

# 第4回 積雪モデルに関するワークショップ

## 積雪中の物質移動のモデル化にむけた研究

日時：2013年3月18日(月)-19日(火)

場所：(独)防災科学技術研究所

雪氷防災研究センター 2F大会議室 (新潟県 長岡市)



### プログラム

3月18日(月) 13:30 受付開始 14:00-14:10 開会の挨拶

14:10-15:30 セッション1 降雨と融雪が重なって生じる積雪水文現象の観測と実験  
北海道大学 低温科学研究所 石井吉之

斜面における融雪と積雪底面流出量  
新潟大学 災害・復興科学研究所 河島克久

15:30-15:50 休憩

15:50-17:10 セッション2 積雪中の化学物質動態  
信州大学 山岳科学総合研究所 倉元隆之

花粉を指標とした積雪融解にともなう数10 $\mu$ mサイズ粒子の移動  
国立極地研究所 新領域融合研究センター 中澤文男

17:10-17:30 議論

3月19日(火)

9:30-11:30 セッション3 積雪の通気度と積雪構造の関係  
野外科学株式会社 荒川逸人

積雪の比表面積と水分移動  
防災科学技術研究所 雪氷防災研究センター 山口悟

積雪中における水、物質移動のモデル化  
防災科学技術研究所 雪氷防災研究センター 平島寛行

11:30-12:00 総合討論

12:00-12:10 閉会の挨拶

連絡先: 独立行政法人防災科学技術研究所 雪氷防災研究センター  
Tel:0258-35-7520 Fax:0258-35-0020 <http://www.bosai.go.jp/seppyu/>  
担当:山口 ( yamasan@bosai.go.jp )



新幹線/信越本線 長岡駅東口6番から  
越後交通バス栖吉線、前山町入口下車