



## 北海道大学総合博物館・卒論ポスター発表会開催（お知らせ）

### 開催概要：

北海道大学総合博物館では、独自に展開する教育プログラム「ミュージアムマイスター認定コース」の社会体験型科目の一環として、毎年「卒論ポスター発表会」を開催しています。

今年度も北海道大学の学部4年生 12 名が自らの卒業論文を A0 サイズのポスター 1 枚に表現し、来館者に向けてわかりやすく発表します。この発表会では、文系・理系の分野の枠を超えて「研究の内容」や「コミュニケーション力」、「デザイン性」を競い、学内外から選定された審査員による「最優秀賞」などの他に、当日来館した一般の方からの投票による「来館者賞」を設け、発表者に授与しています。

当日は学生が運営するカフェを併設し、会場でお茶を飲みながら学生の発表を聞くことができます。なお、このイベントの運営も社会体験型科目の「卒論ポスター発表会の運営」を受講している学生たちにより行われています。



昨年度の発表会の様子

### 発表者・ポスタータイトル：

1. 今井あかね（工学部環境社会工学科）  
「北海道帝国大学理学部本館（1929 年）の建設経緯とその特徴」
2. 濱本 亨（農学部生物機能化学科）  
「牛のおしっこ地球～塩分が高い家畜糞尿が土壌に与える影響～」
3. 山本淳博（理学部地球惑星科学科）  
「CAI から紐解く初期太陽系の岩石形成環境－隕石の分析方法－」

4. 小川史洋（工学部環境社会工学科）  
「小中学校を対象としたプロポーザル方式による設計者選定後の設計過程  
ー札幌市建築部主催プロポーザル方式の成果と課題ー」
5. 中村俊介（農学部応用生命科学科）  
「植物における栄養輸送体が細胞膜に適切に配置される仕組みの解明に向けて  
～ホウ素輸送体 NIP5；1 が細胞内のおかしな場所に配置される異常な植物の獲得～」
6. 白井孝信（水産学部増殖生命科学科）  
「キンギョにおける白血球培養の条件検討ー培養した白血球から染色体を見るー」
7. 佐藤 凌（工学部環境社会工学科）  
「北海道の建築板金技術の発展と住宅作品の外観にみる使われ方」
8. 辻本克斗（農学部農業工学科）  
「太陽光誘発クロロフィル蛍光を利用した常緑針葉樹林の生態系光合成量・機能の解明」
9. 藤岡奈緒美（文学部人文科学科）  
「池大雅筆《浅間山真景図》に関する考察ー大雅の真景図制作のねらいー」
10. 高橋宏矢（工学部環境社会工学科）  
「公共建築を対象としたプロポーザル方式による設計者選定後の設計過程  
ー札幌市建築部主催プロポーザル方式の成果と課題ー」
11. 杉崎麻友（農学部応用生命科学科）  
「リボソームの翻訳停止機構の解明に向けて」
12. 太田 晶（理学部地球惑星科学科）  
「モンゴル上部白亜系バヤンシレ層より産出した恐竜化石の病理学的研究」

**開催日：**平成 27 年 2 月 28 日（土）10:00～16:00

3 月 1 日（日）10:00～16:00（投票は 15:00 まで）

※ 3 月 1 日は 10:00 から発表者が各自 5 分でポスターの魅力を紹介するプレゼンタイムがあります。その後、15:30 から表彰式を行います。

**会 場：**北海道大学総合博物館 1 階「知の交流」コーナー ※JR 札幌駅北口より徒歩 15 分

**入場料：**無料

**申 込：**不要

**主 催：**北海道大学総合博物館

**注意事項：**本学では、構内への車両乗り入れを規制しています。バス・地下鉄等の公共交通機関のご利用をお願いします。

**参考 URL：** <http://www.museum.hokudai.ac.jp/highereducation/storytopic/54/>

#### お問い合わせ先

北海道大学総合博物館（理学・生命科学事務部事務課 博物館担当）

TEL：011-706-2658 FAX：011-706-4029 E-mail：museum-jimu@museum.hokudai.ac.jp