種別	観測所記号

観測流量表（低水観測）

平成19(2007)年

水系	天竜川	河川名	駒沢川	観測所名	合流点上

年間番号	月日時		基準水位 (m)	流量 (m³/sec)	流速測定方法	流速測線数	水面幅 (m)	断面積 (m²)	水面勾配 (1/)	平均流速 (m/sec)	備考
1	1/9	11:00	0.06	0.053	回転式	6	3.380	0.205		0.234	平成18年度
2	2/5	11:00	0.04	0.049	回転式	6	3.380	0.140		0.269	平成18年度
3	3/2	10:00	0.06	0.069	回転式	6	3.380	0.210		0.315	平成18年度
4	5/28	14:30	0.06	0.051	広井電気式	6	3.300	0.195		0.261	低水観測
5	6/15	12:40	0.09	0.054	広井電気式	4	3.350	0.182		0.297	低水観測
6	7/13	9:25	0.10	0.084	広井電気式	4	3.350	0.208		0.404	低水観測
7	8/17	11:27	0.07	0.022	広井電気式	3	3.350	0.121		0.197	低水観測
8	9/14	9:53	0.10	0.060	広井電気式	4	3.350	0.221		0.270	低水観測
9	10/12	9:34	0.09	0.041	広井電気式	4	3.350	0.170		0.225	低水観測
10	11/12	11:09	0.08	0.033	広井電気式	3	3.350	0.146		0.225	低水観測
11	12/17	12:17	0.08	0.024	広井電気式	3	3.350	0.127		0.186	低水観測

種別	観測所記号

観測流量表（低水観測）

平成20(2008)年

水系	天竜川	河川名	駒沢川	観測所名	合流点上

年間番号	月日時		基準水位 (m)	流量 (㎥/sec)	流速測定方法	流速測線数	水面幅 (m)	断面積 (㎡)	水面勾配 (1/)	平均流速 (m/sec)	備考
1	1/11	9:35	0.07	0.020	広井電気式	3	3.350	0.132		0.152	低水観測
2	2/15	12:07	0.08	0.033	広井電気式	3	3.350	0.141		0.232	低水観測
3	3/7	9:57	0.10	0.031	広井電気式	3	3.350	0.170		0.183	低水観測

種別	観測所記号

観測流量表（低水観測）

平成19(2007)年

水系	天竜川	河川名	駒沢川	観測所名	高橋川

年間番号	月日時	基準水位 (m)	流量 (m³/sec)	流速測定方法	流速測線数	水面幅 (m)	断面積 (m²)	水面勾配 (1/)	平均流速 (m/sec)	備考
1	1/9 11:00	0.09	0.018	回転式	3	0.800	0.049		0.250	平成18年度
2	2/5 11:00	0.09	0.020	回転式	3	0.800	0.045		0.438	平成18年度
3	3/2 10:00	0.07	0.020	回転式	3	0.800	0.038		0.394	平成18年度
4	5/28 16:22	0.15	0.041	広井電気式	3	0.800	0.069		0.596	低水観測
5	6/15 10:55	0.13	0.033	広井電気式	3	0.800	0.060		0.547	低水観測
6	7/13 10:10	0.12	0.033	広井電気式	3	0.800	0.058		0.567	低水観測
7	8/17 10:35	0.06	0.006	広井電気式	3	0.800	0.021		0.308	低水観測
8	9/14 10:18	0.12	0.027	広井電気式	3	0.800	0.047		0.571	低水観測
9	10/12 10:00	0.09	0.015	広井電気式	3	0.800	0.033		0.470	低水観測
10	11/12 10:42	0.11	0.027	広井電気式	3	0.800	0.045		0.605	低水観測
11	12/17 10:42	0.07	0.010	広井電気式	3	0.800	0.029		0.347	低水観測

種別	観測所記号

観測流量表（低水観測）

平成20(2008)年

水系	天竜川		河川名		駒沢川		観測所名		高橋川	
年間番号	月日時		基準水位 (m)	流量 (㎥/sec)	流速測定方法	流速測線数	水面幅 (m)	断面積 (㎡)	水面勾配 (1/)	平均流速 (m/sec)	備考
1	1/11	10:14	0.08	0.011	広井電気式	3	0.800	0.031		0.353	低水観測
2	2/15	11:02	0.07	0.007	広井電気式	3	0.800	0.021		0.413	低水観測
3	3/7	10:32	0.08	0.011	広井電気式	3	0.800	0.027		0.416	

種別	観測所記号

観測流量表（低水観測）

平成19(2007)年

水系	天竜川	河川名	駒沢川	観測所名	上流部

年間番号	月日時		基準水位 (m)	流量 (m³/sec)	流速測定方法	流速測線数	水面幅 (m)	断面積 (m²)	水面勾配 (1/)	平均流速 (m/sec)	備考
1	1/9	10:00	0.08	0.061	回転式	3	0.500	0.140		0.436	平成18年度
2	2/5	11:00	0.06	0.054	回転式	3	0.500	0.130		0.242	平成18年度
3	3/2	10:00	0.06	0.041	回転式	3	0.500	0.130		0.477	平成18年度
4	5/28	15:40	0.13	0.035	広井電気式	3	0.500	0.057		0.612	低水観測
5	6/15	10:02	0.12	0.022	広井電気式	3	0.500	0.058		0.380	低水観測
6	7/13	10:45	0.11	0.044	広井電気式	3	0.500	0.055		0.791	低水観測
7	8/17	10:05	0.07	0.017	広井電気式	3	0.500	0.033		0.526	低水観測
8	9/14	11:01	0.12	0.051	広井電気式	3	0.600	0.071		0.721	低水観測
9	10/12	10:55	0.08	0.034	広井電気式	3	0.600	0.047		0.722	低水観測
10	11/12	9:55	0.10	0.039	広井電気式	3	0.600	0.059		0.665	低水観測
11	12/17	11:03	0.06	0.015	広井電気式	3	0.600	0.035		0.433	低水観測

種別	観測所記号

観測流量表（低水観測）

平成20(2008)年

水系	天竜川	河川名	駒沢川	観測所名	上流部

年間番号	月日時	基準水位 (m)	流量 (㎥/sec)	流速測定方法	流速測線数	水面幅 (m)	断面積 (㎡)	水面勾配 (1/)	平均流速 (m/sec)	備考
1	1/11 10:54	0.06	0.016	広井電気式	3	0.600	0.034		0.478	低水観測
2	2/16 10:05	0.05	0.013	広井電気式	3	0.600	0.033		0.413	低水観測
3	3/7 11:10	0.05	0.012	広井電気式	3	0.600	0.031		0.398	低水観測

種別	観測所記号

観測流量表（高水流観）

平成19(2007)年

水系	天竜川	河川名	駒沢川	観測所名	合流点上

年間番号	月日時	基準水位 (m)	流量 (㎥/sec)	流速測定方法	流速測線数	水面幅 (m)	断面積 (㎡)	水面勾配 (1/)	平均流速 (m/sec)	備考
1-1	9/7 5:00	0.24	0.920	広井電気式	1	3.340	0.790		1.160	高水観測
1-2	9/7 6:00	0.23	0.880	広井電気式	1	3.320	0.750		1.180	高水観測
1-3	9/7 7:00	0.26	0.950	広井電気式	1	3.340	0.850		1.110	高水観測
1-4	9/7 8:00	0.26	0.620	広井電気式	1	3.320	0.660		0.930	高水観測

種別	観測所記号

観測流量表（高水流観）

平成19(2007)年

水系	天竜川	河川名	駒沢川	観測所名	高橋川

年間番号	月日時	基準水位 (m)	流量 (㎥/sec)	流速測定方法	流速測線数	水面幅 (m)	断面積 (㎡)	水面勾配 (l/)	平均流速 (m/sec)	備考
2-1	9/7 5:00	0.23	0.360	広井電気式	1	0.800	0.180		1.990	高水観測
2-2	9/7 6:00	0.18	0.260	広井電気式	1	0.800	0.140		1.880	高水観測
2-3	9/7 7:00	0.14	0.180	広井電気式	1	0.800	0.110		1.670	高水観測
2-4	9/7 8:00	0.14	0.160	広井電気式	1	0.800	0.110		1.480	高水観測

種別	観測所記号

観測流量表（高水流観）

平成19(2007)年

水系	天竜川	河川名	駒沢川	観測所名	上流部

年間番号	月日時	基準水位 (m)	流量 (㎥/sec)	流速測定方法	流速測線数	水面幅 (m)	断面積 (㎡)	水面勾配 (l/)	平均流速 (m/sec)	備考
3-1	9/7 5:00	0.25	0.110	広井電気式	1	0.500	0.130		0.870	高水観測
3-2	9/7 6:00	0.23	0.110	広井電気式	1	0.500	0.120		0.880	高水観測
3-3	9/7 7:00	0.20	0.090	広井電気式	1	0.500	0.100		0.910	高水観測
3-4	9/7 8:00	0.20	0.090	広井電気式	1	0.500	0.100		0.860	高水観測