



**低温科学研究所公開講座「広がる低温の魅力～低温科学の最前線～」
の開催について（お知らせ）**

開催概要：低温科学をキーワードに、生物学・地球環境科学・物理学など多様な分野の話題や最新の研究成果をお伝えします。

日程：平成29年9月25日（月）～ 11月6日（月）

毎週月曜日（10月9日（月・祝）を除く）18:00～19:30

場所：北海道大学低温科学研究所3階講堂（札幌市北区北19条西8丁目）

地下鉄北18条駅より徒歩10分

主催：北海道大学低温科学研究所

参加対象・募集人数：一般市民・70名

参加費：無料

言語：日本語

プログラム：別紙を参照願います。

申し込み期間・方法：

受講希望の方は、電話またはメールにて、氏名（よみがな含む）・性別・年齢についてご連絡ください。（道民カレッジ生は手帳番号も併せてご連絡ください。）

北海道大学低温科学研究所総務担当

TEL：011-706-5445 E-mail：syomu@pop.lowtem.hokudai.ac.jp

お問い合わせ先

北海道大学低温科学研究所 総務担当 長尾 かなえ（ながお かなえ）

TEL：011-706-5445 FAX：011-706-7142 E-mail：syomu@pop.lowtem.hokudai.ac.jp



北海道大学 低温科学研究所

平成29年度 公開講座

受講料 無料
(各回のみのお申込みも可能)

広がる低温の魅力 ～ 低温科学の最前線 ～

- 期 間 平成29年**9月25日** (月) ~ **11月6日** (月)
- 開催時間 **18:00~19:30** (毎週月曜日, 各回1時間30分)
- 会 場 北海道大学低温科学研究所 3階講堂
(札幌市北区北19条西8丁目)

第1回
9月25日 (月) 秋の紅葉とクロロフィルの分解
伊藤 寿 助教



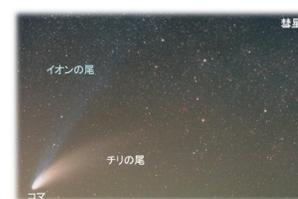
第2回
10月2日 (月) ウェットな? 氷表面が引き起こすオゾン層破壊
長嶋 剣 助教



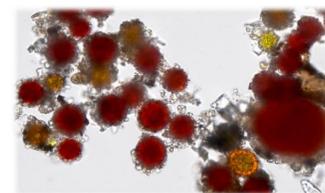
第3回
10月16日 (月) 化学でみる生態学: 低温環境への適応性を理解する
カ石 嘉人 教授



第4回
10月23日 (月) 彗星の氷を作って, イオンの尾を再現してみよう
香内 晃 教授



第5回
10月30日 (月) 彩雪現象: 大雪山の冰雪を緑、オレンジ、赤に染める微生物について
寺島 美亜 助教



第6回
11月6日 (月) 急激に変化する北極海の環境とその社会への影響
深町 康 准教授



【申込先】
北海道大学低温科学研究所総務担当
TEL: 011-706-5445 mail: syomu@pop.lowtem.hokudai.ac.jp
受講希望の方は電話またはメールにて氏名(よみがな含)・性別・年齢をご連絡ください。
(本公開講座は道民カレッジ連携講座です(教養コース)
道民カレッジ生は手帳番号も併せてご連絡ください)



低温科学研究所
札幌市北区北19条西8丁目
(地下鉄北18条駅から徒歩約10分)