

平成28年9月27日

日本機械学会中国四国支部シニア会 会員 各位

日本機械学会中国四国支部シニア会

会長 芳村 敏夫

事務局：日本機械学会中国四国支部

日本機械学会中国四国支部シニア会 第2回講演会の開催について

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。平素より会の運営等で、格別のご高配をいただき厚くお礼申し上げます。

さて、首記の第2回講演会を下記の通り開催し、最新技術情報とそれに携わる方のご活躍を紹介します。ご多用中とは存じますが、ご出席頂きますようお願い申し上げます。

ご出席につきましては、出欠連絡票にて11月14日(月)までにFAXまたはe-mailにてご連絡くださいますようお願いいたします。

ご欠席の場合でも所属・連絡先欄に近況などをご連絡戴けましたら幸甚です。

敬具

1 日時 平成28年11月25日(金) 13:30~15:10 (開場:13:15)

2 場所 RCC文化センター 6F 609室 (所在地:広島市中区橋本町5-11)

3 内容

1) 会長挨拶・講師紹介: 13:30~13:35

2) 講演: 13:40~14:40 (活発な議論をお願いします。)

「高い衝突安全と軽量化を実現した、最適化手法による超軽量・高強度フレーム断面技術」

本田正徳 氏

マツダ株式会社 技術研究所

車体軽量化に向けて、衝突安全から重要なフレーム曲げ強度確保のために高張力鋼などが多用されているが、フレーム側面の座屈で、その質量効率(質量あたりの曲げ強度)は十分ではない。この座屈を抑制し、フレーム曲げ強度を制御する断面形状の設計技術を開発した。本技術は、最新の量産車に採用しており、今後の新機能材料を多用したマルチマテリアル車体にも、幅広い適用が可能である。

(なお、本講演は本年度自動車技術会技術開発賞を受賞されたものです。)

3) シニア会運営委員会連絡他: 15:00~15:10

4 参加費: 無料 (一般の方も参加可能)

5 定員: 30名(先着順)

日本機械学会中国四国支部シニア会 事務局 宛

(日本機械学会中国四国支部内)

E-mail: cs-staff@jsme.or.jp TEL & FAX 082-424-7533

日本機械学会中国四国支部シニア会 第2回講演会出欠連絡

氏名: 出席 ・ 欠席

シニア会へのご意見、近況等;