

平成22年台風第9号に関する 山梨県気象速報

目 次

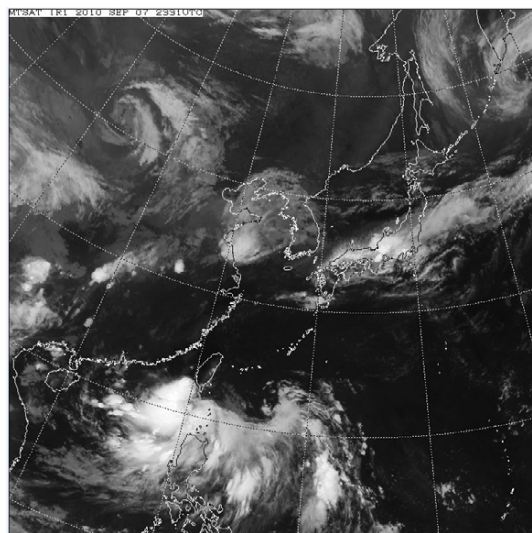
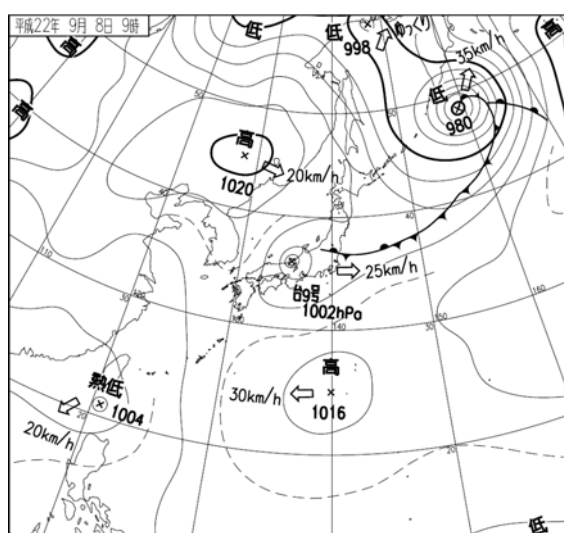
1. 気象の状況
 - (1) 台風の状況
 - ・ 台風経路図、地上天気図、気象衛星画像
 - (2) 降水の状況
 - ・ 降水量分布図
 - (3) レーダーエコー合成図
 - (4) アメダス観測地点の降水量の推移
 - ・ 降水量の多い方から第1位、第2位の観測点
 - (5) 降水量表
 - (6) 極値更新状況
2. 主な被害の状況
3. 気象台の執った措置
 - (1) 警報・注意報の発表状況
 - (2) 府県気象情報の発表状況
 - (3) 部外機関への説明等

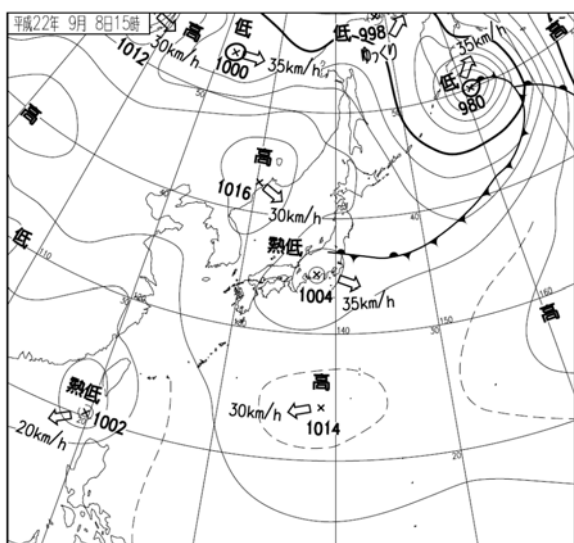
平成 22 年 9 月 9 日
甲 府 地 方 気 象 台

1. 気象の状況

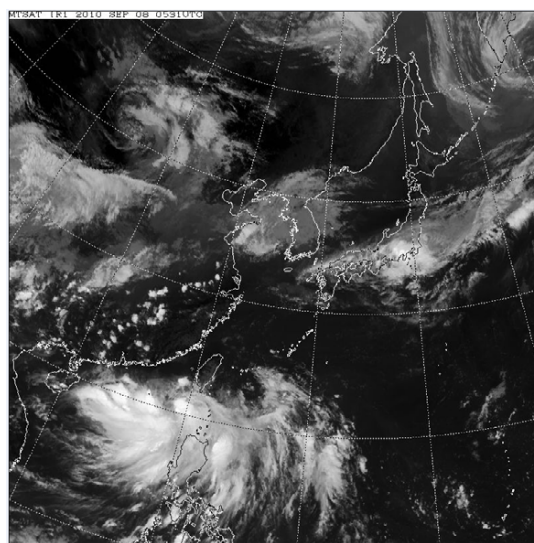
(1) 台風の状況

台風第9号は9月3日15時に日本の南で発生して北西に進み、その後進路を北から北東に向け、7日11時過ぎに対馬付近を通過した。その後1時間に25kmの速さで山陰沖を東北東に進み、8日11時過ぎに福井県敦賀市付近に上陸した。その後、台風第9号は8日13時頃に岐阜市付近を通過し、15時頃に静岡県内で熱帯低気圧に変わり、夜には関東の東海上にぬけた。この台風により山梨県内は峡南地域及び東部・富士五湖で大雨となった所があった。





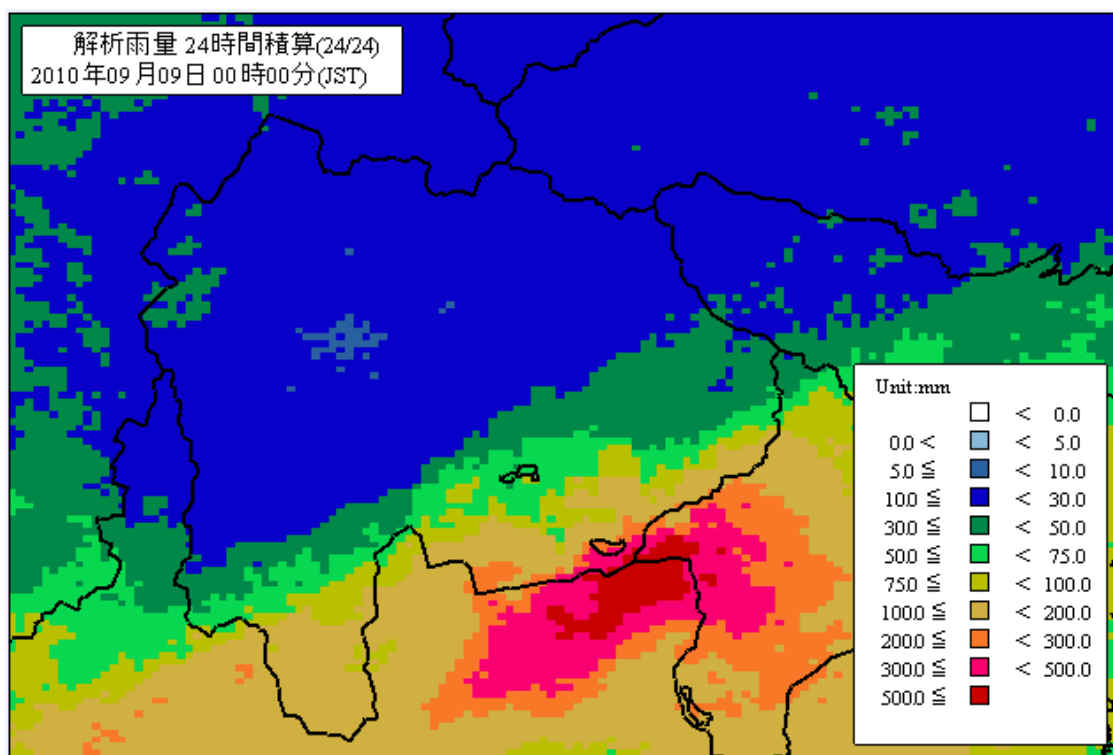
地上天気図（9月8日15時）



気象衛星赤外画像（9月8日15時）

（2）降水の状況

台風第9号の影響で、9月8日に山梨県では南部町南部で日降水量 134.5mm、山中湖村山中で日最大1時間降水量 55.5 mmを観測した。

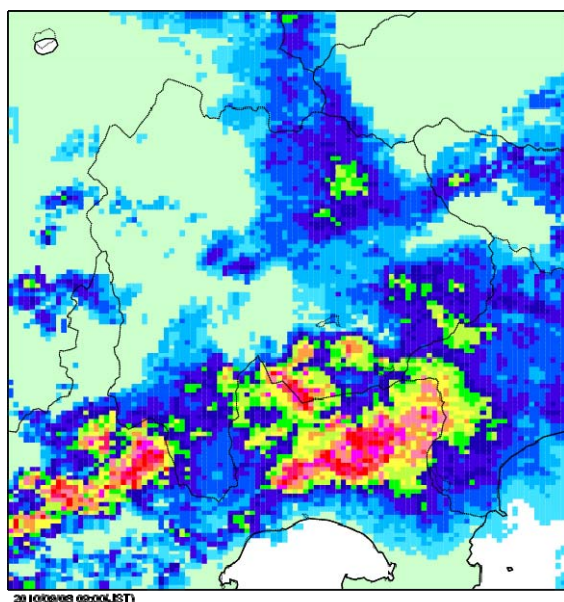


9月9日00時までの24時間積算雨量（解析雨量）

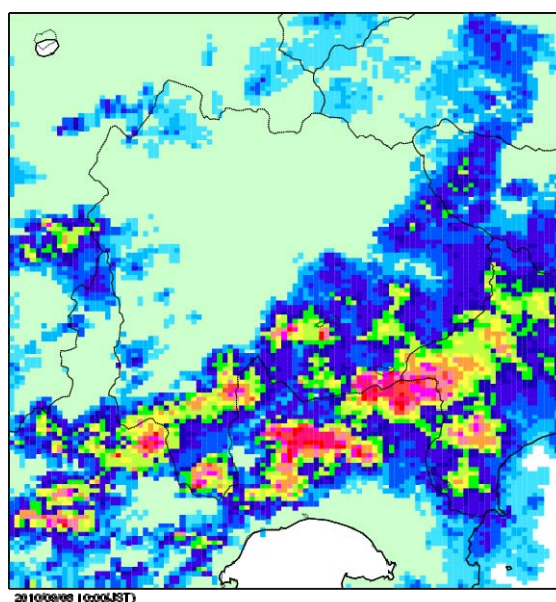
解析雨量とは、気象レーダーにより観測された雨の強さを、アメダス等の雨量計により観測された雨量を用いて、解析・補正したものです。

(3) レーダーエコー合成図

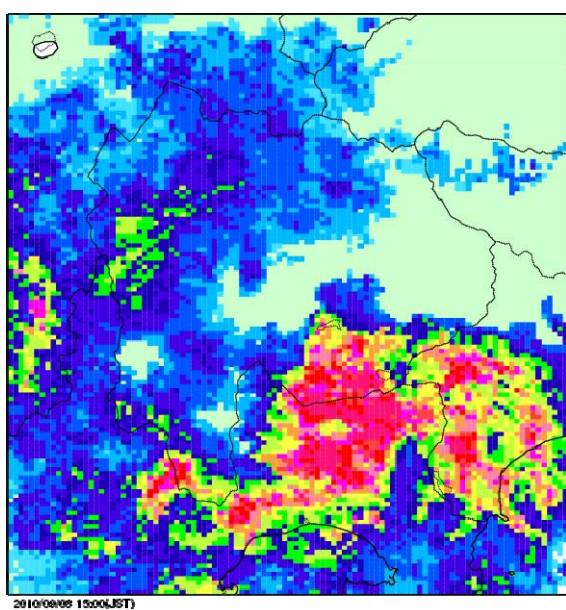
(平成 22 年 9 月 8 日 09 時、10 時及び 15 時、16 時)



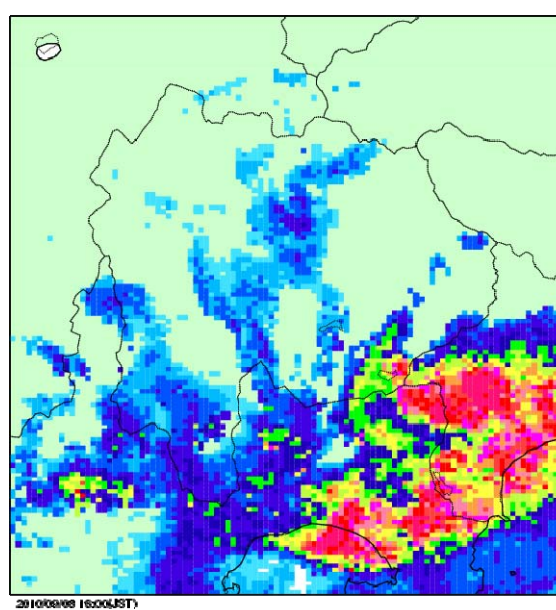
9 月 8 日 09 時



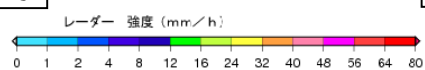
9 月 8 日 10 時



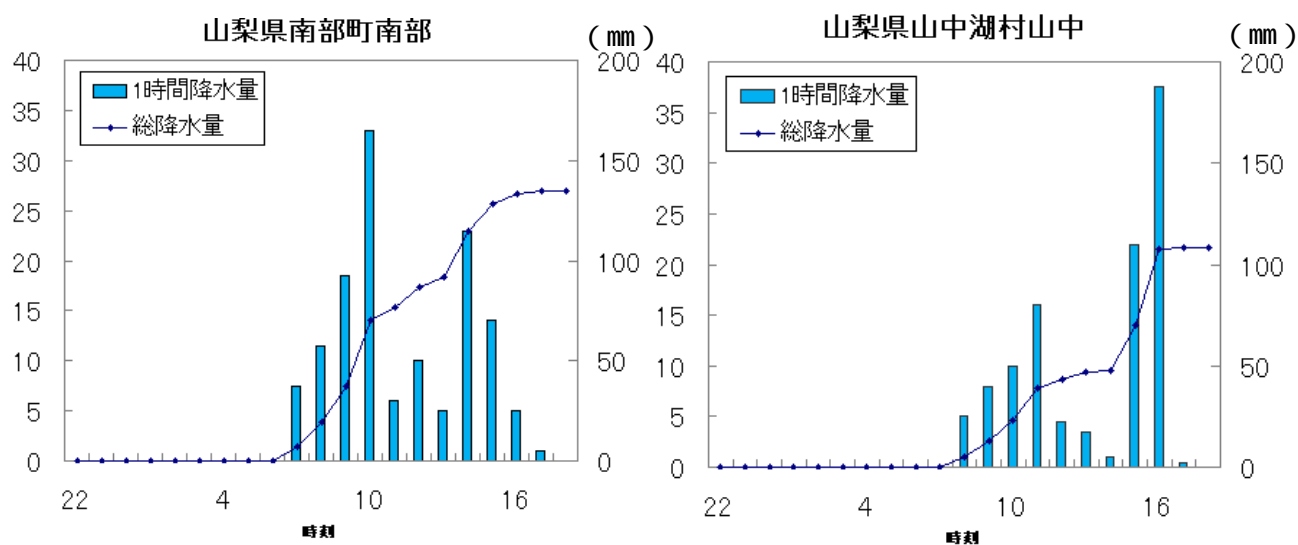
9 月 8 日 15 時



9 月 8 日 16 時



(4) アメダス観測地点の降水量の推移
(総降水量の多い方から第 1 位と第 2 位の観測点)



(5) 降水量表 (9 月 8 日)

観測所名	日合計	日最大 1時間降水量		日最大 10分間降水量	
		最大	時分	最大	時分
大泉	11.5mm	4.5mm	15時02分	1.5mm	07時07分
乙女湖	10.0mm	2.5mm	07時59分	1.0mm	07時31分
葎崎	4.5mm	2.0mm	15時47分	1.0mm	06時48分
甲府	5.0mm	2.0mm	07時32分	1.5mm	06時42分
勝沼	7.5mm	3.5mm	08時38分	1.5mm	07時55分
大月	31.5mm	10.0mm	11時09分	5.5mm	09時10分
上野原	44.5mm	15.5mm	11時51分	5.5mm	11時12分
八町山	18.5mm	5.5mm	08時50分	3.5mm	08時47分
古関	26.5mm	7.5mm	07時44分	3.0mm	10時26分
切石	17.5mm	6.5mm	07時35分	3.5mm	07時14分
河口湖	39.5mm	12.0mm	10時07分	3.5mm	09時31分
山中	108.0mm	55.5mm	15時37分	14.0mm	15時17分
南部	134.5mm	33.5mm	09時58分	11.0mm	09時30分

(6) 極値更新状況

- ・ 気象官署
極値更新はありません
- ・ アメダス
統計開始以来の極値更新
9月としての極値更新
 - 日最大 1 時間降水量

観測所名	更新値			従来値		統計開始年月
	降水量	更新月日	時 分	降水量	従来年月日	
山 中	55.5mm	9月8日	15時37分	49.0mm	1994年9月30日	1976年9月

2 . 主な被害の状況

- ・ 人的被害：なし
- ・ 住家被害：山中湖村 床上浸水 1 棟、床下浸水 4 棟
- ・ 避難の状況：山中湖村 4 世帯 25 名が避難

山中湖村

災害対策本部設置	9月8日 13時05分
全村に対し避難準備情報	9月8日 15時45分
村の一部に対し避難指示	9月8日 15時50分
村の一部に対し避難指示	9月8日 16時00分
避難指示解除	9月8日 21時40分
災害対策本部縮小	9月8日 21時40分
災害対策本部解散	9月9日 09時25分

(平成 22 年 9 月 9 日 10 時現在、山梨県調べ)

3. 気象台の執った措置

(1) 警報・注意報の発表状況

発表時刻	注・警報名称	甲府市	富士吉田市	都留市	山梨市	大月市	韮崎市	南アルプス市	北杜市	甲斐市	笛吹市	上野原市	甲州市	中央市	市川三郷町	早川町	身延町	南部町	富士川町	昭和町	道志村	西桂町	忍野村	山中湖村	鳴沢村	富士河口湖町	小菅村	丹波山村
9/07 20:35	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9/08 03:30	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
9/08 06:15	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9/ 8 09:10	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洪水注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9/ 8 10:26	大雨警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洪水警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9/ 8 14:30	洪水注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雨警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洪水警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9/ 8 15:05	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洪水注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雨警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洪水警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9/ 8 17:39	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洪水注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雨警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9/ 8 19:55	洪水警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洪水注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9/ 8 21:40	大雨警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	洪水警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9/ 9 09:12	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

記号の説明 ●：発表 ▼：警報から注意報 ○：継続 解：解除

(2) 府県気象情報等の発表状況

○ 府県気象情報（甲府地方気象台発表）

情 報 の 種 類	発表日時
平成22年台風第9号に関する山梨県気象情報第1号	9/7 17:20
平成22年台風第9号に関する山梨県気象情報第2号	9/8 06:35
平成22年台風第9号に関する山梨県気象情報第3号	9/8 11:24
平成22年台風第9号に関する山梨県気象情報第4号（上陸情報）	9/8 11:34
平成22年台風第9号に関する山梨県気象情報第5号	9/8 16:10
大雨に関する山梨県気象情報第6号	9/8 17:52
大雨に関する山梨県気象情報第7号	9/8 21:53

○ 山梨県記録的短時間大雨情報（甲府地方気象台発表）

内 容	発表日時
第 1 号(10 時に山中湖村付近で約 90 ミリ)	9/8 10:29
第 2 号(12 時に山中湖村付近で約 90 ミリ)	9/8 12:32
第 3 号(15 時 30 分に山中湖村山中湖で 96 ミリ)	9/8 15:51
第 4 号(15 時 30 分に富士吉田市付近で約 100 ミリ)	9/8 15:58

○ 竜巻注意情報（甲府地方気象台発表）

情 報 の 種 類	発表日時
山梨県竜巻注意情報第 1 号	9/8 16:39

○ 土砂災害警戒情報（山梨県・甲府地方気象台）

号	発表日時	警戒対象市町村	解除対象市町村
第 1 号	9/8 11:00	山中湖村	
第 2 号	9/8 11:40	富士吉田市、山中湖村	
第 3 号	9/8 15:20	富士吉田市、忍野村、山中湖村	
第 4 号	9/8 16:35	富士吉田市、忍野村、山中湖村、道志村	
第 5 号	9/8 18:25	山中湖村	富士吉田市、忍野村、道志村
第 6 号	9/8 20:40		山中湖村

（ 3 ） 部 外 機 関 へ の 説 明 会 等

- ・ 9 月 7 日 15 時から防災情報山梨県連絡会会員向けに台風説明会を実施
（開催場所：気象台防災連絡室）

注：この資料は速報としてまとめた暫定値です。台風の経路や観測実況等については事後の調査で修正される場合があります。

本件お問い合わせ先
甲府地方気象台防災業務課
電話：055 - 222 - 9101