

時刻雨量表

(日雨量80mm以上・1時間最大雨量20mm以上の日) 単位:mm

平成22年(2010)

時刻 年月日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計
303 観測所名 泉沢 (厚沢部川)																									
H22. 8.11	-	-	-	-	-	9.0	2.0	2.0	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	-	1.0	1.0	1.0	-	2.0	29.0	2.0	2.0	54.0
H22. 8.12	3.0	24.0	-	-	1.0	-	26.0	26.0	7.0	9.0	6.0	2.0	3.0	3.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111.0
303 観測所名 泉沢 (厚沢部川)																									
H22. 8.11	-	-	-	-	-	9.0	2.0	2.0	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	-	1.0	1.0	1.0	-	2.0	29.0	2.0	2.0	54.0
H22. 8.12	3.0	24.0	-	-	1.0	-	26.0	26.0	7.0	9.0	6.0	2.0	3.0	3.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111.0
303 観測所名 泉沢 (厚沢部川)																									
H22. 8.22	-	4.0	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
H22. 8.23	-	1.0	1.0	21.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0
H22. 8.24	-	-	-	-	-	22.0	34.0	7.0	2.0	-	-	-	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68.0
303 観測所名 泉沢 (厚沢部川)																									
H22. 8.22	-	4.0	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
H22. 8.23	-	1.0	1.0	21.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0
H22. 8.24	-	-	-	-	-	22.0	34.0	7.0	2.0	-	-	-	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68.0
303 観測所名 泉沢 (厚沢部川)																									

時刻雨量表

(日雨量80mm以上・1時間最大雨量20mm以上の日) 単位:mm

平成22年(2010)

時刻 年月日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計
H22. 9. 6	-	-	-	-	-	-	-	29.0	13.0	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	18.0	65.0
H22. 9. 7	5.0	13.0	5.0	3.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.0
312 観測所名 鳴川 (鳴川)																									
H22. 8.10	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
H22. 8.11	-	-	-	-	-	-	6.0	1.0	3.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	3.0	3.0	21.0	16.0	1.0	57.0
H22. 8.12	-	-	-	-	-	-	4.0	15.0	9.0	4.0	6.0	8.0	2.0	3.0	1.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	56.0
312 観測所名 鳴川 (鳴川)																									
H22. 8.24	-	-	-	-	-	-	12.0	21.0	3.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.0
312 観測所名 鳴川 (鳴川)																									
H22. 9. 6	-	-	-	-	-	-	-	10.0	9.0	6.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	16.0	47.0
H22. 9. 7	36.0	8.0	2.0	4.0	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0
312 観測所名 鳴川 (鳴川)																									
H22. 9.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	4.0	2.0	-	24.0	1.0	-	-	-	-	34.0
316 観測所名 上八雲 (遊楽部川)																									
H22. 7.27	-	-	2.0	1.0	2.0	1.0	-	1.0	1.0	-	3.0	6.0	1.0	-	1.0	1.0	3.0	3.0	1.0	-	-	-	2.0	-	29.0

(日雨量80mm以上・1時間最大雨量20mm以上の日) 単位:mm

平成22年（2010）

(日雨量80mm以上・1時間最大雨量20mm以上の日) 単位:mm

平成22年（2010）

時刻 年月日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計	
H22. 8.12	5.0	1.0	14.0	9.0	9.0	13.0	14.0	12.0	14.0	4.0	2.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99.0	
318 観測所名 二股温泉 (二股川)																										
H22. 5.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	
H22. 5.24	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	1.0	-	-	-	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	6.0	12.0	12.0	11.0	59.0	
H22. 5.25	10.0	10.0	11.0	9.0	9.0	11.0	10.0	4.0	2.0	2.0	3.0	1.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	86.0	
318 観測所名 二股温泉 (二股川)																										
H22. 7.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	
H22. 7.23	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	
H22. 7.24	1.0	-	-	-	4.0	-	20.0	21.0	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49.0	
318 観測所名 二股温泉 (二股川)																										
H22. 7.27	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	4.0	3.0	4.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	2.0	1.0	1.0	-	2.0	25.0	
H22. 7.28	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	
H22. 7.29	-	-	-	1.0	17.0	34.0	8.0	16.0	15.0	17.0	15.0	24.0	13.0	4.0	3.0	1.0	5.0	1.0	-	-	-	-	-	-	174.0	
H22. 7.30	1.0	1.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	
318 観測所名 二股温泉 (二股川)																										

(日雨量80mm以上・1時間最大雨量20mm以上の日) 単位:mm

[illegible]

年雨量状況調査表

平成22年（2010）																	
番 号	河 川 名	観 測 所 名	降水量 mm	降雨日数 0.5mm 以上日	最 大 降 雨 量												降雨対象 期 間
					月雨量 起 日	日雨量 起 日	1時間	2時間	3時間	4時間	5時間	6時間	8時間	12時間	24時間		
303	厚沢部川	泉沢	893.0	70	321.0 8月	111.0 8月12日	34.0 8月24日	56.0 8月24日	63.0 8月24日	68.0 8月12日	74.0 8月12日	76.0 8月12日	84.0 8月12日	120.0 8月12日	149.0 8月12日	5月～10月	
311	天野川	湯ノ岱	713.0	66	163.0 5月	78.0 8月12日	17.0 9月 7日	28.0 8月12日	35.0 8月12日	45.0 8月12日	56.0 8月12日	59.0 8月12日	65.0 8月12日	75.0 8月12日	81.0 8月12日	5月～10月	
312	鳴川	鳴川	715.0	62	171.0 8月	57.0 8月11日	36.0 9月 7日	52.0 9月 7日	60.0 9月 7日	65.0 9月 7日	67.0 9月 7日	71.0 9月 7日	72.0 9月 7日	73.0 9月 7日	102.0 8月12日	5月～10月	
316	遊楽部川	上八雲	861.0	72	276.0 8月	95.0 8月11日	33.0 8月11日	41.0 8月11日	49.0 8月11日	55.0 8月11日	57.0 8月11日	62.0 8月11日	68.0 7月29日	90.0 7月29日	134.0 8月12日	5月～10月	
317	鉛川	上鉛川	1290.0	76	414.0 8月	191.0 7月29日	56.0 8月11日	69.0 8月11日	78.0 8月11日	85.0 8月11日	94.0 8月11日	103.0 7月29日	133.0 7月29日	175.0 7月29日	225.0 8月11日	5月～10月	
318	二股川	二股温泉	1285.0	73	346.0 7月	174.0 7月29日	34.0 7月29日	51.0 7月29日	59.0 7月29日	75.0 7月29日	90.0 7月29日	107.0 7月29日	146.0 7月29日	167.0 7月29日	176.0 7月29日	5月～10月	
336	落部川	上の湯	975.0	67	343.0 8月	130.0 8月11日	53.0 8月11日	62.0 8月11日	73.0 8月11日	82.0 8月11日	85.0 8月11日	94.0 8月11日	98.0 8月11日	131.0 8月11日	168.0 8月11日	5月～10月	

累年雨量状況調査表

函館建設管理部							平成22年（2010）				
番 号	河 川 名	観測所名	観測期間 自～至年	統計 年数	降雨量 mm	降雨日数 0.5mm以上日	最 大 雨 量 極 値 mm				備 考
							月雨量 起日	日雨量 起日	3時間雨量 起日	1時間雨量 起日	
※303	厚沢部川	泉沢	S42～H22年	44	697.0	69	404.0 S56年 8月	183.0 H10年 5月 2日	87.5 H 6年 9月23日	80.0 S42年 8月 4日	H10年からテレメータ 5月～10月
※311	天野川	湯ノ岱	S61～H22年	25	819.5	72	423.0 H 9年 8月	170.0 H10年 5月 2日	67.0 H12年 8月28日	50.0 H12年 8月28日	H10年からテレメータ 5月～10月
※312	鳴川	鳴川	S61～H22年	25	683.7	66	375.0 H 21年7月	122.0 H19年 7月28日	95.0 H19年 7月28日	48.0 H19年 7月28日	H10年からテレメータ 5月～10月
※316	遊楽部川	上八雲	S62～H22年	24	851.0	70	500.5 H 9年 8月	157.0 H10年 5月 2日	91.0 H 2年 8月15日	50.0 H 2年 8月15日	H10年からテレメータ 5月～10月
※317	鉛川	上鉛川	S62～H22年	24	1205.4	77	771.0 H11年 7月	362.0 H10年 5月 2日	117.0 H19年 7月28日	65.5 H 7年 8月 9日	H10年からテレメータ 5月～10月
※318	二股川	二股温泉	S62～H22年	24	1221.0	81	605.0 H12年 9月	244.0 S63年 6月 9日	84.0 H19年 9月 7日	57.0 H 1年 9月20日	H10年からテレメータ 5月～10月
※336	落部川	上の湯	S44～H22年	42	861.4	67	670.0 H 21年7月	228.0 H10年 5月 2日	116.5 S57年 8月22日	58.0 S57年 8月22日	H10年からテレメータ 5月～10月

年水位状況調査表

平成 22（2010）年

番 号	水 系 名	河 川 名	観 測 所 名	最 高 水 位		豊水位	平水位	低水位	濁水位	最 低 水 位		平均低	年平均
				起 日	水位m					起 日	水位m		
340	長万部川	長万部川	長万部川	7月29日	10.58	7.56	7.43	7.39	7.33	7月11日	7.29	7.40	7.51
341	遊楽部川	遊楽部川	遊楽部川上流	8月11日	18.80	15.77	15.66	15.50	15.36	3月12日	15.27	15.48	15.65
342	知内川	知内川	知内川	7月29日	22.77	19.99	19.83	19.76	19.67	2月23日	19.63	19.78	19.91
343	松倉川	松倉川	松倉川	7月29日	7.04	5.91	5.84	5.79	5.74	2月13日	5.68	5.80	5.87
344	久根別川	久根別川	久根別川	9月 7日	4.21	2.23	2.01	1.88	1.69	10月 9日	1.50	1.90	2.06
345	厚沢部川	厚沢部川	厚沢部川	8月12日	5.62	2.16	1.99	1.91	1.83	7月 8日	1.80	1.95	2.11
346	大野川	大野川	大野川	12月 3日	6.92	5.16	5.07	5.02	4.91	7月 8日	4.86	5.02	5.12
348	太櫓川	太櫓川	太櫓川	7月29日	10.11	5.09	4.90	4.79	4.63	7月 7日	4.56	4.82	5.01

累 年 水 位 状 況 調 査 表

函館建設管理部

平成 2 2 年（2 0 1 0）

番 号	河 川 名	観 測 所 名	観測期間 自～至年	統計 年数	最 高 水 位		豊 水 位	平 水 位	低 水 位	濁 水 位	最 低 水 位		平均低水位	年平均水位
					起 日	水位m					起 日	水位m		
340	長万部川	長万部川	H.10-H.22	13	H.22年 7月 29日	10.58	7.58	7.48	7.43	7.38	H.22年 7月11日	7.29	7.44	7.53
341	遊楽部川	遊楽部川上流	H. 7-H.22	16	H. 22年 8月11日	18.80	15.62	15.55	15.51	15.45	H. 7年 2月10日	15.21	15.51	15.59
342	知内川	知内川	H. 8-H.22	15	H. 9年 8月10日	23.18	19.78	19.63	19.55	19.47	H.11年 2月25日	19.11	19.57	19.69
343	松倉川	松倉川	S.62-H.22	24	H. 7年 8月28日	7.77	5.99	5.92	5.87	5.83	H.15年 2月18日	5.66	5.88	5.95
344	久根別川	久根別川	S.56-H.22	30	H. 9年 8月10日	6.58	2.18	2.03	1.89	1.77	H.22年10月 9日	1.50	1.90	2.06
345	厚沢部川	厚沢部川	H.10-H.22	13	H.20年 8月 3日	5.77	2.10	1.96	1.89	1.80	H.13年 6月23日	1.71	1.91	2.04
346	大野川	大野川	H.10-H.22	13	H.10年 5月 2日	7.19	5.11	5.02	4.96	4.85	H.20年 7月 2日	4.77	4.96	5.05
348	太櫓川	太櫓川	H.11-H.22	12	H.11年 8月 2日	11.75	5.11	4.92	4.83	4.72	H.22年 7月 7日	4.56	4.86	5.03

流 況 調 査 表

平成 22（ 2010 ） 年																						
番 号	水 系 名	河 川 名	観 測 所 名	流 域 面 km ²	流 量 (m ³ /s)								年総量 ×10 ⁶	比 流 量 (m ³ /s/100km ²)								流出高 mm
					最大	豊 水	平 水	低 水	渇 水	最 小	年平均	最大		豊 水	平 水	低 水	渇 水	最 小	年平均			
340	長万部川	長万部川	長万部川	89.1	284.04	7.84	3.71	2.78	1.57	0.98	7.46	235.10	318.79	8.80	4.16	3.12	1.76	1.10	8.37	2639		
341	遊楽部川	遊楽部川	遊楽部川上流	239.5	832.70	16.91	10.32	5.85	3.58	1.05	17.60	555.09	347.68	7.06	4.31	2.44	1.49	0.44	7.35	2318		
342	知内川	知内川	知内川	120.2	503.41	10.87	4.72	2.89	1.16	0.58	9.53	300.68	418.81	9.04	3.93	2.40	0.97	0.48	7.93	2501		
343	松倉川	松倉川	松倉川	60.5	57.34	2.94	1.67	1.05	0.63	0.22	2.64	82.12	94.78	4.86	2.76	1.74	1.04	0.36	4.36	1357		
344	久根別川	久根別川	久根別川	122.9	94.31	10.64	7.04	5.15	2.85	1.27	8.17	257.59	76.74	8.66	5.73	4.19	2.32	1.03	6.65	2096		
345	厚沢部川	厚沢部川	厚沢部川	447.7	466.21	23.85	12.77	8.44	5.37	4.18	23.17	731.12	104.13	5.33	2.85	1.89	1.20	0.93	5.18	1633		
346	大野川	大野川	大野川	111.1	198.06	7.00	4.46	3.17	1.04	0.51	7.20	206.34	178.27	6.30	4.01	2.85	0.94	0.46	6.48	1857		
348	太櫓川	太櫓川	太櫓川	134.3	258.65	7.98	4.09	2.42	0.79	0.34	8.12	256.12	192.59	5.94	3.05	1.80	0.59	0.25	6.05	1907		

累 年 流 況 調 査 表

函館建設管理部													平成22年（2010）									
番 号	河 川 名	観 測 所 名	観測期間	統計 年数	流 量 (m ³ /s)								年総量 ×10 ⁶	比 流 量 (m ³ /s100km ²)								流出高 mm
			自～至年		最 大	豊 水	平 水	低 水	渇 水	最 小	年平均	最 大		豊 水	平 水	低 水	渇 水	最 小	年平均			
340	長万部川	長万部川	S. 58-H. 22	28	670.27	6.58	3.62	2.42	1.52	0.51	6.08	189.68	728.55	7.26	4.00	2.67	1.68	0.55	6.71	2093		
341	遊楽部川	遊楽部川上流	S. 46-H. 22	40	884.02	14.82	9.03	6.43	4.34	0.63	14.21	437.90	380.71	6.33	3.85	2.74	1.85	0.27	6.07	1870		
342	知内川	知内川	S. 44-H. 22	42	842.92	9.73	4.71	2.81	1.66	0.32	8.78	269.42	721.68	8.25	4.00	2.38	1.40	0.27	7.45	2287		
343	松倉川	松倉川	S. 44-H. 22	41	256.11	2.60	1.43	0.86	0.43	0.21	2.37	72.25	439.30	4.40	2.41	1.45	0.73	0.35	4.02	1223		
344	久根別川	久根別川	S. 56-H. 22	30	317.21	10.04	6.76	3.72	1.94	0.16	7.83	240.20	314.69	9.17	6.16	3.38	1.78	0.16	7.15	2193		
345	厚沢部川	厚沢部川	S. 59-H. 22	27	1106.86	19.66	10.59	7.08	3.79	0.98	18.95	591.45	245.04	4.37	2.35	1.58	0.84	0.22	4.22	1316		
346	大野川	大野川	H3除外 S. 60-H. 22	25	460.31	5.44	3.05	1.87	0.85	0.10	5.29	159.27	420.76	4.93	2.77	1.70	0.77	0.09	4.79	1444		
348	太櫓川	太櫓川	H. 11-H. 22	12	698.43	7.02	3.71	2.63	1.54	0.34	7.02	222.63	520.05	5.22	2.76	1.96	1.15	0.25	5.23	1658		

時刻水位流量表																									
(はん濫注意水位以上の日)																									
函館建設管理部										単位：水位 m 流量 m ³ /s 平成22年(2010)															
年月日時刻		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
340 観測所名 長万部川 H-Q曲線式 Q= 43.47(H- 7.14) ² Q= 16.98(H- 6.49) ²																									
H22. 7. 29	水位	7.42	7.42	7.42	7.41	7.42	7.44	7.54	8.48	8.63	8.96	9.36	9.66	10.27	10.53	10.24	9.73	9.31	9.05	8.86	8.68	8.52	8.40	8.24	8.17
	流量	3.41	3.41	3.41	3.17	3.41	3.91	6.96	67.24	77.76	103.59	139.86	170.63	242.62	277.14	238.78	178.25	135.03	111.28	95.37	81.44	69.97	61.94	52.00	46.12
341 観測所名 遊楽部川 H-Q曲線式 Q=129.32(H-15.18) ² Q= 45.67(H-14.53) ² Q=121.11(H-15.28) ² Q=110.59(H-15.46) ²																									
H22. 7. 29	水位	15.64	15.64	15.63	15.63	15.64	15.64	15.68	16.26	16.58	17.23	17.46	17.40	17.61	18.17	18.62	18.38	17.74	17.26	16.87	16.73	16.64	16.53	16.45	16.41
	流量	15.70	15.70	14.84	14.84	15.70	15.70	19.38	116.31	191.93	332.93	392.07	376.18	433.24	605.11	763.97	676.94	470.59	340.37	250.07	221.04	203.33	182.68	165.79	154.65
H22. 8. 11	水位	15.60	15.60	15.60	15.60	15.60	15.66	15.74	16.12	16.19	16.16	16.13	16.10	16.07	16.05	16.05	16.03	16.04	16.09	16.23	16.41	18.15	18.77	18.03	17.53
	流量	12.40	12.40	12.40	12.40	12.40	17.49	25.63	85.46	100.29	93.79	87.50	81.43	75.58	71.81	71.81	68.12	69.95	79.46	109.30	154.65	598.48	821.04	559.46	411.03
H22. 8. 12	水位	17.25	17.19	16.89	16.88	17.05	17.41	17.59	17.72	17.93	18.01	17.91	17.57	17.36	17.07	16.92	16.79	16.67	16.59	16.49	16.45	16.40	16.35	16.31	16.29
	流量	337.88	323.14	254.36	252.21	279.58	378.81	427.64	464.74	527.95	553.08	521.75	422.06	365.77	286.66	235.73	195.62	161.91	141.21	117.32	108.39	97.72	87.60	79.90	76.19
342 観測所名 知内川 H-Q曲線式 Q= 47.66(H-19.52) ²																									
H22. 7. 29	水位	20.01	20.00	20.00	19.99	19.99	19.98	19.99	20.00	20.06	20.33	20.30	20.27	20.33	20.55	21.20	22.24	22.72	22.17	21.75	21.54	21.39	21.25	21.08	20.95
	流量	11.44	10.98	10.98	10.53	10.53	10.08	10.53	10.98	13.90	31.27	29.00	26.81	31.27	50.56	134.52	352.61	488.04	334.69	237.01	194.47	166.66	142.64	115.99	97.46
344 観測所名 久根別川 H-Q曲線式 Q= 8.33(H- 1.11) ² Q=18.633(H- 1.96) ²																									
H22. 9. 7	水位	3.19	3.90	4.16	4.21	4.08	3.82	3.55	3.33	3.12	2.97	2.86	2.78	2.71	2.66	2.62	2.59	2.56	2.54	2.52	2.50	2.50	2.49	2.49	2.49
	流量	36.04	70.12	90.17	94.31	83.73	64.45	49.59	41.05	33.65	28.82	25.51	23.23	21.32	20.01	18.99	18.25	17.51	17.03	16.56	16.09	16.09	15.86	15.86	15.86

時刻水位流量表																									(はん濫注意水位以上の日)					単位：水位 m					流量 m ³ /s					平成22年(2010)				
函館建設管理部																																												
年月日時刻		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																			
345 観測所名 厚沢部川 H-Q曲線式 Q= 61.78(H- 1.54) ² Q= 20.49(H- 0.85) ²																																												
H22. 8. 12	水位	5.62	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	5.58	5.26	4.99	4.74	4.46																			
	流量	466.21	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	458.42	398.49	351.19	310.06	267.03																			
348 観測所名 太櫓川 H-Q曲線式 Q= 17.55(H- 4.42) ² Q= 5.66(H- 3.35) ²																																												
H22. 7. 29	水位	4.83	4.82	4.82	4.83	4.85	4.97	5.31	5.80	6.87	7.73	8.48	9.01	9.37	9.71	9.98	10.11	10.01	9.75	9.39	8.90	8.36	7.85	7.49	7.24																			
	流量	2.95	2.81	2.81	2.95	3.24	5.31	13.90	33.42	70.13	108.58	148.95	181.32	205.12	228.94	248.80	258.65	251.05	231.83	206.49	174.34	142.07	114.62	97.01	85.65																			

流量観測所諸元

函館建設管理部

平成22年（2010）

番 号	観測所名	流域面積 km ²	観 測		適 用			
			観測方法 及び機種	観測期間	資料数	H－Q 曲 線 式	期 間	水 位
340	長万部川	89.1	明 星 水圧式水位計（水晶） QWP-841型	H. 22. 1. 1 ～12. 31	5 3	$Q= 43.47 (H - 7.14)^2$ $Q= 16.98 (H - 6.49)^2$	H. 22. 1. 1. 1h～12. 31. 24h H. 22. 1. 1. 1h～12. 31. 24h	H ≤ 8. 21 H ≥ 8. 22
			備 考					
		239.5	明 星 水圧式水位計（水晶） QWP-841型	H. 22. 1. 1 ～12. 31	5 24 4 2	$Q=129.32 (H -15.18)^2$ $Q= 45.67 (H - 14.53)^2$ $Q= 121.11 (H -15.28)^2$ $Q= 110.59 (H -15.46)^2$	H. 22. 1. 1. 1h～ 5. 7. 5h H. 22. 1. 1. 1h～ 5. 7. 5h H. 22. 5. 7. 6h～ 8. 12. 4h H. 22. 8. 12. 5h～12. 31. 24h H. 22. 5. 7. 6h～ 8. 12. 4h H. 22. 8. 12. 5h～12. 31. 24h	H ≤ 16. 12 H ≥ 16. 13 H ≥ 16. 47 H ≥ 17. 13 H ≤ 16. 46 H ≤ 17. 12
342	知 内 川	120.2	拓 和 水晶式センサー QDL-940-110型	H. 22. 1. 1 ～12. 31	8	$Q= 47.66 (H - 19.52)^2$	H. 22. 1. 1. 1h～ 12. 31. 24h	
			備 考					
343	松 倉 川	60.5	明 星 水圧式水位計（水晶） QWP-841型	H. 22. 1. 1 ～12. 31	10	$Q= 27.27 (H - 5.59)^2$	H. 22. 1. 1. 1h～12. 31. 24h	
			備 考	観測機器の故障に伴い、H21. 10. 19～ 代替水位計にて観測				

流量観測所諸元

函館建設管理部

平成22年（2010）

番 号	観測所名	流域面積	観 測		適 用			
			観測方法 及び機種	観測期間	資料数	H－Q 曲 線 式	期 間	水 位
344	久根別川	122.9	明 星 水圧式水位計（水晶） QWP-841型	H. 22. 1. 1 ～12. 31	6 3	$Q= 8.33 (H - 1.11)^2$ $Q= 18.63 (H - 1.96)^2$	H. 22. 1. 1. 1h～12. 31. 24h H. 22. 1. 1. 1h～12. 31. 24h	H ≤ 3. 67 H ≥ 3. 68
			備 考					
		447.7	拓 和 水晶式センサー QDL-940-110型	H. 22. 1. 1 ～12. 31	7 5	$Q= 61.78 (H - 1.54)^2$ $Q= 20.49 (H - 0.85)^2$	H. 22. 1. 1. 1h～12. 31. 24h H. 22. 1. 1. 1h～12. 31. 24h	H ≤ 2. 47 H ≥ 2. 48
346	大 野 川	111.1	明 星 水圧式水位計（水晶） QWP-841型	H. 22. 1. 1 ～12. 31	7	$Q= 42.06 (H - 4.75)^2$	H. 22. 1. 1. 1h～12. 31. 24h	
			備 考	観測機器の故障に伴い、H21. 11. 20～ 代替水位計にて観測				
348	太櫓川	134.3	拓 和 水晶式センサー QDL-940-110型	H. 22. 1. 1 ～12. 31	5 3	$Q= 17.55 (H - 4.42)^2$ $Q= 5.66 (H - 3.35)^2$	H. 22. 1. 1. 1h～12. 31. 24h H. 22. 1. 1. 1h～12. 31. 24h	H ≤ 5. 82 H ≥ 5. 83
			備 考	観測機器の故障に伴い、H21. 1. 1～ 代替水位計にて観測				