

管理区域外使用申請書

獣医学研究院 研究院長 堀内 基広 殿
獣医学研究院 放射線取扱主任者 稲波 修 殿

獣医学研究院放射線障害予防規定第8条により、下記の放射性同位元素使用計画について、承認を求めます。

平成 年 月 日

部局

研究責任者

㊦

研究課題名： _____

使用者名： 管理区域外使用者（作業従事者）：

管理区域専従使用者（監視区域のみ使用）：

研究実施期間 平成 年 月 日 ～ 平成 年 月 日

教育訓練：管理区域専従使用者の教育訓練予定日

監視区域での使用核種(○を付けること)： ^{32}P ^{35}S ^{14}C ^3H

監視区域での実験予定日と予定1日使用数量：

* 1日最大数量以内とする。複数核種使用の場合はそれぞれの核種持出量とその核種の最大使用量の比を計算し、その和が1以下とすること

** 最大使用数量： ^{32}P 100 kBq、 ^{35}S 100 MBq、 ^{14}C 10 MBq、 ^3H 37 MBq

使用監視区域場所（使用場所を選択すること）

- 獣医学研究院公衆衛生学第1実験室P3施設
- 獣医学研究院微生物学第1実験室P3施設
- 人獣共通感染症センターP3共通実験室
- 人獣共通感染症センターP2共通実験室
- 低温科学研究所RI実験室

本研究において管理区域外での放射性同位体の使用を必要とする理由：

使用予定のRIについて

持出予定の放射性同位元素 RI 番号（既に管理区域内貯蔵施設に保存されている場合）

今回の実験のため購入予定の放射性同位元素（管理区域内貯蔵施設に保存）の種類・
購入先（購入後は獣医学研究院管理区域保管施設にて一旦、保管のこと）