

**平成 23 年台風第 15 号による大雨と暴風について**  
**(大阪管区气象台管内：近畿、中国（山口県を除く）、四国地方の気象速報)**

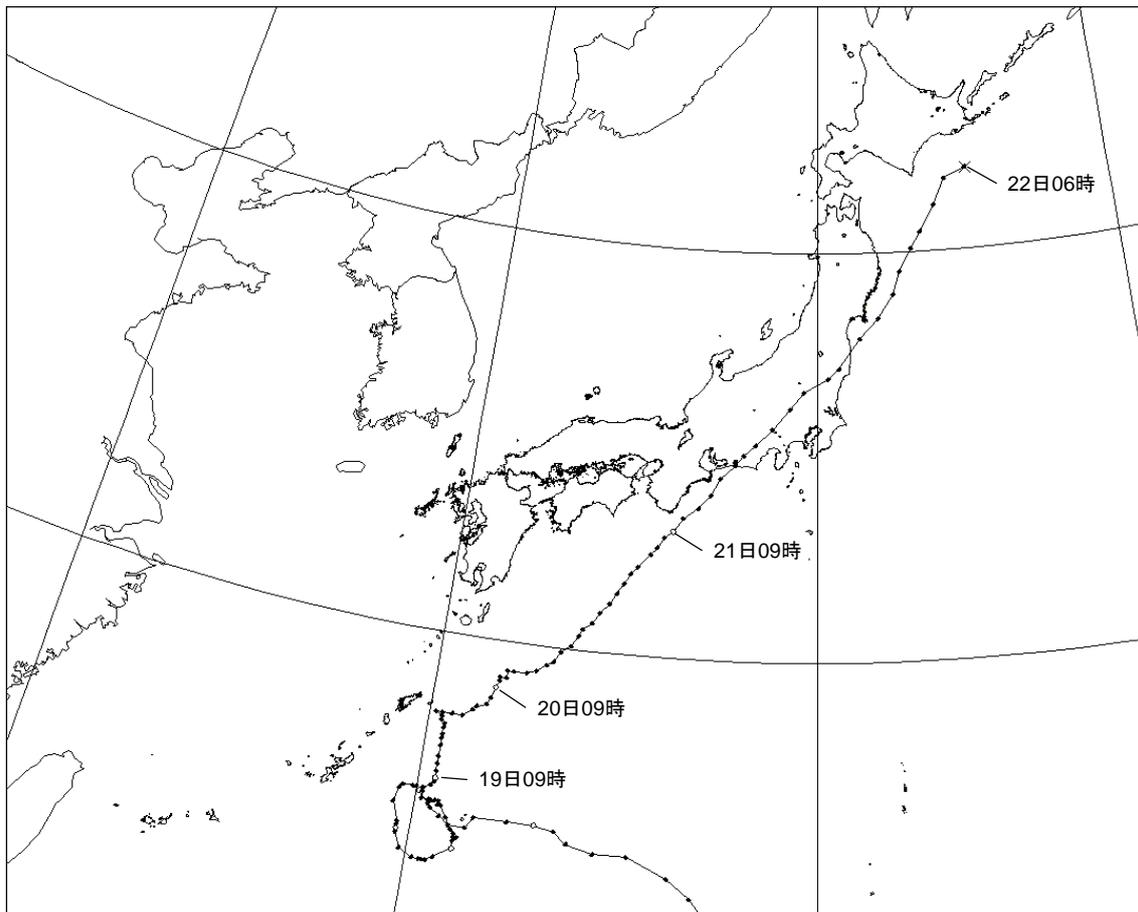
**概要**

9 月 13 日に日本の南海上で発生した台風第 15 号は、19 日に奄美大島の南東海上を北上、20 日に種子島の南東海上を北東へ進み、21 日には速度を上げながら和歌山県潮岬沖を通過し、同日 14 時頃に静岡県浜松市付近に上陸した。その後、東日本を北東進し 21 日夜には三陸沖に抜けた。一方、西日本には前線が停滞しており、前線に向かって南から暖かく湿った空気が流れ込んでいた。この前線や台風を取り巻く雨雲の影響で大阪管内では各地で大雨となった。

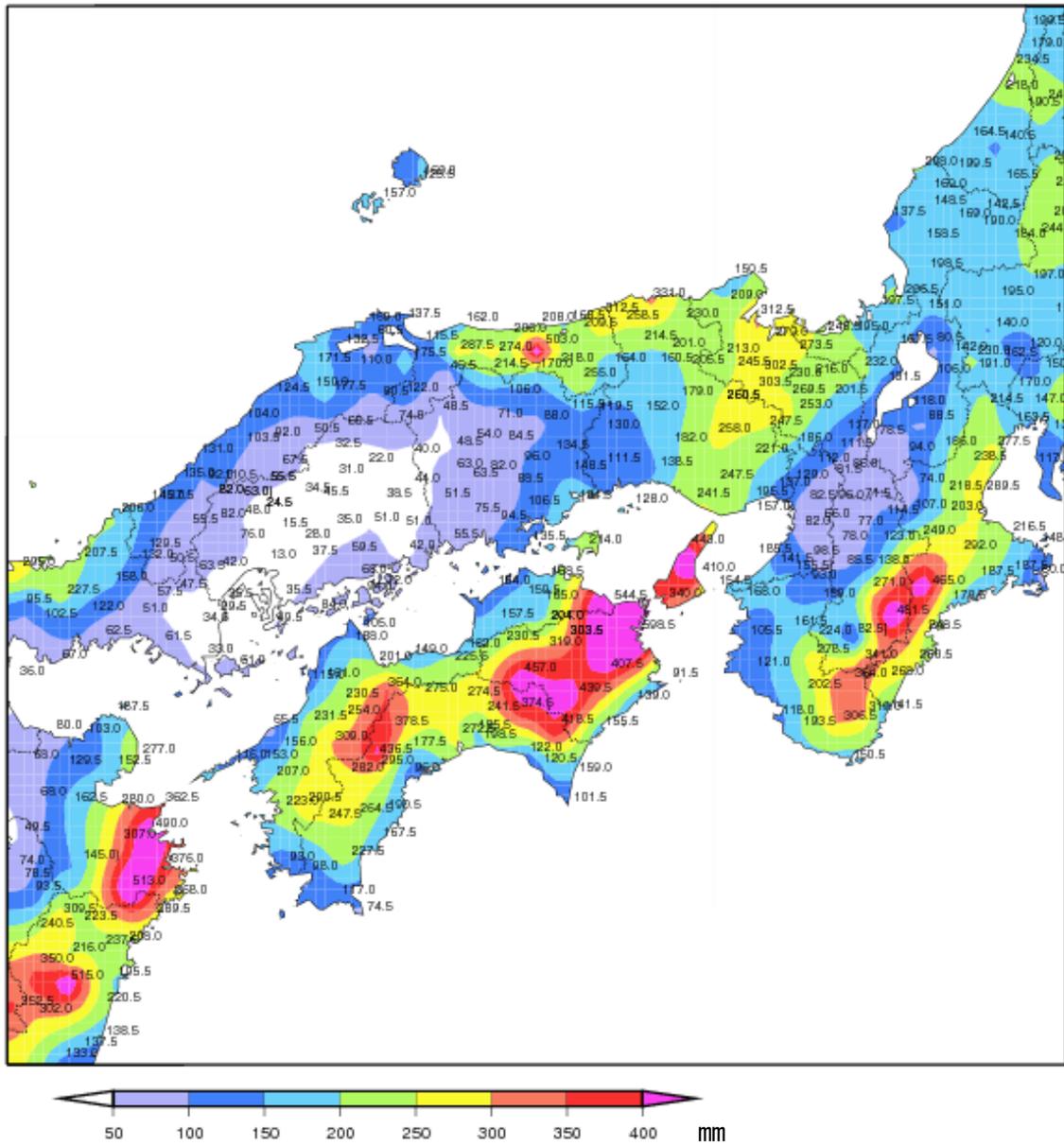
降り始めの 9 月 19 日 00 時から 21 日 24 時までの総雨量は、徳島市徳島で 598.5 ミリ、鳥取市鹿野で 503.0 ミリ、奈良県上北山村上北山で 481.5 ミリを観測するなど各地で大雨となった。また、20 日 05 時 02 分までの 1 時間に高知県仁淀川町池川で 79.0 ミリの非常に激しい雨を観測した。

21 日 07 時 43 分に和歌山県新宮市新宮で東の風 31.8 メートル、21 日 10 時 48 分に岡山県奈義町奈義で北の風 30.5 メートルの最大瞬間風速を観測するなど各地で暴風が吹いた。

この影響で、大阪管区气象台管内では愛媛県で死者 1 名が出たほか、負傷者 2 名、住家の床上浸水 41 棟、床下浸水 169 棟、崖くずれ 2 か所などの被害が発生した（消防庁調べ：9 月 21 日 09 時現在）。

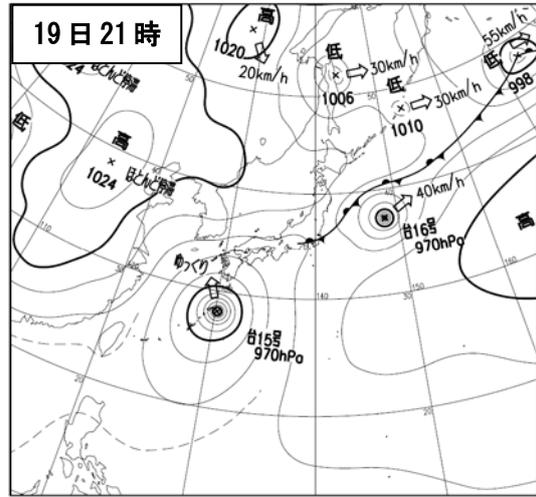
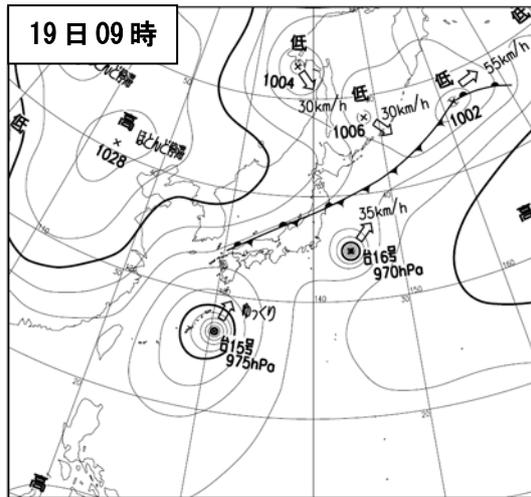


台風第 15 号の台風経路図

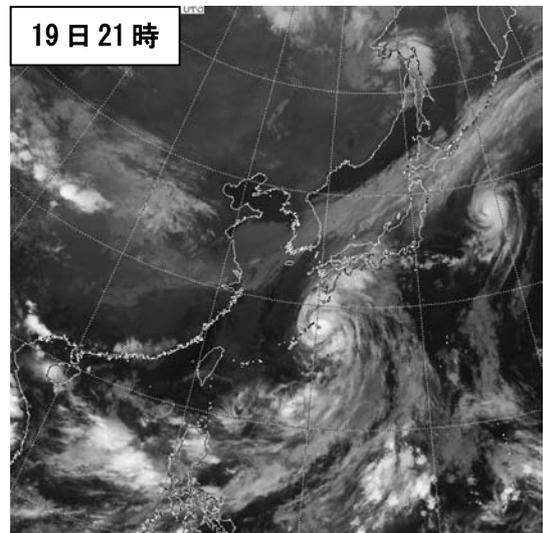
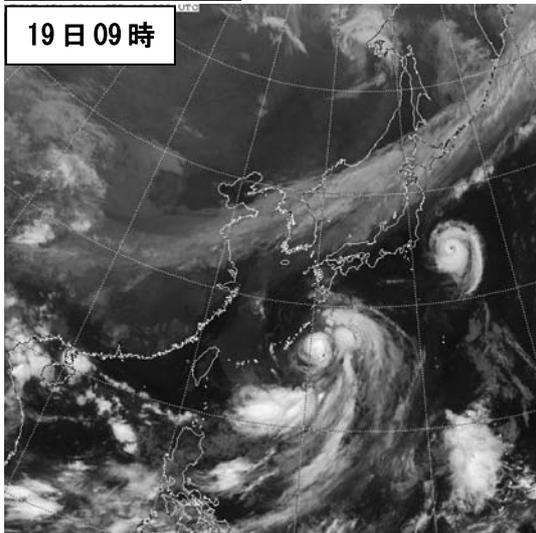


9月19日00時～9月21日24時のアメダス期間降水量

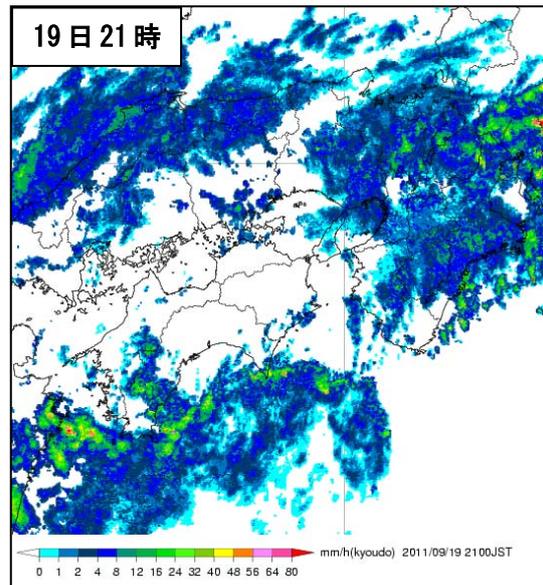
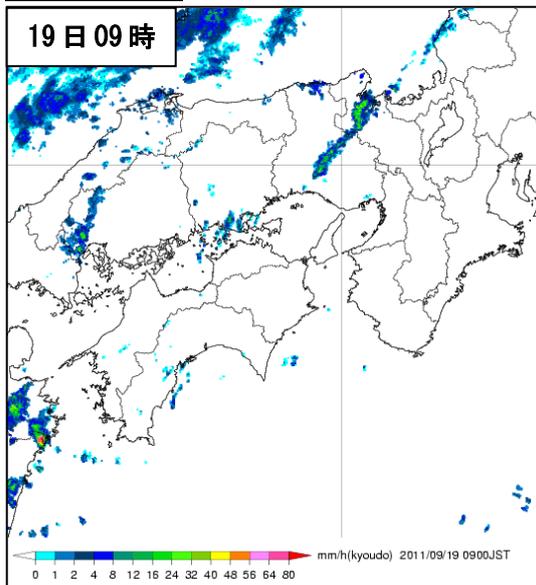
天気図



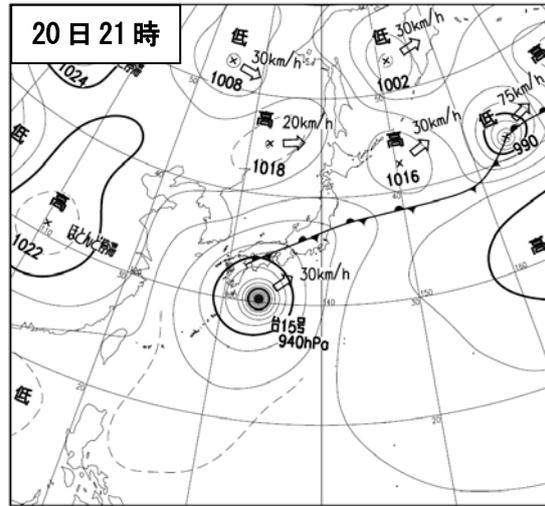
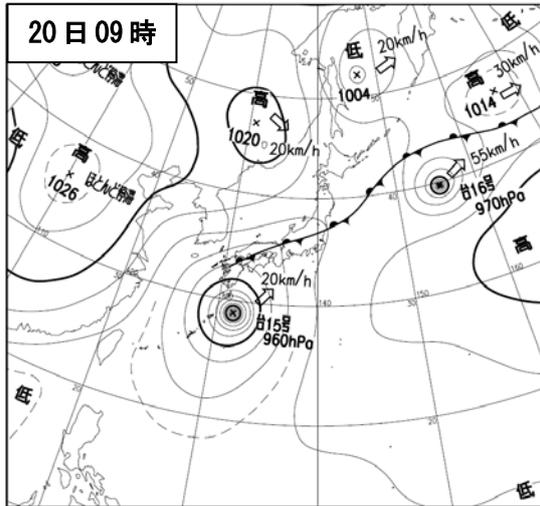
気象衛星赤外画像



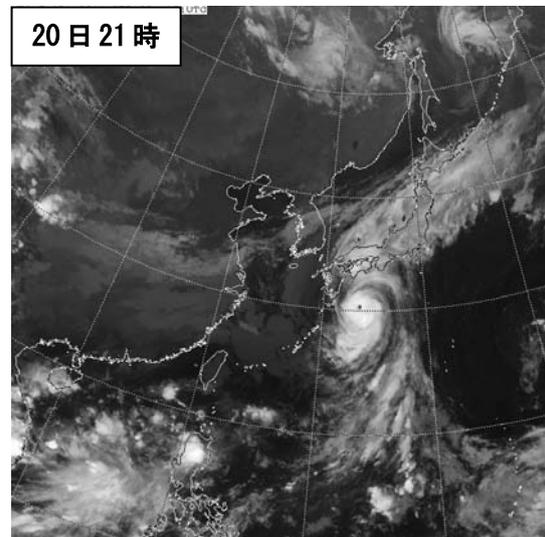
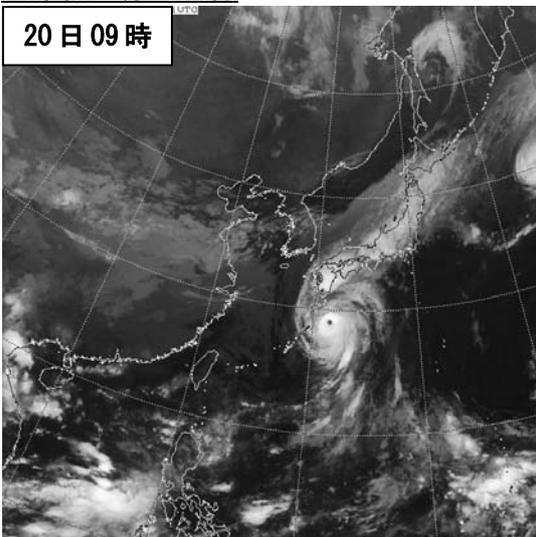
レーダー画像



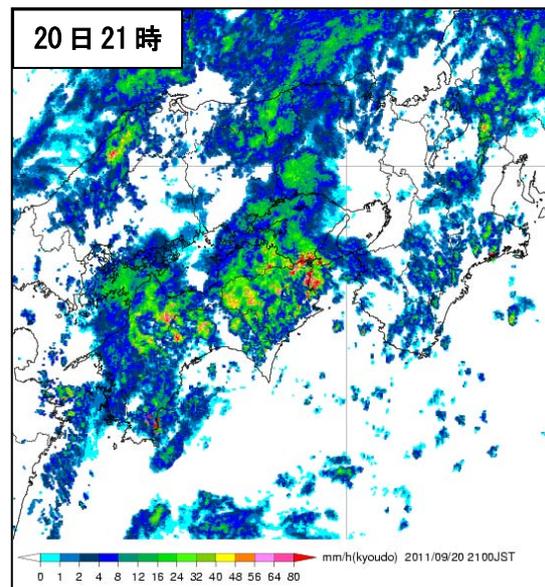
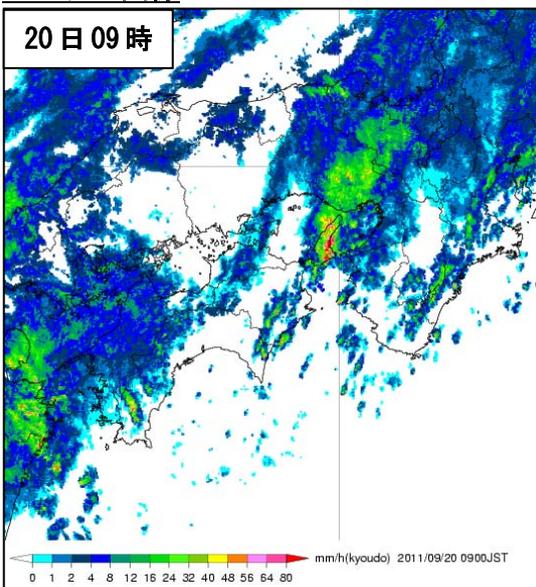
天気図



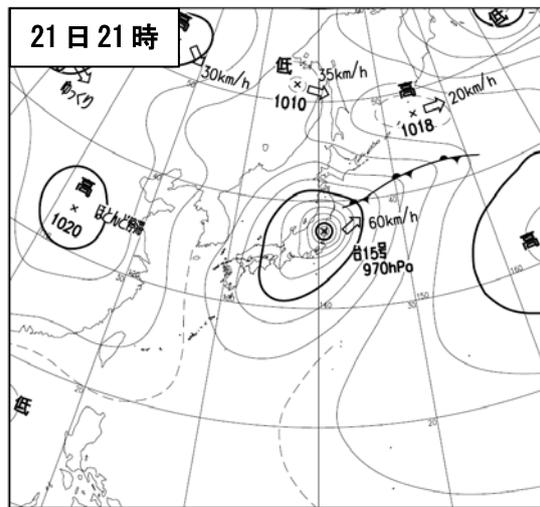
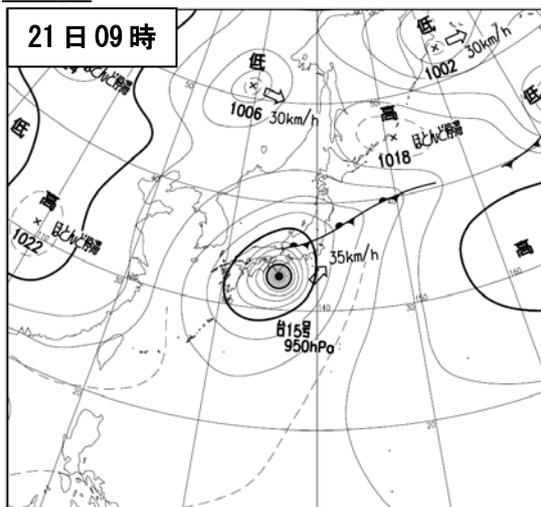
気象衛星赤外画像



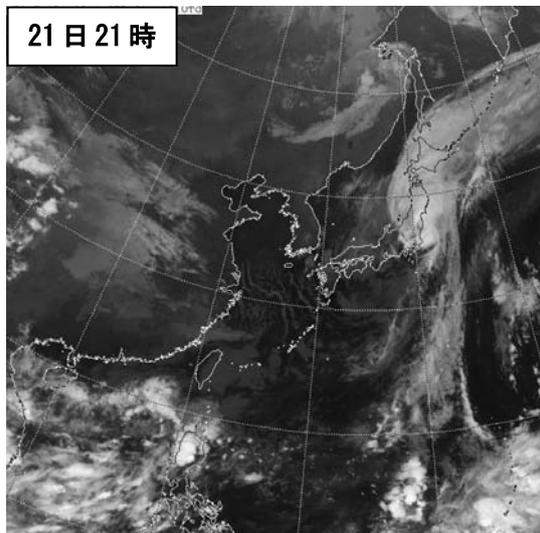
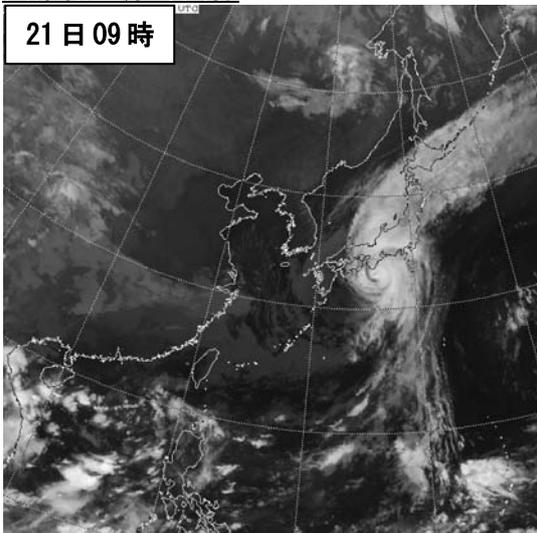
レーダー画像



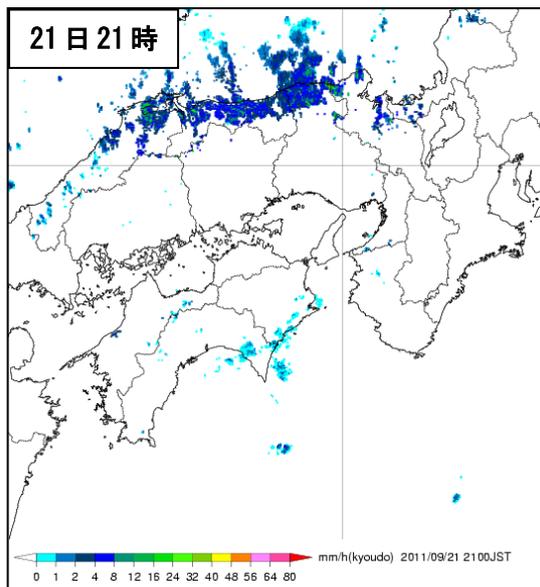
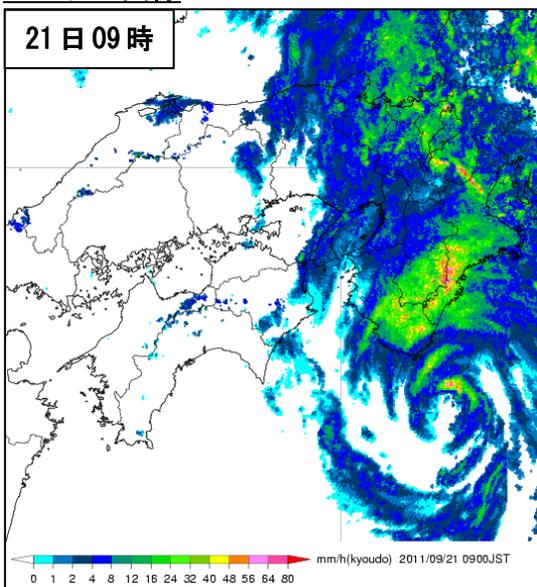
天気図



気象衛星赤外画像

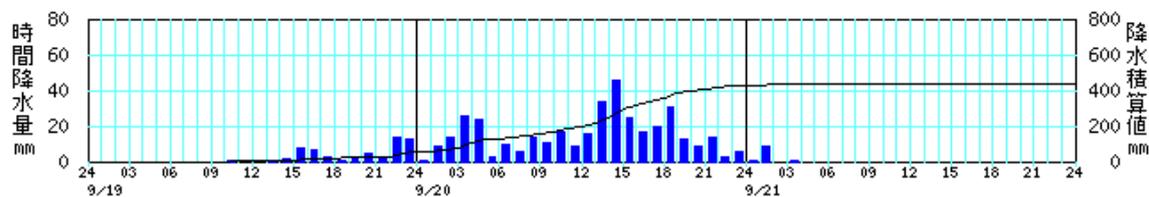


レーダー画像

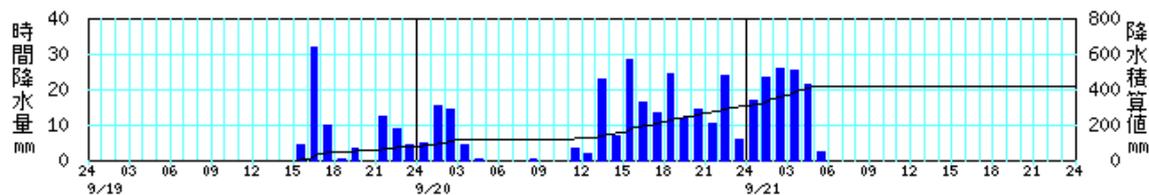


アメダス時系列グラフ (降水量) 期間 : 9 月 18 日 24 時 ~ 21 日 24 時

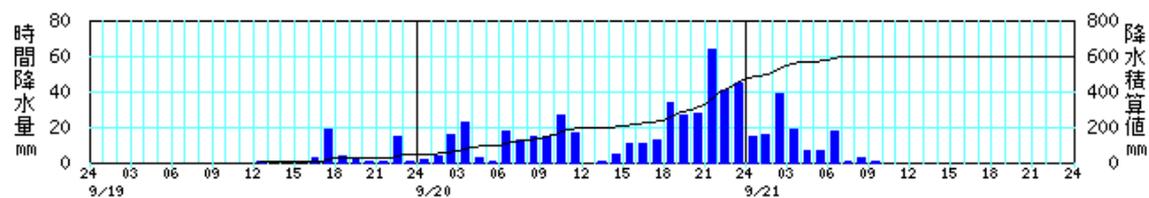
鳥形山 (高知県)



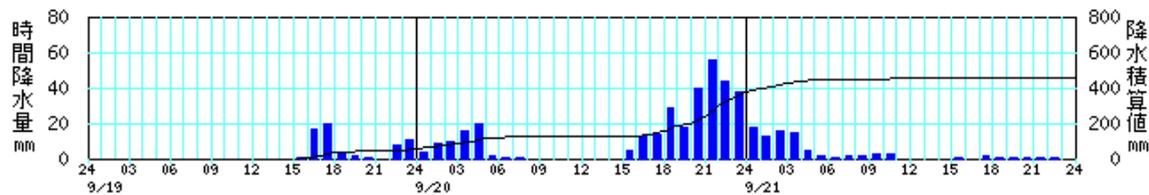
魚梁瀬 (高知県)



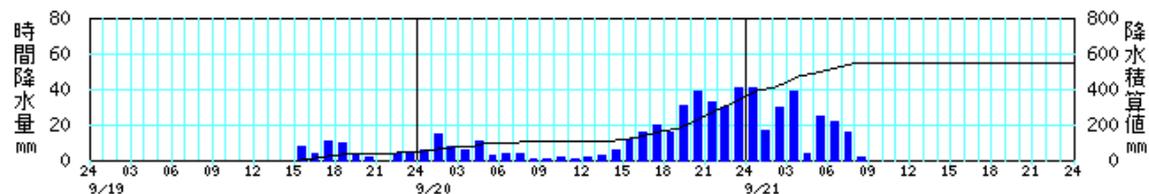
徳島 (徳島県)



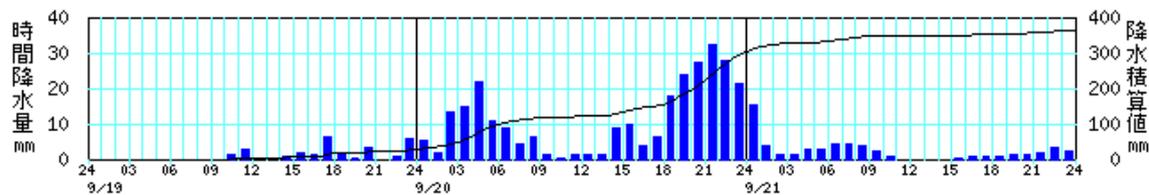
京上 (徳島県)



引田 (香川県)

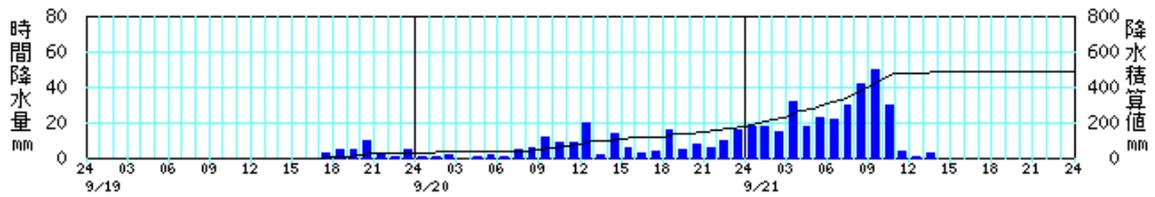


成就社 (愛媛県)

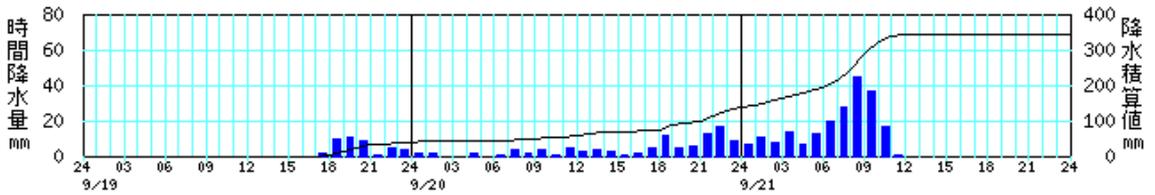


**アメダス時系列グラフ (降水量) 期間：9 月 18 日 24 時～21 日 24 時**

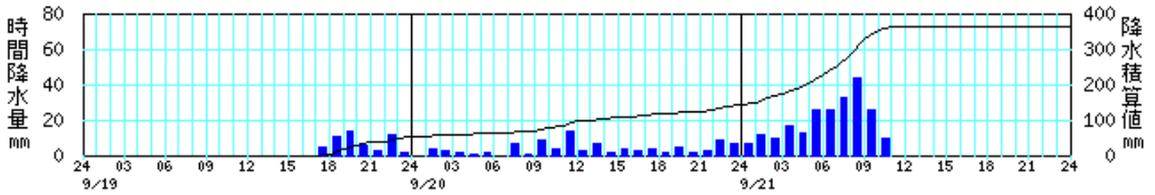
**上北山(奈良県)**



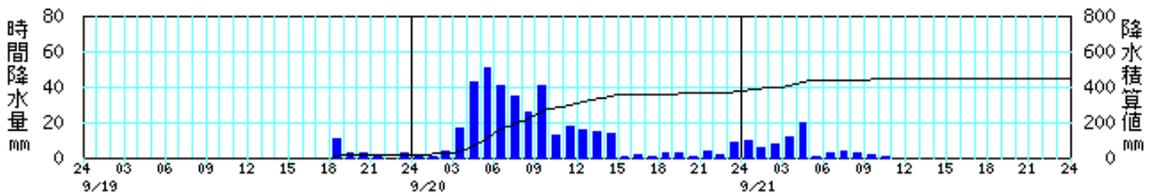
**玉置山 (奈良県)**



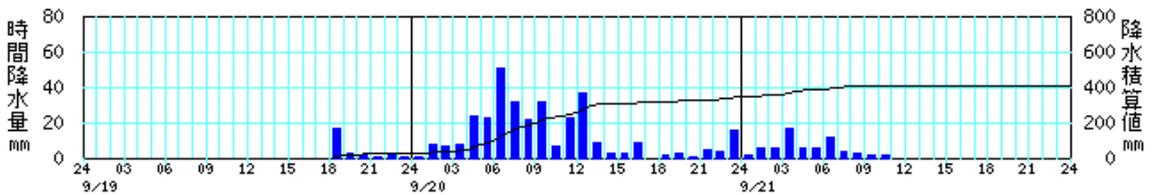
**本宮 (和歌山県)**



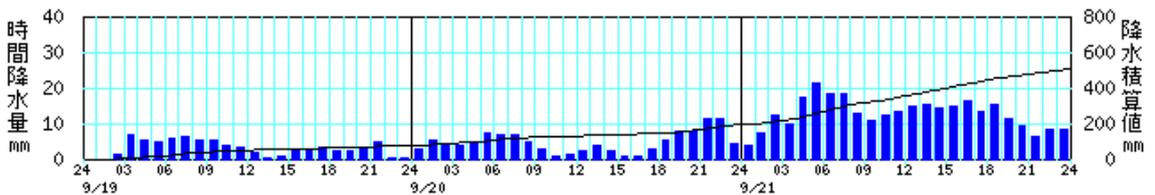
**郡家(兵庫県)**



**洲本 (兵庫県)**

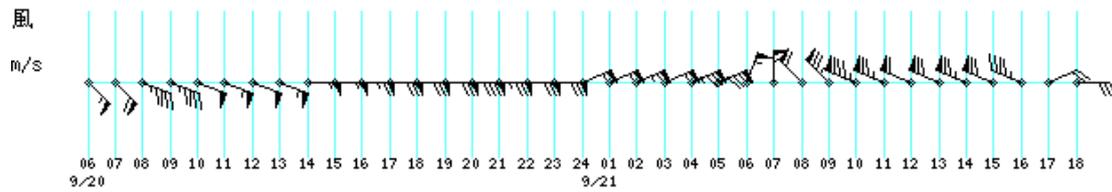


**鹿野(鳥取県)**

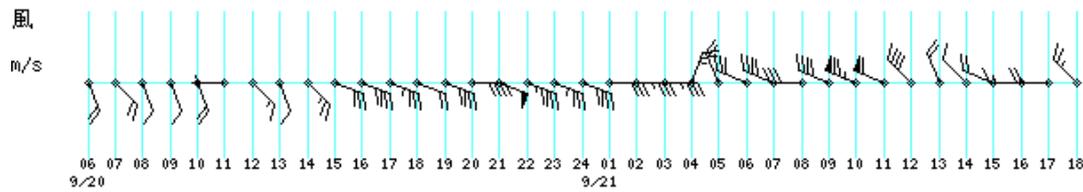


**アメダス時系列グラフ (風向・風速) 期間：9 月 20 日 06 時～21 日 18 時**

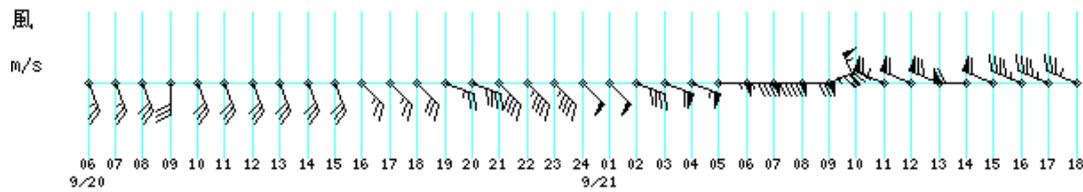
**室戸岬 (高知県)**



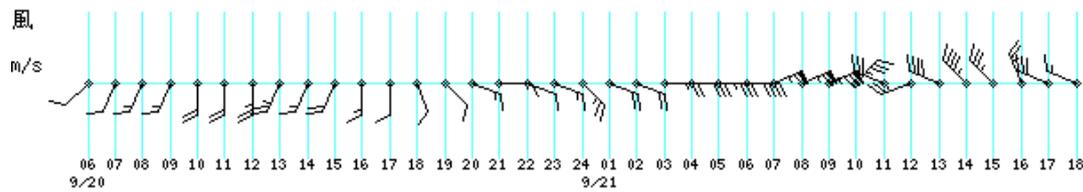
**日和佐 (徳島県)**



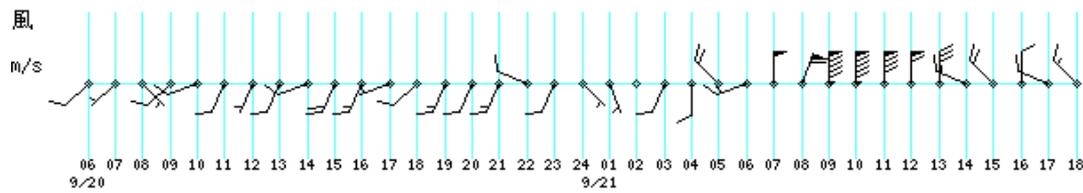
**潮岬 (和歌山県)**



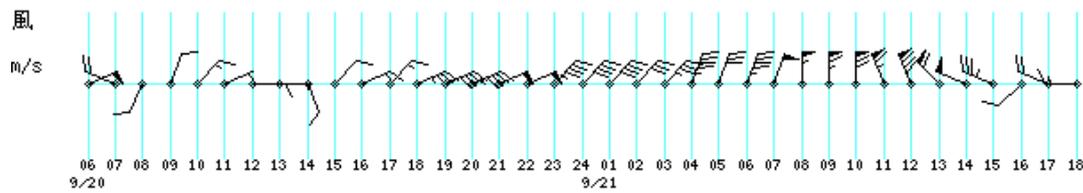
**新宮 (和歌山県)**



**奈義 (岡山県)**



**神戸 (兵庫県)**



**観測表**

期間降水量 300mm以上の地点 (9 月 19 日 00 時～9 月 21 日 24 時、多い方から)

府県名	市町村名	地点名(よみ)	値(mm)
徳島県	徳島市	徳島(トクシマ)	598.5
香川県	東かがわ市	引田(ヒケタ)	544.5
鳥取県	鳥取市	鹿野(シカノ)	503.0
奈良県	吉野郡上北山村	上北山(カミキヤマ)	481.5
徳島県	三好市	京上(キョウジョウ)	457.0
兵庫県	淡路市	郡家(ケンゲ)	443.0
徳島県	那賀郡那賀町	木頭(キトウ)	439.5
高知県	吾川郡仁淀川町	鳥形山(トリガタヤマ)	436.5
高知県	安芸郡馬路村	魚梁瀬(ヤナセ)	418.5
兵庫県	洲本市	洲本(スモト)	410.0
徳島県	勝浦郡上勝町	福原旭(フクハラアサヒ)	407.5
高知県	吾川郡仁淀川町	池川(イケガワ)	378.5
高知県	香美市	大栃(オオトチ)	374.5
和歌山県	田辺市	本宮(ホンノウ)	364.0
愛媛県	西条市	成就社(ジョウジュンヤ)	364.0
奈良県	吉野郡十津川村	玉置山(タマキヤマ)	341.0
兵庫県	南あわじ市	南淡(ナندان)	340.0
兵庫県	美方郡香美町	香住(カスミ)	331.0
和歌山県	東牟婁郡那智勝浦町	色川(イロカワ)	319.0
徳島県	美馬郡つるぎ町	半田(ハンダ)	319.0
京都府	宮津市	宮津(ミヤツ)	312.5
鳥取県	岩美郡岩美町	岩井(イワイ)	312.5
愛媛県	喜多郡内子町	獅子越峠(シゴエトウゲ)	309.0
和歌山県	東牟婁郡古座川町	西川(ニシカワ)	306.5
京都府	福知山市	三和(ミワ)	303.5
徳島県	美馬市	穴吹(アナブキ)	303.5
京都府	綾部市	綾部(アヤハ)	302.5

日降水量 200mm以上の地点 (9 月 19 日～9 月 21 日の期間最大値、多い方から)

府県名	市町村名	地点名(よみ)	値 (mm)	起日
徳島県	徳島市	徳島(トクシマ)	429.5	9 月 20 日
高知県	吾川郡仁淀川町	鳥形山(トリガタヤマ)	371.0	9 月 20 日
兵庫県	淡路市	郡家(ケンゲ)	356.0	9 月 20 日
高知県	吾川郡仁淀川町	池川(イケガワ)	339.5	9 月 20 日
兵庫県	洲本市	洲本(スモト)	323.0	9 月 20 日
徳島県	三好市	京上(キョウジョウ)	315.5	9 月 20 日
鳥取県	鳥取市	鹿野(シカノ)	310.0	9 月 21 日
香川県	東かがわ市	引田(ヒケタ)	306.0	9 月 20 日
徳島県	那賀郡那賀町	木頭(キトウ)	304.0	9 月 20 日
奈良県	吉野郡上北山村	上北山(カミキタヤマ)	302.5	9 月 21 日
愛媛県	西条市	成就社(ジョウジュシヤ)	276.5	9 月 20 日
愛媛県	喜多郡内子町	獅子越峠(シゴエトウゲ)	276.5	9 月 20 日
愛媛県	北宇和郡鬼北町	近永(チカナガ)	266.0	9 月 20 日
兵庫県	南あわじ市	南淡(ナンダン)	256.0	9 月 20 日
徳島県	勝浦郡上勝町	福原旭(フクハラアサヒ)	242.5	9 月 20 日
和歌山県	東牟婁郡那智勝浦町	色川(イロカワ)	236.5	9 月 21 日
高知県	高岡郡津野町	船戸(フナト)	226.5	9 月 20 日
高知県	安芸郡馬路村	魚梁瀬(イナセ)	226.0	9 月 20 日
鳥取県	岩美郡岩美町	岩井(イワイ)	225.5	9 月 21 日
高知県	高岡郡檮原町	檮原(ユスハラ)	222.5	9 月 20 日
和歌山県	田辺市	本宮(ホンクウ)	221.5	9 月 21 日
奈良県	吉野郡天川村	天川(テンカワ)	217.5	9 月 21 日
愛媛県	伊予市	中山(ナカヤマ)	217.5	9 月 20 日
高知県	香美市	大栃(オオトチ)	215.5	9 月 20 日
高知県	吾川郡いの町	本川(ホンカワ)	213.0	9 月 20 日
愛媛県	上浮穴郡久万高原町	久万(クマ)	210.5	9 月 20 日
奈良県	吉野郡十津川村	玉置山(タマキヤマ)	205.5	9 月 21 日

日最大 1 時間降水量 50mm 以上の地点  
 (9 月 19 日～9 月 21 日の期間最大値、多い方から)

府県名	市町村名	地点名(よみ)	値(mm)	起日	
				日	時分
高知県	吾川郡仁淀川町	池川(イケガワ)	79.0	20	5:02
徳島県	那賀郡那賀町	木頭(キウ)	71.0	20	4:06
徳島県	徳島市	徳島(トクシマ)	64.0	20	22:11
和歌山県	東牟婁郡那智勝浦町	色川(イロカワ)	62.0	21	9:32
徳島県	三好市	京上(キョウジョウ)	59.0	20	22:11
高知県	四万十市	中村(ナカムラ)	56.0	19	20:01
兵庫県	淡路市	郡家(グンガ)	55.5	20	6:20
兵庫県	洲本市	洲本(スモト)	54.0	20	7:27
奈良県	吉野郡上北山村	上北山(カミキヤマ)	54.0	21	9:42
香川県	東かがわ市	引田(ヒケタ)	52.5	21	0:28
奈良県	吉野郡十津川村	玉置山(タマキヤマ)	52.0	21	9:17
高知県	香美市	繁藤(シゲトウ)	50.5	20	0:06

最大瞬間風速、期間最大値 25m/s 以上の地点 (9 月 19 日～9 月 21 日、大きい方から)

府県名	市町村名	地点名(よみ)	値(m/s)	風向	起日	
					日	時分
和歌山県	新宮市	新宮(シングウ)	31.8	東	21	7:43
和歌山県	東牟婁郡串本町	潮岬(シオミサキ)	31.6	東	21	7:32
岡山県	勝田郡奈義町	奈義(ナギ)	30.5	北	21	10:48
高知県	室戸市	室戸岬(ムロミサキ)	29.1	東北東	21	4:37
和歌山県	和歌山市	和歌山(ワカヤマ)	27.5	北	21	10:40
和歌山県	和歌山市	友ヶ島(トモガシマ)	27.4	北	21	8:59
和歌山県	伊都郡かつらぎ町	かつらぎ(カツラギ)	27.2	北	21	11:06
徳島県	海部郡美波町	日和佐(ヒワサ)	27.0	北西	21	9:57
徳島県	阿南市	蒲生田(ガモウタ)	26.7	西北西	21	9:06
兵庫県	神戸市中央区	神戸(コウヘ)	26.4	北北西	21	12:17
滋賀県	甲賀市	土山(ツチヤマ)	26.2	東	21	8:44
和歌山県	西牟婁郡白浜町	南紀白浜(ナンキシラハマ)	25.7	北西	21	11:10

**極値更新表（9月として1位を更新した地点）**

日降水量（19日～21日に更新、統計期間10年以上）

府県名	市町村名	地点名(よみ)	値(mm)	起日	統計開始年
京都府	宮津市	宮津(ミヤヅ)	178.5*	9月21日	1976年
兵庫県	洲本市	洲本(スモト)	323.0*	9月20日	1919年
兵庫県	西脇市	西脇(ニシワキ)	182.0*	9月20日	1976年
兵庫県	三木市	三木(ミキ)	170.0*	9月20日	1978年
兵庫県	淡路市	郡家(グンゲ)	356.0*	9月20日	1976年
愛媛県	伊予市	中山(ナカヤマ)	217.5	9月20日	1976年
徳島県	徳島市	徳島(トクシマ)	429.5	9月20日	1891年

「\*」は年間を通して1位

日最大1時間降水量（19日～21日に更新、統計期間10年以上）

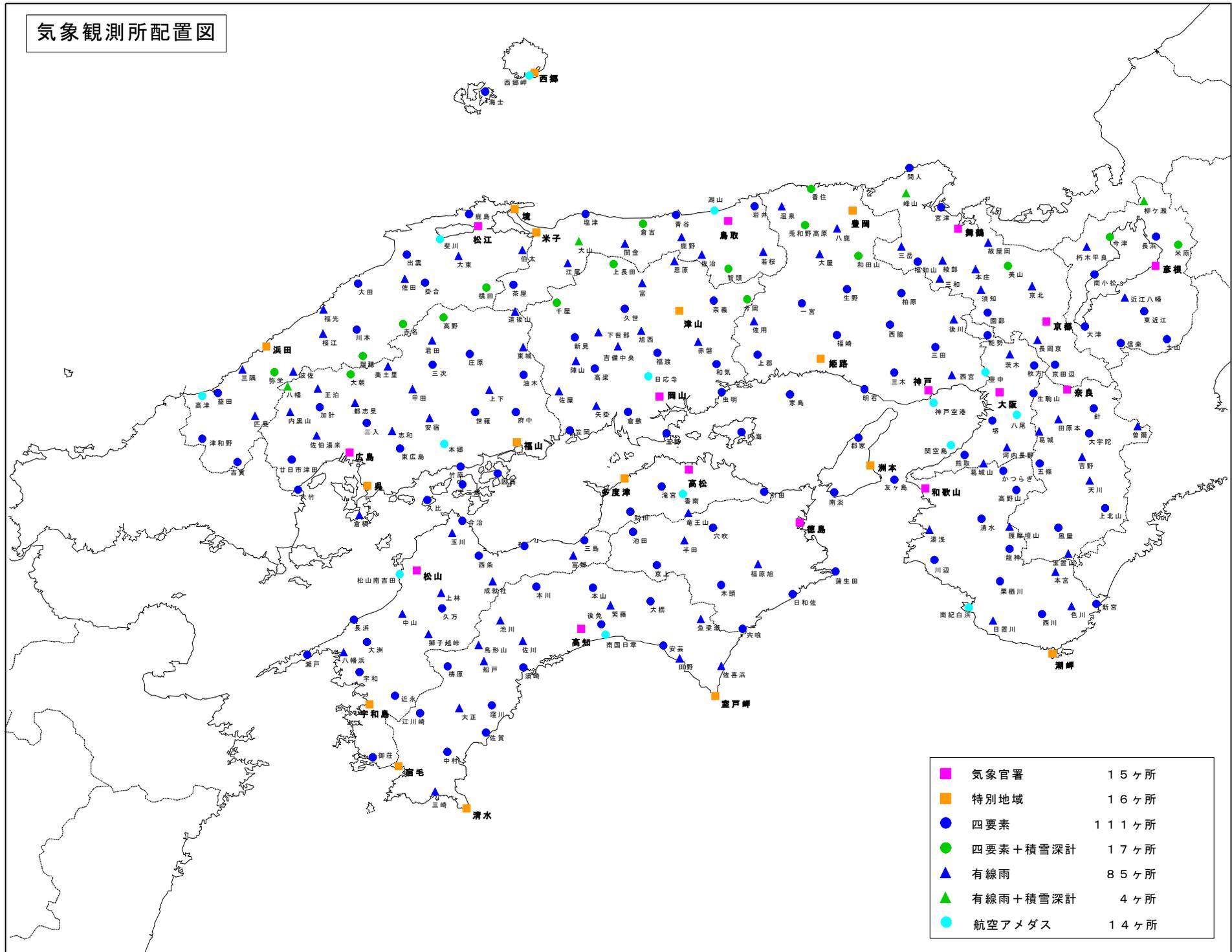
府県名	市町村名	地点名(よみ)	値(mm)	起日	統計開始年
徳島県	那賀郡那賀町	木頭(キトウ)	71.0	9月20日	1979年
高知県	吾川郡仁淀川町	池川(イケガワ)	79.0	9月20日	1977年

日最大風向・風速（19日～21日に更新、統計期間10年以上）

府県名	市町村名	地点名(よみ)	値(m/s)	風向	起日	統計開始年
岡山県	美作市	今岡(イマオカ)	9.8	北	9月21日	1979年

(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。

# 気象観測所配置図



気象官署	15ヶ所
特別地域	16ヶ所
四要素	111ヶ所
四要素+積雪深計	17ヶ所
有線雨	85ヶ所
有線雨+積雪深計	4ヶ所
航空アメダス	14ヶ所