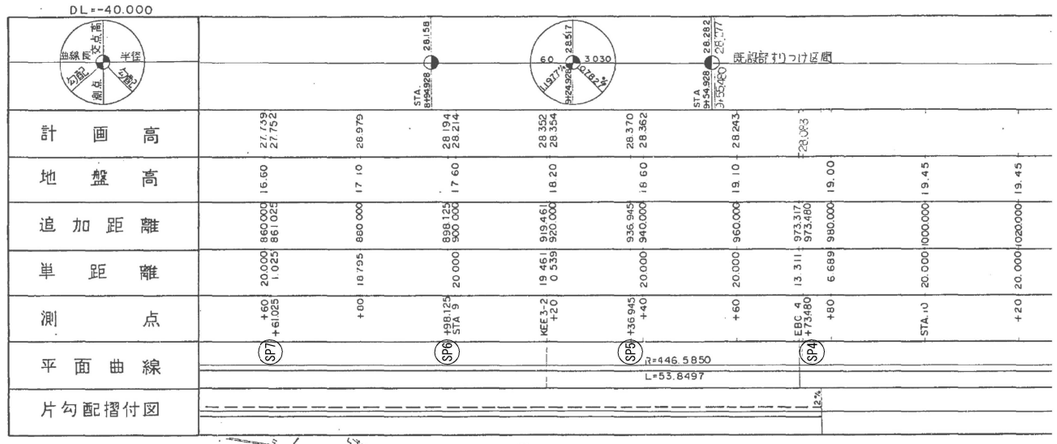
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ａランプ橋（その２）参考図
縮　尺	図 示　　図面番号　/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ａランプ橋（その３）参考図

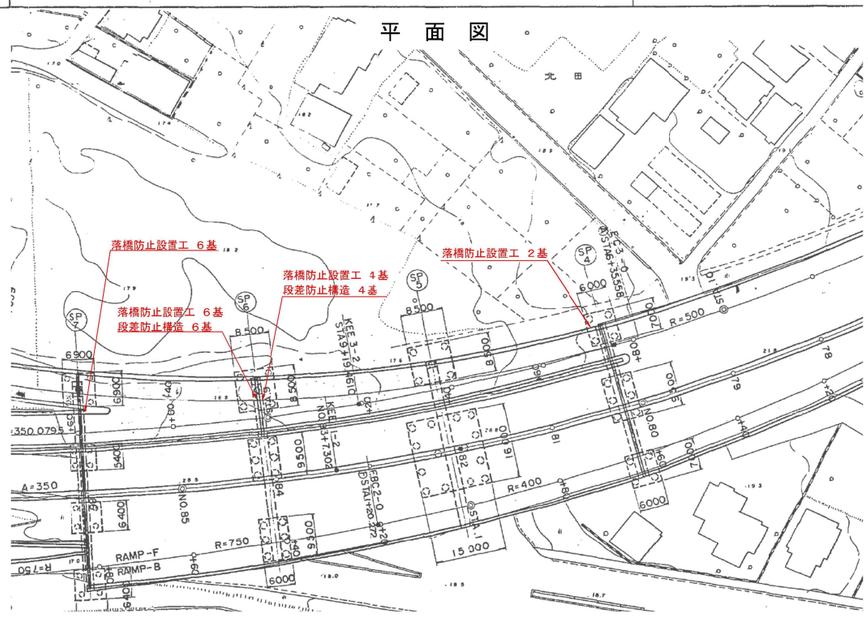
S=1:1250

側　面　図





平　面　図

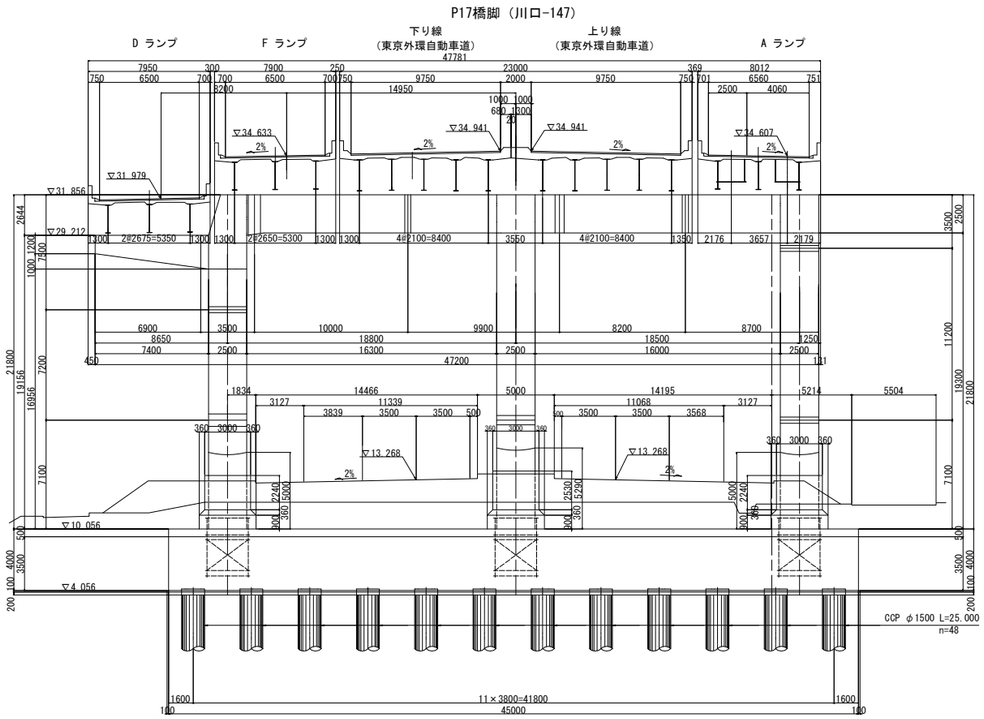


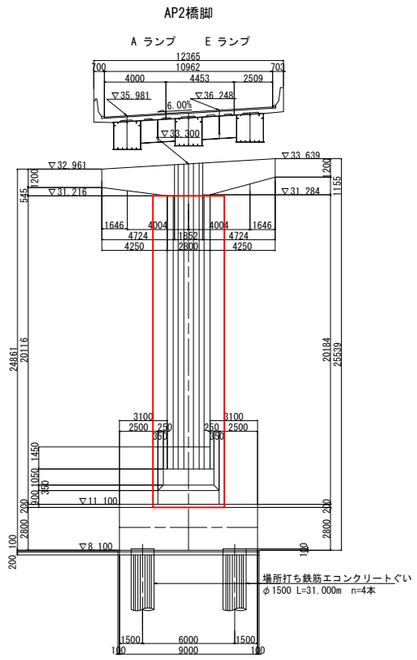
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ａランプ橋（その３）参考図
縮　尺	図 示　　図面番号　／
設計会社名	
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

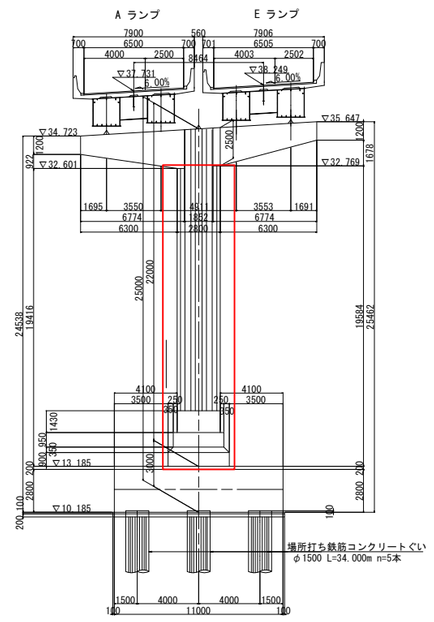
補強一般図　川口ＪＣＴ　Ａランプ橋（その４）参考図

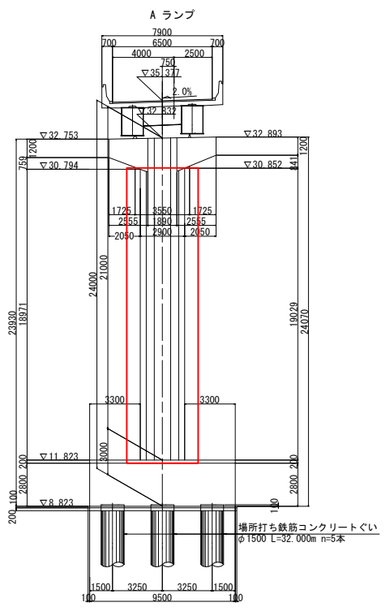
S=1:400

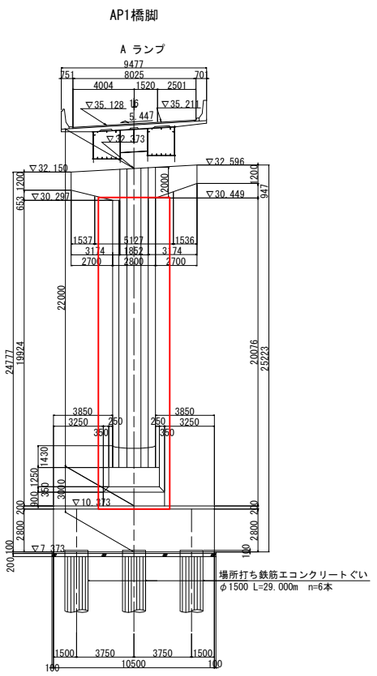
正面図

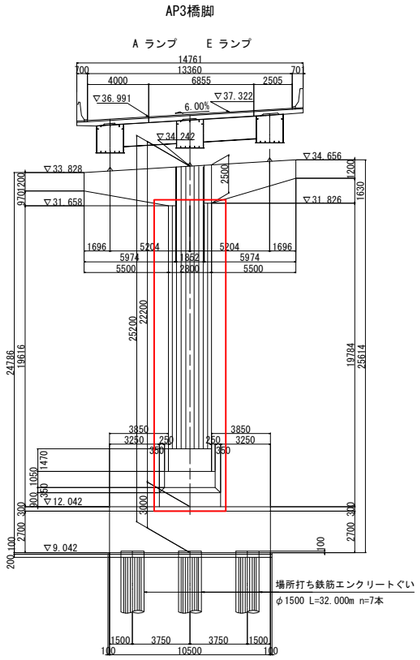


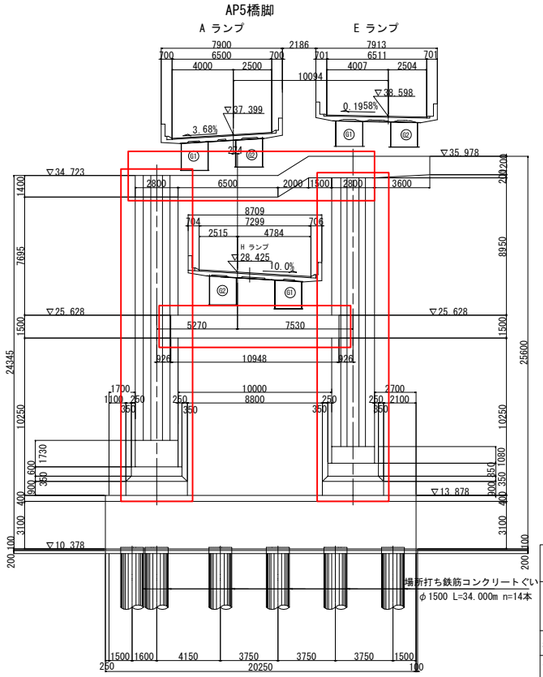












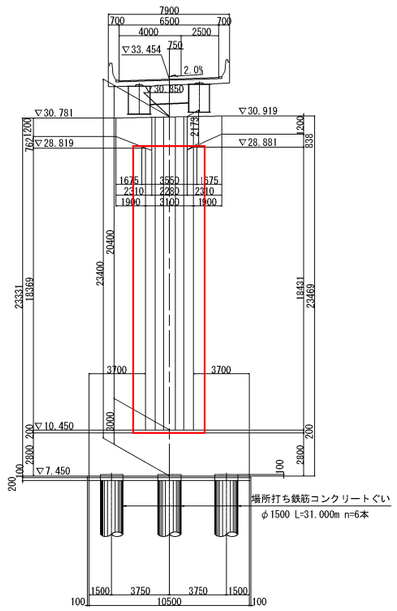
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ａランプ橋（その４）参考図		
縮　　尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社榎エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ａランプ橋（その５）参考図　S=1:400

正面図

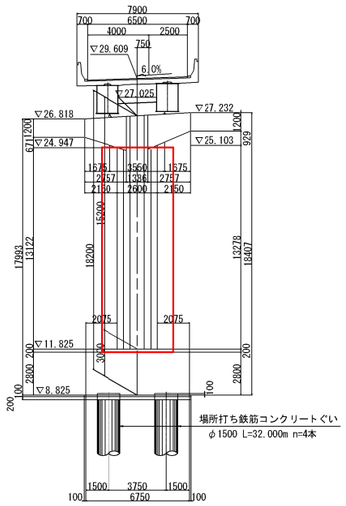
AP7橋脚

Aランプ



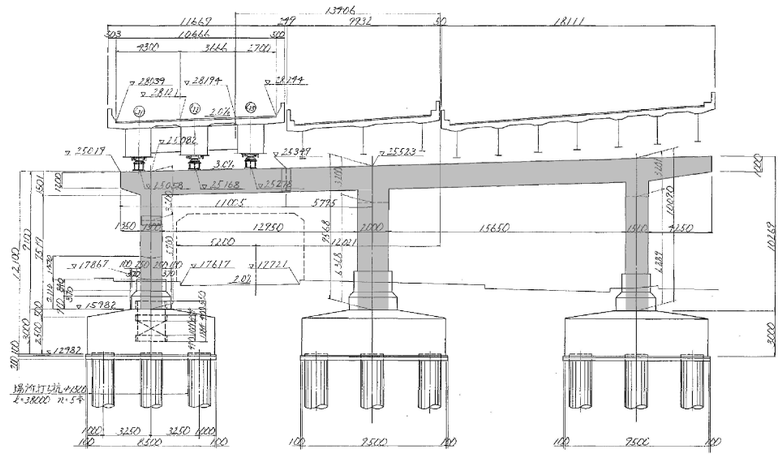
AP9橋脚

Aランプ



SP6橋脚

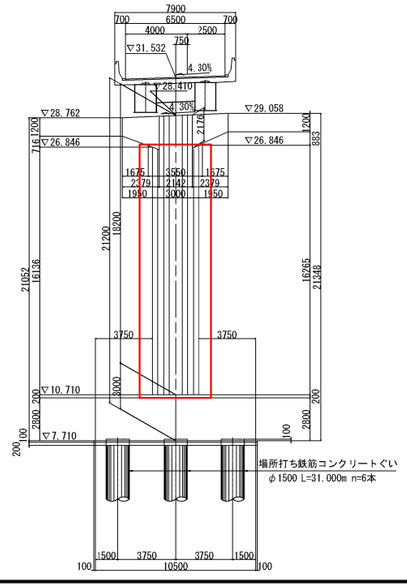
Aランプ　　上り線（首都高速川口線）　　下り線（首都高速川口線）



川-840　　川-839　　川-838

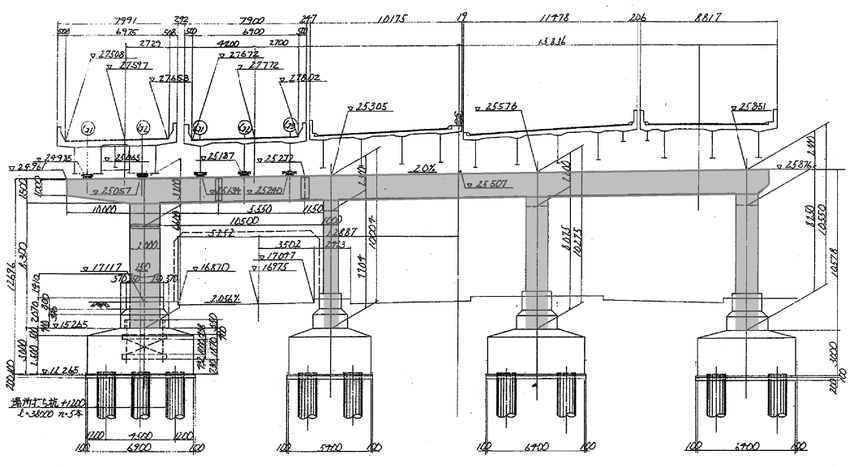
AP8橋脚

Aランプ



SP7橋脚

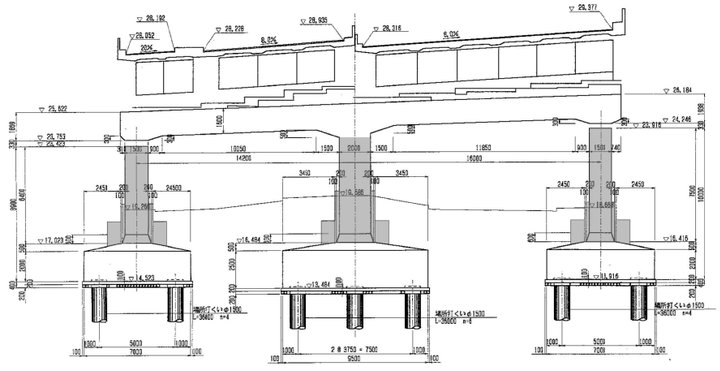
Aランプ　　Gランプ　　上り線（首都高速川口線）　　下り線（首都高速川口線）　　Bランプ



川-844　　川-843　　川-842　　川-841

SP4橋脚

Aランプ　　上り線（首都高速川口線）　　下り線（首都高速川口線）



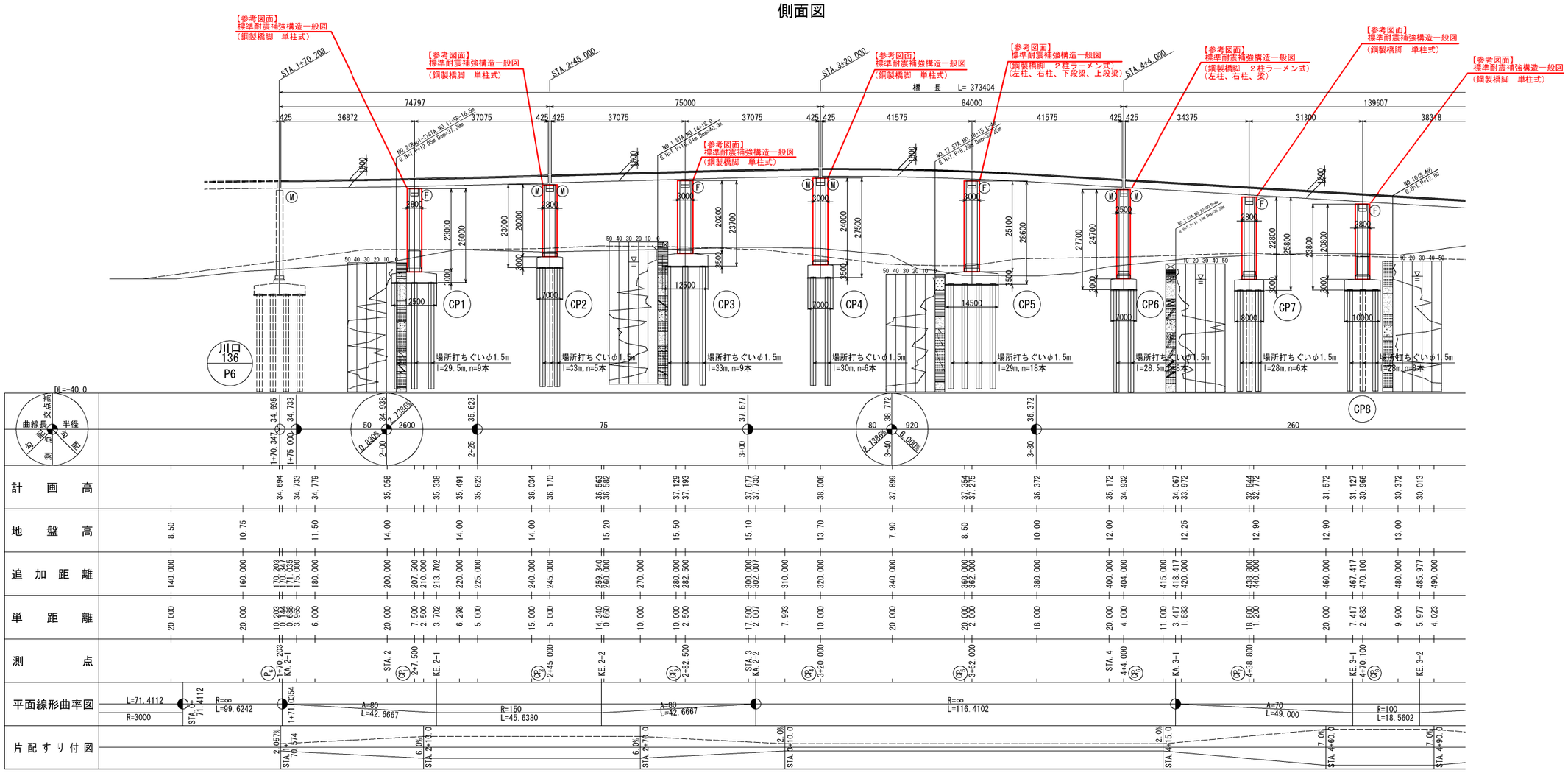
川-834　　川-833　　川-832

東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ａランプ橋（その５）参考図		
縮　尺	図 示	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

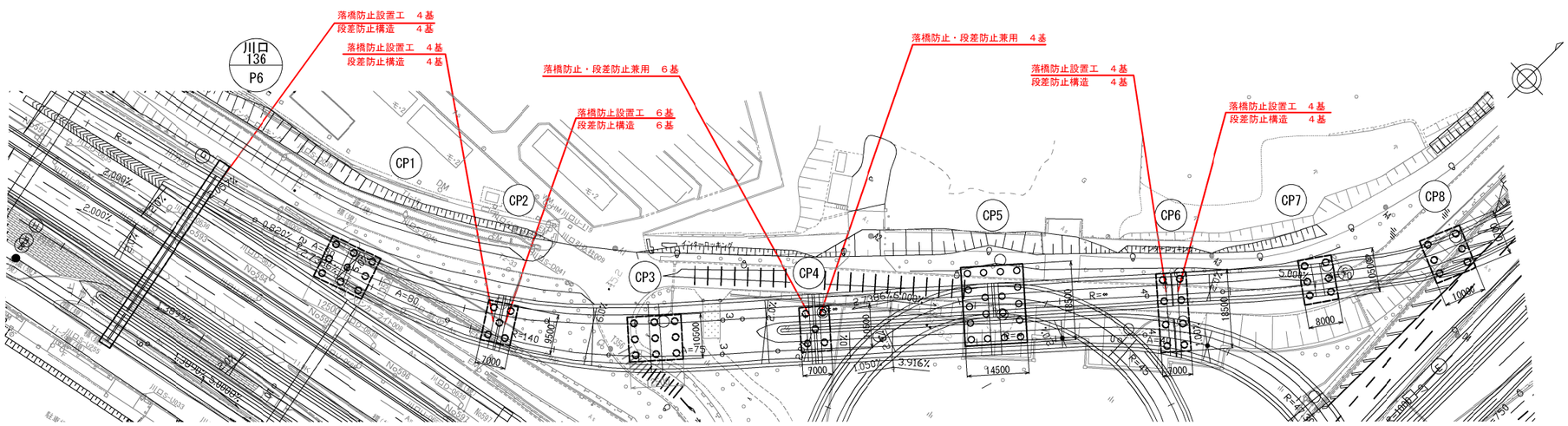
補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｃランプ橋（その１）参考図

縮 尺　1:1250

側面図



平面図

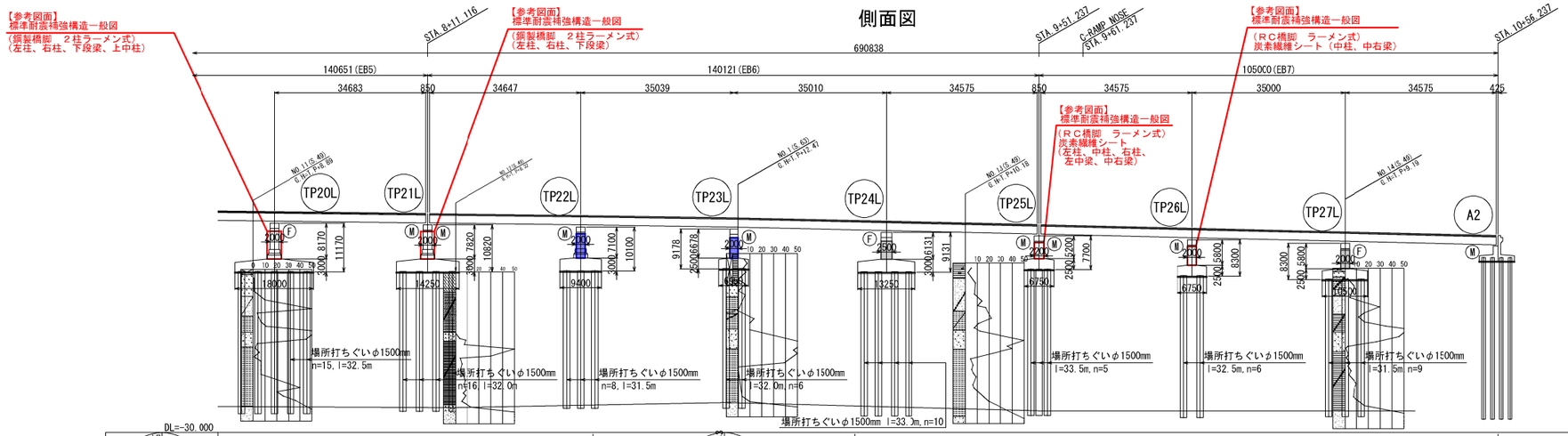


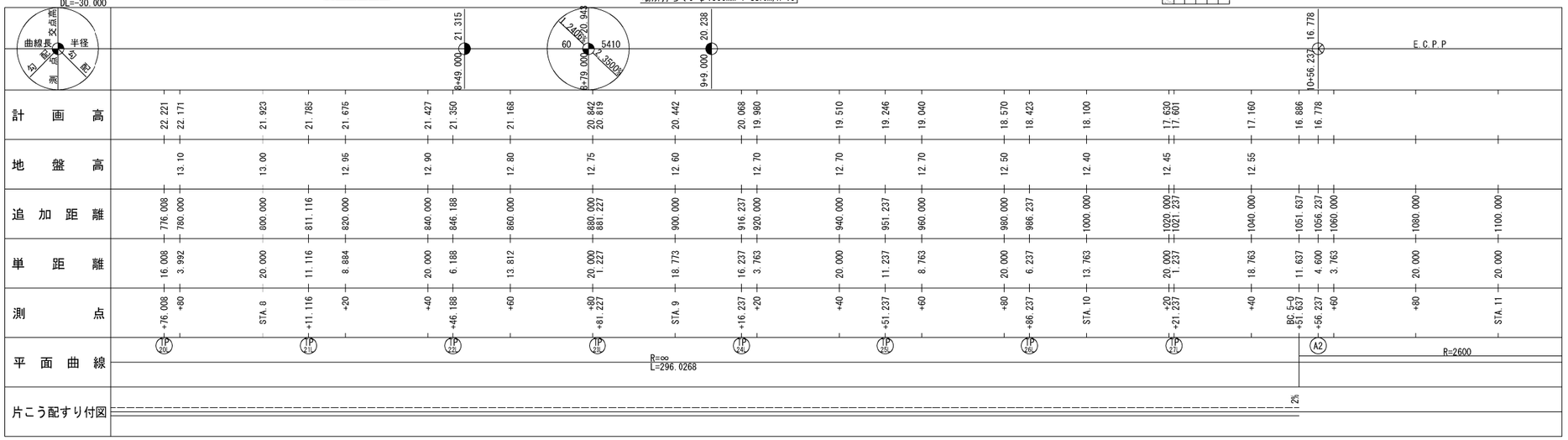
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｃランプ橋（その１）参考図
縮　尺	図 示　図面番号　/
設計会社名	株式会社樫エンジニアリング
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｃランプ橋（その２）参考図

縮 尺　1:1250

側面図





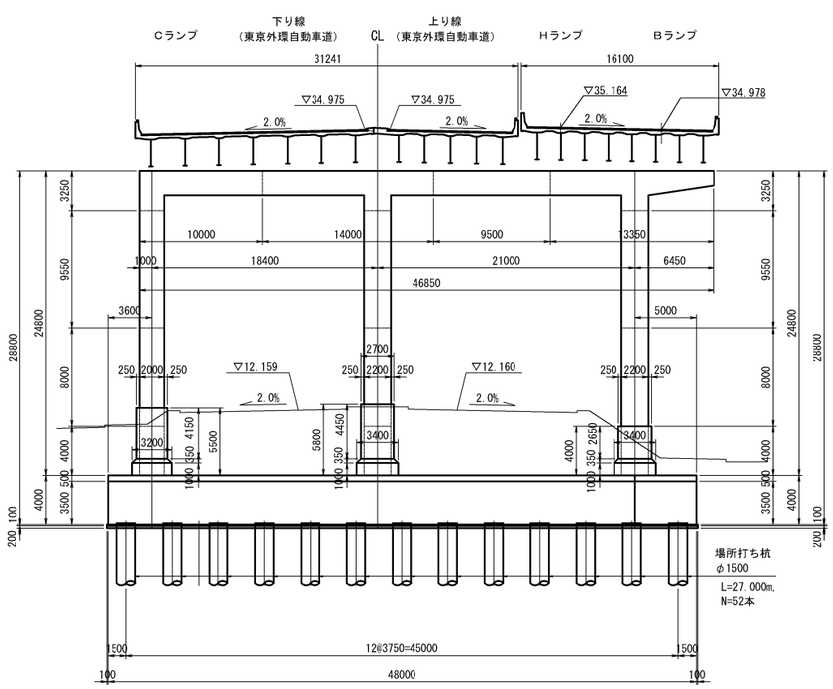
| | | |

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｃランプ橋（その３）参考図

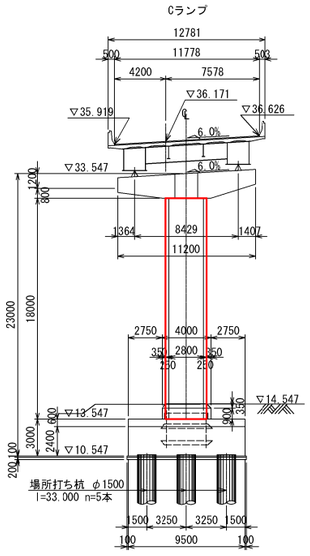
縮 尺　1:500

正面図

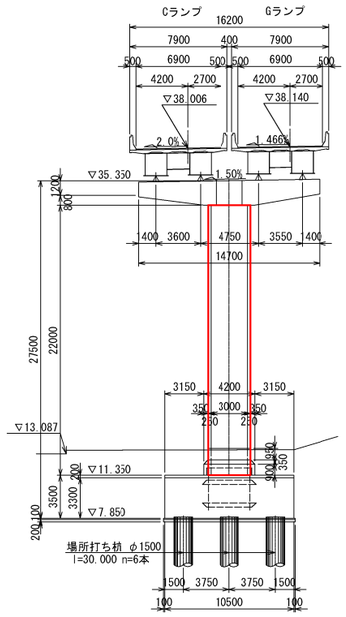
P6橋脚（川口－136）



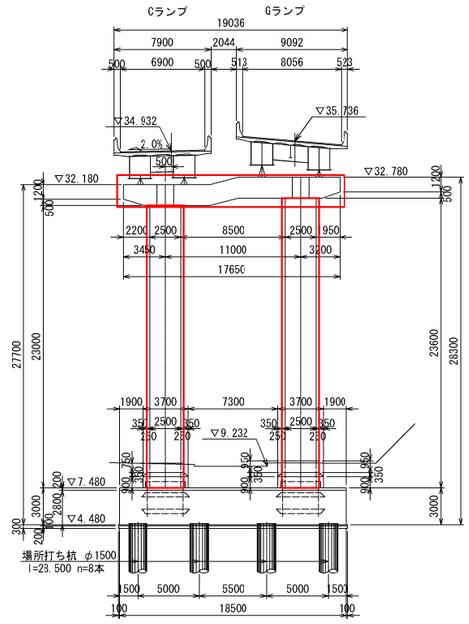
CP2橋脚



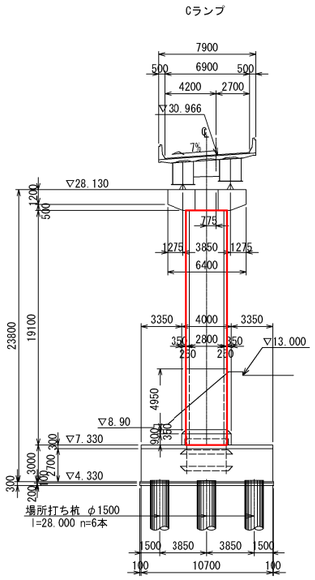
CP4橋脚



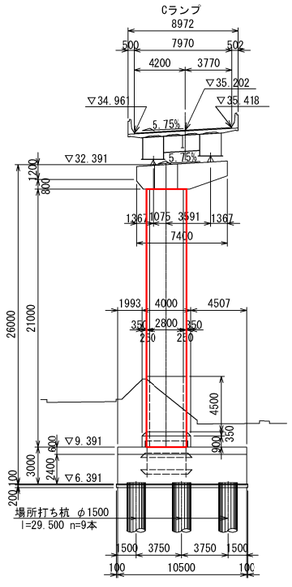
CP6橋脚



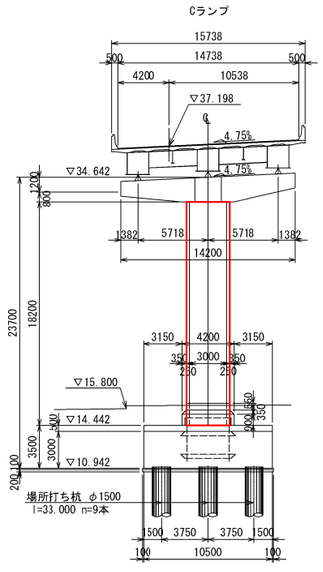
CP8橋脚



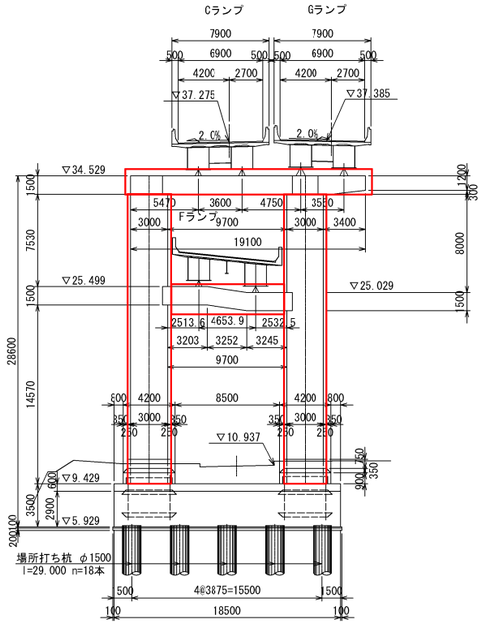
CP1橋脚



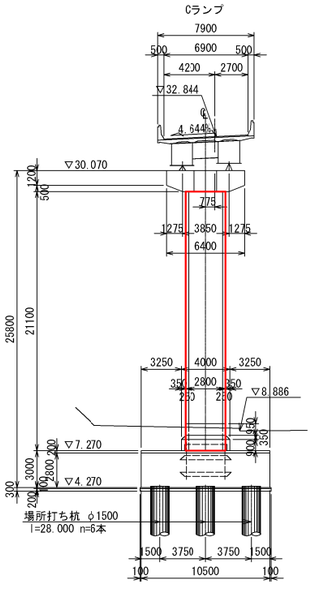
CP3橋脚



CP5橋脚



CP7橋脚



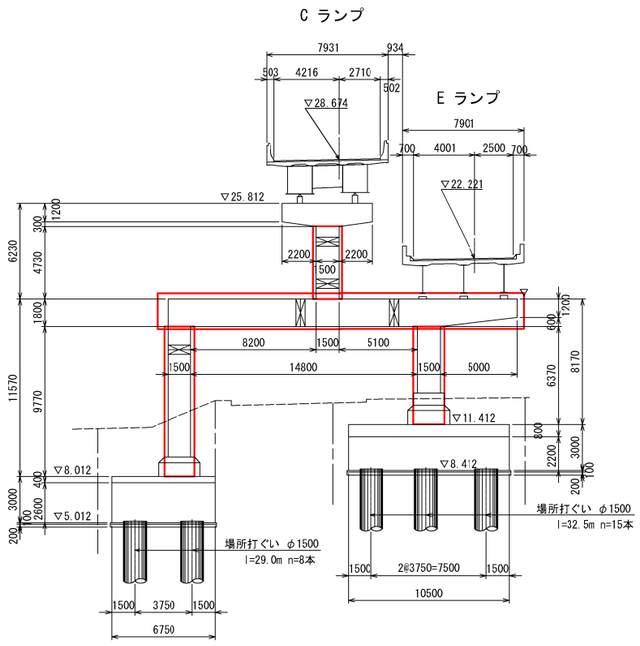
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｃランプ橋（その３）参考図			
縮　　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名	株式会社椵エンジニアリング			
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｃランプ橋（その４）参考図

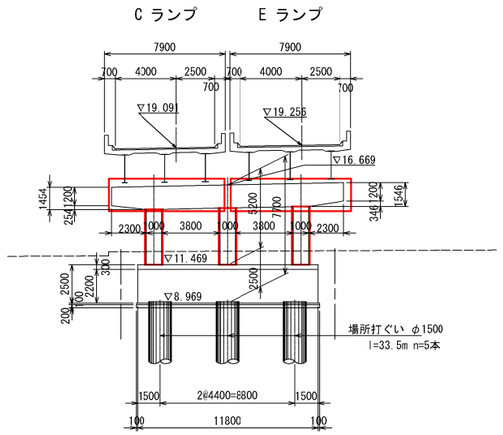
縮 尺　1:300

正面図

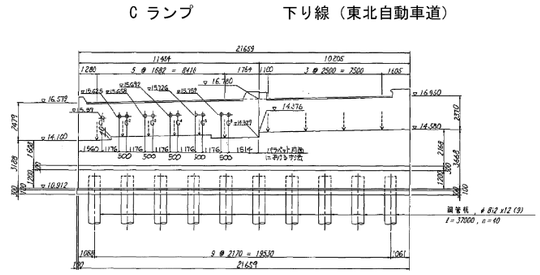
TP20L橋脚



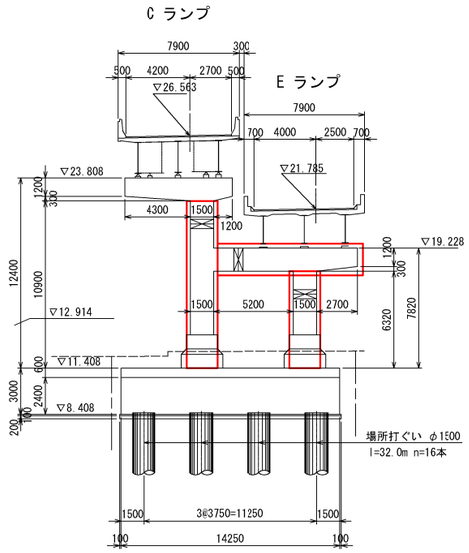
TP25L橋脚



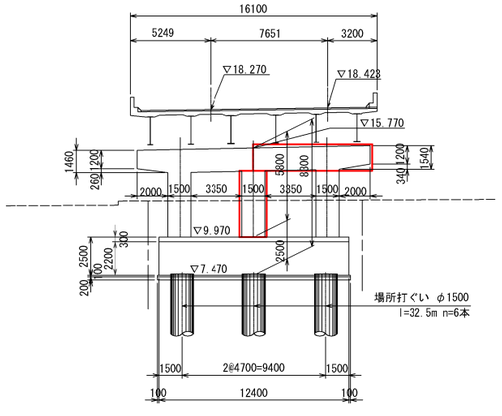
A2橋台



TP21L橋脚



TP26L橋脚

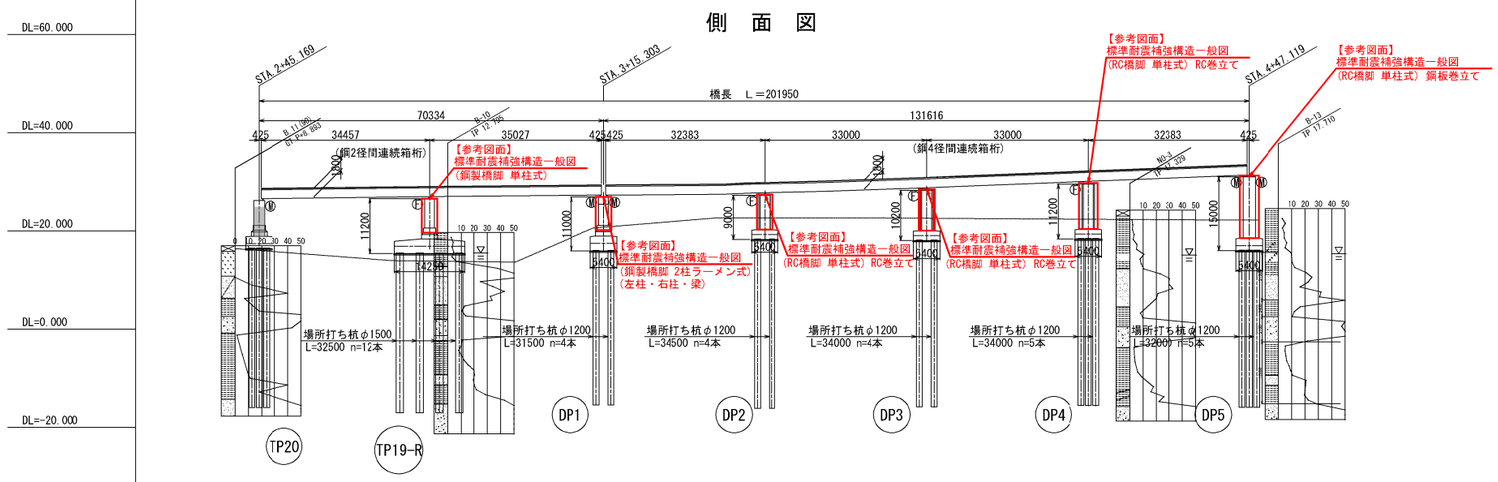


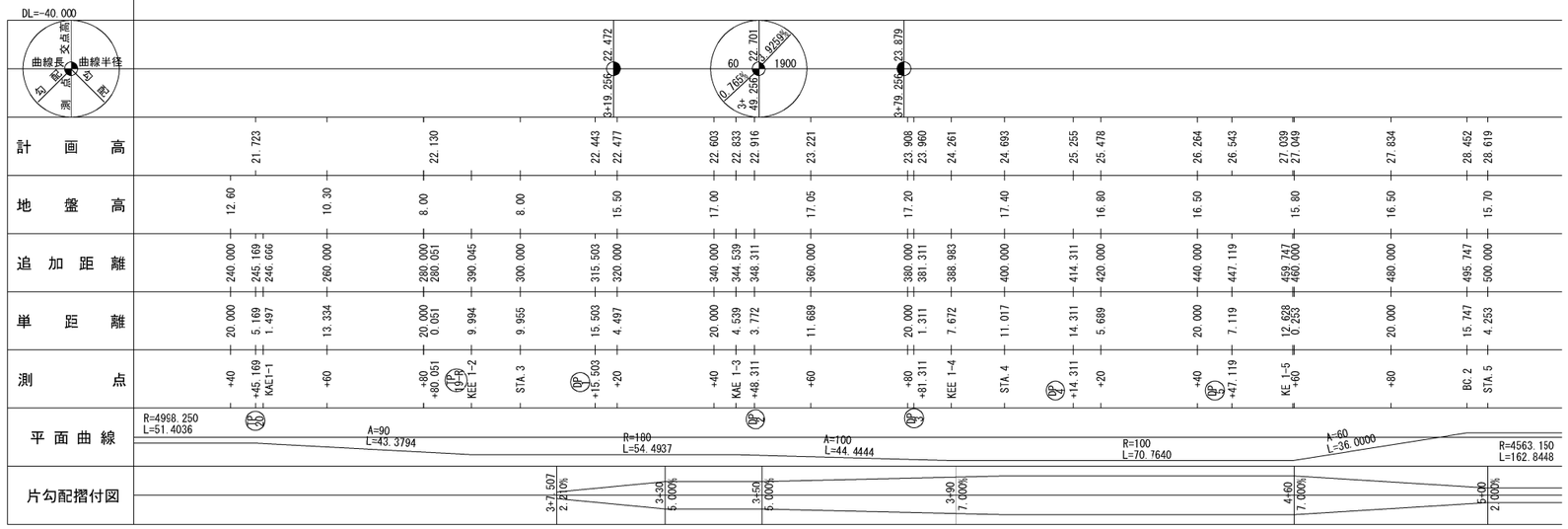
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｃランプ橋（その４）参考図			
縮　　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名				
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｄランプ橋（その１）参考図

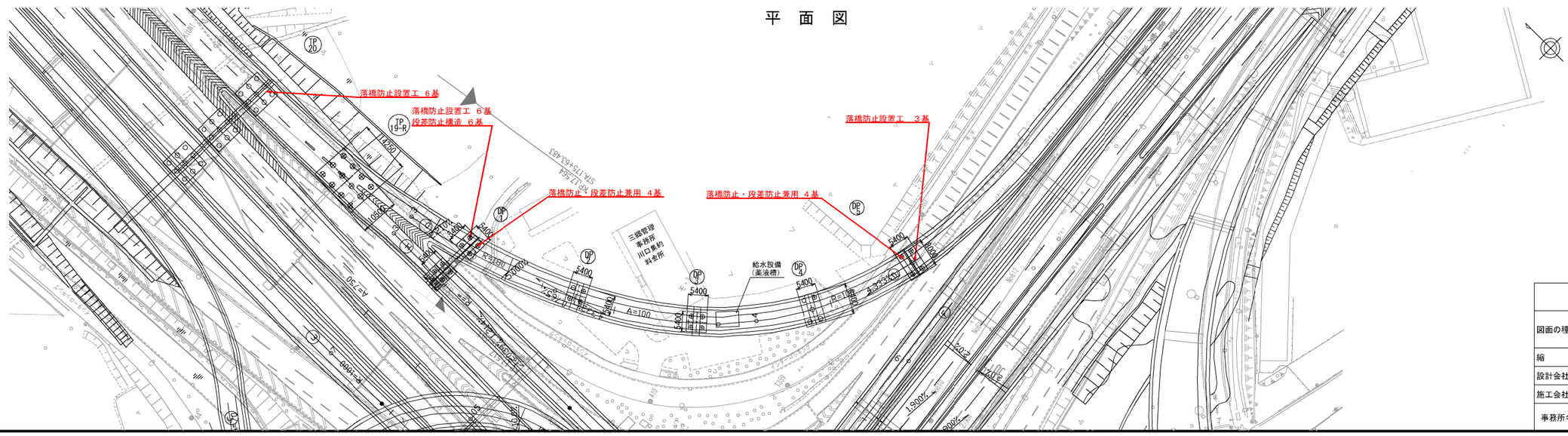
S=1:1250

側　面　図





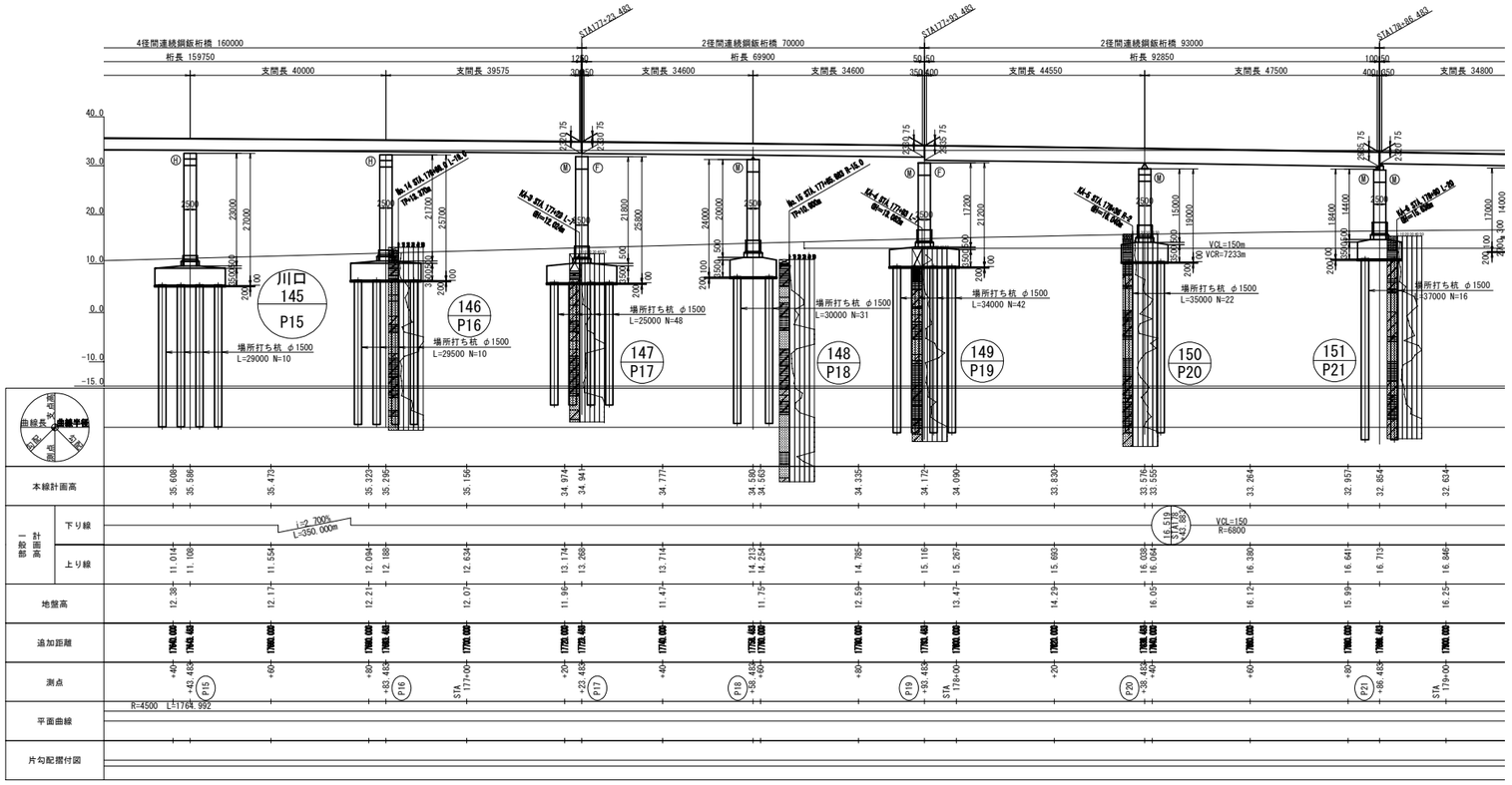
平　面　図



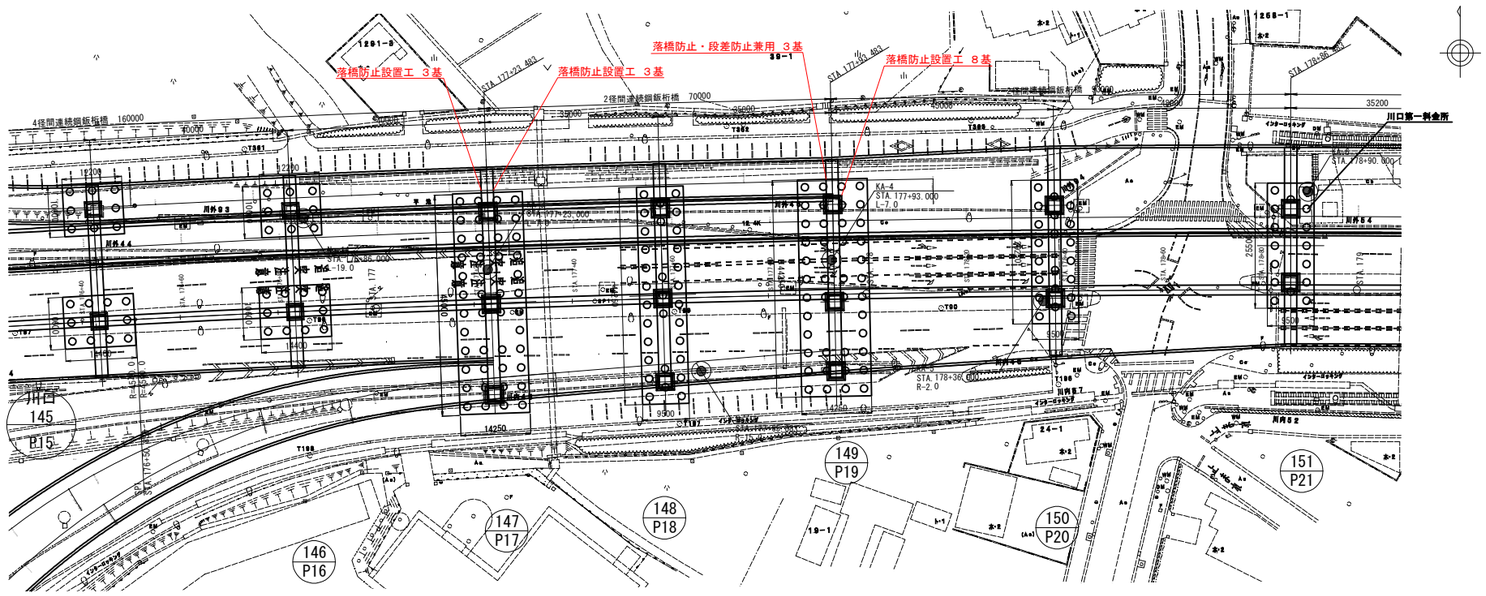
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｄランプ橋（その１）参考図
縮　尺	図 示　　図面番号　/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社　さいたま工事事務所

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｄランプ橋（その２）参考図　S=1:1250

側　面　図



平　面　図

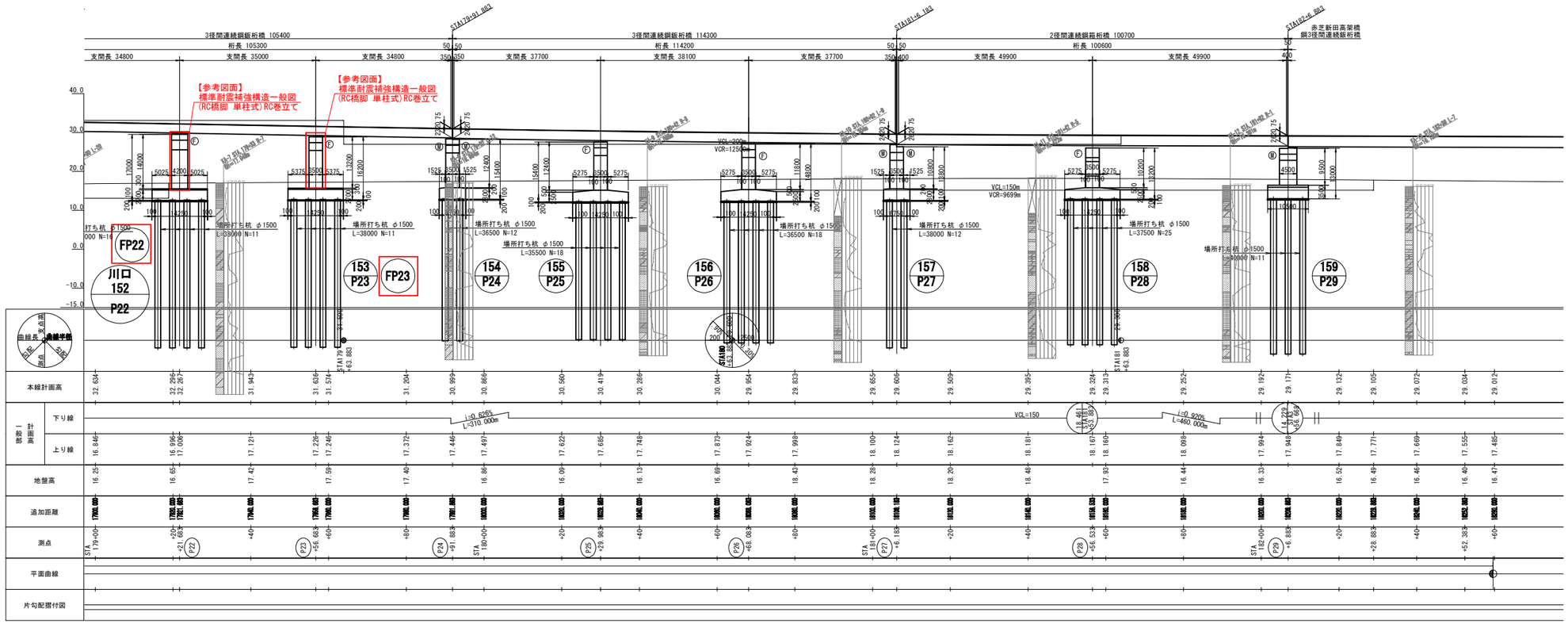


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｄランプ橋（その２）参考図			
縮　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発			
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

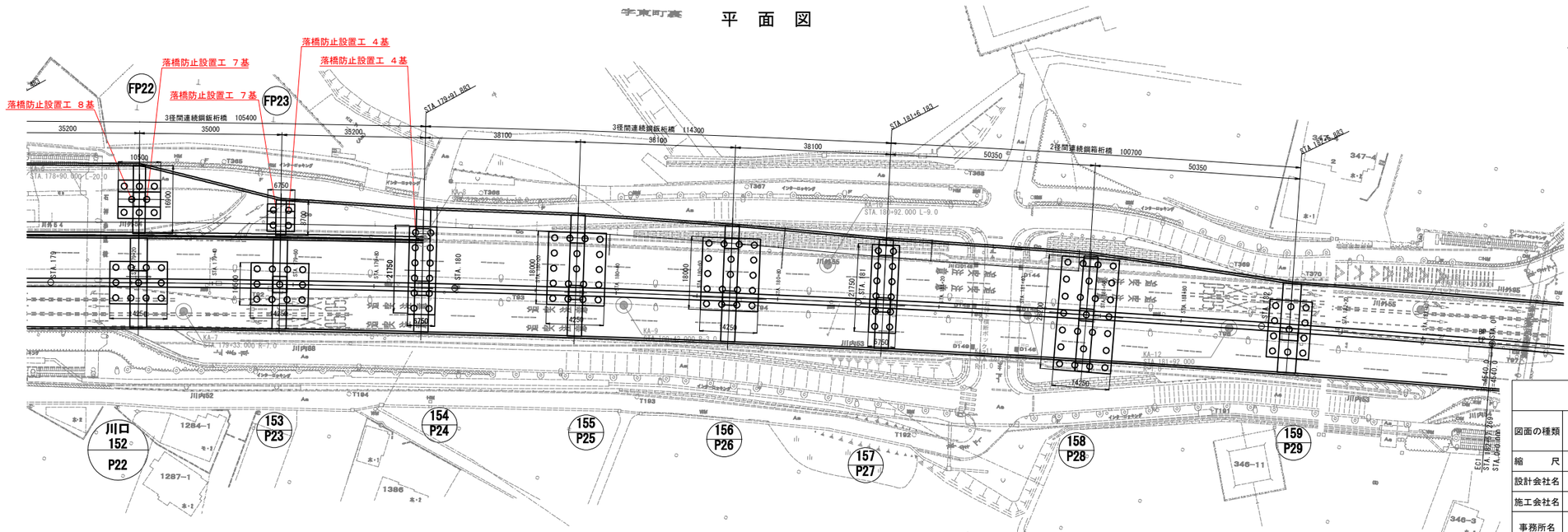
補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｄランプ橋（その３）参考図

S=1:1250

側　面　図



平　面　図



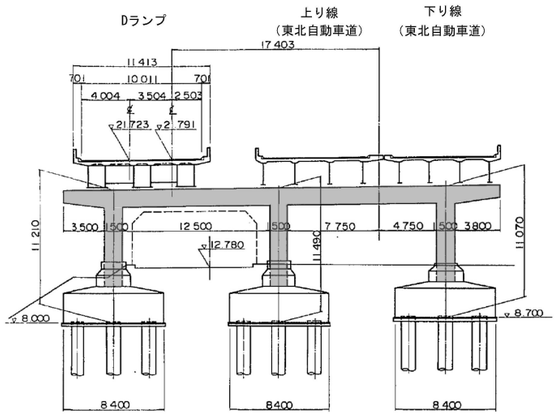
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｄランプ橋（その３）参考図
縮　尺	図 示
図面番号	/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｄランプ橋（その４）参考図

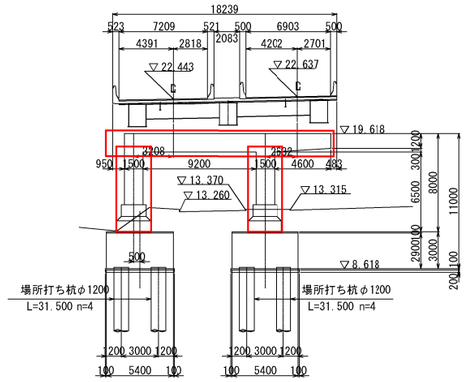
S=1:500

正　面　図

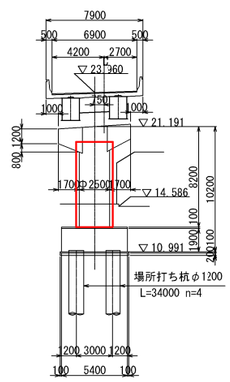
TP20橋脚



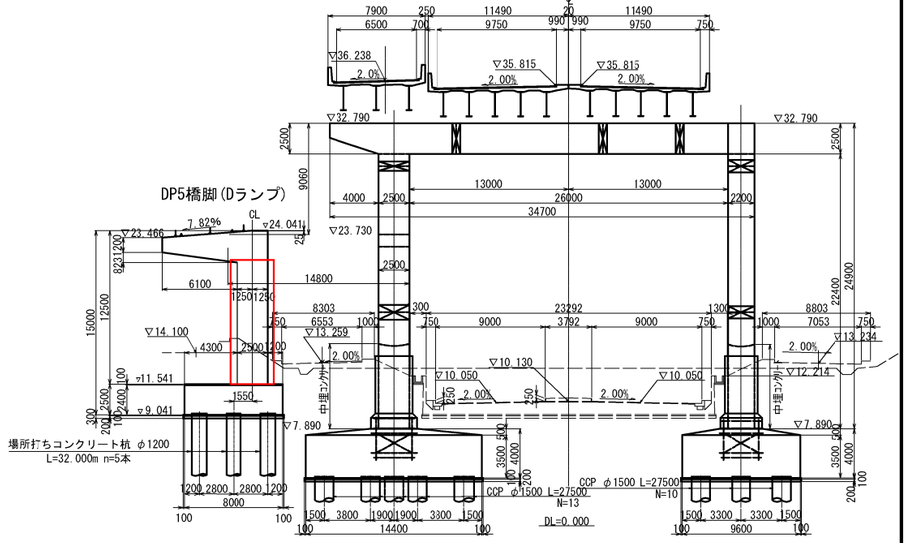
DP1橋脚



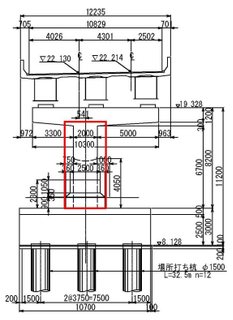
DP3橋脚



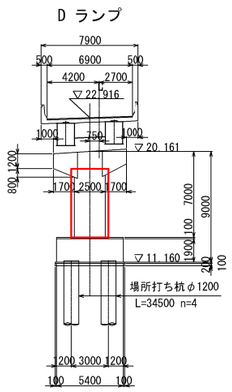
P14橋脚（川口-144）



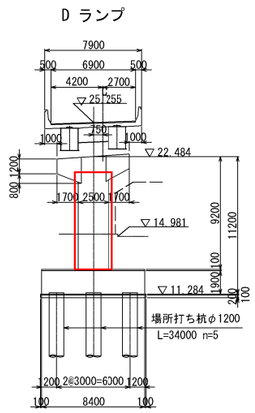
TP19-R橋脚



DP2橋脚



DP4橋脚

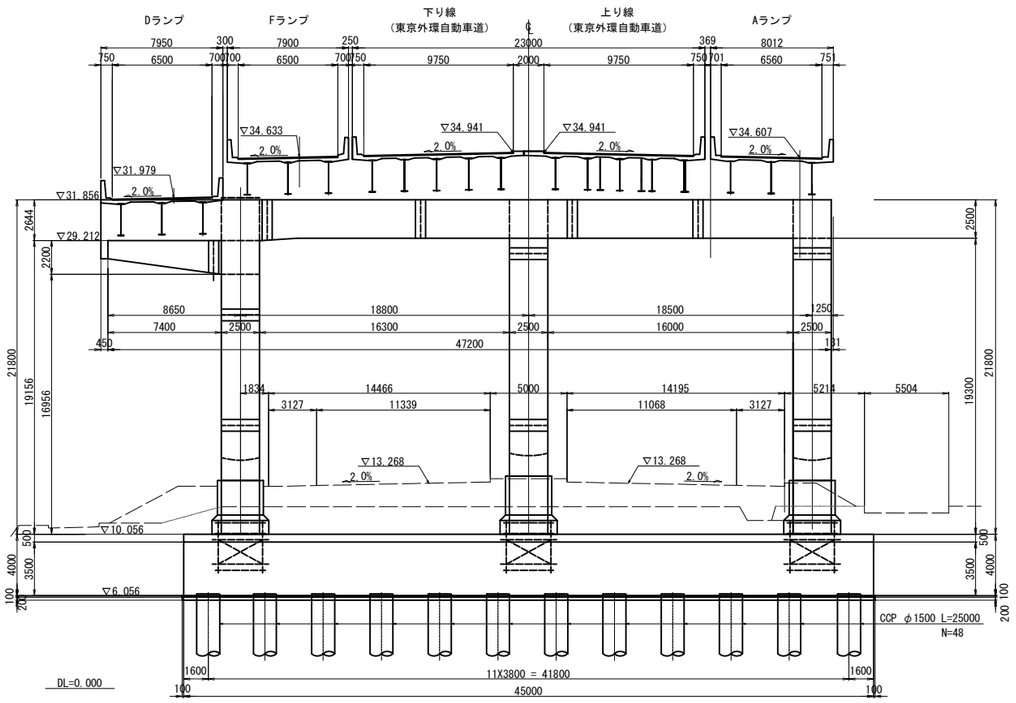


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｄランプ橋（その４）参考図			
縮　　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名				
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

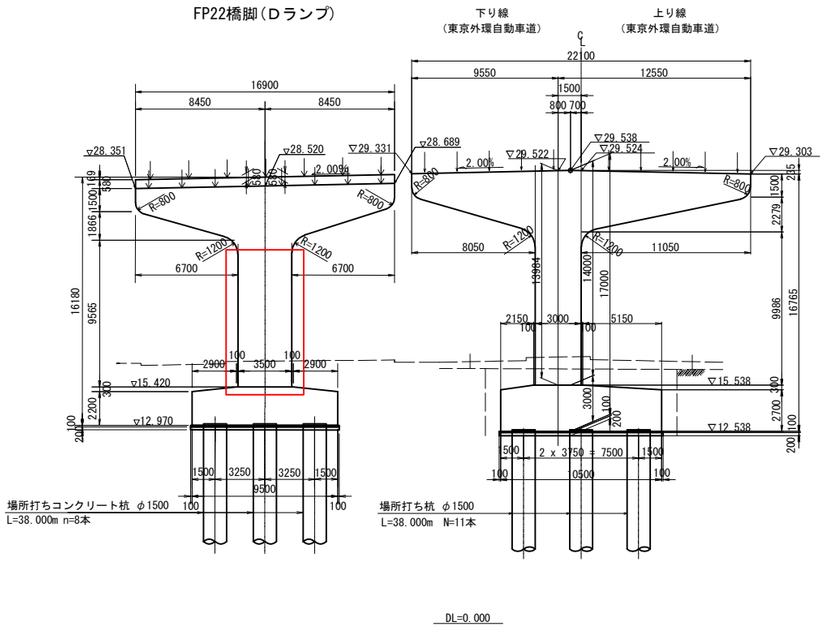
補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｄランプ橋（その５）参考図　S=1:400

正　面　図

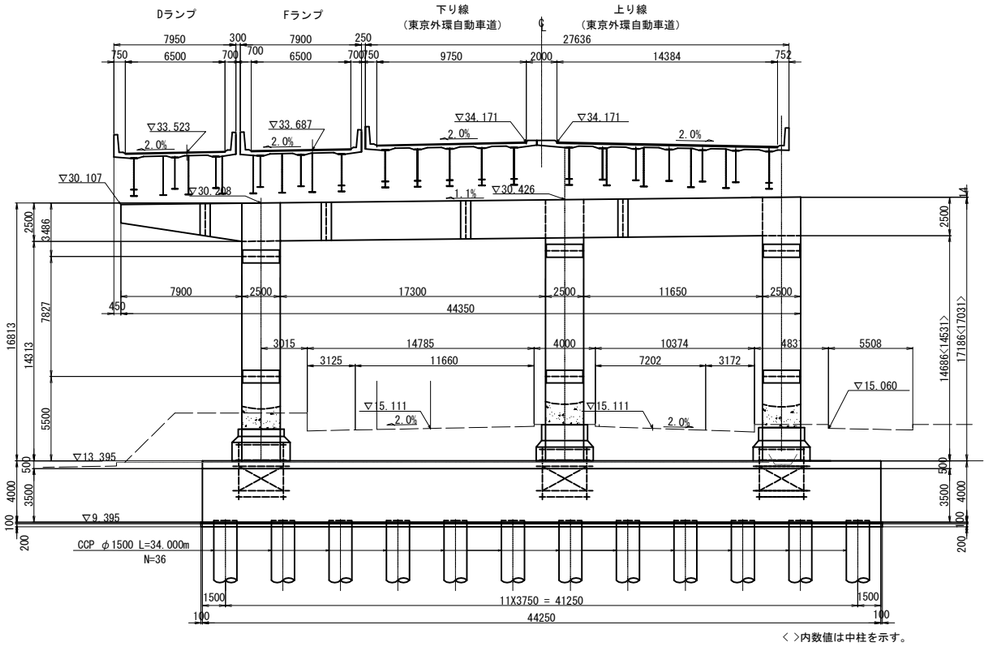
P17橋脚(川口-147)



P22橋脚(川口-152)

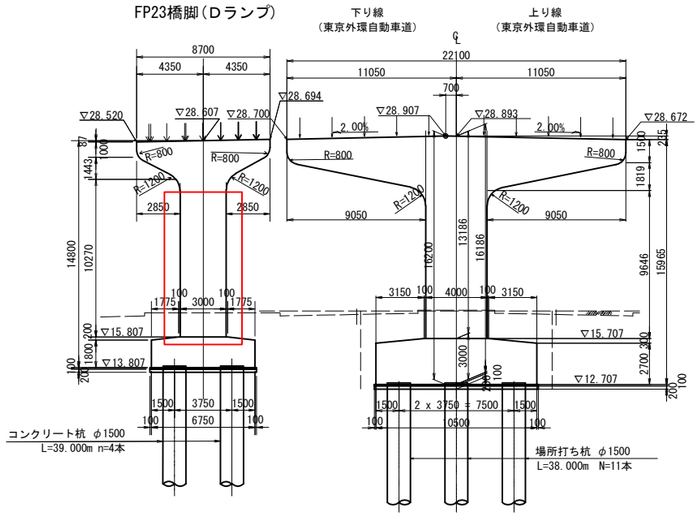


P19橋脚(川口-149)

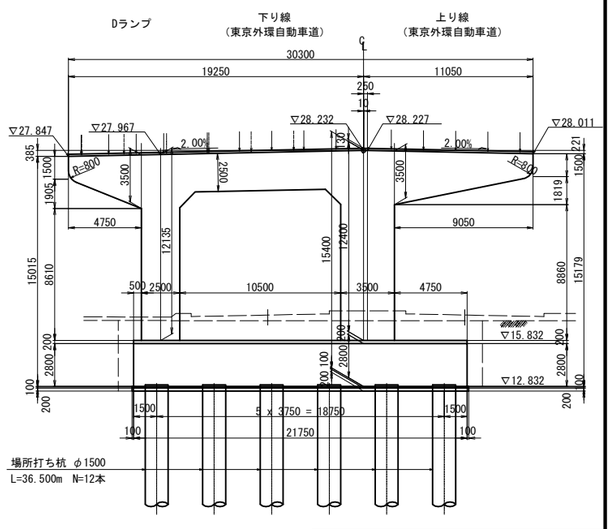


〈 〉内数値は中柱を示す。

P23橋脚(川口-153)



P24橋脚(川口-154)

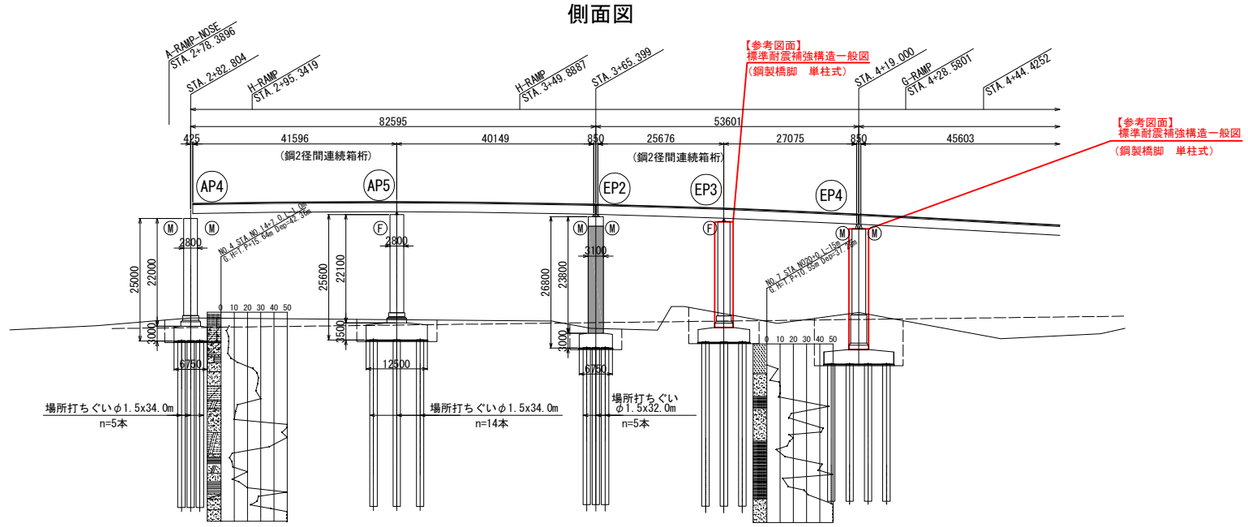


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｄランプ橋（その５）参考図		
縮　　尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｅランプ橋（その１）参考図

縮 尺　1:1250

側面図



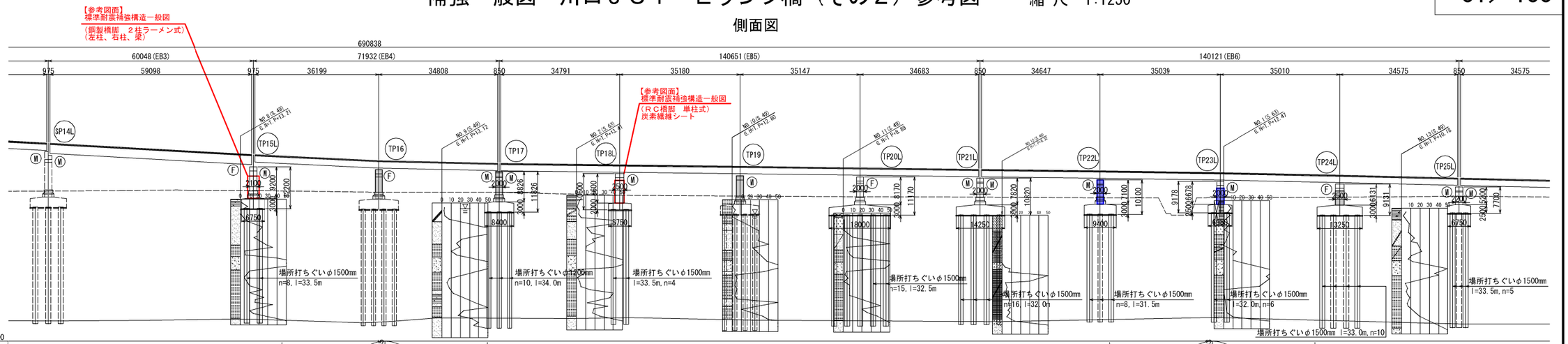
DL=-40.000

| | | |

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｅランプ橋（その２）参考図

縮 尺　1:1250

側面図



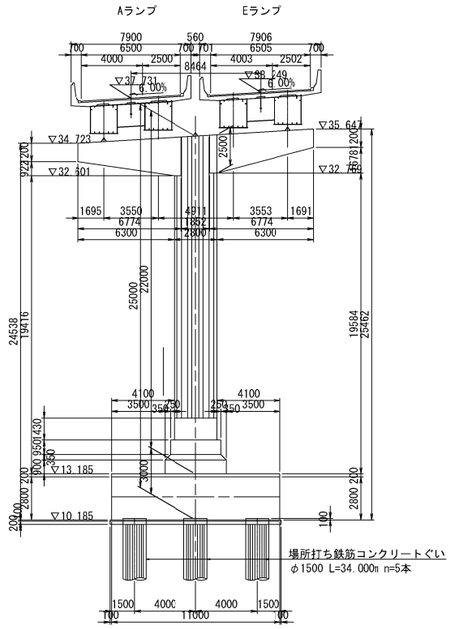
| | | |

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｅランプ橋（その３）参考図

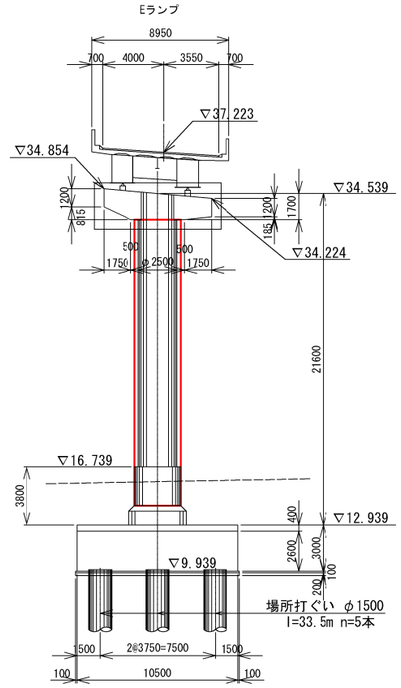
縮 尺　1:400

正面図

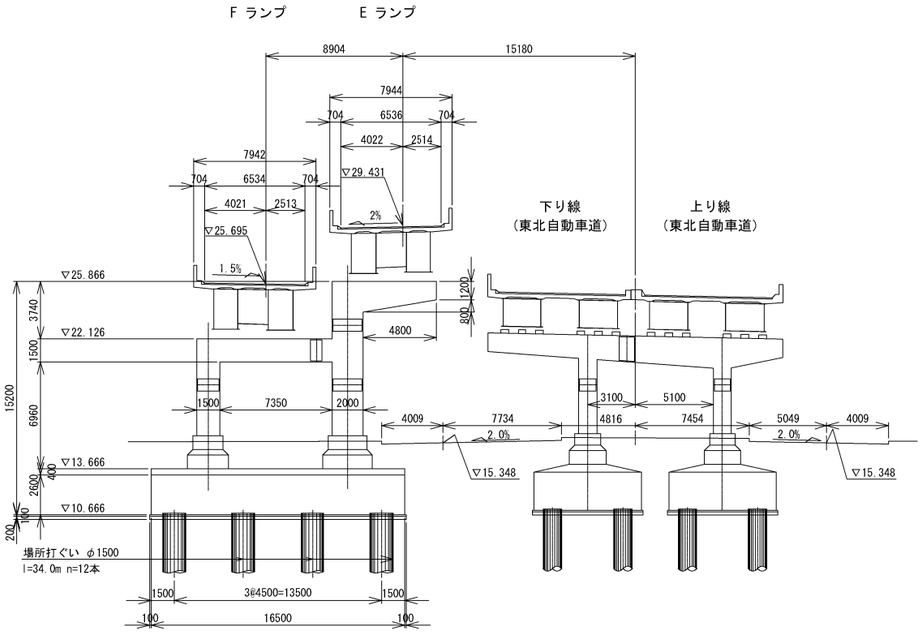
AP4橋脚



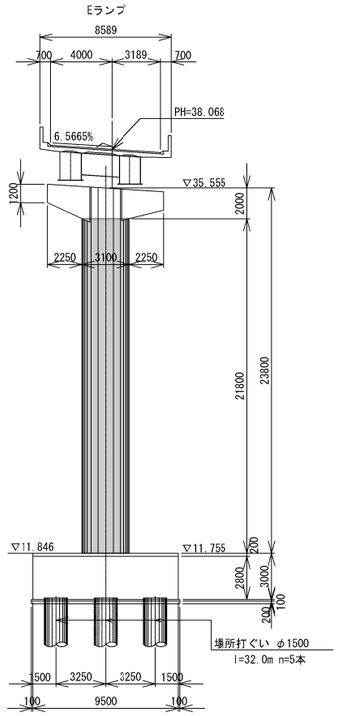
EP3橋脚



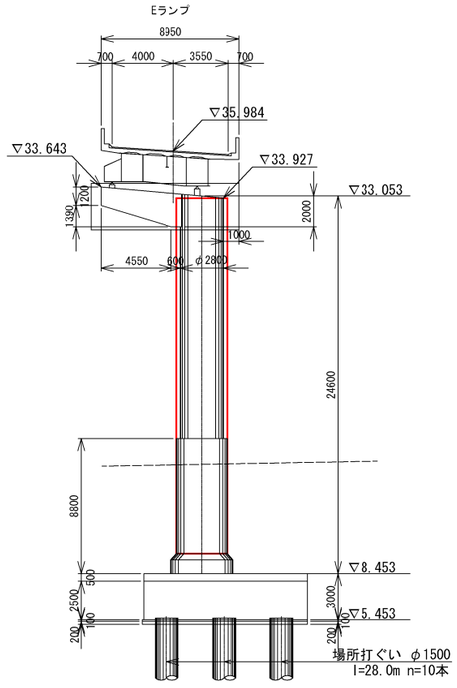
SP14L橋脚



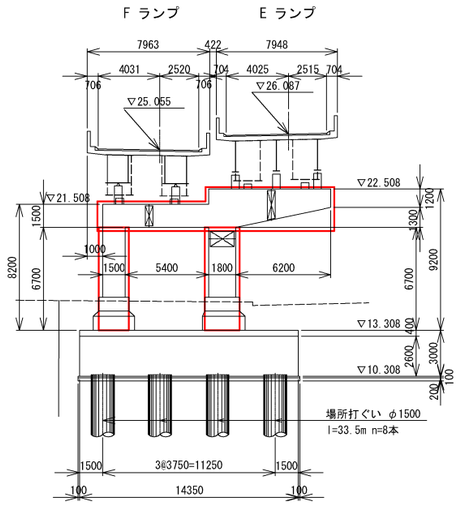
EP2橋脚



EP4橋脚



TP15L橋脚



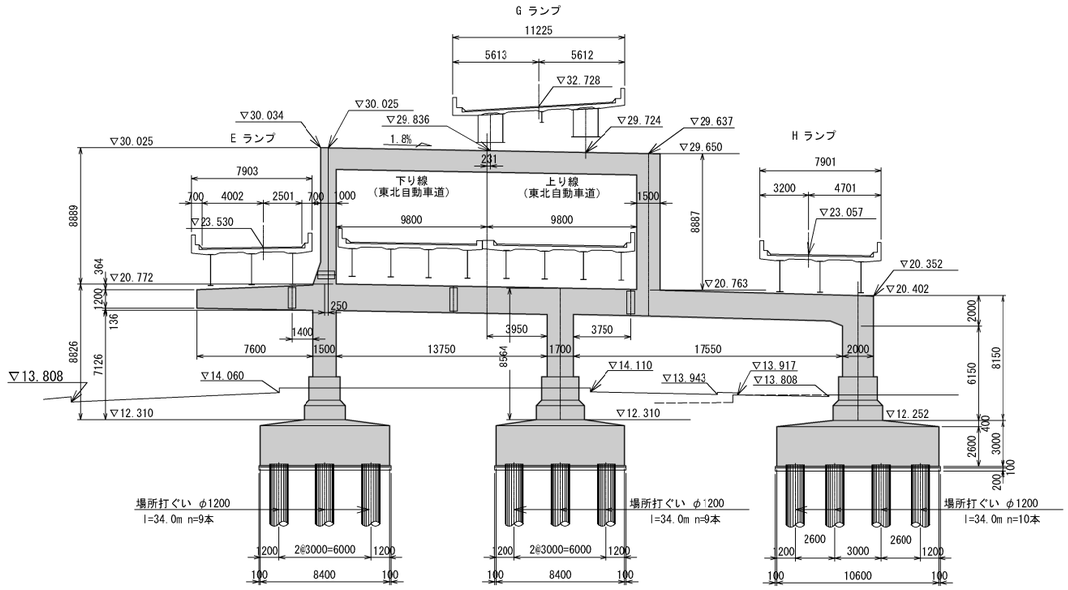
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｅランプ橋（その３）参考図			
縮　　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング			
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｅランプ橋（その４）参考図

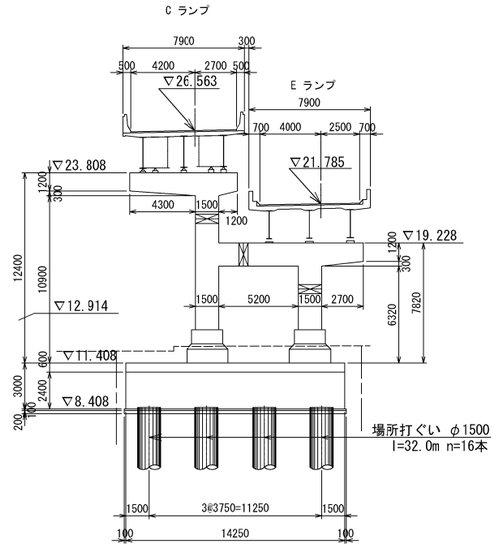
縮 尺　1:400

正面図

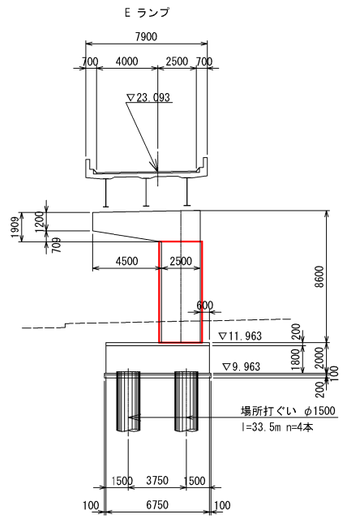
TP17橋脚



TP21L橋脚



TP18L橋脚

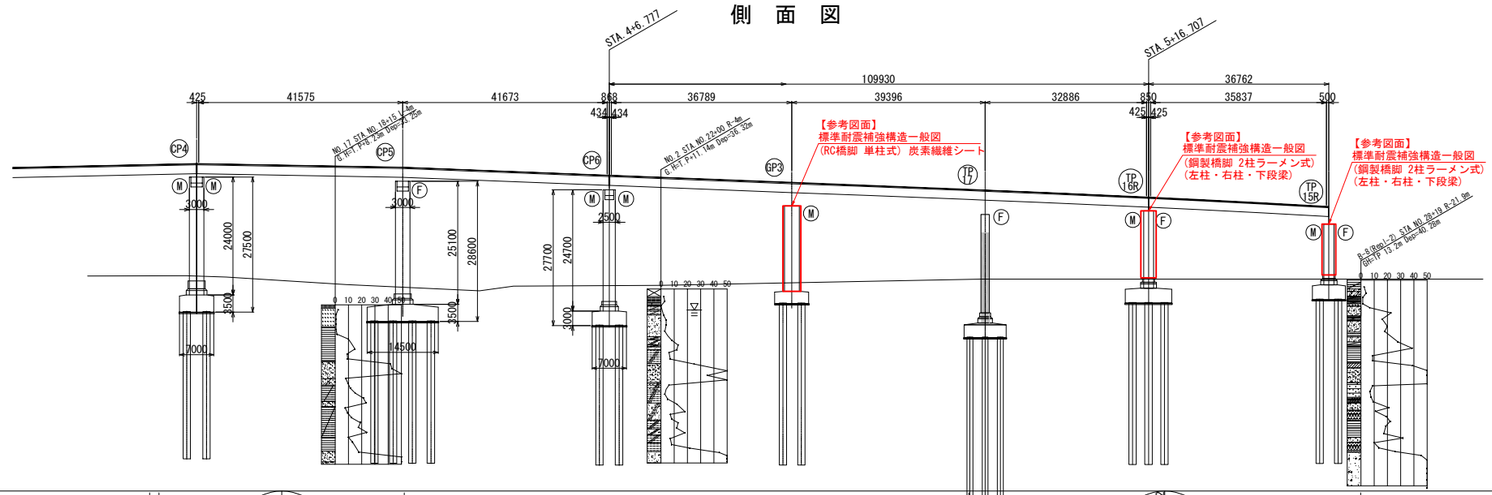


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｅランプ橋（その４）参考図		
縮　　尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

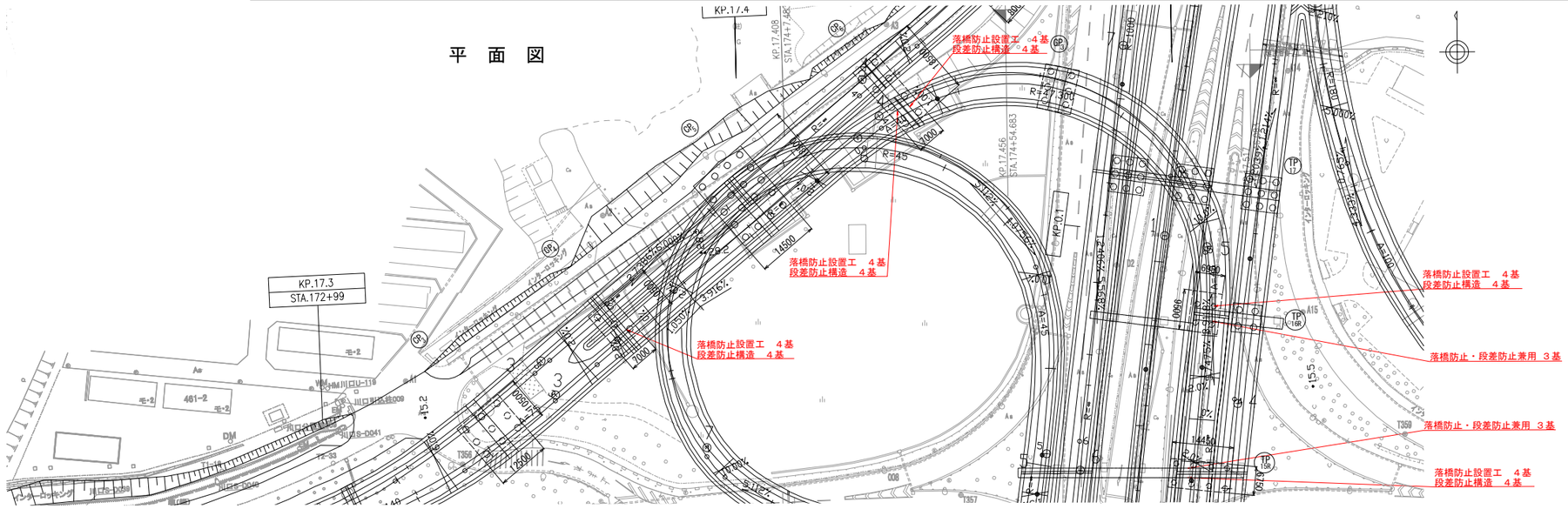
補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｇランプ橋（その１）参考図

S=1:1250

側　面　図



平　面　図

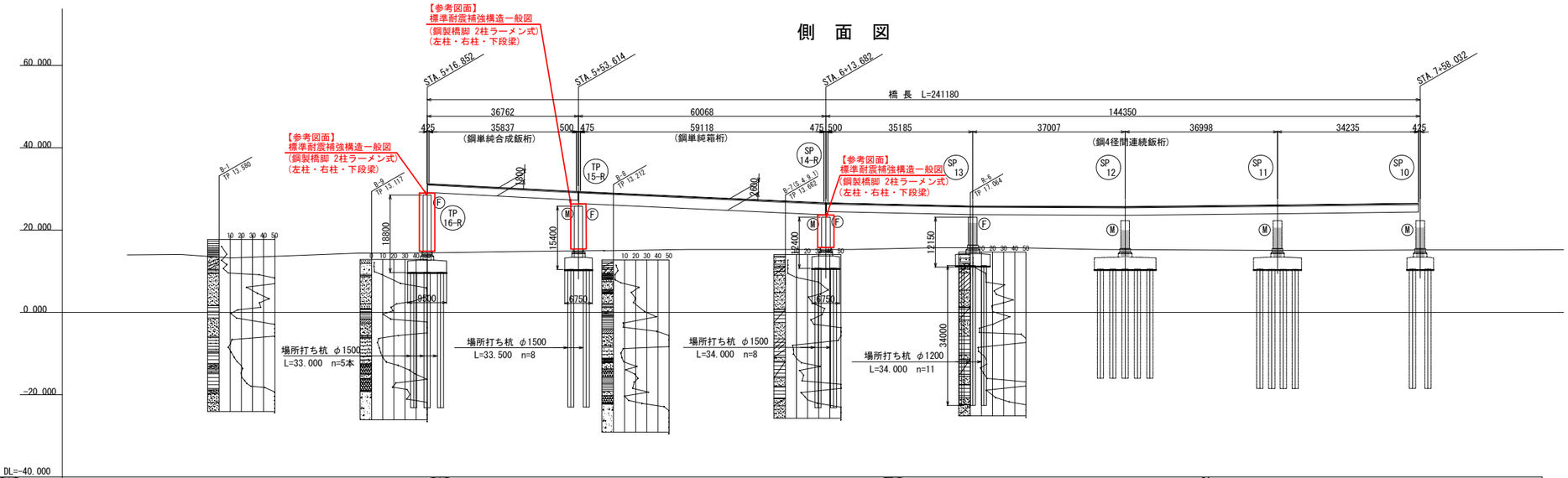


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｇランプ橋（その１）参考図
縮　尺	図 示　　図面番号　/
設計会社名	株式会社横エンジニアリング
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社　さいたま工事事務所

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｇランプ橋（その２）参考図

S=1:1250

側　面　図



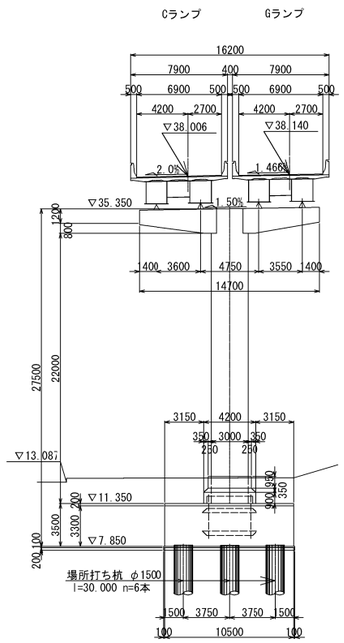
| | | |

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｇランプ橋（その３）参考図

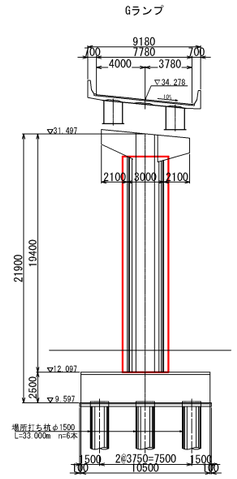
S=1:500

正面図

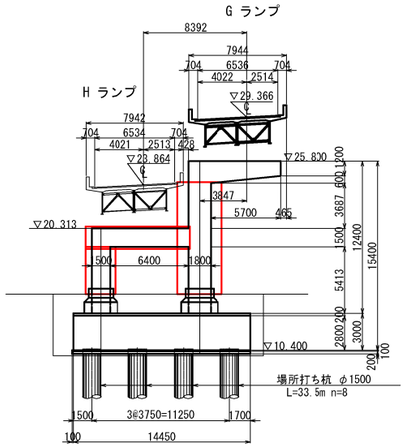
CP4橋脚



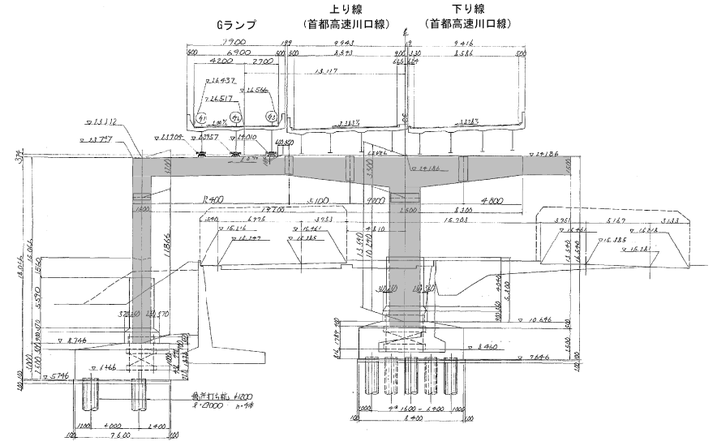
GP3橋脚



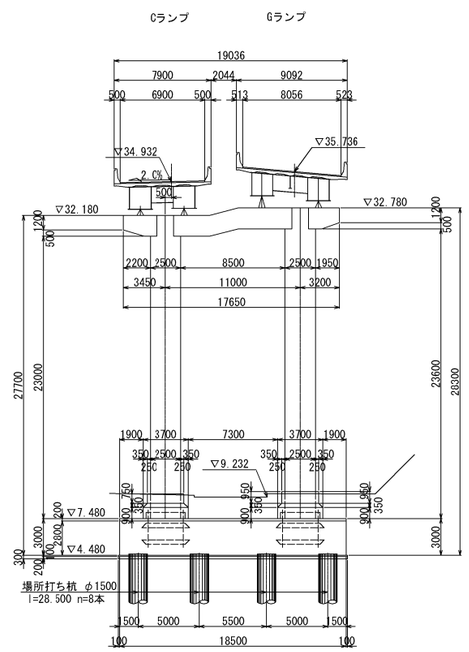
TP15R橋脚



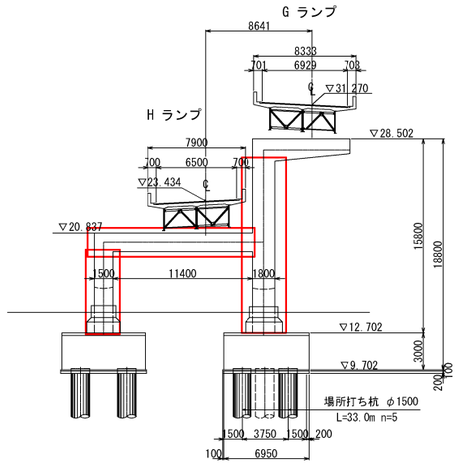
SP10橋脚



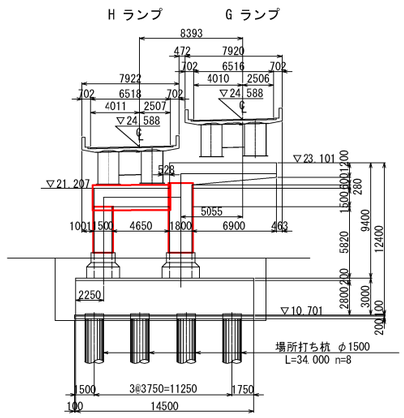
CP6橋脚



TP16R橋脚



SP14R橋脚

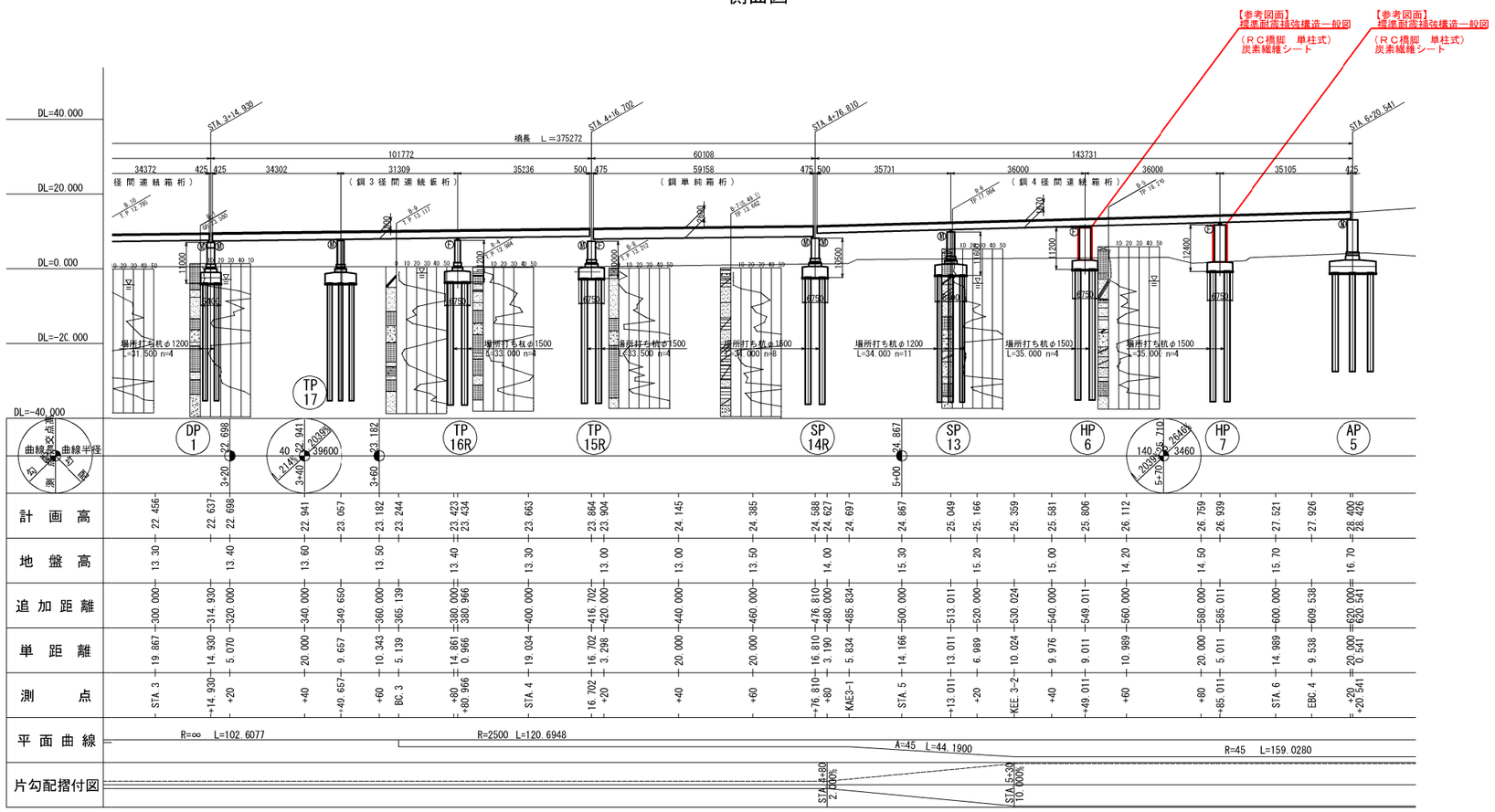


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 川口ＪＣＴ　Ｇランプ橋（その３）参考図			
縮　　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名				
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

補強橋梁一般図　川口ＪＣＴ　Ｈランプ橋（その１）参考図

縮 尺　1:1500

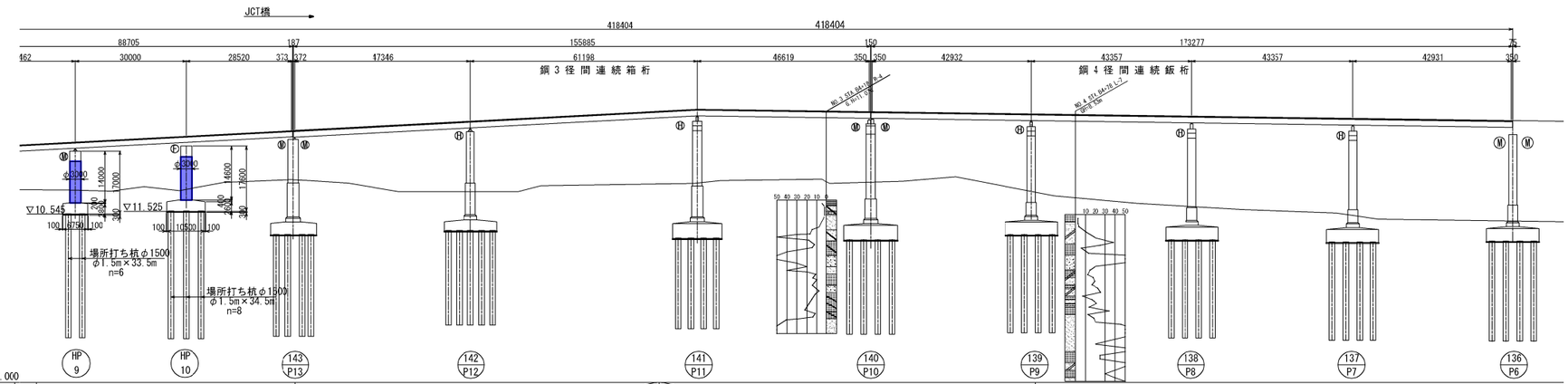
側面図


【参考図面】
標準耐震補強構造一般図
（ＲＣ橋脚　単柱式）
炭素繊維シート
【参考図面】
標準耐震補強構造一般図
（ＲＣ橋脚　単柱式）
炭素繊維シート
DL=40.000
DL=20.000
DL=0.000
DL=-20.000
DL=-40.000
STA.3+14.930
STA.4+16.702
STA.4+76.810
STA.6+20.541
橋長　L=375272
34372
425
425
34302
101772
31309
35236
500
475
60108
59158
475
500
35731
143731
36000
36000
35105
425
（鋼３径間連続箱桁）
（鋼３径間連続鈑桁）
（鋼単純箱桁）
（鋼４径間連続箱桁）
場所打ち杭φ1200
L=31.500 n=4
場所打ち杭φ1500
L=33.000 n=4
場所打ち杭φ1500
L=33.500 n=4
場所打ち杭φ1500
L=34.000 n=8
場所打ち杭φ1200
L=34.000 n=11
場所打ち杭φ1500
L=35.000 n=4
場所打ち杭φ1500
L=35.000 n=4
TP 17
DP 1
TP 16R
TP 15R
SP 14R
SP 13
HP 6
HP 7
AP 5
曲線諸元
曲線半径
R=2000
R=2500
R=2500
R=2500

補強橋梁一般図　川口ＪＣＴ　Ｈランプ橋（その２）参考図

縮 尺　1:1500

側面図

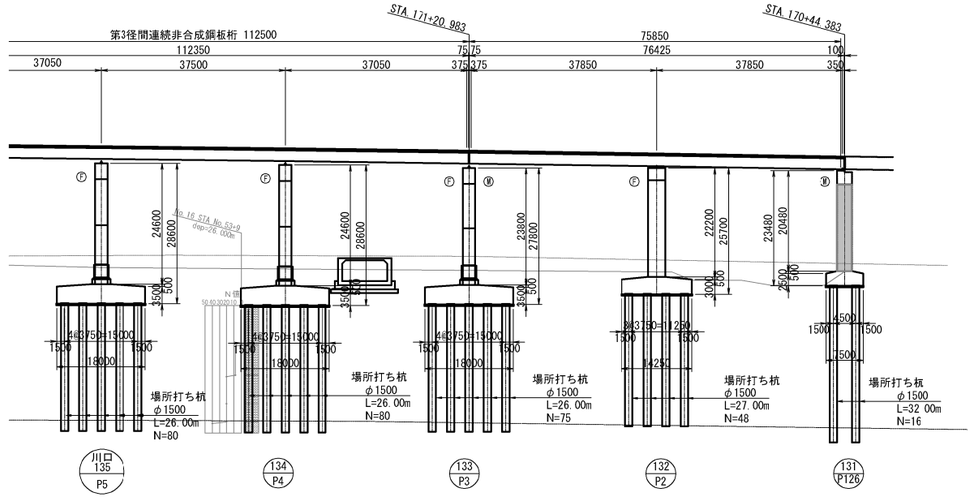


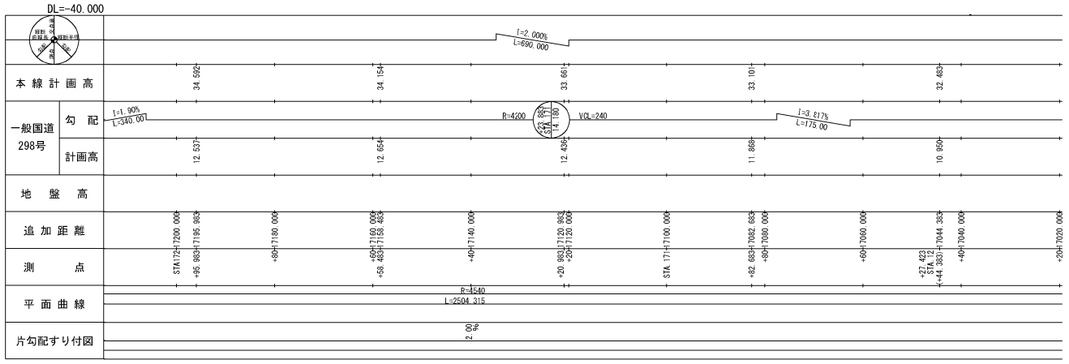
| | | |

補強一般図　川口ＪＣＴ　Ｈランプ橋（その３）参考図

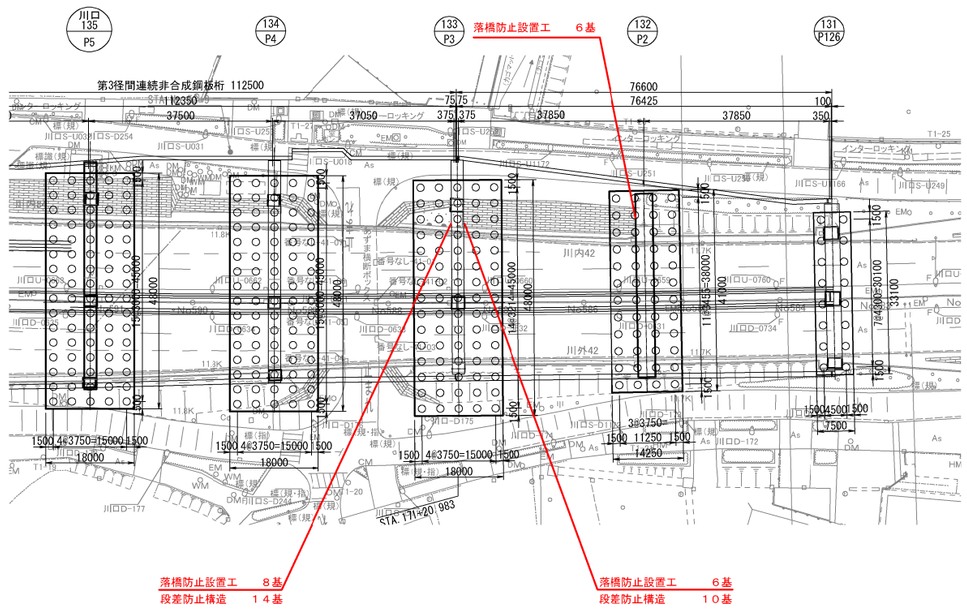
縮 尺　1:1250

側面図





平面図

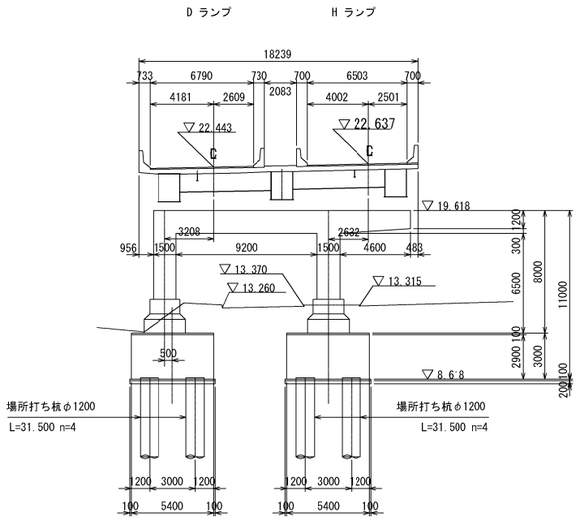


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強橋梁一般図 川口ＪＣＴ　Ｈランプ橋（その３）参考図		
縮　尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社建設技術研究所		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

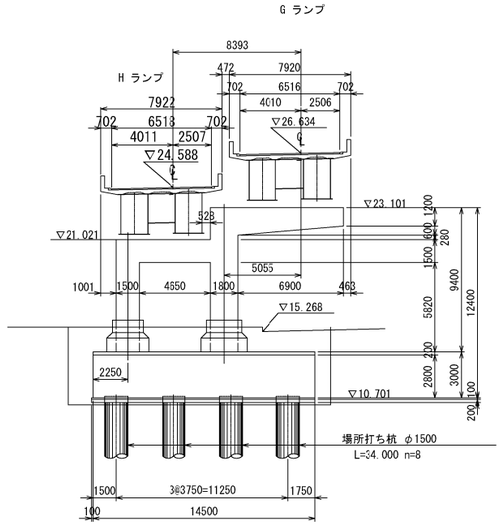
補強橋梁一般図　川口ＪＣＴ　Ｈランプ橋（その４）参考図　縮 尺　1:400

正　面　図

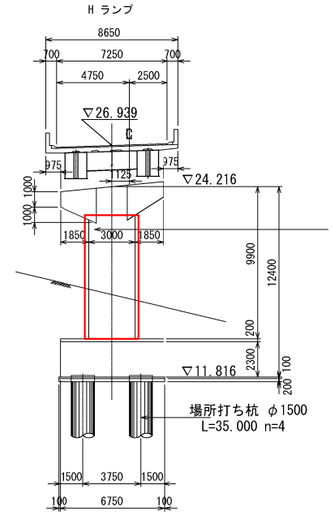
DP1橋脚



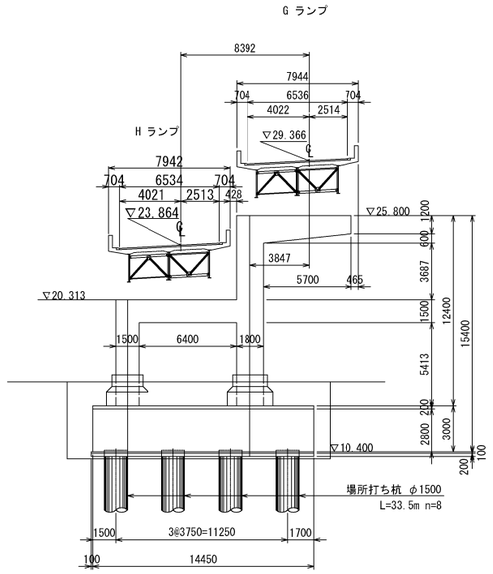
SP14R橋脚



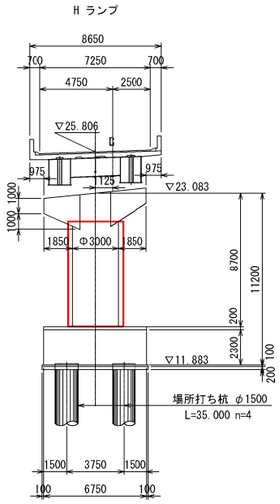
HP7橋脚



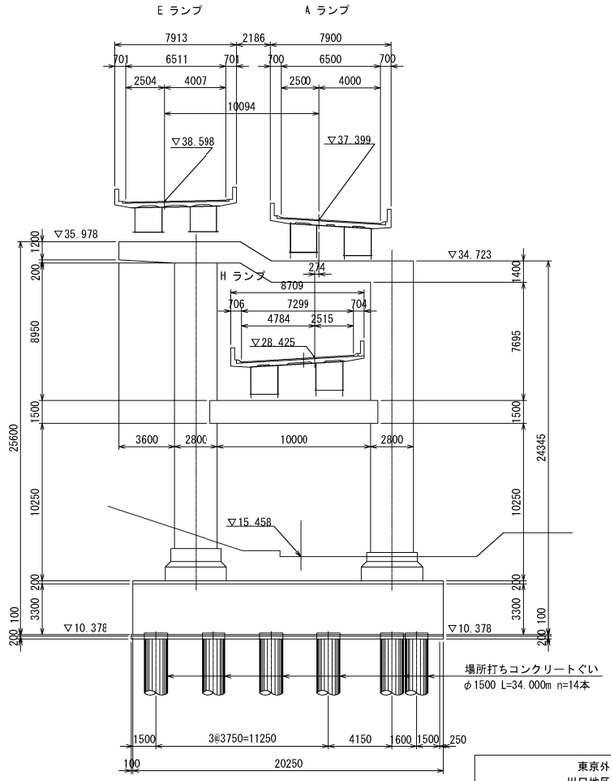
TP15R橋脚



HP6橋脚



AP5橋脚



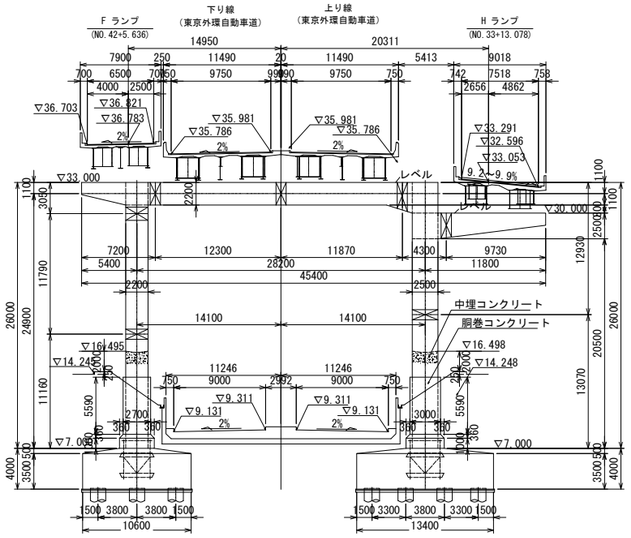
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強橋梁一般図 川口ＪＣＴ　Ｈランプ橋（その４）参考図		
縮　　尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

補強橋梁一般図　川口ＪＣＴ　Ｈランプ橋（その５）参考図

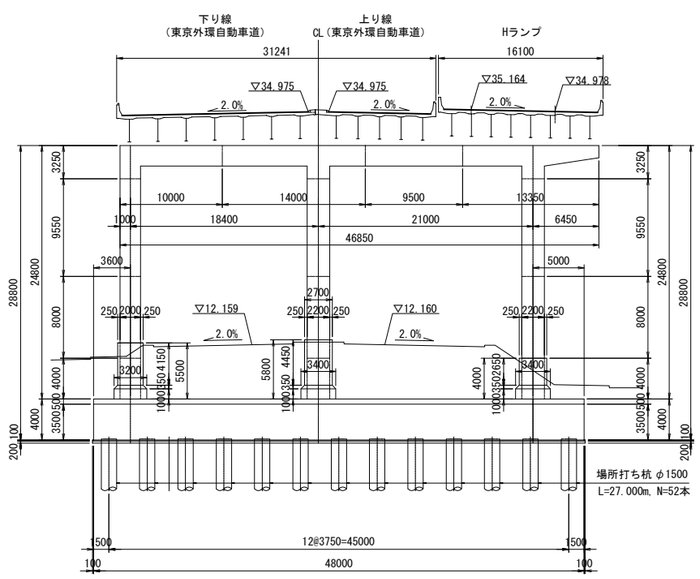
縮 尺　1:500

正　面　図

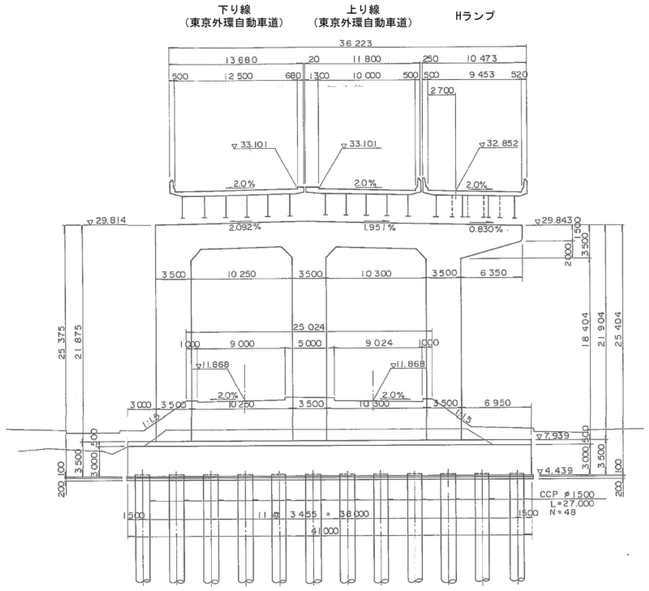
P13橋脚（川口－143）



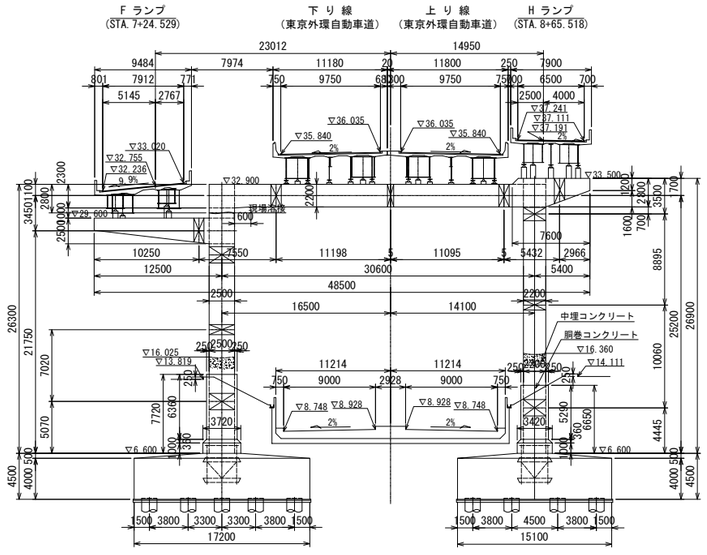
P6橋脚（川口－136）



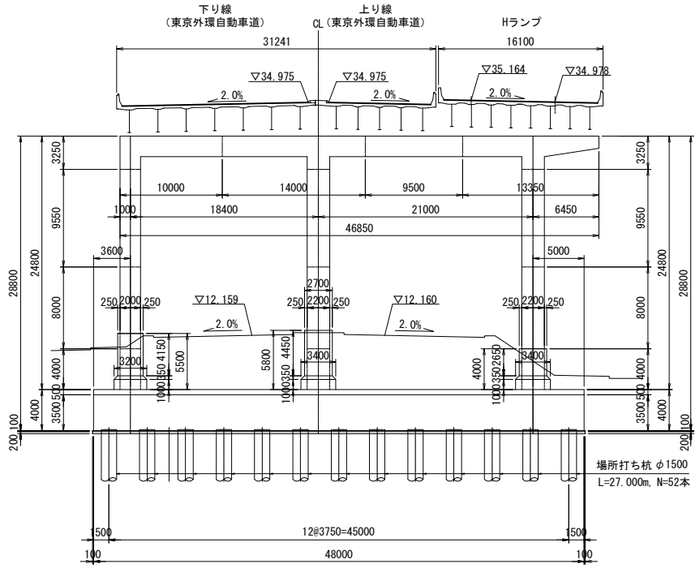
P2橋脚（川口－132）



P10橋脚（川口－140）



P3橋脚（川口－133）

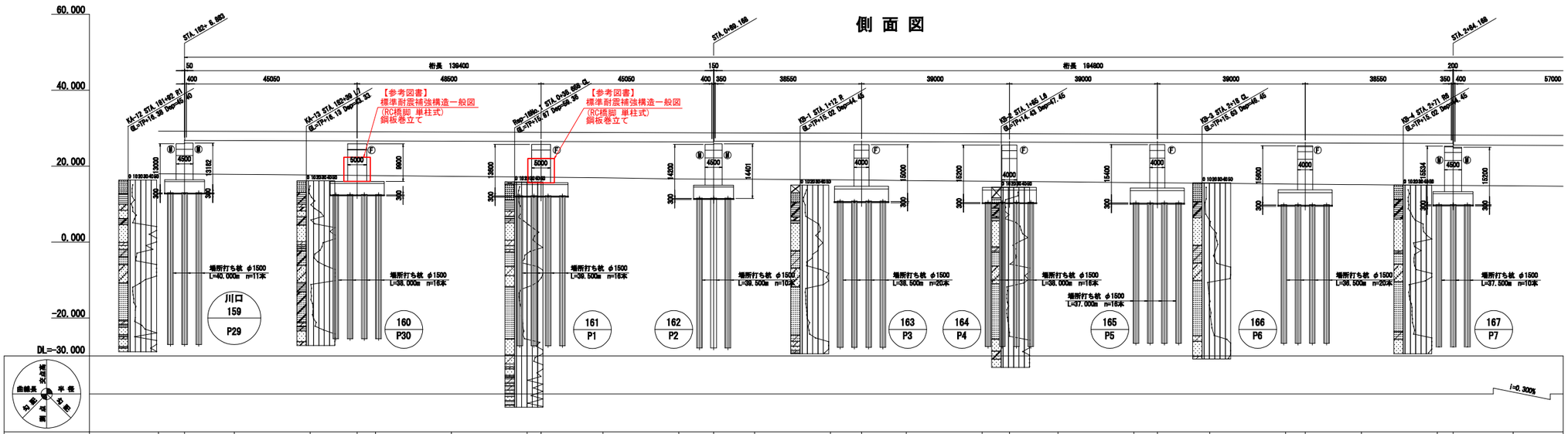


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強橋梁一般図 川口ＪＣＴ　Ｈランプ橋（その５）参考図		
縮　　尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社楔エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

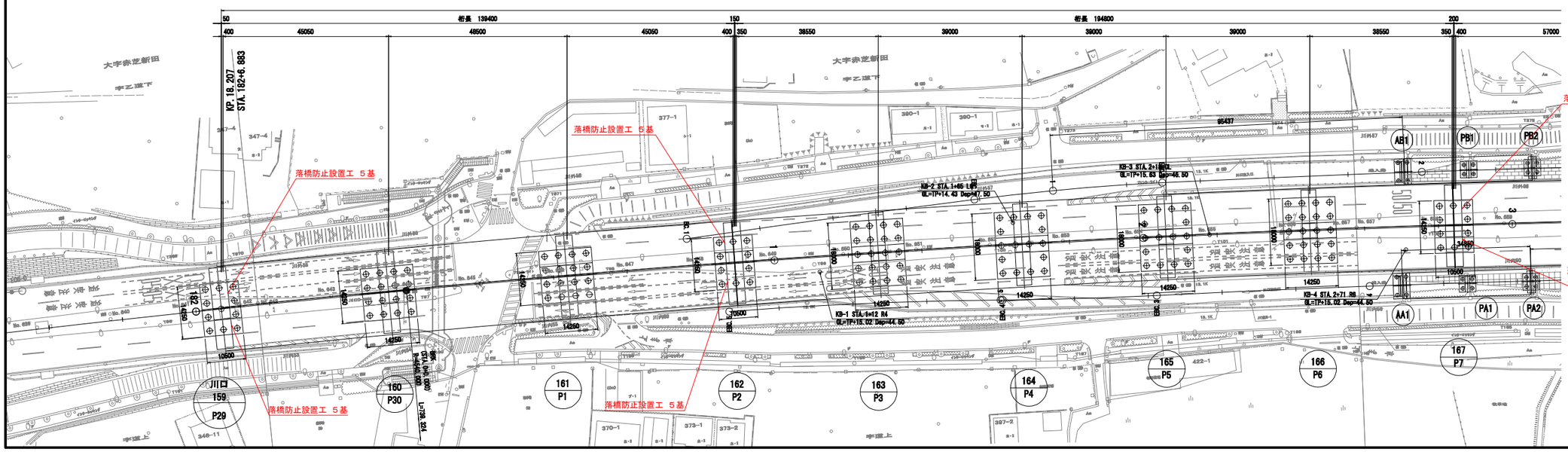
補強一般図　赤芝新田高架橋（その１）参考図

S=1:1250

側面図



平面図

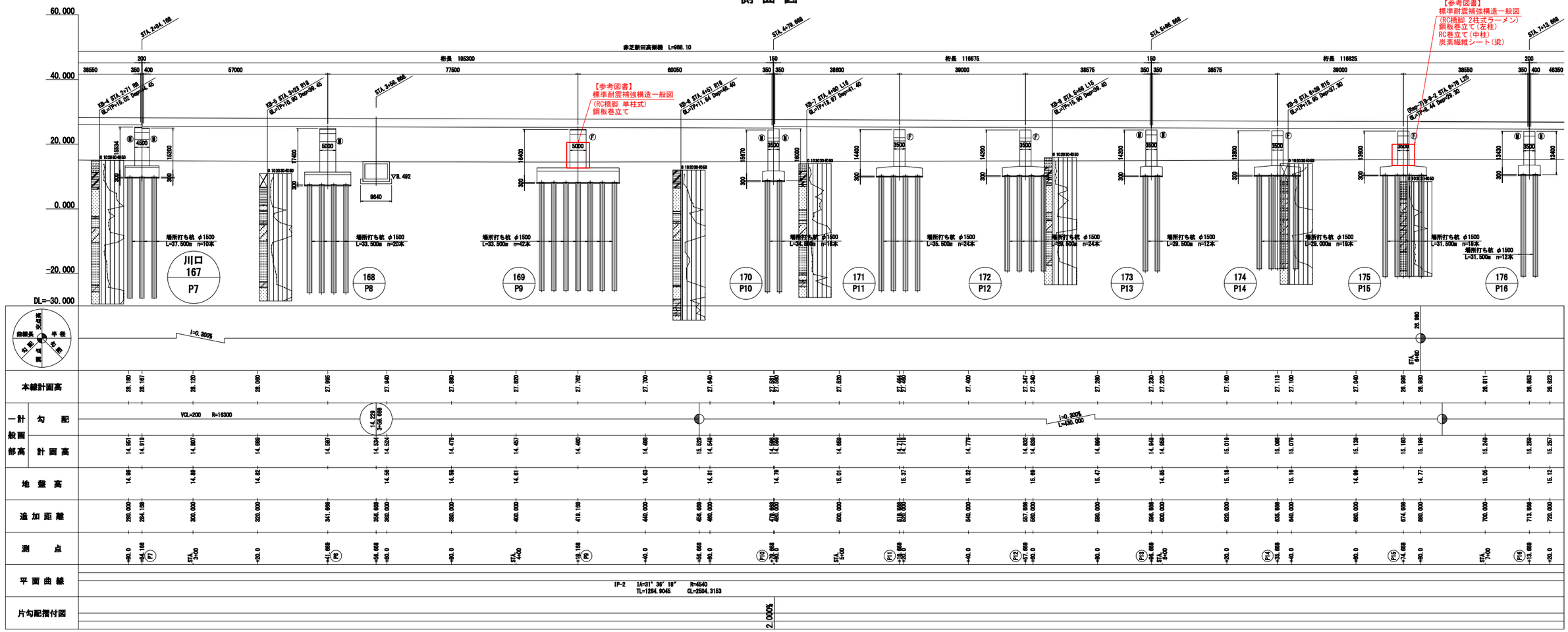


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 赤芝新田高架橋（その１）参考図
縮　尺	図 示　　図面番号　/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

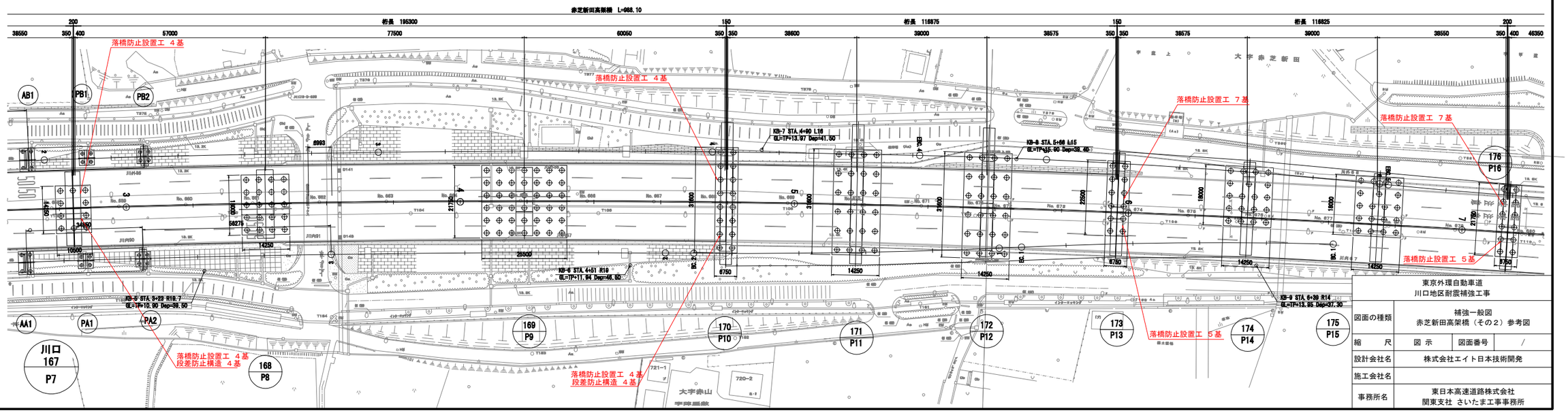
補強一般図　赤芝新田高架橋（その２）参考図

S=1:1250

側 面 図



平 面 図

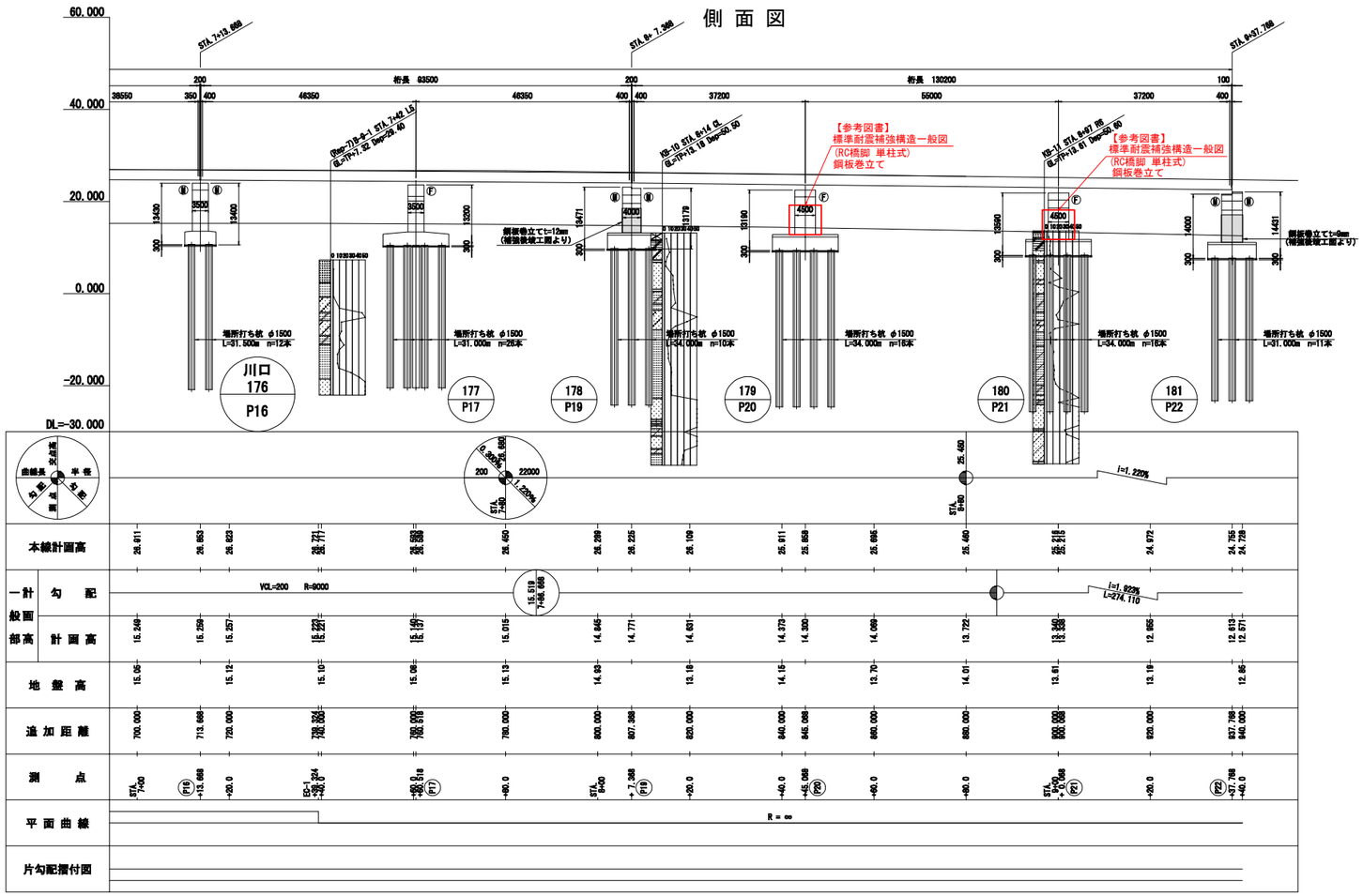


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 赤芝新田高架橋（その２）参考図
縮尺	図示
図面番号	/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

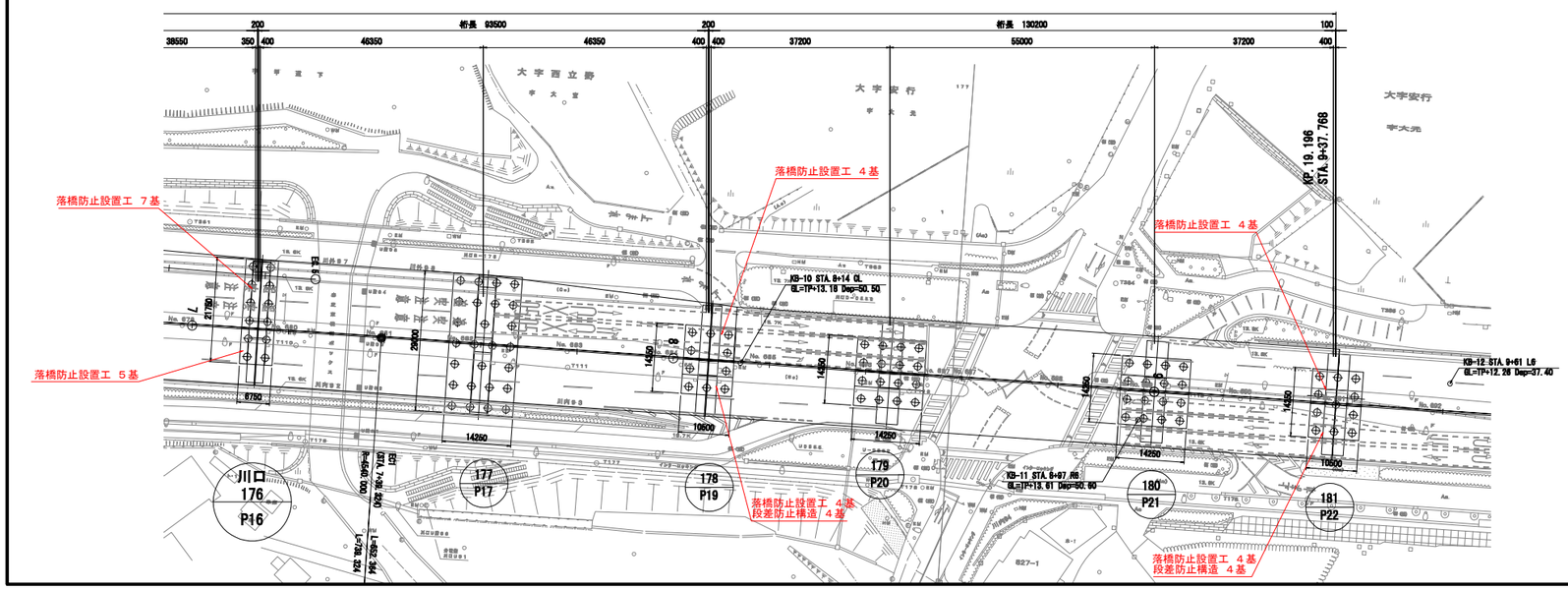
補強一般図　赤芝新田高架橋（その３）参考図

S=1:1250

側面図



平面図



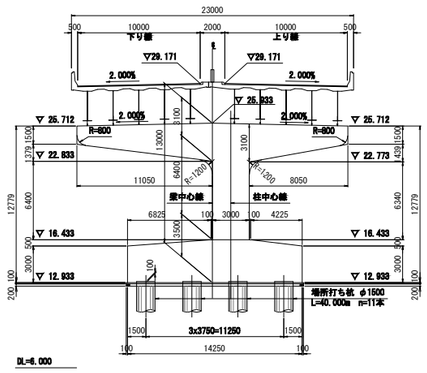
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 赤芝新田高架橋（その３）参考図
縮　尺	図 示　図面番号 /
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

補強一般図　赤芝新田高架橋（その４）参考図

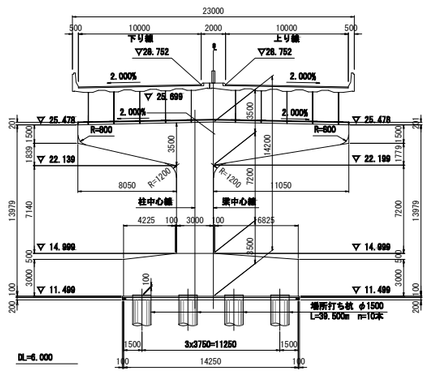
S=1:500

正面図

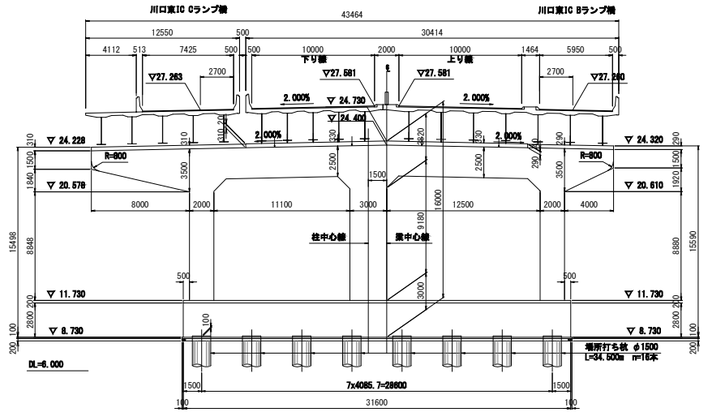
P29橋脚(川口-159)



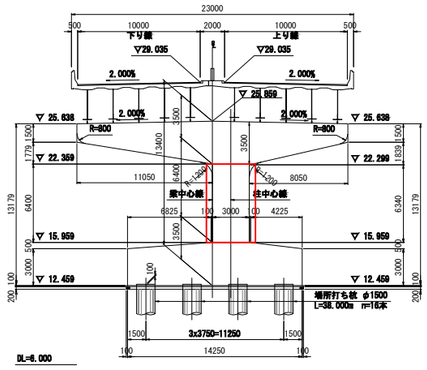
P2橋脚(川口-162)



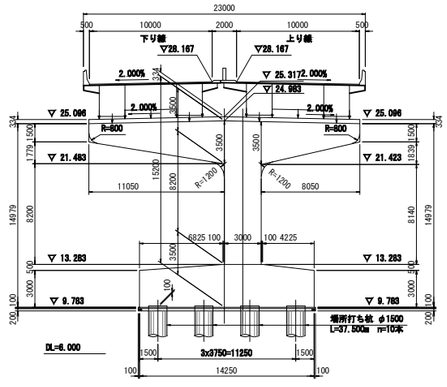
P10橋脚(川口-170)



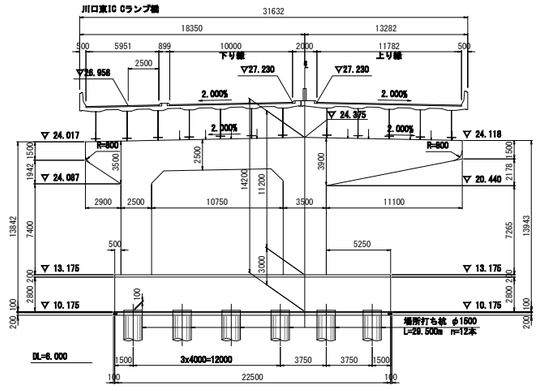
P30橋脚(川口-160)



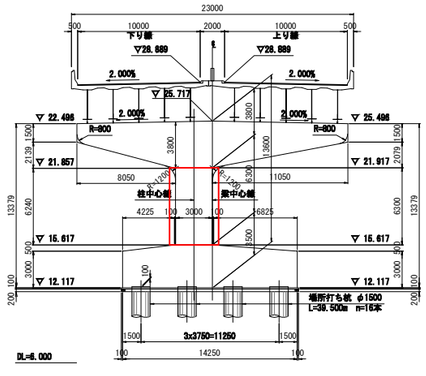
P7橋脚(川口-167)



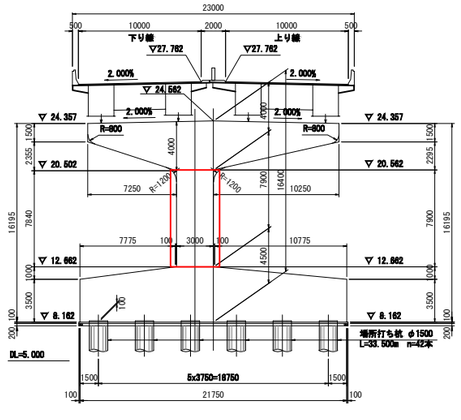
P13橋脚(川口-173)



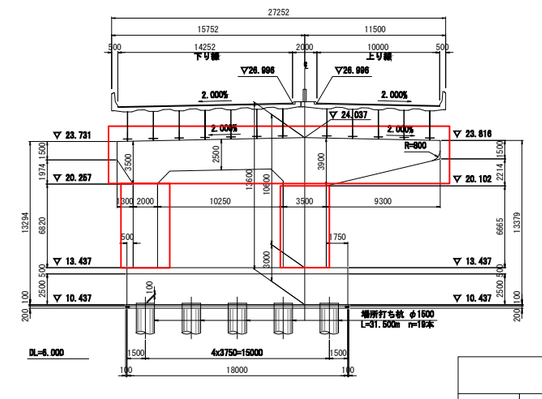
P1橋脚(川口-161)



P9橋脚(川口-169)



P15橋脚(川口-175)



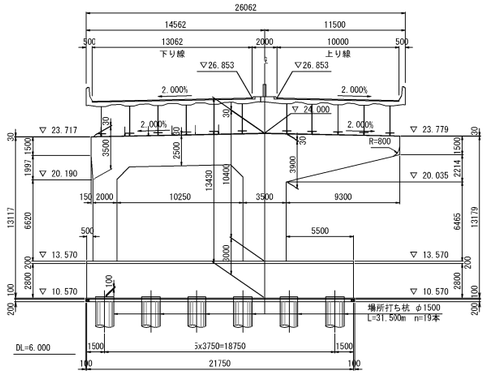
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 赤芝新田高架橋（その４）参考図			
縮　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発			
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

補強一般図　赤芝新田高架橋（その５）参考図

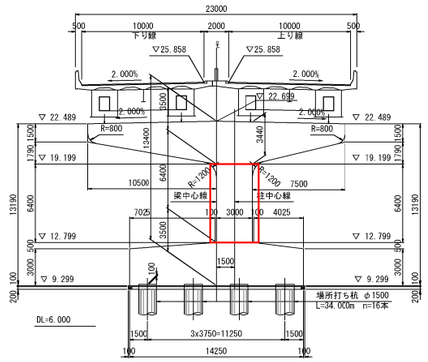
S=1:500

正面図

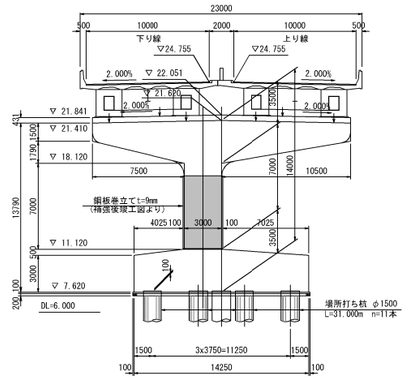
P16橋脚(川口-176)



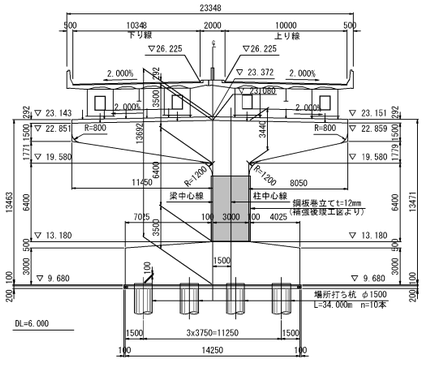
P20橋脚(川口-179)



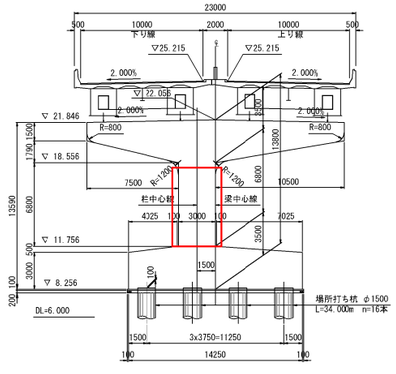
P22橋脚(川口-181)



P19橋脚(川口-178)



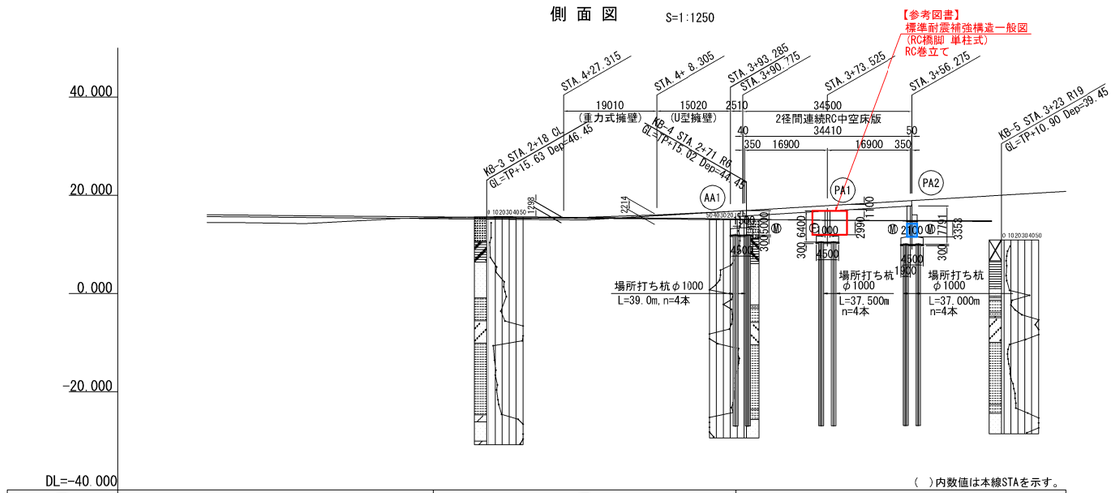
P21橋脚(川口-180)



東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 赤芝新田高架橋（その５）参考図		
縮　　尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

補強一般図　川口東ＩＣ　Ｂランプ橋　参考図

側面図　S=1:1250

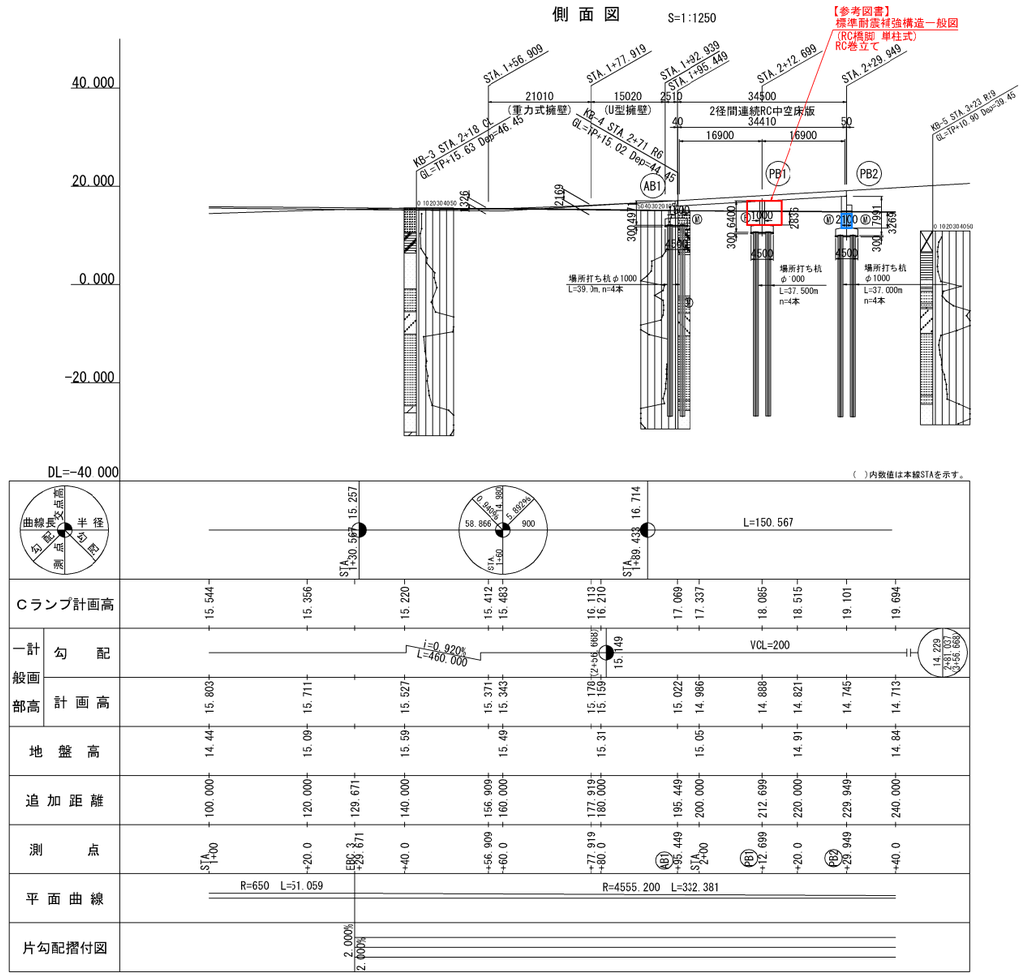


( )内数値は本線STAを示す。

| | | |

補強一般図　川口東ＩＣ　Ｃランプ橋　参考図

側面図　S=1:1250



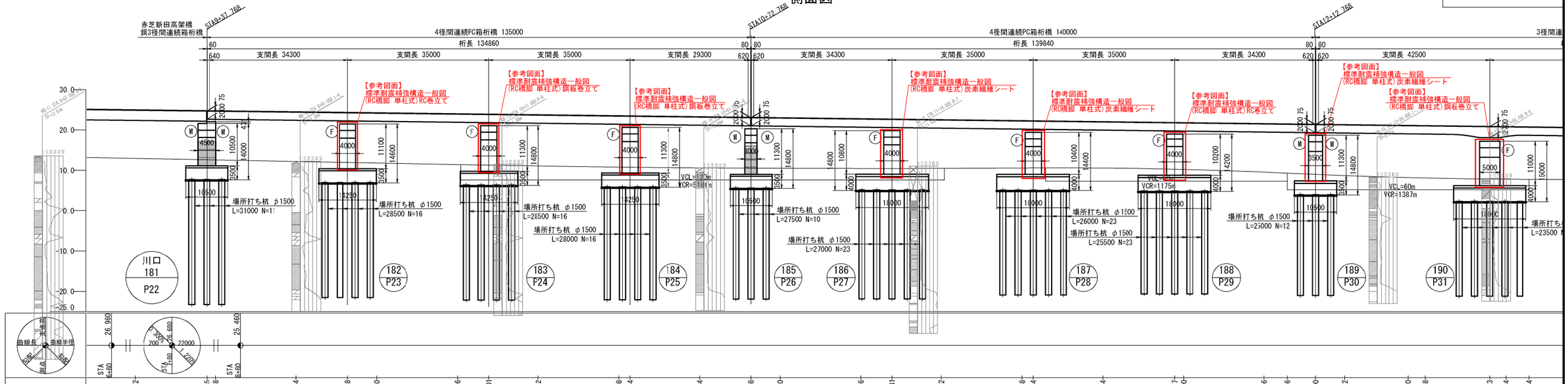
( )内数値は本線STAを示す。

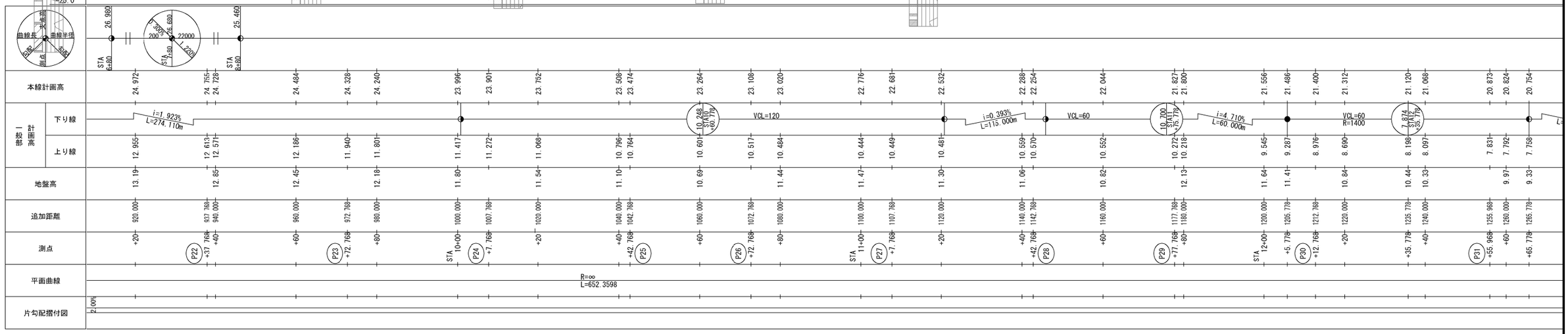
| | | |

補強一般図　安行西高架橋（その１）参考図

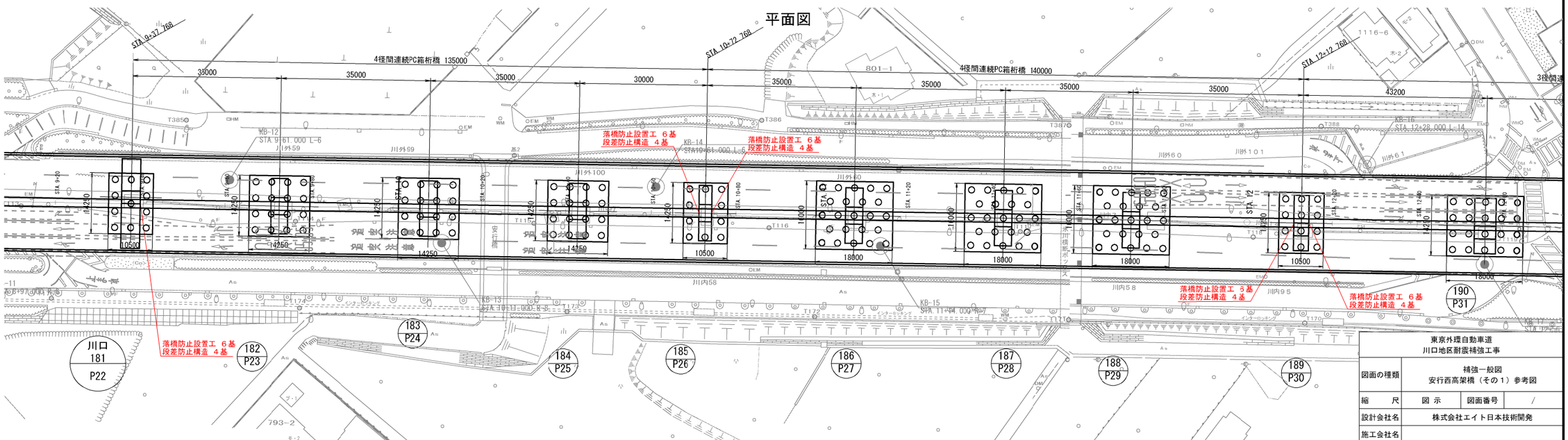
S=1:1000

側面図





平面図

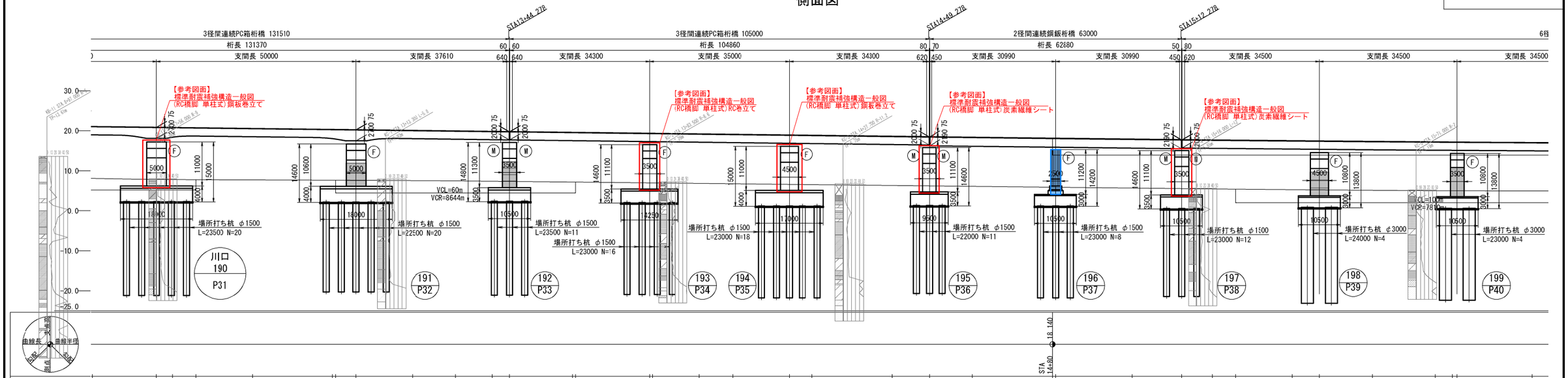


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 安行西高架橋（その１）参考図
縮　尺	図 示　　図面番号　/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

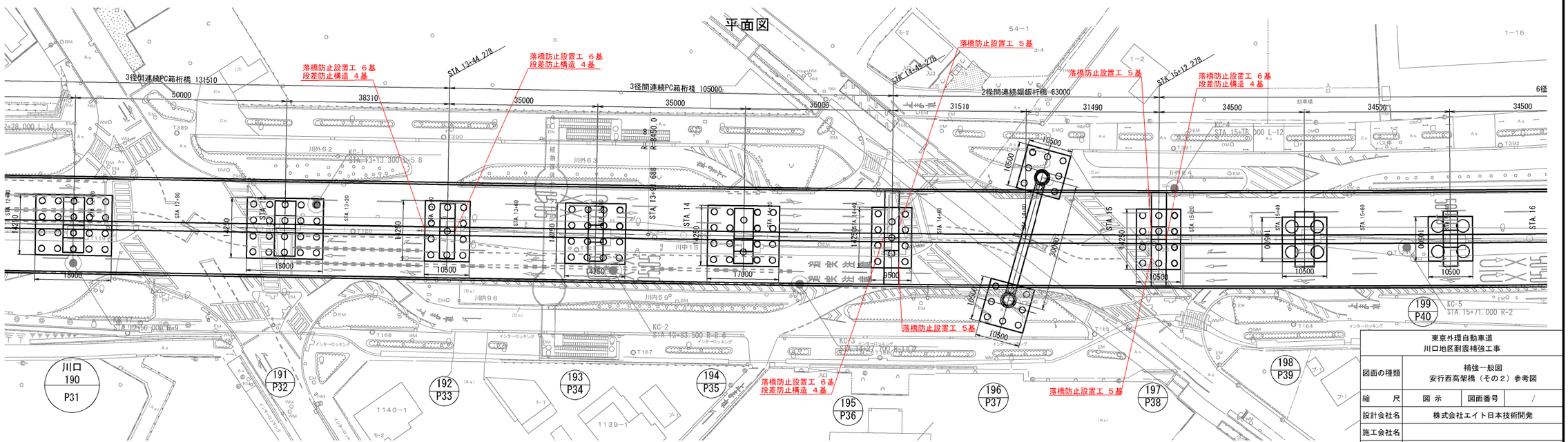
補強一般図　安行西高架橋（その２）参考図

S=1:1000

側面図



平面図

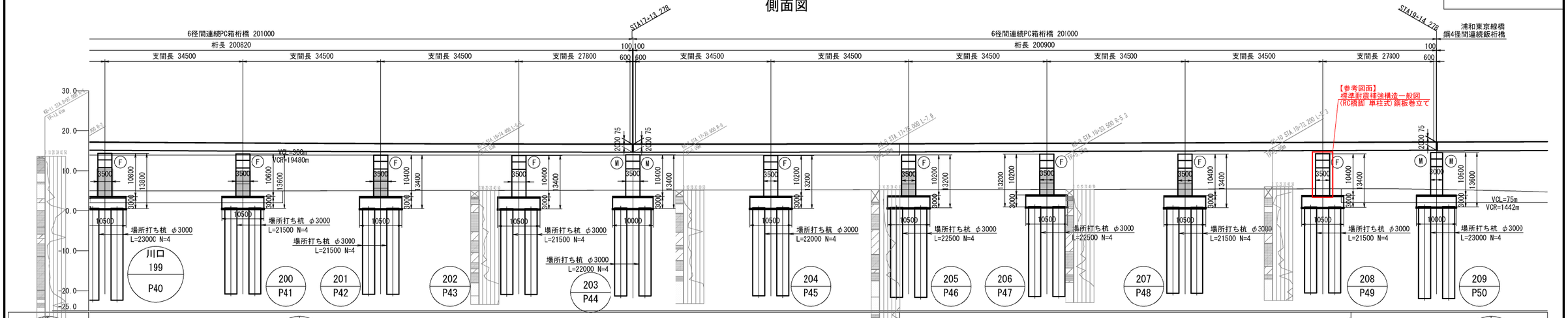


東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 安行西高架橋（その２）参考図
縮　尺	図　示　　図面番号　/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

補強一般図　安行西高架橋（その３）参考図

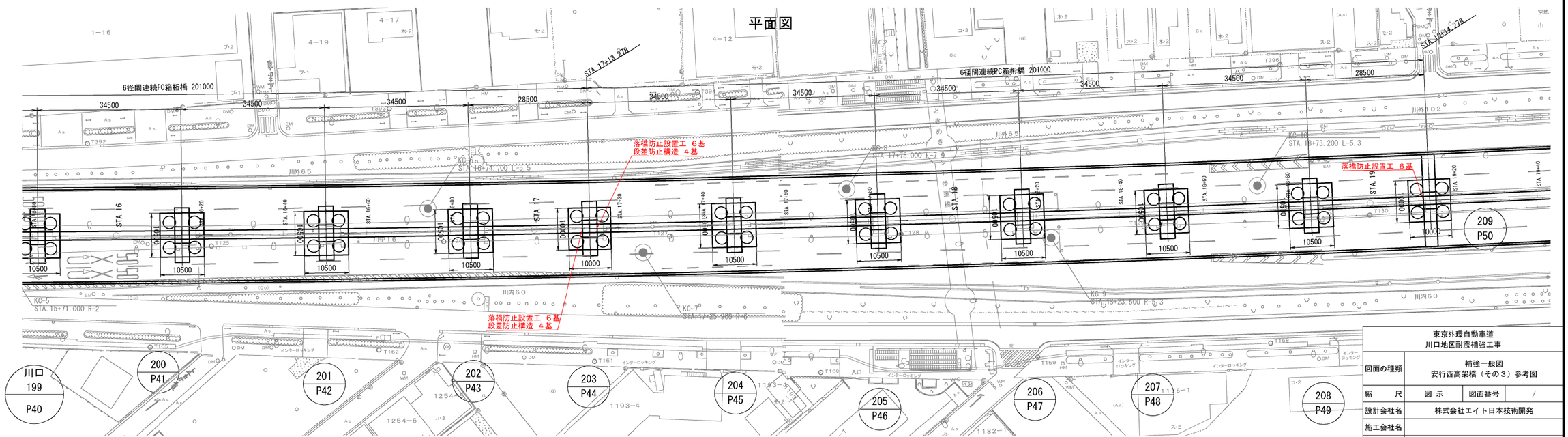
S=1:1000

側面図



本線計画高		17.177 17.167 17.046 16.957 16.935 16.907 16.845 16.807 16.776 16.727 16.718 16.698 16.690 16.690 16.703 16.714 16.736 16.790 16.797 16.854 16.908 16.918 16.982 17.018 17.046 17.110 17.128 17.174 17.220 17.238 17.263 17.302
一般部 計画高	下り線	175.779 VCL=100 R=7800 i=0.200% L=352.115m VCL=75 R=1400 5.564 27.389
	上り線	5.002 4.998 4.951 4.946 4.950 4.960 4.988 5.009 5.028 5.068 5.078 5.108 5.135 5.148 5.188 5.204 5.228 5.268 5.273 5.308 5.342 5.348 5.388 5.411 5.428 5.468 5.480 5.476 5.339 5.244 5.077 4.735
地盤高		5.37 5.50 5.48 5.49 5.51 5.58 5.53 5.59 5.65 6.72 5.85 5.95 6.11 6.31 6.39 6.42 6.36 6.39 6.43 6.48 6.55
追加距離		1580.000 1591.278 1600.000 1615.778 1620.000 1675.778 1640.000 1650.278 1660.000 1680.000 1684.778 1700.000 1713.278 1720.000 1740.000 1747.778 1760.000 1780.000 1782.278 1800.000 1816.778 1820.000 1840.000 1851.278 1860.000 1880.000 1885.778 1900.000 1914.278 1920.000 1927.893 1940.000
測点		+80.000 +81.278 P40 STA 16+00 +15.778 P41 +20.000 +25.778 +40.000 +50.278 P42 +60.000 +80.000 +84.778 P43 STA 17+00 +13.278 P44 +20.000 +40.000 +47.778 P45 +60.000 +80.000 +82.278 P46 STA 18+00 +16.778 P47 +20.000 +40.000 +51.278 P48 +60.000 +80.000 +85.778 P49 STA 19+00 +14.278 P50 +20.000 +27.893 +40.000
平面曲線		IP-3 IA=10° 20' 09" 52 R=8450.000 TL=764.2504 CL=1524.3535
片勾配摺付図		

平面図

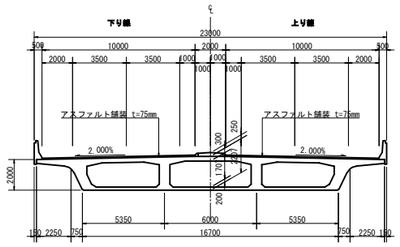


	東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事
図面の種類	補強一般図 安行西高架橋（その３）参考図
縮　尺	図 示　図面番号 /
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所

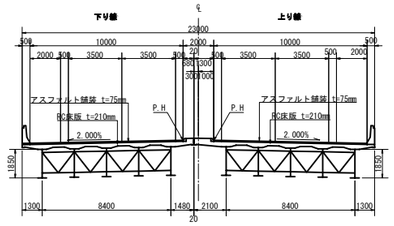
補強一般図　安行西高架橋（その４）参考図

標準断面図 S=1:400

P22橋脚(川口-181)～P36橋脚(川口-195)，
P38橋脚(川口-197)～P50橋脚(川口-209)

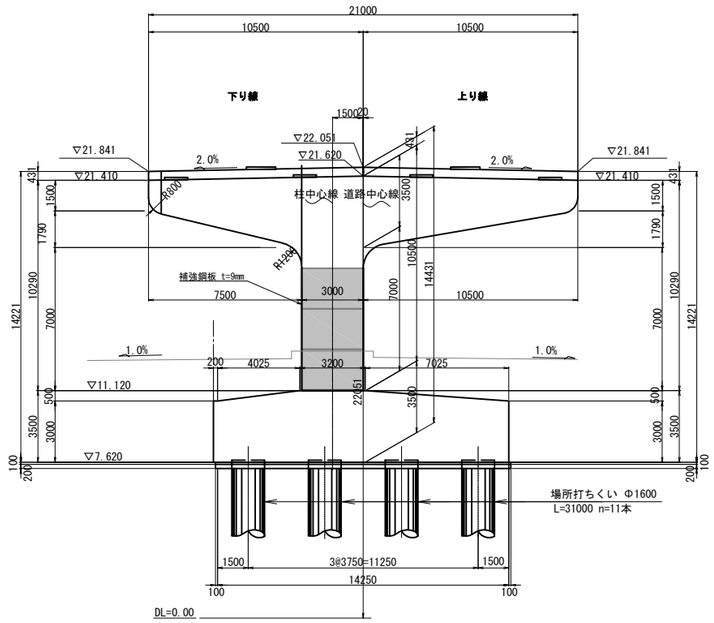


P36橋脚(川口-195)～P38橋脚(川口-197)

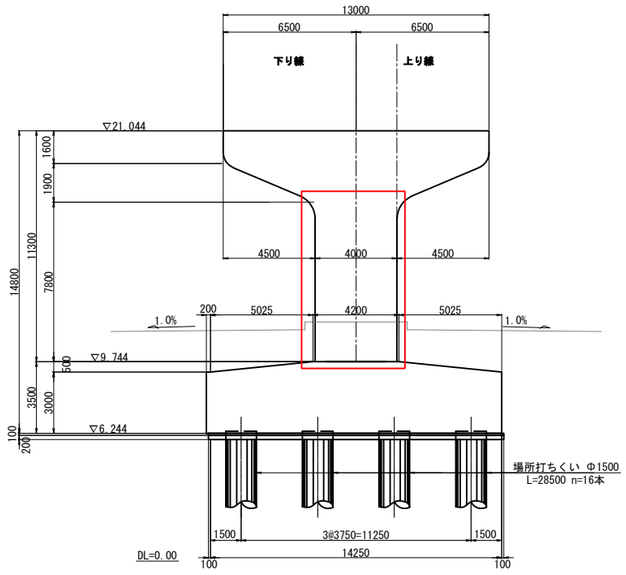


正面図　S=1:300

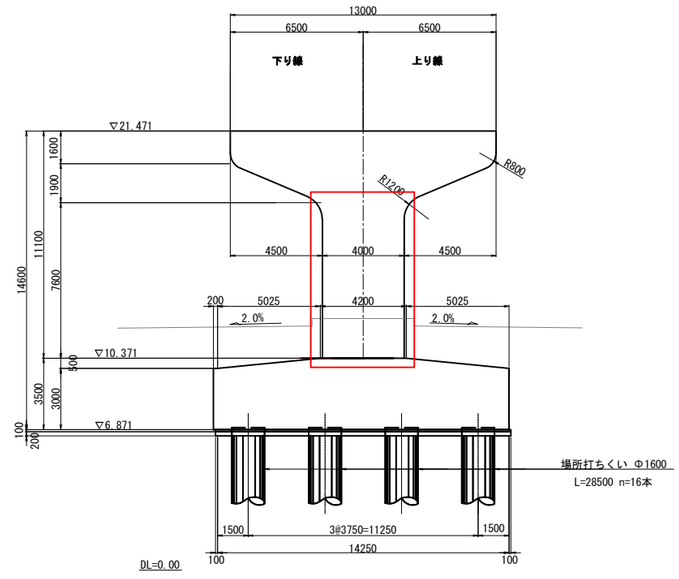
P22橋脚(川口-181)



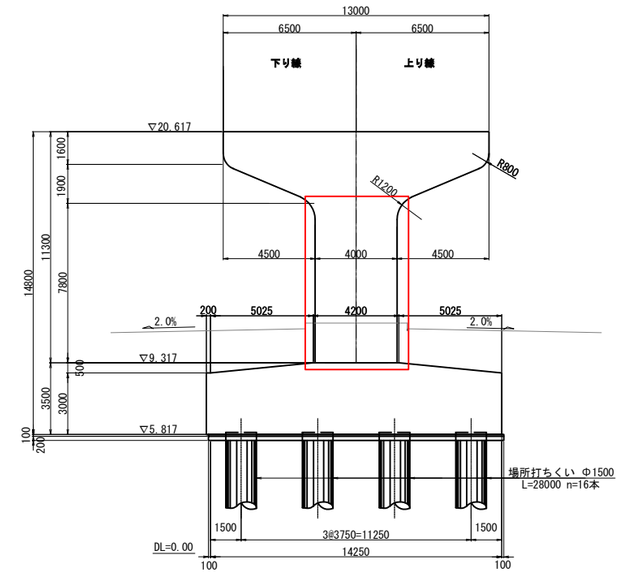
P24橋脚(川口-183)



P23橋脚(川口-182)



P25橋脚(川口-184)



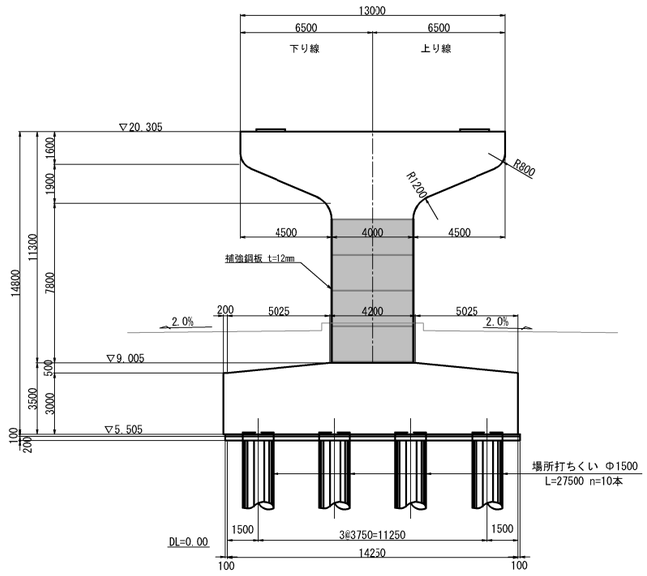
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 安行西高架橋（その４）参考図		
縮　　尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

補強一般図　安行西高架橋（その５）参考図

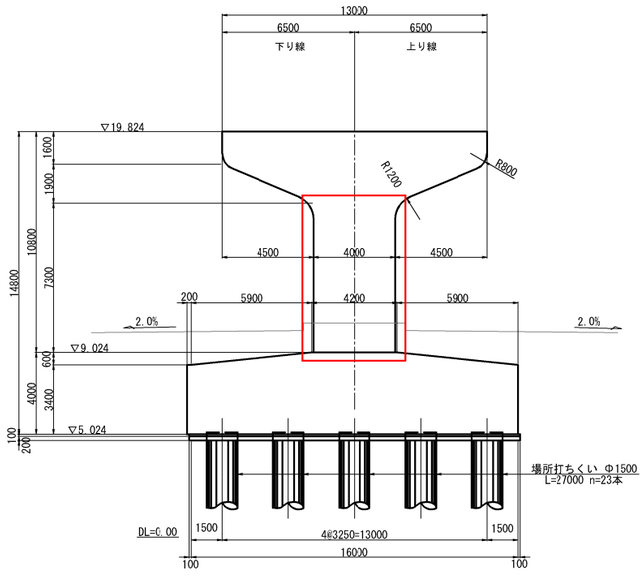
S=1:300

正面図

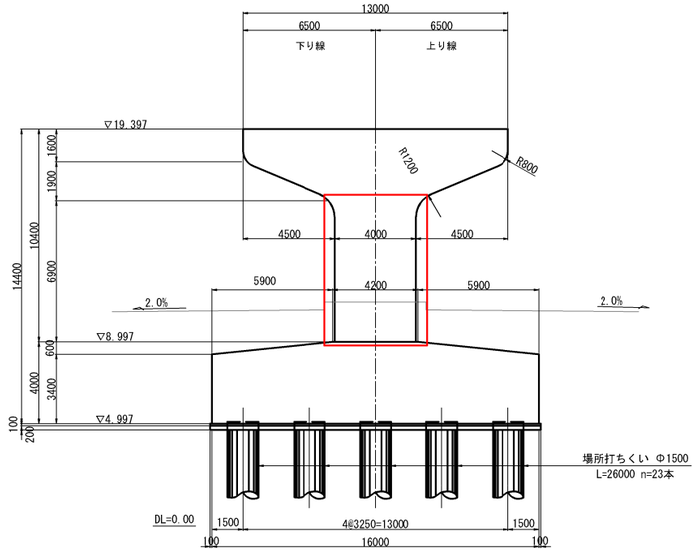
P26橋脚(川口-185)



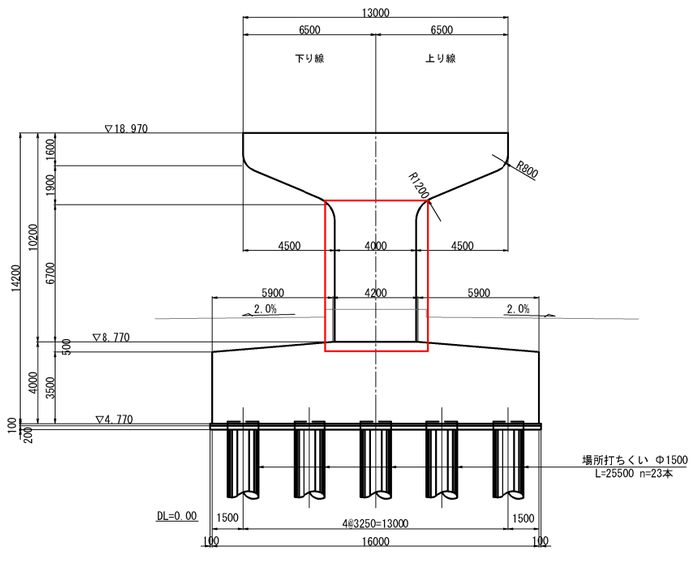
P27橋脚(川口-186)



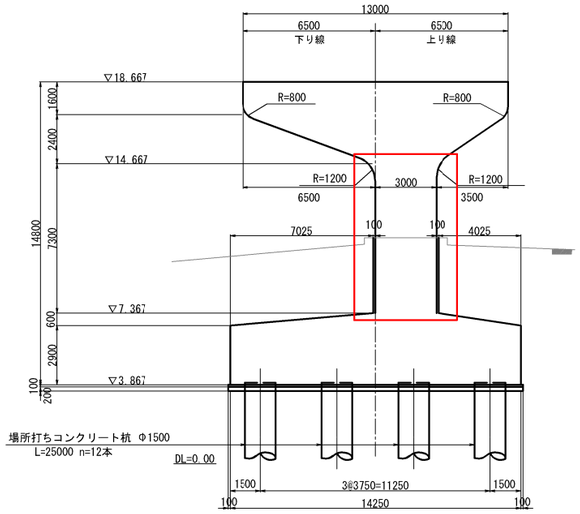
P28橋脚(川口-187)



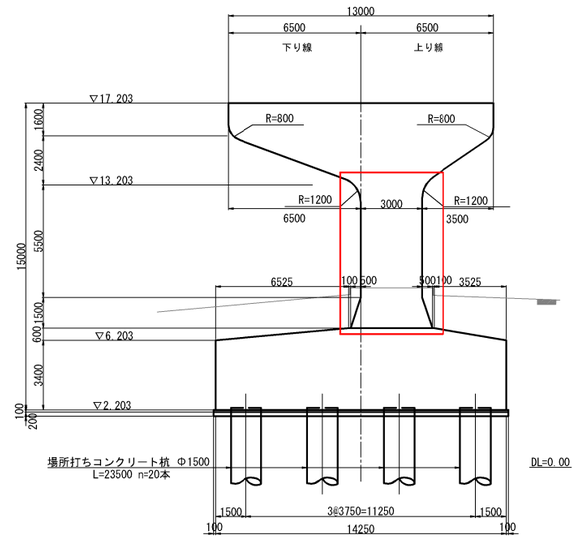
P29橋脚(川口-188)



P30橋脚(川口-189)



P31橋脚(川口-190)



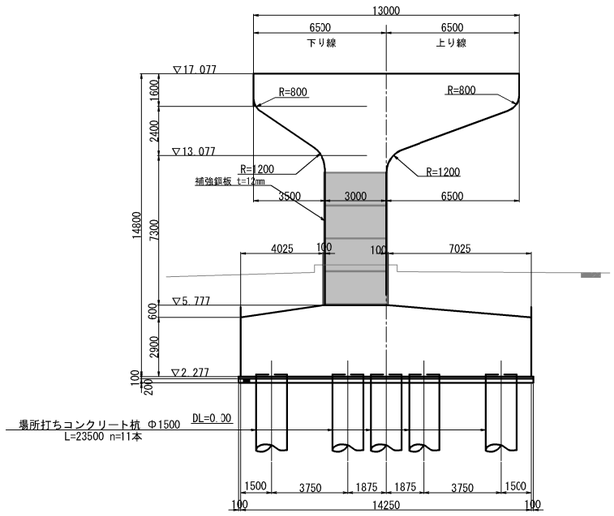
東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事				
図面の種類	補強一般図 安行西高架橋（その５）参考図			
縮　　尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発			
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

補強一般図　安行西高架橋（その６）参考図

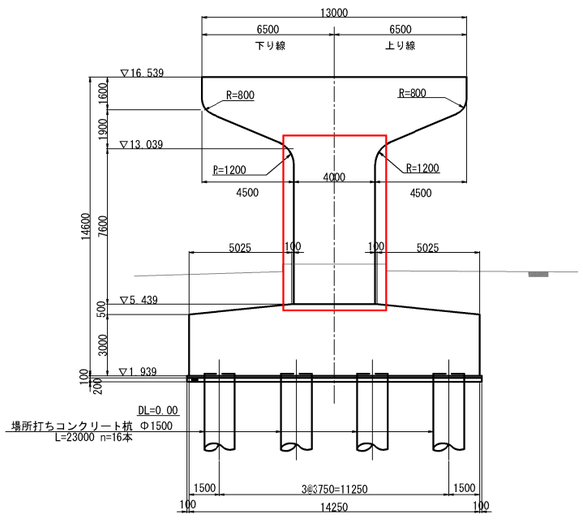
S=1:300

正面図

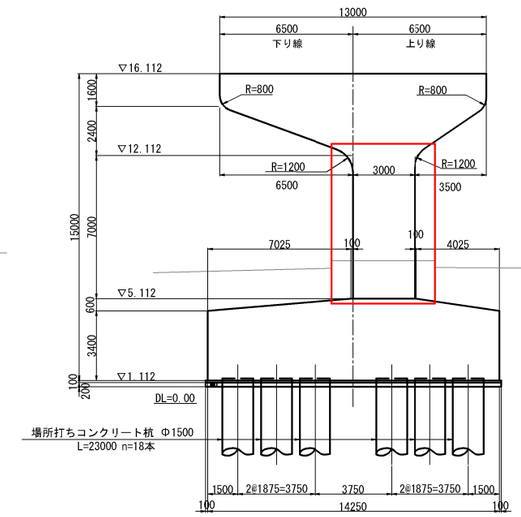
P33橋脚(川口-192)



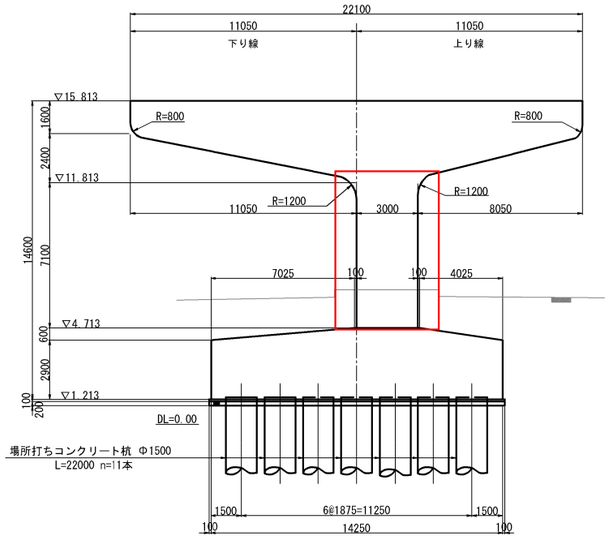
P34橋脚(川口-193)



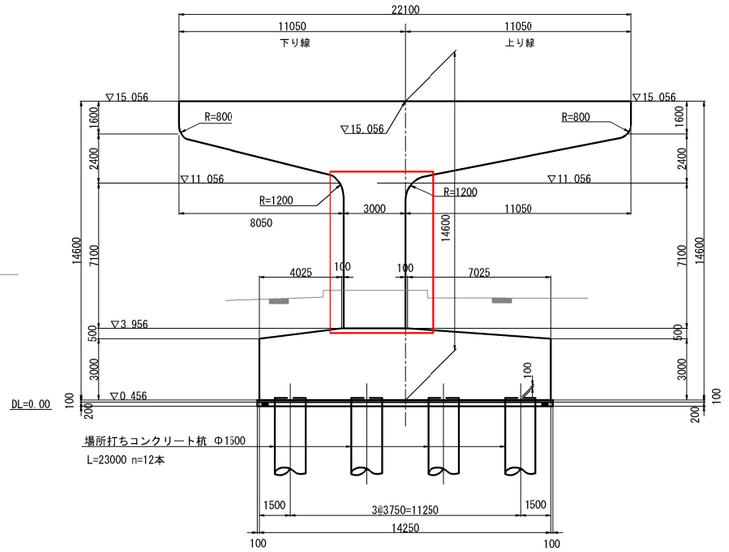
P35橋脚(川口-194)



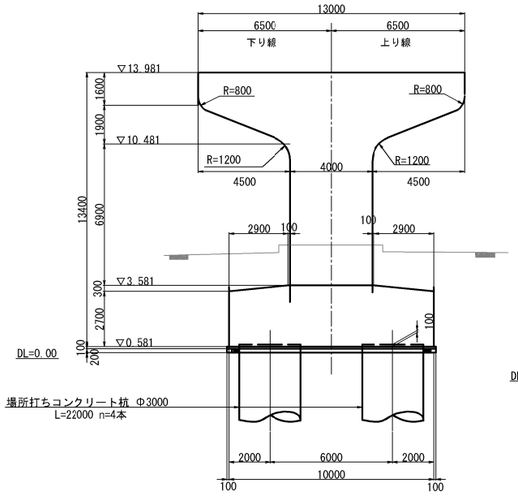
P36橋脚(川口-195)



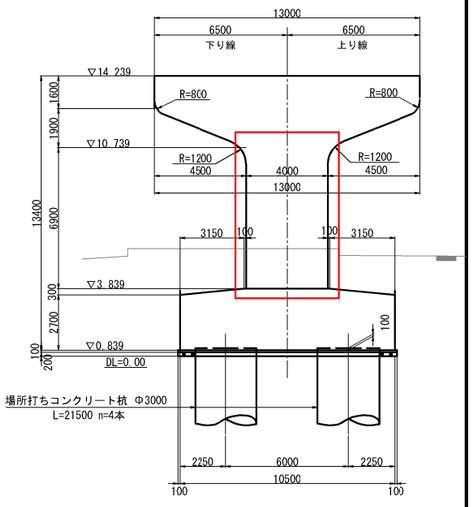
P38橋脚(川口-197)



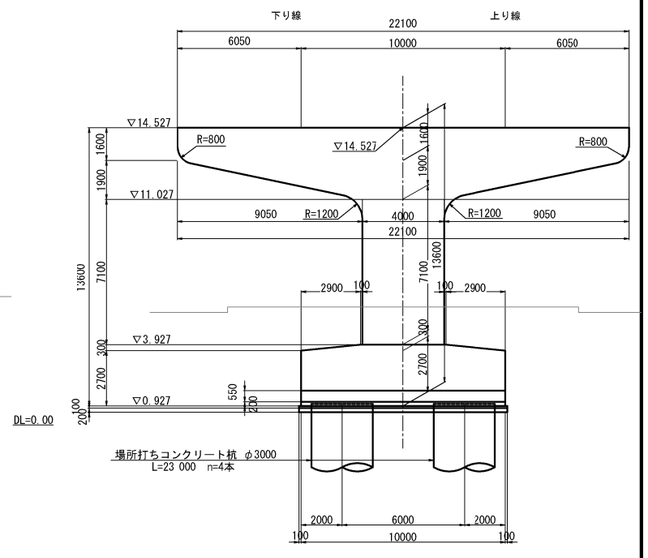
P44橋脚(川口-203)



P49橋脚(川口-208)



P50橋脚(川口-209)



東京外環自動車道 川口地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 安行西高架橋（その６）参考図
縮　尺	図 示
図面番号	/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所