

大河内研ニュースレター No.5



研究室 HP : <http://www.okochi.env.waseda.ac.jp/about.html>

May 26, 2008

担当教員から



風薫る5月となりました。御父兄およびOBの皆様、いかがお過ごしでしょうか。当研究室では3月25日に卒業生7名を送り出しました。3月27日から29日まで立教大学で開催された日本化学春季年会に参加しましたが、当研究室で行っている富士山観測について日本経済新聞の取材を受け、2回に渡り記事が掲載されました(3月27日と4月27日)。今年度は4月1日に戸山公園での花見をかわきりに、本格的に研究活動を開始しましたが、4年生6名(女性1名)を新たに迎え入れ、M1が6名(女性1名)、M2が6名の計18名となりました。4年生諸君はこれまでの生活と異なり、実験と週間レポートの提出で大変ですが元気に頑張っています。M2諸君は就職活動で苦労していますが、内定をもらえた学生もおります。今号は第5号です。どうぞお楽しみ下さい。

研究室の行事報告

・卒業式

3月25日13時から学科単位で卒業証書授与式が執り行われ、その後に全学部の式典がありました。大学生活の4年間は短かったというのが個人的な感想ですが、高校時代とは違う人々や先生との出会いや、最先端かつ専門的な大学の学問を学び、大変内容のある4年間でした。これまで同じ学部で4年間授業を受けた友達や、研究室で1年を過ごした仲間との別れを経験しました。

夜には環境資源工学科の謝恩会があり、大河内先生に感謝を込めてプレゼント(ガチャピンの着ぐるみ)を贈りました。その後は、研究室で追い出しコンパがありました。話は尽きず、朝まで盛り上がりを見せました。

当研究室の卒業生7名のうち5名が内部進学、水野君が東京大学大学院へ進学し、横山君が就職しました。4月には日本女子大学から荒井さん

を迎え入れ、当研究室の大学院に進学した学生は、気持ちを新たに研究生活に取り組んでいます。



研究室で行われた追い出しコンパ

・日本化学会参加報告

今年の日本化学会は滝口、岡田、関、島田、竹村、為近の6名がポスター発表を行いました。ポスターは118.9 mm × 84.1 mmのA0サイズに卒論の結果を中心にパワーポイントで作成しました。

当日のポスター掲示時間は1時間半で、発表者は聴衆に対してポスター内容の説明や質問対応、さらには同分野の研究者との意見交換を行いました。

皆、初めての学会発表であり、卒論の内容をまとめ直して作成しましたが、卒論以上に内容のわかりやすさ、スライドのきれいさが求められました。当日は様々な大学の先生方や学生など様々な聴衆を相手に説明をしました。学会発表は自分の研究のアピールやデータをまとめること、普段触れることのない大学外部の方々との交流の場であり、貴重な経験になりました。次は秋の大気環境学会の口頭発表を目指したいと思います。



立教大学池袋キャンパスにて

・日本経済新聞掲載

当研究室の富士山における研究が日本経済新聞に掲載されました。2007年の夏期集中観測や山麓における通年観測の様子の写真が載っています。富士山を自然の観測タワーと見なすことにより、アジア大陸からの長距離越境汚染物質の観測や降水洗浄機構の解明に利用できます。富士山における研究は、今後もさらに注目を浴びていくテーマだと思っています。

クローズアップ・学生諸君!

・新メンバー紹介

当研究室も3年目を向かえ、新たに7人(M1が1名)の新メンバーが加わりましたので、全員に一言意気込みを聞いてみました。

荒井 沙織(M1):日本女子大学から入学しました荒井です。男の子ばかりで女子大とは雰囲気まったく違いますが、少しでも女性らしさを保ちつつも男性諸君に負けないよう頑張っていきます。

金子 千穂(B4):No music No Life 研究もリズムに乗って頑張ります。たくさん笑ってたくさん泣いて最後の学生生活、忘れられない思い出を作りたいです。

栗島 望(B4):知識はまだ不足していますが、体力と行動力でカバーします!気分屋ですが、3年間よろしくお願いします。

嵯峨 俊太郎(B4):テニスと研究の文武両道を motto に、(そっくりだと言われている)松延さんと協力してがんばっていきます。これからよろしく願います。

持田 雄一郎(B4):気象予報士としての知識を、自分だけでなくみんなの研究で活かして行こうと思います。これからよろしく願います。

松田 建(B4):いざという時の集中力には自信があります。横山さんの研究成果を活かし、自分なりの結果を出せるようにがんばろうと思います。

丸山 祥平(B4):毎朝ギリギリに爆走チャリ登校してやって来ます。一見適当に見えて、実は真面目だと思っています。

みんな毎日元気を持って余しています(笑)。総勢18人となり、より一層明るい研究室となることでしょう。

今後の研究室予定

6月13,14日 理工スポーツ大会,8月9~12日 ゼミ合宿(予定)

ニュースレター係から

今年度の担当は新しくニュースレター係に任命された栗島とM1の竹村が担当しました。個人的に実験のTAや後輩の実験指導があり、忙しい毎日ですが、地道に実験を続けていきたいと思わず(竹村)。