

令和3年度

雄物川水系渇水情報連絡会  
～ 気象状況について ～

令和3年5月  
秋田地方気象台



【 春：2021年3月～4月の特徴 】

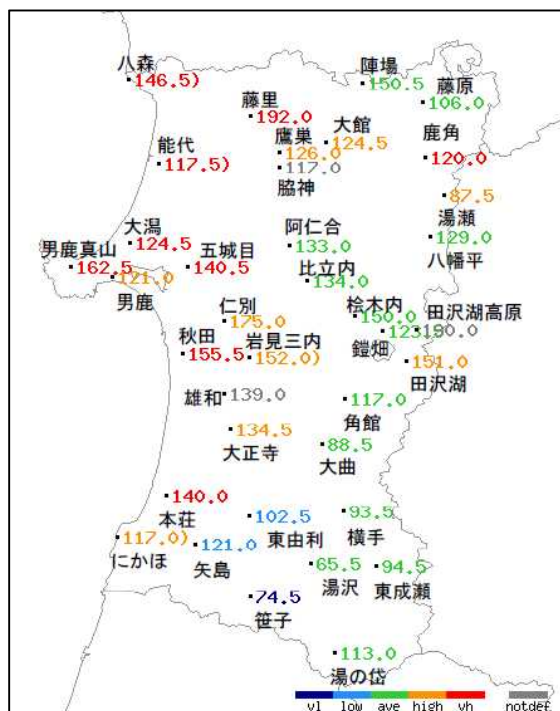
3月 ・高温、少雪

低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は周期的に変わった。21日には低気圧の影響で大雨となった所があり、日降水量が藤里など9地点で3月として1位を観測した。また、月を通じて気温が高めに経過し、月平均気温が秋田、能代など17地点で3月として高い方から1位を観測した。

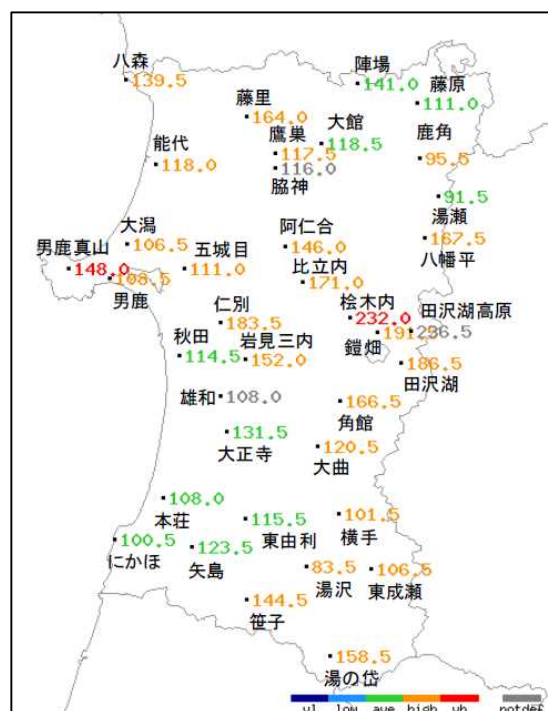
4月 ・下旬の低温

上旬から中旬にかけては低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は周期的に変わった。下旬は高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、上空の寒気の影響で気温は低めに経過した。

月別のアメダス降水量分布図（単位：mm）



2021年3月



2021年4月



値	正常値
-	現象なし
値]	準正常値
値]	資料不足値
X	資料なし
//	平年値なし

最新の月のまとめは秋田地方气象台 HP : <https://www.data.jma.go.jp/akita/data/tenkou/tenkou.html>

【2020年12月～2021年2月の積雪と降雪】

・月最深積雪

12月				1月				2月						
地点名	観測値(cm)		平年比(%)	12月としての順位	地点名	観測値(cm)		平年比(%)	1月としての順位	地点名	観測値(cm)		平年比(%)	2月としての順位
	実況値	平年値				実況値	平年値				実況値	平年値		
能代	17	19	89		能代	23	33	70		能代	9	33	27	
鷹巣	46	32	144	8	鷹巣	64	61	105		鷹巣	41	72	57	
鹿角	55	36	153	3	鹿角	77	56	138	5	鹿角	54	69	78	
五城目	19	23	83		五城目	51	44	116		五城目	41	51	80	
阿仁合	64	58	110		阿仁合	119	105	113		阿仁合	106	121	88	
秋田	19	19	100		秋田	60	30	200	9	秋田	42	32	131	
雄和	26	//	—		雄和	71	//	—		雄和	51	//	—	
角館	33	45	73		角館	86	81	106		角館	105	100	105	
大正寺	39	36	108		大正寺	104	66	158	6	大正寺	98	76	129	
本荘	28	20	140		本荘	49	32	153	9	本荘	36	32	113	
横手	126	60	210	1	横手	193	100	193	1	横手	203	117	174	1
矢島	73	47	155	6	矢島	149	90	166	2	矢島	116	106	109	
湯沢	113	54	209	1	湯沢	170	83	205	2	湯沢	145	97	149	3
湯の岱	94	65	145	6	湯の岱	136	125	109		湯の岱	139	145	96	

D) 準正常値 X 欠測 // 平年値なし

・月降雪量

12月				1月				2月						
地点名	観測値(cm)		平年比(%)	12月としての順位	地点名	観測値(cm)		平年比(%)	1月としての順位	地点名	観測値(cm)		平年比(%)	2月としての順位
	実況値	平年値				実況値	平年値				実況値	平年値		
能代	60	66	91		能代	91	129	71		能代	28	106	26	
鷹巣	121	113	107		鷹巣	145	183	79		鷹巣	100	145	69	
鹿角	151	132	114		鹿角	139	182	76		鹿角	157	150	105	
五城目	78	79	99		五城目	159	156	102		五城目	115	126	91	
阿仁合	164	170	96		阿仁合	245	259	95		阿仁合	182	198	92	
秋田	63	58	109		秋田	115	100	115		秋田	89	79	113	
雄和	85	//	—		雄和	119	//	—		雄和	98	//	—	
角館	94	130	72		角館	241	218	111		角館	165	175	94	
大正寺	114	119	96		大正寺	214	199	108		大正寺	150	160	94	
本荘	88	62	142		本荘	135	125	108		本荘	67	99	68	
横手	306	186	165	3	横手	331	276	120		横手	223	202	110	
矢島	159	135	118		矢島	223	225	99		矢島	153	166	92	
湯沢	318	177	180	3	湯沢	287	266	108		湯沢	197	195	101	
湯の岱	253	198	128		湯の岱	225	295	76		湯の岱	213	213	100	

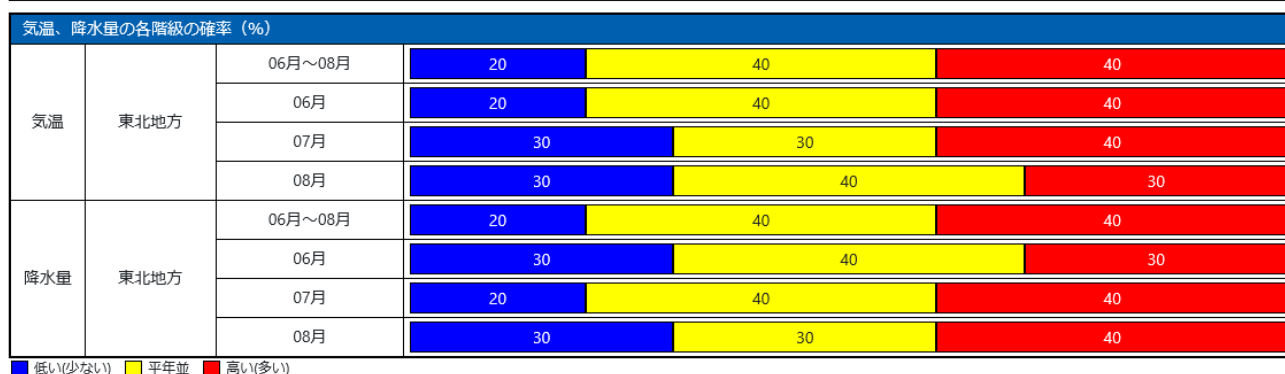
D) 準正常値 X 欠測 // 平年値なし

## 東北地方の3か月予報（6月～8月までの天候見通し） 2021年5月25日発表

### <予想される向こう3か月の天候>

向こう3か月の出現の可能性が最も大きい天候と、特徴のある気温、降水量等の確率は以下のとおりです。

東北地方 3か月予報（06月～08月）		
2021年05月25日14時00分 仙台管区気象台 発表		
06月～08月	気温	平均気温は、平年並または高い確率ともに40%です。
	降水量	降水量は、平年並または多い確率ともに40%です。
06月	天候	期間の前半は、天気は数日の周期で変わるでしょう。期間の後半は、平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。
	気温	気温は、平年並または高い確率ともに40%です。
07月	天候	平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう。
	降水量	降水量は、平年並または多い確率ともに40%です。
08月	天候	東北日本海側では、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わるでしょう。



### <次回発表予定>

1か月予報：毎週木曜日 14時30分

3か月予報：6月25日（火）14時00分

直近の月の予報については、1か月予報をご利用ください。

最新の季節予報は気象庁HP：

[https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area\\_type=offices&area\\_code=050000&term=1month](https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area_type=offices&area_code=050000&term=1month)

# 向こう 3 か月の天候の見通し

## 東北地方 6 月～8 月

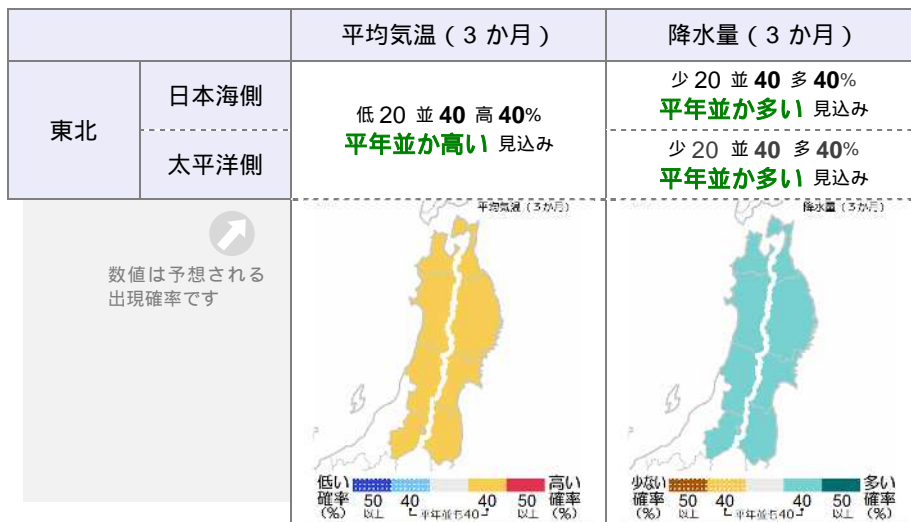
仙台管区気象台

### 予報のポイント

- 向こう 3 か月の気温は、暖かい空気に覆われやすい時期があるため、平年並か高いでしょう。
- 向こう 3 か月の降水量は、湿った空気や前線の影響を受けやすい時期があるため、平年並が多いでしょう。

[今回の予報から、1991～2020 年の観測値に基づく平年値を使用しています。]

### 3 か月の平均気温・降水量



### 月別の天候

6 月	7 月	8 月
<p>期間の前半は、天気は数日の周期で変わるでしょう。期間の後半は、平年と同様に曇りや雨の日が多い見込みです。</p> <p>気温は平年並か高いでしょう。降水量はほぼ平年並の見込みです。</p>	<p>前線や湿った空気の影響を受けやすく、平年に比べ曇りや雨の日が多いでしょう。</p> <p>気温はほぼ平年並の見込みです。降水量は平年並か多いでしょう。</p>	<p>東北日本海側では、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。東北太平洋側では、天気は数日の周期で変わる見込みです。</p> <p>気温はほぼ平年並でしょう。降水量はほぼ平年並の見込みです。</p>

季節予報は、予測の確からしさに応じて、気温や降水量などを「低い（少ない）、平年並、高い（多い）」となる確率で表しています。「平年並」がどの程度の値になるのかについては、末尾の「参考データ（平年並の範囲）」をご覧ください。  
確率をその大きさに応じ言葉で解説しています。詳しくは末尾の「参考データ（確率予報の解説）」をご覧ください。

## 月別の平均気温・降水量

		平均気温 6月	平均気温 7月	平均気温 8月
東北地方		低 20 並 40 高 40% <b>平年並か高い</b> 見込み	低 30 並 30 高 40% <b>ほぼ平年並</b> の見込み	低 30 並 40 高 30% <b>ほぼ平年並</b> の見込み
<p>数値は予想される出現確率です</p>		平均気温 6月	平均気温 7月	平均気温 8月
		降水量 6月	降水量 7月	降水量 8月
東北	日本海側	少 30 並 40 多 30% <b>ほぼ平年並</b> の見込み	少 20 並 40 多 40% <b>平年並が多い</b> 見込み	少 30 並 30 多 40% <b>ほぼ平年並</b> の見込み
	太平洋側	少 30 並 40 多 30% <b>ほぼ平年並</b> の見込み	少 20 並 40 多 40% <b>平年並が多い</b> 見込み	少 30 並 30 多 40% <b>ほぼ平年並</b> の見込み
<p>数値は予想される出現確率です</p>		降水量 6月	降水量 7月	降水量 8月

## 予想される海洋と大気の特徴

- 地球温暖化の影響等により、全球で大気全体の温度が高いでしょう。
- 予報期間中は、太平洋の海面水温は西部熱帯域で高い一方、中部赤道域では低い見込みです。積乱雲の発生は、インド付近とインドネシア付近で多く、フィリピン付近ではほぼ平年並でしょう。
- これらの影響により、上空の偏西風は、日本付近ではほぼ平年の位置を流れるでしょう。太平洋高気圧は西への張り出しが強いです。
- このため、北・東・西日本では高気圧の縁辺を回る暖かく湿った空気が入りやすい時期がある見込みです。

