

# 平成29年8月17日から18日にかけての 大雨について (兵庫県 of 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

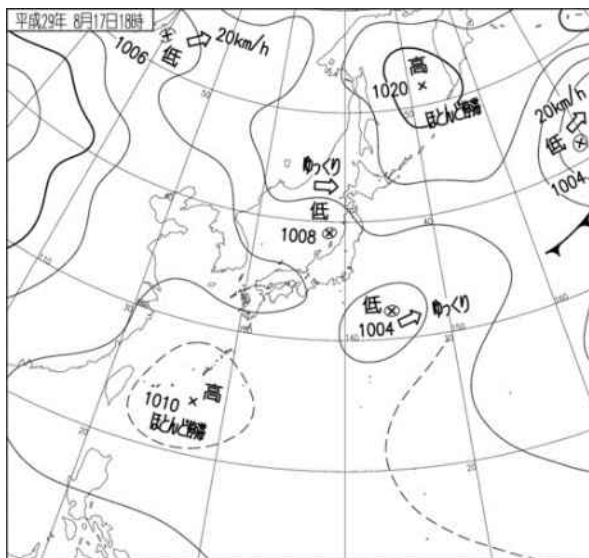
8月17日から18日にかけて、兵庫県では南からの暖かく湿った空気が流れ込んだ影響で、大気の状態が非常に不安定となった。このため、17日夕方から18日朝にかけて、局地的に雷を伴って非常に激しい雨が降り、18日03時10分までの1時間に多可町付近では約110ミリの猛烈な雨を解析したことから、記録的短時間大雨情報を発表した。

この大雨の影響で、市川町で床上浸水(3棟)、床下浸水(43棟)、福崎町で床上浸水(1棟)、床下浸水(6棟)、多可町で床下浸水(7棟)、神河町で床下浸水(2棟)などの住家被害等が発生した。【18日16時現在:兵庫県調べ】

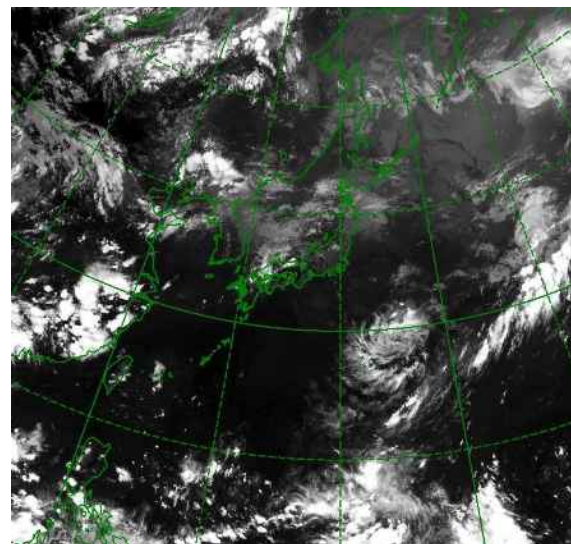
# 地上天気図および気象衛星赤外画像

## 地上天気図

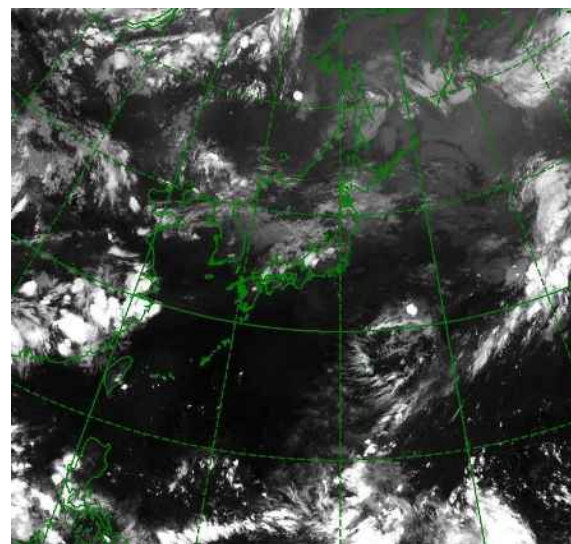
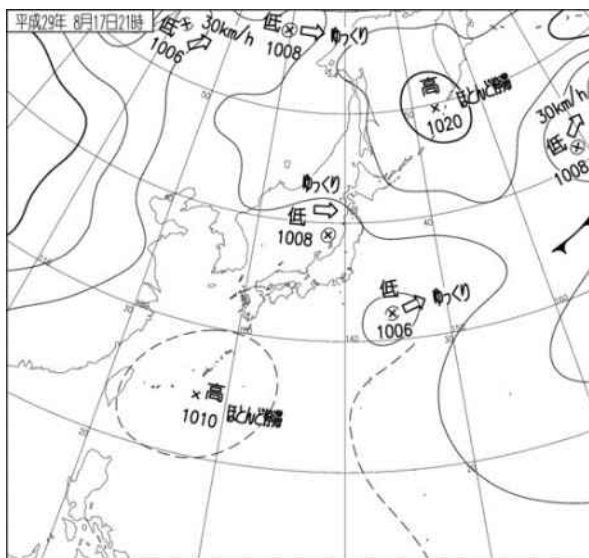
8月17日18時



## 気象衛星赤外画像

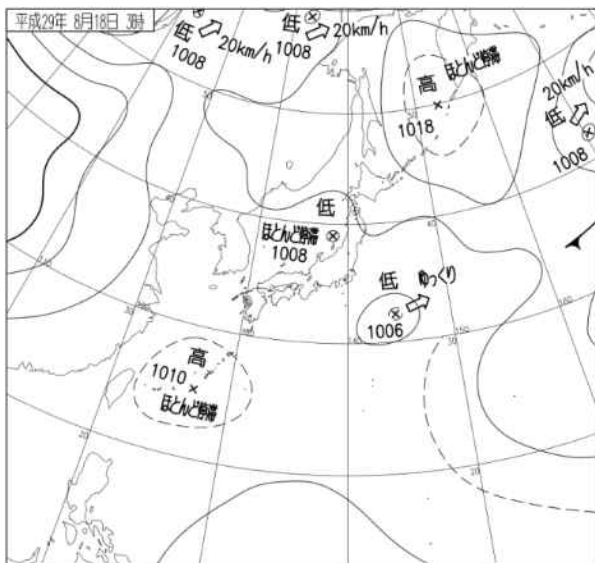


8月17日21時

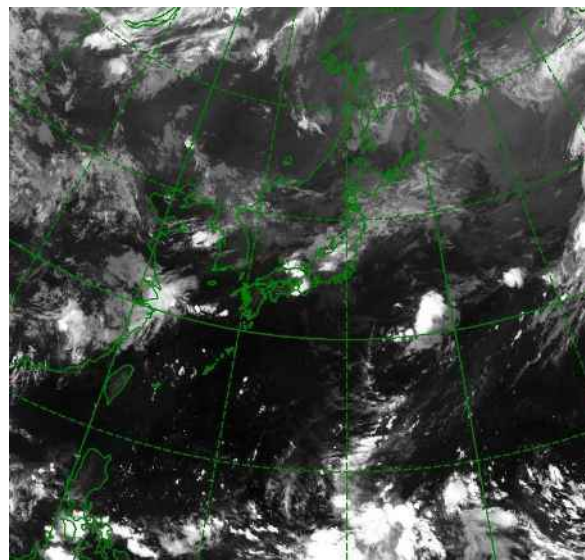


# 地上天気図

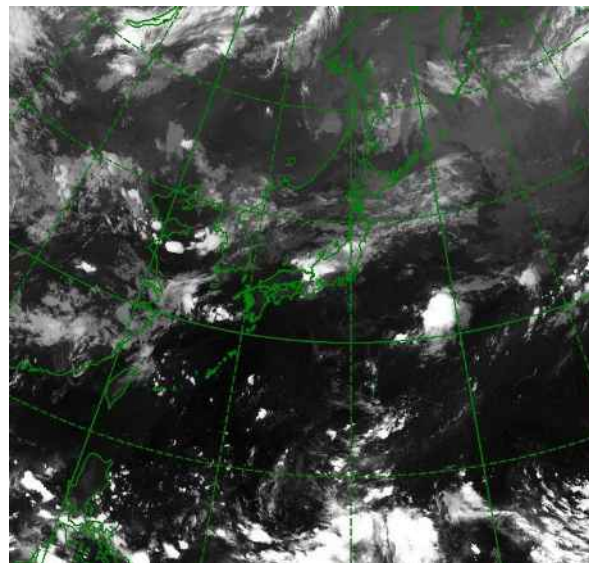
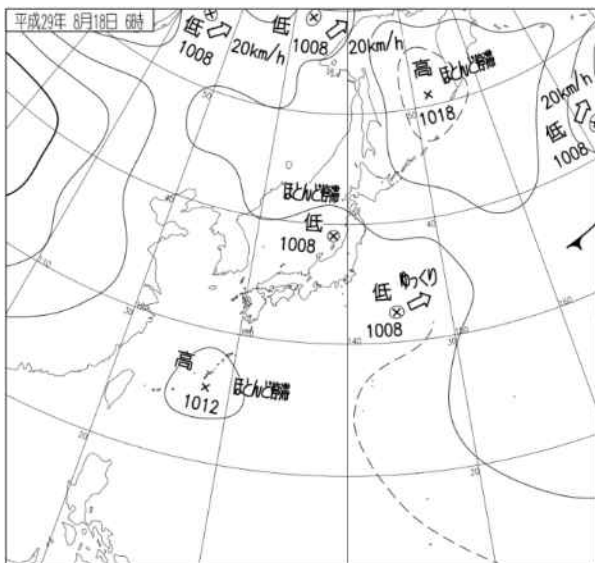
8月18日03時



# 気象衛星赤外画像



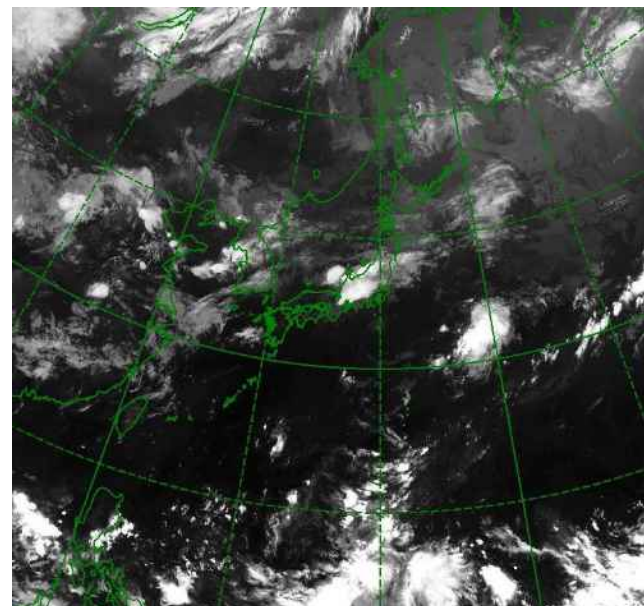
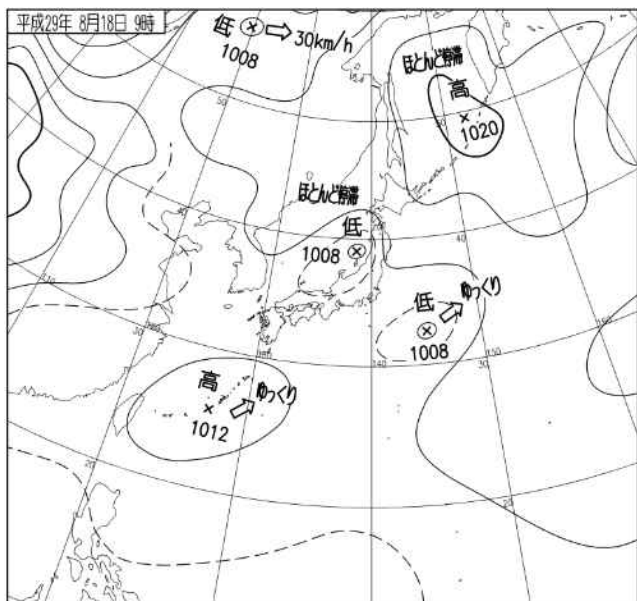
8月18日06時



# 地上天気図

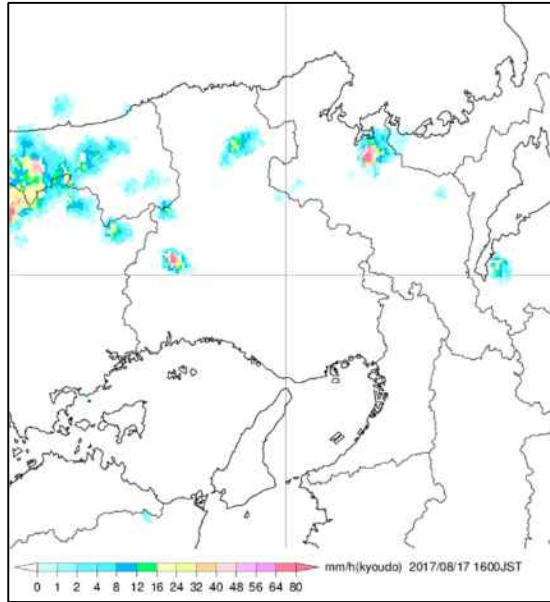
# 気象衛星赤外画像

8月18日09時

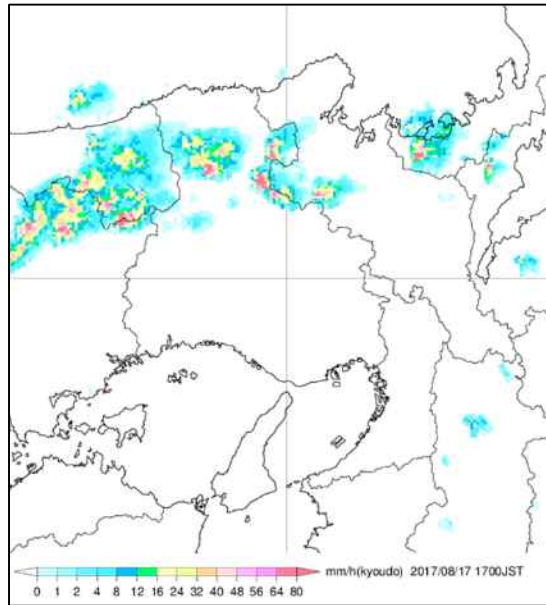


# レーダー画像

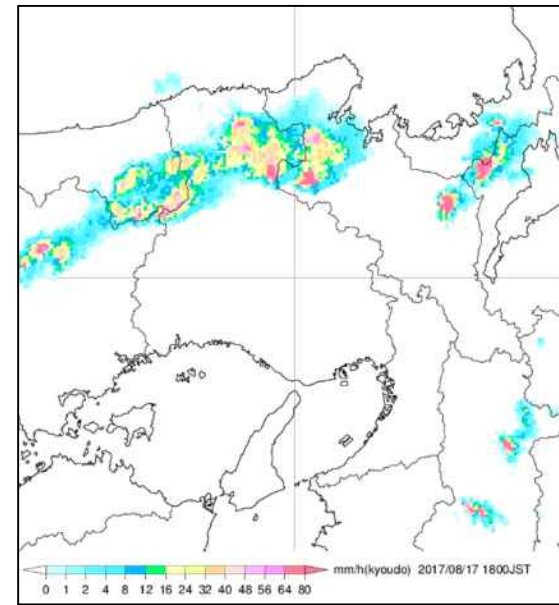
8月17日16時



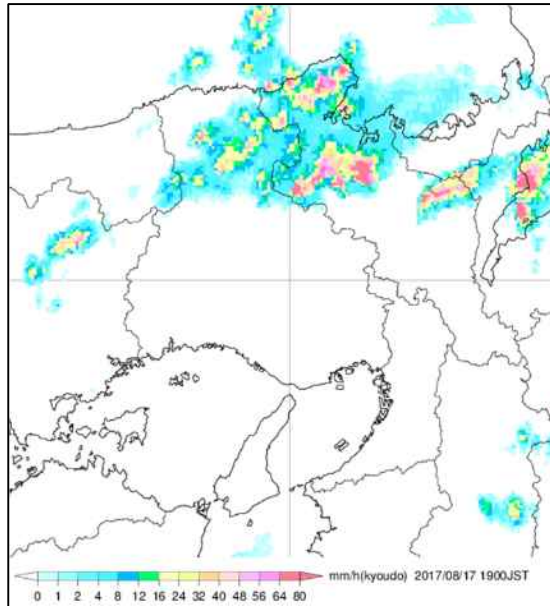
8月17日17時



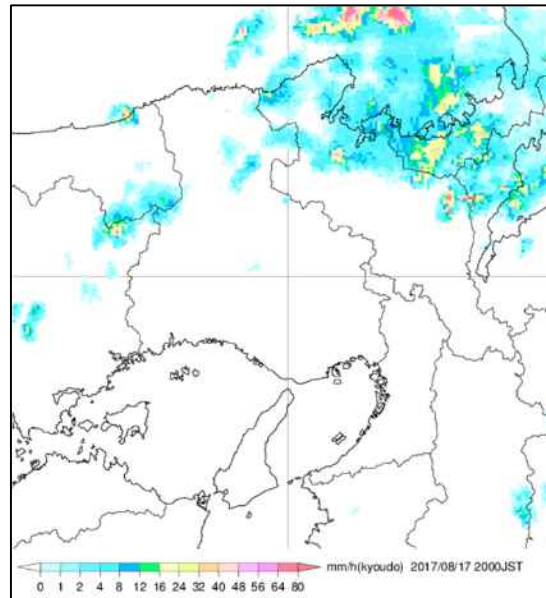
8月17日18時



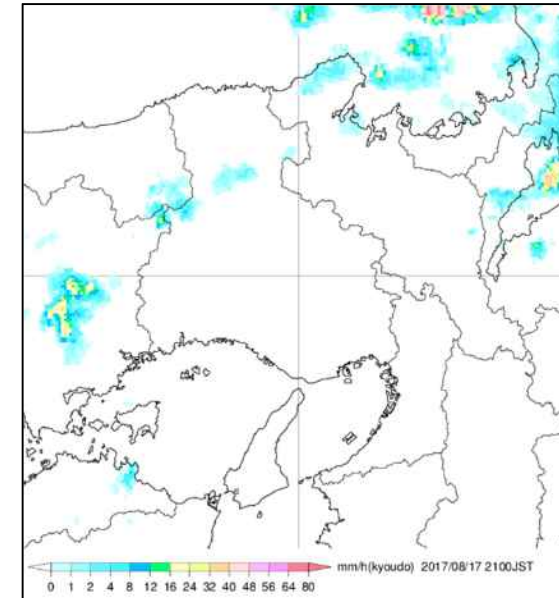
8月17日19時



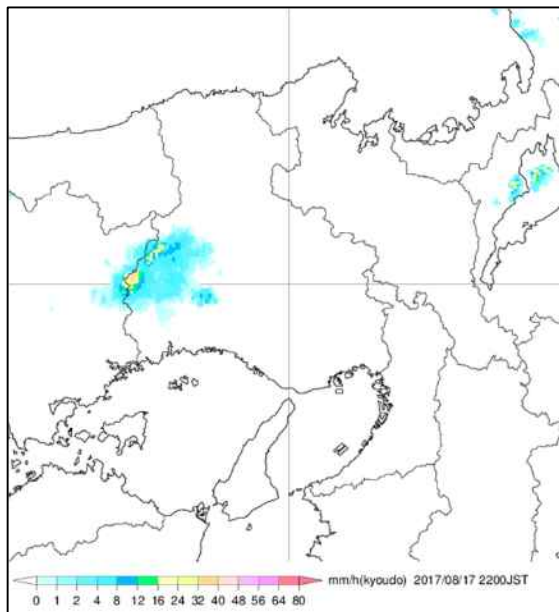
8月17日20時



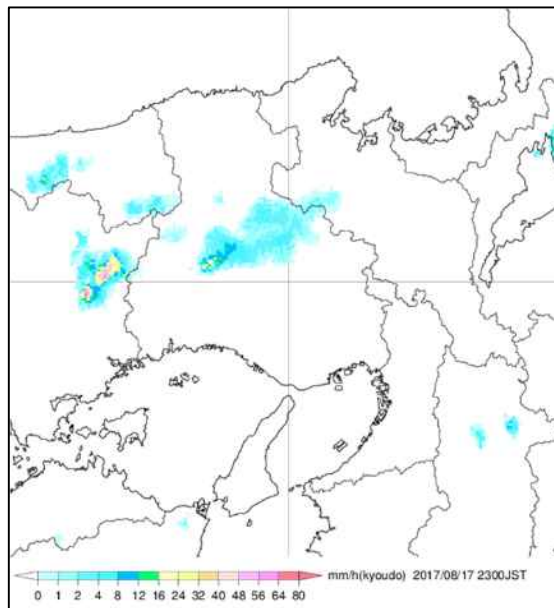
8月17日21時



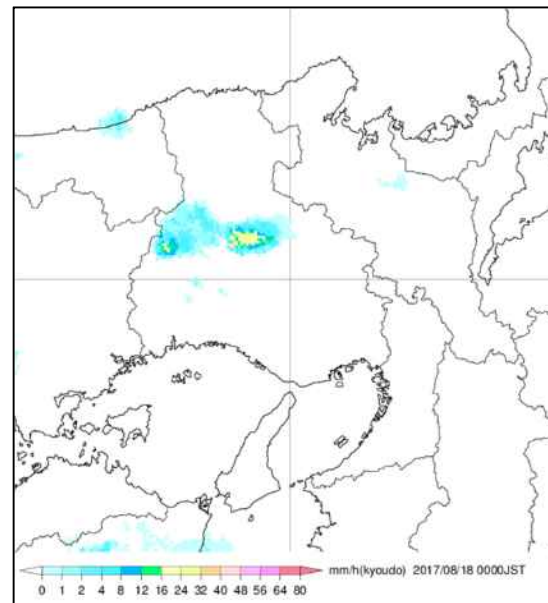
8月17日22時



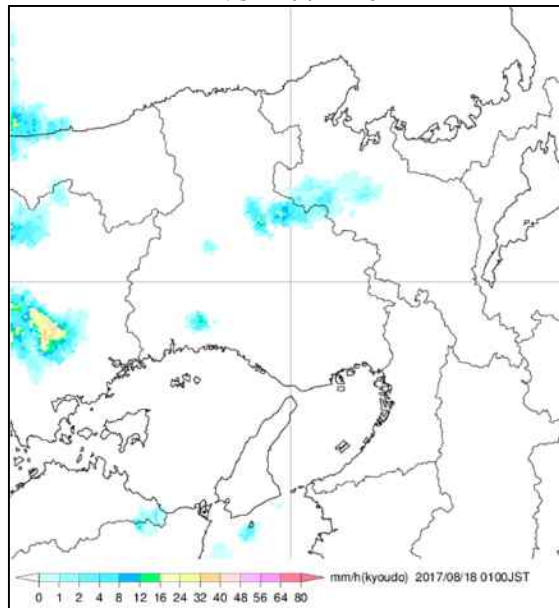
8月17日23時



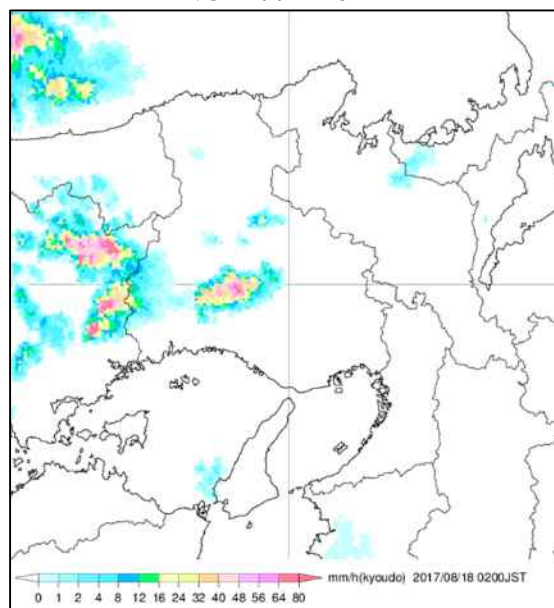
8月18日00時



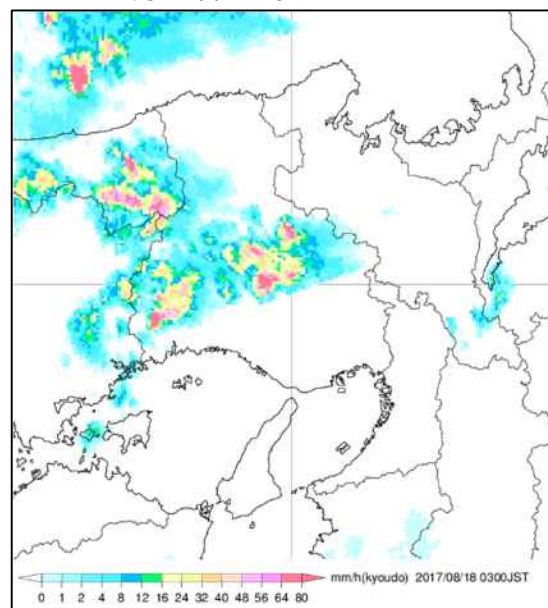
8月18日01時



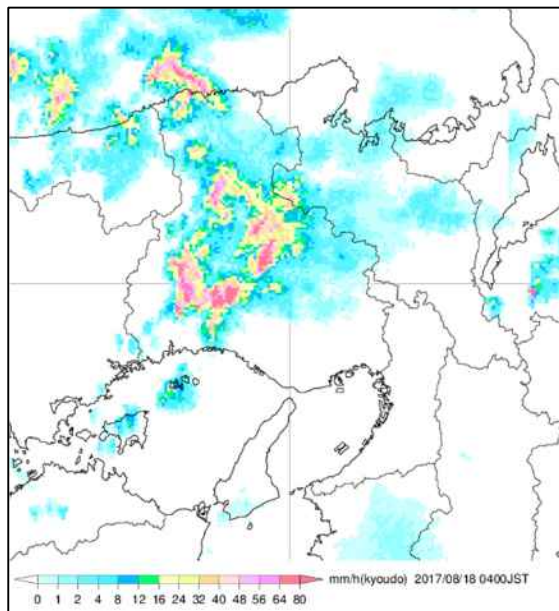
8月18日02時



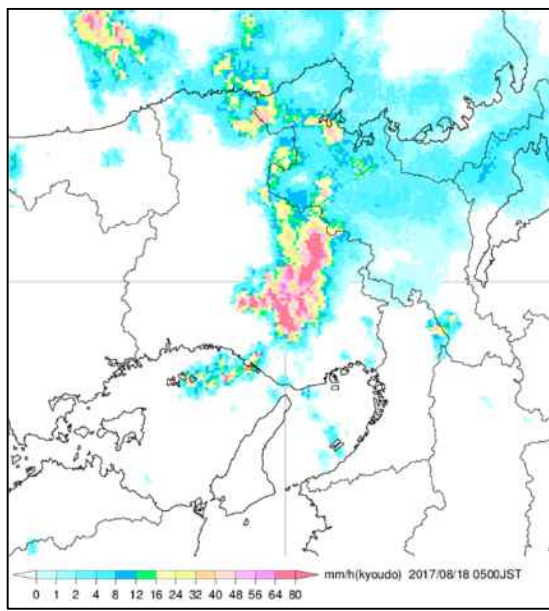
8月18日03時



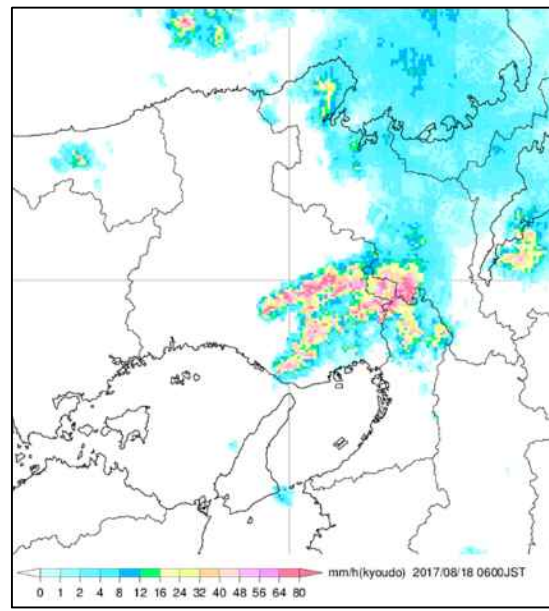
8月18日04時



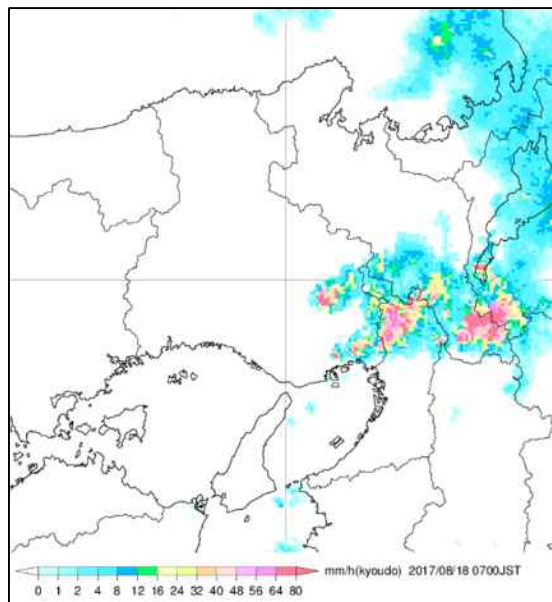
8月18日05時



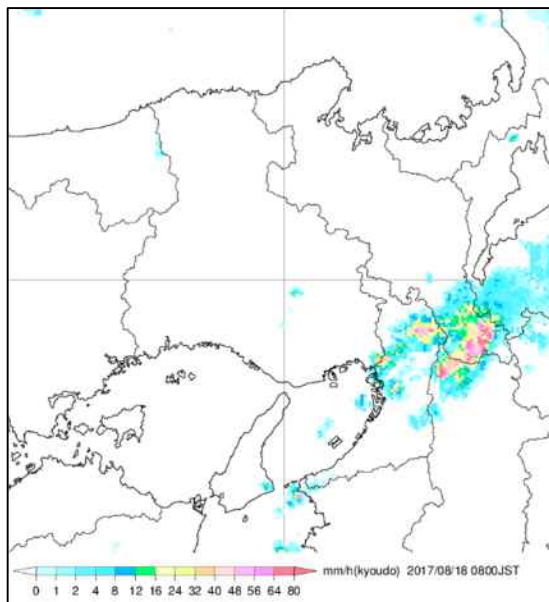
8月18日06時



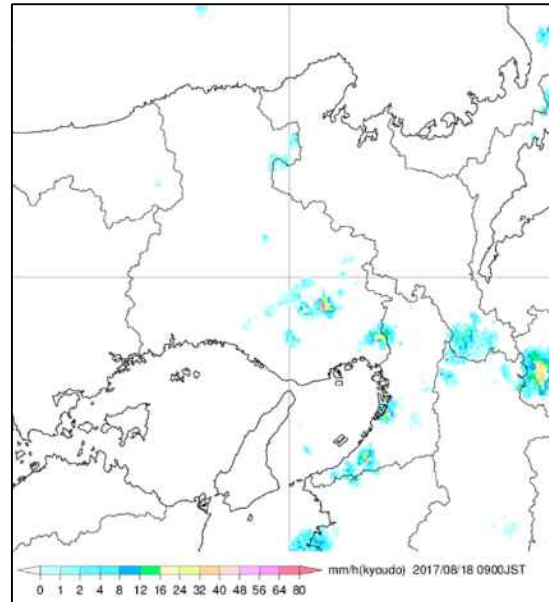
8月18日07時



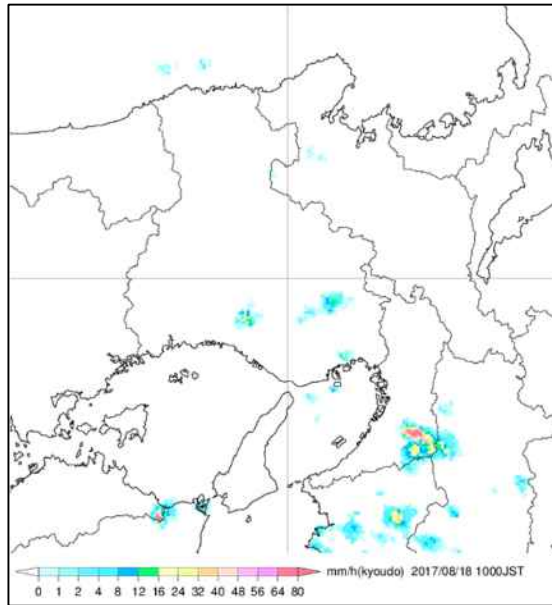
8月18日08時



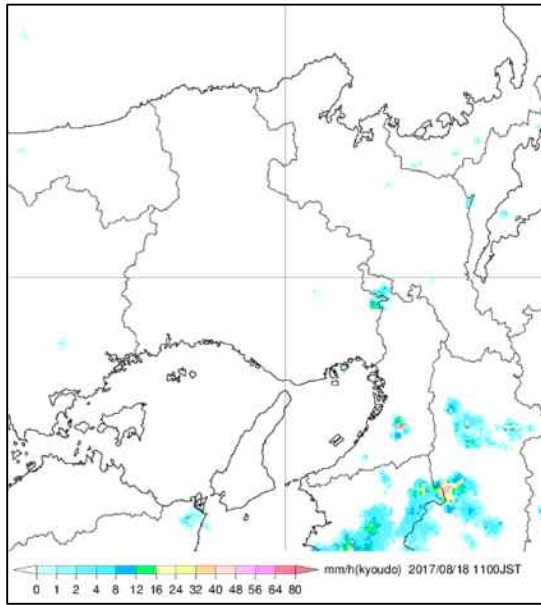
8月18日09時



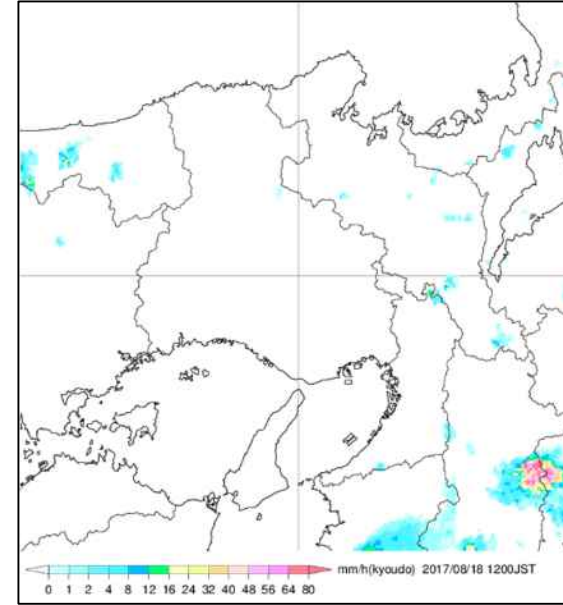
8月18日10時



8月18日11時



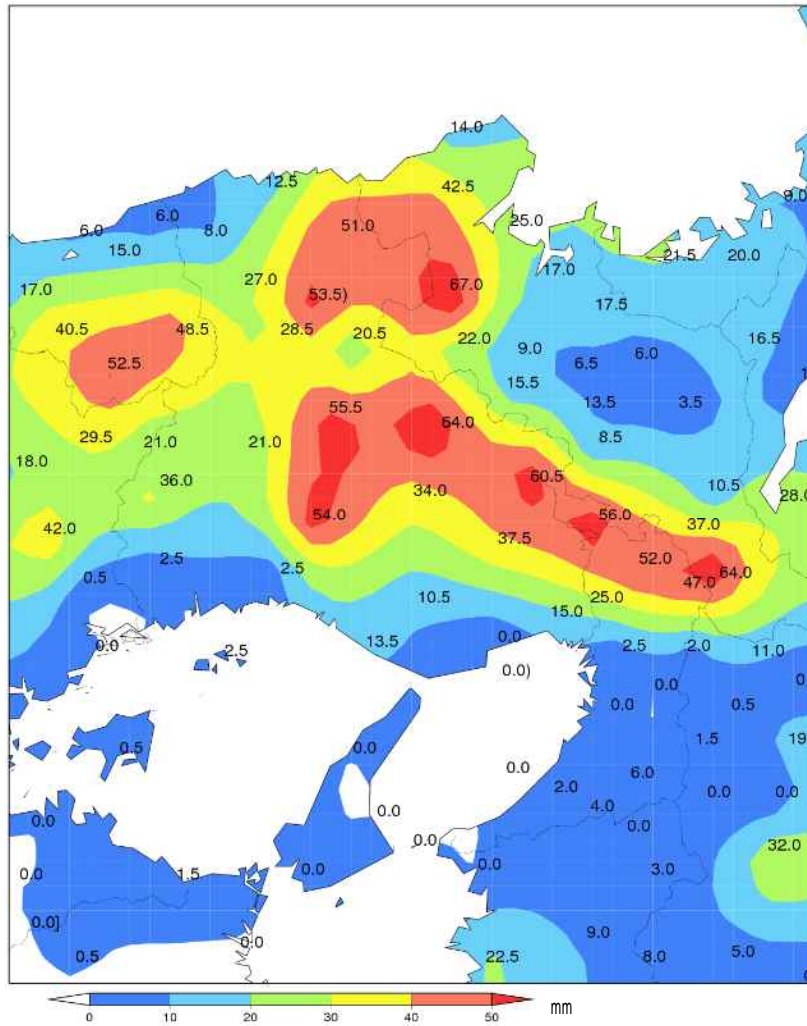
8月18日12時



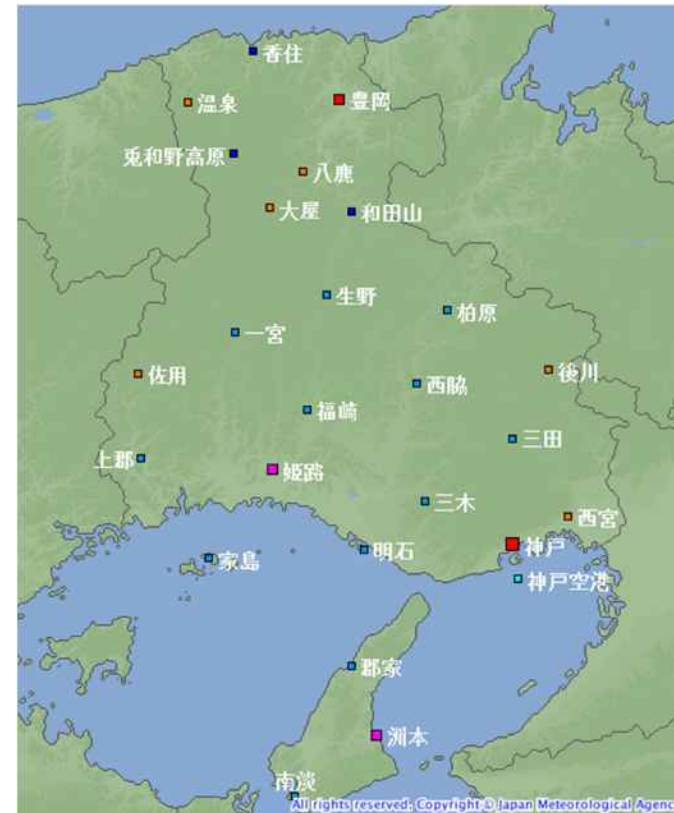


## 雨の状況

アメダス期間降水量  
(8月17日16時～18日12時までの積算)



「 ) 」は期間内に欠測があることを示します。

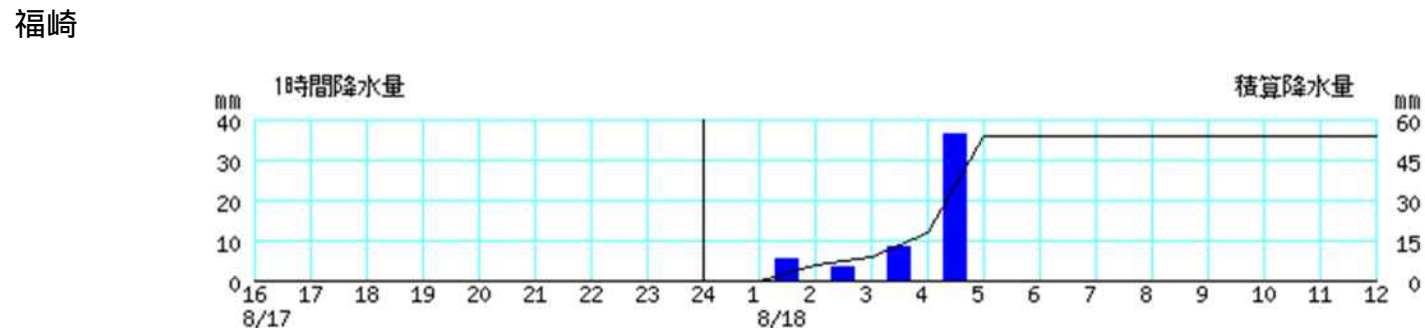
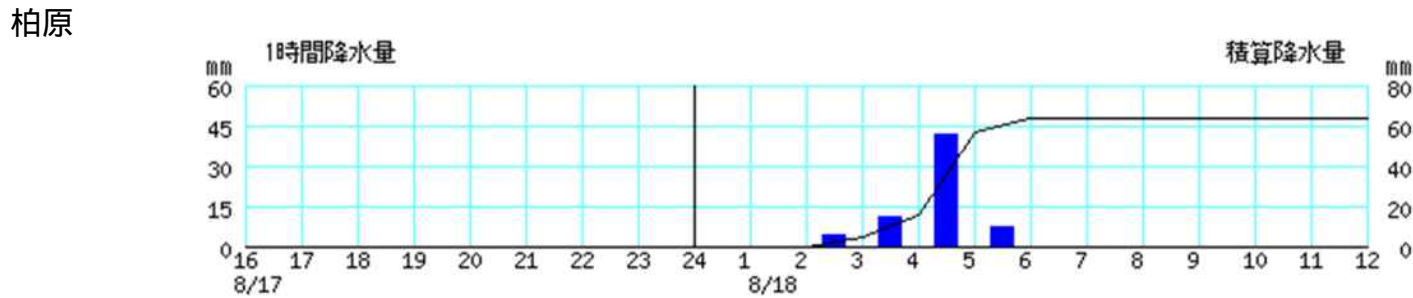
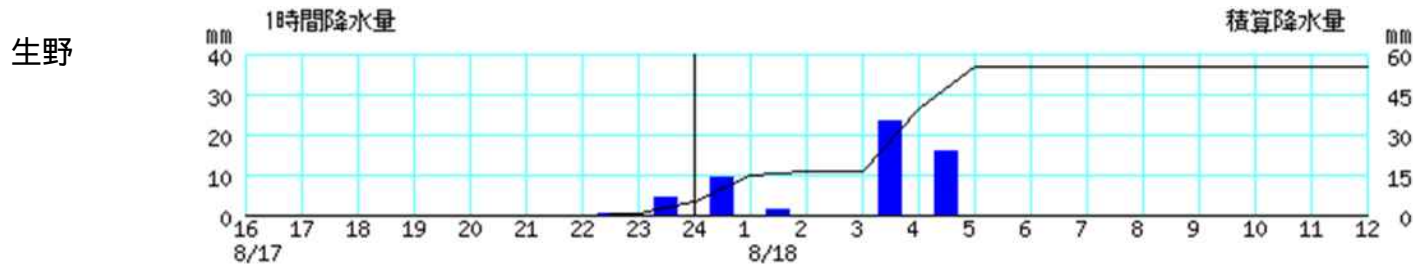


シンボル	観測所の種類	観測要素
■	気象台	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深・湿度・気圧
■	測候所・特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧
■	測候所・特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深・湿度・気圧
■	地域気象観測所(アメダス)	降水量
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間
■	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・日照時間・積雪深

アメダス配置図

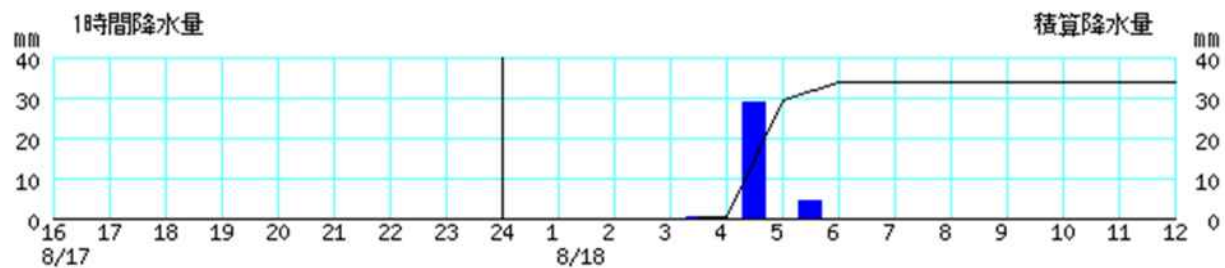
## アメダス時系列グラフ

降水量(8月17日16時～18日12時)

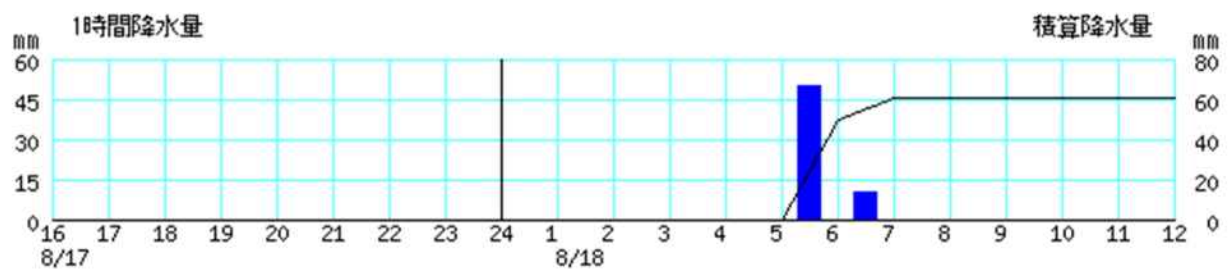


棒グラフは1時間降水量（左軸）、折れ線グラフは積算降水量（右軸）を示す。  
横軸は時刻を示す。

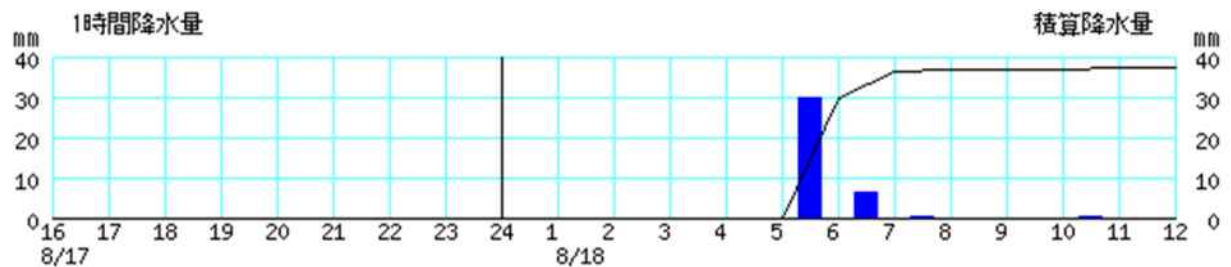
西脇



後川



三田



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。

## 観測表

期間降水量30mm以上の地点(8月17日16時～18日12時、多い方から)

市町村	地点名(ヨミ)	値(mm)
丹波市	柏原(カバハラ)	64.0
篠山市	後川(シカガ)	60.5
朝来市	生野(イクノ)	55.5
神崎郡福崎町	福崎(フクサキ)	54.0
養父市	八鹿(ヤカ)	53.5
豊岡市	豊岡(トヨカ)	51.0
三田市	三田(サタ)	37.5
佐用郡佐用町	佐用(サヨ)	36.0
西脇市	西脇(ニシワキ)	34.0

期間最大1時間降水量20mm以上の地点(8月17日16時～18日12時、多い方から)

市町村	地点名(ヨミ)	値(mm)	起時
篠山市	後川(シカガ)	55.0	8月18日 06時17分
丹波市	柏原(カバハラ)	45.0	8月18日 05時14分
神崎郡福崎町	福崎(フクサキ)	42.0	8月18日 04時40分
三田市	三田(サタ)	33.5	8月18日 06時15分
西脇市	西脇(ニシワキ)	32.5	8月18日 05時26分
朝来市	生野(イクノ)	30.0	8月18日 04時39分
豊岡市	豊岡(トヨカ)	29.5	8月17日 19時03分
養父市	八鹿(ヤカ)	28.5	8月17日 18時12分
養父市	大屋(オオヤ)	24.0	8月18日 04時11分
佐用郡佐用町	佐用(サヨ)	24.0	8月18日 03時43分

## 極値更新表

日最大1時間降水量が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
篠山市	後川(シカガ)	55.0	8月18日	1976年



## 気象情報

発表日時		情報名及び番号
8月17日	05時26分	突風と落雷に関する兵庫県気象情報 第1号
	16時03分	突風と落雷に関する兵庫県気象情報 第2号
	19時23分	大雨と突風及び落雷に関する兵庫県気象情報 第3号
	21時48分	大雨と突風及び落雷に関する兵庫県気象情報 第4号
8月18日	05時53分	大雨と突風及び落雷に関する兵庫県気象情報 第5号
	09時41分	大雨と突風及び落雷に関する兵庫県気象情報 第6号

## 竜巻注意情報

発表日時		情報名及び番号	対象地域
8月17日	17時27分	兵庫県竜巻注意情報 第1号	全域
	18時26分	兵庫県竜巻注意情報 第2号	全域
8月18日	03時07分	兵庫県竜巻注意情報 第1号	全域
	04時06分	兵庫県竜巻注意情報 第2号	全域
	07時16分	兵庫県竜巻注意情報 第3号	南部

## 土砂災害警戒情報(兵庫県と共同発表)

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)
8月18日	04時02分	兵庫県土砂災害警戒情報 第1号	西脇市* 加西市* 多可町* 市川町* 福崎町*
	04時44分	兵庫県土砂災害警戒情報 第2号	姫路市* 西脇市 加西市 丹波市* 多可町 市川町 福崎町
	07時10分	兵庫県土砂災害警戒情報 第3号	解除

### 指定河川洪水予報

この期間、発表はありません。

### 記録的短時間大雨情報

発表日時		情報名及び番号
8月18日	03時41分	兵庫県記録的短時間大雨情報 第1号

### 兵庫県・市町への支援状況

実施日	支援状況と対象市町
8月18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):兵庫県、西脇市、姫路市、加西市、多可町、福崎市、神河町など