

栃木県の平成 30 年 (2018 年) 2 月の気象 [速報]

平成 30 年 3 月 1 日
宇都宮地方気象台

1. 県内の概況 宇都宮で 1 日に 8cm の積雪を観測

この期間は、冬型の気圧配置や移動性高気圧に覆われて晴れた日が多かった。また、日本付近は強い寒気に覆われることが多かった。気温は、平年並か、低かった。降水量は、かなり少なかった。日照時間は、南部では平年並となり、北部ではかなり多いか、多かった。

上旬：1日夜から2日昼頃にかけては日本の南を、前線を伴った低気圧が発達しながら東北東へ進んだ影響で、雪となり宇都宮で8cmの積雪を観測した。気温は、南部では平年並か、低く、北部では、低かった。降水量は、平年並か、少なかった。日照時間は、北部山地を除き、平年並となった。

中旬：冬型の気圧配置となり平野部を中心に晴れた日が多かった。気温は、南部では平年並となり、北部では低かった。降水量は、南部ではかなり少なく、北部では少ないか、かなり少なかった。日照時間は、かなり多かった。

下旬：21日夜から23日の朝にかけては上空の気圧の谷や湿った空気の影響で雪となった。気温は、平年並となった。降水量は、少なかった。日照時間は、南部では少なく、北部では多いか、平年並となった。

2. 宇都宮の観測値と宇都宮・日光(中宮祠)の主な記録

☆平均気温・降水量・日照時間、階級区分と順位

	平均気温	降水量	日照時間
実況値	3.1 °C	6.0 mm	196.1 h
平年値	3.3 °C	42.9 mm	186.2 h
平年差(比)	-0.2 °C	14 %	105 %
階級区分	低い	かなり少ない	平年並
順位			
(参考) 昨年	4.3 °C	7.5 mm	222.3 h
平年差(比)	+1.0 °C	17 %	119 %

- ・平年値は 1981 年～2010 年の 30 年平均
- ・順位は、観測値が統計開始から 3 位以内の順位を更新した場合に記載

☆宇都宮と日光(中宮祠)の 2 月の主な記録 (3 位以内の順位更新)

【宇都宮】

該当なし

【日光(中宮祠)】

要素	1 位	2 位	3 位	統計開始年
月降水量の 少ない方から (mm)	12.0 1980年2月	12.5 1992年2月	13.0 2018年2月	1944年

3. アメダスの観測値

☆アメダス地点で見た平年値との比較

- 気温 : 平年並か、低い
- 降水量 : かなり少ない [北部山地] 少ないか、かなり少ない
- 日照時間 : [南部] 平年並 [北部] かなり多いか、多い

☆アメダス地点の平均気温、降水量、日照時間とその平年差(比)

地点	平均気温(°C)				降水量(mm)				日照時間(h)			
	実況値	平年値	平年差(°C)	順位	実況値	平年値	平年比(%)	順位	実況値	平年値	平年比(%)	順位
那須高原	-2.3	-1.6	-0.7		16.5	51.8	32		166.8	127.6	131	①
五十里	-2.0	-1.4	-0.6		12.5	55.2	23	③	148.0	113.9	130	①
黒磯	0.6	1.2	-0.6		6.5	39.0	17	①	191.9	158.4	121	②
土呂部	-4.2	-3.7	-0.5		27.0	64.9	42		152.4	128.8	118	
大田原	1.5	2.2	-0.7		5.5	42.2	13	③	188.2	173.8	108	
奥日光	-4.8	-3.9	-0.9		13.0	58.8	22	③	185.4	162.1	114	
今市	0.4	0.9	-0.5		10.0	48.4	21		191.5	167.8	114	
塩谷	0.7	1.6	-0.9		6.5	42.7	15	②	188.4	169.3	111	
足尾					13.5	49.4	27					
高根沢					5.5	42.8	13					
那須烏山	1.4	//	//	-	5.0	//	//	-	185.2	//	//	-
鹿沼	1.9	2.0	-0.1		6.0	43.7	14	②	195.3	180.6	108	
葛生					7.5	41.6	18					
真岡	2.4	2.4	±0.0		4.0	40.6	10	②	193.4	183.1	106	
足利					7.5	34.4	22					
佐野	3.6	3.6	±0.0		6.0	38.2	16	①	200.7	189.5	106	
栃木					8.0	42.3	19	②				
小山	3.6	3.5	+0.1		7.0	41.4	17	③	196.4	177.2	111	

- ・那須烏山は平年値、順位なし(統計期間10年未満のため)、
- ・奥日光については特別地域気象観測所としての値を記載(統計開始1944年)
- ・降水量と気温の統計開始は1976~79年、平年値は1981年~2010年の平均
- ・日照時間の統計開始は1986~89年、平年値は統計開始年~2010年の平均
- ・順位は観測値が統計開始から3位以内の順位を更新した場合に記載
- ※降水量は少ない方から、日照時間は多い方からの順位

☆アメダスの2月の記録(観測期間が10年以上の観測点で、1位更新のみ)

※2008年(H20年)3月以前は、降水量の単位は1mm、風速の単位は1m/s(奥日光を除く)。

○ 月降水量の少ない方から(mm)

観測所	更新した値		これまでの2月の1位の値		統計開始年
	降水量	年月	降水量	年月	
黒磯	6.5	2018年2月	7	1980年2月	1978年
佐野	6.0	2018年2月	6	1995年2月	1978年

○ 月間日照時間の多い方から(h)

観測所	更新した値		これまでの2月の1位の値		統計開始年
	日照時間	年月	日照時間	年月	
那須高原	166.8	2018年2月	153.9	2004年2月	1988年
五十里	148.0	2018年2月	143.8	2016年2月	1987年

(問い合わせ先)
 宇都宮地方気象台
 028-635-7260