

ちかみらい通信

～液状化に強いまちを目指して～

熊本市では、近見地区において「宅地液状化防止事業」の検討を進めています。事業について広く市民の皆様にご覧いただくため、熊本市宅地液状化防止事業情報誌として「ちかみらい通信」を進捗にあわせて発行し、情報の共有に努めております。

地下水位低下工法による液状化対策を実施している他都市の事例紹介

H23年3月11日に発生した東日本大震災により、液状化現象による家屋への被害が広範囲に見られました。それを受け、公共施設と宅地との一体的な液状化対策を推進する事業が、国庫補助事業として新たに創設されました。

今後の地震に備え、液状化に強い安全・安心なまちづくりをしていくため、千葉県の千葉市や、茨城県の潮来市、鹿嶋市などの被災地では、この事業により再液状化を抑制するための対策を行っております。

千葉県千葉市
磯辺4丁目地区
○工事完了：H30年5月



矢板打設工事の状況

茨城県潮来市
日の出地区
○工事完了：H28年3月



液状化被害状況

茨城県鹿嶋市
平井東部地区
○工事完了：H30年3月



集水管設置工事の状況

【Q&A】

- Q. 地下水位低下工法を実施している自治体はどのくらいあるのか。
 A. 千葉市、潮来市、鹿嶋市のほか、茨城県神栖市、埼玉県久喜市、熊本県上益城郡甲佐町で実施されております。
- Q. 地下水位低下工法の工事で、宅地の中を工事することはあるのか。
 A. 基本的には道路内での工事となりますが、矢板打設に伴い給排水管等の切替工事が発生する場合がございます。ご迷惑をおかけしますが、ご協力お願いします。

【宅地への支援制度】 ●熊本市宅地復旧支援事業

上記の事業では、「宅地地盤復旧工事」、「家屋傾斜修復」、「新築・既存の地盤改良工事」の助成金制度により被災者の方々へ支援を行っております。詳しくは、右記問合せ先まで。

【問合せ先】 ◇熊本市 震災宅地対策課

熊本市中央区花畑町10-34 熊本花畑ビル3階 TEL: 096-328-2966

mail: shinsaitakuchi@city.kumamoto.lg.jp

液状化に関する情報を熊本市ホームページに掲載しておりますので、こちらも是非ご覧ください。 [熊本市 液状化情報](#) で [検索](#)