

男女共同参画推進室便り

2014年3月20日発行



神戸大学男女共同参画推進室 〒657-8501 兵庫県神戸市灘区六甲台町1-1 Tel 078-803-5017 Fax 078-803-5285 分室 Tel & Fax 078-803-5471



理系若手女性研究者

研究報告会を開催しました



平成26年2月24日（月）に理系若手女性研究者研究報告会を開催しました。今回は、女性研究者養成システム改革加速事業で採用された女性教員、茶谷 絵理氏（理学研究科）「アミロイド線維形成反応の初期に見られる伝播核生成メカニズムの解明」、松尾 栄子氏（農学研究科）「オルビウイルスの複製機構に関する研究」、中馬 いづみ氏（自然科学系先端融合研究環）「分子系等樹からイネいもち病菌とは何かを考える」、日出間 るり氏（自然科学系先端融合研究環）「粘弾性流体の複雑な挙動を見る・解析する・コントロールする」、と育成研究員 苗 林氏（システム情報学研究科）「並列位相シフトデジタルホログラフィーにおける高速撮影のためのエネルギー評価」に研究報告を行っていただきました。各研究者による研究報告とともに、研究メンターや指導教員からのコメントにより、本事業で採用された女性研究者の研究力の高さや、その独自性を知ることができました。

来年度は、本事業の最終年度です。次回の研究報告会では、総括シンポジウムと題しまして、本事業で採用された先生方に研究成果を報告していただくとともに、大学内外の研究者の連携につながるような企画を考えていきます。

ご意見お待ちしております。（参加者26名）





着任教員のご紹介



清水 志真

(しみず しま)

東京大学大学院理学系研究科博士課程修了，博士（理学）。欧州原子核研究機構（CERN）フェロー，名古屋大学理学研究科所属タウ・レプトン物理研究センター研究員を経て，2013年4月より神戸大学自然科学系先端融合研究環重点研究部助教。



2013年4月に神戸大学に着任し，約一年が経ちました。私はスイス・ジュネーブ郊外にある大型粒子加速器LHCを用いた国際共同実験に参加し，物質・宇宙の起源を探る研究に携わっております。現地に滞在し，世界中から集まって来た研究者とともに日々議論を重ねて研究を進めています。長期出張を続けているため，神戸大学のキャンパスにはほとんどおりませんが，神戸大学の一員として国際実験に貢献するとともに，学生さんの研究をサポートできるよう励んでいきたいと思っております。



女子中高生のための

第8回関西科学塾を開催しました

平成25年11月17日（日）



関西科学塾は，関西の大学や企業等が連携して，女子中高生に理系の研究・実験等の面白さを伝える体験型イベントです。神戸大学は初年度から参加しており，今回は49名の女子高校生が8つの実験実習に参加しました。

女子高校生たちは大学の研究室で実験実習を体験したり，実験のサポートをしてくれた大学生や大学院生と交流することで，大学で研究をすることに対する関心をより強くしたようでした。

神戸大学で行った実験実習

-  お酒の強い人，弱い人
鏑木 基成教授 理学研究科化学専攻
-  X線で見る宇宙
伊藤 真之教授 人間発達環境学研究科人間環境学専攻
-  動物の感覚－昆虫の目・鼻・口や脳を見てみようー
佐倉 緑講師 理学研究科生物学専攻
-  宇宙から降り注ぐ素粒子『宇宙線』を視る
青木 茂樹教授 人間発達環境学研究科人間環境学専攻
-  温室効果がスってなーに？
笠原 俊二准教授 自然科学系先端融合研究環分子フォトサイエンス研究センター
-  植物のお医者さんになろう～森林と畑の病害診断～
黒田 慶子教授 農学研究科応用植物学
-  快適な社会を作る自動化技術
深尾 隆則准教授 工学研究科機械工学専攻
-  身の回りの高分子を見てみよう
佐藤春実准教授 人間発達環境学研究科人間環境学専攻

とてもおもしろかったです。計算を公式に当てはめたらとても前でも元素がおおまかに分かる，ことを知っておどろきました。宇宙への興味がより大きくなりました。ありがとうございました（高1）



実験に使った顕微鏡などは，学校では使うことも見ることもないので，とても興味深かったです。また，実験でみる対象は，普段詳しくみてもみようとは思わないものだったので，身近なものへの理解が深まったと思います。施設の雰囲気もよく分かったことで，自分の将来を考える上でとてもいい機会になりました。（高1）

楽しい雰囲気でも実験できてよかった。化学について関心が高まった。（高2）



神戸大学男女共同参画推進室

〒657-8501 神戸市灘区六甲台町1-1
TEL 078-803-5017,5471 / FAX 078-803-5285
Email: gnrl-kobestyle@office.kobe-u.ac.jp
HP: <http://www.office.kobe-u.ac.jp/opge-kyodo-sankaku/>

