

平成 28 年(2016 年)台風第 18 号による被害状況等について

※これは速報であり、数値等は今後も変わることがある。

平成 28 年 11 月 16 日

14 時 00 分 現在

内 閣 府

1 気象状況 (気象庁情報 : 11 月 16 日 12:00 現在)

(1) 気象の概況と見通し

- ・ 9 月 29 日 15 時にグアム島の西海上で発生した台風第 18 号は、フィリピンの東を西へ進み、その後北上して 10 月 3 日に沖縄本島地方に最も接近した後、九州の西海上で進路を次第に東よりに変え、対馬海峡から日本海へ進んで 5 日 21 時に能登半島付近で温帯低気圧に変わった。
- ・ 台風の影響により、沖縄県久米島町北原で最大風速 48.1メートル、最大瞬間風速 59.7メートルを観測するなど、沖縄本島地方では猛烈な風が吹き、海は猛烈なしけとなった所があった。また、石川県金沢市金沢で最大瞬間風速 43.4メートルを観測するなど、西日本から東日本にかけての広い範囲で日本海側を中心に非常に強い風が吹き、海は大しけとなった所があった。
- ・ また、台風や前線、湿った空気の影響により、宮崎県えびの市で 5 日 7 時 23 分までの 1 時間に 51.5ミリの雨を観測するなど、西日本を中心に非常に激しい雨が降った所があった。

(2) 大雨等の状況 (10 月 3 日 0 時~10 月 6 日 12 時)

・ 主な1時間降水量 (アメダス観測値)

宮崎県	えびの市	えびの	51.5 ミリ	5 日 7 時 23 分まで
東京都	八丈町	八重見ヶ原	50.5 ミリ	3 日 21 時 05 分まで
宮崎県	西臼杵郡日之影町	日之影	49.0 ミリ	5 日 3 時 59 分まで
鹿児島県	西之表市	種子島	48.5 ミリ	3 日 12 時 22 分まで
東京都	八丈町	八丈島	48.0 ミリ	3 日 21 時 02 分まで
徳島県	海部郡美波町	日和佐	46.0 ミリ	5 日 10 時 31 分まで
高知県	長岡郡本山町	本山	42.5 ミリ	5 日 14 時 21 分まで
青森県	青森市	青森大谷	40.5 ミリ	3 日 16 時 57 分まで
宮崎県	東臼杵郡美郷町	神門	40.0 ミリ	5 日 3 時 23 分まで
宮崎県	日南市	深瀬	40.0 ミリ	5 日 9 時 18 分まで

・ 主な24時間降水量 (アメダス観測値)

鹿児島県	西之表市	種子島	165.5 ミリ	4 日 1 時 50 分まで
鹿児島県	熊毛郡屋久島町	屋久島	119.0 ミリ	4 日 1 時 30 分まで
宮崎県	東臼杵郡諸塚村	諸塚	109.5 ミリ	5 日 18 時 40 分まで
鹿児島県	熊毛郡南種子町	上中	99.0 ミリ	3 日 23 時 20 分まで
宮崎県	えびの市	えびの	98.0 ミリ	5 日 20 時 30 分まで
東京都	八丈町	八重見ヶ原	95.5 ミリ	4 日 9 時 00 分まで
大分県	佐伯市	宇目	95.5 ミリ	5 日 22 時 30 分まで
沖縄県	島尻郡久米島町	北原	95.5 ミリ	4 日 7 時 30 分まで
東京都	八丈町	八丈島	94.5 ミリ	4 日 9 時 00 分まで
宮崎県	日南市	深瀬	91.5 ミリ	5 日 18 時 30 分まで

・主な期間降水量（アメダス観測値）

鹿児島県	西之表市	種子島	181.0 ミリ
鹿児島県	熊毛郡屋久島町	屋久島	141.5 ミリ
宮崎県	日南市	深瀬	130.0 ミリ
鹿児島県	熊毛郡南種子町	上中	124.0 ミリ
秋田県	鹿角市	八幡平	117.0 ミリ
宮崎県	東臼杵郡諸塚村	諸塚	114.0 ミリ
秋田県	北秋田市	比立内	106.5 ミリ
徳島県	海部郡美波町	日和佐	105.5 ミリ
秋田県	北秋田市	阿仁合	104.0 ミリ
鹿児島県	熊毛郡中種子町	中種子	103.0 ミリ

(3) 強風の状況（10月3日0時～10月6日12時）

・主な風速（アメダス観測値）

沖縄県	島尻郡久米島町	北原	48.1m/s	（南東）	4日0時47分
沖縄県	島尻郡久米島町	久米島	39.6m/s	（南東）	4日0時43分
沖縄県	島尻郡渡嘉敷村	渡嘉敷	28.7m/s	（南東）	3日22時46分
北海道	稚内市	宗谷岬	27.5m/s	（西北西）	4日8時11分
島根県	隠岐郡隠岐の島町	西郷岬	26.1m/s	（南南西）	5日16時48分
沖縄県	島尻郡座間味村	慶良間	25.3m/s	（東）	3日21時22分
島根県	浜田市	浜田	25.0m/s	（南西）	5日15時25分
和歌山県	和歌山市	友ヶ島	23.7m/s	（南）	5日17時37分
島根県	隠岐郡隠岐の島町	西郷	23.7m/s	（南西）	5日16時37分
北海道	釧路市	釧路	23.2m/s	（西）	4日8時18分

・主な瞬間風速（アメダス観測値）

沖縄県	島尻郡久米島町	北原	59.7m/s	（南東）	4日0時49分
沖縄県	島尻郡久米島町	久米島	56.8m/s	（南東）	4日0時42分
沖縄県	島尻郡渡嘉敷村	渡嘉敷	43.7m/s	（東南東）	3日22時40分
石川県	金沢市	金沢	43.4m/s	（南西）	5日21時09分
長崎県	対馬市	巖原	39.2m/s	（南東）	5日9時02分
島根県	隠岐郡隠岐の島町	西郷	38.5m/s	（南西）	5日16時34分
島根県	隠岐郡隠岐の島町	西郷岬	36.5m/s	（南西）	5日17時08分
石川県	羽咋市	羽咋	34.7m/s	（南西）	5日21時15分
沖縄県	島尻郡座間味村	慶良間	34.5m/s	（東）	3日21時05分
島根県	浜田市	浜田	34.2m/s	（南西）	5日15時22分

(4) 波浪の状況（10月3日0時～10月6日12時）

・主な波浪最高値

【国土交通省港湾局所管】

沖縄県	中城湾港	6.0m	3日23時20分
-----	------	------	----------

2 人的・物的被害の状況（消防庁情報：11月1日11:00現在）

都道府県名	人的被害					住家被害					非住家被害	
	死者	行方不明者	負傷者			全壊	半壊	一部破損	床上浸水	床下浸水	公共建物	その他
			重傷	軽傷	程度不明							
人	人	人	人	人	棟	棟	棟	棟	棟	棟	棟	
新潟県								7				
富山県				2				1				
石川県				2				5				1
福井県				2								
兵庫県				1								
鳥取県				1								
島根県								1				
高知県				3			1					
福岡県				2				4				
大分県									1			
合計				13			1	18		1		1

※ その他、沖縄県における物的被害

- ・久米島町：非住家の一部破損6件、倉庫（プレハブ）の全壊3件・部分破損13件、電柱10本の倒壊、高圧変電所8箇所の損傷
- ・那覇市：マンションの壁が一部剥離

3 避難の状況（消防庁情報：11月1日11:00時点）

- ・避難指示・避難勧告の状況（10月3日から10月5日までに発令した市町村）

都道府県名	避難指示	避難勧告
長崎県		対馬市
沖縄県		那覇市、宜野湾市、浦添市、糸満市、沖縄市、豊見城市、南城市、国頭村、大宜味村、東村 本部町、恩納村、宜野座村、金武町、読谷村、嘉手納町、北谷町、北中城村、中城村、与那原町、渡嘉敷村、座間味村、粟国村、渡名喜村、久米島町、八重瀬町

4 その他の状況

(1) 土砂災害（国土交通省情報：11月16日10:00現在）

- ・土石流等：2件(2県)

1) 土石流等

都道府県名	市町村名	人的被害			建物被害				公共被害状況等
		死者	行方不明者	負傷者	全壊	半壊	一部損壊	非住家	
岩手県	1件 盛岡市	1件			-	-	-	-	JR山田線に土砂流入
合計	1件				名	名	名	戸	戸

2) がけ崩れ

都道府県名	市町村名	人的被害			建物被害				公共被害状況等
		死者	行方不明者	負傷者	全壊	半壊	一部損壊	非住家	
宮崎県	1件 都城市	1件			-	-	-	-	
合計	1件				名	名	名	戸	戸

(2) 河川（国土交通省情報：11月16日10:00現在）

- ・現時点で被害情報なし

(3) ライフラインの状況

ア 電力（経済産業省情報：10月13日12:00現在）

現時点で被害情報なし。

イ 通信関係（総務省情報：11月15日17:00現在）

	事業者（サービス名）	被害状況等	最大被害数 ※1
固定 (注1)	NTT 東日本	・被害なし。	・被害なし。
	NTT 西日本	・復旧済み。	・ <small>くがみぐんいえそん</small> 沖縄県国頭郡伊江村で通信影響あり。 ※詳細確認中
	NTT コミュニケーションズ	・被害なし。	・被害なし。
	KDDI	・被害なし。	・被害なし。
	ソフトバンク	・被害なし。	・被害なし。
携帯電話等 (注2)	NTT ドコモ	・復旧済み。	・10局（石川県：1局、福井県：1局、富山県：5局、長野県：2局、沖縄県：6局）が停波。 <small>あずみの</small> ※長野県安曇野市の一部にてエリアカバーされていないことを確認
	KDDI (au)	・復旧済み。	・5局（鹿児島県：1局、沖縄県：4局）が停波。 ※鹿児島県のエリアカバーの状況については確認中 <small>しまじりぐんくめじまちょう あぐにそん となきそん</small> ※沖縄県島尻郡久米島町、粟国村、渡名喜村の一部にてエリアカバーされていないことを確認
	ソフトバンク	【携帯電話】 ・復旧済み。 【PHS】 ・復旧済み。	【携帯電話】 ・5局（沖縄県：5局）が停波。 ※周辺局でカバーされており、サービスエリアに影響なし。 【PHS】 ・10局（沖縄県：10局）が停波。 <small>しまじりぐんくめじまちょう</small> ※沖縄県島尻郡久米島町の一部にてエリアカバーされていないことを確認
	UQ コミュニケーションズ	・復旧済み	・2局（沖縄県：2局）が停波。 <small>しまじりぐんくめじまちょう くがみぐんぎのざそん</small> ※沖縄県島尻郡久米島町、国頭郡宜野座村の一部にてエリアカバーされていない可能性あり。
	ワイヤレスティヴィ ランニング	・被害なし。	・被害なし

○主な原因は停電及び伝送路断

(注1) 事業者が把握可能な範囲の情報を記載

(注2) 携帯電話等事業者が設置している基地局数は各社で異なり、停波中の基地局数は、サービス影響の規模を直接表すものではない

※1 総務省への報告値の中で最大のもの（被害局数の最大値と県ごとの被害局数の最大値）を記載

< DEURAS（電波監視システム） >

・復旧済み。

オ 放送関係（総務省情報：11月15日17:00現在）

< ケーブルテレビ >

・あさがおテレビ 石川県白山市において停波（停電のため）→復旧済み
影響数：490 世帯

< コミュニティFM >

・FM久米島(株) 沖縄県久米島町において停波（停電のため）→復旧済み
影響数：3,900 世帯

(4) 道 路（国土交通省情報：11月16日10:00現在）

ア その他の道路の通行止め及び被災状況

○都道府県・政令市道（11月16日10:00現在）

・被災による通行止め：計0区間

(5) 交通機関（国土交通省情報：11月16日10:00現在）

ア 鉄道

- ・運行状況：運転休止線区なし（11月16日10:00現在）

イ 自動車関係

- ・高速バス：全線で通常運行

ウ 海事関係

- ・被害情報なし

エ 航空関係

- ・欠航便：なし

(6) 医療施設、福祉施設等（厚生労働省情報：10月13日13:00現在）

ア 福祉施設

○高齢者施設

＜沖縄県＞（物的被害2件、人的被害なし。）

- ・久米島町の高齢者施設において、停電の発生や建物の一部損壊などの軽微な被害の報告2件あり。

○児童福祉施設

＜沖縄県＞（物的被害1件、人的被害なし。）

- ・久米島町の児童福祉施設において、建物の一部損壊などの軽微な被害の報告1件あり。

＜新潟県＞（物的被害1件、人的被害なし。）

- ・燕市の児童福祉施設において、建物の一部損壊などの軽微な被害の報告1件あり。

(7) 文教施設関係（文部科学省情報：10月5日10:00現在）

都道府県名	国立学校施設 （校）	公立学校施設 （校）	私立学校施設 （校）	社会教育・ 体育、 文化施設等 （施設）	文化財等 （件）	独立行政法人等 （施設）	計
沖縄県		13					13
計		13					13
1県		小 5 中 2 高 5 特別 1					

※主な被害状況：校舎等の屋上防水シートの剥離・ガラス等の破損、フェンス倒壊、倒木 等

(8) 郵便関係（総務省情報：11月15日17:00現在）

- ・当時の被害は解消済み

5 政府の主な対応

(1) 官邸の対応

- ・10月3日 17:00 情報連絡室設置

(2) 関係省庁災害警戒会議等の実施

- ・9月30日 16:00 関係省庁災害警戒会議
- ・10月3日 14:00 関係省庁災害警戒会議（第2回）
- ・10月4日 17:00 関係省庁災害警戒会議（第3回）

6 各省庁等の対応

(1) 内閣府の対応

- ・ 9月30日以降 内閣府防災ツイッター等により、国民への注意喚起を実施
- ・ 10月3日 19:02 情報対策室設置
19:50 松本内閣府特命担当大臣（防災）から国民への呼びかけ（平成28年台風第18号への対応について）

(2) 警察庁の対応

ア 警察庁

- ・ 災害対策室長を長とする災害情報連絡室を設置（10月3日17:00）
- ・ 管区警察局、関係都道府県警察に対し、被害関連情報の収集を指示（10月3日）

イ 関係警察

- ・ 災害対策担当課長等を長とする災害情報連絡室等を設置し、機動隊員を待機させるなど警戒態勢を確立（10月3日～）

(3) 消防庁の対応

- ・ 9月30日 15:25 全都道府県に対し「台風第18号警戒情報」を発出
- ・ 10月3日 17:00 応急対策室長を長とする消防庁災害対策室を設置
19:05 沖縄本島地方に特別警報が発表されたことに伴い、沖縄県に対して、「警戒情報 特別警報の発表について」を発出し対応に万全を期すよう要請
- ・ 10月6日 17:00 消防庁災害対策室を廃止

(4) 海上保安庁の対応

ア 対応体制

- ・ 第二管区海上保安本部
警戒配備：10月5日21:00発令 10月6日06:00解除
- ・ 第四管区海上保安本部
警戒配備：10月5日16:00発令 10月5日21:50解除
- ・ 第五管区海上保安本部
警戒配備：10月5日05:00発令 10月5日21:00解除
- ・ 第六管区海上保安本部
警戒配備：10月5日06:00発令 10月5日20:00解除
- ・ 第七管区海上保安本部
警戒配備：10月4日17:00発令 10月5日18:30解除
非常配備：10月5日08:00発令 10月5日13:00解除
- ・ 第八管区海上保安本部
警戒配備：10月5日08:00発令 10月5日21:45解除
非常配備：10月5日14:00発令 10月5日21:45解除
- ・ 第九管区海上保安本部
警戒配備：10月5日13:00発令 10月5日22:00解除
- ・ 第十管区海上保安本部
警戒配備：10月3日07:00発令 10月5日13:00解除
- ・ 第十一管区海上保安本部
警戒配備：10月2日21:00発令 10月4日17:00解除
非常配備：10月3日13:00発令 10月4日08:00解除

イ 対応状況

- ・ 巡視船艇・航空機により調査を実施するも、被害情報を認めず。
- ・ 気象警報等に留意の上、情報収集及び地方自治体等との連絡を密にしつつ、即応態勢を維持。
- ・ 港の条件等に応じて、台風が到達する数十時間から数時間前に、港外避難等の準備作業や実施などの勧告を順次発出しており、台風の通過時にあつては、港外避難し錨泊している船舶等に対し、走錨監視や情報提供を実施。
- ・ 台風の通過により、航行の障害となる海上漂流物の存在、航路標識の一時的な消灯及び倒壊等を認めた場合は、必要に応じて航行警報等を発出し、航行船舶に対して情報提供を実施。

(5) 防衛省の対応

ア 災害派遣要請

○ 沖縄県久米島町における台風18号に係る災害派遣要請

- (1) 要請日時 平成28年10月4日(火) 11時55分
- (2) 要請元 沖縄県知事
- (3) 要請先 陸上自衛隊第15旅団長(那覇)
- (4) 要請の概要 人員及び資機材等の空輸
- (5) 発生場所 沖縄県島尻郡久米島町
- (6) 撤収要請日時 平成28年10月4日(火) 15時34分
- (7) 派遣部隊 陸自 第15ヘリコプター隊(那覇)
- (8) 派遣規模 航空機 1機
- (9) 活動内容

14時14分 第15ヘリコプター隊のCH-47×1機が人員及び資機材等の輸送のため那覇基地を離陸。

14時45分 久米島空港着陸。

※ 県庁・沖縄電力職員(35名)及び資機材(約300kg)を輸送。

(6) 金融庁の対応

- ・ 9月30日 金融庁情報連絡室を設置

(7) 総務省の対応

- ・ 10月3日 19:02 大臣官房総務課に災害警戒室を設置
- ・ 総務省災害対策用移動通信機器の貸与状況

貸出先	機種	台数	貸出日 (返却日)	備考
沖縄県久米島町	衛星携帯電話	2台	10月4日	
	簡易無線機	4台		

(8) 文部科学省の対応

- ・ 文部科学省災害情報連絡室(室長:施設企画課長)を設置(9月30日13時00分)
- ・ 各都道府県教育委員会等に対し、防災態勢の強化を図るとともに、児童生徒等の安全確保及び施設の安全確保等に万全を期すよう要請(9月30日、10月3日、4日、5日)
- ・ 引き続き教育委員会等と連携を密にしつつ、被害状況等の収集に努める。

(9) 国土交通省の対応

- ・ 沖縄総合事務局を通じて、沖縄県内の自治体と連絡体制を確保。

- ・ 沖縄総合事務局は、ヘリコプターにより久米島町等の被災状況調査を実施(10/4)。
- ・ 九州地方整備局は、長崎県にリエゾンを 2 名派遣し、支援に必要となる被害情報の把握等を実施(10/5)。

(10) 環 境 省の対応

- ・ 地方環境事務所において災害廃棄物の発生状況、廃棄物処理施設の被害状況について地方自治体へ確認し、特段の問題がない旨確認済み。

(11) 気 象 庁の対応

- ・ 各地の気象台では、地方公共団体等の地元関係機関へ説明を実施
- ・ 台風第 18 号に関して報道等への説明を実施 (3 日 17 : 10)
- ・ 沖縄本島地方に特別警報 (暴風、波浪、大雨、高潮) を発表 (3 日 19 : 02)
- ・ 沖縄本島地方に発表した特別警報 (暴風、波浪、大雨、高潮) に関して記者会見を実施 (3 日 20 : 00)
- ・ 沖縄本島地方に発表していた特別警報を全て解除 (4 日 05:42)
- ・ 台風第 18 号に関して報道等への説明を実施 (4 日 17 : 10)
- ・ 気象庁として、引き続き気象状況の把握と情報発信に努める

(12) 国土地理院の対応

- ・ くにがぜ皿八尾空港で待機中 (9/30~10/6)。

7 地方自治体の対応等

沖縄県 : 10月3日 6時11分 災害対策本部設置
→ 10月5日 9時20分 廃止