

# 2章 氣 象

## 1 気

(平成12年)

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	最大日量	起 日	
	(海面) hPa	°C	°C	°C	%	%	mm	mm	月/日	hr
平成12年										
1月	1,018.0	0.3	7.2	-10.1	81	46	148.0	22.0	1/4	41.9
2	1,011.2	-1.0	5.7	-8.6	78	40	130.5	14.5	2/16	68.1
3	1,010.7	1.7	12.7	-6.4	72	28	108.0	17.0	3/19	106.5
4	1,010.1	7.8	17.9	-1.3	67	14	60.0	12.5	4/11	144.2
5	1,011.4	13.9	28.6	6.5	81	25	85.5	32.5	5/8	155.8
6	1,008.4	18.2	29.1	9.7	75	22	29.5	19.0	6/27	196.4
7	1,007.3	23.1	33.8	16.5	80	35	263.5	133.5	7/25	164.1
8	1,011.4	24.8	34.2	16.5	73	31	26.0	26.0	8/11	221.3
9	1,011.7	20.4	32.1	12.1	77	31	178.5	42.0	9/12	129.6)
10	1,017.3	13.0	24.0	3.3	68	27	56.5	13.5	10/25	149.0
11	1,020.3	6.2	20.0	-1.9	72	25	112.0	23.5	11/18	75.9
12	1,015.7	0.4	10.0	-7.5	80	44	208.0	22.0	12/5	49.7

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	最大日量	起 日	
	(海面) hPa	°C	°C	°C	%	%	mm	mm	月/日	hr
平成12年										
1月	1,017.8	0.4	10.6	-11.3	76	37	71.0	16.5	1/4	105.4
2	1,010.6	-0.9	7.5	-8.6	71	32	60.0	13.0	2/16	130.4
3	1,010.4	2.1	14.8	-6.7	66	25	80.5	25.0	3/19	164.7
4	1,010.0	8.2	18.3	-0.9	64	18	54.5	29.0	4/27	182.1
5	1,011.7	13.4	28.0	3.1	82	23	134.5	37.5	5/3	158.6
6	1,008.5	17.4	29.4	8.7	78	29	41.5	11.5	6/27	184.8
7	1,007.4	22.2	34.7	15.5	82	43	223.5	112.5	7/8	165.0
8	1,011.9	23.1	32.6	15.6	81	42	23.0	20.0	8/11	164.6
9	1,012.1	19.9	32.0	11.6	80	36	224.5	58.5	9/12	123.9
10	1,017.0	13.0	24.9	2.0	70	31	14.0	4.0	10/20	165.3
11	1,020.1	6.3	21.2	-2.6	70	27	80.5	30.5	11/2	100.3
12	1,015.4	0.7	12.7	-7.0	69	34	28.0	7.5	12/19	116.2

象 表

青森地方气象台

風				最深積雪	起 日	天 氣 日 数			
平均風速	最 大					1.5 未 満	8.5 以 上	降 水 量 1 mm 以上	雪
	風 速	風 向	起 日						
m / s	m / s	16方	月 / 日	cm	月 / 日				
3.6	11.2	WNW, N	1 / 10, 21	53	1 / 26	0	24	24	27
4.0	11.7	W	2 / 24	87	2 / 25	0	24	22	27
4.9	12.7	W	3 / 30	85	3 / 1	0	22	20	25
4.7	14.3	W	4 / 1	9	4 / 1	1	17	14	2
3.1	15.6	WSW	5 / 28	-	-	0	17	11	0
3.0	11.3	SW	6 / 6	-	-	0	16	4	0
3.2	12.5	NNW	7 / 8	-	-	0	16	10	0
3.0	12.9	WSW	8 / 26	-	-	2	10	1	0
3.3)	12.4	WSW	9 / 2	-	-	0	15	14	0
3.4	12.2	NW	10 / 18	-	-	0	13	14	0
3.7	14.0	W	11 / 21	6	11 / 19	0	18	17	10
4.4	16.8	WNW	12 / 24	65	12 / 28	0	23	26	28

八戸測候所

風				最深積雪	起 日	天 氣 日 数			
平均風速	最 大					1.5 未 満	8.5 以 上	降 水 量 1 mm 以上	雪
	風 速	風 向	起 日						
m / s	m / s	16方	月 / 日	cm	月 / 日				
4.1	14.1	W	1 / 10	13	1 / 13	0	9	14	22
4.6	15.9	NNE	2 / 8, 9	30	2 / 16	0	6	11	26
5.5	16.6	NNE	3 / 17	18	3 / 1	0	9	11	22
5.4	18.5	W	4 / 1	-	-	2	7	9	4
3.5	15.3	WSW	5 / 30	-	-	0	16	12	0
3.0)	10.8	WSW	6 / 2	-	-	2	15	6	0
2.9	19.0	N	7 / 8	-	-	1	13	8	0
2.8	9.9	WSW	8 / 26	-	-	0	14	2	0
3.6	13.0	NE	9 / 3	-	-	1	15	11	0
3.6	14.8	W	10 / 26	-	-	2	7	6	0
4.1	18.6	WSW	11 / 21	2	11 / 19	1	12	7	8
4.7)	16.2	SSW	12 / 24	10	12 / 12	1	4	8	25

## 1 気

年及び月次	平均気圧	気 温			相 対 湿 度		降 水 量			日照時間
		平 均	最高極	最低極	平 均	最 小	総 量	最大日量	起 日	
	(海面) hPa	℃	℃	℃	%	%	mm	mm	月/日	hr
平成12年										
1月	1,017.9	1.2	13.8	-7.3	76	40	186.0	29.5	1/7	20.0
2	1,011.6	-0.5	5.5	-6.8	71	37	90.5	17.5	2/22	39.2
3	1,011.1	2.4	15.0	-6.5	68	32	129.5	25.5	3/19	81.3
4	1,010.2	8.1	19.6	-0.5	70	20	77.0	16.0	4/22	135.9
5	1,011.1	14.0	24.4	6.6	81	36	89.0	23.0	5/8	161.5
6	1,008.3	17.8	26.8	8.9	79	24	50.5	37.0	6/27	174.1
7	1,007.1	22.7	33.5	16.9	84	50	137.5	35.5	7/18	147.6
8	1,010.9	24.6	32.7	17.7	78	41	59.0	56.5	8/11	216.7
9	1,011.2	20.3	31.6	13.4	81	40	233.0	40.5	9/12	120.2
10	1,017.3	13.1	23.5	5.7	69	30	108.0	52.5	10/25	127.4
11	1,020.4	7.0	17.6	-0.8	69	32	125.5	24.0	11/20	64.3
12	1,016.0	1.8	11.4	-7.2	70	40	135.5	18.0	12/31	34.9

年及び月次	平均気圧	気 温			相 対 湿 度		降 水 量			日照時間
		平 均	最高極	最低極	平 均	最 小	総 量	最大日量	起 日	
	(海面) hPa	℃	℃	℃	%	%	mm	mm	月/日	hr
平成12年										
1月	1,017.8	-0.1	9.0	-14.4	77	38	220.5	42.0	1/3	72.0
2	1,010.7	-1.4	6.4	-11.7	75	33	81.5	11.5	2/28	84.1
3	1,010.2	1.1	11.5	-10.2	70	27	104.5	20.0	3/19	119.5
4	1,010.1	7.2	17.5	-1.1	70	21	96.5	22.5	4/27	152.2
5	1,012.2	12.4	26.0	3.6	85	27	115.0	38.0	5/3	134.0
6	1,008.9	16.9	27.6	8.0	78	27	49.0	22.0	6/27	196.7
7	1,007.7	21.8	33.5	13.1	83	47	199.0	59.5	7/17	151.9
8	1,012.2	23.0	32.3	14.0	81	41	36.5	9.0	8/28	169.3
9	1,012.4	19.2	29.4	8.9	80	37	208.5	40.5	9/3	129.0
10	1,017.1	12.3	23.4	1.7	70	27	36.5	8.5	10/11	178.5
11	1,020.2	5.6	18.6	-2.7	70	34	113.0	49.0	11/20	111.5
12	1,015.0	0.2	8.4	-7.9	68	37	75.5	15.0	12/19	70.0

資料 青森地方気象台「気象月報」  
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	起 日	天 気 日 数			
平均風速	最 大					1.5 未 満	8.5 以 上	降 水 量 1 mm 以上	雪
	風 速	風 向	起 日						
m / s	m / s	16方	月 / 日	cm	月 / 日				
3.6	15.6	NNW	1 / 21	33	1 / 27	0	29	24	28
3.6	11.2	NNW	2 / 24	62	2 / 24	0	26	22	28
3.9	9.7	NNW	3 / 20	59	3 / 1	0	22	17	23
3.0	9.1	SSW	4 / 11	-	-	2	13	14	2
1.9	8.4	S	5 / 29	-	-	2	15	11	0
1.8	7.2	S	6 / 28	-	-	1	16	5	0
2.3)	9.8	NNE	7 / 8	-	-	0	17	11	0
1.7	7.5	N	8 / 18	-	-	2	10	3	0
2.4	15.3	N	9 / 3	-	-	2	14	17	0
2.3	8.5	NW	10 / 18	-	-	0	13	11	0
3.3)	10.8	NNW	11 / 30	1	11 / 30	0	18	20	9
3.9	14.2	N	12 / 19	16	12 / 29	0	26	24	24

むつ特別地域気象観測所

風				最深積雪	起 日	天 気 日 数			
平均風速	最 大					1.5 未 満	8.5 以 上	降 水 量 1 mm 以上	雪
	風 速	風 向	起 日						
m / s	m / s	16方	月 / 日	cm	月 / 日				
2.6)	9.7	WSW	1 / 30	15	1 / 9			18	27
2.5)	9.6	WSW	2 / 1	49	2 / 29			18	28
3.3)	11.4	WSW	3 / 25	51	3 / 1			18	24
3.4	11.7	WSW	4 / 6	2	4 / 2			15	4
2.6	13.0	SW	5 / 28	-	-			11	0
2.5	7.2	SE	6 / 27	-	-			5	0
2.3	9.9	N	7 / 8	-	-			10	0
2.1	7.3	WSW	8 / 26	-	-			7	0
2.4	8.5	ESE	9 / 24	-	-			13	0
2.3	9.8	WSW	10 / 26	-	-			9	0
2.6	12.9	W	11 / 21	5	11 / 19			15	12
3.1	13.7	W	12 / 24	8	12 / 29			16	25

## 2 観測所別・月別平均気温

(平成12年)

(単位:℃)

観測所	12 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	10.3	0.9	-0.4	2.4	7.4	11.6	15.8	20.6	23.4	20.2	13.8	6.5	1.2
むつ	9.9	-0.1	-1.4	1.1	7.2	12.4	16.9	21.8	23.0	19.2	12.3	5.6	0.2
小田野沢	9.4	0.2	-1.3	1.2	6.8	11.4	15.4	20.3	22.1	19.1	12.1	5.5	0.2
今別	10.2	0.3	-1.0	1.7	7.2	12.7	16.7	22.0	23.7	19.8	12.7	6.1	0.5
脇野沢	10.2	0.6	-0.9	1.7	7.2	12.4	16.6	21.8	23.4	19.8	13.0	6.4	0.9
市浦	10.4	0.3	-0.7	1.9	7.5	13.2	16.6	22.3	24.2	19.9	12.8	6.2	0.8
蟹田	9.8	0.0	-1.2	1.1	6.9	12.4	16.6	21.8	23.7	19.8	11.7	5.2	-0.3
五所川原	10.7	-0.2	-1.2	1.6	8.0	14.4	18.2	23.5	24.8	20.3	12.7	6.0	0.3
青森	10.7	0.3	-1.0	1.7	7.8	13.9	18.2	23.1	24.8	20.4	13.0	6.2	0.4
野辺地	9.8	-0.3	-1.5	1.1	6.9	12.8	16.9	21.9	22.7	19.0)	12.3	5.5	-0.1
六ヶ所	9.5	-0.3	-1.6	0.8	6.7	12.2	16.3	21.1	22.3	18.8	12.1	5.5	-0.3
鱒ヶ沢	10.9	0.7	-0.6	2.2	7.9	13.8	17.4	23.0	24.3	20.3	13.1	6.7	1.5
深浦	11.0	1.2	-0.5	2.4	8.1	14.0	17.8	22.7	24.6	20.3	13.1	7.0	1.8
弘前	10.7	-0.2	-1.7	1.2	8.1	14.6	18.8	23.8	25.1	20.2	12.2	5.7	0.1
黒石	10.4	-0.2	-2.0	1.0	7.9	14.3	18.3	23.4	24.4	20.0	12.3	5.8	0.0
酸ヶ湯	5.3	-5.8	-7.9	-4.9	1.6	9.7	14.6	19.0	19.9	15.2	7.0	0.4)	-5.5
三沢	10.1	-0.1	-1.4	1.3	7.7	12.8	17.0	21.8	22.8	19.7	12.9)	6.2	0.2
十和田	9.9	-0.6	-1.8	1.0	7.7	13.4	17.7	22.4	22.9	19.2	12.2)	5.4	-0.2
八戸	10.5	0.4	-0.9	2.1	8.2	13.4	17.4	22.2	23.1	19.9	13.0	6.3	0.7
碓ヶ関	9.8	-1.2	-2.9	0.2	7.1	14.5	18.4	22.9	24.4	19.5	11.1	4.7	-1.2
休屋	8.2	-2.4	-3.9	-1.2	4.4	12.0	16.4	21.1	22.3	17.7	10.2	3.7	-2.0
三戸	10.6	-0.5	-1.5	1.3	8.1	15.3	19.2	23.9	24.4	19.6)	11.6	5.3	-0.1

資料 青森地方気象台「気象月報」  
 気象庁「気象庁月報」  
 ) : 欠測期間がある

## 3 観測所別・月別降水量

(平成12年)

(単位: mm)

観測所	12 年 総 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	1,385	218	56	75	94	87	56	241	103	212	52	100	91
むつ	1,336	220	82	104	98	115	49	199	37	208	35	113	76
小田野沢	1,412	222	56	92	127	125	76	203	32	233	46	112	88
今別	1,339	204	121	76	104	71	55	211	33	185	51	80	148
脇野沢	1,457	188	127	72	107	122	60	275	34	229	54	102	87
市浦	1,447	200	90	92	84	91	71	169	38	213	76	146	177
蟹田	1,460	174	125	106	103	78	71	205	34	211	56	134	163
五所川原	1,068	150)	81	72	64	88	42	139	52	160	95	94	181
青森	1,406	148	130	108	60	86	30	263	26	178	57	112	208
野辺地	1,388	167	120	128	102	105	40	206	43	275	31	85	86
六ヶ所	1,384	218	119	122	98	115	49	183	22	227	30	95	106
鱒ヶ沢	1,329	181	86	81	55	81	41	158	53	187	118	123	165
深浦	1,420	186	91	129	77	89	50	138	59	233	108	125	135
弘前	1,430	182	141	140	69	94	33	139	62	246	39	134	151
黒石	1,050	137	75	70	58	62	33	136	59	174	47	104	95
酸ヶ湯	1,618	127)	113	117	185	109	60	300	98	250	97	162)	×
三沢	1,102	75	61	93	87	97	42	213	37	227	18)	80	72
十和田	997	69	44	76	68	97	31	244	58	190	17)	77	26
八戸	1,036	71	60	80	55	134	42	224	23	224	14	81	28
碓ヶ関	1,682	212	67	160	147	99	58	262	51	253	48	164	161
休屋	1,446	134	42	132	167	99	76	192	94	253	43	128	86
三戸	1,107	68	51	106	78	145	34	243	42	202	24	79	35

資料 青森地方气象台「気象月報」  
 気象庁「気象庁月報」  
 ) : 欠測期間がある  
 × : 欠測及び休止

## 4 観測所別・月別日照時間

(平成12年)

(単位：h)

観測所	12 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	121.3	54.1	91.4	132.6	147.5	106.4	144.5	106.2	216.7	148.8	169.8	84.0	53.1
むつ	130.7	72.0	84.1	119.5	152.2	134.0	196.7	151.9	169.3	129.0	178.5	111.5	70.0
小田野沢	137.4	84.2	110.9	146.1	168.2	105.0	172.6	154.9	163.2	130.0	190.1	127.4	95.7
今別	112.0	33.7	41.9	97.9	147.1	133.9	187.4	131.6	213.2	124.0	140.0	69.6	24.1
脇野沢	115.6	47.9	71.4	116.5	152.3	108.9	153.9	122.3	190.8	132.7	161.5	85.0	43.5
市浦	105.8	24.1	54.7	95.8	136.8	140.0	115.4	119.1	225.3	134.9	135.2	67.0	21.6
蟹田	109.3	38.1	62.4	119.9	152.5	97.3	142.2	102.5	188.9	125.4	157.3	84.0	40.7
五所川原	116.4	33.1	62.2	100.7	149.1	149.9	154.1	148.0	218.9	129.7)	140.6	72.6	37.8
青森	125.7	41.9	68.1	106.5	144.2	155.8	196.4	164.1	221.3	135.7	149.0	75.9	49.7
野辺地	99.4	37.5	79.6	120.4	153.2	111.3	136.9	106.3	133.6	93.8	108.9	69.4	41.5
六ヶ所	118.4	63.8	101.9	144.4	154.9	110.7	153.5	109.4	145.9	116.7	161.2	86.4	71.6
鱒ヶ沢	118.7	27.0	51.9	96.9	162.6	153.6	173.1	162.6	226.3	133.3	132.5	68.5	35.5
深浦	110.3	20.0	39.2	81.3	135.9	161.5	174.1	147.6	216.7	120.2	127.4	64.3	34.9
弘前	120.3	49.7	78.6	100.8	162.8	143.3	153.8	135.3	212.1	116.4	148.5	73.6	68.4
黒石	120.6	53.2	83.0	111.1	148.4	141.8	137.5	129.5	209.4	127.1	152.8	84.1	69.2
酸ヶ湯	92.4	21.7	40.0	62.6	114.2	147.7	147.9	117.6	173.3	92.6	111.8	50.4)	28.6
三沢	135.9	98.4	142.2	168.9	179.0	123.6	158.2	130.8	140.6	124.0	161.7)	98.8	104.6
十和田	142.8	99.6	156.6	182.9	184.3	132.8	160.3	129.3	153.6	119.0	170.4)	101.9	123.0
八戸	146.8	105.4	130.4	164.7	182.1	158.6	184.8	165.0	164.6	123.9	165.3	100.3	116.2
碓ヶ関	108.9	55.6	73.6	99.2	111.9	-	138.4	110.5	197.5	117.9	141.0	76.2	76.5
休屋	107.7	59.0	73.9	121.0	130.6	137.0	123.4	105.6	174.0	99.0	133.3	72.8	63.1
三戸	122.5	70.8	94.3	145.8	158.3	135.5	136.3	129.2	165.2	103.5	139.3)	99.3	92.8

資料 青森地方気象台「気象月報」  
 気象庁「気象庁月報」  
 ) : 欠測期間がある