

令和4年3月16日（水）の地震（震度5強）に伴う対応状況（第3報）

令和4年3月17日（木）15時00分現在
岩手県復興防災部防災課 防災危機管理担当
電話 019(629)5155

令和4年3月16日（水）、本県で最大震度5強の地震が発生したことに伴い、23時36分に岩手県災害対策本部を設置し対応していたところ、3月17日（木）9時10分に災害特別警戒本部に移行しました。

3月17日（木）15時00分現在、1 地方支部、2 市に災害対策本部、1 地方支部に災害特別警戒本部が設置されており、その対応状況については、次のとおりです。（下線部は、前回からの変更点）

1 地震の状況

- (1) 発生時間 令和4年3月16日（水）23時36分
- (2) 震源地 福島県沖（北緯37度41.8分、東経141度37.3分）、深さ約57km
- (3) 地震の規模 マグニチュード7.4
- (4) 県内の震度 震度5強：矢巾町、一関市、奥州市
震度5弱：盛岡市、花巻市、北上市、遠野市、金ヶ崎町、平泉町、普代村、野田村、大船渡市、釜石市、住田町
震度4：二戸市、八幡平市、滝沢市、雫石町、葛巻町、岩手町、紫波町、軽米町、九戸村、一戸町、西和賀町、宮古市、久慈市、山田町、洋野町、陸前高田市、大槌町

(5) 津波

観測点	観測日時（最大波）	観測値（最大波）
石巻港	3月17日2:14	30cm
仙台港	3月17日1:46	20cm
相馬	3月17日3:15	20cm

2 本部等の設置状況

(1) 政府

3月16日（水）23時39分 官邸対策室を設置

(2) 消防庁

3月16日（水）23時36分 消防庁長官を長とする消防庁災害対策本部を設置

(3) 全国知事会

3月17日（木）00時45分 緊急広域災害対策本部（本部長：全国知事会会長）を設置

(4) 北海道東北8道県

3月16日（水）23時36分 広域応援本部を設置

3 被害状況

(1) 人的被害（4人）

遠野市東穀町 軽傷1人（80代男性）自己転倒

一関市大東町 軽傷1人（70代女性）自己転倒

一関市磐井町 軽傷1人（80代男性）家屋内落下物により負傷

八幡平市松尾地区 軽傷1人（80代女性）ベッドからの転落

(2) 物的被害

ア 住家被害

現時点でなし。

イ 非住家 (75 棟)

- ・矢巾町公民館 壁タイル剥がれ
- ・矢巾町アスレチックパーク 窓ガラス破損
- ・矢巾町 産業技術短期大学校矢巾校 天井配管から漏水、天井エアコンカバー落下破損
- ・遠野市デイサービスの壁 一部破損
- ・遠野市工場建屋外壁 クラック数カ所、接続部ズレ
- ・遠野市福祉施設 (高齢者・障がい者) 軽微な壁の亀裂
- ・遠野市医療施設 2 施設 壁の亀裂、床暖房の停止
- ・遠野市小学校 窓のガラス破損 1 箇所
- ・遠野市淡水魚養殖池送水管 漏水
- ・遠野病院合同公舎 漏水、屋上空調用室外機破損、天井エアコンパネル複数箇所垂下り
- ・岩手銀行三関支店 入口窓ガラスの破損
- ・胆沢病院倉庫 漏水
- ・東和病院ボイラー室 漏水、天井エアコンパネル複数箇所垂下り
- ・一関地区合同庁舎 廊下天井の一部破損、男子トイレの壁タイル破損、更衣室の換気ダクト破損等
- ・一関市宮前町空家 壁崩落
- ・一関市 関が丘合同宿舎 入居者各部屋の水道から赤水が出る、受水槽の水がオーバーフロー
- ・一関除雪機械格納庫(除雪車庫)の外壁損傷(約 4 m²)
- ・大船渡地区合同庁舎 1 階組合事務室ガラス破損等
- ・花巻地区合同庁舎 2 階保健福祉環境センター相談室前廊下天井付近の剥がれ等
- ・奥州市前沢総合支所、胆沢総合支所、胆沢文化創造センター 計 3 施設の漏水
- ・奥州市 市有地擁壁の破損
- ・奥州市 8 地区センター 床、壁、窓等の破損
- ・奥州市 後藤伯記念公民館 壁の一部落下
- ・奥州宇宙遊学館 屋根瓦破損
- ・奥州市 江刺西体育館 ボイラー故障
- ・奥州市総合体育館 冷温水発生器故障→10 時 15 分復旧
- ・奥州市 胆沢総合体育館 窓ガラス破損
- ・奥州市 江刺中央体育館 アリーナ照明割れ、手すりの破損
- ・奥州市 江刺中央運動公園陸上競技場倉庫 窓ガラス破損
- ・奥州市 社会福祉施設 7 施設 蛍光灯の破損、壁亀裂等
- ・奥州市 道の駅交流館漏水 2 階給水配管から漏水、2 階の床面から 1 階まで水浸し
- ・奥州市 4 小学校、3 中学校、2 幼稚園 漏水、壁破損等
- ・洋野町社会福祉施設給食室 壁タイル剝離
- ・紫波町中央公民館集会室 窓ガラス 1 枚破損
- ・紫波町温泉施設 貯湯槽、配管の破損
- ・岩手県公会堂 北西側角外壁亀裂、大ホール東側外壁亀裂、塔屋南側窓周辺内壁亀裂
- ・釜石市 釜石・大槌地域産業育成センター 壁にひび
- ・釜石市 県水産技術センター 研究管理棟 2 階 天井から漏水発生
- ・県立千厩高等技術専門校 教室、実習室、管理棟の内壁の一部が破損、寮の外壁の一部が破損、車検場の内壁の一部が破損
- ・県立宮古高等技術専門校 実習棟のガラス 7 枚が破損
- ・私立学校 (幼稚園 2 園、高等学校 2 校、専修学校 4 校) 漏水、照明、公舎外壁コンクリートの剥落、外壁のひび割れ、内壁、窓ガラスひび割れ 等

- ・北上市 県農業研究センター 蒸留水製造装置の破損 等
- ・岩手県競馬組合 テレトラック三本木：防煙壁の破損
水沢競馬場：メインスタンド会談複数箇所破損 等

ウ 水産関係（2施設）

- ・久慈市 ふ化場1箇所
- ・大船渡市 魚市場1箇所

エ その他（21件）

- ・県営アパート 盛岡地区7棟 EV停止 閉じ込め等の被害なし、復旧済
北上地区1棟 EV停止 閉じ込め等の被害なし、復旧作業中
一関地区1棟 EV停止 閉じ込め等の被害なし、復旧作業中
釜石地区1棟 EV停止 閉じ込め等の被害なし、復旧作業中
- ・花巻市ブロック塀 一部破損（回収済み）
- ・花巻市高田地内汚水ポンプ場 煙発生（火災なし）
- ・花巻空港
ターミナルビル施設：コンコースの天井パネル一部落下、エレベーター2基停止
- ・一般県道宮古山田線 落石（撤去済み）
- ・奥州市江刺岩谷堂地内自宅敷地でホームタンク転倒による灯油漏れ
- ・遠野市道 落石（撤去済み）
- ・遠野第二ダム上流部市道 落石
- ・一関市滝沢鶴ヶ沢地内 電線切断（東北電力復旧作業）
- ・一関除雪機械格納庫（除雪車庫）の外壁損傷（約4㎡）
- ・磯田川河川改修事業 コンクリート構造物やアスファルト舗装等にクラック
- ・盛岡市桜台のホームタンク転倒により敷地に灯油漏れ（盛岡消防対応）

(3) 道路関係（県管理以上 5路線6区間）

- ・東北自動車道 一関～本宮間 IC間通行止め
→ 国見IC～白石IC下り線以外は解除済み
- ・秋田自動車道 北上JCT～北上西IC間通行止め（解除済み）
- ・釜石自動車道 東和IC～釜石JCT間通行止め（解除済み）
- ・三陸沿岸道路 久慈IC～田老北IC間通行止め（解除済み）
鳴瀬奥松島IC～陸前高田長部間通行止め（解除済み）
- ・一般県道吉浜上荒川線：倒木による全面通行止めが発生（解除済み）

(4) 鉄道関係

JR

- ・東北、上越各新幹線 全線運転見合わせ → 一部運転再開
東北新幹線 盛岡～新函館北斗駅間（上下線） 臨時ダイヤで運転
盛岡～新青森駅間（上下線） 臨時ダイヤで運転
那須塩原～盛岡駅間（上下線） 運転見合わせ
- ・東北本線 一ノ関～盛岡間運転見合わせ
→ 北上～盛岡間は運転再開
子牛田～一ノ関間運転見合わせ
- ・花輪線 一部運転見合わせ（好摩～鹿角花輪間）
→ 13：00頃 運転再開

- ・田沢湖線 始発から運転を行うが、運休や遅れが発生
→ おおむね時刻表どおり運転
- ・山田線 一部運転見合わせ（盛岡～川内間）
→ 13：00頃 運転再開
- ・釜石線 運転見合わせ
→ 11：30頃 運転再開
- ・北上線 運転見合わせ
→ 13：00頃 運転再開
- ・大船渡線 運転見合わせ
→ 11：00頃 運転再開

三陸鉄道

- ・盛～宮古間 始発から運転見合わせ（宮古～釜石間で代行バス運行予定）
- ・宮古～久慈間 始発のみ徐行運転
→ 12：00頃全線で通常どおり運転再開

I G R

全区間運休：下り5本、上り4本（現在は通常どおり運行）

(5) ライフライン

ア 断水

一関市山目 56戸断水（給水車による応急給水実施）

イ 停電

一関市 最大1,600戸（すべて復旧済み）

平泉町 20戸（6：10復旧済み）

一関市内で電線切断→東北電力が復旧作業中

ウ 発電所（企業局分）の停止・運転状況

施設名	定格出力 (kW)	所在地	00：45時点	06：00時点	被害の概要等
1 滝発電所	450	久慈市	停止中	運転中	運転再開 3/17 1:37 <u>臨時点検済み【異常なし】</u>
2 北ノ又発電所	7,000	八幡平市	停止中	運転中	運転再開 3/17 1:48 <u>臨時点検済み【異常なし】</u>
3 北ノ又第二発電所	3,400	八幡平市	停止中	運転中	運転再開 3/17 1:19 <u>臨時点検済み【異常なし】</u>
4 北ノ又第三発電所	61	八幡平市	停止中	運転中	運転再開 3/17 1:53 <u>臨時点検済み【異常なし】</u>
5 松川発電所	4,600	八幡平市	停止中	運転中	運転再開 3/17 1:50 <u>臨時点検済み【異常なし】</u>
6 柏台発電所	2,700	八幡平市	停止中	運転中	運転再開 3/17 2:15 <u>臨時点検済み【異常なし】</u>
7 岩洞第一発電所	41,000	盛岡市	運転中	運転中	<u>臨時点検済み【異常なし】</u>

8	逆川揚水所	—	盛岡市	運転中	運転中	臨時点検済み【異常なし】
9	岩洞第二発電所	8,600	盛岡市	運転中	運転中	臨時点検済み【異常なし】
10	四十四田発電所	15,100	盛岡市	運転中	運転中	臨時点検済み【異常なし】
11	御所発電所	13,000	盛岡市	運転中	運転中	臨時点検済み【異常なし】
12	築川発電所	1,900	盛岡市	運転中	運転中	臨時点検済み【異常なし】
13	早池峰発電所	1,400	花巻市	停止中	運転中	運転再開 3/17 1:24 臨時点検済み【異常なし】
14	仙人発電所	37,600	北上市	運転中	運転中	臨時点検済み【異常なし】
15	入畑発電所	2,100	北上市	運転中	運転中	臨時点検済み【異常なし】
16	胆沢第二発電所	6,800	奥州市	運転中	運転中	臨時点検済み【異常なし】
17	胆沢第三発電所	1,600	奥州市	運転中	運転中	臨時点検済み【異常なし】
18	胆沢第四発電所	170	奥州市	停止中	運転中	運転再開 3/17 2:28 臨時点検済み【異常なし】
19	稲庭高原風力発電所	1,980	二戸市	工事中	工事中	
20	高森高原風力発電所	25,300	一戸町	運転中	運転中	臨時点検済み【異常なし】
21	相去太陽光発電所	1,009	北上市	停止中	運転中	運転再開 3/16 23:37 臨時点検済み【異常なし】

エ 工業用水道の状況

施設名	給水能力 (m ³ /日)	供給先	現状	被害の概要等
北上中部 工業用水道	54,498	北上工業団地	給水中	第一浄水場：臨時点検済み【異常なし】 第三浄水場：臨時点検済み【異常なし】 北上ろ過：臨時点検中 新北上浄水場：臨時点検済み【異常なし】
		岩手中部(金ヶ崎)工業団地	給水中	第二浄水場：臨時点検済み【異常なし】 金ヶ崎ろ過：臨時点検中
御所取水塔	二	二	二	臨時点検済み【異常なし】

4 避難等の状況

市町村名	設置日時	廃止日時	避難所数	対象世帯数	自主避難者数	備考
大槌町			0	0	0人	
奥州市			0		0人	開設のみ
計			0	0	0人	

※ 最大(午前1時頃)：避難所10か所、避難者7世帯10人

5 県、市町村の対応（災害警戒本部等の設置、廃止状況）

(1) 県(本部・9支部)

本部、地方支部	設置時刻	廃止時刻	備 考
県 本 部	3月16日 23:36		災害対策本部 3月17日 9:10 災害特別警戒本部に移行
盛岡地方支部	3月16日 23:36	<u>3月17日 9:45</u>	災害対策本部
花巻地方支部	3月16日 23:36	<u>3月17日 13:50</u>	災害対策本部 3月17日 10:00 災害警戒本部に移行
奥州地方支部	3月16日 23:36		災害対策本部
一関地方支部	3月16日 23:36		災害対策本部 3月17日 13:00 災害特別警戒本部に移行
大船渡地方支部	3月16日 23:36	<u>3月17日 11:30</u>	災害対策本部
釜石地方支部	3月16日 23:36	<u>3月17日 9:56</u>	災害対策本部
宮古地方支部	3月16日 23:36	<u>3月17日 9:10</u>	災害対策本部
久慈地方支部	3月16日 23:36	<u>3月17日 9:10</u>	災害対策本部
二戸地方支部	3月16日 23:36	<u>3月17日 9:40</u>	災害対策本部

(2) 市町村(33市町村)

市町村	設置時刻	廃止時刻	備 考
盛 岡 市	3月16日 23:36	3月17日 1:35	
八 幡 平 市	3月16日 23:36	3月17日 1:45	
滝 沢 市	3月16日 23:37	3月17日 1:30	
雫 石 町	3月16日 23:36	3月17日 0:50	
葛 巻 町	3月16日 23:36	3月17日 1:50	
岩 手 町	3月16日 23:36	3月17日 1:40	
紫 波 町	3月16日 23:36	3月17日 1:45	
矢 巾 町	3月16日 23:36	<u>3月17日 8:00</u>	災害対策本部
花 巻 市	3月16日 23:36	3月17日 3:15	
北 上 市	3月16日 23:36	3月17日 1:50	
遠 野 市	3月16日 23:36	<u>3月17日 12:00</u>	災害対策本部 3月17日 9:30 災害警戒本部に移行
西 和 賀 町	3月16日 23:36	3月17日 1:20	
奥 州 市	3月16日 23:36		災害対策本部
金 ヶ 崎 町	3月16日 23:36	<u>3月17日 10:20</u>	
一 関 市	3月16日 23:36		災害対策本部
平 泉 町	3月16日 23:36	<u>3月17日 9:00</u>	
大 船 渡 市	3月16日 23:36	3月17日 2:00	災害対策本部
陸 前 高 田 市	3月16日 23:38	3月17日 5:00	
住 田 町	3月16日 23:36	<u>3月17日 11:08</u>	災害対策本部

市町村	設置時刻	廃止時刻	備 考
釜石市	3月16日23:36	3月17日4:00	災害対策本部
大槌町	3月16日23:36	3月17日7:00	災害対策本部 3月17日2:00 災害警戒本部に移行
宮古市	3月16日23:36	3月17日5:00	
山田町	3月16日23:36	3月17日3:00	
岩泉町	3月16日23:36	3月17日1:30	
田野畑村	3月16日23:36	3月17日3:00	災害対策本部
久慈市	3月16日23:36	3月17日2:00	
普代村	3月16日23:36	3月17日2:15	
洋野町	3月16日23:36	3月17日2:30	
野田村	3月16日23:36	3月17日2:10	
二戸市	3月16日23:36	3月17日1:15	
軽米町	3月16日23:36	3月17日1:40	
九戸村	3月16日23:36	3月17日2:20	
一戸町	3月16日23:36	3月17日1:00	

6 防災関係機関の対応状況

(1) 県防災ヘリ

3月17日(木) 5:46~7:19 矢巾⇒奥州⇒一関⇒国道107号を調査

(2) 緊急消防援助隊

- ・3月17日(木) 0:53 消防庁から出動準備待機指示 (48 隊 168 人出動準備待機)
- ・同日 9:15 待機解除

(3) 広域緊急援助隊 (警察)

- ・3月17日(木) 0:30 待機要請 (13 人が出動待機)
- ・同日 8:30 待機解除

(4) 釜石海上保安部

船艇にて岩手県沿岸海域調査実施

3月17日(木) 2:00~2:55 固定翼により沿岸部を調査 被害状況確認できず

(5) 陸上自衛隊ヘリ

3月17日(木) 6:06~7:45 宮城県霞目駐屯地から一関⇒矢巾
6:12~8:12 宮城県霞目駐屯地から宮古

(6) DMAT

- ・3月16日(水) 23:36 待機要請
- ・3月17日(木) 3:25 待機解除

(7) 県へのリエゾン派遣

陸上自衛隊岩手駐屯地	2人	災害特別警戒本部移行に伴い 派遣元へ帰庁
自衛隊岩手地方協力本部	4人	
盛岡地方气象台	3人	
東北総合通信局	2人	
盛岡地区広域消防組合消防本部	1人	

7 受援・応援

- (1) 受援：なし
- (2) 応援

宮古市：宮城県涌谷町に対し給水支援（給水車1両、職員2人）。3月17日（木）から断水解消まで。

※ 次回は3月18日（金）6時現在を7時に報告します。