

2022 年度近畿本部化学部会活動報告と 2023 年度計画

近畿本部化学部会長 伊藤雄二

1. 2022 年度（昨年度）活動報告

昨年度は、感染症収束と変異株の出現とが繰り返されて、会員の皆様にはいろいろと戸惑いにご苦労されたと思います。今年度は収束にともなう法令改正等も予定されており、本来活動の CPD 行事のレベルアップと交流の機会増大に努めてまいります。なお、開催形式は、TW（テレワーク）式併用型を基本とします。

昨年度の年度講演企画テーマに取り上げました「技術士全国大会（奈良）行事への参画（新規）」の活動方針に対しては、統括本部の化学・繊維・金属の 3 部会と共催する形で合同講演会を全国大会の期間中に現地にて開催することができ、会員 HP に録画録音を、機関誌「技術士 PE」3 月号に掲載も済ませることができました。

「物質エネルギーへの化学技術力の発信（継続）」の活動方針に対しては、1 2 月例会にて炭酸ガス制御テーマ 1 件、カーボンリサイクルについての勉強会テーマを設備管理学会の研修会にてその勉強の成果を披露できました。

主な事業活動である CPD 講演会・見学会・勉強会は、開催回数は 5 回と前年度より 4 回減少しました。主な要因は、勉強会の開催形態を化学物質管理研究会の傘下に置いて全国的な展開に切り替えた関係で、勉強会開催分を回数に計上しなかったことによるものです。代わりに研究会（統括）での開催のうち 2 回分を近畿支部主催に切り替え、実質的に化学部会幹事で運営をする共催形式にしました。見学会や懇親会などの行事は、感染収束の見極めが出来ず企画・開催は見送りました。

参加者数は、全国大会関連や研究会で計上する分を除いた CPD 講演会 4 回 78 名（会員 69 名）に共催研修会 2 回 45 名を加えると開催総数は 6 回、参加者総数は 122 名でした。なお、昨年度は 9 回開催で参加総数は 154 名でした。

幹事会活動は、部会活動の充実を図る活動方針（継続）のもとに実施しました。

1) 部会事業の充実に向け企画・運営を強化

企画では、講演企画への幹事の役割とグループ化の試み

会計では、部会長兼務を継続し、副担当に業務引継ぎの試み

報告では、HP 掲載業務チェックへの総監の役割とグループ化の試み

2) 協会・団体に発信し社会貢献に寄与

研修会への講師（web）2 名派遣（日本設備管理学会つなぐ研究会様）

3) 近畿本部等と連携し部会の基盤を充実

全国大会（奈良・関西）への協賛

2. 2022年度会計収支報告（HP 掲載は割愛）

- ・ 会計監査報告、2022 年度会計収支報告

3. 2023年度活動方針

- ・ 部会事業の充実に向け企画・運営を強化
- ・ 協会・団体等に発信し社会貢献に寄与
- ・ 近畿本部等と連携し部会の基盤を充実
- ・ 講演企画テーマ
 - * 物質エネルギー・化学技術力の発信（継続）
 - * マテリアルイノベーション（新規）

4. 2023年度幹事会メンバー一覧

- ・ 伊藤雄二 部会長 近畿本部幹事 化学部会（統括）幹事
- ・ 齋藤俊 副部会長 合同部会幹事 技術士活性化委員
- ・ 高岡直樹 副部会長 会計幹事 MOCS研近畿支部幹事
- ・ 藤橋雅尚 報告・監修担当
- ・ 堂動剛 企画担当
- ・ 和田信之 企画担当（兼）副会計幹事
- ・ 久保田正博 企画担当
- ・ 橋本隆幸 報告・監修担当
- ・ 出口義国 企画・報告・監修担当 地域連携強化委員
- ・ 中田将裕 企画・報告・監修担当
- ・ 末吉俊信 顧問（委嘱）業務監査役
- ・ 喜多雅巳 会計監査

以上

近畿本部－化学部会 2022年度CPD行事報告－活動一覧表

開催日	講演名	講演者所属	講演者	参加人数	WEB配信
2022/4/21(木)	「教育研究機関における化学物質管理の取り組み」	教育研究機関化学物質管理ネットワーク	木下 知己	24 (2)	有
2022/7/9(土)	「脱炭素化と経済成長」～カーボンプライシングの役割をどう考えるか～	京都大学大学院	諸富 徹	23 (3)	有
	「海洋プラスチック問題とプラスチック資源循環」～マイクロプラスチックとメカニカル&ケミカルリサイクル～	(株)旭リサーチセンター	府川 伊三郎		
2022/9/17(土)	『倫理と健康』 「技術者倫理の実践」	日本技術士会 近畿本部 化学部会	伊藤 博	13 (1)	有
	「睡眠の質を考える」～睡眠の質と寝具・寝環境を考える」	日本技術士会 近畿本部 繊維部会	中村 勲		
2022/10/30(日)	『まほろばの国奈良・イノベーション・色材』 「現代科学技術が紐解く古墳時代の技術～出土品が語る古代の技術～」	奈良県立橿原考古学研究所	奥山 誠義	4 (4) *非会員(有料)のみ計上	近畿本部所属化学部門数12名
	全国大会協賛3部会合同専門会議「パネル討議」	日本技術士会 繊維・金属・化学部門	八木 健吉 吉村 泰治 堂道 剛		
2022/12/10(土)	『化学技術力の発揮』 「シリカキセログル複合断熱材の開発」	日本技術士会 近畿本部化学部会	及川 一磨	14 (0)	有
	「CCUSC: CO2の分離、利用、固定、さらに、制御」	日本技術士会 近畿本部化学部会	濱崎 彰弘		
日本技術士会	化学部会共催	化学物質管理研究会		近畿支部参加(web含む)	
開催日	講演名	講演者所属	講演者	参加人数	WEB配信
2022/6/17(金)	「国内特有の化学物質管理と化学設備そしてその資格者に係る諸規制」	一般社団法人化学物質管理士協会	伊藤 雄二	3 *統括本部主催web行事ゆえ近畿本部会場出席者のみ計上	(有)
2022/8/6(土)	近畿支部主催* 「化学物質管理者の実務～事例検討1～」	一般社団法人化学物質管理士協会	橋本 隆幸	26 (3)	有
	「化学物質の取扱いに関連する法令について-化学物質管理者のための-」	一般社団法人化学物質管理士協会	安田 稔	*近畿支部主催web行事ゆえ近畿支部申込者全数を計上	
2022/10/14(金)	「プラント設計における化学物質への配慮」	日本技術士会 化学物質管理研究会	池田 和人	—	
2022/12/2(金)	「製品含有化学物質管理～国際的な最新動向～」	日本技術士会 経営工学部門	松浦 徹也	—	
2022/12/19(月)	日本規格協会主催 『化学物質管理の大転換～法令準拠型から自律的な管理へ～』	独立行政法人 労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所	城内 博	2 *近畿本部会場出席者のみ	—
2023/2/18(土)	近畿支部主催* 「化学物質管理者の実務～事例検討2～」	一般社団法人化学物質管理士協会	若林 真樹	19 (3)	有
	「金属廃食物質について」	日本技術士会 化学物質管理研究会	東 茂樹		

2023年4月20日総会		近畿本部-化学部会 2023年度活動計画案&トピックス		
#	日程	実施状況	概要	場所
	2023年度分			
23-1	4月総会 23年4月20日 (木)	化学部会主催 TW式/対面併用	1. 総会 2. 記念講演:メインテーマ 【日本のイノベーション】 演題:「化学産業のグローバル化と化学品管理の歩み」 ～先端化学研究分野における化学品管理のあり方についての一考察～ 庄野 文章 薬学博士 奈良先端大学院大学委託教員 (元日化協常務理事)	近畿本部会議室 +オンライン (Teams)
23-2	7月15日 (土)	四組連合同 (環境/繊維/農林/化学) 主担当:農林部会	メインテーマ:万博関連-持続的社會とイノベーション 講演1.「アジアモンスーン地域における持続的な食料システムについて」養父 志乃夫氏 和歌山大環境システム科教授 講演2.「翻訳・通訳の自動化の進展」国立研究法人情報通信研究機構 フェロー 隅田英一郎氏 講演3.「関西万博協賛内容のご紹介」安西 健氏 凸版印刷ソーシャル イノベーションセンタービジネス開発本部事業	会場:おおきに 会議室(定員: 会場50名+ Zoom100名)
23-3	10月14日(土)	化学部会主催	メインテーマ:マテリアルイノベーション 演題:「光アップコンバージョンフィルム開発について」 講師:森志志 (和歌山県工業技術センター)	近畿本部会議室 +オンライン (Teams)
23-4	12月9日(土)	化学部会主催	化学技術力の発展 講演1.「ものづくりを支える工業用保存剤～微生物から製品を守る技術～」(仮) 高野祐一(化学) 講演2.「ステルスQRコード」(仮) 前田秀一技術士(化学、総監)	近畿本部会議室 +オンライン (Teams)
23-5	2024年2月3日(土)	二組連合同 (繊維/化学)	メインテーマ:倫理と安全 講師と演題:調整中	JTCC事務所 +オンライン (Teams)
24-1	4月総会 24年4月18日 (木)	化学部会主催 TW式/対面併用	1. 総会 2. 記念講演:メインテーマ 【日本のイノベーション】 演題:「有機合成化学を駆使してワクワクするものを作る!!!」 講師:大江浩一工学博士 京都大学大学院教授	近畿本部会議室 +オンライン (Teams)
			統括本部化学部会 主催; 近畿本部化学部会協力テーマ	
23- TK1	4部会合同講演会 8月X日(土)	化学・繊維・金属・資源 合同講演会	メインテーマ:「イノベーション」「色材」 講師:八木健吉氏(繊維)、吉村泰治氏(金属)、堂道剛氏(化学)	詳細未定
23- TK2	4部会合同見学会 11月17日(金)	全国大会(愛知) 化学・繊維・金属・資源 合同見学会	全国大会(中部本部) 専門会議 4部会合同 見学会:トヨタ産業技術記念館(名古屋市栄生) 専門会議:名古屋国際会議場(名古屋市熱田)	現地参加
			近畿本部化学部会 共催; MOCS研近畿支部主催 MOCS全国ネット	
23- KM1	MOCS研近畿支部 8月5日(土)	Teams指揮 TW式/対面併用	MOCS研修会:化学物質管理者の実務～社内教育の事例検討 講義1:兒玉哲夫氏 化学物質管理士補(製品含有化学物質管理) 講義2:伊藤雄二 化学物質管理士「化学物質管理実務の全般」	近畿本部会議室 +オンライン (Teams) 全国ネット
23- KM2	MOCS研近畿支部 24年2月17日 (土)	Teams指揮 TW式/対面併用	MOCS研修会:化学物質管理者の実務～幅広い実務知識の習得 講義1:大宅浩一氏 化学物質管理士補(化学分析) 講義2:高岡直樹技術士(化学)「化学系中小企業における事例検討」	近畿本部会議室 +オンライン (Teams) 全国ネット
			MOCS研主催 MOCS研近畿支部共催 近畿本部化学部会協力	
23- KM3	MOCS研特別研修 会 23年12月1日 (金)	Teams指揮 TW式/対面併用	MOCS研修会: 講義1:松浦徹也技術士(経営工学)「製品含有化学物質管理の展望」 講義2:林誠一氏Pro-MOCS代表理事「Pro-MOCS資格制度の展望」	近畿本部会議室 +オンライン (Teams) 中継