

平成23年（2011年）東北地方太平洋沖地震（第9報）

※三陸沖を震源とする地震から変更

平成23年3月11日（金）19時00分
消防庁災害対策本部

1 地震の概要及び被害の状況

(1) 地震の概要（気象庁調べ）

- ① 発生日時 平成23年3月11日 14時46分頃
② 震央地名 三陸沖（北緯38.0度、東経142.9度）
③ 震源の深さ 約10km
④ 規模 マグニチュード8.8（推定値）
⑤ 各地の震度（最大震度6弱以上）
震度7 宮城県：栗原市
震度6強 宮城県：涌谷町、登米市、大崎市、名取市、蔵王町、山元町、仙台市、塩竈市、東松島市、大衡村
福島県：白河市、須賀川市、二本松市、鏡石町、楓葉町、富岡町、大熊町、双葉町新山、浪江町、新地町
茨城県：日立市、笠間市、筑西市、鉾田市
栃木県：大田原市、宇都宮市、真岡市、高根沢町
震度6弱 宮城県：気仙沼市、南三陸町、白石市、角田市、岩沼市、大河原町、川崎町、亘理町、石巻市、松島町、利府町利、大和町、富谷町
福島県：郡山市、桑折町、国見町、川俣町、西郷村、中島村、矢吹町、棚倉町、玉川村、浅川町、小野町、田村市、福島伊達市、いわき市、相馬市、広野町川内村、飯館村、南相馬市、猪苗代町
茨城県：水戸市、常陸太田市、常陸太田市、高萩市、北茨城市、ひたちなか市、茨城町、東海村、常陸大宮市、城里町、小美玉市、土浦市、石岡市、取手市、つくば市、鹿嶋市、潮来市、坂東市、稲敷市、かすみがうら市、行方市、桜川市、つくばみらい市
栃木県：那須町、那須塩原市、芳賀町、那須烏山市、那珂川町
岩手県：大船渡市、釜石市、滝沢村、矢巾町、花巻市、一関市、奥州市
群馬県：桐生市
埼玉県：宮代町
千葉県：成田市、印西市

⑥ 津波

- 14時49分 大津波警報：岩手県、宮城県、福島県、青森県太平洋沿岸茨城県、千葉県九十九里・外房
津波警報：北海道太平洋沿岸中部、伊豆諸島、北海道太平洋沿岸東部、北海道太平洋沿岸西部、青森県日本海沿岸、千葉県内房ほか

(2) 地震の概要（気象庁調べ）

- ① 発生日時 平成23年3月11日 15時15分頃
② 震央地名 茨城県沖（北緯36.0度、東経141.2度）
③ 震源の深さ 約80km
④ 規模 マグニチュード7.4（推定値）
⑤ 各地の震度（最大震度5弱以上）
震度6弱 茨城県：鉾田市
震度5強 茨城県：鹿嶋市、筑西市、真岡市、銚子市、旭市、多古町、匝瑳市、香取市、成田市
震度5弱 福島県：白河市、須賀川市、二本松市、鏡石町、茨城県：石岡市、利根町、
栃木県：大田原市、那須町、茂木町、芳賀町、高根沢町、那須烏山市、下野市
埼玉県：加須市、春日部市、草加市、八潮市、吉川市、宮代町
千葉県：東金市、神崎町、東庄町、大網白里町、九十九里町、芝山町、一宮町、長生村、白子町、横芝光町、山武市、千葉市、佐倉市、浦安市、八街市、印西市、栄町、富里市、いすみ市
東京都：江戸川区

神奈川県：二宮町

⑥ 津 波
津波警報等発表中

(3) 地震の概要（気象庁調べ）

- ① 発生日時 平成23年3月11日 16時29分頃
- ② 震央地名 三陸沖（北緯39.0度、東経142.8度）
- ③ 震源の深さ ごく浅い
- ④ 規模 マグニチュード6.6（推定値）
- ⑤ 各地の震度（最大震度5弱以上）
 - 震度5強 宮城県：大崎市
 - 震度5弱 岩手県：一関市、色麻町、涌谷町、
宮城県：栗原市
 - 福島県：二本松市、富岡町、大熊町、双葉町、浪江町、南相馬市

⑥ 津 波
津波警報等発表中

(4) 地震の概要（気象庁調べ）

- ① 発生日時 平成23年3月11日 17時41分頃
- ② 震央地名 福島県沖（北緯37.5度、東経141.3度）
- ③ 震源の深さ 約30km
- ④ 規模 マグニチュード5.8（推定値）
- ⑤ 各地の震度（最大震度5弱以上）
 - 震度5強 福島県：浜通り
 - 震度5弱 福島県：中通り

⑥ 津 波
津波警報等発表中

2 被害の状況

(1) 人的被害

- 岩手県：久慈市において死者1人
 - ：山田町において死者2人
 - ：津波で車が流され死者1人（場所不明）
 - 宮城県：仙南地域広域管内の野球場において死者2人
 - ：七ヶ浜町において死者あり（人数不明）
 - ：栗原市において負傷者6名
 - ：仙台市において4名生き埋め
 - 福島県：須賀川地方広域において死者1人
 - ：白河地方広域において土砂崩れ発生5世帯8名生き埋め
 - 茨城県：常陸太田市において建物の下敷きになり死者1人
 - ：日立市において建物倒壊により死者1名、心肺停止1人
 - ：稻敷市において負傷者2人（うち1人心肺停止）
 - ：東海村原子力発電所の煙突に宙づりの9人のうち緊急消防援助隊埼玉県防災へりにより3名救出（軽傷）
- ほか現在確認中

(2) 物的被害

- 宮城県：栗原市において建物倒壊3棟
- 福島県：いわき市、福島市において建物倒壊多数その他の地域においても倒壊建物あり
 - ：相馬地方広域において特別老人ホーム倒壊1棟
 - ：いわき市いわき地区コンビナートの小名浜石油の屋外タンク3基の浮き屋根沈没
- 千葉県：成田市において建物倒壊

(3) 火災発生状況

- 岩手県：盛岡市3件、北上市2件、奥州金ヶ崎行政事務組合3件、久慈広域1件
 - ：宮古地区の2地域において大規模火災が発生、大沢地区において大規模火災1件

宮城県：仙台市高層ビル火災2件含む23件、角田市2件、仙南地域広域1件、名取市1件、岩沼市1件、栗原市1件、石巻市2件
：石巻市東北電力女川発電所タービンビルにおいて火災発生→自衛消防隊により消火活動中

秋田県：秋田市内において火災発生

福島県：いわき市3件、白河地方広域1件、郡山地方広域5件、福島市5件

茨城県：水戸市5件、日立市2件、ひたちなか市4件、土浦市3件、筑西広域3件、稲敷地方広域1件、常総地方広域1件、茨城西南2件、北茨城市1件、太子町1件、鹿島地方2件、東海村3件、つくば市2件、阿見町1件

栃木県：宇都宮市

千葉県：市原市のコスモ石油（株）千葉製油所ガス漏れ後爆発炎上中
→市原市消防局から東京消防庁に消防艇及びハイパレスキューの要請
負傷者3人うち重傷者1人
：千葉市のJFEスチール（株）東日本において火災発生（千葉市消防局において延焼防止活動中）

東京都：台場周辺
：江東区青梅（詳細不明）

神奈川県：川崎市のJFEスチール（株）東日本においてケーブル火災発生→鎮火
：川崎市において中高層建物で火災1件

(4) 津波被害

岩手県：宮古地区において津波により一部住宅浸水
：陸前高田市の市内4町水没（詳細不明）
：大船渡市300棟以上が崩壊または流出

宮城県：石巻市において住宅10棟流出
仙台港南防波堤において住民20人、警察官2人取り残される

福島県：相馬地方広域において津波により海岸に数人取り残される

茨城県：大洗町中心部まで津波

(5) その他の被害

岩手県：岩手県二戸地区広域において地滑り発生（生き埋めなどの情報は確認中）
：久慈広域において石油備蓄基地の屋外タンク4基破損（火災なし）
：花巻市葛丸ダムにおいて岩盤崩落し川をせき止め（詳細確認中）

宮城県：気仙沼市土砂崩れ

茨城県：行方市と鉢田市を結ぶ鹿行大橋が倒壊

新潟県：東北電力（株）東新潟火力発電所において危険物漏えい1件

3 地方公共団体における災害対策本部等の設置状況

現在確認中

4 消防庁の対応

震度6弱以上を記録した都道府県に対し、適切な対応及び被害報告について要請するとともに、震度6弱以上を記録した関係消防本部に直接被害状況の問い合わせをした。
対応状況は以下のとおりである。

11日 14時46分 消防庁災害対策本部設置（本部長：長官／第3次応急体制）
消防庁コンビナート特命班設置

14時55分 震度6弱以上を記録した都道府県に対し、適切な対応及び被害報告について要請

15時00分 震度6弱以上を記録した岩手県、宮城県及び各消防本部に対し、
119番通報及び被害状況を確認するも、軒並み不通
→ 通信可能

15時00分 岩手県及び宮城県に消防庁職員各2名を派遣

15時03分 消防庁長官から北海道、福島県、茨城県、栃木県、群馬県、千葉県、神奈川県、富山県、山梨県の航空部隊に出動準備の指示

15時05分 岩手県庁と連絡確認 現在のところ被害状況不明

15時40分 消防庁長官から緊急消防援助隊に対して出動指示

5 政府の対応

14時46分 官邸対策室設置

15時37分 緊急災害対策本部設置
15時38分 関係閣僚会議開始
17時05分 原子力災害対策本部開催
17時08分 総務大臣から宮城県知事、福島県知事、茨城県知事及び岩手県知事に順次電話連絡により状況確認等を実施
18時08分 総務大臣から青森県知事に電話連絡により状況確認等を実施

緊急消防援助隊の派遣状況

2011/3/11 19:06

| 派遣先 | | 派遣元 | | |
|-----|-----|--|-------------------------|------------------|
| | | 陸 | 空 | 海 |
| 3 | 岩手県 | 山形県(20隊)、秋田県(15隊) | 横浜市(1機)、名古屋市(1機) | |
| 4 | 宮城県 | 新潟県(54隊)、東京都(11隊)、長野県(22隊)、新潟県(21隊)、富山県(16隊) | 札幌市(1機)、長野県(1機)、山梨県(1機) | |
| 7 | 福島県 | 群馬県(20隊)、静岡県(準備中) | 群馬県(1機)、千葉市(1機) | |
| 8 | 茨城県 | 山梨県(24隊) | 埼玉県(1機) | |
| 12 | 千葉県 | 東京都、三重県(準備中)、神奈川県(3隊) | | 神奈川県(1艇)、東京都(1艇) |

| 集結先 | | 派遣元 | | |
|-----|-----|--------------------|--|---|
| | | 陸 | 空 | 海 |
| 11 | 埼玉県 | | 和歌山県(1機)、岐阜県(1機)、山口県(1機)、京都市(1機)、熊本県(1機) | |
| 13 | 東京都 | 岐阜県(25隊)、愛知県(136隊) | | |