

気象年報

上賀茂試験地観測所

所	在	京都市北区上賀茂本山
北	緯	35° 04′
東	經	135° 45′
海	面	高
		140 m
寒	暖	計地上高
		1.15 m
雨	量	計地上高
		1.10 m

昭和 51 年

月	氣 温 C								湿度 %
	平均	平 均			極				
		最高	最低	較 差	最高	日	最低	日	
1 月	2.9	7.3	-2.1	9.4	13.2	17	-7.0	22	74
2 月	5.3	9.4	1.4	8.0	15.7	15	-3.1	26	71
3 月	7.7	11.6	1.8	9.8	17.0	17	-2.5	{ 3 25	62
4 月	13.0	18.1	7.3	10.8	25.5	28	-0.6	5	70
5 月	18.1	22.9	12.8	10.1	29.0	26	5.0	14	75
6 月	22.7	26.3	18.2	8.1	30.7	29	13.0	16	79
7 月	26.1	30.6	22.4	8.2	35.5	27	15.0	4	77
8 月	27.6	32.4	23.2	9.2	35.5	22	19.0	29	81
9 月	24.0	27.8	19.1	8.7	32.0	{ 1 2	12.0	25	82
10 月	19.5	24.1	14.5	9.6	28.5	3	8.5	27	81
11 月	12.8	18.1	8.3	9.8	26.0	4	1.6	28	87
12 月	7.3	12.4	3.3	9.1	19.5	4	-7.0	29	83
全 年	15.6	20.1	10.9	9.2	35.5	V 27 V 22	-7.0	I 22 V 29	77

月	天 氣 日 数			類 別						
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霜	露	霧	霰 及 雹	冰 結
1 月	6	10	15	7	7	4				25
2 月	5	7	17	13	5	3				16
3 月	5	6	20	16	2	3			1	12
4 月	5	8	17	8						2
5 月	7	7	17	8						
6 月	5	5	20	12						
7 月	4	10	17	15						
8 月	3	11	17	16						
9 月	3	10	17	13						
10 月	4	12	15	10						
11 月	8	7	15	6	3	1				
12 月	7	7	17	3	2					6
全 年	62	100	204	127	19	11			1	61

* 降水量 ■・2 欠測

上賀茂試験地

降水量			積雪量		霜雪季節			地震回数
総計	最大		最大 cm	日	月	初雪	初霜	
	24時間	日						
21.0	5.0	{ ⁴ 24	9	24	月 日	11	11	
191.5	48.5	28	5	7		24	2	
* 114.0	* 41.5	30						
134.5	53.5	14						
105.0	27.0	4						
278.5	98.0	9						
133.0	44.0	27						
260.0	51.0	10				終雪	終霜	
385.5	112.5	9				3	3	
141.5	42.5	14				21	24	
38.0	16.0	14	1	30	月 日			
40.5	18.5	22	3	29				
* 1843.0	* 112.5	Ⅸ 9	9	124				

日数							備考
吹雪	積雪	暴風	電雷	最二五 高度 気温上	最〇 低度 気温下	降三〇 水耗 以量上	
	3				25		
	2				16	3	
					12	* 1	
			1	1	3	2	
			2	9			
			1	23		4	
			5	29		1	
			2	30		1	
			1	25		5	
			1	17		2	
	1			2			
	2				6		
	8		13	136	62	* 19	

昭和52年

月	气温 C								湿度 %
	平均	平均			極				
		最高	最低	較差	最高	日	最低	日	
1月	0	5.6	-2.5	8.1	10.5	9	-6.5	7	87
2月	0.5	7.0	-3.2	10.2	17.0	28	-10.7	16	85
3月	6.4	12.5	2.3	10.2	20.1	9	-7.5	6	79
4月	12.9	19.1	7.2	11.9	26.3	15	0	{ 4 5	70
5月	18.2	23.0	11.9	11.1	30.0	20	4.9	1	67
6月	21.4	25.0	17.5	7.5	31.5	5	12.5	15	77
7月	25.9	31.2	22.1	9.1	35.3	26	17.3	8	80
8月	25.4	30.1	21.8	8.3	34.5	{ 2 3 4	17.0	10	78
9月	23.8	28.9	19.5	9.4	33.0	12	13.0	28	75
10月	16.6	24.5	12.2	12.3	29.2	1	7.0	21	82
11月	12.1	17.0	7.8	9.2	24.3	1	-0.8	23	82
12月	4.6	11.3	2.4	8.9	16.0	{ 1 6 17	-2.5	29	92
全年	14.0	19.6	9.9	9.7	35.3	26	-10.7	16	80

月	天气日数			類別						
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霜	露	霧	霰 及 雹	冰 結
1月	7	12	12	4	10					26
2月	5	10	13	3	13					22
3月	4	12	15	11	1					9
4月	8	7	15	14						
5月	8	8	15	9						
6月	1	9	20	14						
7月	4	17	10	10						
8月	2	10	19	9						
9月	5	12	13	15						
10月	19	6	6	3						
11月	4	12	14	8		3				2
12月	6	11	14	7	2	5				7
全年	73	126	166	107	26	8				66

上賀茂試験地

降水量			積雪量		霜雪季節			地震回数
総計	最大		最大 cm	日	初雪	初霜		
	24時間	日						
29.2	13.0	26	6	24	月 日	12	11	1
42.2	12.0	21	10	{ 6 10		22	23	
163.1	66.5	30	6	5				
141.0	49.5	15						
94.0	30.5	5						
159.0	32.0	24						
64.0	38.0	5				終雪	終霜	1
70.5	21.0	8						
106.0	47.5	29			月 日	3		1
51.0	21.5	8				4		
148.5	42.5	4						
59.0	19.5	31	13	26				
1127.5	66.5	■ 30	13	Ⅱ 26				3

日数							備考
吹雪	積雪	暴風	電雷	最高五度以上	最低度以下	降三〇水耗以上	
	9				26		⊙ 9日 10時18分 ⊙ 23日 17時38分 ⊙ 25日 12時55分
	6				22		
	1				9	1	
				1	2	1	
				12		1	
				11		1	
			6	31		1	
			1	29			
			3	27		1	
				10			
	2				2	3	
					8		
	18		10	121	69	9	

昭和 53 年

月	氣 温 C								湿度 %
	平均	平 均			極				
		最高	最低	較 差	最高	日	最低	日	
1 月	4.1	7.8	-0.5	8.3	14.8	14	-4.0	31	82
2 月	3.0	7.6	-1.4	9.0	14.0	10	-7.9	2	78
3 月	8.3	12.9	1.0	11.9	19.3	8	-2.1	13	60
4 月	13.6	18.3	6.1	12.2	25.5	15	-0.6	1	59
5 月	19.0	23.6	12.6	11.0	30.0	{ 27 28	4.9	3	61
6 月	23.7	27.2	18.2	9.0	32.1	17	8.7	1	60
7 月	29.3	33.0	22.7	10.3	36.5	6	20.0	6	62
8 月	29.4	33.2	22.7	10.5	36.1	1	19.1	25	58
9 月	24.2	27.9	19.3	8.6	32.0	9	13.7	19	77
10 月	17.3	21.3	11.5	9.8	27.8	3	4.2	31	76
11 月	10.9	16.3	6.1	10.2	22.0	6	-0.4	29	87
12 月	6.8	12.2	2.4	9.8	18.4	14	-1.4	31	93
全 年	15.8	20.1	10.1	10.0	36.5	Ⅶ 6	-7.9	Ⅰ 2	71

月	天 氣 日 数			類 別						
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霜	露	霧	霰 及 雹	冰 結
1 月	3	11	17	4	4	7				22
2 月	2	8	18	2	8	7				18
3 月	9	13	9	7	3	5				8
4 月	7	9	14	13		1				1
5 月	7	9	15	8						
6 月	4	11	15	16						
7 月	17	7	7	5						
8 月	13	12	6	6						
9 月	2	10	18	13						
10 月	7	10	14	8						
11 月	6	10	14	11						
12 月	6	10	15	8	5					
全 年	83	120	162	101	20	20				49

上賀茂試驗地

降水量 mm			積雪量		霜雪季節			地震回数	
總計	最大		最大 cm	日	月	初雪	初霜		
	24時間	日							
220	11.0	3	12	10	月 日	12		1	
9.0	9.0	28	6	18		20			
43.5	12.5	4	5	1					
77.0	29.5	6							
87.5	37.5	18							
317.5	89.0	22							
70.5	43.5	9			月 日	終雪	終霜	1	
59.5	33.5	30				3	4		
261.5	99.0	4				13	5		1
93.0	23.5	28							
59.0	14.5	13							
69.6	19.0	23	7	21					
1169.6	99.0	4	12	10				3	

日 數							備 考
吹雪	積雪	暴風	電雷	最二高度氣以温上	最〇低度氣以温下	降三〇水耗以量上	
	4				22		☺ 7日 6時 ☺ 21日 20時39分 ☺ 7日 5時44分
	4		1		20		
	1				9		
			1	1	2		
				12		1	
			4	25		4	
			5	30		1	
			4	31		1	
			2	15		2	
	3				1		
	12		17	114	61	9	

昭和 54 年

月	気 温 ℃								湿度 %
	平均	平 均			極				
		最高	最低	較 差	最高	日	最低	日	
1 月	5.4	10.7	0.9	9.8	16.4	9	-2.9	23	83
2 月	7.1	12.0	2.8	9.2	17.9	21	-2.0	3	79
3 月	7.3	13.1	3.0	10.1	20.9	29	-1.0	3	66
4 月	13.3	18.6	7.4	11.2	25.5	24	1.6	18	62
5 月	18.5	24.2	11.3	12.9	30.8	23	6.9	13	60
6 月	25.4	29.1	20.5	8.6	33.8	26	12.4	1	76
7 月	26.5	30.3	21.5	8.8	35.0	30	16.0	6	79
8 月	28.7	32.7	23.2	9.5	35.8	2	17.5	29	78
9 月	24.7	28.2	19.8	8.4	31.0	22	14.4	12	78
10 月	21.2	25.3	14.1	11.2	28.5	1	4.0	23	78
11 月	14.3	18.7	9.6	9.1	26.0	2	1.9	14	81
12 月	7.1	11.8	2.5	9.3	18.0	20	-1.5	28	87
全 年	16.6	21.2	11.4	9.8	35.8	Ⅷ 2	-2.9	I 23	76

月	天 気 日 数			類 別						
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霜	露	霧	霰 及 雹	氷 結
1 月	17	6	8	6	1	9		1		9
2 月	3	13	12	11	2	2				1
3 月	4	11	16	8	3	1				
4 月	6	11	13	17						
5 月	12	12	7	9						
6 月	6	6	18	12						
7 月	3	5	23	14						
8 月	2	16	13	12						
9 月	3	6	21	16						
10 月	11	11	9	7						
11 月	7	10	13	9		3				
12 月	11	9	11	10	1	5				3
全 年	85	116	164	131	7	20		1		13

上賀茂試験地

降水量 mm			積雪量		霜雪季節			地震回数		
総計	最大		最大 cm	日	月	初雪	初霜			
	24時間	日								
59.0	24.5	29	10	1	月 日	12	11	1		
91.5	35.0	23				11	14			
114.0	39.5	30								
187.0	43.5	8								
146.5	60.0	14								
252.0	91.5	29								
102.5	48.5	2					終雪		終霜	
134.5	39.5	27								
152.5	52.0	30					月		3	3
71.5	35.0	18					日		3	22
111.0	36.5	10								
36.5	9.0	11								
1458.5	91.5	29	10	1				3		

日数							備考
吹雪	積雪	暴風	電雷	最高五 高度 氣温 以上	最低 氣温 以下	三 〇 水耗 以上	
	2				14	1	① 12日 13時59分 ② 1日 7時31分 30日台風16号滋賀県大津市通過 ③ 16日 7時46分
					5	1	
				2	1	1	
			4	12	2	2	
				29	3	3	
				31	1	1	
			8	31	2	2	
			1	30	1	1	
		1		19	1	1	
				2	1	1	
					7		
	2	1	13	156	31	14	

昭和 55 年

月	氣 温 C								湿度 %
	平均	平 均			極				
		最高	最低	較 差	最高	日	最低	日	
1 月	3.9	7.7	-1.0	8.7	16.7	28	-5.3	16	80
2 月	3.3	7.8	-1.9	9.7	12.2	29	-5.2	{ 7 } 13	71
3 月	7.3	11.6	0.8	10.8	19.4	21	-2.6	13	66
4 月	12.5	17.1	5.1	12.0	21.9	5	-0.4	3	60
5 月	18.5	23.3	11.7	11.6	29.3	14	3.0	2	64
6 月	23.2	26.7	18.1	8.6	31.1	6	9.2	4	78
7 月	24.1	28.3	21.1	7.2	34.6	21	17.1	17	88
8 月	24.5	28.3	21.7	6.6	32.8	15	18.1	2	84
9 月	21.6	25.9	17.5	8.4	30.2	{ 5 } 17	12.2	30	76
10 月	17.0	21.0	12.5	8.5	27.0	8	4.8	31	73
11 月	11.7	16.7	7.1	9.6	22.3	6	1.9	6	79
12 月	3.8	9.0	0.3	8.7	15.9	2	-6.0	29	76
全 年	14.3	18.6	9.4	9.2	34.6	VI21	-6.0	XI29	75

月	天 氣 日 数			類 別						
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霜	露	霧	霰 及 電	冰 結
1 月	5	10	16	6	6	7				17
2 月	9	9	11	4	4					17
3 月	6	9	16	12	1	2				1
4 月	8	8	14	12						
5 月	12	6	13	14						
6 月	3	9	18	12						
7 月	2	9	20	17						
8 月	2	9	20	14						
9 月	8	8	14	12				1		
10 月	5	16	10	9				1		
11 月	9	11	10	6		4				
12 月	9	15	7	6	4	4				9
全 年	78	119	169	124	15	17		2		44

上賀茂試験地

降水量			積雪量		霜雪季節			地震回数	
総計	最大		最大 cm	日		初雪	初霜		
	24時間	日							
96.0	19.0	{ 30	18	18	月	12	11	1	
235	12.0	19	3	10	日	10	4		
157.5	37.0	1							
150.0	30.0	13							
242.5	53.5	15							
156.5	39.0	29							
310.5	70.5	24							
216.0	48.0	26				終雪	終霜		
197.5	59.5	6			月	3	3		1
159.5	90.0	19			日	12	13		
107.0	77.5	21							
69.5	21.0	23	2	21					
1886.0	90.0	X19	18	118				2	

日数							備考
吹雪	積雪	暴風	電雷	最高五度以上	最低度以下	降水耗量以上	
	8				25		⊙ 24日 10時49分 22・23日 黄砂 ⊙ 11日 20時46分
	4				25		
					17	2	
					2	1	
				10		3	
			1	23		1	
			3	28		4	
			1	27		2	
				18		3	
				4		1	
	1				13	1	
	13		5	110	82	18	

累年上賀茂試験地気象概況

(自昭和3年
至昭和55年)

種目	月次		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	
	氣 温 (攝 氏 度)	平均		3.3	4.2	8.8	14.2	19.3	22.8	26.8	28.2	24.1	18.0	11.4	6.3	15.6
平 均		最高	7.6	7.9	12.5	18.9	23.8	27.1	31.0	32.4	28.4	22.2	16.6	10.2	19.9	
		最低	-1.6	-1.2	1.3	6.8	11.8	16.5	21.2	21.9	18.4	11.5	5.8	0.8	9.4	
		較差	9.2	9.1	11.2	12.1	12.0	10.6	9.8	10.5	10.0	10.7	10.8	9.4	10.5	
最大		較差														
		年日														
極		最高	19.0	24.0	26.0	30.0	33.2	36.0	39.0	39.0	37.0	32.0	26.6	23.0	39.0	
		年日	昭15.5	昭37.10	昭20.31	昭22.20	昭8.14 昭15.22	昭19.13 昭23.24	昭21.23	昭22.12	昭11.4	昭21.2	昭15.7	昭4.15	昭21.VI.23 昭22.VII.12	
		最低	-10.3	-10.7	-8.0	-4.0	0	5.7	11.0	12.7	7.5	0.9	-3.0	-9.1	-10.7	
		年日	昭38.24	昭52.16	昭11.2	昭20.7	昭15.6	昭5.5	昭20.4	昭9.6 昭12.7 昭31.2	昭41.30	昭45.29	昭17.26 昭22.28 昭26.29	昭42.30	昭52.I.16	
	較差	29.3	34.7	34.0	34.0	33.2	30.3	28.0	26.3	29.5	31.1	29.6	32.1	49.7		
湿度(%)	平均	77	73	68	67	68	73	76	73	75	76	77	77	73		
	極	最小	24	29	13	23	13	24	40	41	28	18	38	26	13	
		年日	昭6.11	昭8.26	昭9.16	昭7.1	昭17.31	昭53.3	昭3.13	昭53.24	昭19.21	昭19.5	昭48.17	昭35.21	昭9.II.16 昭17.V.31	
降水量(mm)	平均	62.2	71.1	102.1	154.2	155.8	245.2	245.4	167.0	199.0	127.5	86.2	62.8	1678.5		
	極	24時間	63.5	56.0	70.5	155.2	95.2	323.9	176.0	300.1	191.3	113.8	77.5	45.0	323.9	
		年日	昭34.29	昭25.9	昭25.6	昭21.24	昭21.1	昭10.28	昭26.10	昭34.13	昭47.16	昭20.8	昭55.21	昭10.27	昭10.VI.28	
別 日 数	快晴	6.8	5.3	6.3	7.3	7.8	4.3	4.5	6.1	4.8	7.5	10.3	8.0	79.0		
	晴天	9.2	7.7	9.8	9.1	9.2	8.5	11.3	13.2	10.9	10.2	9.4	9.8	118.3		
	曇天	14.9	14.5	14.9	13.7	14.0	17.2	15.3	11.8	14.3	13.3	10.4	13.3	167.6		
	雨	6.5	6.4	11.1	11.7	11.5	13.7	13.7	11.2	13.5	11.1	10.2	9.7	130.3		
	雪	7.0	7.3	3.4	0.1							1.5	2.4	21.7		
	霜	8.3	6.6	4.6	1.2	0.2					0.2	3.1	8.2	32.4		
		平年初		平年終		初終間日数		最 早			最 晚			最早晚間日数		
		月	日	月	日			年	月	日	年	月	日			
霜		11	19	3	27	129		昭17	10	25	昭37	4	30	188		
雪		12	12	3	10	89		昭18	11	18	昭47	4	1	135		