

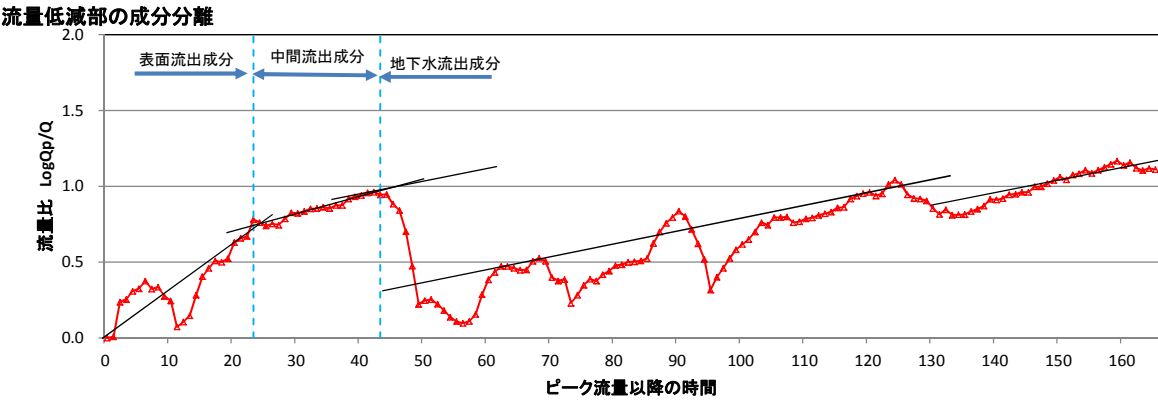
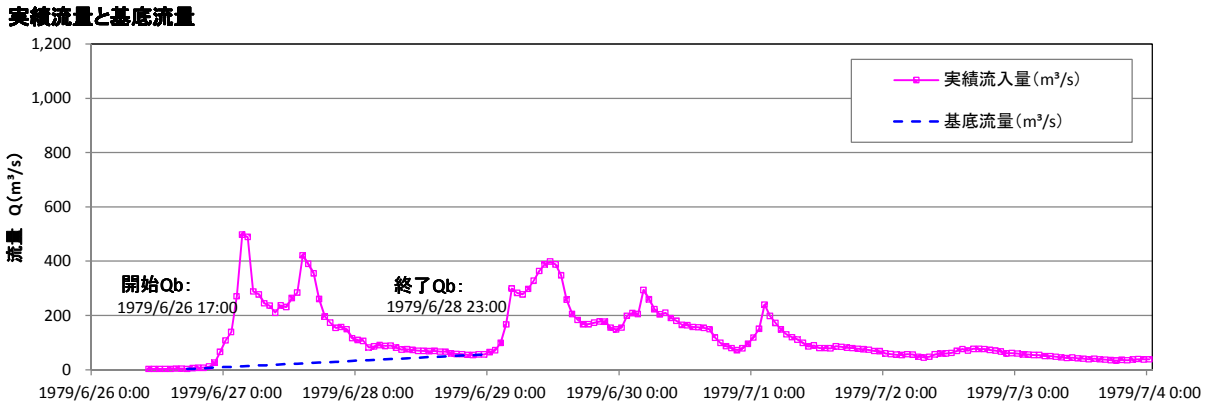
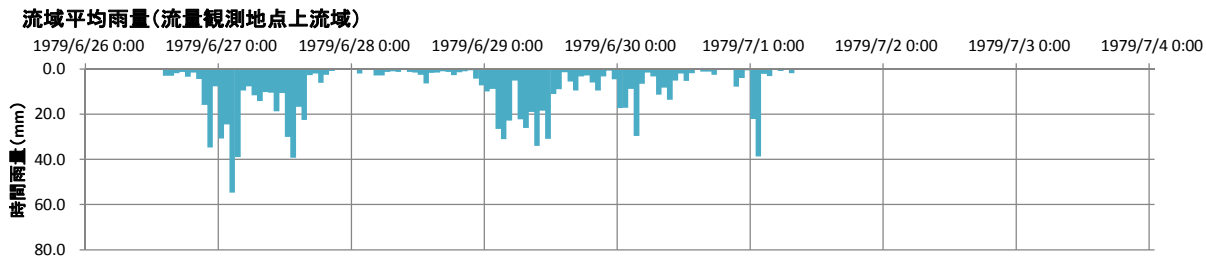
付 属 資 料 集

目次

1. 流出成分の分離（日向神ダム）	155
2. 流出成分の分離（船小屋地点）	193
3. 河道横断図	231
4. 各小流域ごとの各雨量観測所の支配面積	255
5. 各小流域ごとの流域平均雨量	270
6. 基底流量について	291
7. 船小屋上流域雨量 確率評価表（1～5 2時間）	293

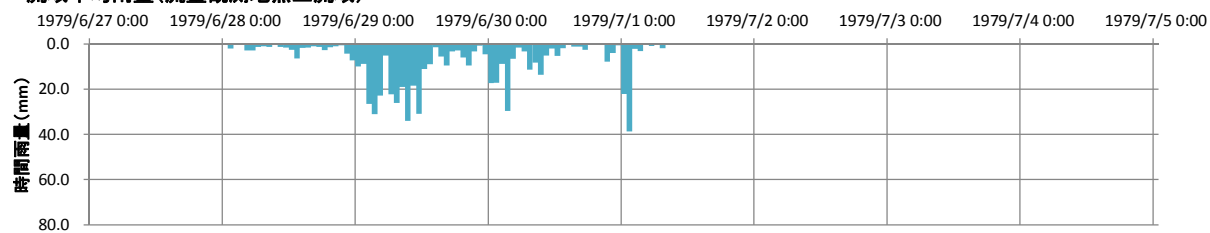
流出成分の分離(日向神ダム)

日向神ダム地点 S.54. 6.27 洪水

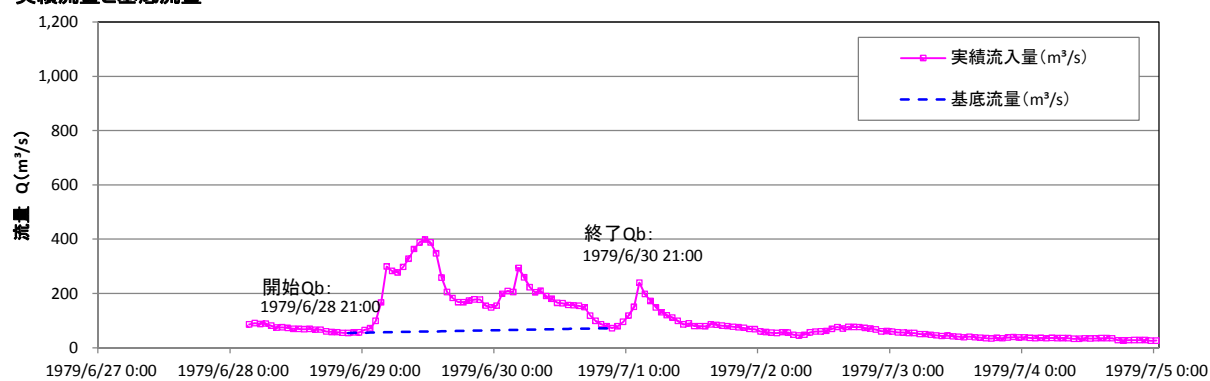


日向神ダム地点 S.54. 6.29 洪水

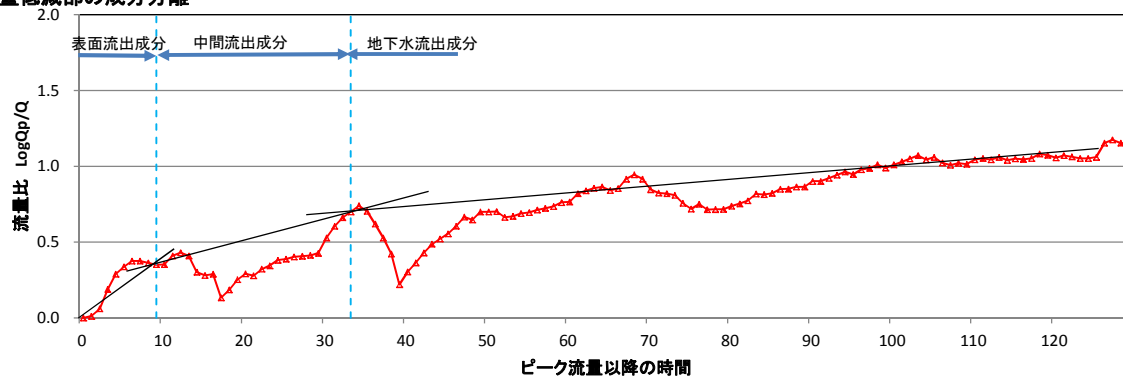
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

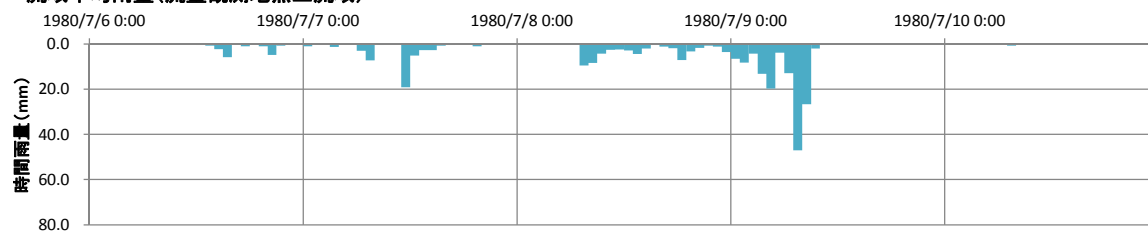


流量低減部の成分分離

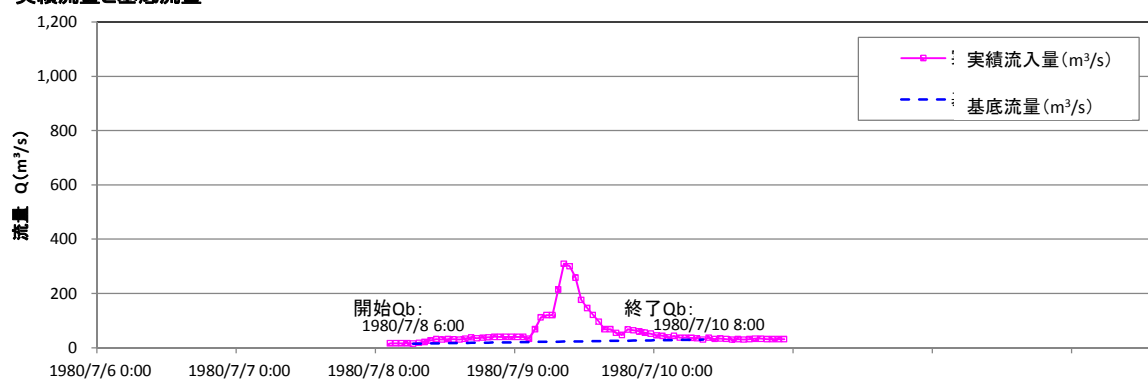


日向神ダム地点 S.55. 7. 9 洪水

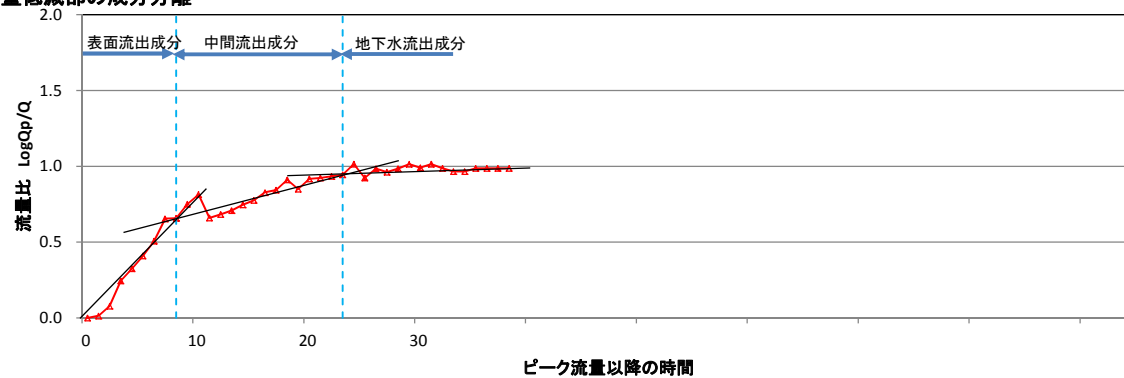
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



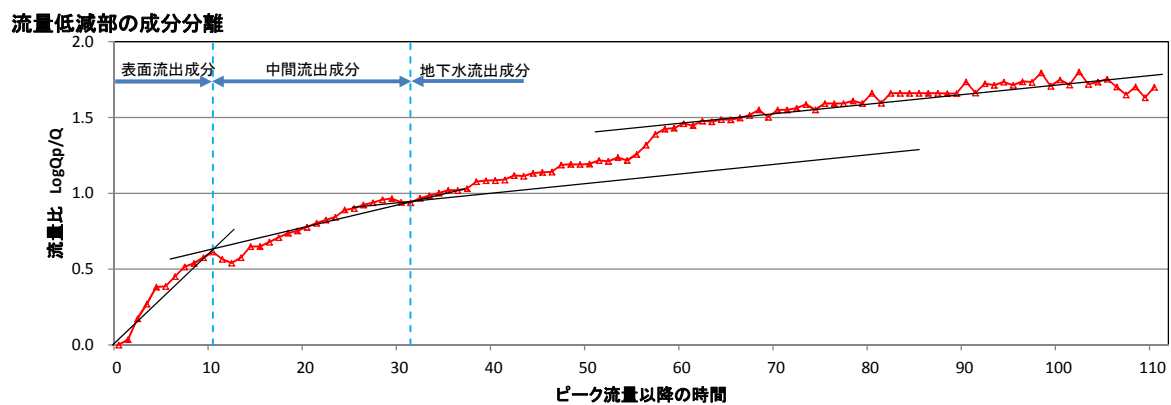
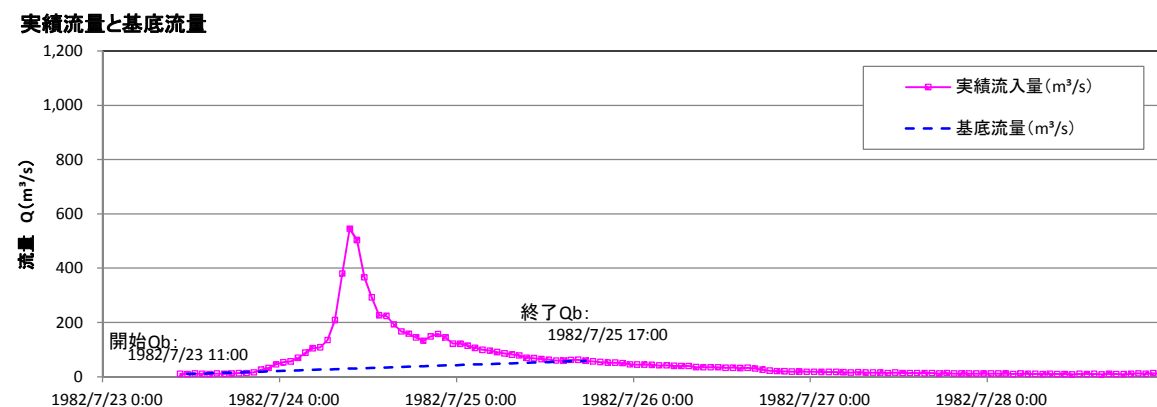
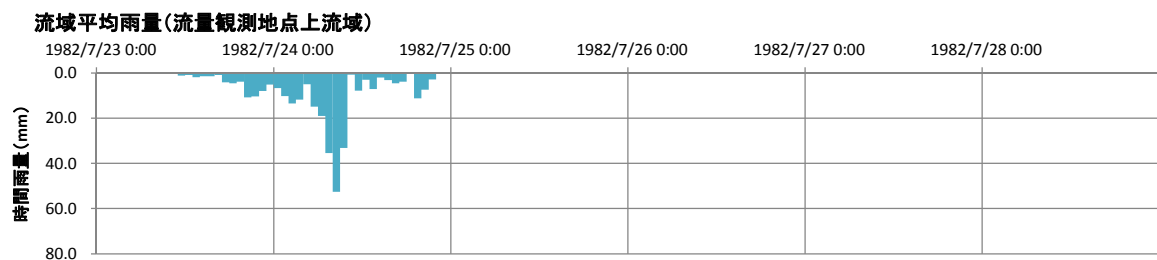
実績流量と基底流量



流量低減部の成分分離

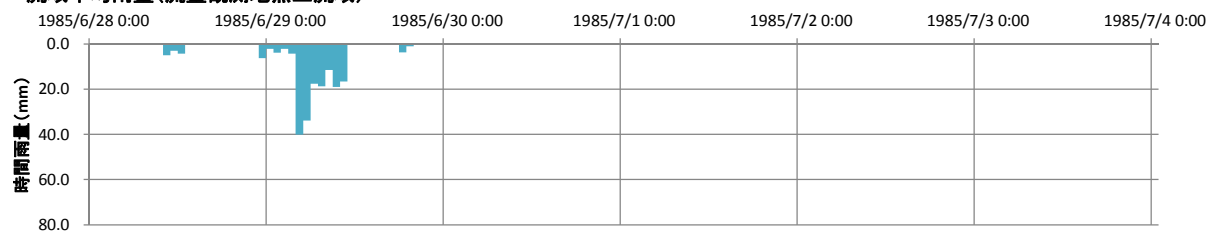


日向神ダム地点 S.57. 7.24 洪水

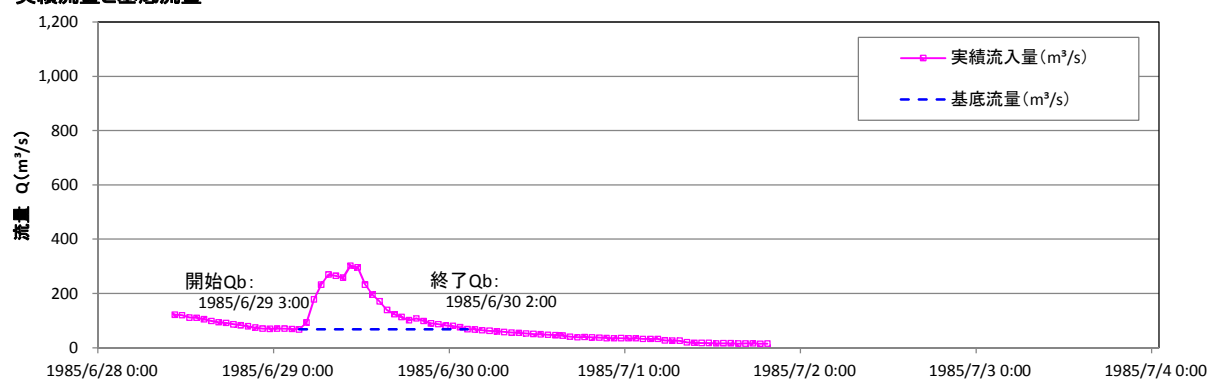


日向神ダム地点 S.60. 6.29 洪水

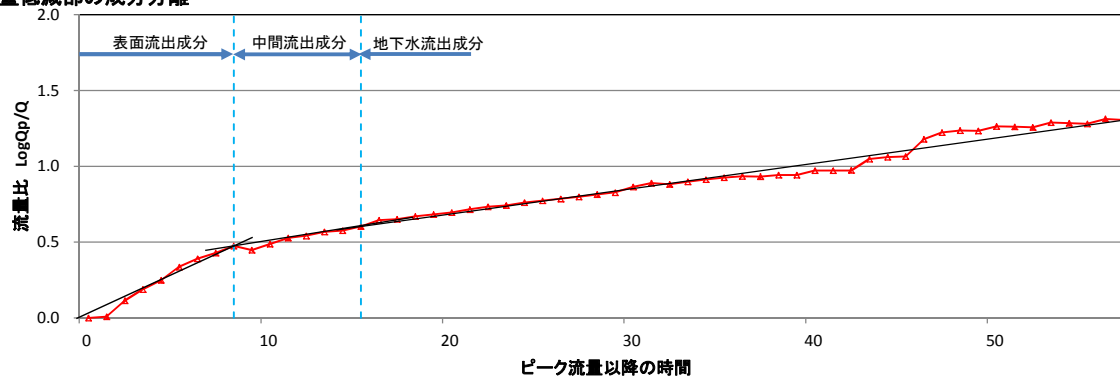
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



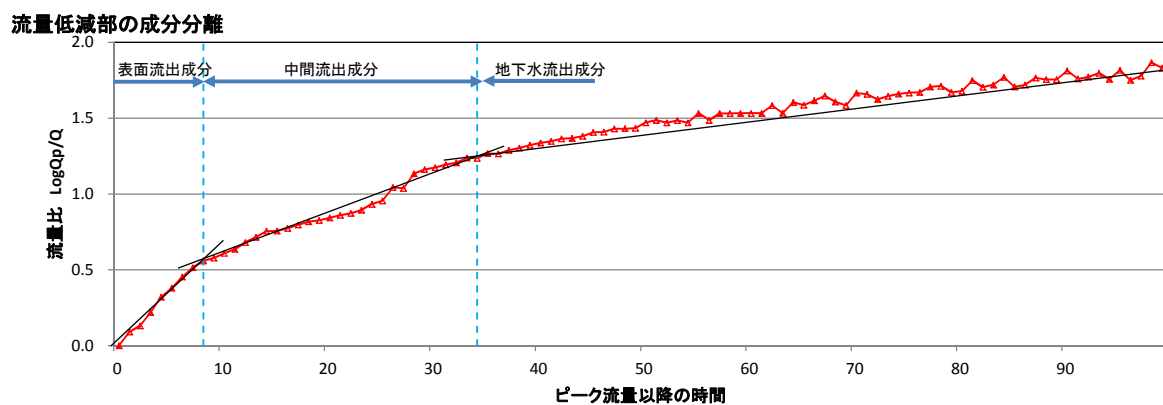
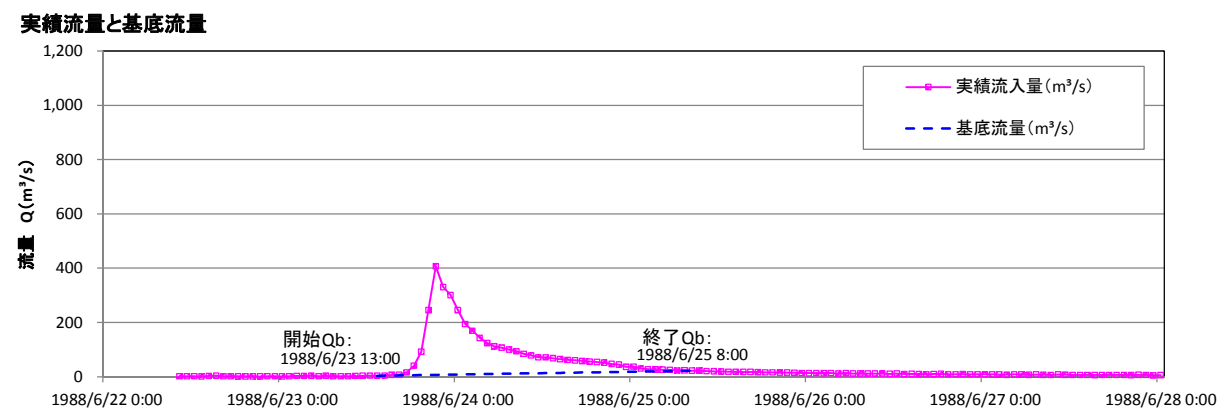
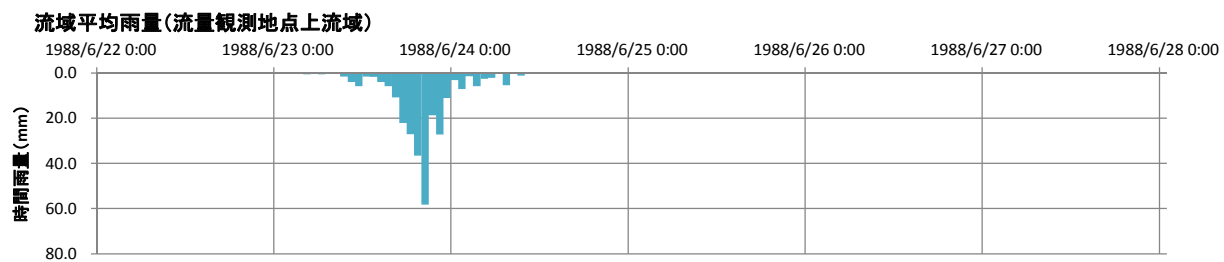
実績流量と基底流量



流量低減部の成分分離

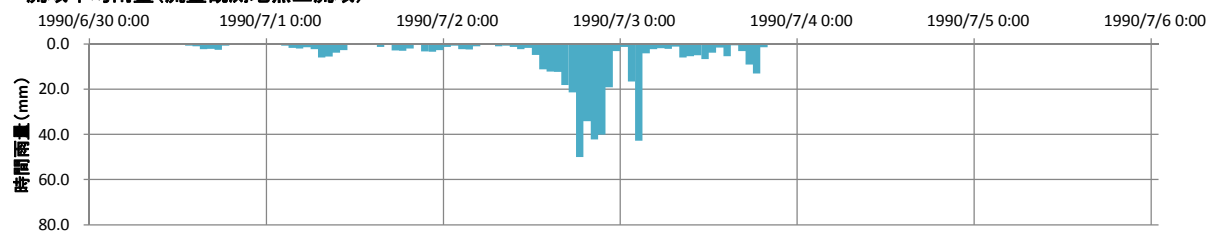


日向神ダム地点 S.63. 6.23 洪水

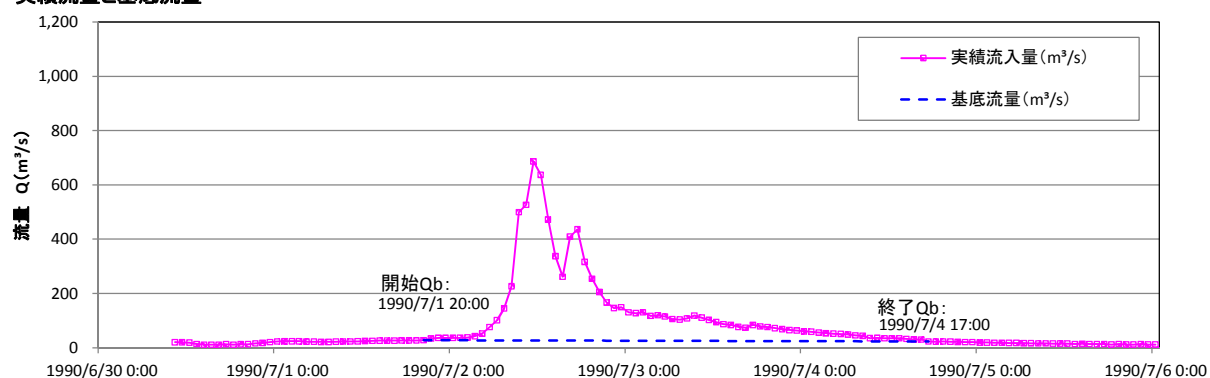


日向神ダム地点 H. 2. 7. 2 洪水

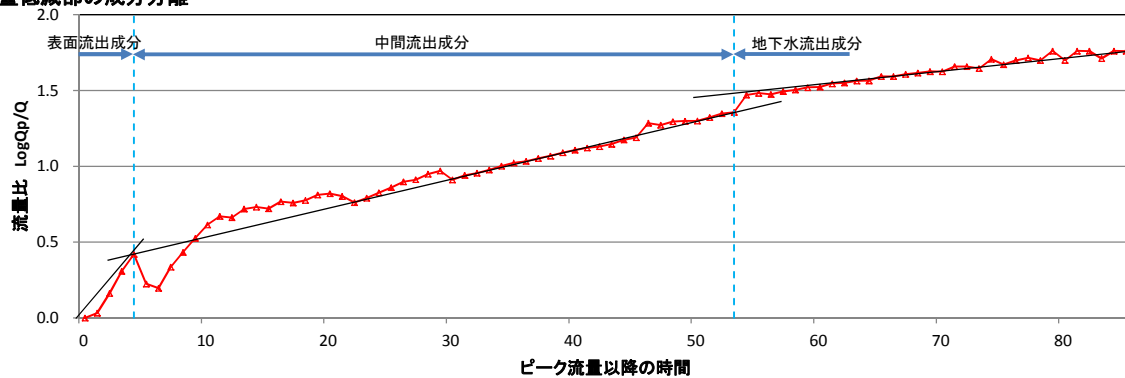
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

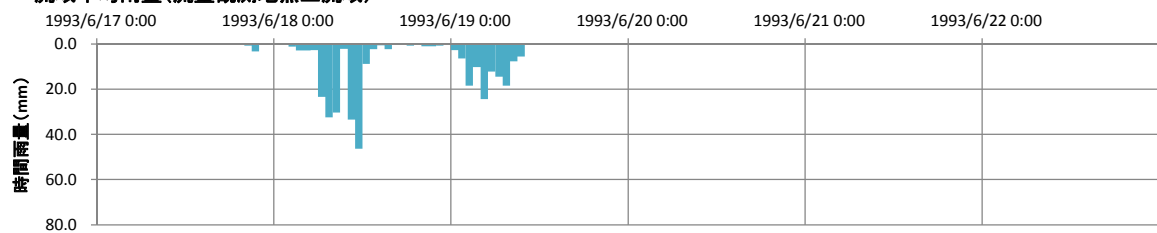


流量低減部の成分分離

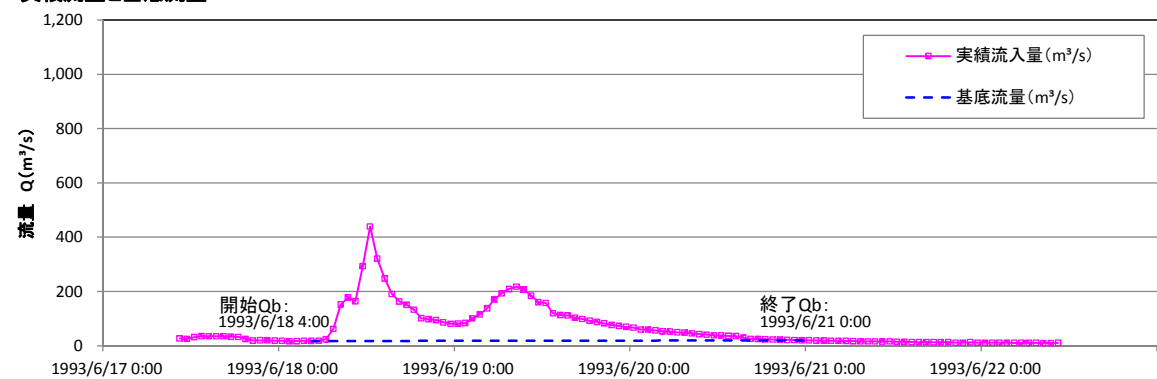


日向神ダム地点 H. 5. 6.18 洪水

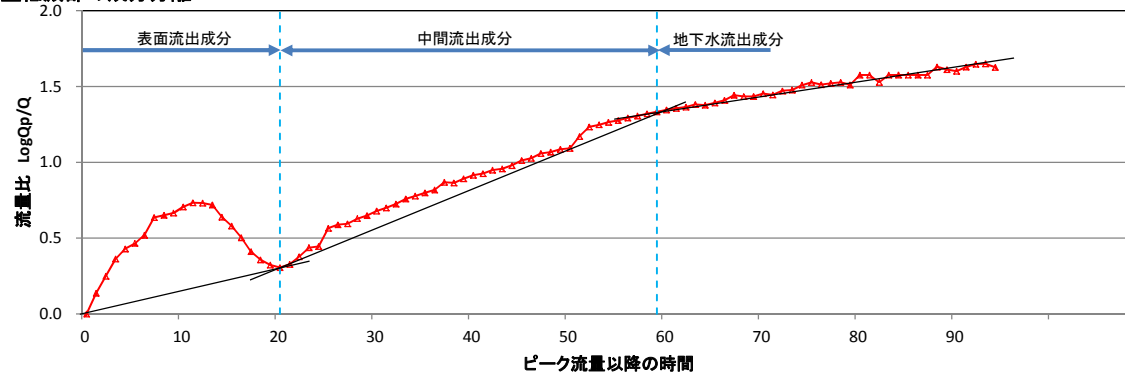
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

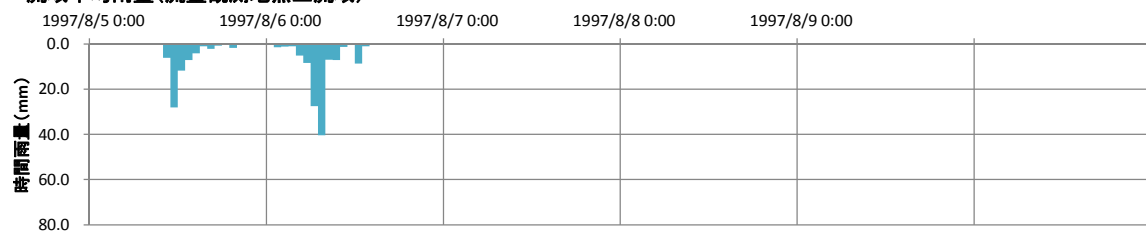


流量低減部の成分分離

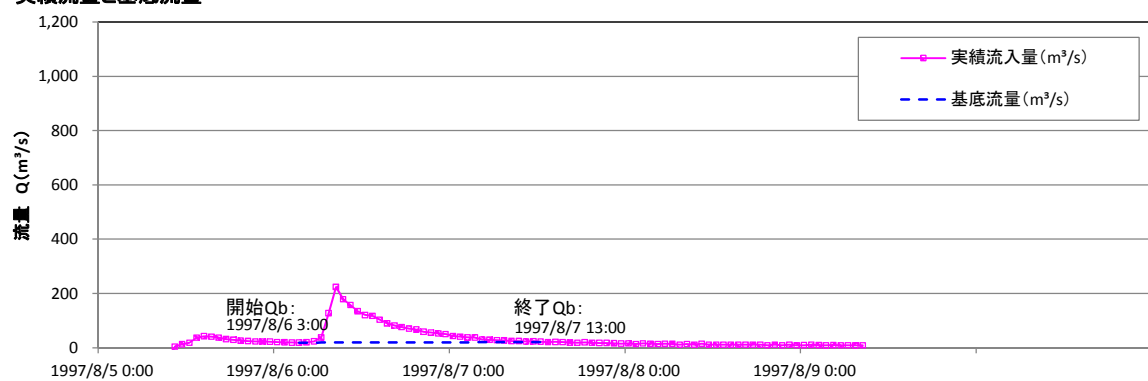


日向神ダム地点 H. 9. 8. 6 洪水

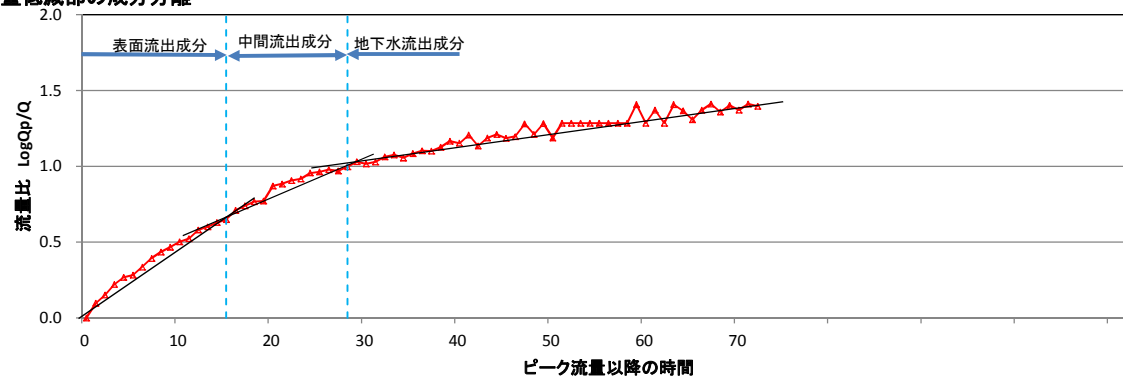
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

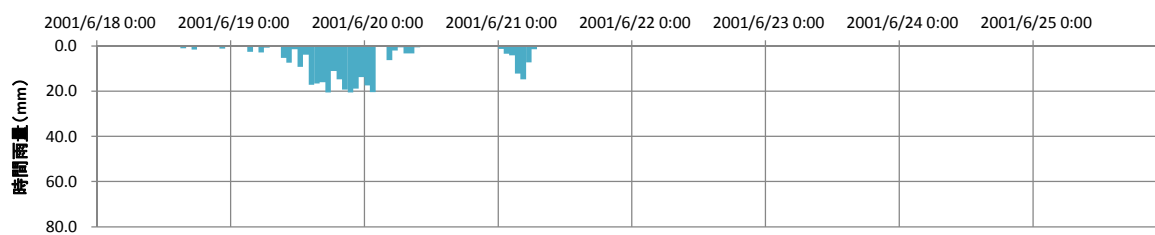


流量低減部の成分分離

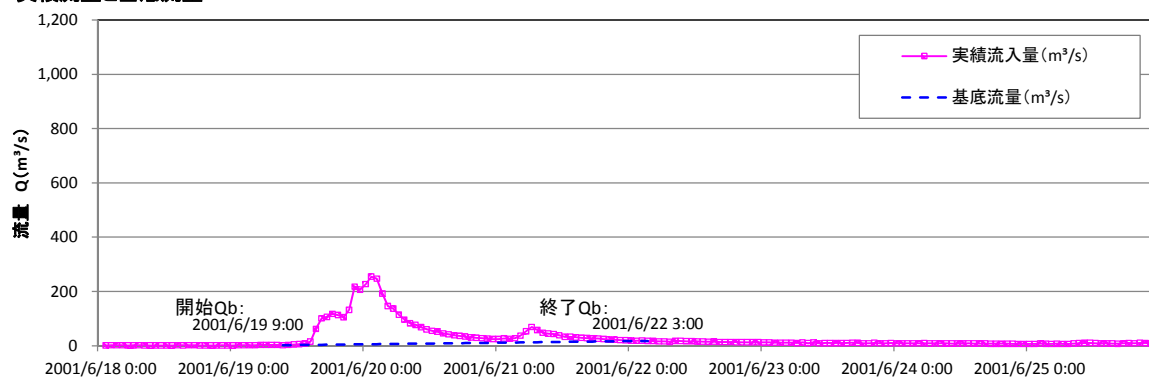


日向神ダム地点 H.13.6.19 洪水

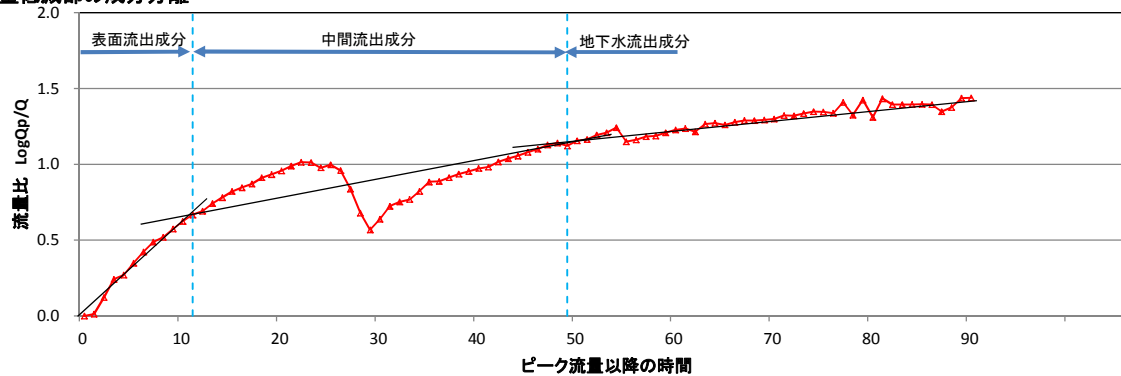
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

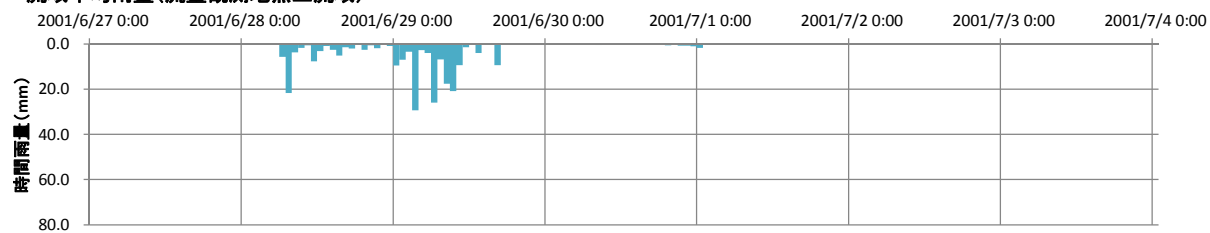


流量低減部の成分分離

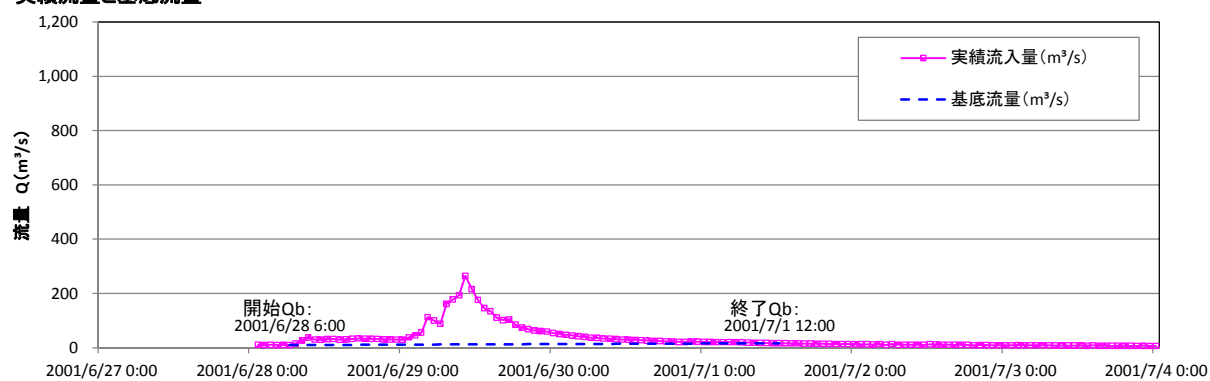


日向神ダム地点 H.13.6.29 洪水

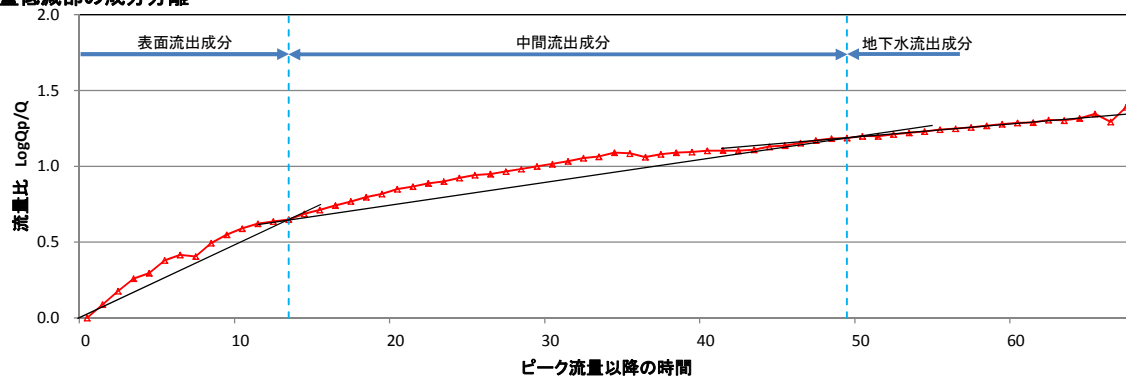
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

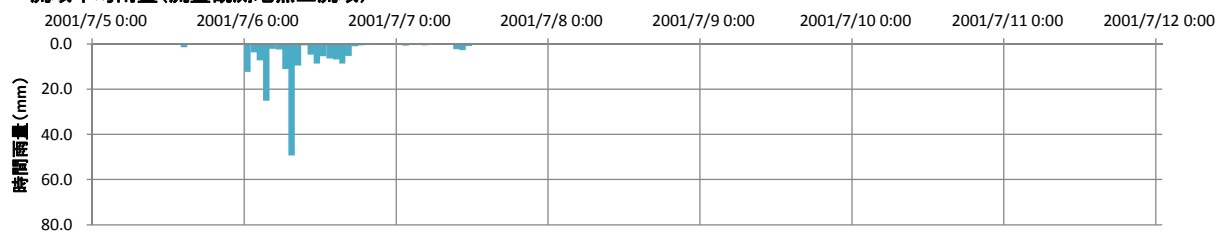


流量低減部の成分分離

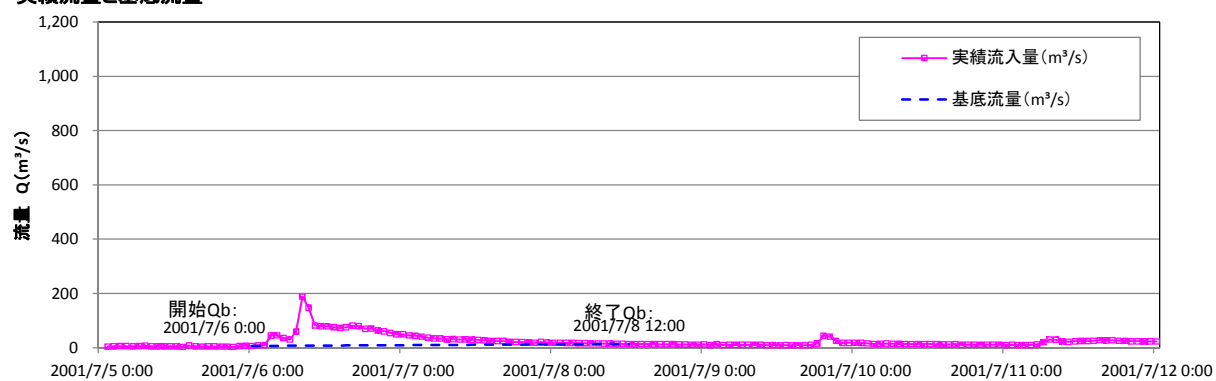


日向神ダム地点 H.13.7.6 洪水

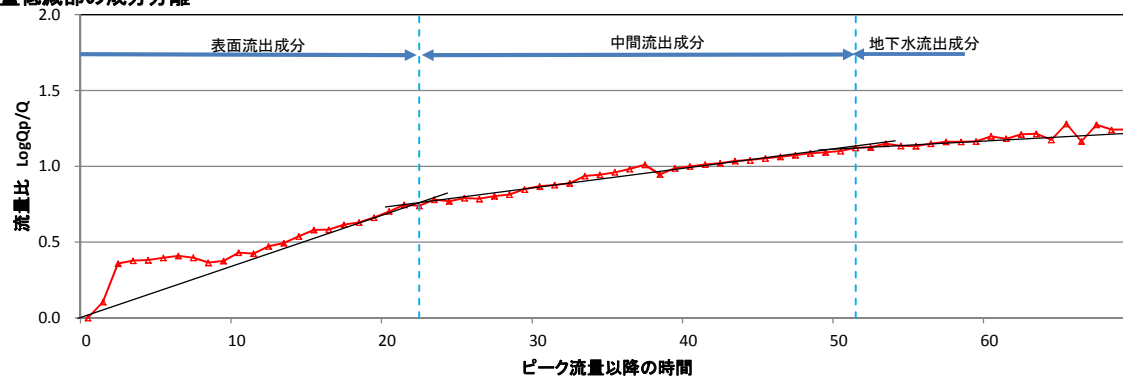
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

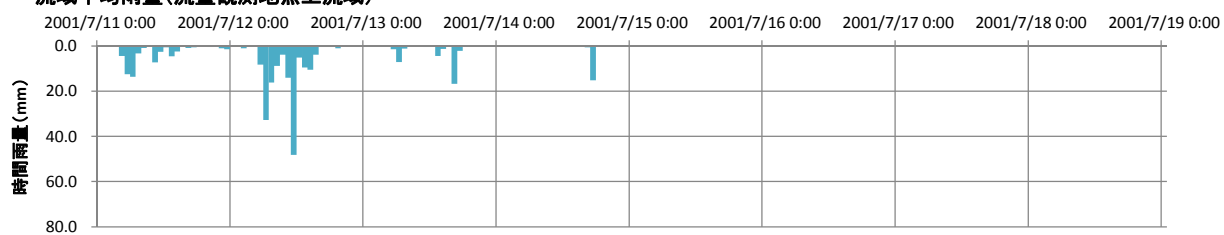


流量低減部の成分分離

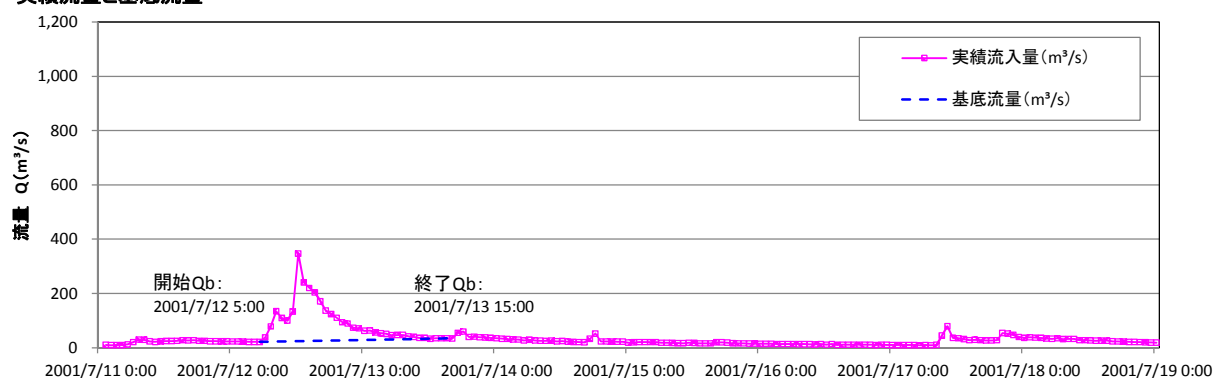


日向神ダム地点 H.13.7.12 洪水

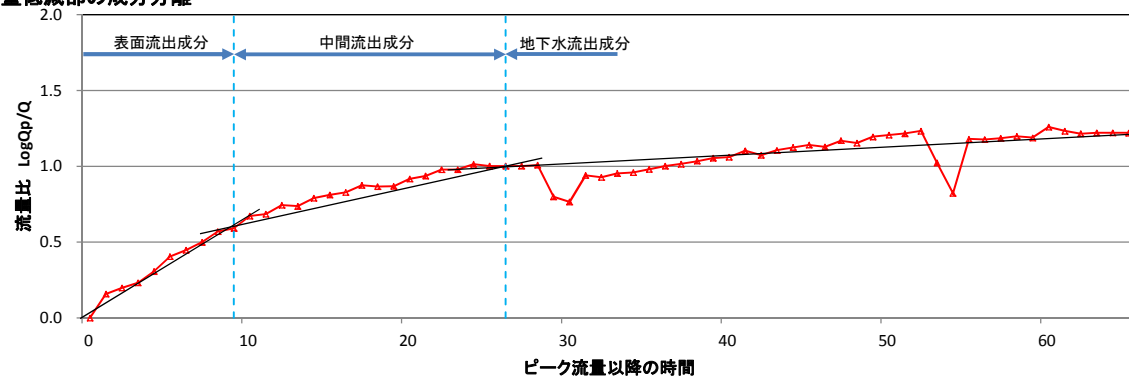
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

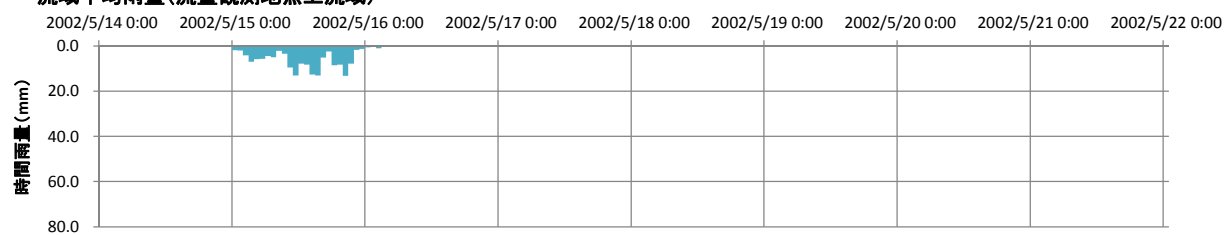


流量低減部の成分分離

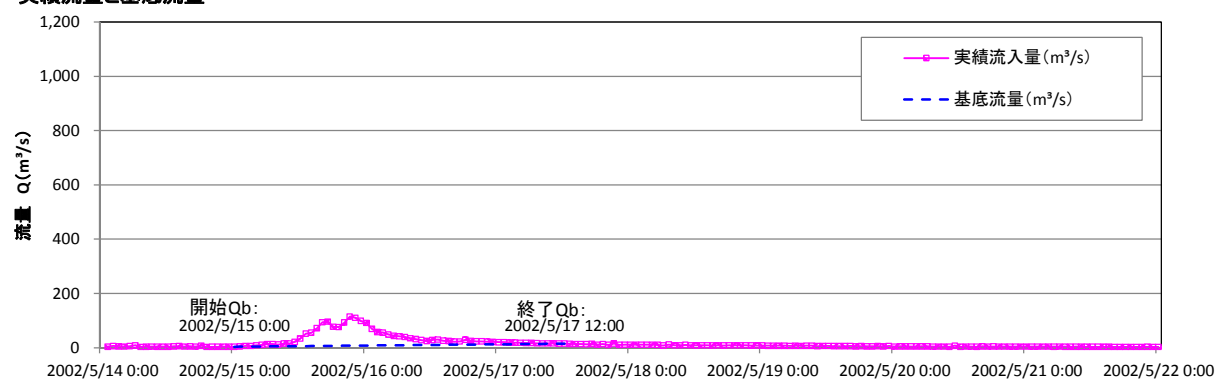


日向神ダム地点 H.14.5.15 洪水

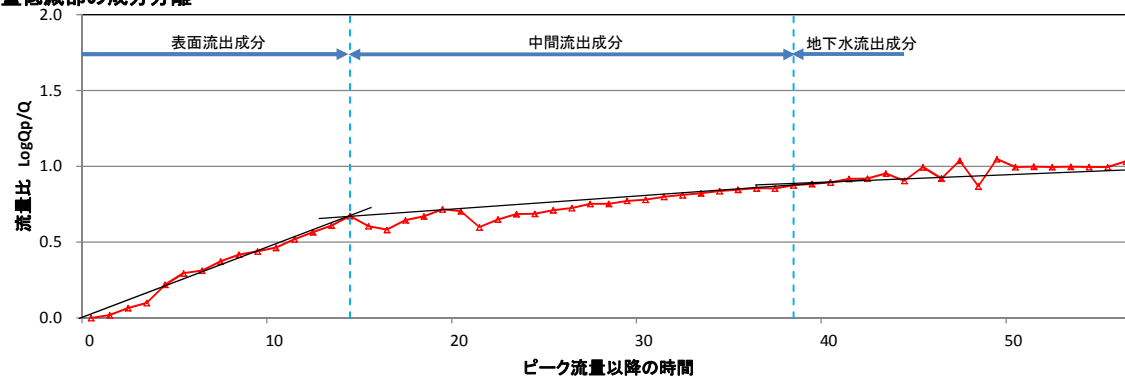
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



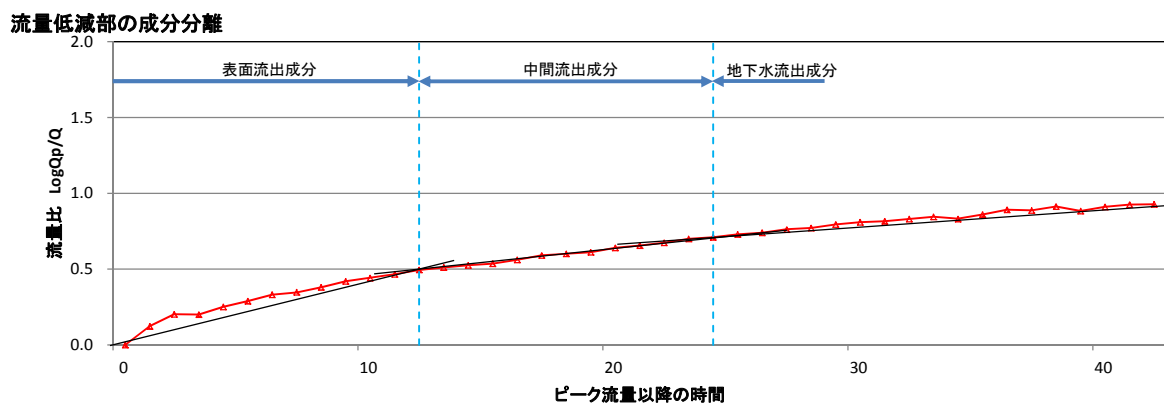
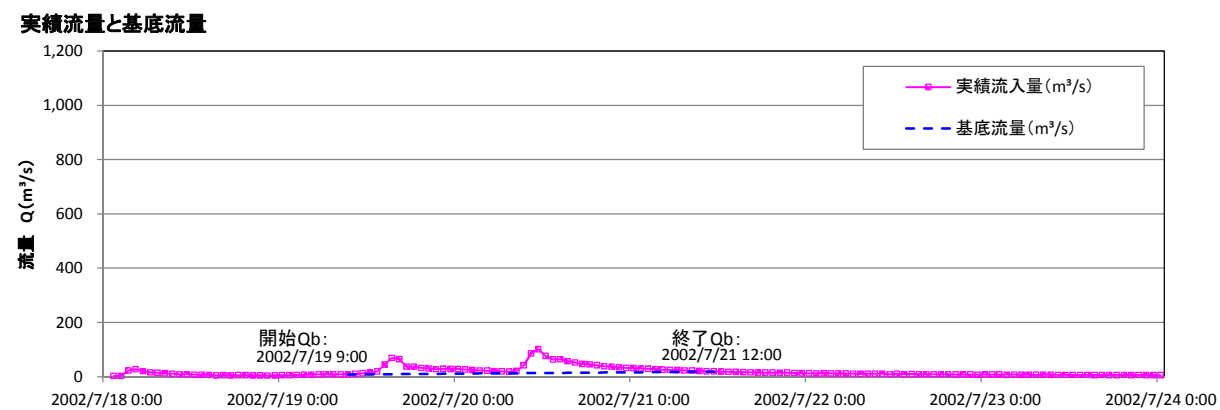
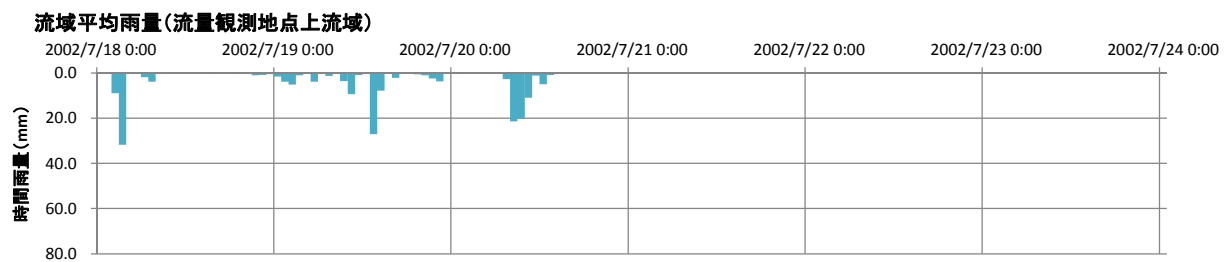
実績流量と基底流量



流量低減部の成分分離

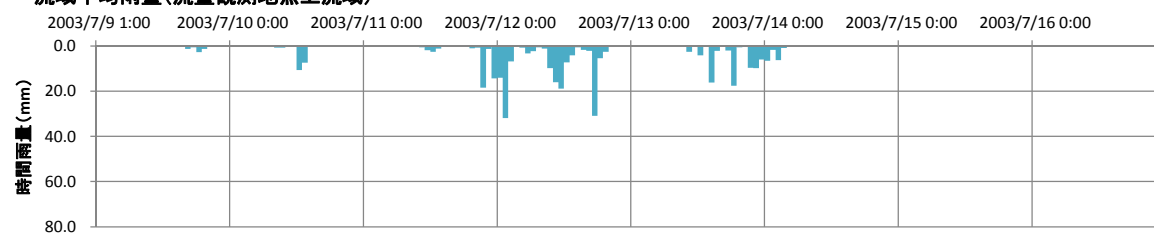


日向神ダム地点 H.14.7.18 洪水

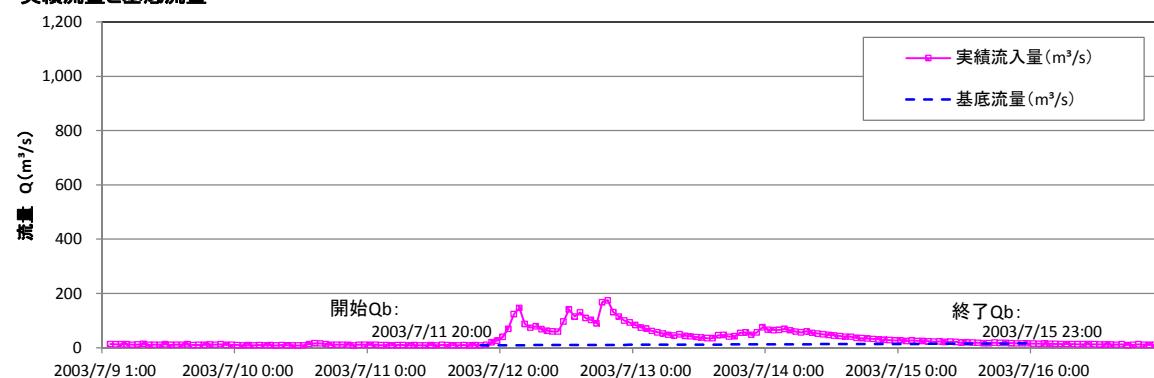


日向神ダム地点 H.15.7.12 洪水

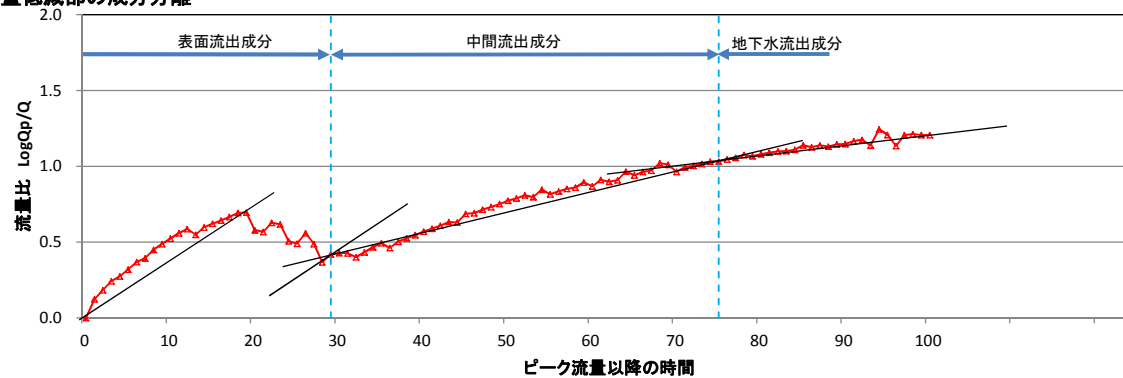
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

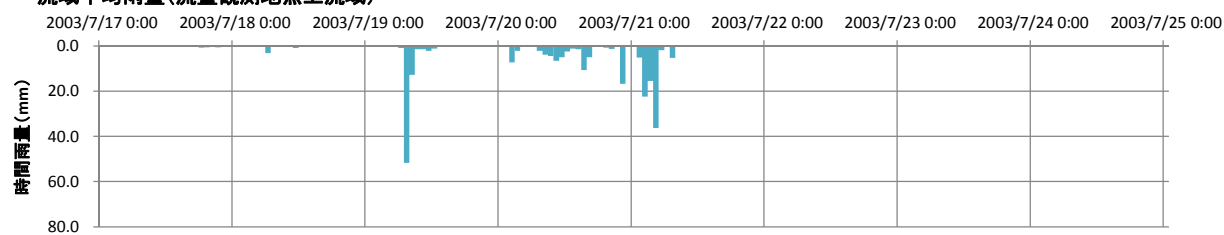


流量低減部の成分分離

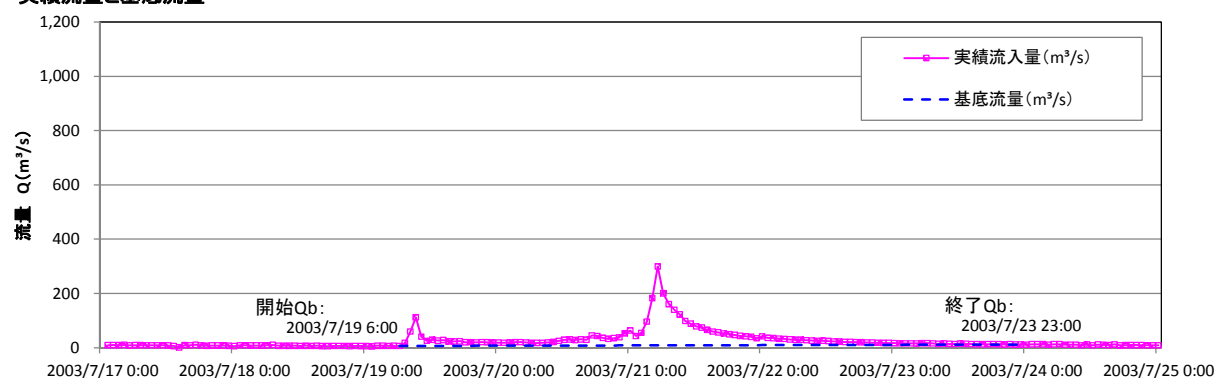


日向神ダム地点 H.15.7.21 洪水

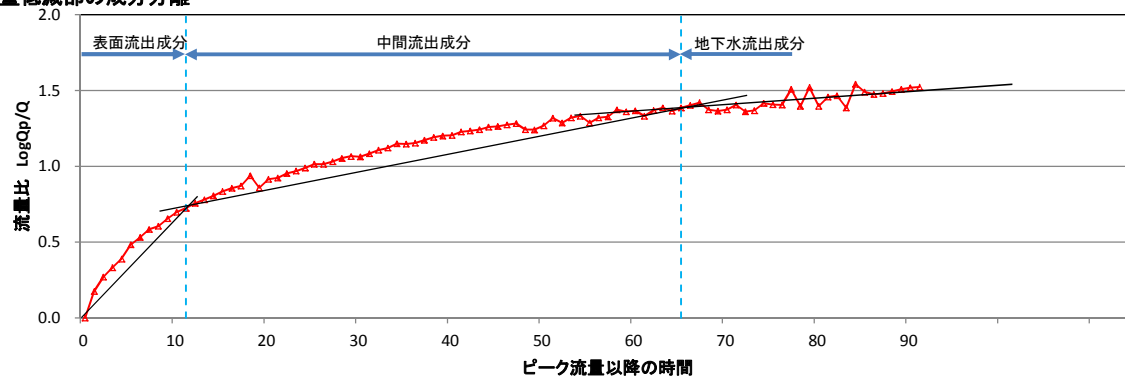
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

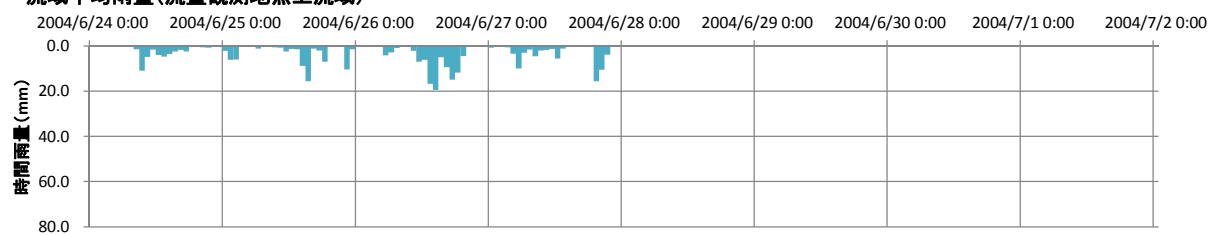


流量低減部の成分分離

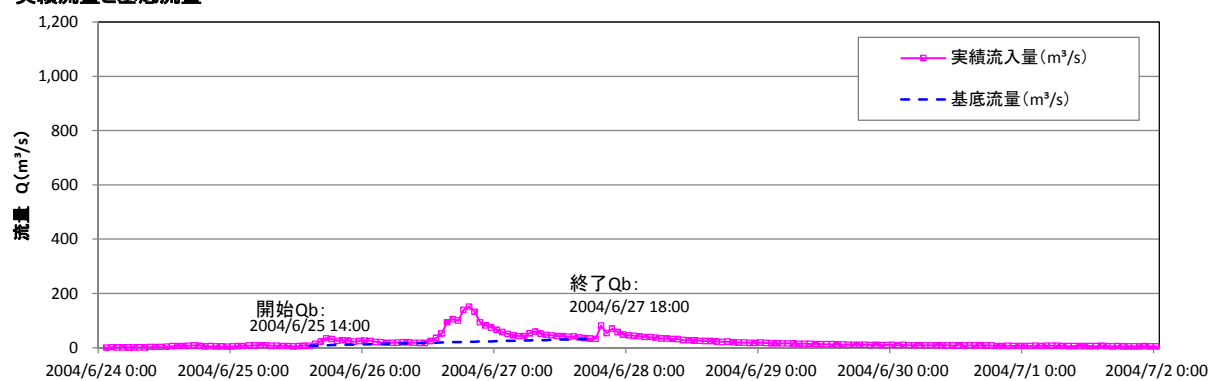


日向神ダム地点 H.16.6.26 洪水

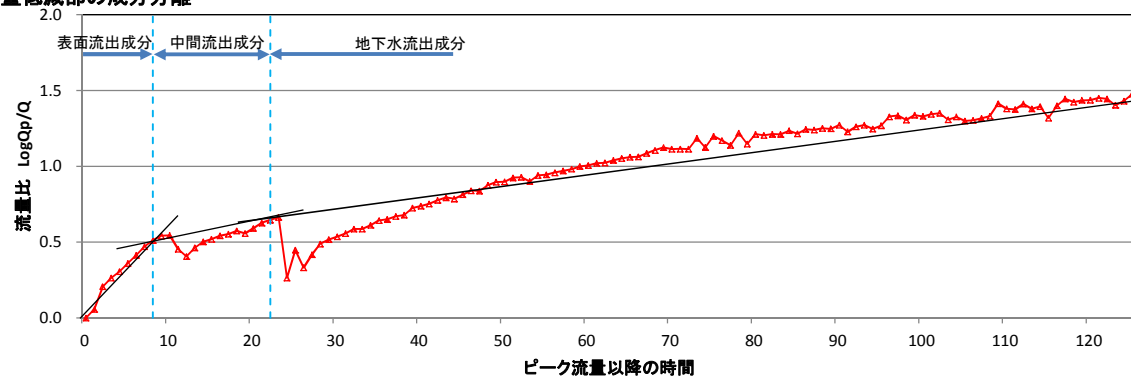
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

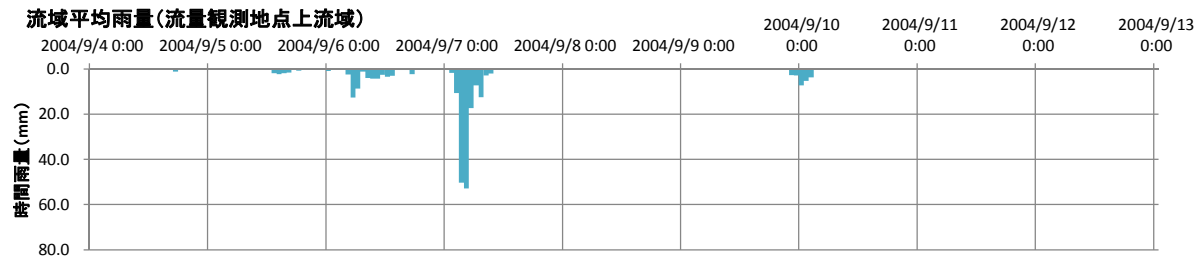


流量低減部の成分分離

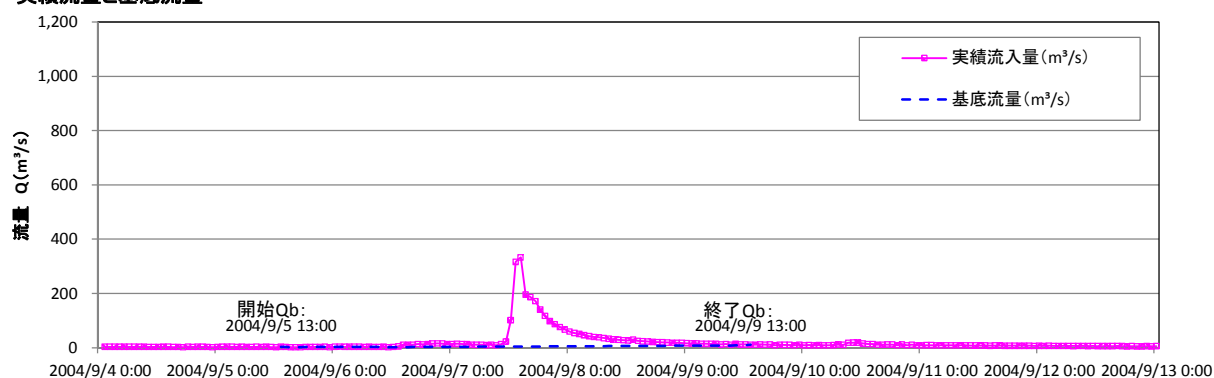


日向神ダム地点 H.16.9.7 洪水

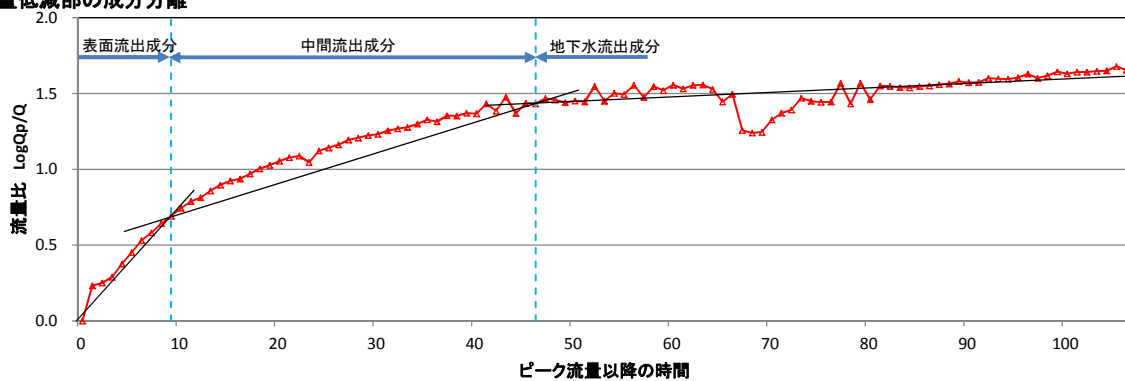
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

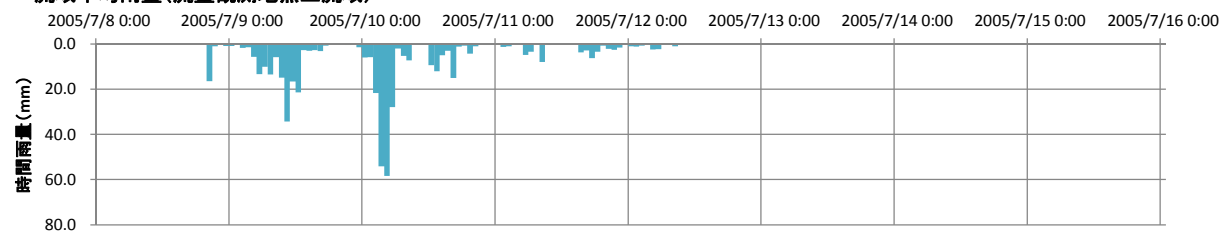


流量低減部の成分分離

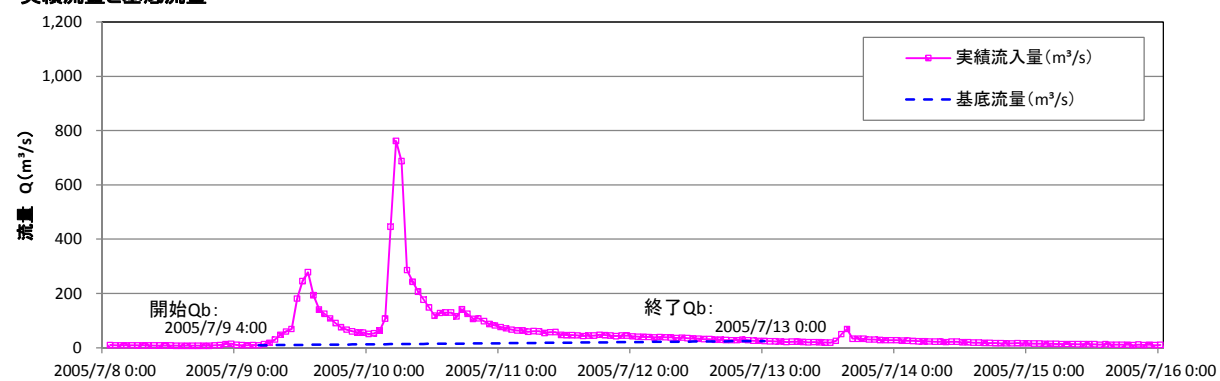


日向神ダム地点 H.17.7.10 洪水

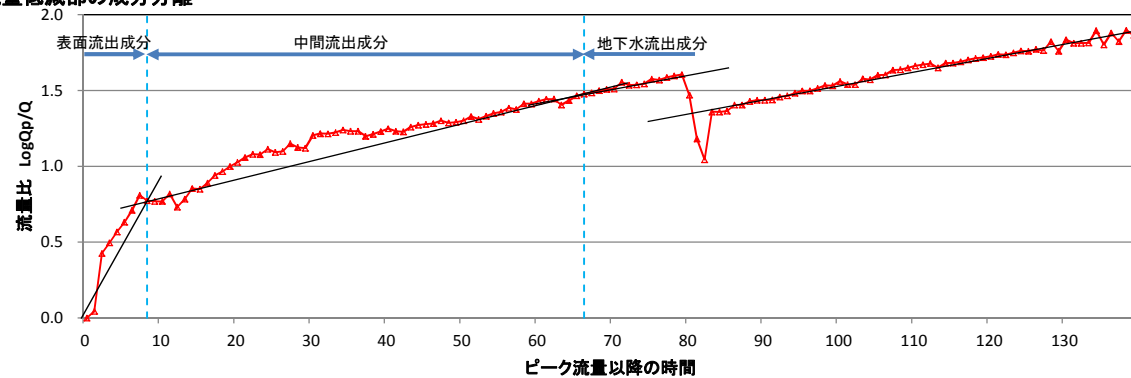
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

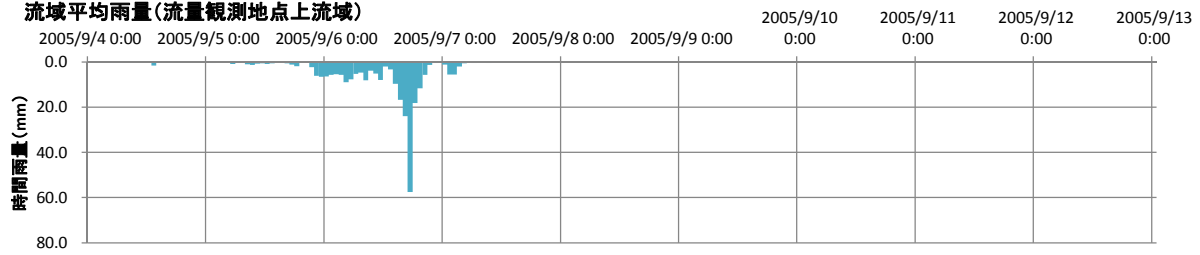


流量低減部の成分分離

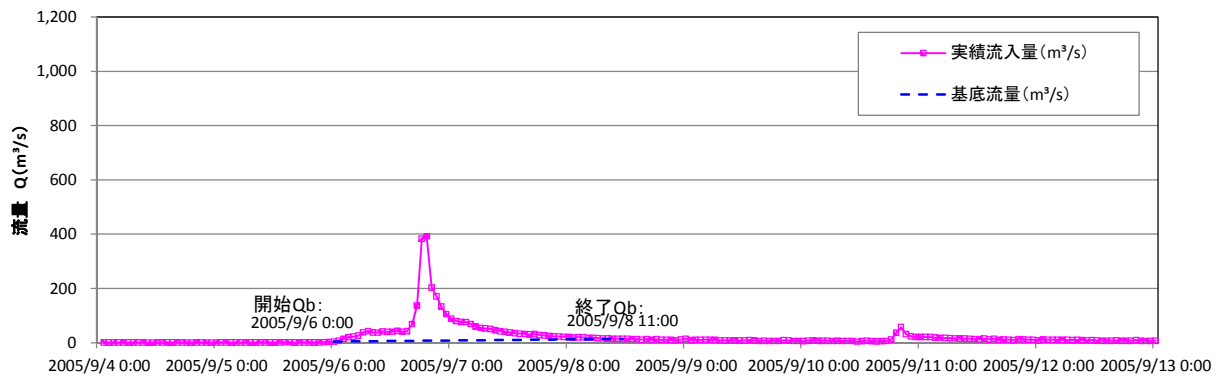


日向神ダム地点 H.17.9.6 洪水

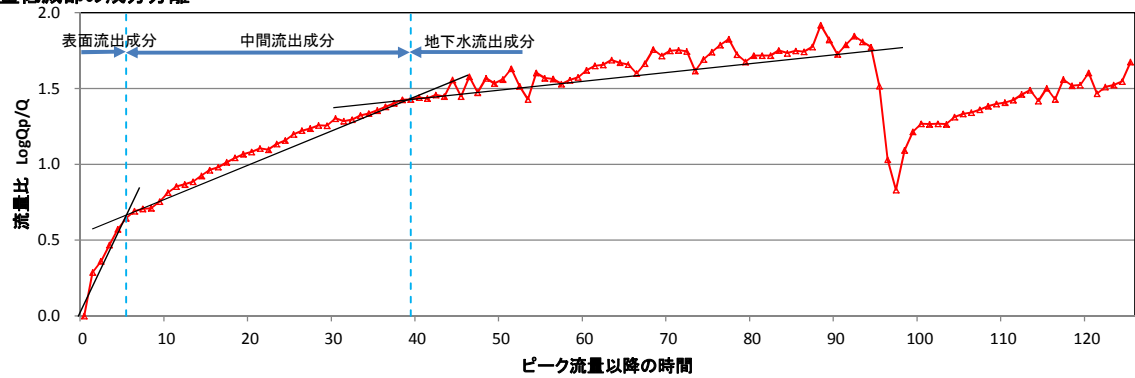
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

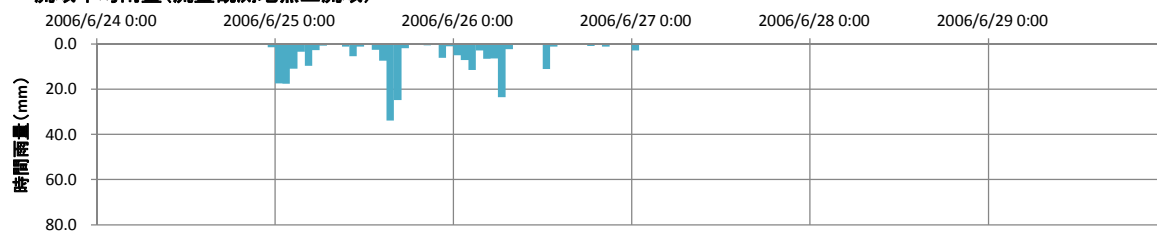


流量低減部の成分分離

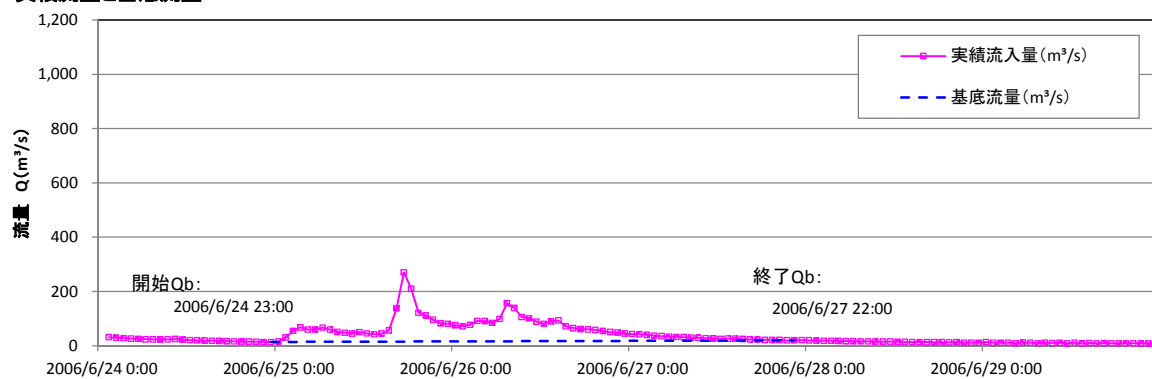


日向神ダム地点 H.18.6.25 洪水

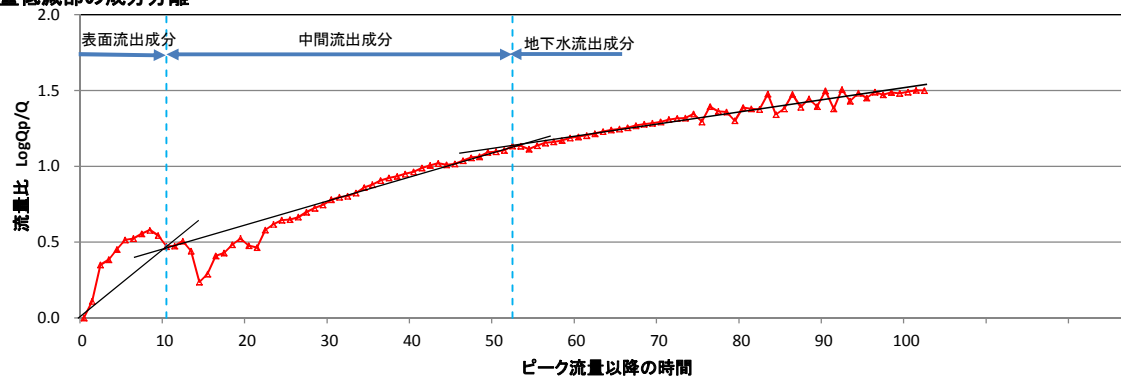
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

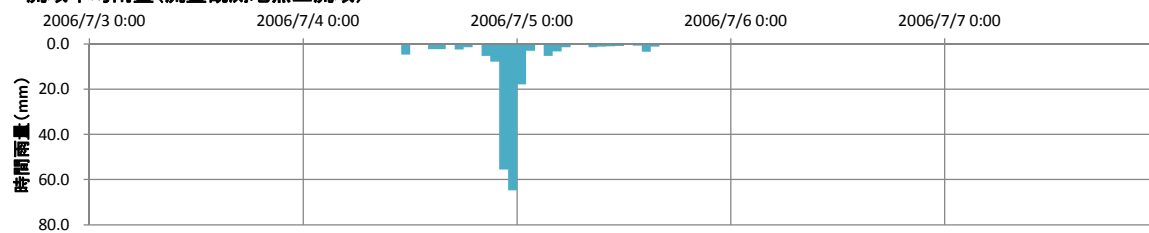


流量低減部の成分分離

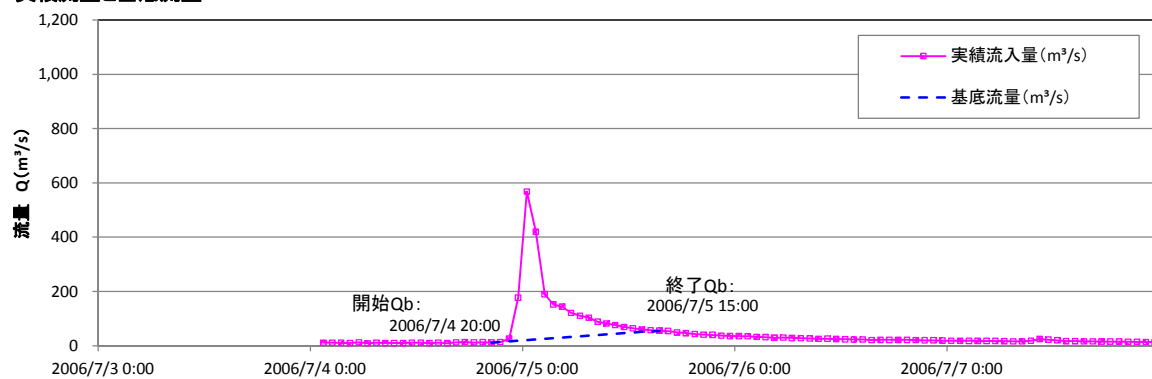


日向神ダム地点 H.18.7.4 洪水

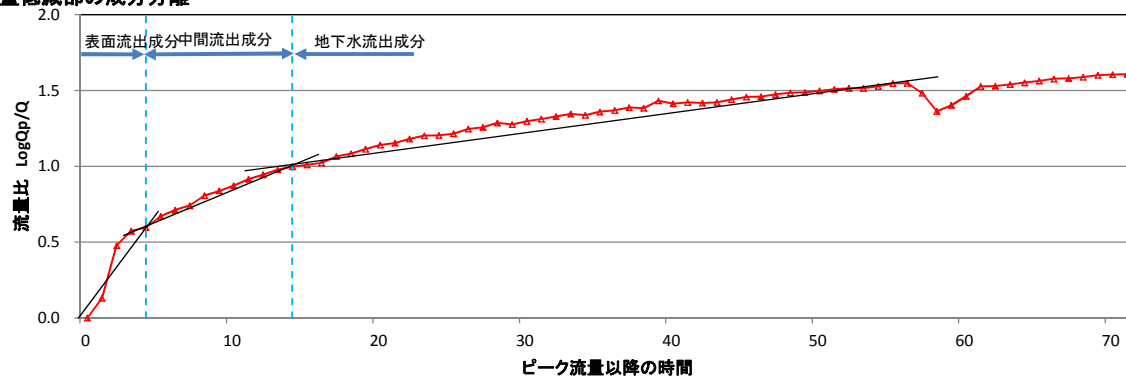
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

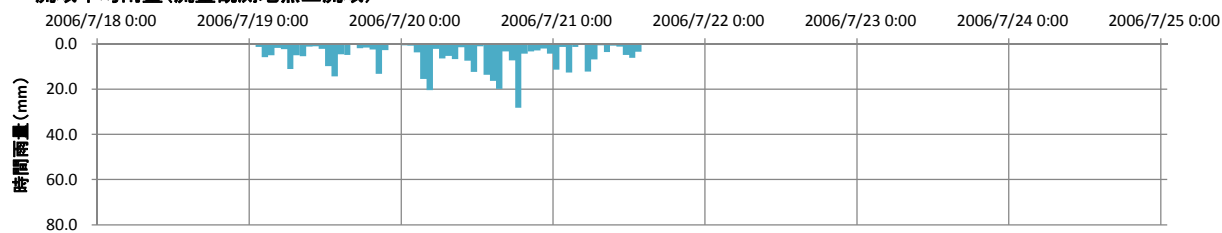


流量低減部の成分分離

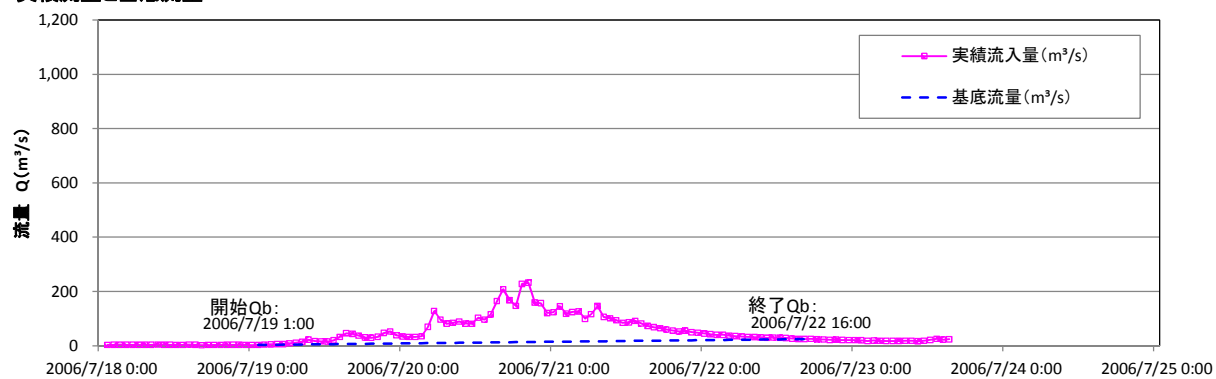


日向神ダム地点 H.18.7.19 洪水

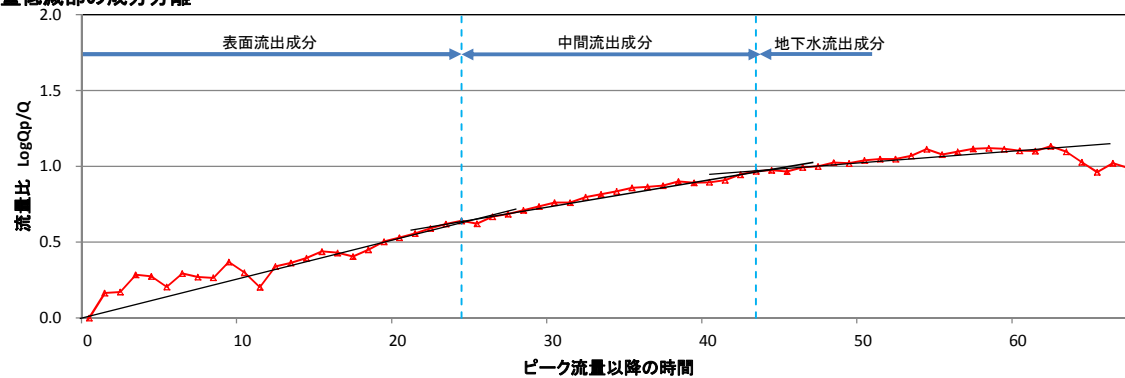
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

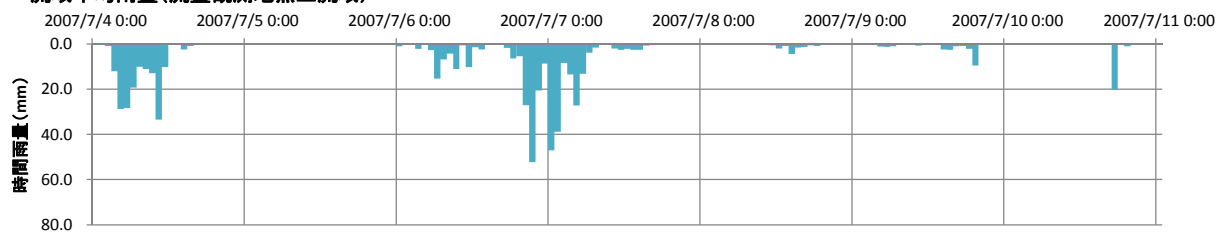


流量低減部の成分分離

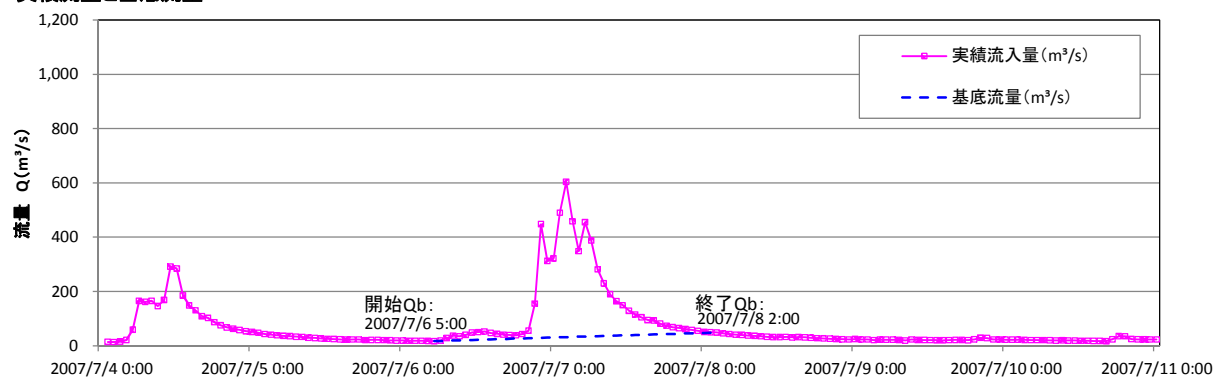


日向神ダム地点 H.19.7.6 洪水

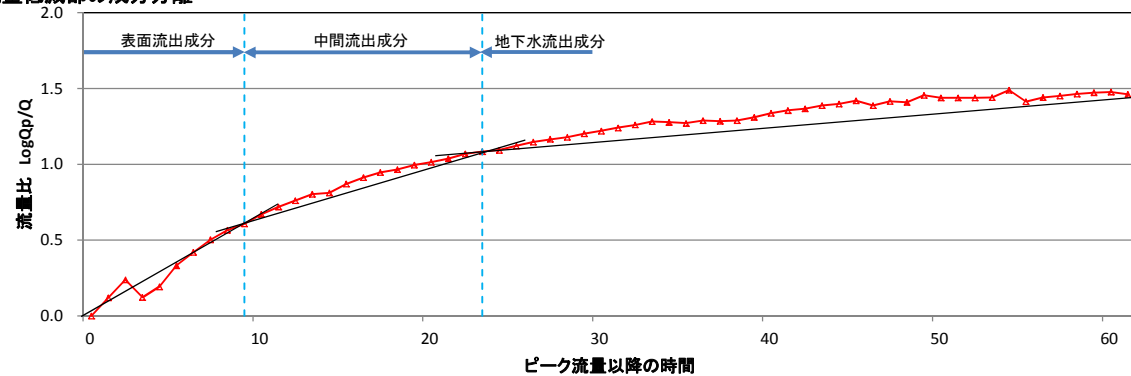
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

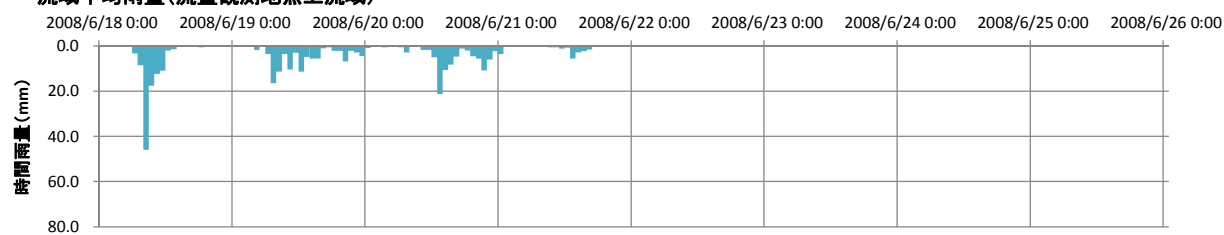


流量低減部の成分分離

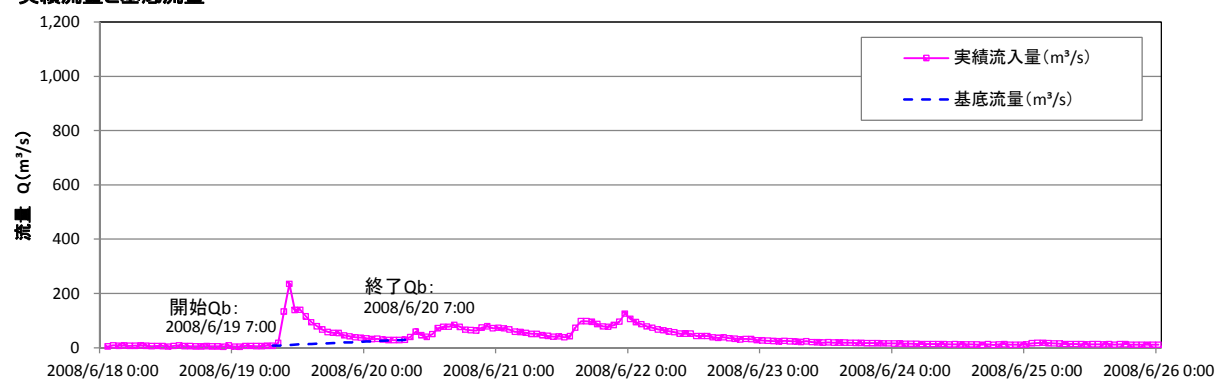


日向神ダム地点 H.20.6.19 洪水

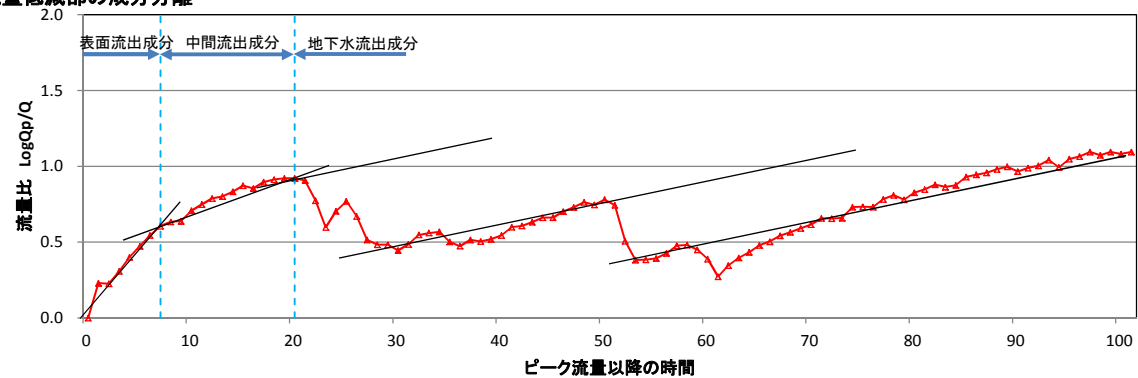
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

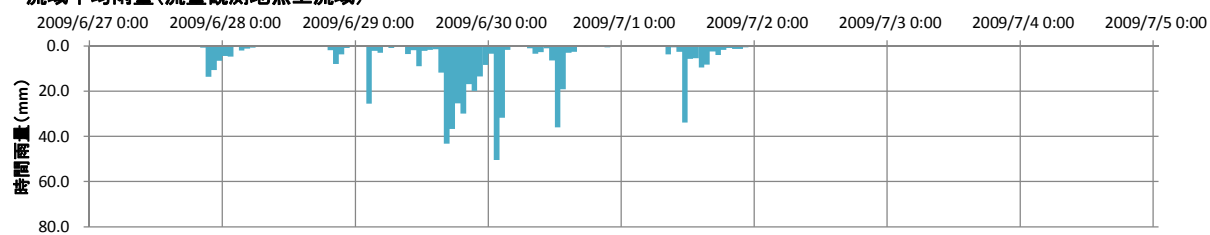


流量低減部の成分分離

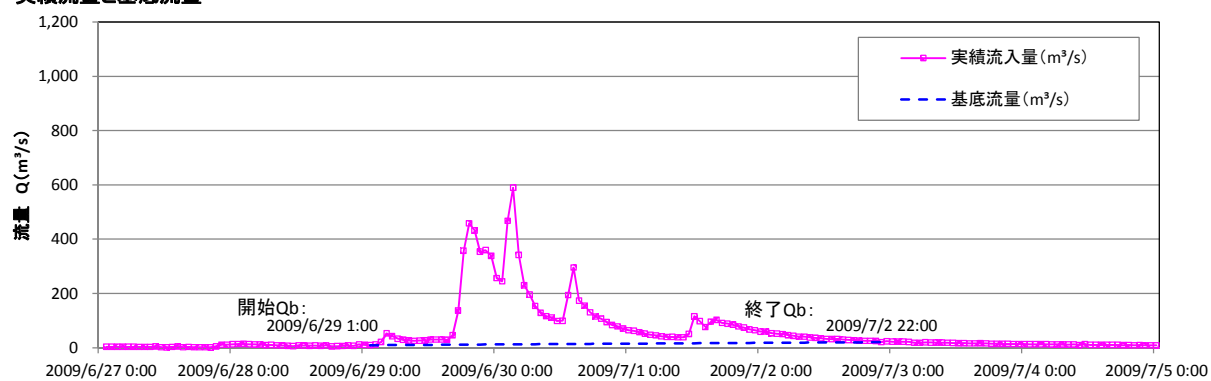


日向神ダム地点 H.21.6.29 洪水

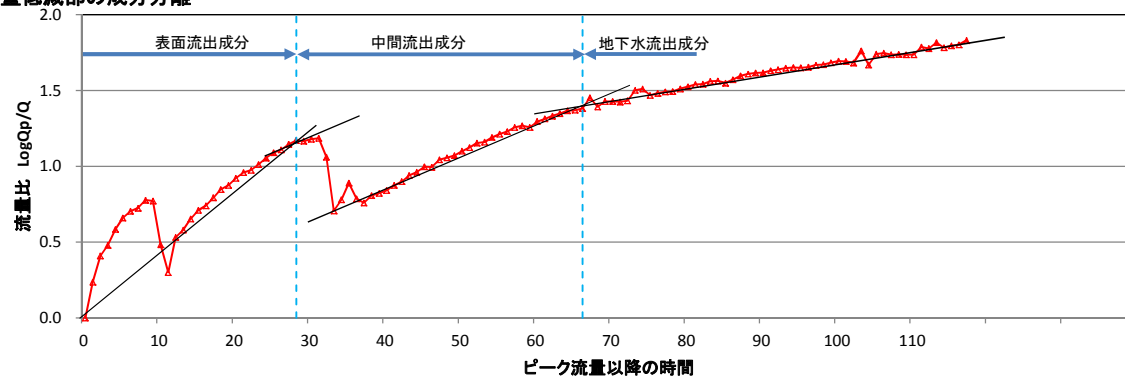
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

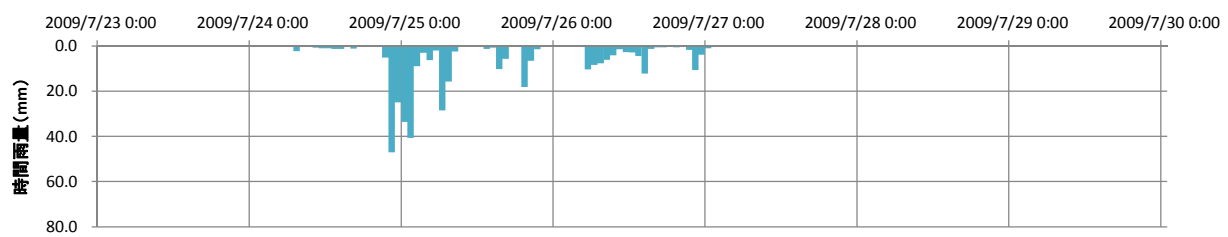


流量低減部の成分分離

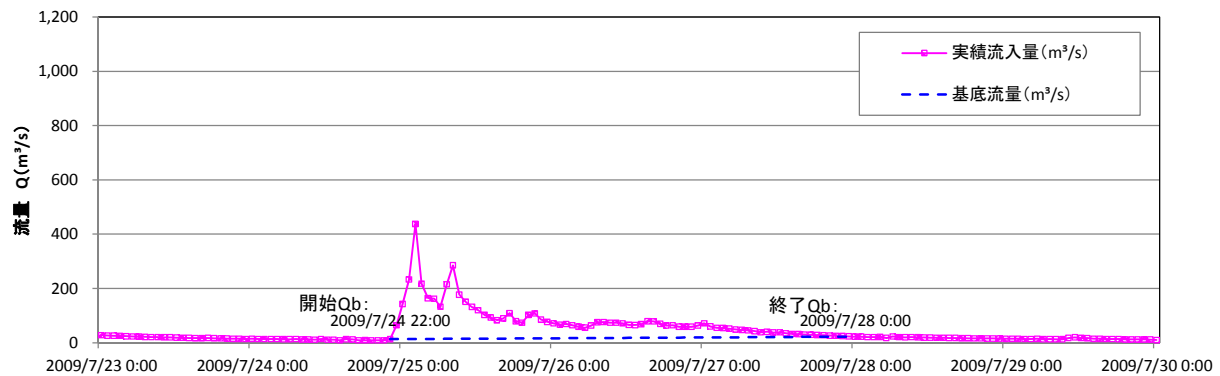


日向神ダム地点 H.21.7.24 洪水

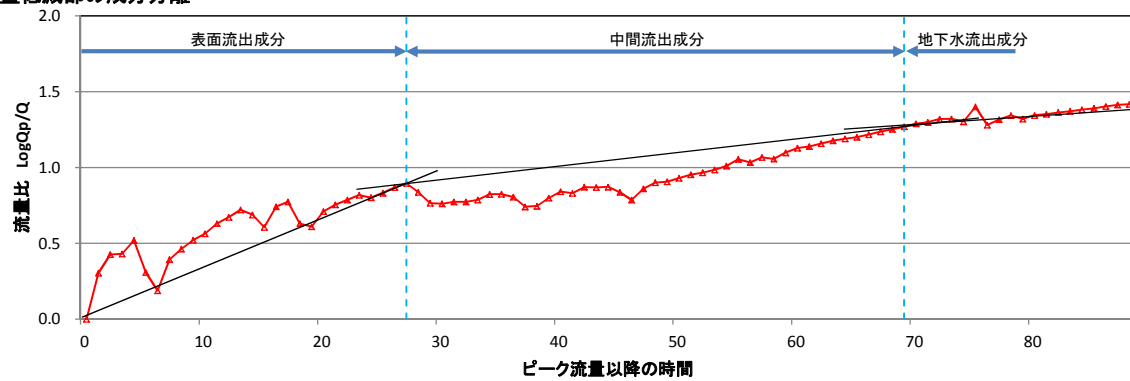
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

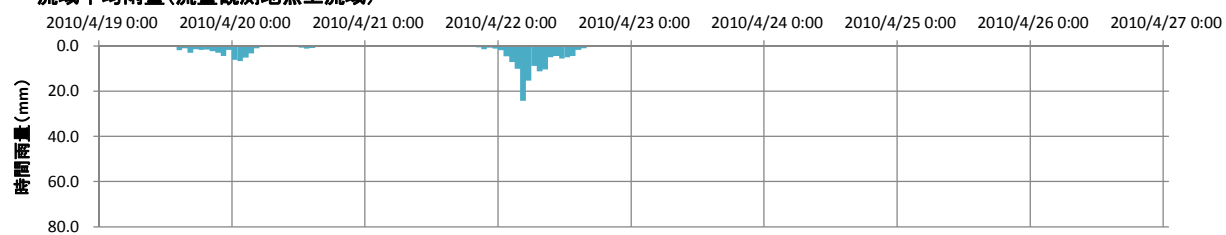


流量低減部の成分分離

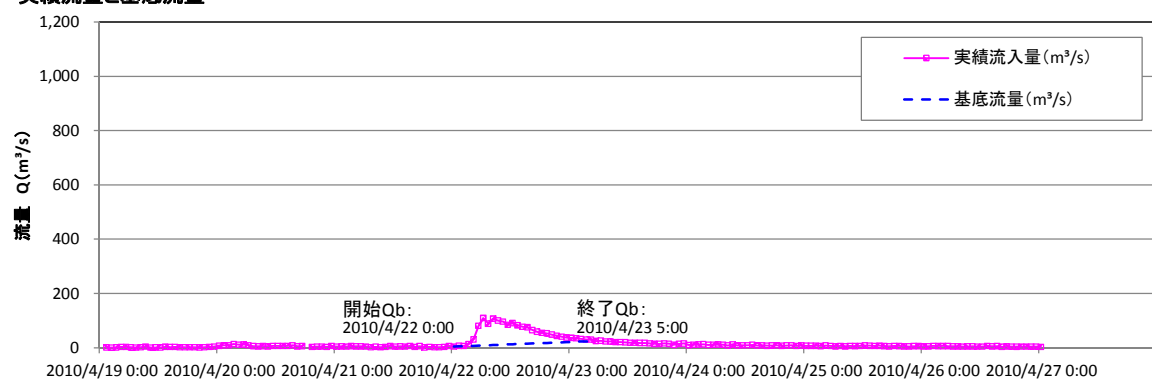


日向神ダム地点 H.22.4.22 洪水

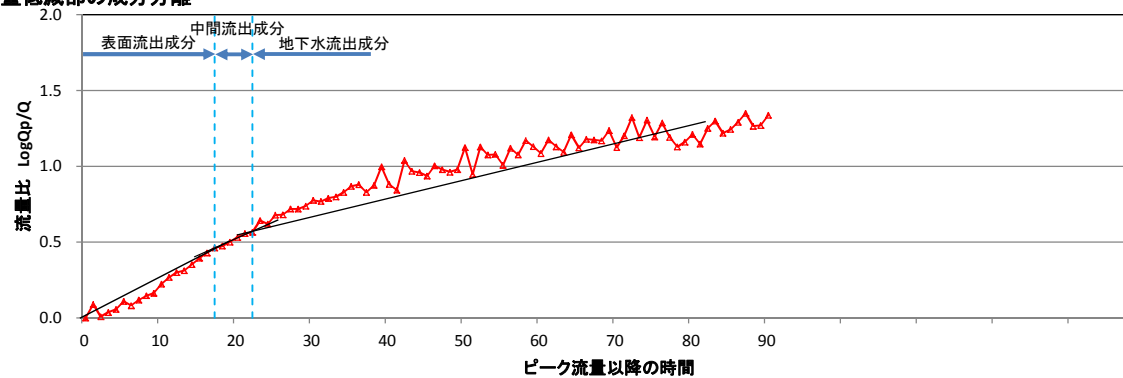
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

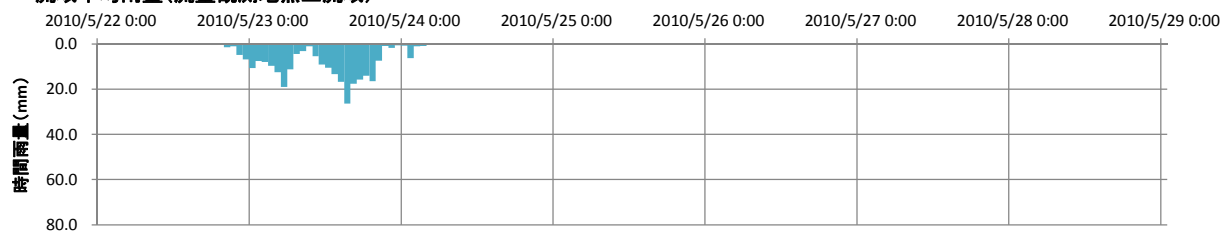


流量低減部の成分分離

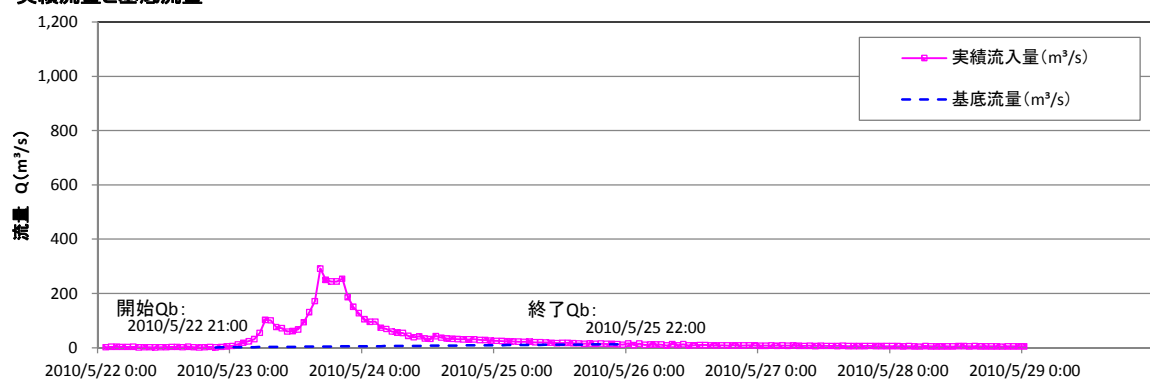


日向神ダム地点 H.22.5.23 洪水

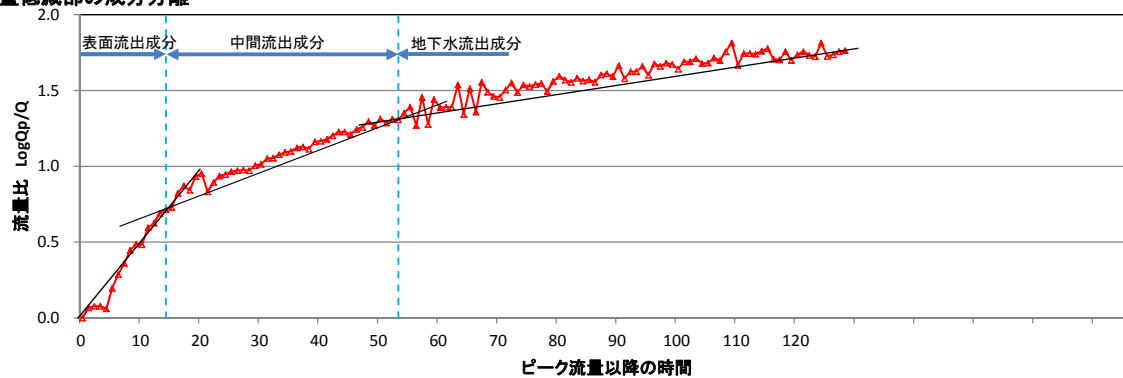
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

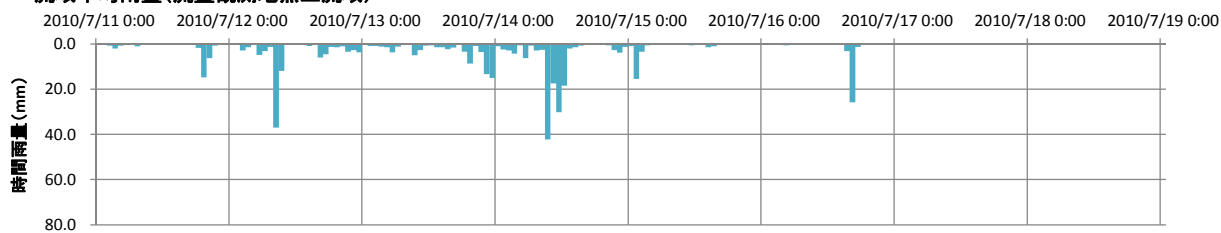


流量低減部の成分分離

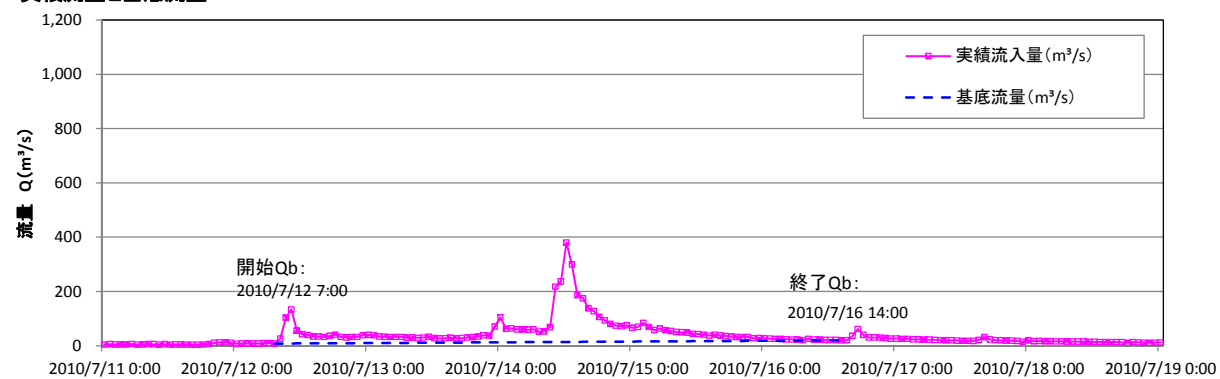


日向神ダム地点 H.22.7.14 洪水

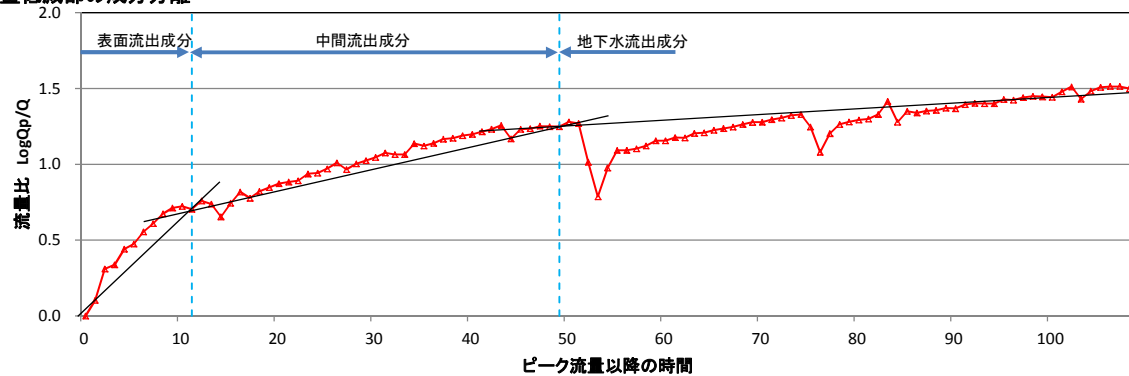
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

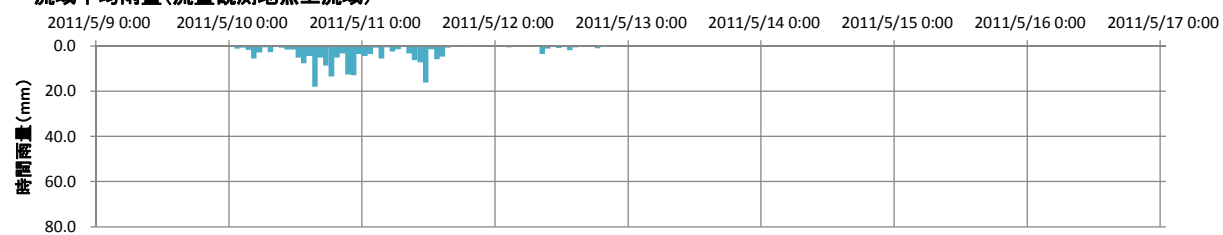


流量低減部の成分分離

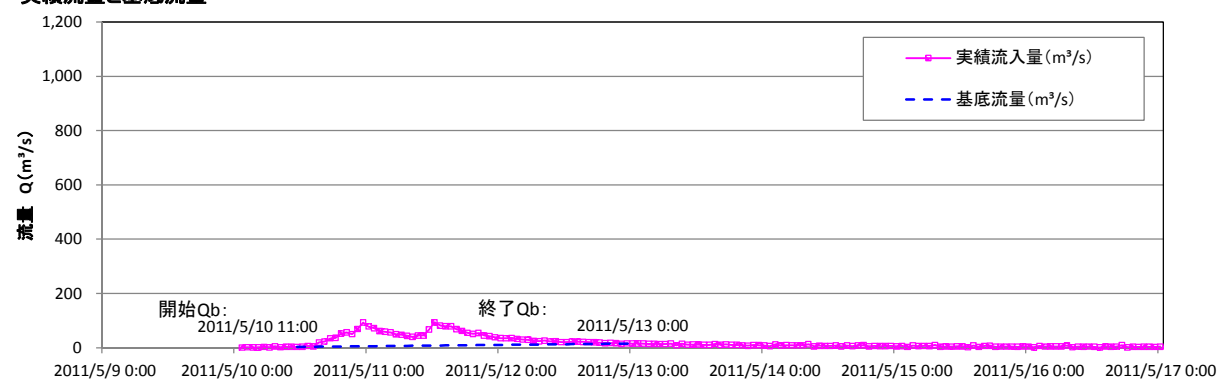


日向神ダム地点 H.23.5.10 洪水

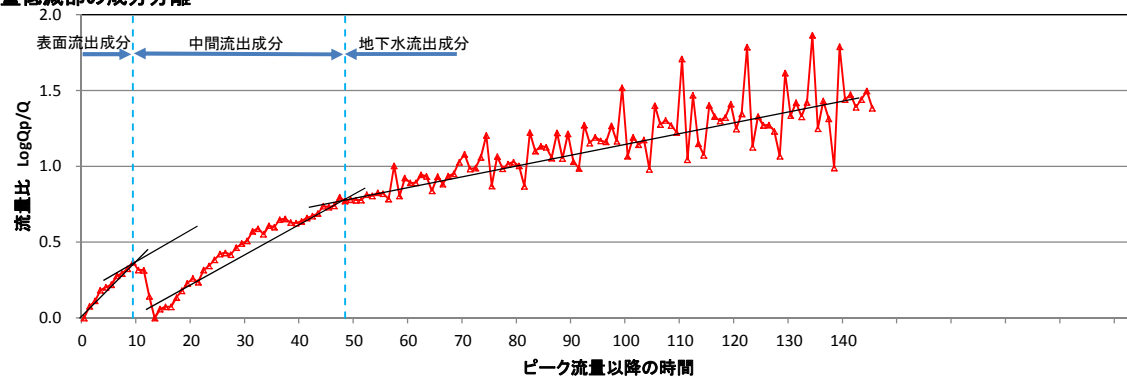
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



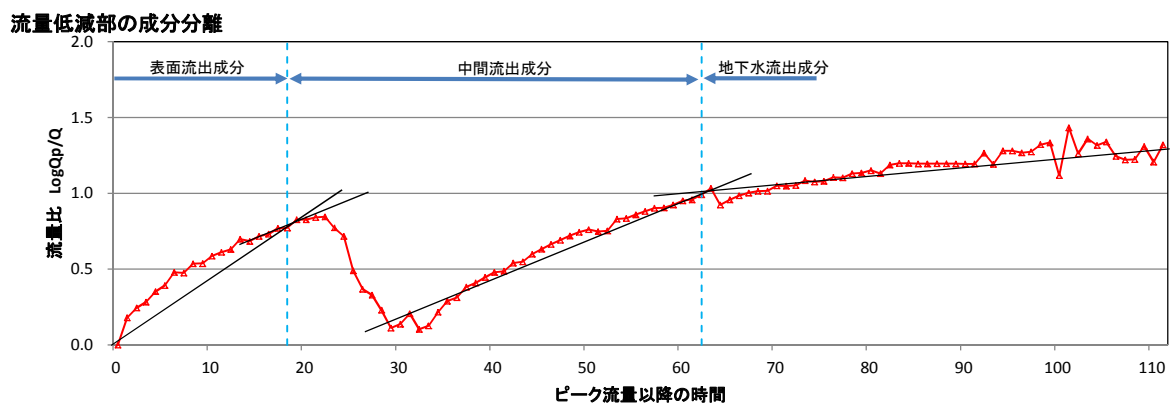
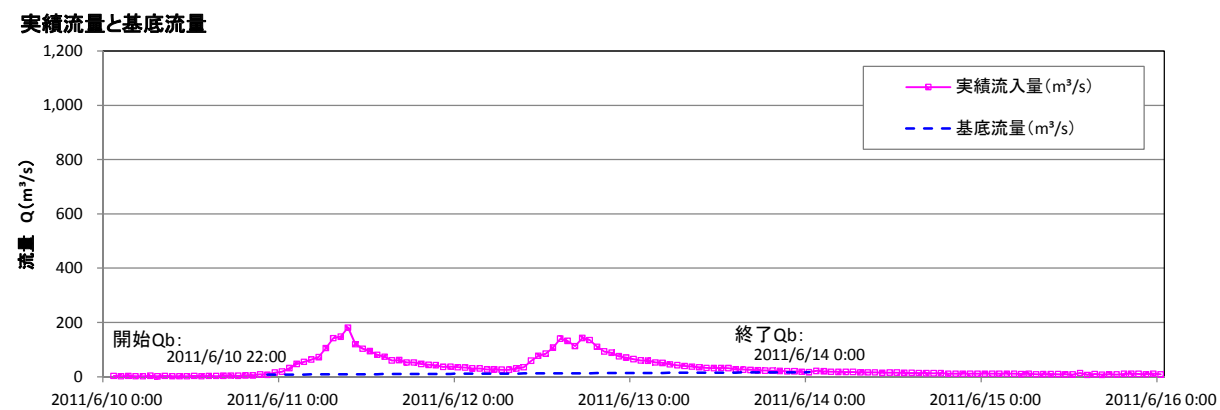
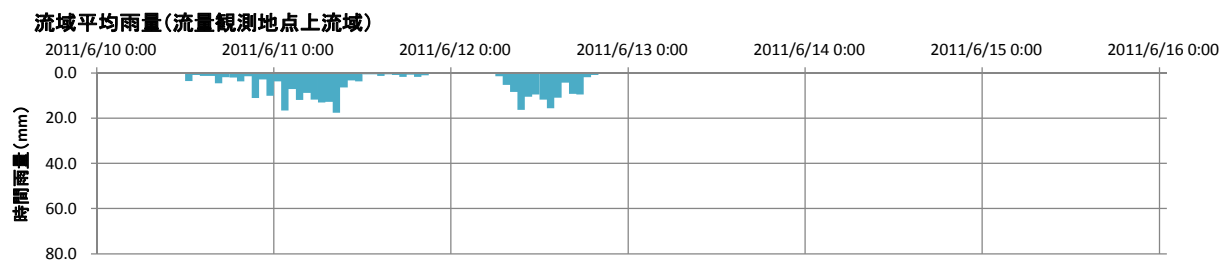
実績流量と基底流量



流量低減部の成分分離

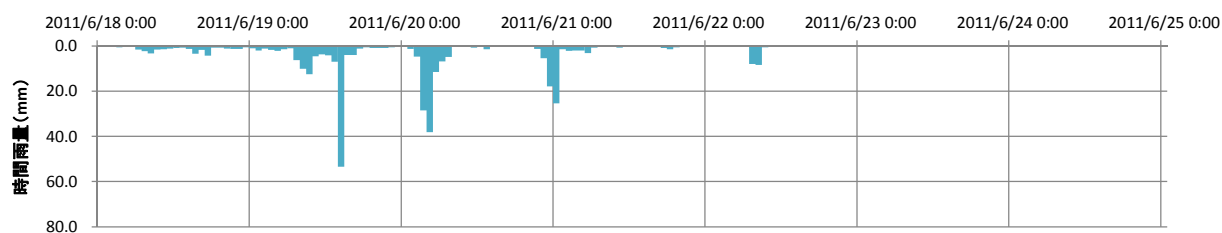


日向神ダム地点 H.23.6.12 洪水

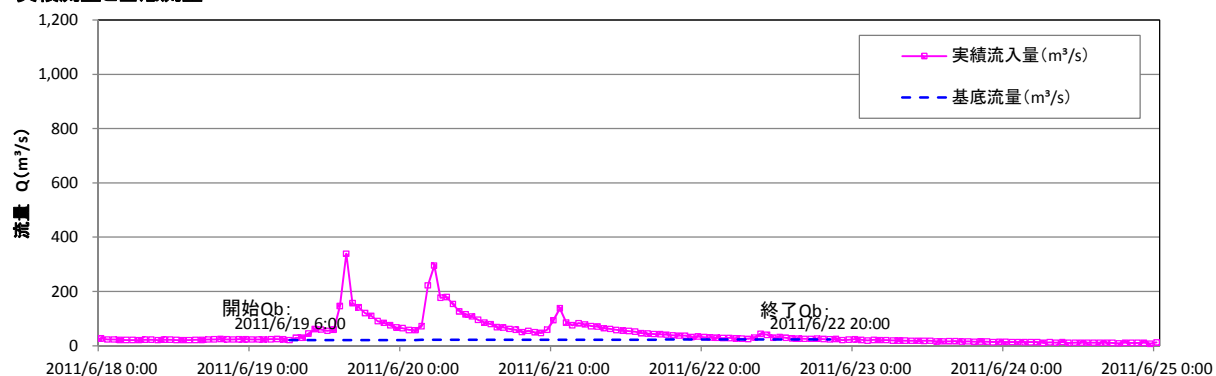


日向神ダム地点 H.23.6.19 洪水

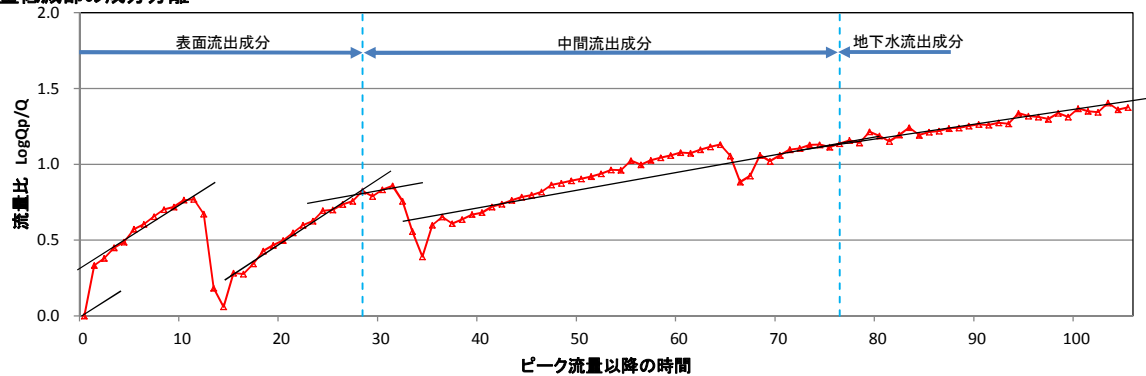
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

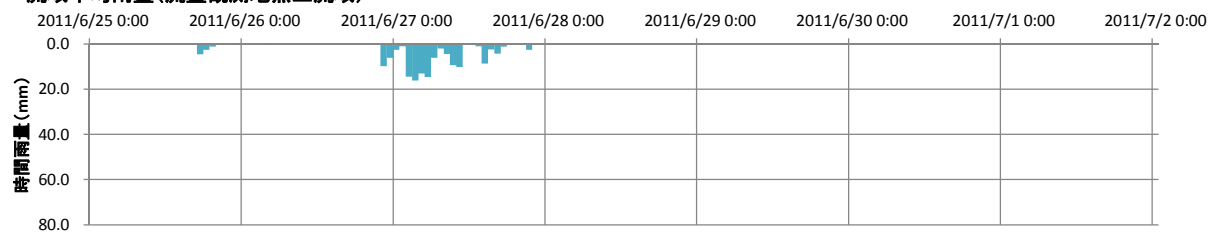


流量低減部の成分分離

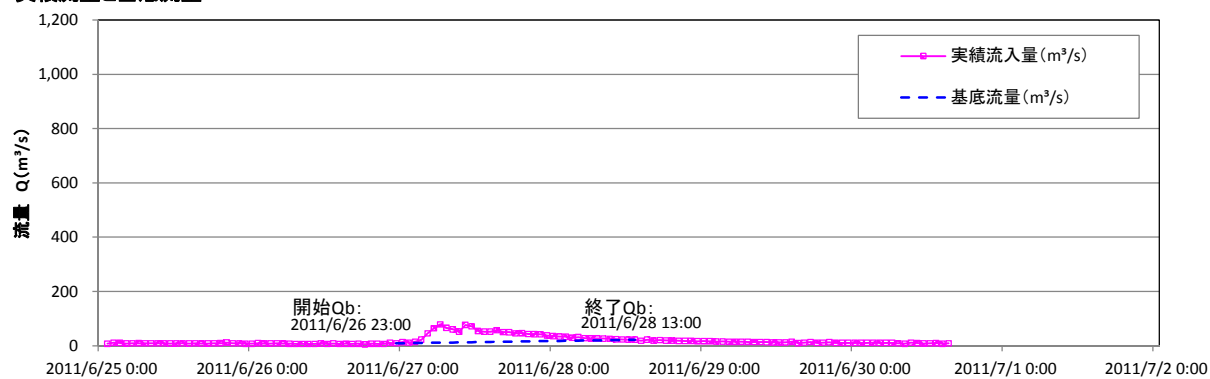


日向神ダム地点 H.23.6.27 洪水

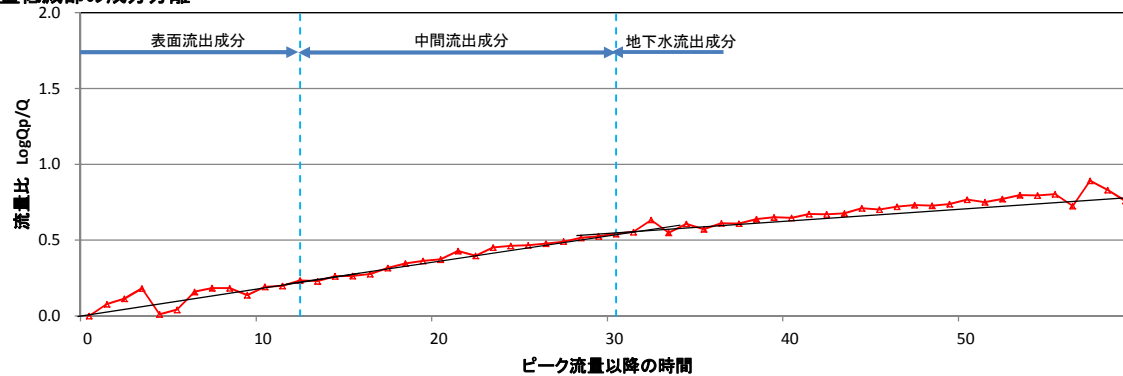
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

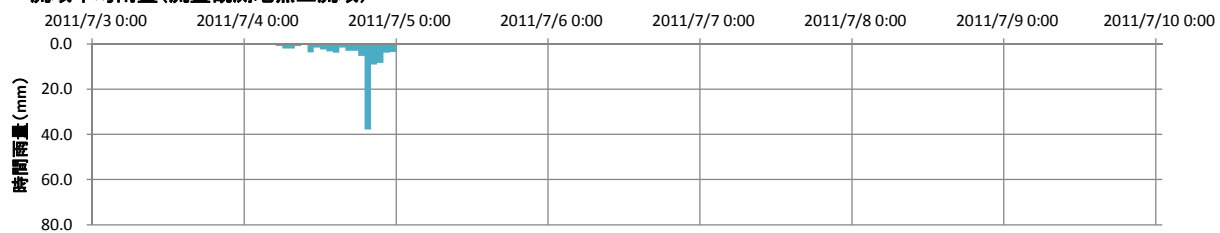


流量低減部の成分分離

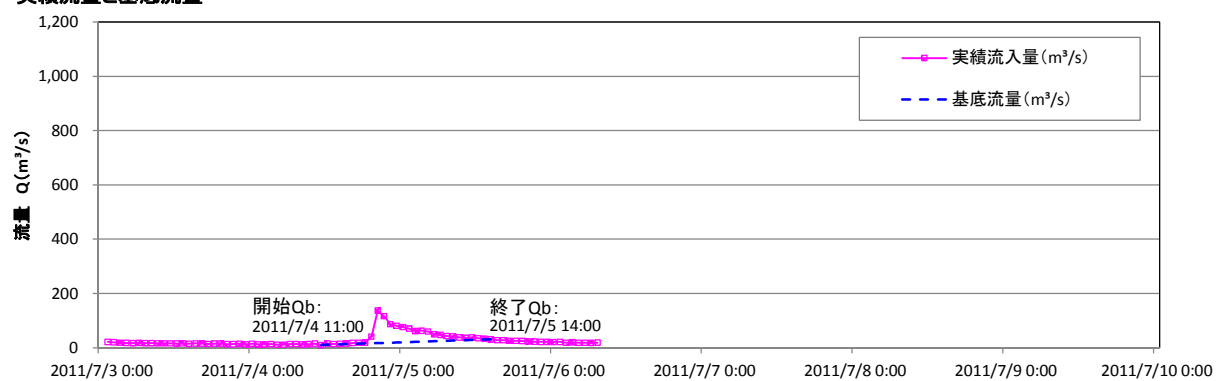


日向神ダム地点 H.23.7.4 洪水

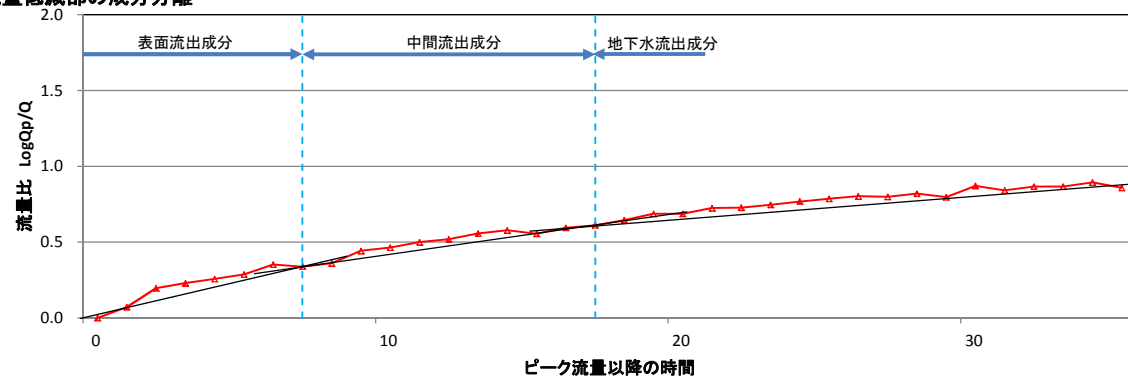
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

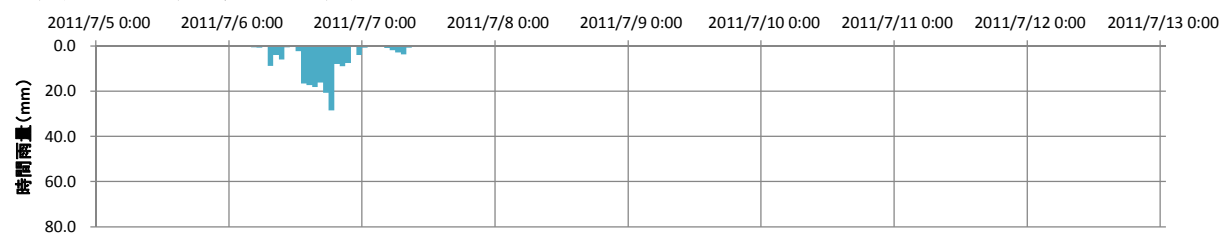


流量低減部の成分分離

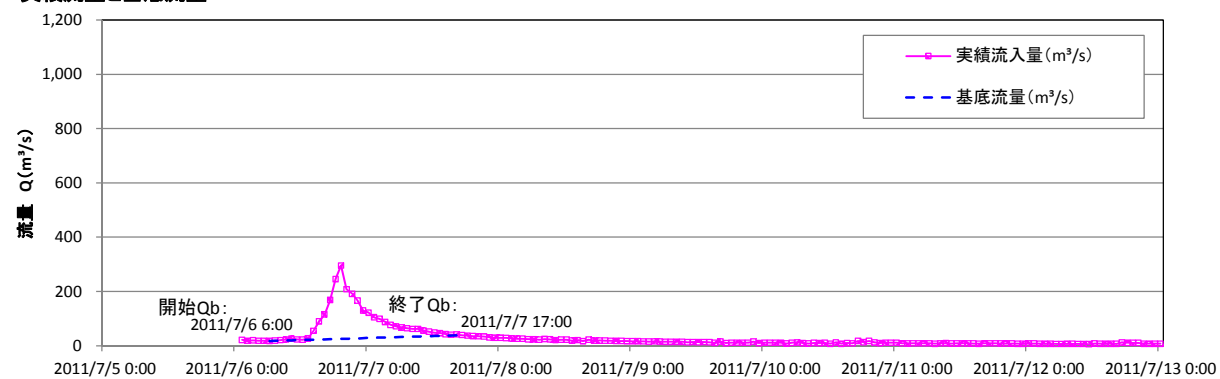


日向神ダム地点 H.23.7.6 洪水

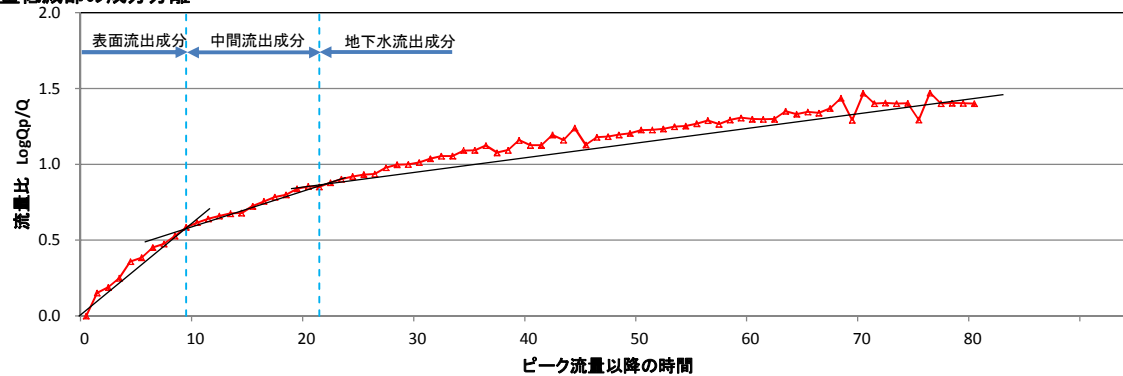
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

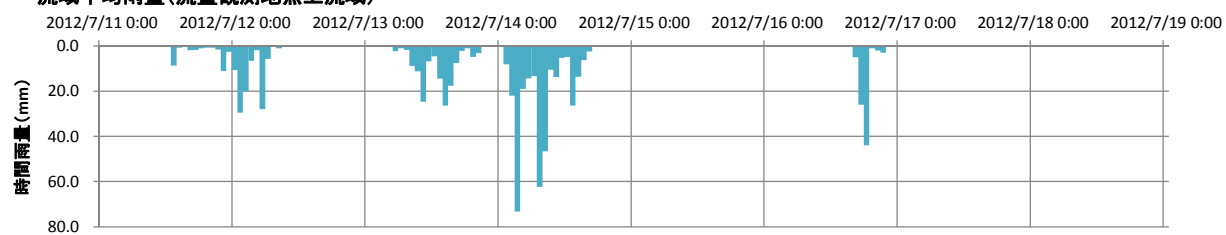


流量低減部の成分分離

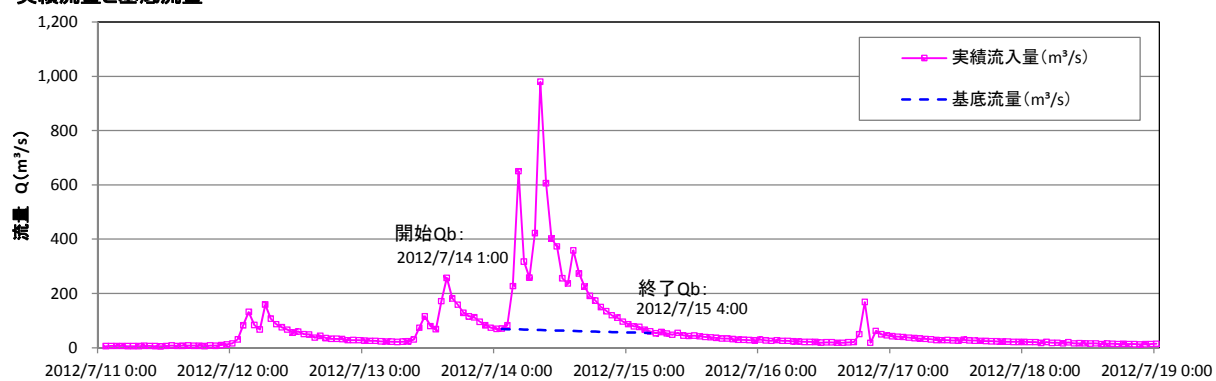


日向神ダム地点 H.24.7.14 洪水

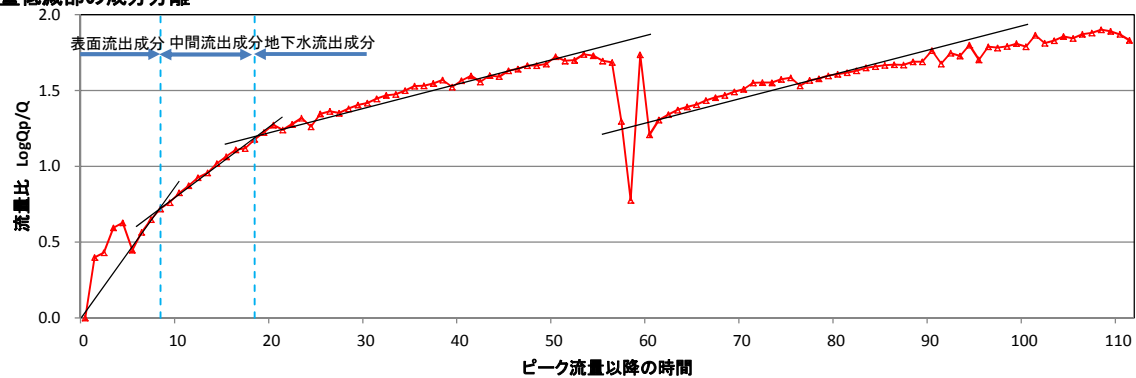
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



実績流量と基底流量

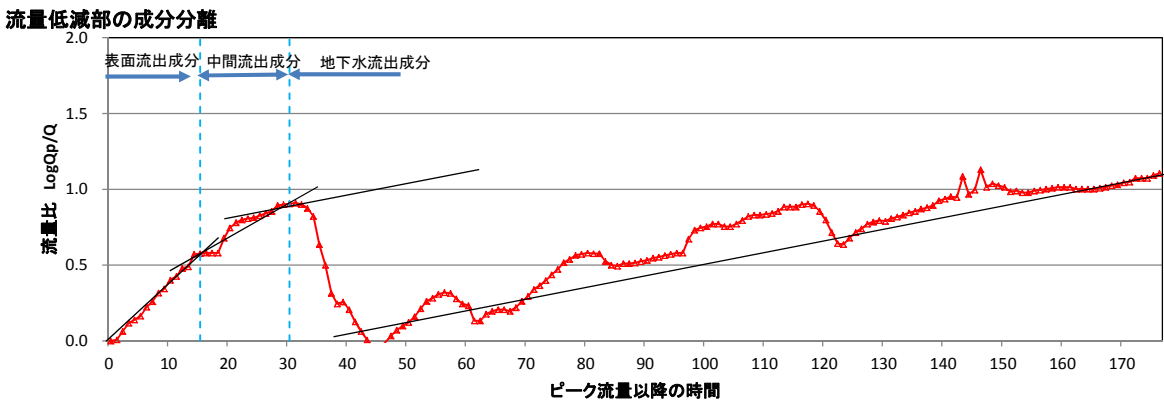
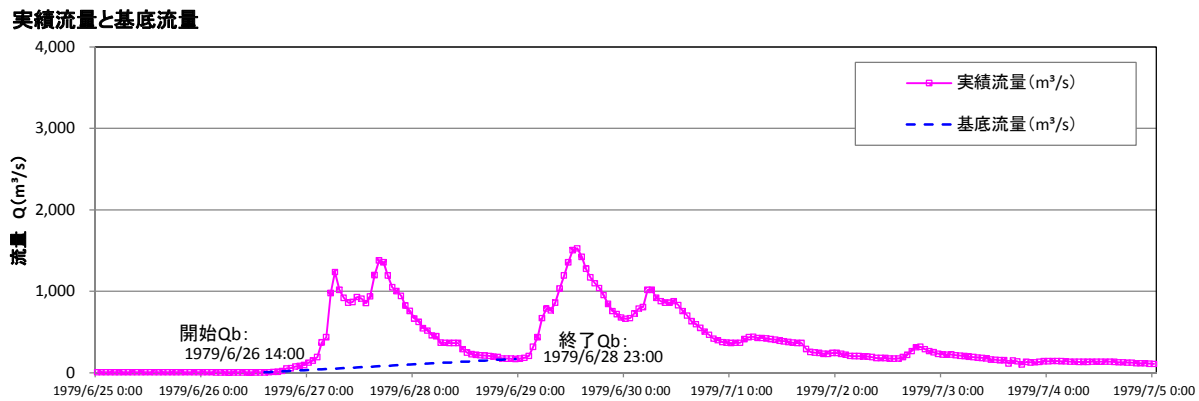
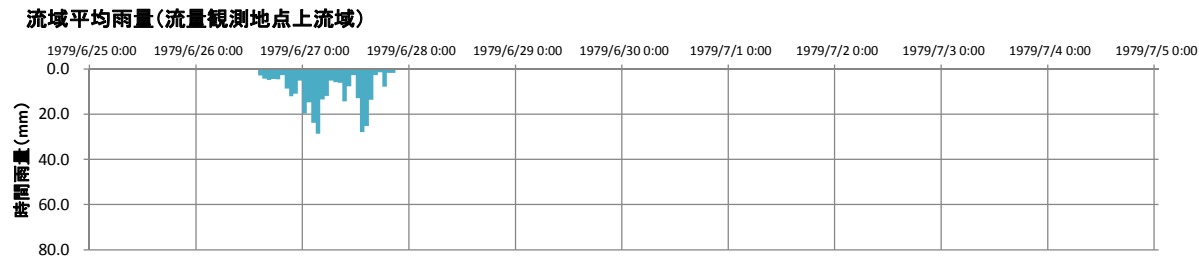


流量低減部の成分分離

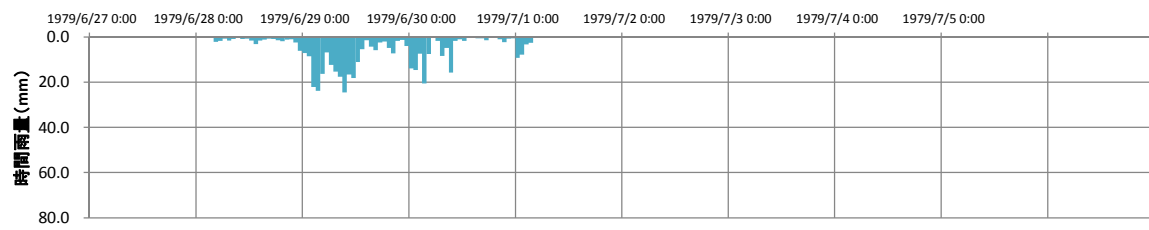


流出成分の分離（船小屋地点）

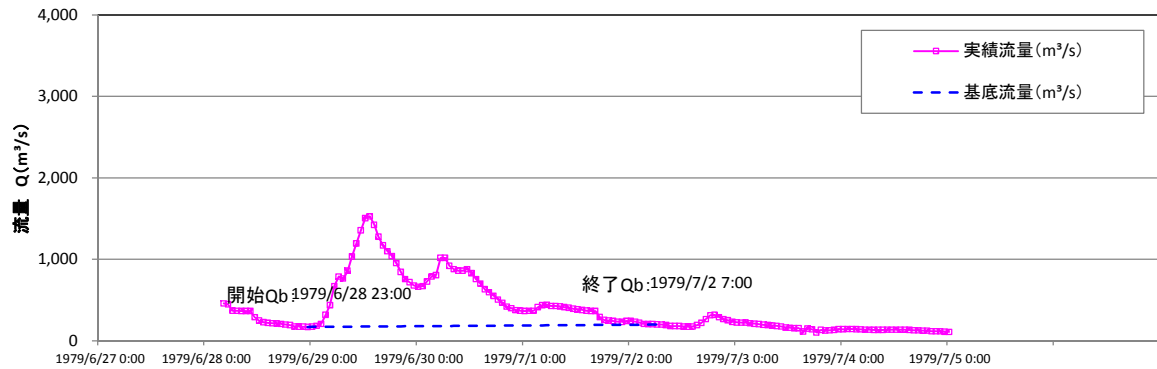
船小屋 S.54. 6.27 洪水



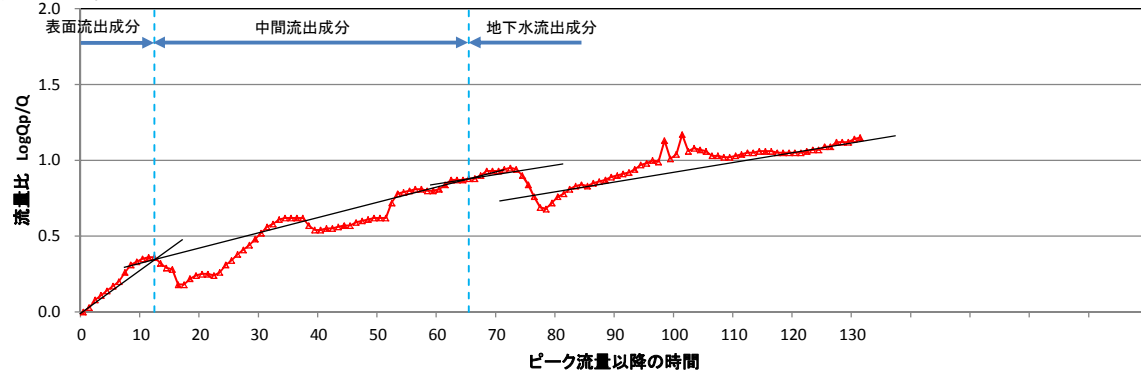
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



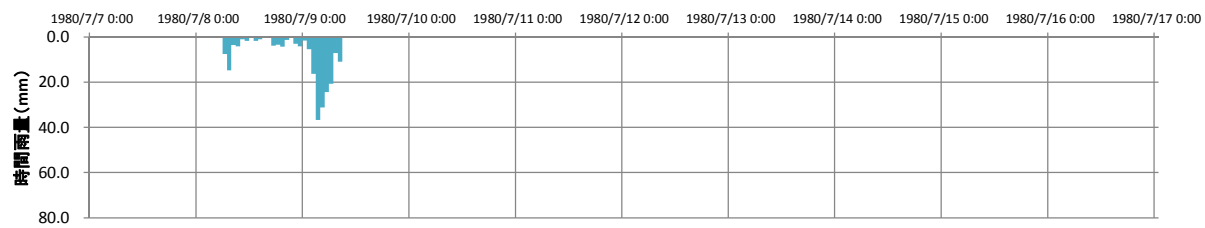
実績流量と基底流量



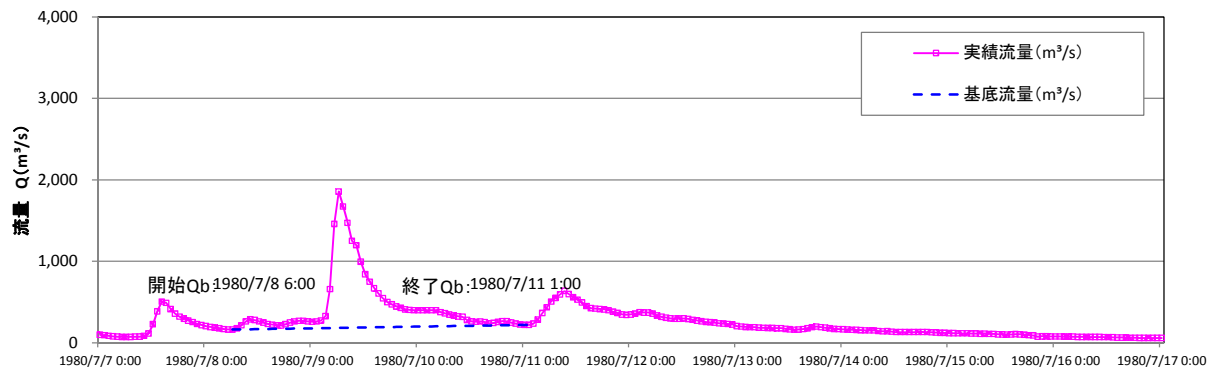
流量低減部の成分分離



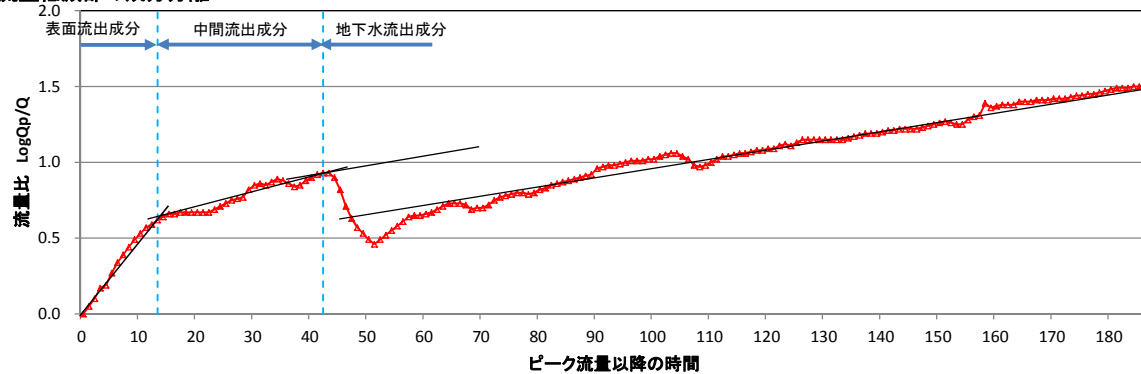
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



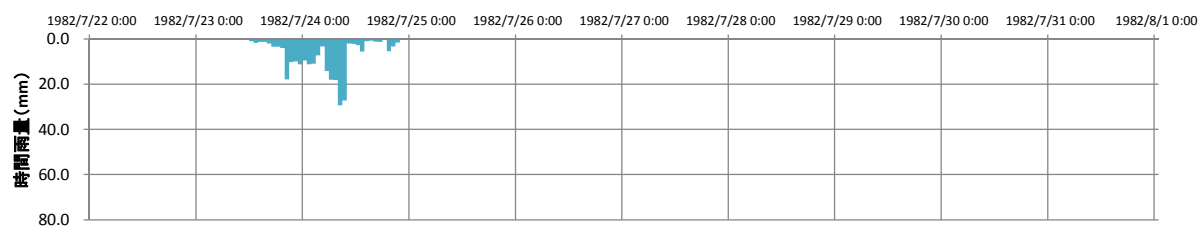
実績流量と基底流量



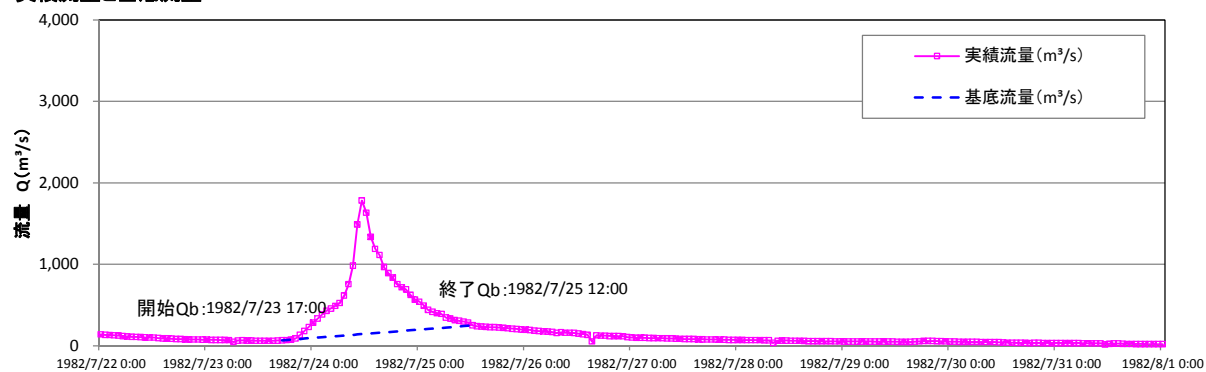
流量低減部の成分分離



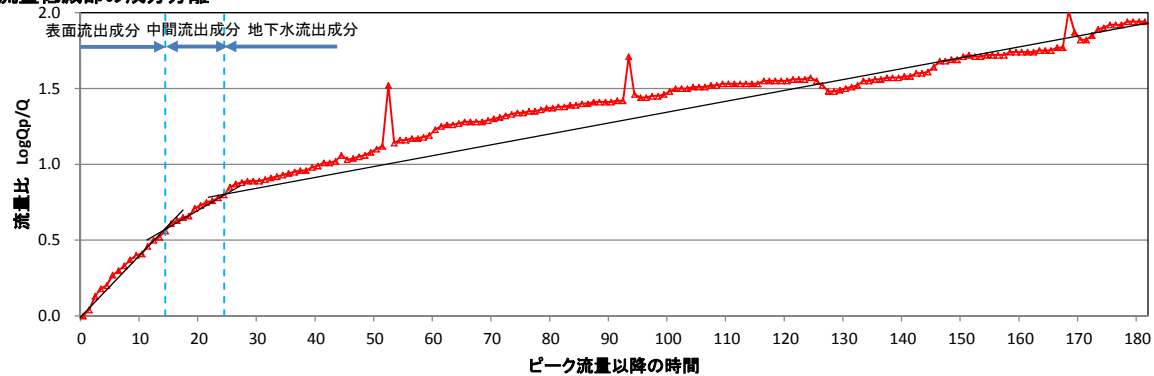
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



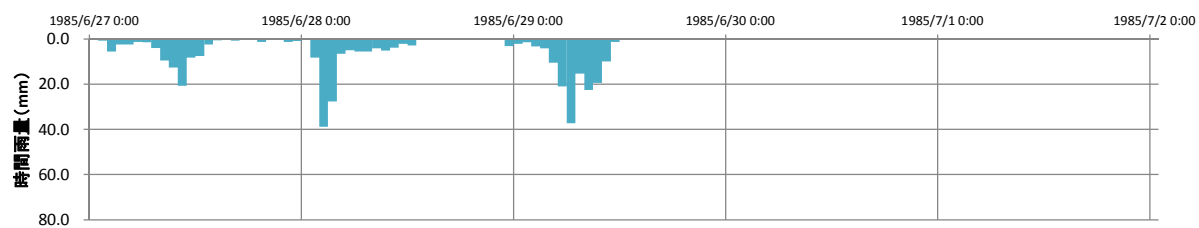
実績流量と基底流量



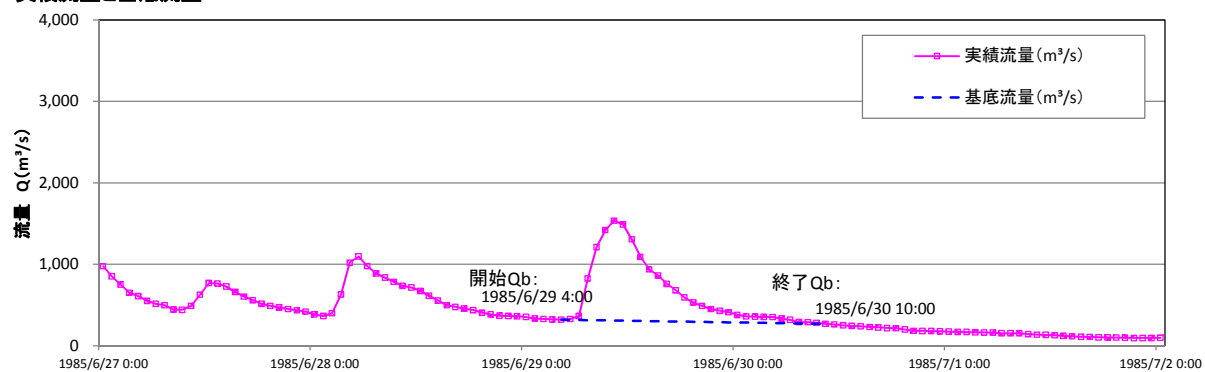
流量低減部の成分分離



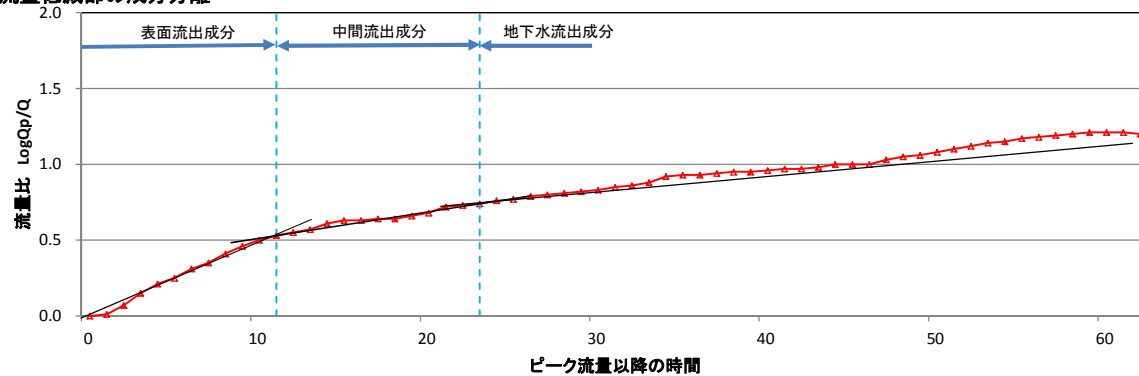
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



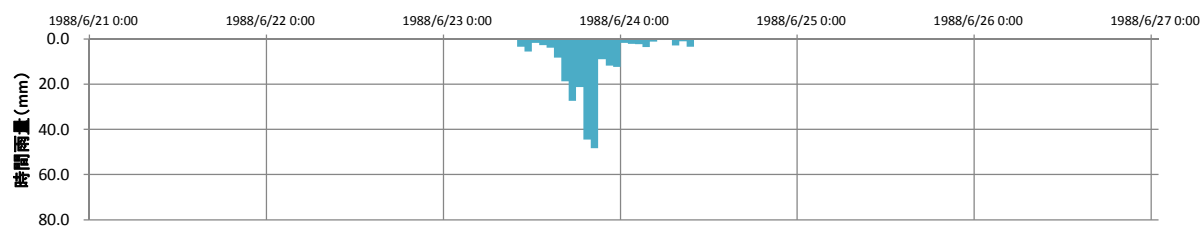
実績流量と基底流量



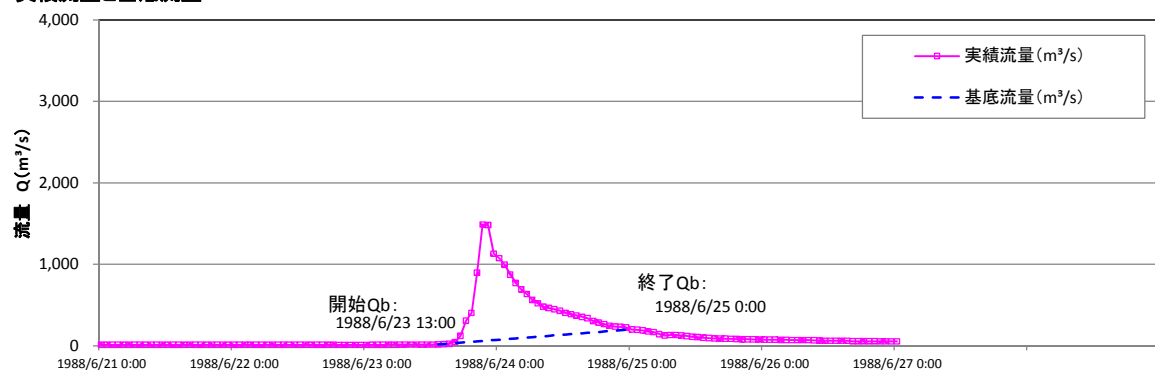
流量低減部の成分分離



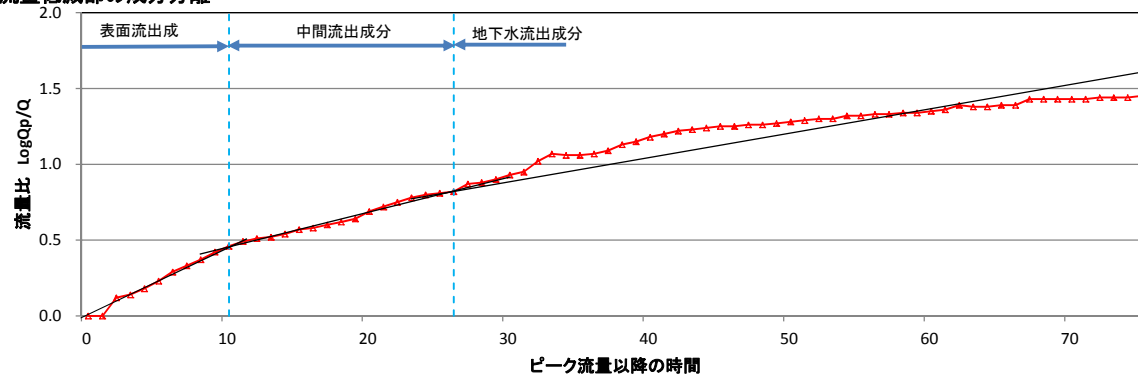
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



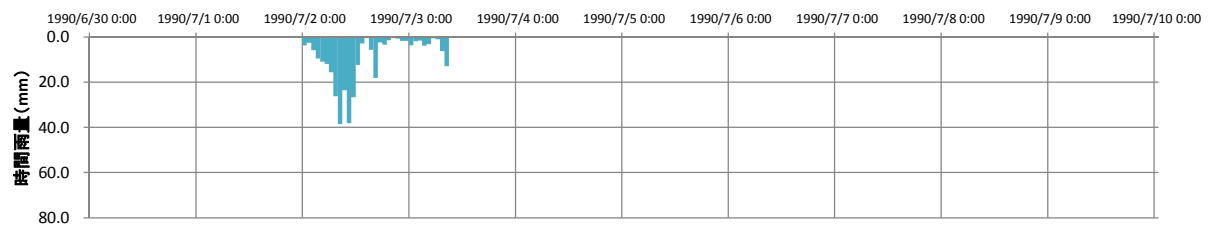
実績流量と基底流量



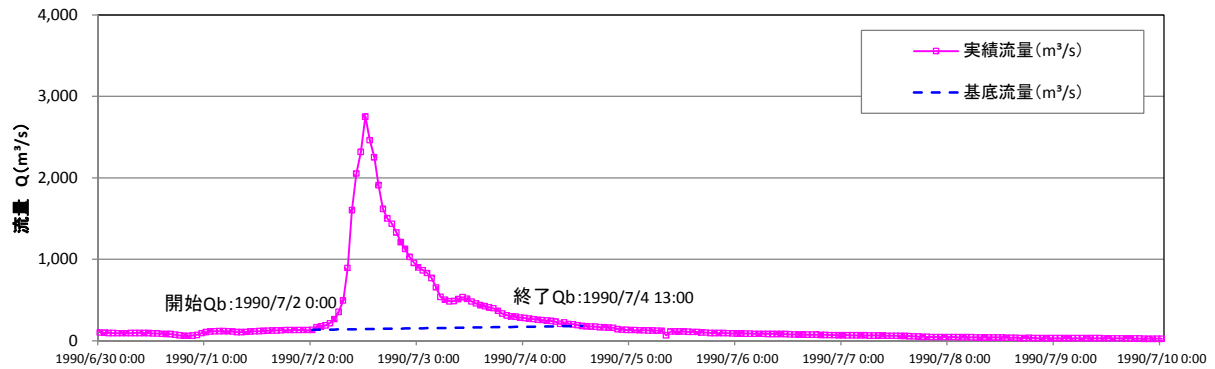
流量低減部の成分分離



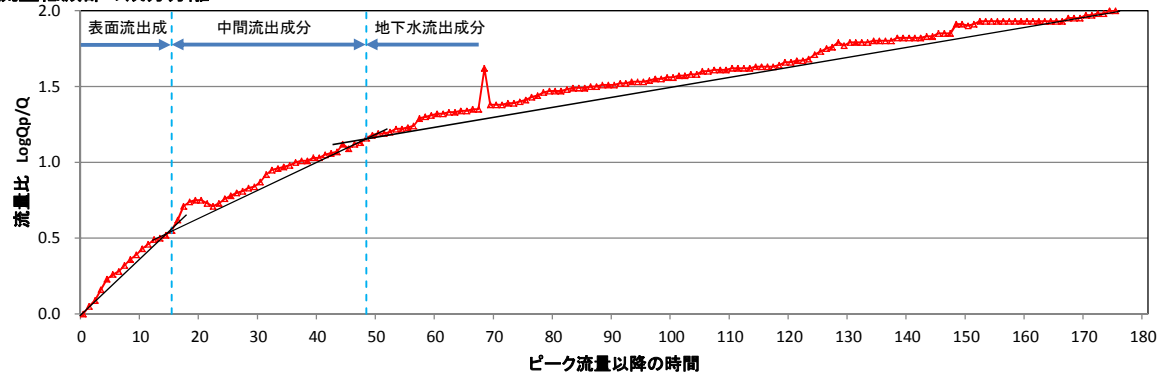
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



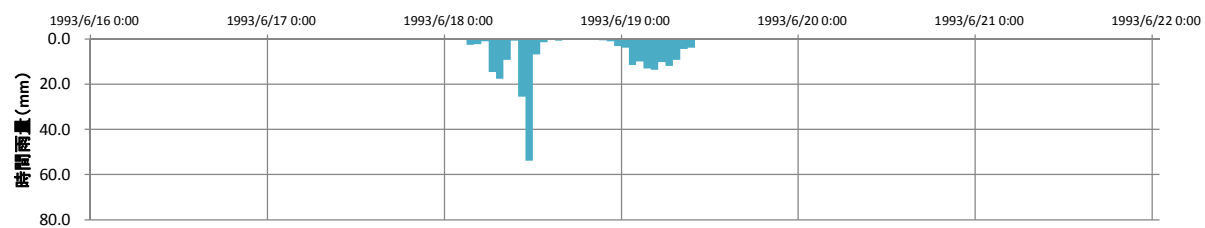
実績流量と基底流量



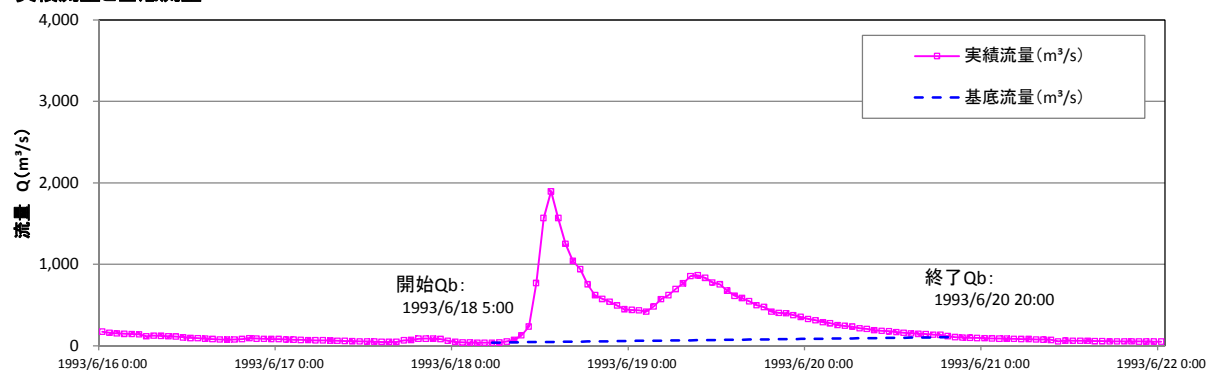
流量低減部の成分分離



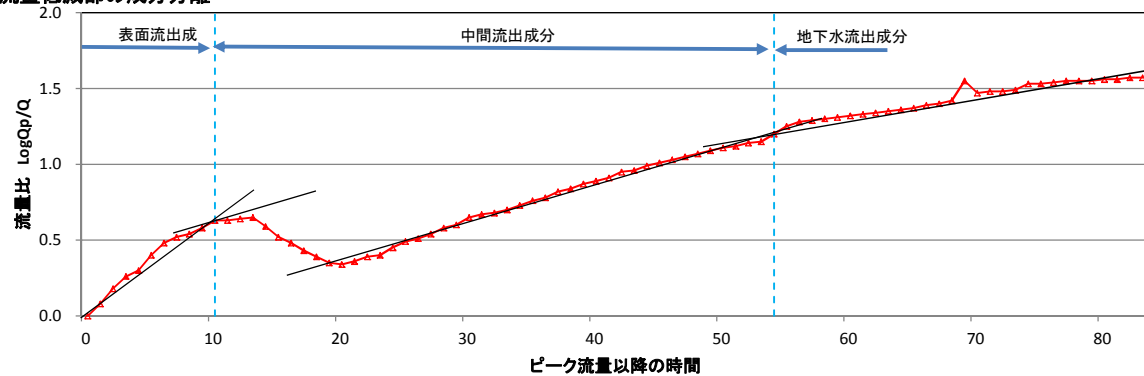
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



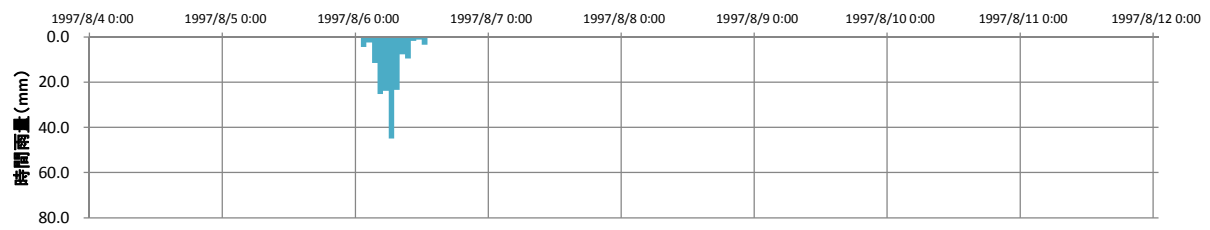
実績流量と基底流量



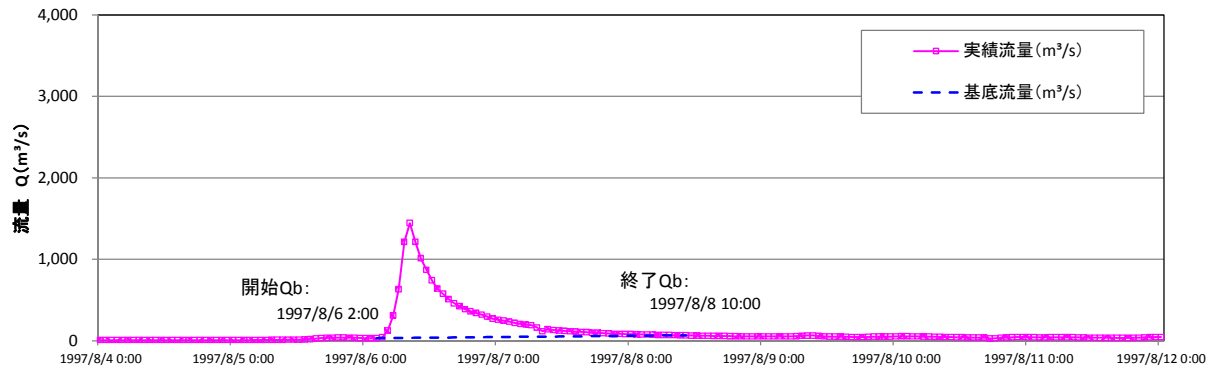
流量低減部の成分分離



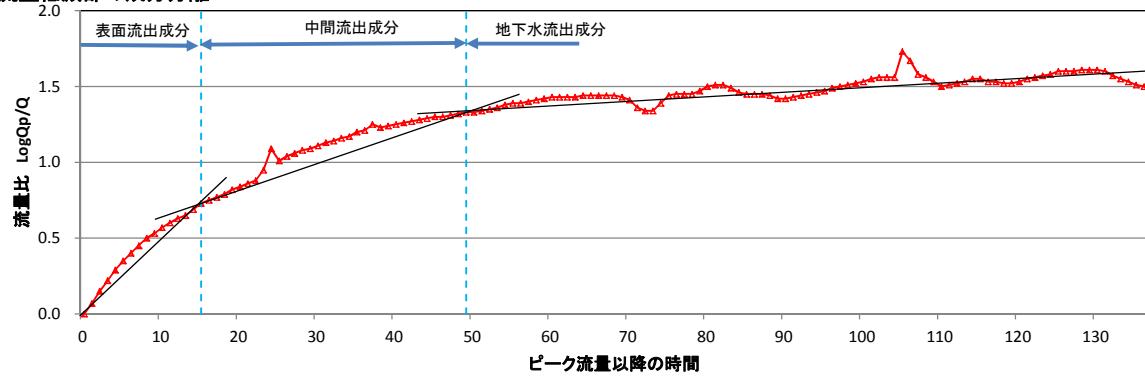
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



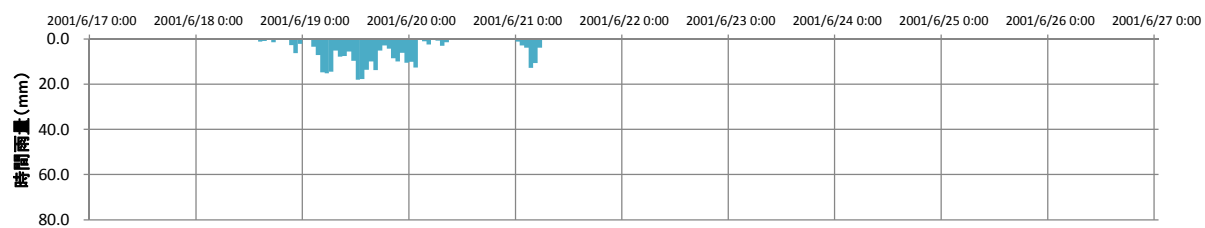
実績流量と基底流量



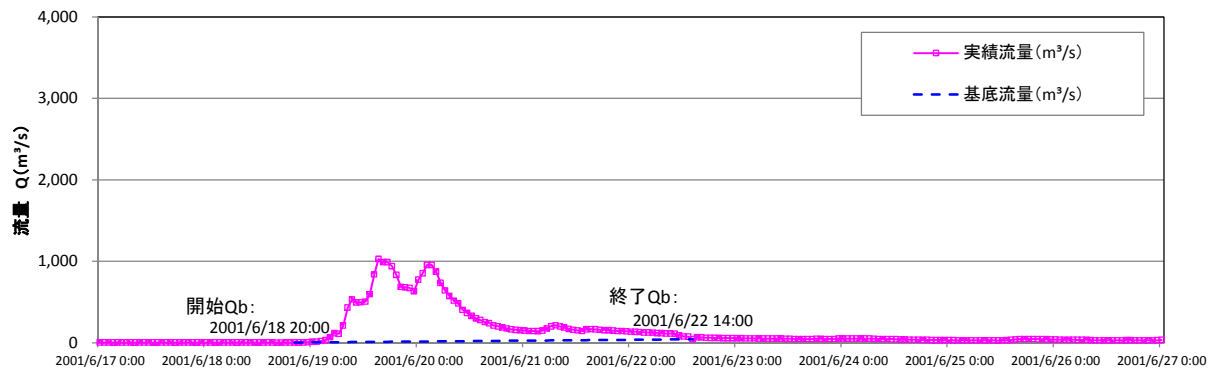
流量低減部の成分分離



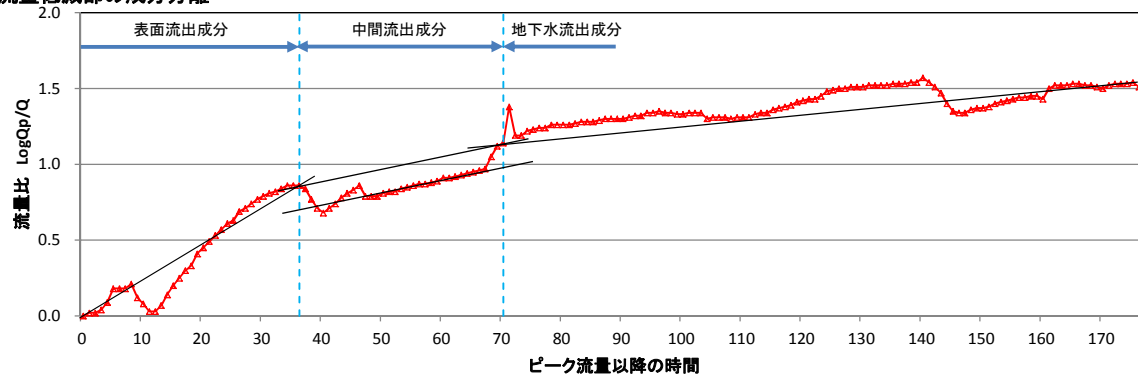
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



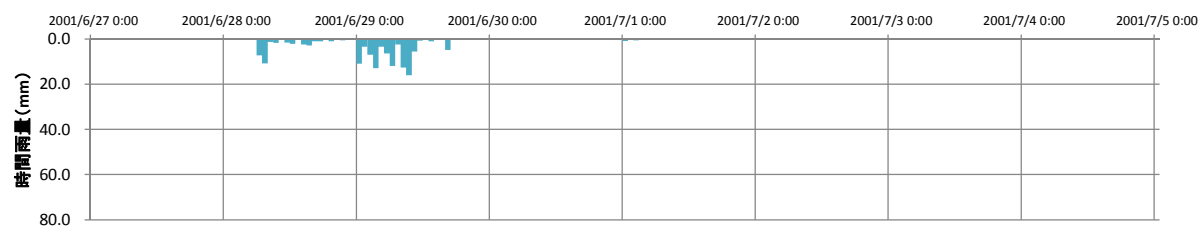
実績流量と基底流量



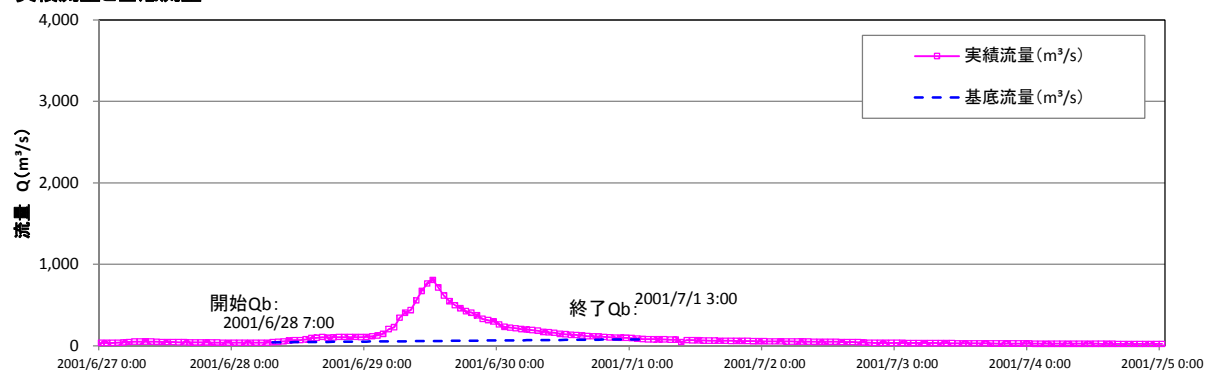
流量低減部の成分分離



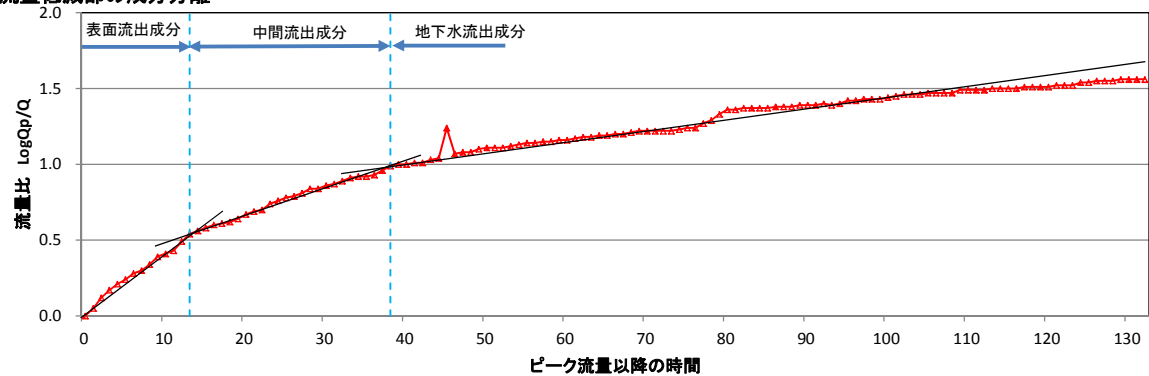
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



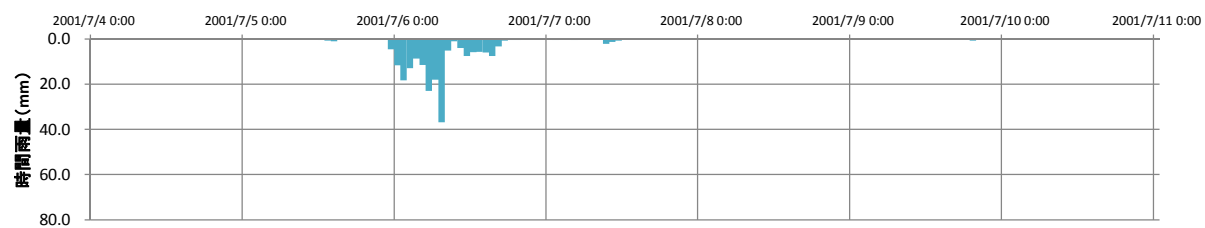
実績流量と基底流量



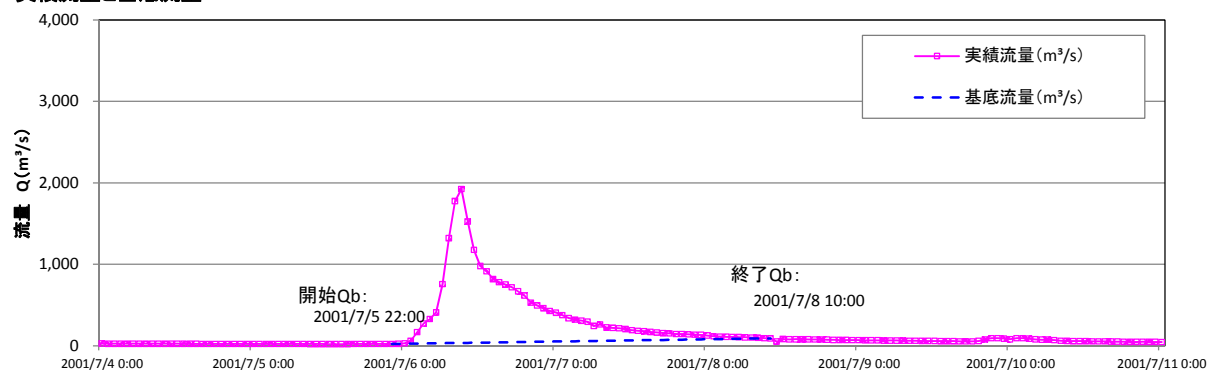
流量低減部の成分分離



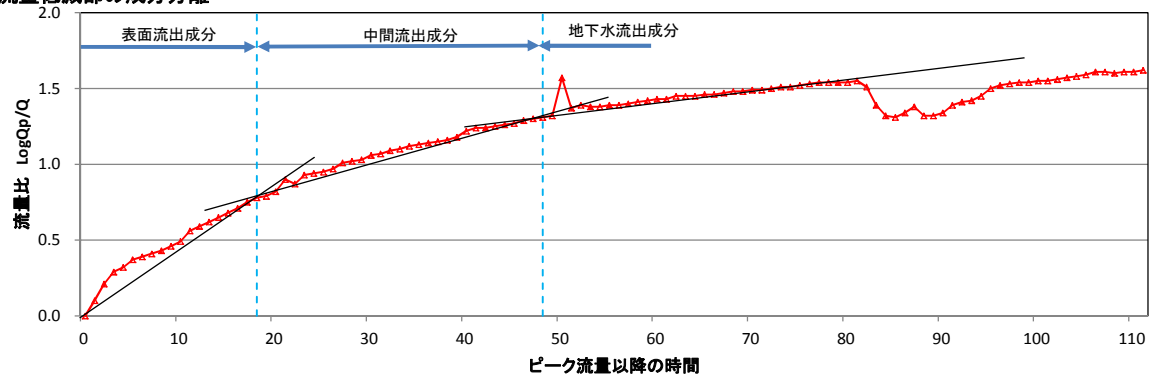
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



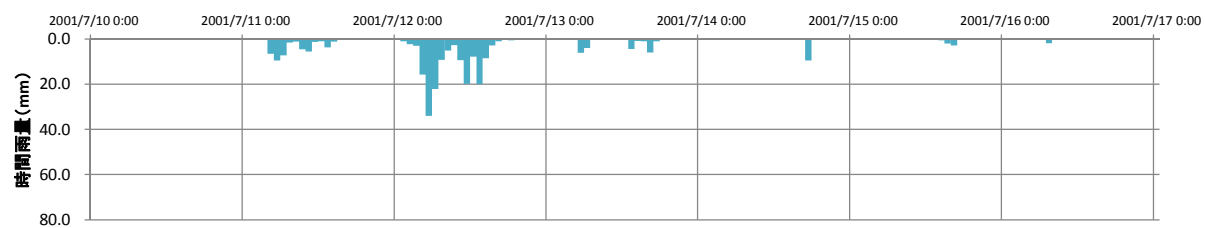
実績流量と基底流量



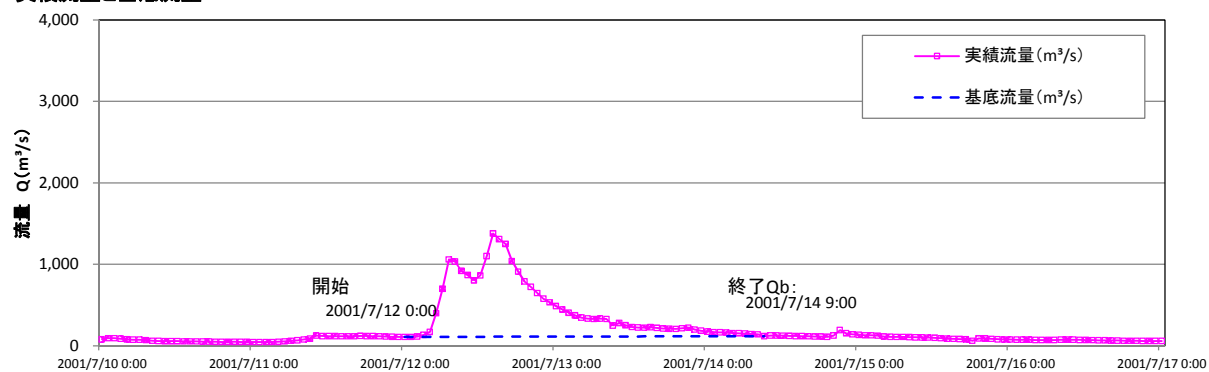
流量低減部の成分分離



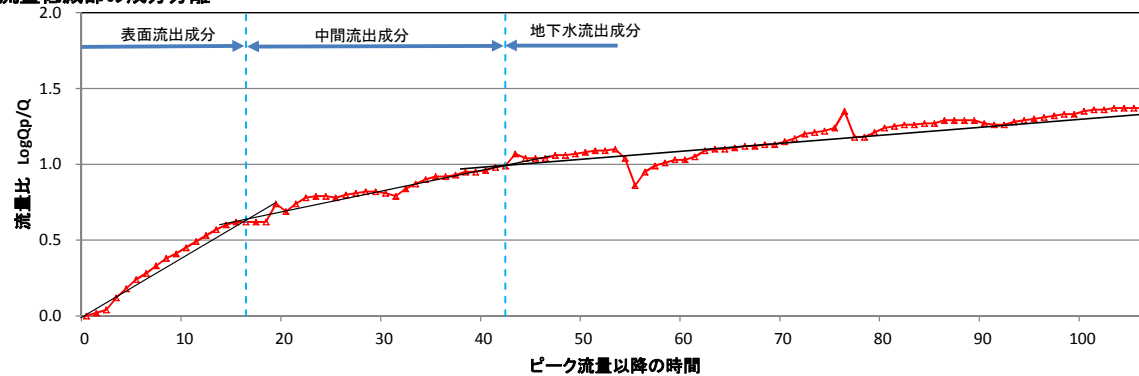
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



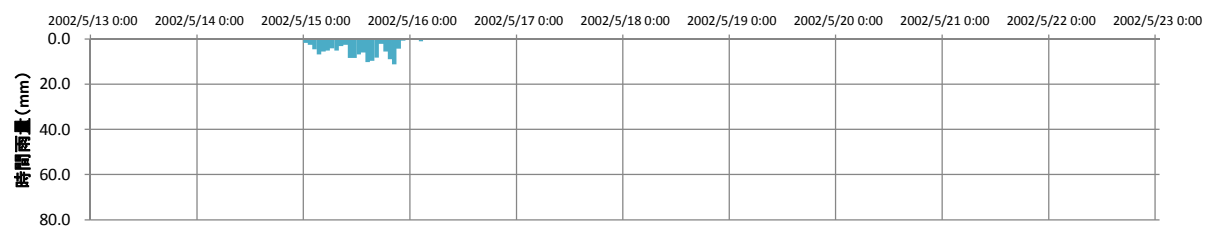
実績流量と基底流量



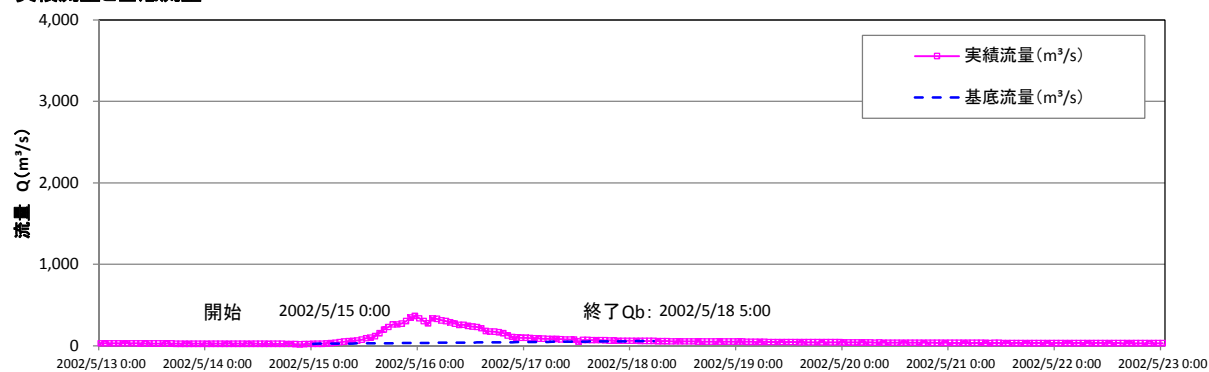
流量低減部の成分分離



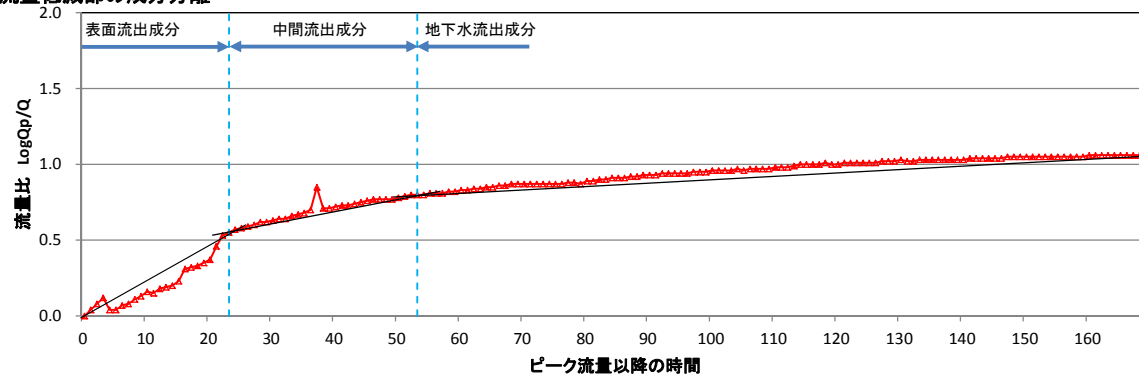
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



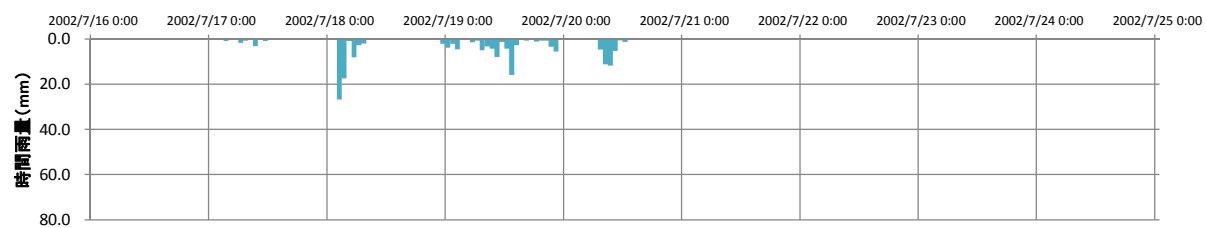
実績流量と基底流量



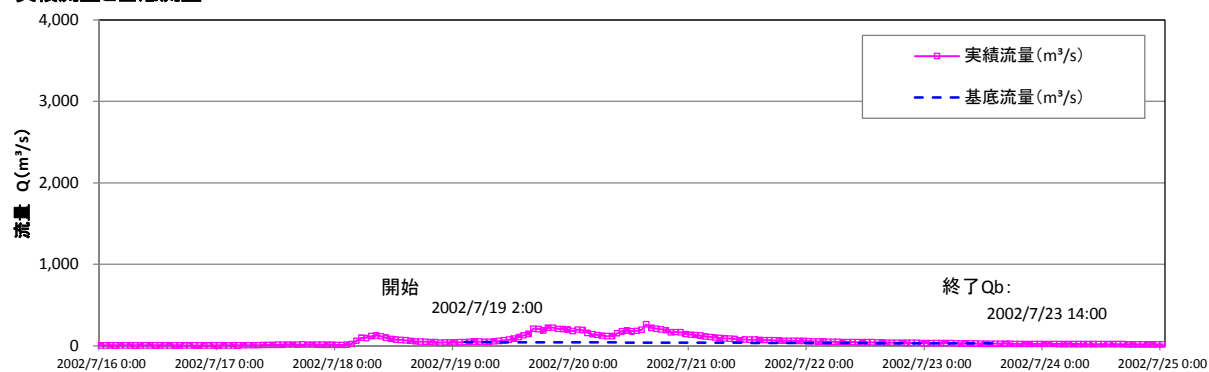
流量低減部の成分分離



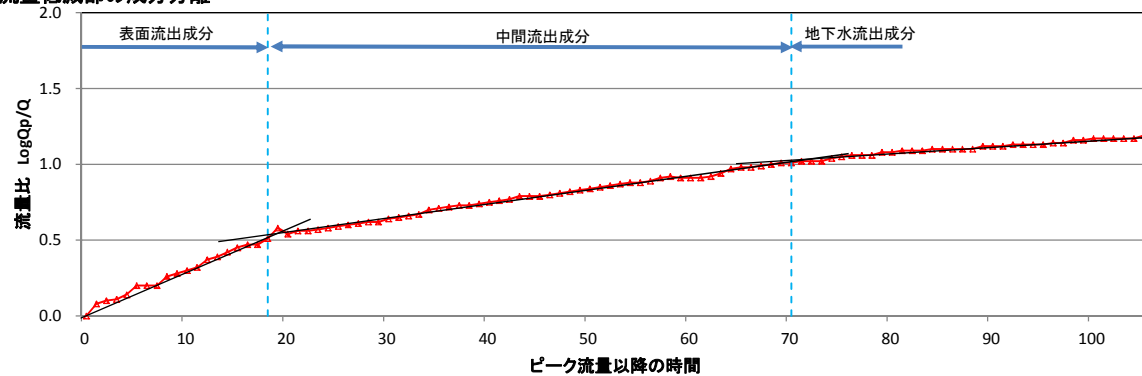
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



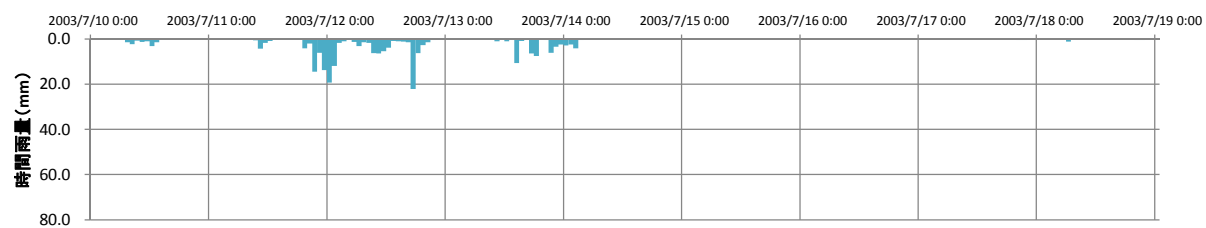
実績流量と基底流量



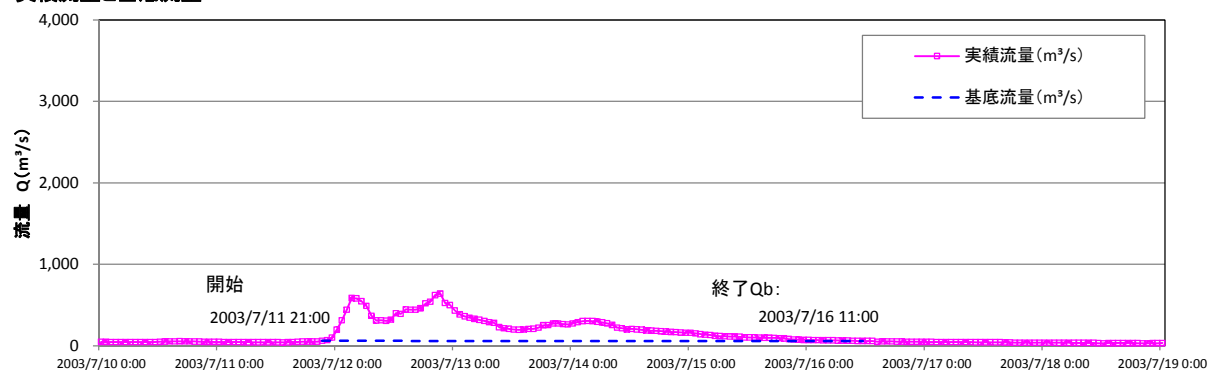
流量低減部の成分分離



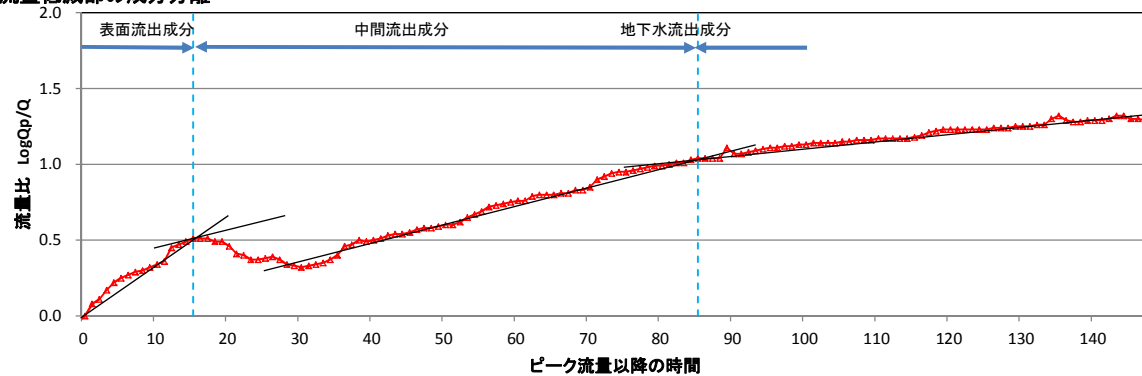
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



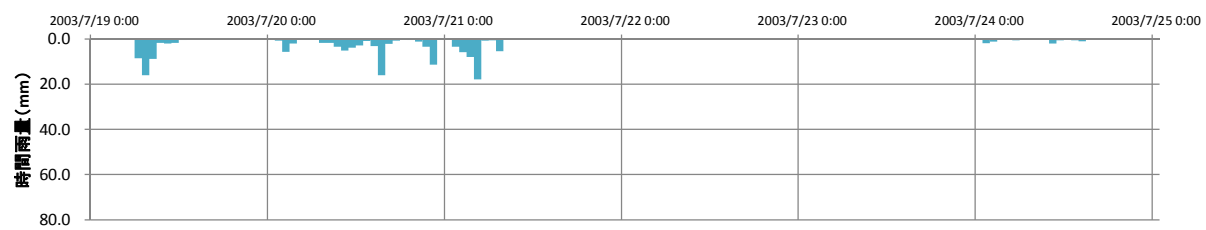
実績流量と基底流量



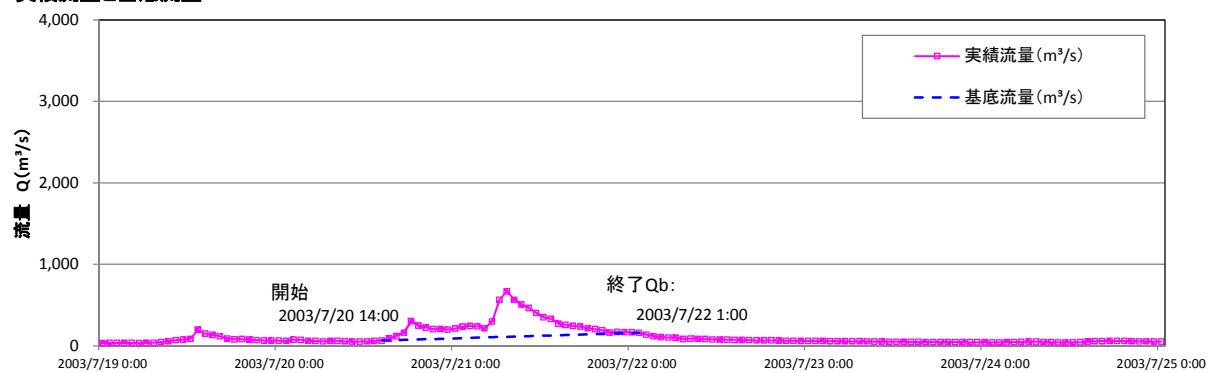
流量低減部の成分分離



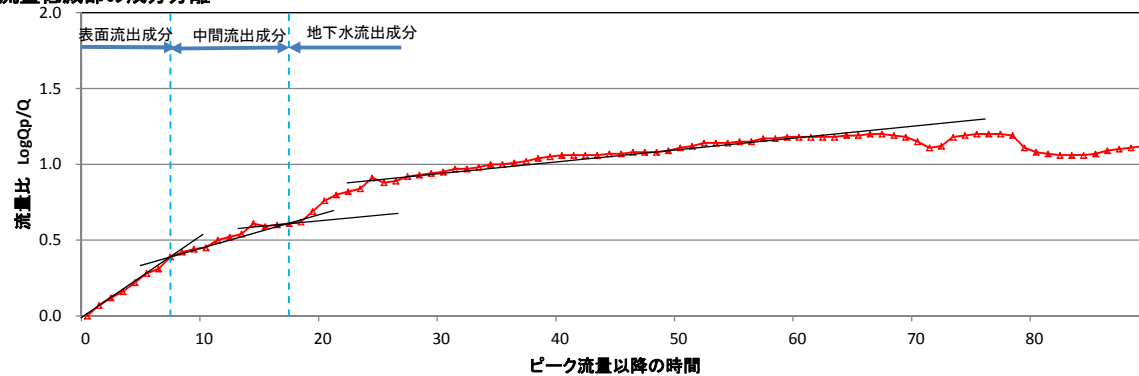
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



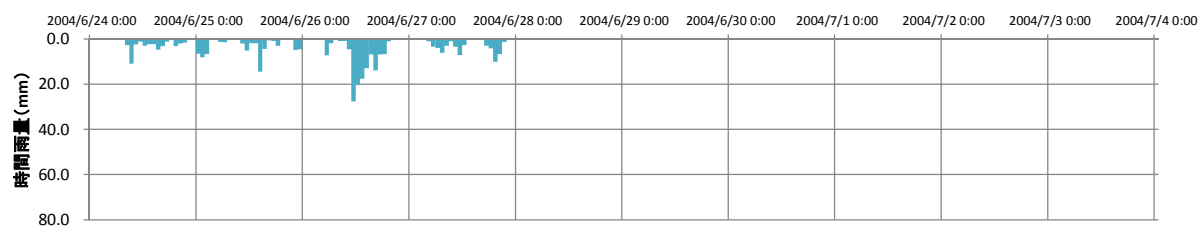
実績流量と基底流量



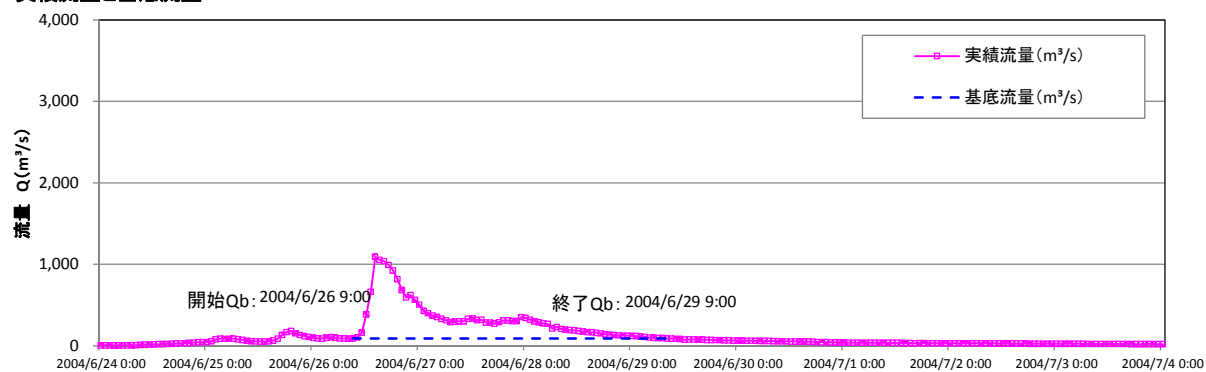
流量低減部の成分分離



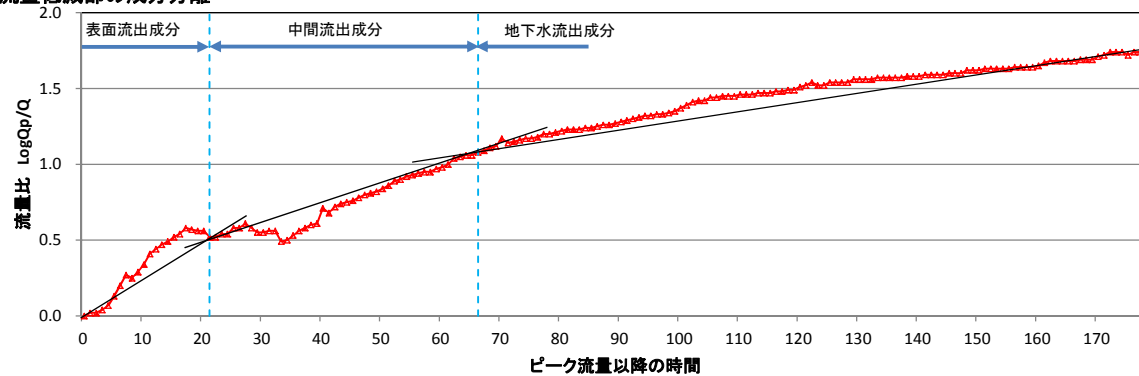
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



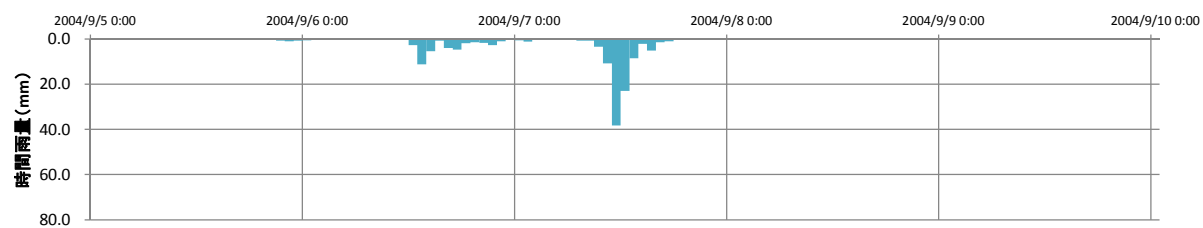
実績流量と基底流量



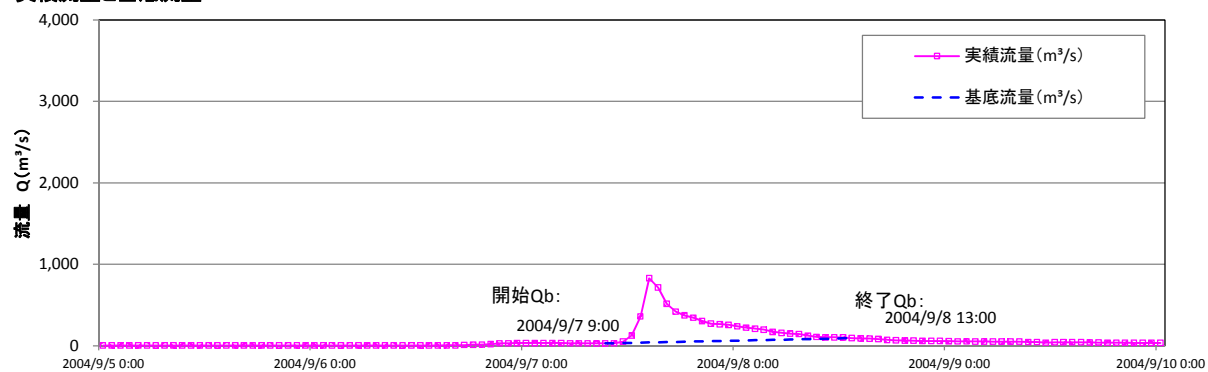
流量低減部の成分分離



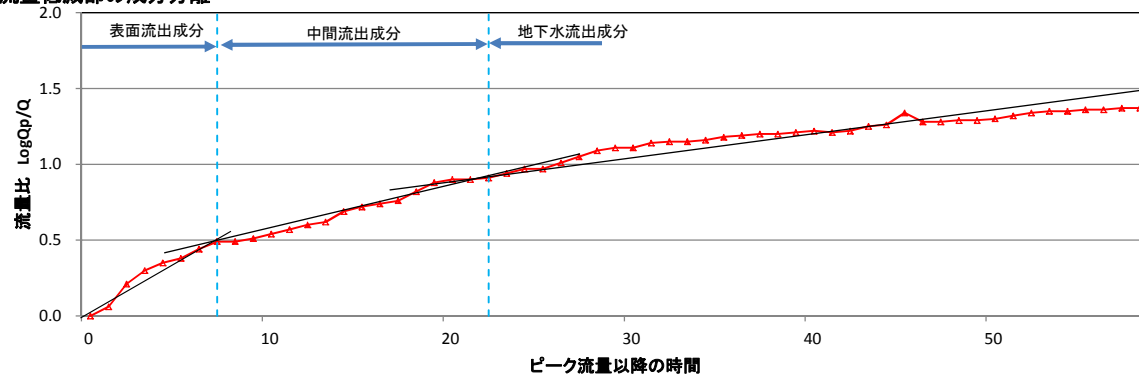
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



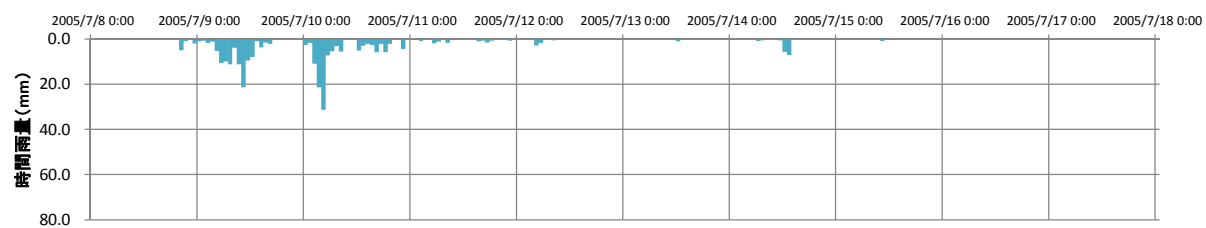
実績流量と基底流量



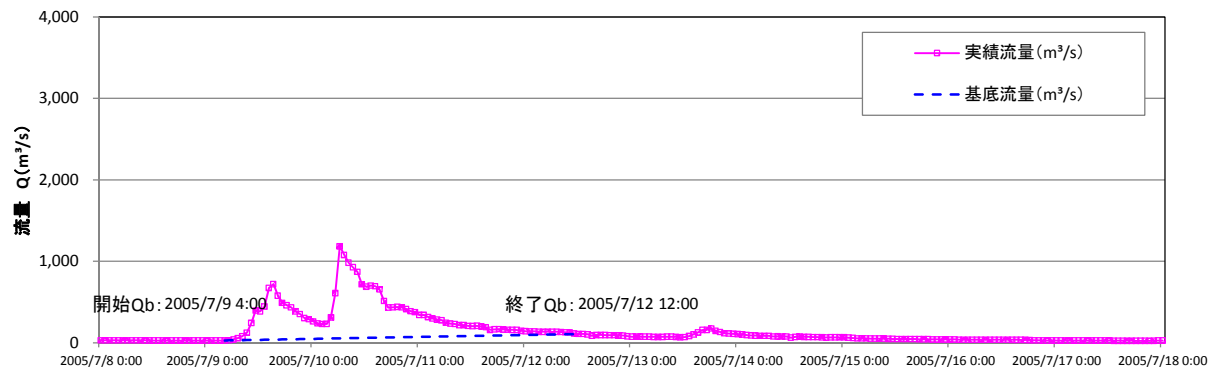
流量低減部の成分分離



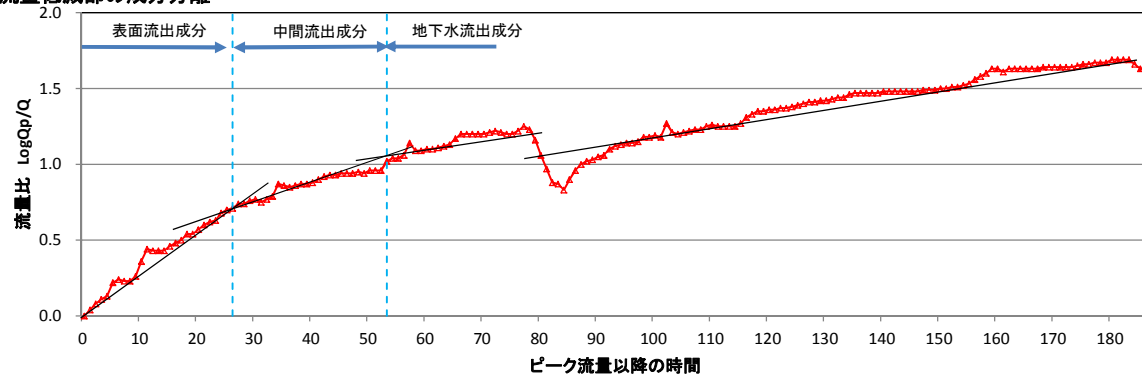
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



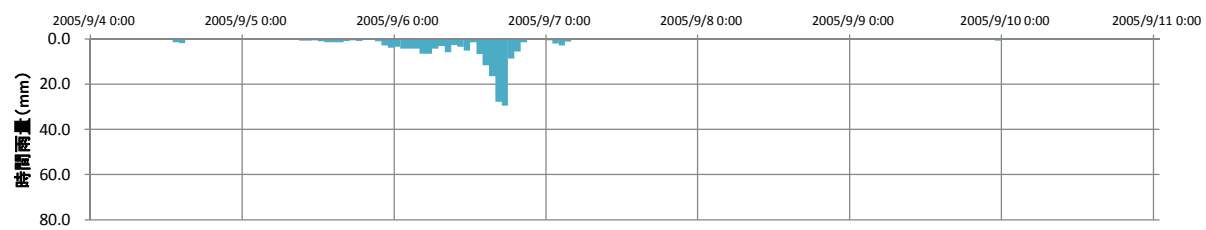
実績流量と基底流量



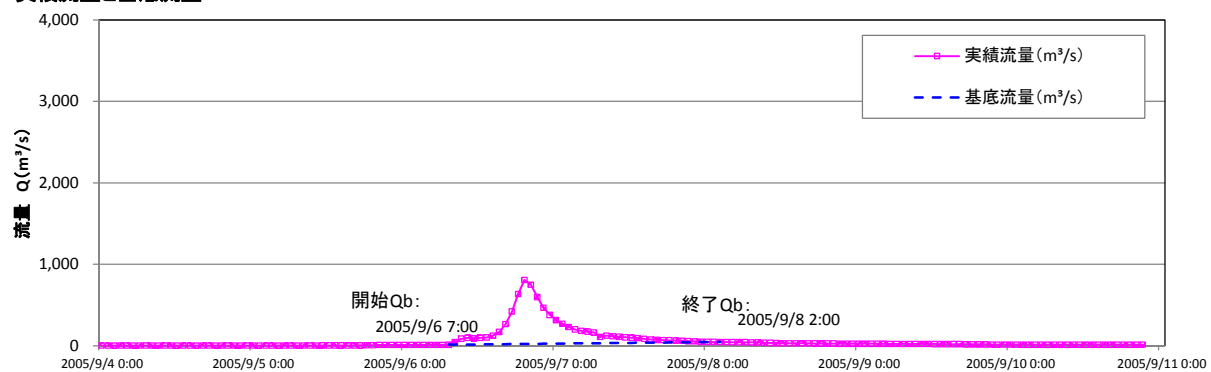
流量低減部の成分分離



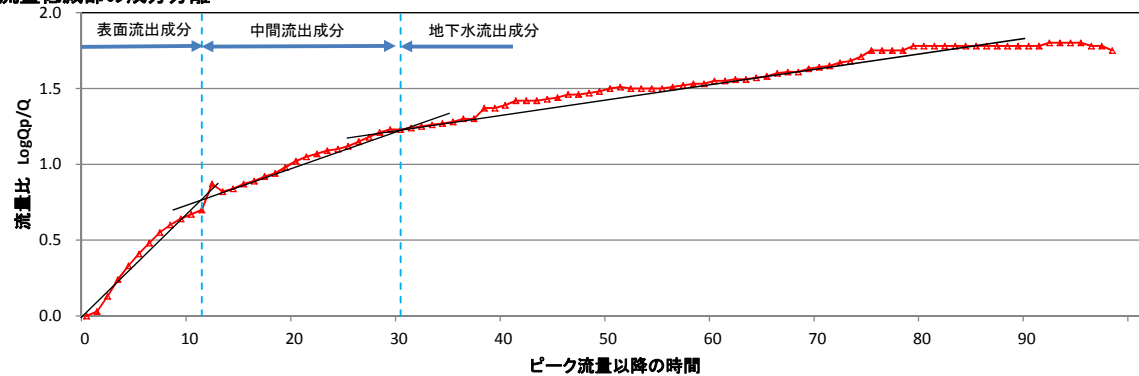
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



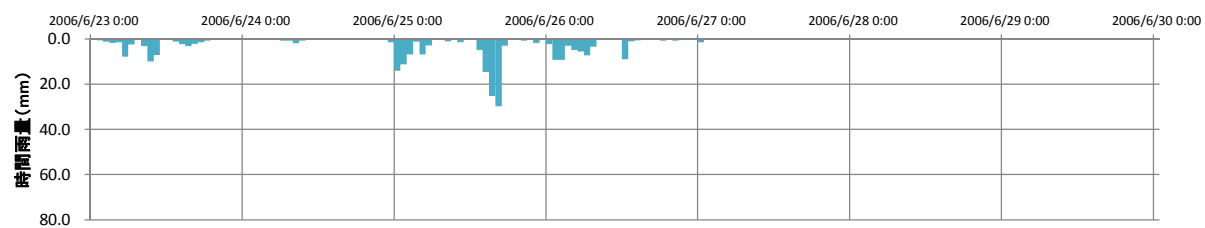
実績流量と基底流量



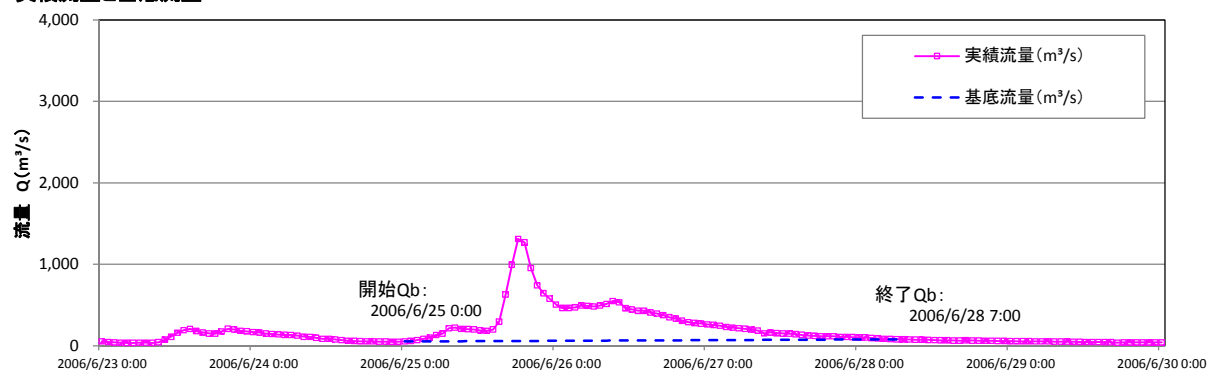
流量低減部の成分分離



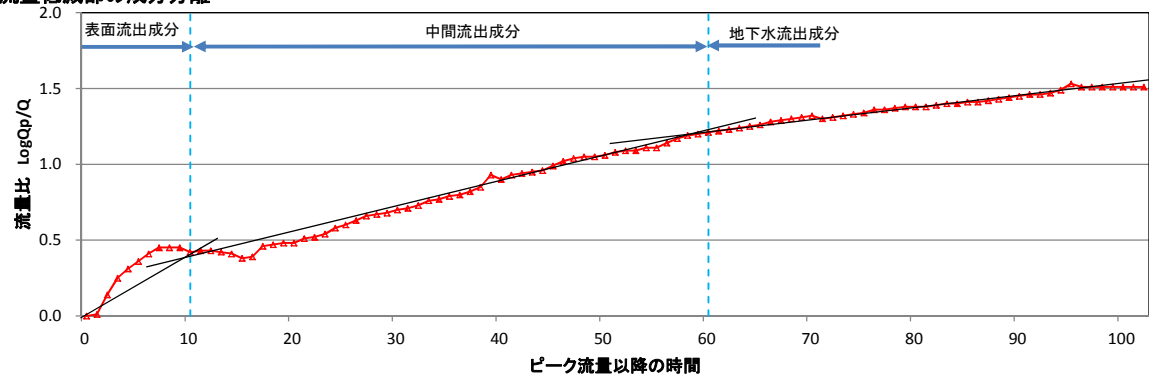
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



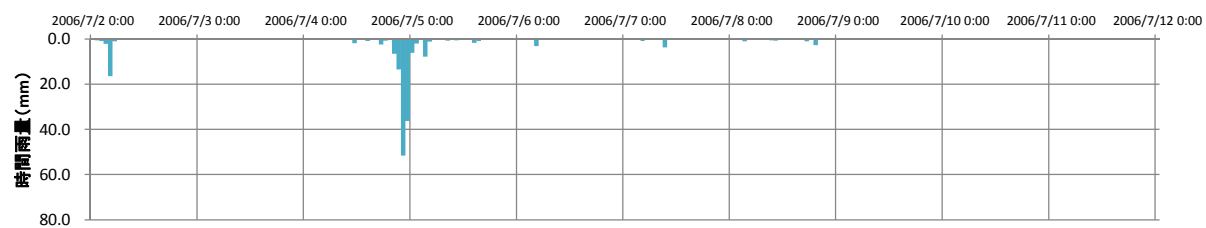
実績流量と基底流量



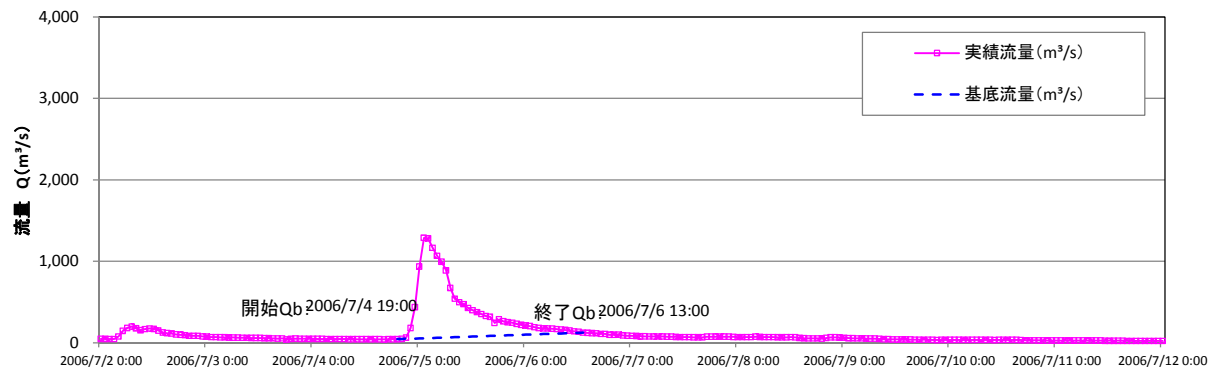
流量低減部の成分分離



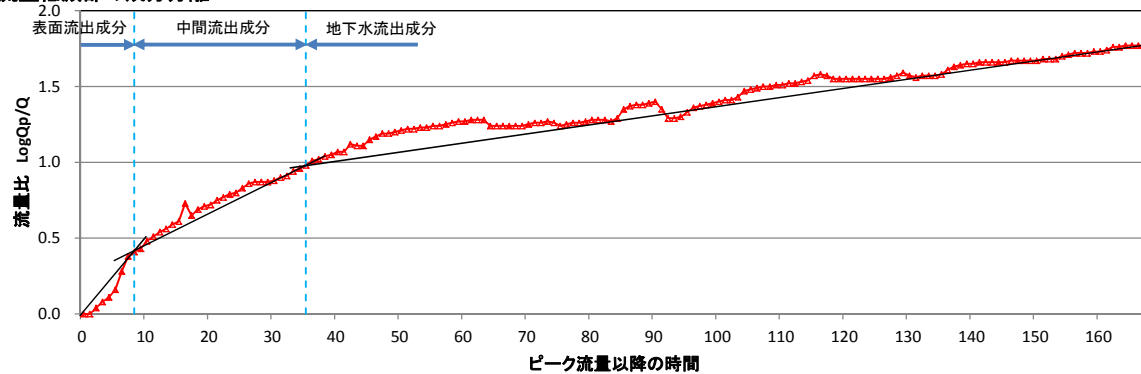
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



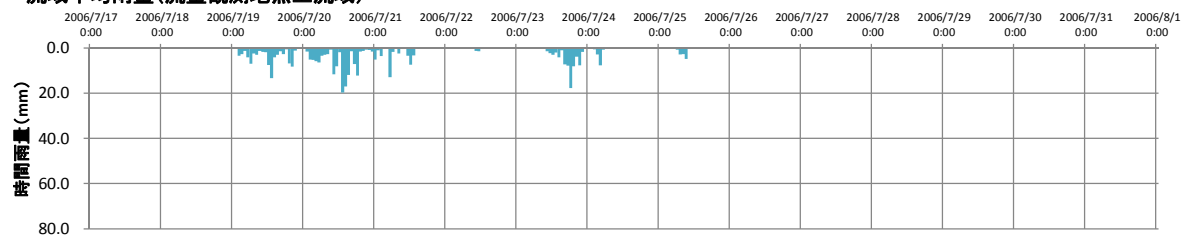
実績流量と基底流量



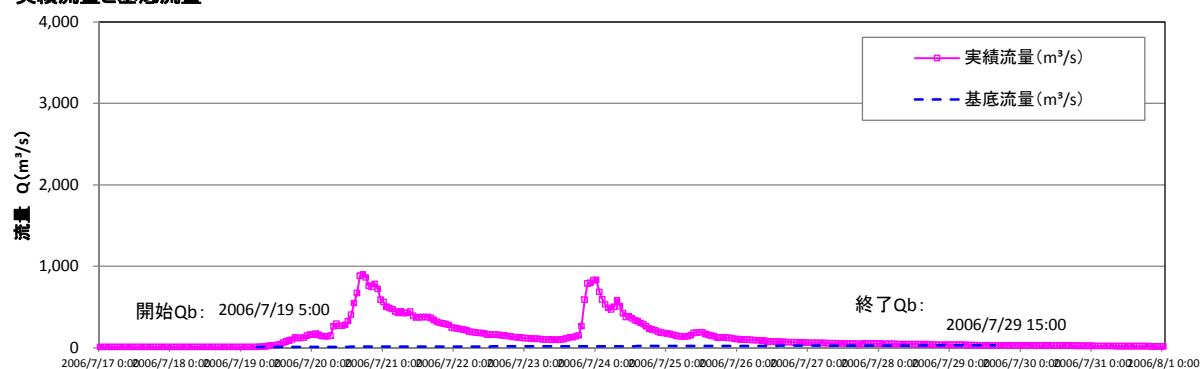
流量低減部の成分分離



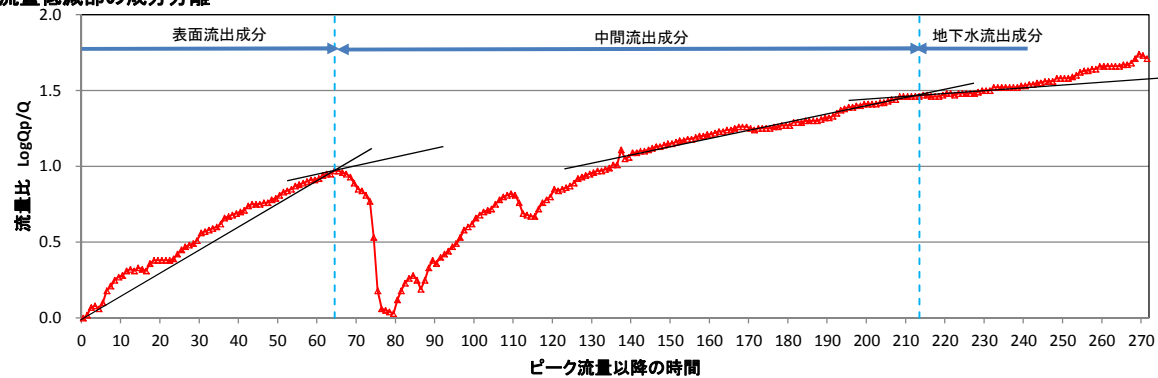
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



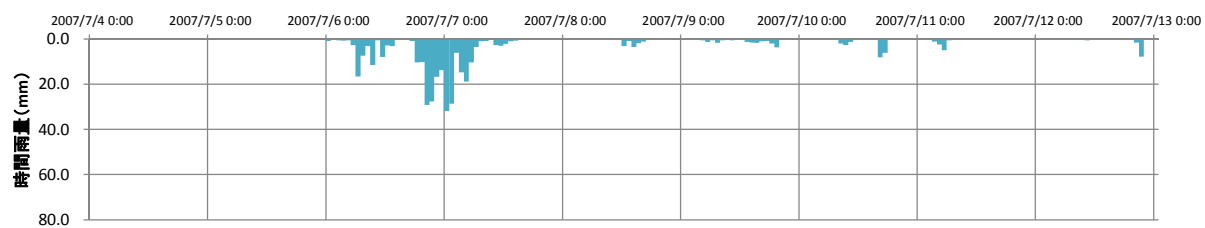
実績流量と基底流量



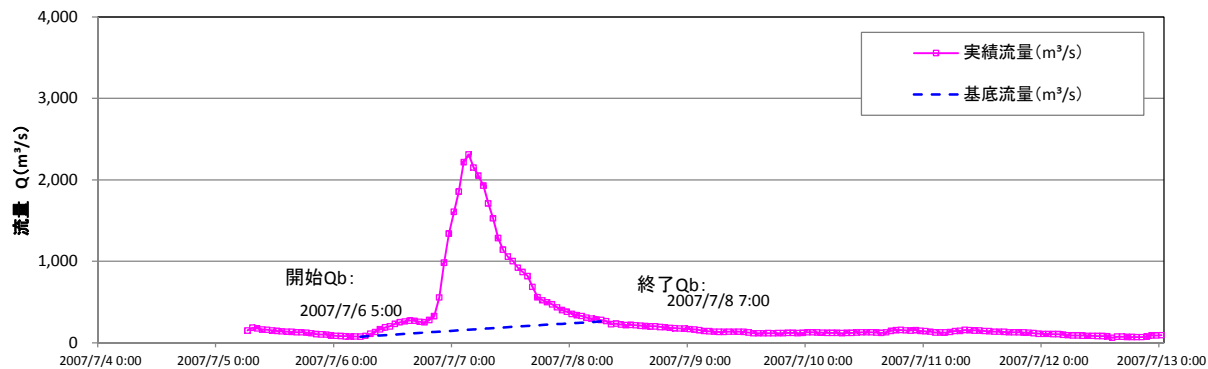
流量低減部の成分分離



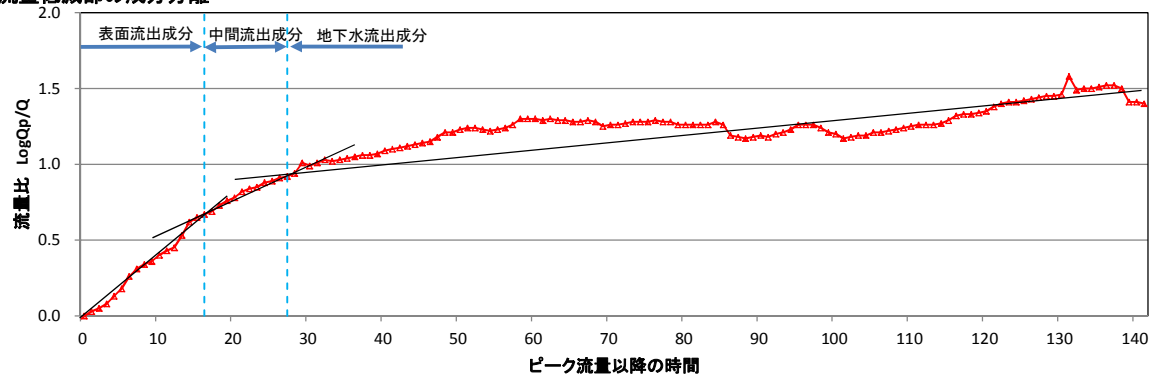
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



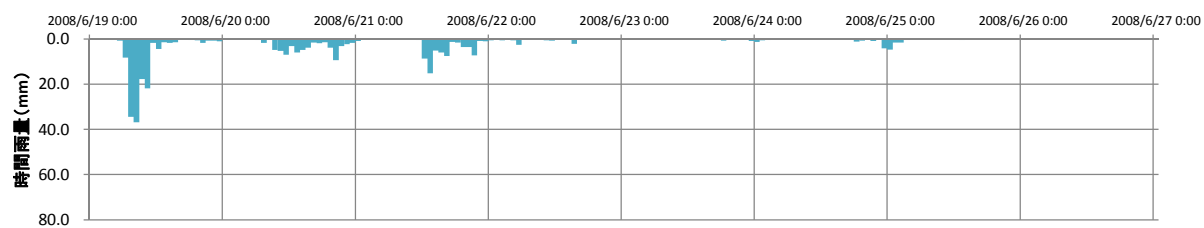
実績流量と基底流量



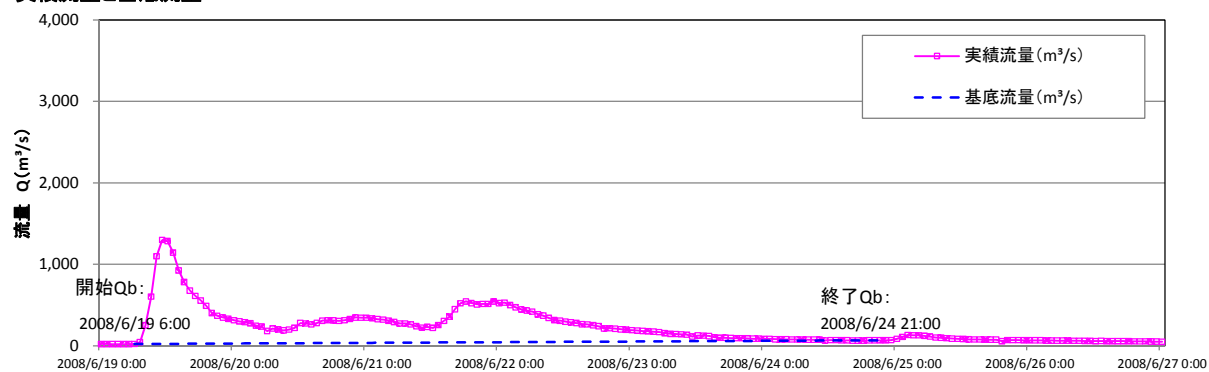
流量低減部の成分分離



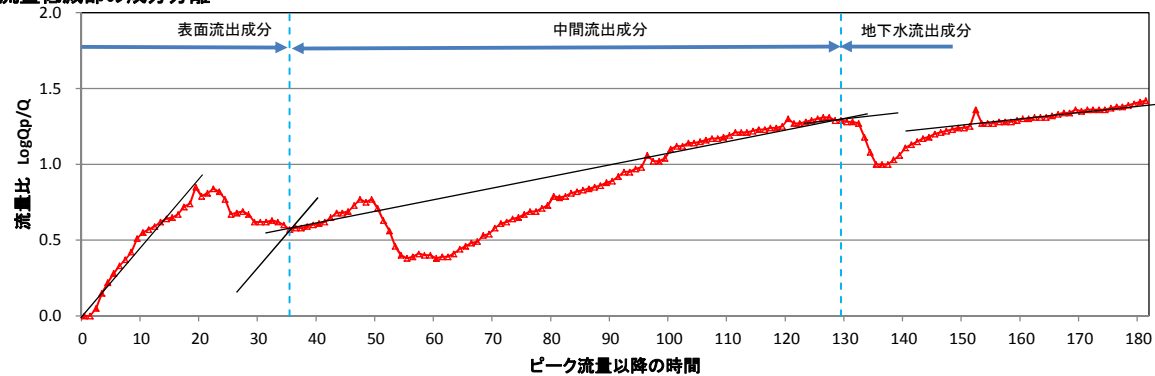
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



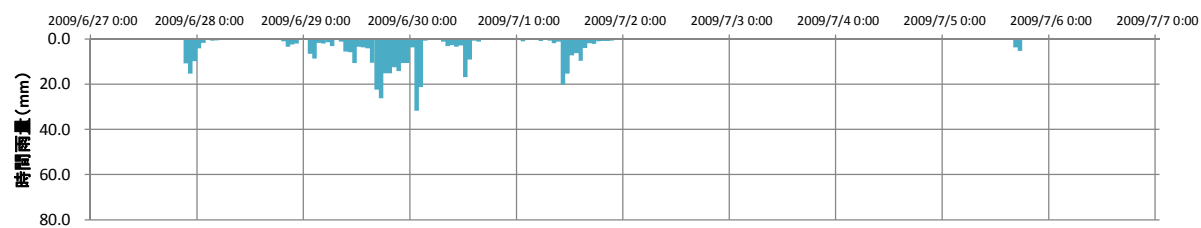
実績流量と基底流量



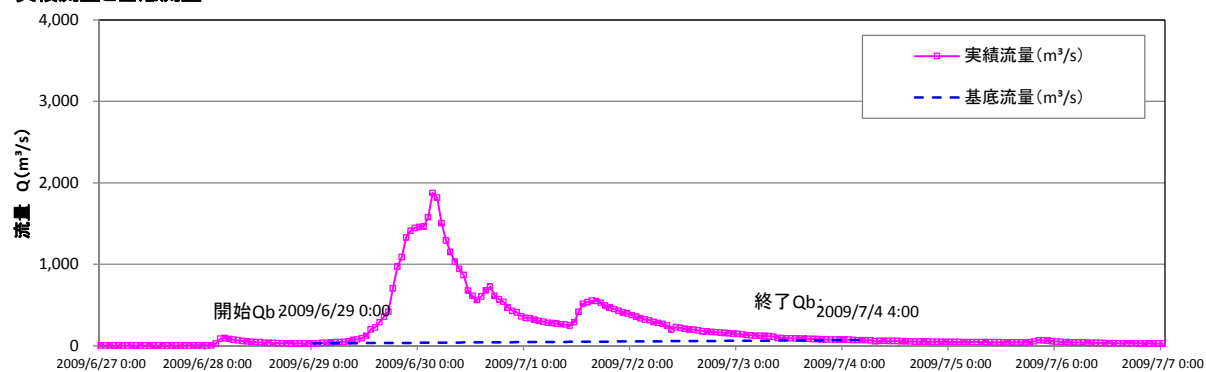
流量低減部の成分分離



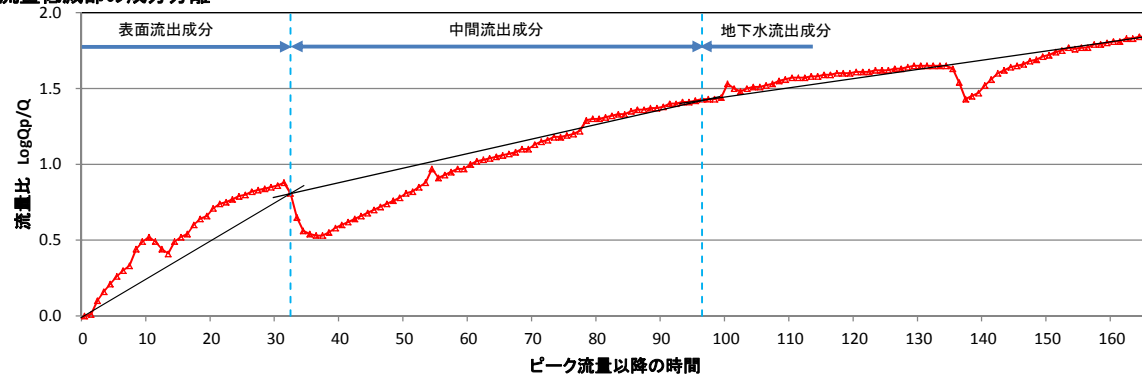
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



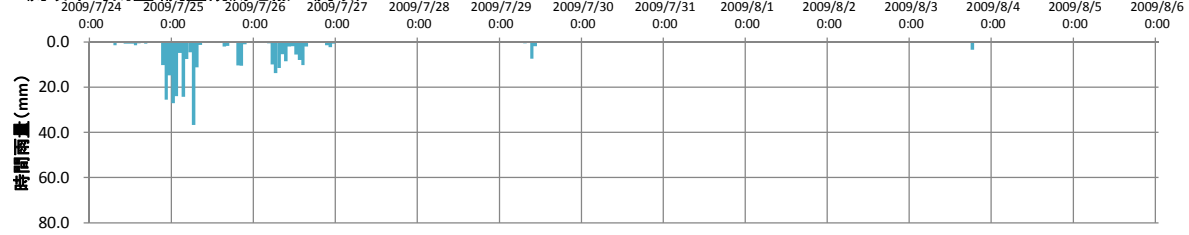
実績流量と基底流量



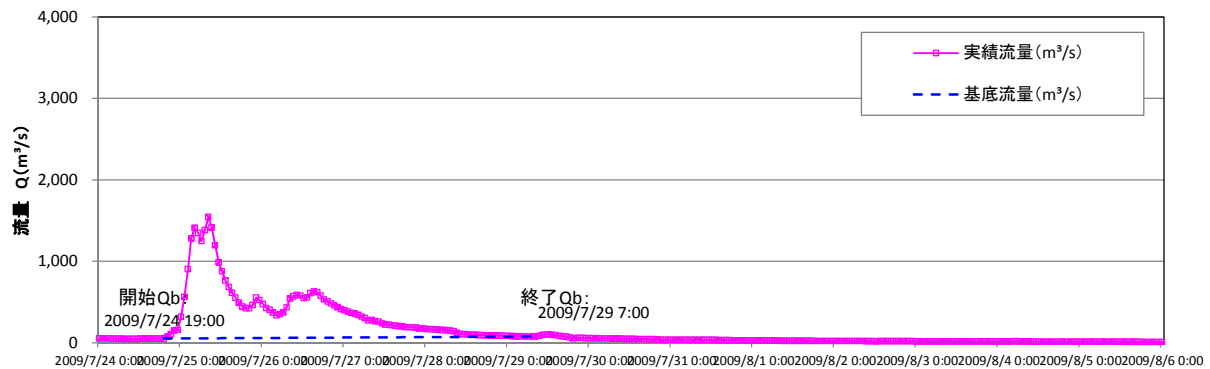
流量低減部の成分分離



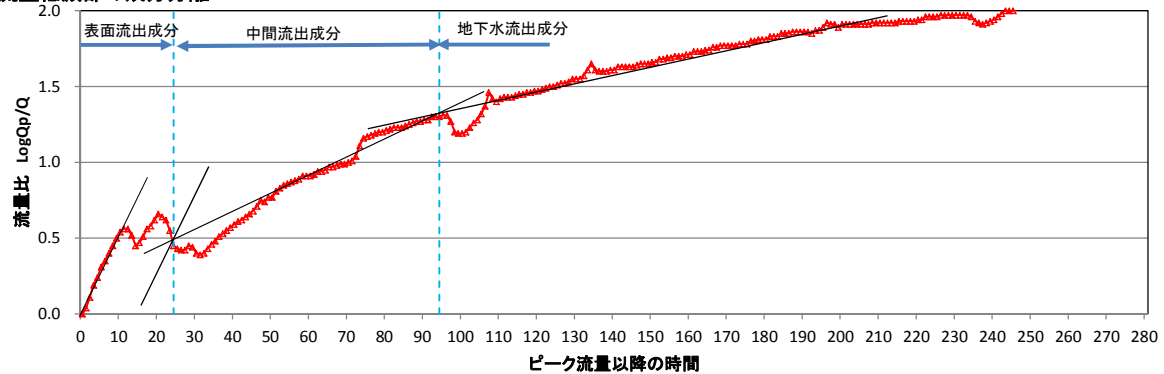
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



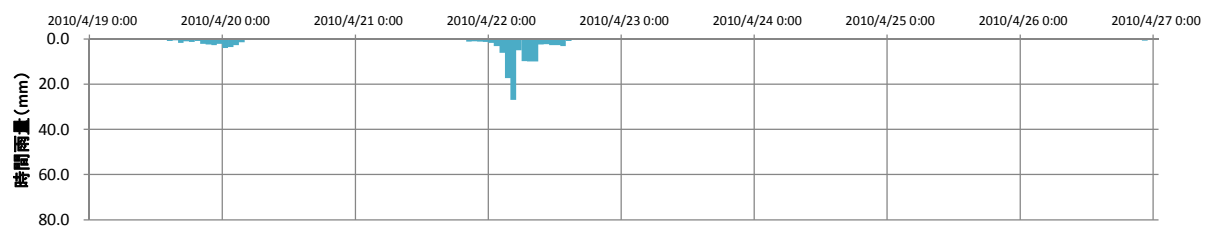
実績流量と基底流量



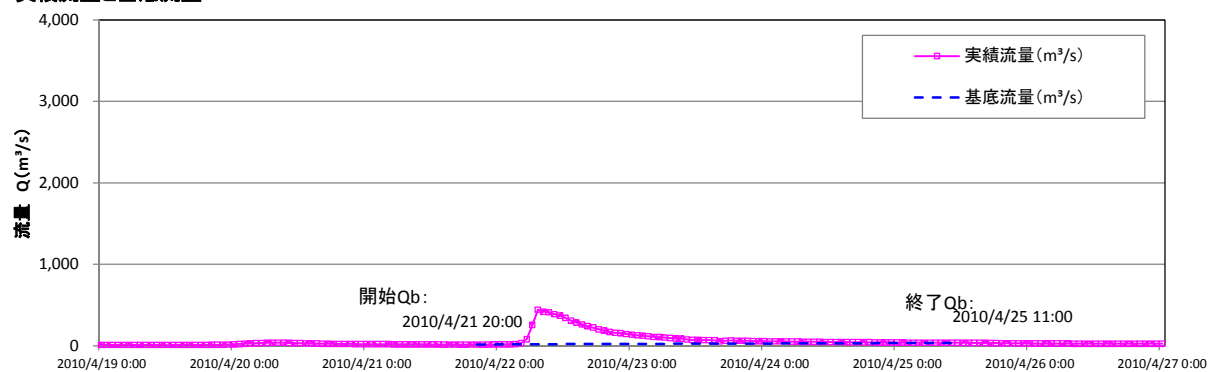
流量低減部の成分分離



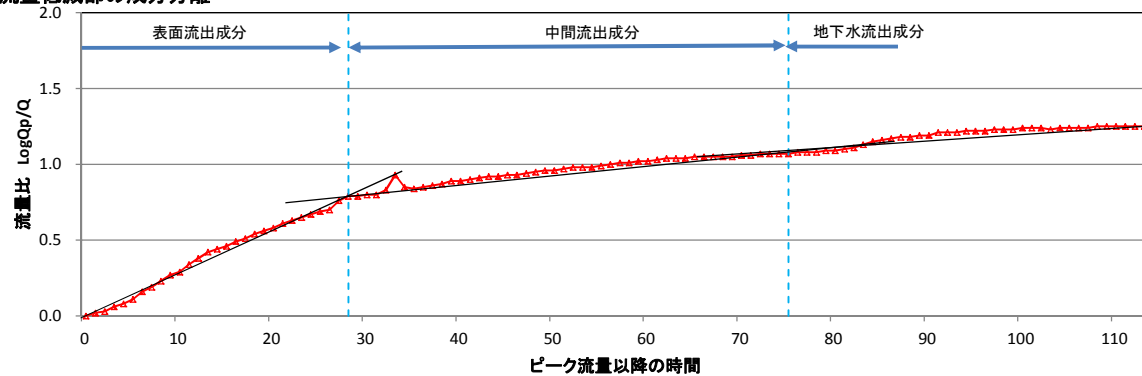
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



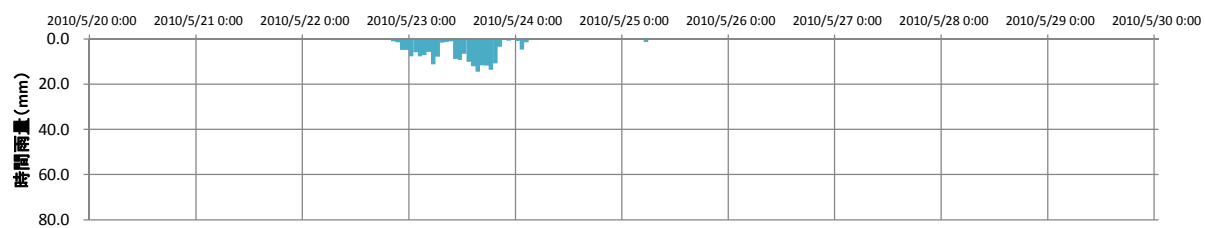
実績流量と基底流量



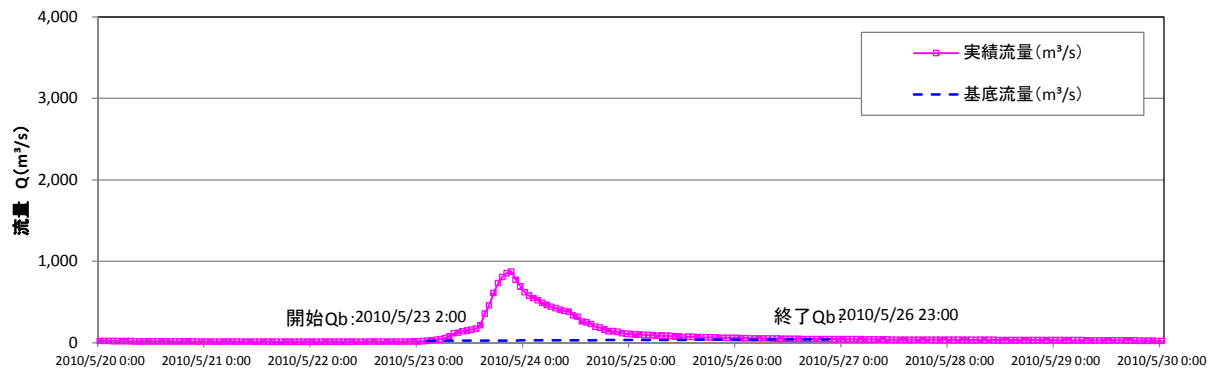
流量低減部の成分分離



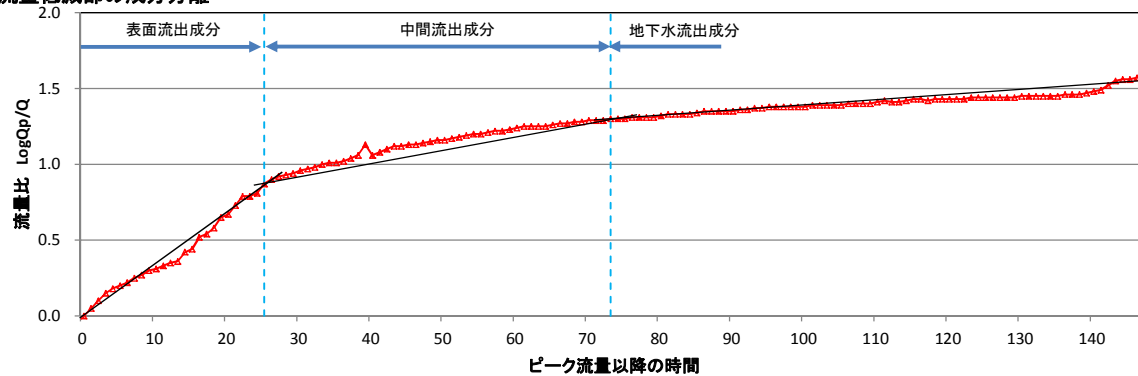
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



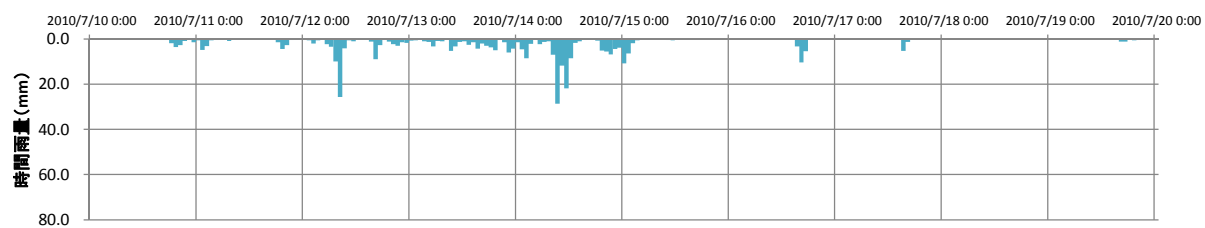
実績流量と基底流量



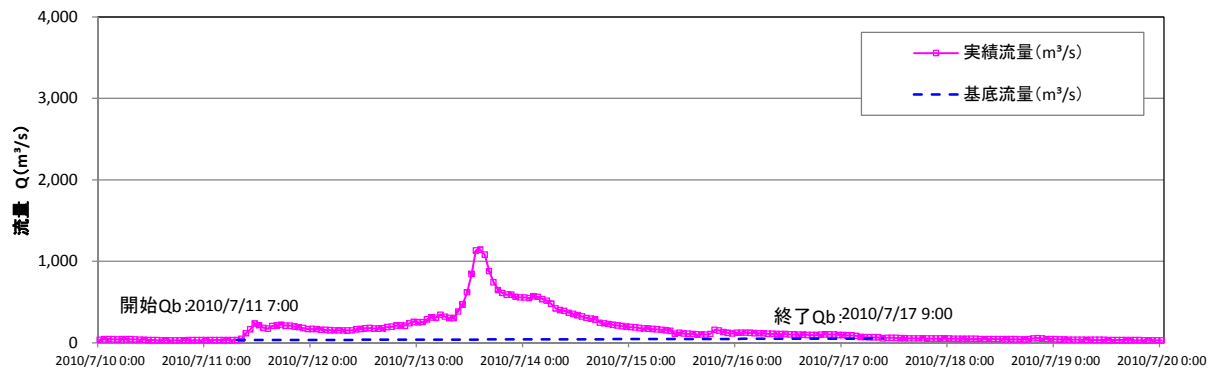
流量低減部の成分分離



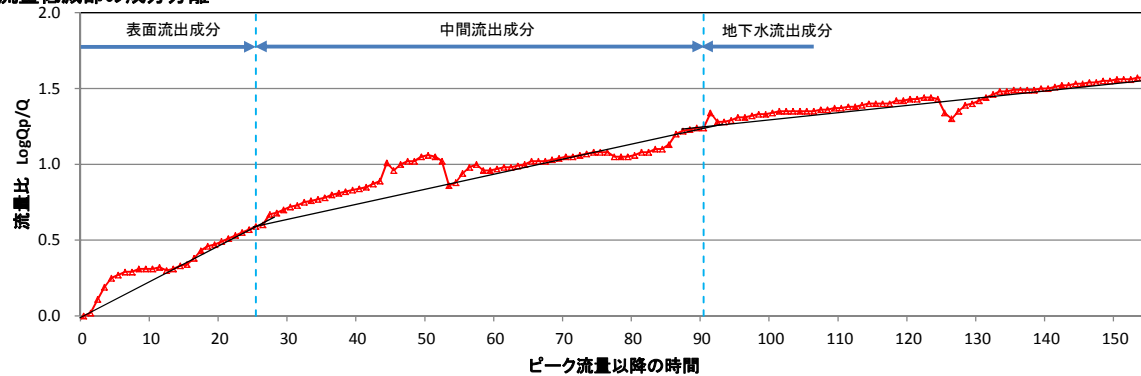
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



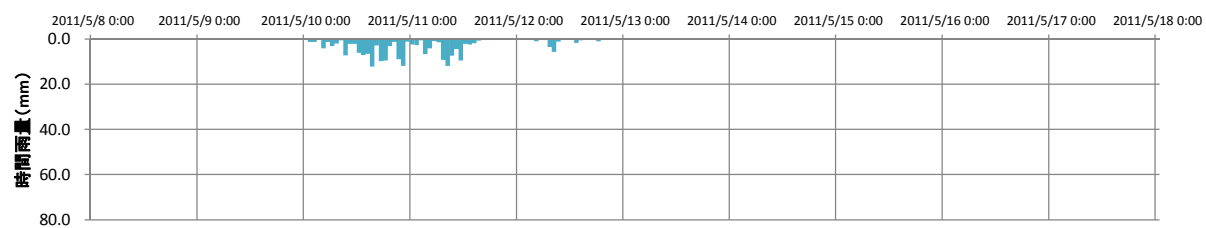
実績流量と基底流量



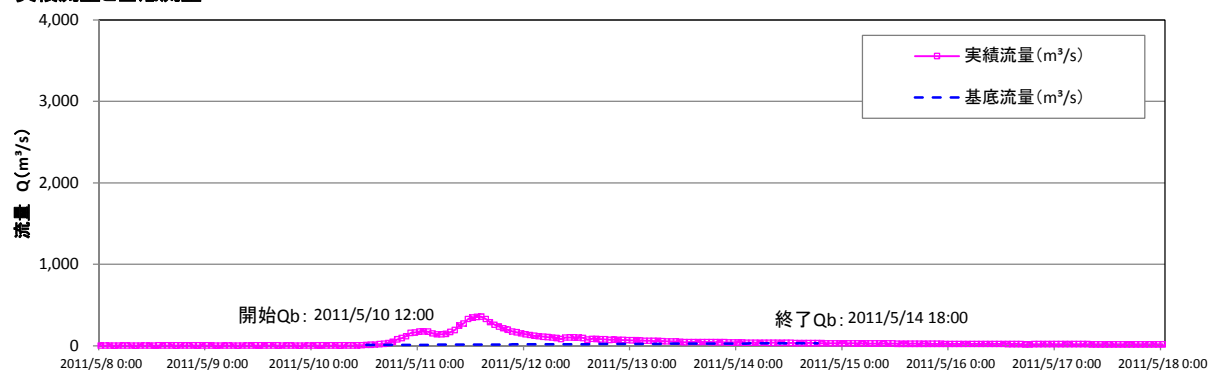
流量低減部の成分分離



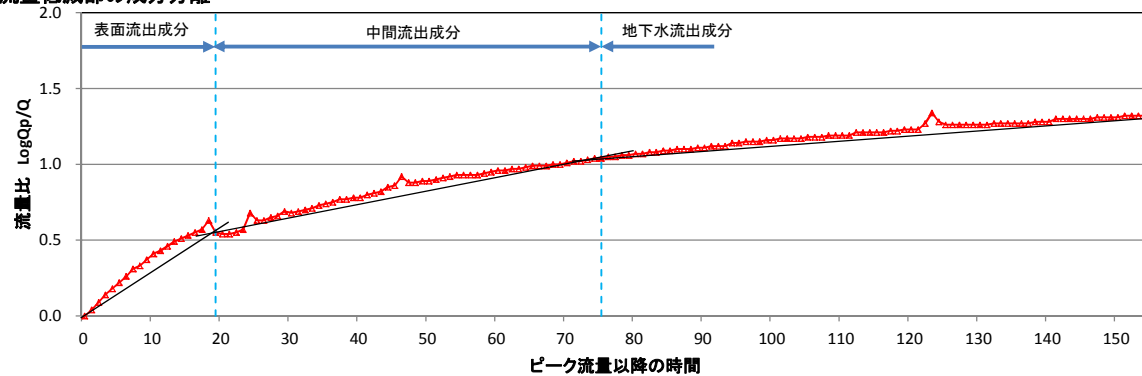
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



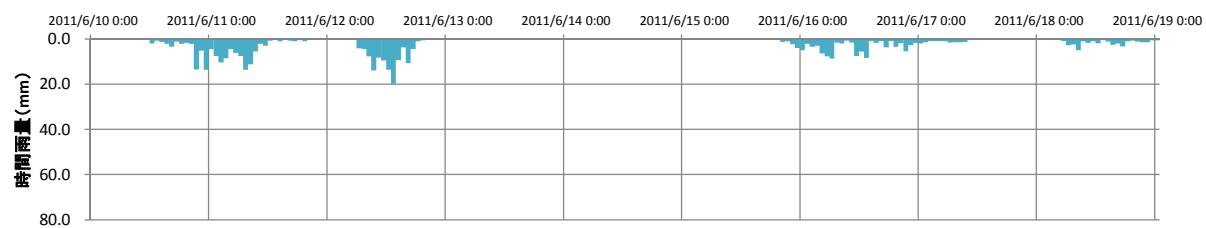
実績流量と基底流量



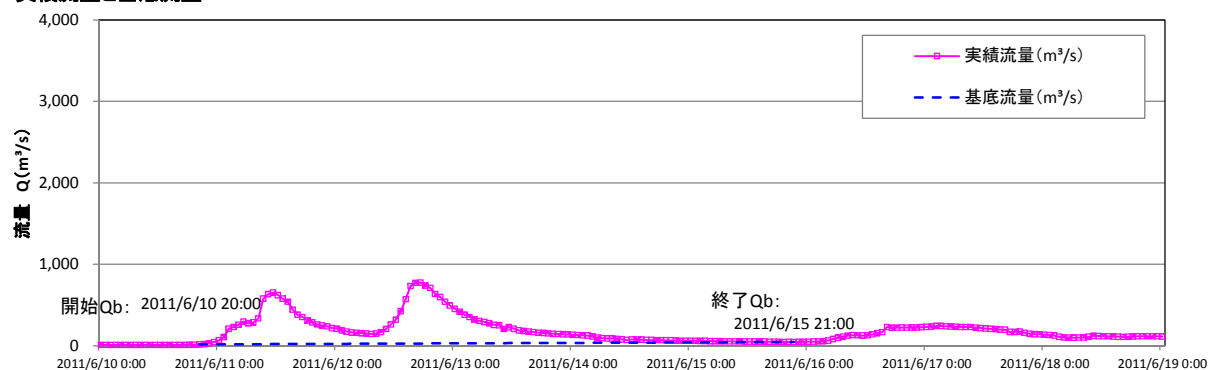
流量低減部の成分分離



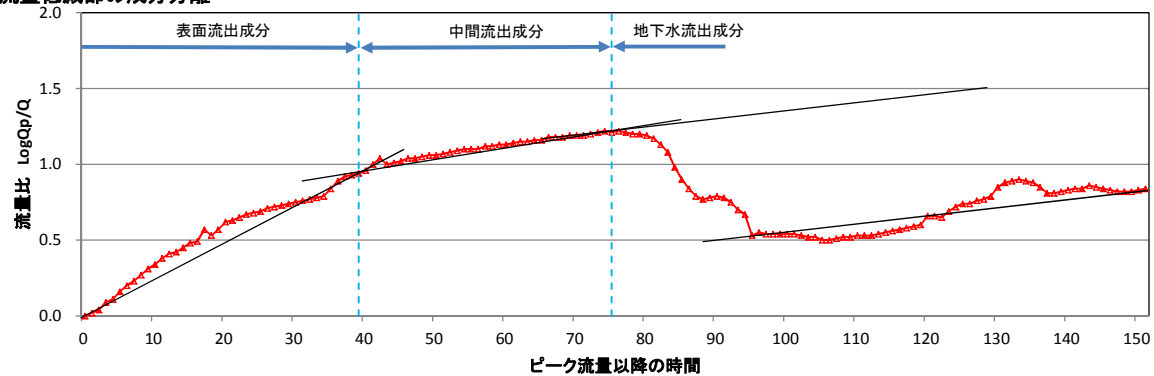
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



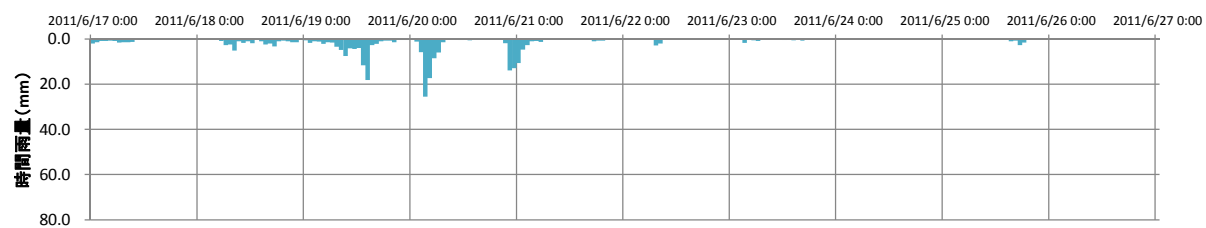
実績流量と基底流量



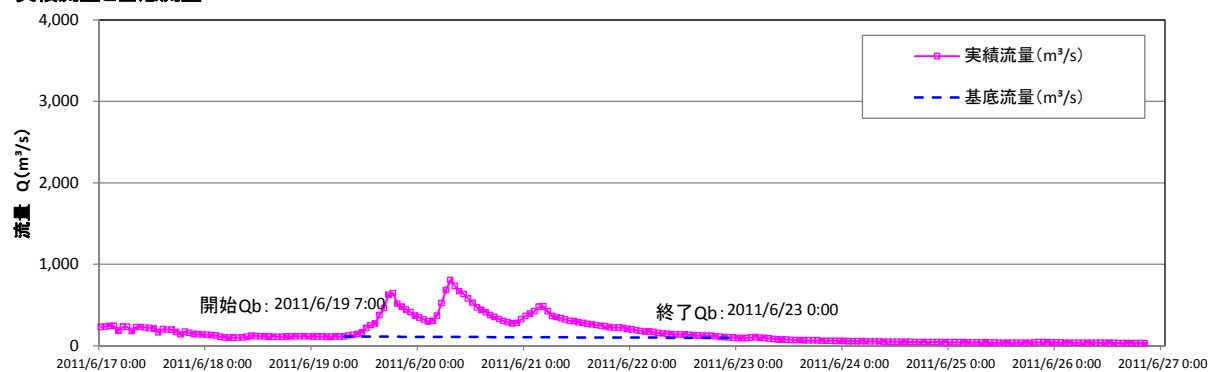
流量低減部の成分分離



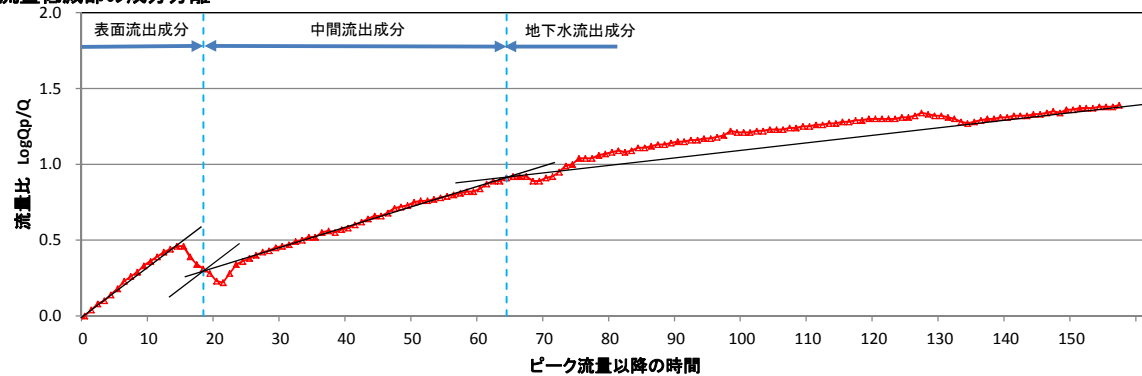
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



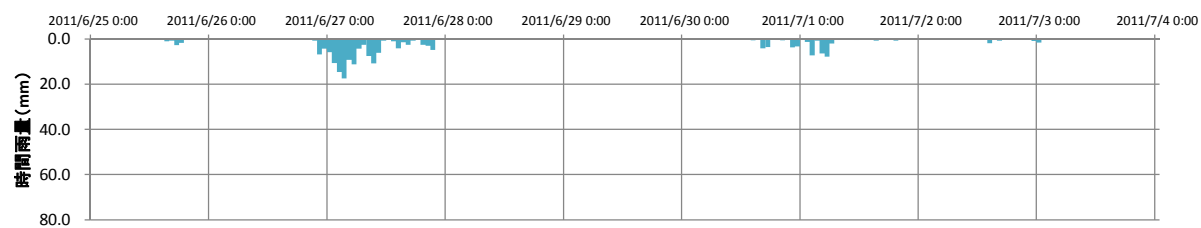
実績流量と基底流量



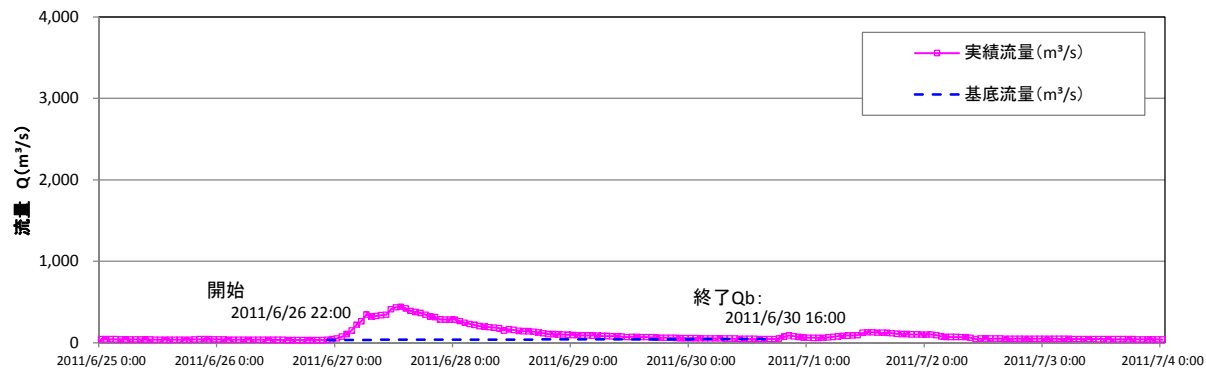
流量低減部の成分分離



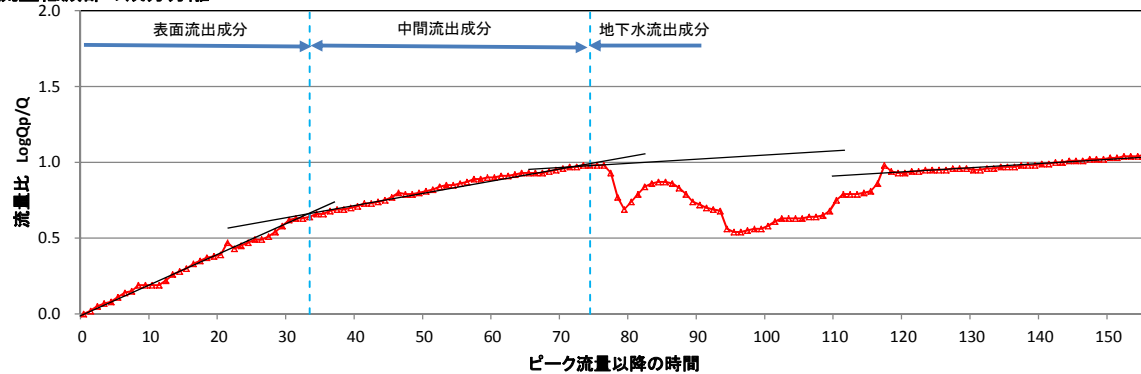
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



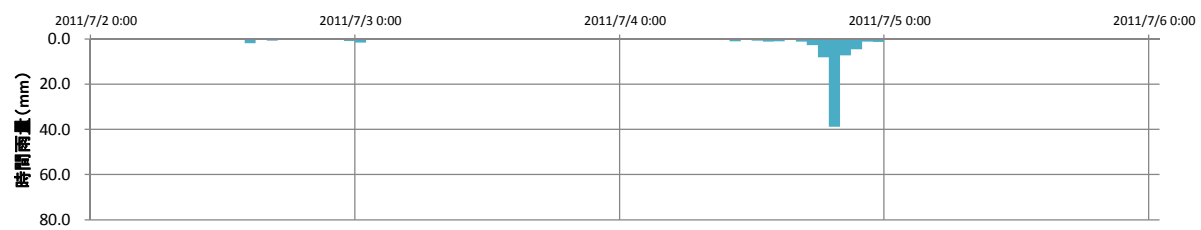
実績流量と基底流量



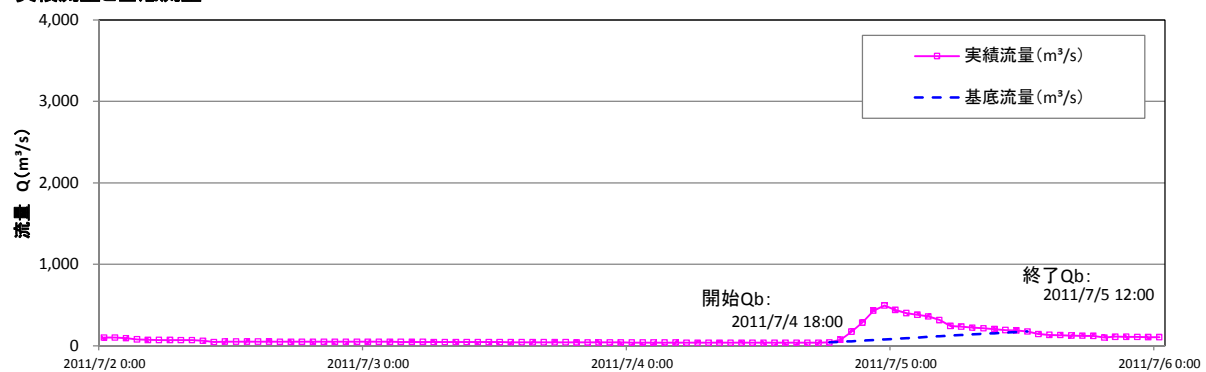
流量低減部の成分分離



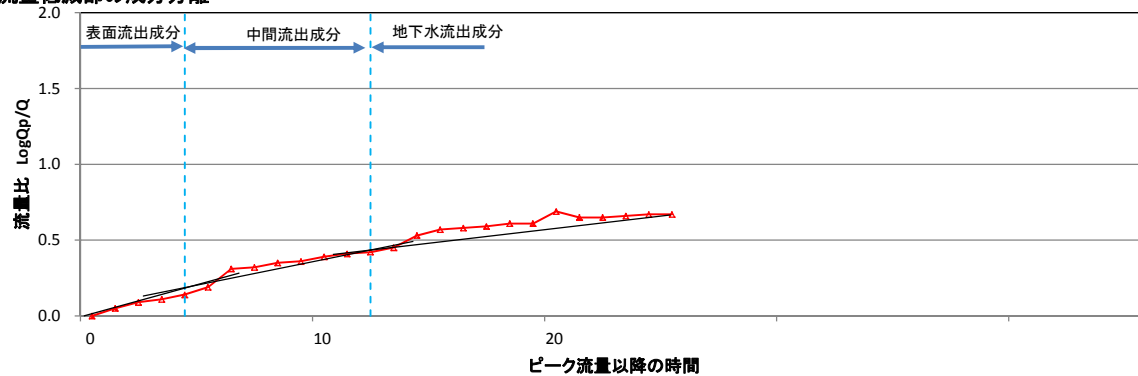
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



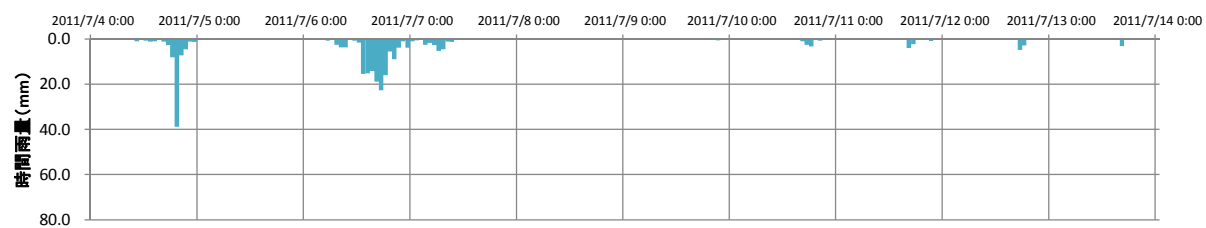
実績流量と基底流量



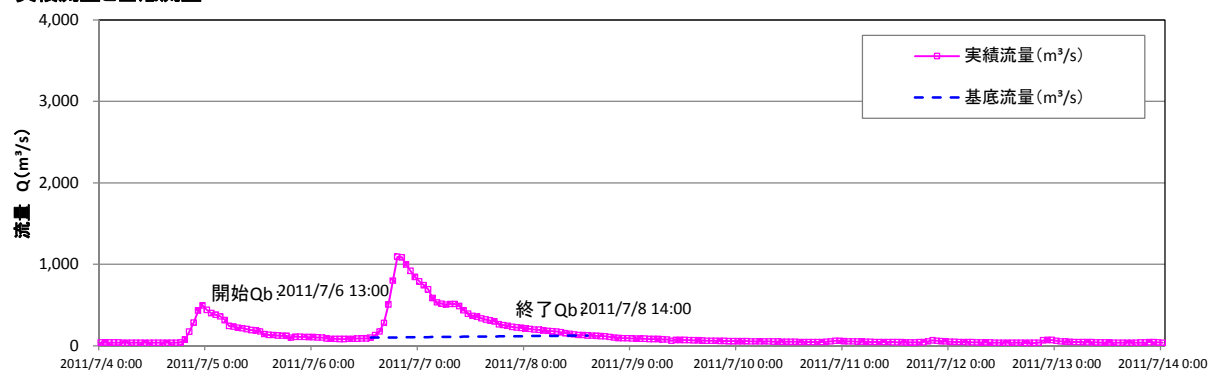
流量低減部の成分分離



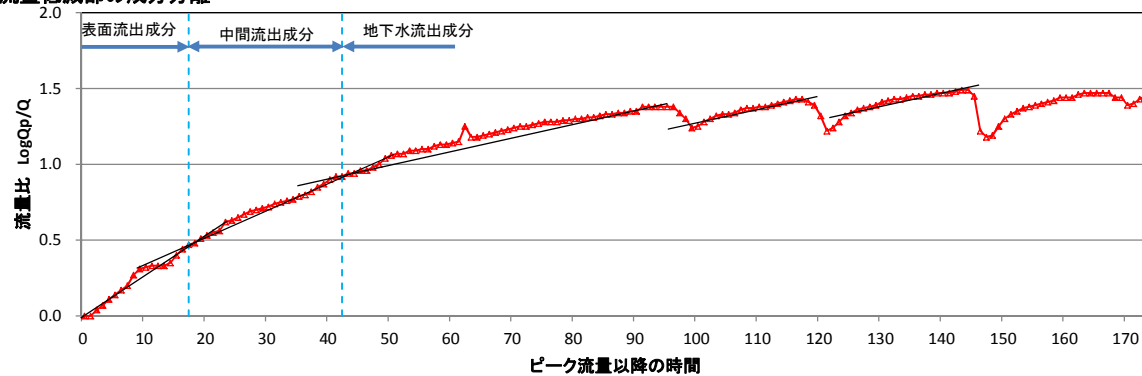
流域平均雨量(流量観測地点上流域)



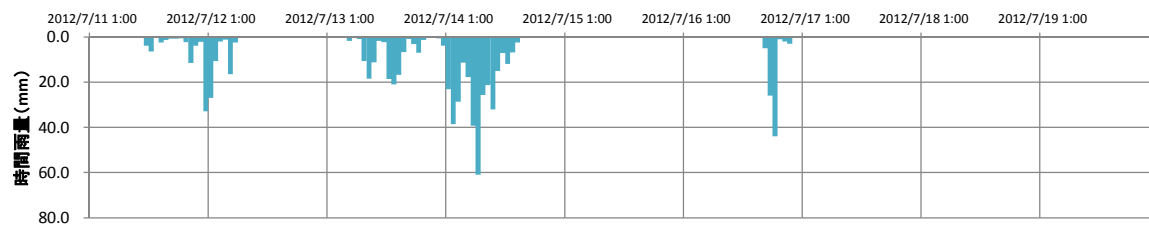
実績流量と基底流量



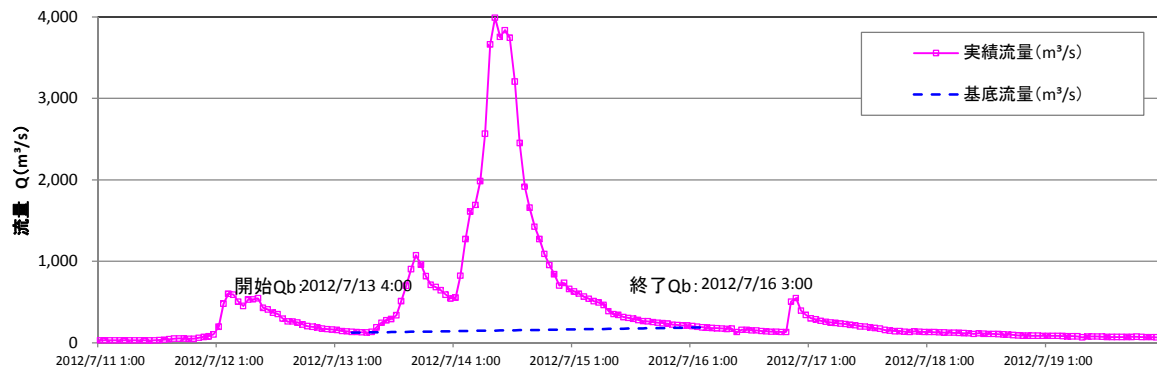
流量低減部の成分分離



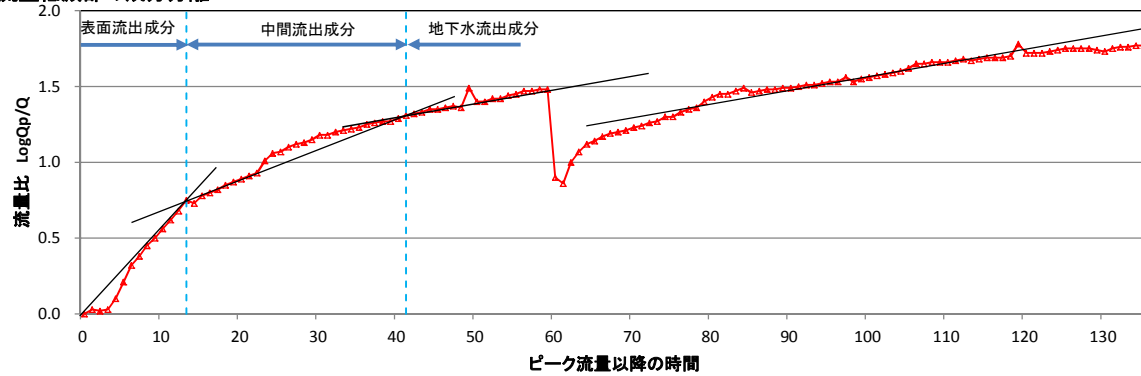
流域平均雨量(流量観測地点上流域)

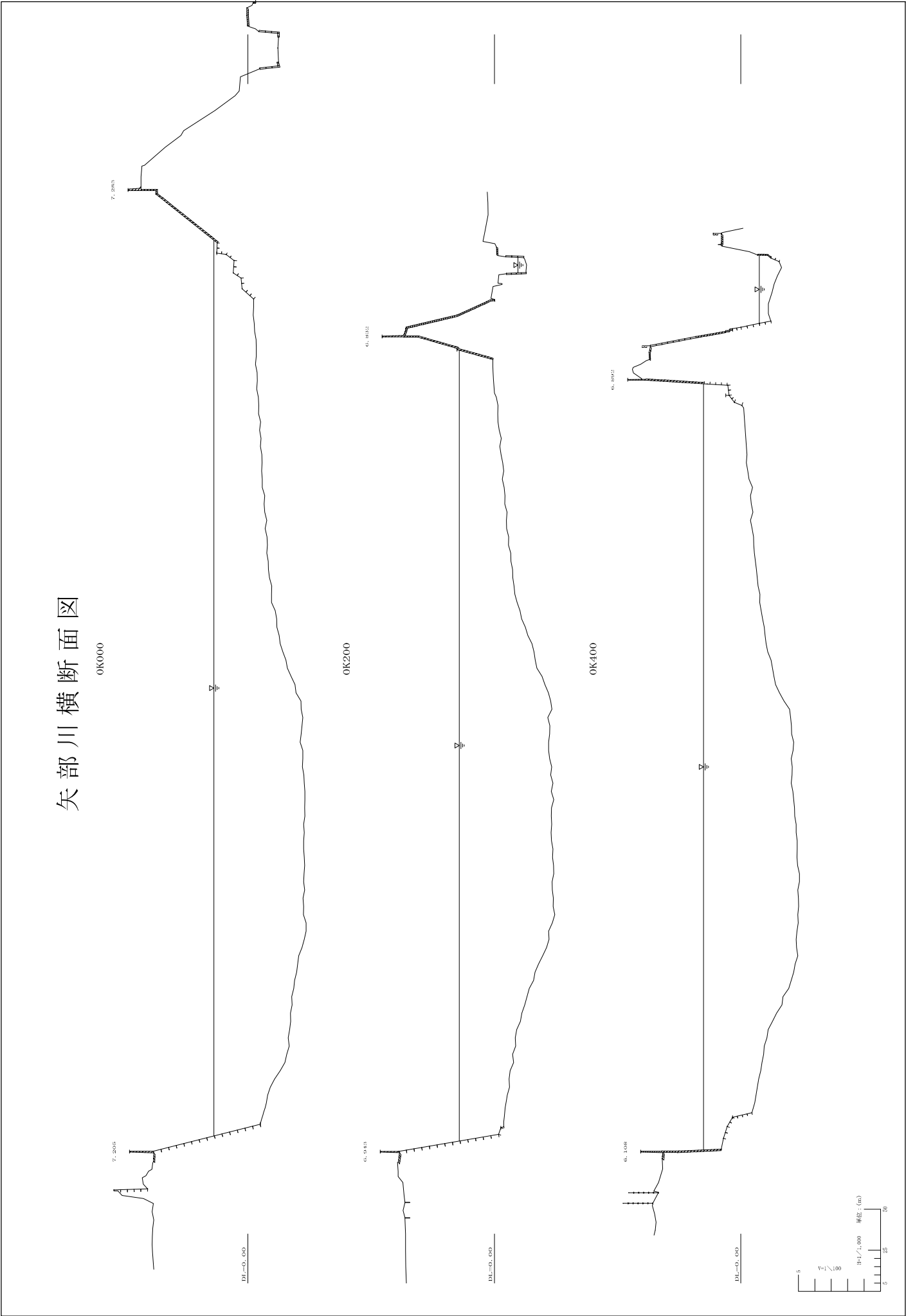


実績流量と基底流量

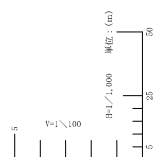
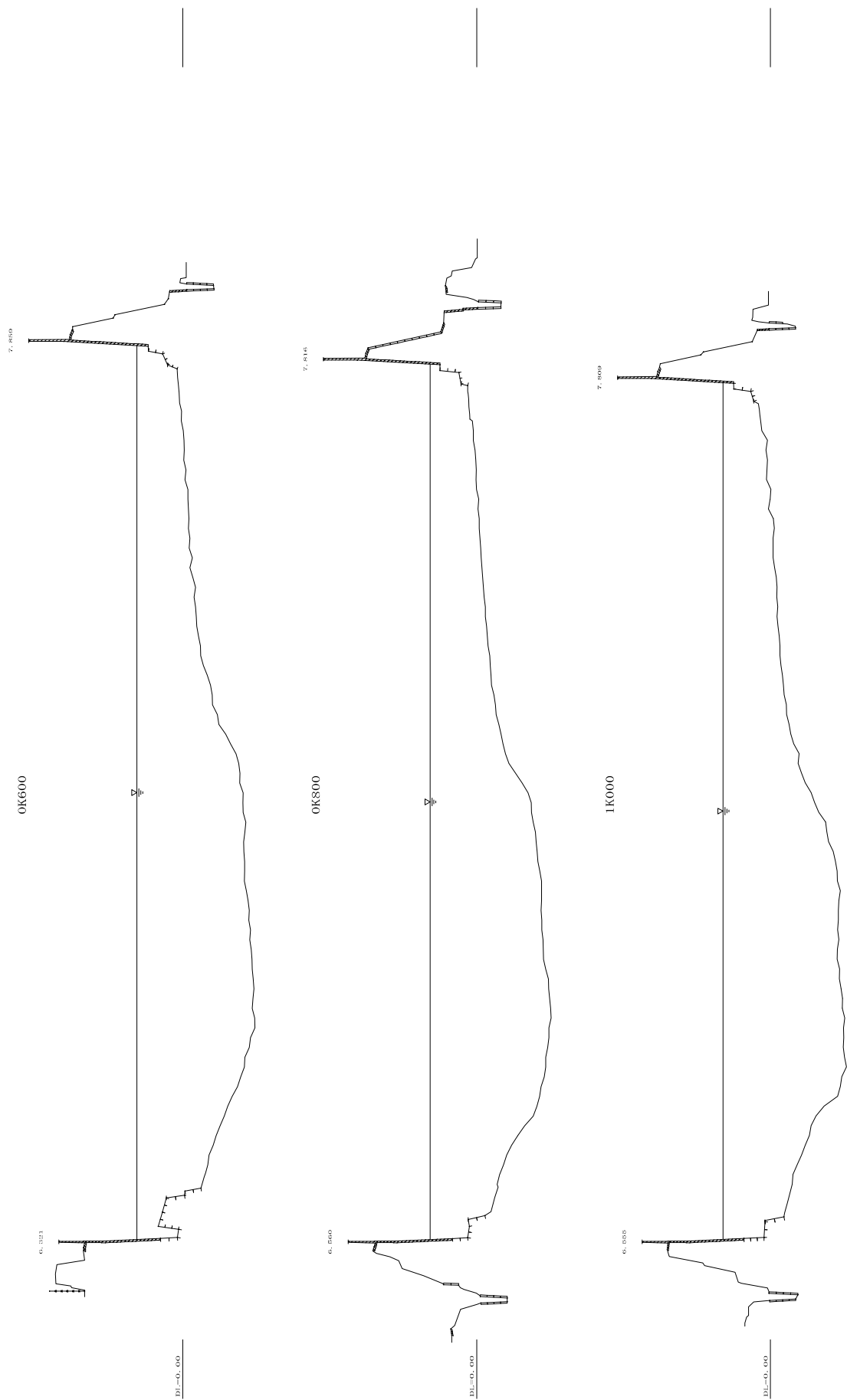


流量低減部の成分分離

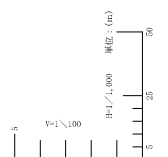
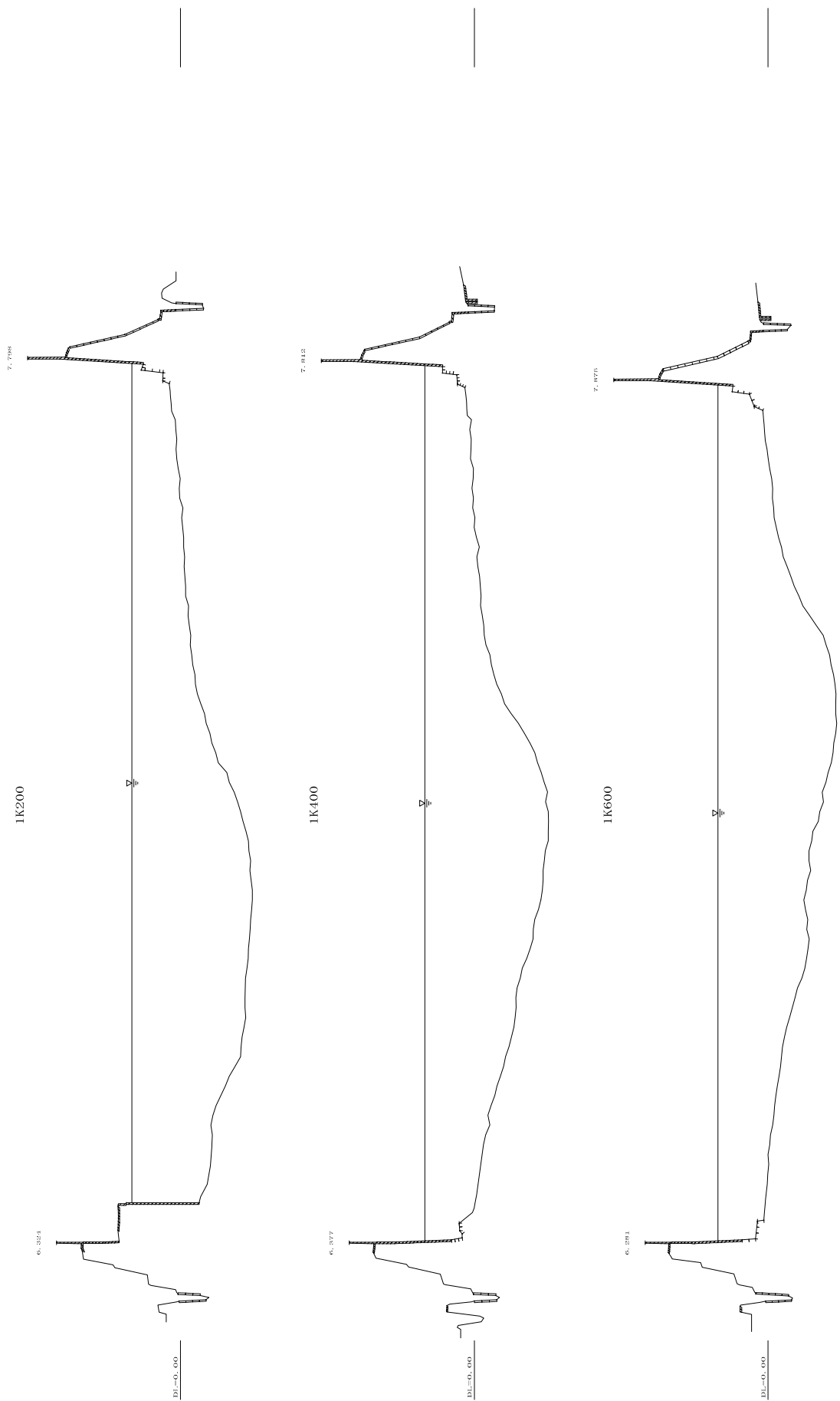




矢部川横断面図

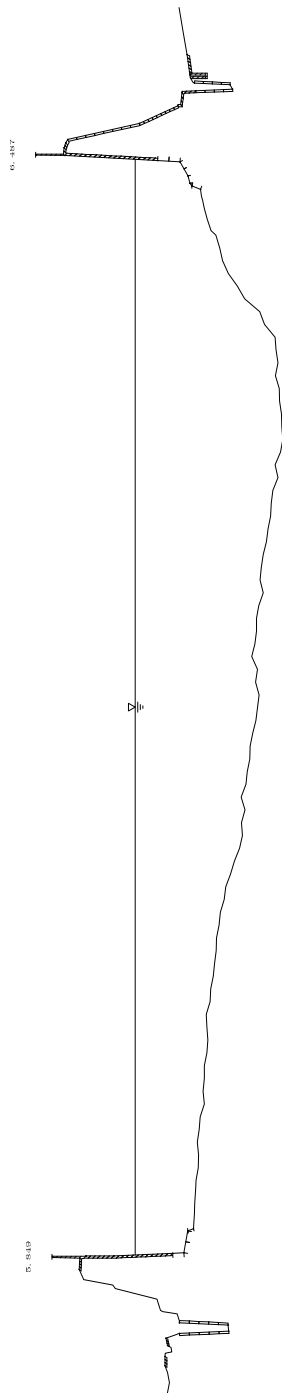


矢部川横断面図



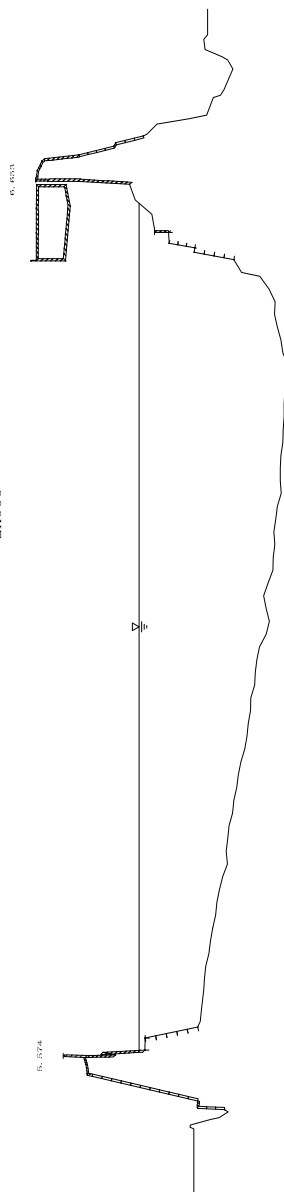
矢部川横断面図

1K800



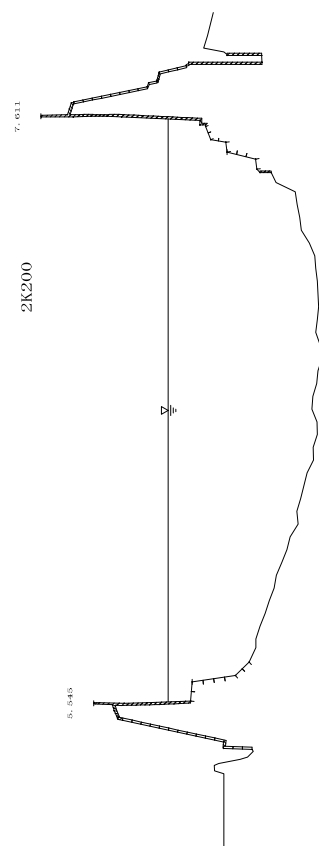
DL=0.00

2K000

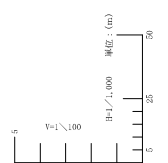


DL=0.00

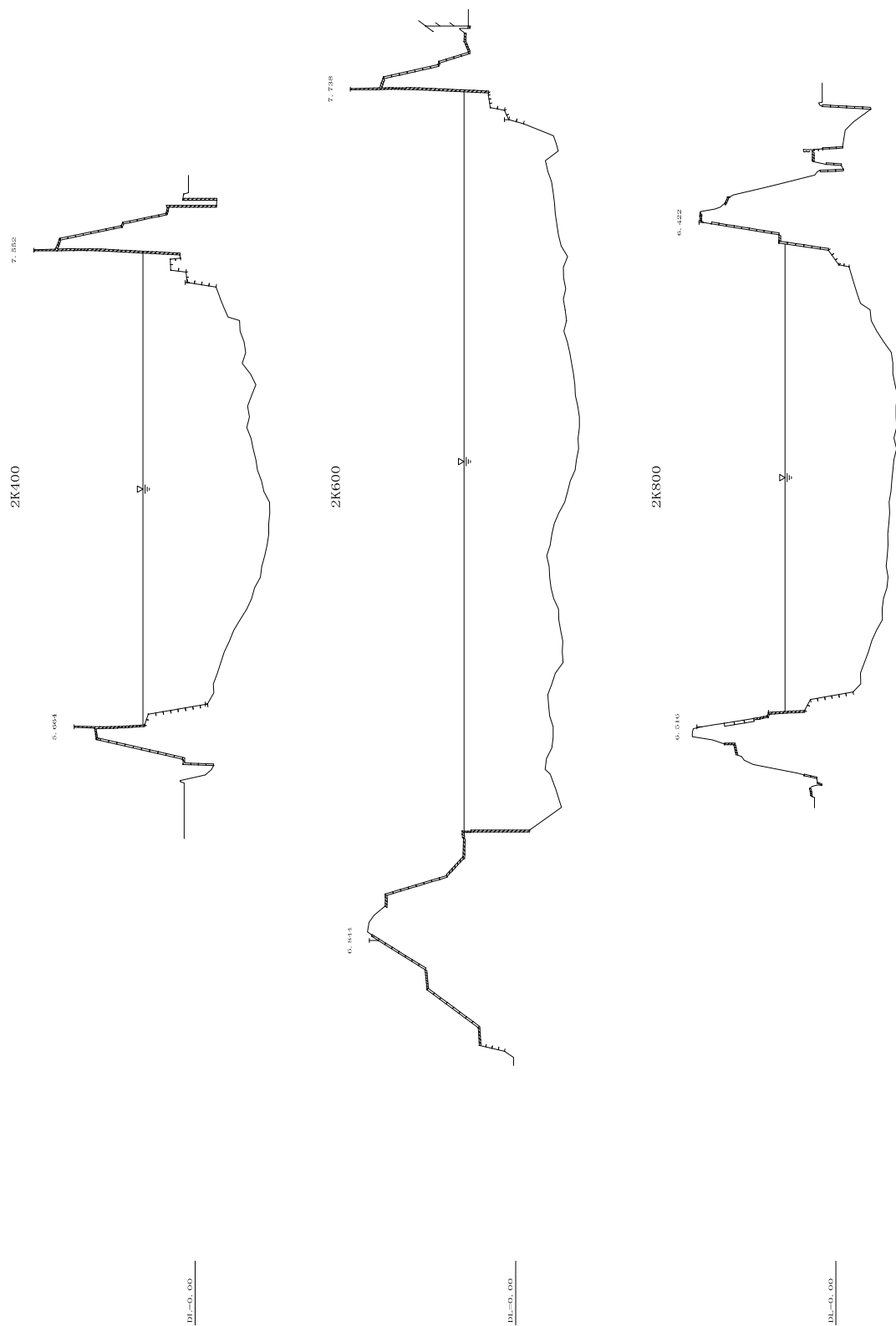
2K200



DL=0.00

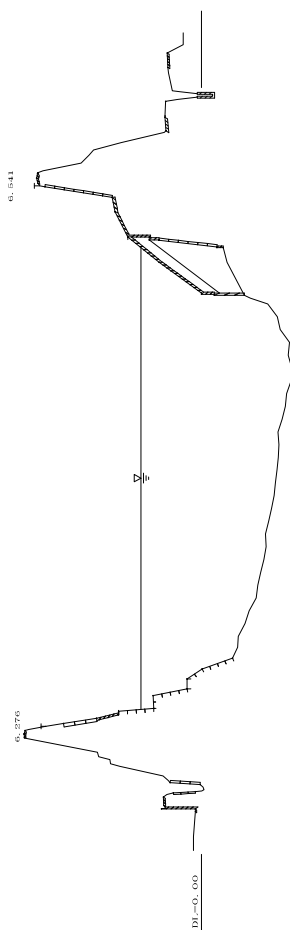


矢部川横断面図

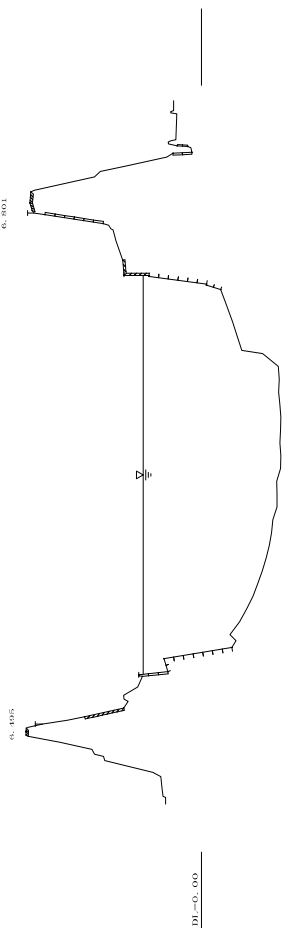


矢部川横断面図

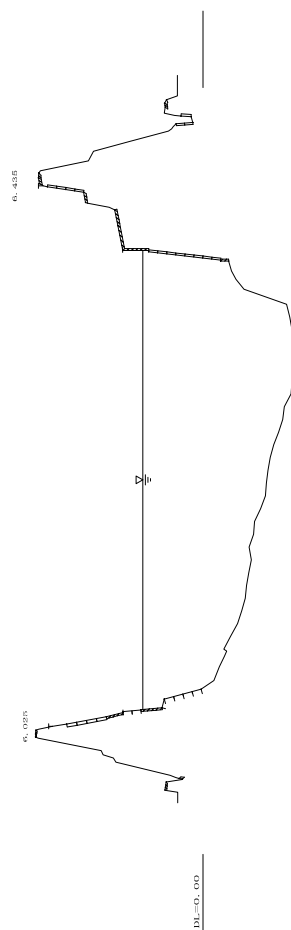
3K000



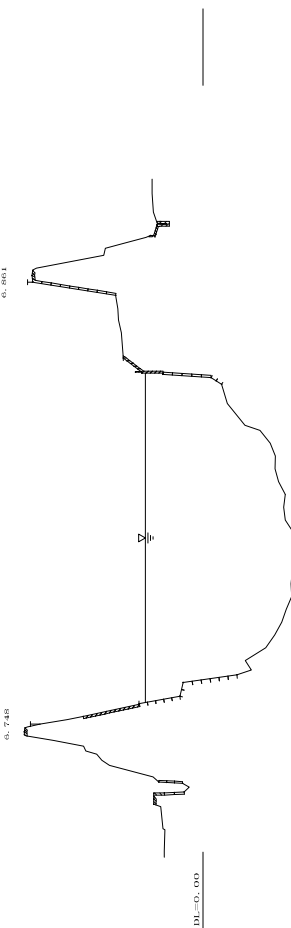
3K600



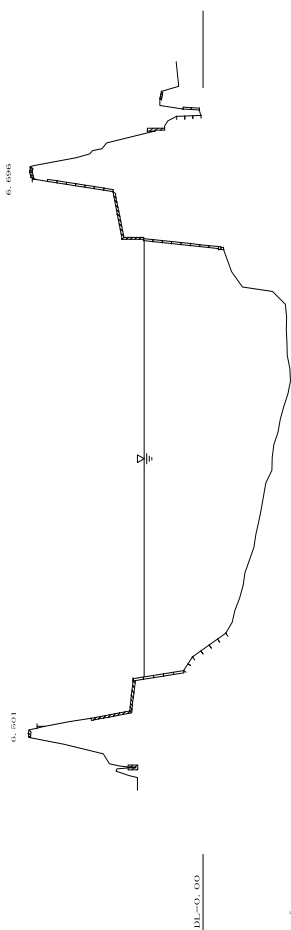
3K200



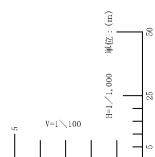
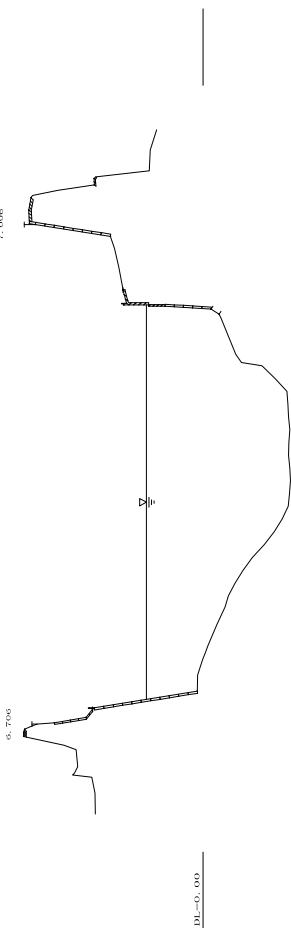
3K800



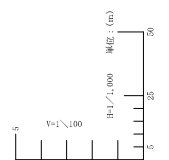
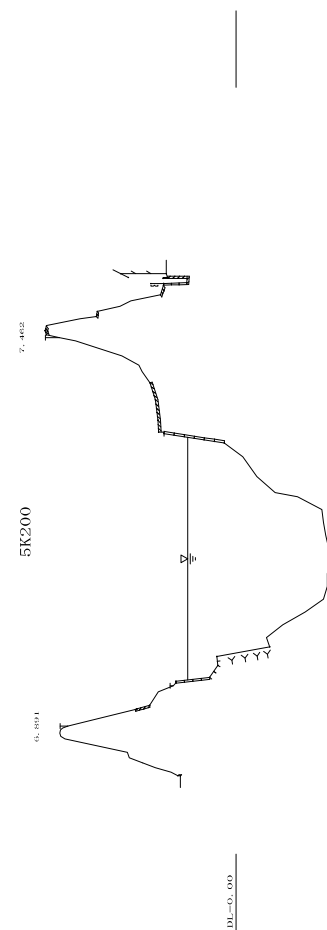
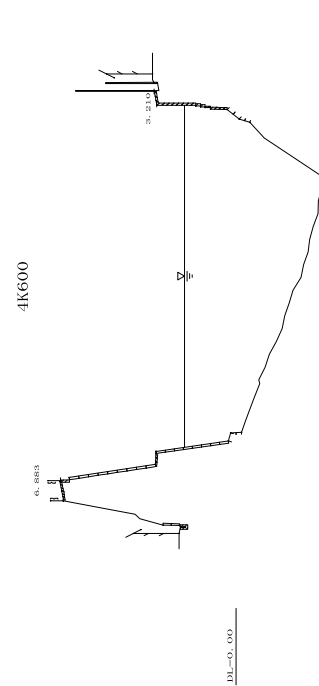
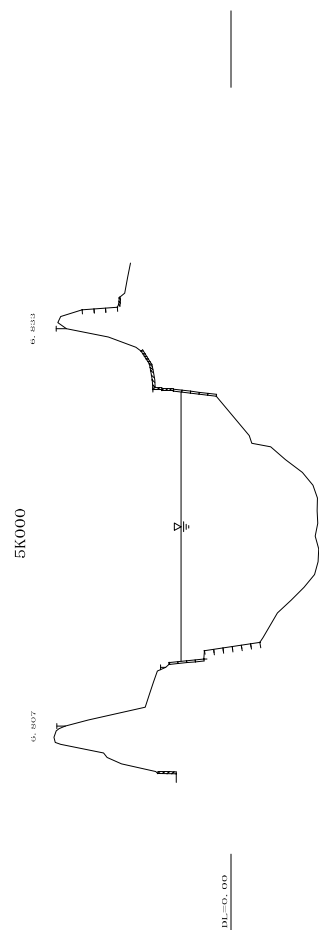
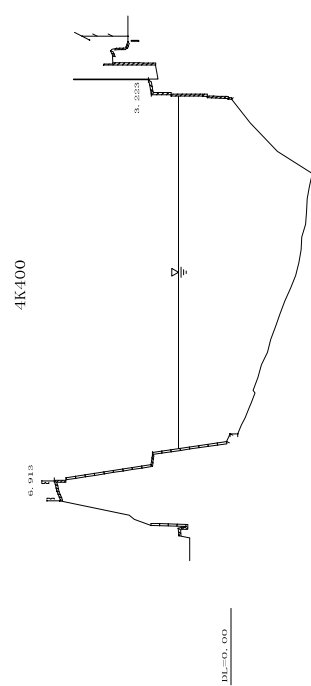
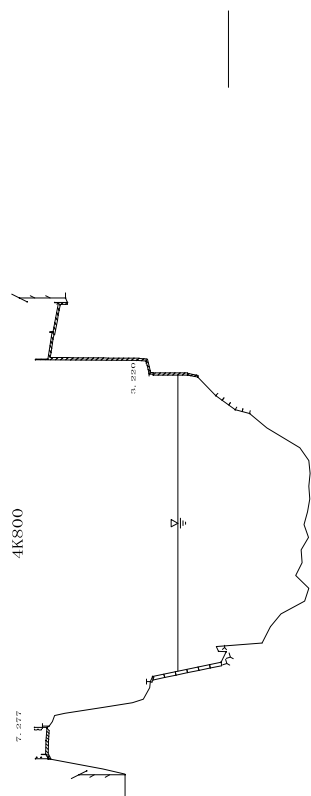
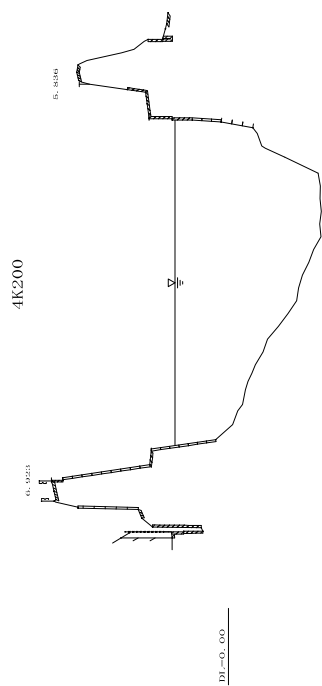
3K400



4K000

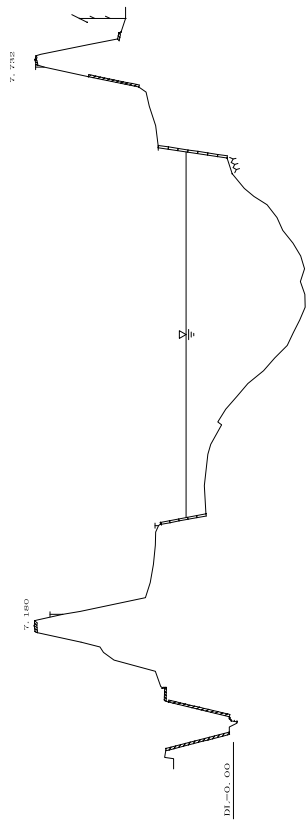


矢部川横断面図

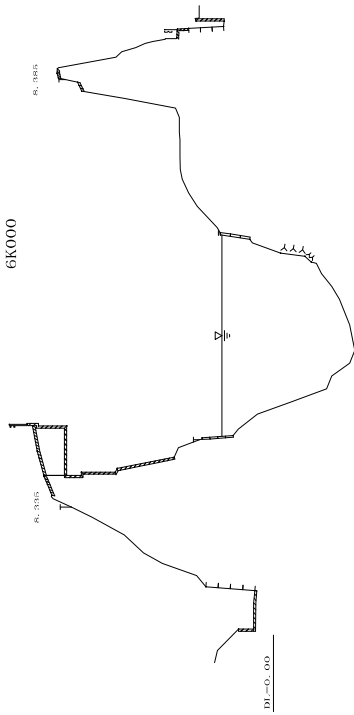


矢部川横断面図

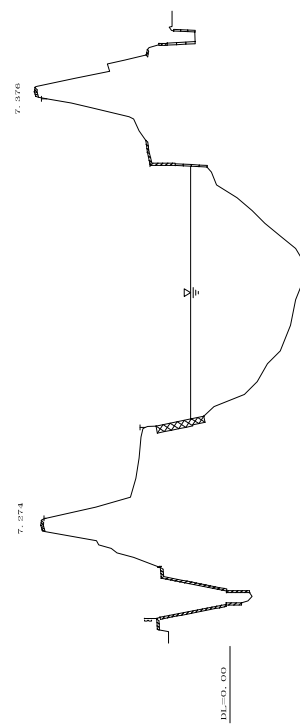
5K400



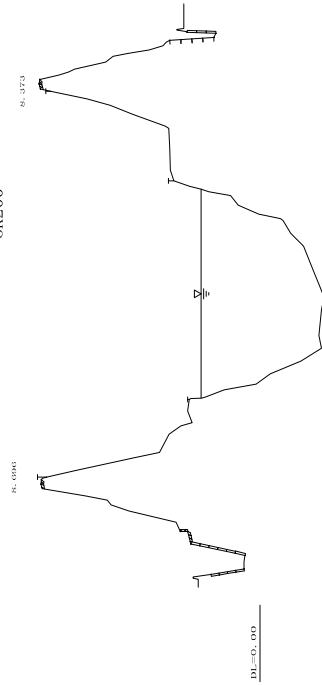
6K000



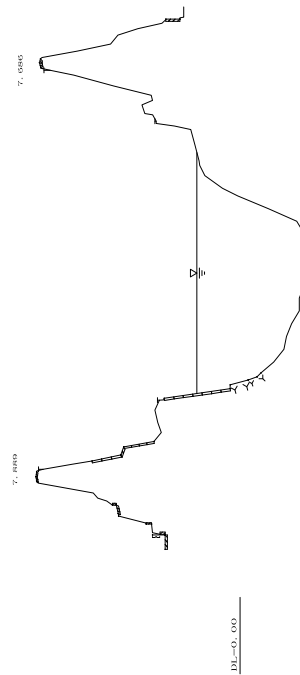
5K600



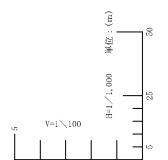
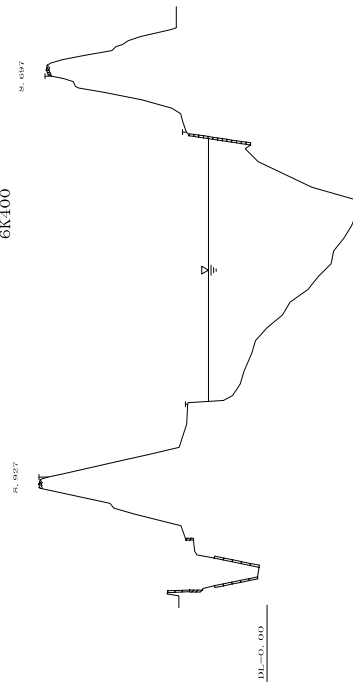
6K200



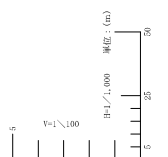
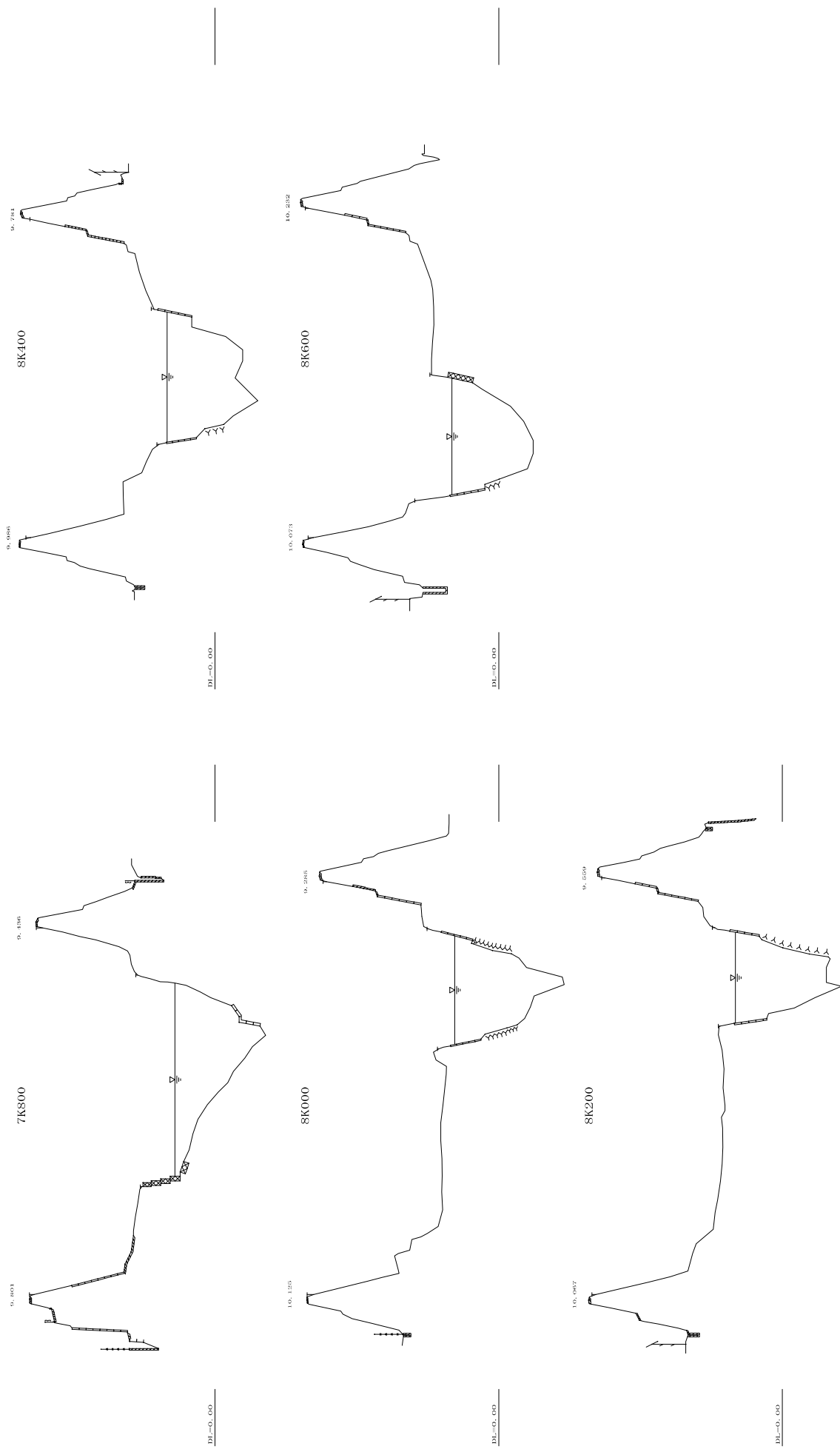
5K800



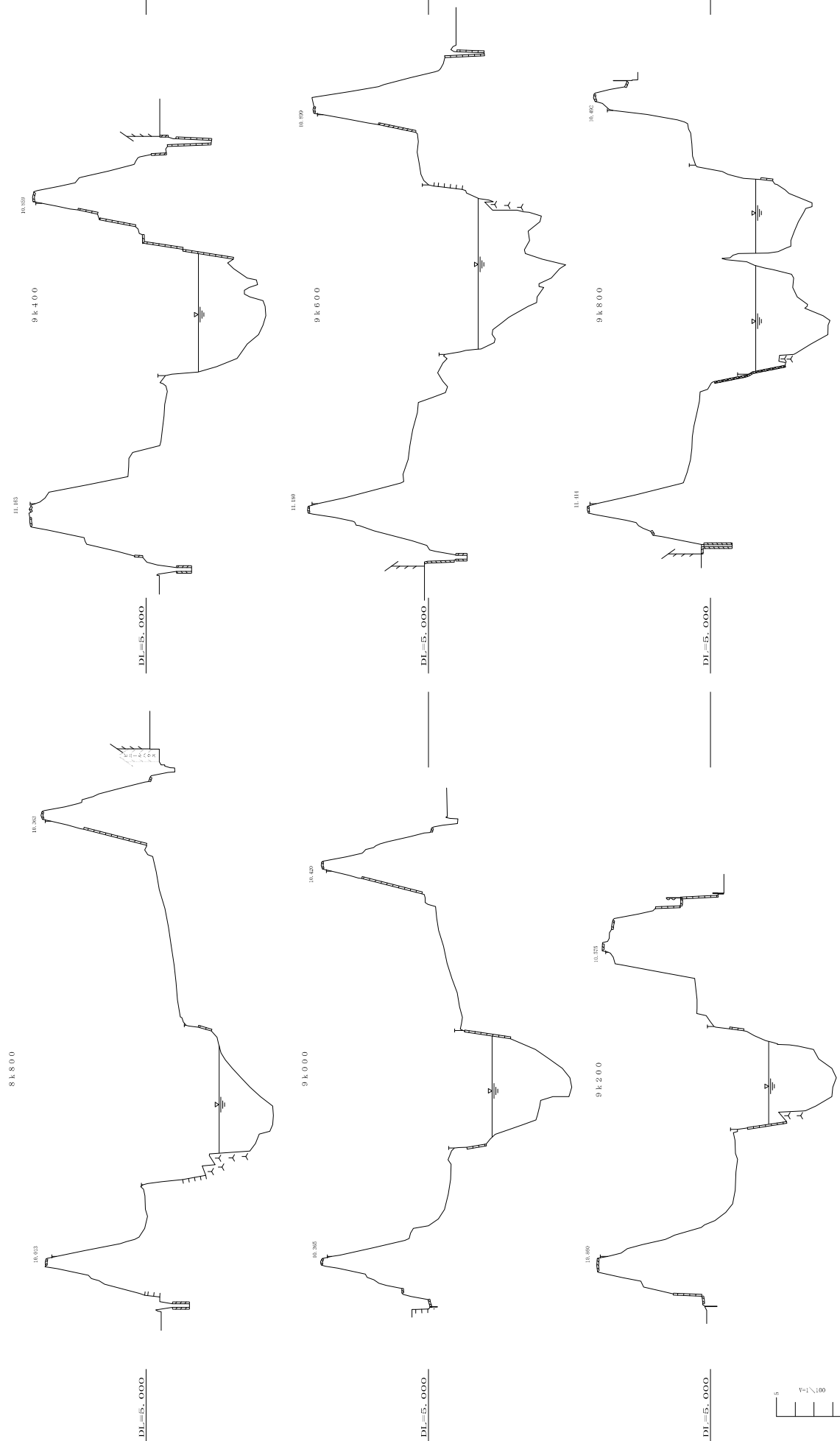
6K400



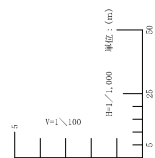
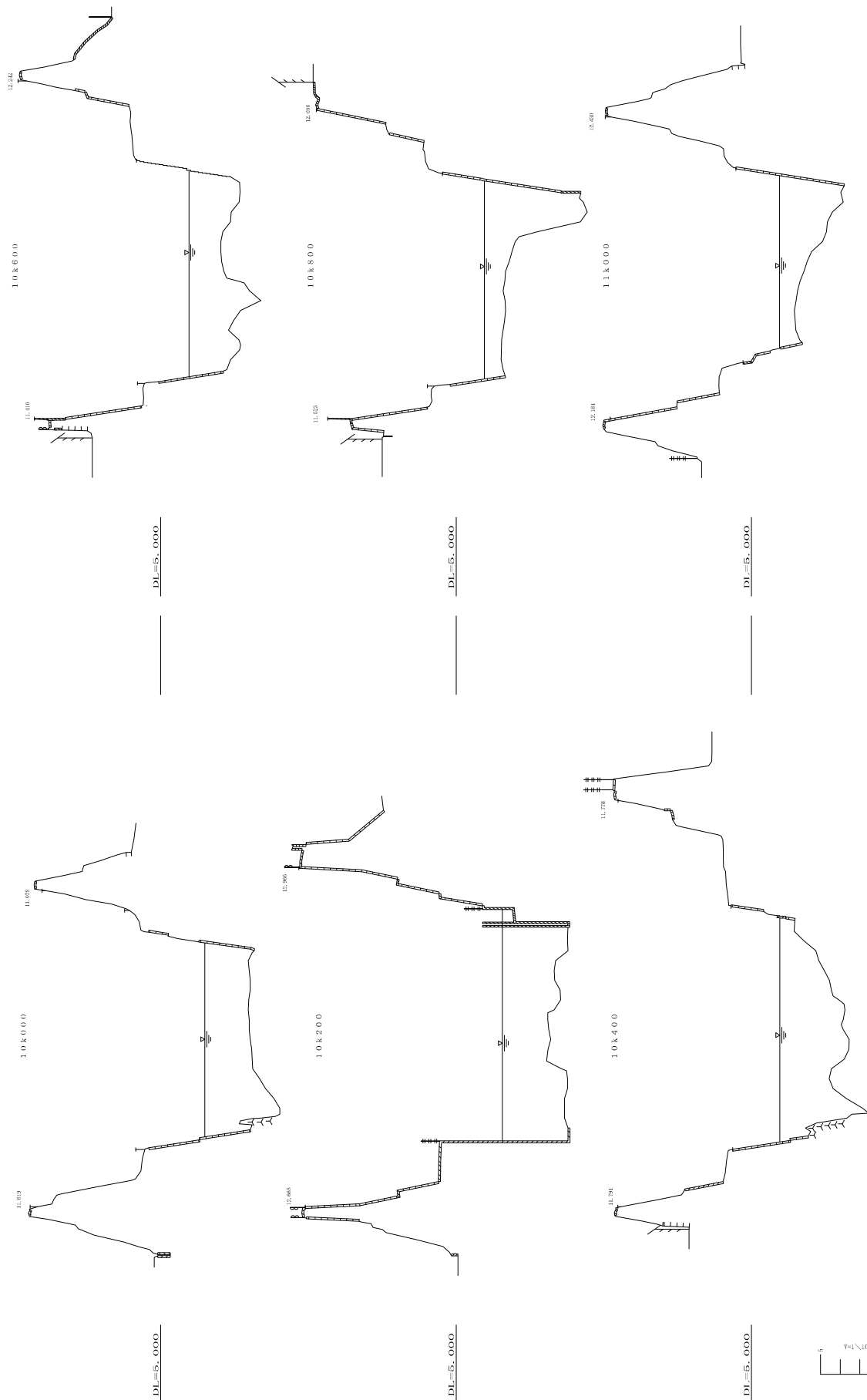
矢部川横断面図



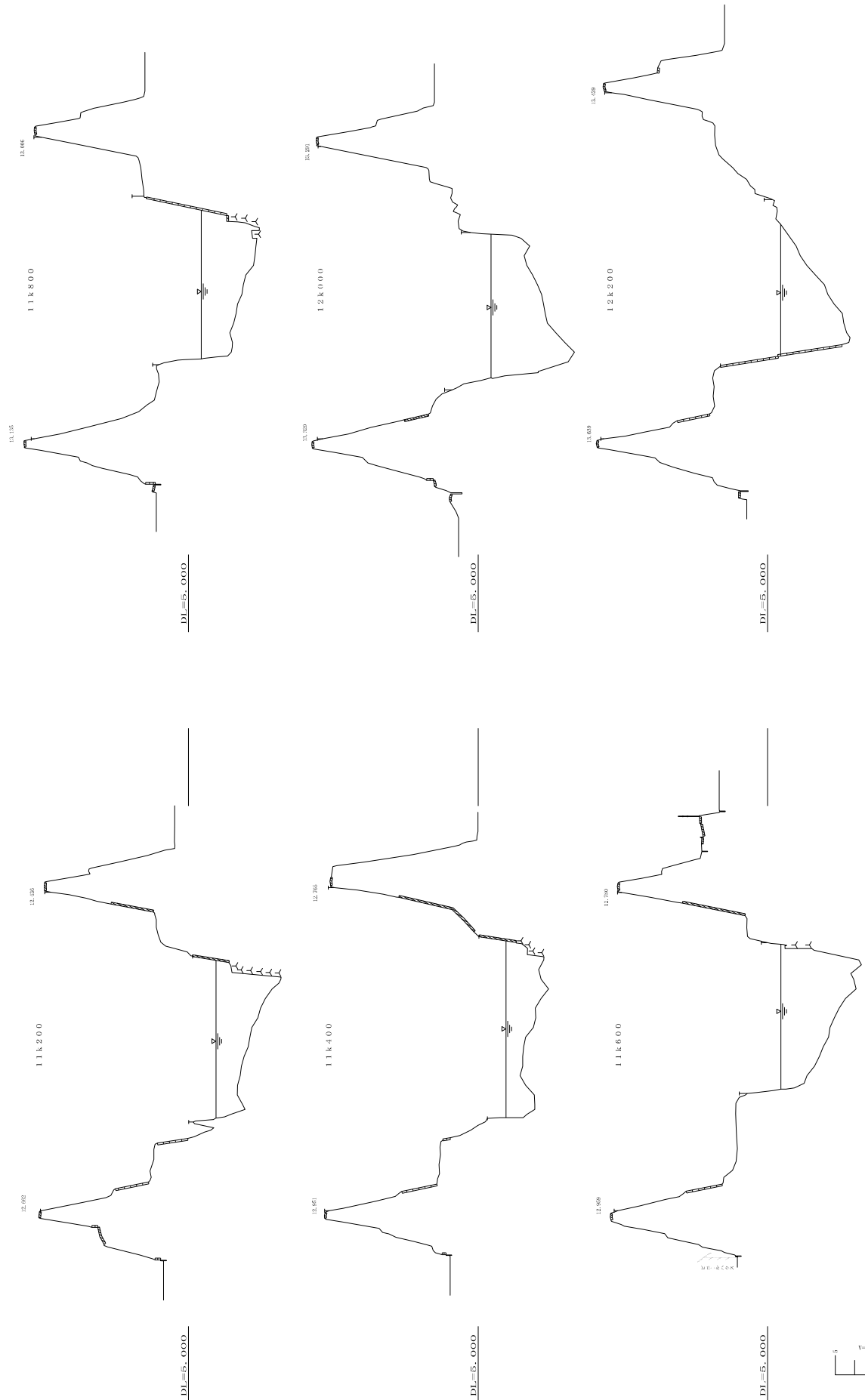
矢部川横断面図



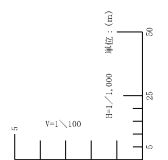
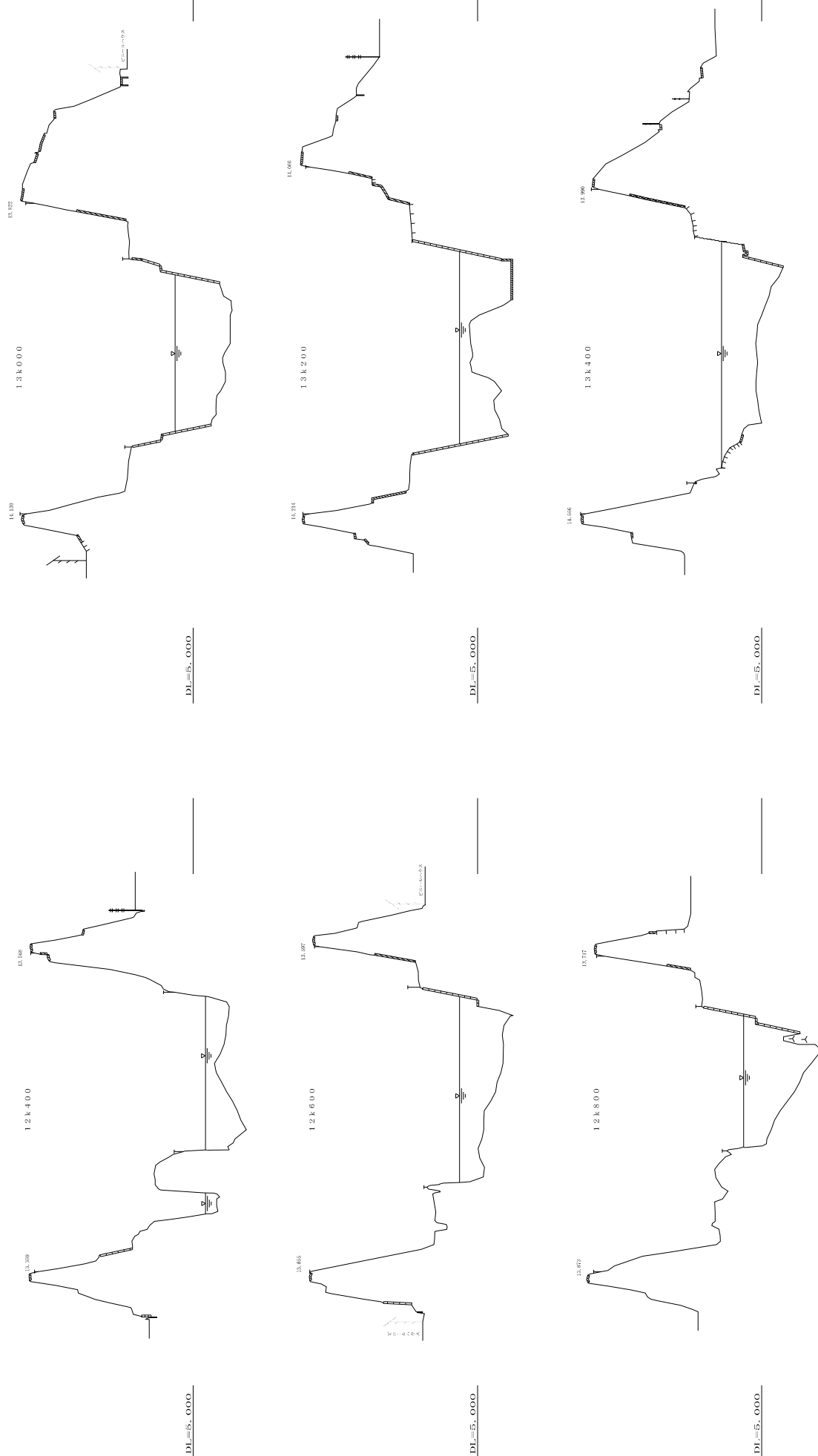
矢部川横断面図



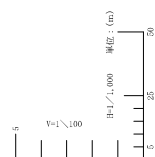
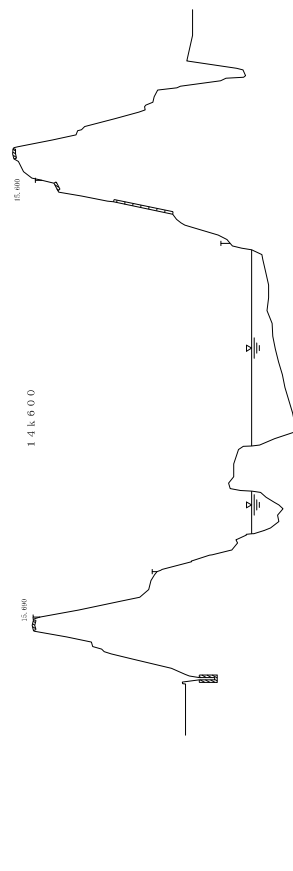
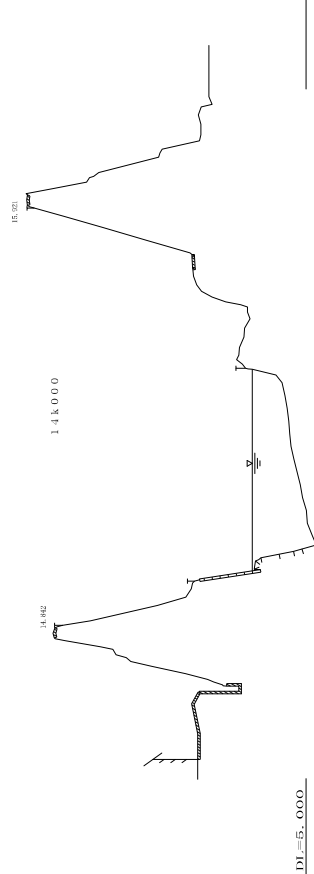
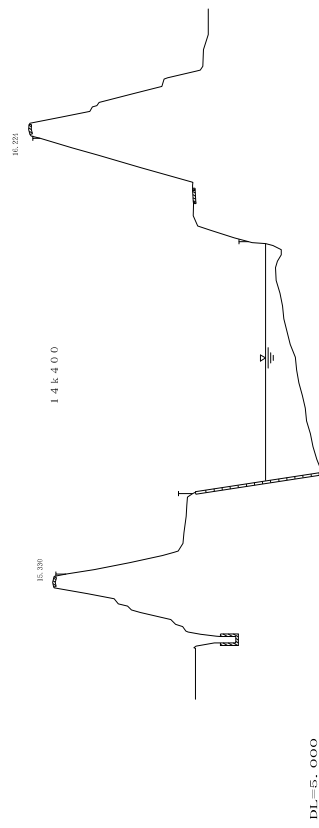
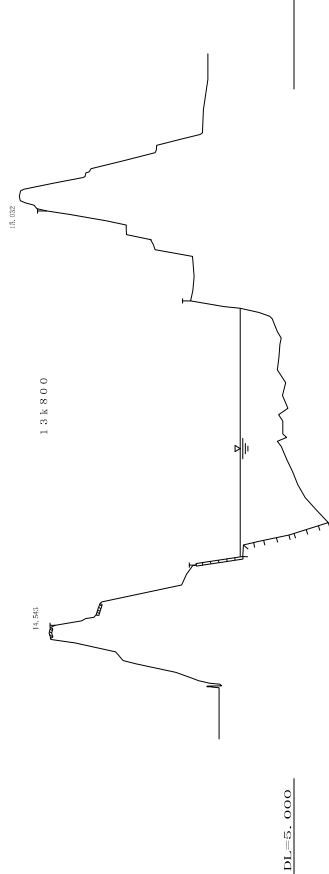
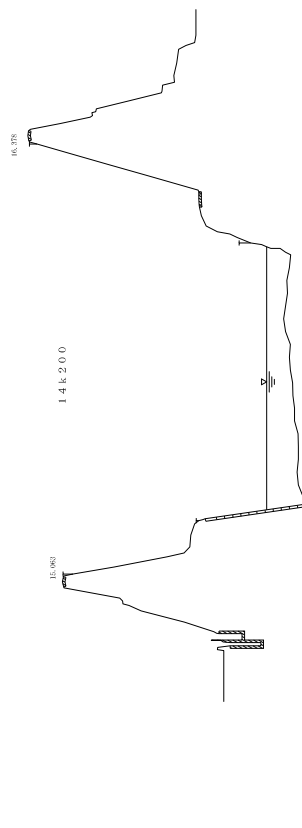
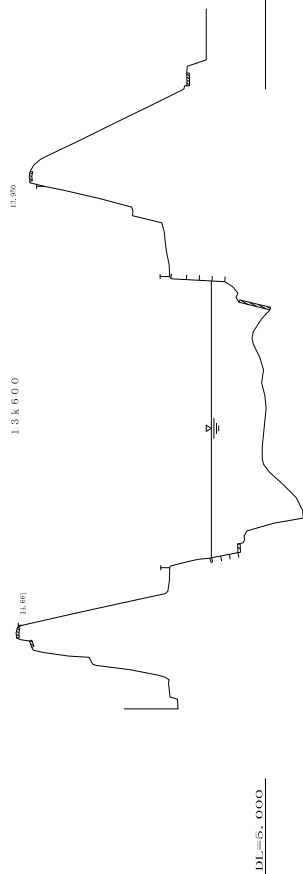
矢部川横断面図



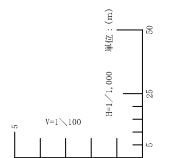
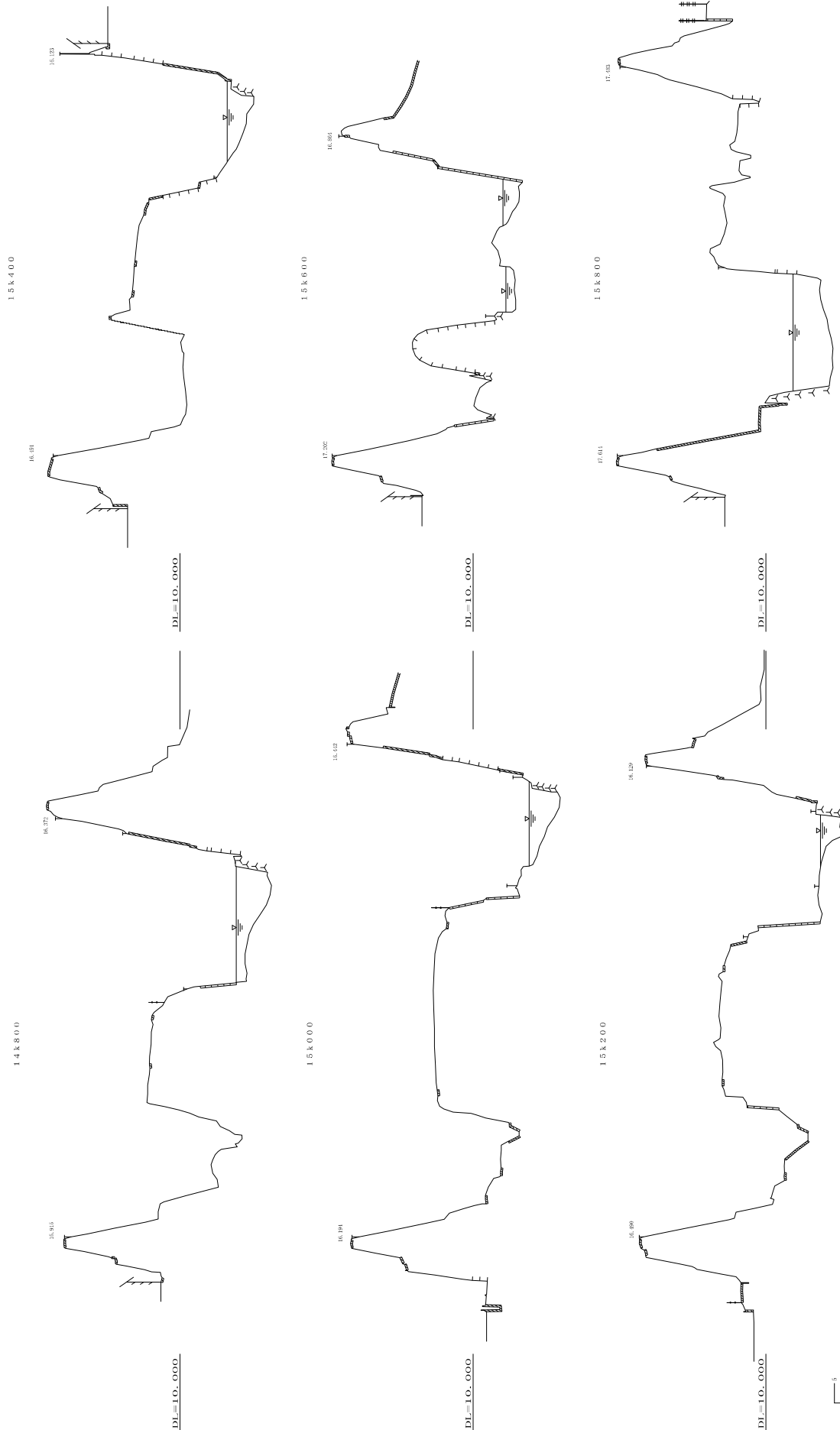
矢部川横断面図



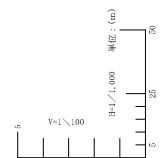
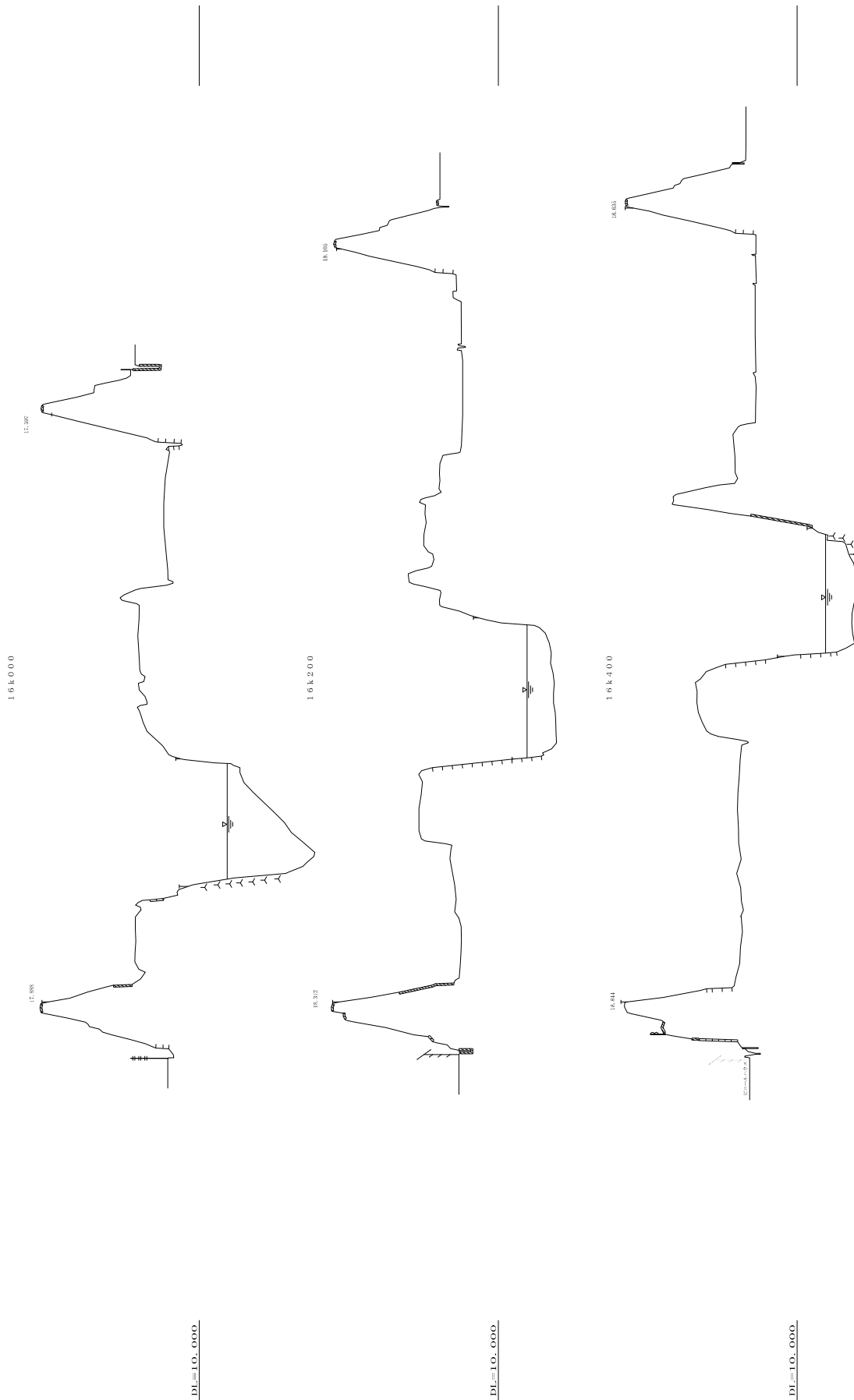
矢部川横断面図



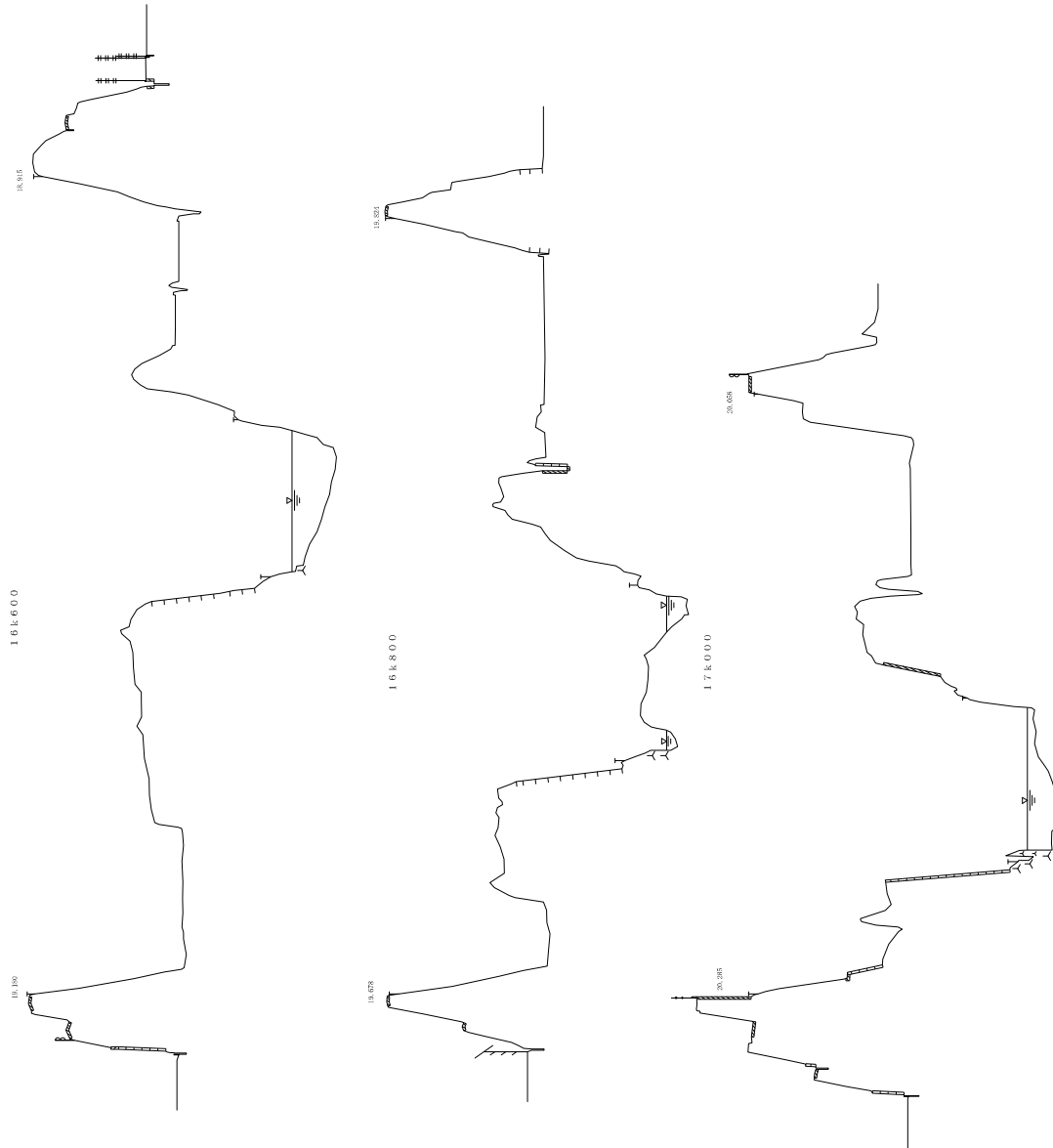
矢部川横断面図



矢部川横断面図



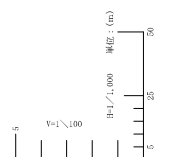
矢部川横断面図



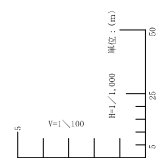
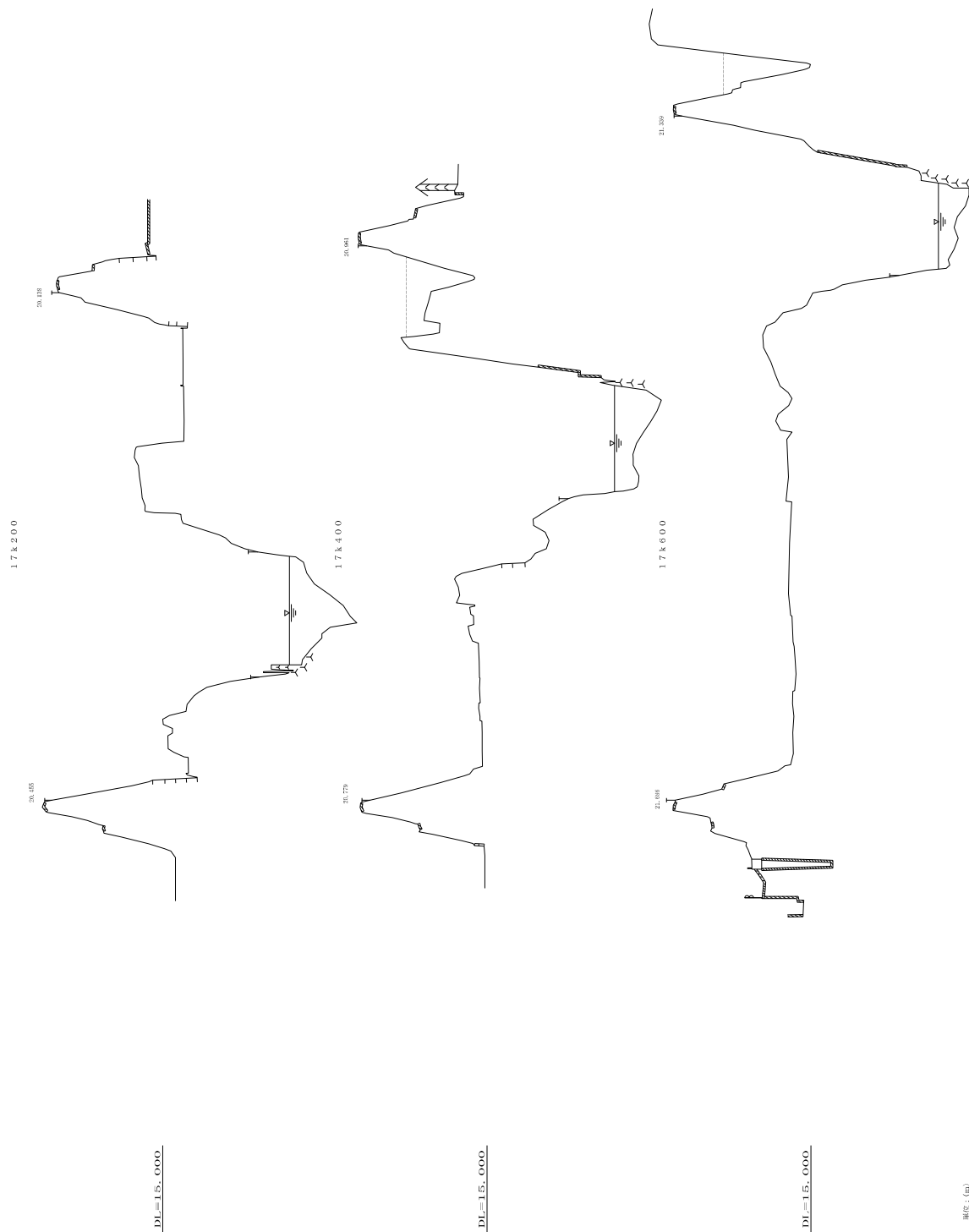
DL=10.000

DL=10.000

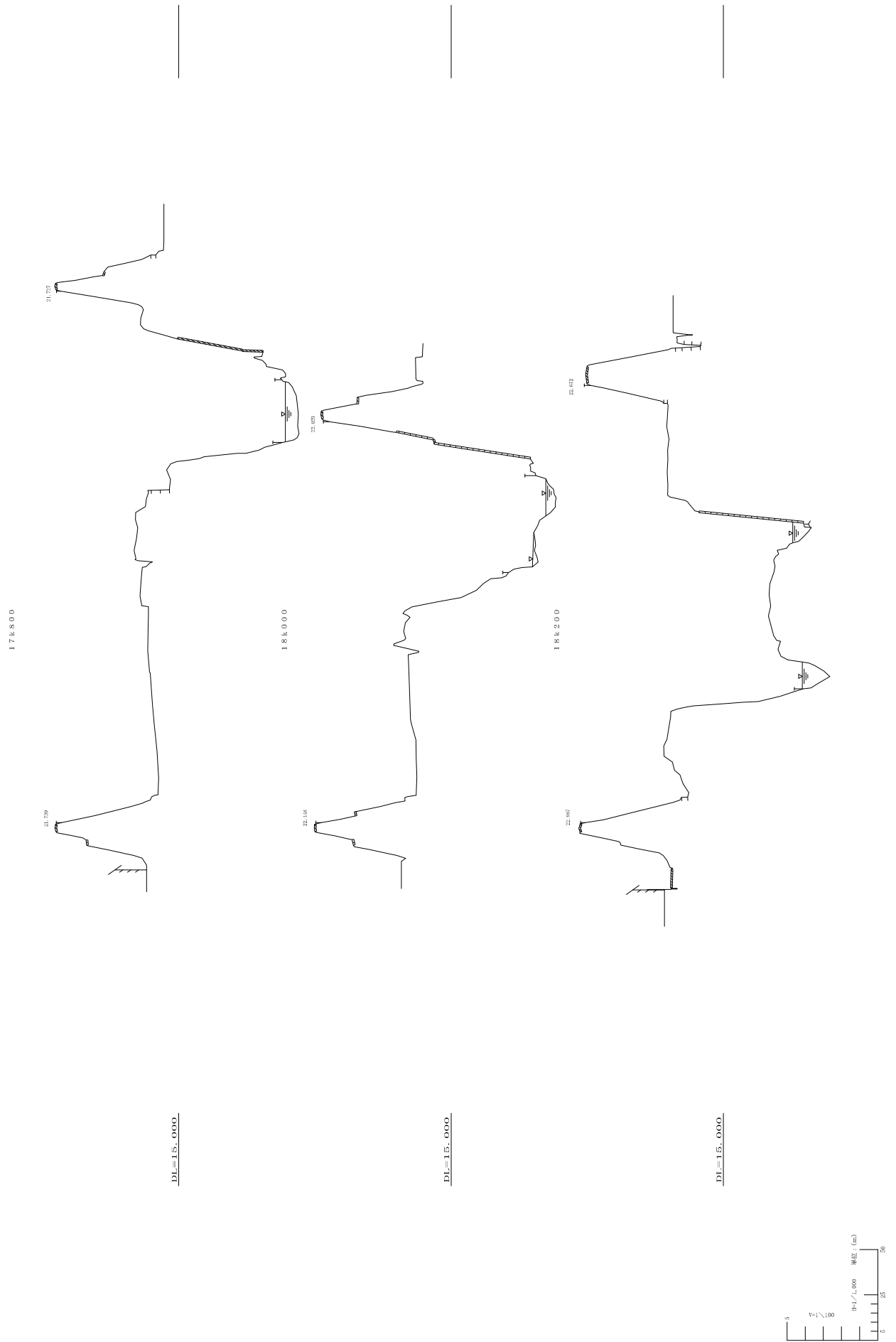
DL=10.000



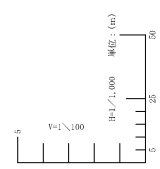
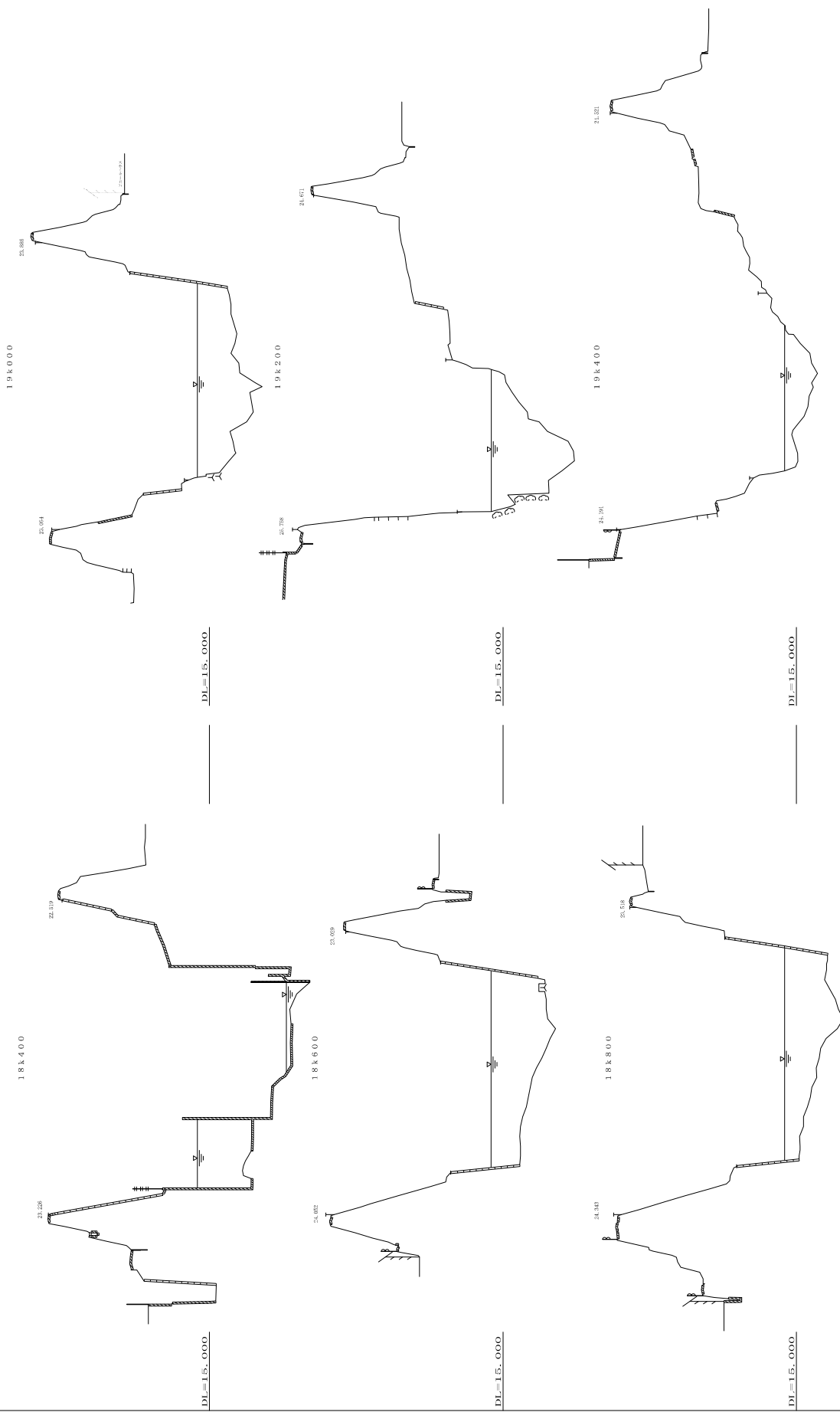
矢部川横断面図



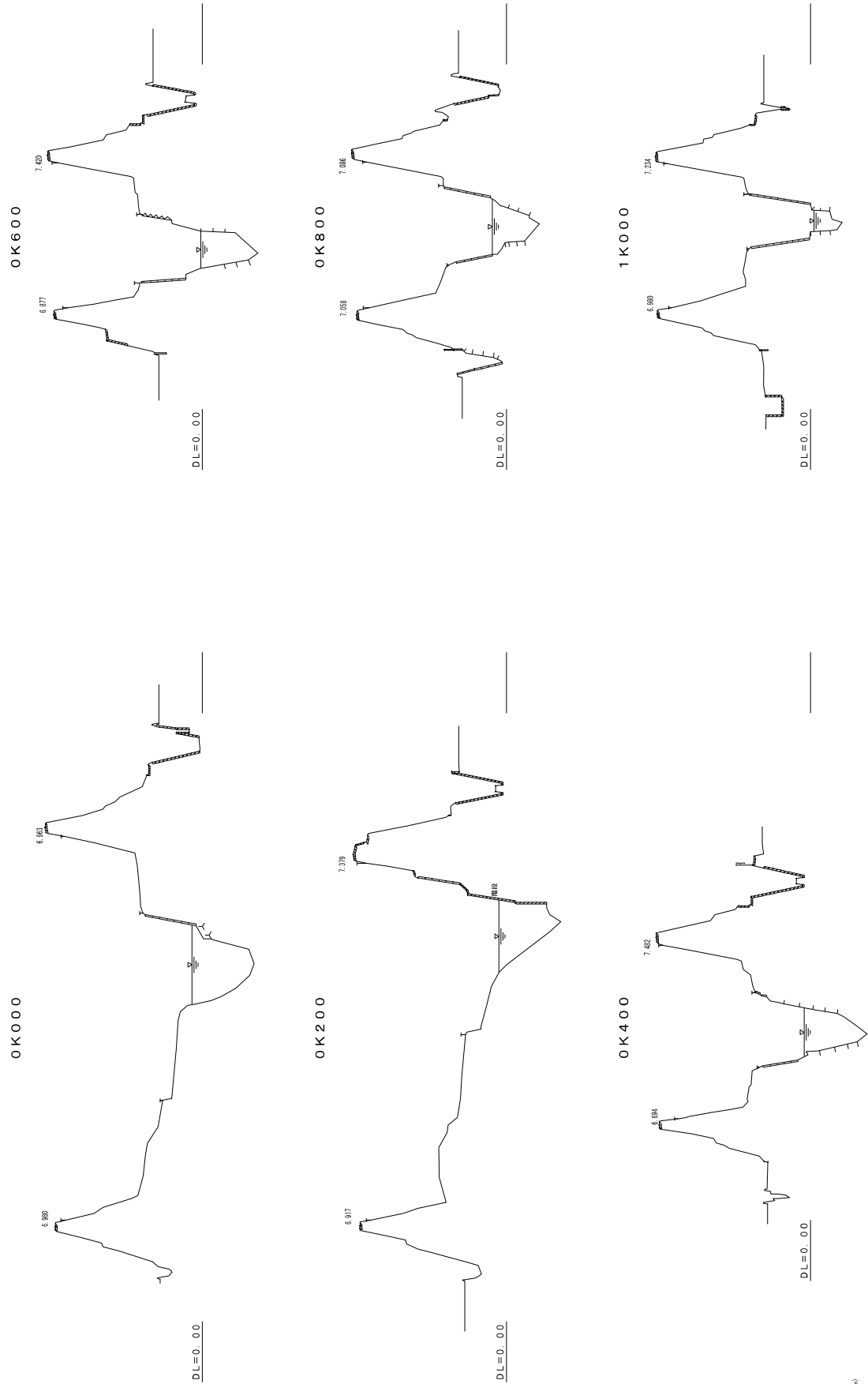
矢部川横断面図



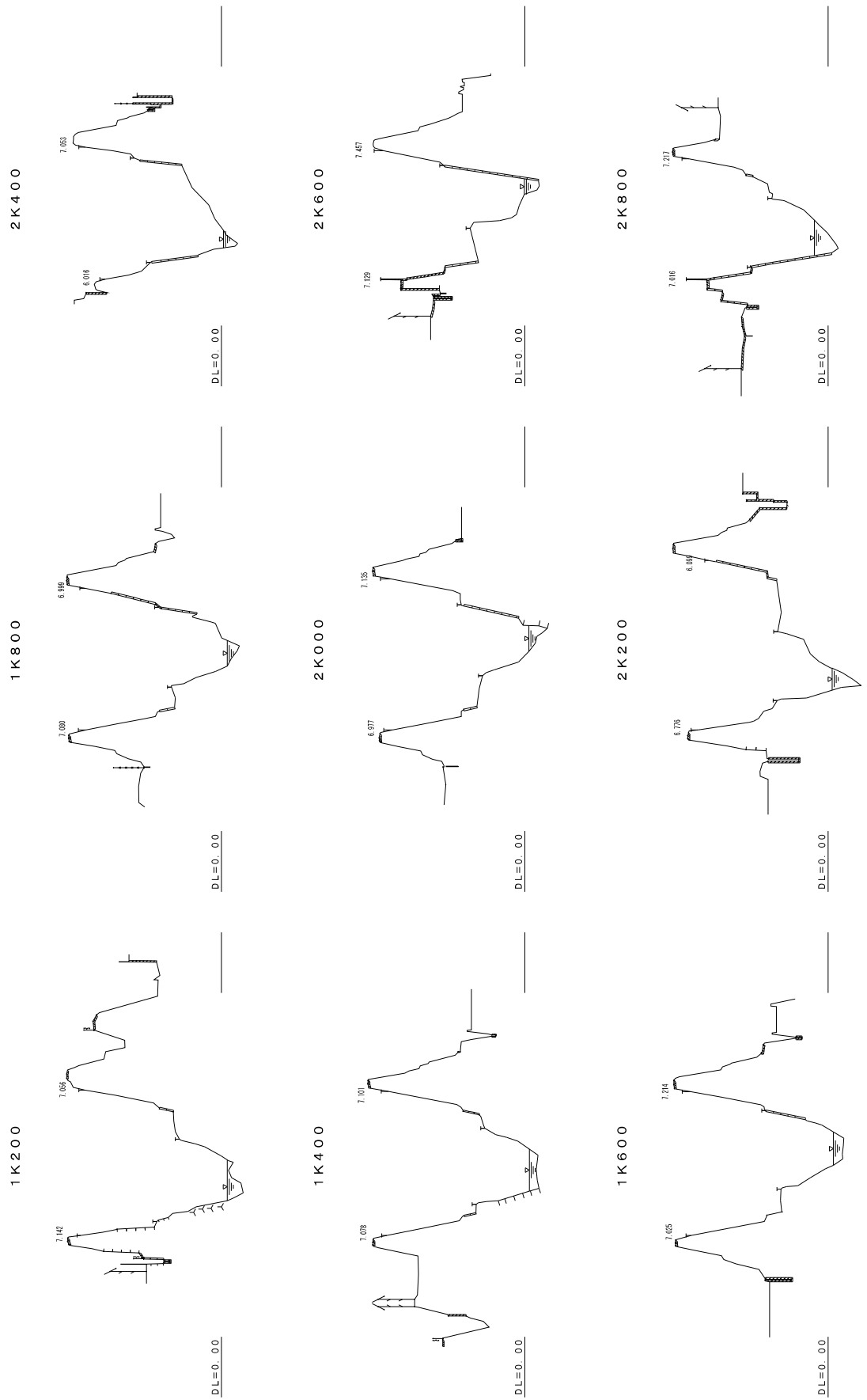
矢部川横断面図



飯江川横断面図

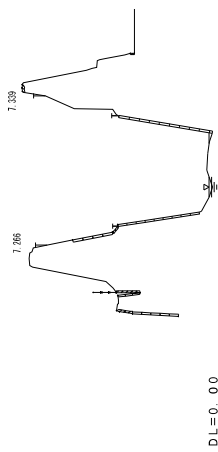


飯江川横断面図

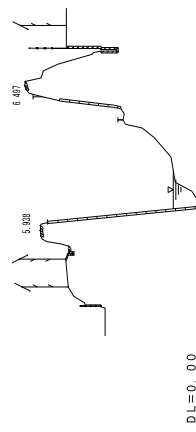


飯江川横断面図

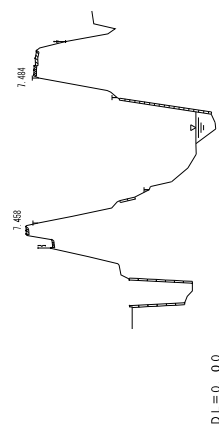
3 K 0 0 0



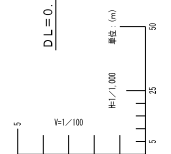
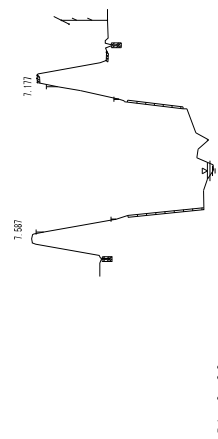
3 K 6 0 0



3 K 2 0 0 10.1.25



3 K 4 0 0 10.1.25



各小流域ごとの各雨量観測所の支配面積

小流域ごとの各時間雨量観測所の支配面積(ティーン法)

日付	S28.6.26	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	84.30	12.40	15.80	0.00	0.00	0.00	7.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.50	0.00	0.00	0.60	1.60	21.50	55.90	27.90	11.40	0.00	1.30
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.90	4.80	24.60	20.30
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	紅葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	6.70	7.50	19.00	29.00	3.30	23.20	49.30	5.40	28.40	4.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	S47.7.5	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43.83	21.59	0.00	10.80	2.61
2	柴庵	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	30.60	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.70	0.00	0.00	0.00	0.00	4.61	12.07	10.21	11.40	0.00	0.56
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.80	13.80	18.42
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.89	5.20	29.91	12.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	6.90	0.00	14.31	38.21	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	25.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	7.33	19.10	16.50	3.10	8.50	0.00	4.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	6.50	15.90	13.60	17.39	0.00	3.20	0.80	0.00	8.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	S54.6.27	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.51	0.99	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	22.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.31	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	11.40	7.00	10.81	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.39	22.19	16.63
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.81	0.00	2.12
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98	23.79	0.19	2.41	2.85
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.82	2.10	7.59	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.99	6.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.01	0.40	13.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	11.69	0.00	13.11	35.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	4.60	7.11	13.49	0.00	1.48	1.20	0.00	2.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.09	0.00	0.00	2.30	1.80	15.31	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	16.59	14.40	5.39	4.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	23.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	16.44	14.00	6.71	0.00	4.81	0.00	7.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	S54.6.29	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.51	0.99	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	22.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.31	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	11.40	7.00	10.81	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.39	22.19	16.63
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.81	0.00	2.12
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98	23.79	0.19	2.41	2.85
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.82	2.10	7.59	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.99	6.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.01	0.40	13.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	11.69	0.00	13.11	35.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	4.60	7.11	13.49	0.00	1.48	1.20	0.00	2.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.09	0.00	0.00	2.30	1.80	15.31	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	16.59	14.40	5.39	4.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	23.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	16.44	14.00	6.71	0.00	4.81	0.00	7.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	S55.7.9	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.51	0.99	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.31	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	11.40	7.00	10.81	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.39	22.19	16.63
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.81	0.00	2.12
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98	23.79	0.19	2.41	2.85
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.82	2.10	7.59	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.99	6.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.01	0.40	13.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	28.66	0.59	0.00	0.00	14.91	0.00	30.70	35.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	4.60	7.11	13.49	0.00	1.48	1.20	0.00	2.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.09	0.00	0.00	2.30	1.80	15.31	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	55.64	0.00	23.30	14.40	6.99	4.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	S57.7.24	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.51	0.99	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	22.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.31	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	11.40	7.00	10.81	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.39	22.19	16.63
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.81	0.00	2.12
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98	23.79	0.19	2.41	2.85
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.82	2.10	7.59	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.99	6.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.01	0.40	13.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	11.69	0.00	13.11	35.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	4.60	7.11	13.49	0.00	1.48	1.20	0.00	2.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.09	0.00	0.00	2.30	1.80	15.31	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	16.59	14.40	5.39	4.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	23.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	16.44	14.00	6.71	0.00	4.81	0.00	7.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	S60.6.29	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.51	0.99	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	22.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.31	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	11.40	7.00	10.81	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.39	22.19	16.63
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.81	0.00	2.12
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98	23.79	0.19	2.41	2.85
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.82	2.10	7.59	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.99	6.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.01	0.40	13.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	11.69	0.00	13.11	35.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	4.60	7.11	13.49	0.00	1.48	1.20	0.00	2.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.09	0.00	0.00	2.30	1.80	15.31	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	16.59	14.40	5.39	4.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	23.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	16.44	14.00	6.71	0.00	4.81	0.00	7.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	S63.6.23	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.51	0.99	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	22.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.31	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	11.40	7.00	10.81	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.39	22.19	16.63
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.81	0.00	2.12
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98	23.79	0.19	2.41	2.85
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.82	2.10	7.59	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.99	6.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.01	0.40	13.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	11.69	0.00	13.11	35.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	4.60	7.11	13.49	0.00	1.48	1.20	0.00	2.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.09	0.00	0.00	2.30	1.80	15.31	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	16.59	14.40	5.39	4.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	23.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	16.44	14.00	6.71	0.00	4.81	0.00	7.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	H2.7.2	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.79	0.00	0.00	16.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.51	0.99	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	22.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.31	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	11.40	7.00	10.81	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.39	22.19	16.63
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.81	0.00	2.12
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98	23.79	0.19	2.41	2.85
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.82	2.10	7.59	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.99	6.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.01	0.40	13.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	14.41	0.00	13.11	35.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	6.01	15.11	8.61	16.20	0.00	1.48	1.20	0.00	2.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.09	0.00	0.00	2.30	1.80	15.31	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	23.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	16.44	19.10	16.50	3.90	6.00	0.00	7.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	H5.6.18	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.51	0.99	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	22.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.31	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	11.40	7.00	10.81	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.39	22.19	16.63
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.81	0.00	2.12
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98	23.79	0.19	2.41	2.85
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.82	2.10	7.59	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.99	6.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.01	0.40	13.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	11.69	0.00	13.11	35.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	7.11	13.49	0.00	1.48	1.20	0.00	2.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.09	0.00	0.00	2.30	1.80	15.31	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	16.59	14.40	5.39	4.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	23.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	16.44	14.00	6.71	0.00	4.81	0.00	7.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	H9.8.6	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.51	0.99	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	22.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.31	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	11.40	7.00	10.81	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.39	22.19	16.63
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.81	0.00	2.12
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.98	23.79	0.19	2.41	2.85
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.82	2.10	7.59	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.99	6.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.01	0.40	13.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	11.69	0.00	13.11	35.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	4.60	7.11	13.49	0.00	1.48	1.20	0.00	2.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.09	0.00	0.00	2.30	1.80	15.31	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	16.59	14.40	5.39	4.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	23.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	16.44	14.00	6.71	0.00	4.81	0.00	7.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	H13.7.6	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.41	0.00	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	20.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	15.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	10.62	3.70	3.14	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.39	3.02
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.67
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.86	15.07	0.00	0.00	0.01
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.44	1.84	8.76	1.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.82	2.23	6.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.71	0.00	0.00	0.00	0.00	6.40	2.60	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	2.88	6.85	4.99	0.00	1.36	1.47	0.00	4.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	14.11	7.88	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	20.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	10.55	11.11	2.24	0.00	0.75	0.00	3.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.77	0.00	6.45
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.35	6.44	0.00	5.09	0.24
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46	1.87	11.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	5.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.55	2.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.64	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	2.50	5.38	0.00	15.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	4.36	0.00	2.86	21.17	0.00	0.89	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.85	1.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	18.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	12.19	0.00	4.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	6.59	9.29	0.12	6.21
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	H19.7.7	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.41	0.00	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	20.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	15.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	10.62	3.70	3.14	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.39	3.02
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.67
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.86	15.07	0.00	0.00	0.01
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.66	3.43	11.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	3.50	0.00	8.06	14.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.71	0.00	0.00	0.00	0.00	6.40	2.60	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	2.88	6.02	4.99	0.00	1.20	2.11	0.16	4.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	14.11	7.88	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	20.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	10.55	11.11	2.24	0.00	0.66	0.00	2.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.77	0.00	6.45
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.35	6.44	0.00	5.09	0.24
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46	3.16	11.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	5.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.58	1.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.98	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	2.50	5.38	0.00	15.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	4.36	0.00	2.86	18.62	0.00	0.66	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.64	2.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	13.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	12.19	0.00	4.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	6.59	9.29	0.12	6.21
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	H21.6.30	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.41	0.00	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	20.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	15.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	10.62	3.70	3.14	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.39	3.02
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.67
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.86	15.07	0.00	0.00	0.01
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.66	3.43	11.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	3.50	0.00	8.06	14.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.71	0.00	0.00	0.00	0.00	6.40	2.60	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	2.88	6.02	4.99	0.00	1.20	2.11	0.16	4.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	14.11	7.88	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	20.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	10.55	11.11	2.24	0.00	0.66	0.00	2.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.77	0.00	6.45
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.35	6.44	0.00	5.09	0.24
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46	3.16	11.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	5.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.58	1.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.98	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	2.50	5.38	0.00	15.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	4.36	0.00	2.86	18.62	0.00	0.66	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.64	2.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	13.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	12.19	0.00	4.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	6.59	9.29	0.12	6.21
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

日付	H24.7.14	単位 (km ²)															
	観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
No																	
1	辺春	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.41	0.00	0.00	0.00	0.00
2	柴庵	20.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	宮ノ尾	15.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	八女支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	10.62	3.70	3.14	0.00	0.00
5	舞鶴	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.39	3.02
6	瀬高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.67
7	白木	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.86	15.07	0.00	0.00	0.01
8	横山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	飯塚	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	杠葉	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.66	3.43	11.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	星野	0.00	0.00	0.00	0.00	3.50	0.00	8.06	14.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	黒木(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.71	0.00	0.00	0.00	0.00	6.40	2.60	0.00	0.00	0.00	0.00
13	黒木(国)	0.00	0.00	0.00	2.88	6.02	4.99	0.00	1.20	2.11	0.16	4.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	吹原	0.00	0.00	14.11	7.88	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	御側	20.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	日向神ダム	10.55	11.11	2.24	0.00	0.66	0.00	2.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	大淵	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	木屋	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	池の山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	本吉清水運動公園	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.77	0.00	6.45
21	柳川支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	鹿伏	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.35	6.44	0.00	5.09	0.24
23	八女市上陽支所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46	3.16	11.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	柳峠	5.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.58	1.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	耳納峠	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.98	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	グリーンピア	0.00	0.00	2.50	5.38	0.00	15.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	土取	0.00	4.36	0.00	2.86	18.62	0.00	0.66	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	地徳南	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	発心北	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.64	2.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	鷹取山	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31	宿の谷	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	13.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	柳川(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	文字岳	12.19	0.00	4.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	清水山中継局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	6.59	9.29	0.12	6.21
35	歴木中学校	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	大牟田支部局	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	大牟田(気)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

各小流域ごとの流域平均雨量

昭和28年6月洪水の小流域ごとの流域平均雨量について

流域No	単位(mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
S28.6.25 10:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58	0.00	0.00	0.50	0.27	4.20	5.00	4.39	3.52	0.00	0.30
S28.6.25 11:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.65	0.00	0.00	0.40	0.21	3.34	3.98	4.99	6.43	12.24	11.74
S28.6.25 12:00	18.98	16.97	17.14	13.26	13.26	8.87	14.66	13.26	12.78	13.01	9.24	8.47	8.27	7.98	6.84	6.93
S28.6.25 13:00	11.63	10.41	10.51	8.16	8.16	7.79	9.01	8.16	8.12	8.14	7.82	7.75	8.34	9.17	12.55	12.26
S28.6.25 14:00	11.63	10.41	10.51	8.16	8.16	6.85	9.01	8.16	8.02	8.09	6.96	6.73	6.66	6.55	6.12	6.16
S28.6.25 15:00	11.43	10.28	10.38	8.16	8.16	5.82	8.96	8.16	7.91	8.03	6.02	5.61	5.80	6.06	7.14	7.05
S28.6.25 16:00	13.06	11.70	11.81	9.18	9.18	10.77	10.13	9.18	9.36	9.27	10.64	10.92	10.58	10.10	8.16	8.33
S28.6.25 17:00	20.40	15.39	15.81	6.12	6.12	9.58	9.61	6.12	6.50	6.32	9.29	9.90	8.73	7.08	0.41	0.98
S28.6.25 18:00	3.06	5.46	5.26	9.90	9.90	11.77	8.23	9.90	10.10	10.00	11.61	11.94	12.05	12.21	12.85	12.80
S28.6.25 19:00	43.87	39.29	39.67	30.81	30.81	44.66	34.00	30.81	32.32	31.62	43.49	45.91	46.16	46.51	47.95	47.83
S28.6.25 20:00	2.24	1.99	2.01	1.53	1.53	13.13	1.70	1.53	2.80	2.20	12.15	14.18	16.70	20.26	34.69	33.45
S28.6.25 21:00	8.67	7.78	7.85	6.12	6.12	2.66	6.74	6.12	5.74	5.92	2.95	2.35	2.31	2.26	2.04	2.06
S28.6.25 22:00	26.22	23.46	23.69	18.36	18.36	35.39	20.28	18.36	20.22	19.35	33.96	36.93	33.03	27.50	5.10	7.02
S28.6.25 23:00	18.87	26.93	26.26	41.83	41.83	31.16	36.22	41.83	40.67	41.21	32.06	30.20	29.00	27.30	20.40	21.00
S28.6.26 0:00	39.38	35.23	35.57	27.55	27.55	8.27	30.44	27.55	25.44	26.42	9.90	6.53	6.73	7.01	8.16	8.06
S28.6.26 1:00	2.86	2.57	2.59	2.04	2.04	3.82	2.24	2.04	2.23	2.14	3.67	3.98	3.74	3.40	2.04	2.16
S28.6.26 2:00	10.20	9.13	9.22	7.14	7.14	0.97	7.89	7.14	6.47	6.78	1.49	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
S28.6.26 3:00	10.20	8.05	8.23	4.08	4.08	15.50	5.58	4.08	5.33	4.74	14.53	16.53	15.50	14.05	8.16	8.67
S28.6.26 4:00	14.59	11.62	11.86	6.12	6.12	1.54	8.19	6.12	5.62	5.85	1.92	1.12	1.06	0.97	0.61	0.64
S28.6.26 5:00	18.87	16.91	17.07	13.26	13.26	1.94	14.63	13.26	12.03	12.60	2.90	0.92	0.87	0.80	0.51	0.53
S28.6.26 6:00	9.79	8.76	8.84	6.84	6.84	2.44	7.56	6.84	6.36	6.58	2.81	2.04	1.94	1.80	1.22	1.27
S28.6.26 7:00	15.10	13.52	13.65	10.61	10.61	19.12	11.71	10.61	11.54	11.11	18.41	19.89	17.85	14.97	3.26	4.27
S28.6.26 8:00	78.66	70.39	71.07	55.09	55.09	70.06	60.85	55.09	56.72	55.96	68.80	71.41	69.41	66.58	55.09	56.08
S28.6.26 9:00	5.61	17.42	16.45	39.28	39.28	32.92	31.05	39.28	38.58	38.91	33.45	32.34	31.88	31.22	28.57	28.79
S28.6.26 10:00	3.53	3.17	3.20	2.49	2.49	19.85	2.75	2.49	4.39	3.50	18.38	21.41	20.32	18.77	12.47	13.01
S28.6.26 11:00	62.27	55.74	56.28	43.66	43.66	29.55	48.21	43.66	42.12	42.84	30.74	28.27	26.21	23.29	11.43	12.45
S28.6.26 12:00	43.04	38.51	38.89	30.15	30.15	13.84	33.30	30.15	28.37	29.20	15.22	12.37	12.89	13.63	16.63	16.37
S28.6.26 13:00	15.38	13.78	13.91	10.81	10.81	16.72	11.93	10.81	11.46	11.15	16.22	17.26	15.39	12.76	2.08	3.00
S28.6.26 14:00	37.53	33.59	33.91	26.30	26.30	8.38	29.04	26.30	24.35	25.26	9.89	6.76	6.44	5.99	4.16	4.31
S28.6.26 15:00	20.79	18.60	18.78	14.55	14.55	2.16	16.08	14.55	13.20	13.83	3.20	1.04	1.22	1.47	2.49	2.41
S28.6.26 16:00	2.08	1.86	1.88	1.46	1.46	0.12	1.61	1.46	1.31	1.38	0.23	0.00	0.08	0.18	0.62	0.59
S28.6.26 17:00	3.95	2.75	2.85	0.52	0.52	0.14	1.36	0.52	0.48	0.50	0.17	0.10	0.12	0.13	0.21	0.20
S28.6.26 18:00	0.52	0.45	0.45	0.31	0.31	0.03	0.36	0.31	0.28	0.30	0.05	0.00	0.03	0.06	0.21	0.20
S28.6.26 19:00	0.31	0.28	0.28	0.21	0.21	0.02	0.23	0.21	0.19	0.20	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S28.6.26 20:00	0.31	0.20	0.21	0.00	0.00	0.10	0.08	0.00	0.01	0.01	0.09	0.10	0.09	0.07	0.00	0.01
S28.6.26 21:00	2.91	2.62	2.64	2.08	2.08	0.17	2.28	2.08	1.87	1.97	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合計	587.94	545.22	548.73	466.14	466.14	444.34	495.92	466.14	463.79	464.87	446.16	442.35	429.19	410.49	334.82	341.34

流域No 年月日	単位(mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
S47.7.4 0:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.4 1:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.4 2:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.4 3:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.4 4:00	0.51	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.20	1.35	7.30	8.40	4.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.4 5:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27	1.46	1.68	0.81	0.00	0.00	0.15	0.28	0.42
S47.7.4 6:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	0.21	0.32	0.99	0.56	0.87
S47.7.4 7:00	2.20	1.49	1.67	1.90	1.60	3.28	0.87	0.90	0.26	0.00	1.74	4.39	4.60	10.35	13.42	18.39
S47.7.4 8:00	6.85	0.99	1.90	3.48	3.09	3.68	5.11	3.33	0.53	0.01	3.31	3.91	4.84	17.22	18.94	28.00
S47.7.4 9:00	0.81	0.50	0.63	0.91	0.61	1.96	0.26	0.60	3.05	3.36	4.45	3.39	4.79	12.70	5.78	8.88
S47.7.4 10:00	2.37	6.03	5.71	5.19	5.92	4.21	5.35	6.92	4.76	4.73	6.51	4.23	5.54	23.01	25.47	38.27
S47.7.4 11:00	2.43	2.51	4.89	9.66	8.91	10.95	7.00	13.75	19.33	20.58	18.17	11.74	13.52	28.70	24.39	33.35
S47.7.4 12:00	4.44	7.54	15.64	31.93	27.78	30.52	19.03	33.23	24.32	22.46	26.13	25.14	23.93	19.06	26.79	26.05
S47.7.4 13:00	10.08	8.04	8.93	10.56	10.53	7.56	10.74	12.24	11.14	11.16	10.74	5.11	5.63	17.98	23.75	34.15
S47.7.4 14:00	3.14	13.07	10.96	7.18	7.85	4.57	5.36	4.56	2.28	1.72	3.41	3.41	3.36	7.78	12.26	16.79
S47.7.4 15:00	2.86	7.04	6.87	6.82	7.40	4.93	5.83	8.24	3.14	2.64	3.84	3.59	3.38	2.01	2.89	2.25
S47.7.4 16:00	15.01	30.15	22.01	6.18	10.38	1.74	13.39	3.16	2.03	2.12	2.25	2.05	2.31	5.06	4.89	6.72
S47.7.4 17:00	21.31	11.56	9.76	5.67	7.78	3.16	16.96	7.69	0.60	0.03	1.54	1.97	1.71	0.15	1.39	0.73
S47.7.4 18:00	10.33	0.50	1.89	4.29	5.73	4.56	11.14	10.84	0.67	0.05	1.71	3.94	3.41	0.00	2.21	0.61
S47.7.4 19:00	8.61	5.53	5.87	6.37	5.88	10.41	5.69	4.40	1.31	0.52	2.46	12.60	10.92	0.00	7.06	1.94
S47.7.4 20:00	22.63	29.15	21.18	5.60	9.49	2.09	16.90	1.62	0.13	0.01	0.34	2.76	2.39	0.00	1.54	0.42
S47.7.4 21:00	1.09	1.01	1.02	1.01	0.89	1.24	0.57	0.66	1.27	1.30	1.15	1.40	1.35	0.71	0.66	0.21
S47.7.4 22:00	0.15	0.00	0.42	1.26	1.30	1.08	1.37	2.19	0.98	0.91	1.76	0.98	1.45	3.33	0.28	0.55
S47.7.4 23:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.84	0.00	0.82	4.44	5.11	4.09	1.96	2.90	8.30	3.66	5.81
S47.7.5 0:00	0.28	0.00	0.28	0.84	0.59	3.25	0.43	1.28	4.58	5.11	7.32	6.23	8.74	28.11	20.18	30.79
S47.7.5 1:00	6.10	5.03	7.01	10.91	10.24	11.73	9.56	13.60	16.16	16.77	15.05	11.75	12.33	23.68	28.03	37.27
S47.7.5 2:00	21.40	40.20	44.83	54.50	50.37	28.96	34.91	44.63	22.53	17.29	28.81	6.90	6.78	7.37	9.05	10.02
S47.7.5 3:00	16.32	25.13	32.30	47.00	49.34	42.90	43.58	63.12	14.33	8.87	21.93	34.30	30.00	2.16	20.38	7.41
S47.7.5 4:00	7.82	15.58	21.78	34.50	30.13	24.15	20.33	28.43	10.67	6.52	16.79	12.68	11.53	3.28	7.46	3.21
S47.7.5 5:00	15.83	21.61	27.16	38.43	33.07	34.48	21.63	27.04	10.79	6.11	17.43	27.21	23.86	1.71	15.57	5.04
S47.7.5 6:00	40.66	30.15	26.55	18.80	20.20	13.86	24.91	14.00	8.92	7.76	9.35	11.03	9.56	0.30	6.74	2.56
S47.7.5 7:00	23.27	19.10	14.89	6.06	7.84	5.32	10.58	2.18	0.47	0.01	1.20	6.30	5.46	0.00	3.53	0.97
S47.7.5 8:00	6.29	5.03	3.71	1.24	1.71	0.22	3.28	0.03	0.07	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.5 9:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.5 10:00	0.04	0.50	0.35	0.08	0.15	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.5 11:00	0.36	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.5 12:00	0.87	0.99	1.13	1.41	0.99	0.65	0.53	0.10	0.00	0.00	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.5 13:00	0.95	10.93	7.88	2.20	3.44	0.22	1.53	0.03	0.07	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

流域No	単位 (mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
S47.7.5 14:00	4.88	3.48	2.69	0.98	1.25	0.22	3.03	0.03	0.07	0.00	0.17	0.00	0.00	0.15	0.28	0.42
S47.7.5 15:00	12.89	3.48	2.76	0.98	1.25	0.22	5.78	0.03	0.07	0.00	0.17	0.00	0.00	0.15	0.28	0.42
S47.7.5 16:00	1.44	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.5 17:00	5.58	0.50	0.44	0.08	0.15	0.00	1.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.5 18:00	1.09	0.99	1.95	3.91	2.63	1.96	0.60	1.06	0.60	0.00	1.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.5 19:00	1.67	1.99	1.57	0.74	1.29	0.45	1.40	1.65	0.50	0.50	0.41	0.39	0.34	0.29	0.78	0.91
S47.7.5 20:00	2.68	6.96	6.63	6.13	6.02	6.34	4.27	4.95	4.67	4.47	4.18	6.23	5.40	0.00	3.49	0.96
S47.7.5 21:00	12.90	1.99	1.63	0.32	0.58	0.00	5.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S47.7.5 22:00	0.64	1.49	2.87	5.65	4.53	6.33	2.49	3.89	0.86	0.01	2.20	5.84	5.06	0.00	3.27	0.90
S47.7.5 23:00	0.32	1.99	1.55	0.74	1.17	0.31	1.17	1.35	0.93	1.00	0.83	0.22	0.32	0.99	0.56	0.87
S47.7.6 0:00	0.04	0.50	0.77	1.33	1.08	1.30	0.53	1.19	1.92	1.98	1.82	1.21	1.31	1.40	0.44	0.17
S47.7.6 1:00	0.97	2.49	2.33	2.07	1.90	2.27	1.01	0.90	0.27	0.00	0.68	2.34	2.03	0.15	1.59	0.78
S47.7.6 2:00	3.60	11.43	10.06	7.69	8.39	5.84	6.25	6.23	0.93	0.02	2.36	4.67	4.05	4.71	11.54	14.28
S47.7.6 3:00	22.18	14.91	13.25	9.50	10.58	7.09	12.76	8.66	5.43	4.98	6.87	6.22	6.58	6.44	2.68	1.32
S47.7.6 4:00	31.20	27.83	23.91	15.77	15.52	15.53	18.91	5.61	8.68	7.94	8.56	16.18	14.16	0.99	9.50	3.33
S47.7.6 5:00	23.08	15.90	12.91	6.75	8.06	3.62	13.52	4.35	3.68	3.48	3.45	2.44	2.18	0.35	1.31	0.37
S47.7.6 6:00	10.67	6.46	5.13	2.30	2.95	3.03	5.91	1.33	0.63	0.50	0.83	4.00	3.54	3.00	7.20	8.24
S47.7.6 7:00	1.86	1.99	1.57	0.74	1.05	1.19	1.53	1.04	1.36	1.49	1.87	1.96	2.43	4.58	1.83	2.38
合計	392.70	403.74	399.29	389.46	391.61	318.31	383.47	353.48	208.39	181.60	253.29	260.88	252.01	247.31	331.91	357.03

流域No 年月日	単位 (mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
S54.6.26 14:00	3.02	0.27	0.71	1.73	1.37	2.11	2.74	1.20	2.43	4.75	4.34	3.08	3.30	12.34	0.00	0.98
S54.6.26 15:00	3.06	1.47	0.58	0.00	1.54	1.53	2.43	4.07	3.37	10.59	6.93	5.44	4.46	19.43	0.00	2.55
S54.6.26 16:00	1.84	0.27	0.71	0.76	0.79	1.90	1.27	4.26	5.62	15.40	10.43	6.05	7.03	21.42	0.65	2.61
S54.6.26 17:00	1.34	0.67	1.78	1.89	0.67	0.94	0.85	6.27	10.10	24.10	8.91	3.18	3.41	10.65	0.90	0.87
S54.6.26 18:00	3.50	4.00	4.00	3.03	3.63	3.12	4.64	6.22	7.67	9.55	4.50	4.81	5.10	1.97	6.45	5.80
S54.6.26 19:00	1.53	1.13	1.36	1.14	3.07	2.52	3.66	6.13	5.04	4.81	5.40	2.47	1.06	1.02	3.71	3.21
S54.6.26 20:00	4.48	3.33	5.56	5.30	6.68	6.95	8.06	13.64	9.16	16.50	10.07	11.93	9.97	10.79	12.16	11.20
S54.6.26 21:00	15.88	15.47	17.92	14.78	10.99	10.10	13.99	10.08	7.74	6.18	8.68	13.40	10.70	3.11	15.71	14.13
S54.6.26 22:00	34.77	19.39	13.38	7.20	5.78	3.36	17.19	0.92	2.68	3.27	3.14	3.72	1.13	0.96	0.55	0.62
S54.6.26 23:00	7.70	0.93	2.49	2.65	2.67	2.59	4.66	6.36	5.34	11.26	7.14	3.78	3.46	5.08	3.45	3.68
S54.6.27 0:00	30.79	23.86	23.64	21.92	19.37	18.58	23.54	14.79	14.58	11.67	17.12	16.83	10.31	10.60	11.35	11.35
S54.6.27 1:00	24.55	22.33	21.22	17.47	11.60	14.30	15.00	5.63	6.25	5.68	6.58	17.13	13.22	4.86	13.29	12.90
S54.6.27 2:00	54.73	32.99	26.31	20.30	19.94	15.21	32.66	13.49	13.66	10.03	13.48	12.46	9.16	10.11	10.80	10.93
S54.6.27 3:00	38.95	39.00	42.34	38.08	28.70	26.97	33.24	22.06	17.10	14.96	16.55	28.70	19.04	14.99	22.70	21.91
S54.6.27 4:00	9.53	12.47	14.92	15.65	15.34	13.37	14.62	17.07	13.31	16.36	15.45	12.88	11.39	13.43	13.71	13.80
S54.6.27 5:00	7.63	15.40	19.41	18.37	14.21	11.35	12.17	14.07	9.65	12.00	9.28	12.72	8.96	10.63	6.19	6.66
S54.6.27 6:00	11.64	10.13	7.01	4.03	3.97	2.68	10.26	1.51	0.76	0.30	0.83	3.36	2.39	0.21	2.10	1.94
S54.6.27 7:00	14.19	18.19	13.52	7.96	5.63	1.54	10.67	0.60	0.42	0.94	0.29	0.77	0.14	0.33	0.00	0.00
S54.6.27 8:00	10.29	7.06	5.51	4.38	4.75	3.95	6.61	6.19	6.24	9.44	3.94	3.96	3.04	5.76	0.20	0.85
S54.6.27 9:00	10.56	22.17	24.13	21.91	15.13	13.66	12.73	12.18	16.41	19.97	14.68	13.27	9.18	14.25	2.94	4.22
S54.6.27 10:00	18.79	13.47	12.57	9.09	5.16	4.61	10.88	1.15	0.52	2.01	1.75	6.25	1.78	0.11	1.10	1.03
S54.6.27 11:00	10.67	1.27	1.71	1.76	0.78	1.08	2.15	0.25	0.82	0.76	0.83	0.69	0.03	0.23	0.00	0.10
S54.6.27 12:00	30.10	9.53	3.74	2.91	6.50	7.66	16.84	7.36	12.01	14.43	11.42	6.84	8.24	19.23	9.96	10.80
S54.6.27 13:00	39.31	40.32	29.19	21.76	26.90	18.02	36.76	29.09	32.79	35.64	19.29	16.25	13.95	29.41	5.65	6.63
S54.6.27 14:00	16.76	20.86	17.30	21.54	28.58	29.61	25.24	30.18	42.25	36.03	40.57	21.07	18.72	33.69	14.80	16.01
S54.6.27 15:00	22.54	19.20	17.86	14.09	12.34	8.90	18.90	9.93	7.13	8.54	8.09	10.43	10.77	7.28	8.39	8.63
S54.6.27 16:00	2.79	1.87	1.64	1.38	1.86	0.86	2.53	1.87	0.76	10.69	11.80	0.46	0.13	0.38	0.45	0.38
S54.6.27 17:00	2.00	1.73	1.29	1.00	1.37	1.00	1.79	1.77	1.13	1.91	1.00	1.00	1.00	0.91	0.10	0.23
S54.6.27 18:00	6.09	9.67	10.78	10.89	8.66	10.01	7.51	6.25	7.90	4.49	7.39	9.55	7.87	5.46	5.39	6.12
S54.6.27 19:00	2.57	2.27	2.71	2.27	2.30	0.51	2.96	2.79	0.42	0.94	0.27	0.55	1.51	0.35	1.10	1.13
S54.6.27 20:00	0.92	2.13	2.36	2.14	2.05	1.50	1.90	2.06	0.65	3.31	3.65	1.47	0.81	0.10	1.00	0.90
S54.6.27 21:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合計	442.52	372.85	347.65	297.38	272.33	240.49	358.45	259.44	263.91	326.51	273.80	254.20	201.26	269.09	174.80	182.17

流域No	単位(mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
S54.6.28 4:00	2.81	2.14	2.36	2.14	1.45	2.26	1.89	1.00	1.00	0.77	0.75	3.23	2.59	1.33	4.36	3.96
S54.6.28 5:00	2.94	0.80	2.14	2.52	1.21	1.94	1.69	0.98	0.83	0.99	1.09	2.35	1.70	0.77	2.00	1.90
S54.6.28 6:00	1.31	0.13	0.36	0.62	0.34	0.93	0.32	0.25	0.83	0.76	0.85	0.79	0.14	0.38	0.45	0.39
S54.6.28 7:00	1.00	1.27	1.71	1.76	1.59	1.69	1.43	1.75	1.18	1.24	1.17	2.32	2.02	2.05	2.45	2.39
S54.6.28 8:00	1.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.79	1.00	0.78	0.76	1.12	1.69	0.46	0.76	0.06	0.55	0.52
S54.6.28 9:00	0.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.32	0.24	0.42	1.64	1.04	0.54	0.24	0.90	0.00	0.10
S54.6.28 10:00	1.25	1.00	1.00	1.00	0.80	0.98	0.79	0.64	1.00	1.00	0.98	0.90	0.89	0.67	1.00	1.00
S54.6.28 11:00	1.55	0.87	0.64	0.38	0.46	0.44	1.10	0.57	0.07	0.45	0.02	0.88	0.89	0.39	0.55	0.52
S54.6.28 12:00	2.59	1.00	1.00	1.24	1.45	1.68	1.85	1.40	1.58	1.06	1.70	1.35	1.02	1.04	1.45	1.39
S54.6.28 13:00	6.35	4.87	4.65	3.65	2.52	1.97	3.82	1.60	1.42	1.94	1.31	2.32	2.02	2.00	2.00	2.00
S54.6.28 14:00	1.73	2.00	2.00	1.76	1.55	1.48	1.79	1.38	1.18	1.36	1.26	1.78	1.78	1.06	1.55	1.52
S54.6.28 15:00	1.58	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.95	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.96	0.55	0.62
S54.6.28 16:00	1.09	0.27	0.71	1.00	0.63	0.80	0.85	0.64	1.00	0.88	0.86	0.56	0.87	0.62	0.55	0.62
S54.6.28 17:00	1.25	0.87	0.64	0.62	0.91	0.93	1.00	0.78	0.76	0.42	0.97	0.90	0.89	0.67	1.00	1.00
S54.6.28 18:00	2.75	2.60	1.93	1.14	1.18	0.91	2.15	0.97	0.42	0.94	0.29	1.44	0.17	0.38	0.45	0.39
S54.6.28 19:00	1.45	2.00	2.00	2.24	2.45	2.43	1.90	2.56	2.30	2.03	2.35	1.61	1.56	0.35	1.10	1.13
S54.6.28 20:00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.20	0.98	1.21	1.62	1.59	2.18	1.38	0.90	0.89	0.39	0.55	0.52
S54.6.28 21:00	0.55	0.27	0.71	1.00	0.83	1.38	0.74	1.02	1.18	1.13	1.03	1.77	1.14	1.61	1.45	1.48
S54.6.28 22:00	4.25	3.47	2.58	2.00	1.73	2.15	2.51	0.85	1.48	1.39	1.69	2.24	2.54	1.15	2.55	2.42
S54.6.28 23:00	7.33	6.14	6.36	6.14	5.65	5.93	6.10	5.57	5.07	5.34	4.92	6.66	6.03	5.85	6.90	6.67
S54.6.29 0:00	10.00	9.47	8.58	7.28	6.79	5.96	8.30	5.51	4.76	4.54	5.21	6.52	5.60	7.42	5.45	5.68
S54.6.29 1:00	8.82	7.40	8.07	8.62	7.37	9.33	6.58	7.20	8.96	9.90	9.14	9.78	9.14	8.86	4.04	4.77
S54.6.29 2:00	26.60	21.54	19.09	21.26	20.40	26.38	19.06	15.18	26.54	17.81	26.51	21.48	28.25	16.24	19.37	19.46
S54.6.29 3:00	31.00	35.28	39.07	33.88	26.14	21.51	28.13	20.90	9.91	9.48	11.03	25.05	16.99	5.86	9.63	9.97
S54.6.29 4:00	22.80	24.08	25.86	22.41	18.87	13.65	20.78	15.85	6.69	4.84	7.21	14.53	10.65	4.92	3.88	4.39
S54.6.29 5:00	5.10	8.60	11.28	10.34	11.33	5.01	11.07	14.04	1.61	2.18	1.56	5.37	3.44	0.72	0.39	0.53
S54.6.29 6:00	22.32	16.60	12.59	9.52	11.81	7.56	17.60	11.75	10.30	12.28	9.46	6.07	5.69	4.70	2.84	3.31
S54.6.29 7:00	26.14	23.41	20.73	17.07	14.21	13.53	19.66	8.99	9.69	7.96	10.24	12.91	7.70	5.76	9.36	8.86
S54.6.29 8:00	19.08	13.47	12.58	16.12	19.73	20.61	17.83	19.40	20.57	12.38	21.57	13.92	19.09	17.89	25.97	25.83
S54.6.29 9:00	34.00	31.81	29.80	25.24	20.90	19.07	23.86	17.46	20.31	25.48	20.39	22.05	17.53	29.41	4.43	7.46
S54.6.29 10:00	18.47	31.29	21.70	16.36	16.50	14.58	16.95	11.34	20.05	21.33	18.74	10.93	10.66	21.95	13.78	14.16
S54.6.29 11:00	30.94	24.08	15.83	12.57	16.67	14.15	23.14	14.60	18.67	16.78	16.79	10.28	10.54	14.92	12.17	12.10
S54.6.29 12:00	11.09	13.08	14.86	14.56	12.27	11.92	10.75	10.46	9.68	8.09	10.12	11.69	10.95	4.21	9.40	9.05
S54.6.29 13:00	8.95	3.40	4.07	4.38	5.14	4.39	7.24	6.16	3.65	3.28	3.45	4.47	3.81	2.84	1.29	1.59
S54.6.29 14:00	1.47	1.87	1.65	1.38	1.66	1.25	1.69	1.75	1.18	1.13	1.03	1.44	1.13	1.25	0.10	0.23
S54.6.29 15:00	5.53	5.47	4.58	4.49	4.02	5.11	4.93	2.11	4.16	2.00	4.65	4.18	5.08	1.88	0.59	0.99
S54.6.29 16:00	9.52	8.47	7.58	6.04	6.56	3.98	7.74	6.11	3.11	3.14	3.49	3.91	2.94	2.58	2.10	2.23
S54.6.29 17:00	3.32	2.87	2.65	2.38	1.86	2.41	2.46	1.25	1.83	1.64	1.73	2.68	2.67	1.62	3.91	3.58

流域No 年月日	単位(mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
S54.6.29 18:00	2.81	2.00	2.00	1.76	1.76	1.84	2.32	1.73	1.00	1.12	1.12	2.45	1.81	1.10	2.00	1.90
S54.6.29 19:00	6.06	4.67	5.79	5.90	4.47	5.33	4.00	3.56	3.52	2.49	3.56	6.03	6.02	3.02	6.55	6.23
S54.6.29 20:00	9.60	8.61	7.94	6.90	6.34	6.61	8.15	5.57	5.07	5.58	5.19	7.77	6.19	6.30	5.55	5.62
S54.6.29 21:00	3.27	2.74	2.29	1.76	1.72	1.28	2.36	1.15	0.76	0.54	1.09	1.23	0.91	0.62	0.55	0.62
S54.6.29 22:00	0.73	1.13	1.36	1.38	0.69	1.30	0.57	1.17	2.14	3.57	1.25	1.64	0.71	2.56	0.90	0.97
S54.6.29 23:00	4.55	4.00	4.00	4.00	3.60	3.81	3.58	3.46	3.90	4.68	4.34	3.57	3.88	3.76	4.91	4.77
S54.6.30 0:00	17.38	13.35	15.58	16.29	12.63	13.63	12.74	11.44	13.62	14.07	13.51	12.34	11.06	14.14	9.56	10.12
S54.6.30 1:00	17.24	16.82	18.15	16.59	14.86	11.74	17.60	15.16	11.38	15.15	12.28	12.50	8.74	12.93	2.94	4.23
S54.6.30 2:00	8.83	6.81	8.14	14.82	11.36	14.57	4.08	3.72	10.53	6.80	7.96	4.13	3.16	3.08	0.29	0.69
S54.6.30 3:00	29.73	36.44	40.45	35.04	20.54	19.93	22.63	9.84	8.87	7.68	9.73	20.69	11.59	1.55	6.34	6.19
S54.6.30 4:00	6.63	14.75	14.30	12.56	12.10	8.25	10.47	9.40	2.16	0.42	1.64	7.39	2.58	0.12	1.20	1.17
S54.6.30 5:00	1.57	0.00	0.00	0.48	0.49	0.68	0.63	0.08	0.58	0.13	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S54.6.30 6:00	3.32	1.87	1.65	3.08	2.57	2.90	1.78	0.45	1.67	1.04	1.42	0.10	0.11	0.57	0.00	0.10
S54.6.30 7:00	11.34	12.68	13.79	11.24	8.17	7.18	9.04	6.60	2.60	2.89	2.61	9.95	7.37	1.71	8.11	7.45
S54.6.30 8:00	8.23	3.94	2.15	7.79	8.12	10.70	4.13	2.32	7.60	3.48	4.76	1.00	0.68	2.00	0.00	0.00
S54.6.30 9:00	13.67	22.02	18.67	16.15	21.02	14.53	18.97	20.90	17.45	11.84	19.37	11.18	11.33	12.69	8.30	9.09
S54.6.30 10:00	3.69	0.92	1.24	1.27	1.15	0.92	2.64	1.47	1.41	1.77	1.01	0.89	0.66	0.28	0.40	0.37
S54.6.30 11:00	1.46	1.35	1.19	1.00	1.35	0.74	1.60	1.36	0.55	0.22	0.60	0.58	0.56	0.04	0.40	0.37
S54.6.30 12:00	3.84	3.43	3.11	2.37	1.61	0.82	2.84	0.71	0.60	0.63	0.70	0.41	0.63	0.28	0.40	0.37
S54.6.30 13:00	1.35	0.10	0.26	0.27	0.36	0.04	0.77	0.54	0.13	0.09	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S54.6.30 14:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S54.6.30 15:00	0.87	1.26	0.93	0.55	0.37	0.36	0.60	0.00	0.00	0.00	0.01	0.72	1.19	0.35	1.12	1.03
S54.6.30 16:00	0.87	1.35	1.19	1.00	0.77	0.61	0.76	0.45	0.60	0.63	0.69	0.26	0.01	0.00	0.00	0.00
S54.6.30 17:00	1.89	0.92	1.24	1.45	1.04	1.18	1.18	1.25	1.93	2.97	2.09	0.89	0.88	1.35	0.40	0.52
S54.6.30 18:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.00	0.15	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S54.6.30 19:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S54.6.30 20:00	0.32	0.72	0.72	0.90	0.61	1.39	0.19	0.55	1.62	2.38	2.02	1.67	2.15	2.47	3.48	3.36
S54.6.30 21:00	5.71	3.67	2.54	1.37	1.64	1.00	3.57	1.22	0.18	0.50	0.11	1.69	1.23	0.38	1.45	1.31
S54.6.30 22:00	2.95	0.10	0.26	0.27	0.07	0.04	1.60	0.01	0.13	0.09	0.01	0.08	0.54	0.04	0.40	0.37
S54.6.30 23:00	0.40	1.16	3.10	3.29	0.81	0.62	0.23	0.00	0.00	0.00	0.01	0.32	0.09	0.24	0.00	0.00
S54.7.1 0:00	16.05	19.61	16.06	11.66	9.74	6.42	11.96	5.63	5.32	4.66	4.45	5.49	3.40	3.95	4.86	4.43
S54.7.1 1:00	28.02	2.41	1.61	1.17	3.23	1.91	13.82	4.18	1.15	0.77	1.23	2.58	3.50	0.54	0.42	0.57
S54.7.1 2:00	1.53	0.48	1.29	1.72	6.10	2.76	6.18	9.84	0.97	0.18	1.01	3.82	2.87	0.42	4.28	3.82
S54.7.1 3:00	2.33	1.21	2.01	2.80	3.09	2.27	3.26	4.19	3.85	4.71	3.93	0.91	1.57	1.75	3.08	2.70
合計	555.96	505.41	487.37	452.94	412.71	376.65	456.58	343.87	318.03	292.96	316.59	343.54	296.42	253.90	238.05	243.10

流域No	単位 (mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
S55.7.8 6:00	4.14	2.38	2.20	4.43	7.39	7.55	7.91	9.56	13.14	12.51	10.63	7.02	8.87	18.53	3.69	4.87
S55.7.8 7:00	14.44	10.91	10.55	13.74	19.65	16.51	21.98	20.29	19.46	14.31	20.03	9.35	8.81	7.65	11.97	10.90
S55.7.8 8:00	4.09	4.77	4.84	4.30	3.17	3.26	2.64	2.82	2.70	3.34	3.03	3.68	3.71	4.74	5.90	5.72
S55.7.8 9:00	4.82	5.63	5.72	5.18	3.82	4.18	3.08	3.41	3.88	4.75	4.11	3.95	2.51	1.89	7.40	6.44
S55.7.8 10:00	1.20	0.57	0.51	0.39	1.43	0.29	2.55	1.90	0.36	0.97	0.83	0.76	1.12	1.77	2.86	2.69
S55.7.8 11:00	2.86	3.96	4.08	3.34	1.50	1.32	0.51	0.87	1.27	2.09	1.49	0.70	0.03	0.09	0.92	0.78
S55.7.8 12:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.13	0.00	0.00	0.09	0.92	0.78
S55.7.8 13:00	2.69	3.95	4.08	3.34	1.23	1.56	0.00	0.26	0.84	0.65	0.78	1.46	1.15	1.77	2.86	2.69
S55.7.8 14:00	1.85	2.48	2.55	2.18	1.13	0.78	0.51	0.65	1.02	1.26	1.23	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
S55.7.8 15:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.02	0.18	0.13	0.03	0.45	0.13	0.34	0.00	0.00
S55.7.8 16:00	0.67	0.99	1.02	0.77	0.25	0.30	0.00	0.24	0.42	0.96	0.27	0.45	0.78	0.01	0.10	0.13
S55.7.8 17:00	2.87	3.50	3.57	3.44	2.39	3.70	1.53	4.27	6.23	9.96	3.74	4.29	3.33	3.89	2.14	2.37
S55.7.8 18:00	3.08	2.13	2.04	2.28	3.86	2.39	5.09	5.39	5.40	7.18	4.43	1.92	2.25	2.81	2.96	2.82
S55.7.8 19:00	4.57	5.05	5.09	4.60	3.81	4.23	3.57	3.67	3.48	4.25	3.60	4.98	4.01	3.89	3.16	3.39
S55.7.8 20:00	1.02	1.02	1.02	1.27	1.27	1.50	1.02	1.29	2.04	2.39	2.35	0.93	0.91	0.53	1.94	1.70
S55.7.8 21:00	0.34	0.49	0.51	0.39	0.12	0.26	0.00	0.00	0.00	0.12	0.15	0.45	0.13	0.34	0.00	0.00
S55.7.8 22:00	2.71	3.02	3.06	3.06	2.53	3.98	2.04	2.31	3.06	2.82	2.81	4.66	2.37	3.11	1.12	1.45
S55.7.8 23:00	4.76	4.60	4.59	3.97	4.22	2.54	5.09	5.47	3.98	7.05	3.80	2.59	2.28	2.30	0.20	0.37
S55.7.9 0:00	2.36	2.99	3.06	2.56	1.51	1.24	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02	1.26	1.02	1.12
S55.7.9 1:00	8.44	10.49	10.70	8.60	5.18	3.59	4.08	3.77	2.46	3.59	2.98	3.38	3.07	4.47	0.30	1.40
S55.7.9 2:00	11.75	10.33	10.19	12.66	15.04	18.51	14.77	17.39	23.33	23.81	19.93	18.87	23.67	13.28	2.58	4.80
S55.7.9 3:00	44.72	49.45	49.93	44.99	37.09	38.89	34.64	30.12	24.21	16.63	25.02	41.80	32.52	20.76	3.48	7.81
S55.7.9 4:00	26.35	25.09	24.96	30.76	32.92	40.50	29.04	29.88	41.91	29.23	40.77	34.06	32.45	26.18	5.02	7.77
S55.7.9 5:00	20.46	9.75	8.66	15.20	33.07	23.24	43.30	41.22	37.38	34.59	33.12	13.31	13.00	20.06	2.01	5.16
S55.7.9 6:00	22.19	32.11	33.12	30.52	14.01	28.01	1.02	4.46	21.13	15.52	20.38	30.35	31.47	7.01	4.60	5.76
S55.7.9 7:00	10.80	13.94	14.27	11.55	6.29	6.52	4.08	3.58	2.81	3.18	3.80	7.27	4.01	3.13	1.32	1.72
S55.7.9 8:00	15.57	18.08	18.34	15.13	10.91	8.47	10.19	9.79	6.79	8.45	5.74	8.93	6.35	5.30	1.52	1.89
合計	218.75	227.68	228.66	228.65	213.79	223.52	199.66	203.65	228.50	210.88	216.20	206.65	189.95	155.20	69.99	84.53

流域No	単位(mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
S57.7.23 12:00	0.96	0.90	1.08	1.15	1.20	1.02	1.16	1.38	1.17	1.24	1.13	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
S57.7.23 13:00	1.94	1.67	1.62	1.69	1.87	1.75	1.92	2.00	2.00	2.11	2.10	1.45	1.12	1.10	1.00	0.90
S57.7.23 14:00	1.40	1.67	1.62	1.21	1.38	0.74	1.60	1.70	0.42	0.94	0.28	1.32	1.65	0.68	1.10	1.13
S57.7.23 15:00	1.49	0.90	1.08	1.39	1.45	1.49	1.47	1.61	1.82	1.75	1.80	0.81	0.14	0.42	0.90	0.77
S57.7.23 16:00	0.96	1.30	2.15	2.52	2.13	2.27	1.58	2.40	2.34	2.48	2.28	2.43	2.12	2.56	2.00	2.09
S57.7.23 17:00	4.14	3.13	2.87	2.77	3.39	2.78	4.13	3.72	2.99	3.11	3.12	2.77	3.72	2.92	2.19	2.36
S57.7.23 18:00	4.55	4.08	3.91	3.60	3.34	3.25	3.62	3.01	3.17	3.24	3.11	3.12	2.15	2.18	2.90	2.67
S57.7.23 19:00	3.85	3.43	3.65	3.84	3.44	3.80	3.39	3.24	3.82	3.75	3.88	4.08	6.32	8.04	6.08	7.39
S57.7.23 20:00	10.73	12.84	15.95	19.65	19.12	21.08	14.28	20.48	24.29	22.61	23.81	18.50	19.45	26.20	26.06	26.05
S57.7.23 21:00	10.43	10.49	9.70	9.37	10.19	9.44	10.13	10.03	8.86	9.46	10.77	9.69	11.34	13.09	11.87	12.04
S57.7.23 22:00	8.00	9.61	12.32	12.84	8.96	11.06	7.56	8.00	9.81	10.97	9.71	12.38	11.78	12.44	16.47	16.11
S57.7.23 23:00	5.13	8.16	10.11	12.48	11.81	13.62	8.27	12.23	15.31	14.10	15.51	12.76	13.15	18.50	12.78	12.80
S57.7.24 0:00	6.70	8.16	10.11	10.79	9.09	9.82	7.52	9.95	10.82	13.21	10.46	10.51	11.49	9.85	11.07	10.91
S57.7.24 1:00	10.19	12.68	15.52	14.85	9.58	11.47	8.96	8.18	9.06	11.44	8.14	14.16	12.93	10.11	15.77	15.21
S57.7.24 2:00	13.50	13.13	13.40	11.73	9.36	9.28	11.16	9.37	9.49	13.96	8.60	10.95	6.85	7.96	3.29	3.78
S57.7.24 3:00	11.74	9.34	8.27	6.71	6.86	5.46	8.38	6.86	4.89	6.78	4.99	5.90	3.98	3.66	3.99	3.99
S57.7.24 4:00	5.01	3.94	3.85	3.11	2.82	2.22	3.57	2.91	1.65	3.10	1.89	2.99	3.32	1.76	3.99	3.89
S57.7.24 5:00	14.84	20.55	23.22	20.35	11.66	14.26	10.90	6.98	8.00	9.99	7.07	19.18	19.21	9.29	30.15	27.82
S57.7.24 6:00	19.02	22.14	29.12	27.66	15.86	19.52	14.98	10.88	9.46	12.00	10.75	24.40	21.16	6.77	35.84	32.23
S57.7.24 7:00	35.32	23.48	24.37	21.56	14.75	16.62	19.19	7.39	7.41	2.78	8.41	18.13	14.82	6.86	23.36	21.88
S57.7.24 8:00	52.48	38.97	34.08	28.03	25.59	23.50	38.11	20.69	19.50	18.35	16.37	23.68	16.22	15.03	24.16	23.40
S57.7.24 9:00	33.14	28.18	23.61	21.69	30.97	22.42	35.81	36.66	26.67	31.47	28.61	19.28	8.46	20.06	5.60	4.97
S57.7.24 10:00	0.81	0.00	0.00	0.97	3.00	1.99	2.45	5.27	5.36	6.26	4.42	0.17	0.11	0.33	0.00	0.00
S57.7.24 11:00	7.82	3.07	1.51	0.38	1.16	0.25	2.40	0.75	0.18	0.13	0.03	0.44	0.13	0.57	0.00	0.10
S57.7.24 12:00	2.97	0.00	0.00	1.21	3.85	2.61	4.04	5.38	3.75	1.83	3.82	1.22	2.49	3.73	0.20	0.56
S57.7.24 13:00	7.07	11.72	9.58	7.18	6.48	5.66	7.16	3.65	2.75	1.06	2.98	5.73	2.81	1.30	3.00	2.71
S57.7.24 14:00	2.06	0.87	0.64	0.38	0.26	0.25	0.89	0.52	1.18	2.48	0.94	0.54	0.87	0.35	0.10	0.13
S57.7.24 15:00	3.13	0.73	0.29	0.00	0.37	0.00	1.42	0.38	0.18	0.13	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S57.7.24 16:00	4.60	1.60	0.93	0.38	0.63	0.24	1.68	0.37	0.00	0.00	0.00	0.34	0.02	0.00	0.00	0.00
S57.7.24 17:00	3.88	1.47	0.58	0.00	0.94	0.00	2.42	1.54	0.48	1.51	0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S57.7.24 18:00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S57.7.24 19:00	11.25	9.80	7.80	5.41	3.93	3.94	6.73	1.53	2.59	2.83	2.01	4.69	2.76	1.44	2.10	2.03
S57.7.24 20:00	7.46	3.39	2.36	1.77	2.68	1.74	4.52	3.17	2.48	3.51	2.33	1.25	0.91	0.43	1.00	0.90
S57.7.24 21:00	2.94	3.39	2.36	1.29	1.58	0.73	2.62	1.37	0.77	1.31	0.41	1.01	0.05	0.00	0.00	0.00
合計	309.76	274.79	277.66	257.96	229.70	224.28	254.02	213.60	202.67	219.89	200.13	234.88	202.53	188.63	247.97	239.82

流域No	単位 (mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
S60.6.28 21:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S60.6.28 22:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S60.6.28 23:00	6.30	5.27	5.71	4.79	3.00	2.46	4.35	1.49	0.20	0.00	0.10	2.79	0.87	0.10	1.00	0.90
S60.6.29 0:00	2.23	3.27	3.71	3.52	2.13	2.73	1.83	0.79	0.78	0.06	0.79	3.02	2.37	0.12	1.20	1.17
S60.6.29 1:00	3.87	1.27	1.71	1.52	0.74	0.74	1.10	0.38	0.56	0.19	0.61	0.90	1.53	0.20	2.00	1.80
S60.6.29 2:00	2.14	4.93	6.49	5.93	4.93	3.30	4.43	4.78	0.97	0.12	1.29	3.71	2.40	0.21	2.10	1.94
S60.6.29 3:00	4.33	3.53	4.43	5.00	5.07	5.11	4.28	4.75	2.01	0.70	1.69	5.48	5.46	0.52	5.20	4.77
S60.6.29 4:00	40.07	12.66	7.09	2.65	3.91	1.63	19.92	1.10	0.38	0.06	0.60	2.14	0.84	0.01	0.10	0.13
S60.6.29 5:00	33.87	22.07	23.85	23.06	15.72	24.09	25.15	6.96	10.72	1.90	12.62	27.44	24.63	7.41	29.20	27.89
S60.6.29 6:00	17.59	37.54	45.11	48.79	45.56	47.68	35.40	43.42	39.08	24.49	46.57	45.11	36.05	43.61	26.39	25.65
S60.6.29 7:00	18.69	21.06	12.82	9.56	19.30	13.38	23.25	18.98	17.52	8.37	14.76	11.13	11.00	10.80	6.49	7.25
S60.6.29 8:00	11.56	20.60	23.28	26.94	18.70	31.11	10.72	15.40	35.42	35.70	36.26	29.21	24.10	31.41	19.90	18.79
S60.6.29 9:00	19.08	20.20	18.86	21.63	23.99	21.67	21.96	23.97	25.45	27.78	22.37	12.98	8.97	6.20	6.29	5.91
S60.6.29 10:00	16.55	17.39	8.04	2.73	10.24	2.27	21.78	13.43	9.33	19.13	8.25	0.34	0.33	1.32	0.90	0.87
S60.6.29 11:00	0.19	0.73	0.29	0.24	2.83	0.69	2.82	4.48	1.28	0.57	0.75	0.67	1.62	0.36	0.20	0.26
S60.6.29 12:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S60.6.29 13:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S60.6.29 14:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S60.6.29 15:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S60.6.29 16:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S60.6.29 17:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合計	176.47	170.52	161.39	156.36	156.12	156.86	176.99	139.93	143.70	119.07	146.66	144.92	120.17	102.27	100.97	97.33

流域No 年月日	単位 (mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
S63.6.23 10:00	3.97	1.67	2.79	3.39	2.16	4.18	2.49	1.63	2.24	2.40	3.36	5.35	4.72	3.07	5.02	4.62
S63.6.23 11:00	5.92	4.15	4.37	4.88	4.60	6.37	4.97	4.41	5.00	5.06	6.54	6.71	6.05	6.20	7.83	7.57
S63.6.23 12:00	1.57	1.14	1.36	1.63	1.55	1.80	1.85	1.77	2.85	2.84	1.48	1.99	2.01	2.16	1.10	1.33
S63.6.23 13:00	1.81	1.41	2.08	2.87	2.43	3.82	1.75	2.25	3.07	2.81	3.80	3.81	3.79	3.67	4.92	4.89
S63.6.23 14:00	4.07	3.01	3.01	3.25	3.05	4.12	3.11	2.86	3.49	3.98	4.39	4.56	4.25	4.68	4.01	4.01
S63.6.23 15:00	5.83	5.55	6.45	7.51	6.98	9.96	5.98	7.22	7.73	8.98	10.37	11.35	10.41	11.68	11.85	11.78
S63.6.23 16:00	10.87	14.25	16.26	19.39	18.25	22.67	13.59	17.22	18.40	20.66	26.54	22.89	25.94	27.56	31.53	31.12
S63.6.23 17:00	22.16	30.18	31.97	32.63	28.72	32.47	24.54	25.28	26.74	24.04	28.52	31.76	29.03	22.36	29.30	28.78
S63.6.23 18:00	27.18	29.64	30.54	26.50	19.84	20.91	21.74	15.60	18.57	17.73	14.02	23.59	13.23	9.09	14.05	13.66
S63.6.23 19:00	36.78	40.08	38.29	40.05	41.15	48.92	37.33	41.59	41.78	45.23	57.51	50.31	54.20	62.05	58.43	57.56
S63.6.23 20:00	58.53	56.94	53.14	52.26	57.13	49.14	60.16	52.66	49.60	35.97	41.70	38.83	27.53	27.25	34.44	34.30
S63.6.23 21:00	18.76	13.78	9.98	6.19	5.77	3.36	12.08	4.58	13.21	15.52	5.36	4.01	4.02	0.74	4.11	3.75
S63.6.23 22:00	27.35	11.64	10.97	9.20	7.01	8.17	14.54	3.91	8.53	3.25	8.69	8.23	13.16	2.08	15.25	13.94
S63.6.23 23:00	11.19	17.93	21.06	20.90	19.51	14.67	16.94	17.18	5.33	1.14	4.40	12.75	4.32	0.15	1.40	1.44
S63.6.24 0:00	3.24	2.94	1.15	0.24	2.12	0.65	3.59	2.47	1.39	0.95	1.44	0.04	0.00	0.24	0.00	0.10
S63.6.24 1:00	7.11	4.75	4.30	3.04	1.58	0.44	3.19	0.05	0.53	0.38	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S63.6.24 2:00	1.48	1.87	1.65	1.38	2.28	1.54	2.65	3.41	1.24	2.41	2.01	2.39	2.76	6.26	4.72	5.01
S63.6.24 3:00	5.85	4.48	3.59	3.25	2.78	3.04	3.62	2.74	3.86	6.18	4.94	1.41	1.02	0.92	0.10	0.23
S63.6.24 4:00	2.58	1.61	0.93	0.62	0.67	0.40	1.78	0.58	3.60	3.46	0.90	0.00	0.00	0.09	0.91	0.77
S63.6.24 5:00	2.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.95	0.04	0.35	0.25	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
S63.6.24 6:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.75	1.10	1.25	0.10	0.23
S63.6.24 7:00	5.47	3.01	3.01	2.77	3.17	1.69	4.71	3.62	1.55	2.67	2.52	0.82	0.78	0.01	0.10	0.13
S63.6.24 8:00	0.20	0.74	0.29	0.00	0.37	0.45	0.47	0.64	1.15	1.14	1.12	1.97	2.74	6.21	1.91	1.68
S63.6.24 9:00	1.18	2.68	3.79	4.64	4.02	4.10	2.55	4.95	3.88	7.11	6.14	2.53	1.82	1.96	1.10	1.53
合計	265.27	253.45	250.98	246.59	235.14	243.10	244.58	216.66	224.09	214.16	235.86	235.85	212.88	199.68	232.18	228.43

流域No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
H2.7.2 0:00	2.28	2.00	2.36	2.79	2.29	4.11	2.31	2.56	2.46	3.67	4.20	5.91	8.53	7.31	11.69	10.90
H2.7.2 1:00	1.71	2.00	2.29	2.79	2.54	3.15	1.89	2.72	2.40	3.10	3.90	3.01	2.99	3.55	3.90	3.96
H2.7.2 2:00	4.90	5.99	5.58	4.40	4.90	6.41	4.93	5.39	3.63	5.73	6.07	8.31	7.69	6.43	7.08	7.02
H2.7.2 3:00	11.23	10.98	10.47	9.39	9.15	9.61	9.92	8.29	5.46	7.00	8.54	10.10	8.83	7.76	8.08	8.02
H2.7.2 4:00	12.23	11.98	11.50	10.39	9.90	11.10	10.70	9.29	6.24	9.00	9.99	12.49	11.90	11.41	11.98	11.88
H2.7.2 5:00	12.39	9.98	10.22	9.98	9.49	13.04	10.50	9.50	7.07	9.80	11.44	15.74	15.12	13.25	17.77	17.41
H2.7.2 6:00	18.19	17.97	16.80	14.00	14.01	16.46	15.21	12.91	8.57	10.94	13.13	19.09	14.96	13.99	14.07	14.11
H2.7.2 7:00	21.46	24.95	25.74	26.54	23.81	29.59	21.89	23.78	18.50	27.75	30.76	31.83	31.20	31.15	38.25	37.71
H2.7.2 8:00	49.92	40.93	37.58	29.82	33.56	36.38	41.00	32.24	19.32	24.74	31.61	44.07	43.12	33.80	48.72	47.77
H2.7.2 9:00	34.12	26.95	23.68	15.05	15.08	24.51	22.77	10.93	6.82	5.84	8.64	36.00	37.28	21.05	62.13	59.55
H2.7.2 10:00	42.23	35.94	35.58	30.38	25.19	48.76	29.11	16.75	24.76	14.51	25.60	65.76	61.95	39.58	76.37	74.83
H2.7.2 11:00	40.00	33.94	30.56	22.83	17.65	28.09	24.45	10.21	18.22	10.91	15.09	35.30	33.73	21.23	23.52	24.66
H2.7.2 12:00	19.17	19.96	15.39	7.27	13.25	4.65	18.58	16.49	5.47	18.37	8.70	5.11	2.25	2.24	1.10	1.23
H2.7.2 13:00	3.08	2.00	2.25	2.79	3.28	2.52	3.48	4.07	2.60	5.50	4.98	1.60	0.28	0.75	0.90	0.77
H2.7.2 14:00	1.31	0.00	0.02	0.00	0.25	0.20	0.53	0.38	0.17	0.24	0.13	0.44	0.76	0.10	1.00	0.90
H2.7.2 15:00	16.56	2.99	2.38	0.61	0.62	3.20	3.61	0.00	0.38	0.18	0.72	6.75	12.19	2.56	21.38	19.21
H2.7.2 16:00	42.68	33.94	27.17	14.90	10.97	12.36	23.15	3.09	7.27	4.19	7.20	13.13	11.42	4.74	5.87	6.86
H2.7.2 17:00	4.08	2.99	2.89	2.99	2.25	1.54	3.30	1.55	3.00	4.16	4.17	0.14	0.11	0.80	0.00	0.20
H2.7.2 18:00	2.26	2.00	2.96	5.17	6.15	3.81	4.87	6.42	6.25	2.32	5.64	1.06	0.99	3.70	0.00	0.29
H2.7.2 19:00	1.83	0.00	0.51	1.59	2.08	1.05	1.59	2.69	3.12	2.27	1.14	0.53	0.55	1.90	0.00	0.10
H2.7.2 20:00	2.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.63	0.22	0.24	0.81	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H2.7.2 21:00	1.19	2.00	1.69	1.20	0.96	0.61	1.04	0.39	0.20	0.12	0.22	0.33	0.02	0.00	0.00	0.00
H2.7.2 22:00	6.00	4.99	3.53	1.02	1.03	0.00	2.86	0.20	0.07	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H2.7.2 23:00	5.44	2.00	1.45	0.41	0.66	0.56	2.62	0.57	0.45	0.75	0.84	0.90	1.53	0.20	2.00	1.80
H2.7.3 0:00	5.07	3.00	3.09	3.00	4.25	3.81	4.39	4.37	1.96	1.66	2.30	4.26	2.64	1.26	1.20	1.36
H2.7.3 1:00	6.65	4.01	2.84	0.82	0.83	0.00	2.93	0.20	0.07	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H2.7.3 2:00	3.84	2.00	1.44	0.41	0.91	0.20	1.89	0.75	0.18	0.48	0.38	0.87	3.76	0.41	4.10	3.75
H2.7.3 3:00	1.59	4.01	3.85	3.21	4.70	4.70	3.91	5.85	3.56	4.04	2.49	5.99	2.82	3.77	2.00	1.90
H2.7.3 4:00	5.45	2.00	2.24	2.80	3.30	2.19	3.81	3.59	3.08	3.92	3.49	1.35	0.38	1.64	1.81	1.74
H2.7.3 5:00	0.64	2.00	1.44	0.41	0.66	0.20	0.73	0.38	0.18	0.24	0.13	0.44	0.77	0.25	0.10	0.23
H2.7.3 6:00	3.12	1.00	0.71	0.21	0.70	0.00	1.32	0.73	0.00	0.00	0.00	0.43	3.00	0.31	3.10	2.84
H2.7.3 7:00	9.18	11.02	9.20	5.45	6.20	6.27	8.35	4.40	2.16	1.31	2.05	7.94	4.41	1.64	4.10	3.84
H2.7.3 8:00	13.16	15.02	13.87	11.04	10.80	13.52	12.04	10.04	9.59	12.26	10.99	16.59	14.69	10.60	16.93	16.31
合計	405.07	340.54	311.28	243.66	241.42	292.60	300.31	210.95	173.45	196.71	224.80	355.47	339.87	247.38	389.15	381.15

単位(mm)

流域No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
H5.6.18 3:00	2.81	7.33	9.55	8.33	3.04	1.94	2.49	0.00	0.00	0.00	0.00	1.77	3.05	0.22	2.19	2.07
H5.6.18 4:00	2.82	5.19	3.86	2.27	3.16	1.58	4.51	2.92	0.38	0.18	0.72	2.03	0.09	0.00	0.00	0.00
H5.6.18 5:00	2.67	0.13	0.36	0.62	1.14	0.58	1.80	1.71	0.44	0.58	0.11	0.44	0.76	0.65	1.90	1.87
H5.6.18 6:00	23.34	10.92	12.48	13.85	14.28	13.06	15.07	13.69	14.00	6.61	14.16	10.84	11.49	18.43	15.30	14.87
H5.6.18 7:00	32.44	19.71	19.27	16.56	13.48	14.81	20.88	8.83	6.22	2.85	6.42	19.08	22.85	5.90	27.17	25.38
H5.6.18 8:00	30.39	13.65	8.09	3.89	5.75	2.65	14.28	2.98	0.78	0.18	0.97	2.88	1.94	2.22	2.90	2.96
H5.6.18 9:00	2.11	0.13	0.36	0.38	0.09	0.24	0.63	0.00	0.00	0.12	0.12	0.55	1.51	0.60	3.80	3.44
H5.6.18 10:00	33.46	29.42	35.20	31.44	17.53	25.50	23.87	9.96	8.14	6.33	10.39	37.24	37.96	27.14	36.72	38.56
H5.6.18 11:00	46.31	56.97	65.42	69.18	60.39	59.07	52.46	52.20	56.23	41.64	56.48	51.90	61.24	46.90	55.97	55.18
H5.6.18 12:00	8.83	7.52	8.41	8.26	6.71	7.23	7.19	5.51	4.77	4.29	5.07	7.56	4.37	4.34	3.09	3.13
H5.6.18 13:00	2.32	1.13	1.35	1.62	1.54	1.21	1.53	1.43	1.55	1.48	1.36	0.56	0.24	0.99	0.90	0.87
H5.6.18 14:00	0.55	0.13	0.36	0.38	0.29	0.21	0.53	0.37	0.38	0.06	0.60	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
H5.6.18 15:00	2.28	1.47	0.58	0.00	0.53	0.00	1.68	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H5.6.18 16:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H5.6.18 17:00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.17	0.13	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H5.6.18 18:00	0.81	0.13	0.36	0.38	0.29	0.06	0.53	0.37	0.00	0.00	0.00	0.11	0.75	0.01	0.10	0.13
H5.6.18 19:00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.20	0.07	0.57	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H5.6.18 20:00	1.00	0.87	0.64	0.38	0.46	0.06	0.79	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H5.6.18 21:00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.60	0.62	0.57	0.05	0.76	0.19	0.73	0.23	0.86	0.43	1.00	0.90
H5.6.18 22:00	0.72	1.00	1.00	0.76	0.55	1.37	0.47	0.59	0.62	0.87	0.87	2.35	1.70	0.91	1.10	1.23
H5.6.18 23:00	0.54	0.93	2.49	3.62	7.07	2.42	6.08	10.44	2.61	1.82	2.62	0.70	0.98	1.09	1.90	1.77
H5.6.19 0:00	2.69	4.67	5.78	5.89	4.26	3.18	3.47	4.32	4.14	5.86	2.89	2.43	4.99	2.63	6.00	5.71
H5.6.19 1:00	6.45	22.80	24.14	20.89	16.51	8.75	13.22	13.83	10.23	10.04	9.80	5.78	10.22	11.06	11.90	12.46
H5.6.19 2:00	18.48	16.53	10.74	7.00	10.37	6.03	16.36	8.05	4.29	2.73	4.20	5.93	5.67	6.94	6.80	6.44
H5.6.19 3:00	10.22	10.93	12.49	14.83	13.66	14.42	10.22	15.75	21.81	24.95	19.50	9.29	9.74	8.56	11.80	11.15
H5.6.19 4:00	24.43	10.93	9.15	8.24	12.13	8.57	20.98	15.38	11.78	13.49	9.48	8.06	9.59	6.38	11.90	11.48
H5.6.19 5:00	12.24	15.73	15.29	13.55	10.47	10.73	10.58	6.80	7.96	5.87	8.34	10.12	9.37	4.91	11.90	11.28
H5.6.19 6:00	14.49	15.53	16.42	15.06	15.51	9.53	17.02	15.38	8.06	5.43	8.26	7.64	9.47	4.85	9.20	8.77
H5.6.19 7:00	18.43	10.47	9.58	8.03	9.76	5.53	13.54	10.23	4.97	3.88	5.01	4.40	3.06	3.56	3.90	3.97
H5.6.19 8:00	7.74	4.13	4.36	4.14	3.44	3.73	4.84	2.76	2.58	2.17	2.88	4.32	4.65	3.53	5.00	4.80
H5.6.19 9:00	5.61	3.87	3.64	3.38	4.07	3.07	5.06	4.46	2.62	2.82	2.26	3.11	2.15	2.33	2.00	2.00
合計	315.71	273.22	282.37	263.93	237.08	206.15	270.97	208.97	175.56	145.14	173.37	199.34	218.70	164.58	234.44	230.42

単位(mm)

流域No	単位 (mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
H9.8.6 1:00	1.43	4.91	8.06	8.38	3.53	6.16	1.85	1.89	4.33	4.38	3.06	7.76	6.79	3.50	9.89	9.33
H9.8.6 2:00	1.21	2.02	2.02	2.26	3.49	1.83	2.99	4.72	3.27	3.85	3.30	0.99	2.29	4.12	1.11	1.74
H9.8.6 3:00	1.04	1.82	3.17	8.43	9.40	15.48	4.13	11.73	31.43	24.40	19.41	14.42	16.24	36.03	17.47	20.10
H9.8.6 4:00	5.16	14.87	21.16	31.82	37.08	37.08	22.86	41.60	37.90	30.64	43.84	22.17	20.35	19.32	27.46	25.60
H9.8.6 5:00	8.45	17.90	24.19	26.54	22.55	28.09	16.20	26.03	30.87	31.92	22.05	36.23	32.36	34.19	41.19	38.40
H9.8.6 6:00	27.73	56.24	76.01	77.30	50.69	56.91	37.68	37.99	34.88	26.50	44.99	55.96	48.39	29.34	77.24	70.63
H9.8.6 7:00	40.81	29.65	20.22	16.32	22.50	20.83	31.62	17.70	17.32	8.84	19.68	17.83	20.73	7.55	9.74	10.73
H9.8.6 8:00	7.09	6.79	6.34	6.30	6.26	8.72	6.73	5.75	8.15	6.79	8.89	10.02	10.30	9.33	14.74	14.30
H9.8.6 9:00	7.14	9.69	12.38	12.66	13.68	9.98	11.53	15.15	5.86	3.89	6.69	9.66	8.91	1.72	5.63	5.55
H9.8.6 10:00	1.27	1.01	1.01	1.26	1.88	1.55	1.66	2.60	2.10	2.73	2.28	1.24	1.24	1.78	1.93	1.80
H9.8.6 11:00	0.47	1.01	1.01	1.01	0.61	1.79	0.26	0.05	0.77	0.43	1.04	2.80	2.82	2.69	3.96	3.92
H9.8.6 12:00	8.74	4.06	4.06	3.32	1.68	2.27	5.21	0.03	0.59	0.06	0.74	2.82	1.85	2.00	3.86	3.79
合計	110.54	149.97	179.63	195.60	173.35	190.69	142.72	165.24	177.47	144.43	175.97	181.90	172.27	151.57	214.22	205.89

流域No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
H13.7.5 12:00	0.00	0.00	0.00	0.91	1.42	1.49	0.00	0.26	1.65	0.10	1.55	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.5 13:00	0.00	0.48	2.05	2.60	0.26	2.17	0.00	1.54	0.74	0.85	0.22	0.39	0.47	0.00	0.00	0.00
H13.7.5 14:00	1.48	1.84	2.10	1.70	2.24	0.00	1.06	3.33	0.00	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.5 15:00	0.00	0.23	0.00	0.15	0.73	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.47	0.00	0.00	0.00
H13.7.5 16:00	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.47	0.00	0.00	0.00
H13.7.5 17:00	0.00	0.10	0.30	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.5 18:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.5 19:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.5 20:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.5 21:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	1.42	0.00	0.00	0.00
H13.7.5 22:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.5 23:00	0.44	1.54	1.40	1.59	1.25	3.23	2.81	10.64	7.66	13.00	8.51	4.97	4.08	8.78	9.12	7.54
H13.7.6 0:00	12.38	12.76	6.69	7.32	9.36	12.39	17.72	10.61	9.79	5.45	18.85	8.29	10.07	30.32	26.22	30.48
H13.7.6 1:00	3.67	14.71	12.41	23.52	30.37	28.85	18.37	39.90	25.74	9.92	44.57	8.16	5.73	18.00	14.10	16.31
H13.7.6 2:00	7.26	26.75	17.66	17.05	16.98	15.27	18.64	15.04	2.80	2.52	5.00	20.76	5.32	8.15	43.73	12.07
H13.7.6 3:00	25.11	11.01	7.62	2.88	1.93	3.69	20.01	2.08	0.00	0.11	0.00	7.59	3.65	0.00	19.49	3.26
H13.7.6 4:00	2.11	10.70	14.86	20.62	20.56	19.60	4.45	6.71	5.66	1.50	9.49	19.87	14.20	28.64	49.15	30.65
H13.7.6 5:00	2.43	26.18	25.45	41.41	54.26	40.76	15.03	19.77	14.31	5.77	25.36	31.61	15.11	42.83	50.68	38.39
H13.7.6 6:00	11.03	38.29	30.14	33.18	41.71	16.91	43.05	12.48	4.22	13.74	6.87	13.14	3.24	1.51	5.47	5.48
H13.7.6 7:00	49.35	52.11	51.60	46.62	45.13	37.69	57.11	25.72	14.12	14.26	32.27	29.96	13.49	23.98	30.07	28.84
H13.7.6 8:00	9.55	5.97	4.97	4.43	4.81	4.33	8.67	4.70	1.84	1.57	3.66	2.96	1.85	3.80	4.01	4.29
H13.7.6 9:00	0.61	0.81	0.20	0.59	0.99	1.15	1.00	2.52	1.57	2.86	1.95	0.42	0.21	0.81	0.79	0.99
H13.7.6 10:00	4.67	4.00	4.00	4.00	4.00	4.31	4.00	2.91	3.18	3.61	3.62	4.79	2.72	5.04	5.99	5.71
H13.7.6 11:00	8.71	8.57	10.31	9.88	8.26	8.22	8.00	6.63	5.31	4.56	6.47	7.56	4.09	6.90	9.99	7.21
H13.7.6 12:00	5.40	5.93	6.43	6.92	6.95	6.10	5.92	6.01	5.66	5.91	7.47	4.76	2.87	7.13	4.80	7.82
H13.7.6 13:00	6.39	6.36	6.10	6.51	7.22	6.19	6.92	5.68	3.99	5.06	4.47	5.53	2.57	4.10	7.57	4.58
H13.7.6 14:00	6.80	7.58	6.90	6.85	6.79	6.64	7.97	4.71	4.62	4.87	5.82	5.35	2.98	6.18	6.79	7.00
H13.7.6 15:00	8.64	8.10	8.49	8.21	8.00	7.73	9.73	6.24	5.39	5.57	6.88	8.03	4.93	8.09	11.98	8.62
H13.7.6 16:00	5.32	4.16	3.87	3.28	3.05	3.57	4.08	2.62	1.87	1.64	2.35	3.20	1.40	1.90	3.20	2.16
H13.7.6 17:00	1.00	0.90	0.70	0.79	1.00	0.99	1.00	0.58	0.81	0.79	0.97	0.74	0.41	0.81	1.00	1.00
H13.7.6 18:00	0.57	0.32	0.49	0.36	0.73	0.10	0.03	0.70	0.00	0.44	0.06	0.33	0.00	0.23	0.00	0.30
H13.7.6 19:00	0.43	0.58	0.10	0.00	0.03	0.37	0.97	0.15	0.26	0.16	0.70	0.42	0.41	0.57	1.00	0.70
H13.7.6 20:00	0.00	0.10	0.30	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.6 21:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.6 22:00	0.18	0.00	0.11	0.43	0.24	0.51	0.00	0.03	0.24	0.16	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.6 23:00	0.13	0.68	0.40	0.21	0.03	0.10	0.11	0.38	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.7 0:00	0.00	0.23	0.00	0.15	0.73	0.00	0.03	0.13	0.49	0.50	0.04	0.00	0.00	0.23	0.00	0.30
H13.7.7 1:00	0.69	0.10	0.60	0.49	0.00	0.49	0.86	0.05	0.00	0.33	0.06	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00

流域No	単位 (mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
H13.7.7 2:00	0.42	0.10	0.30	0.21	0.00	0.00	0.00	0.38	0.00	0.00	0.00	0.04	0.20	0.00	0.21	0.27
H13.7.7 3:00	0.37	0.81	0.10	0.15	0.76	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.79	0.14
H13.7.7 4:00	0.63	0.10	0.60	0.64	0.24	0.80	0.86	0.42	0.63	0.63	1.00	0.24	0.32	0.77	0.01	0.29
H13.7.7 5:00	0.13	0.68	0.40	0.21	0.03	0.10	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.7 6:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.19	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.7 7:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.7 8:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.28	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.7 9:00	2.31	2.51	3.02	3.06	2.74	2.08	2.89	1.75	1.44	1.36	1.99	0.88	1.61	2.71	3.99	3.15
H13.7.7 10:00	2.76	2.39	1.57	1.00	1.55	0.69	2.97	0.15	0.00	0.17	0.00	1.02	0.41	0.81	1.00	0.74
H13.7.7 11:00	0.94	0.90	0.70	0.79	1.00	0.88	0.14	0.82	0.51	0.61	0.93	0.42	0.41	0.81	1.00	1.00
H13.7.7 12:00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.86	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.7 13:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H13.7.7 14:00	0.00	0.10	0.30	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合計	182.21	258.68	233.24	259.14	285.35	238.11	265.53	196.11	124.69	108.35	201.37	195.79	105.11	213.10	312.15	229.29

流域No	単位(mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
H19.7.5 1:00	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 2:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 3:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 4:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 5:00	0.00	0.19	0.61	0.41	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 6:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 7:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 8:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 9:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 10:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 11:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 12:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 13:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 14:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 15:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 16:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 17:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 18:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 19:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 20:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 21:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 22:00	0.14	0.00	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.47	0.00	0.00	0.00
H19.7.5 23:00	0.00	0.00	0.11	0.28	0.00	0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.62	1.61	1.01	1.85
H19.7.6 0:00	1.00	1.00	1.00	0.85	0.67	0.79	0.74	0.68	0.57	0.99	0.08	1.41	0.88	0.57	0.21	0.30
H19.7.6 1:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27	0.00	0.16	0.65	0.49	0.72	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.6 2:00	0.25	2.11	3.54	2.92	0.08	1.16	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.47	0.00	0.79	0.40
H19.7.6 3:00	2.21	2.33	0.49	0.28	0.21	0.39	1.21	0.55	0.00	0.23	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.6 4:00	0.39	0.42	0.80	0.72	0.86	0.61	0.02	0.45	0.92	0.99	0.53	0.93	0.53	1.00	1.00	1.00
H19.7.6 5:00	2.68	3.23	2.81	3.15	3.64	2.84	3.02	2.62	2.43	2.72	3.16	2.70	2.00	3.58	1.01	3.48
H19.7.6 6:00	15.37	15.87	15.41	16.47	18.49	16.50	19.83	18.70	18.85	17.24	17.52	15.63	14.95	14.00	15.58	14.02
H19.7.6 7:00	6.87	7.19	7.82	7.83	6.80	7.83	5.73	9.86	9.51	8.38	6.77	7.16	6.09	6.61	5.22	6.97
H19.7.6 8:00	4.32	3.58	3.48	3.00	3.02	2.93	3.08	2.13	2.35	1.99	2.20	3.54	2.73	4.04	3.01	4.67
H19.7.6 9:00	11.13	15.24	15.79	15.75	11.49	14.32	11.65	8.66	7.77	5.39	9.97	12.79	10.75	10.70	9.79	11.94
H19.7.6 10:00	0.57	0.19	0.80	0.41	0.01	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.15	3.05	0.81	6.97	2.17
H19.7.6 11:00	10.26	13.05	13.57	13.19	8.43	10.84	6.53	2.94	4.04	0.90	5.65	7.78	6.85	9.04	7.59	9.39
H19.7.6 12:00	1.44	2.04	1.10	1.45	3.12	1.38	3.72	8.26	7.22	9.67	3.32	0.79	0.20	0.00	0.21	0.27
H19.7.6 13:00	2.41	2.46	1.81	2.76	4.87	2.98	4.79	7.81	4.35	2.33	4.04	1.27	0.44	0.96	0.01	0.29
H19.7.6 14:00	0.39	0.00	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38	0.57	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.79	0.14

流域No	単位 (mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
H19.7.6 15:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.6 16:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.27	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.6 17:00	1.71	0.77	1.38	0.70	0.15	0.86	0.98	0.71	0.57	0.89	0.33	0.81	0.68	0.23	0.21	0.57
H19.7.6 18:00	6.46	8.54	8.51	9.02	8.91	11.37	7.19	11.99	16.74	18.29	16.57	12.03	8.84	10.28	6.22	7.67
H19.7.6 19:00	5.46	9.52	4.72	8.11	11.61	11.81	9.00	16.03	13.43	20.54	11.07	10.50	7.12	6.19	6.21	6.30
H19.7.6 20:00	27.16	33.09	34.70	33.15	31.35	27.26	30.14	33.23	35.38	42.33	34.07	24.16	14.87	22.14	3.29	18.20
H19.7.6 21:00	52.27	49.93	42.16	30.61	18.85	22.34	21.54	9.31	11.20	7.59	13.94	25.95	23.34	22.45	21.56	22.20
H19.7.6 22:00	20.60	19.70	18.82	15.79	12.41	17.69	12.53	10.32	10.12	7.01	12.04	22.54	23.63	19.64	30.26	22.70
H19.7.6 23:00	8.67	12.80	13.89	17.23	20.28	16.48	14.80	16.38	19.35	11.85	22.22	11.74	9.66	12.03	10.16	11.97
H19.7.7 0:00	47.11	41.88	43.93	37.59	28.56	34.19	25.73	12.06	14.64	9.38	19.91	38.45	33.20	32.52	28.39	37.74
H19.7.7 1:00	37.44	32.09	26.85	29.51	33.19	28.61	31.10	27.07	26.77	21.45	27.95	24.28	19.58	22.14	18.34	22.17
H19.7.7 2:00	9.75	6.19	9.57	6.11	5.35	5.47	4.83	3.77	4.00	3.34	4.20	5.75	5.95	5.57	4.80	5.54
H19.7.7 3:00	13.48	14.75	19.06	18.77	14.77	18.07	11.63	12.11	13.08	9.92	17.03	17.05	14.59	16.01	16.16	16.08
H19.7.7 4:00	27.30	24.59	21.79	18.69	20.98	15.74	18.85	13.79	13.35	14.51	14.36	16.63	14.76	17.92	13.77	19.69
H19.7.7 5:00	13.28	11.39	10.66	9.87	10.93	9.16	10.70	10.38	11.14	10.88	9.92	8.04	8.83	7.34	8.79	7.02
H19.7.7 6:00	3.94	3.81	3.39	3.43	3.79	3.39	3.36	4.28	4.07	3.87	2.53	3.03	3.27	3.00	2.01	2.85
H19.7.7 7:00	1.57	1.00	1.19	1.00	0.88	0.99	0.74	0.48	1.00	0.50	0.89	0.81	0.88	0.81	1.00	0.74
H19.7.7 8:00	0.06	0.87	0.93	1.71	2.05	1.57	0.96	0.71	0.57	0.40	0.00	1.55	1.62	0.00	0.21	0.01
H19.7.7 9:00	0.31	0.42	0.61	0.57	0.65	0.20	0.66	0.04	0.00	0.00	0.00	0.65	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.7 10:00	2.01	3.00	2.70	2.72	3.12	2.44	3.90	3.75	3.57	3.22	3.05	2.50	1.26	1.20	0.99	0.71
H19.7.7 11:00	2.55	4.04	2.71	3.60	4.96	3.38	4.92	2.92	2.84	1.74	4.23	1.57	1.65	2.77	1.80	2.54
H19.7.7 12:00	2.16	2.00	1.81	1.85	1.79	2.00	2.64	1.48	0.35	0.12	0.45	3.32	3.71	2.61	3.00	2.48
H19.7.7 13:00	2.57	2.16	1.68	1.13	0.72	0.78	0.89	0.30	0.08	0.11	0.47	0.00	0.21	0.81	0.01	0.59
H19.7.7 14:00	2.65	1.39	0.96	0.15	0.69	0.27	0.81	0.19	0.57	0.61	0.33	0.09	0.20	0.00	0.21	0.01
H19.7.7 15:00	0.81	0.00	0.30	0.28	0.00	0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.7 16:00	0.24	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	0.26	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.57	0.01	0.55
H19.7.7 17:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.7 18:00	0.06	0.23	0.00	0.15	0.64	0.00	0.66	0.04	0.00	0.39	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.7 19:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72	0.68	0.57	0.79	0.43
H19.7.7 20:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H19.7.7 21:00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.21	0.13	0.00	0.29	0.35	0.01	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合計	349.29	353.06	341.84	321.36	298.66	298.22	279.30	255.61	262.28	241.54	270.40	287.55	248.77	259.72	231.38	265.65

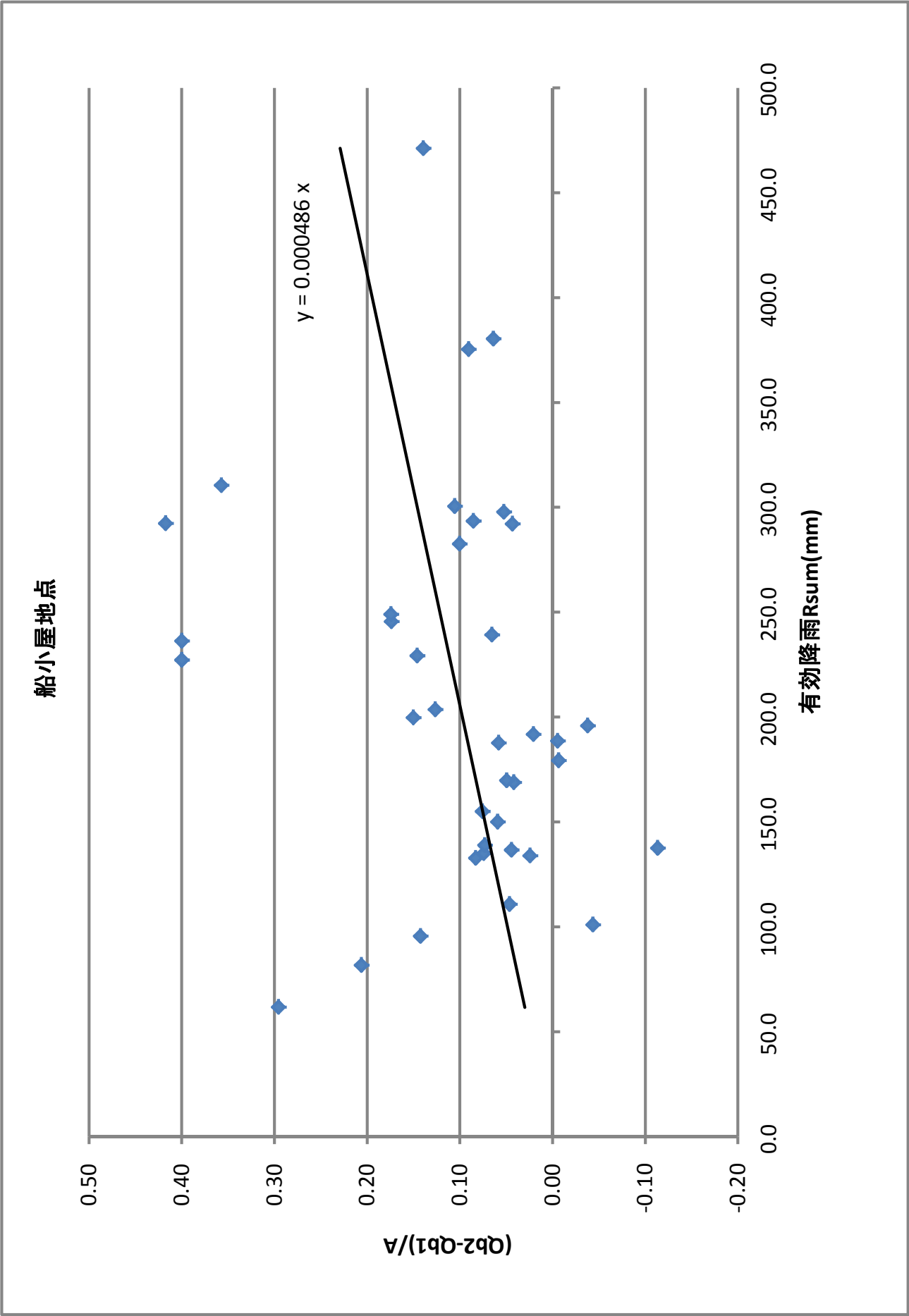
流域No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
H21.6.28 1:00	4.68	5.68	3.46	1.83	1.61	0.66	2.84	0.62	0.00	0.23	0.33	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 2:00	0.51	0.58	0.29	0.00	0.02	0.20	0.08	0.00	0.00	0.10	0.00	0.69	0.20	0.00	0.99	0.15
H21.6.28 3:00	2.04	1.00	1.57	1.00	1.00	0.51	1.00	0.36	0.35	0.17	0.17	0.07	0.47	0.00	0.00	0.26
H21.6.28 4:00	1.24	0.58	0.29	0.00	0.02	0.22	0.72	0.41	0.65	0.50	0.49	0.84	0.32	1.00	0.01	0.59
H21.6.28 5:00	0.71	0.19	0.99	0.41	0.13	0.27	0.26	0.30	0.00	0.49	0.33	0.09	0.20	0.00	0.21	0.27
H21.6.28 6:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.57	0.88	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 7:00	0.13	0.58	0.10	0.00	0.02	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 8:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 9:00	0.00	0.23	0.00	0.15	0.64	0.00	0.02	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 10:00	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 11:00	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 12:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 13:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 14:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 15:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 16:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 17:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 18:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 19:00	1.94	0.00	1.64	0.59	0.42	1.13	0.00	0.05	0.70	0.01	0.63	1.19	2.08	1.23	2.41	1.21
H21.6.28 20:00	7.99	4.10	3.62	1.72	1.90	1.85	2.81	2.54	2.27	1.92	1.40	2.94	2.24	1.38	1.21	1.30
H21.6.28 21:00	3.73	2.65	3.37	2.56	3.32	1.65	2.57	1.67	1.08	1.27	1.57	2.48	1.73	0.97	0.99	0.41
H21.6.28 22:00	0.86	0.81	0.20	1.04	1.98	1.97	1.79	4.35	6.44	7.37	4.91	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.28 23:00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.64	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.29 0:00	0.14	0.00	0.19	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.39	0.08	0.76	0.88	0.81	3.36	1.16
H21.6.29 1:00	2.93	1.75	8.49	7.08	2.39	9.51	5.33	2.69	5.86	4.23	7.00	12.96	12.91	10.57	15.56	10.91
H21.6.29 2:00	23.08	14.77	9.07	6.45	10.39	2.78	8.56	5.24	6.35	9.67	3.44	0.78	0.82	0.81	0.00	0.30
H21.6.29 3:00	2.21	2.54	3.00	2.24	0.73	2.18	1.53	0.07	0.08	0.11	0.47	3.58	1.69	0.00	2.03	0.21
H21.6.29 4:00	3.01	4.23	3.70	3.41	4.02	1.49	4.02	1.58	0.35	0.02	0.17	0.69	0.20	0.00	0.21	0.01
H21.6.29 5:00	0.00	0.38	1.32	1.42	0.67	2.19	0.53	1.25	1.27	0.42	0.85	4.09	4.95	1.15	9.13	2.04
H21.6.29 6:00	0.95	3.26	4.05	5.13	4.72	4.93	2.85	2.33	1.40	0.16	0.95	6.91	6.09	0.00	6.59	0.94
H21.6.29 7:00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.21	0.66	0.00	0.40	1.00	0.68	1.14	0.14	0.82	2.42	1.01	2.43
H21.6.29 8:00	0.00	0.00	0.11	0.59	0.54	1.42	0.26	1.26	2.57	2.29	2.03	1.50	2.54	5.08	2.60	4.48
H21.6.29 9:00	3.65	6.66	8.14	6.75	3.26	6.83	4.21	2.54	2.92	2.02	2.54	11.48	9.89	3.80	12.42	4.64
H21.6.29 10:00	1.90	6.73	6.35	6.83	5.36	7.95	5.53	3.31	5.21	3.30	5.88	11.07	10.23	5.95	12.02	5.51
H21.6.29 11:00	8.93	12.32	12.26	13.27	11.76	14.60	11.42	10.42	6.86	1.93	6.59	15.62	13.41	2.99	16.77	4.51
H21.6.29 12:00	2.21	0.61	1.85	3.59	1.90	5.78	0.98	4.70	4.55	2.65	3.06	6.12	5.02	1.26	4.78	1.47
H21.6.29 13:00	1.84	2.14	1.73	4.53	5.96	6.55	1.17	4.18	3.67	0.36	3.93	6.45	6.63	0.69	12.28	2.47
H21.6.29 14:00	1.50	4.84	4.53	5.61	5.85	5.03	2.36	5.34	8.43	5.97	8.68	1.81	5.13	3.47	4.38	2.79

単位 (mm)

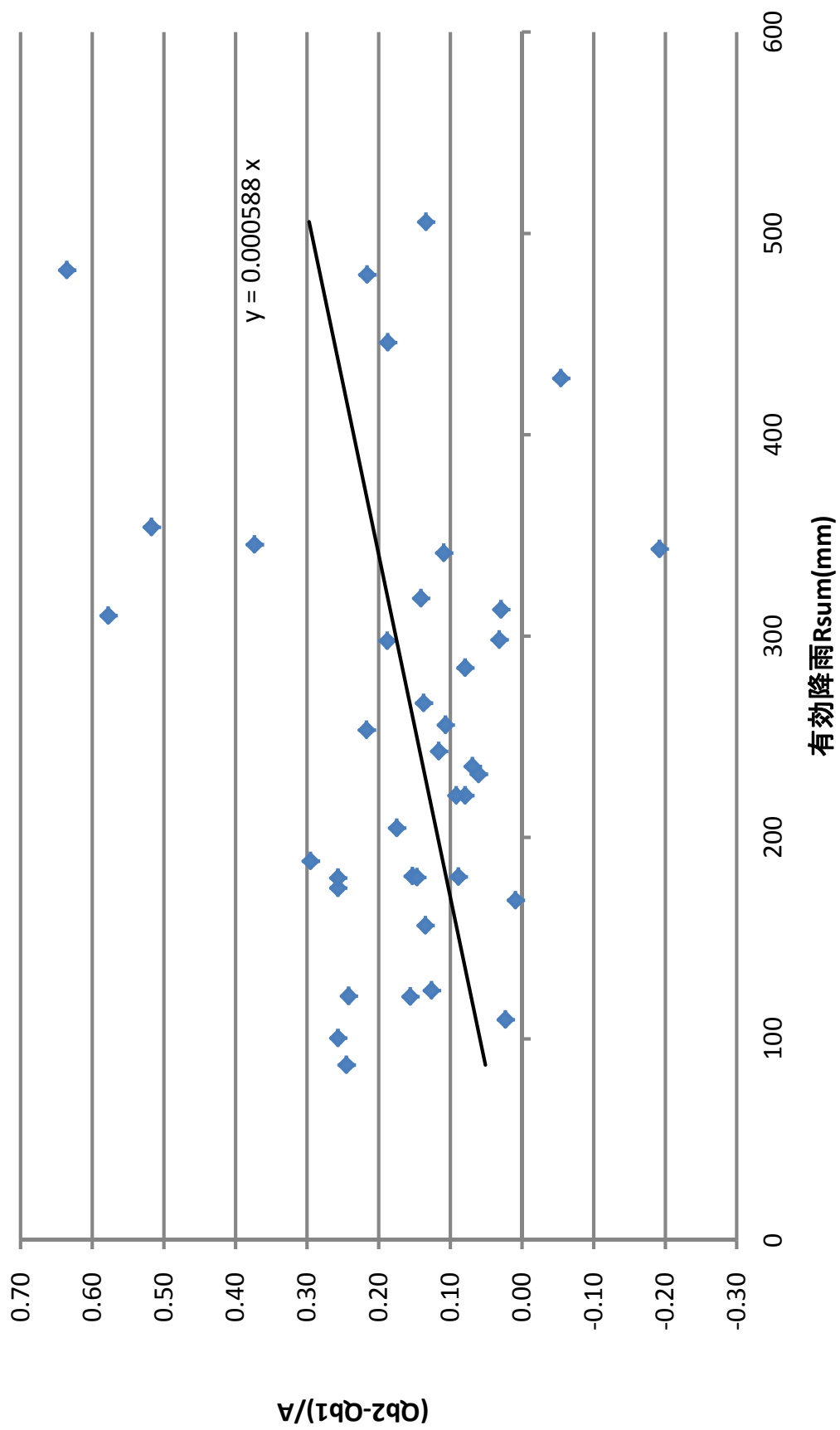
流域No 年月日	単位(mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
H21.6.29 15:00	11.62	18.53	21.53	17.06	7.21	9.36	6.87	8.02	13.83	10.48	10.42	3.85	14.47	9.02	13.09	9.26
H21.6.29 16:00	43.24	36.77	33.09	22.40	20.68	15.09	27.12	12.54	11.20	9.99	10.19	16.47	12.98	9.46	16.80	10.99
H21.6.29 17:00	36.75	33.73	33.06	26.89	29.33	20.27	30.34	20.29	13.02	9.11	14.32	27.29	25.42	23.79	31.48	25.72
H21.6.29 18:00	25.42	22.70	20.34	14.03	12.70	10.13	18.15	9.31	10.71	10.40	9.39	13.73	11.32	7.77	12.76	7.64
H21.6.29 19:00	29.92	22.84	16.56	11.32	15.50	8.80	21.26	11.00	7.91	6.24	9.16	9.49	9.58	8.27	10.16	9.27
H21.6.29 20:00	16.95	14.61	15.16	13.39	14.03	10.38	14.66	10.48	8.56	7.46	9.77	9.89	10.98	13.03	10.60	13.79
H21.6.29 21:00	19.91	23.21	14.97	14.56	23.86	10.99	18.26	12.63	9.11	7.44	9.16	8.02	8.84	12.95	5.84	10.89
H21.6.29 22:00	13.31	8.25	3.53	5.03	10.82	8.68	10.71	14.56	18.82	19.14	19.38	6.03	4.12	6.88	1.01	3.72
H21.6.29 23:00	8.64	18.39	13.56	15.91	23.44	8.09	12.84	13.47	7.98	7.89	7.25	1.66	9.99	14.78	5.45	14.23
H21.6.30 0:00	7.74	3.90	9.24	2.38	0.90	1.79	2.59	1.87	1.38	1.36	2.12	2.75	3.71	3.62	3.79	3.44
H21.6.30 1:00	46.07	37.41	29.52	27.30	36.42	23.95	25.71	30.93	31.39	28.18	32.75	23.16	24.21	32.79	24.56	29.90
H21.6.30 2:00	31.71	34.80	26.09	20.41	25.33	14.35	34.85	20.42	14.20	12.95	12.61	14.39	11.96	6.11	10.19	5.26
H21.6.30 3:00	1.80	0.81	0.39	0.43	0.79	0.39	2.28	1.27	0.57	0.90	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 4:00	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.32	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 5:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	0.26	0.87	1.14	2.47	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 6:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	0.26	0.94	0.57	0.89	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 7:00	1.00	1.19	1.61	1.41	1.01	1.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.76	1.88	1.57	2.79	1.84
H21.6.30 8:00	3.43	5.65	5.50	4.83	4.98	2.98	3.35	1.56	1.00	1.24	1.08	3.91	2.76	1.23	2.62	1.48
H21.6.30 9:00	2.78	1.58	1.29	1.30	1.56	2.14	1.34	2.77	5.52	8.81	5.83	2.28	1.70	2.04	0.21	0.97
H21.6.30 10:00	1.02	3.08	1.30	2.49	5.05	2.46	4.47	8.15	7.29	8.24	4.61	1.47	1.23	1.27	0.21	0.45
H21.6.30 11:00	6.44	4.30	6.87	3.90	1.67	1.27	2.15	1.15	0.08	0.50	0.80	2.38	2.44	0.81	3.98	2.24
H21.6.30 12:00	36.00	25.36	23.93	15.61	15.61	10.16	20.16	8.62	7.35	6.93	7.53	10.44	10.91	8.23	9.03	8.09
H21.6.30 13:00	19.13	13.13	10.34	5.68	5.92	3.56	13.70	8.60	6.07	6.90	3.76	4.78	4.60	3.19	4.79	3.32
H21.6.30 14:00	2.99	0.58	0.67	0.00	0.02	0.00	1.99	0.10	0.00	0.71	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 15:00	2.55	1.58	1.29	0.85	0.94	0.40	2.62	1.34	0.57	0.89	0.11	0.19	0.12	0.19	0.00	0.00
H21.6.30 16:00	0.19	1.00	0.70	0.57	0.79	0.20	1.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.65	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 17:00	0.42	0.42	0.71	0.85	0.77	0.39	0.28	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 18:00	0.24	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	0.26	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 19:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 20:00	0.14	0.42	0.80	0.57	0.65	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 21:00	0.63	0.00	0.30	0.28	0.12	0.39	0.90	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 22:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	0.26	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.6.30 23:00	0.00	0.23	0.00	0.30	0.97	0.66	0.28	0.32	0.43	0.11	1.14	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00
H21.7.1 0:00	0.00	0.00	0.00	0.61	0.83	1.58	0.00	0.54	1.48	0.15	2.16	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00
合計	447.00	410.90	372.67	306.71	331.20	250.22	341.50	260.90	243.76	219.33	232.32	257.37	261.67	210.58	278.32	210.56

流域No 年月日	単位 (mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
H24.7.13 1:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.13 2:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.13 3:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.13 4:00	0.33	0.00	0.19	0.00	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	1.72	1.68	1.23	1.21	1.31
H24.7.13 5:00	2.30	2.77	2.71	2.55	1.64	1.98	1.68	0.40	0.92	0.88	0.53	1.69	1.60	1.00	2.78	1.29
H24.7.13 6:00	1.07	0.58	0.38	0.00	0.02	0.00	0.72	0.03	0.08	0.33	0.55	0.11	0.68	0.00	0.21	0.01
H24.7.13 7:00	1.79	0.58	0.97	0.28	0.02	1.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	2.29	2.44	1.85	4.57	2.47
H24.7.13 8:00	8.83	8.96	11.34	12.72	8.89	16.74	5.48	2.65	7.76	3.52	12.12	17.27	17.72	18.54	17.42	18.36
H24.7.13 9:00	11.24	14.31	17.96	25.48	20.34	27.41	13.34	18.64	32.11	31.32	27.70	16.72	14.10	14.14	10.63	10.66
H24.7.13 10:00	24.72	15.95	9.24	5.13	8.30	2.52	13.87	8.91	3.49	4.24	2.39	3.07	1.68	1.57	0.22	1.15
H24.7.13 11:00	6.83	1.94	3.57	0.41	0.26	0.01	2.54	0.93	0.57	4.50	1.01	0.19	0.12	0.19	0.00	0.00
H24.7.13 12:00	4.52	1.04	2.88	1.04	2.53	1.57	3.99	4.74	5.13	17.20	4.45	0.14	0.00	0.00	0.79	0.14
H24.7.13 13:00	14.54	14.17	14.89	19.57	25.93	17.68	21.16	29.98	31.45	38.43	29.73	6.74	5.04	12.92	0.04	10.72
H24.7.13 14:00	26.41	16.00	19.46	20.08	22.42	19.14	15.44	23.00	30.78	30.27	23.33	13.54	9.11	6.63	4.41	3.69
H24.7.13 15:00	17.55	11.97	17.10	19.07	15.65	20.32	10.65	11.32	9.61	14.71	7.66	22.38	23.25	7.35	27.82	10.86
H24.7.13 16:00	7.52	7.08	6.17	6.32	8.06	6.20	5.13	6.82	8.29	9.90	7.16	4.25	3.43	3.36	2.78	2.64
H24.7.13 17:00	2.12	0.58	0.59	0.43	0.29	0.99	2.12	0.27	0.35	0.39	0.51	0.77	0.89	1.38	0.80	1.28
H24.7.13 18:00	1.06	2.06	2.64	3.56	3.93	3.26	3.41	4.66	2.23	2.11	3.67	3.33	2.40	1.97	1.99	1.91
H24.7.13 19:00	4.89	10.36	11.80	15.31	10.95	14.85	9.16	4.86	2.64	2.88	0.42	13.57	7.17	0.00	6.42	0.84
H24.7.13 20:00	3.16	1.81	1.86	1.00	1.58	0.59	1.36	0.90	0.00	0.00	0.00	0.76	0.68	0.00	2.57	0.43
H24.7.13 21:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27	0.00	0.00	0.08	0.11	0.72	0.09	0.41	0.57	1.00	0.44
H24.7.13 22:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.26
H24.7.13 23:00	0.00	0.23	0.11	0.59	0.91	0.82	0.15	0.55	0.92	1.34	0.75	0.69	1.65	4.04	1.60	5.02
H24.7.14 0:00	0.00	0.23	0.11	0.89	1.39	2.50	0.28	3.59	10.24	18.04	8.21	5.14	4.48	7.98	3.59	8.57
H24.7.14 1:00	8.15	17.89	20.84	26.70	22.73	30.21	18.65	17.08	23.03	20.90	22.13	33.23	41.95	48.37	53.58	52.17
H24.7.14 2:00	21.94	37.43	44.11	51.57	48.08	52.02	35.69	40.45	42.68	30.94	48.25	36.91	34.75	28.15	28.49	21.06
H24.7.14 3:00	73.31	45.16	44.30	26.13	26.05	17.38	34.89	13.30	7.33	4.54	6.57	11.12	10.16	3.23	10.84	3.81
H24.7.14 4:00	18.99	12.87	11.37	9.66	8.53	8.44	14.56	6.21	5.69	5.26	2.92	12.24	9.53	2.38	12.82	3.49
H24.7.14 5:00	14.35	19.59	19.04	17.77	16.41	14.76	19.23	17.76	18.71	16.64	16.73	12.19	10.83	12.66	10.38	12.67
H24.7.14 6:00	13.34	26.21	29.57	37.98	38.74	44.96	30.44	58.59	71.50	78.87	60.12	37.01	30.48	27.68	35.73	25.78
H24.7.14 7:00	62.41	78.06	63.72	61.19	69.54	51.76	81.76	65.80	42.22	29.50	47.59	51.21	48.95	70.55	31.43	73.70
H24.7.14 8:00	46.60	46.91	41.87	39.80	46.66	22.68	32.23	10.91	12.20	6.03	18.32	10.98	8.09	13.34	1.48	7.34
H24.7.14 9:00	10.52	22.92	12.92	30.52	59.67	30.87	46.62	23.48	29.86	7.11	40.29	12.81	6.24	11.52	0.01	4.62
H24.7.14 10:00	13.73	24.90	14.57	36.29	67.37	43.19	53.48	42.27	48.77	15.91	65.69	12.48	5.81	9.09	0.01	2.65
H24.7.14 11:00	5.34	9.14	3.32	12.00	32.77	12.30	27.81	30.56	29.60	22.54	20.31	6.25	3.14	5.23	0.00	0.00
H24.7.14 12:00	4.87	6.48	5.46	5.20	7.75	4.19	16.56	14.14	7.86	5.10	10.85	0.60	0.32	0.19	0.21	0.01
H24.7.14 13:00	26.37	16.95	11.40	3.22	2.56	0.79	14.20	8.04	22.29	36.69	4.36	1.35	0.41	0.81	0.21	0.60
H24.7.14 14:00	13.63	10.75	7.81	3.59	4.23	2.68	10.40	5.30	6.76	7.45	2.59	2.45	2.50	0.00	2.98	0.45

流域No	単位 (mm)															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
年月日	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量	流域平均 雨量
H24.7.14 15:00	6.22	2.55	1.26	0.43	1.04	0.39	8.01	3.42	2.29	4.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.14 16:00	2.43	0.23	0.57	0.15	0.64	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.14 17:00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.64	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.14 18:00	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.28	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.14 19:00	0.52	1.42	1.50	1.13	1.38	0.00	0.89	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.14 20:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.13	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.14 21:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.14 22:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.14 23:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 0:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 1:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 2:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 3:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 4:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 5:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 6:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 7:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 8:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 9:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 10:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 11:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H24.7.15 12:00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合計	482.28	490.08	457.60	497.76	587.32	474.89	558.05	480.00	517.44	471.99	497.99	355.29	311.29	317.92	279.02	290.40



日向神ダム地点



矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（1時間雨量）

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														(単位:mm)
毎年度														
項目	60													
	66.8													
	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
確率規模	1/2	30	31	31	31	-	30	31	30	31	31	-	31	
	1/3	35	36	38	36	-	36	36	36	36	36	-	36	
	1/5	41	42	47	42	-	42	41	41	42	42	-	41	
	1/10	49	49	60	49	-	49	48	49	49	49	-	49	
	1/20	57	56	73	56	-	56	55	56	55	55	-	56	
	1/30	62	60	81	60	-	61	59	60	59	59	-	60	
	1/50	68	65	92	65	-	66	64	65	64	64	-	65	
	1/80	74	69	102	69	-	71	68	70	69	69	-	70	
	1/100	77	72	107	71	-	74	70	73	71	71	-	72	
	1/150	82	75	116	75	-	78	74	77	75	75	-	76	
1/200	86	78	123	78	-	81	76	80	78	78	-	79		
1/400	96	85	140	84	-	89	83	87	84	84	-	87		
1/500	100	87	146	86	-	92	85	90	86	87	-	89		
1/1000	110	94	165	93	-	100	91	97	93	93	-	96		
SLSC	0.028	0.032	0.067	0.026	-	0.025	0.025	0.026	0.025	0.025	0.025	-		
Jackknife推定誤差	8.9	5.9	2.4	5.2	-	7.2	5.5	5.9	5.5	7.1	6.7	-		
相関係数(X)	0.987	0.988	0.983	0.988	-	0.989	0.989	0.988	0.989	0.988	0.988	-		
相関係数(P)	0.997	0.995	0.990	0.995	-	0.996	0.996	0.995	0.996	0.996	0.996	-		
採用値	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×		

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（2時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 Ⅰ,Ⅱ積率法	対数正規分布 2母数 Ⅰ,Ⅲ積率法	対数正規分布 4母数 (Slade Ⅳ,Ⅲ積率法)	平均値
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
最大値	60												
確率 規 模	1/2	51	50	52	51	51	52	52	52	51	51	-	51
	1/3	59	59	60	59	59	59	59	59	59	59	-	59
	1/5	67	70	68	67	67	67	67	67	67	67	-	67
	1/10	77	85	77	77	78	77	77	77	78	78	-	77
	1/20	87	100	85	86	87	85	85	85	88	88	-	86
	1/30	92	109	89	91	93	90	89	90	94	94	-	91
	1/50	98	121	94	91	99	96	95	96	102	101	-	97
	1/80	103	133	99	103	105	101	100	101	108	107	-	104
	1/100	106	139	101	105	108	104	102	103	111	110	-	106
	1/150	110	149	105	110	114	108	107	108	117	116	-	111
	1/200	113	157	107	113	117	111	109	111	121	120	-	114
	1/400	120	176	113	120	126	118	116	118	131	129	-	122
	1/500	123	183	114	123	129	120	119	120	134	132	-	125
	1/1000	129	203	120	130	138	127	125	127	144	142	-	133
SLSC	0.022	0.025	0.048	0.018	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	-	
Jackknife推定誤差	9.1	6.9	3.4	6.2	8.7	7.7	6.4	6.9	6.4	8.6	8.1	-	
相関係数(X)	0.996	0.992	0.976	0.996	0.996	0.994	0.995	0.995	0.995	0.993	0.993	-	
相関係数(P)	0.998	0.998	0.996	0.998	0.998	0.998	0.998	0.998	0.998	0.998	0.998	-	
採用値	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（3時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L 積率法	対数正規分布 2母数 I, 積率法	対数正規分布 4母数 (Slade Ⅳ, 積率法)	平均値
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
最大値	60												
確率 規 模	1/2	66	64	66	66	66	66	66	66	65	65	-	66
	1/3	75	74	75	75	75	75	75	75	74	74	-	75
	1/5	85	86	85	84	84	84	84	84	84	84	-	84
	1/10	95	102	95	95	95	95	95	95	97	96	-	95
	1/20	105	119	104	105	106	104	105	104	108	108	-	106
	1/30	110	129	109	110	111	110	110	109	115	114	-	111
	1/50	116	142	114	111	118	116	116	116	123	122	-	118
	1/80	121	155	119	123	124	121	122	121	130	130	-	124
	1/100	123	161	121	125	127	124	125	124	134	133	-	127
	1/150	127	172	125	130	132	129	130	128	140	139	-	132
	1/200	129	180	128	133	136	132	133	132	145	144	-	136
	1/400	135	201	134	141	144	140	141	139	155	154	-	144
	1/500	137	208	135	143	147	142	144	142	159	158	-	147
	1/1000	142	230	141	150	156	149	151	149	170	168	-	155
SLSC	0.020	0.028	0.047	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.026	0.026	-	
Jackknife推定誤差	10.7	7.9	8.6	8.7	10.1	9.8	8.6	10.4	8.5	9.2	8.7	-	
相関係数(X)	0.995	0.990	0.976	0.995	0.995	0.995	0.995	0.995	0.995	0.993	0.993	-	
相関係数(P)	0.995	0.991	0.986	0.995	0.995	0.994	0.995	0.995	0.995	0.993	0.993	-	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（4時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 (Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数 (Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数 (Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)	平均値
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
最大値													
確率 規 模	1/2	78	77	76	79	79	78	80	78	78	78	-	78
	1/3	89	88	88	89	89	89	90	89	89	89	-	89
	1/5	101	100	103	101	101	100	101	100	101	101	-	101
	1/10	114	114	122	114	114	114	113	114	115	115	-	114
	1/20	126	129	142	126	126	127	124	127	128	129	-	127
	1/30	133	137	154	133	133	134	130	134	136	136	-	134
	1/50	141	147	170	141	133	143	137	142	145	146	-	142
	1/80	148	156	185	148	148	151	143	150	154	154	-	150
	1/100	151	161	192	151	152	154	146	154	158	158	-	154
	1/150	157	169	205	157	158	161	151	160	165	166	-	160
	1/200	161	175	215	161	162	166	154	165	171	171	-	165
	1/400	170	188	240	171	172	177	162	176	183	183	-	176
	1/500	173	193	248	174	175	180	165	180	187	187	-	180
	1/1000	181	206	275	183	184	191	173	191	199	200	-	190
SLSC	0.034	0.031	0.045	0.025	0.025	0.025	0.026	0.030	0.026	0.027	0.027	-	
Jackknife推定誤差	16.1	10.6	14.6	11.2	14.7	14.1	11.6	8.8	11.4	12.1	11.6	-	
相関係数(X)	0.990	0.988	0.978	0.989	0.990	0.990	0.990	0.987	0.990	0.989	0.989	-	
相関係数(P)	0.994	0.992	0.988	0.994	0.994	0.994	0.994	0.995	0.994	0.993	0.993	-	
採用値	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（5時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クオントイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, L 積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, 積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
	60													
標本数	175.5													
最大値														
確率規模	1/2	89	88	86	89	-	88	88	88	88	88	-	88	88
	1/3	101	100	100	101	-	100	101	101	101	101	-	101	101
	1/5	115	114	116	115	-	114	114	114	114	115	-	114	114
	1/10	131	131	137	131	-	131	131	131	131	131	-	131	131
	1/20	146	147	159	146	-	146	147	146	147	147	-	147	148
	1/30	154	157	173	154	-	155	156	155	156	156	-	155	157
	1/50	164	169	190	164	-	166	167	165	166	166	-	166	168
	1/80	173	180	207	173	-	176	177	175	176	176	-	176	178
	1/100	177	185	215	177	-	176	181	182	180	181	181	-	183
	1/150	184	194	230	185	-	183	189	191	188	189	189	-	192
	1/200	189	201	241	190	-	188	195	197	194	195	195	-	198
	1/400	201	216	269	203	-	201	210	212	209	210	209	-	214
	1/500	205	222	278	207	-	205	215	217	213	215	214	-	219
	1/1000	216	237	307	220	-	217	229	232	228	229	229	-	234
	SLSC	0.031	0.028	0.038	0.024	-	0.025	0.026	0.025	0.025	0.024	0.025	-	/
Jackknife推定誤差	20.5	12.8	14.8	14.9	-	37.0	15.5	13.6	15.3	14.1	13.5	-	/	
相関係数(X)	0.990	0.991	0.984	0.990	-	0.990	0.991	0.991	0.991	0.991	0.991	-	/	
相関係数(P)	0.996	0.995	0.991	0.996	-	0.996	0.995	0.995	0.995	0.995	0.995	-	/	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（6時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, L 積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, 積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
	60													
標本数	191.0													
最大値														
確率規模	1/2	97	96	95	97	98	97	97	97	97	97	97	-	97
	1/3	111	110	109	111	111	110	111	110	111	111	111	-	110
	1/5	126	125	126	126	125	125	125	125	126	125	125	-	125
	1/10	143	143	150	143	142	143	142	143	144	143	143	-	144
	1/20	160	161	173	159	158	159	158	159	161	160	160	-	161
	1/30	169	172	188	168	167	169	167	169	170	170	170	-	171
	1/50	180	185	207	179	178	181	178	180	182	181	181	-	183
	1/80	189	197	225	188	187	191	188	191	193	192	192	-	194
	1/100	194	202	233	193	192	196	192	196	198	197	197	-	199
	1/150	202	212	250	201	200	205	201	205	207	206	206	-	209
	1/200	208	220	262	206	205	212	206	211	214	213	213	-	216
	1/400	221	237	291	220	219	227	220	226	230	228	228	-	232
	1/500	225	243	301	224	223	232	225	231	235	233	233	-	237
	1/1000	237	260	332	238	237	248	239	246	250	249	249	-	254
SLSC	0.026	0.024	0.035	0.020	-	0.021	0.020	0.021	0.020	0.020	0.020	-	/	
Jackknife推定誤差	21.5	13.6	16.4	15.7	-	22.6	16.3	13.4	16.0	15.0	14.4	-	/	
相関係数(X)	0.993	0.993	0.986	0.993	-	0.993	0.993	0.993	0.993	0.993	0.993	-	/	
相関係数(P)	0.998	0.996	0.993	0.998	-	0.998	0.997	0.998	0.997	0.997	0.997	-	/	
採用値	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	×	×	/	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（7時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
60														
215.7														
確率規模	1/2	104	104	102	104	-	105	103	104	104	104	104	-	104
	1/3	119	118	118	119	-	120	118	119	118	119	119	-	119
	1/5	135	134	136	135	-	135	134	135	134	135	135	-	135
	1/10	155	155	161	155	-	154	154	154	154	155	154	-	155
	1/20	173	174	187	173	-	171	174	172	173	173	173	-	174
	1/30	184	186	202	183	-	181	185	182	184	183	183	-	185
	1/50	196	200	222	196	-	192	199	195	198	196	196	-	199
	1/80	208	212	242	208	-	203	211	206	211	208	207	-	212
	1/100	213	219	251	213	-	208	218	211	217	213	213	-	218
	1/150	223	230	268	223	-	217	229	221	227	223	223	-	228
	1/200	230	237	281	231	-	223	236	228	235	230	230	-	236
	1/400	246	256	313	248	-	238	256	244	254	247	246	-	255
	1/500	251	262	323	253	-	243	262	250	260	253	252	-	261
	1/1000	267	281	357	270	-	258	282	266	279	270	269	-	280
SLSC	0.026	0.024	0.031	0.020	-	0.022	0.023	0.021	0.022	0.020	0.020	-		
Jackknife推定誤差	26.2	15.7	18.1	-	-	22.3	20.6	17.6	20.3	16.9	16.4	-		
相関係数(X)	0.993	0.993	0.989	0.993	-	0.991	0.993	0.993	0.993	0.993	0.993	-		
相関係数(P)	0.997	0.996	0.993	0.997	-	0.997	0.996	0.997	0.996	0.997	0.997	-		
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（8時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L (積率法)	対数正規分布 2母数 I, 積率法	対数正規分布 4母数 (Slade Ⅳ, 積率法)	平均値
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
最大値	60												
確率 規 模	1/2	111	110	108	-	-	109	111	110	111	111	-	110
	1/3	126	126	125	-	-	125	126	125	127	127	-	126
	1/5	143	143	145	-	-	142	143	143	144	144	-	143
	1/10	165	165	171	-	-	164	164	165	164	164	-	165
	1/20	185	186	198	-	-	186	184	186	184	184	-	187
	1/30	196	198	215	-	-	198	196	198	195	195	-	199
	1/50	210	213	236	-	-	214	210	214	209	208	-	214
	1/80	223	226	257	-	-	229	223	228	221	221	-	228
	1/100	229	233	267	-	-	236	229	235	227	226	-	235
	1/150	240	245	285	-	-	249	240	247	237	237	-	247
	1/200	247	253	299	-	-	258	248	256	245	244	-	256
	1/400	265	273	332	-	-	280	267	278	263	262	-	278
	1/500	271	280	343	-	-	287	273	285	269	268	-	284
	1/1000	289	300	379	-	-	311	292	307	287	286	-	306
SLSC	0.029	0.027	0.030	-	-	-	0.028	0.022	0.026	0.022	0.022	-	
Jackknife推定誤差	30.5	17.4	19.8	-	-	-	24.7	21.5	24.4	18.4	18.1	-	
相関係数(X)	0.991	0.992	0.990	-	-	-	0.992	0.991	0.992	0.991	0.991	-	
相関係数(P)	0.997	0.997	0.994	-	-	-	0.996	0.997	0.996	0.997	0.997	-	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（9時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L (積率法)	対数正規分布 2母数 I, L (積率法)	対数正規分布 4母数 IV, 積率法)	平均値
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
最大値	60												
確率 規 模	1/2	117	117	115	-	116	-	117	115	118	118	-	116
	1/3	133	134	132	-	133	-	133	132	134	134	-	133
	1/5	152	152	153	-	152	-	152	151	153	153	-	152
	1/10	176	176	181	-	176	-	175	175	175	175	-	176
	1/20	198	198	210	-	199	-	198	199	196	196	-	199
	1/30	212	211	228	-	212	-	211	213	208	208	-	212
	1/50	228	227	251	-	212	-	227	231	222	222	-	227
	1/80	243	242	272	-	245	-	241	248	236	236	-	244
	1/100	251	249	283	-	252	-	248	256	242	242	-	252
	1/150	264	262	303	-	266	-	261	270	253	253	-	265
	1/200	273	271	317	-	275	-	270	281	262	262	-	275
	1/400	296	293	353	-	300	-	292	307	281	281	-	298
	1/500	303	300	365	-	307	-	299	315	287	287	-	305
	1/1000	326	321	403	-	332	-	322	342	307	307	-	330
SLSC	0.024	0.025	0.024	-	0.020	0.021	-	0.021	0.029	0.022	0.021	-	
Jackknife推定誤差	34.9	19.5	21.5	-	31.8	30.4	-	27.6	30.4	20.5	20.2	-	
相関係数(X)	0.994	0.993	0.994	-	0.994	0.991	-	0.993	0.994	0.991	0.991	-	
相関係数(P)	0.997	0.997	0.994	-	0.997	0.997	-	0.997	0.996	0.997	0.997	-	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（10時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	Gumbel	SqrtEt	対数ピアソンⅢ型分布(実数空間法)	対数ピアソンⅢ型分布(対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布3母数クオントイル法	対数正規分布3母数(SladeⅡ)	対数正規分布2母数(SladeⅠ,Ⅱ積率法)	対数正規分布2母数(SladeⅠ,Ⅱ積率法)	対数正規分布4母数(SladeⅣ,Ⅴ積率法)	平均値
標本数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	平均値
最大値													
確率規模	1/2	123	124	122	-	123	-	123	-	124	124	-	123
	1/3	140	141	139	-	140	-	140	-	142	142	-	141
	1/5	159	160	161	-	160	-	160	-	160	160	-	160
	1/10	184	184	189	-	185	-	185	-	183	183	-	184
	1/20	208	207	219	-	209	-	208	-	204	205	-	208
	1/30	223	221	237	-	223	-	222	-	216	217	-	222
	1/50	240	237	260	-	223	-	240	-	231	231	-	236
	1/80	257	253	282	-	258	-	256	-	244	245	-	255
	1/100	265	260	293	-	266	-	263	-	251	251	-	262
	1/150	279	273	313	-	281	-	277	-	262	263	-	276
	1/200	290	282	327	-	291	-	287	-	270	271	-	286
	1/400	315	305	363	-	318	-	312	-	290	290	-	310
	1/500	323	312	375	-	326	-	320	-	296	297	-	318
	1/1000	349	334	414	-	354	-	345	-	315	316	-	342
SLSC	0.024	0.028	0.022	-	0.022	0.025	-	0.023	-	0.025	0.025	-	
Jackknife推定誤差	38.3	20.9	22.7	-	35.8	35.3	-	42.9	-	21.2	21.2	-	
相関係数(X)	0.994	0.992	0.995	-	0.993	0.988	-	0.993	-	0.989	0.989	-	
相関係数(P)	0.996	0.997	0.994	-	0.996	0.997	-	0.996	-	0.997	0.997	-	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（11時間雨量）

（単位：mm）

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クオントイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
標本数	60													
最大値	305.0													
確率規模	1/2	128	128	126	-	128	129	-	128	-	129	129	-	128
	1/3	146	147	145	-	146	147	-	146	-	147	147	-	146
	1/5	166	167	167	-	166	167	-	166	-	167	167	-	166
	1/10	192	192	197	-	192	191	-	192	-	191	191	-	192
	1/20	217	216	227	-	218	214	-	217	-	213	213	-	217
	1/30	232	230	245	-	233	227	-	231	-	225	225	-	231
	1/50	251	247	269	-	233	243	-	249	-	240	241	-	247
	1/80	269	263	292	-	270	258	-	266	-	254	255	-	266
	1/100	277	271	303	-	278	265	-	274	-	261	261	-	274
	1/150	293	285	324	-	294	278	-	289	-	273	273	-	288
	1/200	304	294	339	-	306	287	-	299	-	281	282	-	299
1/400	331	318	377	-	334	309	-	325	-	302	302	-	325	
1/500	340	325	389	-	343	316	-	333	-	308	309	-	333	
1/1000	368	349	429	-	373	338	-	359	-	329	329	-	359	
SLSC	0.022	0.027	0.020	-	0.019	0.020	-	0.020	-	0.022	0.022	-	/	
Jackknife推定誤差	40.2	21.8	23.3	-	37.8	31.8	-	36.5	-	22.2	22.2	-	/	
相関係数(X)	0.994	0.992	0.996	-	0.994	0.991	-	0.993	-	0.989	0.989	-	/	
相関係数(P)	0.998	0.998	0.996	-	0.997	0.998	-	0.997	-	0.998	0.998	-	/	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（12時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)												
毎年度												
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 (SladeⅠ,Ⅱ 積率法)	対数正規分布 2母数 (SladeⅠ,Ⅱ 積率法)	対数正規分布 4母数 (SladeⅣ,Ⅴ 積率法)
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
最大値	60											
確率 規 模	1/2	133	133	131	-	133	-	132	132	134	134	-
	1/3	152	152	151	-	154	-	151	150	153	153	-
	1/5	173	173	174	-	174	-	173	172	174	174	-
	1/10	200	200	205	-	198	-	201	199	199	198	-
	1/20	226	225	237	-	221	-	228	226	222	222	-
	1/30	241	240	256	-	233	-	243	242	235	235	-
	1/50	260	258	282	-	249	-	263	262	252	251	-
	1/80	278	275	306	-	263	-	282	281	267	266	-
	1/100	287	283	318	-	270	-	291	290	274	273	-
	1/150	302	297	339	-	282	-	307	307	286	286	-
	1/200	313	307	355	-	290	-	319	319	295	294	-
	1/400	340	332	395	-	310	-	347	348	317	316	-
	1/500	349	339	408	-	317	-	357	358	324	323	-
	1/1000	376	364	450	-	337	-	386	389	346	344	-
SLSC	0.019	0.022	0.020	-	0.017	0.022	-	0.020	0.027	0.020	0.020	-
Jackknife推定誤差	38.9	21.7	24.2	-	36.5	28.8	-	42.1	39.2	22.7	22.5	-
相関係数(X)	0.996	0.995	0.996	-	0.996	0.991	-	0.996	0.996	0.992	0.992	-
相関係数(P)	0.998	0.998	0.997	-	0.998	0.998	-	0.998	0.998	0.998	0.998	-
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（13時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, L 積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, 積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
	60													
標本数	322.7													
最大値														
確率規模	1/2	137	138	136	-	137	-	136	136	136	139	139	-	137
	1/3	157	158	156	-	157	-	155	156	156	159	159	-	157
	1/5	179	180	180	-	179	-	178	179	178	180	180	-	179
	1/10	207	207	213	-	207	-	206	209	207	206	206	-	208
	1/20	234	234	247	-	234	-	235	238	235	231	230	-	235
	1/30	250	249	267	-	250	-	251	255	251	245	244	-	251
	1/50	270	268	294	-	250	-	272	277	272	262	261	-	270
	1/80	288	285	319	-	288	-	292	297	291	278	277	-	291
	1/100	297	294	331	-	297	-	302	307	300	285	284	-	300
	1/150	312	309	354	-	313	-	319	325	317	299	298	-	316
	1/200	324	319	371	-	325	-	332	338	330	308	307	-	328
	1/400	351	345	412	-	353	-	363	370	360	331	330	-	357
	1/500	360	353	426	-	362	-	373	380	370	338	337	-	367
	1/1000	387	379	470	-	392	-	405	413	401	361	360	-	396
SLSC	0.021	0.023	0.022	-	0.018	-	0.030	0.022	0.026	0.020	0.020	-		
Jackknife推定誤差	40.0	22.4	25.1	-	37.6	-	41.4	40.6	40.8	23.5	23.3	-		
相関係数(X)	0.995	0.994	0.995	-	0.995	-	0.995	0.995	0.995	0.992	0.992	-		
相関係数(P)	0.997	0.997	0.996	-	0.997	-	0.997	0.997	0.997	0.997	0.997	-		
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（14時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)												
毎年度												
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型最大値分布	対数ピアソンⅢ型分布(実数空間法)	対数ピアソンⅢ型分布(対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布3母数クオントイル法	対数正規分布3母数(SladeⅡ)	対数正規分布2母数(SladeⅠ,Ⅱ積率法)	対数正規分布2母数(SladeⅠ,Ⅱ積率法)	対数正規分布4母数(SladeⅣ,Ⅴ積率法)
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
最大値	60											
確率規模	1/2	142	143	140	-	142	141	141	141	144	144	-
	1/3	163	163	162	-	163	161	162	162	164	164	-
	1/5	186	186	187	-	186	184	186	185	186	186	-
	1/10	214	214	221	-	215	214	216	214	213	213	-
	1/20	242	242	256	-	242	243	245	243	239	239	-
	1/30	259	258	277	-	258	260	263	259	254	253	-
	1/50	279	277	305	-	259	281	285	280	271	271	-
	1/80	297	295	331	-	297	301	305	300	288	287	-
	1/100	306	304	344	-	306	311	315	309	295	295	-
	1/150	322	319	368	-	323	328	332	327	309	309	-
	1/200	334	330	385	-	334	341	345	339	319	318	-
	1/400	362	357	429	-	363	372	377	369	343	342	-
SLSC	1/500	371	365	443	-	373	383	387	379	350	349	-
	1/1000	399	392	489	-	403	415	420	411	374	373	-
	SLSC	0.023	0.024	0.025	-	0.020	0.029	0.023	0.026	0.021	0.021	-
	Jackknife推定誤差	40.7	23.0	25.9	-	37.8	40.2	35.9	39.6	24.4	24.0	-
	相関係数(X)	0.994	0.994	0.994	-	0.994	0.994	0.994	0.994	0.992	0.992	-
	相関係数(P)	0.996	0.996	0.995	-	0.996	0.996	0.996	0.996	0.996	0.996	-
	採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（15時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L 積率法	対数正規分布 2母数 I, 積率法	対数正規分布 4母数 (Slade Ⅳ, 積率法)	平均値
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
最大値	60												
確率 規 模	1/2	147	147	145	-	-	145	146	146	148	148	-	146
	1/3	168	168	167	-	-	166	167	166	169	169	-	168
	1/5	192	192	193	-	-	190	192	190	192	192	-	192
	1/10	221	221	229	-	-	221	222	221	221	221	-	222
	1/20	250	250	265	-	-	251	252	251	247	247	-	252
	1/30	267	266	287	-	-	269	269	268	262	262	-	269
	1/50	287	287	316	-	-	291	291	290	281	280	-	290
	1/80	306	305	344	-	-	312	311	311	298	297	-	310
	1/100	315	314	357	-	-	322	320	321	306	305	-	320
	1/150	332	330	382	-	-	341	338	339	320	320	-	338
	1/200	343	342	400	-	-	354	350	352	331	330	-	350
	1/400	372	369	446	-	-	387	381	384	355	355	-	381
	1/500	381	378	461	-	-	397	391	394	363	363	-	391
	1/1000	409	405	509	-	-	432	423	427	388	387	-	422
SLSC	0.027	0.027	0.027	-	-	-	0.031	0.023	0.028	0.022	0.022	-	
Jackknife推定誤差	42.9	24.1	26.7	-	-	-	39.1	39.1	38.6	25.5	25.2	-	
相関係数(X)	0.992	0.991	0.991	-	-	-	0.992	0.992	0.992	0.990	0.990	-	
相関係数(P)	0.997	0.997	0.995	-	-	-	0.996	0.996	0.996	0.997	0.997	-	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（16時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
60														
335.5														
確率規模	1/2	151	151	148	-	-	-	149	150	149	152	152	-	150
	1/3	173	173	171	-	-	-	171	172	171	174	174	-	172
	1/5	197	197	198	-	-	-	195	197	196	198	197	-	197
	1/10	227	227	235	-	-	-	227	228	227	227	227	-	228
	1/20	256	257	273	-	-	-	257	258	257	255	254	-	258
	1/30	273	274	296	-	-	-	275	275	275	270	270	-	276
	1/50	294	295	326	-	-	-	298	297	297	290	289	-	298
	1/80	313	314	355	-	-	-	319	317	318	307	307	-	318
	1/100	321	323	369	-	-	-	329	327	328	316	315	-	328
	1/150	338	340	395	-	-	-	348	344	346	331	330	-	346
	1/200	349	352	414	-	-	-	361	357	359	341	340	-	359
	1/400	376	380	461	-	-	-	394	387	391	367	366	-	390
1/500	385	389	476	-	-	-	405	397	401	376	374	-	400	
1/1000	412	417	527	-	-	-	439	428	434	402	400	-	432	
SLSC		0.030	0.029	0.030	-	-	-	0.030	0.023	0.027	0.023	0.023	-	
Jackknife推定誤差		43.3	24.4	27.2	-	-	-	38.9	35.3	38.4	26.0	25.7	-	
相関係数(X)		0.990	0.990	0.989	-	-	-	0.991	0.991	0.991	0.989	0.989	-	
相関係数(P)		0.997	0.997	0.995	-	-	-	0.996	0.997	0.996	0.997	0.997	-	
採用値		×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（17時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
	60													
標準数	347.2													
確率規模	1/2	155	154	151	-	-	-	153	154	153	155	155	-	154
	1/3	178	177	175	-	-	-	175	176	175	178	178	-	176
	1/5	202	202	203	-	-	-	200	202	201	203	202	-	202
	1/10	233	233	242	-	-	-	233	234	233	233	233	-	234
	1/20	262	264	281	-	-	-	264	265	264	262	261	-	265
	1/30	279	281	305	-	-	-	283	282	283	278	278	-	284
	1/50	299	303	336	-	-	-	307	305	306	298	298	-	306
	1/80	318	323	366	-	-	-	329	325	327	317	316	-	328
	1/100	327	332	381	-	-	-	339	335	338	325	325	-	338
	1/150	342	349	408	-	-	-	358	353	356	341	340	-	356
	1/200	353	362	427	-	-	-	372	366	370	352	351	-	369
	1/400	379	391	476	-	-	-	406	397	403	379	378	-	401
	1/500	388	400	492	-	-	-	417	407	414	388	387	-	412
	1/1000	413	429	545	-	-	-	453	439	448	415	414	-	444
	SLSC	0.035	0.032	0.032	-	-	-	0.032	0.025	0.029	0.024	0.024	-	/
Jackknife推定誤差	45.4	25.2	27.9	-	-	-	41.8	28.5	41.2	26.6	26.6	-	/	
相関係数(X)	0.987	0.988	0.987	-	-	-	0.988	0.988	0.988	0.987	0.987	-	/	
相関係数(P)	0.997	0.997	0.995	-	-	-	0.996	0.996	0.996	0.997	0.997	-	/	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/	

○：雨量確率の範囲に採用

×：
" 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（18時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クオントイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
	60													
標本数	362.7													
最大値														
確率規模	1/2	160	158	156	-	-	-	157	158	157	159	159	-	158
	1/3	183	181	180	-	-	-	180	181	180	183	183	-	181
	1/5	209	207	209	-	-	-	206	207	206	208	208	-	207
	1/10	240	240	249	-	-	-	239	240	239	240	239	-	241
	1/20	268	271	290	-	-	-	271	272	271	270	269	-	273
	1/30	285	289	314	-	-	-	290	290	290	286	286	-	291
	1/50	304	311	347	-	-	-	314	312	313	307	306	-	314
	1/80	322	332	378	-	-	-	336	333	335	326	325	-	336
	1/100	330	341	393	-	-	-	347	343	345	335	334	-	346
	1/150	345	359	421	-	-	-	366	361	364	352	350	-	365
	1/200	355	371	441	-	-	-	380	374	378	363	362	-	378
	1/400	380	401	492	-	-	-	414	405	411	391	389	-	410
1/500	387	411	508	-	-	-	425	415	422	400	398	-	421	
1/1000	411	441	563	-	-	-	461	447	456	428	426	-	454	
SLSC	0.038	0.032	0.034	-	-	-	0.032	0.025	0.030	0.025	0.025	-	/	
Jackknife推定誤差	46.4	25.5	28.5	-	-	-	44.8	32.9	44.1	26.8	26.9	-	/	
相関係数(X)	0.986	0.988	0.986	-	-	-	0.988	0.988	0.988	0.987	0.987	-	/	
相関係数(P)	0.996	0.996	0.993	-	-	-	0.994	0.995	0.995	0.996	0.996	-	/	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（19時間雨量）

（単位：mm）

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クオントイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
60													
376.7													
確率規模	1/2	164	162	159	-	-	161	162	161	163	163	-	162
	1/3	188	186	184	-	-	184	186	185	187	187	-	186
	1/5	214	212	215	-	-	211	213	211	214	213	-	213
	1/10	246	246	256	-	-	245	246	245	246	246	-	247
	1/20	275	278	298	-	-	278	278	278	277	276	-	280
	1/30	291	296	324	-	-	297	296	297	295	294	-	299
	1/50	311	319	358	-	-	321	318	320	316	315	-	322
	1/80	328	340	390	-	-	344	339	342	336	335	-	344
	1/100	337	350	405	-	-	355	349	353	345	344	-	355
	1/150	351	369	434	-	-	374	367	372	362	361	-	374
	1/200	361	381	455	-	-	388	379	386	374	373	-	387
	1/400	385	412	508	-	-	423	410	419	404	402	-	420
1/500	393	422	526	-	-	434	420	430	413	411	-	431	
1/1000	415	453	582	-	-	469	452	465	442	440	-	465	
SLSC		0.039	0.031	0.035	-	-	0.032	0.026	0.030	0.025	0.026	-	/
Jackknife推定誤差		47.4	26.0	29.6	-	-	48.0	35.2	47.2	27.4	27.6	-	/
相関係数(X)		0.986	0.989	0.986	-	-	0.988	0.988	0.988	0.988	0.988	-	/
相関係数(P)		0.995	0.994	0.991	-	-	0.993	0.994	0.993	0.995	0.995	-	/
採用値		×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≤0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（20時間雨量）

（単位：mm）

矢部川 船小屋上流域（A=460.0km ² ）												
毎年度												
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 (SladeⅠ,Ⅱ 積率法)	対数正規分布 2母数 (SladeⅠ,Ⅱ 積率法)	対数正規分布 4母数 (SladeⅣ,Ⅴ 積率法)
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
標本数	60											
最大値	398.9											
確率 規 模	1/2	168	166	163	-	-	-	166	-	166	166	-
	1/3	193	190	189	-	-	-	191	-	191	191	-
	1/5	219	217	220	-	-	-	218	-	219	219	-
	1/10	252	252	263	-	-	-	252	-	252	252	-
	1/20	281	285	307	-	-	-	284	-	284	284	-
	1/30	298	304	333	-	-	-	302	-	302	302	-
	1/50	318	327	368	-	-	-	325	-	324	324	-
	1/80	336	349	401	-	-	-	346	-	345	344	-
	1/100	344	359	417	-	-	-	356	-	354	354	-
	1/150	359	378	448	-	-	-	374	-	372	371	-
	1/200	369	391	469	-	-	-	387	-	384	383	-
	1/400	393	423	524	-	-	-	418	-	414	413	-
	1/500	400	433	542	-	-	-	428	-	424	423	-
	1/1000	423	465	601	-	-	-	459	-	454	453	-
SLSC	0.046	0.035	0.037	-	-	-	-	0.028	-	0.027	0.027	-
Jackknife推定誤差	51.4	27.5	31.0	-	-	-	-	40.5	-	28.5	29.1	-
相関係数(X)	0.983	0.986	0.985	-	-	-	-	0.985	-	0.985	0.985	-
相関係数(P)	0.995	0.993	0.990	-	-	-	-	0.994	-	0.994	0.994	-
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果 (21時間雨量)

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)												
毎年度												
項目	一般化極値分布	Gumbel	SqrtEt	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L (積率法)	対数正規分布 2母数 I, L (積率法)	対数正規分布 4母数 IV, 積率法)
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
最大値	410.3											
確率 規 模	1/2	172	170	167	-	-	-	170	-	170	170	-
	1/3	198	195	194	-	-	-	196	-	196	196	-
	1/5	225	223	227	-	-	-	224	-	225	224	-
	1/10	258	258	271	-	-	-	259	-	259	259	-
	1/20	288	292	317	-	-	-	291	-	292	292	-
	1/30	304	312	345	-	-	-	310	-	311	311	-
	1/50	324	336	381	-	-	-	333	-	334	334	-
	1/80	341	359	416	-	-	-	354	-	355	355	-
	1/100	349	369	433	-	-	-	364	-	365	365	-
	1/150	364	388	465	-	-	-	382	-	384	383	-
	1/200	373	402	488	-	-	-	395	-	397	396	-
	1/400	396	435	545	-	-	-	426	-	428	428	-
	1/500	403	445	564	-	-	-	436	-	438	438	-
	1/1000	424	478	625	-	-	-	467	-	470	469	-
SLSC	0.052	0.037	0.040	-	-	-	-	0.029	-	0.029	0.029	-
Jackknife推定誤差	52.2	28.0	32.2	-	-	-	-	42.2	-	29.2	30.0	-
相関係数(X)	0.980	0.984	0.982	-	-	-	-	0.983	-	0.983	0.983	-
相関係数(P)	0.994	0.992	0.989	-	-	-	-	0.993	-	0.993	0.993	-
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（22時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)												
毎年度												
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 (Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数 (Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数 (Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
最大値	60											
確率 規 模	1/2	176	173	170	-	-	-	174	-	174	174	-
	1/3	203	200	199	-	-	-	201	-	201	201	-
	1/5	232	229	233	-	-	-	230	-	230	230	-
	1/10	265	266	279	-	-	-	266	-	267	267	-
	1/20	295	301	328	-	-	-	299	-	301	301	-
	1/30	312	321	357	-	-	-	319	-	321	321	-
	1/50	332	346	395	-	-	-	342	-	346	346	-
	1/80	349	370	431	-	-	-	364	-	368	368	-
	1/100	358	381	449	-	-	-	374	-	379	379	-
	1/150	372	400	482	-	-	-	393	-	398	398	-
	1/200	381	415	506	-	-	-	406	-	411	412	-
	1/400	404	449	567	-	-	-	438	-	445	445	-
	1/500	411	460	587	-	-	-	449	-	455	455	-
	1/1000	432	493	651	-	-	-	481	-	489	489	-
SLSC	0.058	0.040	0.043	-	-	-	-	0.032	-	0.031	0.031	-
Jackknife推定誤差	54.0	28.9	33.7	-	-	-	-	39.2	-	30.5	31.3	-
相関係数(X)	0.977	0.981	0.978	-	-	-	-	0.981	-	0.981	0.981	-
相関係数(P)	0.993	0.991	0.988	-	-	-	-	0.992	-	0.992	0.992	-
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（23時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)												
毎年度												
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L積率法	対数正規分布 2母数 I, 積率法	対数正規分布 4母数 (Slade Ⅳ, 積率法)
GeV			SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
標準数	60											
最大値	430.2											
確率 規 模	1/2	179	176	173	-	-	-	177	-	176	176	-
	1/3	207	203	202	-	-	-	204	-	204	204	-
	1/5	236	233	238	-	-	-	234	-	235	235	-
	1/10	271	272	286	-	-	-	272	-	273	273	-
	1/20	303	308	336	-	-	-	307	-	309	309	-
	1/30	320	329	366	-	-	-	326	-	330	330	-
	1/50	341	355	406	-	-	-	351	-	355	355	-
	1/80	359	379	443	-	-	-	374	-	379	379	-
	1/100	368	391	462	-	-	-	384	-	390	390	-
	1/150	383	411	496	-	-	-	404	-	410	410	-
	1/200	393	426	521	-	-	-	418	-	425	425	-
	1/400	417	461	584	-	-	-	451	-	459	459	-
	1/500	424	472	605	-	-	-	461	-	471	471	-
	1/1000	446	508	672	-	-	-	495	-	506	506	-
SLSC	0.058	0.041	0.042	-	-	-	-	0.031	-	0.031	0.031	-
Jackknife推定誤差	56.5	30.2	34.9	-	-	-	-	39.6	-	31.9	32.8	-
相関係数(X)	0.977	0.981	0.978	-	-	-	-	0.980	-	0.980	0.980	-
相関係数(P)	0.994	0.992	0.989	-	-	-	-	0.993	-	0.993	0.993	-
採用値	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（24時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)												
毎年度												
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L 積率法	対数正規分布 2母数 I, 積率法	対数正規分布 4母数 IV, 積率法
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
最大値	441.0											
確率 規 模	1/2	184	183	180	-	-	-	184	-	184	184	-
	1/3	211	210	208	-	-	-	211	-	211	211	-
	1/5	241	240	243	-	-	-	241	-	241	241	-
	1/10	278	278	289	-	-	-	277	-	278	278	-
	1/20	313	315	338	-	-	-	312	-	313	313	-
	1/30	333	336	367	-	-	-	331	-	333	333	-
	1/50	357	362	405	-	-	-	355	-	358	357	-
	1/80	379	386	441	-	-	-	378	-	380	380	-
	1/100	389	398	459	-	-	-	388	-	391	390	-
	1/150	407	419	492	-	-	-	407	-	410	410	-
	1/200	420	433	516	-	-	-	420	-	424	423	-
	1/400	450	468	576	-	-	-	453	-	457	456	-
	1/500	460	480	596	-	-	-	463	-	468	467	-
	1/1000	489	515	660	-	-	-	496	-	501	500	-
SLSC	0.043	0.038	0.036	-	-	-	-	0.029	-	0.029	0.029	-
Jackknife推定誤差	58.7	30.9	37.9	-	-	-	-	48.5	-	32.2	33.2	-
相関係数(X)	0.982	0.984	0.984	-	-	-	-	0.983	-	0.983	0.983	-
相関係数(P)	0.995	0.995	0.993	-	-	-	-	0.995	-	0.995	0.995	-
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果 (25時間雨量)

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)												
毎年度												
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L積率法	対数正規分布 2母数 I, 積率法	対数正規分布 4母数 IV, 積率法
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
標本数	60											
最大値	449.1											
確率 規 模	1/2	186	185	182	-	-	-	186	-	186	186	-
	1/3	214	213	211	-	-	-	214	-	214	214	-
	1/5	245	244	246	-	-	-	244	-	245	245	-
	1/10	283	283	294	-	-	-	282	-	283	283	-
	1/20	319	320	343	-	-	-	317	-	318	318	-
	1/30	339	342	373	-	-	-	337	-	339	338	-
	1/50	364	369	412	-	-	-	362	-	364	364	-
	1/80	387	393	449	-	-	-	385	-	387	387	-
	1/100	398	405	467	-	-	-	395	-	398	397	-
	1/150	417	426	501	-	-	-	415	-	418	417	-
	1/200	431	441	525	-	-	-	429	-	432	431	-
	1/400	463	477	587	-	-	-	462	-	466	465	-
SLSC Jackknife推定誤差	1/500	473	489	607	-	-	-	473	-	476	476	-
	1/1000	505	525	672	-	-	-	507	-	511	510	-
	SLSC	0.042	0.038	0.035	-	-	-	0.028	-	0.028	0.028	-
	Jackknife推定誤差	60.9	31.9	39.2	-	-	-	48.0	-	33.3	34.3	-
	相関係数(X)	0.983	0.984	0.984	-	-	-	0.983	-	0.983	0.983	-
	相関係数(P)	0.996	0.995	0.994	-	-	-	0.996	-	0.996	0.996	-
	採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果 (26時間雨量)

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
60													
標本数	457.6												
最大値													
確率規模	1/2	188	187	184	-	-	-	188	-	188	188	-	187
	1/3	216	215	214	-	-	-	216	-	216	216	-	216
	1/5	248	247	250	-	-	-	247	-	248	248	-	248
	1/10	287	287	298	-	-	-	285	-	286	286	-	288
	1/20	323	325	348	-	-	-	321	-	323	323	-	327
	1/30	345	346	378	-	-	-	342	-	343	343	-	349
	1/50	371	374	418	-	-	-	368	-	369	369	-	378
	1/80	394	399	456	-	-	-	391	-	392	392	-	404
	1/100	406	411	474	-	-	-	402	-	404	403	-	416
	1/150	426	432	509	-	-	-	422	-	424	424	-	439
	1/200	440	447	534	-	-	-	436	-	438	438	-	456
	1/400	474	484	596	-	-	-	471	-	473	472	-	495
	1/500	485	496	617	-	-	-	482	-	484	484	-	508
	1/1000	518	532	684	-	-	-	517	-	519	518	-	548
SLSC	0.040	0.037	0.034	-	-	-	-	0.027	-	0.027	0.027	-	/
Jackknife推定誤差	62.4	32.8	40.2	-	-	-	-	49.9	-	34.2	35.3	-	/
相関係数(X)	0.983	0.984	0.985	-	-	-	-	0.983	-	0.983	0.983	-	/
相関係数(P)	0.996	0.996	0.994	-	-	-	-	0.997	-	0.997	0.997	-	/
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≤0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（27時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)												
毎年度												
項目	一般化極値分布	Gumbel	SqrtEt	対数ピアソンⅢ型分布(実数空間法)	対数ピアソンⅢ型分布(対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布3母数クオントイル法	対数正規分布3母数(SladeⅡ)	対数正規分布2母数(SladeⅠ,Ⅱ積率法)	対数正規分布2母数(SladeⅠ,Ⅱ積率法)	対数正規分布4母数(SladeⅣ,Ⅴ積率法)
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
最大値	60											
確率規模	1/2	190	186	-	-	-	-	190	-	190	190	-
	1/3	219	217	-	-	-	-	219	-	220	220	-
	1/5	251	254	-	-	-	-	251	-	251	252	-
	1/10	291	303	-	-	-	-	290	-	291	291	-
	1/20	329	354	-	-	-	-	328	-	328	328	-
	1/30	351	386	-	-	-	-	349	-	349	349	-
	1/50	377	426	-	-	-	-	376	-	376	376	-
	1/80	402	465	-	-	-	-	400	-	400	400	-
	1/100	413	484	-	-	-	-	412	-	411	411	-
	1/150	434	519	-	-	-	-	433	-	432	432	-
	1/200	448	545	-	-	-	-	447	-	446	447	-
	1/400	483	609	-	-	-	-	484	-	482	482	-
	1/500	495	630	-	-	-	-	495	-	493	494	-
	1/1000	529	699	-	-	-	-	532	-	529	530	-
SLSC	0.041	0.039	0.035	-	-	-	-	0.027	-	0.027	0.027	-
Jackknife推定誤差	64.7	33.9	41.4	-	-	-	-	50.3	-	35.3	36.5	-
相関係数(X)	0.982	0.983	0.984	-	-	-	-	0.982	-	0.982	0.982	-
相関係数(P)	0.997	0.996	0.994	-	-	-	-	0.997	-	0.997	0.997	-
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≤0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（28時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	Gumbel	SqrtEt	対数ピアソンⅢ型分布(実数空間法)	対数ピアソンⅢ型分布(対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布3母数クオントイル法	対数正規分布3母数(SladeⅡ)	対数正規分布2母数(SladeⅠ,Ⅱ積率法)	対数正規分布2母数(SladeⅠ,Ⅱ積率法)	対数正規分布4母数(SladeⅣ,Ⅴ積率法)	平均値
標本数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	平均値
最大値													
確率規模	1/2	193	189	-	-	-	-	193	-	193	193	-	192
	1/3	223	221	-	-	-	-	223	-	223	223	-	222
	1/5	256	258	-	-	-	-	255	-	256	256	-	256
	1/10	296	309	-	-	-	-	296	-	296	296	-	299
	1/20	335	362	-	-	-	-	334	-	334	334	-	340
	1/30	357	393	-	-	-	-	356	-	356	356	-	364
	1/50	384	435	-	-	-	-	383	-	383	383	-	394
	1/80	409	475	-	-	-	-	408	-	407	408	-	422
	1/100	420	494	-	-	-	-	420	-	419	420	-	436
	1/150	441	531	-	-	-	-	441	-	440	441	-	460
	1/200	456	557	-	-	-	-	456	-	455	456	-	478
	1/400	491	623	-	-	-	-	493	-	492	493	-	520
	1/500	503	645	-	-	-	-	505	-	503	504	-	534
	1/1000	537	715	-	-	-	-	543	-	540	541	-	578
SLSC	0.043	0.040	0.036	-	-	-	-	0.028	-	0.028	0.027	-	
Jackknife推定誤差	67.1	35.0	42.8	-	-	-	-	52.0	-	36.4	37.7	-	
相関係数(X)	0.981	0.982	0.983	-	-	-	-	0.981	-	0.981	0.981	-	
相関係数(P)	0.997	0.997	0.994	-	-	-	-	0.997	-	0.997	0.997	-	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≤0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（29時間雨量）

（単位：mm）

矢部川 船小屋上流域（A=460.0km ² ）													
毎年度													
項目	一般化極値分布	Gumbel	SqrtEt	対数ピアソンⅢ型分布（実数空間法）	対数ピアソンⅢ型分布（対数空間法）	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布3母数クオントイル法	対数正規分布3母数（SladeⅡ）	対数正規分布2母数（SladeⅠ，Ⅱ積率法）	対数正規分布2母数（SladeⅠ，Ⅱ積率法）	対数正規分布4母数（SladeⅣ，Ⅴ積率法）	平均値
標本数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	平均値
最大値													
確率規模	1/2	196	195	191	-	-	-	195	-	196	196	-	194
	1/3	226	225	223	-	-	-	225	-	226	226	-	225
	1/5	259	258	262	-	-	-	258	-	259	259	-	259
	1/10	300	300	313	-	-	-	299	-	300	300	-	302
	1/20	339	340	367	-	-	-	338	-	339	339	-	344
	1/30	361	363	399	-	-	-	359	-	361	361	-	369
	1/50	388	392	442	-	-	-	387	-	388	388	-	399
	1/80	413	419	482	-	-	-	412	-	413	414	-	428
	1/100	425	431	502	-	-	-	423	-	425	426	-	441
	1/150	446	454	539	-	-	-	445	-	447	447	-	466
	1/200	460	470	566	-	-	-	460	-	462	463	-	484
	1/400	495	509	633	-	-	-	497	-	499	500	-	527
	1/500	507	521	655	-	-	-	509	-	511	512	-	542
	1/1000	541	560	727	-	-	-	546	-	549	549	-	586
SLSC	0.043	0.039	0.036	-	-	-	-	0.027	-	0.027	0.027	-	
Jackknife推定誤差	66.9	35.1	43.9	-	-	-	-	56.5	-	36.8	38.1	-	
相関係数(X)	0.982	0.983	0.983	-	-	-	-	0.982	-	0.982	0.982	-	
相関係数(P)	0.997	0.997	0.995	-	-	-	-	0.997	-	0.997	0.997	-	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≤0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（30時間雨量）

（単位：mm）

矢部川 船小屋上流域（A=460.0km ² ）												
毎年度												
項目	一般化極値分布	Gumbel	SqrtEt	対数ピアソンⅢ型分布（実数空間法）	対数ピアソンⅢ型分布（対数空間法）	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布3母数クオントイル法	対数正規分布3母数（SladeⅡ）	対数正規分布2母数（SladeⅠ，Ⅱ積率法）	対数正規分布2母数（SladeⅠ，Ⅱ積率法）	対数正規分布4母数（SladeⅣ，Ⅴ積率法）
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
最大値	60											
確率規模	1/2	198	197	194	-	-	-	198	-	198	198	-
	1/3	228	227	226	-	-	-	228	-	228	228	-
	1/5	262	261	265	-	-	-	262	-	262	262	-
	1/10	304	304	317	-	-	-	302	-	304	304	-
	1/20	343	344	372	-	-	-	341	-	343	343	-
	1/30	365	368	405	-	-	-	362	-	365	365	-
	1/50	393	397	448	-	-	-	390	-	393	393	-
	1/80	418	424	489	-	-	-	414	-	418	419	-
	1/100	430	436	509	-	-	-	426	-	430	431	-
	1/150	452	459	546	-	-	-	447	-	452	453	-
	1/200	467	476	574	-	-	-	462	-	468	468	-
	1/400	503	515	642	-	-	-	499	-	506	506	-
	1/500	514	527	664	-	-	-	510	-	518	518	-
	1/1000	550	567	737	-	-	-	547	-	556	557	-
SLSC	0.042	0.039	0.035	-	-	-	-	0.026	-	0.026	0.026	-
Jackknife推定誤差	67.7	35.7	45.1	-	-	-	-	52.0	-	37.5	38.8	-
相関係数(X)	0.982	0.983	0.984	-	-	-	-	0.982	-	0.982	0.982	-
相関係数(P)	0.998	0.998	0.995	-	-	-	-	0.998	-	0.998	0.998	-
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果 (31時間雨量)

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)												
毎年度												
項目	一般化極値分布	Gumbel	SqrtEt	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 (Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数 (Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数 (Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
最大値	60											
確率 規 模	1/2	200	199	196	-	-	-	200	-	200	200	-
	1/3	231	230	229	-	-	-	231	-	231	231	-
	1/5	265	264	268	-	-	-	265	-	265	265	-
	1/10	307	307	322	-	-	-	306	-	308	308	-
	1/20	347	349	377	-	-	-	345	-	348	348	-
	1/30	369	372	411	-	-	-	367	-	371	371	-
	1/50	397	402	455	-	-	-	395	-	399	399	-
	1/80	422	429	497	-	-	-	420	-	425	425	-
	1/100	434	442	518	-	-	-	432	-	437	438	-
	1/150	455	466	556	-	-	-	453	-	460	460	-
	1/200	470	482	584	-	-	-	468	-	476	476	-
	1/400	505	522	653	-	-	-	505	-	514	515	-
	1/500	516	535	677	-	-	-	517	-	527	527	-
	1/1000	551	575	751	-	-	-	554	-	566	566	-
SLSC	0.043	0.038	0.036	-	-	-	-	0.027	-	0.026	0.026	-
Jackknife推定誤差	67.4	35.8	45.9	-	-	-	-	50.7	-	37.9	39.2	-
相関係数(X)	0.982	0.983	0.983	-	-	-	-	0.982	-	0.983	0.983	-
相関係数(P)	0.998	0.997	0.995	-	-	-	-	0.998	-	0.998	0.998	-
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（32時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クオントイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
標本数	60													
最大値	485.3													
確率規模	1/2	202	201	198	-	-	205	-	202	-	202	202	-	202
	1/3	234	232	231	-	-	236	-	233	-	233	233	-	233
	1/5	268	267	271	-	-	269	-	268	-	268	268	-	268
	1/10	311	311	326	-	-	308	-	310	-	311	312	-	313
	1/20	351	353	383	-	-	344	-	349	-	352	352	-	356
	1/30	373	377	417	-	-	364	-	372	-	376	376	-	380
	1/50	401	407	462	-	-	389	-	400	-	405	405	-	411
	1/80	426	435	505	-	-	410	-	425	-	431	431	-	440
	1/100	437	448	526	-	-	421	-	437	-	444	444	-	453
	1/150	458	471	565	-	-	439	-	459	-	467	467	-	478
	1/200	473	488	593	-	-	452	-	475	-	483	483	-	496
	1/400	508	529	665	-	-	483	-	512	-	523	523	-	539
	1/500	519	542	688	-	-	493	-	524	-	536	536	-	553
1/1000	553	582	764	-	-	523	-	562	-	575	576	-	597	
SLSC	0.042	0.037	0.036	-	-	0.030	-	0.026	-	0.026	0.026	-	/	
Jackknife推定誤差	66.6	35.8	46.6	-	-	43.1	-	52.8	-	38.3	39.4	-	/	
相関係数(X)	0.983	0.985	0.983	-	-	0.980	-	0.983	-	0.984	0.984	-	/	
相関係数(P)	0.998	0.997	0.995	-	-	0.998	-	0.998	-	0.997	0.997	-	/	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（33時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	Gumbel	SqrtEt	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L (積率法)	対数正規分布 2母数 I, L (積率法)	対数正規分布 4母数 IV, 積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
標本数	60												
最大値	485.6												
確率規模	1/2	204	203	199	-	206	-	204	-	203	203	-	203
	1/3	236	234	233	-	238	-	235	-	235	235	-	235
	1/5	271	269	274	-	271	-	270	-	271	271	-	271
	1/10	313	313	329	-	311	-	312	-	314	314	-	315
	1/20	353	356	387	-	347	-	352	-	356	356	-	358
	1/30	376	380	422	-	368	-	375	-	379	379	-	383
	1/50	403	410	467	-	393	-	403	-	409	409	-	413
	1/80	428	438	511	-	415	-	429	-	435	436	-	442
	1/100	440	451	532	-	425	-	441	-	448	448	-	455
	1/150	461	475	572	-	444	-	463	-	471	472	-	480
SLSC	1/200	476	492	601	-	457	-	479	-	488	488	-	497
	1/400	510	533	673	-	489	-	516	-	528	528	-	540
	1/500	521	546	697	-	499	-	529	-	541	541	-	553
	1/1000	555	587	774	-	530	-	567	-	581	581	-	596
	SLSC	0.040	0.035	0.036	-	0.028	-	0.025	-	0.025	0.025	-	
	Jackknife推定誤差	65.9	35.7	47.1	-	45.6	-	53.8	-	38.7	39.6	-	
	相関係数(X)	0.985	0.986	0.984	-	0.982	-	0.985	-	0.986	0.986	-	
	相関係数(P)	0.998	0.997	0.995	-	0.998	-	0.998	-	0.998	0.998	-	
	採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（34時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, L 積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, 積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
60													
485.7													
確率 規 模	1/2	206	204	201	-	208	-	205	-	205	205	-	205
	1/3	238	236	235	-	240	-	237	-	237	237	-	237
	1/5	273	271	276	-	273	-	272	-	272	273	-	273
	1/10	315	315	332	-	313	-	315	-	316	317	-	317
	1/20	355	358	391	-	349	-	355	-	358	358	-	361
	1/30	377	382	426	-	369	-	378	-	382	382	-	385
	1/50	405	413	472	-	394	-	406	-	411	412	-	416
	1/80	429	441	516	-	416	-	432	-	439	439	-	444
	1/100	441	454	538	-	426	-	444	-	451	452	-	458
	1/150	462	478	578	-	445	-	466	-	475	475	-	483
1/200	476	495	607	-	457	-	482	-	491	492	-	500	
1/400	510	536	680	-	488	-	520	-	532	532	-	543	
1/500	521	549	705	-	498	-	532	-	545	545	-	556	
1/1000	554	590	783	-	529	-	571	-	585	586	-	600	
SLSC	0.040	0.034	0.037	-	0.028	-	0.025	-	0.025	0.025	-	/	/
Jackknife推定誤差	65.1	35.6	47.5	-	45.5	-	54.3	-	38.9	39.7	-	/	/
相関係数(X)	0.985	0.987	0.985	-	0.983	-	0.986	-	0.986	0.986	-	/	/
相関係数(P)	0.998	0.997	0.994	-	0.998	-	0.997	-	0.997	0.997	-	/	/
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果 (35時間雨量)

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	Gumbel	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
60													
485.8													
確率規模	1/2	207	205	202	-	-	-	207	-	206	206	-	206
	1/3	240	237	237	-	-	-	239	-	239	239	-	239
	1/5	275	273	279	-	-	-	274	-	275	275	-	275
	1/10	318	318	336	-	-	-	317	-	319	319	-	320
	1/20	357	361	395	-	-	-	358	-	361	361	-	363
	1/30	380	385	430	-	-	-	381	-	385	386	-	388
	1/50	407	416	477	-	-	-	409	-	416	416	-	419
	1/80	432	444	522	-	-	-	435	-	443	443	-	448
	1/100	443	458	544	-	-	428	448	448	456	456	-	462
	1/150	463	482	585	-	-	447	470	470	480	480	-	487
	1/200	478	499	614	-	-	460	486	486	497	497	-	504
	1/400	511	541	689	-	-	491	524	524	538	538	-	547
	1/500	522	554	713	-	-	500	536	536	551	551	-	561
	1/1000	554	595	793	-	-	531	575	575	592	592	-	605
SLSC	0.039	0.033	0.037	-	-	0.027	-	0.024	-	0.024	0.024	-	/
Jackknife推定誤差	64.4	35.5	47.9	-	-	45.1	-	52.9	-	39.1	39.8	-	/
相関係数(X)	0.986	0.988	0.985	-	-	0.984	-	0.987	-	0.987	0.987	-	/
相関係数(P)	0.998	0.997	0.994	-	-	0.998	-	0.997	-	0.997	0.997	-	/
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果 (36時間雨量)

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)																	
毎年度																	
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,積率法)	平均値			
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM					
60																	
487.4																	
確率規模	1/2	210	207	204	208	-	212	-	209	-	208	208	-	208			
	1/3	242	239	239	240	-	244	-	241	-	241	241	-	241			
	1/5	277	275	282	276	-	278	-	276	-	277	277	-	277			
	1/10	320	320	339	321	-	318	-	319	-	322	322	-	323			
	1/20	359	363	399	363	-	353	-	360	-	365	365	-	367			
	1/30	381	388	436	387	-	373	-	383	-	389	389	-	392			
	1/50	408	419	483	417	-	397	-	411	-	419	420	-	424			
	1/80	432	448	529	444	-	418	-	437	-	447	448	-	453			
	1/100	443	461	551	457	-	428	-	449	-	460	461	-	467			
	1/150	463	486	593	480	-	446	-	471	-	484	485	-	492			
	1/200	476	503	623	497	-	459	-	486	-	502	502	-	510			
	1/400	508	545	698	538	-	489	-	524	-	543	543	-	554			
	1/500	519	558	724	551	-	498	-	536	-	556	557	-	569			
	1/1000	549	600	804	592	-	527	-	574	-	598	599	-	613			
SLSC	0.041	0.032	0.039	0.026	-	0.028	-	0.025	-	0.025	0.025	-					
Jackknife推定誤差	63.5	35.4	48.1	-	-	44.0	-	50.9	-	39.2	39.9	-					
相関係数(X)	0.986	0.988	0.984	0.987	-	0.983	-	0.987	-	0.987	0.987	-					
相関係数(P)	0.997	0.997	0.994	0.997	-	0.998	-	0.997	-	0.997	0.997	-					
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×					

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果 (37時間雨量)

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, L 積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, 積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
標本数	60													
最大値	488.2													
確率 規 模	1/2	212	209	205	210	211	214	-	210	-	209	209	-	210
	1/3	245	241	241	243	244	246	-	243	-	242	243	-	243
	1/5	280	277	284	279	280	280	-	279	-	279	279	-	280
	1/10	322	323	343	323	323	320	-	322	-	325	325	-	325
	1/20	361	366	404	365	362	355	-	362	-	368	368	-	369
	1/30	382	391	441	388	384	375	-	385	-	393	393	-	394
	1/50	408	422	490	418	385	398	-	413	-	423	424	-	422
	1/80	431	451	536	445	434	419	-	439	-	452	452	-	454
	1/100	442	464	559	457	446	429	-	451	-	465	465	-	467
	1/150	461	489	601	480	466	447	-	473	-	489	490	-	492
	1/200	474	506	631	496	480	459	-	489	-	506	507	-	509
	1/400	505	548	708	536	514	488	-	526	-	548	549	-	552
	1/500	514	562	734	548	524	497	-	538	-	562	563	-	566
	1/1000	543	604	816	588	557	525	-	575	-	604	605	-	609
SLSC	0.042	0.032	0.040	0.026	0.024	0.028	-	0.025	-	0.025	0.025	-	/	
Jackknife推定誤差	62.4	35.2	48.2	-	60.0	42.2	-	52.4	-	39.3	39.9	-	/	
相関係数(X)	0.986	0.988	0.983	0.987	0.986	0.984	-	0.987	-	0.988	0.988	-	/	
相関係数(P)	0.998	0.997	0.993	0.997	0.998	0.998	-	0.997	-	0.997	0.997	-	/	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（38時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, L 積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, 積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
標準数	60													
最大値	488.6													
確率規模	1/2	214	210	207	212	213	216	-	212	210	211	211	-	212
	1/3	247	243	243	245	247	248	-	245	242	244	244	-	245
	1/5	282	279	287	281	282	282	-	281	279	281	281	-	281
	1/10	324	325	347	325	325	322	-	324	324	327	327	-	325
	1/20	362	368	408	366	363	357	-	364	367	371	371	-	366
	1/30	383	393	446	390	385	376	-	387	392	396	396	-	389
	1/50	408	425	495	418	386	399	-	415	423	427	427	-	415
	1/80	431	454	542	445	434	420	-	441	451	455	456	-	444
	1/100	441	467	565	457	445	430	-	453	465	469	469	-	457
	1/150	459	492	608	479	464	447	-	475	490	493	494	-	479
	1/200	471	509	639	495	478	459	-	490	507	511	512	-	495
	1/400	500	552	717	533	510	487	-	527	550	553	554	-	533
	1/500	509	565	743	545	520	496	-	539	564	567	568	-	546
	1/1000	536	607	827	583	552	524	-	576	608	610	611	-	584
SLSC	0.044	0.032	0.042	0.026	0.024	0.028	-	0.025	0.032	0.026	0.026	-		
Jackknife推定誤差	61.3	34.9	48.3	-	59.1	41.2	-	48.8	59.9	39.3	39.9	-		
相関係数(X)	0.986	0.988	0.982	0.987	0.986	0.984	-	0.987	0.987	0.988	0.988	-		
相関係数(P)	0.998	0.996	0.992	0.997	0.997	0.998	-	0.997	0.996	0.996	0.996	-		
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（39時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, L 積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, 積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
標本数	60													
最大値	489.4													
確率 規 模	1/2	216	212	208	213	215	217	-	214	212	212	212	-	213
	1/3	249	244	245	247	249	250	-	247	246	246	246	-	247
	1/5	285	281	290	283	285	285	-	283	283	284	284	-	283
	1/10	326	327	350	327	327	324	-	326	326	330	330	-	327
	1/20	364	371	413	368	365	359	-	367	369	374	375	-	368
	1/30	384	396	451	391	386	379	-	389	393	399	400	-	392
	1/50	409	428	501	419	388	402	-	417	424	431	432	-	418
	1/80	430	457	549	445	435	423	-	442	452	460	461	-	447
	1/100	440	471	573	457	445	432	-	454	465	474	474	-	459
	1/150	458	495	616	479	464	450	-	476	489	498	499	-	481
	1/200	469	513	648	494	477	462	-	491	506	516	517	-	497
	1/400	497	556	727	531	508	490	-	528	548	559	560	-	535
	1/500	505	569	754	542	518	499	-	539	561	573	574	-	547
	1/1000	531	612	839	579	548	526	-	576	603	617	618	-	585
SLSC	0.046	0.032	0.043	0.026	0.024	0.028	0.028	-	0.025	0.031	0.027	0.027	-	/
Jackknife推定誤差	60.2	34.6	48.4	-	58.1	40.1	40.1	-	48.9	59.3	39.3	39.9	-	/
相関係数(X)	0.986	0.988	0.981	0.987	0.986	0.985	0.985	-	0.987	0.988	0.988	0.988	-	/
相関係数(P)	0.997	0.995	0.991	0.996	0.997	0.998	0.998	-	0.997	0.995	0.995	0.995	-	/
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（40時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クオントイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
標本数	60													
最大値	489.9													
確率規模	1/2	218	213	210	215	217	219	214	216	214	214	214	-	215
	1/3	252	246	247	249	251	253	247	249	248	248	248	-	249
	1/5	287	283	293	286	287	287	283	285	286	286	286	-	285
	1/10	329	329	354	329	329	326	328	329	333	333	333	-	329
	1/20	365	373	418	370	367	361	371	369	377	378	378	-	371
	1/30	385	399	457	392	388	381	395	392	403	404	404	-	394
	1/50	409	431	507	420	389	404	426	420	435	436	436	-	421
	1/80	430	460	556	445	435	424	454	445	464	465	465	-	449
	1/100	439	474	580	457	445	434	467	457	478	479	479	-	462
	1/150	456	499	624	478	463	451	491	479	503	504	504	-	484
	1/200	467	517	656	493	476	462	508	494	521	522	522	-	500
	1/400	493	559	737	528	505	490	549	531	564	566	566	-	538
	1/500	501	573	764	539	515	499	563	542	578	580	580	-	550
	1/1000	525	616	850	574	543	526	604	579	622	625	625	-	588
SLSC	0.048	0.032	0.045	0.027	0.025	0.029	0.032	0.026	0.030	0.029	0.029	-	/	
Jackknife推定誤差	59.2	34.4	48.6	-	57.2	40.0	59.9	52.8	58.8	39.3	39.9	-	/	
相関係数(X)	0.985	0.987	0.980	0.987	0.986	0.985	0.987	0.987	0.987	0.987	0.987	-	/	
相関係数(P)	0.997	0.994	0.990	0.996	0.997	0.997	0.994	0.996	0.995	0.994	0.994	-	/	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（41時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L 積率法	対数正規分布 2母数 I, 積率法	対数正規分布 4母数 IV, 積率法	平均値
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
最大値	490.1												
確率 規模	1/2	220	215	211	217	219	216	217	216	215	215	-	217
	1/3	254	248	249	251	253	249	251	250	250	250	-	251
	1/5	289	285	295	288	289	286	287	286	288	288	-	287
	1/10	331	331	357	332	331	331	331	331	335	336	-	332
	1/20	367	376	422	372	369	373	372	372	380	381	-	373
	1/30	387	402	461	394	389	397	395	396	406	407	-	396
	1/50	411	434	513	421	391	427	423	426	438	439	-	423
	1/80	431	463	562	445	436	454	449	453	468	469	-	451
	1/100	440	477	586	457	446	467	461	465	482	483	-	464
	1/150	457	502	631	477	463	490	482	488	507	509	-	486
	1/200	468	520	664	492	476	507	498	504	525	527	-	501
	1/400	493	563	745	526	505	547	534	544	569	571	-	539
	1/500	501	577	773	536	514	560	546	556	583	586	-	551
	1/1000	524	620	860	570	541	601	583	596	628	630	-	588
SLSC	0.048	0.033	0.047	0.027	0.025	0.030	0.031	0.027	0.030	0.030	0.030	-	
Jackknife推定誤差	58.2	34.1	49.0	-	56.2	39.6	59.0	55.9	57.8	39.4	40.0	-	
相関係数(X)	0.985	0.987	0.978	0.987	0.986	0.985	0.987	0.987	0.987	0.987	0.987	-	
相関係数(P)	0.996	0.994	0.989	0.995	0.996	0.997	0.994	0.995	0.995	0.994	0.994	-	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（42時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L積率法	対数正規分布 2母数 I, 積率法	対数正規分布 4母数 (Slade Ⅳ, 積率法)	平均値
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
最大値	60												
確率 規 模	1/2	221	216	213	219	221	218	219	218	-	-	-	219
	1/3	256	250	251	254	255	251	253	252	-	-	-	253
	1/5	291	287	298	290	292	288	289	288	-	-	-	289
	1/10	333	334	361	334	334	333	334	333	-	-	-	333
	1/20	370	379	426	373	371	375	374	374	-	-	-	373
	1/30	389	404	466	395	391	398	397	398	-	-	-	395
	1/50	413	437	518	422	393	428	426	427	-	-	-	420
	1/80	433	466	568	446	436	455	451	453	-	-	-	448
	1/100	442	480	592	457	446	467	463	466	-	-	-	459
	1/150	459	506	638	477	464	490	485	488	-	-	-	480
	1/200	470	524	671	491	476	507	500	504	-	-	-	495
	1/400	495	567	754	524	504	546	537	542	-	-	-	530
	1/500	502	581	781	534	513	558	549	555	-	-	-	541
	1/1000	525	624	870	566	539	598	585	593	-	-	-	575
SLSC	0.047	0.032	0.047	0.027	0.025	0.030	0.030	0.027	0.029	-	-	-	
Jackknife推定誤差	57.1	33.9	49.6	-	55.2	38.6	57.9	61.1	56.7	-	-	-	
相関係数(X)	0.986	0.987	0.978	0.987	0.986	0.985	0.988	0.988	0.988	-	-	-	
相関係数(P)	0.997	0.994	0.990	0.996	0.996	0.997	0.995	0.995	0.995	-	-	-	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（43時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, L積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, 積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
60													
490.8													
確率 規 模	1/2	223	217	214	221	222	225	219	221	220	-	-	221
	1/3	257	251	253	256	257	259	253	255	254	-	-	255
	1/5	293	289	300	292	293	293	290	291	290	-	-	291
	1/10	335	336	363	336	335	332	335	335	335	-	-	335
	1/20	372	381	430	375	373	366	376	375	376	-	-	374
	1/30	392	407	470	397	393	385	400	398	399	-	-	397
	1/50	415	440	523	423	394	407	429	426	428	-	-	421
	1/80	435	469	573	447	438	427	456	451	454	-	-	449
	1/100	444	483	598	458	447	436	468	463	466	-	-	460
	1/150	461	509	644	477	465	452	491	484	489	-	-	481
	1/200	472	527	677	491	476	463	507	499	504	-	-	495
1/400	497	571	761	523	504	489	545	534	542	-	-	530	
1/500	504	585	789	533	513	497	557	546	554	-	-	541	
1/1000	526	628	879	564	539	522	596	581	592	-	-	574	
SLSC	0.046	0.032	0.048	0.026	0.024	0.029	0.029	0.029	0.026	0.028	-	-	/
Jackknife推定誤差	56.2	33.8	49.9	-	54.5	35.9	57.0	52.5	55.8	-	-	-	/
相関係数(X)	0.987	0.988	0.978	0.988	0.987	0.986	0.989	0.989	0.989	0.989	-	-	/
相関係数(P)	0.997	0.994	0.990	0.996	0.997	0.997	0.995	0.996	0.996	0.996	-	-	/
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/

〇：雨量確率の範囲に採用

×

〃

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（44時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, L 積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, 積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
標本数	60												
最大値	492.4												
確率 規 模	1/2	224	219	216	223	224	225	221	223	221	-	-	222
	1/3	259	253	255	258	259	260	255	257	256	-	-	257
	1/5	295	291	302	294	296	295	292	293	292	-	-	293
	1/10	338	338	366	338	338	335	337	337	337	-	-	337
	1/20	375	384	433	377	375	371	379	376	378	-	-	377
	1/30	395	410	474	399	395	391	402	398	402	-	-	400
	1/50	419	443	527	425	397	415	431	425	430	-	-	424
	1/80	440	473	579	449	440	436	458	449	456	-	-	452
	1/100	449	487	604	459	450	446	470	461	469	-	-	463
	1/150	466	513	650	479	467	463	493	481	491	-	-	484
	1/200	477	531	684	492	478	475	509	495	506	-	-	498
	1/400	503	575	769	524	506	504	547	529	544	-	-	533
	1/500	511	589	797	534	514	513	559	540	556	-	-	544
	1/1000	534	633	888	564	540	540	597	574	593	-	-	577
SLSC	0.041	0.029	0.047	0.024	0.023	0.025	0.027	0.024	0.026	-	-	-	/
Jackknife推定誤差	55.8	33.9	50.5	-	54.1	41.0	55.9	44.8	54.8	-	-	-	/
相関係数(X)	0.989	0.990	0.979	0.990	0.989	0.989	0.990	0.990	0.991	-	-	-	/
相関係数(P)	0.997	0.995	0.990	0.996	0.997	0.997	0.996	0.997	0.996	-	-	-	/
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（45時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
標本数	60													
最大値	495.6													
確率規模	1/2	225	220	217	224	225	227	222	224	223	-	-	-	224
	1/3	260	254	257	259	261	261	257	259	257	-	-	-	258
	1/5	297	293	304	296	298	297	294	295	294	-	-	-	295
	1/10	340	340	369	340	340	338	339	339	339	-	-	-	339
	1/20	377	386	437	380	377	374	381	378	381	-	-	-	379
	1/30	398	413	478	401	397	394	405	401	404	-	-	-	402
	1/50	422	446	532	428	399	418	434	428	433	-	-	-	426
	1/80	443	476	584	451	442	439	460	452	459	-	-	-	453
	1/100	453	491	609	462	452	449	473	463	471	-	-	-	464
	1/150	469	517	656	481	469	467	495	484	493	-	-	-	484
	1/200	481	535	690	494	480	479	511	498	509	-	-	-	498
	1/400	507	579	776	526	507	508	549	532	546	-	-	-	532
	1/500	515	594	805	536	516	517	561	543	558	-	-	-	542
	1/1000	539	638	896	566	541	545	600	577	595	-	-	-	575
	SLSC	0.040	0.028	0.047	0.024	0.022	0.024	0.026	0.023	0.025	-	-	-	/
Jackknife推定誤差	55.8	34.2	50.9	-	54.0	43.4	55.8	45.0	54.7	-	-	-	/	
相関係数(X)	0.990	0.990	0.980	0.990	0.990	0.990	0.991	0.991	0.991	-	-	-	/	
相関係数(P)	0.997	0.995	0.990	0.997	0.997	0.997	0.996	0.997	0.996	-	-	-	/	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（46時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 2母数 (Slade Ⅰ, Ⅱ 積率法)	対数正規分布 2母数 (Slade Ⅰ, Ⅱ 積率法)	対数正規分布 2母数 (Slade Ⅰ, Ⅱ 積率法)	対数正規分布 4母数 (Slade Ⅳ, 積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
60														
498.8														
確率規模	1/2	227	222	218	225	227	228	224	226	224	-	-	-	225
	1/3	262	256	258	261	263	263	259	260	259	-	-	-	260
	1/5	299	295	307	299	300	299	296	297	297	-	-	-	298
	1/10	342	343	372	343	342	340	342	341	342	-	-	-	342
	1/20	381	389	441	383	380	377	384	381	384	-	-	-	382
	1/30	402	416	482	404	400	397	408	404	407	-	-	-	405
	1/50	426	449	537	431	402	421	437	431	436	-	-	-	429
	1/80	448	480	589	454	445	443	464	455	462	-	-	-	456
	1/100	458	494	615	465	454	453	476	467	475	-	-	-	468
	1/150	475	521	662	484	471	471	499	487	497	-	-	-	488
	1/200	487	539	697	498	483	483	515	502	512	-	-	-	502
	1/400	514	584	784	530	510	513	553	536	550	-	-	-	536
	1/500	522	598	813	539	519	522	565	547	562	-	-	-	547
	1/1000	547	643	906	570	544	550	604	581	600	-	-	-	580
	SLSC		0.036	0.026	0.046	0.023	0.022	0.023	0.025	0.022	0.024	-	-	-
Jackknife推定誤差		56.0	34.6	51.4	-	54.1	46.7	55.3	46.8	54.2	-	-	-	/
相関係数(X)		0.991	0.992	0.981	0.992	0.990	0.991	0.992	0.992	0.992	-	-	-	/
相関係数(P)		0.997	0.995	0.990	0.997	0.997	0.997	0.996	0.997	0.996	-	-	-	/
採用値		×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（47時間雨量）

（単位：mm）

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)														
毎年度														
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, L 積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, 積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値	
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM		
標本数	60													
最大値	503.6													
確率規模	1/2	228	223	219	227	228	229	225	227	225	-	-	-	226
	1/3	263	258	260	263	264	265	260	262	261	-	-	-	262
	1/5	301	297	309	301	302	301	298	299	298	-	-	-	300
	1/10	345	345	375	345	345	342	344	344	344	-	-	-	344
	1/20	384	392	444	385	383	379	387	384	386	-	-	-	385
	1/30	405	419	486	407	403	399	411	407	410	-	-	-	408
	1/50	431	453	542	434	405	424	440	434	439	-	-	-	432
	1/80	453	484	594	458	449	445	467	459	466	-	-	-	460
	1/100	463	499	620	469	458	455	480	470	478	-	-	-	471
	1/150	480	525	668	488	476	473	503	491	501	-	-	-	492
	1/200	492	544	704	502	487	486	519	506	516	-	-	-	506
	1/400	520	589	792	533	515	515	557	540	554	-	-	-	540
1/500	529	604	821	543	523	524	570	552	567	-	-	-	551	
1/1000	554	649	915	574	549	552	609	586	604	-	-	-	584	
SLSC	0.034	0.026	0.046	0.023	0.022	0.023	0.025	0.022	0.024	-	-	-	/	
Jackknife推定誤差	56.3	35.0	51.8	-	54.3	47.1	55.6	49.2	54.5	-	-	-	/	
相関係数(X)	0.992	0.992	0.982	0.992	0.991	0.991	0.993	0.993	0.993	-	-	-	/	
相関係数(P)	0.997	0.995	0.990	0.997	0.997	0.997	0.996	0.997	0.996	-	-	-	/	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（48時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 I, L 積率法	対数正規分布 2母数 I, 積率法	対数正規分布 4母数 IV, 積率法	平均値
標準数	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
最大値	60												
確率 規 模	1/2	229	224	221	228	231	226	228	227	-	-	-	228
	1/3	265	259	262	264	266	262	264	262	-	-	-	264
	1/5	302	298	311	302	304	300	301	300	-	-	-	301
	1/10	347	347	378	347	347	346	346	346	-	-	-	346
	1/20	386	395	448	388	385	389	386	389	-	-	-	388
	1/30	408	422	491	410	405	413	409	413	-	-	-	410
	1/50	433	456	546	437	407	443	436	442	-	-	-	435
	1/80	456	487	600	461	450	470	461	469	-	-	-	463
	1/100	466	501	626	472	460	483	473	481	-	-	-	474
	1/150	484	528	675	491	477	506	493	504	-	-	-	495
	1/200	496	547	710	505	489	522	508	520	-	-	-	509
	1/400	524	592	799	537	516	561	543	558	-	-	-	544
	1/500	533	607	829	547	524	574	554	571	-	-	-	554
	1/1000	559	653	924	578	549	613	588	609	-	-	-	588
SLSC	0.033	0.025	0.046	0.024	0.022	0.024	0.026	0.022	0.025	-	-	-	
Jackknife推定誤差	56.8	35.4	52.1	-	54.8	44.3	56.3	50.2	55.2	-	-	-	
相関係数(X)	0.992	0.992	0.982	0.992	0.991	0.991	0.993	0.993	0.993	-	-	-	
相関係数(P)	0.996	0.995	0.989	0.996	0.996	0.997	0.996	0.996	0.996	-	-	-	
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（49時間雨量）

（単位：mm）

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, Ⅴ積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
標本数	60												
最大値	521.3												
確率規模	1/2	230	225	222	229	231	227	229	228	-	-	-	229
	1/3	266	261	263	266	267	263	265	264	-	-	-	265
	1/5	305	301	313	305	305	302	304	303	-	-	-	304
	1/10	350	351	381	351	348	350	349	350	-	-	-	350
	1/20	391	398	452	392	388	394	391	393	-	-	-	392
	1/30	413	426	496	415	409	419	414	418	-	-	-	416
	1/50	439	460	552	443	435	450	443	448	-	-	-	441
	1/80	462	492	607	468	459	478	469	476	-	-	-	470
	1/100	473	507	633	479	470	491	481	489	-	-	-	482
	1/150	492	534	682	500	489	515	502	513	-	-	-	504
	1/200	504	553	719	514	502	532	518	529	-	-	-	518
	1/400	534	599	809	548	534	572	554	569	-	-	-	554
	1/500	543	614	839	558	545	585	565	582	-	-	-	565
	1/1000	570	660	936	591	576	626	601	622	-	-	-	600
SLSC	0.033	0.024	0.046	0.025	0.023	0.023	0.027	0.023	0.026	-	-	-	/
Jackknife推定誤差	58.9	36.4	52.6	-	56.7	49.5	60.0	54.3	58.8	-	-	-	/
相関係数(X)	0.992	0.993	0.984	0.992	0.991	0.992	0.993	0.993	0.993	-	-	-	/
相関係数(P)	0.996	0.994	0.989	0.995	0.996	0.996	0.995	0.996	0.995	-	-	-	/
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（50時間雨量）

（単位：mm）

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, L 積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ, 積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ, 積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
標本数	60												
最大値	525.0												
確率規模	1/2	231	227	223	230	232	229	230	229	-	-	-	230
	1/3	268	263	265	267	269	265	267	265	-	-	-	267
	1/5	307	303	315	307	308	304	306	305	-	-	-	306
	1/10	353	353	384	353	353	352	352	352	-	-	-	352
	1/20	394	402	456	395	392	397	395	396	-	-	-	395
	1/30	416	429	500	418	413	422	418	421	-	-	-	419
	1/50	443	464	557	446	415	453	447	452	-	-	-	445
	1/80	467	496	612	471	460	481	474	479	-	-	-	474
	1/100	478	511	639	482	470	476	494	486	493	-	-	486
	1/150	497	538	689	503	487	496	518	508	516	-	-	508
	1/200	510	558	725	517	500	510	535	524	533	-	-	523
	1/400	540	604	816	551	528	544	576	561	573	-	-	560
	1/500	550	619	847	561	537	554	589	573	586	-	-	571
	1/1000	577	666	945	594	563	587	630	609	626	-	-	606
	SLSC	0.031	0.024	0.045	0.025	0.023	0.023	0.027	0.023	0.026	-	-	-
Jackknife推定誤差	59.1	36.7	53.1	-	56.8	53.5	60.0	56.7	58.8	-	-	-	/
相関係数(X)	0.992	0.993	0.984	0.992	0.991	0.992	0.993	0.993	0.993	-	-	-	/
相関係数(P)	0.995	0.994	0.989	0.995	0.995	0.996	0.995	0.995	0.995	-	-	-	/
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果 (51時間雨量)

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)													
毎年度													
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数(Slade Ⅰ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数(Slade Ⅳ,Ⅴ積率法)	平均値
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM	
60													
標準数	538.0												
最大値													
確率規模	1/2	232	228	224	231	233	230	231	230	230	-	-	231
	1/3	269	265	267	269	271	266	268	266	267	-	-	268
	1/5	309	305	318	309	311	307	308	307	307	-	-	308
	1/10	356	357	387	357	356	356	356	356	356	-	-	356
	1/20	399	406	460	400	397	402	400	401	401	-	-	400
	1/30	422	434	505	424	418	428	424	427	427	-	-	425
	1/50	450	469	563	453	420	460	455	459	459	-	-	452
	1/80	475	502	618	479	467	489	482	488	488	-	-	482
	1/100	486	517	645	491	477	503	495	501	501	-	-	494
	1/150	506	545	696	513	496	528	518	526	526	-	-	517
	1/200	520	565	733	528	508	546	534	543	543	-	-	533
	1/400	552	612	826	563	538	589	573	585	585	-	-	571
	1/500	562	627	857	574	547	603	586	599	599	-	-	583
	1/1000	591	675	956	609	574	646	624	641	641	-	-	620
SLSC	0.031	0.024	0.045	0.026	0.024	0.023	0.028	0.024	0.027	-	-	-	/
Jackknife推定誤差	61.5	37.8	53.8	-	58.9	62.7	63.8	61.2	62.5	-	-	-	/
相関係数(X)	0.992	0.993	0.985	0.992	0.991	0.992	0.993	0.993	0.993	-	-	-	/
相関係数(P)	0.995	0.994	0.988	0.995	0.995	0.995	0.994	0.995	0.994	-	-	-	/
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	/

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≦0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形

矢部川水系船小屋上流域雨量確率計算結果（52時間雨量）

(単位:mm)

矢部川 船小屋上流域 (A=460.0km ²)												
毎年度												
項目	一般化極値分布	ガンベル分布	平方根指数型 最大値分布	対数ピアソン Ⅲ型分布 (実数空間法)	対数ピアソン Ⅲ型分布 (対数空間法)	岩井法	石原・高瀬法	対数正規分布 3母数 クォンタイル 法	対数正規分布 3母数 (SladeⅡ)	対数正規分布 2母数 (SladeⅠ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 2母数 (SladeⅠ,Ⅱ積率法)	対数正規分布 4母数 (SladeⅣ,Ⅴ積率法)
	Gev	Gumbel	SqrtEt	LP3Rs	LogP3	Iwai	IshiTaka	LN3Q	LN3PM	LN2LM	LN2PM	LN4PM
標本数	60											
最大値	541.7											
確率規模	1/2	233	229	225	232	234	231	232	231	-	-	-
	1/3	271	266	268	271	271	268	270	268	-	-	-
	1/5	311	307	320	311	311	308	310	309	-	-	-
	1/10	358	359	390	359	358	358	358	358	-	-	-
	1/20	402	409	463	403	400	404	403	404	-	-	-
	1/30	425	437	508	427	423	431	428	430	-	-	-
	1/50	454	473	567	456	452	463	459	462	-	-	-
	1/80	479	506	623	482	478	493	487	491	-	-	-
	1/100	490	521	651	495	490	507	500	505	-	-	-
	1/150	511	549	702	516	511	532	524	530	-	-	-
	1/200	525	569	739	531	526	550	540	547	-	-	-
	1/400	557	617	833	567	562	593	580	590	-	-	-
	1/500	568	632	864	578	574	607	593	603	-	-	-
	1/1000	598	680	965	613	609	651	632	646	-	-	-
SLSC	0.030	0.024	0.044	0.026	0.024	0.023	0.028	0.024	0.027	-	-	-
Jackknife推定誤差	61.8	38.2	54.2	-	59.1	65.9	63.9	63.1	62.6	-	-	-
相関係数(X)	0.992	0.993	0.985	0.992	0.991	0.992	0.993	0.993	0.993	-	-	-
相関係数(P)	0.995	0.993	0.988	0.994	0.995	0.995	0.994	0.995	0.994	-	-	-
採用値	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×

○：雨量確率の範囲に採用

×： " 不採用

※判定基準：SLSC≤0.040でJackknife推定誤差が最小値となる分布形