

平成28年8月19日から23日にかけての前線と 台風第11号及び台風第9号に関する気象速報

1. 天気概況
2. 地上天気図と気象衛星赤外画像
3. 気象レーダー画像
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
8. 土砂災害警戒情報の発表状況
9. 指定河川洪水予報の発表状況

平成28年8月26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、こちらもご利用ください。

<http://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

網走・北見・紋別地方では、8月19日から北海道付近に停滞していた前線に向かって暖かく湿った空気が流入したため、断続的に雨が続いていた。

前線が停滞する中、台風第11号が三陸沖を北上して8月21日23時過ぎに釧路市付近に上陸し、22日未明にオホーツク海へ抜け温帯低気圧に変わった。

台風第9号は23日6時頃に新ひだか町付近に上陸し、23日昼前にオホーツク海へ抜け温帯低気圧に変わった。

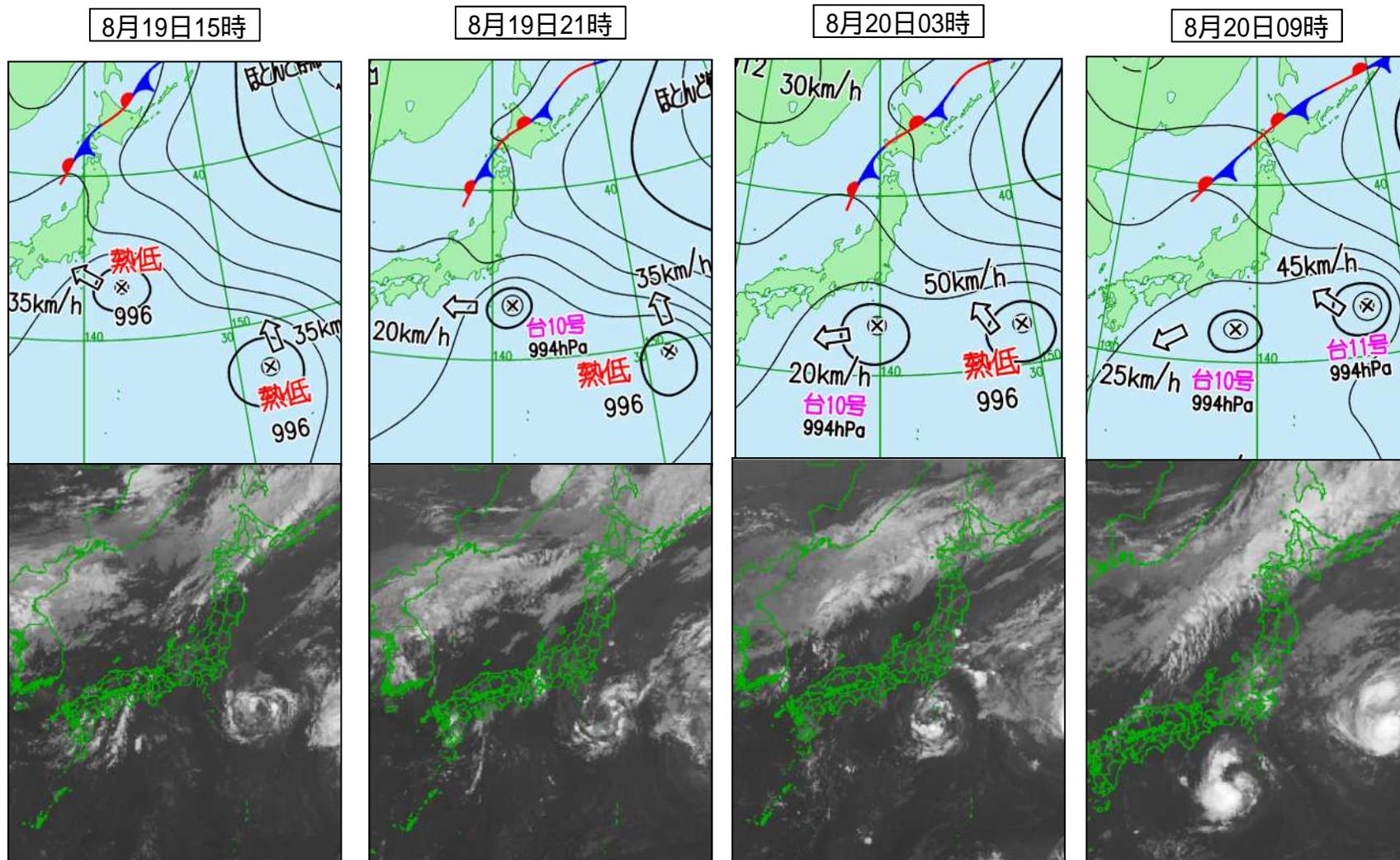
前線や次々と上陸した台風により大雨となり、19日15時から23日12時までの総降水量が置戸町常元で219ミリ、網走市で211ミリを観測するなど、8月の24時間降水量や日降水量の極値を多くの地点で更新した。

この大雨による河川の増水で、美幌川、網走川、無加川、常呂川、湧別川、渚滑川に指定河川洪水予報を発表した。常呂川では、はん濫危険水位を上回り、一部で堤防から水が溢れ出た。

また、8月20日から23日にかけて北見市や網走市など13市町村等の地域に土砂災害警戒情報を発表した。

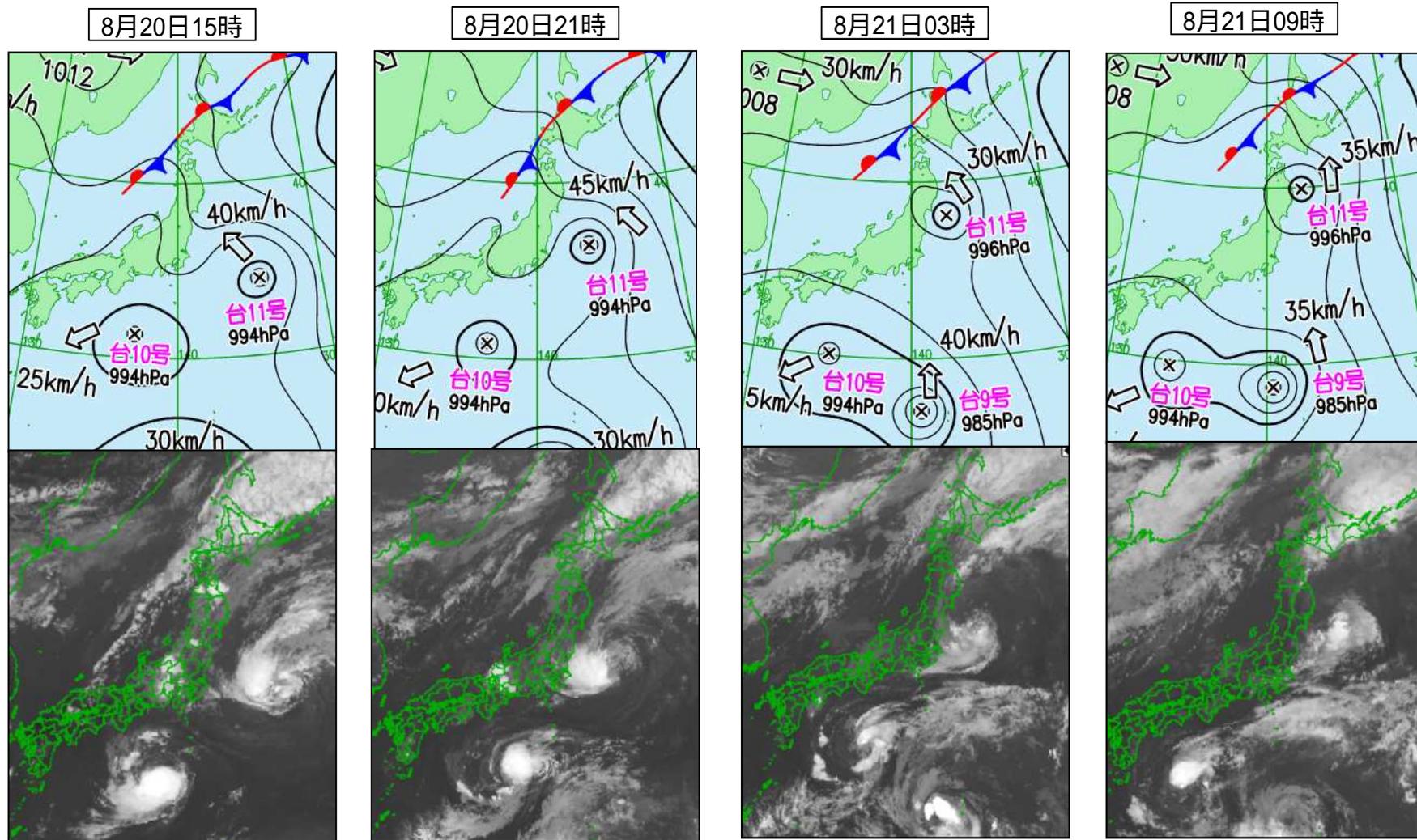
2.地上天気図と気象衛星赤外画像 (8月19日15時～20日09時 6時間毎)

(地上天気図の等圧線間隔は4hPa)



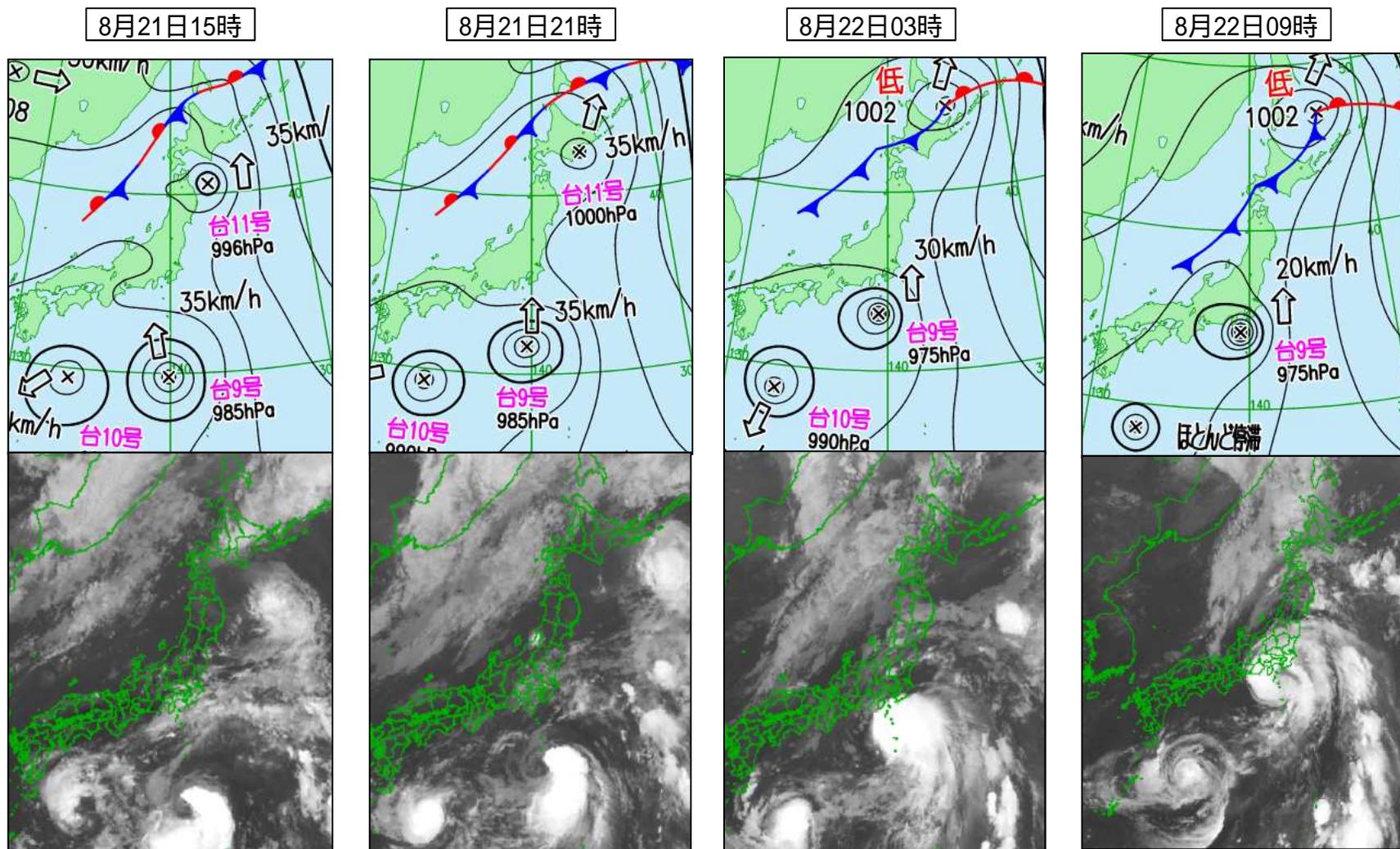
2.地上天気図と気象衛星赤外画像 (8月20日15時～21日09時 6時間毎)

(地上天気図の等圧線間隔は4hPa)



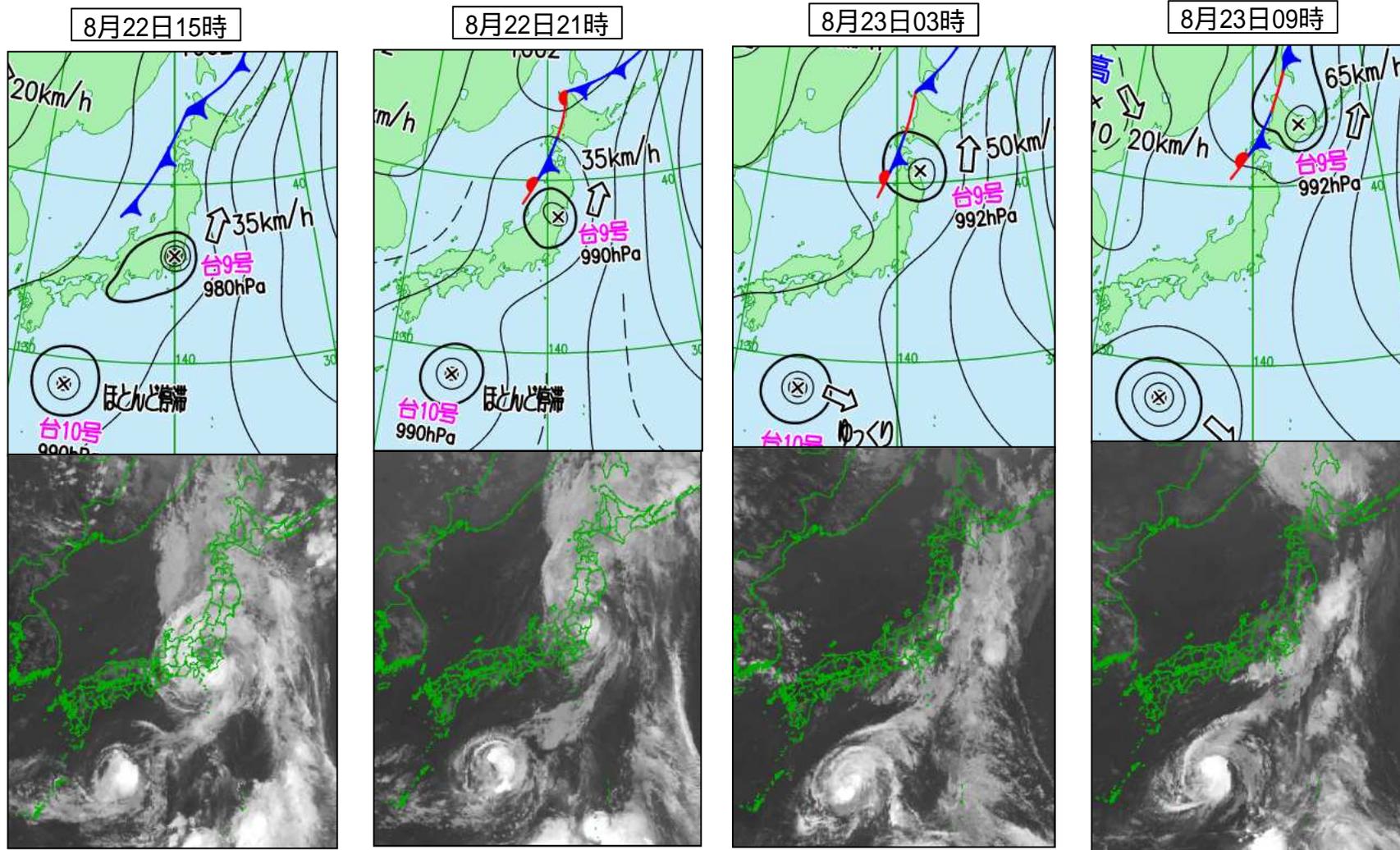
2.地上天気図と気象衛星赤外画像 (8月21日15時～22日09時 6時間毎)

(地上天気図の等圧線間隔は4hPa)



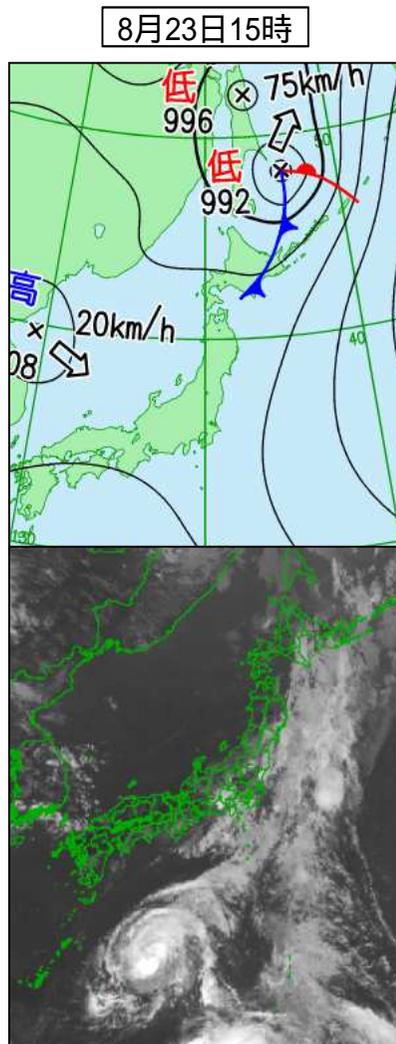
2.地上天気図と気象衛星赤外画像 (8月22日15時～23日09時 6時間毎)

(地上天気図の等圧線間隔は4hPa)

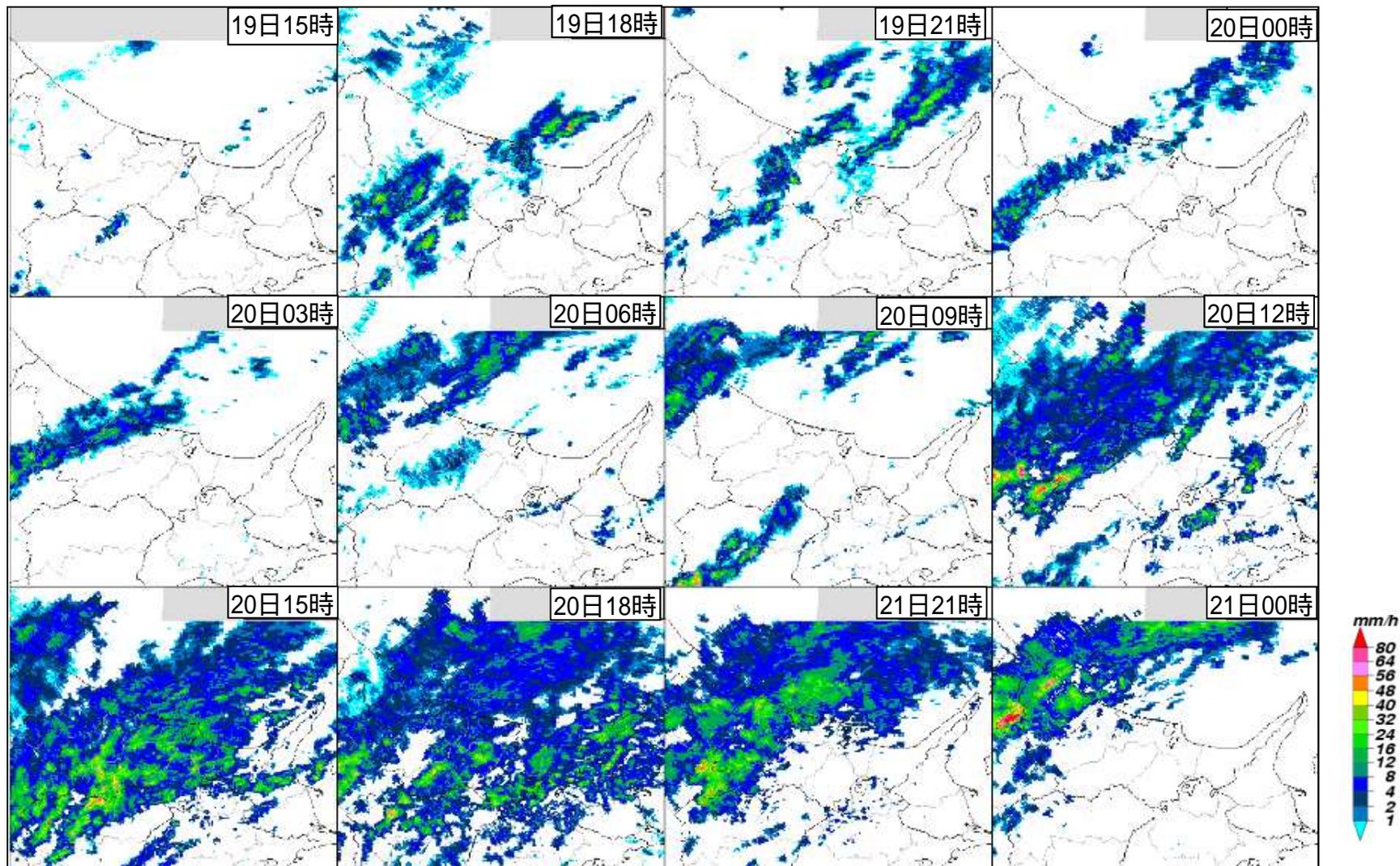


2.地上天気図と気象衛星赤外画像 (8月23日15時)

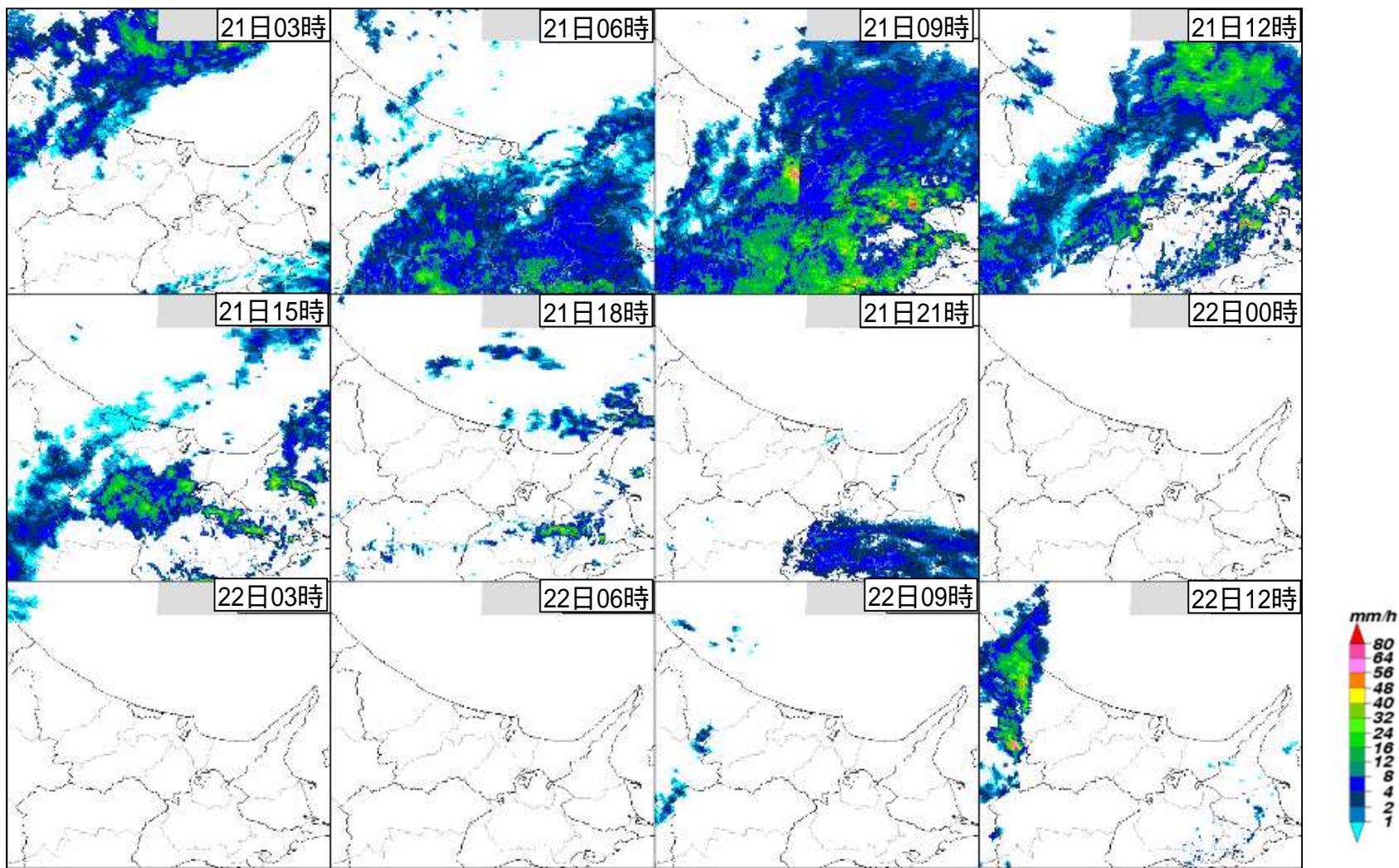
(地上天気図の等圧線間隔は4hPa)



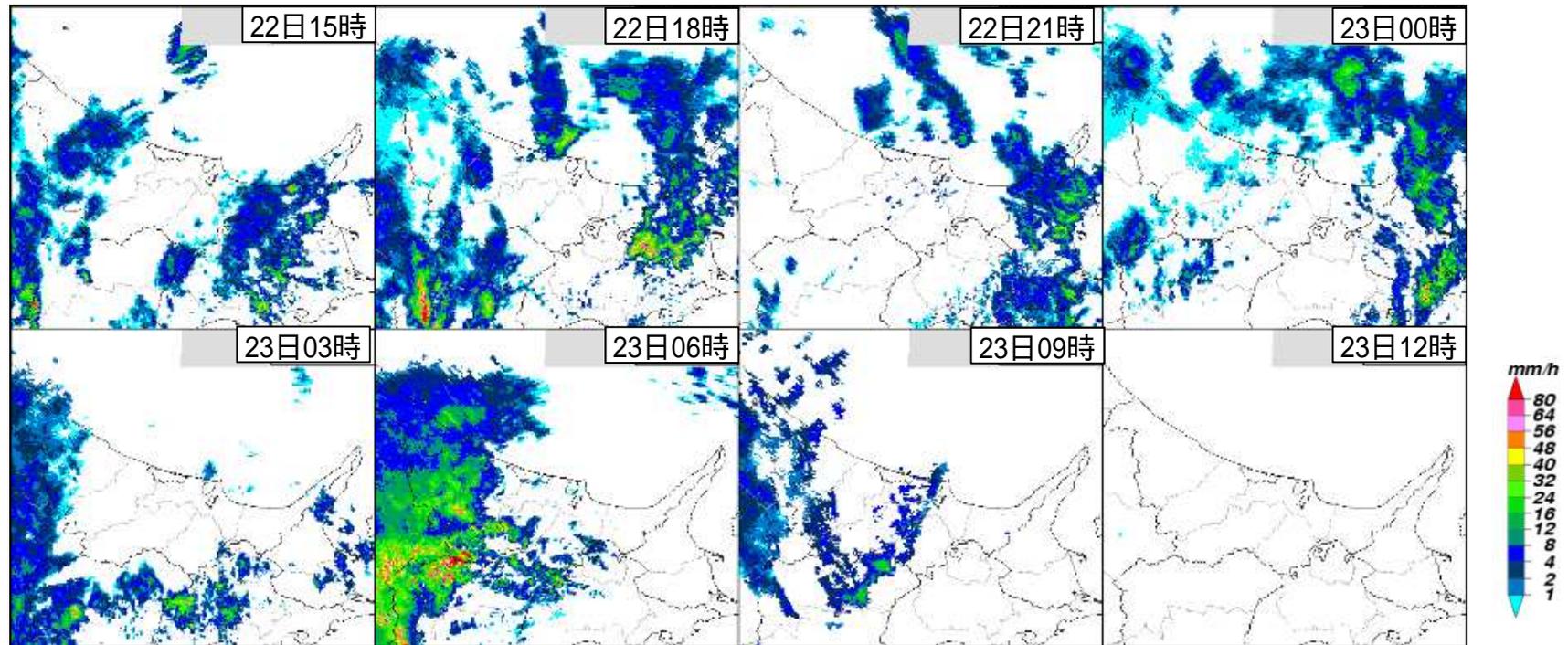
3. 気象レーダー画像 (8月19日15時～21日00時 3時間毎)



3. 気象レーダー画像 (8月21日03時～22日12時 3時間毎)



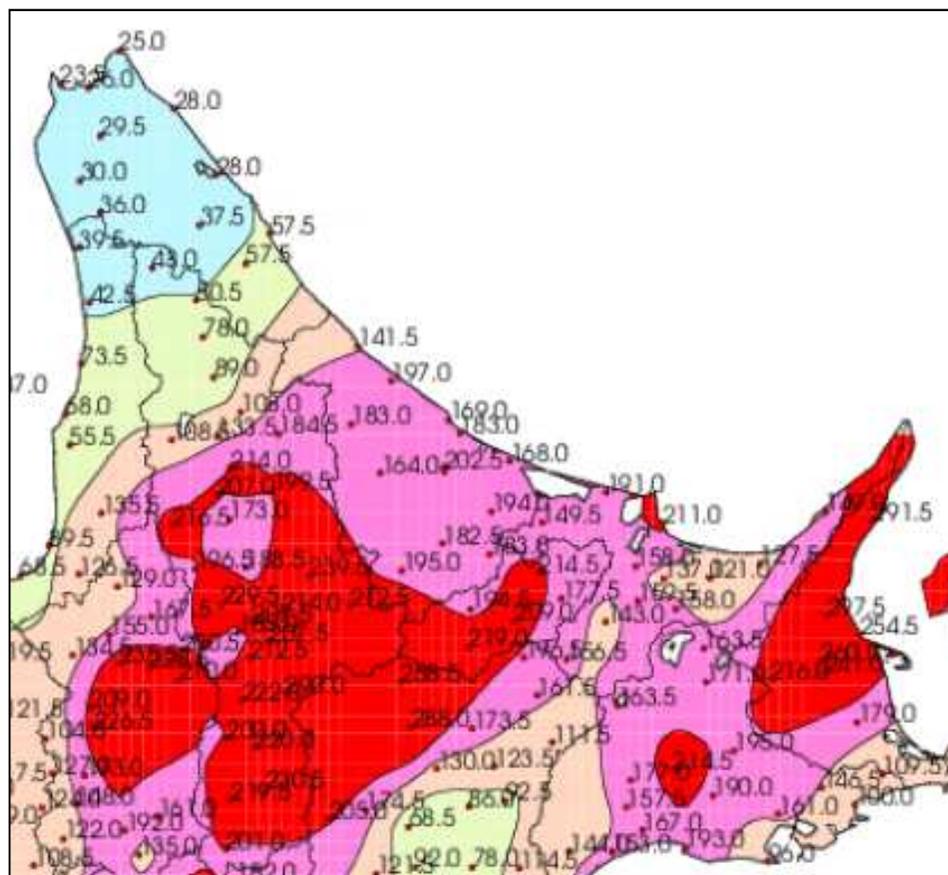
3. 気象レーダー画像 (8月22日15時～23日12時 3時間毎)



4.アメダスによる観測値

(1) 総降水量 (8月19日15時～23日12時)

分布図



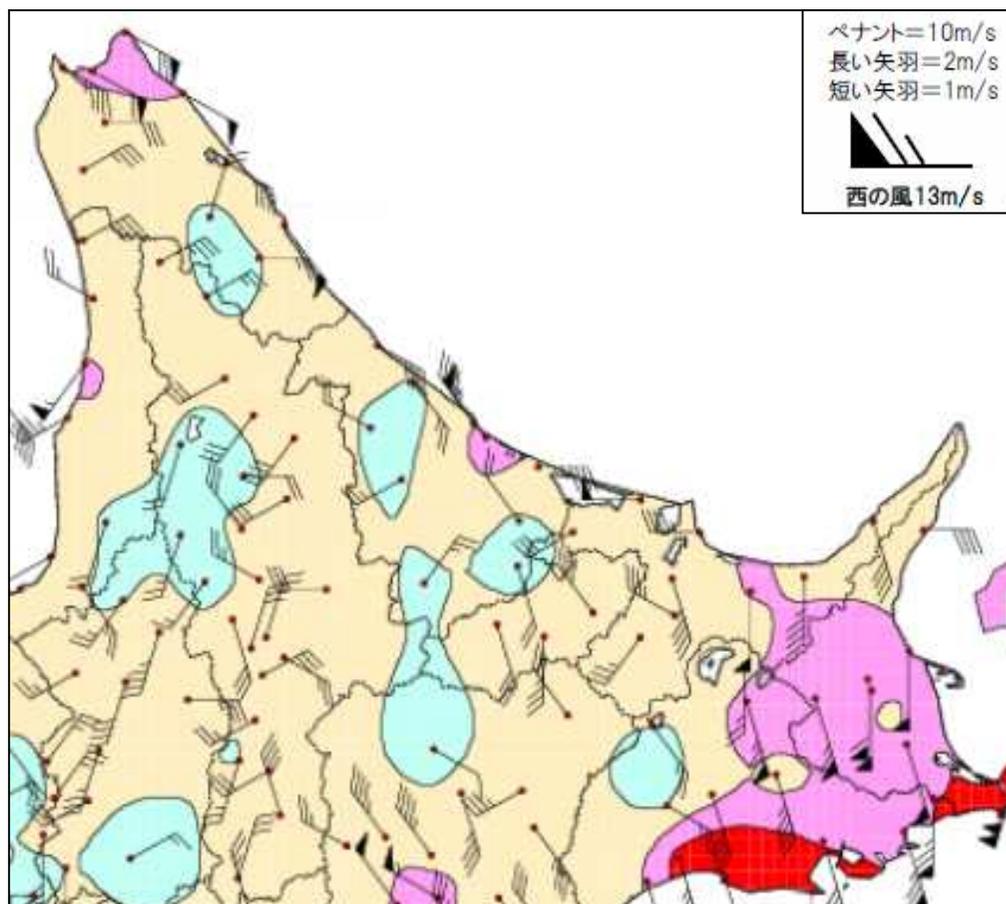
観測値

地点名	総降水量
	(mm)
置戸常元	219.0
仁頃山	214.5
網走	211.0
境野	209.0
上藻別	202.5
興部	197.0
白滝	195.0
留辺蘂	194.5
遠軽	194.0
常呂	191.0
西興部	183.0
紋別小向	183.0
生田原	183.0
丸瀬布	182.5
北見	177.5
紋別	169.0
湧別	168.0
滝上	164.0
美幌	159.5
女満別	158.0
山園	158.0
津別二又	156.5
佐呂間	149.5
宇登呂	149.0
津別	143.0
雄武	141.5
東藻琴	137.0
斜里	127.5
小清水	121.0

4.アメダスによる観測値

(2) 最大風速 (8月19日15時～23日12時)

分布図



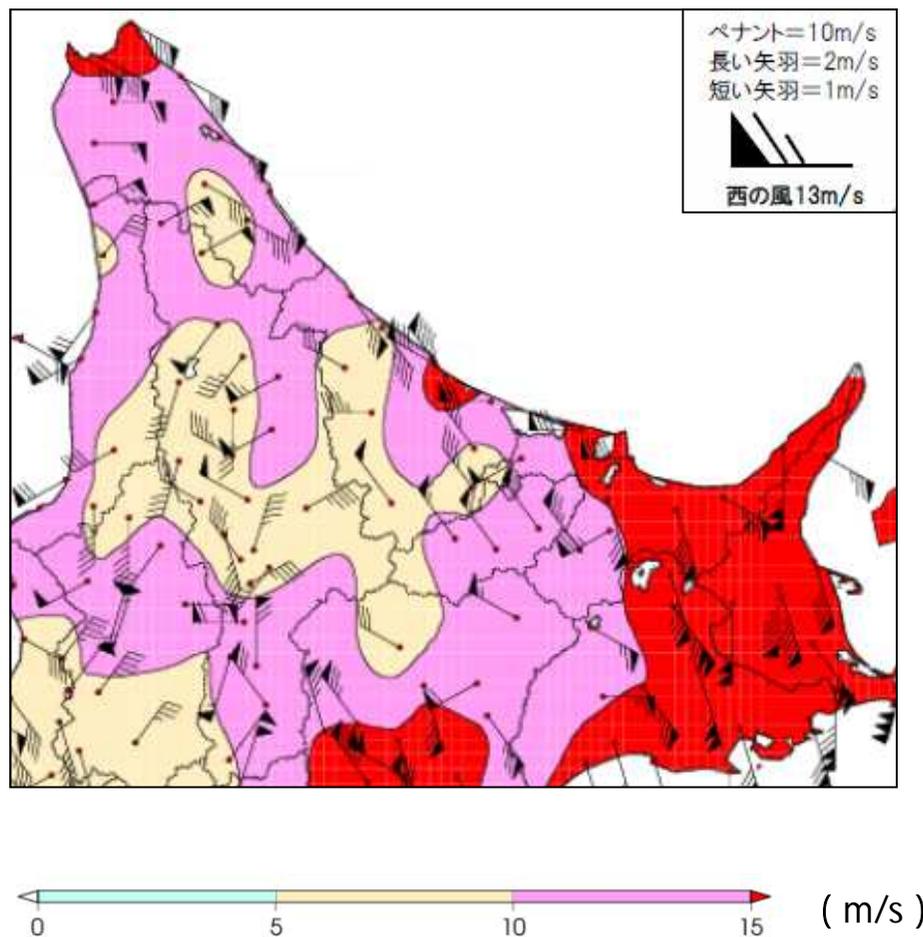
観測値

地点名	風向 (16方位)	最大風速 (m/s)	起時(JST)
紋別小向	北西	13.3	23日7時42分
小清水	南	10.4	23日8時52分
常呂	西	9.9	23日9時33分
網走	西	9.4	23日10時24分
女満別	南南東	9.4	23日8時16分
湧別	東	9.2	23日7時05分
斜里	南	9.1	22日13時52分
紋別	北西	8.8	23日7時29分
雄武	東南東	8.4	21日10時07分
北見	北西	7.9	23日8時51分
宇登呂	南南東	7.6	23日8時17分
境野	南	7.1	22日12時42分
津別	南西	7.0	22日13時48分
美幌	西北西	6.6	23日9時25分
留辺蘂	南南東	6.3	22日11時57分
佐呂間	西南西	5.6	23日9時48分
興部	南東	4.7	21日10時30分
滝上	西南西	4.7	23日11時54分
白滝	北東	4.7	21日22時30分
西興部	西北西	4.3	22日7時13分
遠軽	北西	4.3	22日13時27分
生田原	南南東	3.7	22日11時33分

4.アメダスによる観測値

(3) 最大瞬間風速 (8月19日15時～23日12時)

分布図



観測値

地点名	風向 (16方位)	最大瞬間風速	起時(JST)
		(m/s)	
宇登呂	南	21.3	23日9時07分
紋別小向	北西	19.0	23日7時42分
網走	西	17.5	23日10時24分
小清水	南南東	17.5	23日7時49分
斜里	東南東	16.8	23日8時09分
常呂	西	16.4	23日9時30分
紋別	西北西	15.8	23日9時34分
女満別	南南東	14.9	23日7時59分
雄武	南東	14.7	21日10時34分
美幌	西南西	14.7	23日9時16分
津別	北西	14.5	23日9時07分
北見	北西	14.3	23日8時47分
湧別	西	13.9	23日9時31分
境野	北西	12.4	23日8時31分
留辺蘂	北西	10.9	23日7時53分
佐呂間	西南西	10.3	23日8時57分
白滝	北西	9.5	22日12時30分
遠軽	北西	9.4	22日13時22分
滝上	西	9.2	23日11時45分
興部	南東	8.9	21日10時24分
生田原	北西	8.8	23日9時21分
西興部	西北西	6.8	23日11時15分

5.統計開始以来の極値を更新した観測所

(1)観測史上1位の値

1時間最大降水量

地点	更新した値		これまでの値		統計開始年
	降水量(mm)	月日時分	降水量(mm)	年月日	
紋別	34.5	23日7時06分	32.0	1991年9月6日	1956年

(2)8月として1位の値

1時間最大降水量

地点	更新した値		これまでの値		統計開始年
	降水量(mm)	月日時分	降水量(mm)	年月日	
境野	30.5	20日14時21分	28.0	2006年8月19日	1978年

日最大降水量

地点	更新した値		これまでの値		統計開始年
	降水量(mm)	月日	降水量(mm)	年月日	
遠軽	125.0	8月20日	97	2006年8月18日	1976年
上藻別	121.5	8月20日	96	1992年8月9日	1976年
境野	114.5	8月20日	109	2006年8月18日	1978年
仁頃山	113.0	8月20日	94	2006年8月18日	2006年
西興部	103.0	8月20日	95	1981年8月4日	1976年
常呂	101.0	8月20日	84	1998年8月28日	1976年
紋別小向	85.0	8月20日	81.5	2016年8月17日	2003年

6.警報・注意報の発表状況 (8月19日～20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	
2016/8/19 16:57	大雨注意報	解		解						解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	洪水注意報	解	解		解					解	解			解						解	
2016/8/19 18:13	大雨注意報																				
	雷注意報																				
2016/8/20 5:04	大雨注意報																				
	雷注意報																				
	洪水注意報																				
2016/8/20 9:36	大雨警報														土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	浸
	大雨注意報																				
	雷注意報																				
	洪水注意報																				
2016/8/20 11:33	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸
	洪水警報																				
	雷注意報																				
	洪水注意報																				
	濃霧注意報																				
2016/8/20 16:56	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸
	洪水警報																				
	雷注意報																				
	洪水注意報																				
	濃霧注意報																				
2016/8/20 22:30	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸
	洪水警報																				
	雷注意報																				
	洪水注意報																				
	濃霧注意報																				

6.警報・注意報の発表状況 (8月21日～22日)

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	
		発表	警報から注意報	継続	解除	浸	浸水害	土	土砂災害	土	土砂災害	浸水害	斜体字	発表																									
2016/8/21 5:30	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報																																						
	雷注意報																																						
	洪水注意報																																						
	濃霧注意報																																						
2016/8/21 9:38	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報																																						
	雷注意報																																						
	濃霧注意報																																						
	大雨警報	土	土	土	土	土浸	土浸	土浸	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
2016/8/21 16:20	洪水警報																																						
	雷注意報																																						
	強風注意報																																						
	波浪注意報																																						
	濃霧注意報																																						
2016/8/22 0:20	洪水警報																																						
	大雨注意報																																						
	雷注意報																																						
	強風注意報																																						
	波浪注意報																																						
	洪水注意報																																						
	濃霧注意報																																						
2016/8/22 5:12	洪水警報																																						
	大雨注意報																																						
	雷注意報																																						
	強風注意報																																						
	波浪注意報	解	解			解		解																															
	洪水注意報																																						
	濃霧注意報																																						

6.警報・注意報の発表状況 (8月22日～24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		
2016/8/22 16:55	大雨警報		土			土	土							土	土	土			土			
	洪水警報																					
	大雨注意報																					
	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	洪水注意報																					
濃霧注意報																						
2016/8/22 21:33	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	
	洪水警報																					
	暴風警報																					
	雷注意報																					
	波浪注意報																					
	洪水注意報																					
2016/8/23 11:36	大雨警報										土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	
	洪水警報																					
	大雨注意報																					
	雷注意報																					
	強風注意報																					
	波浪注意報																					
	洪水注意報																					
濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解		
2016/8/23 15:18	大雨警報										解	解	解				解				解	
	洪水警報																解	解				
	大雨注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解												
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	波浪注意報	解	解			解		解						解		解		解			解	
	洪水注意報					解	解	解		解												
2016/8/23 21:17	洪水警報																					
	大雨注意報															解		解				
	洪水注意報															解						
2016/8/24 7:18	大雨注意報			解							解		解	解	解					解	解	
	洪水注意報														解							

7. 気象情報の発表状況

発表時刻	情報名
8月20日5時51分	発達する熱帯低気圧に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第1号
8月20日12時10分	平成28年台風第11号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第1号
8月20日17時07分	平成28年台風第11号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第2号
8月21日5時57分	平成28年台風第11号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第3号
8月21日17時07分	平成28年台風第11号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第4号
8月21日23時29分	平成28年台風第11号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第5号
8月22日5時49分	平成28年 台風第9号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第1号
8月22日17時00分	平成28年 台風第9号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第2号
8月23日5時30分	平成28年 台風第9号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第3号
8月23日6時23分	平成28年 台風第9号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第4号
8月23日15時46分	平成28年 台風第9号に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第5号

8.土砂災害警戒情報の発表状況

* 印は新たに警戒対象となった市町村

発表時刻	情報名	警戒対象市町村
2016/8/20 12:53	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第1号	* 遠軽町
2016/8/20 14:07	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第2号	遠軽町、* 北見市北見
2016/8/20 15:10	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第3号	遠軽町、北見市北見、* 北見市常呂、* 網走市、* 佐呂間町
2016/8/20 15:37	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第4号	遠軽町、北見市北見、北見市常呂、網走市、佐呂間町、* 置戸町
2016/8/20 20:38	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第5号	遠軽町、北見市北見、北見市常呂、網走市、佐呂間町、置戸町、* 湧別町
2016/8/20 21:40	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第6号	遠軽町、北見市北見、北見市常呂、網走市、佐呂間町、置戸町、湧別町、* 雄武町、* 西興部村
2016/8/21 0:23	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第7号	遠軽町、北見市北見、北見市常呂、網走市、佐呂間町、置戸町、湧別町、雄武町、西興部村、* 興部町
2016/8/21 0:38	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第8号	遠軽町、北見市北見、北見市常呂、網走市、佐呂間町、置戸町、湧別町、雄武町、西興部村、興部町、* 滝上町
2016/8/21 9:13	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第9号	遠軽町、北見市北見、北見市常呂、網走市、佐呂間町、置戸町、湧別町、雄武町、西興部村、興部町、滝上町、* 清里町
2016/8/21 10:33	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第10号	遠軽町、北見市北見、北見市常呂、網走市、佐呂間町、置戸町、湧別町、雄武町、西興部村、興部町、滝上町、清里町、* 斜里町
2016/8/21 16:03	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第11号	遠軽町、北見市北見、北見市常呂、網走市、佐呂間町、置戸町、湧別町、滝上町、清里町、斜里町
2016/8/22 0:10	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第12号	全市町村解除
2016/8/23 7:08	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第1号	* 紋別市、* 遠軽町、* 滝上町、* 興部町、* 雄武町
2016/8/23 13:42	網走・北見・紋別地方土砂災害警戒情報 第2号	全市町村解除

土砂災害警戒情報はオホーツク総合振興局と網走地方気象台で共同発表しています。

9.指定河川洪水予報の発表状況(1)

* 赤字:洪水警報 黒字:洪水注意報

発表時刻	情報名
8月19日3時20分	美幌川はん濫注意情報 第1号
8月19日5時20分	美幌川はん濫注意情報解除 第2号
8月20日17時00分	美幌川はん濫注意情報 第1号
8月21日12時50分	美幌川はん濫警戒情報 第2号
8月21日13時30分	美幌川はん濫危険情報 第3号
8月21日16時50分	美幌川はん濫警戒情報 第4号
8月21日17時20分	美幌川はん濫注意情報(警戒情報解除) 第5号
8月22日11時10分	美幌川はん濫注意情報解除 第6号
8月19日3時40分	網走川はん濫注意情報 第1号
8月19日11時10分	網走川はん濫注意情報解除 第2号
8月20日18時30分	網走川はん濫注意情報 第1号
8月20日19時50分	網走川はん濫注意情報 第2号
8月21日10時50分	網走川はん濫注意情報 第3号
8月21日14時50分	網走川はん濫警戒情報 第4号
8月21日15時10分	網走川はん濫警戒情報 第5号
8月21日18時30分	網走川はん濫警戒情報 第6号
8月21日21時30分	網走川はん濫注意情報(警戒情報解除) 第7号
8月22日3時00分	網走川はん濫注意情報 第8号
8月24日18時40分	網走川はん濫注意情報解除 第9号
8月20日16時20分	無加川はん濫注意情報 第1号
8月22日4時50分	無加川はん濫注意情報解除 第2号
8月23日10時30分	無加川はん濫注意情報 第1号
8月23日18時30分	無加川はん濫注意情報解除 第2号

指定河川洪水予報は網走開発建設部と網走地方気象台で共同発表しています。

9.指定河川洪水予報の発表状況(2)

* 赤字:洪水警報 黒字:洪水注意報

発表時刻	情報名
8月20日18時10分	常呂川はん濫注意情報 第1号
8月20日19時10分	常呂川はん濫警戒情報 第2号
8月20日20時10分	常呂川はん濫警戒情報 第3号
8月20日21時10分	常呂川はん濫警戒情報 第4号
8月20日22時40分	常呂川はん濫警戒情報 第5号
8月20日23時00分	常呂川はん濫危険情報 第6号
8月21日1時00分	常呂川はん濫発生情報 第7号
8月21日3時10分	常呂川はん濫発生情報 第8号
8月21日6時20分	常呂川はん濫危険情報 第9号
8月22日15時20分	常呂川はん濫警戒情報 第10号
8月23日15時50分	常呂川はん濫危険情報 第11号
8月24日3時20分	常呂川はん濫警戒情報 第12号
8月24日7時00分	常呂川はん濫注意情報(警戒情報解除) 第13号
8月25日2時10分	常呂川はん濫注意情報解除 第14号
8月20日20時50分	湧別川はん濫注意情報 第1号
8月21日0時20分	湧別川はん濫注意情報 第2号
8月21日1時30分	湧別川はん濫警戒情報 第3号
8月21日4時30分	湧別川はん濫危険情報 第4号
8月21日11時40分	湧別川はん濫注意情報(警戒情報解除) 第5号
8月21日13時40分	湧別川はん濫注意情報 第6号
8月22日9時30分	湧別川はん濫注意情報解除 第7号
8月23日9時20分	湧別川はん濫注意情報 第1号
8月23日10時50分	湧別川はん濫注意情報 第2号
8月23日16時00分	湧別川はん濫警戒情報 第3号
8月23日17時40分	湧別川はん濫注意情報(警戒情報解除) 第4号
8月23日21時00分	湧別川はん濫注意情報 第5号
8月24日11時30分	湧別川はん濫注意情報解除 第6号

指定河川洪水予報は網走開発建設部と網走地方気象台で共同発表しています。

9.指定河川洪水予報の発表状況(3)

* 赤字:洪水警報 黒字:洪水注意報

発表時刻	情報名
8月20日23時50分	渚滑川はん濫注意情報 第1号
8月21日1時40分	渚滑川はん濫注意情報 第2号
8月21日4時40分	渚滑川はん濫警戒情報 第3号
8月21日5時10分	渚滑川はん濫危険情報 第4号
8月21日11時30分	渚滑川はん濫警戒情報 第5号
8月21日13時10分	渚滑川はん濫注意情報(警戒情報解除) 第6号
8月21日16時40分	渚滑川はん濫注意情報 第7号
8月21日22時30分	渚滑川はん濫注意情報解除 第8号
8月23日8時30分	渚滑川はん濫注意情報 第1号
8月23日10時10分	渚滑川はん濫注意情報 第2号
8月23日11時40分	渚滑川はん濫警戒情報 第3号
8月23日12時10分	渚滑川はん濫警戒情報 第4号
8月23日12時50分	渚滑川はん濫危険情報 第5号
8月23日17時20分	渚滑川はん濫危険情報 第6号
8月23日19時50分	渚滑川はん濫警戒情報 第7号
8月23日21時10分	渚滑川はん濫注意情報(警戒情報解除) 第8号
8月23日23時50分	渚滑川はん濫注意情報 第9号
8月24日6時00分	渚滑川はん濫注意情報解除 第10号

指定河川洪水予報は網走開発建設部と網走地方気象台で共同発表しています。