

# 電気化学会平成13年度事業報告

(平成13年1月1日～平成13年12月31日)

## ・事業の現状

### 1. 会員異動状況

	個人	学生	名誉終身	特別法人	法人	賛助A	B	総数
平成12年度末現在数	2,914	520	14	44	186	66	4	3,748
入会者数	173	172	2	0	12	2	0	361
退会者数	223	129	0	1	6	1	0	360
平成13年度復活	2	1	0	0	0	0	0	3
資格変更	31	32	1	1	1	0	0	0
増減	25	12	3	2	7	1	0	4
平成13年度末現在数	2,889	532	17	42	193	67	4	3,744

### 2. 会合数

会合名	回数	会合名	回数	会合名	回数
通常総会	1回	大会学術企画委員会	2回	各賞選考委員会	2回
評議員会	1回	電気化学普及委員会	6回	支部長懇談会	1回
理事会	6回	大会実行委員会	10回	事業運営関連委員会	計12回
常任理事会	7回	褒賞等推薦委員会	5回		
編集委員会	6回	産学フォーラム運営委員会	1回		
編集理事、幹事会等	6回	役員選考委員会	2回		

### 3. 理事変更ならびに登記手続き

平成12年度：三浦勇一、岩原弘育、西 美緒、山崎陽太郎、松本和子、渡邊正義、楠本紘士、久保いづみ、瀬尾眞浩、世界孝二、平塚信之、水谷文雄、箕浦秀樹、山田明文、吉田昭彦理事の15名は任期満了のため退任し、平成13年度理事として、齋藤俊次郎、小久見善八、山地正矩、大坂武男、大野弘幸、柴田正実、伊藤公紀、長田 功、小田俊理、楠 文代、酒井夏子、高須芳雄、高橋英明、竹野 博、村田利雄理事の15名が新任し、その登記手続きを3月1日に完了した。

### 4. 役員委嘱

#### (1) 監 事

田村弘毅(元新神戸電機)、徳田耕一(東工大)、熊代幸伸(横浜国大)、武下拓夫(三菱マテリアル)

#### (2) 編集委員長

佐藤祐一(神奈川大)

#### (3) 顧 問

逢坂哲彌(早大)、中村 享(明電舎)、岩原弘育(名大)、西 美緒(ソニー)、渡邊正(東大)

#### (4) 参 与

石川達雄(北大名誉)、和田守叶(東芝電池)、村林眞行(横浜国大)、吉田光男(旭化

成)

(5) 評議員

嶋津克明(北大)、安斉順一(東北大)、石地 徹(理研計器)、小泉則彰(未来技術研)、田中 功(山梨大)、鳶島真一(群馬大)、外山 滋(国立リ八研)、西方 篤(東工大)、藤田玲子(東芝)、本間敬之(早大)、吉野隆子(都立大)、脇添雅信(旭化成)、金子紀男(信州大)、中村 隆(三菱化学)、泉生一郎(奈良高専)、定岡芳彦(愛媛大)、林 秀考(岡山大)、榎本英彦(阪市工研)、奥山良一(エレクトロニクス)、音川隆一(ダイソー)、菊岡孝雄(新神戸電機)、山崎澄男(九産大)、松岡英明(東京農工大)、岸尾光二(東大)、西原 寛(東大)、浦 幹夫(大同特殊鋼)、奥山 優(小山高専)、千葉 淳(横浜国大)、永野 貢(東北電力)、藤井利宣(北斗電工)、脇原將孝(東工大)、彌田智一(都立大)、山本 修(神奈川工科大)

奥谷 猛(北工研)、薮本俊昭(古河電池)、生田博将(東工大)、今林慎一郎(横浜国大)、川合幹夫(日産自動車)、斉藤美佳子(東京農工大)、鈴木憲子(昭和薬大)、妹尾直(ソニー)、林 克也(NTT)、星 永宏(千葉大)、丸山 哲(TDK)、湯浅浩次(松下電池)、吉原佐知雄(宇都宮大)、武田保雄(三重大)、小村照寿(金沢大)、石川博(新コスモス電機)、稲澤信二(住友電工)、江坂享男(鳥取大)、小槻 勉(阪市大)、尾形幸生(京大)、賀川恵市(三井金属鉱業)、杉江他曾宏(姫路工大)、松岡政夫(立命館大)、水谷 実(日本電池)、谷口 功(熊本大)、赤羽良一(群馬高専)、内田裕之(山梨大)、浦野直人(東京水産大)、楠本紘士(トクヤマ)、久保いづみ(創価大)、平塚信之(埼玉大)、松本和子(早大)、水谷文雄(産総研)、山崎陽太郎(東工大)、渡邊正義(横浜国大)

5. 各種委員会等

(1) 会長会

鈴木治雄、向坊 隆、石川敏功、笛木和雄、安福眞民、春山志郎、瀬谷博道、増子 一、小柳俊一、竹原善一郎、水野博之、岸 富也、中根 久、山内 繁、三浦勇一、相澤益男

(2) 常任理事会

委員長：太田健一郎(横浜国大) 副委員長：小久見善八(京大) 理事：大坂武男(東工大)、橋本和仁(東大)、大野弘幸(東京農工大)、佐藤生男(神奈川工科大)、柴田正実(山梨大)、益田秀樹(都立大)

(3) 編集委員会

委員長：佐藤祐一(神奈川大) 理事：柴田正実(山梨大)、益田秀樹(都立大)、幹事：金村聖志(都立大)、北村房男(東工大)、加納健司(京大)、桑畑 進(阪大)、瀬川浩司(東大)、早出広司(東京農工大)、立間 徹(東大) 委員：安斉順一(東北大)、池谷知彦(電中研)、井手本康(東理大)、魚谷 鴻(上村工業)、遠藤 明(上智大)、大谷文章(北大)、興戸正純(名大)、掛川一幸(千葉大)、片山 靖(慶大)、鳶島真一(群馬大)、外山 滋(国立リ八研)、西尾晃治(三洋電機)

跡部真人(東工大)、今林慎一郎(横浜国大)、菅野了次(東工大)、鈴木憲子(昭和薬大)、橋本 晃(東京応化工業)、松原 浩(長岡技大)、松本泰道(熊本大)、三輪哲也(海洋科技セ)、門間聰之(早大)、山口祥司(三菱化学)、山元公寿(慶大)

(4) 役員選考委員会

委員長：齋藤俊次郎（TDK） 副委員長：太田健一郎（横浜国大） 委員：小久見善八（京大）、大坂武男（東工大）、橋本和仁（東大）、佐藤生男（神奈川工科大）、益田秀樹（都立大）

(5) 各賞選考委員会

委員長：棚橋純一（日本化学工業） 副委員長：太田健一郎（横浜国大） 委員：小久見善八（京大） 山地正矩（日本電池）、他21名

(6) 大会学術企画委員会

委員長：山田明文（長岡技大） 副委員長：淵上寿雄（東工大） 担当理事：大野弘幸（東京農工大） 委員：稲葉 稔（京大）、彌田智一（都立大）、三浦則雄（九大）、他実行委員会選出の委員5名

(7) 電気化学普及委員会

委員長：秋葉悦男（産総研） 副委員長：佐々木幸夫（東京工芸大） 担当理事：佐藤生男（神奈川工科大） 委員：阿部勝司（トヨタ）、井手本康（東理大）、岡崎 進（東工大）、嘉数隆敬（大阪ガス）、神田 基（東芝）、酒井 茂（古河電池）、柴田正実（山梨大）、竹井勝仁（電中研）、西方 篤（東工大）、萩原明房（東電）、和田 博（三菱化学）

伊藤公紀（横浜国大）、板垣昌幸（東理大）、長田 功（日本化学工業）、久保いづみ（創価大）、佐藤 縁（産総研）、武内正隆（昭和電工）、田村弘毅（元新神戸電機）、馬場 涼（東京商船大）、松本和順（住友金属鉱山）、村田利雄（日本電池）

(8) 会員拡大施策委員会

委員長：山地正矩（日本電池） 副委員長：小久見善八（京大） 担当理事：大坂武男（東工大） 委員：棚橋純一（日本化学工業）、太田健一郎（横浜国大）、阿部勝司（トヨタ自動車）、小倉興太郎（山口大）、嘉数隆敬（大阪ガス）、金児紘征（秋田大）、神田 基（東芝）、瀧瀬明伯（東京農工大）、田坂明政（同志社大）、寺島慶一（千葉工大）、萩原明房（東電）

伊藤公紀（横浜国大）、長田 功（日本化学工業）、小田俊理（東工大）、楠 文代（東京薬大）、酒井夏子（産総研）、高須芳雄（信州大）、竹野 博（電気化学工業）、村田利雄（日本電池）

(9) 褒賞等推薦委員会「役職指定」

委員長：山地正矩（日本電池） 副委員長：棚橋純一（日本化学工業） 委員：太田健一郎（横浜国大）、小久見善八（京大）、橋本和仁（東大） 事務担当：大坂武男（東工大）

(10) 国際交流委員会

委員長：西原 寛（東大） 副委員長：渡邊正義（横浜国大） 担当理事：橋本和仁（東大） 委員：青木幸一（福井大）、垣内 隆（京大）、武津典彦（名工大）、梅田 実（東北大）、島ノ江憲剛（九大）、立間 徹（東大）、水流 徹（東工大）

(11) 事業企画委員会

委員長：太田健一郎（横浜国大） 担当理事：大坂武男（東工大） 委員：小久見善八（京大）、山田明文（長岡技大）、佐藤祐一（神奈川大）、秋葉悦男（産総研）、橋本和仁（東大）

(12) 産学フォーラム運営委員会

委員長：青柿良一（職能開発総大） 副委員長：渡邊 正（東大）、山榘義和（石川島播

磨) 委員: 逢坂哲彌(早大)、川上文明(旭化成)、蒲生孝治(松下電器)、高崎金剛(富士通)、田中晃司(東電)、谷 忠昭(富士写真)、手塚 還(埼玉工大)、中根 久(東京応化工業)、西村三千男(電気化学工業)、橋本和仁(東大)、淵上壽雄(東工大)、松岡英明(東京農工大)、松永 是(東京農工大)、美浦 隆(慶大)、宮坂明博(新日鐵)、森本 剛(旭硝子)、山内 繁(国立リ八研)、山崎陽太郎(東工大)、山榊義和(石川島播磨)、大坂武男(東工大)

(13) 科学技術推進委員会

委員長: 小久見善八(京大) 幹事: 太田健一郎(横浜国大) 委員: 高橋英明(北大)、末永智一(東北大)、松岡英明(東京農工大)、小山 昇(東京農工大)、美浦 隆(慶大)、山崎陽太郎(東工大)、淵上壽雄(東工大)、橋本和仁(東大)、益田秀樹(都立大)、渡邊政廣(山梨大)、高須芳雄(信州大)、桑畑 進(阪大)、江口浩一(京大)

(14) 情報ネットワーク委員会

委員長: 大野弘幸(東京農工大) 副委員長: 淵上寿雄(東工大) 委員: 稲葉 稔(京大)、彌田智一(都立大)、片山 靖(慶大)、桑畑 進(阪大)、光島重徳(横浜国大)、門間聰之(早大)

(15) 創立70周年記念事業委員会

委員長: 小久見善八(京大) 副委員長: 山崎陽太郎(東工大) 担当理事: 大坂武男(東工大) 委員: 板谷謹悟(東北大)、大野弘幸(東京農工大)、桑畑 進(阪大)、出来成人(神戸大)、益田秀樹(都立大)、渡邊正義(横浜国大)、脇原將孝(東工大)

(16) 第68回大会実行委員会

委員長: 出来成人(神戸大) 学術企画委員: 菅野了次(神戸大) 委員: 泉生一郎(奈良高専)、稲葉 稔(京大)、井上博史(阪府大)、今中信人(阪大)、江口浩一(京大)、大堺利行(神戸大)、大坂武男(東工大)、小槻 勉(阪市大)、尾形幸生(京大)、小久見善八(京大)、小田廣和(関西大)、垣内 隆(京大)、梶並昭彦(神戸大)、柏村成史(近畿大)、加納健司(京大)、桑畑 進(阪大)、杉江他曾宏(姫路工大)、田坂明政(同志社大)、辰巳砂昌弘(阪府大)、中戸義禮(阪大)、萩原理加(京大)、橋本和仁(東大)、林 秀考(岡山大)、藤原 裕(阪市工研)、松岡政夫(立命館大)、水畑 穰(神戸大)、宮崎義憲(産総研)

(17) 2001年電気化学秋季大会実行委員会

委員長: 橘 孝二(東理大) 学術企画委員: 工藤昭彦(東理大) 委員: 生田博将(東工大)、石地 徹(理研計器)、板垣昌幸(東理大)、井手本康(東理大)、糸井康彦(小山高専)、伊藤 滋(東理大)、宇井幸一(シャープ)、江口美佳(茨城大)、大坂武男(東工大)、奥山 優(小山高専)、小野俊昭(三井金属鉱業)、片山 靖(慶大)、桑野 潤(東理大)、齋藤 誠(吉野電化工業)、酒井秀樹(東理大)、島田恵理子(神奈川工科大)、鈴木憲子(昭和薬大)、寺島慶一(千葉工大)、中井 泉(東理大)、根岸秀之(産総研)、野田和彦(物材機構)、橋本和仁(東大)、松本 太(東理大)、村上浩史(北斗電工)、門間聰之(早大)、渡辺邦洋(東理大) 顧問: 小浦延幸(東理大)

(18) 電気化学測定法マニュアル編集委員会

委員長: 渡邊 正(東大) 委員: 井手本康(東理大)、金村聖志(都立大)、北村房男(東工大)、佐藤生男(神奈川工科大)、瀬川浩司(東大)、立間 徹(東大)、西方 篤

(東工大)、門間聰之(早大)、渡邊正義(横浜国大)

- (19) 北海道支部長：見城忠男(室蘭工大)
- (20) 東北支部長：内田 勇(東北大)
- (21) 関東支部長：青柿良一(職能開発総大)
- (22) 北陸支部長：豊岡重利(電気化学工業青海)
- (23) 東海支部長：西 峰雄(三菱化学四日市)
- (24) 関西支部長：出来成人(神戸大)
- (25) 九州支部長：江頭 誠(長崎大)
- (26) 電池技術委員会委員長：小久見善八(京大)
- (27) 腐食専門委員会委員長：奥山 優(小山高専)
- (28) 溶融塩委員会委員長：原 茂太(阪大)
- (29) 電子材料委員会委員長：小田俊理(東工大)
- (30) 電解科学技術委員会委員長：古屋長一(山梨大)
- (31) 化学センサ研究会委員長：谷口 功(熊本大)
- (32) 溶液化学委員会委員長：中原 勝(京大)
- (33) キャパシタ技術委員会：森本 剛(旭硝子)
- (34) エネルギー会議議長：伊藤靖彦(京大)
- (35) 光電気化学研究懇談会主査：柳田祥三(阪大)
- (36) 燃料電池研究会主査：渡辺政廣(山梨大)
- (37) 海生生物汚損対策懇談会主査：川辺允志(栗田エンジニアリング)
- (38) クロモジェニック研究会主査：山名昌男(東京電機大)
- (39) 蛍光体研究懇談会主査：玉谷正昭(東芝コンサルティング)
- (40) 情報機能材料研究会主査：山崎陽太郎(東工大)
- (41) 分子機能電極研究会主査：小山 昇(東京農工大)
- (42) 生物工学研究会主査：松岡英明(東京農工大)
- (43) 機能性セラミックス研究会主査：一ノ瀬昇(早大)
- (44) 固体化学の新しい指針を探る研究会主査：脇原将孝(東工大)
- (45) 電極表面科学研究懇談会主査：板谷謹悟(東北大)
- (46) 技術・教育研究懇談会主査：山田明文(長岡技大)
- (47) 粒子線技術開発研究会主査：石川順三(京大)
- (48) S O F C 研究会主査：山本 治(愛知工大)
- (49) 有機電気化学研究会主査：徳田昌生(北大)
- (50) 水・蒸気サイクル化学研究会主査：水野孝之(元三重大)
- (51) 応用加速器及び関連技術研究会主査：服部俊幸(東工大)

## 6. 第69回通常総会

2月5日、電気化学学会会議室(東京)において開催し、次の議案を承認した。

(1) 平成12年度事業報告承認の件、(2) 平成12年度決算報告及び監査報告承認の件、(3) 運用財産積立預金を基金とする案承認の件、(4) 収支差額処分案承認の件、(5) 平成13年度改選役員案承認の件、(6) 平成13年度事業計画案承認の件、(7) 平成13年度予算案承認の件、(8) 平成13年度各賞授賞者案承認の件、(9) 名誉会員承認の件、(10) 会費免除者承認の件。出席：

36名、委任状：1,818通。

#### 7. 第86回評議員会

2月5日、電気化学会会議室（東京）において開催し、次の議案を承認した。

(1) 平成12年度事業報告、(2) 平成12年度決算報告及び監査報告、(3) 運用財産積立預金を基金とする案、(4) 収支差額処分案、(5) 平成13年度改選役員案、(6) 平成13年度事業計画案、(7) 平成13年度予算案、(8) 平成13年度各賞授賞者案、(9) 名誉会員推挙、(10) 会費免除者。出席：4名、委任状：51通。

#### 8. 会誌「Electrochemistry (電気化学および工業物理化学)」の刊行

発行回数：12回（第69巻1号～12号）。総頁数：1,436頁（本文1,040頁、目次48頁、広告348頁）。発行部数48,000部。掲載内容：展望14件、特集57件、測定・読物等55件、投稿論文118件（和文30件、英文55件、コミュニケーション33件）。

#### 9. 電気化学会第68回大会

4月1日～4月3日、神戸大学において開催。講演件数740件（一般学術講演675件、特別講演56件、受賞講演7件、加藤記念講演1件、特別講演会1件）、参加者1,517名、展示12社、広告17社・17頁。

#### 10. 電気化学会各賞表彰

4月2日、第68回大会時（神戸大学工学部）において次の各賞の表彰を行った。

功績賞：尾関 昌男氏（元松下電池工業）

松本 修氏（青山学院大理工）

学会賞：逢坂 哲彌氏（早大理工）「高機能デバイスのための電気化学的薄膜形成プロセス」

学術賞：大澤 雅俊氏（北大触媒化研セ）「振動分光による電極反応ダイナミクスの展開」

技術賞：小柴信晴、池畠敏彦、高田堅一、熊谷直昭氏（松下電池工業、岩手大工）「高性能小型バナジウム・リチウム二次電池の開発」

〃 高見則雄、佐藤麻子、大崎隆久、神田 基氏（東芝）「リチウムイオン電池の高性能負極炭素材料の開発・実用化」

進歩賞：佐藤 縁氏（産総研）「金-チオールの結合を利用した電極修飾と機能制御」

〃 門間 聰之氏（早大材研）「複合による高機能性電極の構築」

〃 鳥本 司氏（北大触媒化研セ）「半導体粒子の機能化と光電気化学特性制御」

論文賞：兵頭健生、金沢英一、高尾雄二、清水康博、江頭 誠氏（長崎大、九大）「 $H_2$  Sensing Properties and Mechanism of  $Nb_2O_5$ - $Bi_2O_3$  Varistor-type Gas Sensors」

〃 金井秀樹、橋本拓也、田川博章、水崎純一郎氏（横浜国大、日大、東北大）「The Effect of Defect Structure on Electrical Conductivity and Thermoelectric Power of  $La_{2-x}Sr_xCuO_4$  at High Temperatures」

#### 11. 名誉会員表彰

白川 英樹氏（筑波大名誉）ノーベル賞受賞者

瀬谷 博道氏（旭硝子）平成4年度会長

中根 久氏（東京応化工業）平成10年度会長

#### 12. 第20回加藤記念講演会

4月2日、第68回大会時において、加藤科学振興会の支援により次の記念講演会を行った。

長 哲郎氏（東北大名誉）「化学修飾電極の歩みとともに」

### 13. 電気化学会特別講演会

4月2日、第68回大会時において、神戸大学と共催でノーベル賞受賞者の白川英樹博士の特別講演会「導電性高分子のR & D」を開催した。

### 14. 2001年電気化学秋季大会

9月20日～21日、東京理科大学神楽坂キャンパス（東京都新宿区）において開催。講演件数 487件（一般講演453件、特別講演33件、実行委員会企画特別講演 1件）。参加者1,099名、展示12社、広告8社・12ページ。

### 15. 産学官協力フォーラムの実施

第17回産学フォーラム・6月19日(火)、京王プラザホテル（東京）において開催。講演 2 件、参加者42名。

講演テーマ：21世紀におけるエネルギー関係について

「分散電源の今後の開発動向について」東京電力(株)エネルギー・環境研究所 鈴木 實氏

「21世紀のエネルギーシステムのあり方とそのための研究開発」東京大学大学院工学系研究科 寺井隆幸氏

### 16. 若手研究者交流会

若手研究者交流会実施支部への助成。7支部（別掲）。

### 17. 国際交流の推進

#### 第12回若手研究者の国際交流支援

関東支部 江口 美佳氏（茨城大工） 2001 Joint International Meeting ECS and ISE

関東支部 堀田 照久氏（産総研） SSI 2001

北陸支部 岸岡 真也氏（長岡技大） 2001 Joint International Meeting ECS and ISE

関西支部 F. Harraz氏（京大院理工）2001 Joint International Meeting ECS and ISE

#### 第13回若手研究者の国際交流支援

関西支部 小原 真司氏（高輝度光科セ）SRMS-3

関西支部 喬 歆氏（京大院工ネ科） th Molten Salt Chem. & Tech.

### 18. 電気化学セミナー、見学会

#### (1) 電気化学セミナー 1

1月25日～26日「最先端電池技術 - 2001」機械振興会館地下2階ホール（東京）において開催。講義15件、参加者143名。

#### (2) 電気化学セミナー 2

5月21日「1日でわかる電気化学測定法」機械振興会館地下3階研修室（東京）において開催。講義 5 件、質問と相談コーナー、参加者107名。

#### (3) 電気化学セミナー 3

7月24日～25日「初心者のための電気化学ワークショップ」東京理科大学理工学部野田キャンパス（野田）において開催。実習Step0～4、参加者49名。

#### (4) 電気化学セミナー 4

10月26日「電池開発のための電気化学測定法」東京理科大学神楽坂キャンパス（東京）において開催。講義 6 件、測定機器の展示説明会 3 社、参加者46名。

#### (5) 見学会

6月18日、東京電力(株)技術開発センター（横浜）において開催。参加者31名。関東支部共

催。

19. 第8回(平成13年度)若手研究者の支援

第7回若手研究者交流会(北海道支部)、第15回電気化学若手の会(東北支部)、第19回夏の学校(関東支部)、第4回東海地区ヤングエレクトロケミスト研究会(東海支部)、北陸支部若手の会(北陸支部)、関西電気化学研究会(関西支部)、トークシャワーイン九州2001(九州支部)

20. J A B E Eの活動

昨年度に引き続きJ A B E E(日本技術者教育認定機構)の活動に協力。プログラム試行審査員候補者に太田健一郎氏(横浜国大院工)、神田 基氏(東芝開発セ)の2名を推薦した。

21. 加藤科学振興会の加藤記念賞受賞候補者の推薦

加藤科学振興会に、平成13年度加藤記念賞受賞候補者の推薦2件を行った。

電池電極反応の解明と高性能電池の開発に関する研究(関西大工)竹原善一郎氏

導電性固体酸化物を用いた新規機能界面の設計(九大院総合理工)山添 氏

22. 石川カーボン科学技術振興財団の平成13年度「カーボン系材料等新材料開発にかかる研究助成」候補者の推薦 1件を行った。

エネルギー変換デバイス用新規機能材料の創出(群馬大工)鳶島真一氏

23. 平成14年度文部科学省科学研究費審査員候補者の推薦

第4部「理学」化学分科・第1段審査員候補者

物 理 化 学 細 目: 佐々木幸夫氏(東京工芸大学工学部応用化学科)

西原 寛氏(東京大学大学院理学系研究科)

山田 明文氏(長岡技術科学大学化学系)

機能・物性・材料細 目: 江頭 誠氏(長崎大学工学部材料工学科)

大澤 雅俊氏(北海道大学触媒化学研究センター)

小山 昇氏(東京農工大学工学部応用化学科)

同第2段審査委員候補者: 池田 篤治氏(京都大学大学院農学研究科)

(世話学会: 日本化学会)へ7名の推薦を行った。

第5部「工学」

工業物理化学細目: 松永 是氏(東京農工大学工学部生命工学科)

渡邊 正氏(東京大学生産技術研究所)

無機工業化学細目: 太田健一郎氏(横浜国立大学工学部物質工学科)

三浦 則雄氏(九州大学先端科学技術共同研究センター)

(世話学会: 日本化学会)へ4名の推薦を行った。

材料加工・処理細目: 粟倉 泰弘氏(京都大学大学院工学研究科)

高井 治氏(名古屋大学工学部材料プロセス工学科)

(世話学会: 日本金属学会)へ2名の推薦を行った。

24. 化学系学協会協同による英文総合論文誌「The Chemical Record」創刊に引き続き協力。

25. 第28回日産学術研究助成候補者の推薦

下記の4件を日産科学振興財団に推薦した。

疎水性金属電極材料の作製と応用(新潟大工)小野恭史氏 34歳

有機半導体薄膜の分子配向制御と機能化(広島大総合科学)功刀義人氏 37歳

光・プロトン応答性レドックス共役錯体の複合機能(東大院理)栗原正人氏 34歳

希土類複合酸化物の合成と酸化還元挙動の解明（阪大院工）増井敏行氏 32歳

26. 平成13年度島津賞（功労者表彰）の推薦

下記の1件を島津科学技術振興財団に推薦した。

中性子ラジオグラフィを用いたイオン輸送に関する電気化学計測の展開（鳥取大工）江坂享男氏 52歳

27. 大学評価・学位授与機構長から、大学評価委員会専門委員候補者の推薦について

工学系研究評価専門委員会委員候補者に下記の2名を推薦した。

小久見善八氏（京大院工）

淵上 壽雄氏（東工大院総合理工）

28. 共催、協賛、後援等事業

共催12件、協賛119件、後援8件を承認した。

運営委員の推薦：第39回理工学における同位元素・放射線研究発表会へ（東工大院総合理工）大坂武男氏を推薦した。

29. 臨床心理士の設置。

30. 会員拡大のため入会案内書（カラー刷り）を作成配布した。

31. 北海道支部

(1) 支部総会 1月19日（札幌）

(2) 2001年3学協会北海道支部研究発表会 1月19日（札幌）参加者110名。腐食防食協会、表面技術協会各北海道支部。

(3) I. H. Yeo, S. I. Mho教授講演会 1月26日（札幌）参加者30名。

(4) 鳥居 滋博士講演会 2月5日（札幌）参加者60名。

(5) C. W. Lee教授講演会 2月6日（札幌）参加者30名。

(6) Barry MacDougal I博士講演会 2月23日（札幌）参加者30名。

(7) 第1回拡大常任幹事会 3月16日（札幌）

(8) 国際シンポジウム「Frontiers of Nano-scale Catalysis and Electrochemistry」 3月19～20日（札幌）参加者150名。

(9) Thomas Wandlowski博士講演会 3月26日（札幌）参加者36名。

(10) 橋本和仁教授講演会 5月29日（札幌）参加者80名。

(11) Per Arne Rikvold教授講演会 6月14日（札幌）参加者35名。

(12) 第18回ライラックセミナー・第7回若手研究者交流会 6月16～17日（有珠郡）参加者100名。

(13) Park Soo Gi II教授講演会 6月25日（札幌）参加者30名。

(14) 平成13年度第1回幹事会 7月24日（札幌）

(15) 第104回触媒化学研究センター懇話会 9月14日（札幌）参加者25名。

(16) 生体機能関連化学部会リサーチサロン 10月12日（札幌）参加者45名。

(17) 平成13年度第2回幹事会 12月26日（札幌）

32. 東北支部

(1) 平成13年度東北支部総会・第1回役員会 1月12日（仙台）

(2) 第14回電気化学東北支部若手の会 1月12日（仙台）参加者63名。

(3) 第18回無機分析コロキウム 6月16～17日（宮城）日本化学会東北支部に共催。参加者

104名。

- (4) 第2回役員会 7月19日(仙台)
- (5) 化学系7学協会連合東北地方大会 9月29~30日(鶴岡)に共催。参加者514名。
- (6) 日本セラミックス協会東北北海道支部研究発表会 11月8~9日(米沢)日本セラミックス協会に共催。参加者156名。
- (7) 第17回表面技術セミナー 11月21日(岩手)表面技術協会東北支部に共催。参加者173名。
- (8) 第33回セミコンファレンス 12月13~14日(仙台)参加者94名。
- (9) 無機材料セミナー 12月19日(仙台)参加者33名。

### 33. 関東支部

- (1) 平成13年度総会・第335回幹事会・第36回サイエンスレクチャー 3月2日(東京)
- (2) 第30回未踏科学を語る会 5月30日(東京)参加者37名。
- (3) 本部共催見学会「東京電力(株)技術開発センター」 6月18日(横浜)30名。
- (4) 第336回幹事会・第37回サイエンスレクチャー 6月22日(東京)
- (5) 第19回夏の学校 7月26~28日(横浜)参加者51名。
- (6) 第37回境界領域における電気化学セミナー 9月28日(東京)参加者85名。
- (7) 第337回幹事会・第38回サイエンスレクチャー 10月4日(東京)
- (8) 2001年関東支部セミナー 11月30日(東京)参加者74名。
- (9) 第338回幹事会・第39回サイエンスレクチャー 12月14日(横須賀)
- (10) 2001年サイエンスツアー 12月14~15日(横須賀)参加者16名。

### 34. 東海支部

- (1) 第3回東海地区ヤングエレクトロケミスト研究会 1月26日(静岡)参加者35名。
- (2) 通常総会・見学会 1月31日(名古屋)参加者30名。
- (3) 化学技術体系とロードマップ 3月19日(名古屋)東海化学工業会と共催。参加者150名。
- (4) 第19回人工結晶工学会特別講演会 4月6日(名古屋)人工結晶工学会に協賛。参加者84名。
- (5) 第26回固体イオニクス研究会 7月27日(名古屋)固体イオニクス学会に協賛。参加者30名。
- (6) 第4回東海地区ヤングエレクトロケミスト研究会 8月21~22日(松本)参加者22名。
- (7) 第11回基礎及び最新の分析化学講習会 9月25~26日(名古屋)日本分析化学会中部支部と共催。参加者48名。
- (8) Joseph Rabani氏教授講演会 9月28日(岐阜)参加者40名。
- (9) 電気化学研究発表会・第16回東海地区光電気化学研究会「21世紀をリードする光電気化学」 10月5~6日(岐阜)中部化学関係学協会連合秋季大会と共催。参加者697名。
- (10) 第23回技術セミナー 10月17日(名古屋)化学工学会東海支部と共催。参加者174名。
- (11) 東海化学工業会セミナー 11月9日(名古屋)東海化学工業会と共催。参加者85名。
- (12) 幹事・常議員合同役員会 11月27日(名古屋)
- (13) 第46回人工結晶討論会 12月3~4日(名古屋)人工結晶工学会に協賛。参加者175名。

### 35. 北陸支部

- (1) 幹事会・総会 1月26日(富山)

- (2) 春季講演会・幹事会・見学会 5月25日(青海)参加者25名。
- (3) 幹事会・秋季講演研究発表会 11月1～2日(金沢)参加者118名。

#### 36. 関西支部

- (1) 関西支部総会・講演会・見学会 1月30日(大阪)参加者42名。
- (2) 第2回公開シンポジウム「イオニクス素子の全固体化にむけた基礎研究」 1月29～30日(大阪)文部省科学研究費補助金・特定領域研究(B)に協賛。参加者111名。
- (3) 電気分析セミナー 01 3月3日(奈良)同実行委員会に協賛。参加者30名。
- (4) 第1回常任幹事会 3月7日(大阪)
- (5) 化学工学会関西支部セミナー 4月17日(大阪)に協賛。参加者60名。
- (6) 第1回役員会・幹事会 5月17日(大阪)
- (7) 平成13年度第1回表面物性研究会 6月15日(大阪)表面技術協会関西支部に協賛。参加者36名。
- (8) 第1回関西電気化学研究会 7月7日(大阪)参加者105名。
- (9) 第41回電気化学セミナー 7月18～19日(神戸)参加者134名。
- (10) 第2回常任幹事会 7月19日(神戸)
- (11) 第2回関西電気化学研究会 10月6日(堺)参加者100名。
- (12) 第7回実践化学工学講座 10月16日、11月13日(大阪)化学工学会関西支部に協賛。参加者87名。
- (13) 地方講演会 10月18日(彦根)参加者49名。
- (14) 第3回常任幹事会 10月25日(大阪)
- (15) 平成13年度第2回表面物性研究会 11月2日(大阪)表面技術協会関西支部に協賛。参加者30名。
- (16) 第31回電気化学講習会 11月8～9日(京都)参加者93名。
- (17) 役員選考委員会 11月8日(京都)
- (18) 第3回関西電気化学研究会 12月8日(滋賀)参加者80名。
- (19) 第4回常任幹事会・第2回役員会・幹事会・顧問懇談会 12月13日(大阪)

#### 37. 九州支部

- (1) 第1回幹事会・総会・見学会 2月19日(福岡)参加者18名。
- (2) 幹事常議員会 6月4日(福岡)
- (3) 第38回化学関連支部合同九州大会 7月19日(福岡)化学関連九州支部と共催。参加者500名。
- (4) トークショーイン・九州 7月23～24日(大分)参加者57名。
- (5) 第42回分析化学講習会 7月17～19日(福岡)日本分析化学会九州支部に共催。参加者75名。
- (6) 第40回工業物理化学講習会 10月26日(春日)参加者77名。
- (7) 第2回幹事会・秋季講演見学会 11月19～20日(長崎)参加者50名。

#### 38. 電池技術委員会

- (1) 第305回委員会・講演会 2月15日(池田)参加者73名。
- (2) 日本・台湾電池材料セミナー 3月16～17日(大阪)を共催。
- (3) 一次電池、二次電池の新しい展開「第68回大会シンポジウム」 4月1～4月3日(神戸)大会実行委員会と共催。

- (4) 第39回新電池構想部会 5月25日(東京)参加者38名。
- (5) 第4回日韓アドバンストバッテリーセミナー 6月15~16日(堺)を共催。
- (6) セミナー「2次電池の高性能化の材料化学」 6月22日(東京)金属学会に協賛。
- (7) 第306回委員会・講演会 6月25日(春日)参加者50名。
- (8) 第41回電気化学セミナー「21世紀の燃料電池」 7月18~19日(神戸)電気化学会関西支部に協賛。
- (9) 「電池技術第13巻発行」 7月31日
- (10) 第40回新電池構想部会 9月7日(堺)参加者74名。
- (11) 第307回委員会・講演会 9月28日(名古屋)参加者72名。
- (12) 第41回新電池構想部会 11月6日(池田)参加者72名。
- (13) 第31回電気化学講習会「ミレニアムテクノロジーと電気化学」 11月8~9日(京都)電気化学会関西支部に協賛。
- (14) 第42回電池討論会 11月21~23日(横浜)参加者1,164名。
- (15) 第308回委員会 11月21~23日(横浜)参加者1,164名。
- (16) 電池技術委員会賞表彰 11月22日(横浜)
- (17) 3rd International Conference on Application of Conducting Polymers 11月26~28日(三島)に協賛。
- (18) 第309回委員会・講演会 12月12日(京都)参加者65名。
- (19) 講演会「高性能電池開発のための新材料」 12月14日(宇部)日本材料学会中国支部に協賛。
- (20) 「水素と材料機能共同研究会」に参加。

#### 39. 腐食専門委員会

- (1) 新技術・新分野への腐食及び表面对策研究への展開( )「第68回大会シンポジウム」 4月2~3日(神戸)
- (2) コロージョン・ドリーム2001、若手研究者セミナー 8月28日(東京)参加者40名。
- (3) 新技術・新分野への腐食及び表面对策研究への展開( )「2001年秋季大会シンポジウム」 9月21日(東京)

#### 40. 溶融塩委員会

- (1) 第144回委員会・総会・役員会、会誌 Vol.44, No.1 の発行 2月9日(大阪)参加者40名。
- (2) 溶融塩科学技術の新たな展開「第68回大会シンポジウム」 4月1~2日(神戸)大会実行委員会と共催。
- (3) 第145回委員会・見学会・役員会、会誌 Vol.44, No.2 の発行 5月24~25日(長崎)参加者24名。
- (4) 第32回溶融塩化学講習会 6月28日(東京)参加者50名。
- (5) 溶融塩科学技術の新たな展開「2001年秋季大会シンポジウム」 9月20日(東京)
- (6) 第146回委員会・見学会・役員会、会誌 Vol.44, No.3 の発行 10月26日(名古屋)参加者24名。
- (7) 第6回溶融塩国際会議 10月8~13日(上海)
- (8) 第33回溶融塩化学討論会 11月8~9日(新潟)参加者90名。

#### 41. 電子材料委員会

- (1) 第62回委員会 1月19日(東京)
- (2) 第63回委員会 3月28日(東京)
- (3) 第60回半導体・集積回路技術シンポジウム 6月6～7日(大阪) 参加者63名。
- (4) 第64回委員会 6月6日(大阪)
- (5) 第65回委員会 7月12日(東京)
- (6) 第66回委員会 10月11日(東京)
- (7) 第61回半導体・集積回路技術シンポジウム 12月13～14日(東京) 参加者56名。

#### 42. 電解科学技術委員会

- (1) 第53回委員会・総会・役員会 2月8日(東京) 参加者34名。
- (2) 工業電解の新展開「第68回大会シンポジウム」 4月3日(神戸) 大会実行委員会と共催。
- (3) R & D懇談会 5月22日(芦屋)
- (4) 第54回委員会 6月12日(東京) R&D懇談会共催。参加者31名。
- (5) 第11回電極材料研究会 7月13日(横浜) 参加者37名。
- (6) 夏の講演会 9月14日(横浜) 参加者18名。
- (7) 第55回委員会・役員会・見学会 10月2～3日(甲府) 参加者17名。
- (8) 第11回電解プロセス研究会 11月9日(堺) 参加者39名。
- (9) 電解科学技術委員会賞の表彰 11月19日(京都)
- (10) 電解技術討論会 - 第25回ソーダ工業技術討論会 11月19～20日(京都) 参加者125名。
- (11) ?エンジニアリング振興協会からの依頼を受けて水電解文献調査を行った。

#### 43. 化学センサ研究会

- (1) 第55回研究会 1月17日(つくば) 参加者71名。
- (2) 化学センサの新しい展開・第32回化学センサ研究発表会「第68回大会シンポジウム」 4月1～3日(神戸)
- (3) 第58回研究会 8月3～4日(新潟) 参加者30名。
- (4) 第33回化学センサ研究発表会・第5回東アジア化学センサ会議 12月4～7日(長崎) 参加者250名。
- (5) 化学センサの発行(年6回) Vol.17

#### 44. 溶液化学委員会

- (1) 広い温度圧力領域における水溶液の化学「第68回大会シンポジウム」 4月1日(神戸)
- (2) 溶液化学プレシンポジウムと若手育成のための研究会 9月19日(岡山) 参加者16名。
- (3) 第24回溶液化学シンポジウム 9月20～22日(岡山) 参加者169名。
- (4) 運営委員会 9月21日(岡山)
- (5) 溶液化学研究会ニュースの発行(年3回)

#### 45. キャパシタ技術委員会

- (1) 第1回研究会 1月15日(吹田) 参加者92名。
- (2) 第1回運営委員会 1月15日(吹田)
- (3) キャパシタ技術の新しい展開「第68回大会シンポジウム」 4月1～2日(神戸)
- (4) 第2回運営委員会 4月1日(神戸)
- (5) 第2回研究会 6月21日(小金井) 参加者52名。
- (6) 第3回運営委員会 6月21日(小金井)

(7) キャパシタの科学と技術の新展開「2001年秋季大会シンポジウム」 9月20～21日(東京)

(8) 第4回運営委員会 10月19日(横浜)

(9) 3rd International Conference on Application of Conducting Polymers 11月26～28日(三島)に協賛。

#### 46. エネルギー会議

(1) 新エネルギー技術の展望「第68回大会シンポジウム」 4月1日(神戸)大会実行委員会と共催。

(2) 運営委員会 4月1日(神戸)

(3) 第1回RB研究会幹事会「準備会」 5月9日(東京)

(4) RB研究会発足 6月18日

(5) 第2回RB研究会幹事会 9月3日(つくば)

(6) 第3回RB研究会幹事会 11月21日(横浜)

(7) 第1回RB研究会・見学会 12月12日(大阪)参加者42名。

#### 47. 光電気化学研究懇談会

(1) 光電気化学の基礎と応用「第68回大会シンポジウム」 4月1～3日(神戸)

(2) 光電気化学研究会第1回例会 6月15日(大阪)参加者40名。

(3) 光電気化学の新展開「2001年秋季大会シンポジウム」 9月20～21日(東京)

(4) 光電気化学研究会第2回例会 10月5～6日(岐阜)中部化学関係学協会支部連合秋季大会と共催。参加者100名。

#### 48. 燃料電池研究会

(1) 第71回研究会セミナー・シンポジウム「21世紀の燃料電池技術」 3月5～6日(つくば)物質工学工業技術研究所と共催。参加者129名。

(2) 燃料電池の新しい展開「第68回大会シンポジウム」 4月1～3日(神戸)SOFC研究会、大会実行委員会と共催。

(3) 第8回燃料電池シンポジウム 5月15～16日(東京)参加者563名。燃料電池開発情報センターに共催。

(4) 第72回研究会セミナー 6月13日(東京)参加者39名。

(5) 第73回研究会セミナー・シンポジウム「燃料電池高性能化を目指して」 10月24日(東京)科学技術振興事業団と共催。参加者89名。

(6) 国際燃料電池ワークショップ2001 - 移動及び定置用PEFC 11月12～13日(甲府)に共催。参加者210名。

(7) 第74回研究会セミナー 12月7日(東京)参加者42名。

#### 49. SOFC研究会

(1) 第44回研究会・見学会 2月6日(横浜)参加者70名。

(2) 燃料電池の新しい展開「第68回大会シンポジウム」 4月1～3日(神戸)燃料電池研究会、大会実行委員会と共催。

(3) 第45回研究会 5月9日(東京)参加者60名。

(4) 第8回燃料電池シンポジウム 5月15～16日(東京)燃料電池開発情報センターに共催。

(5) 第7回国際固体酸化物燃料電池シンポジウム 6月3～8日(つくば)米国電気化学会高

温材料部会が共催。参加者321名。

- (6) 第46回研究会・見学会 10月29日(東京)参加者60名。
- (7) 第47回研究会・見学会 11月15日(東京)参加者60名。
- (8) 固体電気化学実験入門 12月3日(東京)固体化学の新しい指針を探る研究会に共催。
- (9) 第10回S O F C研究発表会 12月5～6日(東京)参加者165名。

#### 50. 海生生物汚損対策懇談会

- (1) 講演会「東京電力におけるクラゲ対策の歴史と現状」 3月6日(東京)参加者80名。
- (2) 講習会「大型付着生物対策」 6月13～15日(東京)参加者20名。
- (3) 講演会「海水による汚れ国際シンポジウムの紹介とコメント」 8月2日(東京)参加者20名。
- (4) 海生生物汚損とその対策「2001年秋季大会シンポジウム」 9月21日(東京)
- (5) 講習会「復水器 - 理論と実際」 12月10～12日(東京)参加者45名。

#### 51. クロモジェニック研究会

- (1) 色にかかわる物質と電気化学「第68回大会シンポジウム」 4月1日(神戸)
- (2) 第13回日本M R Sにおけるクロモジェニック研究会シンポジウム 12月20日(川崎)

#### 52. 蛍光体研究懇談会

- (1) 第286回講演会・総会・幹事会 2月16日(東京)参加者73名。
- (2) 第287回講演会・幹事会「第68回大会シンポジウム」 4月1日(神戸)
- (3) 第288回講演会・幹事会 6月22日(東京)参加者47名。照明学会と共催。
- (4) 第289回講演会・幹事会 9月28日(東京)参加者80名。
- (5) 第290回講演会・幹事会 11月30日(東京)参加者48名。
- (6) 蛍光体賞表彰 11月30日(東京)1件

#### 53. 情報機能材料研究会

- (1) 早稲田大学各務記念材料技術研究所材研フォーラム第9回研究会 1月23日(東京)に協賛。参加者50名。
- (2) 平成13年度第1回幹事会 2月1日(東京)
- (3) ワークショップ「未来型リチウム二次電池」 2月20日(東京)NEDO国際共同プロジェクト。参加者66名。
- (4) 薄膜・微粒子成長と微細加工技術の新展開「第68回大会シンポジウム」 4月1日(神戸)
- (5) 合同見学会 6月22～23日(長野)表面技術協会、早稲田大学材研フォーラムと共催。参加者28名。
- (6) 早稲田大学各務記念材料技術研究所材研フォーラム第11回研究会 7月10日(東京)に協賛。参加者53名。
- (7) マイクロファブリケーションと周辺技術「2001年秋季大会シンポジウム」 9月21日(東京)
- (8) 早稲田大学各務記念材料技術研究所材研フォーラム第12回研究会 12月13日(東京)に協賛。参加者35名。

#### 54. 分子機能電極研究会

- (1) 第1回研究会「M. Barry講演会」 2月20日(小金井)
- (2) 第2回研究会「金属錯体と分子機能電極」 3月22日(東京)

- (3) 分子機能電極 - 基礎と応用「第68回大会シンポジウム」 4月1～3日(神戸)
  - (4) 講座「新規ポリマーリチウム電池の材料・加工・作製技術」 6月5～6日(東京)日本化学会と共催。
  - (5) 第3回研究会「電極界面のデザインと電子移動制御」 10月15日(小金井)
  - (6) 分子機能電極の新展開「2001年秋季大会シンポジウム」 9月20～21日(東京)
55. 生物工学研究会
- (1) 生物工学と電気化学「第68回大会シンポジウム」 4月1～3日(神戸)
  - (2) 生命科学と電気化学「2001年秋季大会シンポジウム」 9月20～21日(東京)
  - (3) 運営委員会 2回
56. 機能性セラミックス研究会
- (1) 第22回機能性セラミックス研究会 2月23日(東京)
  - (2) 機能性セラミックスの基礎と応用・第23回研究会を兼ねる「第68回大会シンポジウム」 4月1日(神戸)
  - (3) 第24回機能性セラミックス研究会 4月17日(東京)
  - (4) 機能性セラミックスの基礎と応用・第25回研究会を兼ねる「2001年秋季大会シンポジウム」 9月20日(東京)
  - (5) 第26回機能性セラミックス研究会 11月26日(東京)
57. 固体化学の新しい指針を探る研究会
- (1) 第40回研究会 2月6日(東京)
  - (2) 固体化学の基礎と応用「第68回大会シンポジウム」 4月1～2日(神戸)
  - (3) 固体化学・固体電気化学の基礎と応用「2001年秋季大会シンポジウム」 9月20～21日(東京)
  - (4) 第41回研究会 10月16日(東京)参加者23名。
  - (5) 固体電気化学実験法入門講習会 12月3日(東京)参加者36名。
58. 電極表面科学研究懇談会
- (1) 電極表面のアトムプロセス「第68回大会シンポジウム」 4月1～3日(神戸)
  - (2) 電極表面のアトムプロセス「2001年秋季大会シンポジウム」 9月20～21日(東京)
59. 粒子線技術開発研究会
- (1) 第21回運営委員会・第21回定例研究会 2月2日(東京)
  - (2) 粒子線を用いた次世代プロセス技術「第68回大会シンポジウム」 4月1日(神戸)
  - (3) 第22回運営委員会・第22回定例研究会 6月27日(東京)
  - (4) 第23回運営委員会・第23回定例研究会 10月2日(東京)
  - (5) 第12回粒子線の先端的应用技術に関するシンポジウム 11月18～20日(岡山)に共催。
60. 技術・教育研究懇談会
- (1) 第6回高専シンポジウム 1月20日(八王子)東京工業高等専門学校と共催。
  - (2) 第18回技術・教育シンポジウム「第68回大会シンポジウム」 4月2日(神戸)
  - (3) ときめき化学実験「この夏、化学を好きになる」中学生対象 7月27～28日(八王子)東京工業高等専門学校と共催。
  - (4) 小中学生と親の講座「顕微鏡と燃料電池、パソコン講座」 8月7～9・23～29日(八王子)東京工業高等専門学校と共催。参加者144名。

- (5) 第19回技術・教育シンポジウム「2001年秋季大会シンポジウム」 9月21日(東京)
- (6) 技術・教育研究論文誌Vol.10, No.1刊行。
- (7) 技術・教育研究論文誌Vol.10, No.2刊行。
- (8) エネルギーと環境「燃料電池の仕組みと実験」 12月23日(八王子)東京工業高等専門学校と共催。

#### 61. 有機電気化学研究会

- (1) 平成13年度第1回総会・第1回常任幹事会 4月2日(神戸)
- (2) ニューミレニアムの有機電気化学「第68回大会シンポジウム」 4月2～3日(神戸)
- (3) 第25回エレクトロオーガニックケミストリー討論会 6月18～19日(京都)参加者130名。
- (4) 平成13年度第3回常任幹事会 6月19日(京都)
- (5) International Symposium on Integrated Synthesis 2001 6月19～20日(京都)参加者90名。
- (6) 講習会「誰にでもできる有機電解合成」 9月19日(横浜)参加者33名。
- (7) 有機電気化学 - 電解メディアのデザインと反応制御「2001年秋季大会シンポジウム」 9月20日(東京)
- (8) 第3回導電性高分子の応用会議 11月26～28日(三島)に協賛。
- (9) ニュースレター(年4回)の発行。
- (10) 会員拡大を行った。

#### 62. 水・蒸気サイクル化学研究会

- (1) 第4回講習会 8月22～23日(東京)参加者16名。
- (2) 火力発電プラントの腐食防食対策としての水化学「2001年秋季大会シンポジウム」 9月21日(東京)

#### 63. 応用加速器及び関連技術研究会

- (1) 第7回運営委員会・第6回定例研究会 1月25日(東京)
- (2) 応用加速器及び関連技術 - イオン・電子・レーザービームの生物・物理・化学プロセスの応用「第68回大会シンポジウム」 4月2日(神戸)
- (3) 第8回運営委員会・第7回定例研究会 5月23日(東京)
- (4) 第9回運営委員会・第8回定例研究会 9月20日(東京)
- (5) 第4回応用加速器及び関連技術研究に関するシンポジウム - ARTA2001 10月11～12日(東京)