

## 降 積 雪 観 測 記 録 (平成28年11月)

上／降雪深 (cm)    ×／欠測  
下／積雪深 (cm)    〇／月の最高値

地域	観測所名／期日	日																														月間累計	
		1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日		
十日町	森林総合研究所 十日町試験地 (川原町)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
十日町	十日町地域消防本部 (四日町新田)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
十日町	珠川主観測所 (珠川)	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	(2)	0	0	2		
		-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	(2)	0	2		
十日町	東下組補助観測所 (澁野)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
十日町	枯木又補助観測所 (東枯木又)	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0	-	0	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0	-	0	
十日町	塩ノ又補助観測所 (塩ノ又)	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	(4)	1	-	8		
		-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	(4)	1	-	8	
十日町	真田補助観測所 (鉢第2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0	-	0		
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0	-	0	
川 西	川西主観測所 (川西ダム)	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
中 里	中里主観測所 (上山児童遊園地)	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	0	
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	0
松 代	松代主観測所 (松代支所庁舎)	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
松之山	松之山主観測所 (松之山支所庁舎)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-

**午前9時観測** 降雪深は、午前9時に観測した数値を前日の欄に記載しています。 積雪深は、午前9時に観測した数値を当日の欄に記載しています。

※一度降雪があり、その後降雪がない場合は「-」としています。

- : 降雪が全くなかった場合、積雪については観測時積雪がなかった場合  
0 : 降雪はあったが積雪に至らなかった場合または観測値が1cm未満の場合  
× : 欠測

## 降 積 雪 観 測 記 録 (平成28年12月)

上／降雪深 (cm) ×／欠測  
下／積雪深 (cm) ○／月の最高値

地域	観測所名／期日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	月間累計
十日町	森林総合研究所 十日町試験地 (川原町)	-	-	-	-	-	0	1	-	2	16	11	-	-	9	22	25	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	6	-	(28)	2	-	127
		-	-	-	-	-	-	0	1	-	2	17	16	13	4	11	32	(43)	35	28	22	17	17	-	1	-	-	-	7	6	30	22	324
十日町	十日町地域消防本部 (四日町新田)	-	-	-	-	-	0	0	-	0	4	0	-	-	4	18	(22)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	14	-	-	66
		-	-	-	-	-	-	0	0	-	0	4	4	-	-	4	12	(26)	15	10	3	0	-	-	-	-	-	-	2	-	14	9	103
十日町	珠川主観測所 (珠川)	-	-	-	-	-	3	4	0	20	36	30	-	-	32	22	18	5	-	-	-	-	-	4	6	-	-	15	3	(36)	5	-	239
		-	-	-	-	-	-	3	4	1	21	49	63	48	23	55	72	(75)	68	56	48	41	34	11	11	17	9	3	18	18	47	46	841
十日町	東下組補助観測所 (澁野)	-	-	-	-	-	0	1	-	1	15	15	-	-	10	12	(35)	10	-	-	-	-	-	0	0	-	-	6	2	28	6	-	141
		-	-	-	-	-	-	0	1	-	1	15	18	12	7	12	16	(45)	40	25	20	18	15	5	0	0	-	-	6	2	25	20	303
十日町	枯木又補助観測所 (東枯木又)	-	-	-	-	-	2	5	-	8	25	22	-	-	20	19	(30)	10	-	-	-	-	-	6	3	-	-	15	1	15	5	-	186
		-	-	-	-	-	-	2	6	0	8	28	40	24	10	26	38	(67)	53	46	33	26	24	10	11	11	11	5	15	15	47	40	596
十日町	塩ノ又補助観測所 (塩ノ又)	-	-	-	-	-	4	8	0	16	30	26	-	-	32	22	24	18	-	-	-	-	-	8	4	-	-	22	4	(36)	6	0	260
		-	-	-	-	-	-	4	8	2	16	44	60	46	16	48	70	78	(82)	66	52	40	32	10	16	20	16	10	32	30	62	56	916
十日町	真田補助観測所 (鉢第2)	-	-	-	-	-	0	1	-	6	20	20	-	-	14	(30)	26	6	-	-	-	-	-	0	0	-	-	6	2	28	2	-	161
		-	-	-	-	-	-	0	0	-	4	22	34	26	6	16	42	(56)	44	38	30	24	20	6	2	0	0	-	6	6	32	28	442
川 西	川西主観測所 (川西ダム)	-	-	-	-	-	0	1	-	2	18	9	-	-	15	18	(36)	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	30	3	1	146
		-	-	-	-	-	-	0	0	-	0	14	18	11	2	10	26	(52)	30	23	20	18	15	0	0	0	-	-	2	5	28	20	294
中 里	中里主観測所 (上山児童遊園地)	-	-	-	-	-	0	0	-	4	(35)	17	-	-	26	20	18	6	-	-	-	-	-	-	0	-	-	9	4	33	3	-	175
		-	-	-	-	-	-	0	0	-	4	39	48	39	14	38	52	(61)	50	43	36	30	26	11	8	8	7	6	13	15	43	38	629
松 代	松代主観測所 (松代支所庁舎)	-	-	-	-	-	0	0	-	1	11	11	-	-	9	(24)	24	1	-	-	-	-	-	-	0	-	-	4	0	14	0	-	99
		-	-	-	-	-	-	0	0	-	1	11	15	7	4	13	32	(46)	23	19	17	15	14	4	0	0	-	-	4	2	14	10	251
松之山	松之山主観測所 (松之山支所庁舎)	-	-	-	-	-	0	3	-	13	25	22	-	-	33	(36)	20	4	-	-	-	-	-	1	5	0	-	9	1	31	2	-	205
		-	-	-	-	-	-	0	3	-	13	35	42	32	12	38	68	(71)	53	45	39	30	26	13	12	17	12	9	17	18	47	43	695

### 午前9時観測

降雪深は、午前9時に観測した数値を前日の欄に記載して  
ます。  
積雪深は、午前9時に観測した数値を当日の欄に記載していま

- : 降雪が全くなかった場合、積雪については観測時積雪がなかった場合  
○ : 降雪はあったが積雪に至らなかった場合または観測値が1cm未満の場合  
× : 欠測

## 降 積 雪 観 測 記 録 (平成29年1月)

上／降雪深 (cm) ×／欠測  
下／積雪深 (cm) ○／月の最高値

地域	観測所名／期日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	月間累計
十日町	森林総合研究所 十日町試験地 (川原町)	-	-	-	4	14	-	-	-	0	29	57	32	(82)	38	24	20	10	2	0	6	0	36	19	43	12	-	2	-	-	16	0	446
		13	9	5	3	4	16	12	9	8	5	30	70	77	130	134	139	137	129	117	107	108	104	136	138	(170)	158	146	130	120	115	127	2606
十日町	十日町地域消防本部 (四日町新田)	-	-	-	0	8	-	-	-	-	22	33	20	(67)	33	26	13	4	0	0	2	0	27	16	35	5	-	0	-	-	9	0	320
		2	-	-	-	0	7	3	-	-	-	19	37	43	100	99	106	102	95	80	71	72	68	96	99	(124)	124	115	93	85	80	86	1806
十日町	珠川主観測所 (珠川)	-	3	1	15	20	-	-	-	6	44	51	61	(87)	42	24	35	31	13	0	10	3	44	13	52	29	-	12	-	-	29	5	625
		28	21	18	16	29	42	35	30	24	28	64	100	139	182	186	188	195	200	195	179	175	174	209	198	(238)	234	213	201	186	172	194	4093
十日町	東下組補助観測所 (澁野)	-	-	0	2	10	-	-	-	0	20	60	40	(65)	50	25	25	15	1	0	1	3	25	25	30	10	-	2	-	-	10	5	419
		7	4	1	0	2	10	10	6	4	1	20	65	80	115	138	146	146	138	120	110	100	102	118	130	(150)	148	130	115	110	108	110	2444
十日町	枯木又補助観測所 (東枯木又)	-	2	0	10	28	-	-	-	3	24	70	68	(78)	56	38	25	23	25	4	12	4	40	35	39	15	-	8	-	-	32	7	639
		21	15	12	10	18	40	31	26	18	18	36	98	148	183	200	198	200	205	187	174	176	166	188	200	200	(212)	196	180	173	160	179	3868
十日町	塩ノ又補助観測所 (塩ノ又)	-	6	4	18	16	-	-	-	8	36	68	68	(84)	56	40	30	32	14	2	16	5	48	28	66	30	-	12	-	-	40	8	727
		40	34	30	28	44	52	46	40	32	40	72	108	166	206	212	216	218	228	222	210	218	200	230	231	(276)	270	248	238	224	210	230	4819
十日町	真田補助観測所 (鉢第2)	-	0	-	6	8	-	-	-	1	26	62	48	(90)	40	22	24	20	4	0	2	1	40	20	50	24	-	6	-	-	16	2	510
		16	10	4	2	8	16	12	6	3	2	26	80	108	168	172	168	170	170	162	146	144	136	170	172	(210)	206	192	176	164	154	160	3333
川 西	川西主観測所 (川西ダム)	-	-	-	4	23	-	-	-	-	24	(62)	40	58	33	31	17	22	3	1	3	2	36	21	21	4	-	3	-	-	14	1	423
		9	5	-	-	3	15	12	10	5	1	21	76	92	142	144	142	140	144	129	117	113	108	137	148	(161)	153	144	126	121	113	124	2655
中 里	中里主観測所 (上山児童遊園地)	-	-	1	10	16	-	-	-	2	37	34	22	(55)	25	9	10	8	2	0	7	1	39	1	35	13	-	1	-	-	21	4	349
		23	19	15	15	24	38	32	27	22	21	56	81	99	151	159	157	158	160	152	142	142	137	170	165	(198)	194	179	160	151	144	157	3348
松 代	松代主観測所 (松代支所庁舎)	-	-	-	2	7	-	-	-	-	27	41	21	(69)	16	12	13	9	4	1	6	8	30	8	34	16	-	4	-	-	10	4	338
		4	4	-	-	2	7	5	-	-	-	27	65	76	133	139	130	130	127	120	106	103	101	125	126	154	(156)	145	129	118	111	114	2457
松之山	松之山主観測所 (松之山支所庁舎)	-	0	-	10	14	-	-	-	4	38	49	55	(100)	39	28	31	26	8	0	4	1	35	16	48	20	-	6	-	-	16	5	548
		27	22	19	18	26	37	34	31	25	26	60	96	144	207	204	202	207	219	207	192	188	184	210	207	(230)	230	215	202	192	182	192	4235

**午前9時観測** 降雪深は、午前9時に観測した数値を前日の欄に記載しています。 積雪深は、午前9時に観測した数値を当日の欄に記載しています。

- : 降雪が全くなかった場合、積雪については観測時積雪がなかった場合  
 0 : 降雪はあったが積雪に至らなかった場合または観測値が1cm未満の場合  
 × : 欠測

## 降 積 雪 観 測 記 録 (平成29年2月)

上／降雪深 (cm) ×／欠測  
下／積雪深 (cm) ○／月の最高値

地域	観測所名／期日	日																												月間累計			
		1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日				
十日町	森林総合研究所 十日町試験地 (川原町)	21	23	2	-	-	22	12	2	5	12	33	19	26	(34)	1	-	1	20	1	16	19	-	4	2	2	2	-	-				279
		119	135	149	133	126	123	141	145	139	138	144	166	172	179	(191)	172	157	150	168	155	165	176	158	157	155	154	151	147				4265
十日町	十日町地域消防本部 (四日町新田)	11	10	0	-	-	12	11	0	1	10	(33)	15	17	20	0	-	0	20	0	20	30	-	3	1	2	0	-	-			216	
		83	92	97	89	87	82	96	96	99	95	101	125	123	130	(135)	122	115	112	132	119	118	132	117	111	113	109	107	102				3039
十日町	珠川主観測所 (珠川)	29	14	12	-	0	14	26	2	16	14	33	(34)	18	24	2	-	5	22	0	17	14	-	20	4	4	7	-	-			336	
		189	201	203	201	191	180	193	216	207	213	218	236	261	250	(266)	245	225	220	230	222	237	244	225	233	229	218	218	210				6181
十日町	東下組補助観測所 (澁野)	22	25	3	-	-	18	20	12	4	15	(45)	16	35	20	5	-	1	16	3	14	15	-	4	5	3	1	-	-			307	
		110	120	140	130	118	115	130	140	145	140	155	175	178	(200)	192	180	160	155	170	160	164	174	158	158	160	155	154	150				4286
十日町	枯木又補助観測所 (東枯木又)	45	33	11	-	0	30	28	9	11	19	(58)	20	41	27	8	-	1	26	5	25	34	-	13	5	5	5	-	-			466	
		177	190	216	209	190	175	196	210	208	202	210	246	250	(270)	268	260	234	220	238	230	227	247	220	220	217	210	210	207				6157
十日町	塩ノ又補助観測所 (塩ノ又)	(44)	32	20	-	1	24	35	6	14	18	40	32	32	22	8	-	6	32	4	34	28	0	20	6	6	8	-	-			480	
		230	250	256	264	244	230	240	260	254	254	260	280	292	302	(306)	300	276	260	282	272	288	300	266	274	274	262	262	258				7496
十日町	真田補助観測所 (鉢第2)	26	26	6	-	-	20	20	8	8	14	(30)	20	30	30	4	-	1	26	4	20	16	-	10	4	4	2	0	-			331	
		154	172	186	178	170	160	174	188	188	184	190	210	220	232	(242)	228	212	192	216	204	216	224	206	206	200	200	198	192				5542
川 西	川西主観測所 (川西ダム)	28	25	4	-	-	29	13	8	6	10	35	13	(36)	20	3	-	4	22	8	17	15	1	4	6	9	2	-	-			319	
		119	137	150	139	128	123	147	153	154	151	157	185	185	203	(207)	197	180	167	186	180	183	187	172	169	172	170	166	162				4629
中 里	中里主観測所 (上山児童遊園地)	24	5	5	-	-	16	22	1	7	12	(25)	23	11	21	4	-	0	23	2	20	10	-	16	5	2	3	-	-			261	
		154	169	168	164	157	151	164	186	178	180	186	204	221	220	(225)	210	198	183	203	186	198	203	185	196	189	184	182	179				5223
松 代	松代主観測所 (松代支所庁舎)	18	19	2	-	-	16	22	9	8	13	32	(37)	17	24	2	-	1	19	8	15	8	-	9	16	7	6	-	-			312	
		112	123	133	124	118	114	124	137	137	137	139	160	187	190	(199)	181	168	157	167	157	164	163	151	151	152	151	147	140				4183
松之山	松之山主観測所 (松之山支所庁舎)	27	14	5	-	-	15	30	9	7	13	27	(43)	29	27	2	-	4	20	0	22	15	-	12	7	4	2	-	-			339	
		188	199	199	198	190	180	192	211	211	209	217	235	261	269	(274)	259	243	224	238	223	236	237	220	227	227	224	222	219				6232

**午前9時観測** 降雪深は、午前9時に観測した数値を前日の欄に記載しています。 積雪深は、午前9時に観測した数値を当日の欄に記載しています。

- : 降雪が全くなかった場合、積雪については観測時積雪がなかった場合  
 0 : 降雪はあったが積雪に至らなかった場合または観測値が1cm未満の場合  
 × : 欠測

## 降 積 雪 観 測 記 録 (平成29年3月)

上／降雪深 (cm) ×／欠測  
下／積雪深 (cm) ○／月の最高値

地域	観測所名／期日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日	月間累計
十日町	森林総合研究所 十日町試験地 (川原町)	-	0	-	-	-	7	(31)	6	7	2	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	2	10	-	-	1	-	-	-	-	-	66
		145	142	140	137	135	130	135	(159)	145	142	138	132	130	126	125	122	118	115	112	110	106	103	102	109	104	102	99	97	94	88	81	3723
十日町	十日町地域消防本部 (四日町新田)	-	-	-	-	-	4	(25)	2	4	0	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	1	0	-	0	-	-	-	-	-	36
		98	96	93	91	87	84	87	(112)	100	92	87	82	80	73	72	68	63	59	54	49	44	41	38	37	37	33	29	28	28	15	7	1964
十日町	珠川主観測所 (珠川)	-	9	-	-	-	12	(32)	0	10	10	-	-	-	-	8	8	4	-	-	-	6	5	16	3	-	4	2	-	-	-	-	129
		206	205	211	209	205	200	203	(228)	209	210	211	202	199	193	192	197	196	193	187	182	176	178	179	192	183	179	178	179	176	170	162	5990
十日町	東下組補助観測所 (澁野)	-	-	-	-	-	7	(50)	30	5	8	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	2	8	4	-	0	1	-	-	-	-	115
		148	143	140	139	137	135	140	180	(200)	170	168	160	150	148	143	141	140	138	134	132	128	125	122	130	130	122	120	118	116	112	104	4313
十日町	枯木又補助観測所 (東枯木又)	-	3	-	-	-	8	(40)	13	15	15	0	-	-	-	4	4	4	-	-	-	1	9	20	4	-	1	3	-	-	-	-	144
		200	198	197	196	193	188	190	(225)	225	217	216	202	200	193	190	190	188	189	185	181	175	173	177	190	190	180	180	178	177	170	164	5917
十日町	塩ノ又補助観測所 (塩ノ又)	0	14	1	0	-	12	(34)	2	14	10	-	-	-	-	10	10	3	0	-	-	6	8	18	5	-	4	4	0	-	-	-	155
		252	248	256	254	250	246	252	(280)	262	270	270	260	252	246	244	250	252	248	242	236	230	234	238	250	246	234	236	238	234	228	220	7658
十日町	真田補助観測所 (鉢第2)	-	0	0	-	-	8	(30)	4	4	4	0	-	-	-	0	1	1	-	-	-	0	2	10	1	0	0	0	-	-	-	-	65
		190	188	184	182	178	174	190	(206)	190	184	186	180	176	170	168	166	164	162	158	154	150	146	146	156	150	144	140	140	136	134	124	5116
川 西	川西主観測所 (川西ダム)	-	-	-	-	-	11	(48)	29	16	5	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	7	10	4	-	1	2	-	-	-	-	135
		161	157	152	150	146	144	150	191	(201)	187	175	167	162	157	154	151	150	147	142	138	134	132	132	138	137	129	127	125	121	116	109	4582
中 里	中里主観測所 (上山児童遊園地)	-	2	0	-	-	8	(34)	0	4	9	0	-	-	-	-	4	0	-	-	-	2	1	12	4	-	2	1	-	-	-	-	83
		177	174	174	173	170	168	173	(198)	176	175	177	172	169	164	163	158	157	155	146	143	138	139	138	140	134	129	127	127	124	121	114	4793
松 代	松代主観測所 (松代支所庁舎)	-	-	-	-	-	10	(37)	7	7	9	2	-	-	-	4	5	-	-	-	-	1	5	6	3	-	2	0	-	-	-	-	98
		137	133	132	128	125	122	128	(155)	138	137	134	128	124	120	118	118	115	110	105	101	97	96	96	98	95	90	84	82	78	70	63	3457
松之山	松之山主観測所 (松之山支所庁舎)	-	1	0	-	-	15	(30)	0	6	5	-	-	-	-	6	3	2	-	-	-	0	2	11	-	-	0	1	-	-	-	-	82
		217	215	214	213	207	204	217	(237)	221	220	222	216	212	207	206	211	211	210	204	201	197	196	197	208	205	198	195	196	194	190	185	6426

**午前9時観測** 降雪深は、午前9時に観測した数値を前日の欄に記載しています。 積雪深は、午前9時に観測した数値を当日の欄に記載しています。

- : 降雪が全くなかった場合、積雪については観測時積雪がなかった場合  
0 : 降雪はあったが積雪に至らなかった場合または観測値が1cm未満の場合  
× : 欠測

## 降 積 雪 観 測 記 録 (平成29年4月)

上／降雪深 (cm)    ×／欠測  
下／積雪深 (cm)    ○／月の最高値

地域	観測所名／期日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	月間累計
十日町	森林総合研究所 十日町試験地 (川原町)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		(78)	75	69	65	58	50	43	37	29	24	18	16	13	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	582
十日町	十日町地域消防本部 (四日町新田)	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		(3)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
十日町	珠川主観測所 (珠川)	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		(160)	158	153	150	146	138	128	122	112	109	103	96	92	88	82	76	65	46	40	32	24	16	10	2	-	-	-	-	-	-	2148
十日町	東下組補助観測所 (澁野)	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		(100)	99	92	86	80	73	65	58	45	40	36	32	29	25	17	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	887
十日町	枯木又補助観測所 (東枯木又)	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		(160)	158	156	147	141	130	125	115	100	96	90	83	80	80	68	50	42	33	22	18	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1901
十日町	塩ノ又補助観測所 (塩ノ又)	-	-	(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
		(217)	214	210	208	202	196	179	170	162	158	154	142	138	136	128	122	110	90	82	78	68	58	54	50	36	20	12	8	2	-	3404
十日町	真田補助観測所 (鉢第2)	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		(122)	118	114	110	102	94	84	76	66	60	54	46	42	38	30	24	16	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1200
川 西	川西主観測所 (川西ダム)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		(105)	102	98	93	87	77	68	62	51	49	39	33	30	25	15	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	941
中 里	中里主観測所 (上山児童遊園地)	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		(112)	110	106	102	97	90	82	77	68	64	59	55	52	51	44	40	30	17	12	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1271
松 代	松代主観測所 (松代支所庁舎)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		(59)	54	49	44	36	28	24	17	10	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	327
松之山	松之山主観測所 (松之山支所庁舎)	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
		(183)	180	176	172	167	161	150	144	133	131	126	121	119	115	106	99	87	71	65	56	46	39	35	29	22	4	-	-	-	-	2737

**午前9時観測** 降雪深は、午前9時に観測した数値を前日の欄に記載しています。 積雪深は、午前9時に観測した数値を当日の欄に記載しています。

- : 降雪が全くなかった場合、積雪については観測時積雪がなかった場合  
0 : 降雪はあったが積雪に至らなかった場合または観測値が1cm未満の場合  
× : 欠測