

試験地一覧表・気象年表

気 象 年 表

関西支場構内および岡山試験地で、いろいろと試験研究を行なっていく上、苗畑、実験林の局地的気象資料を得るため、苗畑、実験林の一部に露場を設け、おもな気象要素について、常時観測を実施しているが、昭和54年の観測結果は別表のとおりである。なお観測要領は気象観測法にしたがい定時9時に観測した。

支 場 構 内

標高65m 北緯 34°56'
東経135°46'

54年 月	気 温 °C 120cm						気 温 °C 10cm						気温別日数 °C 120cm						
	平均 9 h	平均 最高	平均 最低	最高	起日	最低	起日	平均 9 h	平均 最高	平均 最低	最高	起日	最低	起日	最 高		最 低		
															<0°C	≥25°C	<-10°C	<0°C	≥25°C
1	3.0	10.2	0.5	15.3	9	-2.9	17	2.5	10.0	0.4	15.0	9	-3.1	17					14
2	6.6	11.4	2.7	18.0	21	-2.5	2	6.4	11.2	2.7	17.4	21	-2.0	2.3					6
3	7.1	12.8	2.8	21.2	30	-1.4	3	6.9	12.5	2.6	20.8	30	-1.3	3					5
4	13.3	18.6	8.1	26.7	24	2.5	18	13.0	18.1	7.7	26.1	24	2.1	18		2			
5	18.1	23.5	11.4	29.8	25	6.7	13	18.3	23.8	11.6	30.3	25	7.4	3.13		10			
6	24.3	29.0	20.5	33.7	22	12.2	12	24.5	28.9	20.4	34.5	22	12.8	1		29			
7	25.8	30.0	21.9	35.5	26	15.5	6	25.8	30.0	21.9	35.9	26	16.0	6		30			8
8	28.3	33.1	23.8	37.0	17	18.6	29	28.1	33.0	23.7	37.5	17	18.6	29		31			15
9	23.3	27.2	19.2	30.1	22	14.0	20	23.3	27.0	19.1	30.2	3	13.8	20		27			
10	18.0	23.8	13.5	27.3	1	7.0	23	17.9	23.4	13.4	26.8	1	6.7	23		13			
11	11.4	16.6	7.9	23.9	2	1.1	20	11.3	16.2	7.7	23.7	2	1.1	20					
12	6.2	12.2	3.0	18.0	20	-2.5	26	6.3	11.8	2.8	17.2	20	-2.1	26					4
年	15.5	20.7	11.3					15.4	20.5	11.2					142			29	23
極値				37.0	8.17	-2.9	1.17				37.5	8.17	-3.1	1.17					

54年 月	湿 度 %			降 水 量 (mm)					量 別 降 水 日 数					
	平均 9 h	最小	起日	総 量	最大 日量	起日	最大1 時間量	起日	≥ 1 mm	≥10 mm	≥30 mm	≥50 mm	≥100 mm	≥300 mm
1	90	31	6	57.5	18.5	29	4.0	31	8	1				
2	82	36	27	86.0	39.0	23	8.0	23	8	3	1			
3	69	15	28	99.5	42.0	30	20.0	30	8	3	1			
4	66	18	22	184.0	36.5	8	15.0	8	15	7	2			
5	60	21	5	162.0	56.5	14	23.0	8	7	4	2	1		
6	78	34	1	307.0	112.5	29	31.0	27	10	5	3	2	2	
7	79	37	6	53.5	16.5	2	11.5	15	8	3				
8	79	35	19	147.0	37.0	3	30.5	23	7	5	2			
9	80	36	11	141.5	40.0	30	29.0	30	16	5	1			
10	88	31	23	80.5	41.5	18	5.0	18	4	3	1			
11	88	34	19	115.5	34.0	10	7.0	17	10	3	2			
12	94	39	26	25.5	10.0	21	3.0	21	4	1				
年	79			1,459.5					105	43	15	3	2	
極値		15	3.28		112.5	6.29	31.0	6.27						

岡山試験地

標高40m 北緯 34°42'
東経133°58'

54年 月	気 温 °C							湿 度 %			平均水 蒸気圧 (mm) 9 h	平 均 蒸 発 量 (mm) 9 h	地 温 °C			
	平均 9 h	平均 最高	平均 最低	最高	起 日	最低	起 日	平均 9 h	最小	起 日			深 さ m	0.0	0.1	0.2
1	1.9	10.2	-1.0	15.3	30	-4.7	23	88	67	12	6.3	0.8				
2	3.9	11.9	1.0	19.0	26	-4.0	2	85	60	16	7.1	1.6				
3	6.1	12.3	1.4	20.1	31	-3.3	3	72	44	11	7.0	2.3				
4	12.2	18.5	6.7	24.3	26	0.3	18	69	48	13	10.0	4.0				
5	17.3	23.6	10.2	31.2	25	3.7	3	63	45	3	12.5	4.7				
6	22.7	27.2	18.6	31.7	22	11.1	1	81	58	4	22.4	4.3				
7	24.6	29.2	21.2	33.7	28	16.5	6	83	70	31	25.7	4.1				
8	26.5	32.6	22.7	35.7	25	16.8	29	77	56	18	26.7	5.0				
9	22.6	28.3	18.9	30.8	23	12.5	20	79	48	27	21.8	3.6				
10	15.7	23.9	12.3	27.7	3	6.4	23	88	63	7	15.8	2.7				
11	8.9	16.8	5.5	24.6	4	-1.6	20	89	67	13	10.7	1.4				
12	4.6	12.7	1.5	17.1	22	8.5	27	90	62	10	7.8	1.1				
年	13.9	20.6	9.9	35.7	8.25	-4.7	1.23	80	44	3.11	14.4	2.9				
累 平 均 過 去 値	14.6	19.6	9.2					77			14.3	2.8				
				37.2	21. 8.10	-9.8	38. 1.24		21	41. 12.2						

54年 月	降 水 量 (mm)					量 別 降 水 日 数						気 温 別 日 数				
	総 量	最大 日量	起 日	最大1 時間量	起 日	≥1.0 mm	≥10 mm	≥30 mm	≥50 mm	≥100 mm	≥300 mm	最 高 < 0°C	最 高 ≥ 25°C	最 低 < -10°C	最 低 < 0°C	最 低 ≥ 25°C
1	45.6	27.6	30	4.1	30	6	1	—	—	—	—	—	—	—	20	—
2	112.3	32.0	6	5.5	11	8	4	1	—	—	—	—	—	—	13	—
3	99.7	25.1	31	23.2	30	9	4	—	—	—	—	—	—	—	12	—
4	103.2	21.0	2	6.3	27	10	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	87.6	26.5	14	11.8	27	6	3	—	—	—	—	8	—	—	—	—
6	262.6	76.5	30	18.2	27	12	7	4	1	—	—	26	—	—	—	—
7	70.0	17.0	1	6.0	1	9	3	—	—	—	—	27	—	—	—	—
8	96.5	40.2	28	33.8	8	8	2	2	—	—	—	31	—	—	3	—
9	79.9	27.5	5	7.5	5	7	3	—	—	—	—	28	—	—	—	—
10	248.0	172.0	19	26.2	19	3	2	2	2	1	—	11	—	—	—	—
11	107.1	28.7	11	4.8	11	9	3	—	—	—	—	—	—	—	5	—
12	28.1	16.1	20	2.6	20	3	1	—	—	—	—	—	—	—	9	—
年	1,340.6	172.0	10.19	33.8	8.8	90	37	9	3	1	—	131	—	59	3	—
累 平 均 過 去 値	1,195.3															

試驗地一覽表・氣象年表

54年 月	現 象 日 數											季 節					
	晴	曇天	降水	暴風	霜	霜柱	霧	雪	吹雪	積雪	結水	種 別	初 日		終 日		中間日數 本 年
	本年	極最早	本年	極最晚	本年	極最晚	本年	極最晚	本年	極最晚	本年		極最早	本年	極最晚		
1	20	8	3	—	19	13	4	2	—	1	20	氣溫最低 < 0°C	53	27	54	37	101
2	15	10	3	—	11	6	1	1	—	1	13		12.12	11.14	3.22	4.19	
3	19	8	4	—	12	—	—	2	—	—	12	霜	53	28	54	33	164
4	18	7	5	—	2	—	—	—	—	—	—		11.10	10.15	4.22	5.13	
5	23	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	霜 柱	53	14	54	13	71
6	12	13	5	—	—	—	1	—	—	—	—		12.1	12.4	2.9	4.10	
7	15	14	2	—	—	—	1	—	—	—	—	雪	53	13	54	14	95
8	23	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—		11.28	11.12	3.2	4.2	
9	12	16	2	—	—	—	—	—	—	—	—	積 雪	54	40	54	14	9
10	28	1	2	—	—	—	5	—	—	—	—		1.29	12.17	2.6	3.19	
11	19	6	5	—	6	—	—	—	—	—	4	結 水	53	45	54	33	122
12	26	5	0	—	19	7	1	—	—	—	19		11.21	11.12	3.22	4.15	
年	230	102	33	—	69	26	13	5	—	2	68						
累 年 平 均	178	152	58														

昭和55年12月8日印刷
昭和55年12月13日発行

発行所 農林水産省林業試験場関西支場
〒612 京都市伏見区桃山町永井久太郎官有地
☎ 611-1201

印刷所 中西印刷株式会社
京都市上京区下立売小川東入
☎ (075) 441-3155