

**台風第19号及び第20号に係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**

※平成30年7月豪雨から継続中の体制も含む

国土交通本省	7月3日	6:40	非常体制				
北海道開発局	7月9日	17:00	警戒体制	中部運輸局	7月7日	13:00	警戒体制
中国地方整備局	7月6日	20:45	非常体制	近畿運輸局	7月4日	07:00	注意体制
四国地方整備局	7月6日	5:00	非常体制	中国運輸局	7月8日	9:00	非常体制
国土地理院	7月8日	9:00	非常体制	四国運輸局	7月8日	5:50	警戒体制
国土技術政策総合研究所	7月3日	6:40	非常体制	九州運輸局	7月6日	8:00	警戒体制
				気象庁	8月21日	0:00	警戒体制

**2. 気象状況**

(1) 気象の概況と見通し(8月22日5時現在)

**【概況】**

○非常に強い台風第19号は、今日22日5時現在、奄美大島の北北西約210キロにあり、1時間におよそ20キロの速さで北西に進んでいる。中心気圧は950ヘクトパスカル、中心付近の最大風速は45メートル、最大瞬間風速は60メートルで、中心から半径150キロ以内では風速25メートル以上の暴風となっている。

○強い台風第20号は、今日22日3時現在、小笠原近海にあり、1時間におよそ30キロの速さで北西に進んでいる。中心気圧は965ヘクトパスカル、中心付近の最大風速は40メートル、最大瞬間風速は55メートルで、中心から東側170キロと西側110キロ以内では風速25メートル以上の暴風となっている。

○これら台風の影響により、九州南部・奄美地方では一部が台風の暴風域に入り、猛烈な風が吹き、猛烈なしけとなっている。また、小笠原諸島や西日本太平洋側の海上ではうねりを伴って大しけとなっている所がある。また、西日本から東海地方を中心にすでに大雨となっている所がある。

**【見通し】**

○台風第19号は、今日22日は非常に強い勢力を維持したまま九州の西海上を北西に進み、明日23日朝には黄海に達する見込み。台風第20号は、明日23日は四国の南を北上し、明日23日午後から明後日24日にかけて強い勢力のまま西日本にかなり接近し、上陸するおそれ。

○九州南部や奄美地方では、台風第19号本体の雨雲の影響で、今日22日朝にかけて雷を伴った猛烈な雨が降るおそれ。また、西日本から東海地方にかけては、台風第20号の影響で、明後日24日にかけて猛烈な雨が降り、総雨量がかなり多くなる見込み。明日23日6時までの24時間に予想される雨量(多い所)は、四国地方300ミリ、九州南部200ミリ、九州北部地方、東海地方150ミリ、近畿地方、奄美地方120ミリ。その後、明後日24日6時までの24時間に予想される雨量(多い所)は、四国地方、近畿地方、東海地方600から800ミリ、中国地方、関東甲信地方、北陸地方100から200ミリ、九州南部、九州北部地方100から150ミリなどの見込み。

○九州南部・奄美地方では、今日22日は猛烈な風が吹き、海は猛烈なしけとなる見込み。また、西日本では、台風第20号の接近に伴い、明日23日夜から猛烈な風が吹き、海は明日23日昼過ぎから猛烈なしけとなる見込み。明日23日にかけて予想される最大風速(最大瞬間風速)は、奄美地方、四国地方、中国地方35メートル(50メートル)、九州南部、近畿地方30メートル(45メートル)、九州北部地方25メートル(35メートル)。波の高さは四国地方10メートル、奄美地方、九州南部、近畿地方9メートル、九州北部地方、東海地方、小笠原諸島8メートルなどの見込み。

○年間でも潮位の高くなる時期のため、台風第20号の接近・通過に伴い、明日23日夕方から明後日24日にかけて西日本を中心に高潮のおそれ。

○各地気象台の発表する警報・注意報など気象情報に留意するとともに、市町村の避難勧告等に注意。平成30年7月豪雨の被災地では、地盤の緩んでいるところがある。土砂災害、暴風、高波、高潮に厳重に警戒。低い土地の浸水、河川の増水や氾濫に警戒。落雷や竜巻などの激しい突風に十分注意。

(2) 大雨等の状況(8月20日0時～8月22日5時)

・主な1時間降水量

(アメダス観測値)

鹿児島県奄美市	笠利	62.5ミリ	22日 4時44分まで
鹿児島県鹿児島郡十島村	平島	57.5ミリ	22日 3時49分まで
鹿児島県大島郡天城町	天城	46.0ミリ	22日 2時09分まで
鹿児島県鹿児島郡十島村	中之島	40.0ミリ	21日20時28分まで
鹿児島県大島郡喜界町	喜界島	38.0ミリ	21日18時57分まで
宮崎県 東臼杵郡美郷町	神門	36.5ミリ	22日 2時38分まで
宮崎県 えびの市	えびの	35.5ミリ	21日18時48分まで
鹿児島県奄美市	名瀬	33.0ミリ	21日22時57分まで
沖縄県 石垣市	盛山	30.5ミリ	21日14時38分まで
鹿児島県大島郡瀬戸内町	古仁屋	29.5ミリ	22日 2時49分まで

(気象レーダー等による解析※)

鹿児島県	屋久島町	約110ミリ	21日20時00分まで
鹿児島県	大和村	約70ミリ	22日05時00分まで
鹿児島県	奄美市	約60ミリ	22日04時30分まで
鹿児島県	十島村	約60ミリ	22日04時00分まで
鹿児島県	宇検村	約60ミリ	22日05時00分まで
鹿児島県	瀬戸内町	約60ミリ	22日04時00分まで
鹿児島県	徳之島町	約60ミリ	22日02時00分まで
高知県	室戸市	約50ミリ	21日12時30分まで
宮崎県	諸塚村	約50ミリ	22日03時30分まで
宮崎県	椎葉村	約50ミリ	22日03時30分まで
宮崎県	美郷町	約50ミリ	22日03時00分まで
宮崎県	五ヶ瀬町	約50ミリ	22日03時30分まで
鹿児島県	天城町	約50ミリ	22日02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  
で表記。

・主な24時間降水量

(アメダス観測値)

鹿児島県	奄美市	笠利	319.5ミリ	22日 5時00分まで
鹿児島県	鹿児島郡十島村	中之島	262.5ミリ	22日 5時00分まで
鹿児島県	奄美市	名瀬	254.0ミリ	22日 5時00分まで
高知県	吾川郡仁淀川町	鳥形山	246.5ミリ	22日 2時20分まで
鹿児島県	鹿児島郡十島村	平島	225.0ミリ	22日 5時00分まで
鹿児島県	大島郡喜界町	喜界島	204.5ミリ	22日 5時00分まで
宮崎県	えびの市	えびの	203.0ミリ	22日 0時50分まで
三重県	多気郡大台町	宮川	182.5ミリ	21日21時00分まで
鹿児島県	大島郡瀬戸内町	古仁屋	178.5ミリ	22日 5時00分まで
宮崎県	東臼杵郡美郷町	神門	160.5ミリ	22日 4時20分まで

(気象レーダー等による解析※)

鹿児島県	屋久島町	約800ミリ	22日05時00分まで
鹿児島県	奄美市	約500ミリ	22日05時00分まで
三重県	大台町	約350ミリ	21日23時00分まで
鹿児島県	霧島市	約300ミリ	22日05時00分まで
鹿児島県	大和村	約300ミリ	22日05時00分まで
鹿児島県	宇検村	約300ミリ	22日05時00分まで
三重県	紀北町	約250ミリ	21日23時00分まで
高知県	仁淀川町	約250ミリ	22日02時00分まで
高知県	中土佐町	約250ミリ	22日04時00分まで
宮崎県	えびの市	約250ミリ	22日01時00分まで
宮崎県	美郷町	約250ミリ	22日04時00分まで
鹿児島県	十島村	約250ミリ	22日05時00分まで
鹿児島県	瀬戸内町	約250ミリ	22日05時00分まで
鹿児島県	龍郷町	約250ミリ	22日05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  
で表記。

・主な期間降水量

(アメダス観測値)

鹿児島県	奄美市	笠利	320.0ミリ
高知県	吾川郡仁淀川町	鳥形山	288.5ミリ
鹿児島県	鹿児島郡十島村	中之島	264.5ミリ
鹿児島県	奄美市	名瀬	258.0ミリ
三重県	多気郡大台町	宮川	234.5ミリ
鹿児島県	鹿児島郡十島村	平島	225.0ミリ
宮崎県	えびの市	えびの	215.0ミリ
鹿児島県	大島郡喜界町	喜界島	204.5ミリ
宮崎県	東臼杵郡美郷町	神門	181.0ミリ
鹿児島県	大島郡瀬戸内町	古仁屋	178.5ミリ

(3)強風の状況(8月20日0時～8月22日5時)

・主な風速

鹿児島県大島郡喜界町	喜界島	30.3m/s	(西北西)	21日18時04分
鹿児島県鹿児島郡十島村	中之島	27.9m/s	(北東)	21日20時36分
鹿児島県熊毛郡屋久島町	屋久島	23.9m/s	(東)	21日21時15分
鹿児島県奄美市	笠利	23.7m/s	(西北西)	21日18時45分
鹿児島県大島郡瀬戸内町	古仁屋	21.0m/s	(西北西)	21日18時36分
鹿児島県奄美市	名瀬	19.5m/s	(北)	21日14時52分
鹿児島県熊毛郡屋久島町	尾之間	18.8m/s	(東)	21日21時18分
鹿児島県大島郡天城町	天城	18.6m/s	(西南西)	22日 1時37分
鹿児島県西之表市	種子島	18.3m/s	(東北東)	21日16時03分
鹿児島県枕崎市	枕崎	18.2m/s	(東南東)	22日 3時46分

・主な瞬間風速

鹿児島県鹿児島郡十島村	中之島	51.4m/s	(南東)	22日 1時18分
鹿児島県奄美市	笠利	43.2m/s	(北西)	21日18時26分
鹿児島県大島郡喜界町	喜界島	40.6m/s	(西北西)	21日17時59分
鹿児島県枕崎市	枕崎	36.2m/s	(東南東)	22日 3時23分
鹿児島県大島郡瀬戸内町	古仁屋	35.0m/s	(西北西)	21日18時23分
鹿児島県熊毛郡屋久島町	屋久島	34.0m/s	(東)	21日21時13分
鹿児島県奄美市	名瀬	34.0m/s	(西北西)	21日18時25分
鹿児島県熊毛郡屋久島町	尾之間	31.8m/s	(東)	21日21時33分
鹿児島県西之表市	種子島	28.9m/s	(東)	21日22時22分
鹿児島県熊毛郡中種子町	中種子	26.7m/s	(東)	21日21時15分

(4)波浪の状況(8月20日0時～8月22日5時)

・主な波浪最高値

(波浪観測値)

【気象庁所管】

鹿児島県	屋久島	8.2m	22日 2時00分
------	-----	------	-----------

【国土交通省港湾局所管】

和歌山県	潮岬港	6.3m	21日 6時20分
宮崎県	細島港	6.1m	21日20時20分
GPS波浪計	宮崎日向沖	7.4m	21日21時00分

3. 国土交通省の対応

○国土交通省連絡調整会議を開催(8/20)

○地方整備局、地方運輸局、都道府県等に、台風第19号、第20号の接近に伴い災害への警戒強化や工事の安全管理の徹底・注意喚起を発出(8/20～8/21)

○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、台風の影響に応じて、順次台風説明会を実施。

○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

警戒配備状況

○第十一管区海上保安本部(那覇市)

8月20日12:00 警戒配備発令      8月21日21:00 警戒配備解除

○第十管区海上保安本部(鹿児島市)

8月21日05:00 警戒配備発令

8月21日13:00 非常配備発令

8月22日02:00 非常配備解除

○第七管区海上保安本部(北九州市)

8月22日00:00 警戒配備発令

## 6. 所管施設等の状況

### ○河川

#### ■河川管理施設の状況

##### <国管理河川の主な河口水門等の開閉状況>

整備局	水系	河川	施設名称	開閉状況	備考
九州	ちゅうかくがわ 六角川	ちゅうかくがわ 六角川	六角川河口堰	全閉	台風19号の影響により高潮の発生が予想されるため。

### ○管理ダム

#### ■ダム洪水貯留操作状況

##### <洪水貯留操作を実施中のダム>

1ダム（うち国土交通省管理 0ダム、水資源機構管理 0ダム、道府県管理 1ダム）

##### 1)国土交通省管理ダム(河川管理施設のダム)

水系名	ダム数	ダム名	備考
合計			

##### 2)水資源機構管理ダム(河川管理施設のダム)

水系名	ダム数	ダム名	備考
合計			

##### 3)道府県管理ダム(河川管理施設のダム)

水系名	ダム数	ダム名	備考
大和川	1	大和	
合計	1		

##### <洪水貯留操作を実施したダム>

0ダム（うち国土交通省管理 0ダム、水資源機構管理 0ダム、道府県管理 0ダム）

### ○土砂災害

#### ■土砂災害警戒情報の発表状況(8月22日7:00現在)

1)土砂災害警戒情報 1県 1市に発表

現在、1県 1市にて継続中

都道府県	市町村	発表日時	解除日時
鹿児島県	奄美市	4時45分	

・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て運用  
通常基準の7割:

大阪府高槻市、枚方市、茨木市、箕面市

通常基準の8割:

秋田県大仙市

長野県栄村

大阪府豊中市、吹田市、寝屋川市、交野市、島本町

京都市(伏見区、西京区)、亀岡市、長岡京市、八幡市、大山崎町

島根県大田市

鹿児島県鹿児島市

○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

整備局	都道府県	海岸名	水門・樋門等の操作状況

■都道府県管理海岸

整備局	都道府県	海岸名	水門・樋門等の操作状況
中国地整	山口県	麻郷海岸 他32海岸	・水門・樋門32基全て状況に応じて操作。 ・陸閘187基全て閉鎖完了。
九州地整	福岡県	福岡海岸 他17海岸	・水門76基中42基常時閉鎖、残り34基は状況に応じて操作。 ・陸閘23基中12基常時閉鎖、残り11基は状況に応じて操作。
九州地整	熊本県	荒尾海岸 他98海岸	・水門68基全て常時閉鎖。 ・陸閘126基全て常時閉鎖。
九州地整	鹿児島県	鹿児島海岸 他19海岸	・水門11基中、9基は状況に応じて操作。 ・陸閘136基中7基常時閉鎖、14基閉鎖済み、残り115基は状況に応じて操作。

○鉄道（8月22日6:00現在）

■施設の被害等

現時点で被害情報なし

■運行状況

1 事業者 2 路線 運転休止

事業者名	線名	運転休止区間	主な被害状況等
九州旅客鉄道	日南線	全線	
九州旅客鉄道	指宿枕崎線	喜入～枕崎	

○海事関係

■運航状況

・49事業者52航路において運休又は一部運休

事業者名	航路名	運航状況	被害状況
太平洋フェリー株式会社	名古屋～仙台～苫小牧	一部運休予定	23日10:00以後欠航、25日19:40運航再開予定
小笠原海運(株)	東京～父島	運休	
伊豆諸島開発(株)	父島～母島	運休	
伊豆諸島開発(株)	八丈島～青ヶ島	運休	
粟国村	泊～粟国	運休	被害連絡なし
伊江村	伊江～本部	運休	被害連絡なし
伊是名村	伊是名～運天	運休	被害連絡なし
伊平屋村	伊平屋～運天	運休	被害連絡なし
座間味村	泊～座間味	運休	被害連絡なし
渡嘉敷村	泊～渡嘉敷	運休	被害連絡なし
(名)水納海運	水納～渡久地	運休	被害連絡なし
(名)神谷観光	平敷屋～津堅	運休	被害連絡なし
久高海運(名)	久高～安座真	運休	被害連絡なし
久米商船(株)	泊～渡名喜～久米島	運休	被害連絡なし
大東海運(株)	那覇(泊)～南北大東	運休	被害連絡なし
フェリーさんふらわあ	大阪～別府	運休	
南海フェリー	和歌山港～徳島港	終日運休	
オーシャントランス	北九州～徳島～東京	運休	

野母商船	福江～青方～博多	運休	
五島産業汽船	鯛之浦～長崎	運休	
五島産業汽船	有川～佐世保	運休	
崎戸商船	友住～佐世保	運休	
西海市	釜浦～瀬戸	運休	
島原鉄道	口ノ津～鬼池	運休	
木口汽船	久賀～福江～柁島	運休	
黄島海運	黄島～福江	運休	
五島旅客船	郷ノ首～福江	運休	
嵯峨島旅客船	嵯峨島～貝津	運休	
九州商船	長崎～五島	運休	
九州商船	佐世保～上五島	運休	
九商フェリー	熊本～島原	運休	
有明海自動車航送船組合	多比良～長洲	運休	
熊本フェリー	熊本～島原	運休	
国道九四フェリー	佐賀関～三崎	運休	
やま丸	津久見～保戸島	運休	
蒲江交通	蒲江～深島	運休	
宮崎カーフェリー	宮崎～神戸	運休	
三和商船	蔵之元～牛深	運休	
甌島商船	串木野～川内～甌島	運休	
鹿児島市船舶局	桜島～鹿児島	運休	
垂水フェリー	鹿児島～垂水	運休	
折田汽船	鹿児島～屋久島	運休	
奄美海運	鹿児島～喜界～知名	運休	
マリックスライン	鹿児島～那覇	運休	
マルエーフェリー	鹿児島～那覇	運休	
折田汽船	鹿児島～屋久島	運休	
種子屋久高速船	鹿児島～種子島・屋久島、指宿～種子島・屋久島	運休	
岩崎産業	鹿児島～種子島・屋久島	運休	
コスモライン	鹿児島～種子島～屋久島	運休	
屋久島町	宮之浦～口永良部～島間	運休	
十島村	鹿児島～十島～名瀬	運休	
三島村	鹿児島～三島	運休	

○港湾関係(海岸保全施設を含む)

- 港湾施設(海岸保全施設含む)の被害状況  
現時点で被害情報なし

■港湾海岸水門・陸閘等の操作状況

都道府県名	海岸名	水門・樋門等の操作状況				
		施設総数	常時閉鎖	フラップゲート	閉鎖済み	状況監視中
愛媛県	松山港海岸他 49海岸	830	227	14	54	535
高知県	高知港海岸他 17海岸	342	17	3	77	245
長崎県	佐世保港海岸 他60海岸	982	18	16	852	96
熊本県	大門港海岸他 26海岸	434	91	75	268	0

大分県	臼杵港海岸他 15海岸	368	93	56	219	0
宮崎県	外浦港海岸他 15海岸	52	9	0	43	0
鹿児島県	鹿児島港海岸 他99海岸	171	44	2	84	41

○航空関係

■空港等施設の被害

現時点で被害情報なし

■欠航便

JAL 4便

○河川、管理ダム、土砂災害、水管理・国土保全局所管の海岸保全施設、道路、自動車関係、物流関係、公園・宅地関係、公営住宅等関係、観光関係、官庁施設

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 伊藤 代表：03-5253-8111 内線35-822 直通：03-5253-8461
---