

化学工学会第 52 回秋季大会 材料・界面部会横断型シンポジウム(共催)
ST-24 ナノスケールからシステムまで幅広く研究展開する電池・エネルギー変換・貯蔵技術
(ポスター発表部門) 報告書

オーガナイザー
西村 颯(三重大学)
井上 元(九州大学)
菊地 隆司(東京大学)
福長 博(信州大学)
田巻 孝敬(東京工業大学)(文責)
長谷川 馨(東京工業大学)

2021 年 9 月 22～24 日にオンライン開催された化学工学会第 52 回秋季大会にて本シンポジウムが開催され、合計 20 件の講演発表が行われた。詳細は下記の通りである。

日時	9 月 22 日 15:00～18:00 20 件
会場	オンライン
聴講者数	-
招待講演	-

その他:本部会横断シンポジウムは、エネルギー部会、反応工学部会、材料・界面部会の共催として行われた。

また、ポスター発表部門では学生のポスター発表 19 件に対して、発表・研究内容・質疑応答に関して審査を行い、以下の 2 件の優秀ポスター賞を選定した。

- ・山手 駿(東京大学)「プロトン伝導性セラミック燃料電池モジュールの製造における経済性および生産プロセス評価」
- ・秋本 実乃里(東京工業大学)「担体フリーファイバー状金属ナノ粒子連結触媒の開発」



優秀ポスター賞受賞者とオーガナイザーの集合写真

以上