

# 気象観測

## 2016年の気候概況

観測要素	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
平均気温 °C	0.3	0.7	4.9	10.8	17.2	20.2	23.0	25.4	21.3	13.2	6.1	2.3	12.1
平年差 °C	+ 1.0	+ 0.9	+ 1.9	+ 1.2	+ 1.9	+ 0.6	- 0.1	+ 0.7	+ 1.3	- 0.2	- 0.8	+ 0.2	+ 0.7
最高気温 °C	3.7	5.2	11.1	17.6	23.8	25.6	28.1	31.6	26.1	19.8	11.3	6.0	17.5
平年差 °C	+ 0.9	+ 1.3	+ 2.9	+ 1.5	+ 1.9	+ 0.3	- 0.1	+ 1.3	+ 0.8	+ 0.7	- 0.6	+ 0.1	+ 0.9
最低気温 °C	- 1.9	- 2.7	0.2	4.9	11.2	15.5	19.4	20.9	17.9	8.2	2.4	- 0.6	8.0
平年差 °C	+ 1.3	+ 1.0	+ 1.4	+ 1.1	+ 1.8	+ 0.7	+ 0.3	+ 0.5	+ 2.0	- 0.6	- 0.5	+ 0.3	+ 0.8
日照時間 h	45	105	153	169	175	152	117	195	91	147	91	30	1,470
平年差 h	- 44	- 11	- 8	- 14	- 14	- 2	- 20	+ 24	- 45	+ 6	- 9	- 45	- 180
降水量 mm	130	66	25	92	73	113	142	160	128	37	61	99	1,123
平年差 mm	+ 3	- 30	- 59	+ 26	- 6	+ 4	- 12	+ 26	+ 8	- 53	- 47	- 25	- 167
最深積雪 cm	45	36	12								0	28	
日最大降雪深 cm	33	16	11	0							0	17	
特記事項	2016年－2017年冬季 年最深積雪 : 78 cm ( 差 + 10 cm ) 68 cm 日最大降雪深 : 38 cm ( 差 + 5 cm ) 33 cm 雪の初日 : 11月 9日 ( 差 - 12日 ) 11月 21日 雪の終日 : 3月 24日 ( 差 - 14日 ) 4月 7日 積雪の初日 : 11月 9日 ( 差 - 16日 ) 11月 25日 積雪の終日 : 3月 25日 ( 差 - 8日 ) 4月 2日 根雪の初日 : 12月 28日 ( 差 + 2日 ) 12月 26日 根雪の終日 : 3月 18日 ( 差 + 4日 ) 3月 14日												

注1: 日射量、湿度、蒸発量、地温、風向、天気観測結果は表示を省略した。

注2: 観測地点 北緯38° 22. 7'、東経140° 16. 5'、海拔高145m

山形県寒河江市大字寒河江丙2707 山形県森林研究研修センター気象観露場

注3: 平年差は1981年～2010年の30年間の観測値平均との差。

注4: 最深積雪と日最大降雪深は月毎の最大値。