

2022年度 (公社)日本セラミックス協会 関東支部
支 部 大 会 議 題

2022年 4月 7日 (木)
(Web会議システムZoomによるオンライン開催)

議案

- | | | |
|------------------|-----------|-----|
| 1. 開会の辞 | 2021年度支部長 | 清 原 |
| 2. 2021年度事業報告 | 2021年度事務局 | 鳩 野 |
| 3. 2021年度決算報告 | 2021年度事務局 | 本 村 |
| 4. 2022年度役員選任(案) | 2021年度支部長 | 清 原 |
| 5. 2022年度事業計画(案) | 2022年度事務局 | 鳩 野 |
| 6. 2022年度予算(案) | 2022年度事務局 | 鳩 野 |
| 7. 閉会の辞 | 2021年度支部長 | 清 原 |

関東支部

2021年度 事業報告(2021年4月1日～2022年3月31日)

関東支部長 清原正勝

①討論会・セミナー等(公益事業)

支部・部会名	開催月日	行事等名称	共催・協力団体名(共催を依頼した場合記入)	開催場所	開催結果	運営のため無償の役務を頂く方的人数(a)	(a)の1名あたり平均従事時間(b)	支部・部会主催の懇親会の有無	懇親会ありの場合立食・着席	懇親会参加人数	懇親会の目的
関東支部	2021/4/8	2021年度支部講演会		オンライン開催	56名の参加。日本電子株式会社の大西氏による「収差補正電子顕微鏡の特長とその応用例」では、多極収差補正という手法の開発により補正の精度が向上し、高次収差補正により観察画像が鮮明さを増すことをSのダンベル構造などを例に説明いただいた。また株式会社リガクの佐々木による「X線CTを用いた、材料の三次元解析技術のご紹介」では、X線CTについて、その原理、二次元画像から三次元画像を生成する再構成について、材料内部の組織を非破壊で観察する手段としての有効性など材料研究への活用の有効性の説明をいただいた。	3	2	無			
関東支部	2021/8/2～8/3	セラミックス地域懇談会 第24回リフレッシュ理科教室(公益社団法人応用物理学会、山梨県立科学館、山梨大学、後援)		山梨県立科学館	1日目は山梨県内の小中高校の教員11名、2日目は小学生55名が参加。「伝わる？ 伝える？ おもしろ工作2」と題して、オリジナルに考案された2つの工作(磁石を使った工作とLEDや蛍光灯を使った工作)を実施した。理科に関心を持つ小学生が増え、学校で理科工作を広めてくれることに大いに期待されるものとなった。	3	15	無			
関東支部	2021/9/16	セラミックス地域懇談会 令和3年度第3回長野県ファイナセラミックス技術研究会(長野県ファイナセラミックス技術研究会、共催)		オンライン開催	33名の参加。名古屋工業大学の本多氏より「多孔質セラミックスの特性とその応用について」の講演。アルミナ多孔体をガス分離用セラミック分離膜、その特性を評価する様々な手法について解説いただいた。	2	3	無			
関東支部	2021/9/21～22	第37回関東支部研究発表会		オンライン開催	106名(学生67名、一般39名)の参加。1日目は口頭発表55件、2日目はポスター発表12件と特別講演で、活発な意見交換が行われた。特別講演では、「セラミックスを駆使したCO2の光燃料化」と題して、千葉大学大学院理学研究院の泉康雄教授に光エネルギー変換触媒の基礎から最新の応用までわかりやすく御講演いただいた。恒例の学生表彰では、厳正な審査の結果、9名の学生が表彰された。	2	15	無			
関東支部	2021/11/27	セラミックス地域懇談会 第16回セラミックフェスティバル神奈川(セラミックフェスティバル実行委員会、共催)		オンライン開催	45名(学生36名、教職員9名)の参加。神奈川県内でセラミックス研究に携わっている大学の研究者と学生が集まり、セラミックスに関連する研究発表と討論を行った。23件の学部生・院生のポスター発表があり、優秀者へ表彰を行った。オンライン懇親会では参加した学生から、他大学の教員や学生との交流と意見交換ができ今後研究を進めていく上で大変有意義な機会となったとの声が聞かれた。	2	6	無			
関東支部	2021/12/22	セラミックス地域懇談会 令和3年度第3回長野県ファイナセラミックス技術研究会(長野県ファイナセラミックス技術研究会、共催)		オンライン開催	55名の参加。名古屋工業大学の藤氏から「ゲルキャスト法による多孔質セラミックスの開発」の講演。ゲル化速度の制御と成形体の乾燥法について詳しく解説をいただいた。また二酸化炭素排出量を押さえたセラミックス製造プロセスである無焼成セラミックスの紹介をいただいた。	2	3	無			

②総会・役員会等および着席形式もしくは情報交換目的以外で行う懇親会(相互扶助・管理費)

支部・部会名	開催月日	会議等名称	開催場所	開催結果	支部・部会主催の懇親会の有無	懇親会ありの場合立食・着席	懇親会参加人数	懇親会の目的
関東支部	2021/4/8	支部大会	オンライン開催	支部役員出席31名。委任状5通。2021年度役員、事業計画、予算が承認された。	無			
関東支部	2021/5/13	第1回常任幹事会	オンライン開催	支部役員出席26名、顧問1名、委任状8通。研究発表会計画案、次年度講演会計画案を審議した。代議員候補者推薦委員、セラミックス地域懇談会の計画を承認した。関東支部協会賞推薦の件数及び進め方を確認した。	無			
関東支部	2021/5/21～5/27	臨時常任幹事会	メール審議	支部役員出席23名。研究発表会予算計画を承認した。	無			
関東支部	2021/7/1	第2回常任幹事会	オンライン開催	支部役員出席25名、顧問1名、委任状8通。協会賞推薦、代議員候補者推薦について、研究発表会における表彰について審議した。若手研究発表交流会の中止、次年度支部講演会案を承認した。	無			
関東支部	2021/8/24～8/30	臨時常任幹事会	メール審議	支部役員出席22名。セラミックス地域懇談会の共催を承認した。	無			
関東支部	2021/9/14	第3回常任幹事会	オンライン開催	支部役員出席30名、顧問1名、委任状7通。協会賞支部推薦内規改定案を承認した。研究発表会及び表彰について、また2022年度支部講演会について報告があった。セラミック地域懇談会の開催結果報告があった。見学会の中止を承認した。	無			
関東支部	2021/9/27～9/30	臨時常任幹事会	メール審議	支部役員出席30名。研究発表会学生表彰候補者案を承認した。	無			
関東支部	2021/10/18～10/24	臨時常任幹事会	メール審議	支部役員出席29名。セラミックス地域懇談会の共催を承認した。	無			
関東支部	2021/11/8～11/15	臨時常任幹事会	メール審議	支部役員出席28名。セラミックス地域懇談会の共催を承認した。	無			
関東支部	2021/12/17	第4回常任幹事会	オンライン開催	支部役員出席28名、顧問1名、委任状5通。決算見込み、次年度事業計画について審議した。2023年度年会開催場所候補を承認した。研究発表会及びセラミックス地域懇談会の開催報告があった。年会ポスター委員を選定した。	無			
関東支部	2022/2/24～3/3	臨時常任幹事会	メール審議	支部役員出席25名。次年度研究発表会の計画・予算案を承認した。	無			
関東支部	2022/3/7～3/14	第5回常任幹事会	メール審議	支部役員出席31名。委任状3通。決算見込み、次年度支部役員・委員会構成、支部大会報告資料、研究発表会会案、支部HP管理委託、協会賞支部推薦申請書改訂について承認した。	無			

2022年度 関東支部常任幹事会 役員（案）

氏名	所属	役員	委員会、本部委員等
清原 正勝	TOTO	支部長	産学官連携推進委員会委員長
安盛 敦雄	東京理科大学	副支部長/常任幹事	セラミックス教育推進委員会委員長
新井 学	品川リファクトリーズ	常任幹事	産学官連携推進委員会
板谷 清司	上智大学	常任幹事	産学官連携推進委員会
岩永 大介	TDK	常任幹事	広報委員会副委員長
上川 直文	千葉大学	常任幹事	研究発表会委員会（前委員長）
江本 秀幸	デンカ	常任幹事	講演会委員会副委員長
大柿 真毅	日立ハイテクイェンス	常任幹事	広報委員会委員長
大神 剛章	太平洋セメント	常任幹事	見学会委員会
奥中 さゆり※	産総研	常任幹事	産学官連携推進委員会
川村 知栄※	太陽誘電	常任幹事	産学官連携推進委員会
京免 徹	群馬大学	常任幹事	セラミックス教育推進委員会
神津 薫	国土館大学	常任幹事	広報委員会
小嶋 芳行	日本大学	常任幹事	産学官連携推進委員会
齋藤 美和	神奈川大学	常任幹事	広報委員会
坂元 尚紀	静岡大学	常任幹事	普及・啓発委員会委員長
下嶋 敦※	早稲田大学	常任幹事	産学官連携推進委員会
単 躍進	宇都宮大学	常任幹事	研究発表会委員会副委員長 表彰委員会（前委員長）
多々見 純一	横浜国立大学	常任幹事	表彰委員会
樽田 誠一	信州大学	常任幹事	表彰委員会委員長
中島 光一	茨城大学	常任幹事	セラミックス教育推進委員会
西尾 圭史	東京理科大学	常任幹事	若手研究発表交流会委員会副委員長
西村 聡之	物材機構	常任幹事	講演会委員会（前委員長）
樋口 昌史	東海大学	常任幹事	見学会委員会委員長 若手研究発表交流会委員会（前委員長）
藤原 和崇	三菱マテリアル	常任幹事	若手研究発表交流会委員会
藤原 忍	慶応義塾大学	常任幹事	見学会委員会副委員長
松下 伸広	東京工業大学	常任幹事	普及・啓発委員会（前委員長）
松田 晃史	東京工業大学	常任幹事	普及・啓発委員会副委員長
松本 尚之※	産総研	常任幹事	産学官連携推進委員会
向田 雅一	産総研	常任幹事	講演会委員会委員長
本橋 輝樹	神奈川大学	常任幹事	若手研究発表交流会委員会委員長
柳田 さやか※	都産技研	常任幹事	産学官連携推進委員会
柳瀬 郁夫	埼玉大学	常任幹事	研究発表会委員会委員長
脇原 徹	東京大学	常任幹事	見学会委員会（前委員長）
脇谷 尚樹	静岡大学	常任幹事	セラミックス教育推進委員会
綿打 敏司	山梨大学	常任幹事	行事企画委員（支部派遣） 表彰委員会副委員長
鳩野 広典	TOTO	庶務幹事	若手研究発表交流会委員会
本村 研一	TOTO	庶務幹事	
森 暁	三菱マテリアル	支部監事	
米崎 功記	山梨大学	支部監事	
丹羽 紘一	富士通研究所	顧問(2001-02)	
鈴木 久男	静岡大学	顧問(2015-16)	
田中 功	山梨大学	顧問(2019-20)	

※新メンバー

2022. 4. 7

委員会別名簿（案）

・セラミックス教育推進委員会

【研究発表会委員会】

委員長	柳瀬 郁夫	埼玉大学
副委員長	単 躍進	宇都宮大学
委員	上川 直文	千葉大学（前委員長）

【表彰委員会】

委員長	樽田 誠一	信州大学
副委員長	綿打 敏司	山梨大学
委員	多々見 純一	横浜国立大学
	単 躍進	宇都宮大学（前委員長）

【普及・啓発委員会】

委員長	坂元 尚紀	静岡大学
副委員長	松田 晃史	東京工業大学
委員	吉川 英見	東京工業大学（委員のみ委嘱）
	松下 伸広	東京工業大学（前委員長）

・産学官連携推進委員会

【講演会委員会】

委員長	向田 雅一	産総研
副委員長	江本 秀幸	デンカ
委員	西村 聡之	物材機構（前委員長）

【見学会委員会】

委員長	樋口 昌史	東海大学
副委員長	藤原 忍	慶応義塾大学
委員	大神 剛章	太平洋セメント
	脇原 徹	東京大学

【若手研究発表交流会委員会】

委員長	本橋 輝樹	神奈川大学
副委員長	西尾 圭史	東京理科大学
委員	藤原 和崇	三菱マテリアル
	鳩野 広典	TOTO
	樋口 昌史	東海大学（前委員長）

【広報委員会】

委員長	大柿 真毅	日立ハイテクサイエンス
副委員長	岩永 大介	TDK
委員	神津 薫	国士舘大学
	齋藤 美和	神奈川大学

・支部派遣

【行事企画委員会】

	綿打 敏司	山梨大学
--	-------	------

関東支部
2022年度 事業計画案(2022年4月1日～2023年3月31日)

関東支部長 清原正勝

① 討論会・セミナー等(公益事業)

支部・部会名	開催月日	行事等名称 他団体主催で支部部会が共催を行なう場合 (○○学会、共催)	共催・協力団体名 (共催を依頼する場合記入)	開催場所	運営のため無償の 役務を頂く方の人数 (a)	(a)の1名あたり 平均従事時間(b)	支部・部会主催の 懇親会の有無	懇親会ありの場合 立食・着席	懇親会の目的
関東支部	2022/4/7	支部講演会	-	オンライン開催	5	3	有	立食	情報交換
関東支部	2022/8	リフレッシュ理科教室(応用物理学会、後援)	-	山梨県立科学館	2	15	無		
関東支部	2022/9	セラミックス地域懇談会(長野県ファインセラミックス技術研究会、共催)	-	未定	1	2	無		
関東支部	2022/9	研究発表会	-	大宮ソニックシティ市民ホール	6	20	有	立食	情報交換
関東支部	2022/10	関西支部若手フォーラム(支部間交流)	-	未定	未定	未定			
関東支部	2022/11	セラミックス実験教室	-	東京工業大学大岡山キャンパス	2	5	無		
関東支部	2022/11	見学会	-	未定	4	7	無		
関東支部	2022/11	セラミックフェスタ in 神奈川(セラミックフェスタ in 神奈川実行委員会、共催)	-	未定	3	7	無		
関東支部	2022/12	若手研究発表交流会	-	未定	3	7	有	立食	情報交換
関東支部	2022/12	セラミックス地域懇談会(長野県ファインセラミックス技術研究会、共催)	-	未定	1	2	無		

② 総会・役員会等および着席形式もしくは情報交換目的以外で行う懇親会(相互扶助・管理費)

支部・部会名	開催月日	会議等名称	開催場所	支部・部会主催の 懇親会の有無	懇親会ありの場合 立食・着席	懇親会の目的
関東支部	2022/4/7	総会	オンライン開催	無		
関東支部	2022/4/7	第1回常任幹事会	オンライン開催	無		
関東支部	2022/7	第2回常任幹事会	日本セラミックス協会本部	無		
関東支部	2022/9	第3回常任幹事会	大宮ソニックシティ市民ホール	無		
関東支部	2022/12	第4回常任幹事会	日本セラミックス協会本部	無		
関東支部	2023/3	第5回常任幹事会	メール審議	無		