

次 号 内 容 予 告

- 〈巻頭言〉大学発ベンチャーへの期待 (九州大学)後藤雅宏
- 〈特集〉未来を創るイノベーションの担い手「大学発ベンチャー」
- 次世代産業を切り拓く, 大学発ベンチャーの可能性 (地域経済活性化支援機構)田中雅範
- 材料ベンチャーの今までとこれから～金属有機錯体(MOF)を組み込んだ装置から見える世界～ (SyncMOF) 嶋岡潤一・堀 彰宏
- 材料ベンチャーの今日までの道のり (マテリアル・コンセプト)小池淳一
- 蟹取県発! カニ殻由来の新素材「キチンナノファイバー」を活用した新産業で鳥取を元気に (マリンナノファイバー)伊福伸介
- Make Wave, Make World. 世界が知らない 世界をつくれ (マイクロ波化学)吉野 巖
- 次世代制御によるプラント運転の新状態創出 (ADAPTEX)小比賀理延
- つばめBHBによるエレクトライド触媒の社会実装と将来展望 (つばめBHB)渡邊昌宏・中村公治
- 細径人工筋肉 - 研究から実用化へ- (s-muscle)脇元修一
- 事例 (燃焼合成)鏡 好晴

次々号内容予告

特集：サーキュラーエコノミーから見た社会の展望
～化学工学の研究者へ～

サーキュラーエコノミーからの新国富の上昇：人工資本・人的資本・自然資本

ライフサイクル視点からのサーキュラーエコノミーにおける材料・資源の持続可能な循環システム構築に関する紹介

花王におけるプラスチック包装容器を対象としたサーキュラーエコノミーの取組の紹介

金属資源循環とサーキュラーエコノミー

産業活動由来の窒素化合物の循環技術の紹介

電力・蓄電におけるサーキュラーエコノミーの取り組み事例紹介

サーキュラーエコノミーを人材領域に適応し、人材ロスゼロ社会の紹介

カーボンリサイクル実装への取り組みとサーキュラーエコノミーの可能性

◇会員数(2021年10月末現在)

種別	前月会員数	当月会員数
維持会員	77社(101口)	77社(101口)
特別会員	356社(358口)	357社(359口)
正会員	5,005	5,002
学生会員	1,329	1,345
教育会員	14	13
海外会員	182	183
名誉会員	107	107
個人会員計	6,637名	6,650名

2021年11月20日 印刷 2021年12月5日 発行
化学工学 第85巻 第12号(2021)
定価 1,925円(税抜価格1,750円)

発行人 東京都文京区小日向4-6-19(共立会館内)
公益社団法人 化学工学会 重光英之

制作・印刷 東京都豊島区東池袋4-41-24
日本印刷株式会社

発行所 [112-0006]東京都文京区小日向4-6-19(共立会館内)

公益社団法人 化学工学会

©2021 The Society of Chemical Engineers, Japan

電話 03(3943)3527 FAX 03(3943)3530

振替口座 00170-0-131518番

取引銀行 三菱UFJ銀行池袋支店 普通5902173

北海道支部 [060-8628] 札幌市北区北13条西8丁目, 北海道大学大学院工学研究院 電話(0143)46-5747 FAX(0143)46-5701

東北支部 [980-8579] 仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-07, 東北大学工学部化学・バイオ工学科内 電話・FAX(022)712-0887

関東支部 [112-0006] 東京都文京区小日向4-6-19(共立会館内) 電話(03)3943-3527 FAX(03)3943-3530

東海支部 [466-8555] 名古屋市昭和区御器所 名古屋工業大生命・応用化学科化学工学研究室内 電話(080)4525-3070 FAX(052)735-5255

関西支部 [550-0004] 大阪市西区靱本町1-8-4大阪科学技術センター内 電話(06)6441-5531 FAX(06)6443-6685

中国四国支部 [770-8506] 徳島県徳島市南常三島町2-1 徳島大学理工学部理工学科応用化学システムコース内 電話(088)656-7429 FAX(088)656-7429

九州支部 [819-0395] 福岡市西区元岡744 九州大学大学院工学研究院化学工学部門 電話・FAX(092)802-0009