

第 319 回生存圏シンポジウム
「地球惑星科学の持続的発展を目指す教育の将来像」
プログラム

日時：2016/7/31（日）10:30 ～ 8/1（月）15:30
場所：京都大学・宇治キャンパス 宇治おうばくプラザ セミナー室 1・2
（末尾の地図参照）

2016/7/31（日）

10:10～ 受付

10:30-10:35 開会挨拶 塩谷雅人（京大・生存圏研究所）

(10:35-12:05) 座長：畠山正恒（聖光学院）・宮嶋 敏（埼玉県立熊谷高校）

セッション1：小中高校の地学・防災教育Ⅰ

10:35-10:55 畠山正恒（聖光学院中学・高等学校）

「地学教育・防災教育の授業実践から考える現状と課題」

10:55-11:15 宮嶋 敏（埼玉県立熊谷高校）「防災の観点で改訂し『埼玉から地学 地球惑星科学実習帳』」

11:15-11:45 田口康博（千葉県立銚子高校）「JpGUの考える新「地学基礎」の概要紹介」

11:45-12:05 美澤綾子（静岡県立静岡高校）「地学基礎で学ぶ防災 一生徒に好評だった教材の紹介」

12:05-13:30 **昼食・休憩**（プラザ内のレストラン「きはだ」は営業）

(13:30-15:10) 座長：根本泰雄（桜美林大学）

セッション2：小中高校の地学・防災教育Ⅱ

13:30-13:50 川辺文久・小原 俊（文部科学省）「国語教材のなかの地学」

13:50-14:10 吉岡直人（深田地質研究所）「地震学会主催の教員免許状更新プログラムについて」

14:10-14:40 富田晃彦（和歌山大学）「教員養成学部での学生の意識と課題」

14:40-15:10 総合討論（小中高校の地学防災教育について）

15:10-15:30 **休憩**

(15:30-17:30) 座長：廣田 勇（京大名誉教授）

特別セッション：科研費審査システム改革 2018 の科学教育への影響について

15:30-15:45 中村 尚（東大・先端科学技術研究センター）「今回の科研費改訂の趣旨について」

15:45-16:10 根本泰雄（桜美林大学）

「科学研究費助成事業（科研費）改革に対する懸念— peer review 退行の危機では？」

16:10-16:35 斎藤靖二（国立科学博物館名誉館員）「自然科学系博物館学芸員の対応」

16:35-16:50 廣田 勇（京大名誉教授）「改革案の背景と問題提起」

16:50-17:30 パネル討論：廣田 勇，中村 尚，根本泰雄，斎藤靖二，塩谷雅人（以上，パネラー）

2016/8/1 (月)

09:30～ 受付

(10:00-12:00) 座長：大久保修平 (東大・地震研究所)

セッション3：大学・大学院の地学・防災教育

10:00-10:20 岡田 誠 (茨城大学・理学部)

「GSSP (Global Boundary Stratotype Section and Point:国際標準模式層断面及び地点)
の地学教育への応用」

10:20-10:40 小森次郎 (帝京平成大学) 「福島県浜通り地域での地学/防災/資源に関する巡検」

10:40-11:00 角縁 進 (佐賀大学・教育学部) 「熊本地震と防災教育」

11:00-11:30 大倉敬宏 (京大・火山研究センター)

「阿蘇火山研究センターにおける熊本地震の被害の現状と教育活動への影響」

11:30-12:00 平原和朗 (京大・院・理) 「南海地震に関連した地学・防災教育」

12:00-13:00 **昼食・休憩** (生協食堂、及びプラザ内コンビニは営業)

(13:00-15:00) 座長：竹本修三 (京大名誉教授)、中村 尚 (東大・先端科学技術研究センター)

セッション4：地学・防災教育に関わるアウトリーチ

13:00-13:30 作花一志 (京都情報大学院大学) 「京都千年天文街道と超新星・彗星の出現記録」

13:30-13:50 杉 憲子 (共立女子大) 「三重で開催される2016年国際地学オリンピック」

13:50-14:10 前田晴良 (九大総博)・池上直樹 (御船町恐竜博)・松田博貴 (熊本大)・

北村晃寿 (静岡大) 「熊本・大分地震による地域博物館の被害と今後の課題」

14:10-14:30 竹本修三 (京大名誉教授) 「地殻ひずみの観測に基づく日本の地震予知研究の現状」

14:30-15:00 福田洋一 (京大院理)

「測地学と防災—GGOS (Global Geodetic Observing System:全球統合測地観測システム)
の紹介」

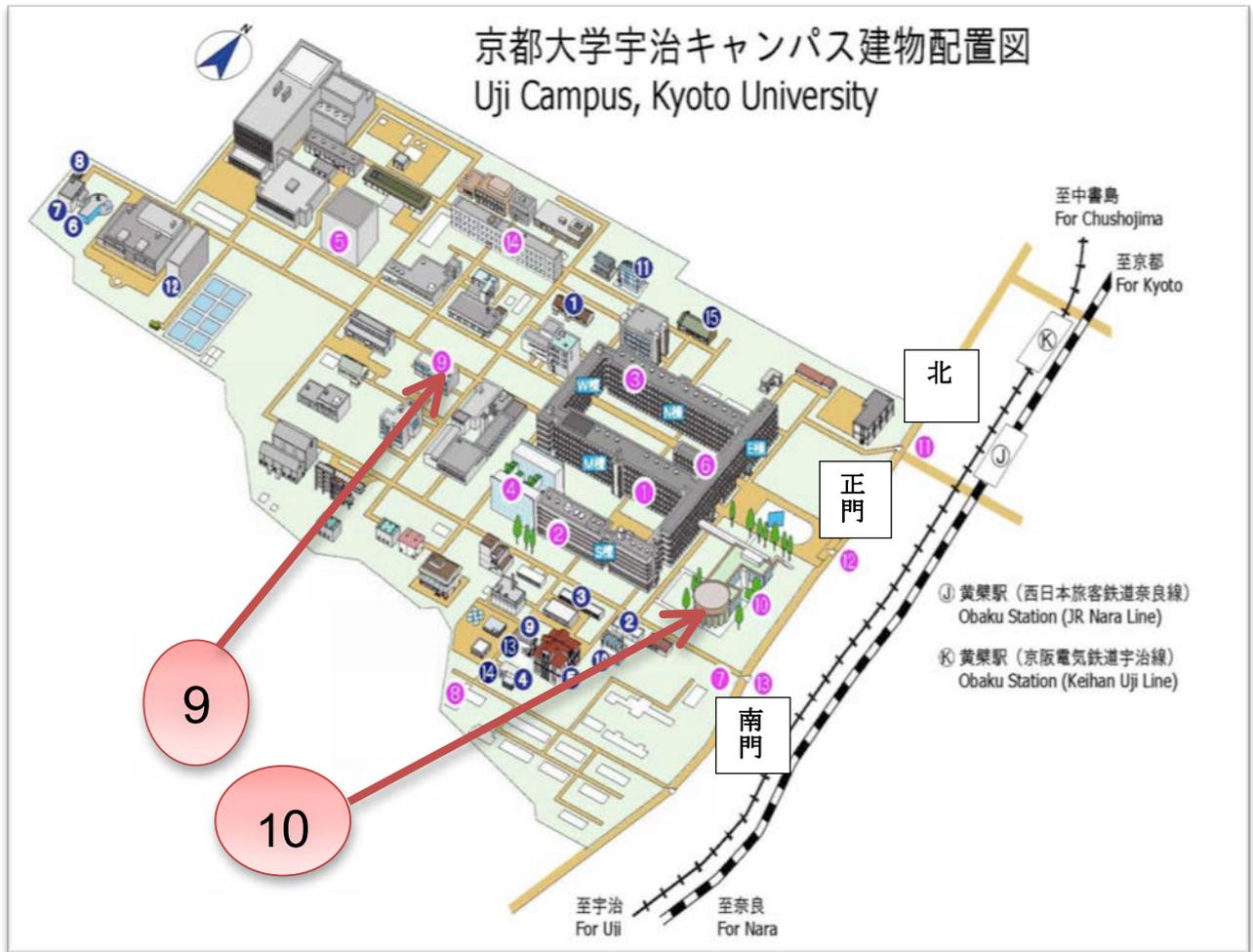
15:00-15:25 総合討論

15:25-15:30 まとめ 中村 尚 (東大・先端科学技術研究センター)

15:30 閉会

◆本シンポジウムに関する問合せ先：東京大学・先端科学技術研究センター・中村 尚研究室

nakamura_lab@atmos.rcast.u-tokyo.ac.jp



- ⑨ 大学生協
- ⑩ 宇治おうばくプラザ (会議開催場所)
[コンビニ・レストラン「きはだ」]

【交通案内】

京都大学宇治キャンパス

〒611-0011 京都府宇治市五ヶ庄

- ◆京阪宇治線：京阪三条駅から所要 35 分 「黄檗」 駅下車 徒歩約 8 分
- ◆JR奈良線：京都駅から所要 20 分 「黄檗」 駅下車 徒歩約 6 分