

A2017-007

2017年10月10日

会員各位

一般社団法人全国住宅技術品質協会
補強工事委員会 委員長 山口 喜廣

「柱状地盤改良工事の施工品質確保に向けた実証実験」の実施について

一般社団法人全国住宅技術品質協会 工事委員会では、2017年10月より柱状地盤改良工事の施工品質確保することを目的に土質の異なる地域で実験施工をおこないます。対象土質は、粘性土、砂質土及びロームとし、現在の品質基準をもとに同じ施工をし、出来形、一軸圧縮試験の比較をします。

なお実証実験結果は、後日HPにて公開いたします。

■実証実験日程表

場所 (土質)	改良施工日	品質確認日	
		コア抜き	掘り出し
静岡県静岡市 (砂質土)	10月13日(金)	10月23日(月) ～25日(水)	未定 (確定後に更新予定)
千葉県市原市 (粘性土)	10月26日(木)	11月13日(月) ～14日(火)	未定 (確定後に更新予定)
茨城県水戸市 (ローム)	11月10日(金)	11月20日(月) ～21日(火)	未定 (確定後に更新予定)

■施工内容

固化材：TL3E 添加量：300kg/m³ Φ500mm L=3.0m

- ① 羽切回数 300回/m (W/C60%)
- ② 羽切回数 450回/m (W/C60%)
- ③ 羽切回数 300回/m (W/C80%)

なお本実験を見学されたい会員様は、下記までご連絡をくださるようお願いいたします。

本件に関するお問い合わせ先

一般社団法人全国住宅技術品質協会 事務局 担当：深谷・大脇

TEL：03-6863-8540

mail：syadan@zenjyu-hin.or.jp