

CPD: 土木学会・建設コンサルタンツ協会

## セメント系補修・補強材料に関する技術講習会

主催：公益社団法人土木学会東北支部秋田ブランチ，一般社団法人セメント協会  
一般社団法人コンクリートメンテナンス協会東北支部  
後援：(公社)日本コンクリート工学会東北支部，(一社)秋田県建設業協会  
(一社)秋田県県土整備コンサルタンツ協会，NPO 法人 秋田道路維持支援センター  
日時：2014年3月19日(水) 13:00~17:40  
会場：秋田大学・共通127教室(秋田市手形学園町1-1) ※別紙地図参照  
CPD：土木学会認定CPDプログラム(JSCE13-0961, 4.6単位)  
WEB：http://www.str.ce.akita-u.ac.jp/br/ ※左の秋田ブランチのページから申込書ファイルをダウンロードできます。

この度、(公社)土木学会東北支部秋田ブランチ，(一社)セメント協会及びコンクリートメンテナンス協会東北支部，コンクリートメンテナンス協会東北支部では、下記の通り技術講習会を企画いたしましたのでご案内申し上げます。2011年8月に(一社)セメント協会より改訂・発刊された「すぐに役立つセメント系補修・補強材料の基礎知識【第2版】」は、初版よりさらに技術資料が増補され、これまで扱わなかったひび割れ注入材料、表面被覆工法、剥落防止工法、電気化学的防食工法についても標準的な施工要領も含めて改訂が加えられました。さらに、現場でしばしば繰り返される補修・補強材に関する失敗例を巻末資料にとりまとめ、現場実務者が抱える各種問題に対しても解説がなされています。本講習会では、同技術資料の概要とポイントを御講義いただきます。さらに、コンクリートメンテナンス協会より亜硝酸リチウムを用いた補修技術と積雪寒冷地における施工事例についての講演、また特別講演として秋田大学名誉教授 川上洵先生よりご講演いただきます。

なお、開催の詳細は下記のとおりです。参加希望の方は別紙に必要事項記入の上、お申し込み下さい。

当日「すぐに役立つセメント系補修・補強材料の基礎知識【第2版】」(定価 3,360円)を3,000円で販売いたします。購入を御希望の方は申し込み用紙に記入をお願いいたします。

### <プログラム>

主催者挨拶 土木学会東北支部秋田ブランチ 後藤 文彦 委員長	13:00~13:05
1. 技術資料報告	13:05~15:30
・ 各種補修・補強材料の種類と特徴と選定方法 ・ 各種補修・補強工法の施工要領および間違った材料選定・施工手順 ・ 補修した構造物の耐久性とライフサイクルコスト	
講師：セメント協会 コンクリート普及専門委員会 川上 明大 委員 徳永 健二 委員	
2. 亜硝酸リチウムを用いた補修技術と積雪寒冷地での施工事例	15:40~16:30
講師：コンクリートメンテナンス協会技術委員会 江良 和徳 委員長	
3. コンクリート農水路の劣化とリハビリテーション(仮題)	16:40~17:30
講師：秋田大学 川上 洵 名誉教授	
閉会挨拶	17:30~17:40
東北大学大学院工学研究科 久田 真 教授 (東北大学インフラマネジメントセンター長, JCI 東北支部幹事)	

※お願い：お車でのご来場は極力ご遠慮ください。

講習会参加費：無料

定員：150名

申込締切：2014年3月12日(水) \*定員になり次第締切らせて頂きます

申込先：土木学会東北支部秋田ブランチ 徳重英信 E-mail: toku@gipc.akita-u.ac.jp

Tel: 018-889-2367, Fax: 018-837-0407

## 技術講習会参加申込書（秋田）

この用紙にご記入いただき、FAX、またはメールに添付してお送りください。

### 送り先

土木学会東北支部秋田ブランチ 徳重英信 (Fax: 018-837-0407 E-mail : toku@gipc.akita-u.ac.jp )

### 参加者記入表

氏 名	勤務先・学校名など	電話番号	E-mail	書籍購入※

※書籍の購入を御希望の方は、購入部数を明記してください。