



積雪観測記録 (平成23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	独立行政法人森林総合研究所十日町試験地(川原町)	-	-	-	-	-	-	-	1	9	-	-	-	-	-	-	43	8	12	26	8	-	16	30	46	(47)	15	26	0	16	13	1	317
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	8	1	-	-	-	-	-	-	41	38	35	49	39	33	42	65	91	114	111	(122)	102	109	110
十日町	十日町地域消防本部(北新田)	-	-	-	-	-	-	-	0	10	-	-	-	-	-	0	32	8	14	17	5	-	14	35	43	(60)	13	30	0	13	15	0	309
		-	-	-	-	-	-	-	-	0	10	2	-	-	-	-	0	32	38	40	38	30	30	32	42	80	105	96	(113)	95	100	97	980
十日町	珠川主観測所(珠川)	-	-	-	0	0	-	0	9	11	0	-	2	-	-	4	45	18	32	39	13	-	36	47	58	(65)	20	41	0	25	18	0	483
		-	-	-	-	0	0	-	0	9	12	9	0	2	0	-	4	48	60	74	87	82	68	86	119	158	166	160	(186)	165	180	183	1,858
十日町	東下組補助観測所(澁野)	-	-	-	-	-	-	-	1	9	-	-	-	-	-	1	46	10	16	29	18	-	12	49	47	(50)	22	28	10	22	23	7	400
		-	-	-	-	-	-	-	-	1	9	4	0	-	-	-	1	46	43	50	57	60	44	46	80	103	119	120	128	119	120	(129)	1,279
十日町	枯木又補助観測所(東枯木又)	-	-	-	-	-	-	-	7	17	0	0	1	-	-	1	(54)	5	30	33	20	-	27	40	48	52	25	34	2	20	22	10	448
		-	-	-	-	-	-	-	-	7	19	10	3	1	-	-	1	54	58	70	84	90	72	78	109	130	158	158	(170)	152	150	163	1,737
十日町	塩ノ又補助観測所(塩ノ又)	-	-	-	2	2	-	1	8	18	8	1	4	0	-	2	52	26	20	40	14	-	30	44	64	(68)	36	52	6	32	24	2	556
		0	-	-	-	2	2	0	1	8	18	11	4	4	4	0	2	54	66	76	98	94	78	96	120	160	182	176	(208)	186	198	198	2,046
十日町	真田補助観測所(鉢第2)	-	-	-	-	-	-	-	2	14	-	-	-	-	-	0	40	16	16	32	12	-	20	32	(56)	54	14	30	0	24	14	6	382
		-	-	-	-	-	-	-	-	2	14	8	0	-	-	-	-	40	48	52	72	68	56	62	84	122	140	136	(152)	136	145	146	1,483
川西	川西主観測所(川西ダム)	-	-	-	-	-	-	-	1	13	-	-	-	-	-	-	(55)	6	21	30	11	2	15	30	37	54	17	23	1	22	13	2	353
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2	0	-	-	-	-	-	47	46	51	68	66	54	56	75	102	123	123	(128)	115	125	125
中里	中里主観測所(中里支所庁舎)	-	-	-	-	-	-	-	3.5	8.2	0.9	-	-	-	-	-	45.6	10.7	8.9	16.8	2.6	-	17.6	33.6	(57.4)	23.8	2.3	22.6	0	20.0	14.3	0.5	289.3
		-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	8.4	2.8	-	-	-	-	-	43.7	46.0	48.3	63.9	57.8	47.1	58.7	91.1	135.1	147.1	139.0	(158.8)	140.2	153.8	158.7	1504.0
松代	松代主観測所(松代支所庁舎)	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	33	16	16	33	15	-	16	31	(60)	32	7	20	1	23	13	8	336
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	0	-	-	-	-	-	-	31	31	32	52	44	35	40	63	107	116	113	123	112	128	(130)
松之山	松之山主観測所(松之山支所庁舎)	-	-	-	-	-	-	-	7	10	0	0	-	-	-	2	38	17	24	40	17	-	20	39	67	(80)	10	35	0	23	28	3	460
		-	-	-	-	-	-	-	-	2	11	2	0	-	-	-	0	40	44	56	81	77	66	70	102	146	164	155	176	161	176	(184)	1,713

積雪観測記録 (平成24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	独立行政法人森林総合研究所十日町試験地(川原町)	1	24	6	40	22	27	23	3	7	9	33	5	(62)	50	17	0	-	1	-	-	-	0	30	9	52	50	60	35	24	55	5	650
		99	94	115	107	138	145	153	156	147	144	140	163	154	194	209	192	173	162	160	152	144	135	131	160	151	194	215	245	245	244	(273)	5,134
十日町	十日町地域消防本部(北新田)	0	25	10	38	30	20	23	7	5	7	30	3	50	50	18	0	0	0	-	-	-	-	27	10	50	50	(60)	36	22	47	8	626
		88	81	105	100	126	134	148	151	144	140	134	160	148	180	200	190	176	160	154	142	135	127	120	147	140	182	206	238	246	240	(265)	4,907
十日町	珠川主観測所(珠川)	3	40	16	49	31	32	40	12	9	6	36	4	50	40	20	0	-	0	0	-	-	4	37	2	49	48	(70)	45	41	65	14	763
		169	159	198	190	218	229	240	260	244	236	228	256	241	270	288	275	256	245	237	226	218	210	202	239	220	260	295	330	340	331	(367)	7,677
十日町	東下組補助観測所(澁野)	2	25	8	38	24	30	23	5	13	5	38	23	(74)	32	23	-	0	-	-	-	-	-	21	18	50	51	63	40	16	54	12	688
		118	111	125	118	147	156	165	178	159	158	145	175	178	223	246	218	198	188	179	167	162	155	149	163	170	204	229	263	266	249	(280)	5,642
十日町	枯木又補助観測所(東枯木又)	0	30	11	50	26	27	30	5	10	5	42	9	(64)	50	20	0	0	0	0	0	0	1	26	14	50	62	63	44	30	58	15	742
		159	141	164	158	188	195	205	211	196	193	182	222	217	252	270	263	240	229	218	203	194	186	171	197	191	230	263	285	298	300	(325)	6,746
十日町	塩ノ又補助観測所(塩ノ又)	10	46	12	50	32	36	48	10	12	6	44	4	42	36	26	0	0	-	0	0	1	2	30	2	40	46	40	34	42	(72)	10	733
		184	176	212	210	234	246	256	270	258	256	246	278	260	288	306	302	284	272	259	249	240	234	228	256	240	274	306	340	336	346	(380)	8,226
十日町	真田補助観測所(鉢第2)	2	26	12	46	26	34	30	8	9	10	28	10	46	50	16	0	-	-	-	-	0	1	36	14	(66)	55	(66)	36	30	58	10	725
		138	130	148	146	180	188	202	214	200	196	192	212	206	240	260	250	228	218	212	202	192	186	176	210	206	260	276	314	310	310	(340)	6,742
川西	川西主観測所(川西ダム)	5	18	5	52	20	28	15	2	8	6	38	12	64	58	15	-	-	2	-	-	-	-	37	16	64	50	(70)	28	17	50	10	690
		117	109	117	112	144	151	166	164	155	155	150	176	175	220	238	225	200	190	183	172	166	157	152	185	185	235	250	285	279	269	(298)	5,780
中里	中里主観測所(中里支所庁舎)	1.4	33.5	8.1	37.3	17.3	20.0	18.7	1.8	3.8	3.7	25.1	3.8	21.2	22.8	7.4	0.3	0	0.2	-	0.1	-	1.2	32.2	0.7	48.0	31.3	43.7	8.0	9.4	(50.2)	3.8	455.0
		143.7	137.8	167.8	157.0	189.5	197.3	209.6	227.4	214.5	208.0	199.1	219.1	207.4	237.7	250.9	241.1	223.4	214.3	208.3	200.3	190.6	179.4	175.5	207.6	190.8	236.2	256.8	291.9	289.0	289.8	(329.3)	6691.1
松代	松代主観測所(松代支所庁舎)	7	19	5	43	24	25	17	5	13	8	33	8	43	30	10	-	-	-	×	×	×	×	×	10	74	59	(82)	32	28	60	7	642
		122	117	135	130	160	171	179	189	180	174	172	194	189	224	244	225	206	193	188	×	×	×	×	×	×	208	265	288	330	318	306	(356)
松之山	松之山主観測所(松之山支所庁舎)	1	25	7	51	23	34	26	9	10	9	32	1	70	52	12	-	0	0	0	0	0	4	38	8	70	58	(83)	44	22	60	13	762
		173	165	189	183	212	223	242	249	241	239	236	257	252	300	317	293	273	262	252	236	227	213	210	248	242	292	306	346	347	337	(375)	7,937

積雪観測記録 (平成24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	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	月間累計
十日町	独立行政法人森林総合研究所十日町試験地(川原町)	21	50	1	31	-	-	14	54	(64)	37	18	8	4	-	6	9	28	16	1	0	1	-	-	1	9	19	9	1	-	402
		246	251	281	254	265	247	231	230	262	298	(302)	291	282	262	252	249	247	265	267	252	245	244	235	229	225	232	246	242	235	7,367
十日町	十日町地域消防本部(北新田)	14	45	0	33	0	-	11	(55)	45	26	15	8	2	-	4	10	30	15	-	0	-	0	-	1	4	15	10	1	0	344
		246	250	262	248	268	230	218	220	250	282	(290)	280	276	260	244	238	239	252	254	245	236	230	224	212	207	210	220	222	212	7,025
十日町	珠川主観測所(珠川)	43	(50)	0	40	-	-	11	45	41	39	30	25	1	-	10	10	24	22	0	0	0	-	0	2	10	37	24	4	-	468
		339	358	(381)	350	379	345	312	304	345	363	379	380	380	353	331	334	327	345	354	335	325	321	310	300	296	310	339	347	327	9,869
十日町	東下組補助観測所(澁野)	24	56	13	28	0	-	14	72	(90)	50	25	15	2	-	13	2	28	30	2	0	1	-	-	2	13	35	27	0	0	542
		264	263	299	284	289	270	245	239	288	344	(345)	333	323	308	290	285	274	285	300	295	286	281	274	262	260	265	290	296	278	8,315
十日町	枯木又補助観測所(東枯木又)	36	66	5	40	0	0	15	(70)	68	48	27	13	2	0	6	3	26	24	6	0	0	-	1	0	13	30	16	1	0	516
		308	318	354	330	343	320	287	282	330	375	(380)	373	362	340	316	313	307	327	345	328	314	305	296	285	276	286	310	317	304	9,331
十日町	塩ノ又補助観測所(塩ノ又)	48	52	0	44	0	0	18	(58)	40	48	44	34	3	0	10	8	30	20	0	-	1	0	5	4	16	38	22	6	0	549
		364	384	394	378	390	364	332	328	370	390	406	(412)	410	385	364	366	360	376	374	364	356	354	336	325	322	332	346	352	352	10,586
十日町	真田補助観測所(鉢第2)	30	50	5	40	1	-	16	(62)	58	46	20	10	5	-	10	14	35	24	1	0	1	-	-	2	10	28	16	1	0	485
		312	318	348	322	340	320	296	300	340	370	(382)	375	364	346	330	326	328	348	354	332	322	320	310	300	294	302	324	326	310	9,559
川西	川西主観測所(川西ダム)	22	38	9	22	1	-	19	64	(79)	43	16	1	4	-	8	15	21	27	13	-	4	-	-	1	14	29	11	0	-	461
		275	278	307	289	296	276	257	260	306	(358)	356	341	326	314	296	294	295	306	321	317	297	292	281	272	268	275	298	297	281	8,629
中里	中里主観測所(中里支所庁舎)	22.5	39.7	-	33.8	0	-	7.4	(43.9)	34.0	19.9	10.5	14.8	0.3	0	2.1	10.2	26.8	12.6	0	0	0.3	-	-	3.0	8.8	29.2	15.6	2.3	1.4	339.1
		301.8	317.5	(345.5)	313.8	336.2	308.6	283.2	280.3	313.3	330.1	343.5	335.5	338.4	321.5	303.3	297.7	299.3	317.9	319.0	306.1	297.3	293.1	284.7	276.6	275.9	282.7	308.5	313.8	298.6	8943.7
松代	松代主観測所(松代支所庁舎)	18	35	1	31	-	-	14	(52)	43	24	24	3	3	-	4	14	34	7	1	-	2	-	-	5	7	29	14	0	-	365
		312	308	315	290	308	285	266	267	305	334	(350)	337	321	310	293	283	284	310	306	291	282	281	270	263	264	269	292	291	274	8,561
松之山	松之山主観測所(松之山支所庁舎)	30	50	0	42	0	-	26	(73)	51	58	18	9	3	-	7	10	34	19	0	0	0	-	-	3	9	39	15	0	-	496
		349	353	382	356	381	359	320	332	371	392	(417)	402	393	375	355	350	349	376	375	363	353	349	342	333	330	338	366	374	353	10,488

積雪観測記録 (平成24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	独立行政法人森林総合研究所十日町試験地(川原町)	-	0	-	-	-	-	-	-	10	-	5	16	3	5	-	-	-	14	0	(20)	-	-	-	-	19	19	-	-	-	-	1	112
		(231)	227	225	221	217	213	208	204	203	209	205	205	217	211	212	207	204	200	212	203	218	207	199	195	190	198	210	196	192	186	179	6404
十日町	十日町地域消防本部(北新田)	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	2	13	3	3	-	0	0	10	0	16	0	-	-	-	(17)	10	0	-	-	-	-	84
		(206)	202	200	198	194	191	184	180	177	184	179	177	188	183	180	178	174	170	178	171	180	175	166	163	157	169	172	160	155	150	142	5483
十日町	珠川主観測所(珠川)	-	4	-	-	-	-	-	-	15	2	9	(28)	0	14	-	-	-	17	0	17	-	-	-	5	22	15	-	-	-	-	3	151
		(317)	308	309	303	297	287	282	278	275	298	289	289	307	298	303	291	284	280	292	284	294	283	277	270	275	294	294	275	270	265	254	8922
十日町	東下組補助観測所(澁野)	-	2	-	-	-	-	-	-	16	0	4	13	20	6	0	-	-	10	4	13	3	-	-	-	22	(33)	-	-	-	-	5	151
		(273)	265	262	259	253	250	245	240	236	250	245	240	248	260	251	244	240	236	245	241	247	244	240	236	232	247	260	243	235	228	218	7613
十日町	枯木又補助観測所(東枯木又)	-	4	0	-	-	-	-	-	23	2	5	25	11	13	0	0	0	16	3	23	5	0	-	2	19	(30)	-	-	-	-	4	185
		290	280	282	280	279	273	264	263	261	279	272	270	288	(293)	292	284	274	256	270	268	290	283	273	262	260	274	(293)	272	264	255	248	8492
十日町	塩ノ又補助観測所(塩ノ又)	-	6	0	-	-	-	-	-	20	2	14	26	6	12	0	-	-	15	3	15	0	-	-	10	(26)	16	0	0	-	-	6	177
		(345)	334	332	328	322	311	304	300	296	316	312	316	330	326	326	313	306	294	310	307	312	302	295	284	290	310	316	296	290	280	270	9573
十日町	真田補助観測所(鉢第2)	-	1	0	-	-	-	-	-	14	0	4	24	6	6	0	-	-	16	0	16	0	-	-	0	(30)	20	-	-	-	-	2	139
		(304)	300	296	292	288	282	274	270	268	278	272	270	290	286	282	278	270	266	280	272	280	272	264	260	258	284	288	268	260	254	244	8550
川西	川西主観測所(川西ダム)	-	2	-	-	-	-	-	-	14	0	7	19	11	6	0	-	-	22	4	20	5	-	-	1	(28)	27	-	-	-	-	4	170
		(277)	274	273	268	263	258	250	248	245	256	250	250	263	261	257	253	250	250	260	246	261	253	242	236	232	255	261	243	238	231	222	7826
中里	中里主観測所(中里支所庁舎)	-	2.4	-	-	-	-	-	-	12.5	0	5.6	15.9	1.1	9.3	0.9	-	0.1	15.9	1.3	18.6	2.4	-	0.1	3.8	(31.8)	13.2	0.2	-	-	0.3	2.7	138.1
		(290.9)	283.6	281.8	276.5	272.1	266.7	261.5	259.3	256.3	266.5	260.9	260.7	274.6	267.6	270.1	262.4	256.8	252.1	264.5	254.8	267.9	253.6	248.6	244.3	243.5	268.8	261.5	243.2	241.8	235.8	227.2	8075.9
松代	松代主観測所(松代支所庁舎)	-	0	-	-	-	-	-	-	13	1	9	15	12	5	0	-	-	×	1	20	-	-	-	-	(28)	19	-	-	-	-	2	125
		(266)	261	257	257	253	251	247	242	240	251	243	246	256	254	250	245	242	241	×	246	262	245	239	232	229	255	250	236	230	227	220	7373
松之山	松之山主観測所(松之山支所庁舎)	-	2	-	-	-	-	-	-	11	-	2	15	1	7	0	-	-	28	-	20	-	-	-	-	(39)	17	-	-	-	-	2	144
		345	338	339	334	329	322	317	315	312	323	317	315	329	328	327	320	316	310	334	323	333	325	314	309	309	344	(346)	328	318	312	303	10034

積雪観測記録 (平成24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	独立行政法人森林総合研究所十日町試験地(川原町)	3	-	-	-	1	(23)	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
		177	(178)	172	161	158	156	176	168	157	150	143	135	128	121	117	109	103	98	91	83	74	62	49	43	35	18	4	-	-	-	3066
十日町	十日町地域消防本部(北新田)	-	-	-	0	0	(8)	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
		(141)	139	132	118	114	110	118	122	110	106	94	90	84	76	72	68	61	52	41	32	26	12	8	6	2	-	-	-	-	-	1934
十日町	珠川主観測所(珠川)	7	-	0	1	3	(26)	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
		257	262	250	241	242	241	(265)	257	246	239	226	218	210	204	198	191	185	176	170	163	155	141	123	114	104	82	65	55	45	35	5360
十日町	東下組補助観測所(澁野)	7	-	-	1	1	(29)	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
		221	225	217	210	207	203	224	(230)	216	205	200	190	179	171	167	159	151	141	131	120	114	109	92	79	66	50	34	29	18	4	4362
十日町	枯木又補助観測所(東枯木又)	22	-	0	3	2	(29)	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
		240	260	250	239	241	239	(263)	262	244	236	223	210	200	192	188	180	170	160	150	140	130	110	94	88	73	47	32	27	17	-	4905
十日町	塩ノ又補助観測所(塩ノ又)	8	-	2	8	2	(20)	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
		276	(282)	276	256	265	260	(282)	280	260	256	236	224	214	206	200	196	194	186	186	170	160	150	136	126	108	90	76	72	68	54	5745
十日町	真田補助観測所(鉢第2)	10	-	0	2	2	(26)	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
		244	(254)	246	232	230	228	(254)	252	236	226	218	208	198	188	186	178	168	160	152	144	136	126	114	106	94	84	66	62	54	36	5080
川西	川西主観測所(川西ダム)	18	-	-	7	2	(40)	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
		219	(229)	223	203	204	202	(229)	225	209	199	192	184	174	165	162	153	146	138	130	120	111	98	77	72	62	40	20	15	8	2	4211
中里	中里主観測所(中里支所庁舎)	2.9	-	0.2	1.3	0.9	(25.3)	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.2
		227.1	226.6	219.8	213.0	212.3	210.2	(233.6)	225.8	211.6	205.4	197.9	190.4	181.0	172.9	169.8	162.5	155.1	146.4	139.3	129.2	122.0	110.2	98.3	91.9	83.1	68.4	56.9	51.1	38.1	26.5	4576.4
松代	松代主観測所(松代支所庁舎)	12	-	-	2	6	(41)	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
		218	224	217	209	207	209	(235)	223	209	203	196	190	181	177	172	164	160	154	146	138	131	125	116	111	102	90	82	75	64	58	4786
松之山	松之山主観測所(松之山支所庁舎)	10	-	-	-	4	(25)	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
		306	313	305	292	291	294	(317)	312	298	292	280	268	261	252	249	245	237	228	222	197	193	177	170	163	156	146	126	116	109	100	6915

