

7 大学スーパーコンピュータ利用負担金表 1 (北海道大学～東北大学)

2014年4月現在

大学名	北海道大学
中央処理装置 (メモリーサイズ)	HITACHI SR16000 (22TB) HITACHI BladeSymphony BS2000 (14TB)
基本負担金	12,960円
演算 負担金	(演算) 演算時間 270,000秒まで 年額 32,400円 演算時間 3,500,000秒まで 年額 108,000円 演算時間 35,000,000秒まで 年額 540,000円 演算時間 85,000,000秒まで 年額 1,080,000円
バッチ 処理	(出力) 大判カラープリント 普通紙1枚につき 432円 光沢紙1枚につき 1,188円 クロス1枚につき 3,996円
プリンタ 出力負担金	(ファイル利用) SMBを超えたとき10GBにつき 月額 1,080円 (ファイル付加) スーパーコンピュータ利用において 0.88テラバイトにつき 年額 32,400円 3.5テラバイトにつき 年額 108,000円 22テラバイトにつき 年額 540,000円
ファイル 使用負担金	アプリケーションサーバ及びオンラインストレージサーバ利用において 1テラバイトにつき 年額 19,440円 Amazon S3 互換オブジェクトストレージ利用において 1テラバイトにつき 月額 1,620円/年額 19,440円 WebDav ストレージ利用において 1テラバイトにつき 月額 1,620円/年額 19,440円
その他の 負担金	(ホスティングサーバ) 移行用サーバ 1台につき 年額 22,140円 新サーバ 1台につき 月額 1,755円/年額 21,060円 (プロジェクトサーバ) 移行用サーバ 1台につき 年額 22,140円 移行用サーバ利用において 1テラバイトにつき 年額 24,840円 Sサーバ 1台につき 月額 864円/年額 10,368円 Mサーバ 1台につき 月額 3,456円/年額 41,472円 Lサーバ 1台につき 月額 8,640円/年額 103,680円 Sサーバ、Mサーバ、Lサーバ利用において 1テラバイトにつき 月額 1,620円/年額 19,440円 XLサーバ 1台につき 月額 34,560円/年額 414,720円 (ペタバイト級データサイエンス統合クラウドストレージ) L+サーバ 1台につき 月額 13,500円/年額 162,000円 L+サーバ利用において 1テラバイトにつき 月額 1,620円/年額 19,440円 2Lサーバ1台につき 月額 17,280円/年額 207,360円 Gfarm ストレージ利用において 1テラバイトにつき 月額 1,620円/年額 19,440円
備考	1 一般利用コースにおいて利用できる大型計算機システムは、スーパーコンピュータ、アプリケーションサーバ、オンラインストレージサーバ、ホスティングサーバ(移行用サーバ及び新サーバ)、プロジェクトサーバ(移行用サーバ、Sサーバ、Mサーバ、Lサーバ及びXLサーバ)、ペタバイト級データサイエンス統合クラウドストレージ(L+サーバ及び2Lサーバ)、Webサーバ、ブログサーバ及びデータベースサーバとする。 2 プロジェクトサーバのSサーバは1台あたり1コアのサーバ、Mサーバは1台あたり4コアのサーバ、Lサーバは1台あたり 10 コアのサーバ、XLサーバは1台あたり 40 コアのサーバである。 3 ペタバイト級データサイエンス統合クラウドストレージのL+サーバは1台あたり 10 コアのサーバ、2Lサーバは 20 コアのサーバである。 4 L+サーバは1台につき3テラバイト(L+サーバ利用において1テラバイト、Gfarm ストレージ1テラバイト及び Amazon S3 互換オブジェクトストレージ1テラバイト)を標準構成とする。 4 利用負担金は、登録番号ごとに集計するものとする。 5 基本サービスにおいては、スーパーコンピュータ利用に係るタイムシェアリングシステム、アプリケーションサーバ、オンラインストレージサーバ、Webサーバ、ブログサーバ及びデータベースサーバを利用することができる。 6 演算に係る経費の負担は、組み合わせて行うことができるものとする。 7 演算時間の算出方法は、利用ノード数に経過時間(秒)を乗じて計算するものとする。 8 ファイル付加においては、表に掲げる定額を負担することにより、相当する容量のファイル利用に係る経費の負担は要しないものとし、当該ファイル付加に係る経費の負担は、組み合わせて行うことができるものとする。 9 複数の利用(スーパーコンピュータ各研究グループで利用することをい。)を希望するときは、複数の利用者でバルクグループを構成し、当該グループの代表者が申請するものとする。 10 ペタバイト級データサイエンス統合クラウドストレージについては、一般財団法人高度情報科学研究機構(RIST)が公募する RIST システム非営利団体の利用研究費助成及び学芸文部省補助金に基づき認定された学際大規模情報基盤共同利用・共同研究拠点(DPCC)が公募する共同研究費助成の採択者に限って利用するものとする。ただし、センター長が適当と認めたときは、その利用を妨げない限度において利用することができる。 ※ 本コースの他、民間企業等利用コースがある。
施行(運用) 年月日	2014.4.1

大学名	東北大学
中央処理装置 (メモリーサイズ)	NEC SX-9(1TB×16) NEC LX 406R-2(8,5TB)
【学術利用】	
演算 負担 経費	スーパー コンピュータ バッチ処理 演算時間1秒につき 0.4円 会話型処理 演算時間1秒につき 2円 利用ノード数1～6まで 経過時間1秒につき 0.04円 並列 コンピュータ 利用ノード数7～12まで 経過時間1秒につき 0.07円 利用ノード数13～18まで 経過時間1秒につき 0.1円 利用ノード数19～24まで 経過時間1秒につき 0.13円
出力負担経費	大判プリンタカラープリンタ用紙1枚につき 0.04円
ファイル 負担経費	1TBまで無料、追加容量1TBにつき年額 3,000円
可視化負担金	1時間の利用につき 2,500円
【民間利用】	
演算 負担 経費	スーパー コンピュータ バッチ処理 演算時間1秒につき 0.4円 会話型処理 演算時間1秒につき 2円 利用ノード数1～6まで 経過時間1秒につき 0.12円 並列 コンピュータ 利用ノード数7～12まで 経過時間1秒につき 0.21円 利用ノード数13～18まで 経過時間1秒につき 0.3円 利用ノード数19～24まで 経過時間1秒につき 0.39円
出力負担経費	大判プリンタカラープリンタ用紙1枚につき 600円
ファイル 負担経費	1TBまで無料、追加容量1TBにつき年額 3,000円
可視化負担金	1時間の利用につき 2,500円
備考	1 負担額算定の基礎となる測定数値に除数が出た場合は、切り上げる。 2 スーパーコンピュータの演算負担経費については、以下の割引制度を用いた負担経費とする。 ①実施期間は平成26年 4月 1日から平成27年 3月31日までとする。 ②実施の対象はスーパーコンピュータの演算負担経費とする。 したがって、並列コンピュータの演算負担経費、出力負担経費、ファイル負担経費及び可視化負担経費は含まれない。 ③申請などは不要で、すべての支払責任者(利用者)が適用となる。 ④支払責任者ごとに集計した演算負担経費に応じて次のように減額する。 学術利用 割引前演算負担経費 割引後演算負担経費 10万円まで 割引前演算負担経費と同じ 10万円を超え100万円まで 10万円 100万円を超え500万円まで 100万円を超える利用額の1/2 + 10万円 500万円を超え1000万円まで 1,500万円を超える利用額の1/3 + 210万円 1000万円を超え2000万円まで 1000万円を超える利用額の1/4 + 315万円 2000万円以上 2000万円を超える利用額の1/5 + 625万円 民間利用 割引前演算負担経費 割引後演算負担経費 10万円まで 割引前演算負担経費と同じ 10万円以上 10万円を超える利用額の1/2+10万円 ※ 割引制度は1年間の演算負担経費の累計に対して適用となる。 (請求額 = 4月からの演算負担経費の累計に割引制度を適用した金額 - 請求済額)
施行(運用) 年月日	2014.4.1

7 大学スーパーコンピュータ利用負担金表 2 (東京大学~名古屋大学)

2014年4月現在

大学名		東京大学																															
中央処理装置 (メモリーサイズ)		FUJITSU PRIMEHPC FX10 (32GB/ノード×4800; Oakleaf-FX) FUJITSU PRIMEHPC FX10 (32GB/ノード×576; Oakbridge-FX) HITACHI SR16000 (200GB/ノード×56)																															
FX10スーパーコンピュータシステム(Oakleaf-FX, Oakbridge-FX)																																	
コース	負担金額 (税込)		ディスク容量	備考																													
	大学・公共機関等	企業																															
パーソナル	コース 1	120,000円 (25,920ノード時間)	Oakleaf-FX /home 200GB Oakbridge-FX /home 10GB (グループウェア所属 でも10GB固定)	最大ノード数 24ノード 消費係数 12ノードまで1.00 12ノード超 2.00																													
	コース 2	250,000円 (51,840ノード時間)																															
グループコース	12ノード申し込み当り 500,000円 (103,680ノード時間)	12ノード申し込み当り 1,400,000円 (103,680ノード時間)	Oakleaf-FX グループ12ノード当り /group 4TB 利用者当り /home 50GB Oakbridge-FX 利用者当り /home 10GB (複数グループ所属 でも10GB固定)	最大ノード数 1,440ノード 消費係数 申込ノード数まで1.00 申込ノード数超 2.00																													
トークン追加	10,000円 (2,160ノード時間)		パーソナルコース 1のみ																														
	20,800円 (4,320ノード時間)																																
ディスク追加	41,600円 (8,640ノード時間)		パーソナルコース 2のみ																														
	5,400円/ (500GB/年)																																
備考	1 「大学・公共機関等」は利用規程第3条第1号、第2号、第3号、第4号、第6号および第8号に該当する者に適用する 2 「企業」は利用規程第3条第7号に該当する者に適用する 3 利用期間については年度を超えないものとする 4 トークンはジョブ実行ごとにノード時間 (経過時間×ノード数×消費係数) を消費するものとし、トークン残量がゼロとなった場合には、ジョブ実行は拒まれる。但し、計算ノードの状況によっては再度ジョブの実行を許可するものとする 5 許算資源を予約する申込においては、予約した期間およびノード数に相当するジョブ実行を行ったものとみなして、トークンを消費するものとする 6 トークンは利用期間内に限り有効とし、利用終了後にトークンの残量がある場合でも引継ぎおよび利用負担金の返還は行わない 7 トークンとして付与したノード時間 (残) は、利用期間内に量が使用できることを保証するものではない 8 追加オプションは利用期間内に限り有効とする 9 追加オプションの負担金額は追加単位額に追加する資源数および利用期間を乗じたものとする 10 申込は提供可能なノード時間種の1.5倍を超えない場合に限り受け付けるものとする。但し、企業、若手・女性、大規模RPCチャレンジ等の公募制度による利用、講義・講習会等の教育利用およびトライアルユース等の申込においてはこの限りでない ・ FX10 スーパーコンピュータシステムでは、スーパーコンピュータを無償、または通常利用に比べて安価な利用負担金で、一定期間試用できるトライアルユースを実施している。																																
			<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">基本負担金</th> <th rowspan="2">付与トークン</th> <th rowspan="2">ディスク容量</th> </tr> <tr> <th>大学・公共機関等</th> <th>企業</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">有償</td> <td>パーソナルコース1 (24ノードまで)</td> <td>9,200円 ※最大3ヵ月利用の場合</td> <td>25,000円 消費係数: 12ノードまで1.00 12ノード超 2.00</td> <td>6,480ノード時間</td> <td rowspan="2">200GB</td> </tr> <tr> <td>パーソナルコース2 (96ノードまで)</td> <td>19,100円 ※最大3ヵ月利用の場合</td> <td>53,500円 消費係数: 24ノードまで1.00 24ノード超 2.00</td> <td>12,960ノード時間</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">無償</td> <td>グループコース (1,440ノードまで)</td> <td>154,000円 ※最大3ヵ月利用の場合</td> <td>431,200円 消費係数: 12ノードまで1.00 12ノード超 2.00</td> <td>77,760ノード時間</td> <td>グループにつき 4TB</td> </tr> <tr> <td>グループコース (1,440ノードまで)</td> <td>0円 ※最大3ヵ月利用の場合</td> <td>0円 消費係数: 12ノードまで1.00 12ノード超 2.00</td> <td>25,920ノード時間</td> <td>ユーザにつき 50GB</td> </tr> </tbody> </table>			基本負担金		付与トークン	ディスク容量	大学・公共機関等	企業	有償	パーソナルコース1 (24ノードまで)	9,200円 ※最大3ヵ月利用の場合	25,000円 消費係数: 12ノードまで1.00 12ノード超 2.00	6,480ノード時間	200GB	パーソナルコース2 (96ノードまで)	19,100円 ※最大3ヵ月利用の場合	53,500円 消費係数: 24ノードまで1.00 24ノード超 2.00	12,960ノード時間	無償	グループコース (1,440ノードまで)	154,000円 ※最大3ヵ月利用の場合	431,200円 消費係数: 12ノードまで1.00 12ノード超 2.00	77,760ノード時間	グループにつき 4TB	グループコース (1,440ノードまで)	0円 ※最大3ヵ月利用の場合	0円 消費係数: 12ノードまで1.00 12ノード超 2.00	25,920ノード時間	ユーザにつき 50GB	
	基本負担金		付与トークン	ディスク容量																													
	大学・公共機関等	企業																															
有償	パーソナルコース1 (24ノードまで)	9,200円 ※最大3ヵ月利用の場合	25,000円 消費係数: 12ノードまで1.00 12ノード超 2.00	6,480ノード時間	200GB																												
	パーソナルコース2 (96ノードまで)	19,100円 ※最大3ヵ月利用の場合	53,500円 消費係数: 24ノードまで1.00 24ノード超 2.00	12,960ノード時間																													
無償	グループコース (1,440ノードまで)	154,000円 ※最大3ヵ月利用の場合	431,200円 消費係数: 12ノードまで1.00 12ノード超 2.00	77,760ノード時間	グループにつき 4TB																												
	グループコース (1,440ノードまで)	0円 ※最大3ヵ月利用の場合	0円 消費係数: 12ノードまで1.00 12ノード超 2.00	25,920ノード時間	ユーザにつき 50GB																												
SR16000 (Yayoi)																																	
コース	負担金額 (年額・税込)		ディスク容量	備考																													
	大学・公共機関等																																
パーソナル	コース 1	50,000円/年	/home 500GB																														
	コース 2	200,000円/年																															
	コース 3	400,000円/年																															
ディスク追加	5,400円/ (500GB/年)		500GB単位で申込可																														
備考	1 「大学・公共機関等」は利用規程第3条第1号、第2号、第3号、第4号、第6号および第8号に該当する者に適用する 2 利用期間については年度を超えないものとする 3 追加オプションは利用期間内に限り有効とする 4 追加オプションの負担金額は追加単位額に追加する資源数および利用期間を乗じたものとする																																
	施行 (運用) 年月日	2014.4.1																															

大学名		名古屋大学									
中央処理装置 (メモリーサイズ)		FUJITSU CX400/250 (64GB×368) CX400/270 (128GB×184) FX10 (32GB×368) SGI UV2000 (20TB× 1) ※負担金未定									
負担金の区分		利用負担金額									
基本負担金	利用登録1件につき年額 10,000円 この場合において、基本負担金額10,000円を1円当たり1ポイントに換算したポイント数を取得するものとする。 経費の税込等に基づく経費の金額 (1,000円単位) この場合において、追加負担金が1,000,000円未満の場合は1円当たり1ポイントに、1,000,000円以上の場合は1円当たり2ポイントに換算したポイント数を取得するものとする。										
追加負担金	1 基本負担金を負担することにより、演算負担経費及びファイル使用負担経費の総額が1円当たり1ポイントに換算した場合に10,000ポイントに達するまで、利用を可能とする。ただし、取得したポイントの有効期限は、当該ポイントを取得した年度内に限るものとする。 2 基本負担金を負担し、かつ、1回当たり次表の左欄に掲げる追加負担金を負担するときは、追加負担金について利用した経費がそれぞれ右欄に掲げる換算方法に基づく追加利用可能ポイント数に達するまで利用できるものとする。ただし、取得したポイントの有効期限は、当該ポイントを取得した年度内に限るものとする。										
備考	<table border="1"> <tr> <td>1回の追加負担金の入金額</td> <td>追加利用可能ポイント数</td> </tr> <tr> <td>1,000,000円未満</td> <td>追加負担金額を1円当たり1ポイントに換算したポイント数</td> </tr> <tr> <td>1,000,000円以上</td> <td>追加負担金額を1円当たり2ポイントに換算したポイント数</td> </tr> </table>		1回の追加負担金の入金額	追加利用可能ポイント数	1,000,000円未満	追加負担金額を1円当たり1ポイントに換算したポイント数	1,000,000円以上	追加負担金額を1円当たり2ポイントに換算したポイント数			
	1回の追加負担金の入金額	追加利用可能ポイント数									
	1,000,000円未満	追加負担金額を1円当たり1ポイントに換算したポイント数									
1,000,000円以上	追加負担金額を1円当たり2ポイントに換算したポイント数										
経費の区分		経費の算定基礎額									
演算負担経費	バッチ処理	スーパーコンピュータ 経過時間1秒当たり 0.002ポイントに使用ノード数を乗じて得た額									
	会話型処理	ログインノード スーパーコンピュータ仮想SMPノード 1日につき 200ポイントに構成ノード数を乗じて得た額									
ディスクフォーマット 使用負担経費	ファイルの使用容量が300GB以下の場合 徴収しない ファイルの使用容量が300GBを超えた場合 超えた部分について 1GBにつき 1日当たり 0.01ポイント 1 スーパーコンピュータのバッチ処理における演算負担経費は、当該ジョブの経過時間と使用ノード数により算定する。 2 スーパーコンピュータ仮想SMPノードにおける演算負担経費は、予約日数と構成ノード数により算定する。 3 ログインノードの会話型処理における演算負担経費は、1日単位で、かつ、システムごとに登録番号により使用したCPUコアの演算時間を集計し、算定する。 4 ファイル使用負担経費は、1日単位で、かつ、登録番号ごとに使用量を集計し、算定する。 5 各区分の利用負担経費に1ポイント未満の端数が生じるときは、これを切り上げる。										
※その他、機関利用負担金表、リテラシー利用負担金表、民間利用 利用負担金表あり。											
備考	<table border="1"> <tr> <td>1回の追加負担金の入金額</td> <td>追加利用可能ポイント数</td> </tr> <tr> <td>1,000,000円未満</td> <td>追加負担金額を1円当たり1ポイントに換算したポイント数</td> </tr> <tr> <td>1,000,000円以上</td> <td>追加負担金額を1円当たり2ポイントに換算したポイント数</td> </tr> </table>			1回の追加負担金の入金額	追加利用可能ポイント数	1,000,000円未満	追加負担金額を1円当たり1ポイントに換算したポイント数	1,000,000円以上	追加負担金額を1円当たり2ポイントに換算したポイント数		
	1回の追加負担金の入金額	追加利用可能ポイント数									
1,000,000円未満	追加負担金額を1円当たり1ポイントに換算したポイント数										
1,000,000円以上	追加負担金額を1円当たり2ポイントに換算したポイント数										
施行 (運用) 年月日		2013.10.1									

7大学スーパーコンピュータ利用負担金表3(京都大学)

2014年度現在

Table with columns: 大学名 (京大), 中央処理装置 (メモリサイズ), 区分, コース, タイプ, セット, 利用負担額, システムタイプ, システム資源, 経過時間(時間), ディスク(GB), 利用者番号. Includes sub-sections for パーソナル, グループ, 大規模ジョブ, 専用クラスター, and ライセンスサービス.

6. グループコース及び専用クラスコースのシステム資源は、下記の負担額を支払うことにより増量することができる。なお増量は各月1日に実施し、増量した資源は当該年度末までの期間にわたって利用されるものとする。

Table showing system resource increase options for Group and Special Class courses. Columns: コース, タイプ, 追加負担金額(増量単位あたり), システム資源増量単位, ディスク増量(GB).

7. グループコース及び専用クラスコースを通常でなく利用する場合には、下記の負担額を支払うものとする。ただし、利用期間は当該年度内に限るものとする。

Table showing utilization rates for Group and Special Class courses. Columns: 利用期間, タイプ, 最小, 3ヶ月, 6ヶ月, 9ヶ月.

8. グループコースおよび専用クラスコースの利用者番号は利用者あたり年額5,000円を負担することで追加できる。

9. 機関・施設定期制度 他機関は社内における部局【国立大学法人大京都大学の組織に関する規程】第3章第5節から第11節で定める組織をいう。】の組織が、その組織単位でグループコースサービス(年間)の利用を申請する場合、料金表(年間)に掲載額1/5倍を利用負担金とする。なお、利用負担金額が150万円未満の場合は100人、150万円を超える場合は、150万円毎に100人までの利用者を認める。

10. スパコン連携サービス 学術情報メディアセンターのスーパーコンピュータシステムと密な連携により、学内における部局の組織が計算サーバ等を設置する場合、下記の負担額を支払うものとする。

Table for Spacon Collaboration Services. Columns: 冷却方式, 利用負担額, 利用負担額算定単位.

Table for Supercomputer System Utilization. Columns: システム, システム資源, 経過時間(時間), ディスク(GB), 利用者番号, 利用負担額.

備考 1. 利用負担額は、年度単位で算定している。また、総額表示である。 2. ディスク容量はバックアップ領域(最大で総容量の1/2)を含む。 3. 通常でなく利用する場合には、下記の負担額を支払うものとする。ただし、利用期間は当該年度内に限るものとする。

Table showing utilization rates for Supercomputer System Utilization. Columns: システム, システム資源, 3ヶ月, 6ヶ月, 9ヶ月.

7 大学スーパーコンピュータ利用負担表 4 (大阪大学~九州大学)

2014年4月現在

大学名		大阪大学					
中央処理装置 (メモリーサイズ)		NEC SX-8R×20 (256GB×8、128GB×8、64GB×4) SX-9×10 (1TB×10) Express5800/S33h×575 (2、4TB) Express5800/R120e×2M×56 (4GB×56)					
基本負担額	シェア値	利用可能な計算機資源				ディスク容量制限	
		スーパーコンピュータ					
		SX-8R		SX-9			
		並列CPU数 制限	メモリ 制限	並列I/O数 制限	メモリ 制限		
1万円	1	1	16GB	4(優先)	128GB	50GB	
10万円	10	4	32GB	4	256GB	1TB	
50万円	50	8	-	8	512GB	2TB	
100万円	100	-	-	-	-	3TB	
200万円	200	-	-	-	-	4TB	
300万円	450	-	-	-	-	5TB	
ディスク容量 追加オプション	1万円	ディスク容量100GB追加につき					
年間負担額	上記負担額で算出した合計額に0.4を乗じ、消費税(8%)を加えて得た額						
備考	1 負担額は年度の最初の登録時に算出する。 2 CPU・メモリなどの計算機資源は、全体の資源量に占める割合が基本負担額で設定されたシェア額に応じた額となるようフェアシェアスケジューラ機能により割り当てられる。なお、PコアスタExpress5800/S33hには基本負担額による制限を設けない。 3 基本負担額1万円の場合、登録者数は1名とする。その他の場合、登録者数は特に制限を設けない。 4 上記の基本負担額以外に50万円単位での申請を1,000万円を上限として受け付ける。その場合のシェア値及びディスク容量制限の設定については以下のとおりとする。 シェア値は、300万円未満が基本負担額の1.3倍、300万円以上が基本負担額の1.5倍とする。 ディスク容量制限は、50万円につき5TBを加算する。 5 大学院の学生及びこれに相当する者が基本負担額1万円を利用する場合、負担額を半額とする優遇措置を受けられる。 6 民間企業等に所属する者は、科学研究費補助金での利用又はHPC I (革新的ハイパフォーマンス・コンピュティング・インフラ) で採択された課題での利用を除き基本負担額1万円は利用できないものとする。 7 基本負担額1万円ですX-9を利用する場合、CPUは専有利用できないものとする。 8 平成26年 9月1日以降、計算機資源及びディスクは利用できないものとする。						
(2)大規模可視化対応Pコアスタの負担額							
共有コース (備考)	利用区分	基本負担額	利用可能な計算資源		ディスク容量制限	(備考7)	
			算出可能 CPU上限数	ディスク 容量制限			
	500ノード時間まで	14,500 円					
	1,000ノード時間まで	29,000 円					
	5,000ノード時間まで	145,000 円					
	10,000ノード時間まで	290,000 円					
	30,000ノード時間まで	870,000 円					
	50,000ノード時間まで	1,450,000 円					
	100,000ノード時間まで	2,900,000 円					
占有コース (備考)	1ノード月	32,000 円	2				
	1ノード年	320,000 円			1TB		
	4ノード月	128,000 円					
	4ノード年	1,280,000 円	8				
	8ノード月	256,000 円					
	8ノード年	2,560,000 円	16				
	16ノード月	512,000 円					
	16ノード年	5,120,000 円	32			2TB	
	24ノード月	768,000 円					
	24ノード年	7,680,000 円	48			4TB	
ディスク容量 追加オプション (CPU利用 オプション)	ディスク容量追加 100GBにつき	1,000 円/月 10,000 円/年					
	CPU1枚利用につき	15,000 円/月 150,000 円/年					
負担額	上記負担額で算出した合計額に消費税(8%)を加えて得た額						
備考	1 負担額は年度の最初の登録時に算出する。 2 占有コースの場合、3ヵ月以上の連続した期間で利用を受け付ける。 3 同じコースの中で利用区分の変更を行う場合は、基本負担額が増える場合のみ受け付ける。 4 資源提供状況によっては、希望する資源の提供できない場合がある。 5 共有コースの場合、コア単位で計算資源を他の利用者と共に共有し、ジョブ実行の優先度は基本負担額に応じて決まる。占有コースの場合は、ノード単位で占有利用できる。 6 登録時の利用期間または年度を越えて利用はできない。 7 資源提供状況により割り当てられる場合がある。 8 共有コースの利用区分以外に10,000ノード時間単位で申請を受け付ける。その場合の基本負担額は、10,000ノード時間を基準に比例するものとする。 9 資源提供状況によっては、占有コースの利用区分以外に1ノード単位で申請を受け付ける場合がある。その場合の基本負担額は1ノードあたりの基本負担額を基準に比例するものとし、割当可能CPU上限数の設定は、48を越えない範囲で1ノードにつき3倍の値とする。						
施行(運用) 年月日	2014.4.1						

大学名		九州大学														
中央処理装置 (メモリーサイズ)		FUJITSU PRIMEPC FX10 (32GB×1152)	FUJITSU PRIMERGY CX400 S1 (128GB×1476)	HITACHI HA8000-te/HT210 (256GB×965)	HITACHI SR16000 YH1 (16TB)											
区分	スーパーコンピュータ	高性能演算サーバ		高性能アプリケーションサーバ												
		高性能アプリケーションサーバ		高性能アプリケーションサーバ												
共有タイプ	12ノード 年額: 48,000円	4ノード 年額: 16,000円	4ノード 年額: 19,200円	1CPU 年額: 10,000円												
	48ノード 年額: 192,000円	16ノード 年額: 64,000円	16ノード 年額: 76,800円	8CPU 年額: 80,000円												
	96ノード 年額: 384,000円	64ノード 年額: 256,000円	64ノード 年額: 307,200円	16CPU 年額: 160,000円												
		128ノード 年額: 512,000円	128ノード 年額: 614,400円													
占有タイプ	4ノード 年額: 128,000円	4ノード 年額: 160,000円	4ノード 年額: 160,000円													
	8ノード 年額: 256,000円	8ノード 年額: 320,000円	8ノード 年額: 320,000円													
	16ノード 年額: 512,000円	16ノード 年額: 640,000円	16ノード 年額: 640,000円													
	32ノード 年額: 1,024,000円	32ノード 年額: 1,280,000円	32ノード 年額: 1,280,000円													
48ノード 年額: 1,536,000円	48ノード 年額: 2,048,000円															
64ノード 年額: 2,048,000円																
公募型 プロジェクト	無料	無料	無料	無料												
多目的サーバ	年間: 4,800 円															
備考	* 上記の金額は消費税を含む。 * いずれの金額も、利用期間(利用開始月から利用終了月までの月数)に応じて下表のとおりとする。 * 1ヶ月未満の利用期間については、当該利用期間を1ヶ月とみなす。															
	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <th colspan="4">利用期間</th> </tr> <tr> <td>1ヶ月から3ヶ月まで</td> <td>4ヶ月から6ヶ月まで</td> <td>7ヶ月から9ヶ月まで</td> <td>10ヶ月から12ヶ月まで</td> </tr> <tr> <td>年額の2%</td> <td>年額の3%</td> <td>年額の7%</td> <td>年額の10%</td> </tr> </table>				利用期間				1ヶ月から3ヶ月まで	4ヶ月から6ヶ月まで	7ヶ月から9ヶ月まで	10ヶ月から12ヶ月まで	年額の2%	年額の3%	年額の7%	年額の10%
利用期間																
1ヶ月から3ヶ月まで	4ヶ月から6ヶ月まで	7ヶ月から9ヶ月まで	10ヶ月から12ヶ月まで													
年額の2%	年額の3%	年額の7%	年額の10%													
共有タイプ	12ノード 年額: 74,400円	4ノード 年額: 28,800円	4ノード 年額: 32,400円													
	48ノード 年額: 297,600円	16ノード 年額: 115,200円	16ノード 年額: 129,600円													
		64ノード 年額: 460,800円	64ノード 年額: 518,400円													
備考	* 上記の金額は消費税を含む。 * いずれの金額も、利用期間(利用開始月から利用終了月までの月数)に応じて下表のとおりとする。 * 1ヶ月未満の利用期間については、当該利用期間を1ヶ月とみなす。															
	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <th colspan="4">利用期間</th> </tr> <tr> <td>1ヶ月から3ヶ月まで</td> <td>4ヶ月から6ヶ月まで</td> <td>7ヶ月から9ヶ月まで</td> <td>10ヶ月から12ヶ月まで</td> </tr> <tr> <td>年額の2%</td> <td>年額の3%</td> <td>年額の7%</td> <td>年額の10%</td> </tr> </table>				利用期間				1ヶ月から3ヶ月まで	4ヶ月から6ヶ月まで	7ヶ月から9ヶ月まで	10ヶ月から12ヶ月まで	年額の2%	年額の3%	年額の7%	年額の10%
利用期間																
1ヶ月から3ヶ月まで	4ヶ月から6ヶ月まで	7ヶ月から9ヶ月まで	10ヶ月から12ヶ月まで													
年額の2%	年額の3%	年額の7%	年額の10%													
施行(運用) 年月日	2014.4.1															