

令和2年1月30日から31日にかけての 網走・北見・紋別地方の大雪に関する気象速報

1. 天気概況
2. 地上天気図と気象衛星赤外画像
3. 解析雨量による前3時間積算降水量
4. アメダスによる観測値
5. 統計開始以来の極値を更新した観測所
6. 警報・注意報の発表状況
7. 気象情報の発表状況

令和2年2月5日 網走地方気象台

※データについては速報値のため後日修正する場合があります。

この『気象速報』は網走地方気象台ホームページにも掲載していますので、こちらでもご利用ください。

<https://www.jma-net.go.jp/abashiri/>

問い合わせ先：網走地方気象台 電話0152-43-4348

1.天気概況

低気圧が、発達しながら三陸沖を北上し、1月30日から31日にかけて北海道の南海上を東に進んだ。このため、網走・北見・紋別地方では断続的に降雪が強まり大雪となった。

遠軽では2月1日にかけての48時間降雪量が84cmの大雪となり、2月の統計開始以来の極値を更新した。

この影響でJRの運休や航空機の欠航など交通機関に乱れが生じた。

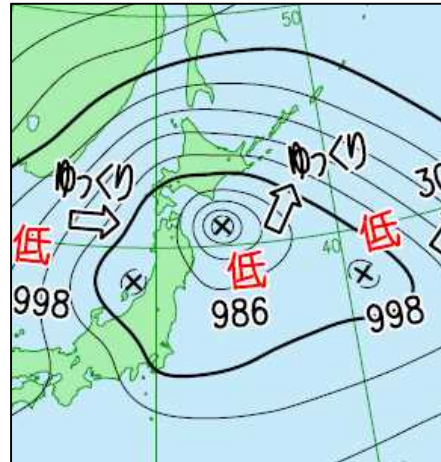
2. 地上天気図と気象衛星赤外画像(1月30日03時～21時 6時間毎)

(地上天気図の等圧線間隔は4hPa)

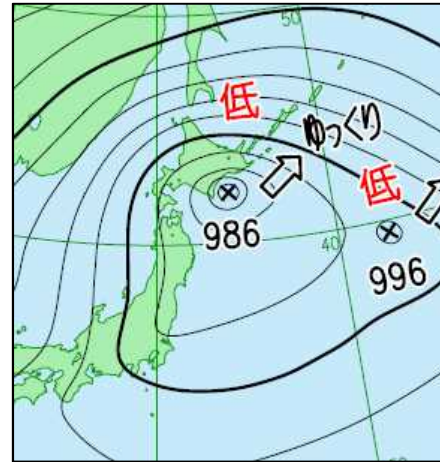
1月30日03時



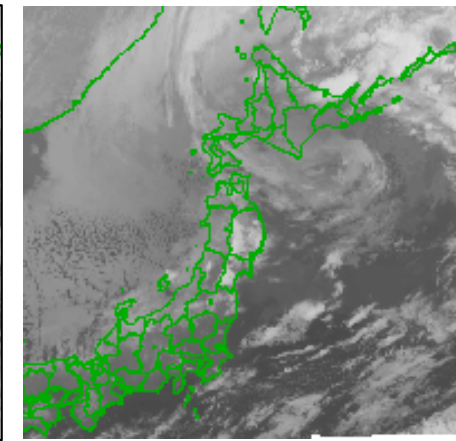
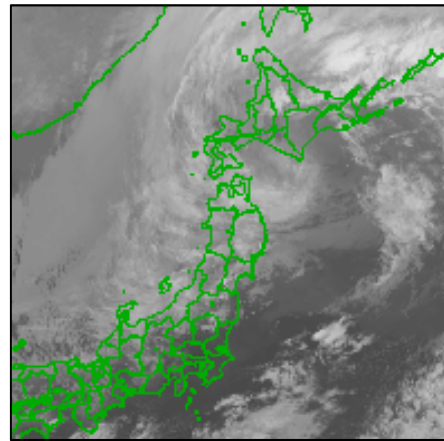
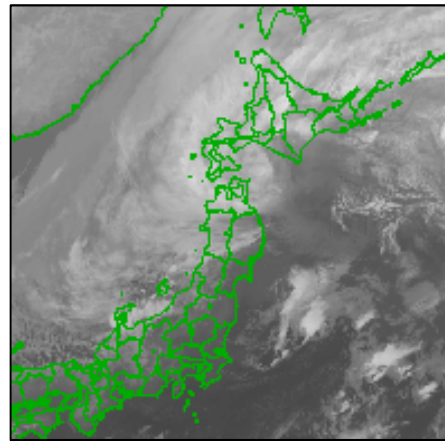
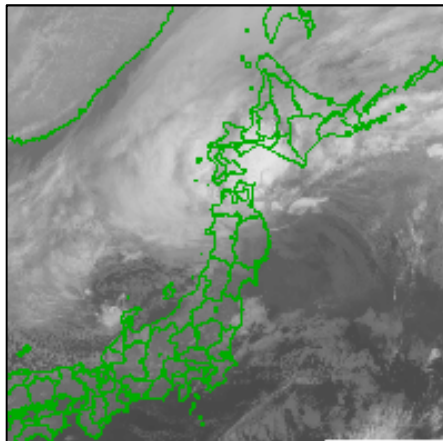
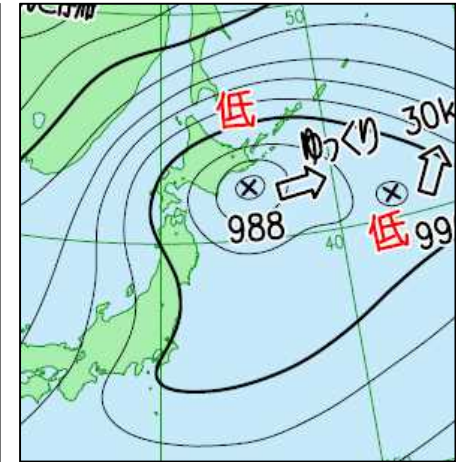
1月30日09時



1月30日15時



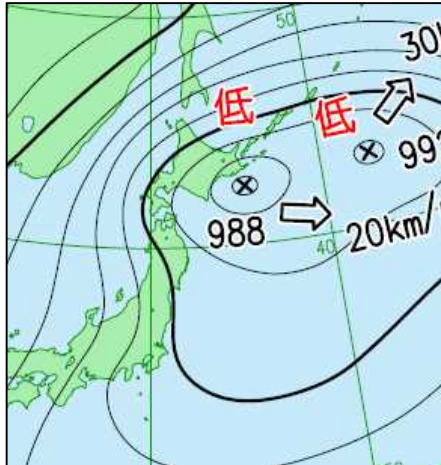
1月30日21時



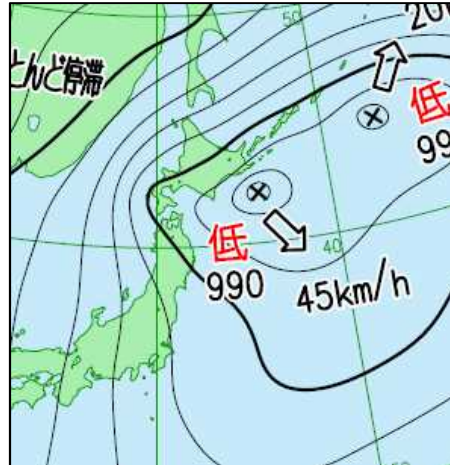
2. 地上天気図と気象衛星赤外画像(1月31日03時～21時 6時間毎)

(地上天気図の等圧線間隔は4hPa)

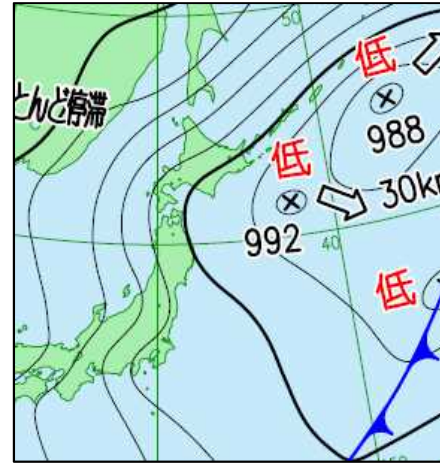
1月31日03時



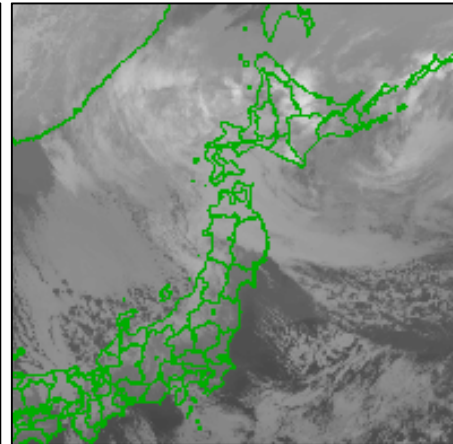
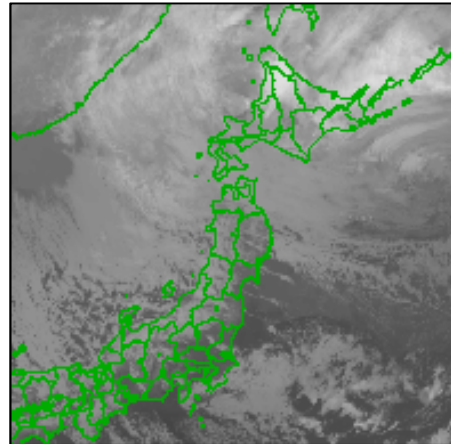
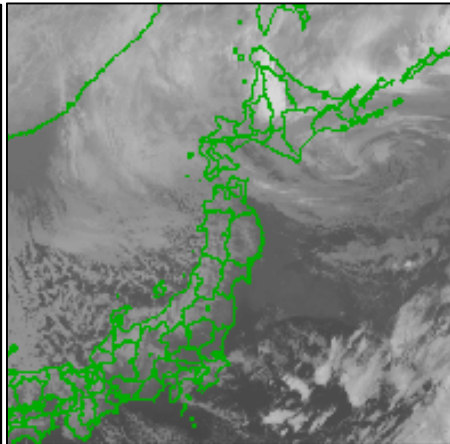
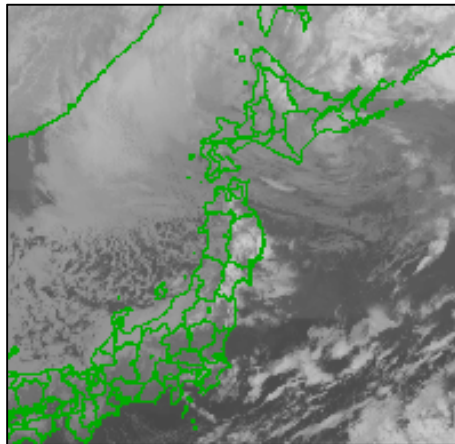
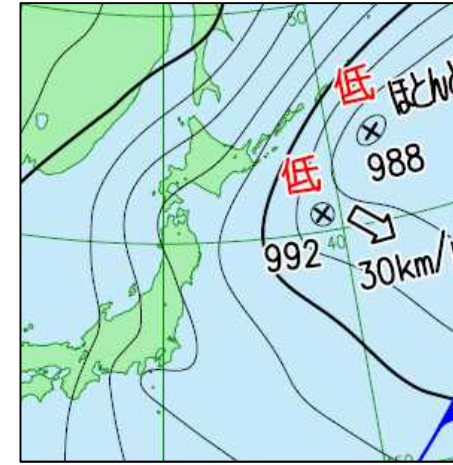
1月31日09時



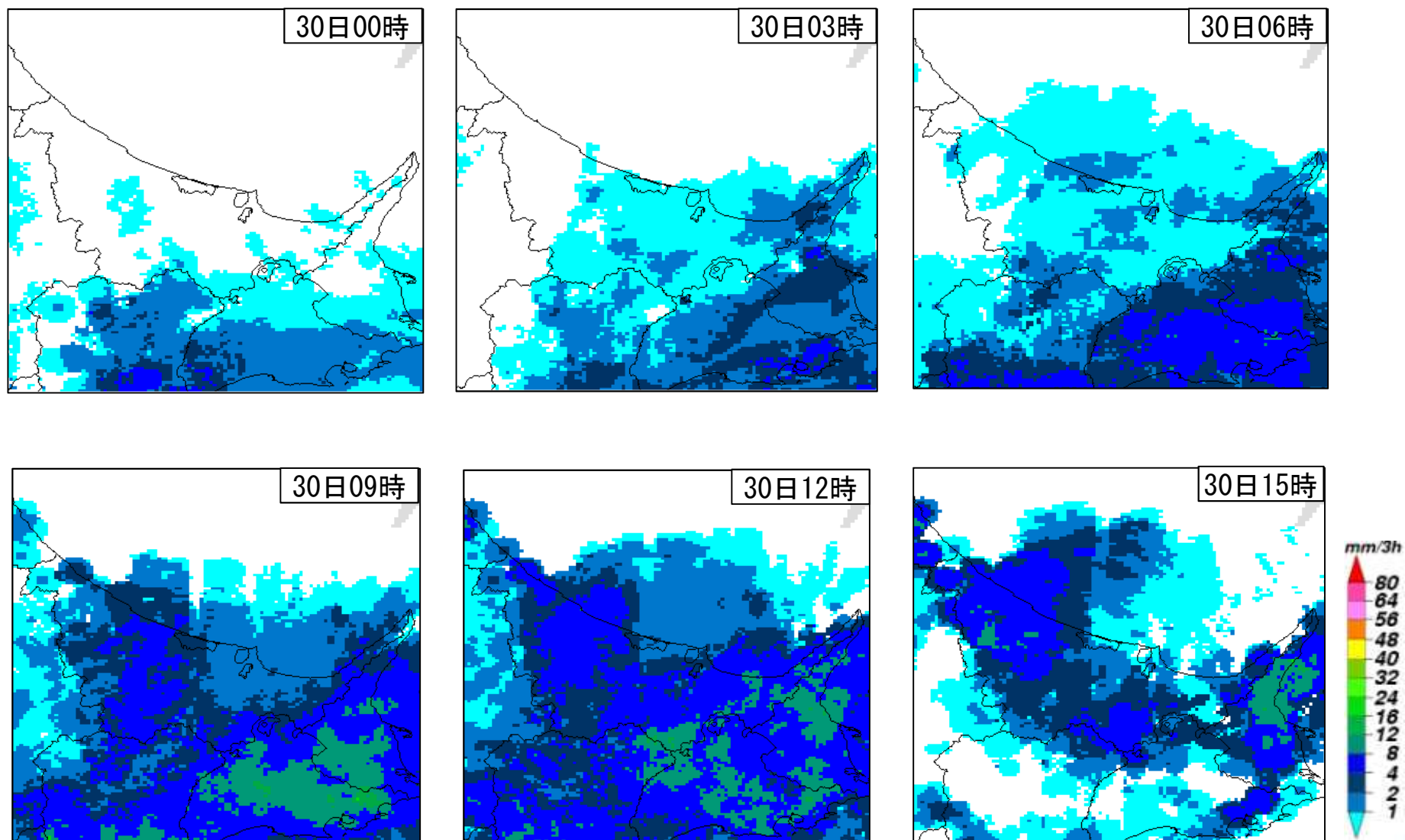
1月31日15時



1月31日21時

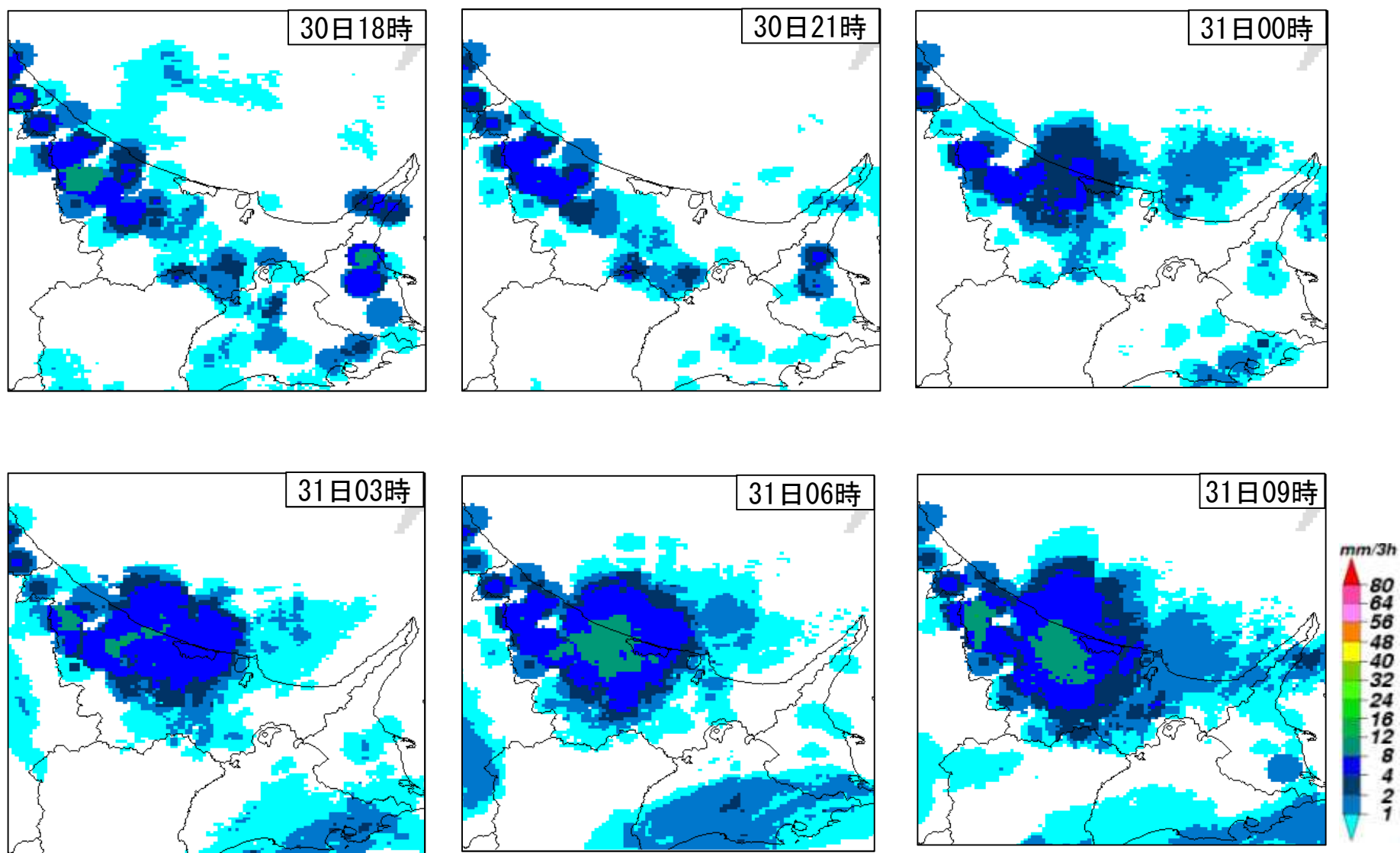


3.解析雨量による前3時間積算降水量(1月30日00時～15時 3時間毎)



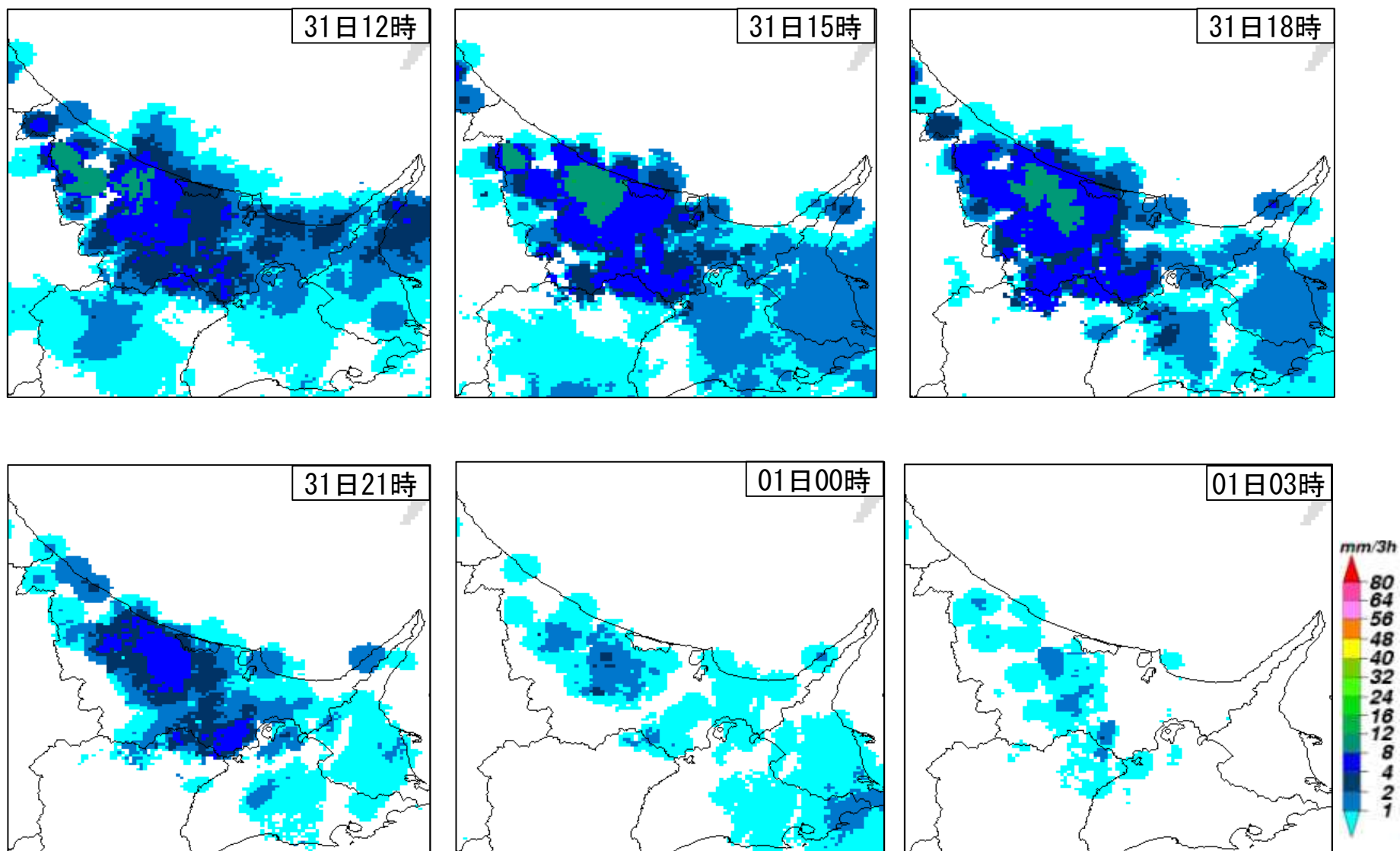
* 解析雨量とは気象レーダーとアメダス等の雨量データにより、降水量分布を1km四方の細かさで解析したものです。

3.解析雨量による前3時間積算降水量(1月30日18時～31日09時 3時間毎)



* 解析雨量とは気象レーダーとアメダス等の雨量データにより、降水量分布を1km四方の細かさで解析したものです。

3.解析雨量による前3時間積算降水量(1月31日12時～2月1日03時3時間毎)

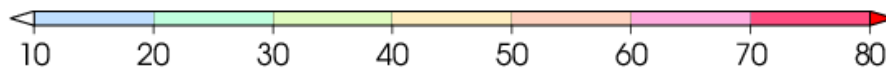
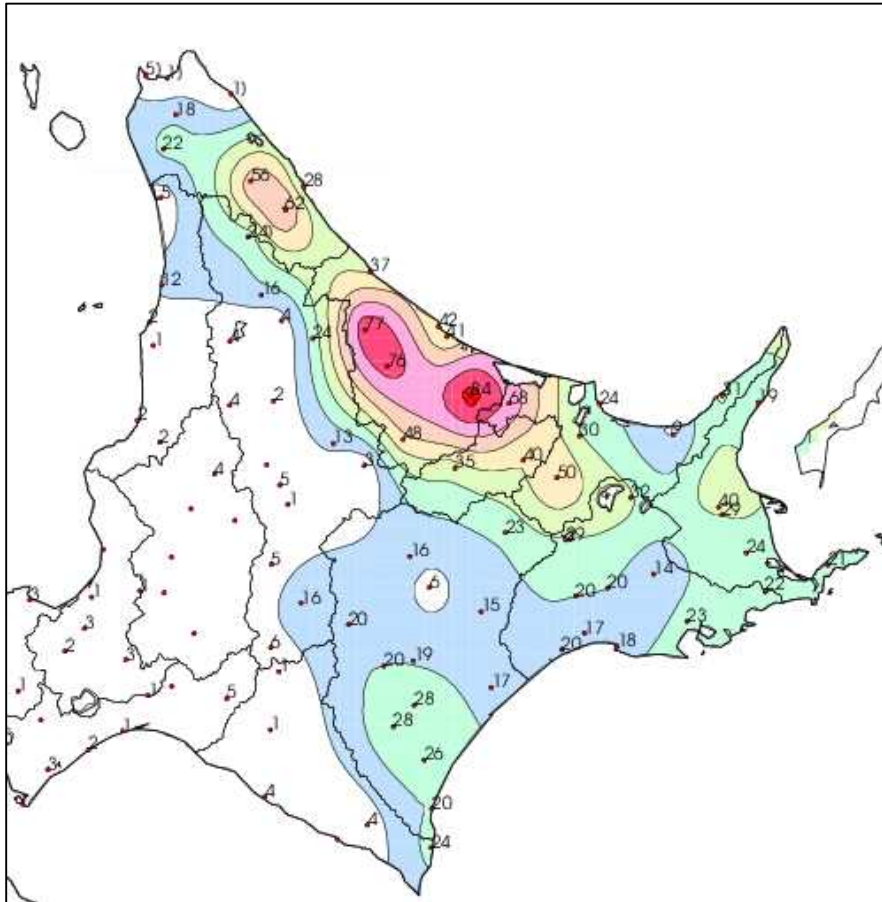


* 解析雨量とは気象レーダーとアメダス等の雨量データにより、降水量分布を1km四方の細かさで解析したものです。

4.アメダスによる観測値

(1)降雪量(1月30日00時～2月1日6時)

分布図



観測値

地点名	降雪量合計(cm)
遠軽	84
西興部	77
滝上	76
佐呂間	68
津別	50
白滝	48
紋別	42
紋別小向	41
北見	40
雄武	★37
留辺蘂	35
宇登呂	31
女満別	30
網走	24
斜里	9

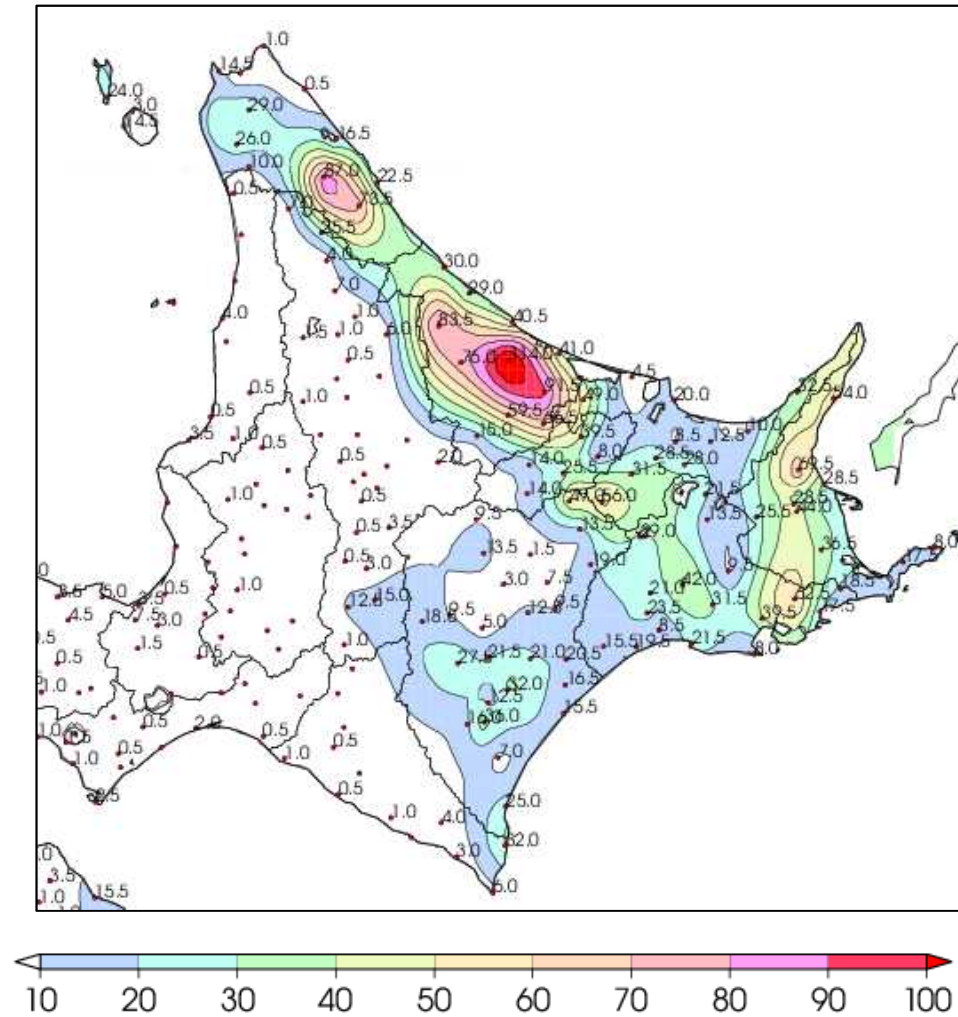
(cm)

★は欠測を含む観測値

4.アメダスによる観測値

(2)降水量(1月30日00時～2月1日6時)

分布図



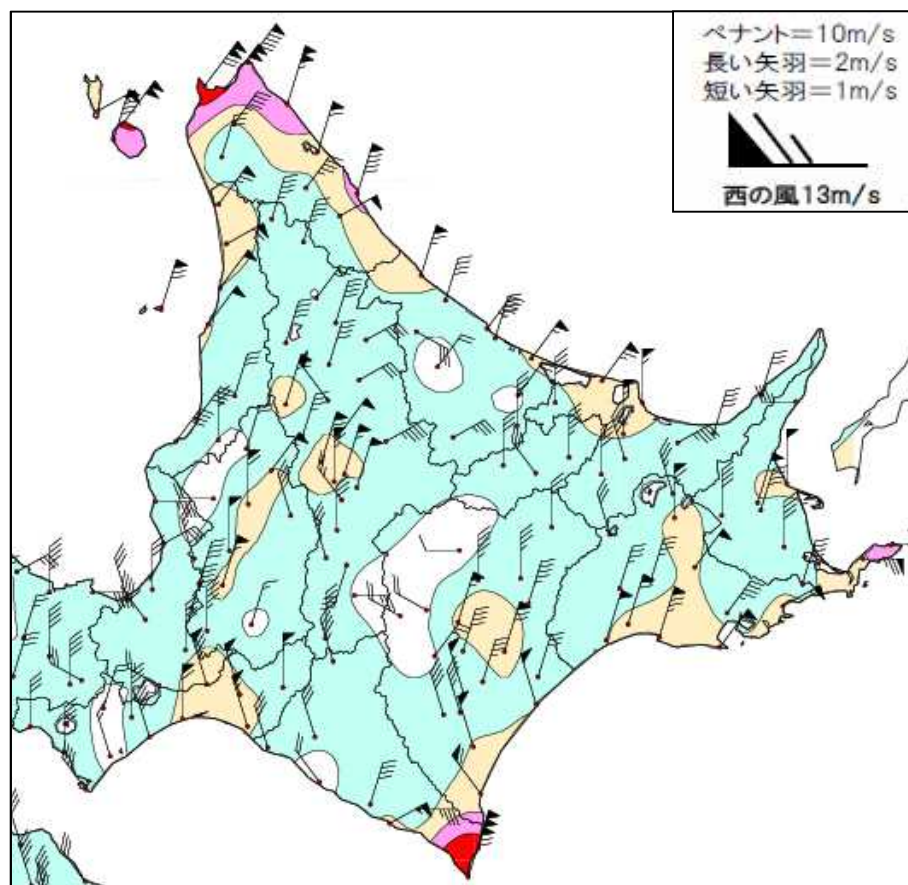
観測値

地点名	降水量合計(mm)
上藻別	114.0
遠軽	91.5
西興部	83.5
滝上	76.0
生田原	66.5
丸瀬布	59.5
津別二又	56.0
佐呂間	49.0
湧別	41.0
紋別	40.5
二頃山	39.5
宇登呂	32.5
津別	31.5
雄武	30.0
興部	29.0
美幌	28.5
山園	28.0
境野	25.5
網走	20.0
白滝	15.0
留辺蘂	14.0
置戸常元	13.0
小清水	12.5
斜里	10.0
東藻琴	8.5
北見	8.0
常呂	4.5

4.アメダスによる観測値

(3)最大風速 (1月30日00時～2月1日6時)

分布図



観測値

地点名	風向(16方位)	最大風速(m/s)	起時(JST)
雄武	北北東	12.6	01/31 11:14
常呂	北東	12.5	01/30 15:42
湧別	北東	11.3	01/30 17:47
網走	北	11.2	02/01 03:46
女満別	北	10.6	01/31 14:51
紋別	北東	9.2	01/30 16:34
紋別小向	北北東	9.1	01/31 10:27
小清水	東北東	8.8	01/30 06:00
北見	北	8.5	01/31 17:11
佐呂間	北	8.4	01/31 10:59
興部	北北東	8.1	01/31 12:16
斜里	北北東	7.9	01/31 18:10
美幌	北北西	7.6	02/01 02:47
津別	北	7.6	01/31 15:31
白滝	東北東	7.4	01/30 03:00
生田原	北	6.5	02/01 00:27
留辺蘂	北	5.8	01/31 17:09
西興部	東南東	5.7	01/31 14:56
宇登呂	北北東	5.7	02/01 04:22
境野	北西	★5.5	01/31 04:29
遠軽	北東	4.1	01/30 18:46
滝上	北東	★3.5	01/30 12:54

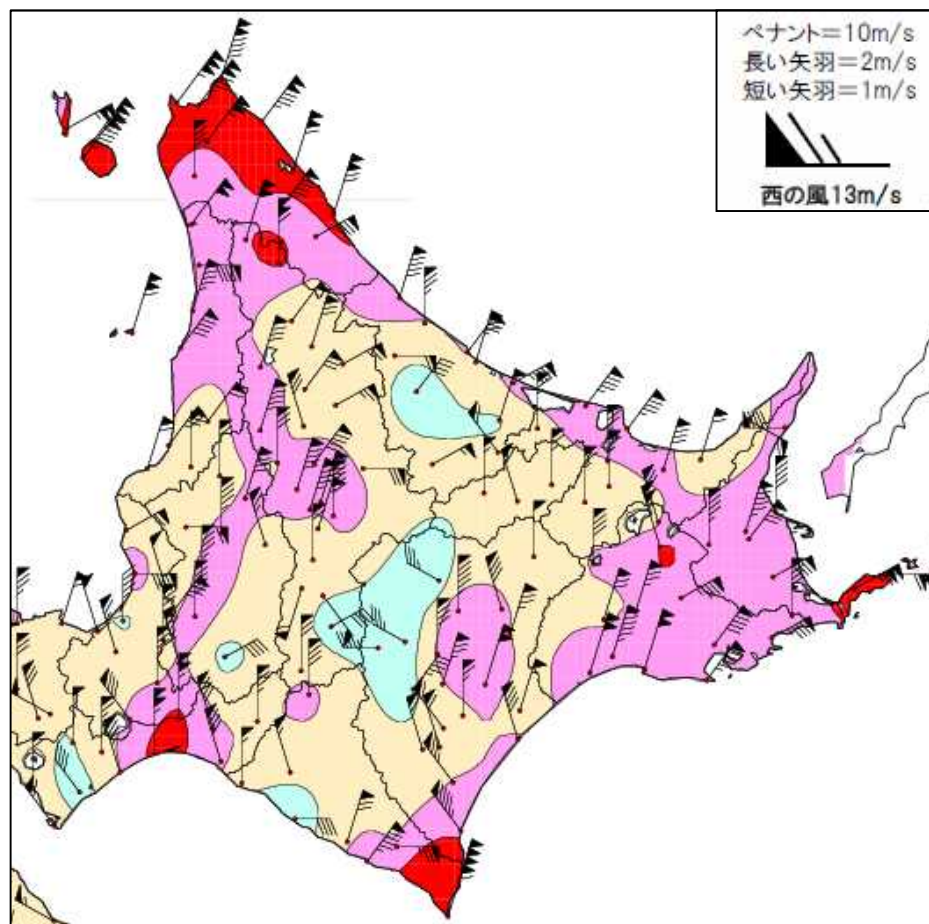
★は欠測を含む観測値



4.アメダスによる観測値

(4)最大瞬間風速 (1月30日00時～2月1日6時)

分布図



観測値

地点名	風向(16方位)	最大瞬間風速 (m/s)	起時(JST)
雄武	北北東	18.0	01/31 11:23
常呂	北東	17.4	01/30 15:41
網走	北東	17.1	01/30 16:32
湧別	東北東	16.5	01/30 15:52
小清水	北北東	16.1	02/01 05:37
紋別	北東	15.3	01/31 10:35
女満別	北	14.9	01/31 14:44
興部	北	14.6	01/31 11:43
紋別小向	北北東	13.9	01/31 11:07
佐呂間	北	13.4	01/31 09:03
北見	北	13.2	01/31 15:38
美幌	北	13.1	01/31 16:40
津別	北	12.9	01/31 15:22
斜里	北北東	12.3	02/01 03:10
生田原	北西	12.0	01/30 15:16
宇登呂	東南東	11.8	01/30 06:55
西興部	東	11.5	01/30 14:14
境野	北北西	★11.5	01/31 04:15
白滝	東北東	11.3	01/30 02:51
留辺蘂	北	11.0	01/31 13:58
遠軽	北北東	9.6	01/30 18:26
滝上	北東	★7.5	01/31 22:14



(m/s)

★は欠測を含む観測値

5.統計開始以来の極値を更新した観測所

【降雪量】

1月の統計開始以来の極値

地点名	48時間降雪量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降雪量(cm)	観測日時	降雪量(cm)	観測年月日	
紋別小向	41	1月31日24時00分	40	2009年1月2日	2009年

2月の統計開始以来の極値

地点名	48時間降雪量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降雪量(cm)	観測日時	降雪量(cm)	観測年月日	
遠軽	84	2月1日05時00分	75	2004年2月24日	1985年

地点名	72時間降雪量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降雪量(cm)	観測日時	降雪量(cm)	観測年月日	
遠軽	84	2月2日05時00分	76	2004年2月24日	1985年

5.統計開始以来の極値を更新した観測所

【降水量】

1月の統計開始以来の極値

地点名	1時間降水量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降水量(mm)	観測日時	降水量(mm)	観測年月日	
滝上	9.0	1月31日11時42分	8.5	2009年1月1日	1978年

地点名	6時間降水量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降水量(mm)	観測日時	降水量(mm)	観測年月日	
上藻別	26.0	1月31日18時10分	23.5	2009年1月10日	1980年
遠軽	21.0	1月31日18時30分	21	2004年1月14日	1978年

地点名	12時間降水量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降水量(mm)	観測日時	降水量(mm)	観測年月日	
上藻別	45.5	1月31日18時20分	41.0	2009年1月11日	1980年
遠軽	37.0	1月31日19時20分	30	2004年1月14日	1978年
生田原	29.5	1月31日17時30分	26	2004年1月22日	1978年
山園	15.5	1月30日19時20分	15.5	2015年1月17日	2011年

5.統計開始以来の極値を更新した観測所

1月の統計開始以来の極値

地点名	24時間降水量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降水量(mm)	観測日時	降水量(mm)	観測年月日	
上藻別	83.0	1月31日20時30分	66	2007年1月8日	1980年
西興部	66.5	1月31日14時10分	62	2007年1月8日	1978年
遠軽	66.5	1月31日21時50分	41	2004年1月14日	1978年
生田原	47.5	1月31日20時40分	40.5	2016年1月20日	1978年
佐呂間	39.5	1月31日22時20分	37	2007年1月8日	1978年
山園	16.5	1月31日08時40分	15.5	2015年1月18日	2011年

地点名	48時間降水量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降水量(mm)	観測日時	降水量(mm)	観測年月日	
上藻別	112.5	1月31日24時00分	83.5	2016年1月20日	1980年
遠軽	88.5	1月31日24時00分	66	2004年1月16日	1978年
西興部	82.0	1月31日24時00分	64	2007年1月9日	1978年
生田原	65.5	1月31日24時00分	61.5	2016年1月20日	1978年
佐呂間	48.5	1月31日24時00分	44	2004年1月16日	1978年
山園	28.0	1月31日24時00分	21.0	2013年1月27日	2011年

5.統計開始以来の極値を更新した観測所

1月の統計開始以来の極値

地点名	72時間降水量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降水量(mm)	観測日時	降水量(mm)	観測年月日	
上藻別	112.5	1月31日24時00分	98	2004年1月16日	1980年
遠軽	88.5	1月31日24時00分	80	2004年1月16日	1978年
西興部	82.0	1月31日24時00分	65	2007年1月10日	1978年
生田原	65.5	1月31日24時00分	63.5	2016年1月21日	1978年
山園	28.0	1月31日24時00分	22.5	2013年1月28日	2011年

地点名	日降水量の最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降水量(mm)	観測日	降水量(mm)	観測年月日	
上藻別	77.0	1月31日	63	2007年1月7日	1980年
遠軽	63.5	1月31日	39	2004年1月14日	1978年
佐呂間	37.5	1月31日	33	2007年1月7日	1978年
生田原	45.0	1月31日	37.5	2010年1月6日	1978年

5.統計開始以来の極値を更新した観測所

2月の統計開始以来の極値

地点名	12時間降水量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降水量(mm)	観測日時	降水量(mm)	観測年月日	
上藻別	33.0	1日00時10分	31.5	2015年2月27日	1980年

地点名	24時間降水量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降水量(mm)	観測日時	降水量(mm)	観測年月日	
上藻別	76.5	1日00時10分	51	2004年2月23日	1980年
遠軽	63.0	1日00時20分	61	2004年2月23日	1978年
西興部	52.0	1日00時10分	39	1995年2月1日	1978年
生田原	45.0	1日00時20分	34	2004年2月23日	1978年
佐呂間	37.0	1日00時40分	30	1994年2月22日	1978年

5.統計開始以来の極値を更新した観測所

2月の統計開始以来の極値

地点名	48時間降水量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降水量(mm)	観測日時	降水量(mm)	観測年月日	
上藻別	114.0	1日06時30分	54	2004年2月23日	1980年
遠軽	91.5	1日06時20分	64	2004年2月24日	1978年
西興部	83.5	1日08時00分	55	1985年2月24日	1978年
滝上	76.0	1日06時40分	58	1985年2月24日	1978年
生田原	66.5	1日06時40分	37	2004年2月24日	1978年
丸瀬布	59.5	1日06時00分	57]	1995年2月2日	1985年
津別二股	56.5	1日06時50分	43.0	2015年2月28日	2007年
佐呂間	49.0	1日06時30分	37]	1995年2月19日	1978年
山園	28.0	1日07時20分	15.0	2018年2月6日	2011年

]は欠測を含む観測値

5.統計開始以来の極値を更新した観測所

2月の統計開始以来の極値

地点名	72時間降水量の日最大値 更新した値		これまでの第1位の値		統計開始年
	降水量(mm)	観測日時	降水量(mm)	観測年月日	
上藻別	114.0	2月2日06時30分	55	2004年2月24日	1980年
遠軽	91.5	2月2日06時20分	65	2004年2月24日	1978年
西興部	83.5	2月2日08時00分	58	1985年2月25日	1978年
滝上	76.0	2月2日06時40分	60	1985年2月25日	1978年
生田原	67.0	2月2日05時40分	37	2004年2月25日	1978年
津別二又	56.5	2月2日06時50分	43.0	2015年2月28日	2007年
佐呂間	49.0	2月2日06時30分	45]	1995年2月21日	1978年
山園	28.0	2月2日07時20分	15.0	2018年2月7日	2011年

]は欠測を含む観測値

6. 警報・注意報の発表状況（1月30日～31日）

●:発表 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害

斜体字: 発表

発表時刻	警報・注意報	北見市常呂	網走市	佐呂間町	大空町	斜里町	清里町	小清水町	美幌町	津別町	北見市北見	訓子府町	置戸町	紋別市	滝上町	興部町	西興部村	雄武町	遠軽町	湧別町
2020/1/30 4:56	大雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○			○		○						○		○		○		○
	なだれ注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/1/30 10:13	大雪警報					●	●	●	●	●	●	●	●							
	大雪注意報	○	○	○	○									○	○	○	○	○	○	○
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○			○		○						○		○		○		○
	なだれ注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/1/30 21:10	大雪警報													●	●	●	●	●	●	●
	大雪注意報	○	○	○	○	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼							
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○			○		○						○		○		○		○
	なだれ注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/1/31 7:44	大雪警報	●	●	●	●									○	○	○	○	○	○	○
	大雪注意報					○	○	○	○	○	○	○	○							
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○			○		○						○		○		○		○
	なだれ注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/1/31 16:12	大雪警報			○										○	○	○	○	○	○	○
	大雪注意報	▼	▼		▼	○	○	○	○	○	○	○	○							
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○			○		○						○		○		○		○
	なだれ注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/1/31 21:15	着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雪注意報	○	○	▼	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報	○	○			○		○						○		○		○		○
	なだれ注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

7.気象情報の発表状況（1月28日～31日）

発表時刻	情報名
2020年1月28日16時20分	大雪と高波及び風雪に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第1号
2020年1月29日05時05分	大雪と高波及び風雪に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第2号
2020年1月29日16時18分	大雪と高波及び風雪に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第3号
2020年1月30日05時08分	大雪と高波及び風雪に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第4号
2020年1月30日16時15分	大雪と高波及び風雪に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第5号
2020年1月31日05時15分	大雪と高波及び風雪に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第6号
2020年1月31日08時20分	大雪と高波及び風雪に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第7号
2020年1月31日16時10分	大雪と高波及び風雪に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第8号
2020年1月31日21時32分	大雪と高波及び風雪に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第9号