

# 2011 年北大低温研共同研究集会 ヒマラヤ氷河・氷河湖研究集会

会場：北大低温研 3F 講堂

10月31日(月) 9:00~16:30

- |       |             |  |
|-------|-------------|--|
| 藤田耕史  | 9:00-9:30   | ヒマラヤにおける氷河湖の危険度評価  |
| 小森次郎  | 9:30-10:00  | GLOF 発生済みの氷河湖から見た決壊の条件   |
| 津滝 俊  | 10:00-10:30 | ブータンヒマラヤ・ルナナ地方における氷河湖の形成と氷河表面低下への影響                                  |
|       | 10:30-10:45 | 休憩   |
| 縫村崇行  | 10:45-11:15 | GPS 測量データにより補正された多時期の DEM を用いた、<br>ブータン・ルナナ地方の氷河表面高度の時系列変化           |
| 坂井亜規子 | 11:15-11:45 | 池の濁度から診断するデブリ氷河の融解   |
| 永井裕人  | 11:45-12:15 | 衛星データを用いたブータン・ヒマラヤにおけるデブリ氷河の形成要因に<br>関する研究                           |
|       | 12:15-13:15 | 昼食   |
| 山之口勤  | 13:15-13:45 | 衛星データ整備状況及び 2011 年 5 月衛星班調査概要  |
| 奈良間千之 | 13:45-14:15 | ブータンの氷河湖台帳の結果と進捗状況   |
| 西村浩一  | 14:15-14:45 | 氷河なだれ、氷河の滑落・崩壊が引き起こす津波 II  |
|       | 14:45-15:00 | 休憩   |
| 佐藤剛   | 15:00-15:30 | マンデチュー流域の地すべり地形分布と危険度評価  |
| 小池徹   | 15:30-16:00 | 洪水解析から見たマンデチュー流域における GLOF リスクについて                                    |
| 福井弘道  | 16:00-16:30 | UNISDR, UNDP による Hind Kush-Himaya の GLOF 早期警報システム開発 PJ<br>プロポーザルについて |

懇親会 18:00-

11月1日(火) 9:00~16:30

- |       |             |  |
|-------|-------------|--|
| 竹内望   | 9:00-9:30   | ヒマラヤ、ヤラ氷河の雪氷藻類と炭素窒素安定同位体比                      |
| 本多愛実  | 9:30-10:00  | ヒマラヤ山脈と天山山脈のアイスコア中に含まれる雪氷藻類の比                  |
| 原 宏輔  | 10:00-10:30 | アフリカ氷河における雪氷微生物の調査計画について<br>—ウガンダ・ルウェンゾリ氷河を中心に |
|       | 10:30-10:45 | 休憩   |
| 杉山 慎  | 10:45-11:15 | 水圧に依存した底面流動則を用いた氷河流動モデリング                      |
| 山口 悟  | 11:15-11:45 | デブリ氷河の表面傾斜の支配要因に関する研究                          |
| 阿部洋祐  | 11:45-12:15 | 地形学的解釈と氷河流動モデルの融合による氷河作用復元手法の検討                |
|       | 12:15-13:15 | 昼食   |
| 福井幸太郎 | 13:15-13:45 | 立山・剣岳の越年雪溪の流動観測結果                              |
| 松田好弘  | 13:45-14:15 | HighNoon project における氷河変動の推定                   |
| 谷口圭輔  | 14:15-14:45 | 南極の雪面地形： 風成砂丘・水成ベッドフォームとの比較                    |
|       | 14:45-15:00 | 休憩   |
| 朝日克彦  | 15:00-15:30 | ネパールの氷河をめぐる言説                                  |
| 上田 豊  | 15:30-16:00 | ヒマラヤの姿は、どれほど変わっているのか                           |
| 中尾正義  | 16:00-16:30 | グレーシャーゲートの影響と今後のヒマラヤ研究                         |

懇親会 18:00-