

『もっと身近に環境科学』

環境科学院・施設公開

6月4日(土): 11:00~17:00

6月5日(日): 11:00~16:00

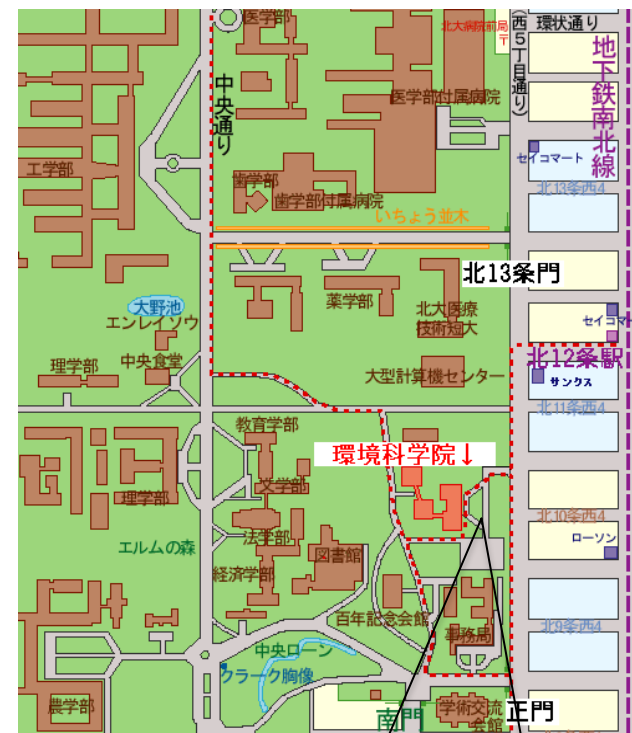
(北海道大学・大学祭期間中)



環境科学院内特設会場

(北10条西5丁目: 北大正門からすぐ近くです)

Webサイト: <http://www.ees.hokudai.ac.jp/>



建物前には、地球に思いを馳せる
「五大陸ベンチ」があります！

パネル展示

環境科学院の各研究室の研究内容を紹介します。
(常時)

サイエンストーク

大学院生や先生が研究内容をわかりやすく解説します。

◎ 6月4日(土)

- ★13:00～13:20 「獣(けもの)道と葉脈の不思議な関係」
フランソワ フジエール ギャブリエール(博士研究員)
- ★13:25～13:45 「樹木の驚きの記憶力!!
～樹木年輪が語る東シベリアタイガ林の過去～」
鄭 峻介(博士課程2年)
- ★13:50～14:10 「みんなの憧れ!“クワガタムシ”を科学する」
後藤寛貴(博士課程3年)
- ★14:15～14:35 「帰化植物からみた自然」
斎藤達也(博士課程3年)
- ★14:40～15:00 「生物が作る化合物の科学」
梅澤大樹(助教)

◎ 6月5日(日)

- ★13:00～13:20 「ホッホ～っ♪ これで君もフクロウ博士」
外山雅大(博士研究員)
- ★13:25～13:45 「樹木の驚きの記憶力!!
～樹木年輪が語る東シベリアタイガ林の過去～」
鄭 峻介(博士課程2年)
- ★13:50～14:10 「みんなの憧れ!“クワガタムシ”を科学する」
後藤寛貴(博士課程3年)
- ★14:15～14:35 「帰化植物からみた自然」
斎藤達也(博士課程3年)
- ★14:40～15:00 「生物が作る化合物の科学」
梅澤大樹(助教)

サイエンス パフォーマンス

環境科学院で行っている調査、研究、実験の一部をいっしょに体感できます。(常時)

◎環境起学専攻

- ★学内堆肥化～少年よ、堆肥を抱け!～
- ★あなたもやってみよう、省エネプロジェクト

◎地球圏科学専攻

- ★地球を包む空の水
- ★泥の中から化石を拾う
- ★南極観測疑似体験

◎生物圏科学専攻

- ★耕地圏科学コースで研究している
いろいろな生物
- ★ショウジョウバエの唾腺染色体の標本作製
- ★生態遺伝学の研究で用いる生物たち
- ★90°Cで生きる高温微生物の姿

◎環境物質科学専攻

- ★分子模型でダイヤモンドを作ろう!
- ★化学実験体験コーナー
- ★カニ殻から得られるキトサンを用いた
重金属イオンの除去
- ★ホタルの光をつくってみよう
- ★環境修復のための技術とその材料
- ★液体窒素でつくる極低温環境