

セミナーのご案内

2017年4月1日

関係各位

メンテナンスを考える -社会インフラのモニタリング-

主 催：shamen-net 研究会

共 催：公益社団法人 地盤工学会

一般社団法人 日本応用地質学会

一般社団法人 ダム工学会

一般社団法人 全国地質調査業協会連合会

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

日頃より当研究会活動にご支援・ご協力を頂戴し、誠にありがとうございます。

さて、当研究会では、6月30日（金）に、ここ数年定例となっておりますオープンセミナーを企画致しました。

今年度は、「メンテナンスを考える -社会インフラのモニタリング-」というテーマで、これからのインフラ管理とモニタリングについて、新しい取り組みも含めてご紹介させていただきます。

近年、インフラの維持管理に関する社会的関心が高まり続けております。

特に社会インフラの老朽化問題では、センサ、IT等を活用した社会インフラの状態の効率的な把握を可能とする新技術の 開発・導入が進められている状況です。

今回のオープンセミナーは、こうした背景などのもとにテーマやプログラムを企画したものであります。

本セミナーでは、社会インフラのメンテナンスの重要性について、**沖村 孝神戸大学名誉教授**と**中里裕臣農村工学研究所上席研究員**よりご講演頂くとともに、社会インフラのモニタリングに関連してGNSS 計測をはじめとした最新技術動向について、各界の専門家の方々から最新の発表を行っていただきます。

ご多用な時期とは存じますが、皆様のご参加を心よりお待ちしております。

敬具

shamen-net 研究会 会長 大島洋志

《 実 施 要 領 》

日 時	2017年6月30日（金）13:00～17:00（受付12:40～） その後、懇親会（17:10～19:10）を予定しております。
場 所	【セミナー】 主婦会館プラザエフ 地下2階クラルテ 住 所：東京都千代田区六番町15番地 アクセス：JR四ッ谷駅 麹町口前（徒歩1分） 東京メトロ南北線／丸ノ内線四ッ谷駅（徒歩3分） 【懇親会】 主婦会館プラザエフ 8階スイセン
参加費等	【セミナー】 無料 【懇親会】 正会員・賛助会員 3,000円／非会員 5,000円 ※懇親会参加費は、当日申し受けます。 ※懇親会については事前の申し込みに限らせていただきます。
講演内容	別紙参照 このセミナーは、継続教育（CPD）制度の認定プログラム3.6単位です。
申込期限	2017年6月16日（金）
申込先	shamen-net 研究会 事務局 〒183-0057 東京都府中市晴見町2-24-1（国際航業(株)内） TEL：（042）307-7210 FAX：（042）330-1034
E-mail	inquiry_web-form@shamen-net.org
申込方法	受講申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはメールでお申し込み下さい。

「メンテナンスを考える」

-社会インフラのモニタリング-

主催：shamen-net 研究会

共催：公益社団法人 地盤工学会

一般社団法人 日本応用地質学会

一般社団法人 ダム工学会

一般社団法人 全国地質調査業協会連合会

日時：2017年 6月30日（金）13:00～17:00

会場：主婦会館（四ツ谷）地下2階クラルテ

※ 本セミナーは、継続教育（CPD）制度の認定プログラム3.6単位です。

※ 講演タイトルは仮題のため、変更となる場合があります。

1. 開会挨拶 13:00～13:10
大島洋志 shamen-net 研究会会長（国際航業株式会社 最高技術顧問）
2. 基調講演 13:10～14:10
「表層崩壊のリアルタイム予測技術を活用した社会インフラの維持管理」
沖村 孝 神戸大学名誉教授、一般財団法人建設工学研究所 代表理事
3. 休憩 14:10～14:20
4. 特別講演 14:20～15:20
「林間地における GNSS 測位方法の開発について」
中里 裕臣 国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構農村工学研究部門 主席研究員
5. 講演 15:20～15:50
「阿蘇大橋地区大規模斜面崩壊における GNSS モニタリング」
永川勝久 基礎地盤コンサルタンツ株式会社 関西支社 地質部 部長
6. 休憩 15:50～16:00
7. 講演 16:00～16:30
「上百瀬地すべり災害における GNSS モニタリング」
長山孝彦 日本工営株式会社 新潟支店北陸事務所 次長
8. 講演 16:30～16:55
「新型 GNSS センサーの実証実験報告」
佐藤 渉 shamen-net 研究会技術委員会 委員長
9. 閉会挨拶 16:55～17:00
小俣 新重郎 shamen-net 研究会理事（日本工営株式会社 技師長）