## RP産業協会

## 第34回ラピッドプロトタイピングシンポジウム

· 日 時: 平成 22 年 6 月 22 日 (火) 9:30~17:00

懇親会;17:00~19:00

・場 所: 芝浦工業大学 芝浦キャンパス 801教室

〒108-8548 東京都港区芝浦3-9-14

・プログラム

【特別講演】司会:㈱DICO 大東 紀仁

1. 「プロダクトデザインにおける形状決定プロセスについて」

芝浦工業大学 デザイン工学部 増成 和敏

【研究発表】司会:九州工業大学 楢原 弘之

1. 「アーク放電を用いた溶融金属積層によるエルボ管の造形」 東京農工大学 大学院 笹原 弘之

2. 「配向した短繊維で強化したマイクロ光造形」

千葉大学 大学院工学研究科 中本 剛

3. 「粉末焼結積層造形におけるビームスポット径の微細化に関する研究」 東京大学 生産技術研究所 新野 俊樹

4. 「熱可塑性樹脂のシリコーンゴム型溶融成形技術」

テクノポリマー(株) 開発研究所 栗原 文夫

【ユーザー事例】司会:(㈱ファソテック 柳沼 弘

1. 「アイデアを育てる方法 -Team Thinking と Rapid prototyping-」 ライオン(株) 主任研究員・テクニカルデザイナー 中川 敦仁

2. 「金属粉末積層造形の歯科応用」

和田精密歯研(株) 樋口 鎮央

3. 「拡散接合による積層金型の製作」

㈱積層金型 山崎 拓哉

【新製品紹介】司会:㈱NTT データエンジニアリングシステムズ 前田 寿彦

- 1. 「新製品」ハンツマン・ジャパン(株)
- 2. 「最新大型 3 D プリンター、ProJet5000」(株 3 D システムズ・ジャパン
- 3. 「新製品」(㈱ファソテック
- 4. 「新製品」 ㈱DICO

【海外情報】司会:㈱3Dシステムズ・ジャパン トーマス・パン

韓国の RP 事情

1. 「Applications of RP, Hyundai Motor Company.」

Jong Hae Kim / Senior Research Engineer Proto Vehicle Assembly Team,

Corporte Pilot Center, Hyundai-Kia Motors.

・申込み: R P 産業協会

〒144-0055 東京都大田区仲六郷 4-16-14 ?KDA 内

電話: 03-3731-1671 FAX: 03-5703-8657

E-mail:rpjp@rpjp.or.jp ホームページ:www.rpjp.or.jp/

- ·定 員:150名(申込順)
- ・参 加 費:会 員 20,000円(RP産業協会会員、型技術協会 正会員・法人会員)
  - 1,000円(RP產業協会学生会員·型技術協会学生会員)

一般 30,000円 いずれもテキスト一冊付

・懇親会費:会員・一般 5,000 円 ※参加費に懇親会費は含まれません。