



雪水防災研究について話す阿部修さん
リ山形市・文翔館

市の文翔館で開かれ
た。

防災科学技術研究
所雪水防災研究セン
ター新庄支所長の阿
部修さんが「雪水防災研究
の最前線」、山形大理学部
教授の柳沢文孝さんは「ア
イスモンスター100歳、
樹氷140歳」をテーマに
それぞれ講演した。

雪害対策や樹氷 科学的に考える

山形で気象講演会
科学的見地から豪雪被害
への対策を考える気象講演
会「科学からみる雪害対策
と樹氷今昔」が31日、山形

について、発見のいきさつ
や分布範囲が縮小している
ことなどを解説した。

講演会は日本気象学会東
北支部（支部長・川津拓幸
仙台管区気象台長）が主催
し、東北6県持ち回りで毎
年開催している。

阿部さんは「雪水災害の
発生を予測するには、雪の
量だけではなく雪質や雪の
密度が重要になる」とした
上で、積雪内部で下層の温
度が高く上層が低い場合に
できる「しもざらめ雪」に
着目。「しもざらめ雪が要
因の表層雪崩については予
測可能になつた。春先に多
く発生する全層雪崩に関し
ても研究を進めていく」と
述べた。続いて柳沢さんが
講演し、本県・蔵王の樹氷