

採択研究一覧表

研究の領域（分野）	研究テーマ名	研究代表者（敬称略）
＜領域 1＞ 原子力の将来技術 に資する基礎基盤 的研究	多孔質シリカを活用する放射性廃液処理 の新展開	名古屋大学 榎田 洋一
	マイクロ化学チップを用いた革新的再処 理工場用分析システムの開発	東京工業大学 塚原 剛彦
＜領域 2＞ 原子力発電所の安全 性向上に資する研究	巨大地震時の鋼構造物の低サイクル疲労 破壊予測と制御	名古屋大学 舘石 和雄
	ガイド波による配管広域監視法の高度化 （ガイド波によるスクリーニング手法の 開発）	徳島大学 西野 秀郎
	衛星測位データを利用した電離圏観測に よる早期津波予測の高精度化	東京学芸大学 鴨川 仁
	生体内におけるセシウムおよびストロン チウムの吸収抑制および排泄促進効果 を示す食品素材とその有効成分の探索	静岡県立大学 増田 修一
	不燃性溶媒の利用による放射性同位元素 の除去に関する研究	東北大学 山村 朝雄
	ぬれと微細孔制御によるパッシブ超高熱 流束除去技術の開発	横浜国立大学 森 昌司
	耐放射線 FPGA（Field Programmable Gate Array）の研究開発	静岡大学 渡邊 実
＜領域 3＞ 浜岡原子力発電所 1,2号機の廃止措置 の改善に資する 研究	照射材破壊靱性値の試験片寸法依存性補 正手法を用いたミニチュア破壊靱性試験 片の開発	福井大学 飯井 俊行

※採択研究の並び順は、募集領域の分類順で応募種類の受付順