

平成 21 年 9 月 2 日

豊橋技術科学大学未来ビークルリサーチセンター  
第 11 回シンポジウム開催のお知らせ

未来ビークルリサーチセンター長  
福本 昌宏

拝啓

時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。  
日頃は本学の教育・研究活動にご支援を賜り、厚く御礼申し上げます。さてこの度、本学未来ビークルリサーチセンターの第 11 回シンポジウムを下記の要領で開催致します。お忙しいところとは存じますが、万障お繰り合わせの上ご出席賜りますよう、ご案内申し上げます。

敬具

－ 記 －

豊橋技術科学大学未来ビークルリサーチセンター第 11 回シンポジウム  
「自動車軽量化，リサイクルに向けたアルミ／鋼間異材接合の現状と課題 Part3」

自動車の燃費や運動性能の向上を目的としてアルミ/鋼の異材接合技術の開発が進められている。本シンポジウムでは、各種異材接合法についての最新状況を紹介すると共に、実用化に向けた問題の所在についても幅広く討議を行なう。

日時： 平成 21 年 10 月 2 日（金） 13：00～17：20 シンポジウム  
17：30～19：00 懇親会

場所： 豊橋商工会議所 9F 大ホール  
愛知県豊橋市花田町字石塚 42-1

地図参照：[http://www.toyohashi-cci.or.jp/gaiyo\\_bill/map.html](http://www.toyohashi-cci.or.jp/gaiyo_bill/map.html)

主催： 豊橋技術科学大学未来ビークルリサーチセンター

後援（予定）： 豊橋市，田原市，豊橋商工会議所，田原市商工会，  
（財）中部科学技術センター，（社）自動車技術会 他

プログラム：別紙参照

参加費： シンポジウム 無料（先着順 120 名）  
懇親会 ¥3,000 円程度を予定。当日申し受けます。

申込締切： 平成 21 年 9 月 25 日（金）

申込方法： 必要事項を記入の上，FAX または E-mail にて下記あてお送り下さい。

申込先： 豊橋技術科学大学未来ビークルリサーチセンター 安井利明宛  
FAX：0532-44-6690 E-mail：yasui@pse.tut.ac.jp

問い合わせ先： 同上 [TEL：0532-44-6703]

以上

豊橋技術科学大学未来ビークルリサーチセンター第11回シンポジウム プログラム  
「自動車軽量化，リサイクルに向けたアルミ／鋼間異材接合の現状と課題 Part3」

日 時： 平成21年10月2日（金）13：00～17：20 シンポジウム  
17：30～19：00 懇親会

場 所： シンポジウム 豊橋商工会議所 9F大ホール

時間		講演者
13：00～ 13：20	開会の辞	本学 理事・副学長 神野清勝
13：20～ 14：20	（基調講演） 「車体軽量化のこれまでと将来について・・・接合に何が求められるか・・・」	日産自動車(株) 中西 栄三郎 氏
14：20～ 15：00	「自動車軽量化とレーザ溶接～異材接合」	(株)レーザックス 三瓶 和久 氏
15：00～ 15：10	休憩	
15：10～ 15：50	「抵抗スポット接合ならびにミグ/レーザブレード溶接による鋼とアルミニウム合金との異種金属接合技術」	(株)神戸製鋼所 笹部 誠二 氏
15：50～ 16：30	「摩擦攪拌点接合（FSJ）の適用状況ならびに今後の展開について」	川崎重工業(株) 藤本 光生 氏
16：30～ 17：10	「超音波接合および摩擦攪拌点接合によるアルミニウムと銅の異種金属接合技術」	矢崎総業(株) 高田 肇 氏
17：10～ 17：20	閉会の辞	
17：30～ 19：00	懇親会	

豊橋技術科学大学 未来ビークルリサーチセンター 安井利明 宛  
FAX : 0532-44-6690, E-mail : yasui@pse.tut.ac.jp

<申込締切 平成 21 年 9 月 25 日>

---

豊橋技術科学大学 未来ビークルリサーチセンター主催  
第 11 回シンポジウム  
「自動車軽量化, リサイクルに向けたアルミ/鋼間異材接合の現状と課題 Part3」

参加申込

---

シンポジウムに            出席する            欠席する

出席の場合の参加人数 : \_\_\_\_\_名

懇親会に                    出席する            欠席する

出席の場合の参加人数 : \_\_\_\_\_名

- 申込者氏名 (ふりがな) :
- 勤務先および所属 :
- 勤務先住所 :
- 電話 :
- FAX :
- Email :
- 他の参加者氏名および所属 :