

アイソトープ総合研究施設利用申請書

アイソトープ総合研究施設長 殿

2017年 月 日提出

下記の通りアイソトープ総合研究施設の利用を申請します。

申請者 (教授又は准教授)	所属部局 研究分野・専攻名等		氏名(ふりがな)		職 名
			印		
取扱責任者 (教 員)	職 名		氏名(ふりがな)		内 線
			印		
共同利用者	名 前	名 前	名 前	名 前	
使用期間	2017年 月 日 ~ 年 月 日				
使用の場所	トレーサー実験室 測定室 試料調製室 培養室 暗室 高レベル実験室 動物飼育室 動物実験室 動物イメージング室				
研究テーマ					
主な使用方法	ラベリング 動物実験 アッセイ法 オートラジオグラフィ DNA, RNA, タンパク等標識 取込実験 分離精製 測定実験 in vivo イメージング その他 ()				
実験・測定等の 具体的方法 (簡条書き、図式 等の表現可)					
使用する 研究機器	液体シンチレーションカウンタ オートウェルガンカウンタ 半導体検出装置 SPECT-CT PET-CT ガンマカメラ キューリーメータ 高速液体クロマトグラフ HPLC用RI検出器 パイオイメージングアナライザ (BAS5000、タイフーン FLA7000) 超遠心器・高速遠心機 CO ₂ インキュベータ 凍結切片作成装置 超低温フリーザー 凍結乾燥装置 恒温槽(水槽付) 乾燥滅菌器 蛍光顕微鏡 分光光度計(UV、蛍光) マイクロプレートリーダー 電気泳動装置 ゲル乾燥機 その他 ()				
使用する 放射性同位元素 (但し、非RI実験の 場合は核種名欄の非 RIを○で囲むこと)	核種名	一日最大使用量(推定)	年間使用量(推定)	参 考	
		k Bq	MBq	1 μCi = 37 kBq	
		k Bq	MBq	10 μCi = 370 kBq	
		k Bq	MBq	100 μCi = 3700 kBq = 3.7 MBq	
		k Bq	MBq	1000 μCi = 37000 kBq = 37 MBq	
	非RI	— k Bq	— MBq		
許可条件					

年 月 日 受領
年 月 日 許可

決 裁 欄	放射線取扱 主 任 者	施 設 長

(注) 太枠内は記入の必要はありません。

記入例

非RI実験の場合も全項目を記入して下さい。

アイソトープ総合研究施設利用申請書

アイソトープ総合研究施設長 殿

2017年 月 日提出

申請者 (教授又は准教授)	所属部局 研究分野・専攻名等		氏名(ふりがな)		職名
			印		
取扱責任者 (教員)	職名		氏名(ふりがな)		内線
			印		
共同利用者	名前	名前	名前	名前	名前
使用期間	2017年 月 日 ~ 年 月 日				
使用の場所	トレーサー実験室 測定室 試料調製室 培養室 暗室 高レベル実験室 動物飼育室 動物実験室 動物イメージング室				
研究テーマ					
主な使用方法	ラベリング 動物実験 アッセイ法 オートラジオグラフィ DNA, RNA, タンパク等標識 取込実験 分離精製 測定実験 in vivo イメージング その他 ()				
実験・測定等の 具体的方法 (簡条書き、図式 等の表現可)					
使用する 研究機器	液体シンチレーションカウンタ オートウエルガンマカウンタ 半導体検出装置 SPECT-CT PET-CT ガンマカメラ キューリーメータ 高速液体クロマトグラフ HPLC用RI検出器 バイオイメージングアナライザ (BA5000、タイフーン FLA7000) 超遠心器・高速遠心機 CO ₂ インキュベータ 凍結切片作成装置 超低温フリーザー 凍結乾燥装置 恒温槽(水槽付) 乾燥滅菌器 蛍光顕微鏡 分光光度計 (UV、蛍光) マイクロプレートリーダー 電気泳動装置 ゲル乾燥機 その他 ()				
使用する 放射性同位元素	核種名	一日最大使用量 (推定)	年間使用量 (推定)	参 考	
		k Bq	MBq	1 μCi = 37 kBq	
		k Bq	MBq	10 μCi = 370 kBq	
	(但し、非RI実験の 場合は核種名欄の非RI を○で囲むこと)	k Bq	MBq	100 μCi = 3700 kBq = 3.7 MBq	
	非RI	— k Bq	— MBq	1000 μCi = 37000 kBq = 37 MBq	
許可条件					

下記の通りアイソトープ総合研究施設の利用を申請します。

年 月 日 受領
年 月 日 許可

決 裁 欄	放射線取扱 主任者	施設長

(注) 太枠内は記入の必要はありません。

X線等のみの利用の場合
提出不要です

アイソトープ総合研究施設利用申請書

2017年 月 日提出

下記の通りアイソトープ総合研究施設の利用を申請します。

申請者 (教授又は准教授)	所属部局 研究分野・専攻名等		氏名(ふりがな)		職 名
			印		
取扱責任者 (教 員)	職 名		氏名(ふりがな)		内 線
			印		
共同利用者	名 前	名 前	名 前	名 前	
使用期間	2017年 月 日 ~ 年 月 日				
使用の場所	トレーサー実験室 測定室 試料調製室 培養室 暗室 高レベル実験室 動物飼育室 動物実験室 動物イメージング室				
研究テーマ					
主な使用方法	ラベリング 動物実験 アッセイ法 オートラジオグラフィ DNA, RNA, タンパク等標識 取込実験 分離精製 測定実験 in vivo イメージング その他 ()				
実験・測定等の 具体的方法 (簡条書き、図式 等の表現可)					
使用する 研究機器	液体シンチレーションカウンタ オートウェルガンカウンタ 半導体検出装置 SPECT-CT PET-CT ガンマカメラ キューリーメータ 高速液体クロマトグラフ HPLC用RI検出器 バイオイメージングアナライザ (BA5000、タイフーン FLA7000) 超遠心器・高速遠心機 CO ₂ インキュベータ 凍結切片作成装置 超低温フリーザー 凍結乾燥装置 恒温槽(水槽付) 乾燥滅菌器 蛍光顕微鏡 分光光度計(UV、蛍光) マイクロプレートリーダー 電気泳動装置 ゲル乾燥機 その他 ()				
使用する 放射性同位元素 (但し、非RI実験の 場合は核種名欄の非 RIを○で囲むこと)	核種名	一日最大使用量(推定)	年間使用量(推定)	参 考	
		k Bq	MBq	1 μCi =	37 kBq
		k Bq	MBq	10 μCi =	370 kBq
		k Bq	MBq	100 μCi =	3700 kBq = 3.7 MBq
		k Bq	MBq	1000 μCi =	37000 kBq = 37 MBq
	非RI	— k Bq	— MBq		
許可条件					

年 月 日 受領
年 月 日 許可

決 裁 欄	放射線取扱 主任者	施 設 長

(注) 太枠内は記入の必要はありません。