



**降雨の特徴**

盛岡2日間雨量が201mmもありながらピーク流量が小さい。2日間雨量の矛盾がここにもよく出ている。さらに、他の観測所と比べ、門馬だけがまるで降り方が違って山の反対側にある門馬だけが特異な降り方をする例。

葛西橋 $Q=38.09(H-0.34)^2$

宇曾沢 $Q=27.27(H-0.02)^2$

**ティーンセン分割**

流域1 盛岡0.239藪川0.188門馬0.573

流域2 盛岡0.107門馬0.693紫波0.2

流域3 盛岡1

ダム流域 盛岡0.147藪川0.056門馬0.657紫波0.14

全流域 盛岡0.326藪川0.045門馬0.518紫波0.111

	最大流量	ピーク時刻
宇曾沢	37.97	12:00
小屋野	49.7	7:00
葛西橋	71.49	7:00

	盛岡	門馬	紫波	藪川	区界	流域1	流域2	流域3	ダム流	全流域	全流域(含区界)
48h(A)	201	83	103	121	90	118.3	99.6	201	105.3	125.4	111.8
24h(B)	119	44	63	93	48	71.1	55.8	119	60.4	72.8	62.0
10h	116	19	57	84	36					56.7	51.9
5h	103	14	52	79	34					45.0	44.2
2h	55	14	28	70	22					22.7	26.0
B/A	0.59	0.53	0.61	0.77	0.53						

	宇曾沢流量		盛岡	門馬	紫波	藪川	区界雨	流域平均	
29 / 1:00:00	小屋野流量		0	0	0	0	0	0.0	流域平均(含区界)
2:00	葛西橋流量		0	1	0	0	1	0.5	0.8
3:00			0	0	0	0	0	0.0	0.0
4:00			1	2	1	0	0	1.5	0.2
5:00			0	0	0	0	1	0.0	0.8
6:00			0	0	1	0	0	0.1	0.0
7:00			2	0	0	1	0	0.7	0.4
8:00			0	0	0	0	1	0.0	0.8
9:00			1	0	2	0	0	0.5	0.2
10:00			0	1	2	0	1	0.7	0.8
11:00			3	10	3	1	9	6.5	7.7
12:00			11	0	1	6	1	4.0	2.9

13:00				4	0	0	1	0	1.3	0.8
14:00				8	0	2	0	0	2.8	1.6
15:00				6	0	0	0	0	2.0	1.2
16:00				0	0	1	0	0	0.1	0.0
17:00				2	0	0	0	0	0.7	0.4
18:00				4	1	5	0	0	2.4	0.9
19:00				17	0	7	1	1	6.4	4.2
20:00				2	0	1	0	0	0.8	0.4
21:00				1	1	3	3	2	1.3	1.8
22:00				15	7	7	4	7	9.5	8.6
23:00				2	3	0	1	2	2.3	2.0
30/ 0:00:00				0	4	1	2	5	2.3	4.0
1:00	9.49		14.17	2	2	0	4	5	1.9	4.3
2:00	12.98		15.12	1	1	1	1	5	1.0	4.2
3:00	14.93		17.1	0	1	0	0	0	0.5	0.0
4:00	15.75		20.3	0	4	0	1	0	2.1	0.0
5:00	16.17		22	1	4	3	2	3	2.8	2.6
6:00	16.59		23.17	2	7	4	3	5	4.9	4.4
7:00	17.45		23.17	1	3	2	1	2	2.1	1.8
8:00	18.79		23.77	0	0	0	1	2	0.0	1.6
9:00	20.64		24.99	0	2	0	0	2	1.0	1.6
10:00	21.6		26.88	0	1	0	0	0	0.5	0.0
11:00	22.58		28.83	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12:00	23.08		30.85	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13:00	22.58		30.17	0	0	0	0	0	0.0	0.0
14:00	22.09		30.17	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15:00	21.6		28.83	0	0	0	1	0	0.0	0.0
16:00	21.12		28.17	0	0	0	0	0	0.0	0.0
17:00	20.64		27.52	0	4	0	2	0	2.2	0.0
18:00	20.17		26.88	0	10	0	1	1	5.2	0.8
19:00	19.24		26.24	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20:00	18.79	17.8	25.61	0	0	0	2	1	0.1	0.8
21:00	19.24	17.8	24.99	2	0	2	0	0	0.9	0.4
22:00	18.79	17.8	26.24	15	0	0	0	0	4.9	2.9
23:00	18.34	17	26.24	13	1	2	2	0	5.1	2.6
31/ 0:00:00	18.79	17	29.5	33	0	8	1	1	11.7	7.3
1:00	21.6	21.5	33.66	22	0	14	51	13	11.0	14.8
2:00	24.51	34.2	46.09	20	4	14	19	9	11.0	11.2
3:00	28.93	40.7	65.37	9	3	14	5	5	6.3	5.9
4:00	32.4	43.2	65.37	1	6	2	3	6	3.8	5.0
5:00	32.4	47	66.37	1	3	1	1	1	2.0	1.0
6:00	34.82	48.4	69.42	0	0	0	0	0	0.0	0.0
7:00	37.97	49.7	71.49	0	0	0	0	0	0.0	0.0
8:00	36.69	49.7	71.49	0	0	0	0	0	0.0	0.0
9:00	34.06	49	71.49	0	0	0	0	0	0.0	0.0
10:00	35.44	46.4	69.42	0	0	0	0	0	0.0	0.0
11:00	36.69	44.4	66.37	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12:00	37.97	41.9	63.39	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13:00	37.33	39.5	60.47	0	0	0	0	0	0.0	0.0
14:00	34.82	37.7	57.63	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15:00	32.4	35.9	54.85	0	0	0.5	1	0	0.1	0.0
16:00	32.4	33.7	52.14	0	0	0.2	0	0	0.0	0.0
17:00	31.8	32	49.5	0	0	0.2	0	0	0.0	0.0
18:00	30.07	30.4	46.93	0	0	0	0	0	0.0	0.0
19:00	27.82	28.8	45.25	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20:00	26.73	26.8	43.61	0	0	0	0	0	0.0	0.0
21:00	26.73		41.2	0	0	0	0	0	0.0	0.0

22:00	25.66		39.63	0	0	0	0	0	0.0	0.0
23:00	24.61		38.09	0	0	0	0	0	0.0	0.0

]

る。



