

Ⅱ 気 象

10. 県 内 各 地 の 気 温 (C.)

() 内は一部欠測があつたことを示す。7月は大台ヶ原観測所移転のため欠測、10月は日出ヶ岳の観測数字であり、また8月以降は自記据付観測機による。1日8回観測の平均である。

観 測 所	昭 和 29 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 温													
洞 川 寺 垣 大 台 河 五	...	2.1	0.6	3.7	10.4	13.7	16.7	20.4	23.1	...	12.1	7.7	2.5
原 良 木 爾 鬼	14.6	5.8	5.5	7.5	14.1	17.1	19.1	23.6	25.9	23.4	15.9	11.9	5.0
榑 奈 八 曾 前	...	-3.0	-2.2	-0.6	6.8	9.4	11.5	...	17.4	15.3	7.9	3.1	-4.6
月 大 北 波	13.9	3.5	4.9	6.8	13.6	16.5	18.4	22.7	25.8	22.3	14.8	11.0	6.3
瀬 陀 倭 野	15.3	6.1	5.3	7.8	14.4	18.1	20.6	24.9	27.4	24.3	16.5	11.8	6.9
洞 川 寺 垣 大 台 河 五	13.3	3.4	3.4	5.9	12.9	16.2	18.7	22.8	26.0	22.5	13.9	9.5	5.0
原 良 木 爾 鬼	14.9	4.9	5.3	7.4	14.0	17.5	19.6	23.7	28.2	23.7	15.5	11.8	6.7
榑 奈 八 曾 前	15.5	5.4	6.0	7.9	14.9	18.1	20.8	24.8	27.9	24.1	16.2	12.2	7.2
月 大 北 波	12.9	3.4	3.3	5.2	12.5	15.8	17.7	21.9	24.6	22.1	13.7	9.7	5.0
瀬 陀 倭 野	12.9	2.8	3.8	5.6	12.6	14.5	16.3	20.5	23.4	19.8	13.1	10.4	4.6
洞 川 寺 垣 大 台 河 五	12.9	3.5	3.7	5.8	12.7	15.6	18.0	21.9	24.4	21.5	13.6	8.5	5.4
原 良 木 爾 鬼	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
榑 奈 八 曾 前	12.8	3.8	2.9	5.4	12.0	16.0	17.8	22.0	25.5	21.0	13.5	9.4	4.7
月 大 北 波	14.4	4.4	4.4	8.2	14.5	17.4	18.4	23.0	27.0	22.9	14.9	11.2	7.0
最 高 気 温													
洞 川 寺 垣 大 台 河 五	...	6.6	7.5	9.7	16.8	19.1	21.5	25.9	29.5	...	17.3	13.8	6.7
原 良 木 爾 鬼	(20.9)	10.1	12.0	14.3	21.0	23.0	23.7	27.7	(30.7)	27.4	20.7	18.2	11.7
榑 奈 八 曾 前	8.1	-0.2	1.5	3.7	11.2	13.4	14.4	...	20.7	17.7	10.3	7.0	-1.9
月 大 北 波	18.7	6.7	10.9	12.7	19.6	21.9	22.5	27.0	31.3	26.2	18.5	16.9	10.5
瀬 陀 倭 野	(20.9)	10.5	11.9	15.0	21.7	24.0	25.0	29.5	32.5	29.3	21.5	18.4	(11.8)
洞 川 寺 垣 大 台 河 五	18.3	6.9	8.4	11.8	19.1	21.7	22.8	27.4	31.9	26.9	18.5	15.2	8.8
原 良 木 爾 鬼	19.6	8.8	10.7	13.1	19.6	22.6	23.5	27.8	32.5	28.0	20.0	17.7	11.3
榑 奈 八 曾 前	20.7	6.9	8.4	11.8	19.1	21.7	22.8	27.4	31.9	26.9	18.5	15.2	8.8
月 大 北 波	17.7	7.4	8.5	11.2	18.6	20.9	21.4	26.3	29.3	26.4	18.2	15.6	8.6
瀬 陀 倭 野	(16.7)	6.4	8.6	10.3	18.5	(19.5)	20.2	24.4	28.0	23.4	17.4	15.5	8.6
洞 川 寺 垣 大 台 河 五	19.5	9.2	10.1	13.7	19.9	22.5	23.3	27.1	32.0	27.5	19.6	17.0	11.6
原 良 木 爾 鬼	...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
榑 奈 八 曾 前	19.1	9.5	7.9	12.4	19.6	22.8	23.8	28.0	32.7	24.1	20.0	17.3	10.9
月 大 北 波	18.4	7.9	9.1	12.0	19.4	21.3	22.7	26.6	30.5	26.3	18.9	16.5	9.9
最 低 気 温													
洞 川 寺 垣 大 台 河 五	5.5	-2.5	-6.3	-2.3	3.9	7.7	12.1	15.4	16.6	15.0	7.0	1.5	-1.6
原 良 木 爾 鬼	10.0	9.4	-0.9	0.6	7.1	11.2	14.6	19.4	21.2	19.3	11.1	5.6	1.6
榑 奈 八 曾 前	...	-5.7	-5.9	-4.9	2.3	5.4	8.5	—	15.4	13.4	6.1	0.9	-6.5
月 大 北 波	9.0	0.2	-1.2	0.9	7.6	11.1	14.3	18.4	20.3	18.5	11.0	5.1	2.2
瀬 陀 倭 野	(9.7)	(1.3)	-0.4	0.6	7.1	12.1	16.2	20.2	22.0	18.7	11.4	5.2	(2.5)
洞 川 寺 垣 大 台 河 五	8.4	0.0	-1.6	0.0	6.6	10.7	14.5	18.2	20.2	18.0	9.2	3.7	1.1
原 良 木 爾 鬼	9.9	1.1	-0.1	1.7	8.4	12.3	15.6	19.5	22.1	19.4	11.0	6.0	2.2
榑 奈 八 曾 前	10.2	1.3	0.4	1.9	8.5	12.4	16.3	20.3	22.3	19.3	11.1	5.8	2.6
月 大 北 波	8.1	-0.6	-2.0	-0.8	6.3	10.7	14.0	17.5	19.8	17.8	9.2	3.8	1.4
瀬 陀 倭 野	7.8	-0.8	-1.1	0.5	6.6	9.8	12.4	16.7	18.8	16.3	8.8	5.4	0.7
洞 川 寺 垣 大 台 河 五	6.3	-2.2	-2.7	-2.1	5.6	8.6	12.6	16.6	16.7	15.5	7.6	0.0	-0.8
原 良 木 爾 鬼	...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
榑 奈 八 曾 前	6.4	-1.7	-4.1	-1.6	4.4	8.5	11.9	15.9	18.4	16.0	10.6	7.3	2.4
月 大 北 波	7.9	0.7	0.0	1.7	7.5	10.7	14.1	15.0	15.8	15.6	9.3	4.0	1.0

14 気 象
(単位 耗)

11. 降 水

28年平均 () は観測設備不十分のため一部欠測があつたことを示し、

年	月	玉置山	荒神岳	前 鬼	洞 川	寺垣内	大台ヶ原	河 合	川 上	上 市
昭和28年		3,828.5	(2,850.7)	...	(2,305.2)	(3,640.6)	4,722.2	3,533.0	...	...
29		3,673.6	2,898.7	6,667.1	2,903.8	4,609.7	...	4,456.8	2,954.3	2,085.0
	1 月	137.6	112.6	154.9	252.4	111.1	...	127.7	128.7	139.7
	2	138.8	96.8	133.6	150.8	106.9	168.6	71.9	91.2	63.0
	3	74.0	60.8	141.2	85.3	109.6	111.4	101.2	51.3	83.0
	4	329.9	216.2	377.3	154.8	411.2	117.2	278.1	129.5	123.1
	5	354.8	299.7	436.3	264.3	413.7	415.1	308.2	229.8	195.3
	6	734.5	583.3	1,053.0	413.2	863.3	336.2	703.4	453.7	425.1
	7	310.4	274.4	429.5	226.0	374.8	1,099.8	315.2	229.4	318.8
	8	282.3	359.0	1,063.4	395.2	400.2	...	470.8	229.3	183.1
	9	984.9	647.1	2,480.3	739.8	1,364.1	635.0	1,749.7	1,179.3	370.7
	10	101.1	93.4	159.7	94.2	141.8	...	98.8	90.3	96.4
	11	118.4	63.0	138.3	77.3	140.6	...	124.6	90.5	37.8
	12	106.9	92.4	99.6	50.5	172.4	...	107.2	51.3	49.0

資料 奈良測候所「奈良県気象要覧」

12. 天 気

(暴風については9時観測) 快晴=日平均曇量2.5未満をいふ、

観 測 所	年 計			1 月			2 月			3 月			4 月			5 月		
	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風
洞 寺 垣 川 台ヶ原内 大河合 五 条	80	112	12	3	13	—	9	7	1	10	11	2	5	12	1	10	6	2
	116	121	2	11	10	—	12	6	—	13	13	—	11	7	—	7	12	—
	47	24	4	6	6	—	14	2	1	8	4	—	8	4	2	7	4	—
	104	80	—	7	11	—	13	3	—	9	6	—	8	7	—	8	7	—
榛 奈 八 曾 奈 前	81	143	—	1	11	—	9	7	—	12	10	—	8	14	—	7	8	—
	90	155	2	3	14	—	10	11	—	13	12	—	12	14	—	10	8	1
	87	83	4	6	6	—	13	6	—	11	6	1	9	8	1	4	4	—
	96	119	6	3	15	—	13	9	—	13	5	—	8	11	1	6	9	—
月 王 玉 置 王 置 上	73	127	—	5	13	—	10	6	—	10	8	—	10	14	—	7	9	—
	92	117	6	6	8	—	14	4	1	9	15	1	10	9	—	7	12	—
	91	130	1	3	11	—	13	7	—	10	11	—	10	11	—	7	8	—
	74	131	—	2	16	—	2	9	—	7	7	—	6	8	—	9	11	—
洞 寺 垣 川 台ヶ原内 大河合 五 条	1	156	—	0	14	—	0	13	—	0	19	—	0	12	—	0	15	—
	79	147	—	4	15	—	12	6	—	11	10	—	9	12	—	8	12	—
	48	118	—	0	4	—	5	4	—	6	13	—	5	16	—	4	8	—

資料 奈良測候所「奈良県気象要覧」

13. 平均風力及び曇量 (風力は午前9時曇量は午前10時における観測)

観 測 所	昭和29年平均	風 力																
		1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月					
洞 寺 垣 川 台ヶ原内 大河合 五 条		1.6	2	2.1	2.7	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
		1.4	2	1.9	1.5	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2
		...	4.6	4.7	3.8	4.7	5.1	5.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		...	1	0.4	0.7	...	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		1.1	2	1.6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		...	1.0	0.9	0.7	1.0	1.3	2.1	0.5	0.8	1.5	0.4	...	...	0	...	0	0
		2.4	2.5	2.0	2.7	2.5	2.6	4.1	1.8	2.5	3.3	2.4	1.3	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
		...	1	0.8	0.9	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		1.3	1	1.0	1.3	1	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1
		3.0	3	3.7	3.6	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	4
		...	1	1.0	...	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		...	1	1.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	...	—	...	...	...	...	...	0.9	1.3	1.7	0.8	0.9	1.3	...	...	...
洞 寺 垣 川 台ヶ原内 大河合 五 条		6.6	7.9	6.1	6.0	7.1	5.8	8.2	7.7	3.9	7.0	7.0	4.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
		6.0	5.7	4.0	5.3	5.1	7.1	8.2	8.3	4.3	7.5	6.7	4.2	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3
		...	7.5	4.6	6.3	6.9	7.1	8.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
		6.6	7.1	4.6	5.6	6.5	6.9	8.7	8.1	4.9	8.0	7.5	5.0	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
		6.7	9.3	5.7	4.8	5.7	6.1	7.9	7.0	4.7	6.2	6.5	4.5	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2
		6.3	8.2	4.9	5.0	6.0	6.8	8.2	7.9	4.4	6.6	6.7	4.3	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5
		6.8	7.4	5.4	6.0	6.9	7.6	9.5	8.9	5.0	7.4	7.5	3.9	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6
		6.6	7.9	5.8	5.2	5.9	6.3	8.4	7.7	4.7	7.2	7.5	5.7	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6
		6.5	7.3	5.1	5.0	6.2	6.5	9.1	7.8	5.6	7.6	7.3	4.3	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5
		6.6	7.2	4.3	6.3	5.8	5.7	8.8	8.1	6.7	7.9	7.3	4.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
		6.3	7.5	4.7	5.5	5.6	6.8	8.6	7.7	5.8	7.2	6.9	4.0	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
		8.6	8.6	8.7	8.5	8.3	9.3	9.0	9.6	7.9	9.2	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
	7.0	7.9	7.9	6.9	7.2	6.8	9.2	7.9	5.5	6.2	7.1	4.6	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	

資料 奈良測候所「奈良県気象要覧」

総量

その数字は欠測分を含まない数の合計である。

五条	高田	多武峯	三輪	奈良	王寺	榛原	曾爾	南之庄	月瀬	北倭	天辻
(1,623.7)	...	(1,821.6)	...	1,661.1	...	2,021.4	2,100.2	...	(2,026.2)	...	...
1,669.2	1,726.6	1,881.3	...	1,520.4	1,652.8	1,936.7	2,124.1	1,721.0	1,700.2	1,858.1	2,747.6
108.7	88.9	93.7	75.9	92.6	111.4	109.9	110.3	35.2	102.2	79.0	104.4
49.4	67.7	68.6	37.3	58.0	66.0	86.9	61.2	93.0	65.2	73.2	54.4
68.3	74.3	94.7	38.2	78.1	69.0	72.2	69.2	73.8	79.2	78.1	95.0
105.3	87.0	159.7	114.6	88.6	88.7	119.2	105.3	113.8	109.8	107.6	57.0
225.9	145.3	211.8	189.1	157.6	178.0	196.9	182.9	169.7	170.1	175.0	335.5
368.5	440.4	406.4	349.9	387.0	377.8	383.0	364.2	381.1	396.7	448.8	587.0
243.0	290.6	138.6	230.9	263.5	353.9	303.6	242.0	233.9	233.0	338.2	329.2
112.8	118.3	155.5	...	83.3	98.5	190.5	160.4	177.8	103.8	140.8	323.9
251.9	268.6	355.2	...	168.6	172.4	284.0	626.2	252.7	261.0	265.0	573.1
55.0	70.4	73.1	53.0	52.1	53.5	78.3	84.1	76.0	69.8	45.5	140.0
33.7	29.9	48.5	44.0	44.4	37.9	50.4	67.4	58.8	52.1	53.3	51.5
46.7	45.2	75.5	66.5	46.6	45.7	61.8	50.9	55.2	57.3	53.6	96.6

日数

曇天とは日平均雲量7.5以上をいう。(午前10時における観測)

6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月		
快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風
2	8	2	3	14	—	15	6	1	4	13	2	3	10	—	13	8	—	3	14	1
4	11	—	2	17	—	16	8	—	5	14	2	9	11	—	13	4	—	13	8	—
4	4	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
4	5	—	3	12	—	15	4	—	5	8	—	6	5	—	14	5	—	12	7	—
0	19	—	1	15	—	9	8	—	9	16	—	7	14	—	15	10	—	3	11	—
2	13	—	5	17	—	12	6	—	2	18	1	3	19	—	9	9	—	9	14	—
0	11	1	1	12	—	10	3	—	4	8	1	5	7	—	16	3	—	8	9	—
2	10	2	5	16	—	12	6	—	5	9	3	5	9	—	17	6	—	7	14	—
0	13	—	2	16	—	4	8	—	2	12	—	3	12	—	13	6	—	7	10	—
2	10	—	3	13	—	4	10	—	6	8	2	7	13	—	14	7	—	10	8	2
0	10	—	2	15	—	7	11	—	3	14	1	6	15	—	17	6	—	13	11	—
1	12	—	4	17	—	11	6	—	6	11	—	6	17	—	15	7	—	3	10	—
0	10	—	0	12	—	0	12	—	0	11	—	0	11	—	1	15	—	0	12	—
1	13	—	3	18	—	6	6	—	5	13	—	4	15	—	11	11	—	5	16	—
0	14	—	2	15	—	4	5	—	3	8	—	3	12	—	12	6	—	4	13	—

14. 奈良測候所の気象表 (昭和29年)

月次	基準気圧 平均	気温 °C			湿度 平均	蒸気圧 平均	降水量		雲量 平均	日照時数 (真太陽時 自前表による) 時間	風速 m/s		地中温度 °C		接地最低気温 °C
		平均	最高	最低			月量	1時間最大			平均	最大	10種	20種	
昭和29年	1,015.5	14.4	19.7	18.3	76.6	14.2	126.2	11.4	7.1	146.3	2.8	12.7	16.4	16.4	40.9
1月	1,018.5	4.7	8.8	1.1	79.7	7.0	92.6	3.4	7.8	83.1	2.6	12.2	6.5	6.7	99.1
2	1,019.9	4.9	10.7	99.9	73.0	6.5	57.9	15.6	6.0	135.5	2.7	16.5	6.2	6.2	97.4
3	1,020.4	7.0	13.0	1.7	67.7	6.8	78.1	5.7	6.1	182.2	2.7	14.0	9.4	9.2	99.1
4	1,015.2	13.8	20.0	8.4	69.2	11.0	88.6	8.2	7.1	175.5	3.3	13.2	16.2	15.9	3.2
5	1,012.9	17.2	22.6	12.3	74.9	14.9	151.6	13.6	7.9	153.1	2.7	12.9	19.6	19.3	10.5
6	1,008.9	19.3	23.5	15.6	81.6	18.3	383.1	26.5	9.0	100.3	3.3	17.1	21.1	20.9	14.3
7	1,008.7	23.3	27.8	19.5	80.4	23.3	268.5	25.8	8.6	120.7	2.5	9.6	24.9	24.6	18.7
8	1,010.2	26.7	32.5	22.1	75.6	26.7	83.3	10.2	5.9	261.0	2.7	10.3	29.6	28.7	20.7
9	1,010.4	23.4	28.0	19.4	80.0	23.4	166.8	11.4	7.2	156.1	3.3	14.2	25.1	24.9	17.7
10	1,018.0	15.0	19.9	11.0	81.5	14.2	53.1	5.7	7.7	120.8	2.4	9.1	17.8	17.8	8.8
11	1,020.1	11.4	17.7	6.0	77.9	10.5	44.4	5.0	5.1	162.2	2.1	11.5	13.2	13.2	2.3
12	1,022.8	6.3	11.3	2.2	77.2	7.6	46.7	5.7	6.6	105.6	2.7	11.8	8.3	8.9	99.4

(註) [気圧] 4回平均 (3h、9、15、21) [風速] 8回平均 (3h、6、9、12、15、18、21、24)
 [気温] 8回平均 (3h、6、9、12、15、18、21、24) [日照時数] 真太陽時
 [蒸気圧] 3回平均 (9h、15、21) [降水量] 0~24時—自記器による
 [湿度] 4回平均 (3h、9、15、21) % [時間最大] 1時間最大 9h~9h
 [雲量] 3回平均 (9h、15、21) [地中] °C—3回平均 9h、15、21