

日本物理学会若手奨励賞を受賞

3月26日から29日まで広島大学東広島キャンパスで開催された日本物理学会2013年次大会にて、本研究所プラズマ加熱物理研究系の伊神弘恵助教が「日本物理学会若手奨励賞」をプラズマ基礎・プラズマ科学・核融合プラズマ・プラズマ宇宙物理を取り扱う領域2において受賞しました。この賞は将来の物理学を担う優秀な若手研究者の研究を奨励し、学会をより活性化するために設けられたものです。伊神助教の受賞は、磁化プラズマ中を伝播する静電波の電子パーンシュタイン波を、効率良く励起するための新たな電磁波入射手法を理論的／実験的に示した論文が評価されたものです。

最終講義が行われました

平成25年3月31日をもって退職された先生方の最終講義が、3月12日に行われました。会場となった核融合科学研究所の会議室には、所内外から研究者や学生が訪れ、熱心に話に聞き入りました。

講義題目は以下の通り(職名および所属は当時のもの)



朝倉大和教授
(装置工学・応用物理研究系)
「38年間の研究人生を振り返って」



川端一男教授(研究主幹)
(高温プラズマ物理研究系)
「核融合研究の40年」



富田幸博准教授
(理論シミュレーション物理研究系)
「将来はアドヴァンスド燃料核融合!」

総研大核融合科学専攻より2名の博士号学位授与者

平成25年3月22日、総合研究大学院大学(総研大)葉山本部にて学位記授与式が行われました。核融合科学専攻からは、武村勇輝さん、朝日良光さんの2名の学生が学位授与式に出席し、博士の学位を授与されました。学長から一人一人に学位記が手渡され、修了生は学生生活の締めくくりとして感慨もひとしおのようでした。



左3人目から武村さん、朝日さん

岐阜県、土岐市、多治見市、瑞浪市と核融合科学研究所 周辺環境の保全等に関する協定書等を締結

核融合科学研究所は、平成25年3月28日、岐阜県、三市(土岐市、多治見市、瑞浪市)と、核融合科学研究所周辺環境の保全等に関する協定書及び核融合科学研究所周辺環境の保全等に関する覚書を締結しました。

同日、土岐市文化プラザで行われた協定書等の締結式には、古田肇岐阜県知事、加藤靖也土岐市長、古川雅典多治見市長、水野光二瑞浪市長、小森彰夫核融合科学研究所長が出席し、協定書と覚書の締結を行いました。引き続き、古田岐阜県知事、三市市長から、重水素実験開始の同意書に署名が行われました。

締結式後、小森所長があいさつを行い、研究所は、協定書・覚書を遵守し、研究の安全性を最優先に、市民の皆様と関係自治体のご理解を得つつ、安全で環境に優しい核融合エネルギーの実現に向けて、研究を行っていくことを約束しました。



協定書等に署名する左から古田知事、加藤市長、小森所長、古川市長、水野市長

平成25年度総研大夏の体験入学のご案内

総合研究大学院大学(総研大)物理科学研究科核融合科学専攻では、大学院への進学を考えておられる方々にプラズマ理工学、及び核融合工学に関連した最先端の研究現場を体験していただくことを目的として、平成25年8月26日から30日にかけて夏の体験入学を開催します。核融合プラズマの閉じ込め・加熱・計測に関わる実験並びに理論的研究、プラズマ・シミュレーション研究、核融合炉設計・応用研究のための工学的研究など、10課題を越える幅広い分野から興味のある課題を選択し、教員や総研大在学生の指導に沿って、少人数グループによる5日間の合宿形式で、核融合研究の最前線を体験していただけます。夏の体験入学の詳細は、核融合科学専攻ホームページ(<http://soukenweb.nifs.ac.jp/>)をご覧ください。



大学共同利用機関法人 自然科学研究機構

核融合科学研究所 発行

NIFS NEWS No.211 (2013年4, 5月号)

〒509-5292 岐阜県土岐市下石町322-6
TEL: 0572-58-2222 (代表) FAX: 0572-58-2601
URL: <http://www.nifs.ac.jp/>
E-mail: nifs-news@nifs.ac.jp

* 過去のニュースはホームページにてご覧いただけます。

《複写される方へ》

本誌に掲載された著作物を複写したい方は、(社)日本複写権センターと包括複写特許契約を締結されている企業の方でない限り、著作権者から複写権等の行使の委託を受けている次の団体から許諾を受けてください。

一般社団法人学術著作権協会 〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル3F

TEL: 03-3475-5618 FAX: 03-3475-5619 E-mail: info@jaacc.jp 著作権の転載・翻訳のような、複写以外の許諾は、直接本研究所へご連絡ください。