

平成21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21年10月8日
25時30分現在
内閣府

1. 気象の概況（気象庁情報：10月8日 15:00現在）

（1）台風の概況

・9月29日に日本の南で発生した熱帯低気圧は北上しながら29日21時に台風第18号となり、強い勢力を維持したまま、8日5時過ぎに、愛知県知多半島付近に上陸した。15時現在、台風は大型で中心気圧980hPa、中心付近の最大風速30m/s、最大瞬間風速45m/s。台風は宮城県白石市の東約30kmにあって、時速45kmの速さで北東に進んでおり、9日には北海道の南東海上を北東に進む見込み。

（2）降雨及び暴風の状況

・主な降雨の状況は以下のとおり。

（10月6日0時から8日15時まで）

<1時間雨量> *印は10月の観測史上1位を更新した地点

愛知県 東海市中央町 83.5ミリ（8日05:48まで）*

和歌山県 那智勝浦町色川 79.5ミリ（8日02:21まで）*

三重県 津 72.5ミリ（8日04:47まで）*

<24時間雨量> *印は10月の観測史上1位を更新した地点

和歌山県 那智勝浦町色川 365.5ミリ（8日03:50まで）

三重県 尾鷲 268.0ミリ（8日04:10まで）

福島県 浪江 281.5ミリ（8日14:40まで）*

・主な暴風の状況は以下のとおり。

<最大風速>

沖縄県 南大東村在所 南南東の風 39.1m/s（7日01:13）

愛知県 常滑市セントレア 北北西の風 32.7m/s（8日05:20）

高知県 室戸岬 東北東の風 28.2m/s（7日19:18）

<最大瞬間風速>

沖縄県 南大東村在所 南東の風 58.9m/s（6日23:55）

愛知県 常滑市セントレア 北北西の風 44.2m/s（8日05:09）

高知県 室戸岬 北東の風 43.2m/s（7日19:00）

（3）今後の見通し（警戒事項）

<暴風>

関東地方北部と新潟県、東北地方が、風速25m/s以上の暴風域に入っている

北海道は9日未明に暴風域に入るおそれがある

<高波>

東日本では8日夜遅くにかけて、北海道の太平洋側と東北地方では9日にかけて、波の高さが6mを超える大しげに警戒

<高潮>

北日本では8日から9日にかけて、高潮に警戒

<大雨>

東北地方では8日夜遅くまで1時間に60ミリの非常に激しい雨が降る見込み。北海道では8日夜から1時間に40ミリの激しい雨を伴い9日は大雨となるおそれ

9日18時までの24時間雨量予想（それぞれ多いところ）

北海道 180ミリ
 東北地方 150ミリ
 ※土砂災害や河川の増水・はん濫、低地の浸水などに警戒が必要

2. 人的・住家被害の状況（消防庁調べ：10月8日 18:00現在）

都道府県名	人的被害（人）				住家被害（棟）				
	死者	行方不明者	負傷者 （重傷）（軽傷）		全壊	半壊	一部破損	浸水 （床上）（床下）	
宮城県			2				4		21
秋田県							7		
福島県			1				16	9	84
茨城県			2	10	1	15	211		
栃木県							8		
群馬県							3		
埼玉県	1		3	5				62	395
千葉県			1	11	1		27		7
東京都				2				3	2
神奈川県			3	11			7		2
富山県			1	3			2		
石川県			1				3		
福井県				2			3		1
山梨県				1			1		
長野県							5		
岐阜県				1			3		
静岡県				9		1	16		4
愛知県			2	11			23	22	107
三重県				3			4	4	15
滋賀県				1			2		
京都府							1		
大阪府				3					3
兵庫県				5			2		
奈良県							4	1	20
和歌山県	1			1			11		6
山口県			1						
徳島県							5		
愛媛県							2		
高知県				1					
鹿児島県							11		
沖縄県					1		6		
計	2	0	17	80	3	16	387	101	667

【主な人的被害】

<死者>

- ・埼玉県 富士見市において、折れた木の枝が当たり69歳男性が死亡
- ・和歌山県 みなべ町において、バイクで走行中、倒木に衝突し54歳男性が死亡

3. 避難の状況（消防庁調べ：10月8日 18:00現在）

（1）避難所及び避難者の数

都道府県名	避難者数	避難所数	備考
宮城県	15	4	石巻市、気仙沼市、美里町
福島県	12	4	いわき市、南相馬市、大熊町
石川県	0	0	帰宅済
福井県	0	0	帰宅済
愛知県	64	32	半田市、東栄町
三重県	0	0	帰宅済
大阪府	385	471	大阪市、堺市、岸和田市、豊中市、池田市、吹田市、泉大津市、高槻市、貝塚市、枚方市、茨木市、八尾市、泉佐野市、寝屋川市、河内長野市、松原市、和泉市、箕面市、羽曳野市、門真市、摂津市、高石市、東大阪市、泉南市、四條畷市、交野市、大阪狭山市、阪南市、豊能町、忠岡町、熊取町、田尻町、岬町、太子町、千早赤阪村
兵庫県	141	85	神戸市、姫路市、尼崎市、明石市、西宮市、相生市、豊岡市、西脇市、宝塚市、三木市、高砂市、川西市、篠山市、丹波市、南あわじ市、朝来市、淡路市、宍粟市、猪名川町、多可町
奈良県	120	15	宇陀市、田原本町、吉野町、天川村、十津川村、東吉野村
和歌山県	796	239	調査中
高知県	19	3	室戸市、宿毛市
佐賀県	0	0	帰宅済
沖縄県	2	1	南大東村

（2）避難指示

- ・ 1 県の 1 町で避難指示
- ・ 避難指示を出した市町村

都道府県名	市町村数	市町村名
奈良県	1	大淀町*

* 印は避難指示継続中の箇所がある市町村

（3）避難勧告

- ・ 9 府県の 15 市町村で避難勧告
- ・ 避難勧告を出した市町村

都道府県名	市町村数	市町村名
宮城県	2	登米市*、色麻町*
福島県	2	南相馬市、浪江町*
神奈川県	1	横須賀市
長野県	2	木曾町、阿智村*
愛知県	2	名古屋市、田原市
三重県	2	尾鷲市、大台町
大阪府	1	東大阪市*
奈良県	2	桜井市、五條市
高知県	1	東洋町

計	15	
---	----	--

* 印は避難勧告継続中の箇所がある市町村

(4) 自主避難

都道府県名	市町村数	市町村名
青森県	4	八戸市、黒石市、おいらせ町、風間浦村
岩手県	2	釜石市、大槌町
宮城県	3	石巻市、気仙沼市、美里町
秋田県	2	鹿角市、上小阿仁村
岩手県	1	大槌町
福島県	3	いわき市、南相馬市、大熊町
神奈川県	2	横浜市、横須賀市
愛知県	2	半田市、東栄町
大阪府	35	大阪市、堺市、岸和田市、豊中市、池田市、吹田市、泉大津市、高槻市、貝塚市、枚方市、茨木市、八尾市、泉佐野市、寝屋川市、河内長野市、松原市、和泉市、箕面市、羽曳野市、門真市、摂津市、高石市、東大阪市、泉南市、四條畷市、交野市、大阪狭山市、阪南市、豊能町、忠岡町、熊取町、田尻町、岬町、太子町、千早赤阪村
兵庫県	20	神戸市、姫路市、尼崎市、明石市、西宮市、相生市、豊岡市、西脇市、宝塚市、三木市、高砂市、川西市、篠山市、丹波市、南あわじ市、朝来市、淡路市、宍粟市、猪名川町、多可町
奈良県	6	宇陀市、田原本町、吉野町、天川村、十津川村、東吉野村
和歌山県	—	詳細調査中
徳島県	1	美馬市
愛媛県	1	宇和島市
沖縄県	1	南大東村
計	83	

4. その他被害の状況

(1) 土砂災害（国土交通省調べ：10月8日 16:30現在）

○土砂災害

・ 8県の13市町村で23件の土砂災害を確認

都道府県名	土石流等	地すべり	がけ崩れ	市町村数	市町村名
茨城県			2	1	日立市
神奈川県			10	3	横浜市、川崎市、横須賀市、他調査中
静岡県			1	1	松崎町

都道府県名	土石流等	地すべり	がけ崩れ	市町村数	市町村名
愛知県			1	1	常滑市
三重県	1		3	3	志摩市、熊野市、伊賀市
奈良県			3	2	奈良市、御杖村
和歌山県			1	1	串本町
愛媛県			1	1	大洲市
計	1	0	22	13	

○土砂災害警戒情報の発表状況（国土交通省調べ：10月8日 16:30現在）

- ・10月7日以降に土砂災害警戒情報が発表された市町村 18 都府県 154 区市町村（地域）

(2) 河川（国土交通省調べ：10月8日 16:30 現在）

○出水状況（国管理河川）

- ・計画高水位を超えたが、現在下回っている河川 延べ1水系3河川
- ・はん濫危険水位を超えたが現在下回った河川 延べ1水系1河川
- ・避難判断水位を超えたが現在下回った河川 延べ3水系5河川

(3) ライフライン

○停電戸数（経済産業省調べ：10月8日 17:00現在）

区分	管内	延べ停電戸数	停電中の戸数
電力	沖縄電力	670戸	復旧済み
	九州電力	32,200戸	復旧済み
	四国電力	15,100戸	復旧済み
	中国電力	18,800戸	復旧済み
	関西電力	151,000戸	12,000戸（10月8日 16:00 現在）
	北陸電力	41,100戸	1,100戸（10月8日 16:00 現在）
	中部電力	544,100戸	162,300戸（10月8日 15:00 現在）
	東京電力	78,780戸	637戸（10月8日 16:00 現在）
	東北電力	40,000戸	8,200戸（10月8日 16:00 現在）

○都市ガスの供給停止戸数（経済産業省調べ：10月8日 17:00現在）

- ・東京ガス：川崎市内の58戸で供給支障が発生したが、復旧済み（10月8日）

○断水戸数（厚生労働省調べ：10月8日 18:00現在）

区分	管内	総断水戸数	現在断水戸数
水道	宮城県	42戸	42戸
	栃木県	250戸	復旧済
	静岡県	15戸	5戸
	愛知県	1,132戸	782戸
	三重県	407戸	169戸
	奈良県	75戸	75戸
	大阪府	137戸	復旧済
	沖縄県	69戸	69戸

○通信関係の状況（総務省調べ：10月8日15:00現在）

区分	事業者	被害状況等
固定電話	NTT東日本	○茨城県で加入ケーブル260回線断
	NTT西日本	○愛知県で860加入程度発着信不能
	NTTコミュニケーション	○専用線等、計約50回線断
	KDDI	○IP電話（ケーブルプラス電話）が、愛知県で約2,400ユーザ、三重県で約10ユーザ利用不可 ○IP電話（ひかりone電話）が、愛知県で約210ユーザ利用不可
携帯電話	NTTドコモ	○基地局362局が停波中（秋田県、千葉県、東京都、長野県、静岡県、愛知県、三重県、京都府、和歌山県、鹿児島県、沖縄県）
	KDDI／沖縄セルラー（au）	○基地局80局が停波中（埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、新潟県、長野県、静岡県、愛知県、三重県、和歌山県、高知県、沖縄県）
	ソフトバンクモバイル	○基地局542局が停波中（岩手県、宮城県、山形県、茨城県、千葉県、富山県、石川県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県）
	イー・モバイル	○基地局36局が停波中（愛知県、三重県）

○放送関係の状況（総務省調べ：10月8日17:00現在）

- ・石川県・津幡竹橋テレビ中継局（NHK、北陸放送、石川テレビ、テレビ金沢、北陸朝日放送）が停波したが、復旧済み（10月8日）
- ・静岡県・引佐奥山テレビ中継局（NHK）、天竜西テレビ中継局（NHK）、北竜山テレビ中継局（NHK）が停波中
- ・岐阜県・上矢作テレビ中継局（NHK）が停波中
- ・三重県・二木島テレビ中継局（NHK）、大宮阿蘇テレビ中継局（NHK）が停波中
- ・鹿児島県・喜界テレビ中継局（南日本放送、鹿児島テレビ放送、鹿児島放送、鹿児島読売テレビ）が停波したが、復旧済み（10月7日）
- ・沖縄県・南大東中継局（NHK、ラジオ沖縄、琉球放送）が停波したが、復旧済み（10月8日）

4) 道路（国土交通省調べ：10月8日 16:40現在）

・通行止め区間

	最大値 (時点)	現在値	備考
高速道路	17 (10/8 8:40)	4	
直轄国道	3 (10/8 13:30)	1	
県管理国道	9 (10/8 10:00)	8	
都道府県道	34 (10/8 14:00)	34	

(5) 交通機関

○鉄道（国土交通省調べ：10月8日 16:30現在）

・運転中止区間

事業者名	累計	現在	備考
JR東海	1	0	
JR東日本	38	27	
三陸鉄道	2	2	
秋田内陸縦断鉄道	1	1	
東武鉄道	2	0	
西武鉄道	1	0	
小田急電鉄	3	0	
東京地下鉄	1	0	
江ノ島電鉄	1	0	
わたらせ渓谷鉄道	1	0	
真岡鐵道	1	0	
いすみ鉄道	1	0	
富士急行	1	0	
鹿島臨海鉄道	2	0	
湘南モノレール	1	0	
東葉高速鉄道	1	0	
松本電気鉄道	1	0	
しなの鉄道	1	0	
長野電鉄	2	0	
JR東海	13	6	
名鉄	20	3	
名古屋市交	2	0	
伊豆急行	1	0	
伊豆箱根鉄道	2	0	
静岡鉄道	1	0	
大井川鐵道	2	2	
遠州鐵道	1	0	
天竜浜名湖鐵道	1	1	天竜浜名湖線：天竜二俣駅～新所原駅、倒木（宮口駅～金指駅間、三ヶ日駅～新所原駅間）
豊橋鐵道	2	2	
名古屋臨海鐵道	5	0	
衣浦臨海鐵道	2	0	
愛知環状鐵道	1	0	
東海交通事業	1	0	
名古屋ガイドウェイバス	1	0	
名古屋臨海高速鐵道	1	0	
西濃鐵道	1	0	
樽見鐵道	1	0	
明知鐵道	1	0	
長良川鐵道	1	0	
養老鐵道	1	0	
三岐鐵道	3	0	
伊勢鐵道	1	1	伊勢線：全線、盛土崩壊（伊勢上野駅～河芸駅。盛

事業者名	累計	現在	備考
			土崩壊)
伊賀鉄道	1	0	
JR西日本	17	3	
近鉄	24	0	
南海	1	0	
阪神	1	0	
紀州鉄道	1	0	
信楽高原鐵道	1	0	
北近畿タンゴ鐵道	2	0	
近江鐵道	1	0	
嵯峨野觀光鐵道	1	0	
智頭急行	1	0	
若桜鐵道	1	0	
JR四国	3	0	
土佐くろしお鐵道	2	0	

(6) 文教施設等 (文部科学省調べ: 10月8日 15:00現在)

区 分	被災施設数
国立学校施設	13
公立学校施設	169
私立学校施設	4
社会教育体育、文化施設等	121
文化財等	7
研究施設等	8
計	322

(7) 農林水産関係(農林水産省調べ:10月8日 11:00現在)

区 分	主 な 被 害	被害数	主 な 被害 地 域
農作物等	柿、みかんの落果 ビニールハウス、ガラス温室の破損	調査中	愛知県、和歌山県
農地 農業用施設	調査中	調査中	
林野関係	調査中	調査中	
水産関係	漁船	1隻	鹿児島県

(8) その他

- ・ 港湾施設 14箇所では被害が発生 (国土交通省調べ: 10月8日 16:30 現在)
- ・ 航路標識施設 2箇所では被害が発生 (国土交通省調べ: 10月8日 12:00 現在)
- ・ 公園施設 2箇所では被害が発生。応急復旧中 (国土交通省調べ: 10月8日 16:30 現在)
- ・ 一般廃棄物処理施設 2箇所では被害が発生 (環境省調べ: 10月8日 17:00 現在)

5. 政府の主な対応

(1) 災害応急体制の整備

- ・ 総理指示 (10月7日 15:00)

「関係省庁と連携して、情報収集に全力を尽くし、災害対応に万全を期していくこと」

(2) 各府省庁の対応

①内閣官房の対応

- ・ 情報連絡室設置 (10月7日 15:00)

②内閣府の対応

- ・ 情報対策室設置 (10月7日 15:00)

③警察庁の対応

- ・ 災害情報連絡室設置 (10月7日 15:00)
- ・ 災害警備連絡室設置 (10月8日 5:20)

④消防庁の対応

- ・ 災害対策室設置 (10月7日 15:00)

⑤防衛省の対応

- ・ 災害対策連絡室設置 (10月7日 15:00)

⑥海上保安庁の対応

- ・ 尾道市能地漁港で航行不能となった交通船を救助 (10月7日)
- ・ 逗子市 (逗子マリーナヨットハーバー沖) 等で行方不明者を捜索 (10月8日)

⑦総務省の対応

- ・ 省内の情報収集体制を整備 (10月7日 12:00)

⑧法務省の対応

- ・ 災害情報連絡室設置 (10月7日 15:30)

⑨財務省の対応

- ・ 未利用国有地について、三重県に対し、無償で使用可能な国有財産の情報を提供 (10月7日 17:00)

⑩文部科学省の対応

- ・ 災害情報連絡室設置 (10月7日 15:00)
- ・ 全国の教育委員会に対し、警戒避難体制等防災体制の整備と、児童生徒等の安全対策及び施設の安全確保に万全を期すよう要請 (10月7日 12:01、10月7日 12:43)

⑪厚生労働省の対応

- ・ 災害情報連絡室設置 (10月7日 15:00)

⑫農林水産省の対応

- ・ 平成21年台風第18号に関する災害情報連絡室設置 (10月7日 15:00)

⑬経済産業省の対応

- ・ 防災連絡会議を設置（10月7日 15:00）

- ⑭国土交通省の対応
 - ・ 国土交通本省警戒体制（10月7日 16:30）

- ⑮国土地理院の対応
 - ・ 注意体制（10月7日 17:00）
 - ・ 国土地理院では、官邸、内閣府、国土交通省に災害対策図（電子データ）を提供（10月8日）

- ⑯気象庁の対応
 - ・ 気象庁本庁警戒体制（10月6日 15:00）
 - ・ 茨城県土浦市と龍ヶ崎市、千葉県九十九里町で発生した突風調査のため、気象庁機動調査班（JMA-MOT）を現地へ派遣（10月8日）

- ⑰環境省の対応
 - ・ 情報収集・連絡体制の整備（10月7日 9:42）