

# 会員の広場

Member's Voice

今月の会員の広場では、2月号へのご意見・ご感想を紹介いたします。まず、特集「アクセラレータ、再び—スパコン化の切り札—」については、以下のようなご感想・ご意見をいただきました。

■ CPUの動作周波数がほぼ上限に達し、パソコンはコモディティ化するだけと思っていた。しかし、いつの間にかビデオカードが超高性能になり、単なる画像処理だけではなく、超多スレッドを用いて、場合によってはCPUに比べて何百倍もの演算性能が得られるようになってきているのは楽しい驚きである。このような超高性能の機械を使ってみたいと思う。個人利用ならば、メニーコア化した高性能情報端末で、ハイビジョンビデオの編集や立体視できる高精細の3D映像を楽しむのかなと思ったりもする。

(匿名希望)

■ GPGPU関連の記事は参考になった。(匿名希望)

■ 個人で所有できるパソコンの性能が向上し、スパコンの存在意義が問われることもしばしばあります。しかしながら、本特集によって、スパコンがまだまだ必要とされていることを再認識することができました。

(水野光朗)

■ 低価格なGPUやCell(PS3)を活用するための具体的なプログラミング技術は参考になった。今後、機会があれば活用してみたい。

(匿名希望)

■ 「アクセラレータ技術の影と光」は世界の最先端を走る松岡氏の高性能計算分野の技術動向に対する史観を窺い知ることができ、大変参考になった。「光と影」ではなく「影と光」と題された意図についても興味を覚える。

(匿名希望)

■ 数式がいくつか記事に登場するので、難解であった。

(匿名希望)

解説「アウトソーシングと情報セキュリティ問題—プリント業務のマネージド・サービスを題材として—」につきましては、以下のようなお感想・ご意見をいただきました。

■ 「アウトソーシングと情報セキュリティ問題」の解説は、題材として企業におけるプリント業務を取り上げてくれたことで、具体的で分かりやすい内容となっており、面白く読むことができよかったです。

(匿名希望)

■ 「アウトソーシングと情報セキュリティ問題」は身近な話題で面白く読ませていただきました。

(匿名希望)

■ アウトソーシングサービスは、ユーザ企業が得られるメリットが、ユーザ企業が受けるデメリットを、大幅に上回らなければ普及しにくいと感じた。題材とされた、複合機の入替などのコンサルテーションを提供するアウトソーシングサービスは、広告付き無料プリントサービスなどと比較すると、プリント業務のTCOを劇的に削減できないように思う。そのため、プリント業務のMIB情報を提供することによる情報漏洩リスクが、相対的に大きなデメリットとなってしまう。劇的なコスト削減や利便性を得ることが、情報セキュリティ問題の1つの解決策ではないか。

(匿名希望)

■ 「アウトソーシングと情報セキュリティ問題」は、アウトソーシングに興味を持っているので、興味深く勉強になりました。

(匿名希望)

報告「Xen Summit Tokyo(Asia) 2008 レポート」につきましては、以下のようなご感想・ご意見をいただきました。

■ 興味深く、拝読させていただきました。VMソフトウェアが広く一般利用されるようになった昨今だからこそ、浮き彫りになった課題や、従来からの問題点への新たなアプローチが活発に議論されている様子がよく分かりました。このような活発な活動への日本企業の貢献は大変心強いです。

(匿名希望)

委員会から「IFIP—情報処理国際連合—近況報告」につきましては、以下のようなご感想・ご意見をいただきました。

■ IFIPと情報処理学会との関連についての歴史的な

経緯は、知る機会が少ない。情報の専門書で取り上げられるような記事もよいと思うが、学会誌としてはこうしたコミュニティの記事を今後も継続的に取り上げてほしい。(匿名希望)

■情報処理学会が IFIP の日本支部的な位置づけの学会であることは知っていたが、IFIP そのものの活動については、あまり知る機会がなかったので、今回の IFIP 近況報告は参考になった。(匿名希望)

■ IFIP の近況報告で、ベトナムが入会し、WITFOR 2009 が 8 月に同国政府の主催で開催される一方、カナダ、フランス、ロシアなどがメンバ会費を支払わず、退会、除名の可能性があることなど、変化が起きていることを知った。(匿名希望)

会誌の内容や今後取り上げてほしいテーマに関して、以下のようなご意見やご要望をお寄せいただきました。今後の参考にいたします。

■「標準化よもやま話」を復活していただきたい。(匿名希望)

■ SABOK, BABOK の最新動向と国内対策・導入状況についての記事を希望します。(匿名希望)

■ wireless 通信 (特に ad hoc や mesh) におけるプロトコルに関する特集を希望します。また、新しくなる高等学校の教科「情報」の関連記事もお願いします。(匿名希望)

■まったくもって興味のない内容ばかりであったため、大変に残念ながら読んでいない。1つの専門分野に絞って掘り下げることは自体は悪いことではない(むしろ良い場合の方が多い)と思うが、その反面、その特集記事に興味がない読者が読むことのできる記事が極端に少ないと思うのは私だけでしょうか。(匿名希望)

■ 2月号は、直近 11 カ月分の貴誌の中で、最も読み応えがありなおかつ興味関心を惹起してくれる号でした。(匿名希望)

【本欄担当 屋代 聡, 大月美佳/書評・ニュース分野】

これらのコメントは Web 版会員の広場「読者からの声」<URL:<http://www.ipsj.or.jp/07editj/dokusha/dokusha.html>> に掲載していますので、そちらもご参照ください。会誌や掲載記事に関するご意見・ご感想は学会 Web ページでも受け付けております。今後もよりよい会誌を作るため、ぜひ皆様のお声をお寄せください。

皆様にとって会誌をより役立つものとするため、

- ・記事に対する感想、意見
- ・記事テーマの提案
- ・会誌または学会に対する全般的な意見、提言
- ・その他、情報処理技術についての全般的な意見、提言

など自由なご意見、ご感想をお待ちしております。

なお、「道しるべ」については

<URL : <http://www.ipsj.or.jp/07editj/toukou/michishirube/michishirube.html>> で

これからのテーマ案を募集しており、いただいたご意見をまとめております。

※ご意見、ご感想を会誌に掲載させていただいた方には薄謝または記念品を進呈いたします。

掲載に際しては、編集の都合上、ご意見に手を加えさせていただくことがありますので、あらかじめご了承ください。なお、意見の投稿に伴う、住所、氏名、所属などの個人情報については、学会のプライバシーポリシーに準じて取り扱いたします。

<URL : <http://www.ipsj.or.jp/03somu/privacypolicy/privacypolicy.html>>

応募先 〒 101-0062 東京都千代田区神田駿河台 1-5 化学会館 4F  
情報処理学会 会誌編集部門  
E-mail: [editj@ipsj.or.jp](mailto:editj@ipsj.or.jp) Fax: (03)3518-8375  
<https://www.ipsj.or.jp/02moshikomi/enq/enquete.html>

ご意見をお寄せ  
ください!!



# IPSJ カレンダー

開催日	名 称	論文等応募締切日	参加締切日	開催地
2009年				
	論文誌「マルチメディア、分散、協調とモバイルシステム」 特集への論文投稿 <a href="http://www.ipsj.or.jp/08editt/journal/tokushu/10-N.html">http://www.ipsj.or.jp/08editt/journal/tokushu/10-N.html</a>	5月18日(月)		
	論文誌「身近になる情報システム—理論と実践—」特集への 論文投稿 <a href="http://www.ipsj.or.jp/08editt/journal/tokushu/10-Q.html">http://www.ipsj.or.jp/08editt/journal/tokushu/10-Q.html</a>	5月18日(月)		
	論文誌「多様なネットワークサービスの統合・連携に向けた インターネットと運用管理技術」特集への論文投稿 <a href="http://www.ipsj.or.jp/08editt/journal/tokushu/10-R.html">http://www.ipsj.or.jp/08editt/journal/tokushu/10-R.html</a>	5月28日(木)		
	論文誌「ユビキタスコンピューティングシステム (III)」 特集への論文投稿 <a href="http://www.ipsj.or.jp/08editt/journal/tokushu/10-T.html">http://www.ipsj.or.jp/08editt/journal/tokushu/10-T.html</a>	7月1日(水)		
5月15日(金)	四国支部平成21年度支部通常総会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/03somu/shibu/tayori/tayori.html">http://www.ipsj.or.jp/03somu/shibu/tayori/tayori.html</a>			高知大学 朝倉キャンパス
5月15日(金)	第22回ユビキタスコンピューティングシステム研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/UBI22.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/UBI22.html</a>	3月16日(月)	当日のみ	奈良県新公会堂
5月15日(金)～	第133回ヒューマンコンピュータインタラクション研究会 <a href="http://www.sighci.jp/2009/05/200905152202.html">http://www.sighci.jp/2009/05/200905152202.html</a>	3月22日(日)	当日のみ	石川県文教会館
5月16日(土)	北陸支部平成21年度支部通常総会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/03somu/shibu/tayori/tayori.html">http://www.ipsj.or.jp/03somu/shibu/tayori/tayori.html</a>			金沢工業大学
5月20日(水)～	第140回システム LSI 設計技術研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/SLDM140.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/SLDM140.html</a>		当日のみ	北九州国際会議場
5月21日(木)～	第80回音楽情報科学研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/MUS80.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/MUS80.html</a>	3月19日(木)	当日のみ	筑波大学 春日キャンパス
5月21日(木)～	第72回グループウェアとネットワークサービス研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/GN72.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/GN72.html</a>	3月19日(木)	当日のみ	早稲田大学 理工学部
5月21日(木)～	第191回自然言語処理・第76回音声言語情報処理合同研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/NL191SLP76.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/NL191SLP76.html</a>	4月3日(金)	当日のみ	東京工業大学
5月22日(金)	中国支部平成21年度支部通常総会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/03somu/shibu/tayori/tayori.html">http://www.ipsj.or.jp/03somu/shibu/tayori/tayori.html</a>			広島大学 東千田キャンパス
5月22日(金)	関西支部平成21年度支部通常総会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/03somu/shibu/tayori/tayori.html">http://www.ipsj.or.jp/03somu/shibu/tayori/tayori.html</a>			キャンパスプラザ京都
5月22日(金)	第13回エンタテインメントコンピューティング研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/EC13.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/EC13.html</a>	4月3日(金)	当日のみ	筑波大学 筑波キャンパス
5月23日(土)	第82回人文科学とコンピュータ研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CH82.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CH82.html</a>		当日のみ	東京大学 本郷キャンパス
5月23日(土)	第99回コンピュータと教育研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CH82.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CH82.html</a>	4月3日(金)	当日のみ	静岡県立大学 (静岡県静岡市)
5月26日(火)～	第17回バイオ情報学研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/BIO17.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/BIO17.html</a>	3月22日(日)	当日のみ	OIST SeasideHouse (沖縄県)
5月27日(水)	東北支部平成21年度支部通常総会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/03somu/shibu/tayori/tayori.html">http://www.ipsj.or.jp/03somu/shibu/tayori/tayori.html</a>			東北大学
5月28日(木)～	第5回インターネットと運用技術研究発表会 <a href="http://iot.ipsj.or.jp/news/iot05-cfp">http://iot.ipsj.or.jp/news/iot05-cfp</a>	3月16日(月)	当日のみ	香川大学 幸町キャンパス
5月28日(木)～	第164回ソフトウェア工学・第45回コンピュータセキュリティ 第13回組込みシステム合同研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/SE164CSEC64EMB13.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/SE164CSEC64EMB13.html</a>	3月23日(月)	当日のみ	インターネットイニ シアティブ (千代田区)
5月28日(木)～	先進的計算基盤システムシンポジウム (SAC SIS2009) <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/SAC SIS2009.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/SAC SIS2009.html</a>	3月31日(火)	5月1日(金) 早期割引締切	広島国際会議場
5月29日(金)	情報処理学会第53回通常総会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/03somu/rijikai_sohkai/sohkai/soukai2009-tuiyo53.html">http://www.ipsj.or.jp/03somu/rijikai_sohkai/sohkai/soukai2009-tuiyo53.html</a>			如水会館
6月5日(金)	第44回電子化知的財産・社会基盤研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/EIP44.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/EIP44.html</a>	3月15日(日)	当日のみ	早稲田大学 大久保 Campus
6月5日(金)	第108回情報システムと社会環境研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/IS108.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/IS108.html</a>	4月20日(月)	当日のみ	筑波大学 大塚キャンパス
6月5日(金)	第71回デジタル・ドキュメント研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/DD71.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/DD71.html</a>	4月10日(金)	当日のみ	日立製作所 大森ベルポート A館
6月8日(月)	連続セミナー 2009 「進化する組込みシステム技術」 第1回 組込みシステムの現状 <a href="http://www.ipsj.or.jp/10jigyo/seminar/2009/">http://www.ipsj.or.jp/10jigyo/seminar/2009/</a>			東京電機大学神田キャン パス7号館1F丹羽ホ ール
6月8日(月)～	第74回プログラミング研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/PRO74.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/PRO74.html</a>	4月8日(水)	当日のみ	東京工業大学 大岡山キャンパス
6月9日(火)～	第167回コンピュータビジョンとイメージメディア研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CVIM167.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CVIM167.html</a>	3月27日(金)	当日のみ	京都大学 吉田キャンパス
6月10日(水)	第120回ハイパフォーマンスコンピューティング研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/HPC120.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/HPC120.html</a>	4月10日(金)	当日のみ	宇宙航空研究開発 機構
6月12日(金)	第37回高度交通システム研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/ITS37.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/ITS37.html</a>	4月13日(月)	当日のみ	慶應義塾大学 矢上キャンパス
6月18日(木)～	第139回マルチメディア通信と分散処理研究発表会 <a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/DPS139.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/DPS139.html</a>	4月17日(金)	当日のみ	静岡県立大学
6月19日(金)	Visual Computing/グラフィクスとCAD 合同シンポジウム 2009	3月9日(月)		旭川市勤労者福祉 総合センター

開催日	名 称	論文等応募締切日	参加締切日	開催地
6月26日(金)	<a href="http://www.pluto.ai.kyutech.ac.jp/vc2009/">http://www.pluto.ai.kyutech.ac.jp/vc2009/</a> 第22回ゲーム情報学研究発表会	5月11日(月)	当日のみ	岩手県立大学 滝沢キャンパス
6月27日(土)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/GI22.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/GI22.html</a> 第6回インターネットと運用技術研究発表会	4月20日(月)	当日のみ	東京農工大学 小金井キャンパス
7月4日(土)	<a href="http://iot.ipsj.or.jp/news/iot06-cfp">http://iot.ipsj.or.jp/news/iot06-cfp</a> 第100回コンピュータと教育研究発表会	5月15日(金)	当日のみ	東京大学 (東京都目黒区)
7月8日(水)～ 7月10日(金)	マルチメディア, 分散, 協調とモバイル(DICOMO2009) シンポジウム	3月13日(金)		別府温泉 杉之井ホテル
7月9日(木)～ 7月10日(金)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/DICOMO2009.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/DICOMO2009.html</a> 第65回オーディオビジュアル複合情報処理研究発表会	5月15日(金)	当日のみ	小樽市民会館
7月13日(月)～ 7月14日(火)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/AVM65.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/AVM65.html</a> 第135回グラフィクスとCAD研究発表会	5月11日(月)	当日のみ	日本SGI(恵比寿)
7月16日(木)～ 7月17日(金)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CG135.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CG135.html</a> 第134回ヒューマンコンピュータインタラクション研究発表会		当日のみ	東北地方
7月20日(月)～ 7月24日(金)	SAINT2009 The 2009 Symposium on Applications and the Internet			Seattle, USA
7月21日(火)	<a href="http://www.saintconference.org/">http://www.saintconference.org/</a> 連続セミナー2009「進化する組込みシステム技術」 第2回組込みソフトウェアプラットフォーム			東京電機大学神田キャンパス7号館1F丹羽ホール
7月21日(火)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/10jigyo/seminar/2009/">http://www.ipsj.or.jp/10jigyo/seminar/2009/</a> 第125回アルゴリズム研究発表会	5月18日(月)	当日のみ	東北大学 青葉山キャンパス
7月23日(木)～ 7月24日(金)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/AL125.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/AL125.html</a> 第14回組込みシステム研究発表会	5月25日(月)	当日のみ	南山大学 サテライトキャンパス
7月25日(土)～ 7月26日(日)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/EMB14.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/EMB14.html</a> 第83回人文科学とコンピュータ研究発表会	3月19日(木)	当日のみ	帝塚山大学 東生駒キャンパス
7月29日(水)～ 7月31日(金)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CH83.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CH83.html</a> 第81回音楽情報科学研究発表会	5月29日(金)	6月末頃の予定	飯坂温泉(福島県)
8月20日(木)～ 8月21日(金)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/MUS81.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/MUS81.html</a> 平成21年度電気関係学会東北支部連合大会	6月12日(金)		東北文化学園大学 (仙台市・青葉区)
8月26日(水)～ 8月27日(木)	<a href="http://www.topic.ad.jp/ipsj-tohoku/2008/kenkyu/kenkyu25.html">http://www.topic.ad.jp/ipsj-tohoku/2008/kenkyu/kenkyu25.html</a> DAシンポジウム2009—システムLSI設計技術とDA—	5月7日(木)		ホテルアローレ (石川県)
9月2日(水)～ 9月4日(金)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/S-DA2009.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/S-DA2009.html</a> FIT2009第8回情報科学技術フォーラム			東北工業大学 八木山キャンパス
9月7日(月)～ 9月9日(水)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/10jigyo/fit/fit2009/">http://www.ipsj.or.jp/10jigyo/fit/fit2009/</a> ソフトウェアエンジニアリングシンポジウム2009(SES2009)	6月29日(月)		東京女子大学
9月8日(火)	<a href="http://ses2009.minnie.ai.kyutech.ac.jp/">http://ses2009.minnie.ai.kyutech.ac.jp/</a> 連続セミナー2009「進化する組込みシステム技術」 第3回組込みハードウェアプラットフォーム			東京電機大学神田キャンパス11号館17Fカシオホール(大会議室)
9月10日(木)～ 9月11日(金)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/10jigyo/seminar/2009/">http://www.ipsj.or.jp/10jigyo/seminar/2009/</a> 平成21年度電気関係学会東海支部連合大会	7月6日(月)		愛知工業大学
9月15日(火)	<a href="http://www.ieice.org/tokai/rengo/index.html">http://www.ieice.org/tokai/rengo/index.html</a> 第126回アルゴリズム研究発表会		当日のみ	鳥取環境大学
9月17日(木)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/AL126.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/AL126.html</a> 第18回バイオ情報学研究発表会		当日のみ	北海道大学 学術交流会館
10月7日(水)～ 10月9日(金)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/BIO18.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/BIO18.html</a> 第17回マルチメディア通信と分散処理ワークショップ(DPSWS2009)	6月26日(金)		層雲閣グランドホテル (北海道層雲峡温泉)
10月10日(土)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CE101.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CE101.html</a> 第101回コンピュータと教育研究発表会	8月21日(金)	当日のみ	大阪市立大学 (大阪府大阪市)
10月28日(水)～ 10月30日(金)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CE101.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CE101.html</a> IWSEC2009 International Workshop on Security			富山国際会議場
12月11日(金)～ 12月12日(土)	<a href="http://www.iwsec.org/2009/">http://www.iwsec.org/2009/</a> 第102回コンピュータと教育研究発表会	10月23日(金)	当日のみ	広島大学 (広島県東広島市)
2010年				
	東海支部学生研究発表会助成	2月28日(日)		
3月6日(土)～ 3月7日(日)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/sibu/tokai/">http://www.ipsj.or.jp/sibu/tokai/</a> 第103回コンピュータと教育研究発表会	1月15日(金)	当日のみ	筑波大学 (東京都文京区)
3月9日(火)～ 3月11日(木)	<a href="http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CE103.html">http://www.ipsj.or.jp/09sig/kaikoku/2009/CE103.html</a> 情報処理学会創立50周年記念(第72回)全国大会			東京大学 本郷キャンパス

Web ページ (<http://www.ipsj.or.jp/>) 更新情報

[トピックス]

- 4月1日 「ユビキタスコンピューティングシステム(III)」特集の論文募集
- 3月16日 人材募集情報(3月)更新しました
- 3月2日 情報処理技術遺産および分散コンピュータ博物館のページを公開しました

# 人材募集 (有料会告)



**申込方法:** 任意の用紙に件名, 申込者氏名, 勤務先, 職名, 住所, 電話番号および請求書宛先, Web掲載の有無などを記載し, 掲載希望原稿 ([募集職種, 募集人員, (所属), 専門分野, (担当科目), 応募資格, 着任時期, 提出書類, 応募締切, 送付先, 照会先]) を添えて下記の申込先へ E-mail, Fax または郵送にてお申し込みください。  
\*都合により編集させていただく場合がありますので, ご了承ください。

**申込期限:** 毎月 15 日を締切日とし翌月号 (15 日発行) に掲載します。

**掲載料金:** 国公立教育機関, 国公立研究機関 21,000 円 (税込)  
賛助会員 (企業) 31,500 円 ( )  
賛助会員以外の企業 52,500 円 ( )  
\*本会誌へ掲載依頼いただいた場合に限り, 追加料金 4,000 円で同一内容を本会 Web ページに掲載できます。

**申込先:** 情報処理学会 会誌編集部門 (有料会告係) E-mail:editj@ipsj.or.jp Fax(03)3518-8375  
\*原稿受付の際には必ず原稿受領のお知らせを差し上げています。もし返信がない場合は念のため確認のご連絡をください。

## \*特に指定がないかぎり履歴書には写真を貼付のこと

### ■豊橋技術科学大学情報メディア基盤センター

**募集人員** 准教授または教授 (常勤)  
**所属** 情報メディア基盤センター (専任)  
**専門分野** ネットワークシステム, 計算機アーキテクチャ, e-Learning など  
**応募資格** 博士の学位を有し, 当該分野で著しい研究業績のある方。情報インフラである情報ネットワーク運用管理, 教育・研究のための計算機資源の提供やサーバ管理を含むシステム支援業務, e-Learning を中心とした教育支援, および電子図書館の実現に向けた業務に尽力できる人材で, 特にネットワーク分野に精通している優秀な方  
**着任時期** 平成 21 年 9 月 1 日以降のできるだけ早い時期  
**提出書類** 履歴書, 研究業績リスト (著書, 査読付き学術論文, 国際会議論文, 総説・解説, 受賞および特許等に分けて記載), 主要論文別刷 (代表的な 5 編, コピー可), 学会・社会における活動状況 (学会等における役職, 受賞, 招待講演, 実用化・事業化研究成果等), 外部資金獲得状況 (科研費, 各種競争的研究費, 産学連携プロジェクト, 受託研究, 共同研究, 財団助成金, 機関内競争的経費等, 代表者・分担者の別を明記), これまでの研究概要 (2000 字以内), 着任後の教育研究ならびに情報メディア基盤センター運営に対する抱負 (2000 字以内), 応募についての所見を伺える方 2 名と連絡先 (氏名・所属・職位・電話・E-mail アドレス), 応募者本人の連絡先 (所属・職位・連絡先住所・電話・E-mail アドレス)  
**応募締切** 平成 21 年 6 月 1 日 (必着)  
**送付先** 〒441-8580 愛知県豊橋市天伯町雲雀ヶ丘 1-1 豊橋技術科学大学情報メディア基盤センター センター長 稲垣康善 「教員公募」と朱書き書留 \*応募書類は返却いたしません  
**照会先** 情報メディア基盤センター 副センター長 青野雅樹 E-mail:aono@ics.tut.ac.jp Tel(0532)44-6764  
**その他** 【選考方法】書類審査および面接 (交通費・宿泊費は本人負担)

### ■大阪市立大学工学部情報工学科

**募集人員** 特任の講師・助教いずれか 1 名  
**所属** 大阪市立大学大学院工学研究科電子情報系専攻情報工学講座  
**専門分野** 情報システム工学  
**応募資格** 博士の学位を有する方で, 工学部情報工学科において, 「コンパイラ」, 「オペレーティングシステム」などの講義, 演習, 実験および研究指導を担当できる方  
**着任時期** 平成 21 年 10 月 1 日  
**提出書類** 履歴書, 業績リスト (学術論文, 国際会議論文, 口頭発表, 著書, 特許など), 主要論文別刷またはコピーを 5 部添付, 所属学協会での活動歴, 工学教育と研究に対する抱負 (1000 字以内), 推薦または照会可能な方の氏名と連絡先  
**応募締切** 平成 21 年 6 月 15 日  
**送付先/照会先** 〒558-8585 大阪府大阪市住吉区杉本 3-3-138 大阪市立大学大学院工学研究科電子情報系専攻情報工学講座 学科主任 岡 育生 E-mail:oka@info.eng.osaka-cu.ac.jp Tel(06)6605-2779 Fax(06)6690-5383 「情報工学講座教員応募書類在中」と朱書き簡易書留 \*提出書類は返却いたしません  
**その他** 教員公募 Web ページ (<http://www.info.eng.osaka-cu.ac.jp/recruit.html>)  
【任期】半年 (再任あり)  
【選考内容】書類により一次審査, 面接およびプレゼンによる二次審査を実施

## ■大阪工業大学情報科学部情報ネットワーク学科（専門教育）

募集人員	教授 1名
専門分野	情報通信システム（基盤システム，インターネット）
担当科目	「コンピュータ入門」「Unix入門」「計算機アーキテクチャ」「ネットワークアプリケーション」「情報ネットワーク基礎演習」等の専門教育科目のほか，情報科学部専門科目の「情報技術者論」「情報ゼミナール（3年）」「卒業研究」等
応募資格	博士の学位を有する方。大学院教育では，情報科学研究科博士前期課程の授業と研究指導，博士後期課程の研究指導ができることが望ましい
着任時期	平成22年4月1日
提出書類	履歴書 <sup>*</sup> ，業績書 <sup>*</sup> ，主要論文別刷（3点以内，コピー可），レポート（1000字以内，A4用紙1枚，様式任意，テーマは次のいずれかを選択のこと：「教育を充実させるため実践してきた具体的事項」，「就任後の教育に対する抱負」） <sup>*</sup> 履歴書および業績書については，本学所定の様式以外のものは受け付けできません。なお，所定様式は本学Webページ（ <a href="http://www.oit.ac.jp/">http://www.oit.ac.jp/</a> ）からダウンロードできます
応募締切	平成21年6月18日（必着）
送付先	〒573-0196 大阪府枚方市北山1-79-1 大阪工業大学 情報科学部長 「IN教員公募関係」と朱書き簡易書留
照会先	情報科学部事務室 E-mail:jyo-jimu@ofc.oit.ac.jp Tel(072)866-5301 Fax(072)866-8302 <b>【教育・研究内容に関する問合せ】</b> 情報ネットワーク学科長 小林吉純 E-mail:kobayasi@is.oit.ac.jp Tel(072)866-5403 Fax(072)866-8350

## ■海上保安大学校

募集人員	准教授，講師または助教 1名（日本国籍を有する方）
専門分野	情報ネットワーク関連分野
担当科目	情報ネットワーク，情報管理論，情報セキュリティなど
応募資格	博士の学位を有し，または学位取得見込みの方で，日本国籍を有する方
着任時期	平成21年10月1日（予定）
提出書類	履歴書，研究業績リスト（著書，学術論文，その他（国際会議プロシーディング，特許，解説など）に分類して記載），主要論文別刷（A4用紙1枚程度，自由形式），健康診断書，推薦書または応募者について照会できる方の氏名と連絡先
応募締切	平成21年6月19日（必着）
送付先	〒737-8512 広島県呉市若葉町5-1 海上保安大学校 教務部長 吉岡隆充 「教官公募」と朱書き書留 *応募書類は原則として返却いたしません
照会先	教務部教務課計画係長 橋村浩司 E-mail:kyomuka@jcgga.ac.jp Tel(0823)21-4961(ext. 253) Fax(0823)20-0087
その他	詳細はWebページ（ <a href="http://www.jcgga.ac.jp/">http://www.jcgga.ac.jp/</a> ）をご覧ください

## ■金沢大学総合メディア基盤センター情報基盤部門

募集人員	助教 1名
専門分野	情報科学，情報工学，通信工学，電子工学，情報学
応募資格	博士の学位を有する方あるいは平成22年3月末日までに確実な取得見込みがある方。情報通信ネットワークの構築や運用に興味があり，これまでに何らかの形で実際に構築，運用，管理，障害対応に関与した経験がある方。UNIX系オペレーティングシステムの内部構成をある程度理解し，プログラミング言語（C言語等）やスクリプト言語（perl等）で，システムコールプログラミングをした実績がある方。日本語での意志疎通を良好に行う能力を有する方
着任時期	平成21年9月1日以降のできるだけ早い時期
提出書類	履歴書，研究業績リスト，主要論文別刷，現在までの研究概要，着任後の活動についての抱負，これまでに構築に関与した情報通信システムがあればそれについて説明した資料，推薦書もしくは本人に関する所見を伺える方の連絡先
応募締切	平成21年6月30日（必着）
送付先	〒920-1192 石川県金沢市角間町 金沢大学総合メディア基盤センター 青木健一
照会先	総合メディア基盤センター E-mail:koubo@imc.kanazawa-u.ac.jp Tel(076)234-6911
その他	詳細はWebページ（ <a href="http://www.imc.kanazawa-u.ac.jp/announce/200904recruit">http://www.imc.kanazawa-u.ac.jp/announce/200904recruit</a> ）を参照ください

## ■サイバー大学

募集人員 IT総合学部助手(技術職) 1名  
 専門分野 (1)情報工学 (2)教育工学 (3)経営工学 (4)電子工学  
 応募資格 博士課程単位取得済み以上、もしくはそれと同様の能力経験を有する方  
 着任時期 平成21年6月1日以降(応相談)  
 提出書類 履歴書(1部)、応募希望理由書(A4用紙1枚、字数・書式自由)、研究業績書  
 応募締切 平成21年6月30日(必着)  
 送付先/照会先 〒162-0853 東京都新宿区北山伏町1-11 牛込食糧ビル4F サイバー大学事務局管理部人事担当  
 E-mail:jcei\_jinji@jcei.co.jp Tel(03)5206-5200 「サイバー大学助手応募書類在中」と朱書き書留  
 その他 【期間】1年(更新あり)  
 【勤務地】サイバー大学 牛込神楽坂オフィス  
 【賃金】サイバー大学、就業規則、給与規程による  
 【勤務形態・社会保険】1日8時間×週5日、毎週40時間業務可能な方。サイバー大学、就業規則、給与規程による  
 【仕事内容】IT総合学部のカリキュラムに関する専門分野および教育工学分野での授業企画・運営助手  
 具体的には、以下の業務項目を担当する
 

- サーバやネットワークを利用した授業・研究環境の整備
- 授業向けコンテンツやアプリケーションの開発
- 授業コンテンツの企画・設計・制作支援
- 授業支援業務など

 詳細はWebページ(<http://www.cyber-u.ac.jp/index.html>)を参照ください

## ■東京農工大学工学府電気電子工学専攻画像情報工学分野

募集人員 助教 1名(任期5年、再任により2年半延長可能)  
 専門分野 画像処理のアルゴリズムおよびFPGAを用いたハードウェア  
 担当科目 論理回路、回路理論、画像情報工学などの教育の補助、電気電子工学実験  
 応募資格 博士の学位を有するか、着任までに取得見込みの方  
 着任時期 平成21年10月1日  
 提出書類 履歴書(英語力についても記述)、研究業績リスト、主要論文のコピー(3編程度)、これまでの研究概要と研究教育への抱負(A4用紙1~2枚)  
 応募締切 平成21年6月30日(必着)  
 送付先/照会先 〒184-8588 東京都小金井市中町2-24-16 東京農工大学工学府 電気電子工学専攻教授 北澤仁志  
 E-mail:kitazawa@cc.tuat.ac.jp \*応募書類は返却しませんが本選考以外の用途には使用しません

## ■東北大学大学院情報科学研究科

募集人員 教授 1名  
 所属 システム情報科学専攻アルゴリズム論分野  
 専門分野 グラフアルゴリズムや最適化アルゴリズムなどの種々のアルゴリズムの設計・解析、グラフ理論や計算幾何学などの数学的理論、回路の最適設計などの計算理論に関する研究教育分野  
 応募資格 博士号取得者  
 着任時期 平成22年4月、またはそれ以降のなるべく早い時期  
 提出書類 履歴書、教育と研究に対する抱負、研究業績リスト、主要論文別刷(5編、コピー可)とその概要のまとめ、本人の能力・人柄を評価できる3名の名前・連絡先住所・電話・Fax・E-mailアドレス  
 応募締切 平成21年6月30日(必着)  
 照会先 システム情報科学専攻長 日合文雄 E-mail:hiai@math.is.tohoku.ac.jp  
 その他 詳細はWebページ(<http://www.is.tohoku.ac.jp/publicadv/index.html>)を参照ください

## ■北陸先端科学技術大学院大学情報科学研究科人工知能領域

募集人員	准教授 1名(任期付き, テニユアトラック)
専門分野	ゲーム情報学: ゲーム情報学の理論と応用にかかわる分野. たとえば, ゲーム木探索, 相手モデル, エンタテインメント, ゲームの数理, プレイヤ充足モデル, ゲームと進化論的計算, コマーシャルゲームなど
応募資格	博士の学位を有し, 上記分野の研究および教育に熱意を有する方. 「人工知能特論」を含む本研究科講義科目担当可能な方
着任時期	平成21年10月1日以降なるべく早い時期
提出書類	履歴書, 学会活動と社会貢献(学術雑誌の編集委員, 国際会議のプログラム委員等学術的貢献, および産業技術上の貢献も含めてください), 研究業績リスト(著書, 学術論文, 国際会議等に区別), 主要論文別刷(5編, コピー可), 主たる研究概要と今後の研究計画(4000字程度), 教育に対する抱負(2000字程度), 推薦書2通または意見を伺える方2名の氏名・所属と連絡先(E-mailアドレス)
応募締切	平成21年6月30日(必着)
送付先	〒923-1292 石川県能美市旭台1-1 北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科長 落水浩一郎 「教員応募書類在中(ゲーム情報学 准教授)」と朱書き書留
照会先	情報科学研究科 教授 飯田弘之 E-mail:iida@jaist.ac.jp Tel(0761)51-1290
その他	詳細はWebページ ( <a href="http://www.jaist.ac.jp/">http://www.jaist.ac.jp/</a> )を参照ください

## ■東北大学工学研究科バイオロボティクス専攻

募集人員	教授 1名
所属	ロボティクス講座
専門分野	ロボティクス(詳細は, <a href="http://www.eng.tohoku.ac.jp/">http://www.eng.tohoku.ac.jp/</a> の教員公募欄のバイオロボティクス専攻をご覧ください)
応募資格	博士の学位を有し, 機械系の教員と連携し教育を担うとともに, 先進的な研究プロジェクトを推進できる方, 学部および大学院における教育と修士論文・博士論文に集約される研究の指導ができる方. 国籍は問いません
着任時期	平成22年4月1日以降のできるだけ早い時期
提出書類	研究業績リスト, 研究歴を含む履歴書, 教育と研究に関する抱負, 主要論文別刷(5編, コピー可)および各論文の簡単な説明ならびに自分自身の評価, 本人の能力・人柄を評価できる5名の名前・住所・電話番号・Fax番号・E-mailアドレス
応募締切	平成21年7月3日 *適任者が見つかるまで受付を延長する場合があります
送付先/照会先	〒980-8579 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-01 東北大学大学院工学研究科バイオロボティクス専攻 専攻長 和田 仁 E-mail:chairman@mech.tohoku.ac.jp Tel(022)795-6920 Fax(022)795-6921 「教員公募書類」と朱書き簡易書留または持参 *提出書類は返却いたしません
その他	東北大学では, 男女共同参画を推進しています ( <a href="http://www.bureau.tohoku.ac.jp/danjyjo/">http://www.bureau.tohoku.ac.jp/danjyjo/</a> )

## ■神奈川工科大学創造工学部ロボット・メカトロニクス学科

募集人員	准教授または教授 1名
専門分野	ロボット工学およびメカトロニクス分野
応募資格	博士の学位を有し(取得見込み者を含む), 大学院の教育・研究指導が担当できる方. 福祉機器やユニバーサルデザインの教育・研究経験のある方. プロジェクト教育に理解があり, ものづくり教育を実践的に指導できる方. 学生の生活指導に熱意をもって取り組める方
着任時期	平成22年4月1日あるいはこれ以前のできるだけ早い時期
提出書類	履歴書*, 研究業績リスト*, 所属学会および社会における活動等*, 主要論文(5編, コピー可), ①これまでの研究の要約・②教育に対する抱負・③研究に対する抱負(各1000字程度), 推薦書(1通)または応募者について照会できる方2名の氏名・所属・連絡先 ※指定書式(ダウンロード先: <a href="http://www.kait.jp/topics/robo_mecha09.shtml">http://www.kait.jp/topics/robo_mecha09.shtml</a> )
応募締切	平成21年7月31日(必着)
送付先	〒243-0292 神奈川県厚木市下荻野1030 神奈川工科大学総務部庶務課気付 「ロボット・メカトロニクス学科教員応募書類在中」と朱書き簡易書留 *提出書類は原則として返却いたしません
照会先	ロボット・メカトロニクス学科 教授 磯村 恒 E-mail:isomura@rm.kanagawa-it.ac.jp Tel(046)291-3124



## ■高知工科大学情報学群

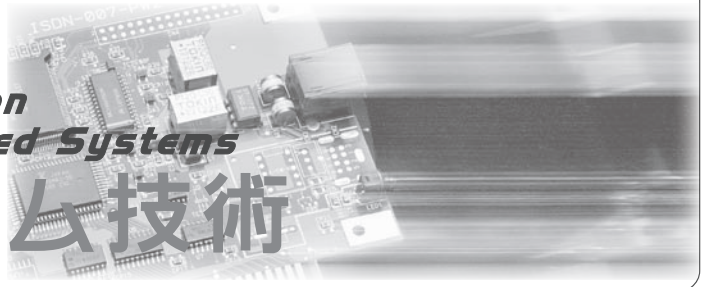
- 募集人員 准教授または講師 3名
- 専門分野 (a)オペレーティングシステム, 言語処理系, あるいは, データベース  
(b)通信ノード, 通信処理系, あるいは, インターネットプロトコル  
(c)人間情報処理, 感性応答, 脳情報処理など(情報学群情報と人間専攻にかかわる分野)
- 応募資格 大学院博士後期課程の研究指導が可能な業績をお持ちの方. 専門領域に関する学部・大学院での講義・実験指導が可能な方. これからの大学のありかたについての見識をお持ちの方. 情報・通信関連の博士の学位を取得している方
- 着任時期 平成21年10月あるいはそれ以降の適当な時期
- 提出書類 履歴書, 学位取得を証明するもの, 研究業績リスト, 主要論文別刷, 大学等研究機関在籍者は教育・社会貢献に関する実績概要, 企業等在籍者はこれまでの研究概要(A4用紙1枚程度), 今後の教育・研究・社会貢献に関する抱負(A4用紙2枚程度), 推薦書1通
- 応募締切 平成21年7月31日(必着)
- 送付先 〒782-8502 高知県香美市土佐山田町宮ノ口185 高知工科大学情報学群 「応募書類在中」と朱書し簡易書留  
\*提出書類は返却いたしません
- 照会先 情報学群長 岩田 誠 E-mail:chair-info@kochi-tech.ac.jp Tel(0887)53-1020 Fax(0887)57-2220
- その他 詳細はWebページ ([http://www.kochi-tech.ac.jp/kut\\_J/university/saiyoujouho/index.htm](http://www.kochi-tech.ac.jp/kut_J/university/saiyoujouho/index.htm))を参照ください  
書類選考後, 面接を実施します  
【任期等】5年間(業績に応じて, 任期延長や昇任が可能です). 教育研究費平均250万円/年程度

## ■豊橋技術科学大学知識情報工学系

- 募集人員 助教 1名(任期5年, 再任可)
- 専門分野 ヒューマン・ロボット・インタラクション(HRI), 社会的ロボティクス, インタラクションの認知科学, 次世代ヒューマンインタフェース
- 応募資格 着任時に博士の学位を有し(着任時までに博士取得見込みを含む), 教育ならびに研究に熱意を有する方. ソフトウェア技術, ハードウェア技術, インタフェース評価手法などの幅広い知識や技術を備えていることが望ましい
- 着任時期 平成21年10月1日以降, 採用決定後できる限り早い時期
- 提出書類 履歴書, 業績リスト(論文, 国際会議, 著書, 国内学会発表, 特許, 外部資金応募・獲得実績, その他に分類), 主要論文別刷(3編以内, コピー可), これまでの研究概要(A4用紙1枚程度), 着任後の研究・教育に対する抱負(A4用紙1枚程度), 意見を伺える方の氏名・連絡先(2名)
- 応募締切 平成21年7月31日(必着)
- 送付先 〒441-8580 愛知県豊橋市天伯町雲雀ヶ丘1-1 豊橋技術科学大学知識情報工学系 系長 増山 繁  
「助教応募書類在中」と朱書し簡易書留
- 照会先 知識情報工学系 教授 岡田美智男 E-mail:okada@tutkie.tut.ac.jp Tel(0532)44-6886
- その他 本学に関する情報についてはWebページ (<http://www.tut.ac.jp/>)を参照ください

## 連続セミナー 2009

# 進化する *Evolution* 組み込みシステム技術 *Embedded Systems*



組み込みシステム開発の最前線にいる技術者や管理者、経営者、およびITシステム開発から組み込みシステム分野への業務拡大などを検討している経営者、管理者の方におすすめて

### 1st 組み込みシステムの現状

2009年6月8日(月) 10:00~17:40  
コーディネータ: 平山雅之(東芝)

### 2nd 組み込みソフトウェア プラットフォーム

2009年7月21日(火) 9:30~17:00  
コーディネータ: 中本幸一(兵庫県立大学)

### 3rd 組み込みハードウェア プラットフォーム

2009年9月8日(火) 9:30~17:00 (予定)  
コーディネータ: 井上弘士(九州大学)

### 4th 組み込みアプリケーション

2009年10月7日(水) 9:30~17:00 (予定)  
コーディネータ: 宿口雅弘(名古屋大学)

### 5th 組み込みシステムの高信頼化 -V&V

2009年11月11日(水) 9:30~17:00 (予定)  
コーディネータ: 沢田篤史(南山大学)

### 6th Advanced Technique

2009年12月4日(金) 9:30~17:00 (予定)  
コーディネータ: 中島達夫(早稲田大学)

情報処理学会では、近年、様々な形に変容を遂げつつある組み込みシステムを対象として、開発上の様々な課題解決のヒントや最新技術トレンド、将来の技術動向などを紹介する全6回の連続セミナーを企画しました。組み込みシステムは我々の身の回りの様々なところで利用されていますが、その機能や機能連携の多様化とともに、従来以上に高い品質と信頼性が求められるようになってきています。

本連続セミナーではこうした組み込みシステムを取り巻く社会的使命を横軸に、また、ハードウェア、ソフトウェアといったシステムを構成する要素を縦軸に、組み込みシステム技術について多方面から考える機会を提供したいと思います。

#### [参加費] (消費税込み)

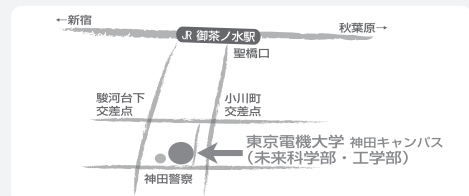
	6回分	3回分	1回分
会員	84,000円	63,000円	28,000円
非会員	105,000円	78,750円	35,000円
学生	12,600円	9,450円	4,200円

※情報処理(個人・賛助会員)、電子情報、電気、照明、映像情報の各学会個人会員ならびに情報サービス産業協会(JISA)会員、電子情報技術産業協会(JEITA)会員、組み込みシステム技術協会(JASA)会員の方は会員価格です

※既に終了した回を後からお申込された場合には、その回の資料を郵送させていただきます

#### [会場] 東京電機大学 神田キャンパス (未来科学部・工学部)

第1回、2回、4回、5回、6回 会場: 7号館 1F 丹羽ホール  
第3回 会場: 11号館 17F カンオホール (大会議室)



[協賛] (社)情報サービス産業協会 / (社)電子情報技術産業協会 / (社)電子情報通信学会 / (社)組み込みシステム技術協会 / 東京電機大学 未来科学部

[後援(予定)] (独)情報処理推進機構

[お申込み・問合せ先] 社団法人 情報処理学会 事業部門 e-mail: jigy@ipsj.or.jp Tel(03)3518-8373 Fax(03)3518-8375

<http://www.ipsj.or.jp/10jigyo/seminar/2009/>

社団法人 情報処理学会  
Information Processing Society of Japan

## 第 53 回通常総会の開催について

会長 佐々木 元

第 53 回通常総会を代表会員制度に沿って下記により開催いたします。

総会の案内状は、民法上の社員である、選挙で選出された代表会員および役員に 5 月上旬に郵送いたします。ご欠席の場合には、必ず委任状をご返送ください。

総会の議事議決権は代表会員および役員が有しますが、もちろん代表会員以外の正会員・名誉会員の皆様も、積極的に総会に出席してご発言いただきますようお願いいたします。

### 記

- 日 時 平成 21 年 5 月 29 日 (金) 16:00 ~ 18:00  
会 場 如水会館 (東京都千代田区一ツ橋 2-1-1)  
予定次第
1. 平成 20 年度事業報告および決算
  2. 平成 21 年度事業計画および予算
  3. 会費滞納会員の取扱い
  4. 名誉会員の推挙
  5. 平成 20 年度功績賞, 論文賞, 喜安記念業績賞, 長尾真記念特別賞の発表と表彰
  6. 平成 21 年度役員改選
  7. その他

※総会終了後、懇親会を行います。皆さまのご出席をお待ちしております。

ITの最新情報, 研究発表の場の提供を通じて, あなたのお役に立ちます

詳しくは <http://www.ipsj.or.jp/> をご覧ください

# 会員募集中!!

今一番新しい研究分野は何か?

IT時代をリードしたい!

そうだ, 情報処理学会に入るう!



申込/照会先 社団法人 情報処理学会  
〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台1-5 化学会館4F  
Tel(03)3518-8370(会員サービス部門) E-mail:mem@ipsj.or.jp



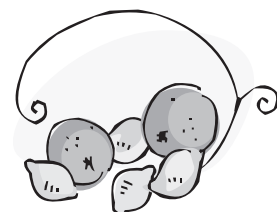
## 論文誌ジャーナル掲載論文リスト Vol.50 No.5 (May 2009)

### 【一般論文】

- ウェアラブルコンピューティングのための消費電力を考慮したコンテキストウェアシステムの構築 村尾和哉 他
- 絵画鑑賞時の眼球停留の時間的な発生頻度に着目した注目状態の検出 吉高淳夫 他
- Boosting に基く規則学習における部分候補を用いた高速化手法 岩倉友哉 他
- ユークリッド距離の高速高精度推定と範囲問い合わせへの応用 城戸健太郎 他

- 類義語の特定に基づく類似コード片検索法 吉田則裕 他
- 粒子ベース伸縮変形体一流体連成シミュレーション 平戸淳正 他
- Design and Evaluation of Mutual Awareness Function in Social Bookmarking Service to Foster Collaborative Information Gathering Klaisubun Piyanuch 他

\* : 推薦論文 Recommended Paper  
† : テクニカルノート Technical Note



## おひいすらん

昨年は体調を崩し長期のお休みをいただきました。委員の方や事務局のみなさんには大変迷惑をかけ申し訳なく思っています。また、復帰後は大変よくしてもらって感謝しています。相変わらずミスが多さは事務局一（皆様、すみません、..）ですが、少しでも皆様のお役にたてるようこれからもがんばりますのでよろしくお願ひいたします。

最近体調もよいので先日東京マラソンのコースを歩くというイベントに友人たちと参加してきました。念を押しますが東京マラソンではありません。東京マラソンの前の週に行われたそのコースを「歩く」というものです。さすがに42キロを歩いたことはなかったので自信がなかったのですがダメだったらリタイアすればよいという気楽な気持ちで臨みました。都庁から品川までは友人と談笑しながら楽しく歩いたのですが、気を

抜きすぎたのか第一のチェックポイントの品川ですすでに時間内にゴールは難しいことが判明。そこで主催者の方には申し訳なかったのですがあとはゆっくり自分たちのペースで行こうということになりました。イベントの趣旨とはだいぶ違ってしまったが、途中で昼食をとったり電車を利用しながら都内の散歩を楽しみました。当日は天気もよく、東京湾沿いは海風が気持ちよかったです。結局歩いたのは20キロくらいでしょうか。それでも足の裏に水ぶくれができてやぶけるわ、爪は内出血するわ結構ぼろぼろでした。でもとても楽しかったです。次回は42キロ「完歩」を目指して参加したいです。なお、このイベントと一緒に参加した友人は翌週の東京マラソンで見事に完走したのでした。スバラシイ。

（五味奈津子／管理部門）



### ■ 各種問合せ先 ■

（社）情報処理学会（本部） ※支部所在地等詳細はリンクされている各支部ページでご参照ください。  
〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台 1-5 化学会館 4F Fax(03)3518-8375 <http://www.ipsj.or.jp/>

担当	E-mail	Tel (ダイヤルイン)	取り扱い内容
■ 会員サービス部門			
会員	mem@ipsj.or.jp	03-3518-8370	入会、会費、変更連絡、退会、在会証明、会員証、会費等口座振替、海外からの送金
■ 会誌編集部門			
会誌編集	editj@ipsj.or.jp	03-3518-8371	会誌「情報処理」の掲載内容、広告掲載、転載許可、出版、著作権
■ 研究部門			
論文誌	editt@ipsj.or.jp	03-3518-8372	論文誌（ジャーナル）の編集・査読
調査研究／教育	sig@ipsj.or.jp		研究会登録、研究発表会、シンポジウム、研究グループ、論文誌（トランザクション）
■ 事業部門			
事業／国際	jigyo@ipsj.or.jp	03-3518-8373	全国大会、FIT、連続セミナー、プログラミング・シンポジウム、国際会議、IFIP委員会
■ 管理部門			
総務	somu@ipsj.or.jp	03-3518-8374	理事会、支部、役員選挙、名誉会員
経理	keiri@ipsj.or.jp		出納、送金連絡
システム企画	sys@ipsj.or.jp		システム企画、電子化委員会、電子図書館、IPSJメールニュース
図書	tosho@ipsj.or.jp		出版物購入
■ 情報規格調査会			
規格部	standards@itscj.ipsj.or.jp		標準化フォーラム 〒105-0011 東京都港区芝公園 3-5-8 機械振興会館 308-3 Tel (03)3431-2808 Fax (03)3431-6493 <a href="http://www.itscj.ipsj.or.jp/">http://www.itscj.ipsj.or.jp/</a>

## @@ 協力協定学会との正会員会費相互割引について @@

各学協会との協定により、正会員会費が割引になります。ぜひ、ご活用ください。  
本会 Web ページ (<http://www.ipsj.or.jp/06mem/kaiin/kyoryoku.html>) にも掲載しております。

### ●協力協定学会名・相互割引率（正会員会費が割引対象）

IEEE	(The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.)	10%
IEEE-CS	(IEEE Computer Society)	10%
ACM	(Association for Computing Machinery)	20%
CSI	(Computer Society of India)	20%
ASTI	(Association Francaise des Sciences et Technologies de l' Information)	10%

※協力協定学会の会員費割引については、海外関連団体 (<http://www.ipsj.or.jp/03somu/kanrenlink/kanrendantai/kanren/kaigaikanren.html>) をご参照いただき、直接お問い合わせください。

### ●本会への申請方法

会費割引を希望する正会員は、上記協力協定各学会正会員の会員証コピーを添付 (Fax 等) のうえ下記照会先に申請してください。割引適用は1学会分といたします。

※これから入会を希望する方も同様に申請できます。入会申込書 (正会員) ([https://www.ipsj.or.jp/02moshikomi/mem/m-nyukai\\_sei.html](https://www.ipsj.or.jp/02moshikomi/mem/m-nyukai_sei.html)) をご確認ください。

■照会先：会員サービス部門 E-mail:mem@ipsj.or.jp Tel(03)3518-8370 Fax(03)3518-8375



## ～\*～\*～ 会員サービスのご案内 ～\*～\*～

会員の皆様に特典としてご利用いただける各種サービスをご案内いたします (本会 Web ページ：<http://www.ipsj.or.jp/06mem/kaiin/service-menu.html> 参照)。会員特典等にご意見ご要望等がございましたら事務局会員サービス部門 (E-mail:mem@ipsj.or.jp) までお寄せください。

### ホテル (10～53%割引)

サンルートホテルチェーン、ホテル法華クラブ、JR ホテルグループ、東急ホテルズ、プリンスホテル、  
阪急阪神第一ホテルグループ、JR 東日本ホテルチェーン、グランビスタホテル&リゾート、都ホテルズ&リゾート、  
ホテル京急グループ、ダイワロイヤルホテルズ、FUJIYAMA 倶楽部、ウィクリーマンション東京

### レンタカー (10～51%割引)

ニッポンレンタカー、日産レンタカー、マツダレンタカー

### パック旅行 (3～7%割引)

日本旅行、近畿日本ツーリスト、トップツアー、京王観光、ジャルパックサービス、エンターティメントエクスプレス

### その他 (書籍・コンピュータソフト割引販売, レンタルオフィス)

UC 丸善アカデミックカード、パーシティウェブ (教育機関所属の方はアカデミック価格で)、デスカット

## ご意見をお寄せください!

[6月10日頃までにお出しください]

宛先 (社) 情報処理学会 モニタ係 (下記のいずれからも送付できます)

<http://www.ipsj.or.jp/02moshikomi/enq/enq5005.html> Fax(03)3518-8375 E-mail:editj@ipsj.or.jp

(E-mail で送信される場合は、10-1-a のようにコードでお答えください)

※ご意見の投稿に伴う、住所、氏名、所属などの個人情報については、学会のプライバシーポリシーに準じて取り扱いたします。  
<http://www.ipsj.or.jp/03somu/privacypolicy/privacypolicy.html>

[コード]

1. ご氏名
2. ご所属 Tel. (            )            -
3. E-mail:
4. 業種: (a) 企業 (サービス業) (b) 企業 (製造業) (c) 研究機関 (d) 教育機関 (大学・高専など)  
(e) 学生 (f) その他 ..... 4-
5. 職種: (a) 研究職 (b) 開発・設計 (c) システムエンジニア (d) 営業 (e) 本社管理業務  
(f) 会社経営・役員・管理職 (g) 教官/教員 (大学・大学院) (h) 教職員 (小・中・高校・高専など)  
(i) 学生 (j) その他 ..... 5-
6. 年齢: (a) 10代 (b) 20代 (c) 30代 (d) 40代 (e) 50代 (f) 60代以上 ..... 6-
7. 性別: (a) 男性 (b) 女性 ..... 7-
8. あなたはモニタですか?: (a) はい (b) いいえ ..... 8-
9. あなたのご意見は「会員の広場」(会誌および Web) に掲載される場合があります。その場合:  
(a) 実名可 (氏名のみ掲載) (b) 匿名希望 (c) 掲載を希望しない ..... 9-
10. 今月号 (2009年5月号) の記事についてのあなたの評価をご記入ください。  
[ a...大変参考になった b...よい c...普通, どちらとも言えない d...悪い e...読んでいない ]
- 情報処理技術遺産および分散コンピュータ博物館認定式 ..... 10-1-
- 特集: ソフトウェアレビュー/ソフトウェアインスペクションと欠陥予防の現在
1. ソフトウェアインスペクションの動向 ..... 10-2-
2. ソフトウェアインスペクションの効果と効率 ..... 10-3-
3. 上流品質向上に関するソフトウェア評価技術の国際標準化動向 ..... 10-4-
4. 上流工程における発注者視点からの品質向上への取り組み ..... 10-5-
5. 第三者インスペクションによる品質検査と欠陥予防 ..... 10-6-
6. テストエンジニアが参加するアジャイルインスペクション ..... 10-7-
- 可視光通信の現状と展望 ..... 10-8-
- IMS: 新しいコミュニケーションスタイルの実現 (第2回) ..... 10-9-
- 実利用が進む顔画像処理とその応用事例 (後編) 顔画像処理の応用事例 ..... 10-10-
- 知的 Web のためのマッシュアッププログラミング ..... 10-11-
- わが支部の魅力はここにあり: 九州支部: 地域に密着した研究コミュニティの活性化 ..... 10-12-
11. 特に興味を持ってお読みになった記事とその感想をお書きください。
12. 著者への質問, 今後取り上げて欲しいテーマなどありましたらお書きください。

「ソフトウェアインスペクションの特集を書きませんか？」と奈良先端科学技術大学院大学の森崎先生にお声がけしたのは、2008年10月のことであった。ちょうど第1回エンピリカルソフトウェア工学研究会が六本木ヒルズで開催された最中に、森崎先生とソフトウェアインスペクション特集のアイデアで盛り上がった記憶がある。

「ソフトウェアを問題なく動かす」たったこれだけのことが、どれほど難しいことか、情報処理学会誌の読者の皆さんであればご存知だろう。たった1つのミスで、ソフトウェアやシステムは、容易に停止し、また誤動作をし、甚大な被害をもたらすことさえある。コンピュータやネットワークが普及し、社会生活に密接に入り込んだ現代社会であればあるほど、その影響度は大きくなっている。原因となり得るミスが、その影響度に比較して、一見きわめて小さなミスに見えることも問題を大きくしてしまっている。

このような小さなミスを、問題が発生する前に、またシステムを動かす前に、発見することができればと考えるのは至極当然のことである。本特集「ソフトウェアレビュー／ソフトウェアインスペクションと欠陥予防の現在」は、これらの手法や事例の最前線を取り上げた企画である。

本特集で取り上げた「ソフトウェアレビュー」や「ソフトウェアインスペクション」は、いわゆる「静的な試験」と呼ばれる手法であり、以前から知られているものだ。特別に新しい技術か？というところ、そうとは言えない。しかしとても重要な試験方法であり、永遠に研究され続ける技術ではないかと我々エディタは考えている。いわば「古くて新しい技術」である。情報処理学会誌にいつか取り上げたいと考えていた企画であった。

今回の特集記事を進めるにあたって、一番の困難な点は最終原稿の締切が3月末だったことであろう。3月といえば、当年度の仕事のまとめや、次年度の雑多な手続きなど、多忙になるものである。その中での特集記事の執筆は、先生方には大変厳しいものであったと想像できる。締切間際には、ゲストエディタの森崎先生が国際会議と国内研究会の狭間で点滴を打ちながら執筆・編集活動されるという事態に至った。そのような大変な状況の中で生まれた本特集記事には、森崎先生をはじめご執筆いただいた諸氏の熱い思いが詰まっている。ソフトウェア・システム開発に携わる皆さんに、少しでもその思いが伝わればと願ってやまない。

(田中秀樹／本特集エディタ)

### 次号 (6月号) 予定目次

編集の都合により変更になる場合がありますのでご了承ください。

#### 「特集」科学技術計算におけるソフトウェア自動チューニング

ソフトウェア自動チューニングの枠組み／ソフトウェア自動チューニング技術の研究動向／ソフトウェア自動チューニングの数理／ソフトウェア自動チューニングのための計算機言語／GPU コンピューティングにおけるソフトウェア自動チューニング／自動チューニング機能付き数値計算ライブラリ／MPI 通信ライブラリの自動チューニング／ソフトウェア自動チューニングのための支援ツール／「並列」反復法と自動チューニング—マルチコア時代の並列プログラミングモデル—／自動チューニングの適用事例：量子化学計算と信号処理

#### 「特集」研究会推薦博士論文速報

##### 解説

Web を用いた慢性疾患診療支援の取り組み ..... 柏木賢治  
 3次元形状情報を用いた顔認識 ..... 石山 塁  
 次世代映像圧縮技術研究の方向性 ..... 八島由幸

#### 複写される方へ

本会は下記協会に複写に関する権利委託をしていますので、本誌に掲載された著作物を複写したい方は、同協会より許諾を受けて複写してください。ただし、(社)日本複写権センター(同協会より権利を再委託)と包括複写許諾契約を締結されている企業の社員による社内利用目的の複写はその必要はありません(社外頒布用の複写は許諾が必要です)。権利委託先：(中法)学術著作権協会  
 〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル  
 E-mail: info@jaacc.jp Tel (03)3475-5618 Fax (03)3475-5619  
 なお、著作物の転載・翻訳のような複写以外の許諾は、学術著作権協会では扱っていませんので、本会へご連絡ください。

また、アメリカ合衆国において本書を複写したい場合は、次の団体に連絡してください。  
 Copyright Clearance Center, Inc.  
 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA  
 Phone: 1-978-750-8400 Fax: 1-978-646-8600

#### Notice for Photocopying

If you wish to photocopy any work of this publication, you have to get permission from the following organization to which licensing of copyright clearance is delegated by the copyright owner.

<All users except those in USA>

Japan Academic Association for Copyright Clearance, Inc. (JAACC)  
 6-41 Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan  
 E-mail: info@jaacc.jp  
 Phone: 81-3-3475-5618 Fax: 81-3-3475-5619

<Users in USA>

Copyright Clearance Center, Inc.  
 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA  
 Phone: 1-978-750-8400 Fax: 1-978-646-8600

# 掲載広告カタログ・資料請求用紙

## 広告のお申込み

### ■広告料金表

掲載場所	4色	2色	1色
表2	346,500円 (税抜330,000円)	—	—
表3	288,750円 (税抜275,000円)	—	—
表4	404,250円 (税抜385,000円)	—	—
表2対向	315,000円 (税抜300,000円)	—	—
表3対向	278,250円 (税抜265,000円)	199,500円 (税抜190,000円)	162,750円 (税抜155,000円)
前付1頁	262,500円 (税抜250,000円)	173,250円 (税抜165,000円)	141,750円 (税抜135,000円)
前付1/2頁	—	—	84,000円 (税抜80,000円)
前付最終	—	—	155,400円 (税抜148,000円)
目次前	—	—	155,400円 (税抜148,000円)
差込 (A判70.5kg未満 1枚)	288,750円 (税抜275,000円)		
差込 (A判70.5kg～86.5kg 1枚)	367,500円 (税抜350,000円)		
同封 (A判 1枚)	367,500円 (税抜350,000円)		

### ■「情報処理」

発行 社団法人 情報処理学会  
 発行部数 25,000部  
 体裁 A4判  
 発行日 毎当月15日  
 申込締切 前月10日  
 原稿締切 前月20日  
 広告原稿 オフセット用ポジフィルム  
 原稿寸法 1頁 天地260mm×左右180mm  
 1/2頁 天地125mm×左右180mm  
 雑誌寸法 天地297mm×左右210mm

### ■問合せ・お申込み先

〒169-0073 東京都新宿区百人町2-21-27  
 アドコム・メディア(株) (Tel/Fax/E-mailは下に記載)

\*左記料金はポジフィルム納入による料金です。  
 \*版下・製版等が必要な場合には別途実費申し受けます。  
 \*断切広告は上記料金の10%増です。ただし、表4は不可。  
 \*同封のサイズ・割引の詳細についてはお問合せください。

## 掲載広告の資料請求

掲載広告の詳しい資料をご希望の方は、ご希望の会社名にチェック☑を入れ、送付希望先をご記入の上、Faxにて（またはE-mailにて必要事項を記入の上）アドコム・メディア(株)宛にご請求ください。

### ■「情報処理」 50巻5号 掲載広告（五十音順）

- |                                   |       |  |    |
|-----------------------------------|-------|--|----|
| <input type="checkbox"/> IDG ジャパン | 表2    | <input type="checkbox"/> 三菱電機インフォメーションテクノロジー |    |
| <input type="checkbox"/> インタフェース  | 表2対向  |  | 表3 |
| <input type="checkbox"/> オーム社     | 目次前   | <input type="checkbox"/> モバイル・コミュニケーション・ファンド | 表4 |
| <input type="checkbox"/> 情報通信研究機構 | 前付最終下 |  | 同封 |
| <input type="checkbox"/> 培風館      | 前付最終上 | <input type="checkbox"/> アドコム・メディア           |    |
- すべての会社を希望

### ■資料送付先

フリガナ お名前	_____		
勤務先	_____ 所属部署		
所在地	(〒 _____ )	_____	
TEL	( _____ )	-	FAX ( _____ ) -
ご専門の分野	_____		



お問合せ・お申込み・資料請求は  
**広告総代理店 アドコム・メディア(株)**

Tel.03-3367-0571 Fax.03-3368-1519 E-mail: sales@adcom-media.co.jp





## 賛助会員のご紹介

本会をご支援いただいております賛助会員をご紹介します。

Web サイト (<http://www.ipsj.or.jp>) 「会員サービス」のページからも各社へリンクサービスを行っておりますので、ぜひご覧ください。

照会先 (社) 情報処理学会 会員サービス部門 E-mail: [mem@ipsj.or.jp](mailto:mem@ipsj.or.jp) Tel. (03)3518-8370

### ●●● 賛助会員 (20 ~ 50口)

**HITACHI**  
Inspire the Next

(株) 日立製作所

**FUJITSU**

富士通 (株)

**NEC**

日本電気 (株)

**TOSHIBA**

(株) 東芝

**IBM**

日本アイ・ビー・エム (株)

**MITSUBISHI**  
*Changes for the Better*

三菱電機 (株)

### ●●● 賛助会員 (10 ~ 19口)



株式会社NTTデータ  
(株) NTT データ

**Google**

グーグル (株)

**docomo**

(株) NTT ドコモ

**NTT**

日本電信電話 (株)

**Microsoft**

マイクロソフト (株)

### ●●● 賛助会員 (3 ~ 9口)



NTTコムウェア  
(株) NTT コムウェア

**OKI**

沖電気工業 (株)

**impress**

(株) インプレス IT

**uejima SONY**

(株) うえじま企画

ソニー (株)

**コトバウチュウ**

(株) ニューズウォッチ

**Panasonic**  
ideas for life

パナソニック (株)

**楽天**

楽天 (株)

### 読後のご意見をお送りください

本誌では、現在約 100 名の方々に毎号のモニタをお願いしておりますが、より多くの読者の皆さんからのご意見、ご提案をおうかがいし、誌面の充実に役立てていきたいと考えておりますので、毎号巻末に掲載しております所定の用紙または Web ページ (<http://www.ipsj.or.jp/02moshikomi/enq/enquete.html>) をお使いいただき、奮って事務局までお寄せください。

(社) 情報処理学会 会誌編集部

〒 101-0062 東京都千代田区神田駿河台 1-5 化学会館 4F E-mail: [editj@ipsj.or.jp](mailto:editj@ipsj.or.jp) Fax (03)3518-8375