

熊本地震における活動

ホリトウォーターの活用方法

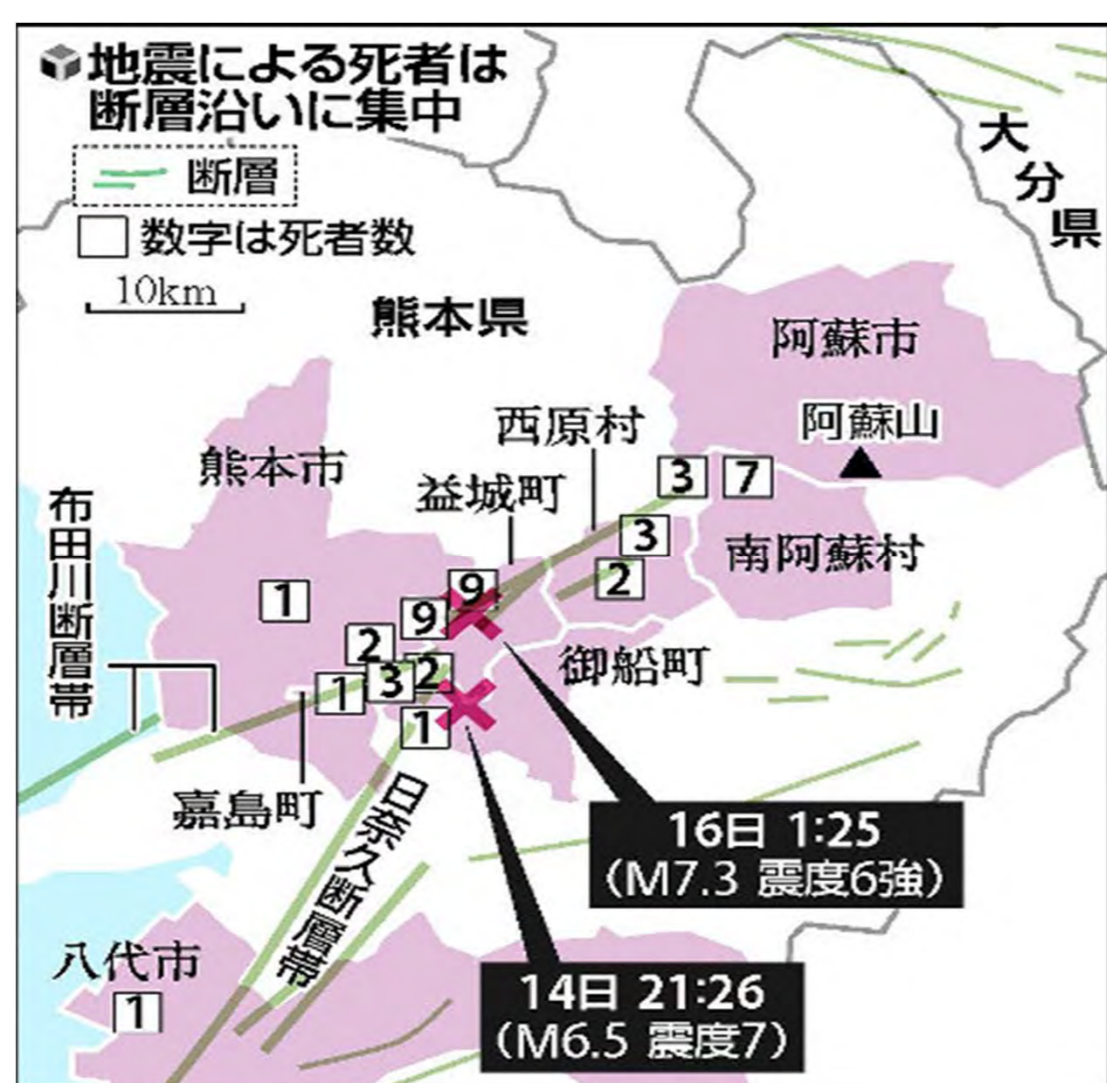
熊本地震の概要

4/14 21:26 前震 (マグニチュード6.5)
4/16 01:25 本震 (マグニチュード7.3)

最大震度別回数 ※4/14 21:00~5/19 15:00

震度7 2回
震度6強 2回
震度6弱 3回
震度5強 4回
震度5弱 7回
震度4 88回
震度1~3 1394回

「出典：気象庁」



「出典：読売新聞」

応急給水及び応急復旧実施状況

応急給水

	事業体数	台数	人数
熊本市	72	84	254
益城町	4	4	11
御船町	3	3	10
西原町	2	2	6
南阿蘇村	3	3	6

応急復旧

	事業体数	班数	人数
熊本市	51	57	456
益城町	5	6	39
御船町	2	2	19
西原町	2	2	6
阿蘇市	3	4	31

「出典：日本水道協会」

被災地での使用例

被災地の様子①



月出小学校

被災地の様子②



長嶺小学校①

水道局での給水



長嶺小学校②

荷下ろしの様子①



荷下ろしの様子②



益城町保険福祉センター歯磨き場①



益城町保険福祉センター歯磨き場②



益城町保険福祉センター歯磨き場③



南部中央病院



Since 1885

HORITOMI

堀富商工株式会社

大阪府堺市西区浜寺石津町東3-5-23
TEL:(072)241-3821 FAX:(072)241-3822

平成27年9月関東・東北豪雨における活動 ホリフトウォーターの活用方法

降雨及び流量、被害状況の概要

- 9月9日から9月10日にかけて栃木県日光市五十里（いかり）観測所で、昭和50年の観測開始以来、最多の24時間雨量551mmを記録するなど、各観測所で観測史上最多雨量を記録した。
- 鬼怒川水海道地点では、10日7時から11日2時までの19時間にわたり氾濫危険水位（5.3m）を超過し、さらに10日11時から16時までの5時間にわたり計画高水位（7.33m）を超過した。
- 今回の洪水では、鬼怒川水海道地点において約4000m³/sを観測し、観測史上最大流域を記録した。

鬼怒川下流域における一般被害の状況

項目	状況等
人的被害	常総市 (死亡2名、重症3名、中等症21名、軽症20名) (10月30日16時現在)
住家被害	常総市 (全壊53、大規模半壊1,575、半壊3,475、床上浸水148、床下浸水3,072) 結城市 (大規模半壊6、半壊44、床上浸水1、床下浸水155) 筑西市 (大規模半壊68、半壊3、床下浸水18) 下妻市 (全壊1、半壊39、床上浸水16、床下浸水110) つくばみらい市 (半壊13、床上浸水1、床下浸水21)
救助者	ヘリによる救助者数 1,339人 地上部隊による救助者数 2,919人
避難指示等	①避難指示 11,230世帯、31,398人 ②避難勧告 990世帯、2,775人 (※9月24日16時現在・常総市)
避難所開設等	避難者数 7,032人 (※9月11日7時現在・常総市及び下妻市)

(茨城県災害対策本部 平成28年1月22日16時以前の発表資料より
常総市等、関連を抜粋)



「出典：国土交通省 関東地方整備局」

被災地での使用例

水道局での給水①



水道局での給水②



荷下ろしの様子①



荷下ろしの様子②



常総市役所①



常総市役所②



常総市役所③



常総市役所④

