

## 第一回イオントラップ研究交流会開催のご案内

謹啓

時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

昨今、様々な研究分野でイオントラップ技術を用いた研究が高度な進展を遂げ、米国、欧州では当該分野での研究交流が盛んに行われています。特に欧州では分野を超えての研究交流会が頻繁に開催され、人材育成や研究予算獲得の活動も行われています。日本国内にも多くのイオントラップ研究グループがありますが、研究交流は限定的に行われているように感じます。この10年間に新たに研究を開始した若い研究者も多く、研究交流への要望を多く聞き、研究交流が当該分野の発展に重要であると感じます。

このような状況の下、2011年10月に関東を中心に研究交流への呼びかけを行ったところ、様々な分野のイオントラップ研究者9名が一堂に会する機会を得て、研究交流を継続的に行っていくことで合意を得ることができました。この度、世話人の志賀信泰さん(JST さきがけ、情報通信研究機構)の御尽力により、電気通信大学レーザー新世代研究センター中村研究室、向山研究室の主催で第一回研究交流会を下記の通り開催する運びとなりました。

本交流会では主催両研究室の研究紹介、実験室見学に加え、懇親会を兼ねたポスターセッションの時間を設け、学会発表ではできないような率直な意見交換、情報交換等の研究交流ができればと思っています。このような趣旨から、まだまとまってはいない研究や解決したい問題、他分野に対する提案等のポスター発表を歓迎します。また、多くの学生さんが参加してくれることを期待しております。

イオントラップに限らず、関連分野から広く参加を検討していただければ幸いです。また、東京以外からも交流に参加していただければ幸いです。

敬具

2012年1月23日

情報通信研究機構 早坂和弘

東京大学工学系研究科 長谷川秀一

記

第一回イオントラップ研究交流会

日時： 2012年3月21日(水) 13:00-18:50

場所： 電気通信大学(東京都調布市)

参加費： 無料

主催：

中村研究室(電気通信大学レーザー新世代研究センター)

向山研究室(電気通信大学レーザー新世代研究センター)

世話人：

志賀信泰(JST さきがけ、情報通信研究機構)

e-mail: [shiga@nict.go.jp](mailto:shiga@nict.go.jp)

プログラム：

13:00 開会

13:05 中村研究室研究紹介講演

14:05 休憩

14:25 向山研究室研究紹介講演

15:25 休憩

15:40 中村研究室、向山研究室見学会

16:40 ポスターセッション(兼懇親会)

18:45 閉会

(参加申し込みをされた方には会場詳細を後日ご案内申し上げます)

以上

---

第一回イオントラップ研究交流会参加申し込み票

(参加人数把握のため、2012年2月24日までに情報通信研究機構 志賀 [shiga@nict.go.jp](mailto:shiga@nict.go.jp) へ返信ください。それ以降の参加申し込みも可能です。)

御氏名[ ]

御所属[ ]

電子メールアドレス[ ]

ポスター発表有無[ ]

グループで参加される方は以下にも記入お願いいたします

貴方以外の参加人数[ ]

貴方以外のポスター発表者数[ ]

---