



# 2023 会 告 No.1

◇通知・案内事項

- 化学工学会第88年会 参加募集…………… 本号4ページ
- International Chemical Engineering Symposia 2023 (ICChES 2023)参加募集…………… 本号6ページ

◇本部・支部大会行事の開催予定

	(2023)
◇年会	3/15～17(東京農工大学)
◇秋季大会	9/11～13(福岡大学)
◇支部大会	
◇学生発表会	3/4(オンライン)

◇本部・各支部・部会行事 (「ゴシック」は新規掲載分および修正分)

行事プログラムの掲載は1回限りです。既載行事はカレンダー会告ページ(または各支部ホームページ)をご参照下さい。

開催年月日	行 事	申込締切	会 告 ページ
<b>2023年1月 January</b>			
12	重合工学レクチャーシリーズNo.9「プラスチックのケミカルリサイクル」(大阪府)	1月6日(金)	11号12
12～13	粉体技術者養成講座 第5回【粉碎】(広島県)		7号10
13	第15回機能性微粒子分科会セミナー(オンライン)	1月6日(金)	11号10
16～17	最近の化学工学講習会71「カーボンニュートラルに貢献する触媒・反応工学」(オンライン)		11号11
19	化学工学会 エネルギー部会 第1回エネルギー部会シンポジウム カーボンニュートラル実現に貢献する革新技術の潮流 ～最先端物質変換技術～(東京都)		11号10
20	第25回「企業と大学・高専の人材育成懇談会」(福岡県)		11号13
24	反応分離シンポジウム2022(茨城県)	1月17日(火)	12号8
25	クローズアップシリーズ2022「企業での技術者教育」(東京都/オンライン)		本号7
26～27	オンライン版「プロセス設計」講座 化工物性・蒸留計算 編(オンライン)	1月20日(金)	11号9
27	化学工学会 材料・界面部会 共通基盤技術シンポジウム2023 ～材料・プロセス開発とその改善における機械学習の役割と今後の展望～(東京都)		11号11
27	第35回CES21 講演会「医療・医薬分野で活躍する化学工学」(大阪府/オンライン)		12号9
27～28	第32回化学工学・粉体工学研究発表会(北海道)		12号9
30～2/1	「反応器の設計」講座(東京都)	1月20日(金)	11号9
<b>2023年2月 February</b>			
2～3	粉体技術者養成講座 第6回【ろ過】(大阪府)		7号10
2～10	GMPセミナー「医薬品製造に関わるGMPの最新動向～連続生産技術に関する講演会および 医薬・化成品製造工場/研究所の見学会～」(大阪府ほか)		本号9
3	「Pythonで気軽に化学工学 ～データ解析・機械学習入門～」講座(2/3, 16, 17)(東京都)	1月26日(木)	12号7
6	「知的生産性を高めるチームづくり」講座(東京都/オンライン)	1月30日(月)	本号6
6	化学装置材料部会 公開講座(東京都/オンライン)	1月30日(月)	本号6
8	2022年度未来の化学工学を創る会特別講演会「未来の化学工学を考え、創り、拓くために」 (愛知県)	2月1日(水)	本号8
13	2022年度コンビナート講習会「コンビナートにおける持続可能な原料への挑戦」 (東京都/オンライン)		本号7
14	第123回東海技術サロン(CSTCフォーラム)「カーボンリサイクル燃料の現状と今後の動向」 (愛知県/オンライン)	1月31日(火)	本号8
17	第28回旬の技術・見学講演会「実用化が進むマイクロ波利用技術の講演・見学会」 (オンライン)	2月10日(金)	本号7

会 告

22	実践化学工学アドバンス講座「攪拌・混合－性能評価技術の深掘りとCFD解析」 (大阪府／オンライン)	2月1日(水)	本号9
<b>2023年3月 March</b>			
4	第25回化学工学会学生発表会(オンライン)		11号8
15～17	化学工学会第88年会(東京都)		本号4

◇国際交流行事

会 期	行 事 名	申込締切	会告ページ
3月15～17日	International Chemical Engineering Symposia 2023 (IChES 2023) (東京都)		本号6
8月14～18日	The 17th International Heat Transfer Conference (IHTC-17) (第17回国際伝熱会議) (Cape Town, South Africa)		10号12

◇共 催・協 賛 行 事(本カレンダーのみのご案内です。詳細は各問合せ先へ直接ご照会下さい。「ゴシック」は新規掲載分)

行 事(場 所)	開催期日	問合せ先	電話番号(FAX) E-mail, URL
2022年度化学人材育成プログラム(東京都ほか)	2022年4月1日～ 2023年3月31日 (金～金)	一般社団法人日本 化学工業協会	03-3297-2578 (03-3297-2606) jinzai_ikusei@jcia-net.or.jp <a href="https://www.nikkakyo.org/Jinzai_ikuseiProg/index.html">https://www.nikkakyo.org/Jinzai_ikuseiProg/index.html</a>
2022年度 技術英語能力検定(技術英検)(東京都ほか)	2022年4月1日～ 2023年3月31日 (金～金)	公益社団法人日本 技術英語協会	03-3434-2350 info@jstc.jp <a href="https://jstc.jp/exam/examination/">https://jstc.jp/exam/examination/</a>
腐食防食部門委員会 第346回例会(大阪府)	1月13日(金)	日本材料学会	075-761-5321 (075-761-5325) jimu@office.jsms.jp <a href="https://www.jsms.jp/">https://www.jsms.jp/</a>
第34回高分子ゲル研究討論会(東京都)	1月19～20日 (木～金)	公益社団法人高分 子学会 ゲル研究会	03-5540-3771 (03-5540-3737) resg1@spsj.or.jp <a href="https://member.spsj.or.jp/event/">https://member.spsj.or.jp/event/</a>
炭素材料学会1月セミナー古くて新しい炭素繊維強化プラスチック～CFRP開発の未来～(オンライン)	1月20日(金)	炭素材料学会	03-6824-9376 (03-5227-8631) tanso-koshukai@conf.bunken.co.jp <a href="https://www.tanso.org/event/academic/event2023/january_2023/">https://www.tanso.org/event/academic/event2023/january_2023/</a>
No.22-130 第1回技術と社会の連関セミナー 近未来社会を展望したときに見える連関技術を知る (オンライン)	1月21日(土)	一般社団法人日本 機械学会 技術と社 会部門	050-3506-9288 (03-4335-7618) noguchi@jsme.or.jp <a href="https://www.jsme.or.jp/event/22-130/">https://www.jsme.or.jp/event/22-130/</a>
第35回自律分散システム・シンポジウム(大阪府)	1月 22～23日(日～月)	計測自動制御学会 システム・情報部 門	03-3292-0314 (03-3292-3145) bumon@sice.or.jp <a href="https://sites.google.com/sice-das.org/das35th/">https://sites.google.com/sice-das.org/das35th/</a>
表面科学技術研究会2023 「表面のぬれ制御技術の最先端－表面修飾・バイオミメ ティクス・センシング技術－」(大阪府)	1月24日(火)	日本表面真空学会 関西支部, 表面技 術協会関西支部	076-264-5735 y-araki@kanazawa-u.ac.jp <a href="https://www.jvss.jp/chapter/kansai/files/2023_hyoumengijyutsu/hyoumengijyutsu_2023.html">https://www.jvss.jp/chapter/kansai/files/2023_hyoumengijyutsu/hyoumengijyutsu_2023.html</a>
第39回エネルギーシステム・経済・環境コンファレンス (東京都)	1月26～27日 (木～金)	一般社団法人エネ ルギー・資源学会	06-6446-0537 (06-6446-0559) okabe@jser.gr.jp <a href="https://www.jser.gr.jp/">https://www.jser.gr.jp/</a>

第28回高専シンポジウム(鳥取県/オンライン)	1月28日(土)	高専シンポジウム協議会	0859-24-5160 (0859-24-5009) jimu@kosen-sympo.org <a href="https://kosen-sympo.org/">https://kosen-sympo.org/</a>
22-1 高分子と水・分離に関する研究会 2022年度界面動電現象研究会(オンライン)	3月3日(金)	高分子学会 高分子と水・分離に関する研究会	029-853-4645 info-colloid@ml.cc.tsukuba.ac.jp <a href="https://main.spsj.or.jp/c12/gyoji/water.php">https://main.spsj.or.jp/c12/gyoji/water.php</a>
第15回先進プラズマ科学と窒化物及びナノ材料への応用に関する国際シンポジウム/第16回プラズマナノ科学技術国際会議(ISPlasma2023/IC-PLANTS2023)(岐阜県)	3月5~9日(日~木)	公益社団法人 応用物理学会	052-581-3241 (052-581-5585) isplasma2023@intergroup.co.jp <a href="http://www.isplasma.jp/">http://www.isplasma.jp/</a>
生産システム部門研究発表講演会2023(福岡県)	3月6~7日(月~火)	一般社団法人日本機械学会	03-4335-7615 hashiguchi@jsme.or.jp <a href="https://www.jsme.or.jp/event/23-10/">https://www.jsme.or.jp/event/23-10/</a>
日本膜学会講演会~2050年カーボンニュートラルに向けた二酸化炭素分離膜の最新動向~(オンライン)	3月13日(月)	日本膜学会	03-3815-2818 (03-3815-2818) membrane@mua.biglobe.ne.jp <a href="http://www.maku-jp.org/international/kouenkai.html">http://www.maku-jp.org/international/kouenkai.html</a>
第37回エレクトロニクス実装学会 春季講演大会(神奈川県)	3月13~15日(月~水)	一般社団法人 エレクトロニクス実装学会	03-5310-2010 (03-5310-2011) taikai37@jiep.or.jp <a href="https://jiep.or.jp/event/convention/jiep2023s/summary/index.php">https://jiep.or.jp/event/convention/jiep2023s/summary/index.php</a>
第56回空気が調和・冷凍連合講演会(東京都)	3月27~28日(月~火)	一般社団法人日本機械学会	03-4335-7615 3rengo-56@jsme.or.jp <a href="https://www.jsme.or.jp/event/23-6/">https://www.jsme.or.jp/event/23-6/</a>
混相流国際会議2023(兵庫県)	4月2~7日(日~金)	日本混相流学会	06-6466-1588 (06-6463-2522) office@jsmf.gr.jp <a href="http://www.jsmf.gr.jp/icmf2022">http://www.jsmf.gr.jp/icmf2022</a>
第40回空気が清浄とコンタミネーションコントロール研究大会(東京都)	4月18~19日(火~水)	公益社団法人日本空気清浄協会	03-3665-5591 (03-3665-5593) jaca@jaca-1963.or.jp <a href="https://www.jaca-1963.or.jp">https://www.jaca-1963.or.jp</a>
酵素工学会第89回講演会(京都府)	4月21日(金)	酵素工学会	075-753-6462 (075-753-6462) enzyme.engjsec@gmail.com <a href="https://www.enzyme-eng.com/">https://www.enzyme-eng.com/</a>
第28回 計算工学講演会(茨城県)	5月31日~6月2日(水~金)	日本計算工学会	03-3868-8957 (03-3868-8957) conf.office@jsces.org <a href="https://www.jscs.org/koenkai/28/">https://www.jscs.org/koenkai/28/</a>
第60回アイソトープ・放射線研究発表会(東京都)	7月5~7日(水~金)	日本アイソトープ協会	03-5395-8081 (03-5395-8053) happyokai@jrias.or.jp <a href="https://www.jrias.or.jp/seminar/cat11/">https://www.jrias.or.jp/seminar/cat11/</a>
IFAC World Congress 2023(神奈川県)	7月9~14日(日~金)	一般社団法人 自動制御協議会/日本学術会議(IFAC JAPAN NMO) ※申請中	045-221-2155 ifac2023@congre.co.jp <a href="https://www.ifac2023.org/">https://www.ifac2023.org/</a>
International Congress on Membranes & Membrane Processes 2023(ICOM2023)(千葉県)	7月9~14日(日~金)	日本膜学会	03-6892-5104 (03-6892-1830) icom_2023@nta.co.jp <a href="http://icom2023.jp/">http://icom2023.jp/</a>
第7回ソフトマター国際会議(ISMC2023)(大阪府)	9月4~8日(月~金)	ソフトマター国際会議2023 組織委員会	075-383-2661 ryoichi@cheme.kyoto-u.ac.jp <a href="https://ismc2023.jp">https://ismc2023.jp</a>
PHMAP23(Asia Pacific Conference of the Prognostics and Health Management Society 2023)(東京都)	9月11~14日(月~木)	日本航空宇宙学会, PHM Society	075-753-3367 secretariat@phmap.jp <a href="https://phmap.jp/">https://phmap.jp/</a>

## 化学工学会第88年会 参加募集

- 会 場：東京農工大学 小金井キャンパス  
(〒184-8588 東京都小金井市中町2-24-16)  
※口頭セッションはオンライン参加(発表・聴講)を可能とする予定です。  
ポスターセッションは、オンサイトでの発表となりますが、GOING VIRTUAL上でポスター  
閲覧と質問の書き込みを可能とする予定です。
- 会 期：2023年3月15日(水)～3月17日(金)(一部3月14日実施)
- 懇親会 会 場：中野サンプラザ(〒164-8512 東京都中野区中野4-1-1)(予定)
- 懇親会 日 時：2023年3月16日(木)夕刻(予定)
- 参加登録期間：第一期 2023年1月5日(木)～1月31日(火)23:59  
第二期 2023年2月1日(水)～2月15日(水)23:59  
第三期(含む当日) 2023年2月17日(金)～3月17日(金)12:00

大会WebサイトURL：<http://www3.scej.org/meeting/88a/>

※参加登録は上記Webサイトからのみ受け付けます。(大会会場での参加登録は行いませんのでご注意ください。)

化学工学会第88年会は、2023年3月15日(水)～17日(金)の3日間、東京農工大学 小金井キャンパス(JR中央線小金井駅より徒歩6～8分)にて開催されます。懇親会も開催を予定しています。

本大会では、参加登録期間が3つあり、それぞれ参加費ならびに支払期限等が異なりますのでご注意ください。

なお、本大会に参加登録された方は、本大会と同日程で併催される国際会議International Chemical Engineering Symposia 2023 (ICHES 2023)へもご参加いただけます。

奮ってご参加いただきますよう、よろしくお祈りいたします。

線中野駅北口すぐ(予定)にて、会期2日目3月16日(木)夕刻に着座方式、定員制にて開催いたします。

奮ってご参加ください。

## ◇懇親会について

定員に達した場合は早期に締め切る可能性がありますので、参加ご希望の方は早期にお申込みください。また、懇親会のみへの参加であっても大会参加登録が必要となります。ご了解ください。

## 参加登録方法

大会Webサイトからお申込みください。(大会会場での参加登録は行いませんのでご注意ください。)

参加登録期間は以下の3つです。

第一期 1月5日(木)～1月31日(火)23:59まで  
第二期 2月1日(水)～2月15日(水)23:59まで  
第三期(含む当日) 2月17日(金)～3月17日(金)12:00まで

## ◇ご登壇者の参加登録について

ご登壇者(ご招待者を除く)も参加登録が必要です。会期1週間前までに参加登録を済ませますようお願いいたします。なお、名誉会員および依頼講演者の皆様へは別途実行委員会よりご案内いたしますので、そちらに従ってお手続きをお願いいたします。

## ◇参加登録時の会員資格チェック(個人会員)について

個人会員の方は、参加登録に先立ち、本年度年会費の支払い状況を確認いたします。当該Webページにアクセスいただくためには会員番号とパスワードが必要ですので、予めご準備ください。参加登録いただく時点で本年度年会費のお支払が確認できない場合は、個人会員資格でのお申し込みはできません。年会費をお支払いいただいてからWeb上で確認できるまで2週間程度かかりますので、未払いの方は早めにお支払ください。

会員資格ならびに年会費支払い状況に関するお問い合わせは、化学工学会本部(<https://www.scej.org/>)をお願いいたします。

※本大会で登壇される方(名誉会員、招待者、共催学会の個人会員、対象海外学会の個人会員を除く)および参加(聴講のみを含む)する方で会員価格で参加登録される方は、本会2023年度(2023年3月～2024年2月)年会費のお支払いが必要です。ご注意ください。

## ◇参加登録のキャンセル(返金)について

参加登録のキャンセルおよび参加登録費のご返金は、第一期、第二期いずれでのお申込みによらず、第二期締切日(2023年2月15日(水)23:59)まで受け付けます。参加登録Webサイトにてお手続きください。第二期締切日以降、また第三期参加登録は一切のキャンセルならびに返金はできません。予めご了解ください。

なお、参加者の連絡先等の参加者情報(参加者名と参加登録資格(会員種別等)を除く)の変更は、随時参加登録Webサイトより実施していただけますが、参加者名と参加登録資格の変更はできませんので、その場合は一度キャンセルしていただき、改めてお申込みいただくことになります。この場合、改めて申し込まれた期の料

## 新型コロナウイルス感染症への対応について

本大会は、下表の通りオンサイト開催を基本とし、口頭セッションについてはオンラインでの参加(登壇・聴講)も可能とし、ポスターセッションはオンサイトでの発表となりますが、GOING VIRTUAL上でポスター閲覧と質問の書き込みを可能とする予定です。

	口頭セッション	ポスターセッション
発表者	オンサイトを基本とするが、オンラインによる発表も可能とする	オンサイトで発表ただし、会期中はGOING VIRTUAL上にもポスターを掲示し、書き込みのあった質疑に対応
聴講者	オンサイトで口頭発表をインターネット配信し、オンライン参加を可能とする	オンサイトで開催ただし、ポスター閲覧とGOING VIRTUALで質問の書き込みは可能

ただし、新型コロナウイルス感染症の今後の状況により、「完全オンライン開催」への変更、あるいは一部企画の中止・変更等が発生する可能性があります。なお、第88年会は、「化学工学会本部が主催するイベント開催形態に関するCOVID-19対応ガイドライン」および「化学工学会本部開催行事におけるCOVID-19感染拡大防止ガイドライン」に従います。最新情報は大会Webサイトをご確認ください。

## 懇親会

中野サンプラザ(JR中央線・東京メトロ東西

## 注意事項

## ◇大会会場(東京農工大学)ご来場予定の調査について

準備の都合上、参加登録時点における、大会会場(東京農工大学)ご来場予定をお尋ねいたします。見通しで結構ですので、ご協力をお願いします。その後予定が変更になった場合もご連絡は不要です。

## ◇参加登録期間 第一期、第二期、第三期(含む当日)の違いと注意点

第一期では当日参加料金より大会参加費が2,000円お安くなります(会員外の方の大会参加費のみ更に3,000円お安くなります)。

第二期および第三期では当日参加料金と同額になります。

なお、第三期参加登録の場合は懇親会や講演プログラム集冊子の申込ができません。加えて講演要旨集(お申込みいただいた方のみ)のお届けが会期後となります。是非、第一期および第二期の事前参加登録をご利用ください。

第一期、第二期、第三期を跨いだお申込み、お支払はできませんので、ご注意ください。(例：第一期で大会参加のみ登録、第二期で懇親会を追加登録、はできません。また、第一期でお申込みいただいたものの、支払期限日までにお支払いただけなかった場合、そのお申込みはキャンセルとなります。第二期あるいは第三期に改めてお申込み、お支払いください。)

大会会場での参加登録は実施いたしません。第三期の参加登録(オンラインのみ)は会期最終日12:00まで受け付けておりますので、そちらをご利用ください。



金が適用されますので、ご注意ください。

◇講演要旨の事前公開について

第一期および第二期に事前参加登録を完了された方(参加費等支払済みの方)に、大会Webサイトにて講演要旨を事前公開いたします。公開日に、講演要旨をご覧いただくためのID、PWを事前参加登録された際に登録いただいた電子メールアドレス宛にお送りします。第三期に参加登録された方へのお知らせは、大会直前となり、事前閲覧はできません。

本大会の講演要旨公開は、2023年3月1日(水)を予定しています。

◇講演プログラム集冊子について

講演プログラム集冊子は別売りです。第一期および第二期の参加登録時に購入いただければ、郵送いたします。会期前にお届けする予定ですが、郵便事情により間に合わない可能性もあります。第三期の参加登録では購入できません。なお、講演プログラム集冊子のPDF版を無料公開予定ですので、購入されない方はそちらをご利用ください。

◇講演要旨集について

講演要旨集はUSBメモリとして販売いたします(大会参加者：3,300円/個)。大会参加費には含まれておりませんので、ご注意ください。参加登録時にお申込みいただければ、郵送いたします。第一期および第二期に事前参加登録を完了された方には、会期前にお届けする予定ですが、郵便事情により間に合わない可能性もあります。第三期に参加登録をされた方には、大会終了後の発送となります。

なお、講演要旨集のディスクイメージファイルは、講演要旨集USBメモリの購入有無にかかわらず本大会に参加登録された方皆さん(公開企画のみ参加者(無料)を除く)、大会終了から3ヶ月後にWebからダウンロード(無料)いただけます。

大会に参加登録されず講演要旨集のみご購入を希望される場合は、本会会員は12,100円/個(税込・送料込)、本会非会員は23,100円/個(税込・送料込)で販売しております。お申込みは随時大会Webより承りますが、現物の発送は大会終了後になります。

◇その他詳細について

大会Webサイトをご確認ください。

問合せ先

◇参加登録およびお支払方法に関するお問合せ  
京王観光(株)東京第1支店  
〒160-0022 東京都新宿区新宿2-3-10 新宿御苑ビル2階  
化学工学会 運営サポートチーム  
TEL：03-5312-6540 FAX：03-5379-0740  
E-mail：scej.kta-tyo@keio-kanko.co.jp  
営業時間 平日10時～17時

◇その他に関するお問合せ

化学工学会 第88年会 実行委員会  
E-mail：inquiry-88a@www3.scej.org

参加費

大会参加費には、講演プログラム集冊子(別売)や講演要旨集(USBメモリ;別売)は含まれていません。ご注意ください。

大会参加費

会員資格	大会参加費			備考
	第一期 (1/5～1/31)	第二期 (2/1～2/15)	第三期 (2/17～当日)	
<b>化学工学会個人会員の方</b>				
正会員	13,000円	15,000円	15,000円	不課税
シニア会員	6,000円	8,000円	8,000円	
永年会員	5,000円	7,000円	7,000円	
教育会員	5,000円	7,000円	7,000円	
学生会員	5,000円	7,000円	7,000円	
ジュニア会員	5,000円	7,000円	7,000円	
海外正会員	13,000円	15,000円	15,000円	
海外連携会員	13,000円	15,000円	15,000円	
海外学生会員	5,000円	7,000円	7,000円	
<b>化学工学会法人会員に属する方・部会に属する方等</b>				
法人会員(*1)に属する社員	16,000円	18,000円	18,000円	不課税
懇話会会員	16,000円	18,000円	18,000円	
部会個人賛助会員	16,000円	18,000円	18,000円	
部会法人賛助会員に属する社員	16,000円	18,000円	18,000円	
(*1)維持会員, 特別会員, 特別地区会員				
<b>他学会の個人会員の方等</b>				
共催学会の個人会員	16,000円	18,000円	18,000円	課税税込
*2に記す海外学会の個人会員(学生を除く)	13,000円	15,000円	15,000円	
*2に記す海外学会の個人会員(学生)	5,000円	7,000円	7,000円	
(*2)AIChE:米国化学工学会, CIESC:中国化学工学会, DECHEMA:ドイツ化学工学バイオ学会, KICChE:韓国化学工学会, TwIChE:台湾化学工程學會(略称アルファベット順)				
<b>上記以外の方</b>				
会員外	28,000円	33,000円	33,000円	課税税込

懇親会費

会員資格	懇親会費			備考
	第一期 (1/5～1/31)	第二期 (2/1～2/16)	第三期 (2/18～当日)	
本会会員 (個人/法人/部会個人・法人賛助会員)	11,000円	11,000円	不可	課税税込
本会非会員				

講演プログラム集冊子

会員資格	講演プログラム集冊子			備考
	第一期 (1/5～1/31)	第二期 (2/1～2/16)	第三期 (2/18～当日)	
本会会員 (個人/法人/部会個人・法人賛助会員)	2,200円/部	2,200円/部	不可	税込送料込
本会非会員				

講演要旨集(USBメモリ)

会員資格	講演要旨集(USBメモリ)		備考
	参加登録時 同時購入	大会終了後 別途購入	
本会会員 (個人/法人/部会個人・法人賛助会員)	3,300円/個	12,100円/個	税込送料込
本会非会員		23,100円/個	

## International Chemical Engineering Symposia 2023 (IChES 2023) 参加募集

会 場：東京農工大学 小金井キャンパス  
(〒184-8588 東京都小金井市中町2-24-16)  
※口頭セッションはオンライン参加(発表・聴講)も可能とする予定です。

会 期：2023年3月15日(水)～3月17日(金)

参加登録期間：第一期 2023年1月5日(木)～1月31日(火)23:59  
第二期 2023年2月1日(水)～2月15日(水)23:59  
第三期(含む当日) 2023年2月17日(金)～3月17日(金)12:00

大会WebサイトURL：<https://scej.org/iches2023/>

※参加登録は上記Webサイトからのみ受け付けます。(大会会場での参加登録は行いませんのでご注意ください。)

詳細は、大会Webサイトをご覧ください。

なお、本大会に参加登録された方は、本大会と同日・同日程で併催される第88年会へもご参加いただけます。

## 人材育成センター

「知的生産性を高めるチームづくり」  
講座 第2回

主催 化学工学会人材育成センター 資格制度委員会

「化学工学技士」または「化学工学技士(基礎)」を保有する方のキャリアアップ、現役力強化を支援する目的で以下の通り、開催致します。

日時 2023年2月6日(月)9:55～17:00

会場 化学工学会会議室(オンライン【MS Teams】での参加も可)

対象 以下の何れかに該当される方

- ・知的生産性が高く競争力があるチームの立ち上げ、運営を求められている方(特に30代、40代)
  - ・将来のために、知的生産性が高く競争力があるチームについて学びたい方
- 但し、「化学工学技士」資格または、「化学工学技士(基礎)」資格を保有する方に限ります。

講座内容

会社は目的を有する機能体組織で、その目的は営利です。

本プログラムではモノづくりのチームワークと個人の振る舞いをテーマとし、チームワークを目的と機能で考え、理解を深めます。

個人の振る舞いでは、必要となるスキルを“現役力”と称して考えます。現役力とは「自分の仕事を自分で生み出すことができるスキル」のこと

です。プロの企業人の姿は「如何なる状況でも現役力を発揮できる」となります。このような認識で求められる振る舞いに訴求します。その上で自己啓発の課題発見を目指します。

今日、知的労働者に対して働き方改革が進められています。従来とは異なる価値観で評価され、職務も専門的に高度化し複雑化しています。しかし、チームワークそのものの本質が変わることはありません。この機会に、原理原則をよく考えてみることは有益です。企業人魂が養われ、自分自身が求めているような個性を表現できます。現役力の強化は自律性を高め、自己実現にも近づくことができます。

プログラム

1. チームワークの要綱
  - 1.1 チームの設計(機関設計)  
基本要素, 意思決定のしくみ, 人事
  - 1.2 チームの行動様式  
基本要素, 予算化と資源配分, 目標管理とOJT
  - 1.3 チームワークの最適化  
個人の振る舞い, チームの振る舞い
2. チームワークの原動力
  - 2.1 ワンチーム化  
情報処理と対処力, 危機管理, しくみの準備
  - 2.2 個人の役割  
リーダーシップ, フォロワーシップ, コーリーグシップ
  - 2.3 持続性(胆力)  
組織的判断力, 経営資源

講師 製造, 生産ライン建設, 研究開発, 営業からCTOとして第一線で活躍されてきた経営者

伊藤真一郎氏(住友ベークライト(株)元取締役専務執行役員, 化学工学会名誉会員)

受講証明書 出席基準を満たす受講者には、最終日に受講証明書を発行致します。

継続教育ポイント 受講証明書を授与した方には10ptを授与致します。(詳細は4号会告7ページ参照)

募集定員 オンライン10名+オンラインも最大10名まで可

受付締切 1月30日(月)12:00

受講料

個人正会員(学生会員含む)

11,000円(本体10,000円)

維持会員/特別会員の社員

13,750円(本体12,500円)

地区会員の社員 16,500円(本体15,000円)

会員外 19,250円(本体17,500円)

申込方法 化学工学会ホームページ右上の“各種申込”の“講習会申込”と巡って頂くか、下記URLをブラウザに直接入力して頂き、該当する講座を選択してお申込み下さい。

<https://service.kkctcs.co.jp/smms2/c/scej/event/EventList.htm>

問い合わせ先

公益社団法人 化学工学会人材育成センター 資格制度委員会

〒112-0006 東京都文京区小日向4-6-19

E-mail: qualification“アットマーク”scej.org

TEL: 03-3943-3527 FAX: 03-3943-3530

## 部 会 C T

## 化学装置材料部会 公開講座

主催 化学工学会化学装置材料部会

当部会では化学装置材料に関する啓蒙活動を実施しております。今回は、これまで化学装置で問題視されている、微生物腐食に重点を置いて、近年の研究や最新の知見、微生物腐食の診

断技術について紹介し、化学装置の腐食対策の向上を目的とした公開講座を開催いたします。

日時 2023年2月6日(月)15:30～17:00

場所 東京工業大学 大岡山キャンパス 南1号館 215号室 および オンライン

講師 (国研)海洋研究開発機構 若井 暁氏

参加費 5,000円

申込締切 1月30日

申込・問合せ先

参加をご希望の方は、①お名前 ②ご所属 ③連絡先(所在地, TEL, E-mail)をご記入の上、下記連絡先にE-mailにてお申込みください。

化学装置材料部会 腐食分科会事務局

栗原朋之(旭化成(株))

E-mail: kurihara.td@om.asahi-kasei.co.jp

## 地域 C T



### 関東支部

#### クローズアップシリーズ2022 「企業での技術者育成」

主催 (公社)化学工学会 関東支部

昨今のDX技術やカーボンニュートラル対応技術など、生産現場やプロセス開発を預かる我々エンジニアにとって、必要とする専門知識が拡大してきており、人材育成がこれまで以上に重要となっています。また、「ものづくり」を行っていることには変わりはなく、化学工学分野が基本技術であることは言うまでもありません。一方、その教育を担う大学では、化学工学に関する教育課程が減りつつあり、必ずしも企業ニーズを満足するものではないように感じられます。したがって、各企業においては、入社後の技術育成が重要になってきています。

以上の背景から、今年度のクローズアップシリーズでは、製造現場ならびにプロセス開発を支える化学工学・エンジニアリングの技術者育成について講演会を企画致しました。

講演者は、企業における人材育成を専門とするビジネススクール教授、人材育成を専門とする企業様、ならびに実際に社内育成を実践している化学工業から数社の企業様にお願いしました。

企業様からは、人材育成の取り組み状況に加え、大学での化学工学教育にどのようなことが求められているか、といった生の声が聞ける機会にもしたいと考えております。

対象としては、企業における育成に関わる企画をされている方、現場で人材育成に携わっている管理職の方、大学関係者を考えております。皆様にとって示唆に富んだ発表を準備しましたので、多くの方々の参加をお待ちしています。

日時 2023年1月25日(水)13:00～18:00

会場 早稲田大学 55号館大会議室(西早稲田キャンパス)およびオンライン  
ハイブリッド開催(会場とオンラインの併用)としますが、新型コロナウイルスの感染状況により、オンラインのみに変更する場合がございます。

#### プログラム

##### <開会挨拶>

13:00～13:05 (出光興産(株)) 金子安延

##### <講演>(13:05～17:25)

###### 1)全体講演

13:05～14:05 「技術者の育成を考える-直観力に注目して」  
(法政大学) 藤村博之氏

###### 2)教育関連機関:

14:05～15:05 「ゲーム要素を活用した人材育成について(若手からデータサイエンティストまで)」  
(創作(株)) 山内真一郎氏  
(株)電通国際情報サービス 長谷川栄一氏  
～休憩 15:05～15:25～

###### 3)企業での技術者育成(15:25～17:25)

15:25～16:05 ①「プロセス技術分野スタッフの育成 ～新入社員育成をメインに～」  
(出光興産(株)) 細谷恵明氏

16:05～16:45 ②「プロセスエンジニアの育成」  
(AGC(株)) 重松 潔氏

16:45～17:25 ③「住友化学の化学工学系教育」  
(住友化学(株)) 森村直樹氏

##### <閉会挨拶>

17:25～17:30 (住友ベークライト(株)) 前田治彦  
<名刺交換会>  
17:30～18:00 会場参加者

募集人員 会場50名+オンライン100名

参加方法として会場またはオンラインを選択して申し込みください。

会場参加は先着順とし、上限を超えた場合はオンラインとなります。

参加費 正会員 9,000円, 法人会員社員 11,000円, 会員外 15,000円, 学生会員 2,000円

尚、それぞれの参加費にはテキスト代と消費税が含まれます。

申込方法 WebまたはE-mailあるいはFAXにてお申し込みください。

・Webでの申し込み: 関東支部HP(<http://www.scej-kt.org/>)の次回行事開催のご案内から「クローズアップシリーズ2022」をクリック後、「参加申し込みフォーム」をクリックするとフォームのウィンドウが開きますので、必要事項を記入の上、ご送信ください。

・E-mailあるいはFAXでの申し込み: 下記記載の関東支部事務局宛てに「クローズアップシリーズ2022申し込み」と明記し、以下を記載の上送付ください。  
[記載内容] 参加者氏名, 会社・学校名, 所属部署・学部学科, 郵便番号, 住所, 電話番号, FAX番号, E-mailアドレス, 会員資格, 参加費請求書送付の必要の有無, 参加方法(会場 or オンライン)

問い合わせ・申し込み先 (公社)化学工学会 関東支部事務局

TEL: 03-3943-3527 FAX: 03-3943-3530

E-mail: [info@scej-kt.org](mailto:info@scej-kt.org)

#### 2022年度コンビナート講習会 「コンビナートにおける持続可能な原料への挑戦」

主催 (公社)化学工学会 関東支部

石油精製・化学などのプラントからなるコンビナートは、生活に欠かせない製品群を生み出す重要な役割を担っています。しかしその一方で持続可能な社会を形成するためには、これまでのコンビナートにおける化石資源由来の原料を持続可能な原料に転換していく必要があります。本講習会では「コンビナートにおける持続可能な原料への挑戦」と題して、資源リサイクル、バイオマス、更にはカーボンリサイクル等により新たな原料化に取り組む様々な最新技術動向を取り上げます。関係各位における今後の取り組みの一助となれば幸いです。

日時 2023年2月13日(月)13:30～17:30

会場 早稲田大学 62号館大会議室(西早稲田キャンパス)およびオンライン  
ハイブリッド開催(会場とオンラインの併用)としますが、新型コロナウイルスの感染状況により、オンラインのみに変更する場合がございます。

#### プログラム

##### <開会の辞>

13:30～13:35

(日揮ホールディングス(株)) 近松伸康

##### <講演>(13:35～17:10)

13:35～14:15 炭素循環を実装する動脈連携  
(東北大学) 吉岡敏明氏

14:15～14:55 タイヤからタイヤの素原料へ-循環型社会の構築-

(株)ブリヂストン 笠原伸元氏

14:55～15:35 資源循環社会の実現に向けて-“ゴミ”を“資源”に変える技術-

(積水バイオリファイナリー(株)) 加納正史氏

##### 15:35～15:50 【休憩】

15:50～16:30 グリーンリファイナリー構想

(日揮ホールディングス(株)) 加賀山浩司氏

16:30～17:10 カーボンニュートラル時代におけるニューC1ケミストリーの創成

(富山大学) 椿 範立氏

##### <閉会の辞>

17:10～17:15 挨拶 (住友化学(株)) 森村直樹

##### <名刺交換会>(会場のみ)

17:15～17:30 会場参加者間の名刺交換の機会

募集人員 会場50名+オンライン100名

参加方法として会場またはオンラインを選択して申し込みください。

会場参加は先着順とし、上限を超えた場合はオンラインとなります。

参加費 正会員 9,000円, 法人会員社員 11,000円, 会員外 15,000円, 学生会員 2,000円

尚、それぞれの参加費にはテキスト代と消費税が含まれます。

申込方法 WebまたはE-mailあるいはFAXにてお申し込みください。

・Webでの申し込み: 関東支部HP(<http://www.scej-kt.org/>)の次回行事開催のご案内から「コンビナート講習会」をクリック後、「参加申し込みフォーム」をクリックするとフォームのウィンドウが開きますので、必要事項を記入の上、ご送信ください。

・E-mailあるいはFAXでの申し込み: 下記記載の関東支部事務局宛てに「コンビナート講習会申し込み」と明記し、以下を記載の上送付ください。

[記載内容] 参加者氏名, 会社・学校名, 所属部署・学部学科, 郵便番号, 住所, 電話番号, FAX番号, E-mailアドレス, 会員資格, 参加費請求書送付の必要の有無, 参加方法(会場 or オンライン)

問い合わせ・申し込み先 (公社)化学工学会 関東支部事務局

TEL: 03-3943-3527 FAX: 03-3943-3530

E-mail: [info@scej-kt.org](mailto:info@scej-kt.org)

#### 第28回旬の技術・見学講演会 「実用化が進むマイクロ波利用技術の講演・見学会」

主催 (公社)化学工学会 関東支部

協賛 化学工学会 エネルギー部会, 反応工学部会, 環境部会, 開発型企業の会, 日本化学会, 触媒学会, 応用物理学会, 日本電磁波エネルギー応用学会, 電子情報通信学会, 電気化学学会, 光化学協会, 日本セラミックス協会

サステナビリティの重要性が高まる中、マイクロ波技術はカーボンニュートラル実現に向けたキーテクノロジーとなり得る大きな可能性を秘めています。また、世の中のICT, IoT化が急



## 東海支部

### 2022年度未来の化学工学を創る会 特別講演会 「未来の化学工学を考え、 創り、拓くために」

主催 化学工学会東海支部未来の化学工学を創る会  
共催 化学工学会産学官連携センターグローバルテクノロジー委員会(予定)

化学工学会東海支部若手の会(未来の化学工学を創る会、旧P&D委員会)の発足から関わられた栗本英和先生にご講演いただきます。栗本先生は化学工学(プロセスシステム工学)出身ですが、国立大学の法人化に伴い、経営企画機能に資する法人評価や認証評価の業務基盤構築、あるいは全学教育の質保証システムの構築、文部科学省の研究開発評価推進検討会、認証評価機関の評価チーム、中部経営品質協議会の運営委員長などにも携われ幅広い経験をお持ちです。本会発足当時の理念、苦労話および、今後化学工学で活躍する研究者に向けたご助言などをいただきたいと思っております。

開催方式は現状オンサイトを予定しています。状況次第でオンラインや併用も予定されます。奮ってご参加ください。

日時 2023年2月8日(水)  
開催形式 オンサイト予定：名駅モリシタ名古屋駅東口 第五会議室7階  
(時期が近づきましたら再度参加者にお伝えします。)

参加費 無料  
プログラム  
15:30～15:35 開会挨拶 代表 町田 洋  
15:35～17:00 講演「未来の化学工学を考え、創り、拓くために」  
名古屋大学名誉教授 栗本英和氏  
17:00～17:05 閉会挨拶

申込先・問い合わせ先  
「氏名」「所属」を明記の上、【開催日の1週間前】までに、以下のgoogle formもしくはメールでお申し込みください。  
<https://forms.gle/t4CTvdgfaNWmU1kR9>  
未来の化学工学を創る会代表  
名古屋大学 町田 洋  
E-mail : machida.hiroshi@material.nagoya-u.ac.jp

### 第123回東海技術サロン (CSTCフォーラム) 「カーボンリサイクル燃料の 現状と今後の動向」

主催 化学工学会東海支部、(公財)中部科学技術センター、東海化学工業会  
協賛(予定) 日本化学会東海支部、ほか

日時 2023年2月14日(火)15:30～17:20  
会場 ウィンクあいち 13階 1303号室  
<http://www.winc-aichi.jp/>  
名古屋市中村区名駅4丁目4-38 (JR・地下鉄・名鉄・近鉄)名古屋駅より徒歩約2分  
開催方法 オンサイトとZoomウェビナー配信のハイブリッド開催

環境保全の観点から、脱炭素に対する社会的な関心がここ数年で高まっています。CO<sub>2</sub>排出量の2030年46%削減や2050年排出ゼロ宣言など、産業を取り巻く状況を大きく変革しようとする目標設定がなされ、その達成の成否が世界的に評価されます。背景には、世界の平均気温上昇を2℃未満(努力目標は1.5℃)とするために、これからの7年間におけるカーボンニュートラル活動が重要である、との指摘があります。日本ではグリーン成長戦略としていくつかの政策推進が図られていますが、電化では乗り切れない分野でのカーボンリサイクルは重要な柱の一つとしてとらえられています。今回のサロンではカーボンリサイクルによる合成燃料の製造を取り上げ、環境問題に関した話題を提供します。講師には、CO<sub>2</sub>の有効活用と削減に関した研究分野の第一線でご活躍中の関根泰様をお願いし、カーボンリサイクルに関した技術開発の国内外の現状についてお話しいただきます。多くの皆様のご参加をお待ちしています。

プログラム  
15:30 開会挨拶  
化学工学会東海支部 支部長 福原長寿(静岡大学)  
15:35 講演「カーボンリサイクル燃料の現状と今後の動向」  
早稲田大学 先進理工学研究科 教授 経済産業省 産業構造審議会 グリーンイノベーションプロジェクト部会委員 JST さきがけ反応制御領域総括 NEDO 未踏チャレンジ総括 関根 泰氏

17:15 閉会挨拶  
定員 オンサイト参加：40～50名(ソーシャル間隔あり)、オンライン参加：200名  
申込締切 2023年1月31日(火)  
参加費 化学工学会ならびに共催・協賛団体の個人または法人の会員：無料  
会員外：2,000円(消費税込み、会場参加及びZoom参加とも同額)  
申込方法 化学工学会東海支部ホームページ(<http://scej-tokai.org/>)の参加申込フォームからお申し込み下さい。  
※本サロンは、ビデオ会議ツール「Zoom ウェビナー」を使ったライブ配信と併用します。「Zoom ウェビナー」の推奨環境については、当該ツールをご参照ください。オンライン参加者には開催2、3日前を目途に、視聴用のURLをメールにてご案内いたします。ライブ配信に関する注意事項は、別途参加申込者に連絡されるメールよりご確認ください。

申込先 公益社団法人 化学工学会東海支部  
〒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  
TEL : 080-4525-3070  
ホームページ : <http://scej-tokai.org/>  
★最新の情報は、化学工学会東海支部ホームページよりご確認ください。

速に進む中、その利便性を劇的に高められるワイヤレス給電への期待が高まっています。本見学会講演会では“実用化が進むマイクロ波利用技術”を切り口に、ケミカルリサイクルなどへの適用が進む化学プロセスの開発事例、および、ワイヤレス給電技術の開発事例について紹介します。また、講演に纏わる装置やシステムなどの動画をオンラインで紹介する見学会(実証設備、ワイヤレス給電の利用シーンなど)も併せて開催します。

日時 2023年2月17日(金)13:00～16:45  
開催方式 オンラインで開催致します。詳細はお申し込み後にご案内致します。

プログラム  
13:00～13:05 開会の挨拶  
(東京工業大学) 大友順一郎  
13:05～14:05 講演1 マイクロ波化学プロセスのグローバルスタンダード化  
(マイクロ波化学(株)) 塚原保徳氏  
14:05～14:45 講演2 マイクロ波化学プロセスの基盤となる学理研究とその応用技術展開  
(東京工業大学) 和田雄二氏  
14:45～15:00 休憩  
15:00～15:50 講演3 マイクロ波ワイヤレス給電の研究開発と法制化の現状  
(京都大学) 篠原真毅氏  
15:50～16:40 講演4 マイクロ波ワイヤレス給電の利用シーン  
(株)Space Power Technologies) 古川 実氏  
16:40～16:45 閉会の挨拶  
16:50～17:30 名刺交換会

定員 80名(定員になり次第締め切らせていただきます)  
参加費 正会員 9,000円、法人会員・協賛団体会員 11,000円、学生会員 2,000円、会員外 15,000円、サロンメンバー 5,000円

尚、それぞれの参加費にはテキスト代・消費税が含まれます。  
支払方法 受付後、参加証と共に送付する振替用紙にて事前にお振り込みください。当日になってのキャンセルの場合、参加費は返却致しかねます。

申込方法 2023年2月10日(金)までにWebまたはFAX、E-mailにてお申し込みください。

・Web申込み  
関東支部HP (<http://www.scej-kt.org/>)の次回行事開催一覧の「第28回句の技術見学・講演会」をクリック後「参加申込みフォーム」をクリックするとフォームのウィンドウが開きますので、必要事項を記入の上、ご送信ください。  
・FAX、E-mailによる申込み  
下記関東支部事務局宛、「第28回句の技術見学・講演会」と明記し、会社・学校名、参加者名、所属部署、郵便番号、住所、電話、FAX番号、E-mailアドレス、会員資格、参加費請求書送付の必要の有無をご記入の上お送りください。

申込先 (公社)化学工学会 関東支部 事務局  
〒112-0006 東京都文京区小日向4-6-19 共立会館内  
TEL : 03-3943-3527 FAX : 03-3943-3530  
E-mail : [info@scej-kt.org](mailto:info@scej-kt.org)





## 関西支部

### GMPセミナー 「医薬品製造に関わるGMPの最新動向 ～連続生産技術に関する講演会 および医薬・化成品製造工場/ 研究所の見学会～」

主催 化学工学会関西支部

協賛 (予定) ISPE日本本部, 近畿化学協会, 製剤機械技術学会, 日本化学会近畿支部, 日本生物工学会, 日本PDA製薬学会, 日本農芸化学会関西支部, 日本プロセス化学会, 日本薬学会関西支部, 分離技術会

日時 【講演会】2023年2月2日(木)・【見学会】  
2月3日(金)または2月10日(金)

会場 【講演会】大阪科学技術センター8F 大ホール(大阪市西区靱本町1-8-4)  
(交通) Osaka Metro (地下鉄) 四つ橋線「本町」駅下車, 北へ徒歩5分。うつば公園北詰

#### プログラム【講演会・2月2日(木)】

1. 連続生産に関するGMP調査の視点と審査の視点(10:00～11:00)  
(PMDA)高木和則氏
2. 機能性化学品の連続生産に向けて～産総研・触媒化学融合研究センターでの取組～(11:00～12:00)  
(産総研)甲村長利氏
3. Crystallization Technology Using Periodic Flows(13:15～14:45)(逐次通訳あり)  
(Kyung Hee University) Woo-Sik Kim氏
4. 2030年連続生産システム『iFactory』実装へのロードマップ・第3フェーズ(15:00～16:00)  
(高砂ケミカル)鶴本穰治氏
5. シオノギファーマにおける固形製剤連続生産の取り組み(16:00～17:00)  
(シオノギファーマ)田中良介氏

#### 【見学会・2月3日(金)および2月10日(金)】

1. シオノギファーマ(株)摂津工場固形製剤棟(定員50名)(大阪府摂津市)(2月3日(金))  
(連続製剤設備は設置場所の関係上, 現地にて

- Webカメラによるご見学となります。)
2. 日華化学(株)イノベーションセンター〔定員20名〕(福井県福井市)(2月3日(金))
  3. (株)高砂ケミカル掛川工場 iFactory〔定員20名〕(静岡県掛川市)(2月10日(金))

定員 講演会 100名, 見学会 90名(定員になり次第締切)

- \*見学会については, 同業者の方の見学をお断りさせていただく場合がございますので, 予めご了承願います。
- \*見学希望者多数の場合は, 先着順で1社当たりの参加者数を制限させて頂く場合があります。また, 見学会は, 2日間受講の方を優先とさせていただきますので, ご了承願います。

参加費 2日間:主催・協賛団体個人会員 24,000円, 主催・協賛団体法人会員 30,000円, 大学・官公庁 15,000円, 学生会員 3,000円, 会員外 47,000円, 会員外学生 6,000円

1日:主催・協賛団体個人会員 19,000円, 主催・協賛団体法人会員 23,000円, 大学・官公庁 7,000円, 学生会員 3,000円, 会員外 37,000円, 会員外学生 5,000円

申込方法 GMPセミナーのHP (<https://www.kansai-scej.org/topics/3933>)の申込フォームからお申し込み下さい。参加費の送金は, 銀行振込(りそな銀行 御堂筋支店 普通預金 0405228「公益社団法人化学工学会関西支部」名義)をご利用下さい。

申込・問合せ先 〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4 大阪科学技術センター6階  
公益社団法人化学工学会関西支部  
TEL:06-6441-5531 FAX:06-6443-6685  
E-mail: [apply@kansai-scej.org](mailto:apply@kansai-scej.org)

### 実践化学工学アドバンスト講座 「攪拌・混合ー性能評価技術の 深掘りとCFD解析」

主催 化学工学会関西支部

協賛 化学工学会粒子・流体プロセス部会

日時 2023年2月22日(水)9:00～17:00

- 会場 ①対面式(会場):大阪科学技術センタービル7階701号室  
(大阪市西区靱本町1-8-4)  
②WEB配信(Zoomによるオンライン配信)

#### プログラム

「性能評価法のグレードアップと実務への適用」(9:00～12:30)

1. はじめに/2. 均相系攪拌の基本特性/3. 異相系攪拌の主要設計因/4. 実務課題に対する対処事例/5. おわりに
- 講師:(元ダイセル)亀井 登氏

「攪拌のCFD解析と性能評価」(13:30～17:00)

1. はじめに(CFDの意義)/2. 攪拌CFDの最近の動向/3. 支配方程式と流体モデル/4. 攪拌CFD解析法の特徴/5. 解析モデルの作成, 計算条件の設定とソルバー/6. 均相系攪拌槽の基本特性の評価と検証/7. シミュレーション解析事例/8. スケールアップに関する検討事例
- 講師:(呉高専)高田一貴氏

申込締切 2月1日(水)

定員 25名(対面)/40名(オンライン)

参加費 化学工学会正会員 19,000円, 化学工学会法人(懇話会含む)会員 23,000円, 会員外 30,000円(消費税, テキスト代を含む)

申込方法 本講座のホームページ (<https://www.kansai-scej.org/topics/3903>)よりお申し込み下さい。または, 「実践化学工学アドバンスト講座[攪拌・混合]受講申込」と題記の上, (1)氏名, (2)勤務先(所属), (3)連絡先(所在地, E-mail, TEL), (4)参加方法(対面 or オンライン), (5)会員資格, (6)請求書の要/不要を明記の上, お申込下さい。受講料は, 銀行振込(りそな銀行 御堂筋支店 普通預金 0405228「公益社団法人化学工学会関西支部」名義)に送金下さい。(振込手数料はご負担願います)

申込先 公益社団法人化学工学会関西支部  
〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4 (大阪科学技術センター6F)

TEL:06-6441-5531 FAX:06-6443-6685

E-mail: [apply@kansai-scej.org](mailto:apply@kansai-scej.org)