

気 象 年 報

本部試験地観測所

所 在 地	京都市左京区北白川追分町 京都大学北部構内
北 緯	35° 02′
東 経	135° 47′
海 面 高	60m
温度計地上高	1.50m
雨量計地上高	1.45m

1991年

本部試験地

要素 月	気 温 (°C)								湿度 (%)	降 水 量 (mm)			積 雪 量		霜 雪 季 節	
	平 均	平 均			極					総 量	最 大		最 大 (cm)	起 日	初 雪 日	初 霜 日
		最 高	最 低	較 差	最 高	起 日	最 低	起 日			24時間	起 日				
1	3.7	8.8	0.7	8.1	14.3	2	-2.5	24	77	35.0	17.0	21				
2	2.5	8.4	-1.2	9.6	13.8	11	-6.8	24	78	103.5	28.0	28	8	18		
3	8.8	13.9	3.7	10.2	20.3	26	-2.5	3	76	188.0	49.0	22			12/29	12/13
4	15.5	20.5	8.1	12.4	26.9	12	-2.2	2	66	157.0	39.0	7				
5	19.1	23.0	12.6	10.4	31.6	26	1.7	5	63	101.5	43.5	31				
6	23.9	27.6	19.3	8.3	34.9	26	11.5	5	71	269.0	84.0	2				
7	27.1	30.8	22.1	8.7	35.8	23	18.3	4	70	271.0	107.5	15			終雪日	終霜日
8	28.0	31.7	22.2	9.5	35.2	1	17.1	8	63	17.0	12.0	30				
9	25.1	29.2	19.5	9.7	35.1	6	13.2	29	67	82.5	43.0	14				
10	17.0	21.6	12.1	9.5	28.1	4	5.4	21	76	231.0	82.5	1			2/25	1/31
11	10.1	16.7	4.9	11.8	21.2	3	0.9	25	80	87.0	50.0	28				
12	6.6	12.6	2.5	10.1	18.2	1,7	-3.1	13	84	42.5	11.5	27	5	30		
全 年	15.6	20.4	10.5	9.9	35.8	7/23	-6.8	2/24	73	1585.0	107.5	7/15	8	2/18		

1991年

本部試験地

要素 月	天气日数			類別日数																							
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霜 柱	氷 結	吹 雪	電 雷	地 震	霧	暴 風	積 雪	最高气温			最低气温		降水量				
																		0℃ 未滿	25℃ 以上	30℃ 以上	0℃ 未滿	25℃ 以上	1mm 以上	10mm 以上	30mm 以上		
1	4	11	16	9				2		1	13										17		7	1			
2	3	13	12	4	3					4	15						3				18		7	5			
3	3	17	11	15							3										6		11	6	2		
4	10	7	13	12								1									4		11	6	2		
5	6	5	20	10										1							11	2	9	3	1		
6	1	5	24	15									1								23	6	1	14	8	3	
7		6	25	19									6								31	19	1	16	6	1	
8	3	8	20	5										1							31	24	6	4	1		
9	2	9	19	8										1							28	11		7	1	1	
10	4	3	24	12							5						1				4			12	5	2	
11	7	9	14	5							10			1										4	3	1	
12	4	7	20	8	2			3	4		3						1				8		8	1			
全年	47	100	218	122	5			5	19	5	34		9	4			4				132	62	51	8	110	46	13

1992年

本部試験地

要素 月	気 温 (°C)								湿度 (%)	降 水 量 (mm)			積 雪 量		霜 雪 季 節	
	平 均	平 均			極					総 量	最 大		最 大 (cm)	起 日	初 雪 日	初 霜 日
		最 高	最 低	較 差	最 高	起 日	最 低	起 日			24時間	起 日				
1	3.5	10.7	0	10.7	14.2	27	-4.5	16	85	42.5	12.5	6				
2	3.4	9.7	-1.2	10.9	15.4	28	-4.7	10,23	76	46.5	27.0	3	2	2		
3	8.6	13.5	4.0	9.5	21.0	14	-2.9	8	68	170.5	36.0	29			2/2	1/3
4	14.2	19.4	6.9	12.5	26.6	28	1.2	14	62	143.0	31.5	10				
5	17.3	23.0	10.5	12.5	27.6	22	3.9	11	60	180.5	40.0	15				
6	22.3	26.5	15.8	10.7	32.2	6	11.2	1	58	171.0	59.5	23				
7	26.2	30.7	21.0	9.7	35.6	23	17.0	2	65	123.5	25.0	17			終雪日	終霜日
8	27.8	31.5	22.8	8.7	34.5	14	20.2	29	64	190.0	71.0	18				
9	23.5	28.1	17.5	10.6	34.4	4	8.4	28	60	72.0	44.5	29				
10	17.4	22.6	12.0	10.6	30.0	3	5.0	28	75	92.0	40.0	8			2/2	2/27
11	10.2	17.2	6.5	10.7	21.8	5	0.6	28	83	64.5	35.0	20				
12	6.3	12.2	3.0	9.2	19.0	8	-1.7	17	78	68.0	25.0	8				
全 年	15.1	20.4	9.9	10.5	35.6	7/23	-4.7	2/10,23	70	1364.0	71.0	8/18	2	2/2		

1992年

本部試験地

要素 月	天气日数			類別日数																						
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霜 柱	氷 結	吹 雪	電 雷	地 震	霧	暴 風	積 雪	最高气温			最低气温		降水量			
																		0℃ 未滿	25℃ 以上	30℃ 以上	0℃ 未滿	25℃ 以上	1mm 以上	10mm 以上	30mm 以上	
1	1	10	20	9				7	6	1	12										19		9	2		
2		6	23	6	1			3	2	3	8						1			24		5	1			
3	1	4	26	17																4		14	5	3		
4	3	10	17	12								1								3		9	7	1		
5	5	7	19	14																5		13	7	2		
6	4	8	18	8																22	2	7	4	3		
7	1	11	19	11																29	17	1	11	6		
8	1	10	20	9																31	23	9	5	2		
9		7	23	7																25	12	5	2	1		
10	3	6	22	8																4	1	8	3	1		
11	6	12	12	6																		4	2	1		
12		11	20	11																6		10	2			
全年	25	102	239	118	1			10	8	4	20		1				1			119	55	53	1	104	46	14

1993年

本部試験地

要素 月	気 温 (°C)								湿度 (%)	降 水 量 (mm)			積 雪 量		霜 雪 季 節	
	平 均	平 均			極					総 量	最 大		最 大 (cm)	起 日	初 雪 日	初 霜 日
		最 高	最 低	較 差	最 高	起 日	最 低	起 日			24時間	起 日				
1	3.5	9.3	1.2	8.1	12.7	3	-3.8	20	84	67.0	18.5	7	2	21		
2	4.2	10.4	0.8	9.6	20.0	7	-4.2	15	76	91.0	25.0	21	16	2		
3	7.8	* 13.0	* 2.0	* 11.0	* 25.5	27	* -2.0	21, 30	59	67.0	23.5	15	1	2	12/17	12/8
4	13.4	18.4	6.5	11.9	27.6	20	-0.9	13	56	99.0	32.5	28				
5	18.8	24.1	12.0	12.1	31.9	28	6.1	16	54	90.5	39.0	2				
6	23.2	* 27.0	* 18.4	* 8.6	* 33.8	17	* 11.5	7	63	341.5	93.5	19				
7	25.1	28.6	22.1	6.5	34.9	25	17.9	4	70	298.5	76.0	5			終 雪 日	終 霜 日
8	26.1	30.5	22.7	7.8	36.0	26	17.3	29	69	340.0	76.5	3				
9	22.6	27.0	18.8	8.2	34.0	1	11.7	28	70	* 63.5	* 63.5	30				
10	17.6	22.0	12.1	9.9	27.8	10	5.7	28	59	* 28.0	* 28.0	8			3/2	4/13
11	11.9	17.5	8.4	9.1	25.1	16	-1.0	25	71	101.5	52.5	13				
12	4.7	10.8	1.9	8.9	18.8	3	-2.1	30	78	66.5	18.5	10, 31				
全 年	14.9	* 19.9	* 10.6	* 9.3	* 36.0	8/26	* -4.2	2/15	67	* 93.5	* 93.5	6/19	16	2/2		

* 気温 (最高・最低) : 3/26, 6/28~29, 降水量 : 9/7~9, 10/30~31 欠測

1993年

本部試験地

要素 月	天气日数			類別															最高气温			最低气温		降水量		
	快	晴	曇	雨	雪	霰	雹	霜	露	霜 柱	氷 結	吹 雪	電 雷	地 震	霧	暴 風	積 雪	0℃	25℃	30℃	0℃	25℃	1mm	10mm	30mm	
	晴	天	天															未 滿	以 上	以 上	未 滿	以 上	以 上	以 上	以 上	
1		11	20	15	2			4			13						1				11		8	3		
2	1	12	15	14	1			1			7						1				13		10	3		
3	2	15	14	9	1						3						1 *	*	1 *	*	* 9 *		5	3		
4	3	10	17	8				1													2		8	4	1	
5	1	15	15	8																			8	3	1	
6	1	8	21	17													*	* 20	* 7 *	*	*		17	6	4	
7		9	22	18																		7	18	8	3	
8		9	22	18																		1	17	9	5	
9	2	10	18	7																			* 7	* 3	* 2	
10	5	7	19	4																			* 4	1	*	
11	4	8	18	9																		1	7	3	1	
12	1	13	17	12	2			5														6	8	3		
全年	20	127	218	139	6			11			23						3 *	* 121	* 39	* 42	* 8	* 117	* 49	* 17		

* 气温 (最高・最低): 3/36, 6/28~29, 降水量: 9/7~9, 10/30~31 欠測

1994年

本部試験地

要素 月	気 温 (°C)								湿度 (%)	降 水 量 (mm)			積 雪 量		霜 雪 季 節	
	平 均	平 均			極					総 量	最 大		最 大 (cm)	起 日	初 雪 日	初 霜 日
		最 高	最 低	較 差	最 高	起 日	最 低	起 日			24時間	起 日				
1	1.9	9.0	-0.6	9.6	13.8	11	-4.0	16	78	54.5	26.5	17	5	24		
2	3.0	8.8	0.1	8.7	16.0	19	-2.8	18	* 66	58.5	20.5	21	17	12		
3	7.4	12.1	1.1	11.0	20.2	31	-2.6	6	60	31.0	11.5	8			12/16	11/30
4	15.5	22.0	9.2	12.8	28.1	26	1.1	10	54	132.0	64.0	12				
5	* 20.2	* 25.5	* 13.7	* 11.8	* 30.2	24	* 7.0	20	62	108.5	32.0	15				
6	23.5	* 28.0	* 17.4	* 10.6	* 32.1	6	* 12.0	3	63	107.5	22.5	9				
7	29.4	34.5	24.8	9.7	37.2	28	22.8	18	64	95.0	51.5	7			終 雪 日	終 霜 日
8	30.3	35.3	24.6	10.7	39.9	8	21.4	24	60	71.5	32.0	21				
9	24.8	30.4	20.3	10.1	35.9	1	13.4	26	69	148.0	88.5	16				
10	19.9	25.2	14.6	10.6	30.1	13	9.8	24	65	43.5	23.0	21			2/26	3/16
11	12.0	18.9	8.4	10.5	25.1	12	1.5	30	74	35.0	15.5	3				
12	5.5	12.0	2.4	9.6	17.6	1	-2.8	17	78	39.5	15.5	31				
全 年	* 16.1	* 21.8	* 11.3	* 10.5	* 39.9	8/8	* -4.0	1/16	* 66	924.5	88.5	9/16	17	2/12		

* 気温 (平均) : 5/25, (最高・最低) : 5/25, 6/27, 湿度 : 2/18, 2/24, 2/27~28 欠測

1994年

本部試験地

要素 月	天气日数			類別日数																					
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霜 柱	氷 結	吹 雪	電 雷	地 震	霧	暴 風	積 雪	最高气温			最低气温		降水量		
																		0℃ 未滿	25℃ 以上	30℃ 以上	0℃ 未滿	25℃ 以上	1mm 以上	10mm 以上	30mm 以上
1		14	17	3	6			5			3						5			17		7	1		
2	1	12	15	10	8			9									4			11		10	2		
3		14	17	5				2												15		4	2		
4	10	10	10	10															8		9	3	1		
5	16	8	7	11										2			*	*20	*2	*	*	9	3	2	
6	9	3	18	12										1			*	*24	*8	*	*	10	5		
7	11	8	12	7	2														31	31	10	6	3	1	
8	19	10	2	7															31	30	14	7	2	1	
9	11	5	14	9												1			27	17	1	7	2	2	
10	9	9	13	8										1					16	1		6	2		
11	7	13	10	7				1											1			4	1		
12	11	8	12	8	1	1		1		1										6		5	2		
全年	104	114	147	97	17	1		18		1	4			4		1	9	*	*158	*89	*49	*25	84	28	7

* 气温 (最高・最低) : 5/25, 6/27 欠測

1995年

本部試験地

要素 月	気 温 (°C)								湿度 (%)	降 水 量 (mm)			積 雪 量		霜 雪 季 節	
	平 均	平 均			極					総 量	最 大		最 大 (cm)	起 日	初 雪 日	初 霜 日
		最 高	最 低	較 差	最 高	起 日	最 低	起 日			24時間	起 日				
1	* 2.8	* 8.7	* -0.2	* 8.9	* 16.5	9	* -3.4	18	* 78	57.0	30.0	4	1	1		
2	* 3.4	* 10.3	* -0.8	* 11.1	* 17.8	10	* -3.1	23	* 69	23.0	14.0	12				
3	8.1	13.6	2.7	10.9	21.0	23	-2.6	3	71	91.5	42.5	30	1	5	12/9	11/10
4	* 13.8	* 18.9	* 7.7	* 11.2	* 23.9	30	* -0.9	4	61	63.0	18.0	9				
5	18.3	23.2	12.8	10.4	29.1	27	7.5	6	72	389.5	151.0	12				
6	21.3	25.6	16.7	8.9	31.8	30	11.0	1	76	120.0	41.5	3				
7	26.5	30.8	23.0	7.8	37.1	27	18.3	19	82	323.5	82.0	21			終雪日	終霜日
8	29.8	35.3	24.0	11.3	37.9	20	18.8	29	70	52.0	23.5	30				
9	22.5	27.6	19.1	8.5	32.5	4	13.1	12, 28	77	62.0	19.5	14				
10	17.5	23.7	12.3	11.4	29.9	2	6.1	28	82	81.5	31.0	24			3/5	4/4
11	8.6	15.7	4.1	11.6	20.9	5	0.4	26	80	64.0	23.5	14				
12	3.6	10.0	0.6	9.4	13.7	14	-3.0	28	89	1.5	1.0	9	16	26		
全 年	* 14.7	* 20.3	* 10.2	* 10.1	* 37.9	8/20	* -3.4	1/18	* 76	1328.5	151.0	5/12	16	12/26		

* 気温 (平均・最高・最低) : 1/30, 2/19, 4/3, 湿度 : 1/18~20, 2/19 欠測

1995年

本部試験地

要素 月	天气日数			類別日数																						
	快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霜 柱	冰 結	吹 雪	電 雷	地 震	霧	暴 風	積 雪	最高气温			最低气温		降水量			
																		0℃ 未満	25℃ 以上	30℃ 以上	0℃ 未満	25℃ 以上	1mm 以上	10mm 以上	30mm 以上	
1	7	15	9	7	6			7		7	6			2			1	*	*	*	*19	*	6	2		
2	9	14	5	3	4		1	1		3				3				*	*	*	*20	*	4	1		
3	2	19	10	16	1			7		5	8			2		1	1				8		9	3	1	
4	3	14	13	13				1			1			1				*	*	*	*2	*	11	2		
5	8	7	16	11								1									15		11	8	4	
6		13	17	12								1									20	2	10	3	1	
7	2	14	15	14								4		1							29	16	3	13	8	4
8	15	12	4	4								1									31	30	7	4	2	
9	4	17	9	8								1									24	6	5	3		
10	12	12	7	9										1							13		8	2	1	
11	12	12	6	6				2															4	3		
12	6	14	11	1	4			5		2	5						4				11		1			
全年	80	163	122	104	15		1	23		17	20		8	10		1	6	*	*132	*54	*60	*10	86	37	11	

* 气温 (最高・最低) : 1/30, 2/19, 4/3 欠測

本部試験地30年間の気象概況

1966~1995年

要素		月												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		
気 温 (℃)	平 均	2.7	3.5	7.4	14.0	19.0	22.7	26.4	27.8	23.4	17.0	10.4	4.9	14.9	
	平 均	最 高	8.6	9.2	12.9	19.5	23.9	26.9	30.4	32.1	27.7	22.2	16.7	11.2	20.1
		最 低	-0.4	-0.3	2.3	7.7	12.4	17.4	21.9	22.8	18.7	11.7	5.9	1.1	10.1
		日較差	9.0	9.5	10.6	11.8	11.5	9.5	8.5	9.3	9.0	10.5	10.8	10.1	10.0
	極	最 高	17.6	20.8	25.5	30.1	33.1	35.2	37.2	39.9	36.7	31.8	25.1	20.3	39.9
		起 日	1980 1/28	1987 2/11	1993 3/27	1966 4/25	1967 5/31	1987 6/6	1994 7/28	1994 8/8	1985 9/3	1984 10/2	※1994 11/12	1968 12/2	1994 8/8
最 低		-7.2	-9.6	-6.8	-2.2	1.7	6.8	12.4	14.7	7.0	1.2	-3.0	-6.8	-9.6	
起 日		1969 1/3	1977 2/16	1977 3/6	1991 4/2	1991 5/5	1981 6/3	1966 7/4	1972 8/24	1966 9/30	1970 10/30	1970 11/30	1973 12/5	1977 2/16	
日較差		18.5	19.7	25.6	22.2	22.9	20.7	17.5	16.7	19.7	19.6	19.5	18.4	25.6	
	起 日	1989 1/16	1993 2/6	1968 3/7	1971 4/21	1969 5/7	1966 6/14	1979 7/6	1966 8/2	1966 9/30	1971 10/21	1977 11/12	1984 12/9	1968 3/7	
湿 度 (%)	平 均	77	73	67	63	64	70	73	70	73	74	77	79	72	
	極	最 小	32	32	32	25	25	30	45	42	32	38	35	24	24
		起 日	1981 1/2	1981 2/26	1979 3/28	1978 4/1	1978 5/2	1978 6/2	※1994 7/13	1994 8/5	1992 9/27	※1993 10/29	1970 11/11	1966 12/31	1966 12/31
降 水 量 (mm)	平 均	48.6	69.6	110.1	133.1	142.8	210.5	225.4	137.9	182.3	103.5	68.8	42.6	1475.2	
	極	24時間	50.0	51.0	76.0	87.0	151.0	117.3	167.2	152.5	192.0	101.0	88.0	33.7	192.0
		起 日	1967 1/29	1989 2/25	1977 3/30	1974 4/8	1995 5/12	1969 6/25	1967 7/9	1968 8/18	1972 9/16	1981 10/8	1980 11/21	1971 12/27	1972 9/16
類 別 日 数	快 晴	2.9	2.1	3.3	5.4	6.0	2.8	3.1	4.8	3.0	5.4	5.0	3.7	47.5	
	晴 天	13.3	11.6	11.8	9.8	11.1	9.7	9.8	13.1	11.9	11.8	12.5	13.6	140.0	
	曇 天	14.7	14.5	15.9	14.8	13.9	17.5	18.1	13.2	15.1	13.8	12.5	13.7	177.7	
	雨	6.2	6.9	10.4	10.3	10.1	12.4	13.8	9.6	10.6	8.6	7.2	7.1	113.2	
	雪	4.7	4.4	1.9	0.1							0.1	1.5	12.7	
	霜	6.4	3.5	1.5	0.1							1.5	7.0	20.0	
		平年初日		平年終日		初終間日数		最早年月日			最晩年月日		最早晩間日数		
霜		11月27日		3月 5日		99日		1995年11月10日			1976年 4月25日		167日		
雪		12月11日		3月 3日		83日		1966年11月21日			1972年 4月 2日		133日		

(注) 気温(最高・最低): 1970年, 降水量: 1993年 欠測

類別日数(雨・雪): 1966, 1973年 欠測

※ 同じ極値が2つ以上あり、日付は新しい方を採用した