

「国際材料学会連合ーアジア国際会議 2014 (IUMRS-ICA 2014)」開催概要

1. 会議の名称

和文名：

国際材料学会連合ーアジア国際会議 2014

英文名：

International Union of Materials Research Societies
– International Conference in Asia 2014

略称： IUMRS-ICA 2014

2. 主催機関等の名称

(1) 主催：

一般社団法人 日本 MRS

The Materials Research Society of Japan (MRS-J)

<組織委員会>

委員長

鈴木淳史 横浜国立大学 教授(日本 MRS 会長)

事務局長

原 一広 九州大学 教授

運営事務局

日本 MRS 事務局

開催地実行委員会

平松信康 福岡大学 教授 (委員長)

香野 淳 福岡大学 教授 (副委員長)、他

(2) 共催：

International Union of

Materials Research Societies (IUMRS)

Chinese Materials Research Society (C-MRS)

Materials Research Society of India (MRS-I)

Materials Research Society of Korea (MRS-K)

Materials Research Society of Singapore (MRS-S)

Materials Research Society of Taiwan (MRS-T)

福岡大学

福岡市

(3) 協賛：(別紙参照)

(4) 後援：文部科学省、

経済産業省(申請中)、環境省(申請中)

(5) 特別協力：応用物理学会九州支部

3. 開催期間

2014年8月24日(日)～8月30日(土)

4. 開催場所

福岡大学 七隈キャンパス

(〒814-0180 福岡市城南区七隈八丁目 19-1)

5. 使用言語 英語

※ 詳細については、

<http://www.iumrs-ica2014.org/>

を参照下さい。

6. 開催の意義と目的

アジアにおける近年の産業の進展は Booming と評される様子を眼を見張るものがあるが、その継続的な発展の為には材料分野の科学技術の進展が切望される。しかしアジアにおいては、ヨーロッパやアメリカの場合の様に産業を支える包括的な科学研究ソサエティが確立されているとは言いがたい状況にある。国際材料学会連合

(International Union of Materials Research Societies: 略称 IUMRS) [i] では、1993年の第1回会議以来、この地域における材料関連科学・工学分野における研究交流や世界第3極の材料研究ソサエティ構築を目的として国際材料学会連合ーアジア国際会議 (International Union of Materials Research Societies - International Conference in Asia: 略称 IUMRS-ICA) を開催 [ii] し、科学技術振興に貢献して来ている所であるが、現今の急激な産業発展に伴い発生している環境問題に鑑み、環境関連技術も含めた包括的な研究討論を行う事を目的とした第15回会議 IUMRS-ICA 2014 を環境技術の世界的先進都市として知られる福岡において開催する。

[i] IUMRS 構成学会

African Materials Research Society
Materials Research Society of Argentina
Australian Materials Research Society
Brazil Materials Research Society
Chinese Materials Research Society
European Materials Research Society
Materials Research Society
Materials Research Society of India
Materials Research Society of Japan
Materials Research Society of Korea
Materials Research Society of Mexico
Materials Research Society of Russia
Materials Research Society of Singapore
Materials Research Society of Taiwan

[ii] IUMRS-ICA 開催実績

第1回 1993年 揚子江船上(中国本土)
第2回 1994年 台北(台湾)
第3回 1995年 ソウル(韓国)
第4回 1997年 幕張(日本)
第5回 1998年 バンガロール(インド)
第6回 2000年 香港
第7回 2004年 新竹(台湾)
第8回 2006年 チェジュ(韓国)
第9回 2008年 名古屋(日本)
第10回 2009年 シンガポール
第11回 2010年 青島(中国本土)
第12回 2011年 台北(台湾)
第13回 2012年 釜山(韓国)
第14回 2013年 バンガロール(インド)
第15回 2014年 福岡(日本)[予定]

(別紙) 協賛団体

エレクトロニクス実装学会

応用物理学会

化学工学会

軽金属学会

高分子学会

資源・素材学会

繊維学会

電気化学会

電気学会

電子情報通信学会

土木学会

日本アルミニウム協会

日本液晶学会

日本 LCA 学会

日本化学会

日本機械学会

日本金属学会

日本結晶成長学会

日本建築学会

日本工学アカデミー

日本ゴム協会

日本材料学会

日本磁気学会

日本セラミックス協会

日本塑性加工学会

日本鉄鋼協会

日本物理学会

日本分析機器工業会

日本膜学会

日本油化学会

バイオトライボロジ研究会

廃棄物資源循環学会

表面技術協会

プラズモニクス研究会

プラズモニク化学研究会

粉体工学会

粉体粉末冶金協会

未踏科学技術協会 エコマテリアルフォーラム

福岡アジア都市研究所

物質・材料研究機構

福岡大学 環境保全センター

九州大学 シンクロトロン光利用研究センター

九州大学 鉄鋼リサーチセンター

九州大学 バイオメカニクス研究センター

九州大学 プラズモニクスリサーチコア

九州大学 未来化学創造センター

九州大学大学院工学研究院

附属循環型社会システム工学研究センター