

資 料

各地の最深積雪

本資料は、昭和58～60年度に実施した林業普及情報システム化事業「人工林雪害の育林的防除技術の確立に関する基礎調査」において得られたデータである。

昭和61年度の豪雪地帯林業技術開発協議会の担当者会議において、データの相互利用と散逸防止の目的で、本誌に収録することにしたものである。システム化事業の実施県は、当時の豪雪協加盟県のうち富山県を除く12府県であったが、富山県およびその後に加盟された岩手県、宮城県についても同様にデータの収集を行っていただき、加盟15府県全てについて、最深積雪に関する資料が収録できた。なお、この間の取りまとめは、全て兵庫県にお世話いただいた。

収録した期間は、原則として昭和36/37～55/56年冬季に至る20冬季間である。また、観測地名は20万分の1、5万分の1の地形図で位置が分る程度としている。

青 森 県

単位：cm

観測地名	36/37	37/38	38/39	39/40	40/41	41/42	42/43	43/44	44/45	45/46	46/47	47/48	48/49	49/50	50/51	51/52	52/53	53/54	54/55	55/56	資料数	平均	標準差
黒石市境松		75	108	55	110	126	113	100	79	43	34	105	88	66	84	122	43	94	85	93	19	85	27.2
十和田市藤坂		117	32	19	50	27	21	35	59	41	25	64	70	19	54	78	61	29	65	48	19	48	25.0
青森市松森		70	113	97	139	150	135	143	110	46	65	162	138	94	185	138	74	135	138	159	19	121	37.4
八戸市湊		70	18	12	23	15	19	22	32	23	48	44	24	18	92	74	28	40	15	13	19	33	23.0
むつ市田名部		86	46	42	64	136	71	48	51	40	27	55	110	50	168	84	65	68	97	73	19	73	35.2
深浦町岡町		59	32	16	43	70	25	58	41	13	18	74	50	39	75	78	22	30	63	45	19	45	21.3
弘前市藤代		48	73	61	104	132	85	87	66	45	44	125	109	60	73	104	66	80	88	108	19	82	26.2
五所川原市栄町		65	91	74	118	190	117	168	84	45	43	207	139	100	155	94	56	79	93	99	19	106	46.9
蟹田町中師		59	83	47	99	149	65	104	58	43	41	101	96	49	98	108	46	74	104	88	19	80	29.3
碓ヶ関付碓ヶ関		50	62	65	75	132	48	95	83	54	26	127	82	51	90	114	65	80	94	127	19	80	29.8
三沢市桜町		79	41	25	65	41	42	53	38	27	47	54	32	22	69	74	41	31	30	30	19	44	17.1
三戸町梅内		72	30	21	41	47	40	29	31	28	12	86	42	14	46	65	40	33	71	56	19	42	20.1
東通村小田野沢		41	41	28	45	70	43	68	57	35	35	57	83	56	184	120	66	54	84	78	19	66	36.2
七戸町館野		143	70	21	80	45	57	65	72	50	32	72	65	35	23	89	74	45	78	62	19	62	27.8
五戸町上新井田		95	34	19	39	41	24	27	46	35	25	60	43	20	55	74	60	29	77	45	19	45	21.0
六ヶ所村尾駁		97	59	55	135	80	76	68	67	36	41	101	125	62	190	126	58	53	121	120	19	88	39.8
野辺地町野辺地		150	114	68	140	111	119	118	125	69	51	135	125	96	139	132	93	118	144	136	19	115	27.8
鯉ヶ沢町中村		97	101	100	100	200	85	130	100	45	70	168	105	100	117	92	34	44	102	74	19	98	39.6
金木町金木		74	90	64	170	165	72	79	47	35	41	125	89	45	135	90	47	80	116	97	19	87	39.8

秋 田 県

観測地名	36/37	37/38	38/39	39/40	40/41	41/42	42/43	43/44	44/45	45/46	46/47	47/48	48/49	49/50	50/51	51/52	52/53	53/54	54/55	55/56	資料数	平均	標準偏差
鹿角市八幡平湯瀬			88	107	70	118	112	102	66	31	23	121	95		85	94	74	106	143	16	90	31.6	
東成瀬村田子内		145	227	175	170	185	153	175	148	60	77	358	196	165	192	207	82	215	179	18	173	65.7	
藤里町粕毛	65	105	63	115	90	87	120	60	125	80	25	40								12	81	31.8	
大館市片山町	44	106	37	63	70	85	82	62	75	40	29	38	104	75	52	72	71	56	54	77	20	65	21.3
能代市緑町	47	71	122	66	40	51	70	43	54	20	20	37	120	75	58	80	41	20	31	84	20	59	27.9
鹿角市花輪	97	95	51	103	119	103	114	82	99	81	40	28	130	100	74						15	88	29.0
琴立町上岩川	80	113	109	94	41	60	79	48	56	45	21	32	141	48	54						15	68	33.7
皆瀬村畑等	185	178	115	226	169	169	184	165	165	135	69	113	324	178	131						15	167	57.7
阿仁町阿仁合	144	184	123	173	157	124	147	105	163	92	53	68	204	129	116	139	130	75	106	136	20	128	38.6
五城目町上樋口			118	68	40	45	50	20	55	40	17	37	155	40	53	80	58	17	48	58	18	56	34.4
阿仁町大阿仁	180	202	156	255	178	200	233	152	243	172	101	122	265	156	158	188	214	96	165	207	20	182	46.9
雄和町新波	95	145	77	157	140	98	155	98	100	87	18	52	270	80	90	162	116	46	106	118	20	111	53.4
西木村上松内	150	195	140			127	145	90	132	110	60	88	218	140	135	165	78	130	165	17	133	40.7	
田沢湖町生保内	102	176	100	157	150	122	155	78	142	103	82	87				177	85	142	189	16	128	37.5	
大館市長走			58	70	95	115	192	88	153	98	110	38	195	140	100	135	75	90	112	17	110	42.9	
秋田市大平	95	136		104	83	65	110	48	74	53	20	52	200	80	78						14	86	44.0
西仙北町刈和野	110	150	61	148	140	90	80	85	65	56	35	40	210	75	90						15	96	48.0
秋田市八橋運動公園	54	82	37	45	43	30	50	15	44	35	10	22	117	30	32	73	29	54	45	20	43	24.8	
鷹巣町東塚岱	60	139	44	87	68	80	82	55	86	49	30	40	135	85	77	109	86	50	59	106	20	76	29.7

岩手県

観測地名	36/37	37/38	38/39	39/40	40/41	41/42	42/43	43/44	44/45	45/46	46/47	47/48	48/49	49/50	50/51	51/52	52/53	53/54	54/55	55/56	資料数	平均	標偏差
種市町 21 地割		74	50	40	14	26	7	31	15	35	14	40	40	20	17	65	60	20	51	38	19	35	19.1
軽米町 軽米	54	65	80	40	41	52	50	33	16	78	47	25	76	40	14	60	63	24	27	75	20	48	20.9
二戸市 福岡	70	75	71	30	40	35	39	50	28	43	40	15	70	40	13	44	72	38	30	72	20	46	19.5
大野村 蒲の口	49	125	151	53	50	65	32	46	18	99	40	60	72	42	18	76	55	30	20	68	20	58	34.4
山形村 川井	80	88	125	54	57	73	45	65	30	85	60	37	110	86	27	34	50	40	14	113	20	64	30.8
久慈市 川崎町	42	62	98	53	19	48	16	38	11	53	16	39	40	25	28	85	33	29	7	29	20	39	23.4
安代町 荒屋新町		89	80	90	94	80	105	80	80	95	54	19	140	98	55	78	98	65	81	128	19	85	26.5
葛巻町 16 地割	80	75	45	35	43	35	57	52	35	70	73	15	78	62	49	58	70	40	40	101	20	56	20.6
久慈市 山根町		100	218	71	30	95	18	72	12	96	65	61	135	82	26	90	80	52	10	129	19	76	50.2
普代村 13 地割	30	23	134	40	11	29	9	45	20	48	17	40	72	42	25	120	43	31	10	43	20	42	33.1
松尾村 野駄		84	74	65	33	45	43	55	75	60	38	16	73	107	24	59	72	55	40	80	19	58	22.7
玉山村 好摩	62	75	56	31	38	40	37	34	48	38	46	13	60	101	18	54	70	35	43	85	20	49	21.8
玉山村 岩洞	52	85	58	35	50	33	74	65	75	85	92	46	130	118	63	112	102	55	77	121	20	76	28.9
岩泉町 岩泉					10	49	28	45	12	50	35	25	103	37	15	50	30	27	8	55	16	36	23.5
岩泉町 中島					10	24	10	50	13	30	16	20	53	27	25	71	49	25	11	48	16	30	18.5
雫石町 西根 3 地割		119	84	75	70	68	76	45	96	63	55	19	107	99	60	83	75	46	68	103	19	74	24.3
玉山村 藪川					98	74	104	68	140	105	132	45	170	135	54	122	133	54	81	147	16	104	38.0
雫石町 3 地割	74	104	83	67	75	50	54	34	68	50	57	20	90	87	43	77	93	54	64	84	20	66	21.3
盛岡市 山王町	48	59	44	27	40	33	27	23	33	38	28	14	52	68	21	54	38	28	38	55	20	38	14.1

観測地名	36/37/37	37/38/38	38/39/39	39/40/40	40/41/41	41/42/42	42/43/43	43/44/44	44/45/45	45/46/46	46/47/47	47/48/48	48/49/49	49/50/50	50/51/51	51/52/52	52/53/53	53/54/54	54/55/55	55/56/56	資料数	平均	標準差
川井村 田代				120	80	140	60	110	112	82	42	163	115	45	75	90	35	65	130	16	92	37.5	
宮古市 鎌ヶ崎	17	31	71	57	9	27	11	45	16	35	20	10	81	25	17	57	35	16	16	35	20	32	20.8
紫波町 二日町	65	48	50	21	39	31	32	22	29	40	26	22					38	18	46	52	16	36	13.4
川井村 川井		45	65	13	22	34	12	42	15	40	27	14	72	29	17	38	35	25	15	37	19	31	16.9
沢内村 川舟	196	197	134	251	267	190	229	153	296	182	110	138	278	198	168	218	204	100	174	218	20	195	53.3
大迫町 大迫		37	37	35	33	28	30	22	28	37	19	18	42	59	28	55	43	14	40	57	19	35	12.8
山田町 織笠														15	50	25	13	18	16	6	23	13.9	
遠野市 松崎町	25	27	22	28	24	18	24	27	22	32	23	9	30	29	22	58	43	25	37	61	20	29	12.4
北上市 芳町	45	60	57	35	51	50	55	49	43	55	24	15	54	55	38	54	45	30	76	70	20	48	14.6
江刺市 米里		40	40	51	45	45	60	57	35	35	33	18	43	55	59	60	35	30	46	47	19	44	11.4
釜石市 新町		8	55	10	7	35	10	48	13	21	24	7	58	29	19	36	24	15	12	22	19	24	16.0
胆沢市 若柳					67	67	95	50	39	52	26	35	189	85	34	40	46	28	55	50	16	60	39.5
江刺市 愛宕									30	53	20	11	68	45	44	39	53	20	53	49	12	40	16.9
住田町 世田米					21	24	22	35	26	32	28	10	68	50	32	56	25	12	30	32	16	31	15.2
一関市 巖美町 祭時		83	82	131	106	115	130	95	87	112	40	90	270	150	92	118	148	71	155	150	19	117	48.1
衣川町 古戸	28	37	54	28	30	41	20	37	32	40	22	14	88	44	42	30	28	31	56	56	20	38	16.4
大船渡市 大船渡町	8	10	7	5	3	10	6	21	10	6	7	19	13	7	13	14	8	10	14	15	20	10	4.7
一関市 釣山	21	26	31	11	15	23	17	26	25	28	15	13	46	26	17	39	25	22	42	37	20	25	9.8
千厩町 千厩	10	11	14	10	7	18	10	30	28	17	15	16	25	14	18	45	18	20	36	25	20	19	9.7

山形県

観測地名	36/37	37/38	38/39	39/40	40/41	41/42	42/43	43/44	44/45	45/46	46/47	47/48	48/49	49/50	50/51	51/52	52/53	53/54	54/55	55/56	資料数	平均	標準偏差
遊佐町吹浦	45	133	67	80	45	62	103	72	80	43	18	15	72	31	28	86	76	32	85	36	20	60	30
〃 遊佐	37	110	45	65	60	52	101	53	53	53	10	27	90	43	60	63	82	36	84	73	20	60	25
八幡町升田大台野	220	295	143	271	138	166	237	106	206	141	50	94	289	178	184	194	170	81	171	262	20	180	69
〃 黒瀬	295	376	227	417	219	196	265	110	242	160	62	94	455	219	206	259	216	80	219	386	20	235	111
酒田市酒田	28	80	17	31	19	44	40	52	33	33	7	15	51	37	30	52	41	38	68	41	20	38	18
平田町田沢	48	142	50	92	48	65	139	90	82	45	17	23	146	78	66	85	123	38	127	104	20	80	40
立川町狩川	67	148	62	99	45	85	135	98	75	63	27	40	147	85	60	92	122	50	125	107	20	87	36
〃 立谷沢	487	599	340	475	430	539	645	488	552	490	185	225	623	516	375	585	611	229	585	500	20	474	137
鶴岡市鶴岡	38	113	29	32	47	70	109	105	65	60	17	24	86	43	40	99	90	45	98	49	20	63	31
藤島町藤島	42	114	30	52	50	80	125	111	64	60	23	28	110	59	54	110	99	53	107	57	20	71	33
温海町榎の代	56	122	47	68	48	90	115	100	77	70	22	39	93	58	55	103	96	60	102	64	20	74	27
朝日村落合	182	148	98	176	152	198	262	186	206	124	52	76	262	186	142	210	168	82	176	184	20	164	56
〃 大網	251	301	162	277	205	257	304	198	298	219	71	143	371	242	198	267	259	82	277	299	20	234	76
〃 荒沢	290	353	166	292	226	253	352	210	281	230	68	136	366	248	223	284	275	80	296	321	20	248	84
〃 上田沢	375	484	299	403	320	373	435	455	402	313	68	162	560	203	180	426	355	165	429	475	20	344	129
真室川町差首鍋	198	238	142	256	180	157	260	140	216	157	70	96	311	180	172	204	178	85	180	275	20	185	63
〃 栗谷沢	145	227	128	230	143	155	247	158	182	170	45	90	278	145	143	183	160	76	161	247	20	166	59
金山町金山	130	198	112	220	155	125	222	124	159	155	48	74	285	156	143	183	194	98	158	212	20	158	56
鮭川村豊里	118	195	93	175	97	117	198	135	132	102	44	83	212	136	124	156	167	73	175	173	20	135	46

観測地名	36/ 37	37/ 38	38/ 39	39/ 40	40/ 41	41/ 42	42/ 43	43/ 44	44/ 45	45/ 46	46/ 47	47/ 48	48/ 49	49/ 50	50/ 51	51/ 52	52/ 53	53/ 54	54/ 55	55/ 56	資料数	平均	標 偏 差
戸沢村本郷	150	230	125	185	205	230	285	200	262	175	60	90	330	181	130	205	178	85	181	277	20	188	70
大蔵村肘折	325	363	255	400	350	415	415	290	390	300	188	265	470	370	290	415	430	195	415	366	20	345	79
“ 柳瀬	208	261	172	168	252	325	355	249	260	198	93	189	337	292	289	319	335	116	331	298	20	252	77
新庄市新庄	126	177	113	157	110	143	222	145	145	92	49	87	232	145	132	168	180	76	189	187	20	144	48
最上町瀬見	142	208	103	160	110	127	197	130	123	155	45	95	340	125	141	160	160	85	186	208	20	150	61
“ 向町	129	162	115	162	168	129	200	115	160	145	33	75	318	246	160	213	215	91	176	195	20	160	63
尾花沢市尾花沢	158	175	119	177	191	233	226	186	145	106	50	108	230	160	140	225	223	95	200	189	20	167	52
村山市榑岡	78	113	82	88	75	145	145	76	78	51	36	47	138	91	88	132	138	40	149	140	20	97	38
西川町中村	273	288	213	315	230	290	302	188	300	268	135	240	390	265	235	310	310	140	292	335	20	266	63
“ 水が瀬	229	258	148	225	165	240	263	150	223	160	75	145	331	216	181	219	219	123	210	232	20	201	58
“ 間沢	155	197	107	142	109	164	200	113	136	93	48	98	240	137	123	168	168	65	152	194	20	140	48
“ 月山沢	303	326	240	300	210	304	340	185	292	258	95	170	371	267	269	308	298	118	295	340	20	265	74
大江町左沢	88	128	69	50	58	90	110	85	82	46	30	60	118	160	47	120	98	53	110	140	20	87	36
朝日町宮宿	95	132	76	80	67	119	139	71	80	63	33	41	167	97	76	152	115	63	133	176	20	99	41
“ 立木	270	200	140	195	105	208	225	105	140	110	60	85	250	145	105	192	175	68	173	221	20	159	61
寒河江市寒河江	78	115	55	50	65	75	95	68	56	40	30	43	117	76	47	109	90	49	100	119	20	74	28
天童市天童	43	80	36	25	39	59	55	50	33	30	22	25	81	65	26	96	71	28	84	110	20	53	27
山形市山形	51	65	29	30	28	43	60	64	42	30	27	25	78	70	40	79	62	28	75	113	20	52	24
上山市西郷	80	112	43	45	49	43	69	80	80	38	32	24	126	83	56	90	76	43	87	117	20	69	29

福島県

観測地名	36/37	37/38	38/39	39/40	40/41	41/42	42/43	43/44	44/45	45/46	46/47	47/48	48/49	49/50	50/51	51/52	52/53	53/54	54/55	55/56	資料数	平均	標準差
郡山市湖南町	110	114	62	110	72	40	136	110	83	65	33	45	57	76	90						15	80	30.8
猪苗代町坂下	123	173	64	100	87	63	170	120	106	93	44	77	158	97	105	146	120	77			18	107	37.1
“ 若宮	73	107	58	69	50	55	145	80	86	53	43	50	60								13	71	28.3
北塩原村松原	180	175	115	190	250	133	214	113	163	136	75	96	229	153	121	140					16	155	48.8
“	232	293	167	212	174	148	275	173	233	185	93	175	349	204	164	285	220	78	225	290	20	209	67.8
喜多方市寺町南	64	151	45	60	43	35	122	115	78	38	35	135	84								13	77	40.9
喜多方市水上、新屋敷	57	148	50	66	39	28	118	110	88	40	50	45	166	48	69	116	80	47	176	156	20	85	47.1
高郷村塩平	90	172	70	88	70	53	168	145	104	58	53	65	178	63							14	98	47.0
西会津町尾野本、樋の口	122	215	73	131	125	78	228	180	155	105	76	92	218	138	126	202	126	82	118	150	20	137	49.1
会津坂下町小川原	64	131	54	75	43	33	107	117	84	30	48	50	100	67	58	73	33	55			18	68	29.7
会津若松市材木町	71	101	29	59	48	32	76	95	73	56	43	55	77	47	57	95	48	45	88	115	20	66	24.0
会津高田町古田	105	151	52	113	87	72	135	110	126	99	48	56	175	41							14	98	40.9
三島町宮下	140	180	75	125	114	71	200	170	190	140	70	90	225	62							14	132	54.3
金山町川口	240	306	126	232	150	115	250	220	250	166	118	116	302	180	160	287	175	103	212	215	20	196	64.7
“ 越川	235	320	135	262	191	145	270	207	253	208	107	149	347	67							14	207	80.6
只見町只見	299	333	166	312	228	227	360	241	336	250	104	185	383	244	207	322	280	150			18	257	77.1
“ 小林	280	280	160	305	210	185	325	220	240	210	100	155	365	90							14	223	81.9
南郷村山口・界	201	172	102	196	180	170	250	165	150	150	90	75	265	185	170	245	245	87	155	230	20	174	56.1
伊南村恥風	210	180	128	240	194	155	220	190	280	285	125	105	260	80							14	189	64.8

観測地名	36/ 37	37/ 38	38/ 39	39/ 40	40/ 41	41/ 42	42/ 43	43/ 44	44/ 45	45/ 46	46/ 47	47/ 48	48/ 49	49/ 50	50/ 51	51/ 52	52/ 53	53/ 54	54/ 55	55/ 56	資料数	平均	標偏差
松枝岐村下ノ原	240	186	192	255	203	157	210	185	268	280	151	181	286	215	196	226	270	110	156	259	20	211	48.7
田島町糸沢	104	97	96	120	100	75	140	95	130	98											10	106	19.1
昭和村喰丸	191	185	96	212	190	95	200	182	190	155	75	130	346	186	155	150					16	171	62.2
田島町田島	97	95	61	97	72	51	99	82	92	78	62	50	114	98	77	89	130	33	76	194	20	87	34.0
下郷町大松川	75	78	60	70	70	40	86	80	78	63	47	65	102	40							14	68	17.5
天栄村湯本	120	162	110	100	113	58	145	110	78	93	40	68	186	50							14	102	42.4
〃 旧良尾、湯本	70	80	85	82	70	53	96	101	73	60	45	54	110	100	70	110	115	60	100	150	20	84	26.0
福島市松木町	16	15	21	20	6	28	18	43	27	35	15	23	27	23	18	35	23	19	21	32	20	23	8.5
郡山市鶴見町、富田町	19	23	23	16	29	16	21	32	21	15	18	17	21	30	16	34	10	20	15	45	20	22	8.3
船引町船引	30	15	54	12	25	28	36	45	31	15	20	20	37	63	24	30	24	20	20	100	20	32	20.6
川内村上川内	20	19	83	11	6	29	50	30	24	16	11	15	45	60	6	28	23	6	15	43	20	27	20.2
飯館村深谷	47	36	90	12	37	26	43	73	35	25	25	17	63	83	35	40	40	10	20	95	20	43	25.4
白河市寺小路	15	12	28	8	15	16	15	21	12	17	9	16	22	30	21	25	11	6	16	25	20	17	6.7
石川町下泉、双里	15	12	30	15	14	19	25	25	12	3						15	12	5	12	31	10	17	7.9
いわき市小名浜	1	2	9	7	0	7	19	10	9	2	1	0	7	4	7	3	3	2	7	3	20	5	4.6
相馬市成田	11	15	23	3	8	15	20	43	13	11	9	2	28	40	15	10	10	4	12	12	20	15	11.0
小野町小野新町	4	15	40	20	14	6	22	43	19	18	12	15	30	50	7	18	10	6	11	57	20	21	15.3
いわき市川前町	7	6	21	6	6	20	30	40	19	18	6	5	18	35	9	10	5				17	15	11.2
塙町塙	4	5	31	6	6	25	20	30	15	1											10	14	11.5

新潟県

観測地名	36/37	37/38	38/39	39/40	40/41	41/42	42/43	43/44	44/45	45/46	46/47	47/48	48/49	49/50	50/51	51/52	52/53	53/54	54/55	55/56	資料数	平均	標準差
新潟市幸	33	61	10	34	22	36	55	82	57	29	19	27	33	57	42	61	45	20	55	42	20	41	18.1
上越市大手町	155	143	83	81	179	209	252	154	174	116	28	58	189	159	196	254	143	41	217	249	20	154	68.7
相川町下戸	12	44	7	11	9	32	47	46	22	30	5	13	23	26	23	44	20	15	21	25	20	24	13.3
長岡市水道町	110	318	64	111	88	134	240	186	152	126	43	70	235	118	150	212	95	33	191	212	20	144	74.1
村上市羽黒町	56	129	24	52	44	51	137	120	81	59	15	25	140	70	50	122	87	40	149	100	20	78	42.7
関川村下関	75	228	40	110	65	107	180	155	100	85	34	48	177	74	80	125	112	40	125	165	20	106	53.4
中条町新和町	48	132	17	45	24	40	99	115	70	40	21	36	108	60	50	105	94	25	72	84	20	64	35.1
朝日村高根	166	230	105	155	125	145	256	157	175	161	31	77	327	179	146	200	225	69	212	251	20	170	70.4
新発田市赤谷	112	248	60	171	171		349	250	260	198	33	68	315	155	195	254	179	70	247	232	19	188	88.5
三条市西裏館	65	245	35	45	65	85	151	148	120	62	23	32	90	59	69	114	40	13	97	79	20	82	54.4
栃尾市大町	135	320	70	125	127	133	242	190	149	115	26	65	221	120	155	186	107	50	201	273	20	151	75.3
柏崎市元城町	69	130	25	31	40	90	110	125	58	54	13	32	95	88	83	135	42	15	114	122	20	74	40.8
小出町日渡新田	255	299	131	251	282	272	332	217	280	257	64	85	275	246	230	265	245	95	270	363	20	236	80.5
湯之谷村芋川	500	314	370	598	442	405	505	312	503	435	305	386	523	450	370	470	488				17	434	83.2
六日町上原	275	160	130	150	230	255	280	190	230	255	67	112	272	232	240	274	263	105	280	373	20	219	76.1
湯沢町湯沢	295	186	212	210	270	325	305	220	316	351	105	195	310	285	290	280	316	80	232	324	20	255	73.8
十日町市小泉	257	215	126	181	275	290	306	233	270	285	95	126	325	275	275	342	333	110	323	391	20	252	84.3
津南町中深見	340	200	215	255	302	350	345	235	335	347	153	215	390	360	306	395	335	150	343	445	20	301	82.5
安場町和田	238	195	101	125	195	236	332	218	243	263	68	85	275	265	272	320	245	78	305	309	20	218	84.3