

## 2 気 象

### 8 金 沢 地 区

(1) 平 成 23

年次及び 月 次	平 均 海面気圧 (hPa)	気 温 ( )					湿度 平 均 (%)	降 水 量				積・降雪の深さ 3 日降雪大 (cm)	日 照 時 間 (h)	風 速		
		平 均		極 値		総 量 (mm)		最 日 大 量 (mm)	積 雪 最 深 (cm)	平 均	最 大			風 向 (16方位)		
		最 高	最 低	最 高	最 低										(m/s)	(m/s)
平成19年	1,014.7	15.1	19.2	11.5	36.4	-2.1	67	1,820.5	83.5	12	14	1,696.7	3.9	18.8	南南西	
20	1,014.9	14.9	19.0	11.4	35.5	-2.8	67	1,859.0	65.5	22	16	1,771.3	3.7	19.2	西	
21	1,014.4	14.8	18.8	11.3	34.9	-2.0	67	2,292.0	99.5	11	13	1,702.8	3.9	19.9	北	
22	1,015.0	15.1	19.0	11.7	35.5	-2.0	69	2,858.5	75.0	37	33	1,674.7	4.0	20.4	西	
23	<b>1,015.0</b>	<b>14.8</b>	<b>18.8</b>	<b>11.3</b>	<b>35.8</b>	<b>-4.0</b>	<b>71</b>	<b>2,467.0</b>	<b>125.5</b>	<b>64</b>	<b>43</b>	<b>1,718.3</b>	<b>3.9</b>	<b>17.3</b>	<b>南南西</b>	
平成23年1月	1,017.7	1.5	4.3	-0.9	7.6	-4.0	76	312.0	31.5	64	43	42.5	4.8	16.3	南西	
2	1,019.8	4.5	8.8	0.5	19.1	-3.3	66	109.0	33.0	55	3	122.3	3.9	12.8	西北西	
3	1,017.9	5.4	9.6	1.7	19.5	-1.5	67	126.0	17.5	8	8	136.6	4.1	14.1	南西	
4	1,014.6	11.5	16.7	6.4	28.0	0.9	59	132.5	30.0	-	-	189.7	4.3	14.3	南南西	
5	1,011.8	17.4	21.7	13.4	29.3	9.4	68	280.0	65.0	-	-	181.8	4.3	17.3	南南西	
6	1,009.2	22.7	27.2	19.5	34.2	15.1	74	142.0	36.5	-	-	158.8	3.6	12.3	南南西	
7	1,007.9	27.2	31.0	24.3	35.8	20.2	73	128.0	51.0	-	-	184.0	3.4	13.3	南西	
8	1,010.0	27.5	31.3	24.5	34.6	20.1	74	191.5	60.5	-	-	194.1	3.4	10.9	西	
9	1,011.0	23.8	28.0	20.5	33.3	14.1	73	376.0	125.5	-	-	175.3	3.6	12.2	北	
10	1,018.6	17.5	21.8	13.6	27.3	7.1	69	89.0	24.5	-	-	171.8	3.5	11.4	西南西	
11	1,021.0	13.3	17.4	9.7	26.0	3.9	73	217.0	55.0	-	-	109.3	3.4	14.7	西南西	
12	1,020.7	5.3	8.2	2.6	15.3	-0.3	78	364.0	58.5	11	13	52.1	4.6	15.5	北西	

注 1 1、2の快晴及び曇天日数は平均雲量1.5未満を快晴、8.5以上を曇天とした日数である。  
 2 雪の初終日及び霜の初終日は寒候期（前年秋～当年春）の値である。  
 初霜の観測は、あらかじめ決められた期間（特定期間 金沢地方気象台は10月15日～12月31日）に観測を行う。その期間に霜  
 3の積雪・降雪の深さ、積雪日数の年の値は、寒候期（前年秋～当年春）の最大値又は合計値である。  
 4 数字の右にある“)”及び“)”はデータに欠測等が含まれていることを意味する。  
 資料 金沢地方気象台

### 8 金 沢 地 区

(2) 平 年 の 値 ・

月 別	平 年 値															
	平 均 海面気圧 (hPa)	気 温 ( )			湿度 平 均 (%)	合計 降水量 (mm)	降雪の深さ		日 照 時 間 合 計 (h)	平均 風速 (m/s)	階 級					
		平 均	最 高	最 低			合 計	最 大			最 大	最 大	最 大	最 大	最 大	最 大
全 年	1,014.9	14.6	18.5	11.2	72	2,398.9	281	32	44	1,680.8	4.0	103.3	26.2	50.0	24.1	
1月	1,019.0	3.8	6.8	0.9	75	269.6	119	27	39	63.5	4.8	0.0	9.9	18.7	9.8	
2	1,018.7	3.9	7.3	0.7	72	171.9	93	18	30	84.1	4.6	0.0	10.9	16.9	9.1	
3	1,017.7	6.9	11.0	3.0	67	159.2	27	10	15	141.3	4.4	0.0	3.2	6.2	2.5	
4	1,015.1	12.5	16.9	8.2	65	136.9	0	0	0	185.5	4.2	1.3	0.0	0.2	0.0	
5	1,012.1	17.1	21.6	13.1	69	155.2	-	-	-	202.3	3.8	6.7	0.0	0.0	0.0	
6	1,009.0	21.2	25.0	18.0	75	185.1	-	-	-	152.6	3.4	15.1	0.0	0.0	0.0	
7	1,008.4	25.3	28.8	22.3	77	231.9	-	-	-	158.9	3.5	26.5	0.0	0.0	0.0	
8	1,009.4	27.0	30.9	23.7	73	139.2	-	-	-	221.5	3.4	30.2	0.0	0.0	0.0	
9	1,012.8	22.7	26.6	19.5	74	225.5	-	-	-	144.1	3.5	19.9	0.0	0.0	0.0	
10	1,017.2	17.1	21.3	13.3	71	177.4	-	-	-	150.4	3.6	3.5	0.0	0.0	0.0	
11	1,019.6	11.5	15.5	7.7	71	264.9	2	1	1	104.1	4.3	0.1	0.0	0.6	0.1	
12	1,019.5	6.7	10.2	3.4	72	282.1	37	11	14	72.5	4.9	0.0	2.1	7.1	2.6	

注 1 1の日照時間は、1987年1月1日から日照計が変更となったため「ジョルダン式日照計」の値を「回転式日照計」の値に換  
 2「平年値」とは、1981年～2010年までの30年間の平均である。  
 3「極（極値）」は統計期間内に観測された最高（最低）・最大（最小）の値である。  
 4 気温極値、日最大降水量、月最深積雪及び最大風速・風向は1882年1月～、日最小湿度は1950年1月～、降雪の深さ日合計は  
 5最深積雪は平成8年3月1日から毎正時観測における最大値である。  
 6降雪の深さ（日降雪最深）は、前日21時から当日9時まで、当日9時から15時まで、当日15時から21時までの3回観測の合計  
 7ただし、平成17年10月からは、積雪計によって観測する毎正時の積雪値の差（前1時間との差）の合計値に変更した。  
 8「雪」の欄の-は降雪量が全くないこと、0は降雪量が1cm未満であることを意味する。  
 資料 金沢地方気象台

# 象

## 方 気 象 台

(北緯36度35.3分 東経136度38.0分 標高5.7m)

年 の 気 象

平成24年寒候期(平成23年秋~平成24年春)  
初雪23年12月9日、終雪24年4月7日、初霜23年12月6日、終霜24年4月2日

階 級		別 日 数							天 気 日 数					有 感 震 地 (回数)
最高気温 25 の 日 数	最低気温 < 0 の 日 数	積 雪 (cm)			降 水 (mm)			最大風速 10m/s以上	快 晴 1	曇 天 2	不 照	雷	雪 3	
		0	10	50	1.0	10.0	30.0							
109	7	20	3	0	160	67	9	90	17	179	59	58	39	17
109	34	38	8	0	165	65	12	65	23	168	40	44	58	2
109	17	25	3	0	163	73	20	87	13	179	52	48	43	2
113	17	45	18	0	197	100	26	95	17	204	75	57	57	1
<b>118</b>	<b>38</b>	<b>63</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>186</b>	<b>74</b>	<b>22</b>	<b>92</b>	<b>20</b>	<b>194</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>69</b>	<b>14</b>
0	19	31	14	2	28	13	1	16	0	27	9	12	30	0
0	10	11	7	1	13	2	1	6	1	13	3	3	11	2
0	7	11	0	0	21	6	0	10	2	17	4	5	16	6
2	0	0	0	0	13	5	1	13	7	10	5	2	0	1
6	0	0	0	0	16	6	5	9	1	14	5	3	0	0
21	0	0	0	0	12	5	1	5	0	22	2	7	0	1
31	0	0	0	0	9	4	1	3	2	16	4	4	0	1
30	0	0	0	0	10	4	4	1	0	14	2	3	0	1
24	0	0	0	0	12	7	4	3	4	13	6	1	0	0
3	0	0	0	0	12	2	0	3	2	11	3	0	0	1
1	0	0	0	0	15	6	1	5	1	14	7	4	0	1
0	2	13	3	0	25	14	3	18	0	23	4	10	17	0

が観測されなければ欠測となる。ただし、特定期間前に霜が観測された場合はこの限りではない。

## 方 気 象 台 (つづき)

累 年 の 極 値

平年の値は、初雪11月29日、終雪3月28日、初霜12月1日、終霜4月1日である。

別 日 数					極 値								
(cm)	降 水 (mm)			最大風速 10m/s以上	気 温 ( )		日最小 湿度 (%)	日 降水量 (mm)	降雪の 深さ 日合計 (cm)	月最深 積雪 (cm)	月間日照 時間多い 方から (h)	日最大 風速 (m/s)	風向 (16方位)
	1.0	10.0	30.0		日最高	日最低							
5.9	176.8	80.6	20.2	58.8	38.5	- 9.7	4	234.4	84	181	306.2	32.8	南南西
2.5	23.5	10.9	1.4	9.2	21.2	- 9.7	17	71.6	84	181	94.0	23.9	西南西
2.7	19.0	5.7	0.5	7.2	23.6	- 9.4	13	61.4	59	167	130.2	24.4	西北西
0.4	16.4	6.0	0.8	7.4	27.1	- 8.3	11	69.4	37	115	186.3	25.6	南
0.0	11.6	5.0	1.2	5.3	31.6	- 1.6	4	74.7	4	4	240.3	26.7	南西
0.0	10.4	5.2	1.5	3.3	33.7	1.5	14	90.0	0	-	295.5	22.6	南
0.0	10.7	5.5	2.0	1.5	36.1	6.8	15	187.5	-	-	258.4	17.5	西南西
0.0	12.9	6.4	2.6	2.0	37.3	11.0	32	234.4	-	-	280.8	23.2	南西
0.0	8.8	4.3	1.4	1.9	38.0	13.1	24	167.0	-	-	306.2	22.0	南西
0.0	11.6	6.0	2.3	2.4	38.5	7.6	24	172.0	-	-	209.9	32.8	南南西
0.0	13.1	6.3	1.6	3.1	33.1	2.2	21	144.5	0	-	235.9	23.6	北東
0.0	16.8	8.7	2.9	6.2	28.4	- 0.7	19	104.5	9	11	145.2	21.4	西南西
0.2	22.0	10.6	2.1	9.2	23.6	- 6.7	14	85.1	45	143	116.4	27.0	北西

算した参照値である。

1953年1月~、月間日照時間の多い方からは1891年1月~の極値である。

値(最大値)である。

### 9 輪 島 特 別 地

(1) 平 成 23

年次及び 月 次	平 均 海面気圧 (hPa)	気 温 ( )					湿度 平 均 (%)	降 水 量		積・降雪の深さ 3		日 照 時 間 (h)	風 速		
		平 均			極 値			総 量 (mm)	最 日 大 量 (mm)	積 雪 最 深 (cm)	日 降 雪 大 (cm)		平 均 (m/s)	最 大 (m/s)	風 向 (16方位)
		最 高	最 低	最 高	最 低										
平成19年	1,014.6	14.0	18.2	9.9	36.6	-2.3	74	1,902.5	157.0	4	6	1,593.4	3.6	15.5	北
20	1,014.9	13.8	18.0	10.0	35.0	-3.3	74	1,666.0	126.0	17	14	1,635.8	3.5	14.4	北
21	1,014.2	13.7	17.8	9.7	32.6	-1.9	74	1,969.0	73.5	24	21	1,475.7	3.7	22.7	北
22	1,014.9	14.2	18.3	10.5	36.1	-2.8	75	2,256.0	114.5	43	29	1,579.1	3.7	15.2	南西
23	<b>1,015.0</b>	<b>13.6</b>	<b>17.7</b>	<b>9.7</b>	<b>34.8</b>	<b>-3.6</b>	<b>76</b>	<b>2,484.0</b>	<b>157.0</b>	<b>39</b>	<b>32</b>	<b>1,595.3</b>	<b>3.8</b>	<b>15.1</b>	<b>南西</b>
平成23年1月	1,017.2	1.6	3.8	-0.5	7.8	-3.1	74	258.0	31.0	39	32	24.2	4.4	14.8	北
2	1,019.9	3.7	8.2	-0.4	17.9	-3.6	71	117.0	25.5	35	2	121.0	3.9	13.9	北
3	1,017.7	4.4	8.6	0.5	17.7	-2.4	70	106.5	24.5	3	4	131.0	4.0	14.7	北
4	1,014.4	9.8	14.9	4.6	22.5	-1.1	68	162.0	49.0	-	-	178.5	4.0	13.4	南西
5	1,011.9	15.4	20.3	10.8	27.0	5.2	73	206.0	65.5	-	-	180.5	4.0	14.4	北
6	1,009.2	20.8	24.9	17.1	30.3	12.9	81	205.5	59.5	-	-	146.3	3.7	15.1	南西
7	1,008.0	25.8	30.0	22.5	33.7	19.1	80	101.0	49.0	-	-	189.2	3.2	11.8	南西
8	1,010.3	26.1	30.2	22.7	34.8	18.7	80	173.0	61.5	-	-	194.8	3.1	10.7	南西
9	1,011.4	22.4	26.9	18.6	33.4	11.2	82	508.0	157.0	-	-	152.4	3.9	13.7	北東
10	1,018.7	15.8	20.8	11.0	26.1	5.9	77	110.0	32.5	-	-	154.3	3.3	10.0	西南西
11	1,021.0	12.1	16.2	8.0	23.7	2.1	80	257.0	34.0	-	-	92.3	3.7	14.1	南
12	1,020.5	4.7	7.5	1.8	14.4	-1.0	76	280.0	32.5	6	5	30.8	4.3	12.2	北北東

注1 平成22年10月から輪島測候所は輪島特別地域気象観測所となり無人化となった。(初雪・初霜等はない)  
 2 1、2の快晴及び曇天日数は平均雲量1.5未満を快晴、8.5以上を曇天とした日数である。(注1に伴い10月からデータはない)  
 3 雪の初終日及び霜の初終日は寒候期(前年秋～当年春)の値である。  
 4 3の積雪・降雪の深さ、積雪日数の年の値は、寒候期(前年秋～当年春)の最大値又は合計値である。  
 5 数字の右にある“( )”及び“( )”はデータに欠測等が含まれていることを意味する。  
 資料 金沢地方気象台

### 9 輪 島 特 別 地 域

(2) 平 年 の 値

月 別	平 年 値														
	平 均 海面気圧 (hPa)	気 温 ( )			湿度 平 均 (%)	合計 降水量 (mm)	降雪の深さ		日 照 時 間 合 計 (h)	平均 風速 (m/s)	階 級				
		平 均	最 高	最 低			合 計	最 大			深 さ (cm)	最 大 (cm)	最高気温 25 の 日 数	最低気温 <0 の 日 数	日 最 深 積 雪 0 10
全 年	1,014.8	13.5	17.5	9.6	76	2,100.4	201	23	32	1,564.9	3.7	85.0	47.1	40.5	18.9
1月	1,018.5	3.1	6.1	0.2	74	212.3	84	19	25	43.3	4.2	0.0	14.5	15.7	8.2
2	1,018.3	3.1	6.5	-0.2	73	141.7	71	17	25	64.5	4.1	0.0	16.9	14.7	7.2
3	1,017.5	5.7	9.9	1.5	71	133.3	17	5	8	127.4	4.0	0.0	10.2	4.1	1.4
4	1,015.0	11.0	15.9	5.9	70	113.2	0	0	0	187.5	4.0	0.8	0.9	0.1	0.0
5	1,012.0	15.7	20.3	11.1	73	127.6	-	-	-	201.9	3.6	4.0	0.0	0.0	0.0
6	1,009.1	19.6	23.5	16.0	79	163.4	-	-	-	157.2	3.1	8.4	0.0	0.0	0.0
7	1,008.3	23.9	27.5	20.6	81	201.8	-	-	-	156.1	3.2	22.9	0.0	0.0	0.0
8	1,009.5	25.7	29.8	22.0	79	155.8	-	-	-	206.8	3.2	29.6	0.0	0.0	0.0
9	1,013.1	21.6	25.8	17.8	79	213.5	-	-	-	138.2	3.5	17.5	0.0	0.0	0.0
10	1,017.2	15.9	20.5	11.5	76	156.4	-	-	-	142.0	3.5	1.9	0.0	0.0	0.0
11	1,019.3	10.5	14.8	6.4	75	227.9	1	1	0	88.4	4.0	0.0	0.2	0.0	0.0
12	1,019.0	6.0	9.4	2.5	75	253.6	27	8	8	51.6	4.2	0.0	4.3	5.9	1.9

注1 1の日照時間は、1987年1月1日から日照計が変更となったため「ジョルダン式日照計」の値を「回転式日照計」の値に換  
 2 「平年値」とは、1981年～2010年までの30年間の平均である。  
 3 「極(極値)」は統計期間内に観測された最高(最低)・最大(最小)の値である。  
 4 気温極値、日降水量、月最深積雪、月間日照時間の多い方から及び最大風速・風向、は1929年5月～、日最小湿度は1950年1  
 5 最深積雪は平成8年3月1日から毎正時観測における最大値である。  
 6 降雪の深さ(日降雪最深)は、前日21時から当日9時まで、当日9時から15時まで、当日15時から21時までの3回観測の合計  
 7 降雪の深さ(日降雪最深)は、前日21時から当日9時まで、当日9時から15時まで、当日15時から21時までの3回観測の合計  
 8 「雪」の欄の-は降雪量が全くないこと、0は降雪量が1cm未満であることを意味する。  
 9 輪島特別地域気象観測所への移行により、大気現象の観測を視程計による自動観測に変更した。このため、大気現象に関する  
 資料 金沢地方気象台

# 域 気 象 観 測 所

( 北緯37度23.5分 東経136度53.7分 標高5.2m )

年 の 気 象

階 級 別 日 数									天 気 日 数					有 地 感 震 (回数)
最高気温 25 の 日 数	最低気温 < 0 の 日 数	積 雪 (cm)			降 水 (mm)			最大風速 10m/s以上	快 晴 1	曇 天 2	不 照	雷	雪	
		0	10	50	1.0	10.0	30.0							
95	33	15	0	0	155	62	14	47	15	151	56	46	38	256
94	49	41	4	0	162	56	10	44	23	173	45	38	63	30
81	47	27	4	0	167	61	16	64	15	175	59	35	56	8
109	32	43	17	0	191	80	16	61	21]	135]	62	21]	67	11
<b>103</b>	<b>65</b>	<b>51</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>181</b>	<b>73</b>	<b>22</b>	<b>68</b>	-	-	<b>72</b>	-	-	<b>57</b>
0	20	24	17	0	24	10	1	10	-	-	9	-	31	0
0	19	13	9	0	11	6	0	5	-	-	3	-	11	2
0	14	6	0	0	19	4	0	5	-	-	3	-	17	31
0	3	0	0	0	13	6	1	10	-	-	4	-	0	7
6	0	0	0	0	11	5	3	11	-	-	7	-	0	1
15)	0)	0	0	0	13	5)	2)	5)	-	-	7	-	0	2
30	0	0	0	0	8	2	1	2	-	-	5	-	0	2
30	0	0	0	0	7	3	3	1	-	-	2	-	0	2
20	0	0	0	0	13	7	6	5	-	-	8	-	0	0
2	0	0	0	0	16	4	1	1	-	-	3	-	0	5
0	0	0	0	0	20	11	2	7	-	-	11	-	0	1
0	9	10	0	0	26	10	2	6	-	-	10	-	22	4

## 気 象 観 測 所 (つづき)

累 年 の 極 値

別 日 数					極 値									
(cm)	降 水 (mm)			最大風速 10m/s以上	気 温 ( )		日最小 湿度 (%)	日 降水量 (mm)	降雪の 深さ 日合計 (cm)	月最深 積雪 (cm)	月間日照 時間多い 方から (h)	日最大 風速 (m/s)	風向 (16方位)	
	1.0	10.0	30.0		日最高	日最低								
50	2.2	172.6	68.2	15.6	48.2	38.2	- 10.4	7	218.8	62	110	324.3	31.3	南南西
	0.6	22.8	7.6	1.0	5.8	17.1	- 10.4	29	65.5	62	110	106.4	19.6	北西
	1.1	17.9	4.9	0.4	5.2	22.8	- 10.2	17	53.0	49	79	121.0	18.6	北
	0.5	16.2	4.6	0.4	4.9	24.1	- 7.3	11	67.6	27	70	203.8	19.3	南西
	0.0	10.7	4.1	0.7	5.0	29.0	- 4.0	7	83.6	4	3	244.0	19.1	南西
	0.0	10.0	4.1	1.1	3.9	31.5	0.4	10	98.0	0	-	289.2	20.7	南西
	0.0	9.9	4.6	1.4	1.9	32.8	7.1	11	212.0	-	-	263.3	18.8	西南西
	0.0	11.5	5.4	2.2	2.7	38.2	10.3	24	218.8	-	-	298.0	20.2	南西
	0.0	8.7	3.8	1.6	2.0	37.4	13.0	30	211.5	-	-	324.3	23.8	南南西
	0.0	12.5	5.7	2.2	2.8	36.6	6.8	27	157.0	-	-	241.5	31.3	南南西
	0.0	13.1	5.4	1.0	2.4	29.9	1.5	25	171.9	0	-	209.3	22.7	北
	0.0	17.1	7.9	1.9	4.9	25.8	- 1.4	25	117.2	19	22	136.1	18.6	南南西
	0.0	22.1	10.1	1.6	6.6	21.1	- 6.5	29	57.5	40	56	100.6	21.4	南西

算した参照値である。

月～、降雪の深さ日合計は1953年1月～の極値である。

値(最大値)である。

統計は切断となり、平年値を作成するだけの資料が揃っていないため作成できない。