

東海連合主催 2009 中部地区静的交流会のお知らせ

岐阜大学 GFR 原田洋輔

豊橋技術科学大学 自動車研究部 草野雄也

日時：2009 年 11 月 3 日(火)祝日

場所：豊橋技術科学大学 <http://www.tut.ac.jp/about/access.html>

連絡方法：岐阜大学原田と豊橋技科大草野の両方に宛てて E メールで連絡

e-mail:l3122022@edu.gifu-u.ac.jp,info@tut-f.com

#### 申込締切 10 月 16 日(金) 17:00

\*電子メールで。代表者(連絡の取れるもの)と参加希望人数を明記。

\* 弁当希望数、懇親会(飲みニケーション)参加人数を含めること。

#### 質問締切 10 月 23 日(金) 17:00

\*電子メールで。書式は後日指定。質問者の氏名(ふりがなも)を明記。

\*意図のわからない質問、質問になっていないものはとりまとめ権限で削除する。

#### 参加費 500 円程度

\*参加人数により変動の可能性あり。展示車両持込みチームへの運搬費補助を目的とする。

\*別途、弁当代、懇親会費を徴収する。

目的：中部地区の大学間の情報交換を行い、各チームのレベルアップを図る

対象：学生フォーミュラ参加チーム

内容：**\*静的審査各競技ごとの勉強会（コスト、プレゼン、デザイン）**

第7回大会において、中部地区で各競技の上位を獲得したチームが発表担当となり、参加者から事前に募った質問に答えながら各チームの取り組みを紹介する。

**\*CFRP に関する講演（本田技術研究所、豊橋技科大 TUT FORMULA）**

自動車業界、学生フォーミュラともに注目度の高い CFRP について、自動車業界における今後の展望や課題などについて、最新事情を本田技術研究所の〇〇様に講演していただく。また学生フォーミュラにおける実用例について TUT FORMULA の取り組みをメンバーが紹介する。

**\*中部地区デザインファイナル進出車両の展示・見学**

金沢（パネルのみ）、豊橋、岐阜の各車両を展示し、見学および自由懇談の時間をとる。

詳細：**\*コスト審査(1 チーム 20 分程度)×2 チーム(大同・名城)**

Real Case の発表+事前質問への回答

**\*プレゼンテーション審査(1 チーム 20 分程度)×2 チーム(名城・静岡)**

大会当日のプレゼン発表(大会時の発表者)+事前質問への回答

\*デザイン審査(1チーム 20分程度)×3チーム(金沢・豊橋・岐阜)

「車両開発とデザイン審査(仮)」事前質問への回答を含む発表

※事前質問について

参加チームにはあらかじめ発表担当チームに対する事前質問を提出していただき、発表担当はそれをもとにプレゼンテーションを行う方式とします。

以下に質問の例を挙げます。

コスト

- ・ FCA inputs で困ったのだが、発表チームの使用法は？
- ・ oo(具体的な作業)の計上方法は？
- ・ 裏づけ資料(図面、配線図、回路図)をどの程度出すか？

プレゼン

- ・ 事前の市場調査はどのように行っているか？
- ・ 限られた発表時間の配分に対する考え方は？
- ・ 優れたプレゼンターの育成法は？

デザイン

- ・ 発表チームの車両に関する質問(寸法、材料などの具体的数値の回答は発表校の判断に委ねる)
- ・ デザインレポートに記載事項に対する考え方は？ など

※スケジュール(案) 都合により変更の可能性あり。

09:45 集合・あいさつ

10:00 コスト(1チーム発表 20分・質疑 5分×2チーム)

11:00 プレゼン(同上)

12:00 昼食・車両見学および自由討論

13:00 特別講演「CFRP 構造の現状とこれから(仮)」

14:00 豊橋講演「モノコックボディ製作法(仮)」

15:00 デザイン (1チーム発表 20分・質疑 5分×3チーム)

16:30 車両見学および自由討論

17:30 閉会あいさつ、片付け、移動

18:00 懇親会