

● 新入会員 ●

—8月分—

特別地区会員 1社(1口)

(株)ビーエヌテクノロジー(1)(関東支部)

[事業内容] 本質安全防爆モバイル端末の技適と国内防爆検定取得, 輸入販売

—8月分—

正会員(13名)

稲葉 翔平 (和歌山)

入井友海太 (LG Japan Lab・東京)

植岡 秀晃 (花王・和歌山)

梅田 良人 (名古屋大・愛知)

遠藤 真一 (ウシオ電機・大阪)

小川 恵康 (カネカ・東京)

加藤 敦士 (栗田工業・埼玉県)

木村 寛恵 (一関工業高専・岩手)

渋谷 真史 (東洋紡・滋賀)

高瀬 和大 (三菱ケミカル旭化成エチレン・岡山)

松永 祥尚 (三菱ケミカル旭化成エチレン・岡山)

三木健太郎 (信越化学工業・新潟)

山本 翔平 (広島大・広島)

学生会員(95名)

青木 将大 (神奈川)

浅田 統子 (大阪府立大・大阪)

浅田 梨乃 (慶應義塾大・神奈川)

厚ヶ瀬将斗 (関西大・大阪)

石塚 佐和 (広島)

磯邊純之介 (九州工業大・福岡)

市田 侑亮 (東京大・東京)

伊藤美奈萌 (東京農工大・東京)

井上 結 (大阪府立大・大阪)

今井 遼 (横浜国立大・東京)

今泉 風太 (東北大・宮城)

巖 元志 (大阪府立大・大阪)

上田 和貴 (大阪府立大・大阪)

上田龍之介 (徳島大・徳島)

枝光 優弥 (大阪府立大・大阪)

榎元 涼太 (京都大・京都)

大島 一輝 (大阪府立大・大阪)

大城 篤司 (大阪府立大・大阪)

太田 満永 (大阪府立大・大阪)

大津 智隆 (大阪府立大・大阪)

小川 健太 (京都大・京都)

小川 航輝 (大阪府立大・大阪)

荻野 隆史 (岡山大・岡山)

奥村 拡也 (神戸大・兵庫)

桶谷明日香 (横浜国立大・神奈川)

織田 透 (徳島大・徳島)

鬼塚 貴大 (大阪府立大・大阪)

小山 壱 (岩手大・岩手)

角中 大輔 (鹿児島大・鹿児島)

片岡 秀太 (高知工業高専・高知)

片岡 元志 (大阪府立大・大阪)

金丸 和也 (東北大・宮城)

上川 優奈 (東京農工大・東京)

上村 俊成 (岩手大・岩手)

川崎 裕太 (大阪府立大・大阪)

川端 佳人 (岩手大・岩手)

神場 創太 (大阪府立大・大阪)

北岸 龍人 (大阪府立大・大阪)

木野下 輝 (関西大・大阪)

木許 花菜 (鹿児島大・鹿児島)

熊代 創 (東京農工大・東京)

黒田 迪 (大阪府立大・大阪)

小久保海汰 (東京農工大・東京)

小崎 康司 (大阪)

五島 啓佑 (東工大・東京)

小館 良太 (東京)

小林 丈 (大阪府立大・大阪)

齋藤 爽香 (東北大・宮城)

齊藤 弘希 (横浜国立大・神奈川)

塩谷 真生 (静岡大・静岡)

篠田 瑞希 (宮崎大・宮崎)

鳥崎 舜 (大阪府立大・大阪)

清水 喬平 (群馬大・群馬)

下川 拓能 (鹿児島大・鹿児島)

杉田 心平 (放送大・東京)

鈴木 耀 (東京農工大・東京)

鈴木 里彩 (大阪府立大・大阪)

清家 凜士 (徳島大・徳島)

關屋 遼祐 (大阪府立大・大阪)

高橋 里奈 (大阪府立大・大阪)

竹井 楓 (同志社大・京都)

竹田 晴海 (大阪府立大・大阪)

田嶋 将也 (大阪府立大・大阪)

田中 慧 (関西大・大阪)

玉利 航暉 (鹿児島)

富澤 達弘 (群馬大・群馬)

中之蘭和真 (大阪府立大・大阪)

西浦 拓海 (大阪府立大・大阪)

丹羽 直哉 (新潟大・新潟)

野村 滉貴 (山口大・山口)

橋詰 満衣 (宮崎大・宮崎)

畠山 大輝 (徳島大・徳島)

福木 智英 (岡山大・岡山)

藤谷 昌大 (大阪府立大・大阪)

藤沼 隆斗 (東北大・宮城)

Hudandini Meditha

(Hiroshima University・広島)

本田 将哉 (金沢大・石川)	箕輪 竜太 (東京農工大・東京)	横井 海都 (大阪府立大・大阪)
真島 龍貴 (徳島大・徳島)	三宅 章太 (大阪府立大・大阪)	横川 昇汰 (大阪府立大・大阪)
増田 聡史 (群馬大・群馬)	三宅 怜 (大阪府立大・大阪)	吉田 知夏 (東北大・宮城)
松川 仁美 (大阪府立大・大阪)	森下 海都 (高知工業高専・高知)	吉本 信子 (広島大・広島)
松本 一勝 (大阪府立大・大阪)	森下 怜 (大阪府立大・大阪)	若松 和伸 (大阪府立大・大阪)
御手洗幸音 (広島大・広島)	山田 尚生 (大阪府立大・大阪)	
道盛 康人 (広島大・広島)	大和佑太郎 (大阪府立大・大阪)	

JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING OF JAPAN 掲載論文, Vol.54, No.8 (2021)

[Physical Properties and Physical Chemistry]

Molecular Dynamics Simulation of the Diffusion Coefficients of Anthraquinone in Poly (Methyl Methacrylate) Swollen by Supercritical Carbon Dioxide417
Yoshio Iwai and Kai Nishiyama

[Transport Phenomena and Fluid Engineering]

A Numerical Study on the Exact Onset of Flow Instabilities in Thermo-Solutal Marangoni Convection Driven by Opposing Forces in a Half-Zone Liquid Bridge under Zero Gravity424
Radeesha Laknath, Agampodi Mendis, Atsushi Sekimoto, Yasunori Okano, Hisashi Minakuchi and Sadik Dost

[Separation Engineering]

Comparing a Low-Fouling, High-Pressure RO Membrane with a Conventional Seawater RO Membrane for a Zero-Liquid-Discharge System (SC)431
Yasuhiro Tomi, Vasudevan Manikandan, Tomotsugu Miyabe, Ravindra Yeleswarapu, Masashi Echizen and Shunsuke Nomi

[Chemical Reaction Engineering]

Enhanced Durability of Monolithic $V_2O_5-WO_3/TiO_2$ Catalysts Prepared by a Novel One-Pot Method for the Selective Catalytic Reduction of NO_x with NH_3 438
Xi Feng, Kuan Wei, Yanhua Zhang, Zhimin Liu and Yaoqiang Chen

[Process Systems Engineering and Safety]

Convolutional Neural Networks for Multi-Stage Semiconductor Processes449
Xiaofei Wu, Junghui Chen, Lei Xie, Yishan Lee and Chun-I Chen

[Biochemical, Food and Medical Engineering]

Direct Electrochemical Hydrogenation of Toluene Using a Microbial Electrolysis Cell Containing a Bicontinuous Microemulsion456
Mami Tanaka, Yu Oku, Rumi Konuma, Yasuhiko Takuma, Kenji Kinoshita and Masahiro Kobayashi

[Materials Engineering and Interfacial Phenomena]

Analysis of Restitution Coefficient and Hardness of CO_2 -Assisted Polymer Compression Products463
Takafumi Aizawa

[Environment]

Recovery of Phosphoric Acid and Calcium Phosphate from Dephosphorization Slag467
Shigeru Sugiyama, Kenta Imanishi, Naohiro Shimoda, Jhy-Chern Liu, Hidetoshi Satou and Takaiku Yamamoto