

## OS・講演募集

## 第21回 計算工学講演会 OS・講演募集

日時：2016年5月31日(火)～6月2日(木)

主催：日本計算工学会

会場：朱鷺メッセ 新潟コンベンションセンター(〒950-0078 新潟市中央区万代島6-1)

第21回(平成28年度)計算工学講演会を下記の要領で開催します。会場は、朱鷺メッセです。上越新幹線新潟駅からバスで15分程度の場所にあります。

当講演会はこれまで、先端的学術講演に加え、産業界における人材育成、CAE活用事例、逆に失敗例や課題点の抽出、市販ソフトウェアのカスタマイズの実例発表なども含め、計算工学・CAEに関する幅広い話題を対象としてきました。これをさらに推し進め、アカデミアとインダストリーの橋渡しの場となるべく幅広い観点の話題提供を歓迎いたします。

第16回から導入されたWEB投稿システム、CD-ROM講演論文集も、講演者、オーガナイザー皆様のご協力により円滑に運営されてまいりました。しかしながら、やはり3月下旬に原稿締切を設定しなければならず、年度末の大変忙しい時期と原稿提出が重なってしまいます。日程などの詳細は、10月中に開設予定の講演会ホームページ(学会ホームページ<http://www.jsces.org/>)でご確認下さい。講演申し込みや原稿提出は今回も締切厳守にてお願い申し上げます。

本講演会における講演者は、本学会会員(正・特別・シニア・学生・研究室会員)ならびに協賛団体会員に限りません。非会員でも、講演会の当日までに会員登録いただくことを前提に講演申込することが可能ですので、皆様の周囲の関連の方々へもご案内いただくと幸いです。同一講演者が複数件の申込をされた場合、プログラム編成上の配慮はできませんのでご了解下さい。

## 【講演募集分野】

1. 数値解析理論、要素開発と評価
2. 離散化解析手法、メッシュレス法
3. 固体、材料、構造、機構解析
4. 流体、伝熱、燃焼解析、移動現象問題
5. 電磁場、音響解析、光学解析
6. 連成問題・マルチフィジックス問題
7. マルチスケール問題
8. 分子動力学、第一原理計算
9. 最適化問題、逆問題、制御、設計工学
10. 要素分割、CAEシステム
11. 並列計算、HPC、グリッドコンピューティング、GPGPU
12. システム構築、計算環境、ネットワーク利用
13. PSE、計算機科学
14. ソフトウェア工学、可視化技術、CG、VR
15. スポーツ工学、バイオメカニクス
16. 地盤、土木、建築
17. 社会、環境、防災、海洋、宇宙、気象
18. 経済、金融、エンターテインメント
19. V&V、不確かさの評価
20. 産業界における事例、ソフトベンダーの取組み例
21. その他

## 【OS募集および問合せ先】

OSを企画される方は、2015年11月13日(金)までに、下記までご応募下さい。

連絡先 第21回計算工学講演会 実行委員会 宛

E-mail: [conf.office@jsces.org](mailto:conf.office@jsces.org)

連絡内容 OS名、企画者の氏名・所属、代表者連絡先(TEL&amp;FAX、E-mail)

Eメールの件名を「計算工学講演会OS応募」としてお送り下さい。以後の学会からの連絡は代表者にのみ送らせていただきますのでご了解下さい。

## 【講演申込要領及び日程】

オーガナイズドセッション提案締切	2015年11月13日(金)
講演申込(アブストラクト)締切	2016年1月20日(水)
採否結果の通知及び原稿依頼	2016年2月中旬(予定)
講演論文原稿提出締切	2016年3月25日(金)

(注) いずれも締切延長はありません。締切厳守をお願いいたします。

## 【参加費】(予定)

一般(CD-ROM付き)	
本学会員(正・特別会員)	12,000円
シニア会員	6,000円
協賛団体会員	15,000円
非会員	18,000円
学生(CD-ROM無し)	
本学会員(学生・研究室会員)	2,000円
協賛団体会員	3,000円
非会員	4,000円
CD-ROM当日販売特価	
会員資格によらず1枚	6,000円