

# 気象観測

## 2004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	- 0.8	0.4	3.4	10.0	16.3	20.5	24.5	23.6	21.2	13.2	9.8	3.6	12.1
平年差 °C	- 0.4	+ 0.5	+ 0.3	+ 0.5	+ 1.0	+ 1.0	+ 1.0	- 0.9	+ 1.0	- 0.6	+ 2.6	+ 1.6	+ 0.6
最高気温 °C	2.7	4.8	9.3	17.3	22.2	26.7	30.1	29.8	26.6	18.3	14.8	7.9	17.5
平年差 °C	- 0.4	+ 0.8	+ 1.0	+ 1.1	± 0.0	+ 1.6	+ 1.1	- 0.8	+ 0.8	- 1.6	+ 2.2	+ 1.9	+ 0.6
最低気温 °C	- 3.7	- 2.9	- 1.2	3.5	10.9	15.3	20.0	18.8	17.0	9.2	5.7	0.0	7.7
平年差 °C	- 0.5	+ 0.5	- 0.2	- 0.3	+ 1.6	+ 0.4	+ 0.8	- 1.2	+ 1.0	± 0.0	+ 2.8	+ 1.0	+ 0.5
日照時間 h	71	93	151	194	109	148	179	192	129	104	89	76	1,535
平年差 h	- 5	- 13	- 5	+ 19	- 74	+ 23	+ 43	+ 23	+ 3	- 31	- 11	+ 9	- 18
降水量 mm	199	146	41	122	130	148	200	124	121	224	55	113	1,621
平年差 mm	+ 83	+ 37	- 45	+ 61	+ 41	+ 23	+ 43	- 7	- 10	+ 152	- 45	- 8	+ 324
最深積雪 cm	73	95	38	0								14	
日最大降雪深 cm	41	22	14	0								18	
特記事項	2004年－2005年冬季 年最深積雪 : 92 cm (差 + 30 cm) 62 cm 日最大降雪深 : 26 cm (差 - 7 cm) 33 cm 雪の初日 : 12月16日 (差 + 22日) 11月24日 雪の終日 : 4月1日 (差 - 9日) 4月10日 積雪の初日 : 12月17日 (差 + 18日) 11月29日 積雪の終日 : 3月31日 (差 - 9日) 4月9日 根雪の初日 : 12月30日 (差 ± 0日) 12月30日 根雪の終日 : 3月30日 (差 + 18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。