新潟県の気象概況

令和５年（2023 年）６月

目　次

６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

6月の気象概況

上旬と中旬の後半は、高気圧に覆われて晴れの日が多くなりましたが、中旬の前半と下旬は、前線や低気圧の影響で雨の日が多くなりました。14日から16日にかけては上空の寒気や湿った空気の影響で大雨となったところがありました。14日の日最大1時間降水量は関山34.5ミリ、16日の日最大1時間降水量は津川30.0ミリを観測し、いずれも6月としての極値を更新しました。28日は上空の寒気や暖かく湿った空気の影響で大雨となったところがありました。日最大10分間降水量は長岡8.0ミリ、十日町13.0ミリ、大湯20.0ミリ、安塚20.5ミリを観測し、6月としての極値を更新しました。北陸地方は6月11日ごろに梅雨入りしたとみられます（速報値)。

月平均気温は、高いか、かなり高くなりました。弾崎、羽茂、粟島、寺泊は6月としての月平均気温の高い方からの極値を更新しました。

月間日照時間は、粟島、村上、津川で少なく、津南、大潟、安塚、能生、糸魚川で多くなりました。そのほかは、平年並となりました。

月降水量は、弾崎、両津、高根、糸魚川で平年並となったほかは、多いか、かなり多くなりました。塩沢は6月としての月降水量の多い方からの極値を更新しました。

＜上旬＞

この期間は、高気圧に覆われて晴れの日が多くなりましたが、期間のはじめと終わりは、気圧の谷や湿った空気の影響を受け、雨となった日もありました。2日は前線や暖かく湿った空気の影響を受け、大雨となったところがありました。

平均気温は、羽茂、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、粟島、村上、下関で少なく、両津、巻、能生で多くなりました。そのほかは、平年並となりました。

降水量は、多いか、かなり多くなりました。

＜中旬＞

この期間は、中頃までは前線や気圧の谷の影響で雨の日が多くなりましたが、その後は高気圧に覆われて晴れとなりました。14日から16日にかけては上空の寒気や湿った空気の影響で大雨となったところがありました。

平均気温は、弾崎、粟島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、平年並か、多くなりました。

降水量は、両津、弾崎で少なく、柏崎、大湯、塩沢、津南でかなり多くなりました。そのほかは、平年並か、多くなりました。

＜下旬＞

この期間は、前線や低気圧の影響で曇りや雨の日が多くなりましたが、期間の中頃は高気圧に覆われて晴れた日がありました。28日は上空の寒気や暖かく湿った空気の影響で、30日は前線や暖かく湿った空気の影響で大雨となったところがありました。

平均気温は、高いか、かなり高くなりました。

日照時間は、平年並か、多くなりました。

降水量は、平年並か、多くなりました。

極値順位更新記録

6 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
高田	日最大 10 分間降水量	2	13.0 mm	2023 年 6 月 28 日	1937 年 6 月～2023 年 6 月
相川	月平均気温の高い方から	2	21.3 ℃	2023 年 6 月	1911 年 6 月～2023 年 6 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。

6 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
松浜	日最低気温の低い方から	1	10.3 ℃	2023 年 6 月 1 日	2003 年 6 月～2023 年 6 月
関山	日最大 10 分間降水量	1	16.0 mm	2023 年 6 月 14 日	2010 年 6 月～2023 年 6 月
関山	日最大 1 時間降水量	1	34.5 mm	2023 年 6 月 14 日	1976 年 6 月～2023 年 6 月
巻	日最大 10 分間降水量	1	9.0 mm	2023 年 6 月 16 日	2009 年 6 月～2023 年 6 月
守門	日最大 10 分間降水量	1	16.5 mm	2023 年 6 月 16 日	2010 年 6 月～2023 年 6 月
津川	日最大 1 時間降水量	1	30.0 mm	2023 年 6 月 16 日	1976 年 6 月～2023 年 6 月
長岡	日最大 10 分間降水量	1	8.0 mm	2023 年 6 月 28 日	2009 年 6 月～2023 年 6 月
十日町	日最大 10 分間降水量	1	13.0 mm	2023 年 6 月 28 日	2010 年 6 月～2023 年 6 月
大湯	日最大 10 分間降水量	1	20.0 mm	2023 年 6 月 28 日	2009 年 6 月～2023 年 6 月
安塚	日最大 10 分間降水量	1	20.5 mm	2023 年 6 月 28 日	2010 年 6 月～2023 年 6 月
弾崎	月平均気温の高い方から	1	20.6 ℃	2023 年 6 月	1979 年 6 月～2023 年 6 月
羽茂	月平均気温の高い方から	1	21.5 ℃	2023 年 6 月	1979 年 6 月～2023 年 6 月
粟島	月平均気温の高い方から	1	21.5 ℃	2023 年 6 月	1979 年 6 月～2023 年 6 月
寺泊	月平均気温の高い方から	1	21.5 ℃	2023 年 6 月	2002 年 6 月～2023 年 6 月
塩沢	月降水量の多い方から	1	238.5 mm	2023 年 6 月	1983 年 6 月～2023 年 6 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5年　6 月**

	要素	平均気温（℃）			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	20.8	19.9	高い	74.4	73.5	平年並	51.5	16.7	かなり多い
	高田	20.3	19.8	高い	62.2	65.2	平年並	63.0	17.3	かなり多い
	相川	19.7	18.7	高い	71.3	71.2	平年並	91.5	19.2	かなり多い
中旬	新潟	22.0	20.9	高い	59.6	57.7	平年並	30.0	35.7	平年並
	高田	21.6	20.9	高い	55.8	47.7	多い	58.0	40.8	多い
	相川	21.1	19.8	高い	60.4	58.7	平年並	46.0	35.8	多い
下旬	新潟	23.6	22.0	高い	44.1	48.1	平年並	101.0	68.7	多い
	高田	23.6	22.1	高い	49.7	40.7	多い	104.5	78.4	多い
	相川	23.2	21.0	かなり高い	47.8	48.6	平年並	80.0	67.6	多い
月	新潟	22.1	20.9	高い	178.1	179.2	平年並	182.5	121.1	多い
	高田	21.8	20.9	高い	167.7	153.6	平年並	225.5	136.5	多い
	相川	21.3	19.8	かなり高い	179.5	178.4	平年並	217.5	122.5	かなり多い

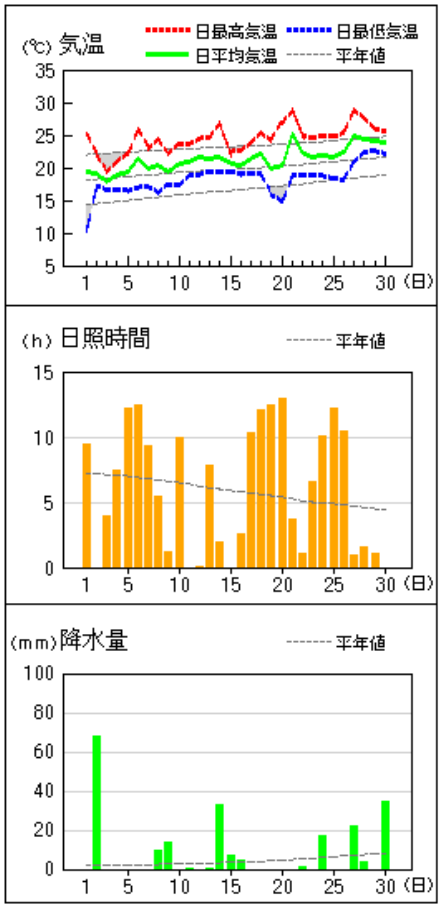
津川、長岡、湯沢（地域気象観測所）

	要素	平均気温（℃）			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	18.4	18.2	平年並	66.3	71.1	平年並	67.0	23.5	かなり多い
	長岡	20.8	20.0	高い	69.5	66.8	平年並	51.5	15.4	かなり多い
	湯沢	18.7	18.7	平年並	57.9	59.7	平年並	47.5	21.5	かなり多い
中旬	津川	20.1	19.6	平年並	55.6	52.7	平年並	95.5	44.7	多い
	長岡	22.1)	21.1	高い	57.0	49.0	平年並	74.0	40.6	多い
	湯沢	20.2	19.9	平年並	45.3	44.0	平年並	84.5	44.2	多い
下旬	津川	21.3	20.7	高い	36.5	44.1	平年並	154.0	92.2	多い
	長岡	23.9	22.0	高い	42.3	39.7	平年並	103.5	80.9	多い
	湯沢	21.9	21.0	高い	36.4	36.4	平年並	91.0	69.6	多い
月	津川	19.9	19.5	高い	158.4	168.5	少ない	316.5	160.3	かなり多い
	長岡	22.3)	21.0	高い	168.8	155.4	平年並	229.0	136.9	多い
	湯沢	20.3	19.9	高い	139.6	140.1	平年並	223.0	135.3	かなり多い

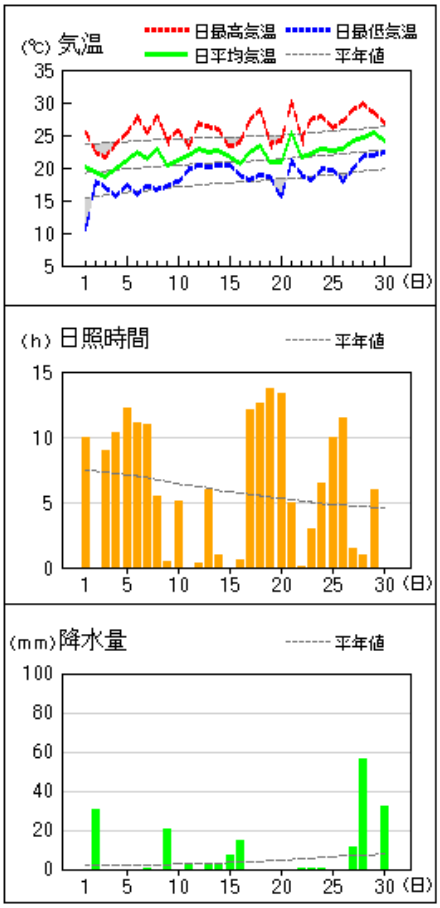
（注）　）は 20%以下の欠測があることを、　］　は 20%を超える欠測があることを示します。
　　×　は資料不足値（ ］印）のため階級を求めていないことを示します。

アメダス　気象経過図：2023年06月01日-2023年06月30日

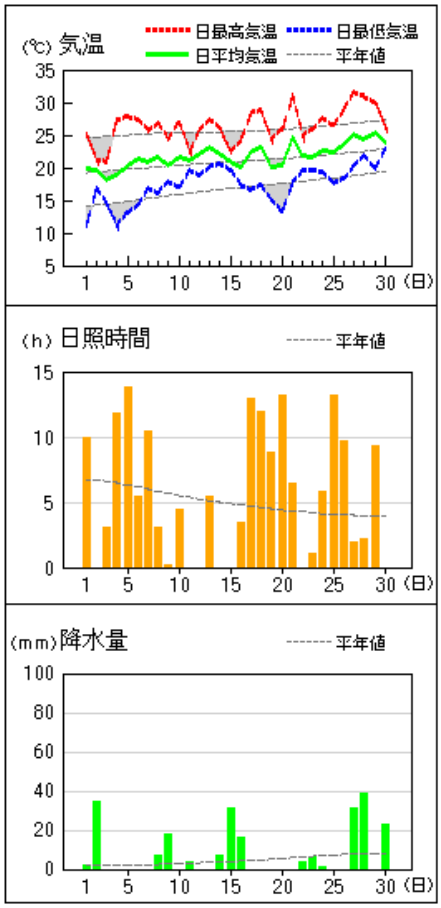
相川



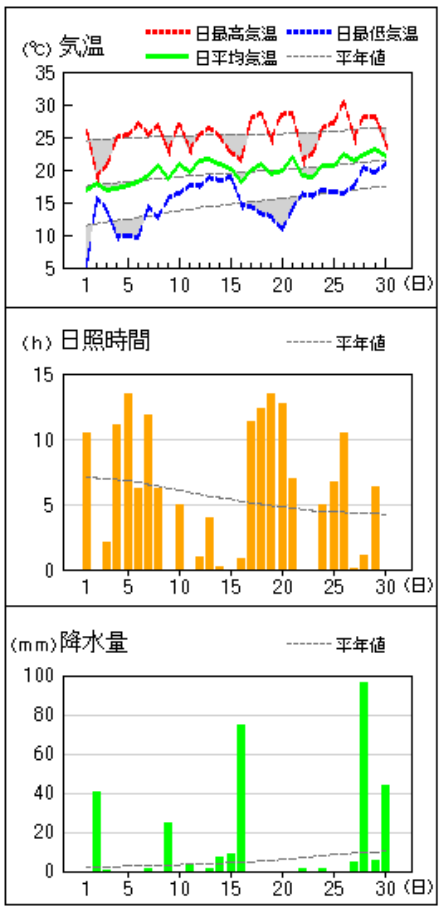
新潟



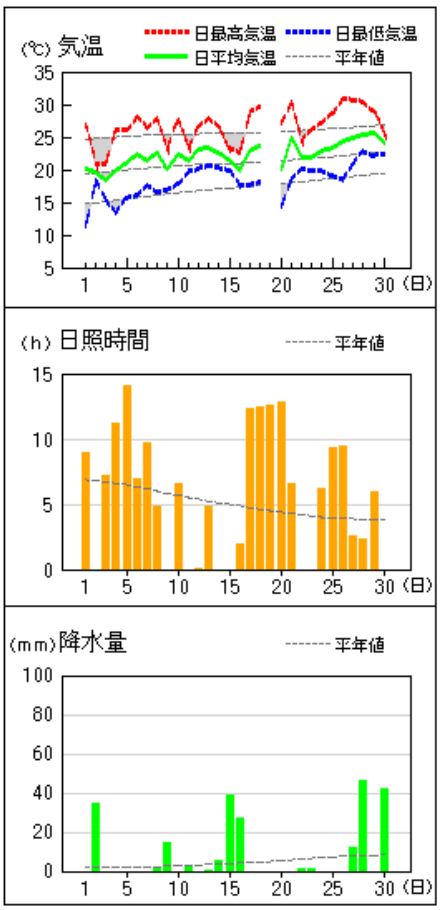
高田



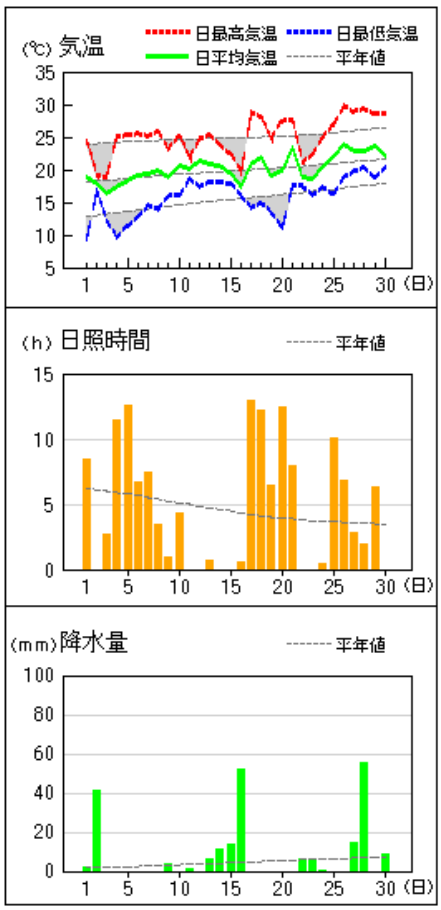
津川



長岡



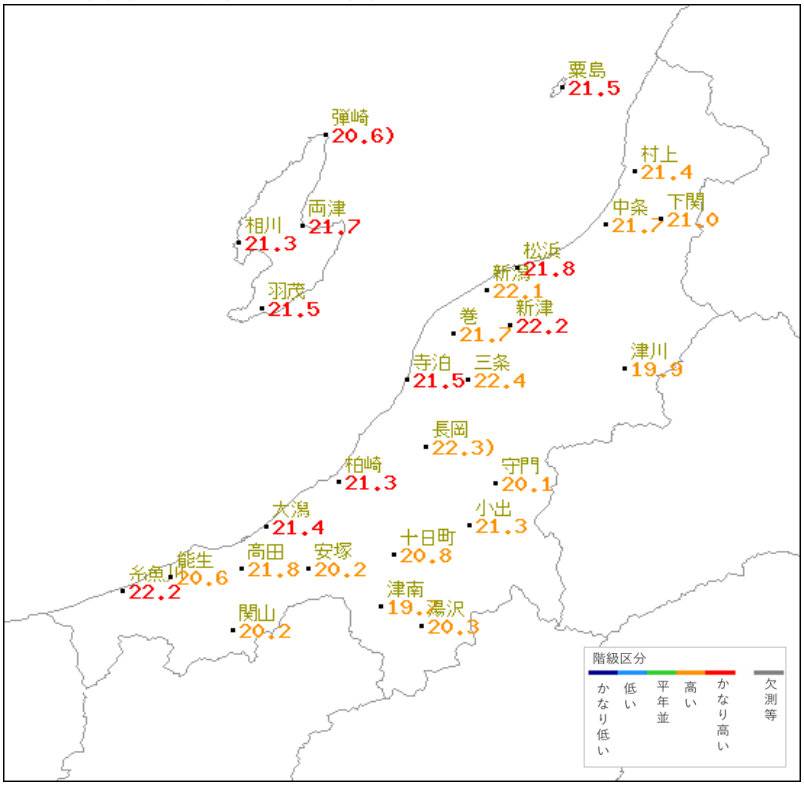
湯沢



※アメダス長岡は環境整備工事のため、19日と20日の気温のグラフデータがありません。

気象分布図(平均気温)

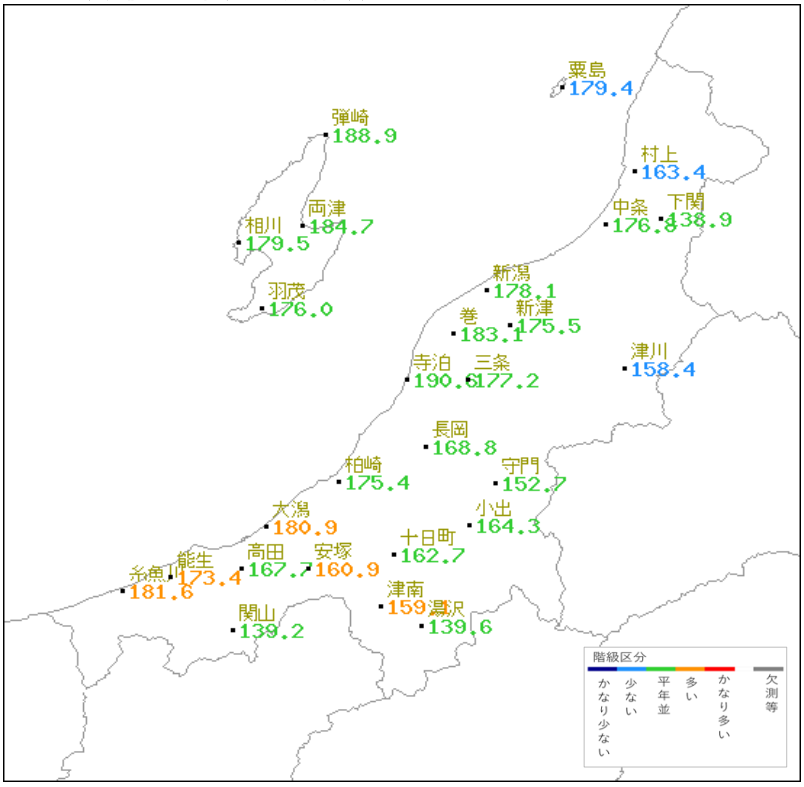
アメダス月別値 2023年6月　平均気温(℃)



地点名	実況値	平年値	平年差	記号	統計値区分
粟島	21.5	19.6	+1.9	D	正常値
弾崎	20.6)	19.0	+1.6	--	現象なし
村上	21.4	20.3	+1.1	D)	準正常値
相川	21.3	19.8	+1.5	D]	資料不足値
両津	21.7	20.0	+1.7	X	欠測
中条	21.7	21.0	+0.7	//	平年値なし
下関	21.0	20.0	+1.0	D@	[参考]平年値
新潟	22.1	20.9	+1.2		
松浜	21.8	20.8	+1.0		
羽茂	21.5	19.9	+1.6		
新津	22.2	20.8	+1.4		
巻	21.7	20.4	+1.3		
寺泊	21.5	20.3	+1.2		
三条	22.4	21.0	+1.4		
津川	19.9	19.5	+0.4		
長岡	22.3)	21.0	+1.3		
柏崎	21.3	20.2	+1.1		
守門	20.1	19.4	+0.7		
大潟	21.4	20.3	+1.1		
小出	21.3	20.7	+0.6		
高田	21.8	20.9	+0.9		
安塚	20.2	19.6	+0.6		
十日町	20.8	20.1	+0.7		
糸魚川	22.2	20.7	+1.5		
能生	20.6	19.8	+0.8		
関山	20.2	19.3	+0.9		
津南	19.7	19.0	+0.7		
湯沢	20.3	19.9	+0.4		

気象分布図(日照時間)

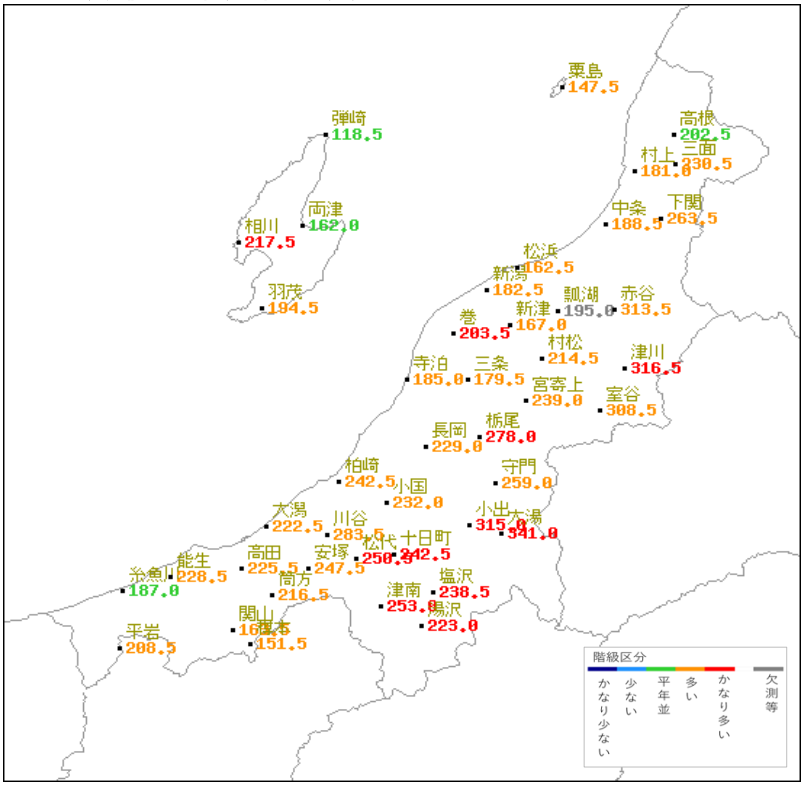
アメダス月別値 2023年6月　日照時間(h)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)	記号	統計値区分
粟島	179.4	203.8	88	D	正常値
弾崎	188.9	189.0	100	--	現象なし
村上	163.4	179.5	91	D)	準正常値
相川	179.5	178.4	101	D]	資料不足値
両津	184.7	185.1	100	X	欠測
中条	176.8	177.9	99	//	平年値なし
下関	138.9	160.9	86	D@	[参考]平年値
新潟	178.1	179.2	99		
羽茂	176.0	172.8	102		
新津	175.5	167.4	105		
巻	183.1	174.9	105		
寺泊	190.6	194.7	98		
三条	177.2	160.6	110		
津川	158.4	168.5	94		
長岡	168.8	155.4	109		
柏崎	175.4	170.6	103		
守門	152.7	141.2	108		
大潟	180.9	166.8	108		
小出	164.3	143.5	114		
高田	167.7	153.6	109		
安塚	160.9	142.1	113		
十日町	162.7	158.1	103		
糸魚川	181.6	160.4	113		
能生	173.4	142.7	122		
関山	139.2	131.1	106		
津南	159.1	145.5	109		
湯沢	139.6	140.1	100		

気象分布図(降水量)

アメダス月別値 2023年6月　降水量(mm)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)	記号	統計値区分
粟島	147.5	111.8	132	D	正常値
弾崎	118.5	127.2	93	--	現象なし
高根	202.5	197.1	103	D)	準正常値
村上	181.0	132.1	137	D]	資料不足値
三面	230.5	176.9	130	X	欠測
相川	217.5	122.5	178	//	平年値なし
両津	162.0	138.9	117	D@	[参考]平年値
中条	188.5	143.8	131		
下関	263.5	162.6	162		
新潟	182.5	121.1	151		
松浜	162.5	101.6	160		
羽茂	194.5	129.6	150		
新津	167.0	123.8	135		
瓢湖	195.0	//	//		
赤谷	313.5	192.7	163		
巻	203.5	117.0	174		
寺泊	185.0	127.9	145		
三条	179.5	132.5	135		
村松	214.5	137.1	156		
津川	316.5	160.3	197		
宮寄上	239.0	180.2	133		
室谷	308.5	188.9	163		
長岡	229.0	136.9	167		
栃尾	278.0	166.4	167		
柏崎	242.5	140.6	172		
守門	259.0	169.7	153		
大潟	222.5	140.3	159		
小国	232.0	145.3	160		
小出	315.0	158.6	199		
大湯	341.0	186.5	183		
高田	225.5	136.5	165		
安塚	247.5	150.0	165		
川谷	283.5	176.9	160		
松代	250.5	150.9	166		
十日町	242.5	135.6	179		
糸魚川	187.0	168.0	111		
能生	228.5	174.3	131		
筒方	216.5	136.7	158		
塩沢	238.5	123.0	194		
関山	163.5	118.6	138		
津南	253.0	130.4	194		
湯沢	223.0	135.3	165		
平岩	208.5	165.5	126		
樽本	151.5	120.4	126		

地域気象観測月報(集計値)

新潟県 (54)　　2023年6月

	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
気温	平均	21.5	20.6)	21.4	21.3	21.7	21.7	21.0	22.1	21.8	21.5	22.2	21.7	21.5	22.4	19.9
	平年差	+1.9	+1.6	+1.1	+1.5	+1.7	+0.7	+1.0	+1.2	+1.0	+1.6	+1.4	+1.3	+1.2	+1.4	+0.4
	最高	27.7	29.0)	29.8	28.9	29.1	30.3	28.9	30.2	29.3	29.5	32.0	30.1	29.6	31.2	30.5
	起日	21	30	21	27	28	21	21	21	27	28	26	27	28	26	26
	最低	13.1	12.6)	8.5	10.5	11.9	9.6	6.9	10.6	10.3	10.3	12.1	10.5	11.0	11.2	5.3
	起日	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	最高平均	24.8	24.0)	25.9	24.5	25.1	25.3	25.5	26.0	25.3	25.8	26.9	26.0	25.7	26.6	25.4
	最高平年差	+1.3	+1.6	+0.7	+1.2	+1.7	−0.4	+0.6	+1.2	+1.1	+1.3	+1.2	+1.2	+0.7	+1.1	0.0
	最低平均	18.8	17.8)	17.3	18.2	18.8	17.9	16.5	18.5	18.9	17.6	18.2	18.1	18.2	18.6	15.2
	最低平年差	+2.5	+2.0	+1.5	+1.6	+1.8	+0.9	+1.2	+0.8	+1.2	+1.7	+1.4	+1.3	+1.5	+1.3	+0.6
	積算気温	645	599)	642	640	650	650	630	663	655	644	665	652	645	673	598
	平均0℃未満日数	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均25℃以上日数	0	0)	0	1	1	1	0	2	1	0	1	1	1	4	0
	最高0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高25℃以上日数	17	10)	22	13	17	16	19	20	13	20	22	18	20	22	18
	最高30℃以上日数	0	0)	0	0	0	1	0	1	0	0	3	2	0	3	1
	最高35℃以上日数	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低0℃未満日数	0	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
湿度	平均蒸気圧			22.4	20.7				20.5			21.1				
	平均相対湿度			88	81				78			79				
	最小相対湿度			32	31				36			26				
日照	月計	179.4	188.9	163.4	179.5	184.7	176.8	138.9	178.1		176.0	175.5	183.1	190.6	177.2	158.4
	平年比	88	100	91	101	100	99	86	99		102	105	105	98	110	94
	0.1時間未満日数	5	6	7	4	4	7	7	4		4	6	5	3	6	7
風向・風速	平均風速	2.1	2.9)	2.1	3.0	4.2	2.0	1.9	2.7	3.7	1.7	3.2	2.7	1.7	1.9	0.9
	最大風速	8.1	9.4)	5.7	12.0	15.0	8.3	9.3	8.7	11.5	6.6	13.0	10.5	6.1	6.2	4.8
	最大風速風向	S	NNW	WNW	E	WSW	NW	ESE	SE	WSW	SSW	ESE	W	SW	NNW	SSE
	起日	3	19	3	9	4	28	9	9	4	4	9	4	4	20	9
	最大瞬間風速	14.1	16.9)	12.0	18.8	20.3	14.3	18.5	14.8	15.9	13.2	17.0	19.2	12.1	11.3	10.4
	最大瞬間風速風向	SSW	WSW	WSW	E	WSW	WSW	E	SE	WSW	S	ESE	WSW	WSW	SW	N
	起日	3	30	4	9	4	4	9	8	4	4	9	30	28	4	5
	最多風向	SW	SSE)	ENE)	ESE	SW	S	ESE	SSE	S	NNE	ESE	SSW	E	N	SSE
	10m/s以上日数	0	0)	0	3	8	0	0	0	1	0	3	2	0	0	0
	15m/s以上日数	0	0)	0	0	1	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
降水量	月計	147.5	118.5	181.0	217.5	162.0	188.5	263.5	182.5	162.5	194.5	167.0	203.5	185.0	179.5	316.5
	平年比	132	93	137	178	117	131	162	151	160	150	135	174	145	135	197
	最大日降水量	39.0	42.0	67.0	68.0	55.0	67.5	90.5	56.0	52.5	38.0	43.5	43.5	36.0	39.5	96.5
	起日	2	2	28	2	2	28	28	28	28	2	28	16	30	30	28
	最大1時間降水量	12.5	9.0	15.0	28.5	18.5	21.0	37.0	24.5	24.0	13.5	11.0	23.5	10.5	14.0	30.0
	起日　時分	28 19:13	30 08:29	28 18:34	14 23:54	2 15:37	28 02:33	28 02:40	28 01:58	28 02:03	30 08:45	28 01:59	16 07:43	30 09:25	16 08:48	16 08:32
	最大10分間降水量	5.5	6.5	11.0	8.0	5.5	10.0	12.0	11.0	10.5	9.5	5.0	9.0	8.0	7.5	12.5
	起日　時分	23 18:24	28 21:04	28 02:51	14 23:14	30 12:52	28 21:34	28 02:39	28 01:21	28 01:32	28 21:44	28 15:31	16 06:54	27 23:19	27 23:35	28 16:37
	1mm以上日数	12	10	11	11	12	11	11	10	12	12	10	12	11	11	14
	10mm以上日数	5	5	6	7	4	6	8	6	6	7	5	7	7	8	5
	30mm以上日数	1	1	2	3	2	3	2	3	1	3	2	4	3	2	4
	50mm以上日数	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	2
	70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
	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)　　2023年6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
気温	平均	22.3)	21.3	20.1	21.4	21.3	21.8	20.2	20.8	22.2	20.6	20.2	19.7	20.3
	平年差	+1.3	+1.1	+0.7	+1.1	+0.6	+0.9	+0.6	+0.7	+1.5	+0.8	+0.9	+0.7	+0.4
	最高	30.9)	30.3	29.9	31.2	30.7	31.6	29.6	30.5	32.5	31.5	29.0	28.3	29.8
	起日	26	21	26	27	27	27	21	26	27	27	27	26	26
	最低	11.4)	10.8	6.6	11.4	9.0	11.1	8.4	9.5	12.4	10.4	11.4	10.0	9.5
	起日	1	1	1	1	1	4	1	1	1	4	4	1	1
	最高平均	26.7)	25.4	25.3	25.1	26.1	26.5	25.2	25.5	26.0	25.0	24.4	23.6	25.1
	最高平年差	+1.0	+1.1	+0.2	+1.2	−0.3	+0.7	+0.6	+0.2	+1.7	+1.1	+1.0	+0.1	+0.1
	最低平均	18.4)	17.4	15.3	18.0	16.9	17.5	15.5	16.6	18.6	16.7	16.3	15.7	15.9
	最低平年差	+1.3	+1.1	+0.8	+1.0	+0.7	+0.8	+0.3	+0.8	+0.9	+0.6	+0.6	+0.6	+0.5
	積算気温	646)	639	602	643	638	655	605	624	665	619	605	590	608
	平均0℃未満日数	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均25℃以上日数	3)	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0
	最高0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高25℃以上日数	22)	18	18	14	21	23	17	19	20	16	12	9	18
	最高30℃以上日数	4)	1	0	2	4	4	0	1	1	1	0	0	0
	最高35℃以上日数	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低0℃未満日数	0)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
湿度	平均蒸気圧		21.3		22.5)		21.1							
	平均相対湿度		84		91)		81							
	最小相対湿度		28		33)		28							
日照	月計	168.8	175.4	152.7	180.9	164.3	167.7	160.9	162.7	181.6	173.4	139.2	159.1	139.6
	平年比	109	103	108	108	114	109	113	103	113	122	106	109	100
	0.1時間未満日数	8	7	6	6	7	7	7	8	6	8	7	8	8
風向・風速	平均風速	1.9	1.9	1.1	1.9	1.3	2.0	1.0	1.3	1.6	1.8	2.2	1.7	1.9
	最大風速	7.7	6.9	6.5	7.4	5.2	7.8	4.7	6.3	7.0	6.8	9.9	8.8	6.1
	最大風速風向	W	W	SE	WSW	NW	WNW	N	S	WSW	WNW	SSW	SE	SE
	起日	4	4	9	16	3	27	4	21	4	4	22	9	8
	最大瞬間風速	14.7	13.8	14.7	12.7	11.3	13.6	9.5	11.3	14.3	13.5	17.5	16.8	11.4
	最大瞬間風速風向	W	W	SSE	NNE	NNW	WNW	NW	S	SSW	WNW	S	SE	N
	起日	4	4	9	20	4	27	30	21	4	4	22	9	3
	最多風向	SSW)	SSE	NW	SSE)	NW	S)	SSW	NW	NE	SE	SSW	S	SE)
	10m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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
降水量	月計	229.0	242.5	259.0	222.5	315.0	225.5	247.5	242.5	187.0	228.5	163.5	253.0	223.0
	平年比	167	172	153	159	199	165	165	179	111	131	138	194	165
	最大日降水量	46.5	43.5	64.0	46.5	74.0	39.0	45.0	53.0	62.0	80.0	38.5	45.5	55.5
	起日	28	16	16	2	28	28	2	2	2	2	14	16	28
	最大1時間降水量	13.5	18.5	32.0	12.5	24.0	18.0	22.5	19.0	12.0	15.5	34.5	22.0	19.5
	起日　時分	15 00:54	16 09:53	16 06:54	27 07:15	28 16:19	28 14:40	28 15:20	28 15:54	28 17:26	2 18:19	14 17:06	16 01:25	28 15:39
	最大10分間降水量	8.0	5.0	16.5	7.0	8.0	13.0	20.5	13.0	10.5	7.5	16.0	12.0	12.0
	起日　時分	28 05:36	27 22:51	16 06:19	27 22:26	28 16:18	28 14:01	28 14:31	28 15:07	28 16:42	30 16:40	14 16:25	28 14:59	28 15:36
	1mm以上日数	12	12	14	12	15	14	13	14	14	13	12	13	13
	10mm以上日数	7	8	7	7	7	7	7	9	6	7	7	7	6
	30mm以上日数	4	4	4	3	4	4	3	2	2	2	2	3	3
	50mm以上日数	0	0	2	0	2	0	0	1	1	1	0	0	2
	70mm以上日数	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	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)　　2023年6月

観測所名	高根	三面	瓢湖	赤谷	村松	宮寄上	室谷	栃尾	小国	大湯	川谷	松代	筒方	塩沢	平岩
月計	202.5	230.5	195.0	313.5	214.5	239.0	308.5	278.0	232.0	341.0	283.5	250.5	216.5	238.5	208.5
平年比	103	130	//	163	156	133	163	167	160	183	160	166	158	194	126
最大日降水量	65.0	78.0	65.5	103.0	58.0	53.5	111.5	74.5	40.5	85.0	59.5	59.0	41.0	52.0	43.5
起日	16	28	28	28	16	28	28	28	2	28	2	2	16	28	2
最大1時間降水量	29.5	17.0	26.0	22.5	24.5	15.5	24.5	21.5	13.0	41.5	14.5	28.0	26.0	28.0	20.0
起日　時分	16 18:35	28 18:45	16 07:58	16 09:57	16 07:49	28 06:29	28 17:28	14 23:07	27 08:31	28 16:27	27 07:59	28 15:39	16 01:23	28 16:02	16 00:43
最大10分間降水量	9.5	10.5	8.0	10.0	8.5	11.5	11.5	7.5	7.5	20.0	8.5	13.5	11.0	11.0	10.0
起日　時分	16 18:13	28 17:58	16 07:35	28 16:08	16 07:16	27 23:54	28 16:47	28 05:51	28 02:20	28 15:45	30 11:16	28 14:57	16 01:08	28 15:26	15 23:57
1mm以上日数	10	11	8	12	10	13	15	13	13	14	14	13	14	14	13
10mm以上日数	6	5	4	7	6	6	7	7	8	7	7	8	8	7	9
30mm以上日数	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	2	3	3	2
50mm以上日数	1	1	2	2	1	1	1	1	0	3	1	1	0	1	0
70mm以上日数	0	1	0	2	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

観測所名	樽本
月計	151.5
平年比	126
最大日降水量	31.0
起日	2
最大1時間降水量	13.5
起日　時分	30 14:49
最大10分間降水量	8.0
起日　時分	28 16:54
1mm以上日数	12
10mm以上日数	6
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/）
・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/tebiki.html）

☆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）

● **新潟県に災害をもたらした気象事例**…新潟県に大きな気象災害をもたらした主な気象事例を閲覧できます。（https://www.data.jma.go.jp/niigata/menu/saigai_NI.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/know/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/etrn/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っ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/know/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、全国各地点の気温・降水量・日照時間の 5 日以上の平均(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「)」　：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「]」　：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）

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相対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 2023
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 5 年 7 月 6 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）