

東北地方 3か月予報

(1月から3月までの天候見通し)

平成29年12月25日
仙台管区气象台発表

<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。

この期間の平均気温は、平年並または高い確率ともに40%です。降水量は、東北太平洋側で平年並または多い確率ともに40%です。

1月 東北日本海側では、平年と同様に曇りや雪の日が多いでしょう。東北太平洋側では、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

2月 東北日本海側では、平年と同様に曇りや雪の日が多いでしょう。東北太平洋側では、平年に比べ晴れの日が少ないでしょう。

気温は、平年並または高い確率ともに40%です。降水量は、東北太平洋側で平年並または多い確率ともに40%です。

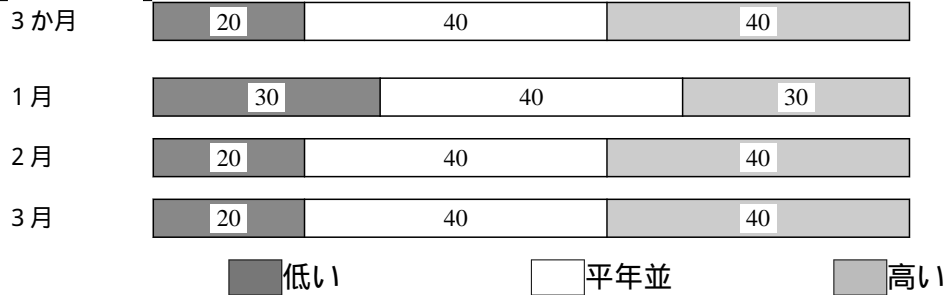
3月 東北日本海側では、平年と同様に曇りや雨または雪の日が多いでしょう。東北太平洋側では、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

気温は、平年並または高い確率ともに40%です。

<向こう3か月の気温、降水量、降雪量の各階級の確率(%)>

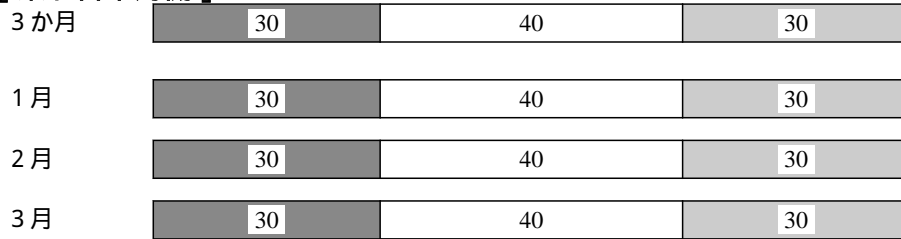
<<気温>>

[東北地方]

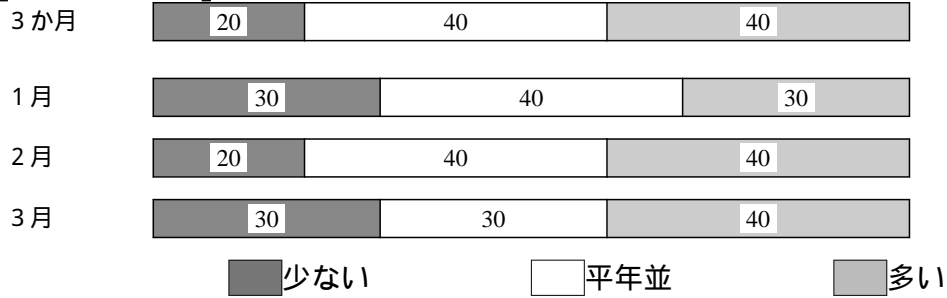


<< 降水量 >>

[東北日本海側]

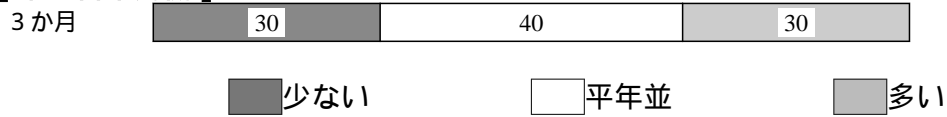


[東北太平洋側]



<< 降雪量 >>

[東北日本海側]



< 次回発表予定等 >

1か月予報：毎週木曜日 14時30分 次回は12月28日

3か月予報：1月24日(水) 14時

なお、1月の予報については、新しい資料による次回以降の1か月予報を適宜ご利用ください。

< 参考資料（平年並の範囲等） >

(1) 平年値（月・3か月平均気温、降水量、日照時間、降雪量）

	気 温()				降 水 量(mm)				日照時間(時間)			
	1月	2月	3月	1月~3月	1月	2月	3月	1月~3月	1月	2月	3月	1月~3月
青森	-1.2	-0.7	2.4	0.2	144.9	111.0	69.9	325.7	51.3	69.8	130.5	251.6
深浦	-0.2	0.1	2.9	0.9	101.8	78.0	78.0	257.7	26.9	46.5	110.1	184.2
むつ	-1.4	-1.2	1.8	-0.3	103.1	82.9	82.0	268.1	71.6	91.3	146.4	309.3
八戸	-0.9	-0.5	2.7	0.4	42.8	40.1	52.0	134.9	130.8	129.6	168.1	428.6
秋田	0.1	0.5	3.6	1.4	119.2	89.1	96.5	304.7	39.9	62.5	124.7	227.1
盛岡	-1.9	-1.2	2.2	-0.3	53.1	48.7	80.5	182.2	116.9	127.5	160.4	404.8
大船渡	0.8	1.1	3.8	1.9	49.9	45.5	98.0	193.4	142.8	136.9	157.6	437.3
宮古	0.3	0.4	3.3	1.4	60.6	60.1	82.1	202.7	161.0	152.9	178.6	491.8
仙台	1.6	2.0	4.9	2.9	37.0	38.4	68.2	143.7	148.1	151.8	177.0	476.9
石巻	0.7	1.2	4.1	2.0	34.9	35.1	71.1	141.1	165.5	163.1	185.0	513.6
山形	-0.4	0.1	3.5	1.1	83.0	62.7	68.6	214.3	84.8	98.9	140.3	324.1
新庄	-1.1	-0.7	2.2	0.1	208.2	138.9	115.9	463.0	38.5	57.7	111.9	208.1
酒田	1.7	1.9	4.6	2.7	168.1	114.0	106.7	388.8	39.4	59.2	117.2	215.8
福島	1.6	2.2	5.3	3.0	49.4	44.3	75.6	169.3	132.0	142.3	174.2	448.6
若松	-0.6	-0.1	3.3	0.9	95.3	71.4	71.7	238.4	78.5	98.8	138.2	315.5
白河	0.3	0.8	3.9	1.7	38.9	38.5	78.2	155.6	151.2	152.4	176.8	482.5
小名浜	3.8	4.0	6.6	4.8	52.8	58.0	107.5	218.3	189.8	177.9	185.5	553.2

	降 雪 量(cm)			
	1月	2月	3月	1月~3月
青森	225	176	76	477
深浦	110	92	40	242
むつ	168	143	89	400
八戸	77	75	47	199
秋田	138	108	43	290
盛岡	85	74	46	206
大船渡	19	23	13	55
宮古	33	55	40	128
仙台	21	23	14	58
石巻	14	20	11	45
山形	148	125	57	330
新庄	283	217	126	625
酒田	122	98	35	256
福島	74	57	24	155
若松	171	142	66	379
白河	58	47	27	132
小名浜	-	-	-	-

欠測により平年値を求めるための資料年数（観測値のある年数）が各月毎に異なることなどにより、3か月平年値等が各月の平年値から求めた値と一致しないことがあります。小名浜の降雪量の平年値はありません。

(2) 1981~2010年のデータに基づいたこの予報期間の地域平均の気温、降水量、日照時間、降雪量の平年差（比）の「平年並」の範囲は次のとおりです。

要素	予報対象地域	1月	2月	3月	1月~3月
気温平年差()	東北地方	-0.3~+0.7	-0.2~+0.4	-0.4~+0.3	-0.2~+0.3
	東北日本海側	-0.3~+0.6	-0.2~+0.5	-0.4~+0.2	-0.3~+0.2
	東北太平洋側	-0.3~+0.7	-0.2~+0.5	-0.4~+0.3	-0.2~+0.3
降水量平年比(%)	東北地方	74~107	85~110	89~116	91~104
	東北日本海側	88~109	90~110	85~116	94~103
	東北太平洋側	57~116	72~116	82~115	92~106
日照時間平年比(%)	東北地方	94~107	94~105	93~105	97~102
	東北日本海側	87~111	92~107	95~107	94~106
	東北太平洋側	97~103	95~105	95~104	98~101
降雪量平年比(%)	東北地方	90~107	78~112	81~119	89~105
	東北日本海側	94~111	85~119	81~128	85~113
	東北太平洋側	81~99	78~105	64~113	82~111

< 参考資料（利用上の注意） >

- (1) 気温（降水量）等は、「低い（少ない）」「平年並」 「高い（多い）」の3つの階級で予報します。階級の幅は、1981～2010年の30年間における各階級の出現率が等分（それぞれ33%）となるように決めてあります（気候的出現率と呼びます）
- (2) 予報する確率の数値は、それぞれの階級が出現する可能性の大きさを表しています。予測資料の信頼性が大きい場合には気候的出現率から大きく隔たった10%以下や60%以上の確率を付けられますが、特定の階級を強調できない場合には気候的出現率と同じかそれと同程度（30%、40%）の確率しか付けられません。
- (3) 晴れや雨などの天気日数は、平年の日数よりも多い（少ない）場合は「平年に比べて多い（少ない）」、また平年の日数と同程度に多い（少ない）場合には「平年と同様に多い（少ない）」と表現します。