

氣 象 年 報

上 賀 茂 試 驗 地 觀 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 56 年

月	氣 温 ℃								湿 度 %
	平 均	平 均			極				
		最 高	最 低	較 差	最 高	日	最 低	日	
1 月	0.9	5.9	-2.0	7.9	9.5	25	-5.1	5	75
2 月	2.9	7.6	-0.8	8.4	15.7	15	-6.7	{ 27 28	75
3 月	6.9	11.8	1.9	9.9	20.0	20	-2.5	12	70
4 月	12.5	17.5	6.3	11.2	26.0	28	-0.9	3	68
5 月	17.0	22.5	10.6	11.9	29.1	27	5.1	5	63
6 月	21.2	25.2	16.9	8.3	30.6	9	6.5	3	77
7 月	26.8	30.7	22.3	8.4	35.0	18	18.0	25	73
8 月	25.3	30.1	21.3	8.8	34.5	{ 2 3	16.3	7	71
9 月	21.8	25.9	17.0	8.9	33.8	1	10.0	29	72
10 月	15.3	20.2	10.7	9.5	24.0	2	4.5	27	78
11 月	8.9	13.0	4.5	8.5	20.1	2	-1.0	30	77
12 月	3.2	9.1	0.7	8.4	14.8	28	-2.1	4	85
全 年	13.6	18.3	9.1	9.2	35.0	Ⅶ18	-6.7	Ⅱ ²⁷ / ₂₈	74

月	天 气 日 数			類 别							
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霜	露	霧	霰 及 雹	水 結	霜 柱
1 月	7	14	10	2	11	2				25	
2 月	6	8	14	7	9					12	
3 月	7	8	16	15	2					2	
4 月	9	7	14	15							
5 月	8	10	13	12							
6 月	8	3	19	17							
7 月	1	20	10	14							
8 月	1	20	10	8							
9 月	3	12	15	12							
10 月	2	15	14	11							
11 月	5	11	14	10		4				2	
12 月	8	14	9	3	5	6				4	
全 年	65	142	158	126	27	12				45	

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		初雪	初霜	
	24時間	日						
23.5	10.5	24	7	22	月 日	12	11	
61.5	19.0	23	3	27		2	9	
113.5	21.0	21	3					
167.5	35.0	2 16						
199.5	78.0		17					
220.0	37.0	23						
99.0	33.5	11						
84.5	29.0	28				終雪	終霜	
134.5	41.0	4				3	1	
182.0	97.5	8				2	3	
85.0	40.0	2						
47.5	15.0	2	20	3				
1,418.0	97.5	X 8	20	XII 3				

日数							備考
吹雪	積雪	暴風	電雷	最高二五度以上氣温	最低〇度氣温下	降三〇水耗以上量	
	7				28		
	4				20		
	1				10		
				1	1	2	
				9		3	
			2	17		2	
			6	30		1	
				30			
				19		2	
			1			1	
					2	1	
	3				11		
	15		9	106	72	12	

昭和57年

月	气温 ℃								湿度 %
	平均	平均			極				
		最高	最低	較差	最高	日	最低	日	
1月	2.0	7.6	-1.3	8.9	15.6	12	-6.4	31	79
2月	3.2	8.2	-0.2	8.4	12.9	20	-4.0	8	73
3月	8.0	13.3	2.4	10.9	21.7	23	-2.0	29	66
4月	13.3	18.5	7.0	11.5	25.7	25	0.1	11	61
5月	19.6	24.9	13.0	11.9	31.2	11	6.4	23	64
6月	20.9	26.1	15.2	10.9	31.4	12	10.0	15	66
7月	23.0	27.1	19.3	7.8	31.8	12	12.9	1	76
8月	25.4	29.6	21.7	7.9	33.1	7	18.7	6	76
9月	21.0	25.2	17.2	8.0	32.4	1	12.0	29	74
10月	16.1	21.9	11.7	10.2	26.7	13	4.2	27	73
11月	12.8	16.6	8.8	7.8	20.6	4	1.6	28	76
12月	5.0	10.7	1.9	8.8	16.0	3	-1.7	18	80
全年	14.2	19.1	9.7	9.4	33.1	7	-6.4	131	72

月	天气日数			類別							
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霜	露	霧	霰 及 雹	水 結	霜 柱
1月	15	5	11	3	12	11				18	
2月	3	11	14	5	6	3				10	
3月	8	12	11	11	3	1					
4月	10	10	10	13							
5月	8	13	10	9							
6月	5	15	10	7							
7月	1	12	18	18							
8月	0	16	15	17							
9月	0	14	16	11							
10月	14	9	8	4							
11月	6	9	15	14							
12月	13	9	9	6	1	9				6	
全年	83	135	147	118	22	24				34	

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						
30.0	9.5	5	17	30	月	12	12	1
28.5	9.5	4	7	2	日	6	14	
108.0	21.5	31	3	3				
76.5	15.5	7						
95.5	20.0	2						
97.5	35.5	3						
283.5	52.0	14						
348.5	78.5	1				終雪	終霜	
114.0	32.0	19			月	3	3	
22.5	20.0	19			日	25	4	
132.5	44.5	30						
38.0	16.5	5						
1,375.0	78.5	Ⅷ 1	17	I 30				

日数							備考
吹雪	積雪	暴風	電雷	最高二五度以上 最高気温	最低〇度以下 最低気温	降三〇耗以上 降水量	
	5		2		27		(V) 30日 16時32分 (V) 21日 9時24分, 22日 0時57分 (V) 9日 1時27分 (V) 9日 11時43分
	3				15		
	1				10		
			2	1			
				17			
			3	19		1	
				23		4	
		1	4	30		5	
		2		17		1	
				6			
					5	1	
	9	3	11	113	57	12	

昭和 58 年

月	气温 ℃								湿度 %
	平均	平均			極				
		最高	最低	較差	最高	日	最低	日	
1 月	2.8	8.4	-0.1	8.5	12.7	29	-5.2	23	78
2 月	1.9	8.6	-1.1	9.7	13.3	15	-5.3	13	74
3 月	6.6	11.2	2.5	8.7	18.9	22	-2.7	15	73
4 月	14.4	20.7	9.7	11.0	28.2	25	2.8	5	70
5 月	19.0	24.4	12.6	11.8	30.3	31	6.4	3	58
6 月	20.7	25.9	15.6	10.3	31.6	1	11.7	12	66
7 月	24.4	29.1	20.8	8.3	33.5	28	15.3	10	83
8 月	27.6	32.5	23.4	9.1	35.7	4	19.1	23	80
9 月	23.5	27.1	20.0	7.1	35.1	4	15.6	{ 29 30	87
10 月	16.0	20.9	11.3	9.6	28.0	11	2.9	31	82
11 月	10.4	15.4	5.7	9.7	20.7	10	1.0	29	77
12 月	3.0	8.5	0.6	7.9	13.4	10	-4.5	27	92
全年	14.2	19.4	10.1	9.3	35.7	Ⅷ 4	-5.3	Ⅱ 13	77

月	天气日数			類別							
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霜	露	霧	霰 及 雹	水 結	霜 柱
1 月	8	12	11	6	6	12				12	
2 月	5	12	11	5	6	8				8	
3 月	3	9	19	17	4						
4 月	4	14	12	17							
5 月	17	5	9	9							
6 月	6	13	11	9							
7 月	1	13	17	15							
8 月	3	20	8	8							
9 月	1	10	19	19							
10 月	8	11	12	12		1					
11 月	8	10	12	9	2	4					
12 月	7	15	9	9	8	7				11	
全年	71	144	150	135	26	32				31	

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							
45.0	24.0	5	3	22	月 日	11	10		
35.5	14.0	2	3	21		26	31		
139.5	33.0	13	10	8					
200.0	42.0	19							
138.5	90.0	16							
235.0	125.0	20							
258.0	44.0	21							
96.5	32.5	16				終雪	終霜		1
458.5	216.5	28			月 日	3	2		
120.0	38.0	15				14	28		
28.5	13.0	23						1	
40.0	10.5	18	21	18					
1,795.0	216.5	IX28	21	XII18				2	

日数							備考
吹雪	積雪	暴風	電雷	二五度以上最高気温	最低気温以下	三〇水以上降水量	
	3				19		備考 ㊦ 26日 5時23分 ㊦ 16日 5時13分
	1				21		
	1				9	1	
				5		3	
				15		1	
				20		2	
			3	28		3	
			2	31		1	
			3	23		3	
				7		1	
	4		1		15		
	9		9	129	64	15	

昭和 59 年

月	氣 温 ℃								湿 度 %
	平 均	平 均			極				
		最 高	最 低	較 差	最 高	日	最 低	日	
1 月	-0.2	5.1	-1.7	6.8	9.3	14	-5.0	26	90
2 月	0.2	5.0	-2.1	7.1	11.3	22	-5.7	8	83
3 月	3.7	8.6	-0.9	9.5	19.1	30	-5.6	1	71
4 月	12.1	17.1	7.0	10.1	24.4	18	-0.2	8	68
5 月	17.0	22.4	10.8	11.6	27.6	12	5.9	2	69
6 月	22.5	26.7	18.3	8.4	30.1	14	14.1	11	76
7 月	25.5	29.9	22.3	7.6	34.7	31	18.5	11	80
8 月	27.4	32.3	22.9	9.4	35.1	11	18.9	24	70
9 月	22.9	27.6	17.9	9.7	34.4	1	10.5	27	72
10 月	16.0	21.2	10.7	10.5	28.4	1	2.6	31	72
11 月	10.5	17.0	6.9	10.1	23.8	10	0.2	29	82
12 月	4.2	9.7	2.0	7.7	18.4	10	-4.6	24	80
全 年	13.5	18.6	9.5	9.1	35.1	Ⅷ11	-5.7	Ⅱ 8	76

月	天 氣 日 数			類 別							
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霜	露	霧	霰 及 雹	水 結	霜 柱
1 月	4	14	13	3	18	6				20	
2 月	2	17	10	2	19	2				21	
3 月	3	12	16	4	8	4				9	
4 月	9	10	11	8							
5 月	12	5	14	8							
6 月	1	13	16	11							
7 月	2	12	17	12							
8 月	6	18	7	10							
9 月	7	12	11	12							
10 月	6	13	12	7							
11 月	11	12	7	5		4				1	
12 月	10	11	10	12	2	5				9	
全 年	73	149	144	94	47	21				60	

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	初雪	初霜		
	24時間	日						
62.5	18.0	31	19	31	月	12	11	2
85.5	22.0	23	23	18	日	24	23	
55.5	17.0	19	10	22				
71.5	30.0	19						
91.5	47.0	1						3
318.0	73.5	26						1
207.5	49.5	25						1
95.0	41.0	22				終雪	終霜	
130.5	70.5	9			月	3	3	4
51.5	24.0	17			日	22	12	1
39.0	20.0	15						
65.0	23.5	16						
1,273.0	73.5	VI26	23	II18				12

日数							備考
吹雪	積雪	暴風	電雷	最高二五度以上 最低気温	最低度 最高気温	降三〇水耗以上 量	
	11 24 1				27 26 24 1	1	(V) { 1日 10時56分 11日 4時30分 (V) { 5日 2時15分 30日 9時39分, 10時02分 (V) 25日 2時03分 (V) 22日 9時46分 (V) { 14日 8時49分, 9時14分 15日 7時14分, 7時39分 (V) 3日 9時13分
			2	9		1	
			1	26		3	
				31		2	
			1	31		1	
			1	25		1	
				3			
					10		
	36		5	125	88	9	

昭和60年

月	气温 ℃								湿度 %
	平均	平均			極				
		最高	最低	較差	最高	日	最低	日	
1月	0.2	6.3	-1.9	8.2	10.0	20	-7.9	31	77
2月	2.9	7.8	0.5	7.3	13.0	7	-4.7	22	73
3月	6.6	11.0	2.9	8.1	18.0	28	-1.5	24	73
4月	13.8	19.6	7.7	11.9	26.7	30	0.6	2	62
5月	19.6	24.0	13.0	11.0	29.0	4	9.5	16	63
6月	20.8	24.4	16.8	7.6	30.9	6	11.9	5	74
7月	25.8	30.4	21.7	8.7	36.1	30	17.2	16	77
8月	28.8	33.1	23.4	9.7	36.9	18	19.0	25	63
9月	23.8	27.6	19.5	8.1	35.4	3	12.9	27	79
10月	16.6	21.4	11.9	9.5	27.4	13	7.6	27	73
11月	11.1	15.0	5.6	9.4	21.0	1	-0.5	30	78
12月	3.7	8.6	-0.1	8.7	14.5	5	-5.0	17	82
全年	14.5	19.1	10.1	9.0	36.9	118	-7.9	131	73

月	天气日数			類別							
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霜	露	霧	霰 及 雹	水 結	霜 柱
1月	9	9	13	2	10	6				26	
2月	1	5	22	10	5					9	
3月	1	10	20	14						1	
4月	7	11	12	12							
5月	10	6	15	12							
6月	3	6	21	17							
7月	9	11	11	17							
8月	8	17	6	5							
9月	3	9	18	15							
10月	5	16	10	13							
11月	5	12	13	13							
12月	10	7	14	5	7	8				13	
全年	71	119	175	135	22	14				49	

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	初雪	初霜		
	24時間	日						
16.5	4.0	27	6	30	月	12	12	2
127.5	59.0	9			日	10	1	
185.0	32.0	9						
180.0	34.0	4						
122.5	52.0	20						1
395.0	96.0	25						
255.0	51.5	21						
117.0	12.0	11				終雪	終霜	
257.0	60.5	4			月	2	1	
57.0	17.5	6			日	25	27	3
62.1	14.5	22						1
53.5	16.0	18	28	18				1
1,728.1	96.0	VI25	28	XII18				8

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	
	6				27 14 5	2 2 2	⓪ 6日 0時45分, 0時46分
			1	2		2	
			2	13		1	⓪ 13日 8時43分
			9	13		5	
			5	29		3	
				31			
				21		4	
				4			
					1		⓪ 13日 20時57分, 22日 6時50分
					22		⓪ 29日 23時45分
							27日 9時02分
	6						⓪ 9日 15時42分
	12		17	113	69	19	

累年上賀茂試験地気象概況

(自昭和3年
至昭和60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
気 温	平均		3.1	4.0	8.6	14.2	19.2	22.6	26.6	28.1	24.0	17.8	11.3	6.1	15.5
	平 均	最高	7.6	7.9	12.4	18.9	23.8	27.0	30.9	32.3	28.3	22.1	16.5	10.1	19.8
		最低	-1.6	-1.2	1.4	6.9	11.8	16.5	21.2	21.9	18.4	11.5	5.9	0.8	9.5
		較差	9.2	9.1	11.0	12.0	12.0	10.5	9.7	10.4	9.9	10.6	10.6	9.3	10.3
		最大 較差													
	極 度	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.II.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	76	76	77	78	73	
	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.III.16 昭17.V.31	
降 水 量 (mm)	平均	59.9	70.8	103.7	152.9	153.5	245.9	243.2	163.7	200.7	124.0	84.8	61.6	1,664.7	
	24時間	63.5	59.0	70.5	155.2	95.2	323.9	176.0	300.1	216.5	113.8	77.5	45.0	323.9	
	年日	昭34.29	昭60.9	昭25.6	昭21.24	昭21.1	昭10.28	昭26.10	昭34.13	昭58.28	昭20.8	昭55.21	昭10.27	昭10.VI.28	
類 別 日 数	快晴	7.0	5.1	6.2	7.4	8.1	4.3	4.4	5.9	4.6	7.5	10.0	8.2	78.7	
	晴天	9.4	8.0	9.9	9.2	9.1	8.6	11.5	13.6	10.9	10.4	9.5	9.9	120.0	
	曇天	14.7	14.5	15.0	13.5	13.8	17.1	15.2	11.5	14.4	13.1	10.5	13.0	166.3	
	雨	6.2	6.3	11.2	11.8	11.4	13.6	13.9	11.0	13.6	11.0	10.2	9.4	129.6	
	雪	7.4	7.4	3.4	0.1							1.4	2.6	22.3	
	霜	8.2	6.3	4.3	1.1	0.2					0.2	3.1	8.1	31.5	
		平年初		平年終		初終間日数		最 早			最 晚			最早晩間日数	
		月	日	月	日			年	月	日	年	月	日		
霜		11	19	3	20	122		昭35	10	29	昭37	4	30	184	
雪		12	11	3	11	91		昭51	11	24	昭47	4	1	129	