

31. 平成30年10月4日～6日 大雨及び台風第25号

(1) 気象概況

台風第25号は、9月29日にマリアナ諸島で発生。台風第25号は発達しながら西寄りに進み、フィリピンの東海上で猛烈な勢力まで発達し、大型となった。その後、北寄りに進路を変え、10月4日は強い勢力で沖縄本島の西を通過し、奄美地方を強風域に巻き込みながら東シナ海へ進んだ。5日には強い勢力で東シナ海を北上し、県本土も強風域に入った。その後、さらに東シナ海を北上し、5日夜には対馬海峡へ進み、6日に朝鮮半島に上陸、日本海へ進んだ。

4日から6日にかけて、県内は台風第25号の影響で荒れた天気となった所があった。

日最大1時間降水量は、沖永良部31.5ミリ(4日18時08分)の激しい雨を観測し、上中22.5ミリ(4日16時03分)、大隅22.0ミリ(4日18時41分)など強い雨を観測した。

4日から6日にかけての降水量は、沖永良部127.0ミリ、鹿屋118.5ミリ、吉ヶ別府108.0ミリなどだった。

最大風速は、4日に与論島で22.8m/s(東南東・23時32分)、5日は与論島で21.8m/s(南東・00時45分)、笠利20.7m/s(南・13時14分)、沖永良部20.2m/s(南・10時28分)の暴風が観測された。6日は川内で11.5m/s(南・01時39分)を観測し、10月の日最大風速の極値を更新した。

最大瞬間風速は、4日に与論島31.4m/s(23時21分)、天城30.3m/s(東南東・23時55分)、5日は与論島30.9m/s(南東・00時44分)を観測した。5日は中甕21.5m/s(東・23時46分)を観測し、10月の日最大瞬間風速の極値を更新した。

※ 官署の天気

鹿児島・・・4日 曇時々雨
5日 曇一時雨
6日 曇時々雨

名瀬・・・4日 雨時々曇
5日 雨時々曇
6日 晴時々曇

(2) 警戒状況

- ① 注意報・警報発表状況 ② 地上天気図 ③ 降水量
- ④ 最低海面気圧・最大風速・最大瞬間風速
- ⑤ 台風第25号 経路図 ⑥ 沿岸波浪実況図

①注意報・警報発表状況

鹿児島県

発表日時	地域	種類		解除
		警報	注意報	
10/04 05:21	甕島 指宿・川辺 大隅地方 種子島・屋久島地方		強風、波浪 強風、波浪 強風、波浪 波浪	
10/04 10:22	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 大隅地方 種子島・屋久島地方		雷 雷 雷、強風、波浪 雷、強風、波浪 雷、強風、波浪 雷、波浪	
10/04 16:04	鹿児島県（奄美地方除く）		雷、強風、波浪	
10/04 22:53	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 大隅地方 種子島地方 屋久島地方		雷、強風、波浪 雷、強風、波浪 大雨、雷、強風、波浪 雷、強風、波浪 雷、強風、波浪 大雨、雷、強風、波浪 大雨、雷、強風、波浪	
10/05 05:18	薩摩地方 曾於 肝属 種子島・屋久島地方	波浪	雷、強風、波浪 雷、強風、波浪 大雨、雷、強風、波浪 雷、強風	
10/05 06:38	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 大隅地方 種子島地方 屋久島地方	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 波浪 波浪	大雨、雷 雷 大雨、雷 雷 雷 大雨、雷、強風、波浪 雷、強風 大雨、雷、強風	
10/05 09:42	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 大隅地方 種子島地方 屋久島地方	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 波浪 波浪	大雨、雷 雷 大雨、雷 雷 雷 大雨、雷、強風、波浪 雷、強風 大雨、雷、強風	
10/05 16:05	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 曾於 肝属 種子島地方 屋久島地方	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 波浪 波浪 波浪	大雨、雷 雷 大雨、雷 雷 雷 大雨、雷、強風、波浪 大雨、雷、強風 大雨、雷、強風	
10/05 21:53	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 曾於	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪	大雨、雷 雷 大雨、雷 大雨、雷 雷 大雨、雷、強風、波浪	

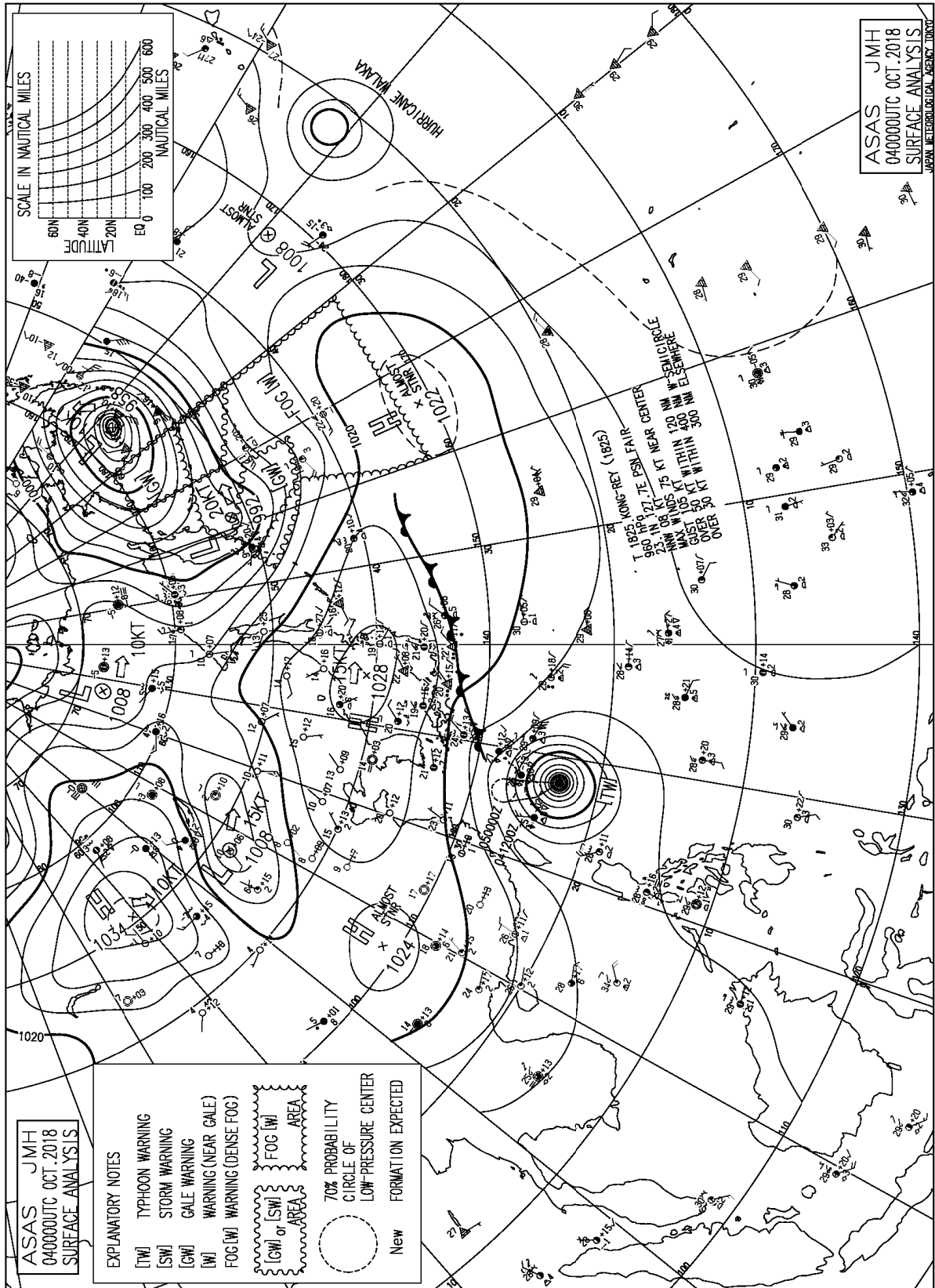
	肝属 種子島地方 屋久島地方	波浪 波浪 波浪	大雨、雷、強風 雷、強風 大雨、雷、強風	
10/06 04:12	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 大隅地方 種子島地方 屋久島地方	暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 暴風、波浪 波浪 波浪	大雨、雷 雷 大雨、雷 大雨、雷 雷 大雨、雷、強風、波浪 雷、強風 大雨、雷、強風	
10/06 08:22	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 曾於 肝属 種子島地方 屋久島地方	波浪 波浪 波浪 波浪 波浪 波浪 波浪	大雨、強風 雷、強風 大雨、雷、強風 雷、強風 強風 大雨、雷、強風、波浪 大雨、強風、波浪 強風 大雨、強風	
10/06 11:18	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 曾於 肝属 種子島・屋久島地方	波浪 波浪 波浪 波浪 波浪 波浪 波浪	強風 雷、強風 雷、強風 強風 強風 雷、強風、波浪 大雨、強風、波浪	
10/06 14:52	薩摩地方 大隅地方 種子島・屋久島地方		強風、波浪 強風、波浪 波浪	
10/06 17:55	鹿児島県（奄美地方除く）		波浪	

①注意報・警報発表状況

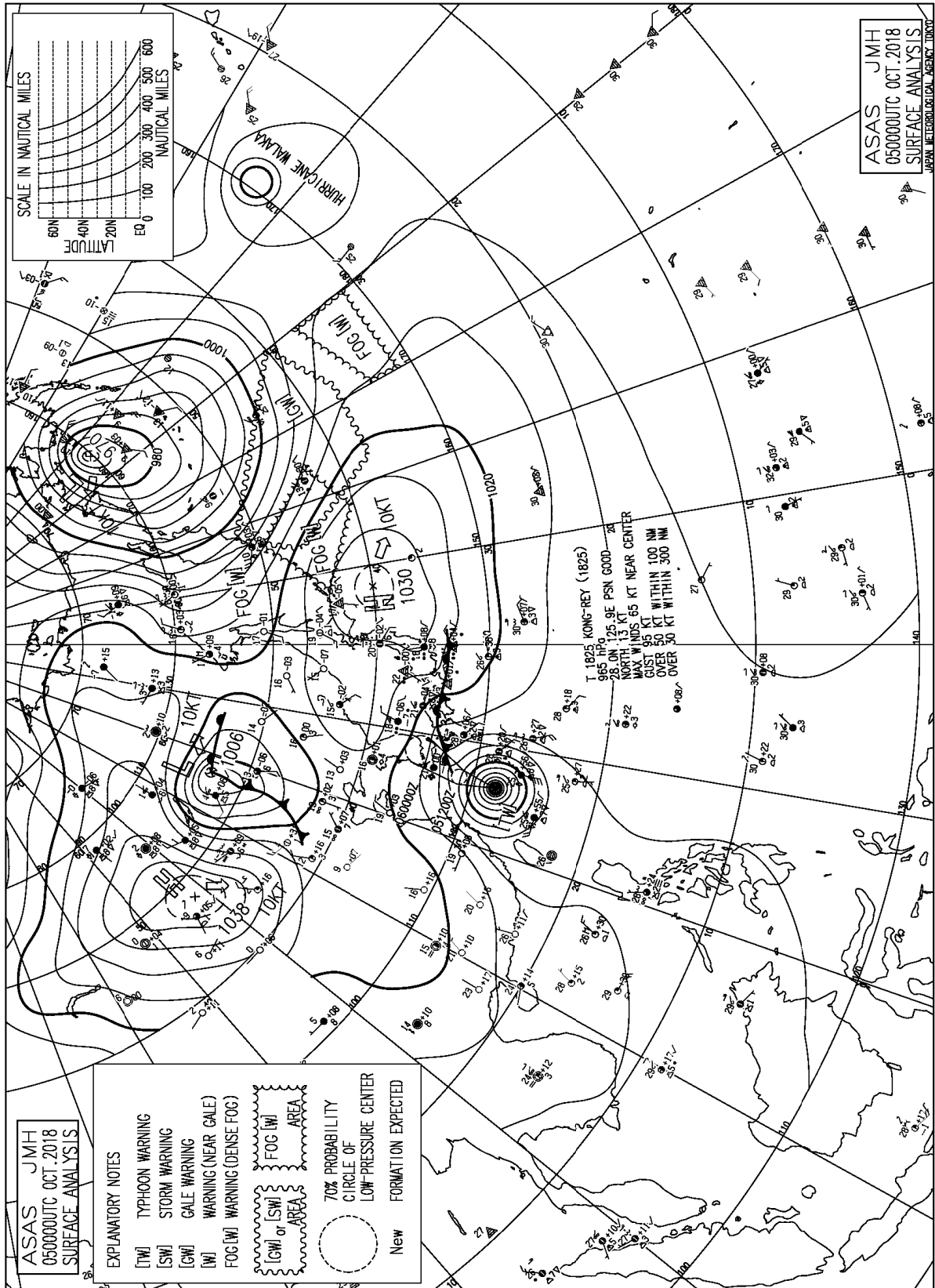
奄美地方

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
10/04 04:19	北部 南部 十島村	波浪 波浪	大雨、雷、強風、洪水 雷、強風 雷、強風、波浪	
10/04 08:58	北部 南部 十島村	波浪 波浪	大雨、雷、強風 大雨、雷、強風 雷、強風、波浪	
10/04 14:42	北部 南部 十島村	波浪 波浪	雷、強風 大雨、雷、強風 雷、強風、波浪	
10/04 16:36	北部 南部 十島村	波浪 暴風、波浪	雷、強風 大雨、雷 雷、強風、波浪	
10/04 20:25	北部 南部 十島村	波浪 暴風、波浪	雷、強風 大雨、雷 雷、強風	
10/05 04:50	北部 南部 十島村	波浪 波浪 波浪	雷、強風 大雨、雷、強風 雷、強風	
10/05 10:39	北部 南部 十島村	波浪 波浪 波浪	雷、強風 大雨、雷、強風 雷、強風	
10/05 16:36	奄美地方	波浪	雷、強風	
10/05 23:07	北部 南部 十島村	波浪 波浪 波浪	強風 強風 雷、強風	
10/06 02:47	北部 南部 十島村	波浪 波浪 波浪	強風	
10/06 05:04	北部 南部 十島村	波浪 波浪 波浪	波浪 波浪 強風	
10/06 08:50	北部 南部 十島村	波浪 波浪 波浪	波浪 波浪	
10/06 10:32	奄美地方		波浪	
10/06 15:56	奄美地方		波浪	

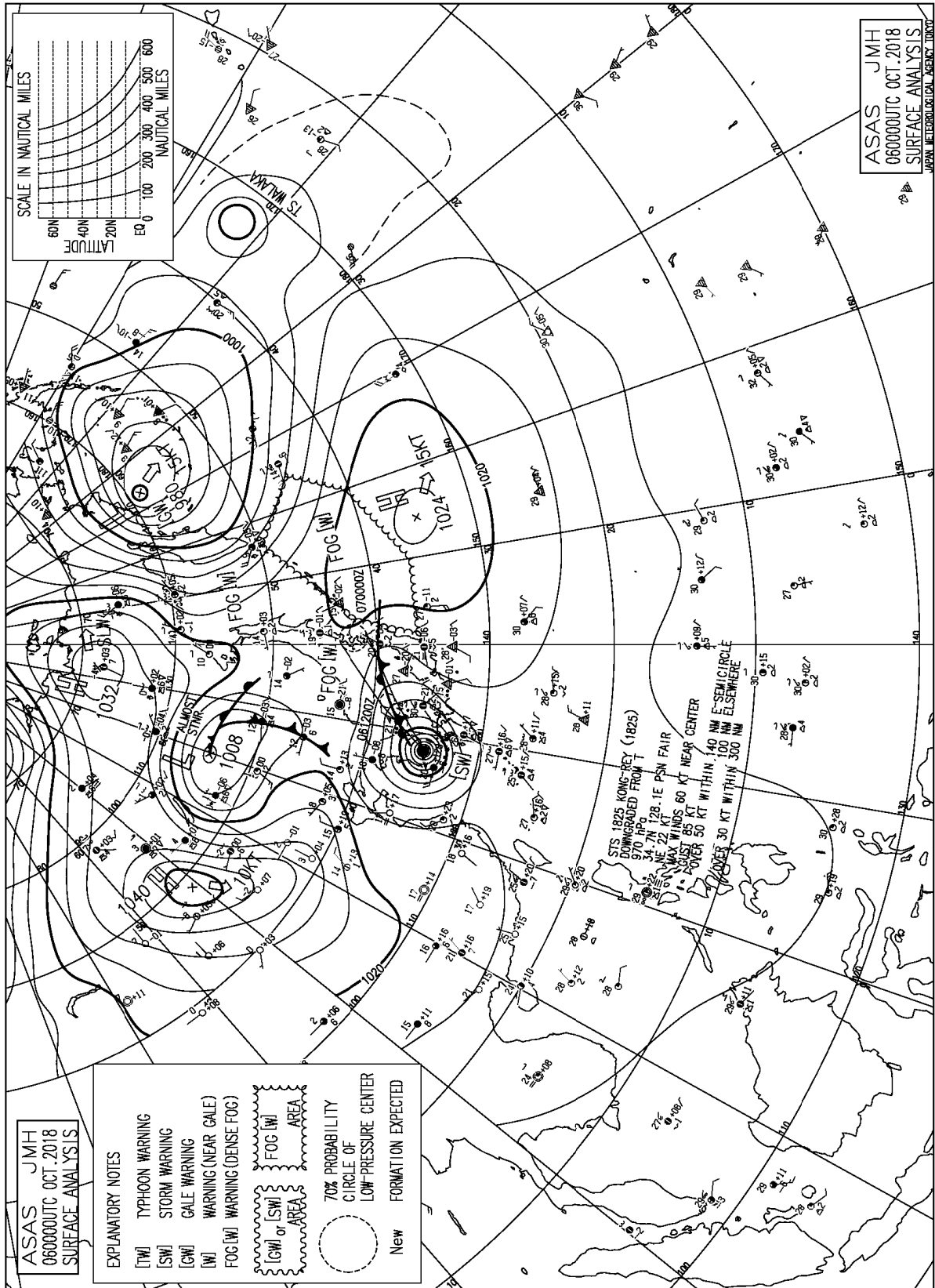
②地上天気図



②地上天気図



②地上天気図



③降水量

10月4日～6日の降水量（単位：mm）

	4日	5日	6日	計	1時間降水量		
					最大	日	時分
阿久根	22.5	1.5	4.5	28.5	10.0	4	5:43
大口	34.5	10.0	14.0	58.5	12.0	4	20:00
紫尾山	24.0	14.0	27.0	65.0	7.0	4	19:45
さつま柏原	19.0	21.0	6.0	46.0	10.0	4	19:41
中甕	16.5	3.0	3.5	23.0	6.5	4	6:22
川内	19.0	5.5	3.0	27.5	8.0	4	4:40
溝辺	26.5	4.0	12.5	43.0	11.0	4	19:19
八重山	19.5	25.0	7.0	51.5	13.0	5	5:56
東市来	18.5	0.5	1.0	20.0	7.0	4	3:32
鹿児島	21.0	2.0	8.5	31.5	9.0	4	19:05
加世田	20.5	0.5	3.0	24.0	9.5	4	2:55
吉ヶ別府	55.0	49.5	3.5	108.0	15.0	4	18:39
喜入	36.0	4.5	7.5	48.0	17.5	4	18:46
枕崎	21.0	2.0	1.0	24.0	6.5	4	1:46
指宿	20.0	6.5	2.5	29.0	9.0	4	1:30
内之浦	53.5	8.0	3.5	65.0	21.5	4	17:44
種子島	33.5	2.5	0.0	36.0	12.0	4	13:31
中種子	40.5	0.0	0.5	41.0	12.5	4	17:20
上中	41.0	1.5	0.5	43.0	22.5	4	16:03
尾之間	13.0	0.5	0.0	13.5	6.5	4	15:10
名瀬	33.0	10.5	0.0	43.5	7.5	4	2:49
屋久島	35.0	4.5	0.0	39.5	10.0	4	15:43
沖永良部	116.0	11.0	0.0	127.0	31.5	4	18:08
出水	27.0	9.0	2.5	38.5	8.5	4	5:51
牧之原	42.5	21.0	3.5	67.0	17.5	4	19:01
志布志	46.0	6.0	0.5	52.5	21.0	4	18:38
鹿屋	39.5	77.0	2.0	118.5	15.5	5	4:44
古仁屋	68.0	8.0	0.0	76.0	19.5	4	5:46
田代	30.0	10.0	0.0	40.0	11.5	4	18:02
伊仙	58.5	5.0	0.0	63.5	15.5	4	2:15
輝北	37.5	29.0	5.5	72.0	15.0	4	18:42
大隅	54.5	14.5	0.5	69.5	22.0	4	18:41
佐多	29.5	3.0	1.0	33.5	9.5	4	15:39
肝付前田	54.5	35.5	0.5	90.5	16.0	4	17:59
与論島							
喜界島	10.0	2.5	0.0	12.5	4.0	4	3:12
笠利	10.5	3.5	0.0	14.0	5.0	4	4:30
中之島	26.0	13.0	0.0	39.0	15.0	4	12:00
天城	74.5	15.0	0.5	90.0	20.5	4	2:32
宝島	6.0	8.5	0.0	14.5	3.5	5	3:23
諏訪之瀬島	7.5	13.5	0.0	21.0	12.5	5	14:50
小宝島	2.0	14.5	0.0	16.5	13.5	5	13:26
平島	9.5	6.0	0.0	15.5	8.0	4	11:42

④最低海面気圧・最大風速・最大瞬間風速

4日

極値表

観測所	最低海面気圧		最大風速			最大瞬間風速		
	hPa	時刻	m/s	風向	時刻	m/s	風向	時刻
阿久根	1015.0	24:00	6.7	NE	23:33	11.2	ENE	23:25
大口			5.3	E	13:05	9.7	E	13:09
さつま柏原			4.0	NNE	14:07	7.3	NNE	13:52
中甕			3.5	E	20:21	9.4	E	8:15
川内			6.5	ENE	22:21	9.9	ENE	22:13
溝辺			8.6	E	12:19	17.0	E	14:29
東市来			5.9	E	13:07	11.3	ESE	11:22
鹿児島	1014.5	24:00	11.2	NE	16:18	15.5	NNE	15:44
加世田			4.6	E	19:39	8.7	ENE	19:36
喜入			4.2	NNE	19:38	8.4	N	14:51
枕崎	1013.8	24:00	6.5	ENE	22:33	12.6	ENE	12:13
指宿			4.6	NE	19:00	9.9	E	2:36
内之浦			6.3	E	22:25	11.3	ENE	14:11
種子島	1013.3	18:05	11.7	ENE	12:01	20.0	E	16:42
中種子			8.4	ESE	23:51	13.4	ESE	16:35
上中			3.3	ENE	16:30	11.8	SE	23:29
尾之間			8.0	ENE	8:57	15.3	ENE	9:42
名瀬	1006.1	23:57	7.5	SE	23:53	16.7	SE	23:48
屋久島	1013.0	24:00	11.5	ENE	9:39	14.9	ESE	16:59
沖永良部	999.6	23:59	19.5	ESE	23:25	27.8	ENE	10:55
牧之原			11.4	E	14:03	19.6	E	13:52
志布志			2.9	E	23:33	7.8	ESE	23:47
鹿屋			6.0	NNE	20:21	11.4	ENE	23:14
古仁屋			9.9	ESE	23:57	21.9	E	16:34
田代			6.3	ESE	23:19	13.7	ESE	23:14
伊仙			11.9	E	20:34	23.2	E	20:55
輝北			5.0	NNE	19:14	10.9	NNE	18:55
肝付前田			2.3	E	23:42	8.4	E	23:20
与論島			22.8	ESE	23:32	31.4	ESE	23:21
喜界島			11.9	E	15:31	19.5	ESE	13:23
笠利			14.1	E	13:53	20.6	ESE	0:00
中之島			9.5	NE	0:22	18.3	E	19:30
天城			15.7	ESE	23:28	30.3	ESE	23:55

④最低海面気圧・最大風速・最大瞬間風速

5日

極値表

観測所	最低海面気圧		最大風速			最大瞬間風速		
	hPa	時刻	m/s	風向	時刻	m/s	風向	時刻
阿久根	1005.6	23:56	6.9	SSE	19:55	16.3	SE	20:40
大口			7.3	ESE	15:25	15.4	ESE	16:11
さつま柏原			2.8	E	14:40	11.9	E	14:36
中甕			8.7	SE	21:12	21.5	E	23:46
川内			9.4	SE	21:05	19.8	SSE	19:28
溝辺			9.6	SE	17:19	18.0	SE	11:56
東市来			10.1	ESE	14:51	20.7	E	14:44
鹿児島	1008.1	23:59	13.5	SSE	20:29	20.4	SSE	23:58
加世田			9.9	ESE	14:36	20.0	ESE	13:19
喜入			5.2	SE	11:27	12.1	S	22:13
枕崎	1007.3	17:16	17.6	SSE	23:04	26.2	S	22:46
指宿			10.1	SE	15:47	20.4	SSE	15:45
内之浦			9.4	E	16:24	19.5	E	16:23
種子島	1009.5	18:05	13.3	SSE	21:51	21.3	SE	17:50
中種子			11.4	SE	18:33	18.0	SE	19:07
上中			6.4	SE	15:58	17.0	SE	16:10
尾之間			8.2	ESE	14:56	15.2	E	6:24
名瀬	1003.4	6:00	10.2	S	13:04	24.0	SE	8:30
屋久島	1007.6	14:47	12.6	SE	12:07	22.6	SSE	17:46
沖永良部	998.0	4:36	20.2	S	10:28	26.7	S	10:27
牧之原			12.8	SE	18:19	24.3	ESE	16:53
志布志			7.7	ESE	10:52	17.7	E	11:14
鹿屋			8.1	SE	17:39	17.7	SE	17:32
古仁屋			13.9	SE	11:10	27.5	SSE	9:00
田代			12.6	SE	16:30	23.1	ESE	18:07
伊仙			15.3	SE	6:03	23.7	SE	7:02
輝北			8.2	ESE	16:17	18.2	ESE	12:05
肝付前田			8.2	S	17:29	19.7	S	16:42
与論島			21.8	SE	0:45	30.9	SE	0:44
喜界島			11.8	SE	10:12	20.6	ESE	5:44
笠利			20.7	S	13:21	26.7	S	13:14
中之島			14.8	ESE	12:20	26.5	W	19:06
天城			17.3	S	14:25	26.7	SE	1:46

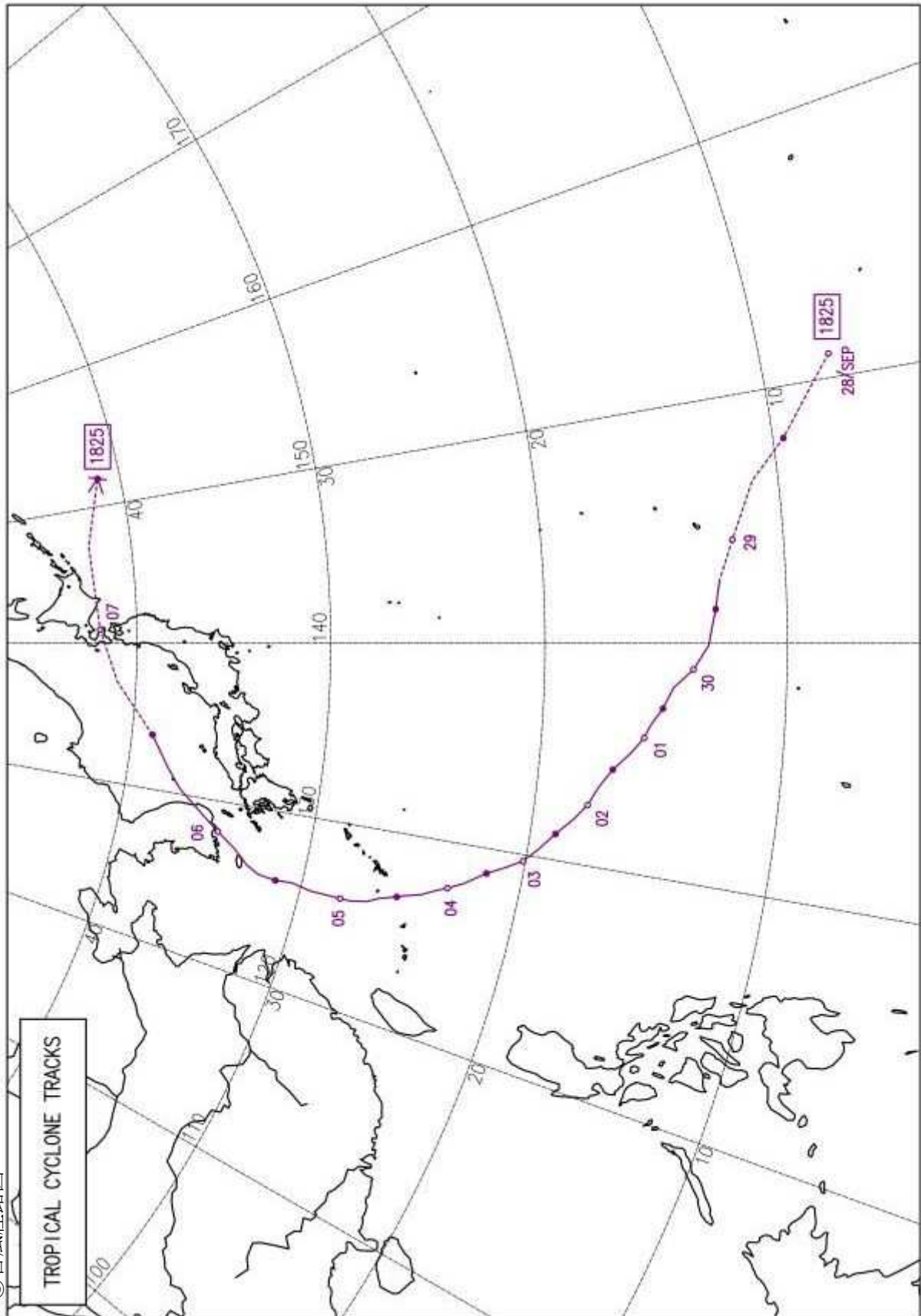
④最低海面気圧・最大風速・最大瞬間風速

6日

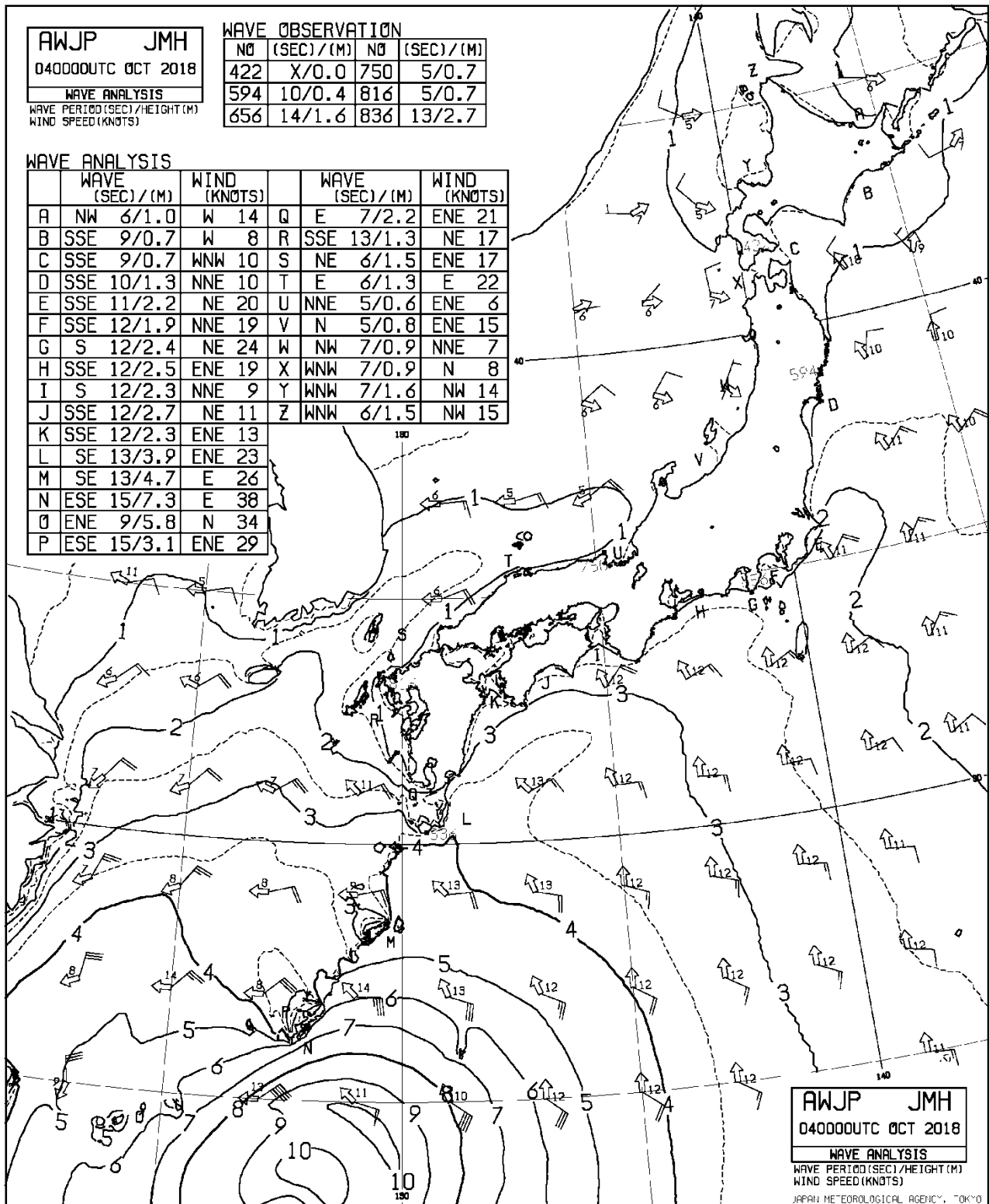
極値表

観測所	最低海面気圧		最大風速			最大瞬間風速		
	hPa	時刻	m/s	風向	時刻	m/s	風向	時刻
阿久根	1005.4	3:18	9.1	S	6:40	21.5	SSW	4:55
大口			5.4	SSE	2:00	14.3	SSE	1:53
さつま柏原			5.4	SSW	11:28	14.6	S	0:09
中甕			8.0	E	0:06	20.2	ESE	0:09
川内			11.5	S	1:39	20.3	SSE	1:14
溝辺			10.7	S	7:17	16.5	SSE	3:04
東市来			7.7	SE	0:25	18.6	SSE	4:03
鹿児島	1007.6	2:51	13.9	SSE	0:19	19.3	SSE	0:13
加世田			7.3	S	4:16	16.9	S	1:46
喜入			5.6	S	3:34	14.9	SSW	2:12
枕崎	1008.2	3:11	14.8	SSE	0:02	19.9	SSE	0:23
指宿			7.1	SSE	0:07	16.9	SSE	0:05
内之浦			7.6	WSW	8:26	16.2	SW	12:32
種子島	1009.8	4:26	13.9	WSW	14:58	18.3	WSW	12:57
中種子			9.4	W	16:34	15.9	SSE	0:31
上中			8.0	WSW	13:39	16.7	SW	9:27
尾之間			6.2	WSW	15:22	13.6	WSW	11:11
名瀬	1011.1	1:11	4.9	S	0:41	8.5	S	0:38
屋久島	1009.3	5:20	11.1	S	5:21	19.5	S	1:12
沖永良部	1011.9	1:37	9.3	SSW	0:19	11.8	SSW	0:13
牧之原			7.3	SSW	7:40	17.2	SSW	8:42
志布志			4.8	SSE	3:41	11.8	SSW	12:04
鹿屋			8.2	SW	12:35	15.5	SSW	12:49
古仁屋			4.8	WNW	10:10	7.6	SSW	0:48
田代			9.0	SSE	0:21	18.6	SE	0:12
伊仙			4.9	WSW	5:19	8.8	W	10:36
輝北			5.2	SSE	0:01	13.1	S	7:19
肝付前田			8.0	SW	12:30	15.7	SW	12:45
与論島			7.0	SSW	0:30	9.3	SW	1:08
喜界島			7.5	SSW	0:28	13.4	SSW	0:14
笠利			12.0	SSW	0:31	15.4	SSW	0:44
中之島			9.1	WSW	0:05	19.0	WSW	0:04
天城			9.7	SSW	0:07	12.3	SW	2:18

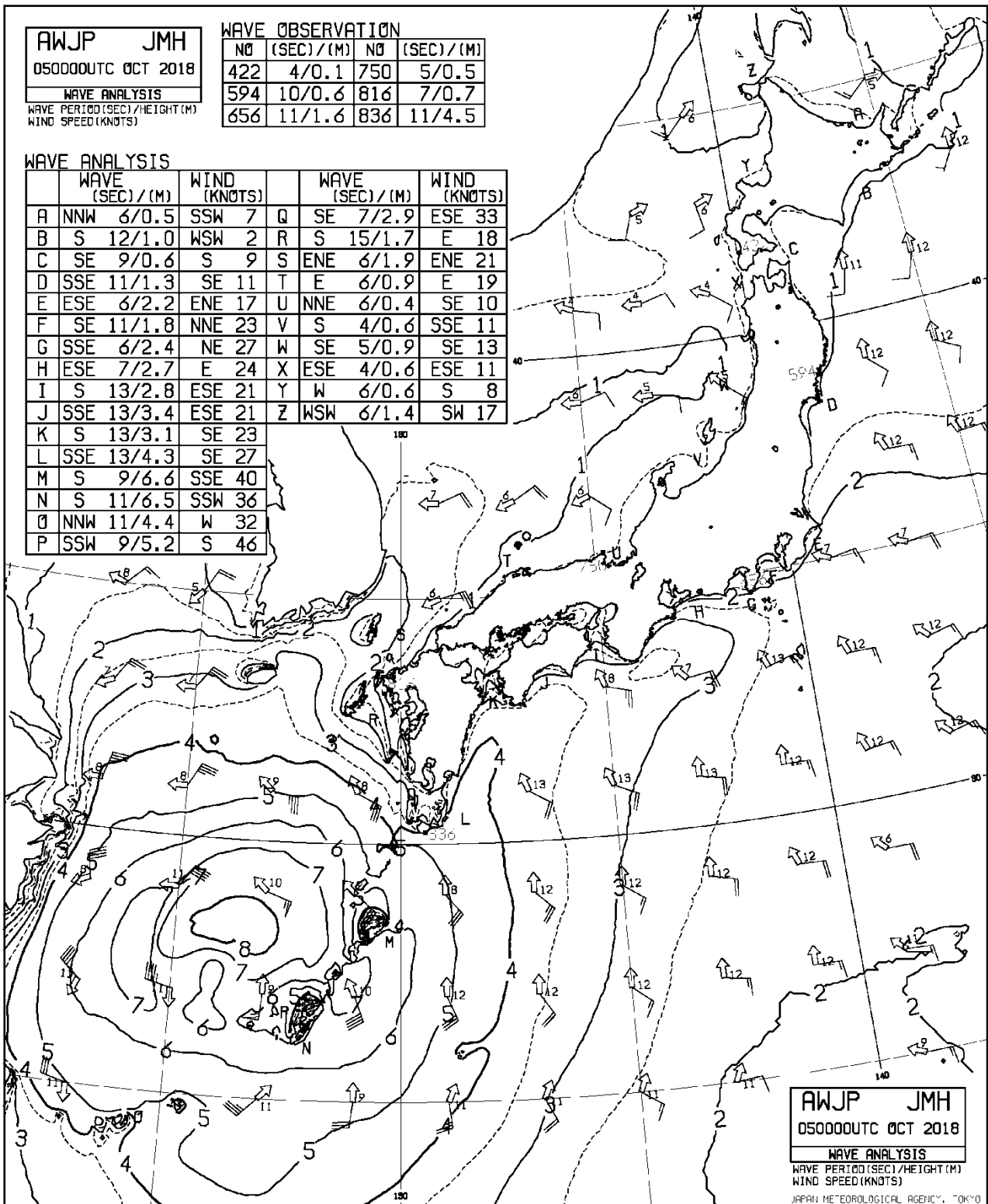
⑤ 台風経路図



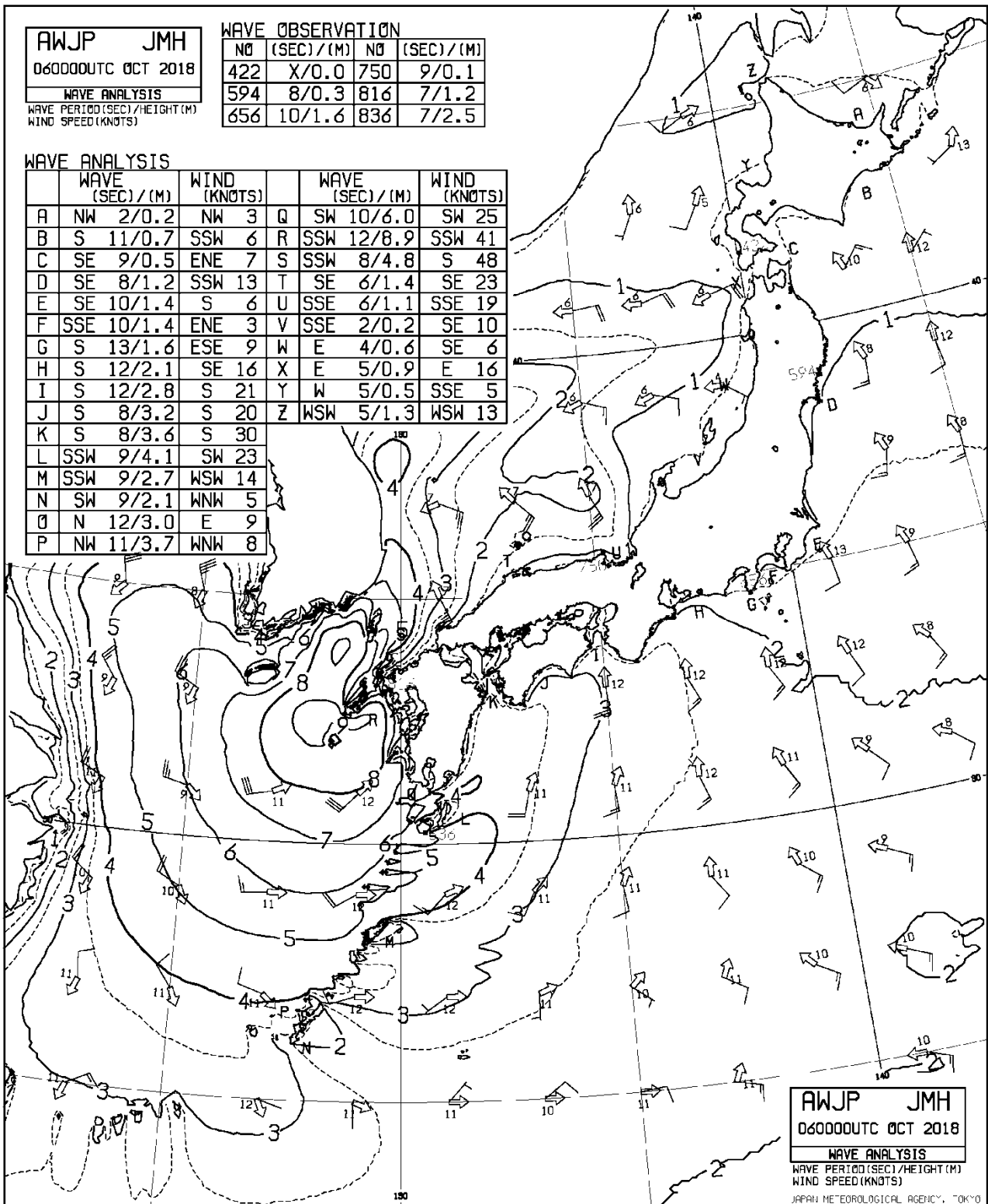
⑥沿岸波浪実況図



⑥沿岸波浪実況図



⑥沿岸波浪実況図



32. 平成 30 年 11 月 4 日 大雨**(1) 気象概況**

低気圧が沖縄本島付近を東進し、奄美地方には非常に湿った空気が流れ込んだ。

日最大 1 時間降水量は、与論島 82.0 ミリ（09 時 59 分）と猛烈な雨を観測し、11 月の極値を更新、年間の観測史上第 4 位の記録となった。与論島の日降水量は 103.0 ミリで、11 月として観測史上第 4 位の記録となった。

※ 官署の天気

鹿児島・・・4 日 晴

名瀬・・・4 日 雨時々曇

(2) 警戒状況

- ① 注意報・警報発表状況
- ② 地上天気図
- ③ 降水量

①注意報・警報発表状況

鹿児島県

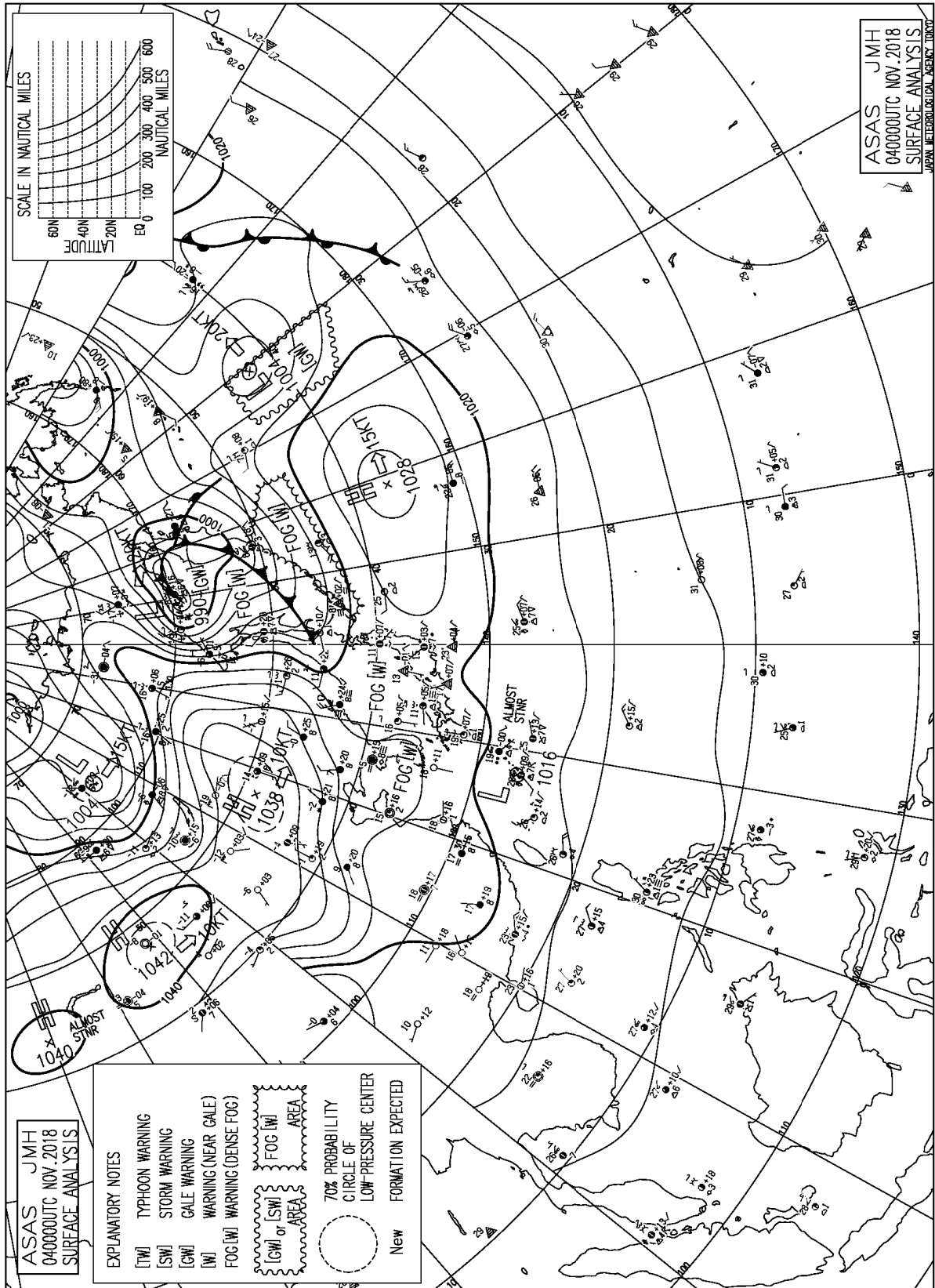
発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
11/04 10:31	出水・伊佐 川薩・始良		霜 霜	
11/04 14:34	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 大隅地方		乾燥 乾燥、霜 乾燥、霜 乾燥 乾燥 乾燥	

①注意報・警報発表状況

奄美地方

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
11/04 08:11	北部 南部		波浪 雷、強風、波浪	
11/04 09:44	北部 南部		波浪 大雨、雷、強風、波浪	
11/04 09:56	北部 南部		波浪 大雨、雷、強風、波浪、洪水	
11/04 10:56	北部 南部	大雨、洪水	波浪 雷、強風、波浪	
11/04 11:50	北部 南部		波浪 大雨、波浪、洪水	
11/04 13:47	北部 南部		波浪 波浪	
11/04 22:25	北部 南部		波浪	解除

②地上天気図



③降水量

11月4日の降水量 (単位 : mm)

	4日	計	1時間降水量		
			最大	日	時分
阿久根	0.0	0.0	0.0	4	24:00
大口	0.0	0.0	0.0	4	24:00
紫尾山	0.0	0.0	0.0	4	24:00
さつま柏原	0.0	0.0	0.0	4	24:00
中甕	0.0	0.0	0.0	4	24:00
川内	0.0	0.0	0.0	4	24:00
溝辺	0.0	0.0	0.0	4	24:00
八重山	0.0	0.0	0.0	4	24:00
東市来	0.0	0.0	0.0	4	24:00
鹿児島	0.0	0.0	0.0	4	24:00
加世田	0.0	0.0	0.0	4	24:00
吉ヶ別府	0.0	0.0	0.0	4	24:00
喜入	0.0	0.0	0.0	4	24:00
枕崎	0.0	0.0	0.0	4	12:42
指宿	0.0	0.0	0.0	4	24:00
内之浦	0.0	0.0	0.0	4	24:00
種子島	0.0	0.0	0.0	4	7:54
中種子	0.0	0.0	0.0	4	24:00
上中	0.5	0.5	0.5	4	1:09
尾之間	0.5	0.5	0.5	4	5:21
名瀬	14.5	14.5	8.0	4	7:56
屋久島	0.0	0.0	0.0	4	18:41
沖永良部	24.0	24.0	10.0	4	9:42
出水	0.0	0.0	0.0	4	24:00
牧之原	0.0	0.0	0.0	4	24:00
志布志	0.0	0.0	0.0	4	24:00
鹿屋	0.0	0.0	0.0	4	24:00
古仁屋	20.5	20.5	9.0	4	6:42
田代	0.0	0.0	0.0	4	24:00
伊仙	13.0	13.0	7.0	4	7:56
輝北	0.0	0.0	0.0	4	24:00
大隅	0.0	0.0	0.0	4	24:00
佐多	0.0	0.0	0.0	4	24:00
肝付前田	0.0	0.0	0.0	4	24:00
与論島	103.0	103.0	82.0	4	9:59
喜界島	12.0	12.0	8.0	4	8:19
笠利					
中之島	3.0	3.0	1.0	4	7:39
天城	7.5	7.5	3.0	4	7:04
宝島	8.5	8.5	7.5	4	5:26
諏訪之瀬島	5.5	5.5	2.5	4	6:46
小宝島	7.5	7.5	6.0	4	5:10
平島	4.0	4.0	1.5	4	4:52

33. 平成 30 年 12 月 3 日 大雨警報

(1) 気象概況

高気圧の周辺部で、暖湿気の流れ込みが強まったため、この時期としては記録的な大雨となった所があった。

日最大1時間降水量は、大隅 57.5 ミリ (17 時 23 分) と非常に激しい雨を観測、吉ヶ別府 47.5 ミリ (17 時 17 分)、鹿児島 46.0 ミリ (16 時 28 分)、鹿屋 38.5 ミリ (19 時 03 分)、東市来 30.5 ミリ (17 時 58 分) と激しい雨を観測し、そのほか県内多くの所で強い雨またはやや強い雨を観測した。吉ヶ別府、志布志、鹿屋、大隅は 12 月の日最大 1 時間降水量の極値を更新した。

日降水量は、鹿児島で 133.0 ミリと 12 月の観測史上第 2 位の大雨になり、阿久根は 85.0 ミリと 12 月の極値を更新した。

※ 官署の天気

鹿児島・・・3日 大雨一時曇、雷を伴う

名瀬・・・3日 曇一時雨

(2) 警戒状況

- ① 注意報・警報発表状況
- ② 地上天気図
- ③ 降水量

①注意報・警報発表状況

鹿児島県

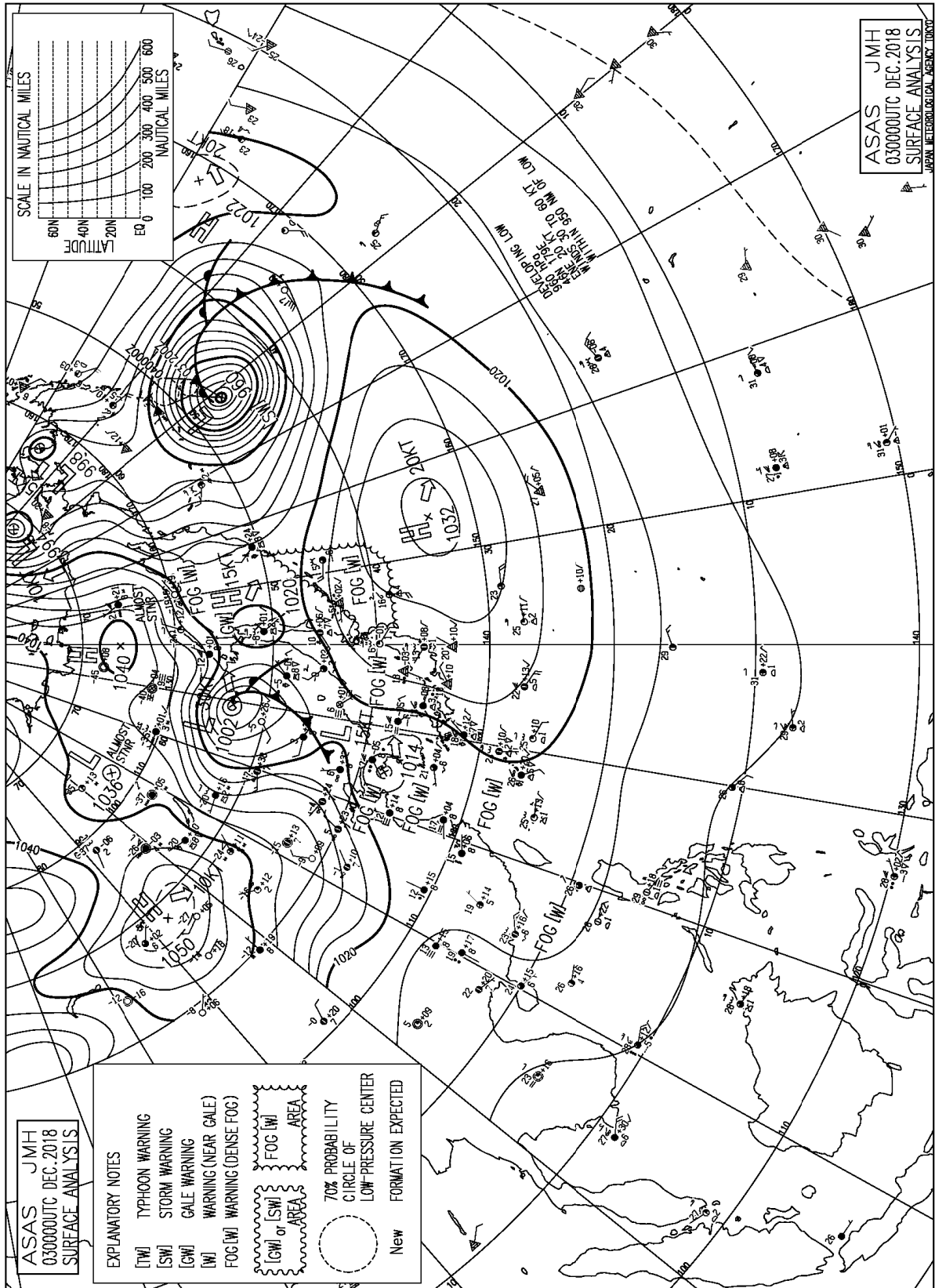
発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
12/03 04:20	鹿児島県（奄美地方除く）		雷	
12/03 15:33	薩摩地方 大隅地方 種子島・屋久島地方		大雨、雷 雷 雷	
12/03 16:22	薩摩地方 大隅地方 種子島・屋久島地方		大雨、雷 雷 雷	
12/03 16:50	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 曾於 肝属 種子島・屋久島地方	大雨 大雨	雷、洪水 大雨、雷 大雨、雷、洪水 大雨、雷 雷、洪水 雷 大雨、雷 雷	
12/03 17:22	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 曾於 肝属 種子島・屋久島地方	大雨、洪水 大雨 大雨 大雨 大雨、洪水	雷 大雨、雷 雷、洪水 雷 雷、洪水 大雨、雷、洪水 雷 雷	
12/03 18:13	鹿児島・日置 出水・伊佐 川薩・始良 甕島 指宿・川辺 曾於 肝属 種子島・屋久島地方	大雨、洪水 大雨 大雨 大雨 大雨、洪水	雷 大雨、雷 雷、洪水 雷 雷、洪水 大雨、雷、洪水 雷 雷	

①注意報・警報発表状況

奄美地方

発表日時	地 域	種 類		解 除
		警 報	注 意 報	
12/03 04:43	十島村		雷	
12/03 10:30	十島村		雷、洪水	
12/03 15:57	十島村		雷	

②地上天気図



③降水量

12月3日の降水量 (単位 : mm)

	3日	計	1時間降水量		
			最大	日	時分
阿久根	85.0	85.0	27.5	3	16:40
大口	68.0	68.0	23.0	3	17:22
紫尾山	77.0	77.0	22.5	3	16:45
さつま柏原	64.0	64.0	16.5	3	17:08
中甕	92.0	92.0	29.0	3	16:39
川内	62.5	62.5	13.5	3	16:32
溝辺	62.5	62.5	26.5	3	18:06
八重山	62.0	62.0	22.0	3	17:49
東市来	93.5	93.5	30.5	3	17:58
鹿児島	133.0	133.0	46.0	3	16:28
加世田	87.5	87.5	29.5	3	15:47
吉ヶ別府	86.5	86.5	47.5	3	17:17
喜入	75.0	75.0	17.0	3	20:12
枕崎	40.0	40.0	17.5	3	21:09
指宿	29.0	29.0	15.5	3	22:11
内之浦	26.5	26.5	8.0	3	22:13
種子島	2.5	2.5	2.5	3	20:52
中種子	2.5	2.5	1.5	3	22:52
上中	5.0	5.0	3.5	3	22:13
尾之間	5.5	5.5	2.5	3	23:20
名瀬	0.0	0.0	0.0	3	14:18
屋久島	2.0	2.0	0.5	3	22:06
沖永良部	0.0	0.0	0.0	3	23:16
出水	76.5	76.5	23.0	3	17:04
牧之原	56.5	56.5	21.5	3	18:05
志布志	60.5	60.5	26.5	3	19:08
鹿屋	59.5	59.5	38.5	3	19:03
古仁屋	0.0	0.0	0.0	3	24:00
田代	38.5	38.5	25.0	3	22:33
伊仙	0.0	0.0	0.0	3	24:00
輝北	65.5	65.5	23.5	3	17:01
大隅	88.0	88.0	57.5	3	17:23
佐多	33.0	33.0	27.5	3	22:45
肝付前田	36.0	36.0	14.0	3	19:25
与論島	0.0	0.0	0.0	3	24:00
喜界島	0.0	0.0	0.0	3	24:00
笠利					
中之島	2.0	2.0	1.0	3	15:42
天城	0.0	0.0	0.0	3	24:00
宝島	50.5	50.5	29.5	3	12:14
諏訪之瀬島	4.0	4.0	2.0	3	12:15
小宝島	32.5	32.5	17.5	3	13:17
平島	4.0	4.0	1.0	3	15:56