

会員：NTG, 1964-68年第6専門委員会(情報処理)委員長, IFIP, 1962-69年第2専門委員会(プログラミング言語, TC-2), 委員長. Association for Symbolic Logic, Association for Computing Machinery, Société Française des Electroniciens, et Radioélectriciens, Fédération International de Cybernétique, Akademie der Künste (西ベルリン).

関心のある他の分野：オートマトンの歴史, 計算機芸術, 情報処理の哲学, 機械による音楽.

ZEMANEK 教授は 1971 年 10 月日米コンピュータ会議の折来日された. 同教授の独文の訪日印象記は清野前会長が訳され, 情報処理 (Vol. 14, No. 5) に掲載されている.

昭和 49 年 9~10 月情報処理学会研究会開催通知

研究会名	日	時	会場	備考
マン・マシン・システム	9月5日(木)	9:00~17:00	機械振興会館	前号参照
データ・ベース	9月12日(木)	14:00~17:00	同上	同上
計算機アーキテクチャ	10月1日(火)	14:00~17:00	同上	下記参照
システム性能評価	10月18日(金)	14:00~17:00	京都大学	同上
設計自動化	10月23日(水)	14:00~17:00	機械振興会館	同上

○第2回 計算機アーキテクチャ研究会 (主査：相礎秀夫, 幹事：所真理雄)

日時 10月1日(火) 午後2時~5時

会場 機械振興会館 地下3階研修1号室

[港区芝公園 3-5-8, 地下鉄：日比谷線神谷町駅・都営線大門駅下車, 国電：浜松町駅下車, バス：新橋一渋谷線東京タワー・等々力一東京駅八重洲口線飯倉1丁目下車, TEL. (03)434-8211]

議題 (1) モジュール型複合計算機 ACE

飯塚 肇, 大表良一, 藤井隼介, 石井 治, 古谷立美 (電総研)

[概要] ①背景, ②設計思想, ③ACE 0.1, ④C-バスコントローラの制御方式, ⑤ACE 用マイクロアセンブラ.

(2) ACE 標準プロセッサモジュールのアーキテクチャ

飯塚 肇, 古谷立美 (電総研), 坂村 健 (慶大)

[概要] ①マイクロプロセッサユニットのアーキテクチャ, ②10進演算機能の検討, ③プロセッサモジュールのアーキテクチャ.

○第2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 10月18日(金) 午後2時~5時

会場 京都大学工学部情報工学教室

[京都市左京区吉田本町, 国鉄京都駅より市電②系統にて京大農学部下車徒歩10分, TEL. (075)751-2111]

議題 (1) 京大大型計算機センターでのシステム性能評価 北川 一 (京大)

[概要] 京大大型計算機センターで行なってきたシステムの性能評価に関して, その考え方, 方法, 結果例などを述べる.

- (2) 動的再配置の解析とシミュレーション 伊澤喜三男 (阪大)
〔概要〕 基礎的な確率モデルを設定し、諸特性を解析的に明らかにするが、さらにシミュレーションモデルによる結果とも比較し、二三の問題を検討する。

○第7回 設計自動化研究会 (主査: 元岡 達, 代表幹事: 倉地 正, 平川和之)

- 日 時 10月23日(水) 午後2時~5時
会 場 機械振興会館 6階67号室 (所在地は上記参照)
議 題 (1) μ -プログラム計算機用シミュレータ 元岡 達, 新開慶武 (東大)
〔概要〕 主に μ プログラム制御の計算機を対象にしたシステム記述言語 LFM とそのシミュレータについて報告する。
(2) ハイブリッドICのマスク自動設計
小島敬基, 上原貴夫 (富士通研究所)
〔概要〕 ハイブリッドICの配置設計からマスク作成までを一貫して取扱うソフトウェアシステムを報告する。
(3) ICを単位としたパッケージ設計データ入力システム
寺本雅則, 小花信雄, 安野威志 (日電)
〔概要〕 IC間の接続により、パッケージの論理データ生成と、その回路図のレイアウトを行なうシステムについて述べる。

教育調査研究委員会報告会

下記により報告を行ないます。会員皆様のご参集を期待いたしております。

記

- 日 時 49年10月21日(月) 午後6:00~7:00
会 場 機械振興会館 地下3階第1会議室
テーマ シンガポールにおける計算機教育に対する協力 高澤 嘉光 (山梨大)
(付) 資料作成の都合上、委員以外の会員は、ハガキにより10月5日までにお申込みください。(当日、資料実費をいただきます)。

情報処理学会創立15周年記念大会

本年度の大会は、既報のとおり、創立15周年を記念して、来る12月5日(木)、6日(金)の両日に、国立京都国際会館で開かれます。

今大会は、論文集の印刷、会場への運搬等の諸経費を合理化するため、予約制をとり、必要予測部数だけを印刷することといたします。従来のように、残部に余裕をもたせることが出来なくなりましたので、充分ご注意ください。(予約申込み方法は、9月号に会告いたします)。