

(速 報)

平成16年 台風第21号について

目 次

資料1	気象概況、台風経路図
資料2	地上天気図
資料3	波浪実況図
資料4	気象衛星画像
資料5	レーダーエコー図
資料6	暴風域・強風域入出日時
資料7	台風期間における観測値
資料8	注意報・警報発表状況
資料9	時系列図（時間降水量、積算降水量、風）
資料10	観測値表（風向・風速、降水量）

注) この報告は、9月29日までの資料により速報として取り急ぎまとめたものです。
後日、内容の一部訂正や追加をすることがあります。

この資料に関する問合せ先：業務課気候・調査室調査係（098-833-4043）

平成16年9月29日

沖 縄 気 象 台

[気象概況]

9月21日3時にグアム島の西の海上で発生した台風第21号は、発達しながら北西へ進み、9月24日9時には沖の鳥島の南で中心付近の最大風速が45m/sの「非常に強い」台風へ発達した。台風は25日21時には中心付近の最大風速が40m/sの「強い」台風とやや勢力を弱め、次第に北西から西北西へ向きを変えて26日に沖縄本島の南海上を通り、宮古島の北海上へ進んだ。

このため、沖縄の各地方とも強風域に入り、本島中南部では26日0時過ぎから26日昼前まで、久米島では26日明け方から26日夕方まで、宮古島地方では26日昼前から27日午前3時頃まで暴風域に入った。

その後、台風は、「強い」勢力を維持したまま26日夜遅くから27日朝にかけて宮古島の北約130～150kmの海上で停滞した後、向きを北東へ変えゆっくりとした速度で久米島の西海上を北上した。この影響で、久米島では27日夜遅くから28日明け方まで再び暴風域に入った。

最大風速は、那覇で21.0m/s、久米島で15.1m/s、名護で14.8 m/s、宮古島で15.8m/sを観測した。また、最大瞬間風速は、那覇で35.6 m/s、久米島で29.4m/s、名護で27.0m/s、宮古島で26.0m/sを観測した。

25日から28日にかけての降水量は、久米島町北原で270mm近くに達し、宮古島地方と慶良間・粟国諸島では多いところで130mmを超えた。

沿岸の海域では、本島地方では波の高さが9mと猛烈なしけとなり、その他の地方でも6mを超える大しけとなった。

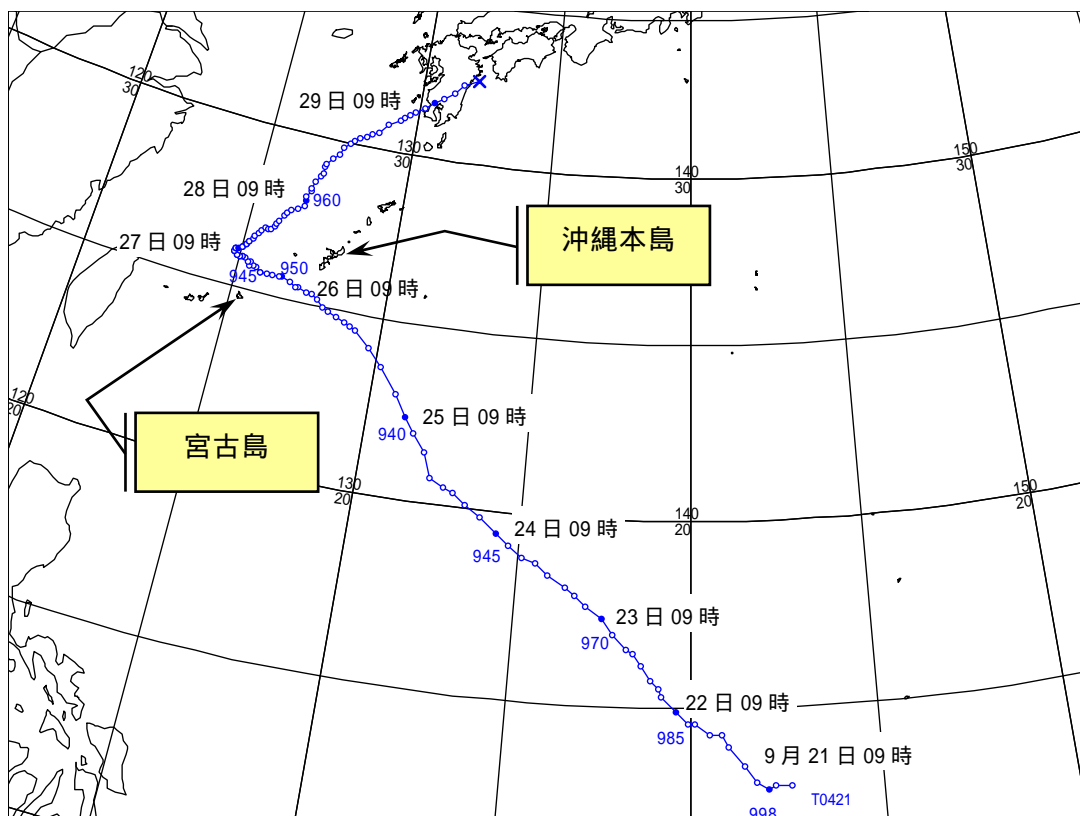


図1 台風経路図

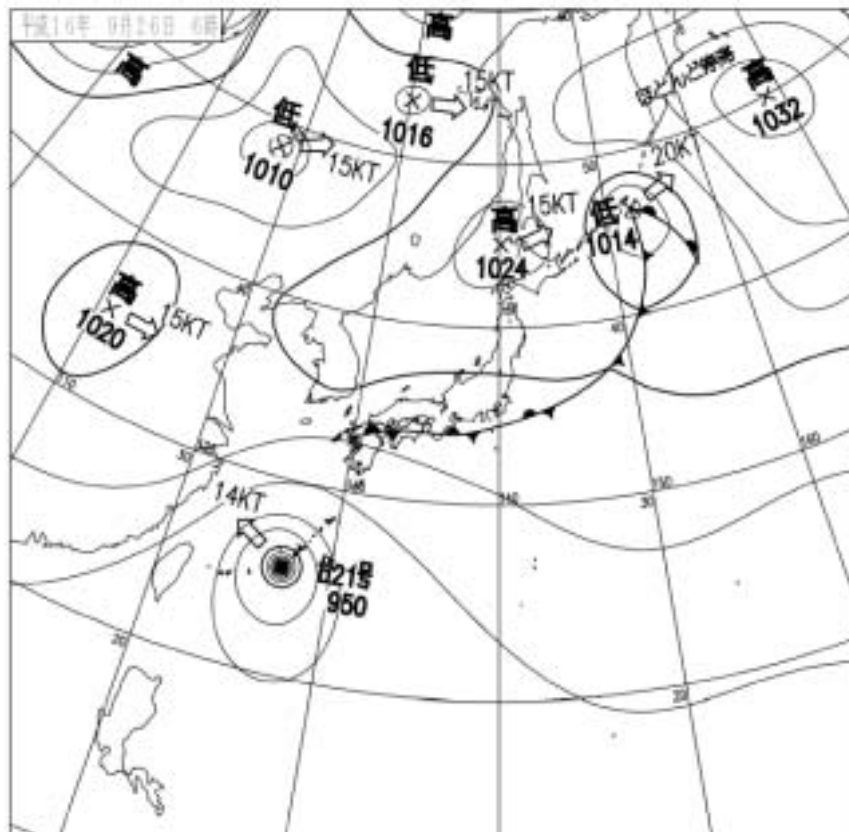


図 2.1 9月26日6時の地上天気図

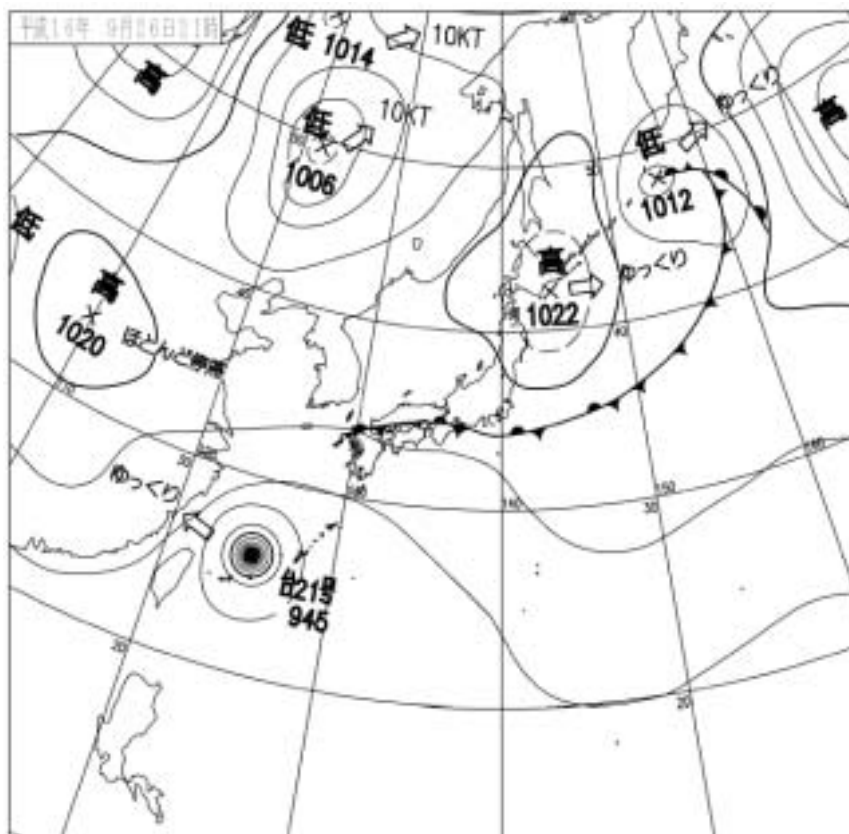


図 2.2 9月26日21時の地上天気図

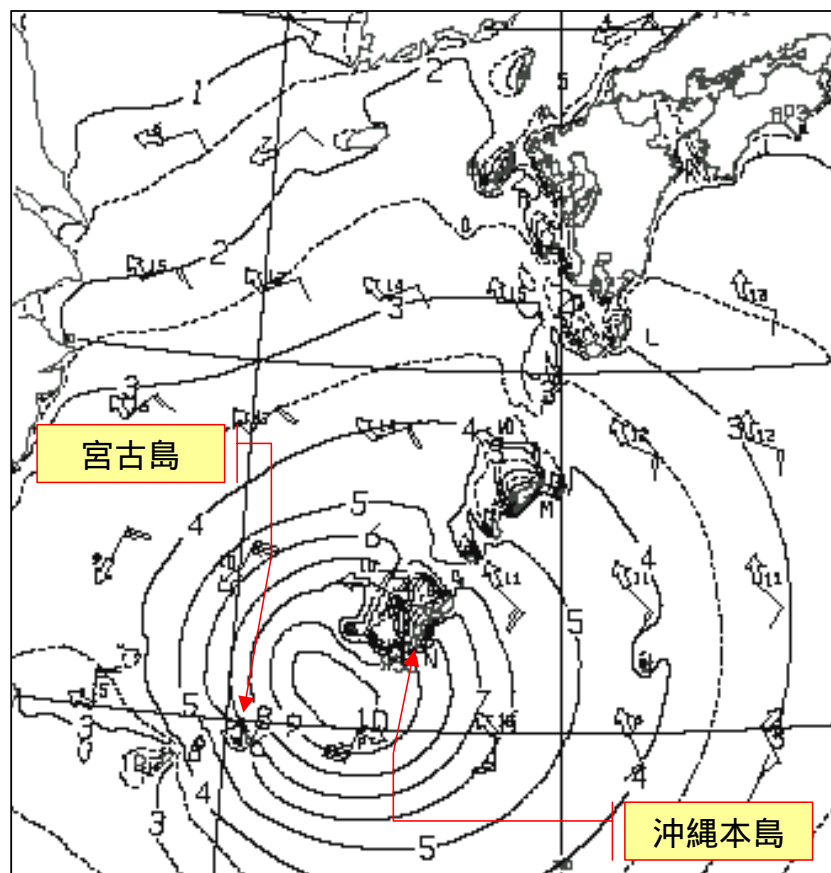


図3.1 9月26日9時の波浪実況図

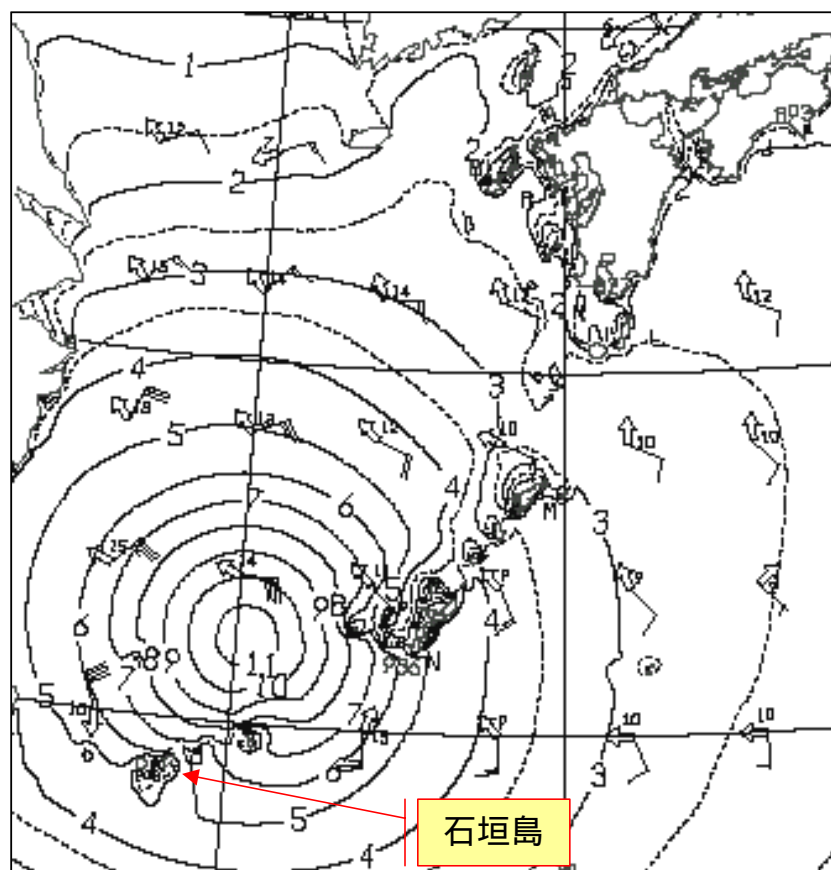


図3.2 9月26日21時の波浪実況図

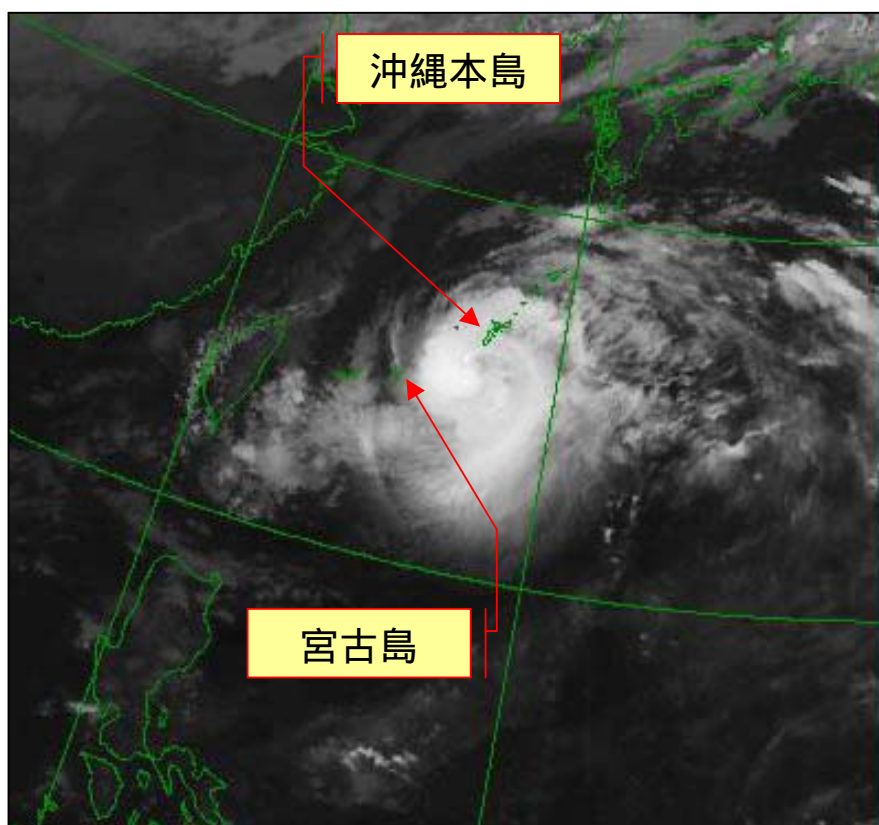


図4.1 9月26日4時の衛星画像(赤外)

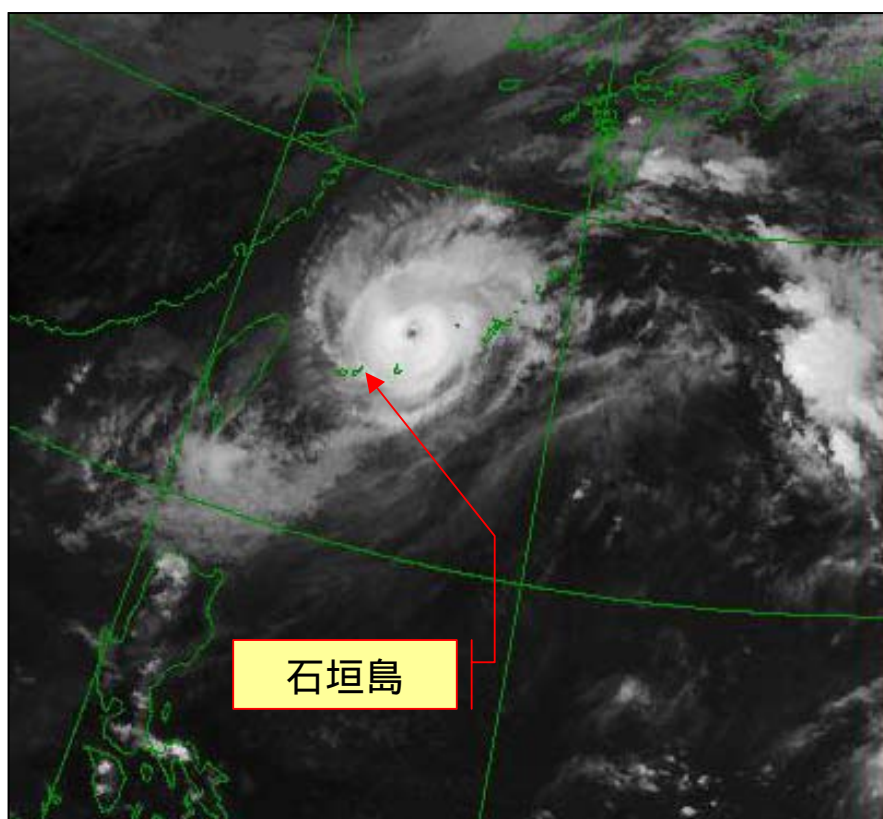


図4.2 9月26日17時の衛星画像(赤外)

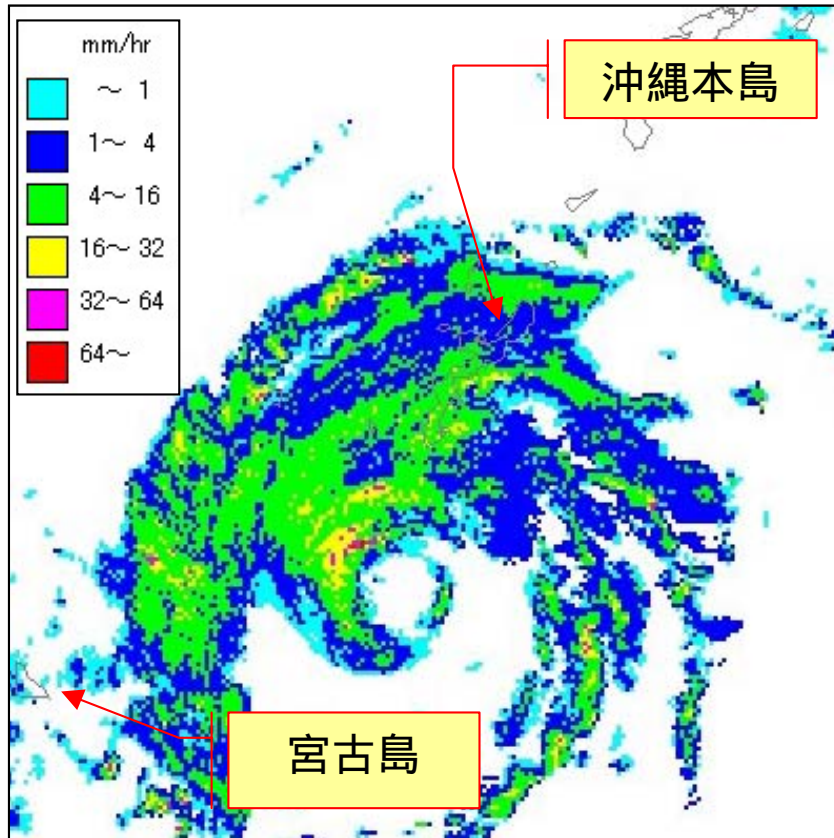


図5.1 9月26日4時のレーダーエコー図

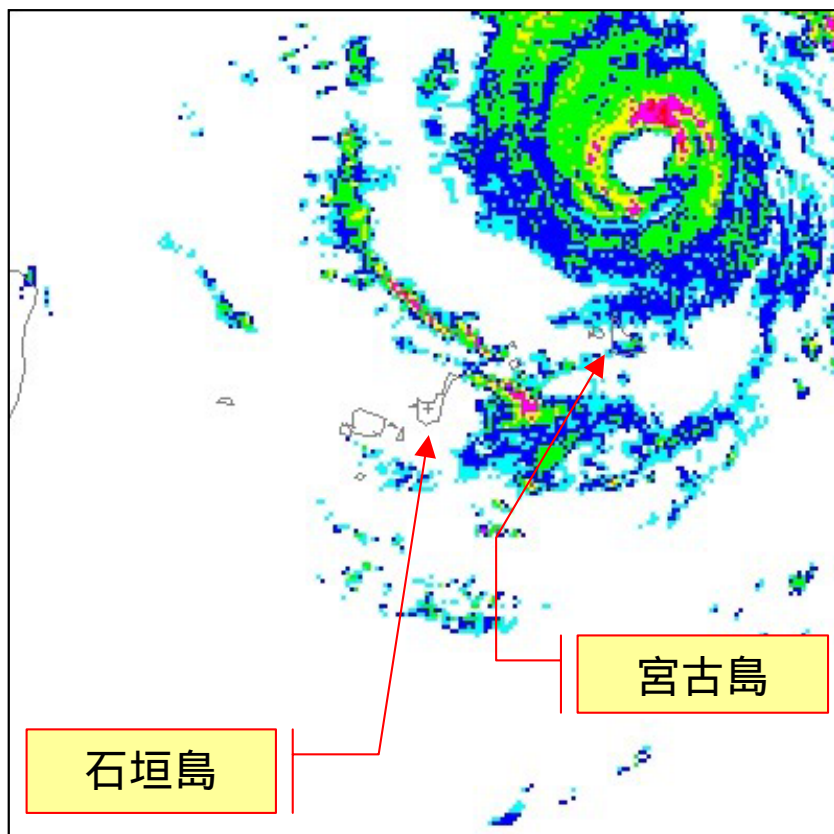


図5.2 9月26日17時のレーダーエコー図

（1）暴風警報、強風注意報の発表状況

沖繩本島地方		本島中南部			本島北部				久米島	
一次細分区域	中部		南部	慶良間・粟国諸島	伊是名・伊平屋	国頭地区	名護地区	恩納・金武地区		
暴風警報 発表日時	9月25日 20時15分	9月25日 20時15分	9月25日 20時15分	9月25日 20時15分	9月25日 22時33分	9月25日 22時33分	9月25日 22時33分	9月25日 22時33分	9月25日	22時33分
解除日時	9月26日 10時49分	9月26日 10時49分	9月26日 10時49分	9月26日 13時39分	9月26日 08時10分	9月26日 08時10分	9月26日 08時10分	9月26日 08時10分	9月26日	19時09分
"	--	--	--	9月28日 01時32分	--	--	--	--	9月27日	16時56分
	--	--	--	9月28日 06時26分	--	--	--	--	9月28日	06時26分
強風注意報発表日時	9月25日 14時11分	9月25日 14時11分	9月25日 14時11分	9月25日 14時11分	9月25日 14時11分	9月25日 14時11分	9月25日 14時11分	9月25日 14時11分	9月25日	14時11分
解除日時	9月28日 16時17分	9月28日 16時17分	9月28日 16時17分	9月28日 16時17分	9月28日 20時55分	9月28日 16時17分	9月28日 16時17分	9月28日 16時17分	9月28日	16時17分

宮古島・石垣島地方

一次細分区域	宮古島地方		石垣島地方	
二次細分区域	宮古島	多良間島	石垣市	竹富町
暴風警報 発表日時	9月26日 07時20分	9月26日 10時30分	9月26日 14時00分	9月26日 14時00分
解除日時	9月27日 06時45分	9月27日 06時45分	9月27日 05時10分	9月27日 05時10分
強風注意報発表日時	9月25日 19時44分	9月25日 19時44分	9月26日 05時30分	9月26日 05時30分
解除日時	9月28日 07時10分	9月28日 07時10分	9月28日 03時52分	9月28日 03時52分

（2）暴風・強風域等入出日時（入出日時は、二次細分区域における気象官署（*）またはアメダス地点の位置を用いて求めています）

沖繩本島地方		胡屋	那覇*	渡嘉敷	伊是名	与那覇岳	名護*	金武	久米島*
暴風域に入った日時	9月26日 03時頃	9月26日 03時頃	9月26日 03時頃	--	--	--	--	--	9月26日 05時頃
出た日時	9月26日 07時頃	9月26日 09時頃	9月26日 11時頃	--	--	--	--	--	9月26日 17時頃
"	--	--	--	--	--	--	--	--	9月27日 23時頃
	--	--	--	--	--	--	--	--	9月28日 04時頃
強風域に入った日時	9月25日 18時頃	9月25日 18時頃	9月25日 21時頃	9月25日 21時頃	9月25日 18時頃	9月25日 18時頃	9月25日 18時頃	9月25日 18時頃	9月25日 21時頃
出た日時	9月27日 03時頃	9月27日 03時頃	9月28日 15時頃	9月26日 21時頃	9月26日 17時頃	9月26日 23時頃	9月27日 01時頃	9月27日 01時頃	9月28日 16時頃
"	9月27日 15時頃	9月27日 10時頃	--	9月27日 15時頃	9月27日 16時頃	9月27日 15時頃	9月27日 15時頃	9月27日 15時頃	--
	9月28日 15時頃	9月28日 15時頃	--	9月28日 19時頃	9月28日 16時頃	9月28日 16時頃	9月28日 16時頃	9月28日 16時頃	--
最接近日時	9月26日 04時頃	9月26日 04時頃	9月26日 06時頃	9月26日 04時頃	9月26日 04時頃	9月26日 04時頃	9月26日 04時頃	9月26日 04時頃	9月26日 09時頃
最接近距離	南 約120km	南 約100km	南南西 約90km	南 約180km	南南西 約170km	南南西 約150km	南 約130km	南南西 約90km	

宮古島・石垣島地方

入出計算に用いた地点	宮古島*	多良間	石垣島*	西表島*
暴風域に入った日時	9月26日 11時頃	9月26日 16時頃	--	--
出た日時	9月27日 03時頃	9月26日 18時頃	--	--
強風域に入った日時	9月26日 00時頃	9月26日 04時頃	9月26日 08時頃	9月26日 10時頃
出た日時	9月28日 05時頃	9月28日 03時頃	9月27日 22時頃	9月27日 21時頃
最接近日時	9月26日 17時頃	9月26日 17時頃	9月27日 01時頃	9月27日 01時頃
最接近距離	北 約100km	北北東 約130km	北北東 約190km	北東 約200km

この資料は9月29日00時00分現在の資料を元に作成した資料です。後日修正することがあります。
 なお、「暴風・強風域等入出日時」については、9月25日21時以前は3時間毎で記述しています。

台風期間における観測値（台風第 2 1 号）

沖縄本島地方

	那 覇	名 護	久 米 島
最低海面気圧	997.6hPa	1001.1hPa	995.8hPa
起時	9月26日 4時57分	9月28日 4時21分	9月28日 2時29分
最大風速	東南東 21.0m/s	南南西 14.8m/s	東南東 15.1m/s
起時	9月26日 6時20分	9月28日 5時40分	9月26日 11時20分
最大瞬間風速	北東 35.6m/s	南南西 27.0m/s	東北東 29.4m/s
起時	9月26日 4時23分	9月28日 5時35分	9月26日 7時51分
期間降水量	92.0mm	33.5mm	163.5mm
期間始まり	9月25日 00時	9月25日 08時	9月25日 04時
期間終わり	9月28日 03時	9月28日 15時	9月28日 04時
最大日降水量	67.0mm	14.5mm	122.5mm
起日	9月26日	9月26日	9月26日
最大1時間降水量	11.0mm	11.5mm	30.0mm
起時	9月26日 4時06分	9月28日 6時02分	9月26日 0時17分

宮古島・石垣島地方

	宮古島	石垣島	西表島
最低海面気圧	997.3hPa	1002.4hPa	1003.4hPa
起時	9月26日 15時30分	9月27日 4時11分	9月27日 4時31分
最大風速	南西 15.8m/s	西北西 15.0m/s	西北西 16.4m/s
起時	9月27日 11時00分	9月27日 7時20分	9月27日 10時10分
最大瞬間風速	南西 26.0m/s	西北西 26.0m/s	西北西 25.4m/s
起時	9月27日 12時03分	9月26日 23時23分	9月27日 7時02分
期間降水量	119.0mm	32.0mm	21.0mm
期間始まり	9月25日 10時	9月25日 13時	9月25日 22時
期間終わり	9月27日 24時	9月28日 06時	9月27日 19時
最大日降水量	58.5mm	15.0mm	13.5mm
起日	9月27日	9月27日	9月27日
最大1時間降水量	15.5mm	5.5mm	5.0mm
起時	9月26日 10時46分	9月27日 0時30分	9月27日 1時55分

この資料は9月29日15時現在の資料を元に作成した資料です。後日修正することがあります。

注意報・警報発表状況

沖縄本島地方 (沖縄気象台発表)

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
全域		雷,波浪	9月25日 06:21	(切替)
全域		強風,波浪	9月25日 14:11	(切替)
本島中南部 本島北部 久米島	波浪 波浪	強風 強風 強風,波浪	9月25日 19:20	(切替)
本島中南部 本島北部 久米島	暴風,波浪 波浪	大雨,洪水 大雨,強風,洪水 強風,波浪	9月25日 20:15	(切替)
本島中南部 本島北部 久米島	暴風,波浪,高潮 暴風,波浪,高潮 暴風,波浪	大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水,高潮	9月25日 22:33	(切替)
本島中南部 本島北部 久米島	暴風,波浪 波浪 暴風,波浪	大雨,雷,洪水 強風 大雨,雷,洪水	9月26日 08:10	(切替)
南部 中部 慶良間・粟国諸島 本島北部 久米島	波浪 波浪 暴風,波浪 波浪 暴風,波浪	大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,洪水 強風 大雨,雷,洪水	9月26日 10:49	(切替)
南部 中部 慶良間・粟国諸島 本島北部 久米島	波浪 波浪 波浪 波浪 暴風,波浪	大雨,雷,強風,洪水,高潮 強風,高潮 大雨,雷,強風,洪水,高潮 強風,高潮 大雨,雷,洪水,高潮	9月26日 13:39	(切替)
本島中南部 本島北部 久米島	波浪 波浪 暴風,波浪	強風,高潮 強風,高潮 大雨,雷,洪水,高潮	9月26日 17:09	(切替)
本島中南部 本島北部 久米島	波浪 波浪 波浪	強風 強風 大雨,雷,強風,洪水	9月26日 19:09	(切替)
本島中南部 本島北部 久米島	波浪 波浪 大雨,洪水,波浪	強風 強風 雷,強風	9月26日 20:11	(切替)
本島中南部 本島北部 久米島	波浪 波浪 大雨,洪水,波浪	強風 強風 雷,強風	9月27日 01:11	(切替)
本島中南部 本島北部 久米島	波浪 波浪 波浪	強風 強風 大雨,強風,洪水	9月27日 06:16	(切替)
全域	波浪	強風	9月27日 12:05	(切替)
本島中南部 本島北部 久米島	波浪 波浪 暴風,波浪	強風 強風 大雨,洪水	9月27日 16:56	(切替)
本島中南部 本島北部 久米島	波浪 波浪 暴風,波浪	大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,洪水	9月27日 19:46	(切替)
南部 中部 慶良間・粟国諸島 本島北部 久米島	波浪 波浪 暴風,波浪 波浪 暴風,波浪	大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,洪水,高潮 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,洪水,高潮	9月28日 01:32	(切替)
南部 中部 慶良間・粟国諸島 本島北部 久米島	波浪 波浪 波浪 波浪 波浪	雷,強風 雷,強風 雷,強風,高潮 雷,強風 雷,強風,高潮	9月28日 06:26	(切替)
全域	波浪	強風	9月28日 08:13	(切替)
本島中南部 伊是名・伊平屋 国頭地区 名護地区 恩納・金武地区 久米島		波浪 強風,波浪 波浪 波浪 波浪 波浪	9月28日 16:17	(切替)
全域		波浪	9月28日 20:55	継続中(29日00時現在)

・解除日時欄の「(切替)」は、次の行の注意報・警報への切り替えを示す。

沖縄本島 (全域)	久米島		久米島町
	本島北部	伊是名・伊平屋 国頭地区 名護地区 恩納・金武地区	島尻郡伊平屋村・伊是名村 国頭郡国頭村・大宜味村・東村 名護市, 国頭郡今帰仁村, 本部町, 伊江村 国頭郡金武町・恩納村・宜野座村
	本島中南部	中部	石川市, 具志川市, 宜野湾市, 沖縄市, 中頭郡与那城町・勝連町・読谷村・ 嘉手納町・北谷町・北中城村・中城村
		南部	那覇市, 浦添市, 糸満市, 中頭郡西原町, 島尻郡東風平町・南風原町・与那原町・ 佐敷町・具志頭村・豊見城市・大里村・ 玉城村・知念村
		慶良間・粟国諸島	島尻郡渡嘉敷村・座間味村・粟国村・渡名喜村

宮古島地方(宮古島地方気象台発表)

地域	種類		発表日時		解除日時
	警報	注意報			
全域		波浪	9月25日	06:15	(切替)
全域		強風, 波浪	9月25日	19:44	(切替)
全域	波浪	強風	9月26日	02:10	(切替)
宮古島 多良間島	暴風, 波浪 波浪	大雨, 雷 大雨, 雷, 強風	9月26日	07:20	(切替)
全域	暴風, 波浪	大雨, 雷, 高潮	9月26日	10:30	(切替)
全域	暴風, 波浪	大雨, 雷	9月26日	22:40	(切替)
全域	暴風, 波浪	大雨, 雷, 高潮	9月27日	01:40	(切替)
全域	波浪	大雨, 雷, 強風, 高潮	9月27日	06:45	(切替)
全域	波浪	大雨, 雷, 強風	9月27日	08:25	(切替)
全域	波浪	大雨, 雷, 強風	9月27日	17:12	(切替)
全域	波浪	強風	9月27日	22:50	(切替)
全域	波浪		9月28日	07:10	(切替)
全域		波浪	9月28日	10:36	継続中(29日00時現在)

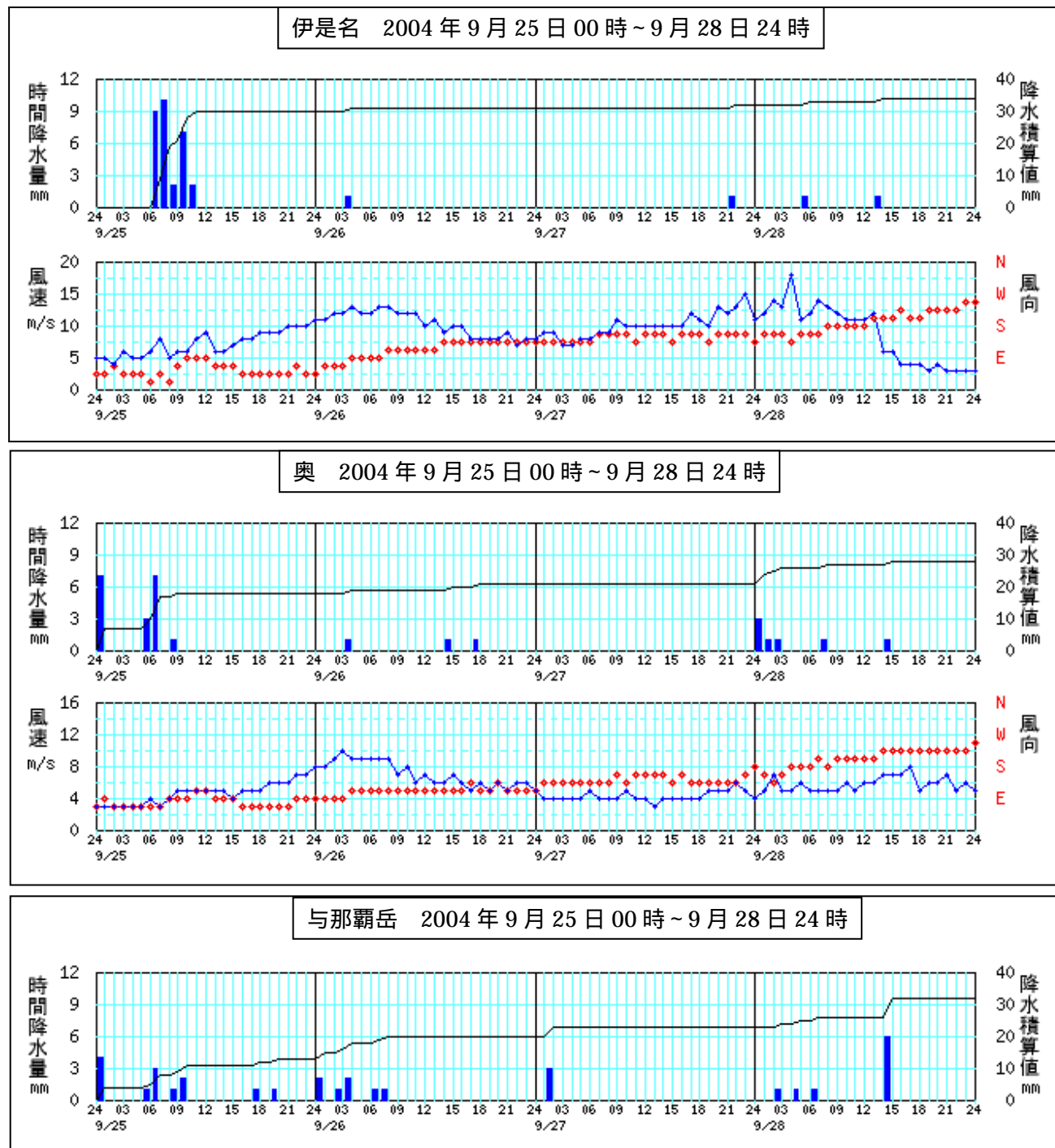
- ・解除日時欄の「(切替)」は、次の行の注意報・警報への切り替えを示す。
- | | | |
|---------------|------|--------------------------|
| 宮古島地方
(全域) | 宮古島 | 平良市, 宮古郡城辺町・下地町・上野村・伊良部町 |
| | 多良間島 | 宮古郡多良間村 |

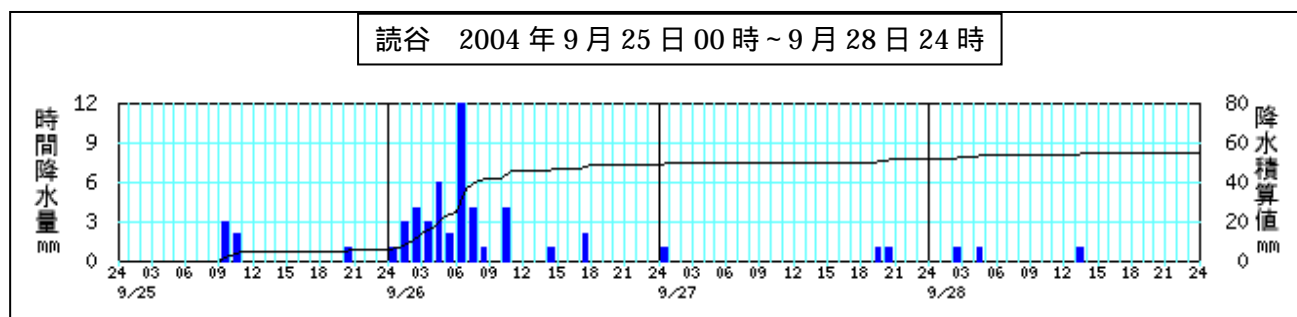
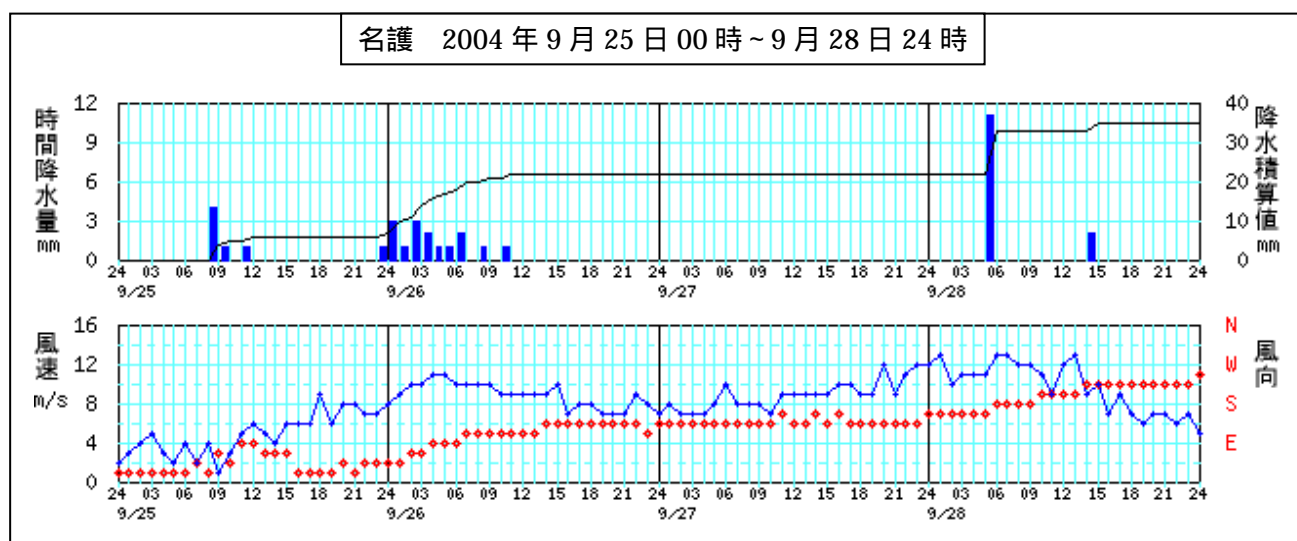
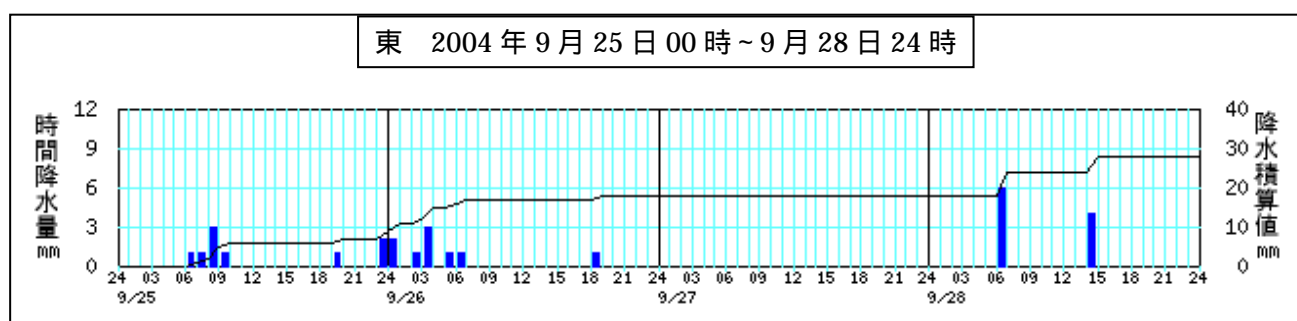
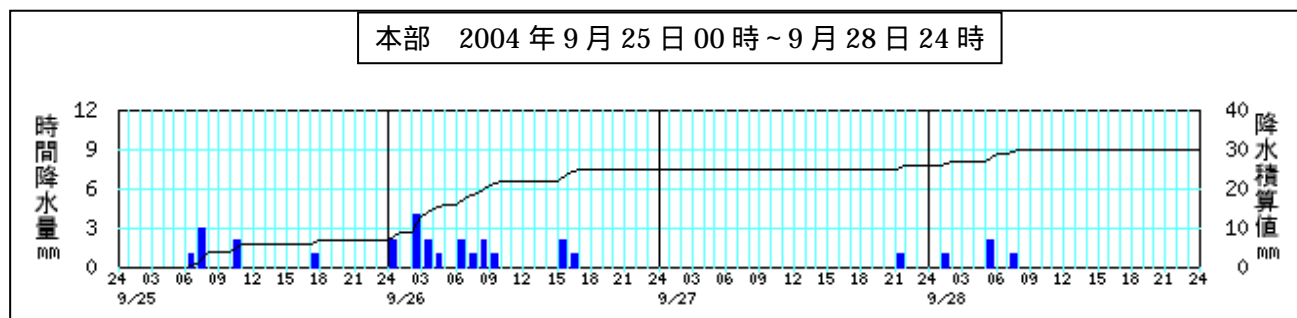
石垣島地方(石垣島地方気象台発表)

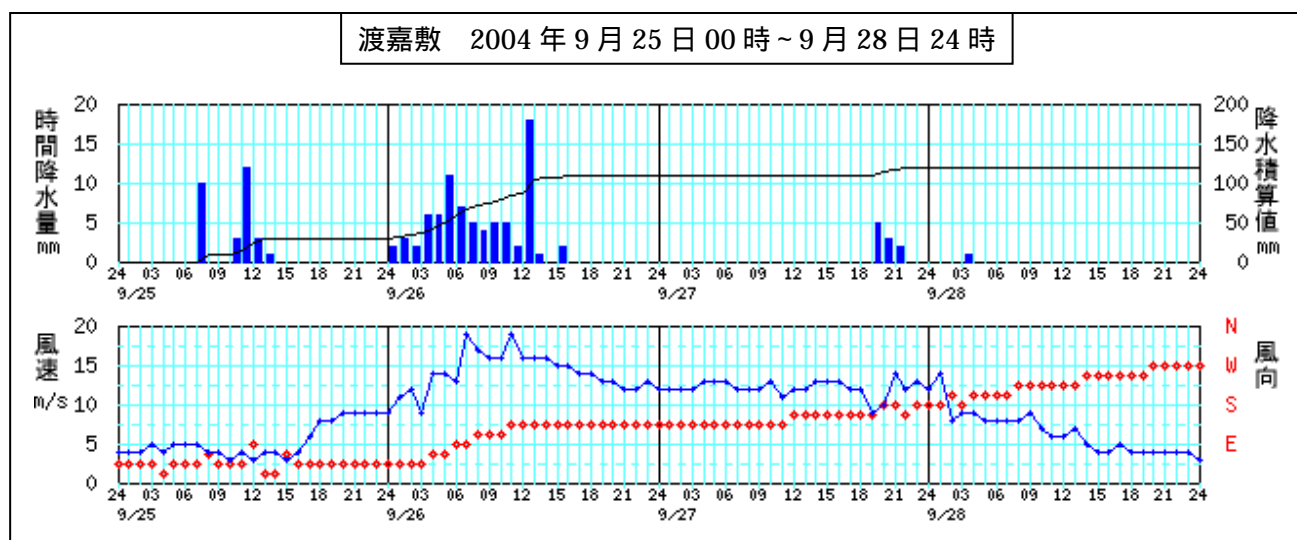
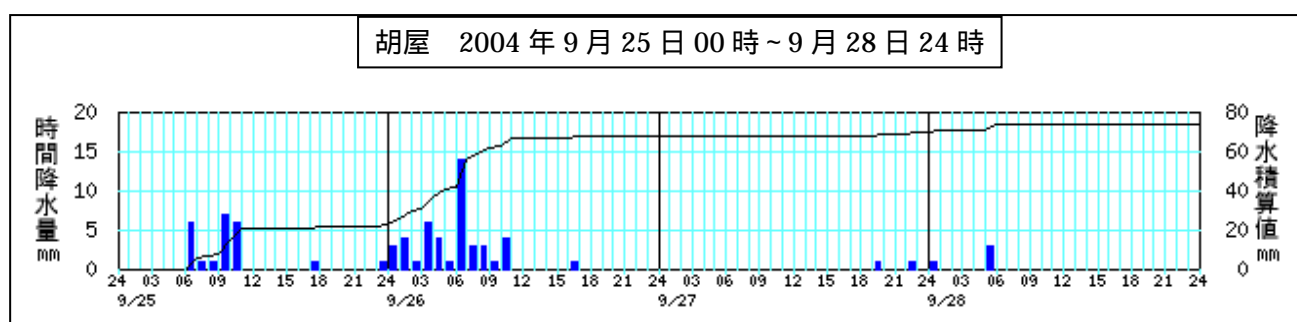
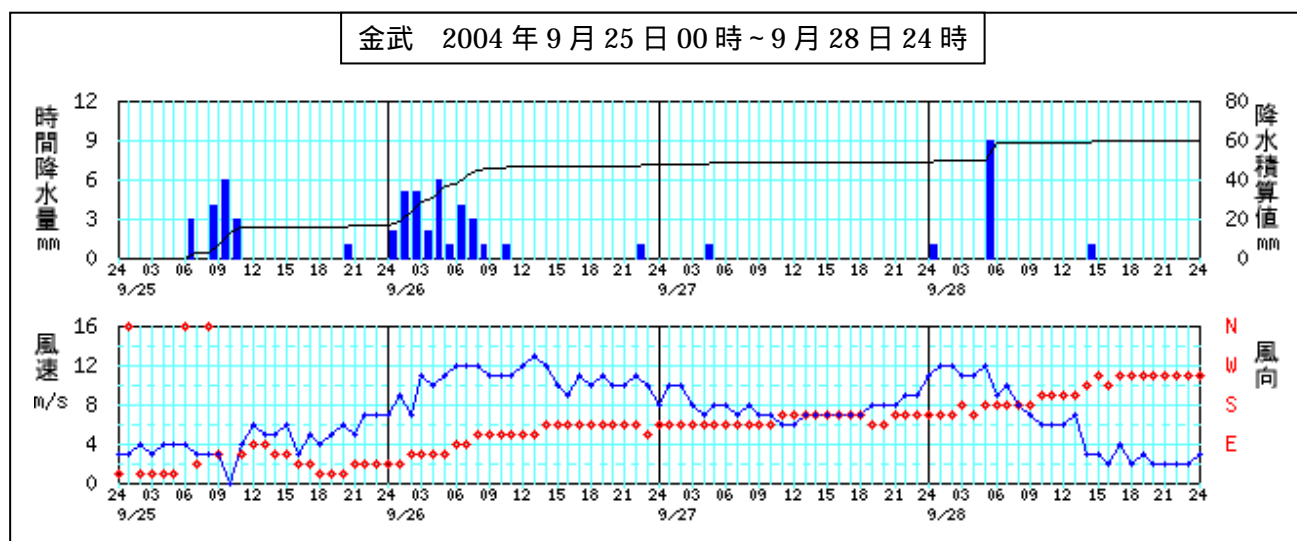
地域	種類		発表日時		解除日時
	警報	注意報			
全域		波浪	9月25日	06:51	(切替)
全域		波浪	9月25日	17:08	(切替)
全域		強風, 波浪	9月26日	05:30	(切替)
全域	暴風, 波浪		9月26日	14:00	(切替)
全域	波浪	強風	9月27日	05:10	(切替)
全域		波浪	9月28日	03:52	継続中(29日00時現在)

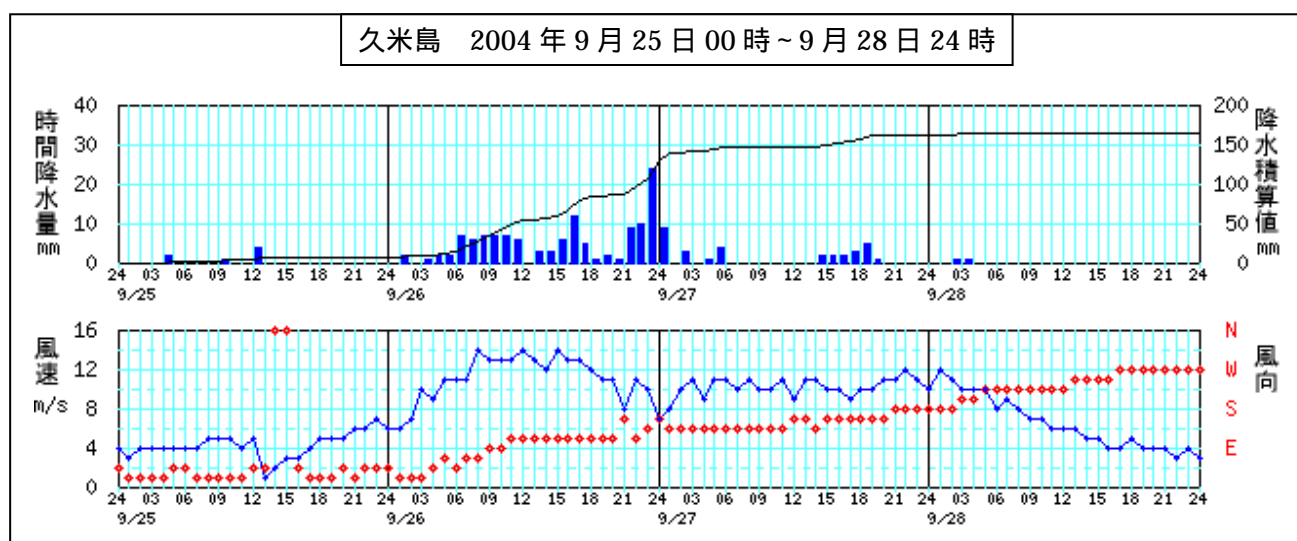
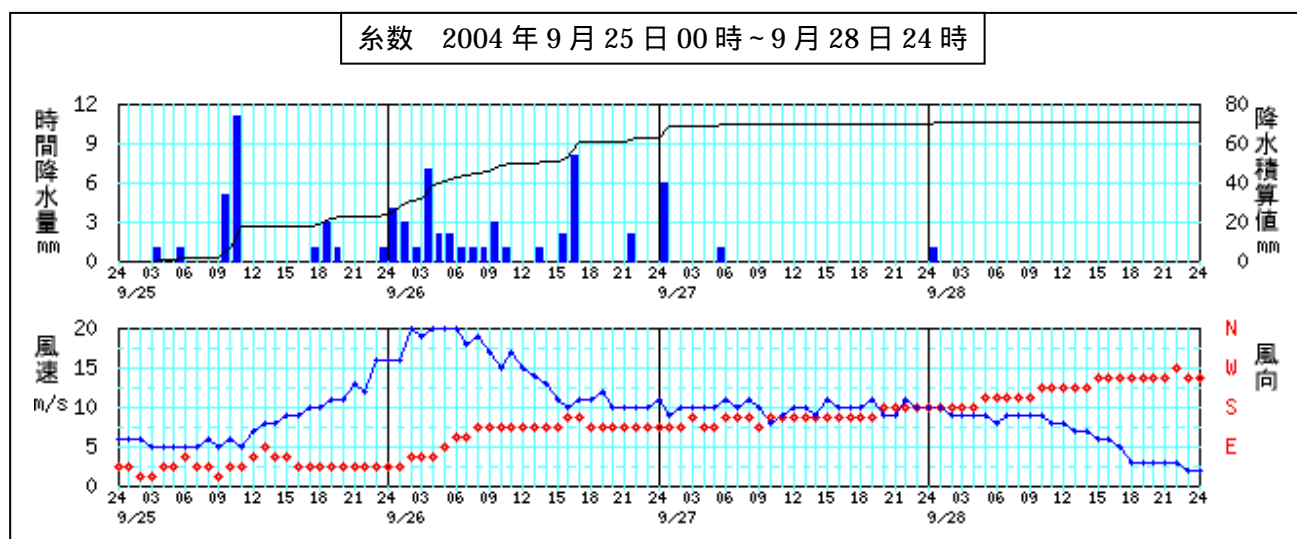
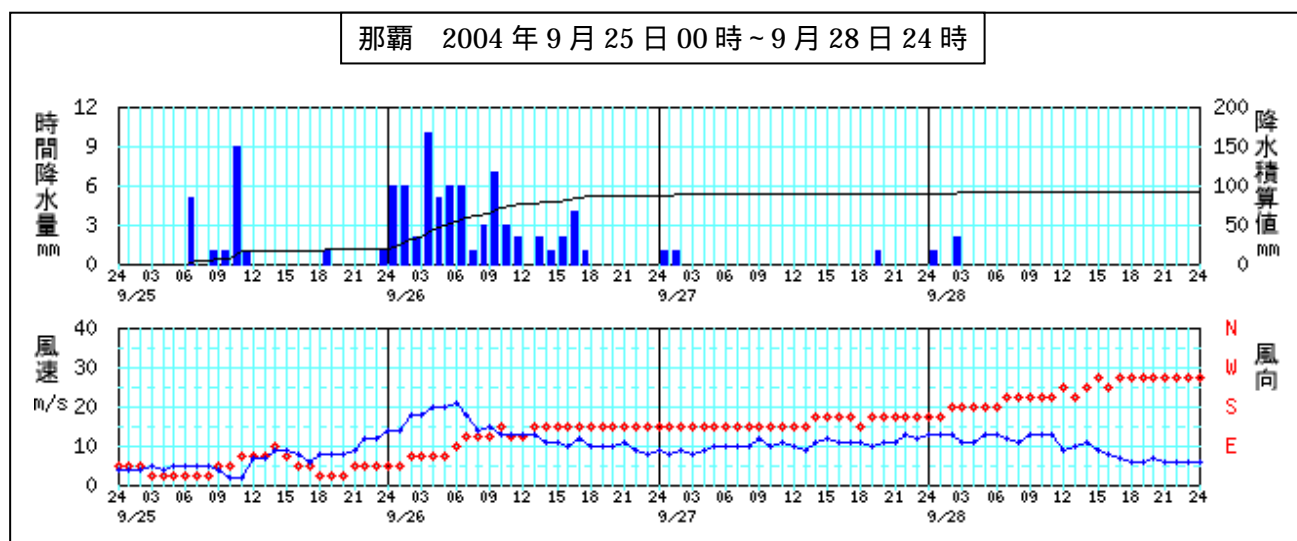
- ・解除日時欄の「(切替)」は、次の行の注意報・警報への切り替えを示す。
- | | | |
|---------------|-----|---------|
| 石垣島地方
(全域) | 石垣市 | 石垣市 |
| | 竹富町 | 八重山郡竹富町 |

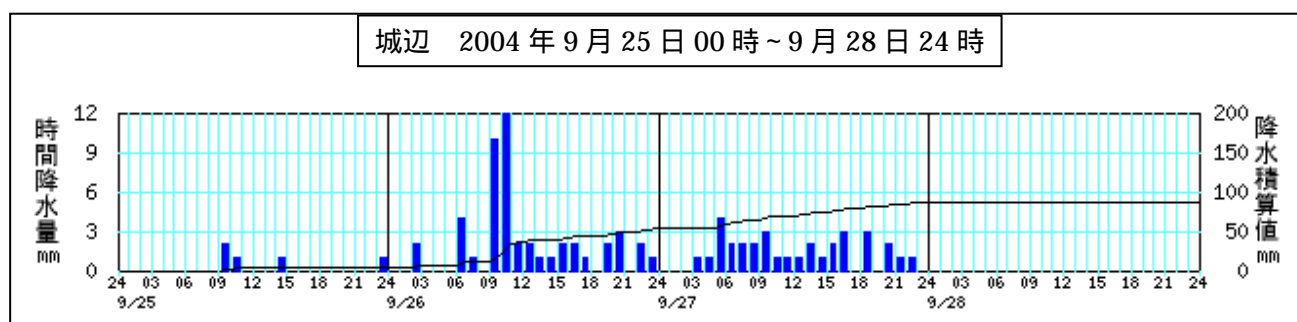
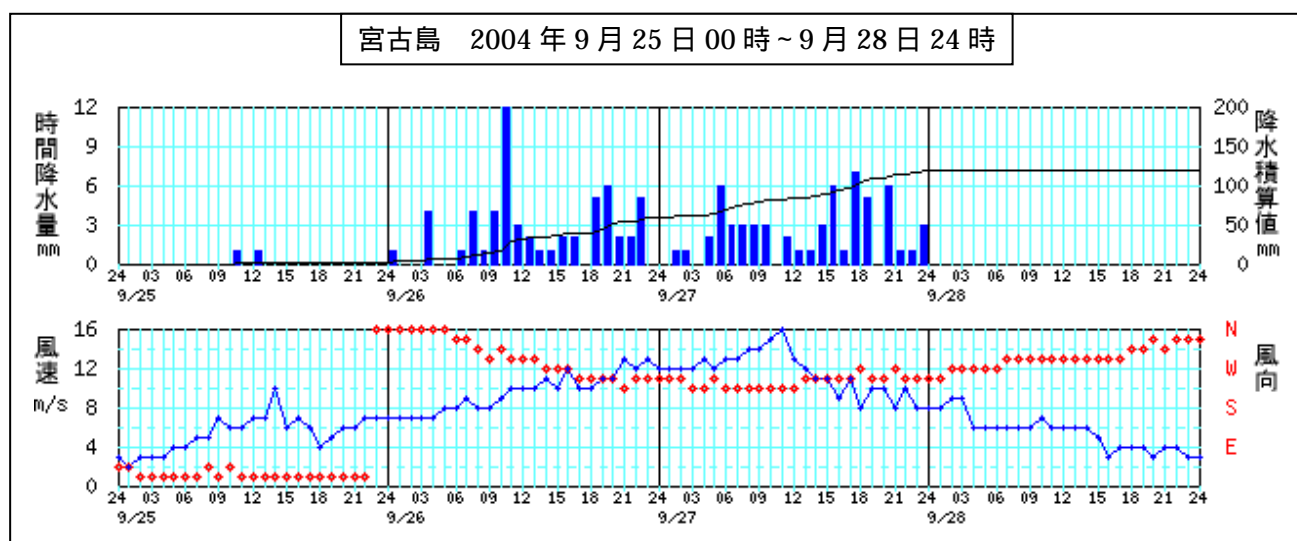
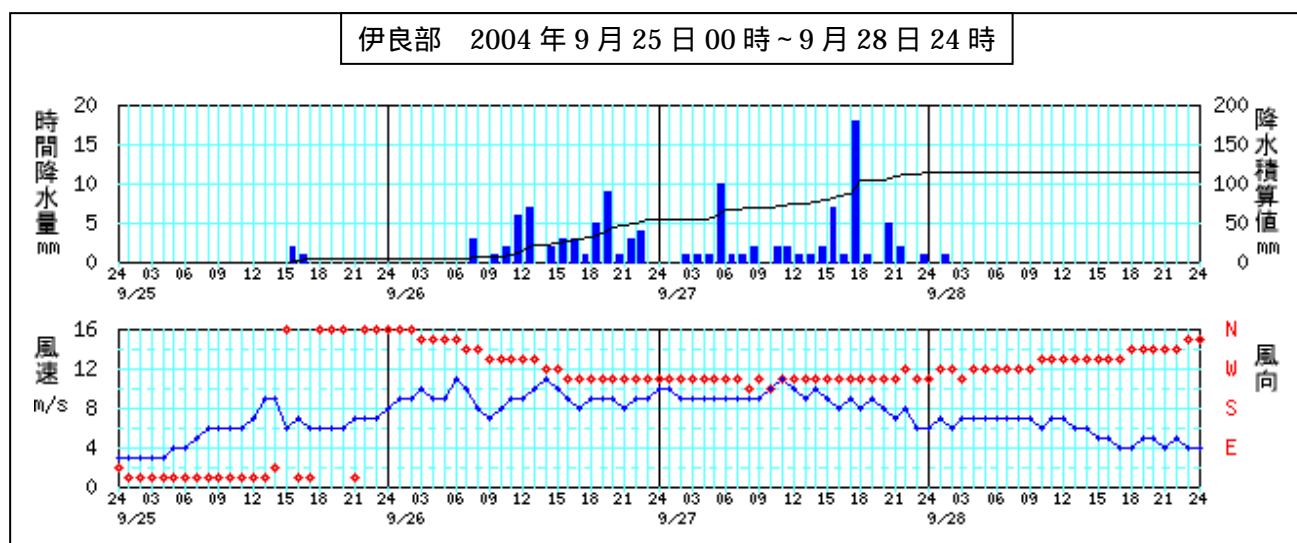
アメダス時系列図

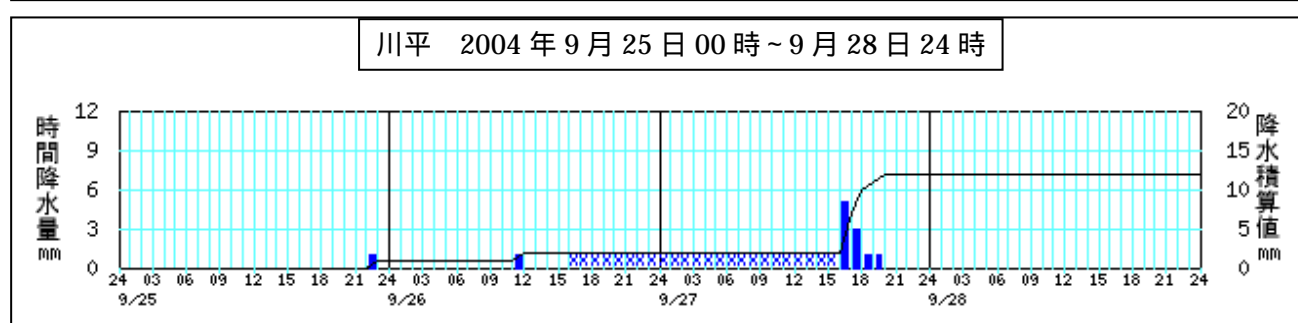
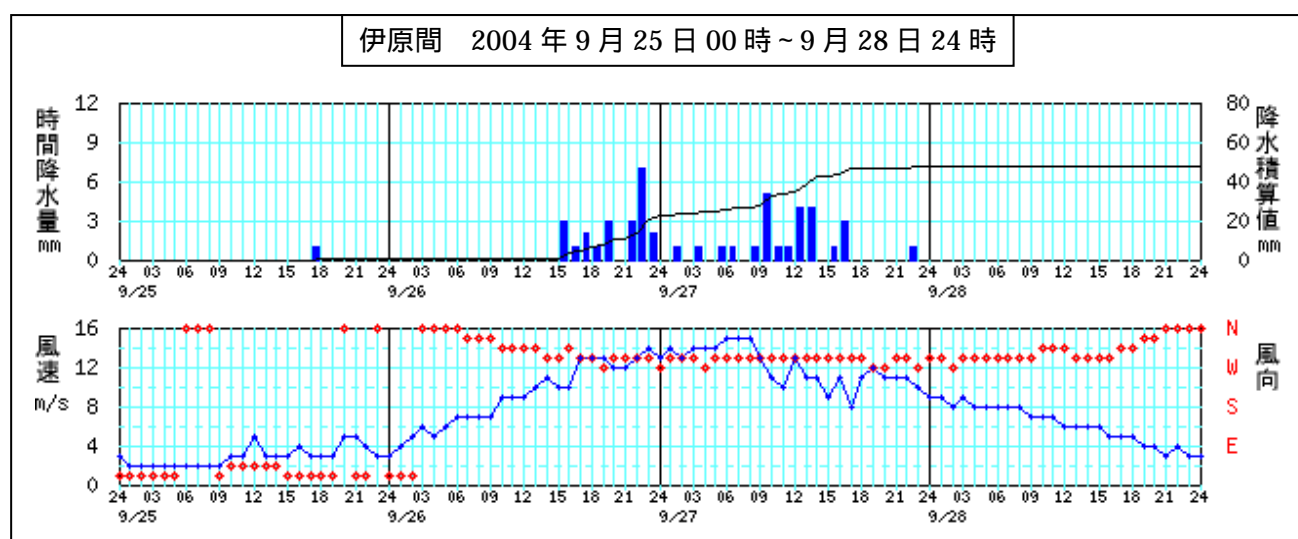
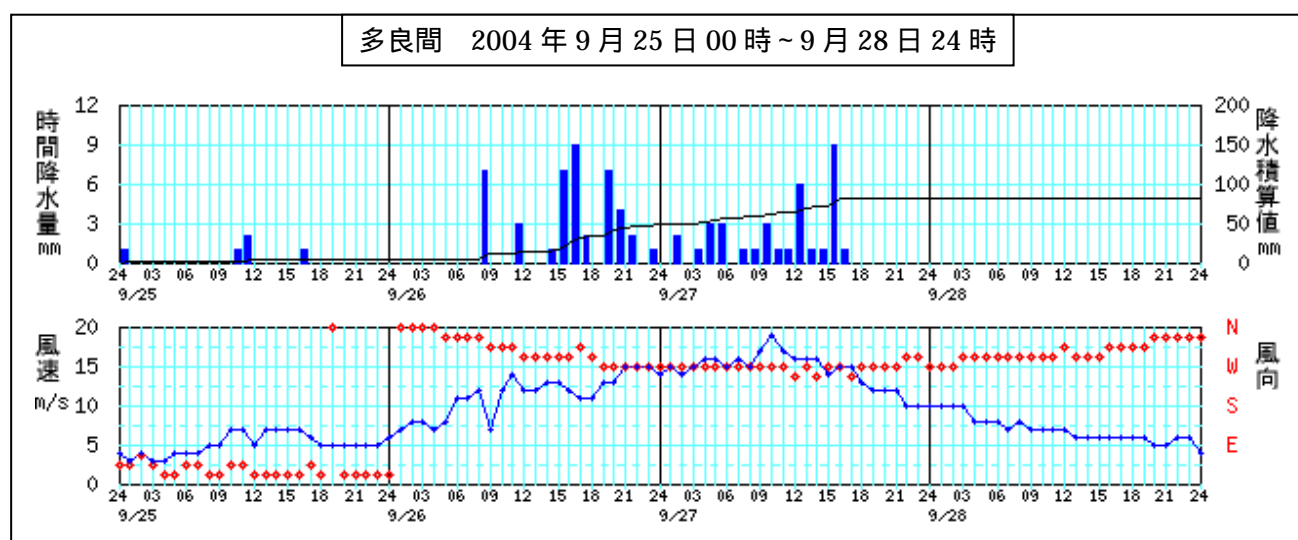


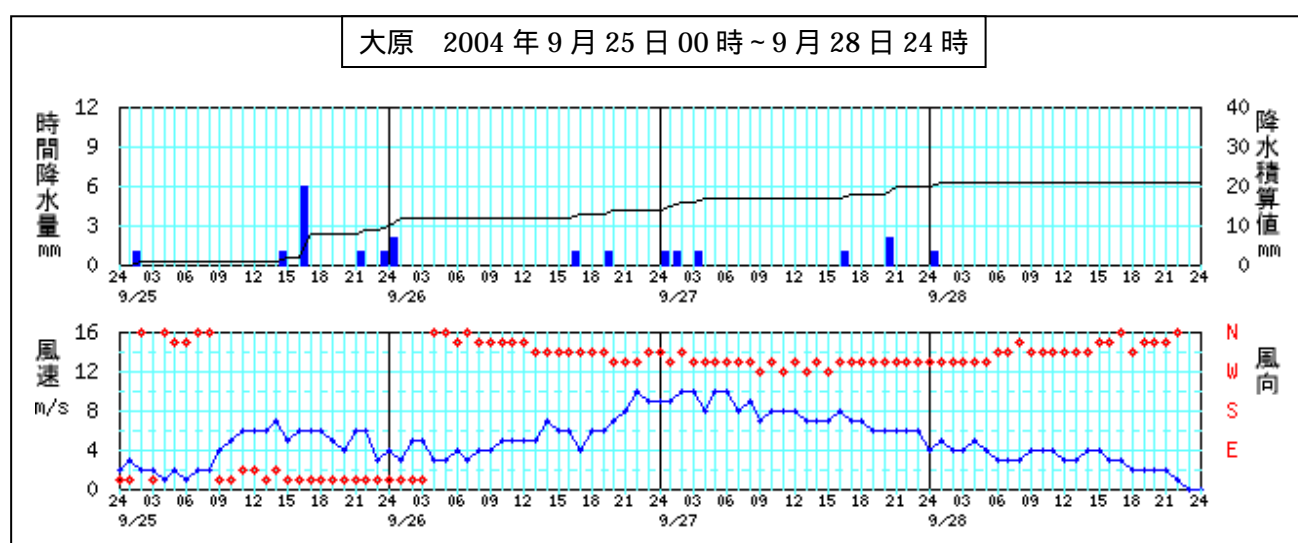
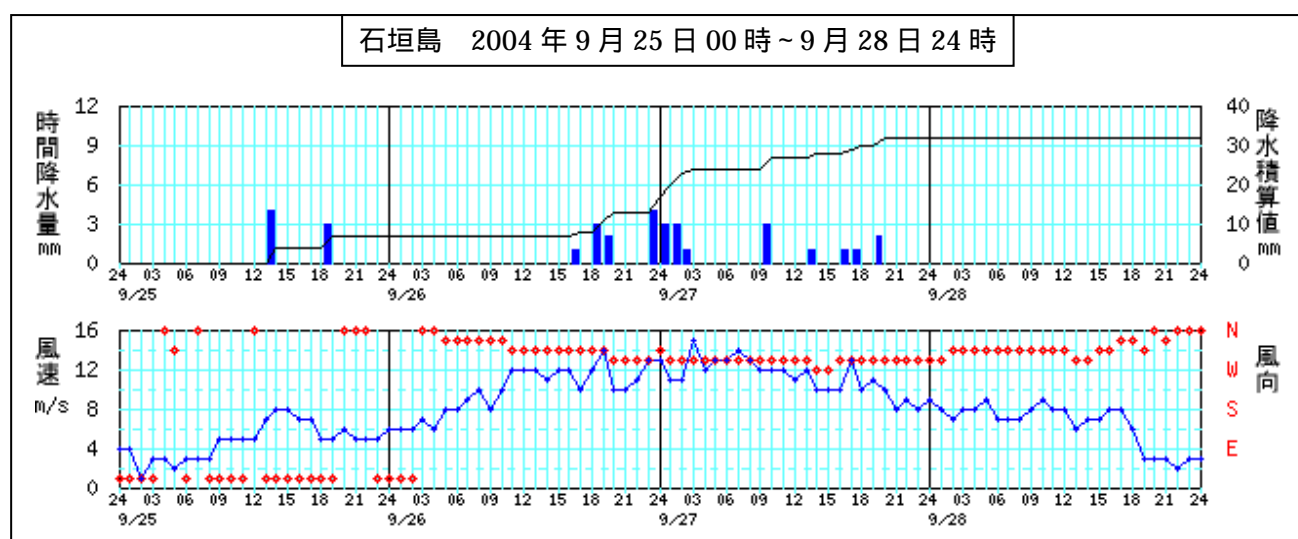
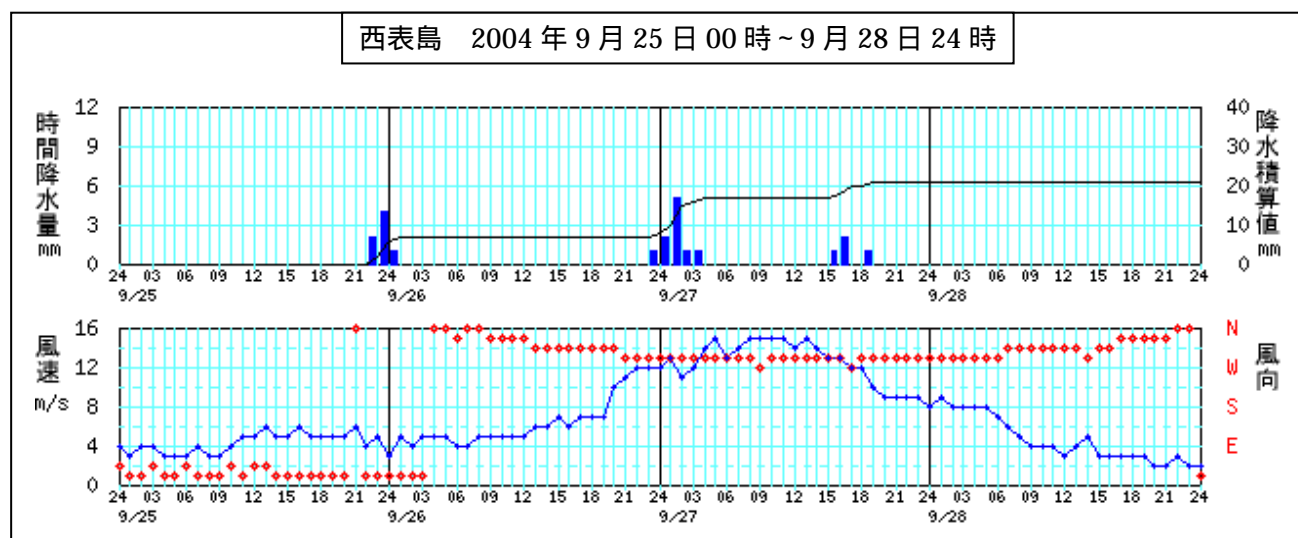


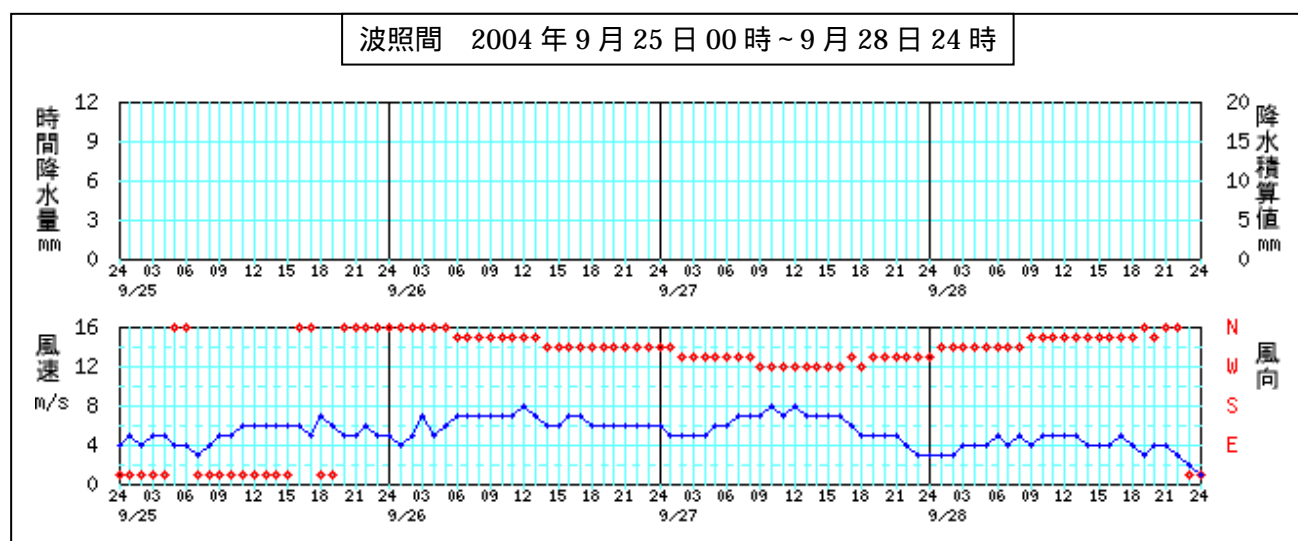












観測値表 (風向・風速、降水量)

・本島地方 (2004 年 9 月 25 日 ~ 9 月 28 日)

[風向・風速 (m/s)] 9 月 25 日 本島地方

時刻 観測所名	時刻																								日最多風向	最大風速		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日平均風速	風向/風速	時分	
伊是名	風向	NE	ENE	NE	NE	NE	NNE	NE	NNE	ENE	E	E	E	ENE	ENE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	
	風速	5	4	6	5	5	6	8	5	6	6	8	9	6	6	7	8	8	9	9	9	10	10	10	11	7.3	11	2400
奥	風向	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	E	ESE	ESE	E	E	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	E	ENE	E	
	風速	3	3	3	3	3	4	3	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	6	6	6	7	7	8	4.8	9	2320
名護	風向	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	ENE	NE	E	E	ENE	ENE	ENE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NE	NNE	NE		
	風速	3	4	5	3	2	4	2	4	1	3	5	6	5	4	6	6	6	9	6	8	8	7	7	8	5.1	9	2340
金武	風向	N	NNE	NNE	NNE	NNE	N	NE	N	ENE	-	ENE	E	E	ENE	ENE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE		
	風速	3	4	3	4	4	4	3	3	3	0	4	6	5	5	6	3	5	4	5	6	5	7	7	7	4.4	9	2210
久米島	風向	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	N	N	NE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NE	NNE	NE	
	風速	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	1	2	3	3	4	5	5	5	6	6	7	6	4.3	7	2350
渡嘉敷	風向	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	ENE	NE	NE	NE	E	NNE	NNE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	
	風速	4	4	5	4	5	5	5	4	4	3	4	3	4	4	3	4	6	8	8	9	9	9	9	9	5.5	10	2330
那覇	風向	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	E	ENE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	
	風速	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	7	7	9	9	8	6	8	8	8	9	12	12	14	6.8	14	2400
糸数	風向	NE	NNE	NNE	NE	NE	ENE	NE	NE	NNE	NE	NE	ENE	E	ENE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	
	風速	6	6	5	5	5	5	5	6	5	6	5	7	8	8	9	9	10	10	11	11	13	12	16	16	8.3	16	2400

[風向・風速 (m/s)] 9 月 26 日 本島地方

時刻 観測所名	時刻																								日最多風向	最大風速		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日平均風速	風向/風速	時分	
伊是名	風向	ENE	ENE	ENE	E	E	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	ENE	
	風速	11	12	12	13	12	12	13	13	12	12	10	11	9	10	10	8	8	8	8	8	9	7	8	8	10.3	15	0330
奥	風向	E	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE		
	風速	8	9	10	9	9	9	9	9	7	8	6	7	6	6	7	6	5	6	5	6	5	6	6	5	7.0	10	0550
名護	風向	NE	ENE	ENE	E	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	ESE	SE	SE	E	
	風速	9	10	10	11	11	10	10	10	10	9	9	9	9	9	10	7	8	8	7	7	7	9	8	7	8.9	13	0330
金武	風向	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	ESE	SE	SE	ESE	
	風速	9	7	11	10	11	12	12	12	11	11	11	12	13	12	10	9	11	10	11	10	10	11	10	8	10.6	14	1150
久米島	風向	NNE	NNE	NNE	NE	ENE	NE	ENE	ENE	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SSE	ESE	SSE	ESE	ESE		
	風速	6	7	10	9	11	11	11	14	13	13	13	14	13	12	14	13	13	12	11	11	8	11	10	7	11.1	15	1120
渡嘉敷	風向	NE	NE	NE	ENE	ENE	E	E	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	
	風速	11	12	9	14	14	13	19	17	16	16	19	16	16	16	15	15	14	14	13	13	12	12	13	12	14.2	19	1100
那覇	風向	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	ESE	
	風速	14	18	18	20	20	21	18	14	15	13	13	13	13	11	11	10	12	10	10	10	11	9	8	9	13.4	21	0620
糸数	風向	NE	ENE	ENE	ENE	E	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	ENE	
	風速	16	20	19	20	20	20	18	19	17	15	17	15	14	13	11	10	11	11	12	10	10	10	10	11	14.5	22	0420

[風向・風速 (m/s)] 9月27日 本島地方

時刻 観測所名	時刻																								日最多風向	最大風速						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日平均風速	風向/風速	時分					
伊是名	風向	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	SSE	SE	SSE	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	SE	SSE	SE	
	風速	9	9	7	7	8	8	9	9	11	10	10	10	10	10	10	10	12	11	10	13	12	13	15	11	10.2	15	2350				
奥	風向	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	S	SE	SE					
	風速	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	5	5	5	6	5	4	4.3	6	2220				
名護	風向	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SE	SSE	SE				
	風速	8	7	7	7	8	10	8	8	8	7	9	9	9	9	9	10	10	9	12	9	11	12	12	12	9.0	12	2400				
金武	風向	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SE	SE	SSE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SE				
	風速	10	10	8	7	8	8	7	8	7	7	6	6	7	7	7	7	7	8	8	8	9	9	11	11	7.8	12	2330				
久米島	風向	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	S	S	S	SE	S				
	風速	8	10	11	9	11	11	10	11	10	10	11	9	11	11	10	10	9	10	10	11	11	12	11	10	10.3	12	2200				
渡嘉敷	風向	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	S	SSE	S	S	SE	S				
	風速	12	12	12	13	13	13	12	12	12	13	11	12	12	13	13	13	12	12	9	10	14	12	13	12	12.2	15	2250				
那覇	風向	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	SE				
	風速	8	9	8	9	10	10	10	10	12	10	11	10	9	11	12	11	11	11	10	11	11	13	12	13	10.5	14	2350				
糸数	風向	SE	SE	SSE	SE	SE	SSE	SSE	SE	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	S	S	S	SSE	SSE	SE				
	風速	9	10	10	10	10	11	10	11	10	8	9	10	10	9	11	10	10	10	11	9	9	11	10	10	9.9	12	1850				

[風向・風速 (m/s)] 9月28日 本島地方

時刻 観測所名	時刻																								日最多風向	最大風速			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日平均風速	風向/風速	時分		
伊是名	風向	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SW	SSW	SSW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	SSE	SE			
	風速	12	14	13	18	11	12	14	13	12	11	11	11	12	6	6	4	4	4	3	4	3	3	3	3	8.6	19	0410	
奥	風向	SSE	SE	SSE	S	S	S	SSW	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	SW	SW			
	風速	5	7	5	5	6	5	5	5	5	6	5	6	6	7	7	7	8	5	6	6	7	5	6	5	5.8	8	1700	
名護	風向	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	SW	SSW	SE		
	風速	13	10	11	11	11	13	13	12	12	11	9	12	13	9	10	7	9	7	6	7	7	6	7	5	9.6	15	0540	
金武	風向	SSE	SSE	S	SSE	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SSE	SE	
	風速	12	12	11	11	12	9	10	8	7	6	6	6	7	3	3	2	4	2	3	2	2	2	2	3	6.0	13	0420	
久米島	風向	S	S	SSW	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	W	W	W	W	W	W	W	SW	S			
	風速	12	11	10	10	10	8	9	8	7	6	6	6	6	5	5	4	4	5	4	4	4	3	4	3	6.5	13	0210	
渡嘉敷	風向	S	SSW	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	W	W	W	WSW	S			
	風速	14	8	9	9	8	8	8	8	9	7	6	6	7	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	6.3	14	0120	
那覇	風向	SSE	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SSW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	S		
	風速	13	13	11	11	13	13	12	11	13	13	13	9	10	11	9	8	7	6	6	7	6	6	6	6	9.7	14	0640	
糸数	風向	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	WSW	S			
	風速	10	9	9	9	9	8	9	9	9	9	8	8	7	7	6	6	5	3	3	3	3	3	2	2	6.5	11	0030	

[降水量 (mm)] 9月25日 本島地方

時刻 観測所名	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大1時間降水		
																										最大	時分	
伊是名	0	0	0	0	0	0	9	10	2	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	18	0750
奥	7	0	0	0	0	3	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	8	0650
与那覇岳	4	0	0	0	0	1	3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	4	0120
本部	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	3	0800
東	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	9	4	0900
名護	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	5	0920
読谷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	4	1030
金武	0	0	0	0	0	0	3	0	4	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	17	6	1020
久米島	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	4	1300
胡屋	0	0	0	0	0	0	6	1	1	7	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	23	11	1030
渡嘉敷	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	3	12	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	12	1150
那覇	0	0	0	0	0	0	5	0	1	1	9	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	19	10	1120
系数	0	0	0	1	0	1	0	0	0	5	11	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0	1	24	11	1040

[降水量 (mm)] 9月26日 本島地方

時刻 観測所名	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大1時間降水		
																										最大	時分	
伊是名	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	1	1	0410
奥	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1510
与那覇岳	2	0	1	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	2	0430
本部	2	0	4	2	1	0	2	1	2	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	18	5	0330
東	2	0	1	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	9	4	0350
名護	3	1	3	2	1	1	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	4	0300
読谷	1	3	4	3	6	2	12	4	1	0	4	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	43	14	0710
金武	2	5	5	2	6	1	4	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	31	8	0240
久米島	0	2	0	1	2	2	7	6	7	7	7	6	0	3	3	6	12	5	1	2	1	9	10	24	123	24	2400	
胡屋	3	4	1	6	4	1	14	3	3	1	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	45	14	0710
渡嘉敷	2	3	2	6	6	11	7	5	4	5	5	2	18	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79	18	1310
那覇	6	6	2	10	5	6	6	1	3	7	3	2	0	2	1	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	67	11	0410
系数	4	3	1	7	2	2	1	1	1	3	1	0	0	1	0	2	8	0	0	0	0	0	2	0	0	39	9	1650

[降水量 (mm)] 9月27日 本島地方

時刻 観測所名	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大1時間降水		
																										最大	時分	
伊是名	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2220
奥	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
与那覇岳	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0210
本部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2400
東	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
名護	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
読谷	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	2	2020
金武	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	1	1	2400
久米島	9	0	3	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	3	5	1	0	0	0	0	0	32	30	0010
胡屋	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	1	2050
渡嘉敷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	2	0	0	10	6	2010
那覇	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	0120
系数	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	6	0110

[降水量 (mm)] 9月28日 本島地方

時刻 観測所名	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大1時間降水		
																										最大	時分	
伊是名	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0630
奥	3	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	4	0120
与那覇岳	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	1530
本部	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0610
東	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	6	0700
名護	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	12	0620
読谷	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0330
金武	1	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	10	0600
久米島	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0300
胡屋	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0600
渡嘉敷	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	1	1	0420
那覇	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0310
系数	1	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	1	0550

×は、欠測を表しています。

・宮古島地方 (2004年9月25日~9月28日)

[風向・風速 (m/s)] 9月25日 宮古島地方

時刻 観測所名	時刻																								日最多風向 日平均風速	最大風速 風向/風速	時分	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
伊良部	風向	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	N	NNE	NNE	N	N	N	NNE	N	N	N	NNE			
	風速	3	3	3	3	4	4	5	6	6	6	6	7	9	9	6	7	6	6	6	6	7	7	7	8	5.8	9	1540
宮古島	風向	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	N	N	NNE			
	風速	2	3	3	3	4	4	5	5	7	6	6	7	7	10	6	7	6	4	5	6	6	7	7	5.5	10	1400	
多良間	風向	NE	ENE	NE	NNE	NNE	NE	NE	NNE	NNE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE			
	風速	3	4	3	3	4	4	4	5	5	7	7	5	7	7	7	7	6	5	5	5	5	5	5	5.2	8	1450	

[風向・風速 (m/s)] 9月26日 宮古島地方

時刻 観測所名	時刻																								日最多風向 日平均風速	最大風速 風向/風速	時分	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
伊良部	風向	N	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW			
	風速	9	9	10	9	9	11	10	8	7	8	9	9	10	11	10	9	8	9	9	9	8	9	9	9.1	13	0720	
宮古島	風向	N	N	N	N	N	NNW	NNW	NW	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW			
	風速	7	7	7	7	8	8	9	8	8	9	10	10	10	11	10	12	10	10	11	11	13	12	13	9.7	14	2240	
多良間	風向	N	N	N	N	NNW	NNW	NNW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	W	W	W	W	W	WNW				
	風速	7	8	8	7	8	11	11	12	7	12	14	12	12	13	13	12	11	11	13	13	15	15	11.4	16	2320		

[風向・風速 (m/s)] 9月27日 宮古島地方

時刻 観測所名	時刻																								日最多風向 日平均風速	最大風速 風向/風速	時分	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
伊良部	風向	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW			
	風速	10	9	9	9	9	9	9	9	9	10	11	10	9	10	9	8	9	8	9	8	7	8	6	8.8	12	0520	
宮古島	風向	WSW	WSW	SW	SW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	W	WSW	WSW	WSW				
	風速	12	12	12	13	12	13	13	14	14	15	16	13	12	11	11	9	11	8	10	10	8	10	11.5	16	1100		
多良間	風向	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WSW	W	WSW	W	W	WSW	W	W	W	W	WNW	WNW	W				
	風速	15	14	15	16	16	15	16	15	17	19	17	16	16	16	14	15	15	13	12	12	12	10	14.4	19	1000		

[風向・風速 (m/s)] 9月28日 宮古島地方

時刻 観測所名	時刻																								日最多風向 日平均風速	最大風速 風向/風速	時分
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
伊良部	風向	W	W	WSW	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	NW	NNW	WNW			
	風速	7	6	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7	6	6	5	5	4	4	5	5	4	5	5.8	8	0510	
宮古島	風向	WSW	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NNW	NW	NNW	NNW	WNW			
	風速	8	9	9	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	5	3	4	4	4	3	4	4	5.4	10	0230	
多良間	風向	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	NNW	WNW			
	風速	10	10	10	8	8	8	7	8	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	5	5	6	6.9	11	0040	

・石垣島地方 (2004年9月25日~9月28日)

[風向・風速 (m/s)] 9月25日 石垣島地方

時刻 観測所名	時刻																								日最多風向 日平均風速	最大風速 風向/風速	時分	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
伊原間	風向	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	N	N	N	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	N	NNE	NNE	N	NNE	NNE		N
	風速	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	5	3	3	3	4	3	3	3	5	5	4	3	3	3.0	6	1930
西表島	風向	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	N	NNE	NNE	NNE	NNE		N
	風速	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	5	5	6	5	5	6	5	5	5	5	5	6	4	5	3	4.3	6
石垣島	風向	NNE	NNE	NNE	N	NW	NNE	N	NNE	NNE	NNE	NNE	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	N	N	N	NNE	NNE	NNE		N
	風速	4	1	3	3	2	3	3	3	5	5	5	5	7	8	8	7	7	5	5	6	5	5	5	6	4.8	8	2030
大原	風向	NNE	N	NNE	N	NNW	NNW	N	N	NNE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE		NNE
	風速	3	2	2	1	2	1	2	2	4	5	6	6	6	6	7	5	6	6	5	4	6	6	3	4	4.2	9	1610
波照間	風向	NNE	NNE	NNE	NNE	N	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	N	N	NNE	NNE	NNE	N	N	N	N	N	NNE		NNE
	風速	5	4	5	5	4	4	3	4	5	5	6	6	6	6	6	6	5	7	6	5	5	6	5	5	5.2	8	1640

[風向・風速 (m/s)] 9月26日 石垣島地方

時刻 観測所名	時刻																								日最多風向 日平均風速	最大風速 風向/風速	時分	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
伊原間	風向	NNE	NNE	N	N	N	N	NNW	NNW	NNW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW		W
	風速	4	5	6	5	6	7	7	7	7	9	9	9	10	11	10	10	13	13	13	12	12	13	14	13	9.4	14	2330
西表島	風向	NNE	NNE	NNE	N	N	NNW	N	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW		WNW
	風速	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	6	6	7	6	7	7	7	10	11	12	12	12	6.7	13	2240
石垣島	風向	NNE	NNE	N	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW		NW
	風速	6	6	7	6	8	8	9	10	8	10	12	12	12	11	12	12	10	12	14	10	10	11	13	13	10.1	14	2330
大原	風向	NNE	NNE	NNE	N	N	NNW	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW		NW
	風速	3	5	5	3	3	4	3	4	4	5	5	5	5	7	6	6	4	6	6	7	8	10	9	9	5.5	10	2330
波照間	風向	N	N	N	N	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW		NNW
	風速	4	5	7	5	6	7	7	7	7	7	7	7	8	7	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	6.3	8	1210

[風向・風速 (m/s)] 9月27日 石垣島地方

時刻 観測所名	時刻																								日最多風向 日平均風速	最大風速 風向/風速	時分
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
伊原間	風向	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	W	WNW	WNW		WNW
	風速	14	13	14	14	14	15	15	15	13	11	10	13	11	11	9	11	8	11	12	11	11	11	10	9	11.9	16
西表島	風向	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW		WNW
	風速	13	11	12	14	15	13	14	15	15	15	14	15	14	13	13	12	12	10	9	9	9	9	8	12.5	16	1250
石垣島	風向	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW		WNW
	風速	11	11	15	12	13	13	14	13	12	12	12	11	12	10	10	10	13	10	11	10	8	9	8	9	11.2	15
大原	風向	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW		WNW
	風速	9	10	10	8	10	10	8	9	7	8	8	8	7	7	7	8	7	7	6	6	6	6	6	4	7.6	12
波照間	風向	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW		W
	風速	5	5	5	5	6	6	7	7	7	7	8	7	8	7	7	7	6	5	5	5	5	4	3	3	5.8	8

[風向・風速 (m/s)] 9月28日 石垣島地方

時刻 観測所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日最多風向	最大風速		
																									日平均風速	風向/風速	時分	
伊原間	風向	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NNW	NNW	N	N	N	N	WNW	WNW		
	風速	9	8	9	8	8	8	8	8	7	7	7	6	6	6	6	5	5	5	4	4	3	4	3	3	6.1	10	0010
西表島	風向	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	N	N	NNE	NW	WNW		
	風速	9	8	8	8	8	7	6	5	4	4	4	3	4	5	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	4.5	9	0100
石垣島	風向	WNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	NW	NW	NNW	NNW	NW	N	NNW	N	N	N	NW	NW		
	風速	8	7	8	8	9	7	7	7	8	9	8	8	6	7	7	8	8	6	3	3	3	2	3	3	6.4	10	1030
大原	風向	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NNW	NW	NW	NW	NW	NW	NNW	NNW	N	NW	NNW	NNW	NNW	N	-	-	NW	WNW		
	風速	5	4	4	5	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	2	2	2	2	1	0	0	3.0	6	0420
波照間	風向	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	N	NNW	N	N	NNE	NNE	NNW	NNW		
	風速	3	3	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	4	4	4	5	4	3	4	4	3	2	1	3.9	6	0910

[降水量 (mm)] 9月25日 石垣島地方

時刻 観測所名	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大1時間降水		
																									最大	時分		
伊原間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1840
川平	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	1	1	2340
西表島	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6	4	4	2400
石垣島	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	7	4	4	1440
大原	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6	0	0	0	0	1	0	1	10	6	6	1700
波照間	0	0	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	0050

[降水量 (mm)] 9月26日 石垣島地方

時刻 観測所名	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大1時間降水		
																									最大	時分		
伊原間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	1	3	0	3	7	2	22	10	10	2250
川平	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×
西表島	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	5	0040
石垣島	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	2	0	0	0	4	10	4	4	1940
大原	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	2	2	0120
波照間	0	0	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	0110

×は、欠測を表しています。

[降水量 (mm)] 9月27日 石垣島地方

時刻 観測所名	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大1時間降水	
																										最大	時分
伊原間	0	1	0	1	0	1	1	0	1	5	1	1	4	4	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	25	6	1350
川平	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	5	3	1	1	0	0	0	0	×		×
西表島	2	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	13	5	0150
石垣島	3	3	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	15	6	0030
大原	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	6	2	2120
波照間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

[降水量 (mm)] 9月28日 石垣島地方

時刻 観測所名	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	日合計	日最大1時間降水		
																										最大	時分	
伊原間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
川平	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
西表島	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
石垣島	0	0	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	0600
大原	1	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	1	0150
波照間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

×は、欠測を表しています。