令和　　　年　　　月　　　日

放射性同位元素使用実験計画書

　□ 新規　　　□ 継続　　　□ 変更（共同実験者）　□ 変更（放射性同位元素） －

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 取　　扱　　者 | 氏　　　名 | 所　　　属 | 職　　　名 | 内線番号 |
| 申　　請　　者 |  | 印 |  |  |  |
| 共 同 実 験 者（実験代表者に○印を付けること。） |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 使　用　期　間 | 令和　　年　　月　　日　～　令和　　年　　月　　日 (年度を超えて申請できません) |
| 実　験　題　目 |  |
| 実　験　方　法 | 実験操作法： □ ラベリング　□ ＲＩＡ　□ 培養細胞への取り込み　□ 酵素反応 |
| □ シークエンス　□ ハイブリダイゼーション　 |
| □その他（ ） |
| 目的物質の分離･精製方法：　　□ ろ過　□ 遠心分離　□ クロマト □ 電気泳動 |
| □その他（ ） |
| 放射能測定方法：　　□ 液体シンチレーションカウンタ □ ガンマーカウンタ  |
| □その他（ ） |
| 使用予定核種 |  |  |  |  |
| 標識化合物名 |  |  |  |  |
| 1日使用予定数量(通常) | MBq | MBq | MBq | MBq |
| 1日使用予定数量(最大) | MBq | MBq | MBq | MBq |
| 全使用予定数量 | MBq | MBq | MBq | MBq |
| 使用予定施設名 | ＲＩ研究棟 |
| 使用予定機器名 |  |
| 持込希望機器名 |  |
| 発生予定廃棄物 | 可燃物 | 難燃物・不燃物 | 無機液体 | 有機液体 |
| 主な内容物 |  |  |  |  |
| 容量 |  |  |  |  |
| 数量割合 | ％ | ％ | ％ | ％ |
| 講座等の管理責任者承認印 | 印 | 放射線取扱主任者 | 印 |

【注意】１つの実験テーマにつき１部、実験方法等を変更する場合はその都度、実験開始の７日以上前に提出すること。

該当個所の□に印をつけて下さい。