久喜市液状化対策推進事業 情報誌(平成29年6月号)

再生 南栗橋

~災害に強いまちを目指して~

☆観測機器設置のお知らせ

久喜市液状化対策工事の施工にあたり、住民の皆様には、ご理解とご協力を賜りまして誠にありがとうございます。

市では、工事完了後、国のガイダンスに基づき、液状化対策事業の効果や家屋等への影響を検証するため、地下水位と沈下量の観測を行うこととしており、このたび、工事が完了した箇所から、観測機器の設置を開始することとなりました。

実施にあたりましては、道路における削孔作業などでご迷惑をおかけいたしますが、ご理解とご協力を賜りますようよろしくお願い申し上げます。

- ◆設置業務名称 液状化対策に伴う動態観測機器設置業務
- ◆設置業者

セントラルコンサルタント株式会社

連絡先:03-3532-8034

(※作業員は、作業員証を携帯しています。)

◆設置期間

平成29年7月上旬から平成29年9月末まで

【問い合わせ先】

- ◇久喜市 都市整備課 都市施設整備係○480-22-1111 (内線4673)
- ◇相談窓口(電話)

0120-914-772 (通話料無料)

平日9:00~12:00、13:00~17:00

☆業務の内容について

Q どんな作業をするの?

地下水位と地盤沈下の状況を確認するため、地下水位計および地盤沈下計などの機器を設置します。

ボーリング機械で穴を開けて、水位を観測する機器と沈下を計測する機器を地中に設置します。

Q 設置にはどのくらいの期間がかかるの?

地下水位計と沈下計をセットで設置する作業に1測点あたり、10日 程度かかる予定です。

また、計測データを転送するためのケーブル等の設置工事を別途行う 予定となっており、1測点あたり5日程度かかる予定です。

なお、天候や現在実施している液状化対策工事の状況により日程等に 変更となる場合もございます。

Q どこに設置するの?

観測は、丁目ごとに2箇所程度で実施を予定しており、それぞれ宅地とその両側の道路に測点を設置します。(宅地の土地所有者様には、別途ご相談させていただきます。)