

石川県コンクリート診断士会 活動レポート(2014年10,11,12月合併号)

◆活動近況報告

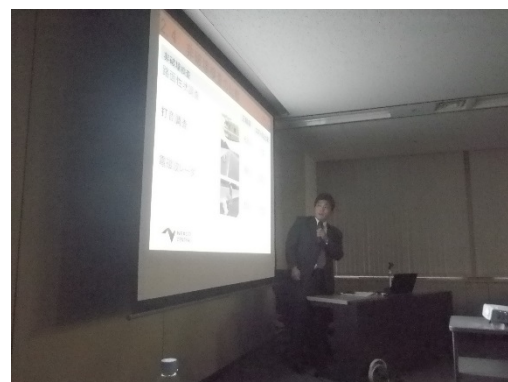
◇日本コンクリート診断士会（JCD）技術部会主催 第2回業務体験発表会

- ・開催日：平成26年11月28日（金）13：00～17：00 JCI 11階会議室
- ・参加者：70名
- ・発表者と題目

	題 目	発 表 者	所 属
1	砂防堰堤の老朽化対策	松村 英彰	福井
2	堤防増厚コン表面剥離発生事例	望月 元一	静岡
3	音響探査法によるRC構造物の欠陥探査	歌川 紀之	東京
4	地下構造物の劣化状況と健全性の維持保全対策	佐野 正樹	東京
5	変状調査並びに変状図作成についての体験報告	米村由起穂	鳥取
6	出雲大社大鳥居の歴史と構造	松浦 寛司	島根
7	東京湾第二海堡のコンクリート構造物調査	内藤 輝	東京
8	凍結防止剤で塩害劣化した鋼橋 RC 床板の上面補修に対するコンクリート材料の開発	石川 裕一	石川
9	上・下水道関連施設における中性化の文献調査と事例研究	山崎 尚彦	京滋
10	インフラ保全におけるデジタル画像診断支援システムの現状と展開	衣笠 貢司	東海

・記事

本年2月26日の第1回に続き、開催されました。今回は8地区10名の方に応募していただき、全員の方が当日会場で発表されました（前回は、12名の応募で9名が当日発表）。発表内容は前回と同じく、調査・診断から補修まで多岐にわたり、対象も海浜構造物から地下構造物まで各地区の特性および特有の課題を捉えた内容であることが上表の題目から見て取れると思います。石川県からは、エンジン名古屋(株)の石川裕一氏が、「北陸自動車道での劣化したRC床板の補修の際にレディミクストコンクリートに速硬性混和剤を混入して施工した事例」について、その物性、施工性等を持ち時間をフルに活用し、非常にわかりやすく発表されました。発表前の交代の僅かな時間を無駄なく使い、石川県コンクリート診断士会の紹介もしていただきました（＾＾）♪。なお、発表の報文はJCDのHPに掲載予定です（会員限定）。



石川裕一氏の発表

発表前の交代の僅かな時間を無駄なく使い、石川県コンクリート診断士会の紹介もしていただきました（＾＾）♪。

なお、発表の報文はJCDのHPに掲載予定です（会員限定）。

◆その他の報告（技術セミナー等の参加）

- ◇富山県コンクリート診断士会技術セミナー；11月1日（土）
- ◇フライアッシュを用いたプレテンションPC桁の公開載荷実験；11月7日（金）
- ◇福井県コンクリート診断士会技術セミナー；11月7日（金）
 - ・ASRによる床板劣化の実態調査委員会（JSCE）報告
 - ・福井県コンクリート診断士会の賛助会員による最新技術発表

◆最新情報・ニュース

◇SIP*（戦略的イノベーション創造プログラム）に金沢大・鳥居教授らが応募し採択されました。

SIPとは、内閣府の総合科学技術・イノベーション会議が、府省の枠や旧来の分野の枠を超えて科学技術イノベーションを実現するために新設されたプログラムであり、10テーマから成ります。

そのうちの一つ、「インフラ維持管理・更新マネジメント技術」の「コンクリート橋の早期劣化機構の解明と材料・構造性能評価に基づくトータルマネジメントシステムの開発」です。既に、産学官の連携による研究体制が敷かれ、北陸3県コンクリート診断士会も研究支援団体として、今後5年間協力する計画となっています。

※SIP ; (Cross-ministerial **S**trategic **I**nnovation **P**romotion **P**rogram) の略称です。

※詳細は、内閣府 SIP ホームページ等をご覧ください。

◆募 集

◇石川県コンクリート診断士会主催「第8回診断事例講習会」

・開催予定日；平成27年2月を予定しております。発表者を募集しています。

◇現場見学について

9月4日（木）に白山市鶴来地内の「山上橋・一の宮大橋」で実施しました（前号で報告済み）。

冬期に入りましたが、随時開催する方針です。所属会社等で行っている施工・点検等、見学可能な現場があれば是非ご紹介下さい。急な案内となる可能性もありますが、ご参加いただければスキルアップにつながると思います。

◆予 告

◇東京コンクリート診断士会設立10周年記念技術セミナー（仮称）；平成27年1月27日（火）、

東京工大・田町イノベーションセンターで開催予定。

◆投稿記事募集

維持管理に関する新技術等の情報がありましたら会員の皆様に紹介していきたいと考えていますので提供をお願いします。自社技術の紹介・PR、「ホームページ見てください」でもOKです。数行の紹介文章と写真等を事務局までメール下さい。

【編集後記】

本格的な寒波到来です。師走に入り何かと気ぜわしいでしょうが、体調に十分配慮して業務に励まれますよう祈ります。また、今号は10,11,12月まとめでの発行となりましたことをお詫びします(□)...

(担当; O)