

分子イメージング研究設備 利用料金表

令和3年10月1日

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 産学官連携センター

機器・設備利用料

項目	基本料金	
	学内者	学外者
PETイメージング機器・設備		
サイクロトロン(PETプローブ合成料)	110,000円/回	250,000円/回
小動物用PET装置	8,250円/時間	18,750円/時間
中動物用PET/CTシステム	22,000円/時間	50,000円/時間
中動物用PET/CTシステム (PETまたはCTのみ)	11,000円/時間	25,000円/時間
その他イメージング機器・設備		
飛行時間型質量分析イメージング装置	1,650円/時間	1,850円/時間
発光・蛍光 in vivo イメージングシステム	5,500円/時間	6,250円/時間
高速液体クロマトグラフ質量分析装置	1,650円/時間	1,850円/時間
粒子径・ゼータ電位測定装置	800円/時間	900円/時間
その他		
動物管理料(マウス)	300円/匹	300円/匹
動物管理料(ラット)	700円/匹	700円/匹
動物管理料(ウサギ)	700円/匹・日	700円/匹・日
動物管理料(サル)	3,000円/匹・日	3,000円/匹・日

実費

項目	料金
核種製造	
¹¹ C製造	1,200円/回
¹³ N製造	1,000円/回
¹⁵ O製造	6,900円/回
¹⁸ F製造	34,200円/回
⁶⁴ Cu製造	88,700円/回
⁸⁹ Zr製造	3,700円/回
サイクロトロンオペレーター料	8,100円/時間
プローブ合成	
¹¹ C-Choline	6,900円/回
¹¹ C-Methionine	4,800円/回
¹³ N-NH3	5,900円/回
¹⁸ F-FDG	40,500円/回
¹⁸ F-FLT	36,400円/回
¹⁸ F (original)	7,700円/回
⁶⁴ Cu(精製)	5,500円/回
⁸⁹ Zr(精製)	5,600円/回
動物処理	
マウス	300円/匹
ラット	2,300円/匹
マウス・ラット以外	7,600円/kg
施設利用	
施設利用(基本)	38,000円/実験
ホットラボ利用	18,400円/実験・日
PET室利用	8,000円/実験・日
飛行時間型質量分析装置	
スライドガラス	2,600円/個
マトリックス	1,100円/個
サンプルプレート	57,000円/個
その他	
小動物用PET撮像	600円/時間
中動物用PET撮像	1,800円/時間

※ 変動する場合があります。別途ご利用に応じた実費をいただく場合があります。

技術支援料(学外利用者のみ)

項目	料金
プローブ合成・検定	
プローブ合成・検定	10,000円/時間
静脈内投与	
マウス・ラット	500円/匹・回
ウサギ・サル	2,500円/匹・回
上記以外の動物種又は特殊な作業の場合	10,000円/時間
不動物・撮像	
マウス・ラット	500円/匹・回
ウサギ・サル	5,000円/匹・回
上記以外の動物種又は特殊な作業の場合	10,000円/時間
と殺(安楽死)	
マウス	200円/匹・回
ラット	2,600円/匹・回
ウサギ・サル	16,000円/匹・回
上記以外の動物種又は特殊な作業の場合	10,000円/時間
解剖	
マウス・ラット	5,000円/匹・回
中型動物	15,000円/匹・回
上記以外の動物種又は特殊な作業の場合	10,000円/時間
測定	
サンプル測定	10,000円/時間
機器操作支援	
機器操作支援	10,000円/時間
廃液処理	
廃液処理	11,000円/容器
RI譲受譲渡実施料	
RI譲受譲渡実施料	10,000円/時間
信頼性基準試験(文書作成・保管料)	
信頼性基準試験(文書作成・保管料)	10,000円/時間

施設立入に必要な経費

項目	料金	
	学内者	学外者
施設利用料	10,000円/実験・日	32,000円/実験・日
鹿田施設教育訓練費(新規) ^{※1}	—	5,000円/人
鹿田施設教育訓練費(再教育)	—	5,000円/人・年
鹿田施設管理費(新規登録時のみ)	—	5,000円/人
鹿田施設管理費(日割り) ^{※2}	—	500円/人・日
鹿田施設管理費(月割り) ^{※2}	—	8,000円/グループ・月
鹿田施設管理費(17:00~翌朝8:30) ^{※2}	—	600円/人・日
鹿田施設管理費(ルミネスバッジ貸与・測定料) ^{※2}	—	407円/人・月

※1 新規教育訓練については、第1種放射線取扱主任者免状所有者あるいは他機関で受講歴のある人については一部又は全部を免除することがあります。

※2 学内者は、自然生命科学研究支援センター光・放射線情報解析部門鹿田施設より課金されます。

インキュベーション施設

部屋名	面積	料金	部屋名	面積	料金
21号室	35.52m ²	57,045円/月	25号室	23.80m ²	38,222円/月
22号室	39.21m ²	62,971円/月	26号室	19.70m ²	31,638円/月
23号室	44.38m ²	71,274円/月	27号室	19.70m ²	31,638円/月
24号室	22.58m ²	36,263円/月	28号室	19.27m ²	30,947円/月

※ 光熱水料、インターネット・電話の引き込みは、入居者の負担となります。