

金沢地方気象台  
対象地域 石川県

## 令和2年8月13日の大雨に関する石川県気象速報 (警報発表事例の解説)

### 目次

- 1 概況
- 2 気象の状況
- 3 特別警報・警報・注意報・防災気象情報の発表状況

令和2年8月18日  
金沢地方気象台

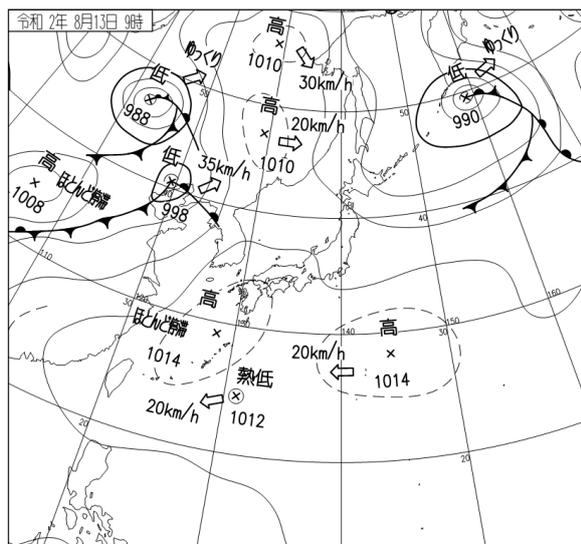
注：この資料は、速報として取り急ぎまとめたもので後日内容の一部訂正や追加をすることがあります。

なお、本資料は8月17日09時現在のものです。

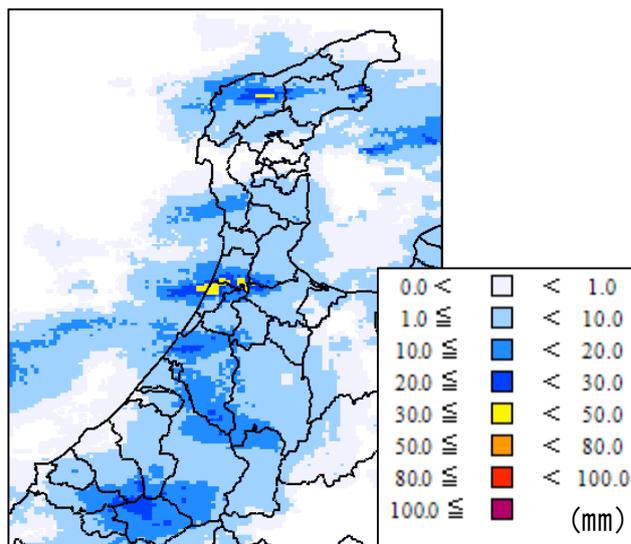
# 1 概況

## (1) 気象概況

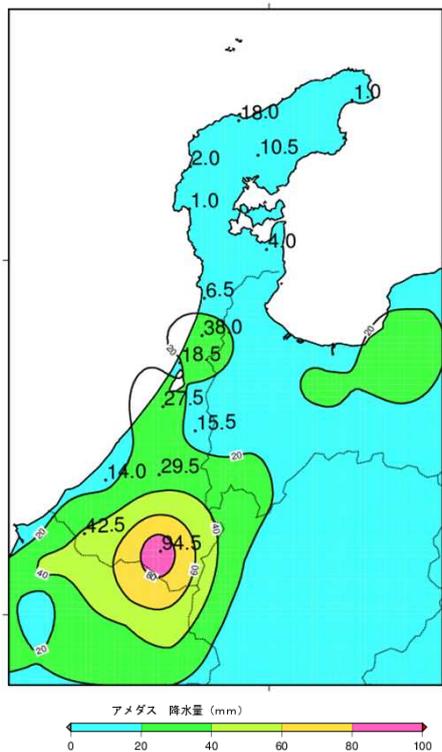
北陸地方には太平洋高気圧の縁をまわる暖かく湿った空気が入り、大気の状態が不安定となった。このため、石川県では13日朝から昼前にかけて、雷を伴って激しい雨が降り、加賀の数市町で大雨警報（土砂災害、浸水害）を発表した。13日の降水量は、白山白峰で94.5ミリ、加賀菅谷で42.5ミリ、宝達志水で38.0ミリ、白山河内で29.5ミリなどとなった。また、解析雨量では加賀南部の山地を中心に100ミリを超える大雨となった。



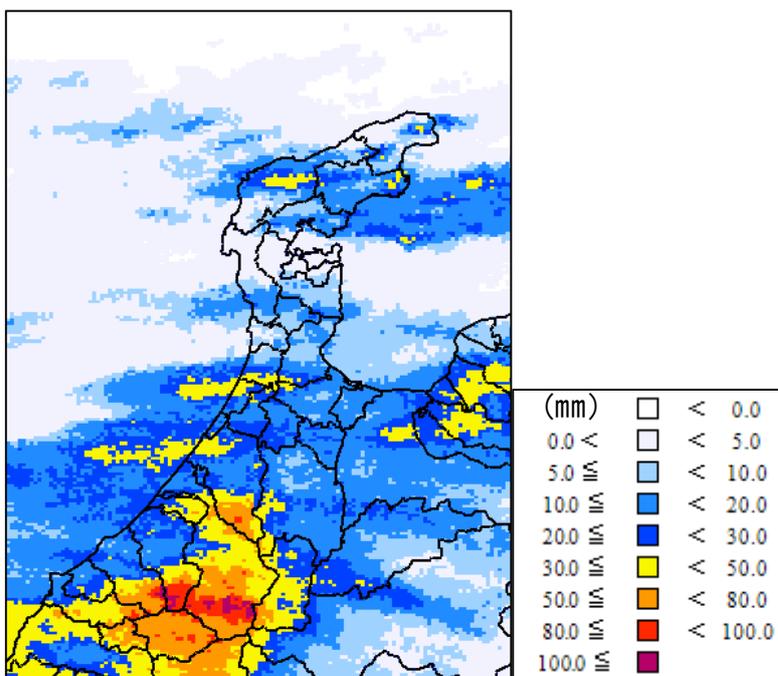
地上天気図（令和2年8月13日09時）



解析雨量の1時間値  
（令和2年8月13日08時00分）



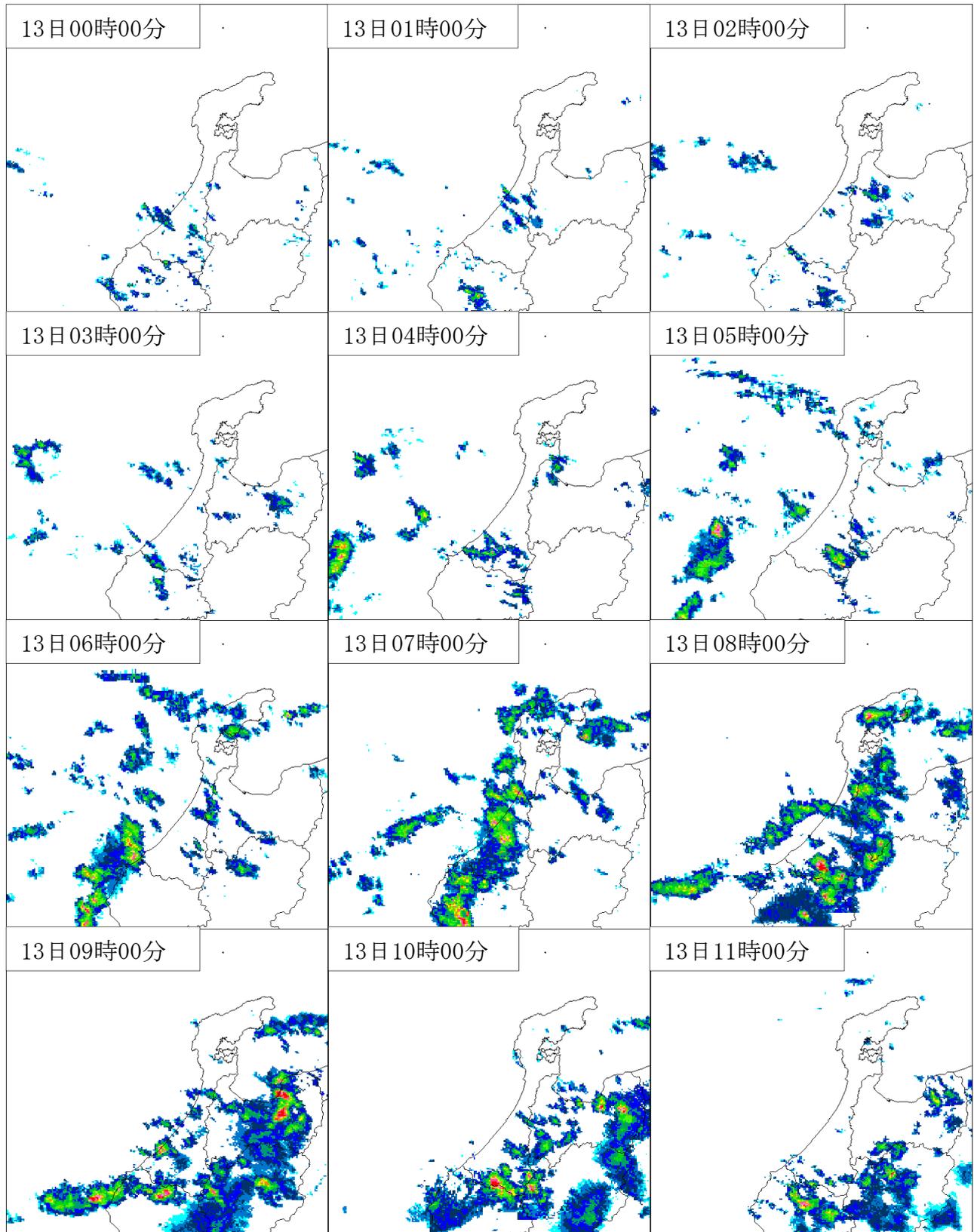
アメダス日降水量  
（令和2年8月13日）



解析雨量の24時間積算値  
（令和2年8月13日00時～14日00時）

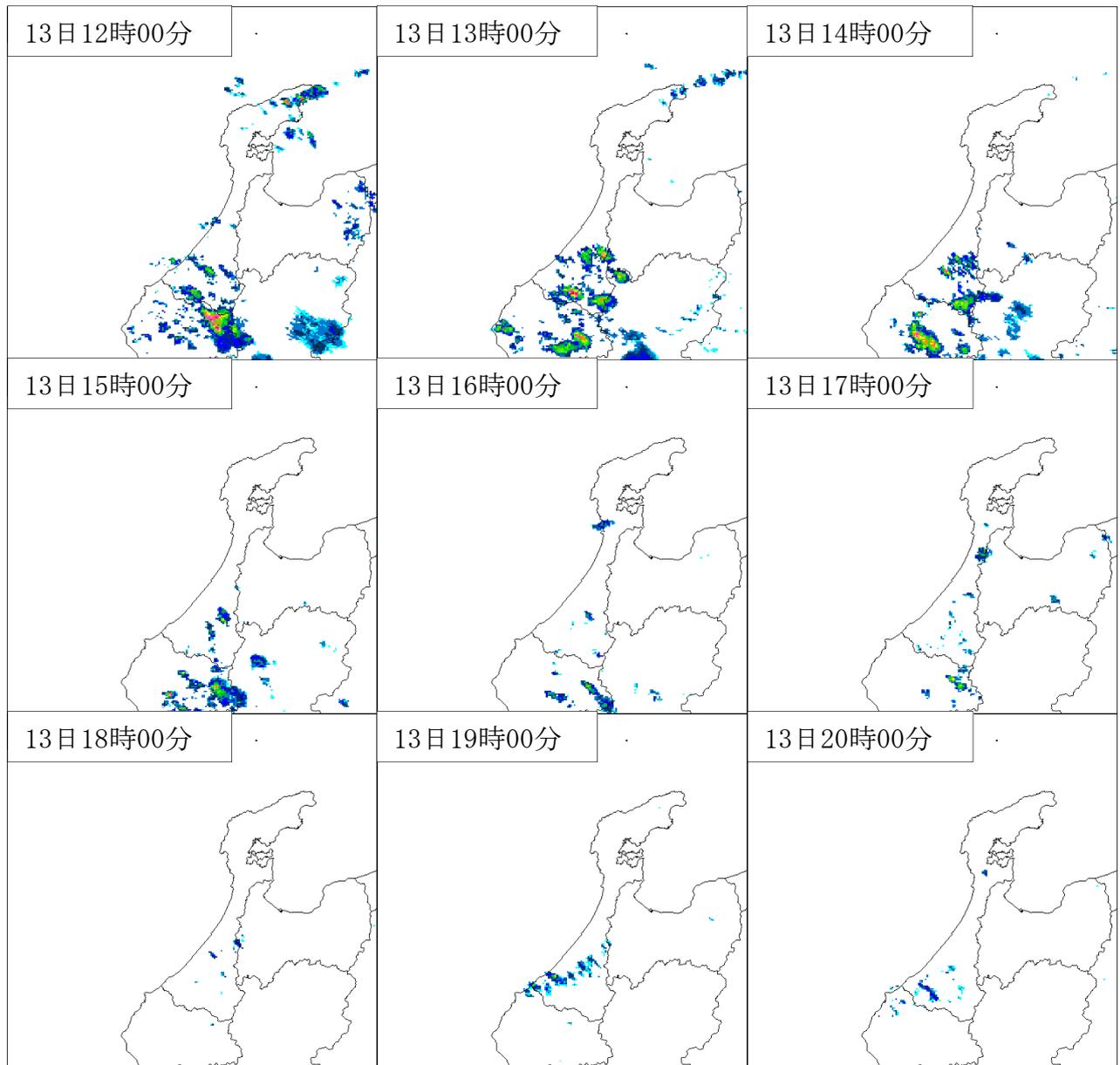
## 2 気象の状況

(1) 気象レーダー (令和2年8月13日00時00分～13日20時00分)

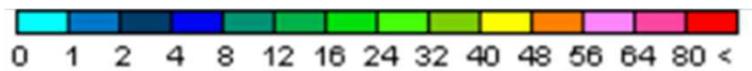


レーダー降水強度 (mm)

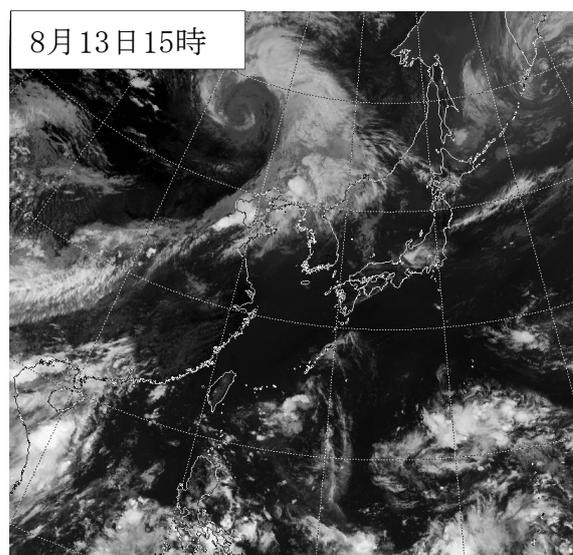
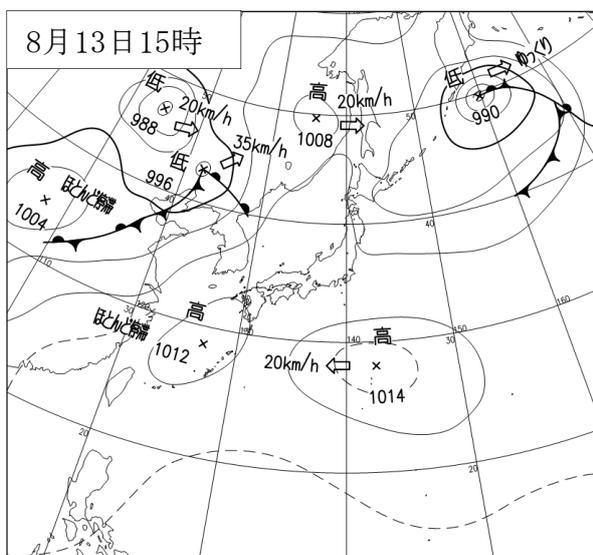
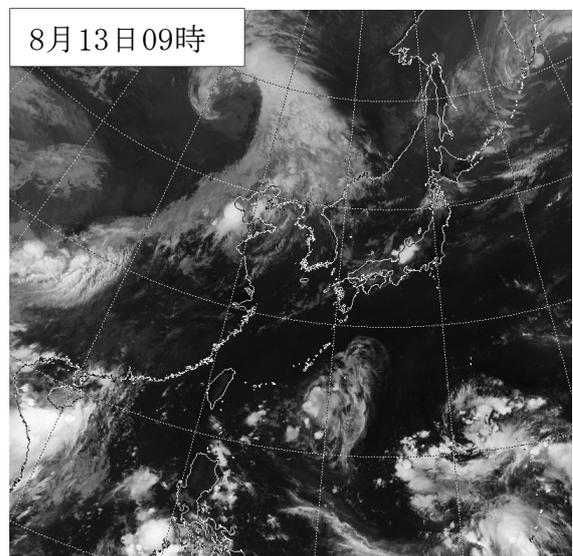
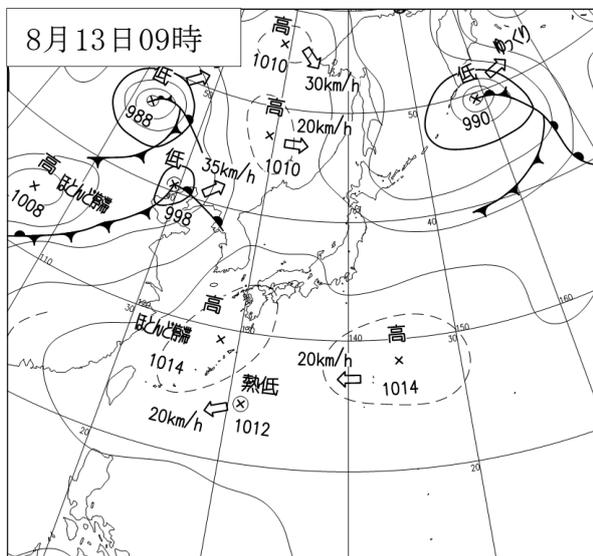
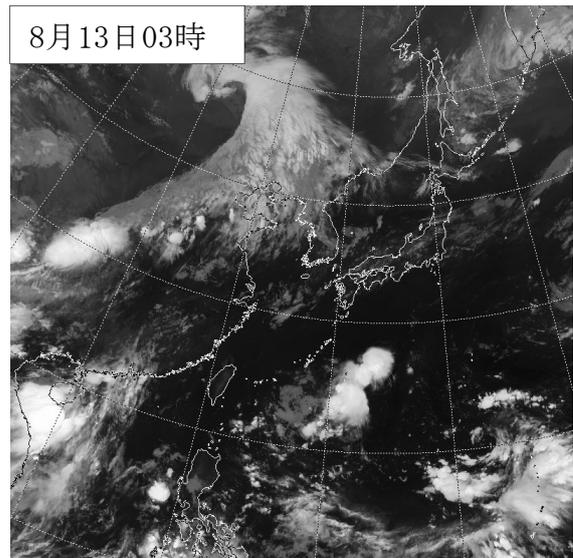
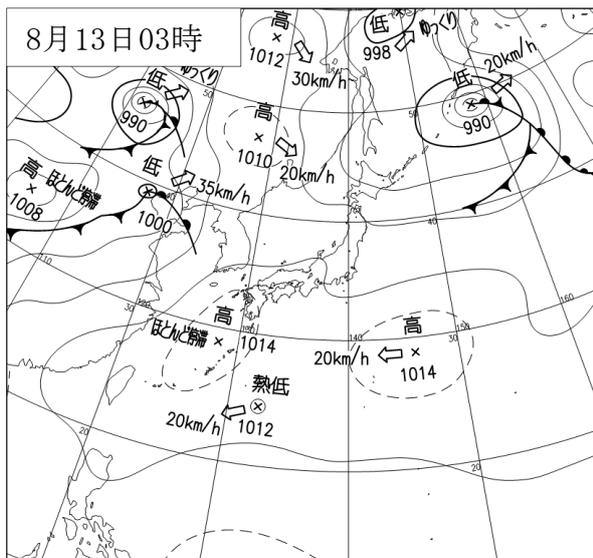




レーダー降水強度 (mm)



(2) 地上天気図、気象衛星赤外面像 (令和2年8月13日03時~13日15時)

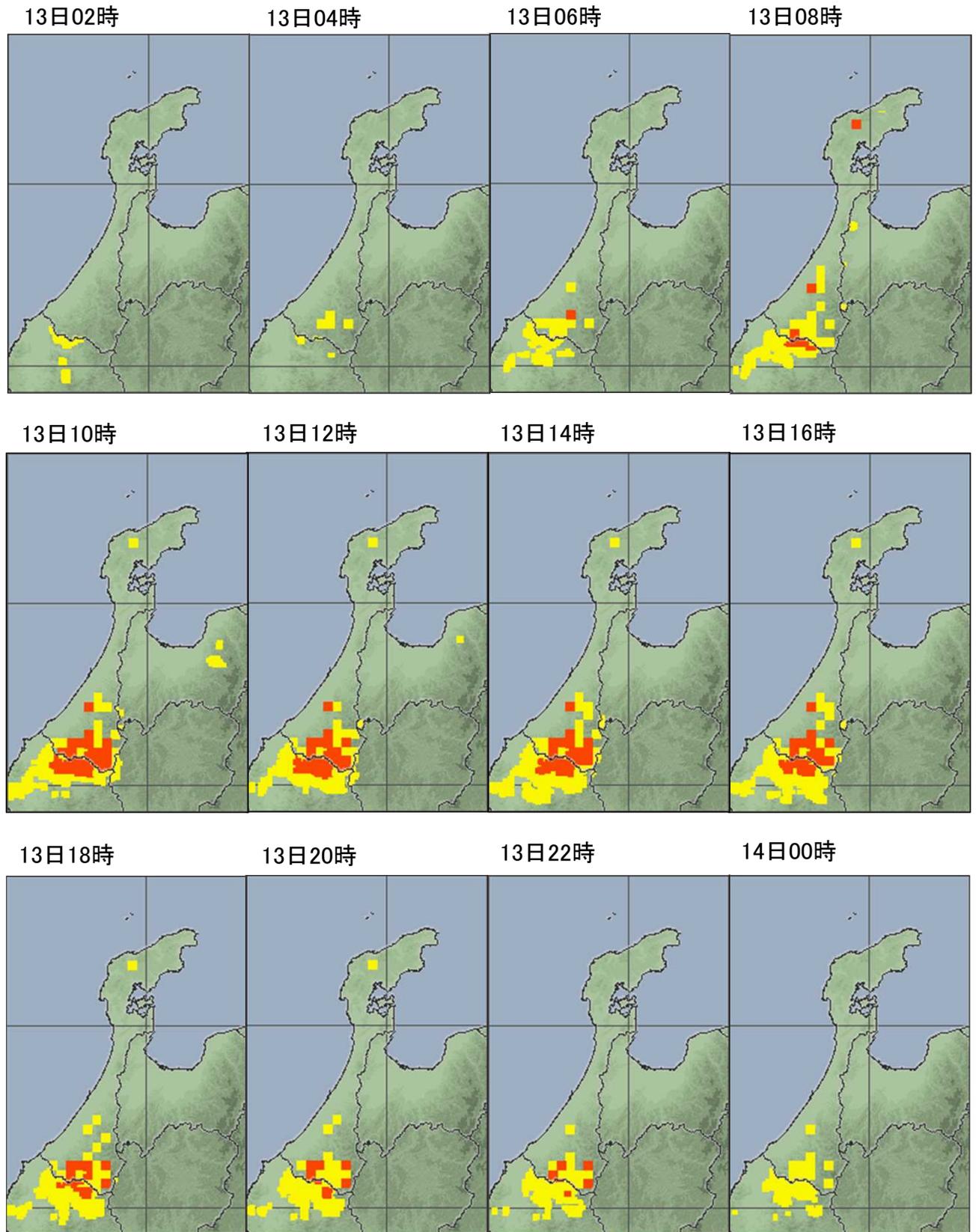


(3) 地域気象観測 (アメダス) 毎時降水量 (令和2年8月13日) 単位: mm

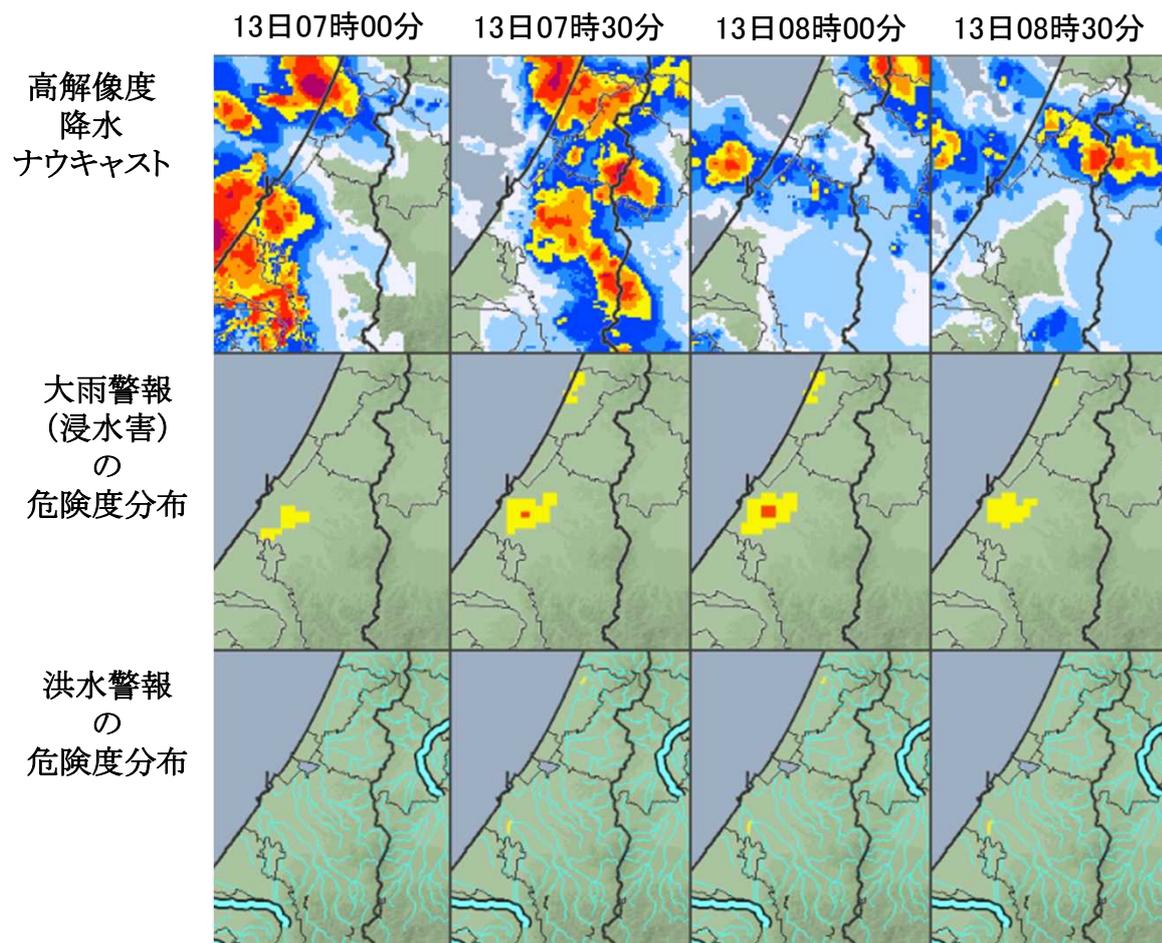
時刻 観測所名	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大 1時間降水量		日最大 10分間降水量		
																										最大	時分	最大	時分	
珠洲	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0852	0.5	0802	
輪島	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	7.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	10.5	0756	3.5	0746	
門前	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.5	0731	1.0	0724	
三井	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.5	6.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	9.5	0847	5.0	0811	
志賀	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0558	1.0	0508	
七尾	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	0842	1.5	0756	
羽咋	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	5.0	0817	2.5	0738	
かほく	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	5.5	11.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	12.0	0913	5.5	0823	
宝達志水	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	35.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	35.0	0802	12.5	0713	
金沢	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	3.5	19.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	27.5	22.5	0755	10.5	0724		
医王山	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	9.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	10.0	0749	7.0	0727		
小松	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	7.0	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	14.0	7.0	0728	4.5	0638		
白山河内	0.5	0.5	0.0	0.0	3.5	0.0	2.0	6.0	0.0	12.5	0.5	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	29.5	13.0	1014	5.0	0955		
加賀菅谷	0.0	0.0	4.5	3.0	0.0	0.0	2.0	4.0	2.5	11.0	1.0	6.5	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	12.5	1236	7.5	0939		
白山白峰	0.5	0.0	1.0	3.5	2.0	0.5	0.0	19.5	14.5	10.5	14.0	4.0	15.0	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	94.5	24.5	0820	10.5	1233		
舳倉島	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2400	0.0	2400

(4) 大雨警報（土砂災害、浸水害）、洪水警報の危険度分布

・大雨警報（土砂災害）の危険度分布（令和2年8月13日02時～14日00時）

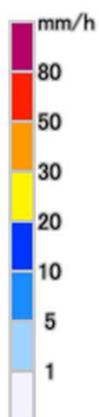


・大雨警報（浸水害）、洪水警報の危険度分布（8月13日07時00分～08時30分）

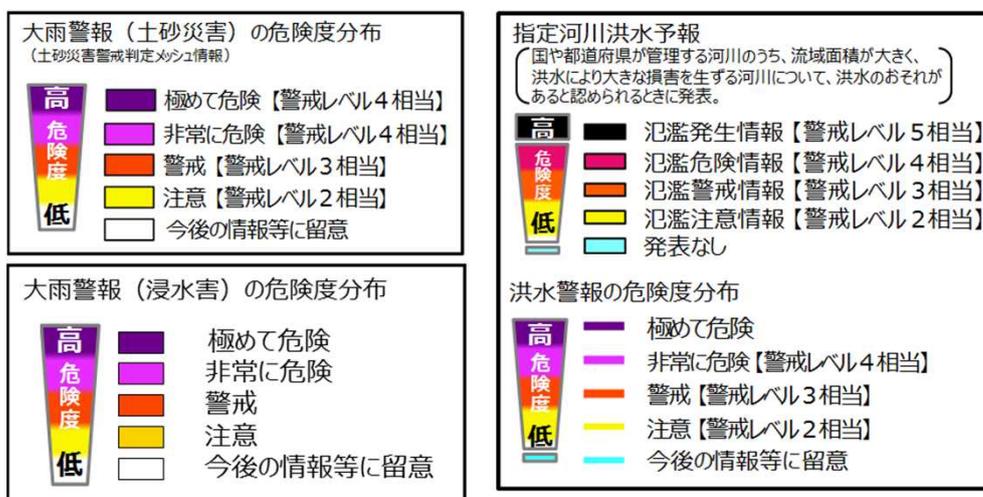


大雨警報（土砂災害）、大雨警報（浸水害）、洪水警報の危険度分布は、土砂災害警戒情報や大雨警報（土砂災害）、大雨警報（浸水害）、洪水警報を補足する情報です。

高解像度降水  
ナウキャストの凡例



大雨警報（土砂災害、浸水害）、洪水警報の危険度分布の凡例



### 3 特別警報・警報・注意報・防災気象情報の発表状況

#### (1) 特別警報・警報・注意報の発表状況（令和2年8月12日17時10分～14日04時23分）

●: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 斜体字:発表 下線:特別警報から警報 警報から注意報

発表時刻	警報 注意報	金 沢 市	か ほ く 市	津 幡 町	内 灘 町	小 松 市	加 賀 市	白 山 市	能 美 市	川 北 町	野 々 市	輪 島 市	珠 洲 市	穴 水 町	能 登 町	七 尾 市	羽 咋 市	志 賀 町	宝 達 志 水 町	中 能 登 町
2020/8/12 17:10	大雨注意報					●	●	●												
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/8/13 4:32	大雨注意報					○	○	○	●											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/8/13 6:46	大雨注意報	●				○	○	○	○											
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/8/13 8:08	大雨警報	浸																		
	大雨注意報		●			○	○	○	○			●						●		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/8/13 8:28	洪水注意報	●	●					●	●	●										
	大雨警報	浸				土	土	土	土											
	大雨注意報		○									○			●					
2020/8/13 10:28	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○		●					○										
	大雨警報					土	土	土	土											
2020/8/13 16:30	大雨注意報	○							▼			○								
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	解				解	解	解	解											
2020/8/13 21:05	大雨注意報	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
2020/8/14 4:23	大雨注意報					解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解

※「令和2年3月13日02時18分頃の石川県能登地方の地震」に伴い、輪島市では大雨警報・注意報の土壌雨量指数基準について、通常基準の8割の暫定基準を適用しています。

#### (2) 気象情報の発表状況（令和2年8月12日～13日）

標 題	発表日時
大雨に関する石川県気象情報 第1号	8月12日16時55分
大雨に関する石川県気象情報 第2号	8月13日05時23分
大雨に関する石川県気象情報 第3号	8月13日08時57分
大雨に関する石川県気象情報 第4号	8月13日16時47分

本件のお問い合わせ先  
金 沢 地 方 気 象 台  
防 災 担 当  
TEL 076-260-1462