

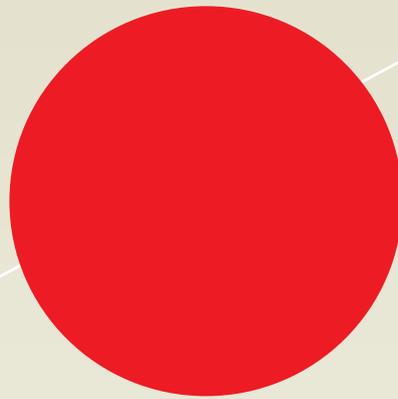


SAMPE JAPAN



SAMPE-Japan 先端材料技術協会 京都国際会議 2016

# JISTES 2016 KYOTO



2016年 7月14日(木)、15(金)

同志社大学 今出川校地(京都)

JAPAN INTERNATIONAL SAMPE TECHNICAL SEMINAR 2016 KYOTO

JULY 14 (THU) & 15 (FRI), 2016

DOSHISHA UNIVERSITY, KYOTO, JAPAN



1. Date : July 14th. (Thu) & 15th. (Fri), 2016
2. Venue : Kanbaikan Hall, at the Doshisha University in Kyoto
3. Lecturers to be invited : From Europe 6, USA 1, Japan 4, Total 11

1. 開催日: 2016年 7月14日(木)、15日(金)
2. 場所: 同志社大学 今出川校地(烏丸今出川上ル)、寒梅館 地下会議室
3. 講演者: 欧州6名、米国1名、日本4名の計11名

## PROGRAM SCHEDULE

| 7/14 ( Thursday )            |   |
|------------------------------|---|
| 10:30-10:40                  | Opening Remarks<br>SAMPE JAPAN President  |
| Session Chair : Mr. Tanamura |   |
| 10:40-11:40                  | <b>Development of Composite Fan System for Aero-engine</b><br>Dr. Hideo MORITA<br>IHI JAPAN   |
| 11:40-12:30                  | Lunch   |
| Session Chair : Mr. Tanamura |   |
| 13:00-14:00                  | <b>Composite Automatic Manufacturing Technologies for Space Structures</b><br>Mr. Victor Diaz<br>Airbus Defence & Space<br>Spain        |
| 14:00-15:00                  | <b>Robotized Preform Cell for Lay-up</b><br>Ms. Chantal Wierckx<br>Techni-Modul Engineering<br>France                                   |
| 15:00-15:30                  | Coffee Break & Table top Exp.   |
| Session Chair : Mr. Uenoyama |   |
| 15:30-16:30                  | <b>Recent Activities of Composite Failure Strength Simulation</b><br>Mr. Kazuhiro Miura<br>Mitsubishi Heavy industry<br>Japan           |
| 16:30-17:30                  | <b>PvP-additive manufacturing technology for high performance composites</b><br>Dr. Bernd Wohlmann<br>Toho Tenax Europe GmbH<br>Germany |
| 17:30-19:00                  | Banquet at french restaurant will<br>(Kanbaikan 7F)   |

| 7/15 ( Friday )              |   |
|------------------------------|---|
| Session Chair : Prof. Tanaka |   |
| 10:00-11:00                  | <b>Development of innovative filament winding machine</b><br>Motohiro Tanigawa<br>Muratec Co. Japan   |
| 11:00-12:00                  | <b>Structural Batteries and Multifunctional Carbon Composite Materials</b><br>Prof. Dan Zenkert<br>Kungliga Tekniska<br>Högskolan Sweden      |
| 11:40-12:30                  | Lunch   |
| Session Chair : Mr. Sakatani |   |
| 13:00-14:00                  | <b>Advances in Computational Nondestructive Testing</b><br>Mr. David Forsyth<br>TRI Austin USA  |
| 14:00-15:00                  | <b>Introduction of the development status for MRJ composite structure</b><br>Mr. Hiromichi Koiwai<br>Mitsubishi Aircraft Corporation<br>Japan |
| 15:00-15:30                  | Coffee Break & Table top Exp.   |
| Session Chair : Dr. Sugahara |   |
| 15:30-16:15                  | <b>Variety of RTM Process</b><br>Mr. Wolfgang Hinz<br>Krauss Maffei<br>Germany  |
| 16:15-17:00                  | <b>IMC and Fiber Form Technologies</b><br>Mr. Faredh Djaziri<br>Krauss Maffei<br>Germany  |
| 17:00-17:15                  | Closed Remarks  |

### 【 Gion Festival 】

- 7/14 - 16 : Gion Festival, Pre-Festival Evening  
7/17 : Gion Festival Grand Parade (9:00 - 12:00)

### 【 祇園祭り 】

- 7月14~16日 : 祇園祭の宵々々山、宵々山、宵山の夕べ  
7月17日 : 祇園祭の山鉾巡行(午前9時~12時)





#### 4. Table-top Exhibition

Tables are provided for showing brochures and samples enabling the attendees to understand the lectures, and for the exhibits of any composites relevant products.

##### テーブルトップ展示

講演の内容の理解を高めるためのカタログ・サンプルをテーブルに展示すると共に、企業・大学からの展示も行います。



#### 5. Registration fee (参加費)

|  |   |
|--|---|
| SAMPE Member (会員)                                      | ¥40,000   |
| Non Member (非会員)                                       | ¥50,000   |
| Students (学生)  | ¥5,000 ( Banquet is not included. )<br>(バンケットは別途料金)           |
| Table top Exp. (テーブルトップ展示)<br>※会場の都合上、15社までとさせていただきます。 | ¥70,000 ( Seminar fee for One-person is free. )<br>(セミナー1名無料) |

#### 6. Organization : 先端材料技術協会 (SAMPE Japan)

|   |                         |
|---|-------------------------|
| President : Kazuro Kageyama, The University of Tokyo  | 会長：影山 和郎 東京大学 大学院工学研究科  |
| Organizing committee members of JISTES 2016 Kyoto     | JISTES 2016 Kyoto 実行委員会 |
| Chairman : Takeshi Tanamura, Shikibo.ltd              | 実行委員長：田那村 武司 シキボウ (株)   |
| Vice-Chairman : Toshihide Sugahara, Maruhachi Co. ltd | 副委員長：菅原 寿秀 丸八 (株)       |
| Treasurer : Masahiro Shinohara, NIT, Maizuru College  | 会計：篠原 正浩 舞鶴工業高等専門学校     |
| Tsutao Katayama, Doshisya University                  | 片山 傳生 同志社大学 生命医科学部      |
| Yasunari Kuratani, Kado Corporation                   | 倉谷 泰成 (株)カドコーポレーション     |
| Yoshiaki Sakatani, Japan Mold system Co.ltd           | 酒谷 芳秋 (株)日本モールドシステム     |
| Kazuto Tanaka, Doshisha University                    | 田中 和人 同志社大学 生命医科学部      |
| Nagahisa Toyodome, Ibaraki Industrial Corp.           | 豊留 永久 茨木工業 (株)          |
| Masaki Uenoyama, Teijin limited                       | 上野山 雅樹 帝人 (株)           |
| Kiyoshi Uzawa, Kanzawa Institute of Technology        | 鶴沢 潔 金沢工業大学 工学部         |
| Masachika Yamane, University of Fukui                 | 山根 正睦 福井大学 産学官連携本部      |
| Junichi Yanagihara, Magic Box JP Co., Ltd.            | 柳原 淳一 (株)マジックボックスJP     |

## 7. Support

Research and Development Center for Advanced Composite Materials , Doshisha University

協賛:同志社大学 先端複合材料研究センター

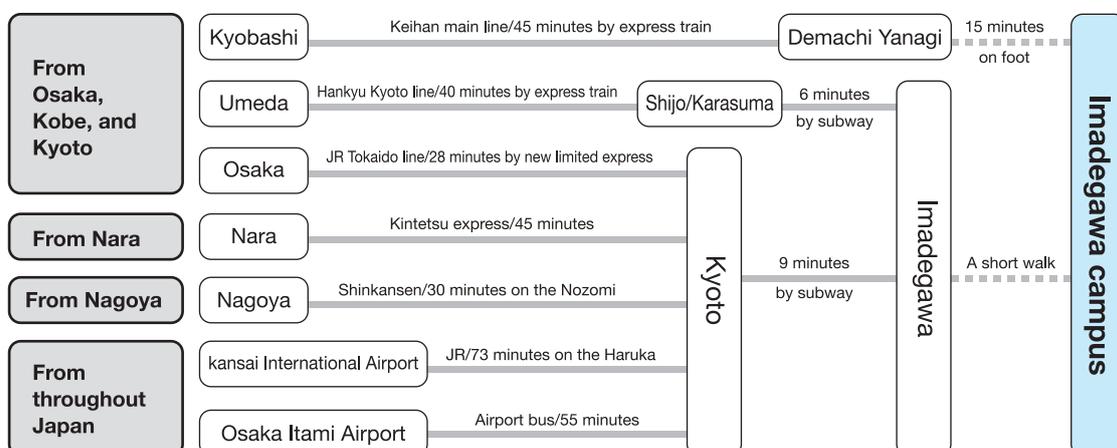
## 8. Contact : SAMPE Japan ISO 問い合わせ先:先端材料技術協会事務局

Tel : 03-5981-9824 Fax : 03-5981-9852 e-mail : g001sentan-mng@ml.gakkai.ne.jp

## 9. Access to Kanbaikan Hall, **DOSHISHA UNIVERSITY, Kyoto, Japan**



1965(昭和40)年に建てられた旧大学会館を全面リニューアルし、2004(平成16)年4月にオープンしました。館名は、新島の漢詩「真理似寒梅敢侵風雪間」(真理は寒梅のごとし。あえて風雪を侵して開く)から命名しています。ロースクール(司法研究科)とビジネススクール(ビジネス研究科)の2つの専門職大学院をはじめ、学生支援、キャリア形成支援、福利厚生などの学生サービス部門や、一般開放している大小2つのホール、カフェレストラン、ラウンジなどがあり、世代を問わず多くの人が集う、コミュニティースペースとしての機能を備えています。



会場アクセス:京都市営地下鉄烏丸線「今出川」駅 2番出口から北へ徒歩1分

