

# 2018環境地質社内巡検

赤城・沼田・浅間 - 首都圏の水源の地形・地質 2018.5.19～21



## STOP - 0 赤城下ろし



## STOP - 1, 2 赤城山岩屑なだれ



- 赤城火山南西麓の橘山岩屑なだれの堆積物(流れ山)について、地形と露頭の観察を行いました。
- その道中、強烈な赤城おろしが吹き荒れました。思わぬところで風成地形の形成過程のひとつコマを観察できる貴重な体験でした。

## STOP - 3 カスリン台風の記録・土砂移動



- 1947(昭和22)年のカスリン台風直後の河床堆積地の状況と現在を比較しました。1m以上の巨礫がいまでも洗い出されて残っています。そこから、現在の土地利用と防災上どのような意味を持つか、現地で議論を深めました。

**STOP - 4 急行佐渡脱線転覆事故と地形・地質**



**STOP - 5 沼田盆地の河成段丘View Spot**



## STOP - 6 沼田湖の埋没林 露頭観察と段丘地形



## STOP - 7 天明3年浅間火山の噴出物



## STOP - 8 草津白根山



