

## 糸魚川ー静岡構造線活断層帯神城断層トレンチ掘削調査現場公開のご案内

信州大学や岡山大学、東京大学地震研などを中心としたグループが実施する活断層トレンチ調査現場を公開します。

2014年地震の震源断層となった神城断層の活動履歴や断層構造の解明を目的としたトレンチ掘削調査を、白馬村北城塩島地区において行っています。このたび白馬村北城塩島地区において、明瞭な東傾斜の活断層による地層の変形構造や活動履歴解明に資するデータが取得可能な断面を見出すことができました。2014年地震を含めた少なくとも過去3回の活動を読み取ることができます。調査は現在継続中ですが、トレンチ調査溝の一般公開を実施します。興味がありましたらお越しいただければと思います。調査スケジュールがタイトで直前のご案内となり大変恐縮ですが、ご検討をお願いできればと思います。

日時：2019年11月1日 14:00~16:00 一般公開

2019年11月2日 10-12 一般公開

場所：別図参照

同時間であれば直接現地へお越しく下さい。十分な駐車スペースは無いので、JR信濃森上駅より歩くなど公共交通機関をご利用ください。

[hirokuma\(アットマーク\)shinshu-u.ac.jp](mailto:hirokuma@shinshu-u.ac.jp) (希望があればメールでご連絡ください)



トレンチ溝南側の写真。左側底部には大嶺層とそれを覆う礫層が見られるが、これが右側の細粒層や客土層にのしあげる様子が観察できる。客土に衝上する部分は2014年の活動を示している。



トレンチ調査の全景  
(上記写真を含む)

長野県北安曇郡白馬村大字北城の地図 - Yahoo!地図

<https://map.yahoo.co.jp/print?cond=lat:36.69842990;lon:137.86198590;ac:20485;z:13;fa:pa...>

