気 象 月 表

西暦　2009 年　（平成21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	積雪水量	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(cm)	9時(mm)	HS (cm)	HW (mm)	ρ (kg/m³)
1	N	0.7	0.9		5.0	7.5	15.0	3.6	88	37	−		☰	−	1	−				
2	SW	1.4	1.0		8.3	8.3	15.7	3.7	77		−		Φ	−	1	−				
3	SE	1.0	0.8		6.7	6.5	9.6	2.5	95		4.5		◎	−	1	−				
4	−	0.0	1.0		7.9	6.9	9.5	2.5	95		10.0		●	−	1	−				
5	N	1.2	2.0		3.6	7.2	13.7	0.9	79		−		◎	−	1	−				
6	W	0.4	1.3		8.7	7.7	10.0	3.2	82		8.0		◎	−	1	−				
7	SSE	1.6	1.6		2.6	3.1	5.0	1.6	93		12.0		●	−	1	−				
8	−	0.2	0.8		4.3	4.4	10.5	0.3	80		−		◎	−	1	−				
9	WNW	0.6	0.6		5.8	5.2	10.7	−0.1	85		0.5		Φ	−	1	−				
10	WSW	0.8	0.9		3.8	5.6	11.2	2.4	90		−		☰	−	1	−				
上旬		0.8	1.1		5.7	6.2	11.1	2.1	86		35.0									
11	SSW	1.3	1.5		7.3	7.7	10.0	4.4	87		5.5		●	−	1	−				
12	SSW	0.8	1.1		9.2	9.3	13.1	6.6	93		8.5		●	−	1	−				
13	ESE	0.4	0.9		4.9	4.7	7.0	3.4	94		0.5		◎	−	1	−				
14	ENE	0.6	1.1		1.6	2.0	8.3	−1.1	94		9.5		Φ	13	14	−				
15	SW	0.6	0.9		1.0	2.1	6.7	0.0	94		11.5		＊	0	14	11	37			
16	NE	0.3	1.5		2.0	1.4	4.5	−0.1	98		7.0		●	5	19	2	28			
17	S	0.4	×		0.4	0.7	3.2	−0.4	96		1.0		＊	19	38	3	28			
18	×	×	×		−0.1	−0.7	0.9	−1.6	99		51.0		＊	64	102	18	46			
19	×	×	×		−1.4	−1.0	1.2	−2.3	98		57.0		＊	46	148	68	107			
20	×	×	×		0.1	0.3	3.3	−2.0	96		18.5		Φ	44	192	93	143			
中旬		0.6	1.2		2.5	2.7	5.8	0.7	95		170.0			191		195				
21	×	×	×		−1.3	−0.9	0.1	−1.7	97		39.0	※5.5	＊	7	199	112	171	117	150	128
22	SSW	1.8	1.2		−0.6	2.3	3.3	−3.3	91		−		Φ	−	199	95	177	100	153	153
23	SSW	1.1	1.0		2.1	2.3	6.4	−0.4	91		5.0		Φ	−	199	84	177			
24	ESE	0.6	0.9		2.2	2.8	5.7	1.6	95		3.5		●	−	199	66	174	66	163	247
25	NNW	0.4	0.7		2.9	2.7	8.8	−0.7	85		−		○	−	199	52	154	57	143	251
26	−	0.1	1.2		4.7	5.1	8.5	1.5	79		7.5		◎	−	199	45	153			
27	−	0.2	0.8		2.0	1.9	5.7	−1.7	97		0.5		◎	−	199	41	169			
28	−	0.1	1.2		3.4	1.9	6.0	−1.8	92		21.0		◎	7	206	38	171			
29	−	0.2	0.8		0.8	0.6	5.7	−2.2	97		1.5		＊	−	206	41	183			
30	ESE	0.8	0.8		0.2	2.3	9.0	−2.8	87		−		◎	−	206	40	178			
31	WNW	0.9	1.6		2.1	0.1	3.9	−2.5	94		40.5		＊	54	260	39	171			
下旬		0.6	1.0		1.7	1.9	5.7	−1.3	91		118.5			68		653				
月		0.7	1.1		3.2	3.5	7.5	0.4	91		323.5			259		848				

※24:00〜01:00

冬季積算	260	848

：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　ー新潟地方気象台ー

級別日数

気温 (℃)								日降水量 (mm)					
9時		最高			最低								
＜0	≧25	＜0	≧25	≧30	＜−10	＜0	≧25	≧0.5	≧1.0	≧10	≧30	≧50	≧70
4	−	−	−	−	−	16	−	23	20	9	4	2	−

記事　根雪12月15日
10月21日〜12月31日予備雨量計データ記入

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〜	
4	2	−	2	2	−	−	10	6	1	−	−	−	−	−	−	
							根雪期間中 (日)									
							10	6	1	−	−	−	−	−	−	