

地震：大津波警報、東北から高知まで

気象庁によると11日午後11時現在、大津波警報、津波警報が出ているのは以下の通り。

【大津波警報】岩手、宮城、福島、北海道太平洋沿岸中部、青森県太平洋沿岸、茨城県、千葉県九十九里・外房、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、小笠原諸島、相模湾・三浦半島、静岡県、和歌山県、徳島県、高知県。

【津波警報】愛知県外海、三重県南部、宮崎県、種子島・屋久島地方、奄美諸島・トカラ列島、北海道日本海沿岸南部、陸奥湾、東京湾内湾、伊勢・三河湾、淡路島南部、愛媛県宇和海沿岸、大分県瀬戸内海沿岸、大分県豊後水道沿岸、鹿児島県東部、鹿児島県西部、沖縄本島地方、大東島地方、宮古島・八重山地方、有明・八代海、長崎県西方、熊本県天草灘沿岸。

【関連記事】

【写真で見る】東北でM8.8の巨大地震

【各地の鉄道運行情報】

【ライフライン、帰宅困難者向け情報】

地震:津波で「300人不明」情報も

毎日新聞 2011年3月11日 23時07分(最終更新 3月11日 23時19分)

地震：政府の想定、大きく超え

国の地震調査委員会は、日本海溝付近で起きる地震について、将来の発生確率やその規模を「長期評価」として分析、公表している。

今回の地震は、長期評価では「三陸沖南部海溝寄り」と定義されている海域で発生したが、同委員会の評価によると、同領域で想定される地震の規模は「単独発生ならM7.7前後、陸側に近い宮城県沖と連動して発生すればM8.0前後」だった。

しかし、今回の地震はM8.8とけた違いに大きかった。動いた断層の長さは、政府の想定を大きく超える南北400キロ（気象庁）と推定され、複数の領域で連動して動いたためとみられる。

毎日新聞 2011年3月11日 22時37分

地震：明治以降に起きた国内外の主な津波被害

過去の三陸沖の主な地震 ◇明治以降に起きた国内外の主な津波被害◇

(理科年表などによる)

1896年6月15日 明治三陸地震 本州で過去最大の38.2メートルの津波、死者約2万2000人

1923年9月1日 関東大震災 熱海で最大12メートルの津波

1933年3月3日 昭和三陸地震 最大28.7メートルの津波が太平洋岸を襲い、死者・不明3064人

1944年12月7日 東南海地震 熊野灘などで6～8メートルの津波。死者・不明1223人

1946年12月21日 南海地震 静岡県から九州の海岸で最大6メートルの津波。死者1330人

1952年3月4日 十勝沖地震 北海道から関東までに3メートル程度の津波。

1960年5月23日 チリ地震 24日未明から津波が日本各地に到達。高さ最大6メートルに達し、国内の死者・不明142人、家屋1500軒以上が全壊

1983年5月26日 日本海中部地震 秋田、青森など全国で死者104人。うち100人が津波で亡くなった

1992年9月2日 ニカラグア地震 中米ニカラグア南部の海岸で最大10メートルの津波。死者・不明約170人

1993年7月12日 北海道南西沖地震 地震発生直後に北海道奥尻島で最大約10メートルの津波。死者202人

1994年10月4日 北海道東方沖地震 北海道根室市で173センチの津波

1998年7月17日 パプアニューギニア地震 推定最大15メートルとみられる津波が発生。死者約2700人

2003年9月26日 十勝沖地震 北海道、本州の太平洋岸で最大約4メートルの津波を観測。

2004年12月26日 インド洋大津波 スマトラ沖地震に伴う大津波でインド洋、アフリカ東海岸まで12カ国で28万人以上が死者・行方不明に

2006年7月17日 ジャワ島沖地震 最大約7メートルの津波。インドネシアで死者約700人

【関連記事】

地震：秋田で複数の火災

地震：都内でビルから黒煙

NZ地震：升谷さんが帰国

地震：開国フォーラムは中止 12日の大阪、13日の札幌

地震：政府 災害復旧のため補正予算案提出を検討

毎日新聞 2011年3月11日 22時05分(最終更新 3月11日 22時54分)

地震：マグニチュード8以上の主な国内の地震

◇M8（推定含む）以上の主な地震（国内）◇

（理科年表による）

発生日

マグニチュード 主な被害

869年7月13日 貞観地震 8以上 死者1000人以上

1611年12月2日 三陸、北海道 8.1

1677年11月4日 磐城、常陸、安房 8.0

上総、下総

1703年12月31日 元禄地震（関東） 7.9～8.2

1707年10月28日 宝永地震 8.6 死者2万人以上

1793年2月17日 陸前、陸中、磐城 8.0～8.4

1854年12月23日 安政東海地震 8.4 死者2000～3000人

12月24日 安政南海地震 8.4

1891年10月28日 濃尾地震 8.0 死者7273人

1896年6月15日 明治三陸地震 8以上 死者約2万2000人

| | | | |
|-----------------|----------|-----|-----------|
| 1911年6月15日 | 喜界島地震 | 8.0 | |
| 1918年9月8日 | ウルップ島沖 | 8.0 | |
| 1933年3月3日 4人 | 昭和三陸地震 | 8.1 | 死者・不明306人 |
| 1946年12月21日 | 南海地震 | 8.0 | 死者1330人 |
| 1952年3月4日 | 十勝沖地震 | 8.2 | 死者・不明33人 |
| 1994年10月4日 | 北海道東方沖地震 | 8.2 | 死者・不明10人 |
| 2003年9月26日 | 十勝沖地震 | 8.0 | 死者・不明2人 |

(参考)

1923年9月1日 関東大震災
5000人以上

7.9 死者・不明10万

【関連記事】

地震：秋田で複数の火災

地震：都内でビルから黒煙

NZ地震：升谷さんが帰国

地震：開国フォーラムは中止 12日の大阪、13日の札幌

地震：政府 災害復旧のため補正予算案提出を検討

毎日新聞 2011年3月11日 22時04分

地震：コスモ石油千葉製油所で出火 複数のタンクに延焼

激しく燃えるコンビナート＝千葉縣市原市で2011年3月11日午後6時9分、本社ヘリから馬場理沙撮影 エネルギー関連では、地震の影響でコスモ石

油千葉製油所の液化石油ガス（LPG）貯蔵タンクから出火、複数のタンクに延焼している模様だ。経済産業省原子力安全・保安院によると1人が重傷、2人が軽傷。タンクの支柱が折れて破損し、ガスが漏れたのが原因という。製油所は全操業を停止し、所長が従業員約380人に安全な場所への避難を呼びかけた。同社は「連絡がつきにくく、被害の詳細は分からない」（広報室）としている。

石油精製最大手のJX日鉱日石エネルギーは11日、仙台（仙台市）、鹿島（茨城県神栖市）、根岸（横浜市）の3製油所の操業を停止したが、油漏れなどの被害はないとしている。

一方、Jパワー（電源開発）は磯子火力発電所（横浜市）2号機と鬼首地熱発電所（宮城県大崎市）を、日本原子力発電は東海第2発電所（茨城県東海村）をそれぞれ停止した。

【関連記事】

地震：秋田で複数の火災

地震：都内でビルから黒煙

NZ地震：升谷さんが帰国

地震：開国フォーラムは中止 12日の大阪、13日の札幌

地震：政府 災害復旧のため補正予算案提出を検討

毎日新聞 2011年3月11日 21時46分(最終更新 3月11日 21時56分)

地震：自衛隊8000人出動 救助に全力

全閣僚が出席した緊急災害対策本部であいさつする菅直人首相（左から3人目）＝首相官邸で2011年3月11日午後4時13分、藤井太郎撮影 東北沖大地震を受け政府は11日、自衛隊計約8000人を出動させ、救援・救助活動に全力を挙げている。菅直人首相は「国民の安全を確保し、被害を最小限に抑える」ために万全を期す考えを表明。被災地支援や復旧などに向けた10年度補正予算案を編成する方針を固めた。首相は、自民党の谷垣禎一総裁ら野党各党との党首会談で協力を要請、各党も「緊急事態」として受け入れた。自衛隊災害派遣では史上最大級の展開となる見通し。

◇首相官邸

午後2時46分の地震発生時、首相を含む全閣僚は参院決算委員会に出席していたが、同委はすぐに休憩になり、首相や枝野幸男官房長官は官邸の危機管理センターに入った。政府は午後3時14分に緊急災害対策本部を設置。首相は午後3時37分に全閣僚を集めて対策本部の初会合を開いた。官邸には首相と枝野氏、松本龍防災担当相が常駐し、他の閣僚は担当官庁に戻って対応を指揮した。

首相は午後4時過ぎからの2回目の緊急災害対策本部会合を終えた後、官邸で記者会見。「注意深くテレビやラジオの報道を受け止め、落ち着いて行動されるよう心からお願い申し上げる」と国民に呼びかけた。

また、首相は「一部の原子力発電所が自動停止したが、これまでのところ、外部への放射性物質等の影響は確認されていない」と説明。この後、原子力関係閣僚会議で安全確保に万全を期すことを確認した。

首相は枝野長官、松本担当相らと断続的に対応を協議。官邸内を移動する際、終始厳しい表情を見せた。中野寛成国家公安委員長は官邸を出る際、「24時間、徹夜で待機する」と万全の態勢をとると強調。政府筋は「各地から孤立情報や、病院が崩れかかっている、などの情報が入ってきている。人命救助に直結するものを優先して対応している」と語った。

「相当数の方が亡くなったとの情報が入っている」。枝野長官は12日未明の会見で被害が急速に広がっている現状を公表。「救援活動は夜を徹して全力で続ける」と強調した。

◇防衛省・自衛隊

防衛省は陸海空3自衛隊の計約8000人、航空機300機、艦艇40隻が準備を含め展開するなど大規模な救援作戦を実施している。北沢俊美防衛相は11日夜の会見で「地方公共団体と協力し、自衛隊の総力であたる」と強調し

た。

防衛省は午後2時50分に災害対策本部を設置。岩手県知事、宮城県知事、福島県知事から防衛省に対する自衛隊の災害派遣要請を受け、菅首相は北沢防衛相に「自衛隊は最大限の活動をするように」と指示した。

東京電力福島第1原発に対する原子力緊急事態宣言を受け、北沢防衛相は原子力災害派遣を命令。放射能漏れに備え、化学防護専門部隊約150人を郡山駐屯地（福島）と大宮駐屯地（埼玉）から現地に派遣。これとは別に付近住民の避難誘導のため約160人の自衛隊員を急派した。

航空自衛隊三沢基地（青森）などから偵察機能に優れたF15戦闘機、海上自衛隊第2航空隊のP3C哨戒機など航空機計約25機を被災地上空などに派遣。陸上自衛隊は午後4時10分に第39普通科連隊（青森）初動対処部隊、午後5時20分には第20普通科連隊（山形）が被災地へ出発した。

防衛省によると、午後6時10分に空自三沢基地の大型輸送ヘリCH47が陸前高田付近で漂流中の11人を救助した。宮城県亘理町では、陸上自衛隊東北方面隊の多用途ヘリUH14機が町内で取り残された約400人の救助を実施。第6特科連隊（福島）も福島県白河市で生き埋めになった8人の救助活動を行った。

◇米大統領「あらゆる協力」

松本剛明外相は11日夜の記者会見で在日米軍に協力を要請したことを明らかにした。ルース駐日米大使からの支援の申し出を受けたもの。オバマ米大統領は12日未明、菅首相に電話し、「あらゆる協力をしたい」と伝えた。米軍は空母ロナルド・レーガンが消防ヘリの着艦や給油、医療支援などで協力する。

外務省によると、11日夜までに豪州、台湾、米国、韓国、中国、ロシアなど計38の国・地域・機関から救助隊員や救援物資支援の申し入れがあり、対応を調整している。【田中成之、樋岡徹也、坂口裕彦、西田進一郎】

英訳

毎日新聞 2011年3月11日 20時25分（最終更新 3月12日 1時22分）

地震：阪神の100倍規模 余震1カ月要警戒

大津波で流される多くの家屋＝宮城県名取市で2011年3月11日午後4時

8分、本社へりから手塚耕一郎撮影 東北沖大地震は、記録が残る中で国内最大の規模（マグニチュード＝M）8.8を記録した。専門家は「死者1000人を出した貞観（じょうがん）地震（869年）の再来の可能性がある」と指摘する。

日本がかつて経験したことのないM8.8という規模は、どれほどのインパクトを持っているのだろうか。

地球の表面を覆う岩板（プレート）の境界では、「プレート境界型」と呼ばれる巨大地震が起きやすいが、専門家によると今回の地震もこの仕組みで発生した可能性が高い。大きな被害をもたらした東海地震、東南海地震、南海地震などはいずれも「プレート境界型」だ。古村孝志・東京大地震研究所教授は「今回の地震もプレート境界型の可能性が高い。日本で起きる最大級の地震が起きた」と話す。

これだけの規模になったのは、プレートのずれの大きさによる。推定では、南北二百数十キロ、東西百数十キロにわたってプレートが十数メートル動いたとみられる。

古村教授は、「2005年8月に発生した三陸沖地震（M7.2）のあと、震源域にずれ残った部分があり、そこが地震の震源になった可能性がある」と指摘する。

また震源が、宮城県沖で過去に繰り返し起きてきた「宮城県沖地震」の想定震源域にあることから「(今後30年の発生確率が99%と予想されていた)同地震が1978年以来約30年ぶりに起きた」との見方だ。ただ、想定宮城県沖地震の規模は「M7.5～8程度」で、今回のM8.8はその約90倍というとてつもないエネルギーだ。古村教授は「想定震源域に加え、福島～茨城県沖まで連動して破壊されたため、これほど大きい地震になったのでは」とみる。

このように、広域で連動して起きた巨大地震には、チリ地震(1960年)、スマトラ沖地震(2004年)がある。

さらに大規模な破壊が起きた可能性を指摘するのは、岩田知孝・京都大防災研究所教授だ。「岩手県から茨城県までの約500キロにわたって破壊が起きた可能性がある。今回の地震の規模は阪神大震災(M7.3)の100倍以上。もともとの地震の規模が大きいので、余震も大きいのだろう」と話す。

今回の地震との類似性が指摘される貞観地震は、869(貞観11)年7月に発生した。平安時代の歴史書「日本三代実録」には、津波で1000人の水死者が出たとの記録がある。津波の痕跡は現在より約1キロ内陸にあったとみられる当時の海岸線から、さらに3キロ山側に到達。産業技術総合研究所の最近の解析によると、貞観地震の震源域は宮城県沖～福島県南部沖の長さ200キロ、幅100キロ、地震の規模はマグニチュード(M)8.4と推定される。

政府の地震調査委員会の阿部勝征委員長は「今回の地震はすごい地震で言葉

も出ない。今回の地震は、この貞観地震の再来かもしれない。過去1000年に1回に起きるかという巨大地震だ。最近は、東海地震や東南海地震、南海地震に注目が集まっていたが、東北地方の地震の見直しをしているところだった。M8を超える地震は、これまで海外の話と思われていたが、それが日本でも起きたということだ」と話す。

さらに古村教授は、「この地震をきっかけに大きな内陸地震が起きる可能性がある」と指摘する。過去には、1944年に東南海地震（M7.9）、1946年に南海地震（M8.0）が続けて起きたが、その間にあたる1945年に内陸で三河地震（M6.8）が起きている。

【関連記事】

【写真で見る】東北でM8.8の巨大地震

【各地の鉄道運行情報】

【ライフライン情報】

【最新の地震関連情報一覧】

地震:津波にのみ込まれ 仙台上空ルポ

毎日新聞 2011年3月11日 20時20分(最終更新 3月11日 22時22分)

地震：市街地は水没 各地壊滅

陸に押し寄せ、家屋をのみ込む大津波＝宮城県名取市で2011年3月11日午後3時55分、本社へりから手塚耕一郎撮影

仙台市若林区荒浜地区（奥）の前で警戒する消防隊員。大津波警報が出ている中、大勢の人が家族の安否を確認するため同地区に入ろうとする。消防隊員が「津波が来ます。危険です」と大声で制止している＝仙台市若林区で2011年3月11日午後11時半、丸山博撮影 突き上げるような激しい揺れが東日本を襲い、海岸線では大津波が住民や家屋をのみ込んだ。11日午後2時46分に起きたマグニチュード8.8の大地震。国内の観測史上最大と推定され、宮城県北部は震度7の激震に見舞われた。津波は最大で約10メートルに達した所もある。仙台市若林区では200～300人が水死体で見つかり、福島県南相馬市では300世帯が安否不明との情報もある。陸海空の交通網はまひし、ライフラインも断絶する中、人々はかつて体験したことのない恐怖の夜を迎えた。

◇宮城上空ルポ

見渡す限りの大地がヘドロのように濁った津波にのみ込まれていく。宮城県名取市の仙台空港をヘリコプターで飛び立った直後の11日午後3時55分過ぎ。津波がさっきまで自分がいた空港全体をあっという間にのみ込んだ。どれくらいの被害があるか見当もつかない。あの場にとどまっていたら……。血の気が引く思いで、夢中でシャッターを切った。

別の取材で青森県八戸市からへりで東京に向かう途中、宮城県沖で機内の無線や携帯電話に流れたニュース速報で東北地方の大地震発生を知った。

仙台市内の上空を飛ぶと、ビル屋上に人々が避難し、白いヘルメットをかぶり身を寄せ合って立つ姿が見えた。工場の煙突が倒れ、駐車場で多くの車がぶつかり合っている。JR仙台駅前には人だかりができていた。

上空からの撮影を終え、午後3時50分ごろ、太平洋岸から約1キロにある仙台空港に給油のため着陸した。だが、パイロットが危険を感じて即座に離陸。その直後に津波が押し寄せて来た。陸地全域がみるみるうちに黄土色の波にのみ込まれた。倒壊した家の木材くず。自動車。空港に着陸していた飛行機。見渡す限りの光景が波にさらわれていく。津波で流された後で民家から炎が上がる。その民家は波間に漂いながら、なお黒煙を上げていた。へりの燃料がほとんどない中、約10分間上空から撮影を続けた。ふと海を見ると、巨大な白波が見えた。

海岸から約10キロ離れた山中の工場敷地に緊急着陸した。無事に陸地に降り立ち、一瞬だけほっとした。携帯電話はつながらず、公衆電話でタクシーを呼び、写真を本社に送信しながらタクシーで仙台市内へ向かった。約20キロの道のりは大渋滞で進まない。全域が停電しており、窓の外は暗闇だった。「この先どうなるのか」。被害状況も分からず、不安が募った。【手塚耕一郎】

◇80人が船に取り残され

海上保安庁によると、石巻港に係留していた建造中の船1隻が津波で港内を漂流し、深夜から浸水し始めた。作業員約100人のうち、20人は岸壁に跳び移ったとみられるが、約80人が取り残されているという。第2管区海上保安本部（塩釜市）と自衛隊ヘリが救助に向かっている。

英訳

【関連記事】

【写真で見る】東北でM8.8の巨大地震

【各地の鉄道運行情報】

【ライフライン情報】

地震:阪神の100倍規模 余震1カ月要警戒

地震:東北で巨大地震 死者39人 不明多数

毎日新聞 2011年3月11日 20時14分 (最終更新 3月12日 1時35分)

地震：原発周辺に避難指示 福島第1

避難指示、屋内待機の出された範囲 菅直人首相は11日夜、東北沖大地震で緊急停止した東京電力福島第1原発（福島県大熊町、双葉町）の冷却機能が十分に働かなくなる恐れがあると判断し、原子力災害対策特別措置法に基づき原子力緊急事態宣言を発令した。この宣言が出されたのは、00年の同法施行後初めて。国は同日午後9時23分、同原発から半径3キロ以内の住民に避難を、半径3～10キロの住民に屋内待機の指示を出した。放射能漏れは確認されていないが、原発の耐震対策の見直しが求められるのは必至だ。

政府は宣言発令とともに原子力安全対策本部（本部長・菅首相）を設置。経済産業省原子力安全・保安院によると、同原発2号機の原子炉の水位は通常より1.9メートル下がっているが、燃料棒より上に3.4メートルの余裕がある。燃料棒は冷やされており、危機的状況にない。

しかし今後、水位が下がらないようにするための予備電源を供給する車が到着。3号機も冷却機能が停止する可能性があり、別の電源車を派遣している。

このほか、東北電力女川原発1～3号機（宮城県）、東京電力福島第1原発1～3号機、同福島第2原発1～4号機、日本原子力発電東海第2（茨城県）の計11基が地震の影響で自動停止した。女川原発ではタービン建屋の地下1階で火災が発生。11日午後11時前に鎮火した。

【関連記事】

地震:放射線量1000倍に 福島第1原発・中央制御室

地震:放射線量が上昇 福島第1原発周辺

地震:避難指示10キロに拡大 福島第1原発

【写真で見る】東北でM8.8 首都圏など各地でも被害

毎日新聞 2011年3月11日 20時09分 (最終更新 3月12日 7時28分)

地震：東北で440万軒停電

停電し、真っ暗な避難所に集まった人たち＝仙台市青葉区で2011年3月11日午後6時12分、丸山博撮影 東北電力東京支店によると、11日午後5時現在で、東北地方で約440万軒が停電したまま。内訳は青森約90万軒▽岩手約80万軒▽秋田約60万軒▽宮城約140万軒▽山形約40万軒▽福島約30万軒。

また、女川原発1、2、3号機は自動停止。外部への放射能の影響はないという。火災については調査中。

東京電力によると、関東での停電は全体で405万269軒。内訳は神奈川130万1883軒▽茨城86万39軒▽栃木56万1331軒▽埼玉36万2188軒▽千葉35万3043軒▽群馬21万2261軒▽山梨14万5909軒▽静岡13万3602軒▽東京12万13軒。

【関連記事】

【写真で見る】 東北でM8.8の巨大地震

【各地の鉄道運行情報】

【ライフライン情報】

地震:津波で300人死亡か 福島・相馬

地震:コスモ石油の千葉製油所が出火など被害 エネルギー

毎日新聞 2011年3月11日 20時02分(最終更新 3月11日 21時22分)

地震:原子炉の冷却機能に異常 福島

福島第1原発3号機建屋 経済産業省原子力安全・保安院によると、東北沖大地震によって原子炉を自動停止した東京電力福島第1原発1、2、3号機（福島県大熊町）は、非常用ディーゼル発電機が使用できなくなり、すべての電源が喪失して原子炉を冷却できない状態になっている。

東電は、同原発1、2号機について放射能が施設の外部へ漏れる危険性があるとして、同日午後5時、原子力災害対策特別措置法15条に基づく緊急事態（15条事象）を保安院に通報した。保安院は原子炉の状況を調べている。

15条事象は、原子力施設の周辺地域で放射能や放射線漏れを検出したり、原子炉の停止が不可能になったときなどに適用される。気象条件などを基に、どれほどの地域に放射能が広がる可能性があるかを予測し、住民に対し屋内退避や域外退避などを指示する。【酒造唯】

【関連記事】

地震：秋田で複数の火災

NZ地震：日本人家族、再び倒壊現場に

NZ地震：市長「犠牲者忘れない」 追悼碑建立を計画

地震：都内でビルから黒煙

NZ地震：升谷さんが帰国

毎日新聞 2011年3月11日 20時00分(最終更新 3月11日 20時21分)

地震：帰れない！ 新宿駅で9000人

新幹線の改札口の近くで座り込む乗客＝JR東京駅で2011年3月11日午後4時21分、梅村直承撮影 警察庁によると、帰宅困難者などによる駅の滞留状況（11日午後8時現在）は新宿駅で計約9000人、池袋駅約3000人、東京駅約1000人など。

JR新宿駅西口のタクシー乗り場では数百メートルの長蛇の列。午後3時半から並んだ会社員男性（57）は「さいたま市の会社に戻ろうとしているが3時間並んでもまだ乗れない」と頭を抱えた。

皇居周辺のお堀端では歩いて帰宅する人が列をなした。西東京市の会社員、中谷雅美さん（47）は大手町の会社から自宅へ。地震発生時は15階にいて「社内から出ないように」と指示が出た。午後5時半、徒歩帰宅者を対象に待機が解除されたが、会社に残った人の方が多かったという。会社支給のヘルメットをかぶり、水を持って帰路についたが4時間はかかる。「埼玉の実家に連絡がつかず、心配」と足を早めた。

帰宅困難者向けに都は高校など都立学校244校と足立区の東京武道館を「帰宅支援ステーション」として開放。宿泊も可能で、渋谷区の東京体育館や新宿駅西口地下歩道なども開放した。東京体育館には11日夜、数十人が訪れ、ロビーの椅子に座り込むなどして携帯電話で家族の安否などを確認。東京都町田市の大学3年、飯塚優子さん（22）は「就職活動中で企業説明会が終わった直後に地震。明日のアルバイトまでには帰りたいのですが」と困惑していた。

横浜市も西区のパシフィコ横浜を解放。カーペット敷きの2階ホールだけでなくコンクリート床の1階ホールや通路にも人があふれ一時は9000人に。

会議のためJR桜木町駅近くに来ていた東京都町田市の会社員、武富俊一さん（53）は周囲のホテルに電話をかけたが全て満室。「ここで一晩過ごすなら居酒屋で飲み明かした方がいいかな」とあきらめ顔だった。

千葉県などによると同県浦安市舞浜の東京ディズニーリゾートでは12日午前0時現在、約5万人が帰れない状態で園内にとどまっている。東京都庁も庁舎内が約5000人の帰宅困難者で混雑しているという。

毎日新聞 2011年3月11日 19時51分（最終更新 3月12日 1時49分）

地震：東京金融市場 株価が急落し、円相場は乱高下

11日の東京金融市場は、東北沖大地震を受け、日本経済がマヒするとの懸念が広がり、株価が急落し、円相場は乱高下した。工場停止などによる経済活動の停滞が長期化すれば、企業の生産、輸出に支障が出て、政府・日銀の回復シナリオに狂いが生じる可能性が出てきた。

日経平均株価は前日比179円95銭安の1万254円43銭と1月31日以来、約1カ月ぶりの安値をつけた。全銘柄の値動きを示す東証株価指数（TOPIX）は同15.33ポイント安の915.51。アジア全体の経済に悪影響を与えるとの見方から上海株式市場も0.79%下落した。

前日の米株安を受けて、11日の東京株式市場も売り先行で始まった。売り一巡後は1万300円台の小幅な値動きが続いたが、取引終了（午後3時）直前の地震発生で急落した。「投資家のリスク回避志向が働いた」（日興コーディアル証券の橘田憲和国際市場分析部次長）ほか、東京電力などのインフラ関連株が、地震の被害と復旧費用増大への懸念から下落幅を拡大した。市場では「被害の大きさ次第では、経済への打撃の懸念が膨らみ、週明けの株価は一段と下落する恐れがある」との見方が強い。

一方、東京証券取引所のシステムに接続する回線の一部に障害が発生し、野

村証券（東京都）、内藤証券（大阪市）、七十七銀行（仙台市）の回線が一時停止。内藤証券は東証での自己取引を中止した。

11日の東京外国為替市場も地震発生直後から、円売りが先行。円相場は一時、1ドル＝83円30銭程度まで約50銭下落。その後は円を買い戻す動きが強まり、相場は乱高下した。午後5時時点は前日比0.2銭円安・ドル高の1ドル＝82円78～81銭。海外市場では、保険支払いに伴い日本の損害保険会社が外貨建て資産を売却し、資金を日本に送るとの思惑が働き、81円台後半まで円高方向に動いた。

国債などが売買される東京債券市場は、地震直後の午後2時49分に取引が停止した。金融機関で取引端末が壊れたり、避難する動きが広がったため、取引を仲介する日本相互証券が「市場参加者の5割以上の参加が見込めない」として取引停止を決定。状況改善が見込めないため、同日中の取引再開を断念した。過去に大規模停電などで数分程度の取引停止はあったが、そのまま終了したケースは初めてという。【田所柳子、清水憲司】

【関連記事】

外為：東京＝17時 1ドル＝82円78～81銭

外為：東京＝10時 1ドル＝82円90～93銭

外為・株式：NY＝17時 1ドル＝82円93～03銭

外為：東京＝17時 1ドル＝82円76～77銭

外為：東京＝10時 1ドル＝82円81～82銭

毎日新聞 2011年3月11日 19時45分（最終更新 3月12日 1時18分）

地震：東北で巨大地震 死者数百人か

津波にのみ込まれる宮城県岩沼市の沿岸＝2011年3月11日午後3時56分、本社へりから手塚耕一郎撮影 11日午後2時46分ごろ、東北地方で非常に強い地震があり、宮城県栗原市で震度7、仙台市や宇都宮市で6強、東京都心でも5強など、北海道から九州の広い範囲で震度6弱～1の揺れを記録した。気象庁によると、震源地は宮城県・牡鹿半島の東南東約130キロで、震源の深さは約24キロ、地震の規模を示すマグニチュード（M）は国内の観測史上最大の8.8と推定される。津波は福島県・相馬港で7メートル以上を観測するなど、全国の太平洋側のほぼ全域に襲来、最大で10メートル以上に達したとみられる。死者は数百人に上る可能性がある。気象庁は「三陸沖でこれほどの地震が起きるとは想定外だった」と説明している。

◇余震100回超

政府は緊急災害対策本部を設置し、自衛隊などの派遣を決定。菅直人首相は記者会見し「政府として総力を挙げて取り組んでいく」と表明した。気象庁は「平成23（2011）年東北地方太平洋沖地震」と命名した。

余震も相次ぎ、午後3時15分ごろに茨城県沖でM7.4の地震が発生し同県鉾田市で震度6弱、北海道から九州南部で震度5強～1を観測。同5時41分ごろには福島県沖でもM5.8の地震が起き、東北から東海地方で震度5強～1の揺れを記録した。さらに同8時37分ごろにも岩手県沖でM6.4の地震があり、北海道から東海で震度5弱～1を観測した。いずれも東北沖大地震の余震とみられるという。有感の余震は12日午前0時現在、100回を超えた。

気象庁によると、12日午前0時現在、各地で観測された津波は岩手県釜石市沖6.8メートルなどだが、観測機器の故障で最大の津波が観測できていない可能性が高い。

気象庁の横山博文・地震津波監視課長は記者会見し、「震度6弱程度の余震が1週間以上続くとみられる。津波も警報解除までに1日程度はかかる可能性がある」と警戒を続けるよう呼びかけた。

【関連記事】

【写真で見る】東北でM8.8の巨大地震

【各地の鉄道運行情報】

【ライフライン情報】

【関連記事】地震:原子炉の冷却機能に異常 福島

毎日新聞 2011年3月11日 19時33分 (最終更新 3月12日 1時30分)

地震：女川原発で火災 福島なども自動停止

経済産業省原子力安全・保安院によると、宮城県の東北電力女川原発1～3号機（女川町）、福島県の東京電力福島第1原発1～3号機、福島第2原発1～4号機、茨城県の日本原子力発電東海第2原発の計11基が11日、地震の揺れを検知してすべて自動停止した。

東北電力によると、女川原発の火災は1号機のタービン建屋の地下1階で発生、自衛消防隊が消火活動をしている。現時点で外部への放射能の影響は確認されていない。

東京電力によると、柏崎刈羽原発の1、2、4、7号機の原子炉建屋内にある使用済み燃料プールから、最大で約3リットルの水があふれているのが見つかった。外部への放射能の影響はないという。

【関連記事】

原発検査漏れ：東電に注意処分 保安院

原発：機器検査漏れ 保安院、東京電力を注意処分

柏崎刈羽原発：無届け追加工事 県、東電に文書で注意 /新潟

柏崎刈羽原発：無許可工事「社員教育不十分」 東電が再発防止策 /新潟

柏崎刈羽原発：点検漏れ新たに33機器 検査不備計375機器、東電最終報告 /新潟

毎日新聞 2011年3月11日 19時25分

地震：M8.8に修正 国内最大規模

11日午後2時46分ごろ、宮城県沖で起きた地震について、気象庁は地震のマグニチュードを8.8と修正した。国内最大規模とみられる。同庁は当初7.9と発表、その後マグニチュード8.4に修正していた。

M8.8の地震のエネルギーは、6000人以上が犠牲になった阪神大震災(M7.3)の約180倍に当たる。

関東から近畿にかけて大きな被害をもたらした1854年の安政東海地震と安政南海地震では、いずれもM8.4を記録した。

一方、米地質調査所の解析では、今回の地震はM8.9。1900年以降に発生した世界の大地震は、1960年にチリで発生したM9.5が最大で、今回のM8.9は5番目の規模。

英訳

【関連記事】

【写真特集】 東北でM8.8…宮城は震度7＝午後2時46分

<鉄道運行情報>地震の影響各地に 最新情報

【地震】 東北地方で強い揺れ 宮城栗原市で震度7

【地震】 都内で火災相次ぐ

毎日新聞 2011年3月11日 17時39分(最終更新 3月11日 18時45分)

地震：首相「落ち着いて行動を」…国民へメッセージ

参院第1委員会室での質疑中に地震が発生し混乱する決算委。閣僚席左端は菅直人首相＝国会内で2011年3月11日午後2時50分、藤井太郎撮影 菅直人首相は11日午後4時55分、首相官邸で記者会見し、「私を本部長とする緊急対策本部を直ちに設置した。国民の安全を確保し、被害を最小限に抑えるため、政府として総力を挙げて取り組んでいく。今後、引き続き注意深くテレビやラジオの報道を受け止め、国民は落ち着いて行動されるよう心から願います」と呼び掛けた。

首相はまた「一部の原子力発電所が自動停止したが、外部への放射性物質等の影響は確認されていない」と説明した。

【関連記事】

【写真特集】東北でM8.8…宮城は震度7＝午後2時46分

<鉄道運行情報>地震の影響各地に 最新情報

<地震>東北地方で強い揺れ 宮城栗原市で震度7

<地震>「災害用伝言板」の運用を開始…携帯各社

毎日新聞 2011年3月11日 17時02分(最終更新 3月11日 17時32分)

地震：仙台新港で10メートルの津波

宮城県警によると、午後3時55分、仙台市の仙台新港で高さ約10メートルの津波が確認された。同県南三陸町と女川町でも津波被害が出ているもよう。

【関連記事】

【写真特集】 東北でM7.9…宮城は震度7＝午後2時46分

<地震> 東北地方で強い揺れ 宮城栗原市で震度7

<地震> 各地の交通機関ストップ

<地震> 「災害用伝言板の運用を開始…携帯各社

<地震> 宮城県内の高速通行止め

毎日新聞 2011年3月11日 16時14分(最終更新 3月11日 18時20分)

地震：東北、北関東は広範囲で停電

地震直後、停電したビルから避難する人たち＝仙台市青葉区で2011年3月

11日午後2時56分、丸山博撮影 東北や北関東では広範囲で停電が発生、携帯電話や固定電話も通じにくくなっている。各県や県警は情報収集を急いでいる。

秋田市内は停電が発生。秋田県警や県庁も「情報が入っていない」と話し、情報収集を急いでいる。

青森県八戸市役所では職員ら中にいた人が全員建物の外に避難した。青森市内では停電のため信号機がつかず、ところどころで警察官が手信号で交通整理をしている。

青森県庁では津波を警戒し、県内の市町村を通じて沿岸部から離れるように住民に呼びかけている。

【関連記事】

【写真で見る】東北か首都圏にかけて大きな揺れ

<ライフライン>各地の鉄道運行情報

<関連記事>地震:マグニチュード8.8に修正 世界で5番目

<関連記事>地震:岩手、宮城、福島に大津波警報

<関連記事>地震:死者6人超 岩手・久慈など

毎日新聞 2011年3月11日 16時06分(最終更新 3月11日 21時30分)

地震：マグニチュードは7.9

気象庁によると、東北地方で震度7を記録した地震の震源地は三陸沖で震源の深さは約10キロ。マグニチュード（M）は7.9と推定される。

【関連記事】

NZ地震：日本人家族、再び倒壊現場に

NZ地震：市長「犠牲者忘れない」 追悼碑建立を計画

NZ地震：「お願い脚切らないで」救出の升谷さん

NZ地震：升谷さんが帰国

NZ地震：不明者の家族ら再び現場訪問へ

毎日新聞 2011年3月11日 15時35分(最終更新 3月11日 18時16分)

地震：東北でM8.8…宮城は震度7＝午後2時46分

地震で落下したビルの壁＝仙台市青葉区で2011年3月11日午後3時33分、丸山博撮影 11日午後2時46分ごろ、東北地方で震度7の地震が起きた。気象庁によると、震源地は三陸沖の牡鹿半島の東南東130キロ。震源の深さは約10キロ。地震の規模を示すマグニチュード（M）は8.8と修正された。震度速報で宮城県北部で震度7、福島、茨城、栃木県などで震度6強、岩手、群馬、埼玉、千葉県で震度6弱を記録した。

この地震で岩手、宮城、福島県などの海岸に大津波警報が発令されたほか、各地で津波警報が出た。岩手、宮城、福島県などでは最大10メートルの津波が押し寄せ、道路が冠水、海岸の車や住宅が押し流され、火災が発生するなど被害が出た。東京都港区付近では、地震直後にビルから黒煙が上がっている。

東海道新幹線はこの影響で全線運転を見合わせた。

宮城県庁によるとこの地震で宮城県の女川原発1～3号機などは緊急停止した。外部への放射能漏れはないという。

地震の影響で、東名高速道路、中央自動車道などの高速道路でも一部区間が通行止めになった。

大阪、京都、兵庫など近畿の各府県では震度3を観測。大阪市中心部の高層ビルは大きく揺れ、物が倒れるなどして、ビル内から外へ避難する人が多数いた。

【関連記事】

【写真特集】 東北でM7.9…宮城は震度7＝午後2時46分

<鉄道運行情報>地震の影響各地に 最新情報

<地震>東北地方で強い揺れ 宮城栗原市で震度7

<地震>各地の交通機関ストップ

<地震>「災害用伝言板の運用を開始…携帯各社

<地震>宮城県内の高速通行止め

毎日新聞 2011年3月11日 15時09分(最終更新 3月11日 18時27分)

地震：岩手、宮城、福島に大津波警報

青森県太平洋沿岸、岩手、宮城、福島、茨城各県には津波が到達。福島県相馬で津波の高さを7.3メートル以上を記録するなど、各地に被害を出した。

大津波警報は11日午後4時9分現在、岩手、宮城、福島各県、北海道太平洋沿岸中部、青森県太平洋沿岸、茨城県、千葉県九十九里・外房、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、小笠原諸島、相模湾・三浦半島、静岡県、和歌山県、徳島県に発令されている。

10日午後2時46分ごろの地震による各地の震度は以下の通り。

震度7 宮城県栗原市

震度6強 須賀川市 二本松市 東松島市 仙台宮城野区 福島市、白河市 大崎市 鏡石町 名取市 大衡村 塩竈市 双葉町 筑西市 浪江町 檜葉町 銚田市 蔵王町 涌谷町 新地町 大熊町 富岡町 高根沢町 山元町 登米市 日立市 笠間市 宇都宮市 大田原市 真岡市

震度6弱 東海村 矢吹町 石岡市 茨城鹿嶋市 南相馬市 大和町 宮城川崎町 稲敷市 白石市 城里町 西郷村 栃木那珂川町 ひたちなか市 郡山

市 浅川町 奥州市 水戸市 仙台青葉区 那須町 いわき市 玉川村 福島
伊達市 成田市 仙台若林区 花巻市 飯舘村 川俣町 利府町 桑折町 相
馬市 高萩市 釜石市 那須烏山市 かすみがうら市 芳賀町 取手市 つく
ば市 土浦市 那須塩原市 滝沢村 茨城町 角田市 一関市 猪苗代町 桐
生市 石巻市 坂東市 国見町 常陸太田市 仙台泉区 田村市 中島村 北
茨城市 棚倉町 印西市 矢巾町 潮来市 松島町 大船渡市 大河原町 宮
代町 つくばみらい市 福島広野町 亘理町 小美玉市 桜川市 南三陸町
常陸大宮市 川内村 気仙沼市 行方市 岩沼市 小野町 富谷町

震度5強 東京江戸川区 宮城加美町 大洗町 平田村 浦安市 多古町 秋
田市 千葉中央区 三春町 群馬明和町 益子町 杉戸町 牛久市 熊谷市
東松山市 さいたま大宮区 幸手市 栃木さくら市 千葉佐倉市 千葉美浜区
東京千代田区 矢板市 千葉栄町 泉崎村 千葉神崎町 福島市 龍ヶ崎市
渋川市 上山市 群馬千代田町 仙台太白区 階上町 柴田町 大子町 磐梯
町 五戸町 遠野市 久喜市 川島町 二宮町 色麻町 草加市 石川町 平
泉町 三郷市 葛尾村 邑楽町 阿見町 佐野市 白岡町 八千代市 鹿沼市
沼田市 守谷市 八戸市 行田市 会津坂下町 本宮市 野田市 吉川市 山
田町 茂木町 上三川町 鋸南町 七ヶ浜町 柏市 盛岡市 さいたま中央区
横浜中区 天栄村 会津美里町 加須市 常総市 丸森町 白井市 東北町
東京板橋区 高崎市 境町 栃木市 東京足立区 小山市 中央市 矢祭町
尾花沢市 旭市 香取市 おいらせ町 寒川町 日光市 千葉花見川区 前橋
市 東京中野区 戸田市 新島村 古殿町 東金市 深谷市 山武市 中山町
習志野市 結城市 大仙市 八千代町 吉見町 鴻巣市 大泉町 喜多方市
会津若松市 千葉若葉区 羽生市 宮古市 八幡平市 東京杉並区 大玉村
忍野村 足利市 川口市 北上市 白子町 東京江東区 川崎川崎区 米沢市
下妻市 岩舟町 下野市 東京荒川区 春日部市 茨城古河市 湯川村

震度5弱 天童市 稲城市 南アルプス市 八街市 横手市 和光市 柳津町

北本市 南会津町 南足柄市 茂原市 蕨市 富士川町 富士見市 酒田市
庄内町 大網白里町 東京新宿区 由利本荘市 吉岡町 新座市 館林市 四
街道市 嵐山町 利根町 長野南牧村 壬生町 富士河口湖町 流山市 狭山
市 鮫川村 厚木市 東京港区 中之条町 西方町 匝瑳市 中井町 十和田
市 山中湖村 小金井市 銚子市 東京北区 三川町 我孫子市 山辺町 さ
いたま岩槻区 東村山市 千葉緑区 松伏町 三鷹市 芝山町 秩父市 蓮田
市 東根市 笛吹市 塙町 川崎宮前区 戸沢村 市原市 南魚沼市 西東京
市 小平市 松田町 東庄町 御殿場市 東大和市 調布市 遊佐町 東京品
川区 南陽市 鎌ヶ谷市 白鷹町 鶴岡市 太田市 舟形町 上尾市 東京豊
島区 鶴ヶ島市 東京世田谷区 川崎中原区 村山市 狛江市 葛巻町 日野
市 塩谷町 野辺地町 井川町 野木町 毛呂山町 相模原中央区 埼玉美里
町 野田村 横芝光町 川越市 東京墨田区 横瀬町 埼玉三芳町 多摩市
新庄市 青森南部町 刈羽村 久慈市 雫石町 大蔵村 相模原南区 甲州市
朝霞市 九十九里町 八王子市 東京葛飾区 長生村 軽米町 上里町 東京
文京区 高島町 富里市 綾瀬市 市川市 東京台東区 西会津町 佐久市
鳩ヶ谷市 いすみ市 みどり市 町田市 本庄市 君津市 山梨北杜市 伊勢
原市 千葉酒々井町 武蔵野市 館山市 松戸市 桶川市 神奈川大井町 三
戸町 多賀城市 志木市 最上町 大石田町 河北町 東京中央区 安中市
川崎幸区 東京練馬区 茅ヶ崎市 二戸市 坂戸市 伊勢崎市 千葉稲毛区
相模原緑区 睦沢町 板倉町 東京大田区 岩手町 国分寺市 船橋市 大和
市 東京目黒区 八潮市 南房総市 東京渋谷区 平塚市 座間市 普代村
紫波町 七戸町 海老名市 さいたま浦和区 六戸町 甲府市 下郷町 越谷
市 清瀬市 木更津市 山形川西町 伊奈町

震度4 新潟県下越 山梨県東部・富士五湖 秋田県内陸北部 秋田県沿岸南部
秋田県沿岸北部 山梨県中・西部 青森県下北 神奈川県西部 群馬県北部
新潟県中越 東京都多摩西部 青森県津軽北部 渡島地方東部 千葉県南部
青森県津軽南部 日高地方東部

震度3 新潟県佐渡 十勝地方南部 檜山地方 渡島地方西部 静岡県東部
釧路地方中南部 新潟県上越 日高地方中部 十勝地方中部 胆振地方中東部
長野県中部 胆振地方西部

【関連記事】

【写真特集】 東北でM8.8…宮城は震度7＝午後2時46分

<鉄道運行情報>地震の影響各地に 最新情報

毎日新聞 2011年3月11日 14時54分(最終更新 3月11日 18時26分)

地震：東北地方で強い揺れ 宮城栗原市で震度7

大津波で流される多くの家屋＝宮城県名取市で2011年3月11日午後4時8分、本社へりから手塚耕一郎撮影 11日午後2時46分ごろ、東北地方で強い地震があった。各地の震度は以下の通り。

震度7 宮城県栗原市

震度6強 須賀川市 二本松市 東松島市 仙台宮城野区 福島市、白河市
大崎市 鏡石町 名取市 大衡村 塩竈市 双葉町 筑西市 浪江町 檜葉町
銚田市 蔵王町 涌谷町 新地町 大熊町 富岡町 高根沢町 山元町 登米
市 日立市 笠間市 宇都宮市 大田原市 真岡市

震度6弱 東海村 矢吹町 石岡市 茨城鹿嶋市 南相馬市 大和町 宮城川
崎町 稲敷市 白石市 城里町 西郷村 栃木那珂川町 ひたちなか市 郡山
市 浅川町 奥州市 水戸市 仙台青葉区 那須町 いわき市 玉川村 福島
伊達市 成田市 仙台若林区 花巻市 飯舘村 川俣町 利府町 桑折町 相
馬市 高萩市 釜石市 那須烏山市 かすみがうら市 芳賀町 取手市 つく
ば市 土浦市 那須塩原市 滝沢村 茨城町 角田市 一関市 猪苗代町 桐
生市 石巻市 坂東市 国見町 常陸太田市 仙台泉区 田村市 中島村 北
茨城市 棚倉町 印西市 矢巾町 潮来市 松島町 大船渡市 大河原町 宮
代町 つくばみらい市 福島広野町 亘理町 小美玉市 桜川市 南三陸町
常陸大宮市 川内村 気仙沼市 行方市 岩沼市 小野町 富谷町

震度5強 東京江戸川区 宮城加美町 大洗町 平田村 浦安市 多古町 秋
田市 千葉中央区 三春町 群馬明和町 益子町 杉戸町 牛久市 熊谷市
東松山市 さいたま大宮区 幸手市 栃木さくら市 千葉佐倉市 千葉美浜区
東京千代田区 矢板市 千葉栄町 泉崎村 千葉神崎町 福島市 龍ヶ崎市
渋川市 上山市 群馬千代田町 仙台太白区 階上町 柴田町 大子町 磐梯
町 五戸町 遠野市 久喜市 川島町 二宮町 色麻町 草加市 石川町 平
泉町 三郷市 葛尾村 邑楽町 阿見町 佐野市 白岡町 八千代市 鹿沼市
沼田市 守谷市 八戸市 行田市 会津坂下町 本宮市 野田市 吉川市 山
田町 茂木町 上三川町 鋸南町 七ヶ浜町 柏市 盛岡市 さいたま中央区
横浜中区 天栄村 会津美里町 加須市 常総市 丸森町 白井市 東北町
東京板橋区 高崎市 境町 栃木市 東京足立区 小山市 中央市 矢祭町
尾花沢市 旭市 香取市 おいらせ町 寒川町 日光市 千葉花見川区 前橋

市 東京中野区 戸田市 新島村 古殿町 東金市 深谷市 山武市 中山町
習志野市 結城市 大仙市 八千代町 吉見町 鴻巣市 大泉町 喜多方市
会津若松市 千葉若葉区 羽生市 宮古市 八幡平市 東京杉並区 大玉村
忍野村 足利市 川口市 北上市 白子町 東京江東区 川崎川崎区 米沢市
下妻市 岩舟町 下野市 東京荒川区 春日部市 茨城古河市 湯川村

震度5弱 天童市 稲城市 南アルプス市 八街市 横手市 和光市 柳津町
北本市 南会津町 南足柄市 茂原市 蕨市 富士川町 富士見市 酒田市
庄内町 大網白里町 東京新宿区 由利本荘市 吉岡町 新座市 館林市 四
街道市 嵐山町 利根町 長野南牧村 壬生町 富士河口湖町 流山市 狭山
市 鮫川村 厚木市 東京港区 中之条町 西方町 匝瑳市 中井町 十和田
市 山中湖村 小金井市 銚子市 東京北区 三川町 我孫子市 山辺町 さ
いたま岩槻区 東村山市 千葉緑区 松伏町 三鷹市 芝山町 秩父市 蓮田
市 東根市 笛吹市 塙町 川崎宮前区 戸沢村 市原市 南魚沼市 西東京
市 小平市 松田町 東庄町 御殿場市 東大和市 調布市 遊佐町 東京品
川区 南陽市 鎌ヶ谷市 白鷹町 鶴岡市 太田市 舟形町 上尾市 東京豊
島区 鶴ヶ島市 東京世田谷区 川崎中原区 村山市 狛江市 葛巻町 日野
市 塩谷町 野辺地町 井川町 野木町 毛呂山町 相模原中央区 埼玉美里
町 野田村 横芝光町 川越市 東京墨田区 横瀬町 埼玉三芳町 多摩市
新庄市 青森南部町 刈羽村 久慈市 雫石町 大蔵村 相模原南区 甲州市
朝霞市 九十九里町 八王子市 東京葛飾区 長生村 軽米町 上里町 東京
文京区 高島町 富里市 綾瀬市 市川市 東京台東区 西会津町 佐久市
鳩ヶ谷市 いすみ市 みどり市 町田市 本庄市 君津市 山梨北杜市 伊勢
原市 千葉酒々井町 武蔵野市 館山市 松戸市 桶川市 神奈川大井町 三
戸町 多賀城市 志木市 最上町 大石田町 河北町 東京中央区 安中市
川崎幸区 東京練馬区 茅ヶ崎市 二戸市 坂戸市 伊勢崎市 千葉稲毛区
相模原緑区 睦沢町 板倉町 東京大田区 岩手町 国分寺市 船橋市 大和
市 東京目黒区 八潮市 南房総市 東京渋谷区 平塚市 座間市 普代村
紫波町 七戸町 海老名市 さいたま浦和区 六戸町 甲府市 下郷町 越谷
市 清瀬市 木更津市 山形川西町 伊奈町

震度4 新潟県下越 山梨県東部・富士五湖 秋田県内陸北部 秋田県沿岸南部
秋田県沿岸北部 山梨県中・西部 青森県下北 神奈川県西部 群馬県北部
新潟県中越 東京都多摩西部 青森県津軽北部 渡島地方東部 千葉県南部
青森県津軽南部 日高地方東部

震度3 新潟県佐渡 十勝地方南部 檜山地方 渡島地方西部 静岡県東部
釧路地方中南部 新潟県上越 日高地方中部 十勝地方中部 胆振地方中東部
長野県中部 胆振地方西部

【関連記事】

<鉄道運行情報>地震の影響各地に 最新情報

<地震>各地の交通機関ストップ

<地震>「災害用伝言板の運用を開始…携帯各社

<地震>マグニチュードは7.9

<地震>宮城県内の高速通行止め

毎日新聞 2011年3月11日 14時52分(最終更新 3月11日 22時23分)

3月12日