

一般社団法人 日本設備管理学会 平成27年度 社員総会

日 時 平成27年6月4日(木) 10:00-10:50

場 所 早稲田大学 西早稲田キャンパス 63号館2階 3会議室

議事次第

第一号議案 平成26年度 事業報告承認の件

第二号議案 平成26年度 収支決算報告承認の件

第三号議案 平成27年度 事業計画承認の件

第四号議案 平成27年度 収支予算承認の件

第五号議案 平成27年度 役員改選承認の件

第六号議案 その他

第一号議案 平成26年度事業報告承認の件

1. 会議

1) 社員総会

- ・日時：平成26年5月29日（木）10:00～10:50
- ・場所：早稲田大学 西早稲田キャンパス 63号館2階 3会議室
- ・出席者：30名（代議員総数41名）
- ・議題：
 - 第一号議案 平成25年度 事業報告承認の件
 - 第二号議案 平成25年度 収支決算報告承認の件
 - 第三号議案 定款の変更の件
 - 第四号議案 平成26年度 役員改選の件
 - 第五号議案 平成26年度 事業計画承認の件
 - 第六号議案 平成26年度 収支予算承認の件
 - 第七号議案 その他

2. 理事会

1) 第1回理事会

- ・日時：平成25年4月25日（金） 13:30～16:15
- ・場所：愛知機械工業（株） 本社7F-役員会議室
- ・出席者： 理事17名（委任含む）
監事2名
- ・議題：
 1. 次期役員選出提案
 2. 春季/秋季研究発表大会実施計画
 3. ものづくり大賞・論文賞選考
 4. 地域連携委員会報告
 5. 会員増強委員会報告
 6. 企画委員会報告
 7. 広報委員会報告
 8. 編集委員会報告（学会誌記事等）
 9. 研究委員会報告
 10. 人材育成研究センター報告
 11. 財務状況報告
 12. 国際交流委員会
 13. 学協会連携委員会
 14. 入退会状況・マスタースケジュール等
 15. 社員総会資料作成
 16. 定款改定案
 17. その他

2) 第2回理事会

- ・日時：平成26年5月29日(木) 9時00分～9時50分
- ・場所：早稲田大学 63号館2階5会議室
- ・出席者： 理事17名(委任含む)
 監事2名
- ・議題：
 1. 社員総会資料、進行手順確認
 2. その他

3) 第3回理事会

- ・日時：平成26年5月29日(木) 11時00分～11時25分
- ・場所：早稲田大学 63号館2階5会議室
- ・出席者： 理事17名(委任含む)
 監事2名
- ・議題：
 1. 新役員自己紹介
 2. 組織体制説明
 3. 代議員選挙

4) 第4回理事会

- ・日時：平成26年9月25日(木) 13時30分～16時10分
- ・場所：愛知機械工業(株)本社 2階 D応接室
- ・出席者： 理事17名(委任含む)
 監事2名

・議題：

1. 次期役員選出
2. 春季/秋季研究発表大会実施計画
3. ものづくり大賞・論文賞選考
4. 地域連携委員会報告
5. 会員増強委員会報告
6. 企画委員会報告
6. 広報委員会報告
7. 編集委員会報告(学会誌記事等)
8. 研究委員会報告
9. 人材育成研究センター報告
10. 財務状況報告
11. 国際交流委員会報告
12. 学協会連携委員会報告
13. 入退会状況・マスタースケジュール等
14. 代議員選挙
15. その他

5) 第5回理事会

- ・日時：平成26年11月11日(木) 11時30分～12時05分
- ・場所：秋田県立大学 共通施設棟 3階 K336教室
- ・出席者： 理事17名(委任含む)
 監事2名

・議題：

1. 次期役員選出
2. 代議員選挙
3. 大会の進行確認
4. 上期会計報告

3. 研究発表大会

1) 春季研究発表大会

- ・実行委員長： 小林 洋
- ・日時： 平成26年5月29日（木）（一般研究発表18件、参加申込数：81名）
- ・場所： 早稲田大学 西早稲田キャンパス
- ・テーマ： 新エネルギー時代の設備管理技術
- ・特別講演： 『水素エネルギーの大規模貯蔵輸送技術と水素サプライチェーン』
千代田化工建設株式会社 技術開発ユニット兼水素サプライチェーン事業推進ユニット 技師長 岡田 佳巳氏
- ・招待講演： 『日産の自動運転技術開発』
日産自動車（株） 総合研究所（アライアンス第二部門） モビリティ・サービス研究所 主管研究員 井上 秀明氏
- ・論文賞授賞式 1件
- ・ものづくり大賞受賞式 2件
- ・ものづくり大賞受賞記念講演
『3S活動を通じた人づくり』
(株) 山田製作所 社長 山田 茂氏

- ・見学会
日時： 平成26年5月30日（金）9時～13時
見学先： 千代田化工建設（株）子安オフィス・リサーチパーク
研究施設見学:デモプラントの見学(脱水素反応器、SPERA水素貯蔵、トルエン貯蔵等)
参加者： 18名

2) 秋季研究発表大会

- ・ 実行委員長： 嶋崎 真仁
- ・ 日時： 平成26年11月11日（木） （一般研究発表：25件、参加申込数：46名）
- ・ 場所： 秋田県立大学本荘キャンパス
- ・ テーマ： 地域へのものづくり技術の伝承
- ・ ものづくり大賞受賞記念講演：
「SHTS乾燥装置の特徴と国内外の展開について」
研機株式会社 代表取締役社長 森山秀行 氏
- ・ 基調講演：
「秋田県におけるものづくり・ひとづくりの課題」
秋田県産業技術センター 所長 鎌田悟 氏
- ・ 特別講演：
「持続可能な企業をめざした人づくり・モノづくり」
荒川工業株式会社 専務取締役 杉谷卓志 氏

- ・ 見学会
日時： 平成26年11月12日（金） 8時30分～12時30分
見学先： TDK由利本荘（株） 矢島工場

4. 会員増強委員会

- (1) 委員長：奥村 進（会長）
- (2) 副委員長：陳山 鵬（副会長）
- (3) 委員：橋本 芳宏（理事、地域連携委員長）、山田康司（総務理事）、嶋崎 真仁（東北支部長）、高田祥三（関東支部長）、小林 洋（関東副支部長）、杉谷卓志（東海支部長）、林 貴宏（北信越支部長）、増田 新（関西支部長）、柘植義文（西部支部長）

本委員会は地域連携委員会と広報委員会と連携して活動を行った。

(1) 広報委員会（兼会員増強活動の検討）

会員増強のために、広報委員会に協力し学会広報用の学会冊子・ポスターを作成した。

(2) 学会冊子・ポスターの配布

電子メールを中心に関係の産官学機関へ学会ポスターの配信を行い、入会の勧誘を行った。

(3) その他

研究会活動を通じて入会の勧誘を行い、賛助会員になり得る企業に企業訪問等により入会打診を行った。

5. 地域連携委員会

(1) 委員長：柘植義文

(2) 委員：清水克法（総務理事）、嶋崎真仁（東北支部長）、小林 洋（関東支部長）、
林 貴宏（北信越支部長）、杉谷卓志（東海支部長）、
増田 新（関西支部長）、若林利明（西部支部長）

(3) 委員会

平成26年度、委員会は開催しなかった。

6. 広報委員会

(1)委員長：太田 博光（広報担当理事）

(2)委員：立野 繁之（委員兼学会HP管理専門委員会委員長、早稲田大学）

河部 佳樹（委員、GEエナジー・ジャパン株式会社）、森 圭史（委員、株式会社トクヤマ）

広報活動の目的・対象・体制を明確にして、学会ホームページ管理、学会ホームページを利用した情報発信、メルマガ発行、2014年度 学会紹介冊子の作成・発行を行った。

1) 学会ホームページの管理（学会HP管理専門委員会）

（学会ホームページアドレス：[http://www. sopej. gr. jp/](http://www.sopej.gr.jp/)）

①ホームページ各項目更新の責任者の明示

②ホームページを利用した、最新情報の適時発信（春・秋の研究発表大会の情報発信、講演原稿受付、参加申込み受付、各支部開催行事の開催案内、各研究会の開催案内など）

③ホームページの点検を適時、実施、修正を行う。

④外部問合せに対する対応

2) メールマガジンの発信

①月次発行の継続

②必要な時の特別号の発行

③タイムリーな学会行事情報の提供と充実

3) 2014年度 学会紹介冊子の発行（冊子の内容充実）

7. 編集委員会

(1)編集委員会委員長：鈴木 淳

(2)編集委員： 大藪 多可志（副委員長）、辻村 泰寛（幹事）、陳山 鵬、
南保 英孝、藤川 裕晃、後藤 時政

(3)学会誌を年4回刊行した。各号の目次は次の通りである。

① Vol. 25、 No. 1 [91]（平成25年4月発行）

平成25年度 春季研究発表大会 参加募集のご案内

技術論文 TPM活動における「顧客企業の時間的価値」の考察

鷺谷 早紀

研究論文 赤外線ポインティングデバイスの選択操作を支援するシステム

梶原 祐輔、横田 勇輝、中村 宗広、南保 英孝、木村 春彦

技術論文 製造ラインにおける動線分析機器の開発と応用に関する研究

大島 一人、金沢 孝

特集技術論文 組織的知識創造プロセスの中小製造業の現場改善への適用

石川 君雄、早川 周

解説 化学プラントおよび石油精製プラントの保安管理（1）

松山 久義

平成25年度 代議員選挙結果

関西支部 連続セミナー「設備管理が支える安全・安心な社会」第16回セミナー

東海支部 第17回 設備管理保全シンポジウム「高経年設備のメンテナンスを考える」

② Vol. 25、 No. 2 [92]（平成25年7月発行）

平成25年度 秋季研究発表大会 発表募集のご案内

特集 ものづくりを行うための人材育成～教育・医療・福祉との連携、協働に向けて～

特集巻頭言 論文特集の発刊にあたって 小越 康宏

特集論説 発達障害者雇用は戦略である

～まずは発達障害への正しい理解と合理的配慮から～ 中井 昭夫

特集解説 企業における発達障害者の適応・定着支援の現状と課題

一よりよい職場適応のために― 望月 葉子

特集解説 発達障害者が輝いて働けるためにすべきこと 三橋 美典

特集研究論文 広域通信制高校における就労場面を扱った社会技能訓練の試み

武澤 友広、茶谷 朋己、龍谿 志穂美、三橋 美典

特集研究論文 発達障害のある人の就労環境に対する福祉機器の導入可能性に

関する検討 榎本 容子、石渡 利奈、井上 剛伸

特集提案論文 教育から就労までをつなぐ継続的協働型支援データベース

システムの提案～ICFを用いた発達障害児者支援システムの開発～

小越 咲子、小越 康宏、武澤 友広、中井 昭夫、山崎 京子、三橋 美典

研究論文 ICT を用いた技能伝承支援装置の開発

滝 聖子、梶原 康博、岩井 信太郎

技術論文 熱交換器チューブ交換作業教育支援装置の開発

伊津見 一彦、梶原 康博、滝 聖子、江澤 昇、赤鹿 智之

研究論文 大規模化学プラントにおける流量計の故障診断と測定値補正

柘植 義文、藤原 朱実、木村 直樹

解説 化学プラントおよび石油精製プラントの保安管理（2）

—事故の引金になる事象の拡大を防ぐ仕組み— 松山 久義

③ Vol. 25、 No. 3 [93]（平成25年10月発行）

平成25年度 秋季研究発表大会 参加募集のご案内について
会長就任の挨拶

研究論文 長期連続運転を考慮した大規模化学プラントにおける流量計の測定値補正
柘植義文，藤原朱実，木村直樹

研究論文 LED光照射によるキンジソウの生体電位と空気浄化能力
大藪多可志，伴浩美，南戸秀仁

特集技術論文 SALPSによる混合ライン改善のための工場調査法と実証的分析
山田哲男，石崎洸士，松井正之，鈴木潤平

解説 設備管理による防・減災への視点（1）
丸山正男

東海支部 第17回 設備管理保全シンポジウム報告

④ Vol. 25、 No. 4 [94]（平成26年1月発行）

平成26年度 春季研究発表大会 発表募集のご案内

提案論文 逐次型ベイジアンネットワークと信号融合による設備診断法
江 海洋，薛 紅涛，神 豊，陳山 鵬

研究論文 組立作業における部品取扱作業の筋負担評価とその応用
市川千将，福田康明，杉谷卓志，齋藤 真

特集研究論文 部品構成と作業先行関係を考慮した素材仕分け分解システムの性能評価
山田 哲男，奥寺 勇人，伊坪 徳宏，井上 全人

ものづくり大賞

競争しない競争戦略と多品種微量のものづくり

東海バネ工業株式会社 代表取締役 渡辺 良機

8. 学会賞委員会

1) ものづくり大賞

- (1) 審査委員長：若林 利明
- (2) 委員会報告

平成26年度に関しては、所定の公募期間に応募した企業、事業所等がなく、一週間程度の公募期間延長も試みたが、結果は不調に終わり、選考に進む候補がなかったことから、受賞なしとの結論となった。

2) 論文賞

- (1) 審査委員長：若林 利明
- (2) 委員会報告

平成26年度中に会誌へ投稿された論文について、1論文あたり2名の査読委員が次の3項目を総合的に評価して5段階（1(劣)～5(優)）の評点を与えた。

新規性：技術的な新規性のみならず、新しい応用分野の開拓、新しい応用方法、斬新なアイデア等も含む

有用性：設備管理に係わる分野（ハード、ソフト、ヒューマン）における有用性・実用性

完全性：論文の完成度

次に編集委員会委員長が各査読委員からの結果を集約し、その結果の吟味、精査を論文賞審査委員長が行い、以下の理由から「平成26年度の論文賞は該当なし」が妥当と判断し、理事会において審議の後、論文賞審査委員長の提案どおり、「平成26年度の論文賞は該当なし」が妥当との結論に至った。

- 1) 論文賞は「優れた論文」を表彰するという趣旨から考えると、単に評点上位の論文を候補とするのではなく、優れていると評価された論文を表彰の対象とすべきである。
- 2) 何をもち「優れている」とするかには、いろいろな考え方や見方があるが、従来を踏襲した5段階評価にもとづく選考であれば、少なくとも4点以上を得ていることが「優れている」との評価に必要と思われる。
- 3) 平成26年度の掲載論文では、査読者2名とも4点以上のものはなく、査読者2名のうち1名が4点以上としたものもなかった。

9. 研究委員会

(1) 委員長 増田 新 (研究担当理事)

(2) 平成26年度 各研究会事業報告

①最新設備診断技術の実用性に関する研究会

1. 主査：陳山 鵬 三重大学大学院 生物資源学研究所

2. 事業報告

・ 第1回研究会

日時： 平成26年5月28日

場所： 三重大学産学連携サテライト コラボ産学官プラザ in TOKYO 5階セミナー室
(東京都江戸川区船堀3-5-24)

内容： 参加者25名、講演発表4件

・ 第2回研究会

日時： 平成26年10月29日

場所： 名古屋駅前イノベーションハブ会議室
(愛知県産業労働センター(ウイंकあいち)15階)

見学： 三菱航空機株式会社およびMRJ(Mitsubishi Regional Jet)の見学
(三菱重工 名古屋航空宇宙システム製作所 大江工場内)

内容： 参加者27名、講演発表4件

・ 第3回研究会

日時： 平成27年3月12日

場所： 八幡西生涯学習総合センター 204会議室 (コムシティ3階)
(福岡県北九州市八幡西区黒崎三丁目15番3号)

内容： 参加者28名、講演発表5件

・ 研究発表大会

日時：平成26年5月29日 春季研究発表大会にて研究会会員による講演発表3件
平成26年11月11日 秋季研究発表大会にて研究会会員による講演発表1件
研究会会員による学会誌掲載論文3件

②知能技術応用研究会

1. 主査：玄 光男 (財)ファジィシステム研究所

2. 事業報告

・ 第1回研究会 テーマ：「システム設計と最適化：知能技術の応用」

日時： 平成26年9月27日

場所： 京都大学 吉田泉殿 会議室

内容： 講演発表4件、参加者5名

・ 第2回研究会 テーマ：「スケジューリングとネットワークの最適化」

日時： 平成27年2月20日

場所： 石川四高記念文化交流会館

内容： 基調講演1件、講演発表3件、参加者25名

③リスクベースメンテナンス研究会

1. 主査：奥村 進 滋賀県立大学工学部
2. 事業報告：
 - ・第1回研究会
日時：平成26年5月10日
場所：京都工芸繊維大学
内容：招待講師1名による講演、参加者31名

④環境・福祉と設備管理研究会

1. 主査：伴 浩美 長岡技術科学大学
2. 事業報告：
 - ・研究発表会
日時：平成27年2月20日
場所：金沢四高記念館
内容：発表20件、参加者24名
 - ・意見交換会
日時：平成27年3月24日
場所：金沢大学
内容：平成27年度の日中workshopについて、参加者6名

⑤就労支援技術研究会

1. 主査：武澤 友広 障害者職業総合センター

2. 事業報告

・第1回研究会

日時：平成26年9月13日

場所：金沢大学

内容：参加者14名、講演発表2件

・第2回研究会

日時：平成26年10月12日

場所：Wing Pro事務所

内容：参加者9名、講演発表1件

・第3回研究会

日時：平成26年12月20日

場所：福井地域交流プラザ

内容：参加者13名、講演発表2件

・第4回研究会

日時：平成27年2月22日

場所：徳山工業高等専門学校

内容：参加者13名、講演発表3件

・工場見学

日時：平成27年2月23日

場所：(株)山下工業所

内容：参加者12名、打ち出し板金の見学

・研究発表大会

春季研究発表大会にてOSを企画、講演件数4件

・研究助成金

平成27年度 子どもゆめ基金助成金（子ども向け教材開発・普及活動助成）

助成金の交付額： 4,207,000円

10. 国際交流委員会

- (1)委員長：橋本芳宏
- (2)委員会としての国際的な交流の企画は行われなかった。

11. 学協会連携委員会

- (1)委員長：松本 俊之

1) 第30回FMESシンポジウム講演会

経営工学関連学会協議会（FMES）の主催で2014年7月11日に開催された第30回FMESシンポジウム講演会の運営に協力した。

2) 協賛・後援

他の学協会の行事にも積極的に協賛・後援を行い、会員サービスの向上を図った。

協賛：日本プラントメンテナンス協会、日本保全学会、日本石油学会、化学工学会、
高圧ガス保安協会、ほか

12. 企画委員会

平成26年度は、学会の対外的認知度向上のために平成24年度に一度断念した日本学術会議協力学術研究団体への登録を改めて検討する予定であったが、具体的な検討はできなかった。

13. 人材育成研究センター

(以下、人材研センターと略記)

1. センター長：丸山 正男

2. 事業報告

- ・第1回研究会

日時： 平成26年4月02日

場所： 大阪市

内容： 上梓販売管理について、センター体制について 参加者2名

- ・第2回研究会

日時： 平成26年6月7日

場所： 枚方市

内容： 上梓書籍の活用について 参加者2名

- ・第3回研究会

日時： 平成26年6月28日

場所： 伊丹市

内容： 上梓書籍の活用について 参加者2名

- ・第4回研究会

日時： 平成26年6月28日

場所： 伊丹市

内容： 上梓書籍の活用について 参加者数2名

- ・センター会議

日時： 平成26年7月20日

場所： 大阪市

内容： 上梓書籍の販売現況・会計管理、センターの体制について 参加者2名

- ・センター会議

日時： 平成26年10月6日

場所： 大阪市

内容： 上期活動総括、下期計画 参加者6名

- ・第5回研究会

日時： 平成26年10月27日

場所： 伊丹市

内容： 上梓書籍の活用展開について 参加者2名

14. 支部事業報告

(1) 東北支部

① 支部長 嶋崎 真仁

② 支部事業

1. 工場見学会

日時：平成26年9月8日（月）～9日（月）

場所：岩手東芝エレクトロニクス（株）

（株）薄衣電解工業北上工場

東北日発（株）

ケミコン岩手（株）

出席者：14名

2. 協賛・講演事業

- ・日本プラントメンテナンス協会東北地区大会（6月18日、北上市）
- ・秋田県立大学「ベンチャービジネス論」（4月11日～7月25日）
- ・QCサークル秋田地区大会（9月12日）
- ・秋田県立大学「地域の明日を考える」大学セミナー（平成27年2月13日&14日）

③ 支部会議

1. 支部総会

日時：平成26年5月15日（木）15：40～17：40

場所：秋田県立大学 本荘キャンパス

出席者：8名（他、委任状出席12名）

議題：第1号議案 平成25年度事業報告

第2号議案 平成25年度収支決算

第3号議案 平成26年度事業計画（案）

第4号議案 平成26年度収支予算（案）

第5号議案 役員改選

講演：1. 「バランスロボット等の研究事例（仮題）」

機械知能システム学科 齋藤 敬 准教授

2. 「空気圧人工筋肉について（仮題）」

機械知能システム学科 齋藤 直樹 准教授

2. 支部役員会

・第1回支部役員会

日時：平成26年4月15日（火）15：00～16：45

場所：秋田県立大学 本荘キャンパス

議題：平成26年度秋季大会について

支部総会について

- ・第2回支部役員会 / 平成26年7月 議題：メール持ち回り会議／秋季大会運営について
- ・第3回支部役員会 / 平成26年9月 議題：メール持ち回り会議／秋季大会運営について
- ・第4回支部役員会 / 平成26年10月 議題：メール持ち回り会議／秋季大会運営について

(2) 北信越支部

① 支部長 林 貴宏

② 支部事業

1. 講演会、工場見学

(1) 平成26年日本設備管理学会北信越支部研究発表大会

日時：平成26年5月21日（水）14:30～16:30

主催：日本設備管理学会北信越支部

場所：金沢大学サテライトプラザ

学生発表6件

敢闘賞2件を選出し、それぞれ賞状と図書券3千円を授与した。

(2) 日中ワークショップ 物流システムと経営工学

Japan-China Workshop on Logistics Systems and Industrial Engineering

日時：平成27年2月20日（金）12:50～17:35

主催：日本設備管理学会 環境・福祉と設備管理研究会

日本設備管理学会 北信越支部

場所：石川四高記念文化交流館

招待講演2件

一般講演14件

(3) 見学会

日時：平成27年2月21日（土）午前中

（株）アルプ見学（大連館）、古賀克己会長との意見交換会と懇談会

③支部会議

1. 支部総会

日時： 平成26年5月21日 14:00-14:30
場所： 金沢大学サテライトプラザ
議題： 第1号議案 平成25年度支部事業報告・収支決算について
第2号議案 平成26年度支部事業計画・収支予算について
第3号議案 平成26年度支部役員について

2. 支部役員会

・第1回支部役員会

日時： 平成26年5月21日 13:30-14:00
場所： 金沢大学サテライトプラザ
議題： 支部総会資料について
第1号議案 平成25年度支部事業報告・収支決算について
第2号議案 平成26年度支部事業計画・収支予算について
第3号議案 平成26年度支部役員について

・第2回支部役員会

日時： 平成27年3月24日 14:00-15:00
場所： 金沢大学人工知能研究室
議題： 第1号議案 平成26年度支部事業報告・収支決算見込みについて
第2号議案 平成27年度支部事業計画・予算（案）について
第3号議案 平成27年度支部役員について

(3) 関東支部

① 支部長 小林 洋

② 支部事業

1. 他学会との連携講演会

日時：平成26年10月31日（金）13:00～18:00 交流会：18:00～

場所：早稲田大学 理工キャンパス 53号館 4階 401教室

テーマ：JSPE-LCE 公開ワークショップ 「LCマネジメントのための情報活用」

講演1：「鉄道におけるICTを活用したメンテナンスの革新」

講師：横山 淳 氏

東日本旅客鉄道株式会社 JR東日本研究開発センター テクニカルセンター所長

講演2：「戦略的なアセットマネジメントの取組み ～ロジックモデルとBMSを通して～」

坂井 康人 氏

日本高速道路インターナショナル株式会社

経営企画部 経営企画チーム チームリーダー

講演3：「社会インフラ分野におけるロボット技術の開発・導入の動向」

森下 博之 氏

一般社団法人 先端建設技術センター 技術調査部長

講演4：「社会資本のメンテナンスに活用される3D計測」

河村 幸二 氏

(合)スパーポイントリサーチ 代表

パネルディスカッション：「LCマネジメントのための情報活用」

コーディネータ：早稲田大学 高田 祥三、東京大学 梅田 靖

交流会：西早稲田キャンパス 53号館 4F 403教室

主催：精密工学会ライフサイクル専門委員会

③ 本部事業協力

・平成26年度 春季研究発表大会

場所：早稲田大学 西早稲田 理工キャンパス 63号館 2階 第3, 4, 5会議室

テーマ：「新エネルギー時代の設備管理技術」

日時：平成26年5月29日（木） 10:50～17:55

講演会：・特別講演 「水素エネルギーの大規模貯蔵輸送技術と水素サプライチェーン」

技師長 岡田 佳巳氏

千代田化工建設(株) 技術開発ユニット兼水素サプライチェーン事業推進ユニット

・招待講演 「日産の自動運転技術開発」

主管研究員 井上 秀明氏

日産自動車(株) 総合研究所 (アライアンス第二部門) モビリティ・サービス研究所

・ものづくり大賞受賞記念スピーチ：(株)山田製作所様、研機(株)様

その他 一般講演 18件

日時：平成26年5月30日（金）9時～13時

見学会：「千代田化工建設(株) 子安オフィス・リサーチパーク」

見学内容 デモプラントの見学（脱水素反応器、SPERA水素貯蔵、トルエン貯蔵等）等

説明者：岡田 佳巳氏 技術開発ユニット兼水素サプライチェーン事業推進ユニット技師長

④支部会議

1. 支部総会

日時：平成26年5月13日（火）14:00～14:30

場所：早稲田大学 理工キャンパス 55号館 2階 第4会議室

議題：第一号議案 平成25年度 事業報告および収支決算の件

第二号議案 平成26年度 事業報告および収支決算の件

第三号議案 平成26年度 役員選任承認の件

第四号議案 その他

2. 支部役員会

・第1回

日時：平成26年4月8日（金）18:30～21:00

場所：早稲田大学 理工キャンパス 51号館14階00会議室

議題：1. 日本設備管理学会 春季大会 準備について

・大会テーマ、特別講演者の検討と決定

・見学会先内容の確定

・春季大会開催案内とプログラムの決定

・セッション責任者、司会者の決定

2. 関東支部 定期総会準備について

・総会資料の確認

・H26年度支部活動の検討

3. その他情報提供

・第2回

日時：平成26年8月4日（月）18:30～21:10

場所：早稲田大学 理工キャンパス 51号館14階00会議室

議題：1. H26年度春季大会振り返りと次年度春季大会開催場所について

2. 秋季大会への参加依頼

3. 地域連携委員会委員会からの情報展開

・支部交付金について

・会員増強について

4. 情報共有の仕組み提案

5. 研究会発足準備について

6. 研究発表会、見学会候補の検討

7. 次回開催予定の検討

・第3回

日時：平成27年1月12日（木）18:00～20:00

場所：早稲田大学 理工キャンパス 51号館14階00会議室

議題：1. 春季大会 準備

2. 地域連携委員会会議報告

3. 会員増強(案)の検討

4. その他情報提供

5. 次回開催予定の検討

(4)東海支部

①支部長 杉谷 卓志

②支部事業

1. 第18回 設備保全シンポジウム（60名）

・日時： 平成26年5月16日（金） 13:00～17:00

・場所： 名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市

・基調講演「設備の高度化と労働安全」

愛知労働局労働基準部健康課 労働衛生専門官 濱田 勉 氏

・講演

「プロセス産業における設備高度化の功罪－計装技術を中心として－」

元 三菱化学株式会社 伊藤利昭 氏

「設備の高度化に対する市場ニーズの変遷と人との係わり」

元 豊田工機株式会社 三輪恒雄 氏

「自動車産業における設備高度化の功罪」

元 トヨタ自動車株式会社 山田敏博 氏

・パネルディスカッション

司会：萩原 正弥（名古屋工業大学）

・懇親会：名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市

2. 講演会／セミナー

1) 第5期 保全技能基礎講座 (全4回) 参加者: 11名

第1回 (潤滑管理と機械材料)

- ・日時: 平成26年10月28日 (火) 10:00～17:00
- ・場所: 名城大学 名駅サテライト MSAT

第2回 (軸受と油圧制御)

- ・日時: 平成26年11月20日 (木) 10:00～17:00
- ・場所: NTN(株)桑名製作所

第3回 (空気圧制御とボルト・ナットの締結)

- ・日時: 平成26年12月19日 (木) 10:00～17:00
- ・場所: 荒川工業(株)

第4回 (電気一般)

- ・日時: 平成27年1月22日 (水) 10:00～17:00
- ・場所: 川北電気工業(株)名古屋工場

2) 平成26年度 学生研究発表会 参加者: 45名

- ・日時: 平成27年2月27日 (金) 12:30～18:30
- ・場所: 愛知工業大学 自由ヶ丘キャンパス
- ・プログラム: 学生研究発表会 (10件)
: 懇親会 1階 食堂

3) 設備診断技術出張講習会 参加者: 15名

- ・日時: 平成27年2月23日 (月) 12:30～18:30
- ・場所: 八千代工業株式会社 四日市製作所

3. 見学会 参加者: 18名

- ・日時: 平成27年3月13日 (金) 12:00～15:00
- ・場所: DMG森精機(株)伊賀事業所

③支部会議

1. 支部総会

- ・日時： 平成26年5月16日（金） 12:30～12:50
- ・場所： 名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 平成25年度支部事業報告・収支決算（案）の件
第2号議案 平成26年度支部事業計画・収支予算（案）の件
第3号議案 東海支部役員選任の件

2. 支部役員会

第1回

- ・日時： 平成26年5月16日（金） 11:30～12:20
- ・場所： 名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 平成25年度支部事業報告・収支決算（案）の件
第2号議案 平成26年度支部事業計画・収支予算（案）の件
第3号議案 東海支部役員選任の件

3. 企画委員会／シンポジウム実行委員会

第1回

- ・日時： 平成26年4月11日（金） 15:30～17:30
- ・場所： 名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 第18回設備保全シンポジウムについて
第2号議案 平成25年度 収支（案）報告について
第3号議案 総会資料（案）について
第4号議案 総会・シンポジウムの進め方について
第5号議案 その他の連絡事項について

第2回

- ・日時： 平成26年6月13日（金） 15:00～17:00
- ・場所： 名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 第18回 保全シンポジウムの反省について
第2号議案 支部事業（保全技能、見学会、学生発表会）について
第3号議案 その他

第3回

- ・日時： 平成26年10月20日（月） 15:30～17:30
- ・場所： 名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 保全技能講座について
第2号議案 見学会について
第3号議案 学生発表会について
第4号議案 その他（本部 秋季大会等）

第4回

- ・日時： 平成26年12月17日（水） 15:30～17:30
- ・場所： 名城大学「MSAT」 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 保全技能講座について
第2号議案 見学会について
第3号議案 学生発表会について
第4号議案 その他

第5回

- ・日時： 平成27年1月20日（火） 15:30～17:30
- ・場所： 名城大学「MSAT」 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 保全技能講座について
第2号議案 見学会について
第3号議案 学生発表会について
第4号議案 設備保全シンポジウムについて
第5号議案 その他

(5) 関西支部

① 支部長 増田 新

② 支部事業

1. 見学会

・ 第1回

日時：平成26年7月28日（月）13:30～16:30

場所：HILLTOP 株式会社 京都本社（宇治市）

共催：日本設備管理学会関西支部，日本経営工学会関西支部

内容：常識をくつがえす～IT鉄工所からサポーターインダストリーへ

参加者 18名

・ 第2回

日時：平成27年1月16日（金）13:10～16:30

場所：株式会社クボタ 阪神工場 武庫川事業所（尼崎市）

共催：日本設備管理学会関西支部，日本経営工学会関西支部

内容：ダクタイル鉄管のモノづくり-安全衛生活動を中心として

参加者 20名

・ 第3回

日時：平成27年3月9日（月）13:30～16:15

場所：コマツ（株式会社小松製作所） 大阪工場（枚方市）

共催：日本設備管理学会関西支部，日本経営工学会関西支部

内容：大型建設機械のグローバルなモノづくりと安全

参加者 24名

2. 講演会・セミナー

連続セミナー 「設備管理が支える安全・安心な社会」

・ 第1回(通算第19回)

日時：平成26年5月10日（土）15:15～17:00

場所：国立大学法人 京都工芸繊維大学 総合研究棟多目的室（京都市）

講師：公益財団法人関西文化学術研究都市推進機構 理事・プロジェクト長 二宮 清 氏

題目：スマートコミュニティの動向とけいはんな学研都市での取り組み

参加者 31名

・ 第2回(通算第20回)

日時：平成26年7月28日（月）15:00～16:00

場所：HILLTOP 株式会社 京都本社（宇治市）

講師：HILLTOP 株式会社 代表取締役副社長 山本 昌作 氏

題目：HILLTOPが目指すもの

参加者 18名

・第3回(通算第21回)

日時： 平成27年1月16日（金） 15:00～16:00
場所： 株式会社クボタ 阪神工場 武庫川 事業所（堺市）
講師： 株式会社クボタ パイプシステム営業部 技術グループ長 田中 貴久 氏
題目： ダクタイル鉄管が築く安全・安心なライフラインづくり
参加者 :20名

③支部会議

1. 支部総会

日時： 平成26年5月10日（土） 14:00～14:45
場所： 国立大学法人 京都工芸繊維大学 総合研究棟多目的室（京都市）
議題： 1. 平成25年度関西支部事業報告・収支決算（案）について
2. 平成26年度関西支部事業計画・収支予算（案）について
3. 平成26年度関西支部役員構成（案）について
4. 関西支部所属代議員の報告
5. 平成25年度末における関西支部会員数の報告

2. 支部役員会

・第1回

日時： 平成26年5月10日（土） 12:30～13:30
場所： 国立大学法人 京都工芸繊維大学 総合研究棟多目的室（京都市）
議題： 1. 平成26年度総会に向けて
2. 平成26年度工場見学について
3. 平成26年度第2回セミナー(通算第20回)について
4. 会計報告
5. 理事の選出について
6. 事業実施における収支の改善について

・第2回

日時： 平成26年7月28日（月） 12:00～13:00
場所： 近鉄大久保駅近くの食堂（宇治市）
議題： 1. 平成26年度事業について
2. 会計報告
3. 協賛事業について
4. 共催事業について

・第3回

日時：平成27年1月16日(金) 11:30～12:30

場所：阪神尼崎駅近くの食堂（尼崎市）

議題： 1. 平成26年度事業について
2. 代議員選挙について
3. 会計報告

・第4回

日時：平成27年3月9日(月) 11:30～12:30

場所：京阪枚方市駅近くの食堂（枚方市）

議題： 1. 平成26年度活動の総括
2. 平成27年度の体制について
3. 平成27年度支部総会について
4. 会計報告

(6) 西部支部

① 支部長 若林 利明

② 支部事業

1. 支部講演会

日時：平成26年5月14日（水）16:30～17:30

場所：香川大学工学部（林町キャンパス） 6号館5階6503講義室

演題：東京ゲートブリッジおよび羽田空港滑走路への光ファイバーF B G
ひずみセンサー設置

講師：香川大学工学部教授 須崎嘉文氏

参加者 20名

③ 支部会議

1. 支部役員会

日時：平成26年5月14日（水）15:00～16:00

場所：西日本総合展示場アジアインポートマート(AIM)ビル3階312会議室

議題：(1) 平成25年度 支部事業報告・収支決算について
(2) 平成26年度 支部事業計画・予算（案）について
(3) 支部役員を選任について
(4) その他

2. 支部総会

日時：平成26年5月14日（水）16:00～16:30

場所：香川大学工学部（林町キャンパス） 6号館5階6503講義室

議題：(1) 平成25年度 支部事業報告・収支決算について
(2) 平成26年度 支部事業計画・予算（案）について
(3) 支部役員を選任について
(4) その他

15. 平成26年度会員状況報告書

支部名	名誉会員/名		学生会員/名		正会員/名		賛助会員/社		研究室会員	
	今年度数	前年度比	今年度数	前年度比	今年度数	前年度比	今年度数	前年度比	今年度数	前年度比
東北	0	±0	0	±0	31	-9	0	±0	0	±0
東海	0	±0	16	-6	85	-10	7	±0	4	4
北信越	0	±0	2	-1	22	-1	1	±0	0	±0
西部	1	±0	1	1	50	-1	1	±0	0	±0
関西	0	±0	0	±0	48	-4	5	±0	0	±0
関東	4	-1	4	-1	123	±0	12	1	0	±0
海外	0	±0	0	±0	0	±0	0	±0	0	±0
合計	5	±0	23	-7	359	-25	25	±0	4	4

平成26年4月1日在籍者より

16. 平成27年度会員状況報告書

支部名	名誉会員/名		学生会員/名		正会員/名		賛助会員/社		研究室会員	
	今年度数	前年度比	今年度数	前年度比	今年度数	前年度比	今年度数	前年度比	今年度数	前年度比
東北	0	±0	0	±0	32	1	0	±0	0	±0
東海	0	±0	16	±0	81	-4	5	-2	4	4
北信越	0	±0	1	-1	21	-1	1	±0	0	±0
西部	1	±0	0	-1	47	-3	1	±0	0	±0
関西	0	±0	0	±0	44	-4	4	-1	0	±0
関東	4	±0	4	±0	107	-16	12	±0	0	±0
海外	0	±0	0	±0	0	±0	0	±0	0	±0
合計	5	±0	21	-2	332	-27	23	-2	4	4

平成27年4月1日在籍者より

第二号議案 平成26年度収支決算報告承認の件

1. 平成26年度収支決算報告書(案) (平成26年4月1日～平成27年3月31日)

1) 貸借対照表

平成27年3月31日現在 単位:円

科 目	金 額	科 目	金 額
I 資産の部		II 負債の部	
流動資産		流動負債	
現金	20,602	未払金	3,946
普通預金	5,973,495	前受会費	2,894,500
定期預金	3,014,256	預り金	0
仮払金	0	国際会議引当金	1,593,521
未収金	36,450	負債合計	4,491,967
		III 正味財産の部	
		繰越正味財産	4,868,294
		当期正味財産増加額	▲ 315,458
		正味財産合計	4,552,836
資産合計	9,044,803	負債・正味財産合計	9,044,803

2) 正味財産増減計算書

平成26年4月1日から平成27年3月31日まで 単位:円

科 目	金 額	
I 増加原因の部		
(1) 会費入会金収入		
正会員会費収入	2,314,750	4,243,500
学生会員、研究室会員会費収入	58,750	
賛助会員会費収入	1,870,000	
(2) 事業収入		
研究発表会収入	1,030,000	1,902,634
論文掲載収入	872,634	
講演会収入	0	
(3) 事業外収入		
受取利息	1,851	89,910
広告収入	0	
雑収入	67,424	
支部・研究会通信費収入	20,635	
合 計		6,236,044
II 減少原因の部		
(1) 事業支出		
研究発表会支出	1,028,531	4,050,381
研究会支出	420,000	
学会誌支出	1,676,850	
FMES・日本工学会関係費	168,000	
支部交付金	757,000	
(2) 事務管理費等		
会議費	42,673	2,500,752
旅費交通費	88,660	
通信費	135,646	
印刷費	251,262	
消耗品費	142,155	
租税公課	78,500	
事務委託費	1,700,000	
雑費	61,856	
(3) 事業外支出		
源泉所得税	369	369
合 計		6,551,502
当期正味財産増加額		▲ 315,458
前期繰越正味財産		4,868,294
期末正味財産合計額		4,552,836

3) 財産目録

平成27年3月31日現在 単位:円

科 目	金 額
I 資産の部	
流動資産	
現金	20,602
預金	8,987,751
三菱東京UFJ銀行大津町支店普通預金	5,973,495
三菱東京UFJ銀行大津町支店定期預金	3,014,256
仮払金	0
未収金	36,450
資産合計	9,044,803
II 負債の部	
流動負債	
未払金	3,946
前受会費	2,894,500
預り金	0
国際会議引当金	1,593,521
負債合計	4,491,967
正味財産合計	4,552,836

平成26年度日本設備管理学会の決算報告書の各項目について監査した結果、適正であることを認めます。

平成27年4月20日 監事 佐々 和広



平成27年4月20日 監事 小越 康



4) 比較貸借対照表

平成27年3月31日現在 単位:円

科目	25年度実績	26年度決算額	差異	昨年対比
I 資産の部				
流動資産				
現金	76,857	20,602	▲ 56,255	27%
普通預金	6,734,484	5,973,495	▲ 760,989	89%
定期預金	3,013,654	3,014,256	602	100%
仮払金	0	0	0	—
未収金	0	36,450	36,450	—
資産合計	9,824,995	9,044,803	▲ 780,192	92%
II 負債の部				
流動負債				
未払金	1,680	3,946	2,266	235%
前受会費	3,361,500	2,894,500	▲ 467,000	86%
預り金	0	0	0	—
国際会議引当金	1,593,521	1,593,521	0	100%
負債合計	4,956,701	4,491,967	▲ 464,734	91%
III 正味財産の部				
繰越正味財産	3,862,203	4,868,294	1,006,091	126%
当期正味財産増加額	1,006,091	▲ 315,458	▲ 1,321,549	—
正味財産合計	4,868,294	4,552,836	▲ 315,458	94%
負債・正味財産合計	9,824,995	9,044,803	▲ 780,192	92%

5) 比較正味財産増減計算書

平成26年4月1日から平成27年3月31日まで 単位:円

科目	25年度実績	26年度決算額	差異	昨年対比
I 増加原因の部				
(1) 会費入会金収入	4,766,830	4,243,500	▲ 523,330	89%
正会員入会金収入	1,000	0	▲ 1,000	0%
正会員会費収入	2,602,330	2,314,750	▲ 287,580	89%
準会員入会金収入	500	0	▲ 500	0%
準会員、学生会員、研究室会員会費収入	33,000	58,750	25,750	178%
賛助会員会費収入	2,130,000	1,870,000	▲ 260,000	88%
(2) 事業収入	3,118,325	1,902,634	▲ 1,215,691	61%
研究発表会収入	1,610,000	1,030,000	▲ 580,000	64%
論文掲載収入	1,508,325	872,634	▲ 635,691	58%
講演会収入	0	0	0	—
(3) 事業外収入	418,571	89,910	▲ 328,661	21%
受取利息	1,869	1,851	▲ 18	99%
広告収入	50,000	0	▲ 50,000	0%
雑収入	342,129	67,424	▲ 274,705	20%
支部・研究会通信費収入	24,573	20,635	▲ 3,938	84%
合計	8,303,726	6,236,044	▲ 2,067,682	75%
II 減少原因の部				
(1) 事業支出	4,424,882	4,050,381	▲ 374,501	92%
研究発表会支出	1,320,212	1,028,531	▲ 291,681	78%
研究会支出	420,000	420,000	0	100%
講演会支出	0	0	0	—
学会誌支出	1,709,670	1,676,850	▲ 32,820	98%
FMES・日本工学会関係費	218,000	168,000	▲ 50,000	77%
支部交付金	757,000	757,000	0	100%
(2) 事務管理費等	2,872,389	2,500,752	▲ 371,637	87%
会議費	49,697	42,673	▲ 7,024	86%
旅費交通費	90,800	88,660	▲ 2,140	98%
通信費	167,524	135,646	▲ 31,878	81%
印刷費	245,821	251,262	5,441	102%
消耗品費	275,643	142,155	▲ 133,488	52%
租税公課	79,100	78,500	▲ 600	99%
事務委託費	1,700,000	1,700,000	0	100%
雑費	263,804	61,856	▲ 201,948	23%
(3) 事業外支出	364	369	5	101%
源泉所得税	364	369	5	101%
合計	7,297,635	6,551,502	▲ 746,133	90%
当期正味財産増加額	1,006,091	▲ 315,458	▲ 1,321,549	—
前期繰越正味財産	3,862,203	4,868,294	1,006,091	126%
期末正味財産合計額	4,868,294	4,552,836	▲ 315,458	94%

第三号議案 平成27年度事業計画承認の件

1. 平成27年度日本設備管理学会の活動基本方針

本学会は設備管理およびその周辺技術を専門とする一般社団法人組織で、大学研究者よりも実務の方が比率として多いことを特徴とする学術団体である。ものづくり産業を屋台骨とする我が国が今後も発展していくためには、本学会の主テーマである、設備管理や診断技術など、ものづくりを支える諸技術が大事であることは述べるまでもない。本学会を、この中心組織としてますます発展させていきたい。

本学会の活動としては、「法人化による他学会との積極的な連携」「会員の増強」そして「従来活動の質向上」を進めてきた。会員増強については、まだ残念ながら具体的な成果に繋がるまでに至っていないが具体的な目標を定め、取り組みを開始した。また、他の重点活動については、連携講演会の実施、人材育成研究センターの設立等着実に進めてきた。

上記以外にも、論文誌に掲載されている学術論文の地位を高めることは、学術団体として極めて大事なことである。

今年度は、上記4点を重点課題として継続して取り組み、具体的な成果につなげていく。以下の点に重点を置いた活動を進める。

1) 日本学術会議協力学術研究団体に指定されることを目指す。

- ・日本学術会議と密接な協力関係を持つことができる。
- ・学術会議の求めに応じ、学術会議の活動に協力することができる。

2) 他学会との積極的な連携に取り組む。

日本のものづくり競争力を確保していくためには、各業界・分野に分散して研究・開発されているものを設備管理を軸に他学会との積極的な連携を通じ、共通の視点で考え新たな価値を創造する事に貢献する。

3) 会員増強に取り組む。

安定した会運営基盤を構築していくためにも、当会の強みの一つである全国規模での展開、産学連携力を最大限に活用し会員の増強を図る。具体的には、会長・副会長を中心とする会員増強委員会および企画委員会を軸に取り組みを行う。また、本学会の強みを活かすためにも賛助会員の拡大も図っていく。

4) 従来活動の質を向上する。

詳細については、各委員会の活動計画を参照願います。

2. 平成27年度事業計画

1) 会議

(1) 通常総会

- ・ 日時：平成27年6月4日(木)
- ・ 場所：早稲田大学 西早稲田キャンパス 63号館
- ・ 議事次第：
 - 第一号議案 平成26年度 事業報告承認の件
 - 第二号議案 平成26年度 収支決算報告承認の件
 - 第三号議案 平成27年度 事業計画承認の件
 - 第四号議案 平成27年度 収支予算承認の件
 - 第五号議案 平成27年度 役員改選承認の件
 - 第六号議案 その他

(2) 理事会

① 第1回理事会

- 日時：平成26年4月6日(月) 13:30～15:30
- 場所：電話会議
- 議題：1、次期役員候補者提案
- 2、社員総会準備状況報告
- 3、その他

※年に4回を予定

3) 研究発表大会

(1) 春季研究発表大会

- ・ 実行委員長： 小林 洋
- ・ 日時： 平成27年6月4日（木）
- ・ 場所： 早稲田大学西早稲田キャンパス
- ・ テーマ： IoTで革新するメンテナンス
- ・ 特別講演： 『インダストリアル・バリューチェーンと設備保全』
法政大学デザイン工学部 システムデザイン学科
教授 西岡靖之氏
- ・ 招待講演： 『インダストリー4.0 - ビジョンと実現に向けてシーメンスの取り組み-』
シーメンスジャパン株式会社 デジタルファクトリー事業本部 自動車産業統括部
部長 平井祐二氏
- ・ 見学会
日時： 平成27年6月5日（金）
見学先： シーメンスジャパン株式会社 シーメンスジャパンフォーラム
見学先施設： ゲートシティ大崎ウエストタワー

(2) 秋季研究発表大会

- ・ 日時： 平成27年11月19日（木）～20日（金）
- ・ 場所： 金沢市内

4) 会員増強委員会

- (1) 開催回数：年間3～4回程度(地域連携委員会と合同で開催)
- (2) 目標数の確保に向けて、より一層の会員増強への活動を行う。

5) 地域連携委員会

- (1) 開催回数 年間4回程度
- (2) 各支部の活動報告、本部からの財務報告、会員の動向報告を行うと共に、諸課題について意見交換を行う。
- (3) 会員増強委員会と同日に開催し、会員増強に関する意見交換を行い、会員増強に努力する。

6) 広報委員会

平成27年度は、引き続き広報活動の目的・対象・体制を明確にして積極的な広報活動を行う。

- (1) 学会ホームページ
学会HP管理専門委員会の機能を生かし、学会ホームページの改善や学会最新情報の適時提供を継続する。
- (2) メールマガジン
 - ①月次発行の継続
 - ②必要時に特別号の発行
 - ③タイムリーな学会行事情報の提供と充実
- (3) 学会誌編集委員会との連携
学会誌の最新情報を現HPへ随時に更新すると共に、学会誌を活かした広報活動も検討する。
- (4) 会員増強、知名度アップに向けた学会小冊子の内容充実・継続発行を行うと共に、学会紹介・宣伝用の学会ポスターを作成し関係機関・大学・企業へ送付することを検討し実施する。

7) 編集委員会

(1) 編集委員会委員長：鈴木 淳

(2) 編集委員： 大藪 多可志（副委員長）、辻村 泰寛（幹事）、陳山 鵬、
南保 英孝、藤川 裕晃、後藤 時政

(3) 平成27年度活動計画

- ・学会誌を年4回（春、夏、秋、冬）に発行
- ・編集委員会を年4回程度開催予定
- ・投稿規程、執筆細則等の改訂

8) 学会賞委員会

(1) ものづくり大賞

①活動方針：平成27年度ものづくり大賞を公募し、新たな設備管理技術でものづくりに貢献した
企業・個人を表彰する。

②日程：平成27年12月末頃 応募締め切り
平成28年3月頃 現地審査
平成28年度総会 表彰

(2) 論文賞

①活動方針：平成27年度中に学会誌に投稿された論文から優秀な論文を論文賞として表彰する。

②日程：平成28年3月頃 論文賞候補論文の選定
平成28年度総会 表彰

9) 研究委員会

(1) 研究委員会委員長：増田 新（研究担当理事）

(2) 平成27年度各研究会事業計画

①最新設備診断技術の実用性に関する研究会

1. 主査： 陳山 鵬 三重大学大学院 生物資源学研究科

2. 事業計画：

・ 第1回研究会

日時： 平成27年6月3日

場所： 三重大学産学連携サテライト コラボ産学官プラザ in TOKYO 5階セミナー室

・ 第2回研究会

日時： 平成27年9月24日、25日

場所： 公益財団法人 鉄道総合技術研究所

・ 第3回研究会

日時： 平成27年11月～12月頃

場所： 検討中

・ 第4回研究会

日時： 平成28年2月頃

場所： 福岡県内を検討中

・ 成果報告

春・秋季研究発表大会でのOS企画もしくは学会誌への掲載

②知能技術応用研究会

1. 主査： 玄 光男（財）ファジィシステム研究所

2. 事業計画：

・ 第1回研究会

日時： 平成27年7月

・ 第2回研究会

日時： 平成27年11月

・ 第3回研究会

日時： 平成28年2月

・ 成果報告

学会誌掲載

③リスクベースメンテナンス研究会

1. 主査： 奥村 進 滋賀県立大学工学部

2. 事業計画：

・第1回研究会

日時： 平成27年5月

・第2回研究会

日時： 平成27年11月

・第3回研究会

日時： 平成28年2月

・成果報告

研究発表大会でのOS企画もしくは学会誌掲載や報告書作成など

④環境・福祉と設備管理研究会

1. 主査： 伴 浩美 長岡技術科学大学

2. 事業計画：

・第1回研究会

日時： 平成27年9月

・第2回研究会

日時： 平成27年11月

・第3回研究会

日時： 平成28年2月

・成果報告

研究発表大会でのOS企画もしくは学会誌掲載や報告書作成など

⑤就労支援技術研究会

1. 主査： 武澤 友広 障害者職業総合センター

2. 事業計画：

・第1回研究会

日時： 平成27年4月

・第2回研究会

日時： 平成27年7月

・第3回研究会

日時： 平成27年10月

・第4回研究会

日時： 平成28年2月

・成果報告

春季研究発表大会にてOSを企画

1.0) 国際交流委員会

海外の学協会、関係機関と交流を深め、その情報を学会ホームページ等を通じて学会員に展開する。

1.1) 学協会連携委員会

積極的に関係機関と連携し、その情報を学会ホームページ等を通じて学会員に展開する。特に日本プラントメンテナンス協会、日本保全学会をはじめ、化学工学会や安全工学会、日本IE協会、日本オペレーションズ・リサーチ学会等との協力関係を強める。さらに、経営工学関連学会協議会（FMES）シンポジウムに対しても、その開催運営に協力する。

1.2) 企画委員会

平成27年度は以下の課題に取り組む。

(1) 学会の対外的認知度の向上

平成24年度に一度断念した日本学術会議協力学術研究団体への登録を改めて検討する。

1.3) 人材育成研究センター

1. センター長：丸山 正男
2. 事業計画：
 - ・センター会議
日時：平成27年4月
 - ・研究会
日時：平成27年6月
 - ・研究会
日時：平成27年8月
 - ・センター会議
日時：平成27年10月
 - ・研究会
日時：平成27年11月
 - ・研究会
日時：平成27年12月
 - ・センター会議
日時：平成28年1月
 - ・センター会議
日時：平成28年3月

1.4) 支部事業計画

(1) 東北支部

① 支部長 嶋崎 真仁

② 支部事業

1. 講演会 1回程度開催
平成27年5月開催予定
2. 工場見学会 2回程度開催
平成27年7月&9月開催予定

③ 支部会議

1. 支部総会

日時： 平成27年5月29日（金）
場所： 秋田県立大学 本荘キャンパス
議題： 第1号議案 平成26年度支部事業報告について
第2号議案 平成26年度支部収支決算について
第3号議案 平成27年度支部事業計画（案）について
第4号議案 平成27年度支部収支予算（案）について

講演： 1. 「水素エネルギーについて（仮題）」
秋田県産業技術センター 所長 鎌田 悟
2. 「TDKのモノづくりについて（仮題）」
TDK（株）モノづくり伝承塾 塾長 加藤 富夫

2. 支部役員会

日時： 平成27年4月、7月、11月、平成28年3月開催予定
場所： 秋田県立大学 本荘キャンパス

④ 協賛事業

日本プラントメンテナンス協会 東北地区大会（6月18日 フォレスト仙台）
秋田県立大学「ベンチャービジネス論」 4月10日～7月24日（毎週金曜日）
QCサークル発表大会（6月12日 秋田県森林学習交流館）
秋田県立大学「地域の明日を考える」大学セミナー 2月中旬

(2)北信越支部

①支部長 林 貴宏

②支部事業

1. 第2回設備管理北信越支部研究発表会 1回開催

(主に) 学生による研究発表

平成27年8月ごろ (詳細未定)

2. 見学会

詳細未定(平成27年2月～3月頃実施予定)

③支部会議

1. 支部総会

日時： 平成27年5月21日 (木) 11:30-12:00

場所： ITビジネスプラザ武蔵研修室3

議題： 第1号議案 平成26年度支部事業報告・収支決算について

第2号議案 平成27年度支部事業計画・予算について

第3号議案 平成27年度支部役員について

2. 支部役員会

・第1回支部役員会

日時： 平成27年5月21日 (木) 11:00-11:30

場所： ITビジネスプラザ武蔵研修室3

議題： 支部総会資料について

第1号議案 平成26年度支部事業報告・収支決算について

第2号議案 平成27年度支部事業計画・予算について

第3号議案 平成27年度支部役員について

・第2回支部役員会

日時： 平成27年3月 予定

場所： 未定

議題： 第1号議案 平成27年度支部事業報告・収支決算見込みについて

第2号議案 平成28年度支部事業計画・予算(案)の策定について

(3) 関東支部

① 支部長 小林 洋

② 支部事業

1. 研究会支援活動

関東支部の特徴が出る研究テーマとして、新規研究テーマの立ち上げを支援する組織を新たに作り、会員から募集する活動を行う。

2. 講演会

2回以上の開催予定

見学会と組み合わせて行う講演会を1回以上行う。

③ 支部会議

1. 支部役員会

・ 第1回

日時：平成26年4月2日(木) 18:00～21:00

場所：早稲田大学 理工キャンパス 51号館14階00会議室

議題：1. H26年度会計報告

2. 代議員の選出について

3. 春季大会準備について

1) 春季大会プログラム作成

2) 春季大会 見学会内容の確定

4. 関東支部 定期総会準備について

5. 大会テーマの検討

6. モデル研究会の検討

※年に6回を予定

2. 支部総会

日時：平成27年5月13日(水) 15:00～15:50

場所：早稲田大学 理工キャンパス 55号館 1階 第1会議室

議題：第一号議案 平成26年度 事業報告および収支決算の件

第二号議案 平成27年度 事業報告および収支決算の件

第三号議案 平成27年度 役員選任承認の件

第四号議案 その他

3. 講演会・研究会

・ 第一回

日時：平成27年9月を予定

場所：早稲田大学 理工キャンパス 55号館

テーマ：検討中

講演者：検討中

(4)東海支部

①支部長：杉谷 卓志

②支部事業

1. 第19回 設備保全シンポジウム

- ・日時： 平成27年5月22日（金） 13:00～17:00
- ・場所： 名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市
- ・講演
 - 「日産自動車におけるグローバル戦略」
日産自動車㈱ 小林 洋 氏
 - 「中国におけるTPMの現状」
尚和コンサルティング㈱ 橋本 正喜 氏
 - 「インドの自動車工場における自律化支援」
エーケー・トランスポート・サービス㈱ 山田 康司 氏
 - 「自主保全と専門保全で設備故障ゼロをめざす」
豊田エンジニアリング㈱ 則竹 良蔵 氏
- ・パネルディスカッション
司会：萩原 正弥（名古屋工業大学）

2. 講演会/セミナー

- ・第6期 保全技能基礎講座(第1～4回) 日時・場所未定
- ・学生研究発表会 2月に開催予定 場所：三重大学

3. 見学会

1回開催予定 日時・場所未定

③支部会議

1. 支部総会

- ・日時： 平成27年5月22日（金） 12:30～12:50
- ・場所： 名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 平成26年度支部事業報告・収支決算（案）の件
第2号議案 平成27年度支部事業計画・収支予算（案）の件
第3号議案 東海支部役員選任の件

2. 支部役員会

第1回

- ・日時： 平成27年5月22日（金） 12:30～12:50
- ・場所： 名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 平成26年度支部事業報告・収支決算（案）の件
第2号議案 平成27年度支部事業計画・収支予算（案）の件
第3号議案 東海支部役員選任の件

3. 企画委員会/シンポジウム実行委員会

第1回

- ・日時： 平成27年4月13日（月） 15:30～18:00
- ・場所： 名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 第19回設備保全シンポジウムについて
第2号議案 平成26年度 収支（案）報告について
第3号議案 総会資料（案）について
第4号議案 総会・シンポジウムの進め方について
第5号議案 その他の連絡事項について

※第2回以降、随時開催予定

(5) 関西支部

① 支部長 増田 新

② 支部事業

1. 見学会

・ 第1回

日時： 7月頃

場所： 未定

内容： 未定

・ 第2回

日時： 未定

場所： 未定

内容： 未定

・ 第3回

日時： 未定

場所： 未定

内容： 未定

2. 講演会・セミナー

連続セミナー：設備管理が支える安全・安心な社会

・ 第1回(通算第22回)

日時： 平成27年5月23日 (土) 15:15～17:00

場所： 国立大学法人 京都工芸繊維大学 (京都市)

内容： “One & Only” の存在を目指して」～生き残りを掛けたマツダのこだわり

講師： マツダ株式会社 生産管理・物流本部 管理チーム長 主幹 渋下 信明 氏

・ 第2回(通算第23回)

日時： 9月下旬～10月上旬

場所： 未定

内容： 未定

講師： 未定

3. その他

未定

③支部会議

1. 支部総会

日時： 平成27年5月23日（土）14:00～15:00

場所： 国立大学法人 京都工芸繊維大学（京都市）

議題： 1. 平成26年度関西支部事業報告・収支決算（案）について
2. 平成27年度関西支部事業計画・収支予算（案）について
3. 平成27年度関西支部役員構成（案）について
4. 関西支部所属代議員の報告
5. 平成26年度末における関西支部会員数の報告

2. 支部役員会

（第1回）平成27年5月23日（土）12:30～13:30

第2回以降は適宜開催予定

(6) 西部支部

① 支部長 若林 利明

② 支部事業

1. 支部講演会

日時： 平成27年5月21日（木） 15:45～16:30

場所： 株式会社高田工業所 本社

演題： 当社の保全人材育成ならびに保全技術開発への取組み紹介

講師： 株式会社高田工業所 劉 信芳 氏

2. 支部見学会

日時： 平成27年5月21日（木） 16:30～17:30

場所： 株式会社高田工業所 精密工場・第一工場・第二工場

③ 支部会議

1. 支部役員会

日時： 平成27年5月21日（木） 14:00～15:00

場所： 株式会社高田工業所 本社

議題： (1) 平成26年度 支部事業報告・収支決算について
(2) 平成27年度 支部事業計画・予算（案）について
(3) 支部役員の選任について
(4) その他

2. 支部総会

日時： 平成27年5月21日（木） 15:00～15:30

場所： 株式会社高田工業所 本社

議題： (1) 平成26年度 支部事業報告・収支決算について
(2) 平成27年度 支部事業計画・予算（案）について
(3) 支部役員の選任について
(4) その他

第四号議案 平成27年度収支予算承認の件

平成27年度収支予算 (案)

(平成27年4月1日～平成28年3月31日)

1) 収支予算書

単位 (円)

科 目	平成26年度		平成27年度	
	予算額	決算額	予算額	増減(H25予算比)
I 収入の部				
(1) 会費入金収入	4,770,000	4,243,500	4,246,000	▲ 524,000
正会員会費収入	2,510,000	2,314,750	2,324,000	▲ 186,000
賛助会員会費収入	2,240,000	1,870,000	1,870,000	▲ 370,000
研究室会員会費収入	0	40,000	40,000	40,000
学生会員会費収入	20,000	18,750	12,000	▲ 8,000
(2) 事業収入	2,600,000	1,902,634	2,600,000	0
研究発表会収入	1,600,000	1,030,000	1,600,000	0
論文掲載収入	1,000,000	872,634	1,000,000	0
講演会収入 (FMES)	0	0	0	0
(3) 事業外収入	100,000	89,910	100,000	0
受取利息	0	1,851	0	0
広告収入	100,000	0	100,000	0
雑収入	0	67,424	0	0
支部・研究会通信費収入	0	20,635	0	0
当期収入合計 A	7,470,000	6,236,044	6,946,000	▲ 524,000
前期繰越収支差額	4,868,294	4,868,294	4,552,836	▲ 315,458
収入合計 B	12,338,294	11,104,338	11,498,836	▲ 839,458
II 支出の部				0
(1) 事業支出	4,625,000	4,050,381	4,385,000	▲ 240,000
研究発表会支出	1,340,000	1,028,531	1,340,000	0
研究会支出	490,000	350,000	350,000	▲ 140,000
人材育成研究センター支出	70,000	70,000	70,000	0
学会誌支出	1,750,000	1,676,850	1,700,000	▲ 50,000
FMES・日本工学会関係費	218,000	168,000	168,000	▲ 50,000
支部運営費	757,000	757,000	757,000	0
講演会支出 (FMES)	0	0	0	0
(2) 事務管理費等	2,832,400	2,500,752	2,758,500	▲ 73,900
会議費	50,000	42,673	50,000	0
旅費交通費	130,000	88,660	200,000	70,000
通信費	230,000	135,646	150,000	▲ 80,000
印刷費	270,000	251,262	270,000	0
消耗品費	200,000	142,155	150,000	▲ 50,000
租税公課	82,400	78,500	78,500	▲ 3,900
事務委託費	1,700,000	1,700,000	1,700,000	0
雑費	170,000	61,856	160,000	▲ 10,000
(3) 事業外支出	0	369	0	0
源泉所得税	0	369	0	0
(4) 予備費	500,000	0	0	▲ 500,000
予備費	500,000	0	0	▲ 500,000
当期支出合計 C	7,957,400	6,551,502	7,143,500	▲ 813,900
当期収支差額 A-C	▲ 487,400	▲ 315,458	▲ 197,500	289,900
次期繰越収支差額 B-C	4,380,894	4,552,836	4,355,336	▲ 25,558

第五号議案 平成27年度 役員改選承認の件

平成27年度の役員体制を以下の通りと致します。

会長	奥村 進	滋賀県立大学	
副会長	陳山 鵬	三重大学	
	柘植 義文	九州大学	
理事	青木 良太	日産自動車 (株)	
	大嶋 昌巳	千代田化工建設(株)	
	太田 博光	水産大学校	
	佐々木 信	TDK(株)	
	嶋崎 真仁	秋田県立大学	
	清水 克法	愛知機械工業 (株)	
	鈴木 淳	獨協大学	
	南保 英孝	金沢大学	
	橋本 芳宏	名古屋工業大学	
	増田 新	京都工芸繊維大学	
	松本 俊之	青山学院大学	
	松屋 克則	愛知機械工業 (株)	新任
	皆川 健多郎	大阪工業大学	
	若林 利明	香川大学	
監事	佐々 和広	元 三木プーリ(株)	
	小越 康宏	福井大学	

退任理事	山崎 義幸	愛知機械工業 (株)	
------	-------	------------	--

付録 平成27～28年度代議員一覧表 (敬称略)

東北	3	嶋崎 真仁	秋田県立大学
		松永 正浩	TDK (株)
		佐々木 信	TDK (株)
北信越	2	南保 英孝	金沢大学
		林 貴宏	新潟大学
関東	12	青木 良太	日産自動車 (株)
		大嶋 昌巳	千代田化工建設 (株)
		寛 宗徳	東京理科大学
		小林 洋	日産自動車 (株)
		酒井 哲也	日本大学
		佐久間 強	(株)川島製作所
		鈴木 淳	獨協大学
		高田 祥三	早稲田大学
		滝 聖子	千葉工業大学
		松本 俊之	青山学院大学
		水山 元	青山学院大学
		山田 哲男	電気通信大学
東海	8	石川 君雄	国際経営技術研究所
		陳山 鵬	三重大学
		杉谷 卓志	荒川工業(株)
		中山 慎司	中山水熱工業(株)
		萩原 正弥	名古屋工業大学
		橋本 芳宏	名古屋工業大学
		福田 康明	名城大学
		藤井 彰	新日本製鐵住金(株)
関西	5	奥村 進	滋賀県立大学
		押部 龍司	(株)クボタ
		竹本 菊郎	前サムスンコーニング精密素材株式会社・技術顧問
		増田 新	京都工芸繊維大学
		皆川 健多郎	大阪工業大学
西部	5	谷岡 一夫	三菱化学 (株)
		太田 博光	水産大学校
		柘植 義文	九州大学
		劉 信芳	(株)高田工業所
		若林 利明	香川大学