

# 令和5年8月21日の 大雨に関する気象速報

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5年8月22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、こちらをご利用ください。

<https://www.data.jma.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

8月21日の北海道付近は、暖かく湿った空気が日本のはるか東の高気圧の縁を回りこむ形で流入したため、大気の状態が不安定となった。このため、網走・北見・紋別地方では、21日昼過ぎから北見・紋別地方を中心に非常に激しい雨が降り、局地的な大雨となった。

解析雨量※では、21日16時00分までの1時間に北見市留辺蘂付近で約90ミリの猛烈な雨を解析し、記録的短時間大雨情報を発表した。また、アメダスでは、21日16時00分に留辺蘂で1時間に44.0ミリの激しい雨を観測し、統計開始以来8月の1位の値を更新した。

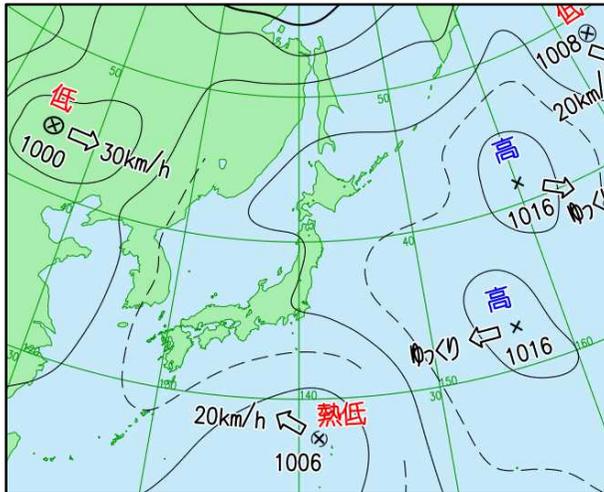
これらの影響により道道の通行止めなど交通機関への影響が生じたほか、道路や畑の冠水が発生した。 (北海道調べ等)

※ 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。

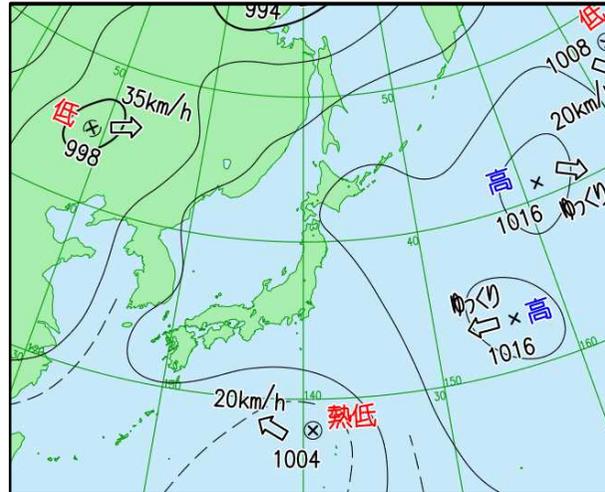
## 2. 地上天気図と気象衛星赤外画像 (8月21日09時~21時 6時間毎)

(地上天気図の等圧線間隔は4hPa)

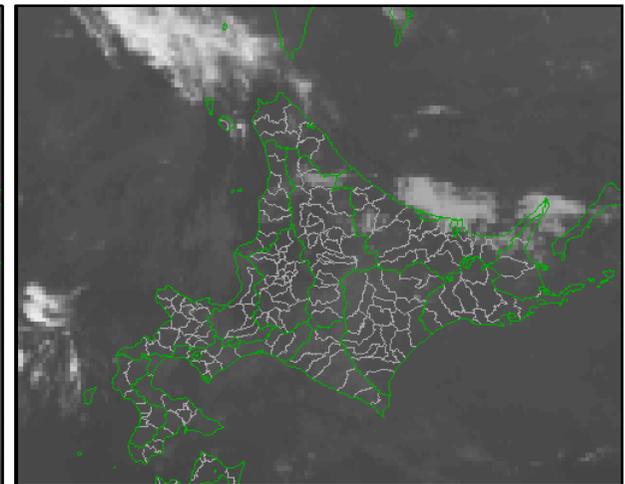
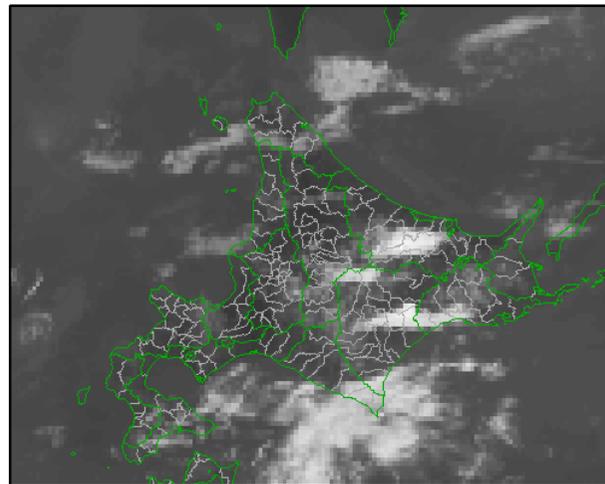
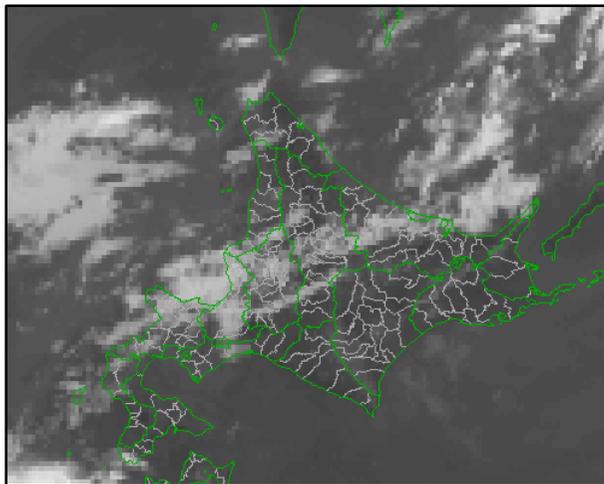
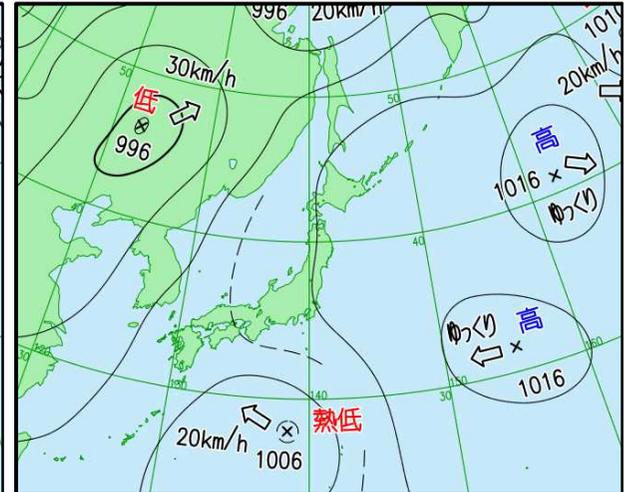
8月21日09時



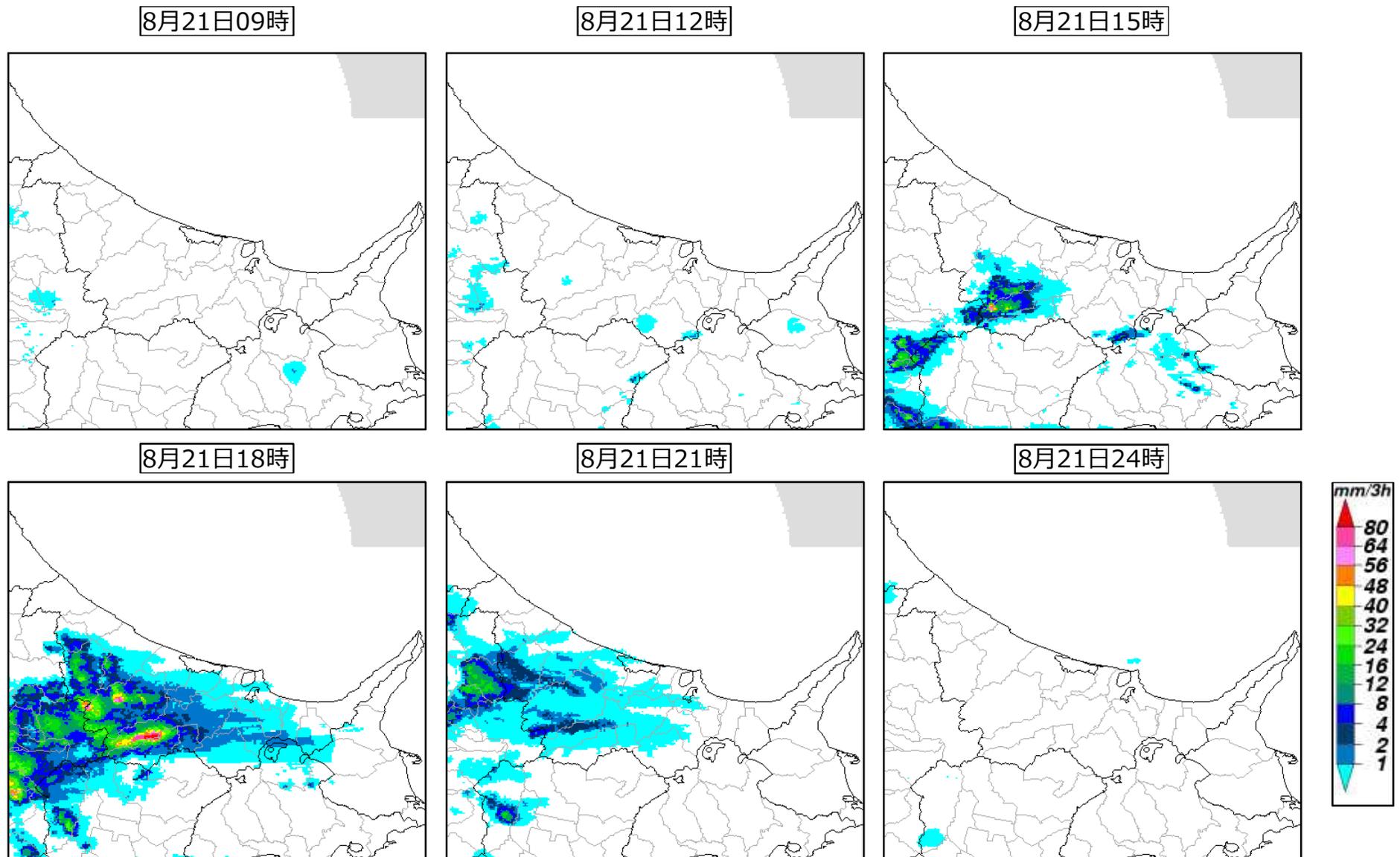
8月21日15時



8月21日21時

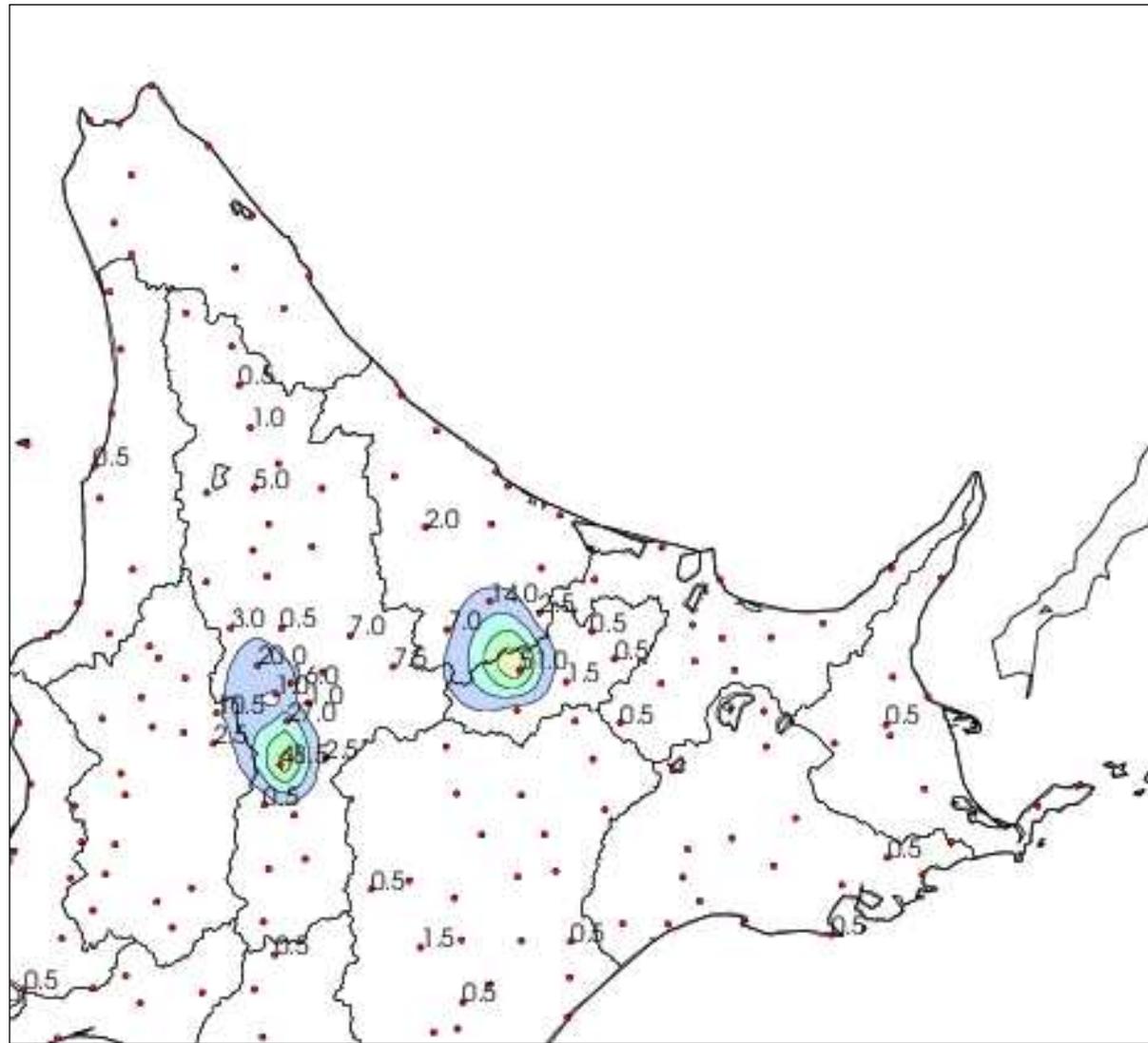


### 3. 解析雨量による前3時間積算降水量 (8月21日09時~24時 3時間毎)



\* 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 日降水量 (8月21日)



単位 (mm)

### 観測値

順位	地点名	日降水量 (mm)
1	留辺蘂	51.0
2	丸瀬布	14.0
3	白滝	7.0
4	生田原	2.5
5	滝上	2.0
6	境野	1.5
7	仁頃山	0.5
7	北見	0.5
7	津別二又	0.5

## 5. 統計開始以来の極値を更新した観測所

### 【降水量】 8月の1位の値（8月21日）

#### 1時間降水量の日最大値

地点	更新した値		これまでの1位の値		統計開始年	備考
	mm	時分(まで)	mm	年月日		
留辺蘂	44.0	16時00分	40	2007年8月7日	1976年	

# 6. 警報・注意報の発表状況 (8月21日00時から21日22時)

●: 発表 ◇: 特別警報から警報 ▼: 特別警報から注意報 ▼: 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

発表日時	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	
8月21日06時25分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8月21日10時07分	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	○	○	○	解	○	解	○	解	解	解	解	解	○	解	○	解	○	解	○	
8月21日14時36分	大雨注意報										●								●		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報	○	○	○		○		○						○		○		○		○	
8月21日15時11分	大雨注意報										○	●							○		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報										●								●		
	濃霧注意報	○	○	○		○		○						○		○		○		○	
8月21日16時17分	大雨警報										土										
	洪水警報										●										
	大雨注意報											○								○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																			○	
濃霧注意報	○	○	○		○		○						○		○		○		○		
8月21日16時29分	大雨警報										土	土									
	洪水警報										○										
	大雨注意報																			○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報												●							○	
濃霧注意報	○	○	○		○		○						○		○		○		○		
8月21日19時11分	大雨注意報										▼	▼								○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報										▼	解								解	
	濃霧注意報	○	○	○	●	○	●	○	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	●	○	
8月21日21時50分	大雨注意報										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	
	洪水注意報										解										
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

## 7. 気象情報の発表状況

発表日時	情報名
8月21日17時23分	大雨に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第1号
8月21日19時35分	大雨に関する網走・北見・紋別地方気象情報 第2号

発表日時	情報名
8月21日16時25分	網走・北見・紋別地方記録的短時間大雨情報 第1号