

申請研究名称	研究者	研究者 所属	協力者
<b>(テーマ1) 低線量被ばく影響とリスク研究</b>			
医療放射線被ばくの人体影響評価	岡田守人	広島大学	なし
	田代聡	広島大学	
	工藤崇	長崎大学	
	石田隆史	福島県立医科大学	
	竹石恭知	福島県立医科大学	
低LETと高LETのRI内用治療が正常組織機能に及ぼす影響に関する基礎研究	工藤崇	長崎大学	なし
	趙松吉	福島県立医科大学	
低線量α線照射と細胞性免疫が細胞の生存能に及ぼす影響に関する研究	西弘大	長崎大学	なし
	織内昇	福島県立医科大学	
CT検査による放射線被ばくの染色体への影響解析と生物学的線量評価	稲葉俊哉	広島大学	野地秀義
	長町安希子	広島大学	
	坂井晃	福島県立医科大学	
組織幹細胞動態を基軸としたモデル動物における線量率効果の研究	笹谷めぐみ	広島大学	なし
	本庶仁子	広島大学	
	大野芳典	広島大学	
	鈴木啓司	長崎大学	
	大津留晶	福島県立医科大学	
低線量率・低線量放射線被ばくによるゲノム変異の分子機序解明	孫継英	広島大学	なし
	鈴木啓司	長崎大学	
	緑川早苗	福島県立医科大学	
福島県における小児甲状腺がん発症者の末梢血リンパ球を用いた転座型染色体解析による生物学的線量評価	松浦伸也	広島大学	佐藤真紀 鈴木聡 鈴木真一
	宮本達雄	広島大学	
	坂井晃	福島県立医科大学	
	細矢光亮	福島県立医科大学	
	石川徹夫	福島県立医科大学	
	大平哲也	福島県立医科大学	
ゲノム編集法を用いた放射線感受性細胞の作製と解析	川上秀史	広島大学	なし
	松浦伸也	広島大学	
	宮本達雄	広島大学	
	吉浦孝一郎	長崎大学	
Mn-56低線量内部被曝の病理組織学的解析と障害メカニズムの解析	藤本成明	広島大学	星正治 高辻俊之
	中島正洋	長崎大学	
	七條和子	長崎大学	
放射線照射後のヒト細胞におけるDNA二本鎖切断の正確な修復経路を選択するメカニズムの解明	堀越保則	広島大学	なし
	山内基弘	長崎大学	
正常Bリンパ球由来iPS細胞を用いた多発性骨髄腫の腫瘍起源異常Bリンパ球の解明	神谷研二	広島大学	なし
	笹谷めぐみ	広島大学	
	津山尚宏	福島県立医科大学	
染色体異常頻度に影響を与える分子の解析	山内基弘	長崎大学	なし
	阿部 悠	福島県立医科大学	
<b>(テーマ2) 放射線障害医療</b>			
α線放出核種アスタチン(211At)による細胞死誘導効果ならびに細胞増殖抑制効果の基礎的研究	西弘大	長崎大学	なし
	織内昇	福島県立医科大学	
固形がんに対する包括的免疫療法法の開発	一戸辰夫	広島大学	長井一浩 河野浩二 鈴木弘行 斎藤清
	大戸斉	福島県立医科大学	
	鈴木義行	福島県立医科大学	
低酸素応答シグナルと放射線障害医療	谷本圭司	広島大学	なし
	李桃生	長崎大学	
	鈴木義行	福島県立医科大学	
動物モデルを用いた甲状腺癌の研究	藤本成明	広島大学	なし
	永山雄二	長崎大学	
	松山睦美	長崎大学	
放射線障害に起因する移植後合併症の予防法の開発	川瀬孝和	広島大学	なし
	池添隆之	福島県立医科大学	

申請研究名称	研究者	研究者所属	協力者
緊急被ばくに対する再生医療体制の確立	東幸仁	広島大学	なし
	李桃生	長崎大学	
	石田隆史	福島県立医科大学	
	竹石恭知	福島県立医科大学	
放射線誘発MDSの発症機序の解明	一戸辰夫	広島大学	なし
	稲葉俊哉	広島大学	
	中田雄一郎	広島大学	
	宮崎泰司	長崎大学	
医療従事者向け原子力災害医療スマホアプリ開発	廣橋伸之	広島大学	貞森拓磨
	前田正浩	福島県立医科大学	
低酸素下乳がんにおけるERBB制御と放射線応答	谷本圭司	広島大学	なし
	後藤信治	長崎大学	
	佐治重衛	福島県立医科大学	
α線放出核種アスタチン(211At)標識抗CD33抗体による急性骨髄性白血病の治療効果および正常組織への影響に関する基礎的研究	井手口怜子	長崎大学	なし
	趙松吉	福島県立医科大学	
アルファカメラとSPECT診断を用いたドジメトリーの融合とモンテカルロシミュレーションによる理論予測との比較による放射線障害の予測	井手口怜子	長崎大学	なし
	右近直之	福島県立医科大学	
急性放射線症候群に伴う敗血症性免疫麻痺の病態解明	廣橋伸之	広島大学	太田浩平
	宮崎泰司	長崎大学	

## (テーマ3) 放射線災害の社会影響と放射線防護

研究機関における原爆被ばく学術資料の基礎研究	久保田明子	広島大学	なし
	高村昇	長崎大学	
原爆および放射線災害における被災住民の心理と行動ならびに健康影響に関する総合的分析	佐藤健一	広島大学	なし
	横田賢一	長崎大学	
	後藤あや	福島県立医科大学	
放射線災害に関するメディア情報による福島県民の健康影響不安の実態と放射線情報リテラシーの向上	保田浩志	広島大学	堀内輝子
	廣田誠子	広島大学	
	安村誠司	福島県立医科大学	
原発事故後における健康とWell-beingのモニタリングへの市民参加の効果に関する研究	保田浩志	広島大学	なし
	高村昇	長崎大学	
	谷川攻一	福島県立医科大学	