

# 2023 会告 No.6

◇通知・案内事項

- 第54回秋季大会 冠シンポジウム・ランチョン・イブニングセミナー・セッションスポンサー・ニューテックセッション(付設展示会)募集 ..... 本号7ページ
- 第54回秋季大会 広告掲載・バナー広告・プロモーションビデオ・コマーシャル放映募集 ..... 本号7ページ

◇本部・支部大会行事の開催予定

|        | (2023)        | (2024)          |
|--------|---------------|-----------------|
| ◇年会    |               | 3/18～20(大阪公立大学) |
| ◇秋季大会  | 9/11～13(福岡大学) | 9/11～13(北海道大学)  |
| ◇支部大会  | 8/8～9(山形大会)   |                 |
| ◇学生発表会 |               |                 |

◇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<br>ページ |
|---------------------|--|----------|------------|
| <b>2023年6月 June</b> |  |          |            |
| 3                   | 公開講座「原子力・放射能基礎論 - 放射線の健康への影響と原子力発電の課題」<br>(6/3, 10, 17, 25, 7/1) (オンライン)           |          | 本号10       |
| 9                   | 「仕様書の書き方 ～要求を正しく伝えるために～」講座(東京都)  | 6月1日(木)  | 4号11       |
| 12～13               | 「プロセス設計」講座 ハイドロリックの設計編(千葉県)  |          | 4号9        |
| 14～16               | 「反応器の設計」講座(東京都)  | 6月7日(水)  | 4号12       |
| 17                  | 第25回先端研究発表会・講演会(宮城県)   | 6月9日(金)  | 本号11       |
| 19                  | 第16回機器分析講習会(オンライン)   | 6月12日(月) | 5号11       |
| 19～20               | 第29回化学安全講習会(オンライン/大阪府)   | 6月2日(金)  | 5号13       |
| 21～7/5              | 第9回初心者のための化学工学入門講習会(オンライン)   | 6月14日(水) | 5号10       |
| 23                  | 「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)   | 6月15日(木) | 4号12       |
| 23                  | 第65回関東技術サロン「国内外の水素エネルギーに関する動向及び今後の展望」<br>(オンライン)                                   |          | 5号11       |
| 26～27               | 「プラント計装制御-2」講座(東京都)  | 6月16日(金) | 4号12       |
| 28～30               | 「P&IDの作り方」講座(東京都)  | 6月21日(水) | 4号13       |
| 29                  | セミナー「化学産業を改革する最新DX(AI・IoT)技術」<br>～製造, 開発, 研究, それぞれの工程におけるDX取り組み事例～(大阪府/オンライン)      | 6月20日(火) | 本号11       |
| <b>2023年7月 July</b> |  |          |            |
| 1                   | 第60回化学関連支部合同九州大会(福岡県)  |          | 3号12       |
| 6                   | 第28講研究開発リーダー実務講座2023-企業の将来を担う理想の研究開発リーダー像とは?- (8/3, 9/1, 10/13, 11/2, 12/15) (大阪府) |          | 本号12       |
| 6～7                 | 「プロセス設計」講座 プロセス基本制御とPFID作成 編(東京都)  | 6月28日(水) | 4号9        |
| 7                   | 第47回 基礎化学工学演習講座(第1クール)(7/7, 10)(オンライン)   | 6月27日(火) | 4号17       |
| 7                   | 第8回ソフトマター工学分科会講演会(東京都)   | 6月23日(金) | 5号10       |
| 10                  | 「バッチ操作を伴うプロセス設計」講座(東京都)  | 7月3日(月)  | 4号13       |
| 13～14               | 「回転機械(ポンプ・圧縮機)の基礎」講座(東京都/オンライン)  | 7月6日(木)  | 4号14       |
| 14                  | 先端技術を支える単位操作シリーズ<br>「バイオマス資源からの有用化学物質変換と高機能化材料創出」(和歌山県/オンライン)                      | 7月14日(金) | 本号11       |
| 14                  | 2023年度ぶんせき講習会(実践編)第68回機器による分析化学講習会<br>～蛍光X線分析法による液体試料の微量金属元素分析～(大阪府)               | 7月7日(金)  | 本号12       |
| 14～15               | 第33回九州地区若手ケミカルエンジニア討論会(鹿児島県)   | 6月8日(木)  | 5号13       |
| 19～21               | 第47回 基礎化学工学演習講座(第2クール)(オンライン)  | 6月27日(火) | 4号17       |

|                          |  |                   |      |
|--------------------------|--|-------------------|------|
| 19～8/10                  | 第54回化学工学の基礎講習会(福岡県)  | 6月23日(金)          | 本号12 |
| 25                       | 「発酵・培養技術の基礎と実践 ～乳酸菌の発酵・培養を題材にした課題解決の考え方～」講座(7/25, 26, 8/1, 2)(オンライン)                         | 7月18日(火)          | 4号14 |
| 27～28                    | 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)  | 7月21日(金)<br>9:00  | 4号8  |
| 31                       | オンライン版「プロセス設計」講座 化工物性・蒸留計算 編：オプション(東京都)  | 7月27日(木)          | 4号8  |
| <b>2023年8月 August</b>    |  |                   |      |
| 2～4                      | 第47回 基礎化学工学演習講座(第3クール：1日単位・ライブ配信)(8/2～4, 7～10, 21～22)(オンライン)                                 |                   | 5号11 |
| 8～9                      | 化学工学会山形大会2023(3支部合同大会)(山形県)  |                   | 4号16 |
| 19                       | 化学工学技士試験(東京都, 大阪府)   | 7月20日(木)          | 5号8  |
| 22                       | オンライン版「ガス分離膜・浸透気化膜分離プロセス及び膜反応器の設計」講座(8/22, 24, 29, 31)(オンライン)                                | 8月14日(月)          | 4号14 |
| 25～26                    | 第49回経営ゼミナール「明日の日本を私が創る ～VUCA時代のビジョンを示せ!～」東海セッション(愛知県)  | 6月30日(金)          | 本号9  |
| 27                       | Chemical-Energy-Car Competition 2023(オンライン)  | 7月20日(木)          | 5号9  |
| <b>2023年9月 September</b> |  |                   |      |
| 7                        | オンライン版「プロセス設計」講座 塔・槽, 熱交換器の設計 編(9/7, 8, 12, 13)(オンライン)                                       | 8月30日(水)          | 本号10 |
| 11～13                    | 化学工学会第54回秋季大会(福岡県)   | 6月15日(木)          | 本号7  |
| 29～30                    | 第49回経営ゼミナール「明日の日本を私が創る ～VUCA時代のビジョンを示せ!～」習志野セッション(千葉県)                                       | 6月30日(金)          | 本号9  |
| 30                       | 化学工学技士(基礎)試験(北海道, 宮城県, 群馬県, 東京都, 神奈川県, 静岡県, 愛知県, 京都府, 大阪府, 岡山県, 広島県, 山口県, 徳島県, 福岡県, 鹿児島県の予定) | 8月31日(木)<br>13:00 | 4号5  |
| <b>2023年10月 October</b>  |  |                   |      |
| 14                       | 上席化学工学技士 面接試験【三次】(東京都)   | 6月30日(金)          | 5号9  |
| 27～28                    | 第49回経営ゼミナール「明日の日本を私が創る ～VUCA時代のビジョンを示せ!～」関西セッション(兵庫県)  | 6月30日(金)          | 本号9  |
| <b>2023年11月 November</b> |  |                   |      |
| 2                        | 「Pythonで気軽に化学工学 ～データ解析・機械学習入門～」講座(11/2, 16, 17)(東京都)   | 10月26日(木)         | 4号15 |
| 24～25                    | 第49回経営ゼミナール「明日の日本を私が創る ～VUCA時代のビジョンを示せ!～」幕張セッション(千葉県)  | 6月30日(金)          | 本号9  |
| <b>2023年12月 December</b> |  |                   |      |
| 7～8                      | 関西支部・中国四国支部合同 支部大会「福井大会2023」(福井県)  |                   | 本号12 |

◇国際交流行事

| 会 期      | 行 事 名  | 申込締切     | 会告ページ |
|----------|--|----------|-------|
| 8月14～18日 | The 17th International Heat Transfer Conference (IHTC-17)<br>(第17回国際伝熱会議)(Cape Town, South Africa) |          | 10号12 |
| 9月8～10日  | 令和5年度化学系学協会東北大会及び日本化学会東北支部80周年記念国際会議(宮城県)  | 6月30日(金) | 4号16  |
| 12月1～2日  | International Symposium on Chemical Engineering 2023<br>(第34回化学工学に関する国際シンポジウム)(ISChE2023)(韓国慶州)    | 7月31日(月) | 5号13  |

◇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)<br>E-mail, URL   |
|---|------------------------------|------------------------------|---|
| 2023年度化学人材育成プログラム(東京都 他)  | 4月1日～<br>2024年3月31日<br>(土～日) | 一般社団法人日本<br>化学工業協会           | 03-3297-2578<br>(03-3297-2606)<br>jinzai_ikusei@jcia-net.or.jp<br><a href="https://www.nikkakyo.org/Jinzai_ikuseiProg/index.html">https://www.nikkakyo.org/Jinzai_ikuseiProg/index.html</a> |
| 第28回 計算工学講演会(茨城県)   | 5月31日～6月2日<br>(水～金)          | 日本計算工学会                      | 03-3868-8957<br>(03-3868-8957)<br>conf.office@jcsces.org<br><a href="https://www.jcsces.org/koenkai/28/">https://www.jcsces.org/koenkai/28/</a>   |
| 日本コンピュータ化学会2023年春季年会<br>(東京都/オンライン)   | 6月1～2日(木～金)                  | 日本コンピュータ<br>化学会              | 080-2388-0894<br>scejoffice@scej.net<br><a href="https://www.scej.net/events/nenkai/2023sp/">https://www.scej.net/events/nenkai/2023sp/</a>   |
| 界面コロイドラーニング<br>第39回現代コロイド・界面化学基礎講座(東京会場)<br>(東京都)                                 | 6月1～2日(木～金)                  | 日本化学会コロイ<br>ドおよび界面化学<br>部会   | 03-3292-6163<br>jigyokikaku_01@colloid.csj.jp<br><a href="https://colloid-learning39tyo.peatix.com/">https://colloid-learning39tyo.peatix.com/</a>  |
| 流体力学基礎講座<br>ー基礎学理から数値流体力学・流体計測の基礎と実例ま<br>でー(オンライン)                                | 6月1～2日(木～金)                  | 日本機械学会                       | 03-4335-7615<br>(03-4335-7619)<br>sato@jsme.or.jp<br><a href="https://www.jsme.or.jp/event/23-42/">https://www.jsme.or.jp/event/23-42/</a>  |
| 第51回全国設備管理強調月間(2023年度)(全国)  | 6月1～30日<br>(木～金)             | 公益社団法人日本<br>プラントメンテナ<br>ンス協会 | 03-6865-6081<br>event@jipm.or.jp<br><a href="https://info-jipm.jp/f/awareness-month/">https://info-jipm.jp/f/awareness-month/</a>   |
| 第75回表面科学基礎講座「表面・界面分析の基礎と応用」<br>(オンライン)  | 6月1～30日<br>(木～金)             | 日本表面真空学会                     | 03-3812-0266<br>(03-3812-2897)<br>office@jvss.jp<br><a href="https://www.jvss.jp/jpn/activities/04/detail.php?eid=00016">https://www.jvss.jp/jpn/activities/04/detail.php?eid=00016</a>     |
| 第68回粉体入門セミナー I(東京都)   | 6月7～8日(水～木)                  | 一般社団法人日本<br>粉体工業技術協会         | 075-354-3581<br>(075-352-8530)<br>nyumon@appie.or.jp<br><a href="https://appie.or.jp/">https://appie.or.jp/</a>   |
| 日本エネルギー学会 [リサイクル・バイオマス・ガス化]<br>三部会 (RGB) シンポジウム ～カーボンニュートラルとエ<br>ネルギー安定供給～(オンライン) | 6月8日(木)                      | 一般社団法人日本<br>エネルギー学会          | 03-3834-6456<br>jie-events2023@jie.or.jp<br><a href="https://www.jie.or.jp/publics/index/905/">https://www.jie.or.jp/publics/index/905/</a>   |
| 混相流レクチャーシリーズ48<br>格子ボルツマン法の基礎と応用と課題(オンライン)  | 6月9日(金)                      | 日本混相流学会                      | 06-6466-1588<br>(06-6463-2522)<br>office@jsmf.gr.jp<br><a href="https://lecture48.peatix.com">https://lecture48.peatix.com</a>  |
| 2023年度ゼロライトフォーラム<br>「カーボンニュートラルへ向けた動向と技術開発」<br>(神奈川県)                             | 6月9日(金)                      | 日本ゼロライト学<br>会                | 080-1346-9631<br>miki.sugita.mc@mcgc.com<br><a href="https://jza-online.org/events/">https://jza-online.org/events/</a>   |
| 第12回 JACI/GSC シンポジウム(東京都/オンライン)   | 6月13～14日<br>(火～水)            | 公益社団法人新化<br>学技術推進協会          | 03-6272-6880<br>(03-5211-5920)<br>jacigsc12@jaci-gsc.com<br><a href="https://jaci-gsc.com/12th/">https://jaci-gsc.com/12th/</a>   |
| 23-2 ポリマーフロンティア21<br>主題＝地球環境にやさしい高分子・プラスチック材料の<br>循環利用技術(オンライン)                   | 6月14日(水)                     | 高分子学会 行事<br>委員会              | 044-455-5720<br>(044-455-5721)<br>spsj@andtech.co.jp<br><a href="https://member.spsj.or.jp/event/">https://member.spsj.or.jp/event/</a>   |
| 色材セミナー(オンライン)   | 6月14日(水)                     | 一般社団法人 色<br>材協会              | 06-6356-0700<br>(06-6356-0711)<br>kansai@jscm.or.jp<br><a href="https://shikizai.org/20230614_shikizai_seminar/">https://shikizai.org/20230614_shikizai_seminar/</a>                        |
| (一社) 日本高圧力技術協会 オンライン技術セミナー<br>「圧力設備の材料, 設計, 施工, 維持管理の基礎」<br>(オンライン)               | 6月15～16日<br>(木～金)            | (一社) 日本高圧力<br>技術協会           | 03-3516-2270<br>tanaka@hpij.org<br><a href="https://www.hpij.org/plugin/databases/detail/19/43/2#frame-43">https://www.hpij.org/plugin/databases/detail/19/43/2#frame-43</a>                |

|   |                      |  |  |
|---|----------------------|--|--|
| 界面コロイドラーニング<br>第39回現代コロイド・界面化学基礎講座(大阪会場)<br>(大阪府)                               | 6月15～16日<br>(木～金)    | 日本化学会コロイドおよび界面化学部会                               | 03-3292-6163<br>jigyokukaku_01@colloid.csj.jp<br><a href="https://colloid-learning39osa.peatix.com/">https://colloid-learning39osa.peatix.com/</a>                           |
| 熱測定オンライン講習会2023(オンライン)  | 6月15日～<br>7月28日(木～金) | 日本熱測定学会  | 03-5821-7120<br>(03-5821-7439)<br>netsu@mbd.nifty.com<br><a href="https://www.netsu.org/2023onlinelecture/">https://www.netsu.org/2023onlinelecture/</a>                     |
| 第69回粉体入門セミナーⅡ(東京都)  | 6月20～21日<br>(火～水)    | 一般社団法人日本粉体工業技術協会                                 | 075-354-3581<br>(075-352-8530)<br>nyumon@appie.or.jp<br><a href="https://appie.or.jp/">https://appie.or.jp/</a>  |
| 第34回年次大会(東京都)   | 6月21～22日<br>(水～木)    | プラスチック成形加工学会                                     | 03-5436-3822<br>(03-3779-9698)<br>plakakou@sand.ocn.ne.jp<br><a href="https://www.jspp.or.jp/">https://www.jspp.or.jp/</a>   |
| 第53回 安全工学シンポジウム<br>(安全工学シンポジウム2023)(東京都)  | 6月22～23日<br>(木～金)    | 日本学術会議 総合工学委員会・機械工学委員会合同工学システムに関する安全・安心・リスク検討分科会 | 03-3262-6605<br>anzen@gakkai-web.net<br><a href="https://www.anzen.org/index.html">https://www.anzen.org/index.html</a>  |
| 第90回技術セミナー(東京都)   | 6月23日(金)             | 公益社団法人腐食防食学会                                     | 03-3815-1161<br>(03-3815-1291)<br>ysm.hng-113-0033@jcorr.or.jp<br><a href="https://www.jcorr.or.jp/yotei/90.html">https://www.jcorr.or.jp/yotei/90.html</a>                  |
| 第196回腐食防食シンポジウム(東京都)  | 6月27日(火)             | 公益社団法人腐食防食学会                                     | 03-3815-1161<br>ysm.hng-113-0033@jcorr.or.jp<br><a href="https://www.jcorr.or.jp/yotei/196.html">https://www.jcorr.or.jp/yotei/196.html</a>                                  |
| The 7th International Symposium on Fuels and Energy<br>(ISFE2023)(広島県/オンライン)    | 7月3～4日(月～火)          | 広島大学エネルギー超高度利用研究拠点                               | 082-424-5762<br>(082-422-7193)<br>bprc@hiroshima-u.ac.jp<br><a href="https://symposium2023.isfe.hiroshima-u.ac.jp/">https://symposium2023.isfe.hiroshima-u.ac.jp/</a>        |
| 第70回粉体入門セミナーⅢ(東京都)  | 7月5～6日(水～木)          | 一般社団法人日本粉体工業技術協会                                 | 075-354-3581<br>(075-352-8530)<br>nyumon@appie.or.jp<br><a href="https://appie.or.jp/">https://appie.or.jp/</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<br>(03-5395-8053)<br>happyokai@jrias.or.jp<br><a href="https://www.jrias.or.jp/seminar/cat11/">https://www.jrias.or.jp/seminar/cat11/</a>                       |
| 第183回講演会(オンライン)   | 7月6日(木)              | プラスチック成形加工学会                                     | 03-5436-3822<br>(03-3779-9698)<br>plakakou@sand.ocn.ne.jp<br><a href="https://www.jspp.or.jp/">https://www.jspp.or.jp</a>  |
| 燃焼の基礎に関する講習会(東京都)   | 7月6～29日<br>(木～土)     | 一般社団法人日本エネルギー学会                                  | 03-3834-6456<br>(03-3834-6458)<br>2023nensho@jie.or.jp<br><a href="https://www.jie.or.jp/publics/index/917/">https://www.jie.or.jp/publics/index/917/</a>                    |
| IFAC World Congress 2023(神奈川県)  | 7月9～14日<br>(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<br>ifac2023@congre.co.jp<br><a href="https://www.ifac2023.org/">https://www.ifac2023.org/</a>   |
| International Congress on Membranes & Membrane Processes<br>2023(ICOM2023)(千葉県) | 7月9～14日<br>(日～金)     | 日本膜学会  | 03-6892-5104<br>(03-6892-1830)<br>icom_2023@nta.co.jp<br><a href="http://icom2023.jp/">http://icom2023.jp/</a>   |
| (一社)日本高圧力技術協会主催 オンライン技術セミナー「材料の損傷・破壊の基礎知識とその適用」<br>(オンライン)                      | 7月13～14日<br>(木～金)    | (一社)日本高圧力技術協会                                    | 03-3516-2270<br>tanaka@hpij.org<br><a href="https://www.hpij.org/plugin/databases/detail/19/43/7#frame-43">https://www.hpij.org/plugin/databases/detail/19/43/7#frame-43</a> |

|                                    |                 |                                    |   |
|------------------------------------|-----------------|------------------------------------|---|
| 第10回「伝熱工学の基礎」講習会(東京都/オンライン)        | 7月14日(金)        | 公益社団法人 日本伝熱学会                      | 078-954-5160<br>(078-332-2506)<br>basic-lecture2023@pacmice.jp<br><a href="https://dx-mice.jp/EZEntry/basic-lecture2023/Entry">https://dx-mice.jp/EZEntry/basic-lecture2023/Entry</a>                                     |
| 第33回環境工学総合シンポジウム2023(島根県)          | 7月25日(火)        | 一般社団法人日本機械学会                       | 03-4335-7615<br>kankyosympo2023@jsme.or.jp<br><a href="https://www.jsme.or.jp/env/symp/index.shtml">https://www.jsme.or.jp/env/symp/index.shtml</a>   |
| 環境工学国際ワークショップ2023(島根県)             | 7月25～28日(火～金)   | 一般社団法人日本機械学会                       | 03-4335-7615<br>env-symp2023@jsme.or.jp<br><a href="https://www.jsme.or.jp/env/symp/index.shtml">https://www.jsme.or.jp/env/symp/index.shtml</a>  |
| メンテナンス・レジリエンス TOKYO 2023(東京都)      | 7月26～28日(水～金)   | 一般社団法人日本能率協会                       | 03-3434-1988<br>(03-3434-8076)<br>mente@jma.or.jp<br><a href="https://www.jma.or.jp/mente/exhibit/index.html">https://www.jma.or.jp/mente/exhibit/index.html</a>  |
| 第57回技術討論会(鹿児島県)                    | 7月27～28日(木～金)   | 一般社団法人粉体工学会                        | 075-351-2318<br>(075-352-8530)<br>office@sptj.jp<br><a href="http://www.sptj.jp/event/tech/">http://www.sptj.jp/event/tech/</a>   |
| 第91回技術セミナー(東京都)                    | 7月28日(金)        | 公益社団法人腐食防食学会                       | 03-3815-1161<br>ysm.hng-113-0033@jcorr.or.jp<br><a href="https://www.jcorr.or.jp/yotei/91.html">https://www.jcorr.or.jp/yotei/91.html</a>   |
| 第26回IUPAC 化学熱力学国際会議 ICCT-2023(大阪府) | 7月30日～8月4日(日～金) | 日本熱測定学会                            | 03-5821-7120<br>(03-5821-7439)<br>netsu@mbd.nifty.com<br><a href="https://www.chem.sci.osaka-u.ac.jp/lab/micro/ICCT2023/index.html">https://www.chem.sci.osaka-u.ac.jp/lab/micro/ICCT2023/index.html</a>                  |
| 第32回日本エネルギー学会大会(福岡県)               | 8月8～9日(火～水)     | 一般社団法人日本エネルギー学会                    | 03-3834-6456<br>(03-3834-6458)<br>taikai32sanka@jie.or.jp<br><a href="https://www.jie.or.jp/publics/index/895/">https://www.jie.or.jp/publics/index/895/</a>  |
| 第51回可視化情報シンポジウム(北海道)               | 8月8～10日(火～木)    | 一般社団可視化情報学会                        | 03-5993-5020<br>(03-5993-5026)<br>office@vsj.jp<br><a href="https://www.vsj.jp/symp2023/">https://www.vsj.jp/symp2023/</a>  |
| 第72回粉体技術専門講座～晶析操作に関わる先端技術～(千葉県)    | 8月23～24日(水～木)   | 一般社団法人日本粉体工業技術協会                   | 075-354-3581<br>(075-352-8530)<br>senmon@appie.or.jp<br><a href="https://appie.or.jp/introduction/organization/technical_center/education/">https://appie.or.jp/introduction/organization/technical_center/education/</a> |
| 日本混相流学会混相流シンポジウム2023(北海道)          | 8月24～26日(木～土)   | 日本混相流学会                            | 06-6466-1588<br>(06-6463-2522)<br>office@jsmf.gr.jp<br><a href="http://www.jsmf.gr.jp/mfsymp2023/">http://www.jsmf.gr.jp/mfsymp2023/</a>  |
| 第12回環境放射能除染研究発表会(福島県/オンライン)        | 8月30～31日(水～木)   | 一般社団法人環境放射能とその除染・中間貯蔵および環境再生のための学会 | 029-886-9227<br>(029-886-9228)<br>12th-conf@khjosen.org<br><a href="https://khjosen.smoosy.atlas.jp/ja/kenkyu12">https://khjosen.smoosy.atlas.jp/ja/kenkyu12</a>  |
| 第40回エアロゾル科学・技術研究討論会(群馬県)           | 8月30日～9月1日(水～金) | 日本エアロゾル学会                          | (03-5227-8632)<br>jaast-touron@conf.bunken.co.jp<br><a href="https://www.jaast.jp/new/home-j.html">https://www.jaast.jp/new/home-j.html</a>   |
| 第184回講演会(東京都)                      | 8月31日(木)        | プラスチック成形加工学会                       | 03-5436-3822<br>(03-3779-9698)<br>plakakou@sand.ocn.ne.jp<br><a href="https://www.jspp.or.jp">https://www.jspp.or.jp</a>  |

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| 第40回センシングフォーラム 計測部門大会(高知県)  | 8月31日～9月1日<br>(木～金)                                     | 計測自動制御学会                                       | 03-3292-0314<br>(03-3292-3145)<br>bumon@sice.or.jp<br><a href="https://www.sice.or.jp/s_forum/s_forum_sf40.html">https://www.sice.or.jp/s_forum/s_forum_sf40.html</a>                |
| 第60回炭素材料夏季セミナー(長崎県)   | 9月4～5日(月～火)   | 炭素材料学会 次世代の会                                   | 095-819-2668<br>urita@nagasaki-u.ac.jp<br><a href="https://sites.google.com/view/60th-css/">https://sites.google.com/view/60th-css/</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<br>ryoichi@cheme.kyoto-u.ac.jp<br><a href="https://ismc2023.jp">https://ismc2023.jp</a>   |
| 第39回ファジィシステムシンポジウム (FSS2023) (長野県)  | 9月5～7日(火～木)   | 日本知能情報ファジィ学会                                   | 0948-24-3355<br>(0948-24-3356)<br>fss2023_committee@j-soft.org<br><a href="https://soft-cr.org/fss/2023/">https://soft-cr.org/fss/2023/</a>  |
| 2023年度工学教育研究講演会(広島県)  | 9月6～8日(水～金)   | 日本工学教育協会, 中国・四国工学教育協会                          | 03-5442-1021<br>(03-5442-0241)<br>2023_jsee_conference@jsee.or.jp<br><a href="https://confit.atlas.jp/guide/event/jsee2023/top">https://confit.atlas.jp/guide/event/jsee2023/top</a> |
| PHMAP23 (Asia Pacific Conference of the Prognostics and Health Management Society 2023) (東京都)                         | 9月11～14日<br>(月～木)                                       | 日本航空宇宙学会, PHM Society                          | 075-753-3367<br>secretariat@phmap.jp<br><a href="https://phmap.jp/">https://phmap.jp/</a>  |
| 第27回動力・エネルギー技術シンポジウム(東京都)   | 9月20～21日<br>(水～木)                                       | 日本機械学会 動力エネルギーシステム部門                           | 03-4335-7615<br>(03-4335-7619)<br>izawa@jsme.or.jp<br><a href="https://www.jsme.or.jp/conference/pes27/index.html">https://www.jsme.or.jp/conference/pes27/index.html</a>            |
| Asian Symposium on Contamination Control 2023 (石川県)   | 9月20～22日<br>(水～金)                                       | 公益社団法人日本空気清浄協会                                 | 03-3665-5591<br>(03-3665-5593)<br>ascc2023@jaca-1963.or.jp<br><a href="https://www.jaca-1963.or.jp/">https://www.jaca-1963.or.jp/</a>  |
| 日本流体力学会 年会2023(東京都)   | 9月20～22日<br>(水～金)                                       | 一般社団法人 日本流体力学会                                 | 03-3714-0427<br>(03-3714-0434)<br>info@nagare.or.jp<br><a href="https://www2.nagare.or.jp/nenkai2023/">https://www2.nagare.or.jp/nenkai2023/</a>                                     |
| POWTEX2023 国際粉体工業展大阪2023 (大阪府/オンライン)  | 10月11～13日<br>(水～金) /<br>オンライン 9月27日<br>～11月10日<br>(水～金) | 一般社団法人日本粉体工業技術協会                               | 03-5297-8855<br>(03-5294-0909)<br>info2023@powtex.com<br><a href="https://www.powtex.com/osaka/">https://www.powtex.com/osaka/</a>   |
| 熱工学コンファレンス2023(兵庫県)   | 10月14～15日<br>(土～日)                                      | 一般社団法人 日本機械学会                                  | 03-4335-7612<br>(03-4335-7618)<br>miyata@jsme.or.jp<br><a href="https://www.jsme.or.jp/conference/tedconf23/index.html">https://www.jsme.or.jp/conference/tedconf23/index.html</a>   |
| EcoDesign2023 国際会議 (13th International Symposium on Environmentally Conscious Design and Inverse Manufacturing) (奈良県) | 11月29日～<br>12月1日(水～金)                                   | エコデザイン学会 連合                                    | 06-6879-7260<br>ecodesign2023_secretariat@ecodenet.com<br><a href="https://ecodenet.com/ed2023/">https://ecodenet.com/ed2023/</a>  |
| 第50回炭素材料学会(宮城県)   | 11月29日～<br>12月1日(水～金)                                   | 炭素材料学会   | 03-6824-9365<br>tanso-desk@conf.bunken.co.jp<br><a href="http://www.tanso.org/contents/event/conf2023/index.html">http://www.tanso.org/contents/event/conf2023/index.html</a> (予定)   |
| 第7回アジア革新的エネルギー・環境化学工学会議 (ASCON-IEEChE2023) (韓国江原道)  | 12月4～7日<br>(月～木)  | Korean Institute of Chemical Engineers (KICHE) | (+82)-2-458-3078<br>office@ascon2023.org<br><a href="http://www.ascon2023.org/">http://www.ascon2023.org/</a>  |
| The Second Symposium on Carbon Ultimate Utilization Technologies for the Global Environment (CUUTE-2) (奈良県)           | 2024年11月<br>12～15日(火～金)                                 | 一般社団法人日本鉄鋼協会                                   | 03-3669-5932<br>ryo@isij.or.jp<br><a href="https://cuute2.com/">https://cuute2.com/</a>  |

## 第54回秋季大会 冠シンポジウム・ランチョン・イブニングセミナー・セッションスポンサー・ニューテックセッション(付設展示会)募集

### 第54回秋季大会概要

会期 2023年9月11日(月)～9月13日(水)  
 会場 福岡大学 七隈キャンパス (〒814-0180 福岡市城南区七隈八丁目19-1)  
 ※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  
 見込み参加者 1,800名以上  
 内容 研究講演・シンポジウム等  
 参加対象 化学工学を中心とした化学系学科の教員・学生、化学系および関連会社の研究者・技術者  
 URL <https://www4.scej.org/meeting/54f/>

### SCEJ冠シンポジウム

各企業等の化学工学に関連・連携する技術や将来ビジョンを発表いただく機会として、企業等の名前でセッションを開く、企業冠シンポジウムを実施いただけます。大会会場からの双方向ライブ配信によりハイブリッドで実施いたしますので、参加者は現地およびリモートいずれからでも参加可能です。ライブ配信機材および操作係は本会でご準備いたします。なお、ご希望により、本大会参加登録者以外も当該シンポジ

ウムに限り参加可能としていただくこともできます。

企業が学会員に知って欲しい技術や将来ビジョンなどに関する2時間から半日程度のシンポジウムとし、シンポジウム内容およびオーガナイザー、講演者は、応募企業で自由に選定いただけます。化学工学会年会のシンポジウムとしての実施であり、貴社からの講師だけでなく、内容に関連する学や官からの講師も併せ、シンポジウムを運営いただければ幸いです。

申込締切 2023年6月30日(金)

### SCEJランチョン・イブニングセミナー

大会期間中の昼休み・夕方を利用してSCEJランチョン・イブニングセミナーを実施いただけます。大会会場からの双方向ライブ配信によりハイブリッドで実施いたしますので、参加者は現地およびリモートいずれからでも参加可能です。ライブ配信機材および操作係は本会でご準備いたします。なお、ご希望により、本大会参加登録者以外も当該セミナーに限り参加可能としていただくこともできます。

申込締切 2023年7月28日(金)

### セッションスポンサー

セッション(シンポジウム)のスポンサーを募集いたします。当該セッションのプログラム等にスポンサー様名を表示するほか、開始前等にCMを放映できます。更に、社員5名様まで無料で大会参加登録いただけます。

申込締切 2023年7月12日(水)

### ニューテックセッション(付設展示会)

大会会場内(福岡大学七隈キャンパス)にて付設展示・カタログ展示を実施予定です。詳細は大会Webサイトをご覧ください。

申込締切 2023年7月28日(金)

いずれも申込方法など詳細は大会Webサイトをご覧ください。

### 問合せ先

化学工学会第54回秋季大会実行委員会  
 E-mail: [inquiry-54f@www4.scej.org](mailto:inquiry-54f@www4.scej.org)

## 第54回秋季大会 広告掲載・バナー広告・プロモーションビデオ・コマーシャル放映募集

### 第54回秋季大会概要

会期 2023年9月11日(月)～9月13日(水)  
 会場 福岡大学 七隈キャンパス (〒814-0180 福岡市城南区七隈八丁目19-1)  
 ※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  
 見込み参加者 1,800名以上  
 内容 研究講演・シンポジウム等  
 参加対象 化学工学を中心とした化学系学科の教員・学生、化学系および関連会社の研究者・技術者  
 URL <https://www4.scej.org/meeting/54f/>

### 広告媒体

#### ○プログラム集への広告掲載

媒体 化学工学会第54回秋季大会研究発表講演プログラム集(冊子体、モノクロ)並びに、大会ホームページ(<https://www4.scej.org/meeting/54f/>, カラー)およびオンライン学会サイト([https://goingvirtual.scej.org/web\\_conf/](https://goingvirtual.scej.org/web_conf/))ただし、両者の原稿内容は同一のものとする  
 プログラム集配布対象 化学工学会第54回秋季大会参加者(印刷版は有償、PDFは無償の予定)  
 大会ホームページ掲載期間 会期直前から会期3ヶ月後まで(参加者以外も閲覧のみ可能)  
 オンライン学会サイト掲載期間 会期中、常に閲覧可能(参加者のみ)

広告サイズ 刷り上がりでA4サイズ1枠(1頁)、またはA5サイズ1枠(1/2頁)  
 申込期限 2023年7月21日(金)(掲載頁数に限りがありますのでお早めにお申込み願います)  
 原稿送付期限 2023年7月28日(金)必着

#### ○オンライン学会サイトへの広告掲載

媒体 オンライン学会サイト([https://goingvirtual.scej.org/web\\_conf/](https://goingvirtual.scej.org/web_conf/), カラー)  
 掲載期間 会期中、常に閲覧可能(参加者のみ)  
 広告サイズ 刷り上がりでA4サイズ1枠(1頁)、またはA5サイズ1枠(1/2頁)  
 申込および原稿送付期限 2023年8月27日(日)(スペースに限りがありますのでお早めにお申込み願います。プログラム集広告申込者を優先させていただきます)

#### ○webバナー広告掲載

媒体 化学工学会第54回秋季大会webサイト(<https://www4.scej.org/meeting/54f/>)並びに、オンライン学会サイト([https://goingvirtual.scej.org/web\\_conf/](https://goingvirtual.scej.org/web_conf/))  
 バナーサイズ 2種類のサイズを設定します。  
 大: 左右240×天地92ピクセル(以下)、  
 小: 左右150×天地38ピクセル(以下)  
 ファイル形式 GIF、PNGまたはJPEG  
 リンク設定 掲載のバナー広告から貴社へのリンクを設定します。  
 掲載期間 第54回秋季大会webサイト: 申込受付後、第54回秋季大会webサイト公開終了ま

で(大会終了後もしばらく公開を続けます: 公開終了は化学工学会にて決定します)  
 オンライン学会サイト: 会期中のみ  
 申込およびファイル送付期限 2023年8月27日(日)(申込を受理次第掲載しますので是非お早めにお申込みください)

#### ○プロモーションビデオ(広告あるいはwebバナー広告掲載申込団体のみ)

媒体 オンライン学会サイト([https://goingvirtual.scej.org/web\\_conf/](https://goingvirtual.scej.org/web_conf/))  
 掲載期間 会期中、常に閲覧可能  
 ファイル様式 MP4, MOV, WMV, AVI, FLV。  
 原則200MB以内。時間制限なし。詳細はお問い合わせください。  
 申込およびファイル送付期限 2023年8月27日(日)

#### ○コマーシャル放映(原則としてプロモーションビデオ申込団体のみ)

媒体 オンライン学会サイト([https://goingvirtual.scej.org/web\\_conf/](https://goingvirtual.scej.org/web_conf/))  
 希望するセッション2つ(追加可能)の開始前、休憩時間などに放映。  
 ファイル形式 MP4, MOV, WMV, AVI, FLV。  
 原則50MB以内、1分以内。詳細はお問い合わせください。  
 申込およびファイル送付期限 2023年8月27日(日)(セッション希望は先着順のためお早めにお申込み願います)

広告料金[税別]

○化学工学会会員(原則として法人会員に限ります)

| 掲載位置             | プログラム集広告*1*2   |         | オンライン学会<br>サイト広告*1 |         | web バナー広告*3 |         |
|------------------|--|---------|--------------------|---------|-------------|---------|
|                  | A4縦  | A5横     | A4縦                | A5横     | バナー(大)      | バナー(小)  |
| 表2               | 50,000円  |         | 30,000円            | 15,000円 | 60,000円     | 30,000円 |
| 表3               | 45,000円  |         |                    |         |             |         |
| 表4               | 55,000円  |         |                    |         |             |         |
| 上記以外<br>(冊子本体末尾) | 40,000円  | 20,000円 |                    |         |             |         |
| プロモーションビデオ       | 広告またはwebバナーに追加<br>+ 10,000円                                      |         |                    |         |             |         |
| コマーシャル放映         | プロモーションビデオ申込団体は希望セッション1つまで無料。<br>希望セッション2つ追加毎に + 5,000円(本大会特別価格) |         |                    |         |             |         |

○化学工学会会員外(原則として法人に限ります)

| 掲載位置             | プログラム集広告*1*2  |         | オンライン学会<br>サイト広告*1 |         | web バナー広告*3 |         |
|------------------|---|---------|--------------------|---------|-------------|---------|
|                  | A4縦   | A5横     | A4縦                | A5横     | バナー(大)      | バナー(小)  |
| 表2               | 100,000円  |         | 60,000円            | 30,000円 | 120,000円    | 60,000円 |
| 表3               | 90,000円   |         |                    |         |             |         |
| 表4               | 110,000円  |         |                    |         |             |         |
| 上記以外<br>(冊子本体末尾) | 80,000円   | 40,000円 |                    |         |             |         |
| プロモーションビデオ       | 広告またはwebバナーに追加<br>+ 20,000円                                       |         |                    |         |             |         |
| コマーシャル放映         | プロモーションビデオ申込団体は希望セッション1つまで無料。<br>希望セッション2つ追加毎に + 10,000円(本大会特別価格) |         |                    |         |             |         |

\*1 1枠当たりの料金です。

- \*2 大会ホームページおよびオンライン学会サイトにも掲載します。その料金も含まれています。なおこれらの媒体では表紙とプログラム集本文1ページとの間に、表4, 表2, 表3, 「上記以外」の順に掲載します。
- \*3 広告主様にて掲載用画像ファイルを作成いただく場合の料金です。それ以外の場合は別料金が発生する場合がありますので、別途お問い合わせください。

申込方法

大会webサイトのフォームよりお申込みください。

広告原稿作成方法

申込受付後に書式などの詳細をご案内させていただきます。書式に沿ってプログラム集広告の場合は版下原稿を、webバナー広告の場合は電子ファイルを、プロモーションビデオ・コマーシャル放映の場合は動画ファイルを作成していただきます。

広告料金支払方法

口座振込にてお支払いいただきます。振込口座等は申込受付後に実行委員会よりお知らせいたします。

注意事項

■掲載の取消し

掲載申込の受付後は、本会が不可抗力と認めたもの以外の掲載取消しはできません。したがって、広告料金の返却はいたしません。原稿送付期限に遅れて送付された原稿は掲載できません。この場合、本会が不可抗力と認めたもの以外の広告料金は返却いたしません。掲載申込の受付後でも掲載内容に問題があると本会が判断した場合には掲載をお断りすることがあります。この場合、広告料金は返却します。

■掲載位置

プログラム集内での広告掲載位置によって料金が異なります。表2, 表3, 表4はお申込み先着順とします。それ以外は申込順を基本としますが、広告サイズ, 申込数などを考慮して本会が決定します。

webバナー広告は申込順, プロモーションビデオおよびコマーシャル放映は五十音順を基本としますが、申込数などを考慮して本会が決定します。

問合せ先

化学工学会第54回秋季大会実行委員会  
E-mail : [inquiry-54f@www4.scej.org](mailto:inquiry-54f@www4.scej.org)



# 人材育成センター

## 第49回経営ゼミナール(2023) ～明日の日本を私が創る～ VUCA時代のビジョンを示せ！～

主催 化学工学会人材育成センター経営ゼミナール委員会

本ゼミナールは、社会経済の動きに即応し、リーダーシップを発揮できる経営者の育成を目的として1975年に開講致しました。開講以来、各界一流の講師による講話、参加者相互間の触れ合い・研鑽の場として開催した結果、2022年までに1,800名を超える方々にご参加いただき、参加者各位から中核経営者育成の場として高く評価いただいております。

日時 2023年8月25日(金)～11月25日(土)  
の8日間

参加費[消費税10%込]  
個人会員・法人会員  
308,000円(本体280,000円)  
会員外 418,000円(本体380,000円)  
募集定員 45名(定員になり次第締切)  
申込先 ブラウザに直接下記URLを入力していただくか、化学工学会ホームページより「各種

申込」⇒「講習会」⇒「参加申込」と進んでいただき、行事リストからお申込みください。  
<https://service.kktcs.co.jp/smms2/event/scej/943>

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  
経営ゼミナール委員会 事務局  
〒112-0006 東京都文京区小日向4-6-19  
TEL: 03-3943-3527 FAX: 03-3943-3530  
E-mail: keiei-seminar“アットマーク”scej.org

| セッション | 月日        | 演題  | 講師  | 会場  |
|-------|-----------|---|---|---|
| 東海    | 8月25日(金)  | 各自食事をとって12:30集合<br>開講挨拶、オリエンテーション(自己紹介等)<br>①「きばらんかい！ 未来の経営者！」<br>グループ討議<br>夕食/懇親会                  | 25日(金)<br>12:30～14:20<br>14:30～16:30<br>17:00～19:00<br>19:30～21:00          | 邦和<br>セミナー<br>プラザ<br>(名古屋)                        |
|       | 8月26日(土)  | グループ討議<br>②「大局観：化学工業の過去と未来」<br>昼食<br>グループ討議/全体発表  | 26日(土)<br>8:00～9:45<br>10:00～12:00<br>12:00～13:00<br>13:00～15:45            |   |
| 習志野   | 9月29日(金)  | 各自食事をとって13:00集合<br>③「イノベーションを起こす経営(仮)」<br>グループ討議<br>夕食/懇親会  | 29日(金)<br>13:00<br>13:30～15:30<br>16:00～18:00<br>18:30～20:00                | トーセイ<br>ホテル&<br>セミナー<br>幕張<br>(習志野)               |
|       | 9月30日(土)  | グループ討議<br>昼食<br>グループ討議<br>④「ガリガリ君 成長の軌跡と失敗 これからの挑戦」   | 30日(土)<br>8:30～10:30<br>10:45～12:15<br>12:15～13:15<br>13:15～15:00           |   |
| 関西    | 10月27日(金) | 集合<br>⑤「組織経営に必要な「聴く」力 ～チームの能力を最大化する秘訣とは?～」<br>グループ討議<br>⑥「ピンチはチャンス! ～山口の山奥の酒蔵だからこそできたもの～」<br>夕食/懇親会 | 27日(金)<br>13:15<br>13:30～15:30<br>15:45～17:15<br>17:30～19:00<br>19:00～21:00 | ダイセル<br>西播磨研修<br>センター<br>(相生)                     |
|       | 10月28日(土) | グループ討議<br>⑦「新たな資本主義とは? その時あなたの会社は?? ～SDGsの本質から読み解く～(仮)」<br>昼食<br>グループ討議<br>バスにてJR相生駅へ移動、16:00頃解散    | 28日(土)<br>8:45～9:45<br>10:00～12:00<br>12:00～13:00<br>13:00～15:00            |   |
| 幕張    | 11月24日(金) | 各自食事をとって13:00集合<br>⑧「逆転発想の勝利学～チームのスイッチを入れる～」<br>グループ討議(まとめ)<br>夕食/懇親会                               | 24日(金)<br>13:00<br>13:30～14:30<br>15:00～18:00<br>18:30～20:00                | クロス<br>ウェーブ<br>幕張<br>及び<br>WBGクラブ<br>ラウンジ<br>(千葉) |
|       | 11月25日(土) | 全体発表(グループ毎に発表)<br>⑨「社会課題をイノベーションで解決する：どこに行くのか旗を立てよう」<br>ゼミ終講式<br>WBGクラブラウンジに移動後、交流会                 | 25日(土)<br>8:15～9:30<br>10:00～12:00<br>12:10～12:30<br>13:00～15:00            |   |

現在、調整中のため、スケジュールが若干変更される可能性があります。  
最終版はHPでご確認ください。

## 「プロセス設計」講座 塔・槽、熱交換器の設計 編 (オンライン版第6回)

主催 化学工学会人材育成センター継続教育委員会

本講座では、塔・槽のサイジング、熱交換器の設計に関するプロセス設計の基礎について、演習問題を手計算で解きながら学んでいただきます。

日時 2023年9月7日(木)、8日(金)、12日(火)、13日(水)

対象 以下の何れかに該当される方  
・塔・槽の設計基礎を学びたい方  
・熱交換器の設計基礎を学びたい方  
・化学・石油精製プラントなどに関連のある初級エンジニア(1～5年程度の経験者)  
・「プロセス設計」講座 各編 修了者/受講予定者

### 受講のメリット

- (1) 蒸留塔の構造、塔径計算、ドラムのサイジングを学べます。
- (2) 熱交換器設計の基本を学べます。
- (3) 本講座では事前アンケートを実施し、受講者の経験や受講目的などを把握し、講義の参考と致します。
- (4) 修了レポートにより、理解度を更に深められます。

### 講座内容

本講座は、Microsoft Teams を利用したオンラ

インで、週2回、4時間/回(目安として、講義60～90分につき休憩を10分程度)のペースで、計4回に亘り開催致します。

オンライン開催になりますが、一方通行にならないような工夫を凝らして講義していく予定です。

なお、以下 URL に記した注意事項にご同意いただけない場合は、ご参加をお断りさせていただきます。[https://scej.org/jinzai/seminar/seminar\\_SCEJ\\_jinzai\\_ONLINE.pdf](https://scej.org/jinzai/seminar/seminar_SCEJ_jinzai_ONLINE.pdf)

第1日：9月7日(木)13:00～17:00

7. 塔・槽の設計、設計演習

第2日：9月8日(金)13:00～17:00

7. 塔・槽の設計、設計演習

第3日：9月12日(火)13:00～17:00

8. 熱交換器の設計、設計演習

第4日：9月13日(水)13:00～17:00

8. 熱交換器の設計、設計演習

※関数電卓は各自ご用意下さい。

講師 経験豊富なエンジニア

白石 浩氏(日揮グローバル(株)ETD部 技術・情報開発管理グループ、上席化学工学技士)

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。

修了証 本講座では修了レポートを実施します。合格ラインに達した方には修了証を授与致します。(詳細は4号会告7ページ参照)

継続教育ポイント 受講証明書を授与した方には20 pt を授与致します。また、修了証を授与された方には更に10 pt を加算致します。(詳細は4号会告7ページ参照)

募集定員 20名(定員になり次第締切)6名に達

しない場合は、開催中止となる場合がございます。

受付締切 8月30日(水)

受講料(消費税10%込)

個人正会員(技士基礎割\*)

22,000円(本体20,000円)

個人正会員 44,000円(本体40,000円)

維持会員/特別会員の社員

55,000円(本体50,000円)

地区会員の社員 66,000円(本体60,000円)

会員外 77,000円(本体70,000円)

\*技士基礎割は、以下の条件を満たす方が対象となります。

1. 化学工学技士(基礎)資格に関する手続きを完了していること。
2. 正会員であること。(事前に自らの会員情報を確認、更新して下さい)
3. 開催日に卒業または修了後5年以内の社会人であること。

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”と巡っていただくか、下記URLをブラウザに直接入力していただき、該当する講座を選択してお申込み下さい。

<https://service.kkctcs.co.jp/smsms2/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「継続教育」事務局

〒112-0006 東京都文京区小日向4-6-19

E-mail : jinzai-seminar“アットマーク”scej.org

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

## 産学官連携センター

### SCE・Net オンライン講座 「原子力・放射能基礎論 —放射線の健康への影響と 原子力発電の課題」

化学工学会SCE・Netでは、2023年6月に社会人向け公開講座(10講義)を、「知の市場」(<http://www.chinoichiba.org/>)の関連講座として開講します。

本講座では放射線に関する基礎事項の講義を行うと共に、健康への影響について詳しく解説します。更に、原子力利用の課題についての体系的な知識を提供します。

今回の講座ではオンライン講義を採用しており、受講登録をされた方を対象にZoomによるリモート講義を行います。また、受講料は無料といたします。

科目 VT465c「原子力・放射能基礎論」10講義(1講義100分)

本講座は原子力利用に関わる諸課題について

受講生と講師とが共に学び、体系的な知識を習得することを目的としています。はじめに、原子力利用の歴史および原子力発電の仕組みと安全確保の取り組みを取り上げ、次に、放射線による健康影響を考える上で鍵となる、放射線量の計測方法や放射線防護体系について学びます。更に、原子力に関わる課題である高レベル放射性廃棄物の処分と福島第一原子力発電所廃炉の現状を概説し、最後に、次世代原子炉として着目されている小型モジュール炉、高温ガス炉や核融合炉などの進展について解説いたします。

日時 2023年6月3日～7月1日の土曜日(計5日)、13:00～16:50

受講方法 オンライン(Zoom)によるリモート講義

対象 一般社会人(原子力、放射線に関心のある方はどなたでも)、学生

募集定員 30名

募集期間 2023年4月1日～5月31日 定員にな

り次第締め切ります。

申込方法 「知の市場」の申込サイト(<http://chinoichiba.org/pg219.html>)より、受講者登録を行ってください。登録されない場合には受講できません。登録者は資料のダウンロードが可能です。また、登録者には後日Zoomアクセスサイトを事務局より連絡します。

### その他

科目の詳細(講義テーマ、講義概要、担当講師、日程、受講申込方法など)については、SCE・Netホームページ <http://sce-net.jp/main/kouza/koukai/> に掲載されています。

その他ご不明な点は、メールで [yokobori@pluto.interq.or.jp](mailto:yokobori@pluto.interq.or.jp) (横堀 仁) までお問い合わせ下さい。

## 地域 C T



## 東北支部

## 第25回先端研究発表会・講演会

主催 化学工学会東北支部、宮城化学工学懇話会

日時 2023年6月17日(土)

会場 東北大学工学部(青葉山東キャンパス内  
化学・バイオ工学科中講義室)  
(仙台市青葉区荒巻字青葉6-6)

近年、研究成果の量を重んじるあまり、結果を深く掘り下げて考える時間を十分に取れないまま日々研究を進める状況が多く見受けられます。また、口頭発表を通じて若手研究者が自ら気づく機会が少なくなっている現状もあります。これらのことが先端研究の先進性や萌芽段階としての「気づき」の機会の損失に繋がることが危惧されます。そこで化学工学会東北支部では、宮城化学工学懇話会との共同主催で、東北地方および東北地方以外の地方から、先端研究に関連する口頭発表を募集します。

先端研究と言っても様々です。当研究発表会では、研究結果のインパクトや完成度よりも、テーマの先進性や、着眼点の先端性、結果の先端性、手法の先端性、など今後の発展を予感させる、様々な切り口での「先端」の話題を期待すると共に、若手学生や研究員の研修の場としても活用いただき、将来、国際的な化学工学研究が期待できる人材の育成を目指す発表会とします。

また、昨年に引き続き今回もテーマを設定し、ワークショップ形式で参加者のチームワークで議論と報告をする場を準備いたします。これを通じて、若手の交流と人的ネットワークの形成を目指します。

発表会 13:00～(申込件数に応じて変更の可能性あり)

※対面開催(コロナの状況によりハイブリッドやオンライン実施の可能性あり)

講演会 16:00～

「これまでの微粒子研究を振り返って -高専からの大学編入、オランダ留学体験談を含む-」  
渡部花奈子氏(東北大 助教)

※対面とオンラインのハイブリッド開催

参加費 一般:2,000円、非会員:4,000円、学生:無料

発表形式 口頭発表(発表9分、質疑5分、交代1分を予定していますが、申込件数によっては各時間を変更する場合があります)。発表スライドは日本語でも構いません。

発表申込方法 東北支部のホームページ (<http://www.che.tohoku.ac.jp/scej/>) から申込用紙をダウンロードし、必要事項をご記入の上、[scej-tohoku@che.tohoku.ac.jp](mailto:scej-tohoku@che.tohoku.ac.jp)宛でお申し込み下さい。発表要旨(書式は後日ホームページに掲載)も合わせてご提出いただきます。なお発表会の表彰式は講演会、ワークショップの終了後に行います。

発表申込・要旨提出締切 6月9日(金)

発表会への参加申込方法 参加者のお名前、所属、連絡先(E-mail、TEL等)、を記入の上、E-mailにて下記連絡先までお申し込み下さい。

参加申込締切 6月15日(木)

問合せ先 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  
化学工学会東北支部事務局  
E-mail: [scej-tohoku@che.tohoku.ac.jp](mailto:scej-tohoku@che.tohoku.ac.jp)

発表申込やオンライン接続に関する詳細、ワークショップの内容については後日、東北支部のホームページ(<http://www.che.tohoku.ac.jp/scej/>)に掲載いたしますのでご参照下さい。



## 関西支部

### セミナー「化学産業を改革する最新DX(AI・IoT)技術」 ～製造、開発、研究、それぞれの工程におけるDX取り組み事例～

主催 化学工学会関西支部

協賛 近畿化学協会、日本化学会近畿支部、日本分析化学会近畿支部、有機合成化学協会関西支部ほか

日時 2023年6月29日(木)10:00～18:00

開催形式(併用開催)

- ・対面式:大阪科学技術センター7階701号室(大阪市西区靱本町1-8-4、交通:OsakaMetro地下鉄四ツ橋線「本町駅」25/28番出口より北へ徒歩約7分、うつぼ公園北詰め  
<http://www.ostec.or.jp/access.html>)
- ・オンライン式:Zoomによるライブ配信

プログラム

開会挨拶

1. データ駆動による素材産業の競争力強化に向けて(10:00～11:00)  
(経済産業省)金井伸輔氏
2. プロセス産業におけるAI・IoT活用の現在と今後の方向性(11:10～12:10)  
(日本アイビーエム)永田 悟氏
3. 触媒分野における理論・データ科学活用例(13:30～14:15)  
(北海道大触媒科研)清水研一氏
4. 旭化成における(R&D)DXの取り組み(14:15～15:00)(旭化成)河野禎市郎氏
5. ケム・インフォマティクスの実験・計算・理論化学への展開(15:15～16:00)  
(早稲田大先進理工)清野淳司氏
6. 化学における量子コンピュータによるトランスフォーメーション(QX)を目指して:期待と現在地(16:00～16:45)  
(阪大量子情報・量子生命研セ)水上 渉氏  
名刺交換会(ミキサー)(17:00～18:00)

申込締切 6月20日(火)ただし、定員(会場30名、オンライン70名)になり次第締切

参加費 主催・協賛団体個人正会員:15,000円、主催・協賛団体所属法人会員:19,000円、大学・公設機関:7,000円、学生会員:3,000円、会員外学生:5,000円、会員外:30,000円(テキスト代・消費税込)

※主催・協賛団体の他支部に所属の場合でも主催・協賛団体所属会員としてお取扱いします。

申込方法 Web上の『参加申込フォーム』(<https://www.kansai-scej.org/form/view.php?id=39096>)よりお申込みください。

参加費は、銀行振込[りそな銀行御堂筋支店普通預金No.0405228 名義 公益社団法人化学工学会関西支部]をご利用ください(振込手数料はご負担ください)。

注意事項

- ・オンライン配信ツールは「Zoom」を利用します。Zoomアプリのダウンロード、Webブラウザでのご参加が可能です。Zoomのアカウントを作る必要はありません。
- ・参加申込者には6月27日頃にE-mailにて詳細な案内状をE-mailにてお届けします。
- ・パソコン・タブレット等、聴講(受信)に必要な機材や設備は各自でご準備ください。

問合せ・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6階

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

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

<https://www.kansai-scej.org/>

### 先端技術を支える単位操作シリーズ バイオマス資源からの 有用化学物質変換と 高機能化材料創出 (ハイブリッド開催)

主催 化学工学会関西支部

協賛 近畿化学協会、日本化学会近畿支部、日本分析化学会近畿支部、有機合成化学協会関西支部ほか

日時 2023年7月14日(金)13:00～17:00

開催形式

- ・対面式 花王(株)和歌山工場(和歌山県和歌山市湊1334 TEL:073-423-8151)  
<https://www.kao.com/jp/corporate/about/outline/location-list/plant-wakayama/>  
(交通)JR「和歌山」駅よりタクシーで約20分  
南海本線「和歌山市」駅よりタクシーで約10分
- ・オンライン式 Zoomを利用したライブ配信

プログラム

1. 包括的視点から考えるバイオマスと資源循環(13:00～14:00)  
(福岡大工)八尾 滋氏
2. セルロースナノファイバーの界面制御による新規複合材料の開発(14:00～14:40)  
(花王)吉田 穰氏
3. カルボン酸水素化用固体触媒の開発(14:40～15:20)  
(阪大院工)田村正純氏
4. 東レのバイオベースナイロン繊維の開発について(15:20～16:00)  
(東レ)河野健明氏

※以下については現地参加の方のみとなります。

5. 花王エコロボミュージアムの見学(16:10～17:00)

懇親会 於:ホテルアバローム紀の国(和歌山県湊通丁北2-1-2)(18:00～19:00)

参加費 【 】内はオンライン参加の価格  
主催・協賛団体個人正会員:13,000円【8,000円】、主催・協賛団体所属法人会員:16,000円【11,000円】、大学・公設機関:5,000円【1,000円】、学生会員:3,000円【1,000円】、会員外学生:4,000円【1,000円】、会員外:26,000円【21,000円】(何れもテキスト代・消費税込)

申込締切 6月30日(金)、ただし、定員(50名)

になり次第締切。

※現地参加人数は限りがあるため、定員以下でも早期に締め切る場合があります。

**申込方法** Web上の参加申込フォーム (<https://www.kansai-scej.org/form/view.php?id=38390>) よりお申込みください。参加費は、銀行振込[りそな銀行御堂筋支店 普通預金No.0405228 名義 公益社団法人化学工学会関西支部]をご利用ください。(振込手数料はご負担ください。)  
※主催・協賛団体の他支部に所属の場合でも主催・協賛団体所属会員としてお取り扱いします。

**注意事項**

- ・感染拡大状況により、オンラインでの開催へ変更させていただく場合があります。また、講師の都合でオンラインでの講演となる場合があります。
- ・マスク着用、受付での検温、手指消毒への協力をお願いします。また、体調不良の方の入室はご遠慮ください。
- ・参加申込をされた方には、7月上旬にE-mailにて詳細な参加案内等をお届けします。

**問合せ・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6階  
TEL: 06-6441-5531 FAX: 06-6443-6685  
E-mail: [apply@kansai-scej.org](mailto:apply@kansai-scej.org)  
<https://www.kansai-scej.org/>

**2023年度「ぶんせき講習会」(実践編) 第68回機器による分析化学講習会 ~蛍光X線分析法による液体試料の微量金属元素分析~**

**主催** 日本分析化学会近畿支部、近畿分析技術研究懇話会  
**共催** 化学工学会関西支部

**日時** 2023年7月14日(金)10:00~17:00  
**会場** (株)リガク・大阪工場(大阪府高槻市赤大路町14-8、TEL: 072-693-3800)  
(交通)JR摂津富田駅下車徒歩20分/タクシー2km以内、阪急総持寺駅下車徒歩8分  
<https://japan.rigaku.com/ja/about/map-takatsuki>

**講習プログラム**

1. 講義「蛍光X線微量分析の基礎と応用」(阪公立大)辻 幸一氏
2. 講義「水の品質保証における微量元素分析」(サントリーホールディングス) 鳥羽真由子氏
3. 講義「蛍光X線分析法による液体分析」(リガク)本間 寿氏
4. 実習「蛍光X線分析法による液体分析」  
・直接法による試料調製と検量線法を用いた液体分析  
・点滴法による試料調製とスタンダードレスFP法を用いた液体分析  
・全反射蛍光X線分析法による水の微量元素分析

**参加費** 主催・共催団体所属会員 11,000円、会員外一般 21,000円、学生 6,000円

**申込締切** 7月7日(金)ただし、定員(20名)になり次第次第締め切り。7月8日以降のキャンセルは不可。

**申込方法** 詳細はホームページ<http://www.bunkin.org/>をご参照ください。

**申込先** (公社)日本分析化学会近畿支部  
〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4 大阪科学技術センター6階  
TEL: 06-6441-5531 FAX: 06-6443-6685

E-mail: [mail@bunkin.org](mailto:mail@bunkin.org)  
近畿支部HP: <http://www.bunkin.org/>  
**問合せ先** 堀田弘樹(神戸大学)  
E-mail: [hotta@opal.kobe-u.ac.jp](mailto:hotta@opal.kobe-u.ac.jp)

**第28講研究開発リーダー 実務講座2023 一企業の将来を担う理想の研究開発リーダー像とは？**

**主催** 近畿化学協会  
**共催** 化学工学会関西支部

**日時** 第1回: 2023年7月6日(木)、第2回: 8月3日(木)、第3回: 9月1日(金)、第4回: 10月13日(金)、第5回: 11月2日(木)、第6回: 12月15日(金)、各回13:00~18:30(第1回のみ13:00~18:00)

**会場** 大阪科学技術センター7階700号室(対面式のみ)(大阪市西区靱本町1-8-4)

**プログラム** (各回終了後、グループディスカッション、ビジネス交流会を開催)

**7月6日(木): 第1回【研究開発リーダーのあり方】**  
1. 「弱者の時代」の歩き方-リーダーに求められる2つのコアコンピテンス- (アルプス薬品/ケルセジェン・ファーマ) 小野光則氏

**8月3日(木): 第2回【新規事業への挑戦】**  
1. 目撃証言: 富士フィルムの新規事業創出 (富士フィルム)曾呂利忠弘氏

2. グローバル目線の人脈形成と、新規事業への人財活用 (ウェストコーナー/北大名誉)西田まゆみ氏

**9月1日(金): 第3回【知財戦略とオープンイノベーション】**  
1. 産学連携を成功に導く知財戦略 (東工大)進士千尋氏

2. 産学連携によるイノベーション創出(仮) (神戸大院科学技術イノベーション) 坂井貴行氏

**10月13日(金): 第4回【事業変革と人材育成】**  
1. やりきる力がすべてを変えた (十全化学)廣田大輔氏

2. 月曜日が楽しみな会社にしよう! -逆境からの飛躍を実現する人財を育てる全体最適のマネジメント理論TOC- (Goldratt Japan)岸良裕司氏

**11月2日(木): 第5回【オープンイノベーションと事業変革】**  
1. 科学技術イノベーション創出のためのアントレプレナーシップ (神戸大院経営)忽那憲治氏

2. リサーチトランスフォーメーション(RX)の羅針盤 (JST)永野智己氏

**12月15日(金): 第6回【新事業創出】**  
1. イノベーションプロセスの概要-40年間の企業生活で学んだ事- (三井化学/元日東電工)表 利彦氏

**参加費** 主催団体所属会員 66,000円、共催団体所属会員 88,000円、会員外 110,000円(1名参加分、6回通し受講のみ、消費税込)

※詳細はホームページ<https://kinka.or.jp/event/2023/28leader.html>をご参照ください。

**申込・問合せ先** (一社)近畿化学協会  
〒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  
TEL: 06-6441-5531 FAX: 06-6443-6685  
E-mail: [seminar@kinka.or.jp](mailto:seminar@kinka.or.jp)

**関西支部・中国四国支部合同 支部大会「福井大会2023」(開催予告)**

**主催** 化学工学会関西支部  
**共催** 化学工学会中国四国支部、北陸化学工学懇話会

関西支部、中国四国支部の合同支部大会は、来る12月7日(木)~8日(金)の2日間、下記会場において開催します。講演募集等の詳細は、順次、会告とWebに掲載しますので、ご予約おきくださいますようお願い申し上げます。

**日時** 2023年12月7日(木)~8日(金)  
**会場** 12月7日 清風荘(福井県あわら市)  
12月8日 福井市地域交流プラザ(AOSSA)(福井県福井市)

**問合せ先** 化学工学会関西支部・中国四国支部合同支部大会「福井大会2023」実行委員会(公益社団法人化学工学会関西支部内)  
〒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  
TEL: 06-6441-5531 FAX: 06-6443-6685  
E-mail: [apply@kansai-scej.org](mailto:apply@kansai-scej.org)

**九州支部**

**第54回化学工学の基礎講習会**

**主催** 化学工学会九州支部

本講習会では化学工学の全分野に亘って「実際に使える化学工学」を目指し、演習をふんだんに取り入れた分かりやすい講義を行います。15テーマの内、全テーマの共通基礎となる3テーマを毎年、その他の12テーマを隔年で行います。初めて化学工学を学ばれる方はもちろんこの機会にもう一度勉強してみようと思われる方を始め、多数の方にご参加いただける内容になっています。

**日時** 2023年7月19日(水)~8月10日(木) 10:30~16:30  
**会場** 九州大学西新プラザ 福岡市早良区西新2-16-23 大会議室A (<http://nishijinplaza.kyushu-u.ac.jp/access.html>)

**令和5年度日程、講義テーマおよび講師**

| テーマ番号 | 月日    | 曜日 | 講義テーマ  | 氏名    |
|-------|-------|----|--------|-------|
| 1     | 7月19日 | 水  | 化学工学基礎 | 新戸浩幸氏 |
| 2     | 7月20日 | 木  | 流動     | 松隈洋介氏 |
| 3     | 7月21日 | 金  | 伝熱     | 岩本光生氏 |
| 4     | 7月26日 | 水  | ガス吸収   | 佐々木満氏 |
| 5     | 7月27日 | 木  | 抽出     | 大渡啓介氏 |
| 6     | 7月28日 | 金  | 攪拌・混合  | 梶原稔尚氏 |
| 7     | 8月8日  | 火  | 蒸留     | 二井 晋氏 |
| 8     | 8月9日  | 水  | 粉粒体操作  | 久保田純氏 |
| 9     | 8月10日 | 木  | 固液分離   | 後藤宗治氏 |

**令和5年度講義テーマ(9テーマ)**

毎年開催: 「化学工学基礎」、「流動」、「伝熱」

隔年開催：「調湿・乾燥」「晶析」「吸着・イオン交換」「プロセス制御」「反応工学(1)」「反応工学(2)」

申込締切 6月23日(金)

受講コースおよび受講料

全テーマ受講 40,000円。学校関係者は全テーマ受講に限り20,000円。

3テーマ受講 20,000円。全9テーマのうち希

望する3つのテーマに限り受講することができます。

1テーマ受講 10,000円。全9テーマのうち希望する1つのテーマに限り受講することができます。

なお、全テーマ受講、3テーマ受講は、複数人で受講(1テーマにつき1人)することも可能です。

資料請求および問い合わせ先

化学工学会九州支部事務局(九州大学大学院工学研究院化学工学部門内)

TEL & FAX : 092-802-0009

E-mail : [kshibu@chem-eng.kyushu-u.ac.jp](mailto:kshibu@chem-eng.kyushu-u.ac.jp)

URL : <http://www3.scej.org/kyushu/>