

別表1 遺伝情報解析室受託解析利用負担金

項目	単位	利用負担金		
		学内者		学外者
		医学研究科	医学研究科以外	
シーケンス反応と泳動 (Plasmid and PCR Products等)	1サンプルあたり	¥480	¥660	設定なし
シーケンス反応と泳動 (Cosmid, BAC等)	1サンプルあたり	¥1,600	¥1,780	設定なし
泳動のみ	1サンプルあたり	¥220	¥280	設定なし
バイオインフォマティクス解析	1日あたり	¥29,700	¥32,300	¥41,800

別表2 質量分析室受託解析利用負担金

項目	単位	利用負担金			
		学内者		学外者	
		医学研究科	医学研究科以外		
ABSCIEX TripleTOF5600+ system を用いたタンパク質同定解析【課金額A(※1)】	酵素消化なし	1サンプルあたり	¥56,000	¥65,000	¥67,000
	ゲル内消化あり	1サンプルあたり	¥76,000	¥85,000	¥89,000
ABSCIEX TripleTOF5600+ system を用いたタンパク質同定解析【課金額B(※2)】	酵素消化なし	1サンプルあたり	¥85,000	¥99,000	¥102,000
	ゲル内消化あり	1サンプルあたり	¥115,000	¥129,000	¥135,000
Bruker Daltonics Ultraflex を用いた精製タンパク質等の分子量測定(※3)	1サンプルあたり	¥52,000	¥55,000	¥58,000	
島津製作所 LC-MS8030plus system を用いたMRM法による定量解析(※4)	1サンプルあたり	¥43,000	¥45,000	¥48,000	
Waters Xevo G2-S QToF systemを用いた精密質量測定、MS/MS断片化解析(※5)	1サンプルあたり	¥49,000	¥53,000	¥56,000	

※1 課金額Aはバンド1本、スポット1つ、または、特に精製度の高いサンプル分析をいう。

※2 課金額Bは複数バンド混合物、巨大ゲル片など、多種多量のタンパク質を含むサンプル分析をいう。

※3 特に精製度の高いサンプルのみ受け付けする。

※4 MRM法により定量を行う。詳細な測定プロトコルの開示がある場合のみ受け付けする。

※5 特に精製度の高いサンプルのみ受け付けする。

別表3 蛍光生体イメージング室受託解析利用負担金

項目	単位	利用負担金		
		学内者		学外者
		医学研究科	医学研究科以外	
サンプル撮影、画像解析	1時間あたり	¥10,000	¥10,000	¥10,000

別表4 マウス行動解析室受託解析利用負担金

項目	単位	利用負担金		
		学内者		学外者
		医学研究科	医学研究科以外	
マウス行動解析	1ケージ・1日あたり	¥360	¥470	¥570
ラット行動解析	1ケージ・1日あたり	¥580	¥690	¥790

別表5 ドラッグディスカバリーセンター受託解析利用負担金

項目	単位	利用負担金		
		学内者		学外者
		医学研究科	医学研究科以外	
OperaPhenixによる解析	1回あたり	¥26,000	¥26,000	¥26,000

※1 委託者は、本表の利用負担金に加えて「京都大学大学院医学研究科医学研究支援センター共用研究機器利用負担金等内規」で定める機器番号48 共焦点顕微鏡型細胞イメージアナライザー (ParkinElmer社製 OperaPhenix) 利用料を別途負担すること。

別表6 小動物MRI室受託解析利用負担金

項目	単位	利用負担金			
		学内者		学外者	
		医学研究科	医学研究科以外		
Bruker Biospin 7T MRI System (BioSpec70/20USR) を用いた実験小動物および溶液試料等のMRI計測(※1)	イソフルン使用なし	1時間あたり	¥3,800	¥5,300	¥7,300
	イソフルン使用あり	1時間あたり	¥4,600	¥6,100	¥8,100

※1 マウス・ラットおよび摘出臓器、標本、細胞懸濁液、溶液試料などMRI計測が可能なサンプルのみ受け付けする。

別表7 合成展開支援室受託解析利用負担金

項目	単位	区分	利用負担金(※1)	
			学内者	学外者
合成展開支援室受託解析	1日あたり	一般	¥36,600	¥41,500
		共同研究(※2)	¥20,300	¥25,200

※1 別途、解析に係る消耗品費などを実費徴収する。

※2 共同研究とは、合成展開支援室と共同研究を行う者が、当該共同研究に必要な解析を受託する場合をいう。

別表8 先端バイオメディシン解析技術室受託解析利用負担金

項目	単位	利用負担金			
		学内者		学外者	
		医学研究科	医学研究科以外	学術機関	企業等
Heliosによる解析	1時間あたり	¥9,400	¥11,900	¥11,900	¥23,800
オプション					
1000 µLフィルターチップ (96本/箱)	1箱あたり		¥1,000		
200 µLフィルターチップ (96本/箱)	1箱あたり		¥790		
10 µLフィルターチップ (ロング) (96本/箱)	1箱あたり		¥850		
5mLポリスチレンチューブセルストレイナーキャップ 付き (25本/袋)	1袋あたり		¥3,200		
Hyperionによる解析	1時間あたり	¥9,200	¥11,700	¥11,700	¥23,300
オプション					
マウス凍結切片の染色作業 (スライド4枚まで)	1回あたり		¥13,300		
マウス用金属ラベル抗体 CD11c (N418) - 142Nd (オプション)	1µLあたり		¥1,600		
マウス用金属ラベル抗体 F4/80 (CI:A3-1) - 146Nd (オプション)	1µLあたり		¥1,900		
マウス用金属ラベル抗体 CD11b (M1/70) - 148Nd (オプション)	1µLあたり		¥660		
マウス用金属ラベル抗体 CD19 (6D5) - 149Sm (オプション)	1µLあたり		¥1,100		
マウス用金属ラベル抗体 anti-rat IgM (MRM-47) - 151Eu (オプション)	1µLあたり		¥1,100		
マウス用金属ラベル抗体 CD3e (145-2C11) - 152Sm (オプション)	1µLあたり		¥630		
マウス用金属ラベル抗体 MARCO (ED31) - 153Eu (オプション)	1µLあたり		¥1,100		
マウス用金属ラベル抗体 TER-119 (TER-119) - 154Sm (オプション)	1µLあたり		¥680		
マウス用金属ラベル抗体 FOXP3 (JFK-16s) - 158Gd (オプション)	1µLあたり		¥1,700		
マウス用金属ラベル抗体 CD68 (FA-11) - 159Tb (オプション)	1µLあたり		¥1,400		
マウス用金属ラベル抗体 CD8a (53-6.7) - 168Er (オプション)	1µLあたり		¥730		
マウス用金属ラベル抗体 CD169 (MOMA-1) - 170Er (オプション)	1µLあたり		¥1,400		
マウス用金属ラベル抗体 CD4 (RM4-5) - 172Yb (オプション)	1µLあたり		¥660		
マウス用金属ラベル抗体 B220 (RA3-6B2) - 176Yb (オプション)	1µLあたり		¥640		
NanoZoomerによる解析	1時間あたり	¥3,100	¥3,300	¥3,300	¥6,600

備考

上記に含まれない解析は、全て共同研究としてのみ受け付けする。