

(速 報)

令和4年台風第12号について

目 次

資料 1	気象概況
資料 2	台風経路図
資料 3	地上天気図、沿岸波浪実況図
資料 4	気象衛星画像、気象レーダー画像
資料 5	暴風域・強風域入出日時
資料 6	台風期間における観測値、極値
資料 7	気象警報・注意報発表状況
資料 8	気象情報の発表状況
資料 9	時系列図（降水量、風向・風速、現地気圧）
資料 10	観測値表（降水量、風向・風速）
資料 11	被害状況

注）この報告は、9月13日24時までの資料（一部を除く）により速報として取り急ぎまとめたものです。
後日、内容の一部修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：沖縄気象台防災調査課 調査係（TEL：098-833-2186）

令和4年9月14日

資料 1 気象概況

<台風の進路と勢力>

令和 4 年 9 月 8 日 09 時にフィリピンの東で熱帯低気圧から変わった台風第 12 号は、発達しながら北西に進み、9 月 10 日 09 時には沖縄の南で強い勢力となり、9 月 11 日 03 時には石垣島の南南東約 260km で非常に強い勢力となった。

その後ゆっくりと北上し、9 月 12 日 09 時に石垣島の南約 40km で強い勢力となって石垣島付近を通過した。通過後も強い勢力を維持したままゆっくりとした速度で東シナ海を北上した。

<台風の特徴>

- ・強い勢力で石垣島付近を通過した。
- ・先島諸島では、台風の動きが遅くなったため 24 時間以上暴風域に入るなど、長期間にわたり影響が及んだ。

<暴風、強風>

(1) 強風域・暴風域に入った時間帯

[強風域]

	入った日時	出た日時
宮古島地方	9 月 11 日 01 時頃	9 月 14 日 03 時頃
八重山地方	9 月 11 日 00 時頃	9 月 14 日 03 時頃

[暴風域]

	入った日時	出た日時
宮古島地方	9 月 12 日 01 時頃	9 月 13 日 11 時頃
八重山地方	9 月 11 日 17 時頃	9 月 13 日 10 時頃

(2) 9 月 11 日 00 時から 9 月 13 日 24 時までの最大風速と最大瞬間風速（アメダス速報値）

※各地方の上位 2 地点を掲載

宮古島地方

最大風速	風速・風向	観測時刻
仲筋（多良間空港）	26.8 m/s 南	9 月 12 日 23 時 53 分
下地島（下地島空港）	24.3 m/s 南南東	9 月 12 日 12 時 36 分
最大瞬間風速	風速・風向	観測時刻
仲筋（多良間空港）	37.6 m/s 南南東	9 月 12 日 20 時 06 分
下地島（下地島空港）	33.4 m/s 南南東	9 月 12 日 13 時 38 分

八重山地方

最大風速	風速・風向	観測時刻
石垣島（石垣市登野城）	30.6 m/s 南西	9 月 12 日 21 時 01 分
盛山（新石垣空港）	29.4 m/s 東北東	9 月 12 日 08 時 21 分
最大瞬間風速	風速・風向	観測時刻
西表島（竹富町上原）	40.4 m/s 西北西	9 月 12 日 20 時 15 分
石垣島（石垣市登野城）	40.2 m/s 南西	9 月 12 日 20 時 56 分

(3) 暴風警報発表・解除

	発表日時	解除日時
宮古島地方	9月11日18時07分	9月13日11時49分
八重山地方	9月11日10時34分	9月13日11時51分

<雨>

(1) 9月11日00時から9月13日24時までの日最大1時間降水量と総降水量

※各地方の上位3地点を掲載

宮古島地方

日最大1時間降水量	降水量	観測時刻
仲筋（多良間空港）	38.0 mm	9月12日12時10分
鏡原（宮古空港）	25.5 mm	9月12日12時02分
宮古島（宮古島市下里）	24.5 mm	9月12日15時19分
総降水量	降水量	
仲筋（多良間空港）	216.5 mm	
宮古島（宮古島市下里）	135.5 mm	
鏡原（宮古空港）	128.5 mm	

八重山地方

日最大1時間降水量	降水量	観測時刻
波照間（竹富町波照間）	54.5 mm	9月11日18時30分
西表島（竹富町上原）	42.5 mm	9月11日22時47分
与那国島（与那国島祖納）	42.0 mm	9月12日11時42分
石垣島（石垣市登野城）	42.0 mm	9月12日07時24分
総降水量	降水量	
波照間（竹富町波照間）	406.0 mm	
大原（竹富町大原）	366.0 mm	
与那国島（与那国島祖納）	328.0 mm	

(2) 警報発表・解除

[大雨警報]

	発表日時	解除日時
宮古島地方	-	-
八重山地方	9月12日02時41分	9月13日07時35分

[洪水警報]

	発表日時	解除日時
宮古島地方	-	-
八重山地方	9月11日21時34分	9月13日04時48分

<波>

9月12日9時の沿岸波浪実況図によると、台風の周辺では波高の最大値が7mの大しけとなったとみられる。台風が接近した宮古島地方と石垣島地方では9月11日から9月12日にかけて大しけとなったとみられる。

(1) 波浪警報発表・解除

	発表日時	解除日時
宮古島地方	9月11日12時06分	9月13日20時19分
石垣島地方	9月11日04時12分	9月13日21時43分
与那国島地方	9月11日10時34分	9月13日21時43分

<潮位>

(1) 9月11日00時から9月13日24時までの最高潮位と最大潮位偏差（速報値）

[最高潮位]（標高）

	潮位	観測時刻	所管機関名
平良（宮古島市）	92 cm	9月13日21時19分	国土交通省港湾局
石垣（石垣市）	138 cm	9月12日08時20分	気象庁
与那国（与那国町）	112 cm	9月12日08時13分	気象庁

[最大潮位偏差]（実測潮位と推算潮位との差の最大値）

	潮位偏差	観測時刻	所管機関名
平良（宮古島市）	-2 cm	9月13日17時03分	国土交通省港湾局
石垣（石垣市）	+38 cm	9月12日10時25分	気象庁
与那国（与那国町）	+43 cm	9月13日02時01分	気象庁

（注）石垣は9月12日15時頃から9月13日4時頃まで断続的な欠測があった。

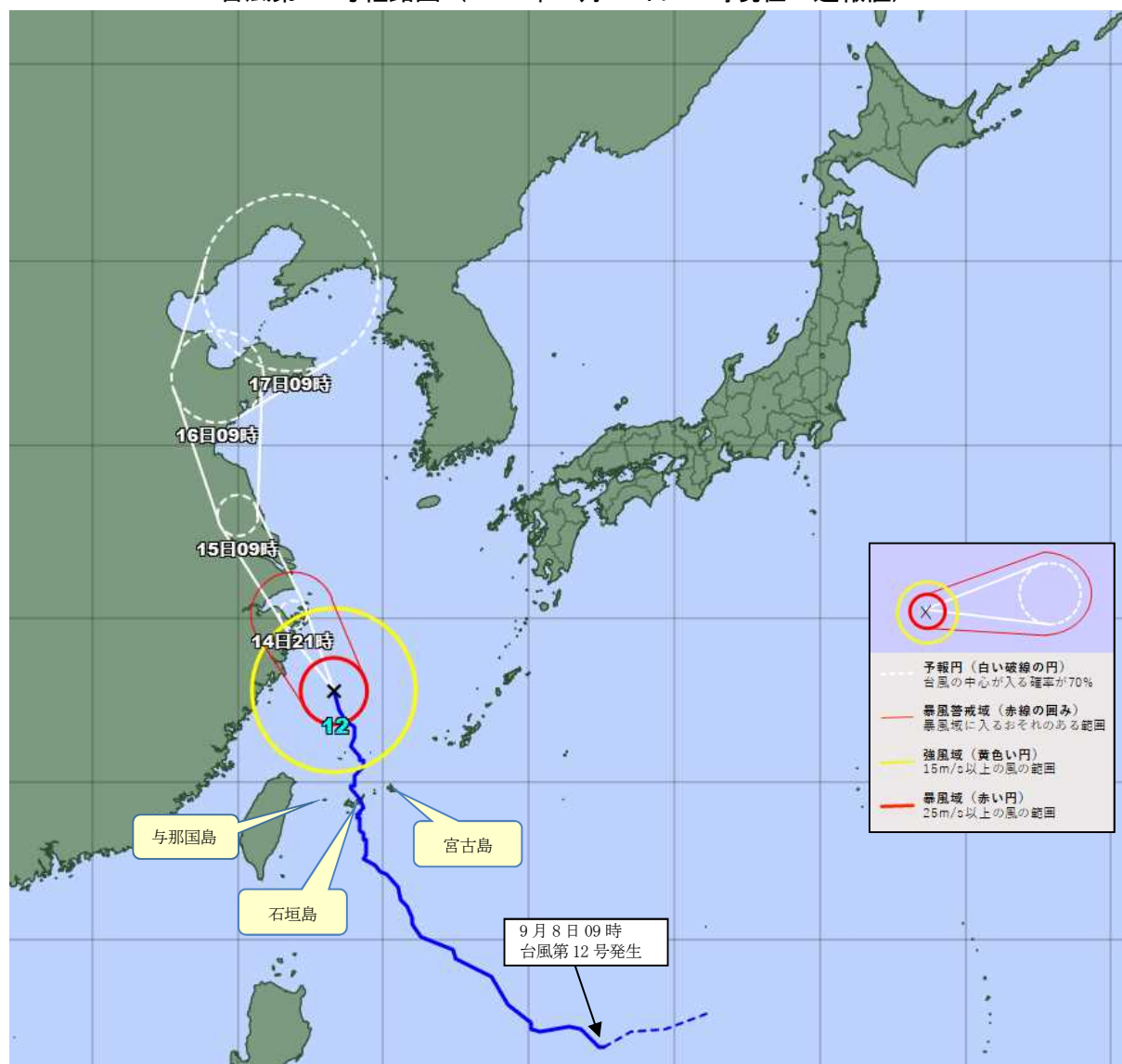
平良は9月13日16時05分まで障害のため、それ以降のデータによる数値。

(2) 高潮警報発表・解除

	発表日時	解除日時
石垣島地方	9月11日10時34分	9月12日10時29分

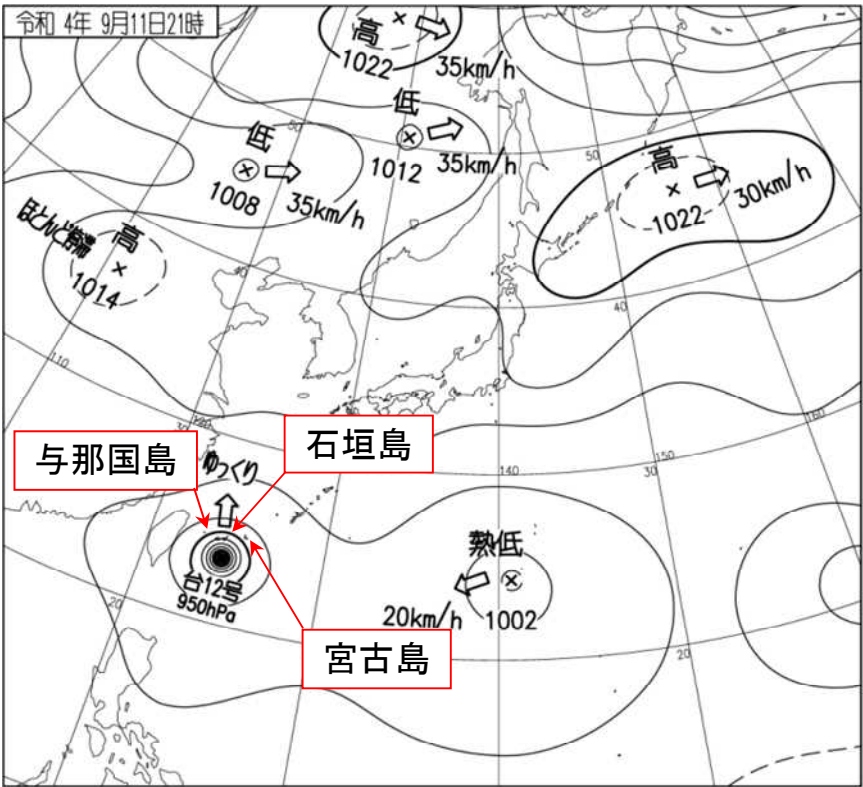
資料2 台風経路図

台風第12号経路図（2022年9月14日09時現在 速報値）

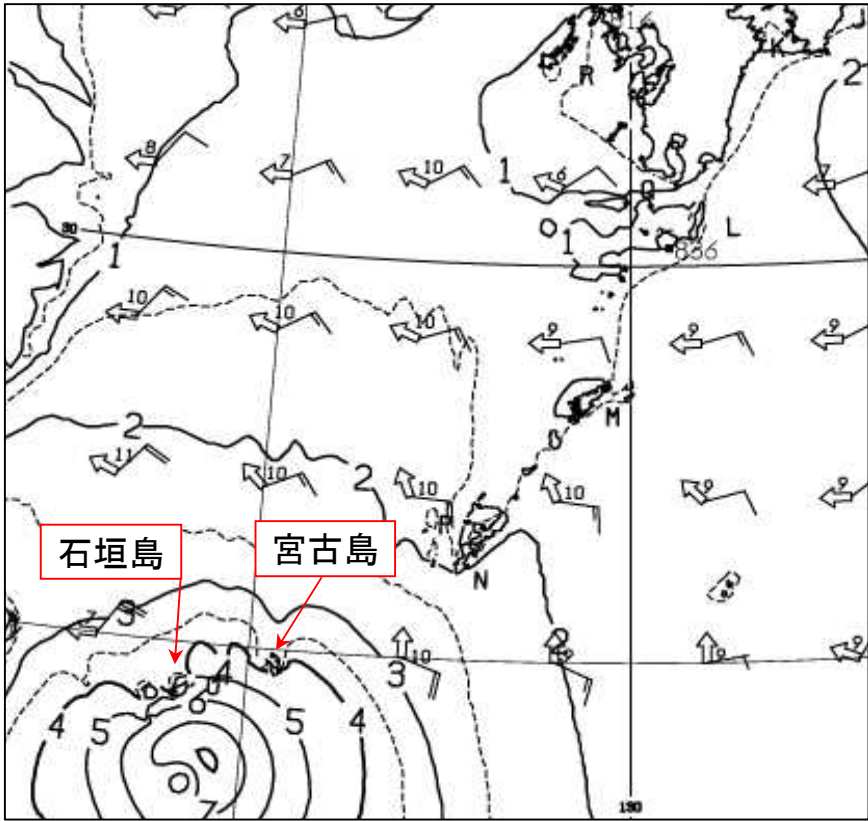


月日時(日本時)	存在地域	中心位置 (緯度・経度)	中心気圧 (hPa)	最大風速 (m/s)
9月8日09時	フィリピンの東	16.5N 132.6E	1000	18
9月9日09時	フィリピンの東	17.5N 129.8E	994	23
9月10日09時	沖縄の南	20.5N 126.0E	975	35
9月11日09時	石垣島の南約200km	22.6N 124.4E	950	45
9月12日09時	石垣島の南約40km	24.0N 124.2E	955	40
9月13日09時	石垣島の北約150km	25.7N 124.2E	955	40
9月14日09時	東シナ海	27.8N 123.3E	955	40

資料3 地上天気図、沿岸波浪実況図

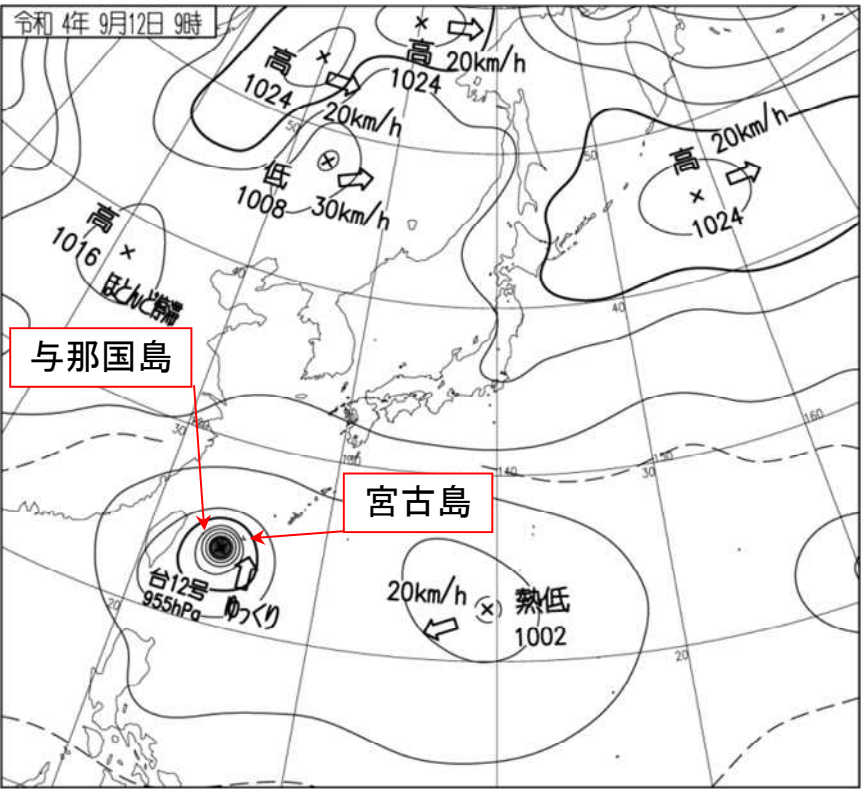


地上天気図 2022年9月11日21時

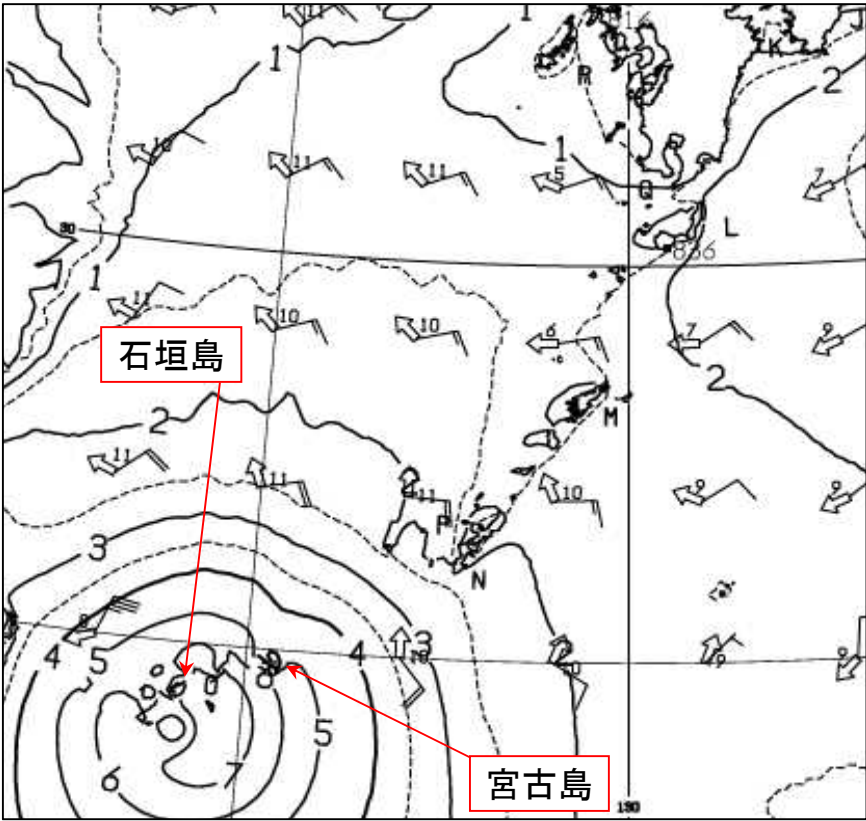


沿岸波浪実況図 2022年9月11日21時

資料3 地上天気図、沿岸波浪実況図

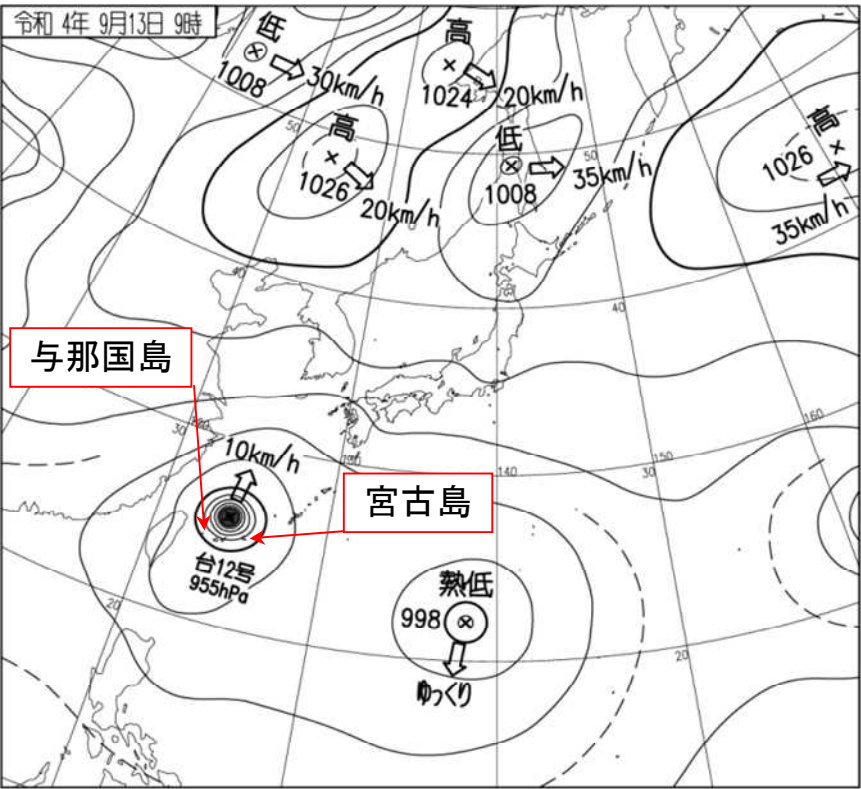


地上天気図 2022年9月12日9時

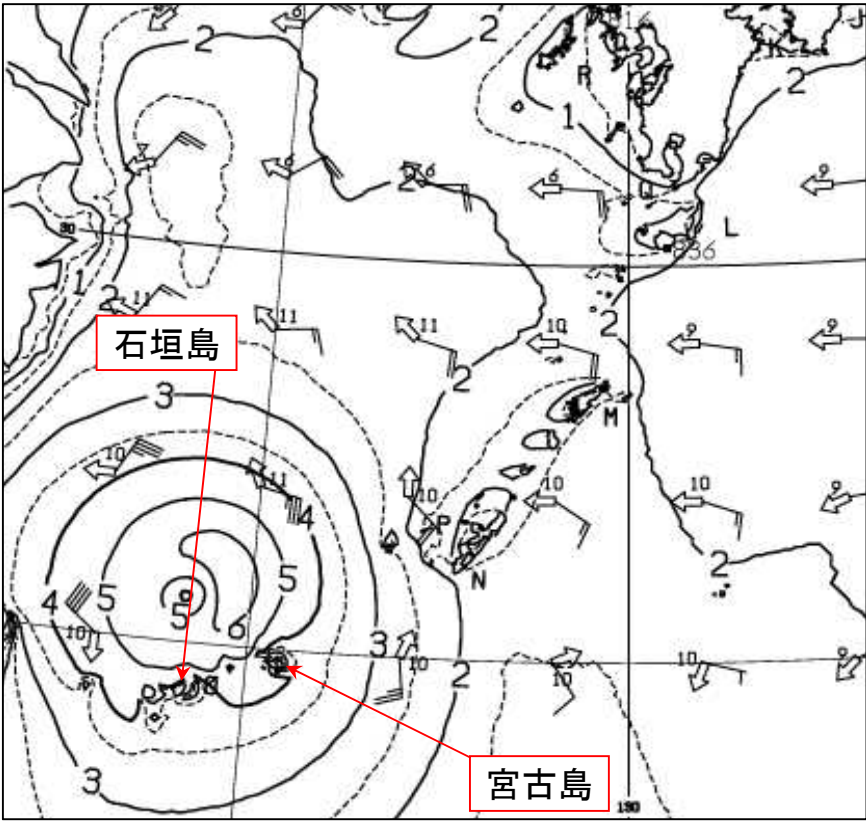


沿岸波浪実況図 2022年9月12日9時

資料 3 地上天気図、沿岸波浪実況図

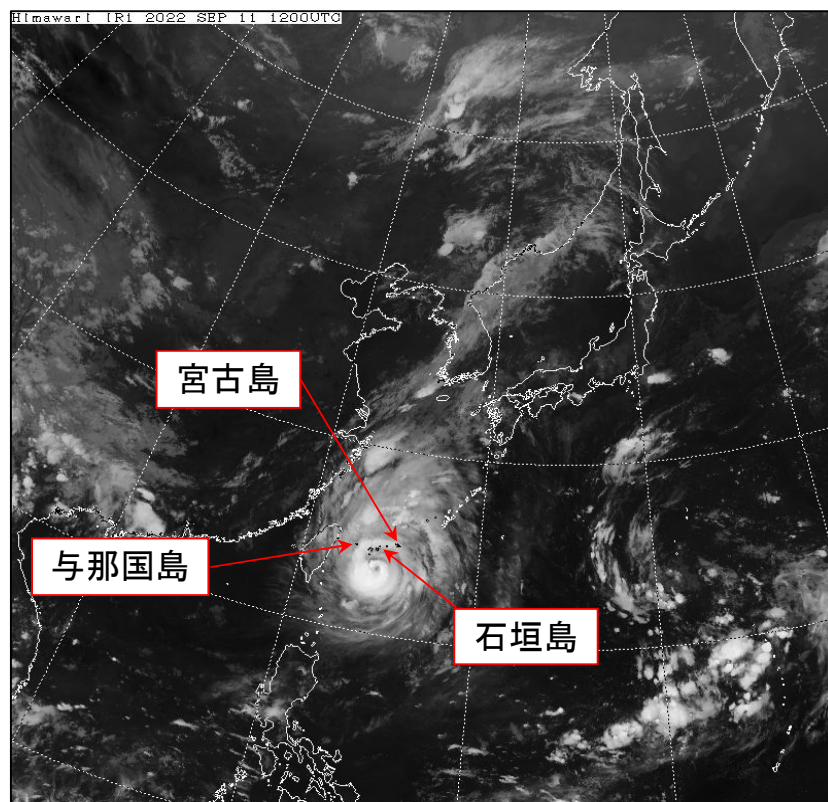


地上天気図 2022年9月13日9時

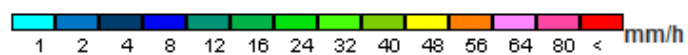
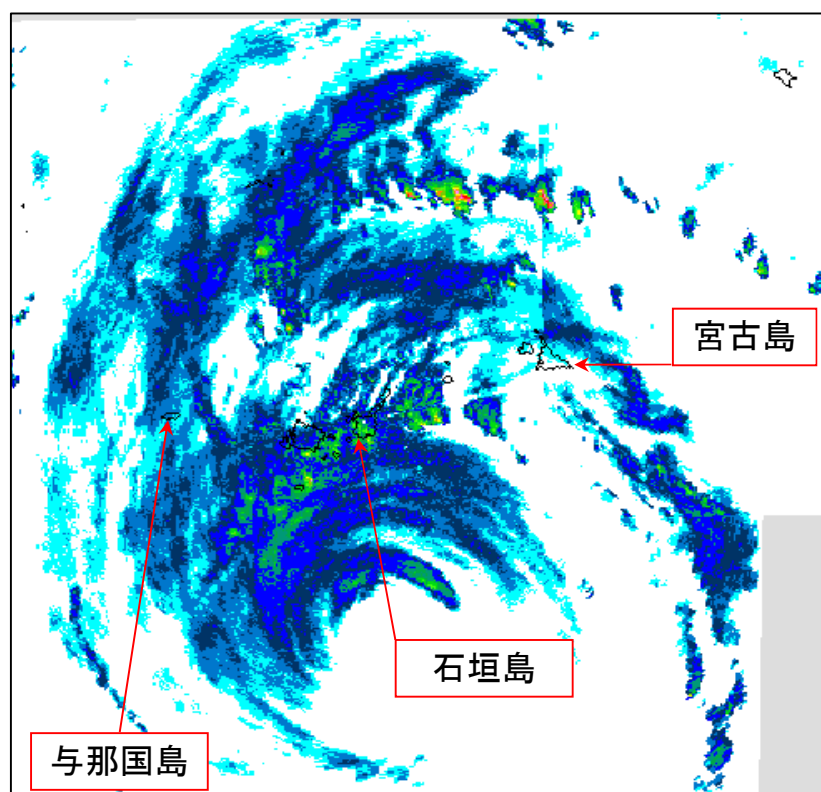


沿岸波浪実況図 2022年9月13日9時

資料4 気象衛星画像、気象レーダー画像

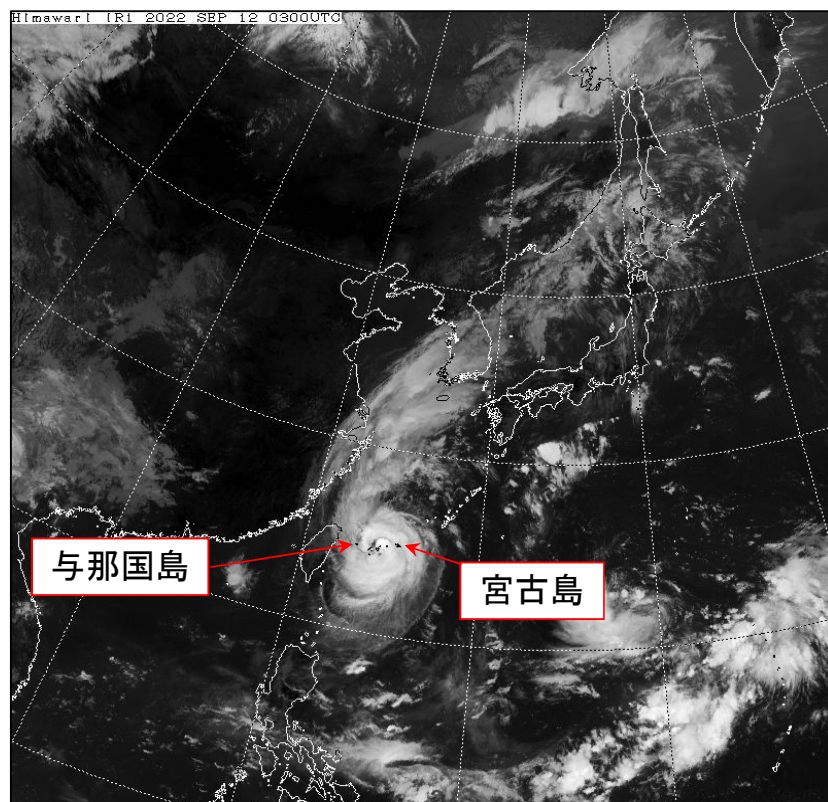


気象衛星画像（赤外） 2022年9月11日21時

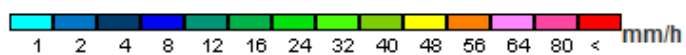
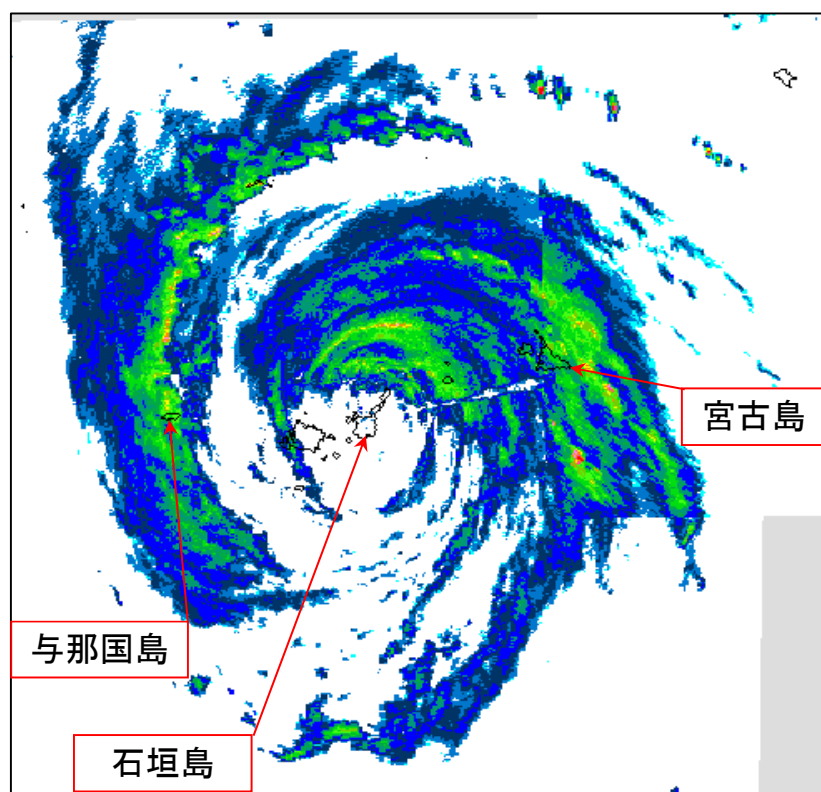


気象レーダー画像（降水強度） 2022年9月11日21時

資料4 気象衛星画像、気象レーダー画像

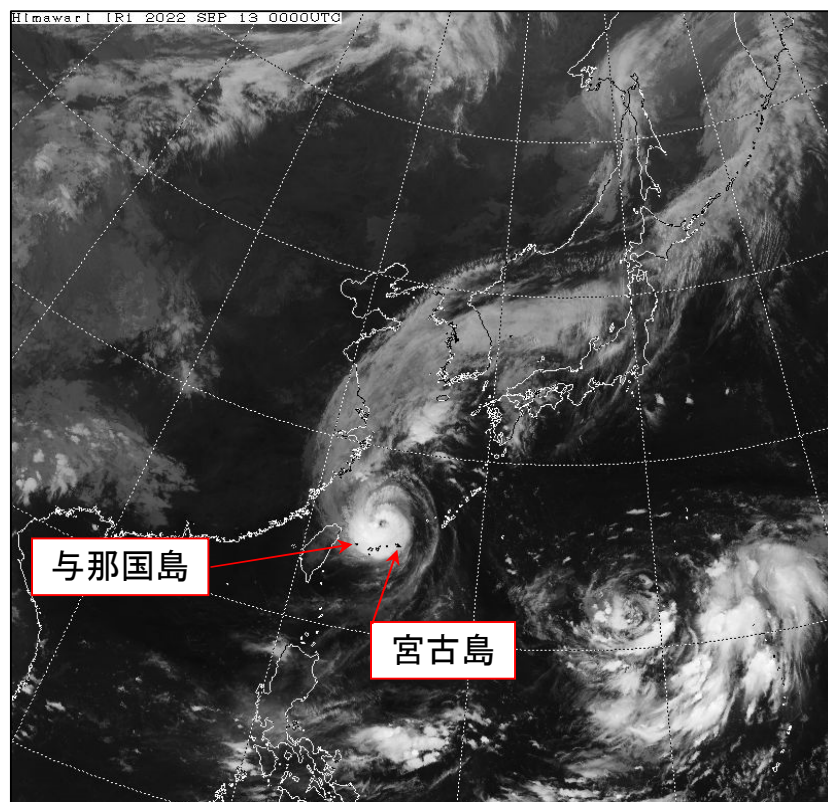


気象衛星画像（赤外） 2022年9月12日12時

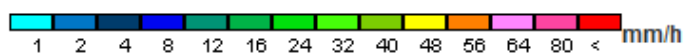
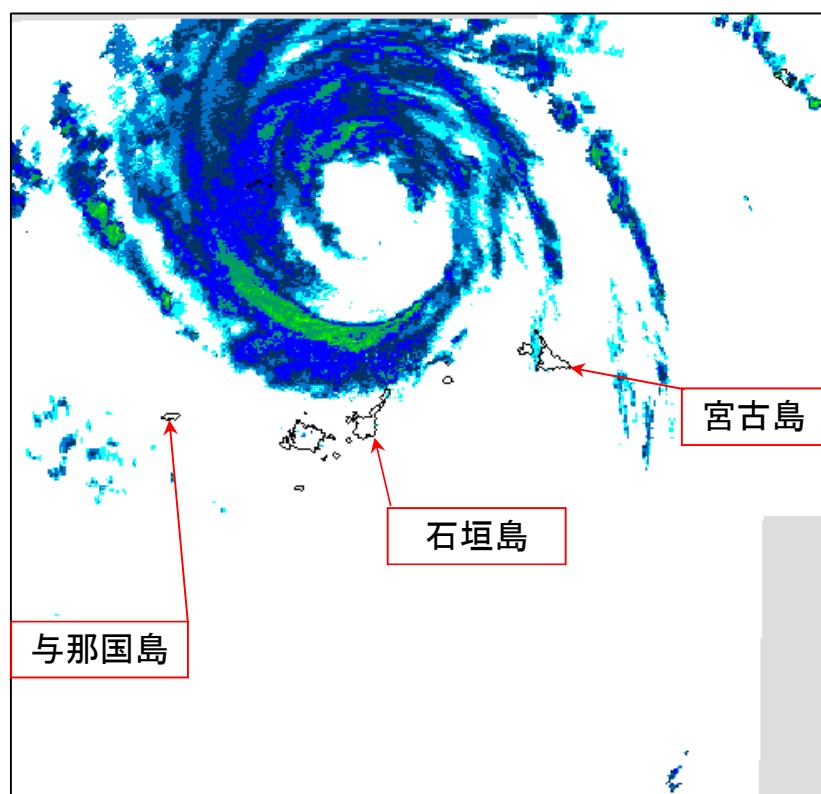


気象レーダー画像（降水強度） 2022年9月12日12時

資料4 気象衛星画像、気象レーダー画像



気象衛星画像（赤外） 2022年9月13日9時



気象レーダー画像（降水強度） 2022年9月13日9時

資料5 暴風域・強風域入出日時

(1) 沖縄本島地方

① 暴風警報、強風注意報の発表状況

一次細分区域	本島中南部			本島北部				久米島
市町村等をまとめた地域	南部	中部	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	-	-	-	-	-	-	-	-
解除日時	-	-	-	-	-	-	-	-
強風注意報発表日時	-	-	-	-	-	-	-	9月12日16時12分
解除日時	-	-	-	-	-	-	-	9月13日14時47分

② 暴風・強風域等入出日時(入出日時は、各地域の気象官署(*)又はアメダス地点の位置を用いて求めています。※恩納・金武地区については最寄りの宮城島を用いています。)

出入計算に用いた地点	那覇*	胡屋	渡嘉敷	伊是名	国頭	名護	宮城島※	久米島
暴風域に入った日時	-	-	-	-	-	-	-	-
出た日時	-	-	-	-	-	-	-	-
強風域に入った日時	-	-	-	-	-	-	-	-
出た日時	-	-	-	-	-	-	-	-
最接近日時	9月13日08時頃	9月13日08時頃	9月13日08時頃	9月13日08時頃	9月13日08時頃	9月13日08時頃	9月13日08時頃	9月13日08時頃
最接近距離	約340 km	約360 km	約310 km	約390 km	約400 km	約380 km	約370 km	約260 km

(2) 先島諸島・大東島地方

① 暴風警報、強風注意報の発表状況

一次細分区域	宮古島地方		石垣島地方		与那国島地方	大東島地方
市町村等をまとめた地域	宮古島	多良間島	石垣市	竹富町	与那国町	
暴風警報発表日時	9月12日04時44分	9月11日18時07分	9月11日10時34分	9月11日10時34分	9月11日18時35分	-
解除日時	9月13日10時43分	9月13日11時49分	9月13日11時51分	9月13日11時51分	9月13日07時35分	-
強風注意報発表日時	9月10日16時21分	9月10日16時21分	9月10日16時38分	9月10日16時38分	9月11日10時34分	-
解除日時	9月14日02時33分	9月14日02時33分	9月14日02時34分	9月14日02時34分	9月14日02時34分	-

② 暴風域・強風域等入出日時(入出日時は、各地域の気象官署(*)又はアメダス地点の位置を用いて求めています。)

出入計算に用いた地点	宮古島*	仲筋(多良間空港)	石垣島*	西表島	与那国島	南大東*
暴風域に入った日時	9月13日06時頃	9月12日01時頃	9月11日17時頃	9月11日21時頃	9月12日12時頃	-
出た日時	9月13日08時頃	9月13日10時頃	9月13日07時頃	9月13日07時頃	9月13日05時頃	-
強風域に入った日時	9月11日03時頃	9月11日03時頃	9月11日00時頃	9月11日03時頃	9月11日03時頃	-
出た日時	9月14日00時頃	9月14日03時頃	9月14日00時頃	9月14日03時頃	9月14日00時頃	-
最接近日時	9月12日12時頃	9月12日12時頃	9月12日12時頃	9月12日14時頃	9月12日15時頃	9月13日08時頃
最接近距離	約120 km	約50 km	約10 km	約40 km	約100 km	約700 km

この資料は 9月14日09時 現在の資料を基に作成した資料です。後日修正することがあります。

資料6 台風期間における観測値、極値

資料6-1 観測値

対象期間:2022年09月11日 ～ 2022年09月13日

	宮古島	石垣島	西表島	与那国島
最低海面気圧	993.0 hPa	968.0 hPa	971.5 hPa	989.8 hPa
起時	09月13日 04時29分	09月12日 11時27分	09月12日 15時45分	09月12日 15時15分
最大風速	南東 16.6 m/s	南西 30.6 m/s	西 28.9 m/s	北北西 27.6 m/s
起時	09月12日 12時16分	09月12日 21時01分	09月12日 20時36分	09月12日 20時35分
最大瞬間風速	南 30.3 m/s	南西 40.2 m/s	西北西 40.4 m/s	北北西 38.7 m/s
起時	09月12日 11時08分	09月12日 20時56分	09月12日 20時15分	09月12日 20時33分
期間降水量	135.5 mm	303.0 mm	245.0 mm	328.0 mm
期間始まり	09月11日 00時	09月11日 00時	09月11日 00時	09月11日 00時
期間終わり	09月13日 24時	09月13日 24時	09月13日 24時	09月13日 24時
最大日降水量	129.5 mm	191.0 mm	134.5 mm	254.0 mm
起日	9月12日	9月12日	9月12日	9月12日
最大1時間降水量	24.5 mm	42.0 mm	42.5 mm	42.0 mm
起時	09月12日 15時19分	09月12日 07時24分	09月11日 22時47分	09月12日 11時42分

6-2 極値

極値更新表(9月の極値)

地点名	官署種類	要素	更新した値	起時	順位	従来極値(観測年月日)		統計開始年
伊原間	アメダス	日最大10分間降水量(mm)	21.5	09月11日 21時51分	1	16.0	2019年9月30日	2009年

※極値とは順位1位の観測値のことです。

※統計期間が10年未満の観測所及び要素は掲載していません。

資料7 気象警報・注意報発表状況

【宮古島地方】

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	宮古島市	多良間村
2022/9/11 4:27	雷注意報	○	○
	強風注意報	○	○
	波浪注意報	○	○
2022/9/11 12:06	波浪警報	●	●
	雷注意報	○	○
	強風注意報	○	○
2022/9/11 18:07	暴風警報		●
	波浪警報	○	○
	雷注意報	○	○
	強風注意報	○	
2022/9/12 2:19	暴風警報		○
	波浪警報	○	○
	雷注意報	○	○
	強風注意報	○	
	高潮注意報	●	●
2022/9/12 4:44	暴風警報	●	○
	波浪警報	○	○
	雷注意報	○	○
	高潮注意報	○	○
2022/9/12 11:40	暴風警報	○	○
	波浪警報	○	○
	大雨注意報	●	
	雷注意報	○	○
	高潮注意報	○	○
2022/9/12 12:03	暴風警報	○	○
	波浪警報	○	○
	大雨注意報	○	
	雷注意報	○	○
	高潮注意報	○	○
2022/ 9/12 16:27	暴風警報	○	○
	波浪警報	○	○
	大雨注意報	○	
	雷注意報	○	○
	高潮注意報	○	○

資料7 気象警報・注意報発表状況

【宮古島地方】

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	宮古島市	多良間村
2022/ 9/12 22:05	暴風警報	○	○
	波浪警報	○	○
	大雨注意報	○	
	雷注意報	○	○
	高潮注意報	解	解
2022/ 9/13 00:18	暴風警報	○	○
	波浪警報	○	○
	大雨注意報	○	
	雷注意報	○	○
	高潮注意報	●	●
2022/ 9/13 04:43	暴風警報	○	○
	波浪警報	○	○
	大雨注意報	○	
	雷注意報	○	○
	高潮注意報	○	○
2022/ 9/13 06:36	暴風警報	○	○
	波浪警報	○	○
	大雨注意報	解	
	雷注意報	○	○
	高潮注意報	○	○
2022/ 9/13 10:43	暴風警報		○
	波浪警報	○	○
	雷注意報	解	解
	強風注意報	▼	
	高潮注意報	解	解
2022/ 9/13 11:49	波浪警報	○	○
	強風注意報	○	▼
2022/ 9/13 16:03	波浪警報	○	○
	強風注意報	○	○
2022/ 9/13 20:19	強風注意報	○	○
	波浪注意報	▼	▼
2022/ 9/14 02:33	強風注意報	解	解
	波浪注意報	○	○

資料7 気象警報・注意報発表状況

【八重山地方】

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	石垣市	竹富町	与那国町
2022/9/11 4:12	波浪警報	●	●	
	雷注意報	○	○	○
	強風注意報	○	○	
	波浪注意報			○
2022/9/11 10:34	暴風警報	●	●	
	波浪警報	○	○	●
	高潮警報	●	●	
	雷注意報	○	○	○
	強風注意報			●
2022/9/11 16:16	暴風警報	○	○	
	波浪警報	○	○	○
	高潮警報	○	○	
	雷注意報	○	○	○
	強風注意報			○
2022/9/11 18:35	暴風警報	○	○	●
	波浪警報	○	○	○
	高潮警報	○	○	
	大雨注意報	●	●	
	雷注意報	○	○	○
2022/9/11 19:10	暴風警報	○	○	○
	波浪警報	○	○	○
	高潮警報	○	○	
	大雨注意報	○	○	
	雷注意報	○	○	○
	洪水注意報	●	●	
2022/9/11 21:34	洪水警報		●	
	暴風警報	○	○	○
	波浪警報	○	○	○
	高潮警報	○	○	
	大雨注意報	○	○	
	雷注意報	○	○	○
	洪水注意報	○		
2022/9/12 2:41	大雨警報	土浸	土浸	
	洪水警報	●	○	
	暴風警報	○	○	○
	波浪警報	○	○	○
	高潮警報	○	○	
	雷注意報	○	○	○

資料7 気象警報・注意報発表状況

【八重山地方】

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	石垣市	竹富町	与那国町
2022/9/12 4:20	大雨警報	土浸	土浸	
	洪水警報	○	○	
	暴風警報	○	○	○
	波浪警報	○	○	○
	高潮警報	○	○	
	大雨注意報			●
	雷注意報	○	○	○
	洪水注意報			●
2022/9/12 10:29	大雨警報	土浸	土浸	
	洪水警報	○	○	
	暴風警報	○	○	○
	波浪警報	○	○	○
	大雨注意報			○
	雷注意報	○	○	○
	洪水注意報			○
	高潮注意報	▼	▼	
2022/9/12 11:29	大雨警報	土浸	土浸	
	洪水警報	○	○	●
	暴風警報	○	○	○
	波浪警報	○	○	○
	大雨注意報			○
	雷注意報	○	○	○
	高潮注意報	○	○	
2022/9/12 11:54	大雨警報	土浸	土浸	土浸
	洪水警報	○	○	○
	暴風警報	○	○	○
	波浪警報	○	○	○
	雷注意報	○	○	○
	高潮注意報	○	○	
2022/ 9/12 16:30	大雨警報	土浸	土浸	土浸
	洪水警報	○	○	○
	暴風警報	○	○	○
	波浪警報	○	○	○
	雷注意報	○	○	○
	高潮注意報	○	○	
2022/ 9/12 23:45	大雨警報	土浸	土浸	土浸
	洪水警報	○	○	○
	暴風警報	○	○	○
	波浪警報	○	○	○
	雷注意報	○	○	○
	高潮注意報	解	解	

資料7 気象警報・注意報発表状況

【八重山地方】

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	石垣市	竹富町	与那国町
2022/ 9/13 01:36	大雨警報	土浸	土浸	土浸
	洪水警報	○	○	○
	暴風警報	○	○	○
	波浪警報	○	○	○
	雷注意報	○	○	○
	高潮注意報	●	●	
2022/ 9/13 04:48	大雨警報	土	土	
	暴風警報	○	○	○
	波浪警報	○	○	○
	大雨注意報			▼
	雷注意報	○	○	○
	洪水注意報	▼	▼	▼
2022/ 9/13 07:35	高潮注意報	○	○	
	暴風警報	○	○	
	波浪警報	○	○	○
	大雨注意報	▼	▼	○
	雷注意報	○	○	○
	強風注意報			▼
2022/ 9/13 10:32	洪水注意報	解	解	解
	高潮注意報	○	○	
	暴風警報	○	○	
	波浪警報	○	○	○
	大雨注意報	解	解	解
	雷注意報	○	○	○
2022/ 9/13 11:51	強風注意報			○
	波浪警報	○	○	○
	大雨注意報	●	●	
	雷注意報	○	○	○
2022/ 9/13 16:04	強風注意報	▼	▼	○
	波浪警報	○	○	○
	大雨注意報	解	解	
	雷注意報	解	解	解
2022/ 9/13 21:43	強風注意報	○	○	○
	波浪注意報	▼	▼	▼
2022/ 9/14 02:34	強風注意報	解	解	解
	波浪注意報	○	○	○
2022/ 9/14 02:51	強風注意報	○	○	○
	雷注意報	●	●	●

資料8 気象情報の発表状況（期間：令和4年9月07日16時～9月13日24時）

8-1 沖縄地方

〔地方気象情報〕（沖縄気象台発表）

発表日時	情報名	号数
9月07日	発達する熱帯低気圧に関する沖縄地方気象情報	第1号
9月08日	令和4年台風第12号に関する沖縄地方気象情報	第2号～第3号
9月09日	令和4年台風第12号に関する沖縄地方気象情報	第4号～第5号
9月10日	令和4年台風第12号に関する沖縄地方気象情報	第6号～第11号
9月11日	令和4年台風第12号に関する沖縄地方気象情報	第12号～第15号
9月12日	令和4年台風第12号に関する沖縄地方気象情報	第16号～第21号
9月13日	令和4年台風第12号に関する沖縄地方気象情報	第22号～第25号

8-2 宮古島地方

〔府県気象情報〕（宮古島地方気象台発表）

発表日時	情報名	号数
9月09日	令和4年台風第12号に関する宮古島地方気象情報	第1号～第2号
9月10日	令和4年台風第12号に関する宮古島地方気象情報	第3号～第5号
9月11日	令和4年台風第12号に関する宮古島地方気象情報	第6号～第11号
9月12日	令和4年台風第12号に関する宮古島地方気象情報	第12号～第16号
9月13日	令和4年台風第12号に関する宮古島地方気象情報	第17号～第20号

8-3 八重山地方

〔府県気象情報〕（石垣島地方気象台発表）

発表日時	情報名	号数
9月09日	令和4年台風第12号に関する八重山地方気象情報	第1号～第2号
9月10日	令和4年台風第12号に関する八重山地方気象情報	第3号～第5号
9月11日	令和4年台風第12号に関する八重山地方気象情報	第6号～第11号
9月12日	令和4年台風第12号に関する八重山地方気象情報	第12号～第19号
9月13日	令和4年台風第12号に関する八重山地方気象情報	第20号～第24号

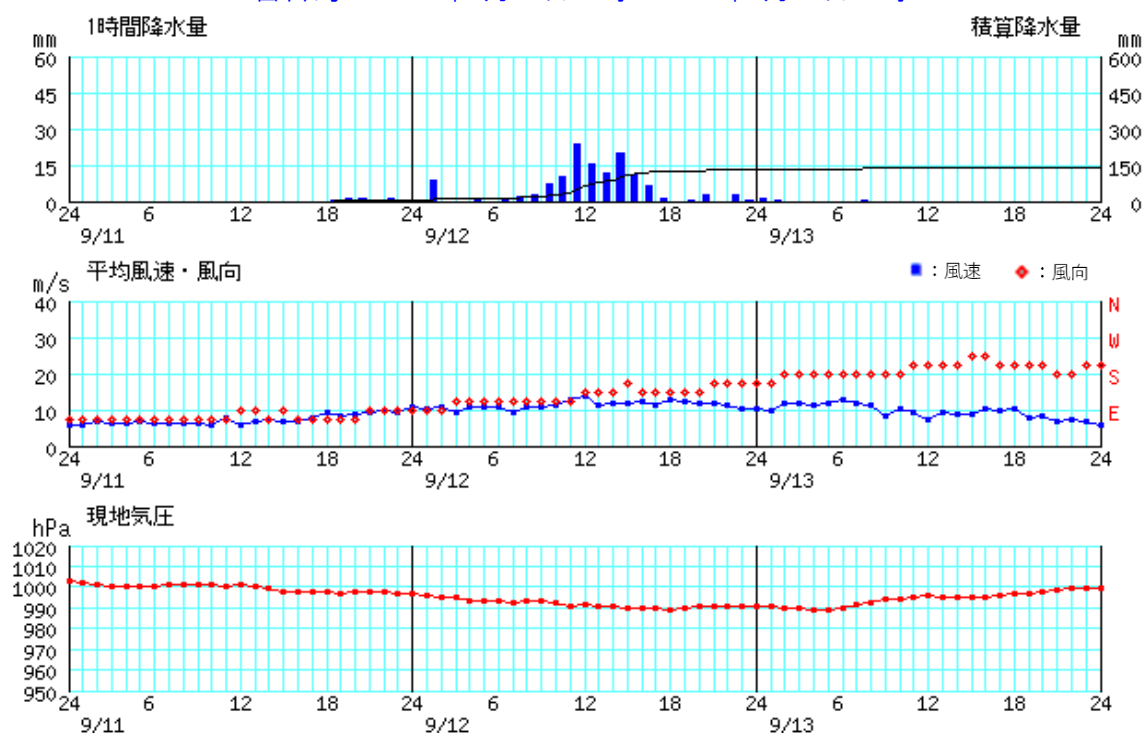
〔竜巻注意情報〕（気象庁発表）

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	9月11日16時13分	石垣島地方
第2号	9月11日19時13分	石垣島地方
第3号	9月11日20時08分	石垣島地方
第4号	9月11日21時03分	石垣島地方
第1号	9月12日04時03分	石垣島地方

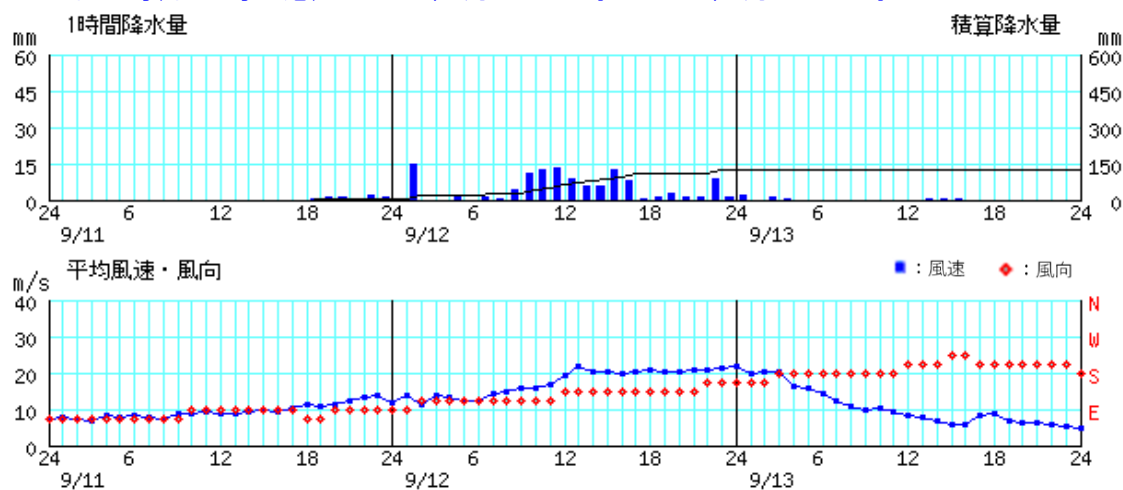
資料9 時系列図(降水量、風向・風速、現地気圧)

※観測地点により観測項目は異なります。

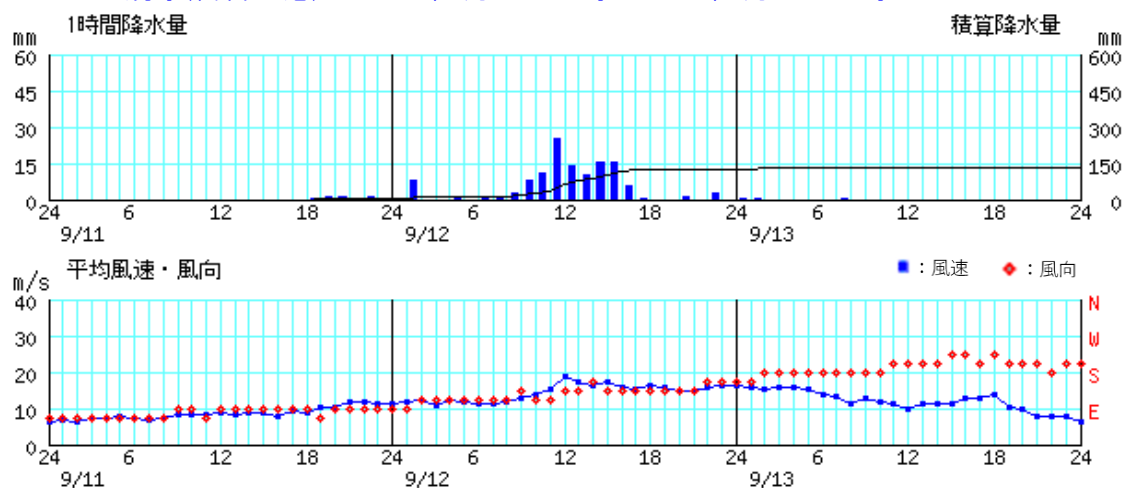
宮古島 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



下地島(下地島空港) 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



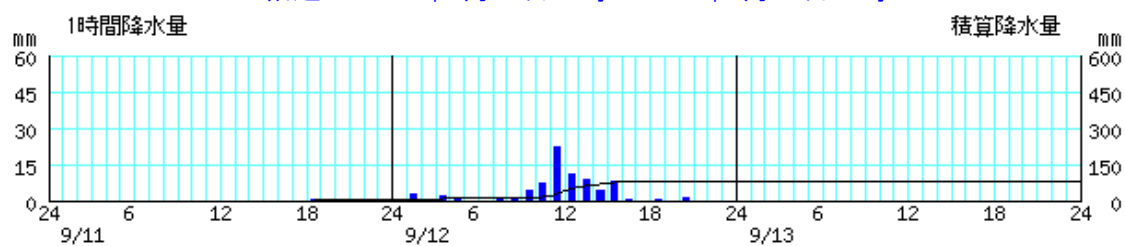
鏡原(宮古空港) 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



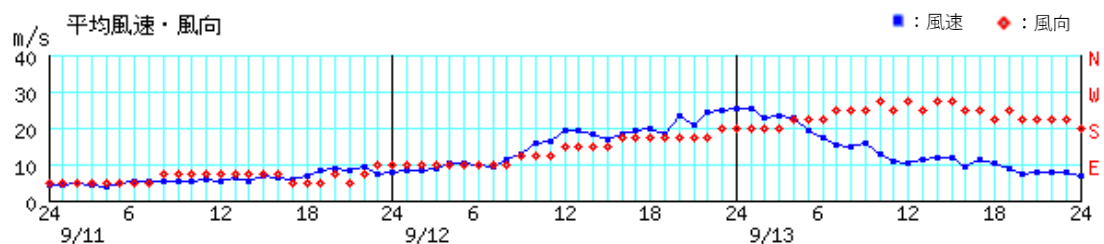
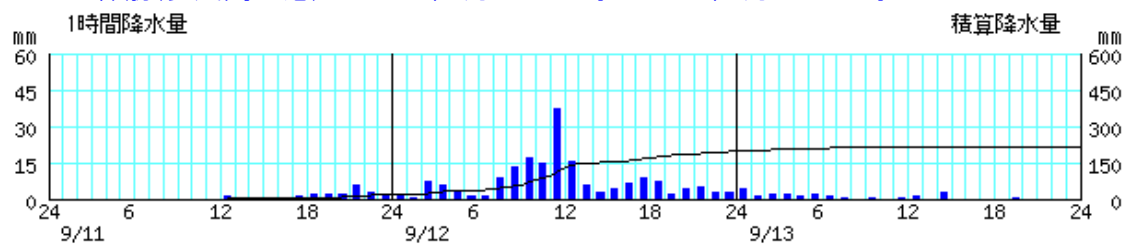
資料9 時系列図(降水量、風向・風速、現地気圧)

※観測地点により観測項目は異なります。

城辺 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



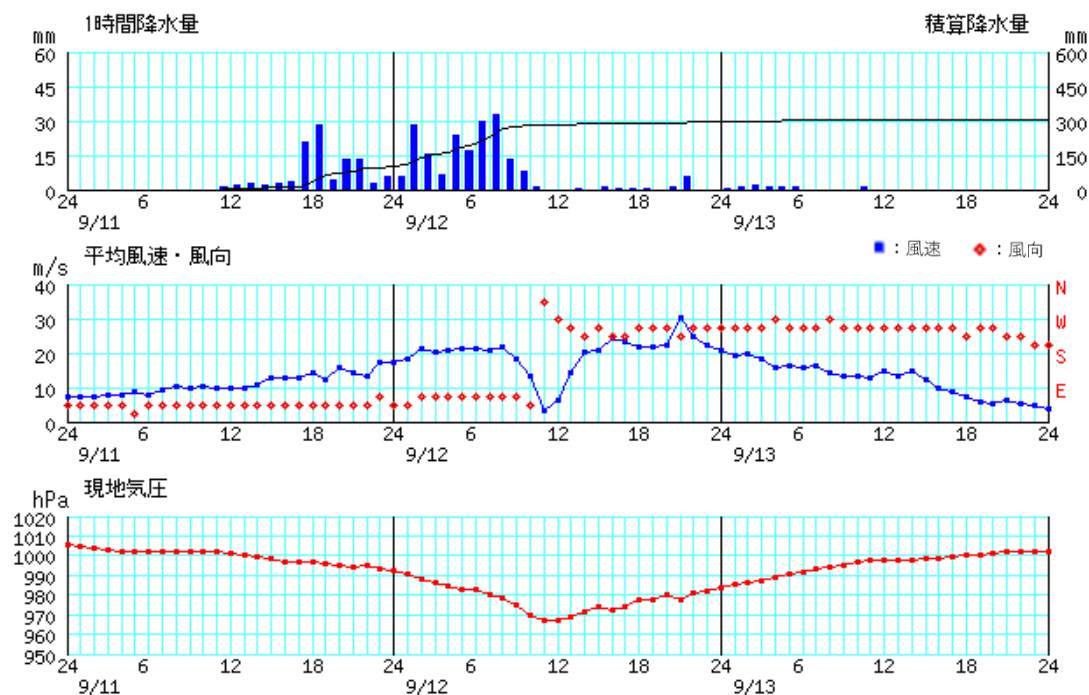
仲筋(多良間空港) 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



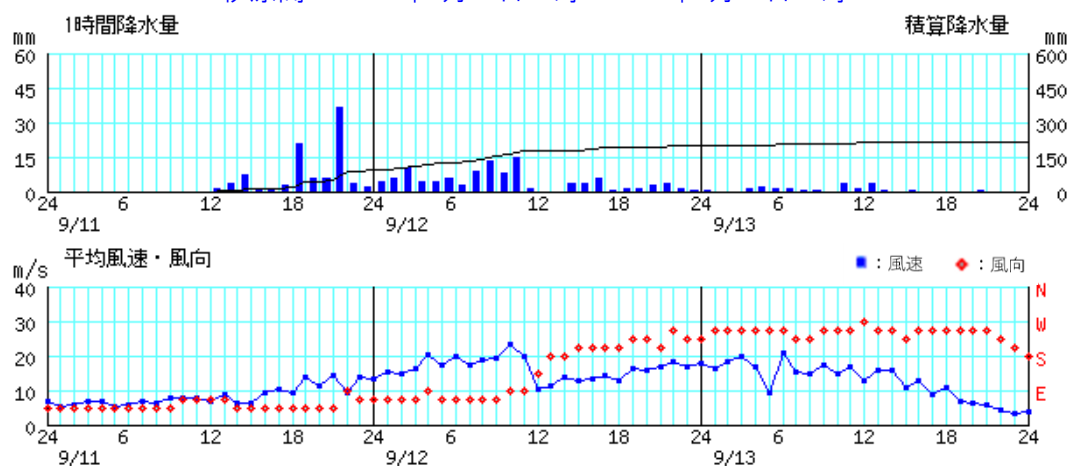
資料9 時系列図(降水量、風向・風速、現地気圧)

※観測地点により観測項目は異なります。

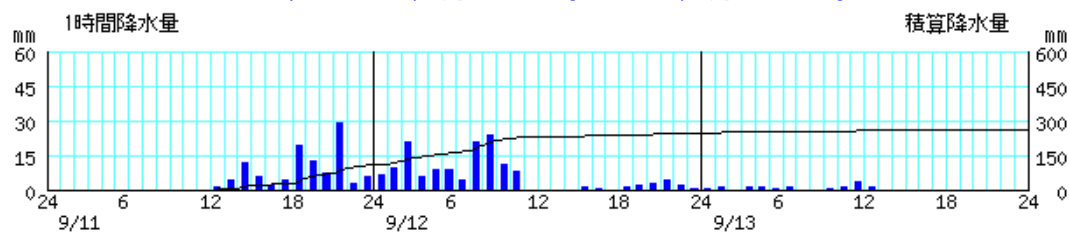
石垣島 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



伊原間 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



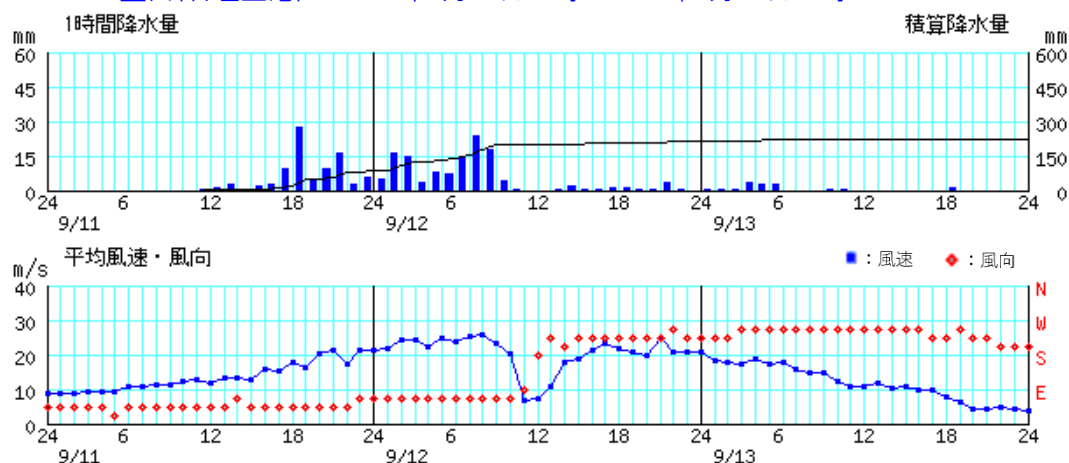
川平 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



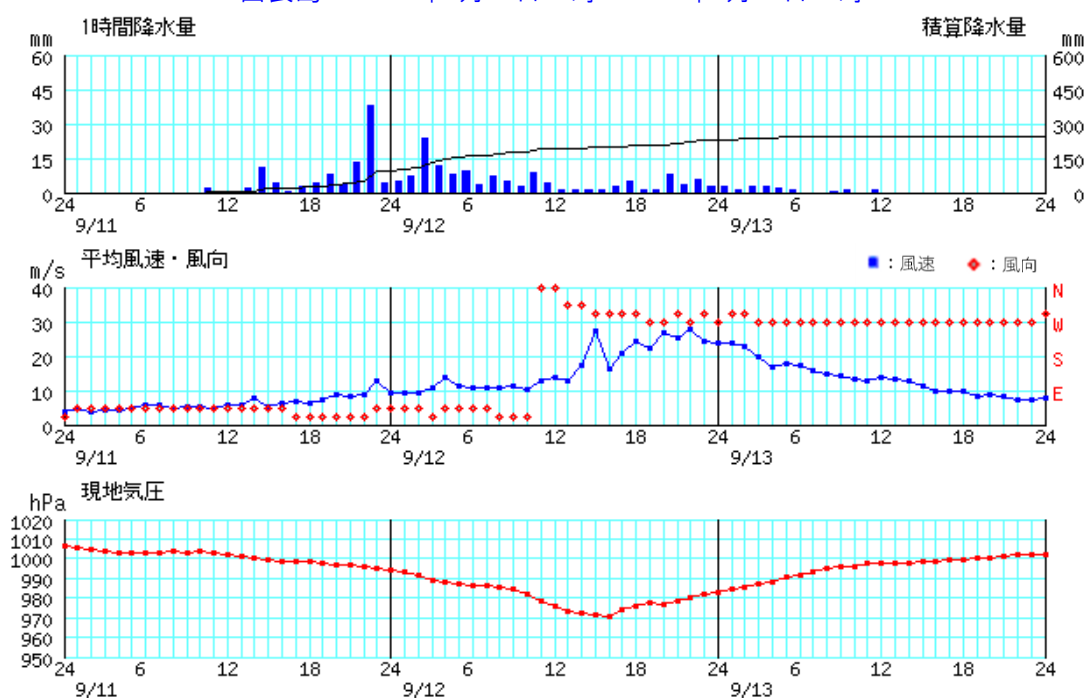
資料9 時系列図(降水量、風向・風速、現地気圧)

※観測地点により観測項目は異なります。

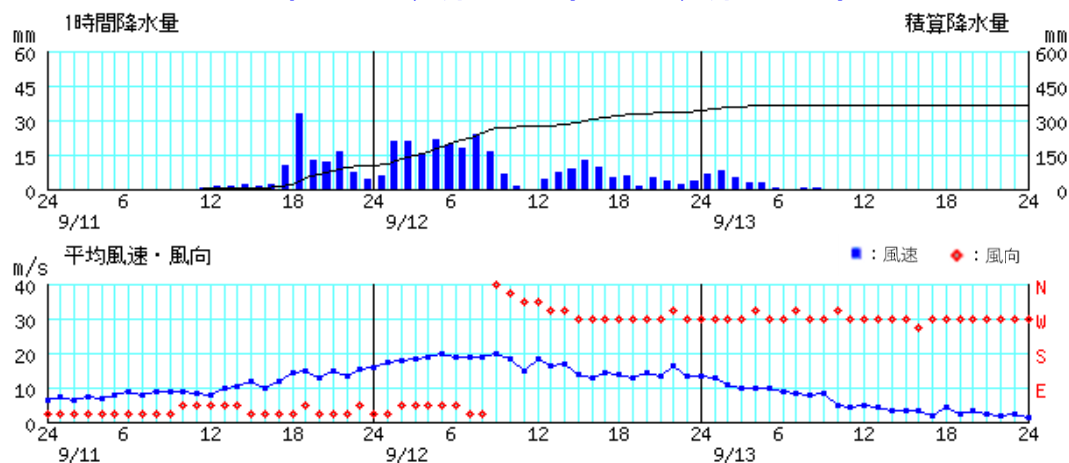
盛山(石垣空港) 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



西表島 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



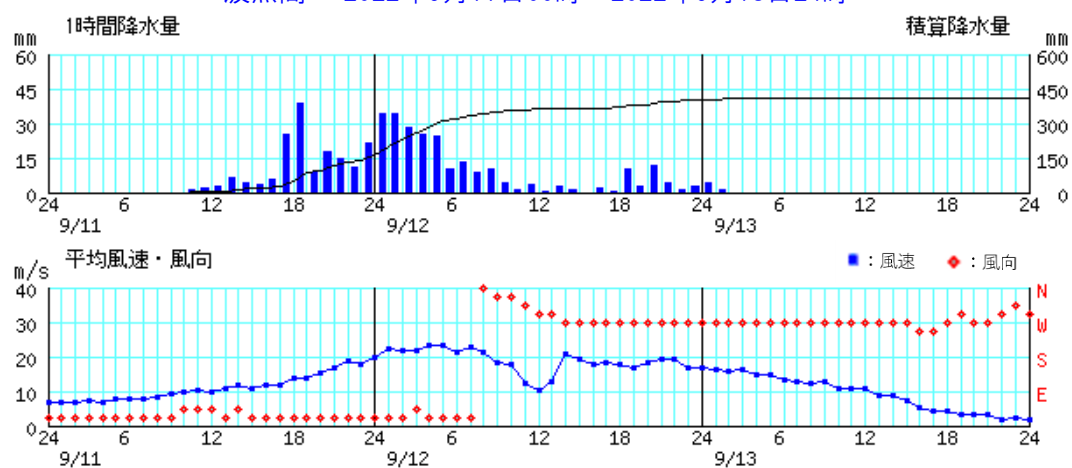
大原 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



資料9 時系列図(降水量、風向・風速、現地気圧)

※観測地点により観測項目は異なります。

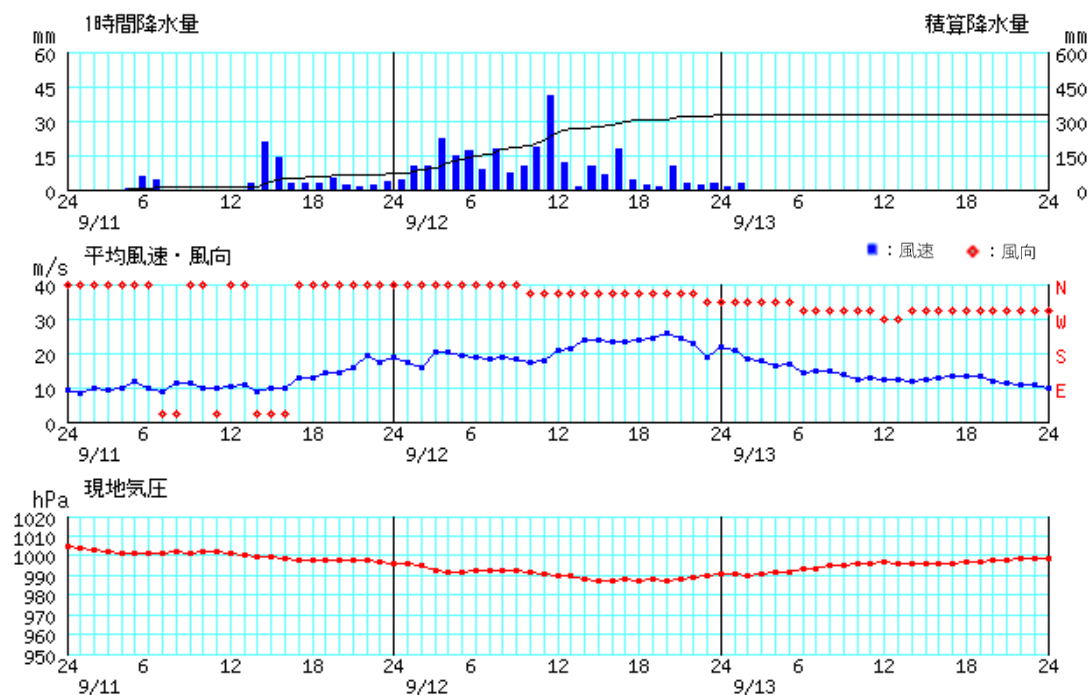
波照間 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



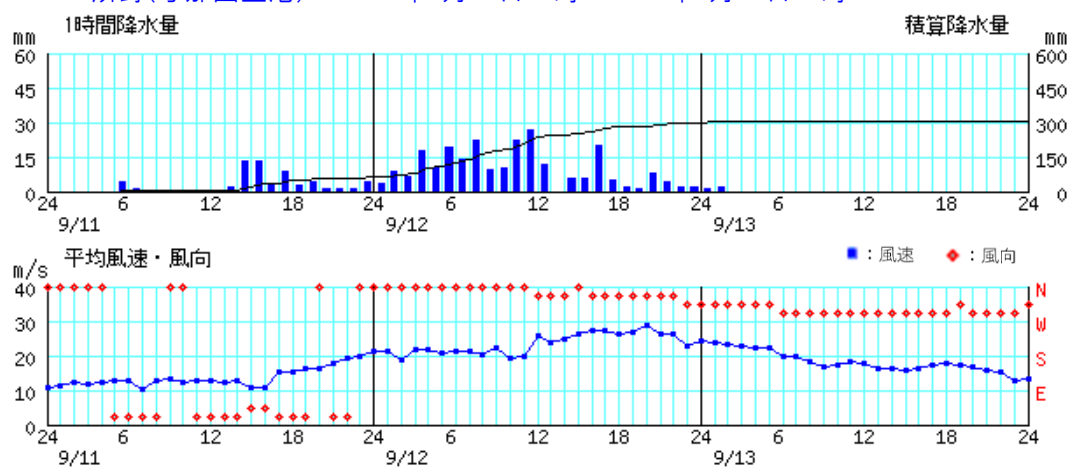
資料9 時系列図(降水量、風向・風速、現地気圧)

※観測地点により観測項目は異なります。

与那国島 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



所野(与那国空港) 2022年9月11日00時～2022年9月13日24時



資料10 観測値表[降水量]

2022年09月11日

(1/3)

観測所名	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	日合計	日最大 1時間降水量		日最大 10分間降水量	
																										最大	時分	最大	時分
下地島	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	0.0	2.0	1.5	6.0	3.5	2341	2.0	2251
宮古島	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	3.5	1.5	2027	0.5	2305
鏡原	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	3.5	1.5	2007	0.5	2305
城辺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.5	2.5	1.0	2337	0.5	2319
仲筋	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	2.0	2.0	2.0	5.5	3.0	1.0	18.5	6.5	2129	3.5	2127
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	1.0	3.5	7.0	1.0	1.5	3.0	21.0	6.0	5.5	36.5	3.5	2.0	91.5	37.5	2205	21.5	2151
所野	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	13.5	13.5	3.0	8.5	2.5	4.5	1.5	1.0	1.5	4.0	61.0	17.5	1555	7.0	1740
与那国島	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	6.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	20.5	14.0	3.0	2.5	3.0	5.0	2.0	1.0	2.0	3.5	70.0	28.5	1521	10.5	1433
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	1.0	4.0	12.0	5.5	2.0	4.0	19.5	12.5	7.5	29.0	3.0	5.5	105.5	29.0	2210	10.0	1505
西表島	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.5	2.0	11.0	4.5	0.5	2.5	4.5	8.0	3.5	13.0	38.0	4.5	95.0	42.5	2247	16.0	2235
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	1.0	2.0	3.0	2.0	2.5	3.5	21.0	28.5	4.5	13.5	13.0	3.0	6.0	103.5	38.5	1835	11.5	1826
盛山	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	2.5	0.5	2.0	3.0	9.5	27.5	4.0	9.5	16.5	2.5	5.5	84.5	30.5	1842	10.5	1836
大原	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	1.5	2.0	1.5	2.0	10.0	32.5	12.5	11.5	16.0	7.0	4.5	103.0	37.0	1908	11.5	1848
波照間	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	2.5	6.5	4.0	3.5	5.5	25.0	38.5	8.5	18.0	15.0	11.0	21.5	162.5	54.5	1830	17.0	1813

※ 'J' 付きの値は準正常値(統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている)、'J'付きの値は資料不足値(統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている)を意味します。

資料10 観測値表[降水量]

2022年09月12日

(2/3)

観測所名	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	日合計	日最大		日最大	
																										1時間降水量		10分間降水量	
																										最大	時分	最大	時分
下地島	0.0	15.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.0	0.5	4.0	11.0	12.5	13.5	8.5	5.5	6.0	12.5	8.0	0.5	1.0	3.0	1.0	1.0	9.0	1.0	116.0	16.5	1628	11.0	0146
宮古島	0.0	8.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	2.0	3.0	7.5	10.5	23.5	15.5	12.0	20.0	11.0	6.5	1.0	0.0	0.5	2.5	0.0	3.0	0.5	129.5	24.5	1519	8.0	1431
鏡原	0.0	8.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	1.5	3.0	8.0	11.0	25.5	14.0	10.5	15.5	15.5	5.5	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	2.5	0.0	123.5	25.5	1202	8.0	1522
城辺	0.5	3.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.5	1.5	4.0	7.5	22.5	11.0	8.5	4.5	8.0	0.5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	76.5	22.5	1207	10.0	1117
仲筋	2.0	0.5	7.0	5.5	2.5	1.0	1.0	8.5	13.0	17.0	15.0	37.0	15.5	6.0	2.5	4.0	6.5	8.5	7.0	2.0	4.5	5.0	2.5	3.0	177.0	38.0	1210	10.5	1152
伊原間	4.5	5.5	10.5	4.0	4.5	5.5	2.5	9.0	13.0	8.0	15.0	1.5	0.0	0.0	3.5	3.5	6.0	0.5	1.5	1.0	2.5	3.5	1.0	0.5	107.0	17.0	0919	4.5	1019
所野	3.5	9.0	6.5	18.0	10.0	19.5	14.0	22.5	9.5	10.5	22.5	26.5	12.0	0.0	5.5	5.5	20.0	5.0	2.0	1.0	8.0	4.0	2.0	2.0	239.0	29.0	1141	9.0	1050
与那国島	4.5	10.0	10.0	22.5	14.5	17.0	8.5	18.0	7.5	10.0	18.5	41.0	11.5	1.0	10.5	6.5	17.5	4.5	2.0	1.5	10.0	2.5	2.0	2.5	254.0	42.0	1142	11.5	1112
川平	6.5	9.5	21.0	5.5	8.5	8.5	4.0	20.5	24.0	11.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	1.0	2.0	3.0	4.0	2.0	0.5	141.5	29.5	0915	7.5	0722
西表島	5.0	7.5	24.0	11.5	8.0	9.5	3.5	7.5	5.0	3.0	8.5	4.5	1.5	1.0	1.5	1.5	3.0	5.0	1.5	1.5	8.0	3.5	6.0	3.0	134.5	27.5	0310	6.5	0253
石垣島	5.5	28.5	15.5	6.5	23.5	17.0	30.0	33.0	13.0	8.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.0	1.0	5.5	0.0	0.0	191.0	42.0	0724	9.0	0656
盛山	5.0	16.5	14.5	3.5	8.0	7.0	14.5	24.0	18.0	4.0	0.5	0.0	0.0	0.5	2.0	0.5	0.5	1.5	1.0	0.5	0.5	3.5	0.5	0.0	126.5	29.0	0739	7.0	0709
大原	5.5	20.5	20.5	15.5	21.5	19.5	18.0	23.5	16.0	6.5	1.5	0.0	4.5	7.5	8.5	12.5	9.5	5.0	5.5	1.0	5.0	3.5	2.0	3.5	236.5	27.0	0239	6.0	0206
波照間	34.5	34.0	28.5	25.5	24.5	10.0	13.5	9.0	10.5	4.0	1.0	3.5	0.5	2.5	1.5	0.0	2.0	0.5	10.0	3.0	11.5	4.5	1.5	2.5	238.5	36.5	0118	8.0	0306

※ 'J' 付きの値は準正常値(統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている)、'J'付きの値は資料不足値(統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている)を意味します。

資料10 観測値表[降水量]

2022年09月13日

(3/3)

観測所名	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	日合計	日最大		日最大		
																										1時間降水量	10分間降水量	最大	時分	最大
下地島	2.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.0	0119	1.0	0235	
宮古島	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.5	0144	1.0	0054	
鏡原	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	0142	0.5	0723	
城辺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2400	0.0	2400
仲筋	4.5	1.5	2.0	2.0	1.5	2.0	1.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	5.0	0101	1.5	1501	
伊原間	0.5	0.0	0.0	1.5	2.0	1.5	1.0	0.5	0.5	0.0	3.5	1.0	3.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	17.0	4.5	1256	3.5	1211	
所野	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.5	0013	1.0	0135	
与那国島	1.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.0	0026	1.0	0141	
川平	0.5	1.0	0.0	1.0	1.5	0.5	1.5	0.0	0.0	0.5	1.0	3.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	4.5	1256	4.0	1206	
西表島	3.0	1.0	2.5	2.5	2.0	1.5	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	4.0	0419	1.5	1200	
石垣島	0.5	1.0	2.0	1.5	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	2.5	0445	1.5	0355	
盛山	0.5	0.5	0.5	3.5	3.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	5.0	0443	3.0	0351	
大原	6.5	8.0	5.0	3.0	2.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.5	10.0	0144	3.5	0055	
波照間	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.5	0052	1.5	0038	

※ `)` 付きの値は準正常値(統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている)、J`付きの値は資料不足値(統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている)を意味します。

資料10 観測値表[風向風速]

宮古島地方

2022年09月11日 (1/3)

観測所名		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	日最大風向風速		日最大瞬間風向風速		
																										風向風速	時分	風向風速	時分	
下地島	風向	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	E	E	E	E	E	E	ENE	ENE	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
	風速	8.0	7.5	6.8	8.2	7.7	8.5	8.0	7.5	8.9	8.6	9.1	8.6	8.6	9.1	9.6	9.2	10.2	11.3	10.9	11.3	12.4	13.3	13.9	11.9	E	2301	E	2253	
宮古島	風向	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	ENE	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	E	E	E	E	E	E	E
	風速	5.8	6.6	6.4	6.2	6.9	6.1	6.1	6.4	6.3	5.9	7.6	5.9	6.6	7.5	6.8	6.9	7.9	9.4	8.3	8.6	9.4	9.6	9.2	10.8	E	2358	E	2156	
鏡原	風向	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	ENE	E	E	E	E	E	E	E	ENE	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
	風速	7.0	6.2	7.2	7.1	7.8	7.5	6.9	7.4	8.1	8.5	8.3	8.7	8.5	8.8	9.0	7.6	9.4	9.0	10.2	10.4	11.6	11.7	11.3	11.5	E	2121	E	2201	
仲筋	風向	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	NE	NE	ENE	NE	ENE	E	E	E	E	E	E	E
	風速	4.1	4.6	4.5	3.8	4.6	5.3	5.3	5.4	5.3	5.3	5.7	5.1	6.2	5.2	6.7	6.2	5.9	7.0	8.4	8.7	8.3	9.5	7.3	8.0	E	2147	E	2140	

観測値表[風向風速]

八重山地方

2022年09月11日 (1/3)

観測所名		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	日最大風向風速		日最大瞬間風向風速	
		風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速
伊原間	風向	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	E	ENE	ENE	NE	2135	NE	1859
	風速	5.2	5.6	6.7	6.9	5.3	5.9	7.0	6.4	8.0	8.0	7.7	6.8	8.9	6.1	6.1	9.1	10.1	9.2	13.7	11.3	14.2	9.3	13.7	13.5	15.8	2135	27.8	1859
所野	風向	N	N	N	N	NNE	NNE	NNE	NNE	N	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	N	NNE	NNE	N	N	N	N	NNE	2208
	風速	11.4	12.2	11.7	12.5	13.0	13.0	10.3	12.6	13.3	12.4	12.7	12.7	12.5	12.7	10.7	10.9	15.5	15.3	16.5	16.2	17.6	19.5	19.8	21.5	21.8	2358	26.7	2208
与那国島	風向	N	N	N	N	N	N	NNE	NNE	N	N	NNE	N	N	NNE	NNE	NNE	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	2210
	風速	8.2	9.8	9.1	9.6	11.7	10.0	8.6	11.2	11.2	9.7	9.8	10.2	10.8	8.8	10.0	10.0	12.7	12.6	14.5	14.1	15.6	19.2	17.4	19.0	20.2	2355	28.6	2210
西表島	風向	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	2330
	風速	4.6	4.0	4.2	4.5	4.8	5.7	5.8	4.8	5.4	5.5	4.6	5.9	5.9	7.9	5.4	6.5	6.7	6.2	7.3	8.8	8.5	8.8	12.6	9.4	13.6	2331	24.0	2330
石垣島	風向	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	2103
	風速	7.3	7.2	7.7	8.0	8.6	7.6	9.3	10.1	9.9	10.4	9.9	9.6	9.7	10.9	12.6	12.7	12.6	14.2	12.2	15.7	14.3	13.2	17.3	17.5	19.3	2110	32.0	2103
盛山	風向	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	ENE	ENE	NE	NE	NE	2057
	風速	8.8	8.6	9.2	9.1	9.5	10.7	10.7	11.4	11.1	12.4	12.6	11.7	13.4	13.5	12.6	15.8	15.5	17.6	16.2	20.2	21.3	17.4	21.1	21.5	23.5	2106	30.3	2057
大原	風向	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	2121
	風速	7.2	6.2	7.1	6.9	7.7	9.0	8.0	8.7	8.8	8.6	8.3	7.9	9.8	10.2	11.7	9.8	11.7	14.1	14.9	13.0	14.6	13.4	15.5	15.7	18.7	2124	31.3	2121
波照間	風向	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	2104
	風速	6.6	7.0	7.3	6.8	7.6	8.0	7.9	8.5	9.4	9.7	10.3	9.7	11.0	12.0	11.0	11.9	11.9	14.0	13.9	15.4	16.7	18.9	17.7	19.8	20.9	2336	33.6	2104

※ 'J' 付きの値は準正常値(統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている)、『J』付きの値は資料不足値(統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている)を意味します。

資料10 観測値表[風向風速]

宮古島地方

2022年09月12日 (2/3)

観測所名		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	日最大風向風速		日最大瞬間風向風速		
																										風向風速	時分	風向風速	時分	
下地島	風向	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE
	風速	13.7	11.5	13.9	13.4	12.2	12.4	14.2	14.6	15.6	15.6	16.8	19.5	21.6	20.3	20.5	19.6	20.4	20.7	20.1	20.4	20.7	20.6	21.4	21.9	24.3	1236	33.4	1338	
宮古島	風向	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SSE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SE	S	S	S	
	風速	10.1	10.8	9.3	10.7	10.7	10.6	9.2	10.7	10.8	11.3	13.0	13.6	11.4	12.0	11.7	12.5	11.2	12.7	12.1	11.9	11.6	11.4	10.3	10.2	16.6	1216	30.3	1108	
鏡原	風向	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	SE	SE	SSE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SE	SE	SE	SE	
	風速	11.6	12.2	10.7	12.1	11.9	11.1	11.4	11.9	12.9	13.6	15.3	18.9	17.4	16.5	17.3	16.0	15.1	16.5	15.6	14.7	14.9	15.8	16.1	16.3	19.8	1205	27.3	1216	
仲筋	風向	E	E	E	E	E	E	E	E	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	S	S	S	S	S	
	風速	8.5	8.4	9.0	10.1	10.4	10.0	9.4	11.2	12.7	16.0	16.3	19.1	19.2	18.5	16.7	18.2	19.1	19.6	18.4	23.1	20.9	24.2	24.7	25.2	26.8	2353	37.6	2006	

観測値表[風向風速]

八重山地方

2022年09月12日 (2/3)

観測所名		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	日最大風向風速		日最大瞬間風向風速	
																										風向風速	時分	風向風速	時分
伊原間	風向	ENE	ENE	ENE	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	SE	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SSW	WSW	SW	SW	E	WSW	WSW	
	風速	15.1	15.0	16.2	20.3	17.4	19.6	17.4	18.6	19.1	23.4	19.6	10.5	11.5	13.6	12.8	13.4	14.5	12.9	16.5	15.7	16.9	18.4	17.0	18.0	24.8	1021	35.7	1938
所野	風向	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	NNW	NNW	NNW	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	
	風速	21.2	18.9	21.9	21.9	21.0	21.2	21.2	20.5	22.1	19.5	19.8	25.7	23.8	24.6	26.3	27.1	27.4	26.4	26.9	28.6	26.2	26.2	22.7	24.4	29.2	1617	38.1	1628
与那国島	風向	N	N	N	N	N	N	N	N	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	
	風速	17.3	15.6	20.2	20.4	19.1	18.6	18.1	18.7	18.3	17.1	17.7	21.0	21.5	23.7	23.9	23.5	23.2	23.7	24.4	25.7	24.1	22.9	19.0	21.6	27.6	2035	38.7	2033
西表島	風向	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	N	N	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	W	WNW	W	W	WNW	WNW	
	風速	9.4	9.2	10.9	13.9	11.5	10.8	10.6	10.6	11.2	10.3	12.9	13.9	12.9	17.4	27.3	16.4	21.0	24.4	22.5	26.9	25.2	27.7	24.5	23.9	28.9	2036	40.4	2015
石垣島	風向	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	NW	W	WSW	SW	WSW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	SW	
	風速	18.1	21.3	20.3	20.6	21.2	21.1	21.0	22.0	18.1	13.4	3.5	6.5	14.2	20.2	20.8	24.1	23.1	21.6	21.8	22.2	30.4	24.8	22.4	20.9	30.6	2101	40.2	2056
盛山	風向	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	S	SW	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	SW	SW	ENE	SW	SW	
	風速	21.7	24.1	24.1	22.4	24.9	23.6	25.4	25.8	23.3	20.1	6.9	7.3	11.0	17.9	18.8	21.2	23.3	22.0	20.7	19.6	24.9	20.9	21.0	20.7	29.4	0821	38.6	1926
大原	風向	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	N	NNW	NW	NW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	WNW	W	W	NNE	NNE	NNE	
	風速	17.4	17.9	18.2	19.0	19.6	19.0	19.0	18.8	19.9	18.5	14.7	18.5	16.5	16.8	13.7	13.0	14.4	13.7	12.8	14.1	13.1	16.1	13.3	13.2	21.2	0724	35.3	0721
波照間	風向	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	N	NNW	NNW	NW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	NNE	N	N	
	風速	22.5	21.9	21.9	23.1	23.2	21.3	22.8	21.5	18.1	17.9	12.5	10.3	12.7	20.6	19.2	18.0	18.3	17.9	16.9	18.1	19.4	19.2	16.6	16.6	24.5	0706	37.1	0725

※ 'J' 付きの値は準正常値(統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている)、『J』付きの値は資料不足値(統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている)を意味します。

資料10 観測値表[風向風速]

宮古島地方

2022年09月13日 (3/3)

観測所名		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	日最大風向風速		日最大瞬間風向風速	
		風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速
下地島	風向	SSE	SSE	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	SSE	0035	SSE	0102
	風速	19.9	20.2	20.1	16.4	15.9	14.4	12.4	10.7	10.0	10.4	9.4	8.2	7.9	6.8	6.0	5.7	8.3	8.7	6.9	6.5	6.3	5.7	5.3	5.0	22.7	0035	29.8	0102
宮古島	風向	SSE	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	SSW	SSW	S	S	S	0334
	風速	9.6	11.8	12.0	11.5	12.0	12.9	12.0	11.4	8.5	10.4	9.4	7.5	9.1	8.9	8.9	10.2	9.6	10.5	7.7	8.3	6.9	7.5	6.6	6.0	14.8	0640	28.9	0334
鏡原	風向	SSE	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SSW	SW	SSW	SSW	SSW	S	SSW	SSW	S	S	S	0113
	風速	15.6	15.2	15.7	15.7	15.1	14.0	13.1	11.1	12.7	11.8	11.5	9.8	11.5	11.3	11.1	12.8	13.0	14.0	10.2	9.9	7.9	8.0	7.6	6.2	18.2	0117	26.7	0113
仲筋	風向	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SW	WSW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	SW	SW	SSW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	0043
	風速	25.1	22.6	23.5	22.6	19.2	17.4	15.4	15.0	15.7	13.0	11.0	10.5	11.5	11.8	11.8	9.4	11.5	10.3	8.8	7.5	7.9	7.6	7.8	6.8	26.0	0043	34.0	0043

観測値表[風向風速]

八重山地方

2022年09月13日 (3/3)

観測所名		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	日最大風向風速		日最大瞬間風向風速	
		風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速	風向	風速
伊原間	風向	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SSW	S	WSW	0148	W	0052
	風速	16.5	18.5	19.7	16.8	9.2	20.7	15.4	14.7	17.2	15.0	16.7	12.7	16.0	15.9	10.7	12.6	9.0	10.9	6.6	6.2	5.6	4.3	3.1	3.7	25.3	0148	38.5	0052
所野	風向	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	0122	WNW	0326
	風速	23.9	23.3	22.7	22.2	22.2	19.7	19.7	18.5	16.8	17.2	18.1	17.7	16.5	16.1	15.7	16.1	17.4	17.6	17.2	16.7	15.8	15.1	12.9	13.5	24.6	0122	31.9	0326
与那国島	風向	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	0210	NW	0207
	風速	20.9	18.3	17.8	16.5	16.8	14.2	14.8	14.7	13.8	12.4	12.7	12.1	12.5	11.8	12.2	12.6	13.4	13.4	13.2	11.7	11.4	10.9	10.6	9.7	22.4	0210	32.0	0207
西表島	風向	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WNW	W	0014	WNW	0149
	風速	23.8	22.8	19.6	16.9	17.7	17.3	15.6	15.0	14.2	13.3	12.8	13.7	13.1	12.6	11.1	10.0	9.7	9.9	8.1	9.0	8.2	7.4	7.5	7.7	25.3	0014	34.8	0149
石垣島	風向	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	SW	SW	SSW	SSW	WSW	0020	SW	0031
	風速	19.4	19.6	18.2	15.7	16.1	15.7	16.3	14.1	13.3	13.4	12.6	14.8	13.2	14.9	12.2	9.9	8.7	7.2	5.8	5.2	6.3	5.3	4.6	4.0	23.2	0020	33.4	0031
盛山	風向	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	WSW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SW	0001	WSW	0045
	風速	18.1	17.6	17.4	18.6	17.5	17.8	15.8	14.8	14.6	12.1	11.0	10.6	11.6	10.3	10.8	9.8	9.8	7.6	6.1	4.4	4.1	4.9	4.3	3.8	21.4	0001	30.9	0045
大原	風向	W	W	W	WNW	W	W	WNW	W	W	WNW	W	W	W	W	W	WSW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	0121	W	0101
	風速	12.9	11.0	9.7	9.8	9.9	8.9	8.4	7.7	8.5	4.8	4.4	5.0	4.1	3.3	3.4	3.2	2.0	4.4	2.5	3.5	2.4	1.7	2.2	1.2	13.9	0121	24.6	0101
波照間	風向	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WSW	WSW	W	WNW	W	W	WNW	NW	WNW	W	0014	W	0006
	風速	16.4	15.6	16.1	14.9	14.9	13.3	12.7	12.1	13.0	10.8	10.9	10.7	8.6	8.6	7.3	5.4	4.1	4.3	3.3	3.5	3.5	1.6	2.5	1.6	18.5	0014	28.0	0006

※ 'J' 付きの値は準正常値(統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている)、『J』付きの値は資料不足値(統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている)を意味します。

資料 1 1 被害状況（令和4年9月14日現在）

情報入手元：沖縄県、石垣市、沖縄電力HP

区分 地域又は市町村	人的被害			住家被害					その他				
	死者	行方不明者	負傷者	全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	非住家被害	土砂災害	道路冠水	車両被害	停電
	人	人	人	棟	棟	棟	棟	棟	棟	か所	か所	台	戸
宮古島市			1										500戸
多良間村													480戸
石垣市						1					1	1	5420戸
竹富町			1										1640戸

その他 木製電柱倒壊（石垣市）、倒木（石垣市（5件））、
貯水タンクの落下による車両フロントガラス破損（石垣市）