

日本分光学会関西支部 平成21年度事業報告

日本分光学会関西支部
支部長 大野 宣人

1) 平成21年度第1回講演会・見学会

共催: 大阪産業大学
日時: 2009年7月23日(木)、13:30~16:30
会場: Creator's Plaza 技術交流室A
講演会: 「東大阪発!! 人工衛星が宇宙へ」
今年1月大阪の中小企業のを結集し軌道に投入された
人工衛星「まいど1号」について

東大阪宇宙開発協同組合 理事長 今村 博昭氏

見学会: クリエーション・コア展示ブース、宇宙航空研究開発機構
参加者数: 31名

2) 分光学会関西支部協賛講座

日本真空協会関西支部主催 「役に立つ真空技術入門講座」
日時: 2010年8月3日(月)~8月4日(火)、9:30-17:00
会場: 大阪市立工業研究所、大阪市城東区森之宮1丁目6番50号

3) 最近の分光学の進歩に関する講演会

共催: 大阪産業大学
日時: 2009年11月5日(木) 13:00 - 17:20
会場: 大阪市北区梅田1-1 大阪駅前第3ビル19階
大阪産業大学梅田サテライト レクチャールーム A&B
講演:
「多原色ディスプレイの課題と実用化」
シャープ株式会社 ディスプレイシステム研究所 吉田 育弘 氏
「プラズマディスプレイパネル開発における発光解析」
パナソニック株式会社 AVCネットワークス社 森田 幸弘氏
「有機EL素子の高性能化に関する最新解析手法」
出光興産株式会社 電子材料部 熊 均 氏
「赤外・ラマン分光法による有機超薄膜の評価」
早稲田大学理工学術院 先進理工学部 古川 行夫 氏
「分光エリプソメトリーによる薄膜評価の最新事例」
株式会社堀場製作所 新領域開発部 ナタリア ナバトバーガバイン氏
「マルチチャンネル分光光度計を用いた液晶パネル評価」
大塚電子株式会社 開発・生産本部 杉田 一紘 氏

参加人数: 41名

4) 第43回光学五学会関西支部連合講演会

日時: 2010年1月30日(土) 10:35 - 17:00

会場: 大阪市立大学文化交流センター ホール

主催: 日本分光学会関西支部・日本光学会(応用物理学会)・照明学会関西支部・
日本色彩学会関西支部・日本写真学会西部支部

テーマ:「光を介した宇宙との出会い」

「大型レーザーが開く新しい宇宙物理」

大阪大学 レーザーエネルギー学研究センター 高部 英明

「最新の望遠鏡—宇宙の微弱な光をとらえる」

大阪大学大学院理学研究科 宇宙地球科学専攻 芝井 広

「プラネタリウムの歴史と最近の動向」

コニカミノルタ プラネタリウム株式会社 西垣 順二

「まいど衛星宇宙へ」

大阪大学大学院工学研究科 電気電子情報工学専攻 河崎 善一郎

「古代・中世・近代における宇宙観と星の文化

—言語文化論の視点から見た光と星座—」

関西外国語大学短期大学部 英米語学科 吉村 耕治

参加者数:36名

5) 平成21年度支部総会

日時: 2010年3月9日(火) 12:30-13:10

会場: 京都工芸繊維大学(京都市左京区松ヶ崎御所海道町)3号館第0321講義室

- 議題:
1. H21年度事業報告および決算報告
 2. H22年度事業計画および予算案
 3. H22年度支部幹事・役員について
 4. その他報告事項

6) 平成21年度第2回講演会・見学会

共催: 京都工芸繊維大学

開催日時: 2010年3月9日(火) 13:30 - 16:30

会場: 京都工芸繊維大学3号館第0321講義室

【講演会】

「液体中のレーザー誘起衝撃波による分子の移動とナノ粒子・分子のクロマトグラフィー」
一ノ瀬 暢之(京都工芸繊維大学)

「深紫外ラマン散乱分光法を用いたシリコンナノ表層の評価」

播磨 弘(京都工芸繊維大学)

【見学会】 研究室見学

京都工芸繊維大学 美術工芸資料館

参加者数:33名

7) 幹事会開催

第1回幹事会 2009年7月23日(木)12:00 - 13:00 東大阪Creator's Plaza 技術交流室A

第2回幹事会 2009年11月5日、11:30 - 12:00 大阪駅前第3ビル 19階

大阪産業大学梅田サテライト レクチャールームA&B

第3回幹事会 2011年3月9日(火)、11:30 - 12:30 京都工芸繊維大学3号館第0322講義室

7) 共催・協賛

今年度は以下の2件について協賛した。

1. 日本真空協会関西支部主催

「役に立つ真空技術入門講座」

日時:2009年8月3日(月)、4日(火) 9:30~17:00

場所:大阪市立工業研究所

2. 大阪電通大学エレクトロニクス基礎研究所主催

「原子・分子レベルの材料創製とキャラクタリゼーション-最先端光応用-基礎研究から産業利用まで」

日時:2009年12月18日(金) :10:00~17:00

場所:大阪電子通信大学 寝屋川学舎 F号館小ホール