

平成28年(2016年)

熊本地震への対応

本年4月14日21時26分以降、熊本県および大分県を中心に発生した一連の地震(以下、単に「熊本地震」という。)における、国土交通省の対応状況を報告します。

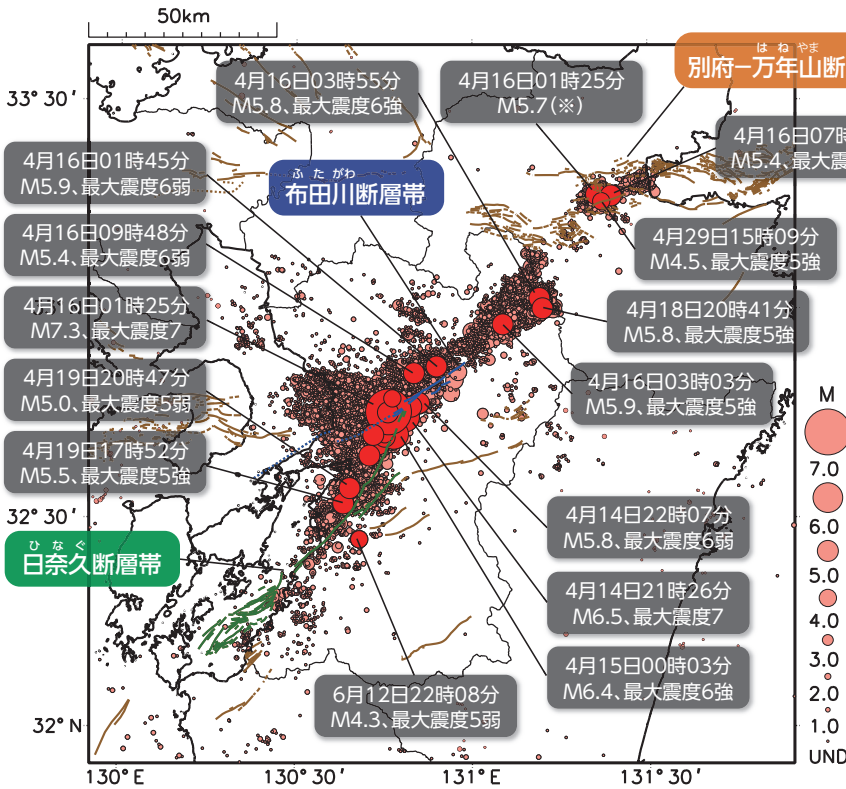
● 災害の状況

熊本地震の発生状況は、図表1、図表2のとおりです。今回の地震では、14日夜のマグニチュード(M)6.5の地震のあと、更にM7.3の地震が16日1時25分に発生し、震度7を2回観測しました。内陸の地震においてM6.5以上の地震の後、同じ地域でより大きな地震が発生した事例は観測史上初めてであり、地震活動範囲も熊本県から大分県にかけて広域に及び、広い範囲に甚大な被害をもたらしました。

なお、国土交通省(以下、「国土交省」という。)関連の被災状況は次頁のとおりです。
国土交省は、被災地の一日も早い復興に向け、今後も全力で取り組んで参ります。

● 図表1 地震活動の状況(6月28日現在) ●

(2016年4月14日21時00分~6月28日、M全て、深さ0~20km)
M5.0以上の地震、または最大震度5弱以上の地震を濃く表示

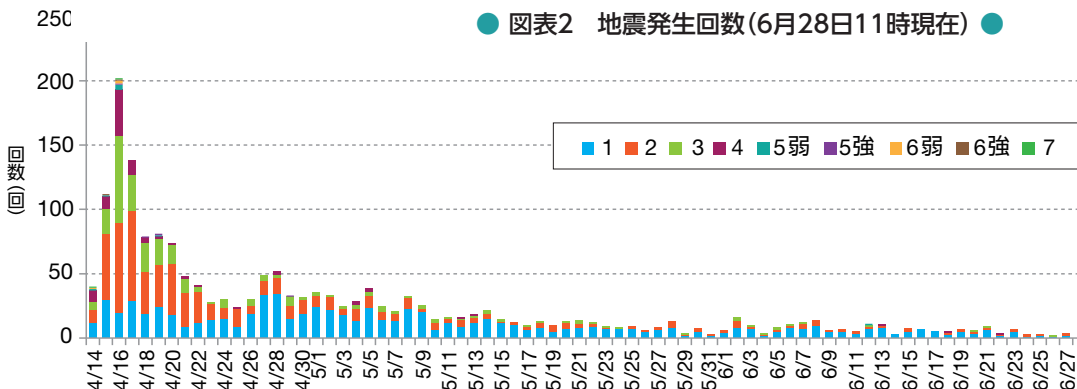


※ M7.3の地震の発生直後に発生したものであり、Mの値は参考値。また、震度はM7.3の地震によるものと分離することができない。

震央分布図中の青・緑・茶色の各線は、地震調査研究推進本部の長期評価による活断層を示す。最大震度5強以上の地震、4月16日07時11分の大分県中部の地震(最大震度5弱)、4月19日20時47分の熊本県熊本地方の地震(最大震度5弱)、6月12日22時08分の熊本県熊本地方の地震(最大震度5弱)に吹き出しを付けている。吹き出し内の記載は暫定値。

資料：気象庁

● 図表2 地震発生回数(6月28日11時現在) ●



※ 震度7：2回、震度6強：2回、震度6弱：3回、震度4以上：103回で、震度1以上は累計1,812回発生している。

※ 4月16日2時までは熊本県熊本地方で発生した地震の回数であり、それ以降は領域を広げてカウントしている。

※ 速報値であり、後日の調査で変更されることがある。

資料：気象庁

◆ 被災状況一覧（国土交通省関連） ◆

特に記載がなければ、6/16 9:00現在の情報

人的被害

死亡**49名** 重傷**376名**
軽傷**1,371名**

※このほか、関連死疑い20名
程度分類未確定 140名

(消防庁災害対策本部：6/30 16:30現在、
熊本県より報告)

土砂災害

発生件数**190件**（土石流等57件、地すべり10件、がけ崩れ123件）

下水道

処理場

13箇所が被災
下水管破断等

10箇所

**4月中に処理機能、
仮配管により流下機能は確保**

鉄道

九州新幹線

全線運転休止、回送列車脱線
(熊本駅～熊本総合車両所間:負傷者なし)

4/27 全線運転再開

※4/20 新水保～鹿児島中央間で運転再開、4/23 博多～熊本間で運転再開

在来線

11事業者36路線が運転休止

2事業者2路線を除き運転再開

※JR九州豊肥線 肥後大津～豊後萩（代行バス輸送実施中）、南阿蘇鉄道・高森線全線（緊急通学バス実施中）

空港

熊本空港

**ターミナルビル被災
旅客定期便運休**

4/19 段階的に運航再開（ターミナルビルも部分的に運用再開）し、**6/2 国内線全便運航再開、6/3 国際線の一部運行再開**

建物被害

住家被害

全壊**8,050棟** 半壊**24,417棟**
一部破損**120,293棟**

非住家被害

公共建物**243棟**、その他**1,586棟**

※このほか、分類未確定住家被害2,520棟
(消防庁災害対策本部：6/30 16:30現在、
熊本県より報告)



応急危険度判定結果の貼り出し

河川

国管理河川

6河川 172箇所が被害

都道府県・政令市管理河川

一般被害なし、河川管理施設等被害
48河川 322箇所

応急対策は全て完了



応急復旧箇所の調査

道路

高速道路

通行止め7路線（九州自動車道、長崎・大分・東九州自動車道、宮崎自動車道、九州横断自動車道、南九州西回り自動車道、福岡都市高速道路、松島道路（熊本県道路公社））

被災による通行止めは無し

※4/29 九州自動車道全線一般開放、5/9 大分自動車道全線一般開放をもって、九州の高速道路は全線一般開放

直轄国道

通行止め7区間（国道3号 2区間、国道57号 4区間、国道210号 1区間）

通行止め1区間

（国道57号 南阿蘇村 迂回路あり）



被災状況調査
(国道57号)

補助国道

通行止め31区間（国道212号 5区間、国道218号 3区間、国道251号 1区間、国道265号 2区間、国道266号 1区間、国道325号 4区間、国道387号 5区間、国道442号 3区間、国道443号 3区間、国道445号 3区間、国道498号 1区間）

通行止め6区間（国道212号 2区間、国道325号 1区間、国道442号 1区間、国道445号 2区間：全て迂回路あり）

都道府県・政令市道

通行止め160区間

通行止め24区間（熊本県 19区間、熊本市 2区間、大分県 1区間、宮崎県 2区間：全て迂回路あり）



県道陥没調査状況(南阿蘇村)

港湾

熊本港

4/22 定期フェリー運航再開
4/23 外資定期コンテナ船運航再開

八代港

安全対策のうえ運用中

三角港

安全対策のうえ運用中

別府港

安全対策のうえ運用中
(ただし、海浜2地点の立入禁止措置継続中)