

資料 1

白山室堂気象記録

白山室堂の気象観測は、昭和38年より日本気象協会によって行なわれ、毎年、その観測結果が「夏山の気象表」として他の山の観測結果と共に公表されている。ただし、観測は7～8月のみである。今回、資料としてまとめたものは、昭和54～59年の5月、6月、9月、10月に白山室堂で木下道雄氏が行なった気象観測結果である。観測項目は、9時と15時の気温、天気、及び最高気温、最低気温である。気温は全て自記記録計によるもので、誤差は±0.5℃程度である。

○ 快晴, ⊙ 晴, ⊙ 曇, ● 霧雨, ● 雨, ● 霧または氷霧, ⊙ 雪

昭和54年

9月 日	時	気温 ℃	天気	最高 気温 ℃	最低 気温 ℃	9月				10月 日	時	気温 ℃	天気	最高 気温 ℃	最低 気温 ℃	10月							
						16	9 15	9.6 10.7	○ ○							13.0	4.5	16	9 15	8.9 7.5	○ ○	11.9	-0.4
1	9 15	10.0 11.7	● ●	12.8	10.0	17	9 15	9.0 6.6	○ ○	10.4	4.9	1	9 15	9.5 9.8	● ⊙	10.0	4.6	17	9 15	7.7 7.9	○ ○	10.5	-1.0
2	9 15	11.8 11.9	○ ●	12.0	9.8	18	9 15	8.9 9.7	● ●	9.9	7.5	2	9 15	7.5 8.1	⊙ ●	11.0	3.4	18	9 15	5.6 6.3	● ●	8.9	4.2
3	9 15	10.0 10.3	○ ⊙	11.9	9.6	19	9 15	6.4 10.8	○ ○	12.0	4.1	3	9 15	9.1 9.0	● ●	9.8	3.7	19	9 15	9.1 8.9	● ●	12.4	1.0
4	9 15	10.5 10.8	● ●	12.1	8.6	20	9 15	10.3 11.5	○ ○	12.8	5.2	4	9 15	8.0 7.2	● ●	9.1	1.9	20	9 15	-2.2 2.5	○ ○	3.0	-2.6
5	9 15	6.3 11.8	⊙ ⊙	12.5	4.2	21	9 15	10.5 12.2	● ●	12.4	8.5	5	9 15	3.2 5.8	⊙ ○	6.8	0.3	21	9 15	0.1 -0.6	● ●	0.4	-3.3
6	9 15	11.7 10.0	○ ○	15.0	6.0	22	9 15	10.7 11.0	● ●	11.0	9.8	6	9 15	5.3 5.5	○ ○	7.7	2.0	22	9 15	-1.4 -3.0	○ ○	4.5	-3.2
7	9 15	11.4 10.6	● ●	11.8	4.0	23	9 15	9.8 10.5	● ●	11.0	3.9	7	9 15	2.9 4.8	⊙ ●	9.7	1.8	23	9 15	1.5 4.0	○ ○	4.8	-1.0
8	9 15	14.0 14.7	○ ○	16.6	5.1	24	9 15	10.3 10.1	● ●	10.6	9.0	8	9 15	1.0 0.4	⊙ ⊙	3.0	-0.5	24	9 15	0.1 4.7	○ ○	7.5	0.1
9	9 15	11.2 10.6	○ ⊙	14.2	5.8	25	9 15	9.8 10.4	● ●	11.0	9.0	9	9 15	1.5 3.5	○ ●	4.9	-0.4	25	9 15	4.7 5.9	○ ○	7.5	0.3
10	9 15	8.5 10.7	⊙ ⊙	12.2	0.5	26	9 15	10.0 10.3	● ●	10.4	9.0	10	9 15	4.7 7.1	⊙ ⊙	7.4	0.2	26					
11	9 15	11.0 8.4	⊙ ⊙	13.0	0.1	27	9 15	9.0 8.6	● ●	10.3	2.3	11	9 15	6.5 4.9	○ ○	7.9	-0.3	27					
12	9 15	8.0 11.5	⊙ ⊙	12.0	2.8	28	9 15	9.9 10.4	● ●	10.7	5.4	12	9 15	5.4 4.9	⊙ ○	9.0	-1.0	28					
13	9 15	10.9 10.6	○ ○	12.7	5.7	29	9 15	10.5 11.4	● ●	12.3	10.5	13	9 15	7.8 7.8	○ ○	10.1	-1.0	29					
14	9 15	6.8 8.7	● ●	9.1	6.0	30	9 15	12.0 12.9	● ●	13.4	11.0	14	9 15	8.2 6.0	○ ○	10.3	0.5	30					
15	9 15	10.0 10.7	● ●	10.9	3.9							15	9 15	7.8 7.4	○ ○	9.7	0.0	31					

55年

5月/日	時	気温℃	天気	最高気温℃	最低気温℃	16		9	4.4	●	5.4	-6.2	6月/日	時	気温℃	天気	最高気温℃	最低気温℃	16	9	12.0	●	12.2	8.1
						15	4.2																	
1	9	-3.5			-10.0	17	9	2.5	●			-6.9	1	9	9.1	●	10.5	5.8	17	9	10.0	●	11.0	8.7
	15	-7.3		-3.0		15	15	3.0	○	4.6			15	10.3	○				15	15	10.3	●		
2	9	-6.3			-9.8	18	9	1.3	○			-3.8	2	9	7.0	●	9.8	5.3	18	9	6.2	●	9.6	4.9
	15	-2.0	○	-1.0		15	15	3.7	○	4.8			15	7.3	●				15	15	7.7	●		
3	9	-1.7	○		-3.4	19	9	6.2	○			-0.9	3	9	6.9	●	10.0	3.2	19	9	7.6	○	12.5	3.3
	15	2.3	○	2.7		15	15	4.0	○	7.0			15	5.1	●				15	15	11.8	○		
4	9	2.8	○		-0.4	20	9	6.5	●			1.6	4	9	8.6	○	11.1	3.0	20	9	6.8	●	7.5	4.8
	15	7.0	●	7.5		15	15	7.1	●	8.4			15	10.6	○				15	15	6.4	●		
5	9	-1.0	○		-1.8	21	9	5.5	●			4.3	5	9	5.0	○	12.4	0.2	21	9	8.5	●	12.0	6.0
	15	0.7	○	2.0		15	15	6.0	●	8.0			15	12.3	○				15	15	12.0	○		
6	9	-6.8	●		-8.0	22	9	2.8	○			2.0	6	9	13.6	○	15.7	5.0	22	9	11.6	○	14.8	6.6
	15	-6.2	●	-6.2		15	15	7.4	○	7.9			15	14.6	○				15	15	11.3	○		
7	9	-6.8	○		-8.6	23	9	10.2	○			2.8	7	9	11.0	○	12.5	7.7	23	9	10.2	○	11.3	6.6
	15	-2.6	○	-1.8		15	15	11.7	○	12.5			15	10.0	●				15	15	9.3	●		
8	9	-1.0	●		-6.0	24	9	12.0	○			5.5	8	9	8.5	●	10.3	7.8	24	9	10.3	○	15.0	5.4
	15	-0.2	●	0.7		15	15	10.7	○	12.4			15	8.5	●				15	15	14.3	○		
9	9	3.2	●		0.5	25	9	7.6	○			6.2	9	9	7.6	●	11.0	7.6	25	9	13.5	○	15.5	7.6
	15	3.0	●	4.8		15	15	5.8	●	10.1			15	10.8	●				15	15	13.1	○		
10	9	2.1	○		-5.8	26	9	11.0	○			-0.2	10	9	5.3	○	9.5	5.0	26	9	9.7	●	11.6	7.5
	15	1.5	○	1.4		15	15	11.4	●	12.0			15	7.8	○				15	15	11.0	●		
11	9	2.4	○		-0.3	27	9	-3.7	○			-6.4	11	9	10.3	○	13.9	5.0	27	9	7.8	●	8.2	3.9
	15	4.5	○	5.4		15	15	0.2	○	6.1			15	12.7	○				15	15	7.6	●		
12	9	4.8	○		1.5	28	9	7.4	○			3.4	12	9	11.5	○	13.8	5.0	28	9	8.5	○	11.2	5.0
	15	5.6	○	7.5		15	15	12.9	○	-13.1			15	10.2	○				15	15	10.7	○		
13	9	4.7	●		1.2	29	9	12.0	○			5.3	13	9	10.2	○	11.8	5.3	29	9	8.4	●	12.0	6.0
	15	2.9	●	5.6		15	15	10.0	○	13.0			15	11.0	○				15	15	10.2	○		
14	9	1.3	○		1.8	30	9	8.0	●			7.2	14	9	14.1	○	14.8	6.0	30	9	10.8	○	17.2	4.8
	15	2.5	○	3.2		15	15	10.8	●	10.8			15	12.3	○				15	15	15.7	○		
15	9	8.7	●		0.8	31	9	9.0	●			8.1	15	9	13.7	○	14.8	5.1						
	15	6.9	●	9.5		15	15	9.0	●	9.9			15	12.0	○									

55年

9月/日	時	気温℃	天気	最高気温℃	最低気温℃	16		9 <th rowspan="2">11.0 <th rowspan="2">○ <th rowspan="2"> <th rowspan="2"> <th rowspan="2">10月/日</th> <th rowspan="2">時</th> <th rowspan="2">気温℃</th> <th rowspan="2">天気</th> <th rowspan="2">最高気温℃</th> <th rowspan="2">最低気温℃</th> <th rowspan="2">16</th> <th rowspan="2">9</th> <th rowspan="2">4.8 <th rowspan="2">● <th rowspan="2">6.3 <th rowspan="2">1.0</th> </th></th></th></th></th></th></th>	11.0 <th rowspan="2">○ <th rowspan="2"> <th rowspan="2"> <th rowspan="2">10月/日</th> <th rowspan="2">時</th> <th rowspan="2">気温℃</th> <th rowspan="2">天気</th> <th rowspan="2">最高気温℃</th> <th rowspan="2">最低気温℃</th> <th rowspan="2">16</th> <th rowspan="2">9</th> <th rowspan="2">4.8 <th rowspan="2">● <th rowspan="2">6.3 <th rowspan="2">1.0</th> </th></th></th></th></th></th>	○ <th rowspan="2"> <th rowspan="2"> <th rowspan="2">10月/日</th> <th rowspan="2">時</th> <th rowspan="2">気温℃</th> <th rowspan="2">天気</th> <th rowspan="2">最高気温℃</th> <th rowspan="2">最低気温℃</th> <th rowspan="2">16</th> <th rowspan="2">9</th> <th rowspan="2">4.8 <th rowspan="2">● <th rowspan="2">6.3 <th rowspan="2">1.0</th> </th></th></th></th></th>	<th rowspan="2"> <th rowspan="2">10月/日</th> <th rowspan="2">時</th> <th rowspan="2">気温℃</th> <th rowspan="2">天気</th> <th rowspan="2">最高気温℃</th> <th rowspan="2">最低気温℃</th> <th rowspan="2">16</th> <th rowspan="2">9</th> <th rowspan="2">4.8 <th rowspan="2">● <th rowspan="2">6.3 <th rowspan="2">1.0</th> </th></th></th></th>	<th rowspan="2">10月/日</th> <th rowspan="2">時</th> <th rowspan="2">気温℃</th> <th rowspan="2">天気</th> <th rowspan="2">最高気温℃</th> <th rowspan="2">最低気温℃</th> <th rowspan="2">16</th> <th rowspan="2">9</th> <th rowspan="2">4.8 <th rowspan="2">● <th rowspan="2">6.3 <th rowspan="2">1.0</th> </th></th></th>	10月/日	時	気温℃	天気	最高気温℃	最低気温℃	16	9	4.8 <th rowspan="2">● <th rowspan="2">6.3 <th rowspan="2">1.0</th> </th></th>	● <th rowspan="2">6.3 <th rowspan="2">1.0</th> </th>	6.3 <th rowspan="2">1.0</th>	1.0
						15	11.0																	
1	9	12.0	○		8.3	17	9	9.0	●				1	9	7.0	○			17	9	4.5	●	5.6	3.0
	15	10.2	○	12.4		15	15	9.0	○				15	10.2	○				15	15	5.2	●		
2	9	11.8	○		5.7	18	9	9.4	○				2	9	6.0	○			18	9	6.7	○	8.9	2.8
	15	11.0	○	14.6		15	15	9.4	○				15	6.0	○				15	15	6.8	●		
3	9	7.8	●		5.4	19	9	12.0	○				3	9	8.0	○			19	9	7.2	●	9.1	6.6
	15	10.8	●	12.7		15	15	12.0	○				15	8.0	○				15	15	8.5	●		
4	9	8.4	●		8.4	20	9	9.0	●				4	9	7.0	○			20	9	7.4	●	9.5	5.0
	15	11.3	●	10.8		15	15	9.0	●				15	7.0	○				15	15	7.5	○		
5	9	8.8	●		7.4	21	9	8.5	○				5	9	8.0	○			21	9	3.9	●	5.3	-6.0
	15	10.1	●	11.2		15	15	8.5	○				15	8.0	○				15	15	-0.3	○		
6	9	11.5	●		9.5	22	9	2.0	○				6	9	3.0	●			22	9	-6.9	○	-3.2	-8.0
	15	11.5	●	12.0		15	15	2.0	○				15	3.0	●				15	15	-4.3	○		
7	9	10.8	●		7.8	23	9	8.9	○				7	9	3.0	●			23	9	-0.3	○	4.0	-4.5
	15	12.0	●	12.1		15	15	8.9	○				15	3.0	●				15	15	4.0	○		
8	9	7.0	●		5.0	24	9	1.0	○				8	9	6.0	●			24	9	3.0	○	4.6	-0.7
	15	5.8	○	7.8		15	15	1.0	○				15	6.0	●				15	15	2.3	○		
9	9	10.0	●		4.7	25	9	4.0	○				9	9	3.0	○			25	9	7.0	●	7.2	0.0
	15	12.4	●	13.0		15	15	4.0	○				15	3.0	○				15	15	5.1	●		
10	9	13.4	●		11.9	26	9	4.5	○				10	9	3.0	○			26	9				
	15	13.7	●	13.9		15	15	4.5	○				15	3.0	○				15	15				
11	9	13.7	●		11.0	27	9	3.0	●				11	9	4.0	○			27	9				
	15	14.4	●	14.6		15	15	3.0	●				15	4.0	○				15	15				
12	9	10.8	●		7.2	28	9	9.0	○				12	9	8.0	○			28	9				
	15	10.4	●	11.5		15	15	9.0	○				15	8.0	○				15	15				
13	9	7.3	●		1.9	29	9	10.5	○				13	9	9.5	●	10.2	7.4	29	9				
	15	6.5	●	7.9		15	15	10.5	○				15	9.6	●				15	15				
14	9	8.1	○		1.8	30	9	6.0	○				14	9	8.2	●	10.0	0.0	30	9				
	15	12.6	○	13.5		15	15	6.0	○				15	5.2	●				15	15				
15	9	12.8	○										15	9	7.8	○	-0.5		31	9				
	15		○										15	8.4	○	10.1			15	15				

56年

5月	時	気温	天気	最高	最低	16	9	2.0	⊙		6月	時	気温	天気	最高	最低	16	9	11.5	●		
H		℃		℃	℃		15		●		H		℃		℃	℃		15		●		
1	9	5.7	○	7.2	0.5	17	9	3.0	●		1	9	8.0	●			17	9	10.0	●		
	15	6.0	○				15		⊙													
2	9	2.8	●	3.3	1.0	18	9	-3.0	⊙		2	9	6.0	●			18	9	5.0	⊙		
	15	1.4	○				15		⊙													
3	9	3.4	●	4.4	0.8	19	9	-7.0	⊙		3	9	6.0	●			19	9	6.0	⊙		
	15	4.3	○				15		⊙													
4	9	-0.8	●	-0.7	-6.9	20	9	-2.0	○		4	9	5.0	○			20	9	7.0	●		
	15	-2.5	○				15		○													
5	9	-0.6	○	4.1	-6.9	21	9	-2.0	○		5	9	4.0	○			21	9	9.0	●		
	15	3.9	○				15		○													
6	9	-0.5	⊙	-0.1	-3.0	22	9	0.0	○		6	9	13.5	⊙			22	9	11.0	⊙		
	15	-0.6	⊙				15		○													
7	9	2.3	●	2.6	0.2	23	9	4.0	○		7	9	11.1	○			23	9	8.0	⊙		
	15	0.4	●				15		○													
8	9	0.0	○		-2.8	24	9	4.0	●		8	9	9.5	●			24	9	10.0	⊙		
	15		○				15		●													
9	9	3.0	○			25	9	-4.0	●		9	9	8.0	●			25	9	12.0	⊙		
	15		○				15		⊙													
10	9	5.0	●			26	9	1.0	⊙		10	9	5.2	○			26	9	8.0	●		
	15		●				15		⊙													
11	9	7.0	●			27	9	6.0	○		11	9	10.0	○			27	9	8.0	●		
	15		●				15		○													
12	9	4.5	●			28	9	2.0	●		12	9	11.5	⊙			28	9	8.0	⊙		
	15		○				15		●													
13	9	-6.0	○			29	9	-4.0	●		13	9	14.0	⊙			29					
	15		○				15		●													
14	9	1.0	○			30	9	-6.0	⊙		14	9	14.0	⊙			30					
	15		○				15		⊙													
15	9	4.0	○			31	9				15	9	13.5	○			31					
	15		⊙				15															

56年

9月	時	気温	天気	最高	最低	16	9	7.2	⊙ <th>-2.6</th> <th>10月</th> <th>時</th> <th>気温</th> <th>天気</th> <th>最高</th> <th>最低</th> <th>16</th> <th>9</th> <th>1.0</th> <th>○</th> <th>3.2</th> <th>-3.0</th>	-2.6	10月	時	気温	天気	最高	最低	16	9	1.0	○	3.2	-3.0
H		℃		℃	℃		15	5.4 <th>⊙ <th> <th>H</th> <th></th> <th>℃</th> <th></th> <th>℃</th> <th>℃</th> <th></th> <th>15</th> <th>1.5 <th>○ <th> <th> </th></th></th></th></th></th>	⊙ <th> <th>H</th> <th></th> <th>℃</th> <th></th> <th>℃</th> <th>℃</th> <th></th> <th>15</th> <th>1.5 <th>○ <th> <th> </th></th></th></th></th>	<th>H</th> <th></th> <th>℃</th> <th></th> <th>℃</th> <th>℃</th> <th></th> <th>15</th> <th>1.5 <th>○ <th> <th> </th></th></th></th>	H		℃		℃	℃		15	1.5 <th>○ <th> <th> </th></th></th>	○ <th> <th> </th></th>	<th> </th>	
1	9	12.4	⊙	15.8	10.0	17	9	8.6	○	-0.4	1	9	9.5	●	11.1	5.2	17	9	0.8	○	7.1	-3.5
	15	13.8	⊙				15	6.7	○	10.2			11.0	●								
2	9	11.5	●	12.5	9.1	18	9	9.0	⊙	1.0	2	9	2.8	●	-1.5	18	9	3.0	⊙	4.4	1.0	
	15	12.0	●				15	7.5	●	13.0			1.5	⊙	7.5							
3	9	11.0	●	12.2	10.0	19	9	4.5	●	3.5	3	9	-2.5	⊙	-4.5	19	9	2.3	●	5.4	2.0	
	15	11.3	●				15	7.5	●	8.3			-1.5	⊙	-1.3							
4	9	11.7	●	12.2	6.6	20	9	9.4	⊙	6.2	4	9	0.0	○	-4.5	20	9	9.5	⊙	10.7	0.6	
	15	10.0	●				15	9.6	⊙	11.0			8.5	○	8.5							
5	9	12.6	⊙	16.1	6.5	21	9	9.3	⊙	2.0	5	9	-0.7	●	-0.7	21	9	5.8	⊙	8.0	1.0	
	15	12.9	○				15	9.5	⊙	13.0			5.4	●	6.0							
6	9	11.6	⊙	14.9	5.8	22	9	10.2	⊙	3.1	6	9	8.5	⊙	0.2	22	9	5.7	●	9.3	3.5	
	15	12.9	⊙				15	10.7	⊙	12.4			10.0	⊙	12.4							
7	9	7.0	●	10.9	4.1	23	9	10.0	⊙	3.4	7	9	6.1	○	2.2	23	9	-4.5	⊙	2.1	-7.5	
	15	10.5	⊙				15	11.2	⊙	12.1			5.8	○	7.7							
8	9	11.4	⊙	13.0	5.0	24	9	8.9	⊙	4.1	8	9	6.6	●	5.4	24	9	-7.0	⊙	-6.6	-7.8	
	15	7.8	⊙				15	10.0	⊙	13.3			8.3	●	9.8							
9	9	8.5	●	9.3	4.5	25	9	7.4	●	3.1	9	9	5.7	●	-2.3	25	9	-6.2	⊙	-6.0	-6.8	
	15	4.8	●				15	10.0	●	11.0			1.8	●	10.5							
10	9	5.0	○	7.8	1.2	26	9	9.5	●	6.2	10	9	-0.8	⊙	-3.8	26	9					
	15	6.7	○				15	8.4	⊙	11.0			-0.7	⊙	-0.2							
11	9	8.3	○	11.0	0.6	27	9	8.0	●	4.2	11	9	-0.7	○	-3.2	27	9					
	15	9.4	○				15	7.6	⊙	9.0			2.4	○	2.6							
12	9	6.3	●	7.2	4.5	28	9	4.1	●	-0.4	12	9	-0.3	⊙	-0.4	28	9					
	15	6.3	●				15	1.3	⊙	5.6			3.8	⊙	3.9							
13	9	3.8	⊙	6.1	1.8	29	9	6.6	○	1.1	13	9	2.5	⊙	0.4	29	9					
	15	5.1	⊙				15	8.0	⊙	10.8			2.8	○	6.5							
14	9	3.7	⊙	4.8	-0.7	30	9	6.2	●	1.2	14	9	0.4	○	-2.1	30	9					
	15	1.0	⊙				15	5.0	●	6.5			-0.8	⊙	4.6							
15	9	6.8	○	8.0	-2.4						15	9	0.3	○	-2.4	31	9					
	15	4.0	○										4.0	○	4.3							

57年

5月 日	時	気温 ℃	天気	最高 気温 ℃	最低 気温 ℃	16			6月 日	時	気温 ℃	天気	最高 気温 ℃	最低 気温 ℃	16					
						9	15	16							9	15	16			
		3.1 3.8	● ●	4.1	2.4	9	3.9 4.5	○ ○	5.8	-1.9	9	8.5 9.0	● ●	9.6	7.2	9	11.3 13.4	○ ○	13.4	0.6
1	9 15	5.0 5.5	● ●	7.0	3.0	17	6.1 5.9	○ ○	8.2	1.0	1	8.4 7.5	● ●	8.5	6.7	17	9.7 10.8	○ ○	13.1	6.4
2	9 15	5.0 6.0	● ●	6.2	4.4	18	4.7 8.6	○ ○	9.0	0.0	2	8.7 7.7	● ○	8.9	1.4	18	7.3 8.5	○ ○	1.0	5.5
3	9 15	0.3 -2.0	● ●	4.0	-3.0	19	3.9 1.7	● ●	4.1	-2.5	3	4.0 9.0	○ ○	10.6	1.2	19	8.6 9.7	○ ○	10.8	5.0
4	9 15	-3.2 -0.8	○ ○	1.0	-4.0	20	-2.9 -2.6	● ●	-2.0	-3.4	4	8.5 10.0	○ ○	10.7	3.0	20	10.6 10.0	○ ○	11.7	3.6
5	9 15	4.8 3.6	● ●	4.8	-0.4	21	-2.8 -2.0	○ ○	-2.0	-6.1	5	9.8 10.6	○ ●	12.0	4.8	21	9.6 10.4	○ ○	12.1	2.1
6	9 15	2.3 3.8	○ ○	4.2	-0.2	22	-1.0 2.7	○ ○	4.5	-6.1	6	7.0 9.8	● ●	11.3	3.9	22	7.2 5.8	○ ○	7.8	3.9
7	9 15	5.3 8.7	○ ○	9.8	0.6	23	5.2 6.4	○ ○	7.5	0.0	7	10.8 10.0	○ ○	12.6	3.5	23	10.2 10.9	● ●	11.9	6.8
8	9 15	3.0 4.7	○ ○	5.1	0.9	24	7.8 6.9	○ ○	9.5	2.7	8	8.9 8.4	○ ○	12.7	3.9	24	8.7 10.0	○ ○	10.8	5.4
9	9 15	3.7 7.4	○ ○	8.7	2.6	25	8.0 5.8	○ ○	8.6	1.6	9	12.4 10.7	○ ○	14.2	4.7	25	7.0 ○	○ ○		
10	9 15	5.3 12.1	○ ○	12.5	3.3	26	8.0 5.9	○ ●	8.5	2.2	10	6.4 8.5	○ ○	9.8	3.3	26	2.0 ○	○ ○		
11	9 15	5.4 8.0	● ○	8.1	4.7	27	8.8 10.4	○ ○	11.2	3.7	11	11.0 11.0	○ ○	13.2	3.3	27	1.0 ○	○ ○		
12	9 15	6.8 8.2	● ○	9.6	5.3	28	7.4 11.5	○ ○	11.5	5.5	12	4.0 4.0	● ○	11.0	3.2	28	5.0 ○	○ ○		
13	9 15	2.4 -2.9	● ○	8.0	-6.0	29	7.9 9.1	○ ○	10.4	5.0	13	4.9 3.1	● ○	7.6	2.0	29	7.0 ○	○ ○		
14	9 15	2.8 3.0	○ ○	3.4	-4.0	30	7.8 8.4	● ●	9.0	5.9	14	-1.9 6.0	○ ○	6.8	-2.5	30				
15	9 15					31					15									

57年

9月 日	時	気温 ℃	天気	最高 気温 ℃	最低 気温 ℃	16			10月 日	時	気温 ℃	天気	最高 気温 ℃	最低 気温 ℃	16					
						9	15	16							9	15	16			
		15.0	○			9	7.4 8.3	○ ○	9.7	4.0	9	6.3 6.7	○ ○	2.2	9	2.2 2.2	○ ○	3.5	-2.0	
1	9 15	16.0	○ ○			17	6.2 9.0	○ ○	11.1	3.2	1	5.7 6.3	● ●	7.2	2.3	17	1.3 0.0	○ ○	3.8	-3.7
2	9 15	13.0	○ ○			18	0.9 4.5	● ●	5.7	0.2	2	3.8 5.0	○ ○	7.4	0.2	18	-0.3 2.9	● ●	3.0	-0.8
3	9 15	10.0	○ ○			19	7.5 8.1	● ●	8.4	4.8	3	3.8 4.6	○ ○	7.4	-2.2	19	2.6 2.7	● ●	6.0	2.0
4	9 15	5.0	○ ○			20	4.4 2.3	● ○	5.9	-2.0	4	2.1 5.2	○ ○	8.5	-1.5	20	1.0 4.7	○ ○	5.7	-2.2
5	9 15	6.0	● ●			21	7.5 9.0	○ ○	12.4	2.7	5	0.7 3.2	○ ○	4.5	-0.9	21	3.0 7.0	○ ○	8.0	-0.3
6	9 15	11.0	○ ○			22	5.7 6.4	● ●	6.7	4.0	6	5.0 9.8	○ ○	9.9	-0.3	22	1.8 4.1	○ ○	6.5	-2.6
7	9 15	12.0	○ ○			23	6.7 8.8	○ ●	9.5	5.0	7	6.4 7.3	○ ○	8.6	1.0	23	-0.4 1.8	○ ○	5.0	-2.8
8	9 15	9.0	● ●			24	8.0 8.3	● ●	10.7	7.2	8	-1.5 1.0	○ ○	2.0	-2.0	24	-3.4 -2.8	● ●	-2.2	-10.1
9	9 15	7.0	○ ○			25	7.0 6.9	● ○	8.0	6.0	9	6.3 3.8	○ ○	7.9	0.0	25	-10.6 -2.9	● ○	-2.8	-11.5
10	9 15	9.0 8.5	● ●	9.9	5.7	26	3.6 5.1	○ ○	6.4	-0.6	10	4.9 2.7	○ ○	5.8	-0.8	26				
11	9 15	4.5 3.2	● ○	5.9	2.9	27	1.3 7.0	○ ○	7.3	-2.3	11	6.1 8.7	○ ○	10.0	0.5	27				
12	9 15	4.3 8.5	○ ○	8.5	2.6	28	6.7 5.7	○ ○	9.6	1.1	12	10.6 11.7	○ ○	14.1	2.4	28				
13	9 15	7.0 10.0	○ ○	12.2	3.3	29	6.0 6.5	○ ○	7.4	1.5	13	7.8 7.5	○ ○	11.9	2.8	29				
14	9 15	8.0 8.9	○ ○	10.2	5.3	30					14	6.4 4.8	○ ○	8.8	2.4	30				
15	9 15										15					31				

58年

5月 日	時	気温 ℃	天気	最高 気温 ℃	最低 気温 ℃	16			1.5	6月 日	時	気温 ℃	天気	最高 気温 ℃	最低 気温 ℃	16			●*	7.3	1.6			
						9	15	7.0								9	15	2.8				9	15	5.8
1	9 15	-0.6 -1.4	●	1.8	-2.2	17	9 15	7.0 8.7	●	9.0	1.5	6月 1	9 15	5.3 4.5	● ○	7.0	0.0	17	9 15	7.2 9.0	○ ○	9.8	4.9	
2	9 15	-1.3 -0.7	○	0.7	-3.8	18	9 15	-3.0 0.8	○	1.4	-6.0	2	9 15	5.6 10.0	○ ○	10.5	0.0	18	9 15	6.2 7.1	●	7.4	3.3	
3	9 15	-0.2 4.1	○	4.5	-4.5	19	9 15	1.5 5.6	○	6.0	-2.3	3	9 15	6.4 8.5	○ ○	11.7	3.8	19	9 15	8.2 9.3	○	11.4	3.1	
4	9 15	3.0 7.0	○	7.2	-2.1	20	9 15	7.1 6.0	○	8.7	-0.2	4	9 15	10.0 10.0	○ ○	12.6	2.7	20	9 15	4.1 5.2	●	9.0	2.5	
5	9 15	4.5 7.6	○	8.5	-1.0	21	9 15	7.0 6.8	○	9.0	1.0	5	9 15	7.1 7.2	○ ○	10.9	2.0	21	9 15	8.3 8.6	○	10.5	3.2	
6	9 15	3.6 4.0	●	6.2	1.5	22	9 15	3.0 4.6	●	6.5	2.2	6	9 15	7.5 8.0	○ ●	9.1	2.1	22	9 15	4.0 10.1	○	10.9	2.8	
7	9 15	1.4 1.8	●	6.1	-0.6	23	9 15	5.2 8.0	○	10.5	1.8	7	9 15	3.6 6.0	○ ○	7.0	-0.8	23	9 15	9.4 10.5	○	12.2	3.0	
8	9 15	-5.4 -4.8	●	0.0	-6.7	24	9 15	6.2 6.8	○	7.1	1.0	8	9 15	7.5 7.7	○ ○	10.0	2.1	24	9 15	7.0 5.0	●	7.0	3.0	
9	9 15	-2.8 -1.2	○	-1.0	-7.2	25	9 15	3.5 2.0	○	5.8	-5.8	9	9 15	4.6 9.0	○ ○	9.2	1.2	25	9 15	6.6 8.0	○	8.9	1.1	
10	9 15	6.3 7.5	○	7.7	-4.8	26	9 15	2.4 6.2	○	7.3	-5.5	10	9 15	5.2 6.0	○ ○	7.9	-1.7	26	9 15	7.4 8.0	○	10.9	1.9	
11	9 15	7.6 8.0	○	9.5	1.9	27	9 15	5.1 4.0	○	7.8	0.8	11	9 15	1.6 5.0	○ ○	5.7	-2.1	27	9 15	7.4 5.5	○	7.6	4.2	
12	9 15	7.4 7.3	○	9.4	4.0	28	9 15	2.4 5.8	○	7.8	0.9	12	9 15	5.5 2.2	○ ○	9.4	0.3	28	9 15	10.1 9.8	○	10.8	4.4	
13	9 15	7.6 6.5	○	11.0	2.7	29	9 15	7.5 9.2	○	10.8	2.8	13	9 15	5.7 2.8	○ ○	6.0	-0.2	29	9 15	8.4 7.0	○	10.0	5.0	
14	9 15	0.3 0.2	○	3.7	-1.3	30	9 15	10.0 10.5	○	12.0	2.3	14	9 15	0.3 5.0	○ ○	7.4	-1.4	30	9 15	6.5 6.3	○	13.4	6.0	
15	9 15	8.5 6.2	○	11.8	3.0	31	9 15	8.7 12.2	○	12.7	4.5	15	9 15	10.0 14.0	○ ●*	14.0	3.5							

58年

9月 日	時	気温 ℃	天気	最高 気温 ℃	最低 気温 ℃	16			5.0	10月 日	時	気温 ℃	天気	最高 気温 ℃	最低 気温 ℃	16			● <th rowspan="2">6.9 <th rowspan="2">3.8</th> </th>	6.9 <th rowspan="2">3.8</th>	3.8			
						9	15	9.3								9	15	5.0				9	15	5.0
1	9 15	13.0 12.7	●	16.0	12.4	17	9 15	9.5 10.5	●	12.3	5.0	1	9 15	5.2 5.0	○	5.8	0.1	17	9 15	7.1 4.6	○	8.8	-0.3	
2	9 15	13.5 14.3	●	16.0	12.3	18	9 15	10.6 9.8	○	12.7	3.6	2	9 15	7.3 10.0	○	10.9	3.7	18	9 15	3.0 4.2	○	5.5	-0.3	
3	9 15	14.7 15.6	●	16.4	9.6	19	9 15	12.0 11.7	○	15.2	4.4	3	9 15	8.3 8.9	○	11.1	5.1	19	9 15	0.9 2.7	●	5.5	-0.3	
4	9 15	14.9 17.8	○	18.9	11.9	20	9 15	9.5 10.2	●	11.0	8.5	4	9 15	7.2 7.2	○	10.4	5.9	20	9 15	4.0 3.9	○	6.9	1.8	
5	9 15	17.3 17.0	○	19.6	11.2	21	9 15	11.4 11.8	●	13.0	10.7	5	9 15	4.4 5.3	○	9.4	-2.5	21	9 15	4.6 5.0	○	8.9	0.5	
6	9 15	15.3 16.1	○	17.4	11.3	22	9 15	11.2 9.5	●	12.8	5.4	6	9 15	3.6 4.5	○	8.1	-2.3	22	9 15	4.8 6.1	○	8.5	-2.6	
7	9 15	13.4 11.3	○	14.0	9.8	23	9 15	9.4 10.3	●	11.5	5.7	7	9 15	-0.2 7.0	○	8.9	-0.9	23	9 15	0.3 0.2	○	2.2	-3.4	
8	9 15	11.7 12.0	●*	12.9	7.3	24	9 15	10.3 10.8	●	11.1	5.9	8	9 15	5.2 7.1	○	10.3	2.1	24	9 15	-7.1 -6.5	●	-3.0	-8.6	
9	9 15	9.2 9.4	●	10.8	6.3	25	9 15	6.5 6.3	○	9.9	5.1	9	9 15	10.9 8.3	○	11.4	3.9	25	9 15	-7.4 -6.0	○	-2.0	-8.0	
10	9 15	11.0 12.1	○	13.6	6.9	26	9 15	9.0 11.5	○	11.8	4.7	10	9 15	12.2 15.6	○	16.4	6.4	26	9 15					
11	9 15	12.0 11.8	●	13.0	11.0	27	9 15	9.6 11.0	●	11.2	5.3	11	9 15	7.5 4.4	○	10.2	0.8	27	9 15					
12	9 15	13.1 11.0	●	13.8	7.5	28	9 15	12.0 13.7	●	13.9	8.1	12	9 15	5.5 9.1	○	10.7	0.8	28	9 15					
13	9 15	8.5 10.0	●*	10.1	7.0	29	9 15	8.9 9.2	○	12.3	3.3	13	9 15	5.6 5.0	○	8.1	0.5	29	9 15					
14	9 15	9.7 10.8	○	12.8	6.1	30	9 15	6.4 6.6	○	6.8	5.0	14	9 15	5.0 7.3	○	9.0	1.3	30	9 15					
15	9 15	8.7 9.8	●	9.9	5.7							15	9 15	7.5 5.4	○	8.8	1.7	31	9 15					

59年

5月/日	時	気温℃	天気	最高気温℃	最低気温℃	16	9	4.5	0	-0.4	6月/日	時	気温℃	天気	最高気温℃	最低気温℃	16	9	8.4	0	9.1	4.0	
1	9 15	-0.2 -0.2	☉ ☉	0.7	-2.0	17	9 15	10.0 4.4	○ ○	10.0	-2.2	1	9 15	5.3 3.7	○ ○	9.0	2.1	17	9 15	9.5 10.3	● ●	12.3	4.8
2	9 15	-0.4 -3.4	☉ ☉	-0.1	-7.0	18	9 15	1.9 3.9	○ ○	4.8	-4.0	2	9 15	9.7 11.9	☉ ☉	12.4	6.0	18	9 15	8.0	○ ○		
3	9 15	-2.7 -2.7	○ ○	-2.0	-6.8	19	9 15	1.2 4.0	○ ○	5.5	-3.0	3	9 15	7.9 10.0	☉ ☉	11.2	6.0	19	9 15	11.0	● ●		
4	9 15	-3.2 0.5	☉ ☉	0.7	-6.0	20	9 15	3.4 5.1	● ●	5.5	0.0	4	9 15	9.6 10.9	☉ ☉	12.0	5.3	20	9 15	7.5	● ●		
5	9 15	0.0 1.1	☉ ☉	1.2	-6.8	21	9 15	4.1 3.4	○ ○	4.8	0.8	5	9 15	8.4 7.4	☉ ☉	11.5	5.7	21	9 15	8.0	○ ○		
6	9 15	-2.4 4.4	○ ○	4.5	-2.4	22	9 15	2.5 4.9	○ ○	5.1	1.1	6	9 15	10.1 11.0	○ ☉	13.0	5.4	22	9 15	7.5	○ ●		
7	9 15	1.0 5.9	○ ○	7.5	-1.0	23	9 15	6.2 7.4	○ ○	7.5	0.5	7	9 15	9.5 9.3	☉ ●	13.0	5.8	23	9 15	8.0	○ ○		
8	9 15	6.5 7.1	○ ○	7.5	0.0	24	9 15	9.1 6.7	○ ○	9.4	1.4	8	9 15	5.8 6.9	● ●	7.0	4.0	24	9 15	13.8 15.5	○ ○	16.9	9.1
9	9 15	3.2 2.4	☉ ●	4.4	-2.2	25	9 15	9.4 2.8	○ ●	11.0	2.0	9	9 15	5.5 6.8	● ●	6.9	1.9	25	9 15	11.8 12.1	● ●	12.5	10.9
10	9 15	1.4 4.2	○ ○	5.0	-2.5	26	9 15	7.5 9.0	○ ●	9.3	2.3	10	9 15	7.1 9.7	● ●	9.9	3.7	26	9 15	12.9 12.0	● ●	13.6	12.0
11	9 15	3.2 4.5	☉ ○	4.8	0.0	27	9 15	5.7 6.5	○ ○	8.0	1.8	11	9 15	9.7 14.1	☉ ○	15.6	2.6	27	9 15	10.3 9.0	○ ○	12.9	5.5
12	9 15	3.0 4.0	● ○	4.8	2.8	28	9 15	10.1 7.5	○ ●	10.5	3.8	12	9 15	10.8 12.4	○ ○	12.9	7.5	28	9 15	10.8 11.3	○ ○	13.1	5.1
13	9 15	4.4 4.4	● ●	5.2	2.9	29	9 15	7.0 6.0	● ●	8.2	2.9	13	9 15	9.1 10.7	○ ○	14.3	7.3	29	9 15	9.2 13.2	○ ○	14.0	7.0
14	9 15	4.5 7.8	● ○	8.1	3.0	30	9 15	4.5 8.2	○ ○	9.2	2.0	14	9 15	12.2 12.5	○ ○	14.2	7.7	30	9 15	13.1 14.4	○ ○	11.9	5.4
15	9 15	6.6 8.4	○ ○	9.1	2.5	31	9 15	5.4 3.6	○ ●	6.3	3.1	15	9 15	10.1 12.0	● ○	13.1	6.5	31	9 15				

59年

9月/日	時	気温℃	天気	最高気温℃	最低気温℃	16	9	8.3	0	5.6	10月/日	時	気温℃	天気	最高気温℃	最低気温℃	16	9	2.3	0	7.9	0.8	
1	9 15	12.5	○ ○			17	9 15	9.1 10.3	○ ○	9.7	3.7	1	9 15	12.5 11.8	○ ○	14.5	5.8	17	9 15	2.1 4.8	● ●	6.3	0.2
2	9 15	12.5	● ●			18	9 15	4.6 5.8	○ ○	6.0	3.2	2	9 15	9.8 12.5	○ ●	14.3	3.8	18	9 15	5.3 5.2	○ ○	5.7	3.5
3	9 15	12.0	● ●			19	9 15	8.4 9.8	○ ○	13.4	3.2	3	9 15	10.5 5.5	● ●	10.9	3.1	19	9 15	7.4 7.8	● ●	10.5	2.8
4	9 15	13.5	● ●			20	9 15	8.1 8.0	○ ○	9.4	5.1	4	9 15	2.4 1.9	○ ○	3.1	-3.4	20	9 15	3.8 3.3	● ●	4.2	1.1
5	9 15	8.5	○ ○			21	9 15	11.2 10.8	○ ○	13.9	3.9	5	9 15	-1.4 -0.7	☉ ☉	-0.1	-4.6	21	9 15	3.2 1.8	● ●	3.2	0.4
6	9 15	5.0	○ ○			22	9 15	9.9 7.0	○ ○	12.0	3.2	6	9 15	1.9 1.6	○ ○	2.8	-1.9	22	9 15	-7.4 -6.0	○ ○	-5.7	-8.2
7	9 15	8.0	○ ○			23	9 15	8.2 7.6	○ ○	11.3	1.7	7	9 15	3.2 2.0	○ ○	4.9	-2.5	23	9 15	-4.6 -1.4	○ ○	-0.8	-8.0
8	9 15	7.0	● ●			24	9 15	10.7 9.0	○ ○	14.2	3.7	8	9 15	-1.0 2.2	○ ○	4.5	-5.7	24	9 15	-1.6 0.0	○ ○	-0.6	-3.2
9	9 15	7.5	●			25	9 15	6.7 6.7	● ○	8.7	4.5	9	9 15	-1.0 0.7	○ ○	1.1	-3.0	25	9 15	1.6 3.0	○ ○	6.2	0.0
10	9 15	8.5	○ ○			26	9 15	7.3 8.4	○ ○	10.5	3.8	10	9 15	3.1 2.4	○ ○	4.0	-3.8	26	9 15				
11	9 15	5.0	● ●			27	9 15	12.0 10.8	○ ○	14.8	0.9	11	9 15	5.9 6.6	○ ○	7.8	0.3	27	9 15				
12	9 15	4.0 5.1	○ ○	5.8	1.0	28	9 15	10.0 9.8	○ ○	12.2	4.3	12	9 15	5.0 7.3	○ ○	9.2	2.9	28	9 15				
13	9 15	5.9 6.1	○ ○	7.3	2.9	29	9 15	10.4 8.3	○ ○	10.8	5.8	13	9 15	9.4 8.5	○ ○	11.8	4.1	29	9 15				
14	9 15	7.0 7.3	○ ○	8.5	4.7	30	9 15	8.1 10.4	○ ○	12.1	3.8	14	9 15	5.9 6.2	○ ○	8.0	-1.8	30	9 15				
15	9 15	9.0 4.4	○ ○	12.0	4.7							15	9 15	4.5 6.0	○ ○	8.2	-1.8	31	9 15				

資料 2

自然動態記録

(1) 高山植物開花日

植 物 名	開 花 日		
	昭和57年	昭和58年	昭和59年
ミヤマキンバイ	6月20日	6月6日	6月11日
ハクサンイチゲ	6月25日	6月20日	7月5日
ウラジロナナカマド	7月5日	7月2日	———
クロユリ	7月9日	———	6月26日
ミヤマリンドウ	7月13日	7月10日	7月12日
コバイケイソウ	7月15日	———	———
ハクサンシャクナゲ	———	7月12日	7月18日

(2) 鳥・昆虫初確認日

動 物 名	初 確 認 日		
	昭和57年	昭和58年	昭和59年
ウソ	4月26日	———	5月9日
イワヒバリ	———	5月2日	———
カヤクグリ	5月6日	4月27日	4月28日
ホシガラス	5月11日	5月11日	4月27日
キセキレイ	5月15日	5月12日	6月3日
ウグイス	5月26日	———	———
イワツバメ	5月6日	4月28日	5月19日
アキアカネ	6月23日	8月2日	7月10日

(3) 氷雪初確認日

氷 雪 項 目	昭和57年	昭和58年	昭和59年
初 霜	9月18日	———	———
初 氷	9月22日	10月6日	———
初 雪	10月6日	10月7日	10月5日
初 冠 雪	10月24日	10月24日	10月21日

調査期間：昭和57年4月26日～10月24日，昭和58年4月27日～10月24日
昭和59年4月27日～10月23日

観察場所：白山室堂周辺

観 察 者：(財)白山観光協会

昭和 60 年 3 月 30 日 発行

白山高山帯自然史調査報告書

編集
発行 石川県白山自然保護センター

920-23 石川県石川郡吉野谷村木滑

Tel (07619) 5-5321

印刷 株式会社 橋本 確文堂

920 石川県金沢市大手町