

「月の天候」の内容と資料の見方

令和 2 年 2 月 5 日
福島地方気象台

1. 掲載資料

(1) 天候経過

月と旬の天候の特徴と、顕著現象発現時にはその旨を掲載する。

(2) 日々の気圧配置

県内の天気に影響したじょう乱など、日々の気圧配置を掲載する。

(3) 気候統計値

・気象官署及び特別地域気象観測所

気象官署(福島)、特別地域気象観測所(若松・小名浜・白河)の平均気温・降水量・日照時間(旬および月別値・平年値・平年差(比)・階級区分)を掲載する。

・地域気象観測所

地域気象観測所(県内の主な地点)の月平均気温・月降水量・月間日照時間の観測値と平年値、平年差(比)を掲載する。

(4) 県内主要地点の気象経過図

日平均気温・日最高気温・日最低気温・日照時間の日合計値・日降水量とこれらの平年値の経過のグラフを掲載する。

(5) 気象分布図

月平均気温・月降水量・月間日照時間の観測値と平年差(比)を掲載する。

(6) その他

- ・気象官署・特別地域気象観測所は極値および第3位までの更新について、地域気象観測所・地域雨量観測所は、極値更新について掲載する。(統計期間10年以上の観測要素)
- ・補足事項などがあれば掲載する。前月号までの訂正を必要に応じて掲載する。

※資料の取り扱いについて

- ・本資料の著作権は福島地方気象台が保有している。
- ・本資料を利用する際には、福島地方気象台作成であることを明示すること。また、営利を目的とした利用ならびに配布は禁止する。
- ・本資料に掲載されている観測値は、断り書きがない限り、福島は気象官署、若松、小名浜、白河は特別地域気象観測所、その他の観測所は地域気象観測所の観測値を使用している。

2. 平年値と平年差（比）の階級表現

平年値は寒暖の目安などの基準として使われる値で、10年ごとに更新される。現在使用している平年値は1981～2010年の観測値から算出した値である。平年値は30年間の観測資料から計算されるが、30年に満たない場合でも8年以上の観測があれば累年平均値を求め、平年値として使用している。

階級区分は「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の3階級で、それぞれの出現率は33.3%。

用語 基準	低い(少ない)		平年並	高い(多い)		
出現率	33.3%		33.3%	33.3%		
	かなり低い (少ない)	←10%		10%→	かなり高い (多い)	
階級値	A	B	C	D	E	F
階級区分の範囲	値 ≤ B		B < 値 ≤ C		C < 値 ≤ D	
			D < 値 ≤ E		E < 値	

- ・ Aは統計期間中(1981～2010年)の最低(少)値、Fは最高(多)値。
- ・ 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)」と表現し、補足的に用いる。

3. 気象統計値

値)：準正常値。統計を行う対象資料が許容範囲で欠けているが、上位の統計を用いる際は一部の例外を除いて正常値(資料が欠けていない)と同等に扱う。必要な資料数は、要素または現象、統計方法により若干異なるが、全体数の80%を基準とする。

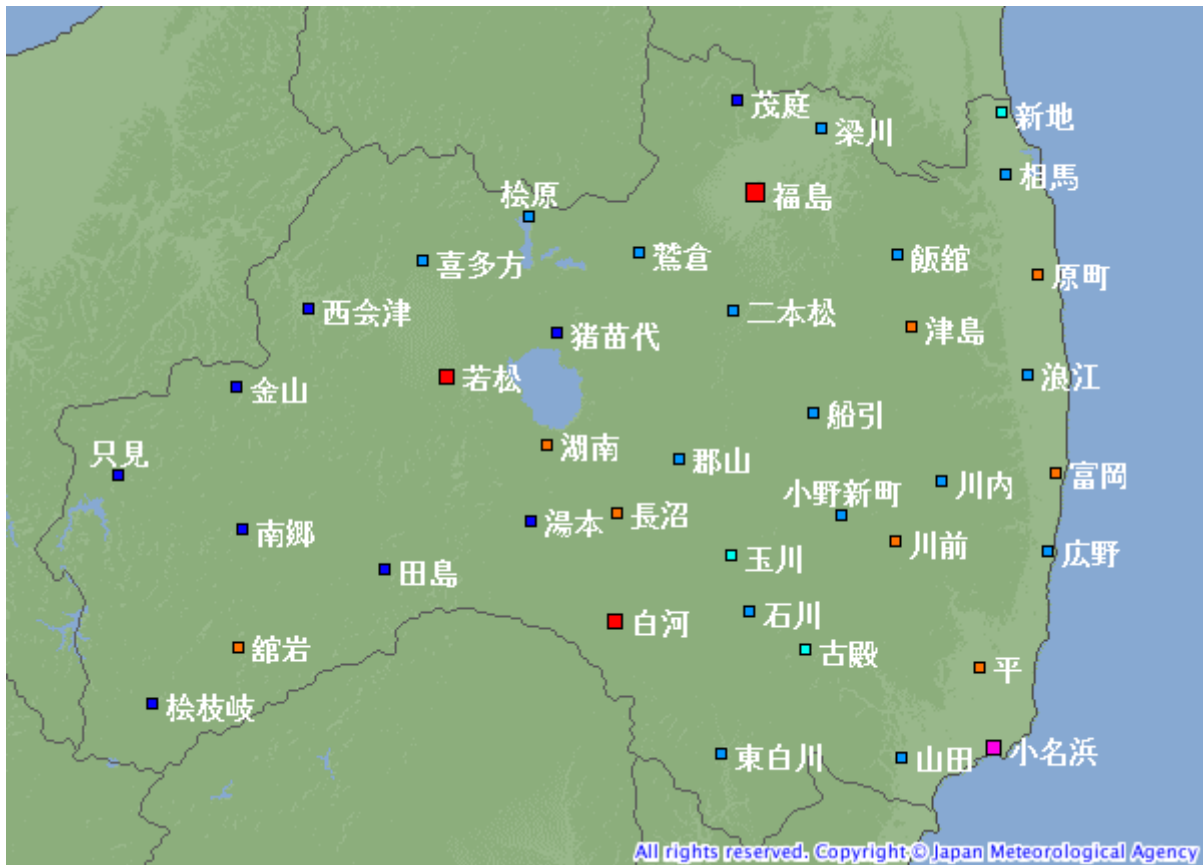
値]：資料不足値。統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている。値そのものを信用することはできず、通常は上位の統計に用いないが、極値、合計、度数等の統計ではその値以上(以下)であることが確実である、といった性質を利用して統計に利用できる場合がある。

×：欠測の場合、または欠測のために合計値や平均値等が求められない場合に表示する。

//：欠測または観測を行っていない場合、欠測または観測を行っていないために合計値や平均値等が求められない場合に表示する。

4. 福島県気象観測所配置図

(令和2年1月1日現在)



シンボル	観測所の種類	観測要素
■	気象台	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深・湿度・気圧
■	測候所・特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧
■	測候所・特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深・湿度・気圧
■	地域気象観測所(アメダス)	降水量
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深

気象庁では被災地での活動を支援するため、新地（相馬郡新地町）と古殿（石川郡古殿町）に臨時の観測所を設置して平成 23 年 6 月 14 日 11 時から雨量観測を開始した。また、平成 23 年 9 月 28 日には新地で、平成 23 年 9 月 29 日には古殿で気温、風向・風速の観測項目を追加した。

観測所一覧表(福島県)

令和2年1月1日現在

気象官署・特別地域気象観測所

観測所名	カタカナ綴	観測種目					所在地	世界測地系		観測所 標高(m)	風速計 地上高(m)	
		雨量	気温	風	日照	積雪 etc.		緯度	経度			
福島	フクシマ	○	○	○	○	*	○	福島市松木町	37°45.5'	140°28.2'	67	26.1
若松	ワカマツ	○	○	○	○	*	○	会津若松市材木町	37°29.3'	139°54.6'	212	19.1
白河	シラカワ	○	○	○	○	*	○	白河市郭内	37°07.9'	140°12.9'	355	45.3
小名浜	オナハマ	○	○	○	○	*	○	いわき市小名浜	36°56.8'	140°54.2'	3	---
小名浜	オナハマ	○	○	○	○	*	○	いわき市小名浜大原	36°57.8'	140°53.0'	5	20.0

地域気象観測所

観測所名	カタカナ綴	観測種目					所在地	世界測地系		観測所 標高(m)	風速計 地上高(m)	
		雨量	気温	風	日照	積雪 etc.		緯度	経度			
茂庭	モニワ	○	○	○	○	*	○	福島市飯坂町茂庭	37°53.5'	140°26.2'	200	6.5
梁川	ヤナガワ	○	○	○	○	*	○	伊達市梁川町粟野	37°51.1'	140°35.3'	43	9.4
新地	シンチ	○	○	○	○	*	○	相馬郡新地町谷地小屋	37°52.5'	140°55.1'	10	5.5
松原	ヒバラ	○	○	○	○	*	○	耶麻郡北塩原村松原	37°43.3'	140°03.5'	824	9.4
相馬	ソウマ	○	○	○	○	*	○	相馬市成田	37°47.0'	140°55.5'	9	6.5
喜多方	キタカタ	○	○	○	○	*	○	喜多方市字押切	37°39.5'	139°51.8'	212	10.0
鷲倉	ウシクラ	○	○	○	○	*	○	福島市土湯温泉町	37°40.1'	140°15.6'	1,220	6.5
飯館	イイタテ	○	○	○	○	*	○	相馬郡飯館村飯館	37°39.9'	140°43.6'	463	10.0
西会津	ニシアイツ	○	○	○	○	*	○	耶麻郡西会津町尾野本	37°35.3'	139°39.4'	165	10.0
猪苗代	イナワシロ	○	○	○	○	*	○	耶麻郡猪苗代町千代田	37°33.1'	140°06.5'	519	10.0
二本松	ニホンマツ	○	○	○	○	*	○	二本松市金色久保	37°35.0'	140°25.8'	235	10.0
金山	カネヤマ	○	○	○	○	*	○	大沼郡金山町中川	37°28.4'	139°31.7'	296	10.0
船引	フネヒキ	○	○	○	○	*	○	田村市船引町船引	37°26.1'	140°34.6'	421	6.5
浪江	ナミエ	○	○	○	○	*	○	双葉郡浪江町川添	37°29.5'	140°57.9'	47	10.0
只見	タダミ	○	○	○	○	*	○	南会津郡只見町只見	37°20.6'	139°18.8'	377	10.5
郡山	コオリヤマ	○	○	○	○	*	○	郡山市安積町成田	37°22.1'	140°19.8'	249	6.5
川内	カウチ	○	○	○	○	*	○	双葉郡川内村上川内	37°20.2'	140°48.5'	410	10.0
南郷	ナンゴウ	○	○	○	○	*	○	南会津郡南会津町界	37°15.9'	139°32.2'	494	8.0
湯本	ユモト	○	○	○	○	*	○	岩瀬郡天栄村田良尾	37°16.6'	140°03.8'	640	9.9
玉川	タマカワ	○	○	○	○	*	○	石川郡玉川村北須釜	37°13.6'	140°25.6'	372	10.0
小野新町	オノニイマチ	○	○	○	○	*	○	田村郡小野町小野新町	37°17.2'	140°37.5'	433	10.0
広野	ヒロノ	○	○	○	○	*	○	双葉郡広野町下北迫	37°14.0'	141°00.0'	43	10.0
田島	タジマ	○	○	○	○	*	○	南会津郡南会津町田島	37°12.4'	139°47.7'	544	10.0
石川	イシカワ	○	○	○	○	*	○	石川郡石川町双里	37°08.8'	140°27.6'	290	10.0
松枝岐	ヒノエマタ	○	○	○	○	*	○	南会津郡松枝岐村上河原	37°00.6'	139°22.5'	973	10.0
古殿	フルドノ	○	○	○	○	*	○	石川郡古殿町松川	37°05.4'	140°33.6'	347	5.5
東白川	ヒガシシラカワ	○	○	○	○	*	○	東白川郡塙町上石井	36°56.3'	140°24.5'	183	6.5
山田	ヤマダ	○	○	○	○	*	○	いわき市山田町大谷	36°56.0'	140°44.0'	25	10.0

地域雨量観測所

観測所名	カタカナ綴	観測種目					所在地	世界測地系		観測所 標高(m)	
		雨量	気温	風	日照	積雪 etc.		緯度	経度		
原町	ハラマチ	○						南相馬市原町区高見町	37°38.3'	140°59.0'	17
津島	ツシマ	○						双葉郡浪江町下津島	37°33.6'	140°45.2'	400
湖南	コナン	○						郡山市湖南町福良	37°23.3'	140°05.4'	536
富岡	トミオカ	○						双葉郡富岡町小浜	37°20.8'	141°01.0'	50
長沼	ナガヌマ	○						須賀川市長沼字町尻	37°17.3'	140°13.1'	317
川前	カワマエ	○						いわき市川前町下桶売	37°14.8'	140°43.4'	492
岩館	タテイワ	○						南会津郡南会津町松戸原	37°05.5'	139°31.9'	690
平	タイラ	○						いわき市好間町今新田	37°03.9'	140°52.6'	12

※ * は積雪計または積雪深計による観測
 最新の情報は気象庁HPをご覧ください。
http://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/amedas/ame_master.pdf