



## 目 次

- ◆ [学会賞等の受賞等](#)
- ◆ [平成22年度第1回 理学研究院RI施設教育訓練を開催](#)
- ◆ 国際会議・シンポジウム等の開催
  - 【化学部門】
  - [第13回理論化学討論会](#)
  - 【自然史科学部門】
  - [初期太陽系円盤における物質循環  
\(Material Circulation in the Early Solar System\)](#)
  - 【附属地震火山研究観測センター】
  - [北太平洋地域地震火山防災のための  
研究推進に関する国際ワークショップ](#)
- ◆ [外国人研究者等受入状況 \(2010.4.2～2010.7.1\)](#)
- ◆ [海外からの来訪者 \(短期滞在\) \(2010.4.2～2010.7.1\)](#)
- ◆ [外国の研究機関との共同研究](#)
- ◆ [学位授与 平成22年6月30日付け学位授与者](#)
- ◆ [人事異動 \(正規職員・非正規職員\)  
\(平成22年4月2日～平成22年7月1日\)](#)

## 学会賞等の受賞等

### 【数学部門】

受賞者名	寺尾 宏明
学会賞等名	日本数学会2010年度代数学賞
授与団体名	日本数学会
受賞年月日	平成22年3月26日
受賞功績（受賞論文等名）	「超平面配置の代数と幾何の研究」

## 平成22年度第1回 理学研究院RI施設教育訓練を開催

主 催： 大学院理学研究院長  
日 時： 新規・更新者対象 平成22年4月20日（火）17：00～17：30  
更新者対象 平成22年4月21日（水）12：30～13：00  
会 場： 理学部5号館2-03（大講堂）  
出席者人数： 延べ 237名

4月20日（月）・21日（火），大学院理学研究院RI施設登録申請者を対象に，大学院理学研究院主催 平成22年度第1回理学研究院RI施設教育訓練を理学部大講堂で開催しました。

この教育訓練は，放射線障害を防止するため法令で受講が義務づけられており，両日とも大学院理学研究院放射線取扱主任者の今川敏明准教授が「大学院理学研究院放射線障害予防規程」について講義されました。

今年度は，夏期（7/22（木））・秋期に開催される総長主催「放射線障害等防止のための教育訓練」にあわせて大学院理学研究院RI施設教育訓練を開催する予定です。大学院理学研究院RI施設に新たに登録申請しようとする方や，登録更新者で今回のRI施設教育訓練を受講できなかった方は，次回受講するようお願いいたします。



## 国際会議・シンポジウム等の開催

### 【化学部門】

#### ○第13回理論化学討論会

会議等名： 第13回理論化学討論会  
主催団体名： 理論化学研究会  
開催期間： 平成22年5月23日～平成22年5月25日  
開催地（会場）： 北海道大学学術交流会館  
出席人数： 202名  
部門等での世話人： 武次徹也

### 【自然史科学部門】

#### ○初期太陽系円盤における物質循環(Material Circulation in the Early Solar System)

会議等名： 初期太陽系円盤における物質循環  
(Material Circulation in the Early Solar System)  
主催団体名： 東京大学・北海道大学  
開催期間： 平成22年5月29日～平成22年5月30日  
開催地（会場）： 箱根パレスホテル  
出席人数： 50名  
部門等での世話人： 塚本尚義

### 【附属地震火山研究観測センター】

#### ○北太平洋地域地震火山防災のための研究推進に関する国際ワークショップ

会議等名： 北太平洋地域地震火山防災のための研究推進に関する  
国際ワークショップ  
主催団体名： 北海道大学・国際科学技術センター  
開催期間： 平成22年5月10日～平成22年5月13日  
開催地（会場）： 北海道大学学術交流会館，有珠山  
出席人数： 150名  
部門等での世話人： 谷岡勇市郎

## 外国人研究者等受入状況

期間：2010年4月2日～2010年7月1日

【受入部門名：化学】

年 月 日 (期 間)	来 訪 者 (国名・所属・職名・氏名)	目 的 【経費等・受入教員】
2010.05.20 -2010.07.18	インド：バーラ工科研究機関 助教授 Ram Kinkar Roy	「安定化エネルギー分割法に基づく反応性 理論の展開」に関する共同研究を行う 【日本学術振興会事業・武次徹也】

【受入部門名：地震火山研究観測センター】

年 月 日 (期 間)	来 訪 者 (国名・所属・職名・氏名)	目 的 【経費等・受入教員】
2010.04.01 -2010.06.30	インド：National Geophysical Research Institute(NGRI) 国立地球物研究所 ラジャラマンナフェロー Saurabh Kumar Verma	地震・火山地域の深部構造探査に関する 研究のため 【北海道大学・茂木 透】

## 海外からの来訪者(短期滞在)

期間：2010年4月2日～2010年7月1日

## 【受入部門名：数学】

年月日 (期間)	来訪者 (国名・所属・職名・氏名)	目的 (受入教員)
2010.04.14 -2010.04.18	オーストラリア：University of Auckland 教授 Jari Kaipio	研究打合せ (中村 玄)
2010.04.22 -2010.04.30	中国：Fudan University 大学院生 Xiang Xu	研究打合せ (中村 玄)
2010.05.02 -2010.07.07	スペイン：Universitat Autònoma de Barcelona 准教授 José González Llorente	研究打合せ (相川弘明)
2010.05.15 -2010.05.27	イタリア：Università degli Studi di Padova 講師 Luca Prelli	研究打合せ (本多尚文)
2010.06.09 -2010.06.16	ドイツ：DWD (気象局) イギリス：University of Reading 教授 Roland Potthast	研究打合せ (中村 玄)

## 【受入部門名：自然史科学】

年月日 (期間)	来訪者 (国名・所属・職名・氏名)	目的 (受入教員等)
2010.04.16 -2010.04.27	中国：中国科学院広州地球化学研究所 研究員 Ren Zhongyuan	共同研究 (坂本尚義)

## 【受入部門名：地震火山研究観測センター】

年月日 (期間)	来訪者 (国名・所属・職名・氏名)	目的 (受入教員等)
2010.05.08 -2010.05.14	ロシア：科学アカデミーサハリン地震観測所 所長 Yury Levin	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	ロシア：科学アカデミーカムチャッカ地震観測所 所長	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国

	Victot Chebrov	際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	ロシア：科学アカデミーテクニクス地球物理研究所 副所長 Victor Bykov	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	ロシア：科学アカデミーテクニクス地球物理研究所 研究室長 Vladimir Bormotov	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	ロシア：極東総合連邦大学 講師 Nikolay Shestakov	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	ロシア：科学アカデミー海洋地質地球物理研究所 室長 Alexander Rybin	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	ロシア：科学アカデミー火山地震研究所 所長 Evgeny Gordeev	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	ロシア：科学アカデミー火山地震研究所 室長 Olga Girina	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	ロシア：科学アカデミー地球物理調査所 所長 Alexey Malovichko	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	ロシア：国際科学技術センター 上級調査員 Constantin Latynin	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	アメリカ：大気海洋局アラスカ火山灰情報センター 所長 Tony Hall	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	アメリカ：内務省地質調査所アラスカ火山観測所 主任研究員 Christina Neal	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)
2010.05.08 -2010.05.14	アメリカ：ミシガン州立大学 准教授 Kevin Mackey	太平洋地域地震火山防災の ための研究推進に関する国 際ワークショップ参加 (谷岡勇市郎)

## 外国の研究機関との共同研究について

【実施部門名：地震火山研究観測センター】

研究課題名 (共同研究実施期間)	相手先 (国・研究機関・代表者職・氏名)	経費等・受入教員
地球物理学的観測による北東アジア地域の新たなテクトニックフレームの構築 (2010年10月1日～2013年3月31日)	ロシア・科学アカデミー極東支部・ 海洋地質地球物理研究所所長・ Boris Levin	科学研究費補助金・ 谷岡勇市郎

## 学位授与

平成22年 6月30日付け学位授与者

【課程博士】（理学院 2名）

中川 大輔（化学専攻）

Synthetic Studies on Azadirachtin  
（アザジラクチンの全合成研究）

主査 教授 谷野 圭持

FARIDAH BINTI SONSUDIN（化学専攻）

Structural Change of Pt Electrode Surface Induced by Oxidation/Reduction Cycles  
（電気化学的酸化/還元サイクルに伴う Pt 電極の表面構造変化）

主査 教授 魚崎 浩平

---

[<< Back to TOP](#)

[Next Page >>](#)

## 人事異動

対象期間：平成22年4月2日～平成22年7月1日

### <正規職員>

平成22年6月30日付け発令

#### (辞職)

主任（博物館担当） 星野 祐子

平成22年7月1日付け発令

#### (転出)

主任（研究協力担当） 西村 公子  
（医学系事務部総務課主任（庶務担当）へ）

#### (転入)

研究協力担当 室谷 愛  
（財務部経理課（経理担当）から）

### <非常勤職員>

#### (採用、配置換)

H22. 4. 8	物理学部門	博士研究員	須田 拓馬
H22. 5. 1	数学部門	技術補助員	牧野 孝一
H22. 5.10	生物科学部門	学術研究員	小俣 友輝
H22. 6. 1	外部資金担当	事務補助員	羽二生 智恵
H22. 7. 1	地震火山研究観測センター	特任教授	ティータル ムグ ラジ
H22. 7. 1	物理学部門	博士研究員	グラブスキー セルゲイ
H22. 6.25	自然史科学部門	事務補助員	蟹澤 美佳

#### (任期満了退職、辞職、転出)

H22. 4.30	数学部門	学術研究員	河村 尚明
H22. 4.30	数学部門	事務補佐員	阿部 綾子
H22. 4.30	地震火山研究観測センター	非常勤研究員	山崎 健一
H22. 4.30	外部資金担当	事務補佐員	橋場 しのぶ
H22. 6.30	物理学部門	学術研究員	早崎 公威
H22. 6.30	化学部門	技術補助員	関本 桂子
H22. 6.30	地震火山研究観測センター	特任教授	サラフ クマル ハーマ
H22. 6.30	自然史科学部門	学術研究員	佐藤 創我
H22. 6.30	自然史科学部門	学術研究員	中村 隆志

---

[<< Back to TOP](#)