

「地殻ダイナミクス」国際活動支援班 集中講義

講演者：Richard H. Sibson 名誉教授（University of Otago）

場 所：京都大学宇治キャンパス 連携研究棟 301室（生協食堂の南側の建物の3F）

http://www.uji.kyoto-u.ac.jp/campus/map_2017.pdf

集中講義：2019年3月4日（月）14:30～16:00

3月5日（火）14:30～16:00

3月6日（水）14:30～16:00

3月7日（木）14:30～16:00

3月8日（金）14:30～16:00

集中講義 STRUCTURAL ROCK MECHANICS OF EARTHQUAKES

内容：

- 1.大陸地殻における不均質性の規模 - 「過去の記憶」の問題
- 2.地殻応力と流体の圧力
- 3.地殻と断層帯のレオロジー
- 4.アンダーソンから始まる断層メカニクス -その限界
- 5.地殻における伸張破壊の形成とその意義
- 6.断層の摩擦の力学
- 7.Structural Permeability Analysis
- 8.インバージョンテクトニクス
- 9.沈み込み巨大衝上断層の地震発生
(この順番で行われる予定です)

詳しくは下記のURLをご参照ください。

STRUCTURAL ROCK MECHANICS OF EARTHQUAKES :

http://cd.dpri.kyoto-u.ac.jp/wp/wp-content/uploads/2019/02/srmeqs_outline20190304-0308.pdf