

2 章 氣 象

1 気

(平成13年)

年及び月次	平均気圧 (海面) hPa	気 温			相 対 湿 度		降 水 量			日照時間 hr
		平 均	最 高 極	最 低 極	平 均	最 小	総 量	最大日量	起 日	
		°C	°C	°C	%	%	mm	mm	月/日	
平成13年										
1月	1,013.9	-2.7	7.4	-10.5	79	44	186.0	17.5	1/23	34.6
2	1,017.0	-2.5	8.3	-9.9	75	32	122.5	13.5	2/13	48.3
3	1,009.3	2.1	13.7	-7.7	68	18	66.5	11.0	3/15	144.6
4	1,013.6	9.1	22.9	-0.3	60	16	31.5	15.0	4/15	222.4
5	1,011.0	13.7	29.1	3.0	70	13	81.5	24.5	5/7	201.0
6	1,007.9	17.2	28.7	9.8	74	35	67.5	15.0	6/7	184.2
7	1,008.6	21.9	31.3	15.7	80	37	216.0	43.0	7/1	135.3
8	1,010.7	21.4	30.1	10.7	79	29	70.5	24.0	8/10	181.7
9	1,014.0	18.7	27.6	5.9	74	20	176.5	74.0	9/11	171.5
10	1,017.3	13.6	22.5	3.9	72	32	103.0	26.0	10/1	138.7
11	1,015.5	7.3	18.9	-1.8	68	34	129.5	22.5	11/6	94.9
12	1,017.7	-0.8	6.0	-5.0	76	39	149.5	19.5	12/10	23.4

年及び月次	平均気圧 (海面) hPa	気 温			相 対 湿 度		降 水 量			日照時間 hr
		平 均	最 高 極	最 低 極	平 均	最 小	総 量	最大日量	起 日	
		°C	°C	°C	%	%	mm	mm	月/日	
平成13年										
1月	1,013.5	-2.3	8.9	-10.1	67	33	30.5	12.5	1/28	112.6
2	1,016.5	-2.1	9.3	-10.4	65	22	14.0	4.5	2/25	120.9
3	1,009.1	2.5	17.2	-8.3	65	15	65.5	9.5	3/30	163.5
4	1,013.5	9.2	25.3	-0.5	60	15	10.5	5.0	4/15	217.2
5	1,011.6	12.7	29.7	2.3	75	15	122.0	34.5	5/9	163.7
6	1,008.0	16.5	28.9	9.3	78	32	108.0	40.5	6/20	147.2
7	1,008.8	20.7	32.5	14.4	84	34	174.5	41.5	7/1	141.1
8	1,011.5	20.0	30.2	9.6	86	46	85.5	26.5	8/27	148.7
9	1,014.4	18.1	32.8	4.8	81	28	251.5	148.0	9/11	131.1
10	1,017.7	13.3	23.0	3.5	76	31	160.5	60.0	10/1	151.9
11	1,015.5	7.2	18.5	-1.9	68	34	11.0	8.5	11/6	148.5
12	1,017.3	-0.6	6.9	-5.3	72	34	×	×	×	119.8

象 表

青森地方气象台

風				最深積雪		天 気 日 数				
平均風速	最 大			最深積雪	起 日	日平均雲量(10分比)		降 水 量		雪
	風 速	風 速	風 向			1.5 未 滿	8.5 以 上	1 mm 以 上		
m/s	m/s	16方	月/日	cm	月/日					
4.5	13.1	W	1/11	137	1/23	0	25	24	30	
4.8	18.0	W	2/3	154	2/17	0	26	22	24	
4.3	15.6	W	3/19	116	3/11	1	15	13	20	
4.3	16.3	W	4/13	13	4/1	3	6	6	2	
3.7	13.2	E	5/9	-	-	4	16	8	0	
3.9	12.8	WSW	6/3	-	-	1	11	10	0	
3.2	13.9	WNW	7/6	-	-	0	21	13	0	
3.1	10.2	E	8/17	-	-	2	16	9	0	
3.1	11.2	ENE	9/11	-	-	0	13	9	0	
3.5	12.6	E	10/1	-	-	0	11	13	0	
4.1	10.7	NE	11/30	23	11/28	3	18	12	8	
4.3	13.5	WSW	12/15	79	12/20	0	28	25	31	

八戸測候所

風				最深積雪		天 気 日 数				
平均風速	最 大			最深積雪	起 日	日平均雲量(10分比)		降 水 量		雪
	風 速	風 速	風 向			1.5 未 滿	8.5 以 上	1 mm 以 上		
m/s	m/s	16方	月/日	cm	月/日					
5.0	15.4	WSW	1/10	12	1/28	0	8	7	30	
4.8	13.9	W	2/3	20	2/17	1	6	4	23	
4.7	17.4	W	3/19	18	3/13	2	9	13	17	
4.8	17.3	WSW	4/13	-	-	5	6	4	1	
3.5	13.2	SW	5/12	-	-	2	16	12	0	
3.6	13.4	SW	6/28	-	-	1	15	9	0	
2.8	12.5	WSW	7/6	-	-	2	23	13	0	
3.1	12.1	WSW	8/23	-	-	2	20	9	0	
3.2	11.2	NNE	9/12	-	-	1	15	7	0	
3.9	13.1	NNE	10/23	-	-	2	9	10	0	
4.4	13.2	SW	11/25	3	11/27	6	7	2	5	
4.9	16.2	SW	12/30	10	12/7	0	8	3	28	

1 気

年及び月次	平均気圧	気 温			相 对 湿 度		降 水 量			日照時間
		平 均	最 高 極	最 低 極	平 均	最 小	総 量	最 大 日	起 日	
	(海面) hPa	°C	°C	°C	%	%	mm	mm	月/日	hr
平成13年										
1月	1,014.0	-1.7	8.0	-7.9	70	38	115.5	14.5	1/5	20.6
2	1,017.6	-1.7	7.2	-9.6	67	31	63.5	21.5	2/28	38.1
3	1,009.4	2.8	15.5	-4.0	64	17	75.0	15.0	3/15	119.3
4	1,013.7	9.2	23.6	-0.8	63	18	43.0	12.5	4/15	220.2
5	1,010.1	14.5	26.9	4.9	72	21	95.5	26.5	5/7	210.2
6	1,007.4	17.1	26.0	9.1	81	35	62.0	12.5	6/3	164.6
7	1,008.0	22.1	29.2	14.7	84	42	172.0	49.5	7/17	124.7
8	1,009.5	22.6	30.0	15.5	80	37	67.0	21.5	8/22	209.7
9	1,013.4	19.0	30.1	8.8	76	32	135.0	78.5	9/11	161.7
10	1,016.9	14.0	21.0	5.4	72	29	124.5	31.5	10/1	109.7
11	1,015.8	8.2	17.2	-1.5	65	36	100.0	31.0	11/6	64.5
12	1,018.2	0.3	9.4	-4.5	65	35	×	12.0	12/22	23.8)

年及び月次	平均気圧	気 温			相 对 湿 度		降 水 量			日照時間
		平 均	最 高 極	最 低 極	平 均	最 小	総 量	最 大 日	起 日	
	(海面) hPa	°C	°C	°C	%	%	mm	mm	月/日	hr
平成13年										
1月	1,013.4	-3.1	7.4	-17.6	74	37	114.0	10.0	1/30	63.1
2	1,016.3	-3.0	6.1	-11.9	65	23	56.5	25.0	2/15	74.2
3	1,009.1	1.5	12.5	-9.7	67	25	72.5	14.0	3/7	142.3
4	1,013.6	8.4	23.7	-1.7	64	16	29.5	14.0	4/15	231.5
5	1,012.0	11.8	27.3	2.7	75	17	71.5	23.0	5/9	147.2
6	1,008.4	15.8	26.8	6.8	77	29	57.5	18.5	6/20	175.8
7	1,009.1	20.3	30.2	13.4	83	37	235.0	65.0	7/30	107.5
8	1,012.1	19.3	28.0	9.7	84	43	147.5	67.0	8/27	108.4
9	1,014.9	17.3	29.5	2.6	79	25	228.0	158.0	9/11	130.9
10	1,017.9	12.5	21.3	0.3	76	28	189.0	45.5	10/23	144.8
11	1,015.2	6.9	16.8	-3.2	67	32	68.0	22.5	11/30	113.6
12	1,017.0	-1.1	6.3	-10.1	68	34	66.5	9.0	12/30	63.6

資料 気象庁「気象庁月報」
) : 欠測期間がある

象 表 (続)

深浦測候所

風				最深積雪		天 気 日 数			
平均風速	最 大			最深積雪	起 日	日平均雲量(10分比)		降 水 量	雪
	風 速	風 向	起 日			1.5 未 満	8.5 以 上		
m/s	m/s	16方	月/日	cm	月/日				
3.8	10.6	N	1/19	48	1/20	0	27	23	31
3.9	10.8	WSW	2/3	53	2/16	0	26	15	24
3.4	11.8	N	3/7	27	3/10	0	14	13	19
3.1	9.0	N	4/30	1	4/1	4	8	8	1
2.4	8.8	N	5/1	-	-	4	12	10	0
2.1	8.0	S	6/3	-	-	1	14	11	0
2.0	10.2	NNE	7/1	-	-	0	23	15	0
1.7	7.6	NNE	8/17	-	-	5	14	9	0
2.0	9.5	N	9/11	-	-	0	15	10	0
2.5	11.2	NNW	10/29	-	-	0	13	14	0
3.3	12.0	N	11/30	4	11/27	2	18	12	6
3.8)	9.6	WSW	12/15	19	12/23	0	29	12)	31

むつ特別地域気象観測所

風				最深積雪		天 気 日 数			
平均風速	最 大			最深積雪	起 日	日平均雲量(10分比)		降 水 量	雪
	風 速	風 向	起 日			1.5 未 満	8.5 以 上		
m/s	m/s	16方	月/日	cm	月/日				
2.9)	15.8	W	1/10	59	1/31			22	31
3.2	15.8	W	2/2	92	2/16			10	23
3.0	13.2	W	3/19	81	3/12			14	20
3.3	13.1	WSW	4/13	-	-			7	1
2.6	7.8	SSW	5/13	-	-			8	0
2.7	12.9	W	6/1	-	-			8	0
2.2	8.6	SSW	7/6	-	-			11	0
2.2	10.2	SE	8/22	-	-			8	0
2.2	7.4	WNW	9/29	-	-			11	0
2.4	9.2	ESE	10/11	-	-			8	0
2.8	8.9	W	11/15	7	11/27			10	6
2.8)	12.9	W	12/14	28	12/23			16	28

2 観測所別・月別平均気温

(平成13年)

(単位:℃)

観測所	13 平 年 均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
大間	9.4	-1.9	-2.3	2.4	8.0	11.2	15.2	19.8	20.0	18.2	13.9	8.3	-0.2
むつ	8.9	-3.1	-3.0	1.5	8.4	11.8	15.8	20.3	19.3	17.3	12.5	6.9	-1.1
小田野沢	8.4	-2.9	-3.2	1.5	7.5	10.5	14.7	18.8	18.9	17.2	12.7	6.6	-1.1
今別	9.4	-2.4	-2.5	1.9	8.2	12.7	16.0	20.9	20.5	18.0	13.2	7.4	-0.7
脇野沢	9.3	-2.5	-2.3	1.8	8.1	12.0	15.8	20.4	19.8	17.8	13.2	7.5	-0.1
市浦	9.7	-2.3	-2.2	2.2	8.6	12.6	16.3	21.1	21.0	18.2	13.3	7.5	-0.3
蟹田	8.9	-3.0	-2.9	1.4	7.6	11.8	15.9	20.6	20.2	17.7	12.5	6.3	-1.3)
五所川原	9.9	-2.9	-2.7	1.8	9.4	14.0	17.5	22.4	21.7	18.4	13.3	6.8	-0.8
青森	9.9	-2.7	-2.5	2.1	9.1	13.7	17.2	21.9	21.4	18.7	13.6	7.3	-0.8
野辺地	9.0	-3.1	-2.9	1.6	8.2	11.9	16.0	20.6	19.6	17.4	12.6	6.6	-1.1
六ヶ所	8.5	-3.5	-3.4	1.1	8.1	11.3	15.2	19.6	18.9	17.0	12.6	6.3	-1.3
鱒ヶ沢	10.1	-2.1	-1.8	2.5	8.9	13.4	16.8	21.8	21.5	18.6	13.7	8.0	0.2
深浦	10.5	-1.7	-1.7	2.8	9.2	14.5	17.1	22.1	22.6	19.0	14.0	8.2	0.3
弘前	10.0	-3.2	-3.0	1.8	9.6	14.3	17.8	22.9	22.0	18.5	13.2	6.5	-1.0
黒石	9.7	-3.4	-3.1	1.6	9.4	14.2	17.4	22.3	21.4	18.3	13.2	6.8	-1.2
酸ヶ湯	4.5	-9.3	-9.3	-4.0	4.1	9.8	12.7	18.0	17.4	13.4	7.8	1.0	-7.5
三沢	9.3	-2.9	-2.8	2.3	9.1	12.3	16.2	20.6	19.7	18.0	13.3	7.1	-1.0
十和田	9.1	-3.2	-3.0	1.8	8.9	12.8	16.5	21.1	19.8	17.7	12.3	6.5	-1.5
八戸	9.6	-2.3	-2.1	2.5	9.2	12.7	16.5	20.7	20.0	18.1	13.3	7.2	-0.6
碓ヶ関	9.1	-4.2	-4.2	0.9	8.5	13.9	17.0	22.2	21.8	17.8	12.3	5.2	-2.2
休屋	7.4	-5.4	-5.2	-0.6	6.0	11.2	14.5	20.1	19.3	16.2	11.0	4.7	-3.3
三戸	9.7	-3.4	-2.7	2.3	9.8	14.0	17.7	22.6	21.2	18.1	12.3	5.8	-1.3

資料 気象庁「気象庁月報」
×:欠測及び休止

3 観測所別・月別降水量

(平成13年)

(単位: mm)

観測所	13 年 量	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
大間	1,013	60	21	66	29	68	38	230	57	173	174	64	33
むつ	1,336	114	57	72	30	71	58	235	147	228	189	68	67
小田野沢	1,487	66	46	88	40	106	81	267	194	311	188	67	33
今別	1,360	118	70	103	59	97	62	206	87	186	130	134	108
脇野沢	1,300	103	62	74	43	93	64	297	95)	133	168	96	72
市浦	1,354	132	73	90	37	76	68	272	93	133	169	119	92
蟹田	1,371	155	78	85	58	102	76	268	80	164	142	101	62)
五所川原	1,091	139	54	76	27	62	50	150	47	141	127	109	109
青森	1,401	186	122	67	31	81	68	215	72	177	103	129	150
野辺地	1,461	67)	40	42	27	105	105	254	155	232	237	97	100
六ヶ所	1,524	128	40	60	20	103	111	238	189	251	209	77	98
鱒ヶ沢	1,132	118	54	66	45	93	49	199	56	111	143	120	78
深浦	1,101	115	65	75	43	95	61	172	68	135	125	100	47)
弘前	1,139	148	77	69	33	73	96	118	80	164	128	83	70
黒石	905	79	40	59	30	65	76	119	57	124	124	79	53
酸ヶ湯	1,573	X	23	95	57	138	174	244	129	174	276	147	116)
三沢	1,256	52	24	53	17	99	159	202	138	268	172	26	46
十和田	1,032	16	8	45	10	101	114	235	124	194	133	17	35
八戸	1,049	30	14	67	10	122	108	175	86	251	161	11	14)
碓ヶ関	1,234	81	X	102)	66	120	121	178	57	139)	176	122	72
休屋	1,489	43	27	92	72	166	156	339	115	154	216	78	31
三戸	1,042	16	15	57	14	97	131	217	109	167	146	30	43

資料 気象庁「気象庁月報」
): 欠測期間がある

4 観測所別・月別日照時間

(平成13年)

(単位: h)

観測所	13 平 年 均	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
大間	125.9	42.6	69.9	140.8	236.1	174.4	171.3	103.1	124.4	177.1	152.8	85.8	33.0
むつ	125.2	63.1	74.2	142.3	231.5	147.2	175.8	107.5	108.4	130.9	144.8	113.6	63.6
小田野沢	122.7	75.2	100.3	159.3	221.7	127.6	154.6	84.2	92.0	125.6	143.5	110.4	77.8
今別	117.1	26.8	41.9	139.7	225.8	179.6	169.2	94.1	154.6	153.7	130.8	66.3	23.0
脇野沢	115.1	39.3	57.6	154.7	237.4	144.9	138.7	73.6	105.1	153.1	144.1	95.7	37.5
市浦	119.7	25.1	39.7	133.8	229.0	193.8	145.9	85.0	209.1	173.7	129.7	59.0	12.9
蟹田	115.0	36.0	49.8	145.7	228.9	142.6	142.8	83.0	128.2	151.8	140.4	88.8	41.4)
五所川原	129.9	38.5	38.9	147.0	234.9	203.5	157.1	119.6	205.8	174.8	128.5	84.2	26.2
青森	131.7	34.6	48.3	144.6	222.4	201.0	184.2	135.3	181.7	171.5	138.7	94.9	23.4
野辺地	100.1	40.1	48.6	144.9	233.5	132.3	98.0	78.8	92.3	100.7	95.5	91.2	45.1
六ヶ所	116.7	67.7	73.0	164.3	228.0	129.9	117.0	81.3	98.3	121.0	149.6	108.5	61.9
鱒ヶ沢	129.9	25.0	39.4	137.9	246.1	202.1	172.4	142.0	207.5	165.9	122.4	76.8	20.7
深浦	122.3	20.6	38.1	119.3	220.2	210.2	164.6	124.7	209.7	161.7	109.7	64.5	23.8)
弘前	130.5	45.9	52.4	136.9	236.9	190.2	143.7	125.1	192.2	154.7	141.6	100.1	46.1
黒石	130.7	59.0	58.3	142.3	229.4	186.2	139.0	107.5	191.1	167.2	143.1	100.1	45.5
酸ヶ湯	102.9	21.5	32.1	108.0	222.6	185.1	120.4	99.3	156.6	118.9	90.9	63.4	16.0
三沢	134.7	108.1	106.2	167.4	226.2	141.2	124.3	102.6	112.8	128.9	155.8	142.3	100.5
十和田	139.8	118.0	132.4	184.2	248.5	144.7	113.4	104.3	111.1	131.8	149.0)	133.9)	106.2
八戸	147.2	112.6	120.9	163.5	217.2	163.7	147.2	141.1	148.7	131.1	151.9	148.5	119.8
碓ヶ関	111.9	45.0	65.1	125.4	231.1	177.9	100.5)	X	184.2	147.6	128.0	87.7	50.5
休屋	109.7	50.1	76.6	132.9	222.2	154.8	90.0	85.6	128.5	118.8	116.1	91.3	50.0
三戸	120.9	81.9	101.2	147.0	213.8	138.6	97.6	100.6	113.5	122.1	136.1)	117.7	81.1

資料 気象庁「気象庁月報」
):欠測期間がある

10月5日