

次 号 内 容 予 告

〈巻頭言〉「身のまわりの化学工学」後記	(東京工業大学)伊東 章
〈特集〉こんなところに化学工学	
化学工学を基盤とする高機能空気浄化装置の開発	(九州大学)白石文秀
コーヒーと化学工学	(東京大学)井村 直
過熱水蒸気(アクアガス)を用いた高品質食材の調製技術	(東京大学)五月女格
再生医療分野におけるバイオリアクター	(佐竹マルチミクス)加藤好一
難培養微生物を分離する新規技術の開発	(広島大学)青井謙輝
晶析工学の視点からみた尿路結石と痛風	(早稲田大学)小堀 深
細胞製造に資する技術開発	(大阪大学)紀ノ岡正博
宇宙船内の環境制御・生命維持技術(ECLSS)と物質循環	(JAXA)桜井誠人・島明日香

次々号内容予告

特集：水のリサイクルに貢献する化学工学
 改めて考える水の再利用の現状と展望
 工場排水の再利用・無排水化チューブラー膜による廃水処理
 閉鎖循環式陸上養殖システム
 プール・スパの水のリサイクル
 化学工学と水問題の解決をつなぐ「小規模分散型水循環システム」
 宇宙ステーションにおける水再生
 有機平膜をもちいた水再利用と課題への取り組み
 セラミック膜ろ過技術による浄水場砂ろ過逆洗排水の再利用

◇会員数(2024年5月末現在)

種別	前月会員数	当月会員数
維持会員	76社(97口)	76社(97口)
特別会員	373社(373口)	373社(373口)
正会員	5,003	4,795
学生会員	886	942
教育会員	9	9
海外会員	184	157
名誉会員	114	118
個人会員計	6,196名	6,021名

2024年6月20日 印刷
 2024年7月5日 発行
 化学工学 第88巻 第7号(2024)
 定価 1,925円(税抜価格1,750円)
 発行人 東京都文京区小日向4-2-8 大樹生命文京小日向ビル4F
 公益社団法人 化学工学会 三谷 誠
 制作・印刷 東京都港区三田5-14-3
 昭和情報プロセス株式会社

発行所 [112-0006]東京都文京区小日向4-2-8 大樹生命文京小日向ビル4F

公益社団法人 化学工学会

©2024 The Society of Chemical Engineers, Japan

電話 03(6801)5563(代) FAX 03(6801)5564

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4-2-8 大樹生命文京小日向ビル4F
 電話(03)6801-5563(代) FAX(03)6801-5564

東海支部 [466-8555] 名古屋市昭和区御器所町 名古屋工業大学生命・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