

一般社団法人 日本設備管理学会 平成24年度 社員総会

日 時 平成24年5月24日(木) 11:40-12:30

場 所 青山学院大学 総合研究所ビル

議事次第

第一号議案 平成23年度 事業報告承認の件

第二号議案 平成23年度 収支決算報告承認の件

第三号議案 平成24年度 事業計画承認の件

第四号議案 平成24年度 収支予算承認の件

第五号議案 定款の変更について

第六号議案 新役員承認の件

第七号議案 その他

第一号議案 平成23年度事業報告承認の件

1. 会議

1) 通常総会

- ・日時： 平成23年6月30日（木） 11:30～ 12:20
- ・場所： 青山学院大学総合研究所ビル 10F-18会議室
- ・出席者： 33名（代議員総数45名）
- ・議題：
 - 第一号議案 一般社団法人設立報告承認
 - 第二号議案 定款改定承認
 - 第三号議案 会員状況・財産移譲承認
 - 第四号議案 役員承認
 - 第五号議案 事業計画承認
 - 第六号議案 予算承認
 - 第七号議案 その他（会員数増強）

2. 理事会

1) 第1回理事会

- ・日時： 平成23年5月11日（水） 13:00～17:00
- ・場所： 中部産業連盟新館2階202会議室
- ・出席者： 17名（委任含む）
- ・議題：
 1. 総会資料について
 2. 研究委員会報告
 3. 広報委員会報告
 4. 国際交流委員会報告
 5. 学・協会連携委員会報告
 6. 会員増強委員会報告
 7. 大会委員会報告
 8. 地域連携委員会報告
 9. 平成22年度の決算報告と会計監査報告
 10. ものづくり大賞の表彰楯文面と社員総会の開催案内案
 11. 入退会等、総務報告
 12. 総会に向けての準備について

2) 第2回理事会

- ・日時：平成24年6月30日(木) 10時40分～11時10分
- ・場所：青山学院大学総合研究所ビル 10F-18会議室
- ・出席者： 17名（委任含む）
- ・議題：
 1. 社員総会および22年度活動報告のスケジュールについて
 2. 社員総会資料について
 3. 支部交付金の提案説明
 4. 地域連携委員会報告
 5. 春季研究発表会

3) 第3回理事会

- ・日時：平成23年9月14日(水) 13時30分～14時00分
- ・場所：愛知機械工業(株)本社 7F-役員会議室
- ・出席者： 19名（委任含む）
- ・議題：
 1. 代表理事（会長）選定の件

4) 第4回理事会

- ・日時： 平成23年11月17日(木) 13時30分～16時30分
- ・場所：愛知機械工業(株)本社 7F-役員会議室
- ・出席者： 17名(委任含む)
- ・議題：
 1. 広報委員会報告
 2. 一般社団法人 設立届提出の件報告
 3. 秋季研究発表大会状況報告・春季大会日程
 4. ものづくり大賞募集について
 5. FEMSシンポジウム報告
 6. 地域連携委員会報告
 7. 東北支部欠員等
 8. 会員増強委員会報告
 9. 編集委員会報告
 10. 入退会状況報告
 11. マスタースケジュール報告
 12. 財務状況報告

5) 第5回理事会

- ・日時： 平成23年12月15日(木) 10時15分～11時00分
- ・場所：大阪市立大学 学術情報総合センター 10階会議室
- ・出席者： 17名(委任含む)
- ・議題：
 1. 理事・監事の選出方法について
 2. 代議員等の欠員時の対応について
 3. 地域連携委員会(東北支部欠員対応)報告
 4. ものづくり大賞応募状況・日程等について
 5. 春季研究発表大会日程等について
 6. 秋季研究発表大会状況報告
 7. その他

6) 第6回理事会

- ・日時： 平成24年2月23日(木) 13時30分～16時30分
- ・場所： 愛知機械工業株式会社 本社 7階役員会議室
- ・出席者： 16名（委任含む）
- ・議題：
 1. 春季研究発表大会実施計画について
 2. ものづくり大賞について
 3. 学会賞（論文賞）について
 4. 総会について
 5. 代議員選挙について
 6. 財務状況報告
 7. 秋季大会結果報告
 8. 地域連携委員会報告
 9. 春季大会に向けて
 10. 会員増強委員会報告
 11. その他

3. 研究発表大会

1) 春季研究発表大会

- ・実行委員長： 高田 祥三
- ・日時： 2011年6月30日（木）（発表：18件，参加者：104名）
- ・場所： 青山学院大学総合研究所ビル
- ・テーマ： 次世代ICT技術による設備管理イノベーション
- ・特別講演： 「高信頼制御通信ネットワークイノベーションと
その医療・交通・ロボット・エネルギー・建築への応用」
横浜国立大学 未来情報通信医療社会基盤センター センター長
横浜国立大学大学院 工学研究院 教授 河野隆二 氏
- ・基調講演： 「ORiN(Open Resource interface for the Network: 利イ)を
活用した設備管理システム」
(株)デンソーウェーブ 制御システム事業部 技術1部 室長, 犬飼 利宏 氏
- ・招待講演：
 - 演題1： 「ダイセル化学における生産革新の取り組み」
ダイセル化学工業(株) 生産技術室生産革新センター所長 小園英俊 氏
 - 演題2： 「生産革新による設備管理の段階的強化」
ダイセル化学工業(株) エンジニアリングセンター エンジニアリンググループ
グループリーダー 阪口哲夫 氏
- ・ものづくり大賞受賞記念講演：
 - 演題1： 「障害者個々人の能力を活かすものづくり」
オムロン京都太陽(株) 社長付 吉岡 隆 氏
 - 演題2： 「持続可能な企業を目指した人づくり・モノづくり」
荒川工業(株) 専務取締役 杉谷 卓志 氏
 - 演題3： 「コンポーネント展開を活用した設備マネジメントシステム」
サントリープロダクツ(株) 天然水南アルプス白州工場
エンジニアリング部門 技師長 藤原正明 氏
- ・見学会
 - 日時： 2010年7月1日（金）13:30～16:00
 - 見学先： JR東日本研究開発センター（参加者11名）

2) 秋季研究発表大会および第3回検査・評価・保全に関する連携講演会

- ・実行委員長： 奥村 進
- ・日時： 2011年12月15日(木) - 16日(金) (発表：70件, 参加者：130名)
- ・場所： 大阪市立大学 学術情報総合センター10階
- ・特別講演：
 - 講演1： 「リスク学から見た「想定外」問題」
(財)国際高等研究所フェロー、京都大学名誉教授 木下 富雄 氏
 - 講演2： 「設備保全における危機管理への取り組み」
(社)日本プラントメンテナンス協会 主幹研究員 四道 広 氏
- ・ワークショップ
 - WS1: 津波対策評価ガイドライン (日本保全学会)
 - WS2: 発電プラントにおける状態監視 (日本保全学会)
 - WS3: 交通インフラ構造物の震災復旧 (土木学会)
 - WS4: インフラ構造物のモニタリング技術と健全度診断技術 (土木学会)
 - WS5: 原子力発電所の保全水準 (日本保全学会)
 - WS6: 設備安全に係る生産技術の役割と (東日本大震災に学ぶ) 災害対策
(日本設備管理学会)
 - WS7: 東日本大震災による被害と復興の事例 (日本設備管理学会)
 - WS8: プラントライフサイクルにおける安全管理 (化学工学会)
- ・人材教育セミナー (智恵リンピック)
- ・一般講演
 - 分類1： 保全計画・保全技術
 - 分類2： 最適化技術、設計・製造技術
 - 分類3： 評価・診断技術
 - 分類4： システム・教育
 - 分類5： 検査技術
- ・企業展示 10社
IMV (株), 愛知機械テクノシステム (株), 新川電機 (株),
(株)セフティトップ, (株)日鉄エレックス,
(株)日本ジー・アイ・ティー, 日本測器 (株),
日本ナショナルインスツルメンツ (株), 複合資材 (株),
三木プーリ (株)
- ・懇親会： 参加者33名

4. FMESシンポジウム

- (1)開催日時：平成23年10月14日（金）13時30分～17時
 (2)場所：青山学院大学 総合研究所ビル11F-19会議室
 (3)参加者数：30名
 (4)参加団体：日本設備管理学会（幹事）、日本OR学会、プロジェクトマネジメント学会、
 日本品質管理学会、経営情報学会、信頼性学会
 (5)講演内容

講演1：「革新TPM：リーマンネジメントで製造企業を支援」

講師：鈴木 徳太郎氏（社）日本プラントメンテナンス協会 TPM優秀賞審査委員

講演2：「高圧ガス設備におけるアセットマネージメント」

講師：大島 榮次氏 東京工業大学名誉教授、高圧ガス保安協会顧問

講演3 「自動車産業におけるマネジメントと設備管理～震災復興と強いモノづくり力～」

講師：酒井 寿治氏 愛知機械工業（株）代表取締役社長、日本設備管理学会 会長

(6)収支

残念ながら予定参加者数に達せず、6万円弱の赤字となった

収支差額（損失額）はFMES事務局より補填された

収入の部		予算		実績		
		(参加費)	(人員)	(金額)	(人員)	(金額)
参加者	会員	¥5,000	80	¥400,000	26	¥130,000
	非会員	¥6,000	10	¥60,000	3	¥18,000
	学生	¥0	10	¥0	1	¥0
(計)				¥460,000	30	¥148,000

支出の部		予算		実績		
		(単価)	(数量)	(金額)	(数量)	(金額)
討論者交通費	¥1,000	24	¥24,000		¥1,900	
スタッフ交通費	¥1,000	30	¥30,000		¥28,520	
講師謝礼	¥30,000	3	¥90,000	3	¥90,000	
弁当代	¥36,000	1	¥36,000		¥36,477	
水、お茶代	¥8,100	1	¥8,100		¥2,836	
広報費	¥80	1000	¥80,000		¥0	
資料印刷代	¥300	200	¥60,000		¥46,410	
荷物送料			¥2,000		¥0	
その他(雑費)			¥50,000		¥580	
(計)			¥380,100		¥206,723	

収支差額		¥79,900	¥-58,723
-------------	--	---------	----------

5. 会員増強委員会

- (1) 委員長： 福田康明
- (2) 副委員： 石川君雄(総務担当理事)、鎌田 悟(東北支部長)
- (3) 委員： 若槻 茂(理事) 高田祥三(関東支部長) 橋本芳宏(東海支部長)
小越康宏(北陸信越支部長) 奥村 進(関西支部長) 柘植義文(西部支部長)
- (4) 委員会は地域連携委員会と合同で2回開催し、以下の議題について審議した。

第1回

日時：2011年10月27日(木) 15:30～16:00

場所：愛知機械工業(株)本社会議室

議題：

- ① 会員増強目標数の設定について
- ② 配分目標数の設定について
- ③ 会員増強対策について

第2回

日時：2011年2月7日(火) 11:45～12:00

場所：愛知機械工業(株)本社会議室

議題：

- ① 会員増強の進捗状況について
- ② 会員増強対策について

6. 地域連携委員会

(1)委員長： 松山久義

(2)委員： 山田康司（総務理事） 鎌田 悟（東北支部長），高田祥三（関東支部長），
小林 洋（関東副支部長），小越康宏（北信越支部長），橋本芳弘（東海支部長），
奥村 進（関西支部長），柘植義文（西部支部長）

(3)委員会

委員会は、3回開催され、定例の議題（各支部の活動報告、本部財務状況報告、会員状況報告）の他、以下のような議題について話し合いが行われた。

第13回地域連携委員会

開催日時： 2011年10月27日（木）14:00～16:00

開催場所： 愛知機械工業(株)本社E応接会議室および電話会議

- ①法人化に伴う支部の会計フォームの統一
- ②新法人に係わる諸手続について
- ③秋季大会の準備状況について
- ④人材育成研究センターの設立について

第14回地域連携委員会

開催日時： 2012年 2月 7日（火）10:00～12:00

開催場所： 愛知機械工業(株)本社7階役員会議室および電話会議

- ①秋季大会成果報告
- ②平成24年度社員総会の開催時期と総会資料の作成について
- ③会員への情報伝達方法について
- ④支部関連記事の会誌掲載について

第15回地域連携委員会

開催日時： 2012年 4月11日（水）10:00～11:00

開催場所： 愛知機械工業(株)本社7階役員会議室および電話会議

- ①平成24年度支部交付金の分配方法についての確認
- ②春季大会の準備状況について
- ③平成24年度社員総会の総会資料の作成について
- ④会員への情報伝達方法について
- ⑤新規加入の賛助会員および所属変更正会員に対する支部運営への参加勧誘について

7. 広報委員会

陳山 鵬（委員長，三重大学） 太田博光（委員，水産大学校），
河部佳樹（委員，GEエナジー・ジャパン株式会社），鈴木 淳（委員，高崎経済大学）

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，学会新ホームページ対応，メルマガ発行，2011年度学会紹介冊子および学会ポスターの作成・発行を行った。

1) 新しいホームページへの移行 (学会ホームページアドレス：<http://www.sopej.gr.jp/>)
新しいホームページの構築の完成に伴って、旧ホームページから新ホームページへの移行が完了した。

2) 学会HP 管理専門委員会の設立

新しい学会ホームページを管理するために、「学会HP管理専門委員会」を設立した。
学会HP管理専門委員会の構成員は以下のように、各支部・研究会から1名選出された。

委員長：太田博光（水産大学校）

副委員長：立野繁之（早稲田大学）

委員：

東北支部：佐々木 信（TDK株式会社）

北信越支部：南保 英孝（金沢大学）

関東支部：笥 宗徳（成蹊大学）

東海支部：橋本芳宏（名古屋工業大学）

関西支部：中村正彦（ダイニック株式会社）

西部支部：立野繁之（早稲田大学）

改善知識研究会：石川君雄（国際経営技術研究所）

最新設備診断技術の実用性に関する研究会：太田博光（水産大学校）

環境福祉と設備管理研究会：伴 浩美（福井工業大学）

環境福祉と設備管理研究会：柴田（金沢大学大学院生）

リスクベースメンテナンス研究会：奥村 進（滋賀県立大学）

改善技術と最適化：椋田 實（日本工業大学）

人材教育研究センター：皆川健多郎（大阪工業大学）

3) 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

4) 学会紹介冊子の発行（冊子の内容充実）

5) 学会ポスターの企画・設計・発行

学会知名度の向上や会員増加のために、学会ポスターの企画・設計・発行を行った。

8. 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) 学会誌の刊行 年4回 目次

① Vol. 23, No. 1 [83]（平成23年5月発行）

特集技術論文 組織的知識創造プロセスの設備保全への適用

石川 君雄，山田 裕昭

特集提案論文 コスト制約をもつ設備再配置問題のための遺伝的アルゴリズムによる解法の改良

鈴木 淳

特集速報論文 聴覚障害者のためのノートテイクシステムの性能評価

杉森 公一，川邊 弘之，瀬戸 就一，下村 有子

技術報告 ノイズ診断が誘導する診断技術のコラボレーション

貝沼 潤一郎

平成22年度 ものづくり大賞決定

支部活動報告「平成22年度 第3回見学会」について（東海支部）

② Vol. 23, No. 2 [84]（平成23年8月発行）

会長就任のご挨拶 酒井 寿治

研究論文 AE信号と振動信号の総合解析による低速回転機械診断の感度評価

江 海洋，小出 悠貴，李 可，薛 紅涛，陳山 鵬

研究論文 スパースな設備間関連構造を持つ設備配置問題のための近傍探索手順を考慮したSAアル

鈴木 淳，山本 久志，辻村 泰寛

技術論文 18-8ステンレス製機器の鋭敏化域の被覆ライニングによる溶接法

林 和弘，立野 繁之，松山 久義

研究論文 軟性膀胱鏡画像における観察部位の見落としを防ぐ医療システム

中村 宗広，梶原 裕輔，金谷 二郎，南保 英孝，木村 春彦

提案論文 学習型意味ネットワークによる不具合情報の可視化手法

八竹 英紀

解説 回転機械設備診断の基礎と応用（3）

陳山 鵬

学会記事

一般社団法人 日本設備管理学会 平成23年度第1回社員総会議事録

平成23年度 春季研究発表大会報告

一般社団法人 日本設備管理学会 平成23年度 社員総会資料

一般社団法人 日本設備管理学会 平成23年度 代議員選挙結果

平成23年度「最新設備診断技術の実用性に関する研究会」会員募集

東海支部 第2期 保全技能基礎講座

③ Vol. 23, No. 3 [85] (平成23年11月発行)

特集「知能技術の先進的システム設計・管理」

特集『知能技術の先進的システム設計・管理』によせて

玄 光男, 椋田 實

特集研究論文 改良パレート解保存戦略による多目的最適設計のための遺伝的アルゴリズム

椋田 實, 玄 光男

特集研究論文 目標計画型GA によるジョブショップスケジューリング問題の一解法

井田憲一, 阿部一美, 佐藤眞木彦

特集研究論文 特性解析に基づく生産スケジューリング手法

岡本 東, 菅原光政

特集研究論文 T形単鉄筋コンクリート梁の終局強さにおける断面積最適化問題のGA による解法

田口雄章, 和田昇三, 横田孝雄

特集研究論文 ガウス系ウェーブレットによるGMMの解析

塚越 清, 井田憲一

平成23年度春季研究発表大会特集

「平成23年度春季研究発表大会特集」にあたって 編集委員会

特集研究論文 病院における入院モデルのマネジメンツ的考察

小林 大高, 松井 正之, 本多 中二

特集研究論文 コンポーネントEOL 時における代替品の適合性 向上のための設計変更マネジメント

都丸 孝之, 西村 秀和, 中野 冠

特集技術論文 モデルベースの学習型故障診断支援技術

八竹 英紀, 川合 忠雄

研究論文 工程内変動のOEE, リードタイム, 仕掛在庫に与える影響と関係

水野 博之, セルダル・ベイサン, 圓川 隆夫

学会記事

平成23年度(第15回)東海支部 設備保全シンポジウム報告

ものづくり大賞募集について

④ Vol. 23, No. 4 [86] (平成24年2月発行)

研究論文 ステアリングシステムの音源探査技術の開発 -悪路走行時におけるラトル音の解析-

石井 秀明, 植村 広, 章 忠, 今村 孝

平成23 年度 春季研究発表大会特集

「平成23年度 春季研究発表大会特集にあたって」編集委員会

特集研究論文 効果的な力の制御訓練方法の提案

山崎 友彰, 道用 大介, 松本 俊之, 金沢 孝

特集技術論文 MMチャート分析支援システムの開発

石川 裕之, 早坂 弘達, 松本 俊之, 横田 和行

特集提案論文 組織的知識創造プロセスの保全マネジメントへの適用~保全費を中心として~

石川 君雄, 山田 康司

ものづくり大賞受賞記念論文

障害者個々人の能力を活かすものづくり

吉岡 隆

コンポーネント展開を活用した設備マネジメントシステム

藤原 正明

持続可能な企業をめざした人づくり・モノづくり

～人にやさしいラインづくりへの挑戦～

杉谷 卓志

学会記事

平成23年度 秋季研究発表大会・

第3回 検査・評価・保全に関する連携講演会の報告

平成23年度秋季研究発表大会 教育セミナー「ものづくり“智恵リンピック”」

を公開実演

平成24年度日本設備管理学会春季研究発表大会特集号投稿論文募集のご案内

Vol. 23 総目次

9. 学会賞委員会

1) ものづくり大賞

(1) 審査委員長： 玉木 欽也

(2) 委員会報告

① 現地審査

-1 審査先： 東海神栄電子工業株式会社

日時： 平成24年3月9日

審査員： 橋本 芳宏, 杉谷 卓志

② 審査

現地審査終了後、審査資料の審議の上、4月20日（金）理事会の場で最終審議を行い、東海神栄電子工業株式会社の1件のものづくり大賞受賞を決定した。

2) 論文賞

(1) 審査委員長： 玉木欽也

(2) 審査委員： 松山久義, 川合忠雄, 石川君雄, 陳山鵬, 鈴木淳, 玉木欽也, 柘植義文, 福田康明, 南保英孝, 吉江修, 大藪多加志, 玄光男, 皆川健多郎, 藤川裕晃, 辻村泰寛, 荒川雅裕, 山本久志, 松井正之, 奥村進, 松本俊

(3) 委員会報告

まず、各審査員が全ての論文に対し、次の3項目において5段階（1(劣)～5(優)）の評点を与え、論文賞への推薦の可否を判定した。

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審査員からの結果を集約し、上記の3項目に対する評価点に基づいて総合的に判断した。

(4) 審査結果（評価結果）

今年度は以下の2件を論文賞として選定した。

「スパースな設備間関連構造を持つ設備配置問題のための近傍探索手順を考慮したSAアルゴ
「モデルベースの学習型故障診断支援技術」

ものづくり大賞選定結果

平成23年度「ものづくり大賞」に、下記1件の受賞を選定した。

受賞企業	受賞理由
東海神栄電子工業株式会社	<p>1969年の設立以来、顧客ニーズにお応えする姿勢を一貫しており、臨機応変に取扱製品（主力製品）を変更しており、顧客も自動車関連から一般産業機器、アミューズメント関連等と限定業界および限定企業の依存度も低く、幅広い業界、企業から安定的な受注体制を展開している。また、1988年よりピラミックス成長理論を打ち立て中長期的な戦略を経営、人材、商品、財務の4項で成長の段階を明確化している。審査の結果、以下の点において高く評価できた。</p> <p>①量的拡大（他力）から質的向上（自力）への転換という「企業再建物語」が、トップのリーダーシップに始まり、仕組みづくりと共に企業風土・文化形成が“掃除”によって醸成されており、人を大切に作る魅力的な企業である。</p> <p>②「“掃除”は、経営資源となる全ての設備も職場環境も、そして人も持てる力を最高に発揮させる」の理念のもと、故障ゼロ・不良ゼロ・チョコ停ゼロが確立し、設備に強い人づくりによって高い生産性、品質、コストが改善され、収益改善につながっている。</p> <p>③審査中に感じたことは、トップから従業員まで「爽やかさと思いやり、そして個々人の存在感」が素晴らしい。その背景には、参加型経営計画づくりや人間性を重視した経営が実践されている。</p> <p>この掃除を軸とした企業経営は旧来の日本的経営の象徴とも考えられ、その事例が海外企業およびコンサルタント等の目に留まることとなり。毎月1～2団体の海外視察が来社されている。その中には、前泊し日々の早朝掃除を従業員とともに体験する団体もあり、多少なりとも地元経済・地名度等に寄与している。また、最近では来社のリピーターも増えていることも</p>

10. 研究委員会

(1) 研究委員会委員長 川合 忠雄

(2) 平成21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 三重大学生物資源学部

2. 事業報告

・第1回研究会

日時：平成23年6月29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

内容：参加者21名

・第2回研究会

日時：平成23年8月1日，2日

場所：三菱電機株式会社 名古屋製作所

内容：日本機械学会，日本トライボロジー学会と合同研究会，参加者31名

・第3回研究会

日時：平成23年11月2日

場所：三井化学株式会社 市原工場

内容：参加者31名

・第4回研究会

日時：平成24年2月23日，24日

場所：株式会社 高田工業所TAKADA研修センター

内容：合宿形式の研究会（研究会創立20周年記念），参加者38名

・研究発表会

春季研究発表会にてOrganized session設備保全・異常診断を企画，

秋季研究発表大会/連携講演会のワークショップ，一般講演にて開催協力

②進化技術応用研究会

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

日時：平成23年7月23日

場所：前橋工科大学 1号館多目的ホール

内容：講演発表4件，参加者10名

・第2回研究会

日時：平成24年2月27日，28日

場所：金沢星陵大学総合研究所

内容：北陸支部，環境・福祉と設備管理研究会と共催，参加者35名

特別講演2件，一般講演4件，工場見学（会宝産業株式会社）

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23年5月21日

場所：常翔学園 大阪センター

内容：招待講師1名による講演，参加者12名

・第2回研究会

日時：平成23年10月22日

場所：関西大学 高槻ミュージックキャンパス

内容：招待講師1名による講演，参加者12名

・第3回研究会

日時：平成24年3月10日

場所：常翔学園 大阪センター

内容：招待講師1名による講演，参加者10名

④環境・福祉と設備管理研究会

1. 主査：伴 浩美 福井工業大学

2. 事業報告：

・講演会

日時：平成23年6月4日

場所：能登島・生涯学習センター

内容：講演10件，参加者：40名

高齢者を対象にスマホなどのICT活用セミナーを開催（共催事業）

・第1回研究会

日時：平成24年2月27日，28日

場所：金沢星陵大学総合研究所

内容：研究発表20件，特別講演他，参加者35名

工場見学（会宝産業株式会社）

⑤改善知識研究会

1. 主査：石川 君雄 国際経営技術研究所

2. 事業報告

- ・第1回研究会

日時：平成23年4月10日

場所：安城市二本木公民館

内容：本年度研究会の進め方・研究発表大会準備、参加者4名

- ・第2回研究会

日時：平成23年6月30日

場所：青山学院大学

内容：研究発表3件（内1件学会誌掲載）、参加者4名

- ・第3回研究会

日時：平成23年7月1日

場所：富士機械製造・岡崎工場・藤岡工場

内容：工場見学会，参加者4名

- ・第4回研究会

日時：平成23年10月9日

場所：安城市二本木公民館

内容：春季研究発表大会テーマ決定・スケジュール検討、参加者4名

- ・第5回研究会

日時：平成23年12月11日

場所：二本木公民館

内容：研究テーマ進捗検討・問題点討議、参加者4名

- ・第6回研究会

日時：平成23年2月5日

場所：二本木公民館

内容：春季発表内容確認、参加者4名

- ・第7回研究会

日時：平成24年2月12日

場所：二本木公民館

内容：春季発表会3件発表決定、参加者4名

1 1. 国際交流委員会

(1)2010年に開催したCOMADEMに引き続き、中国との連携を模索した。

1 2. 学協会連携委員会

1) 検査・評価・保全に関する連携講演会

第3回連携講演会を秋季大会とジョイントで主催した。

共催は日本保全学会、化学工学会、安全工学会、土木学会

日本プラントメンテナンス協会にも特別講演，PRで協力いただいた。

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：電気学会，日本機械学会，日本工学会，日本 I E 協会，日本経営工学会，ほか

13. 企画委員会

人材育成研究センター設立準備会

開催日時： 2011年9月4日（日）14:10～16:50

開催場所： ホテル日航大阪ロビー

出席者： 丸山正男（人材育成研究センター長予定者），皆川理事（人材育成研究センター担当）
川合副会長，松山副会長

議 事：

(1) センターの構成

センターは将来的には3つのグループで構成する。

第1グループ： ものづくり現場のリーダーなどへの基礎的技能教育を担当する。

第2グループ： 専門保全技術教育を担当する。

第3グループ： ものづくり現場の人材育成の仕組み，カリキュラム，教材の評価
開発，および，情報発信を担当する。

(2) 当面の活動方針

平成23年度秋季研究発表大会において，第1グループの活動を公開してセンターの活動
への参加者を募り，人材育成研究センターの運営に必要な規約等の文書の整備を行う。

14. 人材育成研究センター

(以下、単にセンターと略記)

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23年7月7日

場所：伊丹市

内容：「ものづくり” 智恵リンピック”」活動の創設されたセンターへの発展的移行など，参加

- ・第2回研究会

日時：平成23年9月4日

場所：大阪市

内容：人材育成研究センターの活動展開の基本方針など，参加者4名

- ・第3回研究会

日時：平成23年9月22日

場所：伊丹市

内容：秋季研究発表大会におけるセンター活動の周知方法についてなど，参加者2名

- ・「ものづくり” 智恵リンピック”」の公開実演(秋季研究発表大会 教育セミナーとして)

日時：平成23年12月15日

場所：大阪市立大学 (秋季研究発表大会会場)

内容：人材育成訓練モデル『粉体の性質を学ぶ』を公開実演，参加者15名(受講者10名，講師5

- ・第4回研究会

日時：平成24年3月7日

場所：大阪市

内容：センターと他の人材育成機関との協業についてなど，参加者2名

- ・研修現場見学会

日時：平成24年3月16日

場所：摂津市 ポリテクセンター関西(通称)

内容：(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構大阪職業訓練支援センター関西職業能力開発促進
における職業訓練の現場見学(機械加工ほか)，参加者4名

- ・センター会議

日時：平成24年3月16日

場所：大阪市 常翔学園大阪センター

内容：センター活動の基本方針，活動体制，ローディングマップなど，参加者8名

15. 支部事業報告

(1) 東北支部

① 支部長 鎌田 悟

② 支部事業

1. 工場見学会

日時： 平成23年9月27日（火）～28日（水）

- 場所： ① (株)岩手ヤクルト工場
② 北上基盤技術支援センター
③ (株)東北佐竹製作所
④ 谷村電気精機(株)
⑤ 東京製綱(株)北上工場

出席者：20名

2. セミナー

日時： 平成24年3月15日（木）

場所： 秋田県立大学（本荘キャンパス）

出席者：27名

1. 「ものづくりの基本は、5Sの推進」

秋田県立大 谷内教授

2. 「思考・視点の転換と顧客直結のスルー生産を目指して」

TDKモノづくり伝承塾 加藤塾長

③ 支部会議

1. 支部総会

日時： 平成23年5月20日（金）13:30～16:30

場所： 秋田県産業技術センター

出席者：16名（委任状18名）

- 議題： 第1号議案 平成22年度事業報告
第2号議案 平成22年度収支決算
第3号議案 平成23年度事業計画（案）
第4号議案 平成23年度収支予算（案）
代議員についての報告

講演： 1. 「ミニマルマニュファクチャリングと”ミニマルさ”の評価」

三島望 氏（産業技術総合研究所）

2. 「5Sムダ取りの進め」

三浦文雄 氏（元 TDK(株)）

(2) 北信越支部

① 支部長 小越 康宏

② 支部事業

1. 工場見学および懇談会

日時： 平成23年2月28日（火） 10:00－12:00

場所： 会宝産業株式会社（金沢市東蚊瓜町1-25）

主催： 日本設備管理学会 環境・福祉と設備管理研究会、知能技術応用研究会

共催： 日本設備管理学会北信越支部、かが・のと観光情報学研究会。金沢星稜大学総合研究所
近藤典彦社長との懇談（業務内容：環境に配慮した中古車解体と輸出システム）

日時： 平成23年2月28日（火） 15:30－20:00

場所： ㈱アルプ・大連館見学（金沢市近岡町309）

主催： 日本設備管理学会 環境・福祉と設備管理研究会、知能技術応用研究会

共催： 日本設備管理学会北信越支部、かが・のと観光情報学研究会。金沢星稜大学総合研究所
古賀克己会長との懇談（業務内容：薬局，臨床検査，食品環境検査）

2. 講演会

・第1回講演会

日時： 平成23年2月27日（月） 講演会 13:20-16:45

会場： 金沢星稜大学（石川県金沢市御所町丑10-1）

主催： 日本設備管理学会 環境・福祉と設備管理研究会、知能技術応用研究会

共催： 日本設備管理学会北信越支部、かが・のと観光情報学研究会。金沢星稜大学総合研究所

テーマ： Japan-China Workshop on Logistic Systems and Industrial Engineering 2012

開会の挨拶： 13:20 - 13:30

司会： 大薮多可志（金沢星稜大学）

Welcome Address： 玄光男（ファジイシステム研究所）

招待講演 1： 13:30 - 14:15

Chair： 玄光男 Prof. Mitsuo Gen, Fuzzy Systems Research Institute

講演者： Prof. Baoding Liu, Tsinghua University, 中国・清華大学教授

演題： Why is Uncertainty Theory Useful?

招待講演 2： 14:45 - 14:45

Chair： 大薮多可志 Prof. Takashi Oyabu, Kanazawa Seiryu University

講演者： Prof. Mitsuo Gen, Fuzzy Systems Research Institute

演題： Evolutionary Algorithms for Logistics Network Systems

物流ネットワークシステムのための進化アルゴリズム

一般講演： 15:00 - 17:20

講演件数： 18件

3. 支部会議

③支部会議

1. 支部総会

日時：平成23年5月12日（木） 13:30-14:10

場所：金沢星稜大学（金沢市御所町丑10-1）

議題：第1号議案 平成22年度支部事業報告・収支決算について

第2号議案 平成23年度支部事業計画・予算について

第3号議案 平成23, 24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23年5月12日（木） 12:00-12:30

場所：金沢星稜大学（金沢市御所町丑10-1）

議題：支部総会資料について

平成22年度支部事業報告・収支決算報告について

平成23年度支部事業計画・予算について

平成23, 24年度支部役員について

・第2回支部役員会

日時：平成24年3月14日（水） 11:45～12:45

場所：金沢星稜大学（金沢市御所町丑10-1）

議題：第1号議案 平成23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24年度支部事業計画・予算(案)の策定について

第3号議案 平成24年度支部役員について

(3) 関東支部

① 支部長 高田 祥三

② 支部事業

1. 講演会

・ 第1回

日時：平成23年6月10日（水）14:30～17:00

場所：早稲田大学 理工キャンパス 55号館 2階 第3会議室

テーマ：「地震に強い設備作りとリスクマネジメント」

題目1. 「プラント設備の耐震診断の現状と課題 耐震性能評価と地震リスク評価」

講師：大嶋 昌巳 氏（千代田アドバンスト・ソリューションズ株式会社）

題目2. 「自然災害とBCPの現状と課題」

講師：矢代 晴実 氏（東京海上日動リスクコンサルティング株式会社）

③ 本部事業協力

・ 平成23年度 第27回 FMESシンポジウム

場所：青山学院大学 総合研究所ビル11階 第19会議室（東京都渋谷区）

テーマ：「危機に強い製造業のマネジメントと設備管理」

日時：平成23年10月14日（金）10:00～17:10

講演会：「自動車産業における マネジメントと設備管理」 震災復興と強いモノづくり力
酒井 寿治 氏（愛知機械工業㈱ 代表取締役社長，日本設備管理学会 会長）

④ 支部会議

1. 支部総会

日時：平成23年6月10日（金）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22年度 事業報告および収支決算承認の件

第二号議案 平成23年度 事業計画および収支予算承認の件

第三号議案 平成23年度 代議員選挙報告および役員選任承認の件

第四号議案 一般社団法人化概況報告の件

2. 支部役員会

・ 第1回

日時：平成23年4月18日（木）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

2. 学会HP改訂の準備状況報告

3. 次回講演会、工場見学会テーマ、発表者の検討

4. H22年度モデル研究会テーマの検討

5. H23年度春季大会準備の検討

6. その他情報提供

7. 今後の進め方・課題

④支部会議

2. 支部役員会

・第2回

日時：平成23年6月22日（水）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. 春季大会準備 最終調整会議

・当日の業務分担再確認

・見学会準備対応

・機材準備対応

2. H23年度活動計画（マスタースケジュール）の検討

3. 地域連携委員会からの情報提供

・法人化対応準備について

4. 今後の進め方・課題

・第3回

日時：平成23年8月1日（月）18:30～20:00

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. 関東支部活動マスタースケジュールの進捗確認

2. 地域連携委員会からの協力依頼について

3. 次回講演会テーマ、発表者、見学会の検討

4. 学会HP改訂の準備状況報告

5. 研究テーマの検討

6. その他情報提供

7. 今後の進め方・課題

8. 次回開催日程の調整

・第4回

日時：平成23年12月20日（火）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. 関東支部活動マスタースケジュールの進捗確認

2. 地域連携委員会からの情報の共有化

3. 日本設備管理学会秋季大会参加報告

4. H24年度春季大会準備について

5. 関東支部HP改訂の進捗状況報告

6. 今後の進め方・課題

7. 次回開催日程の調整

・第5回

日時：平成24年1月18日（水）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. 関東支部活動マスタースケジュールの進捗確認
2. H24年度春季大会 準備対応検討
 ・春季大会テーマの検討
 ・特別講演者、招待講演者の検討
 ・見学先の検討
3. 関東支部総会の準備
4. その他情報提供
5. 今後の進め方・課題
6. 次回開催日程の調整

・第6回

日時：平成24年2月7日（水）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. 関東支部活動マスタースケジュールの進捗確認
2. H24年度春季大会 準備対応検討
 ・春季大会テーマの検討
 ・特別講演者、招待講演者の検討
 ・見学先の検討
3. 関東支部総会の準備
 ・H24年度支部活動計画の検討
4. 今後の進め方・課題
5. 次回開催日程の調整

・第7回

日時：平成24年2月29日（水）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. 新役員会メンバーの紹介
2. 関東支部活動マスタースケジュールの進捗確認
3. H24年度春季大会準備対応
4. 関東支部総会の準備
 ・H24年度支部活動計画の検討
5. 今後の進め方・課題
6. 次回開催日程の調整

(4) 東海支部

①支部長 橋本 芳宏

②支部事業

1. 第15回 設備保全シンポジウム (参加者：74名)

日時： 平成23年5月20日 (金) 13:00～17:00

・場所： 名城大学名駅サテライト「MSAT」 名古屋市

・特別講演「日本が誇る保全について」～設備保全を経営資源として生かすために～
名城大学 教授 藤山 一成 氏

・講演

「現代の名工が語る工作機械メンテナンスの重要性」

ジェイテクトサービス(株)中部支店 名倉 政男 氏

「保全のナレッジマネジメント」

新日本製鐵(株)名古屋製鐵所 藤井 彰氏

「アンチクラッシュ及び加工ナビを中心とした知能化技術について」

オークマ(株) 研究開発部次長 千田 治光 氏

・パネルディスカッション

司会：東海支部支部長 橋本 芳宏 (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

第2期 保全技能基礎講座（全4回） 参加者：19名

第1回（潤滑管理と機械材料）

- ・日時： 平成23年10月4日（火） 10:00～17:00
- ・場所： 新日本製鐵(株)名古屋製鐵所

第2回（軸受けと油圧制御）

- ・日時： 平成23年11月24日（木） 10:00～17:00
- ・場所： 中産連ビル

第3回（空気圧制御とボルト・ナットの締結）

- ・日時： 平成23年12月9日（金） 10:00～17:00
- ・場所： 荒川工業(株)

第4回（電気一般）

- ・日時： 平成24年1月16日（月） 10:00～17:00
- ・場所： 川北電気工業(株)名古屋工場

平成23年度 学生研究発表会 参加者：57名

- ・日時： 平成24年3月2日（金） 10:50～18:15
- ・場所： 三重大学大学院 生物資源学研究科校舎
- ・プログラム： 学生研究発表会（17件）
 - ： 特別講演 酒井寿治氏（愛知機械工業(株)取締役社長）
 - ： 産学交流会・懇親会「パセオレストラン」（三重大学内）

3. 見学会

- ・日時： 平成24年2月24日（火） 14:00～16:00
- ・場所： (株)エムエムアイ
- ・参加者：21名

③支部会議

1. 支部総会

- ・日時：平成23年5月20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22年度支部事業報告・収支決算（案）について
第2号議案 平成23年度支部事業計画・収支予算（案）について
第3号議案 東海支部役員について

2. 支部役員会

第1回

- ・日時：平成23年5月20日（金）11:20～12:20
- ・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22年度支部事業報告・収支決算（案）について
第2号議案 平成23年度支部事業計画・収支予算（案）について
第3号議案 東海支部役員について

3. 企画委員会／シンポジウム実行委員会

第1回

- ・日時：平成23年4月7日（金）15:00～17:00
- ・場所：名古屋工業大学 名古屋市
- ・議題：第1号議案 支部運営体制について
第2号議案 保全技能講座Ⅱ、工場見学会の報告
第3号議案 平成22年度 支部事業報告について
第4号議案 平成23年度 支部事業計画について
第5号議案 第15回設備保全シンポジウムの準備状況について

第2回

- ・日時：平成23年7月13日（水）15:30～17:00
- ・場所：名古屋工業大学 名古屋市
- ・議題：第1号議案 第15回設備保全シンポジウムについて
第2号議案 第Ⅱ期 保全技能講座について
第3号議案 工場見学会について
第4号議案 学生研究発表会について

第3回

- ・日時： 平成23年9月21日（水） 15:30～17:00
- ・場所： 名古屋工業大学 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 第Ⅱ期 保全技能講座について
第2号議案 工場見学会について
第3号議案 その他の連絡事項

第4回

- ・日時： 平成23年11月24日（木） 15:30～17:00
- ・場所： 中産連ビル会議室 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 第Ⅱ期 保全技能講座について
第2号議案 工場見学会について
第3号議案 学生研究発表会について
第4号議案 その他の連絡事項

第5回

- ・日時： 平成23年12月21日（水） 15:00～17:00
- ・場所： 名古屋工業大学 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 第Ⅱ期 保全技能講座について
第2号議案 学生研究発表会について
第3号議案 工場見学会について
第4号議案 第16回設備保全シンポジウムについて

第6回

- ・日時： 平成23年1月19日（木） 15:00～17:40
- ・場所： 名古屋工業大学 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 第Ⅱ期 保全技能講座まとめ収支報告について
第2号議案 学生研究発表会について
第3号議案 平成24年度 役員体制について
第4号議案 工場見学会について
第5号議案 第16回設備保全シンポジウムについて
第6号議案 その他の連絡事項

第7回

- ・日時： 平成24年2月17日（金） 15:00～17:00
- ・場所： 名古屋工業大学 名古屋市
- ・議題： 第1号議案 工場見学会について
第2号議案 学生研究発表会について
第3号議案 第16回設備保全シンポジウムについて
第4号議案 その他の連絡事項

(5) 関西支部

① 支部長 奥村 進

② 支部事業

1. 講演会・セミナー

・ 第1回(通算第10回)

日時：平成23年5月21日(土) 15:15～17:00

場所：学校法人常翔学園 大阪センター(大阪市)

講師：(財)国際高等研究所 木下 富雄 氏

題目：日本は「危険社会」か？－安全・安心の真実と虚構

参加者 13名

・ 第2回(通算第11回)

日時：平成23年10月22日(土) 14:30～17:00

場所：関西大学 高槻ミュージックキャンパス(高槻市)

講師：関西大学 社会安全学部 教授 小澤 守 氏

題目：原発災害によって明らかとなった我が国の危機管理のあり方

参加者 11名

・ 第3回(通算第12回)

日時：平成24年3月10日(土) 15:15～17:00

場所：学校法人常翔学園 大阪センター(大阪市)

講師：(株)JIPM ソリューション 岩切 廣海 氏

題目：中国進出日系企業における労災問題とその対策

参加者 10名

2. 見学会

・ 第1回

日時：平成23年8月12日(金) 13:30～16:30

場所：オムロン京都太陽(株)

内容：全員参加によるものづくり活動

① 講演 全員参加によるものづくり活動

社長付 CSR担当 吉岡 隆 氏

② 工場見学

参加者 11名

・ 第2回

日時：平成23年11月25日(金) 14:00～16:20

場所：フジテック(株) ビッグウィング

内容：開発から生産まで一貫したモノづくり

① 講演 ビッグウィングの生産設備と建屋設備

ビッグウィング製作所長 中筋 博文 氏

② 工場見学

参加者 7名

③支部会議

1. 支部役員会

・第1回

日時：平成23年5月21日（土）13:00～13:50

場所：学校法人常翔学園 大阪工業大学大阪センター（大阪市）

- 議題： 1. 平成23年度総会に向けて
2. 平成23年度役員役割分担について
3. 平成23年度工場見学について
4. 平成23年度第2回セミナーについて
5. 平成23年度日本設備管理学会秋季研究発表大会
（第3回 検査・評価・保全に関する連携講演会）における本支部の仕事について
6. 会計報告について
7. その他

・第2回

日時：平成23年6月27日（月）～6月29日（水）

場所：電子メールによる会議

- 議題： 1. 平成23年度第1回工場見学会について

・第3回

日時：平成23年8月12日（金）11:55～13:10

場所：地下鉄 竹田駅近くのレストラン（京都市）

- 議題： 1. 平成23年度第2回(通算第11回)セミナーについて
2. 平成23年度第2回工場見学について
3. 平成23年度第3回(通算第12回)セミナーについて
4. 会計報告
5. その他

・第4回

日時：平成23年10月22日（土）13:30～14:05

場所：関西大学 高槻ミューズキャンパス（高槻市）

- 議題： 1. 平成23年度第2回工場見学について
2. 平成23年度第3回(通算第12回)セミナーについて
3. 会計報告
4. その他

・第5回

日時：平成23年11月25日（金）12:30～13:30

場所：JR米原駅近くのレストラン（米原市）

- 議題： 1. 平成23年度第3回(通算第12回)セミナーについて
2. 会員の増強について
3. 会計報告
4. その他

・第6回

日時：平成24年2月3日（金）～2月7日（火）

場所：電子メールによる会議

議題： 1. 平成23年度第2回(通算第12回)セミナーについて

・第7回

日時：平成24年3月10日（土）13:30～15:00

場所：学校法人常翔学園 大阪工業大学大阪センター（大阪市）

議題： 1. 平成24年度の体制について

2. 平成24年度支部総会について

2.1 日程・場所

2.2 平成24年度講演会・セミナー

2.3 平成24年度工場見学会

2.4 平成23年度収支決算書

2.5 平成24年度支部収支予算書

3. 会計報告

4. 法人化後の関西支部規約について

5. 学会員の増強について

6. その他

2. 支部総会

日時：平成23年5月21日（土）14:00～14:55

場所：学校法人常翔学園 大阪工業大学 大阪センター（大阪市）

議題： 1. 平成22年度関西支部事業報告・収支決算について

2. 平成23年度関西支部事業計画・収支予算について

3. 平成23年度関西支部役員構成について

4. 平成23年度関西支部推薦代議員の報告

5. 平成22年度末における関西支部会員数の報告

(6) 西部支部

① 支部長 柘植 義文

② 支部事業

1. 支部講演会

(1) 第1回講演会

日時：平成23年5月31日（火）16:00～17:00

場所：早稲田大学大学院情報生産システム研究科 S153-154教室

演題：「プラントの潜在能力を引き出すプロセス制御応用」

講師：三菱化学（株） 竹田 浩伸 氏

参加者 25名

(2) 研究発表会（電子情報通信学会信頼性研究会へ協賛）

日時：2011年10月21日（金）13:30～16:30

場所：九州大学 箱崎キャンパス 21世紀交流プラザI 講義室A

参加者 15名

プログラム：

(1) 異常検知のためのデータベースモデルを用いた正常状態予測法の予測精度の事前評価

○田中耕平・藤原朱実・木村直樹・柘植義文（九大）

(2) 過去事例を用いた石油化学プラントにおける保温材下での外面腐食速度の推算

○八尋健太郎・文 星恵・立野繁之（早大）・松山久義（九大）・大島榮次（東大）

(3) Modeling and Optimization of Replacement Last in Reliability

○Xufeng Zhao (AIT) ・Nakamura Syouji (Kinjo Gakuin Univ) ・Toshio Nakagawa (AIT)

(4) 複数回のチェンジポイントを考慮したソフトウェア信頼性評価に関する一考察

○井上真二・山田 茂（鳥取大）

(5) 組込みOSS移植工程に対する要求仕様の変更を考慮したハザードレートモデル

○田村慶信（山口大）・山田 茂（鳥取大）

(6) On The Extended Cumulative Exposure Model, ECEM

○Hideo Hirose・Takenori Sakumura (KIT)

(3) 工場見学会

日時：2012年3月13日（火）14:00～18:00

見学先 新日鐵化学(株) 九州製造所

参加者 15名

③支部会議

1. 支部役員会

日時： 2011年5月31日（火） 14:45～15:30

場所： 早稲田大学大学院情報生産システム研究科 N260教室

- 議題： 1. 平成22年度 支部事業報告・収支決算について
2. 平成23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： 2011年5月31日（火） 15:30～16:00

場所： 早稲田大学大学院情報生産システム研究科 S153-S154教室

- 議題： 1. 平成22年度 支部事業報告・収支決算について
2. 平成23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

1 6. 平成23年度会員状況報告書

支部名	名誉会員/名		準会員/名		正会員/名		賛助会員/社	
	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	49	-14	1	1
東 海	0	±0	2	-1	89	-8	7	-3
北信越	0	±0	5	-1	23	-1	1	±0
西 部	1	±0	7	-2	56	-3	1	-1
関 西	0	±0	0	±0	67	-5	5	±0
関 東	5	±0	6	-4	146	-11	12	-2
海 外	0	±0	0	±0	0	-2	0	±0
合 計	6	±0	20	-7	430	-44	27	-4

平成23年4月1日在籍者より

1 7. 平成24年度会員状況報告書

支部名	名誉会員/名		準会員/名		正会員/名		賛助会員/社	
	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	48	-1	1	±0
東 海	0	±0	19	17	94	5	7	±0
北信越	0	±0	3	-2	24	1	1	±0
西 部	1	±0	7	±0	53	-3	1	±0
関 西	0	±0	0	±0	61	-6	5	±0
関 東	5	±0	6	±0	138	-8	11	-1
海 外	0	±0	0	±0	0	±0	0	±0
合 計	6	±0	35	15	418	-12	26	-1

平成24年4月1日在籍者より

第二号議案 平成23年度決算報告承認の件

2. 平成23年度収支決算報告書(案) (平成23年4月1日～平成24年3月31日)

1) 貸借対照表

平成22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	14,852	未払金	4,608
普通預金	3,646,793	前受会費	4,500,500
定期預金	3,010,772	預り金	21,000
仮払金	0	負債合計	4,526,108
未収金	0	III 正味財産の部	
		繰越正味財産	2,146,309
		(うち当期正味財産増加額)	-(2,772,126)
		正味財産合計	2,146,309
資産合計	6,672,417	負債・正味財産合計	6,672,417

2) 正味財産増減計算書

平成21年4月1日から平成22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			
正会員入会金収入	31,000		
正会員会費収入	3,298,960		
準会員入会金収入	5,000		
準会員会費収入	53,250		
賛助会員会費収入	2,900,525	6,288,735	
(2)事業収入			
研究発表会収入	2,221,100		
論文掲載収入	332,450		
講演会収入	0	2,553,550	
(3)事業外収入			
受取利息	4,723		
広告収入	150,000		
雑収入	80,703		
支部・研究会通信費収入	40,158	275,584	
合 計			9,117,869
II 減少原因の部			
(1)事業支出			
研究発表会支出	1,617,188		
研究会支出	750,000		
学会誌支出	2,117,920		
FMES・日本工学会関係費	218,000		
支部交付金	1,940,357	6,643,465	
(2)事務管理費等			
会議費	121,328		
旅費交通費	1,946,100		
通信費	331,370		
印刷費	235,025		
消耗品費	289,933		
事務委託費	1,700,000		
雑費	621,839	5,245,595	
(3)事業外支出			
源泉所得税	935	935	
合 計			11,889,995
当期正味財産増加額			-2,772,126
前期繰越正味財産			4,918,435
期末正味財産合計額			2,146,309

3) 比較正味財産増減計算書

平成21年4月1日から平成22年3月31日まで

(単位：円)

科 目	昨年実績	決算額	差異	昨年対比
I 増加原因の部				
(1)会費入会金収入	8,270,800	6,288,735	▲ 1,982,065	76%
正会員入会金収入	47,000	31,000	▲ 16,000	66%
正会員会費収入	4,183,300	3,298,960	▲ 884,340	79%
準会員入会金収入	3,000	5,000	2,000	167%
準会員会費収入	37,500	53,250	15,750	142%
賛助会員会費収入	4,000,000	2,900,525	▲ 1,099,475	73%
(2)事業収入	4,654,425	2,553,550	▲ 2,100,875	55%
研究発表会収入	4,128,200	2,221,100	▲ 1,907,100	54%
論文掲載収入	526,225	332,450	▲ 193,775	63%
講演会収入	0	0	0	0%
(3)事業外収入	298,833	275,584	▲ 23,249	92%
受取利息	27,415	4,723	▲ 22,692	17%
広告収入	150,000	150,000	0	100%
雑収入	66,426	80,703	14,277	121%
支部・研究会通信費収入	54,992	40,158	▲ 14,834	73%
合 計	13,224,058	9,117,869	▲ 4,106,189	69%
II. 減少原因の部			0	0%
(1)事業支出	9,631,408	6,643,465	▲ 2,987,943	69%
研究発表会支出	4,747,484	1,617,188	▲ 3,130,296	34%
研究会支出	770,000	750,000	▲ 20,000	97%
学会誌支出	2,079,613	2,117,920	38,307	102%
FMES・日本工学会関係費	233,000	218,000	▲ 15,000	94%
支部交付金	1,801,311	1,940,357	139,046	108%
(2)事務管理費等	5,534,567	5,245,595	▲ 288,972	95%
会議費	182,267	121,328	▲ 60,939	67%
旅費交通費	2,330,348	1,946,100	▲ 384,248	84%
通信費	445,636	331,370	▲ 114,266	74%
印刷費	250,671	235,025	▲ 15,646	94%
消耗品費	262,190	289,933	27,743	111%
事務委託費	1,700,000	1,700,000	0	100%
雑費	363,455	621,839	258,384	171%
(3)事業外支出	5,472	935	▲ 4,537	17%
源泉所得税	5,472	935	▲ 4,537	17%
合 計	15,171,447	11,889,995	▲ 3,281,452	78%
当期正味財産増加額	▲ 1,947,389	▲ 2,772,126	▲ 824,737	142%
前期繰越正味財産	6,865,824	4,918,435	▲ 1,947,389	72%
期末正味財産合計額	4,918,435	2,146,309	▲ 2,772,126	44%

4) 財産目録

平成22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	14,852
預金	6,657,565
三菱東京UFJ銀行大津町支店普通預金	2,760,444
三菱東京UFJ銀行大津町支店普通預金(大会事務局用)	886,349
三菱東京UFJ銀行大津町支店定期預金	3,010,772
仮払金	0
未収金	0
資産合計	6,672,417
II 負債の部	
流動負債	
未払金	4,608
前受会費	4,500,500
預り金	21,000
負債合計	4,526,108
正味財産合計	2,146,309

平成21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22年4月22日 監事 佐久間 強



平成22年4月22日 監事 大藪 多可志



第三号議案 平成24年度事業計画承認の件

1. 平成24年度日本設備管理学会の活動基本方針

昨年度は、東日本大震災を初めとして日本のモノづくり業界にとっては、6重苦の中での活動となった。その中で、設備管理、リスク管理の重要性が再認識された1年であった。

当会の活動としては、「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」を進めてきました。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。

今年度も上記3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) 他学会との積極的な連携に取り組む。

日本のモノ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。

2) 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、副会長を委員長とする会員増強委員会を軸に取り組みを行う。

3) 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24年度事業計画

1) 会議

(1) 通常総会

- ・ 日時： 平成24年5月24日(木)
- ・ 場所： 青山学院大学総合研究所
- ・ 議事次第：
 - 第一号議案 平成23年度 事業報告承認の件
 - 第二号議案 平成23年度 収支決算報告承認の件
 - 第三号議案 平成24年度 事業計画承認の件
 - 第四号議案 平成24年度 収支予算承認の件
 - 第五号議案 定款の変更について
 - 第六号議案 その他

2) 理事会

① 第1回理事会

- 日時： 平成24年4月20日(金) 13:30～15:30
- 場所： 愛知機械工業(株)
- 議題： 1, 総務・財務委員会報告(会員動向等)
- 2, 学会賞決定について
- 3, 総会について
- 4, 春季研究発表会について
- 5, 今年度の活動方針について
- 6, 組織と役員体制について
- 7, 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： 高田 祥三
- ・日時： 2012年5月24日（木）
- ・場所： 青山学院大学総合研究所ビル
- ・テーマ： スマートメンテナンス
- ・特別講演： 「スマートコミュニティソリューション」
(株) 東芝 スマートコミュニティ事業統括部 技師長 山本 一太 氏
- ・招待講演：
 - 演題1：「グローバル展開におけるロボット生産システムの課題と対応」
日産自動車（株） NPW推進部 Expert Leader 小林 洋 氏
 - 演題2：産業用ロボットのシステムインテグレーションと安全に関する現状と課題
三菱電機（株） FA事業本部機器事業部 主管技師長 小平紀生 氏
- ・ものづくり大賞受賞記念講演：
- ・見学会
 - 日時： 2012年5月25日（金）10時～16時30分
 - 見学先： 羽田空港国際線ターミナル施設・客室乗務員訓練センター・JAL機体整備工場

(2) 秋季研究発表大会

- ・日時： 2012年11月を予定
- ・場所： 東海支部が担当する

4) 会員増強委員会

- (1) 委員長： 福田康明
- (2) 副委員： 石川君雄(総務担当理事)、鎌田 悟(東北支部長)
- (3) 委員： 若槻 茂(理事) 高田祥三(関東支部長) 橋本芳宏(東海支部長)
小越康宏(北陸信越支部長) 奥村 進(関西支部長) 柘植義文(西部支部長)
- (4) 開催回数 年間3～4回程度(地域連携委員会と合同で開催)
- (5) 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24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

平成24年度は、学会HP管理専門委員会の機能を生かし、新しい学会ホームページの改善や学会最新情報の提供を継続する。

(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関係機関・大学・企業へ送付することを検討・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，福田 康明，藤川 裕晃
- (3) 平成24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、執筆細則等の見直し

8) 学会賞委員会

(1) ものづくり大賞

- ①活動方針：平成24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24年11月末頃 応募締め切り
平成24年12月頃 現地審査
平成24年度総会 表彰

(2) 論文賞

- ①活動方針：平成24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24年3月頃 論文賞候補論文の選定
平成24年度総会 表彰

9) 研究委員会

(1) 研究委員会委員長：川合 忠雄

(2) 平成24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 三重大学生物資源学部

2. 事業計画：

・ 第1回研究会

日時： 平成24年5月～6月

・ 第2回研究会

日時： 平成24年7月～8月

・ 第3回研究会

日時： 平成24年11月～平成25年1月

②進化技術応用研究会

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24年7月

・ 第2回研究会

日時： 平成24年11月

・ 第3回研究会

日時： 平成25年2月

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24年5月

・ 第2回研究会

日時： 平成24年9月

・ 第3回研究会

日時： 平成24年11月

・ 第4回研究会

日時： 平成25年2月

④環境・福祉と設備管理研究会

1. 主査： 伴 浩美 福井工業大学

2. 事業計画：

- ・ 第 1 回研究会

日時： 平成24年9月

- ・ 第 2 回研究会

日時： 平成24年11月

- ・ 第 3 回研究会

日時： 平成25年2月

⑤改善知識研究会

1. 主査： 石川 君雄 国際経営技術研究所

2. 事業計画：

- ・ 講演発表（春季大会）

日時： 平成24年5月

- ・ 工場見学

日時： 平成24年7月

- ・ 第 1 回調査研究

日時： 平成24年9月

- ・ 第 2 回調査研究

日時： 平成24年11月

- ・ 第 3 回調査研究

日時： 平成25年1月

- ・ 第 4 回調査研究

日時： 平成25年3月

1 0) 国際交流委員会

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、日本保全学会、日本プラントメンテナンス協会をはじめ化学工学会や安全工学会、土木学会との協力関係を深める。さらに中国や韓国の学協会との連携を活発化させる。

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、日本保全学会、日本プラントメンテナンス協会をはじめ化学工学会や安全工学会、土木学会との協力関係を深める。さらに中国や韓国の学協会との連携を活発化させる。

1 2) 企画委員会

平成24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

日本学術会議協力学術研究団体への登録を目指す。

(2) 研究発表大会の活性化

- ・ 研究発表件数の増加のために解決すべき課題の抽出と改善策の立案
- ・ 参加者の増加のために解決すべき課題の抽出と改善策の立案

1.3) 人材育成研究センター

1. センター長： 丸山 正男 日本設備管理学会

2. 事業計画：

- ・ 第1回研究会
日時： 平成24年4月1日
- ・ 第2回研究会
日時： 平成24年4月6日
- ・ 第3回研究会
日時： 平成24年4月
- ・ 第4回研究会
日時： 平成24年5月
- ・ 第5回研究会
日時： 平成24年6月
- ・ 第6回研究会
日時： 平成24年7月
- ・ 第7回研究会
日時： 平成24年8月
- ・ 第8回研究会
日時： 平成24年9月
- ・ 第9回研究会
日時： 平成24年10月
- ・ 第10回研究会
日時： 平成24年11月
- ・ 第11回研究会
日時： 平成24年12月
- ・ 第12回研究会
日時： 平成25年1月
- ・ 第13回研究会
日時： 平成25年2月
- ・ 第14回研究会
日時： 平成25年3月

1.4) 支部事業計画

(1) 東北支部

① 支部長 鎌田 悟

② 支部事業

1. 講演会 3回程度開催
平成24年5月・11月・平成25年3月開催予定
2. 工場見学会 3回程度開催
平成24年9月・11月・平成25年3月開催予定
3. 企業勉強会 3回程度開催
平成24年6月・10月・平成25年2月開催予定

③ 支部会議

1. 支部総会

- 日時： 平成24年5月11日（金）
場所： 秋田ビューホテル
議題： 第1号議案 平成23年度支部事業報告について
第2号議案 平成23年度支部収支決算について
第3号議案 平成24年度支部事業計画（案）について
第4号議案 平成24年度支部収支予算（案）について
第5号議案 役員人事（案）について
講演： 1.「県立大学経営システム工学科の研究紹介(仮題)」
嶋崎 真仁 氏(秋田県立大学)
2.「日本のモノづくり…今までとこれから」
酒井寿治 氏(愛知機械工業株)

2. 支部役員会

- 日時： 平成25年3月予定
場所： 未定
議題： 第1号議案 支部総会資料について
第2号議案 平成24年度支部事業報告(案)について
第3号議案 平成24年度支部収支決算(案)について
第4号議案 平成25年度支部事業計画(案)について
第5号議案 平成25年度支部収支予算(案)について
その他

(2)北信越支部

①支部長 小越 康宏

②支部事業

1. 講演会

テーマ： 障害者人材育成のための製造業での取り組み
～福祉と教育との協働による人材育成を目指して～

日時： 平成24年9月頃（調整中）

詳細未定

2. 見学会

詳細未定

③支部会議

1. 支部総会

日時： 平成24年5月10日（木） 13:30-14:10

場所： 金沢星稜大学（金沢市御所町丑10-1）

議題： 第1号議案 平成23年度支部事業報告・収支決算について

第2号議案 平成24年度支部事業計画・予算について

第3号議案 平成24, 25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24年5月10日（木） 12:00-12:30

場所： 金沢星稜大学（金沢市御所町丑10-1）

議題： 支部総会資料について

平成23年度支部事業報告・収支決算報告について

平成24年度支部事業計画・予算について

平成24, 25年度支部役員について

・ 第2回支部役員会

日時： 平成25年3月14日（木） 11:45～12:45

場所： 金沢星稜大学（金沢市御所町丑10-1）

議題： 第1号議案 平成24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25年度支部事業計画・予算(案)の策定について

第3号議案 平成25年度支部役員について

(3) 関東支部

① 支部長 高田 祥三

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、新規テーマの立ち上げを支援する組織を作り、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24年4月2日(月) 18:30～21:30

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. 春季大会準備について

- ・ 春季大会テーマの最終決定
- ・ 特別講演者の決定
- ・ 見学先の決定
- ・ 開催案内&プログラムの決定 (学会誌&HP掲載用)

2. 関東支部 定期総会準備について

- ・ 総会資料の確認
- ・ 講演会 or 見学会

※年に6回を予定

2. 支部総会

日時：平成24年4月25日(水) 14:00～14:30

場所：早稲田大学 理工キャンパス 63号館 2階 第3会議室

議題：第一号議案 平成23年度 事業報告および収支決算承認の件

第二号議案 平成24年度 事業報告および収支決算承認の件

第三号議案 平成24年度 役員選任承認の件

第四号議案 その他

3. 講演会

・ 第一回

日時：平成24年4月25日(水) 14:40～17:00

場所：早稲田大学 理工キャンパス 63号館 2階 第3会議室

テーマ：「確率論的時系列シミュレーション手法に基づくアセットマネジメント」

(4)東海支部

①支部長：杉谷 卓志

②支部事業

1. 第16回 設備保全シンポジウム

- ・日時：平成24年5月18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「当社の安定供給に向けた取り組みと省エネ・節電活動の紹介」
中部電力株式会社販売本部法人営業部ソリューショングループ長 村西 良司 氏
- ・講演
「都市ガスによる省エネルギーソリューション」
東邦ガス株式会社ソリューションエンジニアリング部ソリューショングループマネージャー 加藤 啓 氏
「MFCA(Material Flow Cost Accounting)による省エネ」
一般社団法人 中部産業連盟 総合事業本部 寺島 毅 氏
「省エネルギーからエネルギーJITへ」
株式会社デンソー 施設部 部長 伊藤 博 氏
- ・パネルディスカッション
司会：橋本 芳宏（名古屋工業大学）

2. 講演会/セミナー

- ・第3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 3月1日（金）予定 場所：名古屋工業大学

3. 見学会

1回開催予定 日時・場所未定

4. 秋季研究発表大会

11月16日（金）見学会 17日（土）研究発表大会 名城大学天白キャンパス

③支部会議

1. 支部総会

- ・日時：平成24年5月18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23年度支部事業報告・収支決算（案）について
第2号議案 平成24年度支部事業計画・収支予算（案）について
第3号議案 東海支部役員について

2. 支部役員会

第1回

- ・日時：平成24年5月18日（金）11:20～12:20
- ・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23年度支部事業報告・収支決算（案）について
第2号議案 平成24年度支部事業計画・収支予算（案）について
第3号議案 東海支部役員について

※第2回以降, 随時開催予定

3. 企画委員会／シンポジウム実行委員会

第1回

- ・日時：平成24年4月13日（金）15:00～17:00
- ・場所：名古屋工業大学 名古屋市
- ・議題：第1号議案 学生研究発表会まとめ
第2号議案 平成24年度 役員体制について
第3号議案 第16回設備保全シンポジウムについて
第4号議案 平成23年度 支部事業報告について
第5号議案 平成24年度 支部事業計画について
第6号議案 その他の連絡事項

※第2回以降, 随時開催予定

第3号議案 平成22年度 支部事業計画について

※第2回以降, 随時開催予定

(5) 関西支部

① 支部長 奥村 進

② 支部事業

1. 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13回)

日時： 平成24年5月19日（土） 15:15～17:00

場所： 学校法人常翔学園 大阪工業大学 大阪センター（大阪市）

内容： リスクアセスメント：福知山線事故の反省に立った先手の安全対策

講師： 西日本旅客鉄道株式会社 鉄道本部安全推進部安全指導課担当課長 深見 健司 氏

・ 第2回(通算第14回)

日時： 9月下旬～10月上旬

場所： 未定

内容： 未定

講師： 未定

・ 第3回(通算第15回)

日時： 未定

場所： 未定

内容： 未定

講師： 未定

2. 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

3. その他

未定

③支部会議

1. 支部総会

日時： 平成24年5月19日（土）14:00～15:00

場所： 学校法人常翔学園 大阪工業大学 大阪センター（大阪市）

- 議題：
1. 平成23年度関西支部事業報告・収支決算（案）について
 2. 平成24年度関西支部事業計画・収支予算（案）について
 3. 平成24年度関西支部役員構成（案）について
 4. 関西支部規約（案）について
 5. 関西支部所属代議員の報告
 6. 平成23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24年5月19日（土）13:00～14:00

第2回以降は適宜開催予定

(6) 西部支部

① 支部長 柘植 義文

② 支部事業

1. 支部講演会

日時： 2012年4月27日（金） 15:30～17:00
場所： 岡山大学工学部5号館1階102講義室
演題： 移動ロボットを活用した設備メンテナンスの高度化と省力化への取り組み（仮）
講師： （株）未来機械 代表取締役 三宅 徹 氏

2. 研究発表会

日時： 2010年10月
場所： 福岡市
共催： 電子情報通信学会信頼性研究会との共催を計画中

3. 支部見学会

11～12月の開催を計画

③ 支部会議

1. 支部役員会

日時： 2012年4月27日（金） 13:30～15:00
場所： 岡山大学工学部5号館1階109号室
議題： 1. 平成23年度 支部事業報告・収支決算について
2. 平成24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： 2012年4月27日（金） 15:00～15:30
場所： 岡山大学工学部5号館1階102講義室
議題： 1. 平成23年度 支部事業報告・収支決算について
2. 平成24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

第四号議案 平成24年度収支予算承認の件

平成24年度収支予算(案)

(平成24年4月1日～平成25年3月31日)

1) 収支予算書

単位(円)

科 目	平成23年度		平成24年度	
	予算額	決算予想額	予算額	増減(H23予算比)
I 収入の部				
(1) 会費入金収入	5,700,000	5,316,330	4,940,500	▲ 759,500
正会員入会金収入	50,000	16,000	10,000	▲ 40,000
正会員会費収入	3,100,000	2,846,830	2,600,000	▲ 500,000
準会員入会金収入	5,000	4,500	500	▲ 4,500
準会員会費収入	45,000	39,000	20,000	▲ 25,000
賛助会員会費収入	2,500,000	2,410,000	2,310,000	▲ 190,000
(2) 事業収入	4,200,000	3,404,640	3,100,000	▲ 1,100,000
研究発表会収入	3,000,000	2,261,000	2,300,000	▲ 700,000
論文掲載収入	1,200,000	937,917	800,000	▲ 400,000
講演会収入(FMES)	0	205,723	0	0
(3) 事業外収入	50,000	170,148	100,000	50,000
受取利息	0	1,591	0	0
広告収入	50,000	100,000	100,000	50,000
雑収入		31,671	0	0
支部・研究会通信費収入	0	36,886	0	0
当期収入合計 A	9,950,000	8,891,118	8,140,500	▲ 1,809,500
前期繰越収支差額	3,287,642	3,287,642	3,319,642	32,000
収入合計 B	13,237,642	12,178,760	11,460,142	▲ 1,777,500
II 支出の部				0
(1) 事業支出	5,648,000	5,873,765	4,955,000	▲ 693,000
研究発表会支出	2,300,000	2,208,428	1,600,000	▲ 700,000
研究会支出	480,000	480,000	480,000	0
学会誌支出	1,900,000	1,999,614	1,900,000	0
FMES・日本工学会関係費	218,000	218,000	218,000	0
支部交付金	750,000	757,000	757,000	7,000
講演会支出(FMES)		210,723	0	0
(2) 事務管理費等	4,100,000	2,985,102	2,920,000	▲ 1,180,000
会議費	50,000	55,302	50,000	0
旅費交通費	1,000,000	236,170	250,000	▲ 750,000
通信費	200,000	305,743	250,000	50,000
印刷費	350,000	290,850	300,000	▲ 50,000
消耗品費	200,000	212,499	200,000	0
租税公課	0	66,700	70,000	70,000
事務委託費	1,700,000	1,700,000	1,700,000	0
雑費	600,000	117,838	100,000	▲ 500,000
(3) 事業外支出	0	251	0	0
源泉所得税	0	251	0	0
(4) 予備費	355,000	0	255,000	▲ 100,000
予備費	355,000	0	255,000	▲ 100,000
当期支出合計 C	10,103,000	8,859,118	8,130,000	▲ 1,973,000
当期収支差額 A-C	-153,000	32,000	10,500	163,500
次期繰越収支差額 B-C	3,134,642	3,319,642	3,330,142	195,500

第五号議案 定款の変更の件

第12条で、社員総会の決議事項が不足しているため、以下の通り変更する。

<変更案>

第12条 社員総会は、次の事項について決議する。

- (1) 入会金及び会費の額
- (2) 会員の除名
- (3) 理事及び監事の選任又は解任
- (4) 理事及び監事の報酬等の額
- (5) 前事業年度の事業報告及び決算の承認
- (6) 今事業年度の事業計画及び予算の承認
- (7) 定款の変更
- (8) 解散及び残余財産の処分
- (9) その他社員総会で決議するものとして法令又はこの定款で定められた事項

<現行>

- (1) 入会金及び会費の額
- (2) 会員の除名
- (3) 理事及び監事の選任又は解任
- (4) 理事及び監事の報酬等の額
- (5) 事業報告及び決算の承認
- (6) 定款の変更
- (7) 解散及び残余財産の処分
- (8) その他社員総会で決議するものとして法令又はこの定款で定められた事項

第六号議案 役員体制の件

平成24年度の役員体制を以下の通りと致します。

会長	酒井 寿治	愛知機械工業 (株)
副会長	川合 忠雄	大阪市立大学
	松山 久義	九州大学
	福田 康明	名城大学
理事	青木 良太	日産自動車 (株)
	石川 君雄	国際経営技術研究所
	鎌田 悟	秋田県産業労働部
	葛谷 昌浩	公認会計士・税理士
	陳山 鵬	三重大学
	鈴木 淳	高崎経済大学
	玉木 欽也	青山学院大学
	柘植 義文	九州大学
	南保 英孝	金沢大学
	皆川 健多郎	大阪工業大学
	山田 康司	愛知機械工業 (株)
	若槻 茂	公益社団法人日本プラントメンテナンス協会
	新任理事	奥村 進
橋本 芳宏		名古屋工業大学
若林 利明		香川大学
監事	大藪 多可志	金沢星稜大学
	佐々 和広	三木プーリ (株)
退任理事	辻村 泰寛	日本工業大学
	片山 博	早稲田大学

付録 平成24年度代議員一覧表

(敬称略)

東北	5	加藤 清輝	(株)東北フジクラ
		鎌田 悟	秋田県産業労働部
		嶋崎 真仁	秋田県立大学
		庄子 哲雄	東北大学
		谷村 久興	谷村電気精機(株)
北信越	2	大藪 多可志	金沢星稜大学
		南保 英孝	金沢大学
関東	15	青木 良太	日産自動車(株)
		大嶋 昌巳	千代田アドバンス・ソリューションズ(株)
		笥 宗徳	成蹊大学
		片山 博	早稲田大学
		酒井 寿治	愛知機械工業(株)
		佐久間 強	(株)川島製作所
		佐々 和広	三木プーリ(株)
		四道 広	(社)日本プラントメンテナンス協会
		鈴木 淳	高崎経済大学
		高田 祥三	早稲田大学
		滝 聖子	首都大学東京
		玉木 欽也	青山学院大学
		辻村 泰寛	日本工業大学
		鳥居塚 崇	日本大学
		山田 哲男	電気通信大学
東海	9	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(株)
		山田 康司	愛知機械工業(株)
関西	7	荒川 雅裕	関西大学
		奥村 進	滋賀県立大学
		押部 龍司	(株)クボタ
		川合 忠雄	大阪市立大学
		竹本 菊郎	元 住電半導体材料(株)
		服部 正	兵庫県立大学
		皆川 健多郎	大阪工業大学
西部	6	大上 祐司	香川大学
		柘植 義文	九州大学
		仲村 英朗	三菱化学(株)
		花口 正典	旭化成ケミカルズ(株)
		松山 久義	九州大学名誉教授
		劉 信芳	(株)高田工業所