
*
* 電子計算機センター *
*
* ニュース NO.46 *
*

佐賀大学
電子計算機センター
内線(2592)
1985年11月19日

1. 教育用パソコン16βのハード及びソフトについて
2. M-150Fのバージョンアップについて
3. センター利用時間延長のお知らせ

1. 教育用パソコン16βのハード及びソフトについて
教育用パソコンの運用を開始して、5ヵ月がすぎました。
運用開始時から、さらにソフト及びハードが充実し利用範囲が拡大しました。

おもな内容を下記に紹介します。

(1) ハードウェア

- ・XYプロッター (MIPLOTⅡ)
- ・メモリーの拡張
教官用と他1台を1MBに拡張しました。
- ・標準(8インチ)フロッピーディスク装置
教官用に標準フロッピーディスク装置が付きました。5インチとの互換用としても使用出来ます。
- ・マウスとライトペン
各1個ずつそろえました。利用されたい方はセンター業務室に申し出て下さい。

(2) ソフトウェア

- 【1】MS/DOS用ソフト
 - ・フルスクリーンエディタ
 - PMATE
 - ・FORTARAN77
- 【2】CP/M-86用ソフト
 - ・フルスクリーンエディタ

- LED
- ・FBASIC-86
- ・DR-FORTRAN77
- ・COBOLレベル2
- ・ワープロソフト
- JWORD, JWORD2, PN-101/II
- ・ビジネス用グラフ・パッケージ
- BG/M
- ・表計算型簡易ソフト
- SUPERCALC2

【3】 ファイルコンバーター

PC-8800シリーズ、PC-9800シリーズで作成されたファイル(2D, 2DD)を16βで使用出来るファイル(2HD)にコンバートします。

(3) AIF端末としての利用

M-150Fのバージョンが上がり、PFD(プログラム開発支援システム《FSO<フルスクリーン>機能をもつ》)が使えるようになりました。

(4) マニュアルについて

16βの使用法とFBASIC入門をセンターで作成しました。希望者はセンター業務室まで申し出て下さい。

2. M-150Fのバージョンアップについて

変更になったのはFORTRANで、FORTRAN GE, HEが廃止になり最新版のFORTRAN 77に統一されました。このため、FORTGE, FORTHEのJOBは廃止になりました。

バージョンアップにより一部マニュアルが変更になりましたので紹介します。

(1) FORTRAN関係

- ・FACOM OSIV/EPS III FORTRAN77文法書 V10L20系用
74SP-3210-1
- ・FACOM OSIV/EPS III FORTRAN77使用手引書 V10L20系用
74SP-3200-1
- ・FACOM OSIV FORTRAN77メッセージ説明書 V10用
70SP-5310-1
- ・FACOM OSIV FORTRAN77ハンドブック V10用
70SP-5380-1

(2) A I F 関係

- ・ FACOM OSIV/X8 FSP PFD使用手引書 プログラム開発機能編 V10用
76SP-3240-1
- ・ FACOM OSIV/X8 FSP PFD使用手引書 対話管理機能編 V10用
76SP-3260-1
- ・ FACOM OSIV/X8 FSP TESTCOB使用手引書 V10用
76SP-5240-1
- ・ FACOM OSIV/X8 FSP データセットプリント (DSPRINT)使用手引書
V10L20系用 76SP-3211-1

(3) その他

- ・ FACOM OSIV MPS/X解説書 数理計画法システム V10用
70SP-7600-1
- ・ FACOM OSIV SLCS IV解説書 (言語編) 連続型シミュレーション言語
70AR-0131-1
- ・ FACOM OSIV SLCS IV解説書 (図形編) 連続型シミュレーション言語
70AR-0132-1

3. センター利用時間延長のお知らせ

センターの利用時間を12月より下記のように2時間延長します。

期間・・・12月2日(月)～翌年2月28日(金)

	月～金	土
センター利用時間	9:00～19:00	9:00～12:30
バッチジョブ A I F	9:10～19:00	9:10～12:10
リモートジョブ (RES) 及び 九大TSS	9:40～19:00 (火)～(金) 13:40～19:00 (月)	9:40～11:50

次の点に留意して利用してください。

- ・ 計算機に障害が発生した場合は直ちに運転を停止します。
 - ・ 計算機稼働は19:00に停止しますので各ジョブは19:00までに出力してください。19:00以降残っているジョブの保証はしません。
- スムーズな運転ができるようにご協力をお願いします。