

令和5年9月4日大津市西部を 震源とする地震に伴う 滋賀県災害対策本部

【日 時】 令和5年9月4日

【場 所】 滋賀県危機管理センター2階 災害対策本部室

- 【次 第】
- 1 開会
 - 2 被害および対応の概要
 - 3 協議 (1) 孤立地域への対応
(2) ライフラインへの対応
(3) 住民対応窓口
 - 4 県の対応方針について
 - 5 その他
 - 6 閉会

令和5年9月4日大津市西部を震源とする地震の概要

発生：9月4日8時30分

震源地：大津市西部（琵琶湖西岸断層帯）

市町の震度：震度7 高島市、大津市北部

震度6強 大津市南部、草津市、守山市

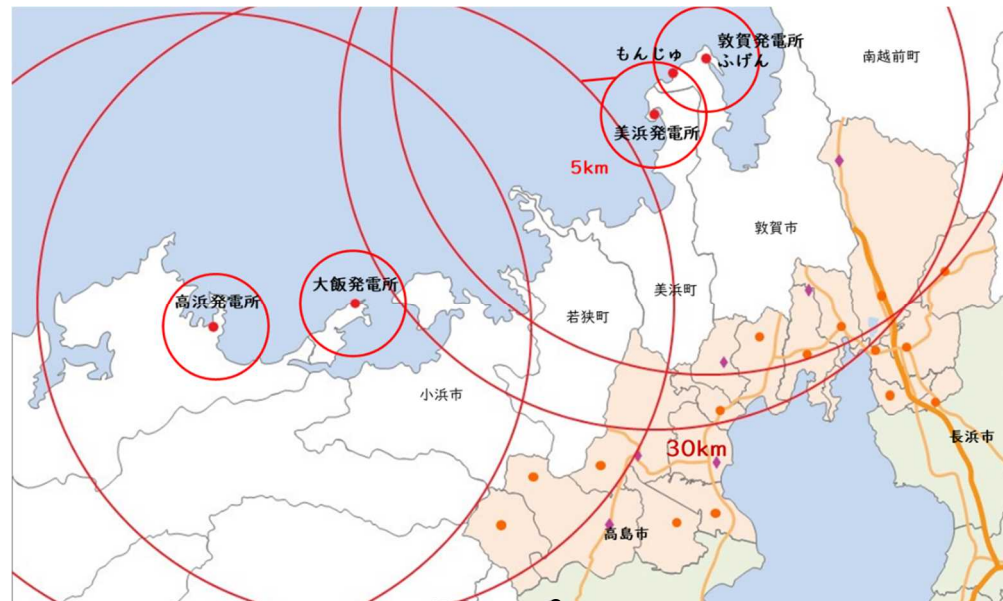
震度6弱 栗東市、野洲市、湖南市、近江八幡市

震度5強 甲賀市、東近江市、長浜市、竜王町

震度5弱 彦根市、米原市、日野町、愛荘町、豊郷町、甲良町、
多賀町

原子力発電所の状況

場所	震度	事態区分	概要
関西電力(株)美浜発電所	6 弱	警戒事態	異常情報なし
関西電力(株)高浜発電所	3	(該当なし)	異常情報なし
関西電力(株)大飯発電所	5 弱	情報収集事態	異常情報なし
日本原子力発電(株)敦賀発電所	6 弱	警戒事態	異常情報なし
高速増殖原型炉もんじゅ	6 弱	警戒事態	異常情報なし



被害状況一覧

	人的被害					住家被害					非住家被害		土砂災害 件数	その他 件数
	死者	行方不明者	負傷者			全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共建物	その他		
			重傷	軽傷	不明									
	人	人	人	人	人	棟	棟	棟	棟	棟	棟	棟		
合計	0	107	0	0	0	0	4	1	0	0	5	0	0	52
大津市	0	102	0	0	0	0	1	1	0	0	3	0	0	20
彦根市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
長浜市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
近江八幡市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
草津市	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	7
守山市	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
甲賀市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
湖南市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
高島市	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	10
米原市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1

ライフラインに関する情報

(1) 電気	(2) ガス	(3) 水道	(4) 通信
停電 大津市 広範囲 高島市 広範囲 草津市 一部停電 甲賀市 一部停電 東近江市 一部停電 長浜市 一部停電	一部供給停止 大津市 草津市 守山市	断水 大津市 広範囲断水 高島市 広範囲断水 栗東市 一部断水 野洲市 一部断水 湖南市 一部断水 近江八幡市 一部断水 竜王町 一部断水	繋がりにくい状況 大津市 高島市 草津市 守山市

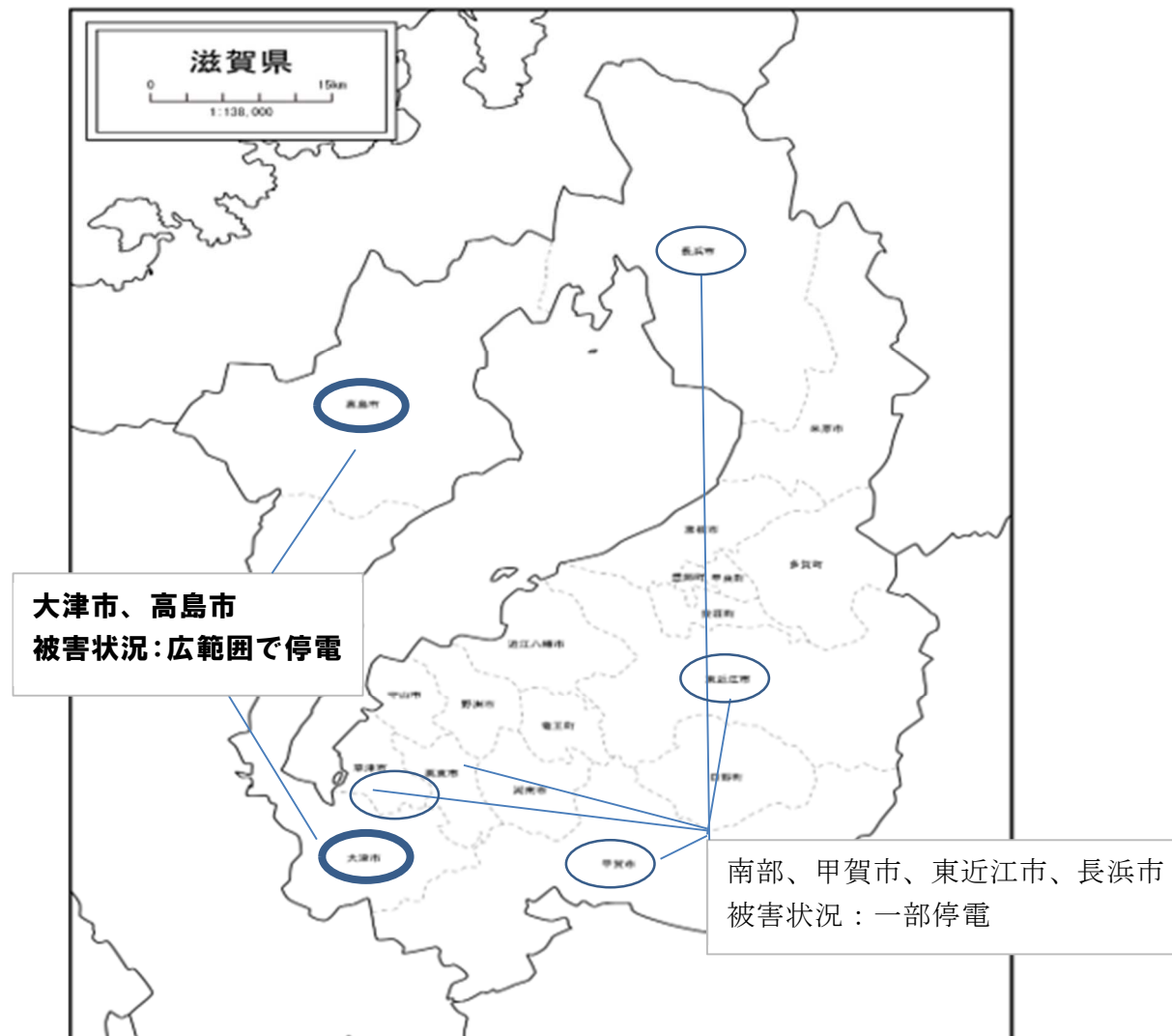
ライフライン被害状況（電気）

大津市、高島市の広範囲で停電。

南部、甲賀、東近江、長浜などの地域でも停電が拡大。

大津市・高島市および南部地域は、市街地を中心に電柱・架空線の被害多数。

大津市におの浜地域、逢坂山周辺、草津市新浜町、守山市水保町付近は電柱等の倒壊多数。

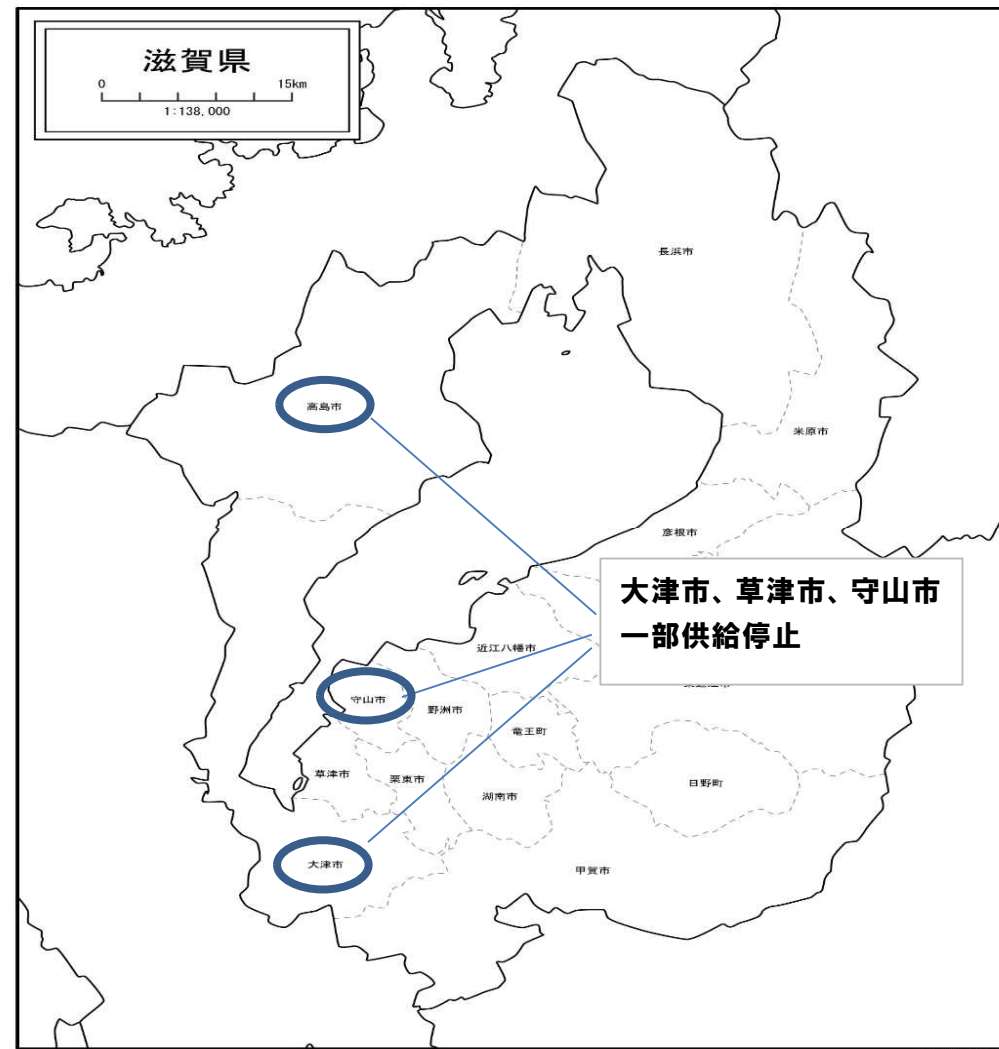


ライフライン被害状況（ガス）

大津市、草津市：一部供給停止

守山市：広範囲で供給停止

被災建物を含むガスパイプの被害の可能性もあり、調査、点検が必要。



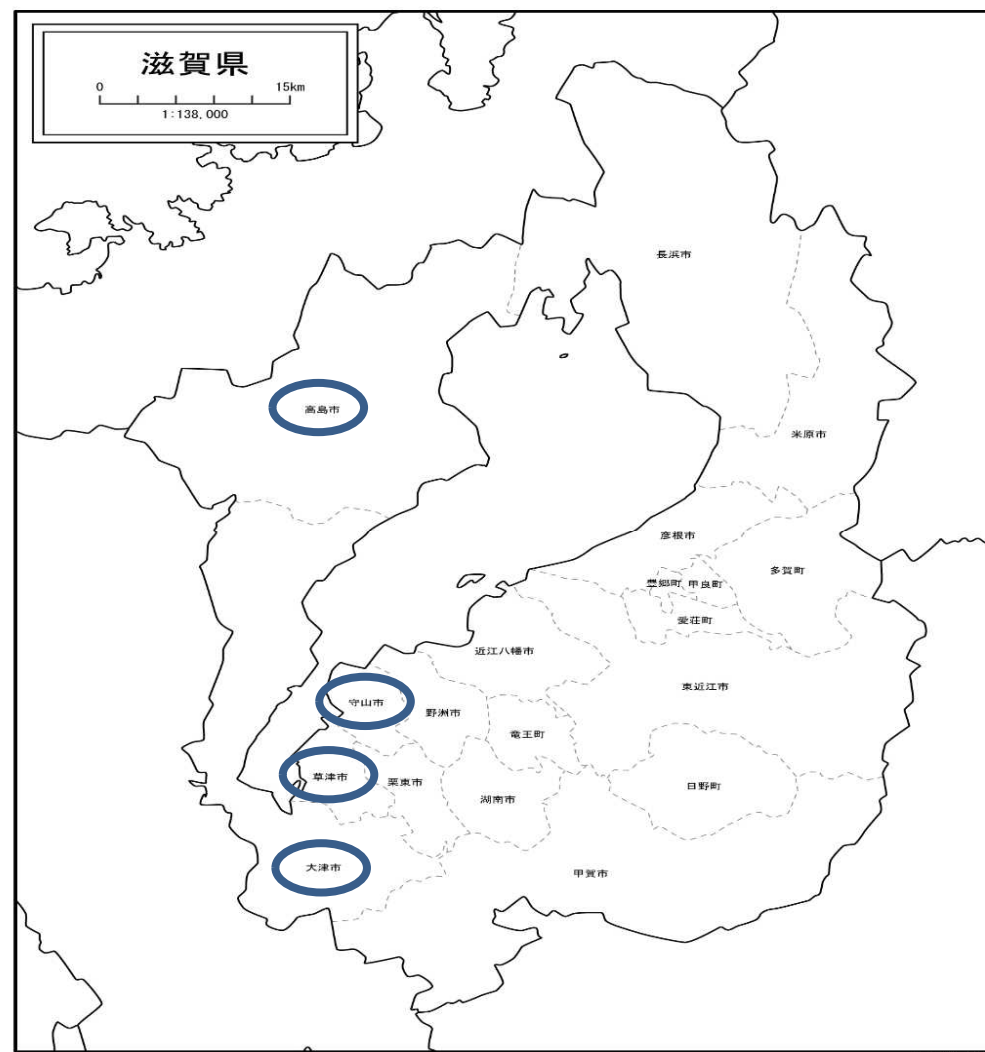
ライフライン被害状況（水道）

大津市：北部（堅田以北）を中心に断水

高島市：広範囲で断水

草津市、守山市：広範囲で断水

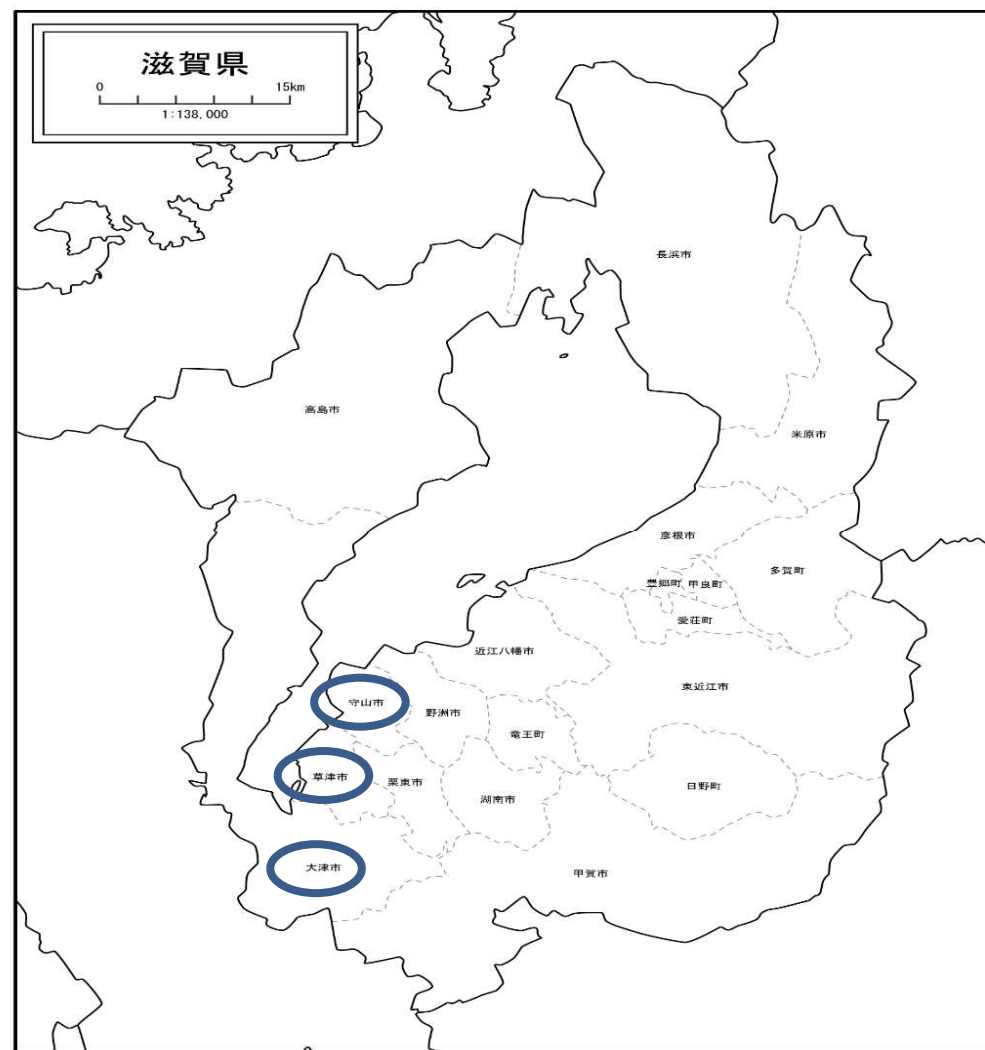
（各市町にて細部調査中。）



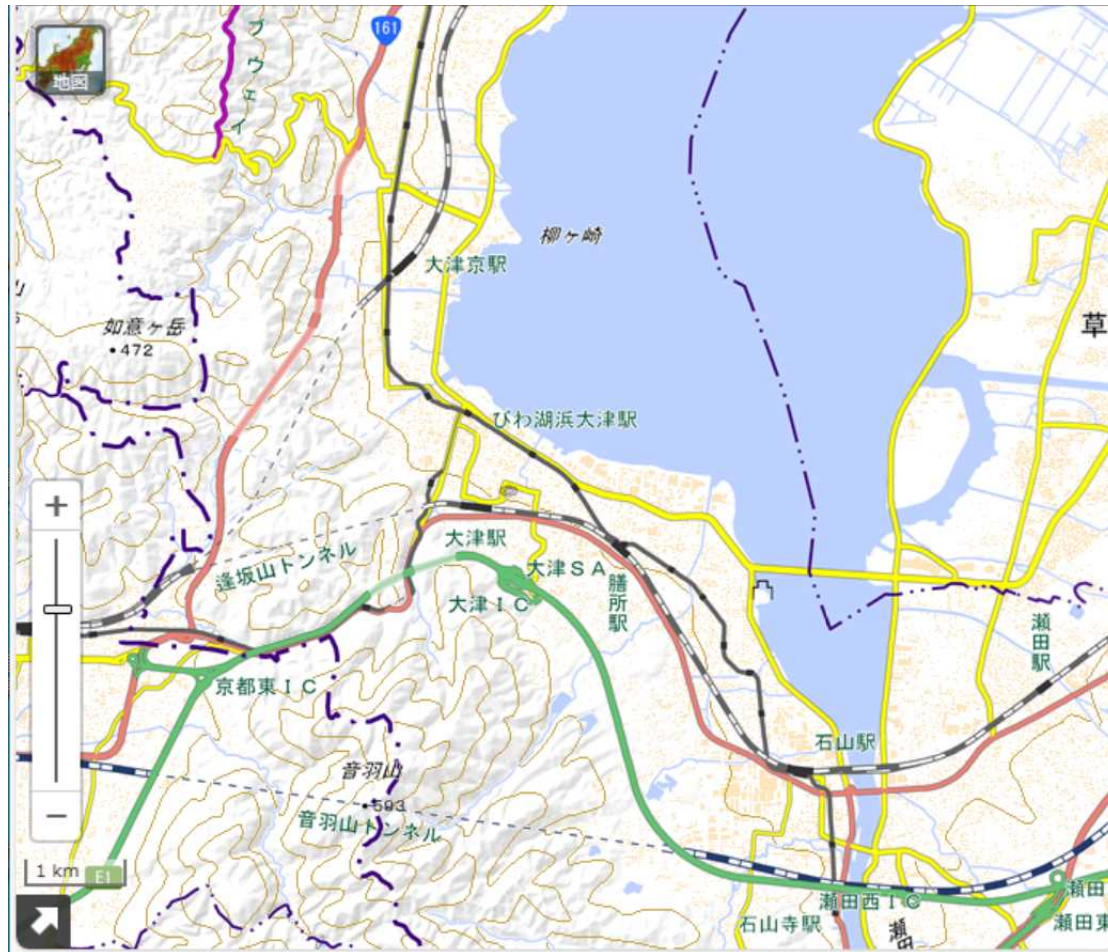
ライフライン被害状況（通信）

電柱多数倒壊

- ・大津市におの浜地域、逢坂山周辺
- ・草津市新浜町
- ・守山市水保町付近



ライフライン状況について（詳細）



災害への対応状況

自衛隊派遣	9月4日9時40分	災害派遣を要請
緊急消防援助隊派遣	9月4日9時30分	派遣を要請
DMA T	9月4日9時00分	派遣を要請
災害救助法	9月4日14時	大津市、高島市に適用決定

所管施設等の被害等の状況（総合企画部）

1 被害等の状況

パスポートセンター (所管施設)	大津市におの浜	停電により申請受付等停止 ※その他被害状況確認中
県民交流センター (所管施設)	大津市におの浜	停電により施設運営不可 ※その他被害状況確認中
びわ湖情報ハイウェイ	県全域	一部通信遮断(県庁本館、大津市役所) ※その他エリアについても委託業者を通じて状況確認中

2 対応状況・予定

- ・パスポートセンター(本室)および県民交流センターとも、施設運営ができないことおよび周囲の液状化、来所者の安全等も考慮し、一時閉所を決定。
- ・びわ湖情報ハイウェイの通信遮断箇所については、回線切断の疑いがあるほか、停電による影響を確認中。

被害等の状況（総務部）

1 被害等の状況

- ①県庁舎 ガラスの破損やロッカーの倒れ等新たな被害状況を確認
- ②びわこボートレース場 外壁、窓ガラスにヒビ割れ 負傷者(軽症)数名
- ③県立大学 休業期間中 人的・物的被害なし
- ④私立学校 全校臨時休校 児童・生徒の被害、学校施設の状況は確認中

2 対応状況・予定

- ①県庁舎 引き続き被害状況の把握に努め、危険箇所の応急処置を行う
- ②びわこボートレース場 本日開催予定レースの中止、外向き発売所の閉鎖
- ③県立大学 教職員・学生の帰宅困難者の一時滞在場所を準備予定
- ④私立学校 生徒は順次、保護者への引き渡し中

3 県職員の安否確認 本庁職員2,191名中 出勤可能人数1,742名(79.5%)

所管施設の被害等の状況（文化スポーツ部）

1 被害等の状況

施設名	所在市町	状況
びわ湖ホール	大津市	1階入口付近の窓ガラスの破損
希望が丘文化公園	蒲生郡竜王町	被害なし
文化産業交流会館	米原市	被害なし
美術館	大津市	被害なし
安土城考古博物館	近江八幡市	屋根瓦のズレ発生等
埋蔵文化財センター	大津市	執務室窓ガラスにヒビ
琵琶湖文化館	大津市	展望階の窓ガラスにヒビ
スポーツ会館	大津市	被害なし
彦根総合スポーツ公園	彦根市	被害なし

訓練

9月4日 14時00分現在

※当データは速報値であるため、変更する可能性あり

県立体育館	大津市	被害なし（周辺液状化）
県立武道館	大津市	被害なし（周辺液状化）
県立琵琶湖漕艇場	大津市	被害なし
県立長浜ドーム	長浜市	被害なし
県立栗東体育館	栗東市	被害なし
県立柳が崎ヨットハーバー	大津市	被害なし（周辺液状化）
県立アイスアリーナ	大津市	被害なし
滋賀アリーナ	大津市	被害なし
県立伊吹運動場	米原市	被害なし
県立ライフル射撃場	大津市	被害なし

※ 各施設で確認作業を継続中

※ 文化財の被害状況については別紙のとおり

2 対応状況・予定

- ・休館等を決定した施設なし

県管理の流域下水道の被害等の状況（琵琶湖環境部）

1 被害等の状況

湖西浄化センター（大津市）は設備故障により運転停止中

高島浄化センター（高島市）は設備故障により運転停止中

湖南中部浄化センター（草津市）、東北部浄化センター（彦根市）は異常なし

2 対応状況・予定

災害協定締結先の日本下水道施設業協会に所属する設備メーカーに相談して、
応急復旧に必要な部品の調達が可能か問い合わせ中

3 （必要に応じ）対応に当たっての課題等

調達が間に合わない場合は、一部の工程を省略して運転再開するが、通常時に処理できる水量の6割程度に落ち込む

県管理施設の被害等の状況（商労観光労働部）

1 被害等の状況

県立高等技術専門学校 （テクノカレッジ草津）	草津市	・ 生徒等の被害確認中 ・ 窓ガラスの破損を確認
県立男女共同参画センター	近江八幡市	被害なし
滋賀マザーズジョブステーション（近江八幡）	近江八幡市	被害なし
滋賀マザーズジョブステーション（草津）	草津市	被害なし
陶芸の森	甲賀市	異常なし

- ・ その他の施設は現在確認中

2 対応状況・予定

県立高等技術専門学校 (テクノカレッジ草津)	草津市	休校
県立男女共同参画センター	近江八幡市	閉所
滋賀マザーズジョブステーション (近江八幡)	近江八幡市	JR 琵琶湖線運行見合わせのため休所
滋賀マザーズジョブステーション (草津)	草津市	JR 琵琶湖線運行見合わせのため休所
陶芸の森	甲賀市	閉館

- ・ その他の施設について被害状況等の情報収集を行う。

県内観光事業者の被害等の状況（商工観光労働部）

1 被害等の状況

びわ湖大津プリンスホテル	大津市	施設半壊。人的被害は不明。
おごと温泉	大津市	観光イベント参加のため複数の団体からなる多数の宿泊客が所在。

2 対応状況・予定

びわ湖大津プリンスホテル	大津市	人的被害等について情報収集。
おごと温泉	大津市	人的被害等について情報収集。

県内商工業者の被害等の状況（商工観光労働部）

1 被害等の状況

- ・現時点で情報なし

2 対応状況・予定

- ・加入団体（商工会議所等）等を通じて被害状況を把握中。

所管施設等の被害等の状況（農政水産部）

1 被害等の状況

- ・ 所管施設 現時点で被害なし

2 対応状況・予定

- ・ 所管施設 各施設で安全確認作業継続中
一般来場施設（畜産技術振興センターふれあい広場、醒ヶ井養鱒場）は、安全が確認できるまで臨時休業

※農地、農作物の被害等の状況は今後集計予定

農業用ダム・ため池の被害等の状況（農政水産部）

1 被害等の状況

○農業用ダム：目視点検で本体の異変、異常な漏水、施設の損傷は見られず。

（7箇所：野洲川ダム、蔵王ダム、永源寺ダム、犬上川ダム、大原貯水池、芹川ダム、奥山ダム）

○防災重点農業用ため池：下流住民の避難を要する被害報告は現時点で無し。

（防災重点農業用ため池とは、決壊した場合の浸水区域に家屋や公共施設等が存在し、人的被害を与える恐れのあるため池で、県下で475箇所を指定）

2 対応状況・予定

○震度5弱以上を観測した地域の全ての「農業用ダム」「防災重点農業用ため池」の管理者に対して緊急点検の実施と報告を求めた。

（ダム詳細点検・ため池緊急点検は、地震発生後24時間以内に報告）

3 対応に当たっての課題等

○点検の結果、被害を確認し、決壊の恐れがある場合の応急措置

①関係集落や消防等へ急報 ②緊急放流による貯水位の低下

③二次被害を防止するための監視体制の強化

県管理施設の被害等および交通機関の状況（土木交通部）

1 被害等の状況

- ・ 別紙「地震による土木交通部管理施設被害状況」のとおり

2 対応状況・予定

- ・ 同 上

3 対応に当たっての課題等

- ・ 同 上

地震による土木交通部管理施設被害状況

【9/4 14:00時点】

		解除		路線名等	区 間 (地 先)	状 況	備 考 (解除予想等)
月 日	時	月 日	時				
■道路							
道路被害による通行止め							
●県管理 10 路線 18 区間							
9月4日	9:00			琵琶湖大橋(国道477号)	琵琶湖大橋西詰交差点～琵琶湖大橋東詰交差点	緊急点検による車両通行止め	
9月4日	9:25			県道小浜朽木高島線	山神橋交差点～両台橋交差点	落石による車両通行止め	
9月4日	9:20			県道近江八幡大津線	日野川大橋～湖岸白鳥川交差点	道路陥没による車両通行止め	
9月4日	8:53			県道草津伊賀線	平松交差点～夏見交差点	路面に亀裂、沈下ありによる車両通行止め	迂回路有り(国道1号)
9月4日	9:15			県道近江八幡大津線	琵琶湖大橋～近江大橋(草津市矢橋町)	帰帆北橋ジョイント部段差10cmによる車両通行止め	
9月4日	9:15			県道近江八幡大津線	琵琶湖大橋～近江大橋(草津市新浜町)	帰帆南橋ジョイント部段差50cmによる車両通行止め	
9月4日	8:50			県道大津草津線	近江大橋取付～大津警察署	液状化により亀裂多数、電柱倒壊による車両通行止め	
9月4日	8:50			近江大橋(県道大津草津線)	大津署前交差点～新浜町交差点	取付部液状化による車両通行止め	
9月4日	11:30			国道367号	道の駅くつき新本陣交差点～途中交差点(高島市朽木村井)	崖崩れによる車両通行止め	
9月4日	11:30			国道367号	保坂交差点～山神橋交差点(高島市朽木荒川)	倒木による車両通行止め	
9月4日	11:30			県道近江八幡守山線	堀上町交差点～中小森交差点	事故により電柱・信号柱倒壊による車両通行止め	
9月4日	11:30			国道307号	立石橋交差点～中野交差点	倒木による車両通行止め	
9月4日	11:30			県道野洲甲西線	甲西大橋北詰～岩根花園交差点	法面崩壊による車両通行止め	
9月4日	11:30			国道477号	琵琶湖大橋東詰交差点～水保団地東交差点	液状化により亀裂、電柱倒壊による車両通行止め	
9月4日	11:30			県道近江八幡大津線	琵琶湖大橋～近江大橋	路面沈下や亀裂多数による車両通行止め	
9月4日	11:30			県道山田草津線	湖南農業前交差点～立木神社前交差点	草津跨線橋ジョイント部2箇所で10～15cmの段差による車両通行止め	
9月4日	11:30			国道367号	道の駅くつき新本陣交差点～途中交差点(葛川坂下町)	崖崩れによる車両通行止め	
9月4日	9:30			県道大津草津線	大津署前交差点～新浜町交差点	液状化により亀裂多数、電柱倒壊による車両通行止め	
●国管理							
9月4日	9:00			国道161号	西大津BP～志賀BP	緊急点検による車両通行止め	志賀BP以北点検未了
9月4日	11:30			国道1号	逢坂1交差点～横木2交差点	土砂流出による車両通行止め	
9月4日	11:30			国道161号	西大津BP～志賀BP	橋桁の損傷による車両通行止め	
●高速							
9月4日	9:00			北陸自動車道	米原JCT～敦賀JCT	緊急点検による車両通行止め	
9月4日	9:00			新名神高速道路	草津JCT～亀山JCT	緊急点検による車両通行止め	
9月4日	9:00			名神高速道路(NEXCO中日本)	八日市IC～関ヶ原IC	緊急点検による車両通行止め	
9月4日	9:00			名神高速道路(NEXCO西日本)	大山崎JCT～八日市IC	緊急点検による車両通行止め	
規制雨量超過等による事前通行規制							
●県管理 路線 区間							
■公園							
●県管理 公園							
■河川							
●県管理 1 河川 1 箇所							
9月4日	11:30			日野川	近江八幡市篠原町三丁目	堤防に亀裂	
■ダム							
●県管理 箇所							
9月4日	9:30			青土、姉川、日野川、石田川、余呉湖、宇曽川ダム		発災後点検、異常なし	ダム地震初動マニュアルに基づく点検
■港湾							
●県管理 1 箇所							
9月4日	11:30			大津港	大津市浜大津五丁目	岸壁一部沈下	栈橋は大きな損傷なし
■砂防							
●県管理 箇所 被害報告なし							
■県営住宅							
2 団地 2 箇所							
9月4日	9:15			弘川団地	高島市今津町弘川	人的被害なし・外壁剥落	RC造 5階建
9月4日	9:00			平ヶ崎団地	高島市今津町桂	人的被害なし・一部崩壊	木造2階建 11棟中1棟(A-1棟)
■合同庁舎							

地震による土木交通部管理施設被害状況

【9/4 14:00時点】

発生		解除		路線名等		区間 (地 先)		状 況		備 考 (解除予想等)	
月日	時	月日	時								
■鉄道											
●JR東海道新幹線											
9月4日						名古屋～新大阪 その他の区間 全線		運行休止 運転再開、ダイヤ乱れ 運行見合わせ		再開目途未定	
●JR在来線											
JR東海管内											
JR西日本管内											
9月4日				琵琶湖線				運行見合わせ			
9月4日				湖西線				運行見合わせ			
9月4日				草津線				運行見合わせ			
9月4日				北陸線				運行見合わせ			
●私鉄											
信楽高原鉄道											
9月4日				全線				運行休止		再開は翌日以降	
近江鉄道											
9月4日				全線				運行休止			
京阪電気鉄道											
9月4日				滋賀県内全線				運行休止		停電等により運転再開の目途立たず	
■バス											
近江鉄道バス・湖国バス											
帝産湖南交通											
江若交通											
京阪バス											
滋賀バス											
余呉バス											

学校の被害等の状況（教育委員会事務局）

1 被害等の状況

- ・ 県立学校、市町立学校

児童生徒の被害、学校施設の状況は確認中

- ・ 教育委員会管理施設

県立図書館	大津市	職員1名が転倒し、負傷（消防に救急要請中）
-------	-----	-----------------------

2 対応状況・予定

- ・ 保護者と連絡のとれた児童生徒の引き渡しを行うとともに、保護者と連絡がつかない場合は、学校で待機を継続。
- ・ 本日は県内全ての県立学校および市町立学校で臨時休業
※明日についても大部分の学校で臨時休業の見込み（確認中）

企業庁所管水道施設の被害等の状況（企業庁）

1 被害等の状況

- ・ 吉川浄水場（野洲市）

停電のため運転停止中。

- ・ 馬渕浄水場（近江八幡市）

停電のため運転停止中。

- ・ 水口浄水場（甲賀市）

凝集沈殿地等で軽微な被害はあるが、通常の半量程度を送水している。

- ・ 彦根浄水場（彦根市）

場内の管路で漏水が発生。（工業用水）

2 対応状況・予定

・吉川浄水場

自家発電設備の切替えに向けて作業中。(14:30 復旧目標)

自家発電設備の切替え後、軽微な被害はあるが、通常の半量程度の送水が可能となる見込み。

・馬淵浄水場

自家発電設備の切替えに向けて作業中。(14:30 復旧目標)

自家発電設備の切替え後、軽微な被害はあるが、通常の半量程度の送水が可能となる見込み。

・現在、資機材・燃料等を調達し、被災した各施設において応急復旧作業に着手しているところ。

・引き続き、送水管・調整池等の場外施設の巡視点検を実施し、早期の復旧に努める。

孤立地域に対する処置

大津市葛川地区状況

住民約100人
(高齢者約20名を含む。)
人的被害なし。

避難所状況

発電機有
一定量の物資備蓄有
通信・連絡は確保

課題

9月5日以降、燃料欠乏
9月5日までに医療措置を必要とする者 1名あり（搬送必要）

(参考：状況図)

避難所： 葛川市市民センター
葛川自然の家
避難所： 葛川小学校
中学校



ライフラインについて

1 現状

- ・高島市と大津市において、広範囲で被害発生

2 課題

- ・大津市におの浜地区、逢坂山周辺、草津市、新浜町、守山市水保町付近は電柱等の倒壊多数

住民相談窓口の設置について

1 住民からの問合せの状況

- ・ 大津市、高島市では安否不明者確認、救急要請、避難所の状況、インフラの状況等の問い合わせが殺到
- ・ 県防災危機管理局には県内外からの問合せ、長時間に及ぶ意見・提案等が集中

【9月4日14時時点の状況】

県防災危機管理局

約300件

2 対応案

被災者支援コールセンターを設置

- ・ 設置期間 9月5日（火）から当分の間
- ・ 対応時間 平日 午前9時～午後5時
- ・ 体制等 新館2階広報対談室 10名体制
- ・ 対応内容 相談内容に応じた対応窓口を案内
相談内容を整理し、担当所属に連絡
- ・ その他 詳細は現在調整中、決定次第公表
- ・ 担当 広報課県民の声係

3 各部局への依頼事項

- ・ 従事職員の出役
- ・ 案内可能な項目と連絡先を報告
※上記はおって各部局に照会
- ・ 相談、問合せに対応
※コールセンターから転送

県の対応方針

＜災害応急対策に関する基本方針＞

○被災状況等事態の速やかな把握と適切な情報発信

○発災後、特に 72 時間以内における被災者の救出・救助

○関係機関との緊密な連携