

新潟県の気象概況

令和4年（2022年）5月

目次

5月の気象概況	1
極値順位更新記録	2
統計値及び平年値との比較	3
気象経過図	4
気象分布図	5
地域気象観測月報（集計値）	8
地域雨量観測月報（集計値）	10
情報の閲覧・検索のご案内	11
資料の解説	12

新潟地方気象台

5月の気象概況

低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は周期的に変わりました。23日は上空の寒気の影響で大気の状態が不安定となり、大雨となった所がありました。また、27日は日本海と本州の南岸を進んだ低気圧の影響で大雨となった所がありました。

月平均気温は、平年並か、高くなりました。

月間日照時間は、十日町、津南、湯沢で平年並となったほかは、多いか、かなり多くなりました。

月降水量は、弾崎、高根、村上、新津、室谷、糸魚川で少なくなったほかは、平年並か、多くなりました。

<上旬>

この期間は、はじめは気圧の谷や日本海に進んだ低気圧の影響で、雨となりました。中頃から終わりにかけては、高気圧に覆われて晴れの日が多くなりました。

平均気温は、弾崎、両津、粟島で平年並となったほかは、低くなりました。

日照時間は、長岡、守門、小出で多くなったほかは、かなり多くなりました。

降水量は、平年並か、少なくなりました。

<中旬>

この期間は、前線を伴った低気圧や上空の気圧の谷の影響で、曇りや雨の日が多くなりました。はじめや終わりは、高気圧に覆われて晴れの日がありました。

平均気温は、津川、柏崎、湯沢、高田、安塚、能生、関山で平年並となり、弾崎、両津、粟島、新潟、新津、寺泊、三条でかなり高くなりました。そのほかは、高くなりました。

日照時間は、粟島、村上、下関で多くなったほかは、平年並か、少なくなりました。

降水量は、両津、粟島、室谷でかなり少なくなったほかは、平年並か、少なくなりました。

<下旬>

この期間は、低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は周期的に変わりました。23日は上空の寒気の影響で大気の状態が不安定となり、大雨となった所がありました。また、27日は日本海と本州の南岸を進んだ低気圧の影響で大雨となった所がありました。

平均気温は、羽茂、粟島、糸魚川でかなり高くなったほかは、平年並か、高くなりました。

日照時間は、大潟、高田、能生、糸魚川でかなり多くなったほかは、平年並か、多くなりました。

降水量は、高根、村上、三面、中条、能生、糸魚川、平岩で平年並となったほかは、多いか、かなり多くなりました。

極値順位更新記録

5月としての極値順位更新【気象官署・特別地域気象観測所】(3位まで)

地点名	要素名	順位	値	起日	統計期間
相川	日最大10分間降水量	3	7.5 mm	2022年5月23日	1937年5月～2022年5月

統計開始以来の極値順位更新【気象官署・特別地域気象観測所】(3位まで)

極値順位更新はありません。

5月としての極値順位更新【地域気象観測所】(統計期間10年以上の観測所で1位のみ)

地点名	要素名	順位	値	起日	統計期間
羽茂	日最高気温の高い方から	1	30.6 °C	2022年5月30日	1979年5月～2022年5月
寺泊	日最高気温の低い方から	1	10.4 °C	2022年5月1日	2002年5月～2022年5月
安塚	日最高気温の高い方から	1	32.0 °C	2022年5月30日	1979年5月～2022年5月
筒方	日最大1時間降水量	1	20.0 mm	2022年5月23日	1986年5月～2022年5月
筒方	日最大10分間降水量	1	5.5 mm	2022年5月23日	2009年5月～2022年5月
湯沢	日最大10分間降水量	1	4.5 mm	2022年5月27日	2010年5月～2022年5月

統計開始以来の極値順位更新【地域気象観測所】(統計期間10年以上の観測所で1位のみ)

極値順位更新はありません。

統計値及び平年値との比較

新潟・高田・相川(気象官署・特別地域気象観測所)

令和4年 5月

	要素	平均気温(°C)			日照時間(h)			降水量(mm)		
	官署	本年	平年	階級区分	本年	平年	階級区分	本年	平年	階級区分
上旬	新潟	14.5	15.3	低い	100.6	63.2	かなり多い	20.5	34.5	平年並
	高田	14.2	15.7	低い	94.2	64.1	かなり多い	22.5	30.9	平年並
	相川	13.8	14.5	低い	98.4	62.0	かなり多い	25.0	32.2	平年並
中旬	新潟	18.1	16.3	かなり高い	63.8	62.5	平年並	21.0	32.8	少ない
	高田	17.4	16.5	平年並	48.5	63.6	少ない	19.5	32.8	少ない
	相川	16.8	15.5	高い	58.1	61.6	平年並	12.0	34.9	少ない
下旬	新潟	19.7	18.4	高い	91.1	78.9	多い	48.0	27.0	多い
	高田	19.9	18.6	高い	98.2	74.2	かなり多い	63.0	23.3	かなり多い
	相川	18.9	17.4	高い	92.3	77.2	多い	67.5	30.2	多い
月	新潟	17.5	16.7	高い	255.5	202.8	かなり多い	89.5	94.4	平年並
	高田	17.3	17.0	平年並	240.9	201.8	かなり多い	105.0	87.0	平年並
	相川	16.6	15.9	高い	248.8	200.7	かなり多い	104.5	97.3	平年並

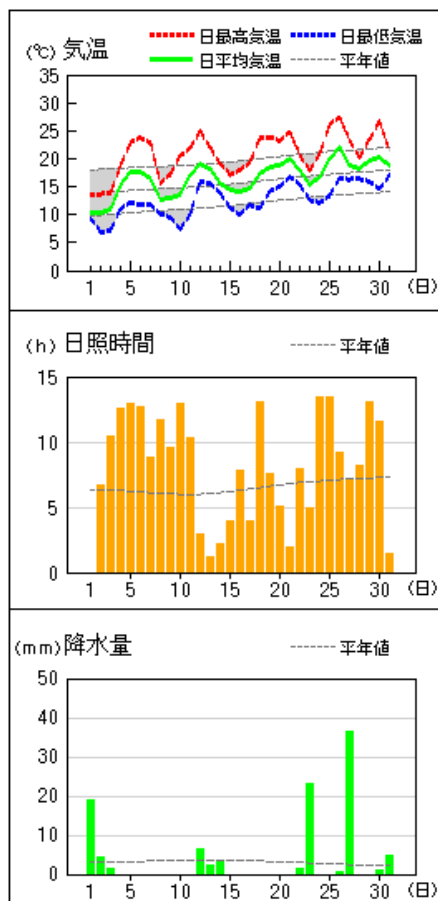
津川、長岡、湯沢(地域気象観測所)

	要素	平均気温(°C)			日照時間(h)			降水量(mm)		
	官署	本年	平年	階級区分	本年	平年	階級区分	本年	平年	階級区分
上旬	津川	12.3	13.8	低い	91.1	62.9	かなり多い	17.5	40.5	少ない
	長岡	14.5	15.5	低い	88.4	64.0	多い	18.0	34.1	平年並
	湯沢	13.0	14.3	低い	82.5	60.8	かなり多い	20.0	34.5	少ない
中旬	津川	15.6	14.9	平年並	57.5	60.4	平年並	17.5	41.8	少ない
	長岡	18.0	16.5	高い	51.6	62.5	少ない	21.5	34.8	少ない
	湯沢	16.1	15.4	平年並	47.5	58.5	少ない	27.0	34.0	平年並
下旬	津川	17.2	16.8	平年並	70.7	74.6	平年並	65.0	28.1	かなり多い
	長岡	20.0	18.6	高い	87.4	74.8	多い	46.5	28.9	多い
	湯沢	17.5	17.4	平年並	67.1	70.1	平年並	71.0	31.2	かなり多い
月	津川	15.1	15.2	平年並	219.3	197.9	多い	100.0	110.4	平年並
	長岡	17.6	16.9	高い	227.4	201.3	多い	86.0	97.8	平年並
	湯沢	15.6	15.7	平年並	197.1	189.4	平年並	118.0	99.7	多い

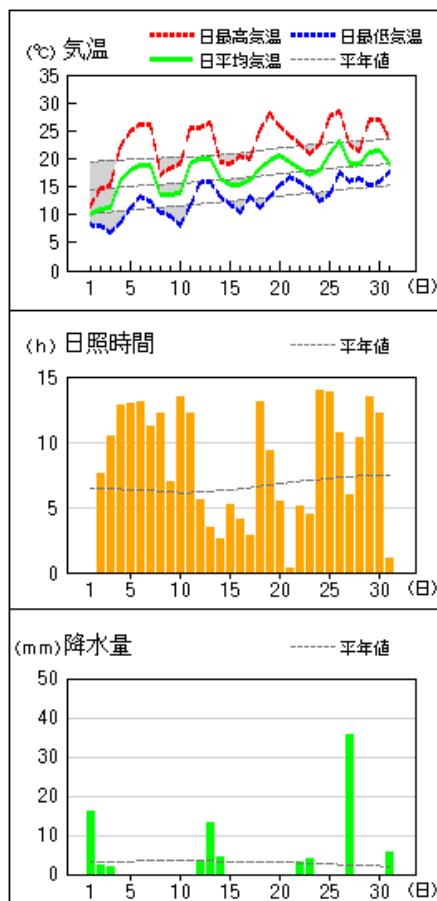
(注)) は20%以下の欠測があることを、] は20%を超える欠測があることを示します。
 × は資料不足値 (] 印) のため階級を求めていないことを示します。

アメダス 気象経過図：2022年05月01日-2022年05月31日

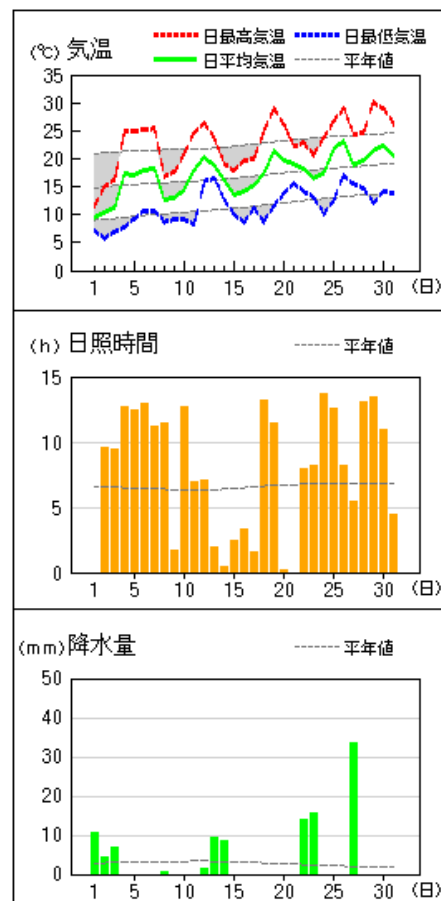
相川



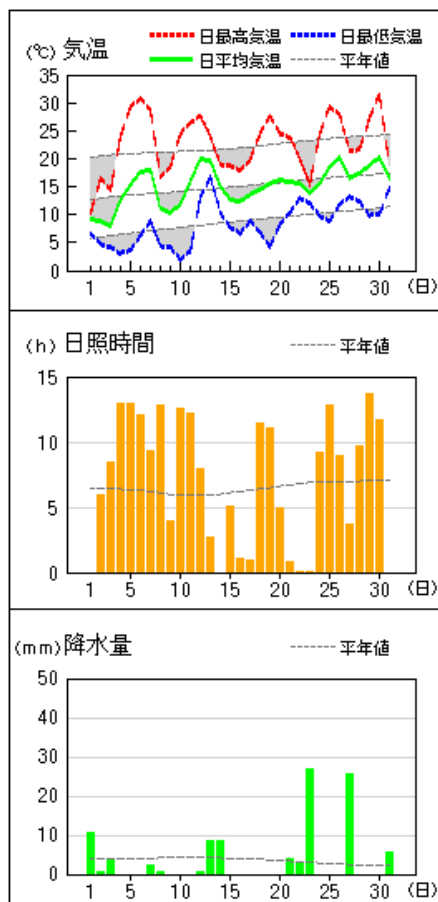
新潟



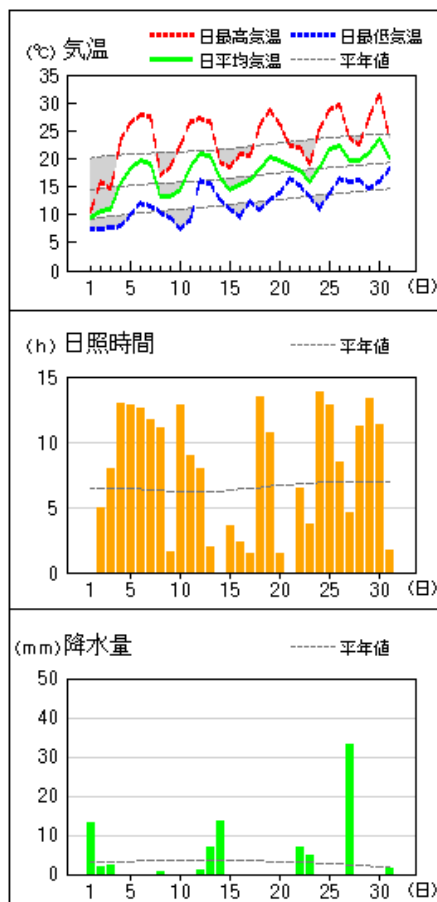
高田



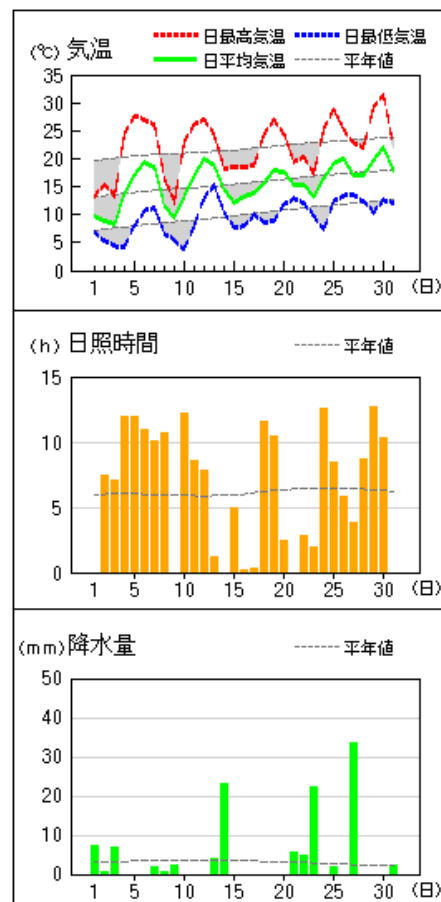
津川



長岡

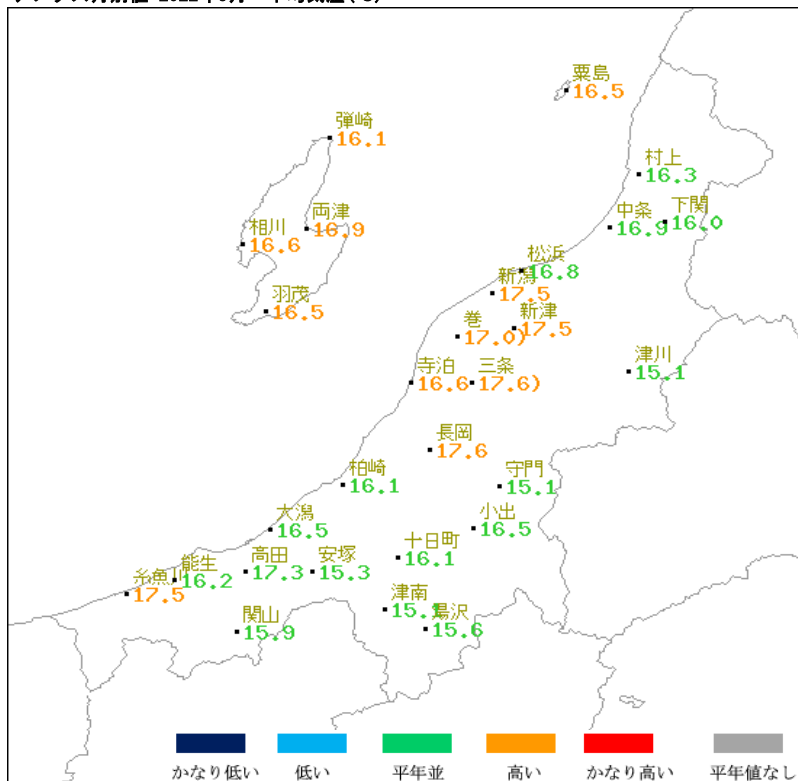


湯沢



気象分布図(平均気温)

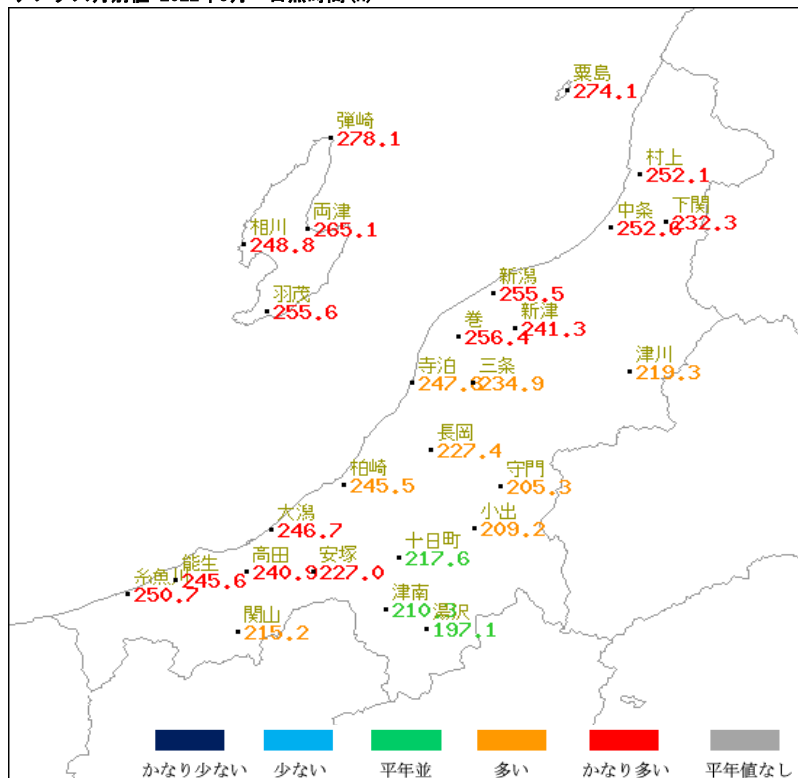
アメダス月別値 2022年5月 平均気温(°C)



地点名	実況値	平年値	平年差	記号	統計値区分
粟島	16.5	15.4	+1.1	D	正常値
弾崎	16.1	15.1	+1.0	—	現象なし
村上	16.3	15.9	+0.4	D)	準正常値
相川	16.6	15.9	+0.7	D]	資料不足値
両津	16.9	15.8	+1.1	X	欠測
中条	16.9	17.0	-0.1	//	平年値なし
下関	16.0	15.7	+0.3	D@	[参考]平年値
新潟	17.5	16.7	+0.8		
松浜	16.8	16.5	+0.3		
羽茂	16.5	15.7	+0.8		
新津	17.5	16.8	+0.7		
巻	17.0	16.4	+0.6		
寺泊	16.6	16.0	+0.6		
三条	17.6	17.0	+0.6		
津川	15.1	15.2	-0.1		
長岡	17.6	16.9	+0.7		
柏崎	16.1	16.1	0.0		
守門	15.1	14.9	+0.2		
大潟	16.5	16.1	+0.4		
小出	16.5	16.3	+0.2		
高田	17.3	17.0	+0.3		
安塚	15.3	15.5	-0.2		
十日町	16.1	15.9	+0.2		
糸魚川	17.5	16.8	+0.7		
能生	16.2	15.8	+0.4		
関山	15.9	15.6	+0.3		
津南	15.1	14.9	+0.2		
湯沢	15.6	15.7	-0.1		

気象分布図(日照時間)

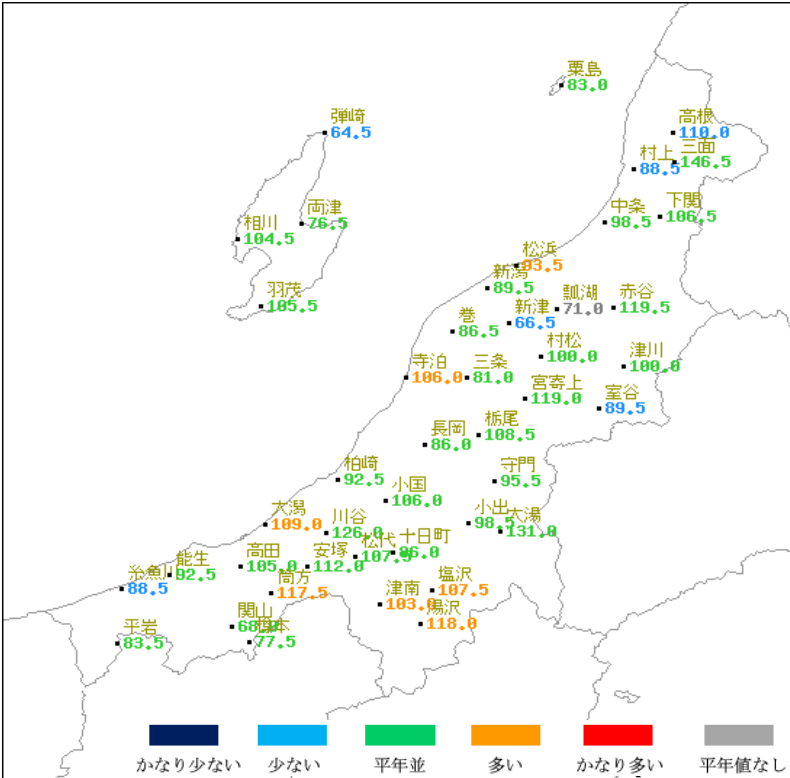
アメダス月別値 2022年5月 日照時間(h)



地点名	実況値	平年値	平年比 (%)	記号	統計値区分
粟島	274.1	222.5	123	D	正常値
弾崎	278.1	218.7	127	—	現象なし
村上	252.1	193.0	131	D)	準正常値
相川	248.8	200.7	124	D]	資料不足値
両津	265.1	216.5	122	X	欠測
中条	252.6	200.3	126	//	平年値なし
下関	232.3	185.5	125	D@	[参考]平年値
新潟	255.5	202.8	126		
羽茂	255.6	205.4	124		
新津	241.3	199.3	121		
巻	256.4	195.0	131		
津川	219.3	197.9	111		
寺泊	247.8	212.3	117		
三条	234.9	196.4	120		
長岡	227.4	201.3	113		
柏崎	245.5	212.4	116		
守門	205.3	182.3	113		
大潟	246.7	208.7	118		
小出	209.2	187.0	112		
高田	240.9	201.8	119		
安塚	227.0	193.7	117		
十日町	217.6	205.8	106		
津南	210.3	196.2	107		
湯沢	197.1	189.4	104		
糸魚川	250.7	205.3	122		
能生	245.6	198.5	124		
関山	215.2	192.3	112		

気象分布図(降水量)

アメダス月別値 2022年5月 降水量(mm)



地点名	実況値	平年値	平年比 (%)	記号	統計値区分
栗島	83.0	95.5	87	D	正常値
弾崎	64.5	112.2	57	—	現象なし
高根	110.0	175.4	63	D)	準正常値
村上	88.5	128.5	69	D]	資料不足値
三面	146.5	158.4	92	X	欠測
相川	104.5	97.3	107	//	平年値なし
両津	76.5	107.3	71	D@	[参考]平年値
中条	98.5	126.8	78		
下関	106.5	138.8	77		
新潟	89.5	94.4	95		
松浜	93.5	84.8	110		
羽茂	105.5	98.0	108		
新津	66.5	90.5	73		
瓢湖	71.0	//	//		
赤谷	119.5	149.0	80		
巻	86.5	85.2	102		
寺泊	106.0	91.3	116		
三条	81.0	94.2	86		
村松	100.0	103.1	97		
津川	100.0	110.4	91		
宮寄上	119.0	141.7	84		
室谷	89.5	122.3	73		
長岡	86.0	97.8	88		
栃尾	108.5	118.4	92		
柏崎	92.5	100.9	92		
守門	95.5	125.5	76		
大湯	109.0	88.4	123		
小国	106.0	105.5	100		
小出	98.5	117.1	84		
大湯	131.0	149.3	88		
高田	105.0	87.0	121		
安塚	112.0	109.3	102		
川谷	126.0	128.8	98		
松代	107.5	109.4	98		
十日町	86.0	100.5	86		
糸魚川	88.5	120.5	73		
能生	92.5	124.6	74		
筒方	117.5	95.8	123		
塩沢	107.5	93.2	115		
関山	68.0	81.4	84		
津南	103.0	97.6	106		
湯沢	118.0	99.7	118		
平岩	83.5	112.1	74		
樽本	77.5	87.1	89		

地域気象観測月報(集計値)

新潟県 (54)

2022年5月

1/2頁

観測所名	粟島	弾崎	村上	相川	両津	中条	下関	新潟	松浜	羽茂	新津	巻	寺泊	三条	津川
平均	16.5	16.1	16.3	16.6	16.9	16.9	16.0	17.5	16.8	16.5	17.5	17.0	16.6	17.6	15.1
平年差	+1.1	+1.0	+0.4	+0.7	+1.1	-0.1	+0.3	+0.8	+0.3	+0.8	+0.7	+0.6	+0.6	+0.6	-0.1
最高	28.4	26.5	30.1	27.3	26.5	28.2	30.0	28.5	28.0	30.6	31.5	29.2	28.3	30.7	31.5
起日	26	19	30	26	26	26	30	26	26	30	30	26	26	26	30
最低	6.7	6.3	4.0	6.9	6.8	6.1	2.6	6.9	7.3	6.7	7.0	7.0	7.0	7.1	1.9
起日	3	2	10	2	3	10	10	3	3	2	10	10	3	10	10
最高平均	20.9	20.3	22.5	20.9	21.1	21.6	22.5	22.5	21.1	22.3	23.9	22.3	21.8	23.1	22.8
最高平年差	+1.2	+1.3	+1.0	+1.0	+1.4	-0.6	+0.9	+1.2	+0.3	+1.3	+1.6	+0.9	+0.7	+0.9	+0.5
最低平均	12.9	12.0	10.4	12.7	12.9	12.0	9.7	12.9	12.7	11.4	12.1	12.1	12.1	12.7	8.4
最低平年差	+1.4	+0.6	-0.3	+0.7	+0.7	-0.2	-0.4	+0.2	0.0	+0.4	0.0	0.0	+0.2	+0.3	-0.5
積算気温	513	480	487	514	524	523	477	543	521	502	543	500	507	520	443
平均0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高25°C以上日数	1	2	13	3	2	9	12	12	4	10	15	12	7	14	10
最高30°C以上日数	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	3	0	0	2	2
最高35°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均蒸気圧			13.2	13.0				13.1			13.3				
平均相対湿度			73	69				66			69				
最小相対湿度			18	24				17			13				
月計	274.1	278.1	252.1	248.8	265.1	252.6	232.3	255.5		255.6	241.3	256.4	247.8	234.9	219.3
平年比	123	127	131	124	122	126	125	126		124	121	131	117	120	111
0.1時間未満日数	1	1	2	1	1	2	3	1		1	2	1	1	1	3
平均風速	2.0	2.9	2.4	3.1	4.0	2.0	1.8	2.6	3.6	1.9	3.1	2.8	2.0	1.9	0.9
最大風速	8.5	9.3	6.2	12.6	17.5	10.1	8.7	9.8	11.5	6.1	14.5	10.8	6.7	7.0	4.4
最大風速風向	S	WSW	WNW	NW	WSW	WNW	ESE	SE	WSW	SW	ESE	W	SW	N	NNW
起日	14	4	7	23	4	7	30	30	4	4	30	28	23	10	8
最大瞬間風速	14.3	19.5	12.0	18.4	22.1	15.4	17.3	15.6	15.4	12.4	18.9	16.1	15.1	11.1	12.4
最大瞬間風速風向	SSE	W	NNW	NW	WSW	WNW	SSE	SE	SW	SW	ESE	W	SW	W	N
起日	28	4	7	23	4	7	30	30	31	4	30	29	23	19	28
最多風向	SSW	S	ENE	ESE	SW	NW	WNW	SSE	S	NNE	SW	SSW	ESE	WSW	NNW
10m/s以上日数	0	0	0	6	7	1	0	0	5	0	4	2	0	0	0
15m/s以上日数	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
月計	83.0	64.5	88.5	104.5	76.5	98.5	106.5	89.5	93.5	105.5	66.5	86.5	106.0	81.0	100.0
平年比	87	57	69	107	71	78	77	95	110	108	73	102	116	86	91
最大日降水量	36.5	24.0	28.0	36.5	33.0	31.0	27.0	35.5	34.5	35.5	27.0	31.5	30.5	29.5	27.0
起日	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	23
最大1時間降水量	10.5	6.0	13.0	11.5	9.0	13.0	11.0	14.5	15.0	9.5	10.5	11.5	12.0	13.0	12.5
起日 時分	27 09:51	27 07:09	27 10:06	23 02:50	27 06:46	27 10:06	27 10:42	27 09:10	27 09:20	27 06:17	27 09:31	27 08:52	27 08:34	27 08:54	27 10:01
最大10分間降水量	2.5	4.0	4.0	7.5	4.5	4.0	4.0	3.5	6.0	4.5	3.0	4.0	3.5	4.5	4.0
起日 時分	27 09:17	23 02:57	27 10:01	23 02:12	23 02:36	27 09:43	28 11:53	27 09:08	23 03:27	23 03:23	27 09:08	27 08:48	23 03:04	27 08:37	27 09:48
1mm以上日数	9	11	12	11	10	13	12	10	10	9	9	10	9	9	10
10mm以上日数	2	3	3	3	2	2	4	3	3	4	2	2	6	3	3
30mm以上日数	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地域気象観測月報(集計値)

新潟県 (54)

2022年5月
2/2頁

観測所名	長岡	柏崎	守門	大潟	小出	高田	安塚	十日町	糸魚川	能生	関山	津南	湯沢
平均	17.6	16.1	15.1	16.5	16.5	17.3	15.3	16.1	17.5	16.2	15.9	15.1	15.6
平年差	+0.7	0.0	+0.2	+0.4	+0.2	+0.3	-0.2	+0.2	+0.7	+0.4	+0.3	+0.2	-0.1
最高	31.5	28.6	31.1	28.5	31.8	30.1	32.0	30.8	29.1	30.1	29.1	29.4	31.5
起日	30	26	30	26	30	29	30	30	19	30	30	30	30
最低	7.5	5.0	1.8	6.0	3.6	5.7	3.4	4.8	7.4	5.7	4.1	2.7	3.8
起日	10	10	4	10	4	2	10	4	2	10	3	10	10
最高平均	23.3	21.7	22.3	21.3	23.4	22.9	22.0	22.6	21.7	21.5	21.1	20.7	22.3
最高平年差	+1.0	+0.6	+0.4	+0.8	+0.3	+0.2	+0.4	+0.5	+0.5	+0.7	+0.4	+0.4	+0.4
最低平均	12.3	10.5	8.3	11.8	10.2	11.5	9.0	10.2	13.4	11.1	10.7	9.7	9.6
最低平年差	+0.2	-0.6	-0.3	-0.1	-0.2	-0.1	-0.8	-0.1	+0.5	0.0	-0.3	-0.1	-0.5
積算気温	536	481	446	501	493	526	449	472	542	482	466	436	447
平均0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高25°C以上日数	14	7	12	4	14	11	10	11	6	7	6	8	11
最高30°C以上日数	1	0	1	0	3	1	1	1	0	1	0	0	1
最高35°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低0°C未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均蒸気圧		13.3		13.8		13.2							
平均相対湿度		74		74		68							
最小相対湿度		15		21		19							
月計	227.4	245.5	205.3	246.7	209.2	240.9	227.0	217.6	250.7	245.6	215.2	210.3	197.1
平年比	113	116	113	118	112	119	117	106	122	124	112	107	104
0.1時間未満日数	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	3	5	5
平均風速	2.1	2.0	1.2	2.1	1.3	2.4	1.2	1.6	1.9	2.2	2.6	2.2	2.1
最大風速	8.5	7.6	4.1	9.2	6.8	9.6	5.1	6.5	7.9	10.0	7.9	8.9	7.1
最大風速風向	W	W	S	W	WNW	WNW	NW	SSE	WSW	WNW	SSW	S	SE
起日	4	31	19	23	7	14	28	30	31	31	26	26	30
最大瞬間風速	14.0	15.8	10.2	16.6	11.8	16.0	11.3	12.5	14.8	17.8	12.9	15.1	15.2
最大瞬間風速風向	W	SW	SW	W	NW	W	NNW	NW	WSW	WNW	SSW	SSE	SE
起日	19	23	18	23	7	31	14	28	23	31	31	26	31
最多風向	SSW	SSE	NNW	SSE	NW	S	SSW	S	W	SE	SSW	S	SE
10m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
15m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
月計	86.0	92.5	95.5	109.0	98.5	105.0	112.0	86.0	88.5	92.5	68.0	103.0	118.0
平年比	88	92	76	123	84	121	102	86	73	74	84	106	118
最大日降水量	33.0	25.0	31.5	31.0	34.0	33.5	30.0	30.0	29.0	23.0	31.5	24.5	33.5
起日	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
最大1時間降水量	9.5	10.0	11.5	11.5	13.5	13.0	9.0	10.5	12.0	9.0	10.0	9.0	12.5
起日 時分	27 08:38	27 08:21	27 09:09	27 08:12	27 09:26	27 08:02	27 08:37	27 09:20	27 07:27	27 07:50	27 08:27	27 08:57	27 09:35
最大10分間降水量	2.0	2.5	3.0	4.5	3.5	4.0	4.5	3.5	3.0	2.5	3.0	4.5	4.5
起日 時分	27 08:34	27 08:12	23 07:26	27 07:44	27 08:45	23 04:29	23 04:38	27 08:49	27 07:15	2 18:23	27 08:06	23 05:08	27 08:55
1mm以上日数	10	11	11	8	8	9	12	10	9	11	7	11	12
10mm以上日数	3	4	4	6	4	4	6	3	3	3	2	5	3
30mm以上日数	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地域雨量観測月報(集計値)

新潟県 (54)

2022年5月

1/1頁

観測所名	高根	三面	瓢湖	赤谷	村松	宮寄上	室谷	栃尾	小国	大湊	川谷	松代	簡方	塩沢	平岩
月計	110.0	146.5	71.0	119.5	100.0	119.0	89.5	108.5	106.0	131.0	126.0	107.5	117.5	107.5	83.5
平年比	63	92	//	80	97	84	73	92	100	88	98	98	123	115	74
最大日降水量	26.5	28.5	28.5	26.0	37.0	30.5	24.5	32.0	32.5	32.0	29.5	30.0	35.5	34.0	20.5
起日	27	27	27	27	23	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
最大1時間降水量	10.5	14.0	13.0	11.5	18.5	13.5	10.0	11.0	10.0	13.5	8.5	9.0	20.0	13.5	7.5
起日 時分	27 10:34	3 09:43	27 10:03	27 09:52	23 05:26	27 09:20	27 09:46	27 09:12	27 08:41	27 09:14	27 08:16	27 08:32	23 05:37	27 09:54	27 07:26
最大10分間降水量	3.0	4.5	5.5	6.0	6.0	6.5	2.5	4.0	2.0	3.5	4.0	3.0	5.5	3.5	2.5
起日 時分	7 21:56	3 08:54	27 09:15	21 16:25	23 05:13	23 05:33	27 09:24	23 06:01	27 08:36	27 08:47	23 04:39	23 06:55	23 05:07	27 09:17	27 07:08
1mm以上日数	12	13	10	13	10	13	12	11	12	14	12	10	9	11	13
10mm以上日数	5	6	2	4	4	4	2	4	5	6	6	6	4	3	4
30mm以上日数	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

観測所名	樽本
月計	77.5
平年比	89
最大日降水量	30.5
起日	27
最大1時間降水量	8.5
起日 時分	27 08:42
最大10分間降水量	2.5
起日 時分	27 08:34
1mm以上日数	8
10mm以上日数	3
30mm以上日数	1
50mm以上日数	0
70mm以上日数	0
100mm以上日数	0

情報の閲覧・検索のご案内

新潟県の気象概況に掲載されていないデータや最新のデータについては、以下をご覧ください。

- 新潟地方気象台ホームページ (<https://www.data.jma.go.jp/niigata/>)
- 気象庁ホームページ (<https://www.jma.go.jp/>)
- 北陸地方版「農業に役立つ気象情報の利用の手引き」
(<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/nougyou/document/hokuriku/hokuriku.pdf>)

☆新潟地方気象台ホームページからのデータ検索や取得

- **新潟県の警報・注意報発表履歴表**…新潟県の警報・注意報発表履歴表（過去12か月分）を掲載しています。
(https://www.data.jma.go.jp/niigata/menu/obs_forecast/t_keiho.html)
- **過去の気象災害**…突風や大雨、台風等で災害があった場合の気象状況を取りまとめた気象速報を閲覧できます。
(<https://www.data.jma.go.jp/tokyo/shosai/bocho/bosai/disaster/index.html>)
- **生物季節観測の情報**…さくらの開花など新潟地方気象台で観測した生物季節観測結果を閲覧できます。
(https://www.data.jma.go.jp/niigata/menu/obs_forecast/seibutsu.html)
- **観測所の配置及び所在地等の情報は下記 URL に掲載する「気象観測所配置図」、「気象観測所一覧表」を参照ください。**
気象観測所配置図 (<https://www.data.jma.go.jp/niigata/data/kishoupoint.pdf>)
気象観測所一覧表 (https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/amedas/ame_master.pdf)

☆気象庁ホームページからの観測データの検索や取得

- **最新の気象データ**…今日の最高・最低気温、24時間降水量などの最新気象データを閲覧できます。
(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/index.html>)
- **過去の気象データ検索**…昨日までの気象観測データを、10分、1時間、日、半旬、旬、月、3か月、年等の単位で検索できます。平年値や観測史上1～10位の値等も検索できます。
(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etern/index.php>)
- **過去の気象データ・ダウンロード**…昨日までの気象観測データから、複数地点の複数項目を、数日間の平均・合計値の集計や平年値や最近の数年間平均値と比較することができます。データはCSVファイルとしてダウンロードできますので、簡便に市販の表計算ソフトに取り込むことができます。
(<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>)
- **過去の災害をもたらした台風・大雨・地震・火山噴火等の自然現象のとりまとめ資料**…暴風・豪雨・地震等の自然現象による災害が発生した場合に、災害を引き起こした現象や気象庁のとした措置等の概要を取り纏めた災害時自然現象報告書を閲覧できます。
(https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/saigai_link.html)
- **日々の天気図**…過去の天気図を閲覧できます（最新の「日々の天気図」は翌月の25日頃に掲載します）。
(<https://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/hibiten/index.html>)
- **台風経路図**…過去の台風の経路の資料を検索できます（昭和26年（1951年）以降に発生した台風の経路を掲載しています）。
(https://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/typhoon/route_map/index.html)
- **天候の状況**…低温・少雨・日照不足などの状況を、全国各地の気温・降水量・日照時間の5日以上平均（合計）値やその平年差・平年比でも検索できます。
(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/tenkou/indexTenkouTem5dhi.html>)
- **気候リスク管理**…2週目以降の気温の予測資料の検索や、1か月予報や早期天候情報に用いる気温予測データ（ガイダンス）をCSV形式で取得できます。
(<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/>)
- **地球環境・気候**…異常気象、最近の天候、地球温暖化に関するリンクがまとめられています。
(<https://www.data.jma.go.jp/cpdinfo/menu/index.html>)

資料の解説

- この「新潟県の気象概況」は、新潟県内の気象官署（新潟）、特別地域気象観測所（高田・相川）、地域気象観測所（アメダス）の気象観測値等の成果をまとめたものです。
なお、資料は速報値であり、後日の調査により訂正・追加することがあります。
- 解説用階級区分
1991～2020年（30年間）の30個の値を小さい値から順に並べ、10個（33.3…%）ずつの3群に分けるように求めた境界値から、「低い（少ない）」、「平年並」、「高い（多い）」に区分して表します。また、「低い（少ない）」方または「高い（多い）」方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり低い（少ない）」、「かなり高い（多い）」と表し、補足的に用います。
- 記号の説明
(記号無し) : 正常値
数字の右の「 \square 」 : 準正常値（統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす場合）
数字の右の「 \square 」 : 資料不足値（統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない場合）
× : 欠測（統計値を求める対象となる資料が疑問値もしくは障害等のために値が得られない場合）
// : 統計期間が少なく平年値を求めないため、平年差（比）の算出を行いません。
数字の右の「@」 : 参考値（平年差や平年比に利用できません）
- 統計値及び平年値との比較
気象官署及び特別地域気象観測所、地域気象観測所（津川、長岡、湯沢）の旬・月統計値を示しています。
平年値：1991年から2020年までの30年間の平均値です。
平均気温（℃）：日平均気温の旬及び月平均値です。平年差は平年値との差（℃）
日照時間（h）：日の日照時間の旬及び月合計値です。平年比は平年値に対する比（%）
降水量（mm）：日降水量の旬及び月合計値です。平年比は平年値に対する比（%）
- 気象経過図
相川、新潟、高田、津川、長岡、湯沢の毎日の平均気温・最高気温・最低気温、日照時間、降水量の経過をグラフで表しています。点線は、平年値です。
- 気象分布図
各観測所の月平均気温、月間日照時間、月降水量を図示しています。
- 地域気象観測月報（集計値）、地域雨量観測月報（集計値）、地域気象観測積雪月報
合計、平均：日の値を合計、平均して求めています。
積算気温：日平均気温が10℃以上の日について日平均気温を積算し、求めた値の小数第1位を四捨五入しています。
階級別日数：毎日の値を階級別に区分し、その日数の合計を求めています。
最多風向：月内で最も多かった風向を求めています。
注1：日の合計値は24回（1時～24時）の観測値（前1時間の合計値）を合計して求めています。
注2：日の平均値は毎正時の24回（1時～24時）の観測値を平均して求めています（平均風速を除く）。平均風速は毎10分の観測（00時10分～24時00分の144回）を平均して求めています。
注3：日の極値は起時を1分単位で、気温では10秒ごとの観測値から求めています。
注4：地域気象観測月報（集計値）は、2021年3月より、観測項目として蒸気圧及び湿度が追加

されました。

- 2021年3月2日より地域気象観測所（アメダス）の日照計による日照時間の観測を終了に伴い、「推計気象分布（日照時間）」から得る推計値をアメダスの日照時間データとして提供しています。平年値は推計値相当に補正したものに更新しています。

©新潟地方気象台 2022

本資料は、新潟地方気象台ホームページの「利用規約」に準拠します。

(<https://www.data.jma.go.jp/niigata/menu/policy.html>)

令和4年6月7日 発行

編集・発行 新潟地方気象台

〒950-0954

新潟県新潟市中央区美咲町1丁目2番1号

電話 025-281-5872 (防災担当)

(平日 08時30分～17時15分)