

2022年12月16日

## 第8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8回関東磐越地区化学技術フォーラム 実行委員会

第8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8件、ポスター発表34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6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-07 西本 健太（茨城高専） 他7名

二核カドミウム(II, II)ヒドロキソ錯体によるリン酸トリエステルの結合開裂反応

OP-08 富樫 侑生（福島高専） 他1名

棘皮動物における生殖腺成熟とD-アスパラギン酸の関係

#### ◎優秀ポスター賞

PP-16 津浦 百花（小山高専） 他2名

ペクチンを基材とした分離膜の調製と分子サイズモデルを用いた膜内有効拡散係数の評価

PP-27 中村 成希（群馬高専） 他3名

芳香族層状ウレアを基本骨格としたチオウレア触媒の創製

PP-34 中嶋 啓太（長岡技大院工） 他1名

バイオマスペクチンフィルムの水への溶解性に関する粘弾性的解析

PP-38 島田 健太（小山高専） 他2名

ハイスループットスクリーニング法を用いた脂肪族ポリエステル分解微生物の探索と評価

PP-39 松田 望来（茨城高専） 他2名

干し芋加工残渣の酢酸臭抑制資材の検討

PP-43 米満 太輝（小山高専） 他1名

難培養性乳酸菌の増殖促進物質および増殖阻害物質に関する研究

(敬称略, 講演番号順)

以上