

# 気象年報

## 本部試験地観測所

所	在	京都市左京区北白川追分町 京都大学農学部附属演習林本部構内	
北	緯	35° 02′	
東	経	135° 47′	
海	面	高	60 m
寒	暖	計地上高	1.50 m
雨	量	計地上高	1.45 m

昭和56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	1.0	6.7	-2.5	9.2	10.0	9	-5.3	18	72
2月	3.0	8.2	-0.9	9.1	16.3	15	-7.2	28	73
3月	7.7	13.4	2.8	10.6	21.1	20	-3.2	7	65
4月	13.3	18.9	7.3	11.6	27.2	28	-1.0	3	63
5月	18.1	23.4	14.9	8.5	30.0	27	5.3	5	58
6月	22.3	26.4	18.0	8.4	31.7	9	6.8	3	69
7月	27.7	31.8	22.7	9.1	34.5	27	18.0	25	62
8月	26.7	31.0	21.8	9.2	35.2	3	16.0	7	61
9月	22.1	26.1	17.0	9.1	34.4	1	9.4	29	63
10月	15.7	20.8	11.0	9.8	25.2	2	3.5	27	70
11月	9.1	14.2	5.0	9.2	20.5	1	-1.6	30 <sup>4</sup>	72
12月	4.3	10.8	0.5	10.3	16.5	28	-2.6	18	78
全年	14.3	19.3	9.8	9.5	35.2	Ⅷ 3	-7.2	Ⅱ 28	67

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	1	22	8	1	10	3				28	
2月	0	16	12	7	8	3				21	
3月	1	17	13	11	2	4				9	
4月	1	16	13	13							
5月	0	19	12	9							
6月	0	14	16	17							
7月	3	15	13	14							
8月	3	9	19	7							
9月	0	20	10	9							
10月	2	17	12	7			9				
11月	2	15	13	10		3	5			3	
12月	0	22	9	4	2	9	1			9	
全年	13	202	150	109	22	22	15			70	

本部試験地

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						
15.0	10.0	24	2	2	月 日	12	11	
62.0	20.0	23	1	1		2	10	
94.5	18.0	21	1	1				
157.5	36.5	2						
189.0	73.5	17						
182.5	38.5	28						
92.0	39.0	9				終雪	終霜	
112.5	49.0	12			月 日	3	3	
133.5	41.0	19				2	12	
182.5	101.0	8						
72.5	31.0	2						
29.5	10.0	19	4	2				
1,323.0	101.0	X 8	4	XII 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	三〇耗以上降水量	
	4				29		
	3				22		
	1				9		
				2	1	2	
			1	11		2	
			1	23		3	
			3	31		1	
				30		2	
				19		2	
				1		1	
					3	1	
	1				11		
	9		5	117	75	14	

昭和 57 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	2.6	9.0	-1.1	10.1	14.2	{ 4 12	-6.5	31	75
2 月	3.8	9.1	-0.6	9.7	13.7	20	-4.8	11	68
3 月	8.0	14.1	3.1	11.0	22.4	23	-2.3	4	63
4 月	13.8	19.2	7.4	11.8	26.8	25	-0.3	11	54
5 月	20.3	25.8	14.0	11.8	32.3	11	6.2	23	59
6 月	21.9	26.9	15.9	11.0	31.5	12	10.0	15	56
7 月	24.2	28.2	19.8	8.4	31.8	{ 29 30	13.2	1	65
8 月	26.8	30.8	22.1	8.7	33.5	6	19.0	6	75
9 月	22.2	26.2	17.2	9.0	33.3	1	11.5	29	75
10 月	17.2	22.8	11.6	11.2	27.7	13	3.0	27	72
11 月	13.2	17.4	8.7	8.7	21.7	9	1.0	28	76
12 月	5.6	12.1	1.6	10.5	17.3	3	-3.0	20	81
全 年	15.0	20.1	10.0	10.1	33.5	Ⅷ 6	-6.5	131	68

月	天 気 日 数			類 別							
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霜	露	霧	霰 及 雹	水 結	霜 柱
1 月	0	21	10	3	7	8				20	
2 月	0	17	11	5	4	4				16	
3 月	0	15	16	9	2	1				9	
4 月	0	16	14	9							
5 月	1	18	12	9							
6 月	0	18	12	7							
7 月	0	8	23	17							
8 月	3	10	18	15							
9 月	1	13	16	11							
10 月	1	18	12	3			14				
11 月	2	13	15	11			15				
12 月	0	20	11	5		8	4			10	
全 年	8	187	170	104	13	21	33			55	

\*降水量Ⅱ・26 欠測

本部試験地

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						
14.0	6.5	5	3	30	月	1	12	1
* 27.5	* 11.0	17	3	2	日	7	14	
108.9	25.0	31	1	3				
92.2	15.5	15						
87.0	20.3	2						
99.0	37.5	3						
254.5	46.0	14				終雪	終霜	
338.0	102.0	1			月	3	3	
107.0	32.5	20			日	3	4	
24.0	13.5	19						
118.5	40.0	30						
36.5	16.0	{ 26 <sup>5</sup>						
* 1,307.1	* 102.0	VIII 1	3	I 30 II 2				

日数							備考
吹雪	積雪	暴風	電雷	最高二五度以上	最低〇度以下	降三〇水耗以上	
	5				24		㊦ 22日 0時57分  ㊦ 9日 1時27分
	1				17		
	1				9		
				1	1		
				19			
				25		1	
			2	23		4	
			2	31		4	
		2		20		1	
				6			
					9	1	
	7	2	4	125	60	11	

昭和 58 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	3.7	9.7	0	9.7	14.0	6	-5.2	23	73
2 月	3.4	9.5	-0.4	9.9	14.7	15	-3.8	1	67
3 月	7.1	12.3	2.8	9.5	20.7	22	-2.8	9	77
4 月	14.9	21.2	10.3	10.9	28.6	25	3.2	5	70
5 月	19.7	25.3	13.0	12.3	31.3	31	6.1	1	60
6 月	21.9	27.0	16.3	10.7	32.4	1	12.0	2	63
7 月	25.6	30.0	21.5	8.5	34.0	30	15.8	10	77
8 月	28.9	33.1	24.2	8.9	36.5	15	19.3	23	70
9 月	23.8	27.8	20.4	7.4	34.8	5	15.2	30	81
10 月	16.2	21.8	11.7	10.1	28.3	3	1.9	31	77
11 月	9.7	16.2	5.5	10.7	20.7	10	-0.8	29	78
12 月	3.6	9.9	0.5	9.4	14.9	10	-4.6	27	84
全 年	14.9	20.3	10.5	9.8	36.5	Ⅷ15	-5.2	123	73

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	2	16	13	5	6	7				22	
2 月	5	13	10	5	4	6				18	
3 月	5	5	21	16	4	1				7	
4 月	8	8	14	17							
5 月	10	12	9	9							
6 月	3	13	14	10							
7 月	0	13	18	14							
8 月	6	14	11	7							
9 月	3	10	17	16			2				
10 月	7	10	14	14			9				
11 月	9	12	9	7	1	1	13			1	
12 月	5	16	10	3	7	5	3			15	3
全 年	63	142	160	123	22	20	27			63	3

本部試験地

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						
38.0	19.5	5	1	{ 11	月日	11	11	1
39.0	17.0	2	2	{ 23		26	29	
141.0	33.0	13	8	8				
189.5	36.0	19						
135.0	97.0	16						
214.5	114.0	20						
241.5	35.5	{ 15						
110.0	40.0	{ 17				終雪	終霜	
393.0	188.5	28			月日	3	3	
123.0	31.5	15				14	9	
24.5	11.0	24						
26.0	10.0	18	13	18				
1,675.0	188.5	IX28	13	XII18				1

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	三〇耗以上 降水量	
	2	1			19		☺ 16日 2時27分
	1	6			18		
	1	5			9	2	
		3		6		2	
		1		17		1	
		1		22		1	
		1		31		3	
		3		31		1	
		1		24		3	
		3		7		1	
		2			1		
	7				14		
	11	27		138	61	14	

昭和 59 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	0.6	6.1	-1.6	7.7	10.5	14	-4.1	9	84
2 月	1.2	6.3	-1.6	7.9	11.7	22	-5.1	7	74
3 月	4.3	9.7	-0.3	10.0	20.3	30	-4.3	12	65
4 月	12.9	17.9	7.0	10.9	25.8	18	0.2	8	65
5 月	17.7	24.3	11.2	13.1	30.0	12	5.0	19	67
6 月	23.5	28.1	19.4	8.7	31.3	19	15.0	{ 1/2	75
7 月	27.0	30.9	23.1	7.8	35.0	31	17.0	2	74
8 月	28.6	33.7	23.9	9.8	35.8	12	19.0	24	68
9 月	22.9	28.0	18.6	9.4	35.2	1	9.8	27	71
10 月	16.5	22.2	11.8	10.4	31.8	2	2.2	31	68
11 月	10.3	17.2	5.5	11.7	24.2	8	-1.7	29	77
12 月	5.1	11.1	1.8	9.3	18.3	5	-4.0	31	73
全 年	14.2	19.6	9.9	9.7	35.8	VIII 12	-5.1	II 7	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	0	17	14	5	19	9				26	15
2 月	2	16	11	3	15	2				22	6
3 月	3	16	12	5	7	4				17	3
4 月	4	7	19	8							
5 月	3	12	16	7							
6 月	0	6	24	12							
7 月	2	8	21	12							
8 月	9	12	10	7							
9 月	1	13	16	11							
10 月	4	14	13	6							
11 月	6	13	11	4		2	1			2	
12 月	3	13	15	6		2	1			14	
全 年	37	147	182	86	41	19	2			81	24



本部試験地

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						
52.0	16.0	31	18	29	月 日	1	11	
77.0	22.5	23	8	18		5	26	
50.5	20.0	20	5	22				
61.0	26.5	19						
94.5	50.5	1					3	
240.5	60.0	8					2	
155.5	32.0	25					1	
77.5	21.5	15				終雪	終霜	2
116.0	57.0	9			月 日	3	3	
60.0	22.0	17				22	12	
26.5	13.0	11						
37.0	18.0	11						
1,048.0	60.0	VI 8	18	129				8

日数							備考
吹雪	積雪	暴風	電雷	最高二五度以上 最高気温以上	最低度 最低気温以下	降三〇水 耗以上	
	12	3			26		◎ 30日 9時20分, 9時40分, 10時00分 ◎ 25日 2時00分(2回) ◎ 16日 ◎ 14日 8時50分, 15日
	10	1			25		
	1				18		
				1		1	
			2	13		2	
			3	27		1	
			5	31			
			3	31		1	
				26			
				3			
					3		
					13		
	23	4	13	132	85	5	

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	1.3	7.4	-0.3	7.7	10.8	23	-4.0	15	76
2月	4.2	9.2	1.6	7.6	14.8	7	-3.3	23	73
3月	8.0	13.5	4.2	9.3	21.0	18	-1.5	4	71
4月	14.5	20.4	9.0	11.4	28.0	30	0	2	62
5月	20.1	25.1	14.5	10.6	30.5	4	9.0	16	64
6月	21.7	25.7	17.6	8.1	31.3	6	11.8	5	74
7月	26.6	31.3	21.8	9.5	35.4	30	17.2	16	74
8月	29.2	33.7	24.0	9.7	36.5	25	20.5	25	64
9月	23.9	28.2	19.5	8.7	36.7	3	12.8	27	75
10月	17.0	22.3	12.0	10.3	27.9	13	6.7	{ 27 28	74
11月	10.3	15.5	5.8	9.7	22.2	1	-1.2	30	77
12月	3.6	9.8	0.3	9.5	15.2	5	-4.0	12	81
全年	15.0	20.2	10.8	9.4	36.7	IX 3	-4.0	I 15 X 12	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	1	12	18	4	1	5				22	4
2月	0	7	21	8						10	4
3月	2	10	19	11						1	
4月	12	6	12	10							
5月	8	8	15	10							
6月	3	6	21	17							
7月	7	6	18	16							
8月	8	15	8	6							
9月	0	14	16	10							
10月	4	12	15	12			5				
11月	3	12	15	9	1		6			1	
12月	3	12	16	11	3	7	2			11	7
全年	51	120	194	124	5	12	13			45	15

本部試験地

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									
10.5	4.0	27	4	30	月 日	11	12	2			
89.0	34.0	19				25	3				
105.5	33.0	27									
156.0	37.0	11									
98.5	42.5	20									
432.0	35.0	18									
199.0	31.5	21									
23.5	8.5	{ 7				終雪	終霜				
176.0	58.5	{ 11									
45.5	12.5	5				月	1		1	2	
51.5	16.0	22				日	30		25		
47.5	13.0	6				16	18				1
1,434.5	58.5	IX11				16	XII18				

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 以温下	降三〇耗以上 水量	
	1				18		㊦ 6日 12時45分, 12時46分  ㊦ { 3日 20時30分 ㊦ 22日 8時50分 ㊦ 27日 9時00分
					9	2	
					5	1	
				3	1	1	
				15		1	
			3	18		7	
			7	29		1	
			1	31			
			3	21		2	
				8			
					1		
	1				17		
	2		14	125	51	15	

累年本部試験地気象概況

(自 大正14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  (摂 氏 度)	平均		3.4	4.2	8.0	14.4	19.7	23.2	27.2	28.4	24.2	17.7	11.6	6.3	15.7	
	平 均	最高		7.9	8.8	12.5	19.0	23.9	26.6	30.5	31.9	27.7	20.3	16.4	11.0	19.7
		最低		-1.1	0.3	1.7	7.1	12.1	15.2	21.7	22.5	18.4	11.4	5.6	0.8	9.6
		較差		9.0	8.5	10.8	11.9	11.8	11.4	8.8	9.4	9.3	8.9	10.8	10.2	10.1
	最大	較差														
		年日														
	極	最高		20.7	20.4	23.9	30.1	34.7	34.2	37.5	38.7	36.7	31.8	29.8	20.3	38.7
		年日		昭24.1	昭5.24	昭3.17	昭41.25	昭39.11	昭38.28 昭41.14 昭53.17	昭17.28	昭17.1	昭60.3	昭59.2	昭31.9	昭43.2	昭17.Ⅷ.1
		最低		-10.0	-9.9	-7.7	-3.2	0.4	6.2	12.1	13.6	7.0	0.2	-3.2	-11.0	-11.0
		年日		昭38.25	昭11.12	昭4.12	昭7.1	昭4.6	大15.3	昭7.4	昭4.30	昭41.30	昭6.28	昭26.29	昭元26	昭元.Ⅻ.26
較差			30.7	30.3	31.6	33.3	34.3	28.0	25.4	25.1	29.7	31.6	33.0	31.3	49.7	
湿 度 (%)	平均		73	68	64	62	64	69	73	70	71	72	74	74	70	
	最小		28	17	15	25	24	15	36	35	37	28	18	10	10	
	年日		昭9.1	昭4.6 昭18.15	昭23.6	昭9.4 昭53.1	昭2.21	昭57.34	昭13.24	昭17.16	昭2.19	昭8.1	昭39.14	大15.8	大15.Ⅻ.8	
降 水 量 (mm)	平均		54.6	67.1	107.2	133.4	147.6	237.0	223.5	166.2	190.3	114.5	79.1	54.8	1575.3	
	24時間		68.6	52.5	76.0	145.1	142.5	228.5	167.2	264.2	192.0	145.7	88.0	54.8	264.2	
	年日			昭25.9	昭52.30	昭21.24	昭21.1	昭10.28	昭42.9	昭34.13	昭47.16	昭36.27	昭55.21	昭10.27	昭34.Ⅷ.13	
類 別 日 数	快晴		4.6	3.7	5.0	7.1	6.8	3.2	3.2	5.4	4.0	5.9	5.9	4.6	59.4	
	晴天		11.2	9.4	10.0	8.5	9.5	8.7	10.4	13.6	10.9	10.9	10.8	12.2	126.1	
	曇天		15.1	15.1	15.8	14.4	14.6	17.8	17.4	11.9	15.1	14.1	13.4	14.2	178.9	
	雨		5.8	6.0	9.7	10.5	10.5	12.8	6.2	10.3	12.0	9.0	8.4	7.9	109.1	
	雪		5.4	5.6	2.6	0.9							0.2	2.0	16.7	
	霜		10.4	8.2	5.1	0.3						0.9	4.3	11.9	41.1	
			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	21	3	11	111	昭39	10	17	昭 <sup>26</sup> <sub>51</sub>	4	25	191		
雪			11	17	3	8	112	昭28	11	11	昭47	4	2	143		