

東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事 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 3 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 浦和東京線橋 参考図 (その1) ～ (その4)
9 ～ 12	補強一般図 安行東高架橋 参考図 (その1) ～ (その4)
13 ～ 18	補強一般図 新善高架橋 参考図 (その1) ～ (その6)
19 ～ 21	補強一般図 草加BP高架橋 参考図 (その1) ～ (その3)
22 ～ 26	補強一般図 草加高架橋 参考図 (その1) ～ (その5)
27 ～ 28	補強一般図 旭町高架橋 参考図 (その1) ～ (その2)
29 ～ 32	補強一般図 中根高架橋 参考図 (その1) ～ (その4)
33 ～ 38	補強一般図 八幡高架橋 参考図 (その1) ～ (その6)
39 ～ 48	補強一般図 青柳高架橋 参考図 (その1) ～ (その10)
49 ～ 53	補強一般図 八潮西高架橋 参考図 (その1) ～ (その5)
54 ～ 56	補強一般図 八潮橋 参考図 (その1) ～ (その3)
57 ～ 59	補強一般図 八潮東高架橋 参考図 (その1) ～ (その3)
60 ～ 61	補強一般図 中川橋 参考図 (その1) ～ (その2)
62 ～ 68	補強一般図 三郷西高架橋 参考図 (その1) ～ (その7)
69 ～ 70	補強一般図 外環三郷西IC Dランプ橋 参考図 (その1) ～ (その2)
71 ～ 72	補強一般図 外環三郷西IC Jランプ橋 参考図 (その1) ～ (その2)
73 ～ 74	補強一般図 三郷JCT Bランプ橋 参考図 (その1) ～ (その2)
75 ～ 76	補強一般図 三郷JCT Dランプ橋 参考図 (その1) ～ (その2)
77 ～ 78	補強一般図 三郷JCT Gランプ橋 参考図 (その1) ～ (その2)
79	標準耐震補強構造一般図(RC橋脚 単柱式)RC巻き立て 参考図
80	標準耐震補強構造詳細図(RC橋脚 単柱式)RC巻き立て 参考図
81	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
82 ～ 83	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)
84	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
85	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
86 ～ 87	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)
88	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
89 ～ 92	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)
93 ～ 94	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)
95	標準耐震補強構造一般図(鋼製橋脚 単柱式) 参考図
96 ～ 97	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)
98	標準排水管 撤去図・新設図(RC橋脚 単柱式) 参考図
99	標準排水管 撤去図・新設図(RC橋脚 ラーメン式) 参考図
100	標準排水管 撤去図・新設図(鋼製橋脚 単柱式) 参考図
101	標準排水管 撤去図・新設図(鋼製橋脚 ラーメン式) 参考図
102 ～ 103	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)
104 ～ 105	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)
106	標準施工計画案(構造物掘削) 参考図
107	標準施工計画案(足場工) 参考図

[illegible]

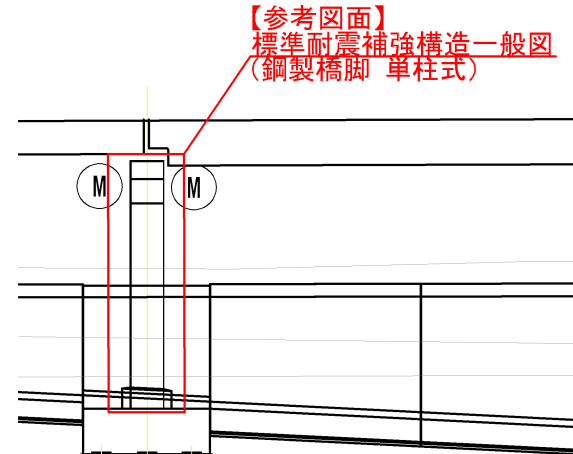
補強一般図の凡例と表記事項

○側面図

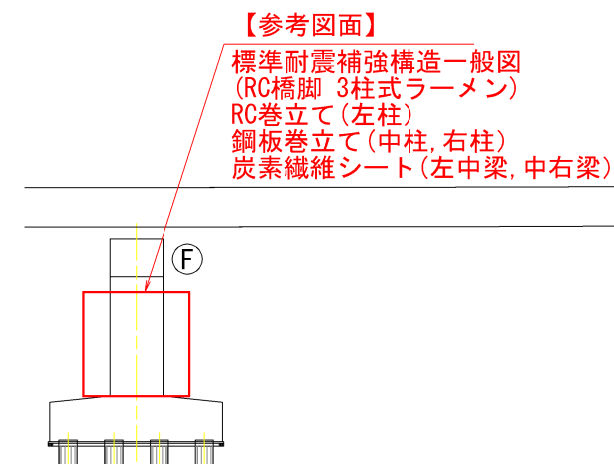
①旗上げの記載内容

- ・補強工法を参照する補強対象を示す
- ・橋脚の形式を示す

鋼製橋脚



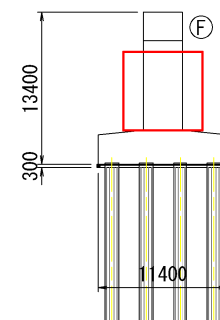
R C 橋脚



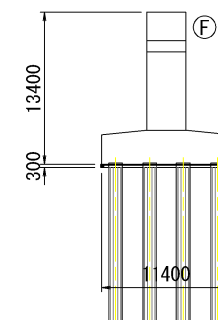
②囲み枠及び着色の記載内容

- 1) 赤色枠は既設橋梁動的解析の結果、NGである
- 2) 青色塗りは既設橋梁動的解析の結果、OKである
- 3) 白色塗りは過年度照査の結果、OKである
- 4) 灰色塗りは過年度工事で補強済みである

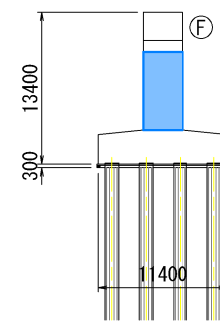
1) 赤色枠



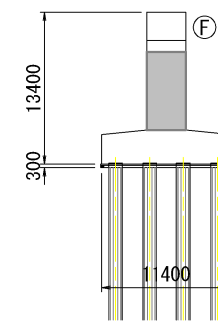
3) 白色塗り



2) 青色塗り

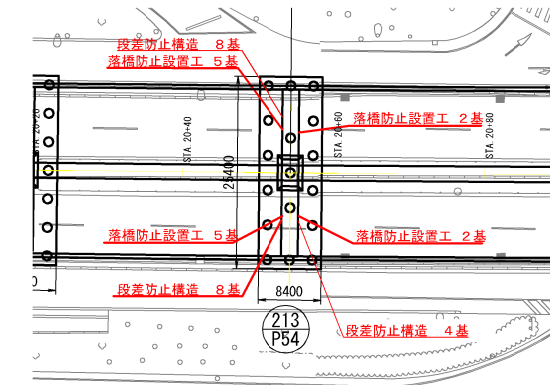


4) 灰色塗り



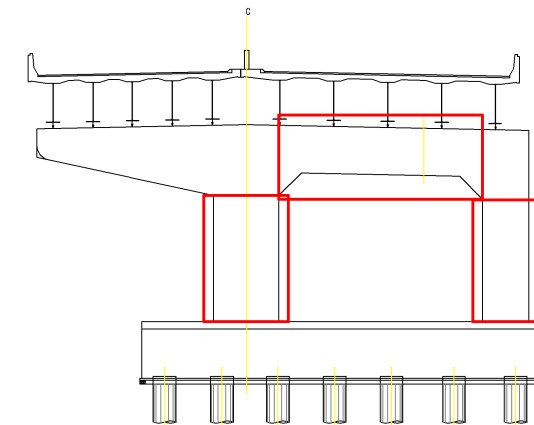
○平面図 (鋼製橋脚、RC橋脚同様)

- 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

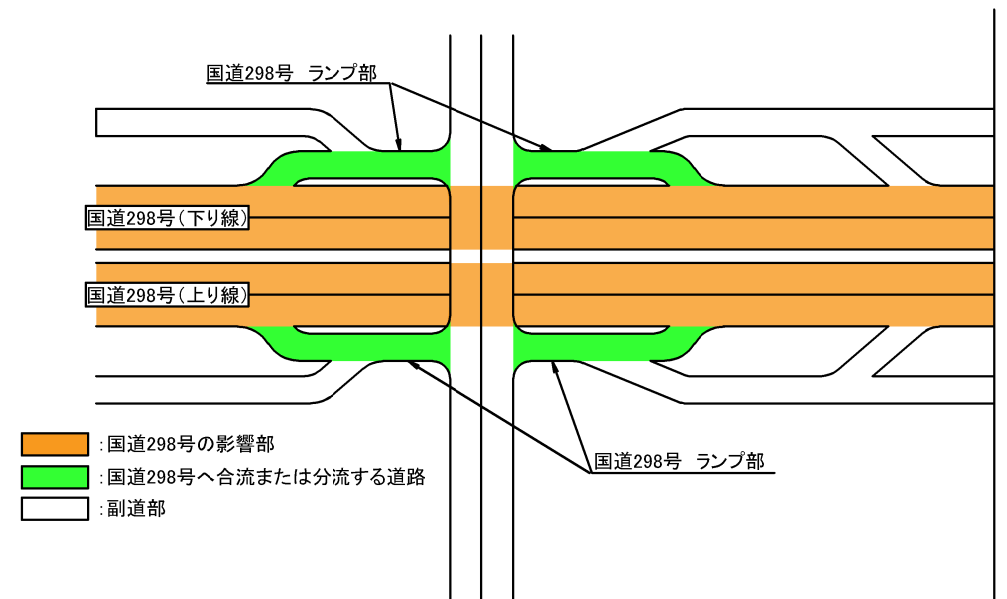
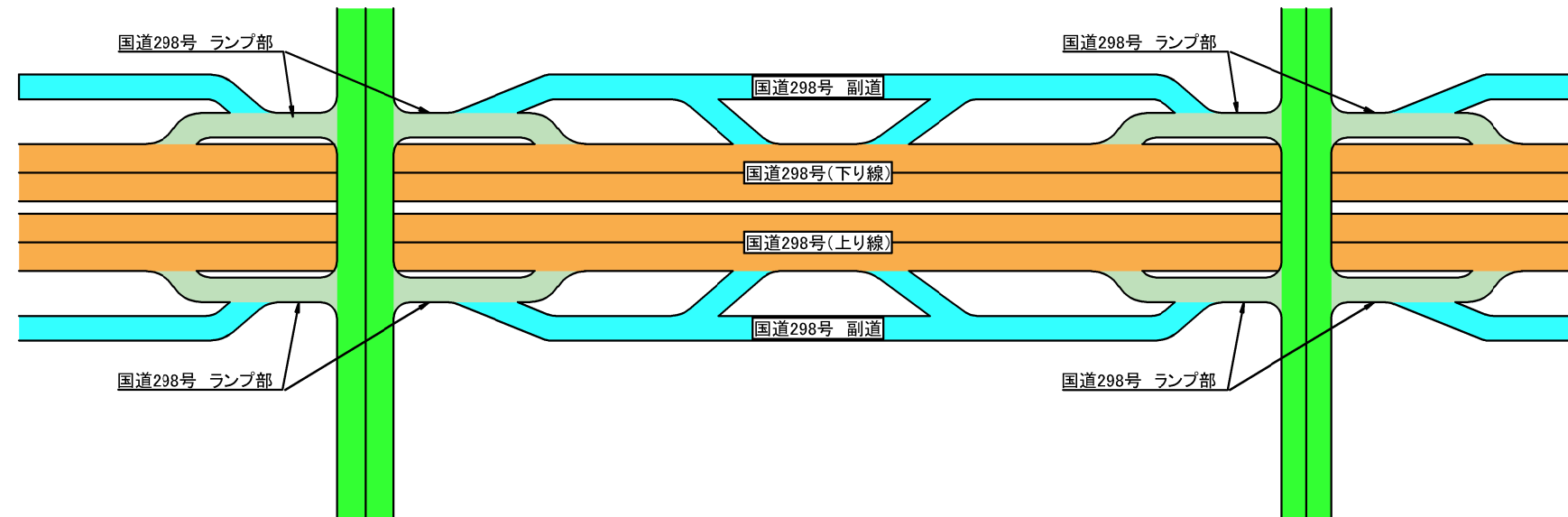


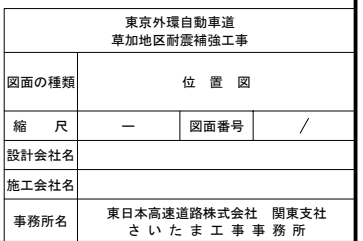
○断面図 (鋼製橋脚、RC橋脚同様)

- ①赤枠は耐震補強の補強対象を示す



○国道298号に関する表記





補強内容		単位	浦和東京線橋													安行東高架橋							新善高架橋				
			川口-209	川口-210	川口-211	川口-212	川口-213	川口-213	川口-214	川口-215	川口-216	川口-216	川口-217	川口-218	川口-219	川口-220	川口-228	草加-2	草加-6	草加-7	草加-8	草加-9	草加-9	草加-10	草加-11	草加-11	草加-11
			P50	P51	P52	P53	P54	P54	P55	P56	P57	P57	P58	P59	P60	P61	P69	P72	P76	P77	P78	P79	P79	P80	P81	P81	P81
			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	終点側			中柱	右柱
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																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		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
	梁補強	基		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1													
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				10	8		8	10				10	6	6	6			6	10					
	段差防止兼用	基																									
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基					16	4		4	16																
	A2(ブラケット)	基																									

補強内容		単位	新善高架橋																									
			草加-12	草加-12	草加-13	草加-13	草加-13	草加-13	草加-13	草加-14	草加-14	草加-14	草加-14	草加-14	草加-14	草加-15	草加-15	草加-16	草加-16	草加-16	草加-16	草加-16	草加-17	草加-17	草加-17	草加-17	草加-18	
			P82	P82	P83	P83	P83	P83	P83	P84	P84	P84	P84	P84	P84	P85	P85	P86	P86	P86	P86	P86	P87	P87	P87	P87	P87	P88
			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																										
	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			1												1	1				1	1	1	1			
	炭素繊維シート	基						1	1					1	1					1	1				1	1		
	鋼板巻立て	基				1	1			1	1	1						1										
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																										
	梁補強	基																										
	梁補強	基																										
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基																										
	梁補強	基																										
	梁補強	基																										
落橋防止設置工		基	10	13											13	12										12		
	段差防止兼用	基																										
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基																										
	A2(ブラケット)	基																										

補強内容		単位	新善高架橋														草加IC Aランプ橋		草加B P 高架橋								
			草加-18	草加-20	草加-21	草加-21	草加-22	草加-23	草加-24	草加-24	草加-25	草加-26	草加-27	草加-27	草加-28	草加-29	草加-30	草加-15	PA7	草加-30	草加-31	草加-32	草加-33	草加-33	草加-34	草加-35	草加-36
			P88	P90	P91	P91	P92	P93	P94	P94	P95	P96	P97	P97	P98	P99	P100	P85		P100	P101	P102	P103	P103	P104	P105	P106
			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	終点側			起点側	終点側			起点側
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		1			1	1		1	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																		1	1	1		1	1	1	
	梁補強	基																		1	1	1		1	1	1	
	脚補強	基																									
鋼製橋脚・ラーメン式	梁補強	基																									
	梁補強	基																									
落橋防止設置工		基	8		8	10			10	10			10	10			10	3	3	10			10	10		10	
	段差防止兼用	基																									
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基																				16					
	A2(ブラケット)	基																									

補強内容		単位	草加B P 高架橋						草加高架橋																		
			草加-36	草加-37	草加-38	草加-39	草加-39	草加-40	草加-41	草加-42	草加-42	草加-43	草加-44	草加-45	草加-45	草加-46	草加-47	草加-48	草加-48	草加-49	草加-50	草加-51	草加-51	草加-52	草加-53	草加-54	草加-56
			P106	P107	P108	P109	P109	P110	P111	P112	P112	P113	P114	P115	P115	P116	P117	P118	P118	P119	P120	P121	P121	P122	P123	P124	P126
			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	終点側			起点側	終点側
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																		1			1				
	炭素繊維シート	基																									
	鋼板巻立て	基						1	1			1	1		1	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		1	1																						
	梁補強	基		1	1																						
	梁補強	基																									
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基																									
	梁補強	基																									
	梁補強	基																									
落橋防止設置工		基	10			10	10			10	10			10	10		10	10			10	10			10	13	
	段差防止兼用	基																									
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基	16																								
	A2(ブラケット)	基																									

東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	参考数量表（その１）		
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 さいたま工務所		

補強内容		単位	草加高架橋											旭町高架橋								中根高架橋					
			草加-57	草加-57	草加-57	草加-57	草加-57	草加-58	草加-58	草加-59	草加-59	草加-59	草加-60	草加-61	草加-66	草加-67	草加-68	草加-69	草加-70	草加-70	草加-71	草加-72	草加-73	草加-76	草加-77	草加-78	草加-79
			P127	P127	P127	P127	P127	P128	P128	P129	P129	P129	P130	P131	P136	P137	P138	P139	P140	P140	P141	P142	P143	P144-3	P145	P146	P147
			左柱	中柱	右柱	左中梁	中右梁	起点側	終点側		左柱	中柱	梁		起点側	終点側				起点側	終点側			起点側	終点側		
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基												1	1					1						1	
	炭素繊維シート	基																									
	銅板巻立て	基									1					1				1				1	1		
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基	1	1	1																						
	炭素繊維シート	基				1	1				1																
鋼製橋脚・単柱式	銅板巻立て	基							1	1																	
	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						13	11				11	10				10	10			10	10				
	段差防止兼用	基																									
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基																									
	A2(ブラケット)	基																									

補強内容		単位	中根高架橋																	八幡高架橋							
			草加-80	草加-80	草加-81	草加-82	草加-83	草加-83	草加-84	草加-85	草加-86	草加-87	草加-87	草加-88	草加-89	草加-90	草加-90	草加-91	草加-92	草加-93	草加-96	草加-99	草加-99	草加-104	草加-107	草加-107	草加-110
			P148	P148	P149	P150	P151	P151	P152	P153	P154	P155	P155	P156	P157	P158	P158	P159	P160	P161	P164	P167	P167	P172	P175	P175	P178
			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	終点側	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																									
	鋼板巻立て	基			1	1			1	1			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																									
		基																									
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基																									
	梁補強	基																									
		基																									
落橋防止設置工		基	10	10			10	10			10	10			10	10			10	6	6	8	8	6	8		
	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	
	A2(ブラケット)	基																									

補強内容		単位	八幡高架橋						青柳高架橋																		
			草加-110	草加-113	草加-113	草加-116	草加-116	草加-120	草加-120	草加-121	草加-122	草加-123	草加-123	草加-124	草加-125	草加-126	草加-126	草加-127	草加-128	草加-129	草加-129	草加-130	草加-131	草加-132	草加-133	草加-133	草加-134
			P178	P181	P181	P184	P184	P188	P188	P189	P190	P191	P191	P192	P193	P194	P194	P195	P196	P197	P197	P198	P199	P200	P201	P201	P202
			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	終点側						起点側	終点側	
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																									
	炭素繊維シート	基																			1		1		1		1
	鋼板巻立て	基								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												1	1		1										
	梁補強	基								1				1	1		1										
		基																									
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基																									1
	梁補強	基																									
		基																									
落橋防止設置工		基				6	8	6	10			10				10	8			8	11				11	10	
	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																			
	A2(ブラケット)	基																									

補強内容		単位	青柳高架橋														八潮西高架橋													
			草加-134	草加-134	草加-135	草加-135	草加-135	草加-135	草加-137	草加-137	草加-139	草加-139	草加-142	草加-142	八潮-3	八潮-3	八潮-4	八潮-4	八潮-4	八潮-4	八潮-5	八潮-5	八潮-5	八潮-6	八潮-6	八潮-6	八潮-7	八潮-7		
			P202	P202	P203	P203	P203	P203	P203	P203	P205	P205	P207	P207	P210	P210	P213	P213	P214	P214	P214	P215	P215	P215	P216	P216	P216	P217	P217	
			右柱	梁	中柱	右柱	梁	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	終点側	左柱	中柱	梁	左柱	中柱	梁	起点側	終点側	左柱	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																1	1		1					1	1			
	炭素繊維シート	基																		1		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	1		1	1																								
	梁補強	基		1			1																							
落橋防止設置工		基						4		6	7	7	10	6	8	8	12							12	13					
	段差防止兼用	基						6	11	5	5	5																		
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基					4		10	12	13	16		4	8															
	A2(ブラケット)	基																												

補強内容		単位	八湖西高架橋										八湖橋								八湖東高架橋						
			八湖-7	八湖-7	八湖-8	八湖-8	八湖-8	八湖-8	八湖-9	八湖-9	八湖-10	八湖-11	八湖-12	八湖-12	八湖-13	八湖-14	八湖-15	八湖-15	八湖-16	八湖-17	八湖-18	八湖-18	八湖-20	八湖-20	八湖-21	八湖-21	八湖-21
			P217	P217	P218	P218	P218	P218	P219	P219	P220	P221	P222	P222	P223	P224	P225	P225	P226	P227	P228	P228	P230	P230	P231	P231	P231
			右柱	中右梁	左柱	中柱	右柱	左中梁	起点側	終点側			起点側	終点側			起点側	終点側			起点側	終点側	左中梁	中右梁	中柱	左中梁	中右梁
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																	1	1							
	炭素繊維シート	基																									
	鋼板巻立て	基									1	1			1	1											
RC橋脚・ラーメン式	RC巻立て	基	1			1	1																				
	炭素繊維シート	基		1				1															1	1	1	1	1
	鋼板巻立て	基			1																						
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																									
	梁補強	基																									
		基																									
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基																									
	梁補強	基																									
		基																									
落橋防止設置工		基							13	10			10	8			8	8			8	10					
	段差防止兼用	基																									
		基																									
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基																									
	A2(ブラケット)	基																									
		基																									

補強内容		単位	八潮東高架橋								中川橋				三郷西高架橋													
			八潮-22	八潮-22	八潮-23	八潮-23	八潮-23	八潮-24	八潮-24	八潮-26	八潮-26	八潮-27	八潮-28	三郷-2	三郷-2	三郷-4	三郷-4	三郷-4	三郷-4	三郷-4	三郷-4	三郷-4	三郷-5	三郷-5	三郷-5	三郷-5	三郷-6	三郷-6
			P232	P232	P233	P233	P233	P234	P234	P236	P236	P237	P238	P240	P240	P242	P242	P242	P242	P242	P243	P243	P243	P243	P243	P244	P244	
			起点側	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
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基									1	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													1		1					1		1				
	炭素繊維シート	基			1	1	1	1	1								1		1		1	1	1	1	1	1		
	鋼板巻立て	基																										
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																										
	梁補強	基																										
		基																										
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基																										
	梁補強	基																										
		基																										
落橋防止設置工		基	10	10							10	8			8	10											10	11
	段差防止兼用	基																										
		基																										
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基																										
	A2(ブラケット)	基																										
		基																										

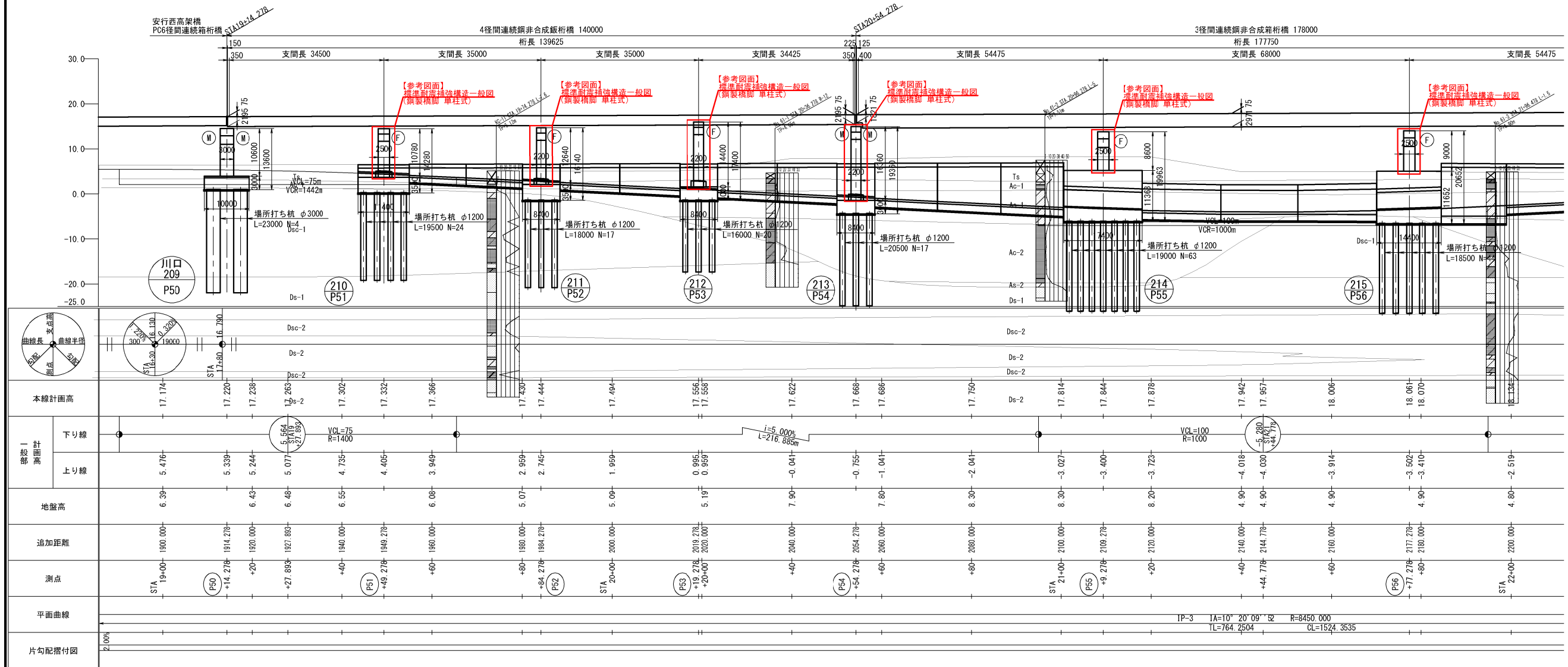
補強内容		単位	三郷西高架橋																								
			三郷-7	三郷-7	三郷-7	三郷-7	三郷-7	三郷-8	三郷-8	三郷-9	三郷-9	三郷-9	三郷-9	三郷-9	三郷-10	三郷-10	三郷-11	三郷-11	三郷-11	三郷-12	三郷-12	三郷-14	三郷-14	三郷-15	三郷-15	三郷-16	三郷-16
			P245	P245	P245	P245	P245	P246	P246	P247	P247	P247	P247	P247	P248	P248	P249	P249	P249	P250	P250	P252	P252	P253	P253	P254	P254
			左柱	中柱	右柱	左中梁	中右梁	起点側	終点側		左柱	中柱	右柱	左中梁	中右梁	起点側	終点側	中柱	左中梁	中右梁	左中梁	中右梁	起点側	終点側	左中梁	中右梁	左中梁
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	1		1					1		1															
	炭素繊維シート	基		1		1	1				1		1	1			1	1	1	1	1			1	1	1	1
	鋼板巻立て	基																									
鋼製橋脚・単柱式	脚補強	基																									
	梁補強	基																									
		基																									
鋼製橋脚・ラーメン式	脚補強	基																									
	梁補強	基																									
		基																									
落橋防止設置工		基							11	12						12	10					10	10				
	段差防止兼用	基																									
		基																									
段差防止構造	D1・D2(サンドル)	基																									
	A2(ブラケット)	基																									
		基																									

補強内容		単位	三郷西高架橋										外環三郷西IC Dランプ橋		外環三郷西IC Jランプ橋		三郷JCT Bランプ橋				三郷JCT Dランプ橋		三郷JCT Gランプ橋				
			三郷-17	三郷-32	三郷-34	三郷-35	三郷-35	三郷-36	三郷-36	三郷-36	三郷-36	三郷-37	三郷-38	DP3	DP5	JA1	JP1	JP3	PB8	PB8	PB11	PB11	P277	PD15	PD22	PG3	
			P255	P271	P273	P274	P274	P275	P275	P275	P275	P276	P277														
			起点側	終点側	下り線 梁	下り線 起点側	下り線 終点側	下り線 左柱	下り線 右柱	下り線 左中梁	下り線 中右梁	下り線	下り線 起点側	終点側	起点側	終点側		起点側	起点側	終点側	起点側	終点側	終点側	起点側	終点側	起点側	
RC橋脚・単柱式	RC巻立て	基																									
	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			1			1	1	1																	
鋼製橋脚・単柱式	鋼板巻立て	基																									
	脚補強	基																									
鋼製橋脚・ラーメン式	梁補強	基																									
	脚補強	基																									
落橋防止設置工	梁補強	基																									
	基	10	6		6	7						7	2	2	2		2					2	2		2		
段差防止構造	段差防止兼用	基																			2				2		
	D1・D2(サンドル) A2(ブラケット)	基																3	3	3	3	2					

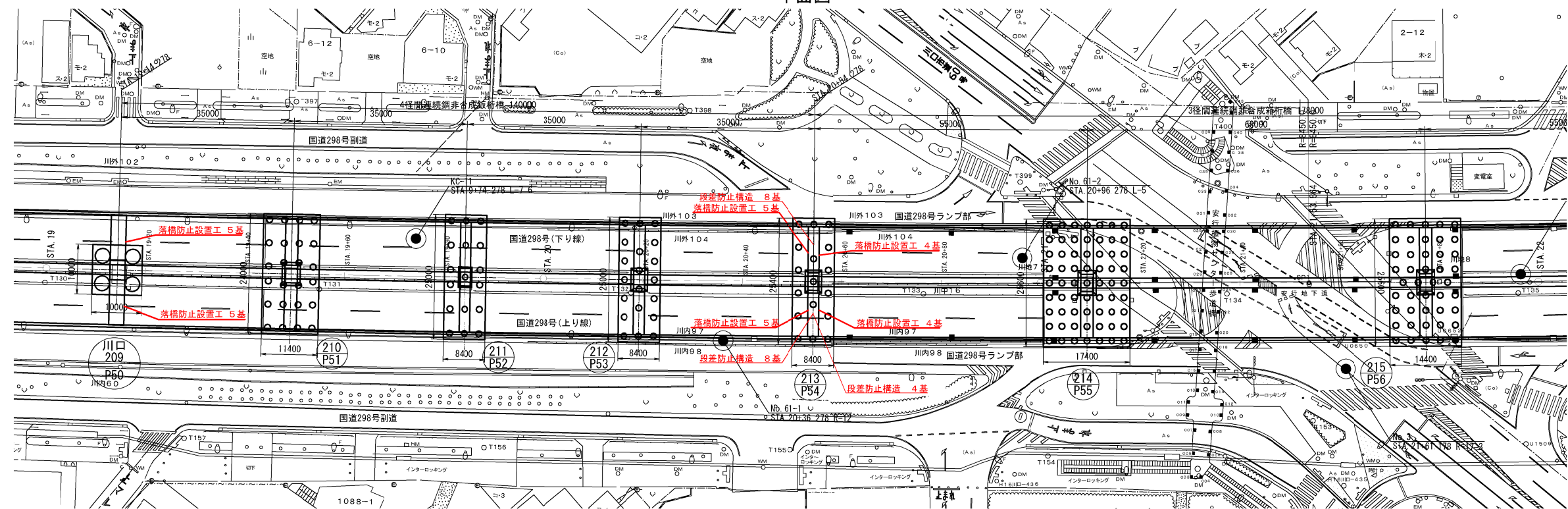
補強一般図 浦和東京線橋（その1） 参考図

5/167

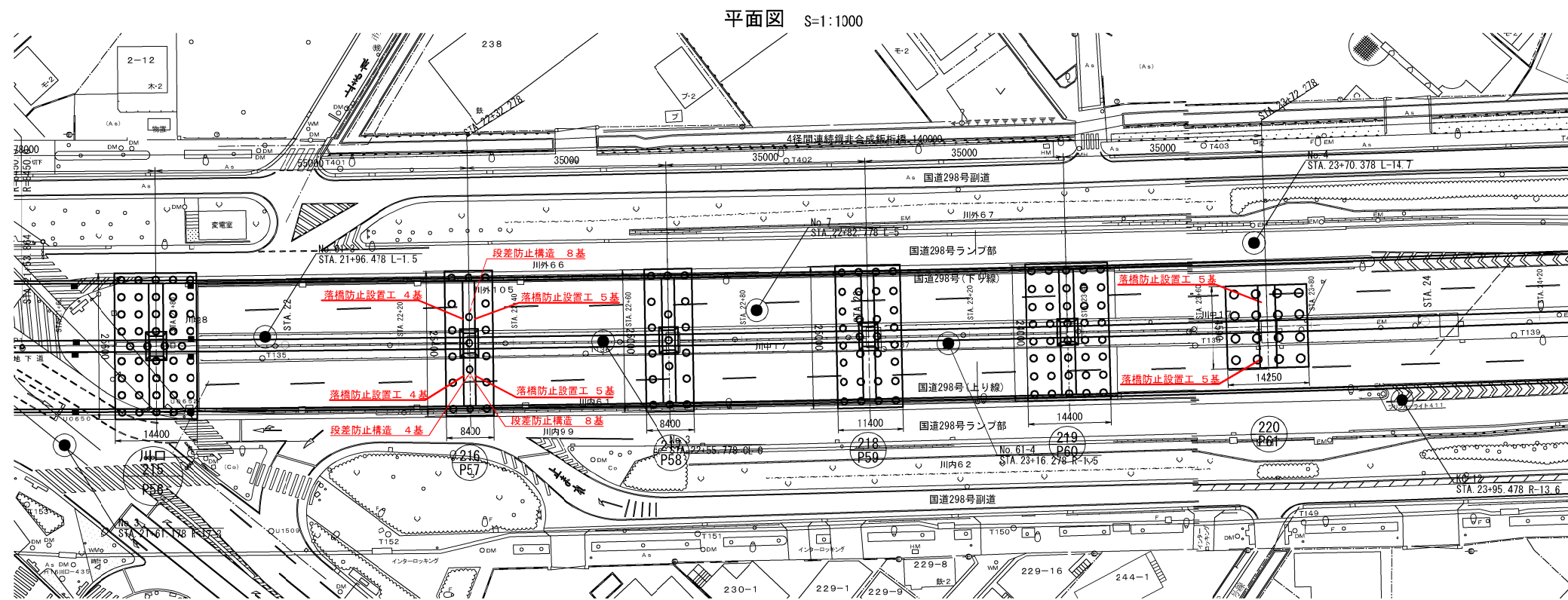
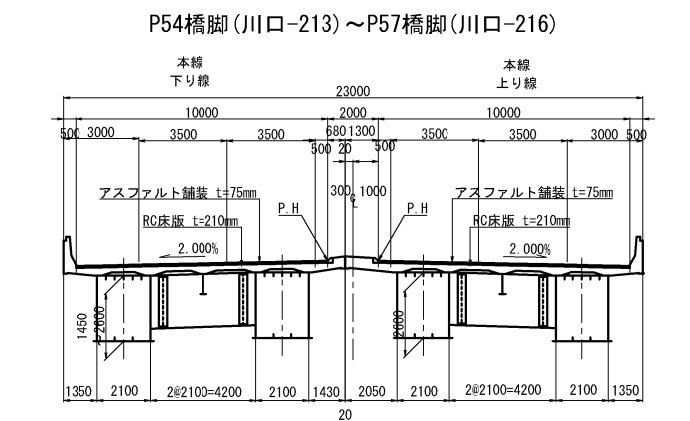
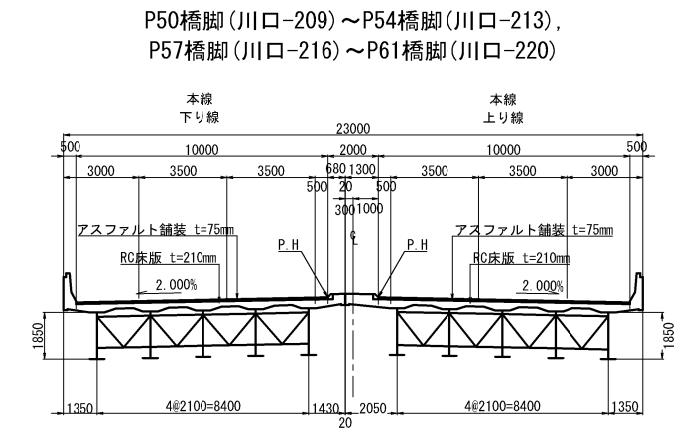
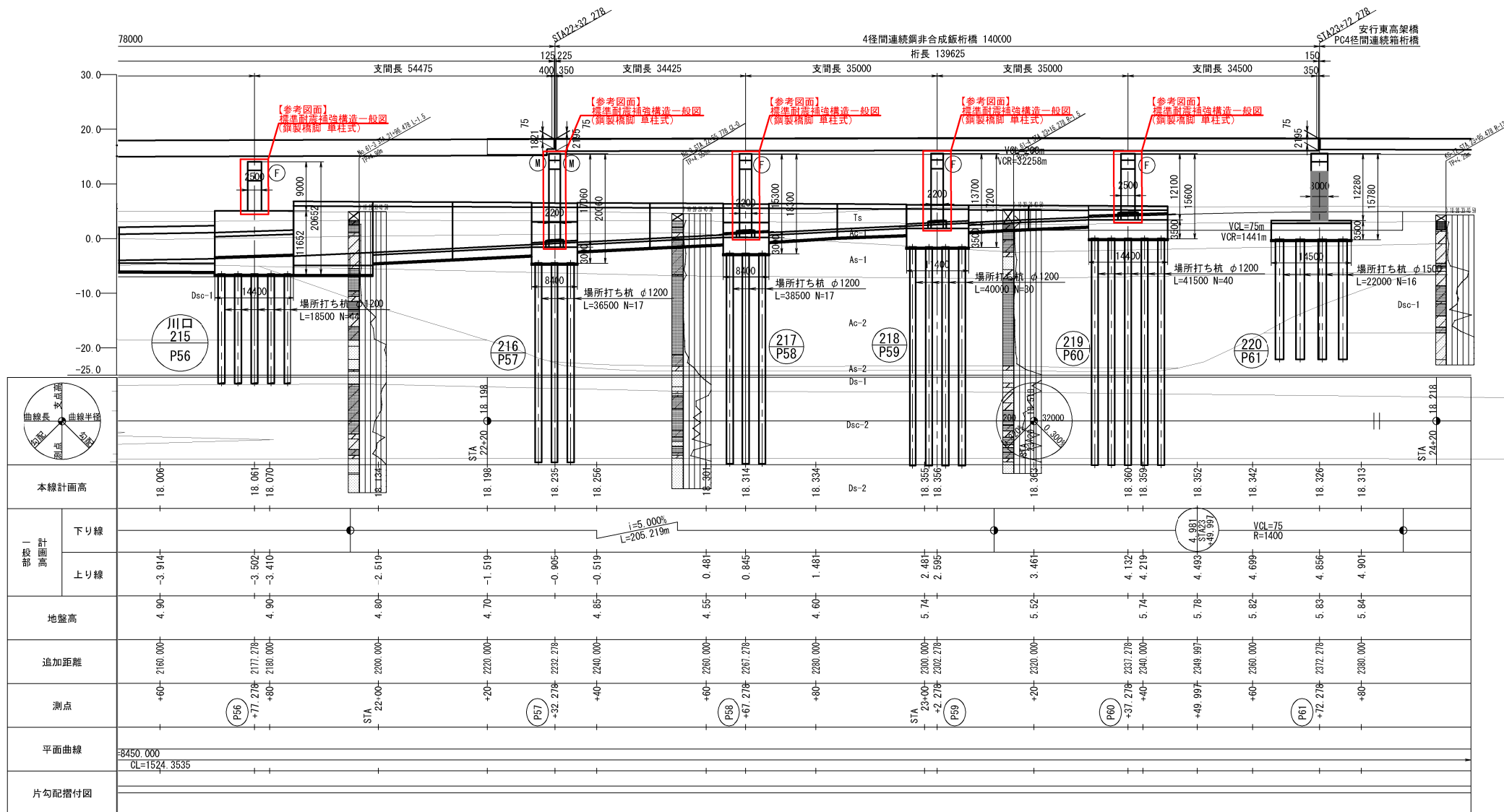
側面図 S=1:1000



平面図 S=1:1000



東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 浦和東京線橋（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 さいたま工務事務所		

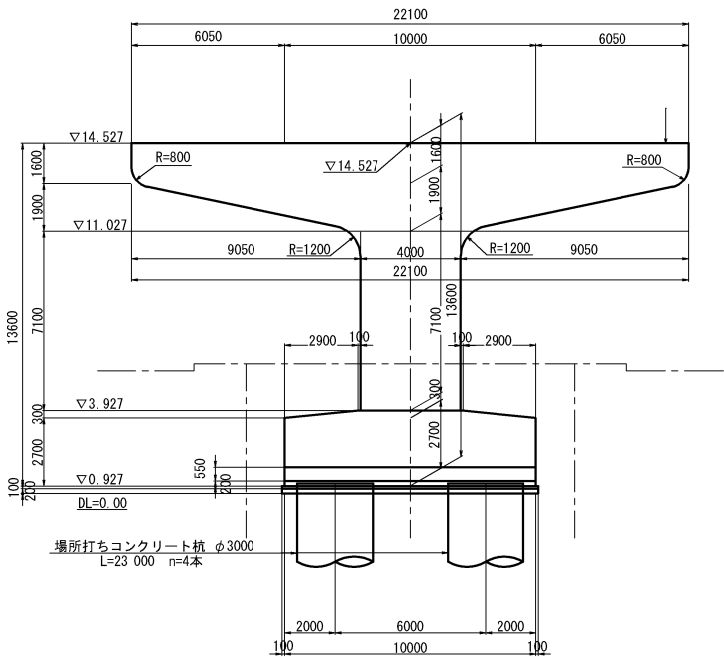


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 浦和東京線橋（その2） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

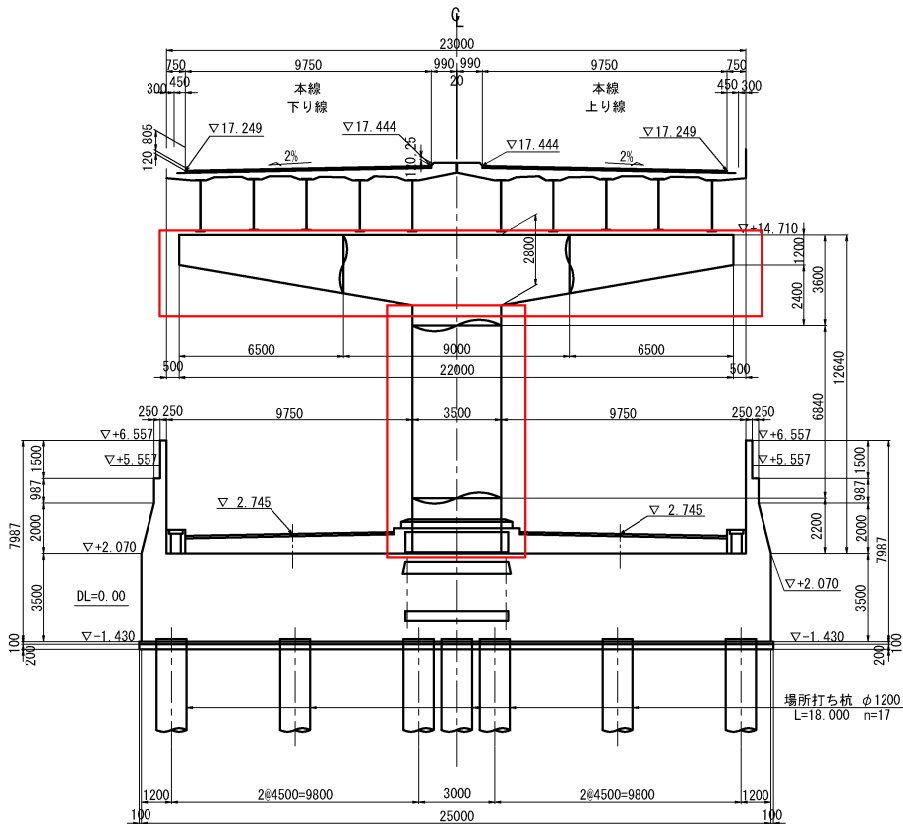
補強一般図 浦和東京線橋（その3） 参考図
橋脚断面図 S=1:300

7/167

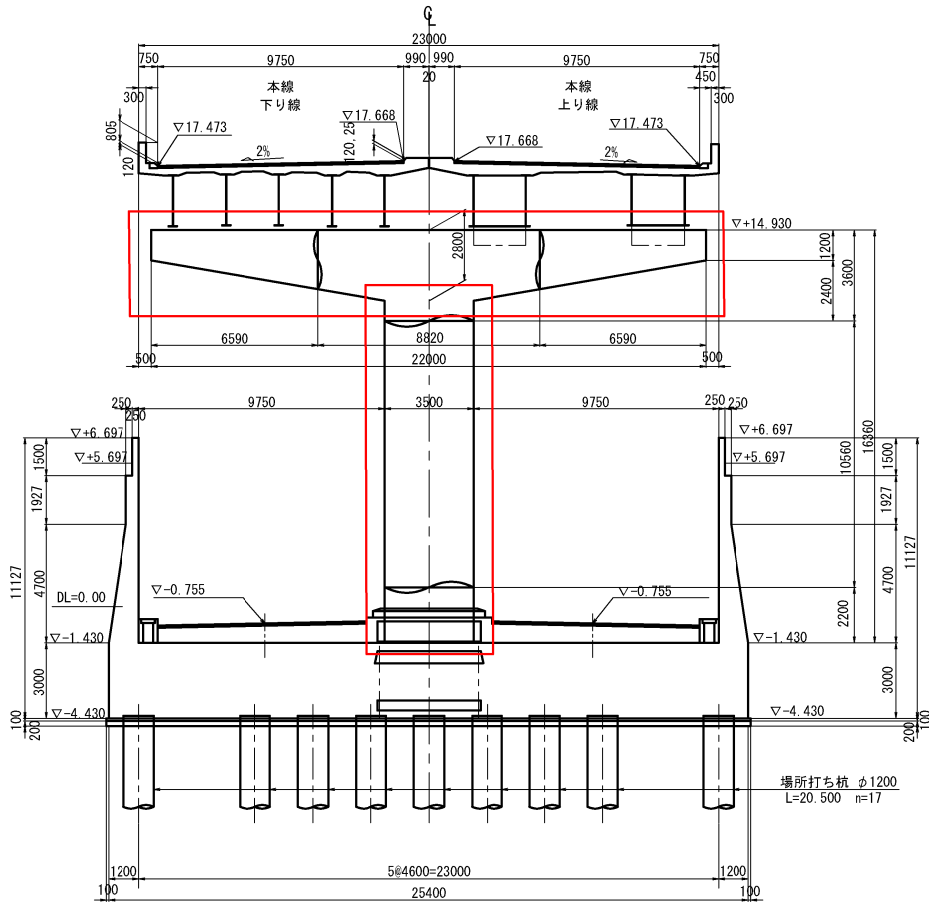
P50橋脚 (川口-209)



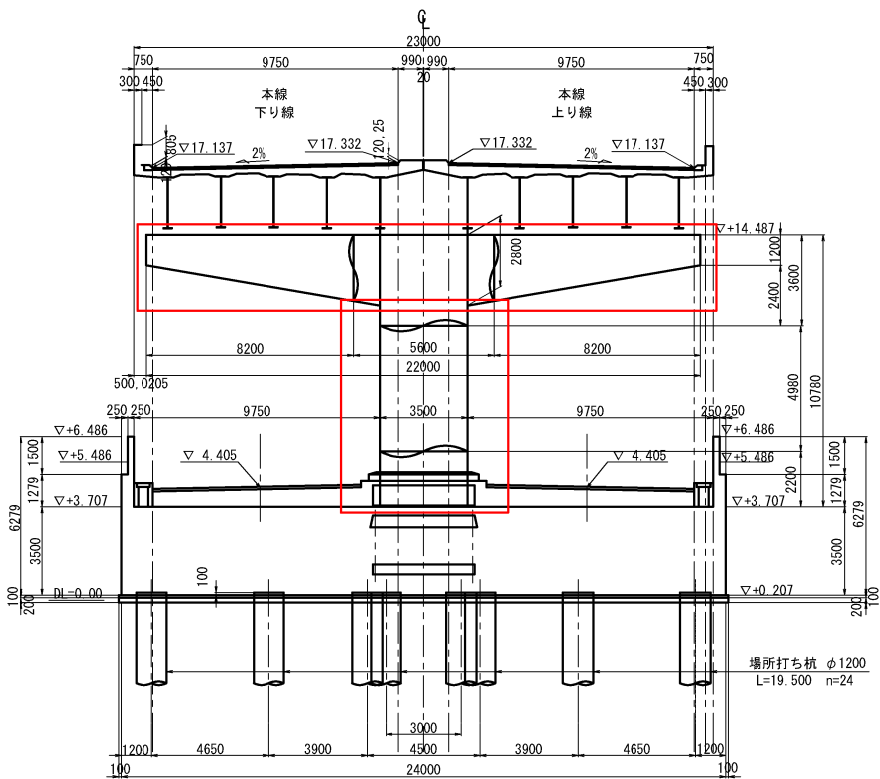
P52橋脚 (川口-211)



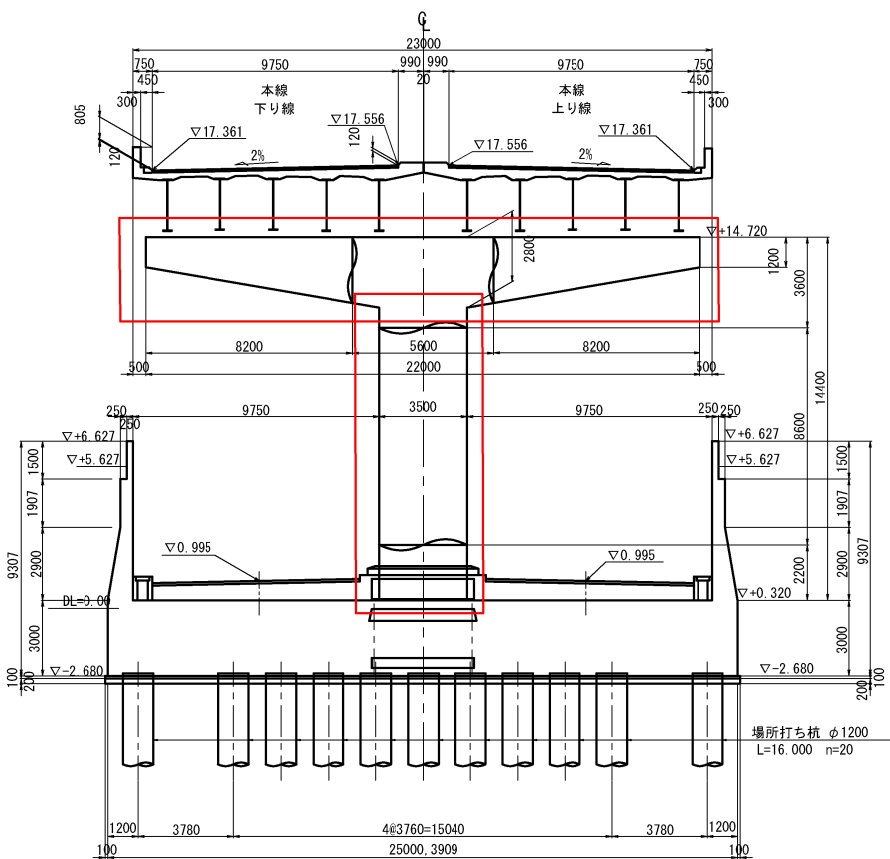
P54橋脚 (川口-213)



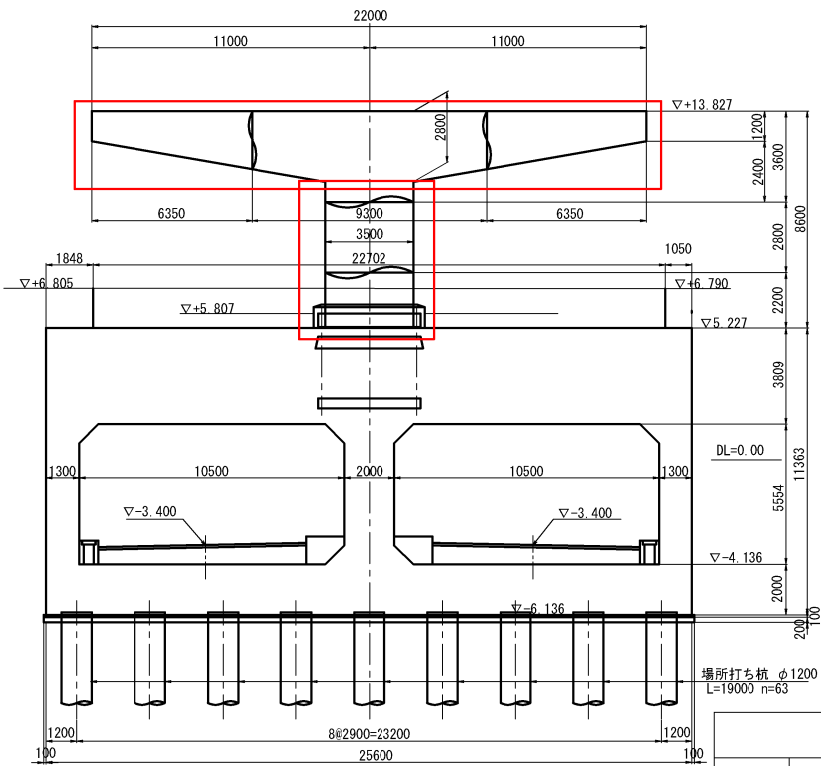
P51橋脚 (川口-210)



P53橋脚 (川口-212)



P55橋脚 (川口-214)

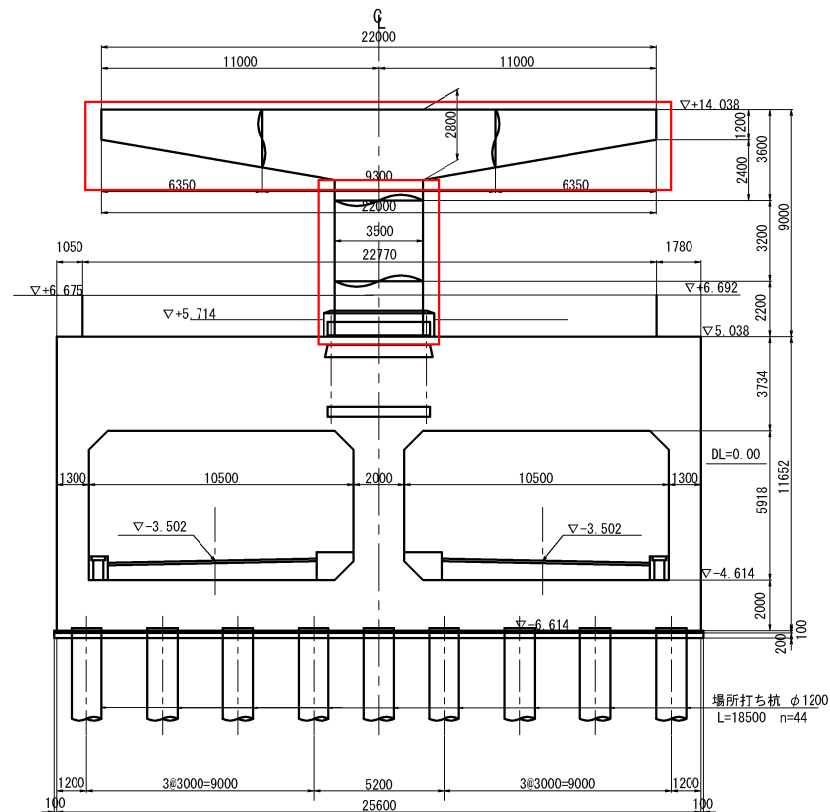


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

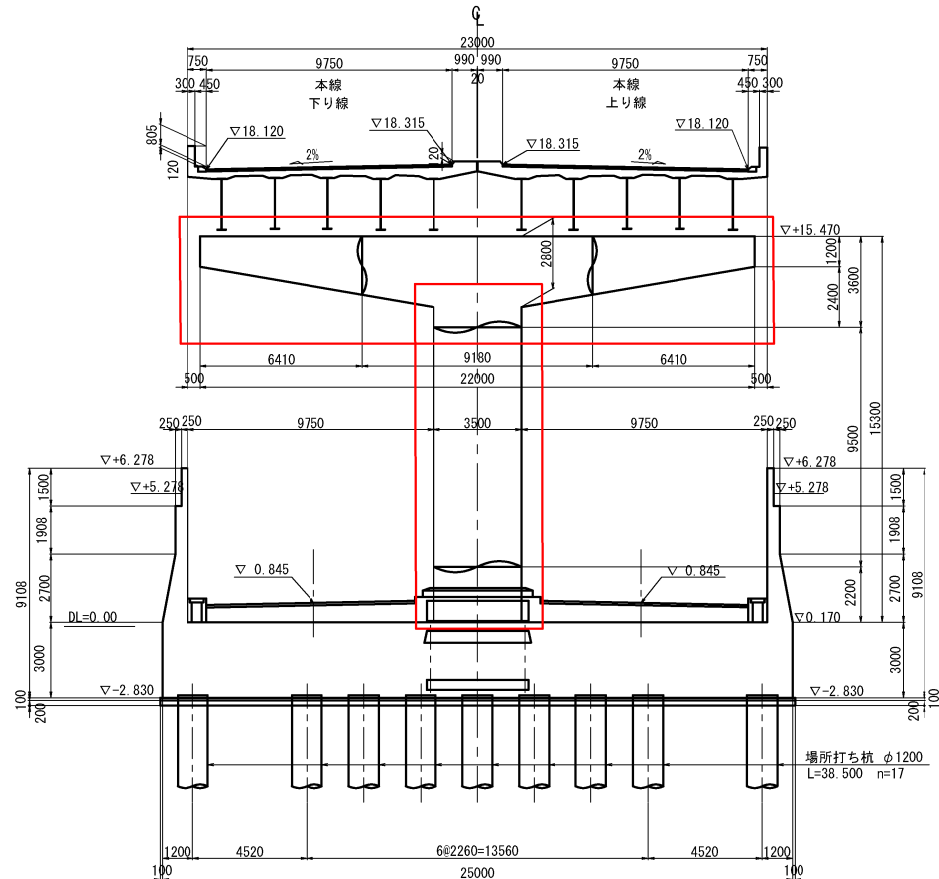
補強一般図 浦和東京線橋（その4） 参考図
橋脚断面図 S=1:300

8/167

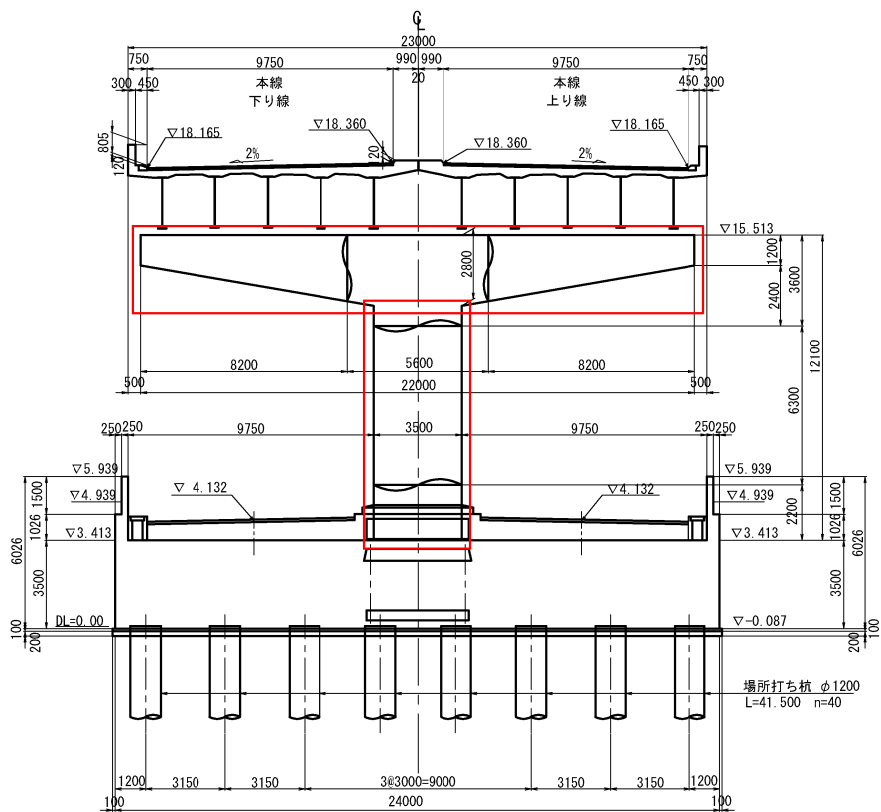
P56橋脚（川口-215）



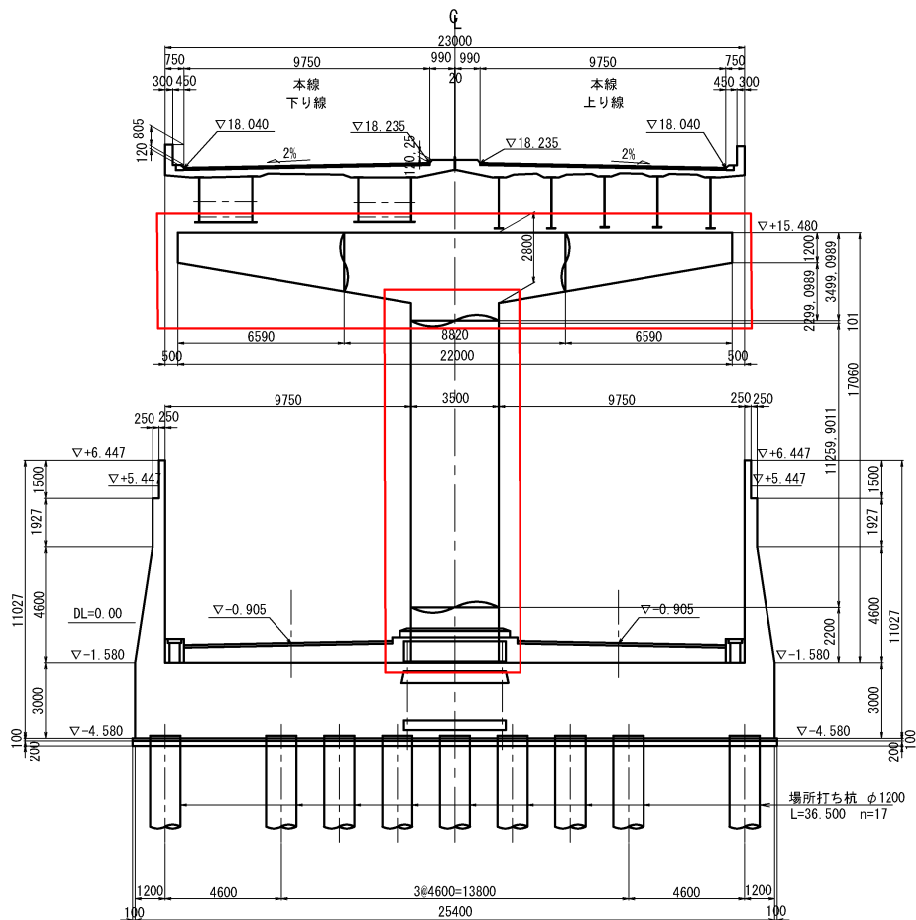
P58橋脚（川口-217）



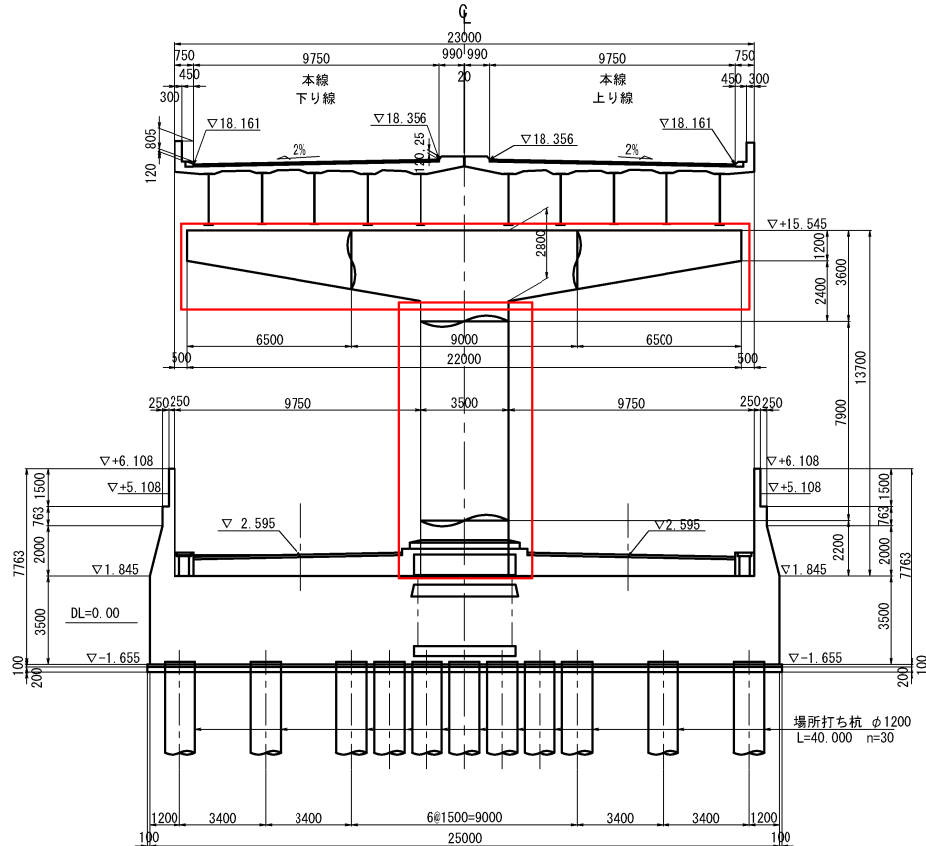
P60橋脚（川口-219）



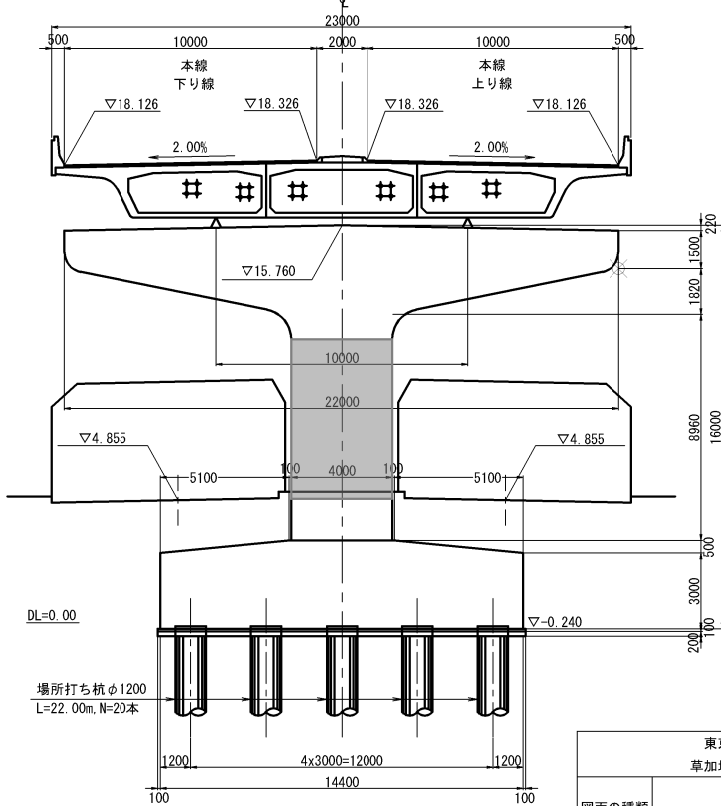
P57橋脚（川口-216）



P59橋脚（川口-218）



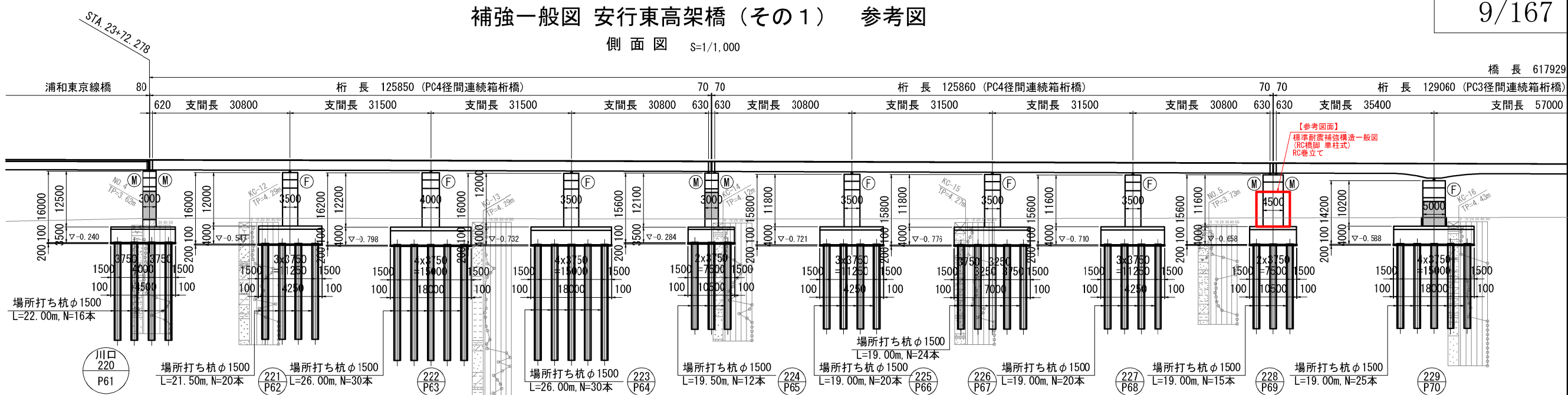
P61橋脚（川口-220）



東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
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 さいたま工務事務所		

補強一般図 安行東高架橋（その1） 参考図

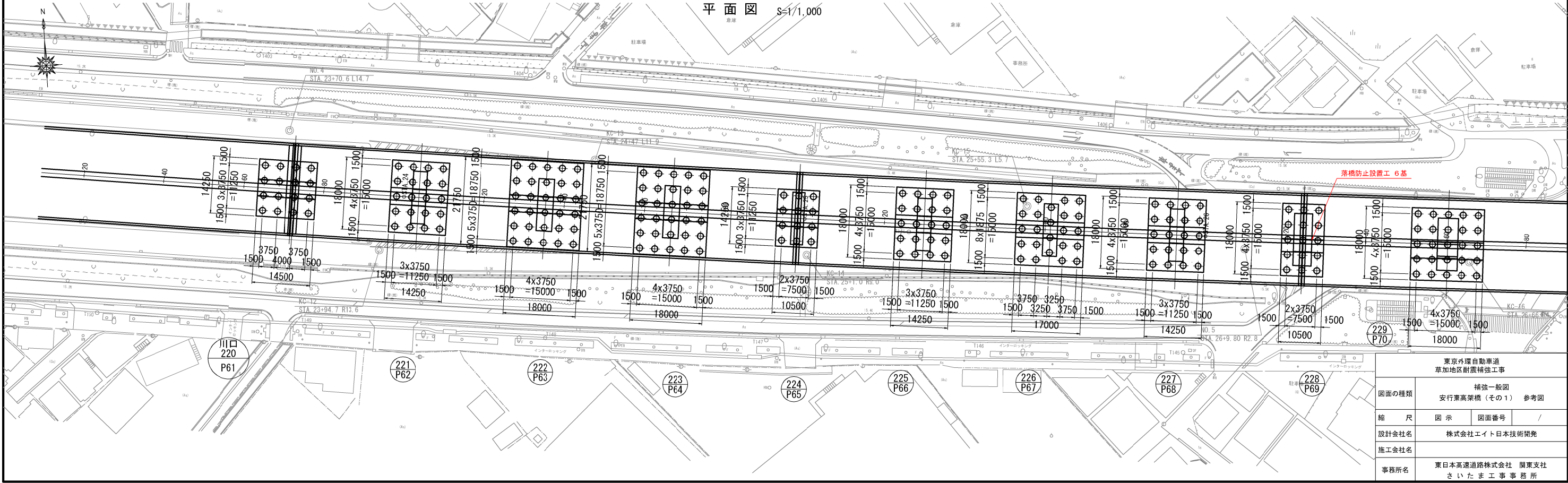
側面図 S=1/1,000



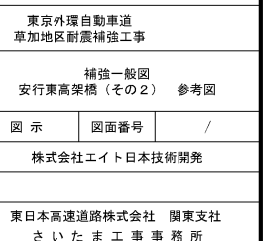
DL=-35.000

計画高	18.350	18.347	18.326	18.313	18.272	18.263	18.218	18.172	18.158	18.098	18.078	18.038	17.983	17.978	17.918	17.880	17.850	17.798	17.784	17.738	17.700	17.678	17.618	17.605	17.558	17.498	17.438
地盤高																											
追加距離	340.000	2360.000	2372.278	2380.000	2400.000	2403.718	2420.000	2435.278	2440.000	2460.000	2466.778	2480.000	2488.278	2500.000	2520.000	2529.778	2540.000	2560.000	2561.278	2580.000	2592.778	2600.000	2620.000	2624.278	2640.000	2660.000	2680.000
測点	STA. 23 +40.000		P61		STA. 24 +400.000	P62		P63		P64		P65		STA. 25 +498.278		P66		P67		P68		STA. 26 +492.778		P69		P70	
平面曲線																											
片勾配摺付図	R=8450 L=1524.353																										

平面図 S=1/1,000

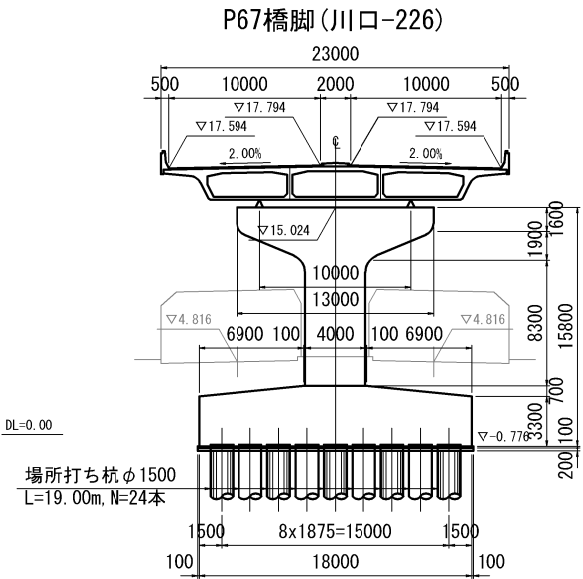
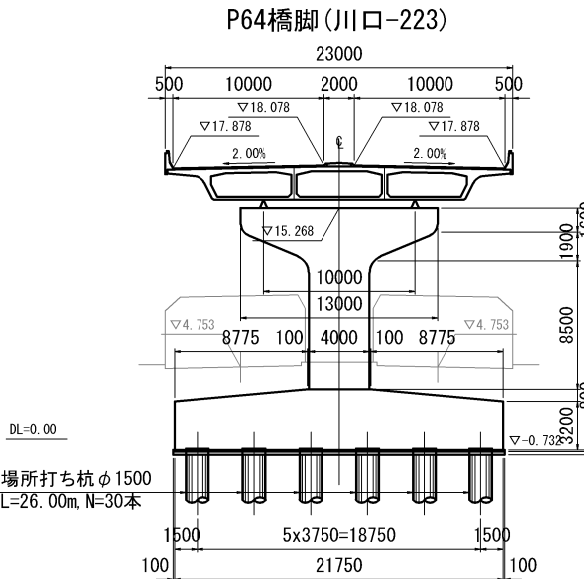
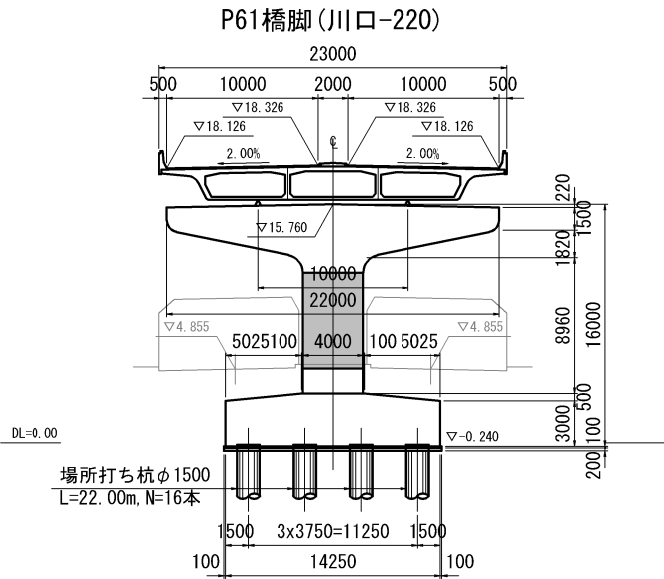
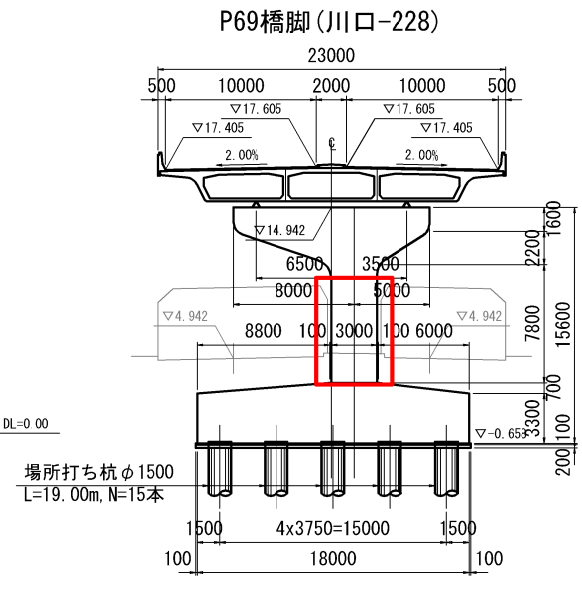
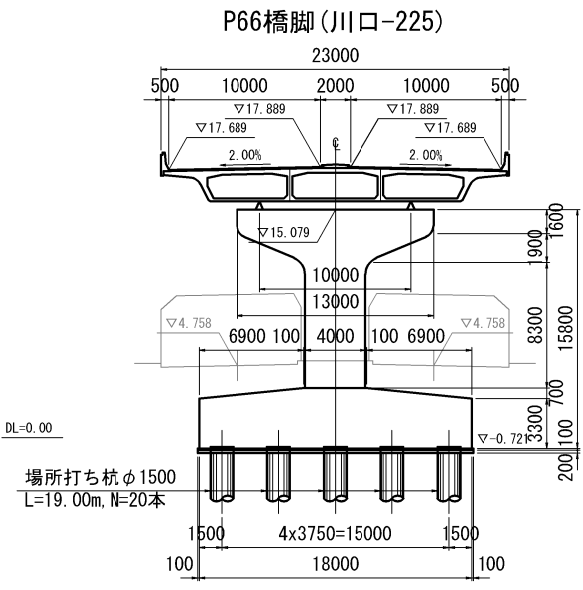
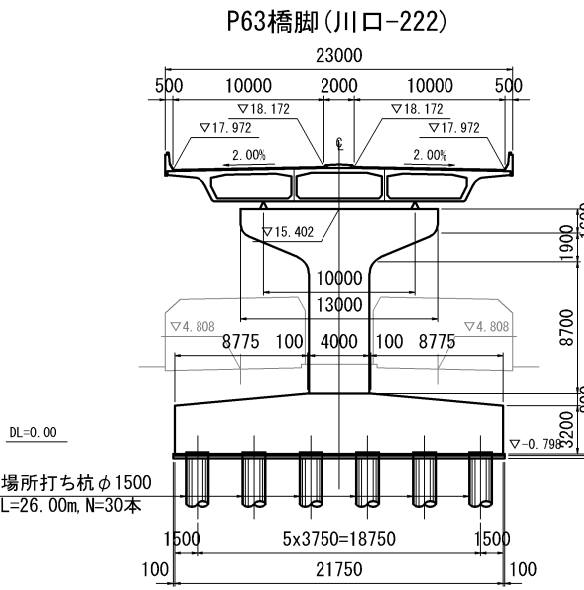
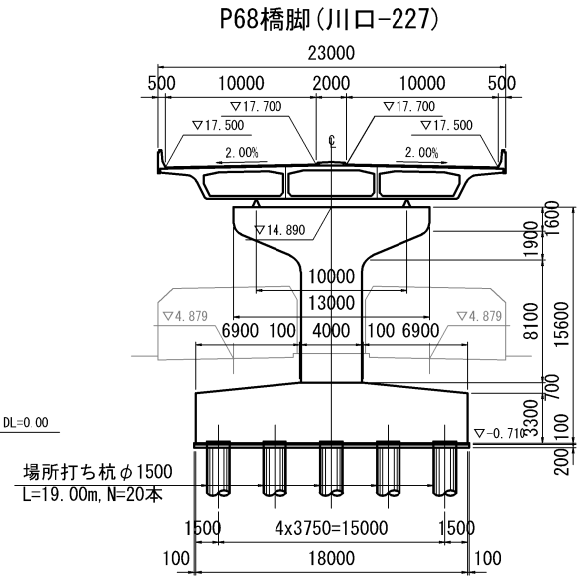
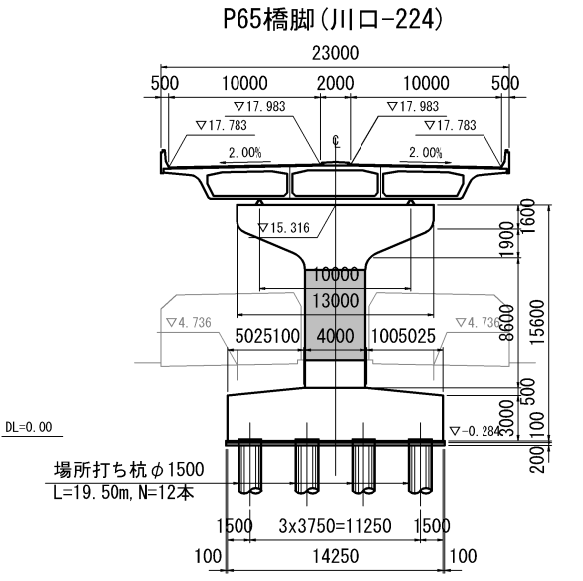
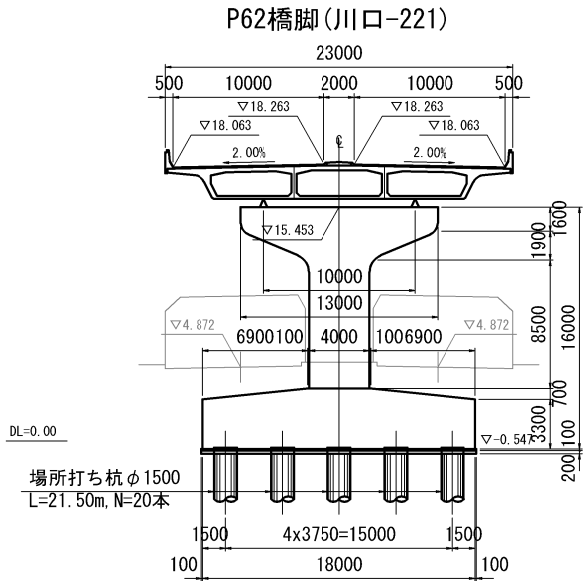
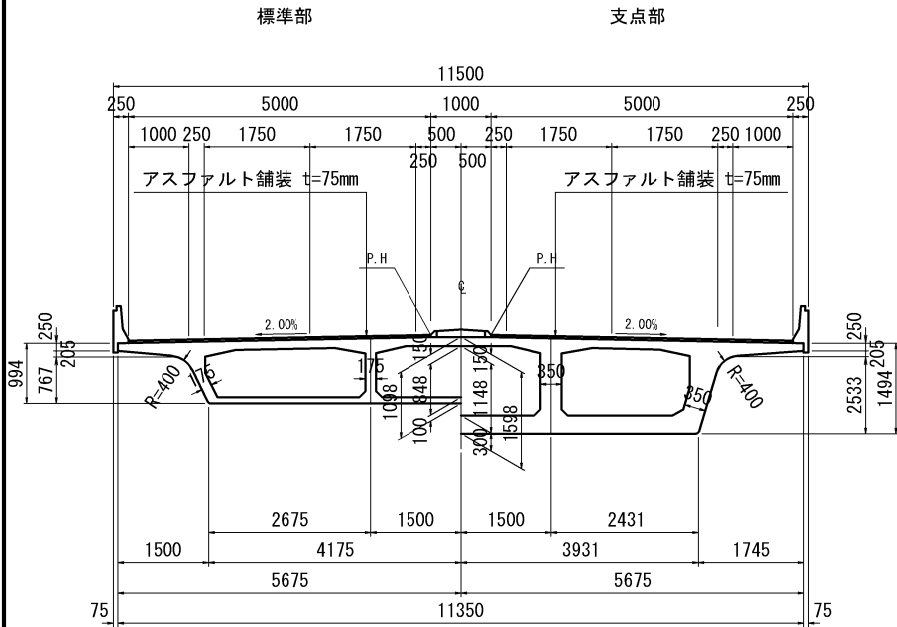


図面の種類	補強一般図
縮尺	図示
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社
事務所名	さいたま工事事務所



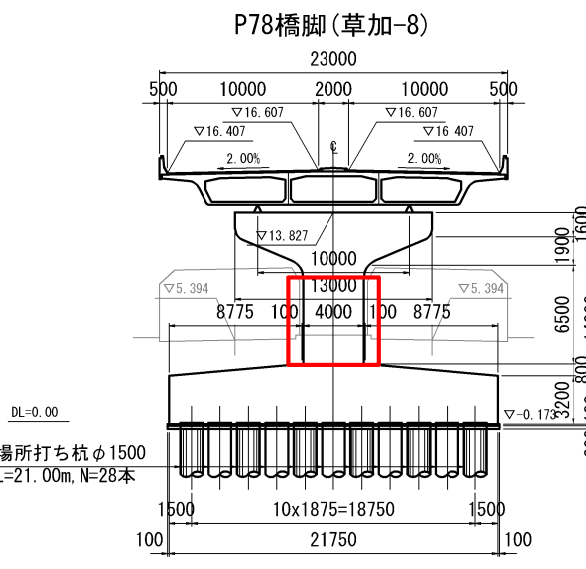
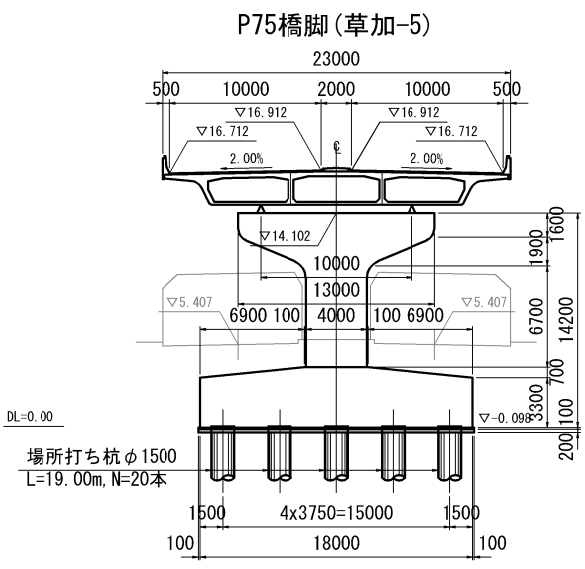
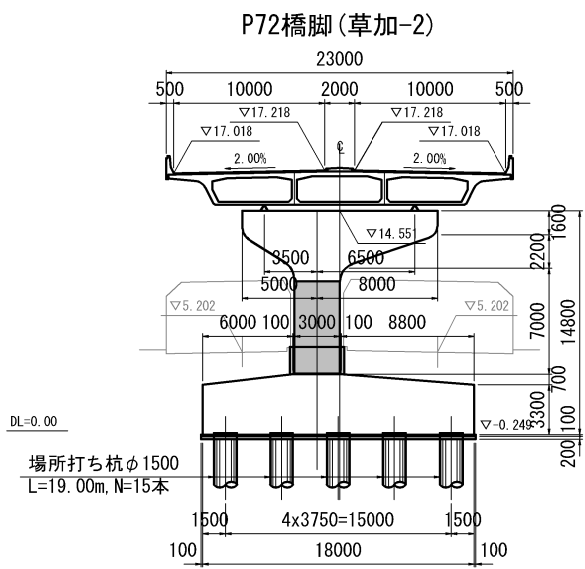
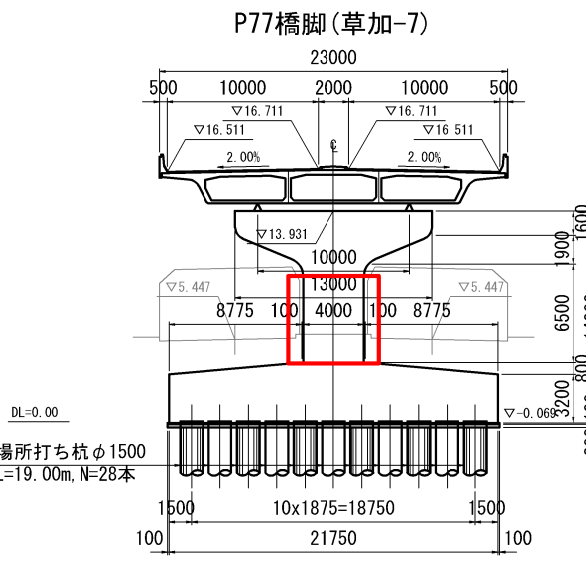
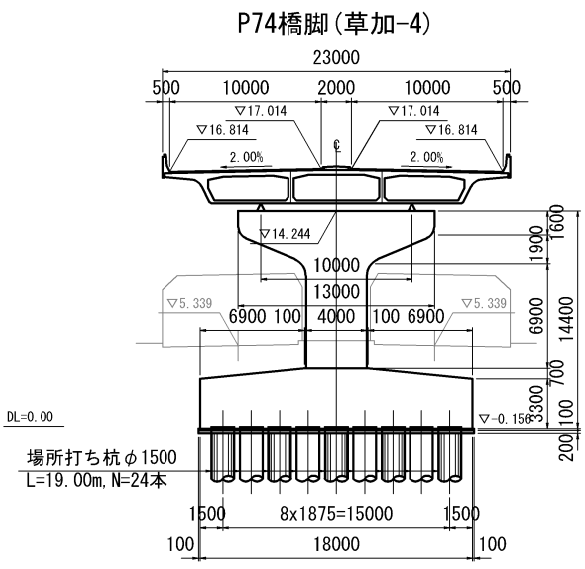
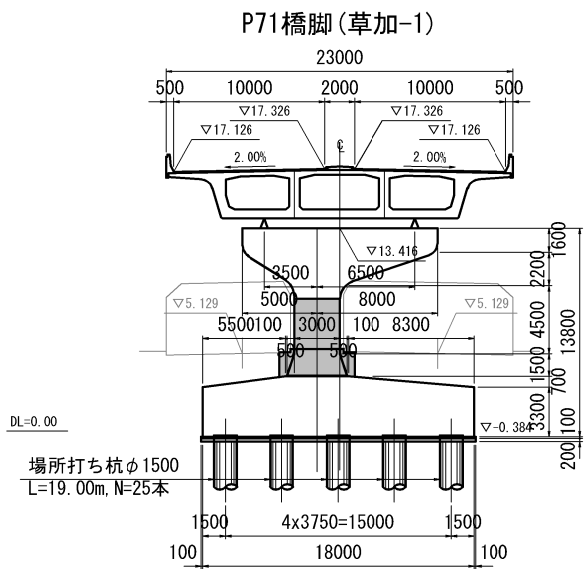
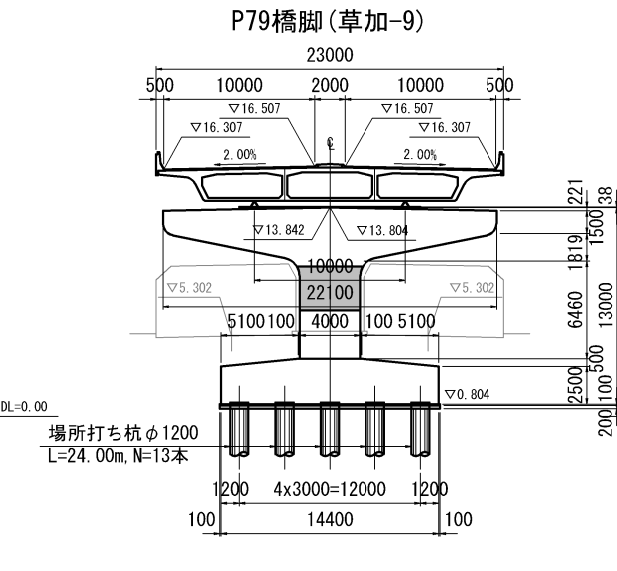
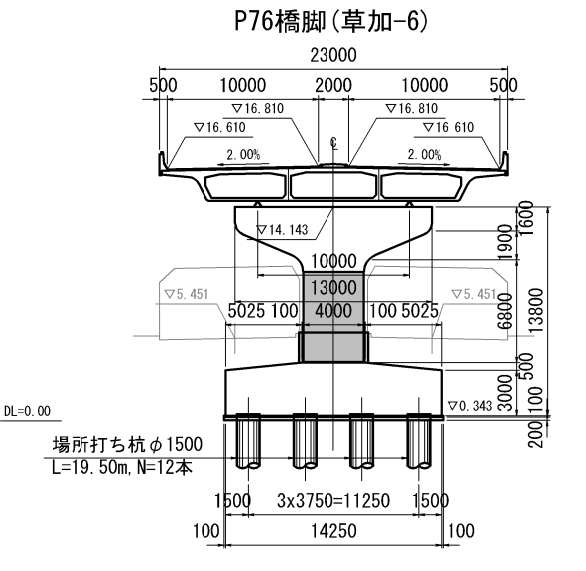
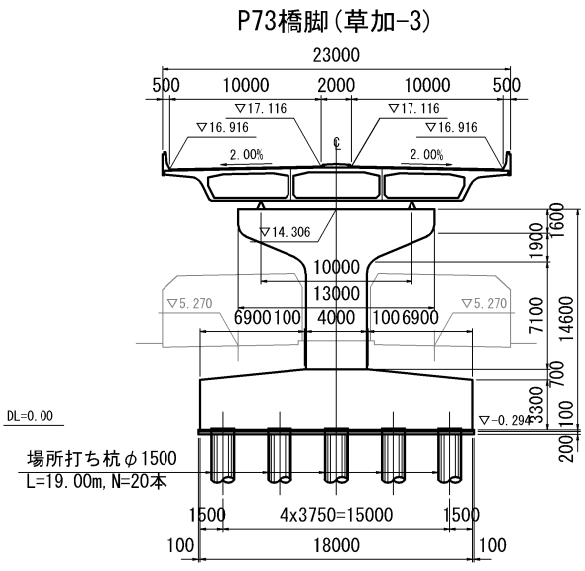
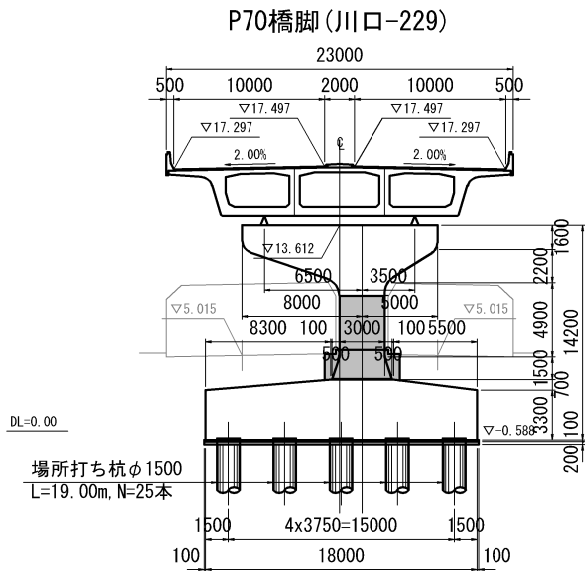
標準断面図 S=1/250

下部工断面図 S=1/500



東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 安行東高架橋（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 さいたま工務事務所		

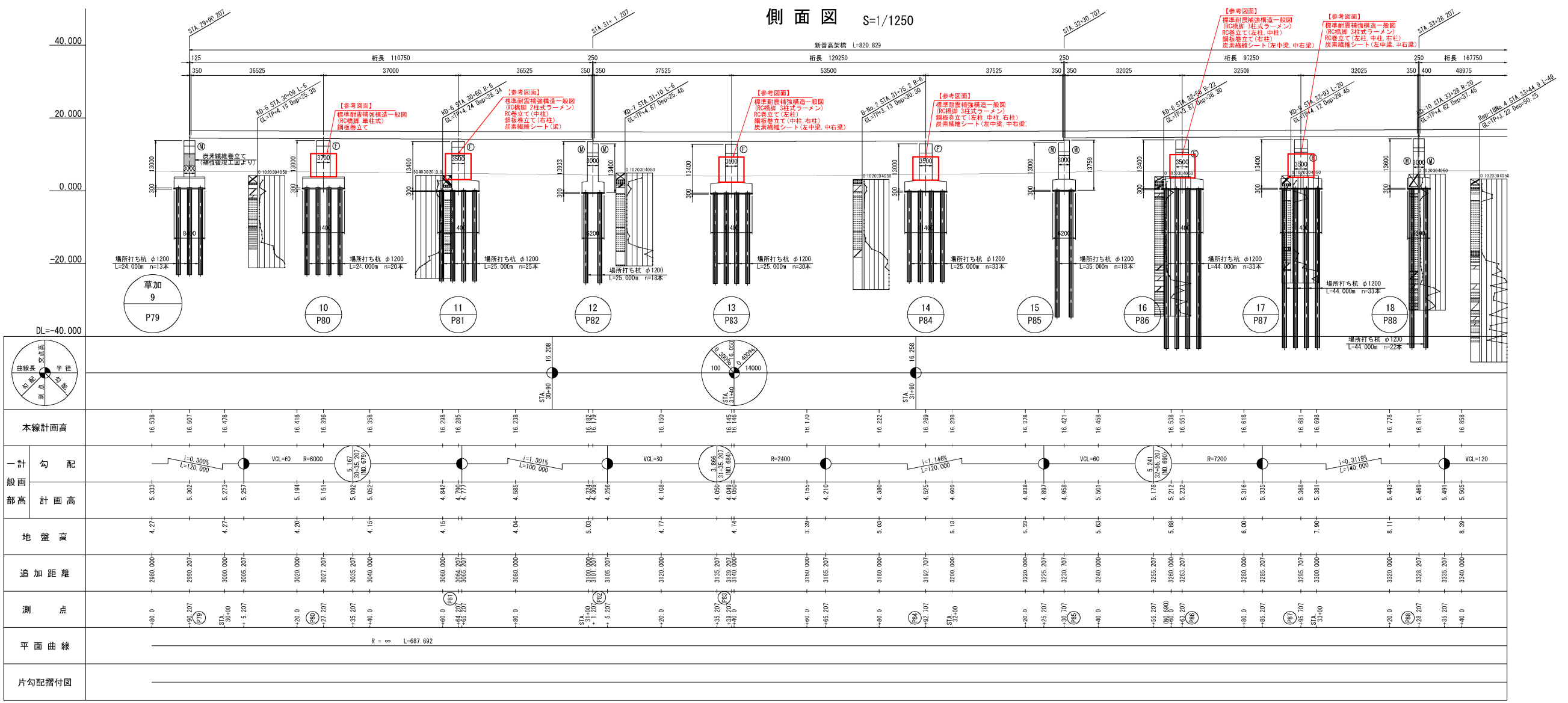
下部工断面図 S=1/500



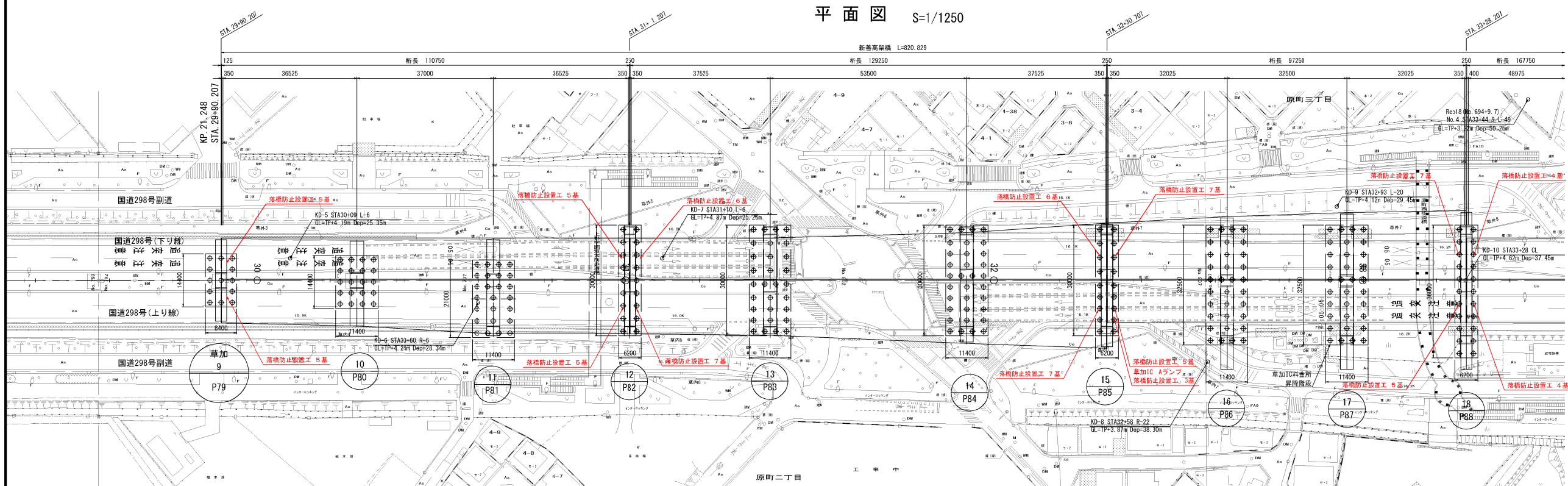
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 安行東高架橋（その４） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務所		

補強一般図 新善高架橋（その1） 参考図

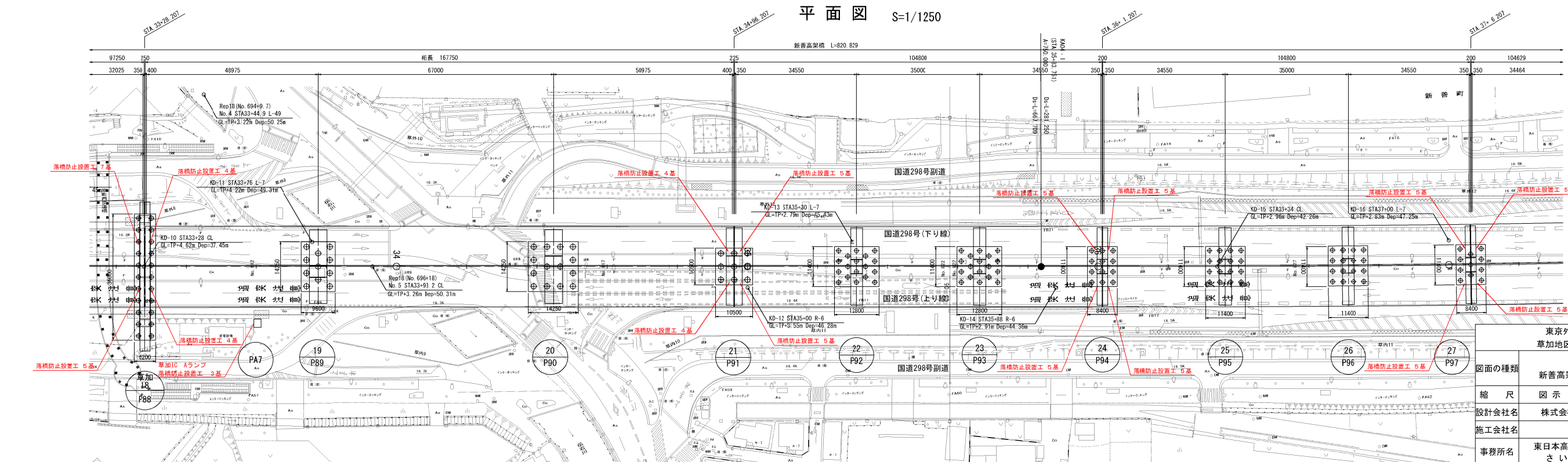
側面図 S=1/1250



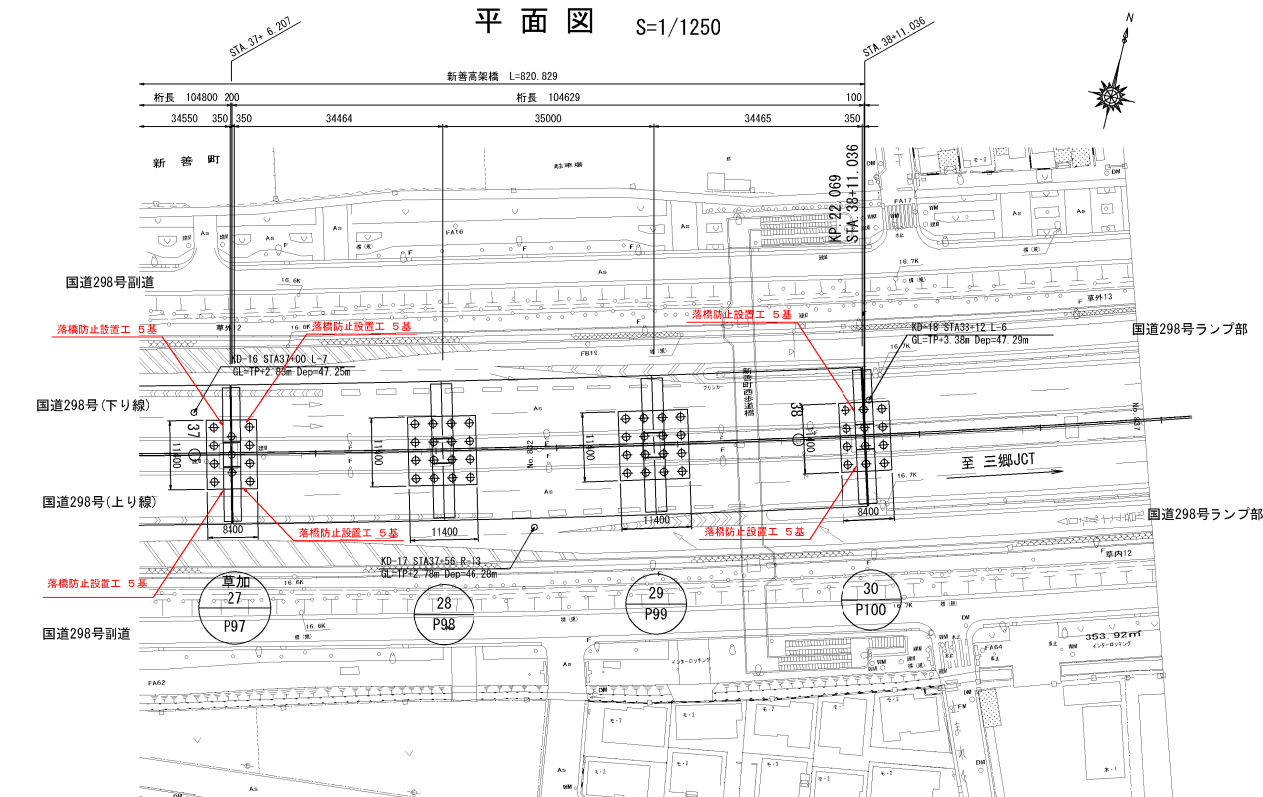
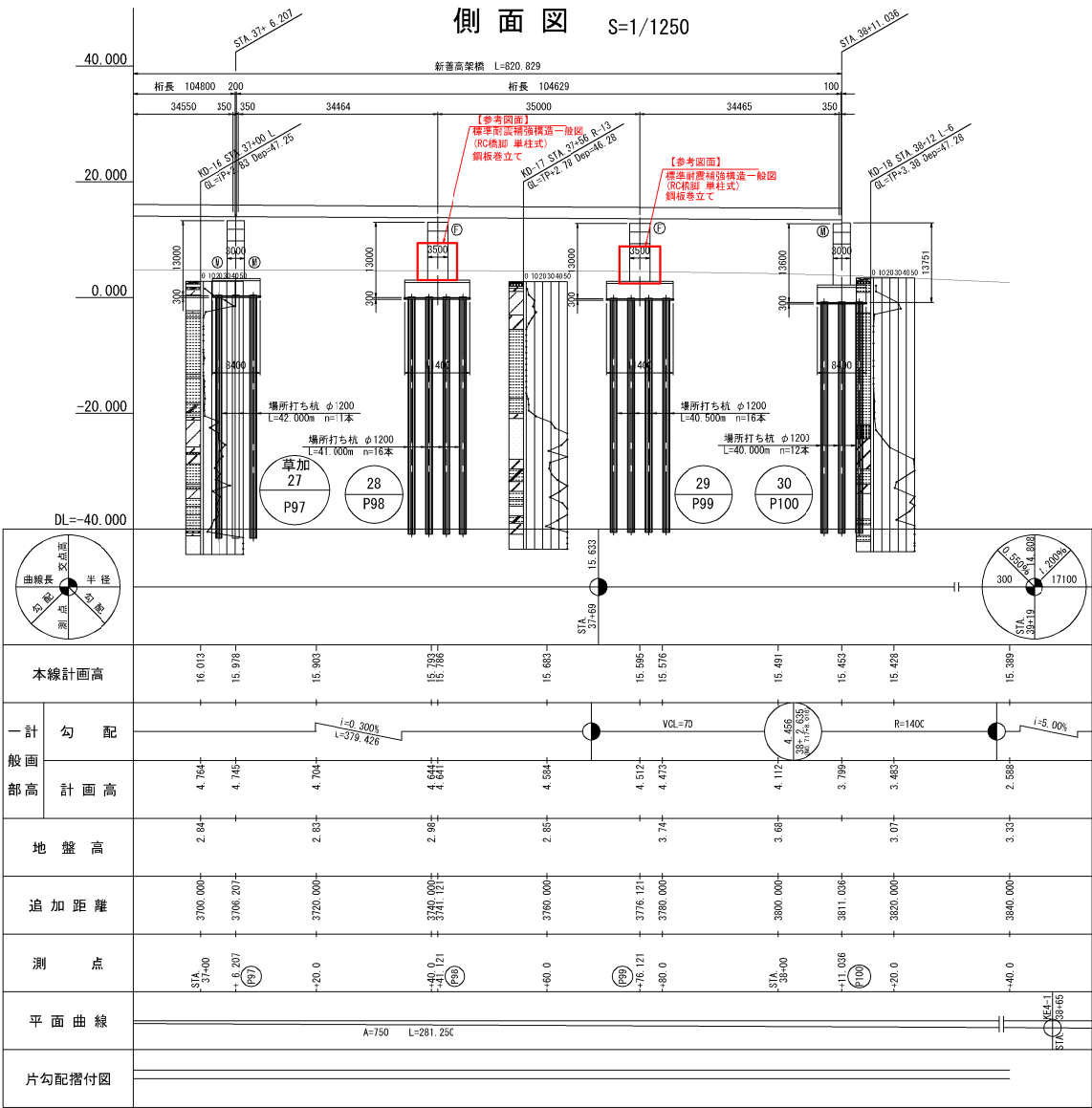
平面図 S=1/1250



図面の種類	補強一般図
縮尺	図示
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社
事務所名	さいたま工務事務所



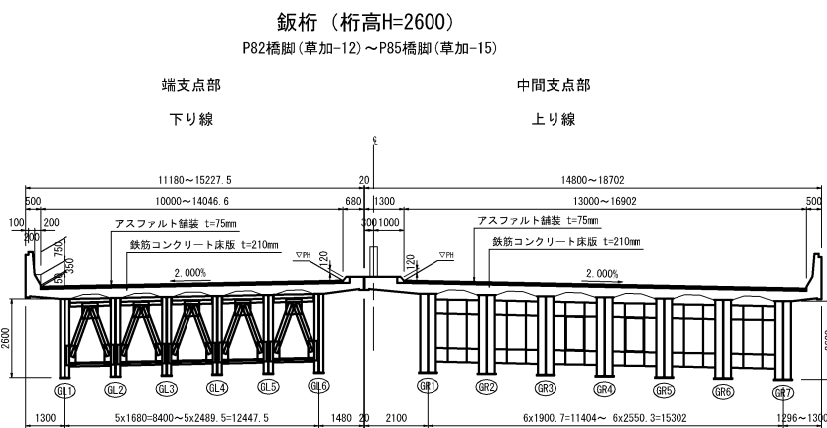
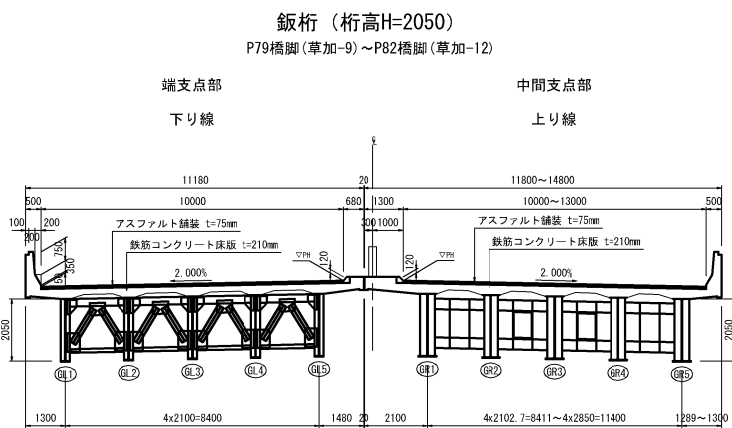
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 新着高架橋(その2) 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		



東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 新善高架橋（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 務 所		

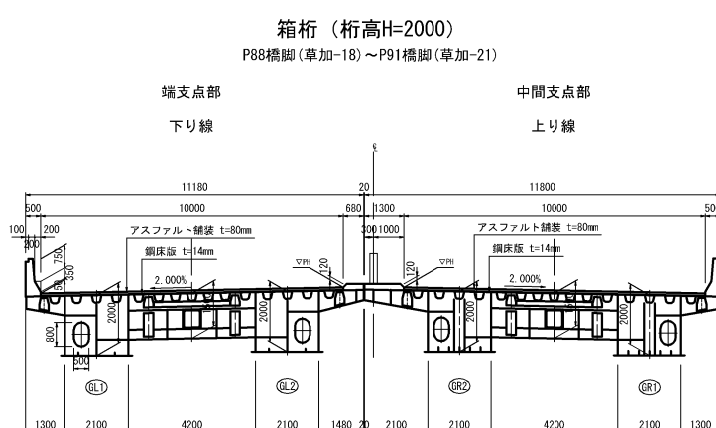
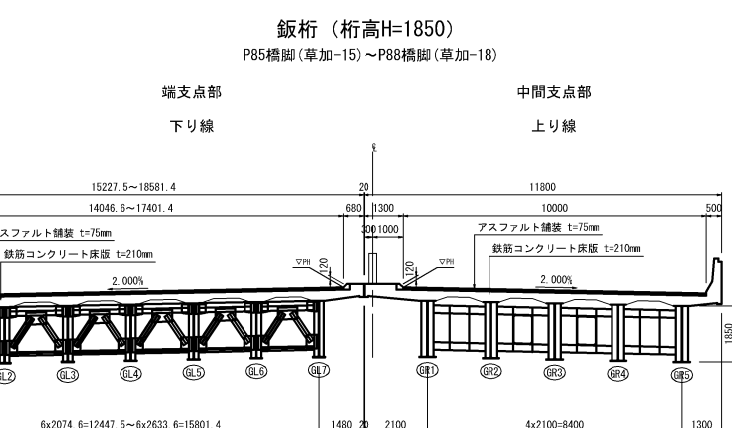
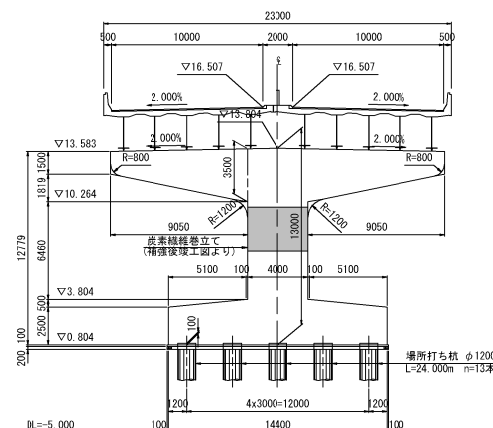
補強一般図 新善高架橋（その４） 参考図

標準断面図 S=1/250

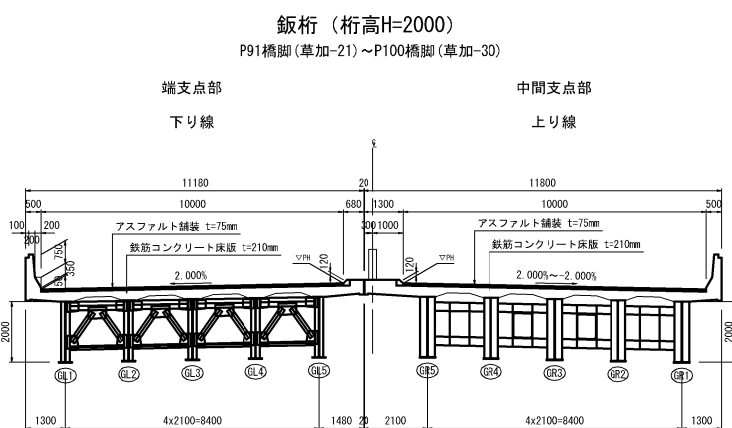
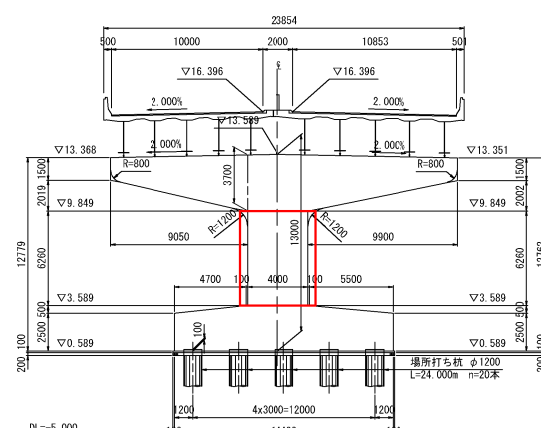


横断面図 S=1/500

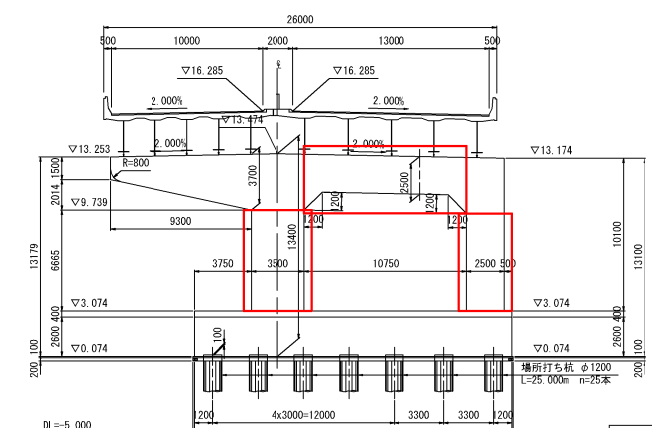
P79橋脚(草加-9)



P80橋脚(草加-10)



P81橋脚(草加-11)

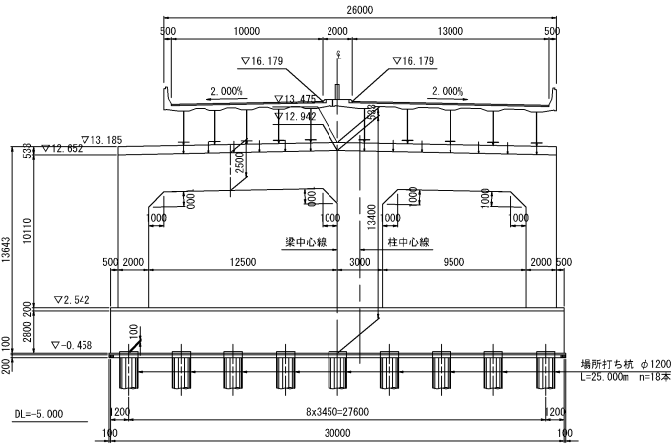


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
	新善高架橋（その４）	参考図	
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

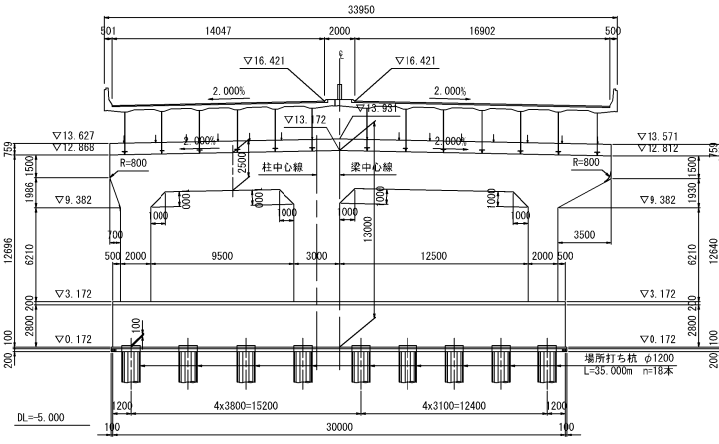
補強一般図 新善高架橋（その5） 参考図

横断面図 S=1/500

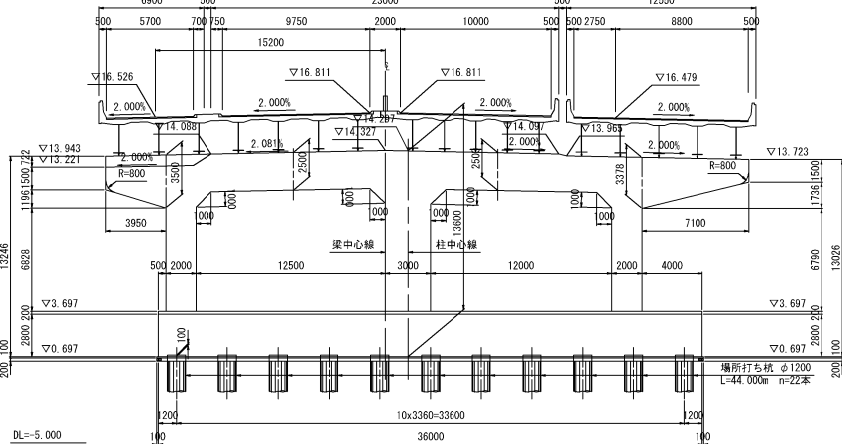
P82橋脚(草加-12)



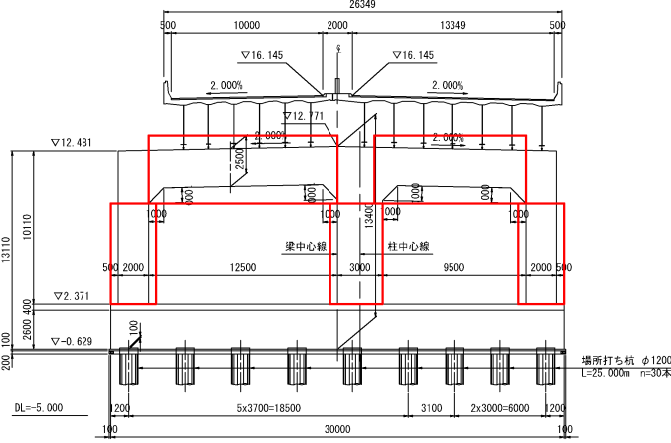
P85橋脚(草加-15)



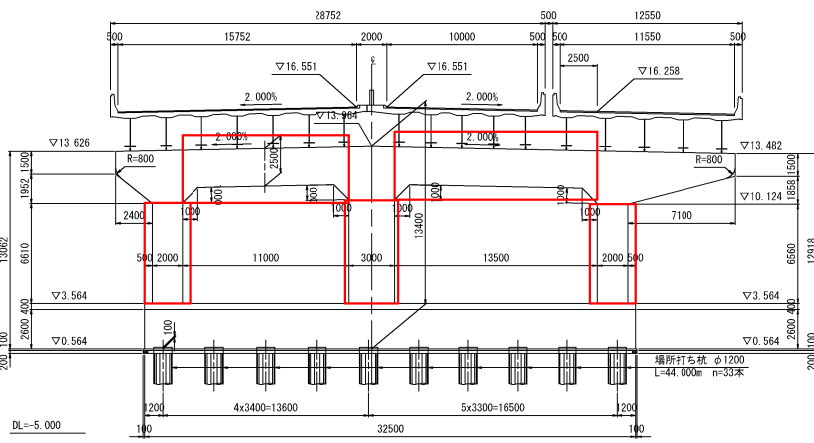
P88橋脚(草加-18)



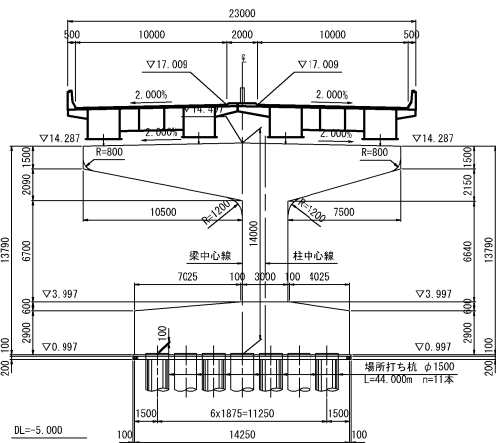
P83橋脚(草加-13)



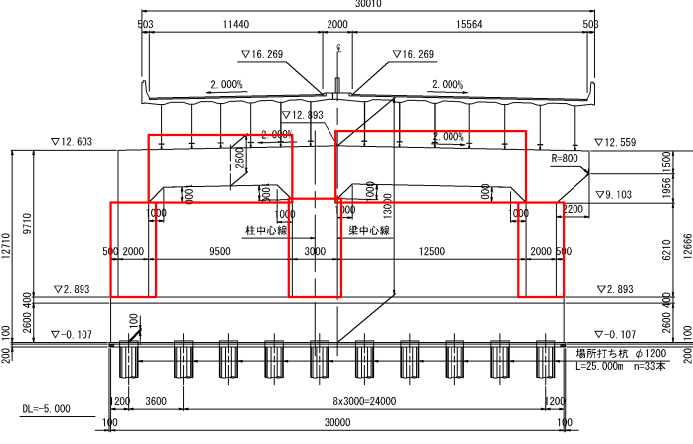
P86橋脚(草加-16)



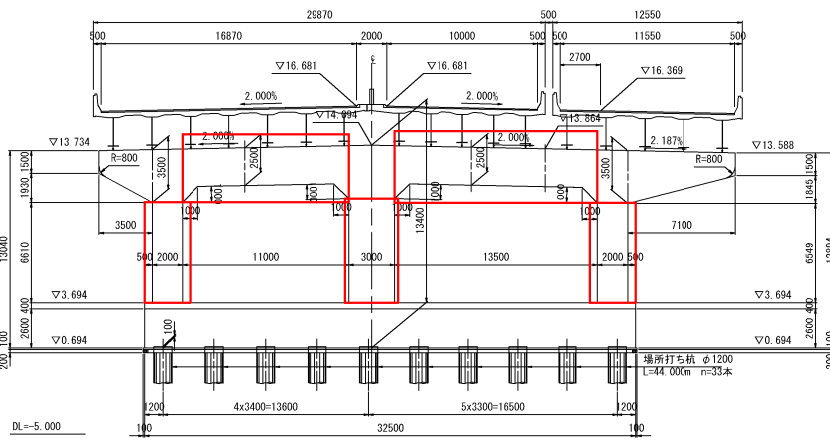
P89橋脚(草加-19)



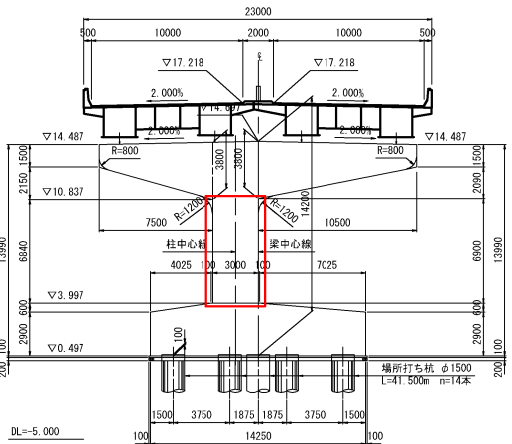
P84橋脚(草加-14)



P87橋脚(草加-17)

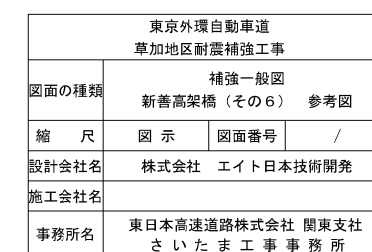
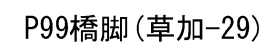
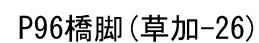
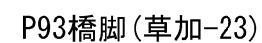
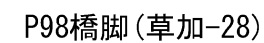
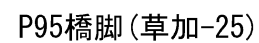
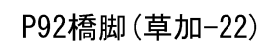
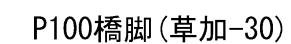
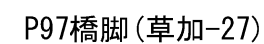
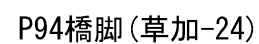


P90橋脚(草加-20)



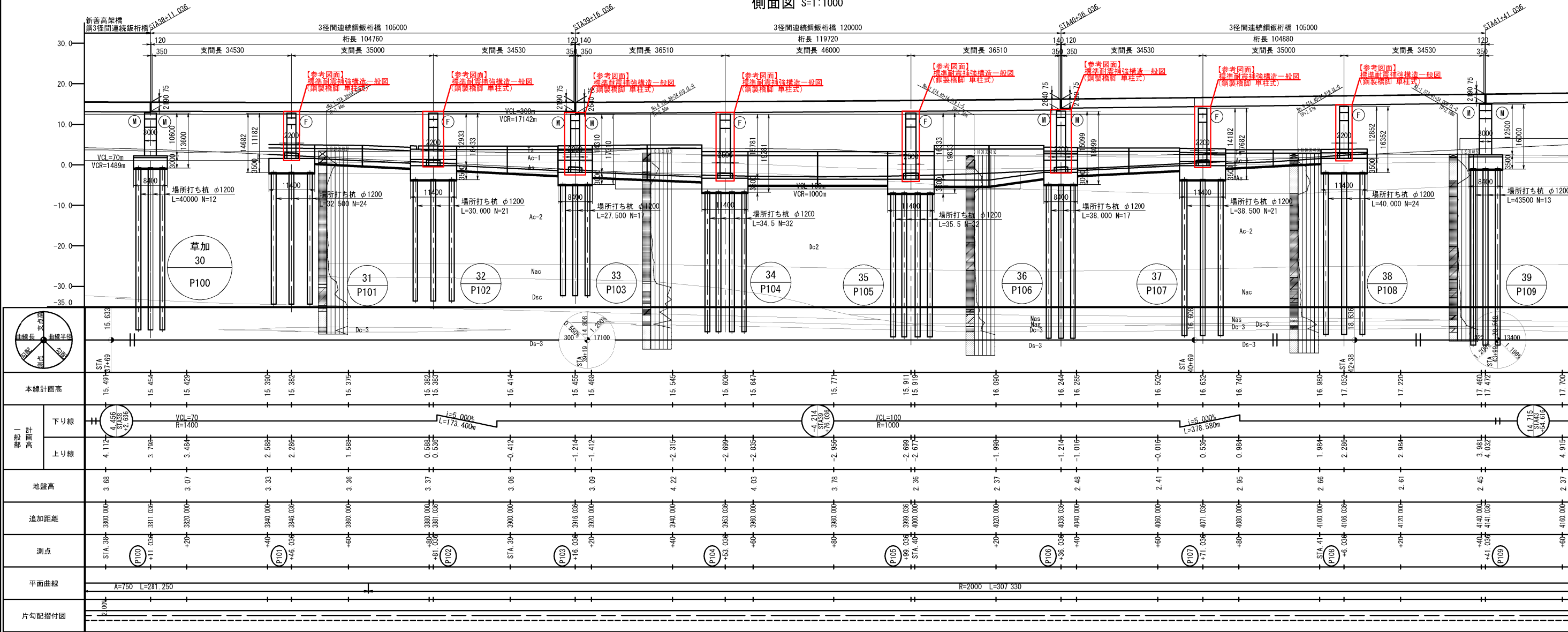
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 新善高架橋（その5）	参考図	
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工 事 務 所		

P91橋脚(草加-21)

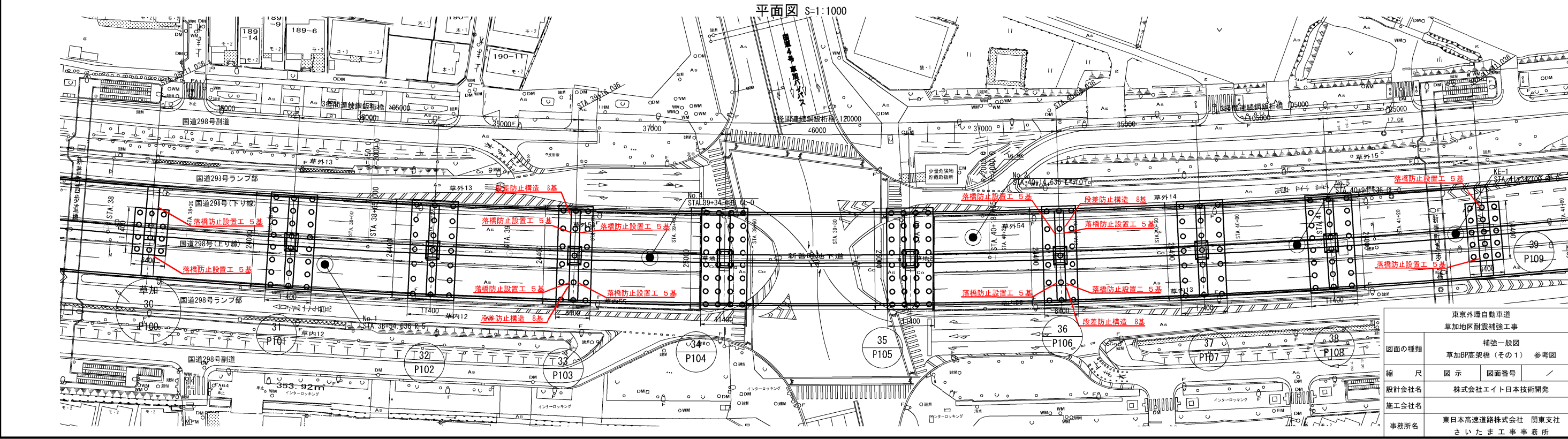


補強一般図 草加BP高架橋（その1） 参考図

側面図 S=1:1000



平面図 S=1:1000

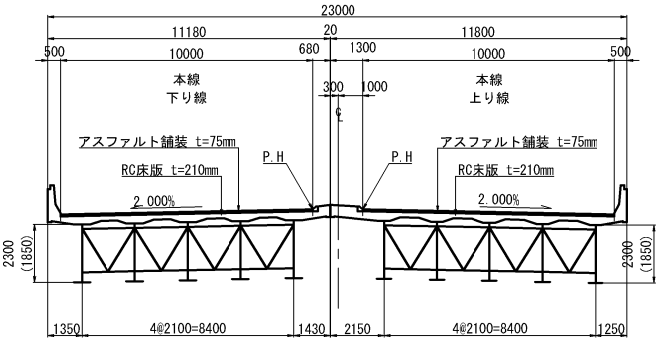


図面の種類	補強一般図
縮尺	図示
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社
事務所名	さいたま工務事務所

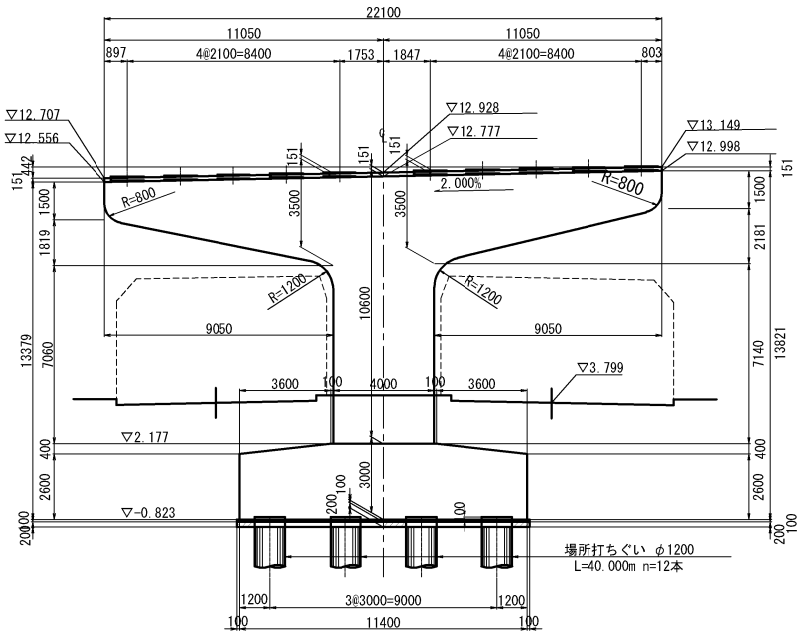
橋脚断面図 S=1:300

標準断面図 S=1:300

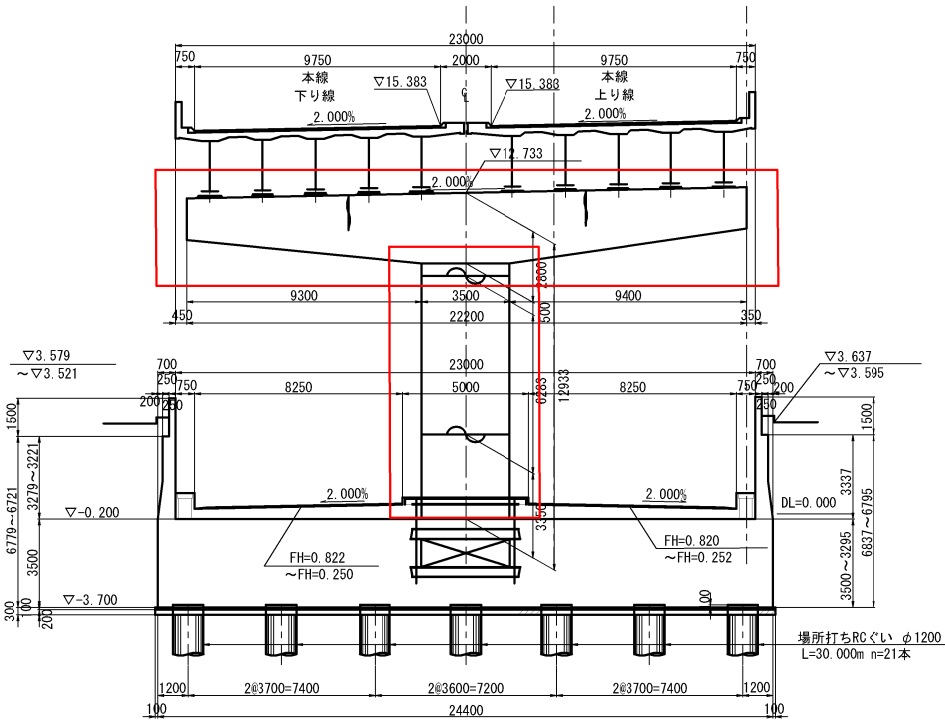
P100橋脚(草加-30)～P109橋脚(草加-39)



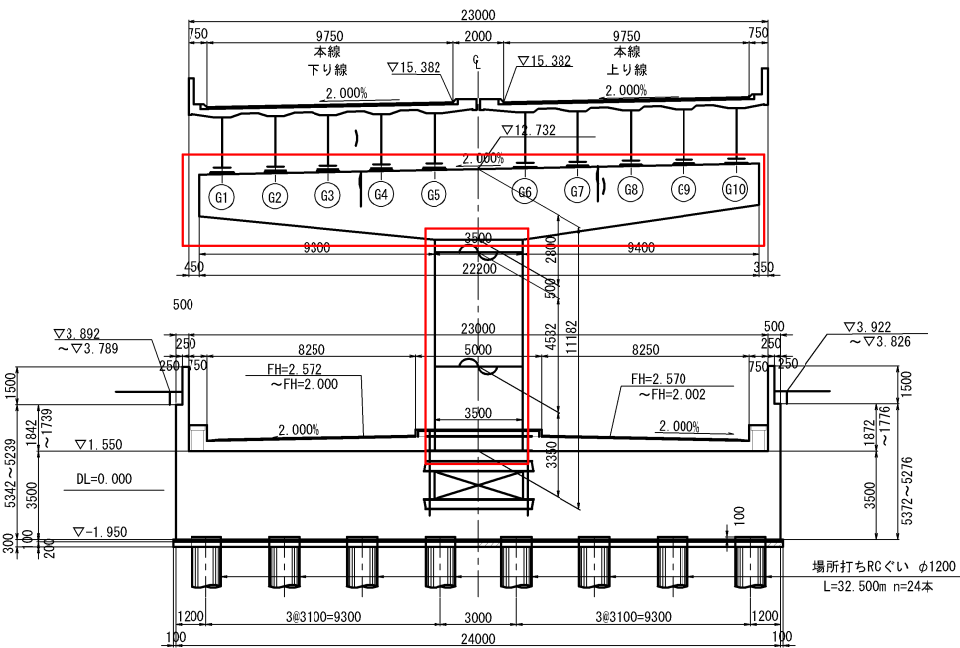
P100橋脚(草加-30)



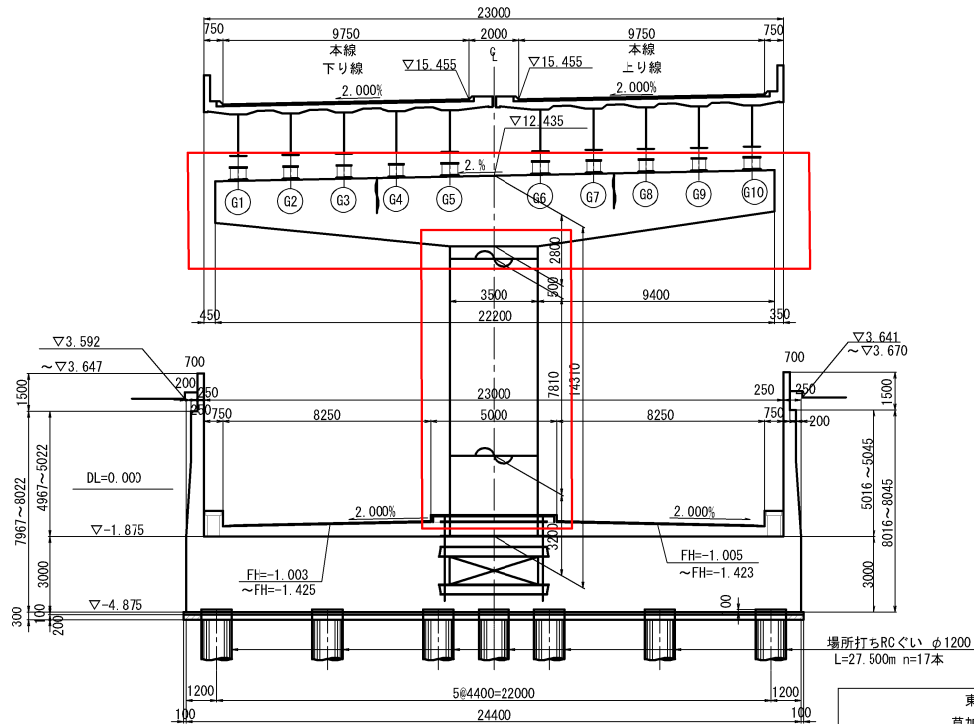
P102橋脚(草加-32)



P101橋脚(草加-31)



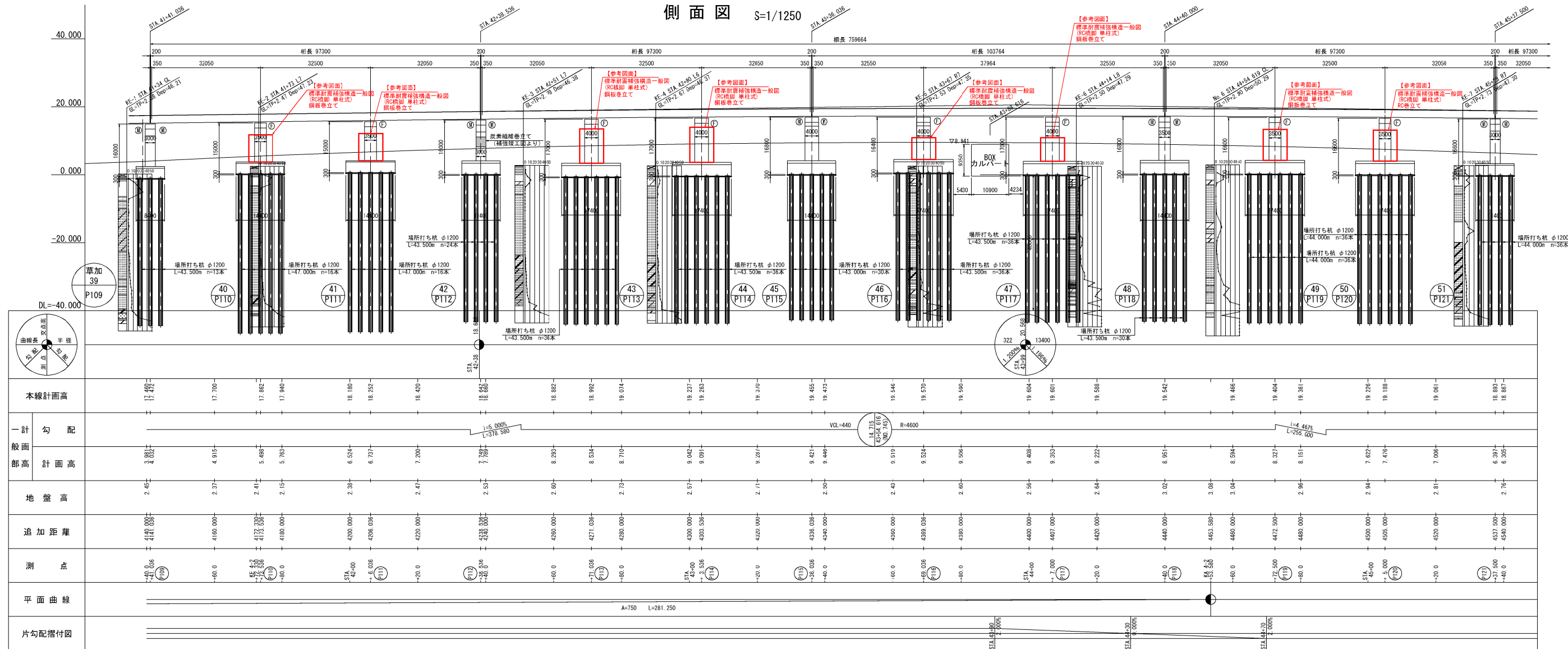
P103橋脚(草加-33)



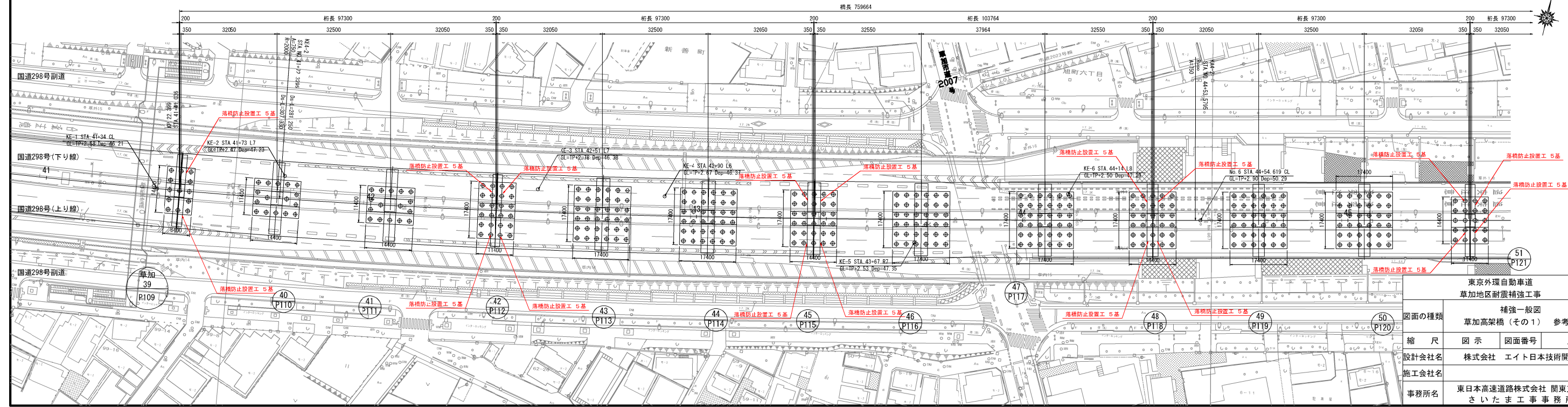
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 草加BP高架橋（その2） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

補強一般図 草加高架橋（その1） 参考図

側面図 S=1/1250



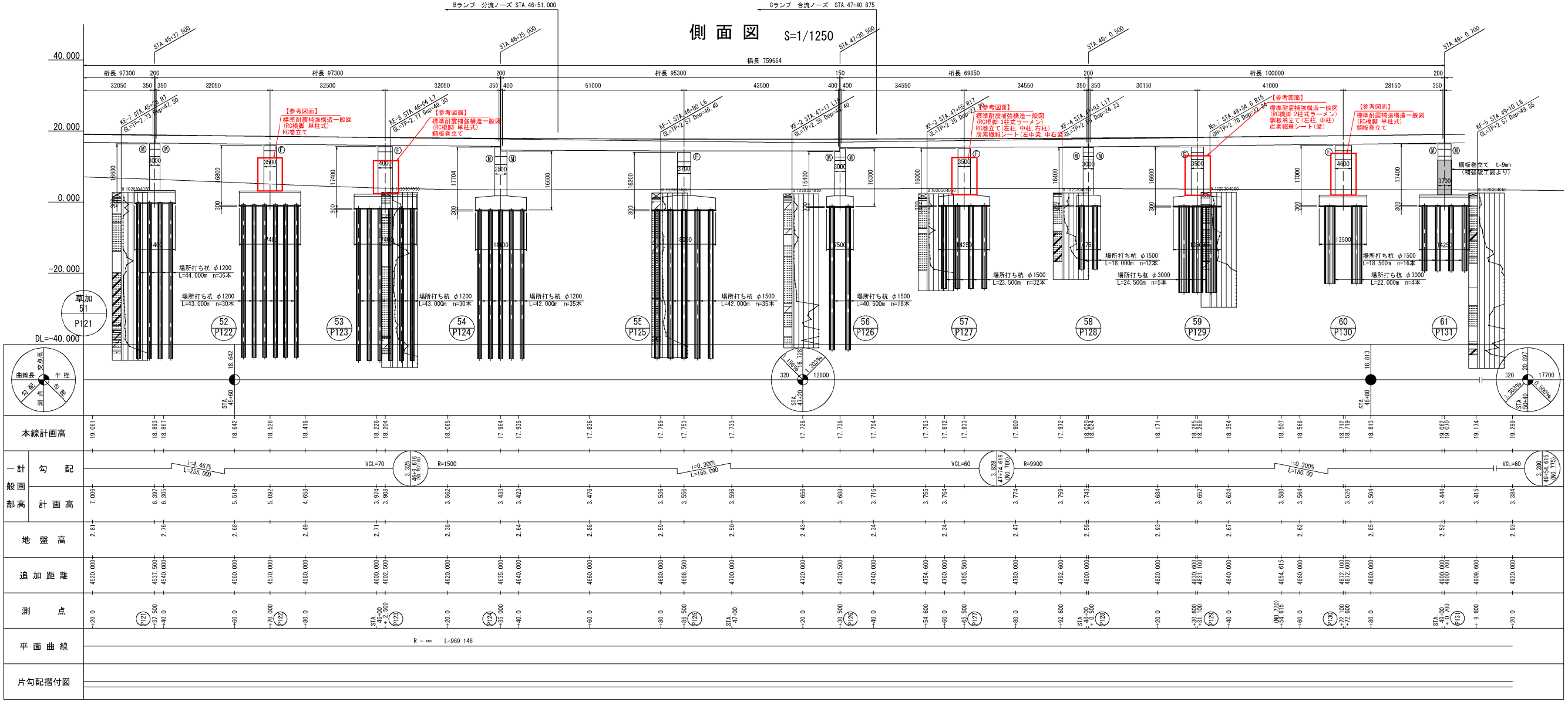
平面図 S=1/1250



図面の種類	補強一般図
縮尺	図示
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社
事務所名	さいたま工務事務所

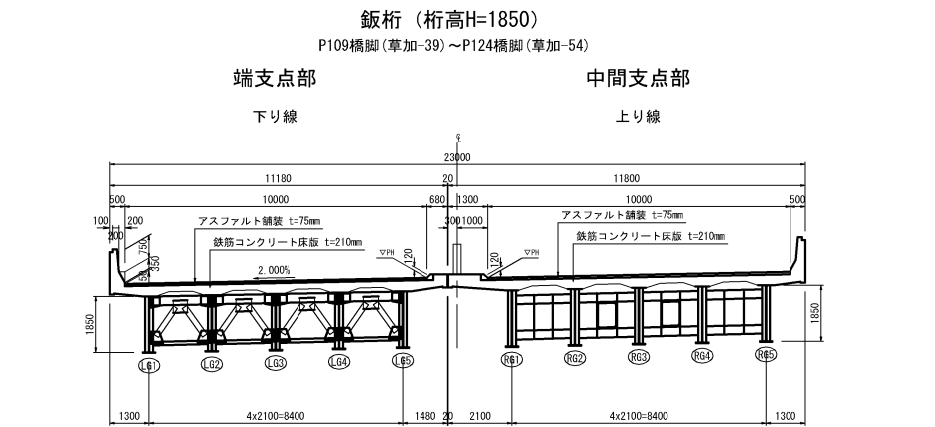
補強一般図 草加高架橋（その2） 参考図

側面図 S=1/1250

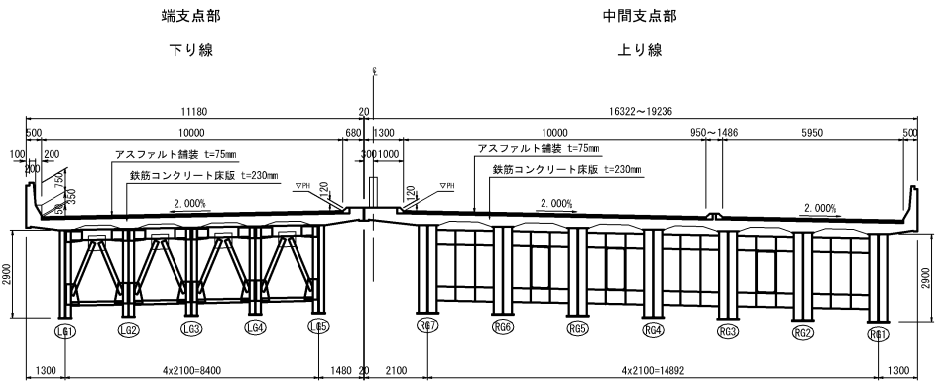


補強一般図 草加高架橋（その3） 参考図

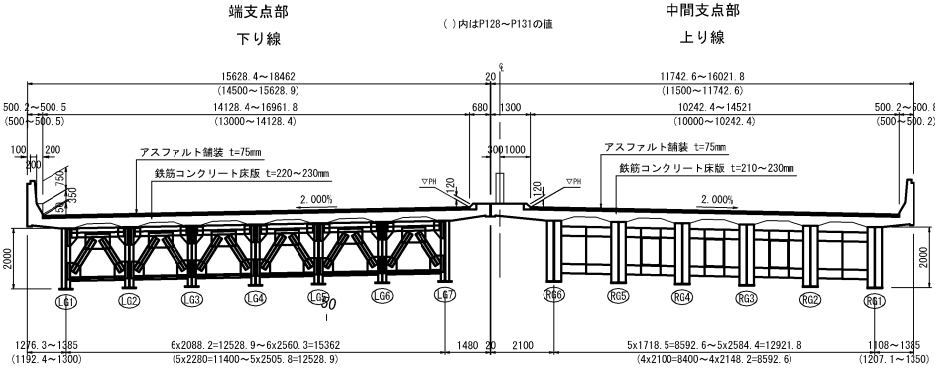
標準断面図 S=1/250



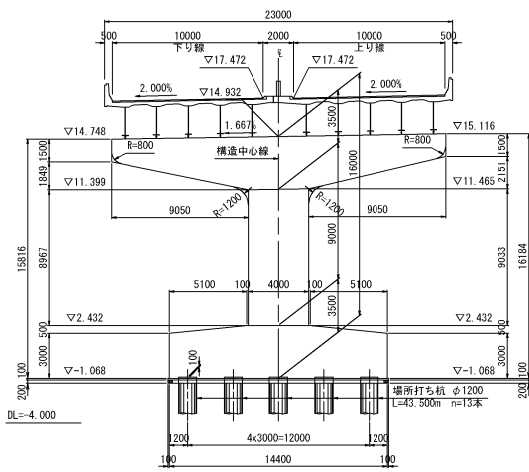
鈑桁（桁高H=2900）
P124橋脚（草加-54）～P126橋脚（草加-56）



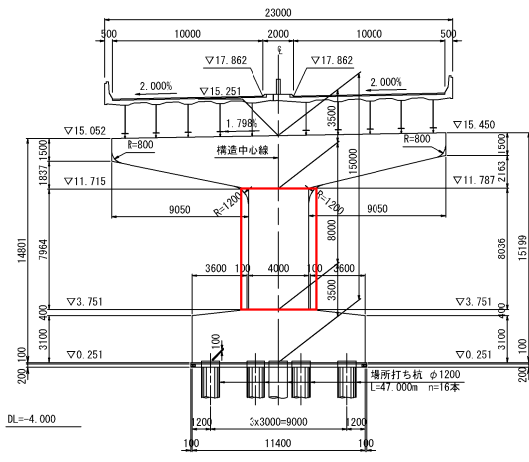
鈑桁（桁高H=2000）
P126橋脚（草加-56）～P128橋脚（草加-58）
(P128橋脚（草加-58）～P131橋脚（草加-61））



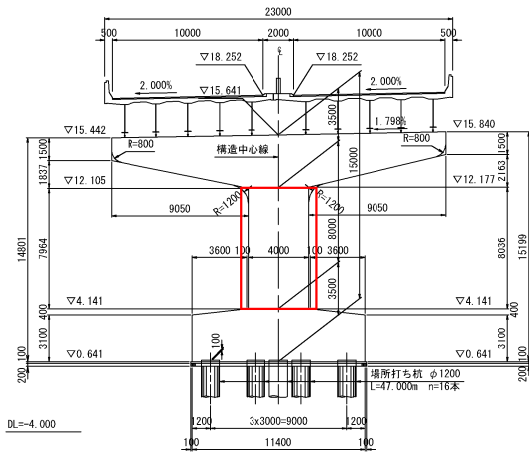
横断面図 S=1/500
P109橋脚（草加-39）



P110橋脚（草加-40）



P111橋脚（草加-41）

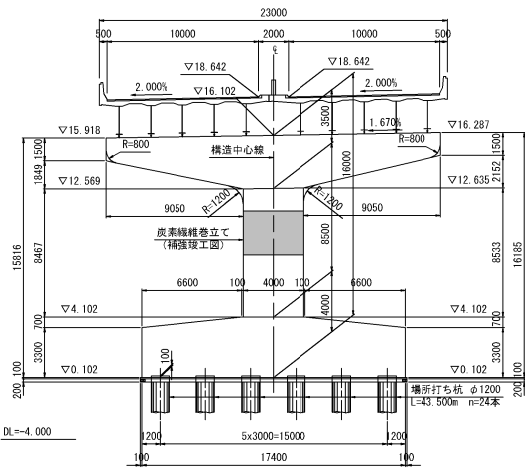


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
	草加高架橋（その3）	参考図	
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

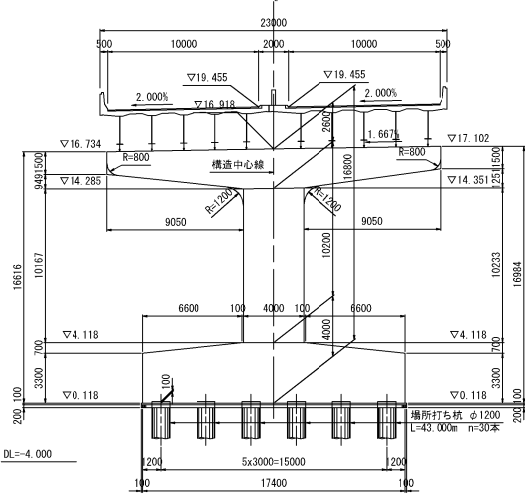
補強一般図 草加高架橋（その4） 参考図

横断面図 S=1/500

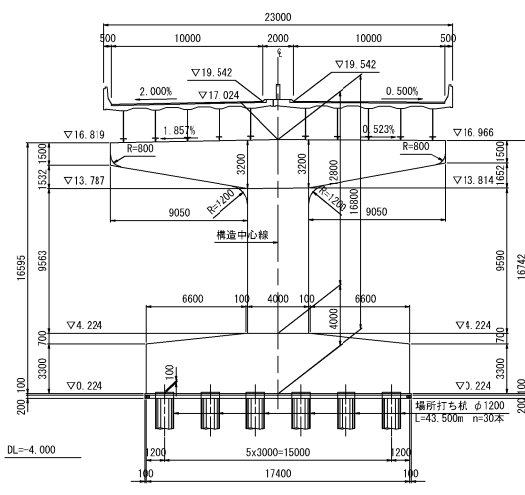
P112橋脚(草加-42)



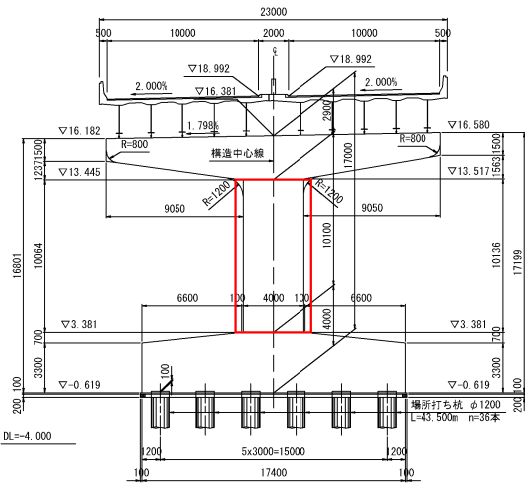
P115橋脚(草加-45)



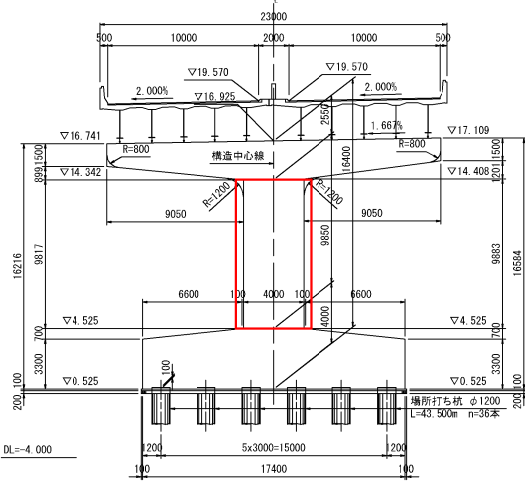
P118橋脚(草加-48)



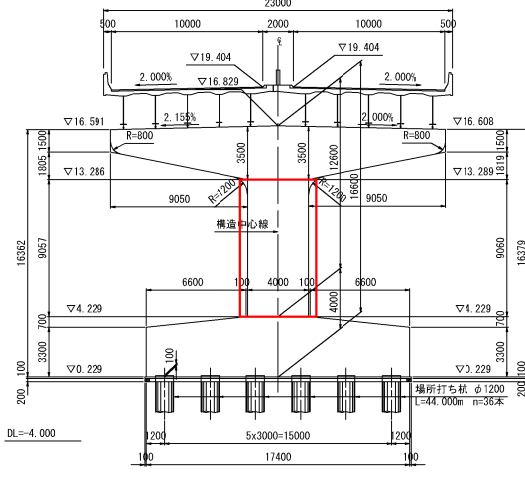
P113橋脚(草加-43)



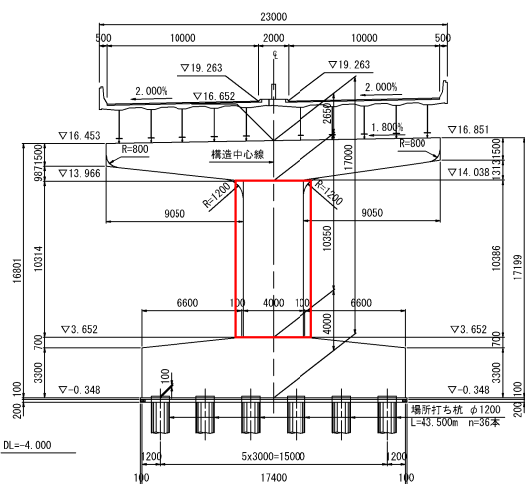
P116橋脚(草加-46)



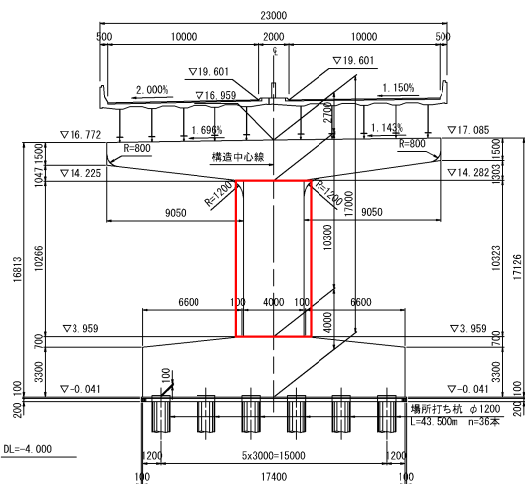
P119橋脚(草加-49)



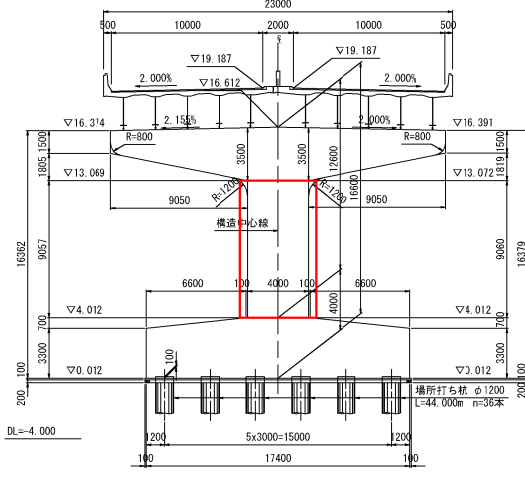
P114橋脚(草加-44)



P117橋脚(草加-47)

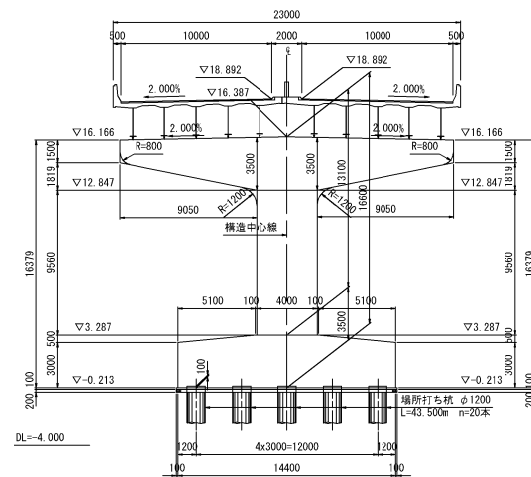


P120橋脚(草加-50)

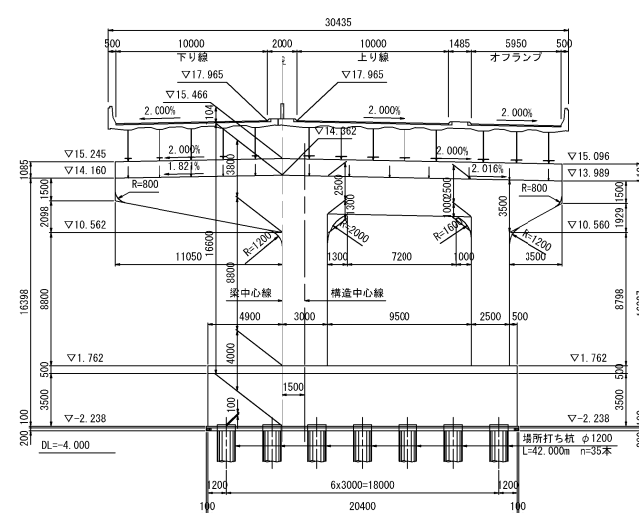


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 草加高架橋（その4） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

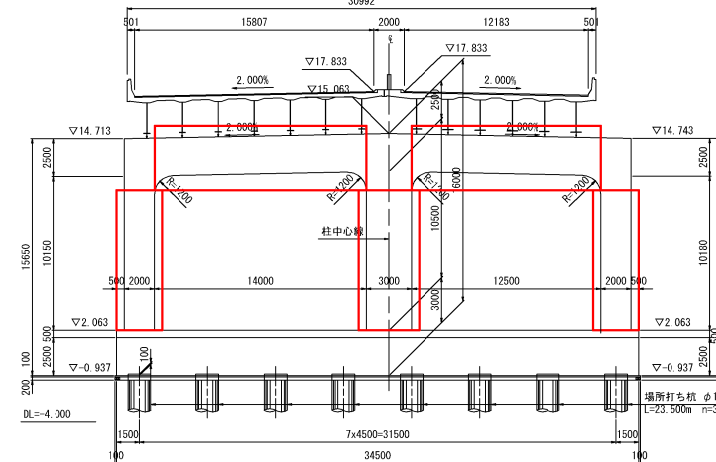
P121橋脚(草加-51)



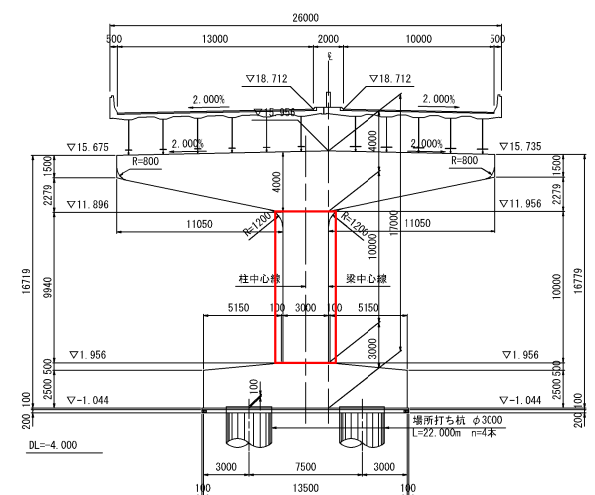
P124橋脚(草加-54)



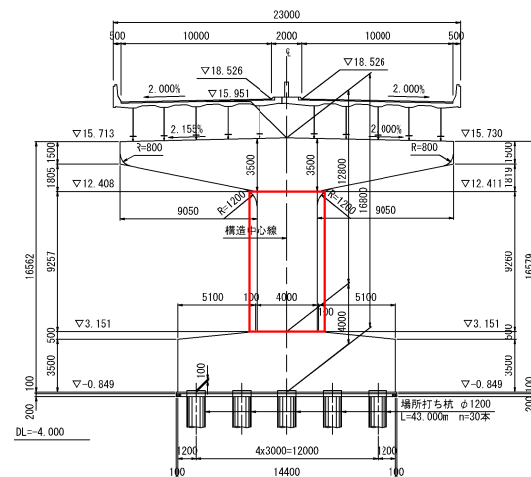
P127橋脚(草加-57)



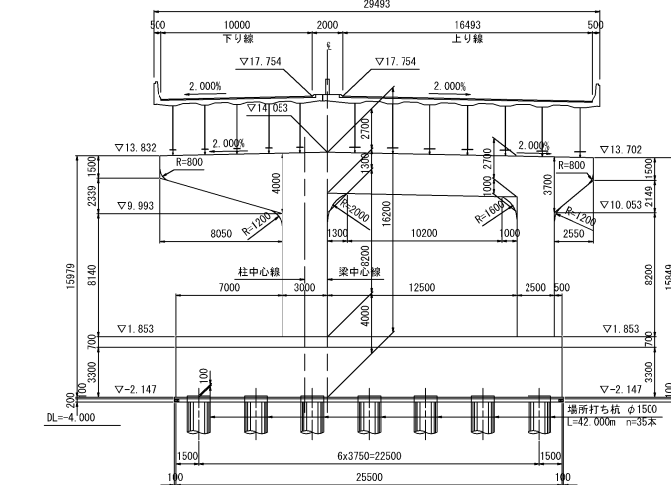
P130橋脚(草加-60)



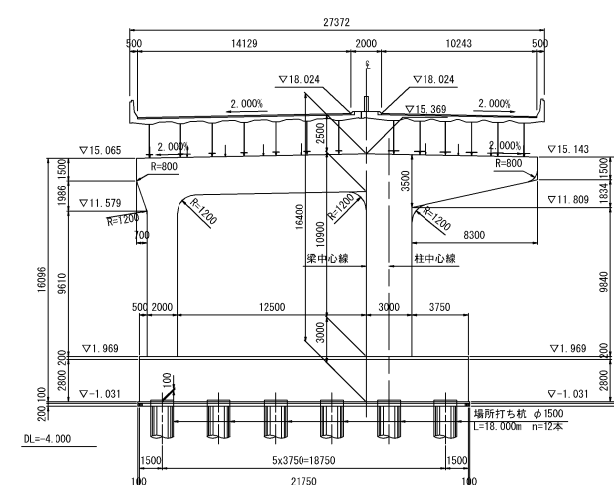
P122橋脚(草加-52)



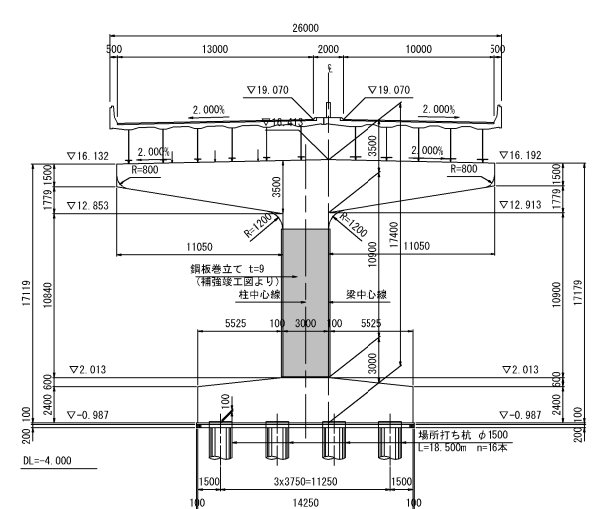
P125橋脚(草加-55)



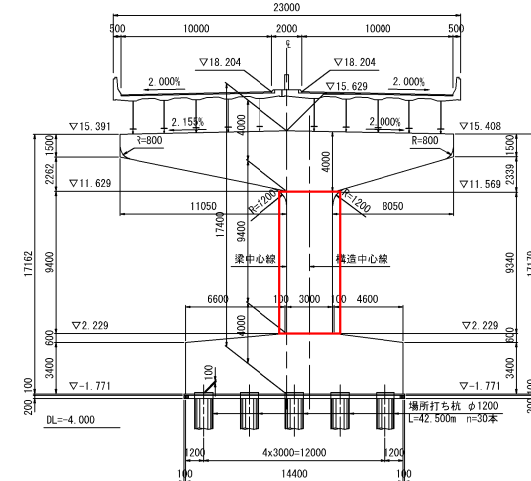
P128橋脚(草加-58)



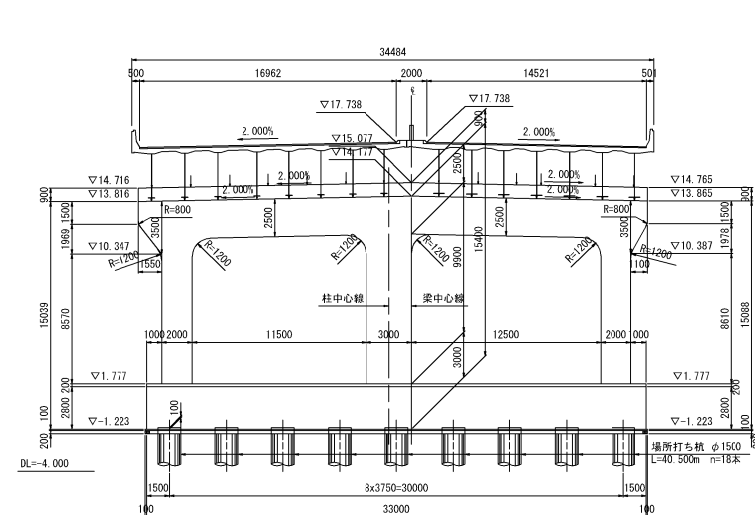
P131橋脚(草加-61)



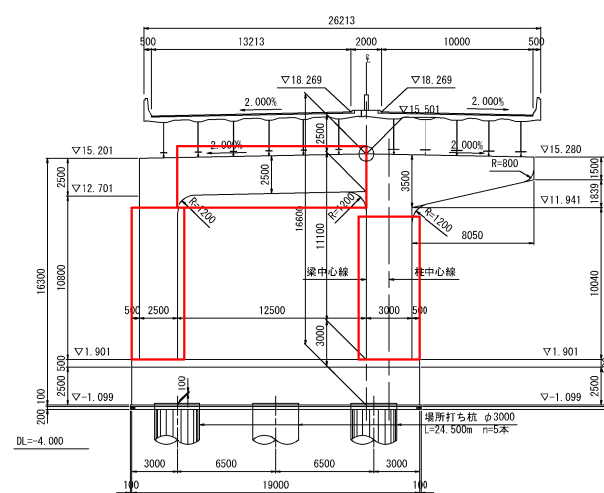
P123橋脚(草加-53)



P126橋脚(草加-56)



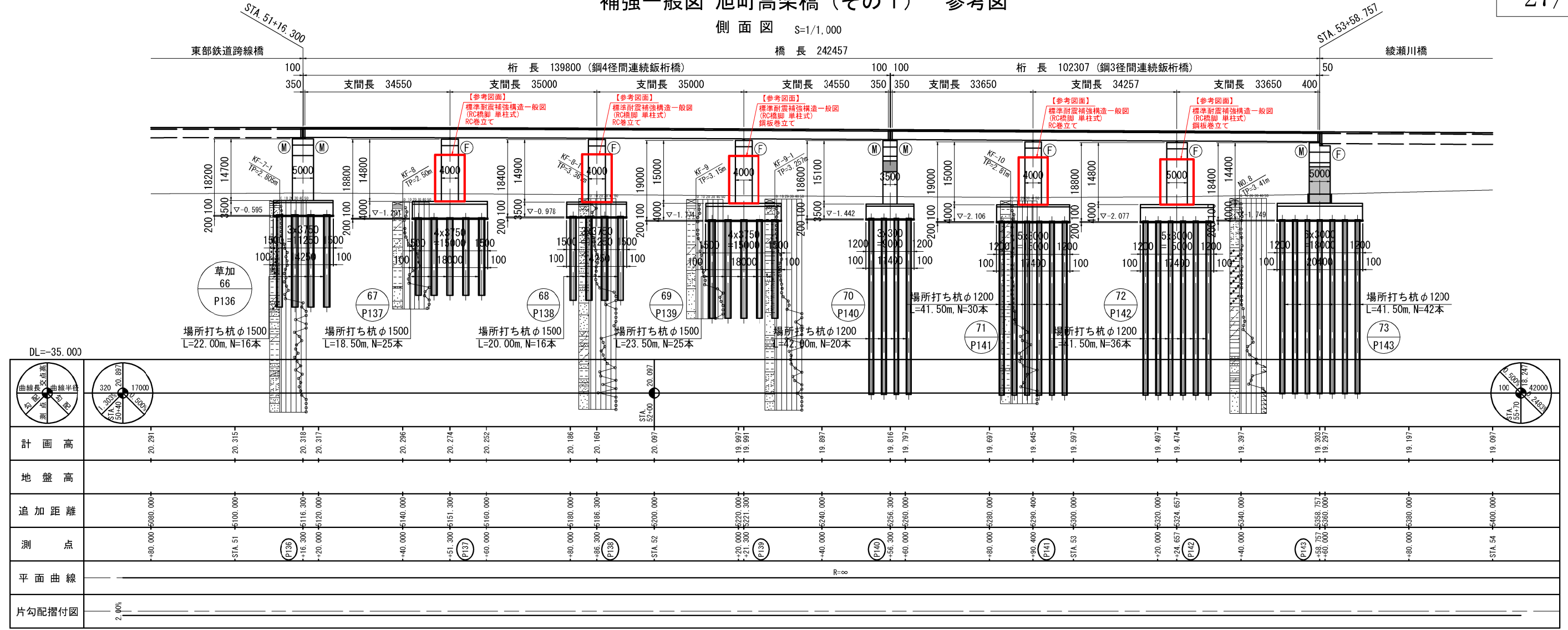
P129橋脚(草加-59)



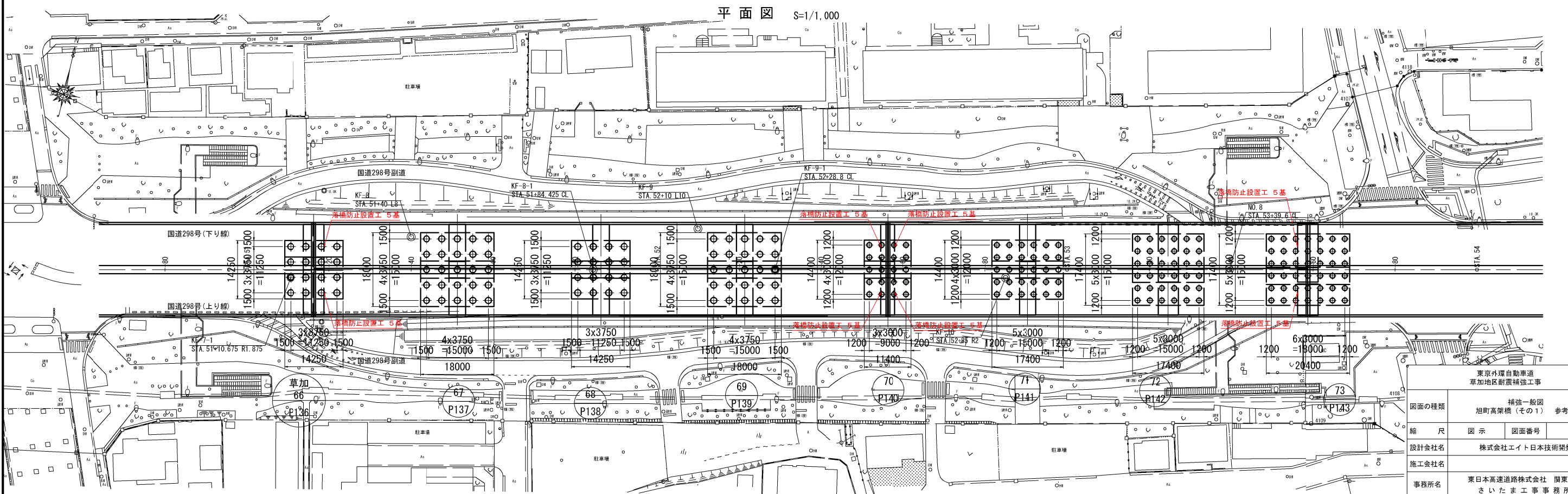
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 草加高架橋（その５） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社 エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

補強一般図 旭町高架橋（その1） 参考図

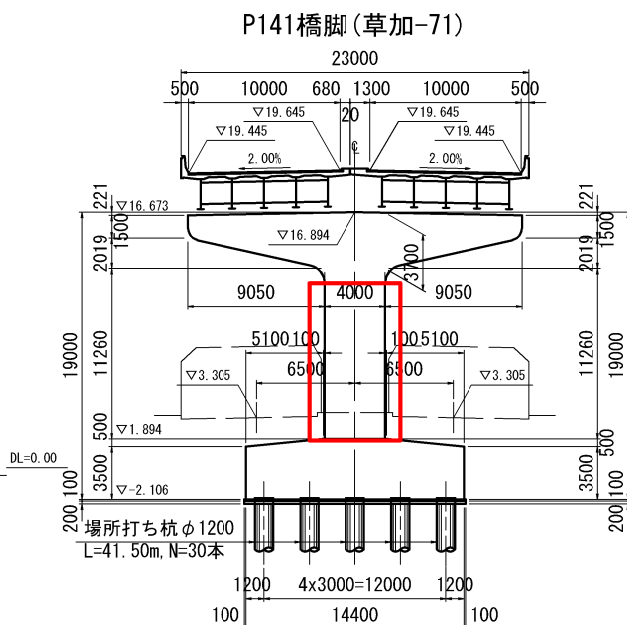
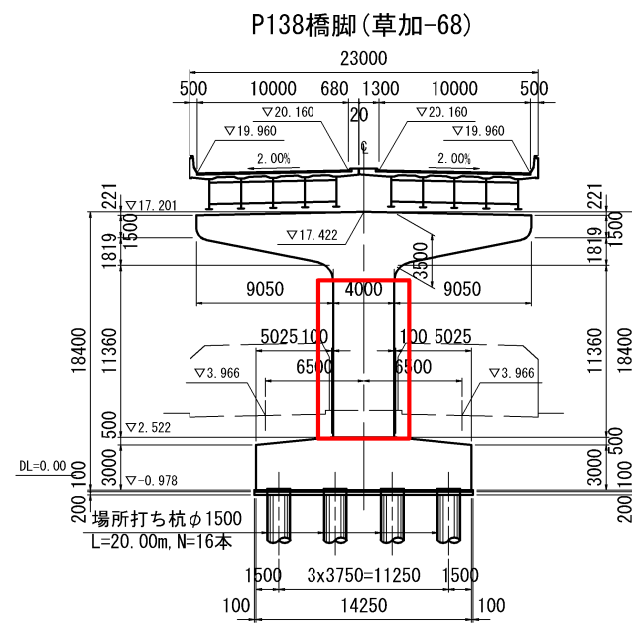
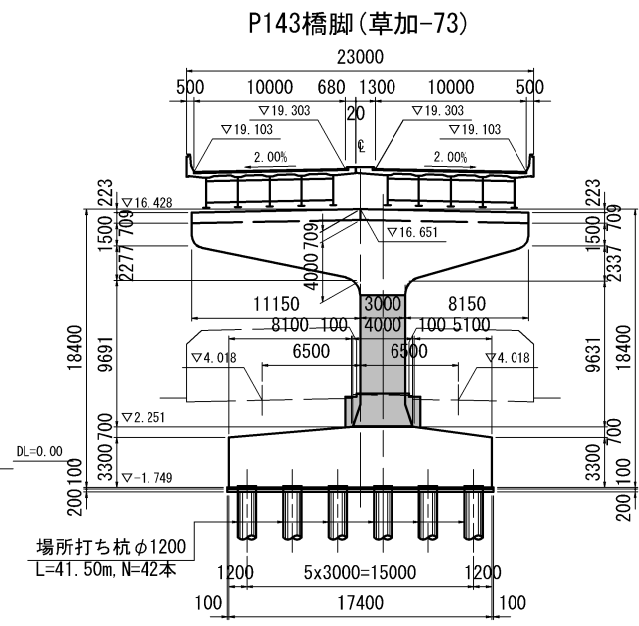
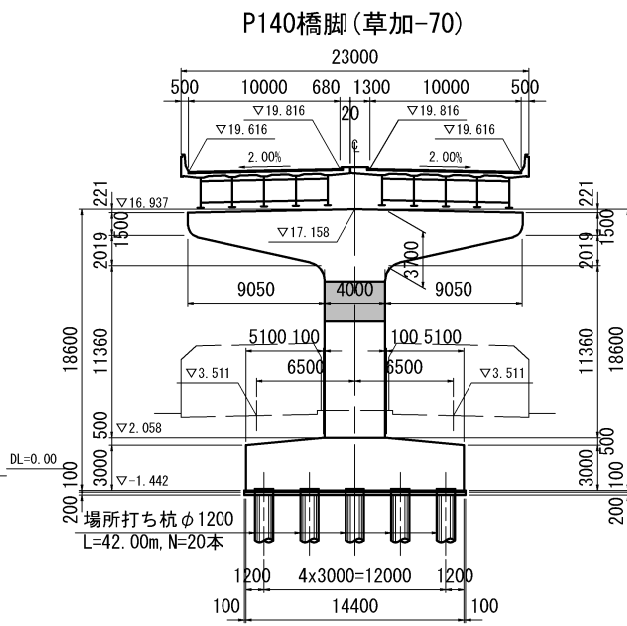
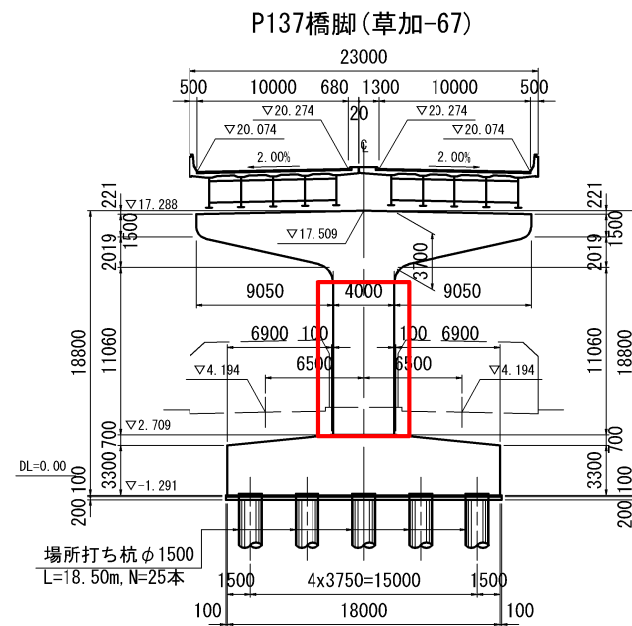
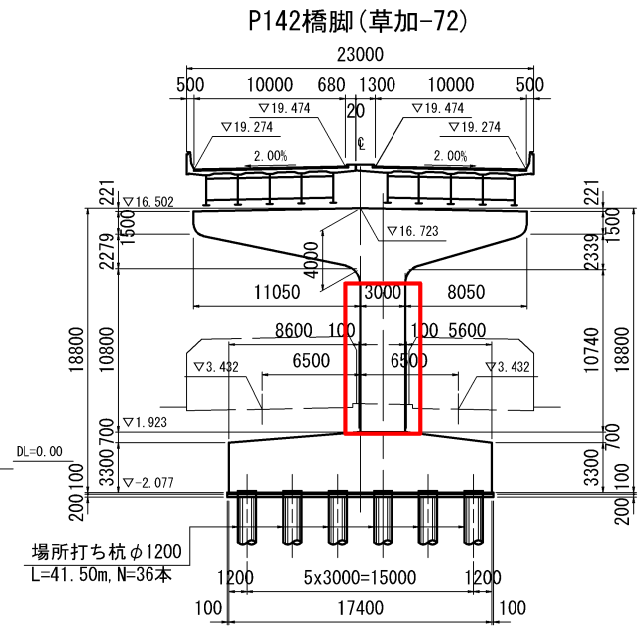
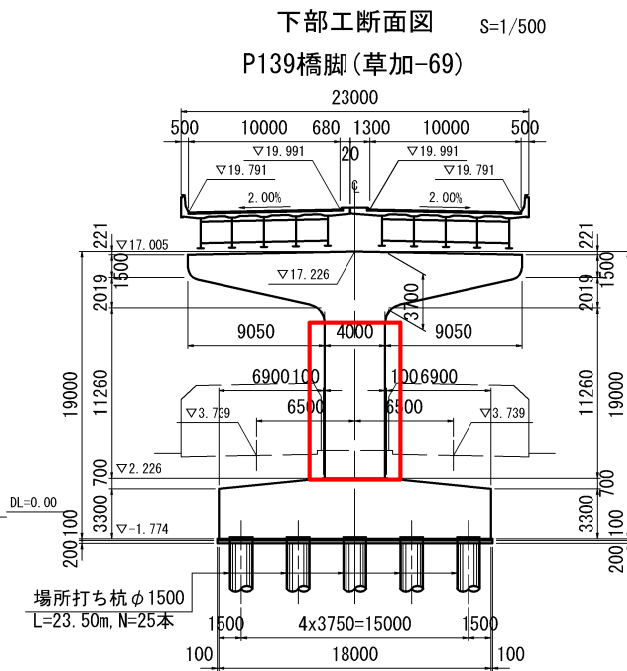
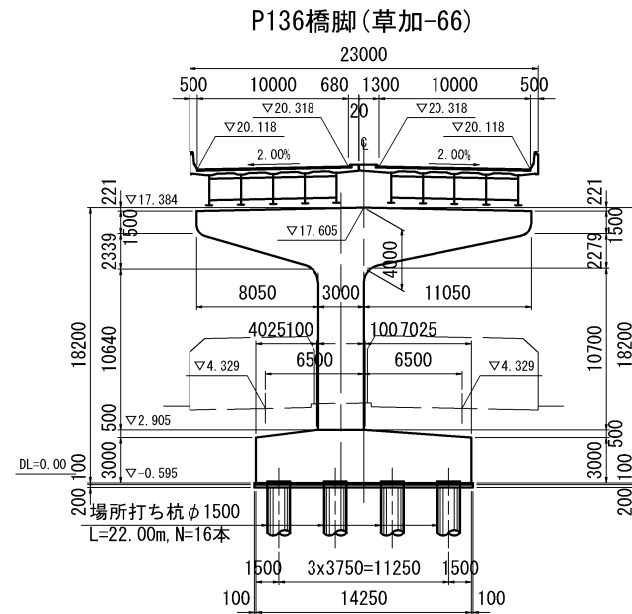
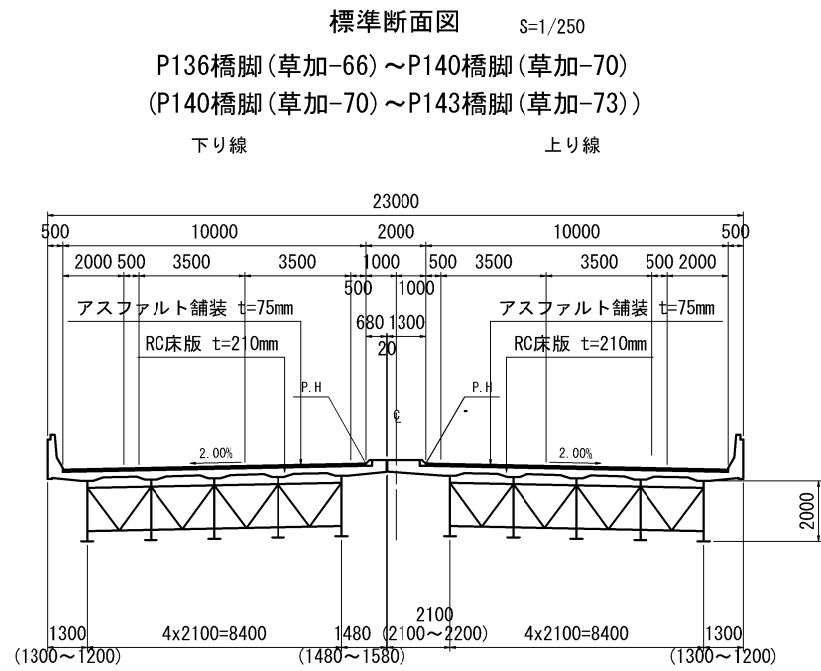
側面図 S=1/1,000



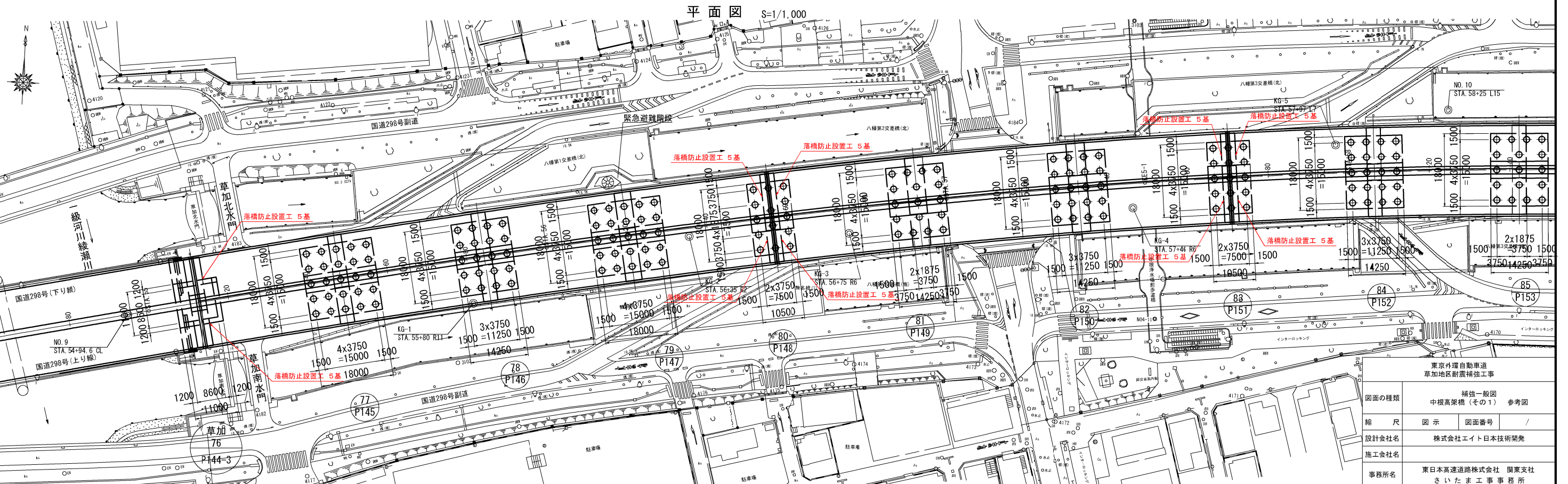
平面図 S=1/1,000

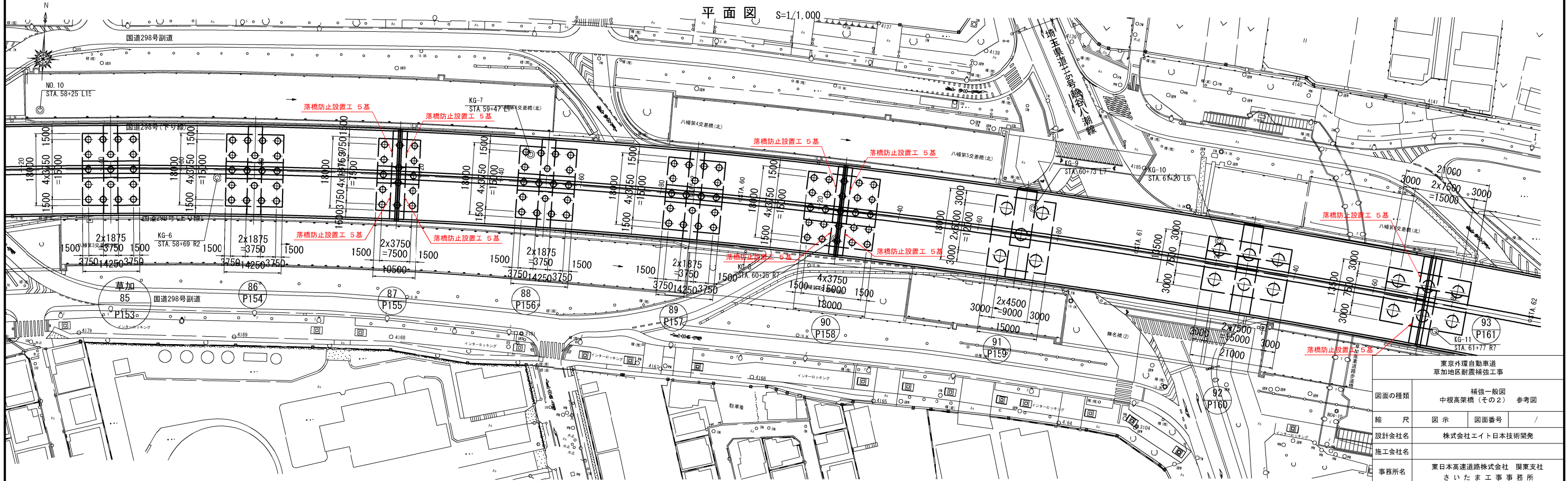


図面の種類	補強一般図
縮尺	図示
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社
事務所名	さいたま工務事務所

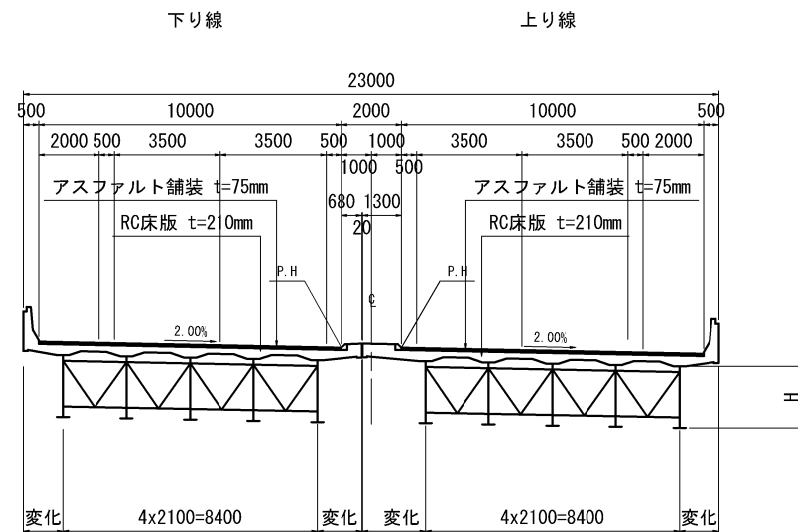


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 旭町高架橋（その2） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社		
事務所名	さいたま工務事務所		

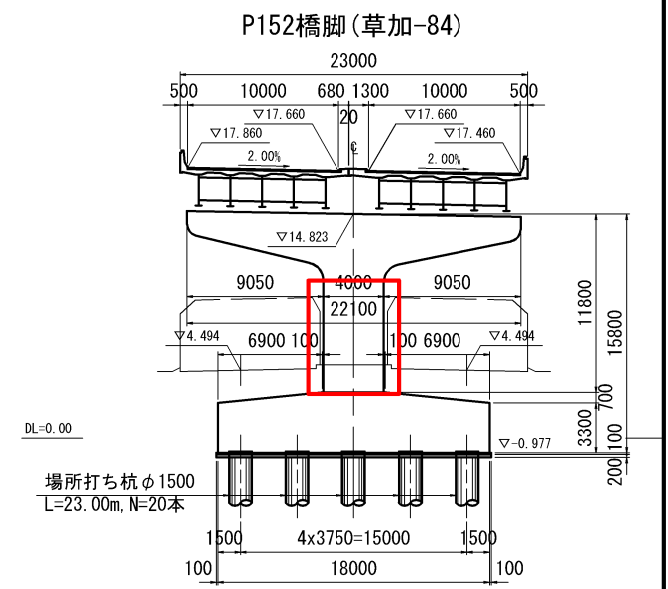
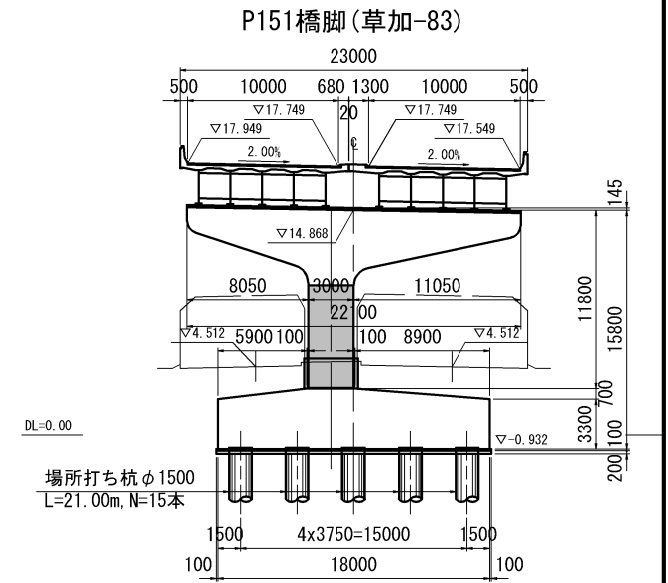
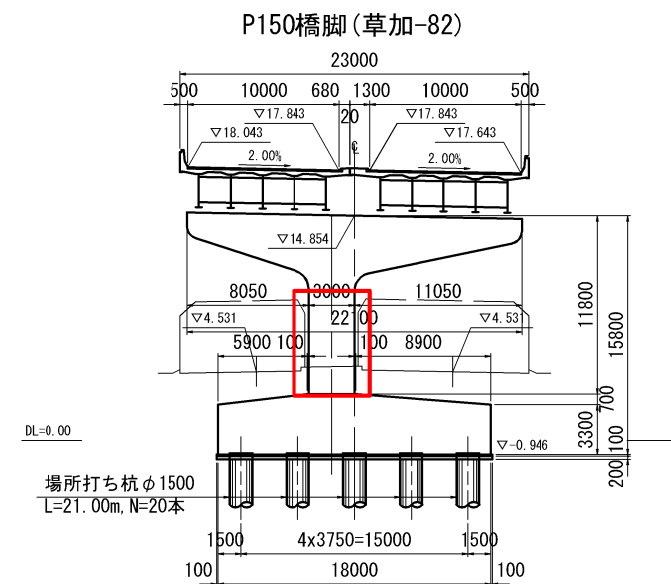
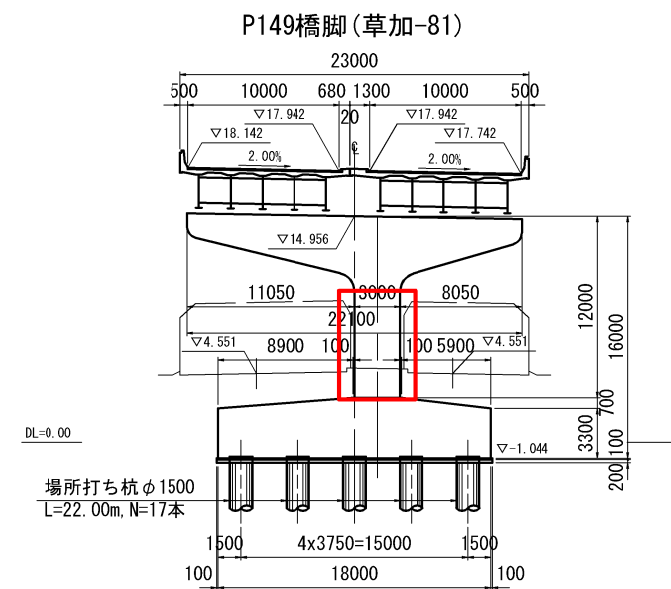
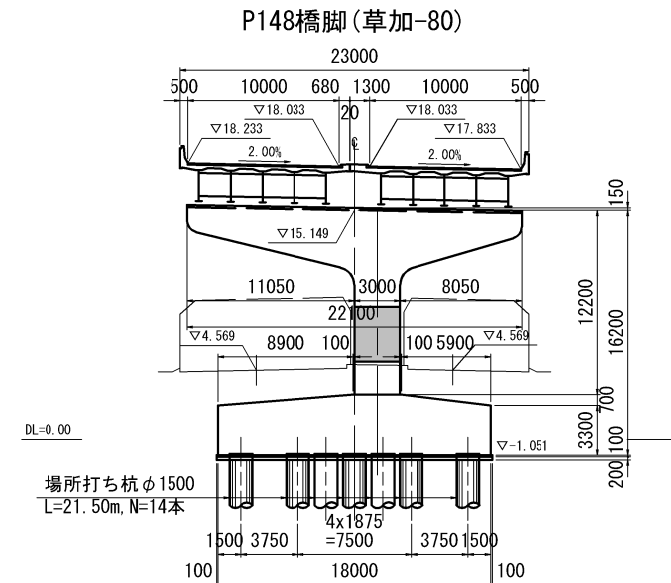
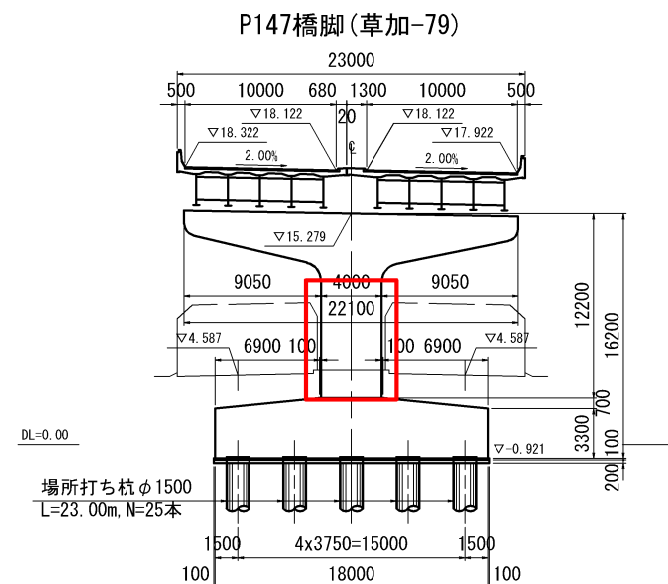
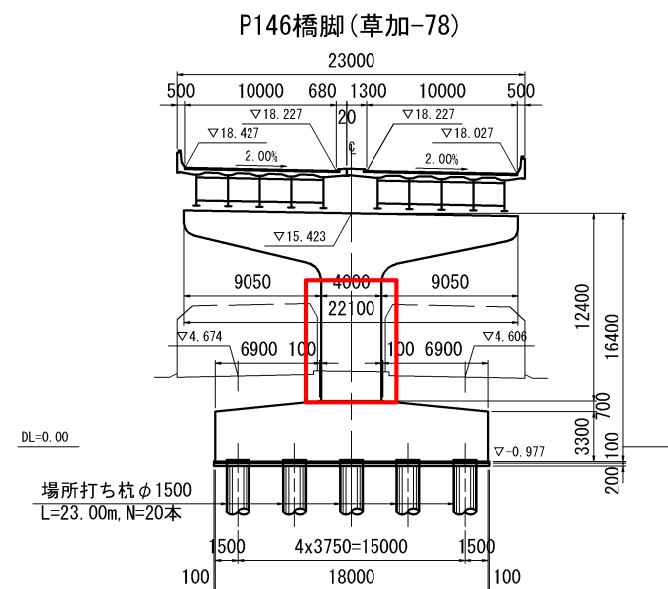
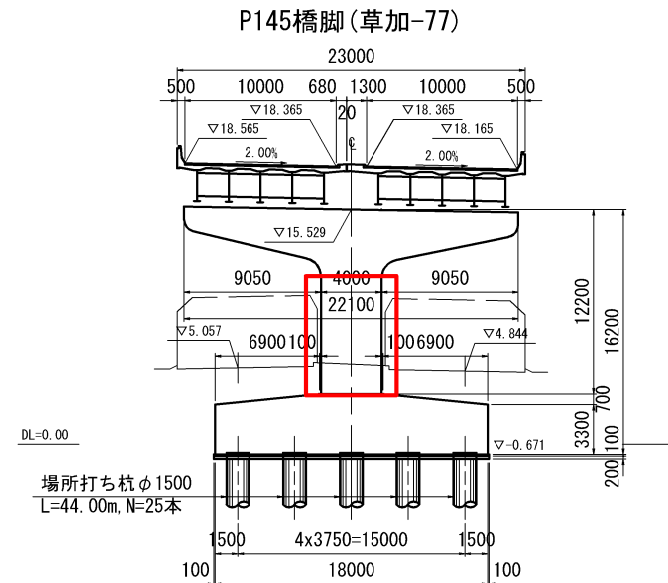
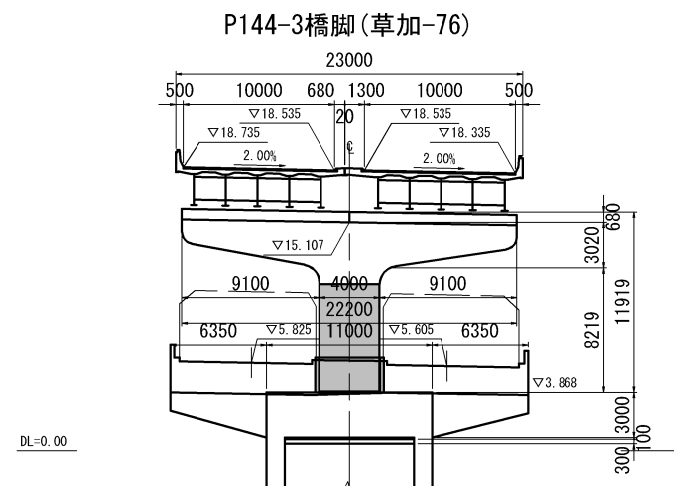




東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 中根高架橋（その2）		参考図
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

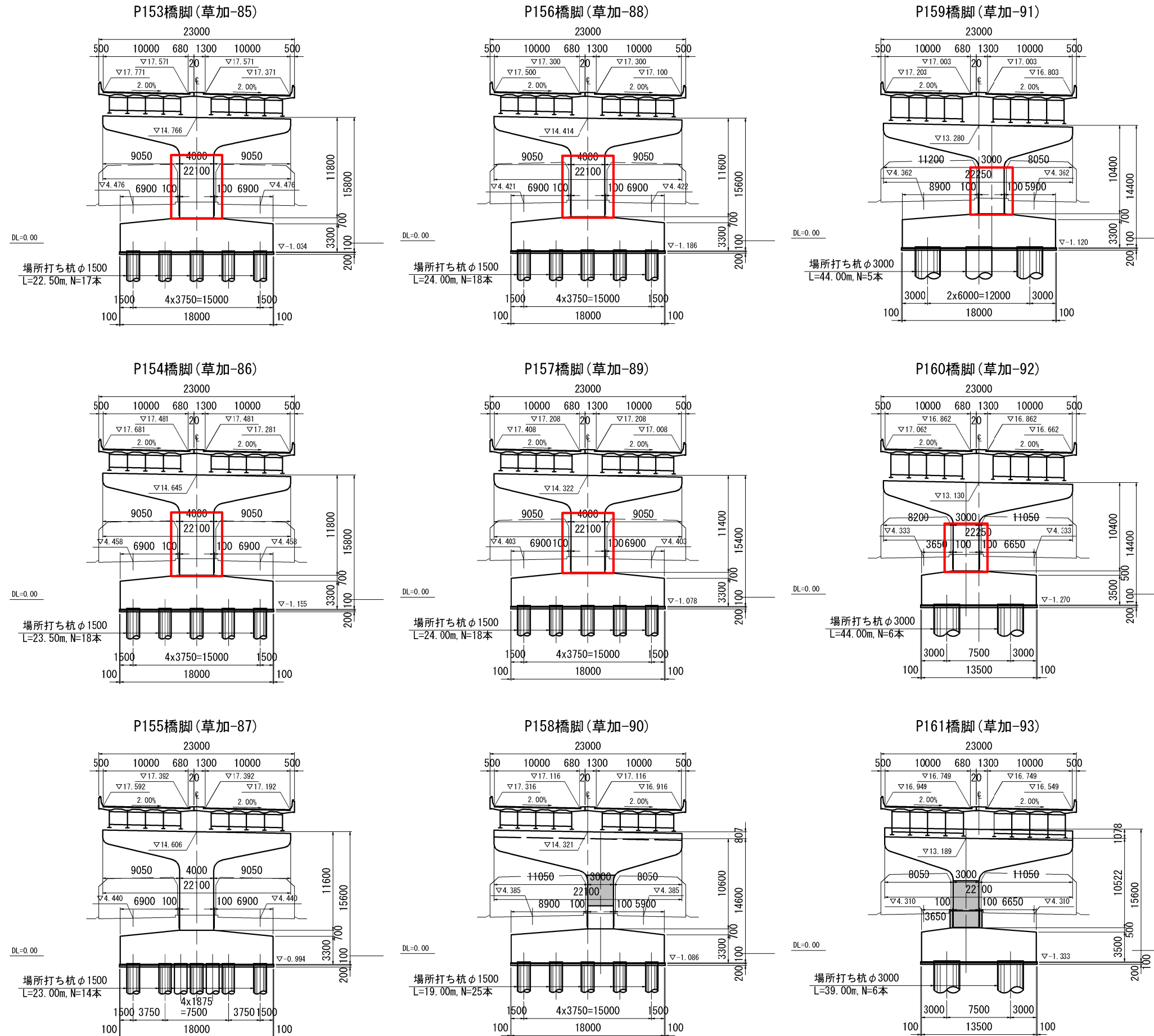


桁 高	
	H
P144-3~F148	2050
P148~P151	2200
P151~P155	2050
P155~P158	2100
P158~P161	2900



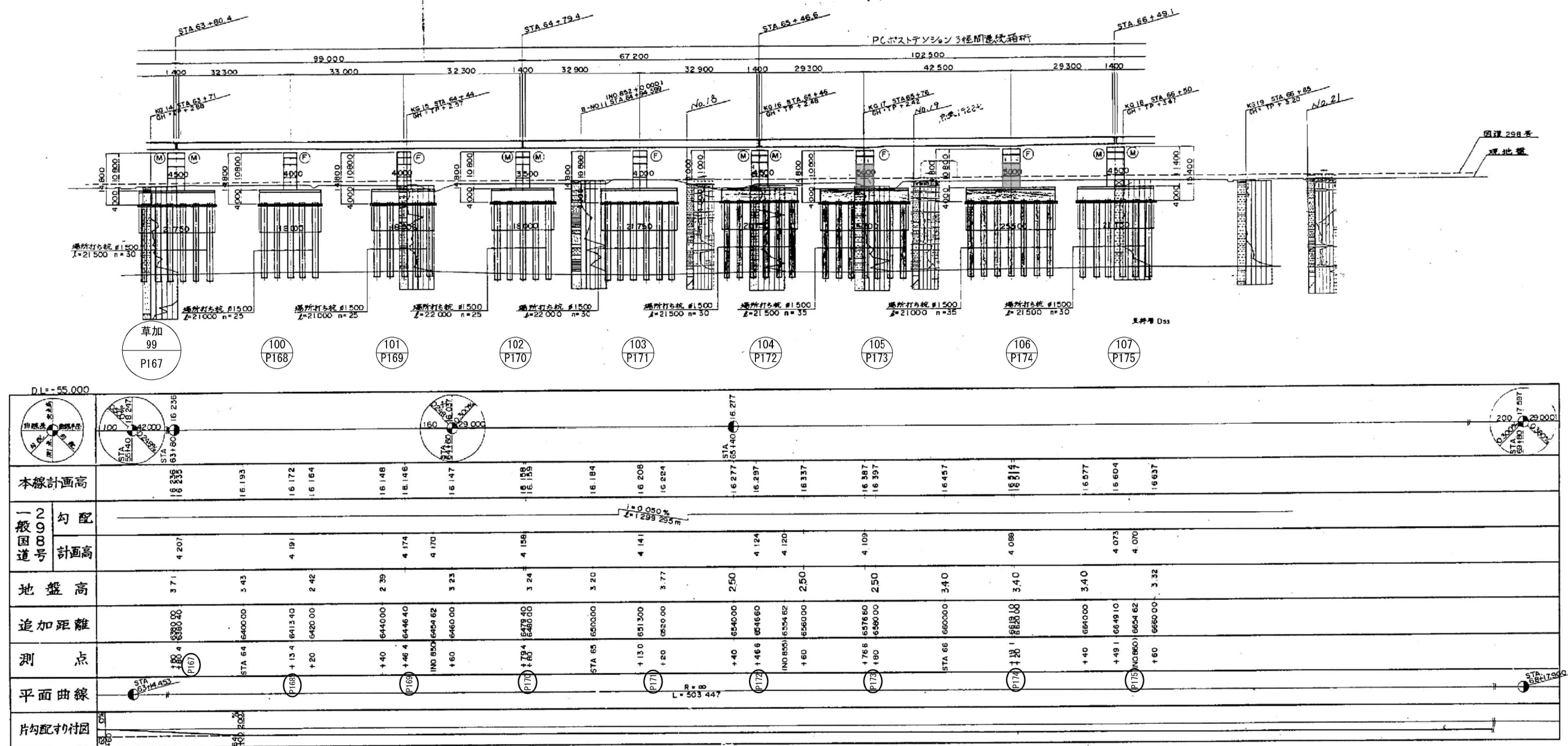
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 中横高架橋（その3） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

下部工断面图 S=1/500

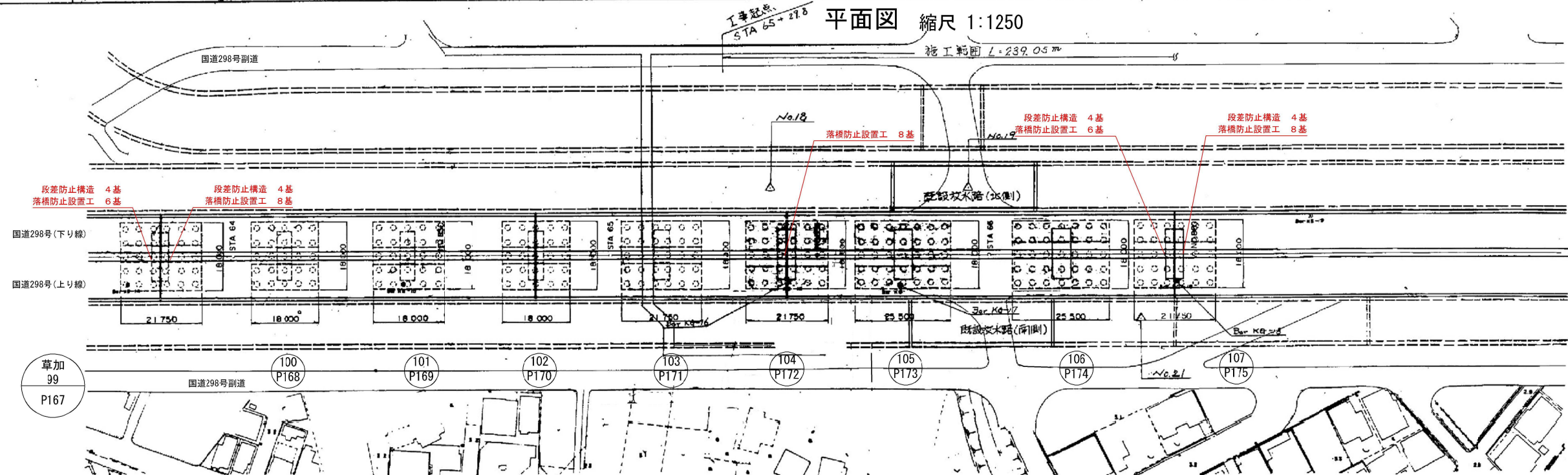


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 中根高梁橋（その４） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

側面図縮尺 1:1250



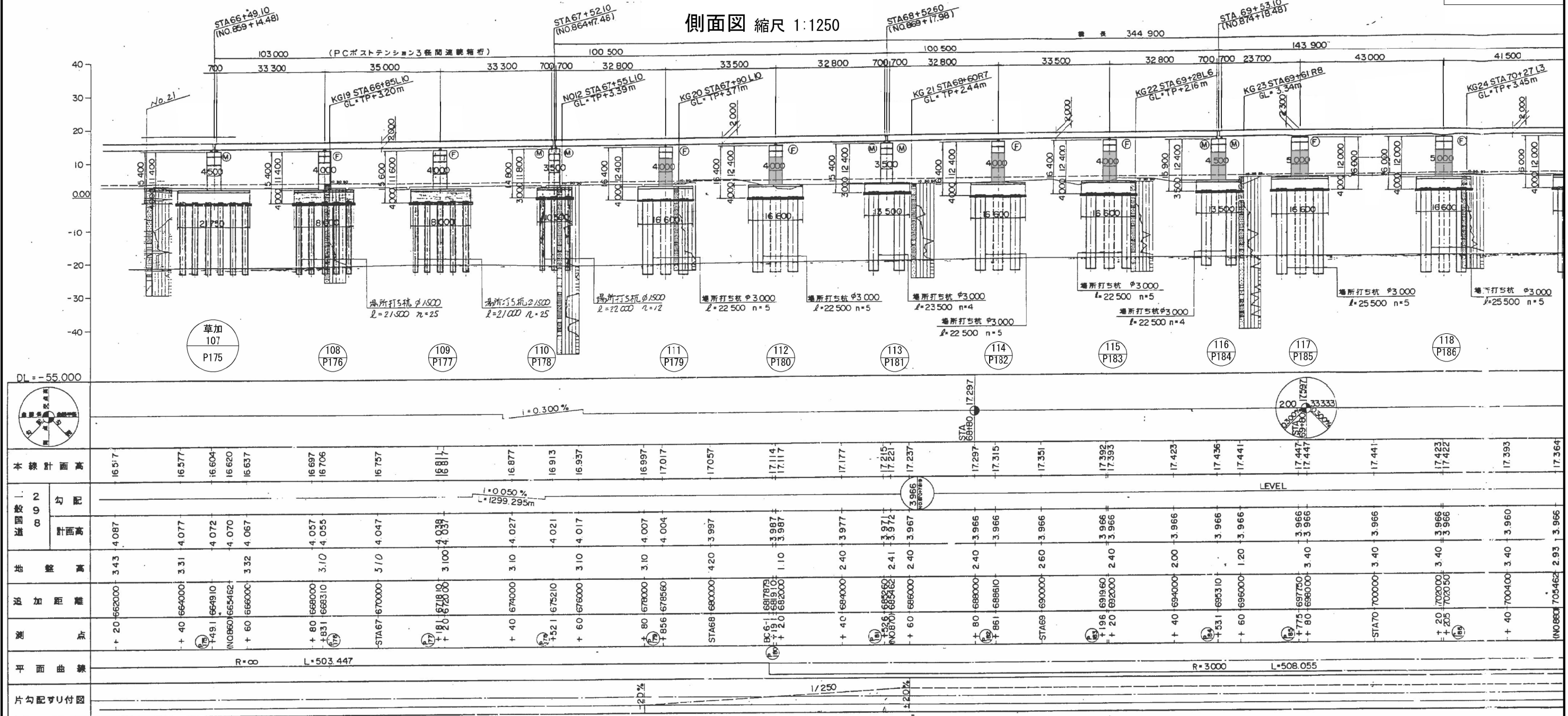
平面図 縮尺 1:1250



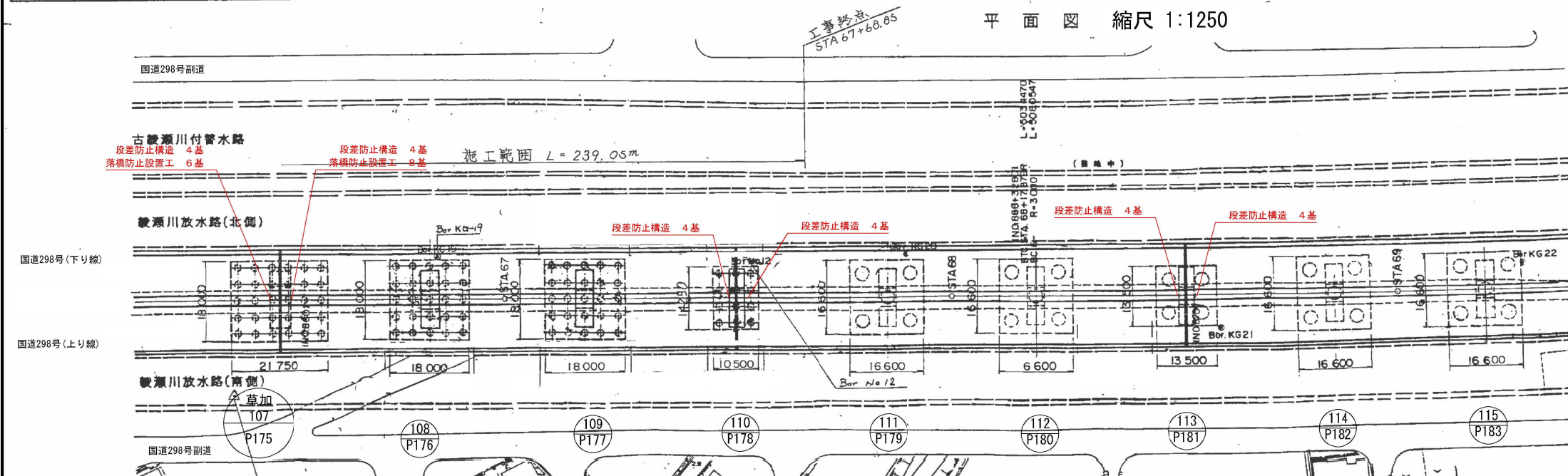
0 縮尺 1:500 50 (m)

東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図	八幡高架橋（その2）	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 さいたま工務事務所		

側面図 縮尺 1:1250

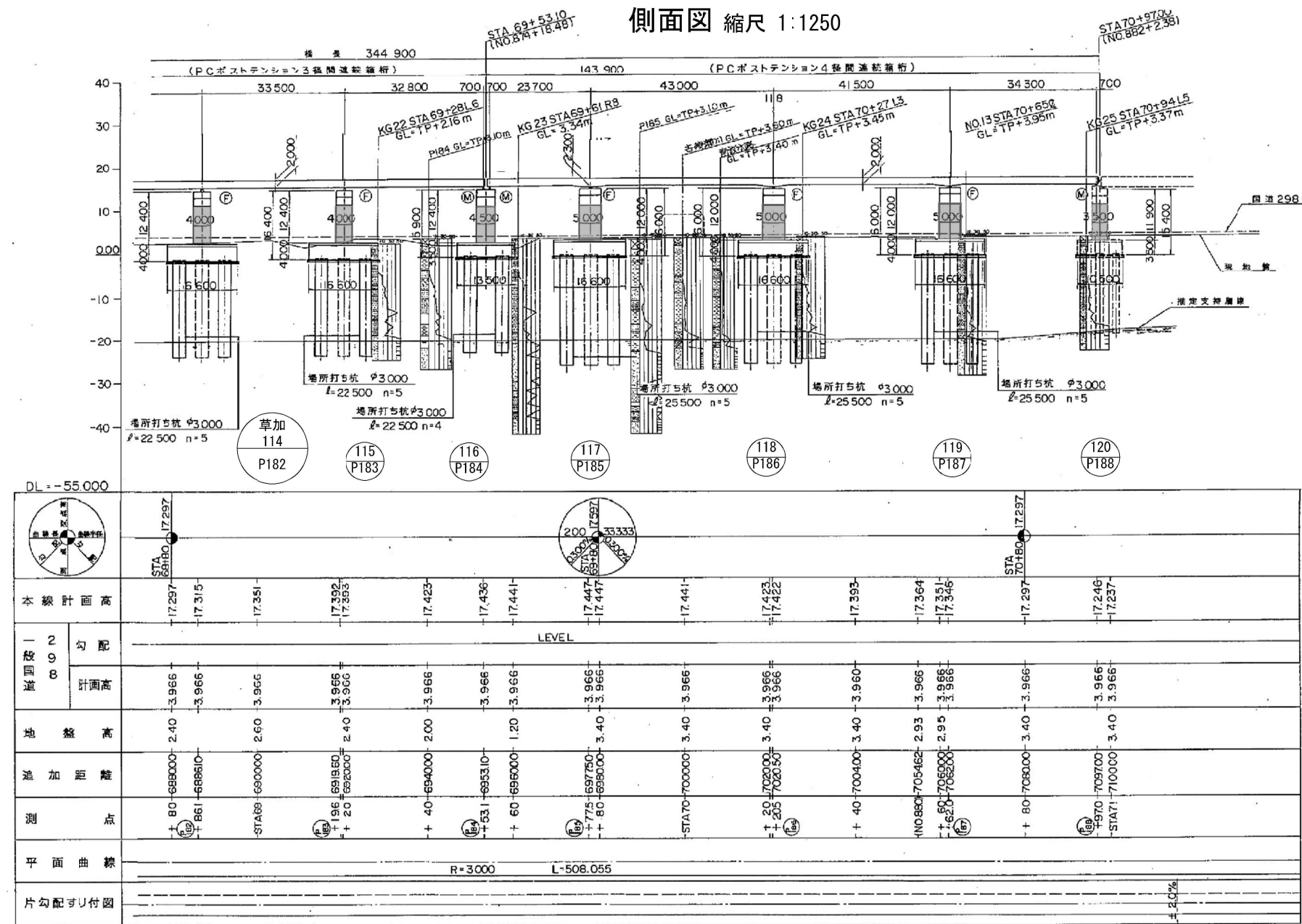


平面図 縮尺 1:1250



東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図	八幡高架橋 (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 さいたま工務事務所		

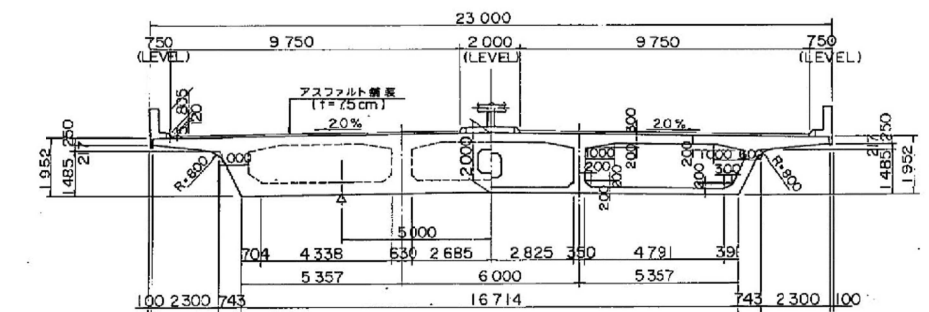
側面図 縮尺 1:1250



上部工標準断面 縮尺 1:100

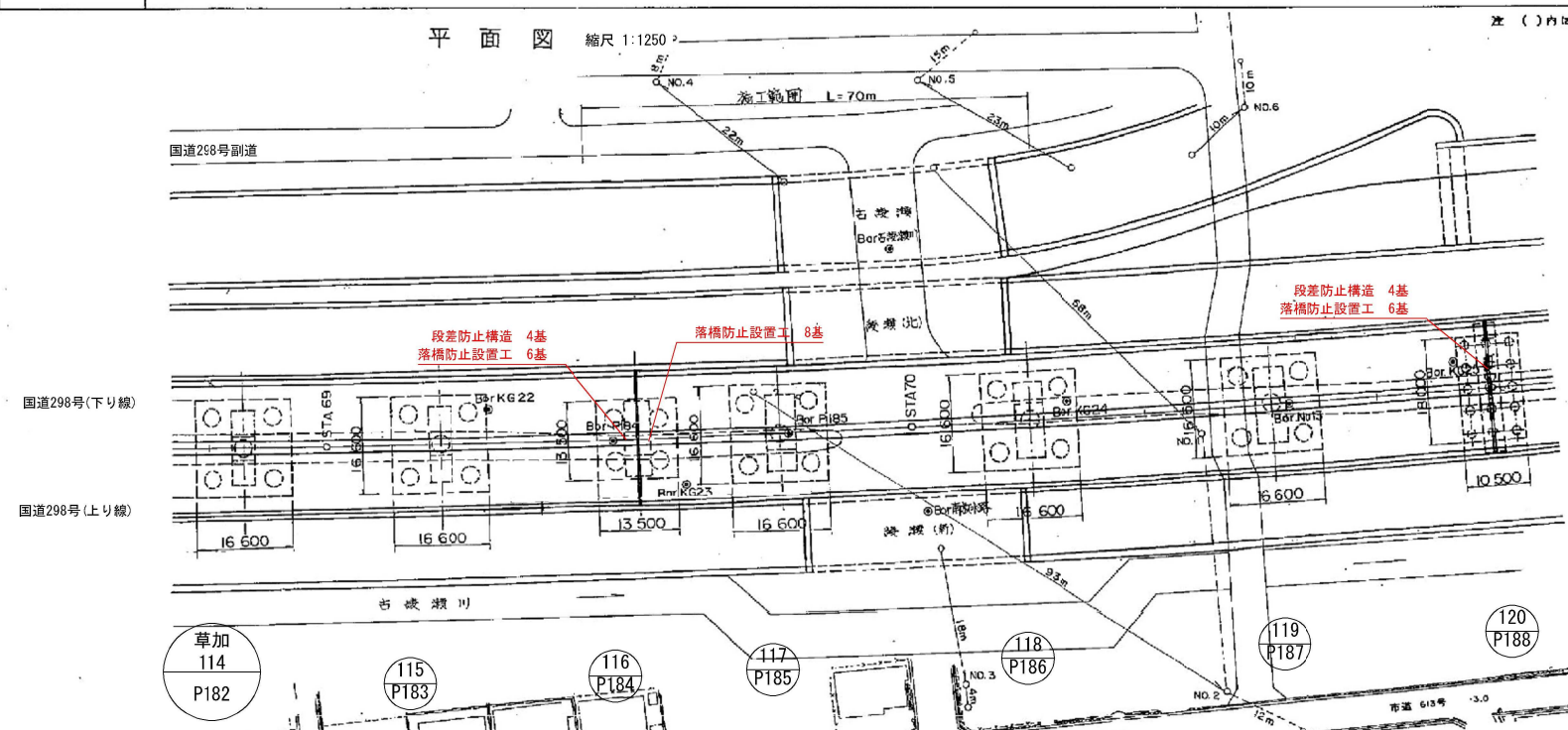
中間支点
(下り線)

支間中
(上り線)



平面图 縮尺 1:1250

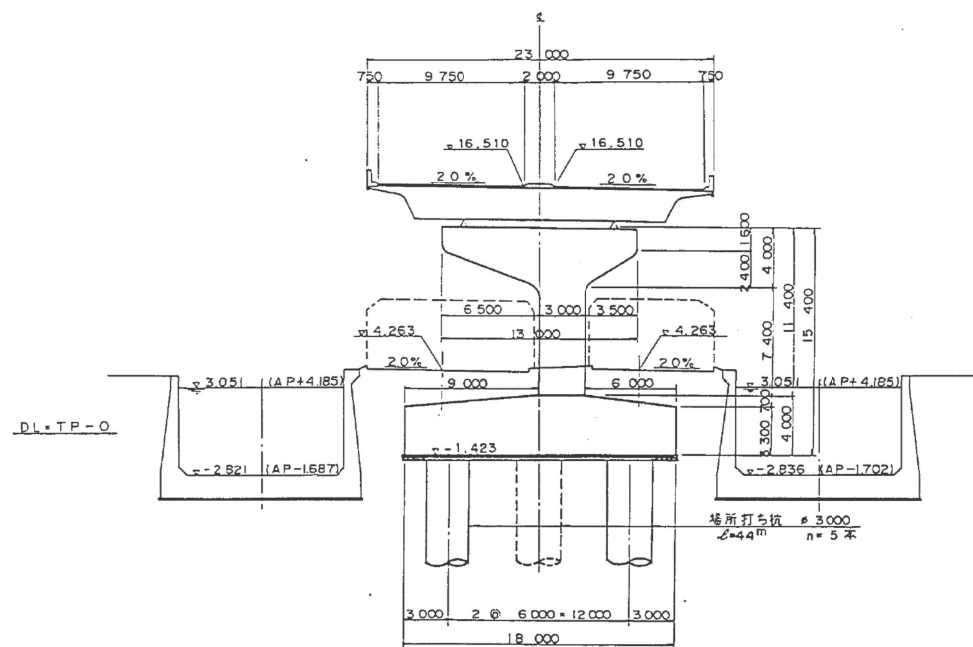
注 ()内は、一般国道側の測点を示す。



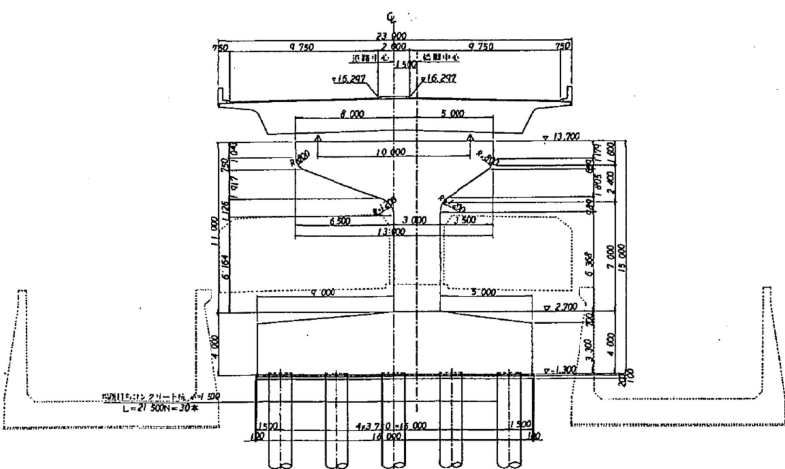
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 八幡高架構（その４） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

横断図 縮尺 1:500

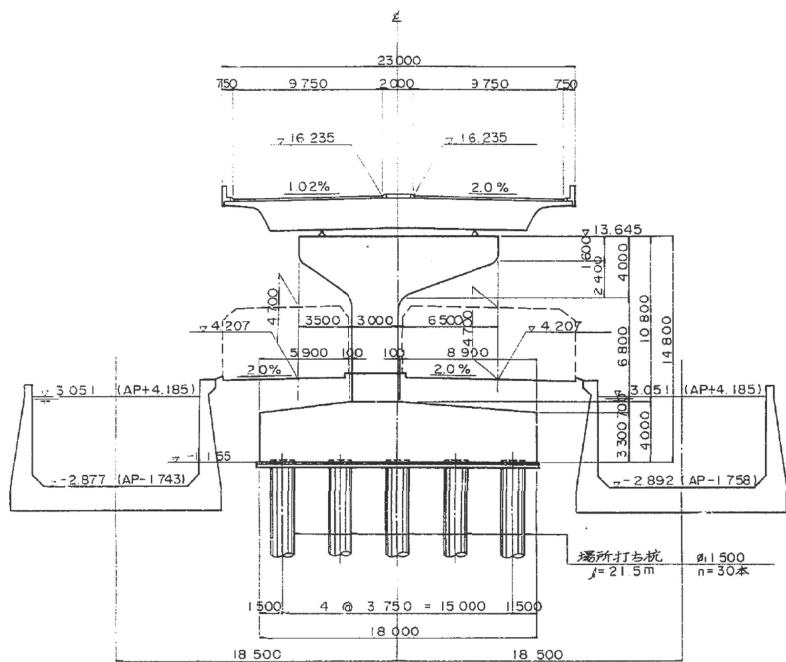
P164橋脚(草加-96)



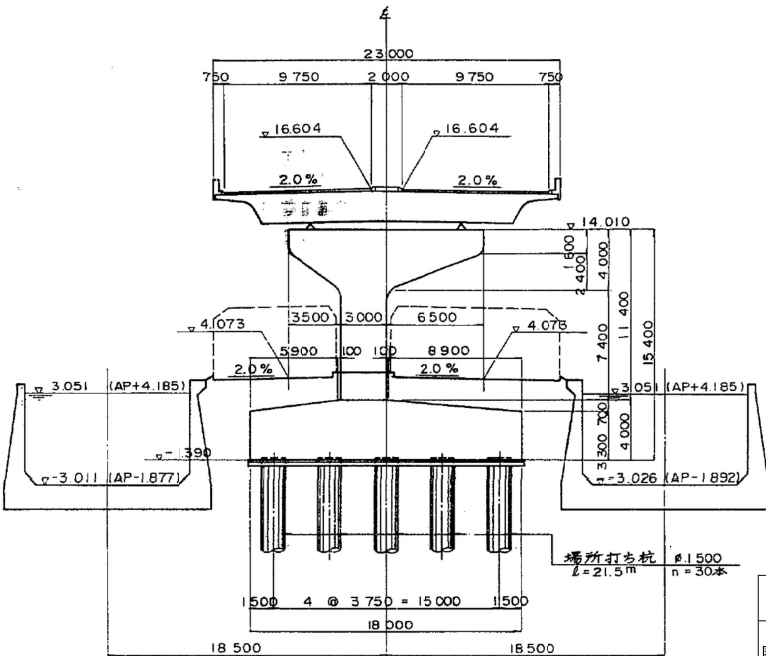
P172橋脚(草加-104)



P167橋脚(草加-99)



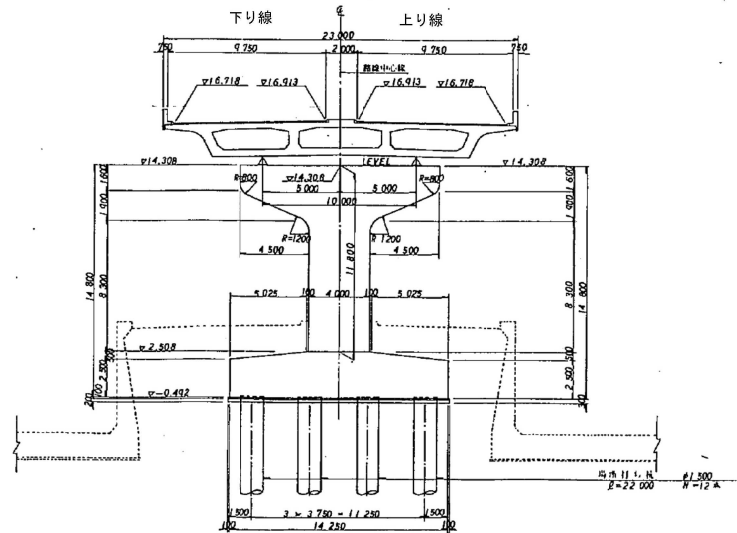
P175橋脚(草加-107)



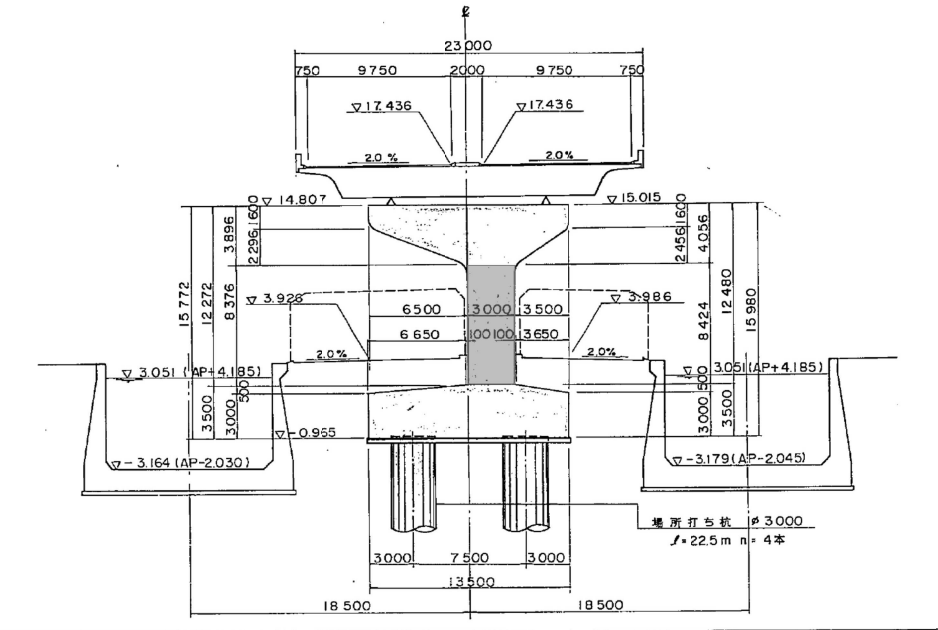
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 八幡高架橋（その5） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

横断図 縮尺 1:500

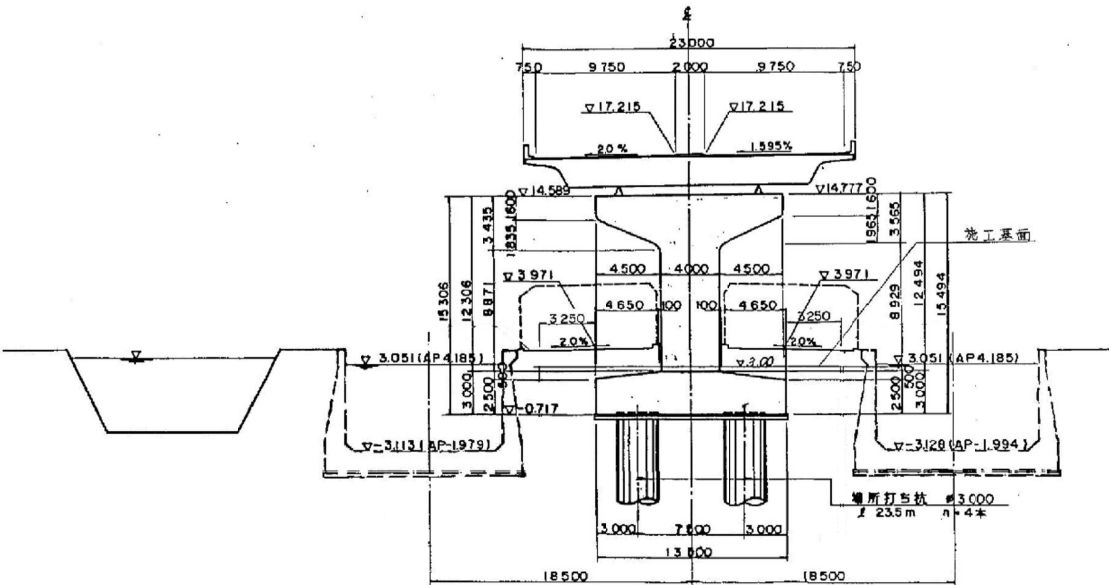
P178橋脚(草加-110)



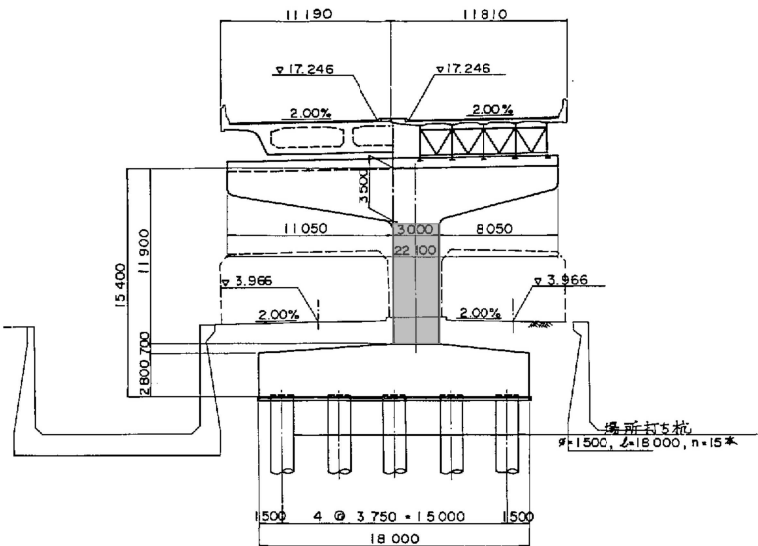
P184橋脚(草加-116)



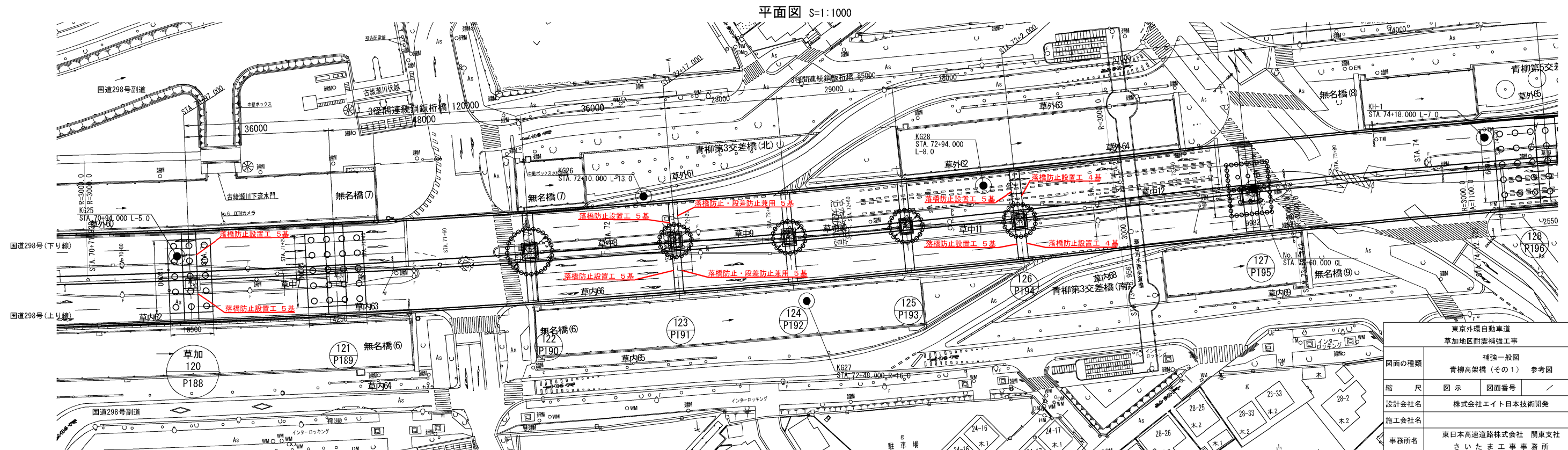
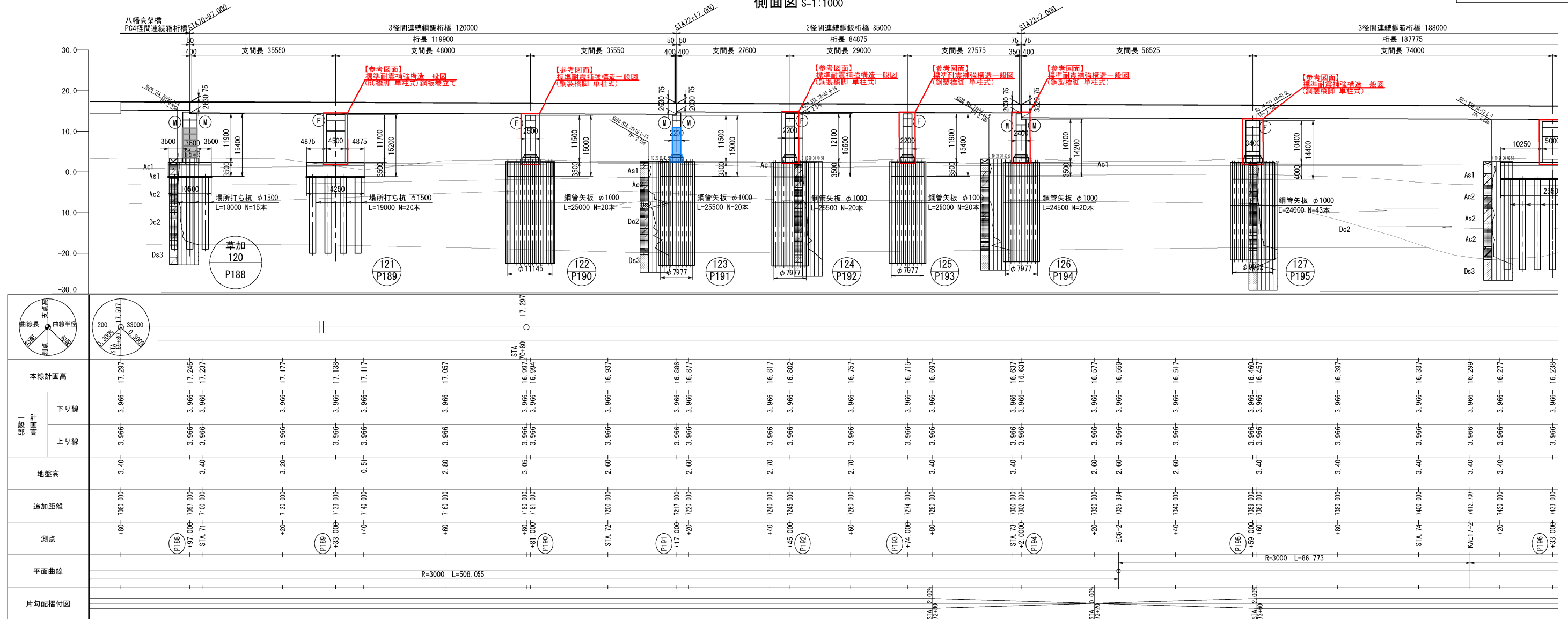
P181橋脚(草加-113)



P188橋脚(草加-120)

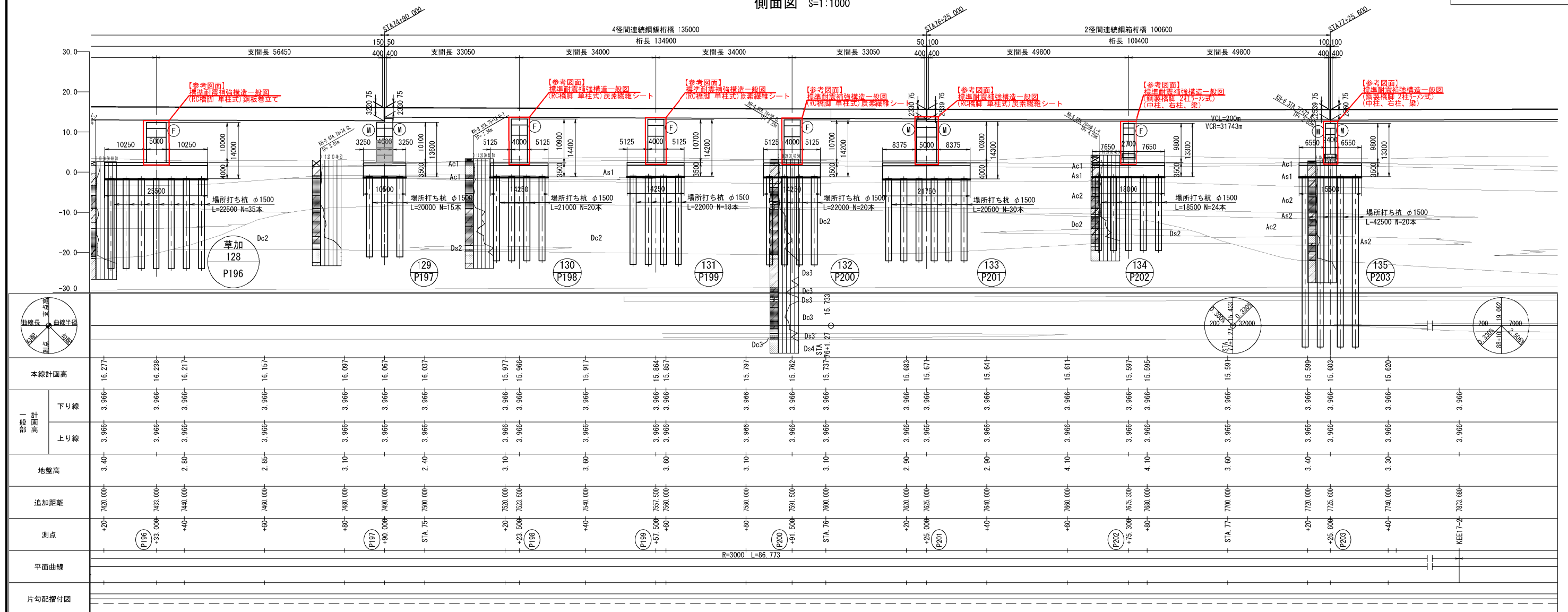


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 八幡高架橋（その6） 参考図		
縮 尺	図示	図面番号	／
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

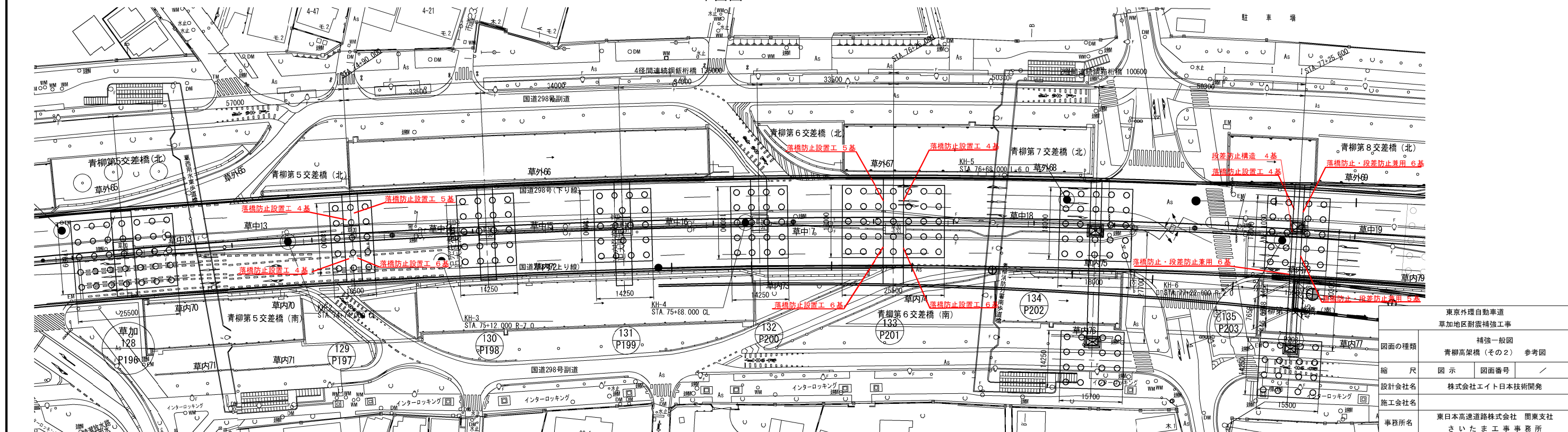


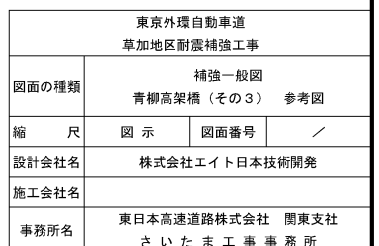
補強一般図 青柳高架橋（その2） 参考図
側面図 S=1:1000

40/167



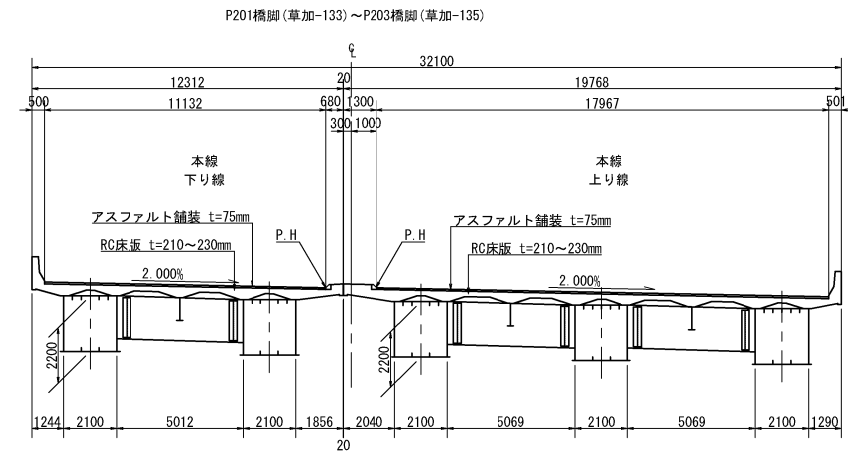
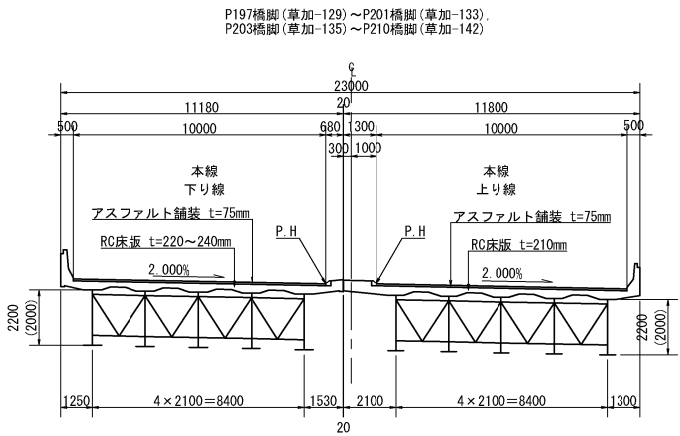
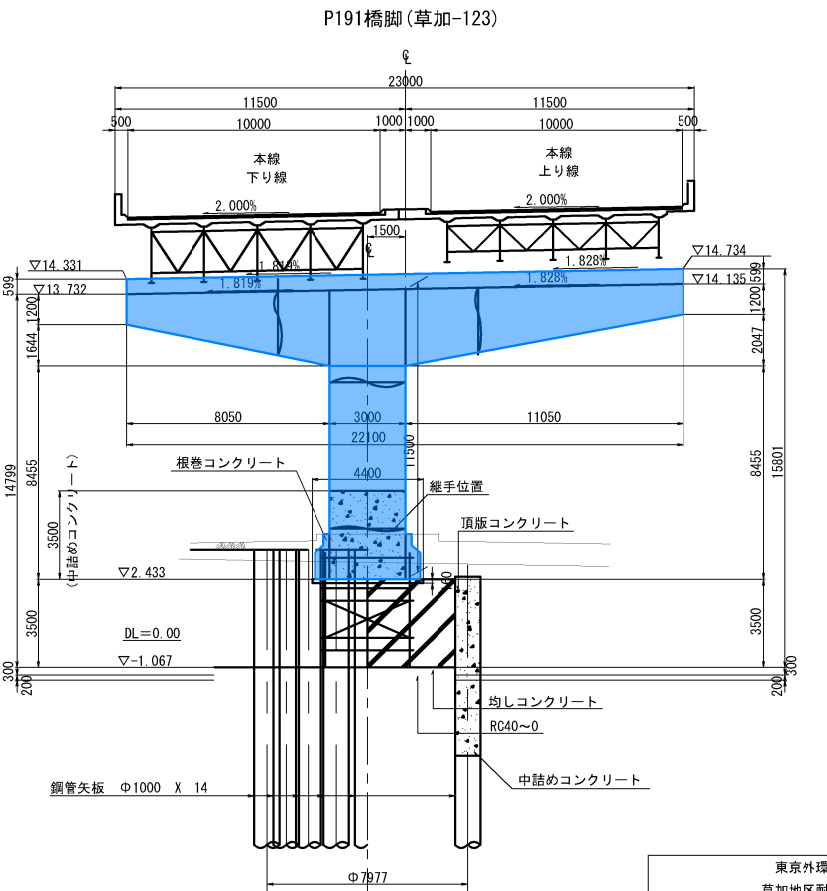
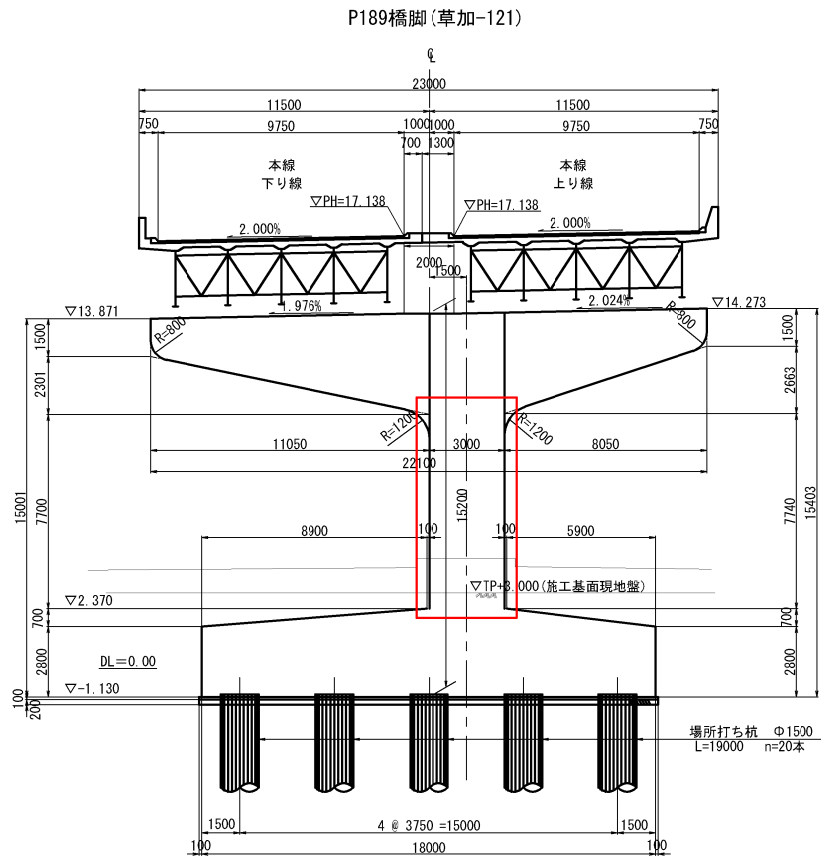
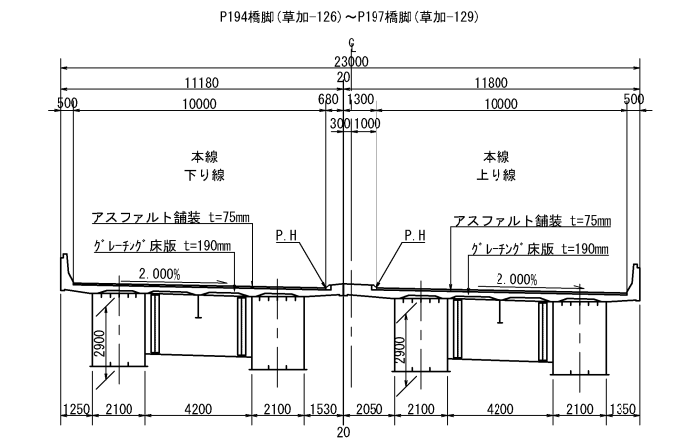
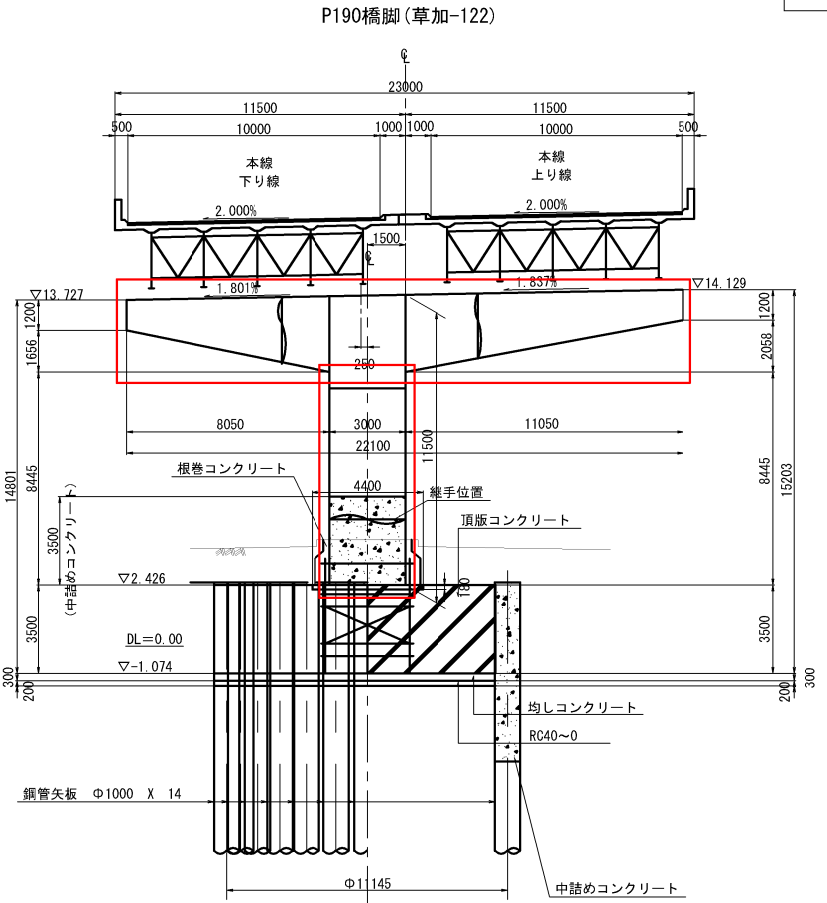
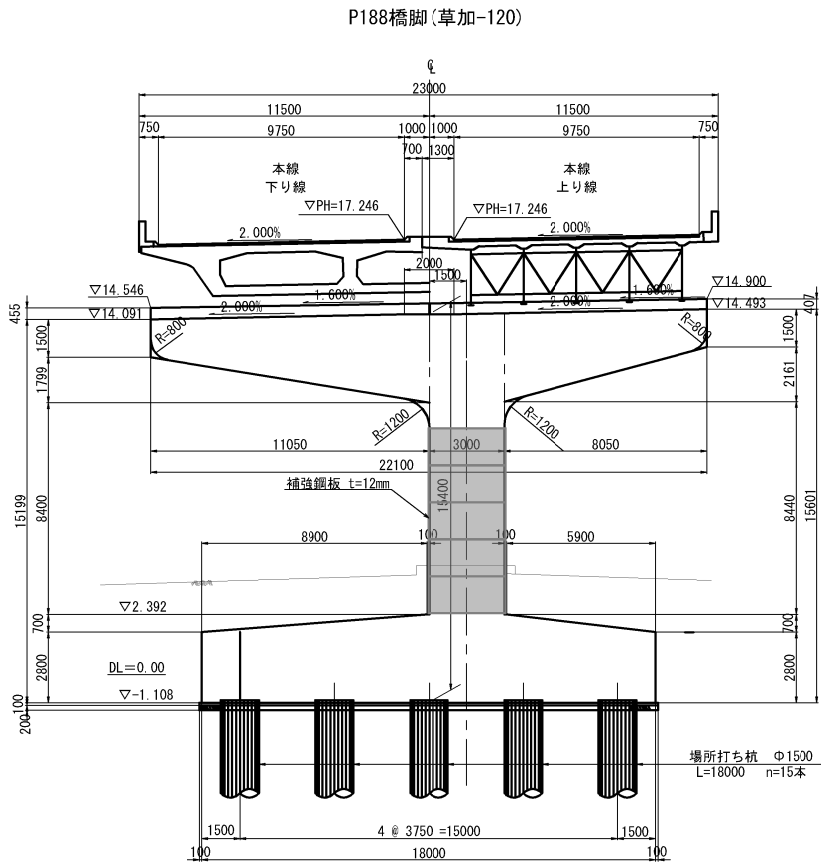
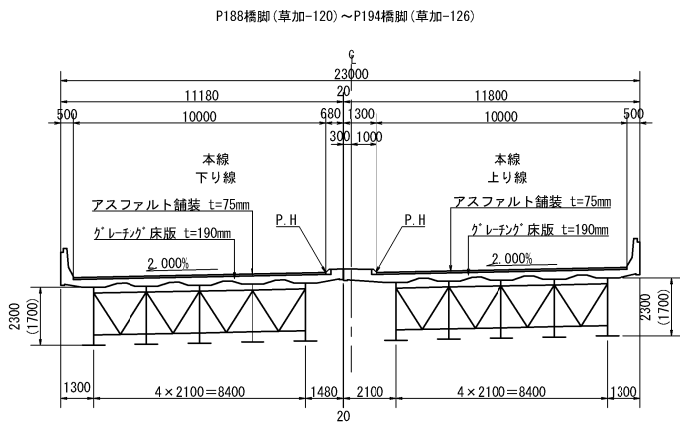
平面図 S=1:1000





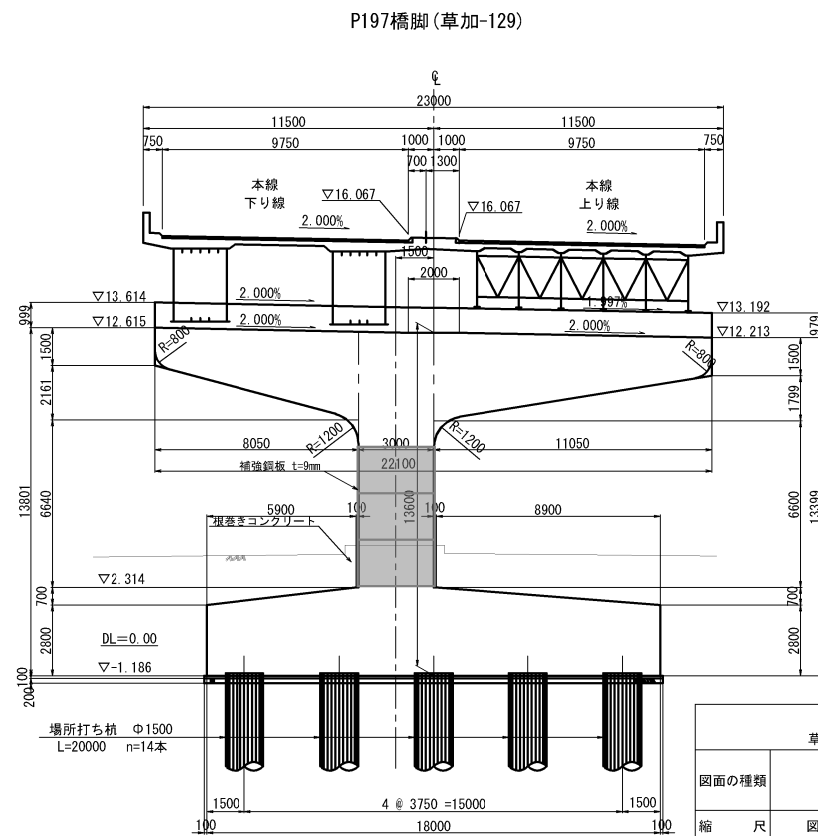
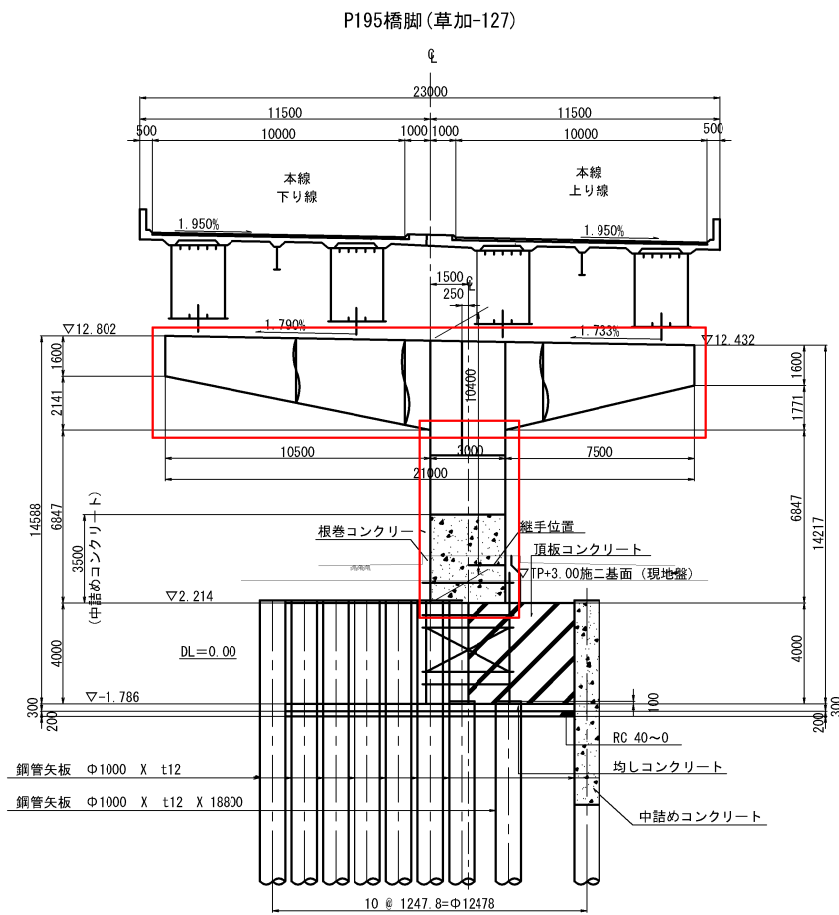
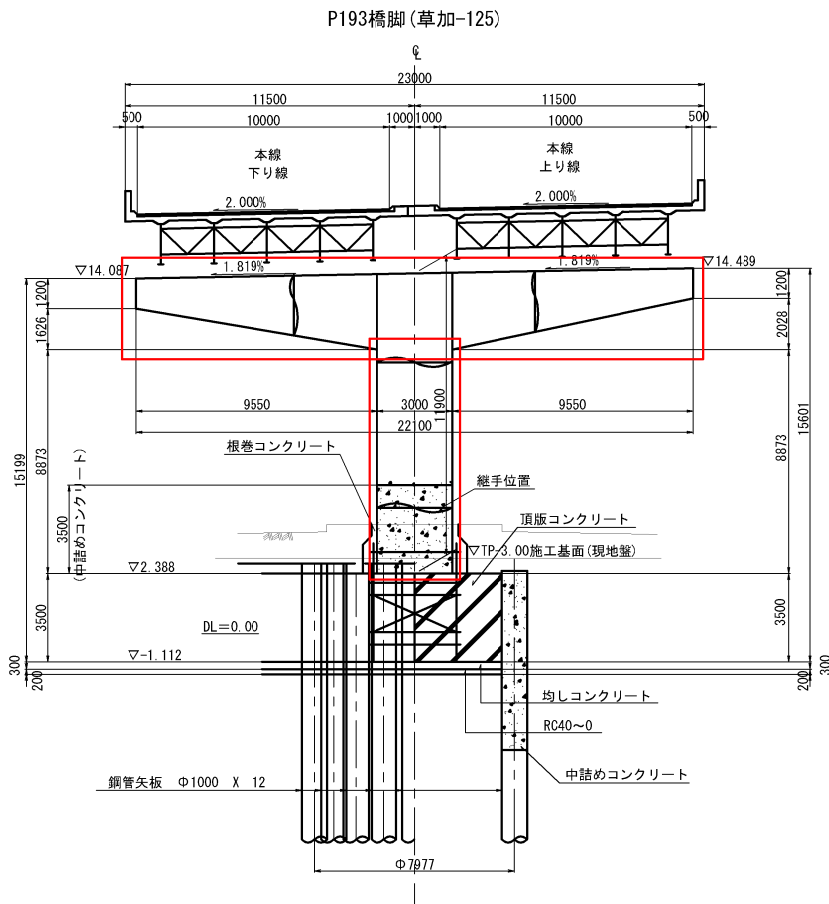
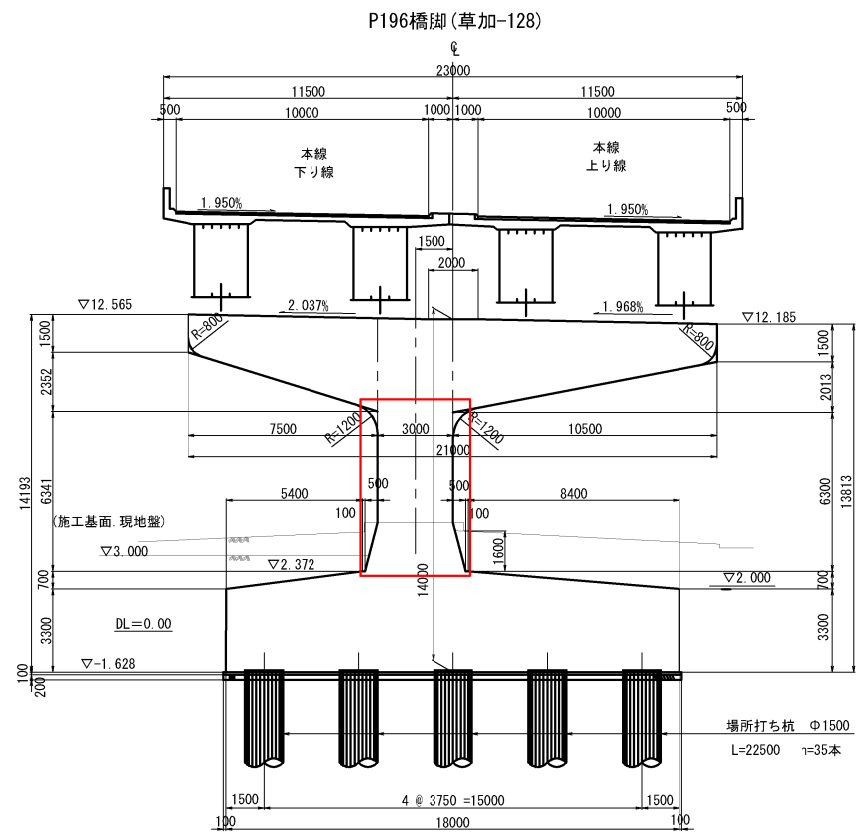
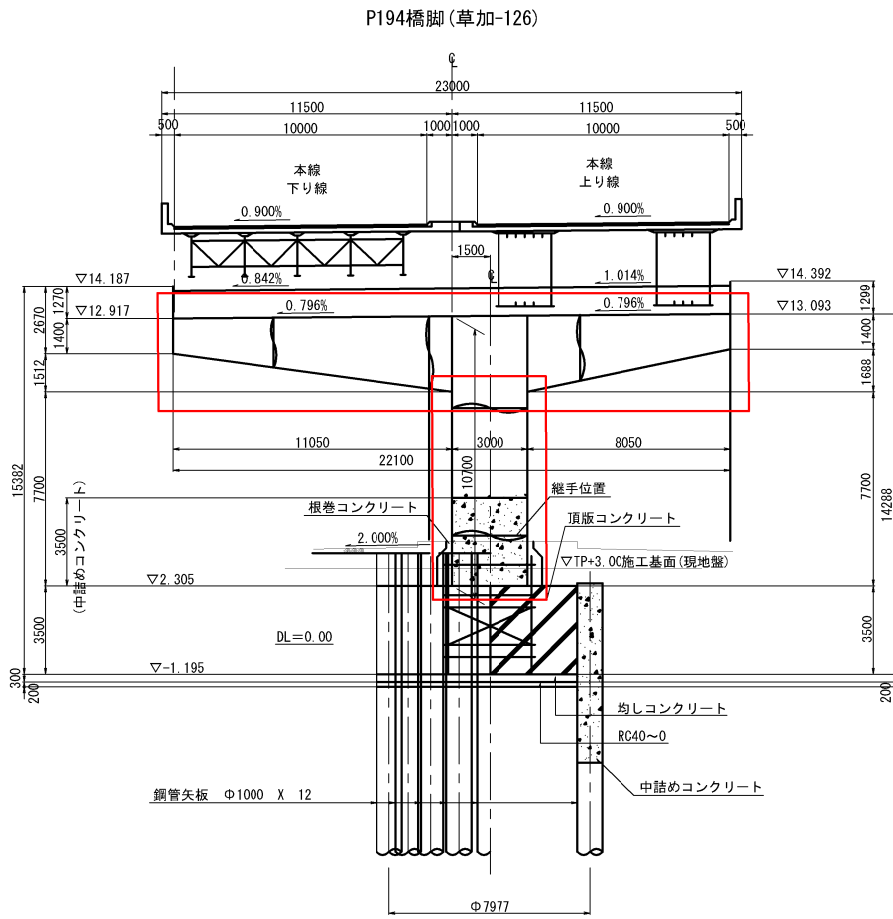
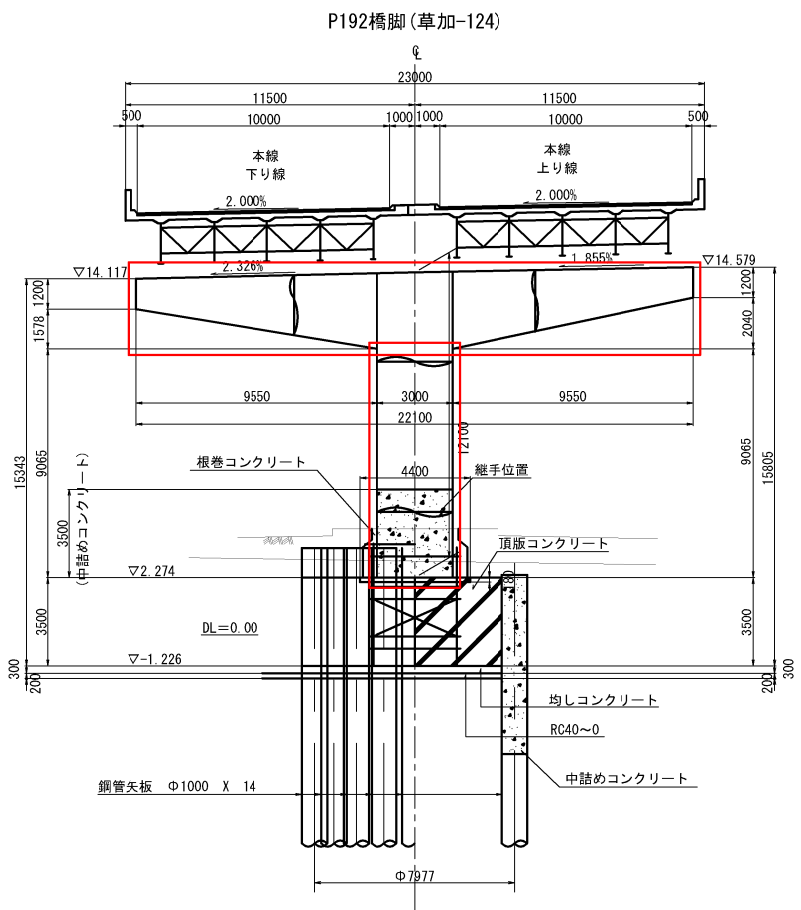
標準断面図 S=1:300

橋脚断面図 S=1:300



東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 青柳高架橋（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		

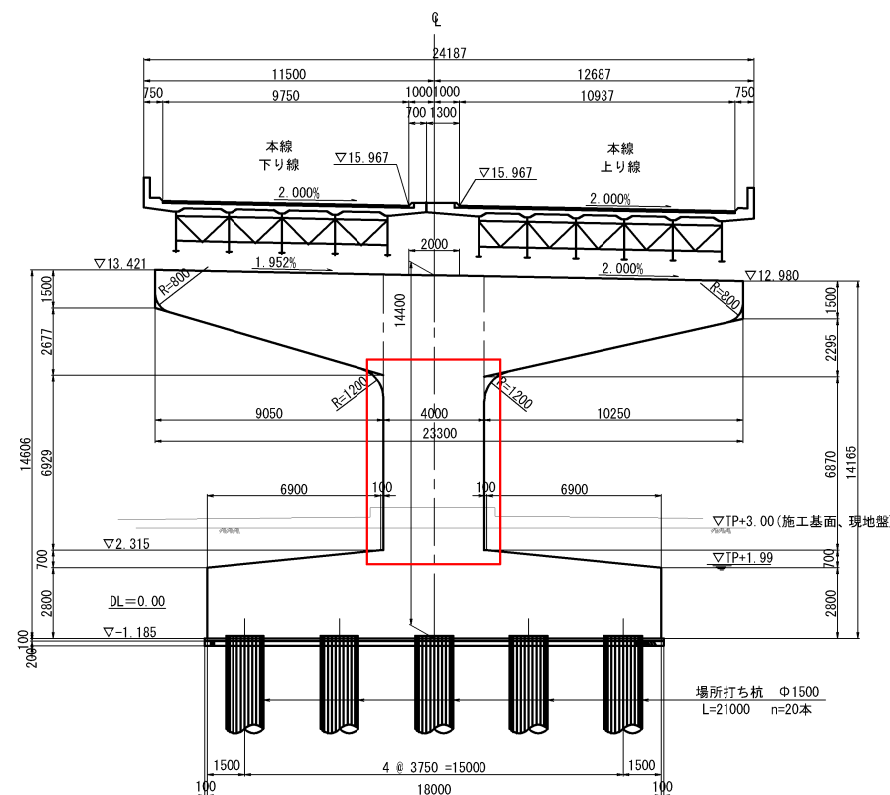
橋脚断面図 S=1:300



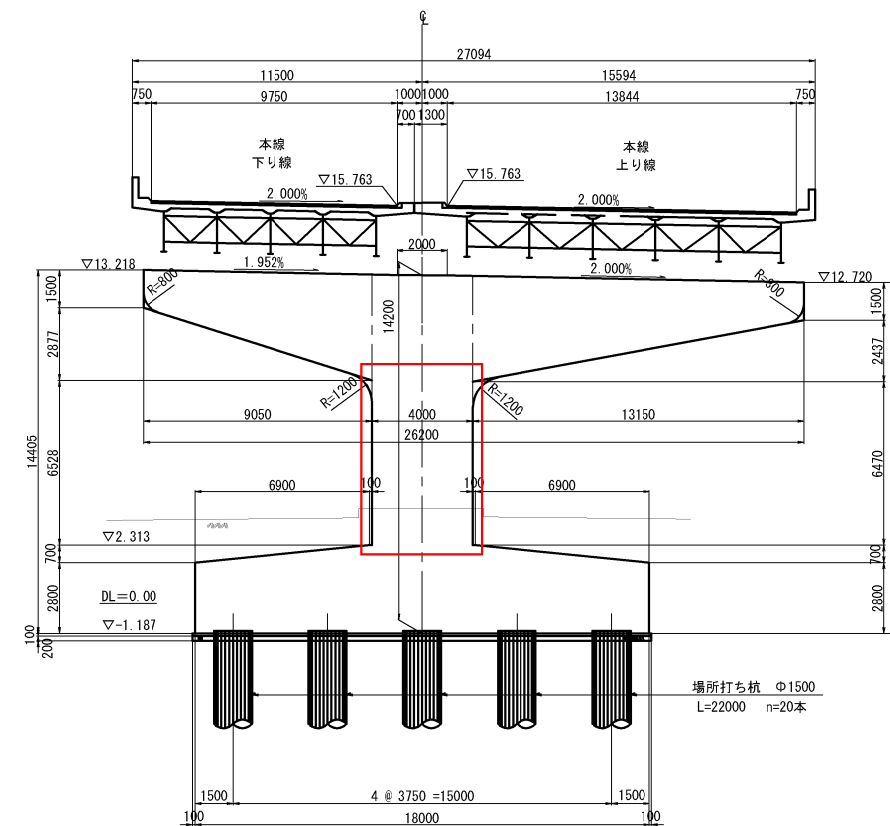
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 青柳高架橋（その5） 参考図		
縮尺	図示	図面番号	／
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社		
事務所名	さいたま工務事務所		

橋脚断面図 S=1:300

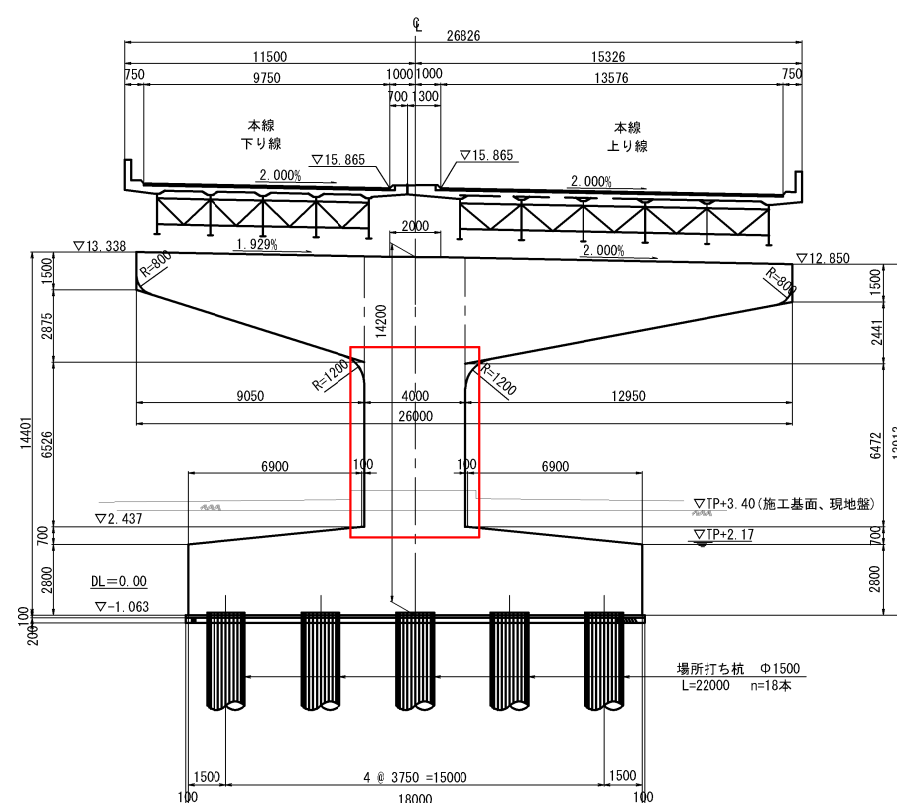
P198橋脚(草加-130)



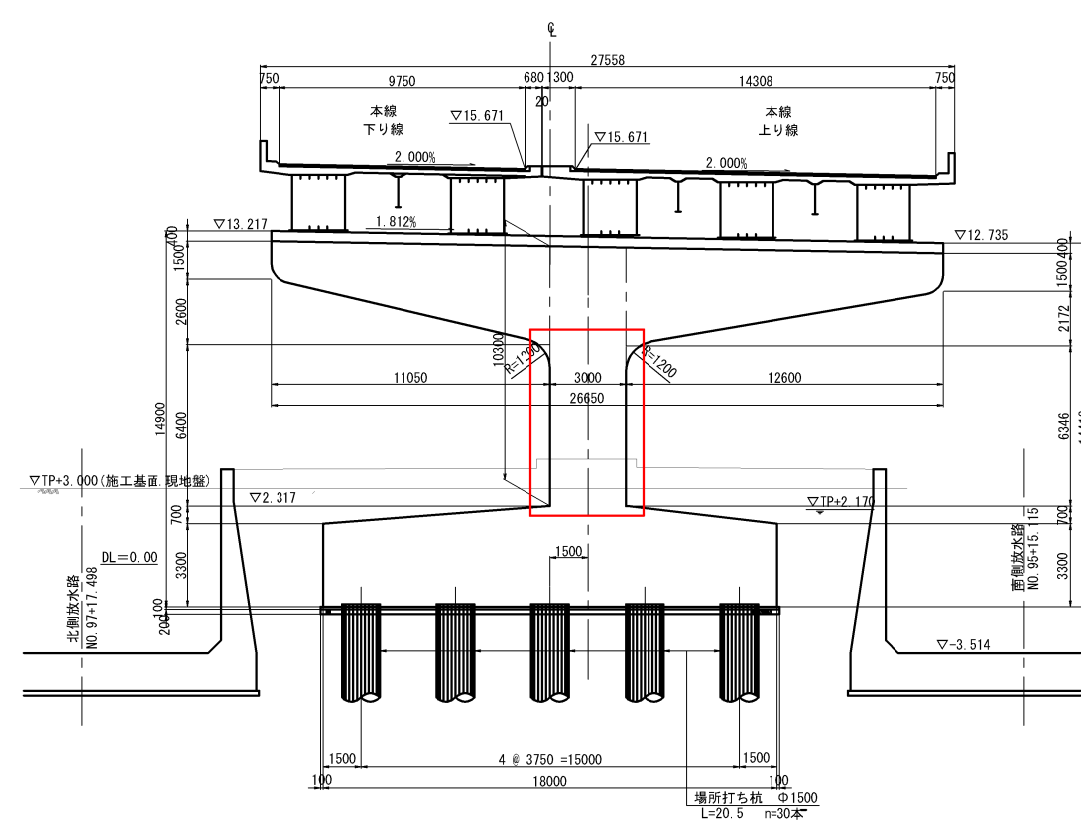
P200橋脚(草加-132)



P199橋脚(草加-131)

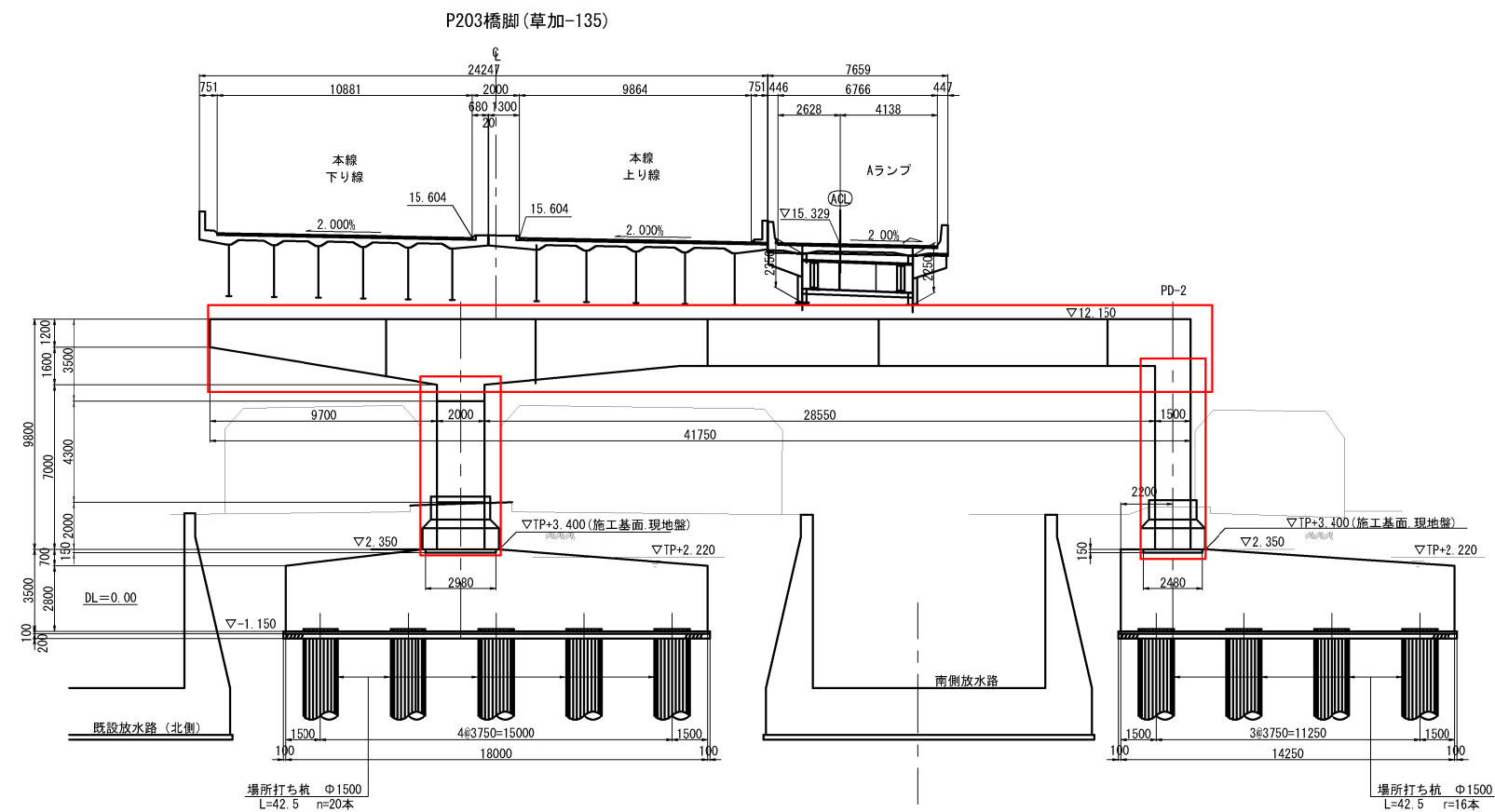
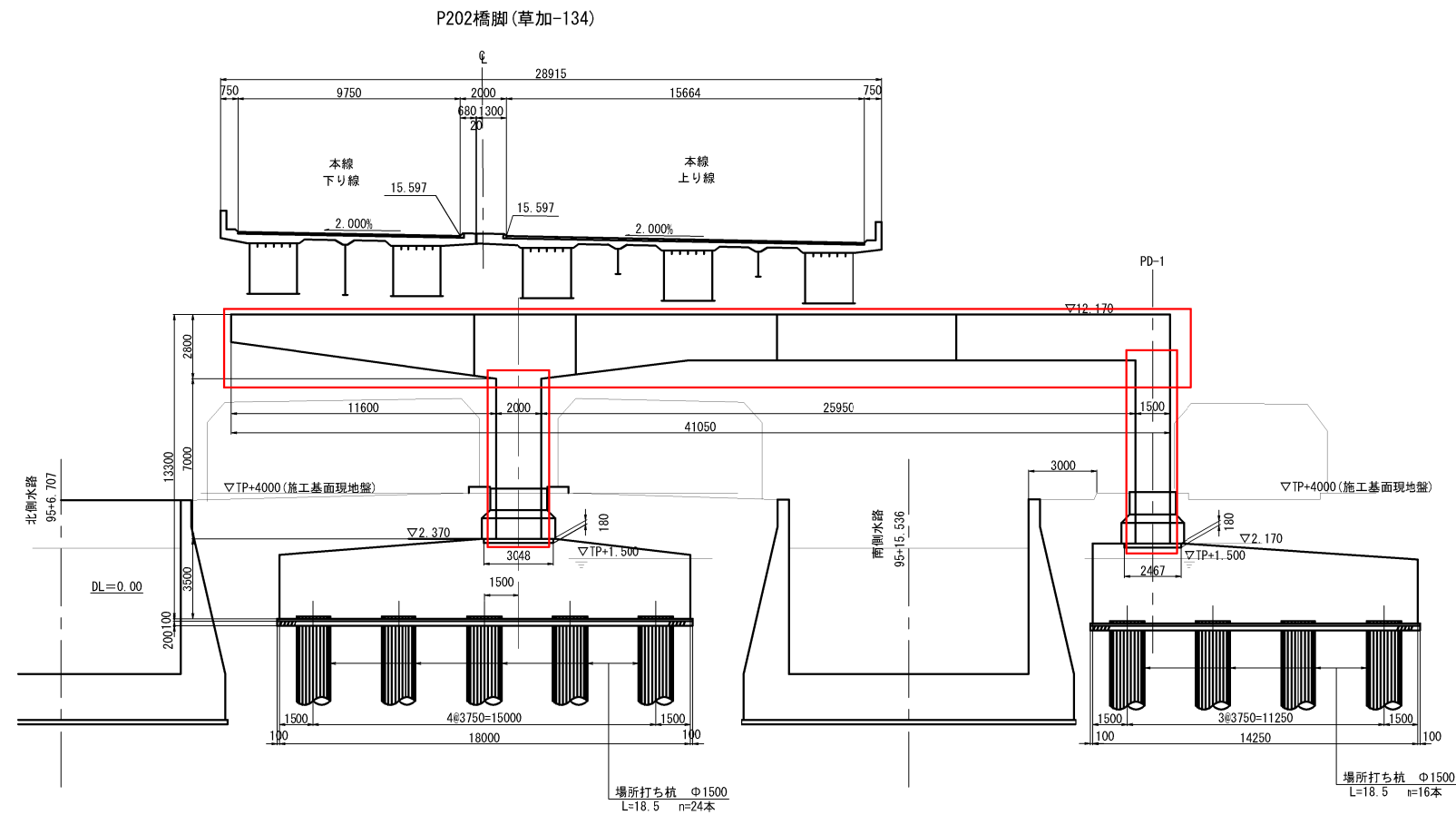


P201橋脚(草加-133)



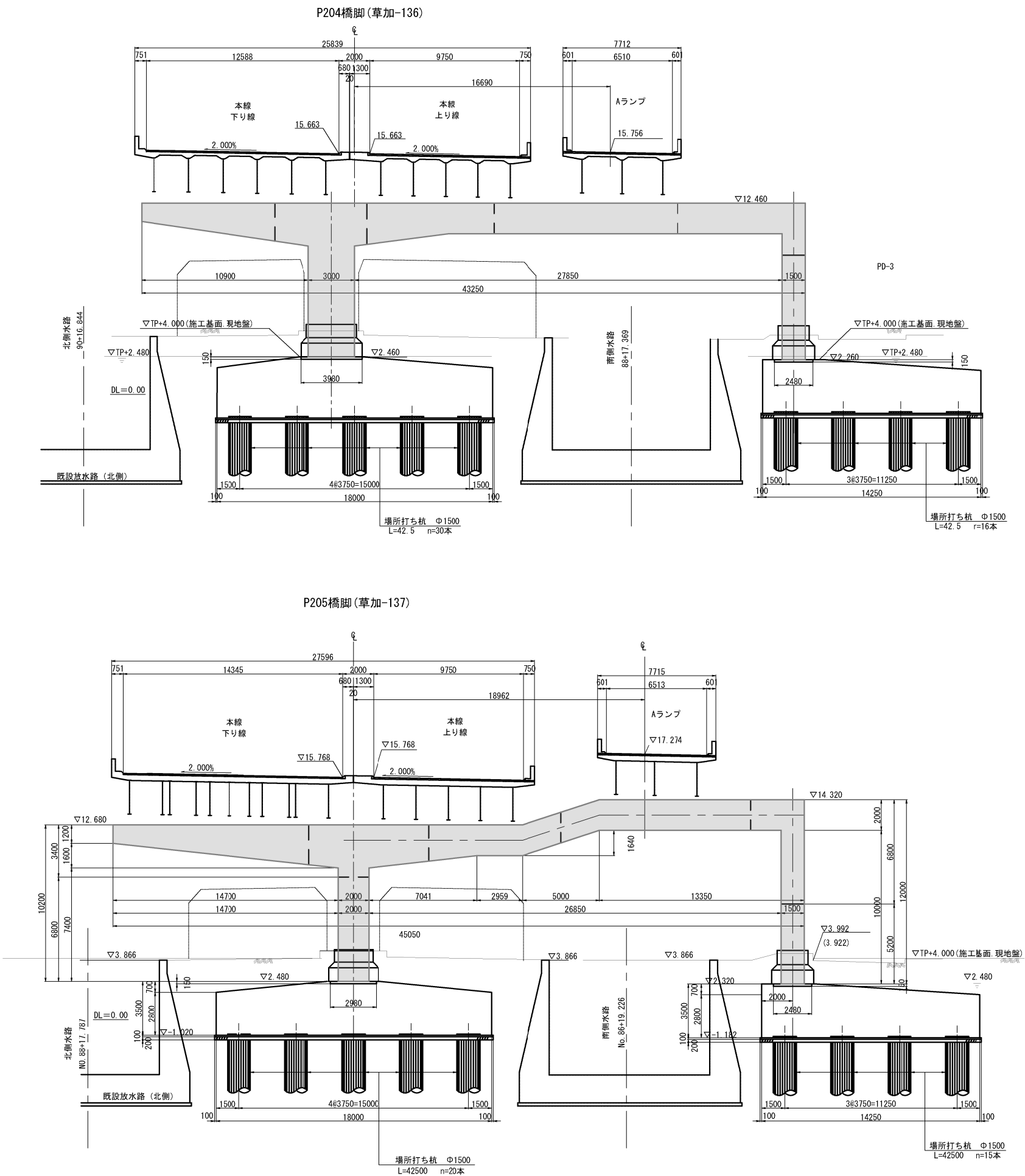
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 青柳高架橋（その6） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

橋脚断面図 S=1:300



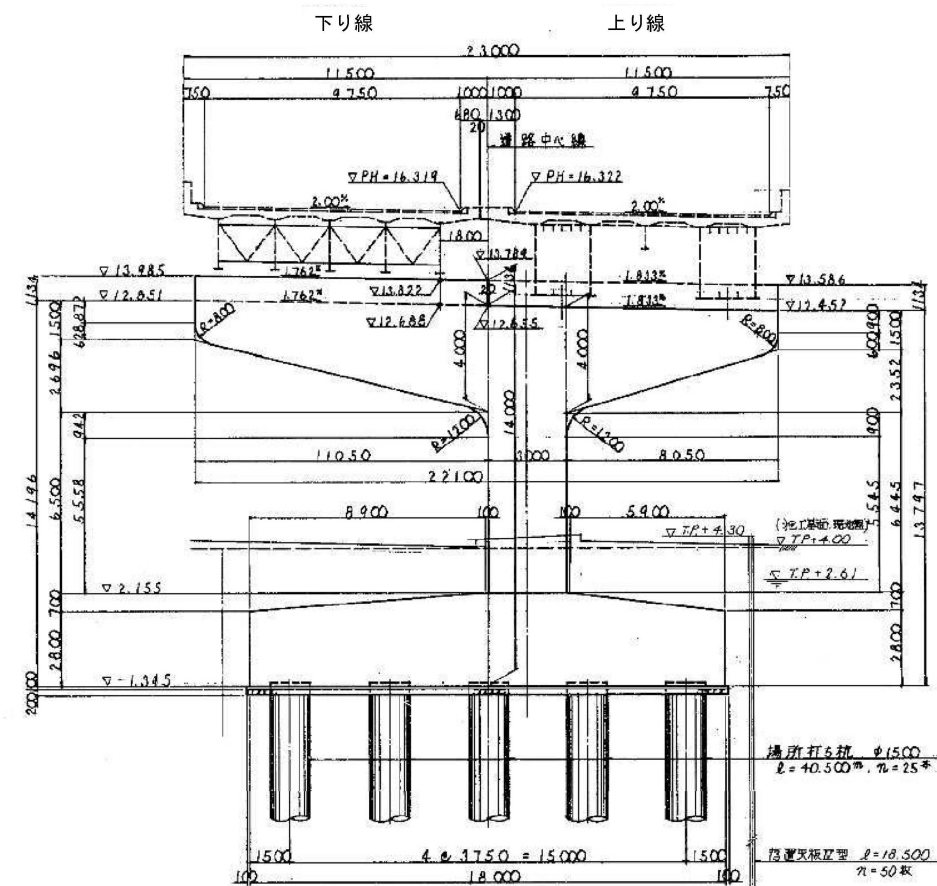
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 青柳高架橋（その7） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

橋脚断面図 S=1:300

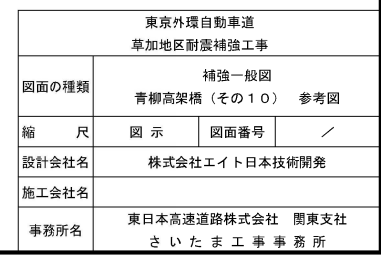


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
	青柳高架橋（その8） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名	株式会社エイト日本技術開発		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

P210橋脚(草加-142)

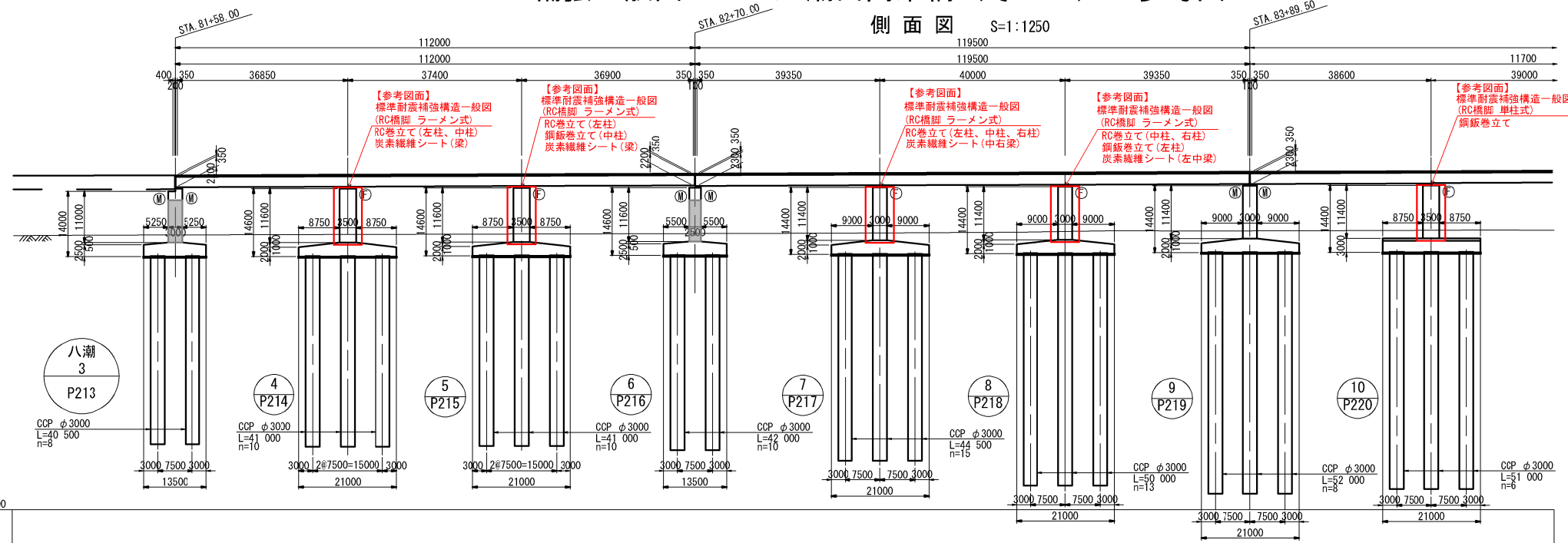


P209橋脚(草加-141)

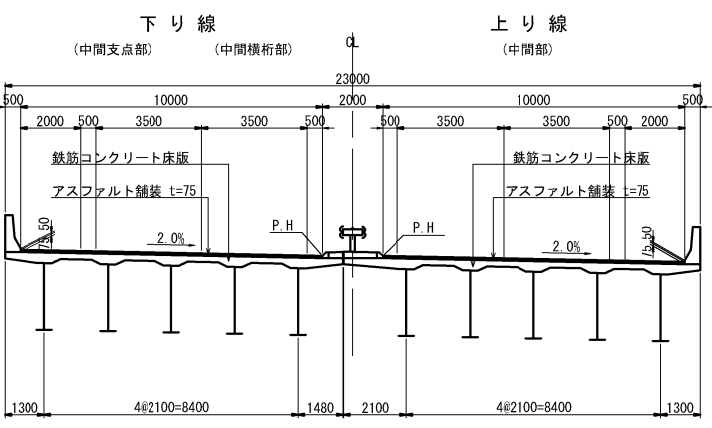


補強一般図 八潮西高架橋（その1） 参考図

側面図 S=1:1250

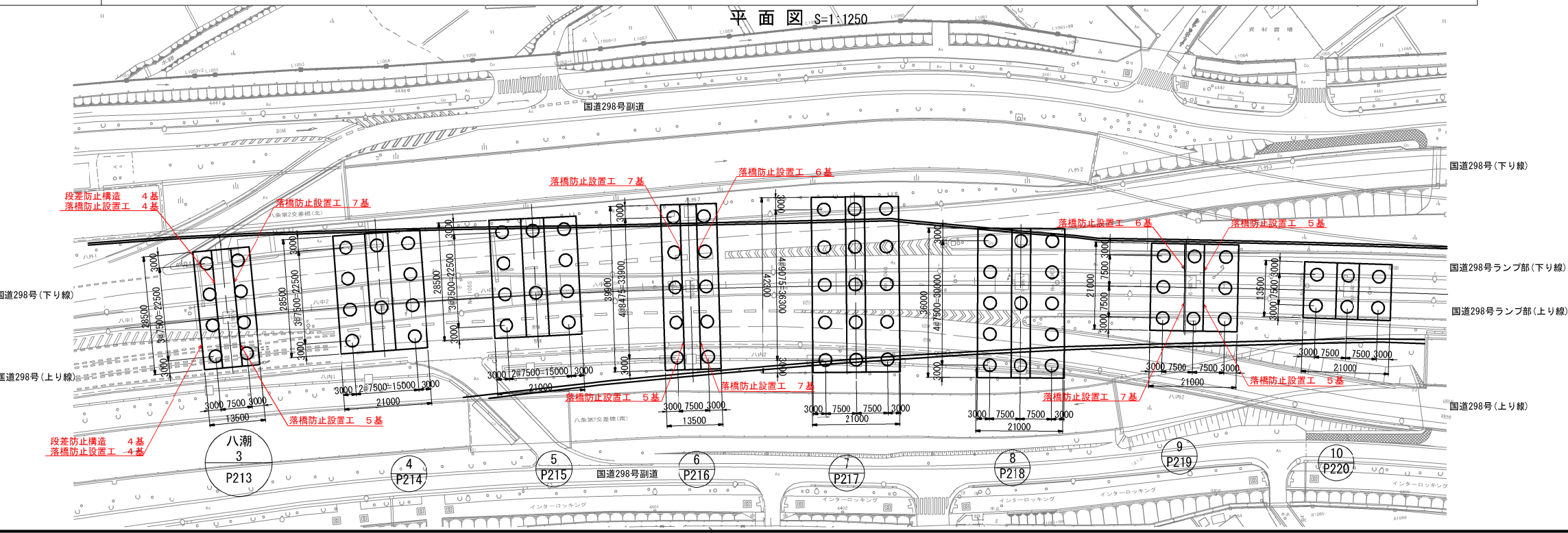


標準断面図 S=1:250

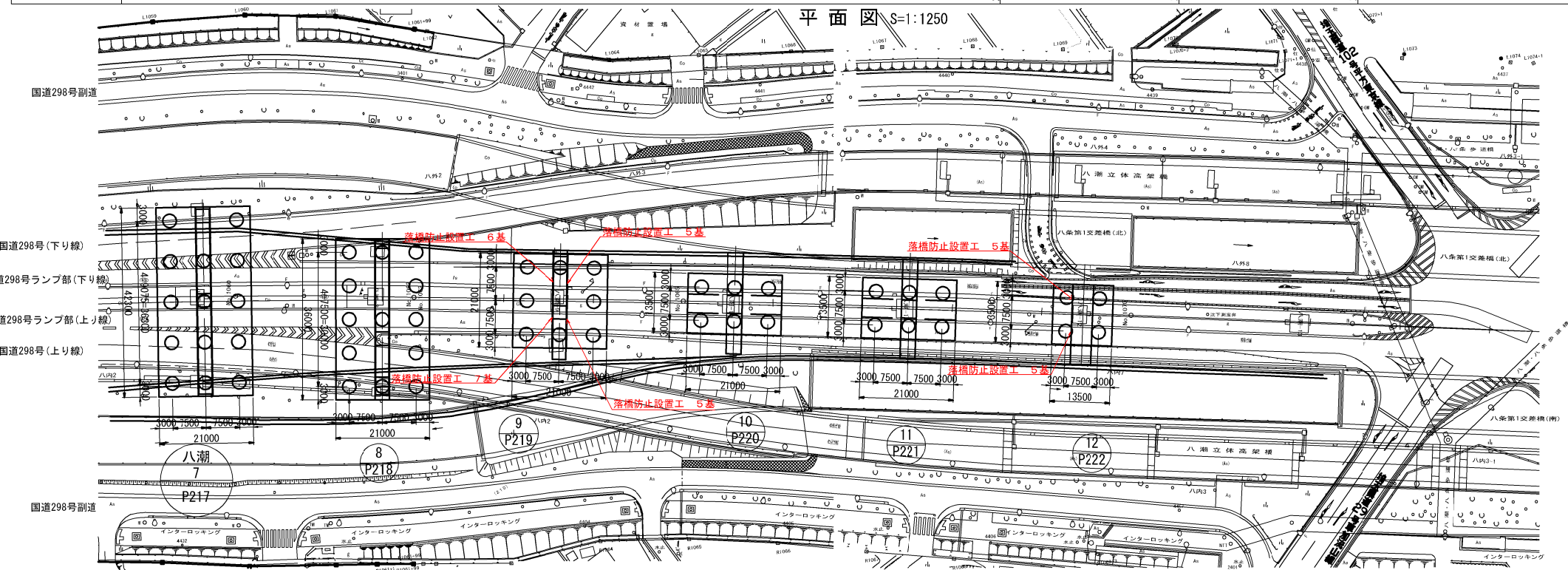


DL=-55.000		曲線長 交点高 勾配 曲線半径				21000 21000 21000 21000		0.330%		3000 7500 7500 3000 21000		3000 7500 7500 3000 21000			
本線計画高	一般勾配	298	計画高	地盤高	追加距離	測点	平面曲線	0.330%						0.330%	
								R=33 300						R=2300	
				4.078	2.250	814.000	815.454	816.000	816.000	816.000	816.000	816.000	816.000	816.000	
				4.111	2.300	816.000	816.000	816.000	816.000	816.000	816.000	816.000	816.000	816.000	
				4.156	2.300	818.000	818.000	818.000	818.000	818.000	818.000	818.000	818.000	818.000	
				4.213	2.300	820.000	820.000	820.000	820.000	820.000	820.000	820.000	820.000	820.000	
				4.273	2.300	822.000	822.000	822.000	822.000	822.000	822.000	822.000	822.000	822.000	
				4.323	2.300	824.000	824.000	824.000	824.000	824.000	824.000	824.000	824.000	824.000	
				4.383	2.200	826.000	826.000	826.000	826.000	826.000	826.000	826.000	826.000	826.000	
				4.453	2.200	828.000	828.000	828.000	828.000	828.000	828.000	828.000	828.000	828.000	
				4.513	2.200	830.000	830.000	830.000	830.000	830.000	830.000	830.000	830.000	830.000	
				4.573	2.200	832.000	832.000	832.000	832.000	832.000	832.000	832.000	832.000	832.000	
				4.718	2.200	834.000	834.000	834.000	834.000	834.000	834.000	834.000	834.000	834.000	
				4.875	2.300	836.000	836.000	836.000	836.000	836.000	836.000	836.000	836.000	836.000	
				5.035	2.500	838.000	838.000	838.000	838.000	838.000	838.000	838.000	838.000	838.000	
				5.524	2.500	840.000	840.000	840.000	840.000	840.000	840.000	840.000	840.000	840.000	
				6.185	2.500	842.000	842.000	842.000	842.000	842.000	842.000	842.000	842.000	842.000	
				7.018	2.500	844.000	844.000	844.000	844.000	844.000	844.000	844.000	844.000	844.000	
				7.938	2.400	846.000	846.000	846.000	846.000	846.000	846.000	846.000	846.000	846.000	
				7.833	2.300	848.000	848.000	848.000	848.000	848.000	848.000	848.000	848.000	848.000	
				7.805	2.200	850.000	850.000	850.000	850.000	850.000	850.000	850.000	850.000	850.000	
				7.871	2.100	852.000	852.000	852.000	852.000	852.000	852.000	852.000	852.000	852.000	

平面図 S=1:1250



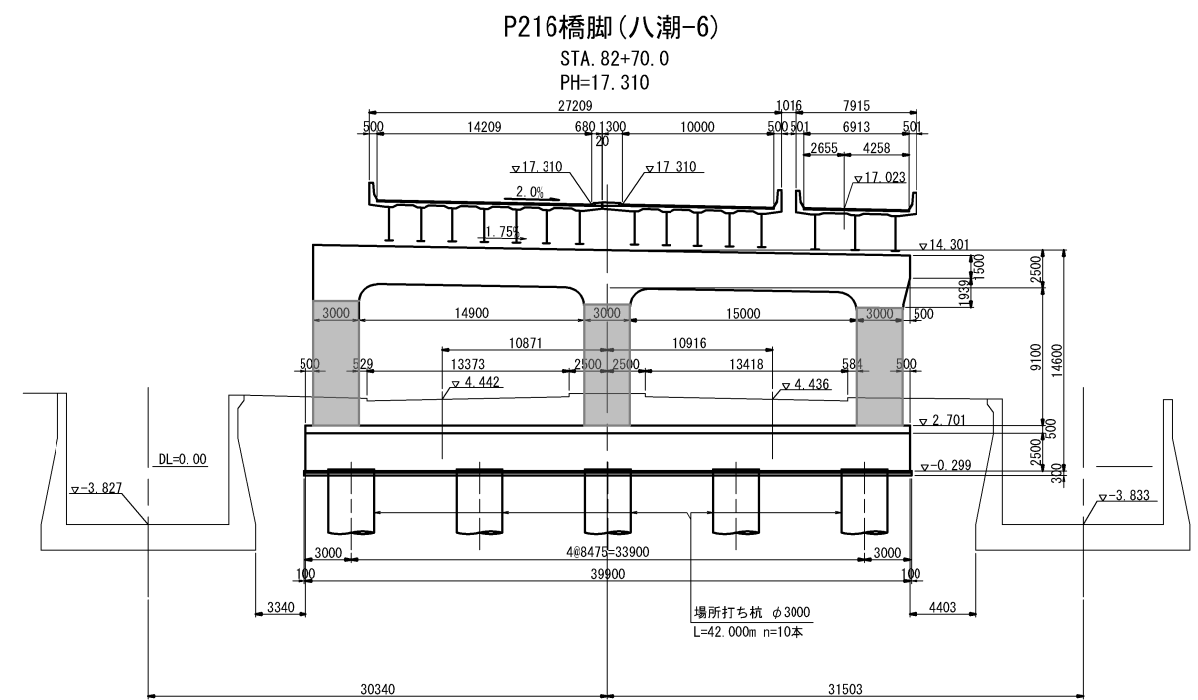
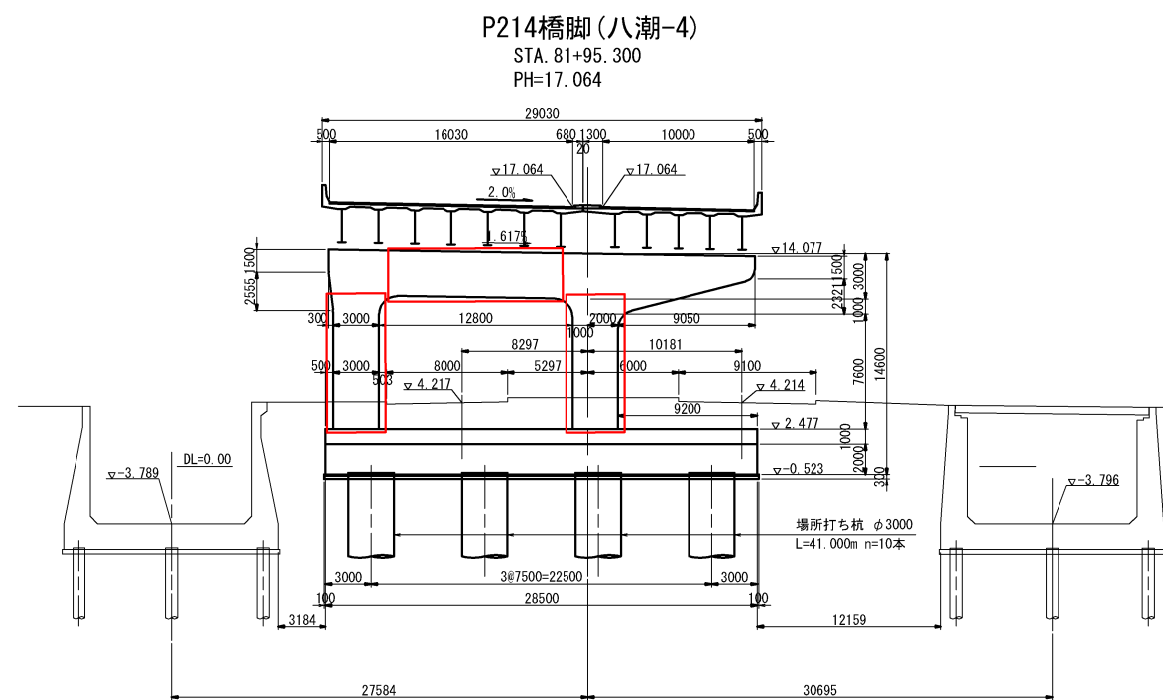
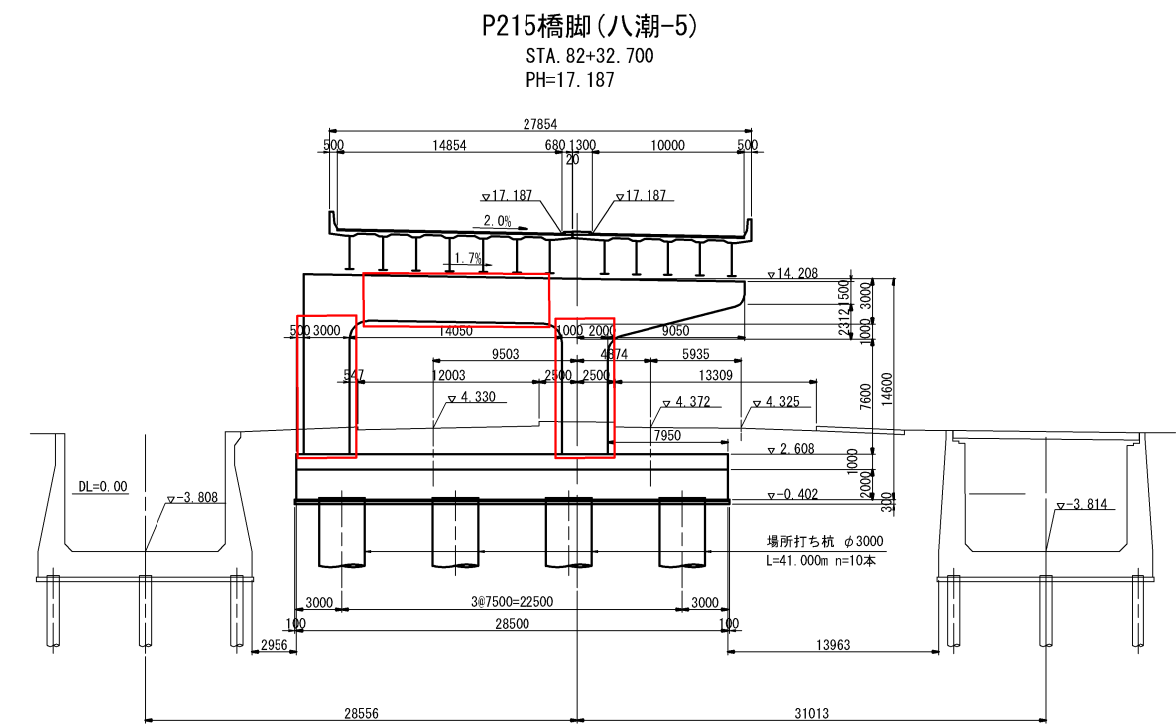
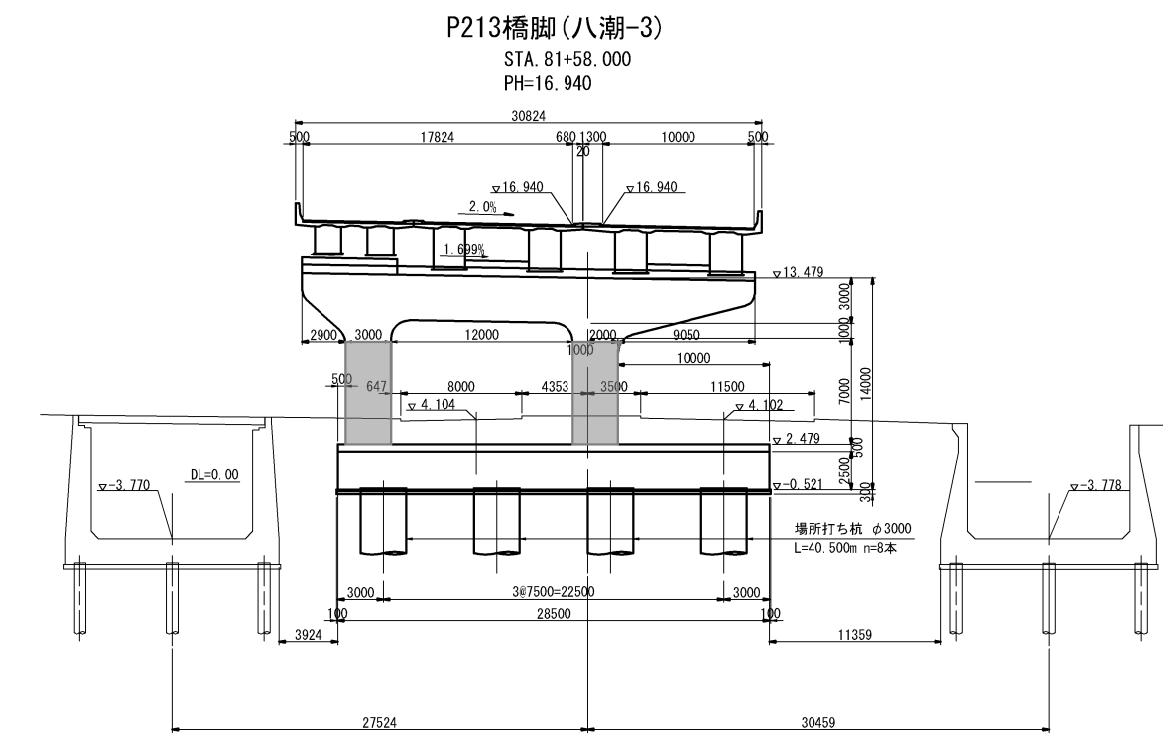
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図	参考図	
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		



東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 八潮西高架橋（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 八潮西高架橋（その3） 参考図

正面図 S=1:500

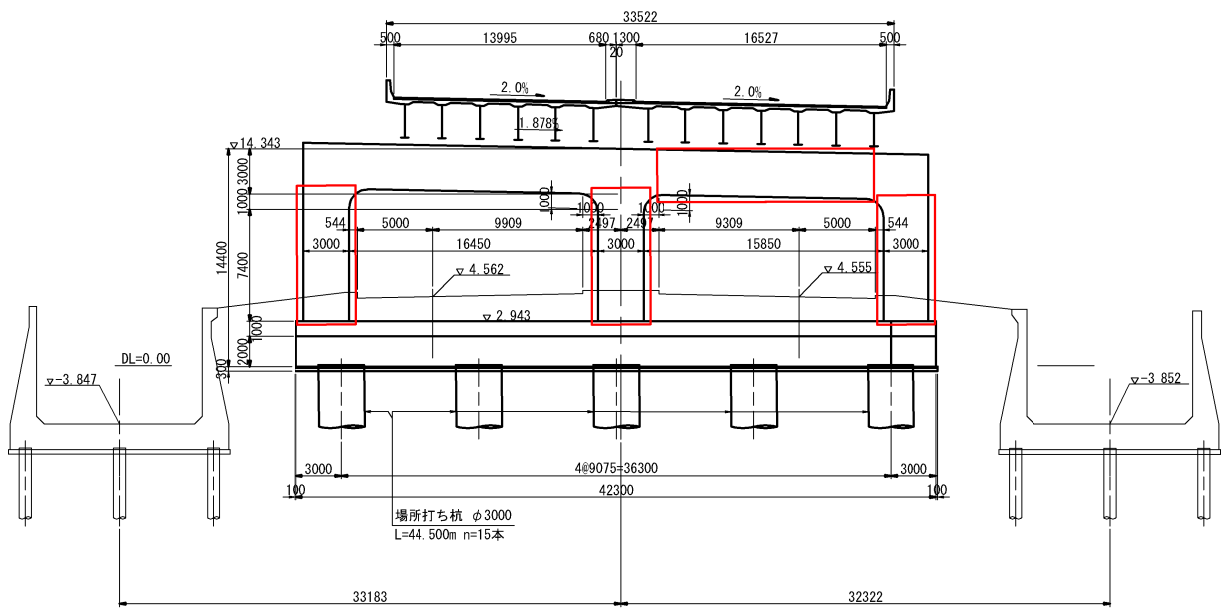


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 八潮西高架橋（その3） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

正面図 S=1:500

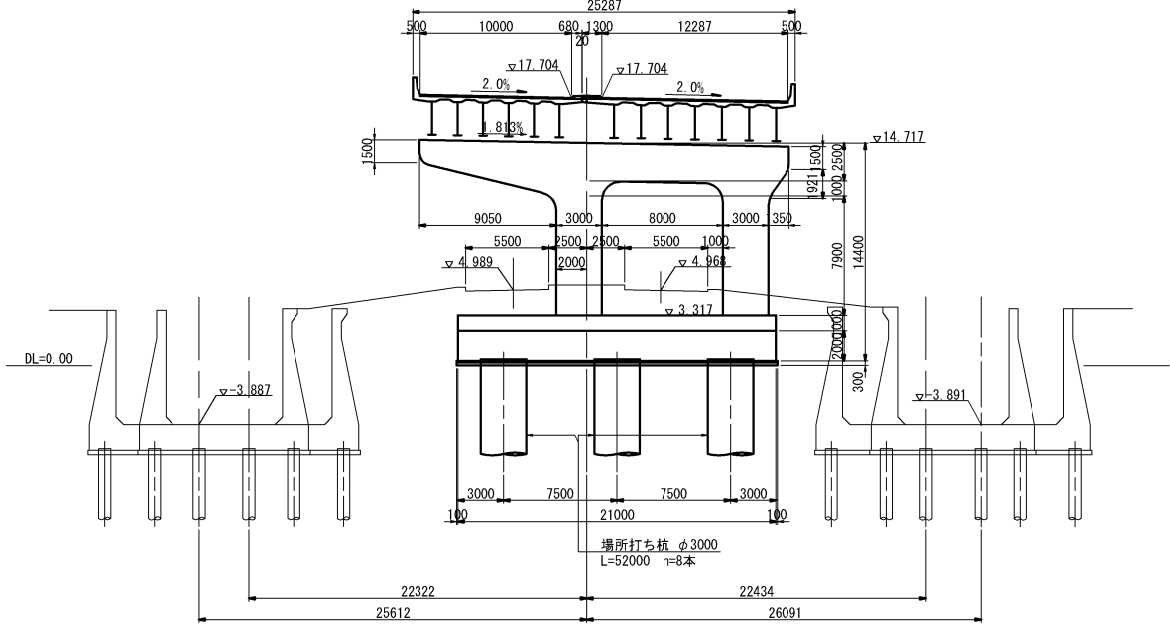
P217橋脚（八潮-7）

STA. 83+9. 750
PH=17. 441



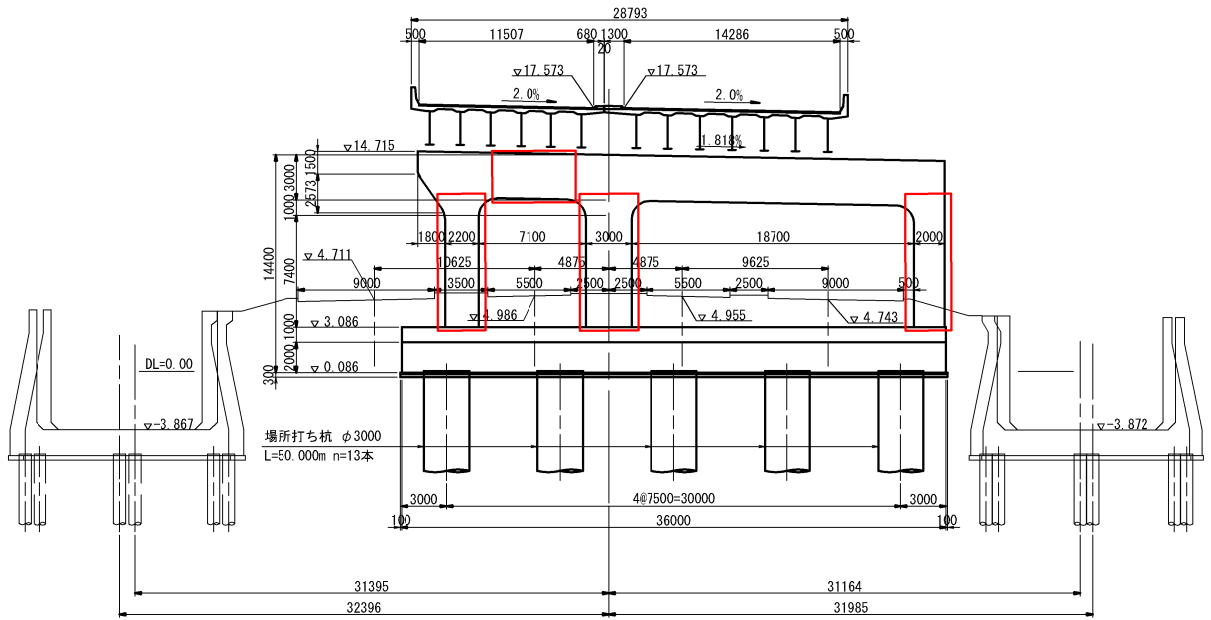
P219橋脚（八潮-9）

STA. 83+89. 500
PH=17. 704



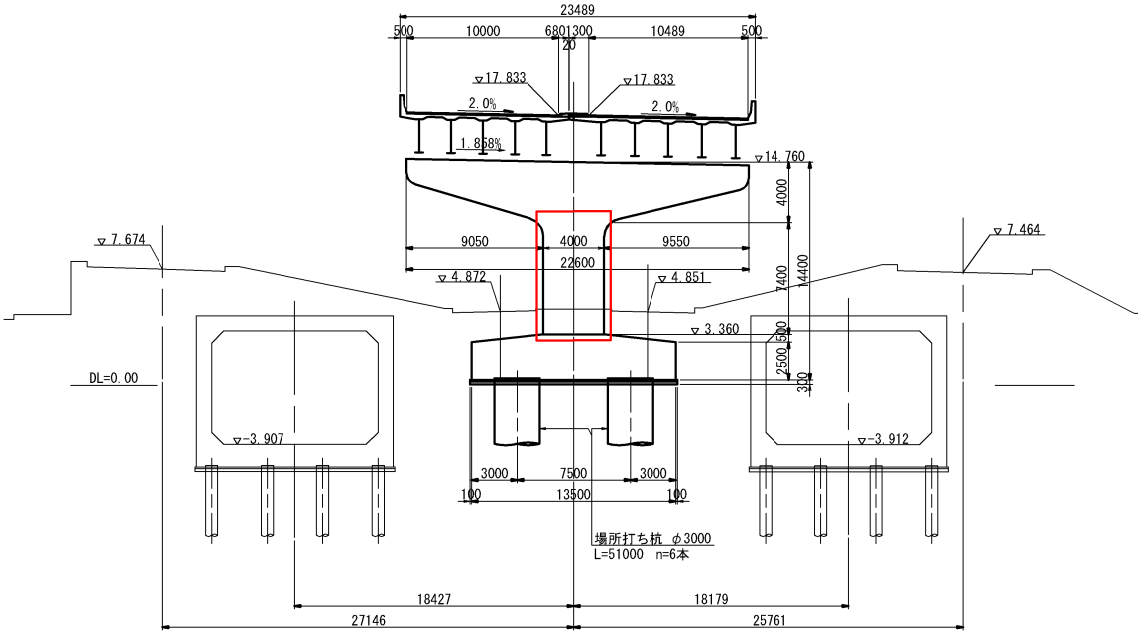
P218橋脚（八潮-8）

STA. 83+49. 75
PH=17. 573



P220橋脚（八潮-10）

STA. 84+28. 500
PH=17. 833

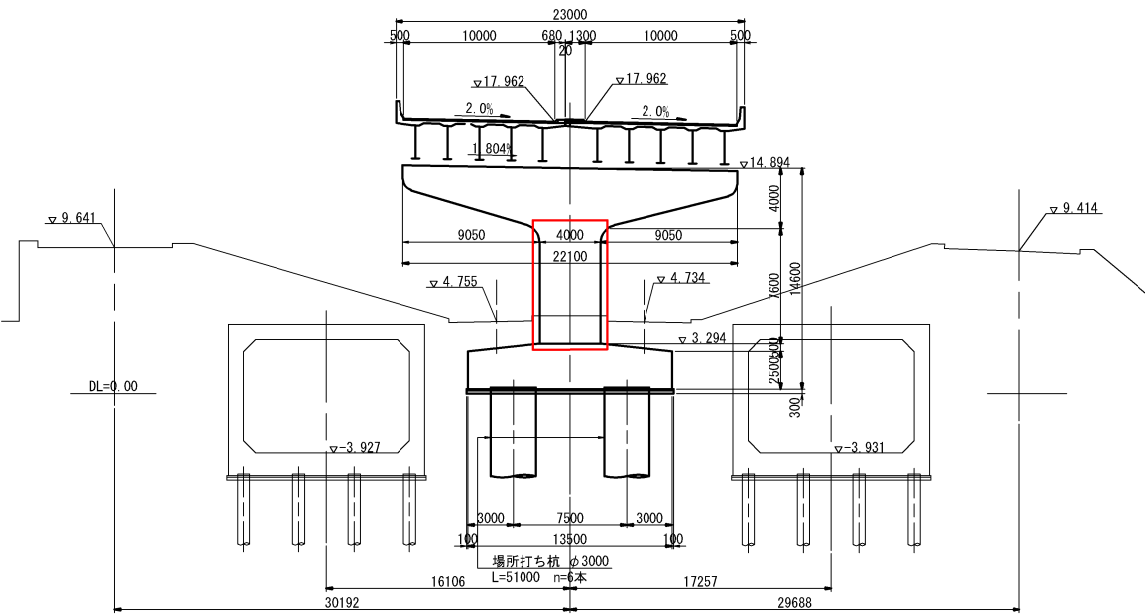


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 八潮西高架橋（その4） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

正面図 S=1:500

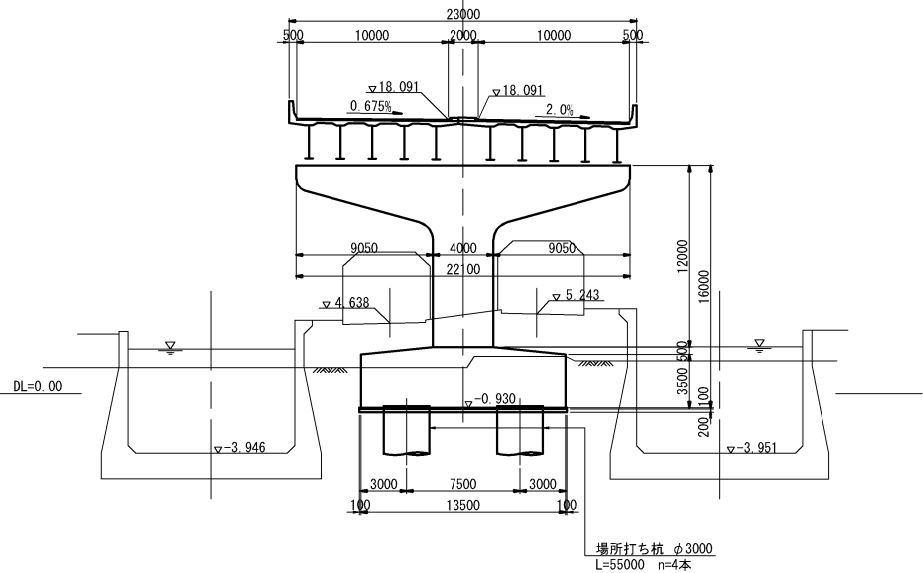
P221橋脚(八潮-11)

STA. 84+67.500
PH=17.962



P222橋脚(八潮-12)

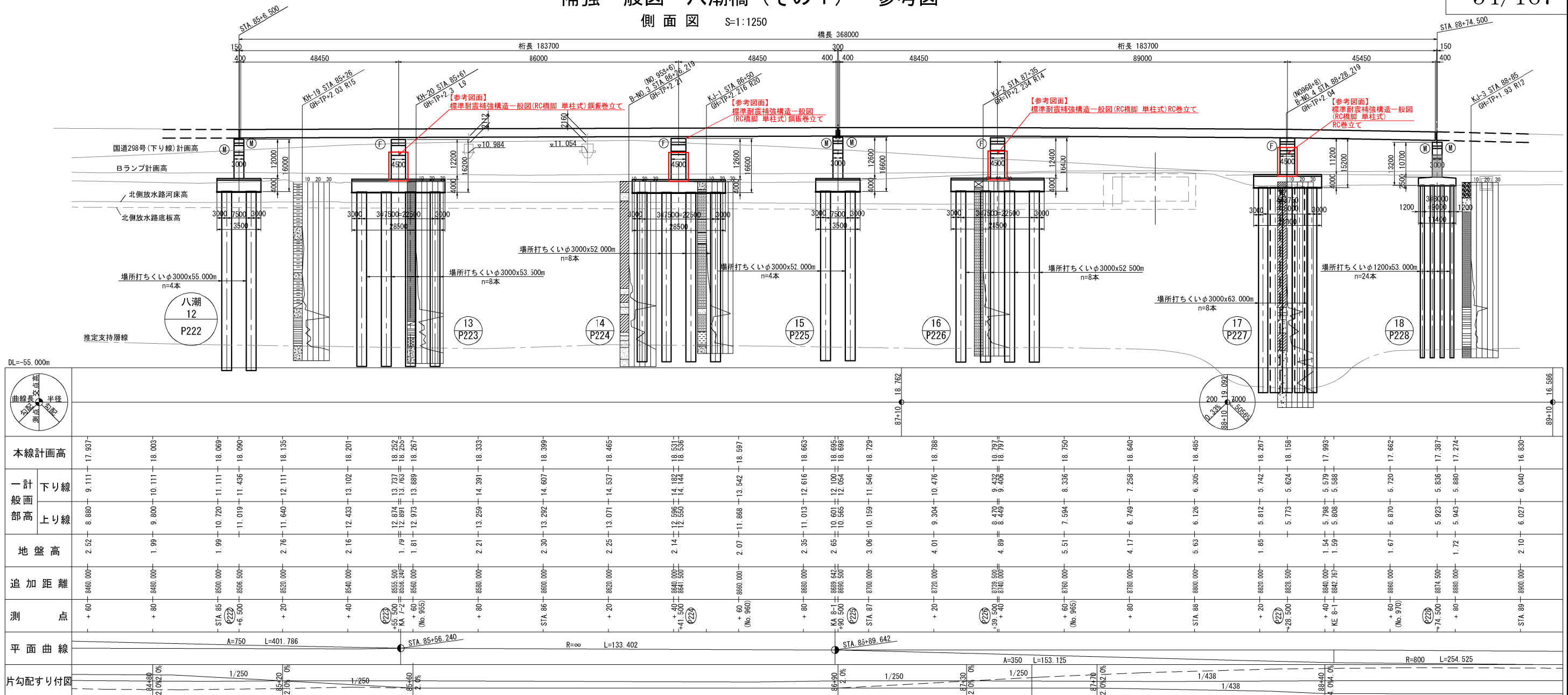
STA. 85+06.500
PH=18.090



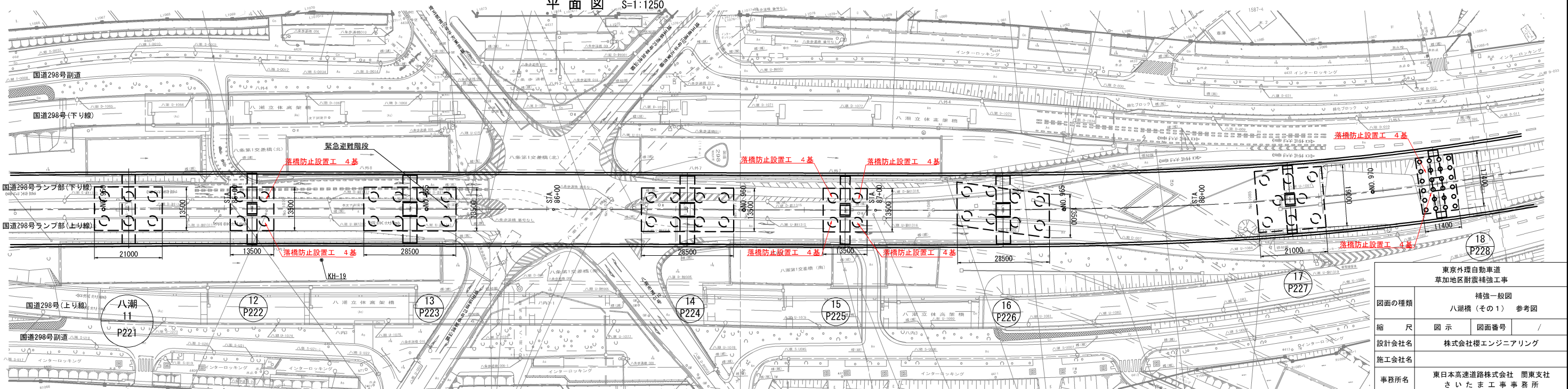
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 八潮西高架橋（その5） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

補強一般図 八潮橋（その1） 参考図

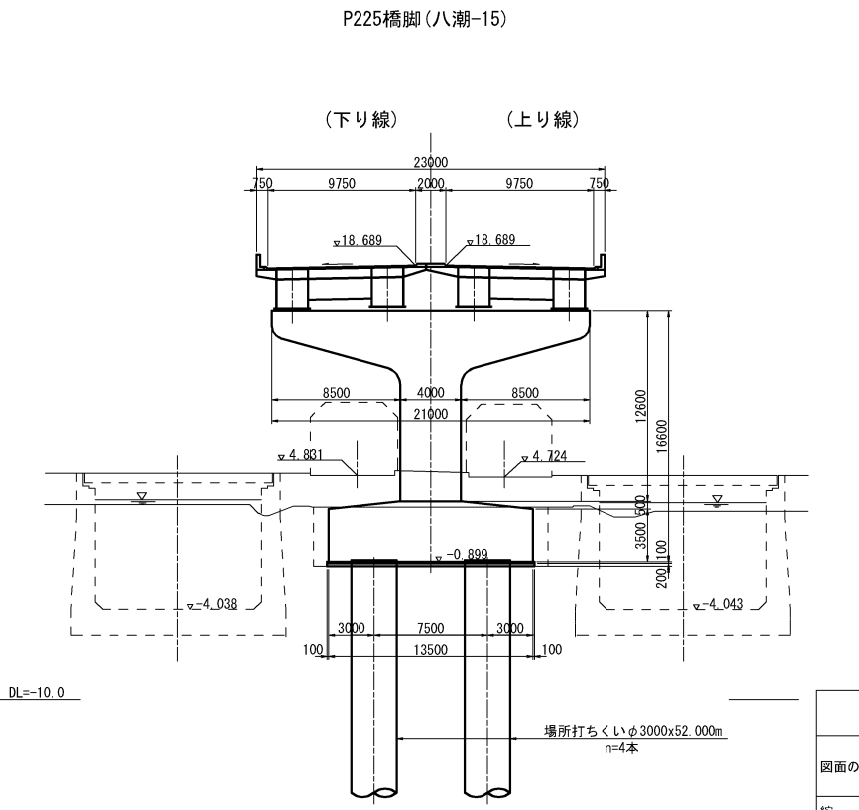
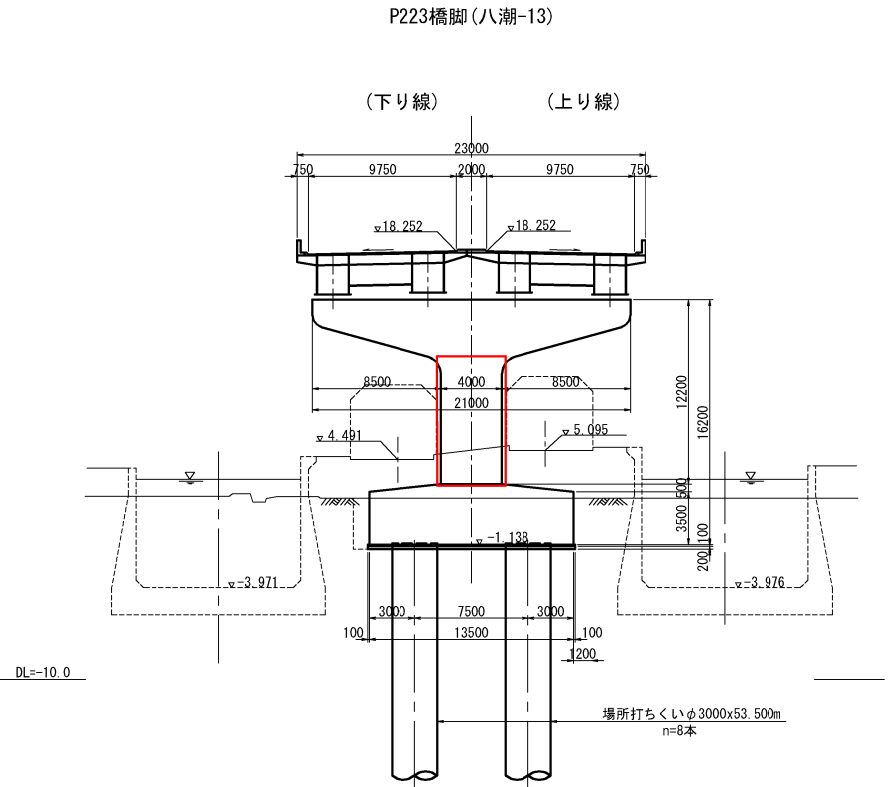
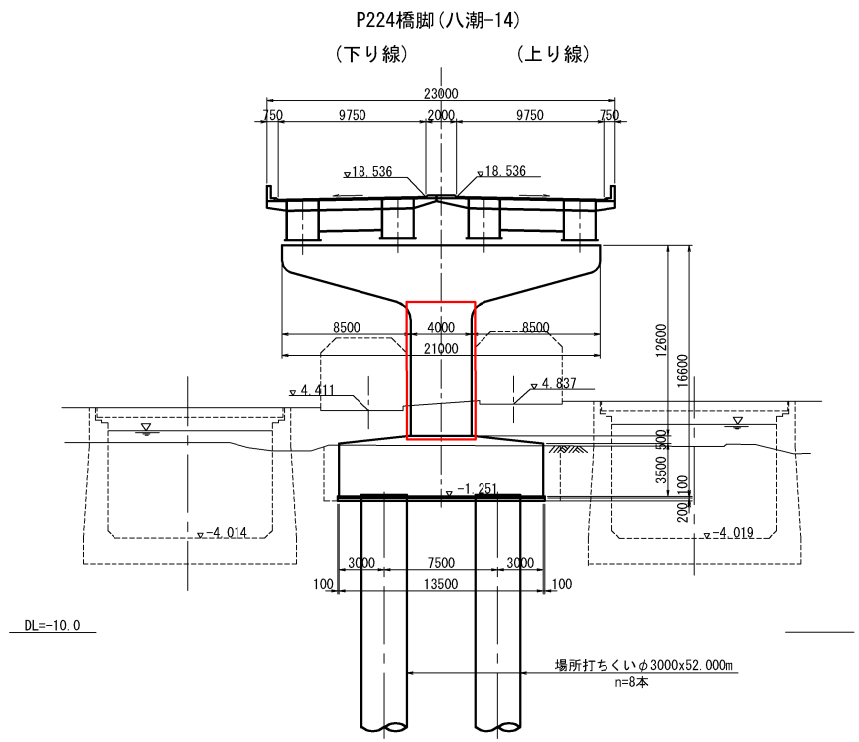
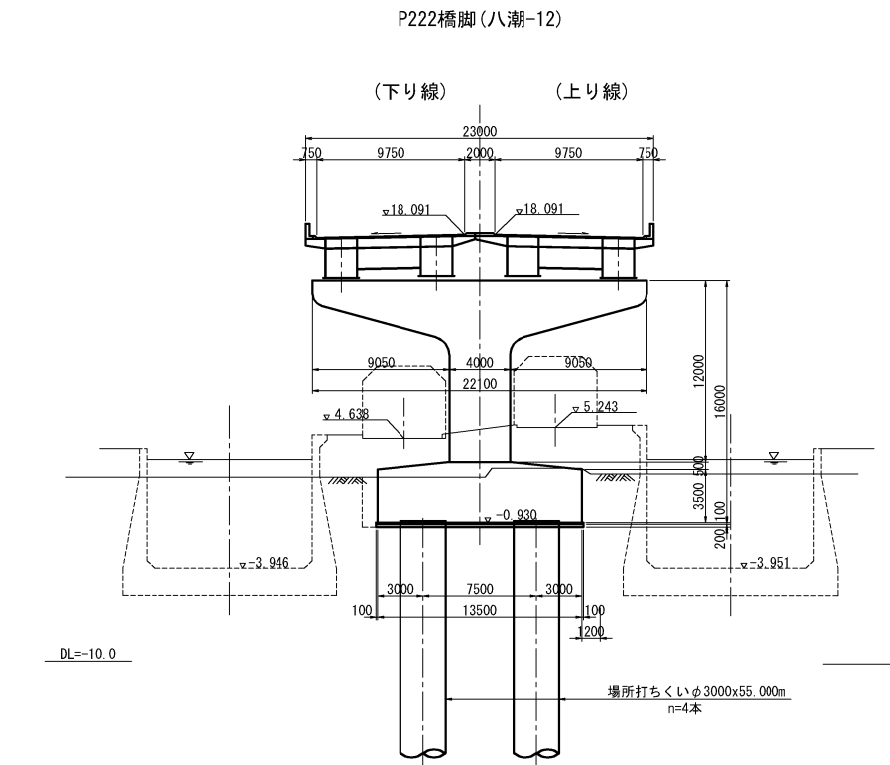
側面図 S=1:1250



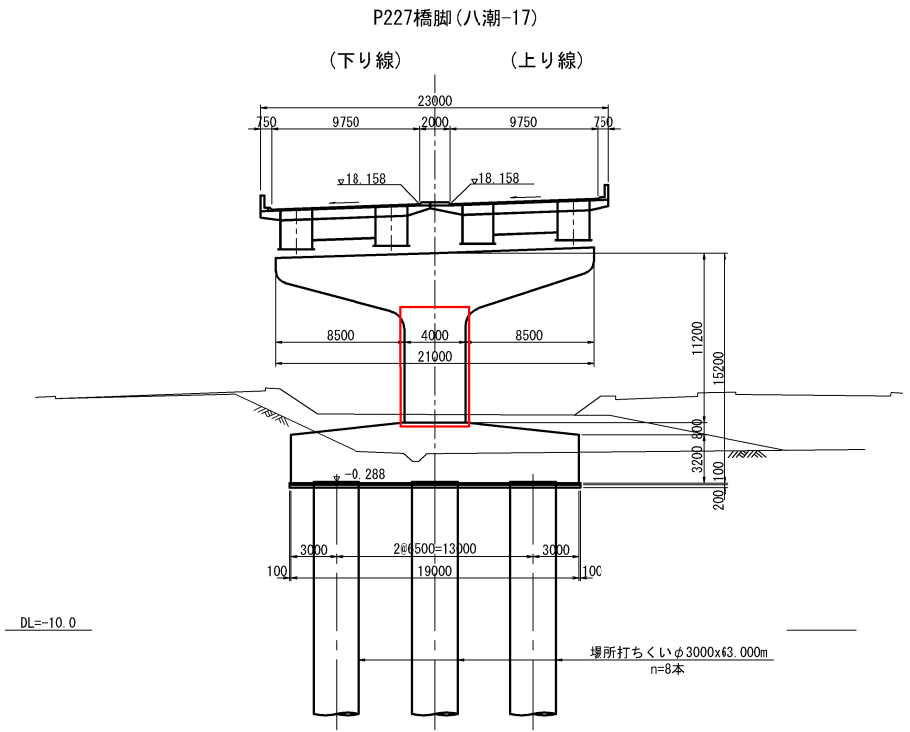
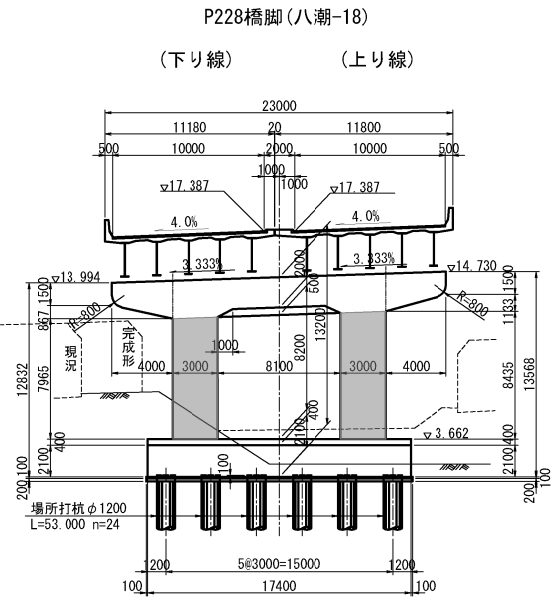
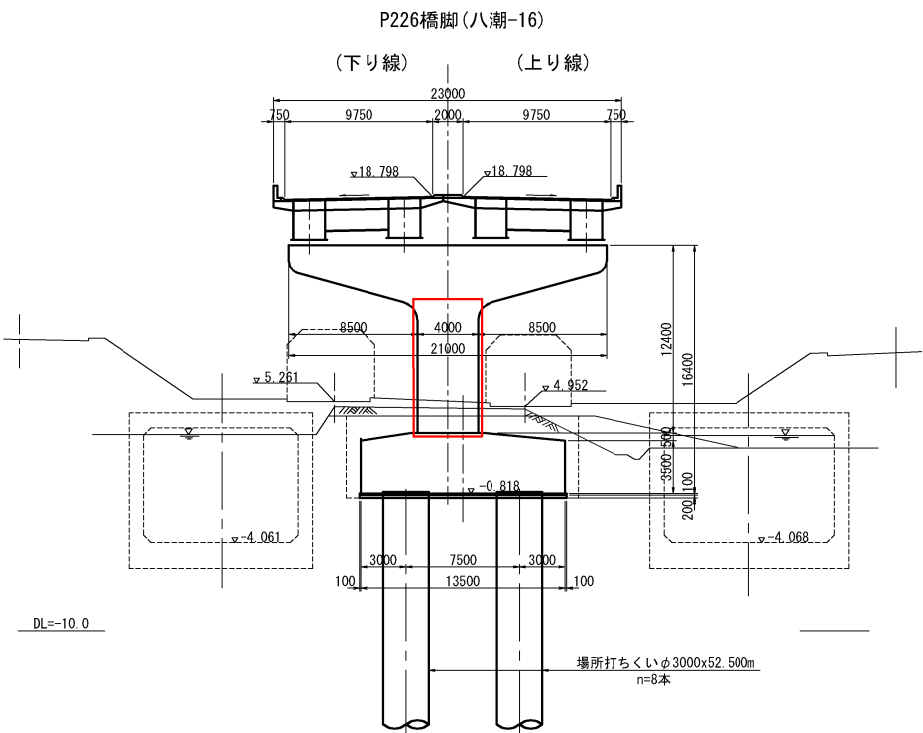
平面図 S=1:1250



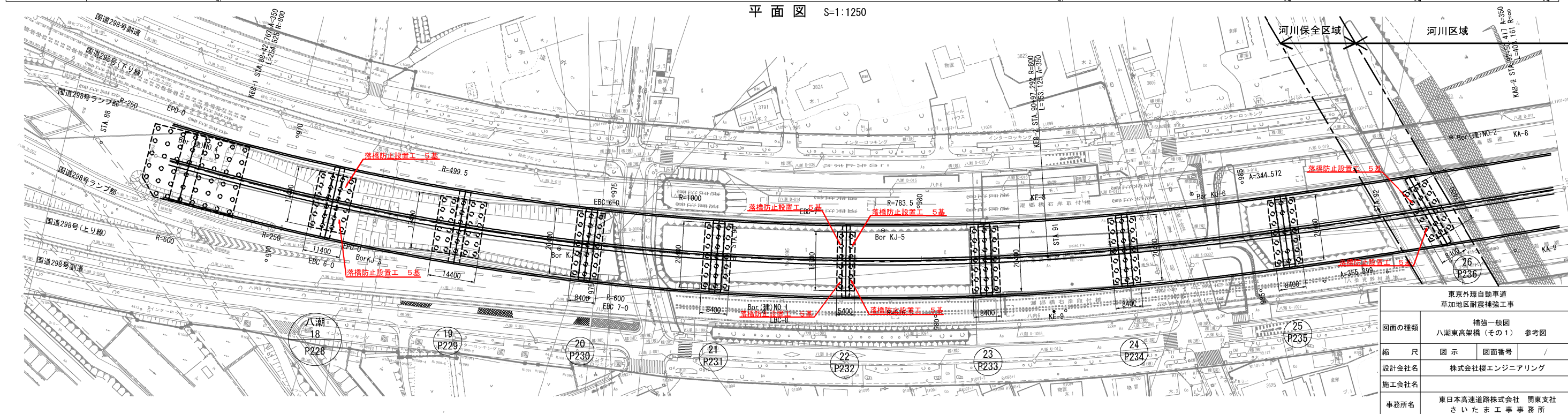
正面図 S=1:500



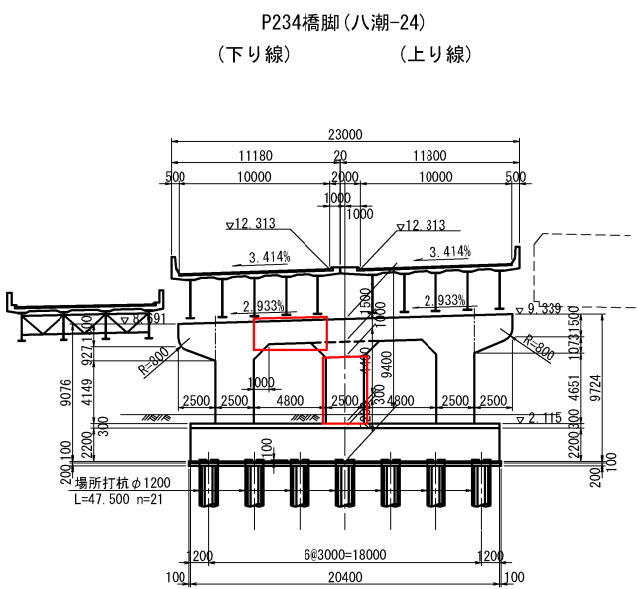
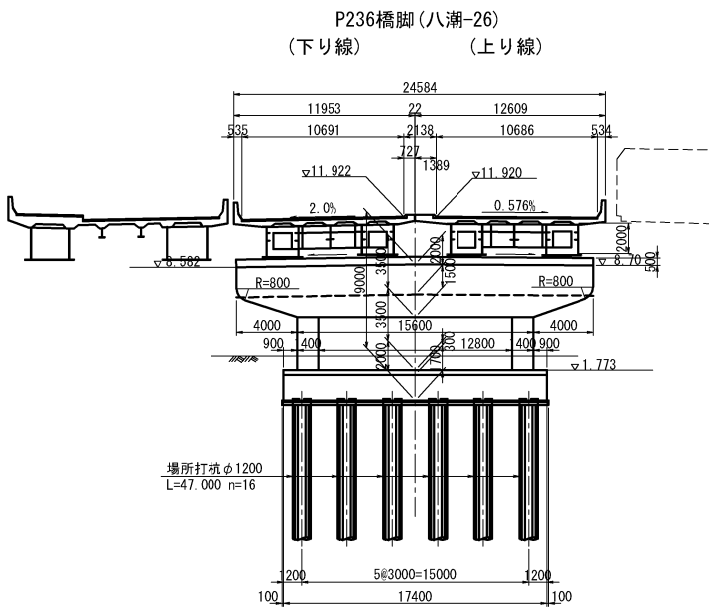
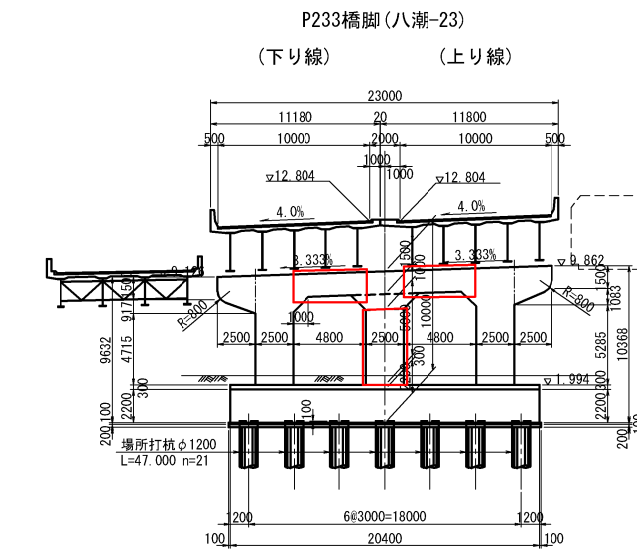
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
	八潮橋（その2）	参考図	
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		



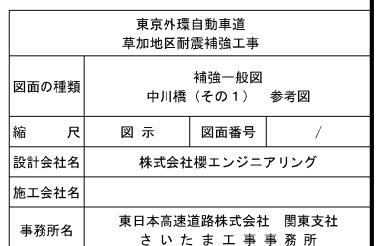
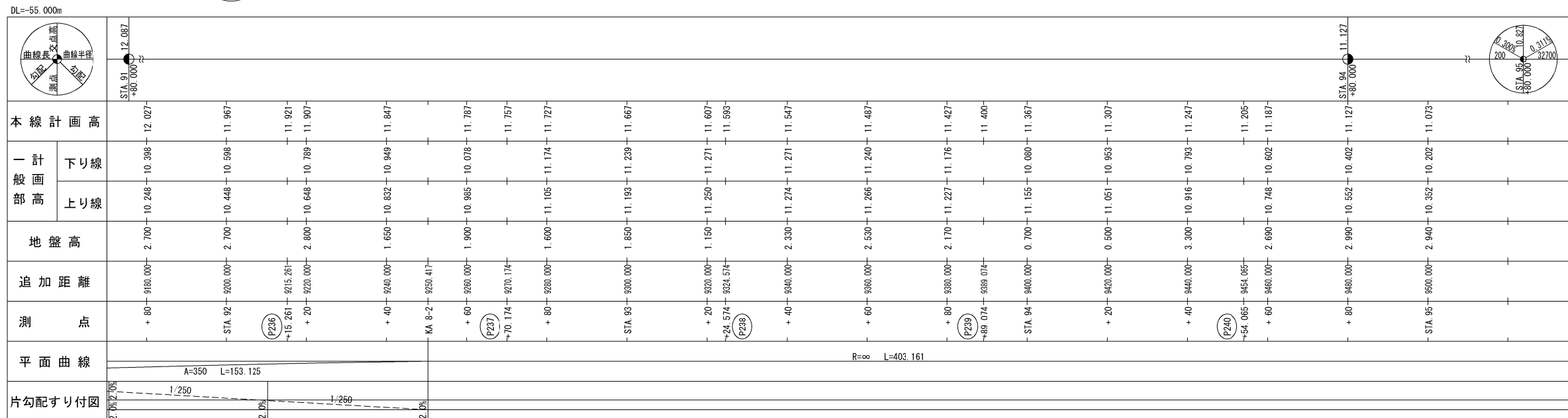
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
	八潮橋（その3） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務所		



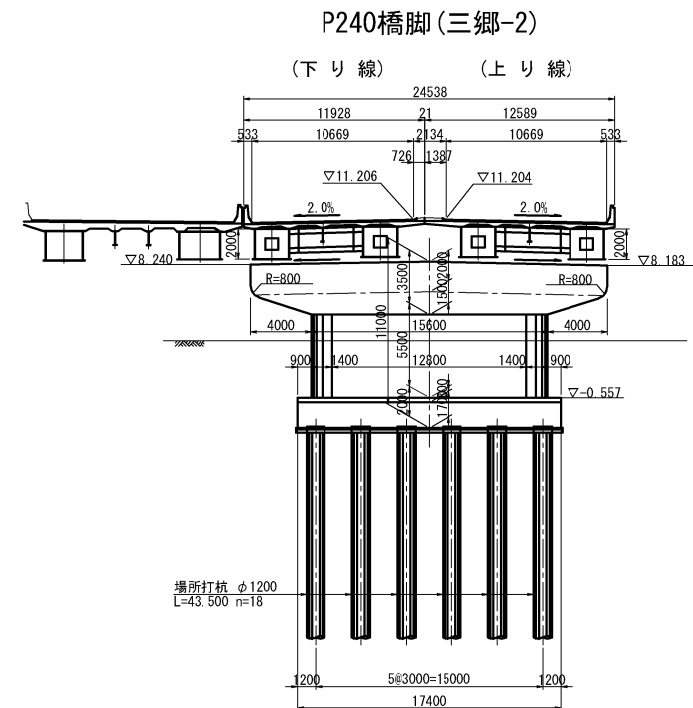
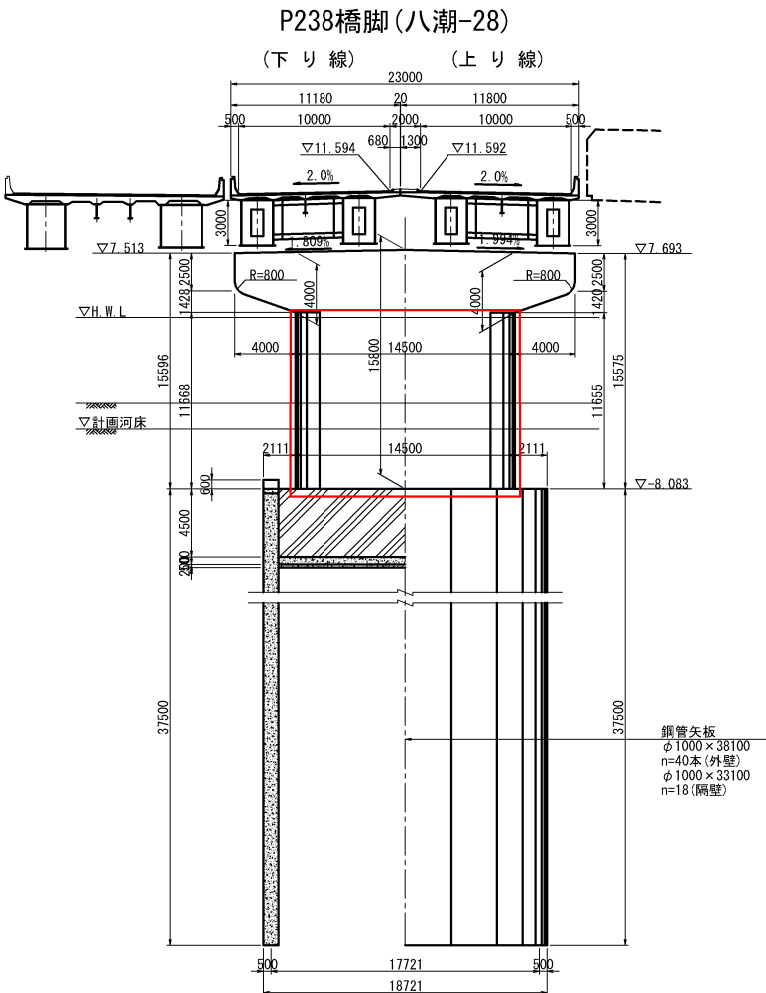
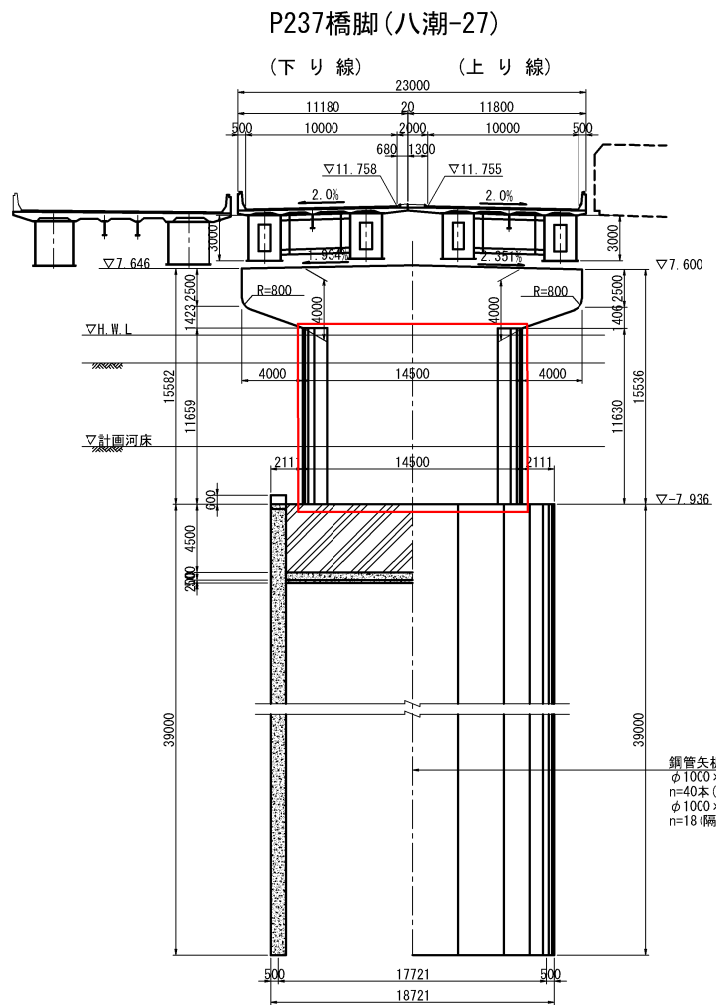
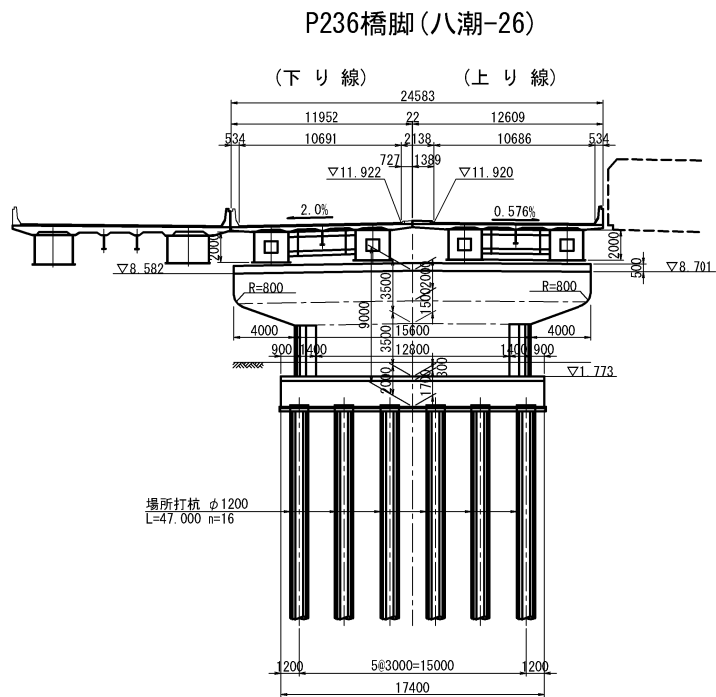
正面図 S=1:500



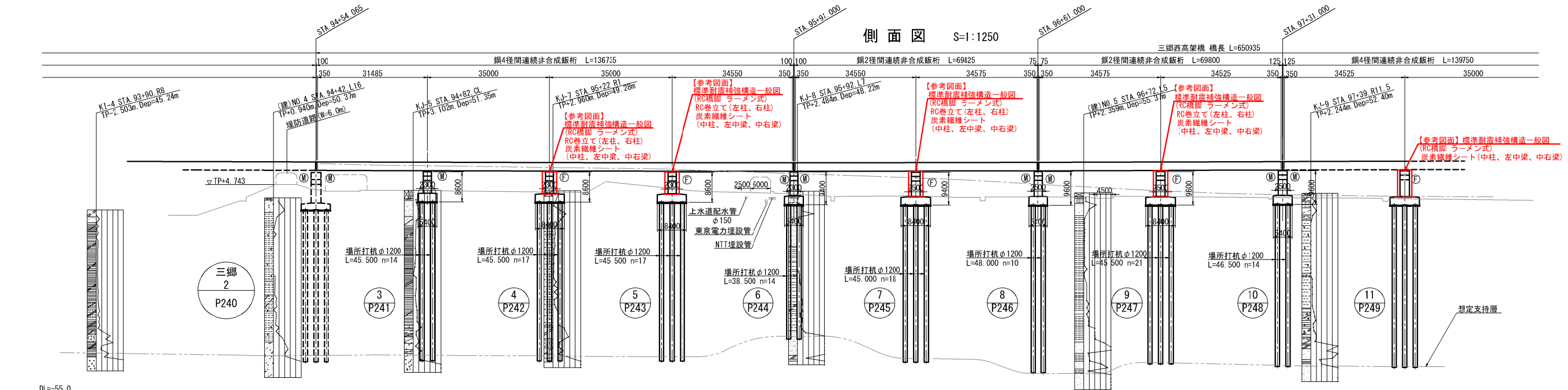
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
	八潮東高架橋（その3） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		



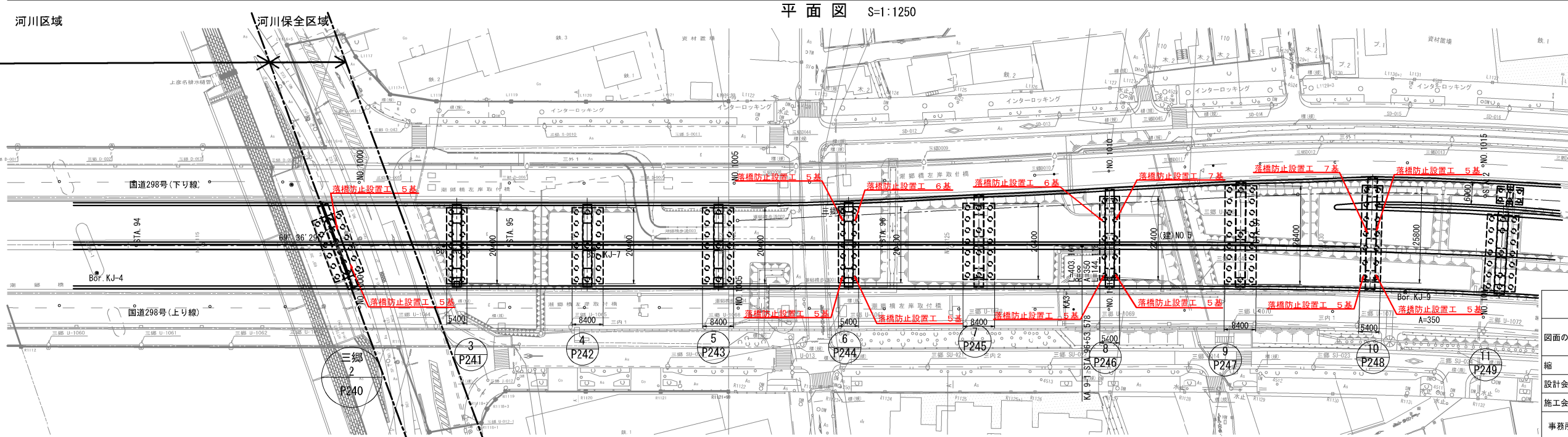
正面図 S=1:500



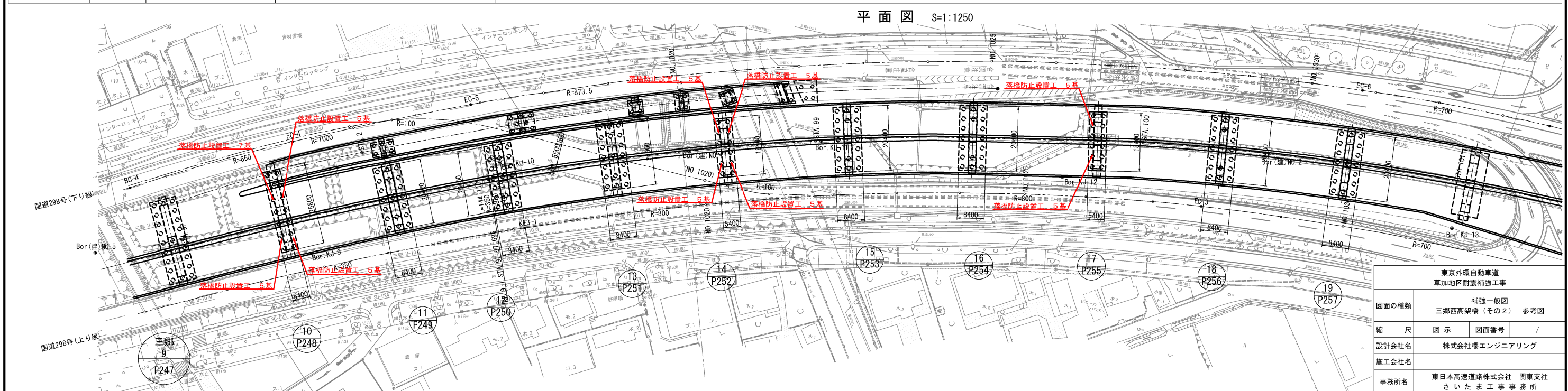
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 中川橋（その2） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

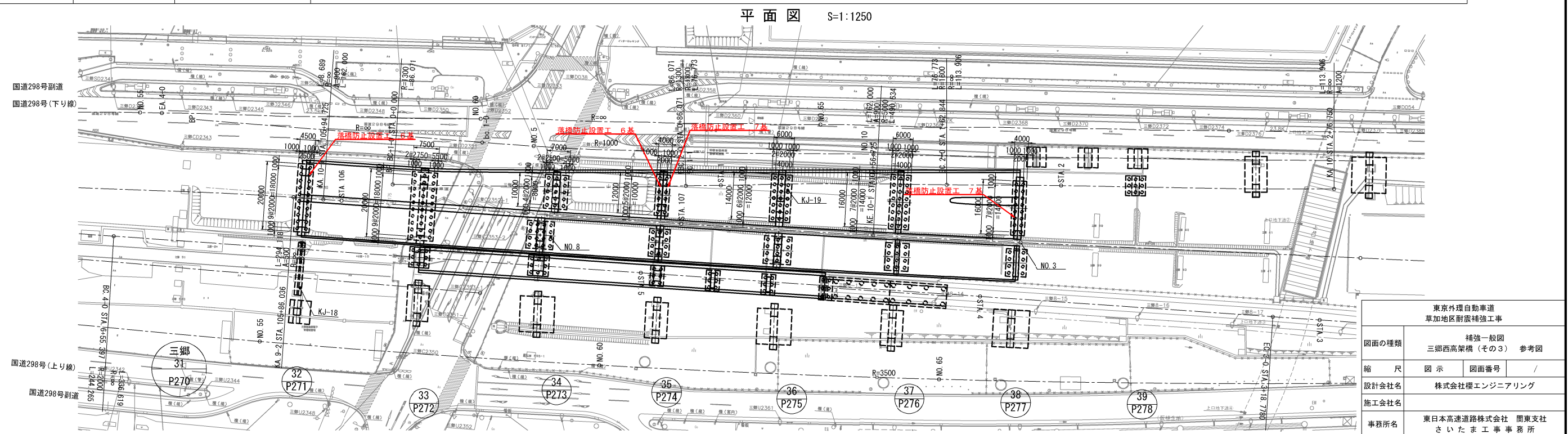
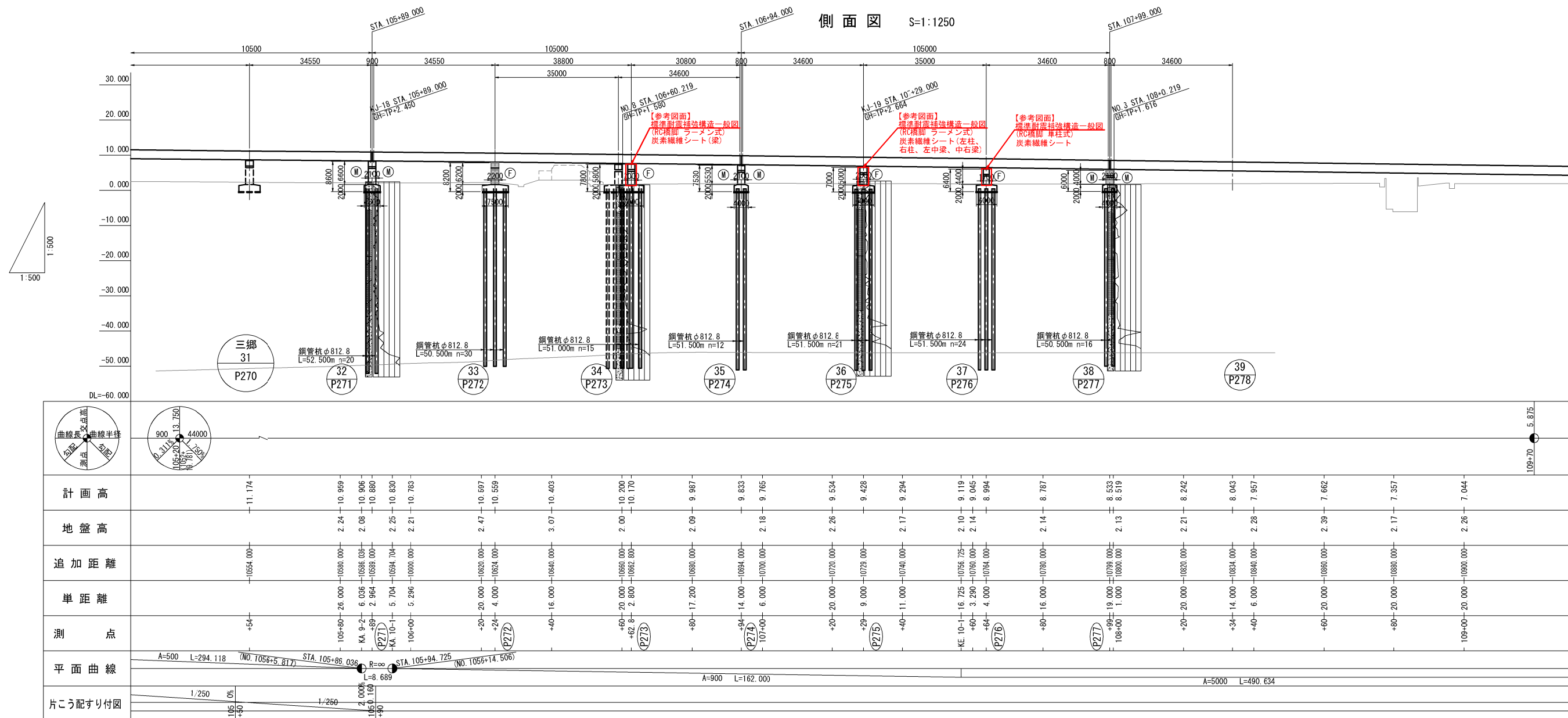


DL=-55.0					
本線計画高		11.367		11.307	
一計 般面 部高	下り線	11.367		11.307	
	上り線	11.367		11.307	
地盤高		-0.70		-0.50	
追加距離		-9400.00		-9420.00	
測点		STA 94+9400.00		+20 -9420.00	
平面曲線		R=∞ L=403.1613		A=350 L=144.1176	
片勾配すり付図		1/250		1/250	



東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事	
図面の種類	補強一般図 三郷西高架橋（その1） 参考図
縮尺	図示 図面番号 /
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング
施工会社名	東日本高速道路株式会社 関東支社
事務所名	さいたま工務事務所



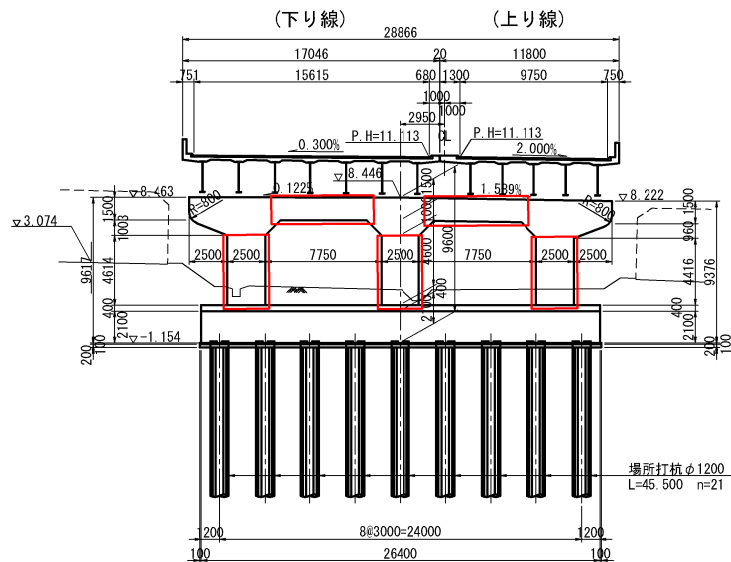


Technical drawing of a bridge cross-section showing the bottom line (下り線) and top line (上り線). The drawing includes dimensions for the bridge deck, including width (27005), height (11800), and various offsets (751, 13754, 680, 1300, 9750, 750). It also shows the bridge piers with dimensions (2500, 6800, 2500, 2500, 2500) and the bridge abutments (2500, 2500, 2500, 2500). The drawing is labeled with 'P.H=11.084' and 'P.H=11.084'.

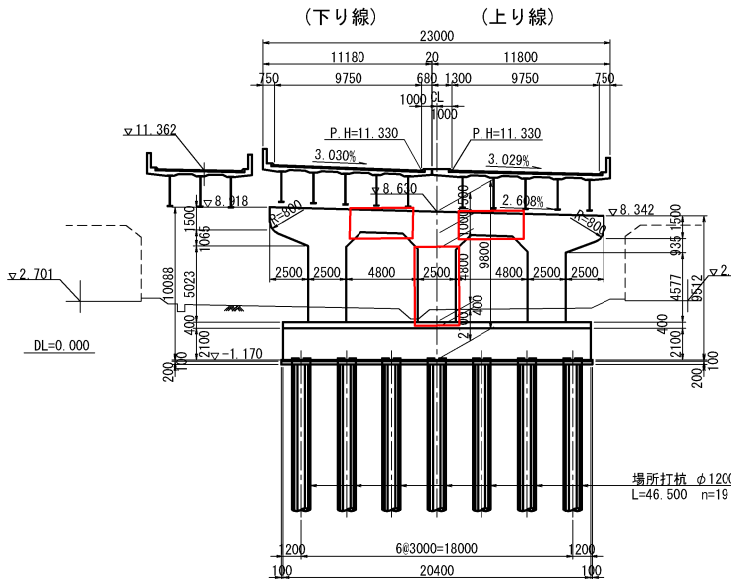
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 三郷西高架橋（その４） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社樓エン지니어リング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 さいたま工事事務所		関東支社

正面図 S=1:500

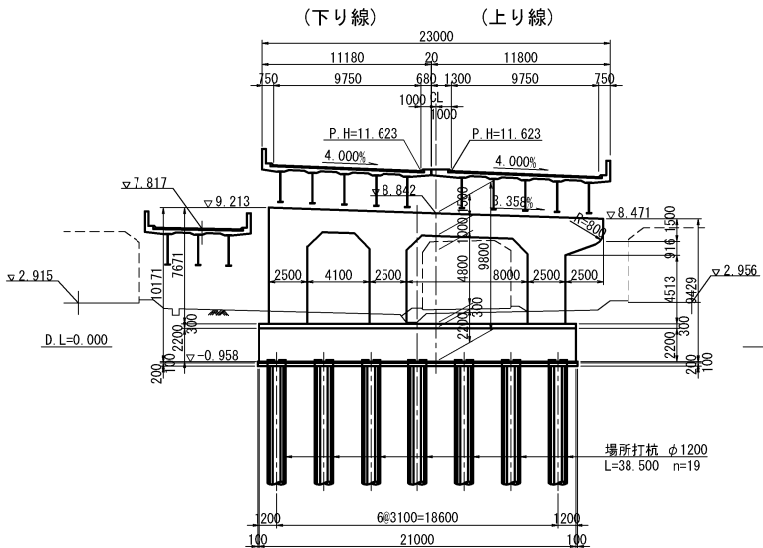
P247橋脚(三郷-9)



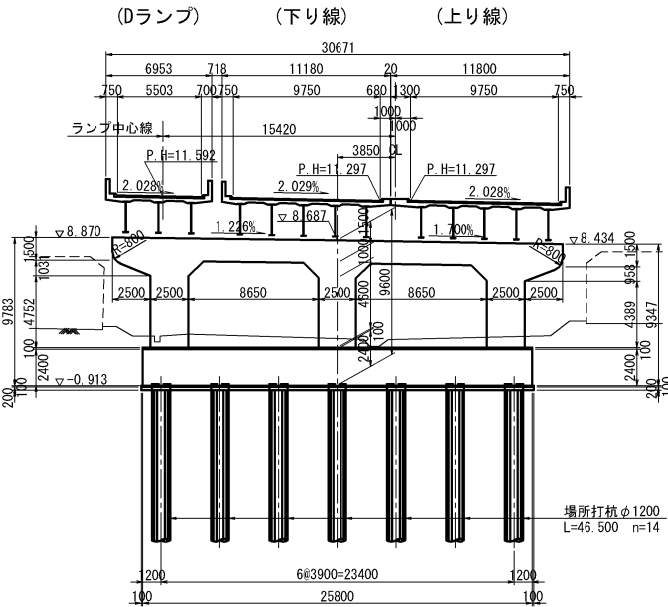
P249橋脚(三郷-11)



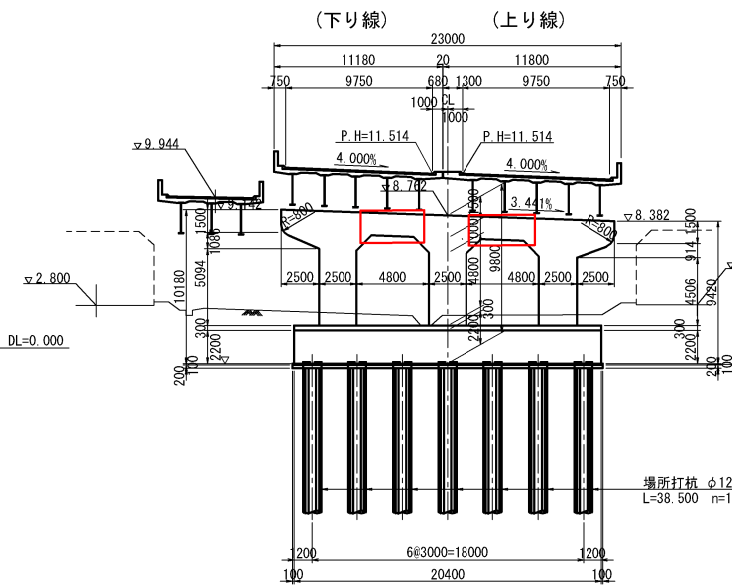
P251橋脚(三郷-13)



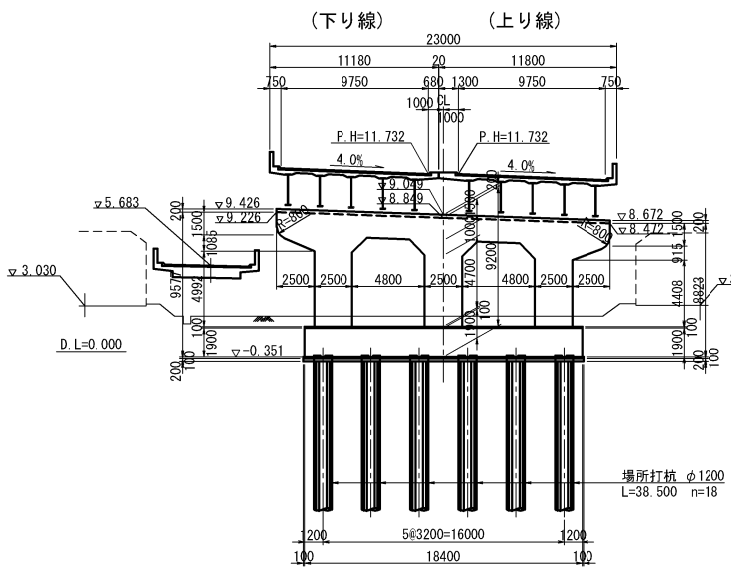
P248橋脚(三郷-10)



P250橋脚(三郷-12)

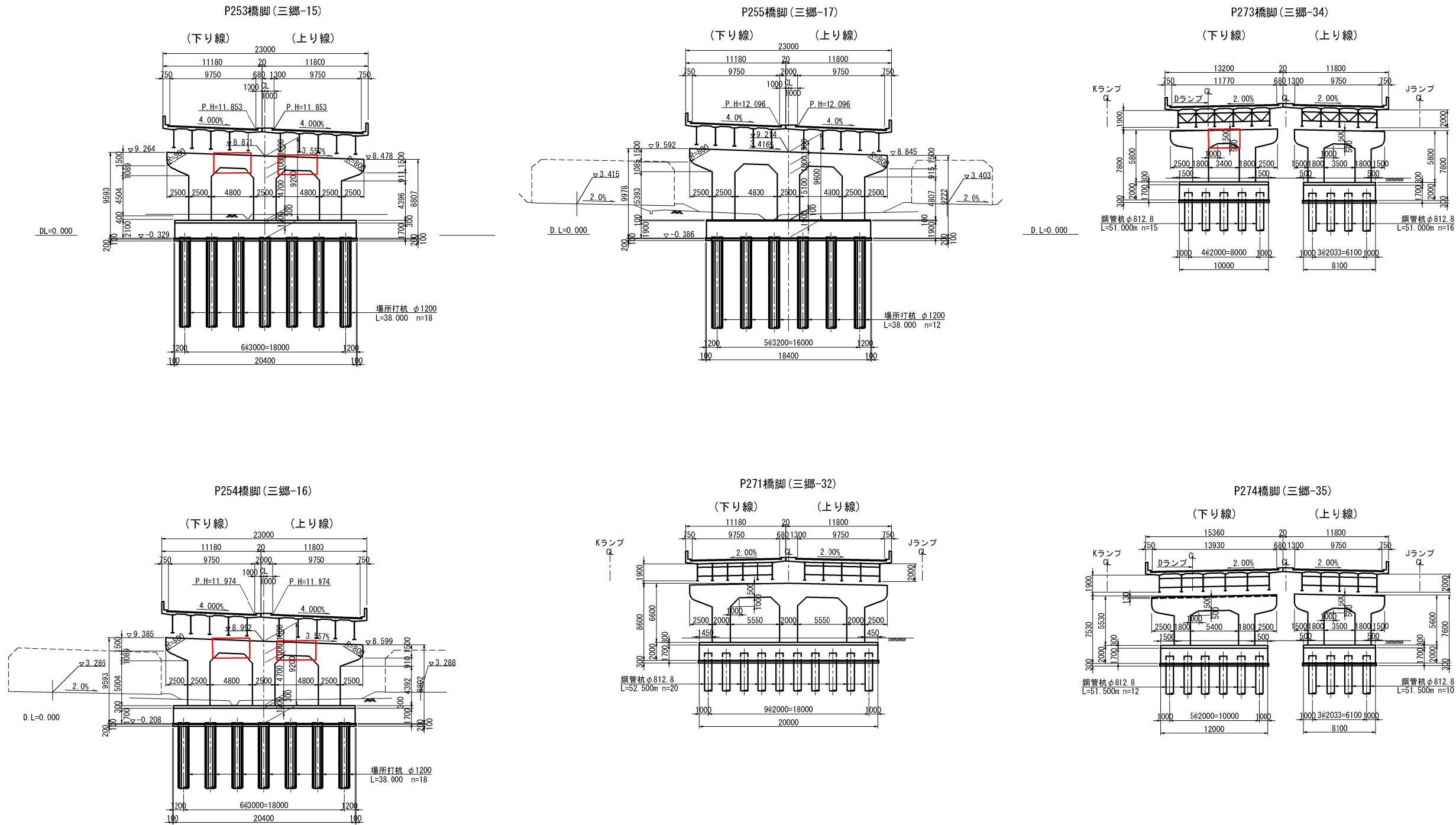


P252橋脚(三郷-14)



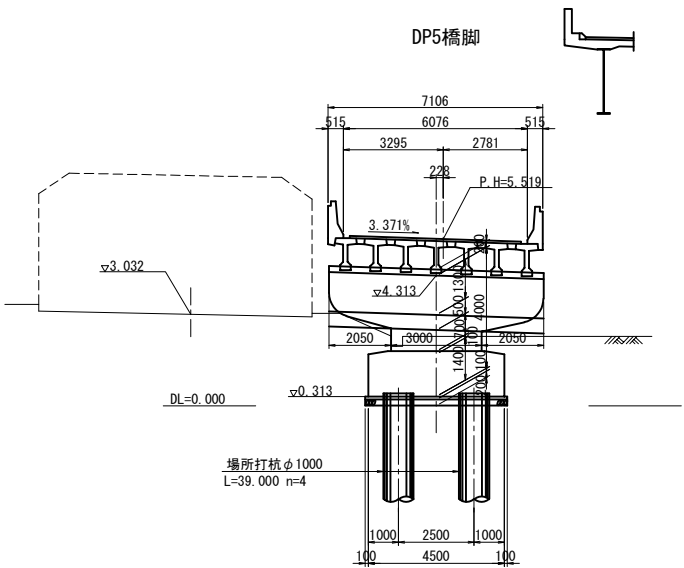
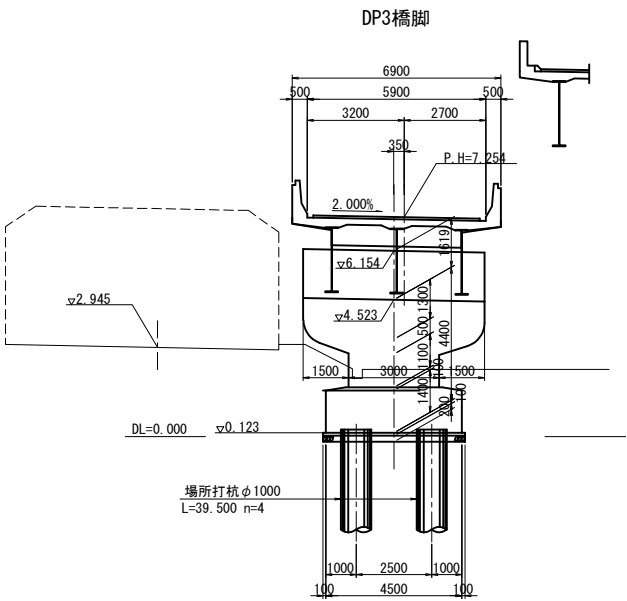
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 三郷西高架橋（その5） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

正面図 S=1:500

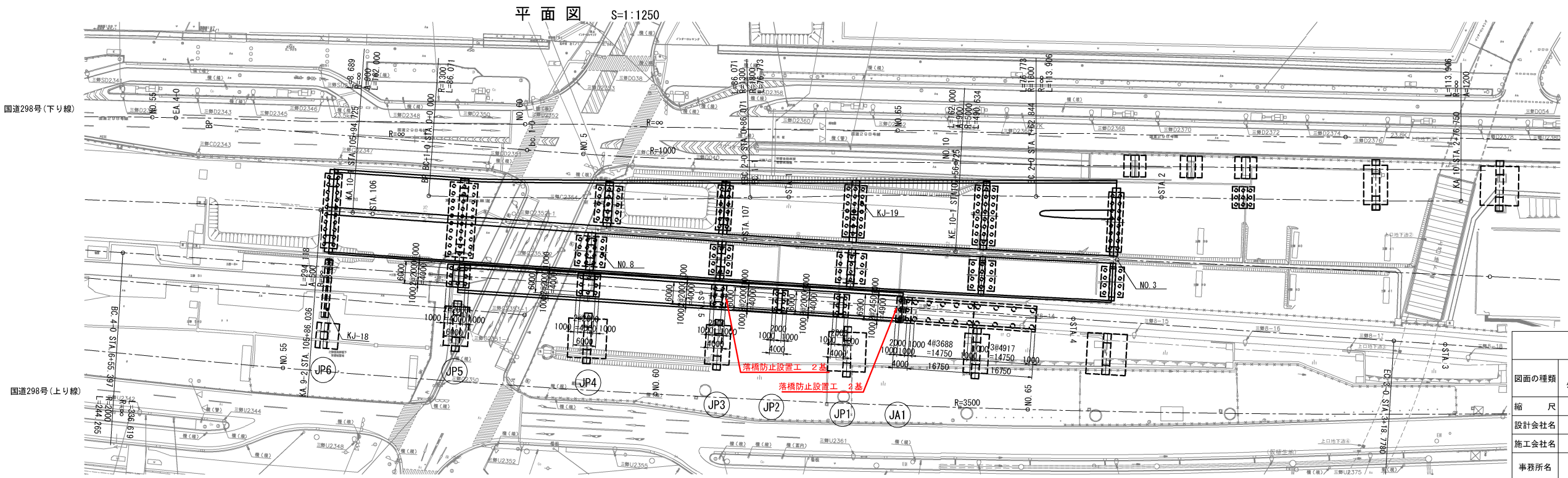
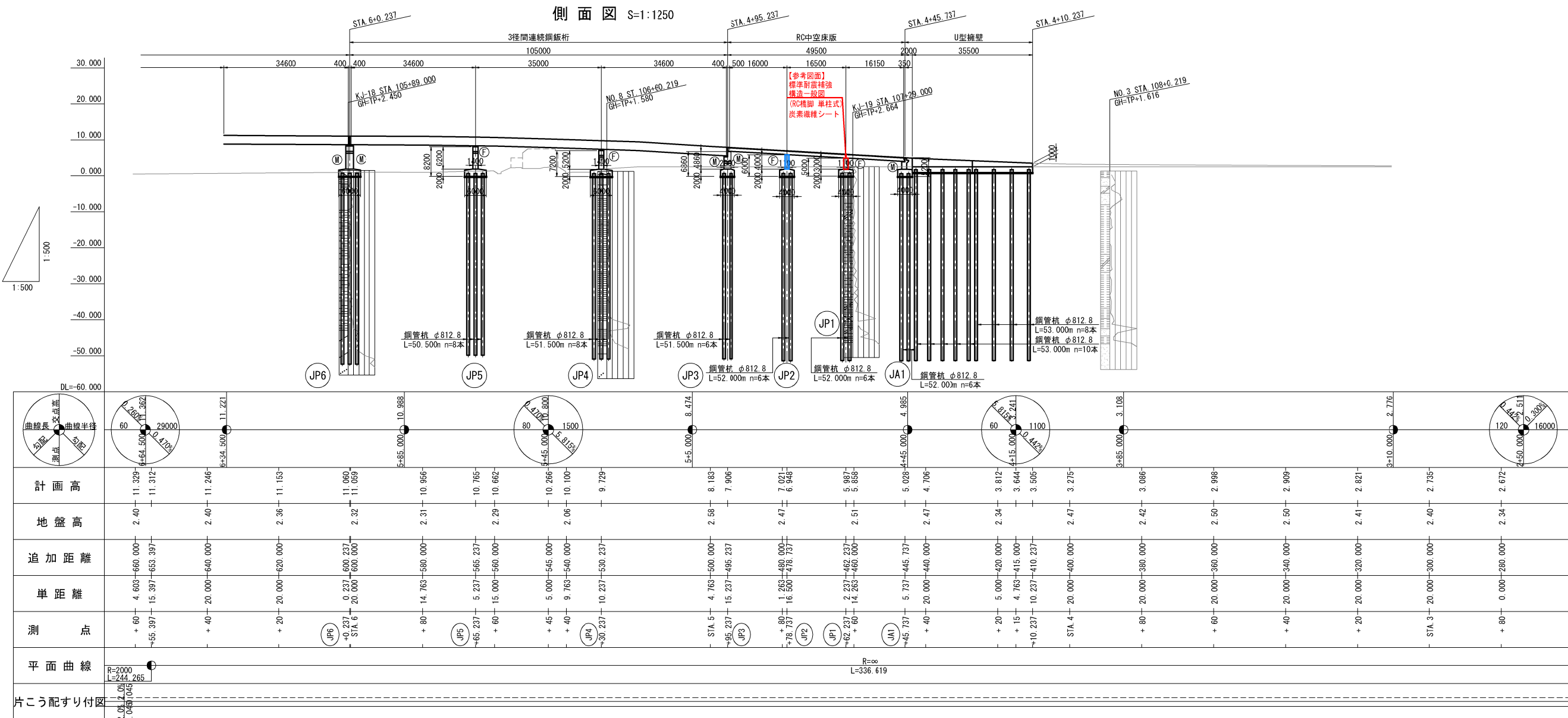


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 三郷西高架橋（その6） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

正 面 図 S=1:500

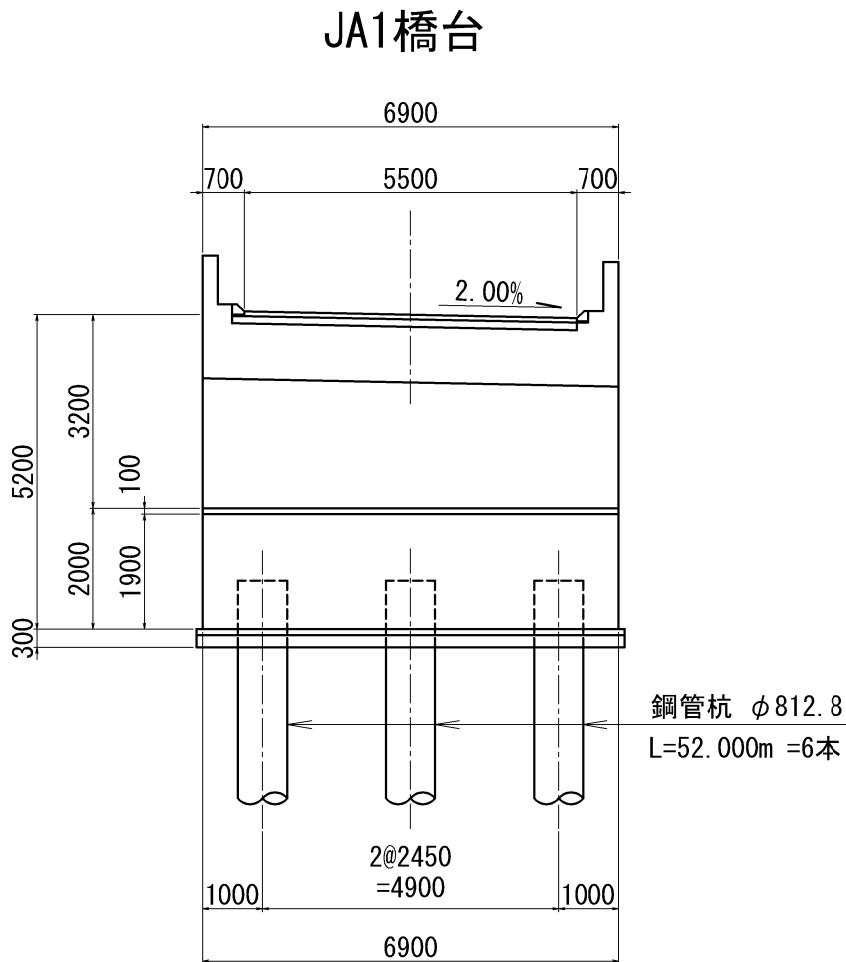
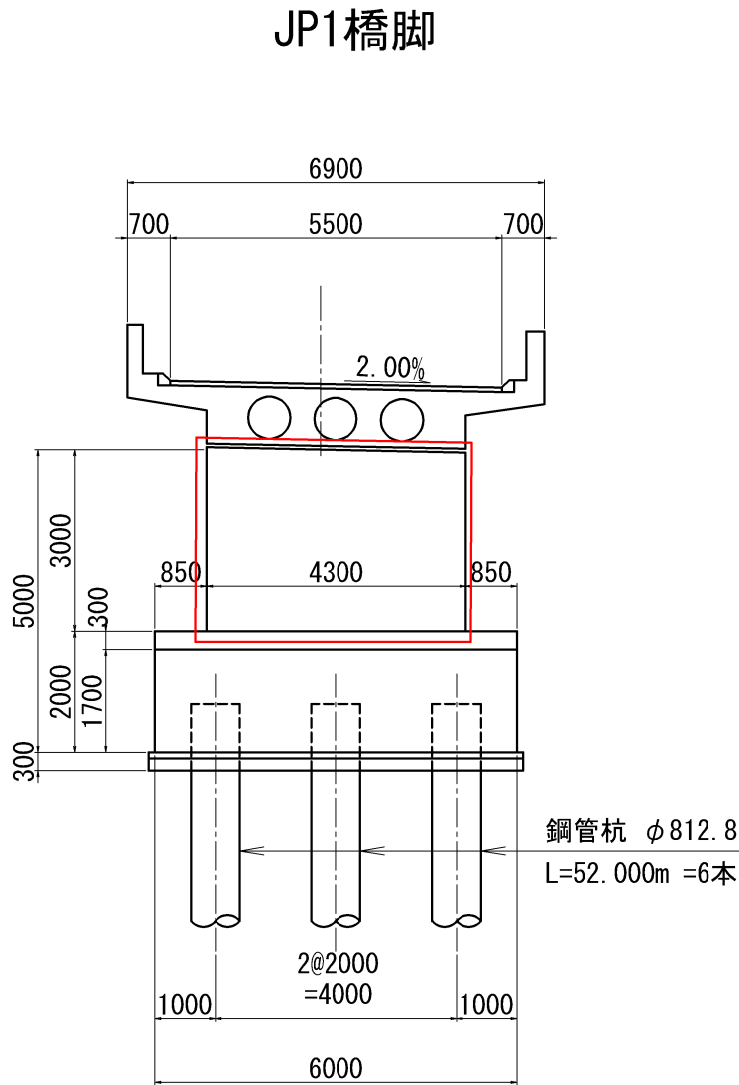
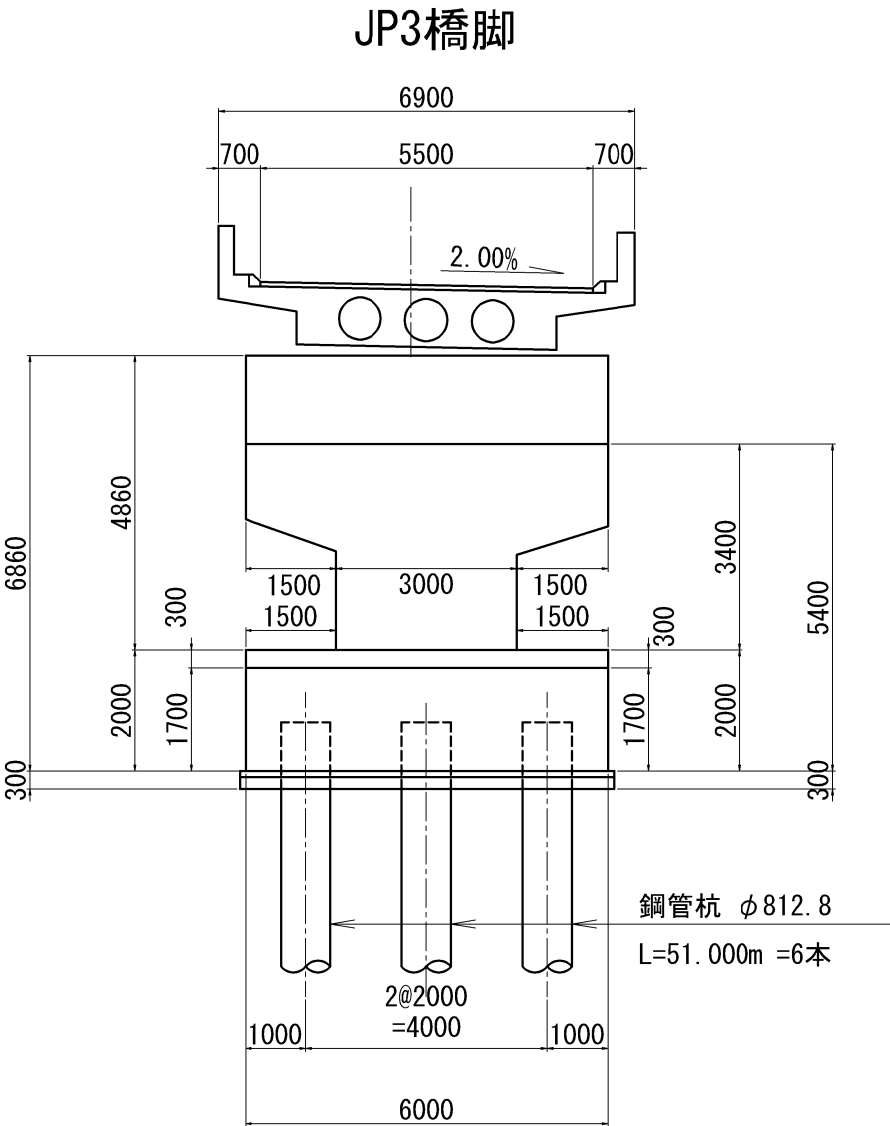


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
	外環三郷西IC Dランプ橋（その2）参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務所		

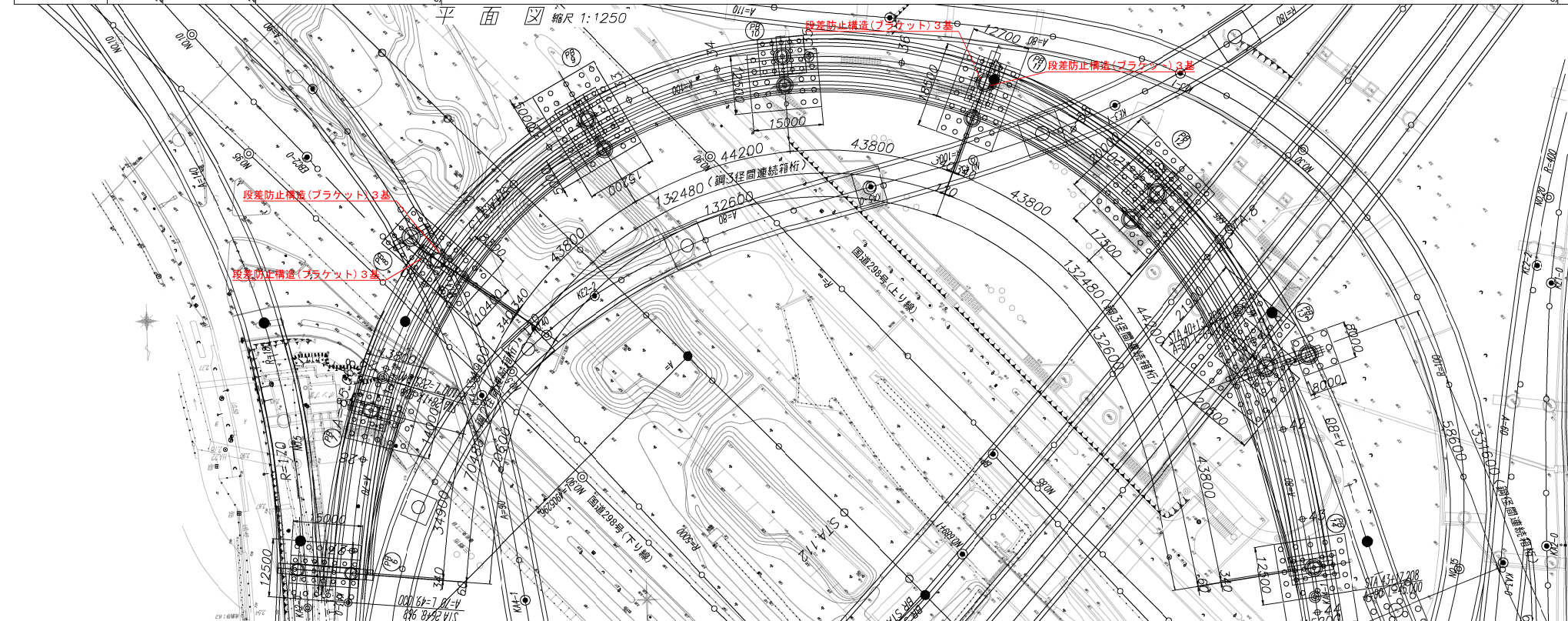
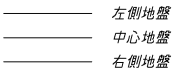


東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 外環三郷西IC Jランプ橋（その1） 参考図		
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名	株式会社櫻エンジニアリング		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

正面図 S=1:125



東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
	外環三郷西IC J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 さいたま工務事務所		



東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 三郷JCT ブラン橋（その１） 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		

分断ノーズ
STA.1+59.983

STA.1+84.142

三郷 I.C.Dランプ橋 橋長 72.160

800 35.680 35.680 800

NO.3 STA.08+0.219
GH=TP+1.616

1950
2003.360
1950

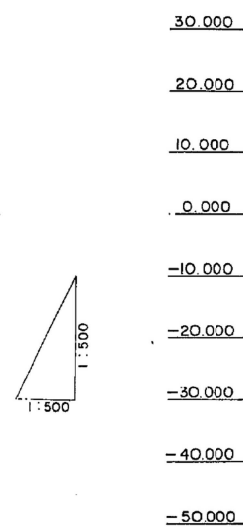
鋼管杭 $\phi 612.8$
 $\ell = 48.50\text{m}$ $n = 9$ 本

三郷
38

P277

DP1

DP15



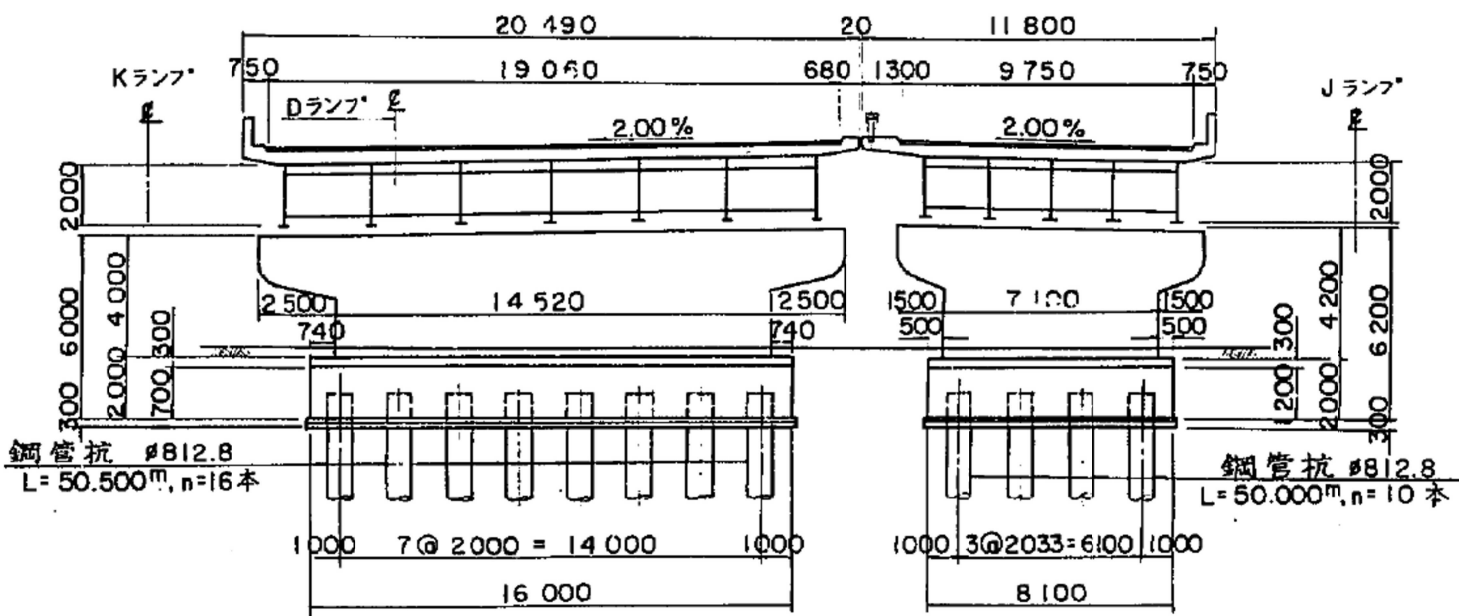
DL = -60.030										
計画高	10.531	10.531	10.531	10.531	10.531	10.531	10.531	10.531	10.531	10.531
地盤高	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60
追加距離	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
単距離	0.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点	0+00	+20	+40	+60	+80	+100	+120	+140	+160	+180
平面曲線										
片こう配すり付図										

[illegible]

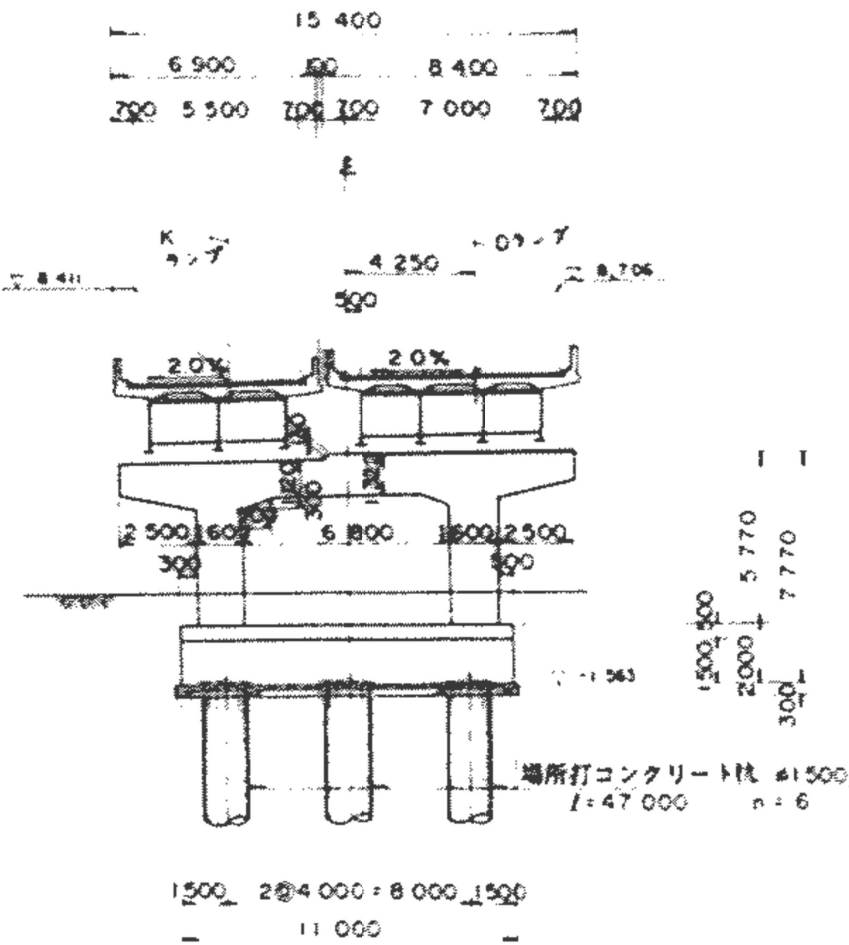
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 三郷JCT ランプ橋（その１） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま支店 事業所		

横断面図 縮尺 1:250

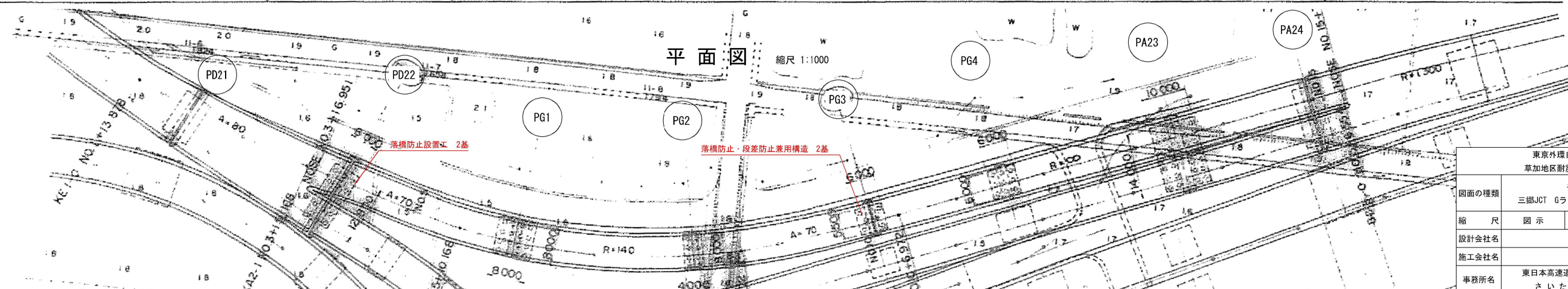
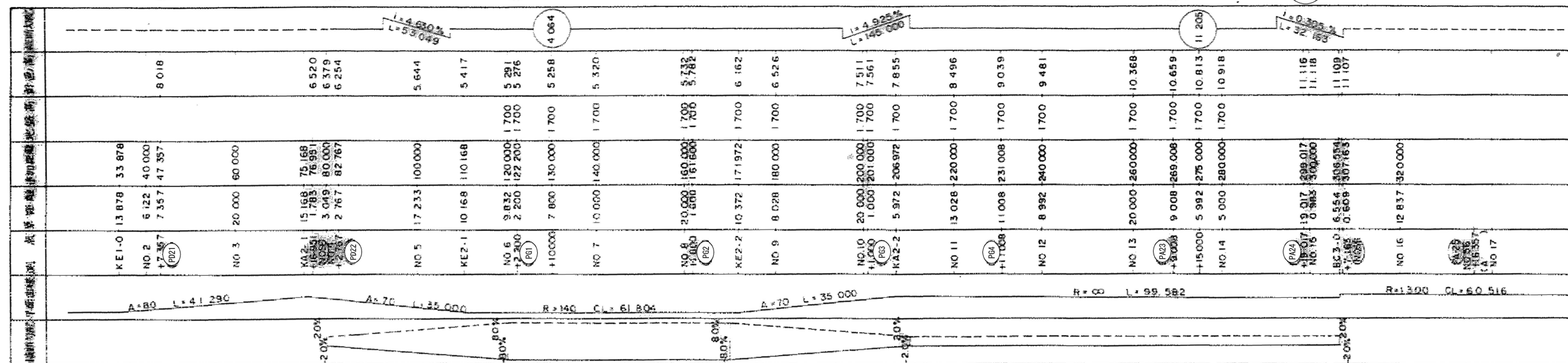
P277橋脚（三郷-38）



PD15橋脚



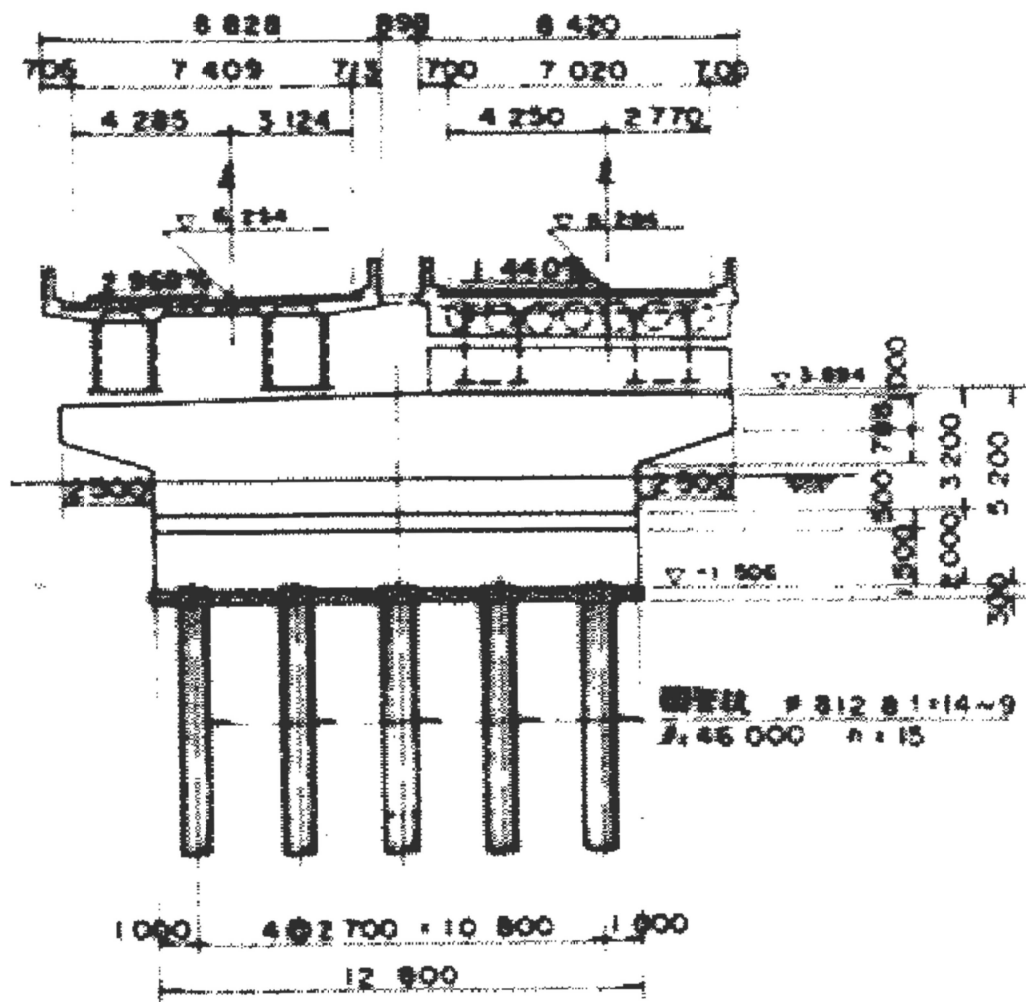
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
	三郷JCT Dランプ橋（その2） 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		



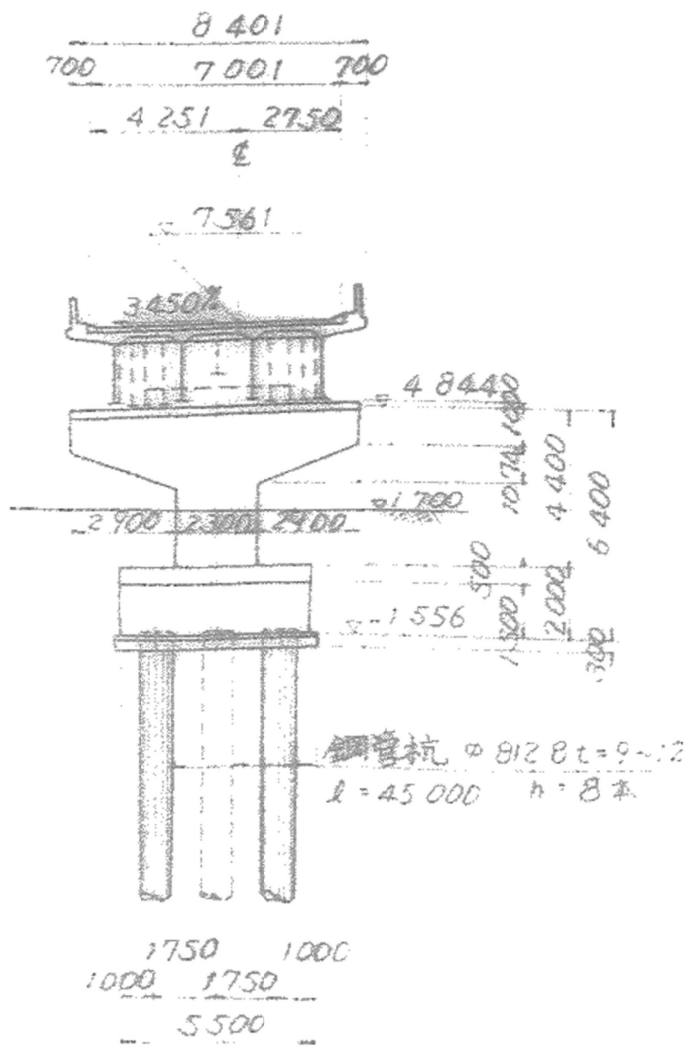
東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図 三郷JCT グラン橋(その1) 参考図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

横断面図 縮尺 1:200

PD22橋脚



PG3橋脚



東京外環自動車道 草加地区耐震補強工事			
図面の種類	補強一般図		
	三郷JCT Gランプ橋（その2） 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		