

(公社) 日本地すべり学会 新潟支部

平成 29 年度支部総会・第 45 回地すべりシンポジウム

「UAV・SfM 技術の地すべり研究への応用」

開催のお知らせ

主催 (公社) 日本地すべり学会新潟支部
共催 (公社) 地盤工学会北陸支部
後援 新潟県
(一社) 新潟県地質調査業協会
(一社) 斜面防災対策技術協会新潟支部
新潟県地すべり防止工事士会

日時：平成 29 年 6 月 9 日 (金) 支部総会 10:00~11:00
シンポジウム 11:00~16:30
意見交換会 17:30~19:30

場所：総会、シンポジウム

新潟県民会館小ホール (新潟市中央区一番堀通町 3-13, TEL. 025-228-4481)
意見交換会

白山会館 (新潟市中央区一番堀通町 1-1, TEL. 025-228-2977), 県民会館より徒歩 5 分

内容：近年、地すべり災害の調査にもドローンをはじめとする無人飛行機 UAV (Unmanned Aerial Vehicle) が利用されています。他方、多数の写真を組み合わせて三次元モデルを作成する SfM (Structure from Motion) の技術が地すべり地形や斜面変動の計測に応用されつつあります。今回のシンポジウムでは、UAV や SfM を用いた地すべりの調査・研究事例を紹介いたします。さらに、地すべりの規模や被害の迅速な状況把握、地すべり災害の発生予測、平時の点検・監視、地すべり対策等、UAV や SfM 技術の応用の可能性や今後の課題について議論する予定です。

参加費：シンポジウム 会員 2,000 円, 非会員 3,000 円, 学生無料
意見交換会 会員・非会員 5,000 円, 学生 2,500 円

参加申込：平成 29 年 5 月 26 日 (金) までに、下記の用紙にご記入の上、Fax でお申し込み下さい。
参加費は事前に下記口座にご入金下さい。振込手数料は申込者でご負担下さい。

----- 申 込 用 紙 -----

氏名	所属 (会員の方は会員番号も記入して下さい)	電話番号	参加項目 (○印を記入)		
			総会	シンポジウム 会 員：2,000 円 非会員：3,000 円 学生：無料	意見交換会 会員・非会員：5,000 円 学生：2,500 円

申 込 先：国土防災技術 (株) 新潟支店 古宇田 勉 Tel. 025-260-2245, Fax. 025-260-7522
参加費振込先：第四銀行 内野支店 普 1669957 (公社) 日本地すべり学会新潟支部