

発行：別府市水道局
発行部数：5,000部
所在地：別府市大字別府字野口原3088番27
電話：0977-23-0361（代表）
URL：http://www.city.beppu.oita.jp/suido

“平成28年 熊本地震”の
一日も早い復興を願うばかりです



スイッキー

別府市水道局公式キャラクター

毎年6月第1週は水道週間です!!



今年度スローガン

じゃ口から

安心とどけ 未来まで



水道週間とは？

水道について国民の理解と関心を高め、公衆衛生の向上と生活環境の改善を図るとともに、水道の今後の発展に役立てるため、厚生労働省が昭和34年度に設けたもので（今年で58回目になります）毎年6月1日から7日までの1週間実施されています。

水道週間 行事のお知らせ

- 水に関する作品募集
（作文、図画、習字、標語）
【申込期間】6月1日（水）から30日（木）
- 水道局1階ロビーでの
パネル展示や花の種の配布など

※募集要項など、詳しくは

水道局管理課総務係
TEL 23-3108 まで



第58回 水道週間ポスター

蛇口からいつも流れてくるきれいな水。

私たちは食事、洗濯、入浴など暮らしの中のあらゆる場面で、水を使います。

別府市では24時間体制で、細心の注意を払いながら、安全・安心な水を市民の皆さんに供給しています。

この機会に“水（みず）”について考えてみませんか？



夏休みの自由研究にどうですか？

夏休み 朝見浄水場 見学会
参加者募集!!



小学校の夏休み期間中を利用して小学生とその保護者の方を対象に、第6回「夏休み朝見浄水場見学会」を開催します。なお、対象は別府市内・外を問いません。

別府市の水道水の約7割を占める「朝見浄水場」で別府の水が出来るまでの“水の旅”へのご案内いたします。



※募集要項など、詳しくは

市報7月号

水道局HP <http://www.city.beppu.oita.jp/suido>

水道局管理課総務係 TEL 23-3108 まで



平成28年 熊本地震 を経験して ～別府市：震度6弱～

2016（平成28）年4月14日（木）21：26頃、熊本県熊本地方を中心とした震度7（M6.5）の地震が発生し、熊本県に大きな被害をもたらしました。

16日（土）1：25頃には震度7（M7.3）の地震が再度発生（後に本震と発表される）し、別府市でも震度6弱が観測されました。また、4月30日15時30分現在で震度1以上を観測する地震が、1,079回発生しており、地震回数としては2004（平成16）年の「新潟県中越地震」を超え、最多となっています。

発生時刻	震央地名	マグニチュード	最大震度
4月14日 21：26	熊本県熊本地方	6.5	7
14日 22：07	熊本県熊本地方	5.8	6弱
15日 00：03	熊本県熊本地方	6.4	6強
16日 01：25	熊本県熊本地方	7.3	7
16日 01：45	熊本県熊本地方	5.9	6弱
16日 03：35	熊本県阿蘇地方	5.8	6強
16日 09：48	熊本県熊本地方	5.4	6弱

※気象庁 報道発表資料 4月30日15時30分（第37報）から抜粋

熊本県への災害支援

14日（木）の地震を受け、翌15日（金）15：00に給水車1台と救援物資（給水袋・ペットボトルなど）とともに、職員4名を熊本市へ派遣しました。

しかし、前述のとおり16日（土）未明の地震により別府市も被災したため、応急給水活動を行えないまま、別府市へ戻ることとなりました。



←熊本市上下水道局 庁舎前



↑熊本市の状況

←熊本市水道災害対策本部会議

別府市の被害・対応状況



※450mm配水管の漏水箇所（別府市古市5組 西念寺前市道）

日 時	被害・対応状況
4月16日 01：25	別府市で震度6弱を観測
16日 02：30	水道対策本部を設置、配水量が異常数値
16日 03：20	水道対策会議を開催、熊本市からの撤退命令
16日 04：00	目視による水道施設巡視
16日 06：00	亀川地区（影の木配水区）が断水のおそれ
16日 10：30	亀川地区で拠点給水（7箇所）を順次開始
16日 12：30	亀川地区で漏水箇所を発見 水系の切替えによる仮復旧を実施

16日（土）1：25頃の地震により別府市も震度6弱を観測し、水道施設にも被害が発生しました。

特に亀川地区（影の木配水区）では、最大で6,506世帯（12,153人）が断水となり、拠点給水を実施しながら原因究明に努めた結果、主な漏水箇所（450mm配水管）を特定することができ、また、水系切替え（仮復旧）を行った事で順次断水が解消されていきました。

一部の地域では、仮復旧後も断水の可能性があったため、現地にて職員が24時間体制で対応しました。

日 時	被害・対応状況
4月16日 16：00	給水拠点（1箇所：関の江新町）を追加
16日 16：30	水系の切替えが完了、一部を除き断水解消
16日 20：00	給水拠点を撤去
16日 21：00	一部地域を24時間体制による現地監視
17日 07：00	450mm配水管修繕工事を施工
17日 14：30	修繕工事が完了 水系の切替えによる本復旧を実施
17日 16：00	水系の切替えが完了、全面復旧

翌17日（日）早朝から漏水管の復旧工事を行い、昼過ぎに工事が完了、夕方には水系を通常に戻し、全面復旧となりました。

断水の間、対象地区の皆さまには、大変ご迷惑とご心配をおかけいたしました。また、災害対応に対しご理解・ご協力いただき御礼申し上げます。

今回の地震では、大規模な施設の損壊がなく、最小限の被害に抑えることができましたが、この教訓を生かし今後の災害対策に反映させていただきます。