

平成 26 年 8 月 9 日から 11 日にかけての 台風第 11 号に関する福井県気象速報

目 次

- 1 概要
 - (1) 資料作成の目的
 - (2) 気象概況
- 2 気象の状況
 - (1) 地上天気図及び気象衛星画像
 - (2) 降水の状況 (降水量分布図・レーダー画像など)
 - (3) 風と気圧の状況
 - (4) 極値順位の更新状況
- 3 特別警報・警報・注意報、情報等の発表状況
 - (1) 警報・注意報
 - (2) 府県気象情報
- 4 被害の状況等
- 5 その他

注: この資料は速報としてまとめたものです。観測値等については、事後の調査で修正する場合があります。

福井地方気象台
平成 26 年 8 月 13 日

1 概要

(1) 資料作成の目的

台風第 11 号は 10 日 06 時過ぎに高知県安芸市付近に上陸し、その後も勢力を維持したまま西日本を縦断した。台風の接近に伴い、大野市九頭竜で 8 月の平年値を上回る降水を観測するなど福井県内の広い範囲で大雨となり、強風による被害が発生し、鉄道など交通機関にも大きな影響を及ぼした。

このときの気象状況をとりとめる目的で本資料を作成した。

なお、本資料は 8 月 12 日 12 時現在のものである。

(2) 気象概況

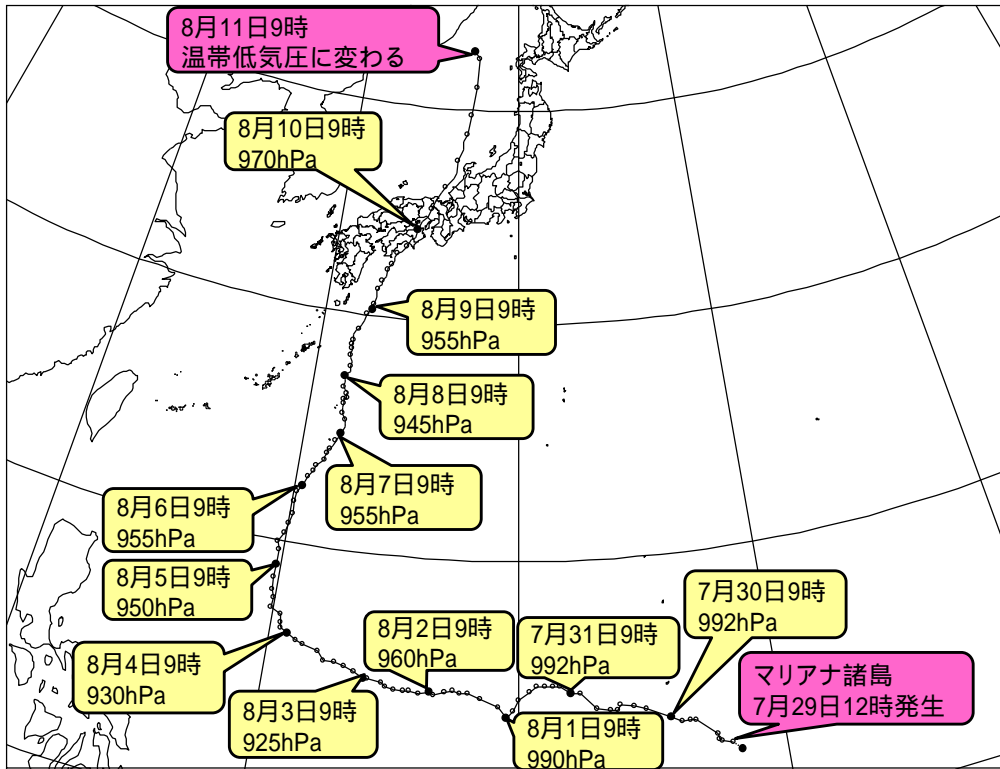
台風第 11 号は、7 月 29 日 12 時にマリアナ諸島付近で発生し、8 月 4 日 09 時にはフィリピンの東に進んだ。その後、進路を次第に北に変え、日本の南から四国の南に進み、8 月 10 日 06 時過ぎに高知県安芸市付近に上陸した。その後、台風は兵庫県赤穂市に再上陸し、8 月 10 日の昼過ぎには日本海に達した。8 月 11 日 09 時には日本海北部で温帯低気圧に変わった。

台風の接近に伴い、北日本から西日本にのびる前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込んだ影響により、8 月 9 日未明から 10 日にかけて県内の所々で大雨となった。

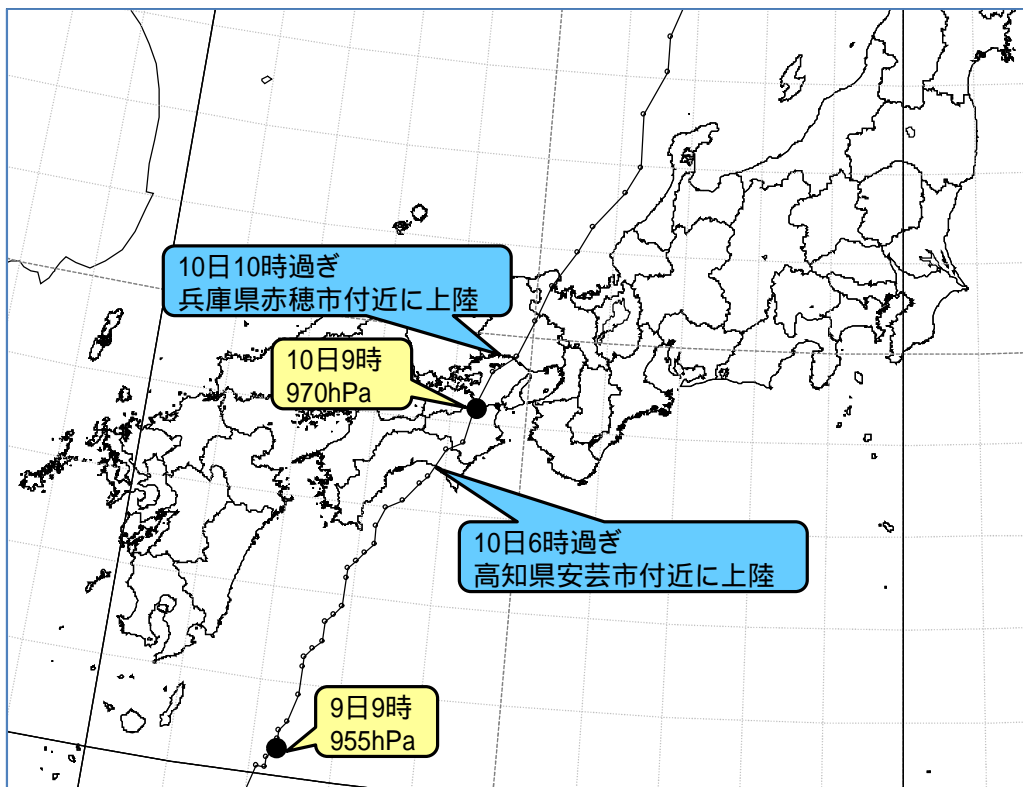
降り始め(8 月 9 日 00 時)から 8 月 11 日 09 時までの総降水量が、大野市九頭竜で 223.5 ミリ、美浜町美浜で 188.5 ミリとなりました。越廼、九頭竜、敦賀、美浜の 4 地点では、8 月の月降水量平年値を超える大雨となった。

風は 8 月 10 日に敦賀と三国で最大風速 15m/s 以上の強い風を観測した。最大瞬間風速は、敦賀で 30.8m/s を観測した。

台風経路図・位置表（速報）（7月29日09時から8月11日09時）



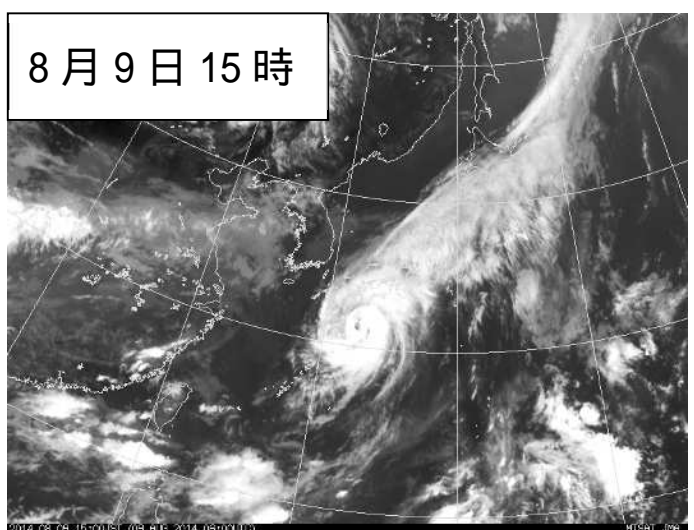
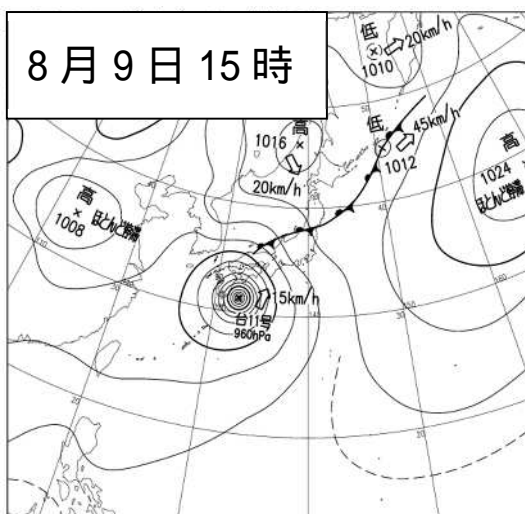
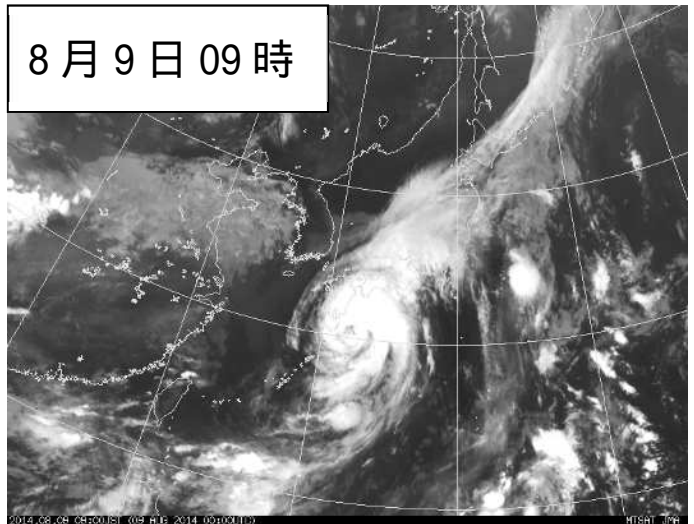
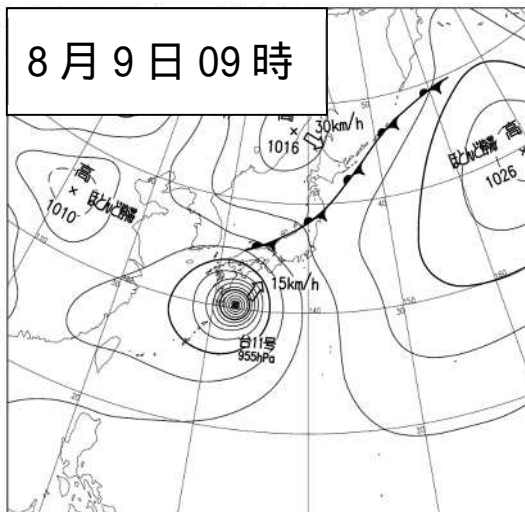
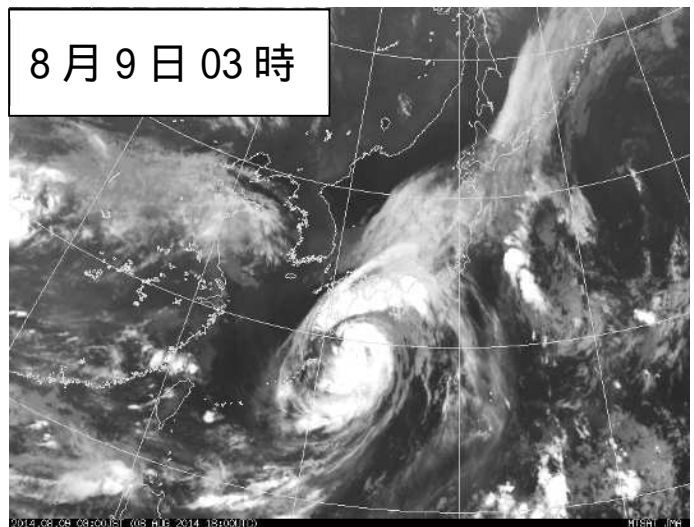
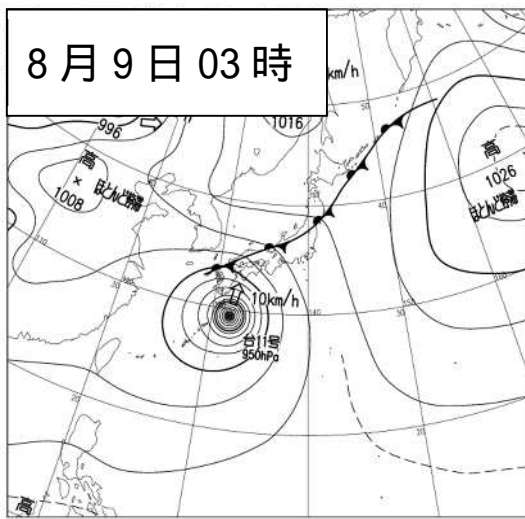
台風経路図（日時、中心気圧（hPa））

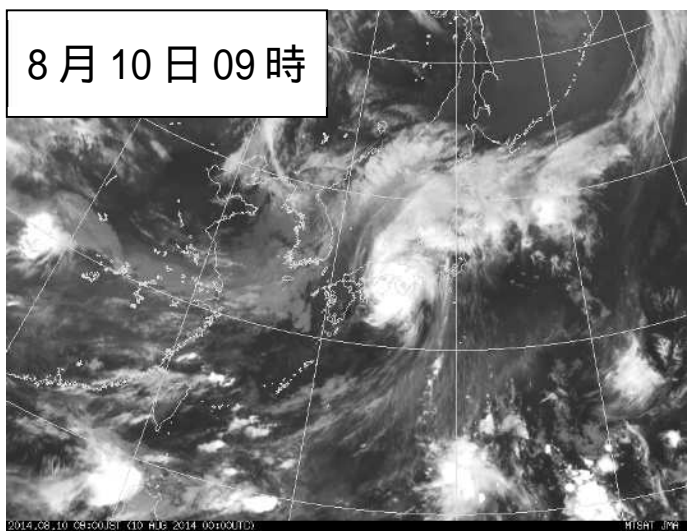
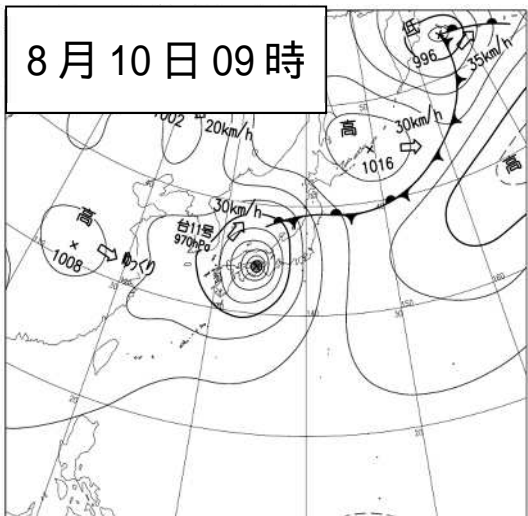
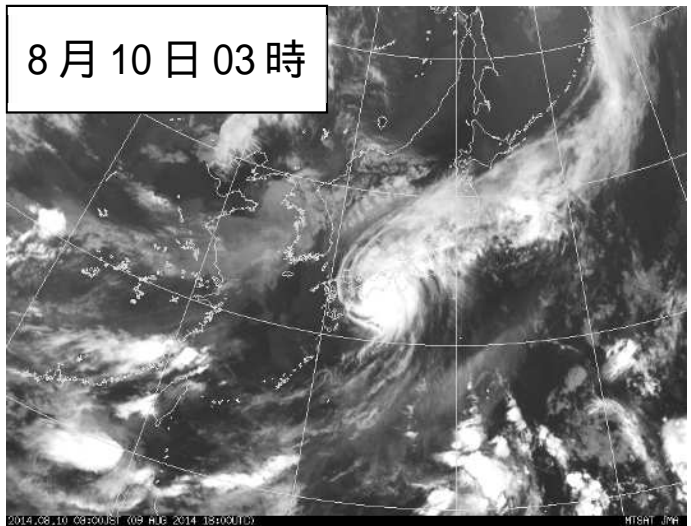
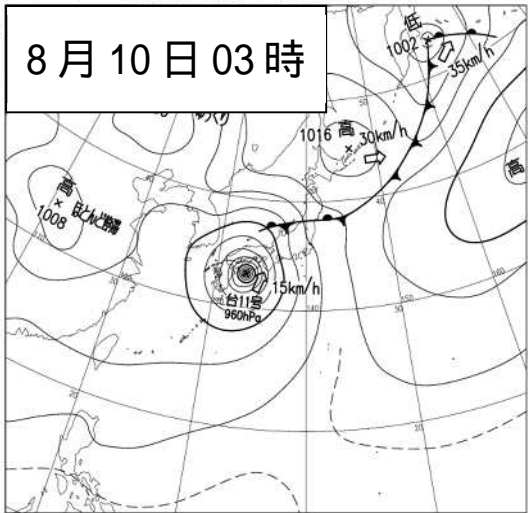
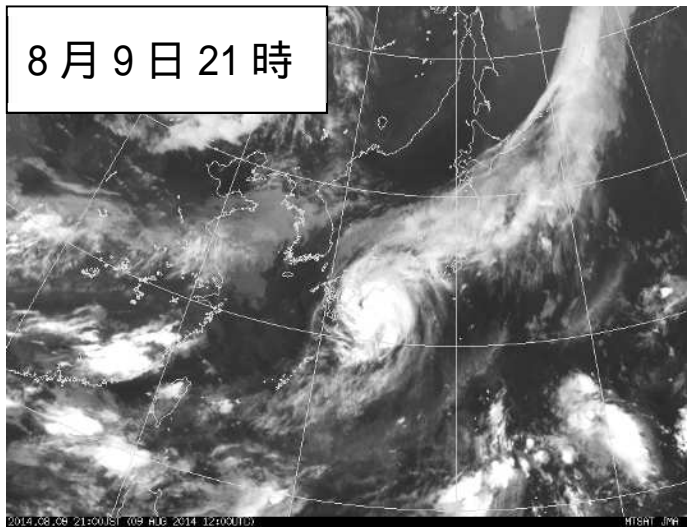
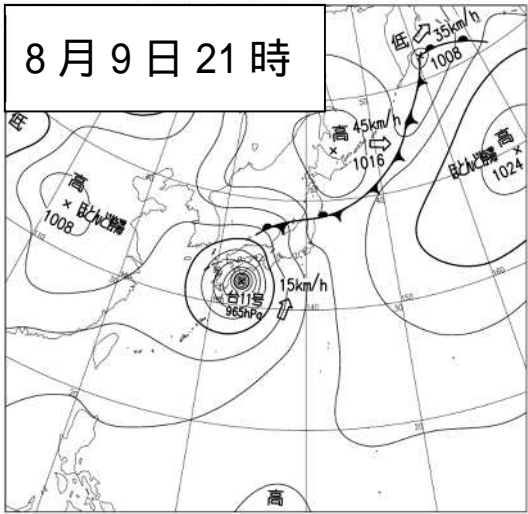


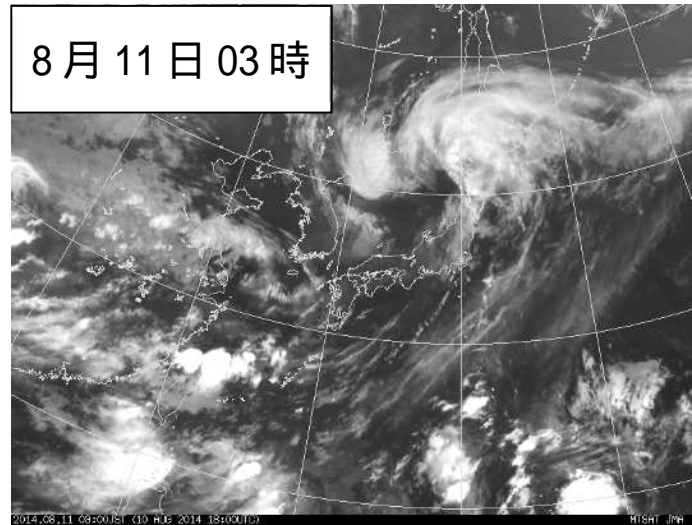
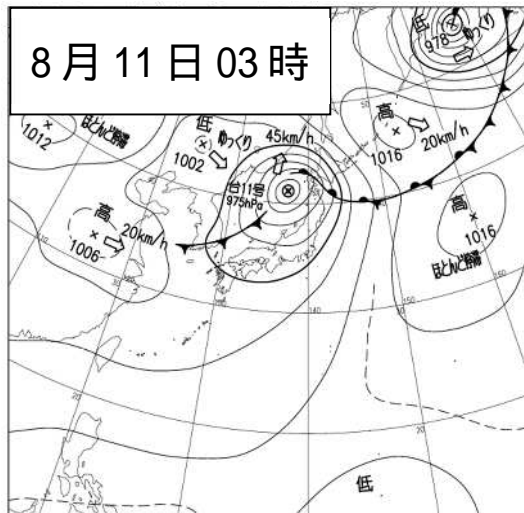
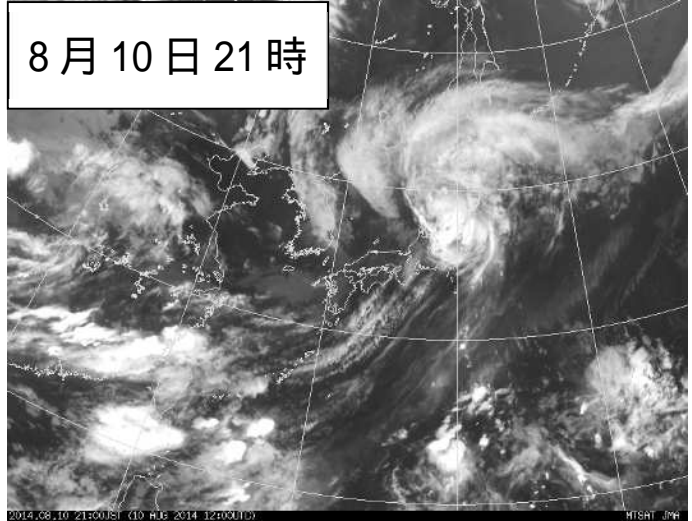
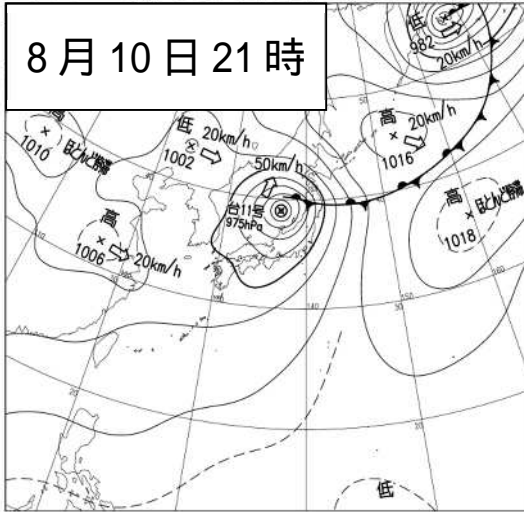
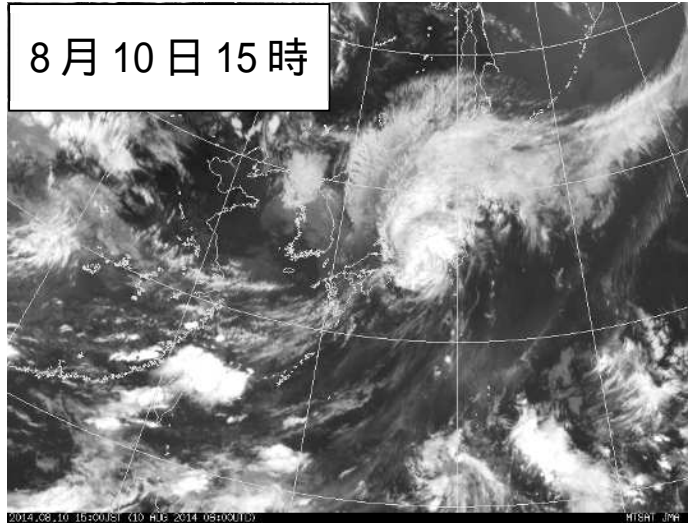
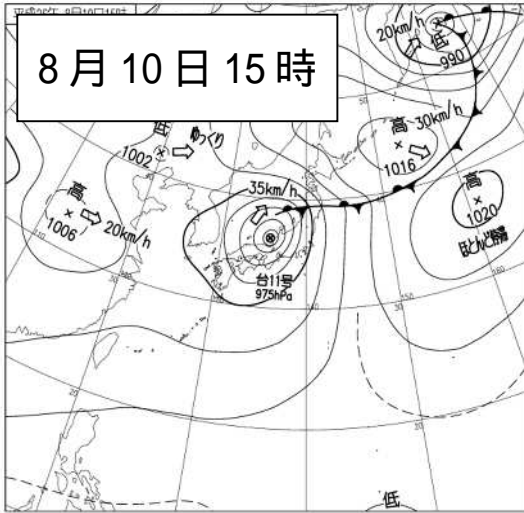
台風経路図（日本域拡大図）

2 気象の状況

(1) 地上天気図及び気象衛星赤外画像(8月9日03時~8月11日03時)





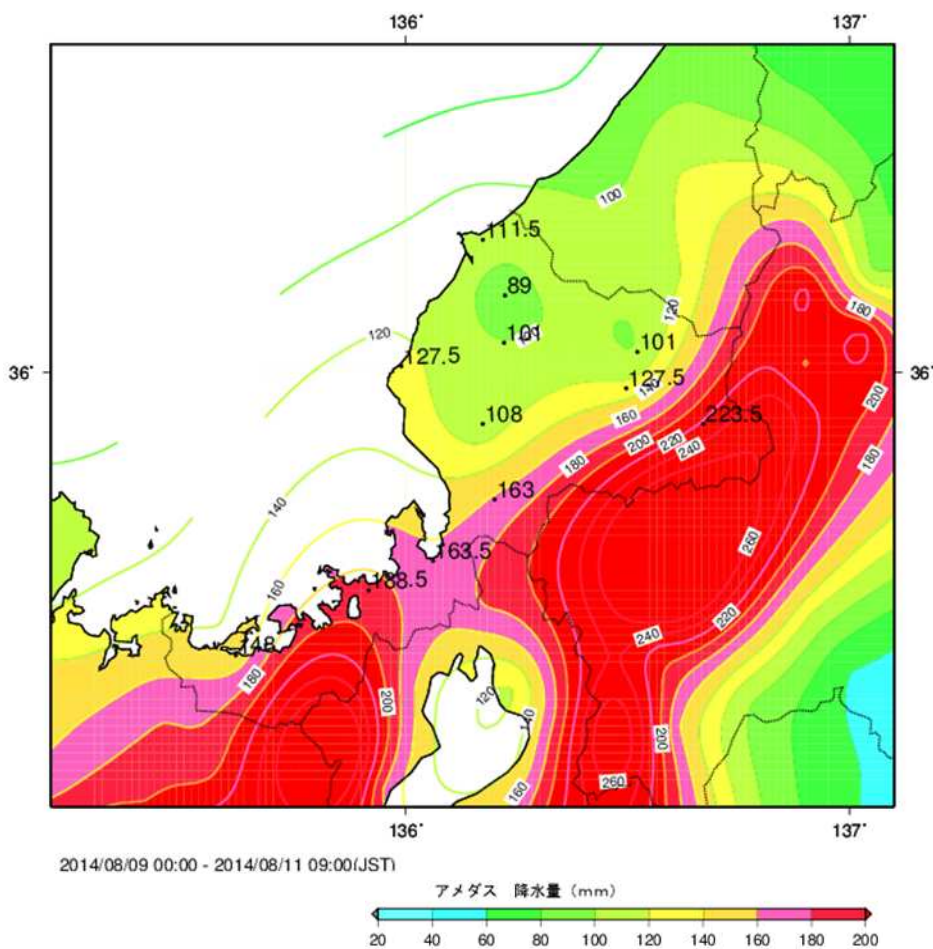


(2) 降水の状況

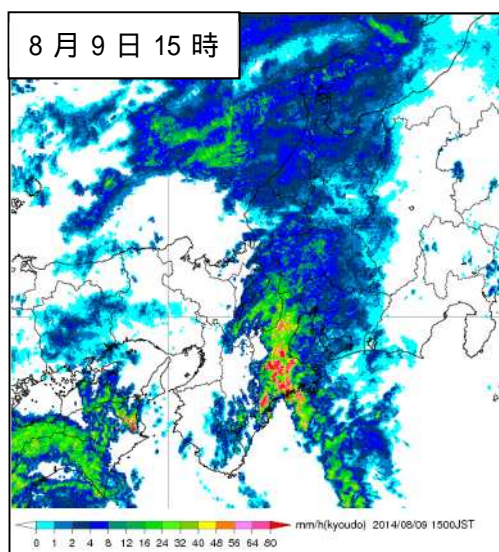
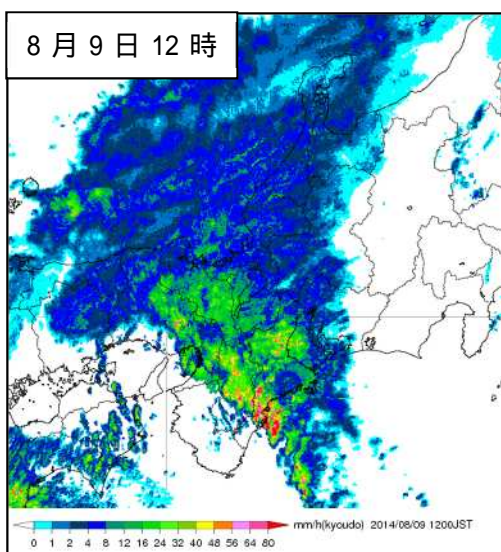
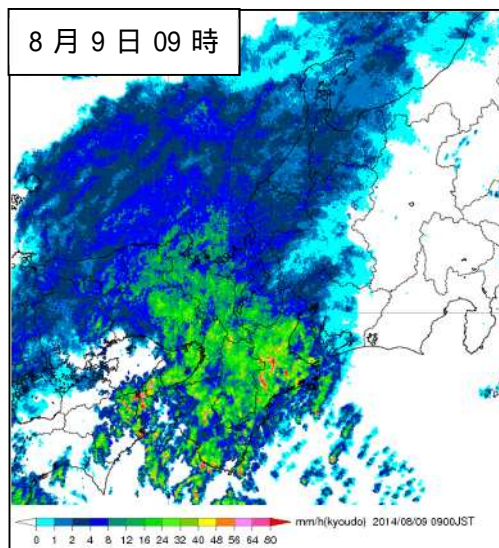
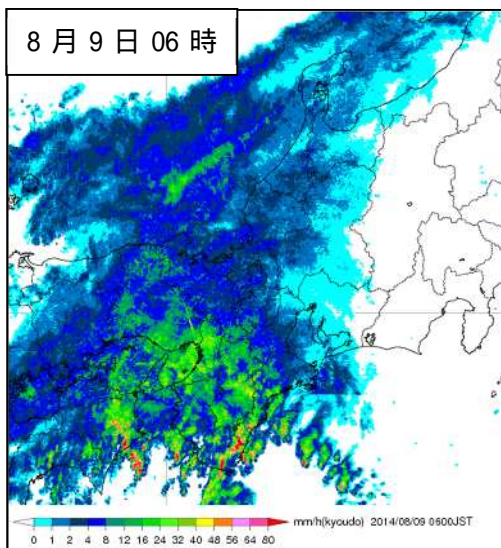
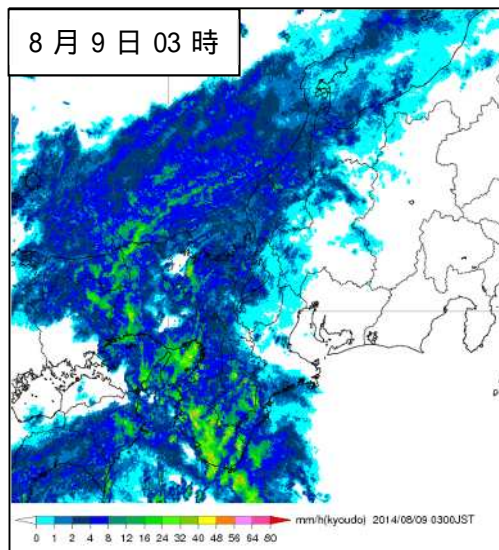
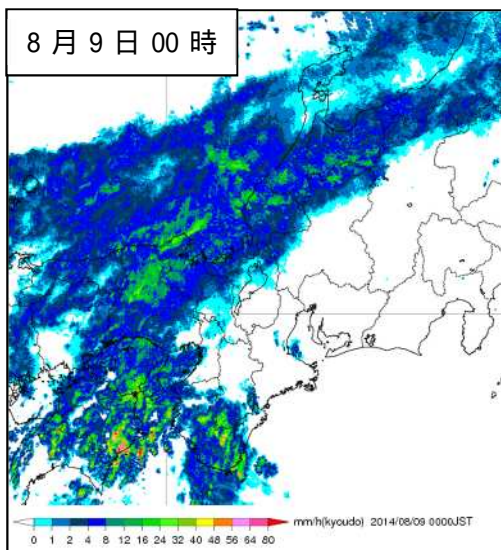
県内は8月9日から所々で雨が降り始め、台風が近づいた9日夜から11日明け方にかけて断続的に雨が降り、1時間に10ミリから20ミリのやや強い雨が広範囲に降った。

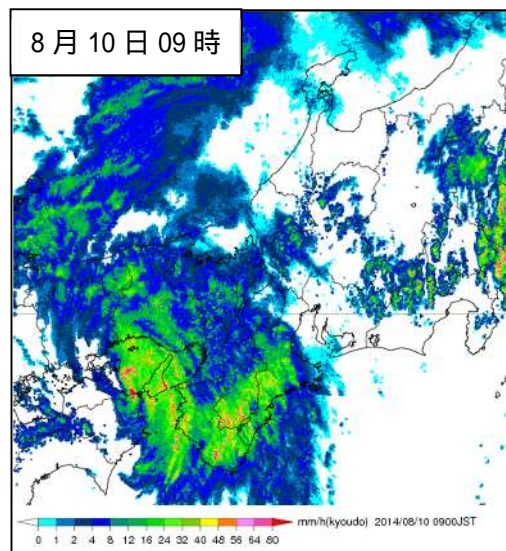
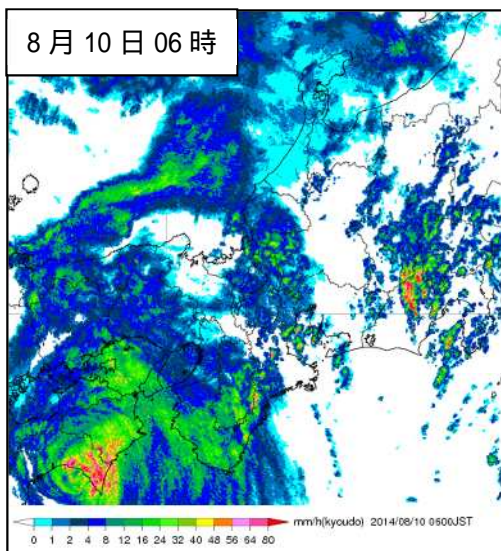
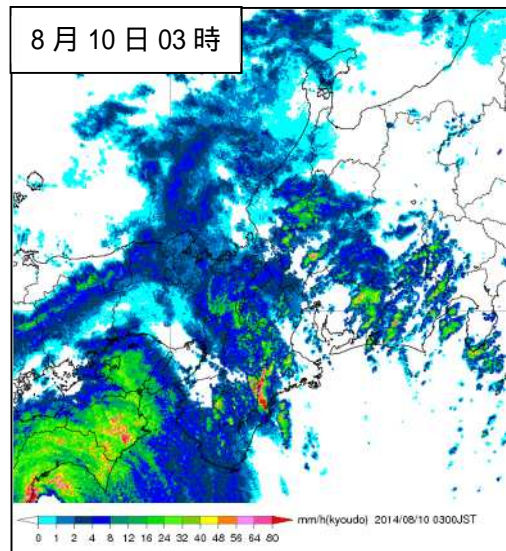
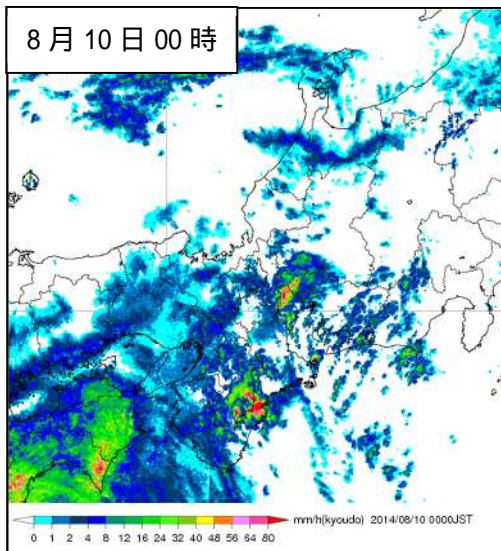
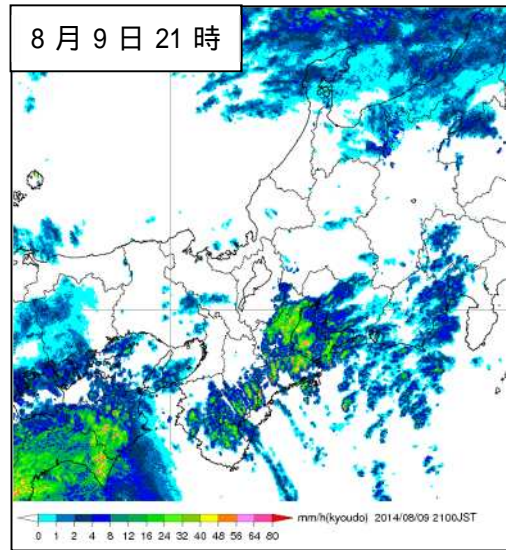
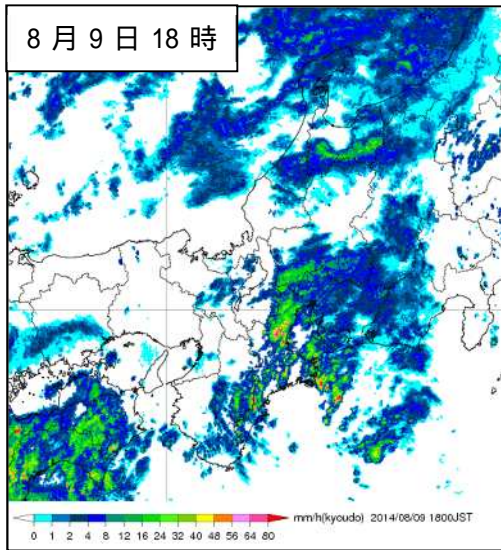
降り始め(9日00時)から11日09時までの降水量は、大野市九頭竜で223.5ミリを観測するなど、県内全般に100~200ミリを観測した。

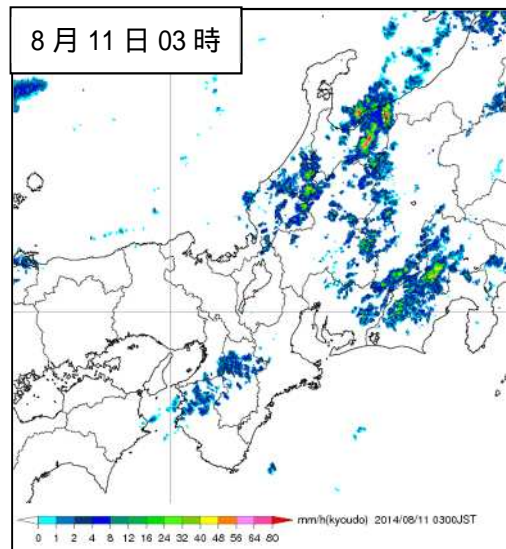
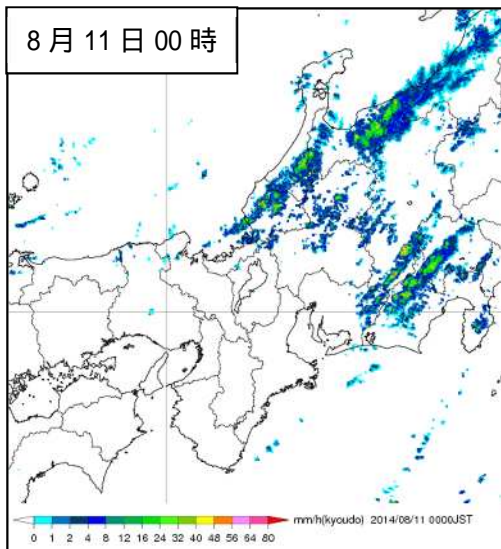
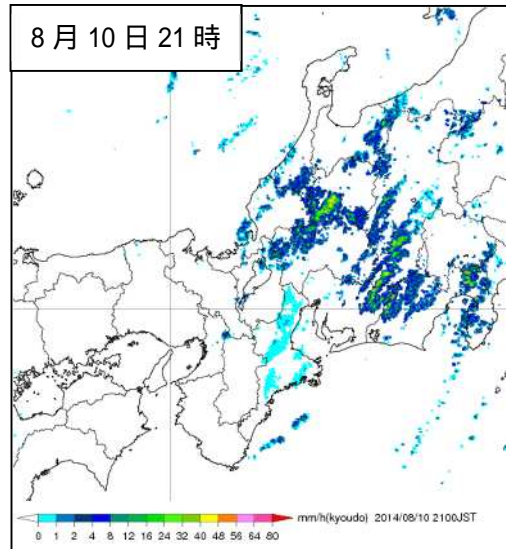
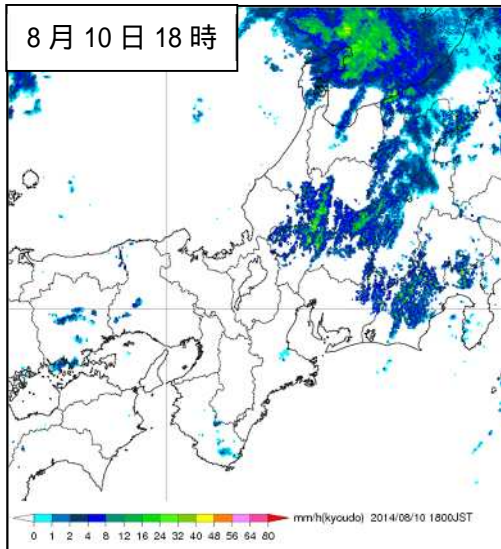
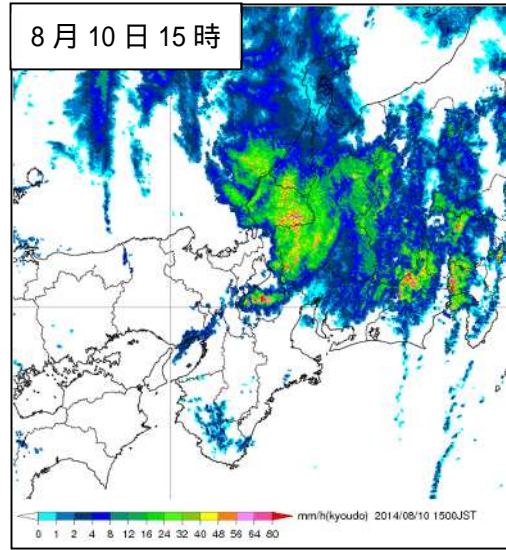
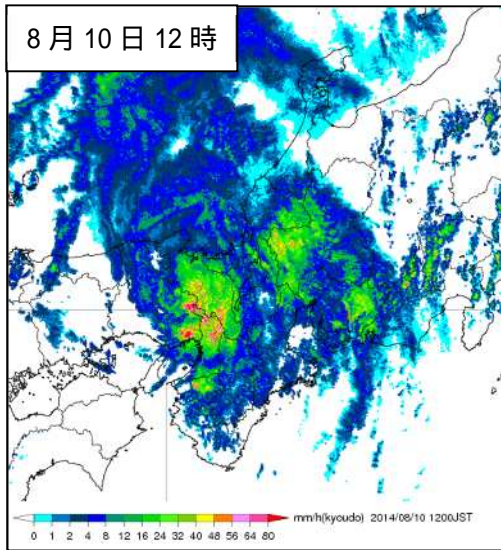
降水量分布図(8月9日00時~8月11日09時)

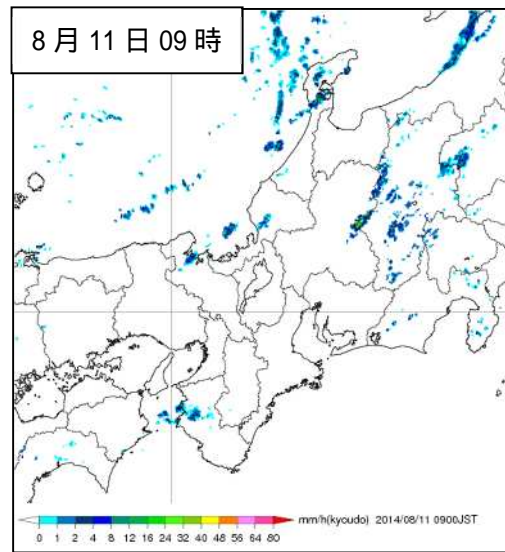
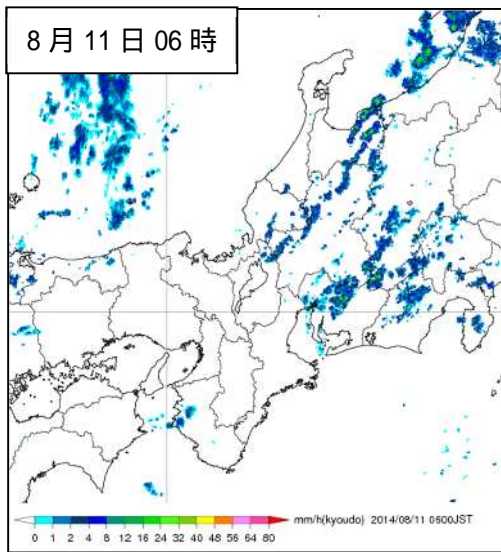


気象レーダー画像（8月9日00時～8月11日09時までの3時間ごと）



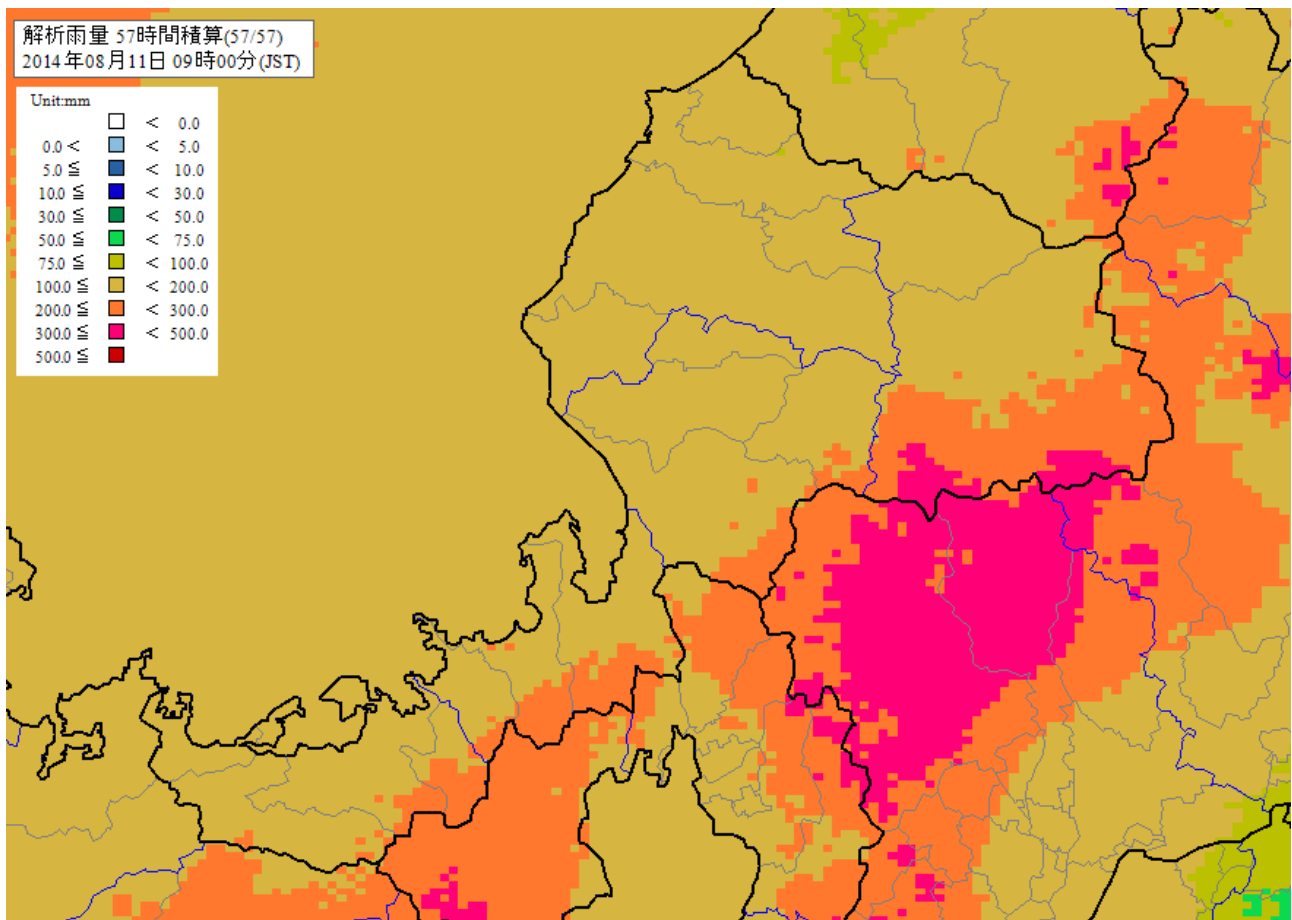






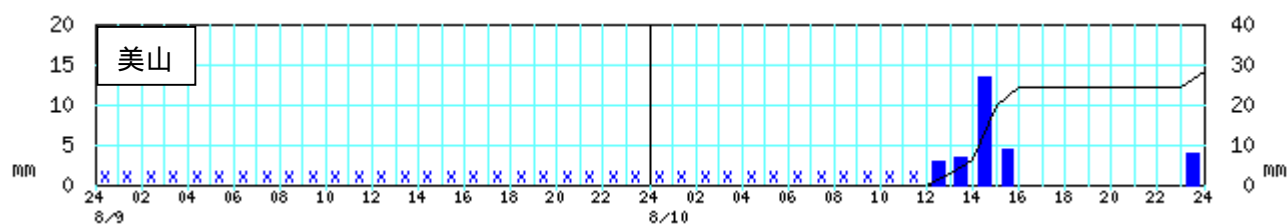
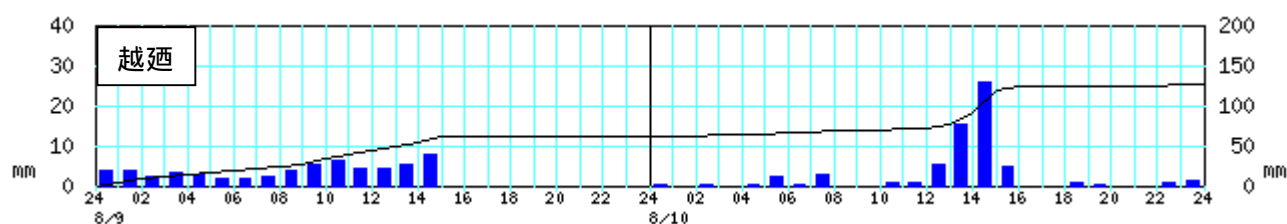
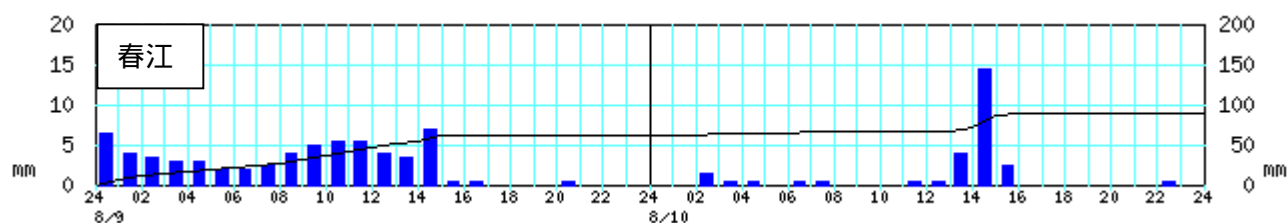
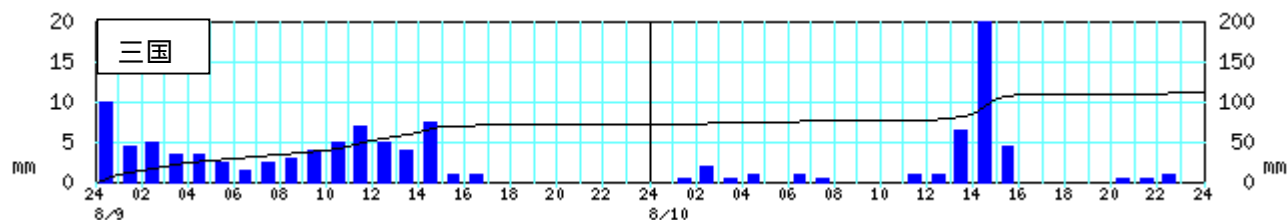
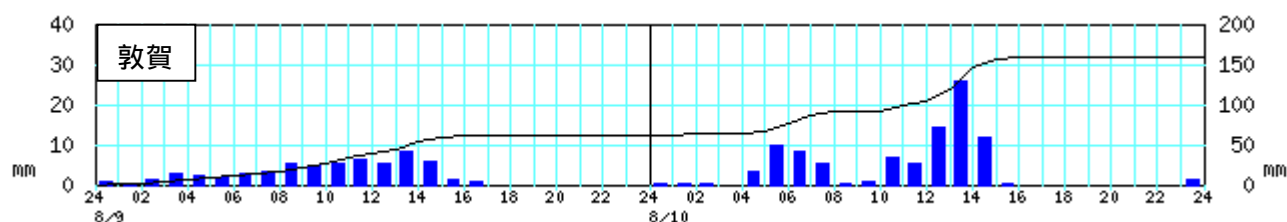
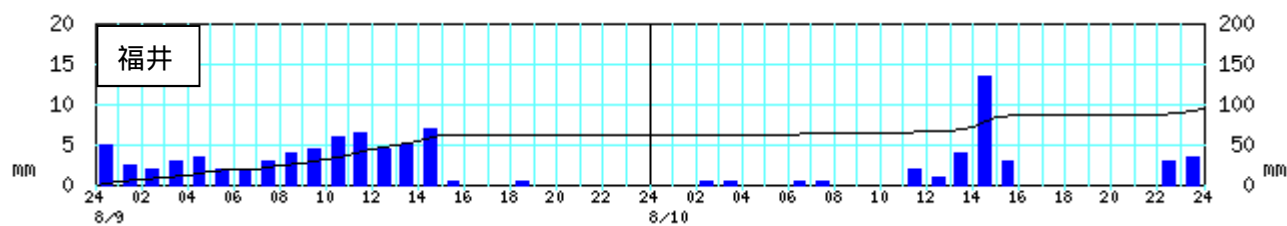
解析雨量

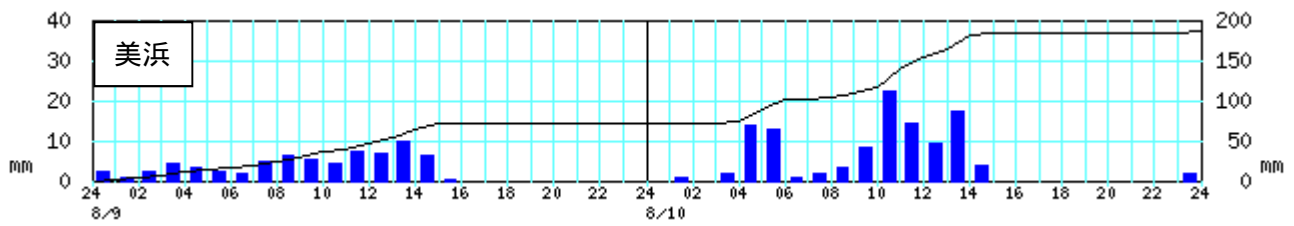
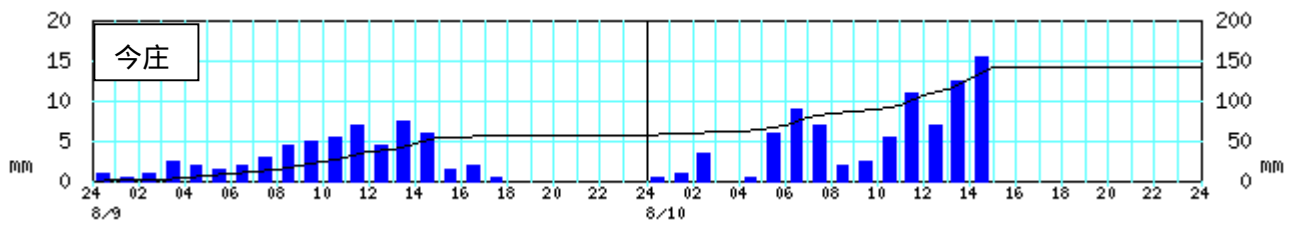
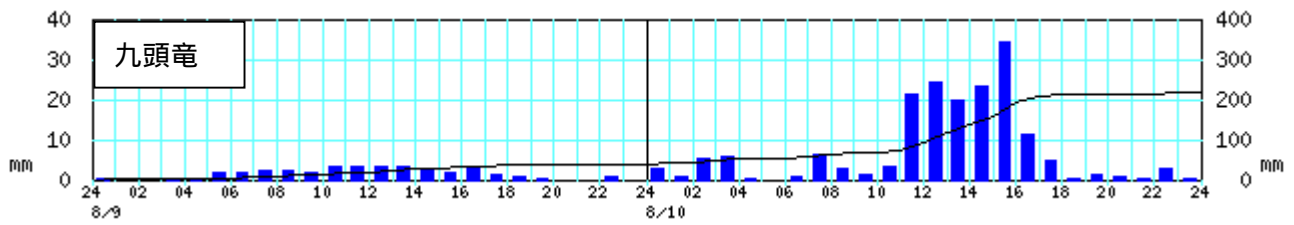
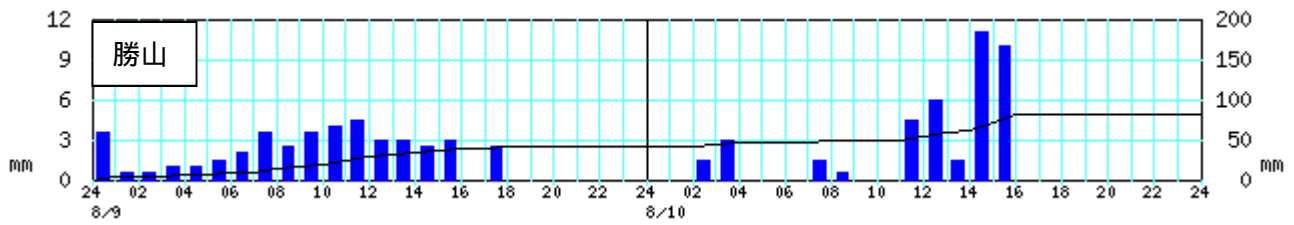
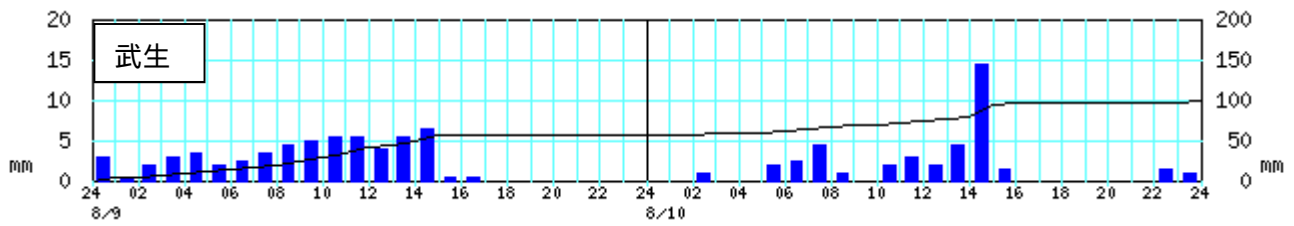
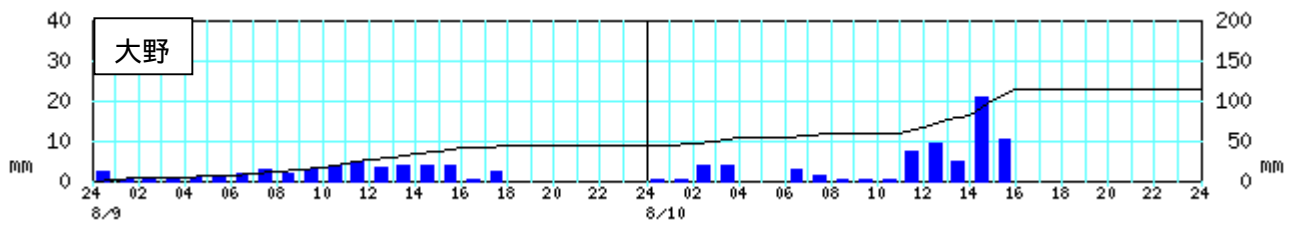
(平成26年8月9日00時～11日09時解析雨量による積算雨量)

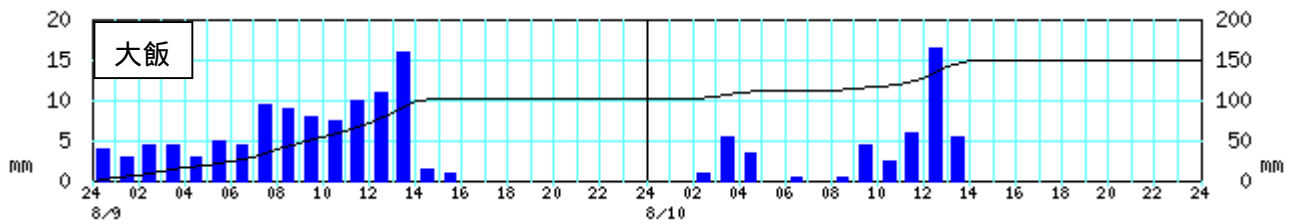
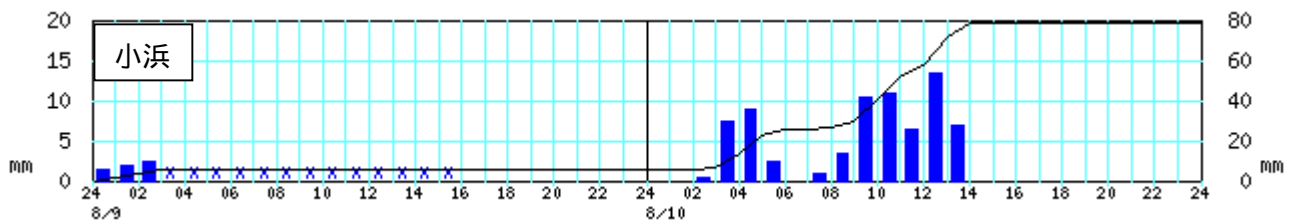


¹ 「解析雨量」とは、全国に設置しているレーダーと、アメダス及び自治体等の地上の雨量計を組み合わせ、雨量分布を1km四方の細かさで解析したものです。

地域気象観測毎時降水量グラフ（8月9日～10日）







気象官署とアメダスの降水量表

(期間：8月9日00時～8月11日09時)

市町	観測所名	期間降水量			期間合計 8月9日00時から 8月11日09時	期間内 最大1時間降水量 (mm)	
		8月9日 (00時から) (mm)	8月10日 (mm)	8月11日 (09時まで) (mm)		最大	日時分
福井市	福井	61.5	32.0	7.5	101.0	14.0	10日15時08分
敦賀市	敦賀	62.0	97.5	4.0	163.5	29.0	10日14時26分
坂井市	三国	70.5	40.5	0.5	111.5	20.5	10日15時07分
坂井市	春江	62.5	26.0	0.5	89.0	15.0	10日14時59分
福井市	越廼	62.0	65.5	0.0	127.5	27.0	10日14時40分
福井市	美山	×	28.5]	16.0	44.5]	15.0]	10日15時28分
大野市	大野	44.5	68.5	14.5	127.5	25.5	10日15時27分
越前市	武生	57.5	41.0	9.5	108.0	14.5	10日15時04分
勝山市	勝山	42.0	39.5	19.5	101.0	18.0	10日15時35分
大野市	九頭竜	39.0	179.0	5.5	223.5	37.0	10日15時46分
南越前町	今庄	57.5	83.5	22.0	163.0	17.5	10日14時50分
美浜町	美浜	71.5	115.0	2.0	188.5	23.5	10日11時05分
小浜市	小浜	6.0)	72.5	0.0	78.5)	15.0	10日10時39分
おおい町	大飯	102.0	46.0	0.0	148.0	18.0	10日13時23分

) :統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている値

] :統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている値

美山、小浜は欠測時間を含む。(美山は参考資料)

(3) 風と気圧の状況

県内では、10日明け方から風速 10m/s 以上のやや強い北の風が吹き始め、昼過ぎから夕方にかけて南よりの強い風が吹きました。

日最低海面気圧は、福井では10日14時10分に982.5hPa、敦賀では10日13時10分に982.2hPaを観測しました。

福井地方気象台における風と気圧の観測値

日最大風速 13.8m/s (10日15時23分 南)

日最大瞬間風速 23.1m/s (10日15時20分 南)

日最低海面気圧 982.5hPa (10日14時10分)

敦賀特別地域気象観測所における風と気圧の観測値

日最大風速 18.5m/s (10日12時10分 南南東)

日最大瞬間風速 30.8m/s (10日12時44分 南南東)

日最低海面気圧 982.2hPa (10日13時10分)

アメダスにおける最大風速・最大瞬間風速表(8月9日01時~11日09時)

市町名	アメダス地点名	最大風速(m/s)	風向(16方位)	月日	時分	最大瞬間風速(m/s)	風向(16方位)	月日	時分
坂井市	三国	16.6	南	8/10	15:38	22.4	南	8/10	15:37
坂井市	春江	13.1	南	8/10	16:04	22.1	南南西	8/10	15:55
福井市	越廼	5.6	南南西	8/10	20:47	15.8	東南東	8/10	17:55
福井市	福井	13.8	南	8/10	15:23	23.1	南	8/10	15:20
勝山市	勝山	14.4	東南東	8/10	13:01	26.1	南東	8/10	13:00
大野市	大野	10.4	東南東	8/10	11:07	22.6	南東	8/10	13:16
南越前町	今庄	9.8	南南西	8/10	15:20	20.1	南	8/10	15:12
敦賀市	敦賀	18.5	南南東	8/10	12:10	30.8	南南東	8/10	12:44
美浜町	美浜	11.2	南東	8/10	13:16	20.4	南東	8/10	9:21
小浜市	小浜	14.7	南東	8/10	11:44	27.2	東	8/10	11:25

(4) 極値順位の更新状況

気象官署とアメダスの極値更新状況

気象官署

福井、敦賀ともに統計開始以来の極値更新はありませんでした。

8月としての極値更新

【福井】(第3位まで)

極値・順位の更新はありませんでした。

【敦賀】(第3位まで)

	1位	2位	3位	統計開始年月
日最大瞬間風向・風速	南南東 39.5m/s	南東 36.5m/s	南南東 30.8m/s	1910/7
起年	1993	2004	2014	
起日	10	30	10	

アメダス（統計期間 8 年以上の観測所）

統計開始以来の極値更新はありませんでした。

8 月としての極値更新（第 1 位のみ）

市町村名	アメダス 地点名	要素名	値	起日	統計開始 年月
坂井市	三国	日最大風向・風速	南 16.6m/s	8/10	1979/7
美浜町	美浜	日最大風向・風速	南東 11.2m/s	8/10	1979/7
大野市	九頭竜	日降水量	179.0mm	8/10	1982/7

(2) 福井県気象情報

発表時刻	情報名	備考欄
2014/8/8 16:33	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第1号	
2014/8/9 6:18	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第2号	
2014/8/9 6:46	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第3号	【図情報】
2014/8/9 17:03	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第4号	
2014/8/9 17:12	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第5号	【図情報】
2014/8/9 23:55	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第6号	
2014/8/10 5:33	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第7号	
2014/8/10 6:02	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第8号	【図情報】
2014/8/10 11:37	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第9号	
2014/8/10 11:44	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第10号	【図情報】
2014/8/10 17:40	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第11号	
2014/8/10 17:51	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第12号	【図情報】
2014/8/10 23:33	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第13号	
2014/8/11 5:24	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第14号	
2014/8/11 11:18	平成26年 台風第11号に関する福井県気象情報 第15号	

土砂災害警戒情報 (福井県、福井地方気象台 共同発表)

(8月9日00時00分~8月10日24時00分)

発表時刻	情報名	警戒対象地域	警戒解除地域
2014/8/10 8:20	福井県土砂災害警戒情報 第1号	敦賀市* 南越前町* 美浜町*	
2014/8/10 10:40	福井県土砂災害警戒情報 第2号	敦賀市 小浜市* 南越前町 美浜町 若狭町*	
2014/8/10 12:56	福井県土砂災害警戒情報 第3号	敦賀市 小浜市 南越前町 美浜町 おおい町* 若狭町	
2014/8/10 15:10	福井県土砂災害警戒情報 第4号	敦賀市 小浜市 池田町* 南越前町 美浜町 おおい町 若狭町	
2014/8/10 16:00	福井県土砂災害警戒情報 第5号	敦賀市 小浜市 池田町 南越前町 美浜町 若狭町	おおい町
2014/8/10 17:35	福井県土砂災害警戒情報 第6号	敦賀市 南越前町 美浜町 若狭町	小浜市 池田町
2014/8/10 19:20	福井県土砂災害警戒情報 第7号	敦賀市 南越前町 美浜町	若狭町
2014/8/10 20:35	福井県土砂災害警戒情報 第8号	敦賀市 南越前町	美浜町
2014/8/10 22:40	福井県土砂災害警戒情報 第9号		敦賀市 南越前町

*印は、新たに警戒対象となった市町村を示します。

指定河川洪水予報

発表なし

竜巻注意情報の発表状況

発表時刻	情報名
2014/8/10 13:46	福井県竜巻注意情報 第1号
2014/8/10 14:46	福井県竜巻注意情報 第2号
2014/8/10 15:46	福井県竜巻注意情報 第3号
2014/8/10 16:46	福井県竜巻注意情報 第4号

4 被害の状況等（8月11日17時00分現在、福井県危機対策・防災課まとめ）

- （1）人的被害 軽傷者1名 大野市
- （2）物的被害 一部破損1棟 若狭町
- （3）道路の状況
雨量規制による通行止め（8路線）
（国道）417号（池田町河内～池田町田代） 他
- （4）交通機関
鉄道 J R小浜線運休 J R北陸線運転見合わせ

[避難勧告・指示等の状況]

福井市 8月9日17時00分 避難準備情報発表 8月10日17時30分解除
若狭町 8月10日11時30分 避難準備情報発表 8月10日16時15分解除
池田町 8月10日14時20分 避難準備情報発表 8月10日17時00分解除

[避難所開設数及び避難人数状況] （）内の数値は最大値

（最大71ヶ所開設 40人）

福井市54ヶ所（13）人、小浜市5ヶ所（0）人、池田町1ヶ所（0）人、越前町5ヶ所（5）人、
高浜町5ヶ所（8）人、おおい町5ヶ所（4）人、若狭町11ヶ所（10）人、

5 その他

防災関係機関への説明会等

- ・8月8日 15時30分 台風第11号に関する説明会

福井県での説明会

- ・8月7日13時30分 第1回台風第11号に関する部局長連絡会議
- ・8月8日12時50分 第2回台風第11号に関する部局長連絡会議
- ・8月10日9時40分 第3回台風第11号に関する部局長連絡会議

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。