

Reedbush スーパーコンピュータシステム (Reedbush-U) 運用開始のお知らせ

1. はじめに

Reedbush スーパーコンピュータシステム (Reedbush-U) は、2016 年 7 月 1 日 10:00 ~ 8 月 31 日 9:00 まで試験運転を実施し、9 月 1 日 9:00 より正式サービスを開始します。基本的なサービス内容については試験運転期間中と変更はありませんが、ジョブクラス制限値 (経過時間) の拡大、ノード固定 (グループコース) サービスの開始などの変更を行います。本稿では、試験運転期間と正式サービス後の違いについて記載しています。また、最新の情報は、本センター Web ページ¹ にて広報していますのでご確認ください。

2. 試験運転と正式サービスの違い

2016 年 9 月 1 日 (木) 9:00 より正式サービスを開始します。主な変更点は以下の通りです。

- ・トークンの再設定
利用申込書またはトークン移行申込書に記載されている内容でトークン量が再設定されます (利用期限を年度末としていた場合は、申込ノード数に応じて、7 ヶ月分のトークン量が設定されます)。また、これまで利用した実績値も 0 (ゼロ) に設定します。
- ・ジョブクラス制限値
以下のとおりキューの制限 (経過) 時間が変更となります。

キュー名	ノード数	制限 (経過) 時間		メモリー容量
		試験運転期間	正式サービス	
u-debug	1 ~ 24	30 分	30 分	244 GB
u-short	1 ~ 8	2 時間	4 時間	244 GB
(u-regular)				
u-small	4 ~ 16	12 時間	48 時間	244 GB
u-medium	17 ~ 32	12 時間	48 時間	244 GB
u-large	33 ~ 64	12 時間	48 時間	244 GB
u-x-laega	65 ~ 128	6 時間	24 時間	244 GB
(u-interactive)				
u-interactive_1	1	15 分	30 分	244 GB
u-interactive_4	2 ~ 4	5 分	10 分	244 GB

- ・利用負担金
試験運転期間は無料でご利用いただきましたが、正式サービス開始以降のご利用には利用負担金が必要です。利用負担金額は、申込者の所属先により、「大学等・公共機関等」、「企業」の 2 区分となっています。詳細は本誌別記事「利用負担金の改正について」をご覧ください。

3. 問い合わせ先

最新の情報は、本センター Web ページ¹ にて広報しています。利用方法については Reedbush Quick Start Guide² および利用支援ポータル³ の「利用の手引き」をご覧ください。メールによる問い合わせについては、事前に本センター Web ページ¹ にて情報がないかご確認の上、以下のメールアドレスまでご連絡ください。

- ・利用申込に関する内容については、受付窓口 uketsuke@cc.u-tokyo.ac.jp までお願いいたします。
- ・利用相談、プログラム相談等に関する内容については、「問い合わせ」Web ページ⁴ に掲載の質問票に詳細を記載した上で、Reedbush スーパーコンピュータシステム専用相談窓口 soudan-rb@cc.u-tokyo.ac.jp まで連絡をお願いいたします。

¹ <http://www.cc.u-tokyo.ac.jp/system/reedbush/>

² <http://www.cc.u-tokyo.ac.jp/system/reedbush/QuickStartGuide.pdf>

³ <https://reedbush-www.cc.u-tokyo.ac.jp/>

⁴ <http://www.cc.u-tokyo.ac.jp/support/reference.html>