Shokuhin News -2009 February-

神戸大学 農学部 生物機能化学科 食品·栄養化学研究室 〒657-8501 兵庫県神戸市灘区六甲台町 1-1 電話 078-803-6553 Fax 078-803-6553 e-mail: shoku@kobe-u.ac.jp http://www.kobe-u.ac.jp/shokuhin

News

日本農芸化学会関西支部 第458回講演会

2月7日(土)京都大学京大会館において、日本農芸化学会関西支部第458回講演会が開催された。当研究室からは、上田啓輔(M2)と前田太史(M2)が口頭発表を行った。二人にとってこれが最後の口頭発表となったが、上田が若手優秀発表賞を受賞し有終の美を飾った。



京大会館前にて。右から上田、前田、そして糖鎖機能化学研究室の坊池剛君(M2)。

祝•還曆!!

2月8日(日)櫻正宗記念館「櫻宴」 において、2月5日に還暦を迎え た金沢教授を祝うパーティーを行 った。当日は研究室のメンバーに 加え、OBの水野教授(糖鎖機能 化学研究室)や芦田教授(生物機 能開発化学研究室)、さらに寺嶋 さやか氏(00年度修士)、柳谷博 昭氏(01年度修士)、柳谷麻郁氏 (旧姓:上原、04年度修士)、中川 聡史氏(03年度修士)、羽渕祥子 氏(03年度修士)、森敦美氏(旧姓 04年度修士)、野渕翠氏(06年度 修士)、岡本真弓氏(07年度修士) がお祝いに駆けつけて下さった。 また、昨年末の OB/OG 忘年会で 水野教授や榊原啓之氏、野中裕 司氏、野中裕美氏(旧姓:向井)、 柳谷博昭氏、柳谷麻郁氏(旧姓: 上原)、永安弘宜氏、森下綾子氏、 小土井理恵氏、中川聡史氏、藪

下善行氏、野渕翠氏、寺嶋さやか 氏、伊藤若菜氏、佐野貴士氏から お預かりしていたお祝いと合わせ、 花束とデジタルフォトフレーム、そ して還暦祝いの代名詞である赤 い頭巾とちゃんちゃんこが贈呈さ れた。さらに出席者全員から祝福 の言葉と拍手が送られると、金沢 教授は満面の笑みでそれらに応 えていた。



赤い頭巾とちゃんちゃんこがよく似 合う金沢教授。



金沢教授を囲み、出席者全員で記念撮影。

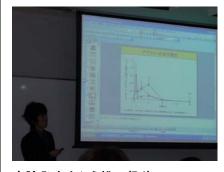
金沢教授、ご還暦
おめでとうございます!!

修論•卒論発表会

2月23日(月)に農学研究科、生命機能科学専攻、応用生命化学講座の修士論文発表会が C101 教室において行われ、上田啓輔、田中麻貴、谷芳能、中林秀郎、前田太史、吉村和人が発表を行った。各自修士課程での研究成果を9分間の発表時間に凝縮し、全力で発表に臨んだ。先生方からの鋭い質問に苦戦しつつも発表は無事に終了し、発表終了後は

皆一様に精根尽き果てた表情を していた。

また、2月26日(木)には研究室の卒業論文発表会が行われた。発表前日の夜遅くまで上田と岡村岳(M1)に付き合ってもらい発表用スライドをなんとか完成させた4回生5人は、卒論発表という人生初の経験に、「緊張」を嫌というほど味わいながら無事発表を終えた。



卒論発表を行う桃田(B4)。

また、この卒論発表会を4回生が 無事乗り切ることができたのは、 岡村のカリスマ的な座長ぶりのお かげであることは言うまでもない。

それでは発表者を代表して石垣 がコメント

卒論発表は独特の雰囲気がありとても緊張しました。質疑応答の時間が非常に長く感じましたが、なんとか無事に終わってよかったです。卒論発表が終わったから今のテーマが終わりというわけではないので、今後もがんばっていきたいと思います。

B4 石垣 順子

追いコン開催

2月26日(木)の卒論発表会終了後、お馴染みの「八悟」で追いコンが糖鎖機能化学研究室と合同で開催した。また、現役のメンバーに加え、4月から当研究室のメンバーに加わる3回生4人も参加し、追いコンではなかなか行われることのない参加者全員の自己紹介

が行われ、終始笑い声の絶えない賑やかな追いコンとなった。



鍋について熱く語る金沢教授(左)と 話しに聞き入る面々。写真奥の左 から桃田拓郎(B4)、石垣順子(B4)、 西谷助教と東陽介(M1)。

そんな中、上田は修了にテンションが上がったのか、用意していたビニール紐でいそいそと荷造りを始めた。しかし、ビニール紐で縛られたのは荷物ではなく4回生のKであった…。



荷造りを始めた上田(M2、奥)と縛られる K(B4、手前)

注)プライバシー保護のため顔と名前は伏せています。

業績

論文発表)

Masashi Mizuno, Yosuke Nishitani, Takeshi Tanoue, Yoshie Matoba, Takao Ojima, Takashi Hashimoto, and Kazuki Kanazawa. Quantification and localization of fucoidan in *Laminaria japonica* using a novel antibody.

Biosci. Biotechnol. Biochem. **72**(2), 335-338, 2009

学会発表)

第458回日本農芸化学会関西支部例会、(2月7日、京大会館)

〇上田啓輔、藤原慎司、橋本堂史、 金沢一樹、「脂質ヒドロペルオキシ ドが仲介する DNA 酸化物 8-OHdG の生成機構について」 講演要旨 集 p.14

〇前田太史、水野雅史、西谷洋輔、 尾島孝男、橋本堂史、金沢一樹、 「共培養腸管モデルにおける過酸 化水素を介したフコイダンの免疫調 整機構」講演要旨集 p.15

編集後記

とうとう卒論発表会も終了し、卒業式まで残り1ヶ月を切りました。追いコンでは、ある M2 の先輩に体をビニール紐で縛られるという貴重な体験をし、また一つ研究室での「トラウマ」もとい、「思い出」が増えましたが、残り1ヶ月 M2 の先輩たちとのさらなる「思い出」を作ることができれば良いなと思っています。

B4 河野 裕明