

Award Information

Name of Conference: The 70th Annual Meeting of the Taiwan Institute of Chemical Engineers (2023 TwiChE)

Date: 2023, Dec 9-10th

Location: National Taiwan University, Taiwan

Title: Bis(2-hydroxyethyl) terephthalate-derived alkaline-earth BDC-based MOFs as anodes for lithium-ion batteries

Author(s): Philip Anggo Krisbiantoro, Kevin C.-W. Wu

Type of award: First place award in the oral presentation competition

Link: <https://2023twiche.conf.tw/>

Photo(s):



Award Information

Name of Conference: The 70th Annual Meeting of the Taiwan Institute of Chemical Engineers (2023 TwiChE)

Date: 2023, Dec 9-10th

Location: National Taiwan University, Taiwan

Title: Heterogeneous MOF-on-COF Membrane for High-Performance Blue Energy Harvesting

Author(s): 程楚仁 Norman C.-R. Chen, Li-Hsien Yeh, Kevin C.-W. Wu,

Type of award: First place award in the oral presentation competition

Link: <https://2023twiche.conf.tw/>

Photo(s):



2023 TwiChE 台灣化學工程學會70週年年會

國科會化學工程學門成果發表會 | 國際分子與生醫工程研討會

化工新頁 | Net Zero and Sustainability

主辦單位 國立臺灣大學化學工程學系 TwiChE 台灣化學工程學會
 協辦單位 國立中央大學材料高值化研究中心 國家科學及技術委員會 工程科技推廣中心 NTU永續辦公室 水利與環境永續創新研發中心

2023年12月09日 星期六

| 時間 | 廳 | 內容 |
|-------------|---|---|
| 08:30-09:10 | | 報到 (綜合教學館 1F 報到處) |
| 09:10-09:30 | | 開幕致詞 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| 09:30-10:10 | | 大會演講 I: 環境部沈修榮主任次長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 會務報告 + 頒獎 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | JTICE 編輯會議 (綜 302) |
| | | 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 普通教學館 (學生競賽 & 暨報告) |
| | 503 綜 504 綜 603 綜 604 普 402 普 403 普 404 普 405 普 301 | |
| | AG-I AG-II AG-III OC-1 OC-2 OC-3 OC-4 OC-5 | |
| | AG-I AG-II AG-III OC-1 OC-2 OC-3 OC-4 OC-5 | |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | AG-IV AG-V AG-VI OC-6 OC-7 OC-8 OC-9 OC-10 OC-11 | |
| | | 大會演講 III: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |

2023年12月10日 星期日

| 時間 | 廳 | 內容 |
|-------------|---|---|
| 08:30-09:10 | | 報到 (綜合教學館 1F 報到處) |
| 09:10-09:30 | | 開幕致詞 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| 09:30-09:55 | | 研討會 I: 環境部沈修榮主任次長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 II: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 III: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 IV: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 V: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 VI: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 VII: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 VIII: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 IX: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 X: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XI: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XII: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XIII: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XIV: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XV: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XVI: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XVII: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XVIII: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XIX: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XX: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXI: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXII: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXIII: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXIV: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXV: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXVI: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXVII: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXVIII: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXIX: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXX: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXXI: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXXII: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXXIII: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXXIV: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXXV: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXXVI: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXXVII: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXXVIII: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XXXIX: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XL: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XLI: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XLII: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XLIII: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XLIV: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XLV: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XLVI: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XLVII: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XLVIII: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 XLIX: Prof. Gerald G. Fuller (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |
| | | 茶敘時間 (Coffee Break) |
| | | 研討會 L: 中研院廖俊智院長 (綜合教學館 2F 錢思亮紀念講堂) |



Award Information

Name of Conference: The 70th Annual Meeting of the Taiwan Institute of Chemical Engineers (2023 TwiChE)

Date: 2023, Dec 9-10th

Location: National Taiwan University, Taiwan

Title: Fabrication of the Surface Modified Anodic Aluminum Oxide Nanochannel Membrane as Biosensor for Analytes Detection

Author(s): Yi-Ping Chuang, Chu-Ren Chen, Zhen-Jie Yang, Kevin C.-W. Wu* and Li-Hsien Yeh*

Type of award: Honorable Mention Award in the Poster Competition

Link: <https://2023twiche.conf.tw/>

Photo(s):



Name of Conference: The 70th Annual Meeting of the Taiwan Institute of Chemical Engineers (2023 TwiChE)

Date: 2023, Dec 9-10th

Location: National Taiwan University, Taiwan

Title: Ti₂O₃-supported MoO₂ as a highly active catalyst for the Friedel-Crafts acylation of anisole with benzyl chloride

Author(s): Miyu Sato, Kevin C.-W. Wu, Yuichi Kamiya, Ryoichi Otomo

Type of award: Honorable Mention Award in the Poster Competition

Link: <https://2023twiche.conf.tw/>

Photo(s):





2023 TwiChE 台灣化學工程學會
70週年 年會
學生壁報論文發表競賽
佳作

TwChE supported MyuS as a highly active catalyst for
the Frontiers' Coffee population of annual with benefit shares.

MyuS SATO
Miyu SATO
Miyu SATO

2023 TwiChE