

平成 27 年台風第 11 号による香川県の大雨と暴風について (香川県の気象速報)

概要

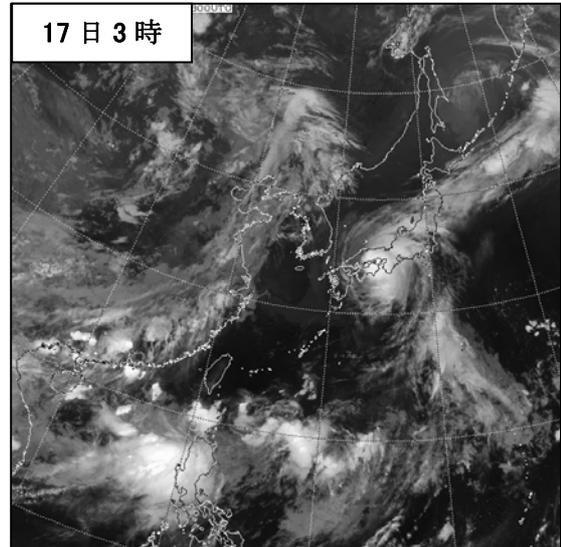
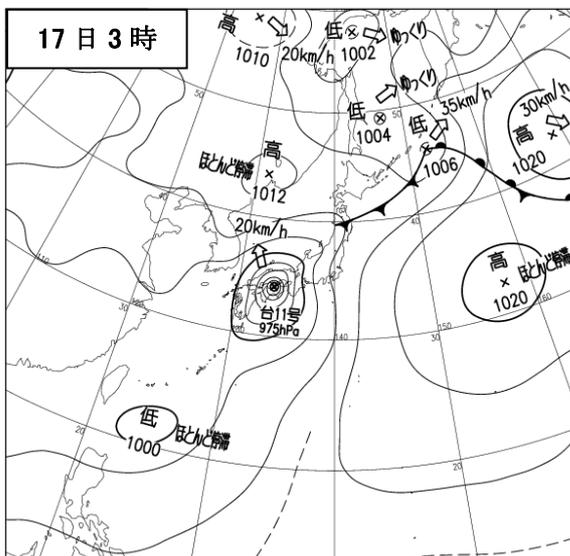
7 月 4 日にマーシャル諸島付近で発生した台風第 11 号は、日本の南海上をゆっくり北上し、強い勢力を保ったまま 7 月 16 日 23 時頃高知県室戸市付近に上陸した。上陸後もゆっくり北上を続け、17 日 2 時ごろから 17 日 6 時ごろにかけて香川県を北上し、17 日 6 時過ぎに岡山県倉敷市付近に再上陸、中国地方を北上して 17 日午後日本海に抜けた。

この台風を取り巻く雨雲や湿った空気が流れ込んだため、香川県では、降り始めの 16 日 03 時から 17 日 23 時までの総雨量が、小豆郡小豆島町内海で 201.0 ミリ、高松市香南(高松空港)で 200.0 ミリ、東かがわ市引田で 189.5 ミリを観測するなど各地で大雨となった。

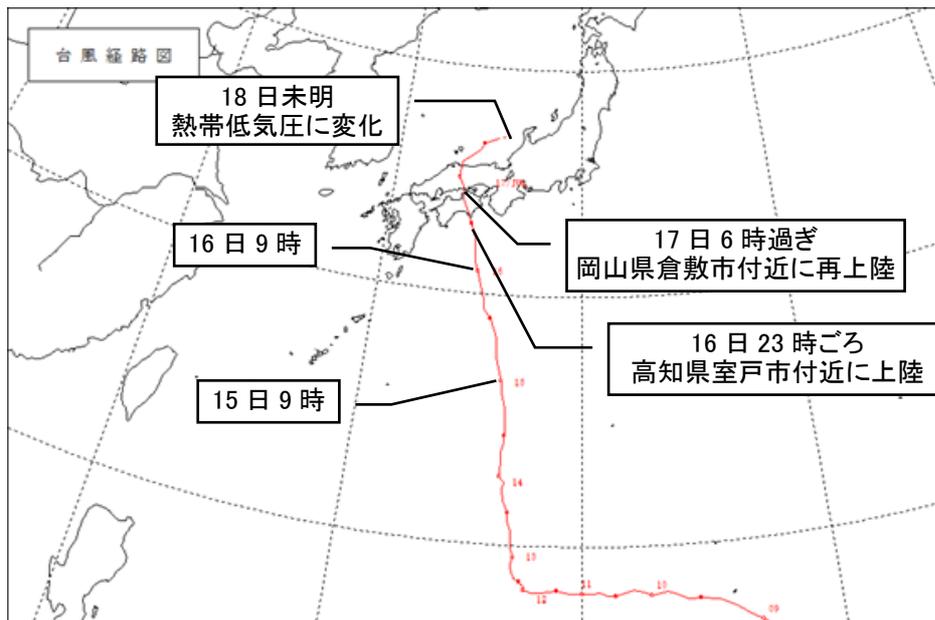
最大瞬間風速は、東かがわ市引田で 30.1 メートル、高松で 27.9 メートルを観測した。

この大雨の影響で、さぬき市で床上浸水 1 棟、東かがわ市と琴平町で床下浸水がそれぞれ 1 棟発生した。また、強風の影響で軽傷者が数名あった(香川県調べ: 7 月 17 日 15 時 30 分現在)。

また、沿岸部を中心に高潮により道路が冠水し、県内で約 400 戸が停電した。

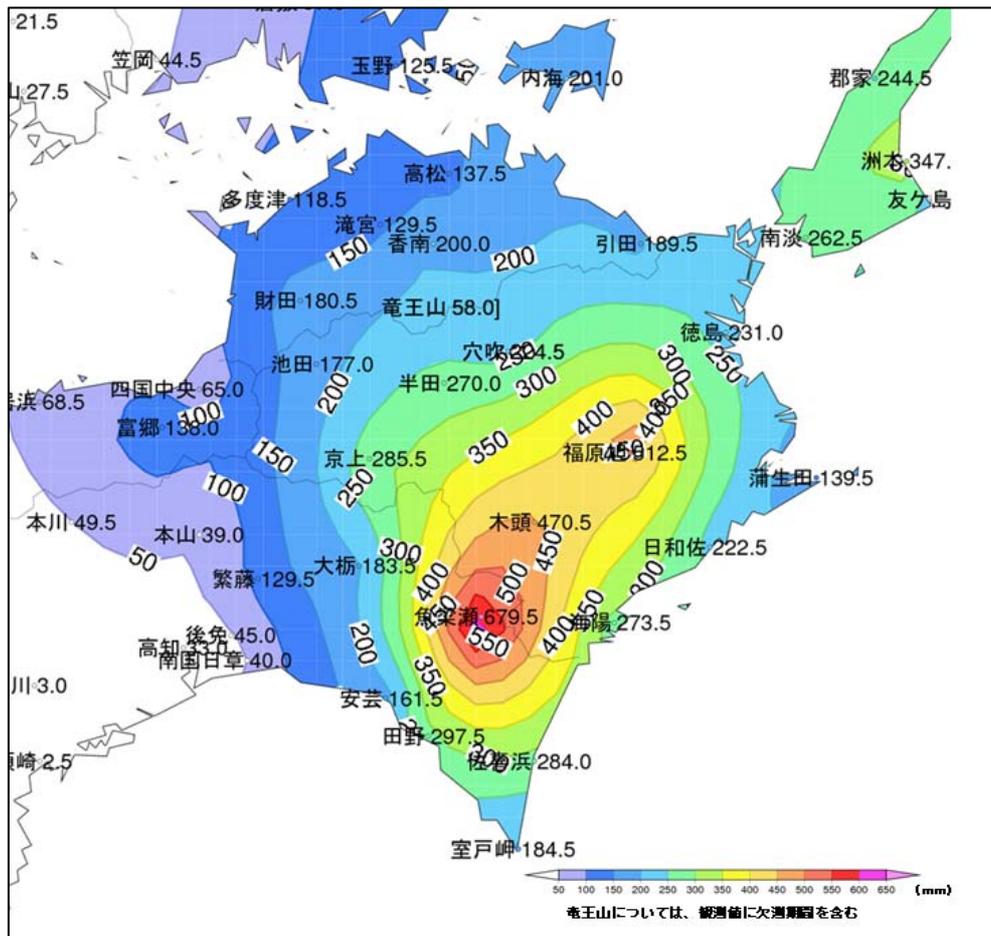


7 月 17 日 3 時 (日本時間) の地上天気図 (左) と気象衛星赤外画像 (右)



台風第 11 号経路図 (速報)

アメダス降水量積算図



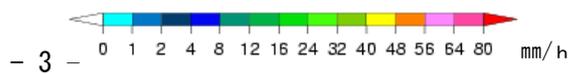
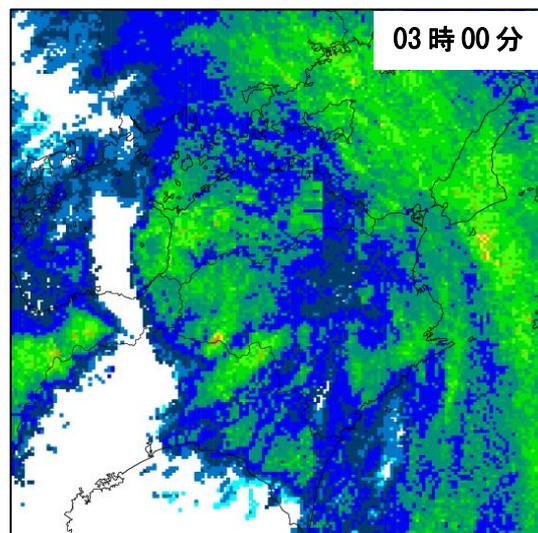
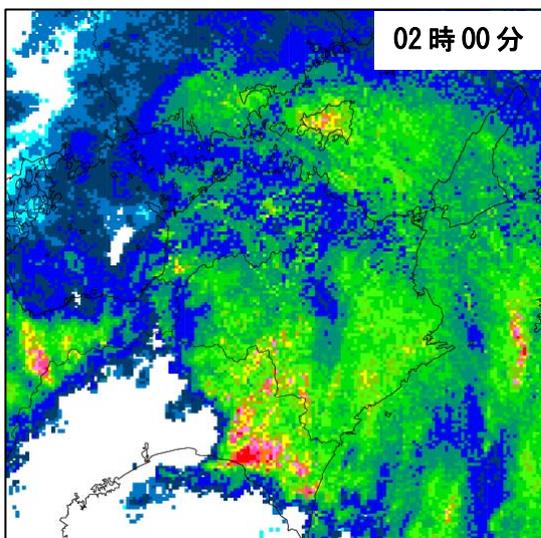
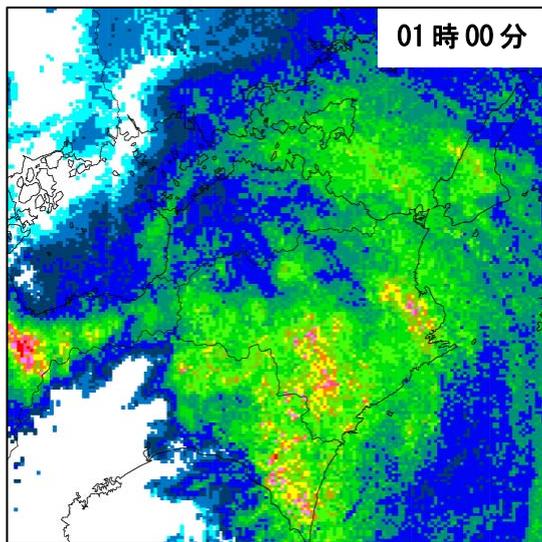
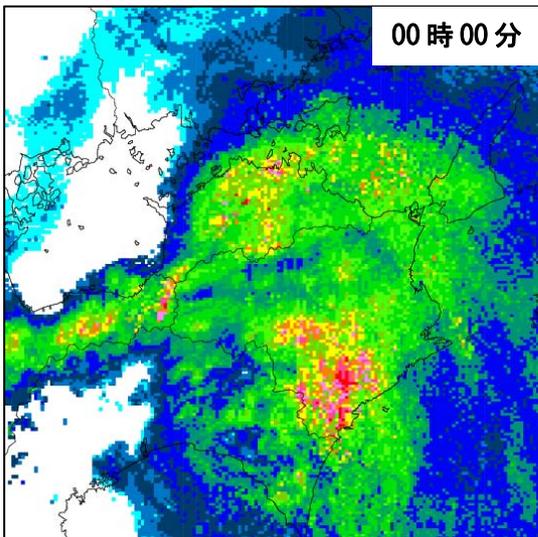
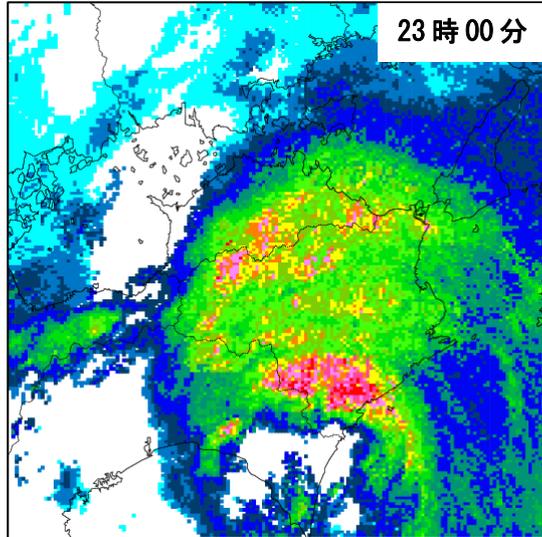
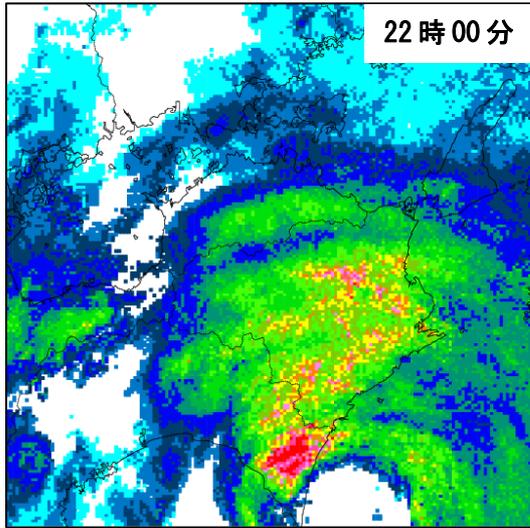
7 月 16 日 3 時～17 日 23 時のアメダス降水量積算図



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
■	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
■	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

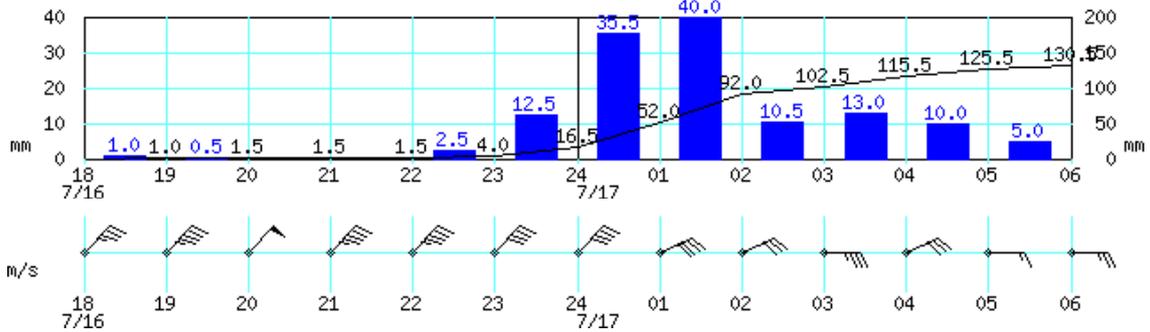
香川県内のアメダス配置図

気象レーダー画像 (7 月 16 日 22 時~17 日 03 時)

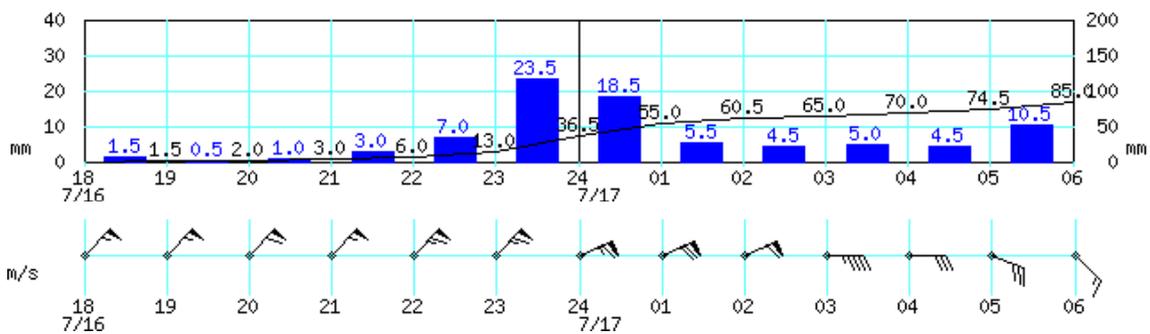


アメダス時系列グラフ (7 月 16 日 18 時～17 日 6 時)

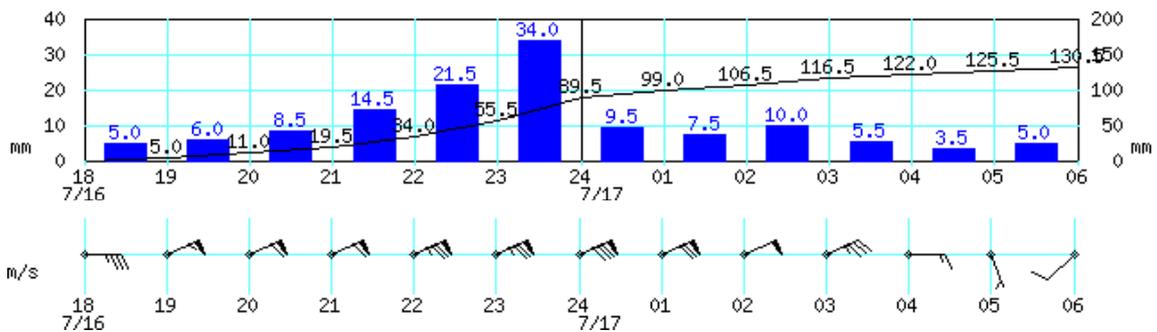
内海



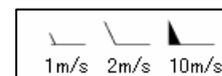
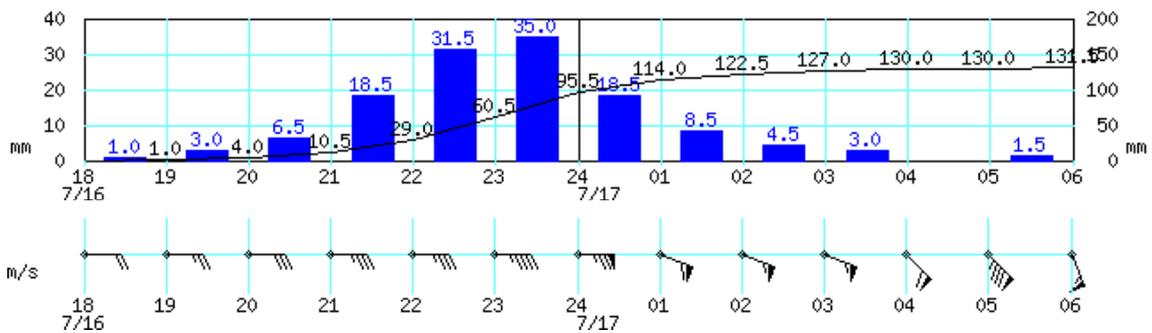
高松



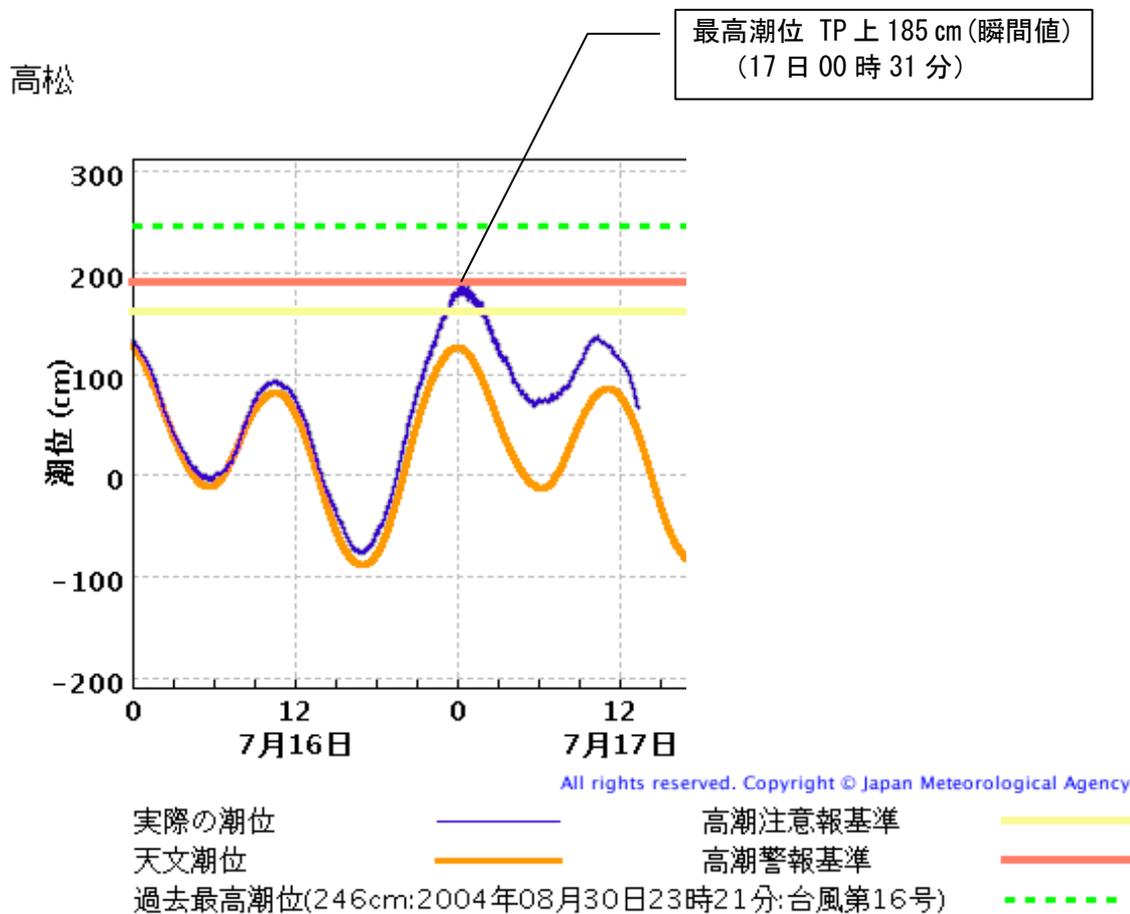
香南



引田



高松港潮位記録 (7 月 16 日 0 時～)



観測表

日降水量の多い方から 3 地点(アメダス、16 日～17 日)

市町村名	地点名(よみ)	値 (mm)	起日
小豆郡小豆島町	内海 (ウチノミ)	164.5	7月17日
高松市	香南 (コウナン)	144.0	7月16日
東かがわ市	引田 (ヒケタ)	136.5	7月16日

日最大 1 時間降水量 30mm 以上の多い方から 3 地点 (アメダス、16 日～17 日)

市町村名	地点名 (よみ)	値 (mm)	起時	
			日	時分
東かがわ市	引田 (ヒケタ)	46.0	16	23:32
小豆郡小豆島町	内海 (ウチノミ)	42.5	17	01:48
高松市	香南 (コウナン)	36.0	16	23:48

極値更新表 (香川県のアメダス)

日最大風速が 7 月として 1 位を記録した地点 (16 日～17 日、統計期間 10 年以上)

市町村名	地点名	風向・風速 (m/s)	起日	統計開始年
小豆郡小豆島町	内海 (ウチノミ)	NE 10.3	7月17日	1978年
綾歌郡綾川町	滝宮 (タキノミヤ)	NE 12.4 *	7月16日	1978年
高松市	香南 (コウナン)	ENE 17.6	7月17日	2003年
東かがわ市	引田 (ヒケタ)	SE 16.7	7月17日	1978年
三豊市	財田 (サイタ)	NE 11.5	7月17日	1978年

○ 全ての地点で 7 月としての極値を更新 (* : 年でも 1 位)

日最大 1 時間降水量が 7 月として 1 位を記録した地点

市町村名	地点名	値 (mm)	起時	統計開始年
小豆郡小豆島町	内海 (ウチノミ)	42.5	17日01時48分	1976年

気象官署が執った措置

(7月15日15時~7月17日24時発表分を掲載)

○警報・注意報の発表状況 (赤字は警報)

発表時刻	警報・注意報	高松市	直島町	土庄町	小豆島町	さぬき市	東かがわ市	三木町	丸亀市	坂出市	普通寺市	宇多津町	綾川町	琴平町	多度津町	まんのう町	観音寺市	三豊市	
		●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/7/15 17:20	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2015/7/15 21:20	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2015/7/16 13:00	暴風警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/7/16 15:27	洪水注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	高潮注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	暴風警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/7/16 17:19	高潮警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/7/17 3:06	大雨警報	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸
	洪水警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	暴風警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	高潮警報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/7/17 7:58	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨警報	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土	土
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
2015/7/17 10:15	波浪注意報	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	高潮注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/7/17 15:07	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	高潮注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2015/7/17 20:06	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○土砂災害警戒情報 (香川県と共同発表)

月日	時刻	警戒対象地域
7月16日	22時55分	第1号 高松市*、さぬき市*、東かがわ市*、三木町*
	23時45分	第2号 高松市、さぬき市、東かがわ市、三木町、綾川町*、まんのう町*
7月17日	4時20分	第3号 (全解除)

*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

香東川水系香東川（香川県と共同発表）

月日	時刻		標題
7月17日	0時10分	第1号	香東川水系香東川はん濫警戒情報
	5時25分	第2号	香東川水系香東川はん濫注意情報解除

○香川県気象情報

月日	時刻	情報名	
7月15日	16時48分	平成27年 台風第11号に関する香川県気象情報	第1号
7月16日	5時45分	平成27年 台風第11号に関する香川県気象情報	第2号
	11時30分	平成27年 台風第11号に関する香川県気象情報	第3号
	16時30分	平成27年 台風第11号に関する香川県気象情報	第4号
	23時29分	平成27年 台風第11号に関する香川県気象情報	第5号
7月17日	5時27分	平成27年 台風第11号に関する香川県気象情報	第6号
	6時31分	平成27年 台風第11号に関する香川県気象情報	第7号
	10時43分	平成27年 台風第11号に関する香川県気象情報	第8号
	15時31分	平成27年 台風第11号に関する香川県気象情報	第9号

※気象情報の内容は、台風の現況、予想、雨・風・波の量的予想、防災上の注意事項等

○竜巻注意情報

この期間、発表はありません。

○説明会等実施状況

実施日	対象機関	説明内容
7月15日	国県市町等の機関及び報道機関	台風第11号説明会

○香川県・市町への支援状況

実施日	支援状況と対象市町村
7月15日～17日	ホットラインによる支援を、香川県及び香川県内の全市町に対し行った。

(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。