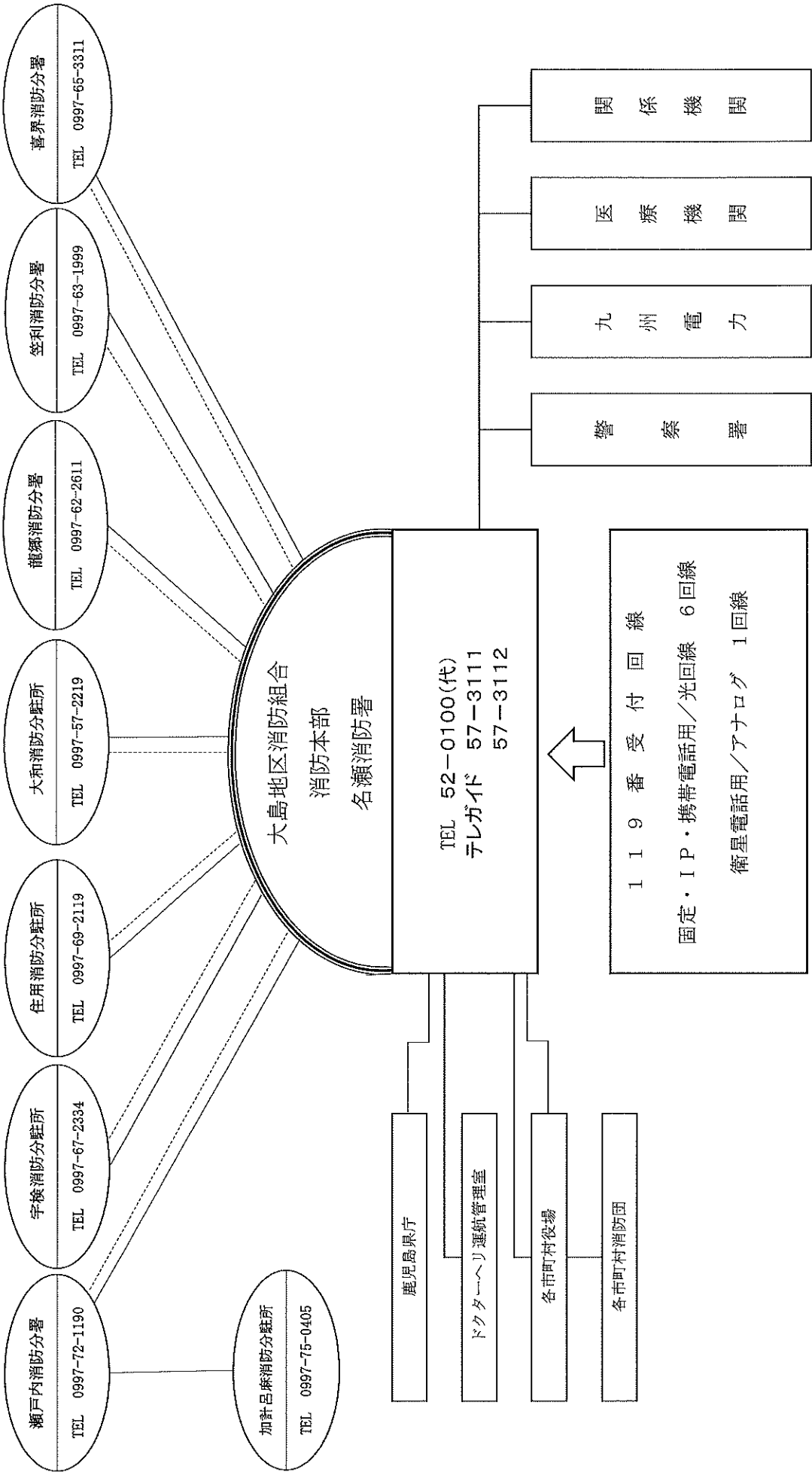
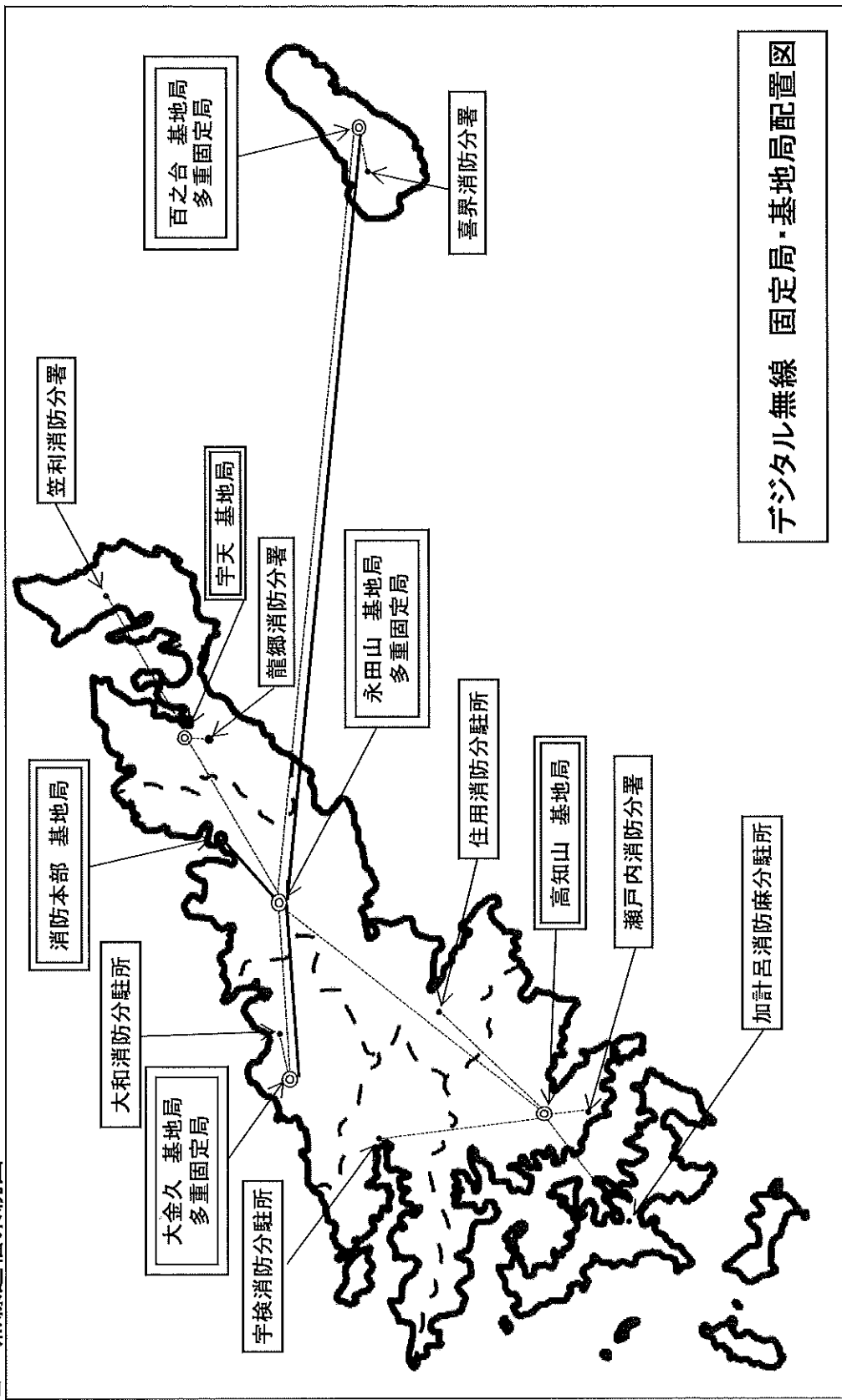


X. 消防通信等(気象・その他)

1. 有線通信系統図

—— 一般加入回線
—— 指令専用回線
—— 鹿児島県防災情報ネットワークシステム





3 通信施設概況

令和6年4月1日現在

(1) 有線系

名 称	数 量
高機能消防指令センター（Ⅱ型）	1式
署 所 端 末 専 用 回 線	8回線（署所各1回線）
1 1 9 番 受 付 回 線	7回線
加 入 電 話 回 線	23回線
F A X 回 線	10回線
住 宅 老 人 等 緊 急 通 報 シ ス テ ム	1式（回線は、119番受付回線に含まれています。）

(2) 無線系

名 称	数 量
無 線 統 制 台	1台
無 線 中 継 所	5中継所
固定局（7.5GHz・260MHz）	6局
基 地 局 （ 260MHz ）	6局
陸 上 移 動 局	113局



4 無線機配置状況

令和6年4月1日現在

消防本部 しょうぼうほんぶ
名瀬消防署 なぜしょうぼうしよ

	なぜすいそう 1
	化 なぜかがく 1
	III なぜはしご 1
	救工 なぜこうさく 1
	P なぜぼんぷ 1
	司 1 なぜしれい 1
	司 2 なぜしれい 2
	司 3 なぜしれい 3
	指 ほんぶしき 1
	機材 なぜきざい 1
	搬送 なぜはんそう 1
	十 なぜきゅうきゅう 1
	十 なぜきゅうきゅう 2
	十 なぜきゅうきゅう 3
	指揮本部用携帯 しきほんぶ 1
	携帯 なぜ 10～23

喜界消防分署 きかいしょうぼうぶんしよ

	きかいすいそう 1
	きかいすいそう 2
	十 きかいきゅうきゅう 1
	十 きかいきゅうきゅう 2
	司 1 きかいしれい 1
	携帯 きかい 11～15

瀬戸内消防分署 せとうちしょうぼうぶんしよ

	せとうちすいそう 1
	P セとうちぼんぷ 1
	III セとうちはしご 1
	十 セとうちきゅうきゅう 1
	十 セとうちきゅうきゅう 2
	司 1 セとうちしれい 1
	救急艇 おおとり 1
	トンネル あみのこせとうち
	携帯 セとうち 11～16

加計呂麻消防分駐所 かけろましょうぼうぶんちゅうしよ

笠利消防分署 かさりしょうぼうぶんしよ

	かけろませきさい 1
	十 かけろまきゅうきゅう 1
	携帯 かけろま 11, 12
	P かさりぼんぷ 1
	十 かさりきゅうきゅう 1
	司 1 かさりしれい 1
	携帯 かさり 11～16

龍郷消防分署 たつごうしょうぼうぶんしよ

	たつごうすいそう 1
	十 たつごうきゅうきゅう 1
	司 1 たつごうしれい 1
	機材 たつごうきざい 1
	携帯 たつごう 11～15

大和消防分駐所 やまとしょうぼうぶんちゅうしよ

	やまとすいそう 1
	十 やまときゅうきゅう 1
	司 1 やまとしれい 1
	携帯 やまと 11～15

住用消防分駐所 すみようしょうぼうぶんちゅうしよ

	すみようすいそう 1
	P すみようぼんぷ 1
	十 すみようきゅうきゅう 1
	司 1 すみようしれい 1
	トンネル あみのこすみよう
	携帯 すみよう 10～15

宇検消防分駐所 うけんしょうぼうぶんちゅうしよ

	うけんすいそう 1
	十 うけんきゅうきゅう 1
	司 1 うけんしれい 1
	携帯 うけん 10～15

5. 119番等受理状況 ※受信した数値ですので、「発生件数」とは異なります。

令和6年中

災害種別 通報機器	火災	救急	救助	その他火災	警戒調査	キャンセセル						DH連携	計
						不急	いたずら	問合わせ	119試験	通報訓練	間違い	その他	
119番通報	2	874	6	1	15	70	21	38	234	256	98	222	1861
駆け込み	0	14	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	20
加入電話	1	311	3	1	19	0	0	0	0	0	0	1	348
携帯電話	21	2545	34	12	36	147	26	165	2	53	208	348	3694
I P 電話	2	545	0	3	3	6	2	11	52	84	7	68	832
ヘルプネット	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	10
緊急通報システム	0	5	0	0	0	0	0	0	6	0	0	14	25
NET119	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
衛星電話	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	9
衛星経由緊急SOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	0	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	7
計	26	4296	43	17	79	223	49	214	307	393	318	658	6806
比率	0.38	63.12	0.63	0.25	1.16	3.28	0.72	3.14	4.51	5.77	4.67	9.67	100

災害種別 市町村別	火災	救急	救助	その他火災	警戒調査	キャンセセル						DH連携	計
						不急	いたずら	問合わせ	119試験	通報訓練	間違い	その他	
奄美市	16	2686	32	6	59	145	21	83	149	198	72	232	3746
大和村	0	107	0	0	0	1	1	2	5	9	3	0	135
宇検村	1	109	0	0	3	0	0	2	3	19	2	5	150
瀬戸内町	2	639	5	1	6	6	1	7	54	72	8	55	895
龍郷町	3	359	4	2	5	3	0	9	40	42	28	20	535
喜界町	4	396	2	8	6	1	0	3	23	19	12	28	566
その他	0	0	0	0	0	67	26	108	33	34	193	318	779
計	26	4296	43	17	79	223	49	214	307	393	318	658	6806

比率	奄美市	55.04	大和村	1.98	宇検村	2.20	瀬戸内町	13.15	龍郷町	7.86	喜界町	8.32	その他	11.45	100
----	-----	-------	-----	------	-----	------	------	-------	-----	------	-----	------	-----	-------	-----

6. 気 象

(1) 気象概況 (名瀬測候所における気象観測値)

令和6年中 (名瀬測候所資料)

	現象日数(日)			気 温 (℃)			相対湿度(%)		風 速 (m/s)			降水量 (mm)
	快 晴	曇 天	降水 (1mm以上)	平 均	最 高 平 均	最 低 平 均	平 均	最 小	平 均	月最大瞬間		
										風 速	風 向	
1月			17	15.6	19.1	12.3	69	39	3.1	17.9	北西	192.0
2月			16	18.2	21.6	15.7	75	35	2.8	19.3	南東	203.5
3月			13	17.6	21.3	14.3	69	37	3.4	17.9	北	229.0
4月			17	22.3	25.6	19.4	82	37	2.4	16.6	北北西	272.5
5月			18)	23.5	26.7	20.8	79	44	2.5	19.7	南南西	398.5)
6月			16	26.4	29.6	23.8	79	46	2.6	13.3	南南西	350.5
7月			12	29.9	34.1	26.8	77	45	2.5	17.4	南南西	208.0
8月			14	29.5	33.5	26.5	80	50	2.4	27.5	北	315.5
9月			20	28.1	31.3	25.7	82	54	2.7	31.9	南東	622.5
10月			18	26.0	29.6	23.7	83	49	2.0	11.3	北北西	547.0
11月			9) 22.4)	16.1 25.1)	18.9 20.1)	13.2 20.1)	73) 73)	40 37)	4.2 2.9)	19.3 16.9)	北	62.5 149.0)
12月			9	16.1	18.9	13.2	65	40	4.2	19.3	北	62.5
合 計			179									3550.5
平 均				23.0	26.4	20.2	76					

注意) ・令和2年2月3日から、名瀬測候所では目視観測通報を自動化したため、「快晴」及び「曇天」の現象日数については記載しない。
 ・表中の数値の横に付加されている「)」は、準正常値で品質に軽微な問題があるか、又は統計値を求める対象となる資料の一部が許容する範囲内でかけている場合。
 ・表中の数値の横に付加されている「)」の記号は、資料不足値で統計を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない場合。資料不足値には十分な信頼がない。
 ・名瀬測候所の庁舎移転に伴い観測地点の変更がありました。令和6年11月26日までの観測値は奄美市港町、11月27日以降は奄美市矢之脇町の観測値となります。

(2) 気象報発表状況

令和6年中 (名瀬測候所資料)

	注 意 報	警 報	台風情報	気象情報	天候情報
合 計 (回)	183	12	41	213	0

注意) 注意報・警報発表状況は、奄美地方北部に発表した回数。

台風情報は、奄美地方全域に発表した回数。

気象情報 (その他の気象情報) は、奄美地方全域若しくは北部・南部・十島村のいずれかの細分区に発表した回数。

天候情報は、奄美地方全域に発表した回数。

(3) 月別注意報・警報発表状況

令和6年中 (名瀬測候所資料)

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
警 報	暴 風	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
	大 雨	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	4
	高 潮	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	波 浪	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	3
	洪水	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
注 意 報	強 風	5	3	7	3	1	2	1	3	5	1	3	4	38
	大 雨	1	0	1	0	4	5	0	1	4	1	0	0	17
	高 潮	0	0	0	0	0	0	1	4	3	0	1	0	9
	波 浪	6	5	7	4	7	5	2	3	4	4	5	6	58
	洪水	1	0	0	0	3	1	0	0	2	0	0	0	7
報	乾 燥	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	7	17
	濃 霧	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	霜	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	雷	5	6	5	12	7	6	4	4	7	7	4	0	67

(注意) 注意報・警報発表状況は、奄美地方北部に発表した回数。

(4) 月別情報発表状況

令和6年中 (名瀬測候所資料)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
台 風 情 報	0	0	0	0	0	0	0	20	21	0	0	0	41
記録的短時間大雨情報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3
竜巻注意情報	0	0	4	13	0	0	0	2	9	8	6	0	42
その他の気象情報	4	11	15	39	21	45	5	1	13	28	31	0	213
天 候 情 報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
お 知 ら せ	1	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	5

(注意) 台風情報：台風に関する情報

その他の気象情報：大雨に関する情報、大雨と突風に関する情報、落雷と突風に関する情報、高波と強風に関する情報、顕著な大雨に関する情報、黄砂に関する情報、副振動に関する情報、大潮による高い潮位に関する情報

天候情報：少雨に関する情報、少雨と長期間の高温に関する情報、長期間の低温に関する情報。

お知らせ：梅雨入りに関するお知らせ、梅雨明けに関するお知らせ、春一番に関するお知らせ、「あびき」に関するお知らせ、夏から秋にかけての高い潮位に関するお知らせ

(5) 市町村別火災気象通報発表状況

令和6年中(名瀬測候所資料)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
奄美市	16	7	17	3	1	0	0	5	7	1	7	25	89
大和村	16	7	16	3	1	0	0	4	3	1	7	25	83
宇検村	16	7	17	4	1	0	0	5	7	1	7	25	90
瀬戸内町	16	7	17	3	2	0	0	4	7	1	7	25	89
龍郷町	14	7	16	4	1	0	1	5	7	1	7	24	87
喜界町	15	7	17	3	1	0	1	5	7	1	7	25	89

(注意) 火災気象通報【強風】、火災気象通報【乾燥】を発表した回数。

1日に複数回の発表がある場合は、1日1回までとして集計。

10. 台 風

(1) 奄美地方に接近した台風(奄美市名瀬から500km以内通過)

令和6年中(名瀬測候所資料)

台風番号	台風の発生期間	最低海面気圧(hPa)	最大風向・風速(m/s)	最大瞬間風向・風速(m/s)	総降水量 (mm)
T2401	R6.5.25~5.31	1007.6	北北西 5.4	北東 9.9	(5.29~5.30) 1.5
T2409	R6.8.18~8.21	1005.3	南 7.7	南東 17.3	(8.19~8.20) 53.5
T2410	R6.8.22~8.30	983.2	北北西16.9	北 27.5	(8.26~8.29) 150.5
T2413	R6.9.10~9.17	984.0	南東 13.8	南東 31.9	(9.14~9.15) 279.0
T2414	R6.9.15~9.21	1004.7	南東 9.1	南 19.0	(9.18~9.19) 71.0
T2416	R6.9.24~9.26	1007.5	北北西 5.6	北北東 10.0	(9.24~9.26) 12.0

注意) 名瀬測候所における観測値

台風番号記載例:T1703→T(台風)・2017(年)・3(号)

総降水量は、台風が奄美市から約500km以内に存在した期間の日降水量の合計である。

11. 地 震

(1) 令和6年の震度4以上の地震発生状況

① 令和6年 3月15日 19時32分

奄美大島近海 M5.6 震度4(喜界町滝川 奄美市笠利町里*)

注意) 奄美地方で観測した震度4以上の地震を掲載しています。

* 印は気象庁以外の震度観測点についての情報です。

(2) 過去の主な地震

① 明治34年 6月24日 16時02分

奄美大島近海 M7.5 震度5(名瀬)

瓦落ち、石垣崩壊、小津波あり

② 明治44年 6月15日 23時26分

喜界島近海 M8.0 震度6(名瀬)

全壊家屋422、死者12名、小津波あり

③ 大正15年 7月 4日 07時18分

震源地の詳細不明 M不明 震度5(名瀬)

④ 昭和35年 5月24日 06時頃

チリ地震による津波

家屋の床上、床下浸水約1800戸

⑤ 昭和45年 1月 1日 04時01分

奄美大島近海 M6.1 震度5(名瀬)

奄美大島で負傷5名、崖崩れ4か所

⑥ 昭和62年4月30日 10時10分

奄美大島近海 M5.2 震度5(名瀬)

⑦ 平成7年10月18日 19時37分

奄美大島近海 M6.9 震度5(喜界)、震度4(名瀬、龍郷)

津波あり、船舶損害9隻、道路・河川・港湾・水道施設損壊あり

⑧ 平成7年10月19日 11時41分

奄美大島近海 M6.7 震度5(喜界)、震度4(名瀬)

⑨ 平成13年12月 9日 05時29分

奄美大島近海 M6.0 震度5強(住用*)、震度5弱(名瀬)

瓦落ち、水道管破裂あり

⑩ 平成23年3月11日 14時46分

平成23年東北地方太平洋沖地震

三陸沖

M9.0

奄美市小湊で121cm、名瀬港で51cm津波を観測し、喜界町で小型漁船2隻が転覆した。

⑪ 平成27年 5月22日 22時28分

奄美大島近海 M5.1 震度5弱(名瀬)、震度4(笠利*、龍郷*)

注意) 大正15年以降の地震のマグニチュードは、新しいマグニチュードの計算式で2003年に再計算が行われました、平成8年10月1日より、震度5を「5弱と5強」に、震度6を「6弱と6強」に分割することとした。

④、⑩を除いて奄美地方北部で最大震度5弱以上の震度を観測した地震を掲載しています。

* 印は気象庁以外の震度観測点についての情報です。