

[153]九州大学大型計算機センターニュース :
No. 153

<https://doi.org/10.15017/1485109>

出版情報 : 九州大学大型計算機センターニュース. 153, pp.1-4, 1977-11-29. 九州大学大型計算機センター
バージョン :
権利関係 :



九州大学 大型計算機センターニュース

No. 153

1977・11・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
共同利用掛(TEL 092-641-1101)
内線 2256

目 次

- ◇ 年末年始の業務スケジュールについて..... 1
- ◇ 保存データセットの名前について..... 2
- ◇ 九大ライブラリの利用法について..... 2
- ◇ 九大ライブラリの登録追加について..... 3

◇ 年末年始の業務スケジュールについて

標記のことについて、当センターでは下記のように行いますのでお知らせします。

記

月/日	52年12月					53年1月				
	(金) 23	(土) 24	(日) 25	(月) 26	(火) 27	(水) 28	(水) 4	(木) 5	(金) 6
内容	通常 業務	サービス停止								通常 業務
		(受付, ジョブ受付, ジョブ入力, TSS, せん孔ジョブ) プログラム相談								
		出力サービス停止								
								オープンパンチサービス停止		

注1 計算ジョブ(リモートバッチを含む)で12月26日(月)午前中までに出力できなかつたジョブは、強制出力してセンターの返却箱に入れるかまたは連絡所へ送付します。

注2 連絡所から計算依頼される場合には郵便物の運配も考慮に入れて12月24日までに必着するようにお願いします。なお、締切以後に到着したジョブは翌年の処理となります。

注3 年末のジョブ受付締切は、12月24日(土)12時までで、年始のジョブ処理開始は、1月5日(木)13時15分からです。

注4 オープンパンチの利用は12月27日(火)19時までです。

(業務掛 電(内)2244)

◇ 保存データセットの名前について

保存データセットの名前は、センター運用上、次の形式に従うようにします。

“ユーザ識別修飾子・ユーザ指定名〔・内容識別修飾子〕”

ユーザ識別修飾子：利用者の課題番号に英字Fを頭に添えた記号。

ユーザ指定名：任意の単純名（先頭が英字で始まり、8文字以内の英数字からなる文字列）。

内容識別修飾子：システムが定めた特定の文字列からなる単純名。

(例) F1234. EXAMPLE. FORT

従つて、上記の形式と異なるデータセット名、つまり、ポイント“.”が3個以上ついたデータセット名をもつデータセットは、12月末日まで有効とし、来年1月からセンターで強制的に消去します。

(共同利用掛 電(内)2256)

◇ 九大ライブラリの利用法について

1. 自動呼び出し形式ライブラリ（従来のRBに相当するもの）

SSLなどと同じように、ロードモジュール作成時に自動的に組み込まれます。

(例) No. 142 F4/LUDECD を使う時

```
//A000199 JOB F0001, PASSWORD
```

```
// EXEC FORTXCLG
```

```
//FORT. SYSIN DD *
```

```
CALL LUDECD(K, N, A, X, ILL)
```

```
END
```

```
//GO. SYSIN DD *
```

```
データ
```

```
//
```

2. 実行形式ライブラリ（従来のEBに相当するもの）

次のようにプログラム名（従来の実行形式プログラム名）を指定して使用してください。なお、一時データセットなどを使用する時は、それをDD文で指定してください。

（例） No. 112 Y1/HBLS を使う時

```
//A000199 JOB F0001, PASSWORD
//          EXEC GO, PROG=UHBLS
//GO. SYSGO DD *
```

データ

```
//GO. FT08F001 DD UNIT=WORK ...①
//GO. FT07F001 DD SYSOUT=P ...②
//
```

（注）①は、従来の ¥F. WORK F08 に、②は、¥SYSPCHに対応する。

（共同利用掛 電(内)2256）

◇ 九大ライブラリの登録追加について

センターニュース No. 149 でお知らせしたものに、以下のものが追加されました。

登録番号	IDコード	内容
67	D2/TRAMS	常微分方程式（きざみ幅自動調節台形則）
23	D6/FFTCS	高速フーリエ変換（複素変換）
24	D6/FFTRS	高速フーリエ変換（実変換）
49	I5/PTR	紙テープの入力ルーチン
61	K2/NBITOP	FORTRAN利用者のためのビット演算サブプログラム
50	M2/HENKAN	紙テープから読み込んだデータのコード変換プログラム
147	Y1/MULTAN	直接法による自動化された結晶構造決定
	C7/POWELD	関数の極小値

なお、最後の POWELD は、従来の POWELL の倍精度版で、新登録のもので
す。精度が必要な時にお使いください。

(共同利用掛 電(内)2256)