

災害時気象資料

—令和4年台風第14号による9月15日から19日にかけての熊本県の気象状況について—

概要	1
台風経路図	2
天気図及び気象衛星画像	3～4
気象レーダー画像	5～8
解析雨量（3時間降水量）	9
アメダス総降水量の分布図	10
アメダス降水量の時系列表	11～15
アメダス降水量の時系列図	16
アメダス風向・風速の分布図	17～18
アメダス風向・風速の時系列表	19～21
アメダスの極値表	22
波浪実況分布図	23～28
高潮観測表	29
警報・注意報の発表状況	30～32
気象情報等の発表状況	33～34
参考資料（雨の強さと降り方、風の強さと吹き方）	35～36

注)この資料に使用した値はすべて速報値であり、後日修正することがあります。

令和4年9月22日
熊本地方気象台

概要

【気象の状況】

台風第14号は、9月14日03時に小笠原近海で発生し、暖かい熱帯の海上を西に進みながら発達を続け、16日09時に大型で非常に強い台風、17日03時には大型で猛烈な台風となった。

台風は、17日から18日午前中にかけて奄美地方の東海上を北上し、大型で非常に強い勢力を維持しながら、18日13時半頃に屋久島付近を通過した。その後、17時半頃に鹿児島県指宿市付近を通過し、19時頃に鹿児島市付近に上陸した後、22時頃に水俣市付近、23時頃に八代市付近を通過し、19日03時頃に福岡県柳川市付近に再上陸した。その後、次第に進路を北東に変え、20日09時に三陸沖で温帯低気圧に変わった。

【暴風の状況】

熊本県では18日昼過ぎから19日昼過ぎにかけて、風速25m/s以上の暴風域に入った。

最大風速は、益城(益城町)で東の風26.3m/s(18日20時57分)、上(あさぎり町)で南東の風19.9m/s(18日22時50分)を観測し、観測史上1位の値を更新した。

最大瞬間風速は、益城で東の風38.1m/s(18日21時13分)、上で南東の風30.7m/s(18日22時42分)を観測し、観測史上1位の値を更新した。

【大雨の状況】

球磨地方や熊本地方の九州山地沿いでは、台風接近前の17日夜のはじめ頃から断続的に激しい雨となった。18日昼前から19日明け方は県内全域で激しい雨や非常に激しい雨となり、球磨地方では18日夜遅くから19日未明にかけて、宇城八代では19日昼前に一時的に猛烈な雨となった。

なお、熊本地方では、線状降水帯による非常に激しい雨が同じ場所で降り続けているとして、19日00時09分に「顕著な大雨に関する気象情報」を発表した。

15日から19日までの総降水量は、湯前横谷(湯前町)で550.5ミリ、五木(五木村)で493.5ミリ、南阿蘇(南阿蘇村)で349.0ミリとなった。特に、台風が九州に接近、上陸した9月18日の日降水量は、湯前横谷で453.0ミリを観測し、観測史上1位の値を更新し、上(あさぎり町)で325.5ミリ、多良木(多良木町)で304.0ミリを観測するなど、9月の第1位を更新した所があった。

【被害の状況】

9月22日10時52分現在(熊本県知事公室危機管理防災課調べ)

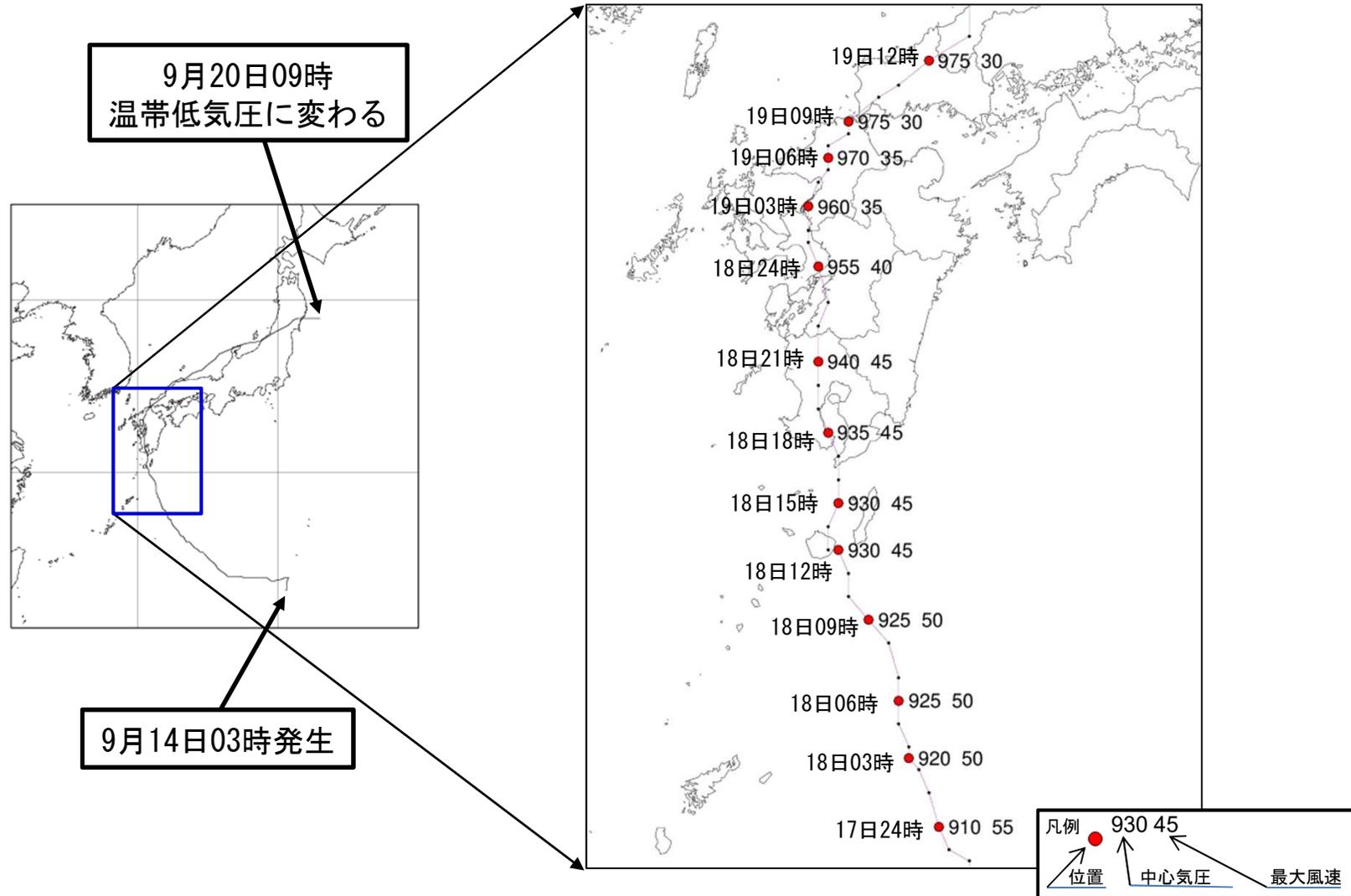
人的被害:軽傷者13名(熊本市4、大津町2、宇城市、菊池市、山鹿市、南阿蘇村、八代市、人吉市、多良木町で各1)

住家被害:一部損壊5棟(玉東町2、山江村1、水俣市1、人吉市1)

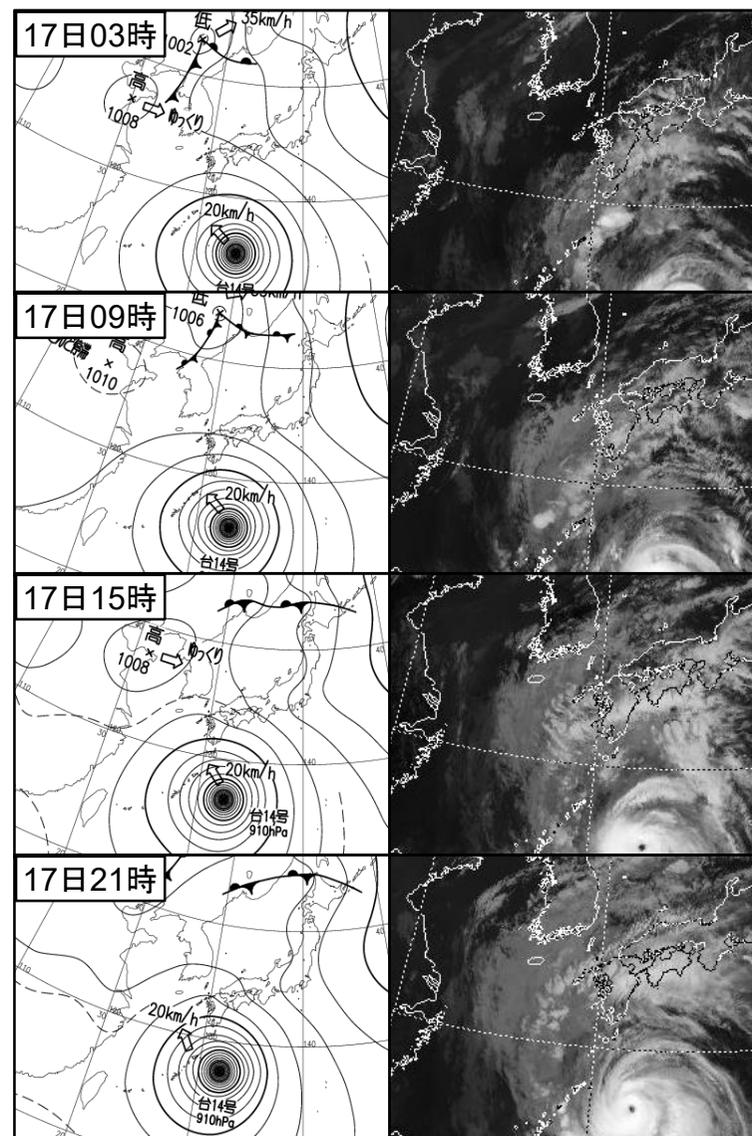
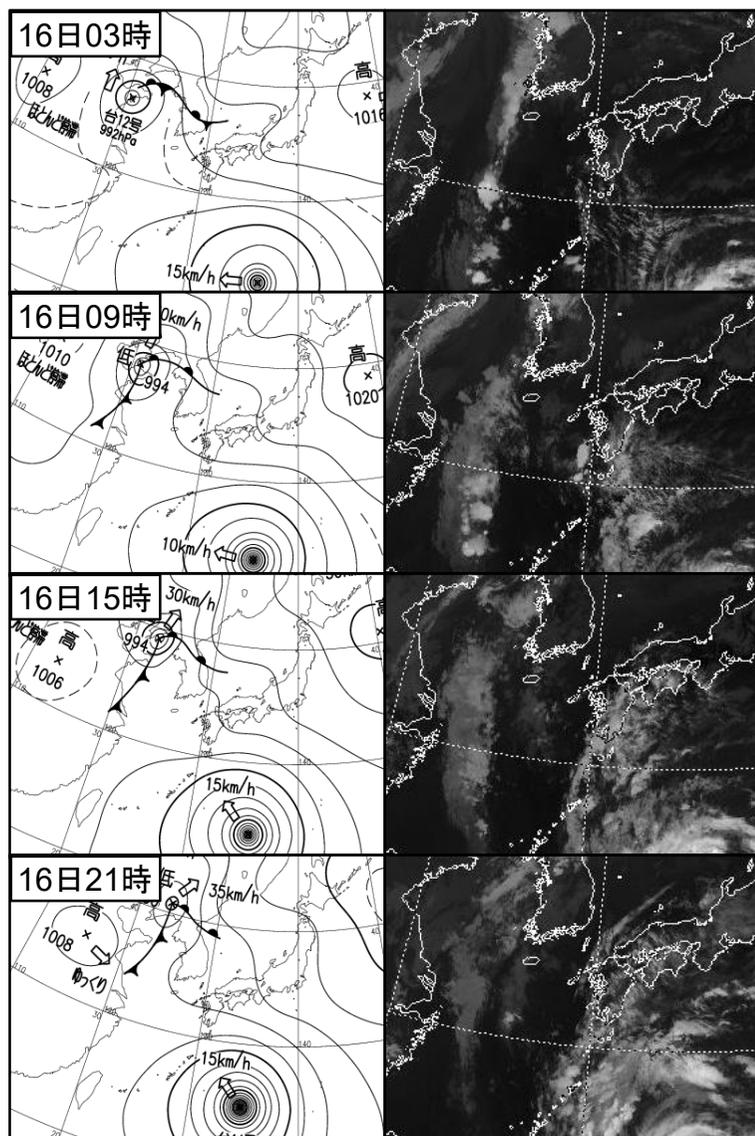
床上浸水:3棟(あさぎり町)

床下浸水:7棟(多良木町3、相良村1、あさぎり町3)

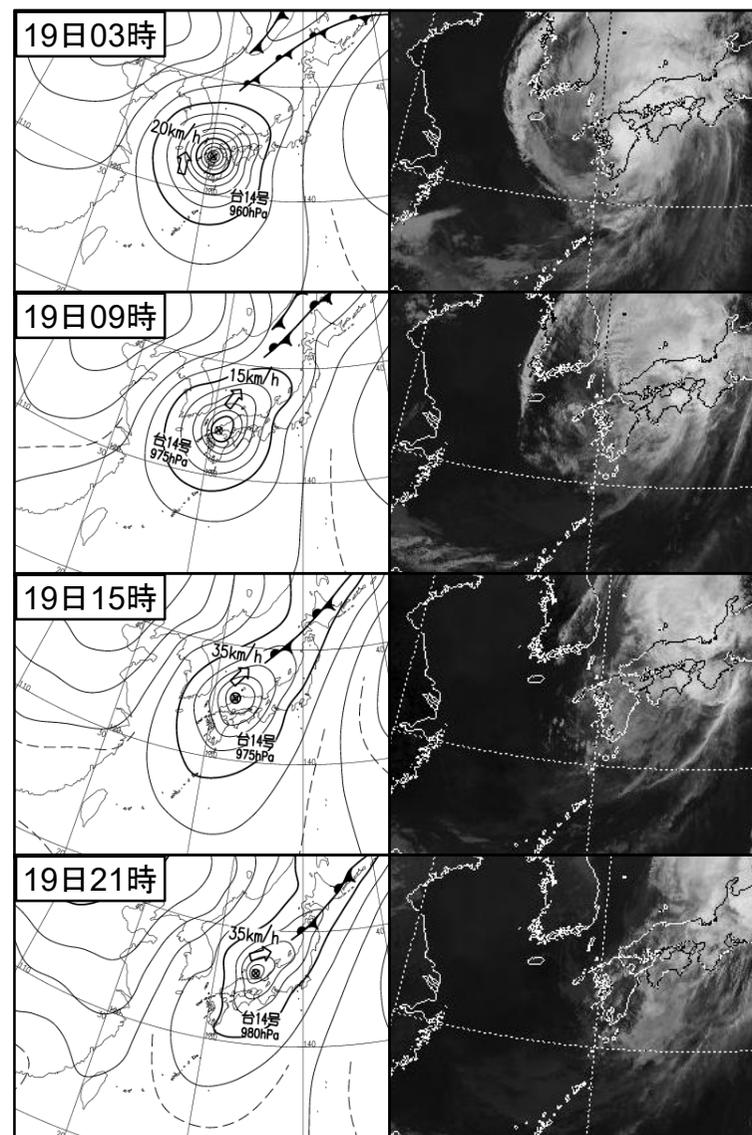
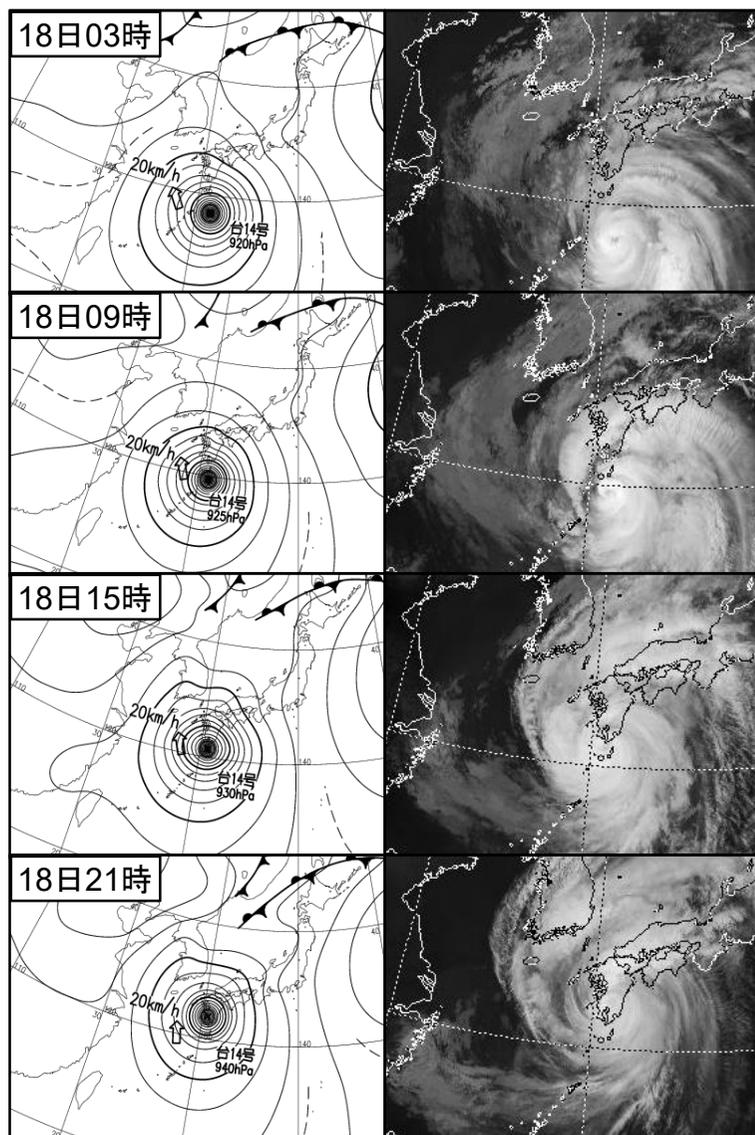
【台風経路図】



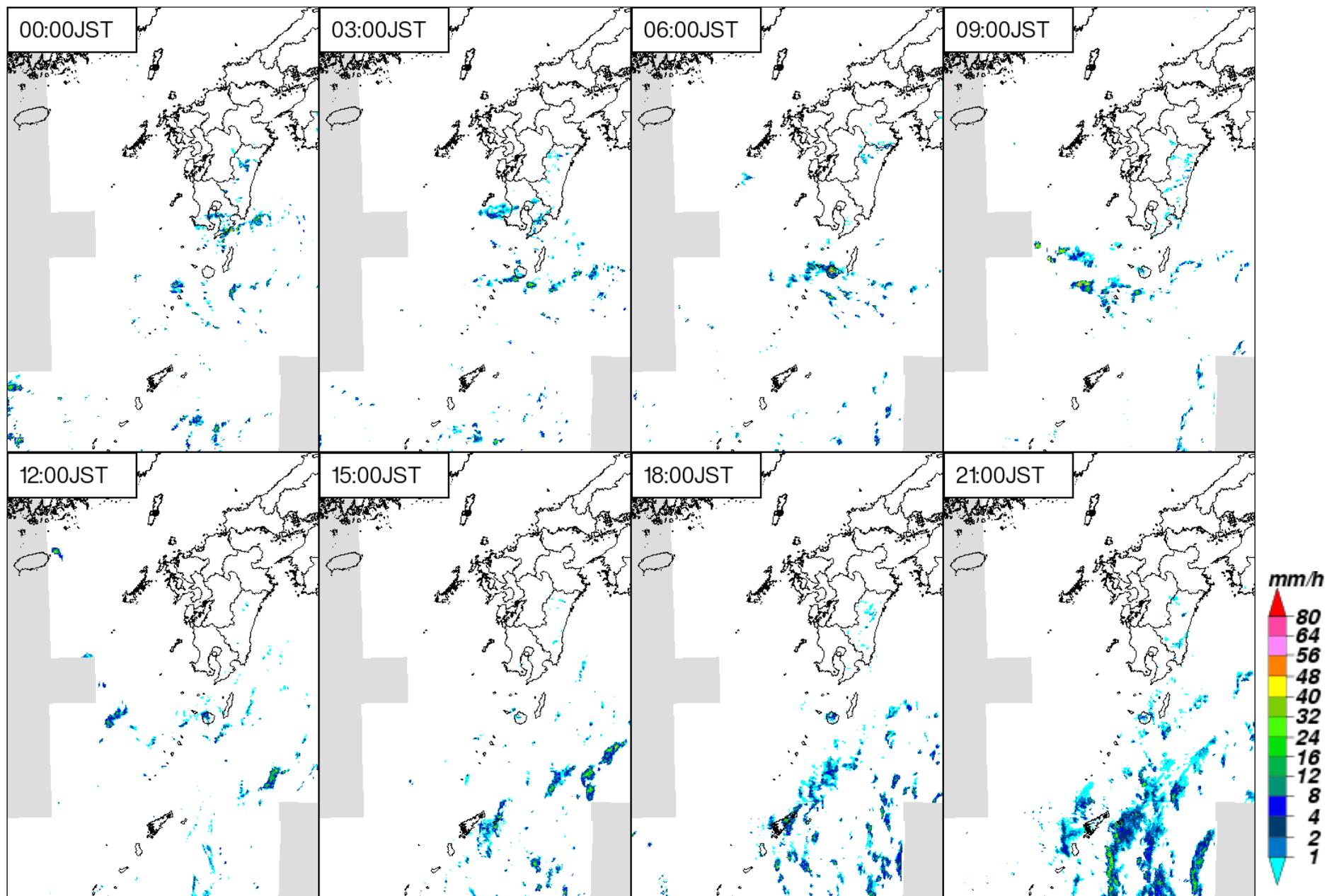
天気図及び気象衛星画像 9月16日～9月17日 6時間毎



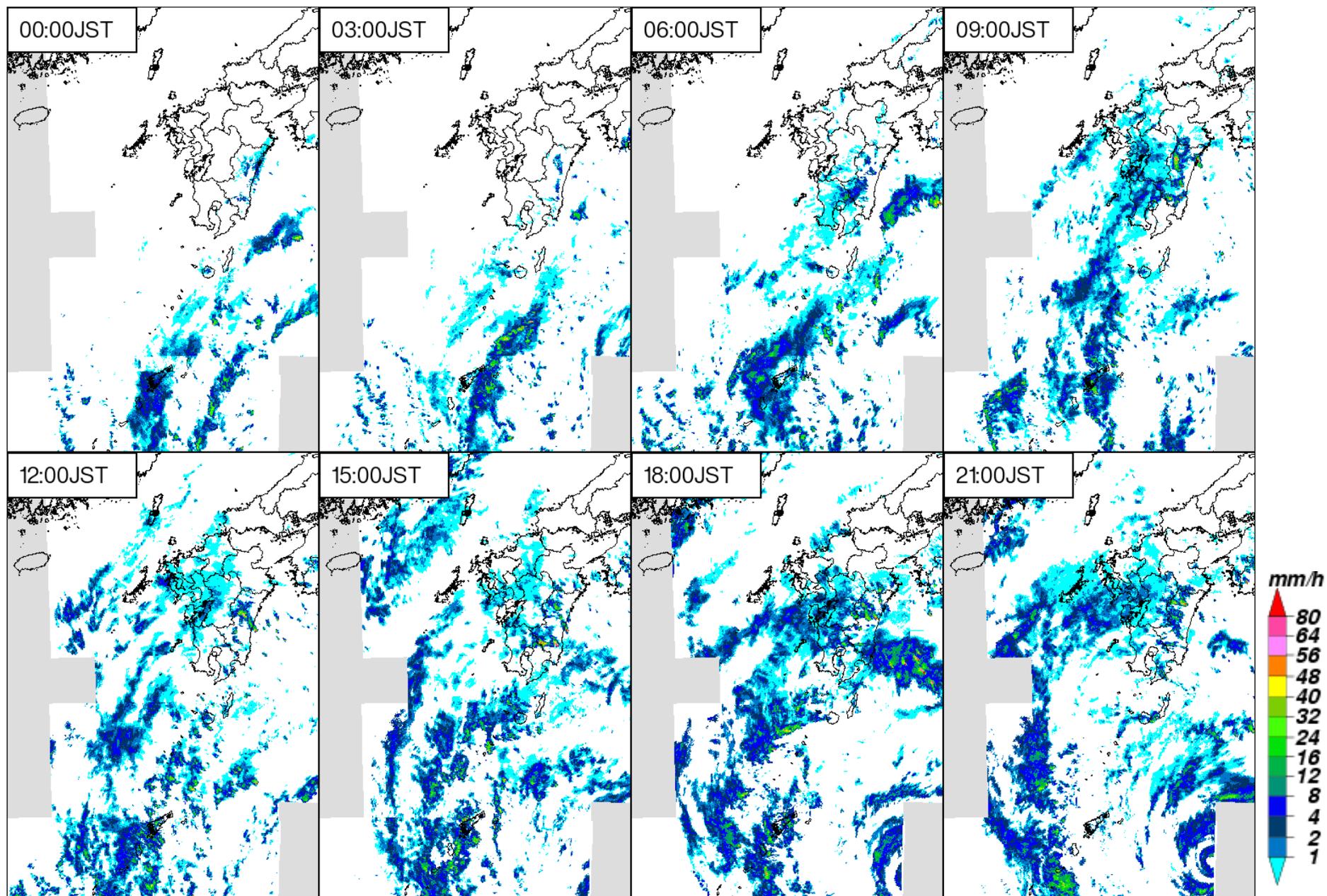
天気図及び気象衛星画像 9月18日～9月19日 6時間毎



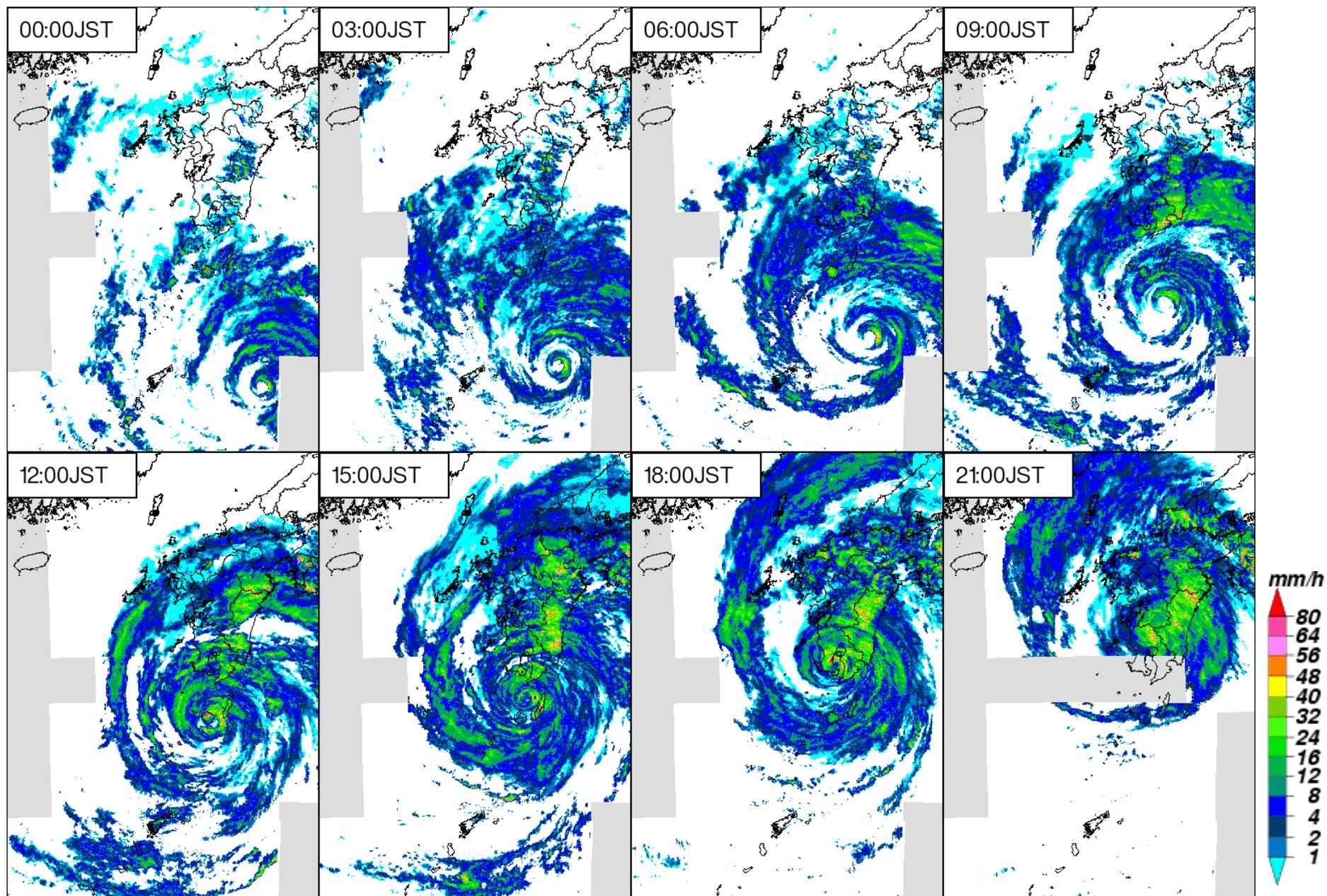
気象レーダー画像(9月16日 3時間毎)



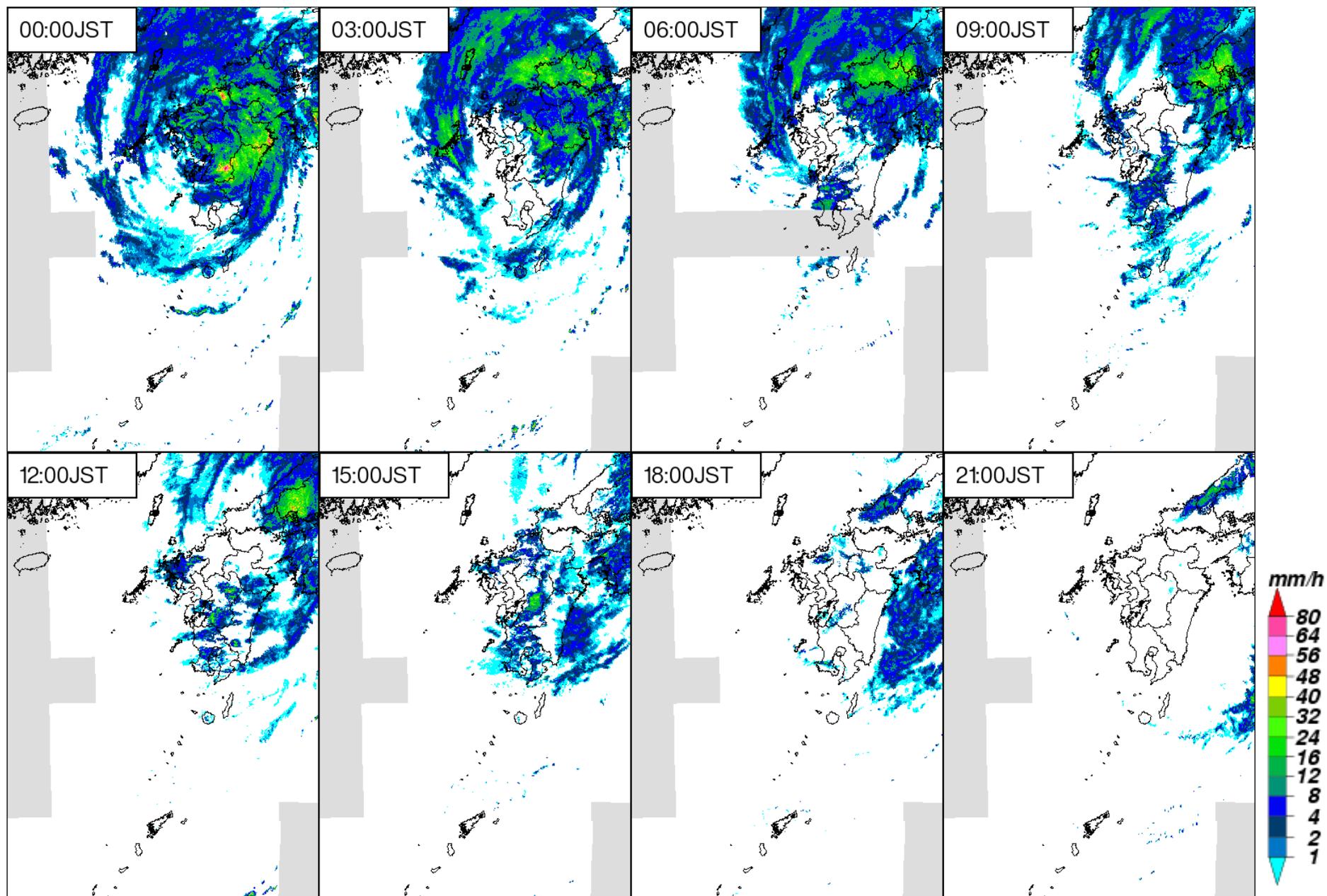
気象レーダー画像(9月17日 3時間毎)



気象レーダー画像(9月18日 3時間毎)

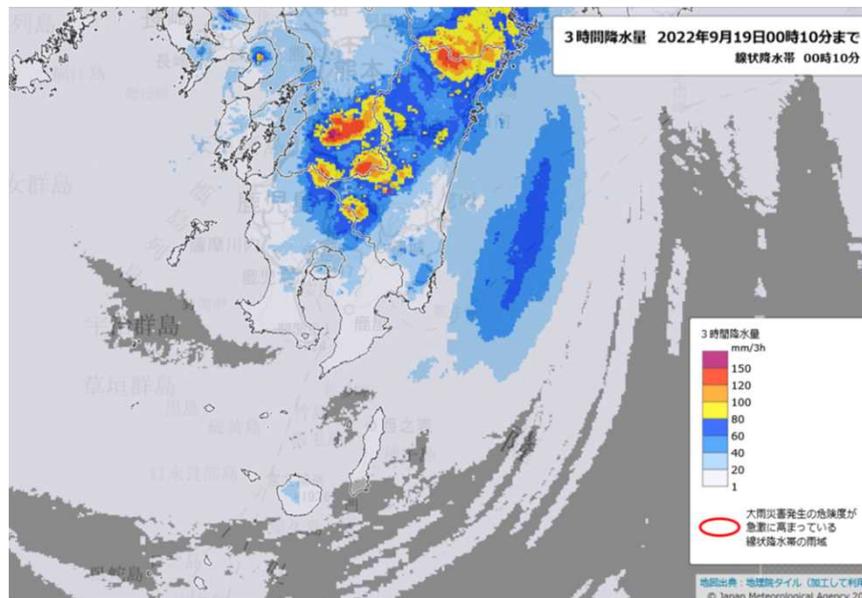
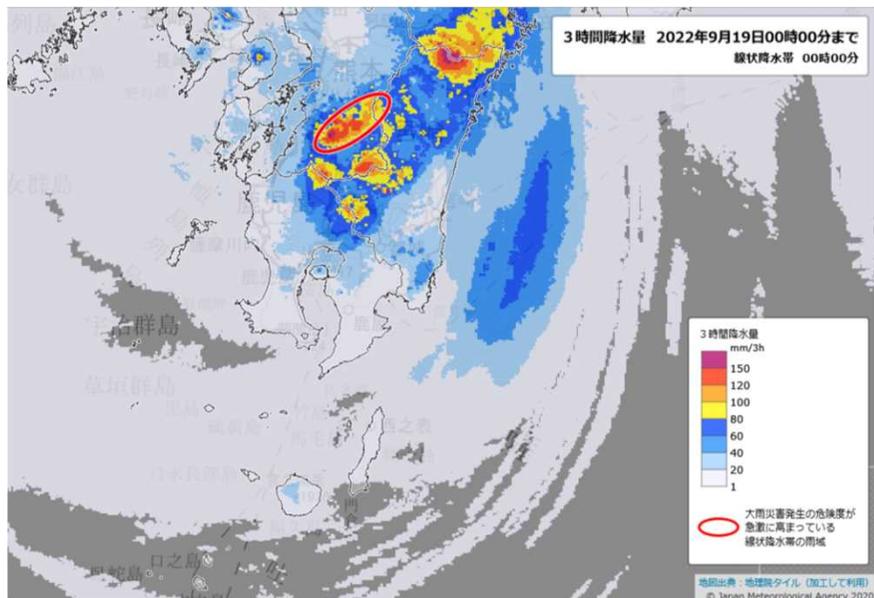
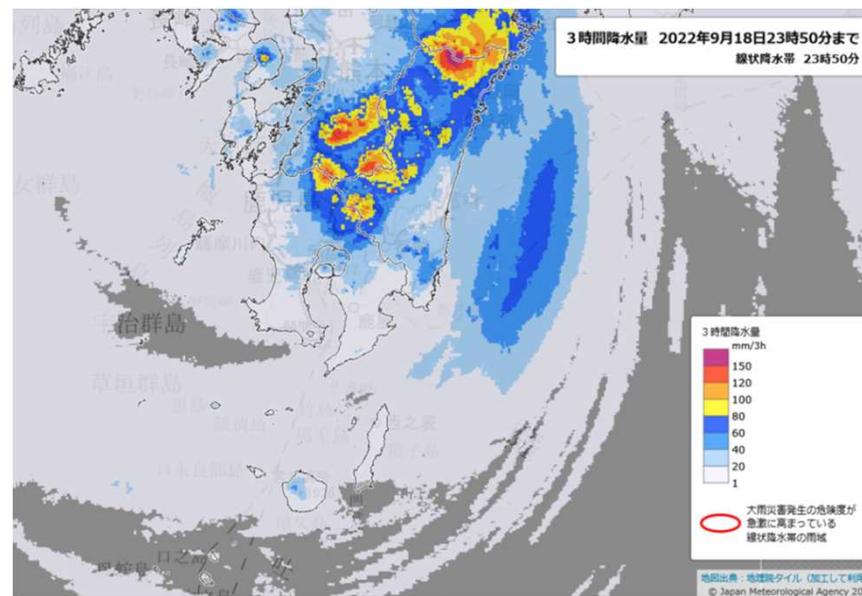
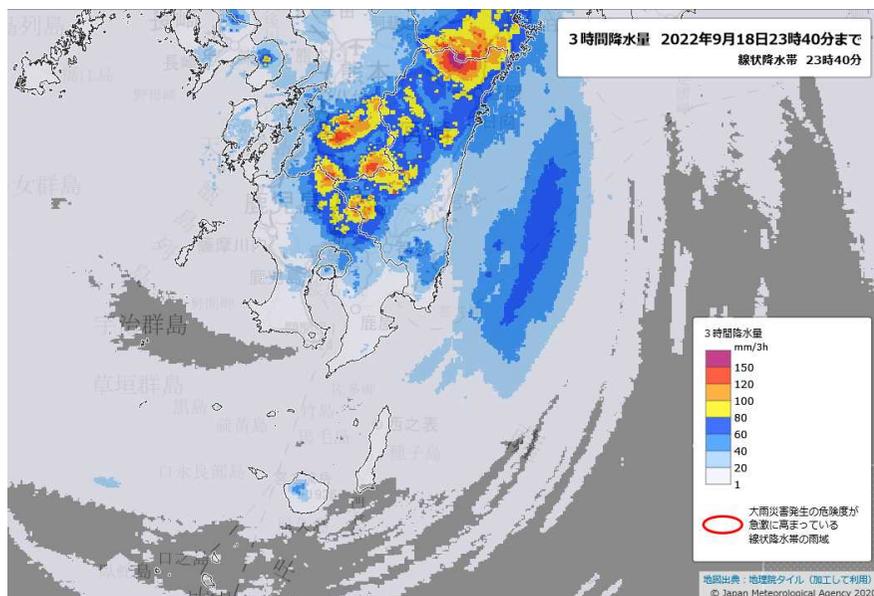


気象レーダー画像(9月19日 3時間毎)



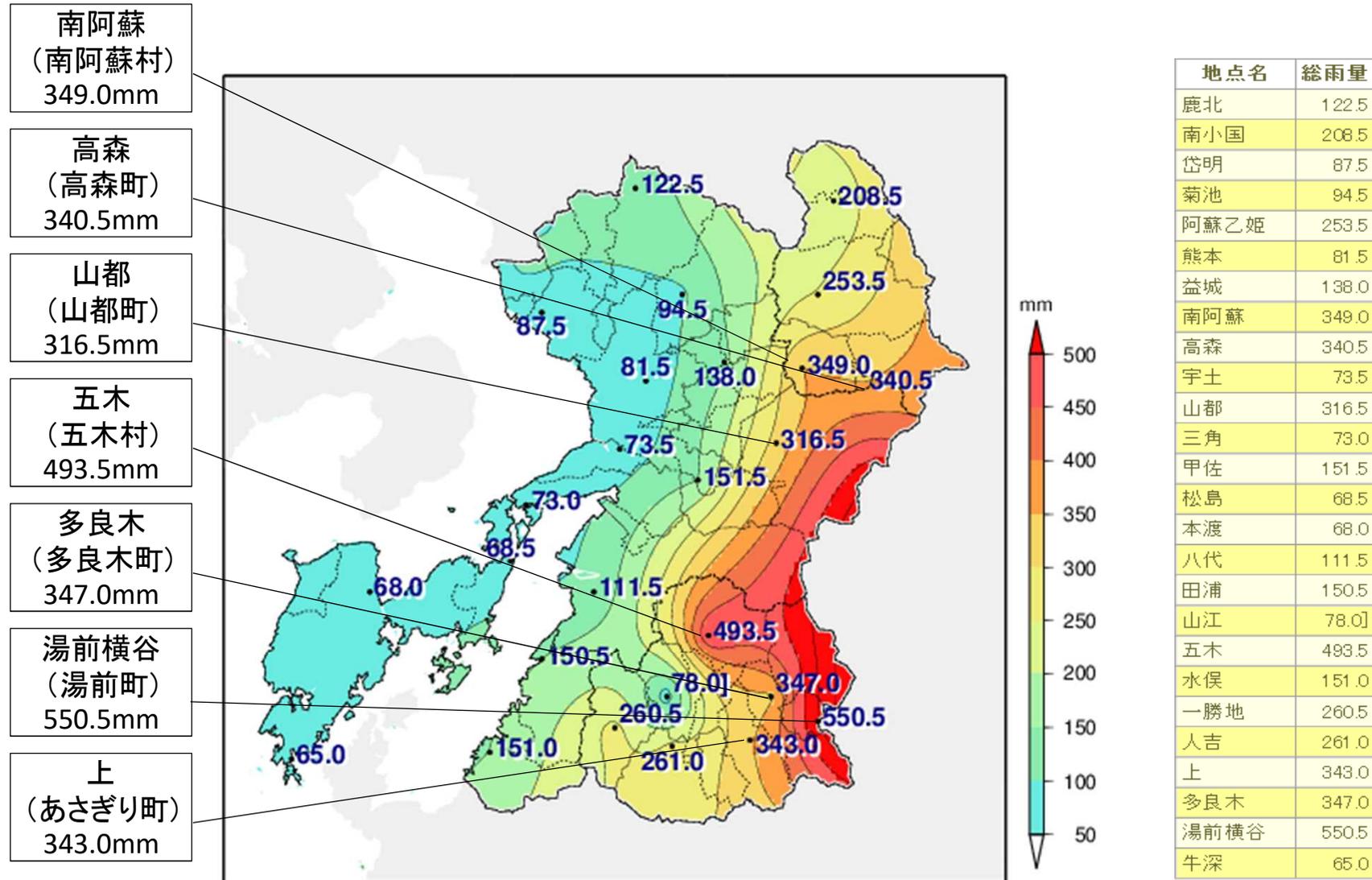
解析雨量(3時間降水量 9月18日23時40分～19日00時10分)

○ : 線状降水帯の雨域



熊本地方では、線状降水帯による非常に激しい雨が同じ場所で降り続けているとして、19日00時09分に「顕著な大雨に関する熊本県気象情報」を発表した。

アメダス総降水量の分布図(9月15日~9月19日)



D] 資料不足値 資料の欠測等が多く、扱いに注意が必要です

アメダス降水量の時系列表(熊本県 9月15日)

熊本県 アメダス降水観測データ (2022/09/15 01:00~2022/09/16 00:00)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計
鹿北 (山鹿市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
南小国 (南小国町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
岱明 (玉名市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
菊池 (菊池市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
阿蘇乙姫 (阿蘇市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
熊本 (中央区)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
益城 (益城町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
南阿蘇 (南阿蘇村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
高森 (高森町)	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0
宇土 (宇土市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
山都 (山都町)	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
三角 (宇城市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
甲佐 (甲佐町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松島 (上天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
本渡 (天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
八代 (八代市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
田浦 (芦北町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
山江 (山江村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
五木 (五木村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
水俣 (水俣市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一勝地 (球磨村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
人吉 (人吉市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
上 (あさぎり町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
多良木 (多良木町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
湯前横谷 (湯前町)	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5
牛深 (天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計

単位：mm (xは欠測)

緑色：1mm~10mm未満

黄色：10mm~30mm未満

桃色：30mm~

アメダス降水量の時系列表(熊本県 9月16日)

熊本県 アメダス降水量データ (2022/09/16 01:00~2022/09/17 00:00)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計	
鹿北 (山鹿市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
南小国 (南小国町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
岱明 (玉名市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
菊池 (菊池市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
阿蘇乙姫 (阿蘇市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
熊本 (中央区)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
益城 (益城町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
南阿蘇 (南阿蘇村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
高森 (高森町)	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
宇土 (宇土市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
山都 (山都町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
三角 (宇城市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
甲佐 (甲佐町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	×	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松島 (上天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
本渡 (天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
八代 (八代市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
田浦 (芦北町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
山江 (山江村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
五木 (五木村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
水俣 (水俣市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一勝地 (球磨村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
人吉 (人吉市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
上 (あさぎり町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
多良木 (多良木町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
湯前横谷 (湯前町)	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.5
牛深 (天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計	

単位：mm (xは欠測)

緑色：1mm~10mm未満

黄色：10mm~30mm未満

桃色：30mm~

アメダス降水量の時系列表(熊本県 9月17日)

熊本県 アメダス降水量データ (2022/09/17 01:00~2022/09/18 00:00)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計
鹿北 (山鹿市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
南小国 (南小国町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
岱明 (玉名市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0
菊池 (菊池市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
阿蘇乙姫 (阿蘇市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	1.0	1.0	1.0	7.0
熊本 (中央区)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
益城 (益城町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
南阿蘇 (南阿蘇村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.5	0.0	2.5
高森 (高森町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.5	0.0	0.5	6.0
宇土 (宇土市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
山都 (山都町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	7.0
三角 (宇城市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
甲佐 (甲佐町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	0.5	3.5
松島 (上天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0
本渡 (天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0
八代 (八代市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0
田浦 (芦北町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	2.5
山江 (山江村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	5.5
五木 (五木村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.0	0.0	5.5	3.0	13.5	0.5	28.0
水俣 (水俣市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.5
一勝地 (球磨村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5
人吉 (人吉市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
上 (あさぎり町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	1.0
多良木 (多良木町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	1.0	0.5	0.0	3.0	5.5	1.0	0.0	0.5	3.0	1.0	20.0
湯前横谷 (湯前町)	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	1.0	2.5	2.5	0.5	1.0	3.5	1.5	2.5	4.0	0.5	1.0	25.0
牛深 (天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	2.5
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計

単位：mm (xは欠測)

緑色：1mm~10mm未満

黄色：10mm~30mm未満

桃色：30mm~

アメダス降水量の時系列表(熊本県 9月18日)

熊本県 アメダス降水観測データ (2022/09/18 01:00~2022/09/19 00:00)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計
鹿北 (山鹿市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	4.5	5.0	6.0	2.5	1.5	1.5	2.5	1.0	1.5	8.5	39.5
南小国 (南小国町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.5	4.5	12.5	12.0	18.5	8.5	3.0	7.0	6.5	4.0	7.0	8.5	6.5	7.5	109.0
岱明 (玉名市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	1.0	3.5	1.0	1.5	2.0	1.0	0.5	3.5	1.5	11.5	12.5	42.5
菊池 (菊池市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.0	2.0	5.0	2.5	1.5	3.0	2.0	2.0	2.5	0.5	1.5	1.5	28.5
阿蘇乙姫 (阿蘇市)	0.5	0.0	0.0	0.5	2.5	1.5	1.0	1.0	0.5	1.0	2.5	5.0	9.5	8.5	18.5	15.5	11.5	9.0	6.0	7.0	10.5	10.0	6.0	5.0	133.0
熊本 (中央区)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	4.0	1.0	2.5	2.5	1.0	1.0	0.5	2.5	1.0	0.5	1.5	11.0	32.0
益城 (益城町)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	8.0	15.0	9.0	12.0	6.5	2.5	6.5	4.5	5.5	3.0	2.5	2.5	4.0	84.0
南阿蘇 (南阿蘇村)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	1.0	6.5	8.5	18.0	14.0	13.5	9.0	5.5	16.0	12.0	11.5	11.0	9.5	6.5	6.5	150.5
高森 (高森町)	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	1.0	0.0	0.5	2.0	3.0	10.0	17.0	17.5	18.5	18.0	14.5	9.0	19.5	15.0	23.0	18.0	15.5	12.0	10.0	225.5
宇土 (宇土市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	3.5	2.5	1.5	1.5	2.0	1.0	2.5	1.5	2.0	1.0	2.0	3.5	14.0	39.5
山都 (山都町)	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.5	2.5	0.5	3.0	9.5	20.0	9.5	16.5	17.0	15.0	9.0	12.5	12.0	18.0	11.5	10.0	10.0	10.0	189.0
三角 (宇城市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	0.5	2.0	8.5	4.0	1.0	3.0	1.5	1.5	2.5	9.5	19.5	57.0
甲佐 (甲佐町)	0.0	0.5	2.0	2.0	3.0	4.5	4.5	1.5	3.0	0.5	4.5	10.0	4.5	6.0	6.5	6.0	4.0	9.0	7.5	3.5	5.5	8.0	9.5	8.0	114.0
松島 (上天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.5	0.5	1.5	3.5	6.5	3.5	0.5	3.5	2.5	2.5	5.5	15.0	6.0	55.5
本渡 (天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.0	2.0	2.5	3.5	5.5	3.5	0.5	2.0	2.5	2.0	6.5	3.5	3.5	42.5
八代 (八代市)	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	3.5	5.5	1.0	3.5	7.0	7.5	4.0	2.5	4.5	7.0	7.5	9.0	18.0	9.0	91.5
田浦 (芦北町)	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.5	0.5	4.5	11.0	1.0	8.5	14.0	19.0	9.0	3.0	6.0	7.5	14.0	12.5	16.0	5.0	136.0
山江 (山江村)	1.5	1.0	1.0	0.5	1.5	0.0	0.0	1.0	2.0	5.0	10.5	15.0	3.5	9.5	6.5	8.5	5.5	×	×	×	×	×	×	×	72.5
五木 (五木村)	0.5	3.5	4.5	5.0	11.5	10.0	2.5	5.0	3.5	4.0	9.0	11.0	4.0	12.0	12.5	10.5	5.5	6.5	12.0	9.5	10.5	20.0	47.5	56.5	277.0
水俣 (水俣市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	7.5	10.5	4.5	10.5	14.0	17.0	6.5	6.0	10.5	7.0	15.0	18.5	5.0	7.0	141.0
一勝地 (柳井村)	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	4.5	9.5	9.5	2.5	15.0	12.5	12.0	7.5	8.0	10.5	8.5	8.5	22.0	32.5	11.0	176.0
人吉 (人吉市)	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	5.5	7.5	7.5	4.5	18.0	13.5	15.0	10.0	11.0	14.5	13.0	11.5	19.0	29.0	19.0	202.0
上 (あさぎり町)	1.5	0.0	1.0	1.0	2.0	1.0	3.0	1.5	3.0	9.0	12.0	16.5	11.0	20.0	19.5	23.5	18.5	21.0	20.5	21.5	22.0	34.0	42.5	20.0	325.5
多良木 (多良木町)	2.0	0.5	2.0	2.0	4.0	1.0	2.0	5.5	8.0	15.0	14.0	22.5	13.5	20.0	12.0	17.0	15.0	18.0	15.5	21.0	18.5	25.0	31.5	18.5	304.0
湯前横谷 (湯前町)	7.0	2.0	5.0	6.5	6.0	4.5	4.5	5.5	9.0	18.0	21.5	29.0	20.0	30.0	19.5	27.0	22.5	27.0	23.5	32.0	29.0	27.0	42.0	35.0	453.0
牛深 (天草市)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.0	1.0	1.5	0.5	5.0	8.0	1.5	5.5	5.0	4.0	9.0	1.0	3.0	50.0
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計

単位：mm (xは欠測)

緑色：1mm~10mm未満

黄色：10mm~30mm未満

桃色：30mm~

アメダス降水量の時系列表(熊本県 9月19日)

熊本県 アメダス降水量データ (2022/09/19 01:00~2022/09/20 00:00)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計	
鹿北 (山鹿市)	17.5	19.5	22.5	6.5	3.5	1.5	1.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	1.5	1.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	83.0
南小国 (南小国町)	13.0	10.0	20.5	26.5	12.0	5.0	1.5	0.5	1.5	1.0	1.5	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	99.0
岱明 (玉名市)	31.5	10.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.0
菊池 (菊池市)	12.5	26.0	21.0	0.5	0.5	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.0
阿蘇乙姫 (阿蘇市)	12.0	16.0	12.5	10.5	0.0	0.5	4.0	9.5	10.5	12.0	5.0	14.5	3.0	1.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	113.5
熊本 (中央区)	31.5	12.0	3.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	49.0
益城 (益城町)	18.5	24.0	9.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	54.0
南阿蘇 (南阿蘇村)	11.0	39.0	30.5	13.5	0.5	0.0	5.5	9.0	11.5	4.5	9.5	16.0	21.0	15.5	4.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	196.0
高森 (高森町)	9.0	8.5	20.5	24.5	1.0	0.0	1.5	4.5	2.0	0.5	3.0	9.0	8.0	3.5	2.5	2.5	2.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	104.5
宇土 (宇土市)	17.0	11.5	3.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0
山都 (山都町)	8.0	7.5	4.0	0.5	0.0	0.0	7.5	7.0	12.5	2.5	5.5	1.0	20.5	20.5	10.5	5.5	3.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.0	1.5	0.5	0.0	120.0
三角 (宇城市)	4.5	4.5	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0
甲佐 (甲佐町)	8.5	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	0.0	1.5	3.5	0.5	0.0	2.0	6.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0
松島 (上天草市)	1.0	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	11.0
本渡 (天草市)	6.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	5.0	1.0	0.5	0.5	2.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.5
八代 (八代市)	5.0	3.5	1.0	0.5	0.0	0.0	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	2.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0
田浦 (芦北町)	6.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0
山江 (山江村)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
五木 (五木村)	46.0	2.5	14.0	3.0	4.5	3.5	3.0	4.0	13.5	6.0	19.5	14.5	9.5	8.5	9.5	9.5	7.0	4.5	3.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	187.0
水俣 (水俣市)	3.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5
一勝地 (埴露村)	5.0	0.5	1.0	0.5	1.0	1.5	1.5	3.5	4.5	3.5	6.0	9.0	15.0	10.0	4.0	7.5	1.0	4.0	2.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	83.0
人吉 (人吉市)	11.5	3.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	6.0	2.5	5.0	10.0	7.0	5.0	1.5	3.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	59.0
上 (あさぎり町)	6.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	1.5	2.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5
多良木 (多良木町)	3.5	0.5	1.5	0.0	0.0	0.5	3.0	1.0	2.5	1.5	2.0	2.5	1.0	1.0	0.5	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0
湯前横谷 (湯前町)	24.0	9.5	13.5	6.0	1.0	0.0	0.5	1.0	2.0	2.5	1.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	65.5
牛深 (天草市)	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	4.0	4.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計	

単位：mm (xは欠測)

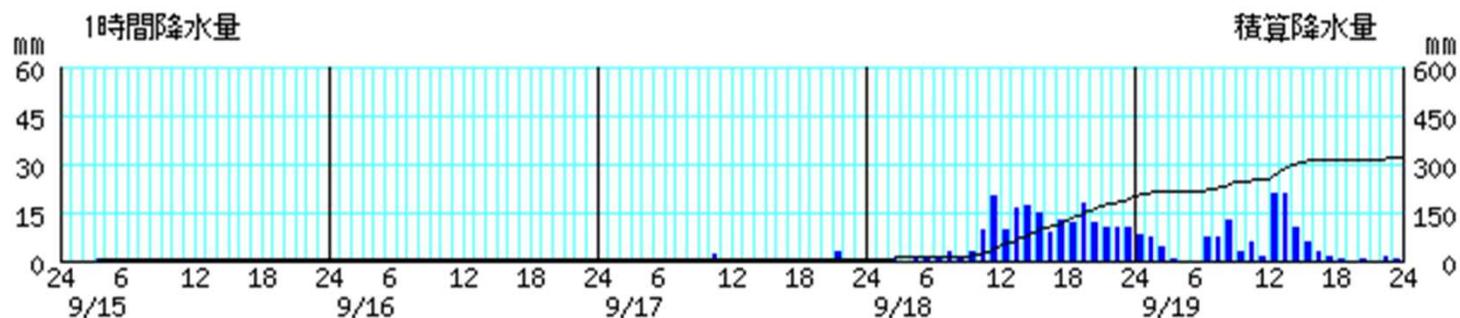
緑色：1mm~10mm未満

黄色：10mm~30mm未満

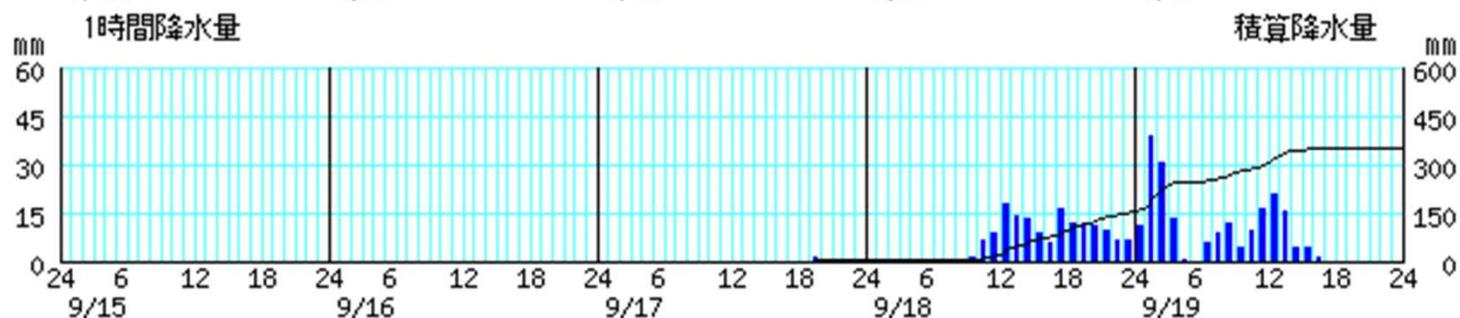
桃色：30mm~

アメダス降水量の時系列図(9月15日1時~9月19日24時)

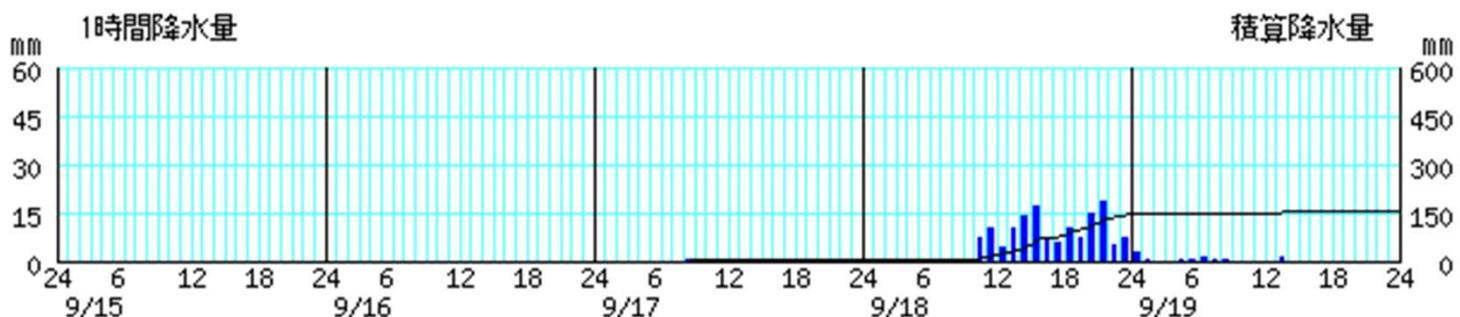
山都



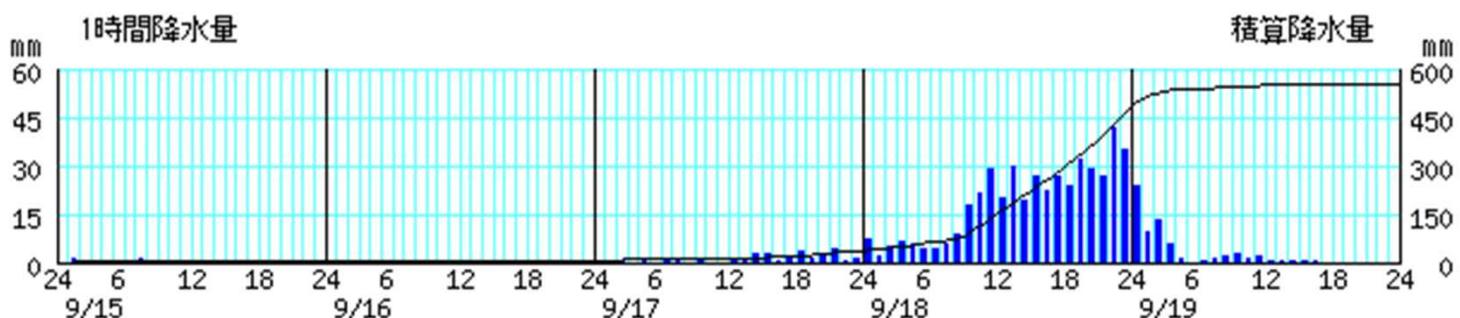
南阿蘇



水俣

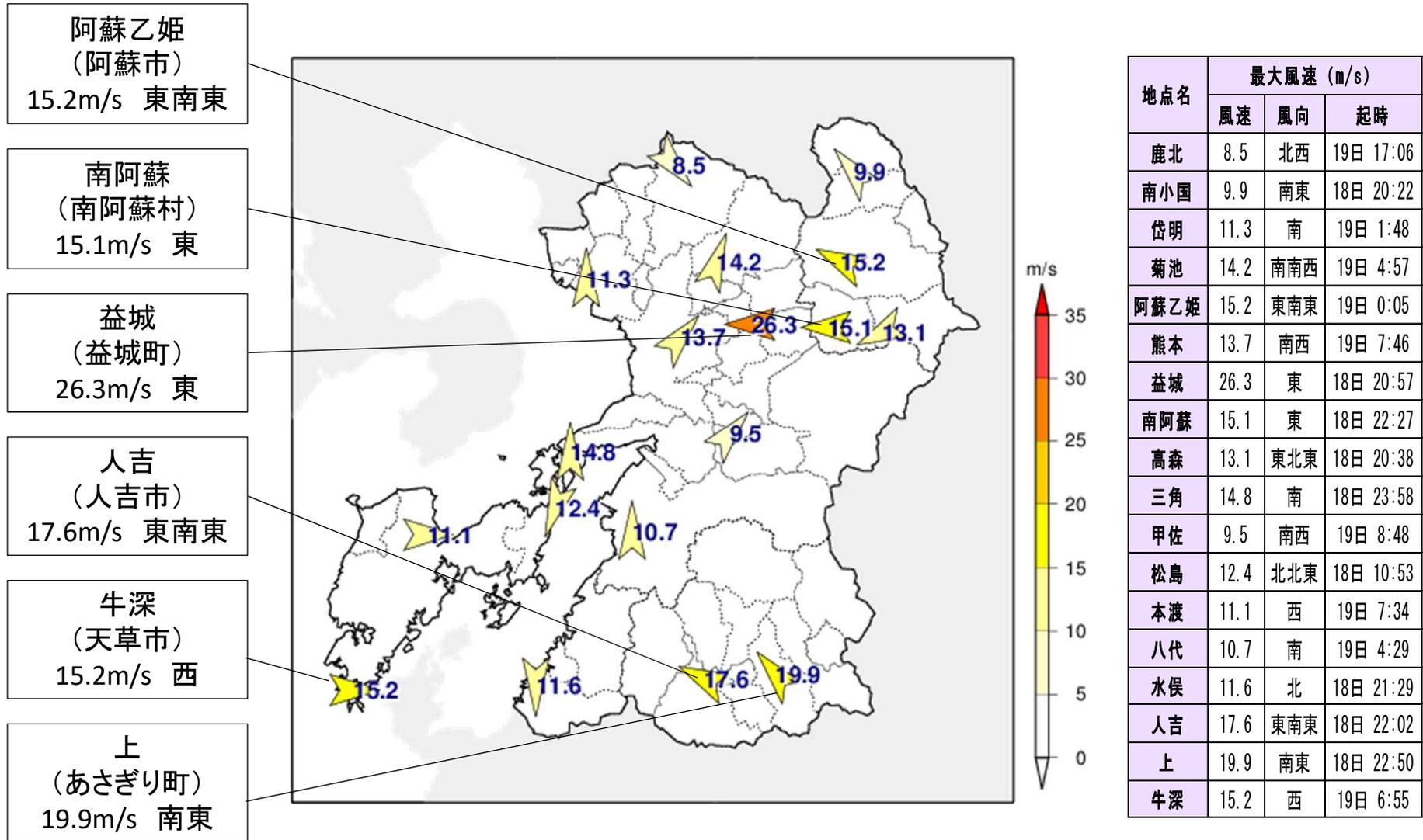


湯前横谷

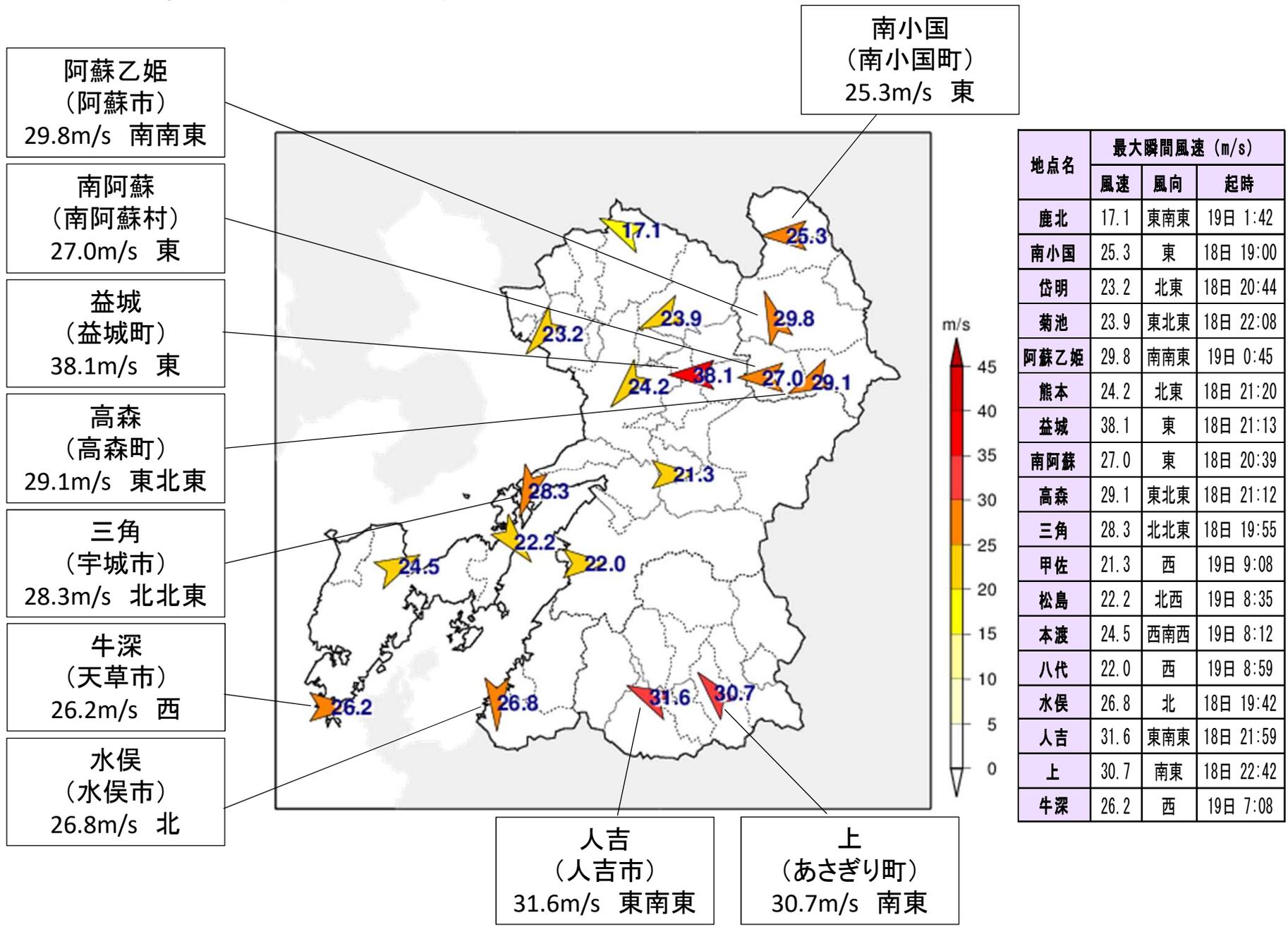


※熊本地方、阿蘇地方、天草・芦北地方、球磨地方の最も積算降水量の多い地点を掲載

アメダス最大風速の分布図（9月15日～19日）



アメダス最大瞬間風速の分布図（9月15日～19日）



アメダス風向風速の時系列表(9月17日)

熊本県 アメダス風向風速データ (2022/09/17 01:00~2022/09/18 00:00)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
鹿北 (山鹿市)	0.7 北	0.9 北北西	0.6 北北東	0.3 南西	0.8 北北東	1.2 北	2.1 北西	3.1 北北西	1.7 北	0.9 北	1.3 北北西	2.6 北北西	1.5 北西	2.7 北西	1.2 北北西	0.9 北北西	1.3 北北西	2.1 東南東	1.3 北北西	0.8 北	1.8 北西	1.7 北西	1.2 北西	1.7 北西
南小国 (南小国町)	1.9 南	1.4 北東	1.1 北北西	0.9 北	1.8 北西	1.7 北西	2.5 北北西	1.7 北西	1.8 北西	1.4 北西	1.8 北西	1.9 北西	2.2 北西	1.3 西北西	2.1 北西	2.2 北北西	3.0 北北西	3.2 北北西	3.1 北西	2.4 北	0.9 北	4.0 北西	1.8 北西	1.8 北西
岱明 (玉名市)	1.6 北北東	2.1 北	2.4 北東	2.5 北東	3.4 東北東	3.0 北東	2.7 北北東	2.0 北東	1.7 北北西	2.0 北北東	1.4 北北東	2.8 北東	3.6 北東	2.5 北東	2.5 北東	4.3 東北東	5.1 東北東	5.6 東北東	2.1 北東	2.5 北北東	3.6 北東	4.5 北東	2.2 北東	5.7 東北東
菊池 (菊池市)	1.1 北西	0.2 静穏	0.4 西南西	1.8 北東	0.6 南南西	0.6 東北東	3.7 東	5.2 東	4.4 東	2.0 東北東	3.8 東	3.7 東北東	4.5 東	5.1 東北東	5.2 東北東	6.0 東北東	5.1 東	5.5 東北東	7.2 東北東	4.4 東北東	5.3 東北東	6.2 東北東	6.5 東北東	7.0 東北東
阿蘇乙姫 (阿蘇市)	2.5 北東	4.0 東北東	4.4 北東	3.8 東北東	3.7 北東	3.3 東北東	2.0 北東	3.7 東北東	2.9 東	4.2 東北東	4.3 東北東	5.7 東北東	5.9 東北東	6.1 北東	6.5 北東	6.7 北東	6.8 東北東	6.0 東北東	4.5 東北東	6.9 東北東	6.8 東北東	7.6 東北東	6.9 東北東	7.4 東北東
熊本 (中央区)	4.2 北東	4.8 東北東	4.6 北東	5.2 北東	5.2 北東	5.6 北東	5.8 北東	6.5 東北東	3.6 北東	6.7 東北東	4.3 北東	4.8 北東	3.6 北北東	3.8 北東	5.8 東北東	6.5 北東	6.5 北東	6.0 北東	5.9 北東	6.7 北東	5.8 北東	6.6 北東	6.2 北東	6.4 北東
益城 (益城町)	4.0 北東	3.9 北北東	3.2 北	5.0 北	5.6 北東	6.1 北東	4.2 北東	7.4 東北東	4.5 北東	6.1 東北東	4.3 北東	5.0 北東	5.7 東	4.0 東北東	3.7 北東	4.6 北東	5.9 北東	4.4 北東	5.4 北北東	5.2 北東	5.2 北東	5.9 北東	6.2 北東	5.3 北北東
南阿蘇 (南阿蘇村)	2.9 南南東	5.3 南東	5.1 南東	5.8 東南東	4.6 南南東	3.8 南南東	3.8 南南東	4.8 南東	3.9 南南東	4.2 南東	4.1 南東	4.4 南東	4.3 南東	3.6 南東	3.1 南東	4.9 東南東	4.6 東南東	6.1 東南東	4.5 東南東	2.4 南東	3.7 南南東	3.0 南南東	3.1 南南東	3.0 南南東
高森 (高森町)	3.6 東北東	1.3 東北東	2.9 東北東	4.0 東北東	5.4 北東	5.6 東北東	3.7 北東	4.8 東北東	3.7 東北東	3.8 北東	4.4 北東	5.6 東北東	3.9 北東	4.6 北東	5.0 東北東	4.8 北東	6.0 北東	4.9 東北東	4.9 東北東	3.7 東北東	5.2 東北東	4.7 東北東	4.8 東北東	4.9 東北東
三角 (宇城市)	1.9 北北東	3.9 北北東	3.4 北	3.7 北	4.2 北北東	4.3 北北東	2.5 北北東	2.5 北北東	3.9 北北東	2.7 北北東	1.9 北	3.2 北北東	4.0 北	3.4 北	3.3 北北東	3.7 北北東	3.8 北北東	5.4 北北東	4.4 北北東	4.8 北北東	4.0 北北東	3.8 北北東	3.3 北北東	2.5 北北東
甲佐 (甲佐町)	1.7 南	0.3 西	0.6 東南東	0.8 南南西	0.6 南南東	0.5 東南東	0.6 南	0.8 南	0.4 南南東	0.3 南	0.3 南東	0.7 北西	0.4 南西	0.5 東	0.6 南南西	0.5 東	1.3 東南東	0.8 東	1.8 北北西	1.0 南南東	2.0 東	0.7 南南西	0.6 南東	0.6 東南東
松島 (上天草市)	0.3 北	0.8 西	0.9 南南西	1.0 西北西	1.1 北北東	0.9 北	1.0 南南東	0.7 西北西	1.8 北北東	1.8 北東	1.2 北西	1.6 北北東	2.4 北北東	1.8 北	1.9 北	0.6 西北西	1.0 南西	3.2 北北東	2.3 北北東	1.2 南西	1.4 南西	1.5 北北東	0.5 北北東	1.5 南南西
本渡 (天草市)	1.2 北北西	2.1 北北東	1.3 西	0.9 西	0.6 西北西	1.1 西北西	0.8 西南西	2.4 北東	2.1 北北東	2.9 北東	3.1 北北東	3.3 北北東	2.6 北東	1.6 北北東	3.5 北北東	2.6 北東	2.9 北東	4.0 東北東	1.5 北東	1.6 北	1.4 北北西	3.2 北北東	3.3 北東	2.5 北東
八代 (八代市)	0.5 南南東	0.6 南南東	0.4 南南西	0.2 静穏	0.1 静穏	0.5 北北西	0.4 東南東	0.2 静穏	0.5 南	1.3 東	0.1 静穏	0.9 東	1.0 東	0.8 南西	0.2 静穏	0.5 南東	0.1 静穏	0.2 静穏	0.5 北西	0.1 静穏	0.5 南	0.5 東	0.3 東	0.7 東北東
水俣 (水俣市)	0.5 南南東	0.1 静穏	1.2 北	0.6 南	0.6 東	0.6 南	0.5 南南東	1.3 南	0.4 南南東	0.5 東南東	1.6 北北東	1.7 北	2.0 北東	2.4 北北東	3.7 北	1.4 北	0.1 静穏	0.6 東南東	1.2 東	0.8 東	1.3 東	1.0 南	0.6 東南東	0.9 東北東
人吉 (人吉市)	1.9 北西	1.8 北北西	1.0 北北東	1.1 南西	0.9 南	0.9 西南西	0.3 北	0.8 南	0.9 西北西	0.5 南西	0.7 北	0.8 西	1.4 北西	2.6 北東	2.2 北東	1.7 北北東	0.8 南東	0.7 北西	1.3 北西	1.4 北西	1.4 北西	1.4 北西	2.0 南西	1.0 南南西
上 (あさぎり町)	1.8 東	5.4 東南東	2.9 南東	1.1 北北東	1.0 東南東	0.8 西北西	0.8 西	1.2 西北西	1.4 西	0.9 東南東	2.0 西	1.3 東南東	3.1 東北東	2.1 北東	3.6 北東	2.0 北北東	1.5 北北東	1.5 北北東	2.0 北北東	2.1 北北東	3.3 北北東	4.2 北北東	3.4 北北東	1.5 北北東
牛深 (天草市)	1.7 北北東	0.9 西北西	0.7 北北東	1.3 北東	1.7 北東	2.1 東北東	2.8 東北東	2.7 東北東	3.4 東北東	3.8 北東	1.3 北	4.1 東北東	3.6 東北東	3.8 東北東	4.5 北東	3.7 東北東	1.8 北北東	2.1 北北東	2.5 北北東	3.5 北北東	3.8 北北東	4.3 北北東	4.0 北北東	4.7 北北東
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

単位 : m/s、風向は16方位 (×は欠測)

緑色 : 9.5~15.5m/s未満

黄色 : 15.5~19.5m/s未満

桃色 : 19.5m/s~

アメダス風向風速の時系列表(9月18日)

熊本県 アメダス風向風速データ (2022/09/18 01:00~2022/09/19 00:00)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
鹿北 (山鹿市)	2.3	2.8	3.2	2.0	1.6	1.2	1.7	2.5	1.8	3.6	3.3	4.1	2.3	3.6	3.9	3.3	2.2	2.6	3.0	2.9	3.1	3.3	2.4	1.8
	北西	北北西	北西	北北西	北東	北北西	北	北西	北西	北北西	北西	北北西	北北西	北西	北西	北西	北北西	北西	北西	北北西	北	北	北	北東
南小国 (南小国町)	0.5	0.9	1.3	3.6	2.9	1.4	1.4	2.2	2.4	2.0	2.8	3.4	2.0	2.9	4.3	3.7	2.0	6.5	7.0	6.4	7.6	5.7	8.1	6.1
	南南東	北	南東	南南東	南南東	南東	南	北東	東南東	北	北北西	北	北北西	北北西	北西	北西	北西	南東	南東	南南東	南東	南南東	南南東	南南東
岱明 (玉名市)	4.0	3.7	4.3	4.3	4.5	6.3	6.9	7.6	10.0	6.5	6.2	5.0	3.6	7.0	7.0	9.6	8.8	7.9	7.1	8.5	7.8	8.9	8.0	9.1
	北東	北東	北東	北東	北東	北東	東北東	東北東	東北東	東北東	北東	北北東	北東	北東	北東	北東	東北東							
菊池 (菊池市)	6.6	7.7	8.3	5.5	6.8	6.8	8.3	9.0	6.1	8.9	6.6	3.1	6.0	6.9	7.7	5.8	6.0	5.1	9.3	7.2	10.4	9.2	12.9	12.5
	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	北東	北北東	北北東	北東	北東	北北東	北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東	東南東						
阿蘇乙姫 (阿蘇市)	7.8	7.0	7.9	8.3	9.9	9.7	7.6	10.4	9.2	10.2	12.2	12.8	11.8	12.9	9.7	11.9	11.2	11.7	11.4	11.8	10.3	10.5	10.4	14.6
	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	北東	北東	東北東													
熊本 (中央区)	5.5	5.4	3.8	2.5	5.4	6.4	7.5	7.2	9.3	9.6	8.8	10.4	6.3	5.9	7.6	7.7	6.7	8.6	8.5	9.9	13.0	10.4	6.2	7.1
	北東	北東	北北東	北東	北東	北東	北東	北東	北東	北東	北東	北東	北	北北東	北北東	北北東	北	北北東	北東	北東	北東	北東	東北東	東
益城 (益城町)	4.1	8.3	7.6	6.7	6.3	7.8	11.5	6.0	11.3	8.9	9.2	17.6	15.2	16.6	15.5	13.3	12.2	13.1	20.2	18.8	26.0	21.8	16.3	13.5
	北東	東	東	東	東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東北東	東	東	東
南阿蘇 (南阿蘇村)	5.8	5.0	3.8	5.7	4.9	3.4	4.6	6.3	6.0	7.8	7.9	7.4	8.0	5.7	5.1	5.5	5.7	7.3	10.2	11.2	13.8	12.9	14.3	13.6
	東南東	東南東	南東	東南東	東南東	東南東	東南東	東南東	東	東	東	東	東北東	東	東	東南東	東南東	東	東	東南東	東	東	東南東	東南東
高森 (高森町)	5.9	5.6	5.0	4.6	2.9	4.8	5.4	5.4	5.2	4.7	5.9	7.2	6.5	7.1	7.8	5.5	4.8	7.1	8.0	7.5	11.8	8.1	8.4	4.8
	東北東	北東	北東	東北東	東北東	東北東	北東	東北東	北東	北東	東北東													
三角 (宇城市)	5.9	5.1	4.1	5.4	6.3	6.1	7.1	7.3	7.3	8.8	8.6	8.6	10.9	10.0	11.8	9.4	12.0	7.9	9.4	13.3	12.0	10.3	8.1	14.7
	北北東	北北東	北東	北北東	北北東	北東	北東	北東	北北東	北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北	北	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	南
甲佐 (甲佐町)	1.1	0.8	3.0	1.2	2.4	2.3	5.1	5.1	5.3	7.2	6.2	5.8	7.5	4.8	4.3	3.8	3.0	2.5	3.1	5.4	5.1	5.1	4.3	4.1
	北東	南南東	東	北東	北北東	東北東	東北東	北東	北東	北東	北東	北東	北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北東	北北東	北北東	東	東	東	東
松島 (上天草市)	2.0	1.6	1.4	6.0	3.9	5.5	8.1	6.8	9.1	9.9	11.2	8.6	10.7	9.8	11.7	8.6	8.2	6.8	9.3	11.3	10.7	8.7	10.4	7.2
	南西	南西	北北東	北北東	北東	北東	北北東	北東	北東	北東	北東	北北東												
本渡 (天草市)	3.9	3.9	2.9	3.6	3.6	4.4	4.2	4.1	6.2	6.3	8.0	8.5	9.7	8.4	8.3	9.4	10.1	9.4	9.1	9.4	9.9	8.4	3.7	3.4
	東北東	北東	北東	北北東	北東	北北東	北東	東北東	北東	北東	北北東	北	北											
八代 (八代市)	静穏	0.6	0.5	0.8	1.0	0.7	1.3	0.5	1.4	1.5	3.3	4.8	3.2	2.3	4.4	3.2	3.4	1.9	2.6	2.1	1.5	4.0	6.3	8.1
	北北西	北北東	北北西	南南西	北東	北東	北東	東南東	北東	北東	北東	北北東	北北東	北北東	北東	北北東	東南東							
水俣 (水俣市)	0.3	0.4	1.1	1.7	0.7	1.6	2.8	3.7	2.7	1.3	2.8	7.1	6.7	7.0	6.9	9.1	8.3	8.0	7.9	9.2	10.6	8.8	2.1	4.6
	南南東	南南西	東	東北東	西	東北東	北東	北	北東	北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北	南西
人吉 (人吉市)	1.6	1.6	1.7	2.3	1.5	4.5	3.6	5.2	3.7	3.7	3.6	6.1	4.5	3.8	5.6	4.1	5.8	7.4	8.2	9.2	9.9	17.0	11.2	6.6
	東北東	南西	北東	東北東	西北西	東	東	東北東	北北東	北東	北北東	北東	北東	北北東	北北東	北東	北東	北東	北東	東北東	東北東	東南東	南南東	南南東
上 (あさぎり町)	2.7	6.9	7.3	6.4	6.5	6.9	7.6	8.4	8.0	4.2	7.1	6.8	7.0	6.4	9.7	8.0	8.0	6.1	7.9	10.8	13.5	14.3	17.3	10.9
	北東	東	東	東	東	東	東	東	東	東北東	東	東北東	東北東	北東	東	東	東	東	東	東	東	東	東南東	南東
牛深 (天草市)	4.3	3.9	5.0	4.3	5.5	4.5	4.8	7.4	6.2	6.2	8.3	10.0	10.7	9.6	10.2	10.7	7.8	8.6	9.5	6.9	5.9	5.2	5.2	6.8
	北東	北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北東	北北東	北北東	北北西	北	北西	西北西										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

単位 : m/s、風向は16方位 (×は欠測)

緑色 : 9.5~15.5m/s未満

黄色 : 15.5~19.5m/s未満

桃色 : 19.5m/s~

アメダス風向風速の時系列表(9月19日)

熊本県 アメダス風向風速データ (2022/09/19 01:00~2022/09/20 00:00)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
鹿北 (山鹿市)	2.5 南東	3.7 南東	4.8 南	2.3 南	3.1 南	2.2 南	1.8 南	1.1 南	2.1 南南西	2.1 南西	2.4 西	2.0 西南西	2.2 西北西	3.1 北西	4.4 北北西	6.1 北西	7.0 北北西	6.8 北西	3.7 北北西	3.6 北西	4.5 北西	2.8 北北西	4.9 北北西	0.7 北東	
南小国 (南小国町)	8.8 南南東	5.7 南南東	6.4 南南東	6.0 南	3.8 南南東	6.4 南南東	3.0 南南東	2.6 南南東	2.9 南南東	4.0 南	4.0 南	1.8 南南西	1.3 西南西	1.6 西北西	3.2 北西	7.1 北北西	4.9 北北西	5.2 北北西	5.7 北北西	4.0 北北西	3.8 北北西	3.1 北北西	6.4 北北西	3.5 北北西	
岱明 (玉名市)	6.4 南東	10.5 南	8.8 南	7.7 南	7.7 南南西	4.4 南西	5.2 西南西	8.9 西南西	10.7 西	9.3 西	7.1 西	8.2 西北西	8.6 西北西	7.7 西北西	6.8 西北西	4.9 北西	8.1 北北西	5.5 北北西	2.4 北西	1.8 北西	2.1 北西	6.0 北北西	3.4 北北西	3.4 北北西	
菊池 (菊池市)	9.2 東南東	6.7 南南東	6.1 南	10.9 南南西	12.8 南南西	9.8 南南西	6.7 南南西	8.2 南南西	10.1 南南西	9.3 南南西	8.8 南南西	8.7 西	9.3 西	7.9 西	7.6 西北西	7.0 西北西	6.5 北西	6.9 北西	7.1 北西	4.4 西北西	4.9 北西	5.4 北西	5.7 北西	4.7 北西	
阿蘇乙姫 (阿蘇市)	12.7 南東	5.7 南東	5.1 南南東	6.0 南	5.7 南南西	7.0 南西	12.0 南西	13.5 南西	13.1 南西	12.0 南西	11.3 南西	9.7 西南西	10.6 南西	8.1 西南西	7.9 西南西	4.3 西南西	2.8 西南西	3.8 西北西	2.8 北西	1.0 西北西	3.4 南南西	3.1 南	2.0 北北西	2.1 北北東	
熊本 (中央区)	2.7 南東	7.7 南	7.8 南南西	8.0 南南西	8.3 南南西	7.4 南南西	11.1 南西	10.8 南西	9.2 南西	9.9 西南西	10.0 西南西	7.6 西	7.2 西	6.3 西	6.4 西	6.0 北北西	3.2 北西	5.3 北北西	4.0 北北西	3.2 北	2.5 北北西	4.6 北西	5.4 北西	3.6 北北西	
益城 (益城町)	9.8 東南東	4.4 南南西	3.3 南	6.6 南南西	9.8 南南西	9.8 南南西	9.4 南南西	11.4 南西	13.1 南西	9.8 南西	10.7 西南西	8.5 西南西	10.2 西	8.7 西	7.4 西	5.4 西	4.7 西北北西	6.8 北西	5.7 北西	4.7 北西	1.9 西北北西	2.7 北西	3.9 北西	3.6 北西	
南阿蘇 (南阿蘇村)	9.0 東南東	6.6 東南東	5.4 東南東	3.4 南東	5.4 南南東	3.6 南	3.3 西北北西	8.1 西南西	8.0 西南西	6.5 南西	6.0 南西	6.2 西南西	5.6 西	8.4 西	8.1 西	6.1 西	5.7 西	7.1 西南西	4.1 西	4.6 西南西	2.7 西	1.3 北北西	2.4 西	2.4 西北北西	
高森 (高森町)	7.8 東南東	7.1 東南東	5.3 南東	6.0 南東	5.0 南東	2.1 南	5.7 南西	8.4 南西	8.9 南西	7.9 南西	4.5 西	9.4 西南西	7.1 西	6.1 西	5.5 西	5.6 西北北西	6.2 西	6.0 西	5.0 西	4.5 西	2.8 西南西	2.4 南西	3.5 西南西	3.7 西北北西	
三角 (宇城市)	12.0 南	11.2 南南西	12.8 南南西	10.4 南南西	10.3 南南西	7.6 南西	9.3 南西	9.3 南西	7.4 南西	5.3 西南西	6.4 西南西	7.2 西南西	6.6 西南西	7.3 西	3.5 西	2.3 西南西	4.4 北北西	2.9 北北西	3.7 北北西	6.5 北	4.6 北	5.2 北	6.6 北	6.7 北	
甲佐 (甲佐町)	4.0 南南東	1.6 西南西	5.2 南	4.8 南南西	5.0 南南西	5.8 南南西	6.0 南西	5.5 南西	8.9 南西	6.3 南西	6.8 南西	4.0 南西	3.0 南西	3.4 西	2.6 西	3.7 西	3.4 西北北西	3.0 西北北西	2.1 北西	1.5 西北北西	1.1 西北北西	0.7 北	1.4 西北北西	1.5 北西	
松島 (上天草市)	8.0 南南西	5.4 南南西	7.0 南南西	8.5 南南西	6.9 南南西	5.4 南	5.7 南	4.4 南西	4.1 南南西	3.8 南南西	3.7 西北北西	3.1 北西	3.1 西	2.0 北西	2.0 北	2.4 北	2.2 西南西	3.1 北北西	3.7 北	2.9 北北西	3.5 北	3.8 北北西	5.2 北	4.4 北	
本渡 (天草市)	5.1 南西	4.6 南西	3.8 南南西	4.4 南西	7.7 西	8.5 西	7.2 西	8.2 西	8.2 西	7.2 西	5.9 西	6.6 西	5.0 西	4.0 西	2.7 西	1.8 西南西	1.2 西南西	1.3 西	0.5 南西	0.8 北	2.8 北	0.7 北	1.3 北	2.2 北	
八代 (八代市)	8.3 南	4.9 南南西	6.7 南南西	7.7 南南西	8.4 南	6.6 南南西	6.8 南南西	6.1 南西	8.2 西南西	6.7 西南西	6.3 西南西	5.1 西南西	4.3 西南西	3.3 南西	3.6 西南西	3.2 西	2.5 北	1.9 北北東	2.4 北北東	1.8 北北東	2.5 北北東	1.9 北北東	3.8 北北東	1.4 北東	
水俣 (水俣市)	3.5 南	5.0 南南東	3.2 南	2.4 南西	4.1 南西	3.4 南西	3.7 西南西	7.7 西	6.5 西	6.9 西	5.4 西	6.0 西	4.5 西北北西	3.5 西北北西	2.9 西	3.3 西北北西	4.1 北西	3.4 北西	3.5 北北西	3.3 北北東	4.9 北	3.1 北北東	2.6 北北東	5.3 北	
人吉 (人吉市)	5.7 南南東	2.0 南	4.1 南	4.0 南	2.1 南	4.5 西南西	6.3 西南西	3.9 西南西	3.7 西	3.2 西	3.0 西南西	2.1 西	1.6 北西	1.6 西	1.5 西北北西	2.3 西	1.4 西	1.5 西	2.6 西北北西	1.9 西北北西	1.7 西北北西	0.9 西北北西	0.8 西北北西	1.3 西	
上 (あさぎ町)	5.3 南	10.2 南	6.9 南南西	4.7 南南西	4.6 南南西	8.1 南西	9.2 南西	7.2 西南西	7.8 西南西	5.4 西南西	6.1 西南西	5.5 西南西	7.2 西南西	5.4 西南西	6.1 西南西	5.9 西南西	4.5 西南西	4.1 西南西	4.1 西南西	4.1 西北北西	4.7 西南西	3.9 西南西	3.9 西南西	2.7 西南西	3.5 西南西
牛深 (天草市)	6.3 西	5.6 西	8.0 西	11.2 西	13.5 西	12.4 西	13.5 西	12.9 西	10.9 西	9.1 西	7.0 西	7.1 西	7.4 西	7.2 西	2.0 北	3.1 西北北西	1.2 北東	2.8 北北西	1.9 北北東	2.8 北東	2.0 北	2.3 北	3.5 北北東	6.7 北東	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	

単位：m/s、風向は16方位 (×は欠測)

緑色：9.5~15.5m/s未満

黄色：15.5~19.5m/s未満

桃色：19.5m/s~

熊本県の気象官署と地域気象観測所(アメダス)での極値表(9月15日～9月19日)

地点名(市区町村名)	最大風速(m/s)				最大瞬間風速(m/s)				期間合計 降水量(mm)	最大日降水量(mm)				最大1時間降水量(mm)				最大10分間降水量(mm)													
	風速	風向	起時	順位				風速		風向	起時	順位				降水量	起時	順位				降水量	起時	順位							
				月	開始	年	開始					月	開始	年	開始			月	開始	年	開始			月	開始	年	開始				
熊本(熊本市中心区)	13.7	南西	09/19 07:46	1890/9	1890/2	24.2	北東	09/18 21:20	1937/9	1937/1	81.5	49.0	09/19	1890/9	1890/2	32.5	09/19 00:55	1890/9	1890/2	8.0	09/19 00:37	1937/9	1937/1								
人吉(人吉市)	17.6	東南東	09/18 22:02	1943/9	1943/1	31.6	東南東	09/18 21:59	1946/9	1946/4	261.0	202.0	09/18	2	1943/9	1943/1	30.0	09/18 22:54	1943/9	1943/1	6.0	09/18 22:23	1943/9	1943/1							
牛深(天草市)	15.2	西	09/19 06:55	1949/9	1949/7	26.2	西	09/19 07:08	1949/9	1949/7	65.0	50.0	09/18	1949/9	1949/7	10.0	09/18 21:51	1949/9	1949/7	2.5	09/18 21:13	1949/9	1949/7								
鹿北(山鹿市)	8.5	北西	09/19 17:06	1977/9	1977/2	17.1	東南東	09/19 01:42	9	2008/9	2008/3	122.5	83.0	09/19	7	1976/9	1976/1	27.5	09/19 02:43	1976/9	1976/1	7.0	09/19 02:22	2008/9	2008/3						
南小国(阿蘇郡南小国町)	9.9	南東	09/18 20:22	1	1977/9	8	1977/2	25.3	東	09/18 19:00	1	2009/9	2	2009/2	206.5	109.0	09/18	8	1976/9	1976/1	31.0	09/19 03:39	1976/9	1976/1	7.0	09/19 03:17	2009/9	2009/2			
岱明(玉名市)	11.3	南	09/19 01:48	1977/9	1977/2	23.2	北東	09/18 20:44	4	2008/9	6	2008/3	87.5	43.0	09/19	1976/9	1976/1	38.5	09/19 01:19	6	1976/9	1976/1	11.5	09/19 00:57	4	2008/9	2008/3				
菊池(菊池市)	14.2	南南西	09/19 04:57	9	1977/9	1977/2	23.9	東北東	09/18 22:08	5	2009/9	6	2009/2	94.5	66.0	09/19	1976/9	1976/1	33.0	09/19 02:28	1976/9	1976/1	7.0	09/19 02:09	2009/9	2009/2					
阿蘇乙姫(阿蘇市)	15.2	東南東	09/19 00:05	7	1978/9	1978/1	29.8	南南東	09/19 00:45	2	2008/9	3	2008/3	253.5	133.0	09/18	4	1978/9	1978/1	19.0	09/18 15:06	1978/9	1978/1	5.5	09/18 16:07	2008/9	2008/3				
益城(上益城郡益城町)	26.3	東	09/18 20:57	1	2009/9	1	2003/1	38.1	東	09/18 21:13	1	2009/9	1	2009/1	138.0	84.0	09/18	3	1976/9	1976/1	24.0	09/19 02:12	1976/9	1976/1	5.0	09/19 01:42	2009/9	2009/1			
南阿蘇(阿蘇郡南阿蘇村)	15.1	東	09/18 22:27	2	2015/9	2	2015/1	27.0	東	09/18 20:39	2	2015/9	3	2015/1	349.0	196.0	09/19	1	2015/9	5	2015/1	41.5	09/19 02:12	2	2015/9	2015/1	8.5	09/19 01:38	10	2015/9	2015/1
高森(阿蘇郡高森町)	13.1	東北東	09/18 20:38	1	1977/9	7	1977/2	29.1	東北東	09/18 21:12	1	2008/9	2	2008/3	340.5	225.5	09/18	1	1976/9	7	1976/1	30.5	09/19 03:32	1976/9	1976/1	7.5	09/18 12:09	2008/9	2008/3		
宇土(宇土市)	///	///	--/------	/	/	///	///	--/------	/	/	79.5	39.5	09/18	2006/9	2006/3	21.5	09/19 00:44	2006/9	2006/3	5.5	09/19 00:11	2009/9	2009/3								
山都(上益城郡山都町)	///	///	--/------	/	/	///	///	--/------	/	/	316.5	189.0	09/18	1	2010/9	2010/3	23.0	09/19 13:33	2010/9	2010/3	7.5	09/18 11:57	2010/9	2010/3							
三角(宇城市)	14.8	南	09/18 23:58	6	1977/9	9	1977/2	28.3	北北東	09/18 19:55	5	2008/9	7	2008/3	73.0	57.0	09/18	1976/9	1976/1	22.0	09/18 23:37	1976/9	1976/1	8.0	09/18 23:22	2008/9	2008/3				
甲佐(上益城郡甲佐町)	9.5	南西	09/19 08:48	6	1977/9	1977/2	21.3	西	09/19 09:08	2	2009/9	4	2009/3	151.5	114.0	09/18	6	1976/9	1976/1	10.5	09/19 00:46	1976/9	1976/1	4.0	09/19 14:55	2009/9	2009/3				
松島(上天草市)	12.4	北北東	09/18 10:53	9	1977/9	1977/2	22.2	北西	09/19 08:35	4	2009/9	6	2009/1	68.5	55.5	09/18	1976/9	1976/1	18.0	09/18 23:20	1976/9	1976/1	4.0	09/19 13:28	2009/9	2009/1					
本渡(天草市)	11.1	西	09/19 07:34	1977/9	1977/2	24.5	西南西	09/19 08:12	9	2008/9	2008/3	68.0	42.5	09/18	1976/9	1976/1	6.5	09/19 01:07	1976/9	1976/1	2.0	09/19 11:56	2008/9	2008/3							
八代(八代市)	10.7	南	09/19 04:29	10	1977/9	1977/2	22.0	西	09/19 08:59	7	2008/9	2008/3	111.5	91.5	09/18	10	1976/9	1976/1	20.0	09/18 23:13	1976/9	1976/1	4.5	09/18 22:54	2008/9	2008/3					
田浦(隼北郡芦北町)	///	///	--/------	/	/	///	///	--/------	/	/	150.5	136.0	09/18	2	1976/9	1976/1	21.5	09/18 16:18	1976/9	1976/1	6.5	09/18 15:49	2009/9	2009/3							
山江(球磨郡山江村)	///	///	--/------	/	/	///	///	--/------	/	/	78.0	72.5	09/18	1	1991/9	1990/12	16.5	09/18 11:43	1991/9	1990/12	5.5	09/18 11:21	2009/9	2009/3							
五木(球磨郡五木村)	///	///	--/------	/	/	///	///	--/------	/	/	493.5	277.0	09/18	1	2012/9	3	2012/3	57.5	09/19 00:11	1	2012/9	3	2012/3	11.5	09/18 23:54	9	2012/9	2012/3			
水俣(水俣市)	11.6	北	09/18 21:29	9	1977/9	1977/2	26.8	北	09/18 19:42	1	2009/9	2	2009/1	151.0	141.0	09/18	4	1976/9	1976/1	18.5	09/18 22:04	1976/9	1976/1	5.0	09/18 15:20	2009/9	2009/1				
一勝地(球磨郡球磨村)	///	///	--/------	/	/	///	///	--/------	/	/	260.5	176.0	09/18	1	2006/9	2006/3	40.0	09/18 22:42	3	2006/9	2006/3	9.0	09/18 22:42	2009/9	2009/3						
上(球磨郡あさぎり町)	19.9	南東	09/18 22:50	1	1977/9	1	1977/3	30.7	南東	09/18 22:42	1	2009/9	1	2009/3	343.0	325.5	09/18	1	1977/9	2	1977/3	43.5	09/18 22:38	1	1977/9	1977/3	9.0	09/18 22:19	10	2009/9	2009/3
多良木(球磨郡多良木町)	///	///	--/------	/	/	///	///	--/------	/	/	347.0	304.0	09/18	1	2006/9	2	2006/3	35.0	09/18 22:42	6	2006/9	2006/3	7.5	09/18 22:10	2009/9	2009/3					
湯前横谷(球磨郡湯前町)	///	///	--/------	/	/	///	///	--/------	/	/	550.5	453.0	09/18	1	1976/9	1	1976/4	42.5	09/18 23:01	9	1976/9	1976/4	9.5	09/18 11:07	2009/9	2009/3					

☆ 統計値の品質情報について ☆

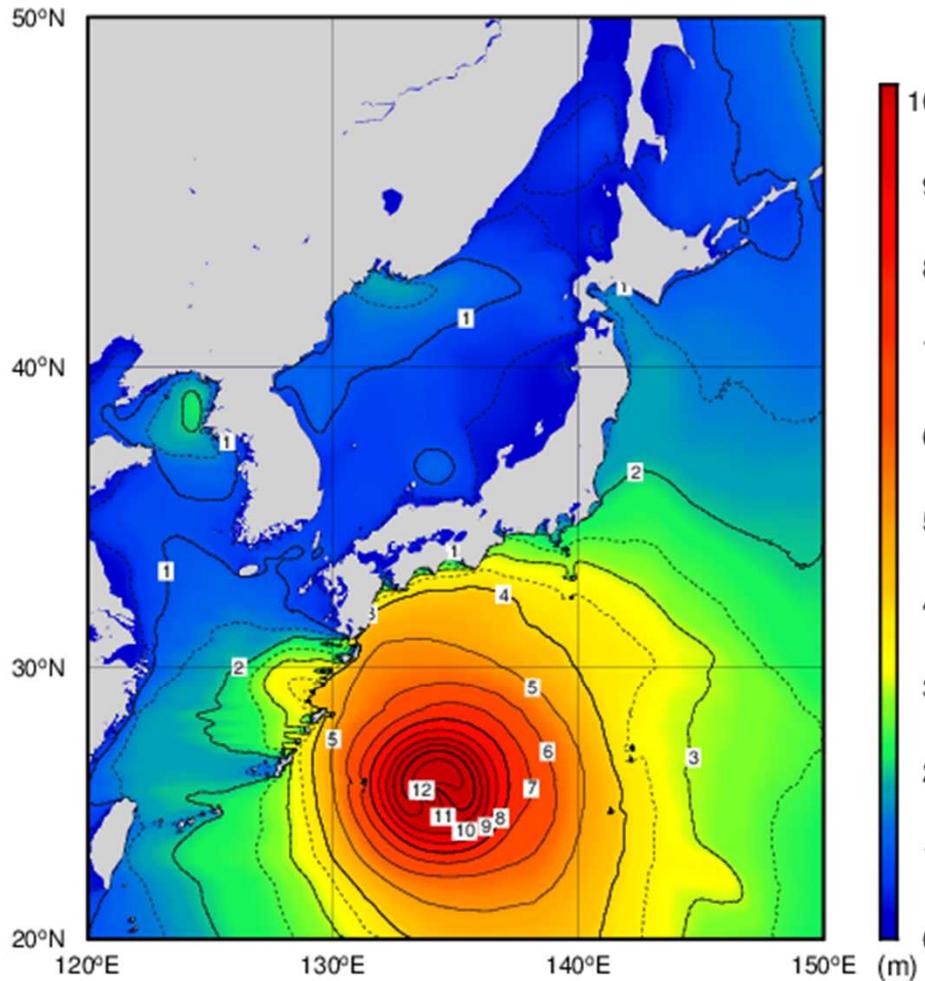
記号(Dは数値)	品質情報の名称	記号の意味	資料の欠測率(L)
D	正常値	統計に使用する資料が完全にそろっています	L=0%
D)	準正常値	統計に使用する資料に一部、欠測等があります	0%<L≤20%
D]	資料不足値	資料の欠測等が多く、 扱いに注意が必要です	20%<L<100%
X	資料なし	統計に使用できる資料が全くありません	L=100%
///	観測なし		

☆ 統計値の月・年別の極値順位について ☆

セルの背景色	背景色が表す順位
赤	年間の1位
黄	月別の1位

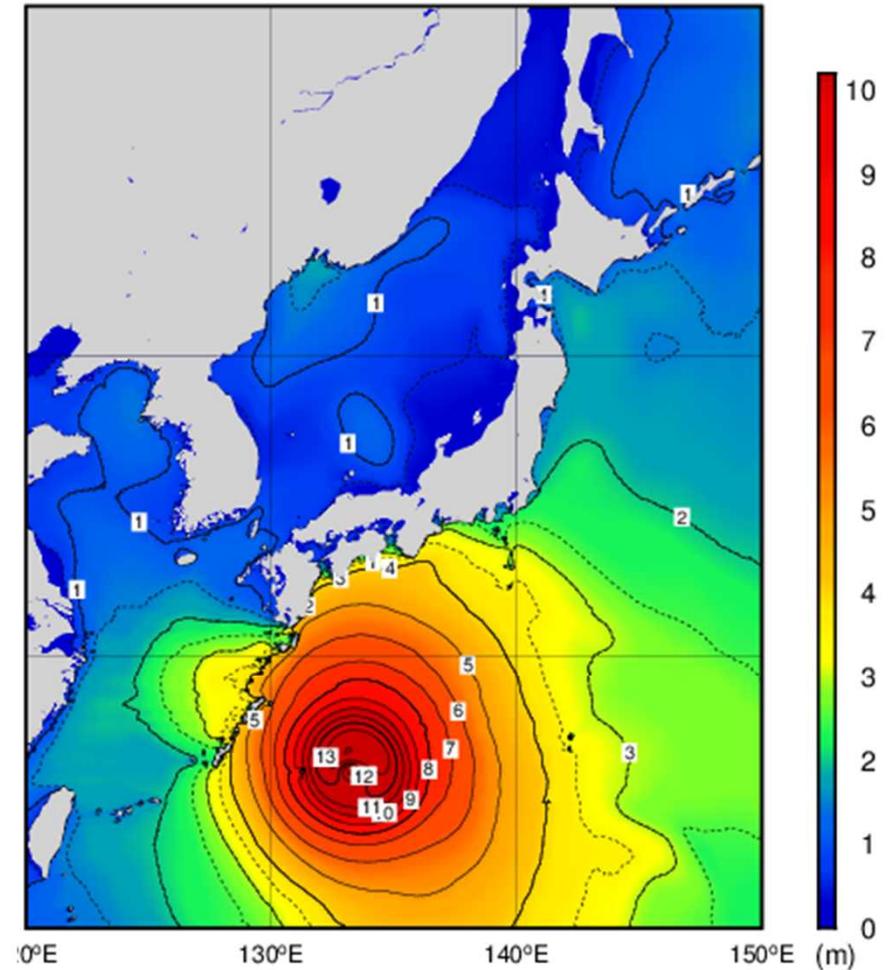
※ 統計期間10年以上の観測所が対象です

波浪実況分布図 (9月17日03時、09時)



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

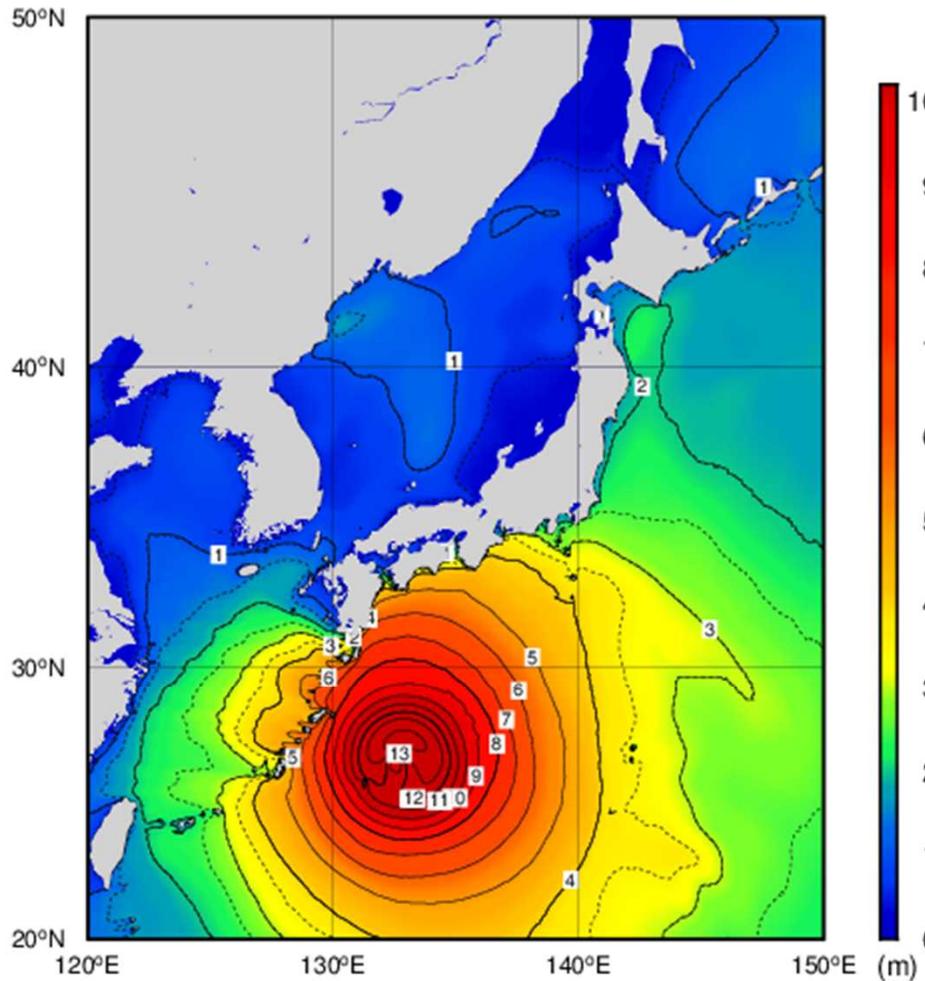
9月17日03時



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

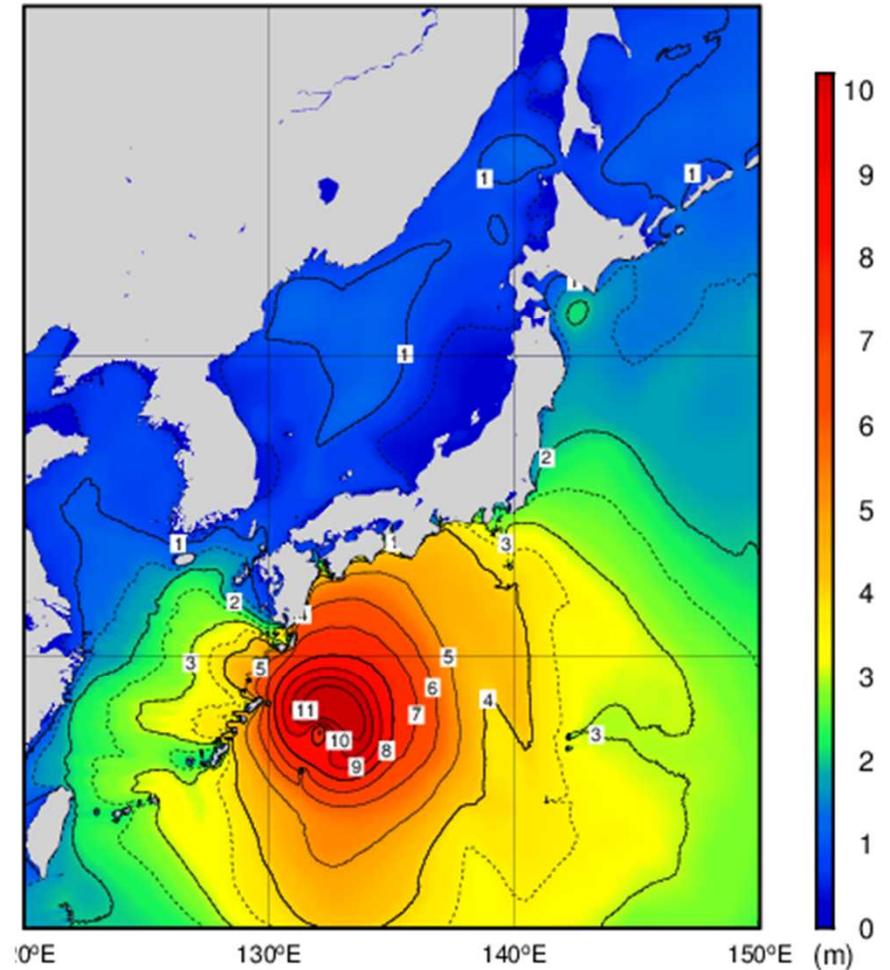
9月17日09時

波浪実況分布図 (9月17日15時、21時)



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

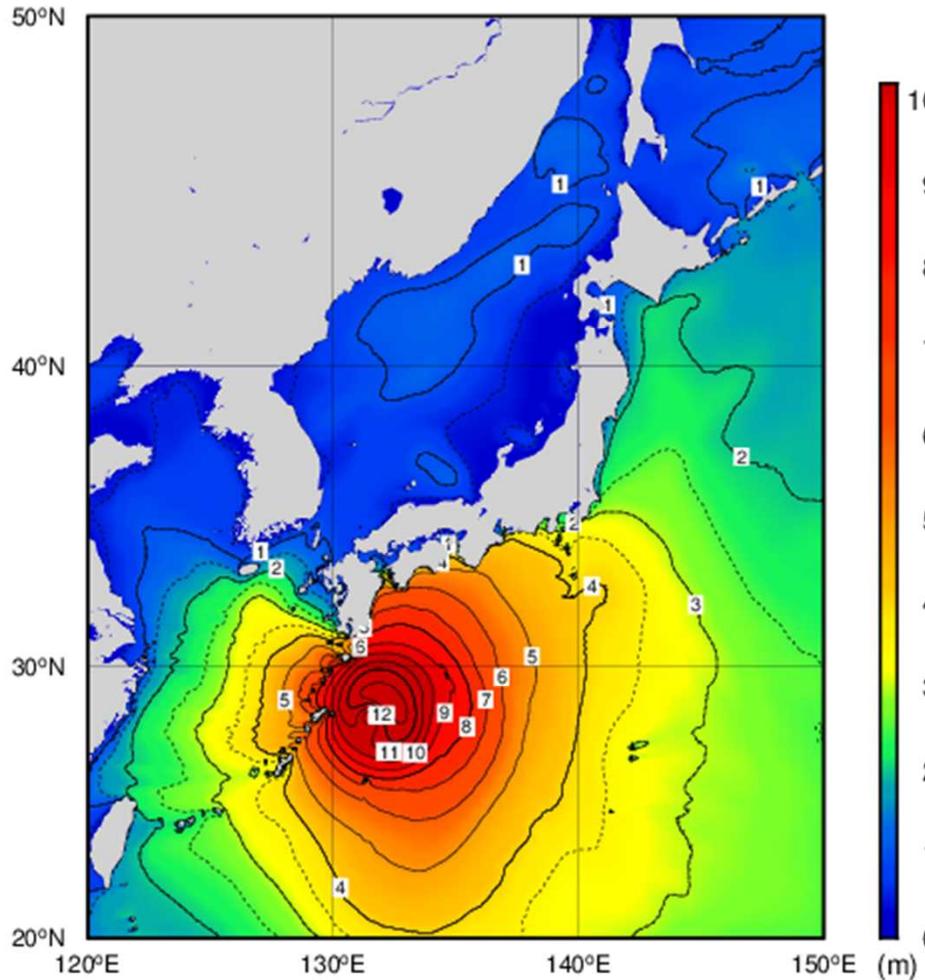
9月17日15時



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

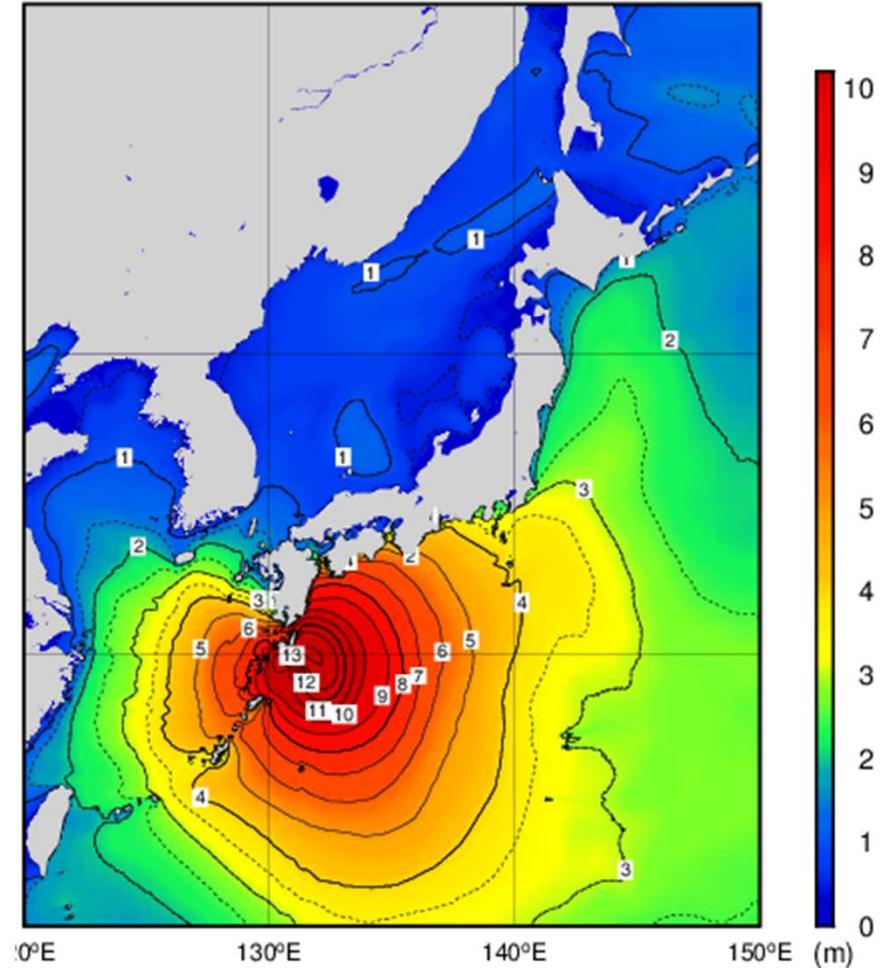
9月17日21時

波浪実況分布図 (9月18日03時、09時)



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

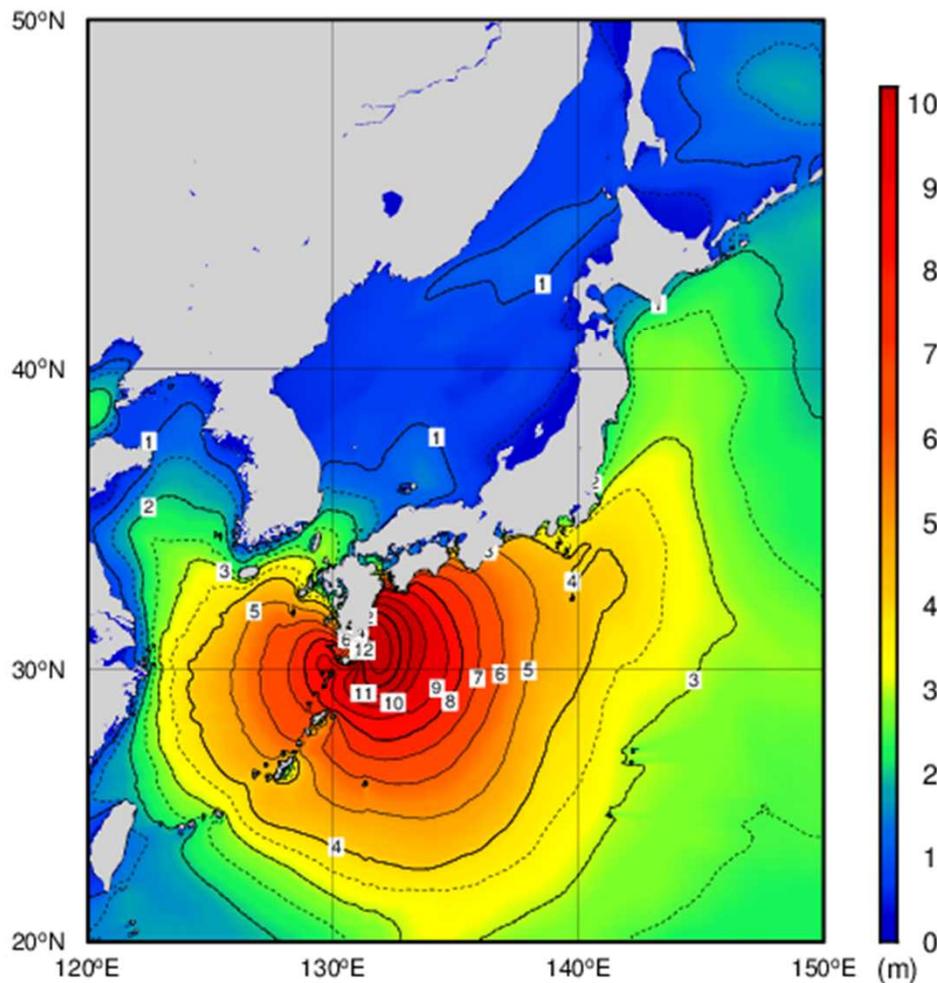
9月18日03時



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

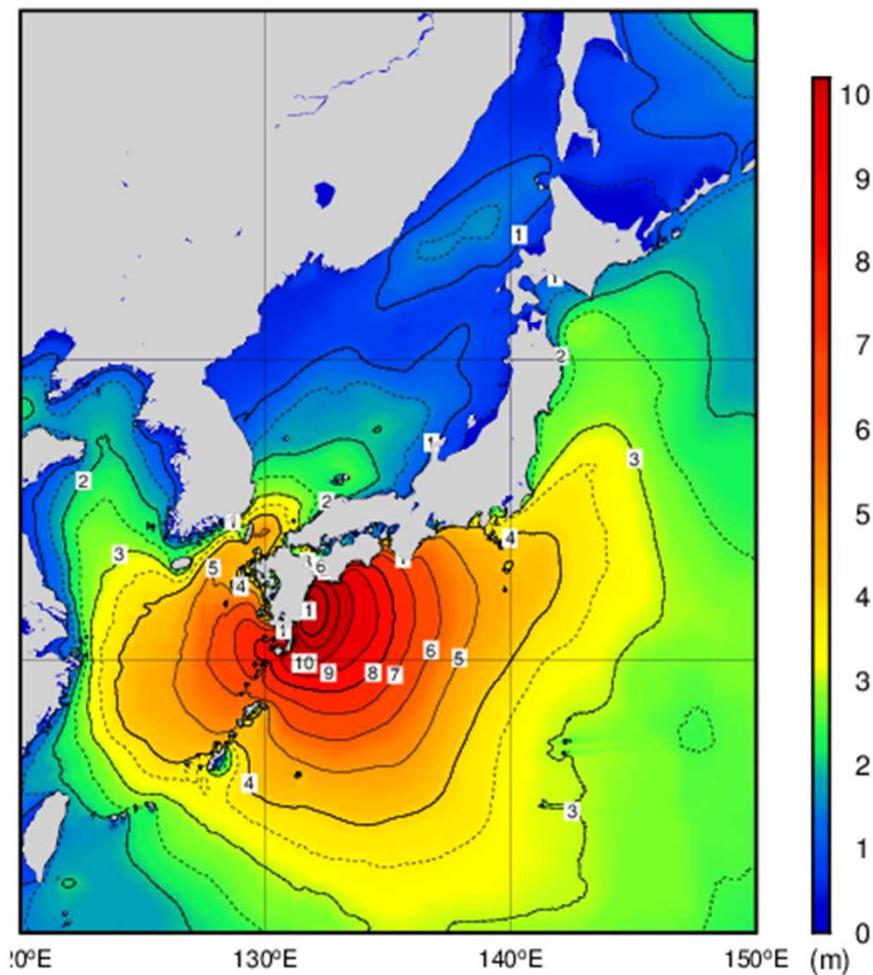
9月18日09時

波浪実況分布図 (9月18日15時、21時)



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

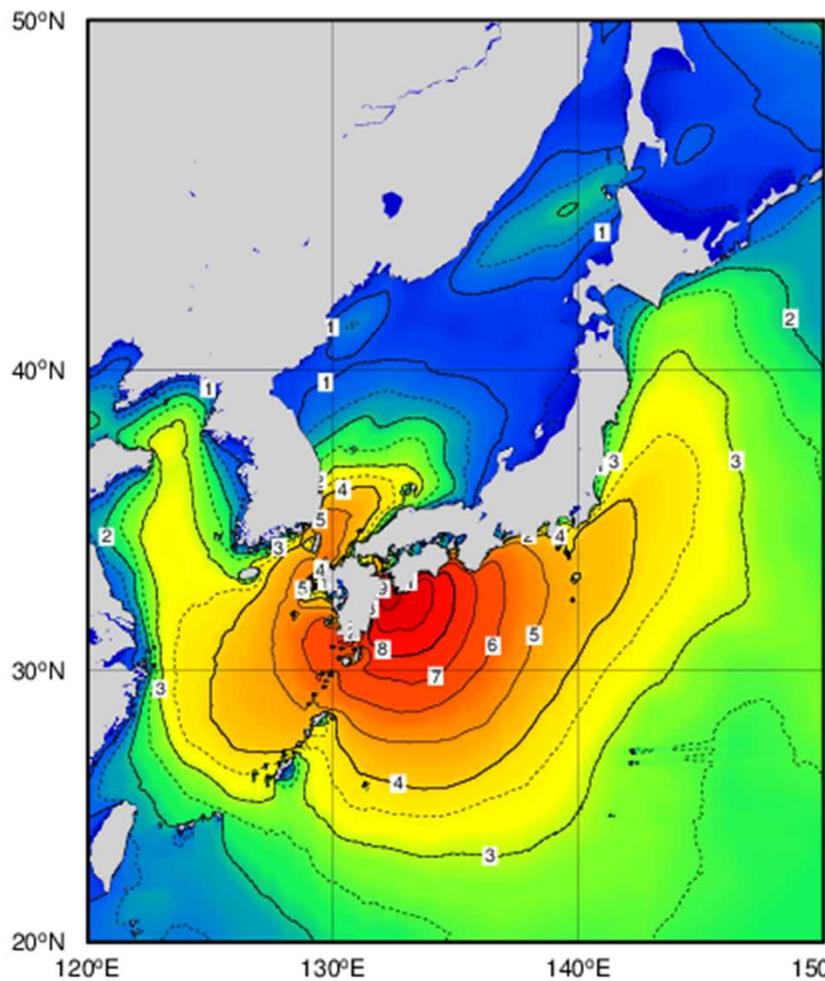
9月18日15時



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

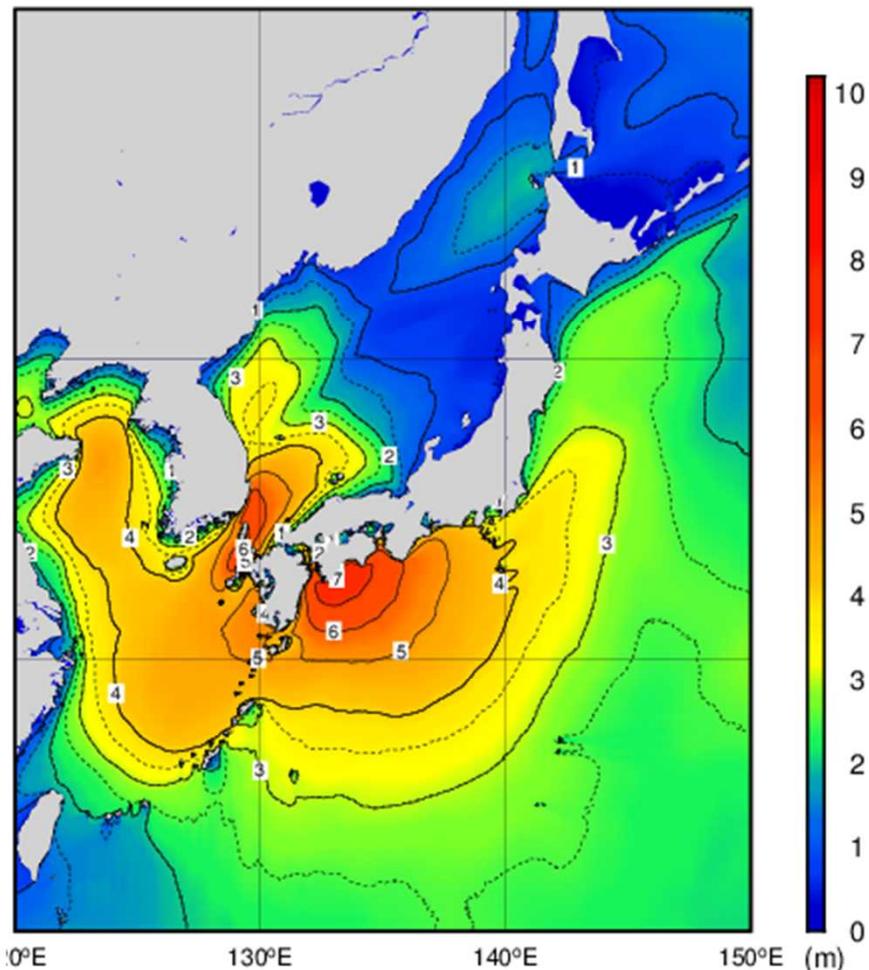
9月18日21時

波浪実況分布図 (9月19日03時、09時)



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

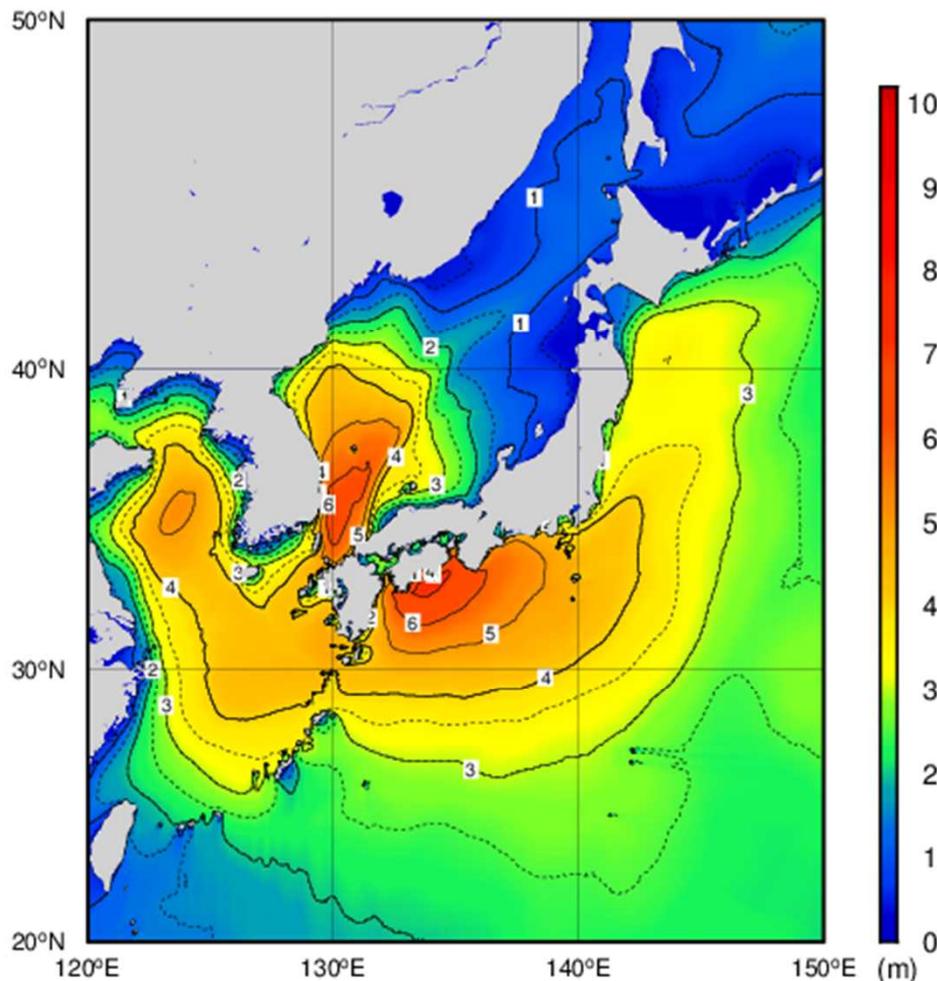
9月19日03時



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

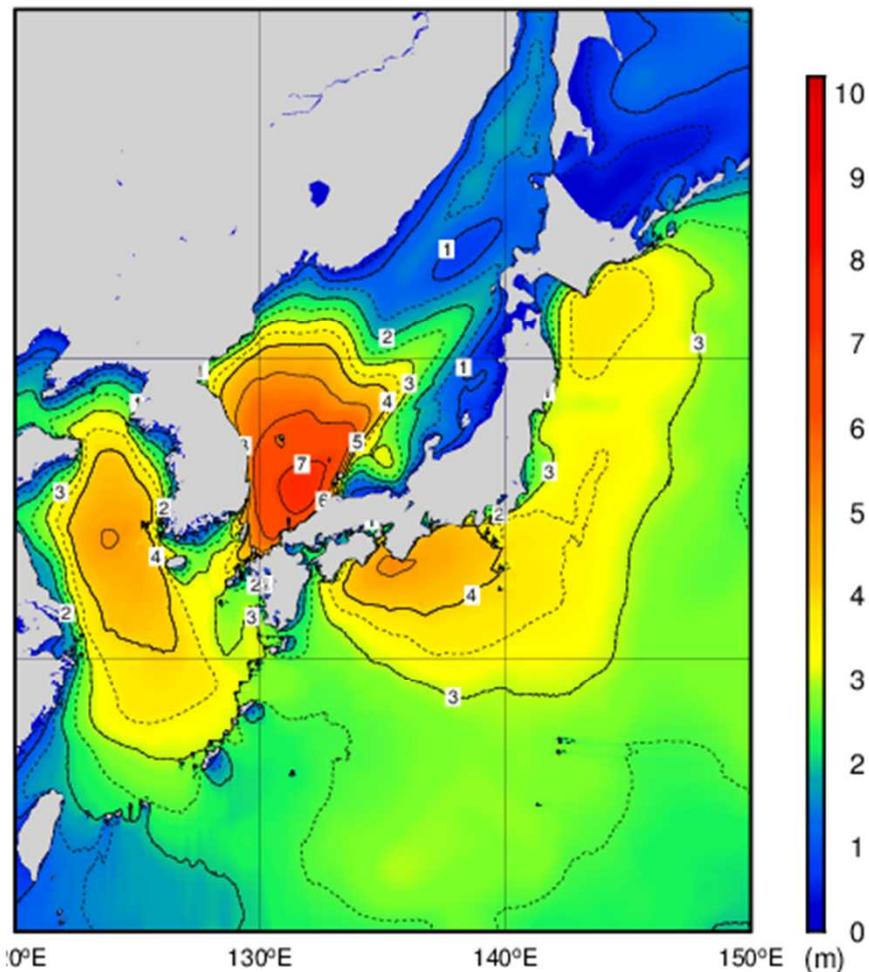
9月19日09時

波浪実況分布図 (9月19日15時、21時)



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

9月19日15時



All rights reserved. Copyright © Japan Meteorological Agency

9月19日21時

高潮観測表（9月18日～19日） 最大潮位偏差 50cm以上または注意報基準に達した地点を潮位偏差の大きい順に記載

観測点	都道府県	最大潮位偏差				最高潮位				注警報基準	
		3分平均値		平滑値		3分平均値		平滑値		注意報	警報
		偏差 (cm)	起時	偏差 (cm)	起時	標高 (cm)	起時	標高 (cm)	起時		
八代(*1)	熊本	75	9月19日 06時11分	71	9月19日 07時	159	9月19日 00時34分	147	9月19日 00時14分	250	300
熊本(*1)	熊本	(63)	9月19日 08時34分	(63)	9月19日 08時	(123)	9月19日 16時49分	(107)	9月18日 02時21分	280	350
本渡瀬戸(*1)	熊本	58	9月18日 22時30分	50	9月19日 06時	156	9月18日 00時00分	141	9月18日 23時38分	230	270

値は令和4年9月20日15時時点の速報値である。

3分平均値は波浪等の短周期成分を除いた海面の高さである。

平滑値は日々の潮汐（満干潮）を決定するために、津波や副振動成分を平滑・除去した海面の高さである。

潮位偏差は推算潮位（計算上の潮位）からの偏差である。

(*1) は国土交通省港湾局管轄検潮所を示す。

(*2) は国土地理院管轄検潮所を示す。

(*3) は海上保安庁管轄検潮所を示す。

値に () がついているものは、期間中に欠測があったことを示す。

「注警報基準」欄に記載している基準値は、検潮所が所在する市町村の高潮警報・注意報の基準値である。

気象情報の発表状況

発表日時		情報名及び番号	形式
9月16日	11時57分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第1号	文章形式
	16時59分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第2号	文章形式
9月17日	06時55分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第3号	文章形式
	12時04分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第4号	文章形式
	17時08分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第5号	文章形式
	23時31分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第6号	文章形式
9月18日	06時04分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第7号	文章形式
	11時48分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第8号	文章形式
	13時44分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第9号	文章形式
	13時47分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第10号	文章形式
	17時08分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第11号	文章形式
	18時21分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第12号	文章形式
	19時31分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第13号	文章形式
9月19日	23時55分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第14号	文章形式
	00時09分	顕著な大雨に関する熊本県気象情報 第1号	文章形式
	03時17分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第15号	文章形式
	06時20分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第16号	文章形式
	11時40分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第17号	文章形式
9月20日	16時56分	令和4年台風第14号に関する熊本県気象情報 第18号	文章形式
	04時59分	大雨に関する熊本県気象情報 第1号	文章形式

竜巻注意情報の発表状況

発表日時		情報名及び番号
9月18日	09時38分	熊本県竜巻注意情報 第1号
	10時33分	熊本県竜巻注意情報 第2号
	11時33分	熊本県竜巻注意情報 第3号
	13時53分	熊本県竜巻注意情報 第4号

土砂災害警戒情報の発表状況

一次細分区域名			熊本地方														阿蘇地方						天草・芦北地方						球磨地方																					
市町村等をまとめた地域名			熊本市		山鹿菊池			荒尾玉名				上益城				宇城八代										天草地方			芦北地方																					
市町村名			熊本市	山鹿市	菊池市	合志市	大津町	菊陽町	荒尾市	玉名市	玉東町	南関町	長洲町	和水町	西原村	御船町	嘉島町	益城町	甲佐町	山都町東部	山都町西部	八代市東部	八代市西部	宇土市	宇城市	美里町	水川町	阿蘇市	南小国町	小国町	産山村	高森町	南阿蘇村	上天草市	天草市東部	天草市西部	苓北町	水俣市	芦北町	津奈木町	人吉市	錦町	多良木町	湯前町	水上村	相良村	五木村	山江村	球磨村	あさぎり町
日時／番号																																																		
9月18日	15時40分	第1号																																																
9月18日	19時30分	第2号																																																
9月18日	19時40分	第3号																																																
9月18日	22時00分	第4号																																																
9月18日	23時10分	第5号																																																
9月18日	23時30分	第6号																																																
9月19日	00時30分	第7号																																																
9月19日	15時00分	第8号																																																

●:発表及び継続 解:解除

指定河川洪水予報の発表状況

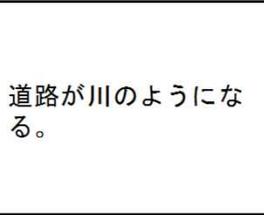
球磨川

発表日時	号数	種類	
9月18日	11時45分	第1号	氾濫注意情報
	17時35分	第2号	氾濫警戒情報
	18時35分	第3号	氾濫警戒情報
	20時15分	第4号	氾濫警戒情報
	21時10分	第5号	氾濫警戒情報
	22時50分	第6号	氾濫危険情報
9月19日	01時25分	第8号	氾濫危険情報
	09時00分	第9号	氾濫警戒情報
	23時00分	第10号	氾濫注意情報(警戒情報解除)
9月20日	06時15分	第11号	氾濫注意情報解除

※第7号は誤りがあったため第8号として発表しています

参考資料

雨の強さと降り方

1時間雨量 (mm)	雨の強さ (予報用語)	人の受ける イメージ	人への影響	屋内 (木造住宅を想定)	屋外の様子	車に乗っていて
10 ~20	やや 強い雨	ザーザーと 降る。	地面からの跳ね返り で足元がぬれる。	雨の音で話し声 が良く聞き取れ ない。	地面一面に水たまり ができる。 	
20 ~30	強い雨	どしゃ降り。	傘をさしていても ぬれる。 	寝ている人の半数 くらいが雨に気が つく。 		ワイパーを速くして も見づらい。
30 ~50	激しい雨	バケツを ひっくり返した ように降る。	高速走行時、車輪と 路面の間に水膜が生 じブレーキが効かな くなる。 (ハイドロブレーニ ング現象)			
50 ~80	非常に 激しい雨	滝のように降る。 (ゴーゴーと降り 続く)	傘は全く役に立たな くなる。 	水しぶきであたり一 面が白っぽくなり、 視界が悪くなる。 	車の運転は危険。 	
80 ~	猛烈な雨	息苦しくなる ような圧迫感 がある。恐怖 を感じる。				

参考資料

風の強さと吹き方

平均風速 (m/s) おおよその時速	風の強さ (予報用語)	速さ の目安	人への影響	屋外・樹木 の様子	走行中の車	建造物	おおよその 瞬間風速 (m/s)	
10～15 ～約50km/h	やや 強い風	一般道路 の自動車	風に向かって歩けにくくなる。傘がさせない。	樹木全体が揺れ始める。 電線が揺れ始める。	道路の吹流しの角度が水平 になり、高速運転中では横 風に流される感覚を受ける。	樋（とい）が揺れ始める。	20	
15～20 ～約70km/h	強い風		風に向かって歩けなくなり、 転倒する人も出る。高所での 作業はきわめて危険。	電線が鳴り始める。 看板やトン板が外れ始め る。	高速運転中では、横風に流 される感覚が大きくなる。	屋根瓦・屋根葺材がはがれるもの がある。雨戸やシャッターが揺れ る。		
20～25 ～約90km/h	非常に 強い風	高速道路 の自動車	何かにつかまっていないと 立ってられない。飛来物 によって負傷するおそれがある。 	細い木の幹が折れたり、根 の張っていない木が倒れ始め る。看板が落下・飛散す る。道路標識が傾く。 	通常で運転するのが 困難になる。 	屋根瓦・屋根葺材が飛散するもの がある。固定されていないプレハ ブ小屋が移動、転倒する。ビニール ハウスのフィルム（被覆材）が 広範囲に破れる。 	30	
25～30 ～約110km/h						固定の不十分な金属屋根の葺材が めくれる。養生の不十分な仮設足 場が崩落する。		
30～35 ～約125km/h	猛烈な風	特急電車	屋外での行動は極めて危険。 	多くの樹木が倒れる。 電柱や街灯で倒れるもの がある。ブロック壁で倒壊す るものがある。 	走行中のトラックが横転する。 	外装材が広範囲にわたって飛散し、 下地材が露出するものがある。 	50	
35～40 ～約140km/h								住家で倒壊するものがある。鉄骨 構造物で変形するものがある。
40～ 約140km/h～								