

SR11000/J1 P008 キュー及び open キュー試行サービス開始のお知らせ

システム運用係

従来実施していた P008 キューの試行サービスを拡大し、2006 年 6 月より SR11000/J1 にて 8 ノード並列ジョブクラス (P008 キュー) の常時サービスを開始しました。また、期間限定で全ての利用者が実行可能な 8 ノード並列ジョブクラス (open キュー) の試行サービスを開始しました。大規模計算の試行や SR8000/MPP からのジョブの移行等、是非御利用ください。

サービスの詳細は以下のとおりです。

サービス名	P008 キューサービス	open キューサービス
バッチキュー名 (パイプキュー名)	P008 (parallel)	open (open)
制限時間	8 時間	1 時間
仮想メモリー	標準 56 GB (最大 56 GB)	
使用可能ノード数	8 ノードまで	
実施期間	常時 (ただし右記期間を除く)	毎月第 4 金曜日 9:00 ^{※1} ～ 翌月曜日 9:00 ^{※2}
対象利用者	パーソナルコース 3 (SR11000 オプション 4 ノード) 及びグループコース利用者	全利用者

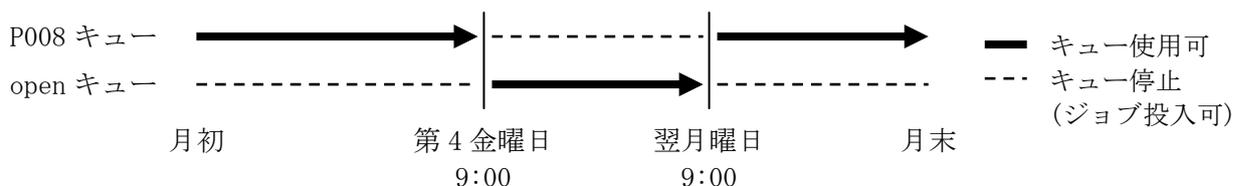
※1 P008 キューで実行中のジョブが終了次第、open キューサービスに移行します。

(最大で 8 時間、P008 キューサービスが継続されます。)

※2 open キューで実行中のジョブが終了次第、P008 キューサービスに移行します。

(最大で 1 時間、open キューサービスが継続されます。)

・運用スケジュール



・open キューサービス予定日

- 7月28日(金) 9:00 ~ 31日(月) 8:30 (月末処理のため8:30で終了)
- 8月25日(金) 9:00 ~ 28日(月) 9:00
- 9月22日(金) 9:00 ~ 25日(月) 9:00

・ジョブスクリプト記述例 (P008 キューサービス)

```
#@$-q parallel
#@$-N 8
#@$-lT 8:00:00
```

・ジョブスクリプト記述例 (open キューサービス)

```
#@$-q open
#@$-N 8
#@$-lT 1:00:00
```