

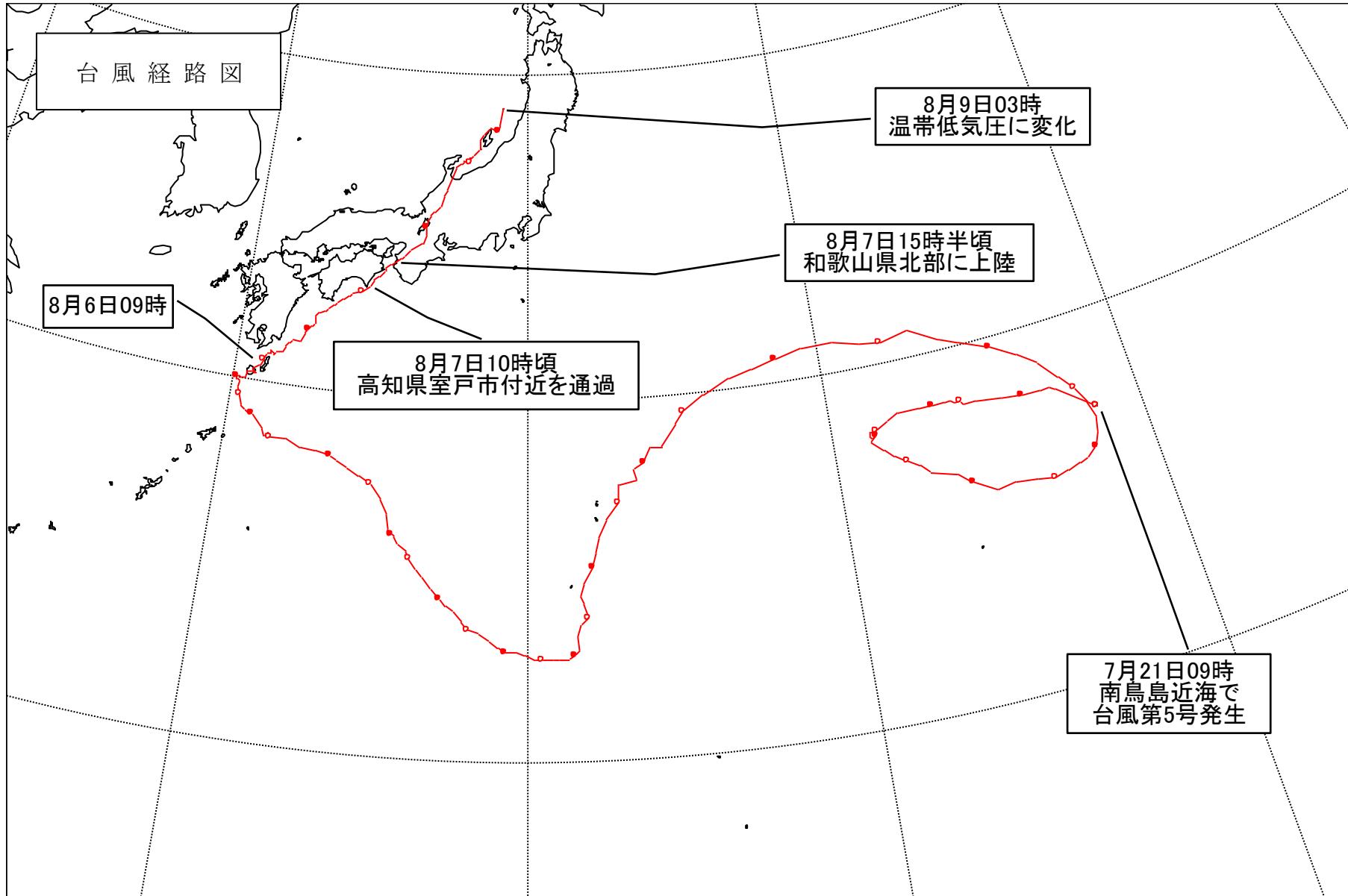
# 平成29年8月7日から8日にかけての 台風第5号による大雨について (滋賀県の気象速報)

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。

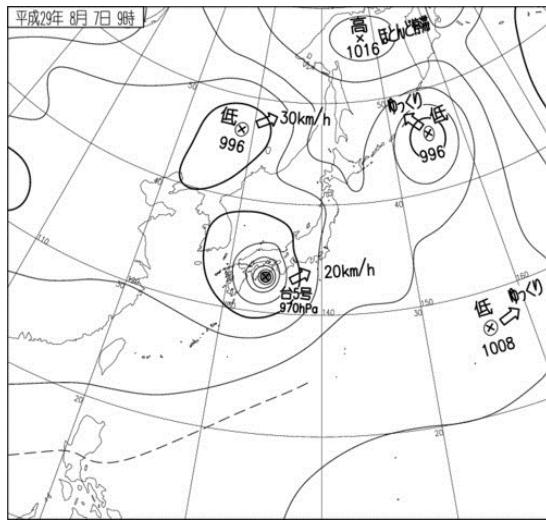
## 概要

台風第5号が九州から四国の南岸をゆっくりとした速度で東北東進し、7日15時半頃に和歌山県北部に上陸した。この影響で、滋賀県では7日朝から8日明け方にかけて大雨となり、8月6日23時～8日24時までの総雨量は、高島市朽木平良で330.5ミリ、長浜市余呉町柳ヶ瀬で291.0ミリ、米原市朝日で269.5ミリとなった。この台風による大雨の影響で、滋賀県内では8日1時頃、淀川水系姉川で氾濫が発生し、床上浸水1棟、床下浸水15棟の被害があった。【8日15時現在：滋賀県調べ】

## 台風経路図

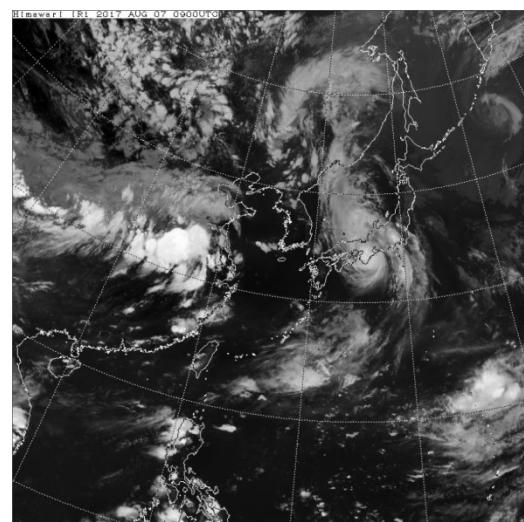


地上天気図

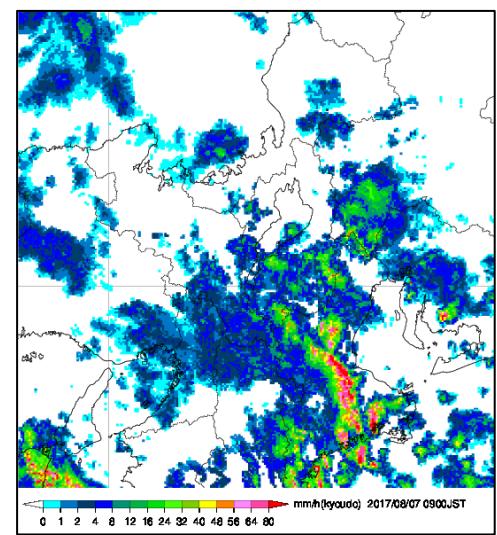


気象衛星赤外画像

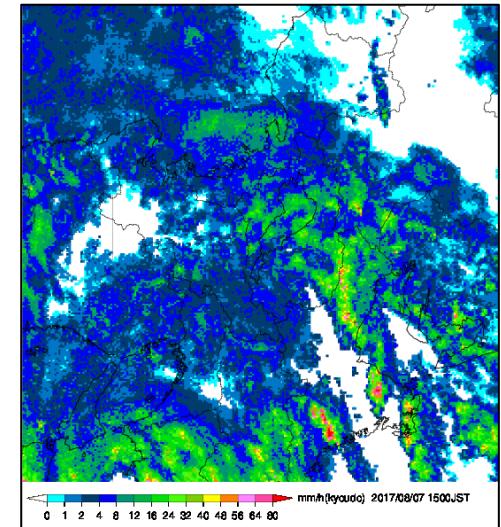
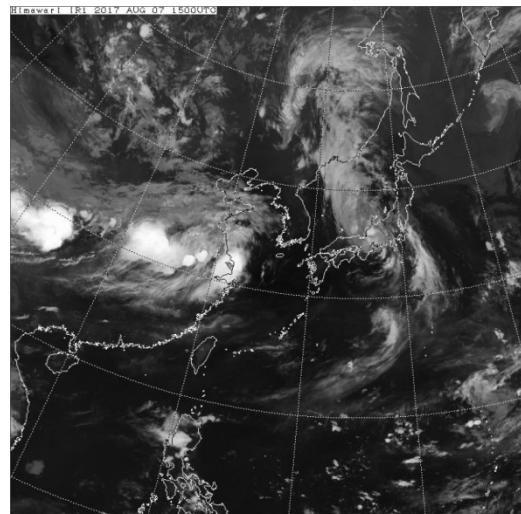
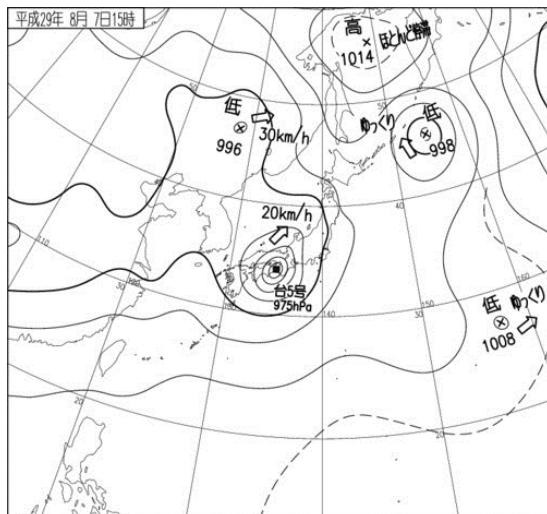
8月7日09時



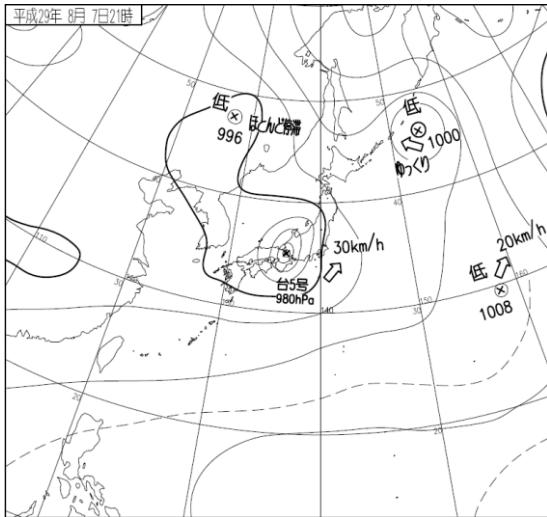
レーダー画像



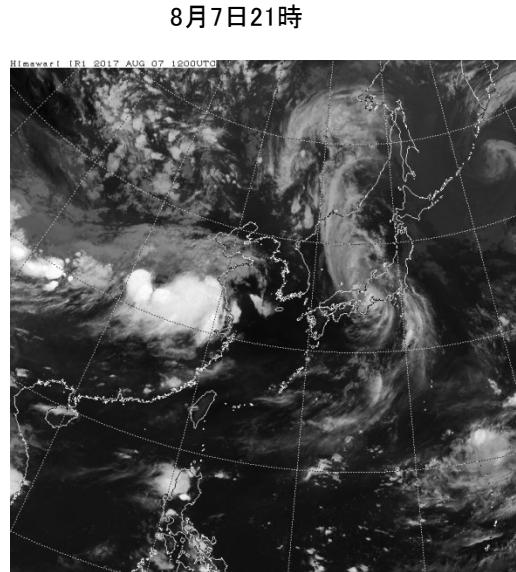
8月7日15時



地上天気図

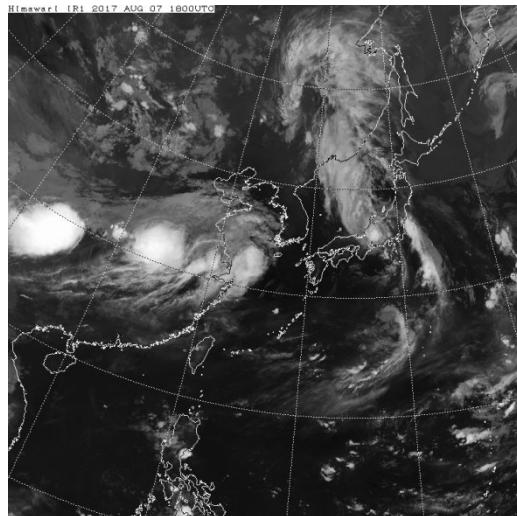
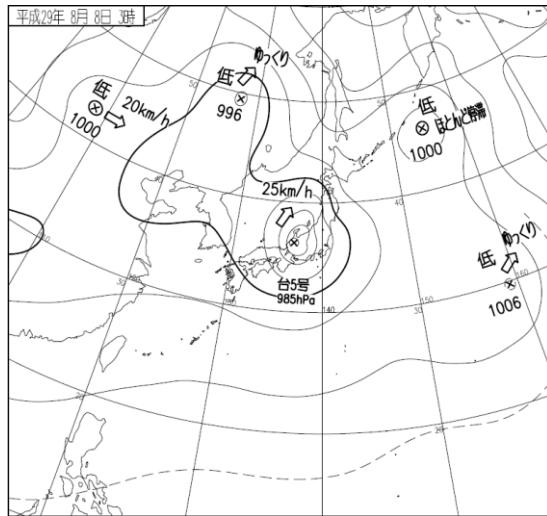
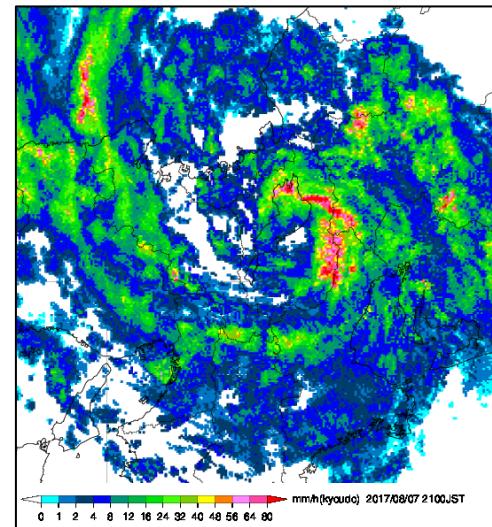


気象衛星赤外画像

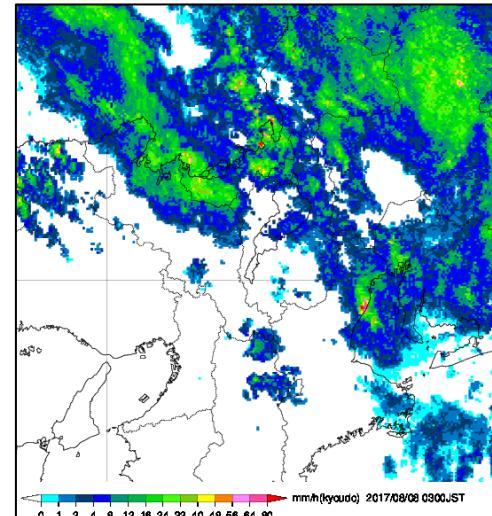


8月7日21時

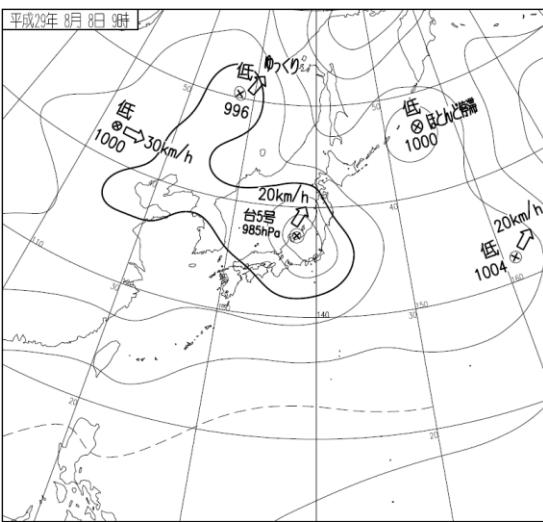
レーダー画像



8月8日03時

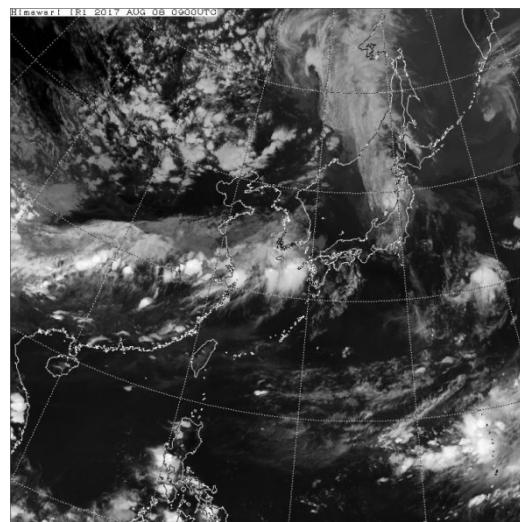


地上天気図

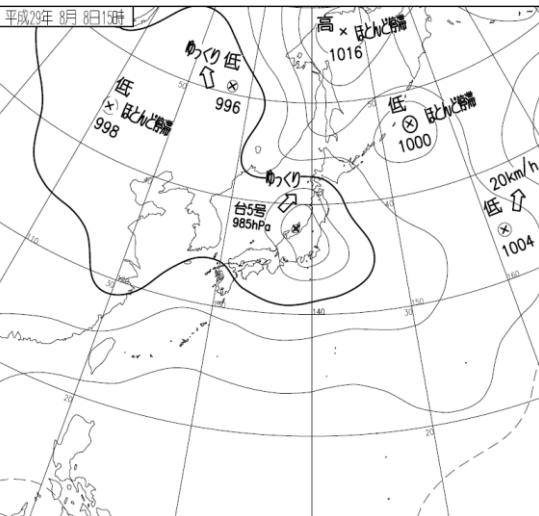
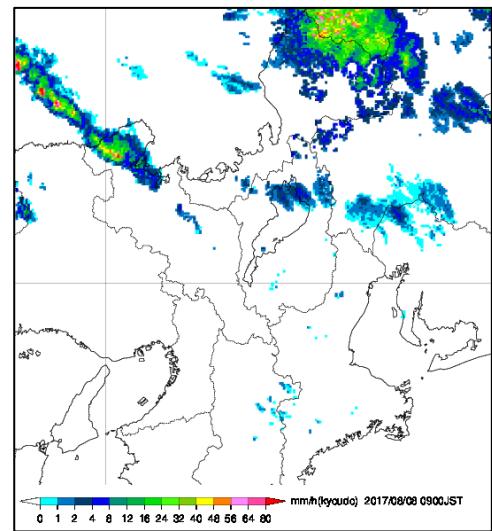


気象衛星赤外画像

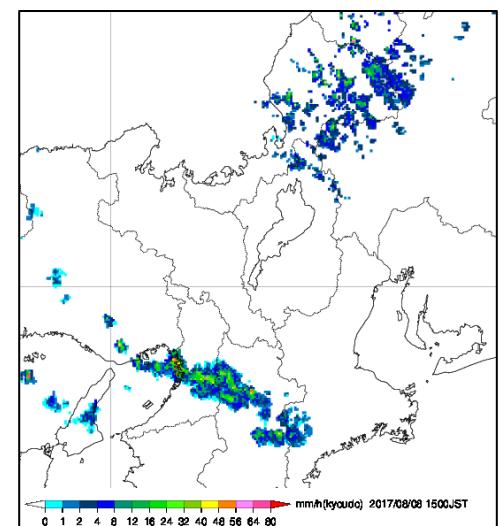
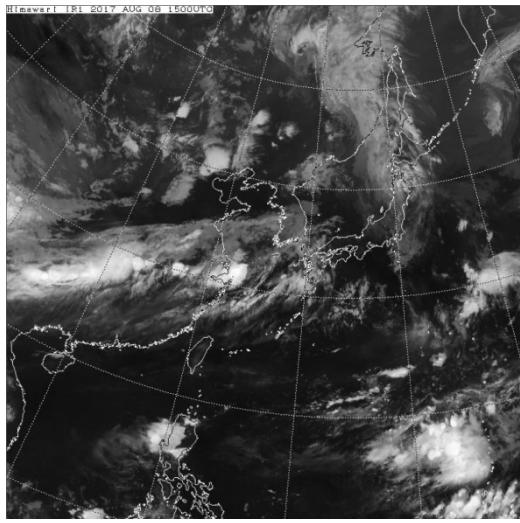
8月8日09時



レーダー画像

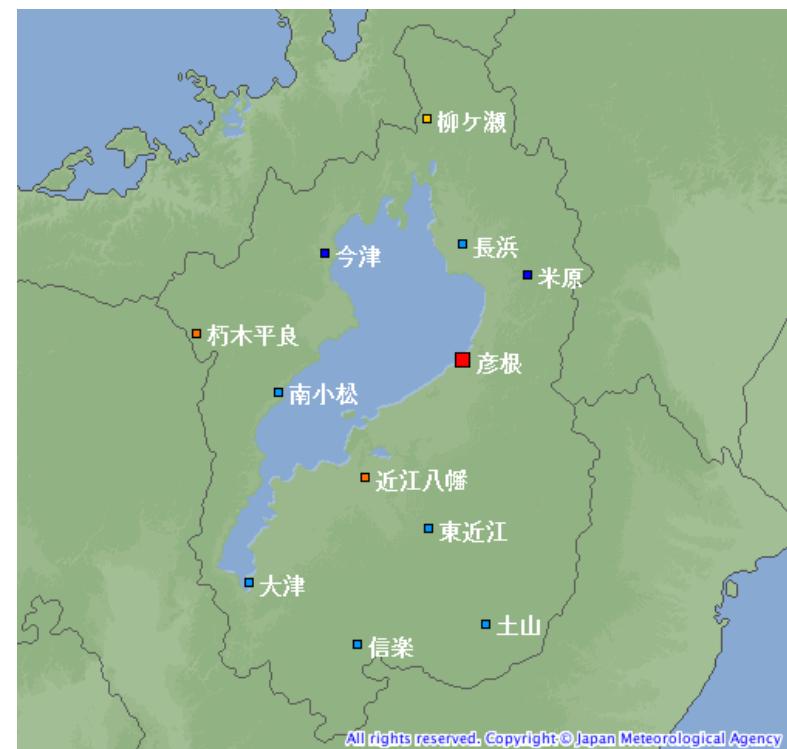
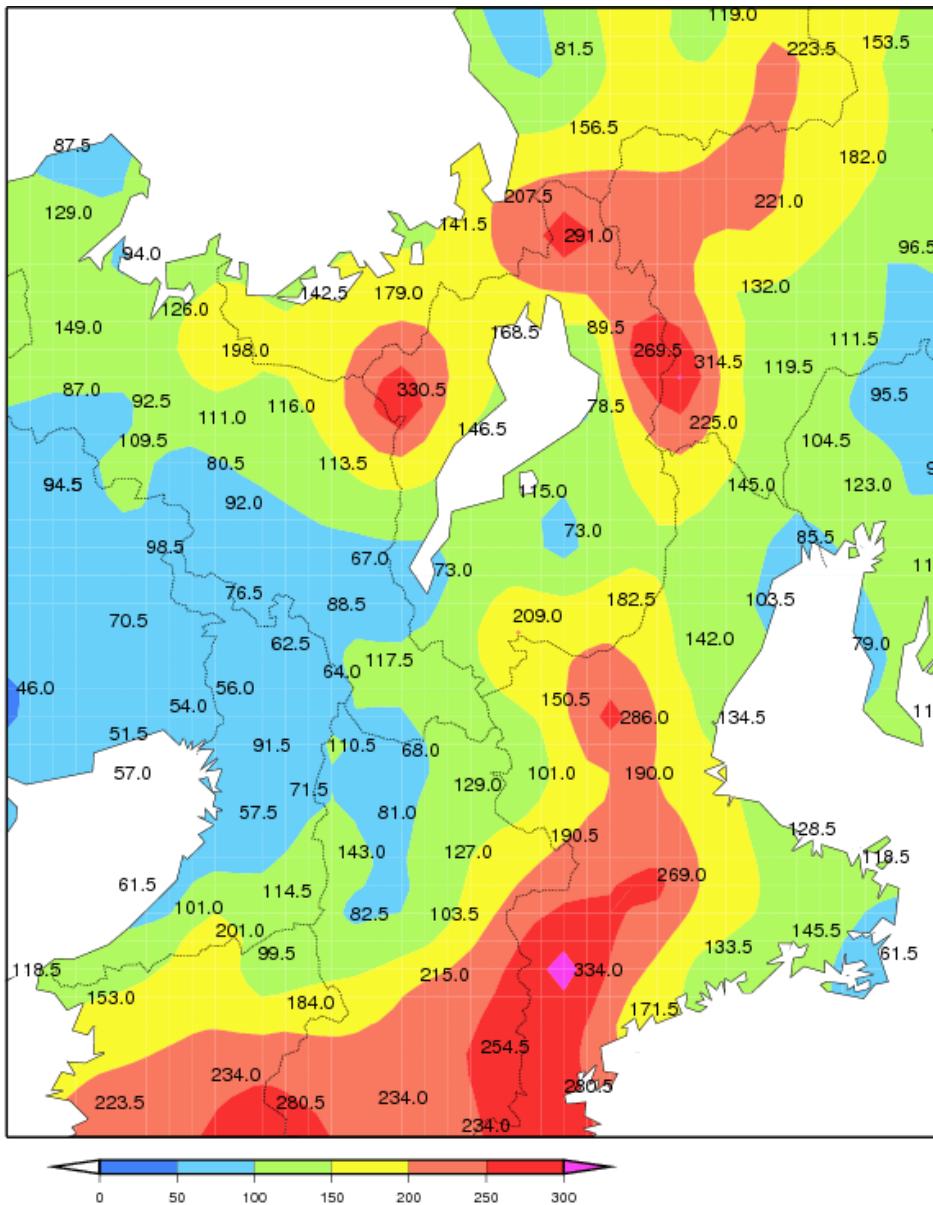


8月8日15時



## 雨の状況

○アメダス期間降水量（8月6日23時～8日24時）



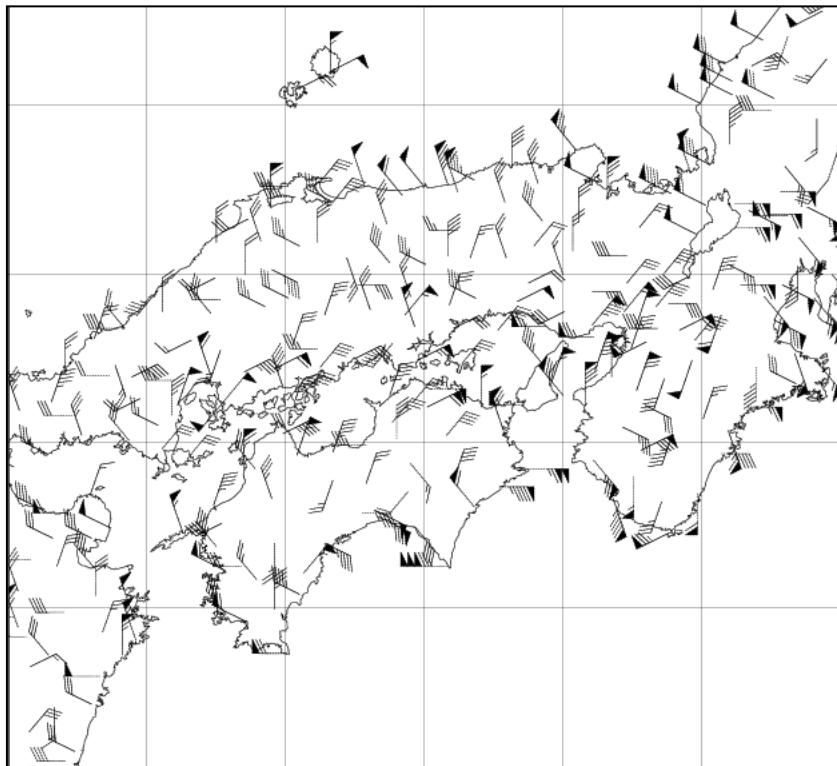
アメダス配置図

シンボル	観測所の種類	観測要素
■	気象台	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深・湿度・気圧
□	地域気象観測所(アメダス)	降水量
■	地域気象観測所(アメダス)	降水量・積雪深
□	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深

## 風の状況

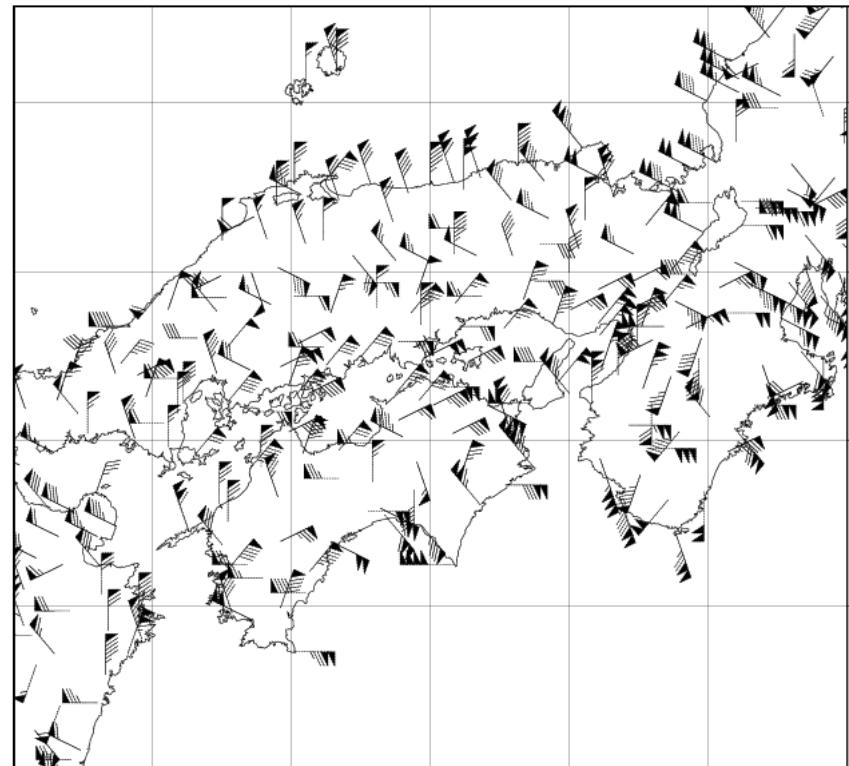
○アメダス期間最大風速・風向

(平成29年8月7日～8日)



○アメダス期間最大瞬間風速・風向

(平成29年8月7日～8日)



※期間中、同じ値の日最大風速、日最大瞬間風速を観測した地点については、  
複数の矢羽根が描画される場合があります。

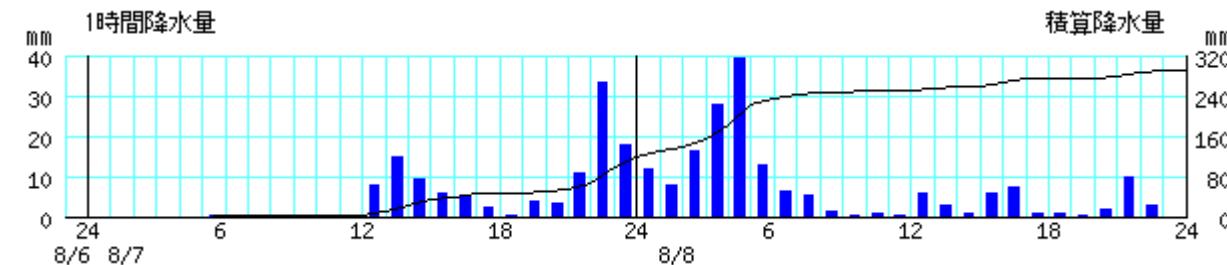
↖	= 1m/s
↖	= 2m/s
↖	= 10m/s

## アメダス時系列グラフ

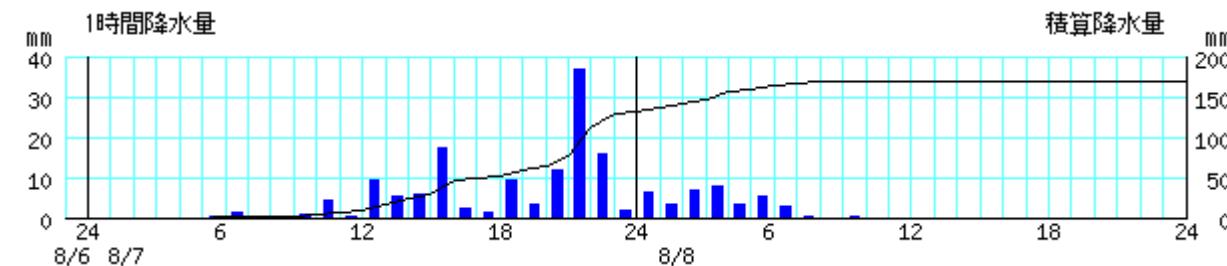
○降水量

(8月6日23時～8日24時)

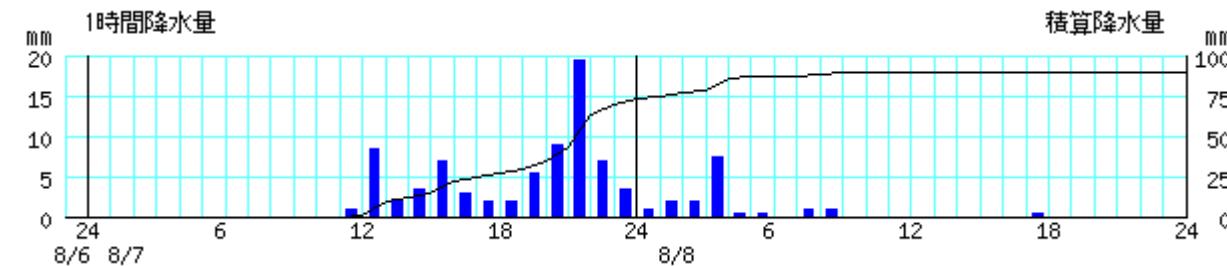
柳ヶ瀬



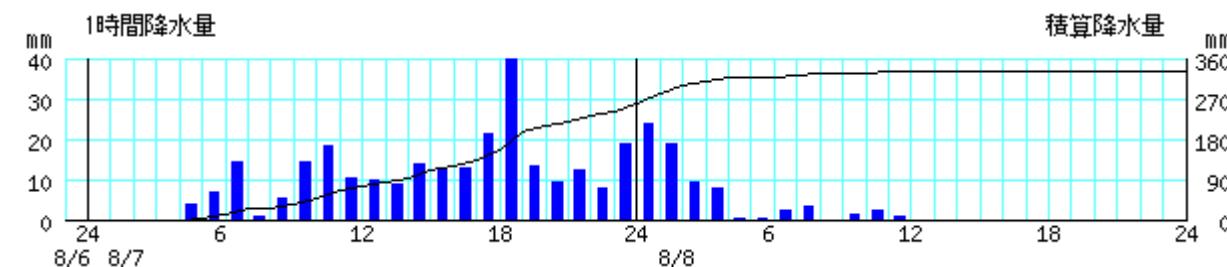
今津



長浜



朽木平良

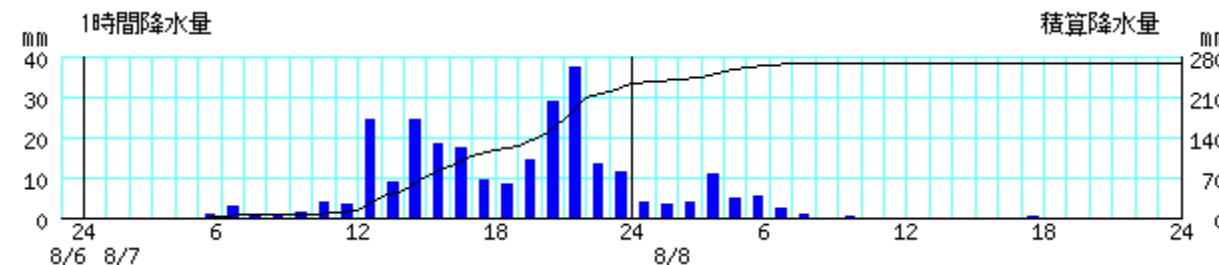


※棒グラフは1時間降水量（左軸）、折れ線グラフは積算降水量（右軸）を示す。  
横軸は時刻を示す。

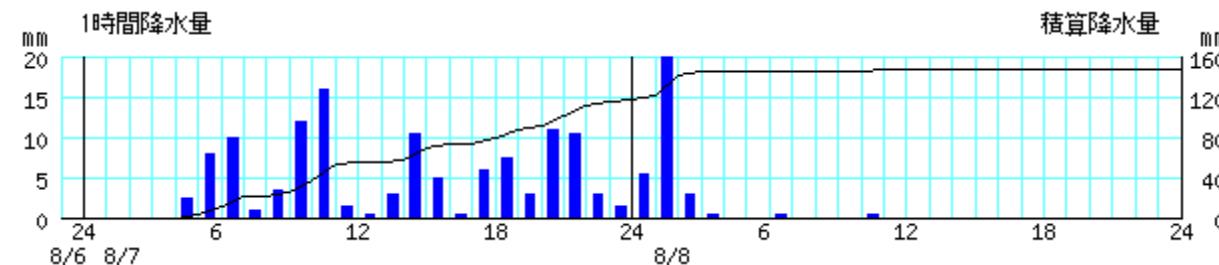
## アメダス時系列グラフ

○降水量  
(8月6日23時～8日24時)

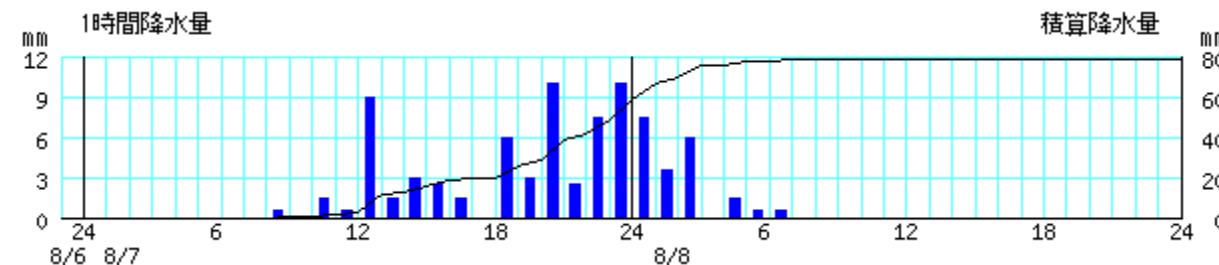
米原



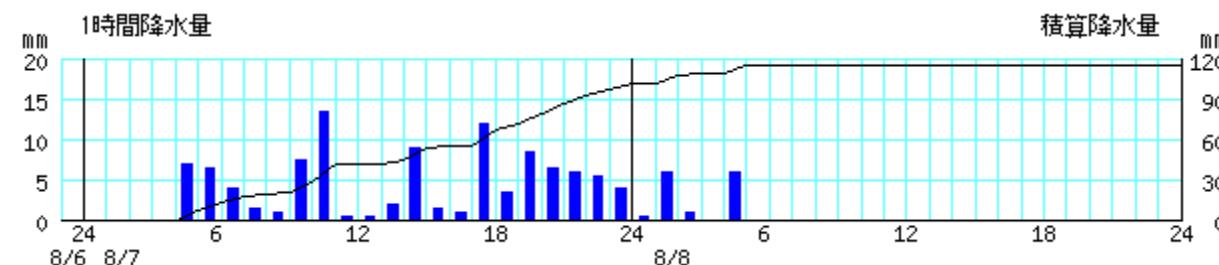
南小松



彦根



近江八幡



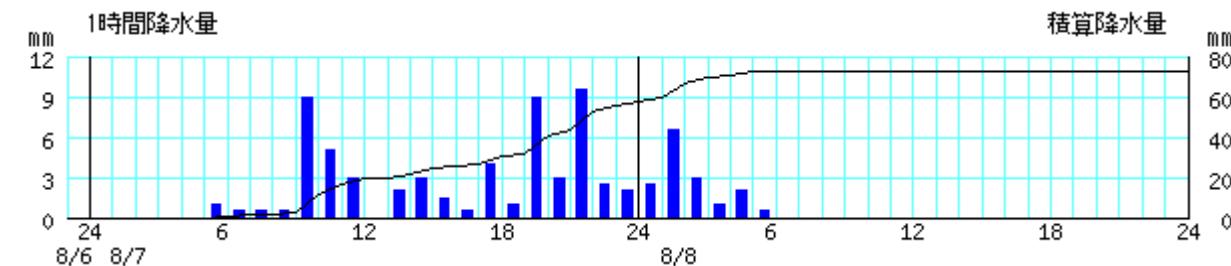
※棒グラフは1時間降水量（左軸）、折れ線グラフは積算降水量（右軸）を示す。  
横軸は時刻を示す。

## アメダス時系列グラフ

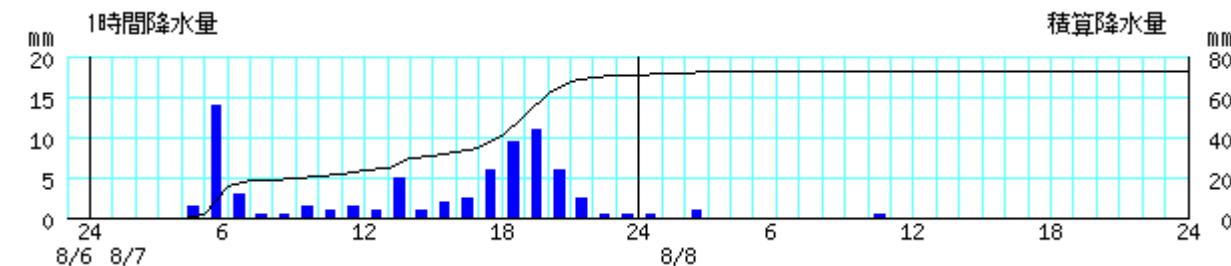
○降水量

(8月6日23時～8日24時)

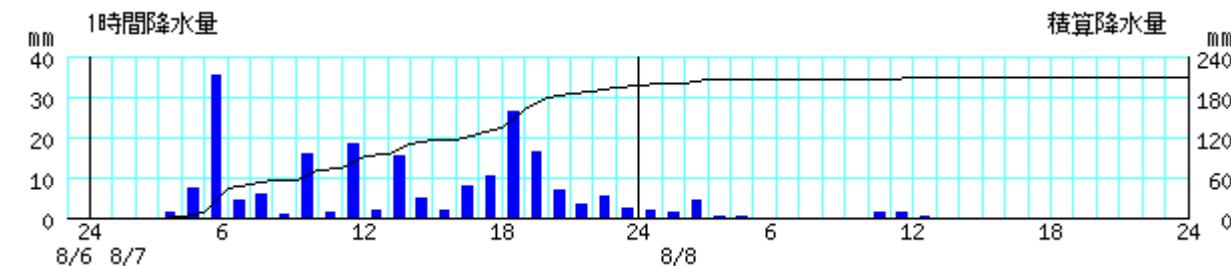
東近江



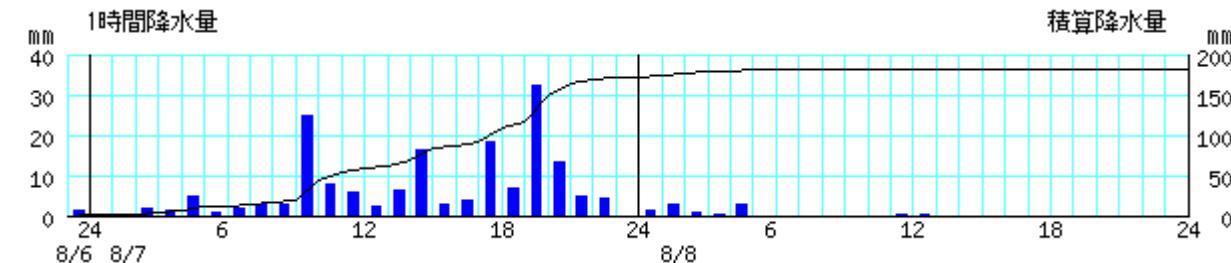
大津



信楽



土山



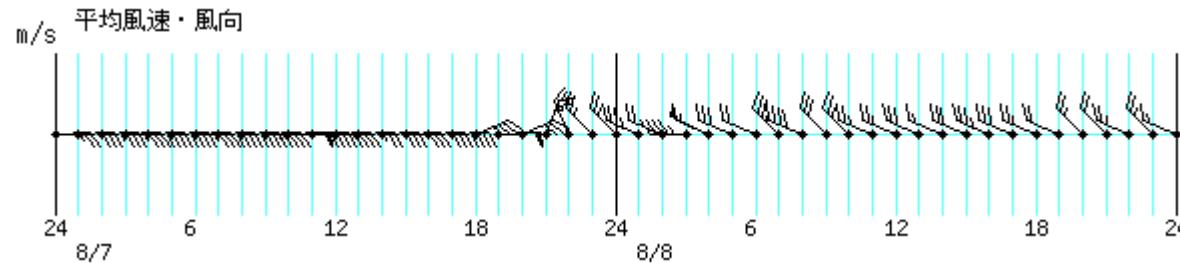
※棒グラフは1時間降水量（左軸）、折れ線グラフは積算降水量（右軸）を示す。  
横軸は時刻を示す。

## アメダス時系列グラフ

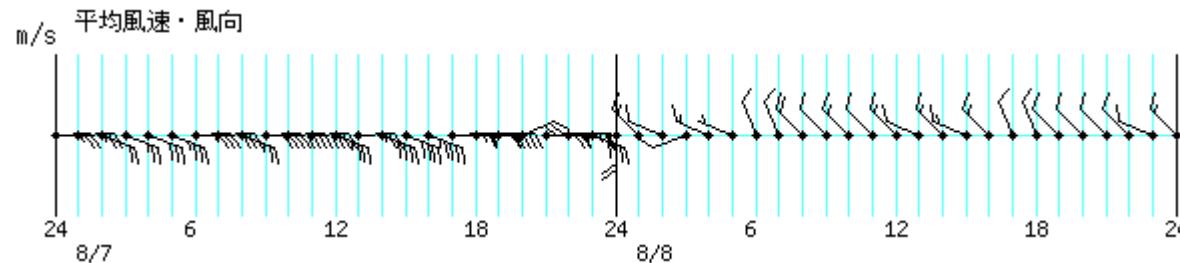
○風速

(8月7日00時～8日24時)

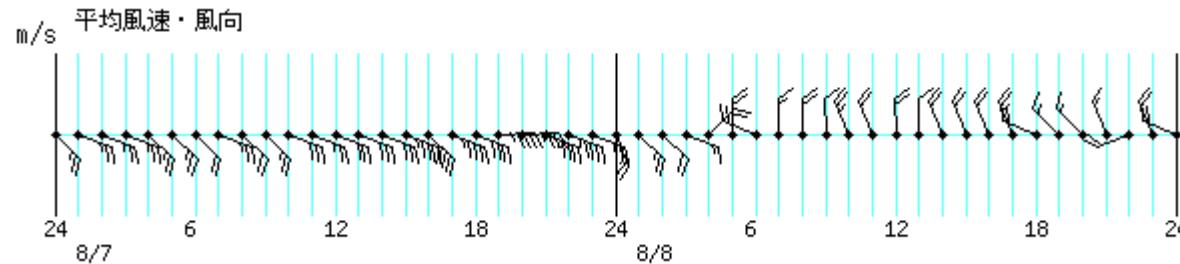
今津



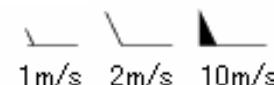
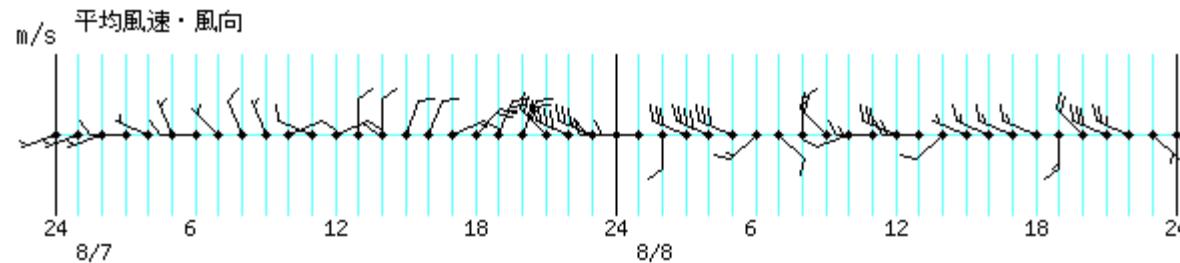
長浜



米原



南小松



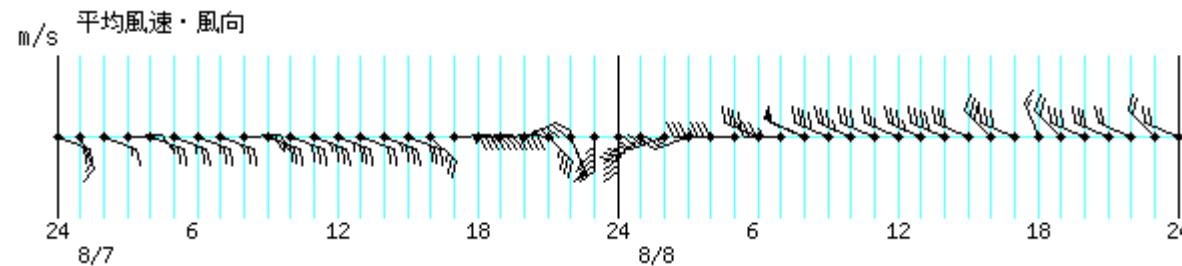
※横軸は時刻を示す。

## アメダス時系列グラフ

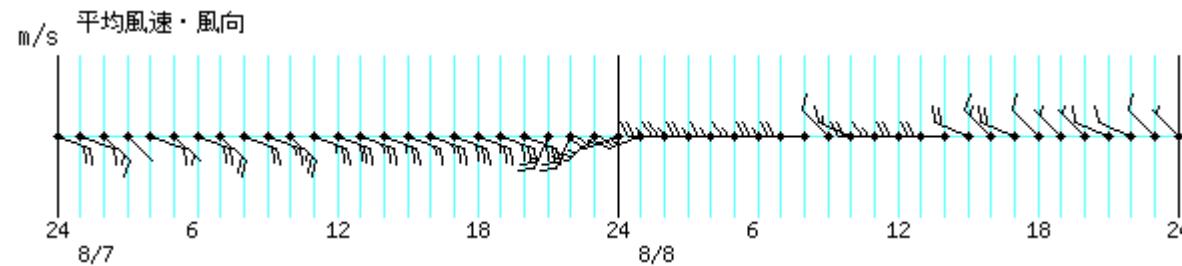
○風速

(8月7日00時～8日24時)

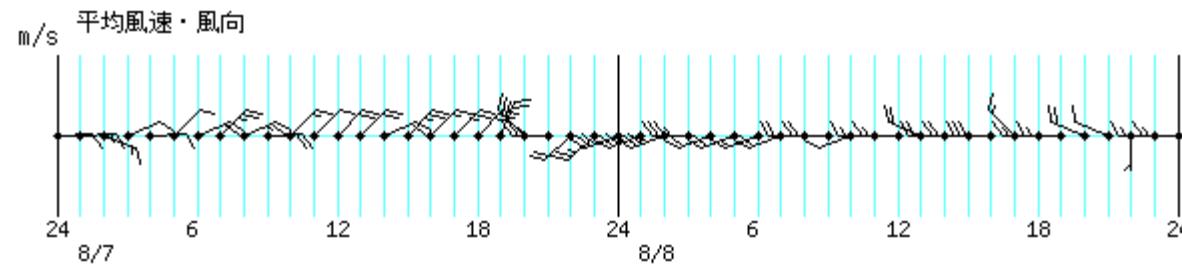
彦根



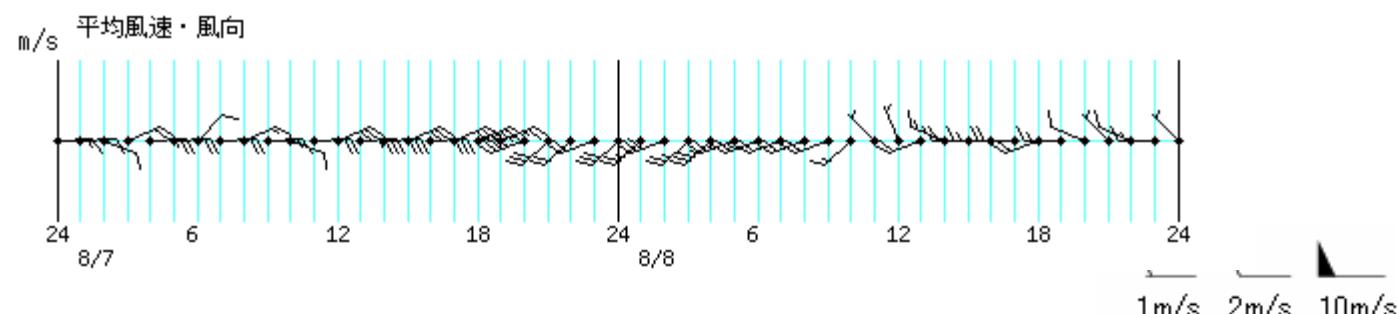
東近江



大津



信楽

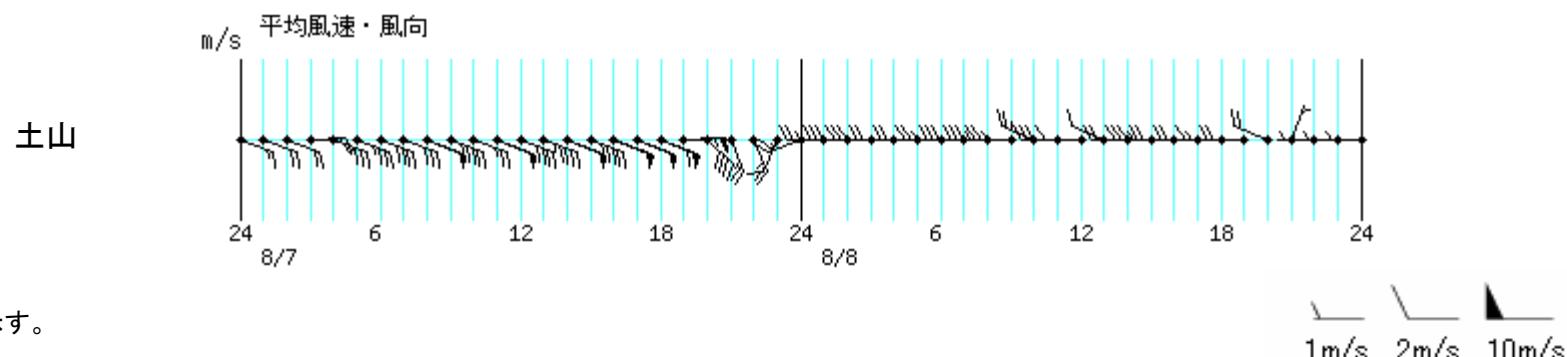


※横軸は時刻を示す。

## アメダス時系列グラフ

○風速

(8月7日00時～8日24時)



## 極値更新表

○日降水量が8月として1位を更新した地点(アメダス観測所:統計期間10年以上)

市町村名	地点名(ヨミ)	値(mm)	起日	統計開始年
高島市	朽木平良(クツキヘラ)	258.0	8月7日	2006年
米原市	米原(マイハラ)	232.0	8月7日	2001年
長浜市	柳ヶ瀬(ヤナガセ)	173.5	8月8日	1976年

※米原と柳ヶ瀬は、年間を通じての1位も更新した。

○日最大風速が8月として1位を更新した地点(アメダス観測所:統計期間10年以上)

市町名	地点名(ヨミ)	値 (メートル)	風向	起日	統計開始年
大津市	南小松(ミナミコマツ)	10.1	西北西	8月7日	1979年

## 観測表

### ○期間降水量250ミリ以上の地点

(平成29年8月6日23時～8日24時、多い方から)

市町村	地点名	ヨミ	期間降水量(mm)
高島市	朽木平良	クツキヘラ	330.5
長浜市	柳ヶ瀬	ヤナガセ	291.0
米原市	米原	マイバラ	269.5

### ○期間最大1時間降水量30ミリ以上の地点

(平成29年8月6日23時～8日24時、多い方から)

市町村	地点名	ヨミ	最大1時間降水量		
			ミリ	月日	時分
長浜市	柳ヶ瀬	ヤナガセ	47.5	8月8日	04時30分
米原市	米原	マイバラ	46.5	8月7日	21時34分
高島市	朽木平良	クツキヘラ	41.0	8月7日	18時59分
高島市	今津	イマヅ	39.5	8月7日	21時53分
甲賀市	信楽	シガラキ	37.0	8月7日	19時21分
甲賀市	土山	ツチヤマ	34.0	8月7日	19時55分

彦根地方気象台が執った措置(8月6日00時～9日12時)

○注意報警報発表状況

●: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	長浜市	米原市	高島市	大津市北部	大津市南部	草津市	守山市	栗東市	野洲市	近江八幡市	東近江市	日野町	竜王町	彦根市	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町	甲賀市	湖南市
2017/8/6 10:24	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2017/8/7 3:29	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洪水注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洪水警報					●	●	●	●												
2017/8/7 6:54	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○	○	○						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨警報	土 浸	土 浸	土	土	土 浸	土 浸	浸	土 浸	土	土	土	土	土	土 浸	土	土	土	土	土	土 浸
2017/8/7 10:12	洪水警報		●	●	●	●	○	○	○	○				●	●			●	●	●	●
	暴風警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雨注意報																	○			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○								○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨警報	土 浸	土 浸	土	土	土 浸	土 浸	浸	土 浸	土	土	土	土	土	土 浸	土	土	土	土	土	土 浸
2017/8/7 16:46	洪水警報	●	○	○	○	○	○	○	○	○			○	○	●	○		○	○	○	●
	暴風警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報																	○			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報									○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○

発表時刻	警報・注意報	長浜市	米原市	高島市	大津市北部	大津市南部	草津市	守山市	栗東市	野洲市	近江八幡市	東近江市	日野町	竜王町	彦根市	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町	甲賀市	湖南市
2017/8/7 20:48	大雨警報	土 浸	土 浸	土	土	土 浸	土 浸	浸	土 浸	土 浸	土 浸	土	土	土 浸	土 浸	浸	土 浸	土	土	土 浸	土 浸
	洪水警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○
	暴風警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																				
2017/8/7 21:25	大雨警報	土 浸	土 浸	土 浸	土	土 浸	土 浸	浸	土 浸	土 浸	土 浸	土	土	土 浸	土 浸	浸	土 浸	土	土 浸	土 浸	土 浸
	洪水警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○
	暴風警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																				
2017/8/7 22:03	大雨警報	土 浸	土 浸	土 浸	土	土 浸	土 浸	浸	土 浸	土 浸	土 浸	土	土	土 浸	土 浸	浸	土 浸	土 浸	土 浸	土 浸	土 浸
	洪水警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	暴風警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																				
2017/8/7 23:34	大雨警報	土 浸	土 浸	土 浸	土	土 浸	土 浸	浸	土 浸	土 浸	土 浸	土	土	土 浸	土 浸	浸	土 浸	土 浸	土 浸	土 浸	土 浸
	洪水警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	暴風警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報																				

発表時刻	警報・注意報	長浜市	米原市	高島市	大津市北部	大津市南部	草津市	守山市	栗東市	野洲市	近江八幡市	東近江市	日野町	竜王町	彦根市	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町	甲賀市	湖南市
2017/8/8 2:24	大雨警報	土 浸	土 浸	土 浸	土	土	土		土	土	土	土	土	土	土	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					▼	▼	▼	▼	○		▼	○					▼	▼	▼	▼
2017/8/8 5:22	大雨警報	土 浸	土 浸	土 浸	土	土	土		土	土	土	土	土	土	土	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					○	解	○	○	○		○	○	○	○	○			解	解	
2017/8/8 6:12	大雨警報	土 浸	土 浸	土	土	土	土		土	土	土	土	土	土	土	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				▼	解		○	○	○	▼	▼	○	○	○	○	○	▼	▼	▼	▼
2017/8/8 8:30	大雨警報	土	土	土	土	土					土	土	土		土	土		土	土	土	
	洪水警報	○	○	○																	
	大雨注意報						▼	○	▼	▼					▼			○			▼
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報					解			解	解	解	解	解	解	解	解	▼	解	解	解	

発表時刻	警報・注意報	長浜市	米原市	高島市	大津市北部	大津市南部	草津市	守山市	栗東市	野洲市	近江八幡市	東近江市	日野町	竜王町	彦根市	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町	甲賀市	湖南市
2017/8/8 9:35	大雨警報	土	土	土	土	土					土	土	土		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															○					
2017/8/8 11:00	大雨警報	土	土	土	土	土					土	土	土		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														○						
2017/8/8 16:23	大雨警報	土	土	土													土				
	洪水警報	○																			
	大雨注意報				▼	▼	解	解	解	解	▼	▼	▼	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	解
	強風注意報	解	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					
2017/8/8 19:15	大雨警報	土		土																	
	大雨注意報		▼		○	○					○	○	○		▼	○		○	○	○	
	洪水注意報	▼	○	解																	
2017/8/8 23:05	大雨警報	土																			
	大雨注意報		解	▼	解	解					解	○	解		解	解		解	○	解	
	洪水注意報	○	○																		
2017/8/9 4:21	大雨注意報	▼		○							○								○		
	洪水注意報	解	解																		
2017/8/9 10:21	大雨注意報	解		解								解							解		

## ○気象情報

発表日時		情報名及び番号
8月6日	06時14分	平成29年 台風第5号に関する滋賀県気象情報 第1号
	16時59分	平成29年 台風第5号に関する滋賀県気象情報 第2号
8月7日	06時14分	平成29年 台風第5号に関する滋賀県気象情報 第3号
	10時19分	平成29年 台風第5号に関する滋賀県気象情報 第4号
	11時19分	平成29年 台風第5号に関する滋賀県気象情報 第5号
	15時38分	平成29年 台風第5号に関する滋賀県気象情報 第6号
	16時51分	平成29年 台風第5号に関する滋賀県気象情報 第7号
	23時49分	平成29年 台風第5号に関する滋賀県気象情報 第8号
8月8日	04時04分	平成29年 台風第5号に関する滋賀県気象情報 第9号
	06時36分	平成29年 台風第5号に関する滋賀県気象情報 第10号
	12時03分	平成29年 台風第5号に関する滋賀県気象情報 第11号
	16時55分	大雨に関する滋賀県気象情報 第1号
	19時41分	大雨に関する滋賀県気象情報 第2号
	23時33分	大雨に関する滋賀県気象情報 第3号
8月9日	05時11分	大雨に関する滋賀県気象情報 第4号

## ○竜巻注意情報

発表日時		情報名及び番号	対象地域
8月7日	05時46分	滋賀県竜巻注意情報 第1号	南部
	06時07分	滋賀県竜巻注意情報 第2号	南部 北部
	09時36分	滋賀県竜巻注意情報 第3号	南部
	09時52分	滋賀県竜巻注意情報 第4号	南部 北部
	10時51分	滋賀県竜巻注意情報 第5号	南部 北部
	11時52分	滋賀県竜巻注意情報 第6号	南部
	11時57分	滋賀県竜巻注意情報 第7号	南部 北部
	12時56分	滋賀県竜巻注意情報 第8号	南部 北部
	13時59分	滋賀県竜巻注意情報 第9号	南部 北部

○土砂災害警戒情報

(滋賀県と共同発表)

発表日時		情報名及び番号	警戒対象地域(*は、新たに警戒対象となった市町村)
8月7日	19時40分	滋賀県土砂災害警戒情報 第1号	甲賀市* 高島市* 東近江市* 多賀町*
	20時45分	滋賀県土砂災害警戒情報 第2号	甲賀市 高島市 東近江市 日野町* 多賀町
	21時10分	滋賀県土砂災害警戒情報 第3号	甲賀市 高島市 東近江市 米原市* 日野町 愛荘町* 多賀町
	21時40分	滋賀県土砂災害警戒情報 第4号	長浜市* 甲賀市 高島市 東近江市 米原市 日野町 愛荘町 多賀町
	22時40分	滋賀県土砂災害警戒情報 第5号	彦根市* 長浜市 甲賀市 高島市 東近江市 米原市 日野町 愛荘町 多賀町
8月8日	01時45分	滋賀県土砂災害警戒情報 第6号	大津市北部* 彦根市 長浜市 甲賀市 高島市 東近江市 米原市 日野町 愛荘町 多賀町
	03時35分	滋賀県土砂災害警戒情報 第7号	大津市北部 彦根市 長浜市 高島市 東近江市 米原市 愛荘町 多賀町
	06時45分	滋賀県土砂災害警戒情報 第8号	彦根市 長浜市 高島市 東近江市 米原市 多賀町
	08時20分	滋賀県土砂災害警戒情報 第9号	長浜市 高島市
	11時40分	滋賀県土砂災害警戒情報 第10号	(全解除)

○指定河川洪水予報

淀川水系姉川(滋賀県と共同発表)

発表日時		号数	種類
8月7日	23時30分	第1号	氾濫注意情報
	23時50分	第2号	氾濫警戒情報
8月8日	00時00分	第3号	氾濫危険情報
	02時35分	第4号	気象警戒情報
	15時35分	第5号	気象警戒情報
8月9日	18時10分	第6号	気象警戒情報(警戒情報解除)
	01時10分	第7号	気象警戒情報解除

○指定河川洪水予報  
淀川水系高時川(滋賀県と共同発表)

発表日時		号数	種類
8月8日	01時35分	第1号	氾濫注意情報
	02時45分	第2号	気象警戒情報
	06時10分	第3号	気象危険情報
	08時40分	第4号	気象危険情報
	11時30分	第5号	気象警戒情報
	13時25分	第6号	気象注意情報(警戒情報解除)
	14時25分	第7号	気象注意情報解除

○記録的短時間大雨情報

発表日時		情報名及び番号	対象市町
8月7日	21時30分	滋賀県記録的短時間大雨情報 第1号	東近江市付近

○説明会等実施状況

実施日時	対象機関	説明内容
8月6日14時00分	滋賀県、国の機関、市町、報道機関、公共機関	台風第5号の今後の見通し等を説明

○滋賀県・市町村への支援状況

実施日	支援状況と対象市町村
8月7日	気象台からホットラインによる支援(今後の見通しなどを解説した):多賀町、東近江市、愛荘町
8月8日	気象台からホットラインによる支援(今後の見通しなどを解説した):長浜市、高島市、