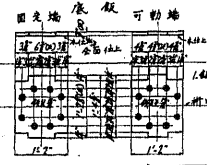
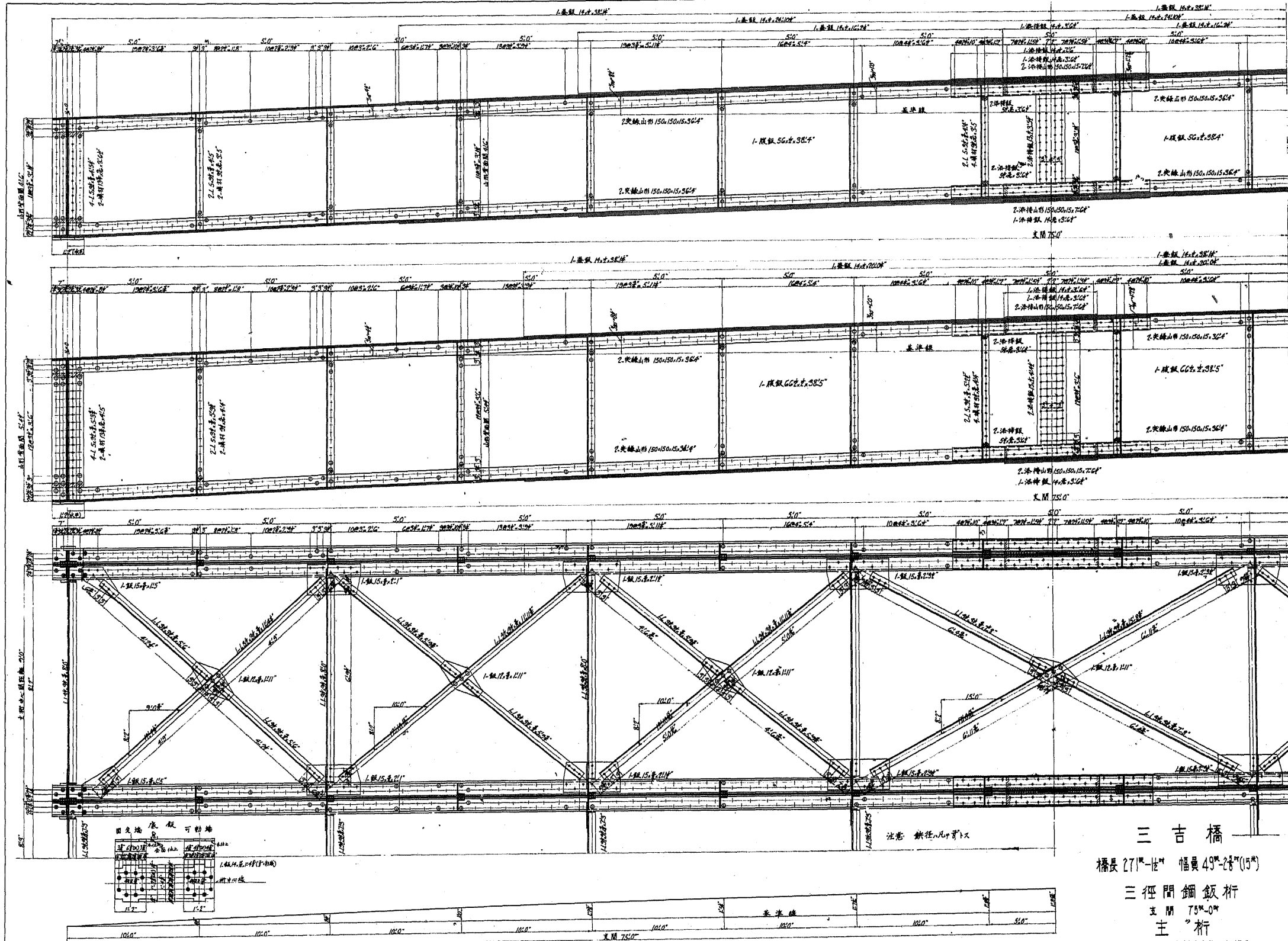
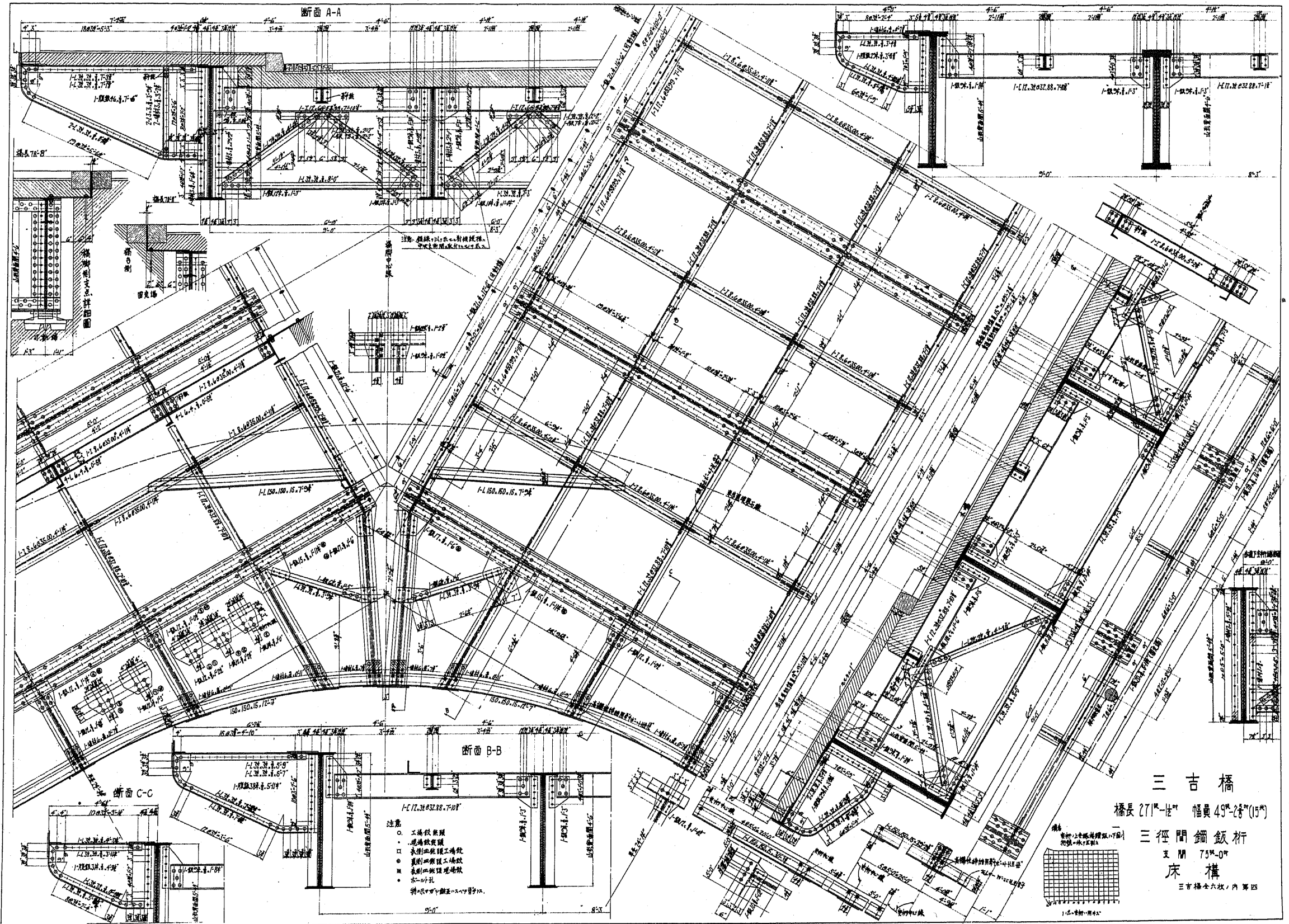


三吉橋
 橋長 271^m-1/2^m 幅員 49^m-2/8^m(15^m)
 三徑間鋼板桁
 支間 73^m-0^m
 下部構造
 三吉橋全六枚ノ内第二

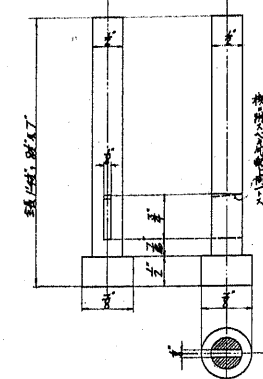
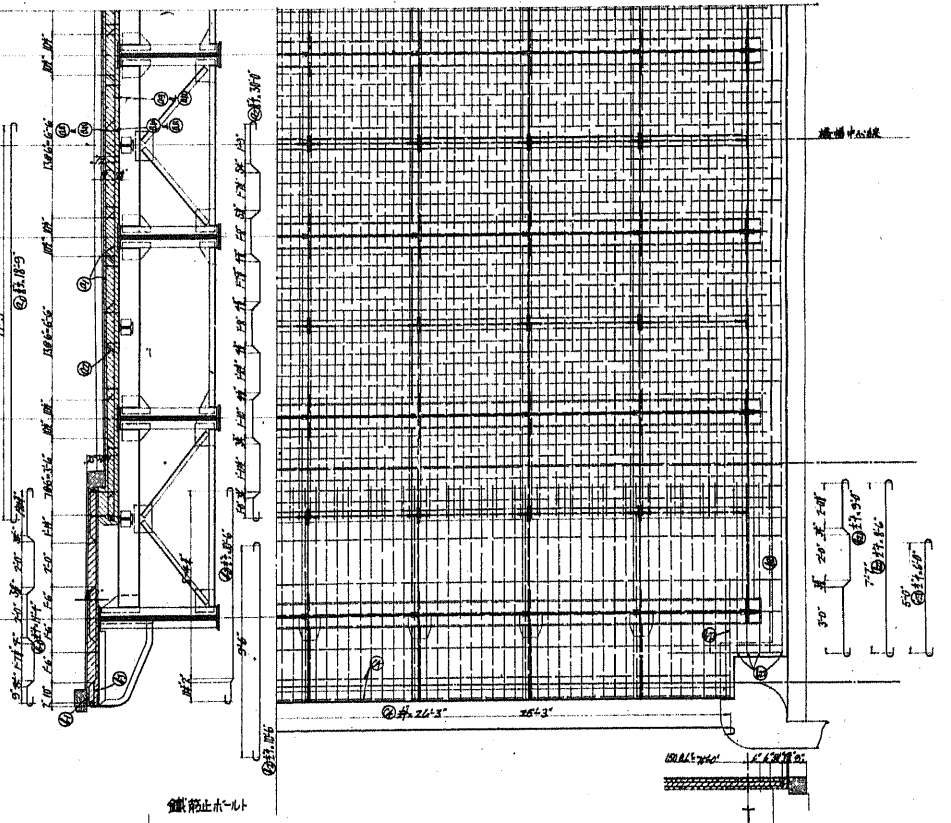
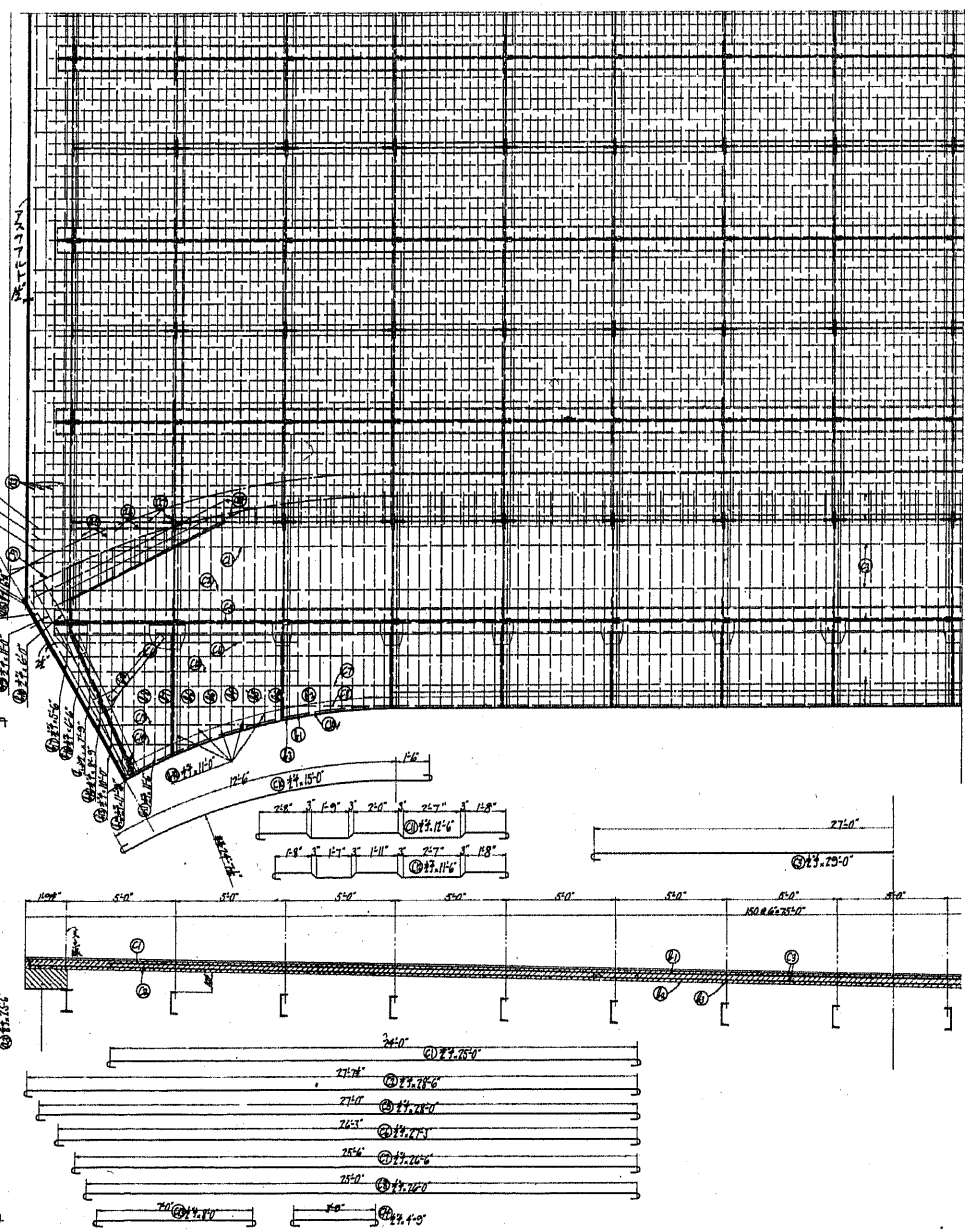
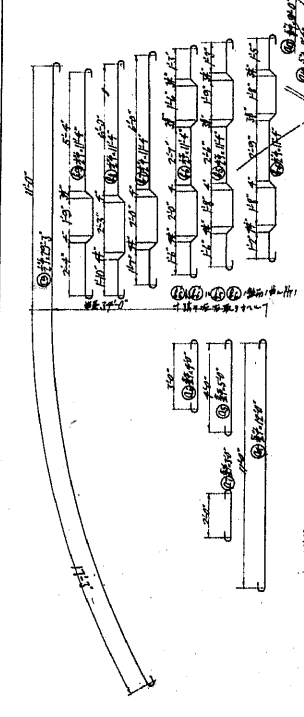
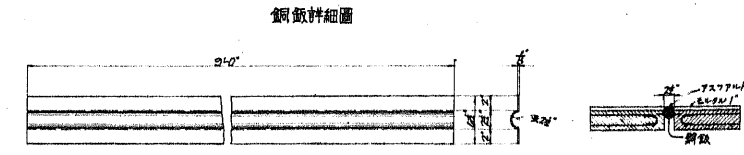
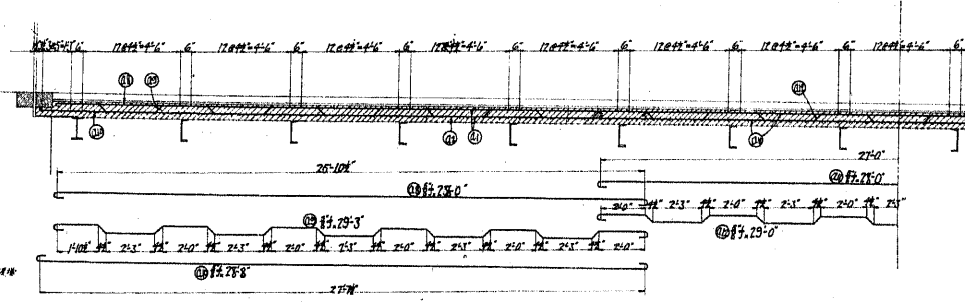


三吉橋
 橋長 271'-1/2" 幅員 49'-2 3/4" (15")
 三徑間鋼鈹桁
 支間 75'-0"
 主桁
 三吉橋全六枚、内 第三

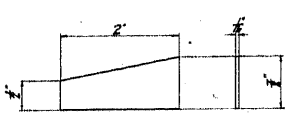
注意 鋼釘凡用者以



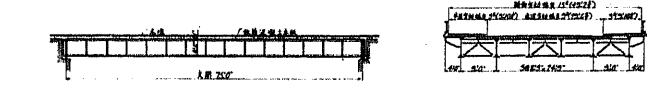
鋼材種類	規格	數量	重量	備註
1	100	1	100	
2	100	1	100	
3	100	1	100	
4	100	1	100	
5	100	1	100	
6	100	1	100	
7	100	1	100	
8	100	1	100	
9	100	1	100	
10	100	1	100	
11	100	1	100	
12	100	1	100	
13	100	1	100	
14	100	1	100	
15	100	1	100	
16	100	1	100	
17	100	1	100	
18	100	1	100	
19	100	1	100	
20	100	1	100	
21	100	1	100	
22	100	1	100	
23	100	1	100	
24	100	1	100	
25	100	1	100	
26	100	1	100	
27	100	1	100	
28	100	1	100	
29	100	1	100	
30	100	1	100	
31	100	1	100	
32	100	1	100	
33	100	1	100	
34	100	1	100	
35	100	1	100	
36	100	1	100	
37	100	1	100	
38	100	1	100	
39	100	1	100	
40	100	1	100	
41	100	1	100	
42	100	1	100	
43	100	1	100	
44	100	1	100	
45	100	1	100	
46	100	1	100	
47	100	1	100	
48	100	1	100	
49	100	1	100	
50	100	1	100	
51	100	1	100	
52	100	1	100	
53	100	1	100	
54	100	1	100	
55	100	1	100	
56	100	1	100	
57	100	1	100	
58	100	1	100	
59	100	1	100	
60	100	1	100	
61	100	1	100	
62	100	1	100	
63	100	1	100	
64	100	1	100	
65	100	1	100	
66	100	1	100	
67	100	1	100	
68	100	1	100	
69	100	1	100	
70	100	1	100	
71	100	1	100	
72	100	1	100	
73	100	1	100	
74	100	1	100	
75	100	1	100	
76	100	1	100	
77	100	1	100	
78	100	1	100	
79	100	1	100	
80	100	1	100	
81	100	1	100	
82	100	1	100	
83	100	1	100	
84	100	1	100	
85	100	1	100	
86	100	1	100	
87	100	1	100	
88	100	1	100	
89	100	1	100	
90	100	1	100	
91	100	1	100	
92	100	1	100	
93	100	1	100	
94	100	1	100	
95	100	1	100	
96	100	1	100	
97	100	1	100	
98	100	1	100	
99	100	1	100	
100	100	1	100	



鋼材種類	數量	重量	用途
1	180	176	桁架及橋面
2	384	224	桁架及橋面
3	300	150	桁架及橋面
4	864	21	桁架及橋面
合計		551	



三吉橋
 橋長 271'-12" 幅員 49'-28" (15")
 三徑間鋼板桁
 支間 75'-0"
 牀版
 三吉橋全六枚、內第五



1. 上部構造
 橋面全長 270.00m
 橋面寬度 23.00m
 橋面有效寬度 18.00m
 橋面有效高度 2.50m
 橋面有效面積 45.00m²

2. 下部構造
 橋墩 橋台 橋樑 橋樑 橋樑
 橋墩 橋台 橋樑 橋樑 橋樑
 橋墩 橋台 橋樑 橋樑 橋樑

3. 材料
 鋼筋 鋼筋 鋼筋 鋼筋 鋼筋
 鋼筋 鋼筋 鋼筋 鋼筋 鋼筋
 鋼筋 鋼筋 鋼筋 鋼筋 鋼筋

4. 設計
 設計 設計 設計 設計 設計
 設計 設計 設計 設計 設計
 設計 設計 設計 設計 設計

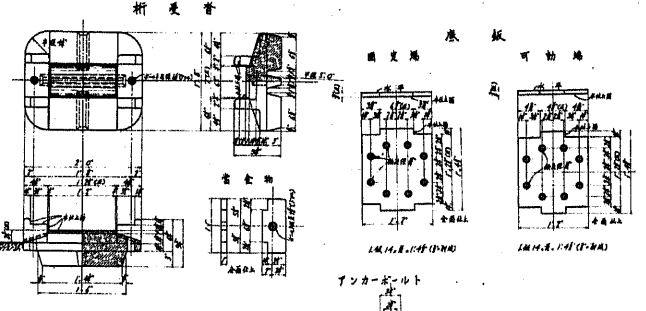
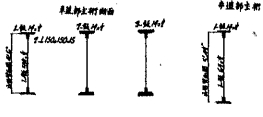
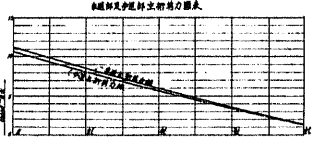
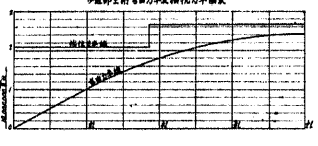
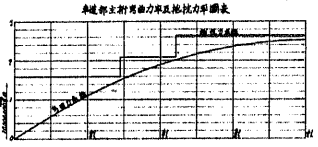
5. 計算
 計算 計算 計算 計算 計算
 計算 計算 計算 計算 計算
 計算 計算 計算 計算 計算

6. 檢核
 檢核 檢核 檢核 檢核 檢核
 檢核 檢核 檢核 檢核 檢核
 檢核 檢核 檢核 檢核 檢核

7. 說明
 說明 說明 說明 說明 說明
 說明 說明 說明 說明 說明
 說明 說明 說明 說明 說明

上部構造鋼筋材料表

項目	單位	數量	備註
HRB335	m ³	112.52	橋面鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋墩鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋台鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋



材料表

項目	單位	數量	備註
HRB335	m ³	112.52	橋面鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋墩鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋台鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋

上部構造鋼筋材料表

項目	單位	數量	備註
HRB335	m ³	112.52	橋面鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋墩鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋台鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋

橋樑鋼筋材料表

項目	單位	數量	備註
HRB335	m ³	112.52	橋面鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋墩鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋台鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋

橋樑鋼筋材料表

項目	單位	數量	備註
HRB335	m ³	112.52	橋面鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋墩鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋台鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋

橋樑鋼筋材料表

項目	單位	數量	備註
HRB335	m ³	112.52	橋面鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋墩鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋台鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋

材料表

項目	單位	數量	備註
HRB335	m ³	112.52	橋面鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋墩鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋台鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋
HRB335	m ³	112.52	橋樑鋼筋

三吉橋
 橋長 271.12m 橋寬 49.34m (15°)
 三徑開鋼筋桁
 梁間 73m
 應力圖表桁架受主材料表
 三吉橋設計院 設計