

平成26年度事業報告（案）

関西支部

(1)支部総会

第63期支部総会

平成26年4月24日（京都）出席者：支部会員21名

委任状 提出者357名 合計378名

(2)常議員会あるいは幹事会

常議員会

5回開催

幹事会

6回開催

(3)支部の主催による講演会、講習会、シンポジウム、セミナー、見学会等

(1)シンポジウム

1) 第9回若手シンポジウム～若手による材料研究の開拓・継承・融合～

平成26年12月5日,6日（滋賀）

参加者24名

(2)見学会

1) 第1回見学会「夏休み親子見学会～近畿セキスイハイム工業(株)～」

平成26年8月21日（奈良）

参加者32名

(4)支部が共催あるいは協賛した事業

1) 日本材料学会疲労部門委員会「第22回初心者のための疲労設計講習会（平成26年9月1日・2日，大阪市）」共催

2) 腐食防食学会関西支部「第7回腐食・防食セミナー『腐食原理と測定技術ノウハウ』（平成26年8月1日，吹田市）」協賛

3) 地盤工学会関西支部「Kansai Geo-Symposium2014ー地下水地盤環境・防災・計測技術に関するシンポジウムー（平成26年11月21日，大阪市）」協賛

4) 日本機械学会関西支部「第332回講習会『事例に学ぶ流体関連振動（トラブル事例相談会付き）』（平成26年7月28日、29日，大阪市）」協賛

5) 表面技術協会関西支部「平成26年度第1回表面物性研究会（平成26年6月17日，大阪市）」協賛

6) 日本機械学会関西支部「日本機械学会関西支部特別フォーラム～機械・構造物の「古い」と向き合う～経年構造物をどう維持管理するか（平成26年9月26日，大阪市）」協賛

7) 日本セラミックス協会関西支部「第17回若手フォーラム（平成26年10月24・25日，京都市）」協賛

8) 日本化学会コロイドおよび界面科学部会関西支部「第32回関西界面化学セミナーーコロイド・界面の基礎と応用を六甲で学ぼう！ー（平成26年7月31日・8月1日，神戸市）」協賛

9) エレクトロニクス実装学会関西支部「関西ワークショップ2014（平成26年7月17・18日，守山市）」協賛

10) 色材学会関西支部「色材分散講座ー分散の基礎と応用ー（平成26年7月14日，大阪市）」協賛

11) 色材学会関西支部「第47回塗料基礎講座（平成26年8月5・6日，大阪市）」協賛

12) 表面技術協会関西支部「平成26年度第2回表面物性研究会（平成26年10月21日，大阪市）」協賛

13) 日本機械学会関西支部「第333回講習会 熱応力による変形・破壊の評価方法と対策事例（平成26年10月23・24日，大阪市）」協賛

14) 日本機械学会関西支部「第15回秋季技術交流フォーラム（平成26年11月1日，姫路市）」協賛

15) 色材協会関西支部「色材講演会 色材における界面制御と新素材ーその可能性を探るー（平成26年11

- 月 5 日, 大阪市)」協賛
- 16) 日本塑性加工学会関西支部「第 27 回技術研修会 塑性加工における熱処理技術の最新動向 (平成 26 年 11 月 7 日, 枚方市)」協賛
 - 17) 日本機械学会関西支部「第 334 回講習会 新エネルギーシステムのフロンティア技術を学ぶ (平成 26 年 11 月 18・19 日, 大阪市)」協賛
 - 18) 日本表面科学会関西支部「実用表面分析セミナー2014 (平成 26 年 11 月 28 日, 神戸市)」協賛
 - 19) 近畿化学協会「近化電池セミナー 燃料電池が拓く水素社会—燃料電池材料とシステムの将来展望— (平成 26 年 12 月 3 日, 大阪市)」協賛
 - 20) 日本塑性加工学会関西支部「第 16 回塑性加工基礎講座 金属薄板の成形性試験 (実習付き) (平成 26 年 12 月 19 日, 京都市)」協賛
 - 21) 立命館大学エネルギーイノベーション材料研究センター「エネルギーイノベーション材料研究センター 第 1 回シンポジウム (平成 26 年 11 月 15 日, 草津市)」協賛
 - 22) 精密工学会関西支部「生産技術特別セミナー —金属 3D プリンタ、工作機械、レーザ加工、切削加工の最前線— (平成 26 年 11 月 25 日・12 月 5・10・15 日, 大阪市)」協賛
 - 23) 日本機械学会関西支部「ステップアップセミナー2014 『イノベーションと価値創造のための技術経営』 (平成 26 年 11 月 25 日, 大阪市)」協賛
 - 24) 日本機械学会関西支部「第 335 回講習会『切削加工の基礎から最新技術まで～切削加工の基礎理論を理解して最新技術を学ぶ～』 (平成 26 年 12 月 4・5 日, 大阪市)」協賛
 - 25) 日本セラミックス協会関西支部「平成 26 年度支部セミナー —研究開発者のための最新トピックス— (平成 26 年 12 月 5 日, 吹田市)」協賛
 - 26) 日本真空学会関西支部「実用技術セミナー2014 —暮らしに役立つ低真空・中真空技術— (平成 26 年 12 月 11 日, 大阪市)」協賛
 - 27) 日本化学会コロイドおよび界面化学部会関西支部「ナノ粒子の安全性と応用の最先端～ナノが拓く未来の世界～ (平成 26 年 12 月 12 日, 神戸市)」協賛
 - 28) 日本表面科学会関西支部・表面技術協会関西支部「表面科学技術研究会 2015 『リチウムイオン電池の実情と今後の展望』 —車載/大型蓄電システムとリチウムイオン電池— (平成 27 年 1 月 22 日, 神戸市)」協賛
 - 29) 日本機械学会関西支部「第 336 回講習会『実務者のための騒音防止技術 (展示、簡易実習付き)』 (平成 27 年 1 月 26・27 日, 大阪市)」協賛
 - 30) エレクトロニクス実装学会関西支部「第 21 回若手研究会セミナー『基礎から分かる MEMS—歴史・動作原理から今後の実装技術まで—』 (平成 27 年 1 月 13 日, 大阪市)」協賛

(5) 支部で賞を設けている場合の賞の名称および受賞課題、受賞者など
関西支部長賞を数名に授与した。

受賞者： 田淵 敦士 (京都府大)
乾 徹 (京大)
井岡 誠司 (大阪電通大)
菊池 将一 (立命大)
荒尾 与史彦 (同志社大)

関西支部ポスター支部長賞を以下の 2 名に授与した。

受賞者： 神戸大学 今井 貴文
「調和組織を有する Ti-6Al-4V 合金の創製と疲労き裂伝ば特性評価」

京都大学 藤原 健
「水素と応力が α 鉄中の空孔濃度に及ぼす影響の評価」

関西支部支部長アイデア賞

「タケコプター」

受賞者: 神戸大学 今井 貴文
同志社大学 富田 雄太
同志社大学 永井 一樹
京都大学 西岡祐一郎
京都工芸繊維大学 森 真也