

**LASER****明日のビジネスチャンスをもノにする**

established in 1972

第 37回 レーザ協会セミナー**「多様化が進むレーザ加工技術」**

～ その最新動向を探る ～

日時: 平成25年10月18日(金) 10時～17時**会場: パシフィコ横浜アネックスホール F204**

〒220-0012 横浜市西区みなとみらい1-1-1

<http://www.pacifico.co.jp/visitor/accessmap.html>**<午前の部>**

10:00～10:05 開会挨拶 レーザ協会長 新井 武二

10:05～10:50 総論

「多様化するレーザ応用加工」

中央大学 新井 武二

10:50～11:35 ダイヤモンド業界におけるレーザ加工技術ニーズの最新動向

「レーザによるダイヤモンド工具形状創成技術の最新動向」

ワルターエワーグジャパン(株) 中澤 部吉

11:35～12:20 医療業界におけるレーザ応用技術ニーズの最新動向

「フェムト秒レーザによるレーザ屈折矯正手術 最前線」

エイエムオー・ジャパン(株) 児玉 順子

<午後の部>

13:55～14:40 台湾におけるレーザ加工技術ニーズの最新動向

「Technology Trends of Laser Materials Processing in Taiwan」

工業技術研究院南分院積層成形及びレーザ応用センター 張 方

14:40～15:25 自動車産業界におけるレーザ加工技術ニーズの最新動向

「ボディの軽量化と高剛性化」

日産自動車(株) 車両生産技術本部 森 清和

15:25～16:10 原子力業界におけるレーザ加工技術ニーズの最新動向

「原子力分野における光・レーザ技術の適用可能性」

日本原子力研究開発機構敦賀本部 レーザー共同研究所 大道 博行

16:10～16:55 IT 業界におけるレーザ加工技術ニーズの最新動向

「パルスCO₂レーザによるガラス微細穴あけ加工技術」

三菱電機(株)先端技術総合研究所 中村 玲王奈

16:55～17:00 閉会挨拶 レーザ協会 池野 順一

定員: 100名

参加費: 会員:15,000円、協賛団体会員:20,000円、非会員:25,000円、学生:テキスト含まず4,000円、

ただし、午前か午後の半日参加は、5,000円引き。学生は割引なし

申込締切日: 平成25年10月9日(金)

申込方法: レーザ協会事務局 HP からできます。→ <http://jslt.jp/postmail-utf/postmail.html>問合せ先: レーザ協会事務局 (<http://jslt.jp/>)