

## 積雪観測講習会のご案内

ふだん見慣れている積雪ですが、その中身となると意外に知らないことが多いものです。積雪観測は、積もっている雪の状態を正しく把握し、記録するために行います。これにより、雪崩や吹雪などの雪氷災害がなぜ起こるのか、あるいは、積雪が水資源としてどれだけあるのかなどを、定量的に解き明かすことが可能になります。また、道路除雪や屋根雪処理を効率的に行なうためにも必要不可欠なものです。

このたび(社)日本雪氷学会東北支部と防災科学技術研究所雪氷防災研究センター新庄支所では、初心者でもわかりやすく学べるように、ベテランスタッフによる積雪観測講習会を開催致します。この講習会の目標は、参加された皆さんが積雪の層構造を見ただけで過去の気象状況がある程度わかるようになり、観測結果のレポートを作成できるようになることです。最後まできちんと受講された方には修了証書を発行します。

**日 時**：2007年3月15日(木) 9:30 受付開始

10:00～11:30 講演 雪の性質を知る

11:30～12:30 昼食

12:30～14:30 屋外観測 降積雪および積雪断面観測

14:30～16:00 まとめ

**場 所**：蔵王温泉 旅館 季の里 (URL：<http://www.zao-kinosato.com/>)

〒990-2301 山形県山形市蔵王温泉 1271-1

**講 師**：佐藤威・望月重人(防災科学技術研究所雪氷防災研究センター新庄支所)

沼澤喜一・山谷陸(日本地下水開発株式会社)

**参加費**：社会人 2,000 円、学生 1,000 円(昼食予約は+1,000 円)

**主 催**：(社)日本雪氷学会東北支部

(独)防災科学技術研究所雪氷防災研究センター新庄支所

**共 催**：日本雪工学会

**申込先**：積雪観測講習会事務局 沼澤喜一

〒990-2313 山形市大字松原 777

日本地下水開発株式会社 技術本部設計部 気付

(Tel. 023-688-6006、 E-mail: [numazawa@jgd.co.jp](mailto:numazawa@jgd.co.jp))

## 2005年の沢内村（現湯田町）での様子



### 室内での基礎学習

講師がパワーポイントを用いて積雪の性質について説明します。

### 断面観測の実習

講師の模範観測の後、班ごとに各自観測を行います。



### まとめ（データ集計）

班ごとに観測結果を持ち寄って、データを集計します。