**様式２－１本館（医学部構内）利用計画書**

※研究番号

|  |  |
| --- | --- |
| 研究テーマ |  |
| 研究・利用代表者 |  |
| 利用者 | 所属部局 | 職名・身分 | 氏名 | 放射線取扱者管理番号 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 実験方法の概略 |  |
| 利用希望機器 | □　オートクレーブ:動物関連 | [B101] | □　ハイブリオーブン | [205] | □　 |
| □　クラオスタット | [B101] | □　ゲル乾燥機 | [205] | □　 |
| □　超遠心機 | [B106] | □　ﾌﾟﾚｰﾄﾘｰﾀﾞｰ：MicroBeta2 | [207] | □ |
| □　オートクレーブ | [201] | □　γ計測：オートウェルガンマシステム | [207] |  |
| □　ＣＯ２インキュベータ | [202] |  |
| □　乾熱滅菌器 | [202] | □　液シン:アロカ６１００ | [207] |  |
| □　クリーンベンチ（動物細胞・微生物用） | [202] | □　液シン:ＬＳＣ８０００ | [207] |  |
| □　バイオトロン：植物 | [302] | 下記の装置についてはイメージング設備料金規程参照 |
| □　分光光度計 | [202] | □　低バックガスフロー | [307] |
| □　浸とう培養器 | [202] | □　ＦＬＡ７０００ | [307] | □　PET/SPECT/CT | [B102] |
| □　暗室 | [204] | □　ＦＬＡ９５００ | [307] | □　IVIS Spectrum | [B102] |
| □　セルハーベスター | [205] |  |  | □　MRI (Mrmini SA) | [B102] |
| 持込予定機器 | 大型機器等を持ち込む場合は別途要相談 |
| 持込予定毒劇物 |  |
| 向精神薬使用予定 | □あり（品名、数量：　　　　　　　　　　　　　　　）　　□なし |
| 動物実験計画 | 使用動物種 | 飼育計画 |
| あり・なし | □ラット　　　　　□マウス□その他（　　　　　　　　　　　　　　）その他の動物ついては管理室に要相談 | 飼育利用期間　　　　　　　　計　　　 日飼育ケージ数　　　　　　　　計　　　　　ケ―ジ |

※はセンター記入

**様式２－２本館（医学部構内）利用計画書**

※研究番号

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RI使用・貯蔵計画 | 核種 | 貯蔵総量 | 通常使用数量 | 最大使用数量 |
| 　 | Bq | Bq | Bq |
| 　 | Bq | Bq | Bq |
| 　 | Bq | Bq | Bq |
| 　 | Bq | Bq | Bq |
| 　 | Bq | Bq | Bq |
|  |  |  |  |  |
| 廃棄物分類計画 | 核種 | 数量 | 容量 | 内容物 |
| K可燃物 |  | Bq | L | □1.ポリろ紙 | □6.布類 |
|  | Bq | L | □2.木片 | □7.その他 |
|  | Bq | L | □3.紙 |  |
|  | Bq | L | □4.脱脂綿 |  |
|  | Bq | L | □5.植物体 |  |
| E難燃物 |  | Bq | L | □1.アッセイチューブ  | □6.アクリル製品 |
|  | Bq | L | □2.ポリ製品 | □7.その他 |
|  | Bq | L | □3.チップ |  |
|  | Bq | L | □4.ゴム手袋 |  |
|  | Bq | L | □5.酢酸ビニール製品 |  |
| F不燃物 |  | Bq | L | □1.注射針 | □6.シリコン製品 |
|  | Bq | L | □2.金属製品 | □7.テフロン製品 |
|  | Bq | L | □3.塩化ビニール製品 | □7.その他 |
|  | Bq | L | □4.ガラス製品 |  |
|  | Bq | L | □5.せともの類 |  |
| T非圧縮性不燃物 |  | Bq | L | □1.コンクリート | □6.多量のガラス板 |
|  | Bq | L | □2.砂 | □7.多量の活性炭 |
|  | Bq | L | □3.金属塊 | □8.その他 |
|  | Bq | L | □4.床材 |  |
|  | Bq | L | □5.硬質塩ビ類 |  |
| D動物 |  | Bq | L | □1.ラット |  |
|  | Bq | L | □2.マウス |  |
|  | Bq | L | □3.その他 |  |
|  | Bq | L | その他の場合 |  |
|  | Bq | L | （　　　　　　　　　　　　） |  |
| M無機液体 |  | Bq | L | □1.アミノ酸・蛋白質　　　 | □6.有機緩衝液類 |
|  | Bq | L | □2.核酸・ヌクレオチド類 | □7.生体高分子 |
|  | Bq | L | □3.アルコール類 | □8.低分子有機化合物 |
|  | Bq | L | □4.糖類 | □9.無機イオン |
|  | Bq | L | □5.有機酸・フェノール類 | □10.その他 |
| Y有機液体 |  | Bq | L | □1.液体シンチレータ |  |
|  | Bq | L | □2.その他 |  |
|  | Bq | L |  |  |
|  | Bq | L |  |  |
|  | Bq | L |  |  |

※はセンター記入