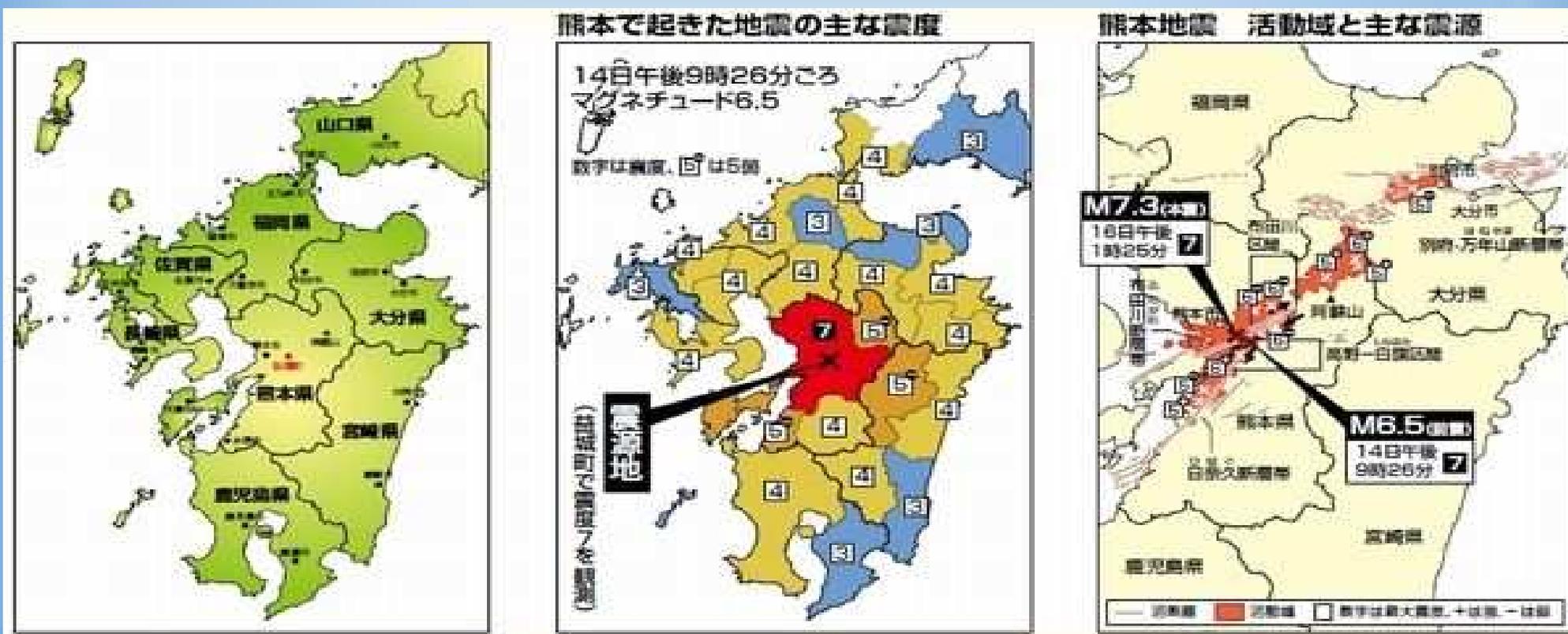


【平成28年 熊本地震 被災調査報告書】

2016年（平成28年）4月14日（木）21時26分以降に熊本県と大分県で相次いで発生した地震。気象庁震度階級では最も大きい震度7を観測する地震が4月14日夜（前記時刻）および4月16日未明に発生したほか、最大震度が6強の地震が2回、6弱の地震が3回発生している。

2か月後に熊本県内26カ所被災状況調査を実施。



【 熊本震災 主な被害状況 】



【 箱型擁壁調査現場 26カ所 】

発注者	工事名	工事高さ(m)	工事長さ(m)
矢部土木事務所	国道445号線道路改良工事	8	52
鹿央町役場	町道松ヶ平向原線道路改良工事	8	28
菊水町役場	菊水町民グランド拡張工事(1工区)	11	104
熊本市役所	城山墓園擁壁改修工事	6	42
熊本県一の宮土木事務所工務課	国道325号線道路改良工事	8	124
熊本県一の宮土木事務所工務課	県道熊本高森線道路改良	6	100
緑資源公団宮崎地方建設部	大規模林道菊池人吉線7工区	7	674
緑資源公団宮崎地方建設部	大規模林道菊池人吉線7工区	7	674
菊池市役所	木柑子泗水線道路改築工事	5	60
砥用町役場	町道貫平五ヶ瀬線道改	6	38
矢部町役場	町道白小野鶴越線道路改良工事	9	18
阿蘇地域振興局	白川単県自然債河川改良工事	8	21
矢部町役場	町道成君小峰線道路改良工事第1工区	12	63
山都町役場	町道成君小峰線道路改良工事第2工区	12	40
山都町役場	町道成君子峰線道路改良工事	8	54
南阿蘇村役場	立野瀬田裏線道路改良工事	4	34
熊本県山都町役場	白小野鶴越線(その2)道路改良工事	9	24
熊本県下益城郡美里町役場／(株)西村建設	峠原集落道改良舗装工事	10	18
美里町役場砥用支所	砥用小学校進入路工事	11	60
熊本市役所駅西土地区画整理事務所	田崎春日線及び周辺区画道路築造外工事	6	200
熊本県合志市役所	妙泉寺公園災害復旧工事	7.2	16
熊本県山都町役場	新庁舎取付道路(町道城平新町線)建設工事	9	32
熊本市役所駅西土地区画整理事務所	田崎春日線及び周辺区画道路築造外(その2)工事	6	12
熊本県山都町役場	下川井野戸屋線道路改良工事	8	34
熊本光洋台病院	熊本光洋台病院外溝工事	14	30
菊池市役所	菊池人吉線民有林林道災害復旧工事	6	12

【 熊本震災後の箱型擁壁調査 】

協会
で調査を実施
26カ所
異常なし

調査現場位置図

- - 箱型現場
- - 震源地



【 熊本震災後の箱型擁壁調査 】

調査例①熊本県阿蘇郡南阿蘇
立野瀬田裏線道路改良工事
壁高 4 m 延長34m



手前の石積が崩壊しているが、箱型は残っている。

【 熊本震災後の箱型擁壁調査 】

調査例②熊本県熊本市春日6丁目

田崎春日線

壁高6m 延長200m



擁壁の上の側溝はガタついているが、箱型擁壁には影響なし。

【 熊本震災後の箱型擁壁調査 】

調査例③熊本県下益城郡城南町
熊本光洋台病院外構工事
壁高14m 延長30m



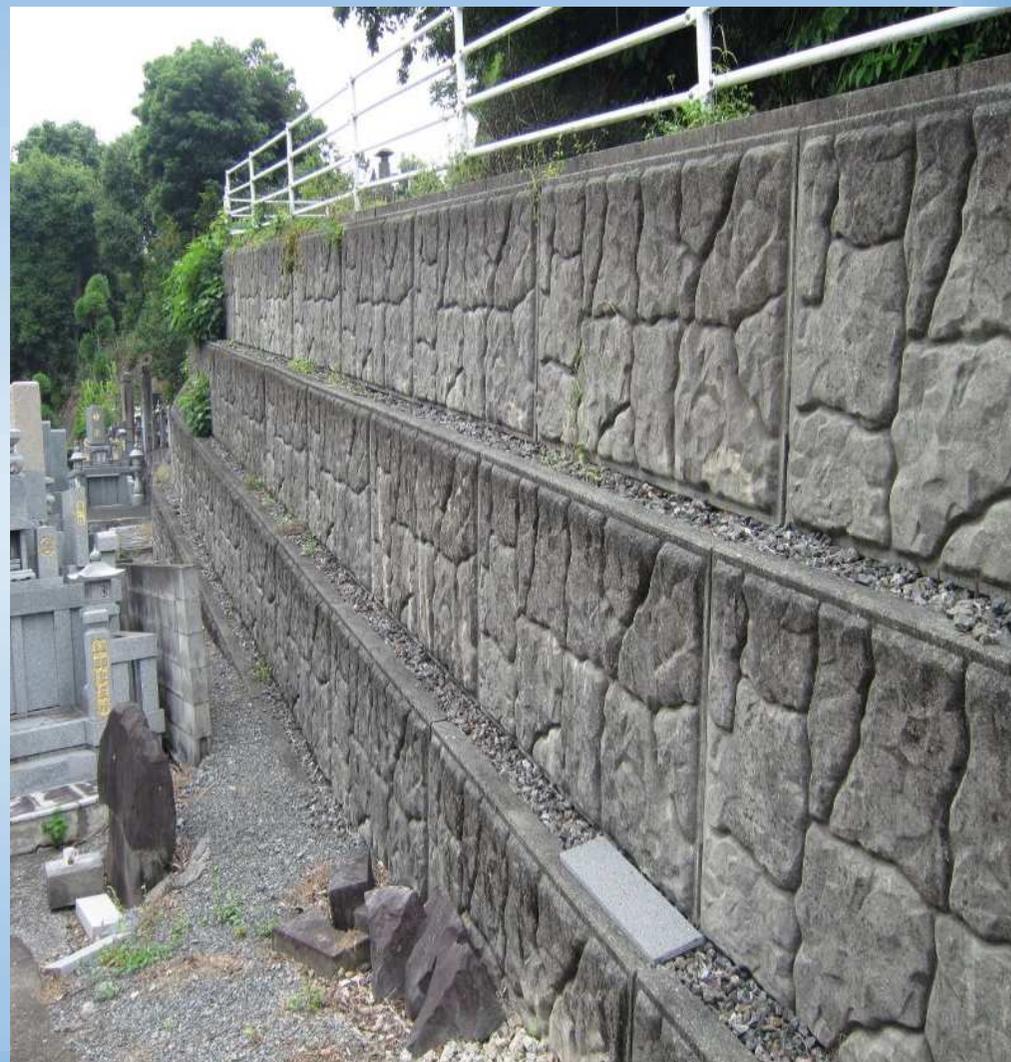
周辺道路の路面が地震の衝撃により破損していたが、箱型擁壁には異常なし。



【 熊本震災後の箱型擁壁調査 】

調査例④熊本県熊本市
城山墓園擁壁改修工事
壁高6m 延長42m

墓石の倒壊は多数見受けられたが、
箱型擁壁には異常なし。



【 熊本震災後の箱型擁壁調査 】

調査例⑤熊本県阿蘇郡南阿蘇村河陽
国道325号線道路改良工事
壁高8m 延長124m

周辺道路の路面が地震の衝撃により破損していたが、箱型擁壁には影響なし。

