

第6 その他災害

1. 平成27年2月10日 霜害

(1) 気象概況

10日は大陸から張りだす高気圧に覆われた。朝まではよく晴れて、放射冷却現象が強まった所があった。

10日の最低気温は大口で-4.6度(06時30分)、溝辺で-4.2度(00時23分)、牧之原で-2.7度(00時18分)など、県本土の内陸部を中心に冷え込みが強まった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・10日 晴後曇

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

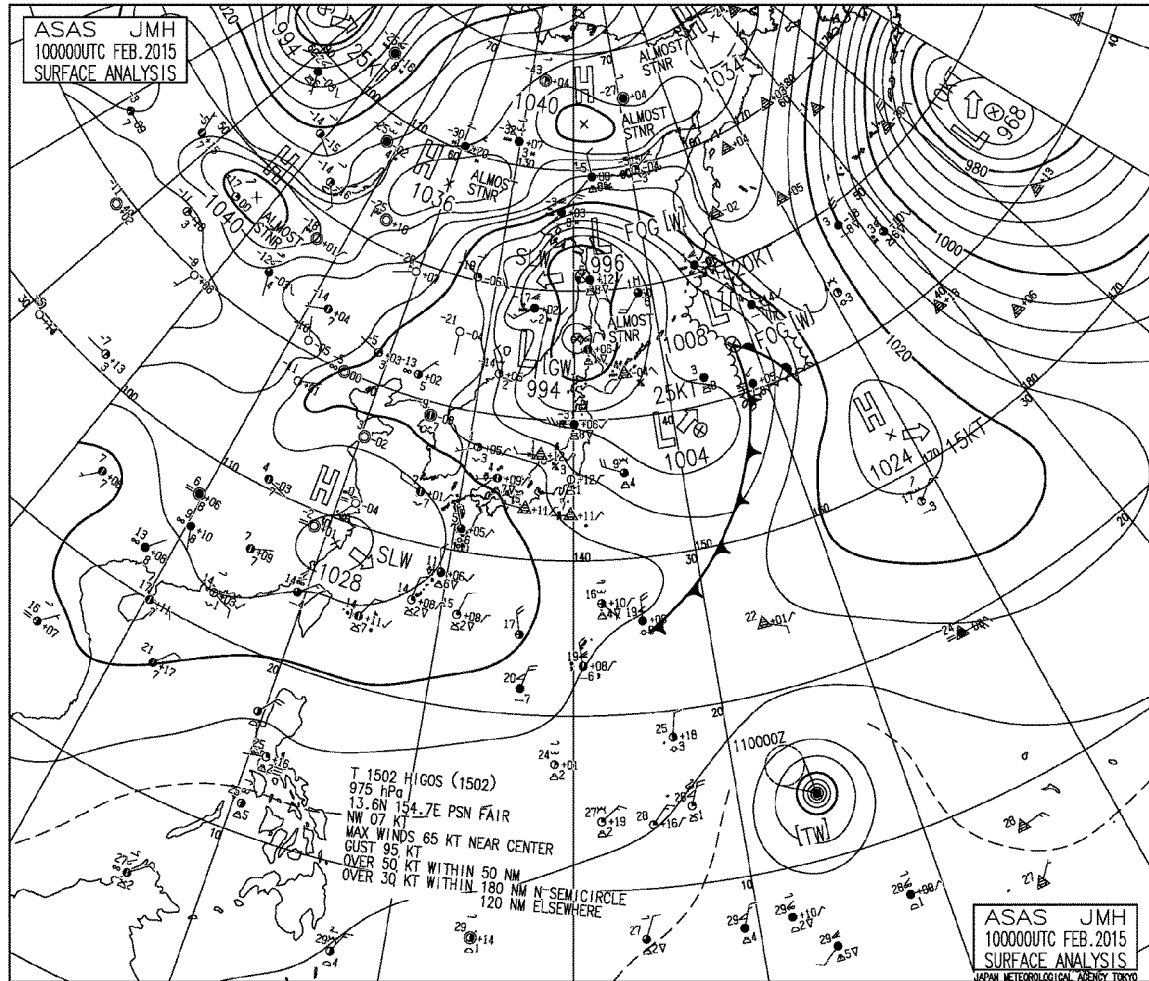
鹿児島県（奄美地方除く）

発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
02/10 02:06	鹿児島・日置		乾燥	
	出水・伊佐		乾燥、低温	
	川薩・姶良		乾燥、低温	
	甑島		乾燥	
	指宿・川辺		乾燥	
	大隅地方		乾燥、低温	
	種子島・屋久島地方		波浪、乾燥、霜	
02/10 07:12	鹿児島県（奄美地方除く）		乾燥	
02/10 16:15	鹿児島県（奄美地方除く）			解除

奄美地方

発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
02/10 07:29	奄美地方		乾燥	
02/10 11:07	北部		乾燥	
	南部		乾燥	
	十島村		乾燥、霜	

② 地上天気図 (平成 27 年 2 月 10 日 午前 9 時 00 分)



③ 気温

観測所	10日				
	平均気温	最高気温		最低気温	
		値	時分	値	時分
阿久根	5.1	8.3	12:30	1.6	0:21
大口	2.0	7.1	13:30	-4.6	6:30
さつま柏原	3.0	8.5	13:03	-2.3	6:37
中甕	7.9	10.8	0:00	5.3	0:03
川内	4.2	8.3	12:39	0.2	6:34
溝辺	2.7	8.5	12:34	-4.2	0:23
東市来	5.2	8.7	13:17	1.2	4:38
鹿児島	5.8	9.9	13:03	1.1	4:31
加世田	5.5	9.8	12:40	2.8	1:01
喜入	4.8	11.1	13:24	-0.9	4:19
枕崎	5.6	9.4	12:10	2.3	1:25
指宿	5.1	10.9	14:08	-1.1	5:03
内之浦	6.2	11.9	14:39	0.8	22:41
種子島	8.5	10.4	14:51	5.0	0:23
中種子	6.3	10.1	14:21	2.7	0:23
上中	7.7	11.1	13:41	4.2	0:09
尾之間	8.7	13.3	12:29	3.8	2:44
名瀬	10.5	14.2	11:47	7.2	23:25
屋久島	8.2	12.3	12:28	6.2	1:21
沖永良部	12.5	15.5	13:14	8.6	22:42
牧之原	2.1	6.9	13:25	-2.7	0:18
志布志	4.8	12.3	13:59	-1.9	2:58
鹿屋	5.7	10.5	13:20	-0.8	0:57
古仁屋	10.3	14.1	15:18	7.2	7:18
田代	3.8	8.8	13:46	-1.3	1:48
伊仙	10.3	14.9	15:35	7.3	6:11
輝北	2.7	7.0	14:16	-1.8	0:40
肝付前田	5.8	12.3	14:13	-1.2	1:19
与論島	12.8	16.2	13:16	9.0	23:46
喜界島	11.8	16.4	12:56	8.9	0:44
笠利	10.1	15.5	15:03	5.2	23:59
中之島	7.5	11.3	10:51	5.1	21:46
天城	11.6	15.6	15:00	8.7	21:35

④ 気温変化

2月10日の気温変化(氷点下は網罫)(単位 : °C)

	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時
阿久根	1.9	2.3	2.4	2.7	2.6	3.2	3.3	3.7	4.4	5.4	6.9	7.2	7.4	7.5	7.4	7.1	6.9	6.0	6.1	6.0	5.7	5.8	5.8	5.6
大口	2.2	2.1	2.9	2.8	3.3	4.0	4.3	2.8	0.8	2.9	6.2	6.6	6.8	6.7	6.7	6.6	6.4	4.4	4.6	4.0	3.6	2.6	2.0	2.2
さつま柏原	1.9	2.0	1.6	1.7	1.6	1.8	2.1	1.3	0.5	3.4	6.8	7.2	7.9	7.2	7.1	7.4	7.1	6.7	5.1	4.6	4.6	3.5	3.0	2.9
中 瀬	5.6	6.0	6.1	6.4	6.3	6.8	6.8	7.2	7.3	7.0	7.9	8.2	8.4	8.4	8.9	9.2	9.1	9.2	9.3	9.2	7.7	7.6	10.2	10.8
川 内	0.9	1.4	1.0	1.0	0.8	0.6	0.4	0.6	2.5	4.0	6.3	7.7	7.7	7.9	7.3	7.4	7.4	6.5	5.9	5.4	5.5	4.5	4.6	4.4
溝 辺	3.0	3.2	2.5	2.6	2.9	2.2	2.7	0.6	3.1	4.7	5.4	7.2	7.4	6.9	6.6	6.6	6.1	4.9	4.6	4.8	4.6	3.1	2.8	4.3
東 市 来	2.0	2.7	1.8	1.9	1.8	3.7	3.6	4.5	4.6	6.5	7.0	7.6	8.2	7.7	7.3	7.4	7.5	7.0	6.6	5.8	5.1	5.0	4.5	5.0
鹿 児 島	1.8	1.4	1.1	1.5	1.5	1.8	2.4	3.3	5.4	7.3	8.5	9.0	9.6	9.1	9.4	8.8	8.6	8.3	8.1	7.8	7.2	6.1	5.7	5.8
加 世 田	2.8	3.1	3.1	3.6	4.3	4.1	4.2	3.6	4.3	6.3	6.6	8.9	8.7	8.3	8.6	7.6	7.8	7.2	6.4	4.7	4.3	4.3	4.2	4.2
喜 入	1.4	0.6	0.2	0.1	2.3	2.3	1.6	4.4	5.5	6.1	7.4	9.1	9.2	8.9	9.1	8.4	8.2	7.2	6.4	5.2	3.1	2.5	2.6	4.6
枕 崎	2.4	2.7	3.2	3.3	3.3	4.0	3.9	3.7	4.1	5.1	6.9	9.2	8.4	8.6	8.4	8.8	7.7	7.4	6.6	5.7	5.3	5.3	5.2	5.6
指 宿	2.1	2.1	0.7	0.1	1.0	1.5	2.8	3.8	5.6	6.8	7.7	8.1	9.2	10.5	8.9	8.6	8.1	7.7	7.4	5.4	3.6	3.7	4.1	4.6
内 之 浦	3.0	4.0	4.7	4.3	4.4	4.6	4.6	5.0	7.5	8.6	10.0	10.7	10.8	11.0	11.2	10.0	9.8	8.0	5.1	3.9	2.8	2.0	1.0	1.9
種子島	5.6	5.8	6.0	6.3	6.4	6.4	6.9	7.3	8.1	8.6	8.5	9.6	9.3	9.8	9.6	9.9	9.7	9.7	9.8	10.1	9.9	10.0	10.0	9.9
中 種 子	3.1	3.2	3.4	3.6	3.5	3.9	3.7	5.2	6.5	7.7	8.0	8.3	8.8	9.4	9.0	7.9	7.6	7.5	7.7	7.5	6.3	6.4	6.3	6.5
上 中	4.6	4.4	5.0	5.2	5.7	5.7	5.9	6.2	7.5	8.7	8.8	9.7	9.5	10.4	9.6	8.5	8.5	7.8	8.8	8.6	8.3	8.8	8.9	8.7
尾 之 間	4.9	5.2	4.7	5.2	4.7	5.8	6.0	7.4	9.6	10.5	11.4	11.5	11.6	11.6	11.4	11.7	10.6	10.0	8.7	8.2	8.7	9.1	9.5	10.0
名 瀬	9.7	9.2	10.1	10.5	10.7	10.7	10.8	10.3	10.9	11.9	11.7	12.8	12.7	12.9	13.5	12.6	10.6	10.1	9.2	8.6	8.7	8.0	7.3	7.7
屋 久 島	6.7	6.5	6.8	6.9	7.6	7.4	8.2	8.5	9.0	9.8	9.5	10.3	10.9	9.5	9.0	7.9	8.0	7.9	7.6	6.9	8.2	8.9	7.6	7.4
沖 永 良 島	11.1	10.9	10.6	11.8	11.8	11.8	11.7	12.3	12.8	13.2	13.7	14.7	14.6	14.4	14.3	14.4	13.6	13.2	12.7	13.4	12.7	9.9	10.5	10.7
牧 之 原	2.3	2.5	2.9	2.4	2.1	1.6	1.6	0.9	1.0	2.8	4.4	4.9	5.1	5.6	5.3	5.4	4.9	4.2	4.0	3.7	3.9	3.6	3.3	3.8
志 布 志	0.6	0.9	1.5	0.3	0.3	0.7	1.1	0.7	3.9	7.8	9.9	10.9	11.6	11.6	10.9	10.2	8.7	7.3	5.6	5.0	5.4	4.4	3.2	2.4
鹿 屋	0.4	0.5	2.7	3.1	3.8	4.0	0.6	1.6	5.8	8.0	8.8	9.7	10.0	9.6	9.4	9.1	8.4	7.8	7.4	7.4	7.6	6.2	3.8	2.8
古 仁 屋	7.9	8.6	8.4	8.5	7.9	8.5	7.2	9.5	10.8	10.7	12.0	12.8	12.9	12.4	12.8	13.6	13.2	12.0	10.6	10.1	9.8	9.1	9.2	9.4
田 代	3.6	0.4	1.5	0.0	0.7	2.5	2.2	2.8	5.2	5.3	6.9	6.6	7.0	8.1	7.6	7.6	6.8	6.4	6.1	5.1	1.9	0.8	0.0	1.0
伊 仙	8.0	7.9	7.6	8.3	8.1	7.6	8.2	9.6	9.8	11.6	11.7	13.4	12.7	12.9	14.2	14.0	13.7	11.8	10.1	10.2	10.0	9.0	8.7	8.0
輝 北	1.7	1.1	0.4	0.6	0.4	0.1	0.2	0.7	1.9	3.8	4.4	5.6	6.5	6.8	5.6	5.2	5.1	4.4	4.5	4.6	4.8	2.2	1.2	1.5
肝 付 前 田	0.8	1.0	0.4	2.3	2.1	2.7	3.4	1.7	6.5	7.5	10.3	11.4	11.6	12.1	9.9	10.0	8.9	7.3	6.6	6.6	5.6	5.2	3.8	4.9
与 論 島	11.9	11.8	11.9	11.7	11.6	11.7	12.0	12.7	13.0	13.1	14.0	14.3	14.6	14.6	15.0	13.7	13.6	13.4	13.4	12.9	12.5	11.5	11.1	10.9
喜 界 島	10.5	10.5	10.8	10.5	10.3	11.0	10.3	9.8	12.7	13.7	15.2	12.2	14.8	11.3	13.1	12.7	12.7	12.1	11.7	12.0	11.0	11.3	11.1	11.1
笠 利	9.2	9.1	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	11.0	12.6	11.9	12.1	10.3	12.0	12.2	15.1	12.2	11.9	9.3	9.3	8.8	7.2	7.7	6.4	5.3
中 之 島	6.0	6.0	5.8	6.7	6.7	6.9	7.4	7.5	8.0	9.4	9.9	9.1	9.2	7.9	8.9	8.6	8.4	8.5	8.2	6.8	6.5	5.5	6.6	5.9
天 城	10.0	10.3	10.1	10.5	10.5	10.2	9.9	11.1	11.4	12.6	13.0	14.0	14.5	14.5	15.3	14.0	13.8	12.5	11.5	11.3	8.8	8.9	10.9	9.3

(3) 被害状況

ア 人的・住家被害 なし

イ 公共施設等被害 被害金額 22,976 千円

・ 農業関係被害

① 農作物等被害

作 目		面積等 (ha, 頭, 羽)	被害額 (千円)
農産物	野 菜	414	22,976
合 計		—	22,976

2. 平成 27 年 2 月 14 日 霜害

(1) 気象概況

14日は高気圧に覆われ、快晴となった。前日の夜も晴れたため、放射冷却現象が強まった。

14日の最低気温は大口で-4.7度(06時49分)、さつま柏原で-3.8度(07時30分)、田代で-2.2度(07時03分)、溝辺で-2.0度(04時58分)など、県本土の内陸部を中心に冷え込みが強まった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・14日 快晴

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

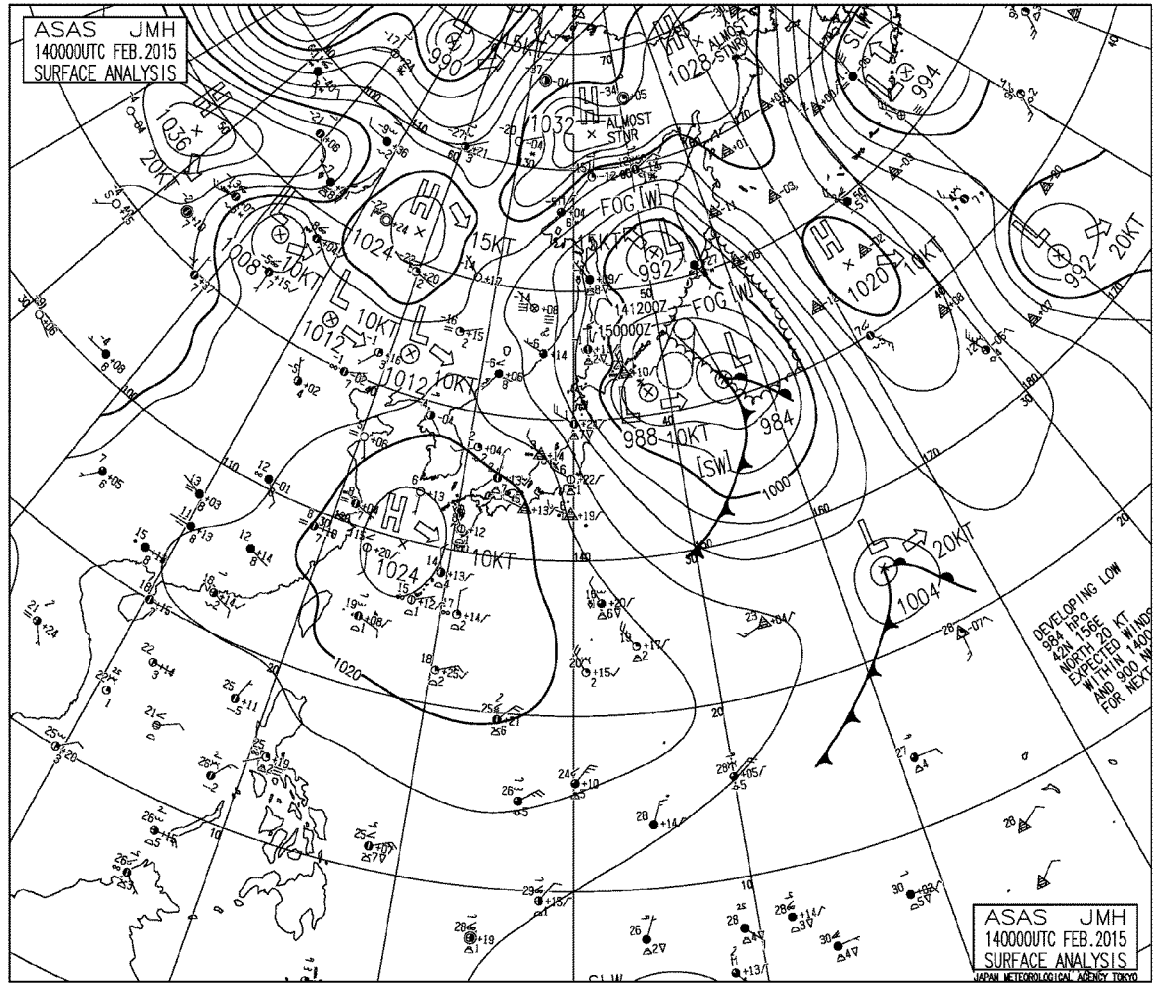
鹿児島県（奄美地方除く）

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
02/14 07:10	鹿児島県（奄美地方除く）		乾燥	

奄美地方

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
02/14 03:18	北部		乾燥	
	南部		乾燥	
	十島村		乾燥、霜	
02/14 07:28	奄美地方		乾燥	
02/14 10:44	北部		乾燥	
	南部		乾燥	
	十島村		乾燥、霜	

② 地上天気図 (平成 27 年 2 月 14 日 午前 9 時 00 分)



③ 気温

観測所	14日				
	平均気温	最高気温		最低気温	
		値	時分	値	時分
阿久根	6.8	11.7	15:26	2.7	2:52
大口	2.6	11.7	14:45	-4.7	6:49
さつま柏原	3.3	12.0	15:05	-3.8	7:30
中甌	8.3	11.6	15:55	3.9	23:39
川内	4.4	11.6	14:08	-0.9	7:34
溝辺	4.9	12.6	14:28	-2.0	4:58
東市来	5.4	11.1	15:28	0.2	6:30
鹿児島	7.2	14.6	14:15	1.6	7:00
加世田	8.2	12.1	15:34	2.0	23:53
喜入	6.0	14.0	14:13	-0.5	7:31
枕崎	8.1	13.4	14:26	2.8	23:41
指宿	5.7	13.5	15:08	-0.9	6:51
内之浦	8.0	14.7	13:31	0.9	0:00
種子島	11.0	13.1	13:25	8.9	3:49
中種子	9.1	12.4	13:47	6.5	1:07
上中	10.2	13.5	12:59	7.3	0:17
尾之間	11.1	15.7	13:18	6.5	5:49
名瀬	13.5	17.0	12:52	9.5	0:00
屋久島	10.7	15.2	12:36	6.1	23:45
沖永良部	14.8	17.7	13:41	10.5	23:50
牧之原	4.4	10.2	15:29	0.4	1:52
志布志	6.7	15.4	14:46	-0.8	5:44
鹿屋	7.6	12.8	13:27	1.3	7:04
古仁屋	13.6	16.8	16:31	10.5	7:16
田代	4.1	11.3	14:54	-2.2	7:03
伊仙	12.3	17.9	14:18	8.2	3:53
輝北	5.0	10.6	15:31	1.4	3:27
肝付前田	7.9	14.7	13:38	2.4	5:49
与論島	14.9	17.8	14:16	11.0	22:38
喜界島	13.7	18.3	13:21	7.6	23:51
笠利	12.7	17.8	14:18	7.2	23:39
中之島	9.2	15.4	13:16	2.5	23:33
天城	13.6	17.7	13:57	8.1	0:00

④ 気温変化

2月14日の気温変化(氷点下は網掛け)(単位 : °C)

	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時
阿久根	4.3	3.5	3.0	4.1	4.2	4.3	4.2	5.2	6.8	8.2	9.0	9.1	10.7	10.7	10.5	10.3	10.2	9.1	8.7	6.6	6.2	4.5	4.6	4.1
大口	3.0	3.0	3.4	3.7	3.8	4.0	4.1	3.0	-0.1	4.8	7.9	9.2	9.7	10.8	11.0	10.4	9.7	8.1	6.0	3.1	1.1	0.1	-0.3	-0.4
さつま柏原	1.9	2.0	2.6	2.9	2.3	3.1	3.2	2.3	1.3	6.6	8.9	10.3	10.3	11.3	11.3	11.5	10.4	8.1	6.1	3.6	1.1	0.1	-0.4	-0.5
中瀬	8.1	8.4	8.3	8.3	8.4	8.3	8.0	8.6	9.5	10.2	10.4	10.5	10.7	11.0	10.8	11.0	10.3	9.5	6.4	5.3	4.4	4.5	4.1	4.4
川内	-0.4	-0.2	-0.1	0.0	-0.4	-0.3	-0.8	-0.1	2.7	7.0	9.4	10.5	10.9	11.2	11.2	11.0	10.0	9.0	5.6	3.9	2.3	1.8	1.7	0.4
滝辺	0.1	0.0	0.8	-0.6	-1.4	0.5	0.4	3.1	4.7	7.3	8.2	9.8	10.6	11.5	11.8	11.5	10.1	7.5	5.8	4.3	4.0	2.5	2.4	3.3
東市来	2.1	2.0	1.9	1.2	1.2	0.7	1.4	2.4	7.7	8.8	9.5	10.8	10.6	10.6	10.7	10.6	9.7	8.6	5.7	4.2	3.2	2.5	2.0	1.9
鹿児島	3.2	2.4	3.0	2.4	2.2	2.5	1.7	2.5	7.9	10.2	11.3	12.0	12.7	13.3	13.7	12.0	10.9	9.7	8.9	7.8	6.9	6.1	5.1	4.6
加世田	7.7	8.2	8.3	8.5	8.7	8.2	8.4	7.6	9.0	10.0	10.1	11.0	11.0	11.6	11.3	11.4	11.1	10.0	7.6	4.9	4.2	3.4	3.0	2.1
喜入	0.2	-0.1	0.2	0.2	1.1	0.6	-0.3	1.6	8.0	9.2	10.3	11.3	12.9	13.3	13.2	12.3	10.4	9.4	9.0	7.4	4.8	3.7	2.6	2.0
枕崎	6.9	6.1	7.6	7.9	8.1	6.4	6.2	5.4	10.0	10.4	10.4	12.0	11.9	12.5	13.1	12.5	11.1	9.4	7.2	5.5	4.4	3.7	3.5	3.1
指宿	0.3	0.0	-0.1	-0.3	-0.2	-0.5	-0.3	2.2	7.8	9.8	10.5	11.1	11.6	12.7	13.2	12.8	11.1	9.1	6.3	5.2	4.9	3.3	3.4	2.1
内之浦	6.0	6.3	6.4	6.3	7.1	7.0	5.8	4.6	9.0	10.3	11.4	13.0	13.2	12.7	14.2	12.8	12.0	9.7	8.4	5.5	4.1	2.2	2.0	0.9
種子島	9.2	9.4	9.2	9.1	9.5	9.6	9.5	9.8	10.4	11.2	11.7	12.1	12.1	12.3	12.1	12.1	11.9	11.6	11.7	11.7	11.7	11.7	11.8	11.8
中種子	6.8	7.0	7.7	7.0	6.9	7.3	7.5	8.2	9.2	9.9	10.8	11.0	12.0	11.7	11.1	10.8	10.4	8.9	9.0	9.2	9.0	9.0	8.6	9.2
上中	7.6	7.9	8.0	8.0	9.2	9.0	8.7	9.1	10.2	11.2	11.6	11.5	13.0	12.5	12.6	11.9	11.2	10.1	10.0	9.9	9.9	10.1	10.3	9.9
尾之間	7.4	7.8	8.7	7.9	8.3	7.5	8.0	10.4	12.7	14.0	15.6	14.1	14.2	15.3	14.2	14.5	13.7	12.2	10.1	10.3	10.0	9.9	10.1	10.2
名瀬	13.5	13.4	13.3	13.4	13.3	13.3	13.4	13.6	14.2	14.8	15.8	16.0	15.9	16.1	15.9	16.0	15.1	13.5	12.4	11.2	10.5	10.1	9.8	9.5
屋久島	8.6	8.9	8.8	9.1	9.0	8.9	9.5	11.2	11.7	12.4	12.9	14.3	14.2	14.1	13.7	13.1	12.4	10.7	9.5	9.5	10.0	9.8	6.8	6.6
沖永良部	13.7	13.8	13.5	14.0	13.9	13.8	13.9	14.3	15.0	15.6	16.7	16.3	17.0	16.7	16.8	16.2	16.1	15.5	13.9	14.7	13.5	15.1	13.8	12.3
牧之原	0.5	0.7	1.0	0.8	0.9	1.0	0.9	2.1	3.7	5.1	5.7	7.1	8.0	9.0	9.4	9.5	8.5	6.7	5.6	4.5	3.7	3.7	3.2	3.1
志布志	2.1	2.2	1.0	0.6	-0.2	-0.5	0.6	3.1	6.6	9.6	12.3	13.2	13.9	13.8	14.6	14.6	12.5	9.9	7.8	6.3	6.2	4.8	3.0	2.3
鹿屋	3.9	3.9	3.9	3.8	3.3	3.7	2.3	3.7	6.7	9.5	10.6	11.2	12.3	12.4	12.4	12.2	11.0	9.6	8.7	8.1	7.9	7.9	7.5	6.4
古仁屋	12.2	13.1	12.0	12.5	11.3	11.8	12.0	11.5	13.9	14.7	15.8	15.7	15.9	16.5	16.3	16.5	16.3	15.1	14.0	13.7	12.1	11.9	11.5	11.2
田代	2.0	0.0	-0.4	-0.8	-1.3	-1.6	-2.1	0.0	6.2	7.9	8.6	9.2	10.2	10.8	10.8	10.9	9.5	7.4	6.6	3.3	1.2	0.5	-0.4	-1.2
伊仙	9.4	8.2	8.7	9.3	8.5	8.8	9.0	10.6	13.7	14.8	15.7	16.6	16.5	17.7	17.6	16.6	16.0	14.3	12.0	11.6	11.3	10.6	9.6	9.1
輝北	1.8	1.8	1.4	1.9	2.1	2.4	2.4	2.5	4.2	5.5	6.2	7.3	8.3	9.6	10.2	9.6	8.5	6.8	5.8	5.3	5.0	4.3	3.5	2.9
肝付前田	4.9	4.8	3.6	2.8	3.3	3.2	4.4	4.6	6.0	9.9	12.2	12.1	13.6	13.2	13.5	12.4	11.7	9.7	8.4	7.9	7.7	7.6	6.5	5.6
与論島	13.9	14.0	14.0	13.9	14.0	14.0	14.2	14.6	15.3	16.2	15.7	16.6	17.0	16.9	17.0	16.5	16.4	15.4	14.8	13.4	13.7	13.7	14.1	12.3
喜界島	13.3	13.4	13.2	13.4	13.5	13.3	13.2	13.7	15.1	15.2	16.9	17.2	17.4	17.2	16.7	16.6	15.2	12.9	13.3	12.3	9.6	9.2	8.2	7.8
笠利	12.5	12.2	12.2	12.0	12.3	12.5	12.0	13.1	14.0	15.8	15.9	15.4	15.9	15.7	16.2	15.8	14.9	13.2	9.9	9.6	8.2	7.5	8.1	9.3
中之島	8.3	8.0	9.0	8.5	8.9	8.8	9.0	9.2	11.4	12.2	12.1	13.5	14.1	13.8	12.7	13.2	12.0	9.5	6.3	5.6	4.5	3.4	4.2	3.2
天城	13.4	13.4	13.3	13.4	13.2	13.1	13.1	13.3	14.9	15.6	15.8	17.0	16.5	17.0	16.8	16.1	15.6	14.5	12.0	11.1	10.5	9.1	8.7	8.1

(3) 被害状況

ア 人的・住家被害 なし

イ 公共施設等被害 被害金額 2,580 千円

・ 農業関係被害

① 農作物等被害

作 目		面積等	被害額
		(ha, 頭, 羽)	(千円)
農産物	野 菜	73	2,580
合 計		—	2,580

3. 平成 27 年 4 月 6 日 落雷

(1) 気象概況

前線が九州南部を南下した。

県内は大気の状態が不安定になり、活発な雨雲が流れ込んで、所々で強い雨を観測した。1時間降水量は、輝北28.0ミリ（16時19分）、大隅24.0ミリ（16時33分）、鹿屋22.0ミリ（16時55分）など。

昼前後、鹿児島で雷電（電光が見え、雷鳴が聞こえる急激な放電）を観測した。

※ 官署の天気

鹿児島・・・6日 大雨時々曇、雷を伴う

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

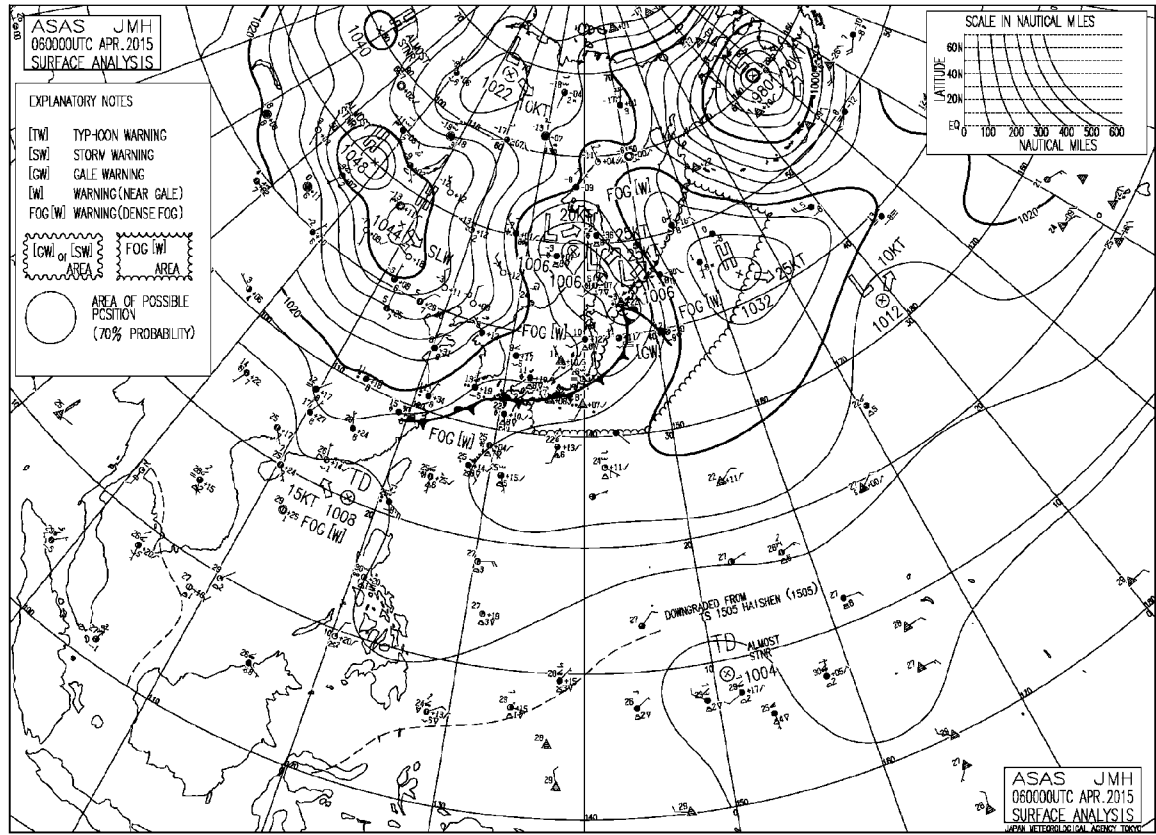
鹿児島県（奄美地方除く）

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
04/06 05:08	薩摩地方		雷、濃霧	
	曾於		雷	
	肝属		雷、濃霧	
04/06 06:42	種子島・屋久島地方		雷	
	薩摩地方		雷、濃霧	
	曾於		雷	
04/06 10:17	肝属		雷、濃霧	
	種子島・屋久島地方		雷	
	鹿児島・日置		大雨、雷、洪水	
04/06 15:10	出水・伊佐		雷	
	川薩・始良		大雨、雷、洪水	
	甌島		大雨、雷、洪水	
04/06 20:31	指宿・川辺		大雨、雷、洪水	
	大隅地方		雷	
	種子島・屋久島地方		雷	
04/06 22:50	鹿児島県（奄美地方除く）		雷	
04/06 13:08	薩摩地方			解除
	大隅地方			解除
	種子島・屋久島地方		雷	
04/06 16:40	鹿児島・日置		雷	
	指宿・川辺		雷	
	大隅地方		雷	
04/06 20:10	種子島・屋久島地方		雷	
	十島村		雷	
	奄美地方		雷	
04/06 20:10	北部		雷	
	南部		雷	
	十島村		大雨、雷、洪水	

奄美地方

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
04/06 13:08	十島村		雷	
04/06 16:40	奄美地方		雷	
04/06 20:10	北部		雷	
	南部		雷	
	十島村		大雨、雷、洪水	

② 地上天気図 (平成 27 年 4 月 6 日 午前 9 時 00 分)



③ 降水量

4月6日の降水量 (単位 : mm)					
日	6日	計	1時間降水量		
			最大	日	時分
阿久根	12.5	12.5	4.0	6	15:15
大口	21.5	21.5	11.0	6	10:30
紫尾山	25.5	25.5	11.0	6	10:04
さつま柏原	18.0	18.0	9.5	6	10:03
中甌	16.0	16.0	5.5	6	15:02
川内	11.5	11.5	4.5	6	10:09
溝辺	20.5	20.5	10.5	6	11:28
八重山	38.5	38.5	17.5	6	12:18
東市来	33.0	33.0	18.0	6	11:01
鹿児島	32.0	32.0	13.5	6	15:26
加世田	17.5	17.5	12.0	6	12:50
吉ヶ別府	32.0	32.0	14.5	6	16:53
喜入	19.5	19.5	7.0	6	13:13
枕崎	10.5	10.5	6.0	6	16:05
指宿	13.0	13.0	4.5	6	17:48
内之浦	13.0	13.0	8.0	6	18:17
種子島	15.0	15.0	5.5	6	23:20
中種子	11.0	11.0	6.5	6	22:58
上中	9.0	9.0	3.5	6	11:09
尾之間	12.0	12.0	3.5	6	16:19
名瀬	0.0	0.0	0.0	6	15:27
屋久島	9.0	9.0	4.5	6	10:35
沖永良部	0.0	0.0	0.0	6	14:16
出水	12.0	12.0	7.5	6	10:16
牧之原	42.5	42.5	20.0	6	14:34
志布志	21.5	21.5	18.0	6	17:11
鹿屋	27.5	27.5	22.0	6	16:55
古仁屋	0.5	0.5	0.5	6	6:23
田代	21.0	21.0	11.5	6	17:57
伊仙	0.0	0.0	0.0	6	24:00
輝北	57.0	57.0	28.0	6	16:19
大隅	43.0	43.0	24.0	6	16:33
佐多	22.5	22.5	7.0	6	17:52
肝付前田	17.5	17.5	13.0	6	18:14
与論島	0.0	0.0	0.0	6	24:00
喜界島	0.5	0.5	0.5	6	6:24
笠利	0.0	0.0	0.0	6	24:00
中之島	11.5	11.5	9.5	6	24:00
天城	0.0	0.0	0.0	6	24:00
宝島	0.5	0.5	0.5	6	24:00
諏訪之瀬島	1.0	1.0	1.0	6	24:00
小宝島	0.5	0.5	0.5	6	24:00
平島	11.5	11.5	10.0	6	24:00

(3) 被害状況

ア 人的・住家被害 なし

イ 公共施設等被害 被害金額 2,100 千円

・ 公立文教施設被害

区 分	件数	被害額	備考
		(千円)	
中学校	2	1,700	
小学校	1	400	
合 計	3	2,100	

4. 平成 27 年 4 月 11 日 落雷

(1) 気象概況

沖縄近海に前線が停滞し、奄美に雨雲が流れ込んだ。

日降水量は、与論島12.0ミリ、沖永良部9.0ミリ、名瀬5.0ミリ、喜界島4.5ミリ。

※ 官署の天気

名瀬・・・11日 曇時々雨

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

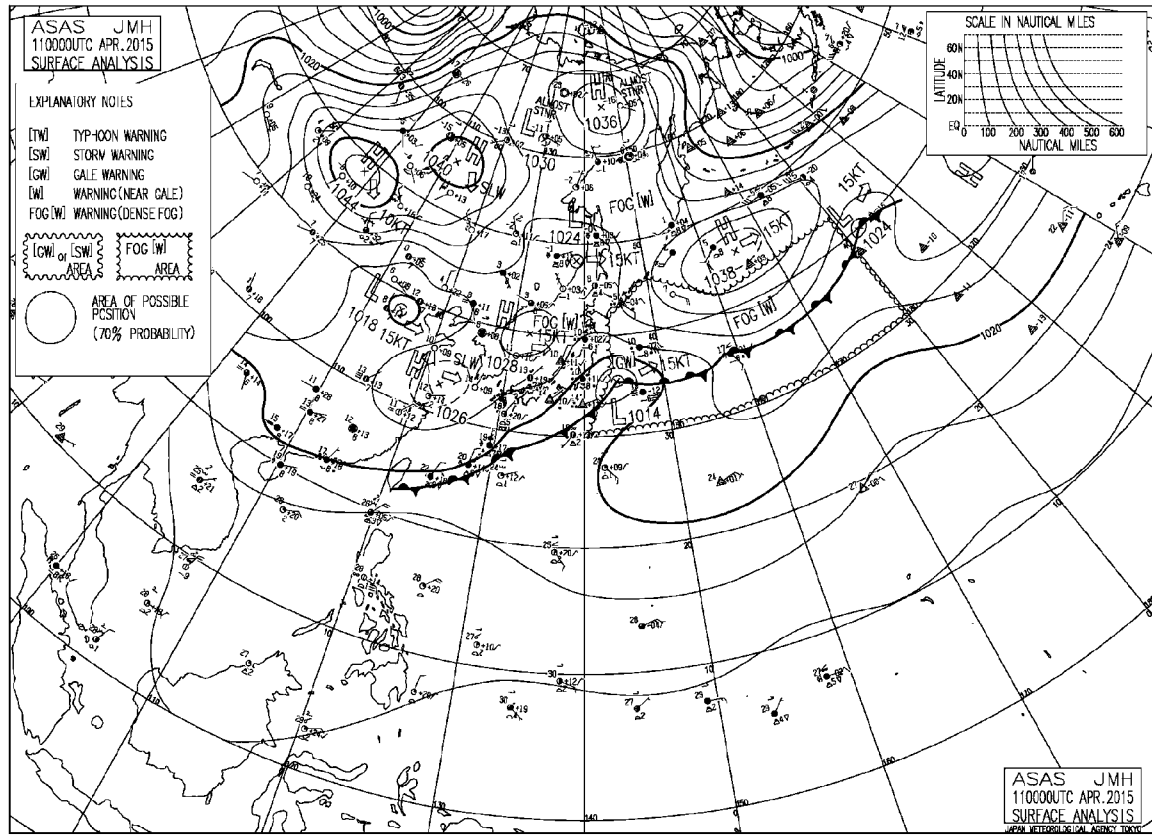
鹿児島県（奄美地方除く）

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
04/11 02:23	大隅地方		波浪	
	種子島・屋久島地方		波浪	
04/11 09:55	大隅地方			解除
	種子島・屋久島地方		波浪	
04/11 21:15	大隅地方		強風、波浪	
	種子島・屋久島地方		波浪	

奄美地方

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
04/11 10:52	北部		波浪	
	十島村		波浪	

② 地上天気図 (平成 27 年 4 月 11 日 午前 9 時 00 分)



③ 降水量

4月11日の降水量 (単位 : mm)					
日	11日	計	1時間降水量		
			最大	日	時分
阿久根	0.0	0.0	0.0	11	5:01
大口	0.0	0.0	0.0	11	24:00
紫尾山	0.0	0.0	0.0	11	24:00
さつま柏原	0.0	0.0	0.0	11	24:00
中甌	0.0	0.0	0.0	11	24:00
川内	0.0	0.0	0.0	11	24:00
溝辺	0.0	0.0	0.0	11	24:00
八重山	0.0	0.0	0.0	11	24:00
東市来	0.0	0.0	0.0	11	24:00
鹿児島	--	--	--	11	--
加世田	0.5	0.5	0.5	11	6:14
吉ヶ別府	0.0	0.0	0.0	11	24:00
喜入	0.0	0.0	0.0	11	24:00
枕崎	0.0	0.0	0.0	11	7:00
指宿	0.0	0.0	0.0	11	24:00
内之浦	0.0	0.0	0.0	11	24:00
種子島	0.0	0.0	0.0	11	1:35
中種子	0.0	0.0	0.5	11	0:50
上中	0.0	0.0	0.0	11	24:00
尾之間	0.0	0.0	0.0	11	24:00
名瀬	5.0	5.0	2.0	11	5:17
屋久島	0.5	0.5	0.5	11	8:15
沖永良部	9.0	9.0	3.0	11	0:17
出水	0.0	0.0	0.0	11	24:00
牧之原	0.0	0.0	0.0	11	24:00
志布志	0.0	0.0	0.0	11	24:00
鹿屋	1.0	1.0	0.5	11	3:43
古仁屋	3.0	3.0	1.5	11	23:41
田代	0.0	0.0	0.0	11	24:00
伊仙	4.0	4.0	1.5	11	1:19
輝北	0.0	0.0	0.0	11	24:00
大隅	0.5	0.5	0.5	11	3:46
佐多	0.0	0.0	0.0	11	24:00
肝付前田	0.0	0.0	0.0	11	24:00
与論島	12.0	12.0	2.5	11	23:56
喜界島	4.5	4.5	1.5	11	1:39
笠利	3.0	3.0	2.0	11	24:00
中之島	0.0	0.0	0.0	11	24:00
天城	1.0	1.0	1.5	11	0:02
宝島	3.5	3.5	2.5	11	22:34
諏訪之瀬島	0.0	0.0	0.0	11	24:00
小宝島	1.0	1.0	1.0	11	23:09
平島	0.0	0.0	0.0	11	24:00

(3) 被害状況

ア 人的・住家被害 なし

イ 公共施設等被害 被害金額 389 千円

・ その他の公共施設被害

区 分	件数	被害額	備考
		(千円)	
警察関係	1	389	
合 計	1	389	

5. 平成27年4月14日 雹害

(1) 気象概況

上空に強い寒気を伴った低気圧が九州に接近・通過。県内は大気の状態が非常に不安定になり、断続的に雨が降った。

鹿児島では、夕方から夜にかけて雷電（電光が見え、雷鳴が聞こえる急激な放電）が観測され、午後5時ごろにヒョウ（直径5ミリ）を観測した。

日降水量は、紫尾山で19.0ミリ、指宿と内之浦で11.5ミリ、鹿児島で10.5ミリなど。

※ 官署の天気

鹿児島・・・14日 曇時々晴一時雨、雷・ひょうを伴う

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

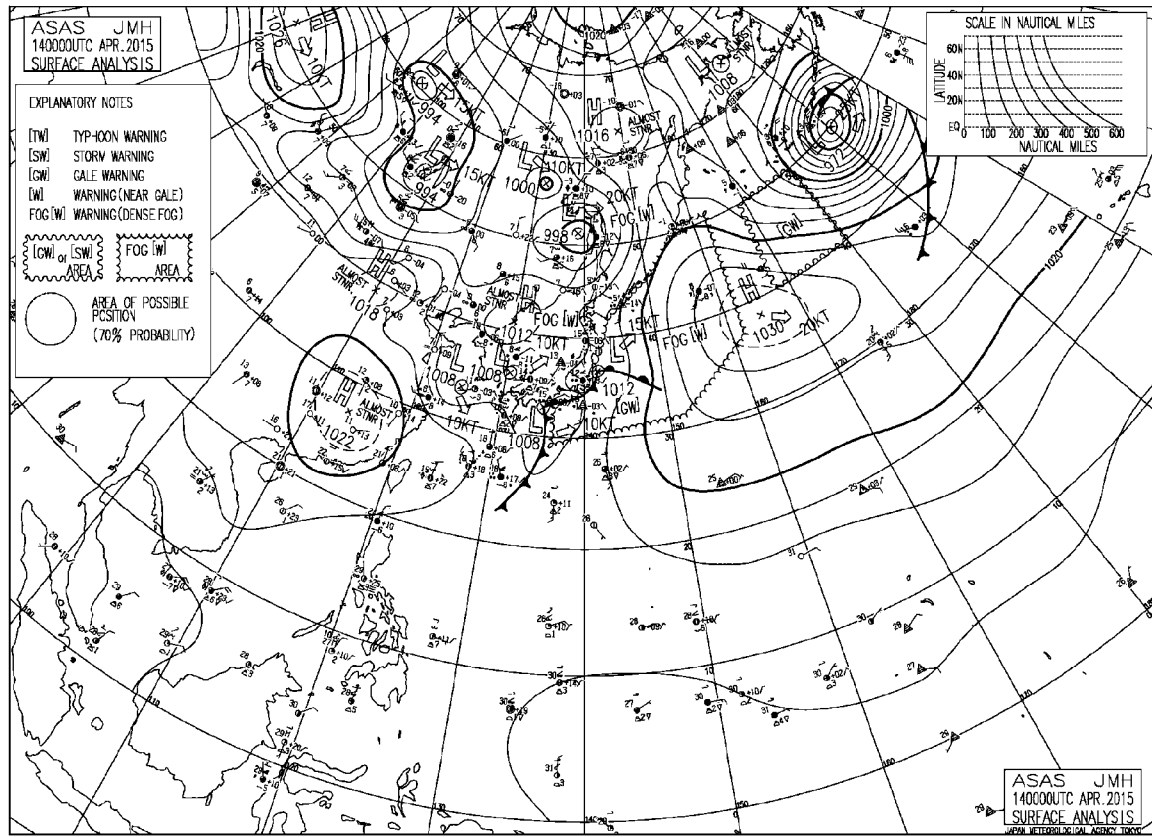
鹿児島県（奄美地方除く）

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
04/14 02:55	甌島 指宿・川辺 曾於 肝属 種子島・屋久島地方		強風、波浪 強風、波浪 波浪 波浪	解除
04/14 06:16	薩摩地方 大隅地方 種子島・屋久島地方		雷、強風、波浪 雷、強風、波浪 雷、波浪	
04/14 09:43	鹿児島県（奄美地方除く）		雷、強風、波浪	
04/14 16:05	鹿児島県（奄美地方除く）		雷、強風、波浪	
04/14 23:26	鹿児島県（奄美地方除く）		雷、強風、波浪	

奄美地方

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
04/14 05:15	北部 南部 十島村		波浪 波浪 雷、波浪	
04/14 15:57	北部 南部 十島村		波浪 波浪 雷、強風、波浪	
04/14 23:45	北部 南部 十島村		強風、波浪 波浪 雷、強風、波浪	

② 地上天気図 (平成 27 年 4 月 14 日 午前 9 時 00 分)



③ 降水量

4月14日の降水量 (単位 : mm)					
日	14日	計	1時間降水量		
			最大	日	時分
阿久根	7.5	7.5	2.0	14	13:10
大口	8.0	8.0	2.5	14	24:00
紫尾山	19.0	19.0	5.5	14	23:59
さつま柏原	7.5	7.5	3.0	14	20:44
中甌	6.0	6.0	2.5	14	19:06
川内	6.0	6.0	3.5	14	20:28
溝辺	6.5	6.5	3.5	14	20:01
八重山	2.5	2.5	1.0	14	23:53
東市来	2.0	2.0	1.0	14	23:47
鹿児島	10.5	10.5	3.0	14	24:00
加世田	8.0	8.0	3.0	14	24:00
吉ヶ別府	7.5	7.5	2.5	14	18:33
喜入	8.5	8.5	3.0	14	20:49
枕崎	6.5	6.5	2.5	14	18:01
指宿	11.5	11.5	7.5	14	21:13
内之浦	11.5	11.5	3.5	14	20:14
種子島	3.5	3.5	2.0	14	23:09
中種子	5.0	5.0	3.5	14	2:31
上中	3.0	3.0	3.0	14	1:54
尾之間	0.5	0.5	0.5	14	22:37
名瀬	0.0	0.0	0.0	14	24:00
屋久島	0.0	0.0	0.0	14	24:00
沖永良部	--	--	--	--	--
出水	8.5	8.5	4.0	14	20:21
牧之原	5.0	5.0	2.0	14	24:00
志布志	7.0	7.0	3.5	14	21:32
鹿屋	9.5	9.5	5.0	14	18:22
古仁屋	0.0	0.0	0.0	14	24:00
田代	6.0	6.0	2.5	14	21:29
伊仙	0.0	0.0	0.0	14	24:00
輝北	7.5	7.5	2.5	14	24:00
大隅	2.0	2.0	1.0	14	18:48
佐多	6.0	6.0	2.5	14	24:00
肝付前田	9.0	9.0	6.0	14	21:35
与論島	0.0	0.0	0.0	14	24:00
喜界島	0.0	0.0	0.5	14	0:36
笠利	0.0	0.0	0.0	14	24:00
中之島	1.5	1.5	0.5	14	23:59
天城	0.0	0.0	0.0	14	24:00
宝島	1.0	1.0	1.0	14	24:00
諏訪之瀬島	0.5	0.5	0.5	14	22:59
小宝島	0.0	0.0	0.0	14	24:00
平島	6.0	6.0	4.0	14	22:21

(3) 被害状況

ア 人的・住家被害 なし

イ 公共施設等被害 被害金額 2,685 千円

・ 農業関係被害

① 農業施設被害

施設	種別	件数	被害額
		(件)	(千円)
共同利用	園芸関係	5	521
合計		5	521

② 農作物等被害

作目		面積等	被害額
		(ha, 頭, 羽)	(千円)
農産物	野菜	7.6	2,164
合計		—	2,164

6. 平成27年9月2日 落雷

(1) 気象概況

2日は、北日本付近を東へ進んだ低気圧から延びる前線が九州を南下し、夜には種子島・屋久島付近へ達した。県内には前線に向かって暖湿な空気が流れ込んだため、大気の状態が不安定になり、局地的に発達した積乱雲が発生した。

1時間降水量は、トカラ列島の宝島29.5ミリ（13時44分）、小宝島27.0ミリ（18時31分）の強い雨を観測し、中種子17.5ミリ（18時49分）、種子島14.0ミリ（18時42分）、喜界島13.5ミリ（21時09分）とやや強い雨が降った。そのほかの県内各地は10ミリ未満であった。

日降水量は小宝島で61.0ミリ、宝島59.5ミリと60ミリ前後に達したほかは、種子島18.5ミリ、中種子18.0ミリ、喜入16.5ミリ、喜界島14.5ミリなど10ミリ前後の所が多かった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・2日 曇時々雨

名瀬・・・2日 曇時々雨 雷を伴う

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

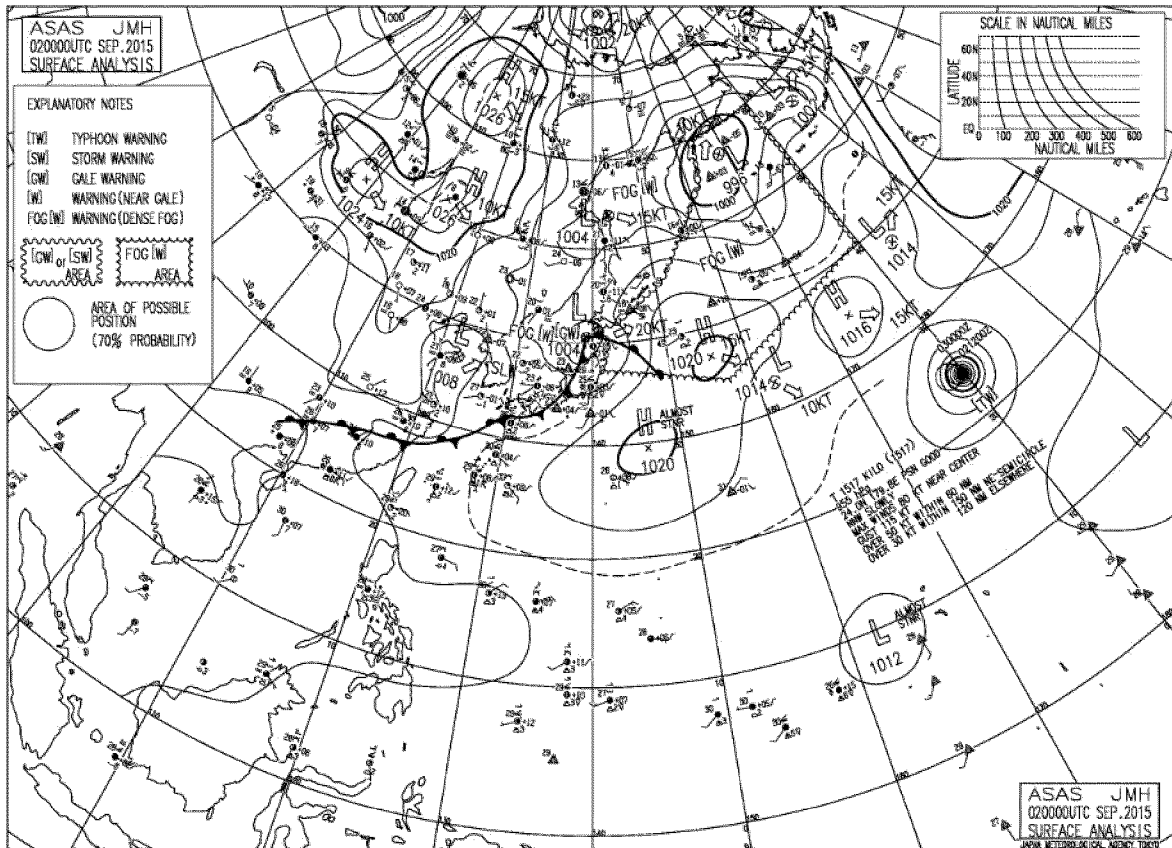
鹿児島県（奄美地方除く）

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
09/02 03:18	鹿児島・日置			解除
	出水・伊佐 川薩・姶良		濃霧 濃霧	
09/02 07:52	出水・伊佐			解除
	川薩・姶良			
09/02 14:20	鹿児島県（奄美地方除く）		雷	

奄美地方

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
09/02 00:15	奄美地方		雷	
09/02 06:30	奄美地方			解除
09/02 11:48	奄美地方		雷	
09/02 16:31	北部		大雨、雷、洪水	
	南部 十島村		雷 大雨、雷、洪水	
09/02 23:09	北部		雷	
	南部 十島村		雷 大雨、雷、洪水	

② 地上天気図 (平成 27 年 9 月 2 日 午前 9 時 00 分)



③ 降水量

9月2日の降水量 (単位 : mm)					
日	2日	計	1時間降水量		
			最大	日	時分
阿久根	7.5	7.5	2.0	2	24:00
大口	2.0	2.0	0.5	2	24:00
紫尾山	9.0	9.0	4.0	2	24:00
さつま柏原	2.5	2.5	1.0	2	17:30
中甌	10.5	10.5	3.0	2	15:52
川内	2.0	2.0	1.5	2	16:23
溝辺	8.0	8.0	3.5	2	15:26
八重山	5.0	5.0	2.0	2	23:18
東市来	3.0	3.0	1.5	2	17:06
鹿児島	6.5	6.5	3.0	2	15:04
加世田	6.0	6.0	1.5	2	17:34
吉ヶ別府	10.0	10.0	5.5	2	18:27
喜入	16.5	16.5	9.0	2	14:40
枕崎	10.5	10.5	3.5	2	23:30
指宿	9.5	9.5	5.0	2	18:08
内之浦	4.0	4.0	2.5	2	18:47
種子島	18.5	18.5	14.0	2	18:42
中種子	18.0	18.0	17.5	2	18:49
上中	2.0	2.0	1.0	2	18:55
尾之間	4.0	4.0	3.5	2	18:03
名瀬	5.5	5.5	4.0	2	13:59
屋久島	5.5	5.5	5.0	2	18:17
沖永良部	0.5	0.5	0.5	2	1:18
出水	7.5	7.5	3.5	2	24:00
牧之原	7.0	7.0	3.0	2	18:23
志布志	6.0	6.0	3.0	2	18:56
鹿屋	7.5	7.5	5.5	2	18:22
古仁屋	6.5	6.5	6.5	2	11:03
田代	7.0	7.0	5.0	2	18:15
伊仙	2.0	2.0	2.0	2	1:51
輝北	8.0	8.0	3.5	2	18:38
大隅	7.0	7.0	3.0	2	19:00
佐多	10.5	10.5	7.0	2	17:49
肝付前田	5.0	5.0	3.5	2	18:33
与論島	0.5	0.5	0.5	2	16:23
喜界島	14.5	14.5	13.5	2	21:09
笠利	0.0	0.0	0.0	2	24:00
中之島	6.0	6.0	3.0	2	19:13
天城	1.0	1.0	1.0	2	1:54
宝島	59.5	59.5	29.5	2	13:44
諏訪之瀬島	7.5	7.5	5.0	2	19:00
小宝島	61.0	61.0	27.0	2	18:31
平島	7.5	7.5	5.5	2	18:39

(3) 被害状況

ア 人的・住家被害 なし

イ 公共施設等被害 被害金額 2,406 千円

・ 公立文教施設被害

区 分	件数	被害額	備考
		(千円)	
その他	1	2,406	
合 計	1	2,406	

7. 平成 27 年 12 月 3 日 突風

(1) 気象概況

日本海の低気圧から延びる寒冷前線が、3日未明に県内を通過。その後、県内各地で、北または西よりの風が強まった。

最大瞬間風速は、種子島24.7m/s（西、20時08分）、輝北22.0m/s（北西、08時08分）、鹿児島19.0m/s（西北西、20時56分）。

※ 官署の天気

鹿児島・・・3日 晴一時曇

(2) 警戒状況

① 注意報・警報発表状況

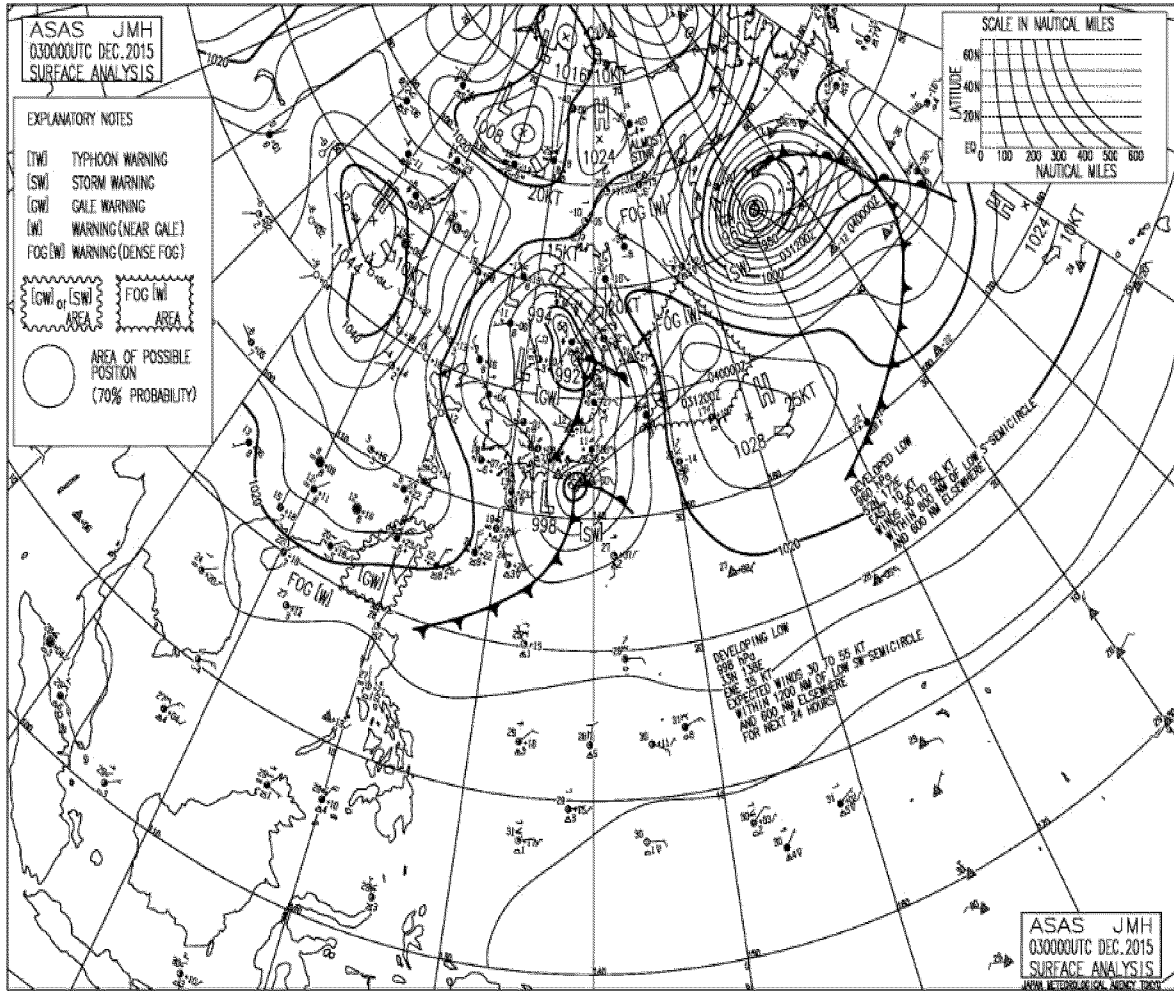
鹿児島県（奄美地方除く）

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
12/03 05:21	鹿児島県（奄美地方除く）		強風、波浪	
12/03 15:20	鹿児島県（奄美地方除く）		強風、波浪	

奄美地方

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
12/03 08:10	北部		波浪	
	南部		波浪	
	十島村		強風、波浪	

② 地上天気図 (平成 27 年 12 月 3 日 午前 9 時 00 分)



③ 最大風速・最大瞬間風速

観測所	最大風速			最大瞬間風速		
	m/s	風向	時刻	m/s	風向	時刻
阿久根	11.3	WNW	22:07	21.1	WNW	22:02
大口	5.5	NW	22:41	12.7	WNW	22:33
さつま柏原	7.9	WNW	21:01	13.1	NW	18:54
中甌	6.1	W	23:02	19.1	WSW	19:53
川内	7.9	NW	22:29	15.7	WNW	22:25
溝辺	10.6	NW	9:42	15.4	NW	9:53
東市来	9.8	NW	22:35	17.6	NW	22:31
鹿児島	10.9	WNW	20:58	19.0	WNW	20:56
加世田	9.2	WNW	19:37	18.6	W	20:20
喜入	4.4	N	8:28	11.1	N	9:19
枕崎	12.1	WNW	21:26	21.3	NW	18:48
指宿	5.9	NW	5:18	12.0	NNW	5:00
内之浦	11.5	WNW	7:43	22.2	W	12:25
種子島	18.0	NW	5:21	24.7	W	20:08
中種子	17.5	WNW	23:30	24.7	WNW	23:24
上中	9.5	WNW	21:45	20.4	WNW	17:40
尾之間	8.9	W	22:07	19.4	W	22:47
名瀬	7.9	NNE	7:15	15.6	N	7:10
屋久島	14.6	WNW	1:32	20.6	NW	5:36
沖永良部	13.5	NNW	3:27	18.0	N	7:19
牧之原	8.8	WNW	6:11	18.2	WNW	20:57
志布志	3.6	WNW	19:39	11.8	WSW	21:48
鹿屋	7.1	W	21:04	15.4	W	21:07
古仁屋	7.3	WNW	13:43	15.4	NNW	3:15
田代	9.0	WNW	23:50	14.8	NW	23:46
伊仙	5.3	NNW	6:30	11.3	NNW	6:14
輝北	10.3	NW	8:13	22.0	NW	8:08
肝付前田	7.7	W	21:56	16.0	W	21:47
与論島	13.7	NNW	5:53	18.5	NW	5:45
喜界島	12.3	NW	5:45	17.0	NW	5:12
笠利	9.8	NW	3:12	17.5	NNW	3:08
中之島	8.2	WSW	18:41	16.6	WSW	18:36
天城	14.1	NNW	3:17	17.5	NNW	5:45

(3) 被害状況

ア 人的・住家被害 なし

イ 公共施設等被害 被害金額 1,409 千円

・ 公立文教施設被害

区分	件数	被害額	備考
		(千円)	
高等学校	2	1,409	
合計	2	1,409	

8. 平成27年6月16日～ 平崎地区地滑り《南さつま市》

(3) 被害状況

ア 人的・住家被害

- ・ 人的被害 なし
- ・ 住家被害

区分 市町村名	住家被害					非住家被害		り災 (世帯)	り災者 (人)
	全壊 (棟)	半壊 (棟)	一部損壊 (棟)	床上浸水 (棟)	床下浸水 (棟)	公共施設 (棟)	その他 (棟)		
南さつま		1						1	1
合計	0	1	0	0	0	0	0	1	1

イ 公共施設等被害 被害金額 33,038千円

- ・ 土木関係被害（国土交通省所管土木施設）

分類	県工事		市町村工事		計	
	件数	被害額	件数	被害額	件数	被害額
	(件)	(千円)	(件)	(千円)	(件)	(千円)
道路	1	33,038			1	33,038
合計	1	33,038	0	0	1	33,038

9. 平成27年6月24日, 7月5日, 7月28日 深港地区土石流《垂水市》

(3) 被害状況

ア 人的・住家被害

- ・ 人的被害 なし

- ・ 住家被害

区分 市町村名	住家被害					非住家被害		り災 (世帯)	り災者 (人)
	全壊 (棟)	半壊 (棟)	一部損壊 (棟)	床上浸水 (棟)	床下浸水 (棟)	公共施設 (棟)	その他 (棟)		
垂水市					2		1		
合計	0	0	0	0	2	0	1	0	0

イ 公共施設等被害 被害金額 198,305千円

- ・ 土木関係被害 (国土交通省所管土木施設)

分類	県工事		市町村工事		計	
	件数	被害額	件数	被害額	件数	被害額
	(件)	(千円)	(件)	(千円)	(件)	(千円)
河川	1	198,305			1	198,305
合計	1	198,305	0	0	1	198,305