

# 第 3 部

氣 象

### 13. 測候所位置

昭和31年12月31日現在

所名	所在地	位置		海拔	創立年月日	備考
		北緯	東経			
鳥取米境	鳥取市湖山町1,640	35.31	134.11	m 17	昭和18年1月1日	{観測所としての創立は明治26年7月}
	米子市博労町4丁目	35.26	133.21	8	" 14年1月1日	
	境港市東本町	35.33	133.14	3	明治16年1月1日	

### 14. 観測所位置

昭和31年12月31日現在

所名	所在地	位置		海拔	創立年月日	
		北緯	東経			
吉大智	成岩成英頭	鳥取市吉成	35.29	134.13	m 6	昭和 7年9月1日
	若青鹿上三	岩美郡岩美町	35.40	134.24	...	" 24年12月25日
		" 大成村	35.28	134.22	222	明治26年1月1日
		八頭郡河原町	35.25	134.13	30	" "
		" 智頭町	35.16	134.14	175	" "
関東法名大	勝山	" 若桜町	35.20	134.24	215	" "
		気高郡青谷町	35.31	134.00	3	" "
		" 鹿野町	35.27	134.04	57	" "
		倉吉市上井町	35.27	133.51	10	昭和 6年6月1日
根黒阿日	毘野	東伯郡三朝町	35.25	133.53	58	明治36年6月1日
		" 関金町	35.21	133.45	135	" 34年6月1日
		" 東伯町	35.27	133.40	198	大正13年1月1日
		西伯郡西伯町	35.21	133.20	33	明治34年6月1日
		" 名和町	35.30	133.30	20	" 26年1月1日
根黒阿日	毘野	" 大山町	35.23	133.32	765	昭和13年7月1日
		日野郡根雨町	35.14	133.27	192	明治26年1月1日
		" 黒坂町	35.12	133.23	237	昭和 6年1月1日
		" 高宮村	35.13	133.12	560	...
根黒阿日	毘野	伯南町	35.09	133.16	310	昭和 5年6月1日

### 15. 月別累年平均気温

(単位 °C) 昭和31年 鳥取測候所

年次	全年平均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	最高	最高月日	最低	最低月日
昭和27年	14.0	4.4	2.5	6.5	12.6	16.1	20.1	24.3	25.7	21.7	15.7	12.6	6.7	34.1	8.24	-2.0	3.17
" 28年	14.4	3.3	3.4	8.5	11.2	16.9	20.6	24.7	26.1	21.8	16.8	11.0	8.3	35.0	8.17	-3.9	2.10
" 29年	14.6	5.6	4.9	7.3	13.2	16.9	19.6	23.5	26.6	22.8	14.9	12.2	7.1	34.3	8.17	-3.2	2.23
" 30年	14.8	3.2	5.8	8.3	12.9	16.9	22.2	26.9	25.7	21.9	16.0	10.1	7.8	35.2	7.27	-4.6	1.16
" 31年	14.0	3.8	2.7	7.8	12.3	16.5	20.7	25.2	24.9	22.6	16.6	10.5	4.5	36.0	8.16	-3.9	2.19

米子測候所

昭和27年	13.8	4.4	2.7	6.7	12.8	15.7	20.4	24.6	26.2	22.1	15.5	12.2	6.8	34.5	8.19	-5.5	2.20
" 28年	14.4	3.6	4.2	8.2	10.7	16.7	20.5	24.8	26.3	21.7	16.8	11.0	8.2	36.7	8.17	-5.9	2.9
" 29年	14.5	5.8	5.5	7.2	12.8	16.9	19.1	23.5	26.3	22.4	14.7	12.1	7.0	36.0	8.27	-3.8	1.31
" 30年	14.7	3.3	5.6	8.2	12.8	16.7	22.5	26.9	25.3	21.8	15.8	9.8	7.8	36.7	7.31	-4.2	1.16
" 31年	13.9	3.6	2.8	7.4	12.0	16.4	20.7	25.4	24.5	22.4	16.3	9.9	4.8	35.5	8.16	-6.7	2.19

境 測候所

昭和27年	14.5	4.6	3.2	6.9	12.7	16.4	20.5	24.4	26.0	22.2	16.1	13.3	7.0	34.1	7.16	-3.9	2.20
" 28年	14.9	4.3	4.5	8.5	11.3	17.1	20.7	25.0	26.9	22.6	18.1	11.6	8.5	35.7	8.17	-4.0	2.9
" 29年	14.9	6.3	5.6	7.5	13.2	17.1	19.3	23.6	26.9	23.1	15.9	12.8	7.6	34.5	8.27	-2.0	2.23
" 30年	15.1	3.5	5.8	8.4	12.9	17.1	22.8	26.9	26.1	22.7	16.5	10.4	8.1	35.2	7.27	-3.7	2.22
" 31年	14.3	4.0	3.3	7.7	12.1	16.4	20.9	25.5	25.2	22.9	17.2	10.6	5.3	35.6	8.3	-4.0	1.9

注 0°以下を示す場合は「-」符号をつけた。以下気温各表についても同じ。

### 16. 観測所月別平均気温

(単位 °C) 昭和31年

所名	全年平均	月											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
吉大 成岩 大 成英 国 英頭 智 頭	14.2	4.2	2.8	7.8	12.4	16.9	21.6	25.9	24.6	22.6	16.8	10.6	4.3
	...	5.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	11.4	0.9	-0.6	4.7	10.2	14.6	19.1	23.0	22.3	20.1	14.2	7.5	1.0
	13.6	2.9	1.7	6.9	12.5	16.2	21.5	25.6	24.4	22.1	15.7	10.2	4.6
若青 桜谷 鹿 野 上 井 三 朝	13.3	1.7	1.0	5.7	12.1	16.6	20.9	26.0	25.0	22.1	16.7	9.4	2.5
	13.2	3.8	2.6	7.3	10.4	14.2	19.8	24.2	23.7	21.8	16.6	9.8	4.0
	13.4	3.7	2.3	6.1	10.8	16.0	20.7	24.9	24.3	21.9	16.4	9.8	3.5
	14.9	4.4	3.7	7.9	12.7	17.5	21.6	26.2	26.0	23.6	17.8	11.8	5.4
関東 金伯 法 勝 名 寺 大 和 山 寺	13.7	3.2	2.7	7.0	12.1	16.4	20.8	25.5	24.8	22.3	16.1	9.7	4.1
	13.3	3.2	3.6	6.6	11.8	15.5	20.2	24.9	24.2	21.7	15.0	9.6	3.1
	14.4	3.3	2.5	7.7	12.3	17.1	22.0	26.9	25.8	23.4	17.1	10.3	4.6
	14.2	4.1	3.8	7.4	12.5	16.6	20.6	25.3	24.9	22.8	17.0	11.0	4.7
根日 雨上 阿 野 黒 毘 坂	9.6	-2.2	-3.1	2.2	8.6	13.3	17.9	22.1	20.5	18.6	12.5	5.5	-1.3
	13.2	2.0	1.2	6.1	11.8	16.6	21.0	25.6	24.5	22.2	15.8	8.6	3.1
	11.0	-0.5	0.1	4.1	9.8	14.2	18.9	23.4	21.9	19.6	13.7	6.3	0.6
	10.7	-0.5	-1.2	2.7	9.8	13.6	19.0	23.2	22.0	19.5	13.1	6.4	0.5
	12.6	1.2	0.6	6.1	10.9	16.1	20.7	24.6	22.8	21.3	15.3	8.7	2.7

注 「…」は欠測

### 17. 月別最高最低気温

(単位 °C) 昭和31年

#### (1) 測候所

所名	1月		2月		3月		4月		5月		6月	
	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
鳥米 取子 境	13.3	-3.0	11.9	-3.9	24.1	-1.6	28.3	0.5	26.7	5.3	32.8	11.8
	13.6	-3.5	14.8	-6.7	23.8	-2.5	30.9	-1.4	28.8	4.7	32.7	11.6
	13.0	-4.0	14.7	-3.9	24.1	-2.4	29.6	1.0	28.3	4.8	32.5	12.9

#### (2) 観測所

所名	1月		2月		3月		4月		5月		6月	
	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
吉大 成岩 大 成英 国 英頭 智 頭	13.2	-4.0	12.0	-5.5	23.8	-3.0	27.7	-0.6	27.8	5.4	33.3	11.6
	14.1	-2.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	10.7	-9.2	9.8	-10.5	20.6	-8.5	26.0	-3.1	27.0	1.1	31.6	7.6
	11.8	-5.0	11.8	-8.5	21.4	-5.7	27.5	-2.5	30.5	4.3	33.3	11.5
若青 桜谷 鹿 野 上 井 三 朝	10.9	-8.5	10.0	-10.0	21.5	-8.0	26.0	-3.0	29.0	4.3	31.0	11.3
	10.8	-7.6	10.3	-8.5	20.3	-3.8	28.2	-2.5	28.4	4.8	32.0	9.5
	12.0	-3.0	13.5	-4.0	24.0	-3.3	29.8	-1.7	26.5	1.0	34.0	8.5
	11.0	-4.0	13.4	-4.5	23.5	-4.2	26.8	0.0	27.5	2.2	32.1	10.5
関東 金伯 法 勝 名 寺 大 和 山 寺	13.2	-2.4	15.2	-5.2	21.1	-1.9	30.2	0.0	28.9	6.5	34.1	11.6
	12.0	-5.0	12.9	-6.5	21.0	-3.2	29.7	-1.4	27.5	4.5	32.7	10.1
	13.1	-4.7	12.3	-6.7	23.1	-5.0	28.9	-0.1	27.2	4.3	32.4	10.3
	11.0	-4.2	11.5	-3.8	22.4	-3.4	28.3	0.1	25.7	4.9	29.8	11.3
根日 雨上 阿 野 黒 毘 坂	13.7	-4.2	15.6	-8.7	24.7	-4.7	30.7	-1.6	29.3	2.7	35.3	10.2
	11.6	-5.2	13.6	-4.5	21.5	-1.0	30.0	2.0	27.0	6.9	29.8	12.0
	5.7	-10.2	4.8	-10.1	18.4	-8.1	25.5	-2.1	22.7	3.2	28.0	8.5
	11.6	-6.3	11.0	-6.7	23.6	-5.7	28.6	-1.3	26.6	3.5	32.2	10.5
	10.4	-12.2	9.0	-12.4	21.6	-11.1	26.4	-4.6	26.4	0.0	30.3	7.4
	9.5	-8.3	11.1	-14.0	18.0	-11.3	26.1	-5.2	26.2	1.0	29.7	6.4
	11.0	-9.0	11.0	-9.0	23.0	-7.5	29.0	-3.0	29.5	1.0	32.0	10.0

注 「…」は欠測

# 18. 天 気 日 数

昭和31年

年次及び月別	快晴	曇	雷電	霜	結氷	積雪	雨(≥0.1)	年次及び月別	快晴	曇	雷電	霜	結氷	積雪	雨(≥0.1)		
昭和29年	鳥取	61	262	13	10	12	32	222	6月	鳥取	1	23	—	—	—	17	
	米子	37	206	11	33	36	24	215		米子	2	20	—	—	—	18	
	境	55	210	12	25	31	30	232		境	—	22	1	—	—	20	
" 30年	鳥取	56	253	18	11	13	35	213	7月	鳥取	6	15	3	—	—	13	
	米子	43	176	10	41	41	29	191		米子	5	14	4	—	—	15	
	境	42	210	10	34	47	25	204		境	6	14	2	—	—	11	
" 31年	鳥取	27	220	11	9	39	62	213	8月	鳥取	6	13	1	—	—	14	
	米子	30	189	10	31	61	48	201		米子	5	13	2	—	—	16	
	境	30	224	9	23	44	61	166		境	4	12	2	—	—	14	
1月	鳥取	—	26	3	1	10	17	24	9月	鳥取	3	18	1	—	—	17	
	米子	1	24	1	3	18	16	21		米子	4	12	—	—	—	17	
	境	—	28	—	1	3	21	8		境	6	15	—	—	—	14	
2月	鳥取	—	19	1	1	15	18	22	10月	鳥取	—	20	—	—	—	17	
	米子	—	14	2	8	20	17	18		米子	1	19	—	—	—	13	
	境	—	20	2	8	18	21	6		境	2	21	—	—	—	17	
3月	鳥取	1	22	—	3	7	8	22	11月	鳥取	2	17	1	1	—	1	21
	米子	—	17	—	7	9	7	19		米子	3	9	—	3	2	—	19
	境	1	21	—	7	11	7	16		境	2	15	1	1	2	1	18
4月	鳥取	6	10	—	1	—	—	10	12月	鳥取	—	22	1	2	7	18	23
	米子	6	11	—	6	2	—	15		米子	—	19	1	4	10	8	17
	境	7	13	—	3	2	—	16		境	—	25	1	3	8	11	15
5月	鳥取	2	15	—	—	—	—	13									
	米子	3	17	—	—	—	—	13									
	境	2	18	—	—	—	—	11									

7 月		8 月		9 月		10 月		11 月		12 月	
最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低
33.6	17.8	36.0	12.9	32.9	10.5	27.0	4.5	21.6	2.3	16.5	-2.2
34.3	18.3	35.5	13.7	34.4	10.7	27.4	4.2	21.5	0.2	16.2	-3.4
34.7	18.2	35.6	14.6	34.3	11.7	27.5	5.1	21.0	1.2	15.3	-2.4

7 月		8 月		9 月		10 月		11 月		12 月	
最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低
35.5	17.4	35.6	11.9	33.0	9.5	28.6	3.1	21.8	0.5	16.0	-4.7
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
33.3	12.0	33.7	8.1	31.7	5.4	26.3	0.6	20.1	-2.6	13.7	-10.2
35.3	13.5	35.5	10.1	32.6	4.2	29.3	2.3	22.1	0.1	15.0	-0.5
35.5	16.7	36.5	10.7	33.6	7.5	27.4	2.3	20.7	-2.0	14.2	-12.4
37.2	13.5	35.2	12.0	33.5	9.5	28.0	3.5	22.0	0.0	15.2	-6.0
33.5	12.0	36.5	10.0	34.5	9.0	25.2	3.5	21.5	0.0	15.5	-6.5
34.0	15.5	36.0	10.5	34.5	8.6	27.0	3.5	21.5	0.5	15.5	-5.0
36.3	13.5	37.8	13.8	35.7	12.2	28.8	5.5	23.5	1.9	17.5	-1.0
35.9	16.9	36.2	10.7	34.6	9.8	27.4	2.7	22.1	-0.1	15.5	-4.2
35.2	12.5	36.2	12.4	34.1	10.0	27.3	6.4	23.3	-0.4	15.0	-3.5
33.2	16.2	33.1	13.5	32.1	11.2	25.8	4.2	21.2	0.4	13.5	-3.2
37.0	17.0	37.9	12.4	36.1	9.3	28.7	2.4	24.7	-2.4	19.0	-4.9
33.0	17.5	34.0	13.0	34.5	12.5	25.5	6.2	21.0	1.6	15.0	-2.5
30.4	12.2	29.3	10.0	28.6	8.0	22.8	0.5	15.7	-3.5	9.1	-7.1
35.0	11.5	37.0	12.5	33.1	9.0	26.8	3.1	20.4	-2.2	15.3	-6.2
32.3	13.9	33.0	9.6	30.5	5.9	24.8	-0.6	20.1	-5.9	13.8	-10.2
32.0	14.0	33.5	8.0	31.0	5.8	25.7	-2.4	20.0	-7.0	12.3	-13.0
35.0	11.9	35.5	9.0	32.5	8.0	25.0	2.0	20.2	0.5	14.0	-8.0

### 19. 気

年次	全年平均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月
昭和27年	1,016.4	1,020.2	1,021.2	1,017.6	1,017.1	1,014.3	1,009.0	1,008.8
" 28年	1,016.0	1,019.2	1,023.6	1,017.2	1,017.5	1,012.8	1,007.4	1,008.7
" 29年	1,015.5	1,018.2	1,019.8	1,020.8	1,015.4	1,012.6	1,008.4	1,008.0
" 30年	1,015.5	1,022.2	1,016.3	1,020.6	1,016.9	1,011.7	1,009.1	1,008.5
" 31年	1,015.5	1,016.6	1,016.5	1,019.5	1,014.3	1,012.9	1,009.5	1,008.3

昭和27年	1,016.3	1,020.4	1,020.4	1,017.6	1,016.8	1,013.1	1,008.7	1,007.8
" 28年	1,015.8	1,019.4	1,023.6	1,017.2	1,017.3	1,012.4	1,007.0	1,008.2
" 29年	1,015.2	1,018.4	1,019.8	1,020.7	1,015.1	1,012.2	1,007.9	1,007.6
" 30年	1,015.1	1,022.2	1,016.0	1,020.0	1,016.3	1,010.9	1,008.5	1,007.9
" 31年	1,015.1	1,016.6	1,016.5	1,019.1	1,014.3	1,012.3	1,008.9	1,007.8

昭和27年	1,016.3	1,020.4	1,021.5	1,017.6	1,016.8	1,013.1	1,008.7	1,007.8
" 28年	1,013.0	1,019.4	1,023.5	1,017.3	1,017.3	1,012.4	1,007.0	1,008.2
" 29年	1,015.3	1,018.4	1,019.9	1,020.8	1,015.3	1,012.3	1,008.2	1,007.7
" 30年	1,015.2	1,022.2	1,016.1	1,020.2	1,016.5	1,010.9	1,008.6	1,008.0
" 31年	1,015.2	1,016.6	1,016.5	1,019.3	1,014.4	1,012.5	1,009.0	1,007.8

### 20. 日照時間

(単位:時) 昭和31年

鳥取測候所

年次	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
昭和27年	1,549.1	58.9	48.6	127.5	177.6	212.3	132.1	156.4	206.5	122.2	114.6	120.2	72.2
" 28年	1,540.2	47.5	75.8	120.2	218.6	208.7	80.3	116.9	172.5	125.9	198.5	92.8	82.5
" 29年	1,663.8	61.6	78.3	126.4	154.5	191.3	106.2	158.9	271.5	165.0	127.0	149.5	73.6
" 30年	1,915.1	76.6	117.8	111.0	178.4	205.8	169.5	257.8	254.6	168.4	116.9	169.3	89.0
" 31年	1,637.9	73.9	89.7	100.9	208.6	159.7	150.9	197.1	201.8	159.9	110.9	122.7	61.8

米子測候所

昭和27年	1,882.9	89.4	78.8	129.3	208.5	232.5	159.2	173.0	257.7	154.1	170.9	152.8	76.7
" 28年	1,830.2	81.7	92.7	150.1	246.7	227.9	94.2	130.3	220.7	166.6	230.1	112.0	77.2
" 29年	1,889.1	81.5	101.3	158.0	175.0	208.0	134.3	164.7	292.0	178.5	146.4	166.0	83.4
" 30年	1,952.0	72.1	112.9	109.4	187.0	195.8	181.4	241.0	260.5	177.2	123.4	172.3	119.0
" 31年	1,768.6	60.1	88.5	115.1	218.1	179.9	173.7	229.4	220.5	159.0	122.6	125.4	76.3

境測候所

昭和27年	1,852.2	77.5	66.7	139.2	191.9	232.5	159.2	173.0	257.7	154.1	170.9	152.8	76.7
" 28年	1,793.2	65.5	74.2	142.4	252.1	227.9	94.2	130.3	220.7	166.6	230.1	112.0	77.2
" 29年	1,869.5	69.3	99.5	157.7	182.2	214.7	126.7	152.7	280.2	185.5	152.8	169.2	79.0
" 30年	1,933.1	70.3	109.6	111.3	186.5	203.0	182.9	241.1	254.0	177.0	126.2	149.7	121.5
" 31年	1,734.1	55.3	89.9	121.5	213.5	181.7	149.1	222.2	222.3	165.9	132.1	112.7	67.9

圧 (単位 mb) 昭和31年

鳥取測候所

8月	9月	10月	11月	12月	最高	最高月日	最低	最低月日
1,011.6	1,014.0	1,018.6	1,021.3	1,023.0	1,033.6	11.20	989.2	3.19
1,009.9	1,013.3	1,018.1	1,021.5	1,023.3	...	...	...	...
1,010.2	1,010.0	1,018.8	1,020.8	1,023.2	1,031.2	1.1	991.2	9.14
1,010.6	1,013.0	1,016.8	1,021.4	1,019.1	1,037.2	1.8	999.1	9.30
1,009.7	1,013.4	1,019.3	1,022.5	1,022.9	1,032.3	12.27	990.9	8.17

米子測候所

1,011.0	1,012.8	1,017.6	1,021.2	1,022.3	1,033.2	11.20	990.6	3.19
1,009.4	1,012.9	1,017.6	1,021.3	1,023.3	1,036.4	12.8	991.4	5.29
1,009.5	1,009.4	1,018.4	1,020.2	1,023.1	1,033.7	1.1	968.4	9.26
1,010.1	1,012.5	1,016.5	1,021.1	1,018.9	1,038.6	1.8	985.3	9.30
1,009.2	1,012.6	1,018.8	1,022.4	1,022.9	1,031.7	12.27	989.5	8.17

境測候所

1,011.0	1,013.7	1,018.7	1,021.3	1,023.3	1,033.2	1.27	995.1	7.2
1,009.7	1,013.2	1,017.9	1,021.6	1,023.4	...	...	...	...
1,009.7	1,009.6	1,018.6	1,020.4	1,023.1	1,033.8	1.1	974.4	9.14
1,010.3	1,012.7	1,016.7	1,021.2	1,019.0	1,036.5	1.8	997.0	9.30
1,009.3	1,012.8	1,019.1	1,022.5	1,023.0	1,031.9	12.27	989.5	8.17

21. 降水日数 (0.1mm以上) 昭和31年

(1) 測候所

鳥取測候所

年次	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
昭和27年	226	29	24	16	16	14	21	18	12	19	13	18	26
" 28年	227	26	24	13	20	15	22	16	16	17	14	23	21
" 29年	222	29	21	18	16	18	20	18	5	16	14	17	30
" 30年	212	27	16	24	14	15	16	10	15	19	23	16	17
" 31年	213	24	22	22	10	13	17	13	14	17	17	21	23

米子測候所

昭和27年	206	26	25	16	13	11	22	16	11	16	9	17	24
" 28年	222	24	25	19	14	14	20	18	12	18	15	20	23
" 29年	215	27	19	17	18	14	22	20	7	16	17	14	24
" 30年	191	28	15	20	13	14	11	12	7	16	23	14	18
" 31年	224	29	25	21	15	13	18	15	16	17	13	19	23

境測候所

昭和27年	204	28	27	16	13	12	18	12	7	17	9	18	27
" 28年	222	28	23	25	10	14	18	17	13	17	14	20	23
" 29年	232	29	22	17	16	20	22	20	6	20	15	18	27
" 30年	195	28	18	19	13	12	9	15	10	13	21	20	17
" 31年	227	29	27	23	16	11	20	11	14	14	17	19	26

降 水 日 数 (続)

(2) 観 測 所

所 名	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	
吉 大 国 智	成岩	238	25	23	22	11	16	22	12	14	19	24	27	23
	成英	...	26	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	頭	185	18	21	19	6	13	17	10	11	15	17	19	19
		216	26	21	24	13	17	19	12	15	19	11	15	24
		202	25	25	24	9	14	18	11	17	17	13	12	17
若 青 鹿 上 三	桜谷	230	25	24	24	12	19	21	16	15	18	12	18	26
	野井	200	26	22	21	11	12	16	10	12	15	13	19	23
	朝	182	21	25	20	9	12	15	10	12	17	8	13	20
		190	22	21	22	11	13	17	9	13	13	12	16	21
		182	19	18	12	10	11	16	12	13	19	17	16	19
関 東 法 名 大	金伯	203	23	24	23	12	14	18	11	16	16	13	14	19
	勝 寺	197	24	26	22	10	12	15	11	15	15	14	13	20
	和 寺	197	28	23	22	13	11	17	11	14	16	11	13	18
		181	22	19	16	12	12	16	11	15	12	11	16	19
		209	28	24	20	14	16	17	11	16	14	13	14	22
根 日 阿 黒	雨上	193	27	22	22	11	10	17	10	14	18	9	15	18
	野 縁	206	30	25	23	13	13	17	14	15	17	11	9	19
	坂	205	29	20	20	15	14	19	12	16	16	13	13	18
		188	26	22	24	10	9	18	9	12	16	10	14	18

22. 降 水 量 (単位 mm) 昭和31年

(1) 測 候 所

鳥 取 測 候 所

年 次	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	1 日 最 大 量	月 日
昭 和 2 7 年	2,149.2	282.5	261.4	133.5	140.1	135.8	211.2	297.3	38.2	276.1	72.4	114.8	185.9	67.7	7.29
" 2 8 年	2,726.9	379.6	216.3	142.0	86.7	142.8	259.0	588.6	172.6	335.1	89.5	166.4	148.3	124.2	7.4
" 2 9 年	2,114.0	367.0	218.6	185.6	113.4	197.5	247.0	179.2	26.6	241.0	69.6	79.4	189.1	64.6	9.8
" 3 0 年	1,646.4	243.2	169.4	119.6	132.4	69.8	125.6	119.0	92.0	175.1	141.3	127.4	131.6	47.5	7.4
" 3 1 年	2,013.8	226.8	241.5	188.4	67.4	76.1	190.0	168.9	156.2	192.0	127.4	181.4	197.7	104.3	7.6

米 子 測 候 所

昭 和 2 7 年	1,861.4	157.2	196.9	149.3	117.6	118.0	182.8	337.4	71.1	287.9	50.9	84.7	107.6	81.0	9.13
" 2 8 年	2,603.1	230.5	141.2	131.4	121.1	150.6	273.4	559.8	201.1	347.6	67.4	227.7	151.3	150.4	7.5
" 2 9 年	2,099.9	246.9	193.0	126.2	126.0	194.9	278.2	332.6	52.6	229.3	69.3	108.8	142.1	132.1	7.29
" 3 0 年	1,535.3	153.2	152.9	106.1	94.9	73.3	148.3	169.9	104.2	174.2	195.4	81.5	81.4	75.5	7.4
" 3 1 年	1,847.1	172.0	167.0	177.8	126.4	94.2	268.2	176.2	218.6	166.1	124.7	106.9	49.0	77.2	6.30

境 測 候 所

昭 和 2 7 年	2,010.7	205.6	238.2	138.9	105.0	120.0	216.8	294.4	68.3	286.5	70.6	95.6	170.8	80.8	9.13
" 2 8 年	2,902.8	271.3	192.8	153.6	175.5	153.7	339.3	565.1	261.8	349.3	91.5	188.2	160.7	116.8	4.29
" 2 9 年	2,259.6	326.6	238.6	172.0	132.0	210.5	291.9	263.7	28.9	234.5	73.9	79.8	207.2	92.3	7.29
" 3 0 年	1,596.9	191.1	149.5	117.0	105.5	42.7	145.4	188.4	130.3	154.1	179.6	99.7	93.6	81.7	7.4
" 3 1 年	2,017.5	212.7	206.1	203.2	157.3	105.1	264.3	69.2	268.3	147.8	138.2	148.6	96.7	62.6	8.23



### 27. 地中平均温度

(単位 °C)

昭和31年

鳥取測候所

米子測候所

境測候所

年次及び月別	鳥取測候所				米子測候所				境測候所			
	0.1m	0.2m	0.5m	1.0m	0.1m	0.2m	0.5m	1.0m	0.1m	0.2m	0.5m	1.0m
昭和27年	15.9	16.0	15.8	15.7	15.3	15.3	15.4	15.4	15.5	15.6	15.6	15.7
" 28年	16.1	16.0	...	...	15.7	15.6	16.0	15.9	15.8	15.7	...	...
" 29年	16.2	16.1	...	...	15.6	15.5	15.6	15.6	15.7	15.6	...	...
" 30年	16.4	16.4	...	...	15.9	17.3	15.8	15.7	16.1	15.9	...	...
" 31年	15.4	...	...	...	15.3	16.2	15.5	15.5	15.3	15.2	...	...
1 月	3.7	...	...	...	4.9	9.3	7.6	10.4	5.0	5.9	...	...
2 月	2.6	...	...	...	3.9	7.0	5.8	8.3	3.9	4.5	...	...
3 月	7.3	...	...	...	8.2	8.4	8.0	8.4	7.7	7.5	...	...
4 月	14.0	...	...	...	13.3	13.2	12.0	11.2	12.7	12.3	...	...
5 月	18.6	...	...	...	18.0	17.5	16.1	14.3	17.2	16.5	...	...
6 月	23.4	...	...	...	22.2	22.2	20.1	17.8	21.9	21.1	...	...
7 月	28.0	...	...	...	27.0	26.1	24.1	21.2	27.2	25.4	...	...
8 月	29.0	...	...	...	27.3	27.4	25.8	23.8	26.5	25.7	...	...
9 月	24.3	...	...	...	23.8	24.3	23.5	22.5	24.0	23.7	...	...
10 月	18.3	...	...	...	18.0	19.9	19.4	20.1	19.1	19.1	...	...
11 月	11.4	...	...	...	11.6	12.7	14.2	16.1	12.3	13.3	...	...
12 月	4.0	...	...	...	5.7	6.7	8.9	12.0	6.3	7.5	...	...

### 28. 風

### 向

昭和31年

(1) 風向観測回数

鳥取測候所

年次及び月別	全 年	鳥取測候所															
		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
昭和27年	7,544	447	389	662	344	185	671	1,380	665	572	173	214	463	353	197	453	376
" 28年	2,505	115	139	208	67	90	271	429	210	174	43	80	142	139	85	200	113
" 29年	2,638	133	147	241	125	112	277	486	249	192	50	71	101	148	65	151	90
" 30年	2,619	141	148	207	107	72	168	476	233	223	109	65	116	196	62	152	144
" 31年	2,785	114	99	204	73	121	281	483	202	219	67	114	223	185	102	190	108
1 月	240	8	1	6	5	11	19	34	15	10	6	36	55	12	6	7	9
2 月	221	9	3	7	2	6	23	36	9	13	6	10	43	21	5	17	11
3 月	230	14	18	27	6	11	14	31	21	22	3	8	7	6	6	21	15
4 月	210	7	14	25	11	11	27	20	16	20	8	5	4	9	14	14	5
5 月	230	9	7	21	3	8	34	41	24	25	2	5	2	13	7	19	10
6 月	228	14	13	13	7	10	21	27	13	22	4	3	3	17	12	34	15
7 月	234	11	10	17	6	12	16	53	20	21	4	7	1	8	12	23	13
8 月	238	11	9	34	8	9	26	60	12	10	8	2	3	19	7	12	8
9 月	230	5	8	20	9	14	31	33	28	38	8	6	3	8	4	10	5
10 月	244	19	13	28	11	15	34	61	11	12	2	2	8	10	8	6	4
11 月	235	7	3	4	3	10	23	55	16	10	7	13	27	22	10	13	12
12 月	245	—	—	2	2	4	13	32	17	16	9	17	67	40	11	14	1

米子測候所

昭和27年	7,623	242	407	964	691	272	118	202	1,008	1,115	494	501	425	392	415	229	148
" 28年	7,783	180	385	853	637	237	87	187	944	1,394	486	424	459	560	501	243	206
" 29年	7,675	185	279	1,037	873	389	155	221	763	1,426	549	364	343	387	358	260	86
" 30年	8,001	168	307	893	736	321	151	234	1,048	1,321	587	422	488	551	416	232	126
" 31年	8,363	169	313	916	602	263	155	260	1,074	1,353	596	480	574	720	470	282	136
1 月	732	18	20	13	17	21	15	13	77	105	118	78	95	82	43	8	9
2 月	679	15	20	14	21	6	7	6	78	96	44	75	88	112	53	27	17
3 月	715	11	72	104	42	22	16	15	114	93	28	28	37	47	37	25	24
4 月	686	18	33	89	89	27	7	14	52	166	45	24	21	19	33	39	10
5 月	671	14	15	89	68	18	10	15	78	149	59	22	31	35	45	21	2
6 月	671	19	19	111	55	21	12	14	41	103	55	23	23	47	62	50	16
7 月	684	13	45	136	47	22	13	28	96	92	24	29	28	46	37	15	13
8 月	708	13	13	140	72	34	12	49	151	64	15	22	26	44	29	14	10
9 月	664	16	34	99	73	29	28	54	151	77	33	8	13	16	18	11	4
10 月	717	22	28	92	105	44	25	37	143	94	22	15	20	33	15	16	6
11 月	703	7	14	28	11	9	5	11	61	222	74	40	59	59	49	36	18
12 月	733	3	—	1	2	10	5	4	32	92	79	116	133	180	49	20	7

風 向 (続)

境 測 候 所

年次及び月別	全 年	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
昭和27年	7,056	270	690	737	466	460	128	93	163	267	323	467	1,006	670	320	668	328
" 28年	2,271	75	269	183	148	121	30	38	65	62	102	273	295	202	121	208	79
" 29年	2,438	125	278	287	259	107	52	76	74	77	98	305	213	135	115	163	74
" 30年	2,406	104	279	192	155	96	37	45	64	82	178	272	293	170	116	229	94
" 31年	2,498	84	204	184	172	170	38	61	59	89	115	215	416	293	99	189	110
1 月	222	5	10	7	5	4	—	—	4	6	16	31	46	53	9	14	12
2 月	209	1	3	4	9	5	—	4	—	3	6	31	54	50	9	26	4
3 月	230	14	34	17	4	14	4	4	12	6	16	15	14	20	11	26	19
4 月	208	15	23	20	28	13	1	—	2	9	6	16	20	19	9	15	12
5 月	204	3	10	11	8	28	4	11	10	13	9	16	24	16	8	20	13
6 月	212	3	10	18	22	24	2	7	10	5	7	14	38	18	8	17	9
7 月	192	5	10	14	22	15	3	3	4	5	10	10	37	8	10	30	6
8 月	201	14	18	23	30	14	11	7	6	2	6	15	23	8	5	11	8
9 月	192	6	34	21	26	30	7	11	7	7	5	4	11	6	1	8	8
10 月	207	13	40	42	13	19	5	7	1	8	6	4	12	7	12	9	9
11 月	193	3	10	5	3	3	1	7	3	13	17	20	42	36	10	10	10
12 月	228	2	2	2	2	1	—	—	—	12	11	39	95	52	7	3	—

注 N=北 E=東 S=南 W=西

(2) 風 速 (月平均 m)

鳥 取 測 候 所

年 次	全年平均	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	最大風速			瞬間最大風速		
														月日	風速	風向	月日	風速	風向
昭和27年	3.2	4.4	3.7	4.0	4.3	3.0	2.4	2.3	2.1	2.4	2.9	2.9	4.0	1.25	23.5	NW	1.25	30.7	NW
" 28年	3.2	4.8	3.9	4.5	3.3	3.8	2.3	2.3	2.2	2.1	2.2	3.6	3.5	2.15	18.0	NW	2.15	26.0	NW
" 29年	3.4	3.7	3.7	3.6	3.7	3.7	3.2	2.9	2.8	3.2	2.7	3.1	4.4	9.26	24.4	WSW	9.26	32.1	S
" 30年	3.4	5.1	4.5	3.7	3.4	2.9	2.2	2.7	2.5	2.9	3.3	3.3	4.2	9.30	17.7	SSW	9.30	25.7	SSE
" 31年	3.8	5.0	4.6	4.3	3.7	3.5	3.0	2.6	3.4	3.2	3.1	3.5	5.2	8.17	20.2	WSW	8.17	29.0	WSW

米 子 測 候 所

昭和27年	3.6	3.7	3.5	4.6	4.9	3.7	3.3	2.8	3.1	2.6	3.0	3.7	3.7	4.12	21.1	S	4.12	31.3	S
" 28年	3.5	4.0	3.8	4.2	3.0	4.4	3.2	3.2	3.3	2.8	2.9	3.8	3.7	11.11	17.7	ENE	1.23	29.6	NW
" 29年	3.8	3.9	4.3	4.2	4.2	4.1	4.2	3.4	3.1	3.7	3.1	3.6	3.4	9.26	20.5	WNW	9.26	37.9	WNW
" 30年	3.9	4.4	4.2	4.5	4.0	3.5	3.2	3.2	3.9	3.9	4.0	3.4	4.1	9.30	17.6	S	9.30	23.5	SW
" 31年	3.8	4.4	4.4	4.6	4.4	3.8	3.6	3.1	3.3	3.3	3.3	2.9	4.1	8.17	22.9	W	8.17	33.1	W

境 測 候 所

昭和27年	2.7	3.0	2.9	3.1	3.2	2.5	2.6	2.7	2.6	2.2	2.1	2.9	3.1	1.25	15.5	NW	1.25	23.4	NW
" 28年	2.7	3.6	2.9	3.2	2.6	3.1	2.5	2.4	2.7	2.3	2.0	2.9	2.5	3.25	17.1	WSW	4.30	21.5	NNE
" 29年	2.9	3.1	3.0	3.0	3.2	2.9	3.2	2.5	2.5	3.0	2.9	2.8	3.0	9.26	18.5	W	9.13	30.1	E
" 30年	2.8	3.5	3.2	2.9	2.9	2.6	2.6	2.3	2.8	3.0	3.0	2.4	2.8	3.18	14.9	NW	3.18	24.2	NW
" 31年	2.9	3.7	3.6	3.2	3.4	2.8	2.7	2.4	2.6	2.5	2.4	2.2	3.7	8.17	19.6	W	8.17	29.9	W

### 29. 動植物季節

昭和31年 鳥取測候所

種別	現象の種類	発現月日	平年発現月日	平年差
ひょうもつ ぐし ぼるば いちよ りすうめ	初日	2.29	3.1	+ 1
	"	2.26	3.8	+ 12
	"	3.15	3.25	+ 10
	"	3.24	3.31	+ 7
	終日	9.25	9.29	+ 4
しあはほも まが へせ びるみるづ	初日	3.10	4.2	+ 23
	"	4.2	4.2	± 0
	"	5.4	5.11	+ 7
	"	6.5	5.17	- 19
	"	10.5	10.3	- 2
しつひす らぼん うぎく めきられら	開花	1.15	2.6	+ 22
	"	2.3	2.21	+ 18
	"	3.22	3.15	- 7
	"	3.25	3.24	- 1
	"	4.8	4.1	- 7
もくなれや えんざく	発開芽花	4.8	4.4	- 4
	"	4.16	4.14	- 2
	"	4.15	4.10	- 5
	"	4.13	4.14	+ 1
	"	4.18	4.18	± 0
ゆす	"	5.20	5.23	+ 3
	"	9.18	9.19	+ 1

### 30. 最深積雪量

(単位 Cm) 昭和31年

鳥取 米子

所次	1月	2月	3月	11月	12月	年次	1月	2月	3月	11月	12月
昭和27年	24	52	—	—	4	昭和27年	10	35	1	—	2
" 28年	58	50	—	—	⊙	" 28年	23	15	—	—	1
" 29年	65	88	4	—	⊙	" 29年	58	32	1	—	—
" 30年	28	48	—	—	—	" 30年	16	36	—	—	2
" 31年	11	42	8	—	22	" 31年	13	32	13	—	9

境 吉成

昭和27年	6	30	⊙	—	—	昭和27年	31	48	—	—	2
" 28年	23	25	⊙	—	⊙	" 28年	53	69	—	—	⊙
" 29年	46	39	4	—	—	" 29年	74	98	—	—	1
" 30年	13	23	—	—	—	" 30年	35	35	—	—	—
" 31年	26	28	7	—	4	" 31年	14	41	1	—	25

大岩 大成

昭和27年	24	37	—	—	—	昭和27年	65	142	70	—	27
" 28年	30	35	—	—	⊙	" 28年	144	186	88	—	11
" 29年	53	—	—	—	—	" 29年	143	211	35	—	10
" 30年	...	...	...	...	...	" 30年	95	114	5	—	11
" 31年	...	...	...	...	...	" 31年	50	127	118	—	125

最深積雪量 (続)

国 英						智 頭					
年 次	1 月	2 月	3 月	11月	12月	年 次	1 月	2 月	3 月	11月	12月
昭和27年	46	46	6	—	2	昭和27年	48	64	6	—	9
" 28年	45	69	—	—	5	" 28年	37	55	3	—	22
" 29年	65	81	9	—	4	" 29年	76	64	17	—	17
" 30年	40	51	—	—	1	" 30年	56	50	—	—	10
" 31年	20	41	16	1	19	" 31年	38	38	45	3	23
若 桜						青 谷					
昭和27年	42	88	38	—	15	昭和27年	32	51	—	—	4
" 28年	120	130	43	—	11	" 28年	66	57	—	—	2
" 29年	100	111	9	—	9	" 29年	56	59	1	—	3
" 30年	69	73	—	2	9	" 30年	29	43	—	—	—
" 31年	60	80	57	3	77	" 31年	13	42	9	—	11
鹿 野						上 井					
昭和27年	41	62	13	—	4	昭和27年	31	50	2	—	2
" 28年	67	95	15	—	4	" 28年	40	68	—	—	◎
" 29年	87	95	3	—	—	" 29年	50	73	—	—	2
" 30年	30	46	—	—	2	" 30年	31	45	—	—	—
" 31年	11	51	12	—	23	" 31年	22	45	8	—	10
三 朝						関 金					
昭和27年	48	58	—	—	6	昭和27年	27	51	6	—	7
" 28年	42	72	—	—	◎	" 28年	33	31	—	—	3
" 29年	60	67	14	—	7	" 29年	72	58	20	—	10
" 30年	47	48	—	—	12	" 30年	36	52	2	—	5
" 31年	34	39	24	3	17	" 31年	28	44	32	3	9
東 伯						法 勝 寺					
昭和27年	26	91	16	—	12	昭和27年	11	31	3	—	4
" 28年	50	53	2	—	3	" 28年	20	16	—	—	3
" 29年	78	90	11	—	—	" 29年	40	31	16	—	1
" 30年	28	51	—	—	5	" 30年	25	62	—	—	1
" 31年	27	45	45	5	18	" 31年	27	52	12	—	11
名 和						大 山 寺					
昭和27年	10	20	—	—	—	昭和27年	145	260	210	—	70
" 28年	15	28	—	—	—	" 28年	235	250	145	15	40
" 29年	…	…	…	…	…	" 29年	145	200	50	—	75
" 30年	10	38	—	—	…	" 30年	185	350	180	6	55
" 31年	9	27	6	—	4	" 31年	139	255	325	21	75
根 雨						日 野 上					
昭和27年	24	33	7	—	5	昭和27年	25	35	10	—	10
" 28年	20	12	—	—	10	" 28年	40	36	3	3	20
" 29年	41	29	—	—	—	" 29年	42	45	17	—	5
" 30年	30	65	—	—	5	" 30年	28	58	—	—	11
" 31年	21	73	30	2	8	" 31年	35	51	42	6	12

最深積雪量 (続)

阿 昆 縁

黒 坂

年 次	1 月	2 月	3 月	11 月	12 月	年 次	1 月	2 月	3 月	11 月	12 月
昭 和 27 年	58	136	93	—	33	昭 和 27 年	20	38	10	—	33
" 28 年	69	75	42	10	26	" 28 年	27	30	—	—	22
" 29 年	80	115	25	—	21	" 29 年	45	25	10	—	1
" 30 年	80	155	8	3	15	" 30 年	34	63	—	—	7
" 31 年	82	110	150	—	30	" 31 年	35	62	31	2	14

31. 地 震

昭和31年

(1) 有 感

年 次	測 候 所	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
昭 和 27 年	鳥 米 取 子	84	1	1	1	—	1	—	1	1	1	—	1	—
" 28 年	鳥 米 取 子	86	1	—	—	—	1	2	1	—	2	2	—	—
" 29 年	鳥 米 取 子	102	1	—	2	—	1	1	—	—	—	—	1	1
" 30 年	鳥 米 取 子	187	—	—	1	—	3	4	3	—	—	3	2	2
" 31 年	鳥 米 取 子	32	—	1	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—

(2) 無 感

昭 和 27 年	鳥 米 取 子	—61	—2	—3	—9	—3	—5	—4	—	—2	—3	—10	—16	—4
" 28 年	鳥 米 取 子	5157	55	13	—2	34	2—	61	54	—	53	44	1216	815
" 29 年	鳥 米 取 子	5877	22	68	56	814	88	107	58	27	65	13	36	23
" 30 年	鳥 米 取 子	4557	15	44	25	310	59	410	54	45	33	71	4—	31
" 31 年	鳥 米 取 子	5544	22	96	42	103	32	46	44	33	35	33	54	54