

令和2年6月14日から15日にかけての
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 気象官署と地域気象観測所の極値更新状況
- 4 特別警報・警報・注意報・防災気象情報の発表状況

令和2年6月17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。

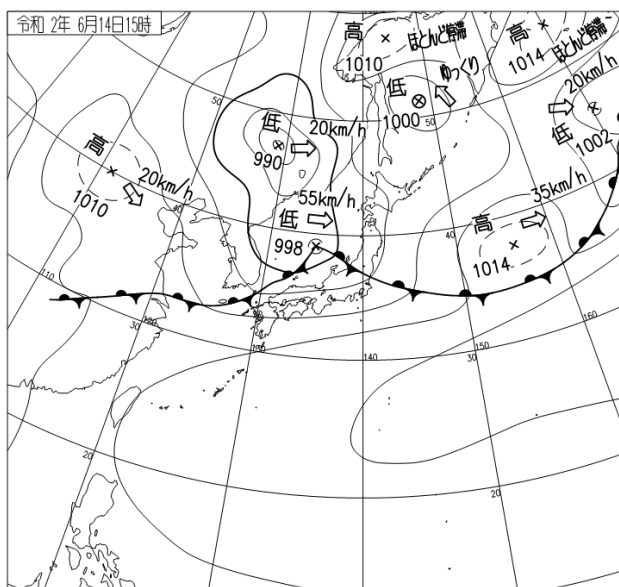
なお、本資料は6月16日09時現在のものです。

1 概況

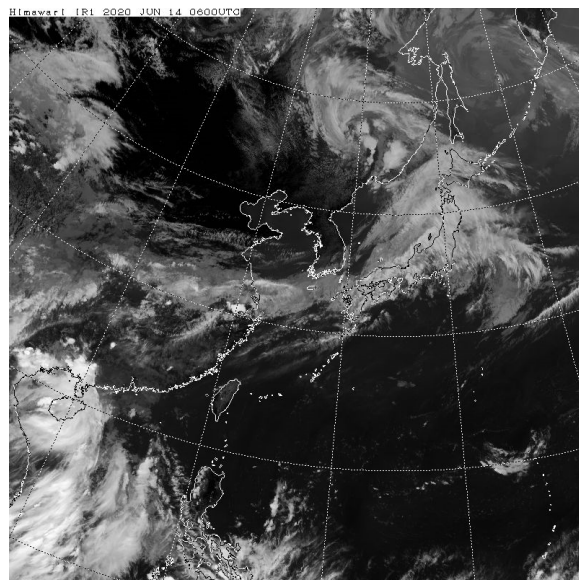
(1) 気象概況

梅雨前線が黄海から本州付近を通して日本の東にのびており、梅雨前線上に発生した低気圧が14日夜にかけて日本海を発達しながら東北東に進み、前線が次第に北上し活動が活発となった。前線や低気圧に向かって暖かく湿った空気が流れ込み大気の状態が不安定となったため、石川県では加賀地域中心に大雨となった。

総降水量は、白山白峰で153.0ミリ、白山河内で143.5ミリ、加賀菅谷で134.5ミリを観測し、解析雨量では白山市や金沢市、小松市で200ミリを超える所があった。



地上天気図（令和2年6月14日15時）



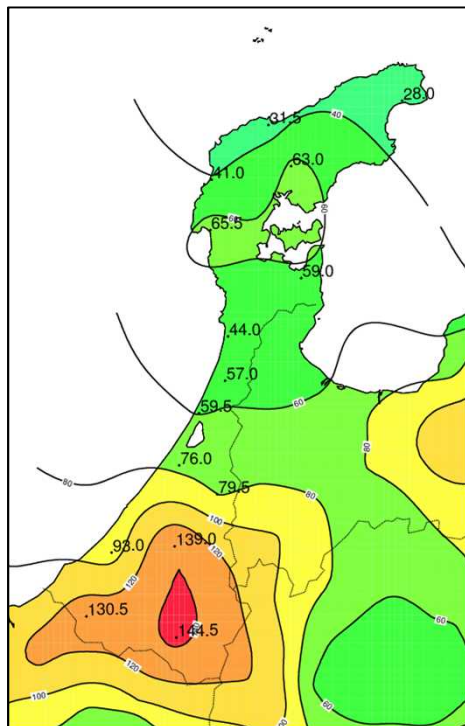
気象衛星画像赤外画像
(令和2年6月14日15時)

日降水量及び期間降水量合計（令和2年6月14日～15日）

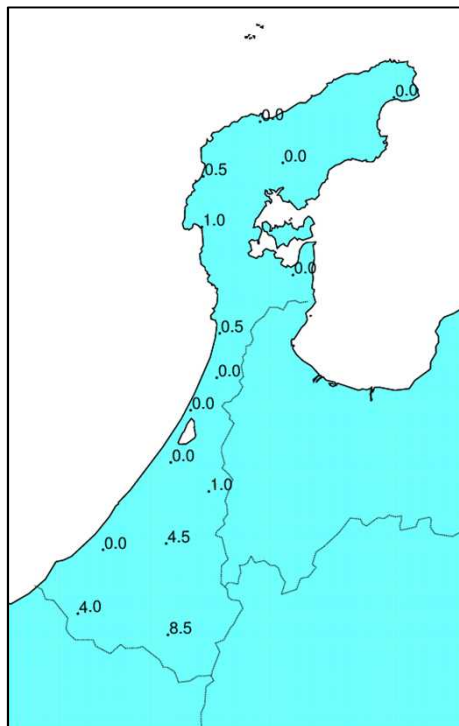
アメダス 地点名	14日	15日	期間降水量 合計(mm)
珠洲	28.0	0.0	28.0
輪島	31.5	0.0	31.5
門前	41.0	0.5	41.5
三井	63.0	0.0	63.0
志賀	65.5	1.0	66.5
七尾	59.0	0.0	59.0
羽咋	44.0	0.5	44.5
かほく	59.5	0.0	59.5
宝達志水	57.0	0.0	57.0
金沢	76.0	0.0	76.0
医王山	79.5	1.0	80.5
小松	93.0	0.0	93.0
白山河内	139.0	4.5	143.5
加賀菅谷	130.5	4.0	134.5
白山白峰	144.5	8.5	153.0

(2) 降水量

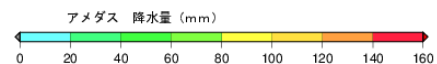
・日降水量



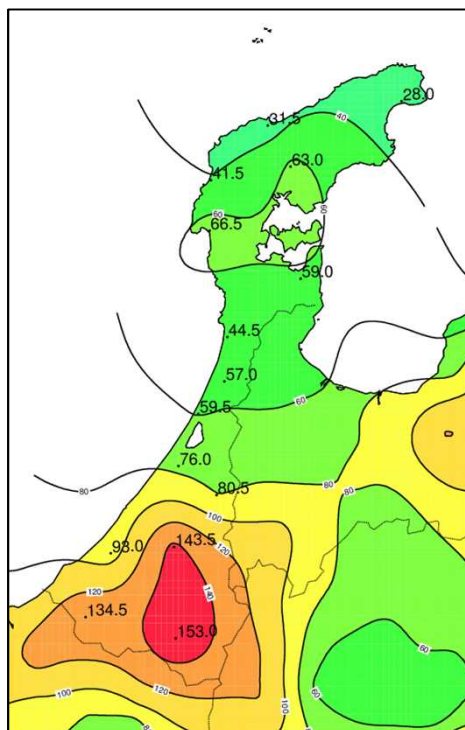
6月14日



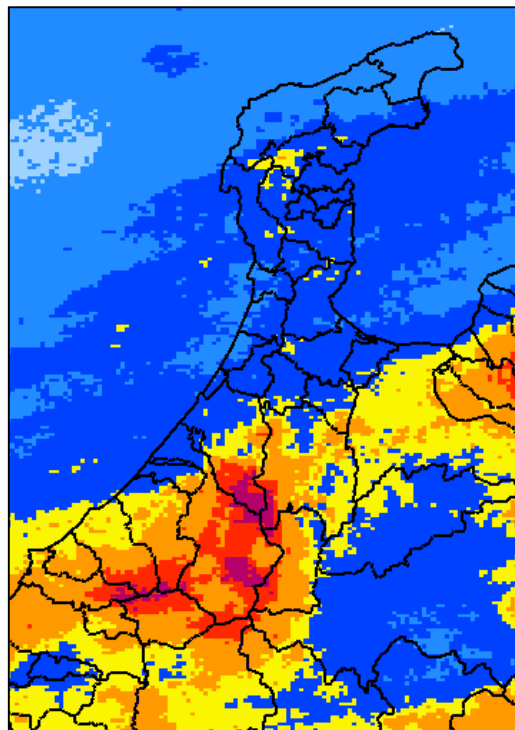
6月15日



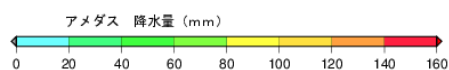
・積算降水量（令和2年6月14日00時～16日00時 48時間積算）



アメダス降水量



解析雨量

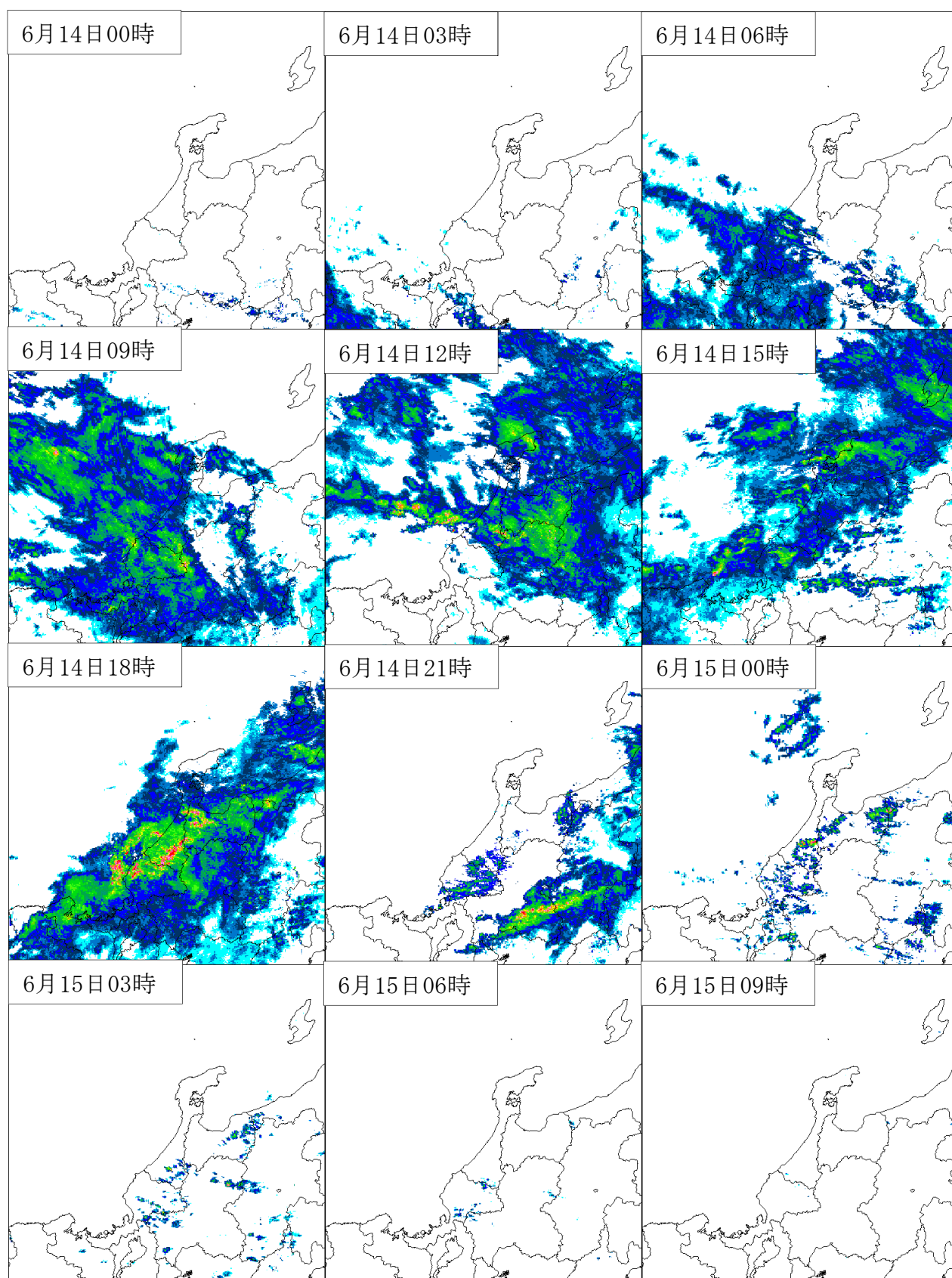


(mm)		< 0.0
0.0 <		< 10.0
10.0 ≦		< 20.0
20.0 ≦		< 50.0
50.0 ≦		< 80.0
80.0 ≦		< 100.0
100.0 ≦		< 150.0
150.0 ≦		< 200.0
200.0 ≦		

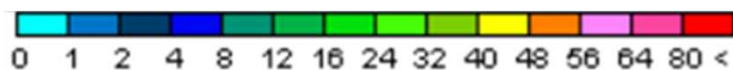
(注：解析雨量とは、気象レーダーとアメダス等の地上の雨量計により観測されたデータを組み合わせ、1km四方ごとに過去1時間雨量分布を解析したものです。)

2 気象の状況

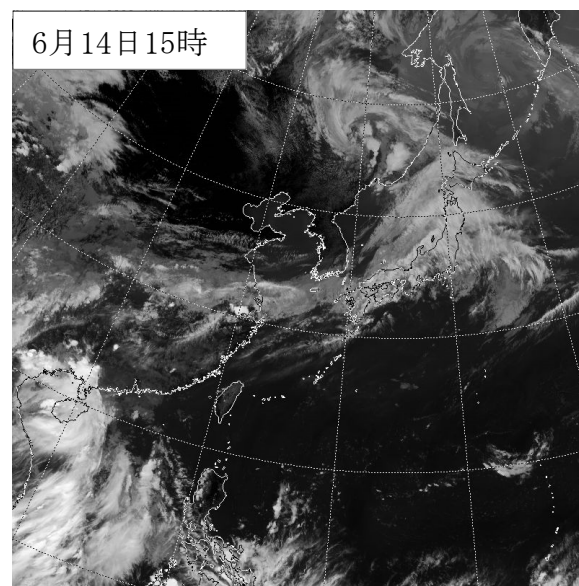
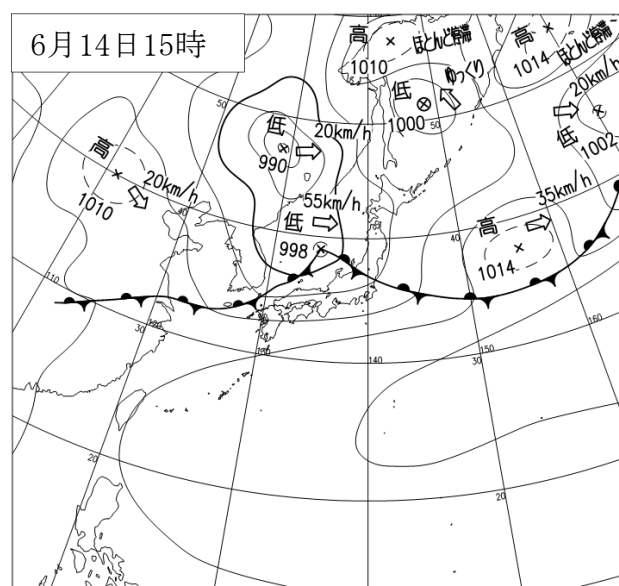
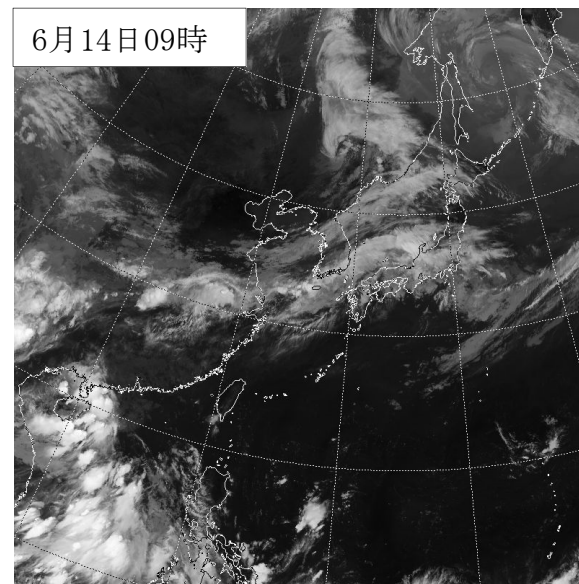
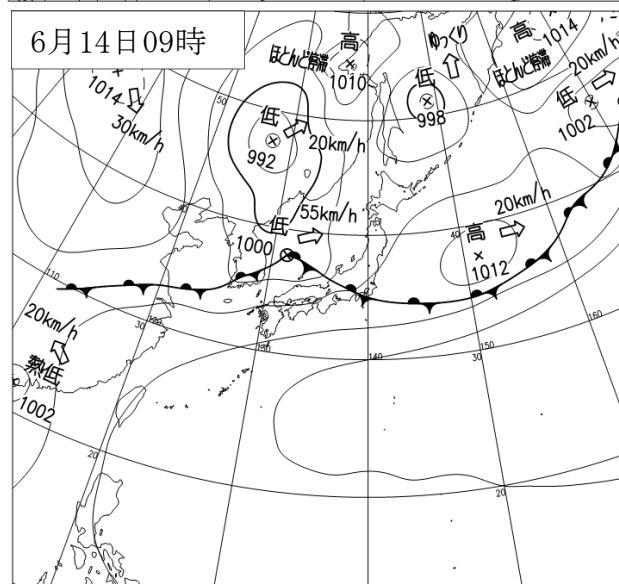
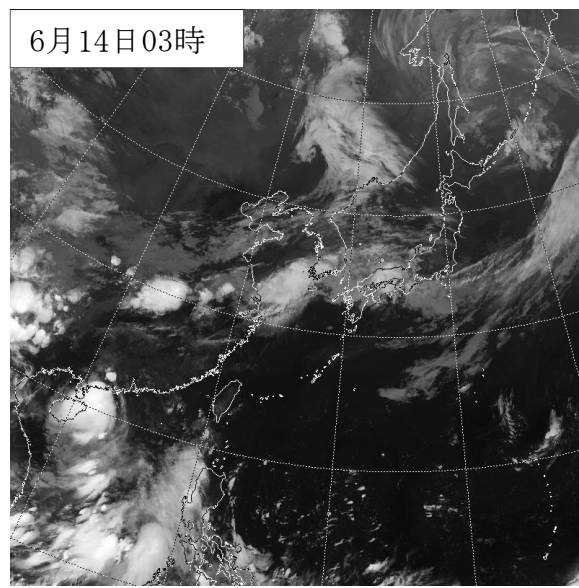
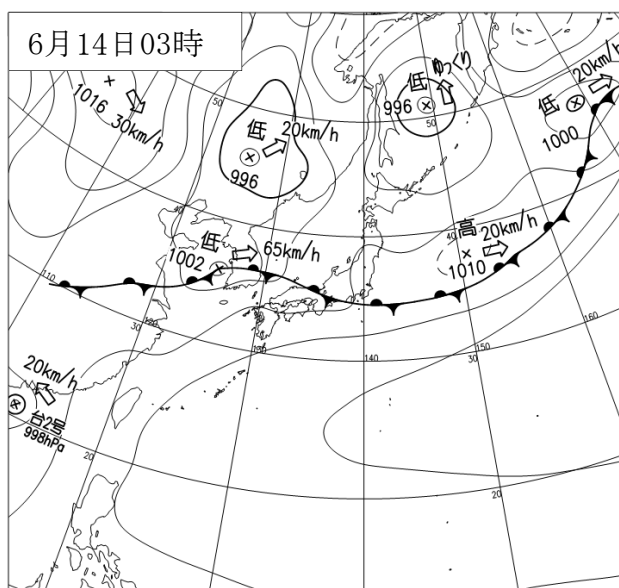
(1) 気象レーダー (令和2年6月14日00時～6月15日09時 3時間毎)

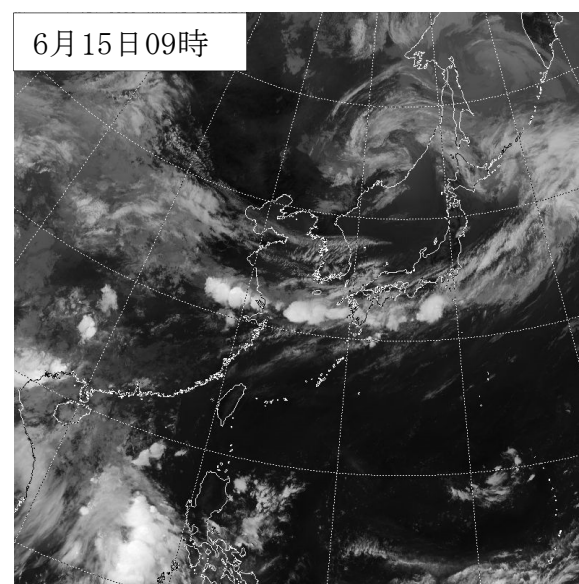
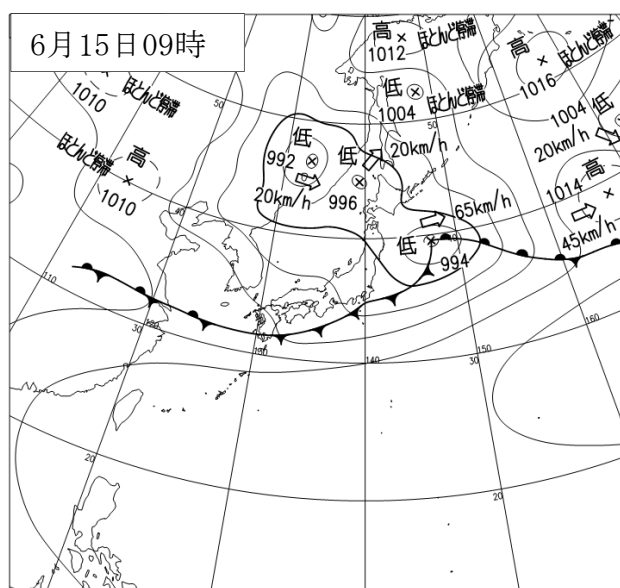
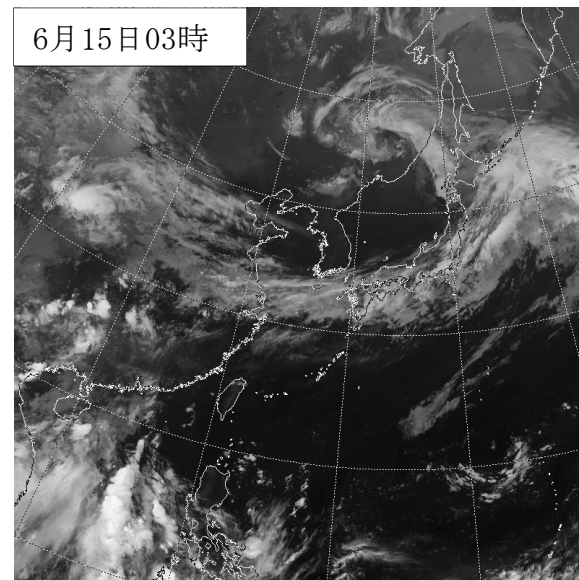
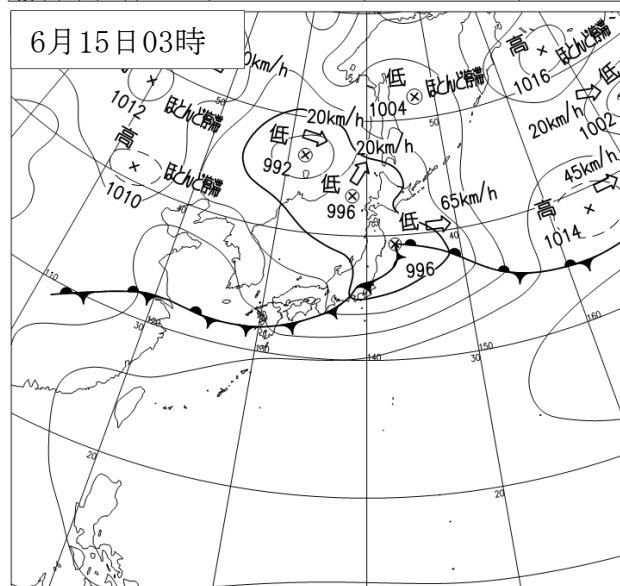
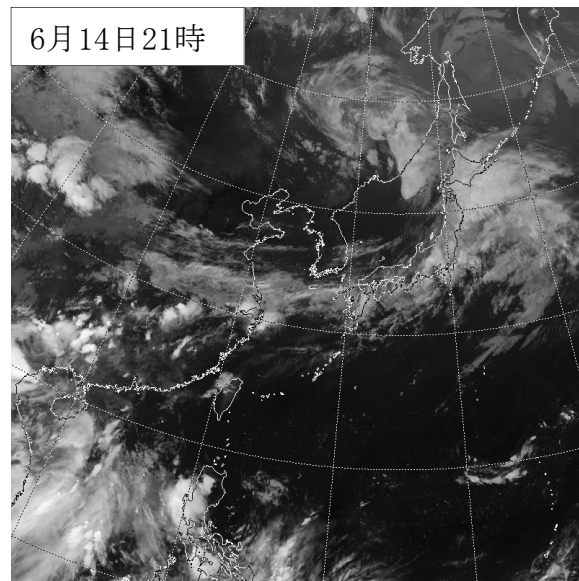
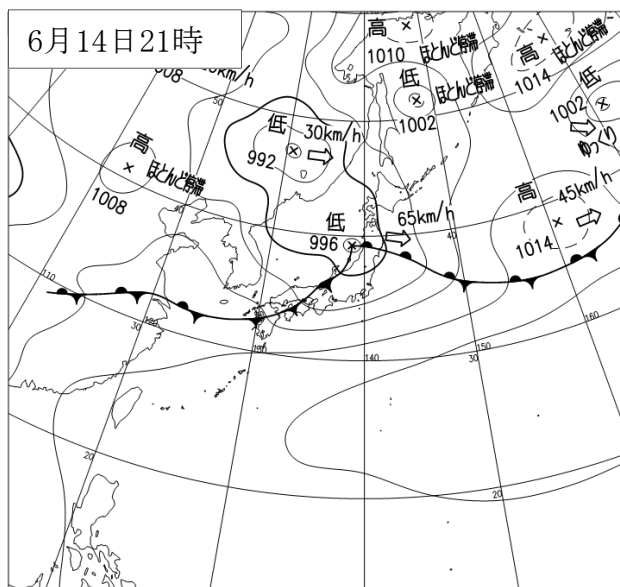


レーダー降水強度 (mm)



(2) 地上天気図、気象衛星赤外面像（令和2年6月14日03時～6月15日09時 6時間毎）





(3) 地域気象観測毎時降水量日報（令和2年6月14日～15日）

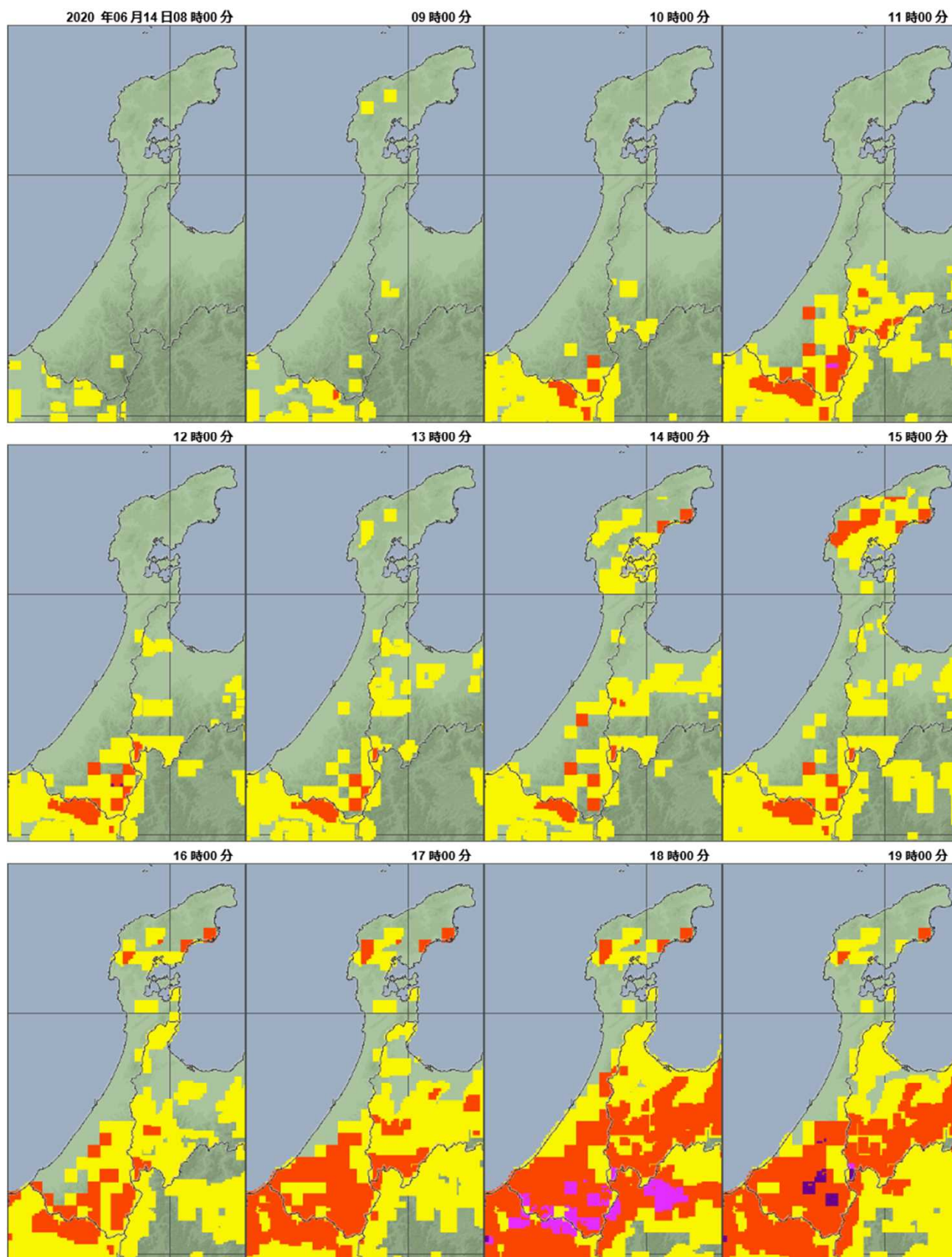
令和2年6月14日

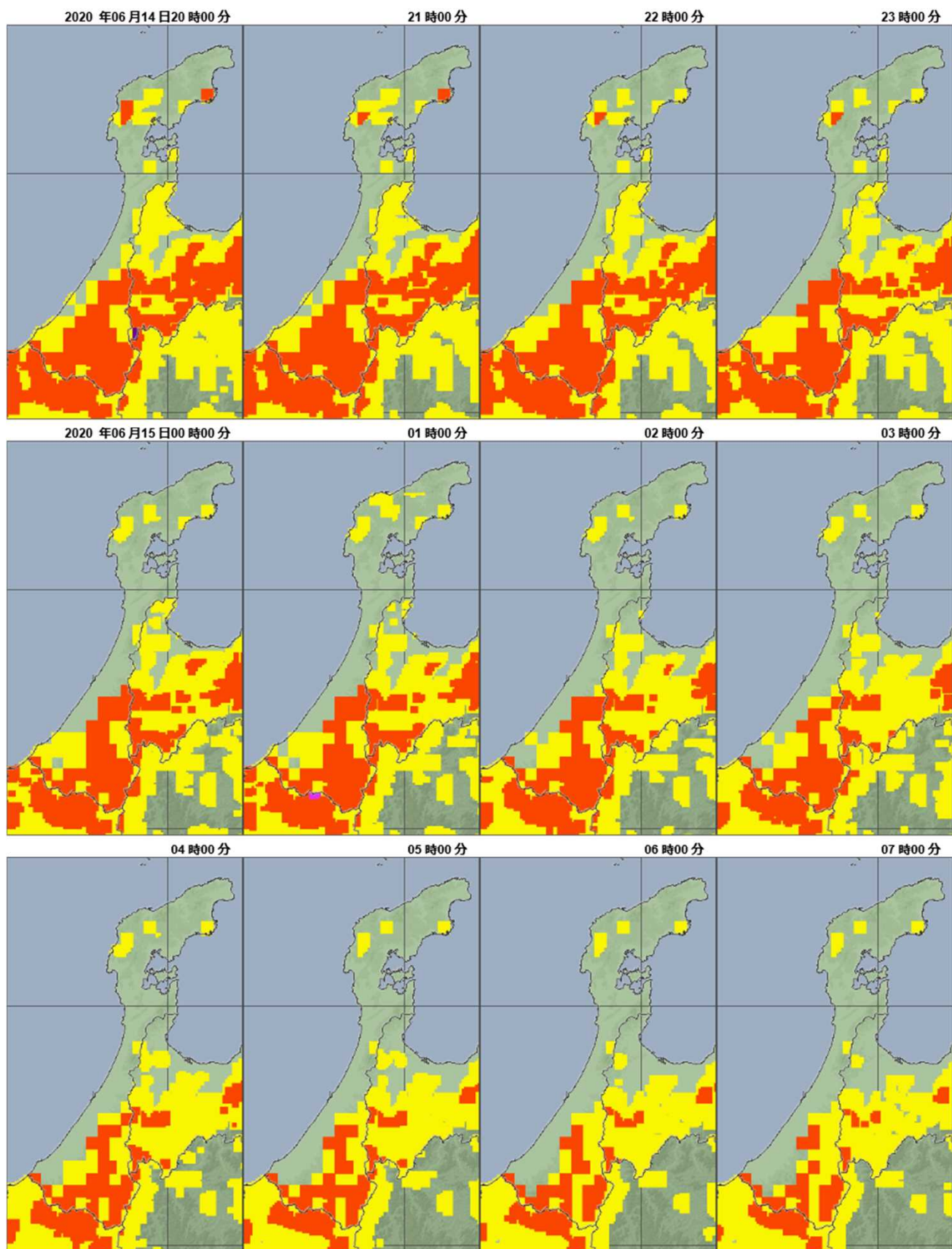
時刻	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大 1時間降水量		日最大 10分間降水量		
																										最大	時分	最大	時分	
観測所名																														
珠洲	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	5.0	3.5	6.5	2.5	2.5	4.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	7.0	1257	3.5	1214
輪島	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	3.5	7.5	3.5	2.0	4.5	1.0	1.5	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.5	8.0	1203	4.0	1141
門前	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	8.0	6.0	4.5	0.0	1.5	14.0	1.0	1.5	0.0	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	14.5	1506	5.0	1440
三井	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	5.5	10.0	8.5	2.0	2.0	20.5	3.5	5.5	1.0	2.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	63.0	22.5	1523	8.5	1449
志賀	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	6.0	9.0	4.5	0.5	5.5	31.0	0.5	1.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	65.5	33.5	1451	11.5	1449
七尾	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	6.5	2.5	1.0	5.5	10.0	8.5	13.0	0.5	2.5	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	59.0	15.0	1628	6.0	1623
羽咋	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	5.5	2.0	1.0	0.5	7.5	2.0	17.0	1.0	1.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.0	17.0	1602	7.0	1515
かほく	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	9.0	2.5	1.5	3.0	1.0	0.5	3.0	10.0	18.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	59.5	21.0	1745	5.5	1745
宝達志水	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	9.0	3.5	1.5	1.5	9.5	1.0	6.0	3.5	11.5	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	57.0	17.5	1848	9.0	1800
金沢	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	8.0	6.5	3.0	18.5	0.5	2.0	7.0	1.5	12.0	11.5	4.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	76.0	19.0	1830	7.0	1241
医王山	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	8.0	4.5	5.5	7.5	0.5	2.0	3.0	4.5	7.5	16.5	12.5	0.5	0.0	4.0	1.5	79.5	19.0	1919	6.5	1856	
小松	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	3.0	8.0	2.0	8.0	0.0	0.0	2.5	8.0	20.0	16.0	20.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	93.0	27.0	1736	8.0	1647	
白山河内	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	1.0	2.5	14.5	3.5	11.5	1.5	0.0	2.0	7.0	19.5	28.0	29.0	4.5	6.0	0.0	2.0	2.5	139.0	34.5	1751	11.0	1751	
加賀菅谷	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	2.0	0.5	1.5	7.5	14.0	10.0	12.5	0.0	0.0	2.0	5.0	3.5	34.0	26.0	3.0	7.0	0.0	0.0	1.0	130.5	34.5	1758	10.0	1834	
白山白峰	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	4.0	2.5	4.0	14.0	15.0	20.5	0.5	0.0	2.5	6.0	4.5	23.5	31.0	3.5	4.5	4.0	2.5	1.0	144.5	33.0	1852	9.0	1850	
舳倉島	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	2.0	6.5	1.5	4.0	4.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5	8.0	1628	3.0	1343

令和2年6月15日

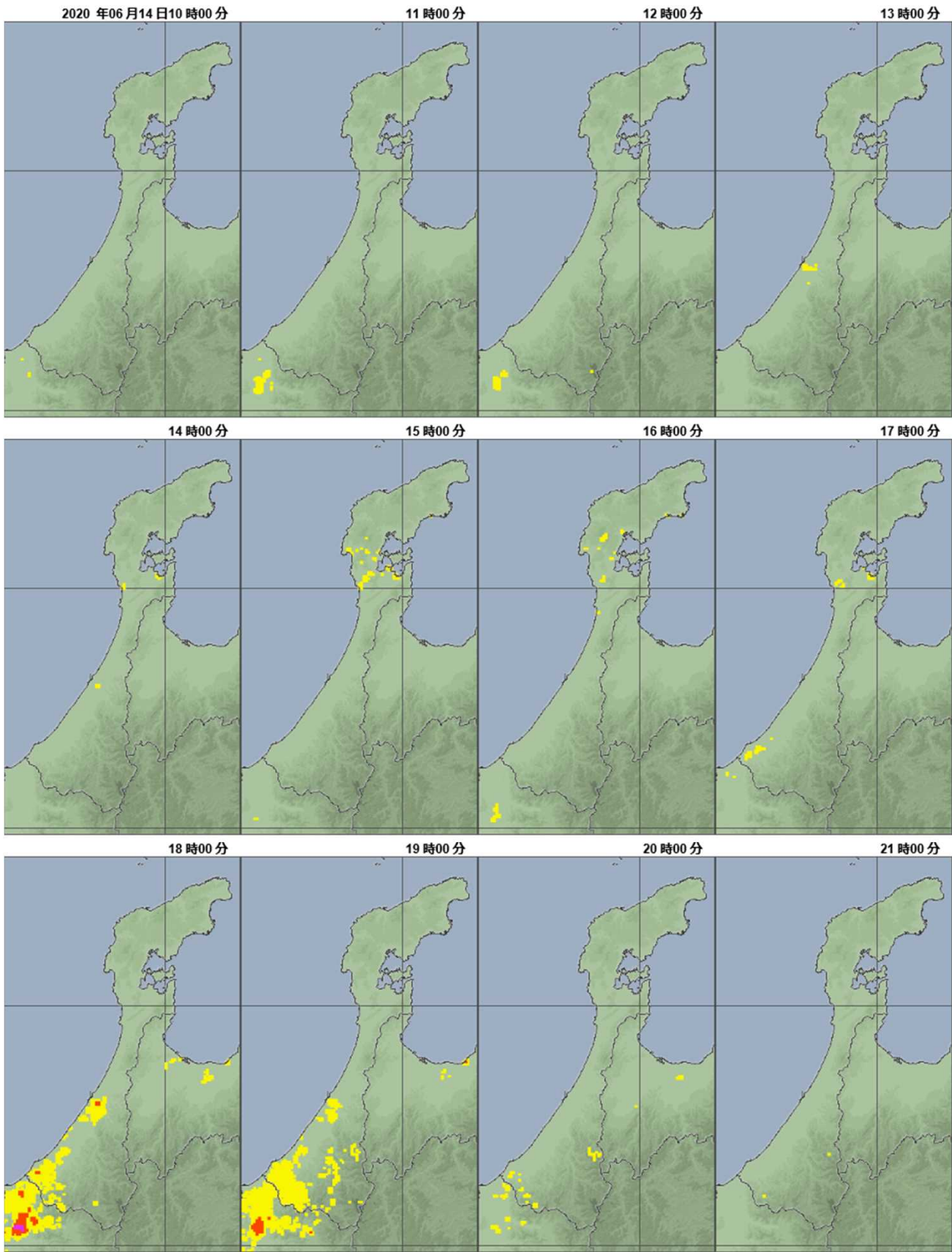
時刻	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大		日最大			
																										1時間降水量	時分	最大	時分		
観測所名																															
珠洲	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2400	0.0	2400	
輪島	0.0	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	0.0	2400	0.0	2400
門前	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0731	0.5	0641		
三井	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	
志賀	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	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	1.0	0.5	0934	0.5	0844		
七尾	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	
羽咋	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0549	0.5	0459		
かほく	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	
宝達志水	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	0.5	0012	0.0	2400	0.0	2400
金沢	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	
医王山	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.5	0025	0.5	0032		
小松	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	0.5	0041	0.0	2400	0.0	2400
白山河内	4.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	5.0	0055	2.5	0012		
加賀菅谷	1.5	0.5	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	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	4.0	2.5	0042	0.5	0845		
白山白峰	3.5	4.0	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	0.0	0.0	8.5	7.0	0142	3.0	0052		
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	2400	0.0	2400	0.0	2400

(4) 大雨警報（土砂災害）の危険度分布（令和2年6月14日08時～15日07時 1時間毎）

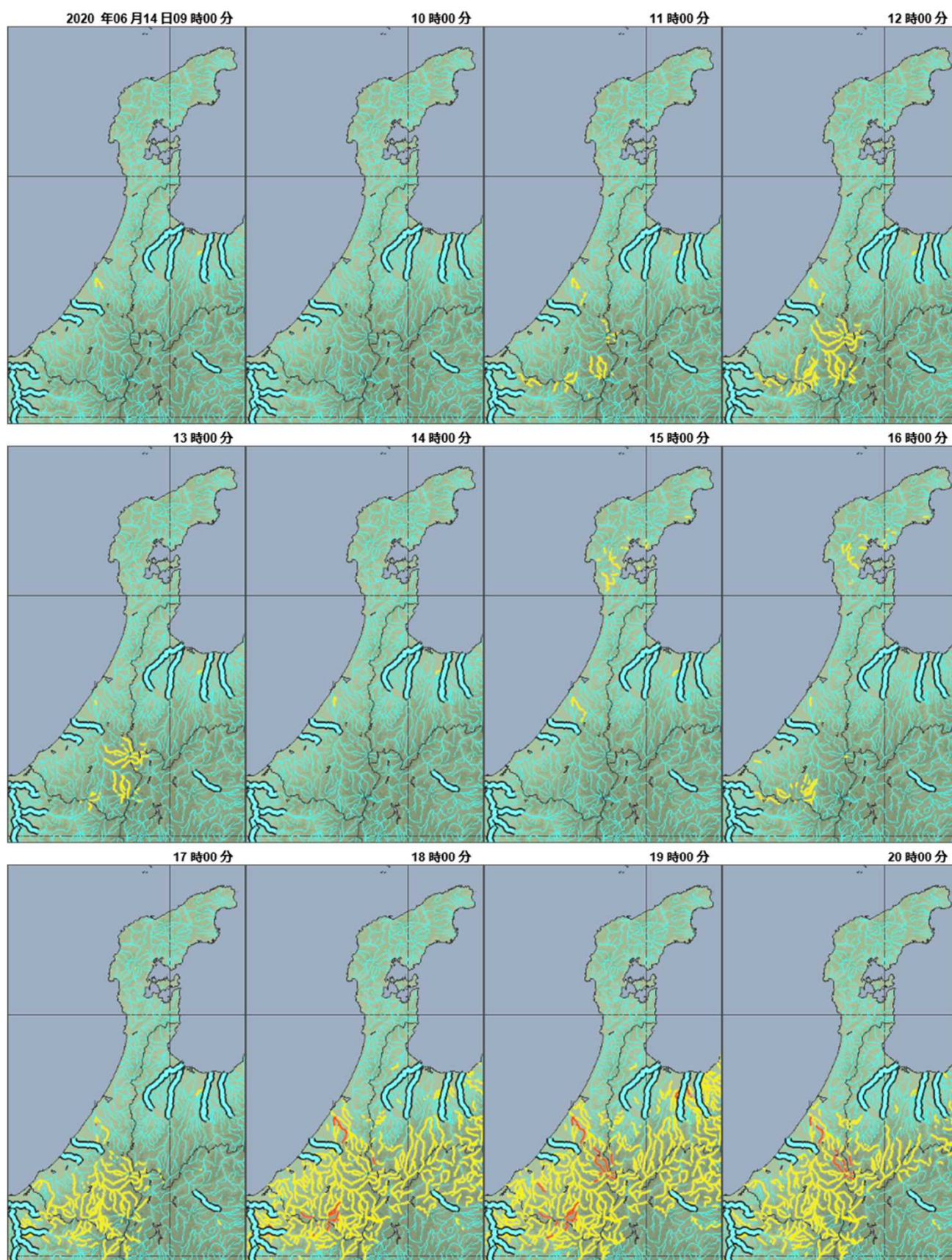


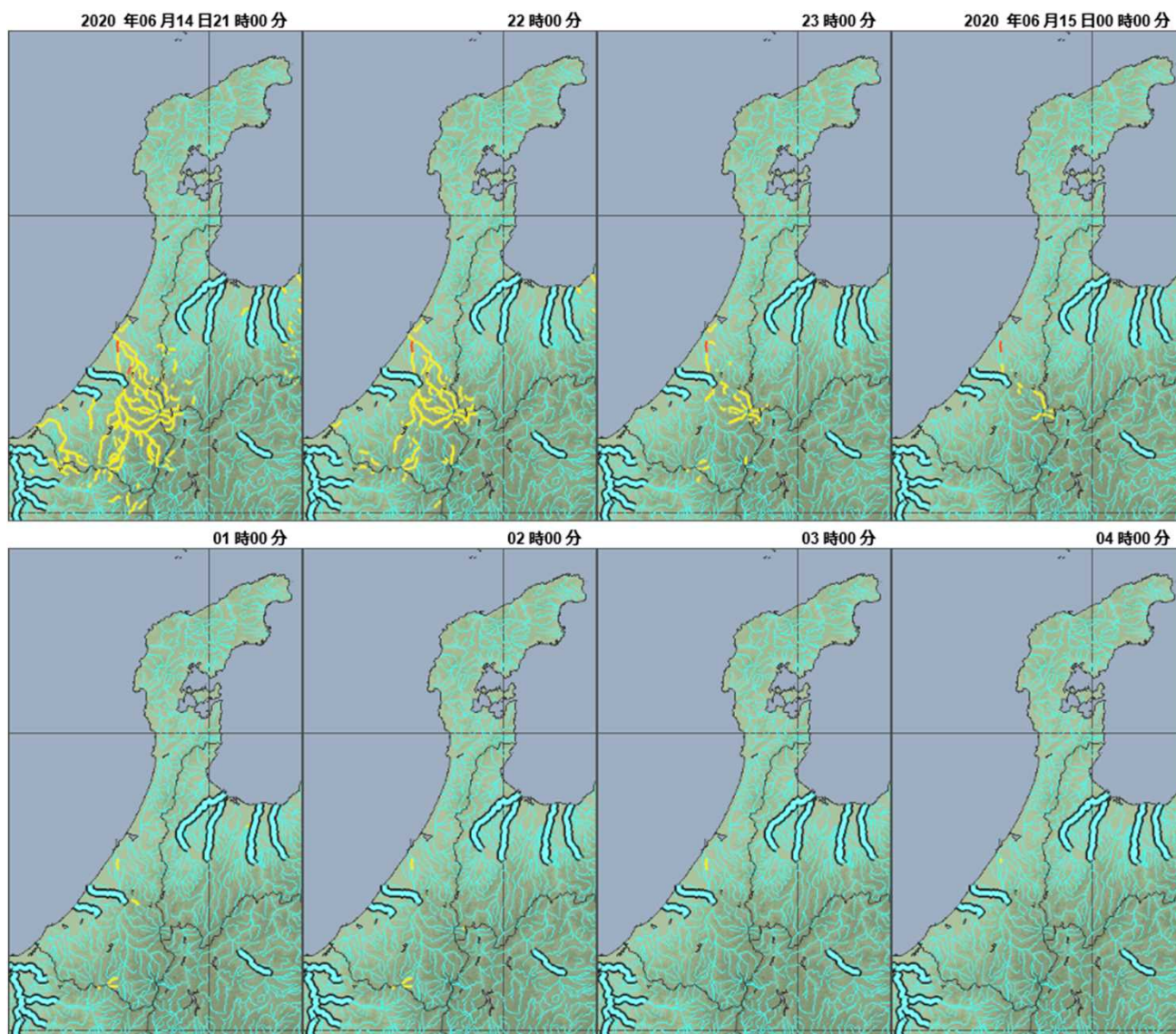


(5) 大雨警報（浸水害）の危険度分布（令和2年6月14日10時～14日21時 1時間毎）



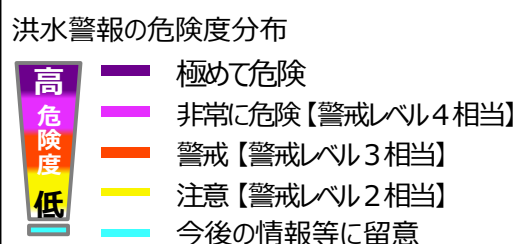
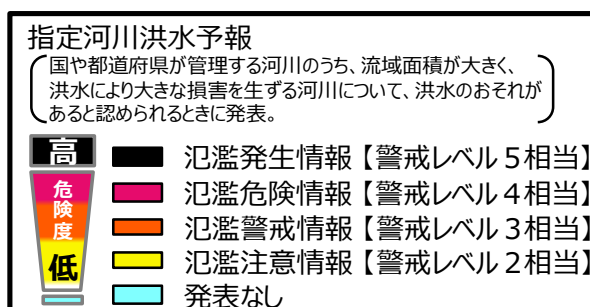
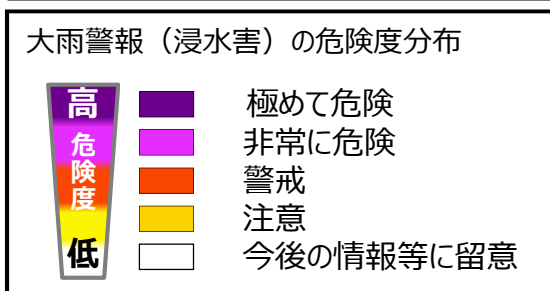
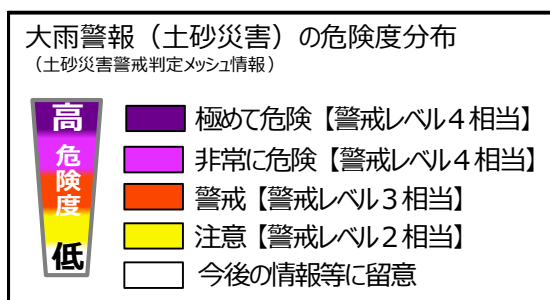
(6) 洪水警報の危険度分布 (令和2年6月14日09時～15日04時 1時間毎)





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。

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 気象官署と地域気象観測所の極値更新状況

○気象官署（金沢地方気象台）及び特別地域気象観測所（輪島）

- ・ 6月の極値更新はありません
- ・ 通年の極値更新はありません

○地域気象観測所 ※統計期間5年以上の観測所

- ・ 6月として極値更新

最大1時間降水量（mm）

地点名	6月の値（ ）内は起年、日	従来の極値(起年、月、日)	統計開始年
志賀	33.5(2020、14)	33.0(1991,6,29)	1976

日降水量（mm）

地点名	6月の値（ ）内は起年、日	従来の極値(起年、月、日)	統計開始年
医王山	79.5(2020、14)	76.0(2013,6,19)	2004

日最大風速。風向（m/s）

地点名	6月の値（ ）内は起年、日	従来の極値(起年、月、日)	統計開始年
白山河内	10.0 SSW(2020、14)	10 SE(2006、6、15)	1979

4 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6月13日～15日）

●: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 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
2020/6/13 21:43	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	濃霧注意報											●	●	●	●	●	●	●	●	●
2020/6/14 4:17	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	濃霧注意報											○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/6/14 7:19	大雨注意報	●	●			●	●	●	●	●		●				●		●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	濃霧注意報											○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/6/14 10:17	大雨警報							土												
	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
2020/6/14 11:19	大雨警報					土	土	土	土											
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報											○	○				○	○	○	○
	洪水注意報	●				●	○	●	●	●	●									
2020/6/14 14:49	大雨警報					土	土	土	土			土			土					
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報											○	○				○	○	○	○
	洪水注意報	○				○	○	○	○	○	○			●	●	●		●		
2020/6/14 15:30	大雨警報					土	土	土	土			土		土	土					
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報											解	解				解	解	解	
	洪水注意報	○				○	○	○	○	○	○	●		○	○	○	○	○		●
2020/6/14 16:31	大雨警報	土				土	土	土	土			土		土	土					
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/6/14 17:56	大雨警報	土浸		土		土	土浸	土	土			土		土	土					
	洪水警報	●				●	●	●												
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/6/14 20:53	大雨警報	土				土	土	土	土			土			土					
	洪水警報	○				○	○	○												
	大雨注意報	○	解	▼	解	○	○	○	○	○	○	○	○	解	▼	○	解	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	洪水注意報	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/6/14 23:55	大雨警報	土				土	土	土	土			土			土					
	洪水警報	○				○	○	○												
	大雨注意報	○		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		○				▼			解	解	解
	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2020/6/15 4:24	大雨警報					土	土	土												
	大雨注意報	▼						▼				解			解					
	洪水注意報	▼				解	解	解			解									
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/6/15 8:08	大雨注意報	○				▼	▼	▼	○											
	洪水注意報	解																		
	濃霧注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/6/15 11:43	大雨注意報	解				○	○	○	解											
	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2020/6/15 15:42	大雨注意報					解	解	○												
	濃霧注意報											解	解	解	解	解	解	解	解	解
2020/6/15 22:02	大雨注意報							解												

(2) 気象情報の発表状況（令和2年6月12日～15日）

標 題	発表日時
大雨に関する石川県気象情報 第1号	6月12日 11時22分
大雨に関する石川県気象情報 第2号	6月12日 16時56分
大雨に関する石川県気象情報 第3号	6月13日 05時12分
大雨と雷及び突風に関する石川県気象情報 第4号	6月13日 17時10分
大雨と雷及び突風に関する石川県気象情報 第5号	6月14日 05時20分
大雨と雷及び突風に関する石川県気象情報 第6号	6月14日 17時10分
大雨と雷及び突風に関する石川県気象情報 第7号	6月14日 21時44分
大雨に関する石川県気象情報 第8号	6月15日 00時15分
大雨に関する石川県気象情報 第9号	6月15日 05時16分

(3) 土砂災害警戒情報の発表状況（令和2年6月14日）

標 題	警戒対象地域	警戒解除地域	発表日時
石川県土砂災害警戒情報 第1号	白山市*		6月14日 18時12分
石川県土砂災害警戒情報 第2号	小松市*、加賀市*、白山市		6月14日 18時23分
石川県土砂災害警戒情報 第3号	金沢市*、小松市、加賀市、白山市		6月14日 19時30分
石川県土砂災害警戒情報 第4号		金沢市、小松市、加賀市、白山市	6月14日 21時25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