

# 福島県沖を震源とする地震について（第5報）

令和3年2月14日18時00分  
仙台市災害対策本部

## 1 地震概要（気象庁）

- ・発生日時 : 令和3年2月13日 23時08分ごろ
- ・震央地名 : 福島県沖（北緯37.7度, 東経141.7度）
- ・震源の深さ : 約55km
- ・規模 : マグニチュード7.3
- ・県内最大震度 : 震度6強 蔵王町
- ・市内の震度 : 震度5強 青葉区、宮城野区、若林区  
震度5弱 太白区、泉区
- ・津波 : 被害の心配なし（日本沿岸で若干の海面変動の可能性あり）

## 2 被害状況

### 1 人的被害

軽傷 29名

### 2 住家被害

調査中

### 3 ライフライン

- ・JR 東北新幹線 那須塩原～盛岡間 2/14・15 終日運転見合わせ  
在来線 東北本線 仙台～一関間運転再開  
福島～仙台間運転見合わせ再開の見込み立っていない  
常磐線 原ノ町～仙台間運転見合わせ再開の見込み立っていない  
仙石線・仙山線 全線運転再開 一部列車に遅れと運休あり  
仙石東北ライン 全線運転再開 遅れと運休あり  
※代行輸送無し
- ・地下鉄 南北線 2/13 便6本停止 乗客は避難済 2/14 始発から平常通り運行  
東西線 2/13 便5本停止 乗客は避難済 2/14 始発から平常通り運行  
駅エレベーター 南北線 35台中5台停止、東西線 37台中29台停止
- ・バス（仙台市営、宮城交通、愛子観光） 2/14 始発から平常通り運行
- ・東北電力 291戸停電（太白区羽黒台）※0時35分復旧
- ・都市ガス 遮断なし
- ・水道 断水7か所発生（157戸、うち復旧51戸、継続106戸）

### 4 その他被害

○倒木 1件

○ブロック塀倒壊 3件

○消防局 宮城野消防署岩切出張所、若林消防本署、若林消防署六郷分署：壁に亀裂

○病院 11F漏水→3:45復旧、施設の運用に影響なし

○建設局

南蒲生浄化センター 一部陥没、上水漏洩中 → 3:50 水道局にて閉栓

1号焼却炉 冷却水漏れ等により運転不可

2号焼却炉 配管支持材破損 →17:00 汚泥焼却開始

- 教育局 仙台市博物館 スプリンクラーヘッド損傷、落下により1Fエントランス水損など  
仙台市科学館 屋上付近の配水管破損による水漏れ。電話交換機故障。→修理手配中  
高砂小 地下埋設配管より漏水 南光台東小 配管破損で水槽への送水不可  
仙台城跡 中ノ門（北側、南側）の石垣に隙間やゆがみ
  - 市民局 戦災復興記念館 会議室ダクト外れ  
泉文化創造センター（イズミティ 21） 地下室漏水、内壁剥離  
仙台サンプラザ 天井の一部のエキスパンションが破損
  - 環境局 松森工場 タービン、自動発電機自動停止、1・3号炉停止 →1号炉運転再開  
葛岡工場 空調用熱源水ポンプ水漏れ →復旧し、運転再開
  - 文化観光局  
仙台国際センター レセプションホール桜 天井材落下、空調ダクト落下  
大会議室橘 壁材落下等、展示室 天井材落下、間仕切りの歪み等  
瑞鳳殿 石灯笼、墓石倒壊  
仙台市武道館 剣道場内スプリンクラー作動、剣道場、柔道場、弓道場廊下 水浸し  
青葉体育館 スプリンクラー作動し、トレーニング室及びスタジオ水浸し →13:00 復旧  
競技場 天井断熱材 10数か所脱落
  - 都市整備局 四郎丸住宅 1~6号棟断水 →16:30 すべて復旧  
鶴ヶ谷第2住宅 一部ガス停止  
あすと長町第2市営住宅 14F廊下（共用部）エキスパンションジョイント部が一部抜けたもの
  - 子供未来局 八木山児童館 遊戯室天井パネル5枚の角が割れて落下
  - 経済局  
中央卸売市場 漏水や壁面・天井の落下多数  
防災重点ため池調査 異常なし（96か所）
  - 青葉区 区役所 介護保険課（3F）天井水漏れ  
街灯のポールが折れかかっているもの  
ペDESTリアンデッキ エキスパンションジョイント数か所破損
  - 宮城野区 区役所 各フロア天井材等一部剥落
  - 若林区 区役所 5、6F水漏れ  
街路灯が傾いたもの →2:02 撤去完了
  - 太白区 区役所 内線不通※1:10回復→1:40不通  
5Fホール通風孔ダクト外れ、機械式立体駐車場の故障  
太白区文化センター 天井・内壁等に亀裂、設備等損傷など、太白区情報センターのガラス壁破損
- ※その他公共施設内部の内壁等に亀裂等の損傷あり

女川原発：警戒事態発生（電源異常なし、モニタリングポスト変化なし、燃料プール冷却浄化系ポンプ（1, 2, 3号機運転）

石油コンビナート施設：異常は認めず

※ 119番災害対応状況

- ・火災 2件 (若林区沖野 負傷者1名、泉区八乙女中央 負傷者なし)
- ・救助 5件
- ・救急 29件 ※地震を起因とするもの
- ・自然災害 31件
- ・その他 36件 (うち2件は危険物施設からの漏洩事案)

**3 対応状況**

- 23:08 仙台市災害対策本部設置  
2号非常配備発令  
消防局 第3次非常配備
- 1:30 仙台市災害対策本部第1回本部員会議
- 9:00 仙台市災害対策本部第2回本部員会議
- 13:00 1号非常配備に移行
- 13:30 消防局 第2警防体制に切替
- 17:00 消防局 第2警防体制解除

**4 避難状況** ※いずれも自主避難者

- 太白区 1か所4名
- 青葉区、宮城野区、若林区、泉区 避難者なし