気 象 月 表

西暦　2004 年　（平成 16 年）
10 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	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)	9時	日最大	HS (cm)	HW (mm)	G (g/cm^3)
1	S	1.1	1.0		18.9	18.3	25.8	13.3	79		–		○						
2	NNW	0.7	1.1		20.7	17.3	26.1	13.2	87		4.0		○						
3	ESE	1.1	0.5		14.0	14.2	15.1	13.6	99		14.5		●						
4	NNW	0.4	0.5		16.2	15.8	18.3	14.2	97		4.0		◎						
5	–	0.1	0.4		16.1	15.9	16.6	15.1	100		40.5		●						
6	S	0.5	0.9		15.5	15.9	19.9	12.4	92		6.0		Φ						
7	S	1.2	0.9		17.1	16.0	22.9	9.8	82		–		○						
8	SE	1.1	0.9		18.0	15.6	20.9	14.0	86		20.0		◎						
9	NNW	0.5	0.6		15.5	15.8	17.3	14.1	95		46.5		●						
10	NW	0.8	1.5		20.4	20.9	26.3	16.1	71		1.0		○						
上旬		0.8	0.8		17.2	16.6	20.9	13.6	89		136.5								
11	–	0.2	0.8		20.4	19.1	24.4	16.7	82		–		Φ						
12	E	0.4	0.7		20.0	19.4	24.4	16.4	82		–		Φ						
13	W	1.8	0.8		16.2	14.8	18.6	11.8	91		6.0		●						
14	–	0.2	0.8		13.6	12.6	16.0	8.9	88		10.0		◎						
15	S	1.8	1.1		10.8	10.9	16.9	7.2	88		12.5		●						
16	ESE	0.7	0.7		7.9	10.4	17.2	5.3	85		–		Φ						
17	WNW	0.7	1.0		12.8	11.6	17.1	6.7	80		–		Φ						
18	N	0.3	0.9		13.3	12.9	21.4	5.8	77	40	–		Φ						
19	–	0.1	1.1		15.5	15.0	18.1	11.2	78		4.0		◎						
20	NW	0.3	0.8		14.5	14.5	15.0	13.4	97		89.0	※ 11.0	●						
中旬		0.7	0.9		14.5	14.1	18.9	10.3	85		121.5								
21	WNW	1.5	1.1		13.4	14.3	18.2	12.4	93		17.5		●						
22	WSW	0.4	0.9		14.5	14.7	21.5	10.6	83		11.0		Φ						
23	SSE	0.7	×		12.0	×	×	×	×		3.0		×						
24	×	×	×		×	×	×	×	×		–		×						
25	×	10月23日午後5時56分中越地震、震度7、十日町震度6強大災害									2.0		×						
26	×	10月23日～11月4日まで欠測。					×	×	×		15.0		×						
27	×	×	×		×	×	×	×	×		3.0		×						
28	×	雨量はﾃﾞｰﾀｰﾏｰｸ値を記入（10月23～31日）									–		×						
29	×	×	×		×	×	×	×	×		–		×						
30	×	×	×		×	×	×	×	×		13.0		×						
31	×	×	×		×	×	×	×	×		1.0		×						
下旬		0.9	1.0		13.3	14.5	19.9	11.5	88		65.5								
月		0.7	0.9		15.5	15.3	19.9	11.9	87		323.5								

※ 21:37～22:37

冬季積算		

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－

階級別日数

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
–	–	–	10	7	–	–	7	20	20	11	3	1	1

日 降 雪 の 深 さ (cm)						
0～9	10～19	20～29	30～49	50～69	70～99	100～
–	–	–	–	–	–	–

積 雪 深 (cm)								
0～49	50～99	100～149	150～199	200～249	250～299	300～349	350～399	400～
–	–	–	–	–	–	–	–	–
根 雪 期 間 中 (日)								
–	–	–	–	–	–	–	–	–

記事

10月21日大型台風23号県内暴風域に
10月23日17時56分ころ中越地震震度6強
十日町大被害受ける
23日以降気象観測欠測、11月2日まで
初霜10月29日

i