

# 平成19年度事業報告

(平成19年1月1日～平成19年12月31日)

## I. 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	賛助B	総数
平成18年度末現在数	2,959	929	13	38	180	67	2	4,188
入会者数	179	345	0	0	10	0	0	534
退会者数	△250	△255	0	0	△6	0	0	△511
平成19年度復活	3	2	0	0	0	0	0	5
資格変更	31	△31	0	△1	1	0	0	0
増減	△37	61	0	△1	5	0	0	28
平成19年度末現在数	2,922	990	13	37	185	67	2	4,216

### 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	6回	情報ネットワーク委員会	1回
常任理事会	6回	褒賞等推薦委員会	4回	事業運営関連	10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18年度：中村道治、奥野和義、出来成人、佐藤生男、井手本康、内本喜晴、今林慎一郎、榎本亮、駒野博司、金野英隆、武田保雄、竹山春子、平下裕治、村中 廉、吉原佐知雄理事の15名は任期満了のため退任し、平成19年度理事として、依田 誠、美浦 隆、山本 巖、益田秀樹、内山俊一、瀬川浩司、池田 修、池田章一郎、宇恵 誠、大澤雅俊、岡崎慎司、奥山良一、小畠英理、佐藤 縁、長井龍理事の15名が新任し、その登記手続きを3月8日に完了した。

### 4. 役員委嘱

#### (1) 監 事

西 美緒(元ソニー)、脇原将孝(東工大)、長田 功(日本化学工業)、神崎 一(昭和薬大)

#### (2) 編集委員長

淵上壽雄(東工大)

#### (3) 顧 問

深田智久(電中研)、山崎陽太郎(東工大)、青柿良一(職能開発総大)、奥野和義(奥野製薬)、出来成人(神戸大)

#### (4) 参 与

神田 基(科技振機構)、佐々木幸夫(東京工芸大)、中戸義禮(阪大)、吉野 彰(旭化成エレクトロニクス)

#### (5) 評議員

大塚俊明(北大)、伊藤 隆(東北大)、彌田智一(東工大)、大坂武男(東工大)、大島正人(東京工芸)

大)、嘉藤 徹(産総研)、西尾和之(首都大東京)、初鹿敏明(山梨大)、林 政彦(NTTマイクロシステム)、藤田好博(日本ケミコン)、松浦治明(東工大)、村田昌樹(ソニー)、昆野昭則(静岡大)、青木幸一(福井大)、稲澤信二(住友電工)、杉江他曾宏(兵庫県立大)、高谷泰之(兵庫工技セ)、辰巳砂昌弘(阪府大)、田中敏宏(阪大)、鶴田孝雄(三菱重工)、寺田正幸(新神戸電機)、中原 毅(フィガロ技研)、松岡政夫(立命館大)、森田昌行(山口大)、海老名信緒(エビナ電化)、福島和久(横河電機)、渡邊隆夫(電中研)、西原 寛(東大)、柴田正実(山梨大)、川口 純(日本パーカ)、澤口隆博(産総研)、南部典稔(東京工芸大)、\_ 田保子(東工大)、小林範久(千葉大)

田口 哲(北海道教育大)、西澤松彦(東北大)、秋元重人(北斗電工)、井手本康(東理大)、菅野了次(東工大)、片山 靖(慶大)、木村達人(旭硝子)、黒田健一(富士電機)、小林秀彦(埼玉大)、五戸康広(東芝)、橋本和仁(東大)、星 永宏(千葉大)、森本 友(豊田中研)、民谷栄一(阪大)、天野省三(ヤナコ機器開発研)、石川正司(関西大)、今中信人(阪大)、木谷 皓(広島大)、木本雅也(住友金属)、辰巳国昭(産総研)、縄舟秀美(甲南大)、野中孝純(四国総研)、藤本慎司(阪大)、矢田静邦(K R I)、麻生 功(トクヤマ)、佐藤生男(神奈川工科大)、内本喜晴(京大)、今林慎一郎(芝浦工大)、榎本 亮(イビデン)、竹山春子(東京農工大)、村中 廉(日立ビークルエナジー)、吉原佐知雄(宇都宮大)、雨宮 隆(横浜国大)、小柳津健一(早大)、千葉一裕(東京農工大)

## 5. 各種委員会等

### (1) 会長会

石川敏功、安福眞民、春山志郎、瀬谷博道、増子 \_、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、齋藤俊次郎、藤嶋 昭、棚橋純一、逢坂哲彌、中村道治、小久見善八

### (2) 常任理事会

○委員長：松岡英明(東京農工大)○副委員長：美浦 隆(慶大)○理事：大野弘幸(東京農工大)、益田秀樹(首都大東京)、内山俊一(埼玉工大)、小野幸子(工学院大)、瀬川浩司(東大)、西方 篤(東工大)、奥山良一(ジーエスユアサ)

### (3) 編集委員会

○委員長：淵上壽雄(東工大)○理事：瀬川浩司(東大)、西方 篤(東工大)○幹事：跡部真人(東工大)、稲葉 稔(同志社大)、板垣昌幸(東理大)、白石壮志(群馬大)、鈴木憲子(昭和薬大)、星 永宏(千葉大)、森 昌史(電中研)○委員：阿相英孝(工学院大)、伊藤 隆(東北大)、岩崎 弦(NTT)、岡原賢二(三菱化学)、片山英樹(物材機構)、駒場慎一(東理大)、才原康弘(松下電工)、坂入正敏(北大)、玉光賢次(日本ケミコン)、水畑 穰(神戸大)、宮武健治(山梨大)、吉本惣一郎(産総研)

井本 浩(ソニー)、栄長泰明(慶大)、横野照尚(九工大)、角 佳典(旭化成がカル)、鎌田香織(東工大)、佐山和弘(産総研)、篠原寛明(富山大)、嶋 昇平(荏原製作所)、多田英司(秋田大)、原口和典(松下電池)、日比野高士(名大)

### (4) 役員選考委員会

○委員長：依田 誠(ジーエスユアサ)○副委員長：松岡英明(東京農工大)○委員：美浦 隆(慶大)、大野弘幸(東京農工大)、益田秀樹(首都大東京)、小野幸子(工学院大)、西方 篤(東工大)、奥山良一(ジーエスユアサ)

### (5) 各賞選考委員会

○委員長：中江清彦(住友化学)○副委員長：松岡英明(東京農工大)○委員：山本 巖(三菱化

学)、美浦 隆(慶大)、他21名

(6) 大会学術企画委員会

○委員長：橋本和仁(東大)○副委員長：渡邊正義(横浜国大)○担当理事：内山俊一(埼玉工大)  
○委員：安部武志(京大)、柿沼克良(神奈川大)、小久保尚(横浜国大)、栄長泰明(慶大)、大川祐輔(千葉大)、中西拓也(早大)、山田淳夫(東工大)、他実行委員会選出の委員4名

(7) 電気化学普及委員会

○委員長：鳶島真一(群馬大)○副委員長：菅野了次(東工大)、田村弘毅(エフシー開発)○担当理事：小野幸子(工学院大)○委員：川嶋幸雄(TDK)、駒場慎一(東理大)、竹原雅裕(三菱化学)、竹内要二(豊田中研)、原口和典(松下電池)、藤田玲子(東芝)、堀場達雄(日立ビークルエナジー)、松原恵子(LG化学)、三田裕一(電中研)、森田雅夫(NTTアドバンステクノロジー)、山浦 潔(ソニー)

秋本順二(産総研)、井手本康(東理大)、伊藤靖彦(三洋電機)、入江 寛(東大)、岡 嘉弘(富士電機アドバンステクノロジー)、岡崎慎司(横浜国大)、加藤祐樹(東大)、鈴木憲子(昭和薬大)、高見則雄(東芝)、獨古 薫(首都大東京)、長井 龍(日立マクセル)、根岸克幸(日本化学工業)、山本秀雄(日本カーリット)

(8) 会員拡大施策委員会

○委員長：山本 巖(三菱化学)○副委員長：美浦 隆(慶大)○担当理事：益田秀樹(首都大東京)  
○委員：中江清彦(住友化学)、松岡英明(東京農工大)、加納健司(京大)、立間 徹(東大)、中根堅次(住友化学)、中松秀司(ペルメレック電極)、藤田玲子(東芝)、本間敬之(早大)、末永智一(東北大)、三浦則雄(九大)、森田雅夫(NTTアドバンステクノロジー)

池田 修(金沢大)、池田章一郎(名工大)、宇恵 誠(三菱化学)、大澤雅俊(北大)、岡崎慎司(横浜国大)、奥山良一(ジーエスユアサ)、小島英理(東工大)、佐藤 縁(産総研)、長井 龍(日立マクセル)

(9) 褒賞等推薦委員会「役職指定」

○委員長：山本 巖(三菱化学)○副委員長：中江清彦(住友化学)○委員：松岡英明(東京農工大)、美浦 隆(慶大)、大野弘幸(東京農工大)○事務担当：益田秀樹(首都大東京)

(10) 国際交流委員会

○委員長：益田秀樹(首都大東京)○副委員長：内田裕之(山梨大)○担当理事：大野弘幸(東京農工大)○委員：北村房男(東工大)、瀬川浩司(東大)、萩原理加(京大)、桑畑 進(阪大)、杉本 涉(信州大)、光島重徳(横浜国大)

(11) 産学フォーラム運営委員会

○委員長：橋本和仁(東大)○副委員長：大野弘幸(東京農工大)○委員：板垣昌幸(東理大)、片山 靖(慶大)、根岸克幸(日本化学工業)、日隈弘一郎(ソニー)、光島重徳(横浜国大)、高井まどか(東大)、藤田玲子(東芝)、門間聰之(早大)、奥山良一(ジーエスユアサ)、村中 廉(日立ビークルエナジー)

(12) 情報ネットワーク委員会

○委員長：片山 靖(慶大)○副委員長：門間聰之(早大)○委員：井上博史(阪府大)、跡部真人(東工大)、澤口隆博(産総研)、駒場慎一(東理大)、鈴木憲子(昭和薬大)、水畑 穰(神戸大)

(13) 中長期計画実施委員会

○委員長：小久見善八(京大)○委員：松岡英明(東京農工大)、美浦 隆(慶大)、大野弘幸(東

京農工大)、益田秀樹(首都大東京)、内山俊一(埼玉工大)、小野幸子(工学院大)、瀬川浩司(東大)、西方 篤(東工大)

(14) 新定款作成委員会

○委員長：美浦 隆(慶大)

(15) 第74回大会実行委員会

○委員長：渡辺邦洋(東理大)○顧問：小浦延幸(東理大)○副委員長：湯浅 真(東理大)○幹事：板垣昌幸(東理大)○幹事・大会学術企画委員：井手本康(東理大)○委員：阿曾和義(日本電解)、阿部芳首(東理大)、荒川裕則(東理大)、伊藤 滋(東理大)、岩野直人(エルナー)、宇井幸一(岩手大)、大久保貴広(東理大)、大谷 豊(日本エレクトロプレイング)、小野俊昭(三井金属鉱業)、小柳津研一(東理大)、柿沼克良(神奈川大)、桑野 潤(東理大)、酒井俊郎(東理大)、酒井秀樹(東理大)、四反田功(東理大)、志塚賢治(三菱化学)、柴田裕史(東理大)、莊司浩雅(新日本製鐵)、高橋節子(日新製鋼)、高見則雄(東芝)、竹内 謙(東理大)、珍田 聡(日立電線)、土屋好司(産総研)、所 和彦(産総研)、鳥越幹二郎(東理大)、長尾幸徳(東理大)、根岸秀之(産総研)、藤本憲次郎(東理大)、村田英則(東理大)、大野弘幸(東京農工大)、益田秀樹(首都大東京)

(16) 2007年電気化学秋季大会実行委員会

○委員長：淵上壽雄(東工大)○顧問：相澤益男(東工大)○大会学術企画委員：跡部真人(東工大)○委員：稲木信介(東工大)、彌田智一(東工大)、遠藤達郎(東工大)、大坂武男(東工大)、岡島武義(東工大)、荻原仁志(東工大)、小田俊理(東工大)、鎌田香織(東工大)、河村憲一(東工大)、菅野了次(東工大)、北村房男(東工大)、北本仁孝(東工大)、功刀義人(東海大)、小島英理(東工大)、佐治哲夫(東工大)、佐藤生男(神奈川工科大)、菅 耕作(東工大)、水流 徹(東工大)、田嶋稔樹(東工大)、谷岡明彦(東工大)、谷口 泉(東工大)、中川 勝(東工大)、中山将伸(東工大)、西方 篤(東工大)、西田純一(東工大)、原 正彦(東工大)、藤平正道(東工大)、松浦治明(東工大)、丸山俊夫(東工大)、三重正和(東工大)、\_ 田保子(東工大)、山崎陽太郎(東工大)、山下敬郎(東工大)、山田淳夫(東工大)、脇 慶子(東工大)、脇原将孝(東工大)、大野弘幸(東京農工大)、益田秀樹(首都大東京)

(17) 2008年電気化学日米合同大会実行委員会

○委員長：西原 寛(東大)○副委員長・幹事長：渡邊正義(横浜国大)○幹事委員：安部武志(京大)、板垣昌幸(東理大)、大野弘幸(東京農工大)、小田俊理(東工大)、片山 靖(慶大)、北村房男(東工大)、斉藤美佳子(東京農工大)、立間 徹(東大)、水畑 稔(神戸大)、光島重徳(横浜国大)○デバ`ジョン担当委員：山木準一(九大)、大塚俊明(北大)、本間敬之(早大)、出来成人(神戸大)、高須芳雄(信州大)、淵上壽雄(東工大)、大澤雅俊(北大)、太田健一郎(横浜国大)、岡本信治(NHK)、水谷文雄(兵庫県立大)、須田良幸(東京農工大)、岩井 洋(東工大)、中嶋直敏(九大)

(18) 2011年 I S E 日本側組織委員会

○委員長：逢坂哲彌(早大)○委員：朝日 透(早大)、安部武志(京大)、内田裕之(山梨大)、小久見善八(京大)、金村聖志(首都大東京)、桑畑 進(阪大)、杉本 涉(信州大)、西原 寛(東大)、本間敬之(早大)、益田秀樹(首都大東京)、門間聰之(早大)、渡辺政廣(山梨大)、渡邊正義(横浜国大)

(19) 電気化学会編「Q&Aで理解する電気化学測定法」編集委員会

○委員長：逢坂哲彌(早大)、○委員：跡部真人(東工大)、加納健司(京大)、桑畑 進(阪大)、立間 徹(東大)、門間聰之(早大)

- (20) 北海道支部長：大塚俊明(北大)
- (21) 東北支部長：板谷謹悟(東北大)
- (22) 関東支部長：神谷信行(横浜国大)
- (23) 北陸支部長：池田 修(金沢大)
- (24) 東海支部長：勝川裕幸(日本ガイシ)
- (25) 関西支部長：尾形幸生(京大)
- (26) 九州支部長：三浦則雄(九大)
- (27) 電池技術委員会委員長：山木準一(九大)
- (28) 腐食専門委員会委員長：藤本慎司(阪大)
- (29) 溶融塩委員会委員長：出来成人(神戸大)
- (30) 電子材料委員会委員長：須田良幸(東京農工大)
- (31) 電解科学技術委員会委員長：高須芳雄(信州大)
- (32) 化学センサ研究会委員長：三浦則雄(九大)
- (33) キャパシタ技術委員会委員長：高須芳雄(信州大)
- (34) エネルギー会議議長：太田健一郎(横浜国大)
- (35) 光電気化学研究懇談会主査：橋本和仁(東大)
- (36) 燃料電池研究会主査：太田健一郎(横浜国大)
- (37) 海生生物汚損対策懇談会主査：野中孝純(四国総研)
- (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：岡本信治(NHK)
- (40) 情報機能材料研究会主査：星 陽一(東京工芸大)
- (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：丸山俊夫(東工大)
- (45) ナノ界面・表面研究懇談会主査：板谷謹悟(東北大)
- (46) 技術・教育研究懇談会主査：山内 繁(早大)
- (47) SOFC研究会主査：水崎純一郎(東北大)
- (48) 有機電気化学研究会主査：田中秀雄(岡山大)
- (49) 水・蒸気サイクル化学研究会主査：水野孝之(元三重大)
- (50) イオン膜研究会主査：谷岡明彦(東工大)
- (51) 溶液化学懇談会主査：亀田恭男(山形大)

#### 6. 第75回通常総会

2月23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18年度事業報告承認の件、(2) 平成18年度決算及び監査報告承認の件、(3) 平成19年度改選役員案承認の件、(4) 平成19年度事業計画案承認の件、(5) 平成19年度収支予算案承認の件、(6) 平成19年度各賞受賞者承認の件、(7) 会費免除者承認の件。出席：39名、委任状：2,087通。

#### 7. 第92回評議員会

2月23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18年度事業報告承認の件、(2) 平成18年度決算及び監査報告承認の件、(3) 平成19年度改選役員案承認の件、(4) 平成19年度事業計画案承認の件、(5) 平成19年度収支予算案承認の件、(6) 平成19年度各賞受賞者承認の件、(7) 会費免除者承認の件。出席：5名、委任状：50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75巻1号～12号)。総頁数：1,388頁(本文1,018頁、目次48頁、広告322頁)。発行部数52,800部。掲載内容：展望14件、特集31件、測定・読物等47件、投稿論文110件(和文13件、英文50件、コミュニケーション47件)。

#### 9. 電気化学会第74回大会

3月29日～31日、東京理科大学野田キャンパス(野田市)において開催。講演件数870件(一般学術講演709件、特別講演77件、ポスター講演76件、受賞講演7件、加藤記念講演1件)、参加者1,911名、展示16社・22ブース、広告9社・10頁。

#### 10. 電気化学会各賞表彰

3月30日、第74回大会時(東京理科大学)において次の各賞の表彰を行った。

功績賞：伊藤 靖彦氏(同志社大) 佐藤 祐一氏(神奈川大) 橋 祥夫氏(元大工研)

山地 正矩氏(元ジェーエス・ユアサ) 山本 治氏(三重大名誉) 吉田 光男氏(元旭化成)

学会賞：高須 芳雄氏(信州大繊維)「電極材料物性と機能に関する研究」

学術賞：今中 信人氏(阪大院工)「新しいイオン伝導性固体の創成に関する先駆的研究」

技術賞：藤田玲子、中村 等、水口浩司氏(東芝)「電気化学的手法を用いた原子力発電所および核燃料サイクル施設の放射性廃棄物処理に関する革新的技術開発」

〃 木原 勝、遠藤賢大、馬場良貴、安岡茂和、曲 佳文、中村 宏氏(三洋エレクトロニクス、三洋電機)「超格子水素吸蔵合金を用いた高容量ニッケル水素電池の開発」

進歩賞：獨古 薫氏(首都大東京都市環境)「マイクロ電極法によるリチウムインターカレーション材料の電気化学的研究」

〃 野原 慎士氏(阪府大院工)「高分子ヒドロゲル電解質を用いたアルカリ二次電池および電気化学キャパシタの開発」

〃 伊豆 典哉氏(産総研)「抵抗型酸素センサの応答機構解明とその実用化に関する研究」

論文賞：和間良太郎、内山政弘、三浦則雄氏(九大、国立環境研)「Highly Sensitive NO<sub>2</sub> Sensor Based on Stabilized-zirconia Tube and Nitrite-based Auxiliary Sensing-electrode」

〃 長谷部靖、顧 〃〃、日下部均氏(埼玉工大、ヤマサ醤油)「Glutamate Biosensor Using a DNA-Cu(II)/polyamine Membrane as a Novel Electrocatalytic Layer for Cathodic Determination of Hydrogen Peroxide」

〃 栗原 均、田嶋稔樹、淵上壽雄氏(東工大)「Mixed-Kolbe Electrolysis Using Solid-Supported Bases」

〃 林加奈子、金 承鶴、千葉一裕氏(東京農工大)「Reversible Capture of Electro-generated Intermediates by Liquefiable Micro-particles Containing an Amphiphilic Tag」

#### 11. 第26回加藤記念講演会

3月30日、第74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。

伊藤靖彦氏(同志社大)「溶融塩技術の潮流とロマン」

## 12. 2007年電気化学秋季大会

9月19日～20日、東京工業大学大岡山キャンパス(東京都目黒区大岡山2-12-1)において開催。講演件数 593件(一般講演557件、特別講演36件)第44回化学センサ研究発表会56件含む、参加者 1,473名、展示14社・17ブース、広告8社・9頁。

## 13. 産学官協力フォーラムの実施

平成19年度産学フォーラム講演会は、12月15日(土)、早稲田大学インターナショナルセンター(東京)において開催。講演4件、参加者95名。早稲田大学グローバルCOE実践的学知教育研究拠点と共催。講演テーマ：希少資源代替材料開発研究の現状と課題

1. Liイオン電池の技術動向と希少金属(日立ビークルエネルギー)堀場達雄氏
2. 燃料電池自動車の動向と希少金属低減技術への期待- 持続可能なモビリティ実現に向けて(トヨタ自動車)井口 哲氏
3. 燃料電池・水素技術開発プロジェクトにおける希少資源対策(NEDO)佐藤嘉晃氏
4. エコイノベーションと希少元素代替による新産業創出(経産省)安永裕幸氏

## 14. 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)。

## 15. 国際交流の推進

### (1) 第25回若手研究者の国際交流支援

東北支部	橋本 昌彦氏(東北大院工)	Micro TAS 2007
関東支部	富中 悟志氏(早大理工)	212th ECS Meeting
〃	関岡 直行氏(筑波大学院)	7th East Asian Conf. Chemical Sensors
〃	中元 浩平氏(筑波大学院)	7th East Asian Conf. Chemical Sensors
〃	坂本 聖士氏(工学院大工)	212th ECS Meeting
〃	西村 和子氏(工学院大工)	212th ECS Meeting
〃	児玉アニタ氏(工学院大工)	212th ECS Meeting

## 16. 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- 2007」タワーホール船堀(東京)において開催。講義17件、参加者158名。

### (2) 電気化学セミナー2

5月31日「1日でわかる電気化学測定法」東京理科大学森戸記念館第一フォーラム室(東京)において開催。講義5件、質問と相談コーナー、参加者82名。

### (3) 電気化学セミナー3

8月7日～8日「初心者のための電気化学ワークショップ」東京大学工学部5号館(東京)において開催。実習Step0～4、参加者45名。

### (4) 電気化学セミナー4

10月26日「研究・開発のための電気化学測定」東京理科大学森戸記念館第一フォーラム室(東京)において開催。講義6件、質問と個別相談、参加者75名。

### (5) 見学会

11月16日、住友化学株大分工場において開催。参加者18名。関東支部、九州支部共催。

17. 第14回（平成19年度）若手研究者の支援

第13回若手研究者交流会（北海道支部）、第21回電気化学若手の会（東北支部）、第25回夏の学校（関東支部）、第10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）、トークショーイン九州2007（九州支部）

18. 科研費審査委員候補者の情報提供について

日本学術振興会のデータベースに登録する、9名の審査委員候補者の情報提供を行った。

19. 中長期計画検討委員会の答申

電気化学会の中長期計画に関し、中長期計画検討委員会の答申を、2月23日開催の理事会席上で、会長が受け取り、その実施に向けて各委員会を立ち上げることにした。

20. 日本工学会へ役員推薦を行った。

会長候補者：岸 輝雄氏（物材機構）

副会長候補者：桑原 洋氏（日立マクセル）

監事候補者推薦学会：地盤工学会

21. 加藤科学振興会の加藤記念賞受賞候補者の推薦

（財）加藤科学振興会に、平成19年度加藤記念賞受賞候補者の推薦1件を行い、本会より推薦の下記1件を含む受賞が決定された。

熔融塩電気化学プロセスによる材料創製（同志社大工）伊藤靖彦氏

22. 石川カーボン科学技術振興財団の平成19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7件を行い、本会より推薦の下記1件を含む受賞が決定された。

炭化ケイ素へのハフニアコーティングによる耐高温腐食性向上（北大院工）明石孝也氏

23. 日本化学連合に参加し、評議員、理事を推薦した。

評議員：小久見善八氏（京大院工）

理事：小野 幸子氏（工学院大工）

24. 国立大学教育研究評価委員会専門委員候補者の推薦

・達成状況の判定を行う委員に5名の推薦、・研究業績の判定を行う委員に5名の推薦を行った。

25. 「化学オリンピック日本委員会」組織委員会委員就任を承認した。

26. 共催、協賛、後援等事業

共催18件、協賛125件、後援13件を承認した。

運営委員の推薦：第37回・第38回安全工学シンポジウム、第51回材料工学連合講演会、原子力総合シンポジウム2007へ大野弘幸氏（東京農工大）、第45回アイソトープ・放射線研究発表会へ益田秀樹氏（首都大東京）をそれぞれ推薦した。

27. 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。

28. G S C ネットワーク

昨年度に引き続き G S C ネットワークの活動に協力。

29. 化学系学協会共同による英文総合論文誌「The Chemical Record」に引き続き協力。

30. 男女共同参画学協会連絡会へ引き続き協力。

31. 臨床心理士の設置

昨年度に引き続き、雨宮裕子先生に依頼。

32. 情報ネットワーク構築

昨年に引き続き、会誌「*Electrochemistry*」の全論文無料Web公開。

33. 公益法人改革の運用指針への要望書を日本工学会と連名で内閣府公益認定等委員会に提出した。

34. 電気化学会の規則等の制定ならびに改訂

旅費規程ならびに国外出張費用支給内規の改定

35. 北海道支部

(1) 支部総会 2月6日(札幌)

(2) 2007年3学協会北海道支部研究発表会 2月6～7日(札幌)発表件数33件。参加者80名。腐食防食協会、表面技術協会各北海道支部。

(3) 第1回拡大常任幹事会 4月3日(札幌)

(4) 第24回ライラックセミナー・第13回若手研究者交流会 6月9～10日(小樽)参加者88名

(5) Andrzej Wieckowski教授講演会 6月23日(札幌)参加者40名

(6) Andrew A. Gewirth教授講演会 6月23日(札幌)参加者40名

(7) Steven Baldelli博士講演会 7月30日(札幌)参加者20名

(8) 升田博之博士講演会 11月7日(札幌)参加者20名

(9) 羽鳥浩章博士講演会 12月21日(札幌)参加者20名

36. 東北支部

(1) 支部役員会 8月24日(仙台)

(2) 化学系学協会連合東北地方大会 9月21～23日(山形)を共催。講演件数368件、参加者551名

(3) 東北支部総会・役員会 10月26日(山形)

(4) 第1回みちのく電気化学セミナー 10月26日(山形)参加者58名

(5) 第39回セミコンファレンス 10月26～27日(山形)参加者58名

(6) 第21回若手の会 10月26日(山形)参加者50名

(7) 西澤・外島スカラシップ表彰 10月26日(山形)

(8) 外国人講演会 11月19日(盛岡)参加者130名

37. 関東支部

(1) 平成19年度総会・第362回幹事会・サイエンスレクチャー 2月22日(東京)

(2) 第363回幹事会・サイエンスレクチャー 5月15日(東京)

(3) 第364回幹事会・サイエンスレクチャー 7月17日(東京)

(4) 第25回夏の学校 9月2～4日(静岡)参加者80名

(5) 第36回未踏科学を語る会 10月12日(東京)参加者29名

(6) 第365回幹事会・サイエンスレクチャー 10月22日(東京)

(7) 2007年関東支部セミナー 10月25日(東京)参加者50名

(8) 本部共催見学会・住友化学㈱大分工場 11月16日(大分)参加者18名

(9) 第43回境界領域における電気化学セミナー 11月27日(東京)参加者81名

(10) 2007年サイエンスツアー・第366回幹事会 12月7日(市原)参加者18名

38. 東海支部

(1) 第18回名古屋コンファレンス 1月18～19日(名古屋)日本化学会東海支部と共催。参加者91名

- (2) 通常総会・見学会・新旧合同役員会 1月31日(名古屋)参加者31名
- (3) 第10回東海地区ヤングエレクトロケミスト研究会 8月31日(松本)参加者27名
- (4) 東海コンファレンス2007 in 岐阜 9月21日(岐阜)日本化学会東海支部に協賛。参加者91名
- (5) 電気化学研究発表会・特別討論会「電池の高性能化を目指した材料技術の新展開」 11月10～11日(津)中部化学関係学協会連合秋季大会と共催。参加者50名
- (6) 幹事・常議員合同役員会 11月22日(名古屋)
- (7) 東海化学工業会セミナー「元素を駆使した光・電子材料の研究開発」 12月6日(名古屋)東海化学工業会と共催。参加者34名
- (8) 第33回固体イオニクス討論会 12月6～7日(名古屋)固体イオニクス学会に協賛。参加者276名
- (9) 第7回シンポジウム「未来ビークル実現の鍵を握る電池技術」 12月10日(豊橋)豊橋技術科学大学未来ビークルリサーチセンターに協賛。参加者110名

#### 39. 北陸支部

- (1) 幹事会・総会 1月12日(富山)参加者16名
- (2) 春季講演会・幹事会・見学会 5月24～25日(能美)参加者50名
- (3) 秋季研究発表会・幹事会・表彰・見学会 10月18～19日(長岡)参加者103名

#### 40. 関西支部

- (1) 関西支部役員会・幹事会、総会・講演会・見学会 1月25日(大阪)
- (2) 第90回黒鉛化合物研究会 1月26日(池田)黒鉛化合物研究会に協賛。参加者60名
- (3) 応用物理学会関西支部第2回講演会 1月26日(大阪)応用物理学会に協賛。参加者91名
- (4) 日本材料学会腐食防食部門委員会第254回例会 1月31日(大阪)に協賛。参加者47名
- (5) 第1回常任幹事会 3月12日(宇治)
- (6) 第91回黒鉛化合物研究会 5月17～18日(加古川)黒鉛化合物研究会に協賛。参加者48名
- (7) 第1回役員会・幹事会 5月18日(大阪)
- (8) 日本ゾルーゲル学会第4回セミナー 5月25日(東京)日本ゾルーゲル学会に協賛。参加者110名
- (9) 平成19年度第1回表面物性研究会 6月29日(大阪)表面技術協会関西支部に協賛。参加者49名
- (10) 第2回常任幹事会 7月5日(大阪)
- (11) 第1回関西電気化学研究会 7月7日(草津)参加者83名
- (12) 無機材料の分析・評価技術実習セミナー 7月10日(大阪)大阪工研協会に協賛。参加者29名
- (13) 日本ゾルーゲル学会第5回討論会 7月24日(京都)日本ゾルーゲル学会に協賛。参加者253名
- (14) 燃料電池移動体に関する研究開発動向とパネルディスカッションシンポジウム 8月31日(大阪)FCH基盤技術懇談会に協賛。参加者102名
- (15) 第37回電気化学講習会 9月4～7日(神戸)参加者45名
- (16) 第3回ユビキタスエネルギー研究部門(UBIQEN)フォーラム 9月12日(大阪)産業技術総合研究所関西センターに協賛。参加者224名
- (17) 2007年度関西支部愛媛地区講演会 10月5日(松山)参加者90名
- (18) 第92回黒鉛化合物研究会 10月12日(京都)黒鉛化合物研究会に協賛。参加者42名
- (19) 第2回関西電気化学研究会 10月13日(堺)

- (20) 第3回常任幹事会 10月16日(大阪)
- (21) 平成19年度第2回表面物性研究会 10月26日(大阪)表面技術協会関西支部に協賛。参加者63名
- (22) 第38回溶融塩化学講習会 10月30日(神戸)溶融塩委員会に協賛。参加者50名
- (23) 第13回実践化学工学講座 10月30、11月2、13、15、20、21、27、12月3、4日(大阪)化学工学  
会関西支部に協賛。参加者111名
- (24) 第47回電気化学セミナー 11月8-9日(京都)参加者129名
- (25) 役員選考委員会 11月9日(京都)
- (26) 近化電池セミナー 11月26日(大阪)近畿化学協会に協賛。参加者31名
- (27) 水素・燃料電池ワークショップ in Kyoto2007 11月27日(京都)化学工学会関西支部に協賛。  
参加者91名
- (28) 第6回日本機能水学会学術大会 12月7-8日(大阪)日本機能水学会に協賛。参加者309名
- (29) 第3回関西電気化学研究会 12月8日(京都)参加者80名
- (30) 第12回関西コロイド・界面実践講座 12月10日(神戸)日本化学会コロイドおよび界面化学部会  
関西支部に協賛。参加者70名
- (31) 第4回常任幹事会・第2回役員会・幹事会・顧問懇談会 12月11日(大阪)
- (32) 第9回関西表面技術フォーラム 12月11-12日(東大阪)表面技術協会関西支部に協賛。参加者  
192名

#### 41. 九州支部

- (1) 第1回幹事会・総会・見学会 1月17日(福岡)参加者21名
- (2) 幹事常議員会 5月23日(福岡)
- (3) 第44回化学関連支部合同九州大会 7月7日(北九州)化学関連九州支部と共催。参加者約930  
名
- (4) 第48回分析化学講習会 8月1-3日(福岡)日本分析化学会九州支部に共催。参加者77名
- (5) トークショーイン・九州2007 9月3-4日(大分)参加者84名。
- (6) 第46回工業物理化学講習会 10月5日(福岡)参加者120名
- (7) 第2回幹事会・秋季講演会・見学会 11月1-2日(屋久島)参加者15名
- (8) 第48回電池討論会 11月13-15日(福岡)電池技術委員会に共催。参加者1,554名
- (9) Joint Conference of JMLG/EMLG Meeting 2007 and 30th Symposium on Solution Chemistry  
of Japan 11月21-25日(福岡)同組織委員会に共催。参加者225名

#### 42. 電池技術委員会

- (1) 日本材料学会腐食防食部門委員会第254回例会 1月31日(大阪)に協賛
- (2) 第335回委員会・講演会 2月1日(吹田)参加者74名
- (3) 第34回ニューセラミックスセミナー 3月2日(大阪)に協賛
- (4) 電池の先端要素技術とシステム技術「電気化学会第74回大会シンポジウム」 3月29-31日(野  
田)大会実行委員会と共催
- (5) 電池技術第19巻発行 4月17日
- (6) 第61回伸電池構想部会 4月23日(東京)参加者91名
- (7) 2007 International Conference on Advanced Capacitors(ICAC2007) 5月28-30日(京都)同  
組織委員会に協賛

- (8) 第336回委員会・講演会 6月7日(横浜)参加者73名
- (9) 先端科学技術講習会2007「キャパシタ用炭素材料」 6月8日(東京)炭素材料学会に協賛
- (10) 第62回新電池構想部会 7月17日(大阪)参加者63名
- (11) 第7回特別懇談会「燃料電池移動体に関する最近の研究開発動向とパネルディスカッション」  
8月31日(大阪)FCH基盤技術懇談会に協賛
- (12) 第37回電気化学講習会「実験講習会- いま必要な電気化学測定法」 9月4-7日(神戸)関西支部に協賛
- (13) 第337回委員会・講演会 9月6日(大阪)参加者76名
- (14) 第3回スキルアップセミナー「炭素材料の微細構造と蓄電デバイス」 9月7日(東京)炭素材料学会に協賛
- (15) 第20回秋季シンポジウム特別セッション「高度エネルギー変換材料の新展開」 9月12-14日  
(名古屋)日本セラミックス協会に協賛
- (16) 2007年度関東支部セミナー「色素増感太陽電池の最前線」 10月25日(東京)関東支部に協賛
- (17) 第38回熔融塩化学講習会「中温- 100-600°Cの世界を極める電解質材料の活用と技術」 10月30日(神戸)熔融塩委員会に協賛
- (18) 第47回電気化学セミナー「界面を制するものは電気化学を制す」 11月8-9日(京都)関西支部に協賛
- (19) 第48回電池討論会・第338回委員会 11月13-15日(福岡)本会SOFC、キャパシタ技術委員会、九州支部、燃料電池研究会ほか協賛。参加者1,554名
- (20) 電池技術委員会賞表彰 11月14日(福岡)
- (21) 第43回境界領域における電気化学セミナー「リチウムイオン電池の安全のために」 11月27日  
(東京)関東支部に協賛
- (22) 第39回熔融塩化学討論会 11月29-30日(松島)熔融塩委員会に協賛
- (23) 第339回委員会・講演会 12月3日(京都)参加者107名
- (24) 第63回新電池構想部会 12月10日(東京)参加者91名
- (25) 第7回シンポジウム「未来ビークル実現の鍵を握る電池技術」 12月10日(豊橋)豊橋技術科学大学に協賛

#### 43. 腐食専門委員会

- (1) 腐食科学と表面処理：基礎と応用「第74回大会シンポジウム」 3月31日(野田)
- (2) 腐食科学と表面処理：新技術の応用「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19日(東京)
- (3) コロージョン・ドリーム2007、若手研究者セミナー 11月30日(東京)参加者22名

#### 44. 熔融塩委員会

- (1) 第162回委員会・総会・役員会 2月8日(東京)参加者40名
- (2) 熔融塩化学の将来展望「第74回大会シンポジウム」 3月30-31日(野田)
- (3) 第163回委員会 5月24日(京都)参加者39名
- (4) 第164回委員会 10月25-26日(北九州)参加者31名
- (5) 第38回熔融塩化学講習会 10月30日(神戸)参加者12名
- (6) 平成19年度熔融塩奨励賞授与 11月30日(神戸)
- (7) 第39回熔融塩化学討論会 11月29-30日(松島)参加者107名

- (8) 会誌「熔融塩および高温化学」 Vol. 50, No. 1～No. 3の発行
45. 電子材料委員会
- (1) 第90回委員会 4月24日(東京)
  - (2) 第71回半導体・集積回路技術シンポジウム 7月12～13日(小金井)参加者132名
  - (3) 第91回委員会 8月28日(東京)
  - (4) 第92回委員会 12月3日(東京)
46. 電解科学技術委員会
- (1) 第71回委員会・総会・役員会 1月29日(東京)参加者34名
  - (2) 電解技術の新展開「第74回大会シンポジウム」 3月29～31日(野田)
  - (3) 第72回委員会・役員会・第8回R&D研究懇談会 5月25日(芦屋)参加者26名
  - (4) 第17回電極材料研究会 7月19日(埼玉)参加者31名
  - (5) 第73回委員会・役員会・第18回電解プロセス研究会 9月28日(堺)参加者26名
  - (6) 第31回電解技術討論会-ソーダ工業技術討論会 11月21～22日(浜松)参加者115名
  - (7) 役員会・電解科学技術委員会賞の表彰 11月21日(浜松)
47. 化学センサ研究会
- (1) 第69回研究会 1月12日(東京)参加者77名。
  - (2) 化学センサの新展開・第43回化学センサ研究発表会「第74回大会シンポジウム」 3月29～31日(野田)
  - (3) 化学センサ・バイオセンサ関連研究会合同フォーラム 7月13日(横浜)に協賛
  - (4) 第70回研究会 8月24～25日(裾野)参加者54名
  - (5) 第20回秋季シンポジウム特別セッション「スマートセンサマテリアル」 9月12～14日(名古屋)日本セラミックス協会に協賛
  - (6) 第44回化学センサ研究発表会 9月19～20日(東京)
  - (7) 化学センサの発行(年6回) Vol. 23
48. キャパシタ技術委員会
- (1) 第1回研究会 1月16日(吹田)参加者113名
  - (2) 第1回運営委員会 1月16日(吹田)
  - (3) キャパシタ技術の新しい展開「第74回大会シンポジウム」・第2回研究会 3月29～31日(野田)
  - (4) 第2回運営委員会 3月30日(野田)
  - (5) 2007 International Conference on Advanced Capacitors(ICAC2007) 5月28～30日(京都)同組織委員会に協賛
  - (6) 先端科学技術講習会2007「キャパシタ用炭素材料」 6月8日(東京)炭素材料学会に協賛
  - (7) 第37回電気化学講習会 9月4～7日(神戸)関西支部に協賛
  - (8) 第3回スキルアップセミナー「炭素材料の微細構造と蓄電デバイス」 9月7日(東京)炭素材料学会に協賛
  - (9) 第20回秋季シンポジウム特別セッション「高度エネルギー変換材料の新展開」 9月12～14日(名古屋)日本セラミックス協会に協賛
  - (10) キャパシタ技術の新しい展開「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19～20日(東京)
  - (11) 第3回運営委員会 9月20日(東京)

- (12) 第48回電池討論会 11月13～15日(福岡)電池技術委員会に協賛
49. エネルギー会議
- (1) 電力貯蔵の新しい展開「第74回大会シンポジウム」 3月29日(野田)
  - (2) 第9回電力貯蔵技術研究会・第12回幹事会 3月29日(野田)
  - (3) 第10回電力貯蔵技術研究会・見学会・第13回幹事会 6月13～14日(八丈島)参加者21名
  - (4) 第11回電力貯蔵技術研究会・第14回幹事会 10月3日(東京)参加者39名
  - (5) 電力貯蔵技術研究会ニュース1、2号(メール配信)
50. 光電気化学研究懇談会
- (1) 光電気化学の基礎と応用「第74回大会シンポジウム」 3月29～31日(野田)
  - (2) 第3回Honda-Fujishima Prizeの実施 3月30日(野田)
  - (3) 光電気化学の新展開「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19～20日(東京)
51. 燃料電池研究会
- (1) 燃料電池の新しい展開「第74回大会シンポジウム」 3月29～31日(野田) SOFC研究会と共催
  - (2) 第14回燃料電池シンポジウム 5月16～17日(東京)燃料電池開発情報センターに共催
  - (3) 第95回研究会セミナー「水素・燃料電池開発に関する国の方針と標準化の動向」 5月24日(東京)参加者31名
  - (4) 第96回研究会セミナー「水素エネルギーと燃料電池の技術動向」 8月28日(東京)参加者22名
  - (5) 第97回研究会セミナー「燃料電池用部材開発における解析技術の話題」 10月19日(東京)参加者36名
  - (6) 第98回研究会セミナー「海外学会における燃料電池関連の発表紹介」 12月4日(東京)参加者38名
52. 海生生物汚損対策懇談会
- (1) 復水器講習会 1月24～26日(東京)参加者40名
  - (2) 講習会「海水による汚れと海水による腐食とそれらの対策に関する海外の動向」 5月8日(東京)参加者10名
  - (3) 海生生物汚損とその対策「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19日(東京)
53. クロモジェニック研究会
- (1) 技術と社会を融合するクロモジェニックス「第74回大会シンポジウム」 3月29日(野田)
54. 蛍光体研究懇談会
- (1) 第316回講演会・幹事会 2月9日(東京)参加者88名
  - (2) 第317回講演会・幹事会・蛍光体とその応用「第74回大会シンポジウム」 3月31日(野田)
  - (3) 第318回講演会・幹事会 6月22日(東京)参加者69名
  - (4) 蛍光体とその応用「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月20日(東京)
  - (5) 第319回講演会・幹事会 9月14日(東京)参加者88名
  - (6) 第1回基礎技術セミナー 10月19～20日(熱海)参加者33名
  - (7) 第320回講演会・幹事会 11月30日(東京)参加者84名
  - (8) 平成19年度蛍光体賞の表彰
55. 情報機能材料研究会
- (1) 幹事会 1月20日(東京)参加者4名

- (2) マイクロナノ構造形成のための先端技術「第74回大会シンポジウム」 3月29～31日(野田)
  - (3) 合同見学会・研究会 7月27日(日立) 表面技術協会エレクトロニクス部会と合同開催。参加者20名
  - (4) 合同研究会「埋めるウルトラめっき技術」 9月5日(幕張) 表面技術協会エレクトロニクス部会と合同開催。参加者100名
  - (5) マイクロナノ構造形成のための先端技術「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19～20日(東京)
  - (6) 公開シンポジウム「次世代磁気記録材料・システムへの挑戦」 10月18日(東京) PMRC2007サテライトミーティング実行委員会、表面技術協会エレクトロニクス部会、早稲田大学ナノテクフォーラムとの共催。参加者60名
  - (7) 合同研究会「実装技術、知的財産」 12月5日(東京) 表面技術協会エレクトロニクス部会に共催。参加者20名
56. 分子機能電極研究会
- (1) 分子機能電極- 界面電子移動制御とその応用「第74回大会シンポジウム」 3月29～31日(野田)
  - (2) 分子機能電極- 界面電子移動制御とその応用「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19～20日(東京)
57. 生物工学研究会
- (1) 生命科学と電気化学「第74回大会シンポジウム」 3月29～31日(野田)
  - (2) 生命科学と電気化学「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19～20日(東京)
58. 機能性セラミックス研究会
- (1) 機能性セラミックスの基礎と応用・第47回研究会を兼ねる「第74回大会シンポジウム」 3月29日(野田)
  - (2) 機能性セラミックスの基礎と応用・第48回研究会を兼ねる「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19日(東京)
  - (3) 第46回機能性セラミックス研究会 11月28日(東京)
59. 固体化学の新しい指針を探る研究会
- (1) 講習会「固体電気化学実験法入門」 3月6日(東京) 参加者26名
  - (2) 第56回研究会 3月7日(東京) 参加者30名
  - (3) 固体化学の基礎と応用- 固体材料の合成・物性・反応性「第74回大会シンポジウム」 3月29～31日(野田)
  - (4) 第57回研究会 6月19日(東京) 参加者20名
  - (5) 固体化学の基礎と応用- 固体材料の合成・物性・反応性「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19～20日(東京)
  - (6) 第58回研究会 12月13日(東京) 参加者20名
  - (7) 第4回田川記念固体化学奨励賞
60. ナノ界面・表面研究懇談会
- (1) 表面電気化学「第74回大会シンポジウム」 3月29～31日(野田)
  - (2) ナノレベルでの界面・表面-電極表面科学の新展開「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19～20日(東京)

- (3) 第1回幹事会 9月19日(東京)
61. 技術・教育研究懇談会
- (1) 技術・教育シンポジウム「第74回大会シンポジウム」 3月29日(野田)
- (2) 技術・教育シンポジウム「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19日(東京)
- (3) 技術・教育研究論文誌 第14巻1、2号発行。
62. SOFC研究会
- (1) 第68回研究会・第75回幹事会 2月1日(東京)参加者119名
- (2) 燃料電池の新しい展開「第74回大会シンポジウム」 3月29～31日(野田)燃料電池研究会と共催
- (3) 第69回研究会・第76回幹事会 4月20日(東京)参加者113名
- (4) 第70回研究会・第77回幹事会 10月30日(横浜)参加者80名
- (5) 第16回SOFC研究発表会・第78回幹事会 12月20～21日(東京)参加者335名
63. 有機電気化学研究会
- (1) 2nd International Symposium on Organic Electron Transfer Chemistry 1月7～10日(横浜)参加者210名
- (2) 有機電気化学—グリーンケミストリーに向けた電子移動反応場のデザイン「第74回大会シンポジウム」 3月29～30日(野田)
- (3) 平成19年度総会・第1回拡大幹事会 3月29日(野田)
- (4) 第31回有機電子移動化学討論会—第31回エレクトロオーガニックケミストリー討論会 6月14～15日(鳥取)参加者101名
- (5) 平成19年度第2回常任幹事会 6月15日(鳥取)
- (6) 有機電子移動化学若手の会 6月15～16日(鳥取)参加者60名
- (7) 有機電気化学の新しい展開「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19～20日(東京)
- (8) ニュースレターの発行。
- (9) 会員拡大を行った。
64. 水・蒸気サイクル化学研究会
- (1) 第9回講習会 7月25～26日(東京)参加者30名
- (2) 火力発電プラントの腐食防食対策としての水化学「2007年電気化学秋季大会シンポジウム」 9月19日(東京)
- (3) 第19回技術討論会 10月11～13日(江別)参加者37名
- (4) 第10回研究会・幹事会 10月12日(江別)参加者12名
65. イオン膜研究会
- (1) 平成19年第1回幹事会 8月16日(東京)
- (2) 研究会 12月3日(東京)
66. 溶液化学懇談会
- (1) 溶液化学の進歩と展望：故大瀧仁志先生追悼「第74回大会シンポジウム」 3月29日(野田)
- (2) 第30回溶液化学シンポジウムプレシンポジウム 11月20日(横浜)
- (3) 第30回溶液化学シンポジウム 11月21～25日(福岡)参加者225名
- (4) 運営委員会 11月22日(福岡)
- (5) 第30回溶液化学シンポジウムポストシンポジウム 11月26日(京都)

(6) 溶液化学研究会ニュースの発行 No. 57、No. 58