

〔資料〕

神西砂丘農場の気象年表^{*}
(1957~66)

〔Observation Date〕

Meteorological Observation in Zinzai Sandy Dune Farm

観測位置

島根県出雲市神西沖町
島根農科大学神西砂丘農場
北緯 35°20′ 東経 132°40′
海拔高 10m 海岸性砂丘地

注 神西砂丘農場は島根県におよそ4,000haある砂丘性農用適地の特徴をもつ研究圃場であつて、今までもこのような農地で問題となる特有の研究がなされてきたし、また今後も盛んに行なわれることが期待される。この農場の過去10年間の気象観測データがとりまとめられたが、上記の意味で役立つものがあろう。よつてここに資料として登載することにした。

(編集委員記)

最低気温 0°C, 5°C以下の日数

月	年 C°	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	平均
		1	0 5	15 28	17 28	17 28	16 30	18 31	11 30	22 31	8 27	17 29
2	0 5	15 28	14 27	9 21	16 26	14 28	8 26	24 28	20 29	11 27	11 19	14.2 25.9
3	0 5	15 27	6 25	8 23	11 26	9 21	6 22	12 30	9 29	14 29	1 18	9.1 25.0
4	0 5	0 14	2 5	0 8	6 21	2 9	2 14	3 9	0 0	4 15	2 9	2.1 10.4
5	0 5	0 2	0 3	0 0	0 3	0 1	0 1	0 2	0 0	0 3	0 0	0 1.5
10	0 5	0 3	0 4	0 3	0 4	0 0	0 5	0 1	0 0	0 1	0 1	0 2.2
11	0 5	0 11	2 14	2 12	1 17	0 6	0 12	2 10	1 5	0 7	0 10	0.8 10.4
12	0 5	4 25	4 21	10 24	10 28	1 21	4 24	3 19	3 25	3 22	5 24	4.7 23.3
全	0 5	49 138	45 127	46 119	60 155	44 117	31 134	66 130	41 115	49 133	31 109	46.2 127.7

※本観測ならびに集計従事者 吉野 蕃人・石飛秀敏・沢田謙・足立美友

最高気温25°C, 30°C以上の日数

月	年 C°	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	平均
		4	25≤	1	1	0	1	0	1	1	5	1
	30≤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	25≤	3	6	7	6	6	7	8	15	9	8	7.5
	30≤	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0.5
6	25≤	12	21	19	15	18	12	16	18	18	12	16.1
	30≤	0	6	1	4	1	1	4	1	1	2	2.1
7	25≤	27	31	31	29	31	30	30	30	29	27	29.5
	30≤	7	15	15	12	21	19	11	19	8	15	14.2
8	25≤	31	30	31	31	31	31	31	31	31	31	30.9
	30≤	19	12	22	23	27	24	16	28	26	29	22.6
9	25≤	13	19	22	23	23	26	22	19	18	20	20.5
	30≤	0	5	5	4	13	6	3	8	1	10	5.5
10	25≤	2	4	3	0	9	5	0	3	3	4	3.3
	30≤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全	25≤	89	112	113	105	118	112	108	121	109	104	109.1
	30≤	26	39	44	44	62	51	34	57	36	56	44.9

平均 9 時 氣 温 (C°)

年		1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	平均
1	上旬	5.4	6.3	3.8	7.5	4.5	4.6	3.8	6.0	4.4	4.4	5.2
	中旬	4.5	3.7	2.0	4.8	2.5	5.5	1.8	6.5	3.8	5.0	4.0
	下旬	5.2	3.5	7.4	2.4	4.2	2.8	0.2	4.4	4.8	3.1	3.8
	平均	5.0	4.5	4.5	4.8	3.7	4.3	1.9	5.4	4.3	4.1	4.3
2	上旬	4.6	4.2	6.5	7.4	3.1	4.7	1.9	3.7	3.9	7.0	4.7
	中旬	2.3	3.3	7.9	5.8	3.8	5.0	2.2	2.8	5.3	5.9	4.4
	下旬	4.9	8.2	6.5	9.5	3.5	6.3	4.1	3.6	4.4	6.9	5.8
	平均	3.8	5.0	7.0	7.2	3.5	5.3	3.0	3.3	4.4	6.6	4.9
3	上旬	4.8	6.1	8.4	9.2	7.8	7.9	5.3	5.7	4.3	9.1	6.9
	中旬	5.3	10.2	6.4	8.7	8.7	9.1	7.3	7.6	6.6	9.6	8.0
	下旬	7.6	9.1	11.5	11.0	9.3	6.8	10.0	9.0	7.6	9.4	9.1
	平均	5.9	8.5	8.9	9.7	8.6	7.9	7.6	7.5	6.2	9.4	8.0
4	上旬	12.2	13.0	13.2	10.0	13.3	12.8	11.7	13.5	9.8	10.5	12.0
	中旬	14.2	12.8	13.4	11.4	13.9	12.3	16.6	17.1	13.3	12.2	13.7
	下旬	16.6	18.0	16.3	16.4	15.4	15.1	15.6	15.9	12.8	18.0	16.0
	平均	14.3	14.6	14.3	12.6	14.3	13.4	14.6	15.5	12.0	13.6	13.9
5	上旬	16.2	17.4	19.3	17.0	18.4	17.3	15.8	19.6	16.8	17.7	17.6
	中旬	18.5	16.9	17.8	19.2	18.5	18.3	18.6	19.6	19.5	19.2	18.6
	下旬	20.0	21.3	21.1	20.2	20.6	20.6	19.5	21.2	20.0	18.2	20.3
	平均	18.3	18.6	19.5	18.8	19.1	18.7	18.0	20.2	18.7	18.4	18.8
6	上旬	19.4	20.9	21.1	21.7	22.4	20.5	18.3	22.0	20.8	19.1	20.6
	中旬	22.2	23.0	22.3	21.1	21.4	22.2	20.8	21.7	21.7	20.5	21.7
	下旬	21.1	25.7	24.9	24.1	23.6	20.3	25.3	23.1	22.6	24.1	23.5
	平均	20.9	23.2	22.8	22.3	22.5	21.0	21.9	22.3	21.7	21.2	22.0
7	上旬	23.4	25.2	26.5	23.1	26.6	24.8	25.3	27.0	24.7	22.5	24.9
	中旬	26.0	27.2	24.7	26.7	27.9	25.8	27.5	25.7	26.3	25.9	26.4
	下旬	24.6	29.1	28.2	29.4	29.9	29.7	29.6	29.5	25.9	29.0	28.5
	平均	24.7	27.2	26.6	26.5	28.2	26.9	27.5	27.5	25.7	25.9	26.7
8	上旬	27.0	27.4	28.1	30.4	28.6	28.5	29.2	30.9	28.7	28.4	28.7
	中旬	28.2	26.2	26.3	26.8	30.1	28.6	26.7	30.2	28.8	28.8	28.1
	下旬	27.7	25.1	29.1	27.8	29.2	26.4	26.1	27.2	26.7	30.3	27.6
	平均	27.6	26.2	27.9	28.3	29.3	27.8	27.3	29.4	28.0	29.2	28.1
9	上旬	23.6	25.8	25.4	22.9	27.0	26.8	24.6	25.6	22.6	28.4	25.3
	中旬	20.9	24.1	25.2	22.6	23.8	24.4	22.7	23.6	20.2	21.6	22.9
	下旬	19.2	20.7	20.5	22.5	24.3	21.5	20.1	19.2	19.9	19.3	20.7
	平均	21.2	23.5	23.7	22.7	25.1	24.2	22.4	22.8	20.9	23.1	23.0
10	上旬	17.9	17.2	19.6	19.0	22.4	20.1	17.6	19.4	17.6	19.0	19.0
	中旬	16.5	18.5	16.9	18.7	18.7	15.6	16.2	18.0	15.7	18.2	17.3
	下旬	15.0	14.5	17.0	14.1	15.8	14.5	14.9	15.1	14.1	15.5	15.1
	平均	16.3	16.6	17.8	17.2	18.9	16.7	16.2	17.4	15.7	17.5	17.0
11	上旬	13.8	14.3	16.1	13.4	13.8	14.0	13.5	13.9	15.6	12.2	14.1
	中旬	12.9	11.7	12.3	11.4	12.3	12.2	11.9	10.8	11.9	11.8	11.9
	下旬	10.9	8.2	11.0	11.4	12.4	6.7	9.1	12.2	10.0	8.4	10.0
	平均	12.5	11.4	13.1	12.1	12.8	11.0	11.5	12.5	12.5	10.8	12.0
12	上旬	8.3	9.2	9.5	9.4	8.2	6.7	7.6	7.9	8.2	6.6	8.2
	中旬	8.2	8.7	7.4	8.0	8.7	7.8	8.3	6.4	6.9	5.6	7.6
	下旬	7.0	8.1	6.4	4.1	5.1	8.3	7.7	8.6	5.1	4.8	6.5
	平均	7.8	8.7	7.7	7.0	7.3	7.7	7.9	7.3	6.7	5.6	7.4
年平均		14.9	15.7	16.2	15.8	16.1	15.4	15.0	15.9	14.7	15.5	15.5

平均最高気温 (C°)

月	年		1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	平均
	1	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	10.1 7.6 9.1 8.9	9.8 7.2 6.5 7.8	6.7 5.4 10.6 7.7	11.2 9.4 5.9 8.7	7.7 5.2 7.8 6.9	8.7 8.3 5.3 7.9	6.3 5.1 2.2 4.4	9.3 10.2 8.9 9.2	8.1 7.5 8.8 8.1	9.6 8.7 6.7 8.3
2	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	7.5 5.5 7.6 6.8	8.6 8.2 12.4 9.5	11.9 11.5 10.0 11.2	11.7 9.4 12.5 11.2	6.3 8.1 9.7 7.9	11.2 8.0 11.5 10.1	5.2 6.3 8.6 6.6	6.3 6.4 7.6 6.7	7.6 11.0 6.9 8.6	11.3 11.0 10.8 11.1	8.8 8.5 9.8 9.0
3	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	8.7 8.2 10.8 9.3	9.8 14.2 12.5 12.2	14.1 10.8 15.3 13.5	14.7 13.0 14.3 14.0	11.9 13.7 13.1 12.9	12.2 14.1 10.8 12.3	9.1 12.1 14.0 11.8	11.1 11.1 14.5 12.3	8.7 11.8 12.3 11.0	13.0 14.7 13.5 13.7	11.3 12.4 13.1 12.3
4	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	16.6 16.8 20.5 17.9	16.7 16.7 21.4 18.3	17.5 17.5 20.2 18.4	14.2 15.2 20.5 16.6	17.0 17.5 18.8 17.8	17.3 16.9 18.9 17.7	15.6 20.4 19.0 18.3	17.6 21.1 20.9 20.0	13.0 17.5 17.8 16.1	15.2 17.2 22.3 18.2	16.1 17.7 20.0 17.9
5	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	20.0 21.5 22.9 21.5	22.8 19.7 23.8 22.2	21.4 21.0 23.4 22.0	20.2 22.9 23.4 22.2	21.7 21.8 23.6 22.3	22.3 21.0 25.1 22.9	18.4 23.1 23.9 21.9	23.8 24.9 24.5 24.6	20.5 23.5 22.5 22.2	21.2 23.7 21.7 22.5	21.2 22.3 23.5 22.4
6	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	22.0 26.5 24.1 24.2	24.6 25.4 29.6 26.6	23.5 25.2 27.3 25.3	25.7 23.8 27.1 25.5	25.8 24.5 27.0 25.8	23.2 25.3 24.8 24.4	21.0 24.7 28.6 24.7	24.5 24.8 26.7 25.3	25.1 24.6 26.5 25.4	22.9 24.4 27.0 24.8	23.8 24.9 26.9 25.2
7	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	26.2 28.4 28.9 27.9	28.0 30.5 31.2 29.9	29.5 27.8 31.1 29.5	26.3 28.8 32.5 29.3	29.3 30.4 34.7 31.3	28.6 29.7 33.7 30.8	28.0 30.1 32.1 30.2	29.7 28.2 32.4 30.2	27.2 28.6 28.5 28.1	26.2 28.7 31.7 29.0	27.9 29.1 31.7 29.6
8	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	30.1 31.6 30.1 30.6	30.7 29.6 27.5 29.2	30.4 29.5 31.3 30.4	34.0 30.7 31.6 32.1	31.8 34.0 32.7 32.8	32.9 32.1 30.4 31.8	32.5 29.0 30.1 30.5	33.8 34.4 31.4 33.4	31.5 32.0 31.8 31.8	32.4 32.7 34.9 33.4	32.0 31.6 31.2 31.6
9	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	26.4 24.3 22.8 24.5	29.0 27.4 23.5 26.6	29.6 28.4 24.4 27.5	27.7 26.0 26.9 26.9	31.1 27.8 28.4 29.9	30.0 28.2 25.6 27.9	29.1 25.9 24.6 26.6	29.5 27.9 22.5 26.7	26.5 23.8 25.8 25.4	32.9 26.1 23.3 27.4	29.2 26.6 24.8 26.9
10	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	21.7 20.9 19.4 20.6	21.2 22.6 18.2 20.6	24.4 21.0 21.6 22.3	21.9 22.0 19.2 21.0	25.6 23.8 19.1 22.8	24.6 20.5 19.1 21.5	22.2 20.6 19.8 20.8	23.4 23.0 19.3 21.8	23.1 20.1 21.1 21.6	24.5 21.7 20.3 22.1	23.3 21.6 19.7 21.5
11	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	18.5 17.4 14.9 16.9	18.9 15.2 13.8 16.0	20.6 16.9 15.3 17.6	18.9 16.2 16.1 17.1	18.3 17.3 16.8 17.5	18.0 17.1 10.2 15.7	18.1 16.7 13.6 16.1	18.0 15.0 16.2 16.4	19.8 16.6 14.5 17.0	19.3 16.8 12.3 16.1	18.8 16.5 14.4 16.6
12	上旬 中旬 下旬	旬 旬 旬 平均	12.6 12.1 9.6 11.4	14.2 13.0 11.6 12.9	14.5 11.5 9.9 11.9	11.8 11.8 7.3 10.2	13.0 13.7 8.3 11.6	11.7 11.9 11.8 11.8	13.4 11.8 11.1 12.1	10.8 9.7 14.6 11.3	11.9 10.5 8.2 10.2	9.9 11.1 8.3 9.7	12.4 11.7 10.1 11.3
年平均			18.4	19.3	19.8	19.6	20.0	19.6	18.7	19.8	18.8	19.7	19.4

平均最低气温 (C°)

年		1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	平均
1	上旬	1.4	1.7	-0.2	2.9	-0.5	1.2	0.4	2.9	-1.0	1.7	1.1
	中旬	0.9	0.2	-2.2	0.3	0.3	1.7	-2.8	2.4	-0.4	2.2	0.3
	下旬	1.1	-2.6	2.7	-1.7	0.7	-0.5	-2.6	1.1	1.3	-0.1	-0.1
	平均	1.1	0.5	0.2	0.4	0.2	1.0	-1.7	2.0	0.0	1.2	0.5
2	上旬	0.7	0.4	1.6	1.2	0.9	0.3	-1.9	0.5	0.3	2.1	0.6
	中旬	-1.0	-1.0	3.7	-0.2	0.5	1.7	-2.0	-0.3	0.1	1.8	0.3
	下旬	0.2	1.3	0.7	0.6	-1.5	2.5	-0.9	-0.5	1.1	3.1	0.7
	平均	-0.4	0.2	2.1	0.5	0.1	1.4	-1.7	-0.1	0.5	2.3	0.5
3	上旬	1.2	1.3	3.3	1.9	3.2	1.7	0.0	0.3	-0.4	6.2	1.9
	中旬	0.8	3.0	0.5	-0.4	2.7	4.4	0.8	1.8	1.0	4.6	1.9
	下旬	0.7	2.8	4.5	3.6	3.5	2.8	1.2	2.8	0.6	4.2	2.7
	平均	0.9	2.3	2.8	1.8	3.1	3.0	0.7	1.7	0.4	5.0	2.2
4	上旬	4.1	6.2	6.4	0.1	6.4	6.8	4.9	10.1	3.4	4.9	5.3
	中旬	6.6	4.1	6.3	4.6	6.9	2.7	8.4	12.2	6.2	5.3	6.3
	下旬	10.7	11.5	8.6	6.3	9.2	8.0	9.9	10.1	6.8	12.6	9.4
	平均	7.1	7.3	7.1	3.6	7.2	5.8	7.8	10.8	5.5	7.6	7.0
5	上旬	9.5	9.3	11.1	9.5	11.8	9.3	9.5	10.7	10.9	10.6	10.2
	中旬	10.4	10.0	10.5	9.6	13.3	11.9	13.4	8.5	10.7	10.8	10.9
	下旬	11.8	10.9	11.6	10.5	12.5	11.7	14.4	12.1	14.6	13.2	12.3
	平均	10.6	10.1	11.0	9.9	12.4	11.0	12.5	10.5	12.1	11.6	11.2
6	上旬	12.2	13.7	13.2	12.5	14.5	15.0	14.7	13.1	11.9	14.7	13.6
	中旬	17.1	13.6	13.7	13.7	15.0	14.4	16.2	14.8	17.1	15.8	15.1
	下旬	16.3	17.7	15.1	18.5	20.5	16.1	19.4	17.1	17.9	20.6	17.9
	平均	15.2	15.0	14.0	14.9	16.6	15.2	16.8	15.0	15.7	17.0	15.5
7	上旬	18.8	21.2	21.5	18.8	22.4	20.6	20.3	22.5	21.9	17.4	20.5
	中旬	21.0	19.9	20.3	20.0	22.7	21.2	21.6	22.9	23.1	22.4	21.5
	下旬	20.8	22.9	21.1	20.6	23.6	22.7	22.9	22.8	22.4	23.6	22.3
	平均	20.2	21.4	20.9	19.8	22.2	21.8	21.6	22.8	22.5	21.2	21.4
8	上旬	20.5	21.0	21.0	20.0	24.2	23.7	21.6	24.5	22.4	23.2	22.2
	中旬	22.4	21.2	20.2	19.4	24.1	21.2	21.5	22.4	22.7	24.1	21.9
	下旬	21.9	20.2	21.8	19.9	23.4	19.4	21.0	23.3	20.4	23.8	21.5
	平均	21.6	20.8	21.0	19.8	23.8	20.0	21.3	23.4	21.8	23.7	21.7
9	上旬	17.1	19.9	18.0	18.2	22.2	21.0	19.1	21.8	18.4	23.2	19.9
	中旬	14.0	18.3	19.7	17.3	17.6	18.0	17.2	19.8	15.9	16.8	17.5
	下旬	13.6	16.0	14.1	14.9	19.9	14.4	13.8	15.8	13.4	14.3	15.0
	平均	14.9	18.1	17.3	16.8	20.0	17.8	16.7	19.1	15.9	18.1	17.5
10	上旬	11.5	10.5	12.4	12.4	17.7	13.5	10.2	14.5	10.5	13.6	12.7
	中旬	9.1	12.7	9.3	9.5	13.5	9.6	11.9	12.0	10.9	14.7	11.3
	下旬	9.2	7.0	8.0	6.6	11.4	6.3	9.1	10.0	8.9	10.8	8.7
	平均	9.9	10.0	9.9	9.4	14.1	9.7	10.3	12.1	10.1	12.9	10.8
11	上旬	6.0	7.7	9.7	5.3	8.8	8.6	6.8	7.8	11.0	7.0	7.9
	中旬	7.0	7.1	3.9	4.6	7.2	7.2	6.6	6.2	6.4	8.2	6.4
	下旬	5.2	1.9	3.6	5.6	8.2	3.3	4.5	6.8	7.0	5.6	5.2
	平均	6.1	5.6	5.7	5.2	8.0	6.4	6.0	6.9	8.2	6.9	6.5
12	上旬	3.0	3.3	3.5	2.6	4.8	1.9	3.1	4.5	4.8	3.9	3.5
	中旬	3.2	3.8	2.5	2.5	4.3	3.2	4.1	2.3	4.1	2.3	3.2
	下旬	2.6	3.4	1.0	-0.5	2.5	4.3	4.3	3.5	2.3	1.7	2.5
	平均	2.9	3.5	2.3	1.4	3.8	3.2	3.9	3.3	3.3	2.6	3.0
年平均		9.2	9.6	9.5	8.6	11.0	9.7	9.5	10.6	9.7	10.8	9.8

降 水 量 (mm)

年 月	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	平 均
1	185.7	176.8	166.2	118.4	103.3	157.0	144.7	219.5	165.2	56.5	149.3
2	107.6	117.4	126.4	103.6	70.5	54.1	132.0	180.7	61.5	75.6	102.9
3	95.2	83.0	109.6	100.4	110.2	87.2	99.2	106.8	146.4	253.7	119.2
4	132.1	258.1	171.8	115.7	91.4	100.5	167.5	223.5	89.6	84.2	143.4
5	144.7	107.8	192.0	144.1	90.5	127.4	348.4	63.5	150.8	153.5	152.3
6	188.2	134.3	48.7	122.2	180.4	144.6	392.6	216.1	161.8	249.4	183.8
7	428.5	281.9	290.8	112.7	298.8	264.2	140.4	495.4	622.9	212.5	314.8
8	68.3	340.7	97.6	43.9	125.7	207.8	254.4	59.8	59.8	74.1	133.2
9	97.4	98.1	252.0	302.0	405.9	235.0	79.8	407.3	405.5	339.0	262.2
10	113.3	161.5	57.3	115.9	216.3	85.9	102.2	84.0	59.4	149.4	114.5
11	62.1	161.8	94.5	115.1	100.2	196.4	138.0	161.5	151.5	91.1	127.2
12	113.8	174.6	198.3	121.6	250.2	150.8	105.0	92.5	140.5	141.6	148.9
全	1,736.9	2,096.0	1,805.2	1,515.6	2,043.4	1,810.9	2,104.2	2,310.6	2,214.9	1,880.6	1,951.8

蒸 発 量 (mm)

年 月	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	平 均
1	34.0	44.2	36.9	61.5	47.5	30.4	33.0	21.1	35.9	55.7	40.0
2	41.9	46.6	41.1	68.0	56.2	46.8	30.0	23.7	43.6	48.2	44.6
3	73.0	87.7	84.8	96.2	81.9	75.9	70.2	73.0	72.9	70.2	78.6
4	103.9	96.2	116.9	104.9	117.1	111.7	89.7	80.2	84.6	89.2	99.4
5	152.7	150.0	140.2	140.4	128.8	141.4	72.5	158.2	128.8	118.2	133.1
6	132.3	177.3	184.3	147.5	136.3	104.1	61.9	121.8	125.0	101.1	129.2
7	106.4	173.6	142.9	185.7	162.4	161.8	142.2	158.1	103.1	150.2	148.6
8	171.0	162.9	149.2	225.8	174.5	158.3	132.3	179.1	186.1	174.0	171.3
9	97.0	102.7	113.7	70.3	105.4	126.0	102.9	86.8	93.2	103.1	100.1
10	97.9	69.8	106.3	76.6	71.5	79.6	72.0	73.8	93.0	85.1	82.6
11	61.6	54.6	56.3	44.3	43.0	25.2	35.2	47.6	64.1	55.1	48.7
12	50.0	45.7	55.5	44.5	30.4	36.2	37.0	30.5	45.6	32.0	40.7
全	1,121.3	1,211.3	1,228.1	1,265.7	1,155.0	1,097.4	878.9	1,053.9	1,075.9	1,081.9	1,116.9

積 雪 日 数

年 月	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	平 均
1	9	8	10	6	9	7	23	1	5	7	8.5
2	3	1	0	0	5	3	19	9	3	3	4.6
3	5	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0.9
11	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.1
12	0	0	5	2	0	1	0	0	8	4	2.0
年合計	17	11	15	8	14	12	43	10	17	14	16.1

日 照 時 数

年 月	項目	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	平均
		1	時間	64.3	52.0	59.3	65.7	72.3	54.9	24.5	45.7	76.7
	率%	20.7	16.7	19.1	21.1	23.3	17.7	7.9	14.7	24.7	28.2	19.4
2	時間	60.7	90.7	73.1	128.8	118.8	111.4	91.4	59.4	95.9	109.2	93.9
	率%	19.9	29.7	24.0	40.7	38.9	36.5	29.9	18.8	31.4	35.8	30.5
3	時間	141.6	152.3	146.1	156.8	200.1	164.4	175.7	156.0	166.1	147.1	160.6
	率%	38.3	41.2	39.5	42.4	54.1	44.4	47.5	42.2	44.9	39.8	43.4
4	時間	185.0	156.7	191.5	193.1	210.8	206.4	149.4	120.2	192.4	188.7	179.4
	率%	47.2	40.0	48.9	49.3	53.8	52.7	38.1	30.7	49.1	48.2	45.8
5	時間	207.3	243.9	217.2	196.3	205.6	248.8	92.8	255.6	211.6	223.9	210.3
	率%	47.8	56.2	50.1	45.3	47.4	57.4	21.4	58.9	48.8	51.6	48.5
6	時間	164.1	217.8	244.9	193.3	172.1	163.8	84.8	203.8	216.1	165.2	182.6
	率%	37.8	50.2	56.4	44.5	39.7	37.8	19.5	47.0	49.8	38.1	42.1
7	時間	97.3	202.4	184.9	242.1	238.8	220.4	217.9	216.6	132.2	215.2	196.8
	率%	22.1	45.9	41.9	54.9	54.1	50.0	49.4	49.1	30.0	48.8	44.6
8	時間	217.7	183.2	245.7	302.4	245.5	224.8	196.6	279.8	292.4	224.7	241.3
	率%	52.4	44.1	59.1	72.7	59.1	54.1	47.3	67.3	70.3	54.1	58.0
9	時間	138.0	148.1	146.6	116.1	189.8	193.3	190.8	121.8	188.7	173.2	160.0
	率%	37.3	40.0	39.6	31.3	51.2	52.2	51.5	32.9	50.5	46.8	43.4
10	時間	168.1	126.9	197.8	166.5	139.5	202.3	159.0	167.8	229.6	147.3	170.5
	率%	48.2	36.4	56.8	47.8	40.0	58.1	45.6	48.2	65.9	42.3	48.9
11	時間	155.8	126.6	141.4	127.9	115.7	84.3	115.2	136.5	122.3	105.8	123.2
	率%	50.6	41.1	46.0	41.6	37.6	27.4	37.4	44.4	39.7	34.4	40.0
12	時間	61.2	97.7	79.5	63.6	71.0	97.8	82.4	67.5	62.6	53.3	73.7
	率%	20.2	32.3	26.3	21.0	23.5	32.3	27.2	22.3	20.7	17.6	24.4
全	時間	1,661.1	1,798.3	1,928.0	1,952.6	1,980.0	1,972.6	1,580.5	1,850.7	1,986.6	1,841.2	1,853.2
	率%	37.5	40.6	43.5	44.0	44.7	44.5	35.7	41.2	44.8	41.5	41.8

霜 の 終 初 日

年 項目	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	平均
	終 日	月日 5. 3	月日 4.19	月日 4. 7	月日 4. 9	月日 4.18	月日 4.19	月日 4.10	月日 3.24	月日 5. 1	月日 5. 5
初 日	11. 9	11.17	11.12	12.22	11.15	11. 8	11.21	11.12	10.23	11. 4	11.14