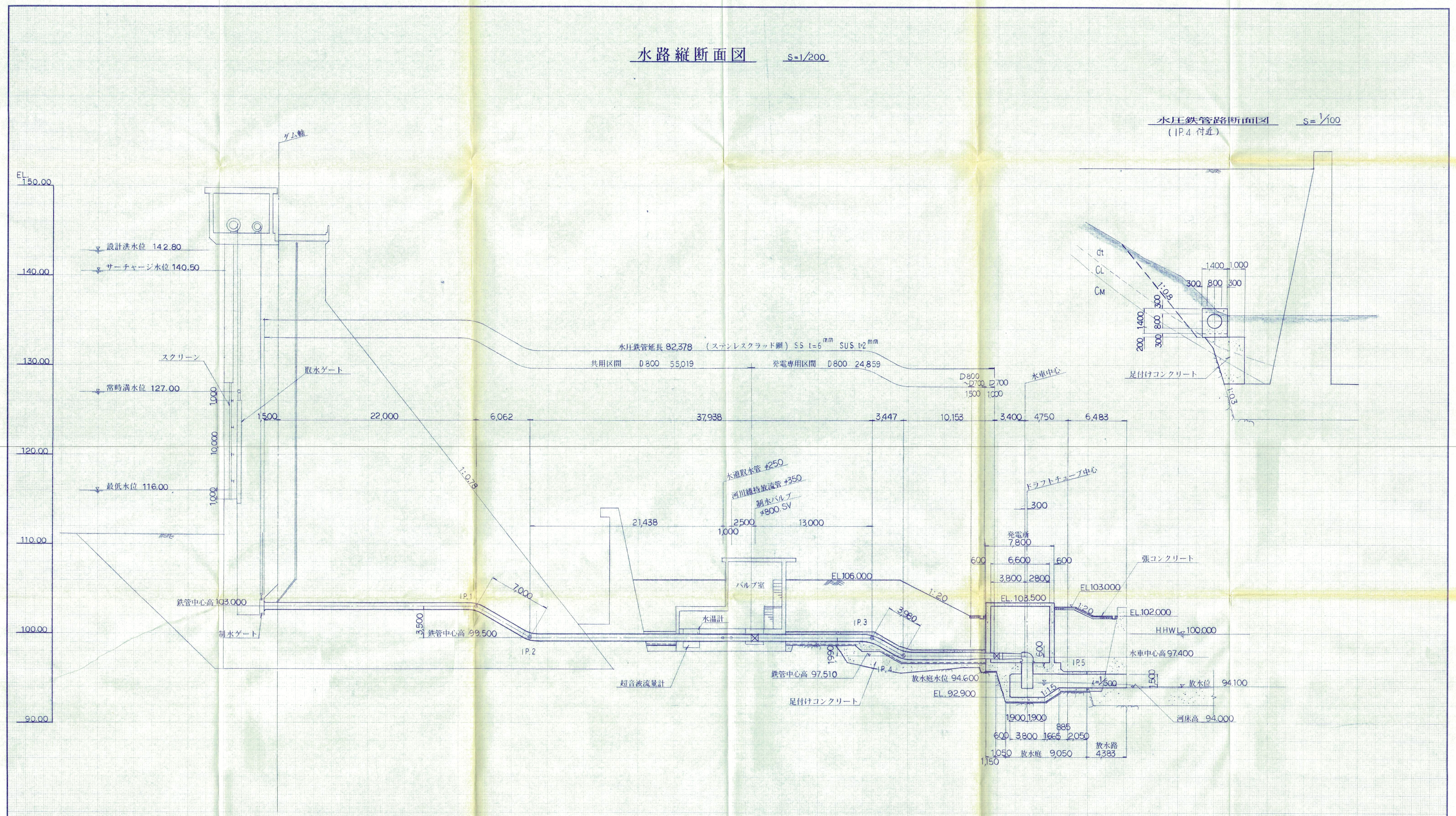
水路縦断面図　S=1/200


水圧鉄管路断面図　S=1/100
(I.P.4 付近)
ダム軸
EL.
150.00
140.00
130.00
120.00
110.00
100.00
90.00
設計洪水位 142.80
サーチャージ水位 140.50
常時満水位 127.00
最低水位 116.00
スクリーン
取水ゲート
制水ゲート
鉄管中心高 103.000
鉄管中心高 99.500
水圧鉄管延長 82.378 (ステンレスクラッド鋼) SS t=6mm SUS t=2mm
共用区間 D800 55.019
発電専用区間 D800 24.859
D800
D700 D700
1500 1000
水車中心
1:0.78
1:0.63
1:0.8
1:1.5
1:2.0
1:1.2
1:1.5
1:1.5
1:1.5