

# 「GNSS を用いた斜面計測技術と GNSS による i-Construction の紹介」

## -宇宙開発利用大賞国土交通大臣賞受賞を記念して-

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 全国地質調査業協会連合会  
一般社団法人 新潟県地質調査業協会  
一般社団法人 日本応用地質学会  
公益社団法人 日本技術士会 北陸本部  
公益社団法人 日本地すべり学会新潟支部

日 時：2016年12月8日（木）13:00～17:00

会 場：技術士センタービル I 8F AB 会議室

（新潟県新潟市中央区新光町10-2）

※ 本セミナーは、継続教育（CPD）制度の認定プログラム4.0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. 講演 1 ..... 13:10～13:55  
「GNSS を用いた高精度計測技術について」  
清水則一 山口大学教授
3. 休憩 ..... 13:55～14:10
4. 講演 2 ..... 14:10～14:55  
「北陸地域の地すべり・斜面崩壊の特性」  
福岡 浩 新潟大学教授
5. 講演 3 ..... 14:55～15:40  
「斜面変形のメカニズムについて」  
大塚 悟 長岡技術科学大学教授
6. 休憩 ..... 15:40～15:55
7. 事例紹介 1 ..... 15:55～16:25  
「新潟県内の斜面災害における GNSS 計測事例」  
伊藤 克己 株式会社キタック 技術部 調査役
8. 事例紹介 2 ..... 16:25～16:55  
「高速道路におけるのり面の GPS 等を用いた計測事例」  
山下 隆光 西日本高速道路エンジニアリング 中国株式会社 調査設計部 調査役
9. 閉会挨拶 ..... 16:55～17:00  
大谷政敬 shamen-net 研究会理事（株式会社キタック 取締役副社長）