

平成26年度 近畿大学原子炉等利用共同研究計画申請書

※ 所属研究課題		※ 研究計画番号	-	※ 研究総括責任者氏名	
----------	--	----------	---	-------------	--

1 研究計画名							
2 研究計画代表者  ふりがな (氏名)    印	所属機関部局名						
	同 所 在 地		〒 _____				
	連 絡 先		TEL: ( ) 内線		FAX:		Eメールアドレス:
	ふりがな 氏 名	所属部局名	身 分	最 終 学 歴 (年 次)	学位・ 放射線取扱 主任者免状等	放射線業務 従事者としての 登録の有無	Eメールアドレス
	研究計画代表者					有・無	
* 3 研究計画協力者 (代表者が国立大学 所属研究者でない場 合、協力者に国立大学 所属研究者を含める こと)						有・無	
						有・無	
						有・無	
						有・無	

4 研究計画の概要説明 (研究の意義・目的・研究課題との関連及び発表成果等を含む従来の成果など)
( 新規 ・ 継続 )

5 希望する所属研究課題 (○で囲む)	(1) 物 理 系	(2) 化 学 系	(3) 生 物 系
------------------------	-----------	-----------	-----------

* 6 出 張 計 画			出 張 希 望 回 数		乗 車 区 間	※ 出 張 査 定 回 数	
出 張 者 氏 名	所 属 機 関	職 名	宿 泊 出 張	日 帰 り 出 張		宿 泊 出 張	日 帰 り 出 張
			泊 日 ( 回 )	回	～ 近 鉄 長 瀬	泊 日 ( 回 )	回
			泊 日 ( 回 )	回	～ 近 鉄 長 瀬	泊 日 ( 回 )	回
			泊 日 ( 回 )	回	～ 近 鉄 長 瀬	泊 日 ( 回 )	回
			泊 日 ( 回 )	回	～ 近 鉄 長 瀬	泊 日 ( 回 )	回
			泊 日 ( 回 )	回	～ 近 鉄 長 瀬	泊 日 ( 回 )	回

(注) 1. ※印の欄は記入しないでください。  
 2. \*の欄に書き込みきれない場合は、同様の形式で用紙を作成の上添付してください。  
 3. 「6 出張希望回数」の欄は、旅費に制約がありますので、採択された場合に出張可能な回数を記入してください。

1 研究計画名							
7 研究計画の進め方（具体的に記入すること、近大炉を特に必要とする理由など）							
8 他の原子炉共同研究の使用を申し込んでいる場合は、その申込先及びその研究課題又は研究計画名							
9 原子炉 使用 計画	項 目		使用希望日数等		* 査定日数等		
			予算措置 希望	使用者負 担	予 算 措 置	使用者負 担	
	① 原 子 炉 占 有 使 用		日 時間	日 時間	日 時間	日 時間	
	② 原 子 炉 相 乗 使 用		日 時間	日 時間	日 時間	日 時間	
③ そ の 他 の 使 用 ( )		日 時間	日 時間	日 時間	日 時間		
10 上記 ②③ の場 合の 使用 計画	項 目		使用希望 日数等	備 考	*査定日数 等	備 考	
			日 時間		日 時間		
	原 子 炉	中 央 ス ト リ ン ガ ー 一 部		日 時間		日 時間	
		手 動 ス ト リ ン ガ ー 一 部		日 時間		日 時間	
		サ ブ ス ト リ ン ガ ー 一 部		日 時間		日 時間	
	そ の 他 ( )		日 時間		日 時間		
	共 同 利 用 実 験 室		日 時間		日 時間		
そ の 他 の 施 設 ( )		日 時間		日 時間			
11 測定 器及 び装 置の 使用 計画	多重波高分析器 4000 チャンネル		時間		時間		
	ポータブル多重波高分析器 4096 チャンネル		時間		時間		
	Ge検出器 (HPGe)		時間		時間		
	NaI (TI) カウンター		時間		時間		
	2π ガスフローカウンター		時間		時間		
	ローバックカウンター (ガスフロー式)		時間		時間		
	GMカウンター		時間		時間		
	井戸型シンチレーションカウンター		時間		時間		
	4π β-γ同時計数装置		時間		時間		
	グラフィット及びポリエチレンイオンチェンバー		時間		時間		
	中性子ラジオグラフィ-高感度画像システム		時間		時間		
	高速中性子測定装置 ( <sup>3</sup> He 比例計数管及びBF <sub>3</sub> 比例計数管)		時間		時間		
	生物照射用X線発生装置		時間		時間		
	バイオイメージングアナライザー		時間		時間		
イメージングプロセッサ-明視野観察用システム		時間		時間			
そ の 他 の 装 置 ( )		時間		時間			
12 必要な消耗品類 (名称・数量)							
※ 近大原研の所見							
※ 委員会の所見							

(注) 1. ※印の欄は記入しないでください。  
 2. その他の施設、装置名は ( ) 内に記入してください。