

2023/07/03

第 60 回化学関連支部合同九州大会報告

第 60 回化学関連合同九州大会支部が行われ、大変盛況のうちに終わりました。化学工学会九州支部では、62 件のポスター賞応募発表に対し 35 人の審査員で化学工学分野の審査を行い、下記の優秀発表者 13 人をポスター賞として表彰いたしました。これらの発表者には、表彰式において鈴木支部長より賞状と副賞（図書カード 3,000 円分）が手渡されました。ここに受賞者の栄誉を称えますと共に、ポスター賞審査にご協力頂きました審査委員の先生方に厚く御礼申し上げます。

日時：令和 5 年 7 月 1 日

場所：北九州国際会議場

概要：依頼講演 8 件、一般ポスター発表 627 件

（うち化学工学分野から、依頼講演 1 件、一般ポスター発表 98 件）

化学工学会九州支部推薦 依頼講演

井上 元（九州大学）「電池分野における計算科学の貢献」

ポスター賞受賞者

13 名（次ページ表）

審査委員氏名（敬称略、順不同）

審査委員長：西浜 章平（化学工学会九州支部企画幹事）

審査取りまとめ役：山村 方人（化学工学会九州支部庶務幹事 A）

審査委員（35 名）：中澤 浩二（北九大）、廣橋 由美子（福岡大）、市原 英明（崇城大）、神谷 典穂（九州大）、若林 里衣（九州大）、上平 正道（九州大）、井嶋 博之（九州大）、堺 裕輔（九州大）、池上 康寛（九州大）、水本 博（九州大）、名嘉山 祥也（九州大）、長尾 匡憲（九州大）、田中 学（九州大）、馬渡 佳秀（九工大）、大渡 啓介（佐賀大）、川喜田 英孝（佐賀大）、森貞 真太郎（佐賀大）、川口 真一（佐賀大）、石川 元人（有明高専）、大河平 紀司（有明高専）、佐々木 満（熊本大）、永井 杏奈（熊本大）、草壁 克己（崇城大）、奥村 真樹（崇城大）、古水 雄志（崇城大）、大島 達也（宮崎大）、稲田 飛鳥（宮崎大）、大榮 薫（宮崎大）、菅本 和寛（宮崎大）、高瀬 隼（鹿児島大）、吉田 昌弘（鹿児島大）、武井 孝行（鹿児島大）、松山 清（福岡工業大）、河邊 佳典（九州大）、井上 元（九州大）

（文責：九州支部庶務幹事 B 河邊佳典）

ポスター賞受賞者

発表番号	氏名	所属校	発表題目
CE-2-001	北島 真優子	崇城大学	三次元培養担体 Cellbed を用いた HepG2 細胞培養での胆汁排泄トランスポーターの局在に関する研究
CE-2-003	山岡 佑太朗	九州大学	肝類洞内皮細胞を利用した培養胆管組織の成熟化技術
CE-2-016	西岡 莉子	九州大学	新規架橋酵素融合体を用いた部位特異的抗体修飾法の開発
CE-2-018	東 智大	九州大学	mRNA 医薬の経皮製剤化を目的としたイオン液体製剤の開発
CE-2-022	田中 萌	崇城大学	新規ナノ粒子の制がん効果に対する細胞膜構造特性の影響に関する研究
CE-2-023	吉村 優作	九州大学	CHK-Q 細胞を用いた染色体操作技術の開発
CE-2-024	陳 智	九州大学	ホルモン誘導型遺伝子発現システムによる組換え抗体の生産
CE-2-036	西村 知花	佐賀大学	乳化機能と抗酸化能を併せ持つ柑橘類の非可食部位抽出物をオレイン酸化により得られる分子の開発
CE-2-046	小瀬戸 翔	鹿児島大学	均一な壁厚みを有するコア-シェルミリカプセルを気相中で作製するための方法論とその検証
CE-2-049	桐原 己沙	鹿児島大学	マイクロカプセルを複合化した自己修復炭素繊維強化プラスチックにおけるカプセル 添加量と自己修復率向上の相関調査
CE-2-054	古賀 咲也香	宮崎大学	Cd の 2 核錯体の抽出平衡及びその膜透過機構
CE-2-062	庄司 綾乃	福岡工業大学	超臨界 CO ₂ を用いた金属有機構造体の多孔質高分子薄膜への固定化と吸着特性評価
CE-2-098	田中 萌	有明工業高等専門学校	ピッカリングエマルジョンに安定性を与えるカニ外郭由来未精製マイクロパーティクル



鈴川支部長、西浜企画幹事（審査委員長）とポスター賞を受賞された学生ら 13 名