

平成24年台風第17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24年10月22日
18時00分現在
内閣府

1. 気象の概況（気象庁情報：10月5日10:00現在）

（1）概況

- ・フィリピンの東海上で9月21日に発生した台風第17号は、大型で非常に強い勢力を保ったまま9月28日から29日にかけて沖縄・奄美を通過した。台風はその後30日には四国の南へ進み和歌山県潮岬付近を通過して、同日19時頃愛知県東部に上陸し、関東甲信地方、東北地方を通過して、10月1日昼頃には北海道東方海上に達した。
- ・この台風により、非常に激しい雨が降り猛烈な風が吹いた。また、海上は猛烈なしけとなり、沿岸では高潮が発生した。

（2）大雨の状況

- ・主な1時間降水量（9月28日0時から10月1日24時まで）

（アメダス観測値）

鹿児島県	古仁屋	96.5ミリ	29日 19時46分まで
岩手県	祭時	82.5ミリ	10月1日 0時53分まで
三重県	亀山	79.0ミリ	30日 17時18分まで
三重県	四日市	76.0ミリ	30日 17時37分まで
沖縄県	東	73.0ミリ	29日 2時29分まで

（気象レーダー等による解析（※））

120ミリ以上

山梨県	鳴沢村	30日21時30分まで
静岡県	富士宮市	30日21時30分まで

約120ミリ

静岡県	浜松市	30日19時30分まで
鹿児島県	瀬戸内町	29日19時00分まで

約110ミリ

三重県	四日市市、鈴鹿市	30日17時30分まで
兵庫県	神戸市	30日16時30分まで
鹿児島県	奄美市、大和村	29日20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
とし、「約」をつける。

ただし、1時間降水量120ミリを超える場合に限り「120ミリ以上」と表記する。

- ・主な24時間降水量

（アメダス観測値）

沖縄県	仲筋	573.0ミリ	29日 7時00分まで
鹿児島県	古仁屋	398.0ミリ	30日 2時40分まで
沖縄県	川平	375.5ミリ	29日 3時00分まで
沖縄県	鏡原	347.0ミリ	29日 7時40分まで
沖縄県	久米島	341.5ミリ	29日 21時00分まで

（気象レーダー等による解析）

約600ミリ

静岡県	富士宮市	01日06時00分まで
沖縄県	多良間村	29日03時30分まで

約500ミリ

山梨県	鳴沢村	01日06時00分まで
-----	-----	-------------

約450ミリ

奈良県 川上村 01日04時30分まで
 鹿児島県 奄美市、大和村 29日22時30分まで

・主な期間降水量

(アメダス観測値)

沖縄県	仲筋	576.0ミリ
鹿児島県	古仁屋	409.0ミリ
沖縄県	川平	378.0ミリ
鹿児島県	名瀬	354.0ミリ
沖縄県	鏡原	349.0ミリ

(気象レーダー等による解析(※))

約600ミリ

静岡県富士宮市、沖縄県多良間村

約500ミリ

山梨県鳴沢村

約450ミリ

奈良県川上村、鹿児島県奄美市、大和村、瀬戸内町、龍郷町

(3) 風の状況

・主な最大風速

(アメダス観測値)

沖縄県	北原	(北北西)	43.6m/s	29日	9時47分
鹿児島県	天城	(北北西)	41.9m/s	29日	18時11分
鹿児島県	沖永良部	(北北西)	41.4m/s	29日	17時52分
鹿児島県	与論島	(北西)	41.3m/s	29日	16時23分
沖縄県	那覇	(西北西)	41.1m/s	29日	13時28分

・主な最大瞬間風速

(アメダス観測値)

沖縄県	宮城島	(西北西)	62.6m/s	29日	14時43分
沖縄県	那覇	(西北西)	61.2m/s	29日	13時23分
沖縄県	渡嘉敷	(南東)	58.9m/s	29日	7時51分
沖縄県	名護	(北西)	57.4m/s	29日	15時20分
沖縄県	糸数	(南東)	55.6m/s	29日	8時17分

(4) 潮位の状況

・過去最高値を記録した主な地点 (潮位観測値[標高])

				(参考:これまでの最高値)
愛知県	赤羽根	185cm	9月30日 18時06分	(137cm 2009年10月8日)
		(潮位偏差 118cm)		
三重県	鳥羽	190cm	9月30日 18時03分	(175cm 1953年9月25日)
		(潮位偏差 94cm)		
愛知県	鬼崎	190cm	9月30日 17時58分	(183cm 1972年9月16日)
		(潮位偏差 86cm)		
静岡県	田子	133cm	9月30日 17時39分	(129cm 1999年10月27日)
		(潮位偏差 67cm)		

(注) ・潮位観測値は速報値のため、今後修正等を行う可能性がある。

・潮位偏差とは、実際に観測された潮位と、過去データの解析をもとに計算した潮位予測値の差。

2. 人的・物的被害の状況（消防庁調べ：10月2日 16:00現在）

都道府県	人的被害				住家被害						非住家被害	
	死者 人	行方 不明者 人	負傷者		全壊 棟	半壊 棟	一部 破損 棟	床上 浸水 棟	床下 浸水 棟		公共 建物 棟	その 他 棟
			重傷 人	軽傷 人								
北海道				1				1	4	5		1
岩手県									3	3		
宮城県							1		5	6		
茨城県							5			5	1	1
栃木県							2			2		7
群馬県				1			5			5		
千葉県			1	4			1			1		
東京都				1			2			2		1
神奈川県			1	9			3			3		2
岐阜県									1	1		
静岡県			1	3					12	12		
愛知県			3	11			14	19	212	245		5
三重県	1			7			1	15	100	116		
滋賀県									1	1		
京都府				1					10	10		
大阪府				14								
兵庫県			2	14			3			3		
和歌山県			1	2							1	
徳島県				1			1			1		
高知県				1								
鹿児島県			1	6	30	138	1,381	107	399	2,055	4	437
沖縄県			9	85	18	23	177	24	33	275		53
合計	1		19	161	48	161	1,596	166	780	2,751	6	507

3. その他被害の状況

(1) 土砂災害（国土交通省調べ：10月5日10:00現在）

土砂災害は6県で19件発生

○土石流等 1県1件

- ・鹿児島県 1件（龍郷町）

○地すべり 1県1件

- ・新潟県 1件（上越市）

○がけ崩れ 4県17件

- ・北海道 1件（釧路市）
- ・三重県 3件（桑名市1、亀山市2）
- ・奈良県 3件（山添村2、御杖村1）
- ・高知県 1件（中土佐町）
- ・鹿児島県 9件（奄美市3、瀬戸内町5、宇検村1）

(2) 河川 (国土交通省調べ: 10月5日10:00現在)

○国管理河川の出水状況

- ・ 現在、計画高水位を超えている河川 なし
- ・ 現在、はん濫危険水位を超えている河川 なし
- ・ 現在、避難判断水位を超えている河川 なし
- ・ 現在、はん濫注意水位を超えている河川 なし
- ・ 計画高水位を超えたが、現在下回っている河川 2水系 2河川
- ・ はん濫危険水位を超えたが、現在下回った河川 2水系 3河川
- ・ 避難判断水位を超えたが、現在下回った河川 3水系 4河川
- ・ はん濫注意水位を超えたが現在下回った河川 10水系 16河川

(3) ライフライン

○電力 (経済産業省調べ: 10月3日14:00現在)

管内	停電戸数	現在の停電戸数
東北電力	約2,000戸	解消済み
東京電力	約500戸	解消済み
中部電力	約44,000戸	解消済み
関西電力	約200戸	解消済み
四国電力	約200戸	解消済み
九州電力	約57,000戸	解消済み
沖縄電力	約177,000戸	解消済み

○都市ガス (経済産業省調べ: 10月3日14:00現在)

- ・ 被害情報なし

○水道 (厚生労働省調べ: 10月5日10:30現在)

愛知県、三重県、鹿児島県、沖縄県の4県計18市町村で計9,888戸の断水被害が発生したが、
全て復旧済み

県、市町村名	最大断水戸数	現在の断水戸数	断水期間	被害状況
沖縄県 (2市4町3村) 宜野湾市、宮古島市、西原町、本部町、南風原町、八重瀬町、大宜味村、国頭村、伊平屋村	6,722戸	復旧済み	9/29~10/1	国頭村で水管橋の破損による断水が発生。その他の地域では停電及び発電機の故障などにより断水が発生。
鹿児島県 (1市4町2村) 奄美市、瀬戸内町、徳之島町、天城町、伊仙町、大和村、宇検村	3,104戸	復旧済み	9/30~10/4	徳之島町、瀬戸内町、宇検村、大和村の一部で取水口の詰まりや導水管破損により断水が発生。その他の断水原因は停電。
愛知県 (1市) 豊橋市	50戸	復旧済み	9/30	停電により断水が発生。

三重県（1市） 津市	12戸	復旧済み	9/30～10/1	水道管破損により断水が発生。
4県（5市8町5村） 合計	9,888戸	復旧済み		

○通信関係の状況（総務省調べ：10月5日11:00現在）

	事業者	被害状況等
固定電話	NTT東日本	・被害なし
	NTT西日本	・復旧済み（ISDN回線）
	NTTコミュニケーションズ	・被害なし
	KDDI	・被害なし
	ソフトバンクテレコム	・データ回線8回線不通
携帯電話等	NTTドコモ	・基地局7局（沖縄県6局、鹿児島県1局）が停波
	KDDI（au）	・基地局1局（沖縄県）が停波
	ソフトバンクモバイル	・基地局2局（沖縄県）が停波
	イー・アクセス	・復旧済み
	ウィルコム	・基地局9局（沖縄県6局、鹿児島県3局）が停波
	UQコミュニケーションズ	・復旧済み

※ 原因は停電又は回線切断によるもの。

○放送関係の状況（総務省調べ：10月5日11:00現在）

<地上波>

- ・鹿児島県与論町のNHKを除く民放4社のテレビ中継局1ヶ所、瀬戸内町のNHK及び民放4社のテレビ中継局1ヶ所、沖縄県伊是名町のNHK及び民放3社のテレビ中継局1ヶ所が停波したが復旧済み。

<ケーブルテレビ>

- ・和歌山県（新宮市、田辺市、那智勝浦町）、三重県（尾鷲市）、静岡県（湖西市、袋井市、浜松市、御前崎市）の一部でサービスが停止したが復旧済み。

（4）道路（国土交通省調べ：10月5日10:00現在）

- ・高速道路の通行止め状況：現在、通行止めなし（延べ通行止め23路線）
- ・直轄国道の通行止め状況：現在、通行止め区間なし（延べ13区間）
- ・都道府県管理国道の通行止め状況：現在、通行止め区間なし（延べ17区間）

路線名	区間名	被災状況	詳細情報
169号	和歌山県新宮市熊野川町玉置口	法面崩落	9月30日16時00分～ 全面通行止め 人身・物損：なし、孤立集落：なし 迂回路：なし 10月1日10:30～ 通行止め解除
388号	宮崎県美郷町南郷水清谷上日平	法面崩落	9月30日11:00～ 全面通行止め 人身・物損：無し、迂回路有り 10月3日17:00～ 通行止め解除

・都道府県道の通行止め状況：

現在、19区間で通行止め（山梨県1、三重県9、福井県1、奈良県2、鹿児島県5、
浜松市1）

（5）交通機関

○鉄道（国土交通省調べ：10月2日14:00現在）

・現在、運転休止区間なし

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
			日	時刻	日	時刻	
JR 北海道	日高線	本桐駅～様似駅間	1	5:55	1	12:00	浦河駅～東町駅間 土砂流入
		苫小牧駅～本桐駅間	1	5:50	1	12:00	台風接近のため
	根室線	釧路駅～根室駅間	1	5:55	1	13:05	台風接近のため
		富良野駅～釧路駅間	1	5:45	1	11:40	台風接近のため
	釧網線	東釧路駅～網走駅間	1	5:44	1	13:00	緑駅～札弦駅間 倒木
JR 東日本	八戸線	八戸駅～久慈駅間	1	5:14	1	12:51	台風接近のため
	山田線	盛岡駅～宮古駅間	1	5:00	1	13:51	台風接近のため
	釜石線	花巻駅～釜石駅間	1	5:21	1	11:40	台風接近のため
	大船渡線	一ノ関駅～気仙沼駅間	1	5:14	1	11:10	台風接近のため
	花輪線	好摩駅～大館駅間	1	4:49	1	9:01	台風接近のため
	北上線	北上駅～横手駅間	1	5:12	1	10:03	台風接近のため
	陸羽東線	古川駅～鳴子温泉駅間	1	5:58	1	14:03	台風接近のため
	中央線	高尾駅～甲府駅	30	18:57	1	0:40	高尾駅～相模湖駅間 倒木
JR東海	身延線	西富士宮駅～身延駅間	30	15:00	1	7:51	台風接近のため
	飯田線	本長篠駅～天竜峡駅間	30	14:40	1	11:20	台風接近のため
		新城駅～本長篠駅間	30	15:15	1	11:20	台風接近のため
	関西線	四日市駅～亀山駅間	30	16:03	1	9:20	台風接近のため
	名松線	松阪駅～家城駅間	30	13:00	1	13:17	台風接近のため
	参宮線	伊勢市駅～鳥羽駅間	30	11:52	1	11:15	台風接近のため
	紀勢線	亀山駅～津駅間	30	13:07	1	12:43	台風接近のため
		津駅～多気駅間	30	14:10	1	10:52	風規制
多気駅～新宮駅間		30	13:13	1	10:52	台風接近のため	
JR 西日本	紀勢線	御坊～和歌山駅間	30	20:12	30	23:20	湯浅駅～藤並駅間 倒木
		紀伊田辺～御坊駅間	30	14:03	30	22:00	稲原駅～和佐駅間 倒木
JR四国	牟岐線	日和佐駅～山河内駅	30	11:30	30	12:15	倒木
青い森 鉄道	青い森鉄 道線	青森駅～八戸駅間	1	6:08	1	11:00	台風接近のため
富山地方 鉄道	本線	浦山～宇奈月温泉	30	19:06	1	0:13	下立駅～愛本駅間 倒木
箱根登山 鉄道	鉄道線	全線	30	17:34	1	7:40	台風接近のため

大井川 鐵道	井川線	千頭駅～井川駅間	30	13:26	1	10:35	台風接近のため
伊勢鐵道	伊勢鐵道 線	河原田駅～玉垣駅間	30	14:58	1	8:47	台風接近のため
		玉垣駅～津駅間	30	14:58	1	8:10	台風接近のため

(6) 文教施設等 (文部科学省調べ：10月5日11：00現在)

区分	被災箇所数
国立学校施設	11
公立学校施設	148
私立学校施設	7
社会教育・体育、文化施設等	3
文化財等	9
研究施設等	
計	178

※主な被害状況：屋根破損、ガラス破損 等

(7) 農林水産関係 (農林水産省調べ：10月4日12：00現在)

区分	主な被害	被害数	被害額 (百万円)	被害地域 (現在29都道府県から報告あり)
農作物等	農作物等の損傷	28,002ha	調査中	宮城県、福島県、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、山梨県、長野県、岐阜県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、兵庫県、奈良県、和歌山県、徳島県、高知県、鹿児島県、沖縄県
	家畜のへい死等	20頭	調査中	愛知県、沖縄県
	パイプハウス等の損壊	1,632棟	調査中	宮城県、福島県、茨城県、栃木県、千葉県、東京都、山梨県、静岡県、岐阜県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、徳島県、香川県、高知県、鹿児島県、沖縄県
農地・農業用施設関係	農地の損壊	56箇所	調査中	岩手県、群馬県、長野県、新潟県、滋賀県、大阪府、兵庫県、奈良県、鹿児島県
	農業用施設の損壊	44箇所	調査中	岩手県、長野県、新潟県、滋賀県、奈良県、鹿児島県、沖縄県
林野関係	林地荒廃	7箇所	調査中	北海道、新潟県、鹿児島県、沖縄県
	治山施設	1箇所	調査中	沖縄県
	林道施設等	55箇所	調査中	三重県、和歌山県、沖縄県
水産関係	漁具	1件	調査中	神奈川県
	漁港施設	5漁港	調査中	静岡県、愛知県、三重県、沖縄県
	漁業用施設	1件	調査中	三重県

※被害については、現時点で判明しているものを記載しており、引き続き調査中

(8) 社会福祉施設等関係 (厚生労働省調べ：10月5日10：30現在)

- ・ 東京都で1カ所が被災。人的被害なし。(窓ガラスの破損1カ所)
- ・ 千葉県で1カ所が被災。人的被害なし。(給水管の破損による水漏れ1カ所)
- ・ 埼玉県で3カ所が被災。人的被害なし。(建物の一部損壊3カ所)
- ・ 大阪府で5カ所が被災。人的被害なし。(雨漏り1カ所、建物の一部損壊4カ所)

- ・三重県で10カ所が被災。人的被害なし。(雨漏り6カ所、園庭の陥没1カ所、遊具の破損1カ所、プール用保管カバーの破損1カ所、敷地内土砂崩れ1カ所)
- ・和歌山県で2カ所が被災。人的被害なし。(敷地内の倒木1カ所、園庭の柵の破損1カ所)

(9) 病院等関係 (厚生労働省調べ：10月5日10：30現在)

- ・沖縄県で7箇所が被災 (敷地内フェンス破損、窓ガラス破損等)

(10) その他

- ・公園施設 4箇所が被害が発生 (国土交通省調べ：10月2日14:00現在)

4. 政府の主な対応

(1) 被災者生活再建支援法の適用

○鹿児島県

- ・10月5日、天城町、和泊町及び与論町に被災者生活再建支援法を適用 (適用日：9月29日)
- ・10月15日、知名町に被災者生活再建支援法を適用 (適用日：9月29日)

○沖縄県

- ・10月12日、伊平屋村に被災者生活再建支援法を適用 (適用日：9月29日)
- ・10月22日、南城市、金武町及び伊江村に被災者生活再建支援法を適用 (適用日：9月29日)

(2) 各府省庁の対応

①内閣府の対応

- ・関係省庁災害警戒会議を開催し、今後の気象状況の見通し及び各省庁の対応状況について情報共有を行った。(9月28日17:00)

②警察庁の対応

- ・災害警備連絡室設置(9月30日19:00)

③消防庁の対応

- ・各都道府県に対して台風警戒情報を発出し、警戒体制の強化等(被害報告を含む。)を呼びかけ。(9月28日13:50)

④海上保安庁の対応

- ・第一管区から第十一管区において警戒態勢をとり、海難等の対応及び関連情報の収集(9月28日～10月1日)
- ・9月30日、カンボジア船籍貨物船「GUO SHUN 15」(総トン数4,645トン、乗組員13名)が、静岡県牧之原市相良港付近において錨泊中のところ、強風により流され、乗揚。乗組員に負傷者等無し。巡視船及び陸上職員を派遣し、船体の警戒・監視を実施中。

⑤文部科学省の対応

- ・全国の都道府県教育委員会に対し、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28日11時48分)

⑥農林水産省の対応

- ・農作物等の被害防止に向けた技術指導の徹底及び農業共済の対応について通知を发出(9月27日)
- ・農地・農業用施設災害の二次災害等の発生防止及び緊急を要する復旧箇所の応急対策の実施等について通知を发出(9月27日)

- ・山地災害の応急対応及び被害報告について通知を発出(9月27日)
- ・林道施設災害の二次災害等の発生防止及び緊急を要する復旧箇所の応急対策の実施等について通知を発出(9月27日)
- ・漁船や養殖施設の被害防止について関係者へ注意喚起を行うよう都道府県及び関係団体に通知を発出(9月27日)
- ・漁港施設等の災害に対する迅速な応急設置及び被害報告について関係都道府県に通知を発出(9月27日)

⑦国土交通省の対応

- ・国土交通本省警戒体制(平成23年9月4日より継続)
- ・災害情報連絡担当官(リエゾン)の派遣
宮城県石巻市1名、和歌山県新宮市1名、三重県紀宝町1名、愛知県2名、三重県1名、名古屋市2名(9月30日)

⑧国土地理院の対応

- ・注意体制(9月29日 19:00)