



6専攻合同シンポジウム 「ヤングブレインズの連携による学際的研究の創出」

主催 大学院教育改革支援プログラム

「理学の実践と応用を志す先端的科学者の養成」

講演会

2008年2月20日(水) 9:20~17:50

理学合同棟・総合棟2階 203講義室

ポスターセッション

12:00~14:00

205講義室+エントランスホール

参加費

無料

対馬弘晃(D1)地球物理学専攻
「海底津波観測に基づく早期津波予測手法の開発」

楮原京子(D3)地学専攻
「変動地形・構造地質・反射法地震探査に基づく
奥羽脊梁山脈西麓のアクティブテクトニクス」

梅澤 拓(D2)地球物理学専攻
「アラスカでの航空機観測と焚火実験による寒帯森林
火災から放出されるメタンの炭素/水素安定同位体比」

駒野和雄(D1)化学専攻
「強力な抗腫瘍活性を持つ
9員環エンジン系天然有機化合物
マデュロペプチンクロモフォアのアグリコン全合成」

水瀬賢太(M2)化学専攻
「プロトン付加水クラスター, $H^+(H_2O)_n$ における水の
大規模水素結合ネットワーク構造と余剰プロトンの影響」

南須原美恵(M2)地学専攻
「深層水温変動の高分解能観測
—宮城県沖地震の予知に向けて—」

田原喜宏(D3)数学専攻
「Feynman-Kac半群のスペクトル下限について」

冷清水裕子(M2)物理学専攻
「Si(111)-(7×7)表面上のAg原子の拡散
及びクラスター形成過程の研究」

菅原徹也(M2)物理学専攻
「空間反転対称性の破れた
重い電子系CeRhSi₃の超伝導」

平賀広貴(D3)化学専攻
「電気伝導性単分子磁石の構築」

中野匡規(D2)化学専攻
「酸化物・有機物複合光デバイス」

小淵保幸(D3)地球物理学専攻
“Dynamics of black aurora based on
simultaneous optical and particle observations
by REIMEI satellite”

井上茂樹(M2)天文学専攻
「球状星団の相互作用による矮小銀河核の形成」

渡辺正芳(D3)数学専攻
「リッチ曲率の幾何」

川島 渉(M2)天文学専攻
“Neutron Star Cooling and
quasi-persistent Soft X-ray Transients”

中村俊太郎(D2)物理学専攻
“Axino Dark Matter from Light Moduli”

桑島淳宏(M2)物理学専攻
「不安定核電子散乱のための
イオン閉じ込め型標的の研究開発」

白鳥昂太郎(D1)物理学専攻
「ストレンジネスから探る原子核—ハイパー核の世界—」

懇親会

同日 閉会后~20:20 (理薬厚生会館2階 AOSIS)

参加費: 職員、PD 3,000円、学生 1,000円