

第3 降雨・台風災害等

1. 令和5年1月24日～25日 寒波

(1) 気象概況

西高東低の強い冬型の気圧配置となり、九州南部地方の上空約1,500mには、-9℃以下の強い寒気が流入した。海上を中心に西または北西の風が非常に強く吹き、各地で大雪となった。

強い寒気や放射冷却の影響により、気温は平年よりかなり低くなり、厳しい寒さとなった。特に、25日は各地で冷え込み、最低気温は溝辺-8.3℃(07時30分)、牧之原-6.9℃(06時54分)、志布志-5.9℃(07時02分)、輝北-5.8℃(07時10分)、大口-5.6℃(07時51分)、さつま柏原-4.9℃(07時19分)、喜入-4.3℃(07時15分)、田代-4.2℃(06時47分)、肝付前田-3.5℃(06時57分)、東市来-3.4℃(02時29分)、鹿屋-3.3℃(07時50分)、鹿児島-3.0℃(05時15分)など、20地点で氷点下を観測した。

また、日中も寒さが続き、2日間にかけての最高気温は、牧之原6.6℃、溝辺7.2℃、輝北7.6℃など、薩摩地方・大隅地方で10℃を下回った地点があった。

※官署の天気

鹿児島・・・24日 雨後雪一時みぞれ

25日 快晴

名瀬・・・24日 雨

25日 雨時々曇

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

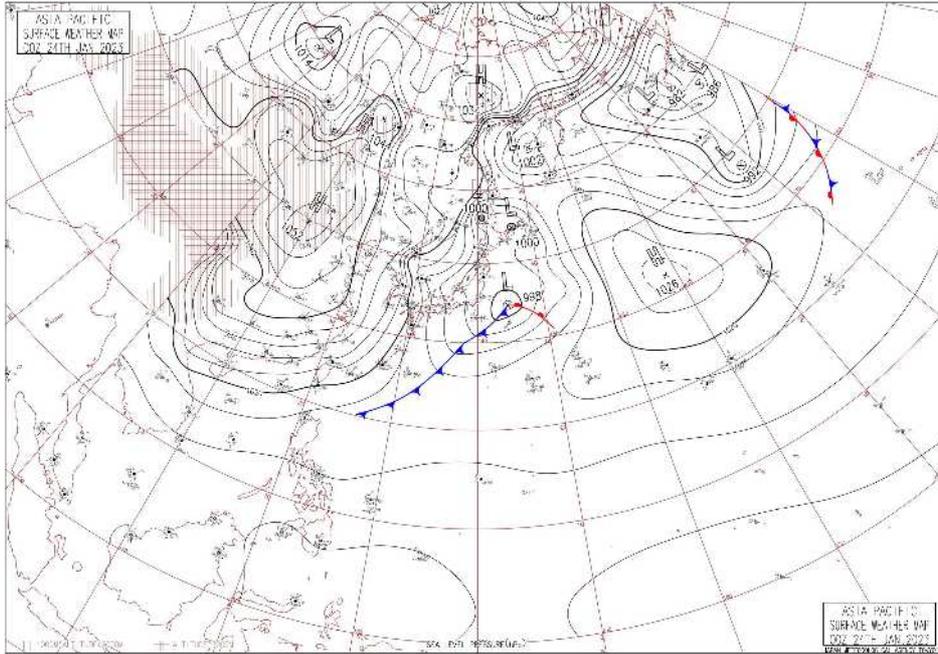
発表日時	地域	種類		解除	
		警報	注意報		
01/24 04:52	鹿児島県（奄美地方を除く）		強風、波浪		
01/24 09:36	出水・伊佐	暴風雪	大雪、雷、波浪、高潮、低温、着雪	強風	
	川薩・始良	暴風雪	大雪、雷、波浪、低温、着雪	強風	
	鹿児島・日置	暴風雪	大雪、雷、波浪、低温、着雪	強風	
	指宿・川辺	暴風雪	大雪、雷、波浪、低温、着雪	強風	
	甑島	暴風雪	大雪、雷、波浪、着雪	強風	
	曾於	暴風雪	大雪、風雪、雷、波浪、低温、着雪	強風	
	肝属	暴風雪	大雪、雷、波浪、低温、着雪	強風	
	種子島・屋久島地方	暴風雪・波浪	雷	強風	
	01/24 16:42	出水・伊佐	暴風雪	大雪、雷、波浪、低温、着雪	高潮
川薩・始良		暴風雪	大雪、雷、波浪、低温、着雪		
鹿児島・日置		暴風雪	大雪、雷、波浪、低温、着雪		
指宿・川辺		暴風雪	大雪、雷、波浪、低温、着雪		
甑島		暴風雪	大雪、雷、波浪、着雪		
曾於		暴風雪	大雪、風雪、雷、波浪、低温、着雪		
肝属		暴風雪	大雪、雷、波浪、低温、着雪		
種子島・屋久島地方		暴風雪・波浪	雷		
01/24 21:05		出水・伊佐	暴風雪、大雪	雷、波浪、低温、着雪	
	川薩・始良	暴風雪、大雪	雷、波浪、低温、着雪		
	鹿児島・日置	暴風雪、大雪	雷、波浪、低温、着雪		
	指宿・川辺	暴風雪、大雪	雷、波浪、低温、着雪		
	甑島	暴風雪、大雪	雷、波浪、着雪		
	曾於	暴風雪	大雪、風雪、雷、波浪、低温、着雪		
	肝属	暴風雪	大雪、雷、波浪、低温、着雪		
	種子島・屋久島地方	波浪	風雪、雷		
	01/24 23:47	出水・伊佐	大雪	風雪、雷、波浪、低温、着雪	
川薩・始良		大雪	風雪、雷、波浪、低温、着雪		
鹿児島・日置		大雪	風雪、雷、波浪、低温、着雪		
指宿・川辺		大雪	風雪、雷、波浪、低温、着雪		
甑島		大雪	風雪、雷、波浪、着雪		
大隅地方		大雪	風雪、雷、波浪、低温、着雪		
種子島・屋久島地方		波浪	風雪、雷		
01/25 04:20		出水・伊佐	大雪、風雪	雷、波浪、低温、着雪	雷
		川薩・始良	大雪、風雪	雷、波浪、低温、着雪	雷
	鹿児島・日置	大雪、風雪	雷、波浪、低温、着雪	雷	
	指宿・川辺	大雪、風雪	雷、波浪、低温、着雪	雷	
	甑島	大雪、風雪	雷、波浪、着雪	雷	
	大隅地方	強風、波浪	低温	大雪、風雪、雷、着雪	
	種子島・屋久島地方	強風、波浪		風雪、雷	
	01/25 07:39	出水・伊佐		波浪、低温	大雪、風雪、着雪
		川薩・始良		波浪、低温	大雪、風雪、着雪
鹿児島・日置			波浪、低温	大雪、風雪、着雪	
指宿・川辺			波浪、低温	大雪、風雪、着雪	
甑島			波浪	大雪、風雪、着雪	
曾於			低温	強風、波浪	
肝属			波浪、低温	強風	
種子島・屋久島地方			波浪	強風	
01/25 10:47		出水・伊佐		波浪、低温	
	川薩・始良		波浪、低温		
	鹿児島・日置		波浪、低温		
	指宿・川辺		波浪、低温		
	甑島		波浪		
	曾於		低温		
	肝属		波浪、低温		
	種子島・屋久島地方		波浪、霜		
	01/25 16:18	出水・伊佐		低温	波浪
川薩・始良			低温	波浪	
鹿児島・日置			低温	波浪	
指宿・川辺			低温	波浪	
甑島				波浪	
曾於			低温		
肝属			低温	波浪	
種子島・屋久島地方			波浪、霜		
01/25 20:30		出水・伊佐		低温	
	川薩・始良		低温		
	鹿児島・日置		低温		
	指宿・川辺		低温		
	大隅地方		低温		
	種子島・屋久島地方		霜	波浪	

鹿児島県（奄美地方）

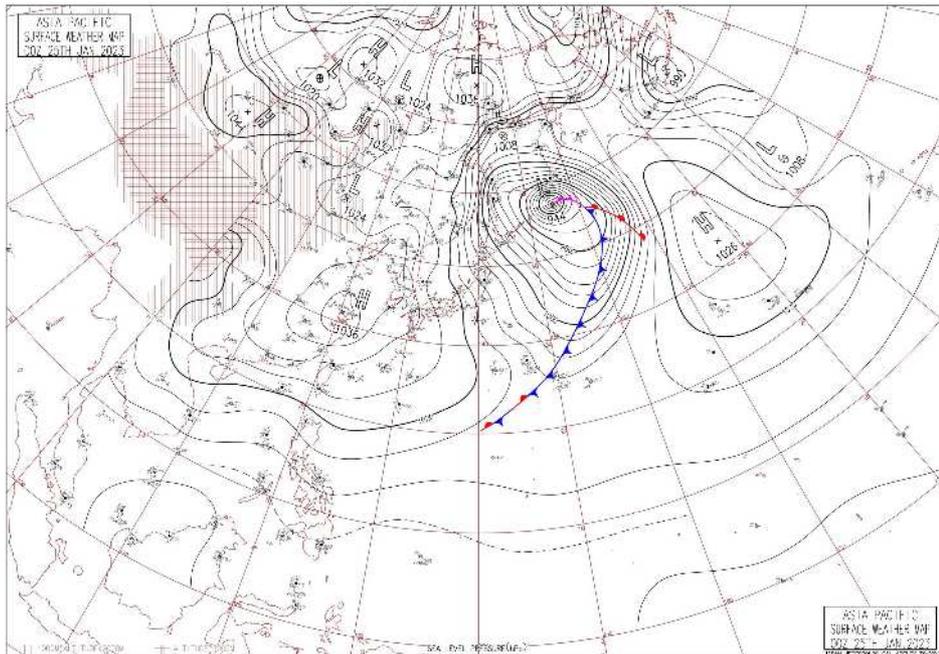
発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
01/24 10:15	十島村	波浪	雷、強風	
	北部	波浪	強風	
	南部	波浪	強風	
01/24 21:12	十島村	波浪	強風	雷
	北部	波浪	強風	
	南部	波浪	強風	
01/25 07:48	奄美地方		強風、波浪	
01/25 10:44	十島村		波浪、霜	強風
	北部		波浪	強風
	南部		波浪	強風

② 地上天気図

令和5年1月24日09時



令和5年1月25日09時



③ 最低気温

令和5年1月24日～25日の最低気温（単位：℃）

観測所 \ 日	気温	日	時分
阿久根	-2.9	25	00:31
大口	-5.6	25	07:51
さつま柏原	-4.9	25	07:19
中甕	-1.1	24	23:50
川内	-2.8	25	00:11
溝辺	-8.3	25	07:30
東市来	-3.4	25	02:29
牧之原	-6.9	25	06:54
鹿児島	-3.0	25	05:15
輝北	-5.8	25	07:10
加世田	-2.7	25	04:02
志布志	-5.9	25	07:02
喜入	-4.3	25	07:15
鹿屋	-3.3	25	07:50
肝付前田	-3.5	25	06:57
枕崎	-2.5	25	05:06
指宿	-1.9	25	04:46
内之浦	-2.4	25	19:33
田代	-4.2	25	06:47
種子島	1.8	25	07:17
中種子	-0.6	25	04:17
上中	0.5	25	02:54
屋久島	1.6	25	04:25
尾之間	2.9	24	20:46
中之島	2.0	24	19:02
笠利	6.0	25	03:29
名瀬	6.6	25	22:45
喜界島	7.2	25	01:40
古仁屋	6.4	25	07:38
天城	7.0	24	21:48
伊仙	6.0	24	22:16
沖永良部	7.8	24	23:05
与論島	8.0	24	23:32

2. 令和5年2月10日 大雨

(1) 気象概況

前線を伴った低気圧が九州付近を発達しながら東進した。前線や低気圧に向かって暖かく湿った空気が流れ込み、県本土や種子島・屋久島地方を中心に発達した雨雲がかかり雨脚が強まった。また、九州南部・奄美地方では南よりの風が強まり、気温が高くなった所が多く、春一番が吹いた。

日最大1時間降水量は、指宿で31.5ミリ(07時30分)の激しい雨を観測したほか、枕崎25.0ミリ(06時38分)、喜入23.0ミリ(07時18分)、東市来21.5ミリ(07時10分)を観測した。

日降水量は、尾之間73.0ミリ、指宿70.5ミリ、内之浦64.0ミリ、上中57.5ミリ、佐多55.0ミリなど、まとまった雨となった所があった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・10日 曇一時雨

名瀬・・・10日 雨後曇時々晴

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

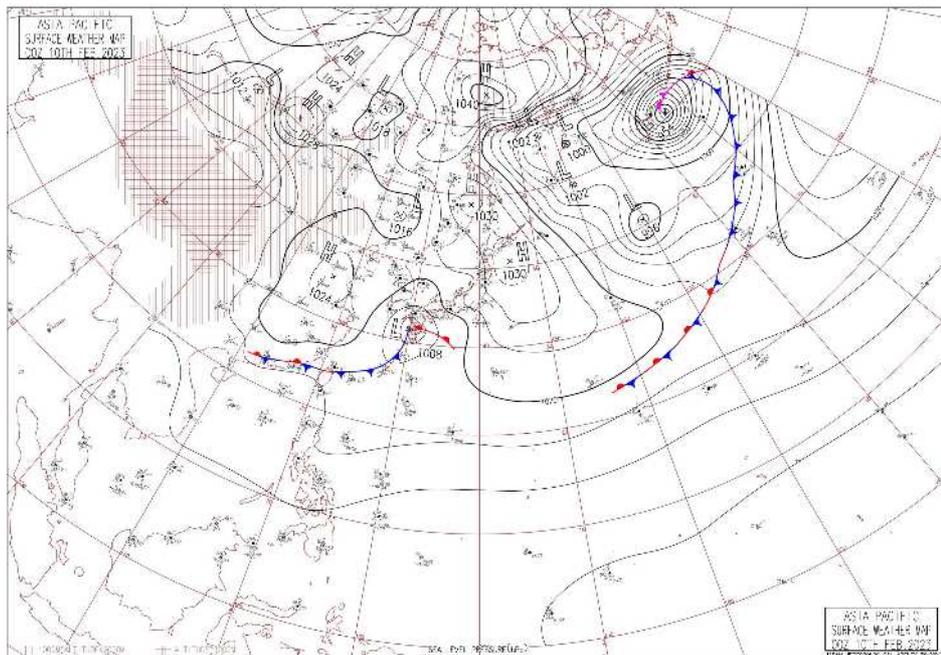
発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
02/10 04:45	鹿児島県（奄美地方除く）		雷、強風、波浪	
02/10 05:06	出水・伊佐		雷、強風、波浪	
	川薩・姶良		雷、強風、波浪	
	鹿児島・日置		雷、強風、波浪	
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	
	甌島		大雨、雷、強風、波浪	
	大隅地方		雷、強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		雷、強風、波浪	
02/10 05:35	出水・伊佐		雷、強風、波浪	
	川薩・姶良		大雨、雷、強風、波浪	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪	
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	
	甌島		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	大隅地方		雷、強風、波浪	
	種子島地方		雷、強風、波浪	
屋久島地方		雷、強風、波浪、洪水		
02/10 05:55	出水・伊佐		雷、強風、波浪	
	川薩・姶良		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	
	甌島		雷、強風、波浪	
	大隅地方		雷、強風、波浪	
	種子島地方		雷、強風、波浪	
屋久島地方		大雨、雷、強風、波浪、洪水		
02/10 06:37	出水・伊佐		雷、強風、波浪	
	川薩・姶良		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	指宿・川辺		大雨、雷、強風、波浪	
	甌島	大雨、洪水	雷、強風、波浪	
	大隅地方		雷、強風、波浪	
	種子島地方		雷、強風、波浪	
屋久島地方	大雨、洪水	雷、強風、波浪		
02/10 08:05	出水・伊佐		雷、強風、波浪	
	川薩・姶良		雷、強風、波浪	大雨、洪水
	鹿児島・日置		雷、強風、波浪	大雨、洪水
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	大雨
	甌島		大雨、雷、強風、波浪	洪水
	大隅地方		雷、強風、波浪	
	種子島地方		雷、強風、波浪	
屋久島地方	大雨、洪水	雷、強風、波浪		
02/10 10:53	出水・伊佐		強風、波浪	雷
	川薩・姶良		強風、波浪	雷
	鹿児島・日置		強風、波浪	雷
	指宿・川辺		強風、波浪	雷
	甌島		強風、波浪	大雨、雷
	大隅地方		強風、波浪	雷
	種子島地方		強風、波浪	雷
屋久島地方		大雨、強風、波浪	洪水、雷	
02/10 16:02	薩摩地方		強風、波浪	
	大隅地方		強風、波浪	
	種子島地方		強風、波浪	
	屋久島地方		強風、波浪	大雨
02/10 22:25	薩摩地方			強風、波浪
	大隅地方		波浪	強風
	種子島・屋久島地方		波浪	強風

鹿児島県（奄美地方）

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
02/10 03:31	奄美地方		雷、強風、波浪	
02/10 10:55	十島村		強風、波浪	雷
	北部		波浪	雷、強風
	南部		雷、波浪	強風
02/10 13:01	十島村		強風、波浪	
	北部		波浪	
	南部		波浪	雷
02/10 22:22	十島村		波浪	強風
	北部		波浪	
	南部			波浪

② 地上天気図

令和5年2月10日09時



③ 降水量

令和5年2月10日の降水量（単位：mm）

観測所	日 10日	計	1時間降水量		
			最大	日	時分
阿久根	11.0	11.0	4.0	10	06:16
出水	13.0	13.0	5.0	10	06:22
大口	30.5	30.5	13.5	10	06:29
紫尾山	15.0	15.0	4.5	10	06:12
さつま柏原	19.5	19.5	8.0	10	06:52
中甕	50.0	50.0	16.0	10	05:51
川内	17.5	17.5	8.0	10	06:46
溝辺	39.5	39.5	15.0	10	07:34
八重山	26.5	26.5	14.5	10	07:15
東市来	33.0	33.0	21.5	10	07:10
牧之原	31.0	31.0	9.0	10	07:44
鹿児島	42.0	42.0	17.5	10	07:29
輝北	40.5	40.5	9.5	10	07:40
大隅	38.0	38.0	12.0	10	07:46
加世田	25.0	25.0	10.5	10	06:50
吉ヶ別府	49.0	49.0	12.0	10	07:45
志布志	43.0	43.0	16.0	10	08:06
喜入	54.0	54.0	23.0	10	07:18
鹿屋	33.0	33.0	9.0	10	08:00
肝付前田	42.5	42.5	19.5	10	08:00
枕崎	45.0	45.0	25.0	10	06:38
指宿	70.5	70.5	31.5	10	07:30
内之浦	64.0	64.0	14.5	10	08:18
田代	42.5	42.5	19.5	10	08:26
佐多	55.0	55.0	15.5	10	07:00
種子島	26.0	26.0	6.0	10	07:39
中種子	41.0	41.0	14.0	10	07:15
上中	57.5	57.5	15.0	10	05:58
屋久島	50.5	50.5	9.0	10	07:09
尾之間	73.0	73.0	19.5	10	04:28
中之島	26.5	26.5	6.5	10	08:34
平島	13.0	13.0	4.5	10	08:13
諏訪之瀬島	14.5	14.5	7.0	10	08:53
小宝島	11.0	11.0	3.0	10	08:15
宝島	12.5	12.5	5.0	10	09:00
笠利	5.5	5.5	2.5	10	10:25
名瀬	13.0	13.0	4.5	10	00:09
喜界島	5.5	5.5	3.0	10	11:25
古仁屋	9.5	9.5	3.5	10	09:47
天城	10.0	10.0	7.5	10	09:36
伊仙	5.0	5.0	2.5	10	10:22
沖永良部	20.0	20.0	16.0	10	10:20
与論島	7.5	7.5	6.5	10	10:27

3. 令和5年4月6日～7日 大雨

(1) 気象概況

日本海を低気圧が東進し、低気圧からのびる寒冷前線が日本列島を通過した。低気圧や前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込み、前線近傍では大気の状態が不安定となり雨雲が発達した。

日最大1時間降水量は、上中 29.5 ミリ (7日 07時 38分)、吉ヶ別府 21.5 ミリ (6日 16時 09分)、牧之原 19.0 ミリ (7日 05時 28分)、内之浦 18.5 ミリ (7日 06時 09分)、肝付前田 15.0 ミリ (6日 20時 42分) など、県本土で 10 ミリ以上の雨の降った所が多かった。

日降水量は、6日に吉ヶ別府 106.5 ミリ、八重山で 96.5 ミリ、紫尾山で 96.0 ミリを観測するなど、大雨となった所があった。また、7日は牧之原 67.5 ミリ、加世田 61.5 ミリ、溝辺 60.5 ミリなど、まとまった雨となった所があった。

6日から7日にかけての降水量は、吉ヶ別府166.0ミリ、八重山148.0ミリ、紫尾山140.5ミリを観測するなど、県本土を中心に大雨となった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・	6日	雨
	7日	晴時々雨一時曇
名瀬・・・	6日	雨時々曇
	7日	雨

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

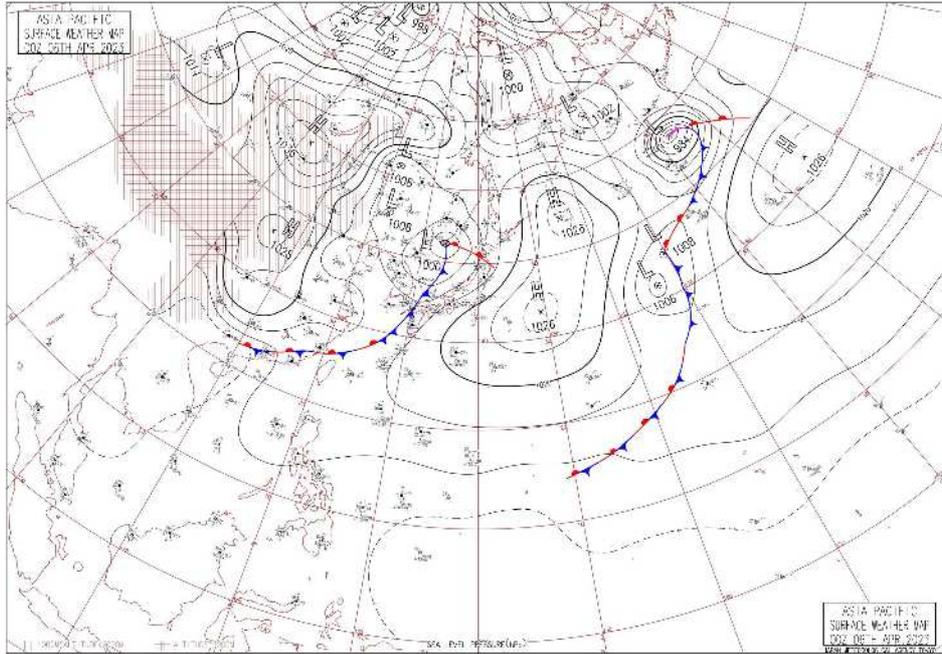
発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
04/06 04:55	薩摩地方		波浪	強風
	大隅地方		強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		波浪	
04/06 09:43	出水・伊佐		雷、波浪	
	川薩・始良		雷、波浪	
	鹿児島・日置		雷、波浪	
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	
	甑島		雷、波浪	
	大隅地方		雷、強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		雷、波浪	
04/06 15:31	出水・伊佐		雷	波浪
	川薩・始良		雷	
	鹿児島・日置		雷	
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	
	甑島		雷	
	大隅地方		雷、強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		雷、波浪	
04/06 21:17	出水・伊佐		雷	
	川薩・始良		雷	
	鹿児島・日置		雷	
	指宿・川辺		雷	
	甑島		雷	
	大隅地方		雷、強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		雷、波浪	
04/07 03:47	出水・伊佐		雷	
	川薩・始良		大雨、雷	
	鹿児島・日置		大雨、雷	
	指宿・川辺		大雨、雷	
	甑島		大雨、雷	
	大隅地方		大雨、雷、強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		雷、波浪	
04/07 08:23	出水・伊佐		大雨	雷
	川薩・始良		大雨	
	鹿児島・日置		大雨	
	指宿・川辺		大雨	
	甑島		大雨	
	大隅地方		大雨、波浪	
	種子島・屋久島地方		波浪	
04/07 10:11	出水・伊佐		強風	大雨
	川薩・始良		強風	
	鹿児島・日置		強風	
	指宿・川辺		強風	
	甑島		強風	
	大隅地方		強風	
	種子島・屋久島地方		波浪	
04/07 15:06	薩摩地方		強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		波浪	
04/07 21:41	薩摩地方		強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		強風、波浪	

鹿児島県（奄美地方）

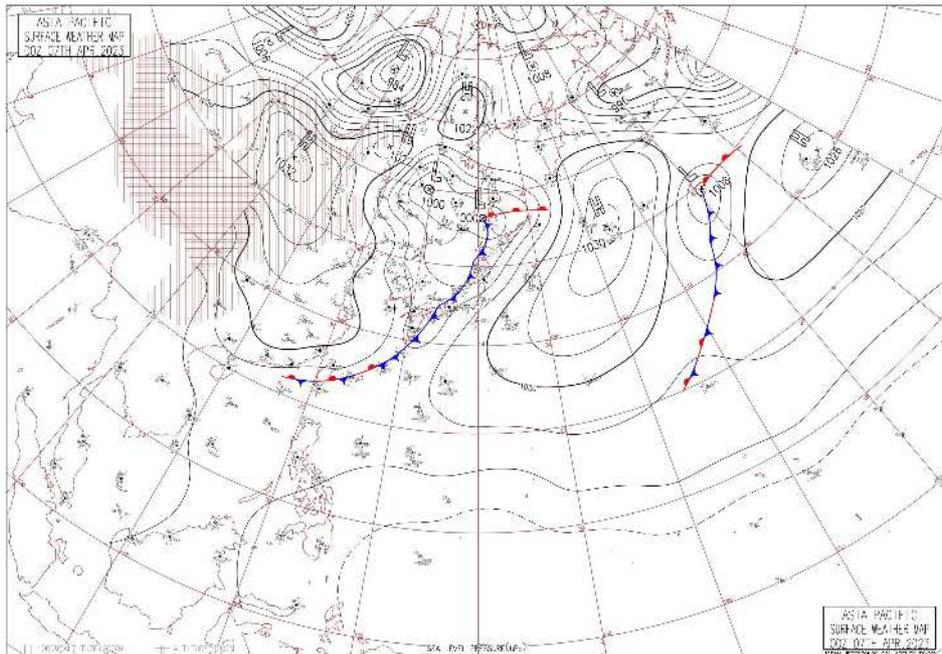
発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
04/06 09:57	十島村		雷、波浪	
	北部		波浪	
	南部		波浪	
04/06 16:07	十島村		雷、波浪	
	北部		雷	波浪
	南部		雷	波浪
04/07 04:33	奄美地方		雷、波浪	
04/07 10:20	奄美地方		波浪	雷
04/07 21:45	十島村		強風、波浪	
	北部		波浪	
	南部		波浪	

② 地上天気図

令和5年4月6日 09時



令和5年4月7日 09時



③ 降水量

令和5年4月6日～7日の降水量（単位：mm）

観測所	日	6日	7日	計	1時間降水量	
					最大	日 時分
阿久根		24.0	38.5	62.5	12.0	7 02:26
出水		17.5	43.5	61.0	10.5	7 02:02
大口		57.0	46.5	103.5	11.0	7 02:52
紫尾山		96.0	44.5	140.5	14.5	6 10:19
さつま柏原		68.5	47.0	115.5	12.0	6 09:25
中 甕		30.5	29.0	59.5	9.5	7 01:57
川 内		58.0	46.5	104.5	11.0	7 02:22
溝 辺		48.5	60.5	109.0	14.0	7 03:02
八重山		96.5	51.5	148.0	12.5	7 02:21
東市来		56.5	48.5	105.0	10.5	7 04:47
牧之原		51.5	67.5	119.0	19.0	7 05:28
鹿児島		23.5	52.0	75.5	11.0	7 03:14
輝 北		42.0	48.0	90.0	11.0	7 05:25
大 隅		45.5	48.5	94.0	11.0	7 02:53
加世田		43.5	61.5	105.0	14.0	7 04:47
吉ヶ別府		106.5	59.5	166.0	21.5	6 16:09
志布志		39.5	44.0	83.5	11.0	6 20:48
喜 入		51.5	59.0	110.5	14.0	7 04:45
鹿 屋		54.0	42.0	96.0	10.5	7 06:04
肝付前田		42.5	35.5	78.0	15.0	6 20:42
枕 崎		37.0	53.0	90.0	14.0	7 02:32
指 宿		48.5	51.5	100.0	12.0	7 05:09
内之浦		54.0	47.0	101.0	18.5	7 06:09
田 代		32.5	34.0	66.5	10.5	6 20:20
佐 多		61.0	38.5	99.5	10.5	7 05:33
種子島		0.5	17.5	18.0	8.5	7 06:36
中種子		2.0	16.0	18.0	4.0	7 09:37
上 中		3.0	49.0	52.0	29.5	7 07:38
屋久島		15.0	30.5	45.5	6.0	7 07:51
尾之間		5.0	13.0	18.0	4.5	7 06:37
中之島		10.0	13.5	23.5	5.0	7 05:49
平 島		5.0	25.5	30.5	10.5	7 05:44
諏訪之瀬島		5.0	9.0	14.0	2.5	7 06:14
小宝島		1.5	18.0	19.5	8.0	7 07:17
宝 島		1.5	20.5	22.0	9.5	7 07:22
笠 利		0.0	10.5	10.5	3.0	7 13:16
名 瀬		5.5	13.0	18.5	4.0	7 10:01
喜界島		0.0	4.5	4.5	2.0	7 13:41
古仁屋		0.0	5.5	5.5	2.5	7 09:52
天 城		0.0	15.5	15.5	4.0	7 14:18
伊 仙		0.0	10.5	10.5	5.0	7 09:47
沖永良部		0.0	7.5	7.5	2.5	7 10:24
与論島		0.0	10.5	10.5	5.5	7 15:38

4. 令和5年4月19日～20日 大雨

(1) 気象概況

東シナ海～南西諸島付近を前線が東進し、種子島・屋久島地方～奄美地方にかけて発達した雨雲が流れ込んだ。奄美地方では、日降水量が100ミリを超える大雨となった所があった。

日最大1時間降水量は、笠利61.5ミリ（19日18時22分）、喜界島59.5ミリ（19日20時23分）、与論島51.5ミリ（19日21時42分）の非常に激しい雨を観測したほか、沖永良部45.0ミリ（19日21時02分）、名瀬44.5ミリ（19日19時36分）、古仁屋39.5ミリ（19日20時26分）の激しい雨を観測した。

日降水量は、19日に喜界島183.5ミリ、名瀬157.0ミリ、喜界島146.5ミリ、古仁屋136.5ミリを観測し、喜界島と古仁屋では4月の観測史上1位の値を更新した。20日は中之島41.5ミリ、与論島40.0ミリ、尾之間33.0ミリを観測した。また、月最大24時間降水量は、19日に名瀬で160.0ミリを観測し、4月の観測史上1位の値を更新した。

19日から20日にかけての降水量は、笠利194.5ミリ、名瀬165.5ミリ、喜界島153.0ミリ、古仁屋143.0ミリ、与論島103.5ミリなど、奄美地方を中心に大雨となった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・	19日	曇後時々雨
	20日	曇
名瀬・・・	19日	大雨時々曇、雷を伴う
	20日	雨時々曇

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

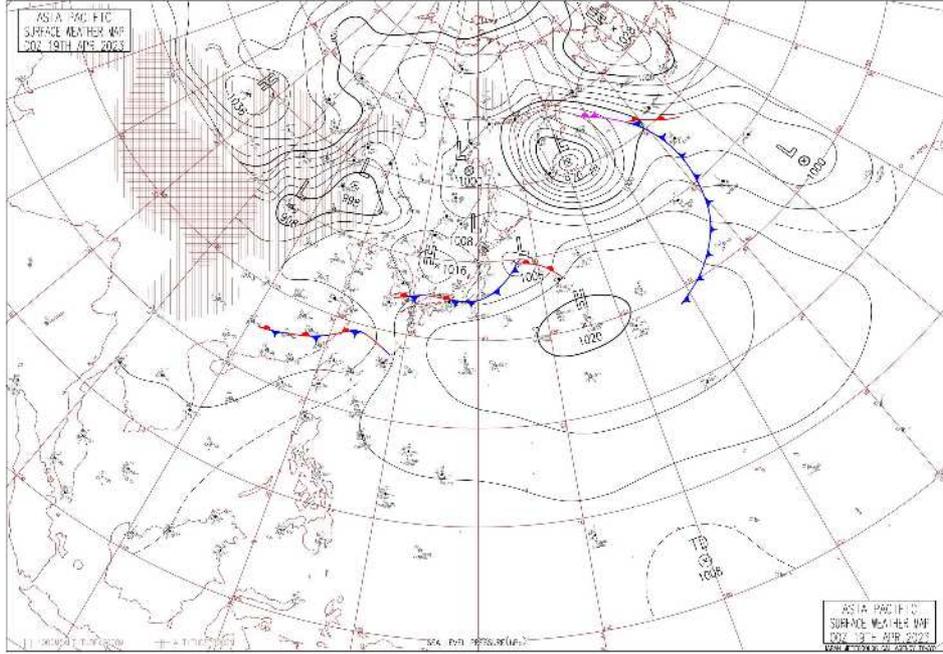
発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
04/19 10:16	薩摩地方		強風	
04/19 15:55	出水・伊佐		強風	
	川薩・姶良		強風	
	鹿児島・日置		強風	
	指宿・川辺		強風、波浪	
	甌島		強風、波浪	
	大隅地方		強風、波浪	
04/20 04:45	種子島・屋久島地方		雷、強風、波浪	
	出水・伊佐			強風
	川薩・姶良			強風
	鹿児島・日置			強風
	指宿・川辺			強風、波浪
	甌島			強風、波浪
	大隅地方		波浪	強風
	種子島・屋久島地方		雷、波浪	強風
04/20 10:33	大隅地方			波浪
	種子島・屋久島地方		雷、波浪	

鹿児島県（奄美地方）

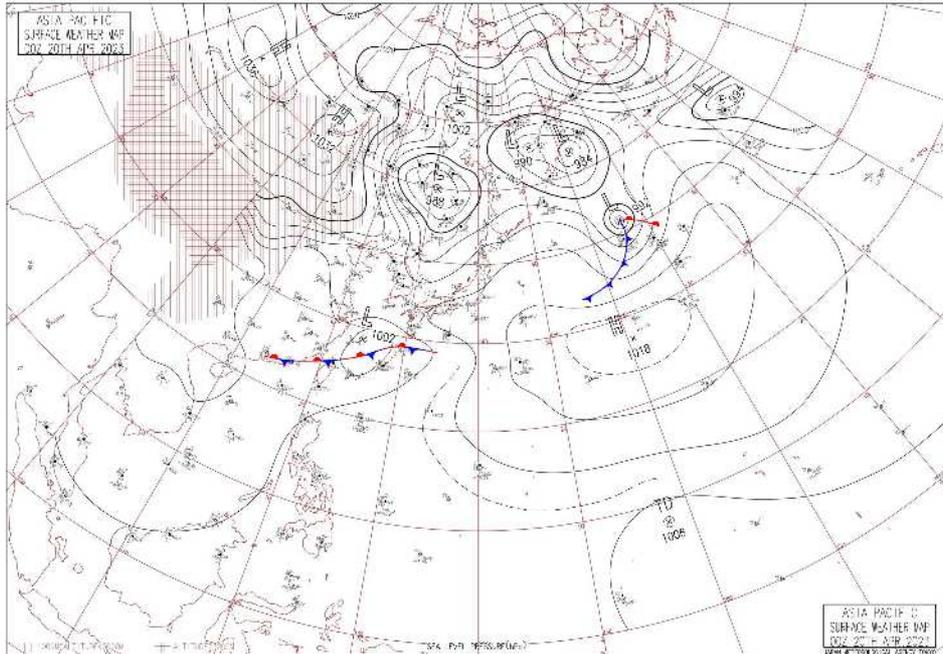
発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
04/19 10:23	奄美地方		雷	
04/19 16:22	十島村		大雨、雷、強風、波浪	
	北部		雷、波浪	
	南部		雷、波浪	
04/19 18:13	十島村		大雨、雷、強風、波浪	
	北部		大雨、雷、波浪、洪水	
	南部		雷、波浪	
04/19 19:45	十島村		大雨、雷、強風、波浪	
	北部	大雨、洪水	雷、波浪	
	南部		雷、波浪	
04/19 20:11	十島村		大雨、雷、強風、波浪	
	北部	大雨、洪水	雷、強風、波浪	
	南部		雷、波浪	
04/19 20:50	十島村		大雨、雷、強風、波浪	
	北部	大雨、洪水	雷、強風、波浪	
	南部		雷、波浪、洪水	
04/20 03:18	十島村		雷、波浪	大雨、強風
	北部		大雨、雷、波浪、洪水	強風
	南部		雷、波浪	洪水
04/20 07:13	十島村		雷、波浪	
	北部		雷、波浪	大雨、洪水
	南部		雷、波浪	
04/20 10:31	十島村		雷、波浪	
	北部		雷	波浪
	南部		雷	波浪

② 地上天気図

令和5年4月19日09時



令和5年4月20日09時



③ 降水量

令和5年4月19日～20日の降水量（単位：mm）

観測所	日 19日	20日	計	1時間降水量		
				最大	日	時分
阿久根	0.0	0.0	0.0	0.0	20	07:06
出水	0.0	0.0	0.0	0.0	20	24:00
大口	0.0	0.0	0.0	0.0	20	24:00
紫尾山	0.0	0.0	0.0	0.0	20	24:00
さつま柏原	0.0	0.0	0.0	0.0	20	24:00
中甕	0.0	0.0	0.0	0.0	20	24:00
川内	0.0	0.0	0.0	0.0	20	24:00
溝辺	0.0	0.0	0.0	0.0	20	24:00
八重山	0.5	0.0	0.5	0.5	19	17:44
東市来	0.5	0.0	0.5	0.5	19	17:17
牧之原	0.0	0.0	0.0	0.0	20	24:00
鹿児島	0.5	0.0	0.5	0.5	19	18:06
輝北	0.0	0.0	0.0	0.0	20	24:00
大隅	0.0	0.0	0.0	0.0	20	24:00
加世田	4.0	0.0	4.0	1.5	19	18:45
吉ヶ別府	2.0	0.0	2.0	1.0	19	19:59
志布志	2.5	0.0	2.5	1.0	19	20:26
喜入	5.5	0.0	5.5	2.5	19	18:47
鹿屋	4.0	0.5	4.5	2.0	19	19:33
肝付前田	4.5	9.0	13.5	2.5	20	09:05
枕崎	8.0	0.0	8.0	3.5	19	18:29
指宿	9.0	0.0	9.0	4.5	19	18:36
内之浦	9.0	12.0	21.0	5.5	20	08:51
田代	9.5	4.5	14.0	4.0	19	18:36
佐多	11.0	6.0	17.0	4.0	19	18:14
種子島	26.5	17.5	44.0	7.5	19	21:28
中種子	23.5	21.5	45.0	9.5	20	00:48
上中	17.5	14.5	32.0	5.0	20	00:36
屋久島	32.0	16.0	48.0	8.0	20	00:23
尾之間	13.0	33.0	46.0	4.5	19	23:13
中之島	48.0	41.5	89.5	13.0	19	18:34
平島	48.0	9.5	57.5	12.5	19	18:00
諏訪之瀬島	45.0	32.0	77.0	10.5	19	18:26
小宝島	71.0	29.0	100.0	23.5	19	18:19
宝島	68.5	21.0	89.5	19.5	19	17:52
笠利	183.5	11.0	194.5	61.5	19	18:22
名瀬	157.0	8.5	165.5	44.5	19	19:36
喜界島	146.5	6.5	153.0	59.5	19	20:23
古仁屋	136.5	6.5	143.0	39.5	19	20:26
天城	38.5	8.0	46.5	13.0	19	19:58
伊仙	36.0	9.0	45.0	12.0	19	20:56
沖永良部	65.0	7.0	72.0	45.0	19	21:02
与論島	63.5	40.0	103.5	51.5	19	21:42

5. 令和5年5月11日 地震（最大震度4）

(1) 概況

5月11日12時11分頃、トカラ列島近海の深さ13kmで、M（マグニチュード）4.3の地震があった。十島村中之島徳之尾で震度4、十島村口之島出張所で震度3を観測、中之島、悪石島、諏訪之瀬島などで震度2～1を観測した。

4月から震度1以上を観測する地震が多くなるなど地震活動がやや活発化する中、本事例以降、13日にM5.1（最大震度5弱）、27日にM4.6（最大震度4）、6月1日にM4.3（最大震度4）の地震が連続して発生した。

(2) 各地の震度

【震度4】 鹿児島十島村中之島徳之尾

【震度3】 鹿児島十島村口之島出張所

【震度2】 鹿児島十島村中之島出張所、鹿児島十島村悪石島

【震度1】 鹿児島十島村諏訪之瀬島、屋久島町口永良部島公民館

(3) 震度分布



観測点別震度分布図（×は震央）

6. 令和5年5月13日 地震（最大震度5弱）

(1) 概況

5月13日16時10分頃、トカラ列島近海の深さ12kmで、M（マグニチュード）5.1の地震があった。十島村中之島徳之尾で震度5弱、十島村口之島出張所で震度4、十島村中之島出張所、屋久島町口永良部島公民館で震度3を観測したほか、県内の広範囲で震度2～1を観測した。

(2) 各地の震度

【震度5弱】 鹿児島十島村中之島徳之尾

【震度4】 鹿児島十島村口之島出張所

【震度3】 鹿児島十島村中之島出張所、屋久島町口永良部島公民館

【震度2】 鹿児島十島村諏訪之瀬島、鹿児島十島村悪石島、南種子町中之上、屋久島町平内、屋久島町尾之間、屋久島町宮之浦、奄美市名瀬港町

【震度1】 南さつま市大浦町、鹿屋市新栄町、錦江町田代支所、西之表市住吉、三島村黒島、中種子町野間、南種子町西之、屋久島町小瀬田、屋久島町口永良部島池田、奄美市笠利町里

(3) 震度分布



観測点別震度分布図 (×は震央)

7. 令和5年5月18日～19日 大雨

(1) 気象概況

九州南部～南西諸島付近を低気圧や前線が東進し、県内の広い範囲に発達した雨雲が流れ込み、日降水量が100ミリを超える大雨となった所があった。奄美地方は、18日ごろ（平年より6日遅い）に梅雨入りしたとみられる。

日最大1時間降水量は、尾之間67.0ミリ（18日19時54分）、平島53.0ミリ（18日22時12分）、内之浦52.0ミリ（19日00時52分）と非常に激しい雨を観測し、内之浦では5月の観測史上1位（タイ）の値を記録した。

日降水量は、18日は尾之間196.0ミリ、内之浦158.0ミリ、屋久島132.5ミリ、名瀬121.0ミリ、古仁屋115.0ミリ、平島113.0ミリを観測し、各地で大雨となった。19日は内之浦で71.0ミリを観測したほかは、10ミリ以下であった。

18日から19日にかけての降水量は、内之浦229.5ミリ、尾之間203.5ミリ、屋久島132.5ミリの大雨となった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・	18日	大雨
	19日	曇時々雨
名瀬・・・	18日	大雨、雷を伴う
	19日	曇時々晴後雨

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

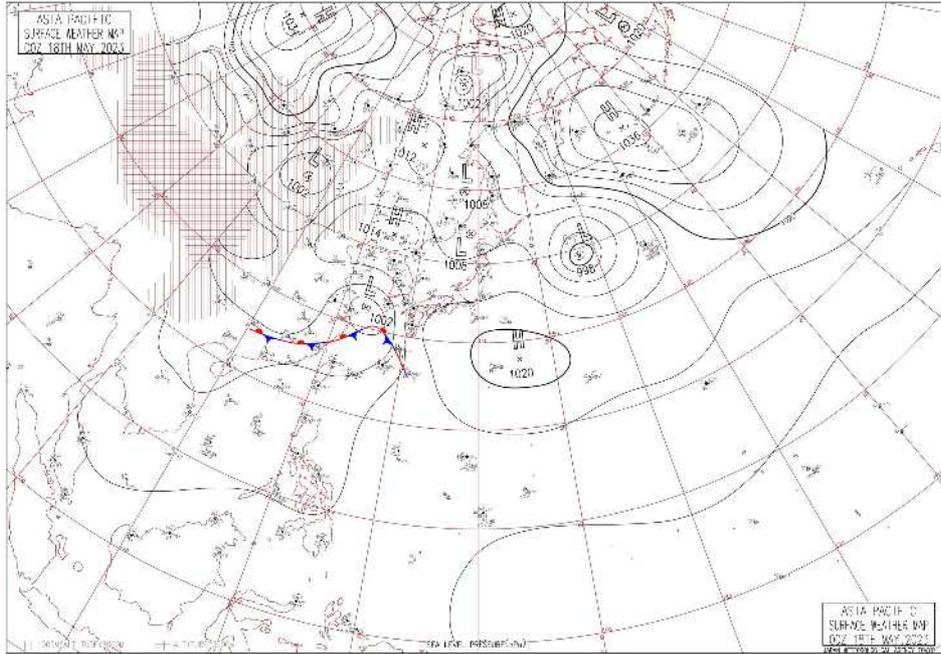
発表日時	地域	種類		解除	
		警報	注意報		
05/18 04:39	鹿児島県（奄美地方除く）		雷、強風、波浪		
05/18 20:05	薩摩地方		雷、強風、波浪		
	大隅地方		雷、強風、波浪		
	種子島地方		雷、強風、波浪		
	屋久島地方		大雨、雷、強風、波浪、洪水		
05/18 20:58	薩摩地方		雷、強風、波浪		
	曾於		雷、強風、波浪		
	肝属		大雨、雷、強風、波浪		
	種子島地方		雷、強風、波浪		
05/18 22:16	屋久島地方		大雨、雷、強風、波浪、洪水		
	出水・伊佐		雷、波浪	強風	
	川薩・始良		雷、波浪	強風	
	鹿児島・日置		大雨、雷、波浪	強風	
	指宿・川辺		大雨、雷、波浪	強風	
	甕島		雷、波浪	強風	
	曾於		雷、強風、波浪		
	肝属		大雨、雷、強風、波浪、洪水		
	種子島地方		大雨、雷、波浪	強風	
	屋久島地方	大雨	雷、波浪、洪水	強風	
	05/19 02:59	出水・伊佐		雷、波浪	
		川薩・始良		雷、波浪	
鹿児島・日置			雷、波浪	大雨	
指宿・川辺			雷、波浪	大雨	
甕島			雷、波浪		
曾於			雷、波浪	強風	
肝属			大雨、雷、波浪、洪水	強風	
種子島地方			雷、波浪	大雨	
屋久島地方			大雨、雷、波浪	洪水	
05/19 05:54	薩摩地方		雷、波浪		
	曾於		波浪	雷	
	肝属		大雨、波浪	雷、洪水	
	種子島地方		波浪	雷	
05/19 08:25	屋久島地方		波浪	大雨、雷	
	曾於		波浪		
	肝属		波浪	大雨	
05/19 16:16	種子島地方・屋久島地方		波浪		
	大隅地方		波浪		
05/19 22:28	大隅地方			波浪	

鹿児島県（奄美地方）

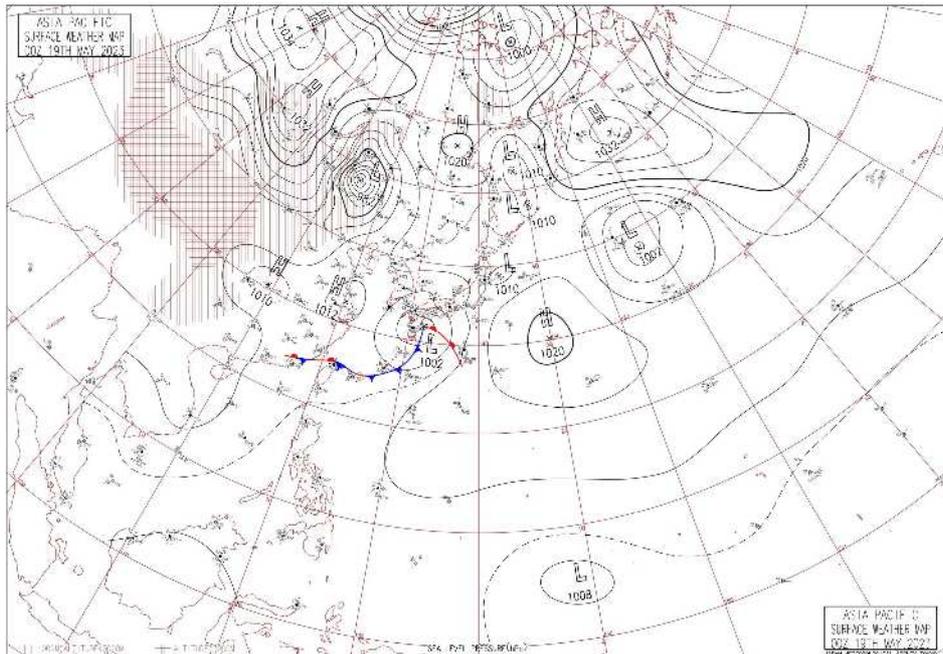
発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
05/18 04:38	奄美地方		雷、強風、波浪	
05/18 16:30	十島村		雷、強風、波浪	
	北部		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
05/18 17:33	南部		雷、強風、波浪	
	十島村		雷、強風、波浪	
	北部		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
05/18 20:55	南部		雷、強風、波浪	
	十島村		雷、波浪	強風
	北部		雷、波浪	大雨、強風、洪水
05/19 06:34	南部		雷、波浪	強風
	十島村		波浪	雷
	北部		波浪	雷
	南部			雷、波浪

② 地上天気図

令和 5 年 5 月 18 日 09 時



令和 5 年 5 月 19 日 09 時



③ 降水量

令和5年5月18日～19日の降水量（単位：mm）

観測所	18日	19日	計	1時間降水量		
				最大	日	時分
阿久根	25.5	2.0	27.5	6.0	18	15:57
出水	19.0	0.0	19.0	4.5	18	13:45
大口	35.5	3.0	38.5	9.0	18	13:29
紫尾山	37.0	2.5	39.5	11.0	18	13:34
さつま柏原	44.5	1.5	46.0	15.5	18	13:14
中甕	48.0	4.5	52.5	10.0	18	12:27
川内	34.5	0.5	35.0	10.5	18	12:55
溝辺	56.5	1.0	57.5	12.0	18	13:14
八重山	49.0	4.5	53.5	11.5	18	12:55
東市来	50.0	1.5	51.5	12.0	18	12:39
牧之原	45.5	4.0	49.5	6.5	18	12:58
鹿児島	56.0	5.5	61.5	10.0	18	16:39
輝北	45.0	6.5	51.5	6.5	18	18:36
大隅	38.5	6.5	45.0	6.0	19	00:14
加世田	43.5	5.0	48.5	7.0	18	18:33
吉ヶ別府	46.5	3.5	50.0	8.5	18	18:33
志布志	46.0	4.5	50.5	7.0	18	19:09
喜入	76.5	8.5	85.0	11.0	18	19:28
鹿屋	38.5	5.0	43.5	5.5	18	19:07
肝付前田	33.5	3.0	36.5	5.5	18	19:11
枕崎	77.5	3.5	81.0	12.0	18	15:51
指宿	75.0	9.5	84.5	12.0	18	17:37
内之浦	158.0	71.0	229.0	52.0	19	00:52
田代	57.5	2.0	59.5	9.0	18	19:08
佐多	64.5	1.0	65.5	18.5	18	18:50
種子島	30.0	2.0	32.0	8.0	18	20:04
中種子	70.5	6.0	76.5	15.0	18	20:08
上中	71.5	2.0	73.5	16.0	18	21:51
屋久島	132.5	2.5	135.0	28.5	18	19:17
尾之間	196.0	7.5	203.5	67.0	18	19:54
中之島	77.0	1.5	78.5	18.5	18	21:41
平島	113.0	0.5	113.5	53.0	18	22:12
諏訪之瀬島	80.0	2.0	82.0	29.0	18	19:51
小宝島	46.5	1.0	47.5	14.5	18	18:43
宝島	48.0	1.0	49.0	18.5	18	18:02
笠利	80.5	1.5	82.0	20.0	18	17:08
名瀬	121.0	6.0	127.0	28.0	18	16:11
喜界島	51.0	0.0	51.0	14.0	18	16:37
古仁屋	115.0	1.5	116.5	35.0	18	15:54
天城	74.0	0.0	74.0	25.5	18	14:07
伊仙	62.5	0.0	62.5	17.5	18	14:25
沖永良部	94.5	0.0	94.5	23.5	18	18:09
与論島	66.0	3.5	69.5	20.0	18	12:05

8. 令和5年5月22日 大雨

(1) 気象概況

東シナ海～南西諸島付近を低気圧や前線が東進し、奄美地方に発達した雨雲が流れ込んだ。奄美地方では、日降水量が100ミリを超える大雨となった所があった。

日最大1時間降水量は、天城で33.5ミリ（13時13分）の激しい雨を観測したほか、伊仙29.5ミリ（20時50分）、沖永良部22.0ミリ（16時23分）の雨を観測した。

日降水量は、天城163.5ミリ、伊仙で121.5ミリ、古仁屋73.5ミリ、沖永良部67.0ミリを観測した。

※ 官署の天気

鹿児島・・・22日 曇時々晴一時雨

名瀬・・・22日 雨一時曇

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

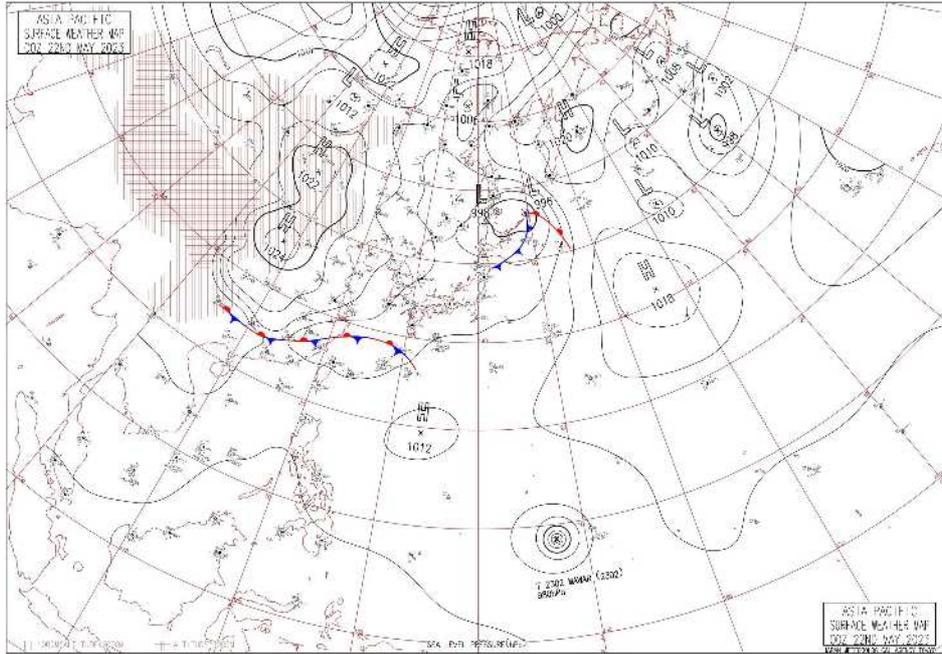
発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
05/22 05:47	出水・伊佐		濃霧	
	川薩・始良		濃霧	
05/22 08:22	出水・伊佐			濃霧
	川薩・始良			濃霧

鹿児島県（奄美地方）

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
05/22 07:06	奄美地方		雷	
05/22 13:30	十島村		雷	
	北部		雷	
	南部		大雨、雷、洪水	
05/22 16:24	十島村		雷	
	北部		雷	
	南部		大雨、雷、洪水	
05/22 18:40	十島村		雷	
	北部		雷	
	南部	大雨	雷、洪水	
05/22 21:54	十島村		波浪	雷
	北部		雷、波浪	洪水
	南部		大雨、雷、波浪	

② 地上天気図

令和5年5月22日09時



③ 降水量

令和5年5月22日の降水量（単位：mm）

観測所	日 22日	計	1時間降水量		
			最大	日	時分
阿久根	5.5	5.5	4.0	22	19:55
出水	4.5	4.5	3.5	22	20:07
大口	5.0	5.0	4.5	22	20:19
紫尾山	5.5	5.5	4.0	22	20:13
さつま柏原	4.0	4.0	3.5	22	20:30
中甕	2.5	2.5	2.0	22	19:58
川内	3.0	3.0	2.5	22	20:33
溝辺	4.0	4.0	2.5	22	22:43
八重山	3.5	3.5	2.0	22	22:42
東市来	2.0	2.0	1.5	22	22:30
牧之原	3.5	3.5	2.5	22	23:22
鹿児島	3.0	3.0	2.0	22	23:30
輝北	5.0	5.0	3.5	22	23:44
大隅	4.0	4.0	3.5	22	24:00
加世田	5.0	5.0	3.0	22	23:22
吉ヶ別府	10.5	10.5	8.0	22	23:48
志布志	5.5	5.5	3.5	22	24:00
喜入	7.0	7.0	5.5	22	23:42
鹿屋	6.5	6.5	5.5	22	24:00
肝付前田	4.5	4.5	2.0	22	24:00
枕崎	4.5	4.5	3.0	22	23:54
指宿	6.5	6.5	4.5	22	24:00
内之浦	5.0	5.0	3.0	22	22:01
田代	8.0	8.0	4.5	22	24:00
佐多	12.0	12.0	4.5	22	22:18
種子島	9.0	9.0	6.0	22	21:05
中種子	4.0	4.0	1.5	22	23:30
上中	1.5	1.5	0.5	22	21:06
屋久島	7.5	7.5	3.0	22	20:25
尾之間	3.5	3.5	1.5	22	19:37
中之島	19.5	19.5	8.0	22	15:54
平島	12.0	12.0	5.0	22	19:00
諏訪之瀬島	7.0	7.0	3.0	22	14:11
小宝島	4.0	4.0	1.5	22	12:31
宝島	6.5	6.5	2.5	22	12:11
笠利	19.5	19.5	5.5	22	16:11
名瀬	26.5	26.5	7.0	22	11:30
喜界島	30.0	30.0	13.0	22	16:07
古仁屋	73.5	73.5	17.0	22	14:58
天城	163.5	163.5	33.5	22	13:13
伊仙	121.5	121.5	29.5	22	20:50
沖永良部	67.0	67.0	22.0	22	16:23
与論島	5.5	5.5	3.0	22	21:03

9. 令和5年5月27日 地震（最大震度4）

(1) 概況

5月27日22時52分頃、トカラ列島近海の深さ12kmで、M（マグニチュード）4.6の地震があった。十島村中之島徳之尾、口之島出張所で震度4、十島村中之島出張所で震度3を観測した他、口永良部島や諏訪之瀬島などで震度2～1を観測した。

なお、同月11日には最大震度4、13日には最大震度5弱の地震と同じ震源域で発生した。

(2) 各地の震度

【震度4】 鹿児島十島村中之島徳之尾、鹿児島十島村口之島出張所

【震度3】 鹿児島十島村中之島出張所

【震度2】 鹿児島十島村悪石島、屋久島町口永良部島公民館

【震度1】 鹿児島十島村諏訪之瀬島、屋久島町平内、屋久島町宮之浦

(3) 震度分布



観測点別震度分布図（×は震央）

10. 令和5年6月1日 地震（最大震度4）

(1) 概況

6月1日11時28分頃、トカラ列島近海の深さ11kmで、M（マグニチュード）4.3の地震があった。十島村中之島徳之尾で震度4、震度3を十島村口之島出張所で観測した他、口永良部島や諏訪之瀬島などで震度2～1を観測した。

なお、5月11日に発生した最大震度4、5月13日に発生した最大震度5弱、さらに5月27日に発生した最大震度4の地震と同じ震源域で発生した。

(2) 各地の震度

【震度4】 鹿児島十島村中之島徳之尾

【震度3】 鹿児島十島村口之島出張所

【震度2】 鹿児島十島村中之島出張所、鹿児島十島村悪石島、屋久島町口永良部島公民館

【震度1】 鹿児島十島村諏訪之瀬島、屋久島町口永良部島池田、屋久島町平内、屋久島町宮之浦

(3) 震度分布



観測点別震度分布図 (×は震央)

11. 令和5年6月1日～2日 台風第2号

(1) 気象概況

5月20日03時、カロリン諸島で台風第2号が発生。発達しながら北よりに進み、23日09時にはマリアナ諸島で非常に強い勢力となった。その後は西よりに進み、26日09時にはフィリピンの東で中心気圧905hPa、最大風速60m/sの5月としては珍しい猛烈な台風が発達した。27日15時には大型で非常に強い勢力となり、勢力を維持したまま北西に進み、30日03時に沖縄の南に達した。その後、30日09時には大型で強い勢力となり、ゆっくりとした速度で北に進み、31日から6月1日にかけて宮古島の東海上を北上した。1日は、大型の台風を維持したまま沖縄の南を北上し、夜に沖縄本島地方にかなり接近した。奄美地方では大荒れの天気となり、非常に強い風が吹き、沿岸海域では猛烈なしけや大しけとなった。2日は、大型の台風を維持したまま北東に進み、次第に沖縄本島地方から離れた。その後、3日には日本の南を東北東に進み、15時には伊豆諸島近海で温帯低気圧に変わった。

この期間、台風に加えて本州付近には前線があった。前線に向かって台風からの非常に暖かく湿った空気が流れ込み、前線の活動が活発となった。日最大1時間降水量は、屋久島41.5ミリ(1日23時01分)、種子島33.5ミリ(1日11時16分)、内之浦32.0ミリ(2日01時07分)、田代31.0ミリ(2日00時55分)の激しい雨を観測した。

1日から2日までの降水量は、内之浦228.0ミリ、屋久島204.5ミリ、指宿159.5ミリ、輝北157.0ミリなど、多くの地点で大雨となった。

また、最大瞬間風速は、2日に与論島27.3m/s(南東・00時59分)、天城23.7m/s(南東・02時15分)、古仁屋23.1m/s(東南東・05時38分)、伊仙22.7m/s(南東・03時02分)、喜界島21.6m/s(南東・05時02分)、笠利21.1m/s(南東・06時10分)、沖永良部20.6m/s(南東・01時51分)を観測し、20m/s以上の突風が観測された。

※官署の天気

鹿児島・・・	1日	雨時々曇
	2日	雨一時曇
名瀬・・・	1日	大雨
	2日	雨後時々曇

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

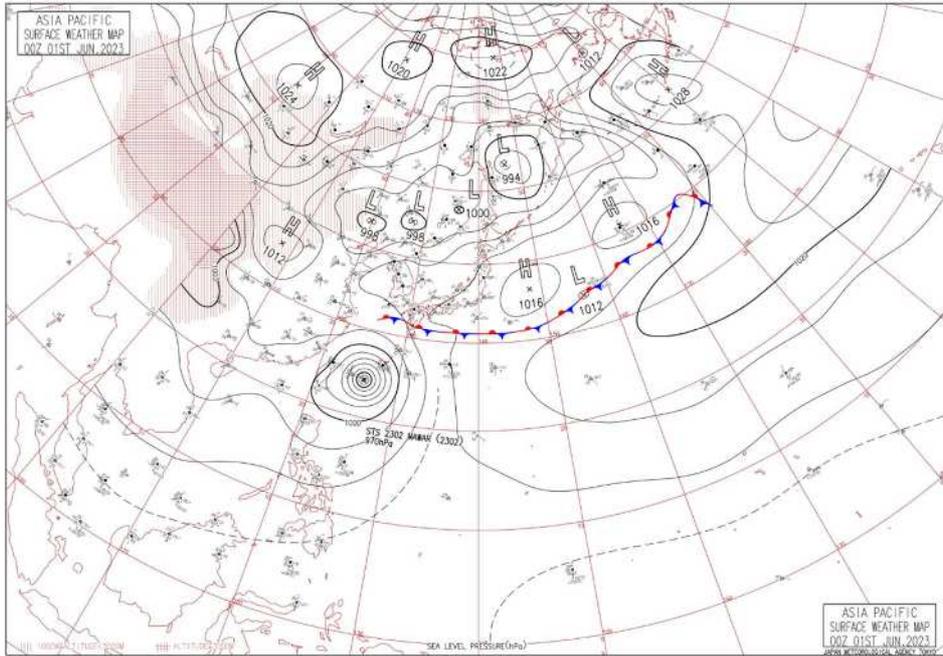
発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
06/01 05:12	薩摩地方		雷	
	大隅地方		雷、波浪	
	種子島・屋久島地方		雷、波浪	
06/01 11:05	出水・伊佐		雷、強風	
	川薩・始良		雷、強風	
	鹿児島・日置		雷、強風	
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	
	甌島		雷、強風、波浪	
	大隅地方		雷、強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		雷、波浪	
06/01 16:55	薩摩地方		雷、強風、波浪	
	曾於		雷、強風、波浪	
	肝属		大雨、雷、強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		大雨、雷、強風、波浪	
06/01 23:02	出水・伊佐		雷、強風、波浪	
	川薩・始良		大雨、雷、強風、波浪	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪	
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	
	甌島		雷、強風、波浪	
	大隅地方		大雨、雷、強風、波浪	
	種子島地方		大雨、雷、強風、波浪	
	屋久島地方		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	出水・伊佐		雷、強風、波浪	
06/02 00:27	川薩・始良		大雨、雷、強風、波浪	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪	
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	
	甌島		雷、強風、波浪	
	大隅地方		大雨、雷、強風、波浪	
	種子島地方	波浪	大雨、雷、強風	
	屋久島地方	波浪	大雨、雷、強風、洪水	
06/02 04:40	出水・伊佐		雷、強風、波浪	
	川薩・始良		大雨、雷、強風、波浪	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪	
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	
	甌島		雷、強風、波浪	
	大隅地方		大雨、雷、強風、波浪	
	種子島地方	波浪	大雨、雷、強風	
	屋久島地方	波浪	大雨、雷、強風、洪水	
06/02 07:29	出水・伊佐		雷、強風、波浪	
	川薩・始良		大雨、雷、強風、波浪	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪	
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	
	甌島		雷、強風、波浪	
	大隅地方		大雨、雷、強風、波浪	
	種子島地方	波浪	大雨、雷、強風	
屋久島地方	波浪	大雨、雷、強風	洪水	
06/02 11:04	出水・伊佐		強風、波浪	雷
	川薩・始良		大雨、強風、波浪	雷
	鹿児島・日置		大雨、強風、波浪	雷
	指宿・川辺		強風、波浪	雷
	甌島		強風、波浪	雷
	大隅地方		大雨、強風、波浪	雷
06/02 16:37	種子島地方	波浪	大雨、強風	雷
	出水・伊佐		強風、波浪	
	川薩・始良		大雨、強風、波浪	
	鹿児島・日置		大雨、強風、波浪	
	指宿・川辺		強風、波浪	
	甌島		強風、波浪	
	大隅地方		大雨、強風、波浪	
種子島地方		強風、波浪	大雨	
06/02 19:43	出水・伊佐		強風、波浪	
	川薩・始良		強風、波浪	大雨
	鹿児島・日置		強風、波浪	大雨
	指宿・川辺		強風、波浪	
	甌島		強風、波浪	
	大隅地方		強風、波浪	大雨
	種子島地方		強風、波浪	

鹿児島県（奄美地方）

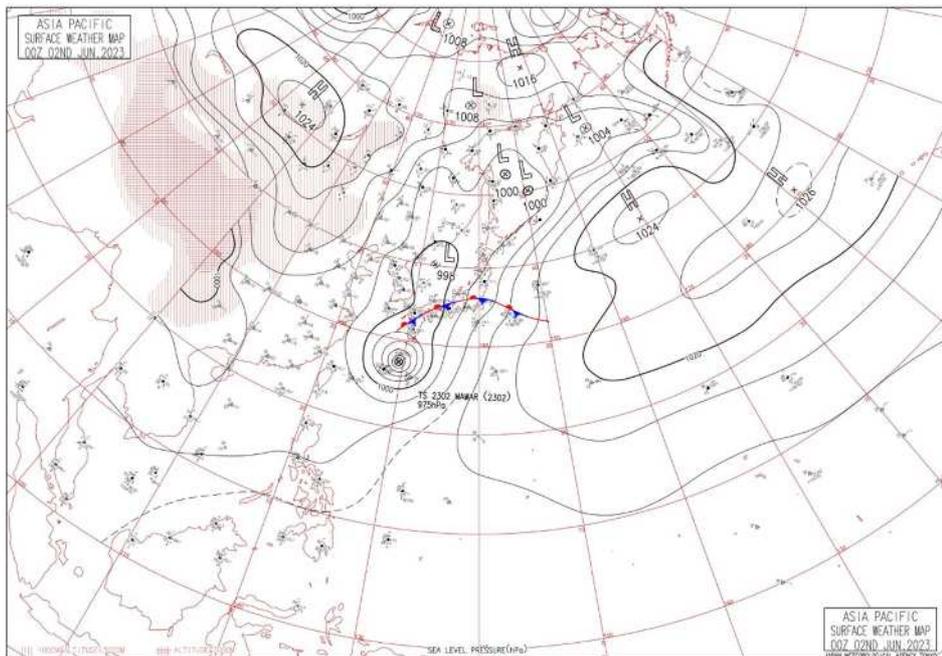
発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
06/01 05:07	十島村		雷、強風、波浪	
	北部		雷、強風、波浪	
	南部	波浪	雷、強風	
06/01 11:01	十島村		雷、強風、波浪	
	北部	波浪	雷、強風	
	南部	波浪	雷、強風	
06/01 13:13	十島村		雷、強風、波浪	
	北部	波浪	雷、強風	
	南部	暴風、波浪	雷	
06/01 17:03	十島村		雷、強風、波浪	
	北部	波浪	雷、強風、高潮	
	南部	暴風、波浪	雷	
06/01 23:06	十島村		雷、強風	
	北部	波浪	雷、強風、高潮	
	南部	暴風、波浪	雷	
06/02 07:18	十島村	波浪	雷、強風	
	北部	波浪	雷、強風	高潮
	南部	波浪	雷、強風	
06/02 11:07	奄美地方	波浪	強風	雷
06/02 16:32	奄美地方		強風、波浪	
06/02 22:40	十島村		強風、波浪	
	北部		強風、波浪	
	南部		波浪	強風

② 地上天気図

令和5年6月1日 09時



令和5年6月2日 09時



③ 降水量

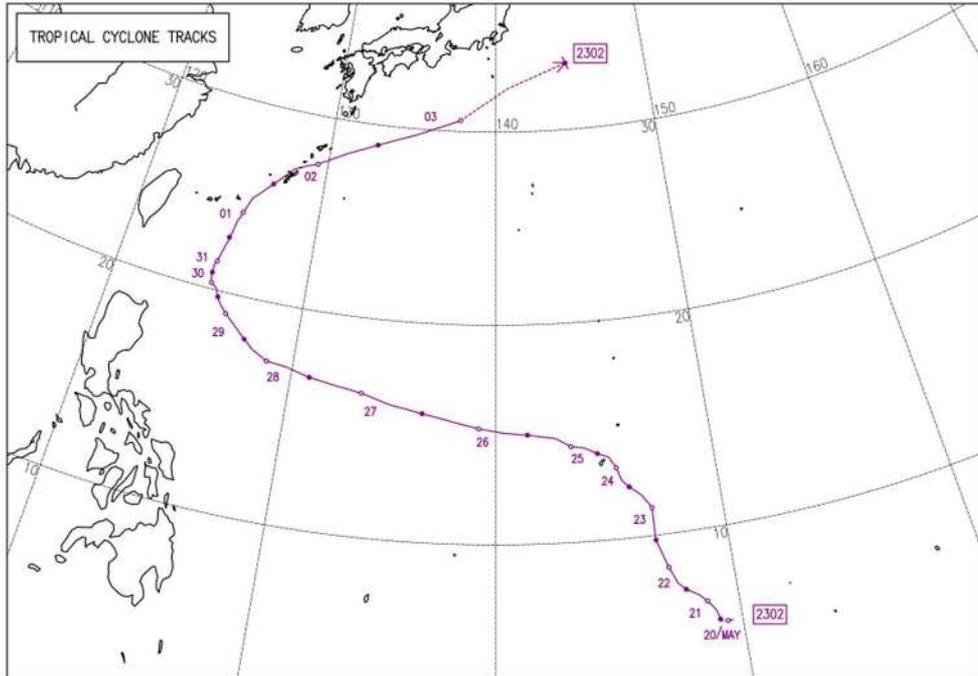
令和5年6月1日～2日の降水量（単位：mm）

観測所	1日	2日	計	1時間降水量		
				最大	日	時分
阿久根	14.0	36.5	50.5	12.5	2	01:43
出水	5.5	38.5	44.0	13.5	2	02:50
大口	11.5	37.5	49.0	11.0	2	02:28
紫尾山	12.0	50.5	62.5	19.5	2	02:27
さつま柏原	15.5	30.5	46.0	11.0	2	02:32
中甕	26.0	29.0	55.0	15.0	2	01:27
川内	11.0	32.5	43.5	11.0	2	02:11
溝辺	30.0	82.5	112.5	19.0	2	02:16
八重山	18.0	49.0	67.0	11.0	2	15:06
東市来	13.5	24.0	37.5	7.0	2	00:15
牧之原	35.5	95.0	130.5	21.5	2	06:30
鹿児島	27.0	40.0	67.0	9.5	2	01:35
輝北	48.5	108.5	157.0	28.0	2	01:49
大隅	72.0	72.5	144.5	19.0	2	01:13
加世田	19.5	30.5	50.0	8.0	2	01:28
吉ヶ別府	66.5	62.0	128.5	18.0	2	01:07
志布志	71.0	68.0	139.0	20.0	1	14:16
喜入	41.0	61.0	102.0	18.5	2	01:17
鹿屋	57.0	56.5	113.5	17.5	1	14:23
肝付前田	70.0	55.5	125.5	19.5	2	01:26
枕崎	32.0	37.0	69.0	13.5	2	16:39
指宿	59.5	100.0	159.5	22.5	2	01:05
内之浦	119.5	108.5	228.0	32.0	2	01:07
田代	87.0	59.5	146.5	31.0	2	00:55
佐多	66.5	54.5	121.0	18.5	2	00:55
種子島	122.5	20.0	142.5	33.5	1	11:16
中種子	118.5	31.0	149.5	23.5	1	10:49
上中	109.5	14.5	124.0	20.5	1	19:42
屋久島	172.5	32.0	204.5	41.5	1	23:01
尾之間	88.5	28.0	116.5	18.5	1	21:21
中之島	88.0	28.0	116.0	15.0	1	07:30
平島	69.0	4.5	73.5	14.0	1	14:31
諏訪之瀬島	73.0	12.5	85.5	17.0	1	06:30
小宝島	34.5	3.5	38.0	8.5	1	18:33
宝島	67.5	3.0	70.5	23.0	1	18:35
笠利	70.5	0.5	71.0	25.5	1	04:40
名瀬	107.0	12.5	119.5	23.0	1	17:24
喜界島	75.0	1.5	76.5	29.0	1	04:22
古仁屋	58.5	4.5	63.0	10.0	1	15:04
天城	38.5	6.0	44.5	9.5	1	10:08
伊仙	24.5	2.0	26.5	6.0	1	09:58
沖永良部	18.5	2.5	21.0	5.5	1	12:12
与論島	47.5	2.5	50.0	8.5	1	07:13

④ 極値表

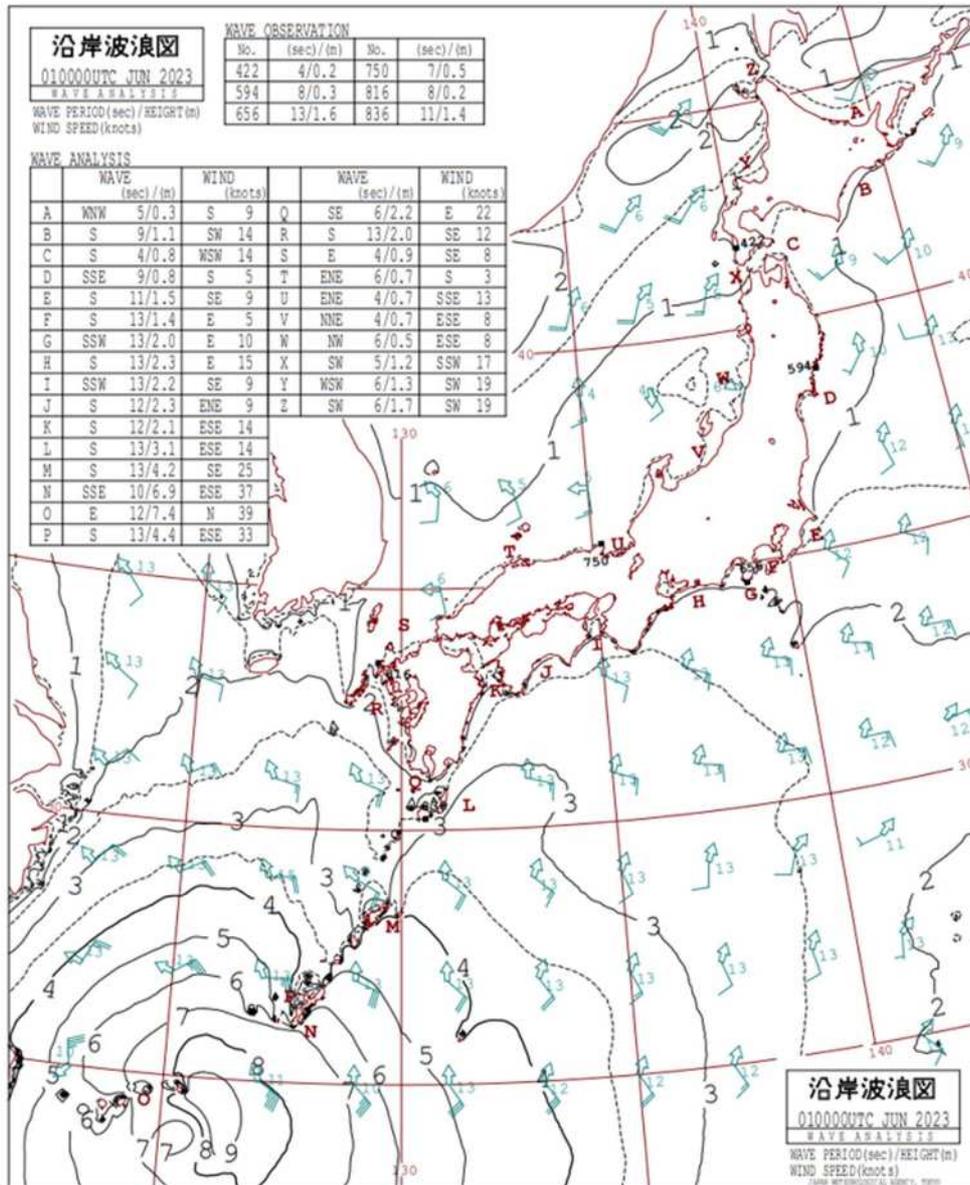
観測所	最低海面気圧		最大風速			最大瞬間風速		
	hPa	日時	m/s	風向	日時	m/s	風向	日時
阿久根	995.9	02 16:41	7.4	東北東	02 14:45	12.2	北東	02 14:37
大口			6.0	東	01 12:53	11.0	東南東	01 10:33
さつま柏原			4.1	北北西	02 21:50	8.2	北	02 21:45
中甕			7.5	東	01 15:11	13.6	東北東	02 00:08
川内			8.7	東	01 14:11	14.3	東北東	01 14:05
溝辺			7.4	北北西	02 23:26	8.7	北北西	02 23:25
東市来			6.6	東	01 14:30	11.7	東	01 14:22
牧之原			8.2	東	01 12:07	13.0	東南東	01 11:58
鹿尻島	995.1	02 15:27	7.7	北北東	02 14:42	11.5	北東	02 15:00
輝北			4.9	西北西	02 23:55	9.9	西北西	02 23:50
加世田			4.8	東南東	01 08:17	9.7	北北西	02 23:57
志布志			7.4	東南東	02 01:04	16.7	東	02 00:55
喜入			4.5	北北東	02 15:40	7.4	北	02 14:48
鹿屋			5.6	北北東	02 20:48	9.9	北	02 20:43
肝付前田			5.0	北東	02 16:48	11.3	南	02 10:17
枕崎	994.3	02 15:12	8.9	東	02 08:29	15.4	東南東	02 08:46
指宿			3.7	北北東	02 16:18	8.6	東北東	01 20:30
内之浦			4.6	東北東	02 13:08	10.5	南南西	02 08:53
田代			8.8	南南東	02 06:40	16.9	南東	02 06:38
種子島	992.9	02 15:59	10.3	南東	02 00:50	18.5	南東	02 00:32
中種子			10.2	南東	01 23:45	18.5	東南東	01 23:21
上中			6.5	南東	02 00:28	14.3	南東	02 00:27
屋久島	992.5	02 14:13	11.5	東南東	01 21:48	14.4	西北西	02 23:53
尾之間			12.0	東	01 00:26	16.5	東	01 00:19
中之島			10.3	東	01 21:10	19.8	東	01 21:08
笠利			15.9	南東	02 05:35	22.1	南東	01 17:45
名瀬	984.6	02 10:25	11.1	北北西	02 13:19	19.9	東南東	02 01:59
喜界島			13.0	南東	02 05:08	21.6	南東	02 05:02
古仁屋			13.5	東南東	02 03:39	23.1	東南東	02 05:38
天城			13.6	北北西	02 09:03	23.7	南東	02 02:15
伊仙			15.1	南東	02 02:52	22.7	南東	02 03:02
沖永良部	976.8	02 05:02	12.8	南東	02 01:51	20.6	南東	02 01:51
与論島			20.3	南東	02 01:08	27.3	南東	02 00:59

⑤ 台風第2号 経路図

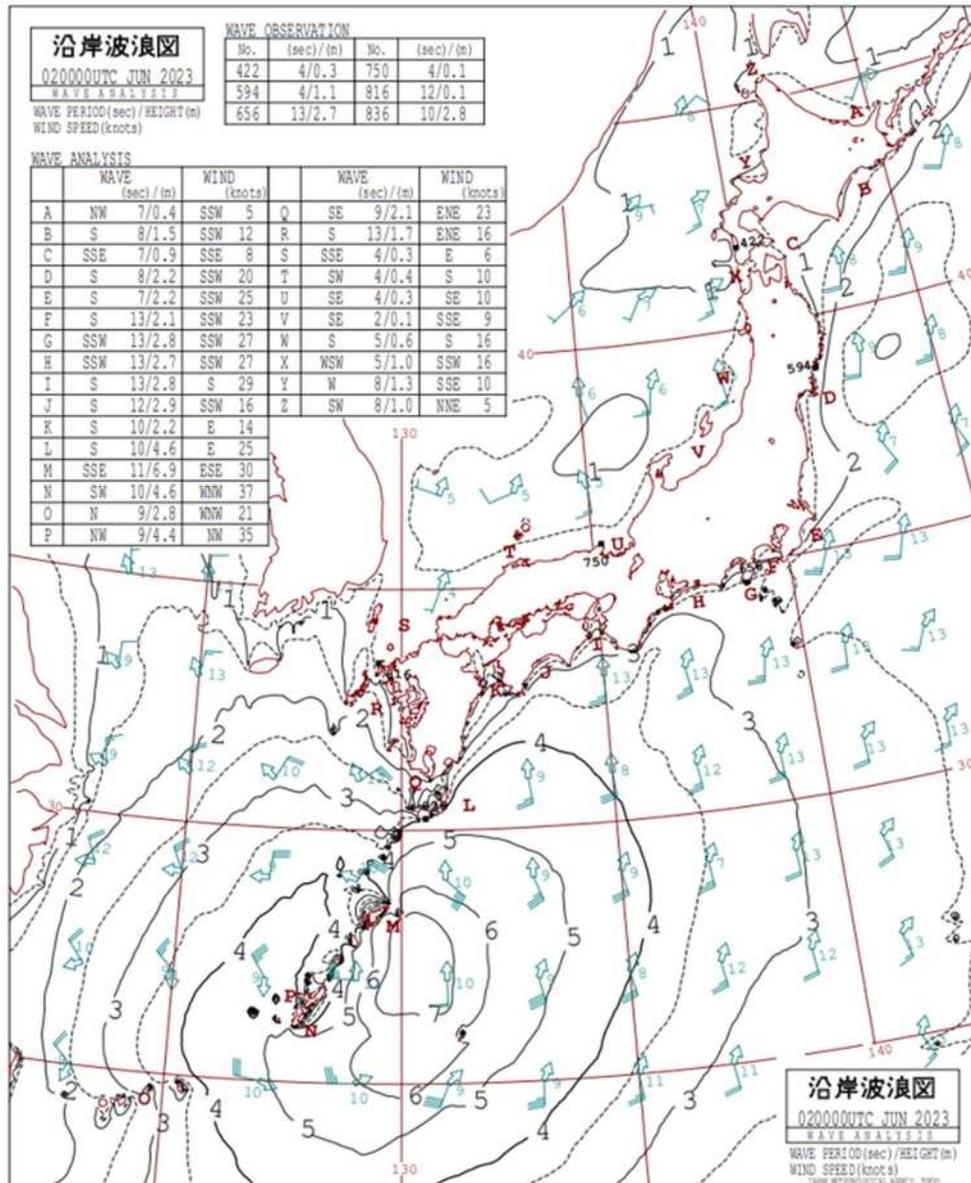


⑥ 沿岸波浪実況図

令和5年6月1日 09時



令和 5 年 6 月 2 日 09 時



12. 令和5年6月6日 大雨

(1) 気象概況

梅雨前線上の低気圧が九州付近を東進した。県本土を中心に発達した雨雲が流れ込み、日降水量が100ミリを超える大雨となった所があった。

日最大1時間降水量は、東市来で59.5ミリ（13時01分）の非常に激しい雨を観測したほか、鹿児島39.5ミリ（13時37分）、中甕37.5ミリ（11時25分）、吉ヶ別府36.0ミリ（14時44分）、輝北33.0ミリ（14時08分）など、8地点で激しい雨を観測した。

日降水量は、東市来133.0ミリ、鹿児島116.5ミリ、大口及び吉ヶ別府で112.5ミリ、溝辺102.5ミリ、出水及び川内で101.0ミリ、中甕及び八重山で100.0ミリの大雨となった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・6日 大雨

名瀬・・・6日 晴後一時曇

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

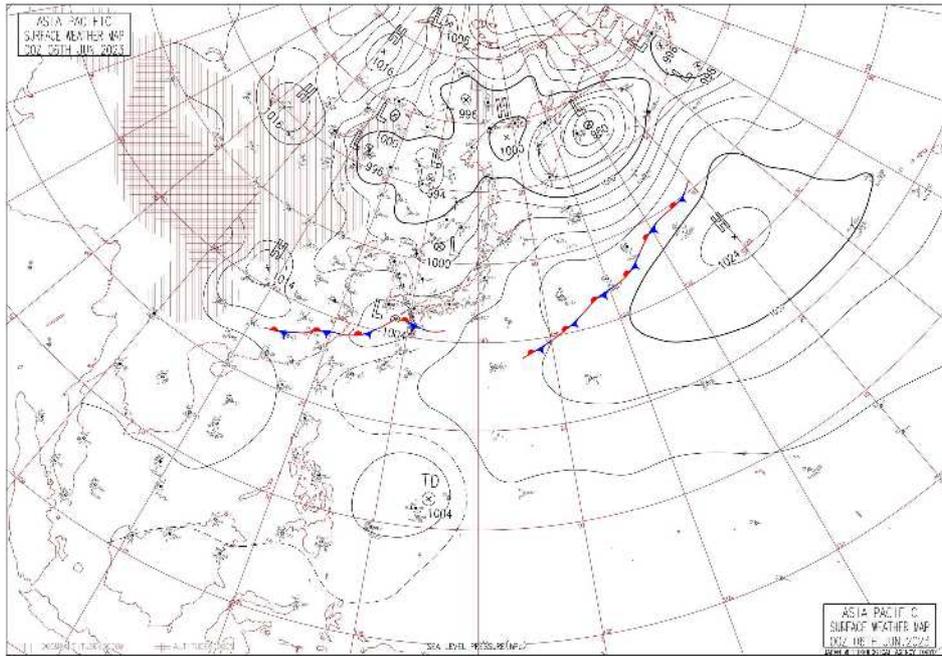
発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
06/06 05:06	鹿児島県（奄美地方除く）		雷、強風、波浪	
06/06 10:55	出水・伊佐		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	川薩・姶良		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	指宿・川辺		雷、強風、波浪	
	甕島		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	大隅地方		雷、強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		雷、強風、波浪	
06/06 12:43	出水・伊佐		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	川薩・姶良		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	指宿・川辺		大雨、雷、強風、波浪	
	甕島		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	大隅地方		大雨、雷、強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		雷、強風、波浪	
06/06 13:15	出水・伊佐		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	川薩・姶良		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	鹿児島・日置	大雨、洪水	雷、強風、波浪	
	指宿・川辺		大雨、雷、強風、波浪	
	甕島		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	大隅地方		大雨、雷、強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		雷、強風、波浪	
06/06 14:04	出水・伊佐		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	川薩・姶良		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	鹿児島・日置	大雨、洪水	雷、強風、波浪	
	指宿・川辺		大雨、雷、強風、波浪	
	甕島		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	大隅地方		大雨、雷、強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		雷、強風、波浪	
06/06 15:54	出水・伊佐		雷	大雨、強風、波浪、洪水
	川薩・姶良		大雨、雷	強風、波浪、洪水
	鹿児島・日置		大雨、雷、洪水	強風、波浪
	指宿・川辺		雷	大雨、強風、波浪
	甕島		大雨、雷	強風、波浪、洪水
	大隅地方		大雨、雷	強風、波浪
	種子島・屋久島地方		雷	強風、波浪
06/06 20:36	出水・伊佐			雷
	川薩・姶良			大雨、雷
	鹿児島・日置		大雨	雷、洪水
	指宿・川辺			雷
	甕島			大雨、雷
	大隅地方			大雨、雷
	種子島・屋久島地方			雷

鹿児島県（奄美地方）

発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
06/06 05:07	十島村		雷、強風、波浪	
06/06 16:33	十島村		雷	強風、波浪
	北部		雷	
	南部		雷	

② 地上天気図

令和5年6月6日09時



③ 降水量

令和5年6月6日の降水量（単位：mm）

観測所	日 6日	計	1時間降水量		
			最大	日	時分
阿久根	99.5	99.5	32.5	6	11:44
出水	101.0	101.0	31.0	6	11:30
大口	112.5	112.5	28.5	6	12:36
紫尾山	81.5	81.5	15.0	6	12:14
さつま柏原	96.5	96.5	25.0	6	12:45
中甕	100.0	100.0	37.5	6	11:25
川内	101.0	101.0	27.5	6	12:34
溝辺	102.5	102.5	25.5	6	13:24
八重山	100.0	100.0	30.5	6	12:54
東市来	133.0	133.0	59.5	6	13:01
牧之原	92.5	92.5	32.0	6	13:57
鹿児島	116.5	116.5	39.5	6	13:37
輝北	96.0	96.0	33.0	6	14:08
大隅	87.0	87.0	26.5	6	14:16
加世田	66.0	66.0	23.0	6	12:35
吉ヶ別府	112.5	112.5	36.0	6	14:44
志布志	69.0	69.0	18.5	6	14:55
喜入	63.5	63.5	22.0	6	13:00
鹿屋	68.0	68.0	22.0	6	15:31
肝付前田	71.5	71.5	18.0	6	16:14
枕崎	59.0	59.0	16.5	6	11:34
指宿	48.0	48.0	19.0	6	13:05
内之浦	42.0	42.0	9.5	6	12:23
田代	19.0	19.0	7.5	6	14:08
佐多	30.5	30.5	10.0	6	14:36
種子島	34.0	34.0	15.0	6	16:20
中種子	31.0	31.0	11.5	6	16:41
上中	23.0	23.0	13.0	6	18:14
屋久島	21.0	21.0	8.5	6	18:04
尾之間	17.5	17.5	9.0	6	16:18
中之島	15.5	15.5	14.0	6	16:45
平島	2.0	2.0	1.0	6	16:54
諏訪之瀬島	4.5	4.5	4.5	6	17:24
小宝島	2.5	2.5	2.0	6	18:53
宝島	1.0	1.0	1.0	6	18:50
笠利	0.0	0.0	0.0	6	24:00
名瀬	1.5	1.5	1.5	6	23:52
喜界島	0.0	0.0	0.0	6	24:00
古仁屋	0.0	0.0	0.0	6	24:00
天城	0.0	0.0	0.0	6	24:00
伊仙	0.0	0.0	0.0	6	24:00
沖永良部	0.0	0.0	0.0	6	24:00
与論島	0.0	0.0	0.0	6	24:00

13. 令和5年6月8日 大雨

(1) 気象概況

梅雨前線が九州付近に停滞し、前線上を低気圧が東進した。県本土を中心に発達した雨雲が流れ込み、日降水量が100ミリを超える大雨となった所があった。

日最大1時間降水量は、枕崎で74.0ミリ（13時13分）の非常に激しい雨を観測したほか、中之島34.0ミリ（20時58分）、吉ヶ別府31.5ミリ（09時00分）の激しい雨を観測した。

日降水量は、枕崎165.0ミリ、吉ヶ別府153.0ミリ、指宿136.5ミリ、鹿屋133.0ミリ、喜入及び肝付前田で127.0ミリなど、県本土を中心に大雨となった所があった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・8日 大雨、雷を伴う

名瀬・・・8日 曇時々雨

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

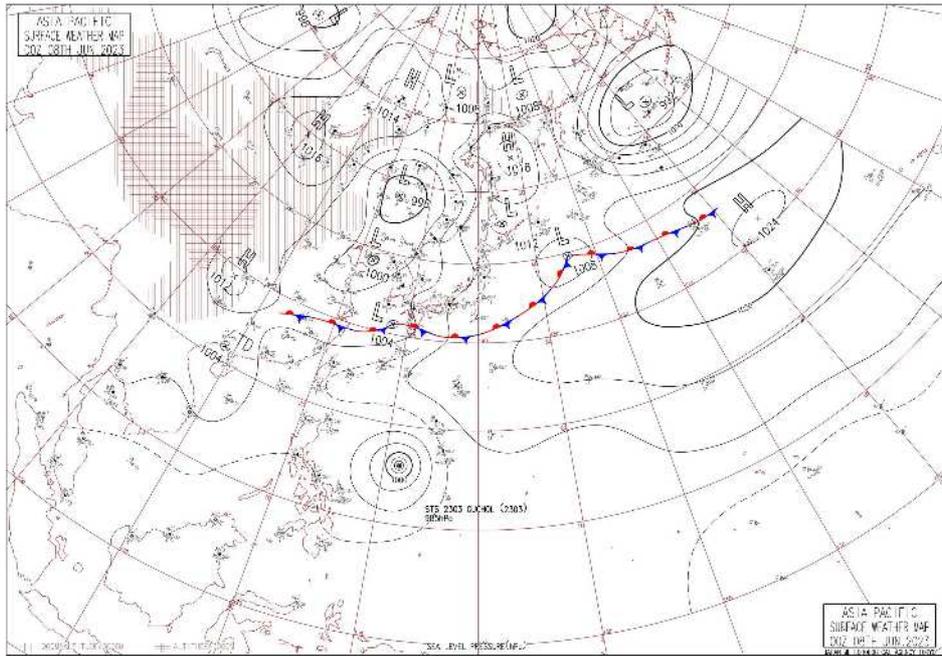
発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
06/08 02:37	鹿児島県（奄美地方除く）		雷	
06/08 05:01	薩摩地方		雷、強風、波浪	
	大隅地方		雷、強風	
	種子島・屋久島地方		雷、強風、波浪	
06/08 07:55	出水・伊佐		雷、強風、波浪	
	川薩・始良		大雨、雷、強風、波浪	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪	
	指宿・川辺		大雨、雷、強風、波浪	
	甑島		大雨、雷、強風、波浪	
	大隅地方		大雨、雷、強風	
	種子島地方		大雨、雷、強風、波浪	
	屋久島地方		雷、強風、波浪	
06/08 10:25	出水・伊佐		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	川薩・始良		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	指宿・川辺		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	甑島		大雨、雷、強風、波浪	
	大隅地方		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	種子島地方		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	屋久島地方		雷、強風、波浪	
06/08 13:14	出水・伊佐		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	川薩・始良		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	指宿・川辺	大雨	雷、強風、波浪、洪水	
	甑島		大雨、雷、強風、波浪	
	大隅地方		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	種子島地方		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
06/08 13:39	出水・伊佐		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	川薩・始良		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	指宿・川辺	大雨	雷、強風、波浪、洪水	
	甑島		大雨、雷、強風、波浪	
	曾於		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
	肝属	大雨	雷、強風、波浪、洪水	
	種子島地方		大雨、雷、強風、波浪、洪水	
06/08 22:45	出水・伊佐			大雨、雷、強風、波浪、洪水
	川薩・始良		大雨	雷、強風、波浪、洪水
	鹿児島・日置		大雨	雷、強風、波浪、洪水
	指宿・川辺		大雨	雷、強風、波浪、洪水
	甑島			大雨、雷、強風、波浪
	大隅地方		大雨	雷、強風、波浪、洪水
	種子島地方		大雨、雷、強風、波浪	洪水
	屋久島地方		大雨、雷、強風、波浪、洪水	

鹿児島県（奄美地方）

発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
06/08 07:15	十島村		雷、波浪	
	北部			雷
	南部			雷
06/08 10:41	十島村		雷、強風、波浪	
06/08 16:49	十島村		雷、強風、波浪	
	北部		雷	
	南部		雷	
06/08 22:22	十島村		大雨、雷、波浪	強風
	北部		雷	
	南部		雷	

② 地上天気図

令和5年6月8日09時



③ 降水量

令和5年6月8日の降水量（単位：mm）

観測所	日 8日	計	1時間降水量		
			最大	日	時分
阿久根	66.5	66.5	22.0	8	09:20
出水	57.0	57.0	24.5	8	09:23
大口	63.5	63.5	16.0	8	09:52
紫尾山	82.0	82.0	18.5	8	09:34
さつま柏原	72.5	72.5	14.5	8	12:18
中甕	61.5	61.5	27.0	8	08:49
川内	61.5	61.5	14.5	8	09:05
溝辺	83.5	83.5	15.0	8	09:52
八重山	100.0	100.0	21.5	8	16:46
東市来	65.0	65.0	13.0	8	08:16
牧之原	90.0	90.0	18.0	8	08:48
鹿児島	99.5	99.5	23.0	8	09:41
輝北	107.0	107.0	25.0	8	16:30
大隅	99.5	99.5	18.0	8	16:17
加世田	79.0	79.0	15.0	8	09:31
吉ヶ別府	153.0	153.0	31.5	8	09:00
志布志	91.0	91.0	15.5	8	10:47
喜入	127.0	127.0	27.0	8	13:31
鹿屋	133.0	133.0	22.5	8	07:44
肝付前田	127.0	127.0	26.0	8	14:15
枕崎	165.0	165.0	74.0	8	13:13
指宿	136.5	136.5	26.0	8	08:54
内之浦	101.5	101.5	21.0	8	10:01
田代	104.5	104.5	19.0	8	09:44
佐多	121.5	121.5	28.5	8	09:29
種子島	67.5	67.5	12.5	8	09:04
中種子	57.0	57.0	13.0	8	09:17
上中	63.0	63.0	18.5	8	08:36
屋久島	62.0	62.0	19.5	8	22:08
尾之間	87.0	87.0	18.5	8	23:36
中之島	76.5	76.5	34.0	8	20:58
平島	52.5	52.5	14.0	8	19:56
諏訪之瀬島	27.0	27.0	7.5	8	20:36
小宝島	29.0	29.0	8.0	8	21:07
宝島	31.5	31.5	8.0	8	23:38
笠利	0.5	0.5	0.5	8	22:07
名瀬	0.5	0.5	0.5	8	21:49
喜界島	0.0	0.0	0.0	8	24:00
古仁屋	0.0	0.0	0.0	8	24:00
天城	0.0	0.0	0.0	8	24:00
伊仙	0.0	0.0	0.0	8	24:00
沖永良部	0.0	0.0	0.0	8	24:00
与論島	0.0	0.0	0.0	8	24:00

14. 令和5年6月9日～10日 大雨

(1) 気象概況

梅雨前線が九州～本州の南に停滞し、南から暖かく湿った空気が流れ込んで前線の活動が活発となった。トカラ列島や種子島・屋久島地方を中心に発達した雨雲がかかり、大雨となった所があった。

日最大1時間降水量は、平島53.5ミリ（10日08時24分）、上中51.5ミリ（10日15時27分）の非常に激しい雨を観測したほか、中種子45.5ミリ（10日15時45分）、宝島40.5ミリ（9日09時02分）、尾之間34.0ミリ（10日14時34分）、中之島33.5ミリ（10日10時48分）、沖永良部30.5ミリ（9日22時40分）の激しい雨を観測した。

日降水量は、9日は諏訪之瀬島で129.0ミリ、小宝島で126.5ミリ、宝島で113.0ミリ、平島で103.5ミリ、中之島で100.0ミリを観測し、大雨となった。また、10日は平島で254.0ミリ（6月の観測史上2位）、上中で228.0ミリ（6月の観測史上8位）、中種子で218.0ミリ（6月の観測史上4位）、屋久島で200.0ミリを観測し、大雨となった。

9日から10日にかけての降水量は、平島357.5ミリ、上中315.5ミリ、中之島292.0ミリ、中種子269.5ミリ、尾之間250.5ミリ、屋久島242.0ミリ、諏訪之瀬島241.5ミリ、種子島216.0ミリ、宝島212.5ミリ、小宝島200.5ミリなど、2日間で200～300ミリを超える大雨となった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・	9日	曇
	10日	大雨
名瀬・・・	9日	曇後時々雨
	10日	雨時々曇

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

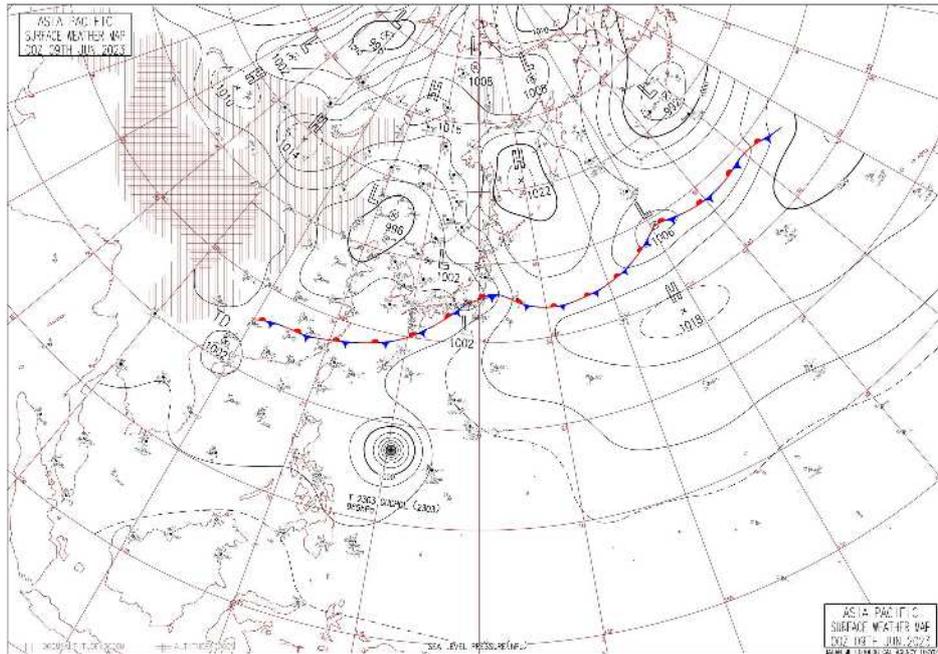
発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
06/09 05:34	川薩・姶良			大雨
	鹿児島・日置		大雨	
	指宿・川辺			大雨
	大隅地方			大雨
	種子島地方 屋久島地方		大雨、雷、波浪 大雨、雷、波浪、洪水	強風 強風
06/09 10:46	鹿児島・日置			大雨
	種子島地方		大雨、雷	波浪
	屋久島地方		大雨、雷、洪水	波浪
06/10 04:04	出水・伊佐		雷	
	川薩・姶良		大雨、雷	
	鹿児島・日置		大雨、雷	
	指宿・川辺		大雨、雷	
	甕島		雷	
	大隅地方		雷	
	種子島地方		大雨、雷	
	屋久島地方		大雨、雷	洪水
06/10 10:05	出水・伊佐		雷	
	川薩・姶良		大雨、雷	
	鹿児島・日置		大雨、雷	
	指宿・川辺		大雨、雷	
	甕島		大雨、雷	
	大隅地方		大雨、雷	
	種子島地方		大雨、雷	
	屋久島地方	大雨	雷、洪水	
06/10 13:36	出水・伊佐		雷、強風	
	川薩・姶良		大雨、雷、強風	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風	
	指宿・川辺		大雨、雷、強風	
	甕島		大雨、雷、強風	
	大隅地方		大雨、雷、強風	
	種子島地方	大雨	雷	
	屋久島地方	大雨	雷、洪水	
06/10 14:51	出水・伊佐		雷、強風	
	川薩・姶良		大雨、雷、強風	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風	
	指宿・川辺		大雨、雷、強風	
	甕島		大雨、雷、強風	
	大隅地方		大雨、雷、強風	
	種子島・屋久島地方	大雨	雷、洪水	
06/10 23:19	出水・伊佐		雷	強風
	川薩・姶良		大雨、雷	強風
	鹿児島・日置		大雨、雷	強風
	指宿・川辺		大雨、雷	強風
	甕島		大雨、雷	強風
	大隅地方		大雨、雷	強風
	種子島・屋久島地方	大雨	雷、洪水	

鹿児島県（奄美地方）

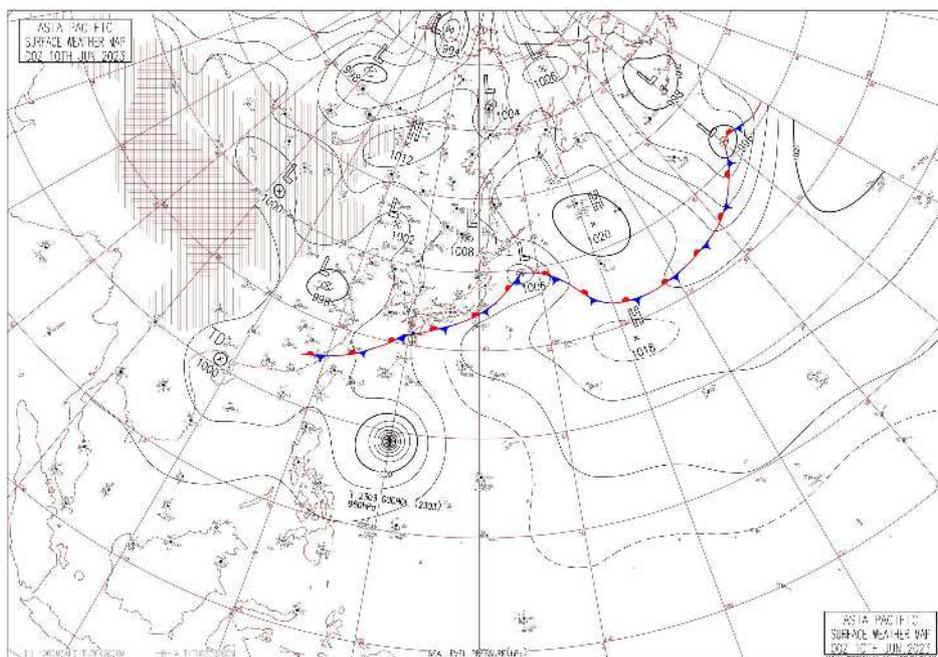
発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
06/09 05:13	十島村		大雨、雷、波浪、洪水	
	北部		雷	
	南部		雷	
06/09 10:47	十島村		大雨、雷、洪水	波浪
	北部		雷	
	南部		雷	
06/09 14:50	十島村	大雨	雷、洪水	
	北部		雷	
	南部		雷	
06/10 04:47	十島村		大雨、雷、洪水	
	北部		雷	
	南部		雷	
06/10 08:27	十島村	大雨	雷、洪水	
	北部		雷	
	南部		雷	
06/10 16:20	十島村	大雨	雷、洪水	
	北部		雷、波浪	
	南部		雷、波浪	

② 地上天気図

令和5年6月9日09時



令和5年6月10日09時



③ 降水量

令和5年6月9日～10日の降水量（単位：mm）

観測所	日	9日	10日	計	1時間降水量	
					最大	日 時分
阿久根		0.0	25.0	25.0	5.0	10 15:13
出水		0.0	25.5	25.5	4.5	10 16:47
大口		0.0	41.5	41.5	9.5	10 17:23
紫尾山		0.0	52.0	52.0	9.5	10 08:57
さつま柏原		0.0	61.5	61.5	8.0	10 08:14
中 甑		0.0	40.0	40.0	9.0	10 11:28
川 内		0.0	68.5	68.5	11.5	10 11:31
溝 辺		0.0	75.5	75.5	8.5	10 14:10
八重山		0.0	69.0	69.0	6.5	10 07:15
東市来		0.0	60.5	60.5	7.0	10 06:20
牧之原		0.0	89.0	89.0	7.0	10 14:20
鹿児島		0.0	96.5	96.5	12.0	10 05:04
輝 北		0.0	87.0	87.0	11.5	10 16:41
大 隅		0.0	75.0	75.0	12.0	10 16:15
加世田		0.5	86.5	87.0	11.5	10 06:46
吉ヶ別府		0.5	94.5	95.0	9.0	10 15:32
志布志		0.5	86.0	86.5	12.0	10 16:16
喜 入		1.0	94.0	95.0	11.0	10 13:27
鹿 屋		1.0	69.5	70.5	9.5	10 15:42
肝付前田		0.5	70.5	71.0	7.5	10 15:51
枕 崎		1.5	121.0	122.5	18.5	10 05:53
指 宿		2.0	70.5	72.5	9.0	10 14:58
内之浦		0.0	110.0	110.0	13.0	10 15:56
田 代		1.5	67.5	69.0	7.0	10 13:17
佐 多		2.0	56.5	58.5	8.5	10 13:45
種子島		53.5	162.5	216.0	27.0	10 16:08
中種子		51.0	218.0	269.0	45.5	10 15:45
上 中		87.5	228.0	315.5	51.5	10 15:27
屋久島		42.0	200.0	242.0	24.0	10 14:49
尾之間		56.0	194.5	250.5	34.0	10 14:34
中之島		100.0	192.0	292.0	33.5	10 10:48
平 島		103.5	254.0	357.5	53.5	10 08:24
諏訪之瀬島		129.0	112.5	241.5	23.0	9 03:24
小宝島		126.5	74.0	200.5	28.0	9 09:15
宝 島		113.0	99.5	212.5	40.5	9 09:02
笠 利		18.0	17.5	35.5	8.0	10 04:41
名 瀬		7.5	21.5	29.0	9.5	10 08:04
喜界島		18.0	23.0	41.0	10.0	10 03:09
古仁屋		15.0	0.5	15.5	11.5	9 20:49
天 城		1.0	2.0	3.0	1.0	10 11:37
伊 仙		3.0	0.0	3.0	2.0	9 23:17
沖永良部		30.5	0.0	30.5	30.5	9 22:40
与論島		0.0	0.0	0.0	0.0	10 24:00

15. 令和5年6月10日～12日 大雨

(1) 気象概況

梅雨前線が九州～本州南岸付近に停滞し、台風第3号周辺の暖かく湿った空気が流れ込み、前線の活動が活発となった。トカラ列島や種子島・屋久島地方を中心に発達した雨雲がかかり、大雨となった所があった。

日最大1時間降水量は、宝島54.5ミリ（11日10時31分）、平島53.5ミリ（10日08時24分）、上中51.5ミリ（10日15時27分）の非常に激しい雨を観測したほか、中種子45.5ミリ（10日15時45分）、尾之間34.0ミリ（10日14時34分）、中之島33.5ミリ（10日10時48分）の激しい雨を観測した。

日降水量は、10日は平島で254.0ミリ（6月の観測史上2位）、上中で228.0ミリ（6月の観測史上8位）、中種子で218.0ミリ（6月の観測史上4位）、屋久島で200.0ミリを観測し、大雨となった。11日は諏訪之瀬島127.5ミリ、宝島124.5ミリ、中之島118.5ミリを観測し、大雨となった。12日は屋久島27.0ミリ、中種子20.0ミリ、内之浦10.5ミリを観測したほかは、10ミリ以下であった。

10日から12日にかけての降水量は、屋久島321.0ミリ、上中316.0ミリ、中之島310.5ミリ、中種子306.5ミリ、尾之間291.0ミリ、諏訪之瀬島240.0ミリ、宝島224.0ミリ、種子島221.0ミリなど、10日から11日を中心に3日間で200～300ミリを超える大雨となった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・	10日	大雨
	11日	雨後時々曇
	12日	曇一時雨
名瀬・・・	10日	雨時々曇
	11日	雨時々曇
	12日	曇時々雨一時晴

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
06/10 04:04	出水・伊佐		雷	
	川薩・姶良		大雨、雷	
	鹿児島・日置		大雨、雷	
	指宿・川辺		大雨、雷	
	甑島		雷	
	大隅地方		雷	
	種子島地方		大雨、雷	
屋久島地方		大雨、雷	洪水	
06/10 10:05	出水・伊佐		雷	
	川薩・姶良		大雨、雷	
	鹿児島・日置		大雨、雷	
	指宿・川辺		大雨、雷	
	甑島		大雨、雷	
	大隅地方		大雨、雷	
	種子島地方		大雨、雷	
屋久島地方	大雨	雷、洪水		
06/10 13:36	出水・伊佐		雷、強風	
	川薩・姶良		大雨、雷、強風	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風	
	指宿・川辺		大雨、雷、強風	
	甑島		大雨、雷、強風	
	大隅地方		大雨、雷、強風	
	種子島地方	大雨	雷	
屋久島地方	大雨	雷、洪水		
06/10 14:51	出水・伊佐		雷、強風	
	川薩・姶良		大雨、雷、強風	
	鹿児島・日置		大雨、雷、強風	
	指宿・川辺		大雨、雷、強風	
	甑島		大雨、雷、強風	
	大隅地方		大雨、雷、強風	
	種子島・屋久島地方	大雨	雷、洪水	
06/10 23:19	出水・伊佐		雷	強風
	川薩・姶良		大雨、雷	強風
	鹿児島・日置		大雨、雷	強風
	指宿・川辺		大雨、雷	強風
	甑島		大雨、雷	強風
	大隅地方		大雨、雷	強風
	種子島・屋久島地方	大雨	雷、洪水	
06/11 04:50	出水・伊佐		雷	
	川薩・姶良		大雨、雷	
	鹿児島・日置		大雨、雷	
	指宿・川辺		大雨、雷	
	甑島		大雨、雷	
	大隅地方		大雨、雷、波浪	
	種子島地方・屋久島地方	大雨	雷、波浪、洪水	
06/11 10:56	出水・伊佐		雷	
	川薩・姶良		大雨、雷	
	鹿児島・日置		大雨、雷	
	指宿・川辺		大雨、雷	
	甑島		大雨、雷	
	大隅地方		大雨、雷、波浪	
	種子島地方・屋久島地方	大雨	雷、波浪	洪水

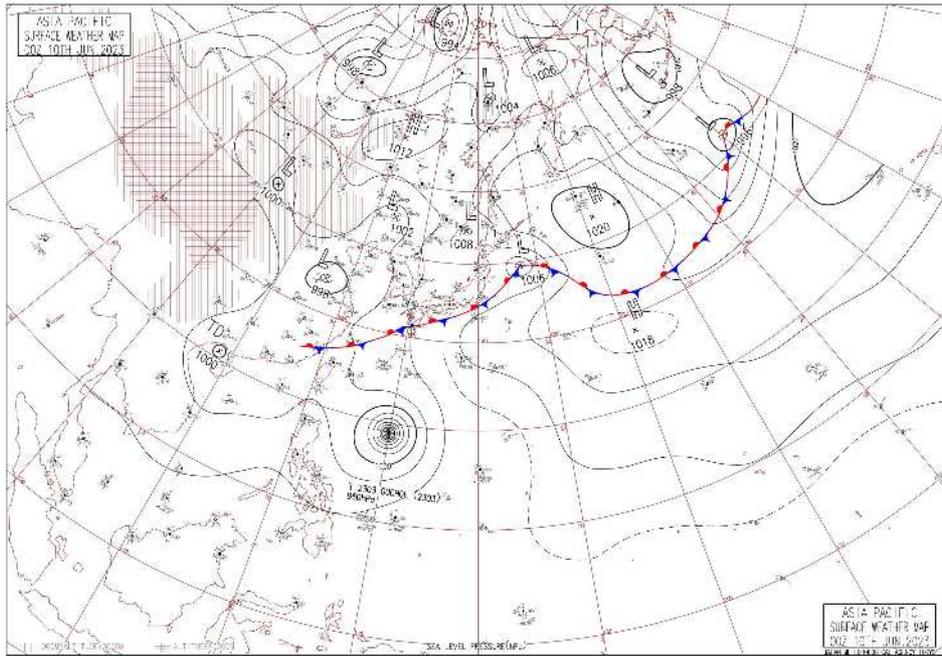
06/11 16:43	出水・伊佐		雷	
	川薩・始良		大雨、雷	
	鹿児島・日置		大雨、雷	
	指宿・川辺		大雨、雷	
	奄島		雷	大雨
	大隅地方 種子島地方・屋久島地方		大雨、雷、波浪 大雨、雷、波浪	
06/12 04:22	出水・伊佐			雷
	川薩・始良			大雨、雷
	鹿児島・日置			大雨、雷
	指宿・川辺			大雨、雷
	奄島			雷
	大隅地方 種子島地方・屋久島地方		雷、波浪 大雨、雷、波浪	大雨
06/12 13:30	出水・伊佐		雷	
	川薩・始良		雷	
	鹿児島・日置		雷	
	指宿・川辺		雷	
	大隅地方		雷、波浪	
	種子島地方・屋久島地方		大雨、雷、波浪	
06/12 15:06	出水・伊佐		雷	
	川薩・始良		雷	
	鹿児島・日置		雷	
	指宿・川辺		雷	
	大隅地方		雷、波浪	
	種子島地方・屋久島地方		雷、波浪	大雨
06/12 19:43	出水・伊佐			雷
	川薩・始良			雷
	鹿児島・日置			雷
	指宿・川辺			雷
	大隅地方		波浪	雷
	種子島地方・屋久島地方		波浪	雷

鹿児島県（奄美地方）

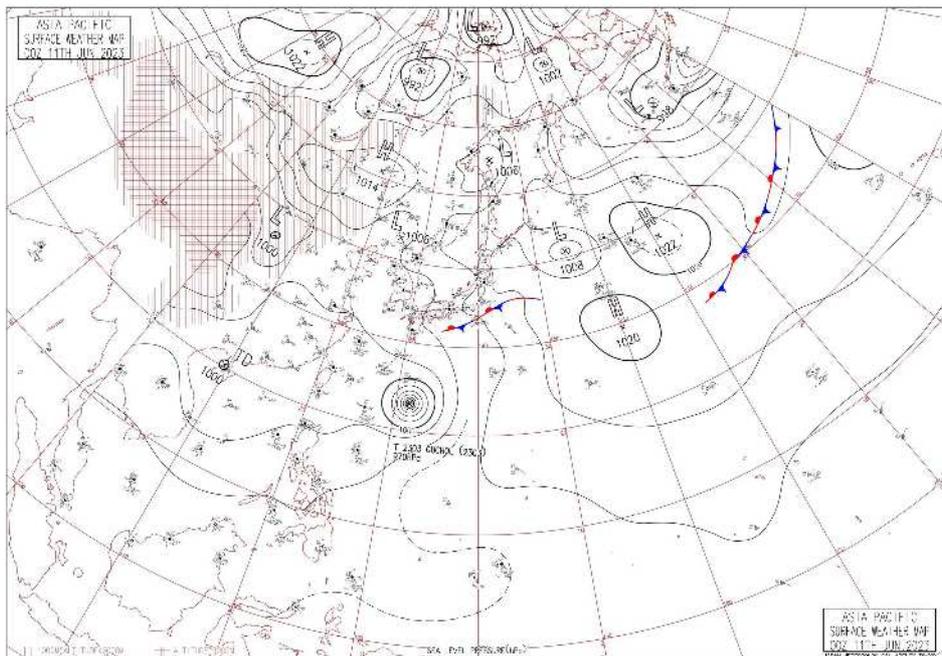
発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
06/10 04:47	十島村		大雨、雷、洪水	
	北部		雷	
	南部		雷	
06/10 08:27	十島村	大雨	雷、洪水	
	北部		雷	
	南部		雷	
06/10 16:20	十島村	大雨	雷、洪水	
	北部		雷、波浪	
	南部		雷、波浪	
06/11 04:53	十島村	大雨	雷、波浪、洪水	
	北部		雷、波浪	
	南部		雷、波浪	
06/11 16:25	十島村	大雨	雷、波浪	洪水
	北部		雷、波浪	
	南部		雷、波浪	
06/12 04:25	十島村		大雨、雷、波浪	
	北部		波浪	雷
	南部		波浪	雷
06/12 10:34	十島村		大雨、雷、波浪	
	北部		雷、波浪	
	南部		雷、波浪	
06/12 16:25	十島村		雷、波浪	大雨
	北部		雷、波浪	
	南部		雷	波浪
06/12 22:18	十島村			雷、波浪
	北部		雷	波浪
	南部		雷	

② 地上天気図

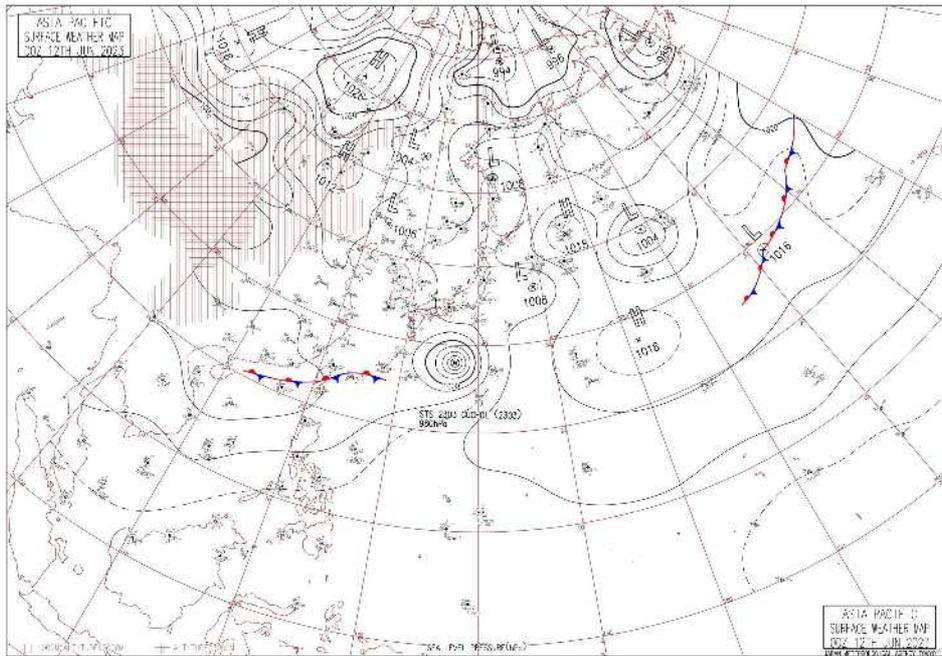
令和5年6月10日09時



令和5年6月11日09時



令和 5 年 6 月 12 日 09 時



③ 降水量

令和5年6月10日～12日の降水量（単位：mm）

観測所	日	10日	11日	12日	計	1時間降水量	
						最大	日 時分
阿久根		25.0	19.0	0.0	44.0	10.5	11 02:02
出水		25.5	15.5	0.0	41.0	8.5	11 02:02
大口		41.5	20.0	1.0	62.5	9.5	10 17:23
紫尾山		52.0	25.0	0.5	77.5	10.5	11 02:14
さつま柏原		61.5	32.0	3.0	96.5	15.5	11 02:49
中甕		40.0	33.0	0.0	73.0	20.0	11 01:52
川内		68.5	23.5	0.5	92.5	11.5	10 11:31
溝辺		75.5	31.5	0.0	107.0	8.5	10 14:10
八重山		69.0	42.5	3.0	114.5	13.5	11 03:15
東市来		60.5	44.0	0.0	104.5	11.0	11 03:34
牧之原		89.0	44.0	0.0	133.0	8.0	11 04:29
鹿児島		96.5	49.5	0.5	146.5	14.5	11 03:59
輝北		87.0	53.5	0.5	141.0	11.5	10 16:41
大隅		75.0	44.0	0.0	119.0	12.0	10 16:15
加世田		86.5	46.0	0.0	132.5	16.5	11 03:53
吉ヶ別府		94.5	68.0	0.0	162.5	12.0	11 04:00
志布志		86.0	51.0	0.0	137.0	13.0	11 04:33
喜入		94.0	56.5	0.0	150.5	11.0	11 04:41
鹿屋		69.5	55.5	0.0	125.0	13.0	11 04:07
肝付前田		70.5	54.0	3.0	127.5	15.5	11 04:15
枕崎		121.0	55.0	0.0	176.0	18.5	10 05:53
指宿		70.5	53.5	0.0	124.0	11.5	11 03:47
内之浦		110.0	48.0	10.5	168.5	17.5	11 04:47
田代		67.5	47.5	1.5	116.5	14.0	11 04:12
佐多		56.5	43.5	0.0	100.0	9.5	11 03:56
種子島		162.5	54.5	4.0	221.0	27.0	10 16:08
中種子		218.0	68.0	20.0	306.0	45.5	10 15:45
上中		228.0	83.0	5.0	316.0	51.5	10 15:27
屋久島		200.0	94.0	27.0	321.0	24.0	10 14:49
尾之間		194.5	93.5	3.0	291.0	34.0	10 14:34
中之島		192.0	118.5	0.0	310.5	33.5	10 10:48
平島		254.0	-	8.0	262.0	53.5	10 08:24
諏訪之瀬島		112.5	127.5	0.0	240.0	23.5	11 05:10
小宝島		74.0	78.5	0.0	152.5	24.5	11 10:23
宝島		99.5	124.5	0.0	224.0	54.5	11 10:31
笠利		17.5	0.5	1.5	19.5	8.0	10 04:41
名瀬		21.5	1.0	0.5	23.0	9.5	10 08:04
喜界島		23.0	8.5	1.5	33.0	10.0	10 03:09
古仁屋		0.5	3.0	2.5	6.0	2.0	12 18:44
天城		2.0	15.5	0.0	17.5	15.0	11 11:05
伊仙		0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	10 00:03
沖永良部		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12 22:14
与論島		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12 24:00

16. 令和5年6月18日～19日 大雨

(1) 気象概況

梅雨前線が奄美地方に停滞し、前線に向かって太平洋高気圧の周辺から暖かく湿った空気が流れ込んだ影響で、奄美地方では大気の状態が非常に不安定となった。奄美地方では線状降水帯が発生し、19日14時20分に「顕著な大雨に関する気象情報」が発表された。

日最大1時間降水量は、沖永良部で53.0ミリ（19日18時18分）の非常に激しい雨を観測したほか、宝島42.0ミリ（18日05時23分）、中之島40.0ミリ（18日11時16分）、喜界島30.5ミリ（19日02時25分）の激しい雨を観測した。

日降水量は、18日は宝島162.0ミリ、中之島142.0ミリ、平島129.5ミリを観測し、大雨となった。19日は沖永良部で289.5ミリを観測し、6月の観測史上1位の値を更新したほか、伊仙で119.0ミリを観測する大雨となった。

18日から19日にかけての降水量は、沖永良部289.5ミリ、中之島及び宝島で171.0ミリ、平島139.5ミリ、伊仙121.5ミリ、諏訪之瀬島112.0ミリ、小宝島101.0ミリの大雨となった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・18日 雨

19日 晴後一時薄曇

名瀬・・・18日 雨時々曇、雷を伴う

19日 雨時々曇

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

鹿児島県（奄美地方を除く）

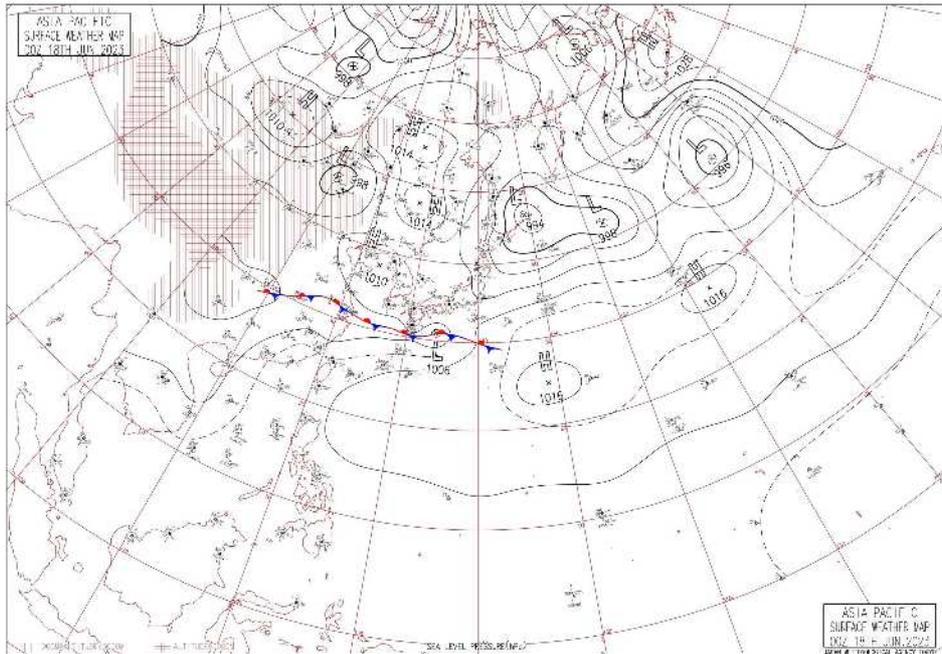
発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
06/18 02:51	薩摩地方			雷、強風
	大隅地方			雷、強風
06/18 16:05	種子島・屋久島地方		大雨、雷	
	種子島・屋久島地方		雷	大雨
06/19 04:55	種子島・屋久島地方			雷

鹿児島県（奄美地方）

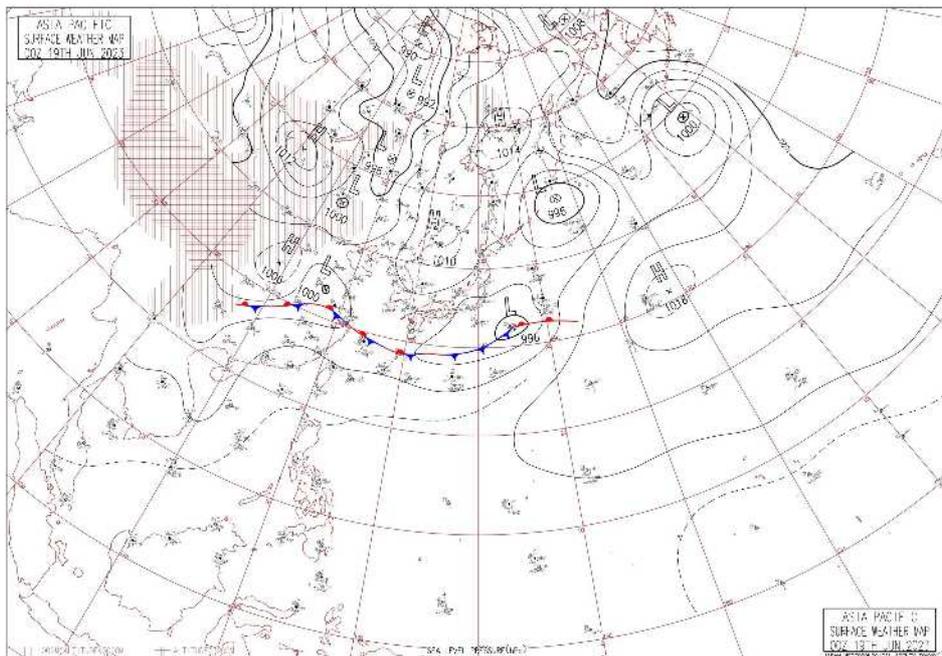
発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
06/18 05:12	十島村	大雨	雷、洪水	
	北部		大雨、雷	
	南部		大雨、雷	
06/18 10:08	十島村	大雨	雷、洪水	
	北部		大雨、雷	
	南部		雷	大雨
06/19 04:47	十島村		大雨、雷	洪水
	北部		大雨、雷	
	南部		大雨、雷	
06/19 06:10	奄美地方		大雨、雷	
06/19 07:43	十島村		大雨、雷	
	北部		大雨、雷	
	南部	大雨	雷、洪水	
06/19 09:27	十島村		大雨、雷	
	北部		大雨、雷	
	南部	大雨、洪水	雷	
06/19 11:29	十島村			大雨、雷
	北部		雷	大雨
	南部	大雨	雷、洪水	
06/19 14:19	北部		雷	
	南部	大雨、洪水	雷	
06/19 22:06	北部		雷	
	南部	大雨	雷、洪水	

② 地上天気図

令和5年6月18日09時



令和5年6月19日09時



③ 降水量

令和5年6月18日～19日の降水量（単位：mm）

観測所	18日	19日	計	1時間降水量		
				最大	日	時分
阿久根	8.5	0.0	8.5	3.5	18	06:43
出水	9.0	0.0	9.0	2.5	18	15:24
大口	8.5	0.0	8.5	3.0	18	07:18
紫尾山	14.5	0.0	14.5	4.0	18	07:09
さつま柏原	8.0	0.5	8.5	2.0	18	15:27
中甕	11.0	0.0	11.0	2.5	18	07:25
川内	10.5	0.0	10.5	2.0	18	09:23
溝辺	13.0	0.0	13.0	2.5	18	16:16
八重山	20.5	0.0	20.5	4.0	18	10:52
東市来	24.5	0.0	24.5	8.0	18	11:17
牧之原	33.0	0.5	33.5	8.5	18	16:35
鹿児島	28.5	0.0	28.5	8.0	18	16:13
輝北	44.0	0.5	44.5	9.5	18	16:29
大隅	39.5	0.5	40.0	9.5	18	16:47
加世田	12.5	0.0	12.5	3.0	18	16:36
吉ヶ別府	51.5	0.0	51.5	13.0	18	13:33
志布志	60.0	0.0	60.0	13.0	18	12:15
喜入	22.5	0.5	23.0	3.5	18	17:32
鹿屋	27.5	1.0	28.5	6.0	18	17:47
肝付前田	23.0	1.5	24.5	4.5	18	17:42
枕崎	9.5	2.5	12.0	2.0	18	22:11
指宿	18.0	4.0	22.0	3.5	18	17:23
内之浦	28.0	2.0	30.0	5.0	18	17:08
田代	15.5	6.0	21.5	3.5	18	13:22
佐多	9.5	6.0	15.5	2.5	19	01:46
種子島	5.0	7.5	12.5	2.5	19	06:29
中種子	9.0	5.0	14.0	2.0	19	06:58
上中	18.0	7.5	25.5	3.5	18	17:22
屋久島	55.0	13.5	68.5	6.0	18	09:36
尾之間	81.0	11.0	92.0	16.0	18	15:04
中之島	142.0	29.0	171.0	40.0	18	11:16
平島	129.5	10.0	139.5	20.5	18	08:29
諏訪之瀬島	97.0	15.0	112.0	20.5	18	17:41
小宝島	88.5	12.5	101.0	23.0	18	04:39
宝島	162.0	9.0	171.0	42.0	18	05:23
笠利	12.0	20.0	32.0	12.0	19	01:40
名瀬	12.0	11.5	23.5	5.5	18	16:39
喜界島	18.0	46.5	64.5	30.5	19	02:25
古仁屋	6.0	14.0	20.0	6.0	19	18:14
天城	5.0	41.0	46.0	9.5	19	03:38
伊仙	2.5	119.0	121.5	25.0	19	06:53
沖永良部	0.0	289.5	289.5	53.0	19	18:18
与論島	0.0	52.5	52.5	27.0	19	15:43