

もっと身边に環境科学

環境科学院研究・施設公開

6月7日(土)11:00~17:00

6月8日(日)11:00~16:00

(北海道大学・大学祭期間中)

環境サイエンストーク

所属の教員・学生が大学で行なっている
研究を分かりやすく説明します

- 地球環境の窓をみつめる南極観測
- 世界の気象はこれからどのように変わるか
- ボルネオ島にテングザルを追う
- モンゴル平原でみる地球環境の変化
- 低炭素社会の実現をめざして
- 人の健康を守る化学



環境サイエンスパフォーマンス

大学で行なっている実験の
一部を体験できます

- 物の明るさを測る
- 南極観測隊擬似体験
- 川の水をキレイにしよう
- 土の中から化石をひろう
- ホタルの光をつくってみよう
- 液体窒素でつくる極低温環境
- 90°Cで生きる高温微生物の姿
- 持続可能な低炭素社会への道
- 分子模型でダイヤモンドを作ろう！
- 環境中の二酸化炭素量をはかろう
- 環境修復のための技術とその材料
- 生態遺伝学の研究で用いる生物たち
- 野鳥調査体験：君も鳥博士になれる！
- 空と海を測る—気象・海洋観測の実際
- 耕地圏環境学コースで研究している色々な作物
- 結晶は生きている—雪と氷の結晶成長と環境—
- フードマイレッジーあなたの食事の環境負荷を測ろう！
- 水道水、ミネラルウォーター、井戸水、いろいろな水を分析してみよう！

会場は北12条駅すぐ正門と13条門の間



大学院研究紹介

入学希望の大学生・大学院生に
向けて教育・研究内容を説明します

環境起学専攻・地球圏科学専攻・生物圏科学専攻・
環境物質科学専攻の全24コースの研究内容紹介

8日(日)13時より入試説明会も行ないます

携帯用サイトもあります



北海道大学大学院環境科学院 <http://www.ees.hokudai.ac.jp/>