# 2022年10月の天候(福島県)

令和4年11月7日福島地方気象台

### 【月の特徴】

### ○気温の変動が大きい ○中旬と下旬の少雨

### 1 天候経過

#### 概況

この期間、前線や低気圧の影響で曇りや雨の日があったが、高気圧に覆われて晴れの日が多く中旬と下旬は少雨となった。また、寒気や放射冷却の影響で気温は平年より低い地点が多かったが、はじめと中頃には南から暖かい空気が流れ込んで高温となる日もあるなど、気温の変動が大きかった。

福島では、10月27日に初霜(平年より16日早い、昨年より23日早い)を観測した。 月平均気温は、会津と中通りでは低い~かなり低い。浜通りでは低い~平年並。 月降水量は、会津と中通りでは少ない~かなり少ない。浜通りでは少ない~平年並。 月間日照時間は、平年並~多い。

### 上旬

はじめは日本海に停滞する高気圧に覆われて晴れたが、中頃から前線や低気圧の影響で曇りや雨の日が多かった。なお、前半は高気圧に覆われて晴れたことや南から暖かい空気が流れ込んだ影響で気温はかなり高かったが、後半は大陸から寒気が流れ込んだ影響でかなり低くなるなど、気温の変動が大きかった。

旬平均気温は、会津では低い。中通りと浜通りでは平年並~低いで、高い所もあった。 旬降水量は、平年並~多い。

旬間日照時間は、平年並~少ない。

#### 中旬

高気圧に覆われて曇りや晴れの日が多かったが、中頃は前線や気圧の谷の影響で雨の日があった。

旬平均気温は、平年並~高い。

旬降水量は、会津では少ない~かなり少ない。中通りと浜通りでは少ない~平年並で、かなり 少ない所もあった。

旬間日照時間は、平年並~少ない。

#### 下旬

前半は前線や気圧の谷の影響で曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れの日が多かった。寒気や放射冷却の影響で冷え込む日が多く、旬平均気温はかなり低い地点が多かった。

旬平均気温は、概ねかなり低い。

旬降水量は、かなり少ない~少ない。

旬間日照時間は、かなり多い~多い。

### 2 日々の気圧配置

- 1日:本州付近は日本海に停滞する高気圧に覆われる。
- 2日:日本付近は日本海に停滞する高気圧や、オホーツク海南部の高気圧に覆われる。
- 3日:千島の東の高気圧が東へ移動する。一方、北日本は気圧の谷となる。
- 4日:オホーツク海の低気圧からのびる寒冷前線が北日本を通過する。
- 5日:前線が日本の東から本州南岸にのびる。一方、大陸の高気圧が次第に本州付近に張り出す。
- 6日:前線が本州南岸に停滞する。一方、中国東北区の高気圧が本州付近に張り出す。
- 7日:前線上の低気圧が東海道沖を東北東へ進む。また、日本海の低気圧が東へ進む。
- 8日:低気圧が日本の東を北東へ進む。一方、日本海の高気圧がゆっくり東へ移動する。
- 9日:朝鮮半島付近の低気圧が北東へ進む。一方、高気圧は千島近海に移動する。
- 10日:日本海の低気圧からのびる前線が東北地方を通過する。
- 11日:サハリン付近の低気圧から前線が日本の東にのびる。一方、大陸の高気圧が西日本へ張り出す。
- 12日:日本海の高気圧が本州付近へ張り出す。一方、カムチャッカの東の低気圧から前線が日本の東にのびる。
- 13日:北日本は千島近海の高気圧に覆われる。
- 14日:北日本は千島の東と日本海の高気圧に覆われる。
- 15日:日本海の高気圧はほとんど停滞する。一方、東北地方は気圧の谷となる。
- 16日:北日本は千島近海の高気圧に覆われる。
- 17日:オホーツク海の低気圧からのびる寒冷前線が東北地方を通過する。
- 18日: 華北付近の高気圧が本州付近へ張り出す。
- 19日:引き続き、華北付近の高気圧が本州付近へ張り出す。
- 20日: 黄海付近の高気圧が本州付近へ張り出す。
- 21日:日本付近は関東の東の高気圧に覆われる。
- 22日:千島近海の低気圧から前線が日本海にのびる。
- 23日:前線が東北地方を通過する。
- 24日:北日本は気圧の谷となる。
- 25日:日本海の高気圧が本州付近に張り出す。
- 26日:北日本は高気圧に覆われる。
- 27日:本州付近は高気圧に覆われる。
- 28日:日本の東の高気圧が東北東へ移動する。一方、日本海は気圧の谷となる。
- 29日:北日本は気圧の谷となる。
- 30日:引き続き、北日本は気圧の谷となる。一方、中国東北区の高気圧が本州付近に張り出す。
- 31日:北日本はオホーツク海の高気圧に覆われる。

## 3 気候統計値

### (1) 気象官署及び特別地域気象観測所

	要	素	 福島	若松	小名浜	白河	
		本年	17. 3	16. 0	18. 4	15. 4	
	-	平年	17.8	16. 6	18.8	16. 1	
	旬	平年差	-0.5	-0.6	-0.4	-0.7	
		階級区分	平年並	低い	平年並	平年並	
		本年	16. 3	14.8	17. 3	14. 4	
平	中	平年	15.8	14. 2	17. 0	14. 2	
羽   氛	旬	平年差	+0.5	+0.6	+0.3	+0.2	
温		階級区分	高い	高い	平年並	平年並	
$(\mathcal{C})$		本年	12. 2	10. 2	14. 1	10.6	
	下	平年	13.6	11. 9	15. 1	12.0	
	旬	平年差	-1.4	-1. 7	-1.0	-1.4	
		階級区分	かなり低い	かなり低い	かなり低い	かなり低い	
		本年	15. 2	13.6	16. 5	13. 3	
	H	平年	15. 6	14. 1	16. 9	14. 0	
	7	平年差	-0.4	-0.5	-0.4	-0.7	
		階級区分	低い	低い	低い	低い	
		本年	47. 5	39. 5	64. 5	50.5	
	階級区分 かなり低い かなり低い   本年   15.2   13.6     平年	75. 9	62.9				
	旬	平年比(%)	94	103	85	80	
		階級区分	平年並	多い	平年並	平年並	
		本年	0. 5	4. 0	6. 5	8. 0	
咚	中	平年	44. 4	32. 0	52. 0	53. 7	
水	旬				13	15	
				少ない	少ない	平年並	
					15. 0	0. 5	
	下上				65. 2	49.6	
	<sup>'</sup> HJ				23	1	
					少ない	かなり少ない	
	-				86. 0	59. 0	
<b>上旬</b> 中旬 下旬 月 上旬 中旬 下旬 月 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日					166. 3		
					45	35 少ない	
	<u> </u>				39. 7	33. 7	
	本年	43. 9	38. 1				
中	90 平年並	88 平年並					
					38.9	42.6	
В		' '			46. 6	44. 5	
照					83	96	
時期	~				 平年並	平年並	
					68. 5	80. 4	
	下				57. 2	51. 4	
	も	' '			120	156	
					多い	かなり多い	
					147. 1	156. 7	
					147. 3	134.0	
	. H L				100	117	
		平年比(%)	108	105	100	111	
					平年並	多い	

#### (2) 地域気象観測所

Lui la		月平均気温 (℃)			月降水量 (mm)			月間日照時間(h)		
地点	点	本年	平年	平年差	本年	平年	平年比 (%)	本年	平年	平年比 (%)
郡山	1	13.5	14. 5	-1.0	53. 5	126. 5	42	149.0	133.0	112
相馬	Ĵ	15. 1)	15. 4	-0.3	96. 5)	198.8	49	149.3	144. 2	104
西会津	ţ	12.7	13.4	-0.7	64. 5	134. 5	48	124. 7	118. 1	106
小野新	町	12. 1	12.9	-0.8	64.0	137.8	46	151. 1	136. 3	111
喜多力	ī	12.7	13.5	-0.8	58. 5	115. 4	51	131. 3	134.0	98
浪 江	1 1	15. 2	15. 1	+0.1	95.0	225.9	42	141. 2	137. 3	103
田島	j	10.6	11.7	-1. 1	46.5	128. 1	36	128.6	109.3	118
広 野	F	15.8	16.0	-0.2	121.5	227. 1	54	142.7	144.8	99

#### 【注意事項】

2021年3月2日より、福島、若松、小名浜、白河を除く地点の日照計による日照時間の観測を終了し「推計気象分布(日照時間)」による推計値を日照時間データとしています。これに伴い、平年値も推計値によるものに補正しています。

- ※ ): 準正常値。統計を行う対象資料が許容範囲で欠けていますが、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)と同等に扱います。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りますが、全体数の80%を基準とします。
- ※ ]: 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ます。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ませんが、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用いることができる場合があります。
- ※ ×:欠測。統計値を求める期間内の観測結果が全て求められなかった場合。
- ※ 平年の値は1991~2020年の資料から求めたものです。

### 2022年10月極値・順位の更新

#### (1) 気象官署及び特別地域気象観測所

なし

### (2) 地域気象観測所

順位	地点名	要素	観測値		これまでの極値		統計開始年	通年
川貝14.	順位   地点名	安米	本年	起日	観測値	西暦年	形司用妇十	
1	金山	月平均気温の低い方から (℃)	12.0		12. 1	2015年	2008年	
1	金山	日最低気温の低い方から (℃)	2. 3	27	2. 3	2016年	2008年	
1	玉川	日最低気温の低い方から(℃)	-0.3	27	0.2	2010年	2003年	
1	田島	日最低気温の低い方から (℃)	-3.8	27	-3.8	1983 年	1977年	

※気象官署及び特別地域気象観測所は3位まで、地域気象観測所は1位のみ掲載

※通年における順位更新を3位まで掲載

<sup>※</sup>統計期間が10年以上のみ掲載

### 注意事項

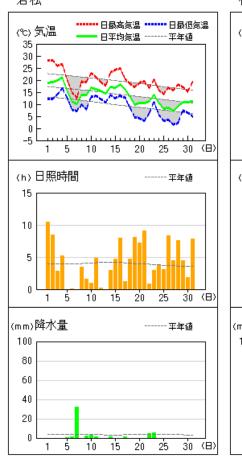
この資料内のデータは速報値です。後日、内容の訂正・追加を行うことがあります。

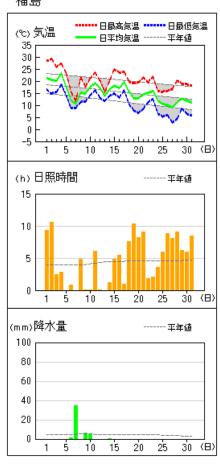
本資料に掲載されている観測値は、断り書きがない限り福島は気象官署、若松、白河、小名浜は特別地域気象観測所、その他の観測所は地域気象観測所の観測値を使用しております。

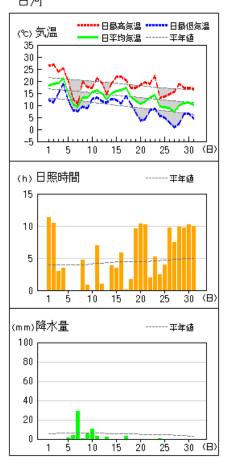
なお、本資料の著作権は福島地方気象台が有しています。掲載されているデータや図表を利用する場合は「福島地方気象台の資料に拠った」旨記載してください。

また、営利を目的に増刷など行う場合は所定の手続きに拠るものとします。

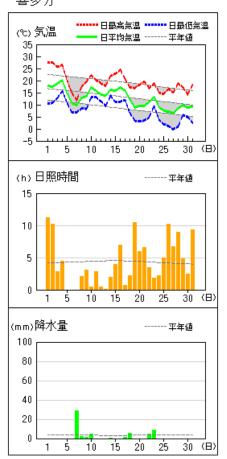
本資料に関するお問い合わせ先 福島地方気象台 調査官 電話 024 (534)0321 若松 福島



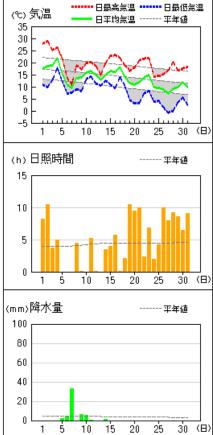




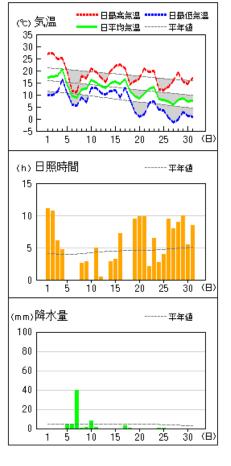
### 喜多方

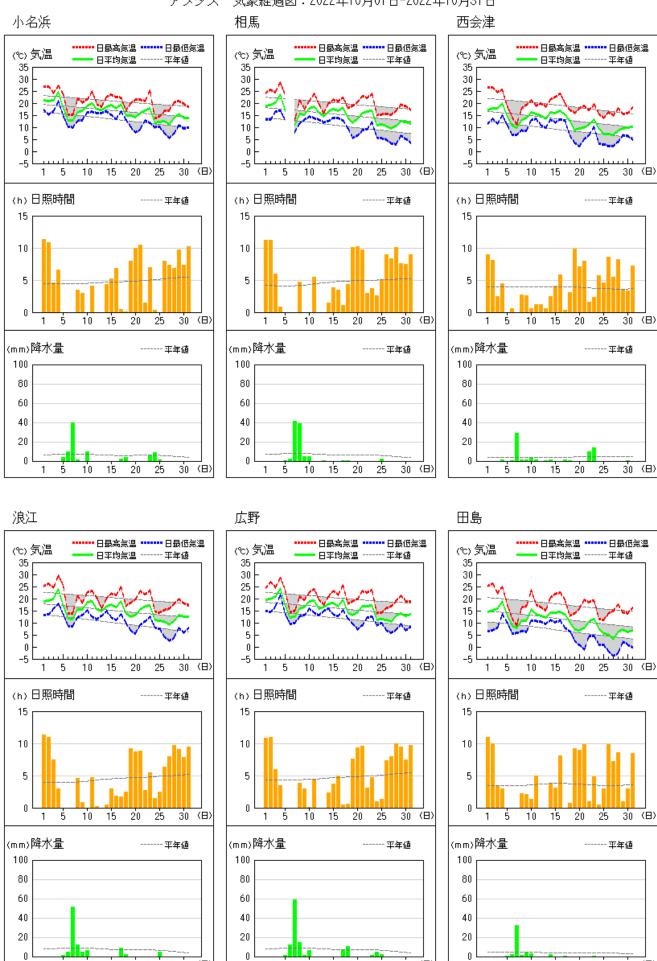






#### 小野新町





15 20 25 30 (日)

20

15

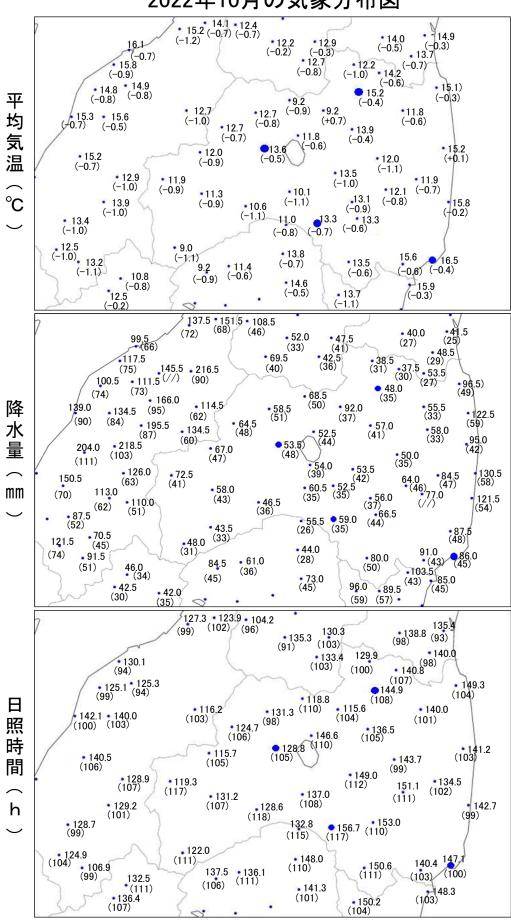
30 (日)

10

15 20

30 (日)

# 2022年10月の気象分布図



)は準正常値、]は資料不足値を示す。 平均気温の()内は平年差(°C)、降水量の()内は平年比(%)、日照時間の()内は平年比(%)を示す。 //は平年値なし。平年値は1991-2020年の統計による。