



第2回日米コンピュータ会議案内

第2回日米コンピュータ会議の期日が迫ってまいりました。既報のとおり、8月26日、27日、28日の3日間、東京プリンスホテルにて開催されます。

プログラムおよび発表論文一覧は、本誌5月号に掲載されておりますので、ご参照のうえ、ふるってご参加ください。

参加申込書は、本誌1974年10月号に挿入されておりますが、案内書または申込書のご入用の方や本会議についてのお問い合わせは下記にご連絡下さい。

(社)情報処理学会 日米コンピュータ会議係

〒105 東京都港区芝公園 3-5-8 機械振興会館 (Tel.) 03-431-2808

同 事務局分室 (Tel.) 03-401-1111

○ 関連シンポジウム

下記の関連シンポジウムが開かれますので、併せてご参加をおすすめいたします(詳細については、各担当連絡者へ直接お問い合わせください)。

(1) International Symposium on Uniformly Structured Automata and Logic

期 日 1975年8月21日(木)~23日(土)

会 場 富士通国際情報社会科学研究所(大田区新蒲田 1-17-25 情報処理システムラボラトリ内)

参加費 10,000円

主 題 Theory of cellular (i. e., iterative) automata, Parallelism in automata and language theory (including developmental systems), Complexity in USAL, and in modular computing systems, Pattern and language generation, recognition and processing (transformation) in USAL, Fault tolerant cellular space and logic, Iterative (switching) logic and circuits, Applications to intergrated circuits, computer, and control circuit designs, Applications to biological modeling, Applications to programming, Polyautomata (i. e., not necessarily uniform) theory

共 催 情報処理学会, 日本数学会, 電子通信学会オートマトンと言語専門委員会

後 援 IEEE Technical Committee on Mathematical Foundation of Computing, European Association for Theoretical Computer Science

問合せ先 東北大学電気通信研究所 本田波雄教授 〒980 仙台市片平 2-1-1

(2) USA-Japan Design Automation Symposium '75

期 日 1975年8月21日(木), 22日(金)

会 場 経団連会館(千代田区大手町1丁目)

参加費 15,000円

プログラム(予定 Session)(同時通訳あり)

Layout & design, DA systems, Automatic testing, DA in LSI, Aircraft DA

主催 情報処理学会
後援 IEEE Computer Society
問合せ先 東芝(株) 青梅工場ハードウェア開発部 倉地正
〒198 青梅市末広町 2-9 (0428) 31-1111 内 (3501)

(3) Preconference Symposium on Law and Computers

期日 1975年8月21日(木), 22日(金)
会場 科学技術館(千代田区北の丸公園 2-1)
参加費 個人 3,000円, 法人 15,000円(5名まで出席可)
主題 Computerized accounting and commercial code, Retrieval of legal information, Prediction of judicial decisions, Unauthorized practice of law, Computerized lists of stock holders
共催 日本・法とコンピュータ学会, American Computer Law Association
後援 情報処理学会
問合せ先 日本・法とコンピュータ学会事務局(担当 宮原) 〒107 港区北青山 3-5-17
ハルキビル 日本科学技術翻訳協会内 (03) 403-8811

○ 同時期に開催のシンポジウム

汎太平洋計算機網国際シンポジウム

期日 1975年8月20日(水)~22日(金)
会場 東北大学および仙台ホテル
参加費 10,000円(ただし, 学生 5,000円)
主題 Present status of computers in pacific area including domestic network, Satellite data communication system, Computer network system design, Computer network control system, Computer network measurement
共催・後援 情報処理学会, 電子通信学会, 文部省科学研究費特定研究「広域大量情報の高次処理」A-1班, 日本学術振興会, 東北大応用情報学研究センター
問合せ先 東北大学応用情報学研究センター内 PACNET シンポジウム事務局
〒980 仙台市片平 2-1-1 (0222) 27-6200 内線 3155

注意 上記の国際会議案内書(付申込書)が必要な方は, 返送用封筒(定形・宛名明記・20円貼付)同封のうえ, 各問合せ先へ請求してください。

第2回「コンピュータ・ネットワーク講習会」開催のお知らせ

本号「小特集 コンピュータ・ネットワーク」を主なテキストにして第2回の標記講習会を, 来る10月2日(木), 3日(金)の両日, 大阪において開催することに致しました。

本年2月に東京で開催の第1回講習会は, 幸いにしてきわめて好評でしたが, 会場の収容人員の制約のため, 再度の開催を約して止むなく多数の方の聴講をお断りした次第です。その後, コンピュータ・ネットワーク委員会では, 本小特集の企画編集を機に, 地方在住会員の要望に応え, 今回は関西で開催するはこびになりました。

詳細は8月号の「緑のページ」に発表する予定です。会員各位におかれてはあらかじめ日程を調整され多数ご参加くださるようお願い致します。

昭和 50 年 7～10 月情報処理学会研究会開催通知

研究会名	日	時	会場	備考
計算言語学	7月25日(金)	14:00～17:00	電総研	下記参照
医療情報処理	8月25日(月)	14:00～17:00	機械振興会館	同上
システム性能評価	9月5日(金)	14:00～17:00	同上	次号参照
データ・ベース	9月11日(木)	14:00～17:00	同上	同上
イメージ・プロセッシング	9月22日(月)	14:00～17:00	同上	同上
コンピュータ・ネットワーク	9月25日(木)	14:00～17:00	同上	同上
計算機アーキテクチャ	10月7日(火)	14:00～17:00	同上	同上

○第2回 計算言語学研究会

(主査: 和田 弘, 代表幹事: 西村恕彦, 長尾 真, 野崎昭弘)

日時 7月25日(金) 午後2時～5時

会場 電子技術総合研究所A会議室

[千代田区永田町 2-6-1, 地下鉄: 丸ノ内線国会議事堂前駅下車(首相官邸側)・千代田線国会議事堂前駅下車(ヒルトンホテル側), 都バス溜池下車, (03) 581-0441]

議題 (1) 日本語のコンコードダンス

坂本義行(電総研), 岡本哲也(電通大)

(2) 日本語構文解析システムやまと

西村恕彦(電総研)

○第4回 医療情報処理研究会

(主査: 開原成允, 代表幹事: 吉本千禎, 飯坂讓二, 上野晴樹)

日時 8月25日(月) 午後2時～5時

会場 機械振興会館 6階67号室

[港区芝公園 3-5-8, 地下鉄: 日比谷線神谷町駅・都営1号線大門駅・都営6号線御成門駅下車, 国電: 浜松町駅下車, バス: 新橋一渋谷線東京タワー, 等々力ー東京駅八重洲口線飯倉1丁目下車, (03) 434-8211]

議題 (1) Approaches to Data Base Management

A. I. Wasserman (カリフォルニア大学)

詳細は, 次号参照

研究会の聴講および登録について

既報の通り、本年度は3研究会を新設し、9研究会になりました。研究会を聴講し、または登録されようとする方は、下記の点にご留意下さい。

(1) 研究会の聴講および登録は、本学会員に限ります。(非学会員の聴講および登録はできません。)

注) 医療情報処理研究会については、日本ME学会の会員に限り聴講できます。聴講を希望される方は、開催日の10日前までにハガキで本会研究会係までお申し込み下さい。(聴講料は当日会場受付にてお支払い下さい。)

(2) 研究会に登録された方は、自由に聴講できます。(登録料 1研究会 年間2,500円、登録した研究会の開催日に欠席された登録会員には、資料を送付します。)

(3) 選択聴講の際は、通常、1研究会あたり、聴講料900円(資料代を含む)を当日会場受付にてお支払い下さい。

高校の情報処理教育に関するパネル討論会

各種高校における情報処理教育の現状と問題点について、教育調査研究委員会(主査 山内二郎、幹事 西村敏男)では、下記によりパネル討論会を行いますので、ご参加ください。

日 時 50年8月6日(水) 14:00~17:00

場 所 機械振興会館6階65号室

パネリスト (教育調査研究委員の中から推薦)

情報処理学会第16回大会講演申込みについて

情報処理学会第16回大会を下記により開催いたします。論文発表を希望される会員は、下記要領により、早目にお申込みください。

日 時 昭和50年11月20日(木)、21日(金)、22日(土)

会 場 慶応義塾大学矢上校舎(横浜市港北区日吉町832)

講演申込み 9月1日(月)締切り(必着のこと)

申込み方法 添付申込み用紙に、講演題目、要旨その他必要事項をご記入の上、本会宛お送りください。なお、封筒には「大会講演申込み」と明記のこと。

論文の提出 論文集のための原稿は、9月中旬に所定の用紙をお送りいたしますので、10月9日(木)までにご提出願います。なお、論文の著者が外国人の場合は、英文投稿を認めます。

そ の 他 詳細については、決定次第本欄にてお知らせいたします。

問合せ・申込み先 〒105 東京都港区芝公園 3-5-8 (機械振興会館内)
(社)情報処理学会 大会係 Tel. (03) 431-2809

情報処理学会第 16 回大会講演申込み用紙

題 目			
(ふ り が な) 氏 名 (講演者に○をつける)			
勤 務 先	(名 称) (所在地) 〒		
論文用原稿用紙送付先	〒 (電話)		
講演内容の部門別 (あなたの講演に関係あるすべての部門に○印をおつけください.)			
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>1. ハードウェアおよびアーキテクチャ</p> <p>a. アーキテクチャ (含マイクロ・コンピュータ)</p> <p>b. コンピュータ・ネットワーク</p> <p>c. 入出力装置, 演算, 記憶部</p> <p>d. その他</p> <p>2. ソフトウェア</p> <p>a. プログラミング言語, 処理系</p> <p>b. オペレーティング・システム</p> <p>c. データ・マネジメント</p> <p>d. ソフトウェア・テクノロジー</p> <p>e. 評価, シミュレーション</p> <p>f. 保守, 信頼性</p> <p>g. その他</p> <p>3. 数 理</p> <p>a. アルゴリズム, 形式言語理論</p> <p>b. 数値演算</p> <p>c. 非数値演算</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>d. 最適化法</p> <p>e. 情報検索, 自然言語</p> <p>f. その他</p> <p>4. 技術, 科学への応用</p> <p>a. プロセス制御</p> <p>b. パターン認識</p> <p>c. ロボット, 人工知能</p> <p>d. グラフィックス</p> <p>e. CAD, デザイン・オートメーション</p> <p>f. マン・マシン・システム</p> <p>g. その他</p> <p>5. 社会, 人文, マネジメントへの応用</p> <p>a. システム理論, 技術</p> <p>b. シミュレーション, モデリング</p> <p>c. ファイル, データ・ベース</p> <p>d. 教育</p> <p>e. その他</p> <p>6. そ の 他</p> </td> </tr> </table>		<p>1. ハードウェアおよびアーキテクチャ</p> <p>a. アーキテクチャ (含マイクロ・コンピュータ)</p> <p>b. コンピュータ・ネットワーク</p> <p>c. 入出力装置, 演算, 記憶部</p> <p>d. その他</p> <p>2. ソフトウェア</p> <p>a. プログラミング言語, 処理系</p> <p>b. オペレーティング・システム</p> <p>c. データ・マネジメント</p> <p>d. ソフトウェア・テクノロジー</p> <p>e. 評価, シミュレーション</p> <p>f. 保守, 信頼性</p> <p>g. その他</p> <p>3. 数 理</p> <p>a. アルゴリズム, 形式言語理論</p> <p>b. 数値演算</p> <p>c. 非数値演算</p>	<p>d. 最適化法</p> <p>e. 情報検索, 自然言語</p> <p>f. その他</p> <p>4. 技術, 科学への応用</p> <p>a. プロセス制御</p> <p>b. パターン認識</p> <p>c. ロボット, 人工知能</p> <p>d. グラフィックス</p> <p>e. CAD, デザイン・オートメーション</p> <p>f. マン・マシン・システム</p> <p>g. その他</p> <p>5. 社会, 人文, マネジメントへの応用</p> <p>a. システム理論, 技術</p> <p>b. シミュレーション, モデリング</p> <p>c. ファイル, データ・ベース</p> <p>d. 教育</p> <p>e. その他</p> <p>6. そ の 他</p>
<p>1. ハードウェアおよびアーキテクチャ</p> <p>a. アーキテクチャ (含マイクロ・コンピュータ)</p> <p>b. コンピュータ・ネットワーク</p> <p>c. 入出力装置, 演算, 記憶部</p> <p>d. その他</p> <p>2. ソフトウェア</p> <p>a. プログラミング言語, 処理系</p> <p>b. オペレーティング・システム</p> <p>c. データ・マネジメント</p> <p>d. ソフトウェア・テクノロジー</p> <p>e. 評価, シミュレーション</p> <p>f. 保守, 信頼性</p> <p>g. その他</p> <p>3. 数 理</p> <p>a. アルゴリズム, 形式言語理論</p> <p>b. 数値演算</p> <p>c. 非数値演算</p>	<p>d. 最適化法</p> <p>e. 情報検索, 自然言語</p> <p>f. その他</p> <p>4. 技術, 科学への応用</p> <p>a. プロセス制御</p> <p>b. パターン認識</p> <p>c. ロボット, 人工知能</p> <p>d. グラフィックス</p> <p>e. CAD, デザイン・オートメーション</p> <p>f. マン・マシン・システム</p> <p>g. その他</p> <p>5. 社会, 人文, マネジメントへの応用</p> <p>a. システム理論, 技術</p> <p>b. シミュレーション, モデリング</p> <p>c. ファイル, データ・ベース</p> <p>d. 教育</p> <p>e. その他</p> <p>6. そ の 他</p>		

題 目:

講演者 (代表のみ):

(所属:

)

講演内容部門 (該当部門に○印をつけて下さい):

1. (a, b, c, d) 2. (a, b, c, d, e, f, g) 3. (a, b, c, d, e, f)
4. (a, b, c, d, e, f, g) 5. (a, b, c, d, e) 6.

講演内容の概要 (300 字程度)

○申込み期限 昭和 50 年 9 月 1 日 (月) 必着のこと.

○申込み先 〒 105 東京都港区芝公園 3-5-8 (機械振興会館内 308-3 号室)
(社) 情報処理学会 大会係 Tel. (03) 431-2809