

九州大学 大型計算機センターニュース

No. 323

福岡市東区箱崎 6 丁目 10 番 1 号
九州大学大型計算機センター
広報教育室(TEL092-641-1101)
内線 2505

目 次

- 1. 第3回九州大学大型計算機センター計算機科学研究集会の
開催 1
- 2. 第7回全国共同利用大型計算機センター研究開発連合発表
講演会の開催 2

1. 第3回九州大学大型計算機センター計算機科学研究集会の開催

標記研究集会を下記のとおり開催いたしますので、多数御参加くださいますようお願いいたします。

日 時 昭和60年11月27日(水) 10:20~17:00

会 場 九州大学大型計算機センター多目的講習室(3階)

プ ロ グ ラ ム

開会の辞(10:20~10:30) 吉田 将(九大・大型計算機センター)

講演(10:30~12:00) 座長 牛島 和夫(九大・工・情報工学科)

- 1. 航空機MSSデータによる都市緑被分布の画像解析
梅干野 晃, 加藤 倍敬(九大・工・熱エネルギーシステム工学専攻)
- 2. ランドサットTMデータとMSSデータの比較検証
後藤 恵之輔(長崎大・工・土木工学科), 森 正寿(長崎大・工・電子工学科)
- 3. 衛星画像による内海域の海況特性調査
緒方 純俊(大分大・工・海洋生産工学センター)

— 昼休み(12:00~13:00) —

講演(13:00~14:00) 座長 有田 五次郎(九工大・工・情報工学科)

- 4. アンケート用紙作成から入力プログラム, 統計的解析プログラムまでを作成する
プログラム 松井 清(産業医大・医療技術短大)
- 5. 臨床研究用カルテシステムとその使用経験
古川 由美子, 長澤 勲(九大・工・中央計数施設), 上野 道雄, 富田 雄二(九大・医学部附属病院)

— 休憩 (14:00~14:10) —

講演 (14:10~15:10) 座長 有川 節夫 (九大・理・基礎情報学研究施設)

6. 情報検索システム AIR の改良について

篠原 武, 松尾 文碩, 二村 祥一 (九大・大型計算機センター)

7. 階層化補助記憶システムの効率

景川 耕宇, 武富 敬, 末永 正 (九大・大型計算機センター)

— 休憩 (15:10~15:20) —

特別講演 (15:20~16:50)

機械翻訳研究の変遷と動向 田町 常夫 (九大・総理工・情報システム学専攻)

閉会の辞 (16:50~17:00) 吉田 将 (九大・大型計算機センター)

特別講演は、情報処理学会九州支部との共催です。

2. 第7回全国共同利用大型計算機センター研究開発連合発表講演会の開催

全国7大学の大型計算機センターにおける研究開発の成果を発表する場として、標記講演会を昭和54年から1年に1回開催してきましたが、今年は下記のように本センターで開催しますので、多数御参加くださいますようお願いいたします。また、今年からは7センターに加え、東京大学文献情報センターからも発表があります。なお、発表終了後、下記のように懇親会(会費3,000円)を催しますので、こちらにも御参加くださいますようお願いいたします。懇親会参加希望者は、11月14日までに共同利用掛(電話 内線2515)にお申込みください。

日時 昭和60年11月28日(木) 9:30~16:50

会場 九州大学大型計算機センター多目的講習室(3階)

プ ロ グ ラ ム

9:30~9:35	挨拶	九州大学大型計算機センター長	吉田 将
講演 (9:35~12:00)		座長 京都大学	飯田 記子
9:35~9:55	利用状況統計からの一考察	九州大学大型計算機センター	富山 実
9:55~10:15	東北大学における自動運転システム	東北大学大型計算機センター	加藤 昇
10:15~10:50	大型計算機センター利用者集団のワイブル分布による分析	北海道大学大型計算機センター	宮本 衛市
10:50~11:15	ミリ波通信路の降雨による影響	東北大学大型計算機センター	岡部 公起
11:15~11:35	ファイル転送のためのKermit方式について	東京大学大型計算機センター	石田 晴久

- 11:35～12:00 研究者の情報交換のためのネットワーク
 東京大学大型計算機センター 松方 純
- 12:00～13:00 *** 昼 休 み ***
- 講 演** (13:00～14:35) 座長 北海道大学 林 恒俊
- 13:00～13:25 利用者サンプル・ジョブによるベクトル計算機の
 性能評価の試み
 京都大学大型計算機センター 藤岡 節夫
- 13:25～13:50 ファジィ集合の概念を用いた日本語質問応答システム
 の試作
 大阪大学大型計算機センター 馬野 元秀
- 13:50～14:10 Utilisp プログラムの解析プログラム
 — PRINTSTRUCTURE —
 名古屋大学大型計算機センター 太田 義勝
- 14:10～14:35 Tektronix 4115Bによるカラー画像の高速作画
 ルーチンQUPID 2
 名古屋大学大型計算機センター 瀬川 午直
- 14:35～14:45 *** 休 憩 ***
- 講 演** (14:45～16:50) 座長 東北大学 宮崎 正俊
- 14:45～15:05 共用データベースの利用・運用情報の統一管理
 京都大学大型計算機センター 小澤 義明
- 15:05～15:40 東京大学文献情報センターオンライン目録システムの
 運用について
 東京大学文献情報センター 大日方 一男
- 15:40～16:00 BIOSIS データベース・システムについて
 大阪大学大型計算機センター 多喜 正城
- 16:00～16:25 情報検索システム AIR の検索コマンドの利用特性に
 ついて
 九州大学大型計算機センター 河津 秀利
- 16:25～16:50 質疑応答
- 17:15～19:00 懇親会 (九州大学 工学部 教職員食堂)