若手研究(B)	144 <del>1年</del>				
研究種目	課題番号• 受付番号	研究代表者	研究代表者所属	職	研究課題
若手研究(B)	23700976	永井 孝幸	総合情報基盤センター	准教授	高解像度教育コンテンツ映像の活用に向けた映像 加エシステム基盤の構築
若手研究(B)	23710094	佐々木 満	大学院自然科学研究科(工)	准教授	非可食バイオマスから脂肪族・芳香族カルボン酸類 の新規環境軽負荷合成技術の創出
若手研究(B)	23710131	谷口 貴章	自然科学研究科	助教	セリアナノシートおよびセリア層状体の構築による超 活性触媒の開発
若手研究(B)	23710192	吉田 護	大学院自然科学研究科(工)	特任准 教授	主観的認知ゲーム理論に基づく重要インフラの防護 戦略と情報公開に関する研究
若手研究(B)	23720367	中川 順子	文学部	准教授	近世イングランド帰化制度の変遷とその重要性・近 世的特徴
若手研究(B)	23730080	河野 憲一郎	大学院法曹養成研究科	准教授	実効的債権回収システムの再構築
若手研究(B)	23730483	増田 仁	教育学部	講師	保育による地域への介入過程に関する社会学的研究—保育の「誕生」から全域化まで—
若手研究(B)	23730864	菊池 哲平	教育学部	准教授	自閉症スペクトラム障害におけるソーシャルブレイン 障害の解明と療育方法の開発
若手研究(B)	23740026	阿部 健	大学院自然科学研究科(理)	准教授	代数的ベクトル束のモジュライの研究
若手研究(B)	23740087	千葉 周也	大学院自然科学研究科(工)	講師	点素な星グラフの存在に関する研究
若手研究(B)	23740179	高橋 慶太郎	大学院自然科学研究科(理)	准教授	宇宙磁場の起源に関する理論的・観測的研究
若手研究(B)	23740378	尾上 哲治	大学院自然科学研究科(理)	准教授	溶融宇宙塵の化学組成から求める大気酸素分圧の 時代変遷
若手研究(B)	23750089	大平 慎一	大学院自然科学研究科(理)	准教授	高速液体クロマトグラフィーのためのキャリブレー ションフリーな検出法の開発
若手研究(B)	23760288	末吉 哲郎	自然科学研究科	助教	アシストピン導入による1次元ピン含有高温超伝導 薄膜の高臨界電流密度化
若手研究(B)	23760491	圓山 琢也	政策創造研究教育センター	准教授	貨物輸送の誘発交通も考慮した実用的な需要変動型予測モデルの構築と検証
若手研究(B)	23770053	石田 喬志	大学院自然科学研究科(理)	文部科研 研究員	SUMOによる細胞周期制御機構の解析
若手研究(B)	23790091	城野 博史	医学部附属病院	准教授	新規慢性炎症制御因子CYLD機能低下の肺線維化 における意味論の展開
若手研究(B)	23790603	石塚 洋一	大学院生命科学研究部(薬)	助教	薬剤性肝傷害の新規治療戦略としての小胞体ストレスーCHOP経路の制御
若手研究(B)	23790914	新森 加納子	その他の研究科	助教	翻訳後修飾プロテオミクス解析による肺小細胞癌の 分化・増殖機構の分子基盤解明
若手研究(B)	23791342	平田 真一	医学部附属病院	助教	NIRSを用いた認知症の早期鑑別・診断
若手研究(B)	23791465	長谷川 功紀	大学院生命科学研究部(医)	助教	新規タンパク質部位特異的18F標識法の開発と18 F標識EGFの合成
若手研究(B)	23791549	岡部 弘尚	医学部附属病院	非常勤診 療医師	肝内胆管癌における癌関連線維芽細胞(CAF)の分離・機能解析と治療標的の検索
若手研究(B)	23791994	井上 俊洋	医学部附属病院	講師	線維柱帯の圧感受性を規定する細胞骨格および細胞接着の変化に関わる因子の網羅的研究
若手研究(B)	23792650	吉田佳代	大学院生命科学研究部(保)	助教	フォトボイスを用いた妊婦のメンタルヘルス支援の検討
若手研究(B)	24700029	眞鍋 雄貴(真 鍋雄貴)	大学院自然科学研究科(工)	助教	オープンソースソフトウェア解析に基づくソフトウェアライセンスプロトタイプ作成環境
若手研究(B)	24700327	江角 重行	大学院生命科学研究部(医)	助教	大脳皮質GABAニューロンサブタイプであるシャン デリア細胞特異的マーカーの探索
若手研究(B)	24700413	冨田 淳	発生医学研究所	研究員	カルシニューリンとドーパミンのクロストークによるショウジョウバエの睡眠制御の解析
若手研究(B)	24700499	安部 恵祐	大学院自然科学研究科	COEリサーチ アソシエイト	高周波高電界パルスがん治療に関する基礎・臨床 研究
若手研究(B)	24700610	坂本 将基	教育学部	講師	身体イメージの変容と模倣能力の関係
若手研究(B)	24700634	末松 大喜	教育学部	非常勤 講師	疾走能力の高め方を学ぶためのクロス教材
若手研究(B)	24700789	中迫 由実	教育学部	講師	小学生に対する危機管理能力を高めるための効果 的な防犯教育のあり方
若手研究(B)	24700901	根本 淳子	大学院社会文化科学研究科	助教	リフレクション活動の深化を目指した「学びのスケッチ」ツールの高度化
若手研究(B)	24700980	菊池 浩二	大学院生命科学研究部(医)	助教	細胞周期と協調した上皮極性の形成維持機構とその破綻に伴う発がん
若手研究(B)	24700981	小林 大樹	大学院生命科学研究部(医)	厚労科研 研究員	TCTPを介した神経線維腫症1型腫瘍の発症機序の解明と治療戦略の構築
若手研究(B)	24700994	粟井 博丈	大学院生命科学研究部(医)	助教	老齢個体におけるCD4陽性T細胞による抗腫瘍効果の抑制機構の解明
若手研究(B)	24701007	南部 晶子	大学院生命科学研究部(医)		新規樹立ヒト悪性グリオーマ幹細胞株を用いた分化 誘導制御分子群の探索

研究種目	課題番号• 受付番号	研究代表者	研究代表者所属	職	研究課題
若手研究(B)	24710123	桑原 穣	大学院自然科学研究科(工)	助教	液晶界面上で自走可能な光制御型ナノ輸送材料の 創製
若手研究(B)	24710217	石原 宏	大学院先導機構	准教授	クロマチンインスレーターによるエピゲノム制御機構
若手研究(B)	24710252	加藤光	大学院生命科学研究部(薬)	助教	インドールアルカロイドnotoamide類の鏡像異性体が生合成される経路の解明
若手研究(B)	24720265	長嶺 寿宣	教育学部	准教授	英語教師志望学生の不安・懸念の質的事例研究: グラウンデッド・セオリー・アプローチ
若手研究(B)	24730059	佐藤 陽子	大学院法曹養成研究科	准教授	
若手研究(B)	24730060	澁谷 洋平	法学部	准教授	イギリス法におけるマネー・ロンダリング規制の理論 と実務
若手研究(B)	24730707	渡邊 あや	大学教育機能開発総合研究セン ター	准教授	フィンランドにおける教育の地方分権化の影響ー学習成果における格差の視点から-
若手研究(B)	24740048	安藤 直也	大学院自然科学研究科(理)	准教授	曲面上の主分布の大域的考察および様々な部分多 様体上の主分布の研究
若手研究(B)	24760081	眞山 剛	大学院先導機構	准教授	マグネシウム合金における双晶の形成・抑制機構と カ学特性に及ぼす影響の解明
若手研究(B)	24760171	小糸 康志	大学院自然科学研究科(工)	准教授	MEMS/NEMS技術を用いたマイクロヒートパイプ 複合基板の開発研究
若手研究(B)	24760318	田邉 将之	大学院自然科学研究科(工)	助教	パルス圧縮技術を用いた高精細な医用超音波画像 のリアルタイム画像化法の開発
若手研究(B)	24760319	光木 文秋	大学院自然科学研究科(工)	助教	光波マイクロホンを用いた放電音場の3次元スキャン
若手研究(B)	24760382	椋木 俊文	大学院自然科学研究科(工)	准教授	X線CT法を用いた揮発性有機化合物による汚染地盤の浄化機構の解明に関する研究
若手研究(B)	24760417	森本 剣太郎	沿岸域環境科学教育研究セン ター	非常勤 研究員	朝市の量的・質的データによる類型化および地域資源に向けた魅力と課題の構造分析
若手研究(B)	24760496	大西 康伸	大学院自然科学研究科(工)	助教	建物群維持保全情報の継続的利活用を可能とする BIMと連動したウェブシステムの開発
若手研究(B)	24770168	井手上 賢	大学院自然科学研究科(理)	助教	染色体分離を制御するノンコーディングRNAとその 作用機序の解明
若手研究(B)	24770189	江崎 雅俊	発生医学研究所	助教	ミトコンドリア動態制御におけるAAA ATPase Cdc48pの機能
若手研究(B)	24770215	佐藤 有紀	大学院先導機構	特任助	体幹部組織群の配置転換現象におけるファイブロネ クチンダイナミクスの役割
若手研究(B)	24780104	吉永 壮佐	大学院生命科学研究部(薬)	助教	マウスペプチド性フェロモンESP1—GPCRクラスC 受容体の特異的認識機構の解明
若手研究(B)	24780113	太田 広人	大学院自然科学研究科(工)	助教	昆虫の摂食行動を支配する生体アミン受容体の網 羅的薬理解析と創農薬への展開
若手研究(B)	24780231	濱 武英	大学院自然科学研究科(工)	准教授	水田地区内に存在する有機態窒素の化学形態分画 とその分解過程および動態の解明
若手研究(B)	24790045	山口 佳宏	環境安全センター	准教授	メタローβ ーラクタマーゼに普遍的に結合する未知 化合物の物理化学的解析と創薬展開
若手研究(B)	24790079	佐藤 卓史	発生医学研究所	特定事業 研究員	トランスサイレチン細胞外分泌抑制を標的としたアミロイドニューロパチー治療薬の開発
若手研究(B)	24790160	門脇 大介	大学院生命科学研究部(薬)	講師	高尿酸血症治療薬のレドックス解析とCKD・CVDに対する抗酸化治療への応用
若手研究(B)	24790197	仁木 大輔	生命資源研究・支援センター	厚労科研 研究員	肝芽細胞は肝類洞内皮細胞の発生に関与するのか
若手研究(B)	24790217	貝塚 拓	大学院生命科学研究部(医)	助教	eEF1BδLによるポリグルタミン蛋白質凝集の制御
若手研究(B)	24790288	畠山 淳	発生医学研究所	助教	概日リズムの中枢である視交叉上核の位置決定と機能獲得のしくみ
若手研究(B)	24790353	大西 紘二	大学院生命科学研究部(医)	助教	大腸癌におけるCD169陽性マクロファージの病理 学的意義の解明
若手研究(B)	24790445	門出 和精	大学院生命科学研究部(医)	助教	HIV-1の増殖抑制に関わる内在性レトロウイルスの解析
若手研究(B)	24790557	田崎 雅義	大学院生命科学研究部(保)	助教	脇役が語るアミロイドーシスの診断および治療~アミロイド共存蛋白質の世界~
若手研究(B)	24790768	泉家 康宏	大学院生命科学研究部(医)	助教	サーチュイン7の心血管病態における創傷治癒制御機構の解明
若手研究(B)	24790769	辻田 賢一	医学部附属病院	助教	冠動脈硬化の基盤となる冠攣縮性狭心症患者の冠動脈プラーク組織性状評価
若手研究(B)	24790770	山本 英一郎	医学部附属病院	助教	食塩感受性高血圧の病態解析と合併する心拡張不全に関する臨床研究
若手研究(B)	24790891	菅 智宏	医学部附属病院	非常勤診 療医師	レンチウイルスベクターを用いた筋ジストロフィー遺 伝子治療
若手研究(B)	24790930	石井 規夫	医学部附属病院	医員	マクロファージ特異的AMPK活性調節を介した動脈 硬化発症抑制の試みと分子機序解明
若手研究(B)	24790931	久木留 大介	医学部附属病院	特任助 教	低血糖による網膜症増悪の機序解明:ミトコンドリア ROSと虚血・低酸素の寄与解析
若手研究(B)	24790932	佐藤 叔史	大学院生命科学研究部(医)	助教	低酸素による膵 $\beta$ 細胞転写因子HNF4 $\alpha$ の発現制御機構の解明

研究種目	課題番号• 受付番号	研究代表者	研究代表者所属	職	研究課題
差手研究(B)	24790949	坂野 大介	発生医学研究所 	特任助	低分子化合物スクリーニングに基づくマウスES細胞
若手研究(B)	24791383	中野 正啓	医学部附属病院	教 非常勤診 療医師	からの膵 β 細胞分化誘導法の効率化 治療抵抗性乳癌における新規慢性炎症促進因子の 機能解析
若手研究(B)	24791384	今井 克憲	医学部附属病院	医員	消化器癌におけるCDH3プロモーター領域の脱メチル化の意義
若手研究(B)	24791434	林 洋光	生命科学研究部	特任助教	TGF - β 活性化機構に着目した肝再生の分子機序解明と肝再生促進の新規治療法開発
若手研究(B)	24791435	生田 義明	医学部附属病院		膵癌、胆道癌に高発現するFOXM1を標的とした分子標的治療の開発
若手研究(B)	24791713	本原 剛志	大学院生命科学研究部(医)	助教	卵巣癌における癌幹細胞マーカーEpCAMの機能解析:卵巣癌新規治療戦略の開発
若手研究(B)	24791788	高村 惇	医学部附属病院	医員	ポリアルギニンを用いたタンパク質導入法による内 耳性難聴の治療
若手研究(B)	24791789	青山 猛	大学院生命科学研究部(医)	助教	臨床に即した喉頭麻痺モデル動物の作成と内喉頭 筋の二重神経支配に関する研究
若手研究(B)	24791860	高橋 枝里	大学院生命科学研究部(医)	助教	網膜色素上皮細胞における上皮間葉転換
若手研究(B)	24792237	田村 潔美	発生医学研究所	助教	転写因子Foxo1の血管形成の制御機構における役割の解明
若手研究(B)	24792238	神力 悟	医学部附属病院	特任助 教	癌抑制遺伝子CYLDの機能解析による口腔癌の分子基盤の新展開と個別化治療への発展
若手研究(B)	24792438	福山 美季	大学院生命科学研究部(保)	助教	急性白血病の高齢患者の闘病を支える熟練看護師 の支援プロセスに関する研究
若手研究(B)	25730116	上瀧 剛	大学院先導機構	助教	スペクトル理論のコンピュータビジョンへの応用
若手研究(B)	25750085	高橋 暁子	大学院自然科学研究科(工)	特定事業 研究員	自己主導的なeラーニングのための学習方法選択支援ツールの開発研究
若手研究(B)	25750347	河村 洋子	政策創造研究教育センター	准教授	子宮頸がん検診受診促進へのエンターテイメントエ デュケーション手法の応用とその評価
若手研究(B)	25770108	永尾 悟	文学部	准教授	ウィリアム・フォークナー文学における白人性とミン ストレル的想像力の研究
若手研究(B)	25780014	朝田 とも子	法学部	准教授	「第三者関係性」要件における法主体論と保護法益 論の研究
若手研究(B)	25780051	内藤 大海	法学部	准教授	刑事手続きにおける新たな情報収集活動の多角的 研究
若手研究(B)	25800050	佐野 友二	大学院自然科学研究科(理)	准教授	ケーラー・アインシュタイン計量の双有理幾何学的 研究
若手研究(B)	25800093	籾原 幸二	教育学部	講師	有限体上の歪アダマール型差集合および円分強正 則グラフの存在性の解明
若手研究(B)	25800249	望月 伸竜	大学院先導機構	特任助 教	絶対古地磁気強度と大気の放射性炭素濃度の関係 性の研究
若手研究(B)	25810119	神徳 啓邦	大学院自然科学研究科(工)	特定事業 研究員	アニソトロピック分子ゲルを利用した巨大円偏光フィルムの開発とその応用
若手研究(B)	25820183	國松 禎明	大学院自然科学研究科(工)	助教	最適制御の逆問題を応用したPID型分散制御に基づく真の分散制御実現を目指した研究
若手研究(B)	25820227	中條 壮大	大学院自然科学研究科(工)	助教	環境場の変化を考慮した全球確率台風モデルの開 発と高潮リスク再評価への応用
若手研究(B)	25820269	佐藤 あゆみ	大学院自然科学研究科(工)	助教	超高強度繊維補強モルタルを用いた薄肉埋設型枠 の極浅層定着技術の開発
若手研究(B)	25860008	小谷 俊介	大学院先導機構	特任助 教	Lewis塩基-塩化ケイ素複合体を反応性分子素子とする連続型分子骨格構築法の開発
若手研究(B)	25860020	小橋川 敬博	大学院生命科学研究部(薬)	助教	チロシンキナーゼの安定同位体標識手法の確立と 構造検出型阻害剤結合評価への応用
若手研究(B)	25860117	猿渡 淳二	大学院生命科学研究部(薬)	講師	母集団薬物動態—薬力学解析を用いた精神神経疾 患治療薬の個別化投与設計法の開発
若手研究(B)	25860118	異島 優	薬学部	助教	腫瘍移行制御特性を有するSNO-アルブミン二量体 による多角的な新規癌治療戦略
若手研究(B)	25860426	山田 寿彦	医学部附属病院	助教	NAAG分解酵素阻害薬の臨床応用に向けての基礎 研究
若手研究(B)	25860501	藤原 章雄	大学院生命科学研究部(医)	助教	マクロファージの活性化を制御する天然化合物のガン免疫療法への応用
若手研究(B)	25860543	渡邊 丈久	大学院生命科学研究部(医)	助教	肝炎・肝癌誘導因子LTβの発現を制御する高次エピゲノム構造の解析とその臨床応用
若手研究(B)	25860610	松原 純一	医学部附属病院	非常勤診 療医師	DPP-4阻害剤による動脈硬化退縮と内皮機能改善の臨床評価とそのメカニズムの検討
若手研究(B)	25860717	植田 明彦	大学院生命科学研究部(医)	医師	プロテオミクスと組織化学を駆使したCADASILの原因物質の同定
若手研究(B)	25860718	森 麗	医学部附属病院	特任助 教	小胞体ストレスは運動ニューロン変性において本質 的であるか?
若手研究(B)	25860753	魏 范研	大学院生命科学研究部(医)	助教	Cdkal1一塩基多型による2型糖尿病発症分子機構 の解明及び治療法の開発
若手研究(B)	25860813	北畠 正大	大学院生命科学研究部(医)	助教	アポトーシス誘導BCR信号制御分子G5PRとFcγ RIBの自己免疫発症への影響

研究種目	課題番号• 受付番号	研究代表者	研究代表者所属	職	研究課題
若手研究(B)	25860955	牧野 貴充	大学院生命科学研究部(医)	助教	全身性強皮症における免疫抑制療法の作用機序の検討
若手研究(B)	25860956	市原 麻子	医学部附属病院	診療助 手	尋常性乾癬におけるmicroRNAの発現および情報伝達経路解析
若手研究(B)	25860957	新森 大佑	医学部附属病院	助教	新規毛周期調節因子Tsukushiによる毛髪再生メカニズムの解明
若手研究(B)	25861019	松下 正輝	医学部附属病院	技術補 佐員	意味性認知症における異食と視覚性の意味記憶障害
若手研究(B)	25861020	矢田部 裕介	医学部附属病院	助教	認知症患者におけるhypersexualityのメカニズムに 関する研究
若手研究(B)	25861111	中曽根 豊	医学部附属病院	非常勤診 療医師	泡沫化硬化剤を用いた経皮経肝的門脈塞栓術の臨 床的有用性、安全性に関する検討
若手研究(B)	25861196	井田 智	医学部附属病院	特任助 教	大腸癌進展におけるSPINK1の分子機構の解明と新 規分子標的治療への応用
若手研究(B)	25861203	今村 裕	医学部附属病院	非常勤診 療医師	FGFR2を標的とした食道胃接合部癌に対する新規 治療法の確立
若手研究(B)	25861204	平島 浩太郎	医学部附属病院	非常勤診 療医師	食道扁平上皮癌におけるmTOR発現とヘッジホッグ シグナル経路の相互作用の解明
若手研究(B)	25861568	兒玉 成博	医学部附属病院	言語聴 覚士	一側喉頭麻痺に対する神経筋弁移植術後の声域と 声帯振動の検討
若手研究(B)	25861640	井上 みゆき	大学院生命科学研究部(医)	特任助 教	TGF-β および炎症性サイトカインシグナルを分子基盤とした房水流出機構の解析
若手研究(B)	25861672	須田 博子	医学部附属病院	非常勤診 療医師	Sox9コンディショナルノックアウトマウスを用いた胆 道閉鎖症の病因・病態解析
若手研究(B)	25870535	松本 千晴	大学院生命科学研究部(保健学 科)	助教	住民組織の発展に結合型・橋渡し型ソーシャルキャ ピタルは影響しているのだろうか?
若手研究(B)	25870537	本山 敬一	大学院生命科学研究部(薬)	准教授	葉酸多分岐修飾シクロデキストリンによる腫瘍細胞 選択的抗癌剤キャリアの構築
若手研究(B)	25870538	俵山 寛司	大学院生命科学研究部(医)	特別研 究員	海馬形成における、神経栄養因子としてのDraxinの 機能解析
若手研究(B)	25870539	指宿 睦子	大学院生命科学研究部(医)	助教	術前ホルモン療法の効果予測を目的とした包括的 治療反応性予測ツールの開発
若手研究(B)	25870540	池田 徳典	大学院生命科学研究部(医)	産学官連 携研究員	マウスES細胞由来樹状細胞による自己免疫疾患の 抑制、制御機構の解明
若手研究(B)	25870541	植田 光晴	医学部附属病院	講師	FAPの発症を規定する断片化TTRの形成機構の解明および新規病態マーカーの開発
若手研究(B)	25870542	東大志	大学院生命科学研究部(薬)	助教	超分子ナノ抗癌剤:葉酸修飾メチル化シクロデキストリン分子ネックレスの構築
若手研究(B)	25870543	門松 毅	大学院生命科学研究部(医)	助教	癌や生活習慣病の発症・進展に関与するANGPTL2 発現のエピゲノム制御機構の解明
若手研究(B)	25870544	佐藤 晴香	発生医学研究所	研究員	視床軸索投射により制御される大脳皮質領野の層 構造特異化メカニズム
若手研究(B)	25870545	福島 聡	医学部附属病院	講師	遺伝子改変ヒトiPS細胞由来マクロファージを用いた 悪性黒色腫に対する免疫療法
若手研究(B)	25870546	岡島 寛	大学院自然科学研究科(工)	助教	モデル誤差を抑制する補償器構造による新たなロバスト制御
若手研究(B)	25870547	中野 貴文	教育学部	准教授	古典教育におけるドラマ教育の可能性についての 研究
若手研究(B)	25870548	原 正大	大学院自然科学研究科(理)	准教授	バリスティック伝導を用いた超高感度局所磁気セン サーの開発と応用
若手研究(B)	25870549	井田 智章	大学院生命科学研究部(医)	助教	新規環状ヌクレオチド8-SH-cGMPの生体内動態とその細胞内シグナル機能の解明
若手研究(B)	25870550	村越 勇人	エイズ学研究センター	特定事業研究員	強いHIV-1増殖抑制能を持つHIV-1特異的細胞傷害性T細胞に関する研究
若手研究(B)	25870551	山口 信	大学院自然科学研究科(工)	助教	繊維高含有コンクリートの接触爆発に対する耐爆性 能
若手研究(B)	25870552	小柳 円	エイズ学研究センター	特任助	予後の悪いHLAを持つHIV-1感染者のHIV-1増殖抑制機序の解明
若手研究(B)	25870553	田爪 宏和	医学部附属病院	特任助	大動脈瘤発生のメカニズム解明による新たな大動脈瘤破裂予測因子の発見
若手研究(B)	25870554	青井 淳	医学部附属病院	特任助	皮膚がんおけるアンジオポエチン様因子2の機能およびメカニズムの解析
若手研究(B)	25870555	牧野 雄成	医学部附属病院	非常勤診 療医師	全身性強皮症の病態におけるmicroRNA let-7aの関 与の検討
若手研究(B)	25870556	北原 弘基	パルスパワー科学研究所	助教	単結晶を用いたECAPIC伴うHCP金属の変形挙動の 解明
若手研究(B)	25870557	松永 詩乃美	大学院法曹養成研究科	准教授	アジア地域の通貨法の新たな展開と調和に向けた 国際私法及び実質法的観点からの研究