

6. 月別平均気温 (単位: °C) (平成3年) (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	13.8	2.9	2.1	7.0	12.1	16.1	21.7	24.3	24.9	22.8	16.2	(9.6)	6.0
虎	姫	13.9	2.6	2.4	7.5	12.6	16.3	21.9	24.3	24.9	22.7	15.8	9.7	6.1
北	小松	14.6	3.9	3.1	7.8	12.8	16.5	21.9	24.8	25.6	23.4	17.0	10.9	7.4
彦	根	14.9	3.7	3.3	7.8	13.0	16.9	22.7	25.6	26.2	23.8	17.0	11.0	7.3
蒲	生	14.1	3.1	2.7	7.4	12.7	16.6	22.3	24.9	25.1	22.7	15.9	9.5	6.3
大	津	14.9	4.2	3.6	7.9	13.2	17.3	22.7	25.7	25.8	23.4	16.7	10.7	7.1
信	楽	12.6	2.1	1.1	6.1	11.3	15.0	21.0	23.7	23.5	21.1	14.4	7.4	4.6
土	山	13.1	2.2	1.4	6.5	11.8	15.4	21.2	24.0	23.7	21.6	15.0	8.9	5.8

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

7. 月別平均最高気温 (単位: °C) (平成3年) (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	5.5	5.2	10.4	16.8	20.0	24.9	27.8	28.3	26.8	19.8	(14.0)	9.9
虎	姫	17.8	5.3	5.7	11.3	17.5	20.5	25.5	28.1	29.0	26.7	19.4	14.3	10.1
北	小松	18.1	6.6	6.3	11.0	17.2	20.5	25.1	28.6	29.5	27.1	19.8	14.4	10.5
彦	根	18.4	6.3	6.3	11.1	17.8	20.9	26.2	29.2	30.1	27.6	20.1	14.8	10.8
蒲	生	18.4	6.4	6.4	11.4	18.1	21.0	26.2	(29.1)	29.4	27.1	19.6	14.9	11.0
大	津	18.8	7.1	6.7	(11.9)	18.3	21.6	26.3	29.8	30.0	27.6	20.2	15.0	11.0
信	楽	17.5	(6.0)	5.6	11.0	17.2	20.0	25.1	28.5	27.8	25.8	18.7	14.1	10.2
土	山	17.1	5.4	5.1	10.4	16.6	19.7	24.9	28.0	27.1	25.5	18.7	14.1	10.2

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

8. 月別平均最低気温 (単位: °C) (平成3年) (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	10.3	0.5	-1.0	3.6	7.0	12.4	18.5	21.1	21.8	19.1	12.7	(5.3)	2.5
虎	姫	10.3	0.2	-0.7	3.9	7.5	12.2	18.7	21.0	21.6	19.1	12.3	5.3	2.5
北	小松	11.4	1.4	0.3	4.7	8.7	13.1	18.9	21.8	22.5	20.0	14.1	7.4	4.4
彦	根	11.6	1.4	0.7	4.9	8.5	13.0	19.4	22.5	23.2	20.5	13.9	6.9	4.1
蒲	生	10.2	0.4	-0.7	3.7	7.4	12.3	18.6	(21.2)	21.5	19.0	12.3	4.5	2.5
大	津	11.3	1.4	0.4	(4.5)	8.5	13.4	19.4	22.5	22.3	19.9	13.2	6.4	3.6
信	楽	8.1	(-1.3)	-3.3	1.5	5.0	9.5	17.2	19.5	19.6	16.9	10.6	1.6	0.0
土	山	9.4	-0.4	-2.0	2.9	6.6	11.0	17.7	20.7	20.7	18.2	11.5	4.2	1.9

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

9. 最高気温の極 (上段:日) (平成3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	2 (11.7)	14	6	12	26	26	23	19	5	4	3	7	8月19日 34.3
虎姫	2	14	19	12	26	26	24	19	5	4	3	1	8月19日 34.8
北小松	2	15	27*	12	26	12	23	19	6	4	7	1	8月19日 34.9
彦根	2	15	19	12	26	26	23	19	5	4	3	1	7月23日 35.7
蒲生	2	15	20	18	26	26	23	1	6	4	3	17	7月23日 34.9
大津	2	15	20	12	26	26	23	1	5	4	7	7	7月23日 34.8
信楽	20 (12.2)	14	20	12	26	26	23	1	5	4	3	17	7月23日 32.7
土山	20	27	20	18	26	26	23	1	5*	4	3	1	7月23日 33.4
	11.2	10.4	18.5	22.3	30.0	32.5	33.4	32.8	30.5	25.4	17.8	15.2	33.4

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

10. 最低気温の極 (上段:日) (平成3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	24 -3.2	26	4	4	4	5	4	15	29	20	25	21	2月26日 -7.5
虎姫	20	26	4	2	5	5	19	9	29	24	25	21	2月26日 -5.8
北小松	24*	26	4	3	5	5	3	9	29	21	25	30*	2月26日 -3.8
彦根	24	26	4	3	4	5	4	15*	29	21	25*	21	2月26日 -4.2
蒲生	24	26	4	2	5	5	7	9	29	21	26	21	2月26日 -6.6
大津	24*	26	4	3*	5	5	4	9	29	21	25	21	2月26日 -2.8
信楽	20 (-5.5)	26	4	3*	5	5	9	9	29	21	22	14	2月26日 -9.7
土山	24	26	2	2	5	5	4	9	29	21	25	14	2月26日 -7.8
	-3.7	-7.8	-3.0	-2.5	0.9	9.9	16.7	17.1	12.3	4.2	-0.3	-2.9	-7.8

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

11. 月別日照時間 (単位:時間) (平成3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
今津	1,238.9	63.3	76.0	104.6	164.3	131.8	62.0	72.1	136.1	131.9	98.9	(112.9)	85.0
虎姫	1,481.7	68.3	92.9	146.8	177.4	147.4	68.0	87.2	166.2	151.5	120.9	145.1	110.0
北小松	1,258.2	76.4	89.7	113.0	165.8	121.4	51.8	58.5	150.0	131.1	96.3	116.8	87.4
彦根	1,547.4	(55.6)	86.5	132.9	182.3	156.8	115.9	123.7	178.3	144.1	111.7	147.2	112.4
蒲生	1,367.5	78.2	103.4	119.6	168.7	123.3	63.5	68.1	159.9	125.7	101.8	142.5	112.8
大津	1,507.4	106.3	114.1	116.6	176.5	140.0	83.4	110.2	163.0	134.6	102.5	144.7	115.5
信楽	1,261.4	89.1	96.2	109.5	157.8	112.2	59.2	74.5	132.2	108.6	87.7	128.5	105.9
土山	1,151.5	60.5	87.0	111.9	147.2	103.1	40.6	41.4	111.4	105.9	97.5	133.4	111.6

注 (): 欠測日があることを示す。

資料 滋賀県気象年報

12. 月別降水量 (単位:mm) (平成3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	2,727	426	372	163	133	145	228	306	166	101	240	200	247
今津	1,993	237	169	163	122	121	266	320	83	73	206	(89)	144
虎姫	1,791	167	115	140	97	82	263	312	108	70	214	95	128
荒川	-	-	-	-	-	-	252	263	73	109	(262)	-	-
春照	1,893	(121)	143	151	120	95	268	353	110	108	213	91	120
北小松	2,075	170	217	221	148	118	268	300	42	102	258	124	107
彦根	1,811	166	118	176	135	90	250	275	108	84	208	91	110
近江八幡	1,718	72	99	167	134	100	291	288	125	98	205	81	58
霜ヶ原	-	-	-	-	-	-	261	236	121	107	228	-	-
蒲生	1,536	51	74	168	106	98	282	229	86	94	222	72	54
大津	1,732	38	80	241	161	123	(323)	242	34	109	238	90	53
信楽	1,683	48	87	179	147	96	310	206	107	150	209	84	60
土山	1,932	66	142	190	143	100	276	195	277	160	223	101	59

注 (): 欠測日があることを示す。

- : 観測休止

資料 滋賀県気象年報

13. 日降水量階級別日数 (平成3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	191	27	23	14	13	12	15	19	11	13	17	14	13
	10mm以上	96	17	14	6	5	7	7	10	4	3	7	8	8
	30mm以上	28	3	5	2	0	1	4	2	2	2	2	2	3
今津	1mm以上	163	25	20	12	11	10	13	18	11	9	14	(8)	12
	10mm以上	69	10	8	6	4	4	7	11	2	2	7	(2)	6
	30mm以上	17	0	0	2	0	1	4	4	1	0	2	(1)	2
虎姫	1mm以上	159	24	17	12	10	9	14	18	12	9	14	9	11
	10mm以上	61	8	4	6	3	3	8	10	2	3	6	3	5
	30mm以上	12	0	0	0	0	0	3	3	1	0	3	1	1
荒川	1mm以上	-	-	-	-	-	-	16	20	10	12	(17)	-	-
	10mm以上	-	-	-	-	-	-	7	10	2	4	(10)	-	-
	30mm以上	-	-	-	-	-	-	3	3	0	1	(3)	-	-
春照	1mm以上	154	(17)	18	11	12	9	14	20	11	11	12	9	10
	10mm以上	60	(5)	6	6	5	3	8	11	2	3	6	1	4
	30mm以上	17	(0)	0	1	0	0	3	5	1	2	3	1	1
北小松	1mm以上	159	21	17	14	11	8	14	20	7	12	15	8	12
	10mm以上	70	5	8	6	6	4	9	11	1	3	7	4	6
	30mm以上	18	0	2	3	2	1	3	3	0	1	2	1	0
彦根	1mm以上	149	19	15	13	11	8	14	18	13	9	13	6	10
	10mm以上	60	6	6	6	5	4	7	10	2	2	6	2	4
	30mm以上	16	1	0	3	1	1	3	2	1	0	3	1	0
近江八幡	1mm以上	138	17	12	13	10	7	15	16	9	11	12	6	10
	10mm以上	52	2	3	5	6	4	9	9	3	3	6	1	1
	30mm以上	17	0	0	2	2	1	3	4	2	0	2	1	0
霜ヶ原	1mm以上	-	-	-	-	-	-	16	14	11	12	14	-	-
	10mm以上	-	-	-	-	-	-	8	9	4	2	7	-	-
	30mm以上	-	-	-	-	-	-	3	2	1	1	2	-	-
蒲生	1mm以上	132	11	11	13	12	6	16	16	7	10	15	5	10
	10mm以上	45	1	3	6	3	3	8	7	2	3	7	1	1
	30mm以上	15	0	0	1	1	1	3	2	1	2	3	1	0
大津	1mm以上	120	8	6	15	12	9	(13)	14	5	10	15	6	7
	10mm以上	54	1	5	7	6	3	(7)	8	1	5	7	2	2
	30mm以上	18	0	0	4	2	1	(4)	3	0	1	2	1	0
信楽	1mm以上	138	9	10	15	12	8	16	17	9	12	14	6	10
	10mm以上	54	1	5	6	5	3	9	6	3	5	8	1	2
	30mm以上	17	0	0	1	2	1	4	2	1	2	3	1	0
土山	1mm以上	151	17	17	15	12	10	15	17	8	12	12	4	12
	10mm以上	60	1	5	7	4	3	9	6	7	5	9	2	2
	30mm以上	18	0	0	1	2	1	4	1	3	2	3	1	0

注 (): 欠測日があることを示す。

- : 計画休止

資料 滋賀県気象年報

14. 季節表 (平成3年 彦根地方気象台)

	終日		初日	
	霜	雪	霜	雪
彦根	5月6日	3月16日	11月25日	12月24日
伊吹山			自動化のため中止	

資料 滋賀県気象年報

15. 湿度および気圧(彦根) (平成3年 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
平均気圧(海面)(mb)		1014.9	1019.2	1017.7	1019.4	1016.6	1013.5	1008.5	1008.1	1007.0	1012.1	1013.7	1021.8	1021.7
湿度	平均(%)	76	77	73	75	72	74	81	81	75	75	77	73	79
	極値(%)	17	38	20	28	17	28	31	46	47	37	33	29	46
	少起日	4月22日	5	22	18	22	6	9	10	28*	21	21	6	31

注 * : 極値が2つ以上あることを示す。

資料 滋賀県気象年報

16. 注意報、警報、情報発表回数 (平成3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	359	31	61	14	41	17	31	63	19	28	9	17	28
	風強	30	5	17	1	-	-	-	-	-	-	-	-	7
	強風	39	5	7	2	6	2	-	1	1	7	2	2	4
	風(びわこ)	67	9	6	8	9	4	4	4	5	3	4	7	4
	大雨	32	-	-	1	3	-	6	13	2	5	1	1	-
	大雪	13	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
	濃霧	13	1	-	-	2	1	1	-	-	-	-	-	3
	乾燥	17	-	6	-	6	3	-	-	-	-	-	-	2
	洪水	29	-	-	-	2	-	5	13	2	5	1	1	-
	霜	12	-	-	-	8	4	-	-	-	-	-	-	-
	雷	82	1	3	-	5	3	15	32	9	8	1	1	4
	な	22	8	12	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	低着	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	警	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
暴	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
暴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
大	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
洪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
情	18	-	-	-	-	-	-	1	2	5	10	-	-	
台	15	-	-	-	-	-	-	-	-	5	10	-	-	
気	3	-	-	-	-	-	-	1	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

17. 地震回数 (平成3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	48	3	0	4	2	6	8	5	4	2	6	5	3
有感	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
無感	46	3	0	4	2	6	8	5	3	1	6	5	3

資料 滋賀県気象年報

18. 有感地震(彦根) (平成3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
8月31日	13時26分43.1秒	1	北緯35.3 東経135.8	4.2	京都、滋賀府県境
9月3日	17時45分29.6秒	1	北緯33.6 東経138.8	6.3	東海道はるか沖

資料 滋賀県気象年報

19. 琵琶湖沿岸水温 (単位:℃) (平成3年) 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	15.35	8.56	6.65	7.19	9.03	11.93	17.88	22.30	25.93	25.96	20.74	15.35	12.62
中旬平均	15.42	7.62	6.30	7.67	10.91	13.96	20.72	24.80	25.91	24.57	18.36	13.55	10.65
下旬平均	15.61	6.51	5.13	8.64	11.46	17.79	22.28	27.19	26.20	22.71	17.15	12.86	9.45
月平均	15.48	7.53	6.09	7.85	10.45	14.66	20.38	24.84	26.02	24.41	18.71	13.92	10.86

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:電気水温計

20. 鳥居川水位および琵琶湖流出量

(平成3年)
近畿地方建設局琵琶湖工事事務所
京都市水道局・関西電力湖沼支店

	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)	34	-6	-9	30	34	3	20	33	7	-18	0	-5	-19
最低水位 (cm)	-40	-16	-27	-16	-3	-19	-12	0	-31	-40	-29	-32	-31
※平均水位 (cm)	-7	-11	-18	5	15	-7	6	17	-13	-25	-10	-19	-24
最大流量 (m³/s)	379.12	214.81	209.08	225.74	377.39	158.41	376.85	378.55	375.31	122.36	125.46	124.48	112.61
最小流量 (m³/s)	49.95	168.36	205.96	206.95	95.94	119.64	118.28	172.98	119.12	114.21	117.62	106.86	108.08
※平均流量 (m³/s)	182.45	192.15	207.60	211.00	257.81	144.14	280.54	269.30	157.60	120.67	123.51	118.28	110.75

注 ※平均水位・平均流量は、期間中の合計値を期間日数で除した値である。
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。