

姫川管内図

1 : 25,000



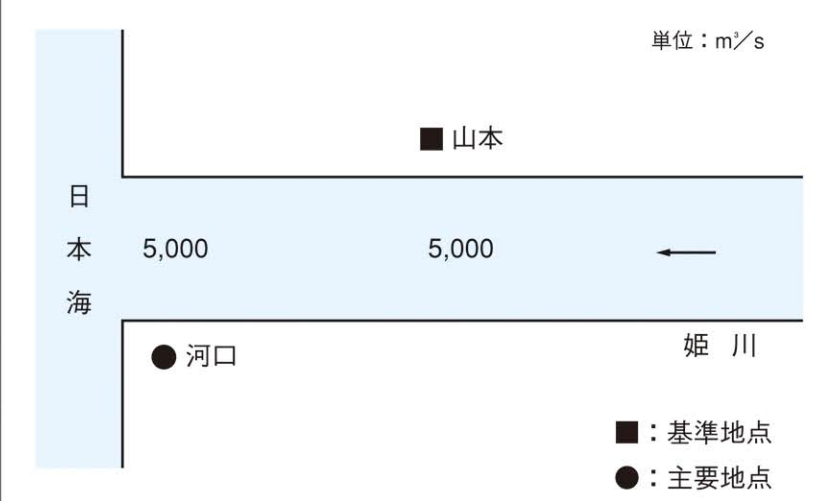
流域図



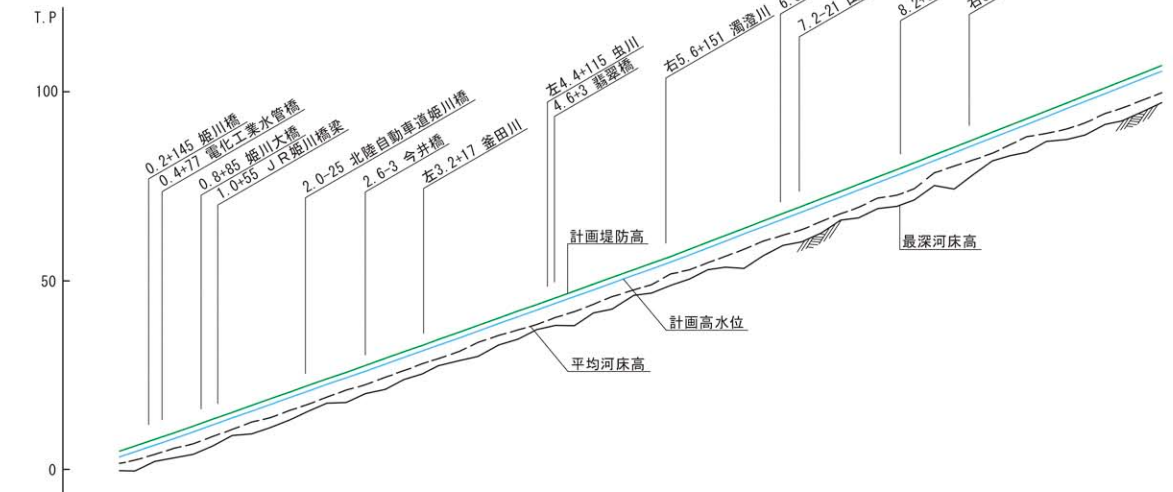
姫川水系の概要

水源	長野県北安曇郡白馬村神城字荒神
流域面積	722km ² (山地 715km ² 、平地 2km ²)
流路延長	本川 60.0km、支川大所川 20.0km 支川小湊川 17.5km、支川中谷川 14.5km 支川松川 14.0km、支川横知川 11.5km
氾濫防御区域	大臣管理区間 7km ²
大臣管理区間	本川 11.0km
計画高水流量	(山本地点) 基本高水流量 5,000m ³ /s 計画高水流量 5,000m ³ /s
既往著名出水	S34年9月27日 (伊勢湾台風) 大町地点 1,120m ³ /s S44年8月9日 (前線) 大町地点 1,350m ³ /s H17年7月11日 (前線) 山本地点 (約)4,400m ³ /s (※計測設備設置前)

姫川計画高水流量図

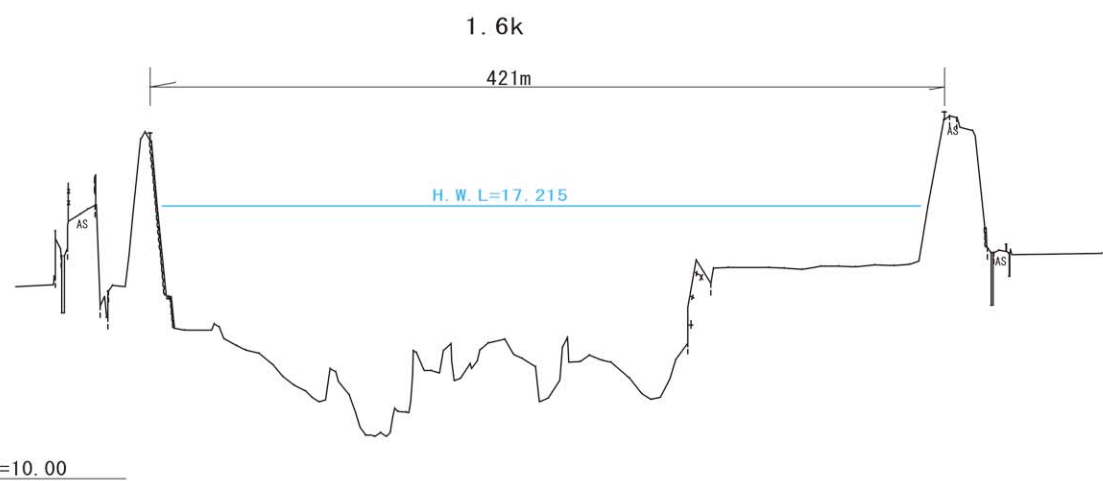


姫川縦断面図



水害勾配	1/120	1/113	1/112	1/104	1/102
計画堤防高	4.4	12.2	22.2	31.2	40.2
計画堤防高	3.4	11.2	20.2	29.2	38.2
計画堤防高	2.4	10.2	19.2	28.2	37.2
計画堤防高	1.4	9.2	18.2	27.2	36.2
計画堤防高	0.4	8.2	17.2	26.2	35.2
計画堤防高	0.4	7.2	16.2	25.2	34.2
計画堤防高	0.4	6.2	15.2	24.2	33.2
計画堤防高	0.4	5.2	14.2	23.2	32.2
計画堤防高	0.4	4.2	13.2	22.2	31.2
計画堤防高	0.4	3.2	12.2	21.2	30.2
計画堤防高	0.4	2.2	11.2	20.2	29.2
計画堤防高	0.4	1.2	10.2	19.2	28.2
計画堤防高	0.4	0.2	9.2	18.2	27.2
計画堤防高	0.4	0.2	8.2	17.2	26.2
計画堤防高	0.4	0.2	7.2	16.2	25.2
計画堤防高	0.4	0.2	6.2	15.2	24.2
計画堤防高	0.4	0.2	5.2	14.2	23.2
計画堤防高	0.4	0.2	4.2	13.2	22.2
計画堤防高	0.4	0.2	3.2	12.2	21.2
計画堤防高	0.4	0.2	2.2	11.2	20.2
計画堤防高	0.4	0.2	1.2	10.2	19.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	9.2	18.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	8.2	17.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	7.2	16.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	6.2	15.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	5.2	14.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	4.2	13.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	3.2	12.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	2.2	11.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	1.2	10.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	0.2	9.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	0.2	8.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	0.2	7.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	0.2	6.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	0.2	5.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	0.2	4.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	0.2	3.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	0.2	2.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	0.2	1.2
計画堤防高	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2

姫川横断面図 (V=1/200 H=1/4000)



姫川堤防標準横断面

S=1/400

