

試驗地一覽表・氣象年表

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、主な気象要素について、常時観測を実施しているが、昭和55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従い定時9時に観測した。

支 場 構 内

標高 65m 北緯 34°56'
東経 135°46'

55年 月	気 温 °C 120cm							気 温 °C 10cm							気 温 別 日 数 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℃	≥ 25℃	< -10℃	< 0℃	≥ 25℃
1	3.1	8.1	-0.1	15.9	3	-3.4	18	2.9	7.8	-0.3	15.3	3	-3.3	26				23	
2	2.8	8.2	-1.2	13.0	29	-5.0	7	2.6	8.3	-1.4	13.2	28, 29	-5.0	7				21	
3	6.6	12.4	2.1	18.4	31	-1.8	13	6.5	12.4	1.9	18.8	28	-1.8	13				8	
4	13.3	18.7	7.1	24.5	19	0.8	3	12.9	18.6	6.9	24.4	19	1.0	3					
5	18.7	23.7	12.4	30.0	12	4.7	2	18.6	23.6	12.5	29.9	12	5.0	2		11			
6	24.1	27.7	19.8	31.7	28	11.5	4	23.9	27.6	19.9	32.0	28	12.3	4		25			
7	25.2	28.6	21.7	34.0	21	16.6	17	24.4	28.4	21.7	34.2	21	16.7	17		28			2
8	25.7	29.4	23.1	33.9	16	20.2	2	25.2	29.1	23.0	33.5	16	20.0	2		30			2
9	22.1	26.5	18.5	32.2	4, 5	13.0	30	21.8	26.2	18.4	31.4	4, 5	13.1	30		18			1
10	17.2	21.7	13.4	28.0	8	5.4	30	17.1	21.5	13.3	28.0	8	5.5	30		6			
11	11.4	17.1	7.6	22.9	6	2.3	4	11.1	16.7	7.3	22.0	6	2.0	4					
12	4.6	9.7	1.1	17.5	2	-2.8	29	4.5	9.6	1.1	17.2	1	-2.2	31				9	
年	14.6	19.3	10.4					14.3	19.1	10.3					118		61		5
極値				34.0	7.21	-5.0	2.7				34.2	7.21	-5.0	2.7					

55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	82	35	20, 21	95.0	23.0	30	6.0	3	9	5				
2	72	25	29	9.0	9.0	26	2.0	26	1					
3	73	24	27	155.0	45.0	1	13.0	1	8	7	2			
4	67	20	26	218.0	50.0	13	17.0	13	12	8	2	1		
5	69	26	12	241.5	58.5	15	16.0	15	11	7	2	1		
6	79	22	6	125.0	31.5	29	9.0	29	12	4	1			
7	86	42	17	356.0	116.5	24	32.0	24	18	12	1	1	1	
8	87	42	13	307.5	75.0	20	26.0	26	14	7	5	1		
9	87	35	15	214.0	56.0	7	44.0	7	11	6	3	2		
10	84	33	5	155.0	32.5	14	13.0	19	10	4	2	1		
11	91	34	13	113.5	82.0	21	17.0	21	4	2	1	1		
12	81	36	14, 29	50.0	16.0	23	4.0	2	5	3				
年	80			2,039.5					115	65	19	8	1	
極値		20	4.26		116.5	7.24	44.0	9.7						

岡 山 試 験 地

標高 40m 北緯 34°42'
東経 133°58'

55年 月	気 温 °C							湿 度 %			平均水 蒸気圧 (mm) 9 h	平 均 蒸発量 (mm) 9 h
	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		
1	3.2	8.9	-1.3	16.3	31	-5.7	23	86	58	24	7.1	1.1
2	0.7	8.3	-0.2	14.0	27	-6.1	17	78	52	13	5.2	2.2
3	6.0	12.3	1.8	19.0	22	-1.8	6	75	50	12	7.1	2.3
4	12.6	18.2	5.6	23.8	21	0.2	16	63	40	21	9.5	3.9
5	17.9	22.9	11.1	28.8	13	1.0	2	71	38	6	14.9	5.2
6	22.6	27.2	17.9	31.3	30	8.4	4	81	60	30	22.1	4.3
7	24.1	28.5	20.8	33.9	23	15.2	17	86	72	16	25.6	3.6
8	24.2	28.2	21.9	31.9	17	19.8	3	90	69	2	26.8	4.2
9	21.6	26.8	17.5	31.5	13	10.8	30	82	50	16	21.1	3.5
10	15.0	21.6	11.8	28.5	8	3.3	30	83	53	31	14.5	2.6
11	9.1	16.8	5.2	21.9	8	1.0	15	88	55	13	10.3	2.2
12	3.4	10.2	-0.9	17.2	3	-5.0	30	89	59	8	7.5	1.3
年	13.3	19.1	9.1	33.9	7.23	-6.1	2.17	81	38	5.6	14.3	3.0
累 年 平 均 過 去 値	14.6	19.6	9.3					78			14.4	2.9
				37.2	21.8.10	-9.8	38.1.24		21	41.12.2		

55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 mm	≥10 mm	≥30 mm	≥50 mm	≥100 mm	≥300 mm	最 高 0°C	最 高 ≥25°C	最 低 0°C	最 低 ≥25°C		
1	55.9	15.0	3	4.0	3	8	1	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—
2	29.2	16.7	19	3.4	19	3	2	—	—	—	—	—	—	—	23	—	—
3	108.9	24.1	30	6.5	30	10	5	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—
4	84.8	27.6	13	4.8	14	11	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	186.2	42.9	21	14.5	21	12	8	1	—	—	—	—	10	—	—	—	—
6	131.9	36.5	29	14.1	29	10	7	1	—	—	—	—	26	—	—	—	—
7	264.1	56.8	2	11.4	8	18	8	1	1	—	—	—	28	—	—	—	—
8	351.0	53.4	31	12.5	19	22	12	4	2	—	—	—	27	—	—	—	—
9	182.0	62.4	8	28.7	1	10	5	3	1	—	—	—	23	—	—	—	—
10	90.9	18.3	14	6.0	14	9	4	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—
11	58.8	38.1	22	12.1	22	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	30.9	11.9	25	5.4	25	4	2	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—
年	1,574.6	62.4	9.8	28.7	9.1	121	58	11	4	—	—	—	118	—	79	—	—
累 年 平 均	1,204.0																

試驗地一覽表・氣象年表

55年 月	現 象 日 数											季 節					
	晴	曇天	降水	暴風	霜	霜柱	霧	雪	吹雪	積雪	結氷	種 別	初 日		終 日		中間日数 本 年
													本年	極最早	本年	極最晚	
1	19	10	2	—	16	12	—	4	—	—	20	气温最低 < 0℃	54.	27.	55.	37.	135
2	24	4	1	—	17	6	—	6	—	1	23		11.14	11.14	3.27	4.19	
3	16	9	6	—	12	—	—	—	—	—	13	霜	54.	28.	55.	33.	171
4	19	8	3	—	3	—	—	—	—	—	—	霜 柱	11.14	10.15	5.2	5.13	
5	20	7	4	—	1	—	3	—	—	—	—	霜 柱	54.	54.	55.	13.	90
6	14	13	3	—	—	—	2	—	—	—	—	雪	12.2	12.2	2.29	4.10	
7	11	15	5	—	—	—	1	—	—	—	—	雪	55.	13.	55.	14.	44
8	6	15	10	—	—	—	—	—	—	—	—	積 雪	1.7	11.12	2.19	4.2	
9	14	14	2	—	—	—	1	—	—	—	—	積 雪	55.	40.	55.	14.	1
10	21	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	積 雪	2.19	12.17	2.19	3.19	
11	23	7	—	—	3	—	5	—	—	—	1	結 氷	54.	45.	55.	33.	134
12	24	6	1	—	19	6	—	4	—	—	17	結 氷	11.15	11.12	3.28	4.15	
年	211	116	39	—	71	24	12	14	—	1	74						
累 平 均	179	151	58														