

急速に発達した低気圧による暴風と強雨について

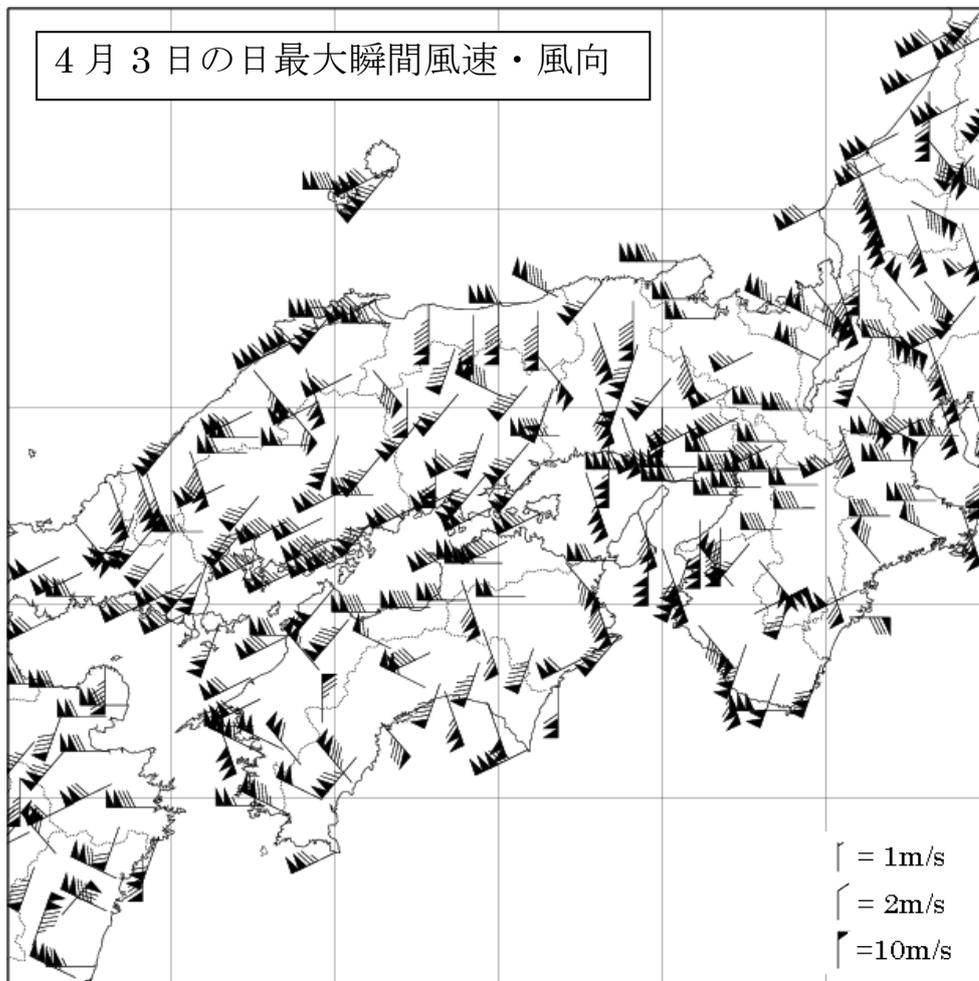
概要

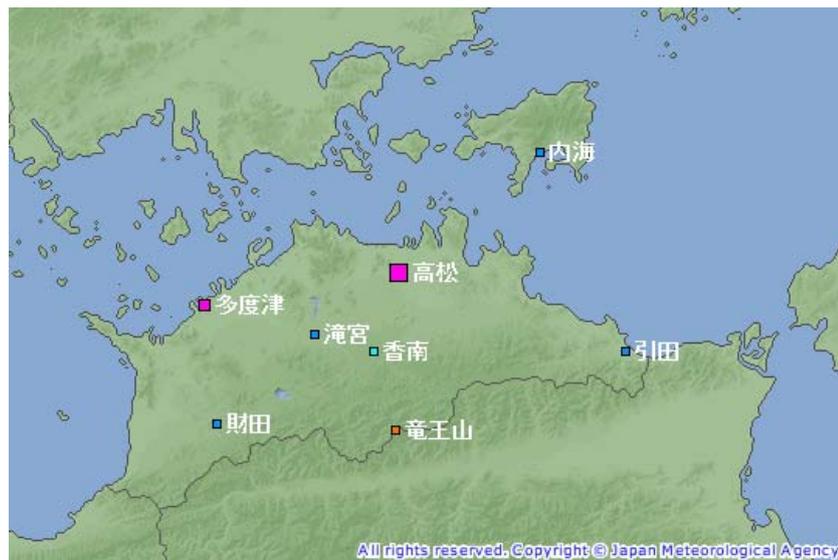
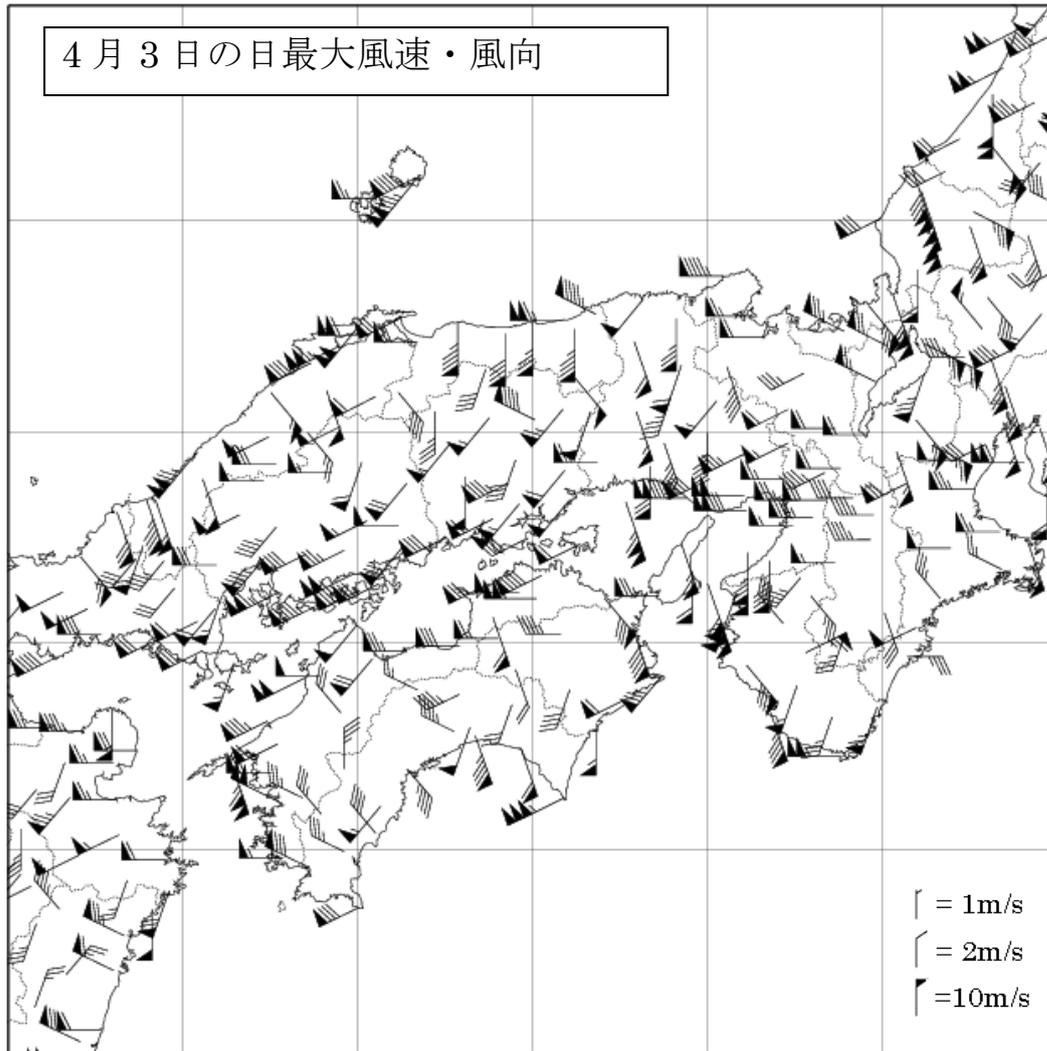
4 月 3 日に低気圧が急速に発達しながら日本海を北東に進み、この低気圧からのびる寒冷前線が 3 日昼過ぎに香川県を通過した。香川県では 3 日明け方から南よりの風が強くなり、寒冷前線通過後は西よりの風に変わり急激に風が強まって、3 日夜のはじめ頃にかけて暴風となった。また、寒冷前線の通過に伴い、大気の状態が非常に不安定となったため、各地で短時間に強い雨が降った。

日最大瞬間風速は、3 日 16 時 02 分に高松空港（香南）で西の風 31.4 メートル、3 日 15 時 10 分に高松で西の風 28.5 メートルを観測し、観測史上 1 位の値を更新するところが多かった。この影響で、三豊市では倉庫の倒壊により下敷きになって 1 名が死亡、負傷者 15 名、住家被害 11 件などの被害が発生した。

また、JR 瀬戸大橋線が 3 日正午過ぎからストップし、快速マリンライナーが高架橋上で約 7 時間立ち往生するなど、交通機関にも大きな影響がでた。

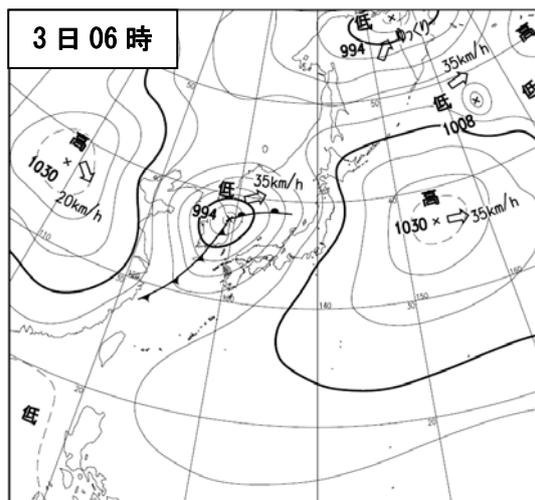
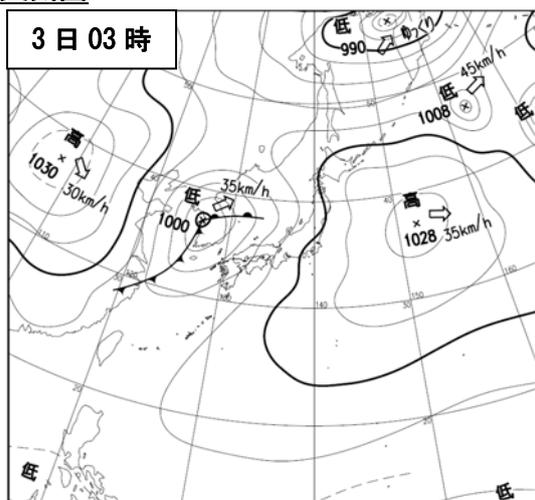
(4 月 3 日 20 時 40 分現在：香川県調べ)



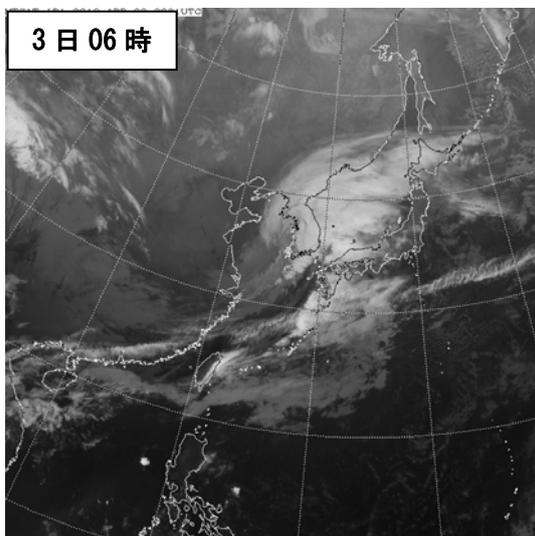
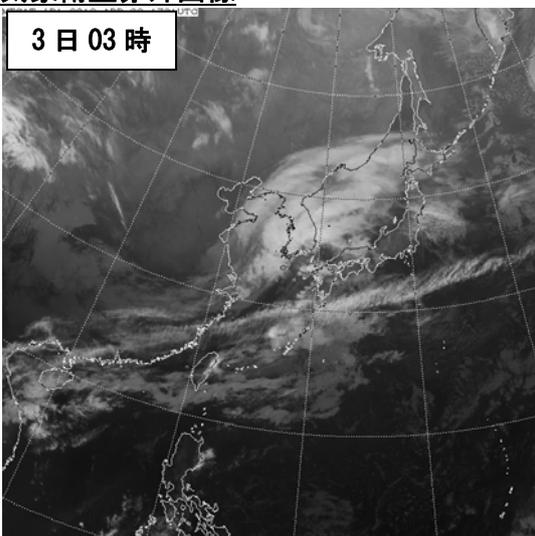


香川県内のアメダス位置図

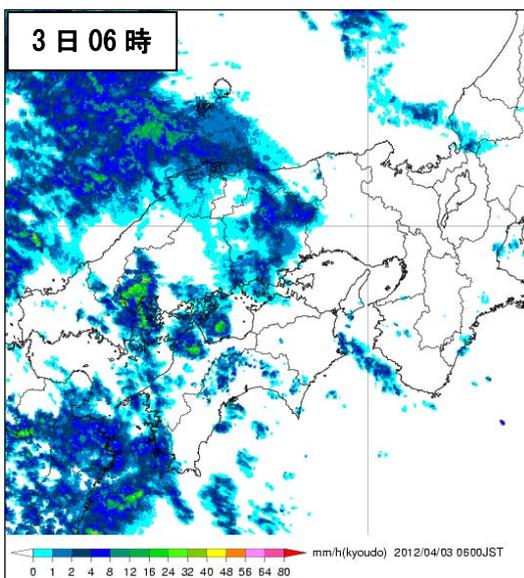
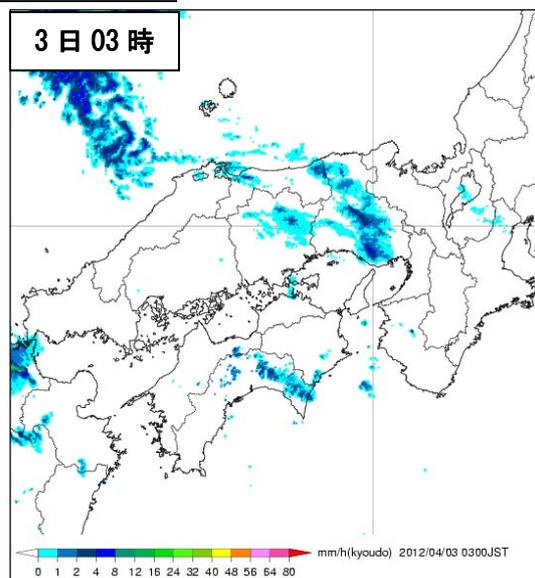
天気図



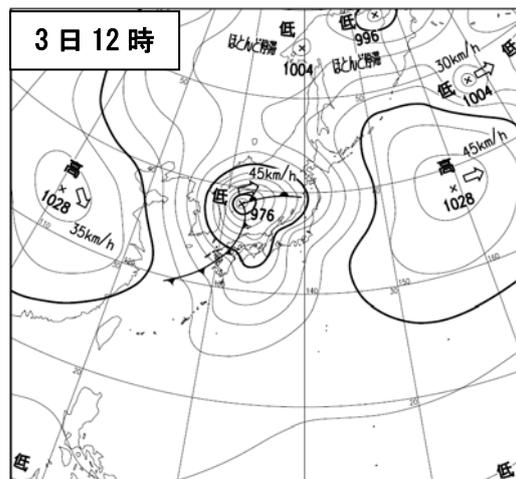
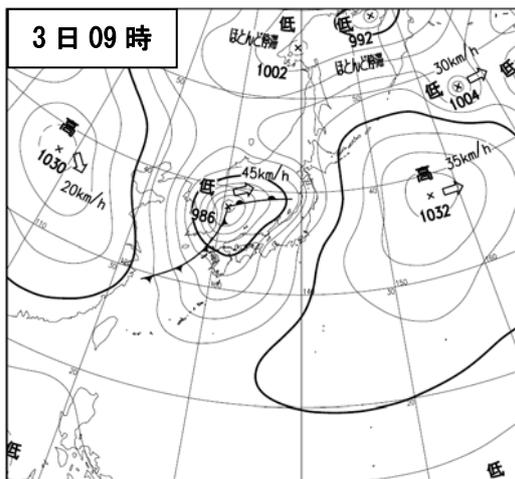
気象衛星赤外画像



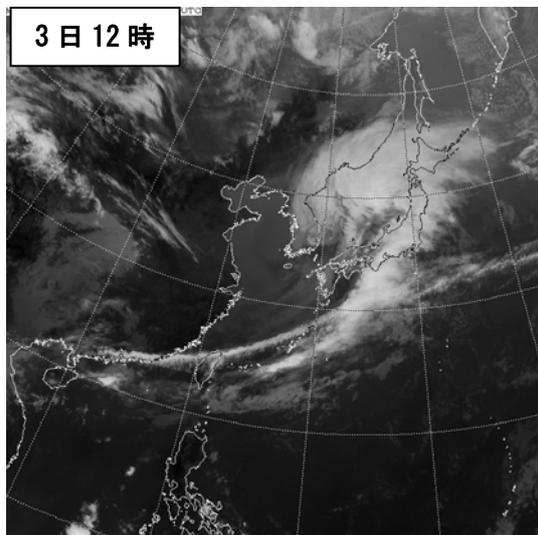
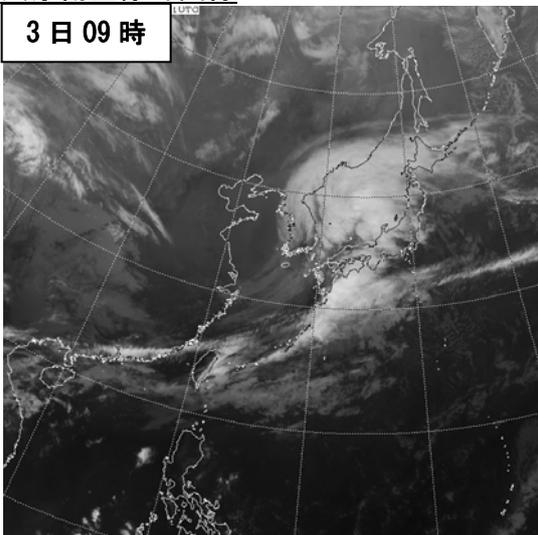
レーダー画像



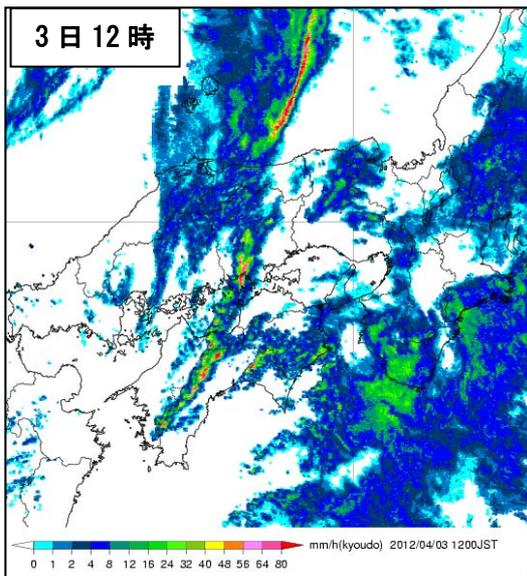
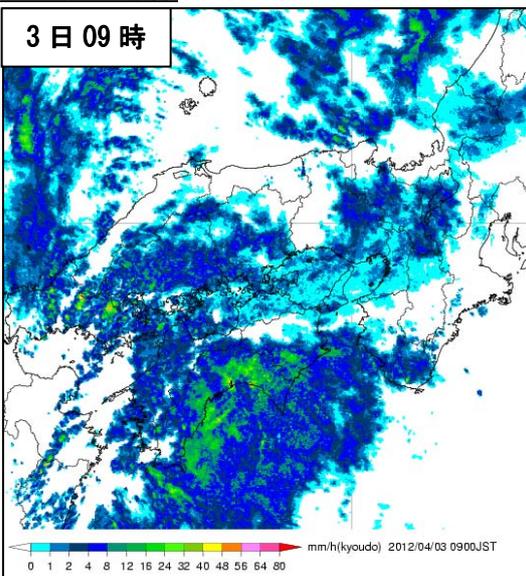
天気図



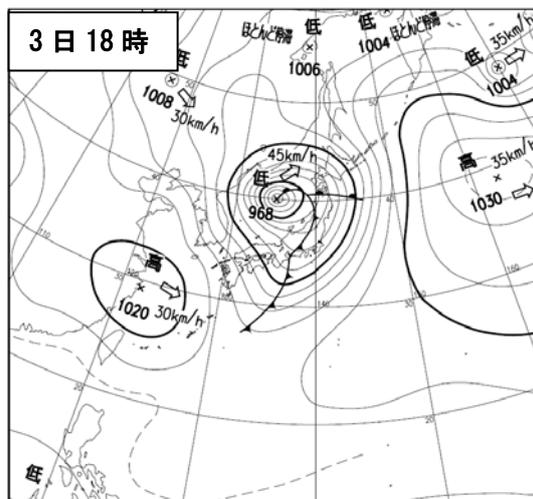
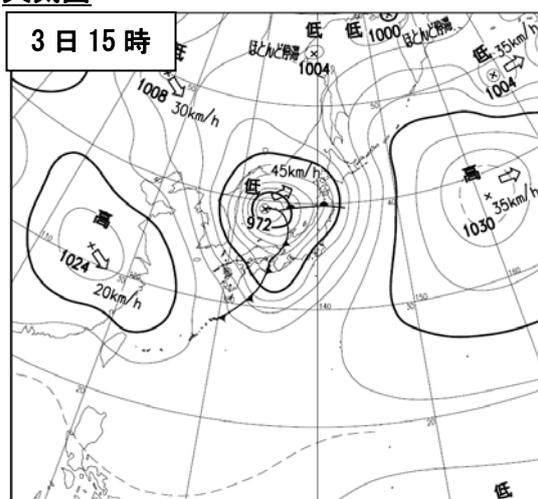
気象衛星赤外画像



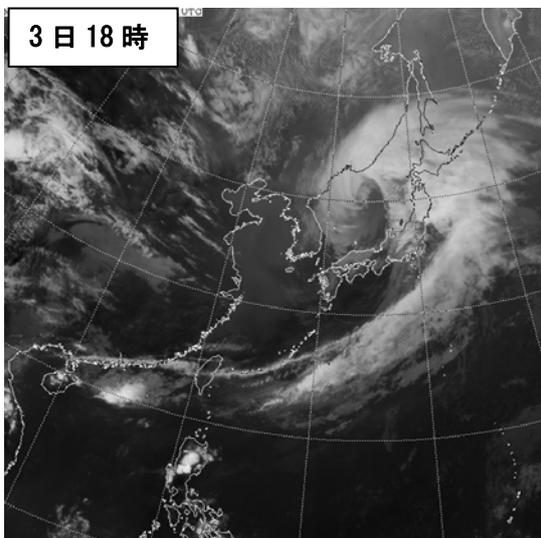
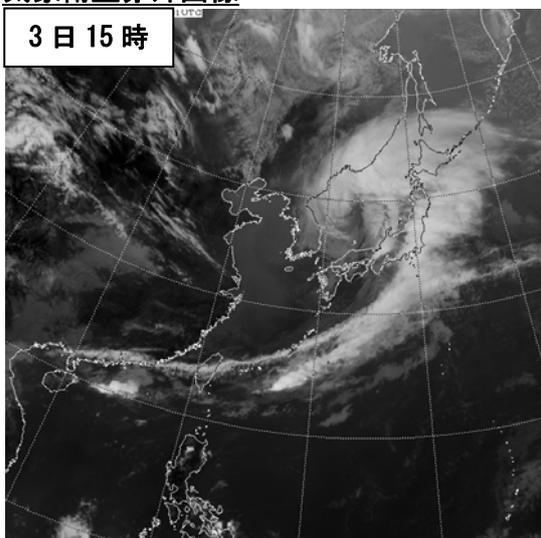
レーダー画像



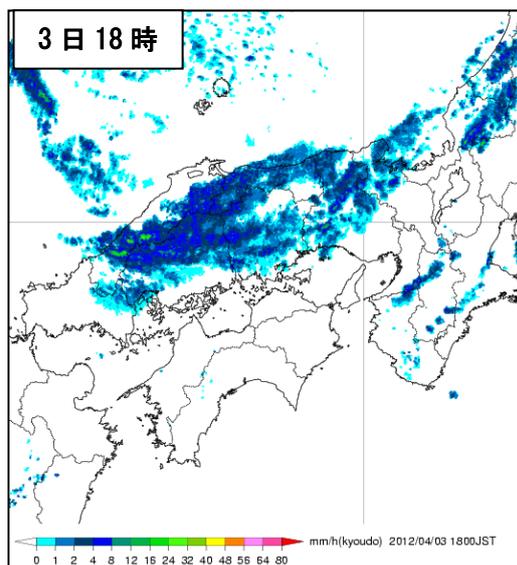
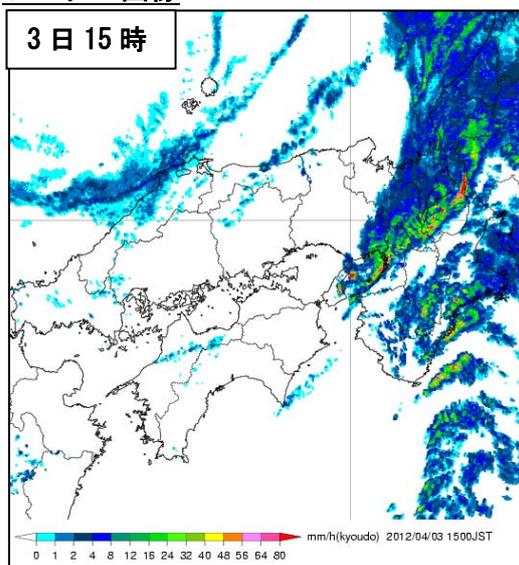
天気図



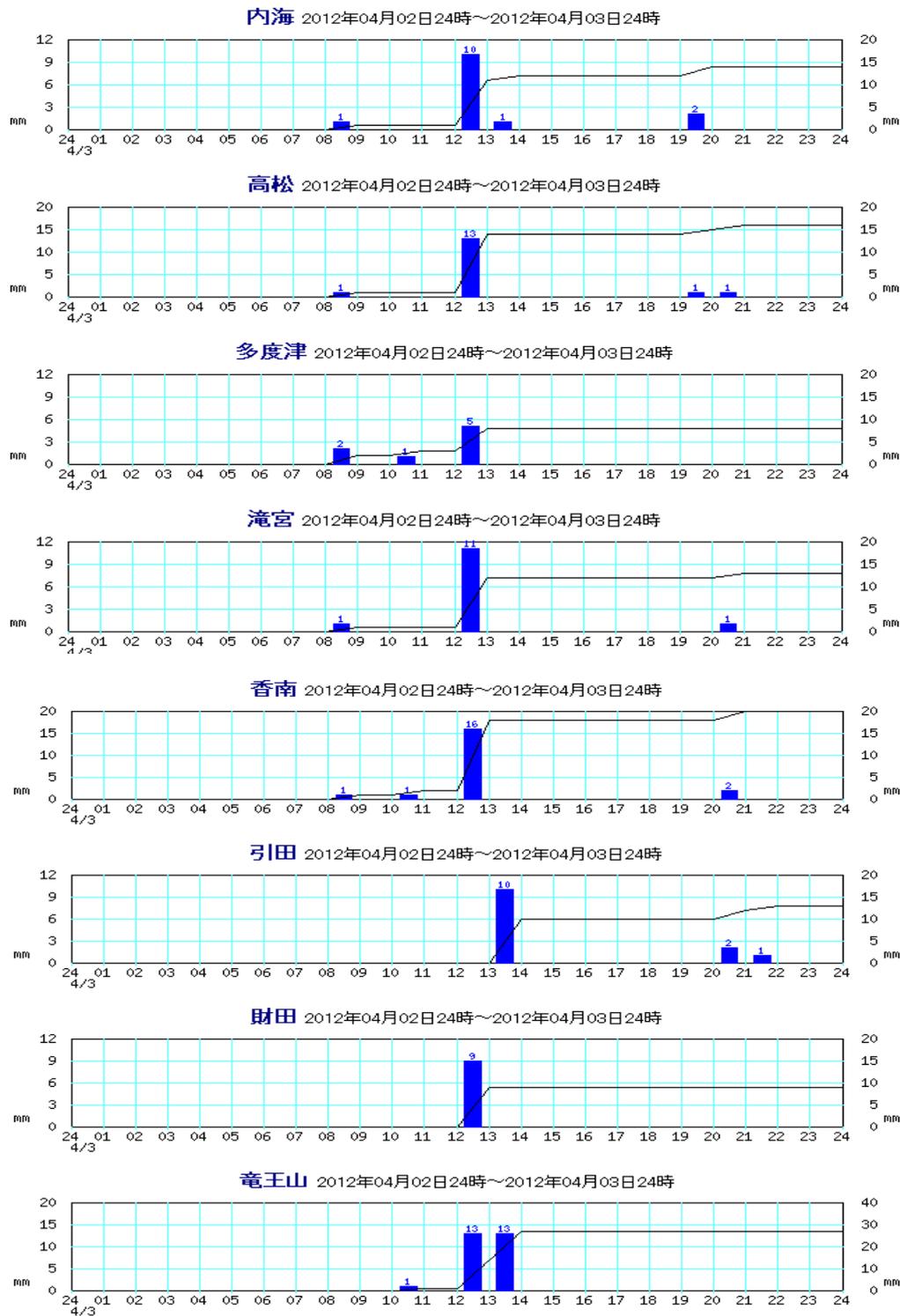
気象衛星赤外画像



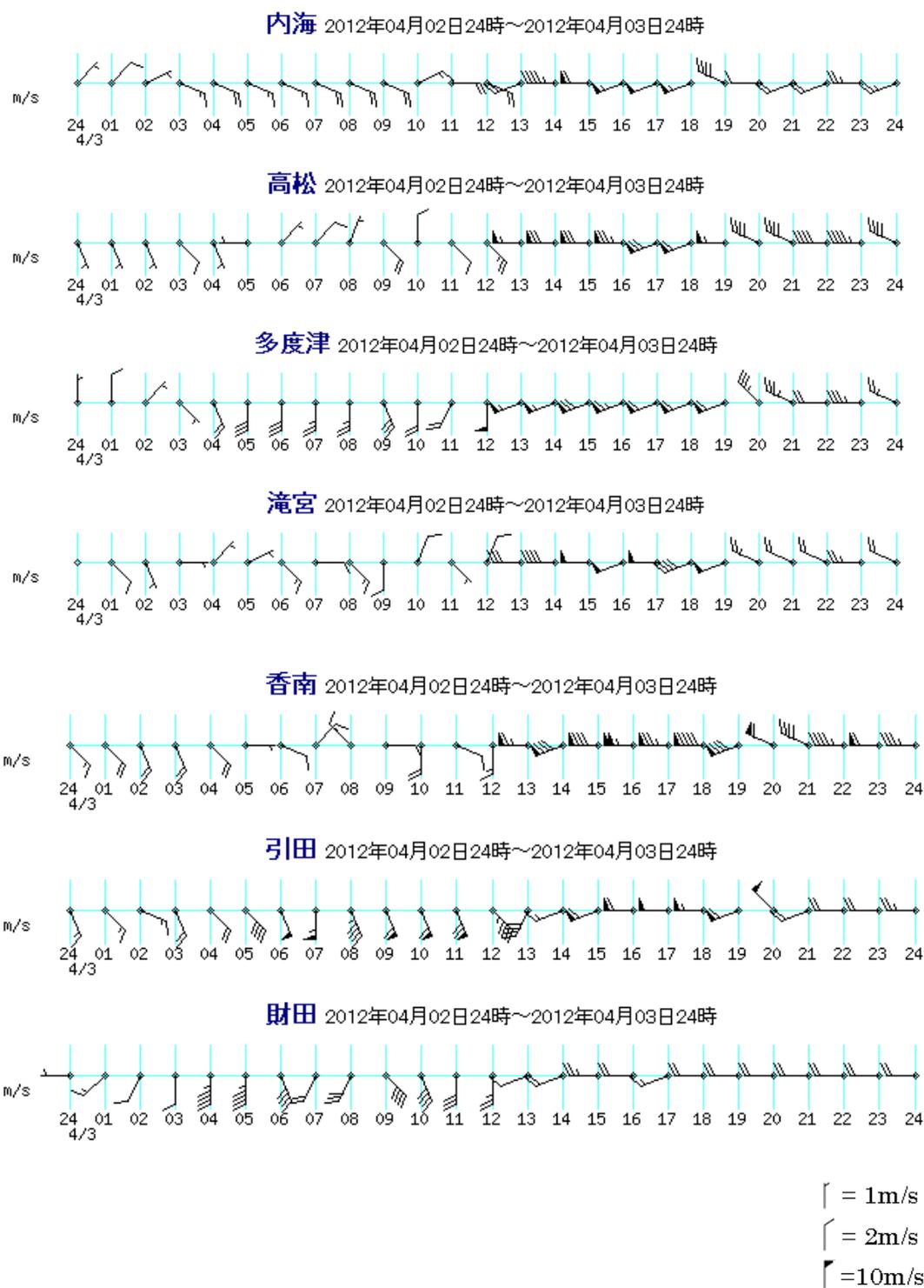
レーダー画像



アメダス降水量時系列グラフ（4月3日0時から4月4日0時まで）



アメダス風向風速（平均風速）時系列グラフ（4月3日0時から4月4日0時まで）



観測表（香川県のアメダス）

総降水量 4月3日01時から4月4日01時

市町村名	地点名(よみ)	値 (mm)
多度津町	多度津(タヅ)	10.0
高松市	高松(タカマツ)	18.5
小豆島町	内海(ウチノミ)	17.0
綾川町	滝宮(タキノミヤ)	15.0
高松市	香南(コウナン)	21.0
東かがわ市	引田(ヒキタ)	15.0
三豊市	財田(サイタ)	10.0
まんのう町	竜王山(リュウオウザン)	29.5

最大1時間降水量 4月3日01時から4月4日01時

市町村名	地点名(よみ)	値 (mm)	起時	
			日	時分
多度津町	多度津(タヅ)	5.0	3	13:15
高松市	高松(タカマツ)	13.0	3	13:17
小豆島町	内海(ウチノミ)	11.5	3	13:26
綾川町	滝宮(タキノミヤ)	11.0	3	13:23
高松市	香南(コウナン)	16.0	3	13:32
東かがわ市	引田(ヒキタ)	10.0	3	14:09
三豊市	財田(サイタ)	9.0	3	13:17
まんのう町	竜王山(リュウオウザン)	26.5	3	13:41

観測表(極値) (香川県のアメダス)

日最大風速・風向 4月3日

市町村名	地点名	観測値 m/s	風向	起時	通年(4月)の極値 順位(10位内) (統計期間10年以上)
多度津町	多度津(外ヅ)	14.9	西南西	14:44	—
高松市	高松(外マツ)	18.1	西南西	15:49	1位
小豆島町	内海(ウチノミ)	12.4	西南西	15:29	1位
綾川町	滝宮(タキノミヤ)	10.9	西	15:30	1位
高松市	香南(コウナン)	21.3	西	15:54	1位
東かがわ市	引田(ヒキタ)	16.1	南東	10:51	2位
三豊市	財田(サイタ)	12.0	南南東	08:21	3位

日最大瞬間風速・風向 4月3日

市町村名	地点名	観測値 m/s	風向	起時	通年(4月)の極値 順位(10位内) (統計期間10年以上)
多度津町	多度津(外ヅ)	25.2	西南西	17:30	5位
高松市	高松(外マツ)	28.5	西	15:10	1位
小豆島町	内海(ウチノミ)	24.8	西南西	14:56	(10年未満)
綾川町	滝宮(タキノミヤ)	22.0	西	15:21	(10年未満)
高松市	香南(コウナン)	31.4	西	16:02	(10年未満)
東かがわ市	引田(ヒキタ)	24.7	南東	10:42	(10年未満)
三豊市	財田(サイタ)	23.6	南東	09:42	(10年未満)

○気象警報・注意報の発表状況

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
香川県(全域)		強風, 波浪, 乾燥	4/2 16:20	(切替)
香川県(全域)		強風, 波浪, 乾燥	4/3 04:26	(切替)
香川県(全域)		雷, 強風, 波浪, 乾燥	4/3 05:58	(切替)
香川県(全域)		雷, 強風, 波浪	4/3 07:25	(切替)
香川県(全域)	暴風, 波浪	雷	4/3 09:07	(切替)
香川県(全域)	暴風, 波浪		4/3 14:50	(切替)
香川県(全域)	暴風, 波浪		4/3 17:45	(切替)
香川県(全域)		強風, 波浪	4/3 20:40	(切替)
香川県(全域)		強風, 波浪, 乾燥	4/4 04:20	(継続中)

○府県気象情報

- 2 日 05 時 10 分 強風と高波に関する香川県気象情報 第 1 号
 16 時 00 分 強風と高波及び落雷に関する香川県気象情報 第 2 号
- 3 日 05 時 29 分 暴風と高波及び落雷に関する香川県気象情報 第 3 号
 11 時 10 分 暴風と高波及び落雷に関する香川県気象情報 第 4 号
 16 時 18 分 暴風と高波に関する香川県気象情報 第 5 号
 18 時 30 分 暴風と高波に関する香川県気象情報 第 6 号
 21 時 05 分 暴風と高波に関する香川県気象情報 第 7 号

○竜巻注意情報

- 3 日 11 時 56 分 香川県竜巻注意情報 第 1 号
 3 日 12 時 56 分 香川県竜巻注意情報 第 2 号

(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。