

第38回シクロデキストリンシンポジウム開催のご報告

この度、令和4年9月10日（土）、9月11日（日）の両日にわたり第38回シクロデキストリンシンポジウムを無事に開催致したことをご報告申し上げます。

シクロデキストリンシンポジウムは、毎年、日本各地で開催されてきましたが、この度、初めて埼玉での開催でした。場所は、ソニックシティビル4階市民ホール（さいたま市大宮区）にて開催し、大学、企業関係者を含め、総勢157名以上に参加いただきました。本シンポジウムでは、各種受賞講演、特別講演、招待講演、追悼講演、企業展示に加え、口頭発表およびポスター発表を実施し、参加者による活発な討論が行われました。

本シンポジウム初日には、午前中7演題の一般口頭発表を行い、昼食休憩をはさんで38演題のポスター発表が行われました。その後、開催された総会にて本年度の学術賞および奨励賞の発表があり、続いて山村初雄先生（名古屋工業大学）から次回シンポジウムの紹介（場所；名古屋国際会議場；令和5年9月20日水曜、21日木曜）が行われた後、学術賞及び奨励賞の表彰式が執り行われました。学術賞を受賞された、袁徳其先生（神戸学院大学薬）からは「シクロデキストリン精密修飾体の合成、構造および機能に関する研究」、木田敏之先生（大阪大院工）からは「有機媒体中でのシクロデキストリン誘導体ならびに集合体の機能に関する研究」という題目で受賞講演を、また、奨励賞を受賞された重光孟先生（大阪大院工）からは「シクロデキストリンを基盤とした高輝度円偏光発光分子の創出」という題目で受賞講演を行っていただきました。夕方、最後のセッションとして寺尾啓二先生（株式会社シクロケム）による「シクロデキストリン消化管ケミストリー」と題した特別講演を、続いて原野幸治先生（物質・材料研究機構）による、「電子顕微鏡を駆使したシクロデキストリンのゲスト認識挙動の研究」と題した招待講演を行っていただき、活発な質疑応答がおこなわれ一日目は盛会のうちに無事終了しました。その後、コロナ禍にもかかわらず三年ぶりの懇親会を、清水園（さいたま市大宮区）にて着席形式で開催いたしました。



新旧学会長と受賞者

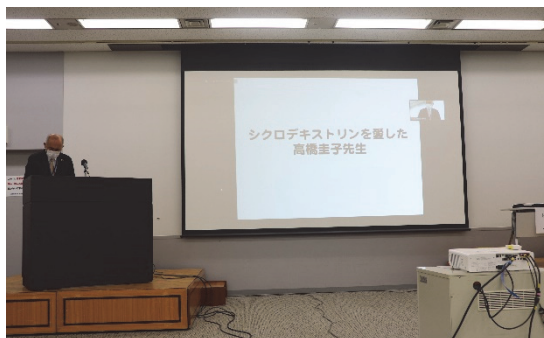


ポスター発表の様子

二日目の午前には、11演題の一般口頭発表が行われ、前日に続き活発な質疑応答が行われました。続いて、由井伸彦先生（東京医科歯科大生材研）による「機械的分子連結によるバイオマテリアル機能の創発ーポリロタキサンとの邂逅ー」と題した特別講演を行っていただき、東頭二郎先生（千葉大院薬）による、「シクロデキストリンを用いた薬物封入脂質キャリアの設計」と題した招待講演を行っていただきました。その後、シクロデキストリン学会長を二期務められ昨年12月11日に亡くなられた高橋圭子先生（東京工

芸大学名誉教授)の追悼講演を「シクロデキストリンを愛した高橋圭子先生」という題目にて池田宰先生(宇都宮大学長)に行っていただきました。高橋先生の生前を偲ばれる心温かいご講演でした。昼食を挟んで25演題のポスター発表が前日と同じく感染対策に協力をいただきながら行われ、活発な討論がなされました。最後に、一般口演9演題が行われ、最後まで白熱した議論がなされ、盛会のうちに終了いたしました。三年ぶりの対面での開催ということで参加者の皆様の笑顔が印象的でした。

本シンポジウムの開催には、水谷糖質科学振興財団より助成を賜りました。また、千寿製薬(株)、日本食品化工株式会社、エヌ・イー・ケムキャット株式会社、株式会社シクロケム、株式会社シクロケムバイオ、株式会社コサナ、日本分析工業株式会社、出光興産株式会社、ユシロ化学工業、塩水港精糖株式会社、ジャスコサポート株式会社、日本シクロデキストリン工業会、株式会社サイディン、株式会社小松屋、大鵬薬品工業株式会社の15もの関連団体および企業の皆様より多大なご支援を賜りました。さらに、日本薬剤学会、日本糖質学会、日本薬学会、日本分析化学会、日本化学会、日本素材物性学会、有機合成協会、日本分光学会、日本応用糖質科学会、日本農芸化学会、高分子学会、ホスト・ゲスト・超分子化学研究会より共催・協賛のご協力をいただき、本シンポジウムを開催することができました。ここにそのご協力に対して心より御礼申し上げます。



池田宰先生による高橋圭子先生追悼公演

最後になりましたが、心許無い大会運営にも関わらずご参加・発表いただきました皆様、座長・優秀発表者賞審査・ポスター賞審査をお引き受けいただいた先生方に心より感謝申し上げます。また準備から当日の運営など、協力いただきました実行委員の先生方、学生諸氏、並びに、シクロデキストリン学会事務局三田敦巳様、福田公江様に厚く御礼申し上げます。

開催のご報告を申し上げますとともに、多大なご支援を賜りました皆様に厚く御礼申し上げます。



第38回シクロデキストリンシンポジウム関係者集合写真

第38回シクロデキストリンシンポジウム実行委員会
実行委員長 石丸雄大
(埼玉大学 大学院 理工学研究科)