

パタゴニアにおける氷河変動と流動機構に関する研究集会

2010 年度 北海道大学低温科学研究所 共同研究集会 プログラム

開催場所: 北海道大学低温科学研究所 講堂

開催日時: 2011 年 1 月 12 日(水) 09:30~17:40

- | | | | |
|-------|-------|-----------------------|--|
| 09:30 | 09:35 | 内藤望(広島工大), 杉山慎(北大) | 挨拶、研究集会の趣旨説明、事務連絡 |
| 09:35 | 10:15 | 成瀬廉二(NPO 氷河・雪氷圏環境研究舎) | パタゴニア氷河研究の萌芽 - 1960 年代の若者による学術探検 - |
| 10:15 | 10:55 | 紺屋恵子(JAMSTEC) | Influence of weather conditions and spatial variability on glacier surface melt in Chilean Patagonia |
| 10:55 | 11:05 | 休憩 | |
| 11:05 | 11:45 | 山口悟(長岡雪氷防災研) | (仮題)氷河湖形成と流動との関係 - SOLAR 氷河の場合 - |
| 11:45 | 12:25 | 西村大輔(北大) | Basal ice flow regime influenced by glacial lake formation in Rhonegletscher, Switzerland. |
| 12:25 | 13:30 | 休憩(昼食) | |
| 13:30 | 14:10 | 杉山慎(北大) | ペリート・モレノ氷河における熱水掘削と流動測定 |
| 14:10 | 14:50 | 内藤望(広島工大) | ペリート・モレノ氷河末端部の流動と湖水位との関係について |
| 14:50 | 15:30 | 太田裕章(静岡大) | 画像を用いた高精度三次元計測の氷河観測への応用 |
| 15:30 | 15:40 | 休憩 | |
| 15:40 | 16:20 | 澤柿教伸(北大) | 氷河変動検出に関するステレオ画像解析の可能性 |
| 16:20 | 17:00 | 安田貴俊, 古屋正人(北大) | (仮題)ALOS/PALSARによる Duofeng 氷河(クンルン山脈北西部)の表面流動と季節変化の検出 |
| 17:00 | 17:40 | 武藤みなみ, 古屋正人, 杉山慎(北大) | (仮題)ALOS/PALSAR に基づく Perito Moreno 氷河の三次元変位の推定 |
| 17:40 | 18:00 | 古屋正人(北大) | PIXEL について: 地震火山研究分野の SAR データ共有の事例 |
| 夜 | | 懇親会 | |

※)各発表時間は、質疑応答も含んだ目安時間。