

2022年4月18日

各位

一般社団法人 日本建設業連合会

**「セメント系地盤改良工法の品質管理のポイント」オンライン説明会
開催について(ご案内)**

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

当会の事業等の推進に当たりましては、平素から格段のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、当会は、建築本部・建築技術開発委員会・技術研究部会・地盤基礎専門部会において、建築分野における地盤基礎分野に関する諸問題について調査研究を行っています。

この度、本部会の傘下に設置した「セメント系地盤改良工法の品質管理の現状と課題 WG」による活動を取り纏めた「セメント系地盤改良工法の品質管理のポイント」のオンライン説明会を、2022年5月17日(火)に、別紙の要領で開催する運びとなりました。つきましては、ご多用のところ誠に恐縮に存じますが、ご出席方ご配慮賜りますようお願い申し上げます。

1. 主 催 一般社団法人 日本建設業連合会
2. 日 時 2022年5月17日(火) 14:00～16:00
3. 場 所 Zoom ウェビナーによるオンライン形式
(申し込み後に返信(招待)メールが届きます)
4. プログラム 別紙のとおり(タイトル等変更になる場合があります)
5. 対 象 セメント系地盤改良の施工に関わる技術者
6. 参加費 無料
7. 申込方法 別紙の URL より、5月6日(金)までにお申込み下さい。

【本件に関する問い合わせ先】

一般社団法人 日本建設業連合会 建築部 塚越 章
〒104-0032 東京都中央区八丁堀2-5-1 東京建設会館8階
TEL:03-3551-1118 FAX:03-3555-2463
E-mail:tsukagoshi@nikkenren.or.jp

以上

【別紙】

「セメント系地盤改良工法の品質管理のポイント」 オンライン説明会

1. 開催主旨

セメント系固化材を用いて改良された地盤の改良体の許容応力度(許容支持力度)が国土交通省告示第1113号(平成13年)第3で規定され、セメント系地盤改良の法令上の位置づけが明確にされたことや、(一財)日本建築センターや(一社)日本建築学会などから改良地盤の設計指針が出版されたこと等をきっかけとして、現在では、建築物においてもセメント系地盤改良が基礎構造に広く利用されるようになっていきます。

近年では特に、地盤改良工法の多様化・施工管理技術の高度化が進み、改良体の高強度化、改良地盤の高支持力化のトレンドが顕著となっています。一方で、地盤改良体の品質は施工方法や原位置土質に大きく依存し、いかに品質管理を行うかが重要であると認識されているものの、構造設計者や現場の施工管理に携わる技術者からは、地盤改良工法の選定や品質管理における要点が分かりにくいという声を多く聞きます。

そこで本会では、建築本部・建築技術開発委員会・技術研究部会・地盤基礎専門部会の傘下に、2016年11月より「セメント系地盤改良工法の品質管理の現状と課題WG」を立ち上げ、建築物に本設利用されるセメント系地盤改良工法の品質向上に資するための検討を行いました。地盤改良会社・協会や建設会社へのアンケートを通じて、セメント系地盤改良の品質管理の現状と課題を整理するとともに、現行の各種指針等の文献調査を行って、セメント系地盤改良工法における品質管理の要点を抽出し、「セメント系地盤改良工法の品質管理のポイント」としてまとめました。

今回、「セメント系地盤改良工法の品質管理のポイント」のオンライン説明会を開催するとともに、本資料を本会ホームページにて公開します。本資料が、建設の実務に携わる方々に広く参照して頂けるものと期待しております。

2. 日時

2022年5月17日(火) 14:00~16:00 開場 13:45

3. 場所

Zoom ウェビナーによるオンライン形式

4. プログラム

(講演タイトルは変更される場合があります)

14:00~14:05 「セメント系地盤改良工法の品質管理のポイント」 主旨説明

14:05~14:35 本編の説明

総則、用語の定義

深層混合処理工法、中層混合処理工法、浅層混合処理工法

高圧噴射攪拌工法

14:35~14:55 資料編 第1章の説明

不具合事例

(14:55~15:00 休憩)

15:00~15:45 資料編 第2章の説明

地盤改良会社・協会や建設会社へのアンケート結果

15:45~16:00 質疑

16:00 閉会

※説明会の内容についてのご意見・ご質問については、後日メールでも受け付けます。

5. 申し込み方法

下記 URL からお申込みとなります。

https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_znDvKFvtQEO4i0w9l-Vsfg

PC、Mac、iPad、iPhone、Android の各種デバイスから参加できます。

○ウェビナー予約画面が開きますので、メールアドレス、お名前、会社名、所属を入力の上、「登録」ボタンをクリックして下さい。

○登録完了後、返信（招待）メールが届きます。メール内にウェビナーへの「ここへクリック参加 URL」が添付されています。ウェビナー当日に入場するまで、返信（招待）メールは大切に保管ください。

6. 本件に関する問合せ先

一般社団法人 日本建設業連合会 建築部 塚越 章
〒104-0032 東京都中央区八丁堀2-5-1 東京建設会館8階
TEL:03-3551-1118 FAX:03-3555-2463
E-mail:tsukagoshi@nikkenren.or.jp

以上