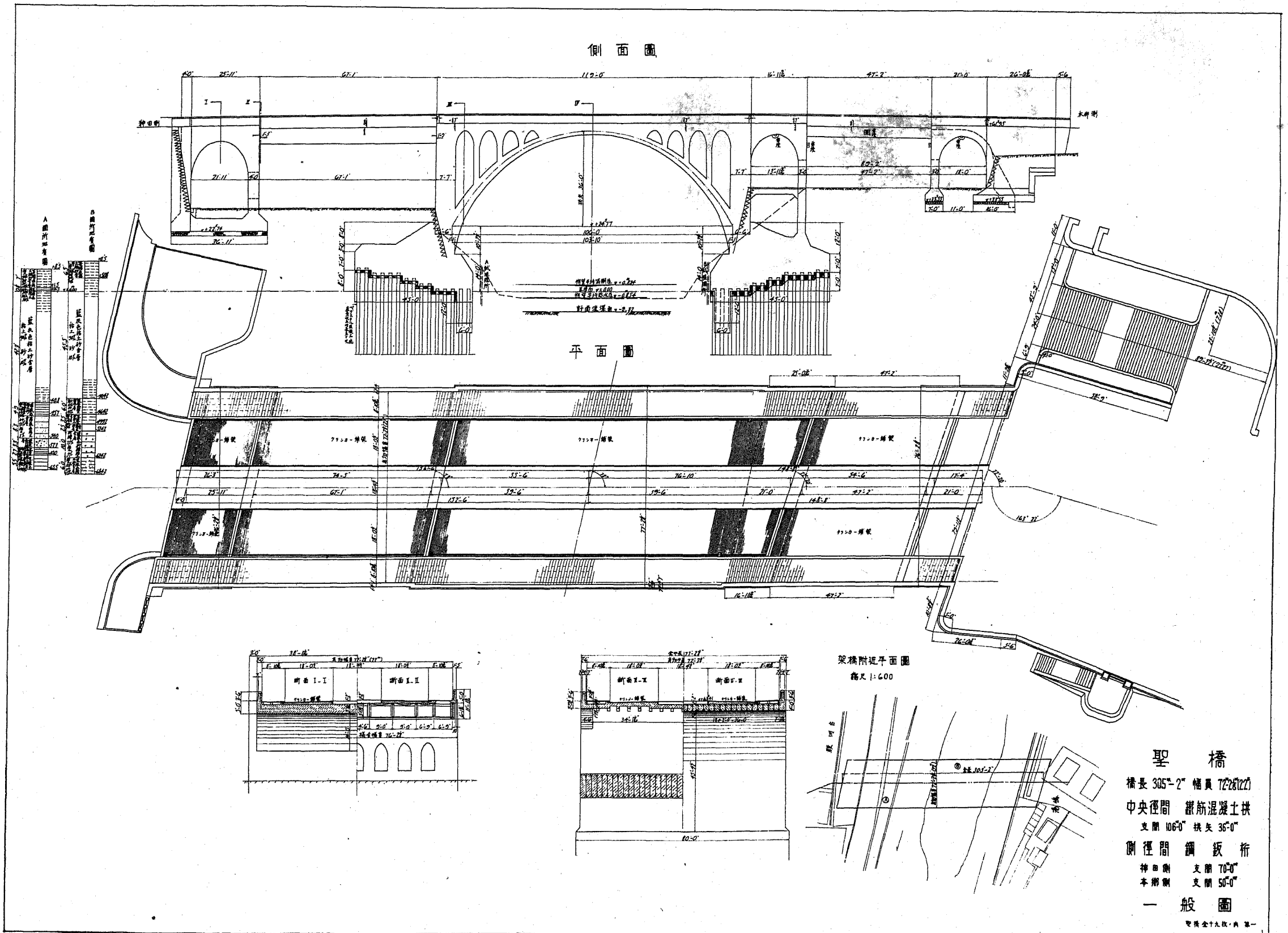
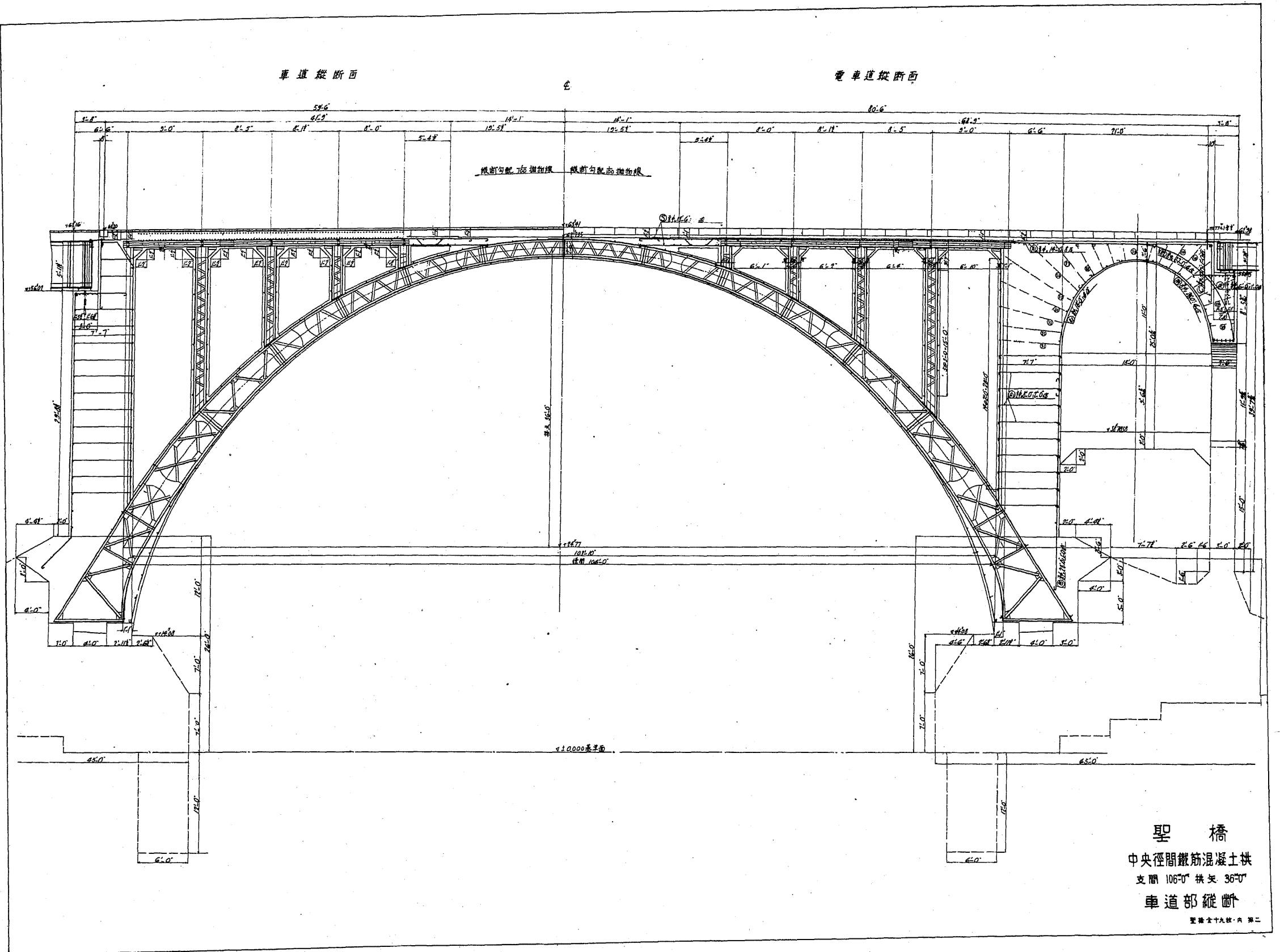
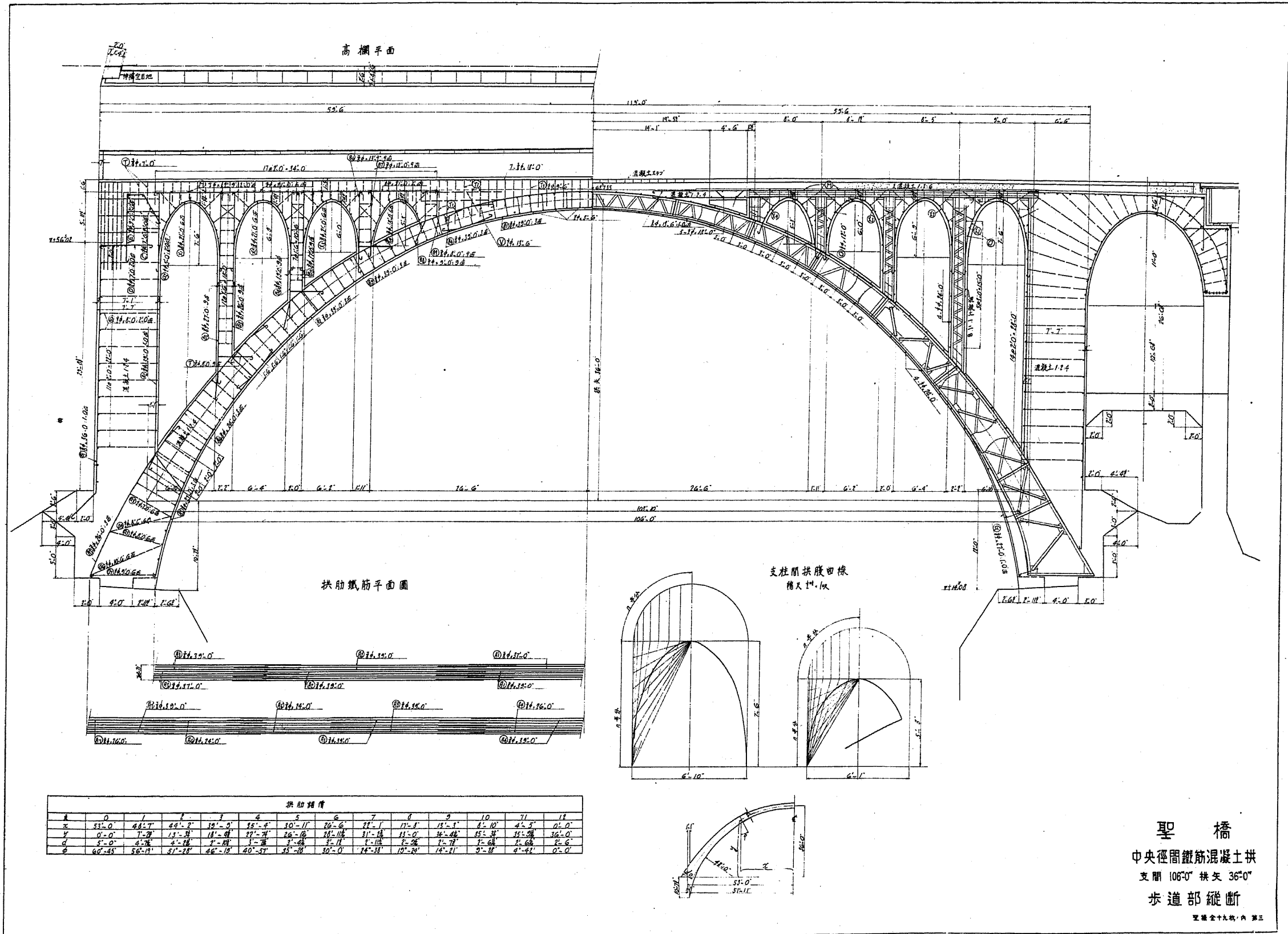
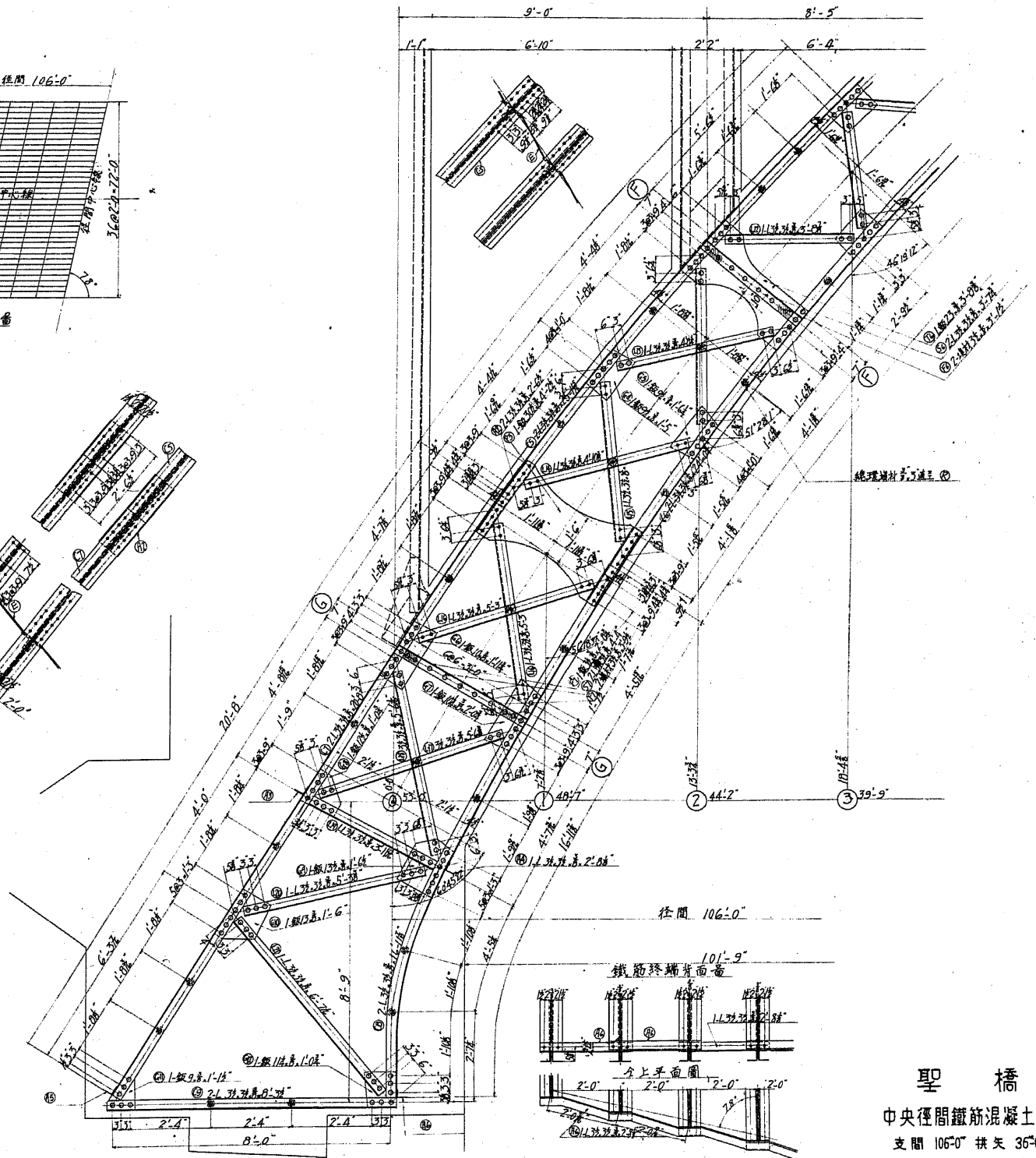
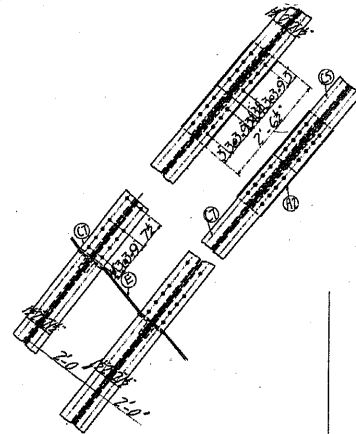
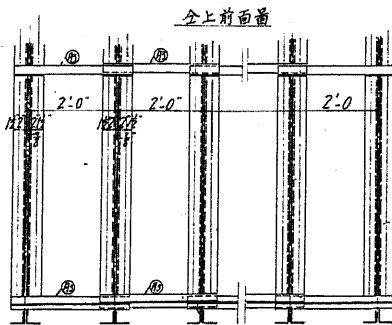
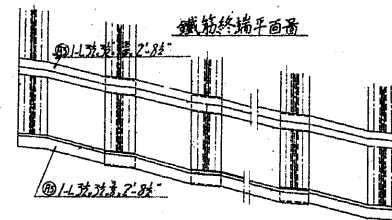
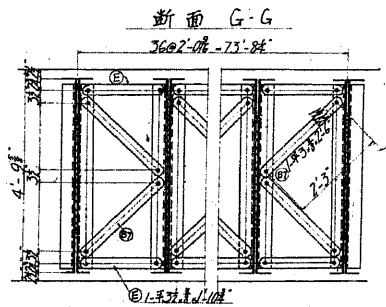
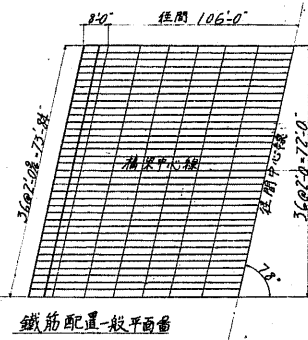
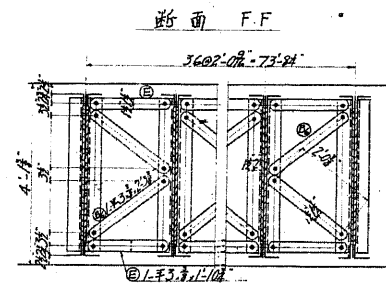




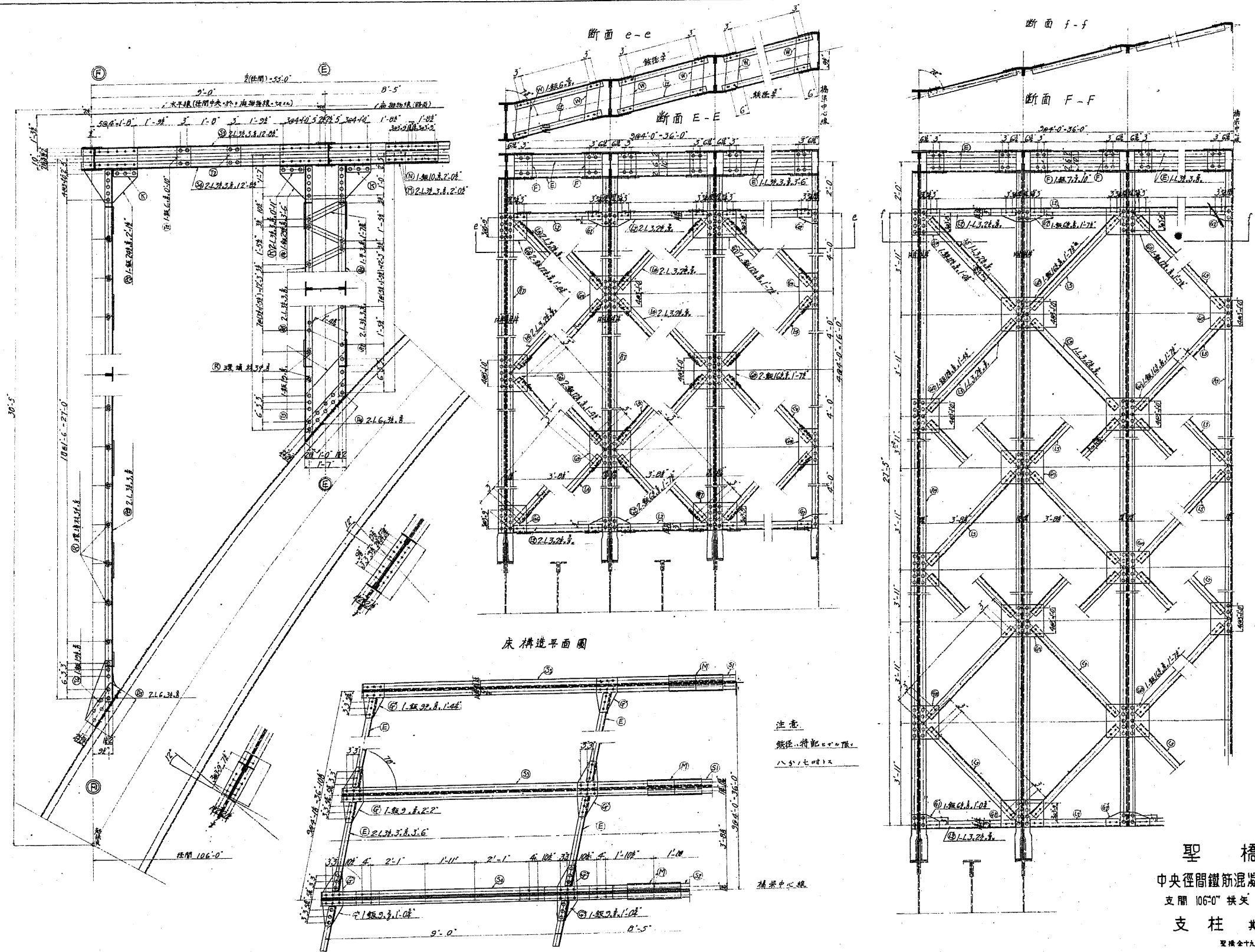
聖橋
橋長 305'-2" 幅員 72'-28" (22)
中央徑間 鐵筋混凝土拱
支間 106'-0" 拱矢 36'-0"
側徑間 鋼板桁
神田側 支間 70'-0"
本郷側 支間 50'-0"
一般圖

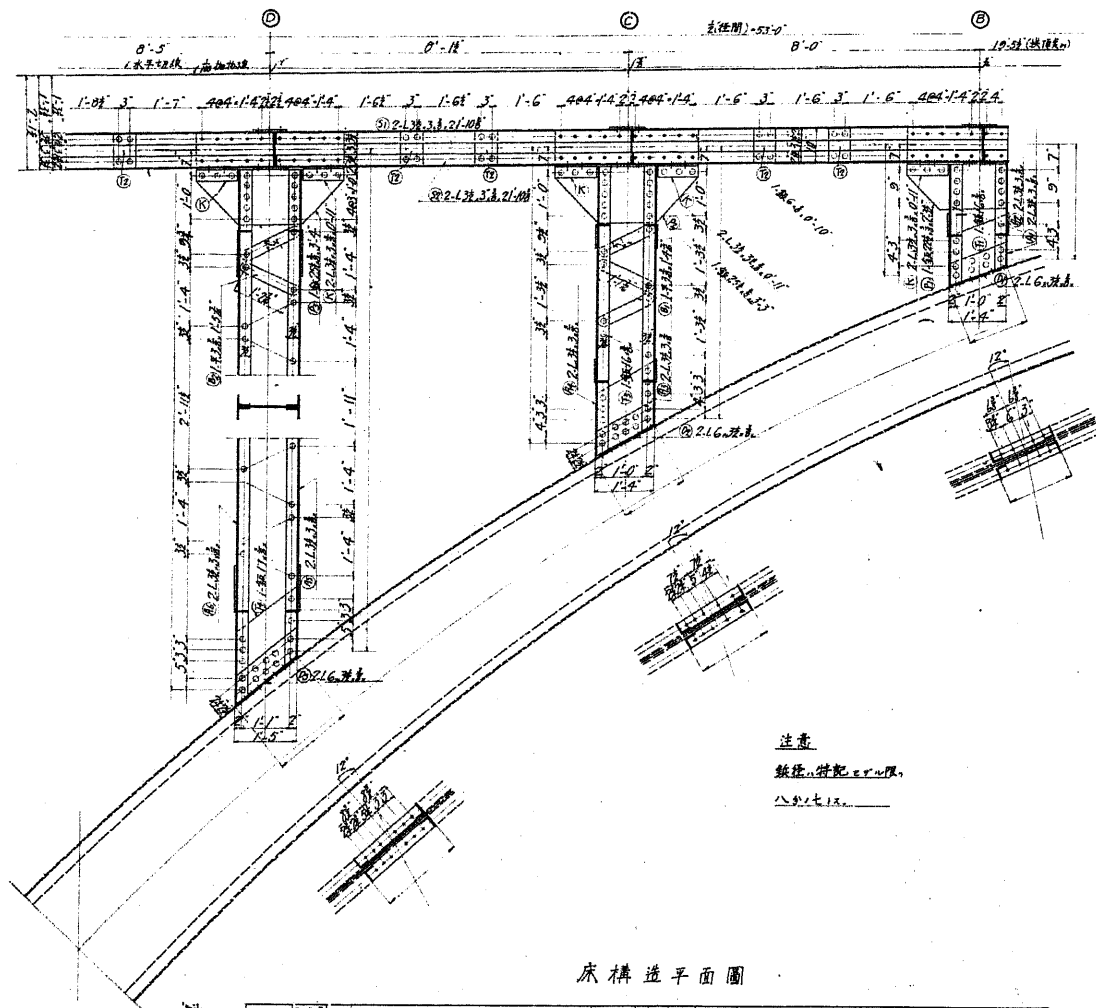




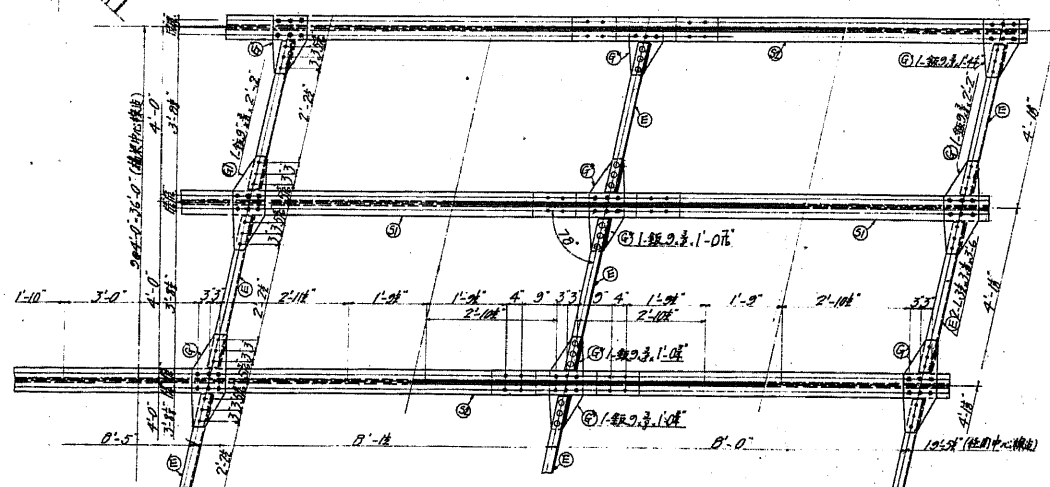


聖橋
中央徑間鐵筋混凝土拱
支間 106'-0" 拱矢 36'-0"
鐵筋詳細 其一

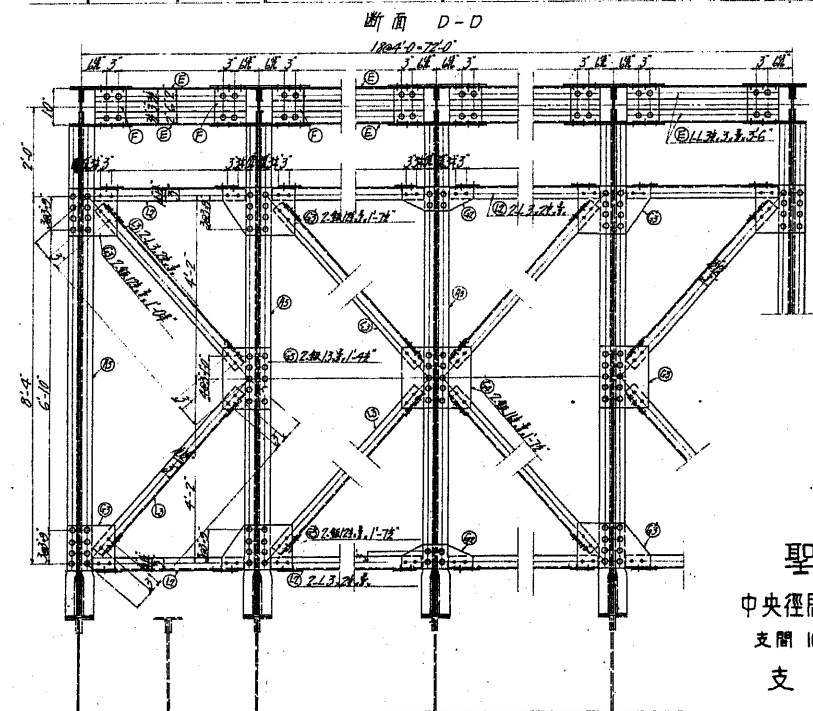
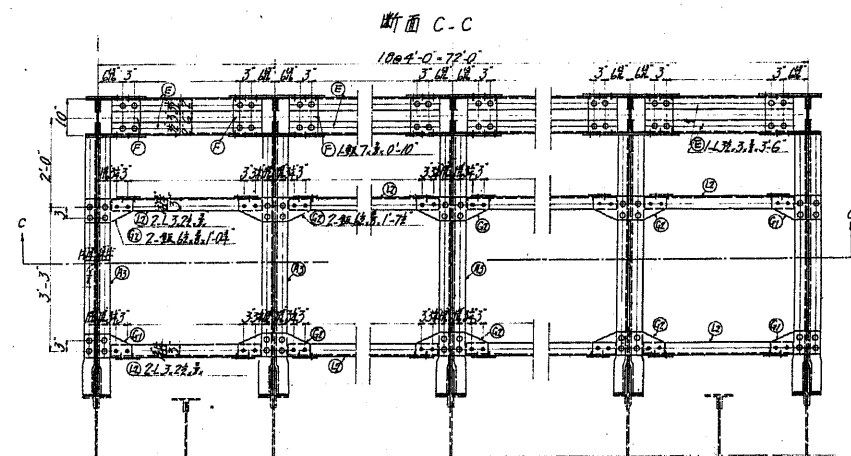
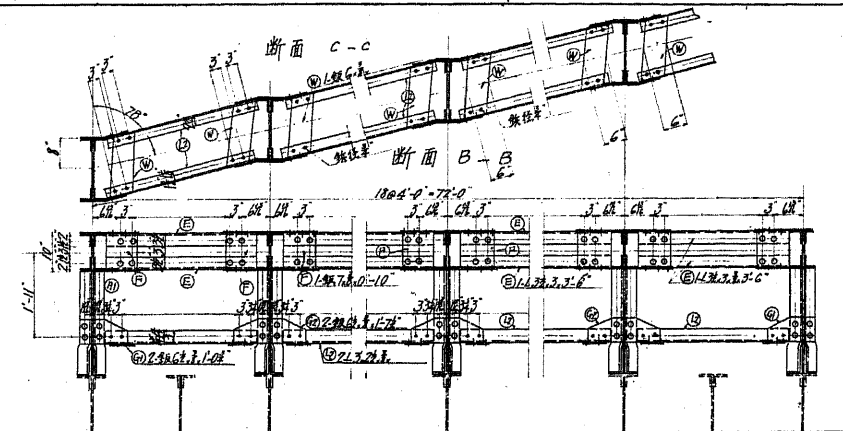




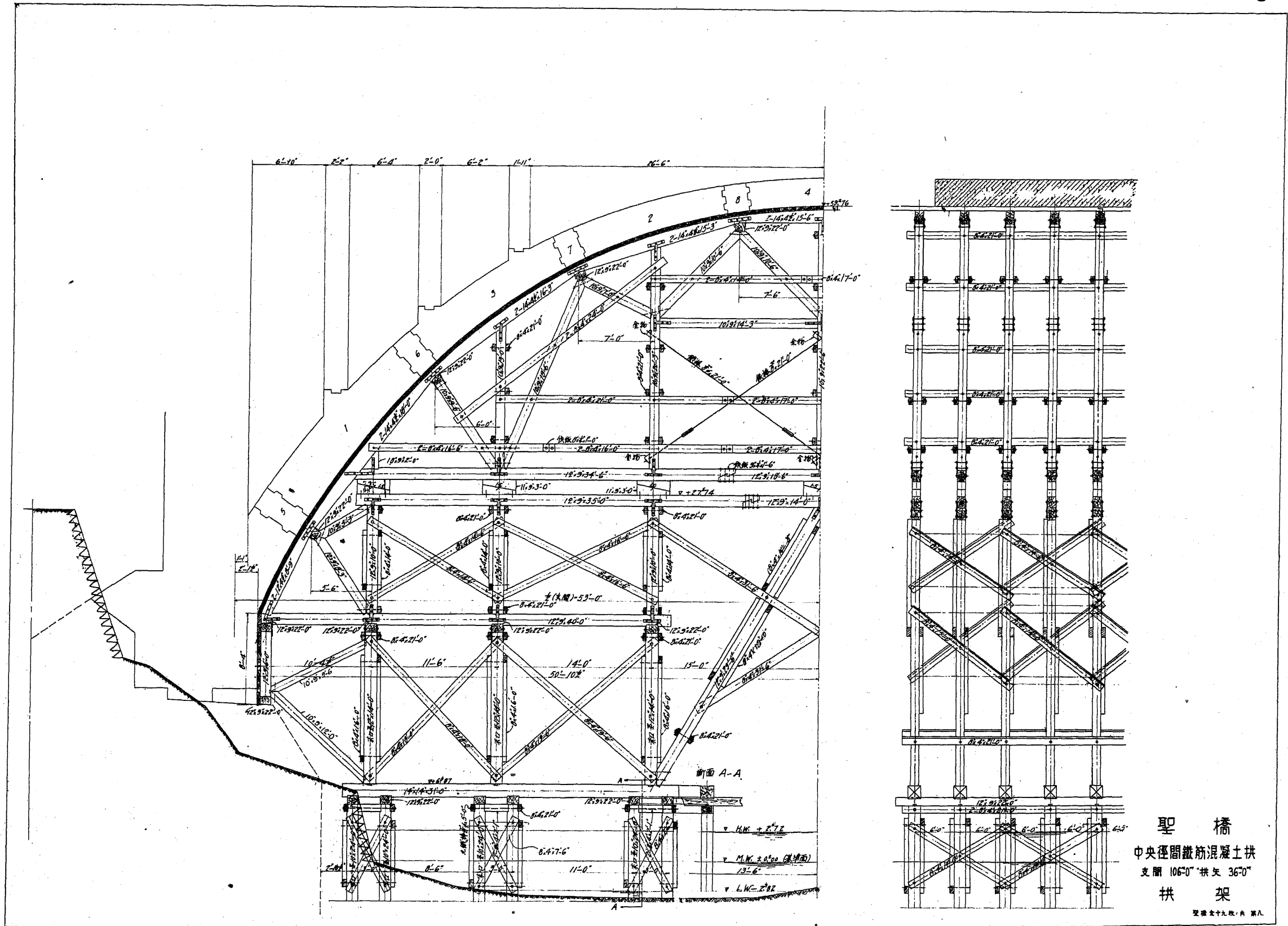
床構造平面圖

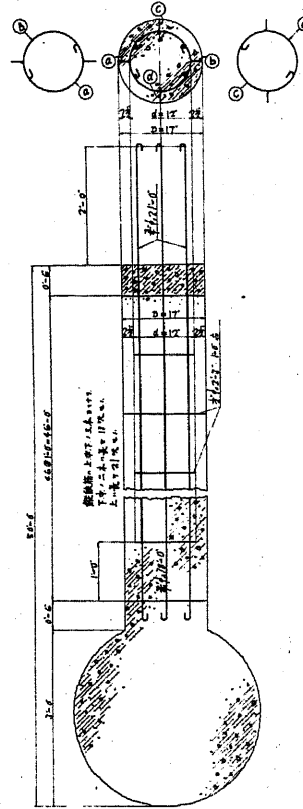


注意
録経の特記 モデル限,
ハガノセノス。



聖橋
中央徑間鐵筋混凝土拱
支間 106'0" 拱矢 36'0"
支柱 其二

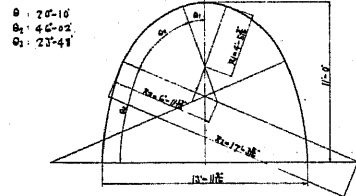




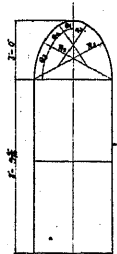
拱腹曲線詳細圖

昌平橋側末端 = 於平
總長 100 m

總尺寸 $1^{\text{st}} = 1^{\text{st}} - 0^{\text{st}}$



縮尺 $\frac{1}{3} = 1:3$



E-E 断面圖

F-F 断面圖

B-B 断面圖

A-A 断面图

$d-d$ 断面图

0-2 b-b 断面圖

a-a 断面圖 縮尺 1:1

基礎杭配置圖

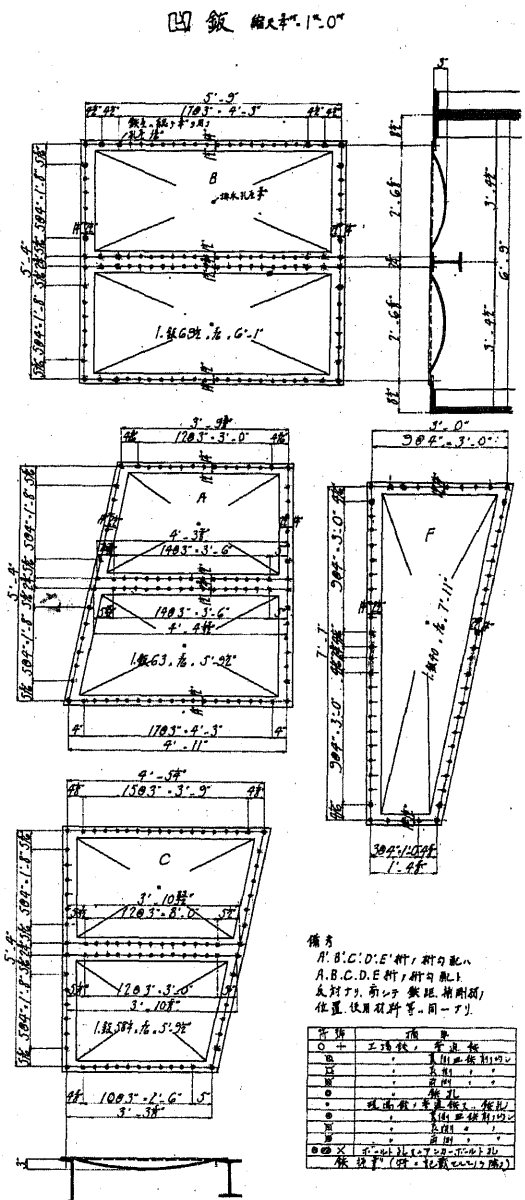
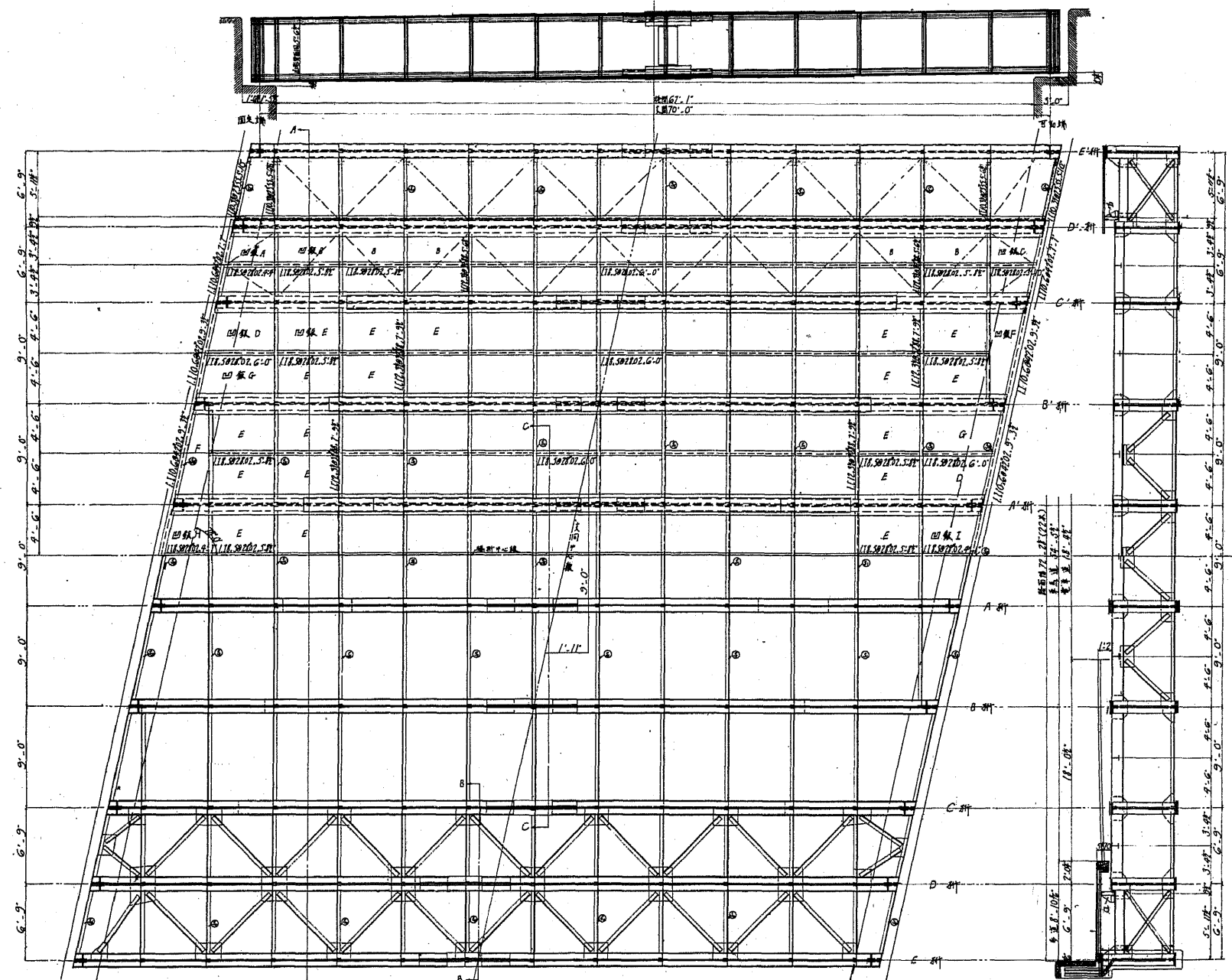
聖橋

中央徑間鐵筋混凝土拱

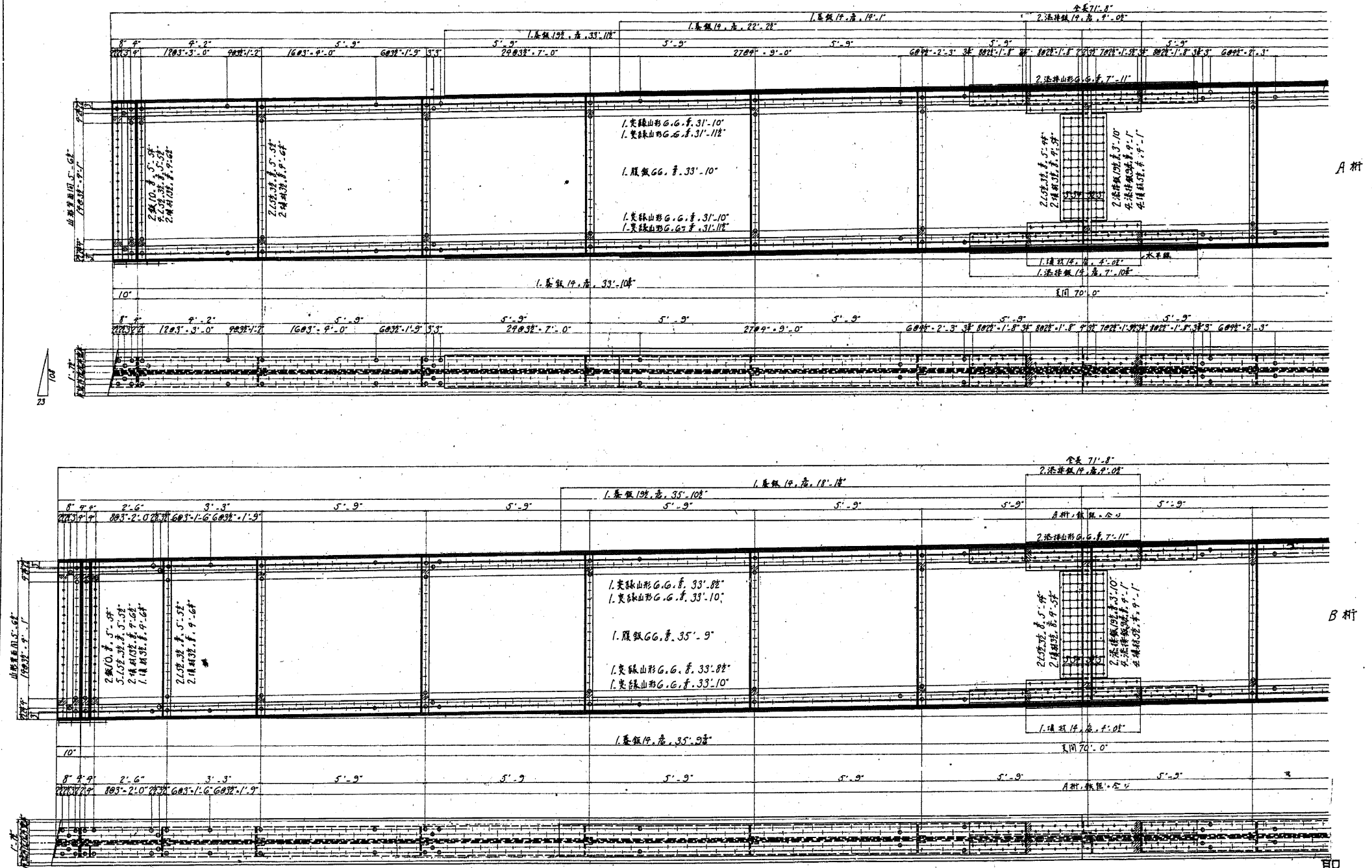
支間 106°0' 拱矢 36°0'

本鄉側橋臺

聖橋金十九枚、肉 第九

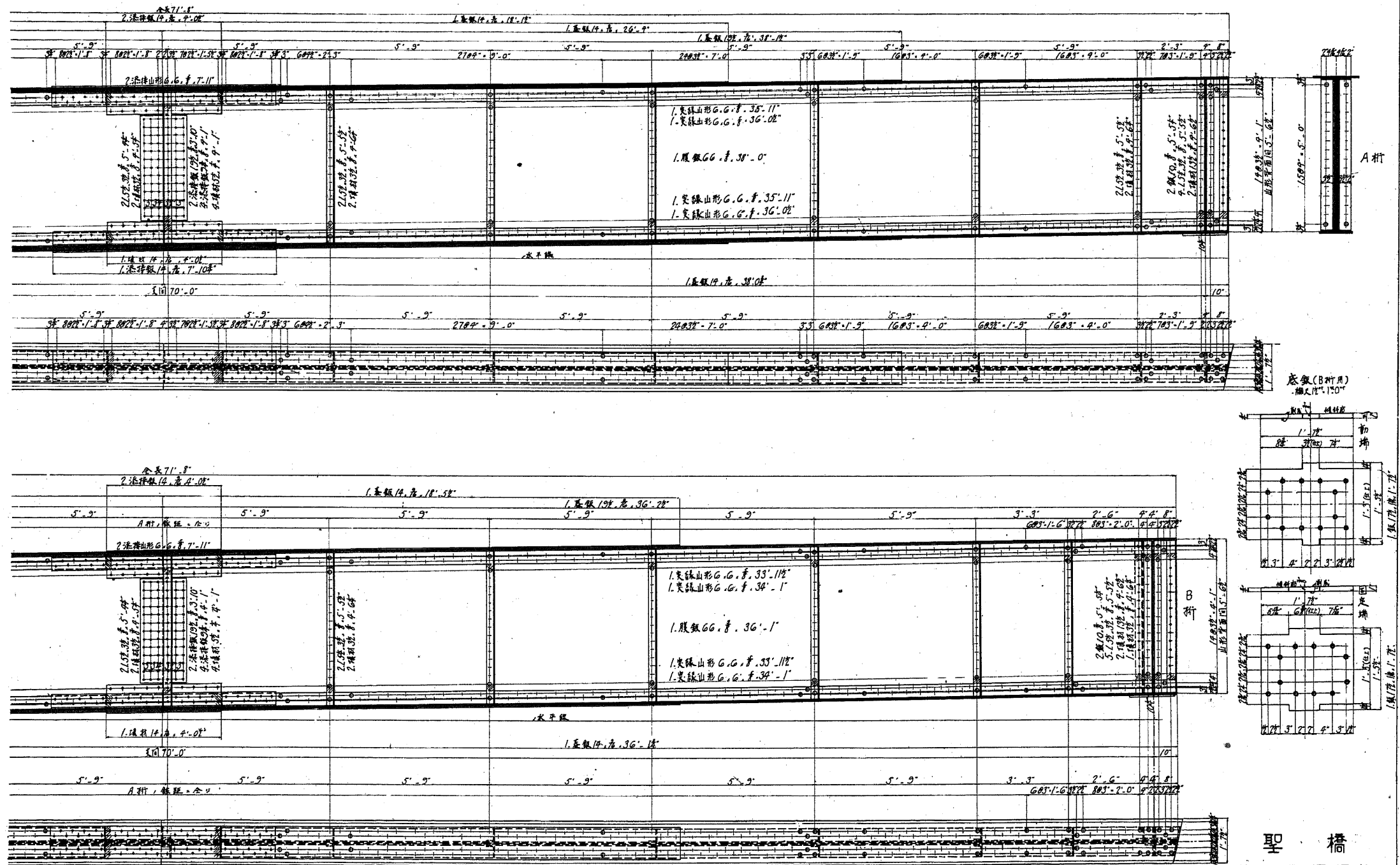


聖橋
神田側鋼鈹桁
支間 70'0" 斜角 78°0"
一般圖



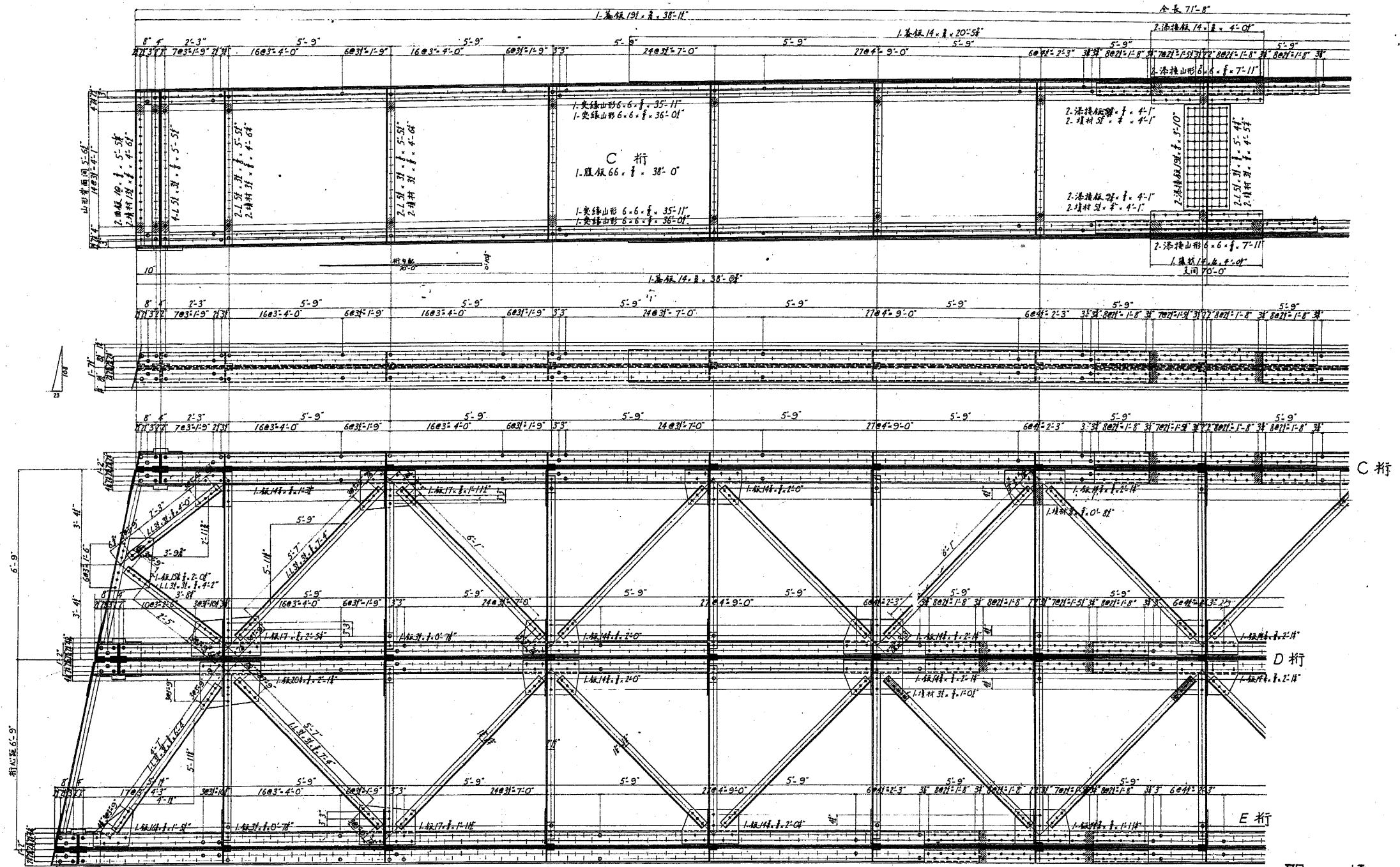
材料	数量	材料	数量
① 主梁	1.00	⑤ 横梁	1.00
② 横梁	1.00	⑥ 加劲肋	1.00
③ 加劲肋	1.00	⑦ 其他	1.00
④ 其他	1.00	⑧ 总计	1.00

聖橋
神田側鋼板桁
支間 70'0" 斜角 7'0"
主桁 A, B. 其一



部材	数量	単位	重量
主桁	1	本	1,000.00
副桁	2	本	2,000.00
橋脚	2	本	4,000.00
橋台	2	本	2,000.00
橋梁	1	本	1,000.00
橋柵	1	本	1,000.00
橋脚	2	本	4,000.00
橋台	2	本	2,000.00
橋梁	1	本	1,000.00
橋柵	1	本	1,000.00

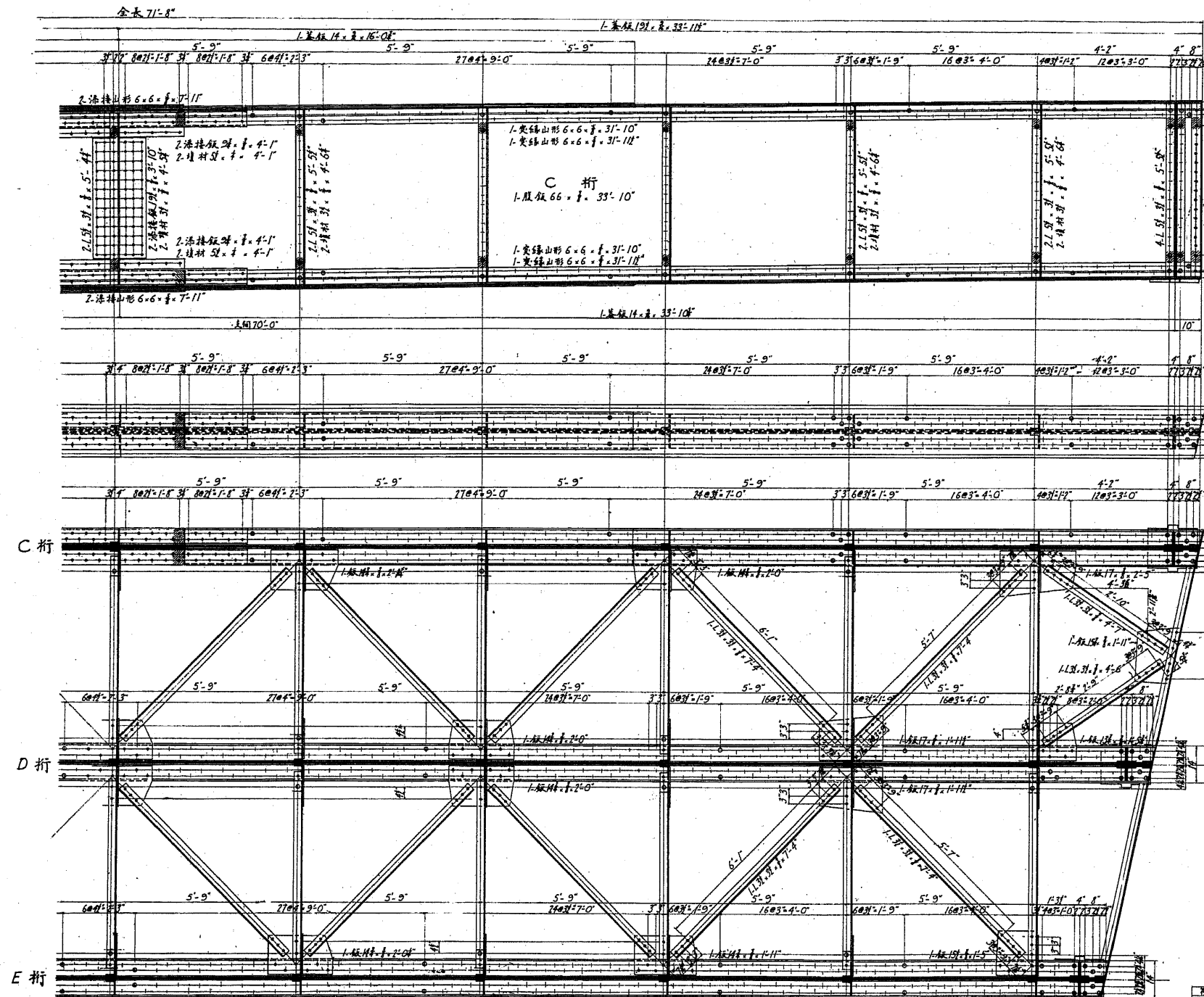
聖橋
神田側鋼鉄桁
支間 70'0" 斜角 75'0"
主桁 A, B, 共二



備考

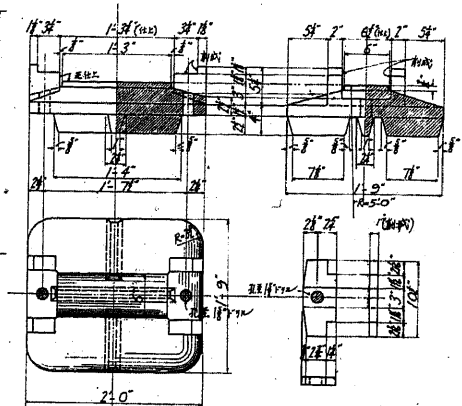
○	工務課	設計
●	工務課	監理
△	工務課	調査
×	工務課	測量
◇	工務課	材料
□	工務課	施工
○	工務課	竣工
●	工務課	維持
△	工務課	解体
×	工務課	その他

聖橋
神田側鋼板桁
支間 70'0" 斜角 78'0"
主桁 C, D, E 及横構



析受沓

縮尺 1:2000



承受脊 材質 鑄鋼
一箇重量 442 封皮

鋼軟質材料
當金物 一箇重量 12 封度
アンカーボルト

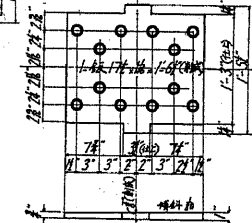
至 12" x 2'-6"



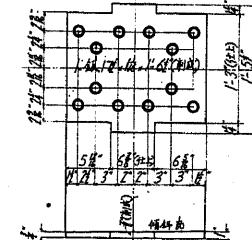
底 鈎

縮尺 1:1000

可動端



固定端



備考

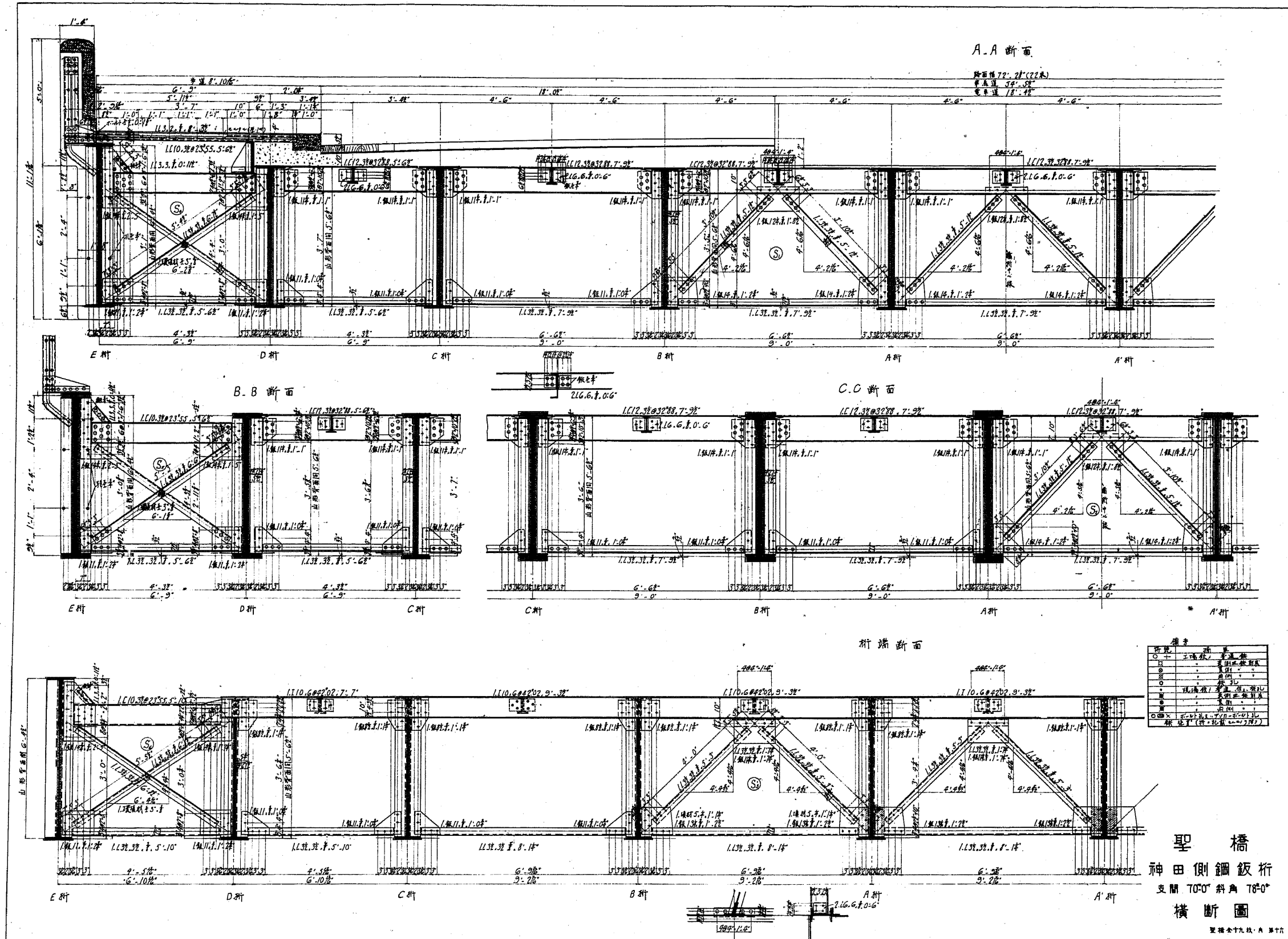
井	揚		指車
○	+	工場鉄	半通鉄
.		.	常則二枚割成
口		.	敷側
.		.	敷側
●		.	釘孔
●		.	現場鉄半通鉄+鎖孔
.		.	常則三枚割成
.		.	敷側
■		.	敷側
●	X	ボルト孔+フナボルト孔	
●	鉄	ボルト(鉄). フナボルト(鉄)	

聖橋

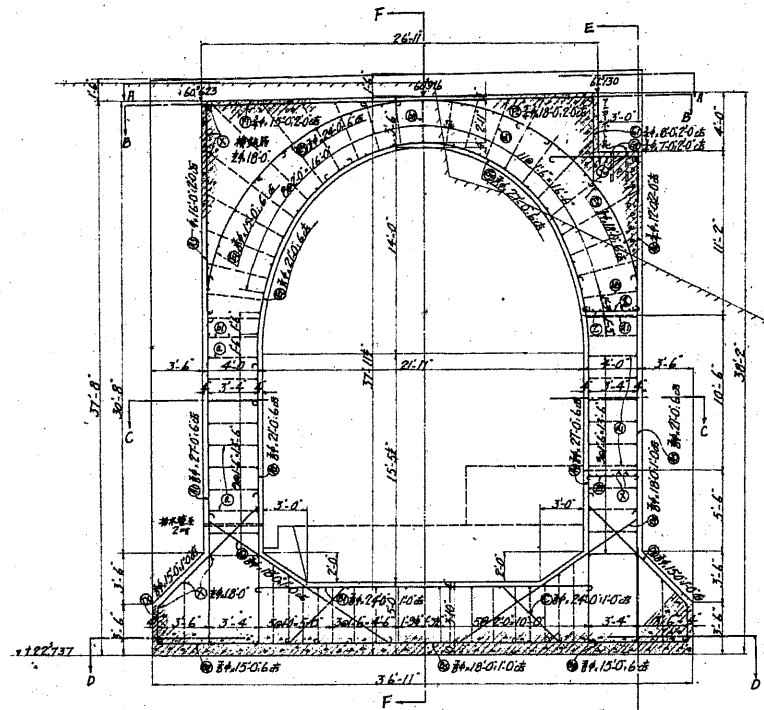
神田側鋼板桁

支間 $70^{\circ}0'$ 斜角 $78^{\circ}0'$

主桁C,D,E及橫構其=

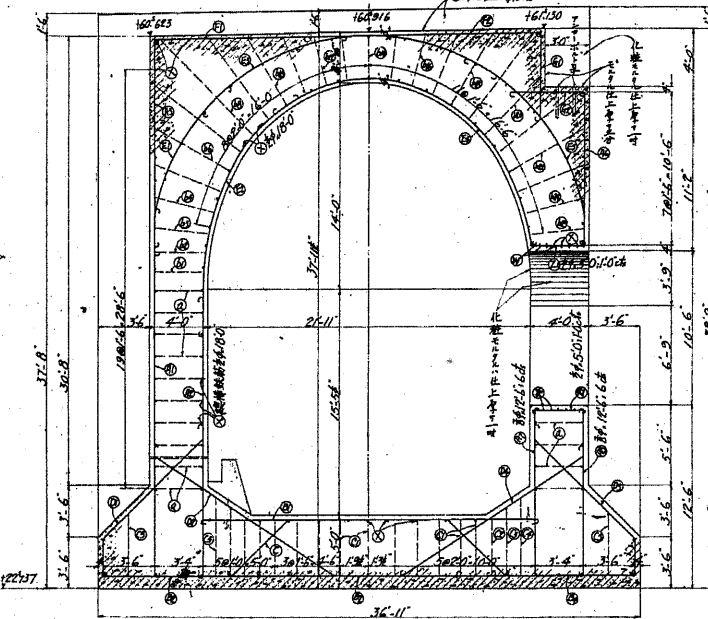


断面圖



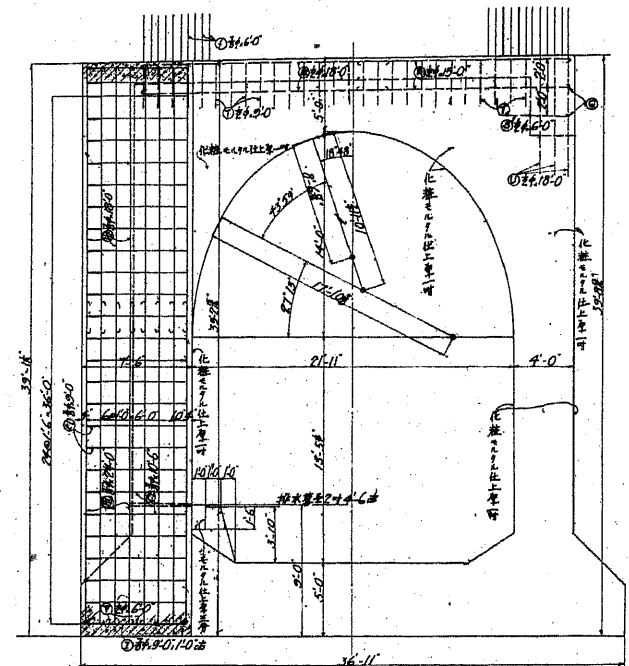
断面 E-E

断面圖



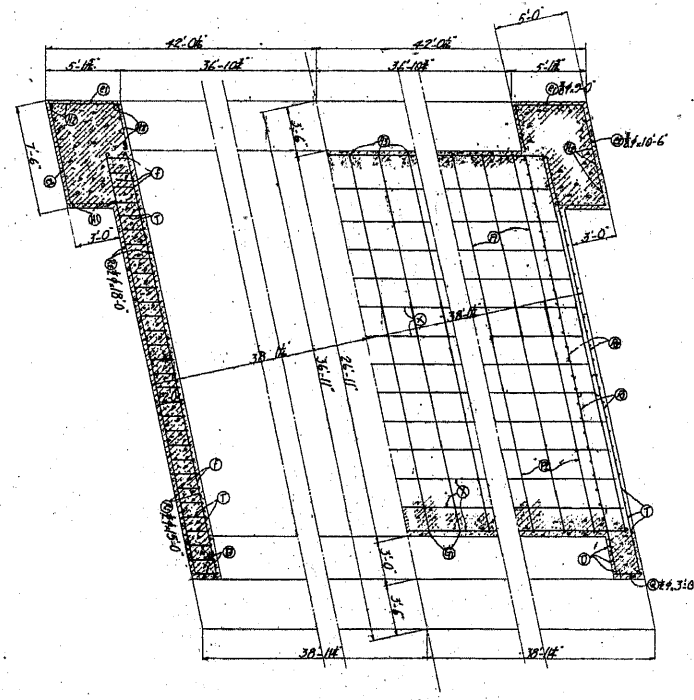
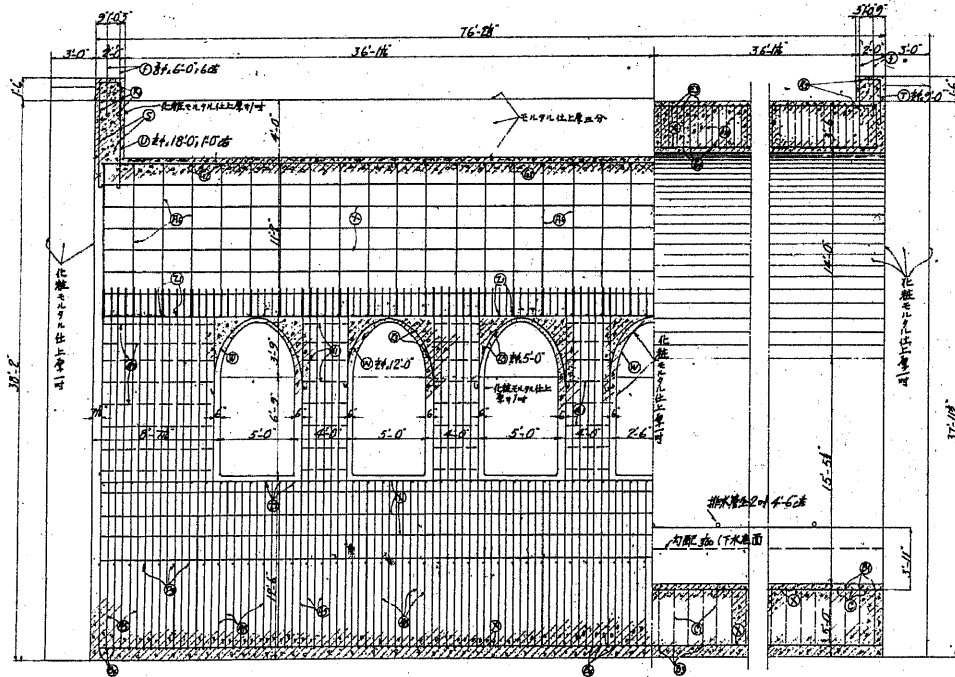
断面 F-F

断面圖

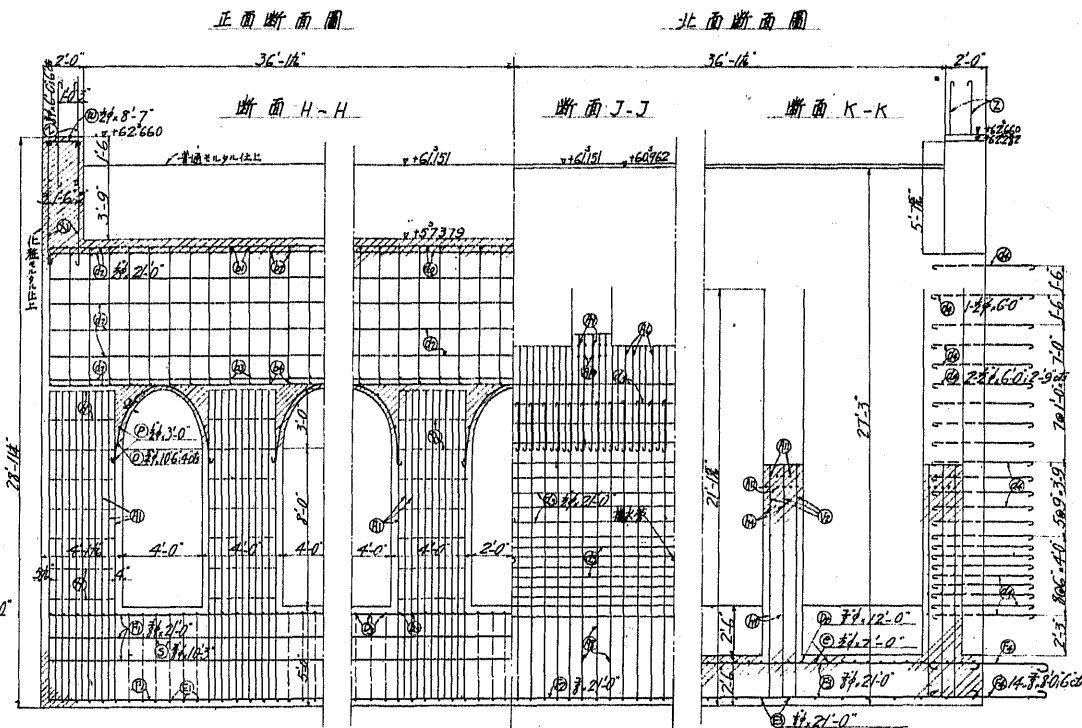
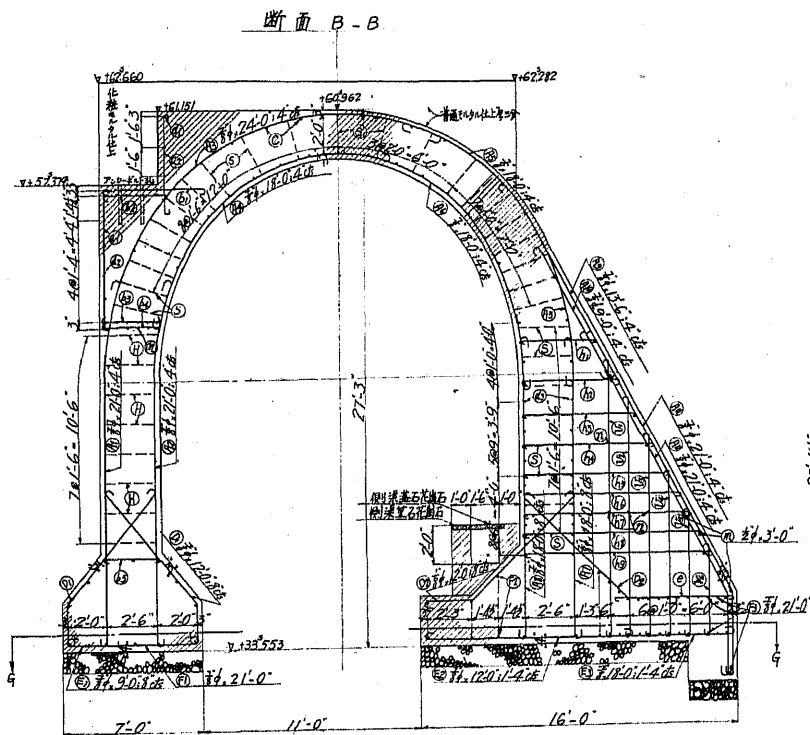
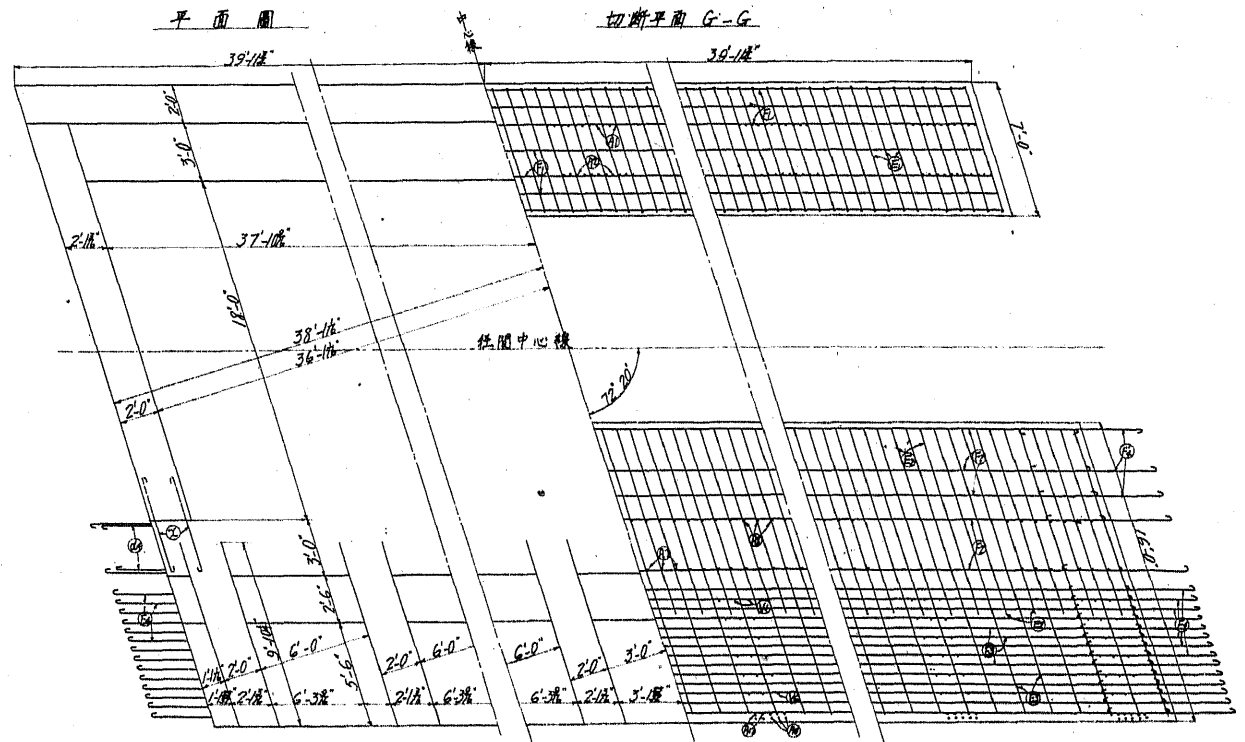
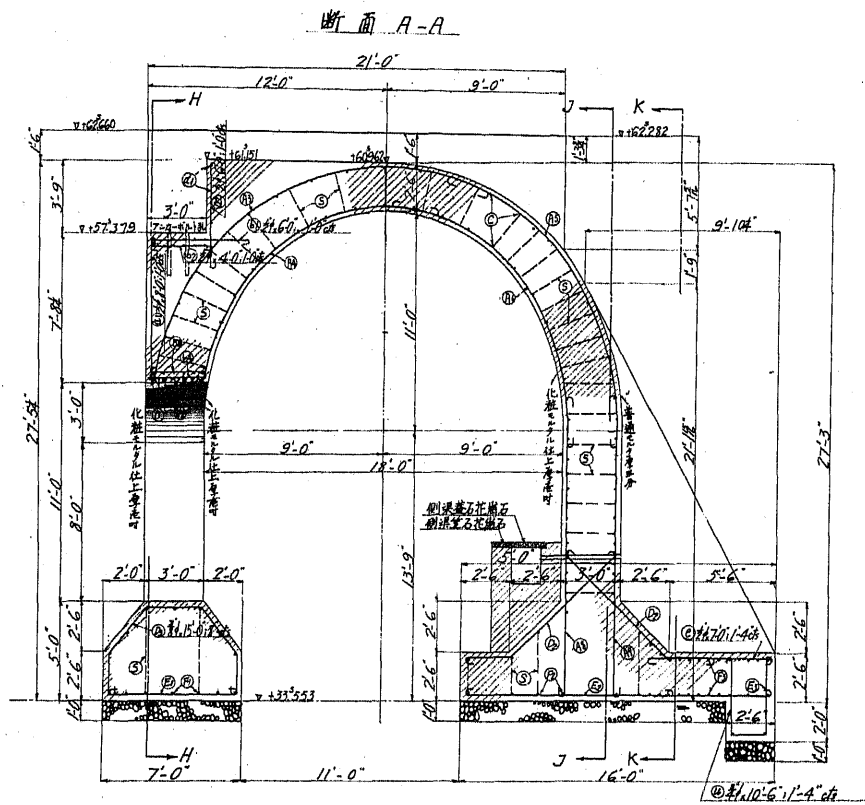


切斷平面圖 A-A

切斷平面圖 B-B



聖 橋
神田側取附橋臺



聖橋
本郷側取附橋臺

