

平成27年度事業報告

自 平成27年4月 1日

至 平成28年3月31日

【平成27年度 概要】

平成27年度は、2020年に招致が決定した東京五輪での、経済活性化が期待される一方、エンブレム盗作問題や、新国立競技場の建設見直しなど波乱含みの年となった。また、本年度には招致に関する資金の不透明な流れが注目されている。経済面では金融緩和マイナス金利政策など市場活性化の施策が行われ、数々の助成金が生まれた。当業界でも生産性向上設備投資促進税制等が注目を集めた。当業界での、明るいピックスとしては、MRJの初飛行があげられ国産初のジェット旅客機として今後の動向が注目されている。

そのような現状の中、当工業会は、平成27年6月5日に、アルカディア市ヶ谷にて58名の出席にて一般社団法人への移行後第一回目の定時総会を開催した。旧年度の事業報告書、収支決算、今年度の事業計画、収支予算、及び平成27年度28年度の役員改選などが報告、承認され事業活動を開始した。

また、平成27年度春の褒章において奥野会長が藍綬褒章を受章され、総会後に受章祝賀会が開催された。106名の出席者にて、かがみ開きや青年会による獅子舞などで会長の藍綬褒章受章を祝した。

理事会は7回開催され、重要事項の決定を行い、事業目標を達成し成果を上げることが出来た。

委員会の主な活動の概要は次の通りである。

総務委員会は5回開催され、各部会の統計委員と共同で表面処理資機材の生産・販売実態動向を調査し、調査内容をまとめて統計検討会で発表した。また、その資料の一部を外部に公表して統計資料の有効活用をはかった。普及および啓発事業として、11月25日スクワール麴町にて41名の参加者を集め経営研修会開催し、愛知淑徳大学 ビジネス学部 学部長 真田幸光教授をお招きし「台頭する中国を軸とする国際情勢と日本のあり方」についてご講演頂いた。

技術委員会は5回開催された。技術の調査・研究事業として10月に9名が参加し、(一財)日本ウェザリングテストセンター 銚子暴露試験所の視察を実施した。また表面処理の新しい製品・新しい技術を関連団体及び関連企業に普及をはかるため、平成28年1月には東京ビッグサイト(Surtech2016 表面技術要素展 同期間)にて60余名の聴講者を集め技術講演会「新たな表面処理の世界を拓く 新製品・新技術発表講演大会」を開催して情報の提供を図った。

国際委員会は4回開催され、海外視察団派遣事業として平成27年11月、自動車関連産業の海外生産拠点として注目を集めているメキシコの視察を実施し、15名の視察団を結成し現地政府機関、現地企業など10カ所余りを視察した。

情報委員会は9回開催され、表面処理資機材の普及のため、事業として技術手帳(7,300冊)の製作発売や機関誌(年4回)と速報(年12回)を発行した。Surtech2016では“《 進化する表面処理 》～金属から新素材～”をコンセプトとし機材エー丸となって金属素材から進化をしている表面処理の機能特性や、樹脂やプラスチック、カーボン繊維、ガラス素材等の新素材上への表面処理を展示説明し、表面処理資機材の普及を図った。また、社団法人化から20年を数える機材工を記念し20周年記念誌「法人化二十年のあゆみ」を発行した。

環境対策委員会は4回開催され、フッ素・ホウ素情報を会員企業に提供すると共に、昨年改訂された「めっき排水処理施設の標準仕様指針」をテキストにして、平成27年10月中小企業会館 講堂にて“最新の環境規制とめっき排水処理のポイントセミナー”を開催し40余名の受講者に解説した。

青年会は5回開催され、なぜなぜシリーズセミナー第10弾「今さら聞けない!!めっきの基礎・装置の基礎」講演会を、大阪会場(エル大阪)、東京会場(東京ビッグサイト)の2会場にて開催し各会場合計126名が聴講した。また、青年会研

修旅行は、なぜなぜシリーズ講演会の大阪講演にあわせ兵庫県内の古野電気株式会社へ訪問しレーザーやソナーなどの生産や開発の様子を見学し、表面処理に関する意見交換を行った。今年度は、青年会初の試みとなる勉強会の開催も実施し株式会社日本政策金融公庫総合研究所 所長青木亮一氏にお願いし「最近の経済・金融情勢～今こそイノベーションを～」についての講演、意見交換を行った。

各部会(設備部会・薬品部会・環境部会)は、例会及び分科会を開催して、表面処理資機材の生産・販売量の調査、研修会を行い会員の意識高揚に努めた。又、3部会交流会を開催し、関連業界や会員の情報提供に努めた。

表面処理団体協議会では、第18回表団協「産・官・学合同情報交換会」を平成27年12月に機材工会議室にて開催。議題「労働安全衛生」についての討論を行った。第26回表団協セミナーは、11月に東京都中小企業会館講堂にて、

- ・ 『「平成27年度 厚生労働省「化学物質取扱業種におけるリスクアセスメント支援活動促進事業」の趣旨』
株式会社三菱化学テクノロジーサーチ 調査コンサルティング部門 特別研究員 柿沼 紀生 氏
- ・ 『動物の動きと人間の動き ～ 動きと形 ～』工学院大学 工学部 機械工学科 教授 伊藤 慎一郎 氏
- ・ 『自衛隊に学ぶマネジメント』 一般社団法人 日本防衛装備工業会 事務局長 新村 暢宏 氏の講演を行い35名の聴講者を集め好評を得た。

I. 定時総会

◇平成27年度定時総会

1. 開催日時 平成27年6月5日 金曜日
16時00分から17時30分
開催場所 アルカディア市ヶ谷 6階 阿蘇(西)間
東京都千代田区九段北4-2-25
- | | | |
|-------|-----------|-----|
| 出席会員数 | 総会員数 | 66名 |
| | 出席会員数 | 58名 |
| | 内訳 本人出席 | 30名 |
| | 委任状出席 | 28名 |
| | 総会員の議決権数 | 66個 |
| | 出席会員の議決権数 | 58個 |

議事の経過の要領及び結果

1. 開 会

定刻に司会者の岩永美保総務委員長は平成27年度定時総会を開催する旨を宣し、奥野和義会長の挨拶ののち、司会者は定時総会の出席者が定款第17条に定める議決権を有する構成員数の2分の1以上であり、定時総会が有効に成立したことを報告した。

2. 議長選出

司会者は定款第15条に定めるところにより奥野和義会長を本定時総会の議長とする旨を宣し奥野和義会長を議長に選出した。同氏は、これを了承し議長となった。

3. 議事録署名人選出

議長は、議案審議に先立ち、議事録署名人2名について棚橋純一副会長と松田常任理事を指名し両氏もこれを承諾した。

4. 議 事

第1号議案 平成26年度事業報告及び平成26年度収支決算の承認を求める件

議長は、三浦総務委員に平成26年度における事業の状況を事業報告書により詳細に説明させ、その承認を求めた。

議長は、森総務委員に平成26年度における収支決算及び公益目的支出の状況を収支計算書他により詳細に説明させ、その承認を求めた。

次いで、五十嵐監事は、これらの書類を綿密に調査したところ、いずれも正確かつ適正であることを認めた旨を報告した。

これを議場に諮ったところ、定時総会出席者は、別段の異議なく第1号議案を承認した。

第2号議案 平成27年度事業計画及び収支予算書類の承認を求める件

議長は、筑間総務委員に平成27年度における事業計画を事業計画書(案)により詳細に説明させ、その承認を求めた。

議長は、山口総務委員に収支予算(案)を収支予算(案)書により詳細に説明させ、その承認を求めた。

これを議場に諮ったところ、定時総会出席者は、別段の異議なく第2号議案を承認した。

第3号議案

議長は、この総会をもって現理事及び監事全員が任期満了により退任することから定款(第12条)の規定により後任を選出したい旨を議場に説明し、橋沢政實役員候補者推薦委員長が下記の通り理事及び監事候補者(案)を報告し、議場に諮って審議した結果、出席者一同異議なく承認し、候補者は就任を受諾した。

理事(社名略称)

岩城慶太郎氏(メルテックス)

橋本ひろみ氏(日本フィルター)

小島憲和氏(ユケン工業)

柴田光男氏(サーテック MMC ジャパン)

中川武氏(中川化学装置)

野坂秀夫氏(野坂電機)

筑間光靖氏(上村工業)

宮脇隆治氏(三社電機製作所)

柳澤英二氏(日本化学産業)

山本渡氏(山本鍍金試験器)

岩永美保氏(東和工機)

奥野和義氏(奥野製薬工業)

後藤邦之氏(中央製作所)

棚橋純一氏(日本化学工業)

中村博氏(電測)

橋沢憲一氏(ハシザワ)

松田武雄氏(サンライト)

柳下幸一氏(三進製作所)

山口伸一郎氏(タイホー)

石田俊一氏(日本表面化学)

監事(社名略称)

五十嵐宗郷氏(ディップソール)

村田隆嗣氏(ムラタ)

森 渉氏(ワールドケミカル)

5. 閉 会

以上をもって、一般社団法人 日本表面処理機材工業会平成27年度定時総会の議事をすべて終了したので、議長は議場にその協力を謝し、17時30分司会者岩永美保総務委員長が閉会を宣言した。

II. 理事会

◇第1回 理事会

日時：平成27年5月13日(水) 14:00～16:00

場所：機材工事務局 4階会議室

議 事

第1号議案 平成26年度 決算承認の件

- ・ 収支計算書
- ・ 公益目的支出計画 報告

議長は、事務局長に平成26年度決算を理事会資料に記載されている収支計算書及び公益目的支出計画報告に基づき説明させ、議場に諮ったところ、平成26年度決算は、承認された。

第2号議案 平成27年度 予算承認の件

- ・ 事業計画（部会事業 及び 委員会事業）
- ・ 収支予算書

議長は、事務局長及び岩永総務委員長に平成27年度予算を理事会資料に記載されている事業計画及び予算収支書に基づき説明させ、議場に諮ったところ、平成27年度予算は、承認された。

第3号議案 役員候補推薦委員会 平成27年度役員候補承認の件

- ・ 役員候補推薦委員会 決議

議長は、事務局長に役員候補推薦について理事会資料に基づき説明させ、議場に諮ったところ、役員候補推薦は、承認された。

第4号議案 定時総会 表彰者承認の件

- ・ 表彰審査委員会 決議

議長は、事務局長及び岩永表彰審査委員長に表彰者について理事会資料の表彰審査委員会議決書に基づき説明させ、議場に諮ったところ、平成26年度表彰対象者は、承認された。

第5号議案 その他

- ・ 岩永総務委員長から、奥野会長の藍綬褒章受賞を受け、平成27年定時総会懇親会と併せ褒章受賞祝典の開催が提案された。議長が、議場に諮ったところ祝典開催は承認された。

◇第2回 理事会

日時：平成27年6月05日(金) 14:00～16:00

場所：アルカディア市ヶ谷 6階 貴船

議事

第1号議案 平成27年度 定時総会 式次第・進行の件

議長は、事務局長に平成27年度定時総会式次第を理事会資料に基づき説明させ、議場に諮ったところ、平成27年度定時総会式次第は、承認された。

第2号議案 国際委員会 メキシコ視察の件

- ・平成27年11月8日(日)から15日≪5泊8日≫

議長は、事務局長に平成27年度国際委員会主催 メキシコ視察を理事会資料に基づき説明させ、議場に諮ったところ、平成27年度メキシコ視察は、承認された。

第3号議案 その他

- ・関連団体からの協賛名義使用の依頼の件

(一社)日本紛体工業技術協会 主催

「海外情報セミナー」平成27年7月30日(木)

議長は、事務局長に協賛名義使用の依頼を理事会資料に基づき説明させ、議場に諮ったところ、協賛名義使用は、承認された。

以上

◇ 第3回理事会 (定時総会 休憩時間に開催 / 役員改選 互選会)

日時：平成27年6月05日(金) 16:41～16:55

場所：アルカディア市ヶ谷 6階 貴船

議事

第1号議案 会長、副会長、専務理事、常任理事、委員長 選出の件

司会は、定款20条第2項の定めるところにより、会長、副会長、専務理事及び常任理事の選出方法を議場に諮ったところ、会長について、奥野和義理事、副会長に、棚橋純一理事・松田武雄理事、専務理事に野坂秀夫理事の就任及び以下の常任理事の就任についての提案があり、司会はこれを議場に諮ったところ出席者全員異議なく賛成し、同人達はその場で就任した。

新役員

会長	奥野和義	副会長	棚橋純一
副会長	松田武雄	専務理事	野坂秀夫
常任理事	岩永美保	常任理事	中川 武
常任理事	中村 博	常任理事	山口伸一郎
常任理事	柳下幸一	常任理事	後藤邦之
常任理事	山本 渡	理事	岩城慶太郎
理事	橋本ひろみ	理事	柴田光男
理事	筑間光靖	理事	宮脇隆治
理事	柳澤英二	理事	石田俊一

理 事 小島憲和

理 事 橋沢憲一

当工業会規定第 11、13 条の定めにより常設 5 委員会の担当役員、委員長選出について審議し、出席者全員の賛成をもって次の通り選出し、委嘱することを決定した。

新担当役員及び委員長

委員会名	担当役員	委員長
総務委員会	岩永常任理事	岩永常任理事
技術委員会	松田常任理事	山口常任理事
国際委員会	後藤常任理事	岩城理事
環境対策委員会	中川常任理事	松田博義
情報委員会	山本常任理事	山本常任理事

尚、顧問、参与については次の通り決定した。

顧 問 上村寛也(元副会長)

顧 問 四方邦夫(元副会長)

顧 問 橋沢政實(前副会長)

参 与 影近 博(一般社団法人表面技術協会 会長)

参 与 増子 昇(東京大学 名誉教授)

参 与 和田洋六(日本ワコン株式会社)

以上

◇第 4 回 理事会

日時：平成 27 年 8 月 28 日(金) 14:00~16:00

場所：機材工 4階 会議室

第 1 号議案 平成 27 年度 経営研修会の件

- ・ 経営研修会 11 月 25 日(水):スクワール麴町 : 15:00~
(20 周年記念祝典と併せ 懇親会開催)

議長は、岩永総務委員長に平成 27 年度経営研修会式次第を理事会資料に基づき説明させた。岩永総務委員長から、講演講師が現在調整中であるとの報告があり、講演の候補者について、別途岩永総務委員長、もしくは事務局に提案を頂く事とした。

第 2 号議案 入退会の件

- ・ 退会：株式会社放電精密加工研究所(正会員)
入会：株式会社パックス(特別賛助会員)

議長は、事務局長に上記入退会を理事会資料に基づき説明させ、議場に諮ったところ、株式会社放電精密加工研究所の退会、株式会社パックスの入会が承認された。

第 3 号議案 その他

議長は、上記以外の議案以外の有無を議場に諮ったが、議案の申し出はなかった。

【報告事項】 定款 第 21 条 6 項(職務)

会長及び専務理事は、毎事業年度に 4 箇月を超える間隔で2回以上
自己の職務の執行を理事会に報告しなければならない。

・ 職務報告の件

奥野会長、野坂専務理事の職務執行状況を報告した。

以上

◇ 第 5 回 理事会 (回覧審議)

平成 27 年9月11日 回覧審議送信

議案 「 厚生労働省が推進する 化学物質リスクアセスメント支援事業参画の是非について 」

平成 27 年9月 24 日 観覧審議集計

集計結果 : 支援事業に参画する。 20/20

支援事業に参画しない。 0/20

議案結果 : 機材工業会は、化学物質リスクアセスメント支援事業に参画する。 以上

◇ 第 6 回 理事会

日時 : 平成 27 年 11 月 25 日(水) 14:00~15:30

場所 : 【スクワール麹町】 5階 百合 / 東京都 千代田区 麹町 6-6

1. 【 審議事項 】

第 1 号議案 平成 27 年度3部会交流会開催の件 (平成 28 年 3 月 11 日(金) スクワール麹町)

議長は、事務局長に3部会交流会開催の件を理事会資料に基づき説明させ、議場に諮ったところ、異議なく承認された。開催の詳細については、本年度の幹事部会である薬品部会、事務局が調整を行う事となった。

第 2 号議案 2015 洗浄総合展 協賛依頼について

議長は、事務局長に上記協賛を理事会資料に基づき説明させ、議場に諮ったところ、異議なく承認された。また、今後機材工業会への後援・協賛に関して依頼があった際、過去に後援・協賛を実施した団体等からの依頼については、費用負担がない事を確認し、事務局から専務理事へ報告相談と確認を行いその承認を行うものとする。新規団体、後援・協賛に費用が発生するものについては、従来通り理事会の承認事項とする。

第 3 号議案 中小企業庁 消費税の転嫁に関する調査協力の件

議長は、事務局長に上記の調査協力について、理事会資料に基づき説明させ、議場に諮ったところ、異議なく承認された。中小企業庁からのアンケートを機材工会員企業へ行う事となった。

第 4 号議案 平成 28 年表面処理技術要素展(SURTECH)2016 の件

議長は、事務局長に上記展示会、開催の概要を理事会資料に基づき説明させ、議場に諮ったところ、異議なく承認された。機材エブース展示については情報委員会を、中心構成メンバーとし調整を行い、その必要経費については、専務理事の承認にて実施する事となった。

第 5 号議案 その他

出席理事から、前回の回覧審議について理事会議事録の作成を依頼する意見が提出された。議長は、議場に諮り回覧審議 第5回理事司会の議事録作成を事務局に命じた。次回第7回理事会にて今回の議事録とともに

承認を得る事となった。

以上

◇ 第7回 理事会

日時：平成28年3月11日(金) 11:00~12:30

場所：【スクワール麹町】5階 百合 / 東京都千代田区麹町6-6

1. 【審議事項】

第1号議案 平成28年度委員会事業計画の件

議長は、事務局長に平成28年度委員会事業計画を理事会資料に基づき説明させ議場に諮ったところ、技術委員会を除く全ての委員会の事業計画について承認された。技術委員会については、次回理事会にて承認を得る事となった。

第2号議案 平成28年度環境対策委員会委員長交代の件

議長は、事務局長に環境対策委員会委員長の交代について理事会資料に基づき説明させ、議場に諮ったところ、環境対策委員長の交代が承認された。

なお、環境対策委員会委員長は、日本フィルターの多島 潔氏に委嘱する事となった。

第3号議案 入退会の件

(普通賛助会員 片浦電気(株) .. 入会)

(特別賛助会員 アレントジャパン(株)エンソン事業部 .. 退会)

議長は、事務局長に上記入退会を理事会資料に基づき説明させ、議場に諮ったところ、片浦電気株式会社の入会、アレントジャパン株式会社エンソン事業部の退会が承認された。

第4号議案 その他

議長は、上記以外の議案以外の有無を議場に諮ったが、議案の申し出はなかった。

【報告事項】

定款 第21条6項(職務)

会長及び専務理事は、毎事業年度に4箇月を超える間隔で2回以上自己の職務の執行を理事会に報告しなければならない。

・ 職務報告の件

奥野会長、野坂専務理事の職務執行状況を報告した。

以上

Ⅲ. 一1 委員会

1-1 総務委員会

◇ 第1回総務委員会 04月22日(水)

場所：機材工事務局2階会議室

時間：15:00~17:00

議案

1. 定時総会準備について 2015年6月5日(金)《於：アルカディア市ヶ谷》
 - ・ 総会議事進行と、役割分担について。
 - ・ 祝典の来賓招待者及び一般会員のリスト作成と、祝典の式次第及び祝賀行事について検討。
来賓リスト、招待者リスト確認（奥野製薬での、最終確認を依頼中）
祝典行事については、次回総務委員会にて最終調整を行う。
…祝賀会の式次第の作成、祝宴料理など検討。
来賓への招待状の作成と確認を実施。
《来賓の案内状は、岩永委員長に依頼。（発送を含む）
（アルカディア市ヶ谷 案内書、来賓等の祝辞依頼 同封を含めお願いする事となった。）》
 - ・ 祝典予算と概算支出について（事業計画予算にて計上しておく）
前回の祝典の予算、支出を基準に事務局にて試算する事とする。
2. その他 情報交換
 - ・ なし

◇ 第2回総務委員会 05月20日(水)

場所：機材工事務局2階会議室

時間：14:00～17:00

議案

1. 定時総会準備について 2015年6月5日(金)《於：アルカディア市ヶ谷》
 - ・ 総会議事進行と、役割分担について。
 - ・ 祝典の来賓招待者及び一般会員のリスト作成と、祝典の式次第及び祝賀行事について検討。
（記念品、花束、お土産、他 決定）
来賓リスト、招待者リスト確認
祝典行事…祝賀会の式次第の作成、祝宴料理など検討。
2. その他 情報交換
 - ・ なし

◇ 第3回 総務委員会

日時：平成27年8月18日(火) 15:00～17:00

場所：機材工 2階 会議室

議題

1. 11月25日 経営研修会準備について
講演講師等 式次第概要の決定。
（8/28 ④理事会にて報告・承認の為）

《講演講師の件》

- 1) メンタルケア—関連：中村氏(山口副委員 にて、講師打診する。)
- 2) 海外の動向について：真田教授(岩永委員長から講師打診する。)

- 3) 表面処理からヘルスケアへの進出について : 山口委員
- 4) メキシコ視察報告について : 岩城国際委員長(未定 参考案)
 - …の方々が挙がり、優先順位順(上記の順)にて、講師依頼を行う。
 - … 司会進行については、次回の総務委員会にて調整を行う。

※ 議事録作成までに、山口委員から連絡があり1)の中村さんは、国内不在の為講師の承諾を得る事は出来なかった。との事でした。

… 現在、調整中

2. その他 情報交換

《 8月28日(金)のスケジュールについて 》:

- ・ 開催会場は、機材エプレマビル4階会議室です。
 - 10:00~12:00 平成27年度統計調査検討委員会
 - 13:00~14:00 第3回幹部会
 - 14:00~16:00 第4回理事会 … 以上

◇ 第4回 総務委員会

日時 : 平成 27 年 10 月 09 日(金) 15:00~17:00

場所 : 機材工 2階 会議室

議 事

1. 平成 27 年度経営研修会 式次第について (別紙:経営研修会のご案内・・をご参照ください。)
総務委員 : 11/25 15:00 集合 (講演会受付の為)
2. その他 特になし

◇ 第5回総務委員会

日時 : 平成 28 年 2 月 05 日(金) 15:00~17:00

場所 : (一社)日本表面処理機材工業会 事務局 会議室 2 階

議 事

1. 経営研修会反省(2015.11.25)
 - ・ 懇親会 品数・内容について検討(食数削減、メニュー内容の変更等)
 - …3/11 三部会交流会にて変更内容を反映させる。
 - スクワール麴町担当者と相談
2. 平成 28 年度 事業計画案の作成
 - ・ 平成 28 年度事業計画は、今年度事業の継続とした。(別紙参照)
 - ・ H28. 経営研修会... 1泊です。// 開催地等、原案作成の件
以前、東北地区での開催を検討していたが、諸事情により延期になっていた為、再度検討が浮上。
3/11 幹部会・理事会等で訪問地案として打診を試みる。
また、特別講演を関連施設の視察へ変更など、フレキシブルに計画する事とした。
 - ・ H29. スクワール麴町閉鎖にて会場の調整必要。
グランドヒル・アルカディア市ヶ谷等の代替え地案があった。

継続して候補地を調査する事になった。

3. その他 情報交換 /

- ・ なし

1-2 技術委員会

◇ 第1回技術委員会 05月22日(金)

場所 : 機材工事務局2階会議室

時間 : 15:00~17:00

議案

1. 技術委員会事業計画 素案の作成

(表面処理関連団体 視察)

- ・ 平成27年交流視察について。

日時 : 平成27年10月23日(金) 時間は、次回決定

(一財)日本ウェザリングテストセンター 銚子暴露試験場(千葉県銚子市)他
詳細については、次回委員会にて決定。

2. 新製品発表講演大会について

(開催の日程、表面技術要素展?)

- ・ 平成27年度技術講演会開催の件

表面技術要素展(SURTECH2016)と同時開催にて行う。

1月27日(水) 13:30~17:00 を予定する。

3. その他 情報交換

- ・ 安全衛生関係の機材工ホームページの掲載について

独自のサイト構築は見送り、安全衛生関連のリンクを作成する事とする。

◇第2回 技術委員会

日時 : 平成27年7月17日(金) 15:00~17:00

場所 : 機材工 2階 会議室

議事

1. 関連団体施設 技術視察開催の件

(一財)日本ウェザリングテストセンター 銚子暴露試験場

(千葉県銚子市)他 交流視察の件 (別紙参照)

平成27年10月23日(金) 開催決定

予定案 : 11:00~ ヒゲタ醤油見学

13:00~ ウェザリングテストセンター見学(10名~20名)

(60~120分)

終了後 懇親会開催

参加募集は、各委員長、青年会への案内を行う。(9月初旬 案内開始)

2. 新製品発表講演大会について (2016年1月27日 13:00—17:00)

今年度は、発表後質問を受け付ける事にする。

※発表企業 日本フィルターから申込みがあった。

3. その他 情報交換

安全衛生関係の機材工ホームページの掲載について

独自のサイト構築は見送り、安全衛生関連のリンクを作成する事とする。

各 サイトを一覧表化し次回さらに検討を重ねる。

(事務局にて試作する。)

◇第3回 技術員会

日時：平成27年9月10日(木) 15:00~17:00

場所：機材工 2階 会議室

議 事

1. (一財)日本ウェザリングテストセンター 銚子暴露試験場

(千葉県銚子市)他 交流訪問の件

- ・ 視察時間調整及び待合せ等を決定

視察行程別に、銚子駅(千葉県)に11:00 or 12:30 集合にて実施。

視察記 担当:山口委員長 とする。

2. 新製品発表講演大会について (2016年1月27日 13:30—17:00)

【講演までのスケジュールについて】

10月中旬：発表企業募集開始 → 11月末発表企業確定 → 12月上旬受講募集 とする。

- ・ 講演タイトルを「新たな表面処理の世界を拓く 製品・技術 発表講演大会」とし、現在のニーズに向けた製品・技術を募り、新製品・新技術にはこだわらない事とする。発表講演企業への募集案内にも、上記盛り込み募集を行う。(一押しの製品技術、おすすめ製品技術、隠れた製品技術の発表もおこなって頂けるよう強調する。)
- ・ 12月上旬ホームページ他でアップする。受講募集については、タイトル等変更しおおむね昨年度の物を踏襲して作成する。

※ ちなみに・・講演企業ですが 日本フィルター(株)、(株)三社電機製作所から仮申込頂いています。

3. その他 情報交換

安全衛生関係の機材工ホームページの掲載について

- ・ 安全対策リンク集 by 山口委員長 をホームページへ掲載し・・以降意見調査しながら Ver. UP を図る。

◇ 第4回技術委員会

日時：平成27年11月27日(金) 15:00~17:00

場所：(一社)日本表面処理機材工業会 事務局 会議室 2階

出席者：4名

議 事

1. 新製品発表講演大会について (2016年1月27日 13:30—17:00)

【講演までのスケジュールについて】

10月中旬：発表企業募集開始 → 11月末発表企業確定 → 12月上旬受講募集とする。

講演企業募集：①日本フィルター(株)、②(株)三社電機製作所、③日本カニゼン(株)、④奥野製薬工業(株)、
⑤上村工業(株)、申込。

※ 山口委員長から、新たにワールドケミカル、三進製作所、JCU、への講演依頼実施。

講演テキストについては、企業広告もありKMSへ発注する。(コピー製本は、行わない。)

前回のテキストに講演企業の間合せ先がなく、今年度は記載をする。

《講演大会 役割分担他》

- ・ 技術委員 講演会集合時間 1/27(水) 13:00 // 東京ビッグサイト会議棟 101号会議室前とする。
- ・ 講演企業へ会場内の会社案内配布を連絡する。…事務局から
- ・ 講演テキスト 100部製本とする。…KMS 紺野社長へ依頼
- ・ 講演会役割分担

《挨拶》開会:山口委員長 / 閉会:松田担当役員

《司会》前半:湯浅委員(北川委員) / 後半:梅本委員(若尾委員、中村委員)

《受付》中村委員、事務局 佐々木、 /

《PC》岩澤委員 / 《照明、マイク》多島委員

《カメラ》山口委員長、中村委員 /

- ・ その他 情報交換

安全衛生関係の機材エホームページの掲載について

機材エホームページにて掲載開始し、意見を聞きながらバージョンアップを図る。

…所用によりアップずれ込んでいます。年内めどにアップ致します。(事務局)

◇ 第5回技術委員会

日時：平成28年3月25日(金) 15:00~17:00

場所：(一社)日本表面処理機材工業会 事務局 会議室 2階

出席者：7名

議事

1. 平成28年度 技術委員会 事業計画について

- ・ 平成27年度員会計画を継続して実施する事となった。
- ・ 技術委員会研修会は、大学へお伺いし研究室の見学を依頼(中堅の准教授、教授)の案があり今後調整する。

2. 新製品発表講演大会について反省(2016年1月27日 13:30—17:00)

- ・ 平成28年度も表面技術要素展との同時開催とする。
- ・ 講演者の名札、会場での受付、を行い。講演お礼にも一文を添える。
(受付にて、名札をお受け取りください。)
- ・ プロジェクターコード、電源コードが短くスクリーン映像が小さかった。
(延長コードを準備する。…事務局)
- ・ 講演アンケートの作成を行う。講演時間、講演数、何で知ったか、構成、等
(28年度は、アンケート調査を実施する。)

3. その他 情報交換

- ・ 環境関連で、要望のあがった事案についても技術委員会にて協議する。
(化学物質のリスクアセスメント等、今後の動向に注意する。)

1-3 国際委員会

◇第1回 国際委員会

日時：平成27年4月14日(火) 15:00-17:00

場所：機材工事務局 2階会議室

議案

1. 海外視察の件 (メキシコ H27. 11. 08 ~ 15)

- ・ 視察先の調整について

JTB作成の仮視察日程表を基に、視察先のリストアップ、宿泊地について検討を行い細部の調整についてはJTBにて再調査を依頼する事とし、改めて旅程表の作成を依頼した。

また、次回理事会での承認や参加人員の呼びかけも行うため4月末までに周辺資料の作成をJTBへ依頼した。

- ・ 視察地 視察参加者募集について

上記理事会での呼びかけはもちろんであるが、以前からメキシコ視察の希望者もあったので参加しそうな人リストを作成し個別に呼びかけも行う。別途、定時総会の案内を送付する折、また総会資料にも別途募集要項を添付し参加者を募る事とした。

- ・ 視察費用について

参加者負担軽減のため、希望を提示した。

2. その他、情報交換

- ・ なし

◇第2回 国際委員会

日時：平成27年9月18日(金) 16:00 - 18:00

場所：三進製作所 名古屋営業所

議事

1. メキシコ視察について

メキシコ視察の訪問先調整及びメンバーの確定の報告 他。

◇第3回 国際委員会

日時：平成27年10月09日(金) 13:00~15:00

場所：機材工 2階 会議室

議事

1. 平成27年度国際視察 / メキシコ視察 について : (平成27年11月8日~15日) 参加:15名

- ・ 視察先 詳細を検討 旅程、訪問先、食事、他
- ・ 出発までの事前準備の件

機材工事務局 事前準備品について 視察訪問先 2社分の手土産、機材工ハンドブック(和文、英文各2冊) 成田空港にて、簡単な結団式を行う。(空港内の待合室を借用する。12:30 開場・13:00 集合)

- ・ 視察記については、岩城委員長が主要報告を作成し参加者の旅エッセイを添えて視察記とする。
- ・ 視察先等の調整をJTB:高橋氏含め調整を継続する。
(11/8 集合場所など、JTB郵送の旅のしおりに明記する。)

◇ 平成27年度 国際委員会 海外視察 (主催: 国際委員会)

日時: 平成27年11月8日 ~ 15日

視察先: メキシコ

参加者: 15名

◇ 第4回 国際委員会

日時: 平成28年03月03日(金) 13:00~15:00

場所: 三進製作所 会議室

議事

1. 平成28年度 国際委員会 事業計画について
昨年度の事業を継続実施する。
2. 平成28年度 国際視察について
機材工海外視察団は、アメリカ、11月もしくは2月を予定。
視察テーマは、「IoT社会を牽引する先進企業」

1-4 情報委員会

◇ 第1回情報委員会 06月09日(火)

場所: 機材工事務局2階会議室

時間: 15:00~17:00

議案

1. 表面技術要素展2016
メインテーマについて H25 表面処理の再発見~めっきの奥深さがひとめでわかる~
H26 表面処理あらたな発見~ひろがる可能性~
H27 は、素材と表面処理 ..素材..下地めっき..最終めっき..を展示どうかな。
次回、コンセプトに基づき再検討する。
2. 機材工 夏号発刊準備
7月25日頃発刊目処とし、表紙写真: 橋本社長へ依頼(紺野氏)
社長対談:奥野会長 巻頭言:奥野会長(新体制なので..) ..事務局調整
・ 掲載の記事について、2015SURTECHでのMRJの講演内容を記事にお願い出来ないか、
奥野会長に相談してみる。..事務局
・ 総会報告 と 新理事陣容紹介をのせる。
3. 機材工20周年記念誌発行準備

11月25日を発刊とする。(経営研修会にて、記念式典?をしてお配りする。(予定))
20周年誌への広告依頼などのお詫びを7月速報に載せる。

◇第2回 情報委員会

日時：平成27年8月6日(火) 15:00~17:00

場所：機材工 2階 会議室

議題

1. 機材工 冬号発刊準備 … 10/25 発刊

表紙写真：松坂氏から表紙の写真に・・と候補があり、
(8/6 設備部会の折、)検討する事とする。

委員長対談：日本化学工業：鈴木義博 社長 日程調整を行う事とする。

寄稿原稿：増子氏、真田氏、高井氏、武井厚氏、逢坂氏などが
候補として上がり、ご依頼書を発送する事とした。

2. 機材工20周年記念誌発行準備

11月25日を発刊とする。(経営研修会にて、記念式典?をしてお配りする。)

20周年誌への広告依頼などのお詫びを8月速報にて送信済み。(寄稿著者へは、郵送済)

※ 10月末を締切として、巻頭言役員理事、各委員長、寄稿文(奥野会長)へあらためて
依頼する事とする。

※ 統計調査の掲載に関しては、8/28の統計調査検討会の席上にて、掲載内容や方法
をあわせて検討する。

3. 表面技術要素展2016 について

開催テーマ：理事会にて案を募る。(素材と表面処理、機能を中心に検討。)

KZKブース展示：

KZK会員への参加支援要請：8/28 ④理事会、9/10 ③技術委員会にて
展示試作の支援作成をお願いする。

4. 機材工手帳(平成28年度版)作成の件(④理事会で承認依頼)

平成28年度版機材工手帳についても昨年同様発行を行う。

◇第3回 情報委員会(SURTECH 運営会議)

日時：平成27年9月15日(火) 15:00~17:00

場所：機材工 2階 会議室

議題：

【表面技術要素展(SURTECH)2016 機材エブース運営について】 <<2016/01 27、28、29>>

1. 機材エブースのテーマ 及びコンセプトについて

テーマと展示内容 (サーテック実行委員会にて提案)・・10/2(金)12:00~14:00//プレマビル4階

2015年 タイトル案 <<「身近な表面処理」~ これにもできます、表面処理の製品 ~ >>

<<「進化する表面処理」~ 金属から新素材 ~ >>

//素材を選ばない表面処理、// 新素材への新たな挑戦 //素材に多様な付加価値を与える //

//表面処理が機能を決める// ..等が、提案された。..これまでは、金属系の表面処理を行っていたが、最新の表面処理の世界は金属のみならず、プラスチック、カーボン、セラミック、紙、布、等あらゆる素材への処理が可能になっている。...素材と表面処理、用途と機能、などをPR!!

2. 展示試作の作成について、何を試作し、何を集め、どこへ依頼を行うか。(各期限設定も含め) 等

- ・ 展示ブース(案)別紙参照下さい。
- ・ 今後のスケジュールについて

9/25(金):薬品部会会員への素材提供のお問合せアンケートを発信する。(草案作成:大久保委員)

10/16(金):アンケート回収と集計 ..10/22(木)最終締切り

10/26(月):展示ブース会議開催結果踏まえ、薬品メーカーへの試作依頼発信。(第二回ブース運営会議)

11/ 末 : 試作品回収 一次締め切り ... 不足分の依頼

12/ 中旬頃 展示品の試作品全て完了

◇ 第4回情報委員会

日時 : 平成27年10月26日(月) 13:00~15:00

場所 : (一社)日本表面処理機材工業会 事務局 会議室 2階

議 事

1. 機材工 冬号発刊準備 ... 2016年 1月25日 発刊
表紙写真、委員長対談、寄稿原稿、等確認
2. 機材工20周年記念誌発行準備
寄稿文、祝辞原稿、動態統計報告、等確認 (再度、入稿の依頼を実施する。)

◇ 第5回情報委員会 (表面技術要素展機材エブース運営会議)

日時 : 平成27年10月26日(月) 15:00~17:00

場所 : (一社)日本表面処理機材工業会 事務局 会議室 2階

議 題

1. 機材エブースのテーマ 及びコンセプトについて
テーマと展示内容 (SURTECH 実行委員会にて提案)
2015年 タイトル ≪ 「進化する表面処理」 ~ 金属から新素材 ~ ≫
2. 展示試作の作成について、何を試作し、何を集め、どこへ依頼を行うか。(各期限設定も含め) 等
薬品部会30社中6社から展示OKの回答あり。しかし、非展示参加の回答企業中にも主旨の内容を誤解されている企業もあり。大久保委員から再度打診を行う。
 - ・ 展示品の手配と基本コンセプトについて
大まかに、カテゴリーを3分類とする。(鉄、非鉄、繊維・樹脂他)
出来るだけ、具体品な展示とする。
鉄 : ボルト、ナット(大きめの物)径10mm長さ7~8cm程度 //
 - ステンレス : カレー用のスプーン、フォーク など
 - ガラス : シリコンウエハー : カーボン繊維 : 亜鉛ダイキャスト : ABS樹脂 :
 - ...他、ジェットエンジンのブレードの展示などを検討

製品化されている、金属素地に表面処理加工の依頼を行う。(ダイソー・ホームセンターを物色する。)

- ・ 展示の方法について

現品展示については、来場者の持ち帰り防止の為、カバーを設置したほうがよいのではないかと紺野委員にて調査。(レンタル品などの有無)

- ・ 今後の予定

10月中 大久保委員・事務局にて、薬品メーカーへの供出品依頼と、ハルセルでの表面処理試作の選出を行い、順次依頼を実施してゆく。 11/2 ミーティング実施。

11月末 : 試作品回収 一次締め切り … 不足分の依頼

12月中旬頃 : 展示品の試作品全て完了

◇ 第6回情報委員会(表面技術要素展/SURTECH/2016 KZKブース運営委員会 第3回)

日時 : 平成27年11月16日(月) 14:00~17:00

場所 : 機材工 2階 会議室

1. 機材工ブースのテーマ 及びコンセプトについて

SURTECH2016 タイトル ≪「進化する表面処理」～ 金属から新素材 ～ ≫

…素材と、表面処理。用途と機能。などをPR!!

2. 展示試作の作成について、何を試作し、何を集め、どこへ依頼を行うか(各期限設定も含め) 等

- ・ 展示品の手配と基本コンセプトについて

大まかに、カテゴリーを3分類とする。(鉄、非鉄、繊維・樹脂他) ・ 実際の現品の展示を行う。

〈 今回は、ハルセル展示は行わない。 〉

- ・ 展示の方法について

レンタルの展示台を借りる。(アイランドケース : 24,000円/期間中) // KZK パネルは、更新作成する。

- ・ 今後の予定

12/11 : 試作品回収 一次締め切り … 不足分の依頼は、別途個別に行う。

次回会議にて、展示レイアウト、工程図、個別説明の詳細を決定。

◇ 第7回 情報委員会

日時 : 平成27年12月15日(火) 14:00~17:00

場所 : (一社)日本表面処理機材工業会 事務局 会議室 2階

出席者 : 7名

議 事

【 表面技術要素展(SURTECH)2016 機材工ブース運営について 】≪2016/01 27、28、29≫

≪「進化する表面処理」～ 金属から新素材 ～ ≫ …素材と、表面処理。用途と機能。などをPR!!

1. 展示試作のレイアウト作成。(展示品の入手現品にてレイアウト案を作成) //

- ・ 大まかに、カテゴリーを3分類とする。説明解説について。(鉄、非鉄、繊維・樹脂他)

- ・ 奥野、キザイ、ムラタの未入手分については、12月22日までに提出を依頼する。…事務局より

(大久保氏、未入荷分含め 12/22 11:00に事務局に来訪頂き、レイアウト再考頂く。)

- ・ 展示品の不足分については特になく、追加作成の依頼は必要なし。

- ・ 展示物には、企業名等記載しない。 / ・ 別紙資料を作成する。・大久保さんに作成頂く ※1
(※1: 企業様からの添付データを大久保さんにお渡しする。)
- ・ ネジ以外の現品展示については、紺野氏に監修依頼。 /
- ・ ショーケース下地は、濃い青色(黒い青色)にする。一部は、赤フェルトがある。 …紺野氏 手配。
- ・ シリコンウエハーは、展示用に再セット頂く … 山本委員長にて
- ・ メルテックスさん提供品は、簡易ルーペで拡大展示とし方法は、紺野氏にて企画。
- ・ コルソン合金:JX金属の出展を問合せ。 … 大久保さんから打診頂く。

◇ 第8回情報委員会(SURTECH 運営④)

日時 : 平成 28 年 1 月 13 日(水) 14:00~17:00

場所 : (一社)日本表面処理機材工業会 事務局 会議室 2 階

出席者 : 8 名

議 事

【 表面技術要素展(SURTECH)2016 機材エブス運営について 】 <<2016/01 27、28、29>>

1. 展示最終レイアウト(解説プレート..サイズ内容 / 説明パネル..サイズ内容) 及び 配布資料

<<「進化する表面処理」～ 金属から新素材 ～ >>

…素材と、表面処理。用途と機能。などをPR!!

レンタルの展示台を借りる。(アイランドケース×3本 鉄、非鉄、新素材の素材別 : 24,000 円/期間中)

… KMS紺野氏へ依頼

KZK パネルは、更新作成する (部会別 会員企業)。 … KMS紺野氏へ依頼

用途、機能表の作成(クリアファイルにて綴じて配布 300 部作成し、会場にて適宜配布する。)

… KMS紺野氏へ依頼

展示品の現品をレイアウトし、各項目の配置を決定。(別紙添付) …前日の搬入時に作成(1/27)

… 1/27(火) 14:00 ころ集合し作成

入手の製品概要を、当日の説明資料とする。…事務局作成。

… 矢印や、展示品の POP は、岩永さんに依頼

◇ 表面技術要素展(SURTECH)2016

日時 : 平成 28 年 1 月 27 日(水)

場所 : 東京ビッグサイト 東 4ホール & 会議棟

来場者 :	展示会 (昨年) /	機材工講演会	申込者数
1/27 : 14, 883名 (15,121 名) /		新製品セミナー	: 63名
1/28 : 16, 148名 (16,323 名)			
1/29 : 17, 283名 (16,205 名) /		青年会セミナー	: 99名
会期中 48, 314名 (47,649 名)			

◇ 第9回情報委員会

日時 : 平成 28 年 3 月 9 日(水) 15:00~17:00

場所：(一社)日本表面処理機材工業会 事務局 会議室 2階

出席者：7名

議 事

1. 情報委員会 平成28年度事業計画

平成21年(2009年)作成の機材エデーターブックの更新発行を追加し、平成29年2月の発刊を目標とする。その他の計画は、継続実施とする。

2. 機材工 春号 (2016年04月25日 発刊)

表紙写真：メキシコ視察の表紙の写真(撮影者、コメント、を依頼)

国際委員会 委員長:岩城氏に問合せする。

委員長対談：株式会社アイコーの田中社長に折衝行う。・大久保委員

寄稿原稿：下記内容にて編集する。また、国際委員会視察記も早期掲載を目指す。

逢坂教授(早稲田大学チーム)、真田先生、武井先生(愛犬物語③)、

増子名誉教授、(予定)

巻頭言：技術委員会委員長 山口氏に依頼 …事務局にて

3. その他 表面技術要素展2017 について

《表面技術要素展2016開催テーマ：「進化する表面処理」～金属から新素材～》

次回委員会にて、展示メインテーマなど内容は再度意見を募る事となった。

工場レイアウトの見直しをはかる。機能用途一覧については、機材工会員への配布

(企業名の掲載を許可する。)

1-5 環境対策委員会

◇ 第1回環境対策委員会 05月15日(金)

場所：機材工事務局2階会議室

時間：14:00～16:00

議 案

1. 環境セミナー講演会開催案の件

《平成27年度環境セミナーについて》

- ・昨年度は、表面技術要素展(SURTECH2015)にて開催したが、環境セミナー受講希望者とSURTECH来場者に若干の開きがあり、本年度は、10月に別会場を借り実施する事とした。(開催会場については、事務局にてあたる事とする。)
- ・講演構成としては、環境に優しい薬品とめっき技術、めっき排水処理施設の標準仕様指針に沿う+講演会用の勘所を少々織り込む、また講演後に質問タイムを30分程設ける様に時間割を組み受講者の反応を見る事とする。…薬品+排水処理で再講演してみる。
…《前回のテキストを添付し参考とする。》
(会場をちがえての差がみられる。(フッ素 ホウ素 関連で環境に優しい新薬品についてなど、薬品部会に問い合わせしてみる。新製品を提示してもらい、次回検討を行う。)
- ・海外の環境に関する情報を提供も可能である。

2. その他 情報交換

環境規制情報その他 特になし

◇ 第2回環境対策委員会 06月25日(木)

場所：機材工事務局 2階会議室

時間：14:00～16:00

議案

1. 環境セミナー講演会開催の件《平成27年度環境セミナーについて》

※ 日程及び会場の予約：平成27年10月8日(木) 13:00～17:00 //

中小企業会館 9階 講堂にて開催を決定。

…事務局にて会場の予約を行う。(収容人数100名程度)

- ・講演構成としては、環境に優しい薬品とめっき技術、めっき排水処理施設の標準仕様指針に沿う+講演会用の勘所を少々織り込む。講演次第は、別紙参照。(講演企業も別紙にて内定分報告)
- ・海外の環境に関する情報を提供も実施予定。
海外情報については、環境関連のクボタ化水、中川化学装置の2社にて実施予定とする。
- ・環境対応薬品については、あらためてアンケートを募り配布冊子にその一覧を掲載する事とする。
講演企業以外のPRを兼ねる。(アンケートは、事務局にてひな形作成する。)
- ・環境セミナー開催案内・受講募集案は、前年を踏襲し事務局にて作成する。

その他 情報交換

環境規制情報その他

《平成28年6月から、リスクアセスメントが施行される。:労働安全衛生法》

◇第3回 環境対策委員会

日時：平成27年9月18日(金) 15:00～17:00

場所：機材工 2階 会議室

議題

1. 環境セミナー講演会開催《平成27年度環境セミナーについて》

※ 日程及び会場の予約：平成27年10月8日(木) 13:00～17:00 //

中小企業会館 9階 講堂 ※ 環境対策委員 12:00に現地集合！！

- ・セミナー 役割担当について (当日出席者の確認)上記出席者の内、梅津委員以外参加。
受付：(青木委員、吉田事務局長)・・・当日参加の領収書、おつりの準備
開会挨拶：松田委員長 //
- PC操作・マイク：(松原委員)
- 照明・空調：(阿部委員)
- ・講演会 資料確認 (別紙参照 ※1)
- ・講演会アンケートの作成 (別紙参照 ※2)
- ・講演時間【規定時間の5分前です。】・・・サインボードを作成する。
- ・受講者数：9/18現在 22名。受講募集についても各委員でも努力する。

2. その他 情報交換

環境規制情報その他

《平成28年6月から、リスクアセスメントが施行される。:労働安全衛生法》

…理事会回覧審議中 案件 // 厚労省リスクアセスメント支援事業として機材工、参画。

薬品メーカーから、委員として1名参加。…メルテックス(株) 松原委員に参加を依頼。

概要 : 平成27年6月施行の労働安全衛生法のなかで、化学物質のリスクアセスメントが義務化
…が、決定しているのですが、印刷業界、塗装業会、めっき業界において中小の事業者への周知に不安があるとの認識があり。(厚労省内部にて)化学物質取扱業種におけるリスクアセスメント支援活動促進事業を実施する事となっています。(三菱化学テクノリサーチが受託)

今回の参画の要望は、「製造・流通での情報伝達のあり方の検討及び周知・広報用資料作成」部分です。

◇ 第4回環境対策委員会

日時 : 平成28年1月22日(金) 15:00~17:00

場所 : (一社)日本表面処理機材工業会 事務局 会議室 2階

出席者 : 13名

議 事

1. 次年度 事業計画草案の作成 (別紙参照)

次年度においても、今年度計画を継続的に推進してゆく事となった。

2. 環境セミナーについて反省・アンケート分析《平成27年10月8日(木)・中小企業会館》

2015年度 37名 .. 単独開催(中小企業会館)

2014年度 37名 .. 東京ビッグサイト

経費 : 会場費・備品使用料 : 64,260円(中小企業会館)

ちなみに : 80,568円(東京ビッグサイト)

アンケート集計(別紙参照)を参考とし、次回の環境対策委員会にて平成28年度の環境セミナー開催の時期、場所などを決定する事となった。

その他 情報交換

3. 松田環境対策委員長の定年に伴い、委員長交代の提案があった。

平成28年度 環境対策委員会 委員長候補として、日本フィルター:多島 潔氏が上がった。

1-6 青年会

◇ 第1回青年会 04月16日(木)

場所 : 機材工事務局2階会議室

時間 : 14:00~17:00

議 案

1. 昨年度講演会 アンケート集計について

《集計の結果、以下の意見などがあった。》

仙台 : また参加したいとの意見が多くあった。

名古屋: 講演順序に関しての意見があった。(設備の話が最後のほうが理解しやすい)

『今さら聞けない』のみならず、入社間もない新人参加が多い傾向も見受けられた。

東京：設備に関しての厳しい意見が見られた。

集計の詳細まとめは別途実施する(担当＝中川委員)

2. 平成 27 年度講演会について

- ・今年度は2会場(東京・大阪)での開催とする。

東京会場:1月のサーテック(ビッグサイト)と同時開催。(前回決定事項)

大阪会場:機械要素技術展(インテック大阪)と同時開催案が出たが、会場確保などの調整が難しく断念。同時期にエル大阪で単独開催とすることで決定した。

- ・日程:10月8日(木)とし、翌9日(金)は青年会研修会とする。
- ・特別講演は榎本先生(元大阪市工研)への依頼をする。(担当＝村田委員)
- ・他講演は次回の会議で内容を定めるが、『薬品のなぜ』(メルテックス岩澤氏)、『ハルセルのなぜ』(山本鍍金試験器秋山氏)を依頼先候補とする。
- ・残り1講演に関しては、青年会所属会社からの選定を優先とする。また『メンテナンスのなぜ』とし、1講演を分野ごとに3講師から構成する案が挙がった。

3. 平成 27 年度の青年会運営について

青年会勉強会について、異業種交流検討の意見が提案された。

例えば、経営的な講演会(セミナー)参加など。

7月・9月の2回実施が提案されたが、日程的に厳しいとの意見もでた。

次回会議で議論することとし、各自案を検討しておく。

3. その他情報交換

今年の機材工定時総会は6月5日(金)に開催で決定している。

◇ 第2回青年会 06月22日(月)

場所：機材工事務局 プレマビル4階会議室

時間：15:00～17:00

議案

1. 平成 27 年度「なぜなぜシリーズ」大阪講演について

- ・10/8 から 10/14 へ日程変更 (榎本先生のスケジュールに合せ変更)

- ・ご講演者、演題の確認

ハルセルのなぜ：山本鍍金試験器；秋山様

薬品のなぜ：メルテックス；岩沢様

※「メンテナンスのなぜ？」ご講演者、進行方法、講演内容の検討

設備関連で、15～20分程度で①千代田エレクトロニクス、②ワールドケミカル、③三進製作所、の講演順で付帯機器メーカーを今回は中心にメンテナンス企画で実施してみる。

特別講演時間については、榎本先生のご都合を事務局と村田委員で打合せ行う。

講演順は、薬品のなぜ(岩澤委員)、ハルセルのなぜ(秋山氏)、特別講演(榎本先生)、

装置のなぜ(①千代田エレクトロニクス、②ワールドケミカル、③三進製作所)

質問コーナーで、以降調整を行う。

2. 平成 27 年度 秋季研修会について 《 10/15(木)に実施 》
 - ・研修先の検討 (松下幸之助記念館、山岡金属工業(ホットプレート、エアーカーテン)
// 奥野会長へ大阪近郊で、見学可能な企業を教えてください。//
製造業(めっき現業者は、除く .. 仕事で、見ているから..)を中心に依頼。
異業種の製造業は、意外に参考になる。
..... 奥野会長 TEL で、フルノ(レーダー管制システム、魚群探知機、ソナー)
小川精機(ラジコンのエンジン製造)等、候補が上がる。
弓削牧場もどうか?(タイムスケジュールの調整か)
3. 青年会による勉強会、講習会参加について
 - ・開催時期、内容の検討 (セミナー、勉強会、青研会、名鑑会 等との交流 他)
あらためて、アンケートなどで意見を聞く。(橋沢代表にて原案作成する。)
4. その他・情報交換
 - 国際視察 メキシコ 参加の件 2015 年 7 月速報にて公開する。(お問合せ下さい。)

◇第 3 回 青年会

日時 : 平成 27 年 8 月 4 日(火) 15:00~17:00

場所 : 機材工 2 階 会議室

議 事

1. 平成 27 年度 「なぜなぜシリーズ」大阪講演について
 - ・10 月 14 日(水)開催決定
 - ・ご講演者、演題、時間割りの確認
 - ・「メンテナンスのなぜ？」進行方法、講演内容の確認
決定内容に沿って別紙の開催案内・受講者募集を作成となった。
(メンテナンスのなぜは、講師決定次第、更新する事とした。)
※ 講演会に参加頂ける方は、10/14 9:00 エル大阪集合です。
2. 平成 27 年度 秋季研修会について
 - ・10/15(木)開催決定 (タイムスケジュール、研修先の検討)
宿泊先 : 神戸市内(万葉倶楽部)
視察先 : 古野電気(株)、他(視察時間により調整)
3. 青年会による勉強会、講習会参加について
 - 詳細については、次回委員会にて調整する。
4. その他・情報交換
 - ・11/8~15 開催予定 メキシコ視察旅行など
参加申し込み者は8月末までに申し込みをする。(事務局)

◇ 第10弾 なぜなぜシリーズ 今さら聞けない“めっきのなぜ・装置のなぜ” (青年会主催)

日時 : 平成 27 年 10 月 14 日(水) 10:00~17:00

場所 : エル大阪 2 階 視聴覚室

— 特別講演 — (株)ファイブ・イー研究所 榎本英彦 所長

参加者 : 29名

◇ 青年会 秋季研修

日時 : 平成 27 年 10 月 15 日(木) 10:00~17:00

古野電気株式会社 三木工場 他

参加者 : 8名

◇ 第 4 回 青年会

日時 : 平成 27 年 12 月 02 日(水) 15:00~17:00

場所 : (一社)日本表面処理機材工業会 事務局 会議室 2 階

出席者 : 9 名

議 事

1. なぜなぜシリーズ講演会について (2016 年 1 月 29 日 13:30—17:00)

【 東京ビッグサイト 会議棟 101号会議室 】

講演会 : 担当分担について

司会 : 橋沢 憲一

照明 : 森 涉

カメラ : 中村 英史

マイク : 遠藤 憲雄

PC操作 : 柳下 宙士

受付 : 岩永 美保、森 涉

挨拶(開会) : 奥野 和義

挨拶(閉会) : 橋沢 憲一

会場案内 : 参加委員 全員 (… 買出しは、半日講演の為、担当なし。)

※ 講演会当日は、13:00に東京ビッグサイト会議棟 101号会議室前にて集合。

2. 青年会 勉強会について

講演講師依頼 : 日本政策金融公庫へ依頼。(森委員を窓口とし、日時調整行う。)

講演会場として、機材工 4階 会議室を予約。(事務局にて)

3. その他 情報交換

大阪なぜなぜ講演会《エル大阪 10/14(水)》報告

受講者 : 29名 (6,000 円×21名、5,000 円×8名)/ 同一企業複数参加割引採用

◇ 表面技術要素展(SURTECH)2016

日時 : 平成 28 年 1 月 27 日(水)

場所 : 東京ビッグサイト 東 4ホール & 会議棟

来場者 :	展示会	(昨年)	／	機材工講演会	申込者数	
	1/27	: 14, 883名	(15,121 名)	／	新製品セミナー	: 63名
	1/28	: 16, 148名	(16,323 名)			

1/29 : 17,283名 (16,205名) / 青年会セミナー : 99名
会期中 48,314名 (47,649名)

◇ 第5回青年会

日時 : 平成28年3月02日(水) 14:00~15:00

場所 : (一社)日本表面処理機材工業会 事務局 会議室 2階

出席者 : 9名

議 事

1. 東京講演(なぜなぜシリーズ)反省(2016.01.29)

- ・ 講演会テキストについて
白黒のテキストは、如何なものか・・・ カラー化、CD ROM化、・・受講料のアップ等 今後調整する。
- ・ 設備関連 ダイジェスト講演について
15分の枠であったが、入れ替えもあり時間が圧した。今後考慮し枠決めする。
- ・ 相談コーナー 講演会時間とは別に、個別相談を実施する？
(事前アンケートで、調査行う？ 質問の有無)・・・ アンケート結果集計時に考慮する。
- ・ 講演会のスケジュールについて
東京は、表面技術要素展(SURTECH)と同時開催で行う。あと一か所
表面改質展など、展示会との抱き合わせではどうか？・・・ 今後、調整する。
展示会場内の会議室でないと抱き合わせ効果薄れる？

2. 平成28年度 事業計画案の作成

- ・ 平成28年度事業計画は、おおむね今年度事業の継続とする。
(他団体との交流は、現在水面下での交流となり、事業計画からは削除する。)

3. その他 情報交換

- ・ 講演会の受講企業から、講演会テキストの社内教育利用の希望があった。・・・講演企業へ許可を取り
後日処理する。(社内教育以外の使用をしない旨、覚え書きを作成し流用を防ぐ。)

◇ 青年会 勉強会

日時 : 平成28年3月02日(水) 15:00~17:00

場所 : (一社)日本表面処理機材工業会 会議室 4階

出席者 : 11名

- ・ 講演 タイトル : 《『最近の経済・金融情勢』 ~今こそイノベーションを~ 》
- ・ 講演 講師 : 株式会社日本政策金融公庫総合研究所 所長 青木亮一 氏
《 最近の経済動向をはじめ、企業活性化の具体例を解説。 》

Ⅲ. -2 部会

2-1 設備部会 (設備部会 会長 野坂 秀夫)

◇設備部会 生産販売動態検討会

日時:平成 27 年 7 月 30 日(木)

場所:機材工事務局会議室

役員 4 名出席(部会長・副部会長×2・統計主査)

2014 年 4 月～2015 年 3 月統計調査の集計分析

(表面処理設備・付帯設備・付属機器・メンテナンス・電源)

設備:29 社中 21 社回答

電源:4 社回答

◇第 1 回設備部会

日時:平成 27 年 8 月 7 日(金)

場所:デュオ・フルセット(京王プラザホテル)

16 名出席(賛助会員等含む)

議題:

1. 生産販売動態調査内容分析・検討
2. 秋季研修検討
3. 3 分間スピーチ
4. その他情報交換

◇8 月 28 日(金) 機材工生産販売動態調査会(総務委員会主催)

日時:平成 27 年 8 月 28 日(金)

場所:プレマビル 4F 会議室

役員 4 名出席(部会長・副部会長×2・統計主査)

各他部会の統計調査内容発表意見交換

◇第 2 回設備部会(秋季研修会)

日時:平成 27 年 11 月 5 日(木)

場所: 国立研究開発法人 産業技術研究所

福島再生可能エネルギー研究所

(東京駅丸の内集合ののち貸し切りバスにて郡山へ)

内容:太陽光発電・風力発電・地熱発電・地下水熱利用空調等研究施設見学

9 名参加

◇第 3 回設備部会(3 部会交流会内)

日時:平成 28 年 3 月 11 日(金)

場所:スクワール麴町 4F“末広”

8 名出席

議題:

1. 次年度事業計画案検討
次年度3部会交流会主催協力依頼
2. 今年度生産販売動態調査内容検討・調査依頼
3. 第1回設備部会(8月5日(金)予定)計画検討
4. 秋季研修の検討
5. 3分間スピーチ
6. その他情報交換

2-2 薬品部会 (薬品部会 会長 松田武雄)

第1回 薬品統計調査分科会(参加者 6名)

日時 : 平成27年7月21日(火)

場所 : 機材工 会議室

平成26年度の薬品生産量、原料使用量、原料価格について集計作業を行った。

第1回 薬品部会 (参加者 19名)

日時 : 平成27年8月4日(火)

場所 : シヤンドウ・ソレイユ(東京千代田区神田 ベルギー料理の店)

- 議題 1 平成26年度 部会収支決算報告
- 議題 2 平成26年度 薬品生産動態集計結果報告
- 議題 3 各委員会報告
- 議題 4. 各社各参加者 近況報告

第2回 薬品部会 (参加者 20名)

日時 : 平成28年3月11日(金)

場所 : スクワール麹町 5F 百合

- 議題 1. 平成27年度 部会収支中間報告
- 議題 2. 各委員会報告
- 議題 3. 輸出における情報開示についての意見交換
- 議題 4. 各社各参加者 近況報告

2-3 環境部会 (環境部会 会長 中川武)

◇ 環境部会第1回例会(8名/7社)

日時 平成27年7月31日(水) 15:30~17:00

場所 (一社)日本表面処理機材工業会 会議室

- 議題 1. 平成26年度活動報告および会計報告・監査報告を行った。
- 2. 平成27年度事業計画および予算案の確認を行った。
- 3. 平成26年度環境設備納入実績調査の集約結果の報告を行った。

* 例会終了後情報交換会をかねた懇親会を行った。

◇ 環境部会第2回例会(8名／8社)

日 時 平成28年 2月25日(金) 18:00～21:00

場 所 よのさくら 新宿店

- 内 容 1. 理事会・委員会の活動報告を行った。
2. 会員各社の昨今の経営環境動向について情報交換を行った。

◇ 環境部会第3回例会(9名／7社)

日 時 平成28年 3月11日(金) 13:00～14:30

場 所 スクワール麹町 東京都千代田区麹町 6 丁目 6

- 議 題 1. 平成27年度 環境部会の活動報告を行った。
2. 平成27年度 環境部会の活動方針について意見交換を行った。
3. 理事会・委員会報告を行った。
4. 各社の昨今の動向についての情報交換が行われた。
* 部会終了後に 3 部会交流会、講演会、懇親会に参加した。

2-4 三部会交流会 (監事 : 薬品部会)

平成27年度三部会

日時 場所 : 平成 28 年 3 月 11 日(金) 13:00～14:20 スクワール麹町
設備部会 末広 / 薬品部会 百合 / 環境部会 羽衣

平成27年度三部会交流会

日時 場所 : 平成 28 年 3 月 11 日 14:30～15:10 スクワール麹町 芙蓉

平成27年度三部会講演会

日時 場所 : 平成 28 年 3 月 11 日 12:20～16:50 スクワール麹町 華
講演講師 : 佐藤 利之 様 (株式会社 兼六財産コンサルティング 代表取締役)
演題 : 「 銀行格付けを理解して会社の利益を最大限にする方法 」

平成27年度三部会懇親会

日時 場所 : 平成 28 年 3 月 11 日 17:00～18:30 スクワール麹町 錦

※ 奥野会長をはじめ、47名の参加があった。

その他機材工行事

◇平成27年度 経営研修会

日 時：平成27年11月25日(水) 15:30～17:00

場 所：スクワール麹町 5階 寿 《 東京都千代田区麹町 6-6 》

☆ 特別講演 愛知淑徳大学 ビジネス学部 学部長 教授 真田 幸光 氏

「 台頭する中国を軸とする国際情勢と日本のあり方 」 (参加者 41名)

◇ 表面技術要素展(SURTECH)2016

日 時：平成28年1月27日(水)～29日(金) 10:00～17:00

場 所：東京ビッグサイト 東4ホール & 会議棟101号会議室 委員会講演会

☆機材エブース(コンセプトゾーン)にて開催

開催タイトル：「 進化する表面処理 」 ～金属から新素材～

来場者数：1/27:14,883名 1/28:16,251名 1/29:17,380名

(開催期間計 48,514名 《昨年 47,649名》 101.8%)

☆委員会講演会 受講申し込み数

1/27 技術委員会主催 「表面処理の世界を開く 新製品・新技術発表講演大会」:59名

1/29 青年会主催 「今さら聞けない めっきの基礎・装置の基礎」:99名

国内関連団体との交流

1. 東京都鍍金工業組合

平成27年度総代会 平成27年5月22日 東京ガーデンパレス

橋沢副会長

平成28年度賀詞交歓会 平成28年1月22日 東武ホテルレパント東京

松田副会長

2. 愛知県鍍金工業組合

平成27年度通常総会 平成27年5月15日 名古屋国際ホテル

柳下常任理事

平成28年度新年賀詞交歓会 平成28年1月8日 名古屋マリオットアソシア

奥野会長

3. 名鍍会

平成28年定時総会 平成27年1月16日 東京第一ホテル錦

柳下常任理事

4. 大阪府鍍金工業組合

平成27年度通常総会 平成27年5月21日 シェラトン都ホテル大阪

奥野会長

平成28年度新年互礼会 平成28年1月19日 シェラトン都ホテル大阪

奥野会長

5. 大阪府鍍金材料商同業会

平成28年度新年会 平成28年1月 7日 ホテルニューオオタニ 奥野会長

6. 全国鍍金工業組合連合会(全鍍連)

平成27年度度通常総会懇親会 平成27年5月28日 機械振興会館 奥野会長

第53回全国大会 平成27年11月20日 機械振興会館 奥野会長

平成28年度土賀詞交歓会 平成28年1月29日 機械振興会館 奥野会長

7. 日本鍍金材料協同組合

平成28年度新年賀詞交歓会 平成28年1月8日 上野精養軒 松田副会長

8. 表面技術要素展 (SURTECH)

表面技術要素展(SURTECH2016)平成28年1月27日～29日 東京ビッグサイト期間中
48,514名の来場者があった。

9. 表面処理団体協議会 (表団協) 機材工:運営幹事年度

第26回 表団協セミナー 平成27年11月13日 中小企業会館 柳下運営委員長

第18回「産官学 合同情報交換会」 平成27年10月2日 機材エプレマビル4階 柳下運営委員長