

防災科学技術研究所 長岡雪氷防災研究所 新庄支所

第29回 一般公開

～真夏に雪を体験してみませんか～

1. 公開日時 **平成17年8月5日(金)** 午前10時から午後4時まで
2. 公開場所 山形県新庄市十日町高壇1400
防災科学技術研究所 長岡雪氷防災研究所 新庄支所
交通(バス): 新庄駅前から金山行 神室荘前下車 徒歩1分
3. 公開内容
 - (1) 雪氷防災実験棟の公開
 - ① 大型低温実験室内
 - ・降雪装置による人工降雪
 - ・風洞装置による屋根の雪の積もり方
 - ② 雪氷防災実験棟の紹介ビデオ上映(実験状況など)
 - (2) 各種研究機器,雪と氷の観察
 - ・積雪観測用具
 - ・屋外大型雪崩実験シュート, 屋外積雪気象観測露場
 - ・南極の氷, 氷河の氷など
 - ・ペットボトルを使った人工雪の作成
 - ・ダイヤモンドダストの発生
 - ・解けない雪の結晶(レプリカ) 観察
 - ・たちまち凍る水(過冷却水)の実験
 - (3) 新庄における今冬の降積雪の状況等
 - ・平成17年大雪による雪氷災害
 - (4) 新庄支所の研究活動の紹介(パネル展示等)
 - ・吹雪・雪崩などの雪氷災害の予測研究
 - ・降積雪の研究 ・山地積雪の研究
 - ・北極圏の雪氷研究 ・黄砂の研究
 - (5) 出版物の紹介
 - ・新庄支所の研究業績集,報告書等
 - ・雪と氷に関する図書の展示
 - (6) インターネットによる新庄支所の紹介
 - (7) 海外との研究交流活動の紹介
4. 問い合わせ先 防災科学技術研究所 長岡雪氷防災研究所 新庄支所
管理係 TEL 0233-22-7550
FAX 0233-22-7554

※当日はトレーナーなどの防寒着を持参して下さい。

また、団体で見学を希望される場合はあらかじめご連絡ください。

当支所の研究活動などはインターネットでも紹介しています。

ホームページアドレス <http://www.bosai.go.jp/seppy/>

真夏の

平成17年度

一般公開

入場無料!

8月5日(金)

午前10時~午後4時



冷凍庫
中のダイヤモンドダスト



ペットボトルで作った雪

真夏に雪を

体験してみませんか

※当日は、トレーナーなどの防寒着を持参して下さい。
また、団体で見学する場合はあらかじめご連絡下さい。



低温実験室

NIED
防災科学技術研究所
長岡雪氷防災研究所 新庄支所

〒996-0091 山形県新庄市十日町高壇1400
TEL 0233-22-7550 FAX 0233-22-7554

