

# 平成 28 年台風 13 号及び前線等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

○9月6日15時に久米島の北海上で発生した台風第13号は九州の南海上を北東に進んだ後、7日9時に屋久島の南海上で熱帯低気圧となった。

○台風第13号や低気圧の影響で、1時間に兵庫県養父市で89.5ミリ、栃木県小山市で81.5ミリなど猛烈な雨となったほか、全国各地で200ミリを超える大雨となった所があった。また、最大瞬間風速が沖縄県那覇市で31.3メートル、沖縄県渡嘉敷村で31.2メートルなど沖縄・奄美を中心に暴風となり、海は大しけとなった所があった。

### (2) 大雨等の状況（9月6日0時～9月9日24時）

#### ・主な1時間降水量（アメダス観測値）

|      |          |     |        |            |
|------|----------|-----|--------|------------|
| 兵庫県  | 養父市      | 大屋  | 89.5ミリ | 8日1時25分まで  |
| 栃木県  | 小山市      | 小山  | 81.5ミリ | 8日0時54分まで  |
| 群馬県  | 高崎市      | 榛名山 | 76.0ミリ | 7日4時08分まで  |
| 熊本県  | 阿蘇郡南阿蘇村  | 阿蘇山 | 71.0ミリ | 7日18時04分まで |
| 香川県  | 小豆郡小豆島町  | 内海  | 70.0ミリ | 8日4時30分まで  |
| 和歌山県 | 東牟婁郡古座川町 | 西川  | 64.5ミリ | 6日13時44分まで |
| 島根県  | 浜田市      | 浜田  | 63.5ミリ | 8日2時33分まで  |
| 沖縄県  | 宮古島市     | 城辺  | 61.5ミリ | 6日8時17分まで  |
| 兵庫県  | 朝来市      | 和田山 | 56.0ミリ | 8日2時10分まで  |
| 香川県  | 仲多度郡多度津町 | 多度津 | 55.0ミリ | 8日3時18分まで  |

#### ・主な24時間降水量（アメダス観測値）

|      |          |     |         |            |
|------|----------|-----|---------|------------|
| 和歌山県 | 東牟婁郡古座川町 | 西川  | 225.0ミリ | 8日11時30分まで |
| 沖縄県  | 宮古島市     | 城辺  | 214.5ミリ | 6日11時30分まで |
| 静岡県  | 静岡市葵区    | 梅ヶ島 | 199.0ミリ | 8日20時40分まで |
| 北海道  | 稚内市      | 稚内  | 195.5ミリ | 6日22時30分まで |
| 岩手県  | 宮古市      | 宮古  | 193.5ミリ | 9日14時00分まで |
| 沖縄県  | 南城市      | 糸数  | 193.5ミリ | 7日16時30分まで |
| 北海道  | 目梨郡羅臼町   | 羅臼  | 184.0ミリ | 9日23時30分まで |
| 和歌山県 | 東牟婁郡串本町  | 潮岬  | 180.0ミリ | 8日1時20分まで  |
| 北海道  | 釧路郡釧路町   | 知方学 | 178.0ミリ | 9日22時20分まで |
| 北海道  | 標津郡標津町   | 標津  | 177.0ミリ | 9日23時10分まで |

#### ・主な期間降水量（アメダス観測値）

|      |          |    |         |
|------|----------|----|---------|
| 和歌山県 | 東牟婁郡古座川町 | 西川 | 316.5ミリ |
| 北海道  | 利尻郡利尻富士町 | 本泊 | 315.5ミリ |
| 沖縄県  | 南城市      | 糸数 | 295.0ミリ |
| 沖縄県  | 宮古島市     | 城辺 | 286.0ミリ |
| 栃木県  | 塩谷郡塩谷町   | 塩谷 | 250.5ミリ |

|     |         |      |          |
|-----|---------|------|----------|
| 沖縄県 | 島尻郡座間味村 | 慶良間  | 233.0 ミリ |
| 北海道 | 稚内市     | 稚内   | 232.5 ミリ |
| 北海道 | 利尻郡利尻町  | 杓形   | 224.0 ミリ |
| 栃木県 | 那須郡那須町  | 那須高原 | 216.5 ミリ |
| 沖縄県 | 那覇市     | 那覇   | 216.5 ミリ |

(3) 強風の状況 (9月6日0時~9月9日24時)

・主な風速 (アメダス観測値)

|      |         |      |         |       |          |
|------|---------|------|---------|-------|----------|
| 北海道  | 幌泉郡えりも町 | えりも岬 | 23.7m/s | (北北東) | 9日12時44分 |
| 北海道  | 根室市     | 納沙布  | 22.1m/s | (東)   | 9日17時18分 |
| 沖縄県  | 島尻郡座間味村 | 慶良間  | 20.3m/s | (南西)  | 6日15時02分 |
| 沖縄県  | 那覇市     | 安次嶺  | 19.2m/s | (南西)  | 6日15時31分 |
| 沖縄県  | 那覇市     | 那覇   | 19.1m/s | (南西)  | 6日15時20分 |
| 沖縄県  | うるま市    | 宮城島  | 18.5m/s | (南南西) | 6日15時02分 |
| 北海道  | 根室市     | 根室   | 17.6m/s | (東)   | 9日17時49分 |
| 山形県  | 酒田市     | 飛鳥   | 17.6m/s | (西南西) | 6日11時06分 |
| 鹿児島県 | 大島郡和泊町  | 沖永良部 | 17.2m/s | (南南西) | 6日13時38分 |
| 沖縄県  | 島尻郡渡嘉敷村 | 渡嘉敷  | 17.2m/s | (南西)  | 6日15時16分 |

・主な瞬間風速 (アメダス観測値)

|     |         |      |         |       |          |
|-----|---------|------|---------|-------|----------|
| 北海道 | 幌泉郡えりも町 | えりも岬 | 32.2m/s | (北北東) | 9日11時52分 |
| 北海道 | 根室市     | 根室   | 31.7m/s | (東)   | 9日18時26分 |
| 沖縄県 | 那覇市     | 那覇   | 31.3m/s | (南南西) | 6日14時37分 |
| 沖縄県 | 島尻郡渡嘉敷村 | 渡嘉敷  | 31.2m/s | (南西)  | 6日15時08分 |
| 北海道 | 根室市     | 納沙布  | 28.7m/s | (東)   | 9日16時51分 |
| 沖縄県 | うるま市    | 宮城島  | 26.6m/s | (南西)  | 6日15時43分 |
| 沖縄県 | 島尻郡座間味村 | 慶良間  | 26.2m/s | (南西)  | 6日15時49分 |
| 石川県 | 羽咋市     | 羽咋   | 25.9m/s | (北北西) | 8日13時44分 |
| 沖縄県 | 那覇市     | 安次嶺  | 25.7m/s | (南西)  | 6日14時43分 |
| 青森県 | むつ市     | 脇野沢  | 25.4m/s | (東)   | 8日22時39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     |     |
| 北海道   | 1    |       |     |    |      |      |    |      | 14   | 50   |       |     |
| 青森県   |      |       |     |    |      |      |    | 2    |      | 1    |       |     |
| 岩手県   |      |       |     |    |      |      |    |      |      | 1    |       |     |
| 宮城県   |      |       |     |    |      |      |    |      |      | 5    |       |     |
| 栃木県   |      |       |     | 1  |      |      |    |      | 2    | 15   |       |     |
| 群馬県   |      |       |     | 1  |      |      | 2  | 2    | 3    | 16   |       | 2   |
| 京都府   |      |       |     |    |      |      |    |      |      | 1    |       |     |
| 大阪府   |      |       |     |    |      |      |    |      |      | 4    |       |     |
| 兵庫県   |      |       |     |    |      |      |    | 1    | 1    | 4    |       |     |
| 香川県   |      |       |     |    |      |      |    |      |      | 68   |       |     |
| 合計    | 1    |       |     | 2  |      |      | 2  | 5    | 20   | 165  |       | 2   |

〈死者の状況〉

北海道：1名（羅臼町において、60歳代男性が車両ごと土砂崩れに巻き込まれ死亡）

3 避難の状況（消防庁情報：11月1日11:00現在）

(1) 避難指示・避難勧告の状況（9月6日から9月12日9時00分までに発令された市町村）

| 都道府県名 | 避難指示        | 避難勧告   |
|-------|-------------|--|
| 北海道   | 稚内市         | 稚内市 利尻町 利尻富士町 新得町<br>清水町 幕別町                                   |
| 岩手県   | 宮古市 大槌町 岩泉町 | 宮古市 大船渡市 久慈市 遠野市<br>釜石市 大槌町 山田町 岩泉町<br>田野畑村 普代村 軽米町 野田村<br>洋野町 |
| 栃木県   |             | 上三川町   |
| 群馬県   |             | 前橋市  |
| 埼玉県   |             | 入間市  |
| 石川県   | 白山市         | 白山市  |
| 京都府   |             | 福知山市   |

※台風第10号からの発令継続中を含む

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）

ア 土石流等（7件）

| 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 | 人家   |    |      | 非住家 |         |               |              |
|       |      |       |       |     | 全壊   | 半壊 | 一部損壊 |     |         |               |              |
| 北海道   | 5件   | 稚内市   | 2件    | -   | -    | -  | -    | -   | -       | 市道に土砂流出       |              |
|       |      | 利尻富士町 | 3件    | -   | -    | -  | -    | -   | -       | 道道108号に土砂流出 等 |              |
| 群馬県   | 2件   | 沼田市   | 2件    | -   | -    | 1名 | -    | 2戸  | 2戸      | 1戸            | JR上越線に土砂流出 等 |
| 合計    | 7件   |       |       | 名   | 名    | 1名 | 戸    | 2戸  | 2戸      | 1戸            |              |

イ がけ崩れ（17件）

| 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 | 人家   |    |      | 非住家 |         |               |  |
|       |      |      |       |     | 全壊   | 半壊 | 一部損壊 |     |         |               |  |
| 北海道   | 15件  | 稚内市  | 5件    | -   | -    | -  | -    | -   | -       | 市道に土砂流出       |  |
|       |      | 礼文町  | 2件    | -   | -    | -  | -    | -   | -       | 道道765号に土砂流出   |  |
|       |      | 羅臼町  | 4件    | 1名  | -    | -  | -    | -   | -       | 国道335号に土砂流出 等 |  |
|       |      | 釧路町  | 4件    | -   | -    | -  | -    | -   | 1戸      |               |  |
| 群馬県   | 1件   | 渋川市  | 1件    | -   | -    | -  | -    | -   | -       | 市道に土砂流出       |  |
| 島根県   | 1件   | 浜田市  | 1件    | -   | -    | -  | -    | -   | -       |               |  |
| 合計    | 17件  |      |       | 1名  | 名    | 名  | 戸    | 戸   | 戸       | 1戸            |  |

(2) 河川（国土交通省情報：11月16日10:00現在）

ア 出水状況

○国管理河川の出水状況

・現在、氾濫危険水位を超えている河川（現時点でなし）

イ 被害状況

(ア) 一般被害

<国管理河川>

| 都道府県 | 水系       | 河川       | 市町村        | 浸水家屋数 |       |       | 家屋損壊数 |       |       | 田畑等浸水 |         | 被害状況                   |
|------|----------|----------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|------------------------|
|      |          |          |            | 原因    | 床上(戸) | 床下(戸) | 原因    | 全壊(戸) | 半壊(戸) | 原因    | 面積(約ha) |                        |
| 北海道  | とかちがわ十勝川 | とかちがわ十勝川 | しみずちよう清水町  |       |       |       |       |       |       | 内水    | 15.0    | みかげ御影地区、浸水解消済          |
| 北海道  | とかちがわ十勝川 | しほろがわ士幌川 | おとふけちよう音更町 |       |       |       |       |       |       | 内水    | 3.0     | あいおいだいちひもん相生第一樋門、浸水解消済 |
| 北海道  | とほろがわ常呂川 | とほろがわ常呂川 | きたみし北見市    |       |       |       |       |       |       | 内水    | 32.0    | ふくやまごうひもん福山17号樋門、浸水解消済 |
| 北海道  | とほろがわ常呂川 | とほろがわ常呂川 | きたみし北見市    |       |       |       |       |       |       | 内水    | 40.0    | えいふくほしさがん栄福橋左岸、浸水解消済   |
| 北海道  | とほろがわ常呂川 | とほろがわ常呂川 | きたみし北見市    |       |       |       |       |       |       | 内水    | 12.0    | とうあほしかりゆう東亜橋下流、浸水解消済   |
| 北海道  | とほろがわ常呂川 | とほろがわ常呂川 | きたみし北見市    |       |       |       |       |       |       | 内水    | 28.0    | ふくやまごうひもん福山27号樋門、浸水解消済 |
| 北海道  | とほろがわ常呂川 | とほろがわ常呂川 | きたみし北見市    |       |       |       |       |       |       | 内水    | 24.0    | ひよしごうひもん日吉30号樋門、浸水解消済  |

<都道府県管理河川>

| 都道府県 | 水系        | 河川        | 市町村 | 浸水家屋数 |       |       | 家屋損壊数 |       |       | 田畑等浸水 |         | 被害状況       |
|------|-----------|-----------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|------------|
|      |           |           |     | 原因    | 床上(戸) | 床下(戸) | 原因    | 全壊(戸) | 半壊(戸) | 原因    | 面積(約ha) |            |
| 北海道  | ますほろがわ増幌川 | ますほろがわ増幌川 | 稚内市 | 内水    | 1     |       |       |       |       | 内水    | 約45.0   | 9日9時浸水解消済  |
| 北海道  | てしおがわ天塩川  | せいめいかわ清明川 | 豊富町 |       |       |       |       |       |       | 内水    | 2.0     | 8日16時浸水解消済 |

(イ) 河川管理施設等被害

<都道府県管理河川>

| 都道府県 | 水系       | 河川       | 市町村 | 被害状況 |        | 備考                           |
|------|----------|----------|-----|------|--------|------------------------------|
|      |          |          |     | 状態   | 数量(件数) |                              |
| 宮城   | たかぎがわ高城川 | つるたがわ鶴田川 | 大郷町 | その他  | 1      | ブロック積破損<br>応急対策済み            |
| 沖縄   | あじゃがわ安謝川 | あじゃがわ安謝川 | 那覇市 | 洗掘   | 1      | L=30m<br>応急対策済み(シート張により養生済み) |

(3) ライフラインの状況

ア 電力（経済産業省情報：9月9日7:00現在）

・現時点で被害情報なし

イ 一般ガス（経済産業省情報：9月9日7:00現在）

- ・現時点で被害情報なし

ウ 水道（厚生労働省情報：9月8日9:00現在）

- ・現時点で被害報告無し

(4) 道路（国土交通省情報：11月16日10:00現在）

- ・被災による通行止め：なし

(5) 交通機関（国土交通省情報：11月16日10:00現在）

ア 鉄道

- ・運転休止線区なし

イ 海事関係

- ・被害情報なし

ウ 航空関係

- ・欠航便なし

## 5 政府の主な対応

(1) 官邸の対応等

- ・9月7日10:00 情報連絡室設置

(2) 関係省庁災害警戒会議等の実施

- ・9月6日15:30 「平成28年台風第13号に係る関係省庁災害警戒会議」
- ・9月8日16:00 「平成28年台風第13号及び前線等による大雨に係る関係省庁災害対策会議」

## 6 各省庁等の対応

(1) 内閣府の対応

- ・内閣府情報対策室設置（8月20日12:12）
- ・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（9月7日以降）

(2) 警察庁の対応

○警察庁

- ・災害対策室長を長とする災害情報連絡室を設置（7日10:00）
- ・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（7日）

○関係都道府県警察

- ・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（7日）

(3) 消防庁の対応

- ・9月6日 15時30分 関係省庁災害警戒会議に応急対策室長が出席
- 17時24分 全都道府県に対し「台風第13号及びそれに伴う大雨警戒情報」を発出
- ・9月7日 10時00分 応急対策室長を長とする消防庁災害対策室を設置
- ・9月8日 16時00分 関係省庁災害対策会議に応急対策室長が出席

(4) 海上保安庁の対応

○対応体制

- ・第三管区海上保安本部  
警戒配備：9月8日03:00発令 9月8日04:00解除
- ・第四管区海上保安本部  
警戒配備：9月7日19:00発令 9月8日05:00解除
- ・第五管区海上保安本部

- 警戒配備：9月7日06:30発令 9月8日04:00解除
- ・第十管区海上保安本部
- 警戒配備：9月6日13:30発令 9月7日13:00解除
- ・第十一管区海上保安本部
- 警戒配備：9月6日09:30発令 9月6日23:15解除

○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
- ・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

(5) 防衛省の対応

- ・陸上自衛隊 東部方面隊等が情報収集態勢を強化（～9月8日）

(6) 総務省の対応

- ・8月26日(金)17時00分、大臣官房総務課に情報連絡室を設置。

(7) 国土交通省の対応

- 関東地方整備局は、土砂災害の全容把握のためヘリコプターにより調査を実施。(9/7)
- リエゾン（情報連絡員）派遣【1市へ、2人派遣(9/12)】
- ・北海道開発局(9/11)
- ・関東地方整備局から1市に2人派遣(9/12)
- 災害対策用機械等については全て撤収済み。

(8) 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。
- ・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。

7 地方自治体の対応等

- ・北海道：8月31日 5時30分 災害対策本部設置（台風第10号から継続設置）  
→9月12日 17時30分 廃止
- ・岩手県：8月30日12時00分 災害対策本部設置（台風第10号から継続設置）  
→9月23日 17時15分 廃止