

平成16年度 日本分光学会関西支部 第22回「最近の分光学の進歩に関する講演会」 主題：「生命(いのち)と分光学」

関西支部では隔年に「最近の分光学の進歩に関する講演会」を開いており、今回で22回目になります。本年度は「生命(いのち)と分光学」というテーマで生命(いのち)の誕生から終焉まで、さまざまな場面で命とかわる分光学についての講演会を計画しました。皆様方多数のご来聴をお待ちしております。

日時： 平成16年11月25日(木)9:50～17:30
場所： (株)島津製作所関西支社内「マルチホール」
大阪市北区芝田1丁目1-4 阪急ターミナルビル14F
参加費： 無料

プログラム

- 9:50 開会の辞 分光学会関西支部長 荒木 勉
- 10:00 生体のSHGイメージング (阪大) 藤田 克昌
- 10:40 自由電子レーザーによる生体分子・組織の機能評価
(阪大) 粟津 邦男、鈴木 幸子、石井 克典
- 11:20 早期癌を見つけるPETの技術 (島津製作所) 天野 昌治、日根野 正和
休憩 (12:00-13:20)
- 13:20 (特別講演-1) 法医学と分光分析 (阪大・医・法医学) 的場 梁次 先生
- 14:20 (特別講演-2) 動脈の元素分析からわかる人種の差異
(奈良県立医大・第一解剖) 東野 義之 先生
- 15:20 テラヘルツ波による違法薬物判 (理化学研, 東北大) 川瀬 晃道
- 16:00 創薬(医薬品探索)で活用される分光測定 (和光純薬) 和田 正悟、大石 晴樹
- 16:40 高齢期の安全・安心・健康を守る生活見守り技術と光技術 (産総研) 松岡 克典
- 17:20 閉会の辞

分光学会会員以外の方の聴講も歓迎します(参加費は無料)。会員以外の方で参加ご希望の場合、下記までメールあるいはファックスにて、ご氏名、連絡先などお知らせください。

問い合わせ先：
〒560-8531 大阪府豊中市待兼山町1-3
大阪大学大学院基礎工学研究科
荒木 勉 (日本分光学会関西支部長)
e-mail: araki@me.es.osaka-u.ac.jp
Tel: 06-6850-6215 Fax: 06-6850-6213

または
〒565-0871 大阪府吹田市山田丘2-6
大阪大学レーザーエネルギー学研究中心
レーザーテラヘルツ研究部門
谷 正彦(関西支部庶務幹事)
e-mail: tani@ile.osaka-u.ac.jp
Tel: 06-6879-4225 Fax: 06-6879-4698