

## 平成28年(2016年)熊本地震について(第5報)

### 1. 本省及び地方支分部局の体制について

|             |       |       |          |       |       |       |      |
|-------------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|------|
| 国土交通本省      | 4月14日 | 21:26 | 非常体制     |       |       |       |      |
|             |       | 22:10 | 非常災害対策本部 |       |       |       |      |
| 北陸地方整備局     | 4月14日 | 21:26 | 注意体制     | 中国運輸局 | 4月14日 | 21:40 | 注意体制 |
|             | 4月15日 | 14:25 | 体制解除     |       | 4月15日 | 10:00 | 体制解除 |
| 中部地方整備局     | 4月14日 | 21:28 | 注意体制     | 九州運輸局 | 4月14日 | 21:38 | 非常体制 |
| 中国地方整備局     | 4月14日 | 21:26 | 注意体制     | 気象庁   | 4月14日 | 21:26 | 非常体制 |
|             | 4月15日 | 8:35  | 体制解除     |       |       |       |      |
| 九州地方整備局     | 4月14日 | 21:26 | 非常体制     |       |       |       |      |
| 国土地理院       | 4月14日 | 21:26 | 非常体制     |       |       |       |      |
| 国土技術政策総合研究所 | 4月14日 | 21:26 | 非常体制     |       |       |       |      |

### 2. 地震の概要及び気象の見通し

- 発生日時 平成28年4月14日 21時26分頃
- 震源地 熊本県熊本地方(北緯32度44.5分、東経130度48.5分)
- 震源の深さは11km、地震の規模(マグニチュード)は6.5(暫定値: 速報値6.4から更新)
- 各地の震度(震度5強以上) \* 印は気象庁以外の震度観測点についての情報です。

|      |     |           |           |           |  |
|------|-----|-----------|-----------|-----------|--|
| 震度7  | 熊本県 | 益城町宮園 *   |           |           |  |
| 震度6弱 | 熊本県 | 玉名市天水町 *  | 西原村小森 *   | 宇城市松橋町    |  |
|      |     | 宇城市不知火町 * | 宇城市小川町 *  | 宇城市豊野町 *  |  |
|      |     | 熊本東区佐土原 * | 熊本西区春日    | 熊本南区城南町 * |  |
|      |     | 熊本南区富合町 * |           |           |  |
| 震度5強 | 熊本県 | 玉名市横島町 *  | 菊池市旭志 *   | 宇土市浦田町 *  |  |
|      |     | 大津町大津 *   | 菊陽町久保田 *  | 御船町御船 *   |  |
|      |     | 熊本美里町永富 * | 熊本美里町馬場 * |           |  |
|      |     | 山都町下馬尾 *  | 水川町島地 *   | 合志市竹迫 *   |  |
|      |     | 熊本中央区大江 * | 熊本北区植木町 * |           |  |

#### ○津波情報

この地震による津波の心配はなし。

#### ○余震活動の状況

15日00時03分には、熊本県宇城市で最大震度6強を観測する余震(M6.4、暫定値)が発生しました。これらの余震を含め、15日14時00分現在、震度1以上を観測する余震が131回発生しています。(震度6強1回、震度6弱:1回、震度5弱:2回、震度4:16回、震度3:23回、震度2:53回、震度1:35回)

○気象の見通し【熊本地方】

- ・今日(15日)から明日(16日)朝にかけては移動性高気圧に覆われ概ね晴れるが、明日(16日)日中は、前線を伴った低気圧が近づいてくるため次第に曇りとなり、夜には雨が降り出す見込み。
- ・雨は明後日(17日)の夕方まで降り続き、17日18時までの24時間に予想される降水量は100ミリ前後の大雨となる見込み。低気圧や前線の通過により、明日(16日)夜から明後日(17日)にかけては風が強まり風速10メートルを超え、雷や突風を伴う見込み。

3. 国土交通省の対応

- 4月14日23:00 第1回非常災害対策本部会議を開催
- 4月15日 1:00 第2回非常災害対策本部会議を開催
- リエゾン(情報連絡員)派遣【2県5市町村へ、のべ36人・日派遣(4/14~4/15)】

九州地方整備局 (単位:人)

| 日<br>派遣場所 | 月 4 |    | 合計 |
|-----------|-----|----|----|
|           | 14  | 15 |    |
| 熊本県庁      | 2   | 2  | 4  |
| 熊本県現地対策本部 | 3   | 3  | 6  |
| 熊本市       | 2   | 2  | 4  |
| 益城町       | 4   | 4  | 8  |
| 御船町       | 1   | 1  | 2  |
| 嘉島町       | 1   | 1  | 2  |
| 西原村       | 2   | 2  | 4  |
| 大分県庁      | 2   | 2  | 4  |
| 合計        | 17  | 17 | 34 |

九州運輸局 (単位:人)

| 日<br>派遣場所 | 月 4 |    | 合計 |
|-----------|-----|----|----|
|           | 14  | 15 |    |
| 熊本県庁      | 0   | 2  | 2  |

○TEC-FORCEの派遣【のべ71人・日派遣(4/15)】

- ・近畿地方整備局より、のべ7人・日派遣(4/15)。

(単位:人)

| 派遣元     | 派遣先     | 派遣内容 | 4  |    | 合計 |
|---------|---------|------|----|----|----|
|         |         |      | 14 | 15 |    |
| 近畿地方整備局 | 九州地方整備局 | 先遣隊  | 0  | 7  | 7  |
| 合計      |         |      | 0  | 7  | 7  |

- 中国地方整備局より、のべ8人・日派遣(4/15)。

(単位:人)

| 派遣元     | 派遣先     | 派遣内容 | 4  |    | 合計 |
|---------|---------|------|----|----|----|
|         |         |      | 14 | 15 |    |
| 中国地方整備局 | 九州地方整備局 | 先遣隊  | 0  | 3  | 3  |
|         | 益城町     | 先遣隊  | 0  | 5  | 5  |
| 合計      |         |      | 0  | 8  | 8  |

- 四国地方整備局より、のべ6人・日派遣(4/15)。

(単位:人)

| 派遣元     | 派遣先     | 派遣内容     | 4  |    | 合計 |
|---------|---------|----------|----|----|----|
|         |         |          | 14 | 15 |    |
| 四国地方整備局 | へり調査    | 被災調査(へり) | 0  | 1  | 1  |
|         | 九州地方整備局 | 先遣隊      | 0  | 5  | 5  |
| 合計      |         |          | 0  | 6  | 6  |

- 九州地方整備局より、のべ40人・日派遣(4/15)。

(単位:人)

| 派遣元     | 派遣先  | 派遣内容     | 4  |    | 合計 |
|---------|------|----------|----|----|----|
|         |      |          | 14 | 15 |    |
| 九州地方整備局 | へり調査 | 被災調査(へり) | 0  | 4  | 4  |
|         | 益城町  | 被災状況調査   | 0  | 30 | 30 |
|         | 西原村  | 現地対策支援   | 0  | 6  | 6  |
| 合計      |      |          | 0  | 40 | 40 |

- 国土技術政策総合研究所・土木研究所より、のべ2人・日派遣(4/15)。

(単位:人)

| 派遣元    | 派遣先 | 派遣内容  | 4  |    | 合計 |
|--------|-----|-------|----|----|----|
|        |     |       | 14 | 15 |    |
| 国総研・土研 | 益城町 | 傾斜地調査 | 0  | 2  | 2  |
| 合計     |     |       | 0  | 2  | 2  |

- 国土地理院より、のべ8人・日派遣(4/15)。

(単位:人)

| 派遣元   | 派遣先 | 派遣内容   | 4  |    | 合計 |
|-------|-----|--------|----|----|----|
|       |     |        | 14 | 15 |    |
| 国土地理院 | 熊本県 | 緊急撮影   | 0  | 6  | 6  |
|       |     | 地理情報支援 | 0  | 2  | 2  |
| 合計    |     |        | 0  | 8  | 8  |

○専門家の派遣【のべ5人・日派遣(4/15)】

- ・ 国土技術政策総合研究所・土木研究所より、のべ5人・日の堤防専門家派遣(4/15)。

○防災ヘリ

九州はるかぜ号 15日被災状況調査  
四国アイランド号 15日被災状況調査

○災害対策用機械等出動状況

- ・九州地整管内で照明車、対策本部車、待機支援車等、計29台派遣中  
排水管清掃車、散水車、計3台出動準備中

| 整備局名 | 出動先                | 出動理由      | 機械名    | 台数 | 状況     | 期間    |
|------|--------------------|-----------|--------|----|--------|-------|
| 九州地整 | 熊本県益城町大字宮園(益城町役場)  | 夜間照明確保    | 照明車    | 1  | 稼働後待機中 | 4/14～ |
| 九州地整 | 熊本県益城町福富(グランメッセ熊本) | 夜間照明確保    | 照明車    | 17 | 待機中    | 4/14～ |
| 九州地整 | 熊本県益城町福富(グランメッセ熊本) | 現地対策本部設置  | 対策本部車  | 1  | 稼働中    | 4/14～ |
| 九州地整 | 熊本県益城町福富(グランメッセ熊本) | 作業支援      | 待機支援車  | 1  | 待機中    | 4/14～ |
| 九州地整 | 熊本県益城町福富(グランメッセ熊本) | 現地調査      | 情報収集車  | 1  | 稼働中    | 4/14～ |
| 九州地整 | 熊本県下益城郡美里町         | 給水支援      | 排水管清掃車 | 1  | 出動準備中  | 4/15～ |
| 九州地整 | 熊本県下益城郡美里町         | 給水支援      | 散水車    | 2  | 出動準備中  | 4/15～ |
| 中国地整 | 九州地方整備局            | 広域派遣による支援 | 対策本部車  | 1  | 待機中    | 4/15～ |
| 九州地整 | 熊本県益城町役場           | 現地状況配信    | 衛星通信車  | 1  | 稼働中    | 4/15～ |
| 九州地整 | グランメッセ             | 現地での受信    | 衛星通信車  | 1  | 稼働中    | 4/15～ |
| 九州地整 | 熊本県益城町R433道路陥没現場   | 現地状況配信    | 衛星通信車  | 1  | 稼働中    | 4/15～ |
| 九州地整 | グランメッセ             | 現地状況配信    | Ku-SAT | 1  | 稼働中    | 4/15～ |
| 九州地整 | グランメッセ             | 現地状況配信    | Ku-SAT | 3  | 出動中    | 4/15～ |

4. 気象庁の対応

- 非常体制(4月14日21:26)
- 本震の解析結果、及び余震活動の状況について報道発表(4月14日23:30)
- 記者会見を実施(4月14日23:37)
- 余震活動の状況等について報道発表(4月15日03:30)
- 余震活動の状況等について報道発表・記者会見を実施(4月15日06:30、10:30)
- 震度7～6弱が観測された地域を中心に、地震動による被害調査及び震度観測点の状況確認のため、気象庁本庁、福岡管区气象台及び熊本地方气象台より熊本県に派遣(気象庁機動調査班(JMA-MOT))(4月15日)
- 揺れの大きかった熊本県の16市町村について、大雨警報・注意報基準及び土砂災害警戒情報発表基準の暫定的な運用を開始(4月15日)
- 「平成28年(2016年)熊本地震」と命名(4月15日)
- 引き続き適時適切な情報発表に努める。

5. 海上保安庁の対応

- (1)対応状況
- 14日(木)
- 21:26頃 地震発生、第十管区地震災害対策本部設置
- 21:31 海上保安庁対策本部設置
- 21:36 巡視船艇・航空機に発動指示
- 21:37 日本航行警報発出、NAVTEX航行警報発出
- 22:20 AIS(船舶自動識別装置)、MICS(沿岸域情報提供システム)により地震情報を発出
- 15日(金)
- 08:15 沿岸部状況調査終了、被害認めず
- (2)対応勢力(のべ勢力)
- 船艇:82隻(七管区40隻、十管区42隻)

○ 航空機:21機(固定翼12機、回転翼9機)

○ 特殊救難隊12名、機動救難士8名

(3)被害状況

被害認めず

(4)航路標識状況

被害なし

(5)リエゾンの派遣状況

14日(木)

22:00 第十管区本部警救部職員2名が鹿児島県庁

23:50 熊本海上保安部職員2名が熊本県庁着

15日(金)

08:15 鹿児島県庁リエゾン解除、連絡窓口設定

(6)重要施設の被害状況

○ 川内原発に異常を認めず

○ 玄海原発に異常を認めず

## 6. 国土地理院の対応

○くにかぜⅢ及び協定に基づく被害状況把握のための緊急撮影

・益城町・熊本市南区・宇城市周辺の緊急撮影を4/15朝から実施中

○ UAV測量による被災状況調査のため国土地理院ランドバード(GSI-LB)を派遣

○ 地理空間の情報

・益城地区の斜め写真を関係機関に提供

## 7. 国土技術政策総合研究所等の対応

○4/14 23:00、23:54、25:25国総研災害対策本部会議を開催

○熊本県内へ下水道分野2名、建築分野1名、~~港湾分野2名~~の専門家を派遣予定(4/15)

○緑川、白川等の復旧工法等について意見を伺うべく、学識経験者、国土技術政策総合研究所・土木研究所より職員を派遣(15日～)

○熊本港及び熊本空港等の被災状況と復旧方法等を調査すべく、国土技術政策総合研究所・港湾空港技術研究所より、港湾及び空港分野の専門家3名を派遣(4/15～)

○建研より熊本県内に建築分野1名の専門家を派遣(4/15)、更に建築分野1名の専門家を派遣予定(4/16)

## 8. 所管施設等の状況

○河川

■点検状況

<国管理河川>

| 整備局等 | 水系  | 河川  | 一次点検       |           | 二次点検      |            |
|------|-----|-----|------------|-----------|-----------|------------|
|      |     |     | 開始時間       | 終了時間      | 開始時間      | 終了時間       |
| 九州   | 緑川  | 緑川  | 4/14 22:10 | 4/15 2:20 | 4/15 6:00 |            |
| 九州   | 菊池川 | 菊池川 | 4/14 22:05 | 4/15 0:25 | 4/15 5:38 | 4/15 9:15  |
| 九州   | 球磨川 | 球磨川 | 4/14 22:30 | 4/15 1:20 | 4/15 6:10 | 4/15 10:00 |
| 九州   | 白川  | 白川  | 4/14 22:40 | 4/15 2:15 | 4/15 6:10 | 4/15 13:12 |

<都道府県管理河川>

| 都道府県 | 水系 | 河川     | 一次点検      |      | 二次点検 |      |
|------|----|--------|-----------|------|------|------|
|      |    |        | 開始時間      | 終了時間 | 開始時間 | 終了時間 |
| 熊本県  |    | 熊本県内河川 | 4/15 6:00 |      |      |      |
| 宮崎県  | 耳川 |        | 4/15 6:00 |      |      |      |

■被害状況

<国管理河川>

1)一般被害

・被害情報無し

2)河川管理施設等被害

| 整備局 | 水系     | 河川     | 市町村          | 地点  |        | 被害状況       |        | 対策状況 |
|-----|--------|--------|--------------|-----|--------|------------|--------|------|
|     |        |        |              | 左右岸 | KP     | 状態         | 数量(約m) |      |
| 九州  | シラカフ白川 | シラカフ白川 | クマモトシ<br>熊本市 | 右岸  | 8k700  | パラペットに亀裂   | 調査中    |      |
| 九州  | シラカフ白川 | シラカフ白川 | クマモトシ<br>熊本市 | 右岸  | 10k600 | 橋梁と堤防天端のずれ | 調査中    | 通行止め |
| 九州  | シラカフ白川 | シラカフ白川 | クマモトシ<br>熊本市 | 右岸  | 11k200 | 天端クラック     | 調査中    |      |
| 九州  | 白川     | 白川     | 熊本市          | 左岸  | 0k000  | パラペットに亀裂   | 調査中    |      |
| 九州  | 白川     | 白川     | 熊本市          | 右岸  | 0k900  | パラペットに亀裂   | 調査中    |      |
| 九州  | 白川     | 白川     | 熊本市          | 右岸  | 3k100  | 堤防横断方向に亀裂  | 調査中    |      |
| 九州  | 白川     | 白川     | 熊本市          | 右岸  | 3k300  | 堤防天端亀裂     | 調査中    |      |
| 九州  | 白川     | 白川     | 熊本市          | 右岸  | 5k300  | 段差(5~7cm)  | 調査中    |      |

|    |         |           |          |    |            |             |         |   |
|----|---------|-----------|----------|----|------------|-------------|---------|---|
| 九州 | 白川      | 白川        | 熊本市      | 右岸 | 8k600      | パラベットに亀裂    | 調査中     |   |
| 九州 | 白川      | 白川        | 熊本市      | 右岸 | 9k400      | 堤防縦断方向にクラック | 4m      |   |
| 九州 | 白川      | 白川        | 熊本市      | 右岸 | 12k600     | 水道管破裂       | 調査中     |   |
| 九州 | 白川      | 白川        | 熊本市      | 右岸 | 14k600     | パラベットに亀裂    | 調査中     |   |
| 九州 | 白川      | 白川        | 熊本市      | 右岸 | 0k200      | パラベットに亀裂    | 調査中     | 現地写真提出  |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミドリカワ緑川   | クマモトシ熊本市 | 左岸 | 15k300~500 | 堤防縦断方向にクラック | 200m程度  |   |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミドリカワ緑川   | クマモトシ熊本市 | 左岸 | 16k400~430 | 堤防縦断方向にクラック | 30m程度   |   |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミドリカワ緑川   | クマモトシ熊本市 | 左岸 | 18k500~515 | 堤防縦断方向にクラック | 15m程度   | 緊急災申請<br>4/15 12:48~13:13 専門家調査実施済                  |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミドリカワ緑川   | クマモトシ熊本市 | 左岸 | 20k500     | 堤防縦断方向にクラック | 調査中     |   |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミドリカワ緑川   | クマモトシ熊本市 | 左岸 | 20k800     | 川裏法面すべり     | 40m     | 現地写真提出 緊急災申請<br>4/15 13:20~ 専門家調査実施中                |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミドリカワ緑川   | クマモトシ熊本市 | 左岸 | 21k900     | 堤防縦断方向にクラック | 15m     |   |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミドリカワ緑川   | クマモトシ熊本市 | 左岸 | 22k400     | 堤防縦断方向にクラック | 15m     |   |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミドリカワ緑川   | クマモトシ熊本市 | 左岸 | 24k400     | 橋梁と堤防天端のずれ  | 調査中     |   |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | カセガワ加勢川   | クマモトシ熊本市 | 右岸 | 1k150      | 堤防横断方向にクラック | 調査中     | 警察により通行止め 現地写真提出 緊急災申請<br>4/15 11:40~12:25 専門家調査実施済 |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | カセガワ加勢川   | クマモトシ熊本市 | 右岸 | 9k800      | 段差(30cm)    | 約10~15m |   |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミフネ ガワ御船川 | クマモトシ熊本市 | 左岸 | 1k800      | 段差(20cm)    | 約10~15m | 地元消防団により通行止め  |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミフネ ガワ御船川 | クマモトシ熊本市 | 左岸 | 2k300      | クラック        | 10m     | 地元消防団により通行止め  |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミフネ ガワ御船川 | クマモトシ熊本市 | 右岸 | 0k200      | 段差          | 調査中     |   |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミフネ ガワ御船川 | クマモトシ熊本市 | 右岸 | 1k800      | 段差(20cm)    | 約10~15m |   |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミフネ ガワ御船川 | クマモトシ熊本市 | 右岸 | 2k200      | 陥没          | 調査中     |   |
| 九州 | ミドリカワ緑川 | ミフネ ガワ御船川 | クマモトシ熊本市 | 右岸 | 3k000      | 段差(20cm)    | 10m     |   |

|    |             |               |              |    |        |                |     |  |
|----|-------------|---------------|--------------|----|--------|----------------|-----|--|
| 九州 | ミドリカワ<br>緑川 | ミフネ ガワ<br>御船川 | クマモトシ<br>熊本市 | 右岸 | 3k800  | 段差<br>(0~20cm) | 50m |  |
| 九州 | ミドリカワ<br>緑川 | ミフネ ガワ<br>御船川 | クマモトシ<br>熊本市 | 右岸 | 4k000  | 段差<br>(10cm)   | 調査中 |  |
| 九州 | 緑川          | 緑川            | 熊本市          | 左岸 | 18k600 | 堤防横断方<br>向に亀裂  | 調査中 |  |
| 九州 | 緑川          | 緑川            | 熊本市          | 右岸 | 20k400 | 堤防横断方<br>向に亀裂  | 調査中 |  |
| 九州 | 緑川          | 緑川            | 熊本市          | 右岸 | 23k000 | 堤防横断方<br>向に亀裂  | 40m |  |

<ヘリ(九州地整はるかぜ号 確認状況)>

11時頃~12時頃 白川上空より直轄及び指定区間の一部を確認。河道閉塞は無し。

○管理ダム

■点検状況

・直轄管理ダム

| ダム名  | 水系名 | 河川名 | 都道府県名 | 一次点検         | 二次点検         |
|------|-----|-----|-------|--------------|--------------|
| 鶴田ダム | 川内川 | 川内川 | 鹿児島県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 緑川ダム | 緑川  | 緑川  | 熊本県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 松原ダム | 筑後川 | 筑後川 | 大分県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 下笠ダム | 筑後川 | 津江川 | 熊本県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 竜門ダム | 菊池川 | 迫間川 | 熊本県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |

・水資源機構管理ダム

| ダム名  | 水系名 | 河川名 | 都道府県名 | 一次点検         | 二次点検 |
|------|-----|-----|-------|--------------|------|
| 大山ダム | 筑後川 | 赤石川 | 大分県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略 |

・県管理ダム

| ダム名    | 水系名 | 河川名   | 都道府県名 | 一次点検         | 二次点検 |
|--------|-----|-------|-------|--------------|------|
| 牛頸ダム   | 御笠川 | 牛頸川   | 福岡県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略 |
| 山神ダム   | 筑後川 | 山口川   | 福岡県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略 |
| 力丸ダム   | 遠賀川 | 八木山川  | 福岡県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略 |
| 犬鳴ダム   | 遠賀川 | 犬鳴川   | 福岡県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略 |
| 矢筈ダム   | 六角川 | 六角川   | 佐賀県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略 |
| 深浦ダム   | 塩田川 | 深浦川   | 佐賀県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略 |
| 横竹ダム   | 塩田川 | 吉田川   | 佐賀県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略 |
| 岩屋川内ダム | 塩田川 | 岩屋川内川 | 佐賀県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略 |
| 床木ダム   | 番匠川 | 床木川   | 大分県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略 |



|        |      |      |     |              |              |
|--------|------|------|-----|--------------|--------------|
| 北川ダム   | 五ヶ瀬川 | 北川   | 大分県 | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 青江ダム   | 青江川  | 青江川  | 大分県 | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 祝子ダム   | 五ヶ瀬川 | 祝子川  | 宮崎県 | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 沖田ダム   | 沖田川  | 沖田川  | 宮崎県 | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 長与ダム   | 長与川  | 長与川  | 長崎県 | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 土師野尾ダム | 東大川  | 楠原川  | 長崎県 | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 西山ダム   | 中島川  | 西山川  | 長崎県 | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 中尾ダム   | 八郎川  | 中尾川  | 長崎県 | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 伊木力ダム  | 伊木力川 | 山川内川 | 長崎県 | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 氷川ダム   | 氷川   | 氷川   | 熊本県 | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 亀川ダム   | 亀川   | 亀川   | 熊本県 | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 石打ダム   | 波多川  | 八柳川  | 熊本県 | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 上津浦ダム  | 上津浦川 | 上津浦川 | 熊本県 | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |

・利水ダム

| ダム名   | 水系名 | 河川名  | 都道府県名 | 一次点検         | 二次点検         |
|-------|-----|------|-------|--------------|--------------|
| 夜明ダム  | 筑後川 | 筑後川  | 福岡県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 高瀬川ダム | 筑後川 | 高瀬川  | 大分県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 松木ダム  | 筑後川 | 松木川  | 大分県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 水呑ダム  | 筑後川 | 山口川  | 福岡県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 河内ダム  | 筑後川 | 大木川  | 佐賀県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 広川ダム  | 筑後川 | 広川   | 福岡県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 松瀬ダム  | 矢部川 | 矢部川  | 福岡県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 北山ダム  | 嘉瀬川 | 嘉瀬川  | 佐賀県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 天ヶ瀬ダム | 六角川 | 瓦川内川 | 佐賀県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 庭木ダム  | 六角川 | 庭木川  | 佐賀県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 小ヶ倉ダム | 本明川 | 小ヶ倉川 | 長崎県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 瀬戸石ダム | 球磨川 | 球磨川  | 熊本県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 内谷ダム  | 球磨川 | 五木小川 | 熊本県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 油谷ダム  | 球磨川 | 油谷川  | 熊本県   | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 船津ダム  | 緑川  | 緑川   | 熊本県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 天君ダム  | 緑川  | 矢形川  | 熊本県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 大谷ダム  | 大野川 | 大野川  | 熊本県   | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |

|          |       |       |      |              |              |
|----------|-------|-------|------|--------------|--------------|
| 大蘇ダム     | 大野川   | 大蘇川   | 熊本県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 桑野内ダム    | 五ヶ瀬川  | 五ヶ瀬川  | 熊本県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 星山ダム     | 五ヶ瀬川  | 五ヶ瀬川  | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 芋洗谷調整池ダム | 五ヶ瀬川  | 芋洗谷川  | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 下赤逆調整池ダム | 五ヶ瀬川  | 北川    | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 浜砂ダム     | 五ヶ瀬川  | 祝子川   | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 戸崎ダム     | 小丸川   | 小丸川   | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 川原ダム     | 小丸川   | 小丸川   | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 石河内ダム    | 小丸川   | 小丸川   | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 大瀬内ダム    | 小丸川   | 大瀬内谷川 | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| かなすみダム   | 小丸川   | 大瀬内谷川 | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 十曾ダム     | 川内川   | 十曾川   | 鹿児島県 | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 川内川第二ダム  | 川内川   | 川内川   | 鹿児島県 | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 古賀ダム     | 大根川   | 谷山川   | 福岡県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 八田ダム     | 八田川   | 八田川   | 佐賀県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 上倉ダム     | 田野新田川 | 田野新田川 | 佐賀県  | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 赤坂ダム     | 座川    | 座川    | 佐賀県  | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 藤ノ平ダム    | 有浦川   | 有浦川   | 佐賀県  | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 浦上ダム     | 浦上川   | 大井手川  | 長崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 本河内高部ダム  | 中島川   | 中島川   | 長崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 本河内低部ダム  | 中島川   | 中島川   | 長崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 点検省略         |
| 別所ダム     | 千々石川  | 加持川   | 長崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 五和ダム     | 内野川   | 古道川   | 熊本県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 志岐ダム     | 志岐川   | 志岐川   | 熊本県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 教良木ダム    | 教良木川  | 祝口川   | 熊本県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 都呂々ダム    | 都呂々川  | 都呂々川  | 熊本県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 五和東部ダム   | 内野川   | 横尾川   | 熊本県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 中ノ川ダム    | 末広川   | 中ノ川   | 大分県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 末広ダム     | 末広川   | 末広川   | 大分県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 杉安ダム     | 一ツ瀬川  | 一ツ瀬川  | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 上椎葉ダム    | 耳川    | 耳川    | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 岩屋戸ダム    | 耳川    | 耳川    | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |

|       |      |      |      |              |              |
|-------|------|------|------|--------------|--------------|
| 宮の元ダム | 耳川   | 七ツ山川 | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 塚原ダム  | 耳川   | 耳川   | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 一ツ瀬ダム | 一ツ瀬川 | 一ツ瀬川 | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 諸塚ダム  | 耳川   | 柳原川  | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 門川ダム  | 鳴子川  | 鳴子川  | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検中        |
| 青鹿ダム  | 平田川  | 平田川  | 宮崎県  | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 高尾野ダム | 高尾野川 | 高尾野川 | 鹿児島県 | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 御手洗ダム | 高尾野川 | 御手洗川 | 鹿児島県 | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 高松ダム  | 高松川  | 高松川  | 鹿児島県 | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |
| 高川ダム  | 米之津川 | 高川   | 鹿児島県 | 一次点検終了(異常なし) | 二次点検終了(異常なし) |

## ○土砂災害

### ●土砂災害警戒情報の発表状況等

・現在、発表されている地域は無し

・今回の地震による地盤の緩みを考慮し、今後の雨に伴う土砂災害に警戒するための発表基準を引き下げて運用  
通常基準の7割:益城町、宇城市、玉名市、西原村、熊本市、氷川町

通常基準の8割:菊池市、宇土市、大津町、菊陽町、御船町、美里町、山都町西部、合志市、八代市西部、嘉島

### ●土砂災害発生状況

#### 1) 土石流等

| 都道府県名 | 市町村名      | 人的被害 |       |     | 人家被害 |    |      |
|-------|-----------|------|-------|-----|------|----|------|
|       |           | 死者   | 行方不明者 | 負傷者 | 全壊   | 半壊 | 一部損壊 |
| 熊本県   | 1件 御船町 1件 | -    | -     | -   | -    | -  | -    |
| 合計    | 1件        | 名    | 名     | 名   | 戸    | 戸  | 戸    |

#### 2) がけ崩れ

| 都道府県名 | 市町村名      | 人的被害 |       |     | 人家被害 |    |      |
|-------|-----------|------|-------|-----|------|----|------|
|       |           | 死者   | 行方不明者 | 負傷者 | 全壊   | 半壊 | 一部損壊 |
| 佐賀県   | 1件 武雄市 1件 | -    | -     | -   | -    | -  | -    |
| 大分県   | 1件 日田市 1件 | -    | -     | -   | -    | -  | -    |
| 熊本県   | 3件 八代市 1件 | -    | -     | -   | -    | -  | -    |
|       | 宇城市 1件    | -    | -     | -   | -    | -  | -    |
|       | 大津町 1件    | -    | -     | -   | -    | -  | -    |
| 合計    | 5件        | 名    | 名     | 名   | 戸    | 戸  | 戸    |

●砂防関係施設点検状況

・点検対象

〔直轄〕

|      |            |              |            |
|------|------------|--------------|------------|
| 震度 4 | 川辺川ダム砂防事務所 | (点検対象施設 136) | 点検中        |
| 震度 4 | 雲仙復興事務所    | (点検対象施設 73)  | 点検終了(異常なし) |

〔都道府県〕

|        |      |         |             |            |
|--------|------|---------|-------------|------------|
| 震度 7   | 熊本県  | 上益城郡益城町 | (点検対象施設 33) | 点検中        |
| 震度 6 強 | 熊本県  | 宇城市     | (点検対象施設 64) | 点検中        |
| 震度 5 弱 | 宮崎県  |         | (点検対象施設 11) | 点検終了(異常なし) |
| 震度 4   | 佐賀県  |         | (点検対象施設 11) | 点検中        |
| 震度 4   | 大分県  |         | (点検対象施設 90) | 点検終了(異常なし) |
| 震度 4   | 長崎県  |         | (点検対象施設 4)  | 点検終了(異常なし) |
| 震度 4   | 鹿児島県 |         | (点検対象施設 5)  | 点検終了(異常なし) |
| 震度 4   | 福岡県  |         | (点検対象施設 13) | 点検中        |

○海岸

1) 水門・陸閘等の操作状況

【直轄海岸】

なし

【補助海岸】

なし

2) 点検対象及び点検状況

【直轄海岸】

点検対象なし

【補助海岸】

| 整備局 | 都道府県 | 海岸名                  | 被害箇所 | 一次点検開始時間 | 一次点検終了時間 |
|-----|------|----------------------|------|----------|----------|
| 九州  | 熊本県  | 荒尾地区<br>海岸<br>他100海岸 |      | 15日6:00  |          |
| 九州  | 宮崎県  | 長浜地区<br>海岸<br>他3海岸   |      | 15日6:00  |          |
| 中国  | 山口県  | 木屋川沖<br>海岸<br>他2海岸   | 異常なし | 15日8:30  | 15日12:10 |
| 九州  | 福岡県  | 相島海岸<br>他16海岸        |      | 15日6:00  |          |

|    |      |                  |      |         |         |
|----|------|------------------|------|---------|---------|
| 九州 | 佐賀県  | 大詫間地区海岸<br>他13海岸 |      | 15日6:00 |         |
| 九州 | 長崎県  | 東高塩地区海岸<br>他10地区 |      | 15日6:00 |         |
| 九州 | 大分県  | 臼杵海岸<br>他5海岸     | 異常なし | 15日6:00 | 15日8:30 |
| 九州 | 鹿児島県 | 福山地区海岸<br>他21海岸  |      | 15日6:00 |         |

3) 海岸保全施設の被害状況及び一般被害状況  
被害情報なし

○道路

1. 高速道路、直轄国道の通行止め及び被災状況

(1) 高速道路

被災による通行止め: 2区間

| 路線名        | 区間名                             | 被災状況              | 備考   |
|------------|---------------------------------|-------------------|--|
| ○九州自動車道    | ウエキ<br>植木IC～マツバセ<br>松橋IC        | 点検中               | 植木IC～益城熊本空港ICは緊急車両通行可<br>益城熊本空港IC～松橋IC<br>・路面陥没、路面段差、路面隆起、路面クラック等 多数発生<br>・橋梁ジョイント部段差 4橋<br>・路面損傷による車両被害 3件<br>⇒人的被害なし<br><br><u>【通行止め解除】</u><br>・南関IC～植木IC<br>通行止め開始：4月14日21:28<br>～4月15日12:00 (解除)<br>・松橋IC～えびのIC<br>通行止め開始：4月14日21:28<br>～4月15日14:00 (解除) |
| 南九州西回り自動車道 | ヤツシロ<br>八代JCT～ツナギ<br>津奈木IC      | <u>点検の結果、異常なし</u> | 通行止め開始：4月14日21:28<br>～4月15日14:00 (解除)  |
| ○九州中央自動車道  | カンマ<br>嘉島JCT～オイケ タカヤマ<br>小池高山IC | 点検中               |  |

※「○」は通行止め中

(2)直轄国道

被災による通行止め:なし

| 路線名   | 地点名   | 被災状況           | 備考   |
|-------|---|----------------|--|
| 国道57号 | クマモトシ タムカエマチ<br>熊本市田迎町13k200田井島<br>コウサテン<br>交差点 | 交差点中央部<br>路面沈下 | 12cm沈下。<br>交差点中央を避けて直進可能(6車線)<br>15:40作業完了 |

※「○」は通行止め中

(3)公社有料

被災による通行止め:なし

※解除済み

道路名: 松島道路

区間名: 合津IC ~ 知十IC 4/14 21:45(規制開始) ~ 4/15 8:05(規制解除)

2. その他の道路の通行止め及び被災状況

(1)補助国道

被災による通行止め:4区間

| 路線名     | 所在地                    | 被災状況 | 備考  |
|---------|------------------------|------|---|
| ○国道218号 | クマモトケン ウキシ<br>熊本県宇城市   | 法面崩壊 | ・通行止め開始: 4月15日 0:53~<br>・人身物損なし、孤立なし、迂回路あり<br>・通行止め延長(L=0.4km)  |
| ○国道445号 | クマモトケン ミフネマチ<br>熊本県御船町 | 法面崩壊 | ・通行止め開始: 4月15日 3:18~<br>・人身物損なし、孤立なし、迂回路あり<br>・通行止め延長(L=2.0km)  |
| ○国道443号 | クマモトケン マシキマチ<br>熊本県益城町 | 路面陥没 | ・通行止め開始: 4月14日 23:00~<br>・人身物損なし、孤立なし、迂回路あり<br>・通行止め延長(L=0.7km) |
| ○国道498号 | サガケン タケオシ<br>佐賀県武雄市    | 法面崩壊 | ・通行止め開始: 4月15日 0:33~<br>・人身物損なし、孤立なし、迂回路あり<br>・通行止め延長(L=2.0km)  |

※「○」は通行止め中

※解除済み

道路名: 国道445号

所在地: 熊本県八代市 4/14 23:30(規制開始) ~ 4/15 6:00(規制解除)

道路名: 国道251号

所在地: 長崎県雲仙市 4/14 22:30(規制開始) ~ 4/15 6:00(規制解除)

(2) 都道府県・政令市道

4月15日 10:00 (迂回路あり・孤立なし)

被災による通行止め：計38区間

- ・熊本県 29区間 (落石10、橋梁段差6、路面亀裂3、路面段差1、路面陥没1、火災2、民家崩壊1、背面盛土沈下1、法面崩壊3、路肩亀裂1)
- ・熊本市 7区間 (橋梁段差2、橋梁ひび割れ1、法面亀裂1、アーケード倒壊1、アーケード倒壊の恐れ1、路面段差1)
- ・大分県 1区間 (落石1)
- ・宮崎県 1区間 (落石1)

4月15日 14:00 (迂回路あり・孤立なし)

被災による通行止め：計47区間

- ・熊本県 32区間 (落石12、橋梁段差7、路面亀裂3、路面段差1、路面陥没1、火災2、民家崩壊1、背面盛土沈下1、法面崩壊3、路肩亀裂1)
- ・熊本市 13区間 (橋梁段差4、法面亀裂1、路面陥没4、アーケード倒壊1、アーケード倒壊の恐れ1、路面段差1、路面崩壊1)
- ・大分県 1区間 (落石1)
- ・宮崎県 1区間 (落石1)

○鉄道

(被害状況)

・新幹線の状況

九州新幹線 営業列車 脱線なし

熊本駅～熊本車両基地間(本線上) 回送列車1本(6両編成)全軸脱線

※当該脱線事故は、運輸安全委員会が15日より事故調査官3名を派遣して調査を実施

山陽新幹線 脱線なし

・在来線の状況

JR 脱線なし

民鉄 脱線なし

(施設被害)

・新幹線

九州新幹線 新玉名駅～熊本駅間 防音壁落下、固定ボルト浮き上がり

熊本駅 防風スクリーンガラス、可動式ホーム柵、エスカレータの一部損傷

熊本駅～新八代駅間 スラブ軌道損傷、締結ボルト折損、防音壁ずれ

山陽新幹線 被害なし

・在来線

JR 豊肥線 竹中駅～犬飼駅間 斜面点検(落石)点検終了(被害なし)

豊肥線 熊本駅～平成駅間 軌道沈下

鹿児島線 小川駅～有佐駅間 軌道沈下

民鉄 南阿蘇鉄道 阿蘇下田ふれあい温泉駅 瓦が落下し線路を支障(撤去済み)

(運行状況)

・新幹線の状況

1 事業者 1 路線 運転休止

九州新幹線 駅間停車 3列車 15日1:17までに救済完了(乗客58人救済済み、30人救済済み、約250人)

・在来線の状況

3 事業者 6 路線 運転休止

| 事業者名     | 線名        | 運転休止区間  | 運転休止 |       | 運転再開 |       | 主な被害状況等  |
|----------|-----------|---------|------|-------|------|-------|--|
| JR九州     | 九州新幹線     | 全線      | 4/14 | 21:26 |      |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>・回送列車1編成脱線</li> <li>・新玉名駅～熊本駅間 防音壁落下、固定ボルト浮き上がり</li> <li>・熊本駅 防風スクリーン、可動式ホーム柵、エスカレータの一部損傷</li> <li>・熊本駅～新八代駅間 スラブ軌道損傷、締結ボルト折</li> </ul> |
| JR九州     | 鹿児島線      | 荒尾～八代   | 4/14 | 21:26 |      |       | ・小川駅～有佐駅間 軌道沈下   |
| JR九州     | 豊肥線       | 熊本～宮地   | 4/14 | 21:26 |      |       | ・熊本駅～平成駅間 軌道沈下   |
| JR九州     | 肥薩線       | 八代～吉松   | 4/14 | 21:26 |      |       |  |
| JR九州     | 三角線       | 宇土～三角   | 4/14 | 21:26 |      |       |  |
| くま川鉄道    | 湯前線       | 全線      | 4/14 | 21:26 | 4/15 | 11:39 |  |
| 肥薩おれんじ鉄道 | 肥薩おれんじ鉄道線 | 八代～肥後高田 | 4/14 | 21:26 |      |       | 点検終了   |
| 南阿蘇鉄道    | 高森線       | 全線      | 4/14 | 21:26 |      |       | ・阿蘇下田ふれあい温泉駅、瓦が落下し線路を支障 ※9時現在撤去済み  |

○航空

福岡空港 通常運用中

熊本空港 通常運用中

北九州空港 通常運用中

佐賀空港 通常運用中

天草空港 通常運用中



※熊本空港における15日の便については、ANAが2便欠航、6便遅延、（熊本-伊丹）の臨時便を4便設定。  
 ソラシドエアが2便欠航、3便遅延。JALが3便遅延。  
 その他の航空機は平常運転。  
 ※熊本空港の進入路指示灯が復旧。

○自動車関係

・バス関係

高速バスが38路線で運休

| 事業者名             | 路線（方面）名        | 被害状況 | 備考 |
|------------------|----------------|------|----|
| いわさきグループ<br>（バス） | 福岡～鹿児島線（夜行便）   | 運休   |    |
| いわさきグループ<br>（バス） | 福岡～鹿児島         | 運休   |    |
| いわさきグループ<br>（バス） | 熊本～鹿児島         | 運休   |    |
| 宮崎交通（株）          | 宮崎～福岡線         | 運休   |    |
| 宮崎交通（株）          | 宮崎～熊本          | 運休   |    |
| 宮崎交通（株）          | 宮崎～新八代         | 運休   |    |
| 宮崎交通（株）          | 宮崎～長崎          | 運休   |    |
| 西鉄グループ           | 福岡～熊本          | 運休   |    |
| 西鉄グループ           | 福岡～延岡          | 運休   |    |
| 西鉄グループ           | 福岡～宮崎          | 運休   |    |
| 西鉄グループ           | 福岡～鹿児島         | 運休   |    |
| 西鉄グループ           | 福岡～鹿児島（夜行便）    | 運休   |    |
| 九州産交バス（株）        | 福岡～熊本          | 運休   |    |
| 九州産交バス（株）        | 宮崎～新八代         | 運休   |    |
| 九州産交バス（株）        | 熊本～北九州         | 運休   |    |
| JR九州バス（株）        | 鹿児島～ドリーム広島号    | 運休   |    |
| JR九州バス（株）        | 宮崎～新八代         | 運休   |    |
| JR九州バス（株）        | 福岡～宮崎          | 運休   |    |
| 九州産交バス（株）        | 熊本～鹿児島         | 運休   |    |
| 南国交通（株）          | 鹿児島～熊本         | 運休   |    |
| 南国交通（株）          | 鹿児島～福岡         | 運休   |    |
| 南国交通（株）          | 鹿児島～長崎         | 運休   |    |
| 神園交通（株）          | 八代港～熊本         | 運休   |    |
| 南九州観光バス          | 宮崎～福岡          | 運休   |    |
| 南九州観光バス          | 鹿児島～福岡         | 運休   |    |
| 美登観光             | 福岡～宮崎          | 運休   |    |
| 長崎県交通局           | 長崎～熊本          | 運休   |    |
| 長崎県交通局           | 長崎～鹿児島         | 運休   |    |
| 長崎県交通局           | 長崎～宮崎          | 運休   |    |
| 九州産交バス（株）        | 福岡～黒川温泉        | 運休   |    |
| ハッコートラベル         | 福岡～高千穂・延岡・日向   | 運休   |    |
| 近鉄バス（株）          | 大分・別府～三宮・大阪・京都 | 運休   |    |
| 宮崎交通（株）          | 延岡～福岡          | 運休   |    |
| 宮崎交通（株）          | 宮崎～京都          | 運休   |    |
| 亀の井バス（株）         | 大分～京都          | 運休   |    |
| 西日本鉄道（株）         | 福岡～黒川温泉        | 運休   |    |
| 日田バス（株）          | 福岡～黒川温泉        | 運休   |    |
| 大分交通（株）          | 大分～京都          | 運休   |    |

・バス関係

路線バスが1路線で運休

| 事業者名      | 路線（方面）名  | 被害状況 | 備考 |
|-----------|----------|------|----|
| 九州産交バス（株） | 水道町～松橋産交 | 運休   |    |

・バスターミナル

バスターミナルについては、被害情報は入っておりません。

・トラック関係

熊本県及び熊本市からの要請により、緊急物資輸送を実施。

・アルファ米、毛布(10t車1台)(4月15日:熊本県庁～県立体育館)

・毛布、食料(4t車1台)(4月15日:熊本県庁～益城町保健福祉センター)

・食料、飲料水(4t車1台)(4月15日:熊本県八代地域振興局～氷川町役場)

・毛布、食料(10t車2台、4t車6台、2t車4台)(4月15日:熊本県民総合運動公園陸上競技場～熊本市内周辺避難)

・おむつ、ミルク(4t車1台)(4月15日:熊本県庁～益城町役場)

九州道下り線の路肩崩落により立ち往生していたトラックについては、レッカー車により引き上げられ車両の損傷はなかったため配送先の鹿児島市に向け運送中。

熊本県甲佐町のトラック事業者の車庫で液状化現象による冠水被害。

・自動車検査関係

独立行政法人自動車技術総合機構熊本事務所の検査機器が倒れる等の被害があり、検査業務を休止していたが、午後から5コース中4コースにて検査を開始。

熊本運輸支局にあっては通常どおり業務を実施中。

軽自動車検査協会熊本事務所の検査機器が倒れる等の被害があり、検査業務を休止中。現在、検査機器の校正等を行っている。

・整備事業者関係

被害については、確認されていない。

○港湾関係(海岸保全施設を含む)

1)施設等の点検状況

| 県名  | 港湾名          | 港格   | 港湾施設 | 海岸保全施設 |
|-----|--------------|------|------|--------|
| 熊本県 | ミスミコウ<br>三角港 | 重要港湾 | 点検完了 | 点検完了   |
| 熊本県 | 八代港          | 重要港湾 | 点検完了 | 点検完了   |
| 熊本県 | 熊本港          | 重要港湾 | 点検完了 | 点検完了   |

|     |            |        |      |      |
|-----|------------|--------|------|------|
| 熊本県 | 本渡瀬戸航路     | 開発保全航路 | 点検完了 | 二    |
| 熊本県 | 水俣港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | ヒヤクカンゴウ百貫港 | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | ホンドコウ本渡港   | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | オオモンゴウ大門港  | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 大浦港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 鬼池港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 富岡港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 姫戸港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 合津港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 佐敷港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 長洲港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 河内港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 高浜港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 牛深港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 田浦港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | ヒナグコウ日奈久港  | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 鏡港         | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 荒尾港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 天草港        | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |
| 熊本県 | 上天草港       | 地方港湾   | 点検完了 | 点検完了 |

|            |       |        |          |      |
|------------|-------|--------|----------|------|
| 熊本県        | 上津深江港 | 地方港湾   | 点検完了     | 点検完了 |
| 熊本県        | 都呂々港  | 地方港湾   | 点検完了     | 点検完了 |
| 熊本県        | 呑崎港   | 地方港湾   | 点検完了     | 点検完了 |
| 山口県        | 下関港   | 国際拠点   | 点検完了     | 点検完了 |
| 山口県<br>福岡県 | 関門航路  | 開発保全航路 | 点検完了     | ＝    |
| 福岡県        | 博多港   | 国際拠点   | 直轄施設点検完了 | 点検中  |
| 福岡県        | 三池港   | 重要港湾   | 点検完了     | 点検完了 |
| 福岡県        | 北九州港  | 国際拠点   | 点検完了     | 点検完了 |
| 佐賀県        | 唐津港   | 重要港湾   | 直轄施設点検完了 | 点検中  |
| 大分県        | 佐伯港   | 重要港湾   | 点検完了     | 点検完了 |

## 2) 港湾施設(海岸保全施設含む)の被害状況

| 都道府県名 | 管理者名 | 港格   | 港湾名 | 港湾地区名・海岸名及び被害状況等   |
|-------|------|------|-----|--|
| 熊本県   | 熊本県  | 重要港湾 | 熊本港 | ① 熊本港へのアクセス道路(橋梁)の両端ジョイント部に1cm程度の段差があり、徐行規制中。<br>② ボーディングブリッジが故障。本日フェリー全便運休決定(※)。<br>(※)フェリー航路<br>熊本～島原間 16便/日(うち6便は定期検査のため、4/4～4/15まで運休中)<br>③ 岸壁(水深4.5m、5.5m)背後の道路に長さ約60m、幅最大3cmの亀裂あり。(ただし、これによる岸壁の利用に支障はない)<br>④ コンテナターミナルのガントリークレーンに不具合あり。詳細点検中。 |

## 3) 港湾運送事業者の被害状況

・熊本県内の港湾運送事業者(全11事業者)については、被害無しの報告あり。

## ○海事関係

### (1) 施設等の被害状況

・所管施設等において現時点で被害情報なし

### (2) 運航状況

| 事業者名      | 航路名   | 運航状況   | 被害状況      |
|-----------|-------|--------|-----------|
| 九商フェリー(株) | 熊本～島原 | 本日全便運休 | 陸上施設に支障有り |

※熊本フェリー(熊本～島原)は、本日まで定期検査のため全便運休

○住宅・建築物

1. 応急危険度判定について

- ・被害が大きいと想定される熊本県に対し、被害の状況を把握し、被災建築物応急危険度判定の実施準備を指示。
- ・益城町(ましきまち)に実施本部、熊本県に支援本部を設置。

2. 被災状況について

- ・熊本県に対し、公営住宅等の被災状況について報告するよう指示。状況は以下のとおり。

(公営住宅等の被災状況)

|          | 住宅種別   | 被害状況  |
|----------|--------|---|
| 熊本県      | 熊本県営住宅 | ※確認中<br>(熊本県内の県市町村営住宅において、<br>・全壊、半壊の情報なし<br>・コンクリートひび、ガラス破損、<br>ガス漏れ、水道管水漏れ等の被害多数) |
|          | 市町村営住宅 |   |
|          | UR住宅   |   |
| 公営住宅等の合計 |        |   |

3. 被災者支援について

- ・熊本県に対し、公営住宅等の空き室状況を報告するよう指示。状況は以下のとおり。

(公営住宅等の空き状況)

|          | 住宅種別   | 被害状況 |
|----------|--------|------|
| 熊本県      | 熊本県営住宅 | ※確認中 |
|          | 市町村営住宅 |      |
|          | UR住宅   |      |
| 公営住宅等の合計 |        |      |

- ・応急仮設住宅について、(一社)プレハブ建築協会に対して、県からの要請があり次第、速やかに対応できるよう準備を指示。

4. エレベーター閉じ込めについて

- ・(一社)日本エレベーター協会に対し、閉じ込められた方の速やかな救出を指示するとともに、エレベーターの閉じ込め状況を調査し報告するよう指示。状況は以下のとおり。

(エレベーター閉じ込めへの対応状況)

|     | 閉じ込め |         |
|-----|------|---------|
|     |      | うち、救出済み |
| 熊本県 | 24台  | 24台     |

## ○観光関係

### 【宿泊施設の被害状況】

#### (1) 宿泊施設の被害: 9軒

- ① 丸小ホテル(ガラスの破損)
- ② 天草プリンスホテル(ガラスの破損)
- ③ 山口旅館(内壁の剥落)
- ④ ホテル本陣別館(断水)
- ⑤ 空港菊陽グリーンホテル(断水)
- ⑥ 八代グリーンホテル(屋上の水タンク横転)
- ⑦ リバーサイドホテル熊本(外壁破損)
- ⑧ 熊本ホテルキャッスル(外壁破損)
- ⑨ ANAニュークラウンニュースカイホテル(床面にひび)

#### (2) 宿泊者の被害: 3名

- ① 旅館朝陽  
(落下物が頭に当たり、救急車で病院に搬送。7針縫う怪我)
- ② R&Bホテル熊本下通り(ぶつかり、鼻血)
- ③ リバーサイドホテル熊本(かすり傷)

### 【ツアー客の安否状況】

国内旅行客の被害情報なし

マレーシアからの旅行者1名が熊本ホテルキャッスル室内で胸を打ち、15日朝病院で受診

### 【観光施設の被害状況】

熊本城の石垣が一部崩落及び天守閣が破損

### 【熊本県内の宿泊施設における被災者の受入れ】

観光庁より、全国旅館ホテル生活衛生同業組合連合会旅行業協会(全旅連)及び日本旅館協会に対して、旅館・ホテルへの被災者の受入れを要請。

(補足)

全旅連熊本県支部(施設数:414)は、既に熊本県と災害時の被災者受入協定を締結しており、熊本県と具体の受入れについて協議を開始。

**【国内外の旅行者への正確な情報発信】**

日本政府観光局(JNTO)に対して、今回の地震に関する正確な情報を海外向けに発信するよう指示。  
 旅行業協会に対して、今回の地震に関する正確な情報を発信するよう要請。

○物流関係

1) 営業倉庫の被害状況

| 都道府県 | 被害件数 | 被害状況                                |
|------|------|-------------------------------------|
| 熊本県  | 33件  | 保管物品の荷崩れ、壁のひび割れ・崩落、屋根の内張り落下、敷地の地割れ等 |

2) 公共トラックターミナルの被害状況

| 都道府県 | ターミナル名      | 所在地           | 施設被害                          | 営業状況 |
|------|-------------|---------------|-------------------------------|------|
| 熊本県  | 熊本トラックターミナル | 熊本市東区小山3-2-50 | 保管庫の天井落下による車両破損、荷扱い場におけるガラス破損 | 営業中  |

○官庁施設

- ・11施設について、壁クラックなどの被害情報あり。詳細確認中。
- ・熊本市内の施設の現地調査に職員6名を派遣し、調査中。

○都市関係

・国営公園

- 国営海の中道海浜公園 施設被害なし（通常開園済）
- 国営吉野ヶ里歴史公園 施設被害なし（通常開園済）

・都市公園

- ・都市公園については、熊本市内の熊本城公園等12公園で被害あり。  
 今後も地整を通じ引き続き情報収集を進める。

・宅地

- ・現在のところ被害報告なし。  
 今後も地整を通じ引き続き情報収集を進める。

・立体駐車場

- ・東横イン熊本駅前の立体駐車場から車両3台が落下との情報あり。  
（公社）立体駐車場工業会等を通じ引き続き情報収集を進める。

○下水道

<処理施設>

| 都道府県名 | 市町村・流域等名 | 下水処理場名    | 被害状況等         | 対応状況等           |
|-------|----------|-----------|---------------|-----------------|
| 熊本県   | 益城町      | 益城町浄化センター | 停電(非常用発電機運転中) | 現在(非常用発電機にて稼働中) |
| 熊本県   | 嘉島町      | 嘉島浄化センター  | 停電(非常用発電機なし)  | 電力回復、正常運転。      |

※その他の市町村等の処理施設は稼働中。

<管渠・マンホール>

(熊本市)

液状化によるマンホールの隆起10箇所、マンホールの沈下1箇所 → 引き続き調査中

マンホール周辺の路面の陥没6箇所、うち1箇所で陥没による車両損傷(けが人なし) → 引き続き調査中

マンホールポンプ : 274箇所中、274箇所巡回確認済み(異常なし)

緊急輸送路及び拠点病院から浄化センターまでの管渠点検完了(異常なし)

中継ポンプ場 : 36箇所/36箇所、稼働中。

(益城町)

マンホールポンプ : 約50箇所のマンホールポンプを可搬式発電機にて順次稼働中

管路施設 : 1m近くマンホールが沈下(現在2か所) → 引き続き調査中

中継ポンプ場 : 該当なし

(嘉島町)

マンホールポンプ : 15箇所のマンホールポンプについては正常運転中

管路施設 : 液状化によるマンホールの隆起が見ついているが、交通に支障がある

などの報告はなし。箇所数は不明。 → 引き続き調査中

中継ポンプ場 : 2箇所/2箇所、電力復旧。正常運転

※その他の市町村等の管きよ・ポンプ場については状況確認中。

※支援状況

4月15日 1:50 熊本県が、下水道対策本部を立ち上げ。

4月15日 6:30 国総研の職員2名を熊本県に派遣し到着。上記本部の特別本部員として支援中。

4月15日 6:30 下水道事業団熊本事務所職員が益城町、嘉島町の被害状況を確認(発災後速やかに本社に対策本部を立ち上げ)。

4月15日 9:30 大阪市職員4名が熊本市に向けて出発。

|                          |
|--------------------------|
| 問合先:水管理・国土保全局防災課災害対策室 池本 |
| 代表: 03-5253-8111 内線35822 |
| 直通: 03-5253-8461         |