

## 第117回衝撃部門委員会研究会（未来をめざす若手「衝撃」研究者の集い）

1. 日 時：2009年 10月2日（金） 14:00～17:00

2. 場 所：豊橋技術科学大学 豊橋駅前 サテライト・オフィス  
（豊橋市松葉町2-10 豊橋市企画部都心活性課事務所1階）  
<http://www.tut.ac.jp/Frame99/technos/technos.htm>

3. プログラム：

講 演：

- (1) 軸圧縮を受ける板の塑性座屈後の挙動について  
－有効幅の概念に基づく検討を中心に－  
横浜国立大学大学院 工学研究院 尾崎 伸吾 氏  
(IMPACT09-2-1)  
(14:00～14:30)
- (2) 環境から水素を導入したアルミニウム合金の衝撃引張特性  
大阪大学 大学院基礎工学研究科 堀川 敬太郎 氏  
(IMPACT09-2-2)  
(14:30～15:00)

< 休 憩 10 分 >

- (3) 輸送貯蔵キャスクの落下試験の結果に基づく構造健全性評価  
三菱重工株式会社 高砂研究所 北田 明夫 氏  
(IMPACT09-2-3)  
(15:10～15:40)
- (4) 電磁シーム圧接とその変形シミュレーション  
長野工業高等専門学校 機械工学科 宮崎 忠 氏  
(IMPACT09-2-4)  
(15:40～16:10)
- (5) 冷間鍛造用鋼のひずみ速度依存性とマイクロ組織変化  
株式会社神戸製鋼所 技術開発本部 材料研究所 増田 智一 氏  
(16:10～16:40)  
(IMPACT09-2-5)

### 【懇 親 会】

場所等の詳細は会場にて（研究会終了～19:00）