

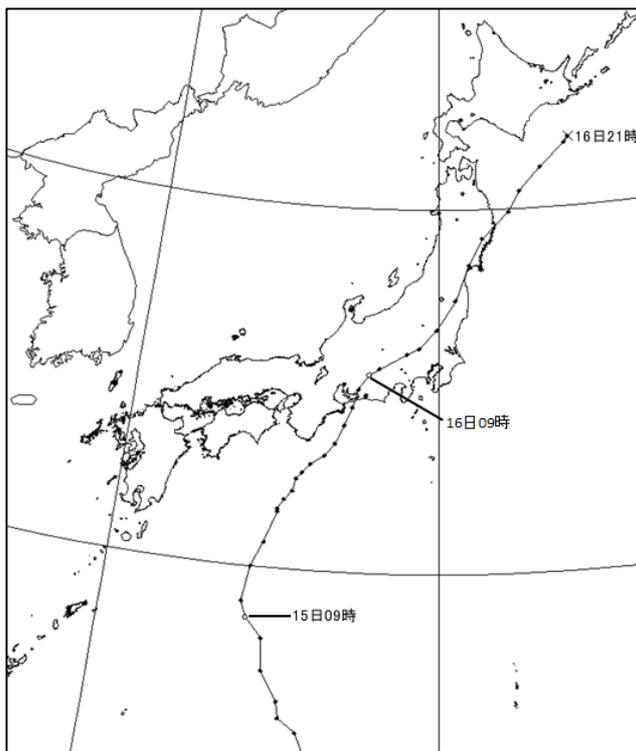
平成 25 年台風第 18 号による奈良県の大雨について
(奈良県気象速報)

概要

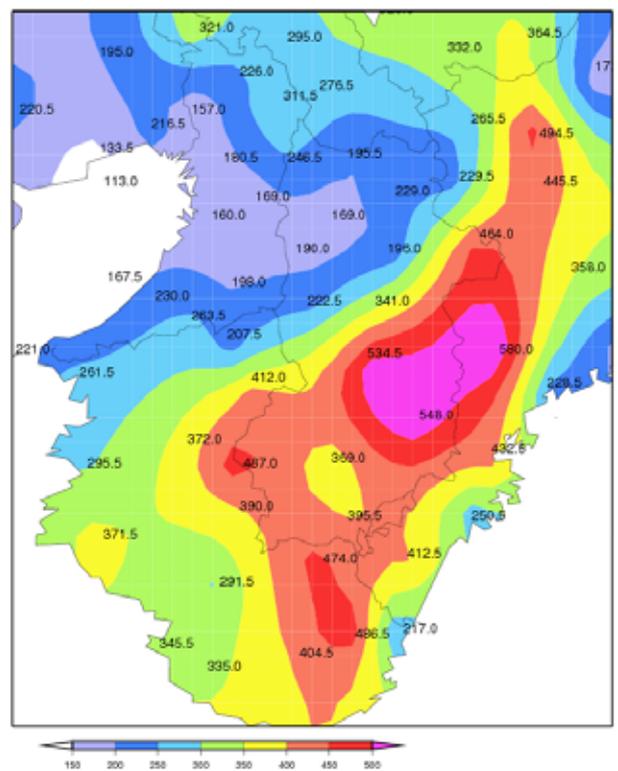
9月13日に小笠原近海で発生した台風第18号は、日本の南海上を北上し、大型の勢力を保ったまま16日8時前に愛知県豊橋市付近に上陸した後、本州中部を北東に進んだ。この台風を取り巻く雨雲や湿った空気が次々と流れ込んだため、奈良県では南部を中心に記録的な大雨となった。

アメダスでは、降り始めの9月14日22時から9月16日13時までに上北山で548.0ミリ、天川で534.5ミリ、曾爾で464.0ミリ、玉置山で395.5ミリ、風屋で369.0ミリの総雨量を観測した。また、吉野では15日の日降水量216.0ミリ(観測史上2位)を観測した。

この影響で、奈良県では重傷1名(人的被害)のほか住宅の一部損壊7棟、床上浸水が15棟、床下浸水が80棟、崩土や冠水などによる通行止め等が発生した。(奈良県調べ:9月16日19時00分現在)

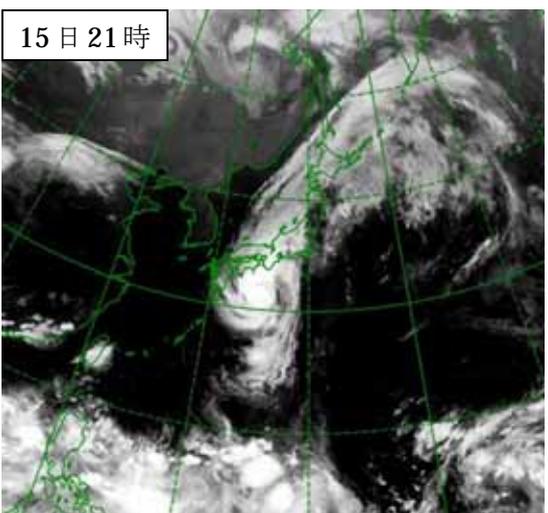
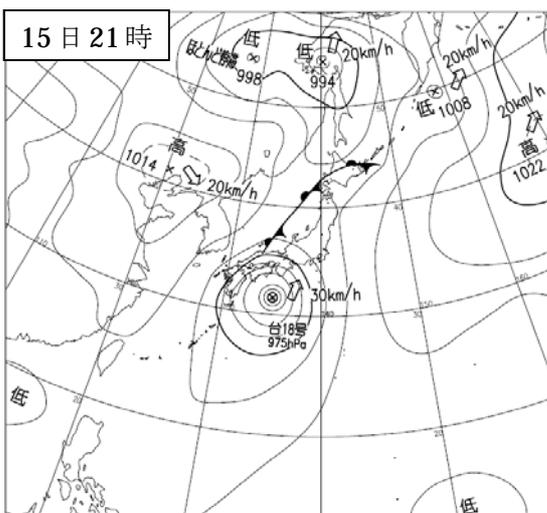
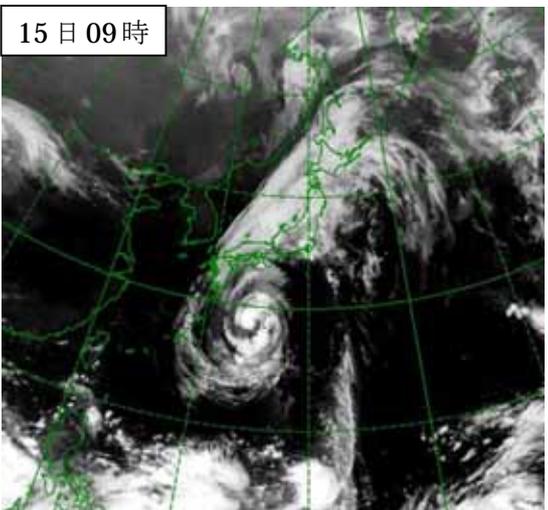
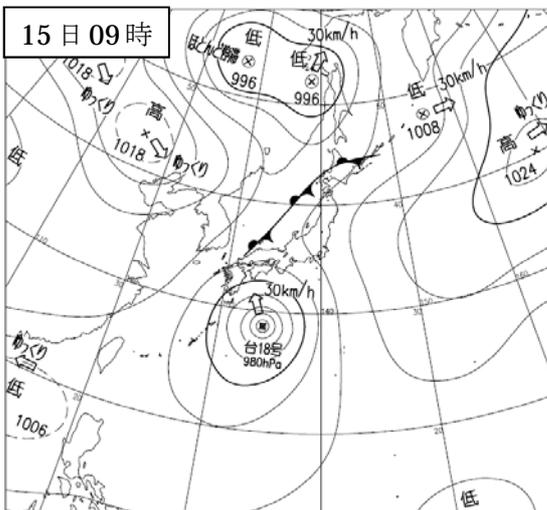
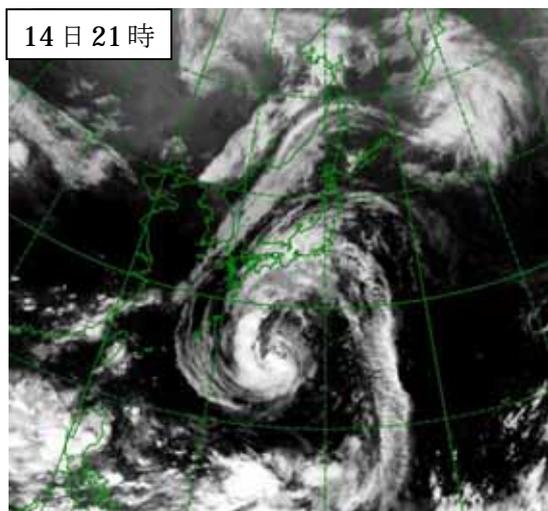
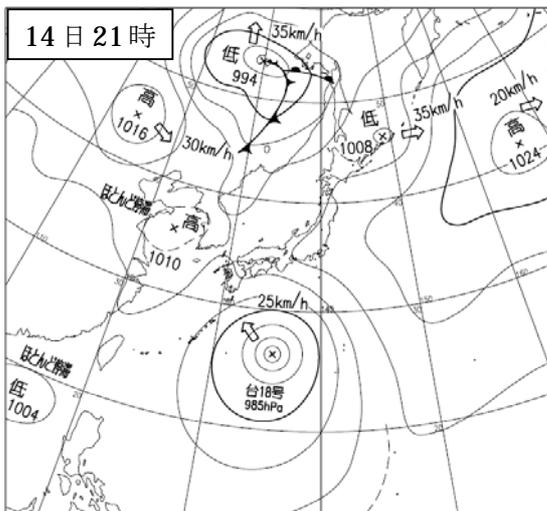


台風経路図(速報)

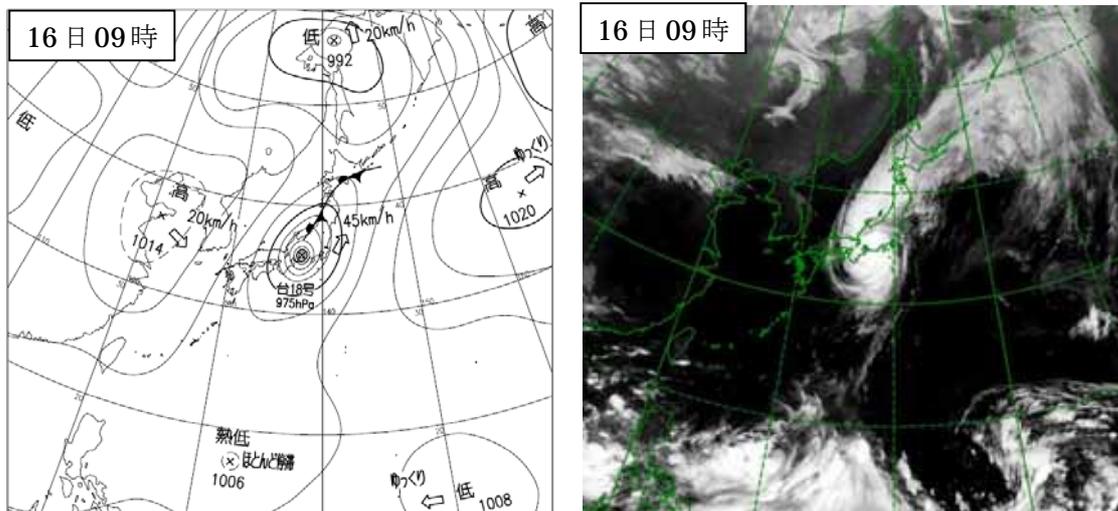


9月14日22時～16日13時のアメダス期間降水量

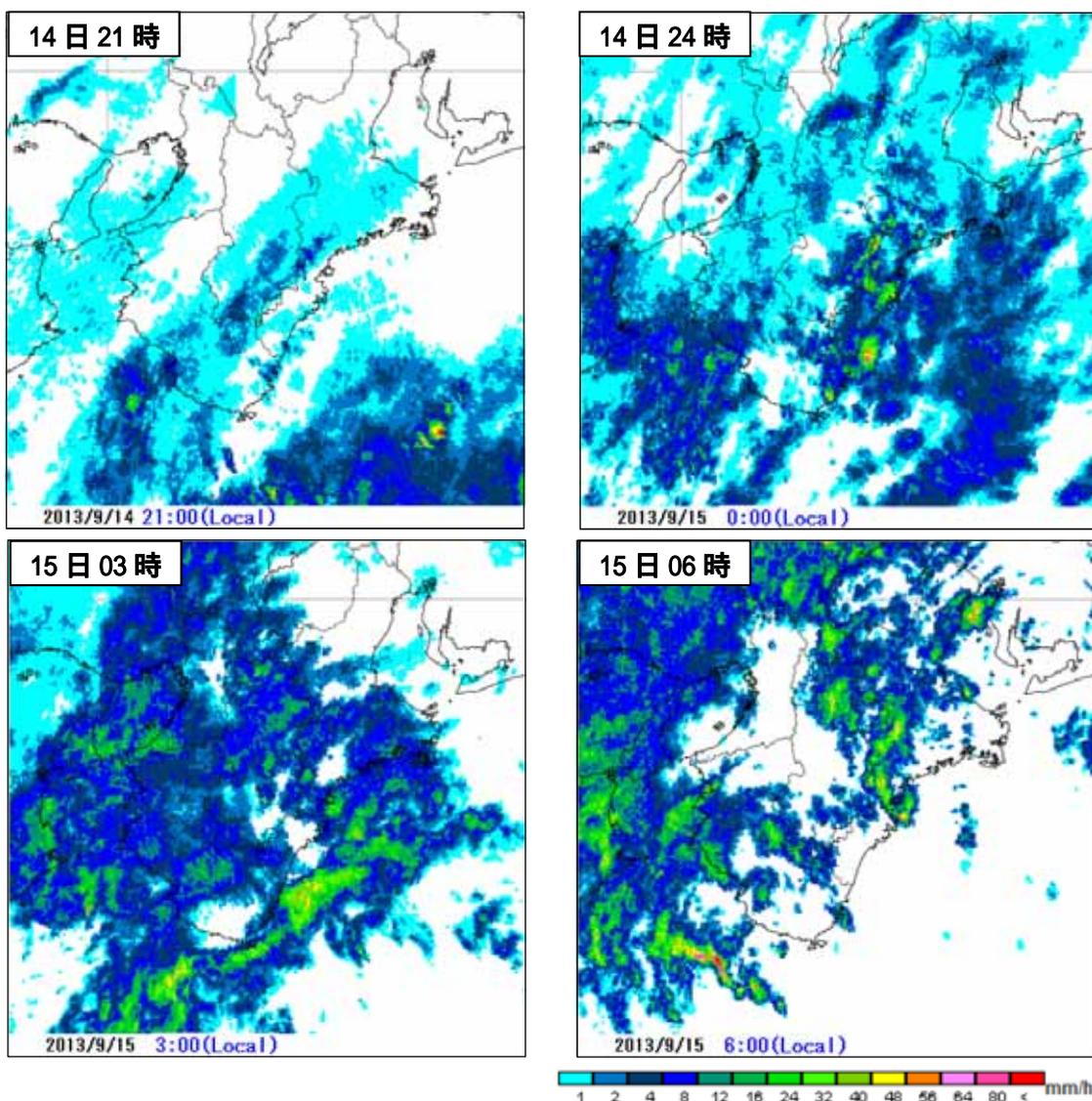
地上天気図 (左) と気象衛星赤外画像 (右) (9 月 14 日 21 時～15 日 21 時)



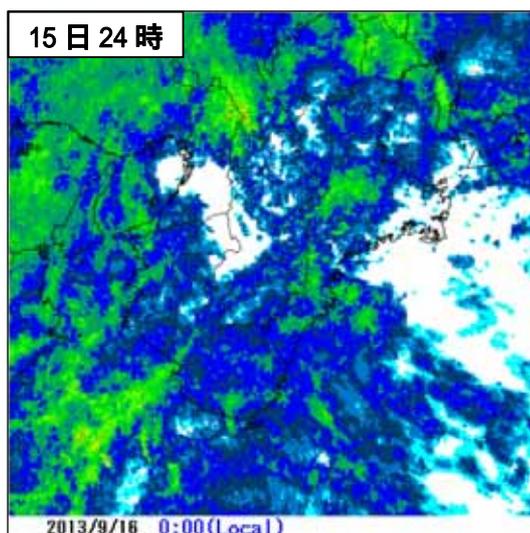
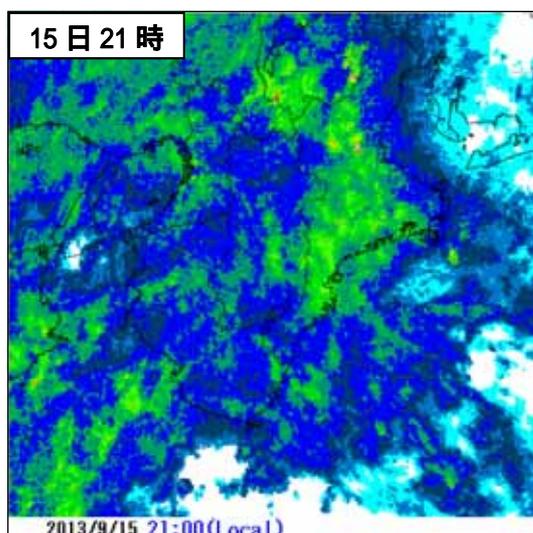
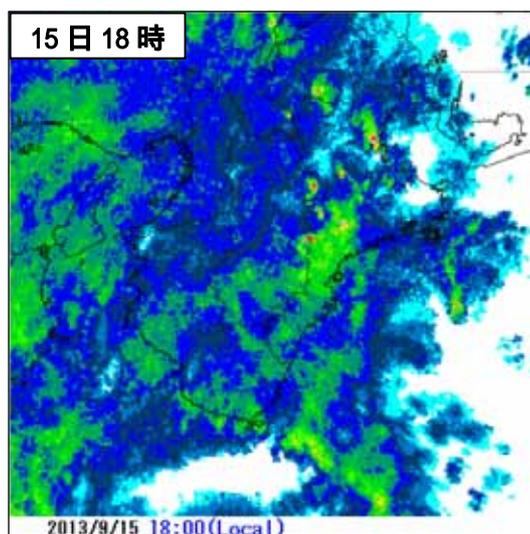
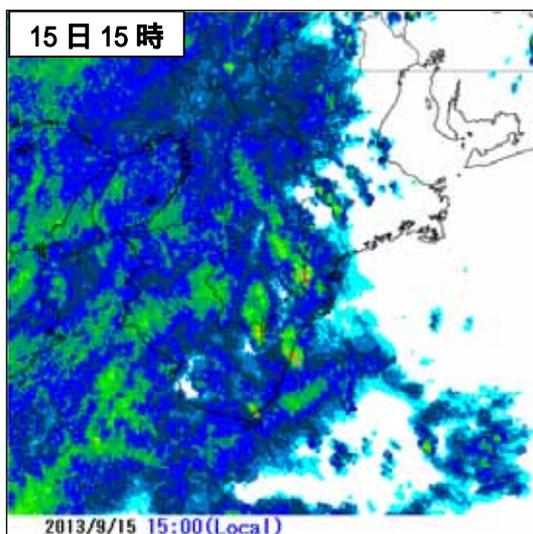
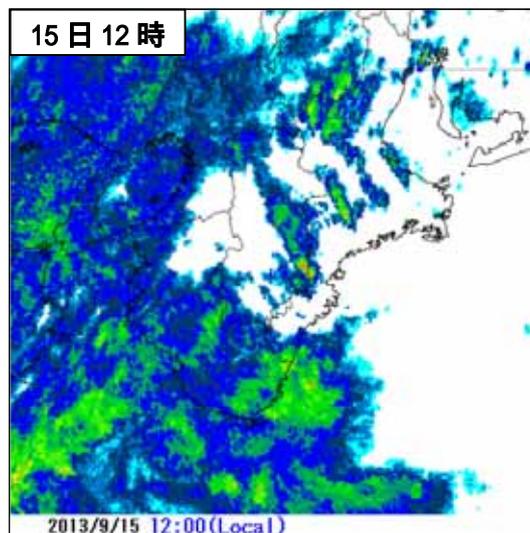
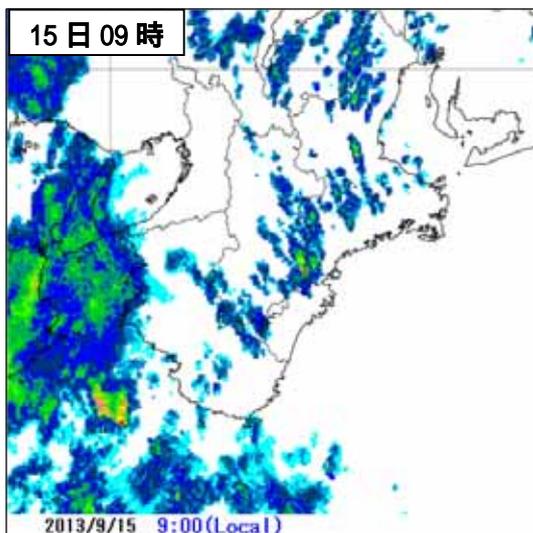
地上天気図 (左) と気象衛星赤外画像 (右) (9 月 16 日 09 時)



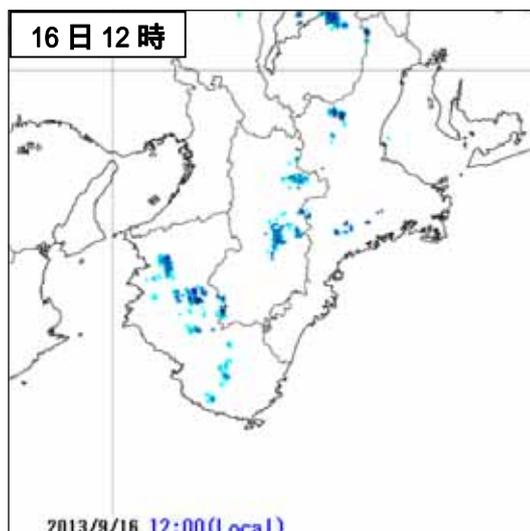
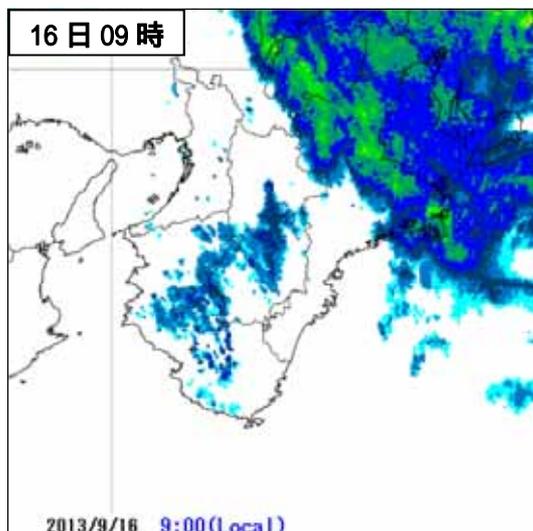
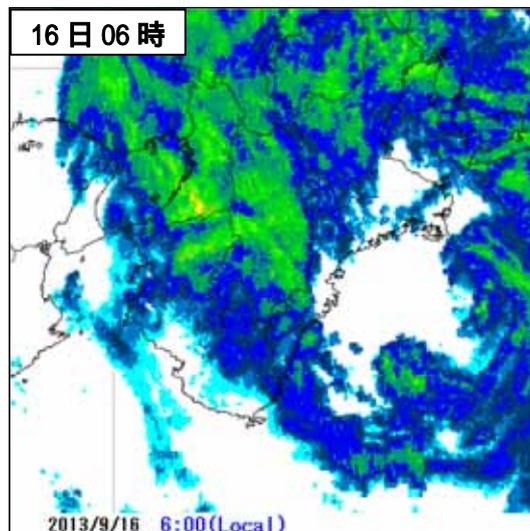
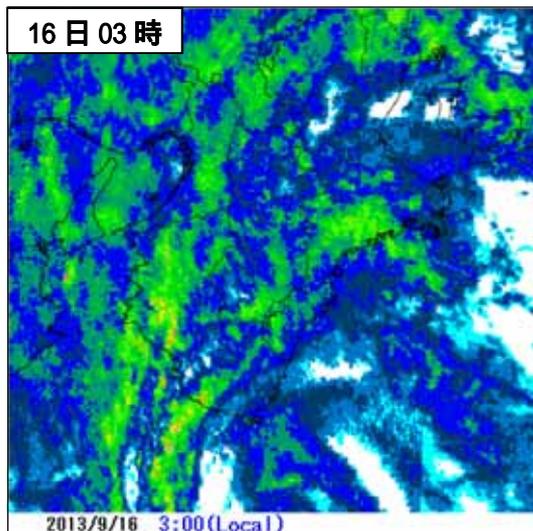
気象レーダー画像 (9 月 14 日 21 時～15 日 06 時)



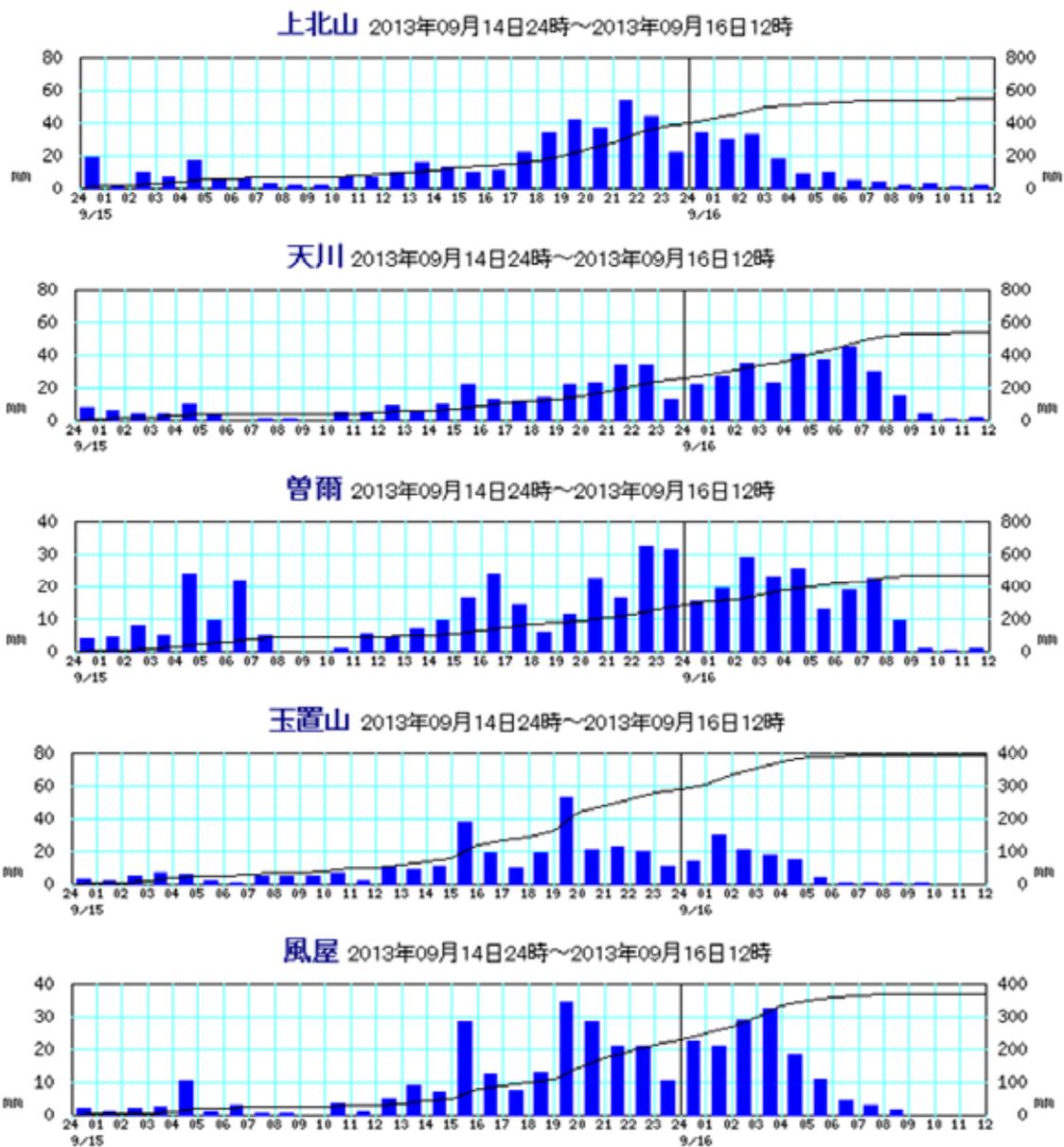
気象レーダー画像 (9 月 15 日 09 時～15 日 24 時)



気象レーダー画像 (9 月 16 日 03 時～16 日 12 時)



○アメダス時系列グラフ (9 月 14 日 24 時～16 日 12 時)



○観測表

期間降水量の多いほうから 5 地点 (アメダス、14 日 22 時から 16 日 13 時)

順位	市町村名	地点名 (よみ)	値 (mm)
1	吉野郡上北山村	上北山(かみきたやま)	548.0
2	吉野郡天川村	天川(てんかわ)	534.5
3	宇陀郡曽爾村	曽爾(そに)	464.0
4	吉野郡十津川村	玉置山(たまきやま)	395.5
5	吉野郡十津川村	風屋(かぜや)	369.0

9 月 15 日の日最大 1 時間降水量の多いほうから 5 地点

順位	市町村名	地点名 (よみ)	値 (mm)	起時
				時分
1	吉野郡上北山村	上北山(かみきたやま)	64.0	22 時 22 分
2	吉野郡十津川村	玉置山(たまきやま)	54.5	20 時 13 分
3	吉野郡十津川村	風屋(かぜや)	43.0	20 時 27 分
4	吉野郡天川村	天川(てんかわ)	41.5	22 時 38 分
5	宇陀郡曽爾村	曽爾(そに)	36.0	23 時 44 分

9 月 16 日の日最大 1 時間降水量の多いほうから 5 地点

順位	市町村名	地点名 (よみ)	値 (mm)	起時
				時分
1	吉野郡天川村	天川(てんかわ)	50.0	07 時 11 分
2	五條市	五條(ごじょう)	39.0	05 時 26 分
3	吉野郡上北山村	上北山(かみきたやま)	36.0	01 時 50 分
4	吉野郡十津川村	風屋(かぜや)	35.5	03 時 31 分
5	奈良市	奈良(なら)	35.0	05 時 25 分
5	宇陀郡曽爾村	曽爾(そに)	35.0	04 時 35 分

○極値更新表 (奈良県のアメダス)

日最大 1 時間降水量が 9 月の 1 位を記録した地点 (15 日 23 時 17 分、統計期間 10 年以上)

市町村名	地点名 (よみ)	値 (mm)	起日	統計開始年
吉野郡吉野町	吉野(よしの)	32.0	2013 年 9 月 15 日	1991 年 9 月

○奈良県気象情報

月 日	時 刻	表 題
9 月 14 日	16 時 39 分	平成 2 5 年 台風第 1 8 号に関する奈良県気象情報 第 1 号
9 月 15 日	5 時 38 分	平成 2 5 年 台風第 1 8 号に関する奈良県気象情報 第 2 号
	16 時 38 分	平成 2 5 年 台風第 1 8 号に関する奈良県気象情報 第 3 号
	20 時 35 分	平成 2 5 年 台風第 1 8 号に関する奈良県気象情報 第 4 号
	23 時 20 分	平成 2 5 年 台風第 1 8 号に関する奈良県気象情報 第 5 号
9 月 16 日	5 時 55 分	平成 2 5 年 台風第 1 8 号に関する奈良県気象情報 第 6 号
	7 時 58 分	平成 2 5 年 台風第 1 8 号に関する奈良県気象情報 第 7 号
	9 時 35 分	平成 2 5 年 台風第 1 8 号に関する奈良県気象情報 第 8 号
	16 時 35 分	大雨に関する奈良県気象情報 第 1 号
	21 時 49 分	大雨に関する奈良県気象情報 第 2 号

○土砂災害警戒情報

奈良県（奈良県 奈良地方気象台 共同発表）

月日	時刻		警戒対象地域
9 月 15 日	20 時 10 分	第 1 号	宇陀市* 吉野町* 野迫川村* 十津川村* 川上村* 東吉野村*
	23 時 50 分	第 2 号	奈良市* 五條市北部* 宇陀市 吉野町 大淀町* 下市町* 野迫川村 十津川村 川上村 東吉野村
9 月 16 日	0 時 50 分	第 3 号	奈良市 五條市北部 五條市南部* 生駒市* 宇陀市 曾爾村* 御杖村* 吉野町 大淀町 下市町 野迫川村 十津川村 上北山村* 川上村 東吉野村
	1 時 25 分	第 4 号	奈良市 大和高田市* 大和郡山市* 天理市* 橿原市* 桜井市* 五條市北部 五條市南部 御所市* 生駒市 香芝市* 葛城市* 宇陀市 山添村* 三郷町* 安堵町* 田原本町* 曾爾村 御杖村 高取町* 明日香村* 王寺町* 広陵町* 吉野町 大淀町 下市町 野迫川村 十津川村 上北山村 川上村 東吉野村
	3 時 15 分	第 5 号	奈良市 大和高田市 大和郡山市 天理市 橿原市 桜井市 五條市北部 五條市南部 御所市 生駒市 香芝市 葛城市 宇陀市 山添村 三郷町 安堵町 田原本町 曾爾村 御杖村 高取町 明日香村 王寺町 広陵町 吉野町 大淀町 下市町 黒滝村* 野迫川村 十津川村 上北山村 川上村 東吉野村

月 日	時 刻		警 戒 対 象 地 域
9 月 16 日	4 時 10 分	第 6 号	奈良市 大和高田市 大和郡山市 天理市 橿原市 桜井市 五條市北部 五條市南部 御所市 生駒市 香芝市 葛城市 宇陀市 山添村 三郷町 安堵町 田原本町 曾爾村 御杖村 高取町 明日香村 王寺町 広陵町 吉野町 大淀町 下市町 黒滝村 天川村* 野迫川村 十津川村 上北山村 川上村 東吉野村
	5 時 15 分	第 7 号	奈良市 大和高田市 大和郡山市 天理市 橿原市 桜井市 五條市北部 五條市南部 御所市 生駒市 香芝市 葛城市 宇陀市 山添村 三郷町 斑鳩町* 安堵町 田原本町 曾爾村 御杖村 高取町 明日香村 上牧町* 王寺町 広陵町 河合町* 吉野町 大淀町 下市町 黒滝村 天川村 野迫川村 十津川村 上北山村 川上村 東吉野村
	5 時 45 分	第 8 号	奈良市 大和高田市 大和郡山市 天理市 橿原市 桜井市 五條市北部 五條市南部 御所市 生駒市 香芝市 葛城市 宇陀市 山添村 平群町* 三郷町 斑鳩町 安堵町 川西町* 三宅町* 田原本町 曾爾村 御杖村 高取町 明日香村 上牧町 王寺町 広陵町 河合町 吉野町 大淀町 下市町 黒滝村 天川村 野迫川村 十津川村 上北山村 川上村 東吉野村
	11 時 30 分	第 9 号	奈良市 大和高田市 天理市 橿原市 桜井市 五條市北部 五條市南部 御所市 生駒市 宇陀市 山添村 田原本町 曾爾村 高取町 明日香村 広陵町 吉野町 大淀町 下市町 黒滝村 天川村 野迫川村 十津川村 川上村 東吉野村
	14 時 25 分	第 10 号	奈良市 大和高田市 天理市 橿原市 桜井市 五條市北部 五條市南部 御所市 宇陀市 山添村 田原本町 高取町 明日香村 広陵町 吉野町 野迫川村 川上村 東吉野村
	17 時 20 分	第 11 号	奈良市 橿原市 桜井市 五條市北部 明日香村 吉野町 野迫川村 川上村
	21 時 10 分	第 12 号	全警戒解除

*は、新たに警戒対象となった市町村を示す。

○指定河川洪水予報

紀の川（和歌山河川国道事務所・和歌山地方気象台・奈良地方気象台 共同発表）

月日	時刻		標題
9月16日	5時45分	第1号	紀の川はん濫注意情報
9月16日	7時30分	第2号	紀の川はん濫注意情報
9月16日	9時30分	第3号	紀の川はん濫危険情報
9月16日	11時40分	第4号	紀の川はん濫注意情報
9月16日	15時50分	第5号	紀の川はん濫注意情報解除

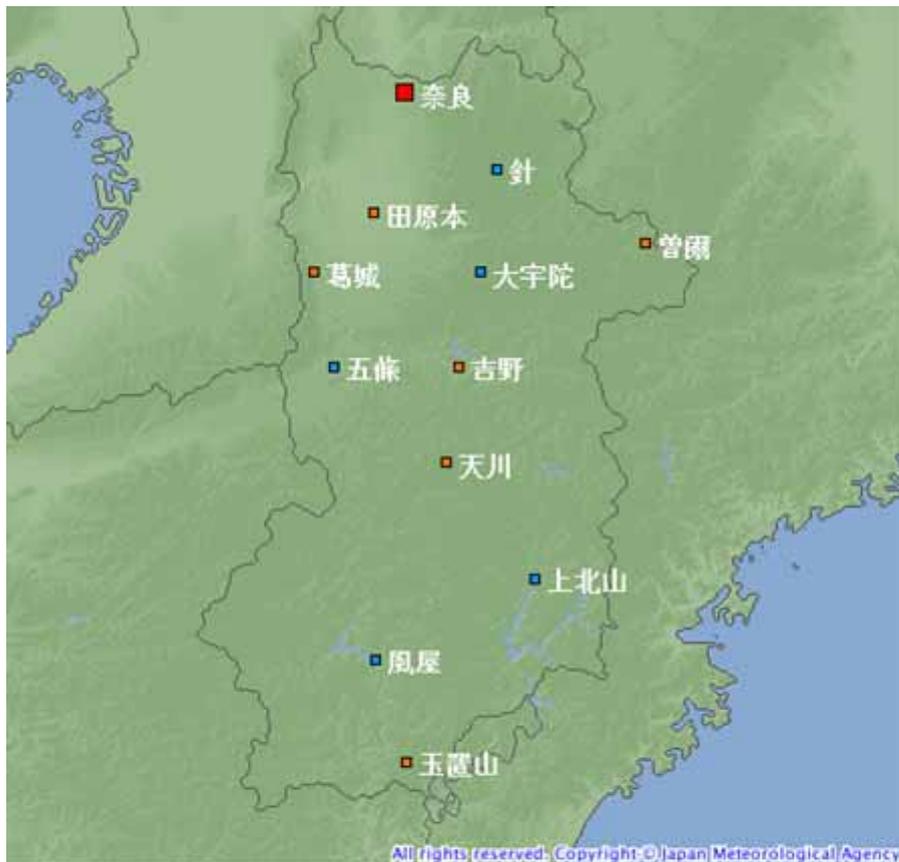
名張川（淀川ダム統合管理事務所・大阪管区気象台 共同発表）

月日	時刻		標題
9月16日	0時50分	第1号	名張川はん濫注意情報
9月16日	2時30分	第2号	名張川はん濫警戒情報
9月16日	16時40分	第3号	名張川はん濫注意情報解除

大和川上流（大和川河川事務所・大阪管区気象台 共同発表）

月日	時刻		標題
9月16日	6時30分	第1号	大和川上流はん濫警戒情報
9月16日	7時40分	第2号	大和川上流はん濫危険情報
9月16日	12時20分	第3号	大和川上流はん濫注意情報解除

○奈良県内の気象観測所配置図



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)	気温・降水量・風向風速・日照時間

(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。