# 早稲田応用化学会報

今回の秋号はWEB配信のみとさせて頂いております。 雑誌での配布を希望されていた方には誠に申し訳ありません。 2025年の春号は雑誌での配布を計画しておりますので、 何卒ご容赦の程お願い申し上げます。



### 目次

- 2024年度定期総会 会務・会計報告
- 先進研究講演会
- 先輩からのメッセージ2023開催報告
- その他イベント開催報告



https://waseda-oukakai.gr.jp/newhome/

No.110 November 2024

## → 2024年度定期総会 会務・会計報告 →



#### I. 定期総会

日 時: 2024年5月25日(土)13時30分~

会 場: 早稲田大学西早稲田キャンパス 52号館304教室

参加者: 87名(卒業生・教員67名、学生20名)



濱会長

#### 1. 濱会長挨拶

応化会100周年記念行事から約1年が経過する中で議論を進めてきた「これからの100年の応化会の在り方」について方針をお聞きいただき、忌憚のないご意見をいただきたいとのご挨拶がありました。

#### 2. 総会議事

#### 1) 第1号議案:2023年度事業報告と会計報告について

梅澤庶務理事より100周年記念事業を含めた2023年度の活動が報告され、井村会計理事より会計報告がなされました。会計報告の中では、2022年度会計報告中の誤記載についても報告され、発生原因及び再発防止策について説明がなされました。

続いて津田監事より、4月30日に監査を行い、会計部門については領収書、通帳等の各種帳票確認した結果、適正に処理されており決算書は正当であると報告されました。業務部門についても議事録等を精査した結果、順調に運営されていると判断したと報告がありました。また、各委員会において情報基盤構築を中心に世代間・世代内および各地域での連携強化に向けた取り組みが始まるなど、応化会活動の益々の発展が期待される運営状況であった旨が併せて報告されました。出席者の満場一致で承認されました。

#### 2) 第2号議案:2024年度事業計画と予算案について

2024年度の事業計画について梅澤庶務理事より報告があり、それに伴う予算案を井村会計理事が報告したのち、出席者の満場一致で承認されました。

#### 3) 第3号議案: 名誉会員の承認

本年3月に定年退職された平沢泉先生が名誉会員に推挙され、出席者の満場一致で承認されました。

#### 4) 第4号議案:会長の選任

下村副会長より役員会において濱逸夫氏を会長として選出(再任)したのでこれを承認いただきたいとの提案がなされ、出席者の満場一致で承認されました。

#### 再任挨拶

濱会長からは再任挨拶として、「全世代にとって魅力ある応化会活動への進化」を目指していく活動方針の説明がなされました。

#### <実現のための2つの柱>

- ① Innovation in Technology & Business (Innovativeな発想を習慣とする人材育成)
- ② Diverse Ecosystem (多様なる人材プラットフォームの醸成)

#### 3. 報告事項

1) 2024年度役員体制について (⇒https://waseda-oukakai.gr.jp/newhome/yakuin2024/) 濱会長より2024年度の役員体制と新任役員(理事)及び退任役員について報告されました。

#### 2) 奨学生の紹介

橋本副会長(奨学生推薦委員長)より、今年度の応用化学会給付奨学生8名が紹介されました。 奨学生の店網さん(M2)、田島さん(LD2)、市村さん(B4)、佐藤さん(B4)、筒井さん(B 4)、杉本さん(B4)、水谷さん(B3)、大山さん(B2)が揃って登壇し、代表して店網さん、 田島さんから挨拶がありました。

その後、梅澤庶務理事(選考委員)より今年度選考した里見奨学金、水野奨学金、中曽根奨学金 の奨学生、森村豊明会奨励賞の受賞者が紹介されました。



2024年度奨学生(8名)



奨学金目録授与 (濱会長)

#### Ⅱ. 先進研究講演会:「応用化学最前線ー教員からのメッセージ」

先進研究講演会「応用化学最前線 - 教員からのメッセージ」は、応用化学科の各教員が、応化会会員に、自らの研究分野を紹介し、その先進性、先導性を熱く語りかける企画です。松方先生の進行で、本年も3名の先生方にご講演いただきました。

- 1) 有機合成化学部門 細川 誠二郎 准教授 演題「太古の化合物の化学合成」
- 2) ものづくり工学部門 江口 美陽 准教授 演題「電荷分布制御によるものづくり」
- 3) 無機合成化学部門 菅原 義之 教授 演題「ユニークな構造をもつナノシートの作製と機能」



細川准教授



江口准教授



菅原教授

講演は早稲田応用化学会ホームページの資料庫に格納されております。

#### Ⅲ. 交流会 (懇親会)

場所を63号館1階ロームスクエアへ移し、原・新副会長による乾杯のご発声で交流会(懇親会) がスタートしました。

懇親会会場では終始和気あいあいとした雰囲気が漂い、卒業生・教員・学生会員の皆さんの間で 様々な交流が行われました。中盤には23年度をもって退任される河野委員(監事)、平中委員 (広報委員)からのご挨拶があり、拍手の中、記念品が贈呈されました。続けて24年度応化会新 任理事ご挨拶、奨学生挨拶が行われました。

盛り上がりが続く中、最後は下村副会長のご挨拶と井村理事による一丁締めにて閉会となりまし た。

#### 2023年度予算と実績

#### 2023年度予算と実績

(自 2023年4月1日 至 2024年3月31日)

	(H 2025	,	主 2021年3/131日/		
収 入			支	出	
摘要	予算金額	実績	摘 要	予算金額	実績
収支補填準備金取崩	2,211,906	0	会報費	4,900,000	4,442,159
正有志会員会費	4,700,000	4,419,600	集会費	1,704,200	895,176
学生会員会費	1,050,000	1,082,400	学生部会費	915,000	826,516
利息	1,000	272	手数料	300,000	263,003
100周年事業準備金より取崩	0	0	中部支部費	314,000	314,000
企業ガイダンス賛助金	1,950,000	1,890,000	関西支部費	198,000	198,000
先輩からのメッセージ参加費	2,250,000	2,200,000	消耗品費	100,000	60,261
寄付	0	202,000	用品費	500,000	139,374
関西支部預け金組入れ	0	115,945	リース代	18,000	20,880
中部支部預け金組入れ	0	113,455	事務費	3,780,000	3,493,924
100周年懇親会費寄付金等預り金	0	3,647,860	ホームページ関連費	232,290	97,273
100周年記念事業準備金取崩	2,400,000	0	委員会活動費	641,416	205,040
			予備費	30,000	0
			雑費	60,000	0
			100周年記念準備	870,000	43,923
			収支補填準備金繰入	0	2,672,003
合計	14,562,906	13,671,532	合計	14,562,906	13,671,532

#### 2024年度予算(案)

#### 2024年度予算収支(宏)

2021年及了异秋人(来)							
	収 入				支 出		
摘 要	2024年度予算	2023年度予算	対比増減	摘 要	2024年度予算	2023年度予算	対比増減
正有志会員会費 ※1	4,650,000	4,700,000	-50,000	会報費 ※5	2,625,000	4,900,000	-2,275,000
学生会員会費 ※2	1,100,000	1,050,000	50,000	集会費	1,705,000	1,704,200	800
利息	1,000	1,000	0	学生部会費	953,000	915,000	38,000
名簿発行賛助金	0	0	0	手数料	320,000	300,000	20,000
企業ガイダンス賛助金 ※3	1,800,000	1,950,000	-150,000	関西支部費	198,000	198,000	0
先輩からのメッセージ参加費 ※4	2,150,000	2,250,000	-100,000	中部支部費	331,000	314,000	17,000
関西支部預け金取崩	0	0	0	消耗品費	100,000	100,000	0
中部支部預け金取崩	0	0	0	用品費	237,000	500,000	-263,000
収支補填準備金取崩	3,299,000	2,211,906	1,087,094	リース代	20,000	18,000	2,000
100周年記念事業準備金取崩	3,000,000	2,400,000	600,000	事務費 ※6	5,553,000	3,780,000	1,773,000
				ホームページ関連費	338,990	232,290	106,700
				委員会活動費	370,560	641,416	-270,856
				維費	52,450	60,000	-7,550
				奨学金充当	0	0	0
				次世代情報基盤構築費	0	190,000	-190,000
				名簿管理システム費用	3,166,000	680,000	2,486,000
				予備費	30,000	30,000	0
合 計	16,000,000	14,562,906	1,437,094	合 計	16,000,000	14,562,906	1,437,094

<sup>※1</sup> 正有志会員の会費納付啓蒙努力

<sup>※2</sup> 学部学生会費納付は安定増額見込み ※3 協賛企業65社(68社→65社)

<sup>※4</sup> 参加企業45社(47社→45社)

<sup>※5</sup> 秋号の紙会報のWEB化を推進

<sup>※6</sup> 事務局引継ぎのため 1.5人体制で人件費増

### 先輩からのメッセージ2023 開催報告 🖠



#### https://waseda-oukakai.gr.jp/newhome/2023/12/30/senpai202312rep/

2023年12月2日(土)「先輩からのメッセージ2023/12月」を開催しました。その概要をここに報告 いたします。

本フォーラムの趣旨は、応用化学科OB/OGを中心とする先輩が各企業での日々の活動を具体的 に話していただく、キャリア教育の一環です。これに基づき、後述の「企業ガイダンス」掲載企業 に参加をお願いいたしましたところ43社からご賛同をいただき開催の運びとなりました。早稲田応 用化学会のホームページには、学生向けコンテンツのひとつとして「企業ガイダンス」のページを 設けており59社に参加いただいております。

フォーラム開始前のオリエンテーションでは、椎名交流委員長の司会のもと、下嶋主任教授から ご挨拶いただきました。続いて、保谷交流副委員長からプレゼンについての注意、お願い事項の説 明をいたしました。その後、12:30より一斉にプレゼンがスタートいたしました。会場は 5 教室で、 これまでと同様に前半と後半の2部制として、各社2回のプレゼンを行っていただき、参加学生が 希望する企業のプレゼンをできる限り聴講できるようにいたしました。

「先輩からのメッセージ 2023/12 月 1タイムスケジュール

	301 号室	302 号室	303 号室	201 号室	202 号室		
12:30~12:43	ライオン微	三菱ケミカル鋼	機ADEKA	信越化学工業器	AGC##		
12:45~12:58	樹ノリタケカンパニーリミテド	NOK#	藤森工業制	脚ENEOS マテリアル	デンカ側		
13:00~13:13	日鉄ケミカル&マテリアル側	DIC##	スズキ側)	例クレハ	長瀬産業制		
13:15~13:28	ENEOS(N)	旭化成業	TOPPAN親(旧 凸版印刷)	戦力ネカ	富士フイルム側		
13:30~13:43	エリーパワー樹	ニチレキ機	日本パーカライジング勝	東ソー雑	難リパネス		
13:45~13:58	住友電気工業階	掛クラレ	日産自動車網	例ブリヂストン	三菱マテリアル排		
14:00~14:13	日本製鉄鋼	鉤日立製作所	古河電気工業術 本田技研工業機		TOPPAN エッジ機		
14:15~14:28	微タイカ	JSR##	オー・ジー脚	倒東芝			
14:30~14:43	住友化学調	花王綱	大日本印刷鋼	強レゾナック			
14:43~15:15	休憩						
15:15~15:28	ライオン側	三菱ケミカル側	MADEKA	信越化学工業排	AGC(N)		
15:30~15:43	樹ノリタケカンパニーリミテド	NOK#	藤森工業制	謝ENEOS マテリアル	デンカ側		
15:45~15:58	日鉄ケミカル&マテリアル側	DIC##	スズ牛鍋	無クレハ	長瀬産業制		
16:00~16:13	ENEOS##	旭化咸辣	TOPPAN幾(旧 凸版印刷)	報力ネカ	富士フイルム雑		
16:15~16:28	エリーパワー機	ニチレキ機	日本パーカライジング階	東ソー細	細リパネス		
16:30~16:43	住友電気工業機	掛クラレ	日産自動車網	例ブリヂストン	三菱マテリアル排		
16:45~16:58	日本製飲料	美田立製作所	古河電気工業後	本田技研工業機	TOPPAN エッジ機		
17:00~17:13	例タイカ	JSR##	オー・ジー脚	鈍東芝			
17:15~17:28	住友化学調	花王舞	大日本印刷製	検レゾナック			
17:45~20:00	懇談会(63 号館 IF ロームスクエア)						

各企業のプレゼンでは、第一線で活躍中の身近な世代の先輩が、発表者自身の日常生活や学生生 活へのアドバイス、自らのキャリアパスなど、限られた時間でコンパクトにまとめて発表いただき ました。企業からは、発表者、同行者を含めて99名にご参加いただきました。内OB/OGの参加者 は発表者を含めて59名となりました。学生の参加総数は109名でしたが、各社プレゼンの延聴講数 は843人となり、学生たちが一人平均8社を聴講していました。

企業控室では、下嶋教授によります「最近の早稲田大学応用化学科(専攻)について」、須賀准教授によります「応用化学科(専攻)学生の進路および早稲田応用化学会の活動」をそれぞれ30分で2回講演いただきました。



下嶋 敦 教授



須賀 健雄 准教授

プレゼン終了後はロームスクエアに場所を移し、参加いただいた企業在籍者と参加学生の懇談会を催しました。椎名交流委員長の司会のもと、主催者を代表して応化会副会長の下嶋教授から参加企業への御礼と挨拶があり開会となりました。各社のテーブルを囲んで、プレゼンの延長となる先輩、企業同行者と学生の活発な質疑応答が行われ、活気にあふれた会場となりました。

参加した学生にとっては昼間のフォーラム、夕刻からの懇談会を通して、日常の学習、研究に加えて、将来に向けての貴重な情報と日々の過ごし方へのアドバイスを先輩方から頂戴し、学んだことも多かったことと確信いたしております。下村副会長の中締めの挨拶、佐々木学生委員長の一丁締めをもって全プログラムを盛況のうちに終了いたしました。

今回のフォーラムにご賛同、ご支援いただきました企業、及び熱気溢れるプレゼンを行なっていただき、また懇談会でも後輩からの質問に親身になってお答えいただき、また貴重なアドバイスをいただきました先輩と、同行された関係者の皆様にはこの場をお借りしてあらためて厚く御礼申し上げます。

なお、2024年度の「先輩からのメッセージ」は、12月7日(土)の開催予定です。





### トピックス



そのほか、様々なアクティビティが行われています。概要を以下にお示しいたします。詳しくは、 以下のURLから、ホームページの記事をご覧ください。

#### 第39回交流会講演会

https://waseda-oukakai.gr.jp/newhome/2024/07/01/no39koryukoen\_rept/

会員に対して興味や知識を拡充する機会提供と、参加会員同士の交流の場とする企画です。

2024年6月15日(土) 15:00~16:30 (ハイブリッド開催) 講演者:小岩一郎先生(関東学院大学特約教授、新32回)

演題:「ドイツ、シリコンバレー、シンガポールでの

産業創成方法の比較

~ドイツで2018年度1年間研究して、

以前訪問した地域についても感じたこと~」



小岩一郎先生

#### 2024年度第1回先輩博士からのメッセージ

https://waseda-oukakai.gr.ip/newhome/2024/08/24/2024-1 m fr senpaihakase rept/

多様なキャリア選択のひとつである博士進学の魅力を学生 にお伝えする企画です。

2024年7月27日(土)14:00~18:00(リアル開催)

講演者(1): 会田和広さん

(博士後期課程3年、山口研究室)

演題:「研究人生のはじまり」

講演者②: 女部田勇介さん

(AGC株式会社勤務、新67回)

演題:「博士までの経験と企業での研究生活」



#### 学生委員会活動状況(学生委員会のページをご覧ください)

https://waseda-oukakaip.sakura.ne.jp/gakusei/wp/

- ■縦割り交流会(2024年6月8日、参加者学生27名、OB・OG16名)
- ■2024年度新入生オリエンテーション合宿(2024年 6月22日~23日)
- ■応化ゼミ (2024年6月4、6、7日)
- ■レクリエーション企画(2024年7月31日、学部1~3年)
- ■第2回応化女子会(2024年7月5日、参加者13名)



#### 卒業生近況(同期会・同門会)

#### 同期会

https://waseda-oukakai.gr.jp/newhome/kaiin/sotsugvousei kaiin/doukikai/

- ■応化三九会(新14回)60周年記念会報告 (2024年4月26日、参加者15名)
- ■新12回同期会開催報告(2024年5月23日、参加者21名)



#### 同門会

https://waseda-oukakai.gr.jp/newhome/kaiin/sotsugyousei\_kaiin/doumonkai\_tavori/

■第20回石川研究室同門懇談会2024開催報告 (2024年6月8日、参加者20名)



#### シニア会

https://waseda-oukakai.gr.jp/newhome/senior/

■第11回シニア会開催報告(2024年6月15日、参加者20名)



#### 中部支部

https://waseda-oukakai.gr.jp/newhome/chubu\_branch/

■第21回交流講演会「関根泰先生講演会」 (2024年4月13日、参加者30名) 演題:「カーボンニュートラルに向けたトランジション・ GXとエネルギー・化学分野の今後」



#### 関西支部

https://waseda-oukakai.gr.jp/newhome/kansai\_branch/

■早桜会総会・講演会「高田隆裕氏(新37回)」 (2024年4月27日、参加者10名) 演題:「博士学生のキャリア支援 ~産学連携・実践知を活かして~」



早稲田応用化学会報 通算110号 2024年 11月 発行

編集兼発行人 菅原 義之・佐藤 史郎

発行所 早稲田応用化学会印刷所 大日本印刷株式会社〒169-8555 東京都新宿区大久保3-4-1

早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館S棟4階

Mail: oukakai@list.waseda.jp https://www.waseda-oukakai.gr.jp