

公印省略

3 建技調第 20 号-2
令和 3 年 11 月 9 日

関係各位

公益財団法人福岡県建設技術情報センター理事長

令和 3 年度 建設技術等講習会
『地盤改良セミナー』について (ご案内)

当財団では、情報事業の一環として、「民間等で開発された新しい建設技術やリサイクル、環境及び IT 関連の建設技術等の普及・支援」を目的に、建設技術等講習会を実施しております。

この度、一般社団法人セメント協会からの申し入れにより、標記講習会を下記のとおり開催することとなりました。

つきましては、多くの方々にご参加いただきたく、ご案内申し上げます。

記

- 講習会名 令和 3 年度 建設技術等講習会
『地盤改良セミナー』
-防災・減災、国土強靱化に資するセメント系固化材-
- 主催者 一般社団法人 セメント協会
協力 公益財団法人 福岡県建設技術情報センター
- 開催日 令和 3 年 12 月 10 日 (金) 13:30~16:30 (13:00 より 1 階にて受付)
※受付時に検温を実施しますので予め時間に余裕をもって来所ください。
- 場所 福岡県建設技術情報センター 3 階大研修室
駐車台数に限りがありますので、公共交通機関のご利用もしくは 相乗りをお願いします。
- 定員 84 名
(定員になり次第締め切らせて頂きます。受講決定の通知は行いませんが、定員を超える申込があり、受講できない場合についてはお知らせいたします。)
- 受講料 無料
- 申込締切 令和 3 年 11 月 30 日 (火)
参加を希望される方は別紙様式にて当財団あて、FAX によりお申し込み願います。
- 問合せ先 (公財) 福岡県建設技術情報センター
試験研究課 調査研修係 大川・長野
〒811-2416 糟屋郡篠栗町大字田中 315-1
TEL 092-947-2643 FAX 092-947-2504

地盤改良セミナー

－防災・減災、国土強靱化に資するセメント系固化材－

日 時：2021年12月10日（金）13:30～16:30

場 所：福岡県建設技術情報センター・大研修室

[〒811-2416 福岡県糟屋郡篠栗町田中 315-1]

*本セミナーは「土木学会認定 CPD プログラム（JSCE21-1330：2.7 単位）」です。

講 演：

- | | |
|--|-------------|
| 1. セメント系固化材の概要 | 13:30～14:20 |
| (一社)セメント協会セメント系固化材普及専門委員会 九州地区担当 宇野 貴 氏 | |
| < 休 憩 ・ 換 気 > | 14:20～14:30 |
| 2. セメント系固化材の適用事例 | 14:30～15:10 |
| (一社)セメント協会セメント系固化材普及専門委員会 PR-WG リーダー 河本 年史 氏 | |
| < 休 憩 ・ 換 気 > | 15:10～15:20 |
| 3. 地盤改良にまつわるよもやま話～基準値はいい加減？それとも良い加減？～ | 15:20～16:20 |
| 福岡大学 工学部 社会デザイン工学科 助教 藤川 拓朗 氏 | |
| 4. 質疑応答 | 16:20～16:30 |

以上

セメント系固化材を用いた地盤改良の適用事例調査

— 報告書のご案内 —

調査概要

セメント協会では、セメント系固化材を用いた地盤改良の適用事例を調査しました。

- 東日本大震災における耐震効果
- 復旧・復興工事での使われ方
- 今後の大規模災害に備えて実施された工事
- 全国で汎用的に実施された工事

2013年2月発刊



東日本大震災におけるセメント系固化材を用いた地盤改良に関する調査報告書

2015年3月発刊



大規模災害に対してセメント系固化材による地盤改良が果たす役割

2018年4月発刊



セメント系固化材の広がる用途と役割

2021年11月発刊



防災・減災、国土強靱化に資するセメント系固化材による地盤改良

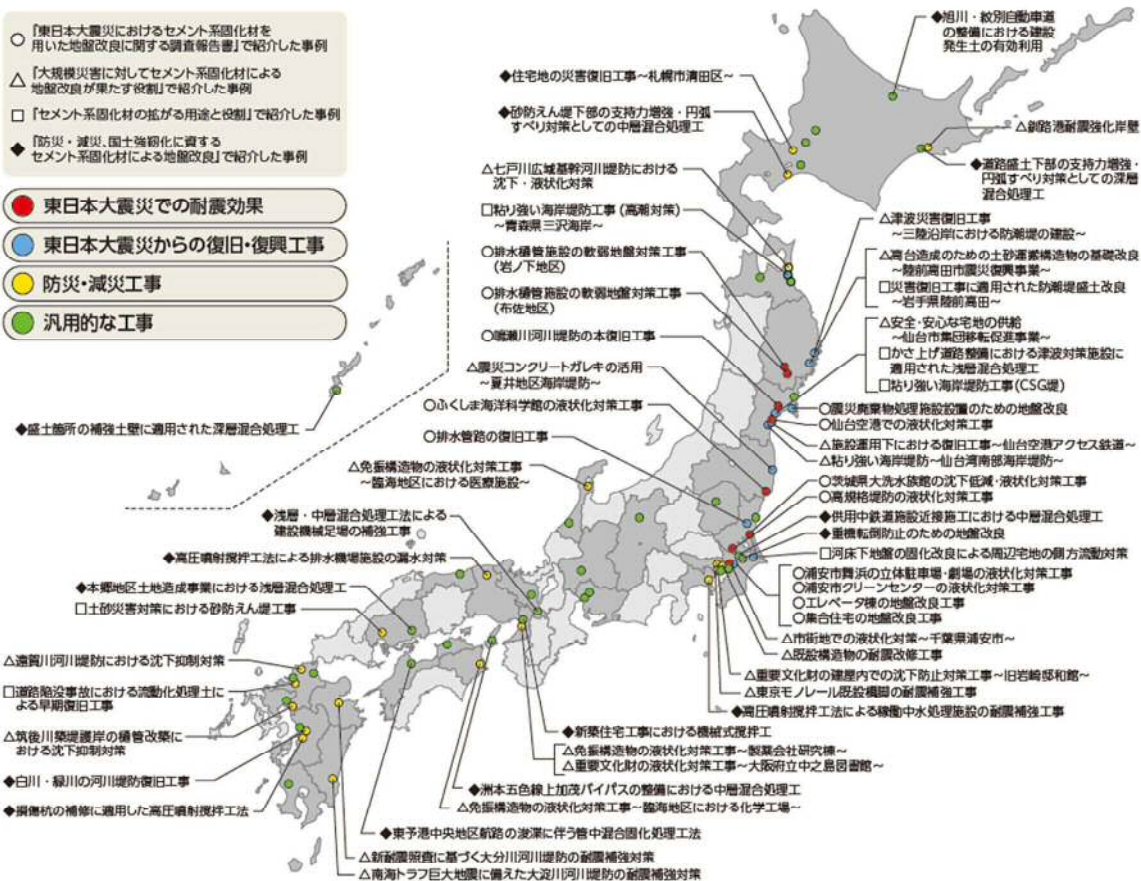
これらの調査結果はセメント協会WEBサイトにてダウンロードできます。

セメント協会 地盤改良震災報告書

検索

適用事例

- 「東日本大震災におけるセメント系固化材を用いた地盤改良に関する調査報告書」で紹介した事例
 - △ 「大規模災害に対してセメント系固化材による地盤改良が果たす役割」で紹介した事例
 - 「セメント系固化材の広がる用途と役割」で紹介した事例
 - ◆ 「防災・減災、国土強靱化に資するセメント系固化材による地盤改良」で紹介した事例
- 東日本大震災での耐震効果
 - 東日本大震災からの復旧・復興工事
 - 防災・減災工事
 - 汎用的な工事



セメント系固化材による 地盤改良マニュアル

最新第5版
発刊しました。



1985年に初版を発刊し、以降ほぼ9年ごとに改訂を重ねてきた本書の第5版が完成しました。災害からの強化復旧、大規模災害への対策、ICTの活用、最新技術データ・指針類の反映など、頁数・図表数を増やしての改訂です。

第5版 改訂のポイント

- ① 最新の技術データ・指針類を用いて全章の内容を見直し。
- ② セメント系固化材の特徴と固化の原理をよりわかりやすく解説。
- ③ 浅層改良および深層改良に加えて、近年使用実績が増えている中層改良についても記述。
- ④ 大規模災害におけるセメント系固化材の活用方法やその適用について新章を設けて解説。
- ⑤ 実施例をすべて刷新。15事例を紹介。

A5判 502頁
税込定価 6600円

1. セメント系固化材とその適用
2. セメント系固化材による地盤改良の原理と改良土の特性
3. 地盤改良にあたっての事前調査および試験
4. 浅層改良・中層改良
5. 深層改良
6. 建築物のための地盤改良
7. 発生土の改良
8. 環境と固化処理
9. 災害に強いセメント系固化材 **新章**
10. 実施例

お求め・お問い合わせは…

一般社団法人セメント協会 図書販売係 まで

東京都中央区日本橋本町1-9-4 日本橋本町一丁目 KMビル7階

☎03-5200-5053 FAX03-5200-5062

セメント協会

検索

【行政用】

令和3年度 建設技術等講習会参加申込表

『地盤改良セミナー』

－防災・減災、国土強靱化に資するセメント系固化材－

(公財) 福岡県建設技術情報センター

試験研究課 調査研修係 長野 行

FAX 092-947-2504

機関名： _____

参加者名	課係名	役職名	備考

申込者名： _____

連絡先：TEL _____ () _____

申込締切 令和3年11月30日(火)

■送り状なしでこのままFAXして下さい■

【民間用】

令和3年度 建設技術等講習会参加申込表

『地盤改良セミナー』

－防災・減災、国土強靱化に資するセメント系固化材－

(公財) 福岡県建設技術情報センター

試験研究課 調査研修係 長野 行

FAX 092-947-2504

会社名: _____

※ 同じ会社及び団体からの申し込みは、2名以下でお願いします。

参加者名	課係名	役職名	備考

申込者名: _____

連絡先: TEL _____ () _____

申込締切 令和3年11月30日(火)

■送り状なしでこのままFAXして下さい■