

新学術領域研究（領域提案型）21件(課題提案型)3件

研究種目	課題番号	研究代表者名	部局	役職	課題名
新学術領域研究 (領域提案型)	20117001	赤池 孝章	大学院生命科学研究部(医)	教授	活性酸素のシグナル伝達機能
新学術領域研究 (領域提案型)	20117005	赤池 孝章	大学院生命科学研究部(医)	教授	活性酸素シグナル受容体蛋白質の分子制御: 蛋白質S—グアニル化プロテオミクス
新学術領域研究 (課題提案型)	20200013	前田 寧	医学部附属病院	講師	骨髄間質細胞—未分化間葉系細胞—へのex vivo 遺伝子操作と細胞治療
新学術領域研究 (課題提案型)	20200038	國安 明彦	大学院生命科学研究部(薬)	准教授	特異的制御剤の開発によるオートファジー性細胞死の分子機序解明と白血病新治療法
新学術領域研究 (課題提案型)	20200071	田中 聡	発生医学研究所	助教	生体の生殖巣内における新たな生殖細胞誘導法の開発
新学術領域研究 (領域提案型)	21107522	岡田 誠治	エイズ学研究センター	教授	細胞膜の揺らぎと造血システム(正常造血と造血器腫瘍)
新学術領域研究 (領域提案型)	21108005	吉本 惣一郎	大学院先導機構	特任助教	階層構造を持つナノ分子積層界面の作製と精密制御
新学術領域研究 (領域提案型)	21110009	後藤 元信	バイオエレクトリクス研究センター	教授	超臨界プラズマプロセッシング
新学術領域研究 (領域提案型)	21112517	谷 時雄	大学院自然科学研究科(理)	教授	スプライシング／mRNA核外輸送装置によるクロマチンサイレンシングの多元的制御
新学術領域研究 (領域提案型)	21114518	斉藤 典子	発生医学研究所	助教	染色体間ドメインの制御と核形態の定量的解析
新学術領域研究 (領域提案型)	21115513	齋藤 和也	大学院生命科学研究部(医)	助教	ゼブラフィッシュ摘出脳脊髄標本を利用した眼球運動とロコモーションの統合機構の解明
新学術領域研究 (領域提案型)	22108528	速水 真也	大学院自然科学研究科(理)	教授	柔軟な金属錯体の電場応答および強誘電性の発現
新学術領域研究 (領域提案型)	22108529	井原 敏博	大学院自然科学研究科(工)	准教授	核酸構造上にプログラムされた特異的化学反应
新学術領域研究 (領域提案型)	22110512	浪平 隆男	バイオエレクトリクス研究センター	准教授	圧力制御液体下におけるレーザ生成化学反応場の創生
新学術領域研究 (領域提案型)	22110513	光木 文秋	大学院自然科学研究科(工)	助教	超臨界雰囲気下レーザ生成プラズマによる新規ナノ微粒子創製法
新学術領域研究 (領域提案型)	22117514	尾池 雄一	大学院生命科学研究部(医)	教授	アンジオポエチン様因子2と癌・生活習慣病の病態生理の連関解明
新学術領域研究 (領域提案型)	22117515	水島 徹	大学院生命科学研究部(薬)	教授	自然炎症、及び病的な炎症における、ストレスタンパク質の役割とその創薬応用
新学術領域研究 (領域提案型)	21116003	佐々木 洋	発生医学研究所	教授	細胞間接触による初期胚コミュニティの動態制御
新学術領域研究 (領域提案型)	22116003	杉本 幸彦	大学院生命科学研究部(薬学系)	教授	プロスタグランジン受容体シグナルによる生体調節の包括的探索
新学術領域研究 (領域提案型)	22116009	尾池 雄一	大学院生命科学研究部(医学系)	教授	スフィンゴ脂質と病態代謝の分子基盤
新学術領域研究 (領域提案型)	22122009	太田 訓正	大学院生命科学研究部(医学系)	准教授	血管由来の細胞外因子による神経幹細胞の制御
新学術領域研究 (領域提案型)	22131007	山縣 ゆり子	大学院生命科学研究部(薬学系)	教授	クロマチンリモデリングの構造生物学
新学術領域研究 (領域提案型)	22132006	山田 源	発生医学研究所	教授	内外生殖器の性差構築
新学術領域研究 (領域提案型)	22133005	西村 泰治	大学院生命科学研究部(医学系)	教授	HLAクラスⅠ／Ⅱ分子結合ペプチド・結合モチーフの解析と免疫療法への応用