

第29号

栄村の気象



台風19号による大雨で増水した千曲川（令和元年10月13日 百合居橋）

2019

令和2年5月18日発行
長野県下水内郡栄村役場

目 次

観測方法	1
気象観測	
最高気温	2
最低気温	3
平均気温	4
湿度平均	5
降水量	6
気温、雨量グラフ	7
気象観測年報	8
降雪量、積雪量	9
積雪量グラフ	10
累計降雪量、積雪量の推移	11
年度別降雪・積雪状況	12

観測方法

1 観測地点

(1) 気温、湿度、降水量

長野県下水内郡栄村大字北信 3433 番地

東経 138° 35' 北緯 36° 59' 海拔 286m

(2) 積雪量、降雪量

観測地点	観測担当者
森地区	岳北消防本部栄分署
白鳥地区	広瀬 文夫
小赤沢地区	阿部 秀幸

2 観測方法

気温 電気式温度計
湿度 電気式湿度計
降水量 転倒ます型雨量計

降雪量 雪尺 150cm (1cm目盛)

積雪量 雪尺 500cm (1cm目盛)

3 観測期間

(1) 気温、湿度、降水量

平成 31 年 1 月 1 日から令和元年 12 月 31 日まで (2019 年 1 月～12 月)

(2) 降雪量、積雪量

令和元年 11 月 20 日 (初雪) から令和 2 年 4 月 15 日 (融雪) まで

参考

・降雪量、積雪量

午前 8 時に測定 (降雪量：前日の午前 8 時から当日の午前 8 時までの数値)

最高気温 (°C)

H31.1~R元.12(2019年)【観測地：森】

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1日	3.0	-1.2	10.1	6.1	17.8	24.2	26.1	34.2	28.6	29.0	17.8	11.3
2日	1.8	3.7	9.5	2.2	17.7	26.2	24.7	34.6	25.6	29.8	17.0	16.3
3日	0.6	7.4	11.1	4.4	21.7	28.6	29.1	34.1	23.3	26.6	16.7	9.2
4日	4.6	9.2	4.6	11.8	22.8	29.6	27.5	35.3	28.4	25.8	13.1	8.5
5日	2.0	8.1	10.9	18.3	26.9	27.3	26.7	35.5	31.3	24.1	16.2	8.0
6日	1.2	5.9	12.9	13.7	25.1	26.8	26.0	35.4	33.6	18.7	13.3	1.8
7日	3.4	10.0	6.0	15.4	15.0	17.9	28.0	35.5	34.3	22.0	19.4	4.5
8日	4.1	0.7	4.8	11.7	22.3	18.5	27.9	35.1	35.0	20.2	12.0	2.8
9日	0.4	-0.1	12.7	9.7	23.6	24.1	25.4	34.0	30.3	19.8	15.7	9.5
10日	-1.3	0.3	14.4	4.4	25.1	24.0	30.4	33.3	32.3	24.5	13.2	13.5
11日	1.5	2.8	7.8	7.8	27.1	22.5	25.8	34.1	29.2	24.1	18.9	11.3
12日	4.1	1.0	12.2	11.6	25.1	23.9	27.3	35.2	24.8	20.7	13.9	8.2
13日	3.4	0.6	8.4	15.8	25.0	26.2	27.1	37.0	27.2	19.2	18.4	7.0
14日	3.9	1.2	6.7	18.5	24.0	31.2	26.6	34.9	29.9	16.9	12.9	11.2
15日	5.9	3.5	10.6	14.8	24.3	23.5	26.1	35.5	30.8	13.9	13.5	5.7
16日	2.1	2.8	6.7	19.5	24.5	21.5	27.8	32.3	25.0	18.1	8.9	10.4
17日	3.1	3.9	5.8	20.2	26.6	20.6	29.8	31.5	23.6	19.3	10.4	13.6
18日	0.1	7.6	9.5	22.7	27.0	25.9	28.3	35.0	20.2	22.0	24.7	8.5
19日	4.5	8.0	15.1	12.1	27.4	23.1	25.9	33.4	21.2	25.4	12.4	9.4
20日	2.5	5.2	18.0	17.9	26.2	26.8	29.9	27.9	23.4	18.8	7.6	6.8
21日	0.0	3.8	21.5	14.4	20.4	29.1	31.4	30.4	20.6	19.6	10.5	9.5
22日	0.9	9.0	7.9	20.2	23.9	25.3	28.6	23.0	23.8	16.8	10.4	7.3
23日	4.8	6.5	4.4	27.0	27.1	20.6	30.5	27.5	35.8	21.6	20.9	9.2
24日	0.7	10.1	4.5	21.1	26.8	22.2	31.4	27.7	22.9	22.1	21.9	3.1
25日	3.0	11.6	12.4	18.6	31.9	26.4	32.1	28.4	24.5	15.0	12.6	7.2
26日	0.4	8.5	13.7	12.6	31.5	30.8	34.5	28.1	26.0	19.3	10.3	6.2
27日	1.2	6.8	14.6	8.3	33.1	26.8	33.9	28.9	29.0	13.8	11.9	5.4
28日	5.0	6.9	10.8	15.2	25.4	23.4	31.1	24.3	24.4	18.5	8.1	1.4
29日	2.0		8.9	20.7	21.5	28.4	31.9	25.5	27.0	14.4	6.6	5.5
30日	5.4		14.5	20.7	25.8	26.3	33.8	25.1	27.9	17.0	2.8	8.4
31日	1.5		11.5		22.1		32.9	28.4		20.9		8.1
月平均	2.4	5.0	10.4	14.6	24.7	25.1	29.0	31.6	27.3	20.6	13.7	8.0

最低気温 (°C)

H31.1~R元.12(2019年)【観測地：森】

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1日	-3.9	-4.7	-0.3	0.1	9.9	13.1	19.4	23.5	18.7	14.6	7.8	-0.4
2日	-0.5	-4.4	-1.6	-1.8	5.0	12.2	18.9	23.1	19.6	14.2	4.9	2.4
3日	-1.1	-1.7	-2.1	-1.6	4.4	13.7	18.3	23.3	19.9	17.9	7.1	1.5
4日	-3.1	-0.4	1.3	-1.5	4.9	14.2	19.1	24.4	19.5	18.2	7.2	1.0
5日	-1.3	-2.0	0.2	0.2	6.3	16.6	20.2	23.6	21.3	16.8	4.5	0.0
6日	-1.6	-2.0	0.0	2.9	9.0	16.5	17.7	23.8	21.8	13.7	3.4	-0.5
7日	-1.3	-2.1	0.4	3.3	2.5	15.6	16.9	22.9	21.3	13.1	5.8	-1.5
8日	-1.3	-3.3	-0.8	1.4	1.8	15.9	19.4	23.5	22.1	13.9	2.2	-0.7
9日	-7.7	-3.4	-3.0	0.3	6.9	14.1	19.0	23.0	21.3	8.4	1.2	-1.7
10日	-10.2	-4.0	-0.1	1.4	5.6	15.0	18.0	23.3	20.6	8.1	6.2	-0.4
11日	-2.2	-5.8	2.9	0.6	6.8	12.4	18.5	23.5	20.0	14.5	4.9	0.4
12日	-2.0	-3.2	0.4	-1.3	6.3	10.9	18.6	23.2	17.7	17.2	4.9	0.3
13日	-2.7	-3.9	-1.0	-1.4	6.5	9.5	18.7	22.2	16.0	11.2	3.9	-0.6
14日	-1.6	-4.4	-1.6	2.9	11.5	12.8	19.6	23.2	16.7	11.4	6.7	-1.4
15日	-2.2	-7.4	-3.5	5.5	12.1	15.3	19.8	23.7	19.2	10.2	3.7	-1.6
16日	-3.5	-2.8	-1.6	1.8	10.5	13.1	20.6	25.1	18.6	8.5	4.4	-2.1
17日	-4.9	-3.2	-3.7	2.8	12.7	12.7	20.2	22.7	17.4	7.3	5.6	3.2
18日	-2.3	-3.9	-1.5	4.1	12.1	11.2	21.5	22.8	16.2	10.8	7.0	4.4
19日	-0.8	-1.0	0.4	6.2	13.2	15.5	21.0	22.4	12.1	14.3	4.8	3.0
20日	-1.9	1.4	0.0	2.9	12.2	15.4	21.6	21.5	11.3	13.3	1.9	2.1
21日	-2.5	0.6	3.4	4.1	9.9	16.2	23.0	21.5	15.0	11.7	1.1	0.5
22日	-2.5	-1.1	0.9	5.4	7.2	16.8	22.2	21.2	16.8	13.3	0.0	2.3
23日	-4.7	-0.9	-1.8	4.4	8.2	16.2	20.8	20.9	18.0	11.5	8.0	2.1
24日	-2.0	-1.1	-2.3	10.1	8.8	16.1	20.0	20.3	16.1	12.8	9.1	-1.0
25日	-1.7	-1.6	-3.2	11.3	10.1	15.9	20.8	18.6	13.3	12.7	4.6	-2.7
26日	-2.7	-0.2	-0.7	7.8	13.4	16.0	23.0	17.6	11.8	12.6	2.0	0.8
27日	-4.8	-2.6	-0.4	3.1	14.2	16.7	22.6	16.8	14.4	9.6	2.0	0.2
28日	-6.0	-0.6	0.0	2.9	15.8	20.0	22.7	20.2	18.0	7.5	0.9	-0.2
29日	-1.9	/	-1.9	2.7	9.2	19.6	22.4	21.1	18.9	8.8	0.2	-1.5
30日	-2.9	/	-0.8	8.8	7.2	19.5	23.0	20.5	17.2	10.1	-0.7	-0.8
31日	-3.7	/	1.9	/	12.6	/	22.5	19.8	/	8.5	/	-1.9
月平均	-3.0	-2.4	-0.6	3.0	8.9	15.0	20.3	22.0	17.7	12.2	4.2	0.2

平均気温 (°C)

H31. 1~R元. 12(2019年) 【観測地：森】

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1日	-0.2	-2.6	3.6	2.6	13.3	17.8	22.1	28.6	22.5	20.0	11.2	3.6
2日	0.2	-0.6	2.6	0.1	11.6	19.3	21.6	28.6	21.6	21.1	9.9	8.1
3日	-0.3	2.5	3.1	0.7	12.9	21.0	23.5	28.2	21.1	21.4	10.8	5.4
4日	-0.7	3.5	2.8	3.9	13.0	21.8	22.4	29.2	22.6	21.0	9.1	3.5
5日	0.2	1.3	4.0	8.7	16.2	21.3	23.0	29.0	24.8	18.7	8.7	2.6
6日	-0.6	2.3	5.4	7.3	15.4	20.8	21.9	28.1	26.6	15.8	7.3	0.7
7日	0.1	2.1	2.7	7.6	9.0	16.8	22.5	27.1	26.5	17.1	11.6	0.6
8日	0.4	-2.1	1.3	5.9	11.6	16.9	23.2	28.1	27.5	17.0	7.1	1.4
9日	-2.4	-2.2	3.3	3.7	14.1	18.3	21.0	28.0	24.6	13.5	7.4	1.6
10日	-5.1	-2.5	6.0	2.9	15.4	17.6	23.7	27.5	25.7	15.2	8.4	4.4
11日	0.5	-1.3	5.1	3.7	16.4	16.9	21.4	28.0	23.9	19.6	10.6	4.7
12日	0.0	-0.9	5.2	4.2	15.0	17.3	22.1	28.1	20.3	19.1	9.8	3.1
13日	-0.1	-2.0	2.6	6.4	15.7	17.8	21.9	29.1	20.6	15.1	9.4	1.6
14日	0.7	-2.2	1.8	9.9	16.0	22.1	21.7	28.6	22.3	13.6	9.6	3.6
15日	0.8	-1.9	3.1	9.3	17.2	18.9	22.5	29.4	23.4	11.9	7.4	2.7
16日	-0.2	0.0	1.6	9.7	15.5	17.2	23.1	28.8	21.1	12.1	6.8	2.7
17日	-0.8	-0.2	0.9	11.4	18.4	15.4	24.4	26.5	20.3	12.3	7.4	7.3
18日	-1.1	0.5	3.0	12.6	20.0	18.7	24.0	28.0	17.9	15.5	14.9	6.2
19日	0.8	3.2	6.2	8.6	20.7	18.6	22.7	25.9	15.9	18.3	9.3	4.9
20日	0.2	2.9	7.1	9.4	20.4	20.9	24.8	23.5	16.4	15.4	3.2	3.9
21日	-1.2	2.3	9.3	9.7	15.7	21.8	26.2	24.3	17.9	15.4	4.0	4.3
22日	-0.2	2.8	3.9	11.4	14.9	19.9	25.5	22.0	19.8	14.9	6.3	4.5
23日	-0.7	1.8	1.4	15.3	17.0	18.1	24.1	23.6	24.1	15.2	13.5	4.3
24日	-1.0	2.9	0.2	15.0	17.5	17.9	24.9	23.0	19.4	16.3	14.5	0.7
25日	-0.5	3.5	4.0	14.0	20.5	20.7	26.3	21.9	18.1	13.4	8.4	0.9
26日	-1.3	3.1	5.8	10.4	21.9	22.6	27.3	21.9	17.9	15.2	5.8	3.4
27日	-0.9	1.6	6.5	5.4	23.5	22.0	26.8	22.6	20.9	12.2	7.1	2.9
28日	-0.8	2.9	3.0	8.0	20.1	21.4	26.1	22.2	20.5	11.6	3.3	0.4
29日	-0.4	/	3.1	11.7	15.7	21.9	26.1	22.8	21.7	11.7	1.7	0.6
30日	-0.2	/	5.2	14.1	16.4	21.7	27.3	21.9	21.7	13.1	1.1	4.1
31日	-0.7	/	5.2	/	16.7	/	27.3	23.2	/	13.1	/	1.5
月平均	-0.5	0.7	3.8	8.1	16.4	19.4	23.9	26.1	21.6	15.7	8.2	3.2

湿度平均 (%)

H31.1~R元.12(2019年)【観測地：森】

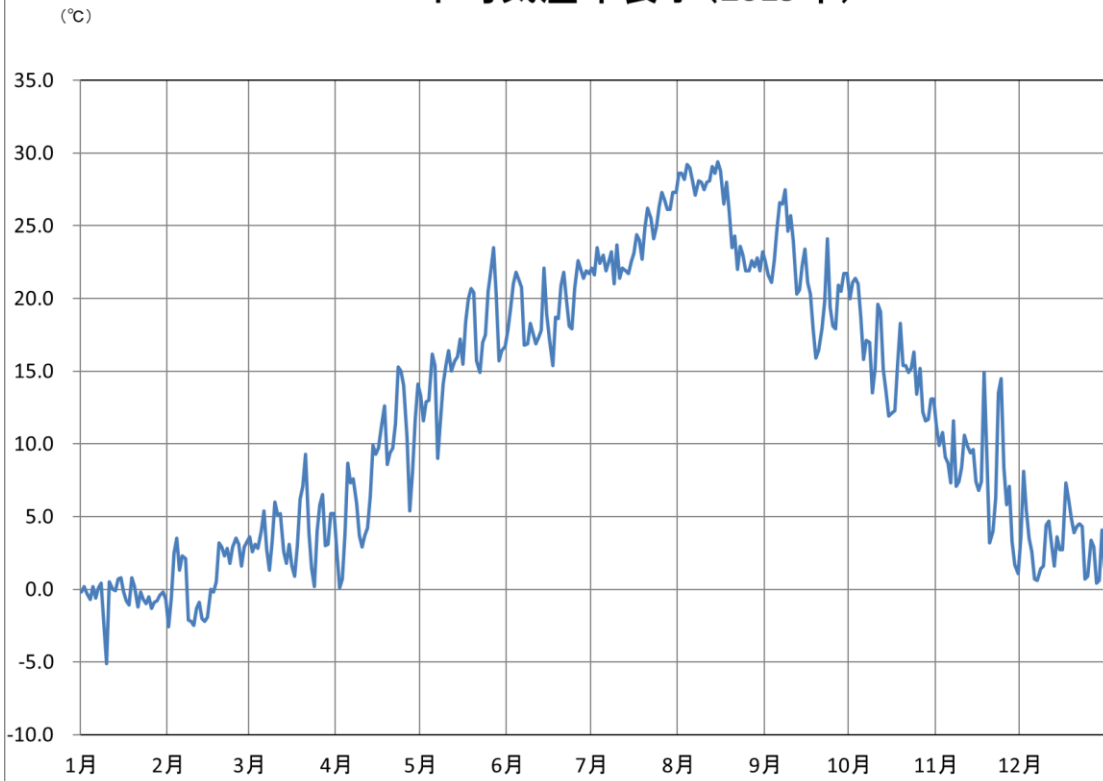
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1日	95.5	98.0	93.2	93.5	95.9	79.6	90.4	79.4	87.3	81.0	93.2	90.1
2日	99.2	95.7	75.7	98.3	76.6	77.2	91.1	78.8	94.5	81.9	85.5	94.8
3日	99.1	93.6	79.7	97.1	76.6	71.0	85.7	83.2	96.9	80.6	91.3	87.2
4日	96.2	97.5	99.0	81.0	73.8	71.6	92.4	82.5	92.6	88.6	94.3	92.4
5日	98.1	87.7	88.8	70.4	62.2	81.8	89.7	79.3	85.9	92.7	84.3	95.5
6日	98.7	84.2	84.8	76.8	73.4	79.6	85.9	82.3	80.5	96.3	94.3	98.3
7日	98.1	89.9	98.8	80.4	72.6	97.2	78.8	87.0	80.7	89.5	79.3	95.5
8日	97.0	98.2	93.5	82.7	59.4	97.9	81.3	79.3	77.5	96.0	91.6	98.4
9日	98.5	98.3	79.9	93.6	62.1	83.9	92.9	78.6	92.5	81.0	83.9	93.5
10日	97.2	98.1	75.0	98.3	63.5	88.0	78.3	81.1	86.3	82.7	93.0	89.9
11日	99.2	93.5	96.6	93.7	56.5	89.9	82.0	81.7	95.0	85.8	86.2	93.1
12日	96.5	98.1	88.5	82.5	68.3	82.8	84.4	81.4	86.5	97.7	93.3	95.0
13日	97.7	97.9	92.2	69.9	67.8	74.2	88.7	76.6	83.0	97.2	87.6	94.2
14日	96.5	97.2	85.7	72.3	85.9	60.5	93.6	75.7	75.0	93.2	85.2	86.0
15日	92.8	92.6	79.2	71.5	81.1	75.9	92.5	70.0	80.9	98.0	86.7	88.3
16日	98.9	98.2	94.8	63.0	87.2	87.1	91.0	77.3	95.3	87.8	96.8	83.5
17日	96.5	95.6	88.4	65.0	71.4	90.4	83.3	83.5	95.9	88.8	96.0	82.6
18日	98.1	90.5	84.1	63.6	55.6	77.6	90.6	75.9	97.4	88.9	66.7	98.0
19日	98.0	93.2	76.8	94.7	51.7	88.5	97.0	88.6	88.8	89.2	85.0	93.4
20日	97.4	99.3	76.4	71.1	53.3	80.5	91.2	96.5	85.1	95.9	96.7	95.7
21日	98.7	96.0	83.1	79.3	86.5	78.8	86.6	91.7	93.6	93.9	94.6	88.5
22日	98.9	87.5	98.8	83.2	63.7	92.7	88.5	98.3	89.2	97.8	84.6	94.2
23日	95.6	88.1	89.3	70.2	55.9	94.1	91.7	92.8	81.3	91.7	77.2	94.7
24日	98.1	74.8	97.3	83.5	57.8	95.7	85.2	86.6	95.9	82.6	86.4	98.4
25日	97.5	88.4	79.7	97.6	54.5	81.7	82.8	88.3	85.9	98.3	98.0	93.5
26日	96.9	85.0	83.0	98.5	60.7	75.1	80.7	83.6	83.2	94.8	86.7	94.0
27日	95.5	84.2	74.5	97.8	65.6	90.0	84.6	87.1	81.0	97.8	91.1	97.4
28日	91.6	94.4	95.9	72.2	81.0	98.3	89.6	97.8	90.8	87.1	97.8	97.9
29日	96.8	/	79.5	72.5	78.0	94.3	88.8	96.2	83.0	96.4	93.7	94.9
30日	95.1	/	87.1	86.2	61.9	96.6	83.3	97.7	87.3	93.3	98.4	89.9
31日	98.7	/	86.2	/	81.4	/	83.6	86.8	/	86.1	/	97.3
月平均	97.2	92.7	86.6	82.0	69.1	84.4	87.3	84.7	87.6	90.7	89.3	93.1

降 水 量 (mm)

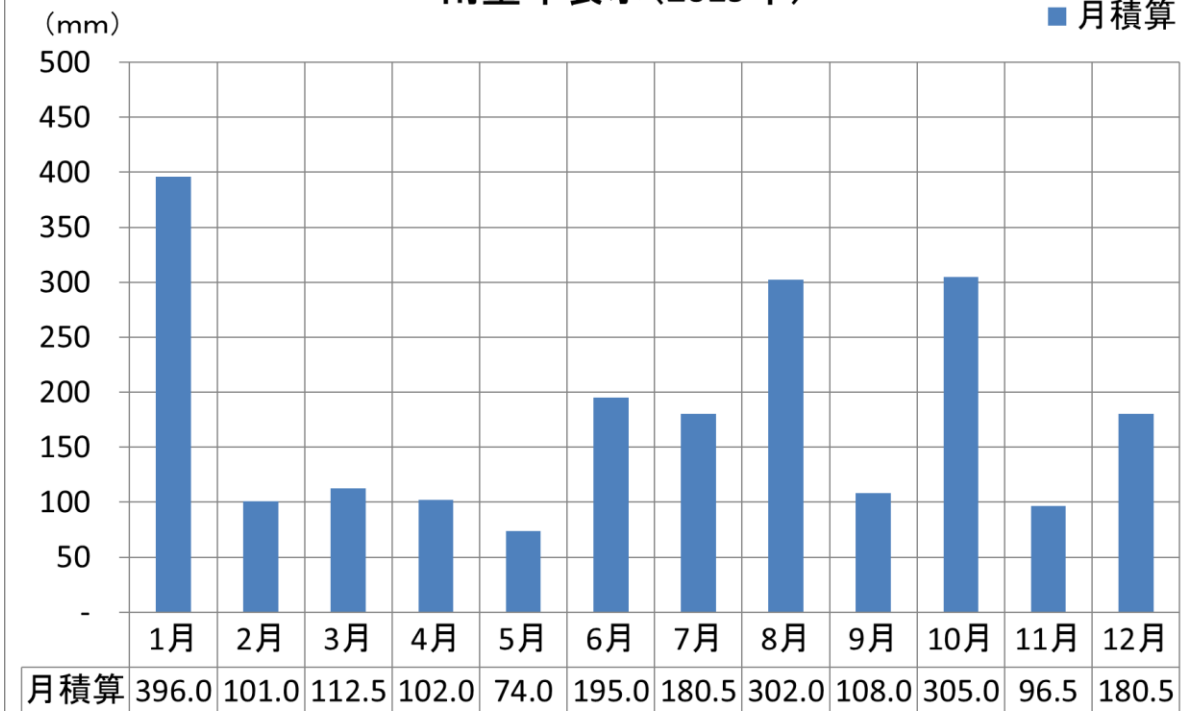
H31. 1~R元. 12(2019年) 【観測地：森】

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1日	6.5	9.0	0.5	6.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2日	22.5	1.5	0.0	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0
3日	41.0	1.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	3.5	2.5	0.0	0.0	0.0
4日	2.0	12.0	14.0	0.0	0.0	0.0	53.0	0.0	10.5	13.5	3.5	8.5
5日	16.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	4.5
6日	15.0	0.0	0.0	0.5	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	12.5
7日	7.0	0.0	12.0	0.0	0.5	14.5	0.0	16.5	0.0	0.0	0.5	0.0
8日	9.5	10.0	10.5	3.0	0.0	7.5	3.5	0.0	0.0	9.5	0.0	6.5
9日	20.0	3.0	0.0	9.5	0.0	3.5	7.0	0.0	21.0	0.5	0.0	0.0
10日	0.0	14.5	0.0	6.5	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
11日	9.5	1.0	7.5	5.0	0.0	0.0	1.5	0.0	25.5	1.5	4.0	0.0
12日	0.0	17.5	2.0	0.0	0.0	4.5	0.5	0.0	1.0	143.5	21.5	18.0
13日	0.0	1.5	3.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	36.5	0.0	3.0
14日	0.0	2.0	17.0	0.0	8.0	0.0	18.5	0.0	0.0	5.0	0.5	11.0
15日	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	4.0	3.0	0.0	0.0	4.5	0.5	0.0
16日	12.5	5.5	0.0	0.0	0.0	15.0	7.0	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0
17日	12.0	13.0	2.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	4.0	0.0	8.0	1.0
18日	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	1.0	1.0	6.0	1.5
19日	6.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	48.0	1.0	16.0	3.0	0.5
20日	18.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	53.0	0.0	2.0	22.0	2.5
21日	25.0	4.5	2.0	0.0	29.0	3.5	0.0	13.0	0.0	0.0	3.5	0.0
22日	27.5	0.0	2.0	0.0	0.0	26.5	0.5	68.0	0.0	31.0	0.0	6.5
23日	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	21.5	5.5	0.0	0.0	0.0	7.5
24日	25.0	0.0	10.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	11.5
25日	8.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	8.0	1.5	24.0	1.5	0.0
26日	32.0	0.0	4.5	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
27日	12.5	0.0	0.0	25.5	0.0	0.5	33.5	2.5	0.0	0.0	0.0	51.5
28日	15.5	0.0	12.0	0.0	0.5	26.0	15.0	6.0	0.0	0.0	3.0	14.0
29日	15.5	/	0.0	0.0	13.0	32.5	0.0	35.5	28.0	1.0	13.5	0.0
30日	0.0	/	4.5	2.5	0.0	26.5	0.0	42.0	0.0	0.0	4.0	0.0
31日	4.0	/	9.0	/	6.0	/	0.0	0.5	/	0.0	/	16.0
月積算	396.0	101.0	112.5	102.0	74.0	195.0	180.5	302.0	108.0	305.0	96.5	180.5
降水日数	25	17	16	14	8	17	15	13	13	17	17	18

平均気温年表示(2019年)



雨量年表示(2019年)

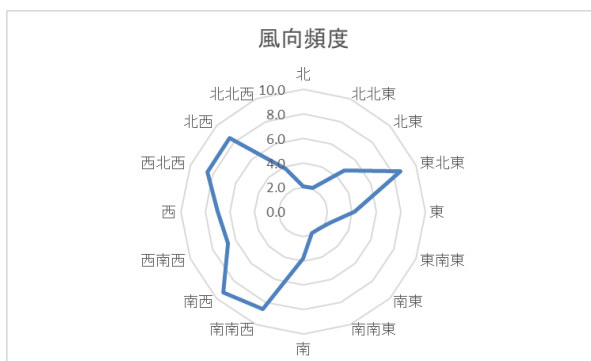


気象観測年報 (2019年)

【観測地：森】

月	気温(°C)			湿度(%)			雨量 (mm)
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	
1	-0.5	5.9	-10.2	97.2	99.5	61.2	396.0
2	0.7	11.6	-7.4	92.7	99.6	39.6	101.0
3	3.8	21.5	-3.7	86.6	99.5	25.1	112.5
4	8.1	27.0	-1.8	82.0	99.4	15.4	102.0
5	16.4	33.1	1.8	69.1	99.2	15.4	74.0
6	19.4	31.2	9.5	84.4	98.7	19.9	195.0
7	23.9	34.5	16.9	87.3	98.7	48.8	180.5
8	26.1	37.0	16.8	84.7	98.7	39.5	302.0
9	21.6	35.8	11.3	87.6	98.6	38.2	108.0
10	15.7	29.8	7.3	90.7	98.7	30.7	305.0
11	8.2	24.7	-0.7	89.3	98.7	20.5	96.5
12	3.2	16.3	-2.7	93.1	98.7	48.4	180.5
平均	12.2			87.1			
最高		37.0			99.6		
起日		08/13			02/20		
起時		15:41			20:07		
最低			-10.2			15.4	
起日			01/10			05/23	
起時			05:57			13:27	
積算							2153.0

風向頻度	静穏	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西
(%)	16.0	2.1	2.1	4.8	8.6	4.2	2.4	1.9	1.9	3.8	8.6	9.3	6.7	7.0	8.5	8.5	3.8



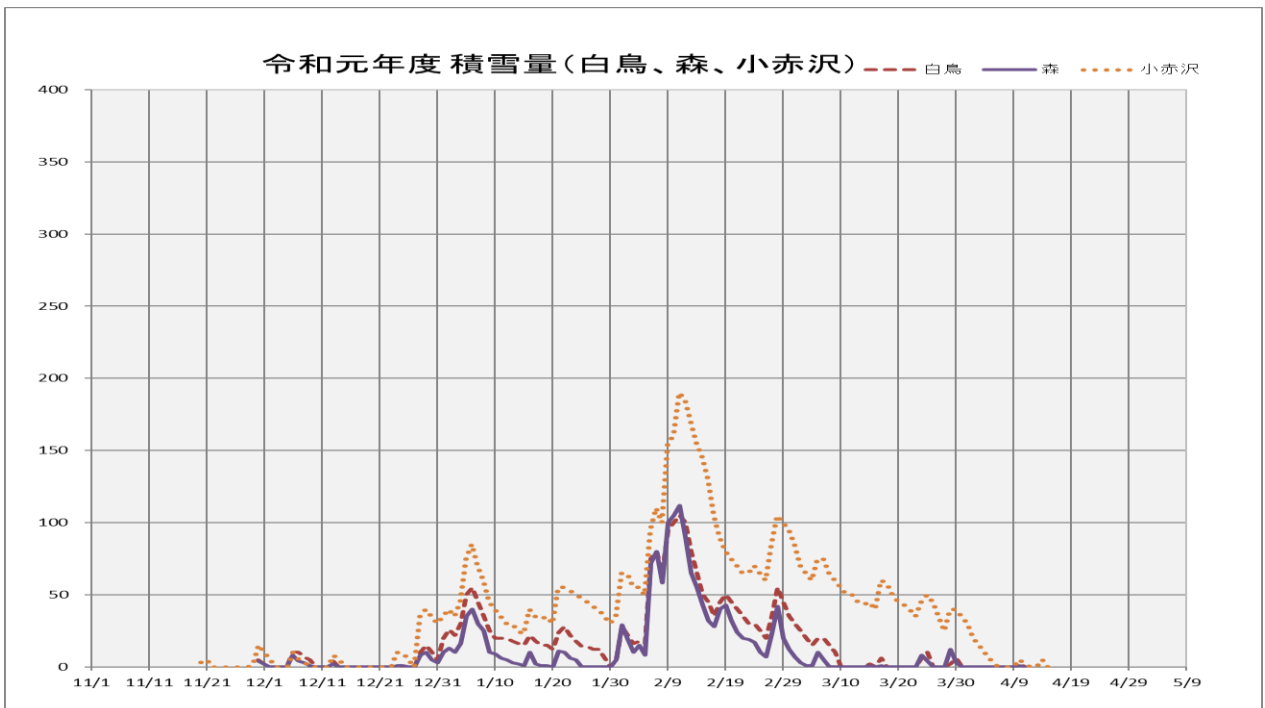
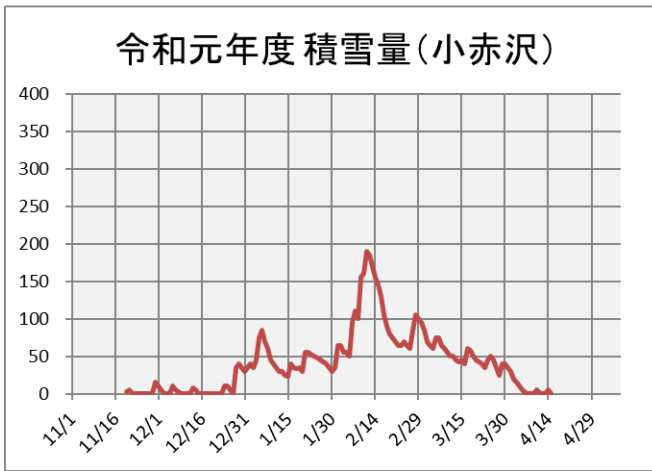
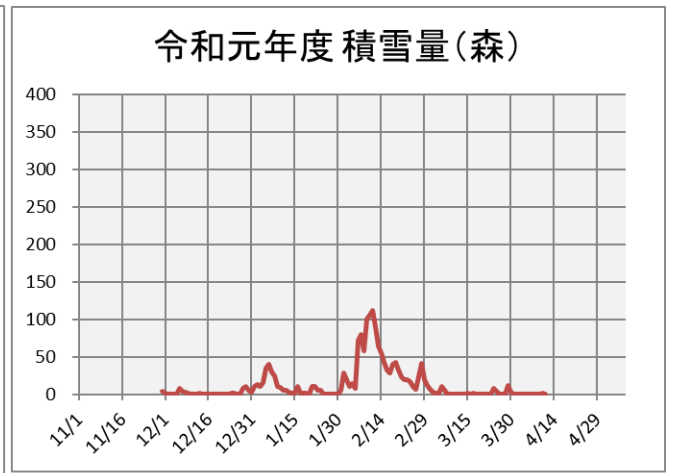
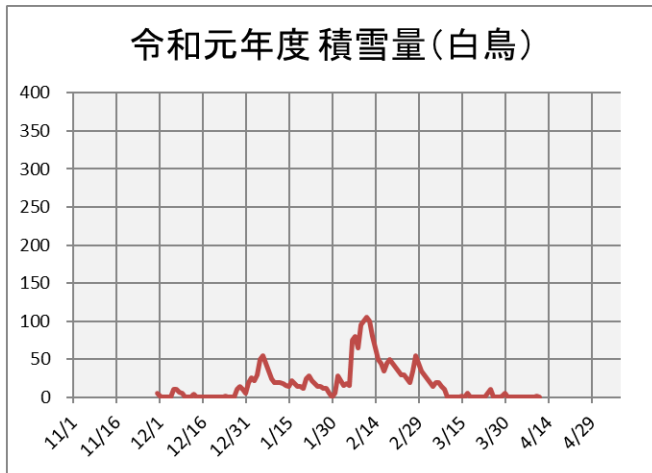
降雪量 (cm)

令和元年 (2019年) 11月～令和2年 (2020年) 4月																		
	11月			12月			1月			2月			3月			4月		
	白鳥	森	小赤沢	白鳥	森	小赤沢	白鳥	森	小赤沢	白鳥	森	小赤沢	白鳥	森	小赤沢	白鳥	森	小赤沢
1日							15	10	10	22	27	30						
2日							15	10	10	1								
3日							3	2										
4日							10	10	20	6	6	5						
5日							25	20	35									
6日				10	8	10	15	16	20	70	65	40	5	10	15			1
7日				5						25	20	20						
8日										10	11	3						
9日										50	55	65						
10日								1	5	15	25	10				2	1	5
11日										35	41	40						
12日										5	2							3
13日				4	2	8												
14日																		5
15日													2	1	5			
16日							8	10	20									3
17日													6	1	25			
18日										15	20	10						
19日							1	1	2	5	10	2						
20日			3						1									
21日							12	11	25									
22日							8	7	10									
23日											1	2						
24日				2	1	10							10	6	8	15		
25日						3								5	4	10		
26日																		
27日										20	15	25						
28日				10	8	35				30	23	20						
29日			1	5	5	5							2	12	20			
30日	5	4	15															10
31日							5	5	10									
月計	5	4	19	36	24	71	117	103	171	309	321	282	26	37	111	2	1	11
降雪日数	1	1	3	6	5	6	11	12	13	14	14	14	6	7	10	1	1	3

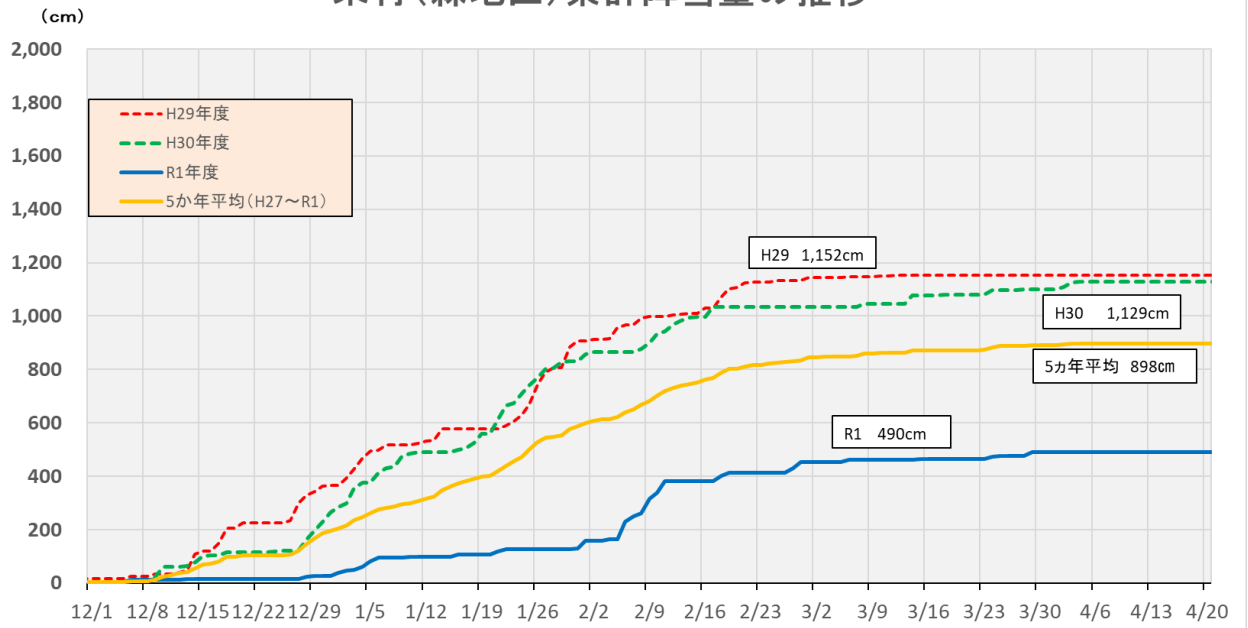
積雪量 (cm)

令和元年 (2019年) 11月～令和2年 (2020年) 4月																		
	11月			12月			1月			2月			3月			4月		
	白鳥	森	小赤沢	白鳥	森	小赤沢	白鳥	森	小赤沢	白鳥	森	小赤沢	白鳥	森	小赤沢	白鳥	森	小赤沢
1日				2	2	10	20	10	35	28	29	65	35	12	95			30
2日						5	26	13	40	22	19	65	30	7	85			20
3日							22	10	35	16	10	55	25	3	70			15
4日							30	16	45	18	15	55	20	1	65			10
5日							50	35	75	16	8	50	15	1	60			5
6日				10	8	10	55	40	85	75	72	95	20	10	75			1
7日				10	4	5	45	30	70	80	80	110	20	5	75			
8日				7	3	3	35	25	60	65	58	100	15		65			
9日				5	1		25	10	45	95	100	155	10		60			
10日							20	9	40	100	105	160			55	2	1	5
11日							20	6	35	105	112	190			50			2
12日							20	5	30	100	90	185			50			
13日				4	2	8	18	3	30	80	65	170			45			
14日						5	16	2	25	65	55	155			43			5
15日							15	1	23	50	43	145	2	1	45			
16日							22	10	40	45	32	130			40			
17日							18	2	35	35	28	105	6	1	60			
18日							15	1	33	45	40	90			58			
19日							15	1	35	50	43	80			50			
20日			3				12		30	45	32	75			45			
21日			5				24	11	55	40	24	70			43			
22日							28	10	55	35	20	65			40			
23日							22	6	53	30	19	65			35			
24日				2	1	10	18	5	50	30	17	70	6	8	45			
25日					1	10	14		48	25	10	65	10	4	50			
26日						5	14		45	20	7	60			45			
27日							12		42	35	23	85			35			
28日				10	8	35	12		40	55	42	105			25			
29日			1	15	10	40	6		35	45	20	100	2	12	40			
30日	5	4	15						30				6	3	40			
31日				5	3	30	5	5	35						35			
累計 (月)	5	4	24	80	48	211	654	266	1334	1450	1218	2920	2411	68	1624	2	1	93
累計	5	4	24	85	52	235	739	318	1569	2189	1536	4489	2411	1604	6113	2413	1605	6206

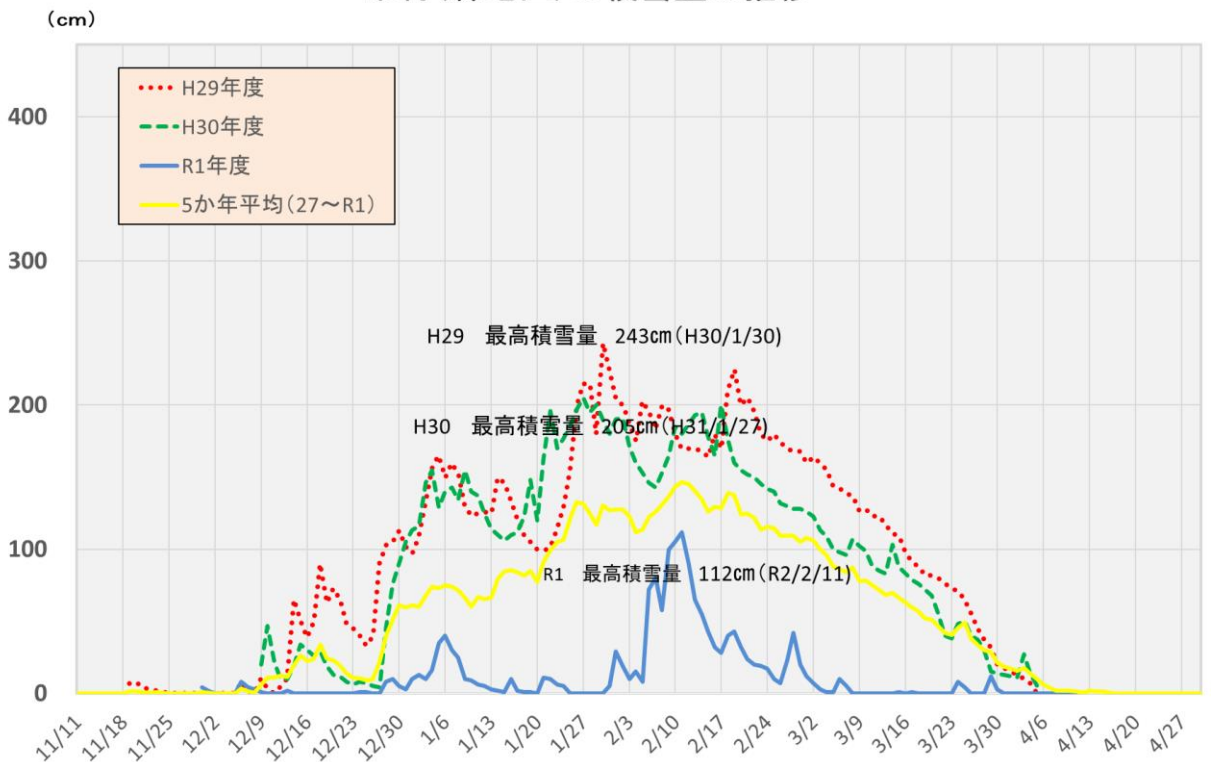
積雪量グラフ (c m)



栄村(森地区)累計降雪量の推移



栄村(森地区)の積雪量の推移



年度別降雪・積雪状況

【森観測所】				(単位：日、cm)								
項目	初雪	根雪	融雪	長期積雪期間 (根雪～消雪)	最深 積雪	最深積雪 の記録日	最高降雪 (1日)	最高降雪 の記録日	降雪 日数	総降雪量	積雪 積算	最終 降雪日
50年度	50年	50年	51年	131	289	51年 1/24	97	51年 1/22	63	1,384	15,792	51年 4/15
	11/24	12/12	4/20									
51年度	51年	51年	52年	116	350	52年 2/6	93	52年 1/14	69	1,731	20,586	52年 3/11
	11/15	12/27	4/21									
52年度	52年	52年	53年	132	353	53年 2/24	110	53年 2/3	64	1,606	23,136	53年 4/1
	12/3	12/20	5/1									
53年度	53年	53年	54年	91	124	54年 1/22	68	54年 1/22	49	768	3,227	54年 4/3
	12/6	12/20	3/20									
54年度	54年	54年	55年	116	355	55年 2/17	125	55年 2/7	59	1,709	22,665	55年 3/27
	11/14	1/5	4/30									
55年度	55年	55年	56年	142	434	56年 1/30	170	56年 1/13	76	2,331	34,704	56年 3/28
	12/13	12/13	5/3									
56年度	56年	56年	57年	137	247	57年 2/15	80	57年 2/2	64	1,316	12,976	57年 4/10
	11/8	11/29	4/14									
57年度	57年	57年	58年	112	268	58年 2/14	80	58年 1/23	69	1,527	16,569	58年 3/19
	10/25	12/28	4/18									
58年度	58年	58年	59年	170	398	59年 3/1	96	59年 1/17	91	2,594	32,062	59年 4/8
	11/18	11/27	5/14									
59年度	59年	59年	60年	128	365	60年 1/18	117	59年 12/29	64	1,987	25,263	60年 4/1
	11/28	12/15	4/21									
60年度	60年	60年	61年	141	341	61年 2/7	118	61年 1/26	78	2,037	26,155	61年 4/12
	11/15	12/10	4/29									
61年度	61年	61年	62年	122	250	62年 3/3	80	62年 2/26	71	1,487	15,038	62年 4/14
	11/11	12/20	4/20									
62年度	62年	62年	63年	144	279	63年 2/17	92	63年 1/10	62	1,436	14,700	63年 4/9
	11/29	11/29	4/20									
63年度	63年	63年	元年	97	116	63年 12/29	49	63年 12/22	50	644	5,279	元年 3/19
	11/11	12/16	3/22									
元年度	元年	元年	2年	111	275	2年 1/28	123	2年 1/26	47	1,004	8,099	2年 4/6
	11/30	12/9	3/29									
2年度	2年	2年	3年	121	297	3年 2/25	66	3年 2/3	58	1,232	18,755	3年 3/18
	12/13	12/17	4/15									
3年度	3年	3年	4年	98	165	4年 2/26	62	4年 1/19	45	1,051	7,348	4年 3/22
	11/25	12/29	4/4									
4年度	4年	4年	5年	128	197	5年 2/26	74	5年 12/25	65	1,257	13,266	5年 4/11
	11/27	12/12	4/18									
5年度	5年	5年	6年	120	202	6年 2/14	72	6年 1/20	68	1,207	12,956	6年 4/9
	11/24	12/15	4/13									
6年度	6年	6年	7年	127	255	7年 3/3	101	7年 1/14	68	1,510	17,859	7年 4/3
	11/27	12/14	4/19									
7年度	7年	7年	8年	144	313	8年 2/3	125	8年 1/31	78	1,771	21,424	8年 4/21
	11/9	12/7	4/28									
8年度	8年	8年	9年	95	232	9年 2/19	95	9年 1/30	57	1,234	10,843	9年 3/24
	11/16	1/3	4/8									
9年度	9年	10年	10年	79	172	10年 2/1	76	10年 1/27	48	866	6,290	10年 4/2
	12/3	1/5	4/3									
10年度	10年	10年	11年	108	239	11年 2/15	82	11年 1/11	56	1,338	15,700	11年 4/9
	11/22	12/31	4/18									
11年度	11年	11年	12年	134	266	12年 3/1	90	12年 3/1	59	1,068	14,840	12年 3/27
	12/3	12/12	4/24									
12年度	12年	12年	13年	136	284	13年 1/19	68	13年 1/13, 1/16	64	1,253	22,084	13年 4/4
	12/7	12/12	4/27									
13年度	13年	13年	14年	123	236	14年 2/13	60	13年 12/31	57	915	16,350	14年 3/25
	11/27	12/7	4/8									
14年度	14年	14年	15年	125	195	15年 2/1	51	15年 2/1	59	946	14,028	15年 3/21
	11/2	12/13	4/17									
15年度	15年	15年	16年	111	160	16年 2/16	50	16年 2/16	49	700	9,191	16年 3/8
	12/4	12/20	4/9									
16年度	16年	16年	17年	124	360	17年 2/12	73	17年 1/10	58	1,424	21,421	17年 3/30
	12/8	12/22	4/25									
17年度	17年	17年	18年	151	395	18年 2/6	90	17年 12/24	69	1,828	37,582	18年 3/31
	11/19	12/3	5/3									
18年度	18年	18年	19年	56	65	19年 12/31	44	18年 12/29	34	461	2,306	19年 3/21
	12/3	12/29	3/26									
19年度	19年	19年	20年	102	247	20年 2/17	70	20年 2/16	68	1,310	13,337	20年 4/1
	11/19	12/31	4/11									
20年度	20年	20年	21年	82	125	21年 1/16	50	21年 1/2	47	661	5,051	21年 4/1
	11/20	12/26	4/2									
21年度	21年	21年	22年	119	310	22年 1/16	110	22年 1/14	55	1,311	16,877	22年 3/30
	12/15	12/15	4/13									
22年度	22年	22年	23年	119	320	23年 1/31	86	23年 1/31	63	1,415	17,641	23年 3/27
	12/16	12/24	4/22									
23年度	23年	23年	24年	129	347	24年 2/3	84	24年 1/28	73	1,881	26,268	24年 4/8
	12/9	12/17	4/24									
24年度	24年	24年	25年	125	295	25年 2/26	85	25年 1/4	74	1,734	17,866	25年 4/21
	11/15	12/9	4/13									
25年度	25年	25年	26年	123	200	26年 3/8	58	26年 1/13	77	1,276	13,309	26年 4/7
	11/12	12/12	4/14									
26年度	26年	26年	27年	135	310	27年 2/10	100	26年 12/15	68	1,575	25,588	27年 4/8
	12/6	12/6	4/20									
27年度	27年	27年	28年	92	112	28年 2/18	46	27年 12/29	53	613	4,604	28年 3/25
	12/18	12/26	3/27									
28年度	28年	28年	29年	72	200	29年 2/13	65	29年 1/15	65	1,106	11,889	29年 3/28
	12/7	12/10	4/13									
29年度	29年	29年	30年	115	243	29年 1/30	75	29年 1/26	59	1,152	13,065	30年 3/12
	11/19	12/12	4/5									
30年度	30年	30年	31年	118	205	31年 1/27	58	31年 1/3	62	1,131	12,196	31年 4/4
	11/23	12/9	4/6									
令和元年度	元年	2年	2年			2年		2年	40	490	1,605	2年 4/10
	11/30	1/31	4/11	38	112	2/11	65	2/6				

※根雪：積雪が30日以上継続するときのその初日

※ここでいう年度とは、初雪から融雪までの期間をいう。(観測地：森) ※24年度の融雪日は、4/21に降雪・積雪を観測しているが、根雪からの積雪が消えた日とした