

石川県能登地方を震源とする地震について（第 8 報）

※ これは速報であり、数値等は今後変わることもあります。

1 地震の概要

○石川県能登地方の地震（5月5日14:42の地震）

- (1) 発生日時 令和5年5月5日14:42
- (2) 震源地(震源の深さ)及び地震の規模
 - ・ 震源地：石川県能登地方（北緯 37.5 度、東経 137.3 度）
 - ・ 震源の深さ：12km
 - ・ 地震の規模(マグニチュード)：6.5
- (3) 各地の震度(震度5弱以上)

石川県	震度 6 強	珠洲市
	震度 5 強	能登町
	震度 5 弱	輪島市
- (4) 津波：この地震による津波の被害の心配なし

○石川県能登地方の地震（5月5日21:58の地震）

- (1) 発生日時 令和5年5月5日21:58
- (2) 震源地(震源の深さ)及び地震の規模
 - ・ 震源地：石川県能登地方（北緯 37.5 度、東経 137.2 度）
 - ・ 震源の深さ：14km
 - ・ 地震の規模(マグニチュード)：5.9
- (3) 各地の震度(震度5弱以上)

石川県	震度 5 強	珠洲市
	震度 5 弱	能登町
- (4) 津波：この地震による津波の被害の心配なし

(5月9日05:00時点)

- ・ 石川県では、6日(土)夜から8日(月)にかけてまとまった雨となり、48時間降水量が100ミリを超え、珠洲(すず)市や輪島市などでは、平年の5月の月降水量を超える大雨となった。
- ・ 12日(金)にかけては、高気圧に覆われておおむね晴れの天気が続く。日中の最高気温は20度前後で平年並みの気温に戻る。
- ・ 13日(土)以降は高気圧が東へ移動し、高気圧から湿った空気が流入して曇りとなる見込み。14日(日)は上空の寒気の影響で大気の状態が不安定となり、雨が降る見込み。
- ・ 今回の地震で揺れの大きかったところでは、地盤が緩んでいる可能性があり、少ない雨でも土砂災害が起こるおそれがあるため、注意・警戒が必要。

2 体制等

- 非常体制：本省、気象庁、国総研、国土地理院、北陸地整、北陸信越運輸局
- 大臣指示 5/5 14:43
- 国土交通省特定災害対策本部会議（5/5、5/6）

3 一般被害情報（消防庁 HP 5/8 8:30 時点）

- 人的被害
 - ・死者 1 人（石川 1）
- 建物倒壊
 - ・全壊（石川 3（珠洲市 3））
 - ・一部破損 2 棟（石川 2（金沢市 1、輪島市 1））

※珠洲市の住家被害は、上記以外に少なくとも 349 棟

4 国土交通省関連情報

■道路（5/9 5:00 時点）

- 高速道路
 - 通行止め無し（点検完了済み）
- 地方道路公社
 - 通行止め無し（点検完了済み）
- 直轄国道
 - 通行止め無し（点検対象区間無し）
- 補助国道
 - ・国道 249 号 5/6 1:00 パトロール完了（石川県珠洲市、能登町）
 - ・国道 249 号（石川県輪島市町野町～珠洲市真浦町）（落石）
5/5 15:30 より全面通行止め開始、5/6 15:00 法面点検完了
5/8 10:30 より応急復旧作業開始
 - ・国道 249 号（石川県輪島市町野町大川）（路面亀裂）
5/7 17:30 より全面通行止め開始（片側交互通行から全面通行止めに変更）、5/8 12:00 現地調査完了
- 地方道（県管理）
 - ・5/6 1:00 パトロール完了（石川県珠洲市内、能登町内）
 - ・珠洲市内の県道で 2 箇所が全面通行止め（法面崩壊 2）

※この他、市町道で以下の通行止めを実施

 - 珠洲市 3 区間（水道管等破裂 1、家屋等倒壊 2）
 - なお、能登町の歩行者用通路で階段破損等により通行止めの箇所あり
 - ・市町から北陸地方整備局が要請を受け、技術支援として、5/6 7:10 より市町道の橋梁点検を開始（珠洲市内（5/7 完了）、能登町内（5/6 完了））
 - ・珠洲市については、橋梁点検とは別に技術支援として珠洲市道の被災状

況調査を 5/7 より開始 (5/8 完了)

■鉄道 (5/9 5:30 時点)

新幹線、在来線 全線運転再開済み

■航空

○施設被害なし

- ・能登空港、小松空港、福井空港、富山空港、新潟空港、佐渡空港、庄内空港、山形空港、松本空港

■砂防

○土砂災害警戒情報発表基準の暫定的な運用

- ・震度 5 強以上を観測した石川県において土砂災害警戒情報発表基準を引き下げた暫定基準による運用を開始 (5 月 5 日 18:00)
 - 通常基準の 7 割 (震度 6 弱以上) : 石川県珠洲市 (令和 4 年 6 月の地震から 7 割を継続)
 - 通常基準の 8 割 (震度 5 強) : 石川県能登町

○土砂災害発生状況

- ・5 件 (石川県 5 (珠洲市 5))
 - 人的被害 無し
 - 人家被害 半壊 1 戸、一部損壊 1 戸

○点検対象施設数

- ・直轄 : 該当なし (エリア外)
- ・補助 : 129 施設 (珠洲市 103、能登町 15、輪島市 11) 点検完了 (異常なし)

○土砂災害警戒区域の点検状況

- ・輪島市 : 11 / 11 箇所 点検完了 (異常なし)
- ・珠洲市 : 316 / 316 箇所 点検完了 (3 箇所では被災を確認)
 - ※被災箇所の内容は上記「土砂災害発生状況」に反映済み
- ・能登町 : 38 / 38 箇所 点検完了 (異常なし)
- ・県より降雨後の技術的支援の要請を受け、珠洲市内の地すべりの警戒区域 41 箇所について TEC-FORCE にて点検実施中

■河川

○国管理河川 : 点検対象なし

○石川県管理河川 : 点検対象 29 水系 47 河川

47 河川で点検終了。45 河川で異常なし。

2 河川 3 カ所で護岸クラック等、軽微な損傷を確認

■ダム

直轄 : 点検対象なし

補助：[石川県] ハヶ川ダム、小屋ダム 一次点検終了 異常なし
二次点検終了 異常なし
利水：[能登町] 山口防災ダム 一次点検終了 異常なし
二次点検終了 異常なし

■海岸

○震度6強を観測した都道府県管理海岸3か所にて軽微な被害を確認。

・点検対象海岸：以下のとおり（なお、直轄に点検対象なし）

<震度6強を観測した海岸>

・石川県珠洲西海海岸

点検の結果、被害を確認（海岸堤防のパラペット護岸傾斜、背後道路沈下）

・石川県三崎海岸

点検の結果、被害を確認（海岸堤防のパラペット護岸傾斜、背後道路沈下）

・石川県宝立正院海岸

点検の結果、被害を確認（海岸堤防のパラペット護岸傾斜、背後道路沈下）

<震度5強を観測した海岸>

・石川県珠洲宮崎海岸 点検完了。異常なし

<震度5弱を観測した海岸>

・石川県門前海岸 点検完了。異常なし

・石川県五十洲海岸 点検完了。異常なし

・石川県光浦海岸 点検完了。異常なし

・石川県稲舟白米海岸 点検完了。異常なし

・石川県曾々木白岸米海岸 点検完了。異常なし

■下水道

【点検対象市町村】

○石川県

震度6強（珠洲市） 処理場：復旧完了
ポンプ場、管路：異常なし

震度5強（能登町） 処理場、ポンプ場、管路：異常なし

震度5弱（輪島市） 処理場、ポンプ場、管路：異常なし

■港湾（5/9 5:45時点）

【被害状況】

○被害あり

飯田港：・臨港道路の一部陥没や液状化あり（管理者による立入禁止措置及び片側交互通行規制等を実施済み）

・その他、岸壁エプロン等に段差や目地の開き等が発生。

・通常の港湾利用に大きな影響なし

○その他港湾は点検完了。被害情報なし。

■自動車 (5/9 6:00 時点)

○宅配事業者 大手 1 社において一部地域で集配遅延 →解消済み

■観光 (5/9 5:30 時点)

- ・石川県内の宿泊施設 10 軒 (珠洲市 7 軒、七尾市 2 軒、能登町 1 軒) で建物の一部損壊等の被害。

■住宅・建築物等

- ・被災建築物応急危険度判定
5/6 から石川県珠洲市において実施
5/8 現在：危険 231 件、要注意 336 件、調査済 910 件 の計 1,477 件

■公園・都市、海事、物流、官庁施設

○現在被害情報なし

5 国土交通省の対応状況

○ホットライン 石川県庁、珠洲市、能登町、輪島市において構築済み

○TEG-FORCE 等の派遣【22 人派遣中】 (のべ 133 人・日) 5/5～

- ・リエゾン：1 県 1 市へ 3 名を派遣中 (石川県 1 名・珠洲市 2 名)
- ・被災状況調査班等：19 人を派遣中
珠洲市、能登町において、道路・橋梁の被災状況調査を実施。
珠洲市において、河川砂防の被災状況調査を実施。
珠洲市において、建物等の応急危険度判定を実施。

○ヘリコプターによる被災状況調査

- ・民間ヘリにより能登半島を調査 5/5 19:30 調査終了
- ・防災ヘリ (あおぞら号) により能登半島を調査 5/6 16:00 調査終了
5/8 16:30 調査終了
5/9 調査予定

○Car-SAT による被災状況調査

- ・珠洲市を調査 5/7 調査完了

○災害対策用機械の出動

- ・照明車 1 台、衛星通信車 1 台を派遣中 (珠洲市)

○被災地支援

- ・北陸地整の散水車 (給水装置付き) 1 台を 5/6 (土) に珠洲市へ派遣。同日、富山防災センターへ帰還。
- ・国交省が備蓄しているペットボトル 2,088 本を珠洲市、能登町へ支給済。
珠洲市

5/6 (土) 7 時 30 分 金沢河川国道事務所を出発 576 本
8 時 00 分 金沢河川国道事務所を出発 576 本

(内訳 500ml×576本×2)

11時30分 富山河川国道事務所を出発 198本

(内訳 500ml×192本、2L×6本)

能登町

5/6(土) 14時00分 富山河川国道事務所を出発 438本

(内訳 500ml×408本、2L×30本)

15時30分 富山河川国道事務所を出発 300本

(内訳 2L×300本)

- ・近畿圏臨海防災センターが備蓄しているブルーシート150枚を珠洲市へ支給。

6 気象庁の対応状況

○気象庁記者会見(5/5 16:40、23:50)

○気象庁災害対策本部会議(5/5、5/6)

○金沢地方気象台(JMA-MOT)による現地調査

- ・震度5強以上を観測した震度観測点(4地点)については、震度観測に影響を与えるような異常がないことを確認し、その結果を公表(5/6)。

7 海上保安庁の対応状況(5/9 6:30時点)

○被害状況調査

- ・5/5 巡視船艇7隻、測量船1隻、航空機3機[固定翼2機、回転翼1機]で実施。被害認めず
- ・5/6 巡視船1隻、航空機2機[固定翼1機、回転翼1機]で実施(0509~0547まで映像伝送実施)。被害認めず。
- ・5/7 巡視船1隻、航空機1機[固定翼1機]で実施。被害認めず。

○リエゾン

- ・5/5 6名[石川県庁(2名)、能登町役場(2名)、珠洲市役所(2名)]
- ・5/6 4名[珠洲市役所(2名)、石川県庁(2名)]
- ・5/8 3名[石川県庁]

○航行警報等

- ・5/5 1443、2159 海の安全情報発出
- ・5/5 1449 航行警報発出

8 国土地理院の対応状況

○国土地理院災害対策本部会議(5/5、5/6)

○被災状況把握に備えるため、測量用航空機を調布飛行場にて待機(5/5)

○可搬型GNSS連続観測装置(REGMOS)及び電子基準点による地殻変動、「だいち2号」観測データの干渉解析による地殻変動、震源断層モデルについて、HPで公開(5/6)

○基準点成果(3点)の公開停止措置を実施並びに基準点成果の取扱いについ

て、HP で周知 (5/8)

9 国土技術政策総合研究所・土木研究所・建築研究所の対応状況

○国土技術政策総合研究所災害対策本部会議 (5/5)

○土木研究所災害対策本部会議 (5/5)

○建築研究所応援対策本部会議 (5/5、5/8)

○石川県珠洲市内の建築物（木造住宅等）の被災箇所に専門職員を派遣

(5/7 建研 1 名、5/8 建研 3 名、5/9 国総研 2 名、建研 2 名、5/12 予定 国総研 1 名、建研 2 名)

問合せ先：水管理・国土保全局防災課災害対策室 小林

代 表：03-5253-8111 内線35-822

直 通：03-5253-8461