

平成 20 年（2008 年）岩手・宮城内陸地震について

平成 20 年 06 月 19 日（09：30）現在
官 邸 対 策 室

1. 地震の概要（気象庁）

- (1) 発 生 日 時 平成 20 年 06 月 14 日 08 時 43 分頃
- (2) 震 央 地 名 岩手県内陸南部（北緯 39 度 02 分、東経 140 度 53 分）
- (3) 震源の深さ 8 km
- (4) 規 模 マグニチュード 7.2（推定）
- (5) 各地の震度（震度 5 強以上）
 - 震度 6 強 岩手県奥州市
 宮城県栗原市
 - 震度 6 弱 宮城県大崎市
 - 震度 5 強 岩手県北上市、一関市、金ヶ崎町、平泉町
 宮城県加美町、涌谷町、登米市、美里町、名取市、仙台市、利府町
 秋田県湯沢市、東成瀬村
- (6) 津 波 この地震による津波の心配なし
- (7) 余震情報（19 日 08:00 現在）
 - 震度 1 以上の余震 383 回
 - 最大余震 14 日 09：20、マグニチュード 5.7（最大震度 5 弱）
（余震確率）（18 日 10:30 発表）
18 日 11 時から 3 日間以内
 - ・マグニチュード 6 クラス（場所によっては震度 6 弱）が 10%
 - ・マグニチュード 5 クラス（ “ 震度 5 強）が 50%
- (8) 岩手県、宮城県、秋田県の被災地周辺における気象の予想（19 日 08:00 現在）
 - 今日（19 日）は、昼頃から明日（20 日）未明にかけて、地震被災後のはじめての雨が予想され、総雨量は多い所で 30 ミリ前後の見込み。今日（19 日）には梅雨入りの可能性がある。
 - 明日（20 日）は、未明まで雨が降る見込み。日中は曇りで時々晴れる見込み。
 - 21 日は曇りの見込み。22 日から 25 日にかけては、曇り一時雨の見込み。
 - 強い揺れを観測した地域では、地盤が脆弱になっている可能性が高く、雨による土砂災害の危険性が通常より高くなると考えられる。十分な注意が必要。
 - なお、15 日 10:00 から岩手県、宮城県、秋田県の震度の大きかった市町村の大雨警報・注意報、土砂災害警戒情報の発表基準を引き下げて運用。

2. 被害状況（未確認情報を含む）

（１）人的被害（消防庁19日09:10）

県名	死者	行方不明	負傷者	負傷者の内訳
岩手県	2		37	重傷 9、軽傷 28
宮城県	8	11(2)	242	重傷37、軽傷205
秋田県			20	重傷 4、軽傷 16
山形県			1	重傷 1
福島県	1		2	重傷 1、軽傷 1
合計	11	11(2)	302	重傷52、軽傷250

（ ）は未帰宅者で内数

【主な人的被害】

- ・岩手県 一関市において、地震に驚き道路に飛び出し、交通事故死
奥州市において、胆沢ダム建設工事現場の落石により死亡
- ・宮城県 栗原市において、土砂崩れにより2名死亡
栗原市（湯浜温泉）において、車両埋没により死亡
栗原市（駒ノ湯温泉）において、生き埋めにより5名死亡
- ・福島県 いわき市において、岩場にいたところ地震の落石で海へ転落して死亡

（生き埋め・孤立情報等）

○生き埋め・行方不明情報

- ・宮城県栗原市駒ノ湯温泉で、建物の一階部分が倒壊し、生き埋め7名（宿泊客2名、従業員3名、経営者の家族2名）、→3名発見、死亡確認（再掲）（男性1名、女性2名）（警察庁15日16:00）→男性1名（心肺停止）搬出（警察庁16日12:30）→引き続き付近搜索（警察庁18日09:00、消防庁18日11:00、防衛省18日08:00）→新たに行方不明3名中1名発見、死亡確認・身元判明（警察庁18日21:10）
- ・宮城県栗原市の花山本沢水無地区において、作業員1名行方不明。生き埋めの可能性→引き続き付近搜索（警察庁18日09:00、消防庁18日11:00、防衛省18日08:00）→天然ダム決壊の恐れの情報により一時中断、18日は再開せず（消防庁18日18:30、警察庁18日18:30、防衛省18日18:30）→19日06:00警察搜索活動開始
- ・宮城県若柳町行者の滝で1名行方不明→引き続き付近搜索（警察庁18日09:00、防衛省18日08:00）→天然ダムの決壊の恐れの情報により一時中断、18日は再開せず（警察庁18日18:30）、自衛隊は搜索継続（防衛省18日18:30）→19日06:00警察搜索活動開始
- ・宮城県栗原市白糸の滝で老夫婦2名がつり橋から転落→引き続き付近搜索（警察庁18日09:00）→落石の恐れがあり一時中断、18日は再開せず（防衛省18日8:00、警察庁18日18:30）→19日、天候不良のため自衛隊待機中（防衛省19日7:00）
- ・白糸の滝上流で釣り人2名行方不明（栗原市災対本部15日09:30）→引き続き付近搜索（警察庁18日09:00）→落石の恐れがあり一時中断、18日は再開せず（警察庁

18 日18:30)

- ・栗駒公園線柳沢線入口付近に釣り人 1 名行方不明との情報（消防庁 15 日 22:15）→車両発見（消防庁 16 日 06:38）→引き続き付近捜索（消防庁 18 日 11:00、防衛省 18 日 08:00）
- ・荒砥沢ダムに車両が埋まっているとの未確認情報（警察庁 15 日 05:00）
- ・湯浜温泉（湯浜から南 2 km）において車両流出。2 台の車両を確認。男性 1 名、女性 1 名を救出（消防庁 15 日 01:00）また、潰れた車両から 1 名を発見し死亡確認（再掲）（警察庁 15 日 11:15）→その他の流出車両は無いと判断し活動終了（消防庁 15 日 07:00、警察庁 17 日 07:30）
- ・車で石淵ダムに向かった 2 名行方不明→徒歩移動中を発見、救出完了（警察庁 15 日 17:30）
- ・岩手奥州市県 R397 においてマイクロバス 1 台（20 名乗り）が土砂崩れに巻き込まれ斜面を落下→20 名を救出完了（消防庁 14 日 21:00）。
- ・宮城県栗原市花山で土砂災害で車 1 台埋もれている（消防庁 14 日 11:04）→女性 1 名、男性 1 名救出完了（消防庁 14 日 19:20）
- ・宮城県仙台東部道路でバスが走行中にバウンドし負傷者 24 名（警察庁 15 日 06:00）

○未帰宅情報

- ・栗駒山に山菜採りに行った山形県在住者 2 名が未帰宅（秋田県湯沢警察署に届出）（警察庁 15 日 08:38、消防庁 15 日 18:30）→引き続き付近捜索（防衛省 18 日 08:00）
- ・栗駒山に登山に行った秋田県在住者 1 名が未帰宅→帰宅（警察庁 15 日 16:00）

○孤立情報（対応終了）

- ・耕栄地区「山脈ハウス」（ハイルザームの手前）に周辺住民 3 4 名が自主避難。→3 名（本人の意思による）を残し伝創館に搬送（消防庁 16 日 19:20）
- ・温泉・プール施設「ハイルザーム栗駒」（宮城県栗駒温泉付近）に約 1 0 0 名が孤立→自衛隊、海保ヘリにより救出完了（栗原市災対本部 15 日 09:30）→新たに 1 6 名が一時避難→栗駒高原自然学校に移動→伝創館に搬送（消防庁 16 日 19:20）
- ・花山地区（金沢・中村地区）において、温湯（ぬるゆ）山荘に 3 0 名、中村集会所に 4 0 名、金沢地区 4 9 名が孤立（栗原市災対本部 15 日 09:30）→金沢地区は、道路開通により孤立解消、中村地区・温湯山荘は救出完了（消防庁 15:30）
- ・宮城県栗原市いわかがみ平登山口で 60 名孤立→14 日午後救出完了（消防庁 15 日 05:34）
- ・R342 号矢櫃（ヤビツ）ダム周辺で、祭時（マツルベ）大橋の損傷により 1 9 名孤立、→救出完了（警察庁 14 日 18:15）→さらに孤立者 4 名発見、救出完了（警察庁 15 日 09:30）
- ・市野々原地区内の公民館に 30 名孤立→28 名救出（消防庁 15 日 02:52）、2 名救出（消防庁 15 日 10:34）
- ・祭時大橋の東側で 40 名が孤立→38 名救出（消防庁 15 日 02:52）、2 名救出（消防庁 15 日 10:34）
- ・岩手県一関市祭時（マツルベ）で 100 名孤立→98 名救出（消防庁 15 日 02:52）、2 名を救出（消防庁 15 日 10:34）

- ・真湯（しんゆ）地区（烏帽子山付近のR342号）にて47名孤立→救出完了（消防庁15日06:23）
- ・岩手県一関市須川温泉で従業員・客約100名孤立→自主下山完了（消防庁15日02:52）
- ・温湯（ぬるゆ）（宮城県栗原市）で20名が孤立→救出完了（防衛省14日22:30）
- ・温湯（ぬるゆ）温泉で孤立→38名救出完了（防衛省15日16:10）

（避難状況）（消防庁19日09:10）

- ・岩手県 99名（奥州市30、一関市69）
- ・宮城県 146名（栗原市146）
- 合 計 245名

（2）河道閉塞の状況（国土交通省18日07:30）

- ・迫川（花山ダム（宮城県）上流） 5箇所
- ・二迫川（荒砥沢ダム（宮城県）貯水池内） 1箇所
- ・三迫川（栗駒ダム（宮城県）上流） 1箇所
- ・磐井川 4箇所

※17日より岩手・宮城両県知事からの要請を受け、決壊や氾濫のおそれが特に高い河道閉塞（天然ダム）3箇所（迫川2箇所、磐井川1箇所）について直轄砂防災害関連緊急事業による対策工事を実施

（3）建築物被害（消防庁19日09:10）

- ・岩手県 半壊1棟、一部破損 273棟、火災2件
- ・宮城県 全壊4棟、半壊5棟、一部破損 99棟、火災1件
- ・秋田県 一部破損 2棟、火災1件
- ・山形県 一部破損 1棟
- 合 計 全壊4棟、半壊6棟、一部破損 375棟、火災4件

（4）交通遮断状況

（鉄道）

- ・東北・秋田・山形新幹線は、15日06:07までに全て運転再開（国土交通省16日06:30）

（道路）県管理道路等22区間で全面通行止め（国土交通省18日07:00）

- ・岩手県 7区間（うち落橋1区間（祭時大橋））
- ・宮城県 6区間
- ・秋田県 8区間

（海上航路）

- ・航路標識の外観点検終了。20:30灯火の正常点灯の確認終了。異常なし（海上保安庁14日23:30）

（5）ライフライン等の状況

- ・原発：女川1～3号機、東通、福島第一1～6号機、福島第二1～4号機 現在までの所異常が確認されていない（原子力安全・保安院15日11:30）
- ・福島第二4号機原子炉建屋5階で約4リットルの水溜まり。サイトバンカ建屋で約15リットルの水溜まり、サイトバンカ建屋2階のピット底部内に約1リットルの水溜まり。2号機原子炉建屋4階東側通路空調ダクトの下などに約9リットルの水溜まり。なお、施設からの外部への漏洩は確認されず。（原子力安全・保安院15日11:30）
- ・停電：257戸（経済産業省18日16:00）

- 宮城県栗原市 257戸（うち、道路照明44戸）
- ※岩手県一関市祭時（まつるべ）地区の立入禁止区域については、土砂崩れ発生等による事故の未然防止のため、16日20:30から同地区（119戸）への電気の供給を停止
- ・ガス：全て対応終了（原子力安全・保安院 15日11:30）
 - ・断水：（厚生労働省 18日11:00）
 - 岩手県 809戸（奥州市783戸、一関市26戸（孤立地区（避難済み）））
 - 宮城県 525戸（栗原市457戸、大崎市68戸）
 - 合 計 1334戸
 - ・宮城県内で一部電話不通（95加入電話）（総務省 17日17:00）
 - ・宮城県内で携帯電話基地局（2社4基地局）が停波中（総務省 17日17:00）

3. 政府の主な対応

14日

- ・08:50 官邸対策室設置、緊急参集チーム招集
- ・08:50 総理指示 被災状況の早期把握と迅速な広報及び被災者等ある場合、救助に全力を挙げること
（緊急参集チーム確認事項）
- 1. 岩手県内陸南部を震源とする地震について、県や市町村と一体となって、被害状況を早急に確認し、速やかな救出・救助活動に全力を尽くす。
- 2. 広域に及ぶ被害が確認された場合には、緊急消防援助隊、警察広域緊急援助隊、自衛隊の災害派遣による被災地への広域応援を行い、必要に応じ増援し、被害の状況に応じて万全の体制を期する。
- 3. 引き続き、県や市町村との的確な連携を図りながら、政府一体となって適切に対応する。
 - ・11:38 政府調査団（団長：防災担当大臣）出発、13:35 現地着（派遣場所 岩手県一関市、宮城県栗原市）
 - ・15:20 総理指示
 現地では、孤立されている方々や、行方不明になっている方々がまだまだいる可能性がある。
 現在でも救出が進みつつあるが、日没が迫っている。今後さらに、警察、自衛隊、国交省などのヘリを効果的に運用して、可能な限り状況把握に努め、救出活動に全力を挙げてもらいたい。
 - ・16:30 政府の現地連絡対策室設置（宮城県栗原市役所内）
 - ・政府調査団、団長以下19名は現地に滞在。他の要員は18:34 現地から市ヶ谷に向けて離陸、20:30 市ヶ谷着陸
 - ・岩手県一関市、宮城県栗原市に災害救助法を適用（厚生労働省 14日19:00）
 - ・18:50 総理指示
 - ① 救助活動及び被害の確認作業について、夜間においても引き続き全力で実施せよ。
 - ② 被災者の避難・救援にも万全を期せ。

・ 20 : 00 災害対策関係省庁連絡会議 開催

申し合わせ事項

1. 行方不明者の捜索を含め、被災者の救出・救助活動に全力を尽くすこと。
2. 被災地方公共団体と連携・協力して、被害状況の的確な把握に努めること。
3. 被災者が1日も早く安心した生活に戻れるよう、避難者等の支援対策に尽力すること。
4. 道路や水道等のライフラインの応急対策や災害復旧に適切に対応すること。
5. 引き続き大規模な余震が発生する可能性があることから、応急対策活動に際しては留意するとともに、被災者の安全確保に万全を期すること。
6. その他被災者の支援、被災地の早期復旧・復興に向けて、関係省庁が一体となって対応に万全を期すこと。

15日

・ 09 : 00 緊急参集チーム会議開催

・ 10 : 30 総理指示

引き続き行方不明者の情報を確認し、捜索・救出に全力を尽くせ

・ 12 : 30 団長以下、政府調査団、市ヶ谷に着陸

・ 12 : 38 防災担当大臣が官房長官に現地調査結果の報告

(防災担当大臣への総理指示)

- ・ 引き続き行方不明者の情報を確認し、捜索・救出に全力を尽くすこと
- ・ 未復旧のライフラインの復旧に早急に手をつけること

・ 岩手県奥州市、北上市、胆沢郡金ヶ崎町（いさわぐんかねがさきちょう）、西磐井郡平泉町、宮城県大崎市に災害救助法を適用（厚生労働省 15 日 13:00）

・ 14 : 00 災害対策関係省庁連絡会議（第2回）開催

16日

・ 09 : 00 緊急参集チーム会議開催

・ 11 : 20 関係閣僚会合開催

総理指示

1. 引き続き、行方不明者の捜索、被災者の方々の救出活動に全力を尽くすこと。
2. 被災者の方々が一日も早く安定した生活に戻れるよう、水道等のライフラインの応急対策も含め、被災者の方々の支援対策に尽力すること。
3. 余震に備え、被災者の方々、救助関係者の安全確保に万全を期すること。
4. 道路等の災害復旧に適切に対応すること。

- ・ 20 : 00 災害対策関係省庁連絡会議（第3回）開催

17日

- ・ 19 : 00 災害対策関係省庁連絡会議（第4回）開催

18日

- ・ 08 : 00 ~ 総理大臣が被災地を視察
- ・ 17 : 00 災害対策関係省庁連絡会議（第5回）開催

4. 各省庁の活動状況

（活動勢力）警察庁 3895人（※災害警備本部員を含む）、ヘリ7機（19日06:30）
 消防庁 91人、緊急消防援助隊11隊（陸上部隊11隊、航空部隊0隊）
 このほか、宮城県内消防隊2531人、303隊（14~18日累計）
 岩手県内消防隊3315人、250隊（14~16日累計）

（19日09:10）

防衛省 18日 約1610人、車両約450両、航空機51機（19日07:00）
 海上保安庁 航空機5機（19日09:00）

（活動実績）

（1）災害派遣（防衛省）（19日07:00）

- ・ 6箇所で捜索・救助活動実施中、この他、道路啓開3箇所、生活支援活動11箇所、医療支援1箇所を実施中。19日、土砂ダム対策に伴うヘリによる航空偵察実施予定
- ・（実績）救助者数 計392人、給水量約91トン、給食約1030食、入浴者数890人、道路啓開1箇所

（2）緊急消防援助隊（消防庁）（19日09:10）

- ・ 午前6時30分、県内応援隊をもって3箇所で捜索・救助活動開始。
- ・ 午前9時、宮城県から消防庁長官に対し、宮城県内に出動中の他県から応援の全ての緊急消防援助隊の応援要請解除の報告。
- ・（実績）救助者数 計173人

（3）広域緊急援助隊（警察庁）（19日09:00）

- ・ 4箇所（駒ノ湯温泉、花山本沢、湯浜、行者の滝付近）で捜索・救助活動実施中。
- ・ 白糸の滝は落石の危険性が高いことから本日未実施。
- ・ この他、防犯対策、被災者支援対策等を実施中。
- ・（実績）救助者数 計38人

（4）海上保安庁（18日09:00）

- ・（実績）救助者数 計153人、救援物資輸送約100kg、人員輸送支援35名

（その他の活動）

（1）DMAT（厚生労働省）

- ・ 14 日、12 都県から D M A T（災害派遣医療チーム）計 36 チームを現地に派遣
- ・ 15 日 16:00、岩手県、宮城県においての医療ニーズを確認し、各県での医療対応が可能であることから、医療活動は県に引き継ぎ、D M A T は活動を終了。

（2）T E C—F O R C E 等（国土交通省）

- ・ 14 日、本省、地方整備局、気象庁等からなる T E C—F O R C E（緊急災害対策派遣隊）を現地に派遣中（18 日 09:00 現在、83 班、232 名）
- ・ 災害対策用機械派遣実績：照明車 19 台、衛星通信車 3 台、遠隔操縦式バックホウ 4 台等

5. その他

14 日 08:43 宮城県・岩手県・秋田県災害対策本部設置（消防庁 14 日 10:20）