

[490]九州大学大型計算機センターニュース : No. 490

<https://doi.org/10.15017/1495434>

出版情報 : 九州大学大型計算機センターニュース. 490, pp.1-6, 1993-09-16. 九州大学大型計算機センター
バージョン :
権利関係 :



1993. 9. 16



福岡市東区箱崎六丁目10番1号
九州大学大型計算機センター

目次

1. 利用負担金の改訂のお知らせ 2
2. MSP/XのAMPSへの移行(MSP) 3
3. ライブラリの運用停止のお知らせ(MSP) 3
4. STATEコマンドの機能追加について(MSP) 4
5. ゲーテ・ファイルの追加について 5
6. SPSS/X講習会開催のお知らせ 6

1. 利用負担金の改訂のお知らせ

平成5年10月1日から計算機利用負担金の一部を別表のとおり改訂いたします。

なお、改正内容は次のとおりです。

1) 入出力負担金のプリンタ出力に「写真方式カラープリンタ用紙 1枚につき180円」の項目を追加する。

2) 入出力負担金のファイルアクセスに「2万回につき 1円」の項目と「200回につき 1円」の項目の前に「2万回を超える部分の」文章をそれぞれ追加する。

別表

区 分		負 担 金 の 算 定 基 準	
基 本 負 担 金		1 件につき ただし、センター内入出力装置を使用した場合に限る。	4 0 円
演 算 負 担 金		スーパーコンピュータ 1 件の C P U 時間（1 秒未満は切り上げる。）が 1 分までは 1 秒につき 1 分を超え 5 分までは 1 秒につき 5 分を超え 1 5 分までは 1 秒につき 1 5 分を超える場合は超える部分 1 秒につき 汎用コンピュータ 1 件の C P U 時間（1 秒未満は切り上げる。）が 5 分までは 1 秒につき 5 分を超え 1 5 分までは 1 秒につき 1 5 分を超える場合は超える部分 1 秒につき	7 円 6 円 3 円 1 円 5 円 3 円 1 円
入 出 力 負 担 金	プリンタ出力	1 枚につき 1 0 0 図形文字パターンにつき <u>写真方式カラープリンタ用紙 1 枚につき</u>	4 円 1 円 <u>1 8 0 円</u>
	X Y プロッタ出力	4, 0 0 0 ステップにつき 1 0 センチメートルにつき	1 円 3 円
	ファイルアクセス	<u>2 万回まで</u> <u>2 万回を超える部分の 2 0 0 回につき</u>	<u>1 円</u> <u>1 円</u>
	端末接続	1 分につき ただし、センター内端末利用の場合は 1 分につき	1 円 2 円
	ディスク	2 0 0 キロバイトにつき 1 日	1 円
	マスストレージ	1 0 0 メガバイトにつき 1 月	1, 0 0 0 円
	ワークステーション負担金	使用時間 1 分につき	3 円
各区分共通負担金		各区分に従い算出した利用負担金を月ごとに集計した合計額に百分の三を乗じて得た額	
備考			
1 利用負担金請求額に百円未満の端数が生じた場合は、これを百円に切り上げるものとする。			
2 基本負担金に係るセンター内入出装置は、次のとおりとする。 ラインプリンタ、磁気テープ装置、X Y プロッタ、グラフィックディスプレイ装置、ハードコピー装置			

(システム運用掛 内線2517)

2. MSP/XのAMPSへの移行(MSP)

センターでは1993年6月より、数理解析問題の最適化ソフトウェアAMPSを公開しています。AMPSはこれまでのMPS/Xの後継にあたり、主な機能を包含しています。また、メーカー側のサポートも今後行なわれなくなることより、MPS/Xの運用を1993年12月末日をもって停止し、AMPSへ一本化します。AMPSの使用方法は下記参考文献を参照下さい。

【参考文献】

- 「FACOM OS IV AMPS 説明書」 (70SP-7190) , 富士通株式会社。

(ライブラリ室 内線 2509)

e-mail : f70029a@kyu-cc.cc.kyushu-u.ac.jp

3. ライブラリの運用停止のお知らせ(MSP)

下記ライブラリは、過去の利用が極めて少数であり、既成のパッケージに機能が包含されているものがほとんどです。従って、開発者・移植者の許可を頂きましたのでこれらの運用を1993年12月末日をもって停止します。運用停止によって支障の生じる方はお早めにライブラリ室まで連絡をお願いします。

DERF	TDBLS	TDBLD	TDBUS
TDBUD	TDQRS	TDQRD	SBTRS
SBTRD	SBVCS	SBVCD	SBRDS
SBRDD	SHQS	SHQD	HHQOS
HHQOD	HHQS	HHQD	RUTEST
RTEST	RTEST2	PTEST	RWTEST
RUN2	RUD2	RNO2	LUDECS
LUDECD	DWREG	BSHIFT	PROLOG/KR
HLISP	MANYBM	CC01Q	

(ライブラリ室 内線 2509)

e-mail : f70029a@kyu-cc.cc.kyushu-u.ac.jp

4. STATE コマンドの機能追加について (MSP)

9月20日(月)から, STATE コマンドにVP側の実行中ジョブも表示します.

READY

STATE

① TIME=17.10.47 DATE=93.09.02

② TSS USER 0048

JOBNAME	STEP	SNO	CLS	REGION	E-REGION	CPU TIME	START	ACCEPT	SYS
③ H70099A1	GO	3	F	6208KB	94MB	00:12:15	13:56:26	09/02	M
H70099A2	PSCOPY	1	N	6208KB	0MB	00:00:00	17:03:43	09/02	M
④ H70099AV	GO	3	V	9216KB	280MB	01:00:03	10:09:28	09/01	V

*** YOUR JOB WAITING FOR EXECUTION *** AT 09/02/93 17:10:49

JOBNAME(JOBNO) CLASS SYSTEM ORDER CLASSTOTAL

⑤ H70099A4(J0562)	A	MSP	1	1
H70099AX(J0089)	V	VP	2	12

** INFORMATION OF WAITING JOB FOR EXECUTION 17:10 ON 09/02/93 **

* : JOBCLASS : A : B : C : F : V : G : L : N : *

* +-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+ *

⑥ * : M1800 : 1 : 0 : 0 : 5 : 0 : 0 : 0 : 0 : *

* : VP2600 : 0 : 0 : --- : --- : 12 : --- : --- : --- : *

READY

メッセージの説明

- ① 現在の日時を表示します.
- ② 現在のTSS利用者数を表示します.
- ③ 汎用機のMSPシステムで実行中のバッチジョブがあるとき, 本人のジョブ名, ジョブステップ名, ステップ番号, ジョブクラス, 基本リージョンサイズ, 拡張リージョンサイズ, CPU時間, 実行開始時間, ジョブ受付月日, およびシステム名(汎用機はM)を表示します. 実行中のバッチジョブがない場合は, 何も表示されません.
- ④ VPのMSPシステムで実行中のバッチジョブがあるとき③と同内容を表示します. システム名はVです.
実行中のバッチジョブがない場合は, 何も表示されません.
- ⑤ 両システムで実行待ちのバッチジョブがあるとき, 本人のジョブ名, ジョブ番号, ジョブクラス, 実行待ちシステム名(汎用機はMSP, VPはVP), 当ジョブクラスでの実行順位および, 当ジョブクラスの実行待ち合計数を表示します.
実行待ちのバッチジョブがない場合は, 何も表示されません.
- ⑥ 両システムでの実行待ちジョブ数をジョブクラス別に表示します.

(システム管理掛 内線2518)

5. ゲーテ・ファイルの追加について

ゲーテ・ファイルの中のワイマル版全集／書簡集は、36巻～40巻が追加され、平成5年9月から1巻～40巻が利用できるようになりました。便宜上、5巻ごとにまとめているため、ファイル名は次のようになっています。

WBR01	Band 1 - 5
WBR02	Band 6 -10
WBR03	Band 11-15
WBR04	Band 16-20
WBR05	Band 21-25
WBR06	Band 26-30
WBR07	Band 31-35
WBR08	Band 36-40

シグマ領域に置かれていますので、ファイル名の指定をする際には先頭にS.をつけて下さい。

参考文献

- (1) 有川節夫 他, “テキストデータベース管理システムSIGMAの改訂について”, 九州大学大型計算機センター広報, Vol. 20, No. 6, pp.517-581, 1987年11月.
- (2) “ゲーテ・ファイルの追加について”, 九州大学大型計算機センター広報, Vol. 24, No. 6, pp.637-639, 1991年11月 (センターニュース No.448) .

(データベース室 内線2510)
e-mail: furukawa@cc.kyushu-u.ac.jp

6. SPSS／X講習会開催のお知らせ

標記講習会を下記の要領で開催いたします。希望者は、共同利用掛（内線 2 5 3 2）にお申し込み下さい。

記

- ・日 時 9 月 2 9 日（水） 1 0 時 0 0 分 ～ 1 7 時 0 0 分
- ・受付時間 9 時 3 0 分 ～
- ・対 象 S P S S の利用経験者中心（未経験者の方も参加できます）
- ・募集人員 4 0 名
- ・内 容 社会科学向け統計解析ルーツ S P S S ／ X を用いたデータ解析方法の説明と
実習
（特に解析法の適用対象と結果の見方について）
- ・会 場 大型計算機センター・多目的講習室（3 階）
- ・講 師 光華女子短期大学 山本 嘉一郎， 森際 孝司
- ・テキスト センターで用意
- ・時 間 割

10:30 12:00 13:30 15:00 17:00

解析法の適用対象と 結果の見方 実習（1）	昼 休 み	リリース3.0の活用法 数量化とCATDAPの利用	SPSS最新情報 実習（2）
-----------------------------	-------------	------------------------------	-------------------

- ・申込期間 9 月 1 6 日（木） ～ 9 月 2 2 日（水）
（なお、募集定員に達し次第締め切ります。）