

2022年3月4日

スーパーコンピュータシステム利用者 各位

国立大学法人東北大学
東北メディカル・メガバンク機構

東北メディカル・メガバンク機構
スーパーコンピュータ利用料金の算定・請求方法について

東北メディカル・メガバンク機構スーパーコンピュータ利用に伴う利用料金は、以下に基づいて算定及び請求を行います。

ご利用にあたりましては、以下の点を事前にご理解くださいますよう、お願いいたします。

なお、試料・情報分譲による利用者、クライオ電子顕微鏡による利用者については、下記によらず、別途連絡しますので、ご注意ください。

ご不明な点がありましたら、問合せ先までご連絡ください。

記

1. 算定方法

ゲノムプラットフォーム連携センターに提出されたスーパーコンピュータ利用に係る申請書記載の「利用リソース」に基づいて算定します。

複数区画（UnitA 及び UnitB）利用の場合、それぞれに記載された利用リソースの単価を合算します。そのため、アカウント作成管理の利用料金については、同一人物であっても利用区画分の負担が発生します。

例：研究者Aが UnitA と UnitB に利用登録を行った場合、2アカウントとして算定します。

2. 料金対象期間

申請書提出日及び実際の利用状況に関わらず、申請書記載の「利用期間」に対して利用料金が発生します。

3. 月割り

次の項目は、利用料内規に定める年額単価から利用期間に応じて月割りにより算定します。

- ア CPUコア
- イ ディスク
- ウ 公開用区画WEBサーバ（環境維持管理）
- エ 持込VM利用（環境維持管理）

4. 料金請求時期

- ①アカウント作成後に利用料金を算定し、請求手続きを行います。
- ②利用期間中、利用申請時から「利用リソース」に追加変更が生じた場合、追加請求を行います。

精算の時期は1月末時点で行うことを予定しています（2月以降に発生した追加変更に係る利用料金は翌年度に請求します）。

なお、途中で利用リソースの減少があった場合でも、支払済額からの返還は行いません。

5. 請求・支払方法

以下のうち、ア以外の方はイの方法で手続きを行います。

ア 共同研究費、受託研究費として納付済み研究費から差引き

納付済み研究費に過不足が生じる場合、変更契約が必要になる可能性があります。そのため、研究費がスパコン利用料金のみの場合、イをお勧めします。

イ 請求書による支払（利用申請時及び年度末精算）

請求書はプロジェクト責任者へお送りします。

共同研究において、契約相手方に利用料金をご負担いただく場合には、契約相手方に請求書をお送りいたします。なお、東北大学内共同研究の場合、共同研究先部局へ振替依頼を行います。

※請求書による支払の場合、請求書発行月の翌月末が納付期限となります。不都合がある場合は、事前に下記問い合わせ先へご連絡ください。

6. 利用料金未納の場合の取扱い

請求書記載の納付期限までに利用料金の支払いがない場合、スーパーコンピュータの利用を停止させていただきますことがあります。

7. その他

①利用料金の試算について

以下に「利用料金シミュレーション」を作成していますので、事前の試算にご活用ください。

②アカウントの算定について

アカウント作成管理の利用料金は年間延べ人数で算定します。年度途中でアカウントを廃止して利用停止した場合でも、利用料金発生の対象となる利用人数は減じません。

例：当初5人で申請。途中で1人削除、2人追加 → 年間利用人数は7人

問合せ先：

国立大学法人東北大学

東北メディカル・メガバンク機構

研究協力係

TEL：022-728-3965

Mail：tommo-ken AT grp.tohoku.ac.jp

[AT]を@に変換ください。

利用料金シミュレーション（マーカーの箇所に入力してください）

利用期間：2022年 月 ～ 年 月 月間

リソース料金

項目		単位	単価 (円)	利用 リソース	利用料金 (円)
アカウント作成管理		1 アカウント/年	6,000	人	
CPU コア		50CPU コア/年	54,000	コア	
ディスク		1TB/年	3,600	TB	
データ持出・持込		1 台	18,000	台	
データ転送		1 回	18,000	回	
公開区画 Web サーバ		新規構築/台	126,000	台	
		環境維持管理/年	360,000	月	
持込VM利用		新規構築/台	21,000	台	
		環境維持管理/年	72,000	月	
データ バックアップ	バック アップ	1 カートリッジ (2.5TB 以下)	53,000	カ	
		1 カートリッジ (2.5TB 超～約4TB)	71,000	カ	
	保管	1 カートリッジ/年	1,000	年	
	リストア	1 カートリッジ (2.5TB 以下)	18,000	カ	
		1 カートリッジ (2.5TB 超～約4TB)	36,000	カ	
合計					