



科研費
KAKENHI



サイエンス・イベント／一般講演 IN 小諸 「世界の風穴・氷室・地下貯蔵庫」

日時：2025年11月2日(日) 10:00～15:30

場所：安藤百福記念 アウトドア
アクティビティセンター

(会場の情報はこちら→)



自然の冷たさを
使った世界の
貯蔵のアレコレ

スケジュール

会場1 サイエンスイベント 10:00～15:30

(対象：小学生以上) *：申込みはイベントHPから

電気がなくても
食べ物を冷やして
おけるの？

凍った地面で
冷凍庫を作る？

- ・風穴実験(各回10名, 3回*), お菓子な風穴(先着5名*)
- ・雪の結晶アクセサリー(先着40名*)
- ・世界や全国の事例紹介 風穴模型・パネル展示と解説

会場2 一般講演会(定員100名)

雪や氷を夏まで
取っておく方法？

司会 帯広畜産大学 木村賢人

13:00～13:05はじめに(氷風穴の里保存会 前田富孝)

13:05～13:35自然冷熱エネルギー利用の営み

～環境と機能と施設～(海洋研究開発機構 斉藤和之)

13:35～14:55各地域からの事例紹介

韓国(福山市立大学 澤田結基)

モンゴル(GeoCryo ヤムヒン・ジャンバルジャブ)

シベリア(北方圏生物問題研究所 ユーリ・ジェグソフ)

アラスカ(アラスカ大学フェアバンクス校 岩花剛)

14:55～15:00おわりに(全国風穴ネットワーク 伴野豊)

主催：自然冷熱機能研究会

共催：海洋研究開発機構, 全国風穴ネットワーク(事務局：NPO地域づくり工房)

後援：長野県教育委員会, 小諸市教育委員会, 氷風穴の里保存会,

助成：2025年度独立行政法人環境再生保全機構「地球環境基金」, 科学研究費助成事業

問合せ先：・氷風穴の里保存会(事務局) 080-5142-0825

・自然冷熱機能研究会 メール→

