



お申し込み忘れ  
はありませんか！

## 更新セミナー & 技術講習会案内

### 2019年度 住宅地盤セミナー(更新セミナー) ※締切間近 1/17(金)まで！

- ◇ 住宅地盤技士・主任技士資格の更新セミナーです。有効期限内に受講する必要があります。(第27xxxx号の方は本年度末が期限です。23xxxx、19xxxxの方も期限です。)
- ◇ 2019年6月発行の「技術基準書 第4版」を中心に不同沈下事例、液状化など、住宅地盤に携わる技術者にとって役立つ内容です。
- ◇ 一昨年度から「eラーニング」での受講も可能となりました。インターネットに接続されたPCがあれば会社や自宅などで受講することができます。

【会場受講】 2020年2月15日(土) 東京・大阪 2月22日(土) 名古屋

【eラーニング】受講可能期間 2020年2月12日～3月6日 ※期間内に全カリキュラム修了のこと  
詳細&申込方法は当協会HP (<https://www.juhinkyo.jp/seminar/ground-seminar/>) をご覧ください。

### セメント協会主催 第309回「コンクリートセミナー」 ～いま求められるコンクリート像～

現在建設業界では、施工の合理化や耐久性の向上等、様々な環境に応じた多様なニーズに応えることが求められています。本セミナーでは、このような状況に対応するセメント・コンクリート関連技術の最近の話題をご紹介します。(開催案内より)

日時・場所 : 2020年2月6日(木) 9:55 ~ 16:30 大阪国際交流センター

定員 : 300名 受講料 : 10,000円/名(税込、テキスト代含)

<プログラム>

1. コンクリート施工における生産性向上技術 鹿島建設(株) 技術研究所 土木構造グループ 上席研究員 曾我部直樹氏
2. 化学混和剤の変遷と現状、未来 コンクリート用化学混和剤協会 技術委員長 玉石竜介氏
3. セメント・コンクリートの品質向上と技術基準の標準化 建築研究所 材料研究グループ長 鹿毛忠継氏
4. サステナブルな海洋コンクリート構造物に向けて 港湾空港技術研究所 材料研究グループ長 山路 徹氏
5. 維持管理時代にコンクリート技術者がなすべきこと 近未来コンクリート研究会代表 十河茂幸氏

詳細は、セメント協会HP (<http://www.jcassoc.or.jp/cement/1jpn/ji1c.html>) でご確認ください。