

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の苗畑、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56年の観測結果は次表のとおりである。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'

56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 < 0°C	最 高 ≥ 25°C	最 低 < -10°C	最 低 < 0°C	最 低 ≥ 25°C
	1	1.0	6.6	-1.5	10.5	25	-4.0	18, 29	0.6	6.5	-1.8	10.5	25	-4.4	18				
2	3.3	8.3	-0.5	17.5	15	-6.8	27	3.0	8.2	-0.8	17.0	15	-6.8	27					18
3	8.2	13.3	3.4	20.0	20	-2.0	1	7.9	13.2	2.9	19.8	20	-3.0	1					8
4	14.3	19.5	7.7	29.0	28	0.7	3	13.9	19.1	7.8	28.0	28	0.8	3	2				
5	19.3	24.7	12.7	31.9	11	7.2	5	19.1	24.3	12.9	31.5	11	7.4	5	13				
6	23.9	28.5	19.7	34.0	9	9.0	3	23.9	28.2	20.1	33.0	9	9.9	3	25				
7	29.3	33.9	23.7	37.4	19	18.9	25	29.0	33.7	24.1	37.0	19, 21	19.8	25	31				4
8	27.9	33.0	22.9	37.5	3	17.0	7	28.0	33.1	23.3	37.0	3	18.0	7	31				2
9	23.7	27.6	18.4	35.5	1	12.0	16	23.8	27.6	18.8	35.4	1	13.0	16	25				
10	17.4	21.5	12.6	25.5	2.4	7.0	27, 31	17.2	21.6	12.5	25.0	12	6.2	27	2				
11	9.9	13.6	6.5	18.1	1	1.9	29	9.8	13.7	6.3	18.2	1	1.0	29					
12	4.9	10.6	2.4	15.5	2.8	0.0	11, 18, 26	4.6	10.2	1.9	14.5	28	-1.0	18					2
年	15.3	20.1	10.7					15.1	20.0	10.7					129			57	6
極値				37.5	8.3	-6.8	2.27				37.0	7.19 7.21 8.3	-6.8	2.27					

56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	69	22	1, 10	15.0	12.0	24	1.5	24	2	1				
2	79	24	28	65.0	20.0	23	5.0	23	7	3				
3	69	20	18, 22	120.0	26.0	25	6.5	25	13	5				
4	68	19	28	172.5	39.0	2	7.0	2	14	6	2			
5	57	20	14, 23, 24	212.0	79.5	17	18.0	17	12	5	1	1		
6	76	20	9	242.5	58.5	23	30.0	28	15	8	2	1		
7	73	27	25	68.5	37.0	9	34.0	9	7	2	1			
8	73	34	17	118.0	48.5	12	38.5	12	6	3	2			
9	72	25	16	174.0	48.5	4	20.0	4	10	5	2			
10	79	25	12, 15, 27	230.0	132.5	8	30.5	8	10	6	1	1	1	
11	78	24	19	89.5	36.5	2	12.0	2	9	2	1			
12	83	26	12	22.0	10.0	19	4.5	2	4	1				
年	73			1, 529.0					109	47	12	3	1	
極値		19	4.28		132.5	10.8	38.5	8.12						

岡 山 試 験 地

標高40m 北緯 34°42'  
東経133°58'

56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	-0.6	7.1	-4.0	11.0	27	-6.8	17	85	52	21	5.2	1.4	
2	1.7	8.9	-2.1	18.6	18	-9.8	27	82	60	21	5.9	1.2	
3	6.7	13.1	1.7	20.2	22	-4.8	7	75	49	30	7.7	2.8	
4	12.6	18.5	6.2	26.1	30	-1.9	3	74	50	17	10.8	3.8	
5	16.8	23.5	10.2	29.6	28	4.5	5	79	55	29	15.2	4.6	
6	21.3	26.2	17.1	30.4	30	7.1	3	87	71	8	22.1	4.5	
7	26.8	31.3	22.2	35.1	21	19.6	27	88	80	11	29.0	4.1	
8	25.6	30.9	21.1	34.5	22	15.1	6	89	80	6	29.5	5.0	
9	21.5	27.2	16.3	34.2	2	10.2	16	87	76	11	22.4	3.7	
10	14.5	21.5	10.3	26.0	2	3.0	26	88	70	14	14.7	3.2	
11	7.9	14.8	4.0	21.0	3	-1.4	10	90	72	22	9.7	1.4	
12	2.5	11.5	-0.5	14.8	30	-3.9	16	94	73	24	7.0	1.1	
年	13.1	19.5	8.5	35.1	7.21	-9.8	2.27	85	49	3.30	14.9	3.1	
累 年 平 均 過 去 極 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		

56年 月	降 水 量 (mm)					量 別 降 水 日 数						気 温 別 日 数				
	總 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 < -10°C	最 低 < 0°C	最 低 ≥ 25°C
1	7.7	4.8	25	1.3	25	2	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—
2	53.9	22.6	17	5.0	17	6	1	—	—	—	—	1	—	—	22	—
3	110.4	32.8	22	6.0	22	10	4	1	—	—	—	—	—	—	14	—
4	161.6	46.9	16	6.5	16	12	6	1	—	—	—	—	—	—	1	—
5	125.3	24.1	17	6.1	7	9	6	—	—	—	—	—	11	—	—	—
6	323.4	66.5	28	17.6	28	16	12	5	1	—	—	—	18	—	—	—
7	146.6	68.0	4	37.6	23	9	3	2	1	—	—	—	30	—	—	1
8	34.0	13.9	28	6.0	9	5	1	—	—	—	—	—	31	—	—	1
9	69.4	22.5	20	5.3	4	7	3	—	—	—	—	—	23	—	—	—
10	84.4	27.7	9	6.8	8	8	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—
11	68.3	17.6	6	9.7	3	9	3	—	—	—	—	—	—	—	4	—
12	18.4	13.1	20	3.0	20	2	1	—	—	—	—	—	—	—	17	—
年	1,203.4	68.0	7.4	37.6	7.23	95	42	9	2	—	—	1	115	—	88	2
累 年 平 均	1,204.0															

試驗地一覽表・氣象年表

56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	
1	26	4	1	—	24	11	—	7	—	1	28	氣溫最低 < 0°C	55. 12.9	54. 11.14	56. 4.3	37. 4.19	116
2	17	9	2	—	18	4	2	5	—	1	20	霜	55. 11.1	28. 10.15	56. 4.3	33. 5.13	154
3	19	8	4	—	7	—	2	—	—	2	9		霜柱	55. 12.14	54. 12.2	56. 2.28	13. 4.10
4	16	8	6	—	1	—	—	—	—	—	1	雪		55. 12.13	13. 11.12	56. 2.26	14. 4.2
5	15	13	3	—	—	—	—	—	—	—	—		積雪	55. 1.16	40. 12.17	56. 3.2	14. 3.19
6	9	12	9	—	—	—	3	—	—	—	—	結水		55. 11.15	45. 11.12	56. 4.3	33. 4.15
7	15	15	1	—	—	—	—	—	—	—	—		年	207	120	38	—
8	19	11	1	—	—	—	—	—	—	—	—	累年平均		180	151	58	—
9	15	12	3	—	—	—	—	—	—	—	—						
10	17	10	4	—	—	—	1	—	—	—	—						
11	15	12	3	—	3	—	6	—	—	—	4						
12	24	6	1	—	14	5	2	2	—	—	18						
年	207	120	38	—	67	20	18	14	—	4	80						
累年平均	180	151	58	—													

