

No. 15-87 第 20 回「M&P サロン」

URL <http://www.jsme.or.jp/mpd/>

企画 機械材料・材料加工部門

開催日 2016 年 1 月 22 日（金）18:00～19:30

会場 早稲田大学 55S 号館第 4 会議室（西早稲田キャンパス）
（最寄駅は、副都心線の西早稲田駅となります。）

<http://www.sci.waseda.ac.jp/access/>

趣旨 2020 年の東京オリンピック開催に向け、国内におけるスポーツ産業の益々の発展が期待されております。近年、ボーイング 787 における炭素繊維強化プラスチック（CFRP）の採用や BMW i3 の RTM 生産ラインの稼働など、様々な産業分野において繊維強化複合材料の適用が進みつつありますが、スポーツ産業における FRP 適用の歴史は更に古く、その適用競技領域も多岐に渡っています。第 20 回「M&P サロン」では講師から、スポーツ用具に対する FRP の最新適用動向について、短距離用陸上スパイクのソール全面に CFRP を用いた事例を中心にトップアスリートによる検証実験より、CFRP のもつ優れた機械的性質は機能性に十分寄与すること等について話題提供していただき、参加者の方々と気軽に自由討論していただきます。特に奮ってご参加くださいますようご案内いたします。

題目 スポーツ用具の進化を支える複合材料

講師 谷口 憲彦 氏（アシックススポーツ工学研究所，博士（工学））

参加費 会員 1000 円、会員外 2000 円、学生・院生無料
参加費は、当日会場にてお支払いください。

定員 36 名

申込方法 ①氏名、②所属、③勤務先住所、④電話番号、⑤会員資格の有無（会員の方は会員番号を記入して下さい）を記入の上、担当者 荒木（araki@jsme.or.jp/03-5360-3506）まで E-mail にてお申し込みください。なお、当日の自由参加も受け付けいたします。終了後、講師を囲んで懇親会（実費）を行います。