

◁年会・合同シンポ・学生賞▷

第16回放射光学会年会・合同シンポジウム
学生会員口頭発表賞・ポスター発表賞審査結果

プログラム委員長 石川哲也 (理化学研究所播磨研究所)

前々回より始まった学生賞も3回目となり、次第に定着するとともにいくつかの問題も出てきたように思えます。昨年までの学生賞の投票方式は、学生賞にふさわしいと思われる発表の番号を投票用紙に記入して投票ボックスに入れてもらい、後日集計するというやり方でした。この方式では投票に参加する人が少なく、特にオーラル発表に対する賞は、票数的には低レベルの争いになってしまっている事が問題となっていました。そこで今回は予め学会参加受付時に投票用シールを配り、オーラル発表の部はオーラル会場に貼ってある投票用のシートに、ポスター発表の部は推薦するポスターの整理番号カードに投票用シールを直接貼ってもらうというやり方にしました。このやり方では、会期中・発表時間中にもある程度得票数がわかり、どのような発表が票を集められる発表であるかを、学生会員も含め知ることができる利点があります。投票用シールは初日、2日目のそれぞれのオーラルとポスターに投票して頂くようにそれぞれ2枚ずつ4種類、計8枚のシールを配りました。一部の受付の時間帯で投票シールを配り忘れるという不手際がありましたが、例年に比べれば、大変多くの会員に投票に参加して頂けたと思います。集計の結果、ポスター発表は得票数で3人の受賞者がすぐ決まりましたが、オーラル発表の方は、得票数が発表したホール大きさもある程度反映する事になってしまい、A会場(約300人収容)の1票とC会場(約100人収容)の1票を同じに扱って良いのか悩んだ末に、3人の方に賞を出すことにしました。

今回の方式が最善であるとは考えておりませんが、来年度以降も選考方法に改良を加え、この学生賞の価値をより高めていかれることを期待いたします。

口頭発表賞

受賞者：山根宏之氏 (VUV-SX (固体・表面) 10A4)

題目：有機半導体 PTCDA の分子間エネルギーバンド分散測定

講演者：○山根宏之¹、田中慎二¹、藪内庸介¹、森忠臣¹、解良聡¹、吉村大介²、奥平幸司³、関一彦²、上野信雄¹

所属：¹千葉大工、²名大物質国際研、³分子研

受賞者のコメント

この度、多くの方に本研究成果を評価していただき、口頭発表賞を受賞できたことを大変嬉しく思います。今後も興味深い現象を捉えていけたらなと思っております。最後に、懇切丁寧なご指導を頂いた先生方、共同研究者の皆さん、分子科学研究所 UVSOR のスタッフの方々にお礼を申し上げます。ありがとうございました。



受賞者：隅井良平氏 (VUV-SX (原子・分子) 11A6)

題目：自己組織化単分子膜の内殻励起イオン脱離における末端官能基効果

講演者：○隅井良平、佐古恵理香、木崎寛之、松本吉弘、和田真一、関谷徹司、田中健一郎

所属：広大院理

受賞者のコメント

本学会でこのような賞があることは知っていましたが、実際自分が受賞できるとは思っていませんでした。貴重な時間を割いて指導して下さいました先生方や共に実験を行なった研究室の方々の協力のお陰と感謝しています。これを励みに今後も努力していきたいと思っております。



受賞者：白澤克年氏 (加速器・装置 11C7)

題目：軟 X 線偏光制御アンジュレータ

講演者：○白澤克年^{1,2}, 田中隆次², 清家隆光³, 北村英男²

所属：¹広大院理, ²理研, ³JASRI

受賞者のコメント

初めに, SPring-8 で研究する機会を与えてくださっている広島大の平谷篤也教授と理研の北村英男主任研究員に感謝致します。多くの方のご指導, ご協力がありこの賞をいただけたと思います。刺激を受けるだけでなく刺激を与えられるような研究者を目指していきたいと思えます。ありがとうございました。



ポスター発表賞

受賞者：庄村康人氏 (生物関連 10P66)

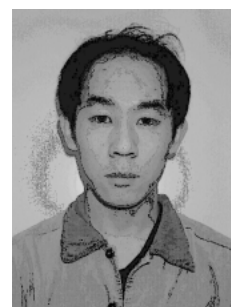
題目：グループIIシャペロニンの結晶構造解析

発表者：○庄村康人¹, 吉田尊雄², 丸山正², 養王田正文³, 三木邦夫^{1,4}

所属：¹京大院理, ²海洋バイオ研, ³東京農工大工, ⁴理研播磨

受賞者コメント

このたび学生会員ポスター発表賞を頂きまして, 大変光栄に思います。今後より一層, 放射光の有効利用に貢献していきたいと考えております。また, この場をお借りしまして, 日頃よりお世話になっております, 放射光施設の運営に関与されている方々にお礼を申し上げます。どうもありがとうございました。



発表者：数井直樹氏 (イメージング 11P4)

題目：EUV 位相差顕微鏡の開発

発表者：○数井直樹, 渡邊健夫, 木下博雄, 浜本和宏, 高田慎太郎, 格内敏

所属：姫工大

受賞者コメント

本学会の学生会員ポスター発表賞を頂けたことを大変嬉しく, また光栄に思います。同時にご指導頂きました先生方と共同研究のみなさんに御礼を申し上げます。この経験を今後の研究に活かしたいと存じます。ありがとうございました。



発表者：Maksimenko Anton 氏 (イメージング 11P12)

題目：非対称ブラッグケース角度分解結晶を用いた X 線暗視野イメージング (I)

発表者：○Maksimenko Anton¹, 平野馨^{1,2}, 杉山弘^{1,2}, 安藤正海^{1,2}

所属：¹総研大先導科学, ²KEK-PF

受賞者コメント

I am very thankful for being awarded with student poster session prize at the 16th JSR annual meeting. I feel very honored that my poster was considered to be a best one among student's posters. I express my gratitude to my supervisor Prof. Ando without whom my work would never be possible. I also would like to express my thanks to all coauthors which gave me a great help. It is necessary to mention that I am also thankful to staff of the light source division on PF for excellent quality light. Thank you very much.

