

福島県沖を震源とする地震に係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。

令和3年2月14日
6時00分現在
内閣府

1 地震の概要（気象庁情報：2月14日06:00現在）

(1) 発生日時

- ・令和3年2月13日23時07分

(2) 震源及び規模（暫定値）

- ・場所：福島県沖（北緯37度43.7分、東経141度41.9分）
- ・規模：マグニチュード7.3（暫定値）
- ・震源の深さ：55km（暫定値）

(3) 各地の震度（震度5弱以上）

宮城県	震度6強	蔵王町
	震度6弱	石巻市 岩沼市 登米市 宮城川崎町 亘理町 山元町
	震度5強	仙台青葉区 仙台宮城野区 仙台若林区 塩竈市 白石市 名取市 角田市 栗原市 東松島市 大崎市 大河原町 村田町 柴田町 丸森町 松島町 七ヶ浜町 利府町 大郷町 大衡村 涌谷町 宮城美里町
	震度5弱	仙台太白区 仙台泉区 多賀城市 富谷市 大和町 色麻町 宮城加美町
福島県	震度6強	相馬市 国見町 新地町
	震度6弱	福島市 郡山市 須賀川市 南相馬市 福島伊達市 本宮市 桑折町 川俣町 天栄村 福島広野町 檜葉町 川内村 大熊町 双葉町 浪江町
	震度5強	いわき市 白河市 二本松市 田村市 大玉村 鏡石町 猪苗代町 泉崎村 中島村 矢吹町 玉川村 浅川町 小野町 富岡町 葛尾村 飯館村
	震度5弱	湯川村 会津美里町 西郷村 棚倉町 矢祭町 石川町 平田村 古殿町 三春町
栃木県	震度5強	高根沢町 那須町
	震度5弱	大田原市 那須烏山市 栃木那珂川町

岩手県 震度5弱 一関市 矢巾町
山形県 震度5弱 米沢市 上市市 中山町 白鷹町
茨城県 震度5弱 日立市 土浦市 常陸太田市 笠間市 常陸大宮市
那珂市 筑西市 鉾田市 城里町 東海村
埼玉県 震度5弱 加須市

(4) 津波

この地震による津波被害の心配は無し。

(5) 地震活動の状況

- ・ 今回の地震発生後、2月14日5時00分現在、震度1以上を観測した地震が24回発生（最大震度3：2回、震度2：6回、震度1：16回）。

2 人的・物的被害の状況（消防庁情報：2月14日6:00現在）

都道府県	市町村	人的被害						住家被害					
		死者	行方不明	負傷者			合計	全壊	半壊	一部破損	床上浸水	床下浸水	合計
				重傷	軽傷	程度不明							
人	人	人	人	人	人	棟	棟	棟	棟	棟	棟		
宮城県	仙台市				24		24						
	石巻市				1		1						
	白石市				3		3						
	岩沼市									1			1
	登米市								1				1
	東松島市				1		1						
	大崎市				1		1						
	大河原町				1		1						
	村田町				1		1						
	柴田町				1		1						
	川崎町				1		1						
	亘理町				1		1						
	山元町				2		2						
	大衡村					1	1						
	美里町				1		1						
小計				38	1	39		1	1			2	
福島県	福島市				1		1						
	郡山市			2	6		8						
	いわき市				1		1						
	白河市				2		2						
	相馬市				3		3						
	南相馬市				3		3						
	本宮市				1		1						
	桑折町					1	1						
	矢吹町				4		4						
	新地町				3		3						
	小計			2	24	1	27						

都道府県	市町村	人的被害					住家被害						
		死者 人	行方 不明 人	負傷者			合計 人	全壊 棟	半壊 棟	一部 破損 棟	床上 浸水 棟	床下 浸水 棟	合計 棟
				重傷 人	軽傷 人	程度不明 人							
茨城県	土浦市				1		1						
	龍ヶ崎市				1		1						
	桜川市				1		1						
	小計				3		3						
栃木県	宇都宮市				2		2						
	那須町				1		1						
	小計				3		3						
埼玉県	東松山市			1			1						
	小計			1			1						
千葉県	浦安市				1		1						
	小計				1		1						
合計				3	69	2	74		1	1			2

3 避難の状況（内閣府情報：2月14日6:00現在）

都道府県	避難所数	避難者数
宮城県	80	50
福島県	66	208
茨城県	27	0
合計	173	258

4 その他の状況

(1) ライフラインの状況

ア 電力（経済産業省情報：2月14日5:00現在）

○東京電力管内

- ・ 停電状況：地震に伴う停電は解消済

○東北電力管内

- ・ 停電状況：約1,070戸（2/14 5:00時点）

宮城県 約70戸

福島県 約1,000戸

○発電所の停止情報

広野火力5, 6号

福島天然ガス LNG 1, 2号

新仙台火力3-1, 3-2

仙台火力4号

勿来火力9号

新地火力1, 2号

原町火力1, 2号

○需要変動(2/13 24:00時点)

東北エリアの需要が40万kW減少

東京エリアの需要は確認中

※ 連系線を通じて北海道、西日本から送電中のため、ブラックアウト等の恐れは現状なし

イ ガ ス (経済産業省情報: 2月14日5:00現在)

○都市ガス

- ・供給停止なし。
- ・東北ガス(株)(白河市): 低圧導管漏えい1件(応急措置済み)
- ・常磐共同ガス(株)(いわき市): 低圧導管漏えい1件(応急措置対応中)
- ・福島ガス(株)(福島市): 低圧供給管漏えい2件導(応急措置対応中1件、漏えい箇所確認中1件)、灯外内管漏えい1件(対応済み)
- ・東部瓦斯(株)平事務所(いわき市): 灯外内管漏えい1件(対応済み)

○LP需要家施設

- ・被害情報なし

ウ 水 道 (厚生労働省情報: 2月14日05:00現在)

【断水状況】

- ・宮城県、福島県、茨城県の6事業者において、地震及び停電によるものと見られる影響で約4,800戸以上が断水中(栃木県の360戸は解消済み。また宮城県、福島県の複数の事業者において断水発生の可能性あり)。
- ・引き続き、情報収集に努めるとともに、必要に応じて応急給水を実施できる体制の整備を進めていく。

県・市町村 ・事業者名	断水戸数(戸)		断水 期間	被害等の状況
	最大	現在		
【宮城県】 ざおうまち 蔵王町	100	100	2/13~	・水道施設の破損による断水 ・詳細確認中
まるもりまち 丸森町	不明	不明	2/13~	・水道施設の破損による断水 ・詳細確認中
【宮城県】 やまもとちょう 山元町	約4,700	約4,700	2/13~	・水道施設の破損による断水 ・詳細確認中
【福島県】 いわき市	不明	不明	2/13~	・断水発生中 ・詳細確認中
やぶきまち 矢吹町	不明	不明	2/13~	・断水発生中 ・詳細確認中
【茨城県】 かすみがうら市	不明	不明	2/13~	・断水発生中 ・詳細確認中

断水解消済み				
【栃木県】 もてぎまち 茂木町	200	0	2/13～14	・ 停電による断水（復旧済み）
はが 芳賀中部上 水道企業団	160	0	2/13～14	・ 停電による断水（復旧済み）
合計	約5,160	約4,800		
停電による影響や漏水を確認（断水可能性あり）				
【宮城県】石巻市、角田市、白石市、登米市、大河原町				
【福島県】白河市、伊達市、福島市、本宮市、国見町、桑折町、富岡町、浪江町、 大玉村、相馬地方広域水道企業団（相馬市、南相馬市、新地町）				

エ 通信関係（総務省情報：2月14日06:00現在）

	事業者(サービス名)	被害状況等
固定 (注1)	NTT 東日本	・ 被害情報なし
	NTT 西日本	・ 被害情報なし
	NTT コミュニケーションズ*	・ 被害情報なし
	KDDI	・ 被害情報なし
	ソフトバンク	・ 被害情報なし
携帯電話等 (注2)	NTT ドコモ	・ 4市村の一部エリアに支障あり ※支障エリアを含む自治体は以下のとおり。 宮城県（1市）大崎市 福島県（2市村）相馬郡飯館村、伊達市 栃木県（1市）那須烏山市 ※役場エリアに支障なし ※合計16局停波 （内訳） 宮城県3局、福島県6局、千葉県2局、茨城県1局、栃木県4局
	KDDI (au)	・ 被害情報なし
	ソフトバンク	・ エリア支障なし ※合計27局停波 （内訳） 宮城県7局、福島県13局、茨城県2局、栃木県2局、静岡県2局、山梨県1局
	楽天モバイル	・ 被害情報なし

（注1）事業者が把握可能な通信ビルの被害情報を記載。

（注2）主な停波原因は停電。

<防災行政無線>

被害情報なし

(2) 原子力施設関係（原子力規制庁情報：2月14日5:40現在）

- ・異常なし

(3) 道路（国土交通省情報：2月14日4:30現在）

ア 高速道路

- ・被災による通行止め 1路線1区間

路線名	区間名	被災状況	備考
E6常磐道	相馬IC～新地IC	法面崩落	

- ・点検のため通行止め 4路線6区間

路線名	区間名	被災状況	備考
E4東北道	白河IC～白石IC	点検のため	全面通行止め：2/13 23:08～
E6常磐道	いわき中央IC～亘理IC	点検のため	全面通行止め：2/13 23:08～
E49磐越道	いわき三和IC～猪苗代磐梯高原IC	点検のため	全面通行止め：2/13 23:08～
E13東北中央道	相馬IC～霊山IC	点検のため	全面通行止め：2/13 23:28～
E13東北中央道	伊達桑折IC～桑折JCT	点検のため	全面通行止め：2/13 23:28～
E13東北中央道	福島大笹生IC～米沢北IC	点検のため	全面通行止め：2/13 23:28～

イ 公社有料

- ・被災による通行止めなし
- ・点検のため通行止め 1路線1区間

路線名	区間名	被災状況	備考
福島空港道路	矢吹IC～玉川IC	点検のため	全面通行止め：2/13 23:08～

ウ 直轄国道

- ・被災による通行止めなし

エ 補助国道

- ・被災による通行止め情報：1区間

路線名	区間名	被災状況	備考
国道115号	フクシマケンリョウウゼンマデンダ ソウマシ ヒガタマノ 福島県霊山町石田～相馬市東玉野	落石・倒木	

オ 都道府県道・政令市道

- ・被災 8区間

宮城県	1区間	（落石1）
山形県	1区間	（落石1）
福島県	6区間	（路面陥没3、路面変状3）

(4) 交通機関

ア 鉄道（国土交通省情報：2月14日4:00現在）

■主な施設被害の状況

確認中

■ 運転見合わせ状況

新幹線 1 事業者 2 路線
 在来線・民鉄 7 事業者 24 路線
 合計 7 事業者 26 路線

イ 空 港（国土交通省情報：2月14日4:00現在）

- ・ 人的被害の状況
各空港被害なし
- ・ 空港基本施設の被害状況等
各空港被害なし
- ・ 欠航便
2月14日 国内線0便、国際線0便

(5) 河 川（国土交通省情報：2月14日6:00現在）

- ・ 国管理河川

整備局	水系	河川	市町村	地 点		被 害 状 況		対 策 状 況 (状態で「その他」を選択した場合は 内容を記入すること)
				左右岸	KP	状 態	数 量	
東北	阿武隈川	阿武隈川	角田市	右岸	32.55k	その他		堤防天端縦断クラック(約10m、幅3cm)
東北	阿武隈川	雉子尾川	角田市	左岸	確認中	その他		堤防天端横断クラック(約5.5m 2箇所)、天端盛り上がり

(6) 土砂災害（国土交通省情報：2月14日6:00現在）

- ・ 被害情報確認中

(7) 医療関係（厚生労働省情報：2月14日03:30現在）

	浸水		断水		停電		備考
	最大	現在	最大	現在	最大	現在	
宮城県	1	0	4	1	3	2	
福島県	1	1	7	5	3	2	
茨城県	0	0	0	0	1	0	
栃木県	0	0	0	0	2	2	
群馬県	0	0	0	0	1	0	
合計	2	1	11	6	10	6	

(8) 社会福祉施設等関係（厚生労働省情報：2月14日05:00現在）

- ・ 現時点で被害報告無し。引き続き情報収集に努める。

(9) 保健・衛生関係（厚生労働省情報：2月14日05:00現在）

○宮城県 86 力所、福島県 47 力所避難所開設。

- ・ 宮城県、福島県に対し、保健活動に関する状況の確認と連絡体制の確保を要請(2/14)。
- ・ 引き続き、情報収集に努める。

(10) 農林水産業関係（農林水産省情報：2月14日6:00現在）

ア ダム・ため池

・点検対象の防災重点ため池は1,315箇所

県	防災重点 ため池数	点検済み		備考
		異常なし	異常あり	
岩手県	242	0	0	
宮城県	479	0	0	
山形県	42	0	0	
福島県	514	0	0	
茨城県	9	0	0	
栃木県	29	0	0	
合計	1,315	0	0	

・点検対象の農業用ダム100箇所（国造ダム：32箇所、補助ダム：68箇所）

県	ダム数	国造ダム		補助ダム	
		国造ダム	補助ダム	国造ダム	補助ダム
青森県	4	1	3		
岩手県	21	8	13		
宮城県	11	4	7		
山形県	6	3	3		
福島県	50	10	40		
茨城県	2	2	0		
栃木県	4	4	0		
埼玉県	1	0	1		
千葉県	1	0	1		
合計	100	32	68		

※国造ダム32箇所については、目視点検の結果、全て異常なし。

現在、詳細点検を実施中。

イ 農村生活環境施設

・農業集落排水施設

7県（岩手、宮城、山形、福島、茨城、栃木、埼玉）に69市町村の360施設について点検依頼済み。現時点で被害報告なし。

・営農飲雑用水

4県（岩手、宮城、山形、福島）に28市町村の57施設について点検依頼済み。現時点で被害報告なし。

ウ 林野関係

宮城県、福島県等と連携して、地震に伴う林地崩壊、なだれ等の山地災害の被害状況を調査中。現時点で被害報告なし。

エ 水産関係

宮城県、福島県等と連絡体制をとり、漁港をはじめとした水産関係施設等の被害を調査中。現時点で被害報告なし。

(11) 文教施設関係 (文部科学省情報：2月14日6:00現在)

都道府県名	国立学校 施設(校)	公立学校 施設(校)	私立学校 施設(校)	社会教育・体育・ 文化施設等(施設)	文化財等(件)	独立行政法人等 (施設)	計
福島県		9					9
計		9					9
1県		小 高 特別	3 4 2				

主な被害状況：渡廊下のジョイント部に被害、床・壁に亀裂、暖房排水管水漏れ、水道管破裂 等

5 政府の主な対応

(1) 官邸の対応

- ・2月13日23:09 官邸対策室設置
- ・2月13日23:09 総理指示

1. 早急に被害状況を把握すること
2. 地方自治体とも緊密に連携し、人命第一の方針の下、政府一体となって、被災者の救命・救助等の災害応急対策に全力で取り組むこと
3. 国民に対し、避難や被害等に関する情報提供を適時的確に行うこと。

6 各省庁等の対応等

(1) 内閣府の対応

- ・2月13日23:09 内閣府災害対策室設置
- ・2月14日01:05 内閣府調査チーム福島県庁に向け出発

(2) 警察庁の対応

- ・2月13日23:09、警備局長を長とする災害警備本部を設置
- ・警察庁及び関係県警は関連情報の収集を実施
- ・東北、警視庁、関東管区警察局広域緊急援助隊に対して待機指示 (13日23:50)
- ・警察ヘリによる被害情報の収集、官邸等へのヘリテレ映像の配信
14日：宮城、新潟 (00:22～)

(3) 消防庁の対応

- ・2月13日 23時08分 消防庁長官を長とする消防庁災害対策本部を設置 (第3次応急体制)
23時12分 震度5弱以上を観測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
- ・2月14日 2時00分 福島県庁へ消防庁職員5名を派遣

(地元消防機関の対応)

- ・地元消防機関は被害状況の情報収集等を実施
- ・消防防災ヘリ2機 (仙台市消防航空隊、新潟県消防防災航空隊) により情報収集予定 (6時30分以降)

(4) 防衛省の対応

- 航空機（固定翼・回転翼）計 13 機及び初動対処部隊約 90 名により情報収集活動等を実施。
- 航空機（固定翼・回転翼）計 4 機及び初動対処部隊約 90 名により情報収集活動等を実施予定。（現地活動人員約 200 名）
- 以下の自治体に対し連絡員（LO）を派遣
 - ・ 4 県（福島、宮城、山形、岩手）及び 55 市町村

(5) 海上保安庁の対応

- ・ 2月13日23時09分 海上保安庁地震災害対策本部設置
第二管区海上保安本部地震災害対策本部設置
海上保安庁長官指示事項発出

【投入勢力】

- ・ 巡視船艇 114 隻
- ・ 航空機 11 機 [固定翼 4 機、回転翼 7 機]
- ・ 特殊救難隊 6 名
- ・ 機動救難士 11 名（函館基地 7 名、仙台基地 2 名、新潟基地 2 名）
- ・ リエゾン派遣 福島県庁 2、宮城県庁 3、千葉県庁 2

【航行警報等の発出状況】

- 2月13日23時12分 海の安全情報（地震）発出
- 15分 地域航行警報（地震）、AIS メッセージ（地震）発出
- 17分 航行警報（本庁）発出

(6) 総務省の対応

- 2月13日(土)23:08、大臣官房総務課に災害対策本部（長：大臣官房長）を設置。
- リエゾン派遣
 - ・ 通信サービス等の確保に関しては、2月14日(日)以降、MIC-TEAM（災害時テレコム支援チーム）として、職員を宮城県（2/14～）、山形県（2/14～）、福島県（2/14～）に派遣。

派遣先	目的	派遣時期	派遣人数 (2月14日実績)	派遣人数累計
県	通信確保	2/14～	5名	5名
合計			5名	5名

- 人的支援について
 - ・ 2月13日(土)23時08分、公務員部応急体制を敷き被害情報の収集を開始。
 - ・ 自治体職員の応援派遣の必要性を確認するため、宮城県、福島県と連絡を取り合っているところ。
- 市町村の行政機能の確保状況（2月14日(日) 1:30 現在）

- ・震度 6 弱を観測した宮城県内及び福島県内の市町村の行政機能の確保状況を確認中。
- 総務省災害対策用移動通信機器の貸与状況
- ・福島県に対しプッシュ型で衛星携帯電話 3 台、簡易無線 8 台を持ち込み。
 - ・山形県に対しプッシュ型で衛星携帯電話 3 台、簡易無線 7 台、MCA 無線 3 台を持ち込み。
 - ・追加での貸出しに備え本省備蓄分の災対機器の移送を手配中。
(衛星携帯電話 10 台、簡易無線 100 台、MCA 無線 30 台)

(7) 財務省の対応

- ・2月13日 23:09 2月13日 23時08分頃の福島県沖の地震に関する財務省災害情報連絡室設置

(8) 文部科学省の対応

- ・文部科学省災害情報連絡室（室長：参事官（施設防災担当））を設置。（令和3年2月13日 23時09分）
- ・児童生徒等の安全確保と文教施設の被害状況の把握、二次災害防止を要請。（令和3年2月14日 0時9分）

(9) 厚生労働省の対応

- ・2/13 23:09 厚生労働省災害情報連絡室設置
- ・2/13 23:09 厚生労働省災害対策本部設置

○EMIS の運用状況（2月14日 05時00分）

- ・宮城県で EMIS 災害モードに切り替え。
- ・岩手県、秋田県、山形県、福島県、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、新潟県、富山県、石川県、福井県、山梨県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、岡山県、広島県、徳島県、香川県、愛媛県、高知県、福岡県、佐賀県、熊本県、宮崎県で、EMIS 警戒モードに切り替え。

○DMAT の活動状況（2月14日 05時00分）

- ・全国の DMAT に対して、自動参集基準が適応され、各地で待機状態となっている。
(全国合計 96 隊が出動準備中、27 隊が待機中。)
- ・現在、福島県庁等で合計 10 隊が活動中

<①活動中>

福島県	活動総数 5	本部活動：5
東京都	活動総数 2	本部活動：2
神奈川県	活動総数 1	本部活動：1
大阪府	活動総数 1	本部活動：1

<②移動中>

群馬県	活動総数 1	移動中：1
-----	--------	-------

<③準備中> 全国合計 96 隊

<④待機中> 全国合計 27 隊

(10) 農林水産省の対応

<本省>

- ・大臣官房地方課災害総合対策室に農林水産省災害情報連絡室設置（2月13日 23:09）
- ・野上農林水産大臣より、総理指示を踏まえ、農林水産関係の被害状況の迅速な把握、早期の復旧に向けた対策の実施、国民に対する適時的確な情報提供を指示（2月14日（日）1:20）
- ・福島県沖を震源とする地震に関する農林水産省緊急自然災害対策本部（第1回）を開催予定（2月14日（日）9:40）

<地方農政局等>

- ・東北農政局災害対策本部を設置（2月13日 23:08）
- ・東北農政局災害対策本部会議（第1回）開催（2月14日 1:10）
（被害等の情報収集体制の確保を指示）
- ・東北農政局災害対策本部会議（第2回）開催（2月14日 3:40）
（被害等の情報共有と情報収集体制の確保を指示）

<森林管理局>

- ・東北森林管理局災害情報連絡室を設置（2月13日 23:15）
- ・東北森林管理局災害対策本部を設置、第1回を開催（2月13日 23:45）
（職員の安否確認、庁舎の被害、林地の被害の有無について確認）
- ・関東森林管理局災害情報連絡室を設置（2月13日 23:30）
- ・関東森林管理局災害対策本部を設置、第1回を開催（2月14日（日）0:00）
（職員の安否確認、庁舎の被害、林地の被害の有無について確認）

(11) 経済産業省の対応

- ・2月13日 23:09 経済産業省非常災害対策本部設置

(12) 国土交通省の対応

○ 2/13 23:09 大臣指示

1. 被災状況の早期把握に全力を挙げること。
2. 人命救助を最優先に、関係機関と連携して、被災者の救出・救助の支援に全力で当たるとともに、被災自治体からの要請に対しては、迅速かつ全面的に支援すること。
3. 海上保安庁および TEC-FORCE は即応体制を取るとともに、被害が確認された場合には、その総力を挙げて迅速に対応すること。
4. 国民に対して、被害等に関する情報提供を適時的確に行うこと。
5. なお、新型コロナウイルス感染対策に留意しながら対応すること。

○会議開催状況

2/14 1:30 第1回災害対策本部会議

- 防災ヘリ3機（ほっかい号、ほくりく号、まんなか号）により、調査予定
- ホットライン 宮城県、福島県、岩手県、山形県、栃木県、茨城県、埼玉県の震度5弱以上の97市町村においてホットライン完了、現時点で支援要請はなし。
- リエゾン 3県25市町村
宮城県、福島県、千葉県
宮城県仙台市・石巻市・蔵王町・岩沼市、登米市、宮城川崎町、亶理町、山元町、福島県鏡石町・国見町・相馬市・新地町・福島市・郡山市・須賀川市・南相馬市・福島伊達市・本宮市・桑折町・川俣町・天栄村・福島広野町・櫛葉町・川内村・浪江町
- JETT 宮城県、福島県

(13) 気象庁の対応

- ・気象庁記者会見（2月14日1:10）
- ・気象庁災害対策本部会議開催（2月14日02:00）
- ・JETT（気象庁防災対応支援チーム）を2月14日より以下の2県の地方公共団体に派遣（宮城県、福島県 のべ4名）※TEC-FORCEの内数

(14) 環境省の対応

【省全体関係】

- ・環境省災害情報連絡室を設置（2月13日）。

【東北地方環境事務所関係】

- ・東北地方環境事務所災害対策本部を設置（2月14日0:00）

7 都道府県における災害対策本部の設置状況等

【宮城県】2月13日23時08分 設置

【山形県】2月13日23時08分 設置

【福島県】2月13日23時08分 設置