

第 1 号議案

平成 27 年度（平成 27 年 1 月 1 日～12 月 31 日）に係る報告

1-1 平成 27 年度に係る事業報告および計算書類

<事業報告>

1. 総 括

- ①2015 年度色材研究発表会を平成 27 年 10 月 20 日、21 日の 2 日間にわたり、千葉工業大学津田沼校舎にて開催しました。参加者数は 177 名で、懇親会には 46 名が参加しました。
- ②2015 年度研究発表会開催に先立ち、実行委員会を設立し、準備、実行、まとめのため合計 3 回開催いたしました。
- ③機関誌である色材協会誌を年 12 回定期刊行しました。年間の総ページは 436 ページ、うち研究論文は 10 件、総合論文 1 件、解説 15 件、総説 16 件、講座 22 件、サロン 12 件、部会・研究会活動報告 4 件。毎号 1,700 部を印刷して全会員に配布し、また交流団体機関に寄贈しました。またアクセス数をもとに Most Accessed Paper/Review Award の表彰を行いました。

- 1) 会誌の発行：例年通り色材協会誌を毎月 1 回、計 12 回定期刊行し、会員に配布した。
- 2) 2015 年度色材研究発表会を平成 27 年 10 月 20、21 日の 2 日間に渡り千葉工業大学津田沼校舎で開催した。特別講演 1 件、茂木記念講演 1 件、招待講演 1 件、一般研究発表 47 件、ポスター発表 40 件の充実した内容となった。参加者数 177 名で、懇親会には 46 名の参加を得、盛況のうちに終了した。
- 3) 色材協会賞の表彰：上記 2015 年度色材研究発表会開催期間中、色材協会論文賞 1 件、色材協会技術賞 2 件を表彰し、受賞者による記念講演が行われた。
- 4) 優秀講演賞、優秀ポスター賞の表彰：上記発表会閉会後に選考を行い、最優秀講演賞 5 件、最優秀ポスター賞 5 件、優秀講演賞 5 件、優秀ポスター賞 4 件を表彰した。
- 5) 国際交流：今年度 9/16-18、スウェーデンで開催された C S I Meeting (S L F Conference) への参加を見送った。

2. 会員の構成

平成 27 年度の年度初めと年度末との会員数は次のとおりである。

	平成 27 年 1 月 1 日	平成 27 年 12 月 31 日
維持会員	162 名	161 名
正会員	830 名	856 名
学生会員	88 名	91 名
公共会員	14 名	13 名
合 計	1,094 名	1,121 名

3. 組織・機構・会議

3.1 役員および名誉会員（平成 27 年 12 月 31 日現在）

	計	関東	関西	中部	
理事	49	31	13	5	会長 森 史郎 副会長 井坂 尚志（本部担当） 副会長 青木 隆一（関東支部） 副会長 小林 敏勝（関西支部） 副会長 高橋 鉦次（中部支部）
監事	3	3	0	0	村田耕一郎、保坂洋、服部俊雄
名誉会員	27	15	8	4	中岡俊雄、吉田豊彦、江口金満、岸直行、熊野勇夫、小島正文、土井幸夫、濱田修一、篠原稔雄、村田耕一郎、桂宏光、森禎良、関根功、伊藤征司郎、筒井晃一、畑宏則、保坂洋、中澄博行、桑野浩一、藤谷俊英、松田充弘、阿部正彦、坪田実、福田博行、服部俊雄、長沼桂、川島徳道、

3.2 本部・支部および事務局（平成 27 年 12 月 31 日現在）

本部	会長 森 史郎 副会長 井坂尚志 事務局 的場隆夫 生沼映子 小田愛子 森田佳代子	東京都渋谷区恵比寿三丁目 12 番 8 号 東京塗料会館 201 号室 〒150-0013 電話 03-3443-2811
関東支部	支部長（副会長）青木隆一	同 上
関西支部	支部長（副会長）小林敏勝 事務局 郷司春憲	大阪市北区東天満一丁目 9 番 10 号 大阪塗料ビル 2 階 〒530-0044 電話 06-6356-0700
中部支部	支部長（副会長）高橋鉦次 事務局 中部科学技術センター内 学協会合同事務局	名古屋市中区大須一丁目 35 番 18 号 一光大須ビル 7 階 〒460-0011 電話 052-231-3070

3.3 会議

3.3.1 平成 27 年度通常総会（2/27）

通常総会は、1号議案：平成 26 年度に係る報告（事業報告・決算報告・監査報）および 2号議案：役員任期満了による新役員選任（理事：10 名）の件を承認した。
また平成 27 年度事業計画および同収支予算が報告された。

総会後の特別講演は、宇都宮大学大学院工学研究科教授 阿山みよし先生に「色の見えの評価と感性工学」と題してご講演頂いた。

- 3.3.2 理事会(7/8, 11/25, H28 2/3) 3 回
- 3.3.3 企画運営委員会(3/18, 5/13, 9/10, 12/17) 4 回
- 3.3.4 編集委員会 12 回
- 3.3.5 経理委員会(5/13) 1 回
- 3.3.6 支部運営委員会 関西 4 回、中部 3 回
- 3.3.7 色材協会賞選考委員会 1 回
- 3.3.8 監査委員会(1/27) 1 回
- 3.3.9 予算委員会(11/25) 1 回

3.4 委員会・部会・研究会

- 3.4.1 編集委員会 委員長：柴田雅史、副委員長：久司美登、米山雄二、勝山智祐
- 3.4.2 企画運営委員会 委員長：森史郎
- 3.4.3 色材協会賞選考委員会 委員長：依田恵子（論文賞）、青木隆一（技術賞）

- 3.4.4 広報委員会 委員長：高橋俊哉
- 3.4.5 顔料部会 部会長：吉岡浩正（関東支部）、橋詰良樹（関西支部）
- 3.4.6 塗料部会 部会長：中嶋由元（関東支部）、沼田収平（関西支部）
- 3.4.7 印刷インキ部会 部会長：浅見 博（関東支部）、深澤 明（関西支部）
- 3.4.8 インクジェット部会 部会長：滝沢吉久
- 3.4.9 顔料物性研究会 会長：船倉省二
- 3.4.10 木材塗装研究会 会長：戸山顕司
- 3.4.11 測色研究会 会長：武井昇
- 3.4.12 印刷インキ技術研究会 会長：薮野通夫
- 3.4.13 ホームページ委員会 委員長：須原常夫
- 3.4.14 2015年度色材研究発表会実行委員会 委員長：橋本和明

4. 委員会活動の概要

4.1 2015年度研究発表会実行委員会

平成27年度は以下の活動により準備、実行、まとめを行った。
 実行委員会 7名（3回：8/20、8/28、10/19）

5. 行事および事業の概要

5.1 本部

5.1.1 編集事業

機関誌である色材協会誌は年12回の定期刊行。年間の総ページは436ページ、うち研究論文は10件、総合論文1件、解説15件、総説16件、講座22件、サロン12件、部会・研究会活動報告4件。毎号1,700部を印刷して全会員に配布し、また交流団体機関に寄贈した。またアクセス数をもとに以下の表彰を行った。

○2014 JSCM Most Accessed Paper Award

森 寛爾：“塗膜の硬化過程における架橋密度の追跡手法-貯蔵弾性率と架橋密度の比例-”，
 J. Jpn. Soc. Colour Mater., 86 [4], 123-127 (2013)

○2014 JSCM Most Accessed Review Award

蓮沼 裕也、落合 晃：“臨床微生物検査における色素および呈色反応”，
 J. Jpn. Soc. Colour Mater., 86 [6], 217-224 (2013)

5.1.2 色材協会賞等の表彰（10/20）

（論文賞）

○「低融点2-ピリジニウムスチリル色素(英文)」

岐阜大学 工学部 化学・生命工学科
 松居正樹、窪田裕大、船曳一正

（技術賞）

○「塗膜表面を機能化できる表面調整剤」

ビックケミー・ジャパン(株)

若原 章博、Dr. Guillaume Jaunky、日野 真司、谷 泰輝

○「二層分離形粉体塗料の開発」

大日本塗料(株)

木口 忠広、安藤 祐、北川 将司

5.1.3 2015年度色材研究発表会（10/20-21、千葉工業大学 津田沼校舎）

招待講演「Oxide materials for dye-sensitized and hybrid perovskite solar cell」

成功大学光電系 陳 昭宇

特別講演「特許合成の最近の動向と色材関連分野の特許審査の現状」

特許庁 亀ヶ谷 明久

茂木記念講演「機能性素材産業政策の方向性」

経済産業省 井上 悟志

一般研究発表	47 件
ポスター発表	40 件
色材協会賞（論文賞）	1 件
色材協会賞（技術賞）	2 件
最優秀講演賞	5 件
最優秀ポスター賞	5 件
優秀講演賞	5 件
優秀ポスター賞	4 件
参加者	177 名

5.1.4 研究会活動

- ・顔料物性研究会（2/19、3/10、6/16、7/3、4、9/8、11/10 参加者延 64 名）
- ・印刷インキ技術研究会（3/25、6/3、7/22、10/1、12/18 参加者延 94 名）

5.2 関東支部

講座名	開催日	参加者
顔料分散講座 6 講	2/13	108 名
印刷インキ講座 5 講	5/14	84 名
塗料講演会 5 講	5/28	44 名
塗料入門講座 20 講	6/18. 19, 7/9. 10	88 名
色材アドバンスセミナー2015 5 講	9/28	38 名
印刷インキアドバンス講座 5 講	10/7	34 名
塗料アドバンス講座 5 講	11/13	23 名
顔料物性講座 5 講	11/10	38 名
色材 I T 講座 13 講	11/19, 20	134 名

5.3 関西支部

講座名	開催日	参加者
色材セミナー 4 講	5/20	40 名
色材分散講座 5 講	7/15	33 名
塗料基礎講座 11 講	8/4, 5	51 名
色材講演会 4 講	11/4	14 名
見学会	12/1	21 名

5.4 中部支部

講座名	開催日	参加者
色材セミナー 3 講	3/2 午後	38 名
色材分析講座 5 講	9/25	23 名
第 44 回中部化学関係学協会支部連合協議会秋季大会	11/7, 8	—
色材アドバンスセミナー 3 講	11/10	17 名
色材オブザベーション（見学会）	12/16	7 名

5.5 関連学会・協会との共催・協賛による事業

行事名	主催	開催日
日本技術士化学部講演会	日本技術士会	1/22
第19回省エネルギーセミナー	紙パルプ技術会	2/5~6
第140回ラドテック研究会講演会	ラドテック研究会	2/24
日本技術士化学部講演会	日本技術士会	2/26
神奈川科学技術アカデミー教育講座	神奈川科学技術アカデミー	3/3
第71回顔料工学講座	日本顔料技術協会	3/4
第30回塗料・塗装研究発表会	日本塗装技術協会	3/5
第182回腐食防食シンポジウム	腐食防食学会	3/19
日本技術士化学部講演会	日本技術士会	3/26
色材講座基礎編2015	日本色彩学会	4/12
第57回顔料・色材基礎講座	日本顔料技術協会	4/21~22
第66回技術セミナー	腐食防食学会	4/22
第20講研究開発リーダー実務講座2015	近畿化学協会	6/3
第27回木材塗装基礎講座	木材塗装研究会	6/9
第142回ラドテック研究会講演会	ラドテック研究会	6/15
界面コロイドラーニング第31回現代コロイド・界面化学基礎講座	日本化学会	6/18~19
第42回「感性研究フォーラム」講演会	繊維学会	6/20
第26回キャタリシススクール	触媒学会	6/22~26
2015電気化学セミナー2	電気化学会	6/26
第20講研究開発リーダー実務講座2015	近畿化学協会	7/1
第10回国際ウェアラビリティシンポジウム	マテリアルライフ学会	7/2~3
色彩講座基礎編2015	日本色彩学会	7/4
第42回コロージョンセミナー	腐食防食学会	7/8~10
第35回防錆防食技術発表大会	日本防錆技術会	7/9~10
第12回日本写真学会光機能性材料セミナー	日本写真学会	7/15
第38回UV/EB表面加工入門講座	ラドテック研究会	7/15
第67回技術セミナー	腐食防食学会	7/15
第38回UV/EB表面加工入門講座	ラドテック研究会	7/18
2015印刷・情報記録・表示研究会基礎講座	高分子学会	7/22
第20講研究開発リーダー実務講座2015	近畿化学協会	8/5
2015電気化学セミナー3	電気化学会	8/25~26
色彩講座基礎編2015	日本色彩学会	8/30
第20講研究開発リーダー実務講座2015	近畿化学協会	9/2
EAS7	近畿化学協会	9/2~5
第66回コロイドおよび界面化学討論会	日本化学会	9/10~12
第143回ラドテック研究会講演会	ラドテック研究会	9/11
第51回学際領域セミナー	電気化学会	9/25
日本色彩学会第46回全国大会	日本色彩学会	9/25~27
第183回腐食防食シンポジウム	腐食防食学会	9/28
第53回粉体に関する討論会	粉体工学会	9/28~30
第68回技術セミナー	腐食防食学会	10/6
第72回顔料工学講座	日本顔料技術協会	10/7
第65回ネットワークポリマー講演討論会	合成樹脂工業協会	10/7~9
第58回2015年紙パルプ技術協会年次大会	紙パルプ技術協会	10/7~9
第20講研究開発リーダー実務講座2015	近畿化学協会	10/14
第27回高分子基礎物性研究講座	高分子学会	10/14~15
粉体工業展大阪2015	日本粉体工業技術協会	10/14~16
第35回農薬製剤・施用法シンポジウム	日本農薬学会	10/15~16
第61回スガウエザリング学術講演会	スガウエザリング技術振興財団	10/20
第32回製剤と粒子設計シンポジウム	粉体工学会	10/22~23
第62回スガウエザリング学術講演会	スガウエザリング技術振興財団	10/27
第20回高分子分析討論会	日本分析学会	10/27~29
第38回鉄構塗装技術討論会	日本鉄構協会	10/29~30
第20講研究開発リーダー実務講座2015	近畿化学協会	11/4
第62回材料と環境討論会	腐食防食学会	11/4~6
第62回界面科学部会秋季セミナー	日本油化学会	11/5~6
第14回食品レオロジー講習会	日本レオロジー学会	11/5~6
第34回無機高分子研究討論会	高分子学会	11/5~6
溶接部の腐食トラブル防止事例講習会	プラント材溶接部腐食合同研究委員会	11/9
第144回ラドテック研究会講演会	ラドテック研究会	11/17
第24回構造接着シンポジウム	日本接着学会	11/17
第41回腐食防食入門講習会	腐食防食学会	11/19
腐食防食部門委員会第307定例会	日本材料学会	11/25
第24回ポリマー材料フォーラム	高分子学会	11/26
色彩講座基礎編2015	日本色彩学会	11/28
第35回レオロジー講座	日本レオロジー学会	11/30~12/1
コロイド先端技術講座Ⅱ	日本化学会	12/4
国際会議シンポジウム	NACE日本振興協会	12/4
第43回「感性研究フォーラム」講習会	繊維学会	12/5
講習会	日本レオロジー学会	12/8
第22回ディスプレイ国際ワークショップ	映像情報メディア学会	12/9~11
2015環太平洋国際化学会議	日本化学会	12/15~20
色彩講座基礎編2015	日本色彩学会	12/19

6. 外部機関との交流

6.1 国内機関

6.1.1 共同事業

5.5 で記したように、国内の各学協会などと共催・協賛で事業を行った。

6.1.2 交流

国内の 53 団体などと交流し刊行物の寄贈交換を行った。

6.2 海外機関

国名	機関名
アメリカ合衆国 (4)	1. A Division of the American Chemical Society Library 2. The Library of Congress 3. The Center for Research Libraries 4. Chemical Abstracts Service
ドイツ (3)	1. Forschungsinstitut für Pigmente und Lacke 2. Universitäts Bibliothek Hannover und Technische Informationsbibliothek 3. Vincentz Network GmbH & Co.KG
イギリス (2)	1. Information Center PIRA International 2. The British Library
ロシア (3)	1. Academy of Science of the Russian Library 2. All-Russian Institute of Scientific and Technical Information 3. Institut Nautchoi Informatisii Akademii Nauk Russia
中華人民共和国 (7)	1. THE International Exchange Section of the National Library of Peking 2. The Institute of Scientific Information, Academia China 3. Library, Exchange Section, Research Institute Of Chemical Processing and Utilization of Forest Products, Chinese Academy of Forestry 4. China National Chemical Information Center 5. China National Coatings Industrial Association 6. Changzhou Paint & Coatings Industry Research Institute Society of Coatings & Finishing of Ciesc 7. National Paint&Coatings Industry Information Center 7. The Editorial Office of Paint and Coatings Industry
イタリア (1)	Instituto di Chimica Industriale del Politedenico
オランダ (1)	TNO Industrie
シンガポール (1)	Chemical Technology Center, Technology Development Division, Singapore Productivity and Standards Board

6.3 関連機関

CSI	Coatings Societies International
FATIPEC	Fédération d'Associations de Techniciens des Industries Des Peintures, Vernis, Émaux, et Encress d'Imprimerie De l'Europe Continentale. (Federation of the Associations of Technicians of the Paint, Varnish and Ink Industries of Continental Europe)
ACA	American Coatings Association
SCAA	Surface Coatings Association Australia

SCANZ	Surface Coatings Association New Zealand
SLF	Skandinaviska Lackteknikers Forbund
(FSPVT)	(Federation of Scandinavian Paint and Varnish Technologists)
SATER	Sociedad Argentina Da Tecnologos En Recubrimientos
STAR	Sociedad De Tecnologos Andinos Recubrimientos

7. 公益法人制度改革関連事項

昨年度の総会で報告した通り、平成 24 年 12 月 31 日に公益目的支出計画の実施完了の確認書を内閣府より受理しており、平成 27 年度事業報告書には記載事項はない。

8. 付属明細書

平成 27 年度事業報告書には、「一般社団法人及び一般財団法人に関する法律施行規則」第 34 条第 3 項に規定する付属明細書「事業報告の内容を補足する重要な事項」が存在しないので作成しない。