

気象観測

2002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	0.2	0.8	5.4	11.7	14.6	18.9	24.1	24.7	19.6	13.6	3.9	1.0	11.5
平年差 °C	+ 0.6	+ 0.9	+ 2.3	+ 2.2	- 0.7	- 0.6	+ 0.6	+ 0.2	- 0.6	- 0.2	- 3.3	- 1.0	± 0.0
最高気温 °C	3.4	5.2	11.0	18.8	20.6	24.7	29.1	30.3	25.0	19.1	8.3	4.2	16.6
平年差 °C	+ 0.3	+ 1.2	+ 2.7	+ 2.6	- 1.6	- 0.4	+ 0.1	- 0.3	- 0.8	- 0.8	- 4.3	- 1.8	- 0.3
最低気温 °C	- 2.4	- 2.8	0.5	5.2	9.5	14.0	20.3	20.6	15.3	9.5	0.6	- 1.6	7.4
平年差 °C	+ 0.8	+ 0.6	+ 1.5	+ 1.4	+ 0.2	- 0.9	+ 1.1	+ 0.6	- 0.7	+ 0.3	- 2.3	- 0.6	+ 0.2
日照時間 h	58	113	153	200	139	149	116	154	137	129	61	49	1,457
平年差 h	- 18	+ 7	- 3	+ 25	- 44	+ 24	- 20	- 15	+ 11	- 6	- 39	- 18	- 96
降水量 mm	199	77	86	23	111	66	262	99	63	194	202	58	1,437
平年差 mm	+ 83	- 32	± 0	- 38	+ 22	- 59	+ 105	- 32	- 68	+ 122	+ 102	- 63	+ 140
最深積雪 cm	60	60	22								12	28	
日最大降雪深 cm	22	25	5								12	15	
特記事項	2002年－2003年冬季 年最深積雪 : 87 cm (差 + 25 cm) 62 cm 日最大降雪深 : 35 cm (差 + 2 cm) 33 cm 雪の初日 : 11月5日 (差 - 19日) 11月24日 雪の終日 : 3月20日 (差 - 21日) 4月10日 積雪の初日 : 11月6日 (差 - 23日) 11月29日 積雪の終日 : 3月21日 (差 - 19日) 4月9日 根雪の初日 : 12月26日 (差 - 4日) 12月30日 根雪の終日 : 3月13日 (差 + 1日) 3月12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 山形県森林研修センター気象観測露場

注3: 平年差は1991年～2000年の10年間の観測値平均との差。

注4: 日照時間と降水量の年の値は、四捨五入のため月毎の合計とは異なる。

注5: 最深積雪と日最大降雪深は月毎の最大値。