

令和3年3月20日に発生した宮城県沖を震源とする地震の被害状況等について(第5報)

令和3年3月22日(月)15時30分現在
 仙台市危機管理室
 ※記載の数値等は全て速報値
 ※下線部は前回からの変更点

1 地震の概要

○ 地震の概要 (気象庁発表)

発生日時	令和3年3月20日18時09分
震央地名	宮城県沖(北緯38.4度、東経141.7度)
震源の深さ	59km(暫定値)
規模	マグニチュード 6.9(暫定値)
市内の震度	震度5強: 宮城野区 震度5弱: 青葉区、若林区、泉区 震度4 : 太白区
最大震度	震度5強: 仙台市、登米市、大崎市、涌谷町、美里町、岩沼市、蔵王町、石巻市、東松島市、松島町
津波	3月20日18時11分、宮城県に津波注意報発表 ・到達予想時刻: 仙台港 18時40分(予想される津波の最大波の高さ: 1m) ・すでに津波到達中と推測 3月20日19時30分 津波注意報解除

2 本市の対応状況

日	時	対応状況
3月20日	18時09分	市内最大震度5強の地震発生に伴い、非常2号配備発令及び災害対策本部設置
3月20日	18時11分	津波注意報の発表に伴う避難の広報 ・市内全域に緊急速報メール配信 ・津波避難エリアⅠ・Ⅱに津波情報伝達システムによる放送
3月20日	18時31分	津波警戒関係区及び消防部による津波避難広報開始 ヘリコプターによる海岸部上空偵察及び広報開始
3月20日	20時30分	第1回仙台市災害対策本部会議
3月20日	23時00分	非常1号配備に移行
3月21日	9時30分	仙台市災害警戒本部・警戒配備に移行
3月21日	16時00分	情報連絡体制の強化に移行

3 避難指示及び避難の状況

(1) 避難指示

- 18時11分 海岸線及び河口に「避難指示(緊急)」を発令
- 20時00分 津波注意報解除に伴い、「避難指示(緊急)」を解除

(2) 避難の状況

22時05分現在、自主避難者なし

4 消防隊活動状況

○地震・津波に起因する出場件数

火災	救助	救急	ガス漏れ	危険物漏洩	崖崩れ等	その他	合計
		3		1		2	6

5 被害状況

(1) 人的被害

	人数	備考
死者		
行方不明		
重傷		
軽傷	4	

(2) 住家被害 調査中

	青葉区	宮城野区	太白区	若林区	泉区	合計
全壊						
半壊						
一部破損						
合計						

(3) 宅地・道路被害 調査中

	青葉区	宮城野区	太白区	若林区	泉区	合計
崖・法面崩れ						
道路損壊	1	1		1		3
合計	1	1		1		3

(4) ライフライン

	公共交通機関及びライフラインの状況
交通局	【地下鉄】南北線・東西線 3月20日終日運転見合わせ 3月21日夜明けからの安全確認作業により、東西線10:00頃、南北線10:30以降運転再開予定 →東西線10:00、南北線10:30運転再開(臨時ダイヤで運行) 【市バス】東部方面運行見合わせ → 19時33分以降運行再開 JR北仙台駅前踏切遮断により迂回運行中 →3/21始発より全線通常運行
JR	【東北新幹線】東京～新青森間 上下線で運転見合わせ →3/21 0:00頃運転再開(3/25まで臨時ダイヤで運行) 【東北本線】白石～小牛田間 上下線で運転見合わせ

	<p>→3/21 13:24 運転再開（一部列車は運休）</p> <p>【常磐線】仙台～原ノ町間 上下線で運転見合わせ</p> <p>→3/21 13:24 運転再開（一部列車は運休）</p> <p>【仙石線】あおば通り～石巻間 上下線で運転見合わせ</p> <p>→3/21 13:24 運転再開（一部列車は運休）</p> <p>【仙山線】仙台～山寺間 上下線で運転見合わせ</p> <p>→3/21 13:30 運転再開</p> <p>【仙石東北ライン】仙台～石巻 上下線で運転見合わせ</p> <p>→3/21 14:01 運転再開</p>
宮城交通	<p>【一般路線バス】 平常運行</p> <p>【高速バス（三陸道経由便）】 一部運行見合わせ</p> <p>→3/21 始発（仙台駅7:57発）より通常運行</p>
愛子観光	通常運行
東北電力	<p>18時10分 宮城野区福室3丁目、4丁目100戸停電</p> <p>→20時55分現在停電復旧</p>
水道	・地震による漏水7件（復旧済み6件、復旧工事中1件）
下水道	異常なし
ガス	<p>・供給停止なし</p> <p>・港工場被害なし</p>
NTT	異常なし
携帯3社	異常なし
高速道路	<p>【東北道】上下線 白石IC～一ノ関IC 通行止め</p> <p>→22時00分通行止め解除</p> <p>【常磐道】上り 仙台港IC出口ランプ通行止め</p> <p>→2時00分通行止め解除</p> <p>【仙台北部道路】上下 利府JCT～富谷IC 通行止め</p> <p>→22時00分通行止め解除</p> <p>【仙台南部道路】上下 若林JCT～仙台南IC 通行止め</p> <p>→22時00分通行止め解除</p> <p>【仙台東部道路】上下 亘理IC～利府中IC 通行止め</p> <p>→22時00分通行止め解除</p>

(5) 公共施設等被害

区分		被害の概要
文教施設	小学校	6校（内外壁、天井損傷等）
	中学校	6校（天井・壁の一部損傷）
	その他	【青葉体育館】アリーナ天井材30程度落下 競技場のみ休止（3月21日～3月23日）
福祉施設	高齢者施設	13施設（内外壁、天井、設備損傷等）
	保育所	6施設（内外壁、天井損傷等）
	児童館等	6施設（内外壁、天井損傷等）
	障害者施設	1施設（内壁、天井損傷）

公共建物	市役所本庁舎	エレベーター停止、防火扉閉鎖→復旧済み
	分庁舎	8施設（内壁破損等）
	市民センター	47施設（エレベーター停止、内外壁、設備損傷等）
	宮城野区役所	天井一部破損等
	その他	<p>【小鶴市営住宅】1～3号棟で4階パイプスペース漏水 1～3号棟1、2号室系統10戸断水 →22時30分断水解消</p> <p>【松森清掃工場】3号炉冷却水管から漏水→補修完了、運転継続</p> <p>【瑞鳳殿資料館】ガラス戸外れ、資料館当面の間休館</p> <p>【中央卸売市場】業務用エレベーター故障</p> <p>【高砂給食センター】天井部材一部落下。22日の給食提供予定 小学校3校（連坊小路小、福室小、幸町小）、中学校3校（岩切中、東仙台中、田子中）2,500人分中止。23日以降給食予定無。</p> <p>※他公共施設 内壁、天井、設備破損等あり ※その他エレベーター停止施設多数あり</p>