

研究会開催通知

(昭和 51 年 5 月 28 日～7 月 31 日)

研究会名	日	時	会場	備考
計算言語学	5 月 28 日 (金)	14 : 00～17 : 00	機械振興会館	下記参照
データ・ベース	6 月 10 日 (木)	14 : 00～17 : 00	同上	同上
システム性能評価	6 月 11 日 (金)	14 : 00～17 : 00	同上	同上
医療情報処理	6 月 22 日 (火)	14 : 00～17 : 00	同上	同上
イメージ・プロセッシング	7 月 13 日 (火)	14 : 00～17 : 00	理化学研究所	同上

◆ 第 5 回 計算言語学研究会 (主査: 和田 弘, 代表幹事: 西村恕彦)

日時 5 月 28 日 (金) 午後 2 時～5 時

会場 機械振興会館 地下 3 階 2 号室

〔東京都港区芝公園 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: 新橋一汐谷線東京タワー・等々力一東京駅八重州口線飯倉 1 丁目下車, Tel. (03) 434-8211〕

- 議題 (1) 語彙調査の一貫処理システムについて 中野 洋 (国立国語研究所)
〔概要〕 単位分割・漢字解読・品詞認定を自動化して, 語彙調査における人的作業を軽減するシステムを開発した.
- (2) 日本語の活用処理 坂本義行 (電総研)
〔概要〕 日本語の自動分割, ひらがな連鎖について着目した活用接続処理による語の認定について述べる.

◆ 第 14 回 データ・ベース研究会 (主査: 西野博二, 代表幹事: 国井利泰)

日時 6 月 10 日 (木) 午後 2 時～5 時

会場 機械振興会館 6 階 65 号室 (所在地は前記参照)

- 議題 (1) 高水準データ・ベース・システムの現況と将来 国井利泰 (東大)
(3 月 11 日研究会発表予定を延期したもの)
〔概要〕 マン・マシン相互作用の効率を飛躍的に向上させる目的で, データ・ベースの表現水準を高めるのに必要な諸技術の問題点と今後の方向を国際的視野にたって展望する.
- (2) IMS Integrity 西野武士 (IBM)
〔概要〕 Program Isolation back-up/recovery などの Integrity 機能, password や logical terminal による機密保護機能, その他 IMS の諸機能について説明する.
- (3) 日本科学技術情報センター 長谷川 昇 (JICST)
〔概要〕 年間約 120 万件の文献情報を蓄積, バッチ及びオンライン処理により, 情報サービスを行うシステムの紹介

◆ 第 10 回 システム性能評価研究会 (主査: 大野 豊, 代表幹事: 石田晴久)

日 時 6 月 11 日 (金) 午後 2 時～5 時

会 場 機械振興会館 6 階 65 号室 (所在地は前記参照)

- 議 題 (1) 階層構造モデルによる Multics の性能評価 関野 陽 (日電)
〔概要〕 複雑な大型計算機を階層構造モデルで性能評価する手法を提案し、この手法を MIT Multics システムに適用する。
(2) 実時間型処理システムのシミュレーションによる評価例
大久保利一他 2 名 (電電・横通), 久野雅祥他 1 名 (日立)
〔概要〕 高トラフィック向け実時間型処理システムのコンピュータシステム専用シミュレータによる結果を示し、応答時間等について解析例を示す。

◆ 第 11 回 医療情報処理研究会

(主査: 開原成允, 代表幹事: 吉本千禎, 飯坂譲二, 上野晴樹, 佐々木陽)

日 時 6 月 22 日 (火) 午後 2 時～5 時

会 場 機械振興会館 6 階 67 号室 (所在地は前記参照)

- 議 題 (1) 「医療に関する意志決定, 情報科学は貢献しうるか?」
駒沢 勉 (統数研), 宮原英夫 (北里大), 三宅章彦 (日医大), 渡辺佳彦 (名大)
〔概要〕 5 月フランスの Dijon において行われる IFIP の TC-4 の Working Conference の話題を中心に最近のこの分野の進歩を討議する。

◆ 第 7 回 イメージ・プロセッシング研究会

(主査: 尾上守夫, 代表幹事: 長尾 真, 白井良明)

日 時 7 月 13 日 (火) 午後 2 時～5 時

会 場 理化学研究所 機械棟会議室

[埼玉県和光市広沢 2-1, 東上線と光市駅下車 1.5 km Tel. (0484) 62-1111]

- 議 題 (1) 濃淡図形の細線化アルゴリズムの比較について
鳥脇純一郎, 成瀬 正, 福村晃夫 (名大)
〔概要〕 濃淡図形の細線化の代表的な手法を比較し, 各手法の特徴を明らかにする。
(2) 画像入力用 DD 管の歪の測定と補正
相馬 嵩, 出沢正徳, 後藤英一 (理研)
〔概要〕 二重偏向方式高精度ブラウン管 (DD 管) を用いた画像入出装置の歪の自動測定及び補正の方法について述べる。
(3) 理化学研究所情報科学研究室における画像処理研究の紹介
出沢正徳, 相馬 嵩, 後藤英一 (理研)
〔概要〕 X 線回折写真, マルチバンド及びカラー航空写真の処理, 円走査による線図形の読み取り, グラフィックディスプレイ装置による立体視, モアレパターン処理の研究等について紹介する。

マイクロコンピュータ講習会の申込みについて

前号でお知らせしましたように、標記講習会を、来る6月8日(火)、9日(水)に都道府県会館で開催いたします。申込み締切りを5月25日といたしますが、期日前に定員に達する恐れがありますので、**5月20日**以降に申込まれる場合は事前に当学会事務局にお問い合わせのうえ、お申込みください。

情報処理学会第 17 回全国大会について

昭和 51 年度の本学会主催の第 17 回全国大会は、例年どおり本年 11 月中旬に開催される予定です。次号に発表論文申込み要項を記載しますので、ご注意ください。

51 年度電気関連学会東北支部大会の案内

本学会東北支部では、電気、電子通信などの各学会と、東北支部による 51 年度大会を開きます。

会 場 山形大学工学部
日 程 51 年 10 月 4 日(月)～6 日(水)
原稿締切 51 年 7 月 31 日(土)まで
申 込 先 仙台市荒巻青葉 東北大学工学部電気系学科内 東北支部連合事務局
Tel. 仙台 (0222) 22-1800 内 (3327) 佐野民治
申込方法 申込書、原稿用紙および原稿の書き方の必要な方は、1 部 140 円 (1 部増すごとに 60 円増) の郵便料を添えて請求のこと。

第 9 回情報科学若手の会シンポジウムについて

プログラミングシンポジウム委員会情報科学若手の会では、標記シンポジウムを開催いたします。7 月 1 日までにお申込みください (定員 50 名)。

日 時 51 年 7 月 14 日(水)～16 日(金)
会 場 国民宿舎館山寺荘 (静岡県浜松市)

参加資格および参加方法

1. 資格 学部卒業 6 年以内、
2. 参加費 6,000 円、
3. 申込方法 A 4 版の用紙に、氏名、所属、大学歴(卒年、学部学科)、連絡先、電話番号、現在関心のある分野と討論したい問題点を記入して送付のこと。

申 込 先 静岡大学工学部情報工学科 〒432 浜松市城北 3-5-1
Tel. 浜松 (0534) 71-1171 内 (507) 落水浩一郎