気 象 月 表

西暦　2004 年　（平成16 年）
12 月

森林総合研究所十日町試験地

	風向	風速 (m/s)			気温 (℃)				湿度 (%)		降水量 (mm)		天気	降雪深さ	降雪累計	積雪深 (cm)		積雪調査		
日	9時	9時	平均	瞬間最大	9時	平均	最高	最低	平均	最小	日	時間最大	9時	9時(cm)	(cm)	9時	積雪水量	HS (cm)	HW (mm)	G (g/cm³)
1	SSE	0.9	1.2		3.9	6.1	11.3	3.2	89		10.5		●							
2	ENE	0.8	1.1		6.6	5.7	9.5	0.1	82		2.0		Φ							
3	–	0.0	1.0		3.3	4.9	14.9	−1.9	71	35	–		○							
4	–	0.1	0.7		5.2	8.7	14.7	2.7	76		–		◎							
5	W	2.4	2.8	W 23.1	16.5	11.7	17.2	5.0	81	35	28.0	※ 9.5	◎	1	1					
6	SSE	1.1	1.4		2.8	3.9	5.8	0.9	91		22.5		●	–	1					
7	E	1.3	0.8		3.0	5.2	10.6	0.0	88		0.5		Φ	–	1					
8	ESE	0.7	0.9		7.8	7.7	10.5	5.7	85		1.0		◎	–	1					
9	SSW	0.8	0.7		5.4	5.9	11.2	3.1	83		–		Φ	–	1					
10	SSW	1.1	1.0		8.4	9.2	17.1	3.2	72		–		○	–	1					
上旬		0.9	1.2		6.3	6.9	12.3	2.2	82		64.5			1						
11	W	1.2	0.8		7.3	6.6	9.2	4.2	89		2.5		●	–	1					
12	ESE	0.4	0.9		3.5	5.7	12.9	−0.1	82		–		○	–	1					
13	SSW	0.4	0.9		7.2	6.0	8.1	3.7	93		9.0		●	–	1					
14	–	0.2	0.9		2.3	4.5	11.7	−0.4	80		–		○	–	1					
15	NNE	0.4	0.8		3.9	6.1	13.5	2.2	74		–		Φ	–	1					
16	–	0.2	1.8		4.9	5.8	11.3	2.1	76		11.0		Φ	–	1					
17	SSE	1.4	1.1		2.6	2.4	5.3	−0.5	86		2.5		●	–	1					
18	SSW	1.0	0.9		4.6	5.9	11.3	−0.4	76		2.0		Φ	–	1					
19	SSE	0.5	1.3		5.0	6.2	9.4	3.8	78		11.0		◎	–	1					
20	S	2.6	1.7		9.6	9.9	15.8	4.6	72		8.0		Φ	–	1					
中旬		0.8	1.1		5.1	5.9	10.9	1.9	81		46.0									
21	E	0.4	0.9		2.1	1.9	4.6	0.3	95		21.0		●	4	5	–				
22	–	0.1	0.5		0.5	0.5	1.3	0.1	96		30.5		＊	15	20	5				
23	S	2.0	1.2		0.1	0.5	2.5	0.0	92		24.0		◎	20	40	17				
24	–	0.2	0.9		0.6	1.1	3.0	0.2	94		13.5		＊		40	33	50			
25	S	1.8	1.0		1.6	2.2	7.7	0.4	84		1.5		◎	4	44	20	49			
26	–	0.2	0.7		0.4	1.2	4.2	0.2	93		19.5		＊	6	50	19	58			
27	NNW	0.3	0.4		0.6	0.6	2.4	0.1	95		22.5		＊	20	70	24	62			
28	SSW	1.4	0.7		0.2	−0.1	1.5	−2.3	95		9.0		＊	1	71	38	75			
29	–	0.2	1.0		−1.5	−0.3	3.2	−2.7	92		5.0		◎	18	89	33	71			
30	WNW	2.5	1.3		−0.4	−0.6	0.8	−2.8	93		22.0		◎	15	104	48	88			
31	–	0.1	0.5		−3.6	−2.7	−0.6	−6.0	93		12.5		◎	27	131	55	94			
下旬		0.8	0.8		0.1	0.4	2.8	−1.1	93		181.0			130		292				
月		0.9	1.0		3.7	4.3	8.4	0.9	85		291.5			131		292				

※ 5:26～6:26

冬季積算	131	292

備考：本表は1988年1月から観測方法及び月表記入方法を改正した。　参考文献：新潟県気象月表　－新潟地方気象台－

記事　初氷　12月3日
　　初雪　12月6日
　　根雪　12月22日

階級別日数

気温 (℃) 9時		最高			最低			日降水量 (mm)					
＜0	≧25	＜0	≧25	≧30	＜−10	＜0	≧25	≧0.5	≧1.0	≧10	≧30	≧50	≧70
3	–	1	–	–	–	9	–	24	23	13	1	–	–

日降雪の深さ (cm)							積雪深 (cm)									
0～9	10～19	20～29	30～49	50～69	70～99	100～	0～49	50～99	100～149	150～199	200～249	250～299	300～349	350～399	400～	
5	3	3	–	–	–	–	9	1	–	–	–	–	–	–	–	
							根雪期間中 (日)									
							9	–	–	–	–	–	–	–	–	–