

台風第18号による被害状況等について(第1報)

※ これは速報であり、数値等は今後変わることもあります。

1. 本省及び地方支分部局の体制について

国土交通本省	8月17日	7:30	警戒体制				
	8月21日	0:50	非常体制「当該災害に関する対策本部」設置				
北海道開発局	8月9日	16:30	注意体制	北海道運輸局	8月17日	7:00	警戒体制
	8月17日	13:40	警戒体制	東北運輸局	8月29日	16:00	警戒体制
	8月20日	22:20	非常体制	気象庁	10月3日	6:00	警戒体制
九州地方整備局	9月27日	9:00	注意体制		10月3日	19:02	非常体制
沖縄総合事務局	10月2日	16:53	注意体制				
	10月3日	6:11	警戒体制				
	10月3日	19:02	非常体制				
国土技術政策総合研究所	8月21日	0:50	非常体制				
国土地理院	8月20日	13:30	注意体制				
	8月21日	0:50	非常体制				

2. 気象状況

(1) 気象の概況と見通し（10月4日3時現在）

【概況】

猛烈な台風第18号は、3時現在久米島の北北西の海上にあって北北西に進んでいる。台風の接近に伴い、沖縄本島地方では、久米島町で最大風速48.1メートル、最大瞬間風速59.7メートルなど猛烈な風を観測し、海上はうねりを伴い猛烈なしきとなっている。

【見通し】

台風は明日5日に暴風域を伴って九州北部地方にかなり接近した後、対馬海峡を通過して日本海を進み、明後日6日にかけて東日本または北日本に上陸して太平洋で温帯低気圧に変わる見込み。

＜風＞台風の北上に伴い、今日4日に予想される最大風速（最大瞬間風速）は、九州北部地方で25メートル（35メートル）、九州南部で23メートル（35メートル）、奄美地方で20メートル（30メートル）。

＜波＞今日4日に予想される波の高さは沖縄地方で11メートル、奄美地方で8メートル、九州北部地方で7メートル、九州南部で6メートル。

＜雨＞今日4日に予想される雨量は、多い所で九州南部・奄美地方150ミリ。さらに明日5日は多い所で九州南部で100から200ミリの雨が降り大雨となる見込み。今後の台風の北上・接近に伴い、西日本や東日本でも大雨となるおそれ。

＜警戒事項＞

- ・沖縄本島地方では、暴風や高波に最大級に警戒。
- ・九州南部・奄美地方、九州北部地方では暴風や高波、土砂災害に警戒。低い土地の浸水、河川の増水、落雷、竜巻などの激しい突風、高潮に注意。
- ・台風の北上・接近に伴い、西日本や東日本でも、暴風、高波、土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水、高潮のおそれ。
- ・最新の台風情報、各地気象台が発表する警報、気象情報等に留意。

(2) 大雨等の状況（10月3日0時～10月4日3時）

・主な1時間降水量

（アメダス観測値）

東京都	八丈町	八重見ヶ原	50.5ミリ	3日21時05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
青森県	青森市	青森大谷	40.5ミリ	3日16時57分まで
沖縄県	島尻郡粟国村	粟国	39.5ミリ	3日 7時31分まで
鹿児島県	熊毛郡南種子町	上中	39.0ミリ	3日18時44分まで
秋田県	山本郡八峰町	八森	33.5ミリ	3日16時46分まで

青森県	黒石市	黒石	30.0ミリ	3日16時57分まで
秋田県	秋田市	雄和	29.0ミリ	3日15時44分まで
三重県	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	28.0ミリ	3日 2時57分まで

(気象レーダー等による解析 (※))

鹿児島県	西之表市	約70ミリ	3日18時00分まで
東京都	八丈町	約50ミリ	3日21時00分まで
鹿児島県	南種子町	約50ミリ	3日18時00分まで
青森県	鰺ヶ沢町	約45ミリ	3日16時30分まで
秋田県	八峰町	約45ミリ	3日16時30分まで
山形県	真室川町	約45ミリ	4日01時00分まで
三重県	紀北町	約45ミリ	3日02時30分まで
鹿児島県	中種子町	約45ミリ	3日18時00分まで
青森県	青森市	約40ミリ	3日17時00分まで
青森県	深浦町	約40ミリ	3日16時30分まで
岐阜県	輪之内町	約40ミリ	3日13時30分まで
三重県	菰野町	約40ミリ	3日13時30分まで
沖縄県	粟国村	約40ミリ	3日07時30分まで

※レーダー等を用いて解析された降水量(1km四方毎)の市町村内の最大値を表記。

~ 50ミリ : 5ミリ単位
50~200ミリ : 10ミリ単位
200~500ミリ : 50ミリ単位
500~ ミリ : 100ミリ単位

・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
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
東京都	八丈町	八重見ヶ原	95.0ミリ	4日 3時00分まで
東京都	八丈町	八丈島	93.0ミリ	4日 3時00分まで
沖縄県	島尻郡粟国村	粟国	86.0ミリ	4日 3時00分まで
鹿児島県	熊毛郡中種子町	中種子	79.5ミリ	4日 0時50分まで
東京都	青ヶ島村	青ヶ島	77.5ミリ	4日 3時00分まで
秋田県	北秋田市	比立内	77.0ミリ	4日 3時00分まで
三重県	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	76.0ミリ	4日 1時10分まで

※レーダー等を用いて解析された降水量(1km四方毎)の市町村内の最大値を表記。

~ 50ミリ : 5ミリ単位
50~200ミリ : 10ミリ単位
200~500ミリ : 50ミリ単位
500~ ミリ : 100ミリ単位

(気象レーダー等による解析 (※))

鹿児島県	西之表市	約250ミリ	3日24時00分まで
三重県	紀北町	約180ミリ	4日01時00分まで
鹿児島県	南種子町	約170ミリ	4日01時00分まで
鹿児島県	中種子町	約160ミリ	4日01時00分まで
鹿児島県	屋久島町	約150ミリ	4日02時00分まで
福岡県	八女市	約120ミリ	3日14時00分まで
東京都	八丈町	約110ミリ	4日02時00分まで
三重県	大紀町	約110ミリ	4日01時00分まで
福岡県	うきは市	約110ミリ	3日14時00分まで
沖縄県	久米島町	約110ミリ	4日03時00分まで

※レーダー等を用いて解析された降水量(1km四方毎)の市町村内の最大値を表記。

~ 50ミリ : 5ミリ単位
50~200ミリ : 10ミリ単位
200~500ミリ : 50ミリ単位
500~ ミリ : 100ミリ単位

・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	165.5ミリ
鹿児島県	熊毛郡屋久島町	屋久島	119.0ミリ
鹿児島県	熊毛郡南種子町	上中	98.0ミリ
東京都	八丈町	八重見ヶ原	95.0ミリ
東京都	八丈町	八丈島	93.0ミリ
沖縄県	島尻郡粟国村	粟国	86.0ミリ
鹿児島県	熊毛郡中種子町	中種子	79.5ミリ
東京都	青ヶ島村	青ヶ島	77.5ミリ
秋田県	北秋田市	比立内	77.0ミリ
三重県	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	76.0ミリ

(3) 強風の状況 (10月3日0時~10月4日3時)

・主な風速

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
沖縄県	島尻郡座間味村	慶良間	25.3m/s	(東)	3日21時22分

沖縄県	南城市	糸数	21.3m/s	(南東)	3日21時46分
北海道	幌泉郡えりも町	えりも岬	20.9m/s	(西南西)	4日 0時15分
沖縄県	那覇市	那覇	20.7m/s	(南東)	4日 0時10分
沖縄県	島尻郡粟国村	粟国	20.0m/s	(南東)	4日 1時16分
沖縄県	うるま市	宮城島	18.9m/s	(南東)	3日23時00分
沖縄県	那覇市	安次嶺	18.7m/s	(南南東)	4日 0時08分

・主な瞬間風速

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
沖縄県	島尻郡座間味村	慶良間	34.5m/s	(東)	3日21時05分
沖縄県	那覇市	那覇	33.6m/s	(南東)	3日23時10分
沖縄県	島尻郡粟国村	粟国	33.4m/s	(南東)	4日 1時15分
沖縄県	南城市	糸数	33.2m/s	(南東)	3日23時09分
沖縄県	うるま市	宮城島	28.9m/s	(南)	4日 2時54分
沖縄県	那覇市	安次嶺	28.8m/s	(南南東)	3日23時59分
沖縄県	名護市	名護	28.1m/s	(南東)	4日 1時51分

(4) 波浪の状況（10月3日0時～10月4日3時）

・主な波浪最高値

（波浪観測値）

【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

3. 国土交通省の対応

○国土交通省として、引き続き被害の情報の収集・把握に努める。

4. 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）
- 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

5. 海上保安庁の対応

1) 対応体制

- 第十管区海上保安本部
警戒配備：10月3日07:00発令

- 第十一管区海上保安本部
警戒配備：10月2日21:00発令
非常配備：10月3日13:00発令

2) 被害情報

- 被害情報なし

3) 対応状況

- 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、台風の通過時にあっては、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。

6. 国土地理院の対応

○くにかぜⅢ八尾空港で待機中(9/30～)。

6. 所管施設等の状況

○河川

■被害状況

<国管理河川>

・現時点で被害情報なし

<都道府県管理河川>

・現時点で被害情報なし

■国管理河川の出水状況

1)現在、計画高水位を超えている河川

・現時点でなし

2)現在、はん濫危険水位を超えている河川

・現時点でなし

3)現在、避難判断水位を超えてている河川

・現時点でなし

4)現在、はん濫注意水位を超えている河川

・現時点でなし

5)計画高水位を超えたが、現在下回っている河川

・現時点でなし

6)はん濫危険水位を超えたが現在下回った河川

・現時点でなし

7)避難判断水位を超えたが現在下回った河川

・現時点でなし

8)はん濫注意水位を超えたが現在下回った河川

・現時点でなし

■都道府県管理河川の出水状況

1)現在、計画高水位を超えている河川

・現時点でなし

2)現在、はん濫危険水位を超えている河川

・現時点でなし

3)現在、避難判断水位を超えてている河川

・現時点でなし

4)現在、はん濫注意水位を超えている河川

・現時点でなし

5)計画高水位を超えたが、現在下回っている河川

・現時点でなし

6)はん濫危険水位を超えたが現在下回った河川

・現時点でなし

7)避難判断水位を超えたが現在下回った河川

・現時点でなし

8)はん濫注意水位を超えたが現在下回った河川

・現時点でなし

○土砂災害

●土砂災害発生状況

- ・現時点で発生情報なし

●土砂災害警戒情報の発表状況等(10月4日5時00分現在)

- ・土砂災害警戒情報

現在、発表中の土砂災害警戒情報 発表なし

土砂災害警戒情報			
都道府県	市町村	発表日時	解除日時
—	—	—	—

・地震による地盤の緩みを考慮し、今後の雨に伴う土砂災害に警戒するため土砂災害警戒情報の発表基準を引き下げる運用

通常基準の7割:

北海道函館市

熊本県益城町、宇城市、玉名市、西原村、熊本市、氷川町、南阿蘇村、産山村、八代市西部、菊池市、宇土市、大津町、嘉島町、合志市、阿蘇市、菊陽町、御船町、美里町、山都町西部、和水町、上天草市、天草市東部

大分県別府市、由布市

通常基準の8割:

熊本県南小国町、小国町、高森町、山鹿市、甲佐町、芦北町、玉東町、長州町

大分県豊後大野市、日田市、竹田市、九重町、佐伯市

福岡県久留米市、みやま市

佐賀県佐賀市、神埼市、上峰町

長崎県南島原市

宮崎県高千穂町、美郷町、椎葉村

- ・ツイッター等による注意喚起を実施

○水管理・国土保全局所管の海岸保全施設の被災状況等

1)水門・陸閘等の操作状況

■直轄海岸

- ・該当なし

■都道府県管理海岸

整備局	都道府県	海岸	操作状況
沖縄	沖縄県	名護海岸 他2海岸	陸閘（4基／4基）は全て常時閉鎖中

2)点検対象及び点検状況

■直轄海岸

- ・該当なし

■都道府県管理海岸

整備局	都道府県	海岸名	被害箇所	被害状況等	応急・緊急対策状況等
沖縄	沖縄県	島尻海岸 他87海岸	—	波浪警報解除後、点検予定	

○鉄道

(施設被害)

なし

(運行状況)

・新幹線の状況

運転休止線区はありません

・在来線の状況

1 事業者 1 路線 運転休止

事業者名	線名	運転休止区間	運転休止	運転再開	主な被害状況等
沖縄都市モノレール	沖縄都市モノレール線	那覇空港～首里	10/3 12:33		

○自動車関係

・高速バス関係

3 事業者で 3 路線運休

事業者名	路線(方面)名	被害状況	備考(運行休止区間等)
大分交通(株)	大分・別府～三宮・大阪・京都	運休	
大分バス(株)	大分・別府～三宮・大阪・京都	運休	
亀の井バス(株)	大分・別府～三宮・大阪・京都	運休	

・路線バス関係

5 事業者で 134 路線運休

事業者名	路線(方面)名	被害状況	備考(運行休止区間等)
種子島・屋久島交通(株)	屋久島自然館～荒川登山口	運休	
種子島・屋久島交通(株)	シーサイドホテル～屋久島自然館	運休	
種子島・屋久島交通(株)	いわさきホテル～屋久島自然館	運休	
種子島・屋久島交通(株)	深川・宮之浦～安房港	運休	
(株)琉球バス交通	51路線	運休	
那覇バス(株)	30路線	運休	
沖縄バス(株)	41路線	運休	
東洋バス(株)	8路線	運休	

○海事関係

(1)運航状況 13事業者15航路で運休又は一部運休

事業者名	航路名	運航状況	被害状況
フェリーさんふらわあ	大阪～志布志航路	一部運休	
マリックスライン	鹿児島～那覇	運休	
奄美海運	鹿児島～喜界～知名	運休	
マルエーフェリー	那覇～神戸	運休	
マルエーフェリー	那覇～鹿児島	運休	
十島村	鹿児島～十島～名瀬	運休	
屋久島町	宮之浦～口永良部～島間	運休	
瀬戸内町	与路～古仁屋	運休	
八重山觀光フェリー	竹富地区～石垣	一部運休	
安栄觀光	竹富地区～石垣	一部運休	
安栄觀光	石垣～波照間	一部運休	
伊江村	伊江～本部	運休	
渡嘉敷村	泊～渡嘉敷	運休	
座間味村	泊～座間味	運休	
久米商船	泊～渡名喜～久米島	運休	

○港湾関係

1)港湾施設の被害状況

都道府県名	管理者名	港格	港湾名	地区名	被害状況
沖縄県	那覇市	重要	那覇港	新港地区	那覇港臨港道路(なうら橋、泊大橋)が強風のため通行止め(10/3 12:00~)

2)港湾海岸施設の被害状況

- ・被害情報なし

3)水門・陸閘等の操作状況

都道府県	海岸	操作状況
山口県	下関港海岸	水門・陸閘等は閉鎖。 直轄実施区間の水門(2基)は高潮警報発令の場合における閉鎖体制を確保。
福岡県	博多港海岸 他5海岸	水門・陸閘等は閉鎖。
佐賀県	唐津港海岸 他5海岸	水門・陸閘等は閉鎖。
長崎県	長崎港海岸 他59海岸	水門・陸閘等は閉鎖。
熊本県	三角港海岸 他20海岸	水門・陸閘等は閉鎖。
大分県	大分港海岸 他15海岸	水門・陸閘等は閉鎖。
宮崎県	細島港海岸 他5海岸	水門・陸閘等は閉鎖。
鹿児島県	鹿児島港海岸 他22海岸	水門・陸閘等は閉鎖。
沖縄県	運天港海岸 他15海岸	陸閘等は閉鎖。

○航空関係

1)空港施設

- ・施設等被害なし

2)欠航便

ANA:5便

JAL:1便

その他:5便

合計:11便

○ダム関係、道路、住宅、下水道、官庁施設、公園、宅地、物流関係、観光関係

- ・現時点で被害情報なし

問合先 : 水管理・国土保全局防災課災害対策室 池本
代 表 : 03-5253-8111 内線35-822
直 通 : 03-5253-8461