

令和3年7月29日の大雨に関する 福井県の気象速報

目 次

1. 気象の状況
2. 気象官署と地域気象観測所の極値更新状況
3. 警報等の発表状況
4. 福井県の被害状況
5. 気象台の執った措置

福 井 地 方 気 象 台

令和3年8月2日

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

観測実況値等については、事後の調査で修正する場合があります。

なお、本資料は7月30日18時30分現在のものです。

1 気象の状況

(1) 概況

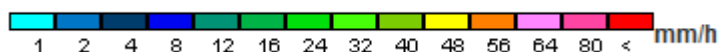
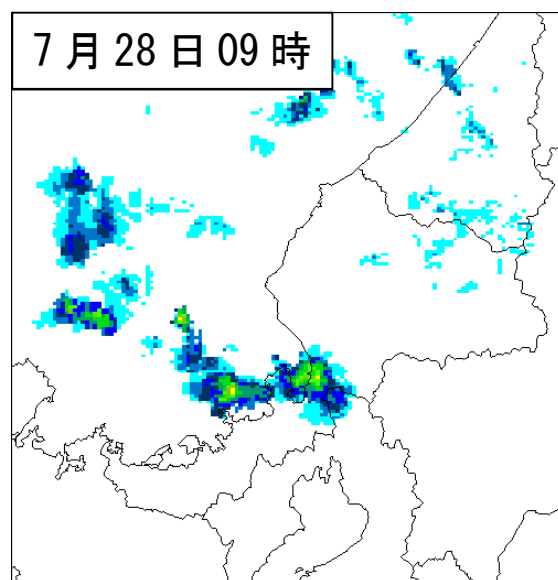
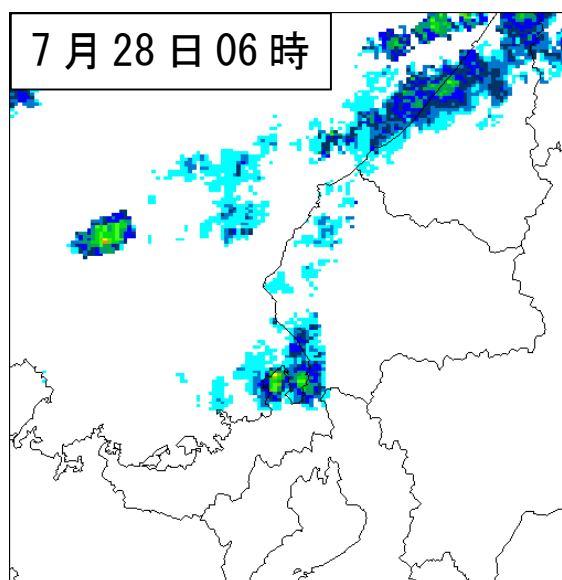
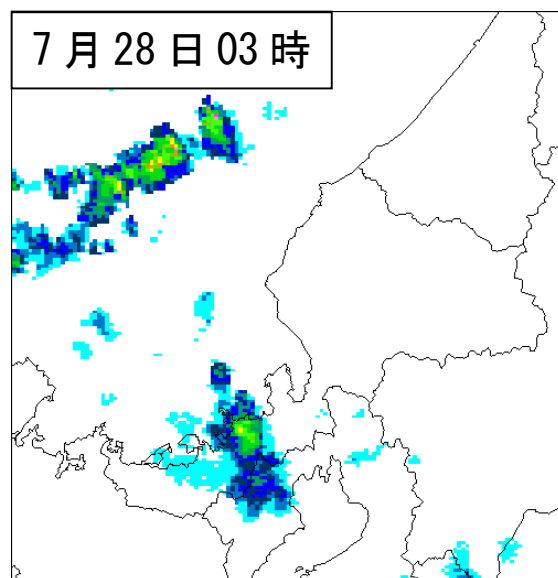
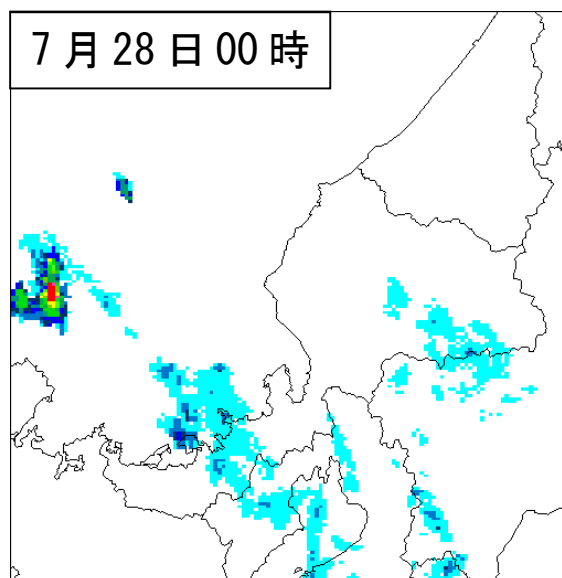
7月29日は、台風第8号から変わった日本海の低気圧に向かって、暖かく湿った空気が流入し、また、東日本上空約6000メートルの氷点下6度以下の寒気が北陸地方に流れ込みました。

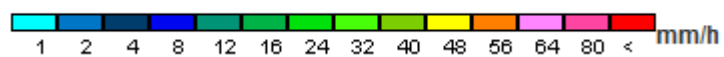
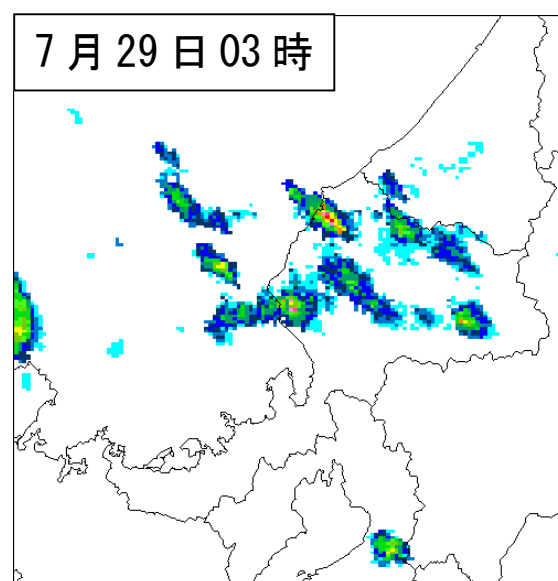
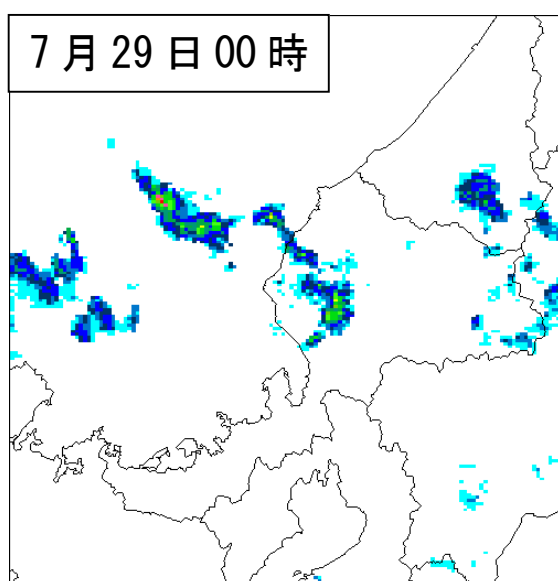
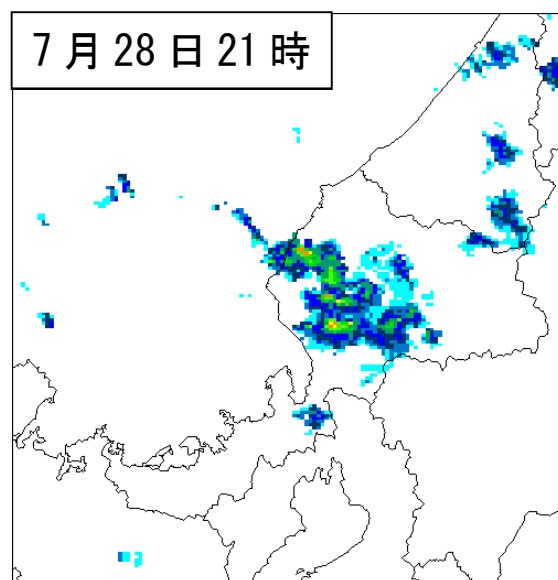
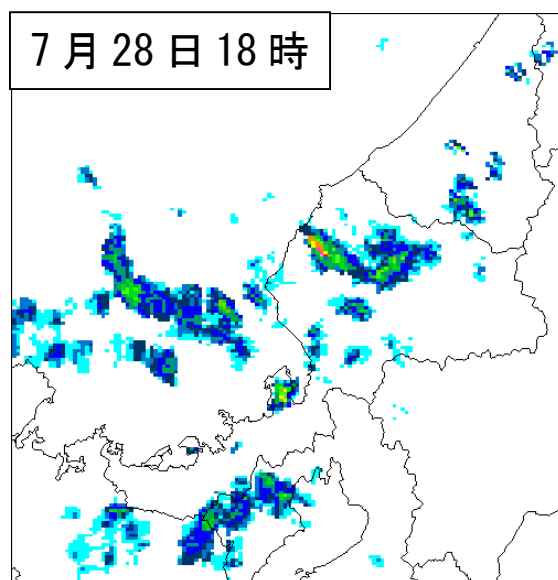
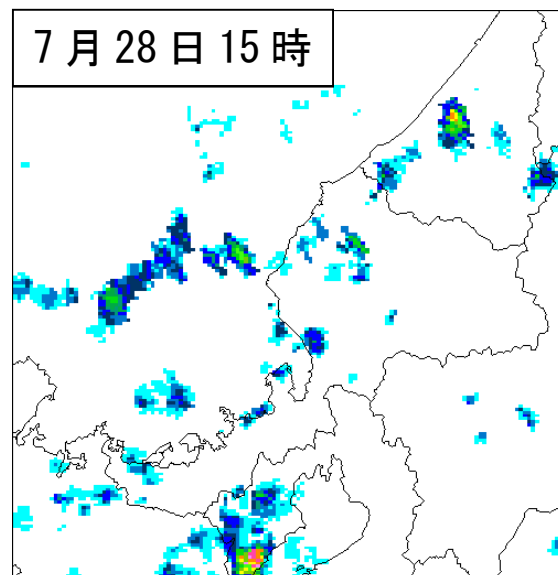
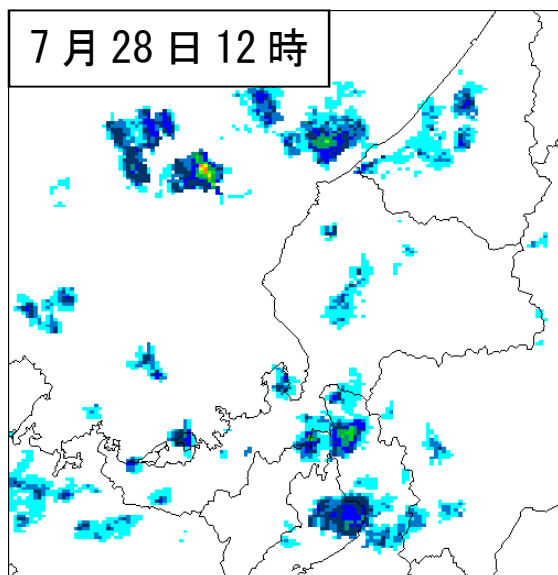
このため、大気の状態が非常に不安定となり、福井県では嶺北を中心に大雨となりました。また、局地的に雨雲が発達し、福井市を中心に雷を伴い、明け方から朝にかけて1時間80ミリ以上の猛烈な雨が降りました。

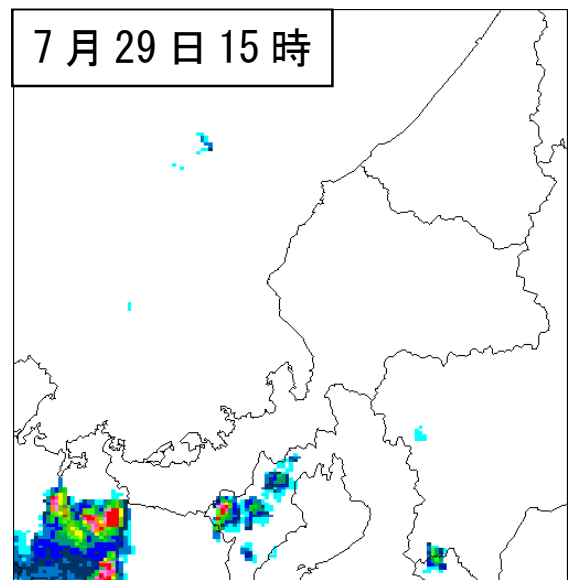
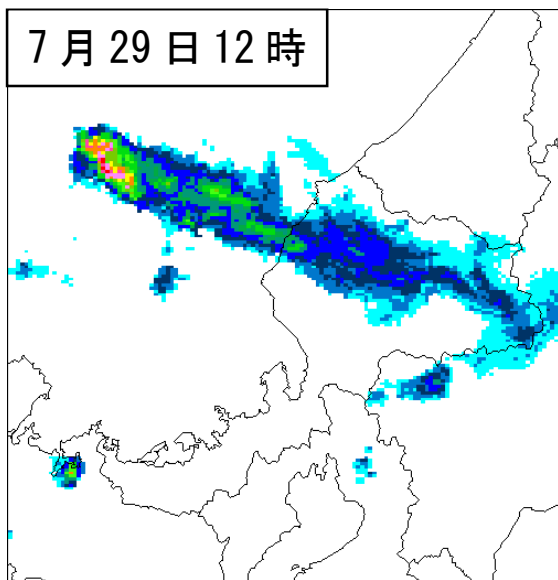
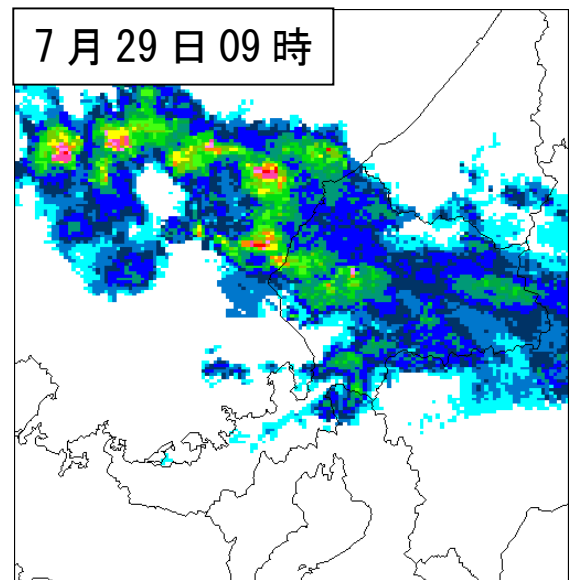
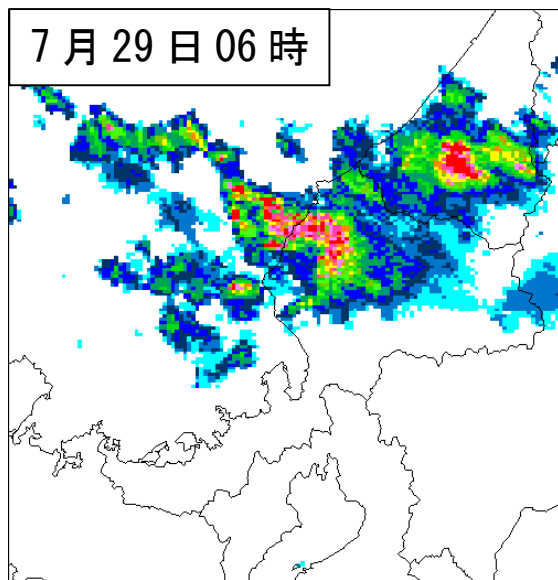
降り始め（28日1時00分）から29日16時00分までの総降水量は、福井地方気象台で128.0ミリ、アメダス越廼で95.5ミリを観測しました。また、福井県設置の雨量計では、小羽（福井市）で255ミリ、上糸生（越前町）で254ミリ、蒲生（福井市）で222ミリ、国見岳（福井市）で219ミリ、鯖江丹生分庁舎（越前町）で201ミリを観測しました。

(2) 気象レーダー

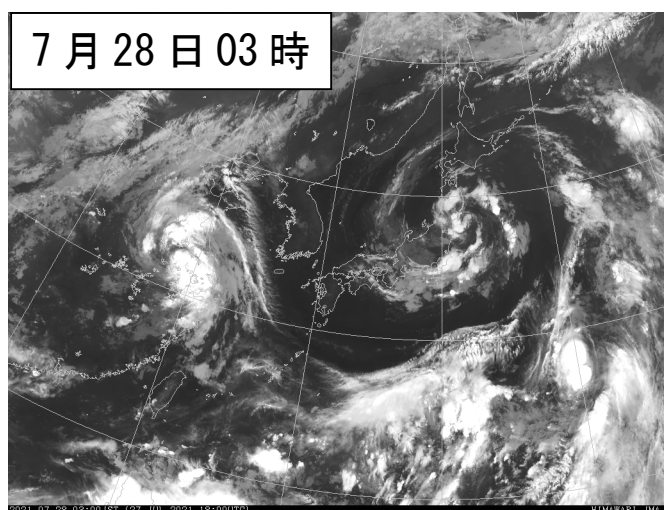
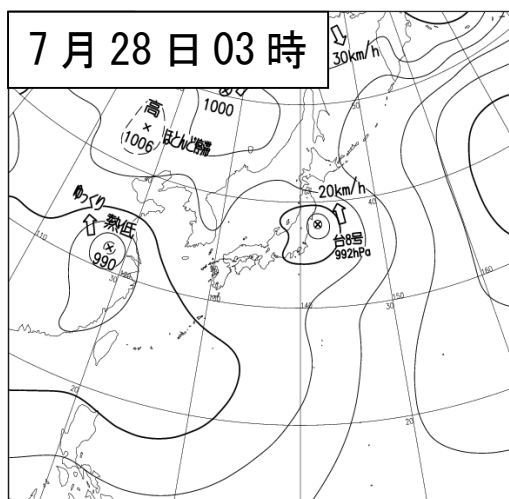
7月28日00時～7月29日15時：3時間毎

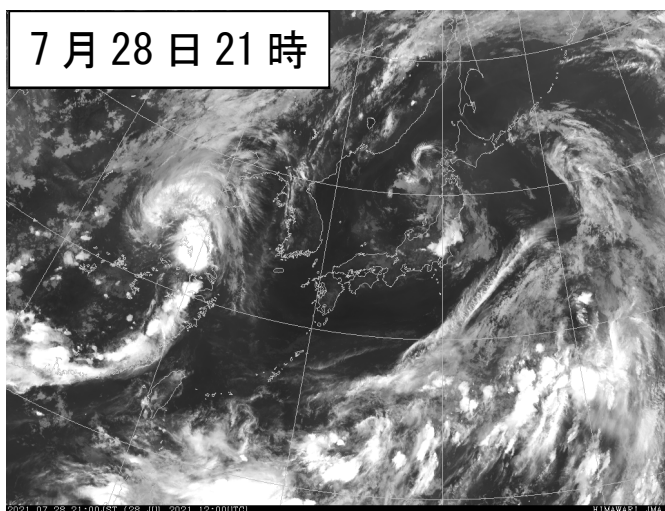
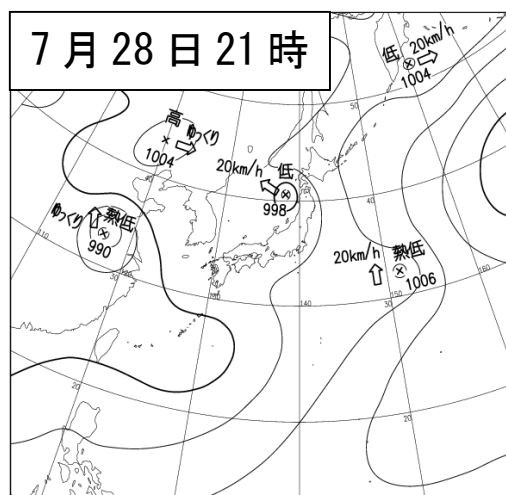
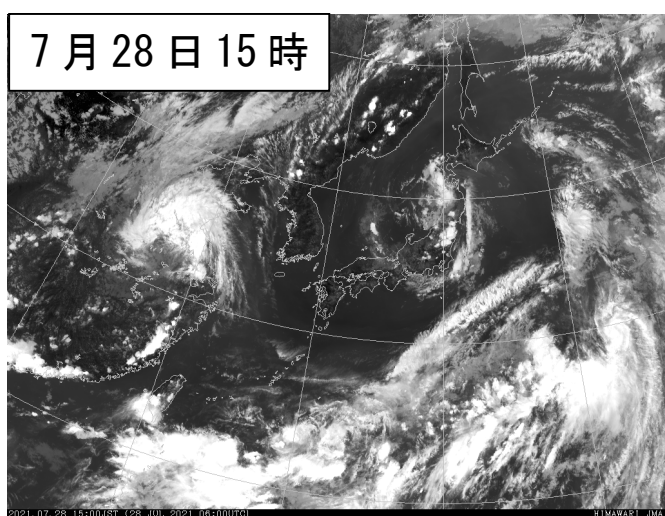
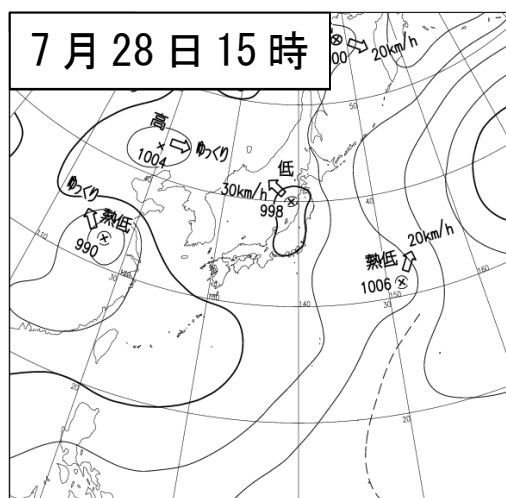
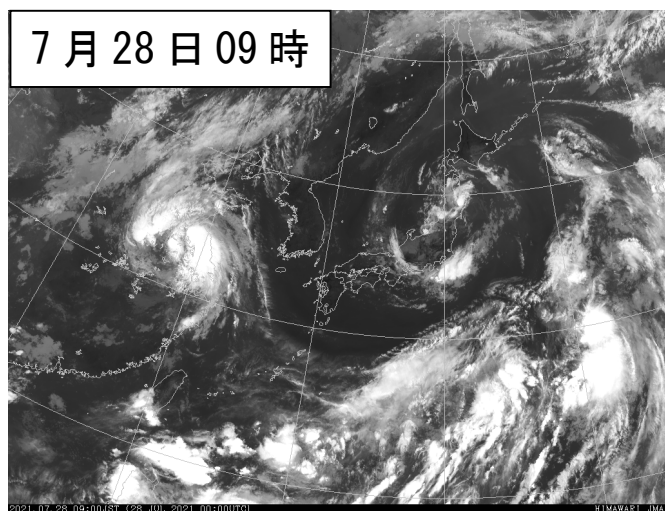
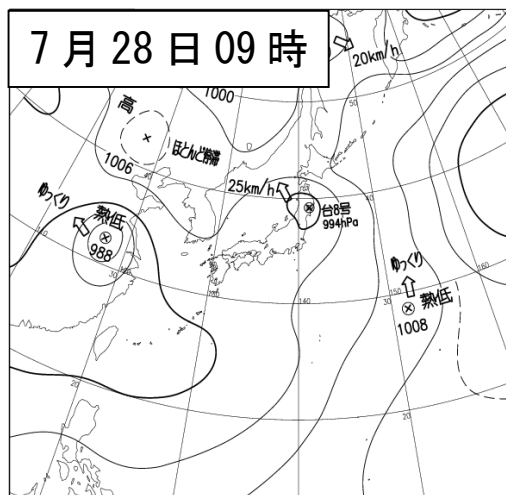


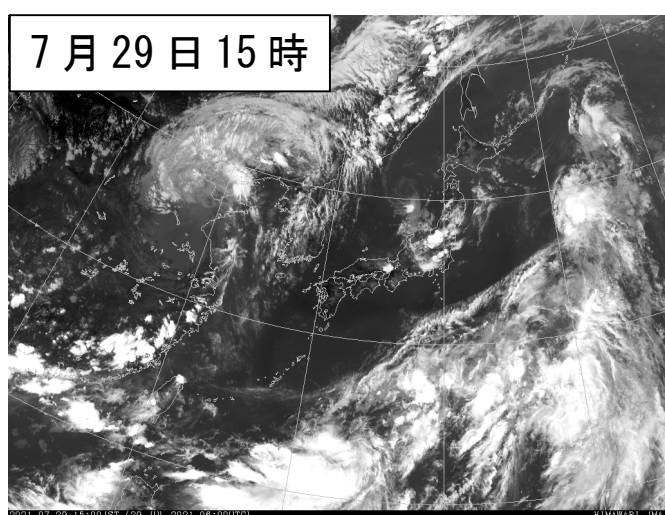
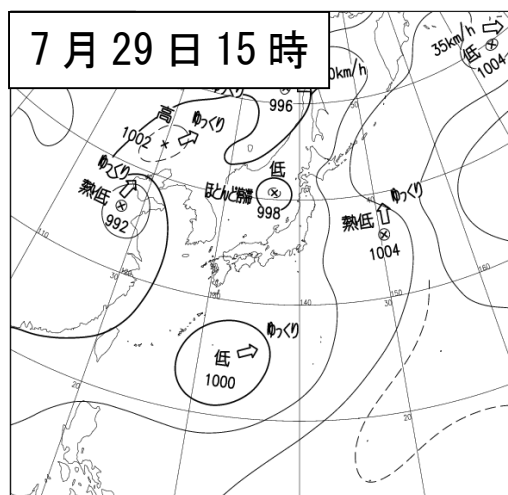
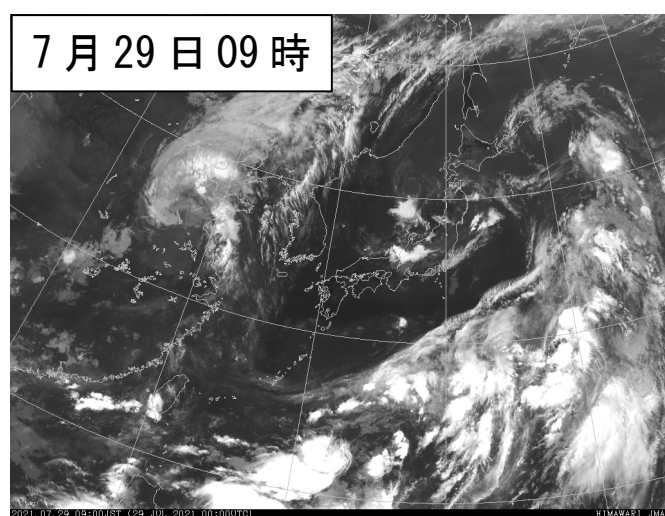
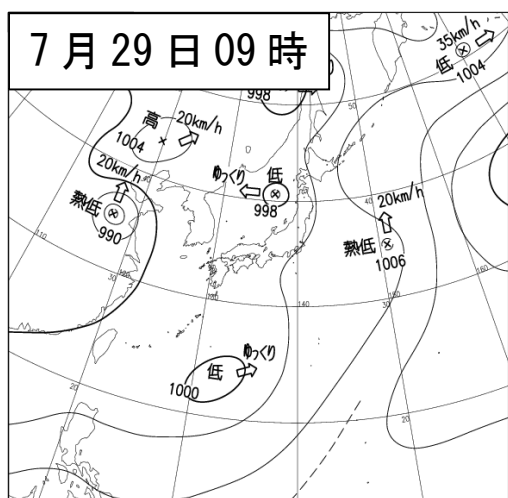
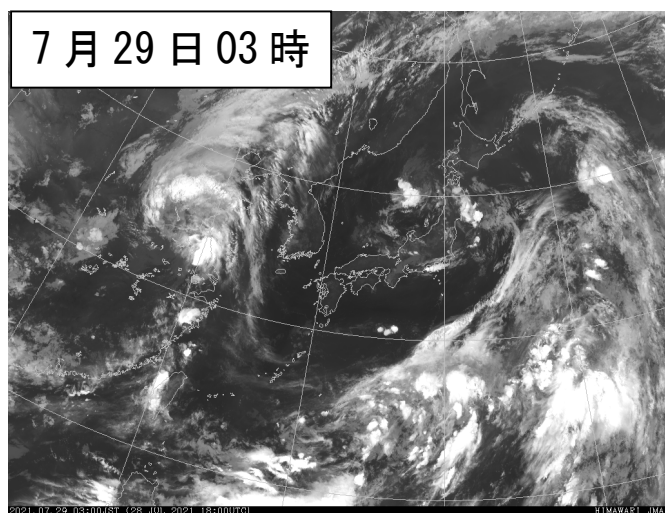
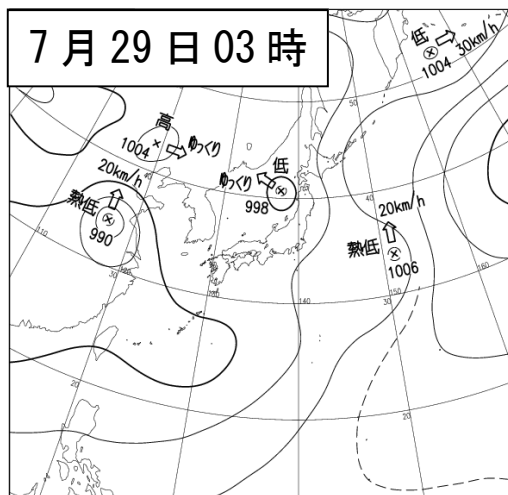




(3) 地上天気図及び気象衛星赤外面像 7月28日03時～29日15時：6時間毎

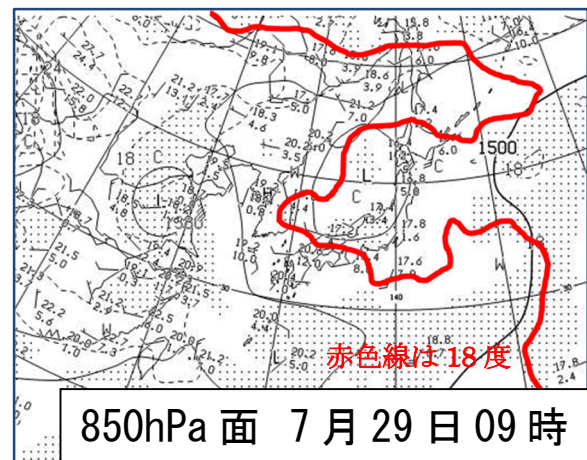
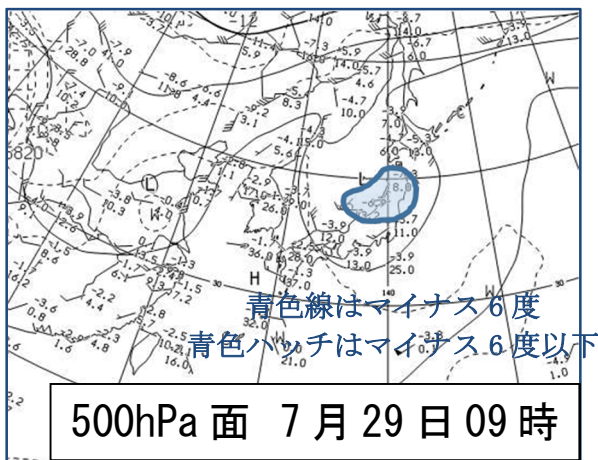
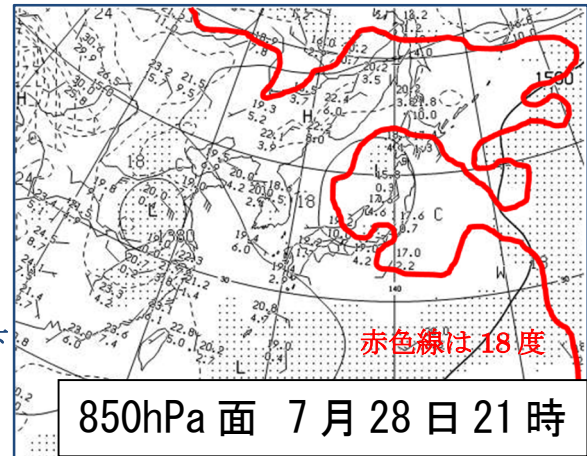
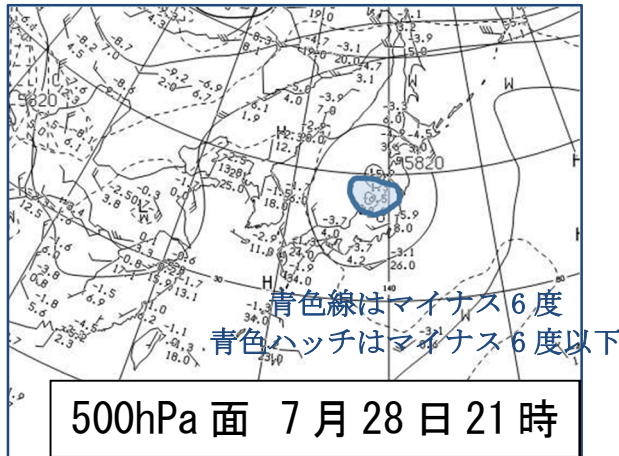




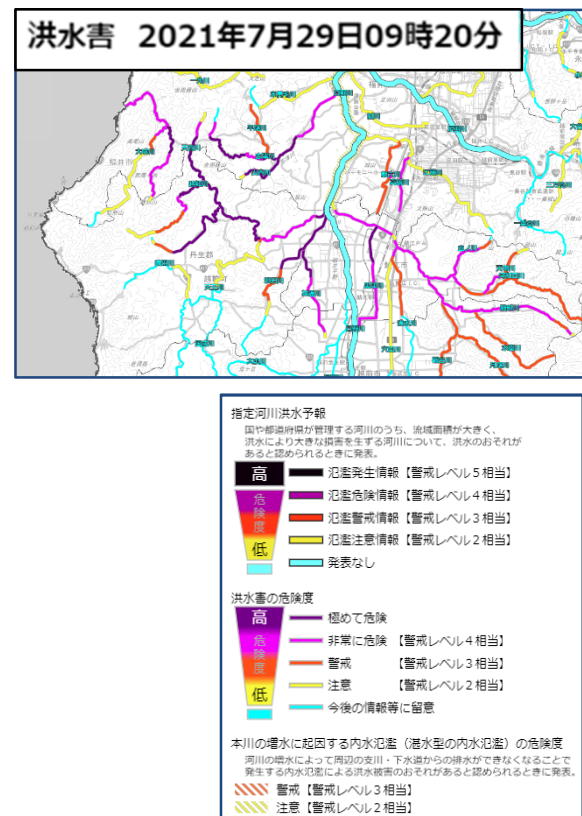
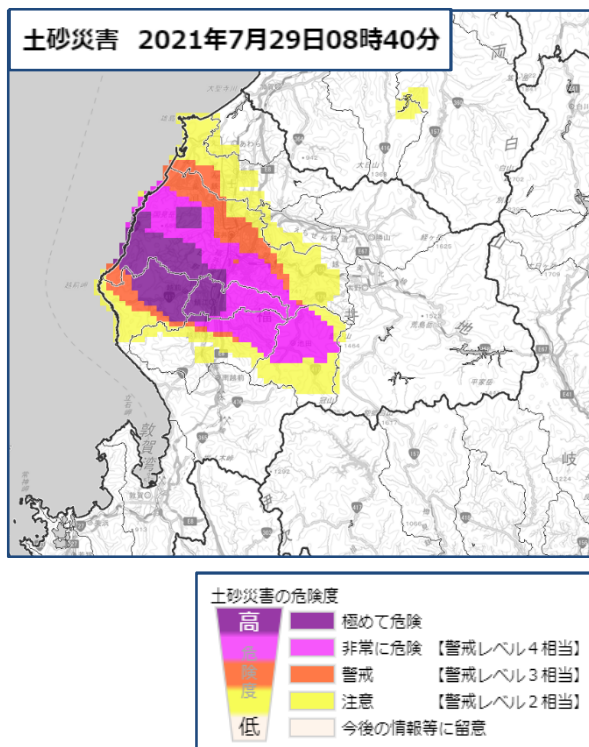


(3) 高層天気図

7月28日21時・7月29日09時



(4) 危険度分布（キキクル）



(4) 地域気象観測毎時降水量日報

7月28日00時～7月29日24時

7月28日

No	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		日最大		
																											1時間降水量		10分間降水量		
																											最大	時分	最大	時分	
57001	三国	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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
57026	春江	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	2338	0.5	2248
57051	越廼	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	1846	1.0	1842
57066	福井	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	0.5	0.0	0.0	3.0	3.5	2.5	0.0	0.0	2.0	9.5	0.0	21.0	11.0	2249	6.5	2211	
57071	美山	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	12.0	8.0	1734	5.5	1658	
57082	勝山	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.0	0.0	1.5	0.0	6.5	3.5	2051	2.0	2009	
57106	武生	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.5	6.0	9.5	6.0	2400	5.5	2400	
57121	大野	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	5.0	0.0	0.0	5.5	5.0	2235	3.5	2156	
57176	九頭竜	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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
57206	今庄	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	12.5	0.5	1.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	19.5	13.0	1657	9.0	1640	
57248	敦賀	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	2.0	1.0	3.5	1.0	2.0	2.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	13.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	51.5	19.5	0720	10.0	1842	
57286	美浜	0.0	1.0	15.5	14.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	20.0	0338	7.0	0305	
57311	大飯	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.5	1405	1.5	1325	
57317	小浜	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	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	1.5	1.0	0838	1.0	0748	

7月29日

No	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		日最大	
																											1時間降水量		10分間降水量	
																											最大	時分	最大	時分
57001	三国	0.0	0.0	0.0	4.5	8.5	20.0	1.0	0.5	1.0	3.5	2.5	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	41.5	22.0	0525	9.0	0514
57026	春江	0.0	0.0	1.5	1.0	8.0	20.0	17.5	3.0	1.0	1.0	4.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	23.0	0539	6.5	0522
57051	越廼	0.0	0.0	0.0	19.5	9.5	5.0	10.5	33.0	12.5	1.0	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	91.5	34.0	0812	11.0	0347
57066	福井	0.5	3.5	0.5	3.5	2.5	26.0	39.0	20.5	4.0	2.5	2.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	107.0	44.0	0617	16.5	0613
57071	美山	4.5	24.0	0.5	0.0	0.5	1.0	6.0	8.0	3.5	2.0	2.0	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	54.0	25.5	0151	10.0	0146
57082	勝山	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	1.0	2.0	3.0	3.5	4.0	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	16.5	5.0	1051	1.5	1027
57106	武生	5.0	0.0	4.0	0.5	0.0	0.0	2.0	16.0	6.0	2.5	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	36.5	19.0	0814	8.0	0004
57121	大野	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.5	5.0	0.5	3.0	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	13.5	5.0	0900	1.5	0810
57176	九頭竜	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.0	2.5	2.5	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	10.0	3.5	1039	1.0	1035
57206	今庄	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	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	7.5	7.5	0920	4.5	0908
57248	敦賀	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0944	0.5	0854
57286	美浜	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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
57311	大飯	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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
57317	小浜	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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

※塗りつぶしは、黄色：10mm以上 赤色：20mm以上 紫色：30mm以上

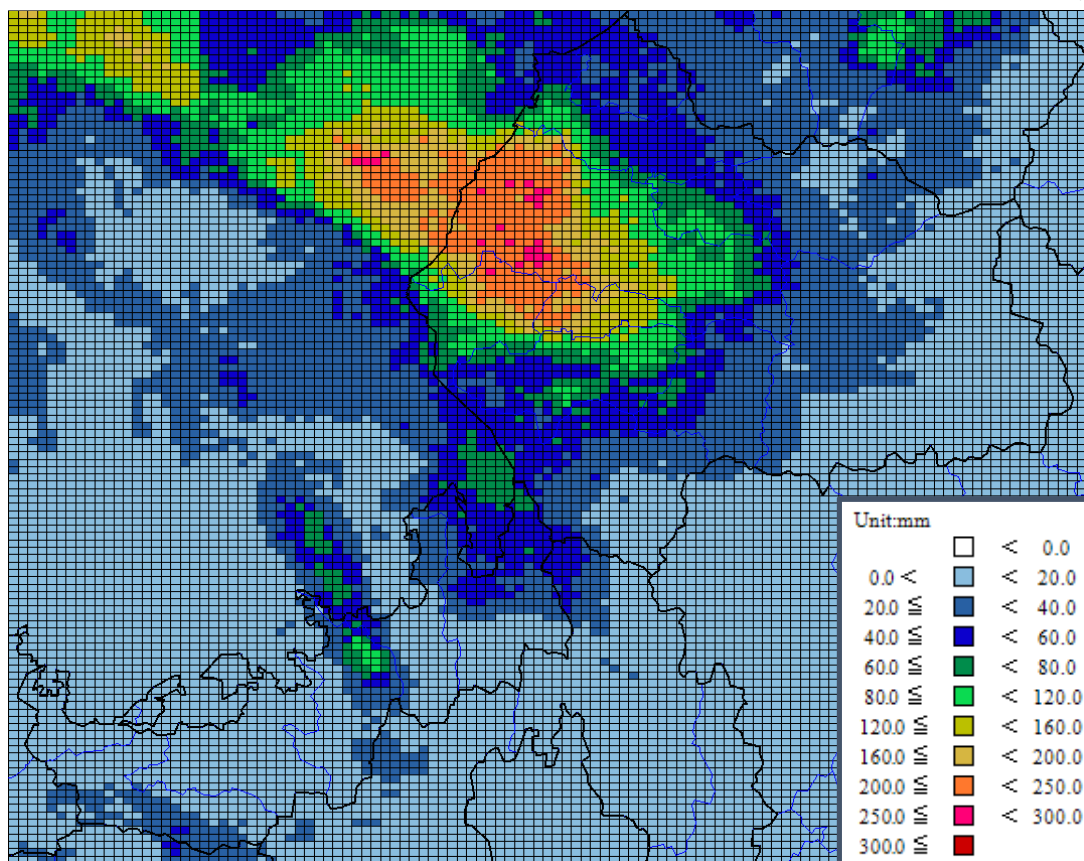
(5) アメダスの期間降水量

降り始め（7月28日01時00分）から29日16時00分までの39時間積算

都県名	市町村名	アメダス地点名	28日 (1時～)	29日 (～16時)	合計
			(mm)	(mm)	(mm)
福井県	坂井市	三国	0.0	41.5	41.5
福井県	坂井市	春江	0.5	60.0	60.5
福井県	福井市	越廼	4.0	91.5	95.5
福井県	福井市	福井	21.0	107.0	128.0
福井県	福井市	美山	12.0	54.0	66.0
福井県	勝山市	勝山	6.5	16.5	23.0
福井県	越前市	武生	9.5	36.5	46.0
福井県	大野市	大野	5.5	13.5	19.0
福井県	大野市	九頭竜	0.0	10.0	10.0
福井県	南条郡南越前町	今庄	19.5	7.5	27.0
福井県	敦賀市	敦賀	51.5	0.5	52.0
福井県	三方郡美浜町	美浜	38.0	0.0	38.0
福井県	大飯郡おおい町	大飯	3.0	0.0	3.0
福井県	小浜市	小浜	1.5	0.0	1.5

(6) 解析雨量※の積算分布図

降り始め（7月28日01時00分）から29日16時00分までの39時間積算



※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 気象官署と地域気象観測所の極値更新状況

(1) 気象官署及び特別地域気象観測所（7月としての第3位まで）

極値更新（3位まで）はありませんでした。

3 警報等の発表状況

(1) 特別警報・警報・注意報・防災気象情報の発表状況

令和3年7月28日03時03分～7月29日18時01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

発表時刻	警報・注意報	福井市	あわら市	坂井市	永平寺町	越前町	鯖江市	越前市	池田町	南越前町	大野市	勝山市	敦賀市	美浜町	若狭町	小浜市	高浜町	おい町
2021/ 7/28 03:03	大雨注意報														●			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/28 05:54	大雨注意報														解			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/28 16:33	大雨注意報									●			●					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/28 18:25	大雨注意報	●								○			○					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	●																
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/28 20:25	大雨注意報	○					●	●		○			○					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○					●	●										
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/28 21:16	大雨注意報	○					○	○		○			○					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○					○	○										
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/28 22:58	大雨注意報	○				●	○	○		○			解					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○					○	○										
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/29 01:21	大雨注意報	○				○	○	○		○								
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○				●	○	○										
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○

(次頁へ続く)

発表時刻	警報・注意報	福井市	あわら市	坂井市	永平寺町	越前町	鯖江市	越前市	池田町	南越前町	大野市	勝山市	敦賀市	美浜町	若狭町	小浜市	高浜町	おおい町
2021/ 7/29 04:22	大雨警報	土																
	大雨注意報		●	●		○	○	○		○								
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○				○	○	○										
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/29 04:49	大雨警報	土		土														
	大雨注意報		○		●	○	○	○		○								
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○		●		○	○	○										
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/29 05:07	大雨警報	土浸		土														
	大雨注意報		○		○	○	○	○		○								
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	●	○		○	○	○										
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/29 05:24	大雨警報	土浸		土														
	洪水警報	●		●														
	大雨注意報		○		○	○	○	○		○								
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報		○			○	○	○										
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/29 06:12	大雨警報	土浸	土	土浸	土	土	土浸											
	洪水警報	○		○														
	大雨注意報							○		○	●	●						
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報		○			○	○	○										
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/29 06:54	大雨警報	土浸	土	土浸	土浸	土	土浸											
	洪水警報	○		○														
	大雨注意報							○	●	○	○	○						
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報		○		●	○	○	○										
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○

(次頁へ続く)

発表時刻	警報・注意報	福井市	あわら市	坂井市	永平寺町	越前町	鯖江市	越前市	池田町	南越前町	大野市	勝山市	敦賀市	美浜町	若狭町	小浜市	高浜町	おおい町
2021/ 7/29 07:19	大雨警報	土浸	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土										
	洪水警報	○		○														
	大雨注意報								○	○	○	○						
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報		○		○	○	○	○										
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/29 08:01	大雨警報	土浸	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土									
	洪水警報	○		○	●	●	●	●										
	大雨注意報									○	○	○						
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報		○						●			●						
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/29 11:57	大雨警報	土浸	土	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸										
	洪水警報	○		○	○	○	○	○										
	大雨注意報								▼	○	○	○						
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報		○						○			○						
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/29 13:42	大雨警報	土	解	土		土	土	土										
	洪水警報			解	解		解	解										
	大雨注意報				▼				解	解	解	解						
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	▼	解			▼			解			解						
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/29 15:33	大雨注意報	▼		▼	解	▼	▼	▼										
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○				解												
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○
2021/ 7/29 18:01	大雨注意報	解		解		解	解	解										
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	解																
	高潮注意報	○	○	○		○				○			○	○	○	○	○	○

(2) 府県気象情報の発表状況

発表時刻	情報名	備考
2021/7/29 05:59	大雨に関する福井県気象情報 第1号	図形式
2021/7/29 06:42	大雨に関する福井県気象情報 第2号	
2021/7/29 09:50	大雨に関する福井県気象情報 第3号	
2021/7/29 10:07	大雨に関する福井県気象情報 第4号	図形式
2021/7/29 12:06	大雨に関する福井県気象情報 第5号	
2021/7/29 14:00	大雨に関する福井県気象情報 第6号	
2021/7/29 16:57	大雨に関する福井県気象情報 第7号	

(3) 土砂災害警戒情報の発表状況（福井県・福井地方気象台 共同発表）

発表時刻	情報名	警戒対象地域	警戒解除地域
2021/7/29 05:25	福井県土砂災害警戒情報 第1号	福井市	
2021/7/29 06:25	福井県土砂災害警戒情報 第2号	福井市、坂井市	
2021/7/29 07:45	福井県土砂災害警戒情報 第3号	福井市、鯖江市、 越前市、坂井市、 越前町	
2021/7/29 13:30	福井県土砂災害警戒情報 第4号		全解除

(4) 指定河川洪水予報の発表状況

発表はありませんでした。

(5) 記録的短時間大雨情報の発表状況

発表時刻	号数	備考
2021/7/29 05:28	第1号	5時20分福井市付近で約80ミリ
2021/7/29 06:17	第2号	6時10分福井市付近で約100ミリ
2021/7/29 08:31	第3号	8時20分越前町上糸生で83ミリ（福井県設置雨量計）
2021/7/29 08:37	第4号	8時30分鯖江市付近で約80ミリ

(6) 竜巻注意情報の発表状況

発表はありませんでした。

4 福井県の被害状況

令和3年7月29日18時30分現在 福井県及び北陸電力送配電調べ

(1) 人的被害 軽傷1名（越前町）

(2) 物的被害

住家被害 床上浸水18棟（福井市2棟、越前町16棟）

床下浸水32棟（福井市6棟、越前町26棟）

非住家被害 全壊1棟（越前町）

(3) 道路の通行止め等

29 日県管理道路で冠水等による通行止め 計 11 か所（福井市、越前町）

(4) 公共交通機関

29 日は JR 北陸本線、JR 越美北線、えちぜん鉄道、福井鉄道、その他バスなどで運休や運転見合わせ、遅延などが多数発生した。

(5) 停電 29 日の大雨や雷による一時停電

福井市（約 420 戸）、越前町（約 170 戸）

(6) その他（土砂崩れ、河川の状況）

29 日福井市の市道 3 か所で土砂崩れ。福井市大森町の志津川で堤防決壊。

5 気象台の執った措置

(1) 市町へのホットライン

福井市、坂井市、鯖江市、越前市、越前町の 4 市 1 町の防災担当部署へ気象台からのホットラインにより、大雨の状況や見通しについて計 8 回解説や助言を行った。

問い合わせ先 福井地方気象台 電話：(0776) 24-0069
--

※本気象速報の内容の全部または一部については、適宜の方法により出所を明示することにより、引用、転載、複製を行うことができます。

ただし、「無断転載を禁じます」等の注記があるものについては、それに従ってください。

本気象速報の内容の全部または一部について、福井地方気象台に無断で改変を行うことはできません。