



# 2009 年度レーザ加工学会セミナー

—レーザの安全対策と装置・加工を支える周辺技術—

レーザ加工学会では、延期しておりました春季セミナーを8月に開催いたします。レーザの安全対策、加工性能を左右する装置性能とその評価方法、そして加工モニタリングと品質管理の基礎といった、レーザを使う上での基本をカバーするセミナーです。新規採用、異動あるいは新規事業展開により新たにレーザに関わられる方にもわかりやすい内容ですので、関連部署お問い合わせの上、ぜひご参加ください。

日時：平成21年8月27日(木) 10:00~17:00

会場：大阪大学 荒田記念館 (〒567-0047 大阪府茨木市美穂ヶ丘 11-1)

<http://www.jwri.osaka-u.ac.jp/about/access.htm>

テーマ：レーザの安全、装置・加工を支える周辺技術

参加費：・レーザ加工学会協賛会員・・・・・・・・・・・・・・・・・・無料(資料代のみ実費)

・レーザ加工学会個人/高温学会会員・・・・・・・・・・・・・・・・・・無料(資料代のみ実費)

・非会員(受付に入会申込書をご用意しています)・・・・・・・・10,000円(資料1部込み)

※8月15日までにセミナー申し込みと同時に入会の個人会員の方は入会金不要とさせていただきます。

※8月15日までにセミナー申し込みと同時に入会頂いた賛助会員様は資料5部

(ただし、申し込み人数を上限)まで無料とさせていただきます。

申込方法：氏名、所属、電話番号、FAX、E-mail アドレスを記載の上、事務局へメール( [jlps@jlps.gr.jp](mailto:jlps@jlps.gr.jp) ) または Fax( 06-6879-8642 ) にて **平成21年8月21日(金) まで**にお申し込みください。

## プログラム

第1講 レーザ溶融溶接現象の基礎とビーム品質・・・・・・・・・・・・・・・・片山聖二(大阪大学)

第2講 加工時のモニタリング技術・・・・・・・・・・・・・・・・門屋輝慶(エル・ティー・エフ)

総会

第3講 加工用レーザの種類と特徴・・・・・・・・・・・・・・・・大家利彦(独)産業技術総合研究所)

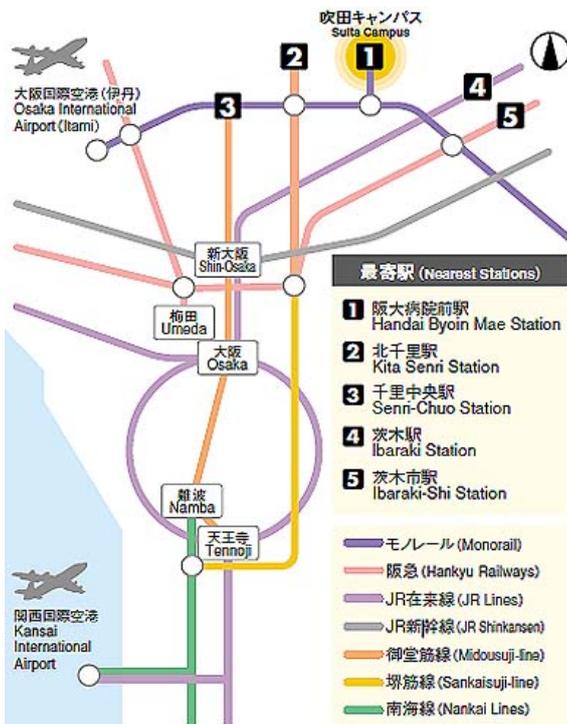
第4講 レーザ従事者の安全対策と保護めがねについて・・・・・・・・石場義久(山本光学株)

第5講 レーザパワー・エネルギーの測定—各種パワーメータの測定原理と注意点—

石井勝巳(株オフィールジャパン)

第6講 レーザビームプロファイル測定—測定原理とデータ活用法まで—・・・・・・・・石井勝巳(株オフィールジャパン)

## 開催場所



## 大阪大学 吹田キャンパス Osaka Univ. Suita Campus



お問合せ：レーザ加工学会事務局 TEL&FAX：06-6879-8642 E-mail： [jlps@jlps.gr.jp](mailto:jlps@jlps.gr.jp) URL： <http://www.jlps.gr.jp>  
〒567-0047 大阪府茨木市美穂ヶ丘 11-1 大阪大学接合科学研究所 (社) 高温学会内