九州大学学術情報リポジトリ
Kyushu University Institutional Repository

[06_05]九州大学大型計算機センター広報 : 6(5)

https://doi.org/10.15017/1468029

出版情報：九州大学大型計算機センター広報. 6 (5), pp.1-33, 1973-10-22. 九州大学大型計算機センター
バージョン：
権利関係：

ジョブ利用記録の説明

4月1日より負担金改定に伴い，利用記録が次のような形式でLPに出力されます．

```
                    COMPUTER CENTER, KYUSHU,UNIV. JOB ACCOUNT LIST (E72-0020)                    RUN-DATE 73.08.25
                ①                  ②                  ③                  ④                  ㉚
JOB-NO  030422    USER-NO   7001E00024  JOB-KIND  X     EXQT-TYPE  ( 1.0 )     CONSULT ACCOUNT
                ⑤                  ⑥                  ⑦                  ⑧
ENTRY-TIME 73.08.25-09:15   START-TIME 73.08.25-09:19   STOP-TIME 73.08.25-09:20   SYSOUT-STOP-TIME 73.08.25-09:22
** INPUT-OUTPUT ACCOUNT      CR      LP      LPL      CP    PLOTTER     PTR   IN-LINE  OUT-LINE  ON-LINE   ACCOUNT
                            ⑨       ⑩       ⑪        ⑫     ⑬           ⑭     ⑮        ⑯         ⑰         ⑱
                            59      11      244      0     22          0     0        0         0         40
** CPU ACCOUNT        STEP    PROGRAM-NAME   STOP-CODE   CPU-TIME(SEC)   CORE-SIZE(KW)  COMPUTE-TIME   ACCOUNT
                      ⑲       ⑳              ㉑           ㉒              ㉓             ㉔              ㉕
                      1       FORTRAN        000         0.944           34             1
                      2       LIED           000         4.792           32             4
                      3       EXQTPRGM       000         2.352           13             2
                      TOTAL                              8.088                          7              24
                ㉑                  ㉗                  ㉘                  ㉙
** TOTAL ACCOUNT   58.786 YEN (    58.672 YEN (BEFORE)    114 YEN (JOB (COVER-CHARGE   50  YEN) ) )
```

ジョブの利用記録の説明

① 受付番号　　② 課題番号　　③ ジョブ種別

④ 処理形式係数

処理形式係数	1.0	1.0	1.5	2.0
処理形式	ローカルバッチ	リモートバッチ	デマンドA	デマンドX

⑤ スタック年月日・時刻　　⑥ 実行開始年月日・時刻　　⑦ 実行終了年月日・時刻

⑧ 出力終了年月日・時刻　　⑨ 入力カード枚数（枚）　　⑩ 出力ＬＰ頁数（頁）

⑪ 出力ＬＰ行数（行）　　⑫ 出力カード枚数（枚）

⑬ Ｘ－Ｙプロッタ，プロット数（単位：1000プロット）

※ペン上下回数は40倍したものをプロット数に加える．

⑭ 入力紙テープ文字数（単位：1000文字）

⑮ 端末入力行数（行）　　⑯ 端末出力行数（行）

⑰ 思考時間（秒）　※デマンド・ジョブで入力要求が出て，それに答えるまでの時間

⑱ 入出力負担金（円）　　⑲ ジョブ・ステップ番号　　⑳ プログラム名

㉑ 完了コード　　㉒ 計算時間（秒）

㉓ コア占有量（KW）　※そのプログラムがコアを占有する量

㉔ 演算時間（秒）

※計算時間とコア占有係数を乗じたもの．(デマンドの時はこれに処理形式係数（④）を乗算．)

コア占有係数

コア占有量	16以下	17～32	33～48	49～64	65～80	80以上
コア占有係数	0.5	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4

㉕ 計算負担金（円）　　㉖ 負担金の累計（円）　※３ヶ月毎にゼロにする．

㉗ 前回までの負担金累計（円）　　㉘ ジョブの負担金（円）　※⑱，㉕，㉙を加えたもの．

㉙ 基本負担金（円）

㉚ 相談員ジョブ　※OVERが出ていれば，相談員の予算をOVERしたことを示す．