

# 九州大学 大型計算機センターニュース

No. 362

1987. 10. 29

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5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9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  
会のお知らせ …… 2
3. UTS利用者へホームディレクトリ変更のお知らせ …… 3
4. 専用回線による端局の設置について …… 3
5. 11月以降の計算サービス時間について …… 4

### 1. 第5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。

#### 記

日 時 昭和62年11月25日(水) 9:50~17:00

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 (9:50~10:00)

相良 節夫 (九大・大型計算機センター)

講 演 (10:00~11:00)

座長 牛島 和夫 (九大・工・情報工学科)

#### 1. 日本語確率文法とその応用

松延 栄治 (九大・大型計算機センター), 日高 達 (九大・工・電子工学科),

吉田 將 (九工大・情報工・知能情報工学科)

2. ディスク負荷の自動分析システム 末永 正 (九大・情報処理教育センター),  
景川 耕宇 (九大・大型計算機センター),  
藤村 直美 (九大・情報処理教育センター)

—— 休憩 (11:00~11:10) ——

講演 (11:10~12:10) 座長 有川 節夫 (九大・理・基礎情報学研究施設)

3. ベクトルプロセッサによる高レイノルズ数圧縮性 Navier-Stokes 方程式  
の数値解析 古川 雅人, 井上 雅弘 (九大・工・動力機械工学科)

4. 手書き文字認識におけるベクトルプロセッサの使用について  
長田 一興 (近畿大・九州工・経営工学科), 日高 達 (九大・工・電子工学科)

—— 昼休み (12:10~13:30) ——

講演 (13:30~15:00) 座長 有田 五次郎 (九工大・工・情報工学科)

5. NOAA衛星による東アジア大陸のリモートセンシング  
緒方 純俊 (大分大・工・海洋生産工学センター)

6. 衛星情報による福岡市の土地利用変動調査と水資源・環境問題への適用  
後藤 恵之輔 (長崎大・工・土木工学科)

7. 人工衛星データを用いた大村湾の水質汚濁の遠隔監視  
後藤 正孝, 後藤 恵之輔, 川内 清明 (長崎大・工・土木工学科),  
森 正寿 (近畿大・九州工・経営工学科)

—— 休憩 (15:00~15:20) ——

特別講演 (15:20~16:50)

ジョセフソンスーパーコンピュータ 後藤 英一 (東大・理・情報科学科)

閉会の辞 (16:50~17:00) 相良 節夫 (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9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お知らせ

標記講演会を下記のとおり開催しますので、奮って御参加ください。

記

日 時：昭和62年11月19日(木) 9:30~17:00

場 所：東京大学山上会館

内 容：7大学大型計算機センターにおける研究開発成果の報告

### 3. UTS利用者へホームディレクトリ変更のお知らせ

10月19日(月)より、利用者のホームディレクトリを変更しました。利用者のホームディレクトリは"/usr/usr1/登録番号"で統一していましたが、利用者ファイルの増加により、ファイルシステムの分割が必要となりました。新しいホームディレクトリは"/usr/usrn/登録番号"となります。"usrn"の"n"は0から9までの利用者番号の下1桁の数字です。なお、下1桁が"1"の利用者のホームディレクトリの変更はありません。

例)           A70111A   ⇒   /usr/usr1/a70111a  
              A70123A   ⇒   /usr/usr3/a70123a  
              A71500B   ⇒   /usr/usr0/a71500b

PATHの変更、また、ホームディレクトリを意識したプログラムは変更をお願いします。

(第一業務掛 電(内) 2516)

### 4. 専用回線による端局の設置について

専用回線による端局の新規設置は、センター側の通信回線設備に余裕が無くなりましたので、11月1日から当分の間受付を停止します。現在利用者側およびセンター側各々にモデムを設置して接続している形態から、PACXを経由して接続する形態への変更についても、新規設置と同様に受付を停止します。なお、交換回線による接続での端局設置は従来通り受付ます。

今後の新規設置については、現在設備の増設を計画していますので、設備が整い次第センターニュースでお知らせの上受付を再開します。

上記に関する事、その他端局設置についての問い合わせは共同利用掛までお願いします。

(共同利用掛 電(内) 2505)

## 5. 11月以降の計算サービス時間について

62年11月1日から63年2月29日までの計算サービス時間は次のとおりです。

業 務 項 目	11 月	12 月 ~ 2 月
クローズLP出力	(月) 12:30~16:45 (火)~(金) 9:00~16:45 (土) 9:00~12:00	(月) 12:30~20:00 (火)~(金) 9:00~20:00 (土) 9:00~12:00
センター内TSS オープン利用機器	(月) 12:30~22:00 (火)~(金) 9:00~22:00 (土) 9:00~16:00	(月) 12:30~23:00 (火)~(金) 9:00~23:00 (土) 9:00~17:00
センター外TSS RJE ネットワーク	(月) 12:30~24:00 (火)~(金) 9:00~24:00 (土) 9:00~17:00	(月) 12:30~24:00 (火)~(金) 9:00~24:00 (土) 9:00~17:00

備考 1. 毎週月曜日は計算機システムの保守のため12時30分から計算サービスを行います。

2. 16時45分以降(12月から2月までは20時以降)は無入運転となっており、システム障害が発生した場合には、障害発生後約15分後に自動的に再開します。ただし、20分経過後に再開できない場合は計算サービス打ち切りの処置をとらせていただきます。

3. 16時45分以降(12月から2月までは20時以降)のラインプリンタ出力は、ターミナル室のオープン出力用日本語ラインプリンタ装置を利用してください。使用法はターミナル室に掲示しています。

4. 延長運転を行う場合はそのつどセンターニュースで通知します。

(業務掛 電(内)2517)