

6 月 別 平 均 気 温 (平成元年)
(単位:℃) (彦根地方気象台)

		全年平均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
今	津	13.9	5.2	5.0	6.5	12.0	15.8	19.6	23.7	25.0	22.2	15.2	10.8	5.4
虎	姫	13.9	4.9	5.1	6.8	12.2	15.9	19.6	23.7	25.3	22.2	14.8	10.7	5.4
北	小 松	14.4	5.7	5.4	7.2	12.3	15.9	19.8	24.0	25.5	22.7	16.1	11.8	6.5
彦	根	14.8	5.7	5.7	7.4	12.6	16.4	20.3	24.6	26.4	23.4	16.2	11.8	6.6
蒲	生	13.9	4.9	4.9	6.6	12.4	16.3	19.8	23.6	(25.1)	22.4	14.9	10.7	5.4
大	津	15.1	6.1	5.9	(7.9)	13.6	17.1	20.7	24.6	26.5	23.4	16.3	12.0	6.7
信	楽	12.2	3.6	3.6	4.6	10.6	14.6	18.1	22.3	23.5	20.8	13.0	8.6	3.2
土	山	13.0	4.2	4.1	5.5	11.6	15.2	18.7	22.7	24.2	21.6	14.3	9.9	4.4

注 1. 彦根は、3、6、9、12、15、18、21、24時の平均、その他の観測所は、毎正時の平均である。

2. () : 平均値は欠測日を除いたものである。

資料 滋賀県気象年報による。

7 月 別 平 均 最 高 気 温 (平成元年)
(単位:℃) (彦根地方気象台)

		全年平均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
今	津	17.5	8.2	8.0	10.0	17.4	19.7	23.1	26.8	28.7	25.5	19.6	(14.7)	8.8
虎	姫	17.9	8.3	8.5	10.8	17.5	20.1	23.5	27.3	29.5	25.9	19.7	15.1	9.0
北	小 松	18.0	8.5	8.2	10.5	17.3	19.7	23.6	27.4	29.4	(26.0)	19.9	15.4	9.6
彦	根	18.3	8.3	8.4	10.8	17.6	20.2	23.9	28.1	30.2	26.8	20.2	15.9	9.6
蒲	生	18.4	8.6	8.5	(10.9)	18.3	21.0	24.0	27.5	(29.6)	26.7	20.3	15.8	9.8
大	津	19.2	9.4	9.2	(12.1)	18.8	(21.9)	24.5	28.3	30.8	27.3	20.8	16.4	10.8
信	楽	17.4	7.9	7.6	10.0	17.1	20.0	22.8	(26.4)	28.3	25.6	19.0	14.9	8.9
土	山	17.2	(7.7)	7.5	9.9	16.8	19.8	22.4	25.9	28.1	(25.6)	19.0	14.7	9.0

注 1. 彦根は、任意時刻の最高の平均、その他の観測所は、毎正時の中からの最高の平均である。

2. () : 平均値は欠測日を除いたものである。

資料 滋賀県気象年報による。

8 月 別 平 均 最 低 気 温 (平成元年)
(単位:℃) (彦根地方気象台)

		全年平均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
今	津	10.2	2.1	1.8	2.9	6.9	11.9	16.2	20.8	21.7	19.0	10.8	(6.8)	1.9
虎	姫	9.9	1.4	1.4	2.7	6.9	11.3	15.8	20.3	21.6	18.8	9.9	6.6	1.8
北	小 松	11.1	2.8	2.4	3.7	7.9	12.2	16.5	21.1	22.4	(20.1)	12.5	8.6	3.4
彦	根	11.4	2.7	2.6	4.1	8.2	12.6	17.1	21.6	23.1	20.2	12.3	8.3	3.5
蒲	生	9.7	1.4	1.3	(2.2)	6.7	11.6	15.7	20.1	(21.4)	18.6	9.8	6.1	1.6
大	津	11.3	2.9	2.7	(3.7)	8.6	(13.0)	17.0	21.4	22.9	20.0	11.9	8.3	3.3
信	楽	7.3	-0.8	-0.6	-0.9	3.7	9.1	13.3	(18.6)	19.4	16.8	7.3	3.4	-1.6
土	山	9.1	0.7	0.6	1.2	6.2	10.4	14.9	20.0	21.0	(18.3)	9.5	5.7	0.4

注 1. 彦根は任意時刻の最低の平均、その他の観測所は、毎正時の中からの最低の平均である。

2. () : 平均値は欠測日を除いたものである。

資料 滋賀県気象年報による。

9 最 高 気 温 の 極 (上段日)(平成元年)
(下段℃)(彦根地方気象台)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	全年の極
今 津	20 13.5	28 12.0	14 15.1	20 25.2	31 24.5	25 28.7	31 30.4	8 31.2	12* 29.2	5 23.6	6 (21.3)	5* 14.0	8月8日 31.2
虎 姫	20 14.9	15 12.7	30 15.9	20 25.2	31 25.2	25 29.0	24 31.4	22 33.0	9 30.3	6 23.2	6 22.6	4 15.0	8月22日 33.0
北 小 松	20 14.1	28 14.8	14 15.7	21 23.7	31 23.4	25 29.1	31 31.3	20 31.7	12 (30.1)	28* 23.2	6 23.0	5 14.7	8月20日 31.7
彦 根	20 16.2	28 15.4	30 15.5	20 23.2	31 26.1	25 30.9	28 31.9	22 33.5	12 31.5	7* 23.7	6 23.9	5* 14.6	8月22日 33.5
蒲 生	20 16.2	28 14.4	4 (17.7)	20 25.7	31 26.5	25 29.6	23 30.9	9 (32.0)	15 31.7	6 25.2	8 23.6	4 16.7	8月9日 32.0
大 津	20 16.5	28 16.8	14 (17.9)	21 25.2	31 (28.1)	25 30.3	20 32.8	13 33.9	15 32.3	5 24.9	6* 22.3	4 17.3	8月13日 33.9
信 楽	20 15.4	28 14.4	4 17.7	20 24.2	31 25.5	4 28.7	20 (31.3)	8 30.8	10 30.1	6 23.9	5 22.3	4 15.7	7月20日 31.3
土 山	20 (15.8)	27 12.0	30 16.5	20 24.1	31 26.0	25 28.6	23 29.2	12 30.8	15 (31.1)	6 24.7	6 21.2	4 16.2	9月15日 31.1

注 1. 彦根は、任意時刻の最高の極、その他の観測所は毎正時の中からの最高の極である。
2. () : 欠測日があることを示す。
* : 極値が2つ以上あることを示す。
資料 滋賀県気象年報による。

10 最 低 気 温 の 極 (上段日)(平成元年)
(下段℃)(彦根地方気象台)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	全年の極
今 津	30 -2.6	15 -1.8	9 -2.3	5 0.8	31 7.4	12 10.4	5 15.5	12* 17.8	30 12.2	18 5.3	30 (1.2)	11* -0.5	1月30日 -2.6
虎 姫	16 -3.2	27* -2.3	9 -2.9	5 0.6	31 6.4	12 9.2	5 13.6	11 16.5	30 10.4	21 3.8	26 0.6	11 -0.9	1月16日 -3.2
北 小 松	29 -1.5	15 -0.8	9 -1.3	5 3.0	8* 8.6	12 11.0	5 14.8	29 19.1	30 (14.0)	18 7.1	30 1.9	31 0.4	1月29日 -1.5
彦 根	28 -1.2	27* -1.0	9 -1.1	5 3.1	31 8.8	12 12.2	6* 16.9	29 19.8	30 13.5	18 6.1	30 2.7	11 0.4	1月28日 -1.2
蒲 生	18 -3.1	15 -2.6	9 (-2.5)	5 0.7	31 6.8	12 9.4	5 14.2	11 (17.8)	30 11.1	18 4.1	29 -0.6	11 -1.3	1月18日 -3.1
大 津	28* -1.0	15 -0.7	9 (-0.6)	5 3.9	2 (9.3)	12 10.2	5 15.5	11 19.7	30 13.8	18 7.1	30 2.4	11 0.3	1月28日 -1.0
信 楽	18 -6.6	15 -6.4	11 -5.4	5 -2.2	3 2.7	12 6.2	5 (11.3)	12 15.6	27 8.8	30 0.4	27* -3.4	11 -5.6	1月18日 -6.6
土 山	16 (-4.2)	6 -3.4	11 -3.3	5 -0.1	31 5.5	12 7.5	5 13.5	29 17.6	30 (9.8)	18 3.1	29 -1.6	11 -2.3	1月16日 -4.2

注 1. 彦根は、任意時刻の最低の極、その他の観測所は毎正時の中からの最低の極である。
2. () : 欠測日があることを示す。
* : 極値が2つ以上あることを示す。
資料 滋賀県気象年報による。

11 月 別 日 照 時 間 (平成元年)
(単位:時間)(彦根地方気象台)

	全年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
今 津	1,425.1	74.6	70.1	110.5	183.4	143.4	113.7	139.7	168.7	102.6	152.6	110.0	54.8
虎 姫	1,708.7	114.5	113.7	165.0	194.0	139.9	116.6	145.0	175.4	119.9	186.4	124.9	113.4
北 小 松	1,364.2	78.4	78.4	123.1	170.6	121.2	95.6	107.8	143.5	93.6	138.8	112.6	100.6
彦 根	1,769.7	98.9	101.8	159.5	195.1	162.3	149.0	162.9	190.0	125.8	(173.9)	132.6	117.9
蒲 生	1,557.3	95.0	88.2	143.1	177.9	121.8	106.1	126.8	(145.8)	125.0	166.6	140.7	120.3
大 津	1,548.8	90.1	77.0	134.6	172.0	137.5	118.3	134.7	162.7	108.3	156.1	127.3	130.2
信 楽	1,389.1	86.2	76.4	122.5	165.2	118.3	97.8	87.2	137.5	109.2	140.5	127.4	120.9
土 山	1,339.0	93.8	84.6	117.6	155.2	104.8	79.6	76.4	127.2	103.1	153.6	131.0	112.1

注 () : 欠測日があることを示す。
資料 滋賀県気象年報による。

12 月 別 降 水 量 (平成元年)
(単位:mm)(彦根地方気象台)

	全 年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
柳ヶ瀬	2,766	185	245	163	176	191	272	197	218	549	66	231	273
今 津	×	151	183	×	145	176	261	150	151	422	41	104	122
虎 姫	1,656	127	165	101	126	135	181	146	111	353	42	76	93
荒 川	-	-	-	-	-	-	268	184	211	413	83	-	-
春 照	1,832	125	160	86	120	164	191	174	203	389	48	87	85
北 小 松	2,488	226	267	156	191	204	289	180	240	530	40	61	104
彦 根	1,681	135	170	93	118	160	190	116	128	396	47	64	64
近 江 八 幡	1,694	155	191	107	102	199	186	92	121	396	52	55	38
霜ヶ原	-	-	-	-	-	-	163	169	248	413	52	-	-
蒲 生	1,523	130	167	100	120	209	165	94	(75)	346	47	34	36
大 津	2,028	132	213	113	111	(244)	220	164	229	486	53	37	26
信 楽	1,872	120	207	110	94	247	179	253	195	353	50	29	35
土 山	1,861	121	138	80	115	220	198	273	314	282	49	40	31

注 () : 欠測日があることを示す。
× : 欠測
- : 観測休止
資料 滋賀県気象年報による。

13 日 降 水 量 階 級 別 日 数 (平成元年 彦根地方気象台)

		全年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
		柳ヶ瀬	1mm以上	176	18	18	18	11	17	14	11	10	16	11
	10mm以上	90	10	11	6	6	7	8	5	6	11	1	8	11
	30mm以上	29	0	2	1	1	2	5	3	3	6	0	4	2
今津	1mm以上	×	18	18	×	12	17	13	11	11	14	13	12	17
	10mm以上	×	5	10	×	4	5	6	5	4	9	1	5	5
	30mm以上	×	0	1	×	1	1	3	3	1	6	0	0	0
虎姫	1mm以上	148	15	14	11	10	17	14	15	8	15	6	9	14
	10mm以上	55	5	7	4	4	4	4	5	3	10	1	4	4
	30mm以上	13	0	1	1	1	1	3	1	2	3	0	0	0
荒川	1mm以上	—	—	—	—	—	—	17	16	14	19	14	—	—
	10mm以上	—	—	—	—	—	—	7	6	5	10	4	—	—
	30mm以上	—	—	—	—	—	—	3	3	2	6	0	—	—
春照	1mm以上	143	12	14	9	9	17	14	13	11	16	6	9	13
	10mm以上	63	6	8	3	5	6	5	7	4	10	1	3	5
	30mm以上	13	0	0	0	2	1	3	1	2	4	0	0	0
北小松	1mm以上	168	17	19	19	12	17	15	14	11	12	8	10	14
	10mm以上	76	9	9	6	6	9	6	9	4	9	2	2	5
	30mm以上	22	1	2	1	2	1	4	2	3	6	0	0	0
彦根	1mm以上	145	16	16	10	9	15	14	15	7	15	7	9	12
	10mm以上	59	6	8	4	4	6	5	5	4	9	2	3	3
	30mm以上	14	0	1	1	2	1	2	1	2	4	0	0	0
近江八幡	1mm以上	143	15	18	12	7	16	13	13	8	15	8	7	11
	10mm以上	57	7	8	5	3	7	5	5	3	10	2	2	0
	30mm以上	13	0	1	1	1	2	3	0	1	4	0	0	0
霜ヶ原	1mm以上	—	—	—	—	—	—	15	16	13	16	6	—	—
	10mm以上	—	—	—	—	—	—	4	6	5	11	3	—	—
	30mm以上	—	—	—	—	—	—	2	0	1	4	0	—	—
蒲生	1mm以上	142	13	18	13	10	17	12	13	(9)	14	9	7	7
	10mm以上	51	5	7	4	4	8	4	4	(2)	9	2	1	1
	30mm以上	11	0	1	1	2	1	2	0	(1)	3	0	0	0
大津	1mm以上	133	11	16	9	10	(16)	12	16	10	13	8	5	7
	10mm以上	59	7	8	4	3	(8)	6	7	5	9	1	1	0
	30mm以上	18	0	2	1	1	(2)	3	2	4	3	0	0	0
信楽	1mm以上	143	16	15	13	9	16	15	18	9	14	7	5	6
	10mm以上	59	5	8	4	2	8	4	9	5	9	2	1	2
	30mm以上	18	0	2	1	2	2	3	3	2	3	0	0	0
土山	1mm以上	139	14	15	9	9	17	14	16	11	14	6	7	7
	10mm以上	56	6	5	3	3	6	5	8	6	8	3	2	1
	30mm以上	20	1	1	0	2	2	4	3	3	4	0	0	0

注 () : 欠測日があることを示す。
 × : 欠測
 — : 観測休止
 資料 滋賀県気象年報による。

14 季 節 表 (平成元年 彦根地方気象台)

	終 日		初 日	
	霜	雪	霜	雪
彦根	3月30日		11月22日	
伊吹山	3月18日		11月30日	
	自動化のため中止			

資料 滋賀県気象年報による。

15 湿 度 お よ び 気 圧 (彦根) (平成元年 彦根地方気象台)

	全年平均 又は極値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
		平均気圧(海面)(mb)	1,015.6	1,012.8	1,020.2	1,016.9	1,014.5	1,012.3	1,010.4	1,011.9	1,007.8	1,012.5	1,017.3	1,021.4
湿度	平均(%)	74	75	76	69	69	77	77	77	74	78	73	73	74
	最極値(%)	19	36	25	26	19	26	34	44	36	43	33	35	39
	少起日	4月29日	22日	27日	30日	29日	14日 31日	3日	28日	11日	21日	21日	29日	13日

資料 滋賀県気象年報による。

16 注 意 報、警 報、情 報 発 表 回 数 (平成元年 彦根地方気象台)

	全年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
		注 意 報	295	16	14	25	53	20	15	37	27	52	8
風 雪	9	2	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
強 風	38	4	3	5	4	1	—	2	4	3	3	4	5
強風(びわこ)	57	4	5	11	12	3	3	4	1	1	4	6	3
大 雨	35	—	—	—	1	3	3	8	6	13	—	1	—
大 雪	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
濃 霧	15	4	—	1	2	4	—	—	—	—	—	—	4
乾 燥	24	1	—	6	12	2	2	—	—	—	1	—	—
洪 水	26	—	—	—	—	1	3	4	5	13	—	—	—
霜 雷	20	—	—	—	18	2	—	—	—	—	—	—	—
な 雷	69	—	—	1	4	4	4	19	11	22	—	2	2
な 低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
着 温	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
警 報	13	—	—	—	—	—	—	—	3	10	—	—	—
暴 風	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
暴 雨	5	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	—
大 雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大 雨	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
洪 水	7	—	—	—	—	—	—	—	1	6	—	—	—
情 報	27	—	1	—	—	—	1	1	12	10	—	2	—
台 風	5	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—
気 象	22	—	1	—	—	—	1	1	12	5	—	2	—

注 各注意報・警報には北部・南部に発表されたものも含む。
 資料 滋賀県気象年報による。

17 地 震 回 数 (平成元年)
(彦根地方気象台)

	全年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
総 数	72	6	9	6	3	3	2	15	5	2	7	7	7
有 感	3	—	1	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—
無 感	69	6	8	6	3	2	2	15	5	2	6	7	7

資料 滋賀県気象年報による。

18 有 感 地 震 (平成元年)
(彦根地方気象台)

起 日	発 震 時 分	震 度	緯 度・経 度	マグニチュード	震 源 地
2月19日	13時58分37.5秒	Ⅱ	N35.7 E140.7	5.3	三重県中部
5月2日	16時08分24.9秒	Ⅱ	N35.3 E136.6	4.7	岐阜県西部
10月14日	06時20分41.0秒	I	N34.8 E139.6	5.7	伊豆大島近海

資料 滋賀県気象年報による。

19 琵琶湖沿岸水温 (平成元年)
(単位:℃) (滋賀県水産試験場)

	全年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
上旬平均	…	8.63	7.09	8.00	10.12	…	16.86	21.95	26.24	24.59	20.91	16.65	11.29
中旬平均	…	9.20	8.08	…	11.37	…	17.94	24.09	26.07	25.07	18.88	14.86	9.61
下旬平均	…	7.43	8.23	8.80	11.24	…	19.46	25.03	25.65	22.83	19.24	12.96	9.48
月 平均	…	8.25	7.58	8.40	10.87	…	20.30	23.53	25.98	24.20	19.04	14.82	10.11

注 測定場所：彦根市八坂町地先
測定日時：午前10時標準
測定機器：自記水温計
3月中旬平均と5月は、自己水温計故障のため欠測

20 鳥居川水位および琵琶湖流出量 (平成元年)
(近畿地方建設局琵琶湖工事事務所)

	全年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
最高水位(cm)	52	-34	26	32	22	28	19	22	8	52	-2	-28	-55
最低水位(cm)	-66	-62	-32	21	11	7	-5	3	-28	-12	-32	-55	-66
※平均水位(cm)	-7	-50	-9	27	18	20	4	12	-8	16	-17	-42	-59
最大流量(m³/s)	882.10	85.95	150.77	169.55	169.61	365.38	288.80	386.95	216.59	882.10	280.56	116.69	101.81
最小流量(m³/s)	81.47	82.95	81.47	162.73	140.58	141.74	175.05	161.02	148.42	189.86	116.95	101.63	93.95
平均流量(m³/s)	178.92	84.36	94.13	163.76	147.12	215.35	180.37	211.67	174.13	534.06	138.32	106.81	97.12

注 ※ 平均水位は、情報統計課で計算した値である。(期間中の合計値を期間日数で除した値)
1. 鳥居川量水標零点高はO.P.+85.614mである。
2. 水位は普通量水標の午前6時の値である。
3. 流量は洗堰放流量、宇治電取水、京都疏水(第1、第2)の和である。
4. 平均流量は期間内の合計値を期間日数で除した値である。