

九州大学
大型計算機センターニュース
No. 422

1990. 8. 6

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. 計算サービスの一時停止について	1
2. CHARGEコマンドについて	2
3. ISDNサービスに伴う事前説明会開催について	5

1. 計算サービスの一時停止について

1) 電気工作物の年次点検（停電点検）に伴うもの

標記作業のため、8月11日（土）は12時で計算サービスを停止します。

2) 空調機の保守に伴うもの

標記作業のため、8月13日（月）から8月15日（水）まで計算サービスを停止します。

なお、8月16日（木）からは通常どおり計算サービスを開始します。

（システム運用掛 内線2517）

2. CHARGE コマンドについて

利用負担金情報を表示するCHARGEコマンドが使用できるようになりましたので、お知らせします。

当コマンドでは利用者単位、及び支払責任者単位に表示することができます。ただし支払責任者についての情報を表示できるのは、当コマンドの利用者自身が支払責任者として登録されている場合に限り、どちらとも月別の金額のみを表示する簡易表示と、その内訳まで表示する明細表示の2種類があります。金額はMSP、UTSの合計額であり、利用者単位の明細表示の場合にはそれぞれの利用明細を表示します。

また表示できる期間は、負担金の支払が国立学校校費等移算手続きによるものは、コマンド実行日の年の1月分から前月分まで、ただし実行日が3月以前の場合は、前年の1月分から表示できます。公立学校費、私立学校費等納入告知書によるものは、コマンド実行日の年の4月分から前月分まで、ただし実行日が4月以前の時は、前年の4月分から表示できます。

コマンドはMSPのTSSコマンド、及びバッチジョブとして実行できます。UTSでは使用できませんので御了承願います。

以下に、コマンド入力形式及び表示内容をTSS及びバッチジョブでの使用例と共に示します。なお、長期間に渡って当コマンドが使用できなかったことを、お詫びいたします。

コマンド入力形式

```
CHARGE [Payer] [[YYMM] [: [yymm]]] [Detail]
[?]
```

Payer ; 支払責任者についての情報を表示する。
指定がない場合は、コマンド利用者自身についての情報を表示。

YYMM : yymm

; 表示する期間を西暦年の下2桁と月で指定する。

; 省略した場合は最新(前月)の情報のみ表示。

表示画面において、使用月の頭に「*」が付いているものは、請求時の情報であることを示し、付いていないものは、まだ請求されていないことを示します。

なお、科研費等で請求を一定期間保留しているものについても、表示上は毎月*付きとなります。

Detail ; 明細情報を表示する。

省略時は月単位の金額のみ表示。

? ; コマンドの説明表示。

・ T S S での使用例

例 1) 前月分の自分の使用明細を表示する。

```

READY
CHARGE D
===== USER-NO.=A79999A SIYOU NAIYOU MEISAI ===== ($:YEN) =====
RIYOU-TUKI      JOBS                MSP                UTS
=====
90.06    BATCH, PROCESS          39          $5,359          3          $19
          TSS, SESSION           136         $20,828         25         $705
          DATASET(100KB/DAY)    766         $9,962         307        $4,004
          MASS-STORAGE(MB)     0            $0              -           -
          TOTAL                                $36,149                                $4,728
-----
*90.04-06  BATCH, PROCESS          100          $6,163          24         $11,511
          TSS, SESSION           292         $34,812         145         $8,239
          DATASET(100KB/DAY)  666         $24,343         193         $7,060
          MASS-STORAGE(MB)     0            $0              -           -
          TOTAL                                $65,318                                $26,810
-----

```

READY

例 2) 4 月分からの自分の負担金額を表示する。

```

READY
CHARGE 9004:
===== USER-NO.=A78888G RIYOU FUTAN-KIN ZYOUHOU == ($:YEN) =====
RIYOU-TUKI  SIYOU-  CANCEL-  KYOUTUU-  SEIKYU-  RUIKEI
              GAKU      GAKU      FUTANKIN  GAKU      (04-03)
=====
*90.04      $15,121      $0          $453      $15,600      $15,600
*90.05      $36,130      $0          $1,083     $37,300      $52,900
*90.06      $40,877      $0          $1,226     $42,200      $95,100

```

READY

例 3) 支払責任者の前月分について、実利用者までの詳細情報を表示する。

CHARGE PAY DETAIL

***** PLEASE WAIT A MOMENT *****

== PAYER-NO.=U79999A RIYOU FUTAN-KIN MEISAI ZYOUHOU =(\$:YEN)=

RIYOU-TUKI	USER-NO.	RIYOU-GAKU	SEIKYUU-GAKU	RUIKEI(01-12)
90.06	A77777A	\$4,907	-	\$179,555
	A76666A	\$9,748	-	\$153,370
	B75555A	\$22,114	-	\$32,573
TOTAL		\$36,769	-	\$365,498
*90.04-06	A77777A	\$17,255	\$17,300	\$179,600
	A76666A	\$44,370	\$44,400	\$153,400
	B75555A	\$26,873	\$26,900	\$32,600
TOTAL		\$88,498	\$88,600	\$365,600

・ バッチジョブでの使用例
 支払責任者についての全期間の月別金額をリストする。

ジョブ制御文
 //A79999AC JOB ハ`ｽ7-ﾄ`, CLASS=A
 // EXEC CHARGE
 //SYSTSIN DD *
 CHARGE PAYER :
 //

実行結果

```
***** PLEASE WAIT A MOMENT *****
== PAYER-NO.=U78888A RIYOU FUTAN-KIN ZYOUHOU=(Y:YEN)=
RIYOU-TUKI RIYOU-GAKU SEIKYUU-GAKU RUIKEI(01-12)
=====
90.01          ¥159,158          -          ¥159,158
90.02          ¥180,122          -          ¥339,280
90.03          ¥47,934          -          ¥387,214
*90.01-03      ¥387,214          ¥388,100          ¥388,100
90.04          ¥60,263          -          ¥448,363
90.05          ¥80,225          -          ¥528,588
90.06          ¥59,784          -          ¥588,372
*90.04-06      ¥200,272          ¥200,900          ¥589,000
```

(システム運用掛 内線 2517)

3. ISDNサービスに伴う事前説明会開催について

標記説明会を下記の要領で行います。九州大学大型計算機センターではISDN (Integrated Services Digital Network:サービス総合デジタル網)といわれる高度情報通信サービスを計画しています。サービス開始を前にして、ISDNとは何かを理解していただき、ISDNサービスを利用する利用者の方にどのようなメリットがあるのか、またどのような機器を準備すれば、サービスを受けられるのか説明会を開催したいと思います。参加者は箱崎キャンパス内外を問いません。他大学からの利用者の方でもISDNに興味をもっておられる方は奮ってご参加ください。参加希望者は、共同利用掛(内線2505)にお申し込みください。

記

日時 平成2年9月19日(水) 13時45分～15時30分

受付時間 13時30分～13時45分

場所 九州大学大型計算機センター3階多目的講習室

講師 九州大学大型計算機センター

研究開発部 松延 栄治

募集定員 50名程度

対象者 ISDNまたはINSネット64, INS-P等のサービスに興味がある方
エラーフリーで本センターを利用になりたい方

遠隔地から安い通信料金でセンターを利用になりたい方

19200bps程度の高速でパソコン端末から本センターを利用になりたい方

通信回線の有効利用(1本の回線で複数端末の同時接続)を計りたい方

説明内容

1. ISDNとは
2. NTTによるINSネット64, INS-Pサービス
3. 本センターでのサービス形態
4. 端末アダプタ紹介
5. 必要な工事, 手続き等

申し込み期間 9月3日(月) ～ 9月17日(月)