2009年 JACM 総会議事録

1. 日時 : 2009年7月16日(木) 12:20-13:50
2. 場所 : アメリカ合衆国オハイオ州コロンバス Buka Di Beppo Italian Restaurant
3. 出席者(順不同・敬称略)
宮崎則幸会長(京大), 吉村忍副会長・事務局長(東大), 萩原世也事務局長補佐(佐賀大), 岡田裕企画委員(東京理科大), 西脇眞二企画委員(京大), 犬塚一徹(東大), Olga Egorova(東工大), 河合浩志(東大), 須賀一博(東京理科大), 杉本振一郎(東大), Sena Serhadlioglu(東大), 只野裕一(佐賀大), 萩原一郎(東工大), 藤井秀樹(東大), 藤本岳洋(神戸大), 古川知成(バージニア工科大学), 南さつき(東大), 山田知典(原子力機構), 李薇(東工大), Luis Diago(東工大), 和田義孝(諏訪東理大) 以上 21 名
4. 配付資料
2009年 JACM 活動報告
5. 議事
 - 5.1. 会長挨拶
宮崎会長より挨拶があった。
 - 5.2. JACM 新体制について
吉村副会長・事務局長より, 新任の運営委員, 新設の企画委員会, 事務局の体制について説明があった。
 - 5.3. JACM Award 表彰
宮崎会長より 2009年 JACM Award の表彰が行われた。
JACM Award for Computational Mechanics
萩原一郎(東京工業大学)
三宅裕(福井工業大学)
JACM Fellow Award
岡田裕(東京理科大学)
肖鋒(東京工業大学)
奥田洋司(東京大学)
JACM Award for Young Investigators in Computational Mechanics
藤本岳洋(神戸大学)
松本龍介(京都大学)
 - 5.4. JACM 活動報告
 - (1) 会員数
290名(2009年7月16日現在)
 - (2) メールアドレス/URL (2009年7月16日現在)
事務局 jacm ハイフン jim アットマーク save.sys.t.u-tokyo.ac.jp
全員 jacm ハイフン kaiinn アットマーク save.sys.t.u-tokyo.ac.jp
運営委員 jacm ハイフン StC アットマーク save.sys.t.u-tokyo.ac.jp
入会申込み用アドレス membership アンダーバー jacm アットマーク sim.gsic.titech.ac.jp
JACM ホームページ <http://www.sim.gsic.titech.ac.jp/jacm/>
 - (3) メールマガジン
メールマガジンを新たに開始することが報告された。
 - (4) 共催講演会 : IACM Thematic Conference
FEF09 (15th International Conference on Finite Elements in Flow Problems, Tokyo, 1-3 April, 2009)概要報告
(<http://fef09.race.u-tokyo.ac.jp/>)
 - 1) 論文件数 : 184 件

- 2) 参加者数 : 193 人 (国内 94 人, 国外 99 人)
 - 3) 参加国数 : 18 カ国
 - 4) プレナリ講演 2 件, セミプレナリ講演 8 件, ミニシンポジウム 14 件
- (5) 協力講演会 : WCCM-APCOM2010, Sydney, Australia, 19-23 July, 2010
(<http://www.wccm2010.com/>)
ミニシンポジウムの提案期限が 1 ヶ月延長されたことがアナウンスされた。
またすでに以下の 14 件のミニシンポジウムが JACM メンバーにより企画されている。
- 1) GPGPU for Computational Mechanics (T. Aoki)
 - 2) Simulation Technology towards the Hydrogen Use World (H. Kanayama and N. Miyazaki)
 - 3) Computational Mechanics for Microsystems Devices, Packaging and Related Materials (N. Miyazaki and C. Bailey)
 - 4) Computational Mechanics Aided Origami Engineering (I. Hagihwara)
 - 5) Advanced Computational Fluid Dynamics for Flow-Related Multi-Physics Phenomena (M. Yamamoto and M. Tanahashi)
 - 6) Recent Advances in Meshfree and Particle Methods (S. Hagihara, S. Koshizuka and Y. Sakai)
 - 7) Novel numerical methods for computational fluid dynamics (F. Xiao, T. Aoki and T. Yabe)
 - 8) High-performance computing for structural mechanics and earthquake engineering (M. Ohsaki and M. Hori)
 - 9) Advanced Structural and Multiphysics Optimization (S. Nishiwaki, Kim, Yoon Young)
 - 10) Recent Developments in Computational Fracture Mechanics (H. Okada and T. Nagashima)
 - 11) Advanced Computations for Photonic/Phononic Crystals (T. Matsumoto and N. Nishimura)
 - 12) Inverse problems (S. Kubo and T. Matsumoto)
 - 13) Mechanics of heterogeneous structures (T. Ikeda and H. Koguchi)
 - 14) Computational Methods for Social, Environmental and Disaster Prevention Problems (S. Yoshimura, Y. Sakai and E. Kita)
- (6) 第 7 回 ADVENTURE 定期セミナー, 2009 年 9 月 11 日, 東京
標記セミナーのアナウンスがあった。
- (7) 協賛イベント : JSME 計算力学技術者認定事業, 2009 年 12 月 19 日, 東京, 名古屋, 大阪, 金沢, 福岡
標記認定事業への協力が呼びかけられた。
- (8) JACM 規約改定
IACM 規約の改訂に伴い JACM 規約の改定を検討中であり, のちほど改訂された規約を会員に連絡することがアナウンスされた。
- 5.5. 次回予定
2010 年夏頃, WCCM-APCOM2010, Sydney, Australia, 19-23 July, 2010 に合わせて開催される。

以上