

## 計算リソース追加オプションについて

システム運用係

追加オプションにより Q001(48 時間), Q004(24 時間), Q008(24 時間) キューが利用できるサービスを 2007 年 5 月から行っています。制限時間が一般のキューP001(24 時間), P004(12 時間), P008(8 時間)より長く設定されています。また, 人数制限されているためジョブが実行しやすくなっています。「利用負担金表」および「ジョブクラス制限値」は本誌表紙裏をご覧ください。

### ① 利用見込み額

- ・利用申し込みのためには, 利用見込み額の設定が必要です。
- ・新規および継続利用申込書には, 利用見込み額の記入欄があります。
- ・利用見込み額の追加は, Web ページまたは専用申込書 (書面) により行えます。
- ・利用見込み額として記入された金額が課金されるのではなく, ②に示す Web による利用申し込みをした時点で課金対象となります。
- ・利用見込み額を超えた利用申し込みはできませんが, 利用見込み額を追加することで利用申し込みが可能になります。

### ② 利用申し込み

- ・利用申し込みは, 本センタースーパーコンピューティング部門の Web ページ (<http://www.cc.u-tokyo.ac.jp/>) から行います。
- ・利用申し込みは, 月単位とします。3 ヶ月先まで予約可能とします。
- ・それぞれのキューについて各月の上限を10名とします。(複数のキューを利用したい場合はそれぞれ申し込みが必要です。Q008を申し込めばQ001, Q004も利用できるわけではありません。)

### ③ ジョブの実行

- ・NQS でのキューの指定は “#@\$-q Q001” のようにキュー名を指定してください。(キュー名は, 大文字・小文字を区別しますので, ご注意ください。)
- ・1 利用者番号あたり投入可能なジョブは 1 とします。
- ・ジョブの実行はFIFO(First In First Out)とします。つまり, 待ちキューに並んでいる順番に実行されます。
- ・ジョブスケジューリングシステムにおけるCPU使用量の積算は行いません。(詳しくは本誌 Vol.7 No.6, 2005.11 「ジョブスケジューリングシステムについて」をご覧ください。)
- ・超並列ジョブP064キューサービス時 (原則として最終金曜日午後～翌月曜日朝) はご利用いただけません。

注: 「月」の扱いについて

月末処理日 (原則として毎月最終金曜日) から翌月の月末処理日までを 1 ヶ月として扱います。例えば, 2007 年は 5 月 25 日, 6 月 29 日が月末処理日ですので, 「6 月」の申し込みをした場合, 利用は 5 月 28 日 9:30 から 6 月 29 日 8:30 までになります。

