

● 新入会員 ●

—3月分—

地区会員 1社(1口)

(株)大崎クールジェン(1)(中国四国支部)

[事業内容] 酸素吹IGCC実証事業, CO₂分離回収型IGCC/IGFC実証事業

—3月分—	徳本 啓 (光栄テクノシステム・福岡)	学生会員(13名)
正会員(23名)	中西真奈美 (タテホ化学工業・兵庫)	秋山 大樹 (東京大・千葉)
赤松 正守 (日本ビラー工業・兵庫)	芳賀沼 司 (三井化学・千葉)	荒木 佑哉 (鳥取大・鳥取)
秋元 啓太 (東西化学産業・滋賀)	橋崎 克雄 (エネルギー総合工学研究所・東京)	石井 駿 (早稲田大・東京)
榎本 聖 (JFEエンジニアリング・神奈川)	羽柴 美智 (トヨタ車体・愛知)	今村 悠史 (山口大・山口)
菊池 節夫 (富士高分子工業・愛知)	松本 光司 (巴工業・東京)	大石 宏太 (東京大・東京)
小泉 裕右 (昭和電工マテリアルズ・千葉)	南 俊充 (神鋼パンテック・兵庫)	岡田 風雅 (山口大・山口)
河野 友浩 (日本ペイントホールディングス・東京)	宮坂 悦子 (三菱ケミカル・三重)	クォン スンホン (東工大・東京)
佐藤 好浩 (ロキテクノ・東京)	宮本 真吾 (栗田工業・栃木)	久保田耕平 (兵庫県立大・兵庫)
杉原 加織 (東京大・東京)	山寺 竜一 (旭化成・岡山)	栗原 歩大 (東北大・宮城)
杉原 昌樹 (三菱ケミカル・神奈川)		黄 冠 (九州大・福岡)
高橋俊太郎 (田中貴金属工業・茨城)	教育会員(2名)	砂流 昂志 (東工大・東京)
田上 光春 (兵庫)	高橋 祐樹 (愛媛県立新居浜工業高等学校・愛媛)	平川 希実 (兵庫県立大・兵庫)
武田 安弘 (森永乳業・神奈川)	松田 拓未 (京都市立京都工学院高等学校・京都)	松田 修汰 (東北大・宮城)
寺田 直樹 (三新化学工業・山口)		

JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING OF JAPAN 掲載論文, Vol.54, No.3 (2021)

[Chemical Reaction Engineering]

Effect of Alkali Metal Addition to a Ru/CeO₂ Catalyst Prepared by NaBH₄ Reduction on the Catalytic Performance for H₂ Production via NH₃ Decomposition 77

Takeshi Furusawa, Keita Sugiyama, Hiroki Kuribara, Masahide Sato, Noboru Suzuki, Takafumi Sato and Naotsugu Itoh

[Biochemical, Food and Medical Engineering]

Numerical Optimization of Particle Dispersion in Wave Bioreactor for Static Cell Cultivation 87

Liya Wang, Ryosuke Isobe, Yoshiki Kanemaru, Yasunori Okano and Masahiro Kino-Oka

[Materials Engineering and Interfacial Phenomena]

Structure and Photocatalytic Properties of In(OH)₃/InOOH Natural Heterojunction Nanocrystals Prepared by Hydrothermal Synthesis 93

Dayu Li, Zhongyang Liang, Wentao Zhang, Xu Zhang, Hui Zhou, Ming Shen and Chao Zhang

Preparation of Copper Fine Particles by a Wet Chemical Method 103

Takahiro Kato, Yuri Takada, Hirokazu Okawa and Katsuyasu Sugawara

[Environment]

Solvothermal Carbonization of Wood Chips via the Dechlorination of PVC in Glycerol 110

Katsuki Kusakabe, Thamisha Steven, Anna Nagai, Yoshimitsu Uemura and Kazutoshi Ikenaga