

2023年12月22日

第9回関東磐越地区化学技術フォーラム受賞者の決定について

第9回関東磐越地区化学技術フォーラム 実行委員会

第9回関東磐越地区化学技術フォーラムにおいて、学生による口頭発表5件、ポスター発表52件を対象に審査を行いました。審査結果を受け、実行委員会の合議により優秀発表賞2件、優秀ポスター賞7件、ポスター発表奨励賞3件を下記の通り決定しました。受賞者には賞状が贈られますので、しばらくお待ちください。

審査にご協力いただいた先生方に篤く御礼申し上げます。

記

◎優秀発表賞

OP-03 河村 泰樹（茨城高専） 他6名

スルフィド架橋ニッケル(II,II)二核錯体の合成と性質

OP-05 中嶋 啓太（長岡技大院工） 他1名

バイオマスペクチンゲルフィラムの水への溶解性に関する粘弾性的解析

◎優秀ポスター賞

PP-06 宍戸 葵（福島高専） 他3名

工業材料中重金属溶出液のカメラ画像による濃度解析と機器分析との相対評価

PP-15 佐々木 心優（福島高専） 他3名

イトマキヒトデのアスパラギン酸ラセマーゼ遺伝子の同定

PP-19 宇賀神 咲也（小山高専） 他1名

新奇な乳酸菌の生育を促進する大豆由来タンパク質の精製と解明

PP-35 清水 蒼太（小山高専） 他2名

トチノキ落枝を原料とした活性炭吸着剤の調製とマラカイトグリーン吸着特性

PP-39 登坂 光優（群馬高専） 他1名

メカノケミカル処理による Ag_2MoO_4 の合成

PP-49 和地 春菜（茨城高専） 他2名

簡易分析を志向したフッ素汚染土壌の前処理法の開発

PP-53 榎木 有理沙（長岡技大院工） 他4名

バイポーラ現象を利用したバイオセンサにおける増感法の検討

◎ポスター発表奨励賞

PP-07 佐藤 俊広・川手 知拓（群馬高専） 他 4 名

無機・有機複合体を用いた放射線センサ材料の作製

PP-08 亀井 桃佳（福島高専） 他 4 名

福島県産漬物からの D-アスパラギン酸生産乳酸菌の探索

PP-09 阿部 せら（小山高専） 他 2 名

日本の乳製品からのプロピオン酸菌の単離・同定・特徴づけ

（敬称略，講演番号順）

以上