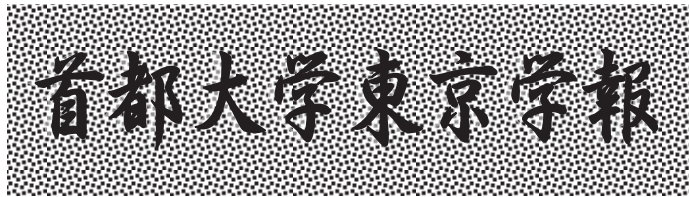


首都大学東京学報 (諸報)

第 39 号

(自 平成28年7月2日)  
至 平成28年10月1日)



**目 次**

規則等 .....	1
会 議 .....	1
人 事 .....	1
諸 報 .....	2
○受賞 ○学位授与	
○平成28年度 科学研究費助成事業 応募及び採択状況	
○平成28年度 科学研究費助成事業 研究課題一覧	

**規則等**

●規則

- 首都大学東京短期留学生受入プログラムに関する規則 改正 H28. 8. 1 施行
- 公立大学法人首都大学東京例規システムの導入に伴う規則及び規程の整理に関する特例規則 制定 H28.10. 1 施行

●規程

- 首都大学東京国際学生宿舎管理規程 改正 H28. 9. 1 施行
- 公立大学法人首都大学東京修学支援基金規程 制定 H28. 9.27 施行
- 公立大学法人首都大学東京一般寄附金取扱規程 改正 H28. 9.27 施行
- 首都大学東京ディスティンクイッシュト・プロフェッサー制度に関する規程 改正 H28.10. 1 施行

**会 議**

●教育研究審議会

- 第 248 回 (平成 28 年 7 月 12 日)
  - 1 首都大学東京短期留学生受入プログラムに関する規則の改正について (案)
  - 2 フェ大学 (ベトナム) との国際交流協定の締結 (更新) について (案)

第 249 回 (平成 28 年 7 月 26 日)  
(議題なし)

- 第 250 回 (平成 28 年 9 月 13 日)
  - 1 アルカラ大学 (スペイン) との国際交流協定の締結 (更新) について (案) 外 2 件
  - 2 平成29年度科学研究費助成事業の獲得に向けた全学取組方針 (案) について

- 第 251 回 (平成 28 年 9 月 27 日)
  - 1 試験時不正行為に関する懲戒処分案について
  - 2 平成30年度から新設・再編する教育研究組織に係る事項の教授会審議について (案)
  - 3 公立大学法人首都大学東京第三期中期計画 (首都大編) について (案)

**人 事**

●採用 (教員)

- 平成 28 年 10 月 1 日
- 都市教養学部 (心理学・教育学) 准教授 杉田 真衣
  - 都市教養学部 (経営学・経済学) 准教授 高見 典和
  - 都市教養学部 (生命科学) 准教授 Adam Linc Cronin
  - 都市教養学部 (生命科学) 准教授 Marcus Tank

都市環境学部（建築都市） 助 教 國枝 陽一郎  
健康福祉学部（放射線） 教 授 白川 崇子  
大学教育センター 准教授 近藤 伸彦

●退職（教員）

平成 28 年 9 月 30 日

都市教養学部（機械工学） 助 教 古島 剛

諸 報

●受 賞

- ・日本パーソナリティ心理学会第1回学会賞  
平成 28 年 9 月 14 日  
都市教養学部人文・社会系  
心理学・教育学コース  
准教授 酒井 厚  
受賞対象：児童期における仲間への信頼信念と学校での孤独感との関連—教師や親への信頼信念との相互作用の観点から
- ・第 3 回アジア未来会議優秀論文賞  
平成 28 年 10 月 1 日  
都市教養学部人文・社会系  
国際文化コース  
准教授 荒木 典子  
受賞対象：『満文金瓶梅』に見られる清朝初期の満漢言語接触
- ・2016年度日本数学会幾何学賞  
平成 28 年 9 月 16 日  
都市教養学部理工学系  
数理科学コース  
教 授 相馬 輝彦  
受賞対象：3次元多様体論に関する一連の研究業績
- ・第14回環境・設備デザイン賞 環境デザイン部門  
平成 28 年 5 月 18 日  
都市環境科学研究科  
建築学域  
教 授 小泉 雅生  
受賞対象：象の鼻パーク／テラス

- ・一般社団法人 日本ロボット学会 フェロー  
平成 28 年 9 月 8 日  
システムデザイン学部  
情報通信システムコース  
教 授 山口 亨  
受賞対象：ロボットに関する科学技術の振興発展への貢献

●学位授与（博士）

- 博士後期課程を修了した者
- ・人博第95号 博士（社会人類学）  
平成 28 年 9 月 30 日  
パウルス ルドルフ ユニアルト  
論 文 名：Bridging People, Seizing the Future: Indonesian Migrant Entrepreneurs in Taiwan and Return Migrant Entrepreneurship in Malang, East Java（英文）  
（人を繋ぎ、未来を掴む：台湾におけるインドネシア人起業家と東ジャワ・マランにおける帰還移民の起業家精神）
- ・人博第96号 博士（日本語教育学）  
平成 28 年 9 月 30 日  
李 舜炯  
論 文 名：談話分析からみた日本語学習者と母語話者の聞き手言語行動の実証的研究
- ・社博第25号 博士（経営学）  
平成 28 年 9 月 30 日  
崔 雪  
論 文 名：Real Option Problems for Investment Strategies under Asymmetric Information（非対称情報下の投資戦略とリアルオプション分析）
- ・理工博第207号 博士（理学）  
平成 28 年 9 月 30 日  
ホロホリン ステファン アンドリュウ  
論 文 名：可積分系の代数的な諸側面について（英文）
- ・理工博第208号 博士（理学）  
平成 28 年 9 月 30 日  
シワス プンシペン  
論 文 名：光増感性三核錯体による水中における有機物の触媒的酸素化反応（英文）

- 理工博第209号 博士 (理学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 クリッドィクル ウィセド  
 論文名: イミド配位有機ニオブ錯体の合成と反応性に関する研究 (英文)
- 理工博第210号 博士 (理学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 カンムルール ハサン  
 論文名:  $\pi$  電子が拡張した軸不斉配位子の合成と分光学的挙動、及びそれらの金属錯体の合成に関する研究 (英文)
- 理工博第211号 博士 (理学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 ナラヤナン ナエル ラディカ  
 論文名: 金属錯体の電子構造と分光学的物性 (英文)
- 理工博第212号 博士 (理学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 ジャオ ウエイジェン  
 論文名: ハーフチタノセン触媒による新規環状オレフィン共重合体の合成 (英文)
- 理工博第213号 博士 (理学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 モハマット アウラット ホサイン  
 論文名: ピレンを構成単位に用いた構成が明確な多環芳香族炭化水素の合成研究 (英文)
- 理工博第214号 博士 (理学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 川村 方希  
 論文名: アミロイド前駆体タンパク質のプロセッシングにおける O 型糖鎖の役割 (英文)
- 理工博第215号 博士 (理学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 山田 香菜子  
 論文名: 人工交配実験により明らかになった日本産ヤエヤマオオタニワタリ(チャセンシダ科) の非対称な交雑可能性 (英文)

- 理工博第216号 博士 (理学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 ファン クオク トアン  
 論文名: ベトナムのカワトンボ類2科 (Euphaeidae, Devadattidae) の分類, 生物地理, 雄交尾器の進化に関する研究 (英文)
- 理工博第217号 博士 (理学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 ゴビンダ シャルマ  
 論文名: Lemur kinase 1A (LMTK1A) の細胞骨格構造との相互作用 (英文)
- 理工博第218号 博士 (工学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 周藤 龍  
 論文名: 三相絶縁型双方向 DC/DC コンバータに関する研究
- 都市環境博第186号 博士 (工学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 TRAN VU DUNG  
 論文名: Numerical analysis of the shear behavior of reinforced concrete beam strengthened with CFRP grid and sprayed mortar (CFRP 格子筋と吹付けモルタルを用いて補強した鉄筋コンクリート梁のせん断挙動に関する解析的検討) (英文)
- 都市環境博第187号 博士 (工学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 王 博  
 論文名: Study on Tensile Behavior and Failure Mechanism of CFRP Grid-Sprayed Mortar in Strengthened Concrete Structures (コンクリート構造物の補強における CFRP 格子筋の引張挙動ならびに耐荷メカニズム) (英文)
- 都市環境博第188号 博士 (工学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 王 亮  
 論文名: Study on Properties Improvement of Concrete Considering the Combination of Component Raw Materials (材料構成を考慮したコンクリートの品質向上技術に関する研究) (英文)

- ・都市環境博第189号 博士 (観光科学)  
平成 28 年 9 月 30 日  
Muna Maryam Binti Azmy  
論 文 名 : Mechanism of human-hornet conflicts in an urban ecosystem  
(都市生態系における人とスズメバチの軋轢メカニズム) (英文)
- ・都市環境博第190号 博士 (観光科学)  
平成 28 年 9 月 30 日  
Widiyatno  
論 文 名 : Impact of silvicultural system on genetic diversity of *Shorea parvifolia* in the tropical secondary forest, central Kalimantan, Indonesia  
(インドネシア中央カリマンタンの熱帯二次林に生育する *Shorea parvifolia* の遺伝的多様性における林業システムの影響) (英文)
- ・都市環境博第191号 博士 (観光科学)  
平成 28 年 9 月 30 日  
姜 乃榮  
論 文 名 : 都市農業のコミュニティによる緑ネットワークの構築とその持続性に関する研究 -ソウル市文来屋上菜園を事例として-
- ・都市環境博第192号 博士 (工学)  
平成 28 年 9 月 30 日  
岸本 圭司  
論 文 名 : 数値流体解析による水道システムの水質管理に関する研究
- ・都市環境博第193号 博士 (工学)  
平成 28 年 9 月 30 日  
金 聖龍  
論 文 名 : 小規模高齢者介護施設における多機能サービスに対応した施設計画に関する研究
- ・都市環境博第194号 博士 (工学)  
平成 28 年 9 月 30 日  
宋 性勲  
論 文 名 : アンボンドプレキャストプレストレストコンクリート造十字形柱梁骨組の耐震性能評価に関する研究

- ・都市環境博第195号 博士 (工学)  
平成 28 年 9 月 30 日  
ARUN THOMAS  
論 文 名 : Artificial Photosynthesis sensitized by Tin Porphyrins  
(錫ポルフィリン類による人工光合成) (英文)
- ・都市環境博第196号 博士 (工学)  
平成 28 年 9 月 30 日  
SYED ZAHID HASSAN  
論 文 名 : Photoinduced morphological change in Azobenzene/Niobate hybrid  
(アゾベンゼン/ニオブ酸複合体の光誘起形態変化) (英文)
- ・都市環境博第197号 博士 (工学)  
平成 28 年 9 月 30 日  
毛 思鋒  
論 文 名 : Development of micro chemical pen and its applications  
(マイクロ化学ペンの開発とその応用) (英文)
- ・都市環境博第198号 博士 (観光科学)  
平成 28 年 9 月 30 日  
SAFIZAHANIN BINTI MOKHTAR  
論 文 名 : Understanding the influence of Driving Satisfaction on Tourism Activities and Overall Satisfaction: The Case of Desaru, Johor Malaysia  
(道路走行時の満足感が観光活動および観光旅行全体の満足感に与える影響の分析-マレーシア・ジョホール州・デサル-を対象に) (英文)
- ・シス博第80号 博士 (工学)  
平成 28 年 9 月 30 日  
遠藤 雅樹  
論 文 名 : 異種情報の分析・可視化に対する時空間データを用いた情報統合手法に関する研究

- ・シス博第81号 博士 (工学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 Peeramed Chodkaveekityada  
 論 文 名 : Research on Rain Attenuation Mitigation  
 Technologies for High Throughput Satellite  
 Communication  
 (大容量衛星通信のための降雨減衰対策  
 技術に関する研究) (英文)
- ・シス博第82号 博士 (工学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 Ressa Octavianity  
 論 文 名 : Experimental Study on Vortex Shedding  
 and Sound Generation in Flow past Two  
 Side-by-Side Rectangular Cylinders  
 (横列 2 角柱をすぎる流れにおける渦放  
 出と音生成に関する実験的研究) (英文)
- ・シス博第83号 博士 (工学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 Norazila Binti Othman  
 論 文 名 : Trajectory Optimization of Civil Aircraft for  
 Hazardous Condition Using Aerodynamics  
 and Flight Dynamics Simulation  
 (空力・飛行力学連成シミュレーション  
 による旅客機のハザード条件下における  
 経路最適化) (英文)
- ・健博第119号 博士 (看護学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 加藤 智子  
 論 文 名 : 難治性てんかんをもつ人の健康-病気の  
 認識
- ・健博第120号 博士 (看護学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 吉野 純  
 論 文 名 : 子どもの体調不良をめぐる働く母親の  
 経験
- ・健博第121号 博士 (作業療法学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 清水 有希  
 論 文 名 : 作業療法発の住環境整備のための記録  
 用紙の開発

- ・健博第122号 博士 (放射線学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 張 維珊  
 論 文 名 : Absorbed dose to water dosimetry for  
 heavy charged particle beams using solid-  
 state luminescence dosimeters  
 (固体蛍光線量計を用いた重荷電粒子線  
 水吸収線量計測に関する研究) (英文)
- ・健博第123号 博士 (健康科学)  
 平成 28 年 9 月 30 日  
 松田 千春  
 論 文 名 : Macroglossia in advanced amyotrophic  
 lateral sclerosis  
 (進行した筋萎縮性側索硬化症の舌肥  
 大) (英文)
- 学位論文を提出した者
- ・人博第92号 博士 (史学)  
 平成 28 年 7 月 21 日  
 濱野 敦史  
 論 文 名 : 中世末期トスカーナの都市における家  
 内使用人  
 —フィレンツェの事例を中心に—
- ・人博第93号 博士 (文学)  
 平成 28 年 7 月 21 日  
 劉 芳  
 論 文 名 : 芥川龍之介と中国  
 —芥川龍之介の作品およびその中国での  
 受容にみられる「中国」のイメージ—
- ・人博第94号 博士 (社会学)  
 平成 28 年 9 月 15 日  
 横山 麻衣  
 論 文 名 : 性暴力と社会関係  
 個人化される困難と専門家支配をこえて
- ・人博第97号 博士 (考古学)  
 平成 28 年 9 月 29 日  
 齋野 裕彦  
 論 文 名 : 津波災害痕跡調査研究法—考古学と関  
 連分野の連携

・健博第124号 博士（理学療法学）

平成 28 年 9 月 30 日

楠本 泰士

論 文 名 : Impact of loaded sit-to-stand exercises at different speeds on the physiological cost of walking in children with spastic diplegia: A single-blind randomized clinical trial (脳性麻痺癱直型両麻痺児における速度の異なる負荷立ち上がり運動が歩行時エネルギー効率に及ぼす影響：単盲法無作為化臨床試験) (英文)

●平成28年度 科学研究費助成事業 応募及び採択状況

研究種目	応募件数及び金額		採択件数及び金額(直接経費)		間接経費	
	件	千円	件	千円	千円	
新学術領域研究	継続	13	119,600	13	119,600	35,880
	新規	24	212,755	8	23,700	7,110
	小計	37	332,355	21	143,300	42,990
基盤研究(S)	継続	2	62,200	2	62,200	18,660
	新規	2	98,436	0	0	0
	小計	4	160,636	2	62,200	18,660
基盤研究(A)	継続	14	101,900	15	111,900	33,570
	新規	22	332,812	3	33,400	10,020
	小計	36	434,712	18	145,300	43,590
基盤研究(B)	継続	43	124,500	44	132,900	38,910
	新規	85	560,313	20	96,200	28,860
	小計	128	684,813	64	229,100	67,770
基盤研究(C)	継続	125	115,800	126	116,600	34,980
	新規	169	283,980	61	73,600	22,080
	小計	294	399,780	187	190,200	57,060
挑戦的萌芽研究	継続	32	30,100	33	31,700	9,510
	新規	91	213,518	24	32,300	9,690
	小計	123	243,618	57	64,000	19,200
若手研究(A)	継続	4	14,000	5	17,400	5,220
	新規	15	189,606	2	18,300	5,490
	小計	19	203,606	7	35,700	10,710
若手研究(B)	継続	36	29,350	44	33,850	10,155
	新規	79	140,886	25	24,900	7,470
	小計	115	170,236	69	58,750	17,625
研究活動スタート支援	継続	2	1,800	2	1,800	540
	新規	14	18,271	4	3,900	1,170
	小計	16	20,071	6	5,700	1,710
特別推進研究	継続	0	0	0	0	0
	新規	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	0	0
特別研究促進費	継続	0	0	0	0	0
	新規	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	0	0
特別研究員奨励費	継続	33	30,300	27	24,700	2,910
	新規	21	25,773	23	21,800	780
	小計	54	56,073	50	46,500	3,690
国際共同研究加速基金	継続	1	0	1	0	0
	新規	5	43,759	-	-	-
	小計	6	43,759	1	0	0
総計		832	2,749,659	482	980,750	283,005

※ 研究成果公開促進費・補助金繰越課題・助成金補助事業期間延長課題は含まない。

※ 「国際共同研究加速基金」は現在審査中。補助事業期間を通じて一括で入金となるため、交付内定通知のあった年度に金額を計上。

●平成28年度 科学研究費助成事業 研究課題一覧

(単位：千円)

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
新学術領域研究 (研究領域提案型)	人工光合成による太陽光エネルギーの物質変換:実用化に向けての異分野融合	都市環境科学研究科	特任教授	井上 晴夫	50,500	15,150
新学術領域研究 (研究領域提案型)	水の酸化光触媒機能を有する人工光合成システム	都市環境科学研究科	特任教授	井上 晴夫	14,600	4,380
新学術領域研究 (研究領域提案型)	ユビキチン識別タンパク質によるポリユビキチン鎖情報のデコード機構とその役割	理工学研究科	教授	川原 裕之	11,500	3,450
新学術領域研究 (研究領域提案型)	生体膜におけるメソ構造の非平衡ダイナミクス	理工学研究科	准教授	好村 滋行	8,000	2,400
新学術領域研究 (研究領域提案型)	ニュートリノ振動現象論の新展開と新物理の探求	理工学研究科	教授	安田 修	7,300	2,190
新学術領域研究 (研究領域提案型)	3D 活性サイト制御による高性能ナノ分子触媒の創製	理工学研究科	教授	野村 琴広	11,800	3,540
新学術領域研究 (研究領域提案型)	重力波天体の即時精密 X 線分光観測に向けた基盤構築	理工学研究科	助教	山田 真也	3,800	1,140
新学術領域研究 (研究領域提案型)	光物質変換系との連結を目指したナノシート型光捕集系の構築	都市環境科学研究科	教授	高木 慎介	1,400	420
新学術領域研究 (研究領域提案型)	生体膜内におけるプラズマ活性種輸送の統合的分子動力学解析	理工学研究科	准教授	内田 諭	2,700	810
新学術領域研究 (研究領域提案型)	複素五員環を連結させた酸化還元感応性分子の集積と機能化	理工学研究科	准教授	西長 亨	2,000	600
新学術領域研究 (研究領域提案型)	カゴ化合物による感応性化学種の保護効果	都市環境科学研究科	准教授	瀬高 渉	1,900	570
新学術領域研究 (研究領域提案型)	タウ蛋白質の異常代謝開始点から見るタウ蓄積と神経毒性獲得に関わる因子の同定	理工学研究科	准教授	飯島 香奈絵 (安藤 香奈絵)	1,800	540
新学術領域研究 (研究領域提案型)	In-cell NMR による細胞内蛋白質のフォールディング安定性と動的平衡の解析	理工学研究科	教授	伊藤 隆	2,300	690
新学術領域研究 (研究領域提案型)	生細胞内の秩序と蛋白質構造安定性の解明に向けた基盤技術	理工学研究科	助教	池谷 鉄兵	2,400	720
新学術領域研究 (研究領域提案型)	常磁性 in-cell NMR によるヒト培養細胞内の蛋白質動態解析	理工学研究科	教授	伊藤 隆	2,600	780
新学術領域研究 (研究領域提案型)	1次元ヘテロエピタキシーによる面内複合原子層系の開拓	理工学研究科	准教授	宮田 耕充	2,400	720
新学術領域研究 (研究領域提案型)	電界効果近接場分光による遷移金属カルコゲナイドの局所光物性解明と構造制御	理工学研究科	准教授	柳 和宏	2,800	840
新学術領域研究 (研究領域提案型)	強磁性三重臨界点と強磁性超伝導に関する微視的理論	理工学研究科	准教授	服部 一匡	900	270
新学術領域研究 (研究領域提案型)	非コード RNA によるクロマチン・高次ゲノム構造制御機構の解明	理工学研究科	教授	廣田 耕志	3,600	1,080
新学術領域研究 (研究領域提案型)	昆虫外骨格の硬化システム:プログラムされた硬化パターンと形状・物理特性との関連性	理工学研究科	助教	朝野 維起	4,400	1,320
新学術領域研究 (研究領域提案型)	乳幼児における個性の創発	人文科学研究科	准教授	保前 文高	4,600	1,380
基盤研究(S)	過去 120 年間におけるアジアモンスーン変動の解明	都市環境科学研究科	教授	松本 淳	30,500	9,150
基盤研究(S)	広視野X線分光観測による宇宙大規模プラズマの研究	理工学研究科	教授	大橋 隆哉	31,700	9,510
基盤研究(A)	予測的知覚の潜在的・顕在的機能に関する認知行動科学研究	人間健康科学研究科	教授	今中 國泰	6,600	1,980
基盤研究(A)	多様な主体による参加型 GIS の構築と応用に関する研究	都市環境科学研究科	教授	若林 芳樹	6,300	1,890
基盤研究(A)	ナノ構造炭素の複合化による新規物質の創製と物性研究	理工学研究科	教授	真庭 豊	6,800	2,040
基盤研究(A)	大強度パルス及び連続中性子を駆使した革新的元素・同位体分析技術の開発と応用・評価	理工学研究科	教授	海老原 充	8,900	2,670
基盤研究(A)	グローバル絶対静粛空間の生成	システムデザイン研究科	名誉教授	田中 信雄	6,100	1,830
基盤研究(A)	巨大地震により生じた湾奥部汽水域の環境再生機構の解明と環境価値の評価	都市環境科学研究科	准教授	横山 勝英	8,400	2,520



研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
基盤研究(A)	葉緑体の運動推進力発生機構の解明	理工学研究科	客員教授	和田 正三	8,700	2,610
基盤研究(A)	能動的な身体運動感覚の生成手法の解明	システムデザイン研究科	教授	池井 寧	7,900	2,370
基盤研究(A)	本邦金融機関の資産・負債の特性と長期的な変動を考慮した金融リスク管理に関する研究	社会科学研究所	教授	木島 正明	6,100	1,830
基盤研究(A)	マイオカインの探索とその生理作用の解明	人間健康科学研究科	教授	藤井 宣晴	12,300	3,690
基盤研究(A)	放射性セシウムの土壌による固定能規定要因の全球的解析と植物への移行リスク評価	都市環境科学研究科	教授	小崎 隆	2,700	810
基盤研究(A)	ビッグサイエンスと産業イノベーション: 科学化される社会、社会化される科学	社会科学研究所	教授	桑田 耕太郎	6,600	1,980
基盤研究(A)	社会教育における防災教育のグローバル展開	人文科学研究科	教授	野元 弘幸	7,900	2,370
基盤研究(A)	生態系機能の持続可能性: 外来生物に起因する土壌環境の劣化に伴う生態系の変化	理工学研究科	教授	可知 直毅	12,500	3,750
基盤研究(A)	シングル nm スケールアノード酸化ポラス構造の形成と電子・光局在デバイスへの応用	都市環境科学研究科	教授	益田 秀樹	12,100	3,630
基盤研究(A)	パワーエレクトロニクス・通信統合システムにおける電磁ノイズの合理的両立性の実現	理工学研究科	教授	清水 敏久	8,800	2,640
基盤研究(A)	皮膚変形モデルを用いた巧緻な両手多指操作を実現するワイヤ駆動力触覚提示の研究	システムデザイン研究科	特任教授	佐藤 誠	10,000	3,000
基盤研究(A)	北部ベトナム・キリスト教会堂建築に関する建築史的研究	都市環境科学研究科	教授	山田 幸正	6,600	1,980
基盤研究(B)	粘土鉱物を宿主材料とした人工光捕集系の開発	都市環境科学研究科	教授	高木 慎介	1,900	570
基盤研究(B)	火山灰・古地磁気編年による東北日本弧内陸盆地・海岸域における第四紀地形発達の研究	都市環境科学研究科	教授	鈴木 毅彦	3,000	900
基盤研究(B)	ユーロ圏危機下における南欧政治の構造変容に関する比較研究	社会科学研究所	教授	野上 和裕	1,800	540
基盤研究(B)	貧困研究の体系化に関する研究	人文科学研究科	教授	阿部 彩	2,300	690
基盤研究(B)	自律的判断に基づく円滑な制御則切り替えによるCMGの耐故障性能向上	システムデザイン研究科	教授	小島 広久	3,400	1,020
基盤研究(B)	離散凸解析の横断的研究	社会科学研究所	教授	室田 一雄	2,100	630
基盤研究(B)	情報ネットワークを媒介して共鳴するユーザの集団挙動の理解と対策	システムデザイン研究科	教授	會田 雅樹	4,400	1,320
基盤研究(B)	サービス品質の変動要因を考慮する高品質サービスの設計支援環境に関する研究	システムデザイン研究科	教授	下村 芳樹	2,600	780
基盤研究(B)	GPGPUを活用した超高速CGレンダリングサーバーによるASPサービスの構築	システムデザイン研究科	教授	笠原 信一	2,000	600
基盤研究(B)	高等教育機関におけるFD・SDを目的としたOR支援型IRシステムの開発	社会科学研究所	教授	山下 英明	2,100	630
基盤研究(B)	50年確率値を用いた土砂災害発生危険度の評価-土壌雨量指数と1時間雨量を用いて-	都市環境科学研究科	准教授	松山 洋	2,700	810
基盤研究(B)	津波常襲地における50年後を見据えた津波リスク軽減策とその伝承に関する研究	都市環境科学研究科	准教授	饗庭 伸	2,100	630
基盤研究(B)	観光まちづくりのための計画技術の体系化と教育開発に関する研究	都市環境科学研究科	教授	川原 晋	3,700	1,110
基盤研究(B)	データベースと音声実験に基づく音韻知識の計量的・実証的研究	人文科学研究科	教授	本間 猛	2,800	840
基盤研究(B)	企業のクレジットリスクを考慮した投資行動と資金調達との相互作用に関する研究	社会科学研究所	教授	芝田 隆志	3,600	1,080
基盤研究(B)	生活保護受給世帯における子どもの進路選択に関する研究-フォローアップ調査を通じて	人文科学研究科	教授	岡部 卓	1,800	540
基盤研究(B)	若者の教育とキャリア形成に関するパネル調査の詳細分析と国際比較	人文科学研究科	客員教授	乾 彰夫	4,400	1,320
基盤研究(B)	マイクロマシン技術を用いた独自の超軽量X線望遠鏡の開発と太陽系X線への展開	理工学研究科	准教授	江副 祐一郎	4,400	1,320

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
基盤研究(B)	高分解能飛跡検出器を用いた二重ベータ崩壊実験	理工学研究科	准教授	角野 秀一	1,200	360
基盤研究(B)	有機超分子ナノ集積体の構築と新機能の創製	大学教育センター	特任教授	伊與田 正彦	2,100	630
基盤研究(B)	近赤外温度・濃度同時イメージング法によるマイクロ反応拡散場の直接定量評価	理工学研究科	准教授	角田 直人	2,300	690
基盤研究(B)	海外コンバージョン建築の開拓調査及び地域性と汎用性両面からのデザイン分析	都市環境科学研究科	教授	小林 克弘	2,400	720
基盤研究(B)	構造を制御した担持合金ナノ粒子触媒の調製と必須化学資源合成への展開	都市環境科学研究科	教授	穴戸 哲也	2,900	870
基盤研究(B)	従来技術の壁を超える「緊急地震速報」による最速地震検知網の構築	システムデザイン研究科	准教授	大久保 寛	3,600	1,080
基盤研究(B)	外来生物の侵入による海洋島送粉生態系のレジームシフトとその進化・生態的影響	理工学研究科	助教	加藤 英寿	2,600	780
基盤研究(B)	ショウジョウバエの自然免疫系における遺伝子の構造と発現調節による表現形質の進化	理工学研究科	教授	田村 浩一郎	3,600	1,080
基盤研究(B)	メディア表現を支援するための情動を伴うインタラクティブな触覚インタフェースの研究	システムデザイン研究科	教授	串山 久美子	3,100	930
基盤研究(B)	動向情報エコシステム実現のための情報アクセス・活用支援	システムデザイン研究科	教授	高間 康史	2,700	810
基盤研究(B)	モバイル端末を利用した野外防災学習支援システムの開発と評価	大学教育センター	教授	永井 正洋	3,900	1,170
基盤研究(B)	中世ヨーロッパ世界における統治理念と社会制度の比較史的統合の研究	人文科学研究科	教授	河原 温	4,000	1,200
基盤研究(B)	比較事例分析に基づく多面的な行政主体間の連携・協働に関する実証研究	社会科学研究所	教授	伊藤 正次	3,000	900
基盤研究(B)	プラズマ電気化学の基盤確立と材料プロセスへの適用	理工学研究科	教授	柄久保 文嘉	1,400	420
基盤研究(B)	精密ラインX線観測による宇宙の大規模ガス運動の解明	理工学研究科	准教授	石崎 欣尚	4,100	1,230
基盤研究(B)	新規層状超伝導体における非従来型量子臨界的挙動と超伝導の結合	理工学研究科	教授	青木 勇二	1,200	360
基盤研究(B)	ずり流動場下で形成されるラメラ・オニオン中間構造と長距離配向秩序の解明	理工学研究科	教授	加藤 直	3,000	900
基盤研究(B)	キラルナノ界面の構築を目指した含ホウ素自己組織体の創製と不斉触媒反応への応用	都市環境科学研究科	教授	久保 由治	4,600	1,380
基盤研究(B)	高性能分子触媒による精密重合・多量化を基盤とした高機能新材料・革新的合成法の開発	理工学研究科	教授	野村 琴広	3,700	1,110
基盤研究(B)	金属並みの導電性をもつバナジン酸塩ガラスの開発とその二次電池正極材への応用	理工学研究科	准教授	久富木 志郎	3,400	1,020
基盤研究(B)	未来医療にむけた臓器機能維持、再生、評価のための肝臓内流動特性の解明	理工学研究科	准教授	小原 弘道	6,200	900
基盤研究(B)	振動騒音の時刻歴応答ピーク低減のための構造変更感度解析	理工学研究科	教授	吉村 卓也	2,700	810
基盤研究(B)	長鎖ノンコーディング RNA、SRA による転写制御の構造的基礎	理工学研究科	准教授	三島 正規	4,600	1,380
基盤研究(B)	複製停止解除におけるポリメラーゼネットワーク制御機構の解明	理工学研究科	教授	廣田 耕志	5,200	1,560
基盤研究(B)	A Study of Interactive Modular Screen Systems	システムデザイン研究科	准教授	ヴァール アダムス	900	270
基盤研究(B)	学生のアカデミックな意志決定を支援する教学 IR 情報提示システムの開発と評価	大学教育センター	教授	松田 岳士	3,700	1,110
基盤研究(B)	マルチカーブ環境における金利デリバティブの価格付け理論の再構築とその応用	社会科学研究所	教授	室町 幸雄	4,900	1,470
基盤研究(B)	ナノ周期構造・ナノ繊維構造を用いた幹細胞由来組織再生材料の高度化と軟骨修復	システムデザイン研究科	教授	藤江 裕道	3,900	1,170
基盤研究(B)	環状 DNA 単分子の高密度凝縮化技術による生体個体内未踏空間送達システムの創製	都市環境科学研究科	准教授	朝山 章一郎	7,600	2,280
基盤研究(B)	ランダム化比較試験による認知症等を有する高齢者に対するロボットパロの効果	人間健康科学研究科	准教授	井上 薫	4,100	1,230

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
基盤研究(B)	ビッグデータを活用した観光地圏域のターゲット層別抽出と観光圏政策の評価・提言	都市環境科学研究科	教授	清水 哲夫	4,200	1,260
基盤研究(B)	インドネシア人の L2 習得の対照的研究:日本の外国人技能実習制度と韓国の雇用許可制	国際センター	教授	助川 泰彦	3,300	990
基盤研究(B)	j-j結合描像に基づくf電子多体系の多極子秩序と超伝導に関する微視的理論	理工学研究科	教授	堀田 貴嗣	1,400	420
基盤研究(B)	光増感性パラジウム錯体による重合反応制御	理工学研究科	准教授	高尾 昭子 (稲垣昭子)	2,900	870
基盤研究(B)	GaN パワーデバイスを用いた PWM インバータの高効率化とその応用展開	理工学研究科	准教授	和田 圭二	5,800	1,740
基盤研究(B)	BiCh2 系層状化合物における機能性発現と化学圧力効果の相関解明	理工学研究科	助教	水口 佳一	10,500	3,150
基盤研究(B)	cBN/hBN 混相ナノ結晶窒化ホウ素膜の形成による難加工材用金型の開発	システムデザイン研究科	教授	楊 明	10,400	3,120
基盤研究(B)	長期記憶形成における時計遺伝子 period の新規機能の解明	理工学研究科	准教授	坂井 貴臣	3,000	900
基盤研究(B)	シダ植物の無配生殖種における網状進化とゲノム構成の進化的動態	理工学研究科	教授	村上 哲明	7,600	2,280
基盤研究(B)	患者-看護師相互作用プロセスにおけるケア効果を引き出す最適プロセス設計の開発	人間健康科学研究科	教授	河原 加代子	6,000	1,800
基盤研究(B)	地域包括ケアシステムの構築に関するプロセス評価とアウトカム評価	都市環境科学研究科	准教授	杉原 陽子 (杉澤 陽子)	5,700	1,710
基盤研究(B)	津波被災後の高齢者の外傷後成長と認知症に関する学際的研究-老いの成熟を目指して	人間健康科学研究科	准教授	野村 亜由美	2,400	720
基盤研究(B)	太平洋諸語日本語起源借用語逆引き辞典を作成するための現地調査研究	人文科学研究科	教授	Daniel Long	1,400	420
基盤研究(B)	エアロゾル複合分析と個別粒子解析に基づくアジア低緯度域の粒子混合状態の解明	理工学研究科	教授	竹川 暢之	4,300	1,290
基盤研究(B)	現代アフリカにおける婚姻慣習法の柔軟性と確定性に関する社会人類学的研究	人文科学研究科	准教授	石田 慎一郎	3,000	900
基盤研究(B)	越境する社会科学からアプローチする比較日本文化研究	人文科学研究科	教授	丹野 清人	3,500	1,050
基盤研究(C)	運用中の環境を考慮した安定的な超高信頼性デジタル回路の構成法	システムデザイン研究科	教授	三浦 幸也	700	210
基盤研究(C)	身体・ことば・貨幣をめぐるトマス・ハーディ研究——経済と連動する文学テキスト	人文科学研究科	教授	亀澤 美由紀	800	240
基盤研究(C)	近代日本における欧米農業の導入の成果と意義	人文科学研究科	教授	國 雄行	500	150
基盤研究(C)	「在外ロシア」とソ連体制との対立と相互浸透:戦間期ハルビンを中心に	人文科学研究科	教授	中嶋 毅	800	240
基盤研究(C)	個人と集団のリスク評価の比較に関する実験研究	社会科学研究所	教授	長瀬 勝彦	500	150
基盤研究(C)	社会的行動や社会的判断の自動性のメカニズムの解明-自己表象の変容の役割-	人文科学研究科	教授	沼崎 誠	900	270
基盤研究(C)	超離散化と圏論的手法による代数多様体と特異点の研究および工学への応用	理工学研究科	准教授	小林 正典	600	180
基盤研究(C)	ハミルトン力学系における動的境界と量子効果に関する研究	理工学研究科	教授	首藤 啓	700	210
基盤研究(C)	クモバチにおける原始社会性の起源:メス間の社会行動の特性とその進化的意義	理工学研究科	助教	清水 晃	800	240
基盤研究(C)	板状熱蛍光線量計による新しい中性子オートラジオグラフィ法の開発	人間健康科学研究科	准教授	眞正 浄光	700	210
基盤研究(C)	がん闘病生活 10 年間におけるサポートグループ参加と当事者間支援の実際とその意味	人間健康科学研究科	准教授	福井 里美	1,300	390
基盤研究(C)	カイラル対称性の部分的回復と原子核中のハドロン	理工学研究科	准教授	慈道 大介	700	210
基盤研究(C)	身体障がい者の健康づくりに有効な社会環境の質の評価と支援的地域づくりに関する研究	人間健康科学研究科	准教授	稲山 貴代	1,500	450
基盤研究(C)	戦後東アジア農村医療の比較史研究	人文科学研究科	准教授	福士 由紀	800	240

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
基盤研究(C)	条件付き不変性を用いた最適配置問題解法に関する研究	システムデザイン研究科	教授	山本 久志	900	270
基盤研究(C)	大規模災害発生時における人道支援サプライ・チェーン・ネットワーク設計方法の開発	システムデザイン研究科	准教授	開沼 泰隆	1,200	360
基盤研究(C)	製造業における中高年齢者活用支援手法の再体系化に関する研究	システムデザイン研究科	教授	梶原 康博	500	150
基盤研究(C)	離散凸性を軸とする不確定・多情報スケジューリングの研究	社会科学研究所	准教授	森口 聡子	800	240
基盤研究(C)	マイクロ波レーダーを用いた睡眠時無呼吸症候群簡易検査システムの開発と心拍変動解析	システムデザイン研究科	客員准教授	香川 正幸	1,200	360
基盤研究(C)	危険脈の発生リスクの軽減:数理モデルおよび動物モデルを用いた実用的手法の開発	理工学研究科	助教	矢澤 徹	1,000	300
基盤研究(C)	衝撃ひずみ負荷による脳神経細胞の活動電位変化と軸索損傷の定量的評価	システムデザイン研究科	助教	中楯 浩康	1,200	360
基盤研究(C)	内省能力の変化が意思決定時の脳活動に及ぼす影響	人間健康科学研究科	准教授	宮本 礼子	1,600	480
基盤研究(C)	超音波エコー画像による高齢障害者の高度萎縮筋の回復予測方法の開発	人間健康科学研究科	教授	浅川 康吉	1,100	330
基盤研究(C)	筋収縮により分泌が調節されている新規マイオカインの発見とその機能解析	人間健康科学研究科	准教授	眞鍋 康子	1,500	450
基盤研究(C)	西洋古典文学における「引喩適合」の実証的究明に基づく作品論研究	人文科学研究科	教授	大芝 芳弘	700	210
基盤研究(C)	ブルータルコス作品の実証的研究:文化・思想的背景に即した総合的再検討	人文科学研究科	准教授	小池 登	700	210
基盤研究(C)	「正常化」時代のチェコスロヴァキアにおけるジャズ・セクションの活動について	人文科学研究科	教授	赤塚 若樹	800	240
基盤研究(C)	民国期児童雑誌の研究 —— 商務印書館編訳所の活動と児童表象を軸に	人文科学研究科	教授	佐々木 睦	600	180
基盤研究(C)	中上級者向け日本語コロケーション教材作成に向けたコーパスからの情報抽出とその応用	人文科学研究科	准教授	長谷川 守寿	300	90
基盤研究(C)	現代都市における死の諸観念の構造と変容を読み解くための研究—上海市を事例に—	人文科学研究科	教授	何 彬	500	150
基盤研究(C)	慣習文化と宗教のダイナミクス—ラ・ガリゴ叙事詩の世界遺産化と地域文化の創造	人文科学研究科	教授	伊藤 眞	900	270
基盤研究(C)	「ホームレスの居住空間の実証的研究—貧困地区・市民団体・税制・住宅政策の再検討」	社会科学研究所	教授	長谷川 貴陽史	900	270
基盤研究(C)	技術の高度化等に伴う街頭防犯カメラの新たな利用と法的規制のあり方の検討	社会科学研究所	教授	星 周一郎	500	150
基盤研究(C)	17世紀イングランドにおける護国卿体制の政治理念に関する研究	社会科学研究所	教授	大澤 麦	1,000	300
基盤研究(C)	福祉国家と新自由主義をめぐる世論とイデオロギーについての政治学的研究	人文科学研究科	教授	堀江 孝司	300	90
基盤研究(C)	近世イギリスにおける徒弟の世帯からの分離—地方都市の政治的变化との関連で—	社会科学研究所	教授	米山 秀	600	180
基盤研究(C)	国際分業行動移行期における国際経営管理の実証的研究	社会科学研究所	客員教授	森本 博行	600	180
基盤研究(C)	働きがいの規定要因としてのソーシャル・キャピタルと人材マネジメント	社会科学研究所	准教授	西村 孝史	700	210
基盤研究(C)	南洋興発の製糖事業標準原価管理と南洋庁の歳入歳入予算管理との共進化ダイナミズム	社会科学研究所	教授	野口 昌良	900	270
基盤研究(C)	限界集落への世代論的アプローチによる2010年代問題の検証と対応課題の抽出	人文科学研究科	准教授	山下 祐介	500	150
基盤研究(C)	量及び時間に関する内的表象と身体性空間情報処理の相互作用に関する実験心理学的研究	人文科学研究科	准教授	石原 正規	500	150
基盤研究(C)	二層陽極酸化プロセスにもとづくポーラスアルミナスルーホールメンブレンの形成	都市環境科学研究科	准教授	柳下 崇	900	270
基盤研究(C)	Ⅲ族窒化物半導体中のプラズマ照射誘起欠陥の発生と移動機構の解明	理工学研究科	准教授	中村 成志	700	210
基盤研究(C)	特殊ラグランジュ部分多様体とその特異点の研究	理工学研究科	准教授	酒井 高司	1,100	330

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
基盤研究(C)	3次元幾何多様体の微分同相群の研究	理工学研究科	教授	相馬 輝彦	700	210
基盤研究(C)	Modified Supergravity Models of Cosmological Inflation and Particle Production in Early Universe	理工学研究科	准教授	Sergei V. Ketov	700	210
基盤研究(C)	超対称性のない弦模型の物理と宇宙観測による検証	理工学研究科	助教	北澤 敬章	600	180
基盤研究(C)	パイロクロア格子が創出する新奇スピン液体相の物性研究	理工学研究科	助教	大塚 博巳	600	180
基盤研究(C)	有機ナノイオニクスに基づくリチウムイオン伝導性高分子ナノファイバーの創製	都市環境科学研究科	助教	田中 学	1,000	300
基盤研究(C)	次世代電力変換回路に適した SAW フィルタを用いたゲート駆動回路の提案	理工学研究科	准教授	五箇 繁善	600	180
基盤研究(C)	M2M データ管理のための DHT を用いた多階層仮想化ネットワーク	システムデザイン研究科	教授	朝香 卓也	1,100	330
基盤研究(C)	予測情報の不確かさを克服する新たな予測制御論の確立とその応用	システムデザイン研究科	教授	児島 晃	1,200	360
基盤研究(C)	離散・連続空間における拡散結合システムの時空パターン制御	理工学研究科	准教授	小口 俊樹	900	270
基盤研究(C)	歩道舗装ブロックの夏季温度低減に関する研究	都市環境科学研究科	准教授	上野 敦	800	240
基盤研究(C)	官能基装飾磁性活性炭と高勾配磁気分離による新浄水処理技術の開発	理工学研究科	准教授	三浦 大介	600	180
基盤研究(C)	郊外計画住宅地における独居高齢者の住宅内行動の把握と時系列変化	都市環境科学研究科	助教	松本 真澄	1,000	300
基盤研究(C)	リニアック X 線による新たな電離箱線量計校正法と水吸収線量計測に関する研究	人間健康科学研究科	教授	齋藤 秀敏	1,000	300
基盤研究(C)	圧縮センシングと動き補正によるMRI 逐次近似画像再構成法の研究	人間健康科学研究科	名誉教授	篠原 廣行	800	240
基盤研究(C)	子どもの在宅療養を支援する小児看護専門看護師の教育カリキュラムの検討	人間健康科学研究科	准教授	種吉 啓子	200	60
基盤研究(C)	子育て支援の輪をつなぐ小児医療と福祉のネットワークおよびプログラムの開発	人間健康科学研究科	教授	飯村 直子	1,100	330
基盤研究(C)	画像が内包する類似性・相似性に基づく構造記述子とその応用	学術情報基盤センター	准教授	藤吉 正明	900	270
基盤研究(C)	小笠原諸島固有森林生態系修復のための在来樹木植栽に関する基礎的研究	理工学研究科	研究員	相川 真一	1,100	330
基盤研究(C)	英文チャンク音声提示とリーダビリティ測定を利用した速読/音声訓練の高度化・標準化	人文科学研究科	准教授	神田 明延	700	210
基盤研究(C)	マルチスライス形ヘリカルX線CT装置の教育用模擬システムの開発と学生実験への導入	人間健康科学研究科	教授	小倉 泉	500	150
基盤研究(C)	インドネシア海大陸の豪雨と冬季アジアモンスーンの影響の気候学	都市環境科学研究科	特任准教授	濱田 純一	1,400	420
基盤研究(C)	気象モデルとGISによる風力発電量予測システムの構築—アンサンブル手法を活用して	都市環境科学研究科	助教	泉 岳樹	800	240
基盤研究(C)	細胞力学応答を制御する細胞核モデリングの解明	システムデザイン研究科	准教授	坂元 尚哉	900	270
基盤研究(C)	膝関節軟骨力学的ストレスと MRI・T2 マッピング早期軟骨変性度の関連性の検討	人間健康科学研究科	教授	山田 拓実	800	240
基盤研究(C)	認知症高齢者を対象とした住環境整備の支援手法と整備項目に関する研究	人間健康科学研究科	准教授	橋本 美芽	1,000	300
基盤研究(C)	統合失調症者に対する社会参加早期支援プログラムの開発	人間健康科学研究科	教授	石井 良和	1,100	330
基盤研究(C)	車いすスポーツにおける基本的スキルと競技用車いすセッティングの関係	人間健康科学研究科	助教	信太 奈美	800	240
基盤研究(C)	精神障害をもつ当事者対象ワークライフバランス向上プログラム効果評価システムの構築	人間健康科学研究科	准教授	谷村 厚子	1,200	360
基盤研究(C)	父親の養育不安尺度の作成と養育不安に影響を与える諸要因の検討	人文科学研究科	准教授	山際 勇一郎	1,500	450
基盤研究(C)	歴史的町並みにおける外国人観光客・住民間交流と地域理解促進の関与の類型化	都市環境科学研究科	准教授	直井 岳人	1,800	540

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
基盤研究(C)	地域資源マネジメント手法としての「資源一斉公開プログラム」の有用性と可能性	都市環境科学研究科	准教授	岡村 祐	1,300	390
基盤研究(C)	啓蒙期から現代に至るカタストロフィの思想と表象に関する総合的研究	人文科学研究科	准教授	西山 雄二	1,100	330
基盤研究(C)	モダンの黎明——1920-30年代の移郷者たちと「危機の20年」の文化史	人文科学研究科	准教授	吉田 朋正	900	270
基盤研究(C)	17-18世紀フランス文学における「恋愛論争」の間テクニク的研究	人文科学研究科	教授	藤原 真実	700	210
基盤研究(C)	先駆的研究者に焦点を当てた中心地理論の伝播と受容に関する研究	都市環境科学研究科	名誉教授	杉浦 芳夫	1,600	480
基盤研究(C)	安全保障法学試論	社会科学研究所	教授	富井 幸雄	600	180
基盤研究(C)	産科医療補償制度と医療訴訟の比較による医療紛争の救済制度の新たな構築	社会科学研究所	教授	我妻 学	1,000	300
基盤研究(C)	高齢世帯の消費貯蓄行動	社会科学研究所	教授	村田 啓子	900	270
基盤研究(C)	複数のDSGEモデルのモデル結合による金融財政政策効果の予測法の改善	社会科学研究所	教授	飯星 博邦	500	150
基盤研究(C)	グローバルブランドコミュニティとしてのソーシャルメディアに関する国際的調査	社会科学研究所	准教授	水越 康介	700	210
基盤研究(C)	16世紀英国の政治的言論における社会の概念	人文科学研究科	准教授	左古 輝人	1,000	300
基盤研究(C)	学歴社会のゆくえ	人文科学研究科	教授	中尾 啓子	100	30
基盤研究(C)	現代都市下層地域の福祉化にともなう社会的包摂・社会的排除	都市環境科学研究科	准教授	山本 薫子	1,100	330
基盤研究(C)	障碍児者の受けた震災被害と支援に関する文献研究—既存の知見の体系化—	人文科学研究科	教授	中川 薫	1,000	300
基盤研究(C)	インクルーシブ保育における参加状態の多元的アセスメントモデルの構築	人文科学研究科	教授	浜谷 直人	1,200	360
基盤研究(C)	大学生の「グローバルな能力」獲得と活用の過程—4タイプの国際経験による比較研究	国際センター	准教授	岡村 郁子	900	270
基盤研究(C)	ナノ構造制御によるカーボンナノチューブの熱電物性研究	理工学研究科	助教	中井 祐介	900	270
基盤研究(C)	多変数のゼータ関数の数論的性質の研究	理工学研究科	教授	津村 博文	1,200	360
基盤研究(C)	多項式環の自己同型群の構造解析とその応用	理工学研究科	教授	黒田 茂	1,200	360
基盤研究(C)	非コンパクトなシンプレクティック多様体における安定曲線モジュライの倉西構造の構成	理工学研究科	准教授	赤穂 まなぶ	800	240
基盤研究(C)	結び目の体積予想とポテンシャル関数	理工学研究科	教授	横田 佳之	500	150
基盤研究(C)	星間・銀河間ガスで加速された準熱的粒子による非平衡放射と加熱	理工学研究科	教授	政井 邦昭	500	150
基盤研究(C)	標準模型を越える物理とニュートリノ	理工学研究科	教授	安田 修	1,200	360
基盤研究(C)	Sm系金属間化合物で発現する新奇強相関電子物性の機構の究明	理工学研究科	助教	東中 隆二	900	270
基盤研究(C)	多価イオン—分子衝突における電子捕獲サイト識別観測	理工学研究科	助手	松本 淳	1,500	450
基盤研究(C)	細胞のレオロジーが示す普遍性の理論的探索	理工学研究科	准教授	好村 滋行	1,200	360
基盤研究(C)	多周波数 ESR を用いた複核金属内包フラーレンアニオンの特異なスピン状態の解明	理工学研究科	准教授	兒玉 健	1,000	300
基盤研究(C)	コンパクトディスク型マイクロチップを用いる感染症検査システムの開発	都市環境科学研究科	准教授	中嶋 秀	1,300	390
基盤研究(C)	マイクロ流路を用いたマイクロビーズ作製方法の確立	理工学研究科	研究員	中村 理恵	600	180
基盤研究(C)	ナトランスファプリントにおける表面力制御と立体構造への適用	システムデザイン研究科	准教授	金子 新	1,400	420

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
基盤研究(C)	気液界面制御可能な表面微細構造によるマイクロチャネルの流動抵抗・流入抵抗の低減	理工学研究科	准教授	小方 聡	800	240
基盤研究(C)	全身・足部・シューズモデルを連成させた歩行・走行シミュレーション	理工学研究科	教授	長谷 和徳	1,100	330
基盤研究(C)	高電磁ノイズに対する CAN プロトコルの高信頼化手法	システムデザイン研究科	教授	福本 聡	1,000	300
基盤研究(C)	単純な柱梁接合方法を多用した低コスト耐震鋼構造建物の構造設計法	都市環境科学研究科	准教授	高木 次郎	1,100	330
基盤研究(C)	アンボンドPC鋼材で圧着接合したプレストレストコンクリート骨組の復元力特性評価法	都市環境科学研究科	教授	北山 和宏	1,400	420
基盤研究(C)	円滑な住宅改善システム構築のためのリノベーション解体工事技術の体系化	都市環境科学研究科	教授	角田 誠	1,500	450
基盤研究(C)	医療依存度の高い超重症心身障害児者とその家族の包括的支援システム・環境の構築	都市環境科学研究科	教授	竹宮 健司	1,200	360
基盤研究(C)	地域施設ストックの価値を人口分布, 利用率, 近隣ストックから評価する手法の開発	都市環境科学研究科	教授	吉川 徹	1,100	330
基盤研究(C)	遮熱コーティングの界面熱抵抗評価方法の開発	理工学研究科	准教授	高橋 智	1,500	450
基盤研究(C)	シナプスにおけるミトコンドリア機能不全に応答する核への情報伝達経路の解明	理工学研究科	准教授	飯島 香奈絵 (安藤香奈絵)	1,200	360
基盤研究(C)	バクテリア縮小ゲノムシステムを利用した増殖、生存機構の解明	理工学研究科	教授	加藤 潤一	1,300	390
基盤研究(C)	ベイズ推定を用いた NMR 立体構造解析手法の開発	理工学研究科	助教	池谷 鉄兵	1,200	360
基盤研究(C)	トウモロコシ幼葉鞘の先端特異的な青色光受容と IAA 合成・輸送制御機構の解明	理工学研究科	客員教授	小柴 共一	1,400	420
基盤研究(C)	日本産アリ類における「隠れた種多様性」の解明～統合的アプローチの提案～	理工学研究科	准教授	江口 克之	1,100	330
基盤研究(C)	昆虫外骨格中でおきる Toll 経路を介した新規情報伝達	理工学研究科	助教	朝野 維起	1,300	390
基盤研究(C)	生物試料と深度分布測定を用いた河川の放射性セシウムの環境影響と人体影響の調査	人間健康科学研究科	教授	福士 政広	600	180
基盤研究(C)	認知症の BPSD 低減に有効な個人固有の役割活動を特定する評価マニュアルの作成	人間健康科学研究科	教授	小林 法一	1,400	420
基盤研究(C)	マルチバンド EPI と RESOLVE 併用による MRI-QSI 解析	人間健康科学研究科	名誉教授	八木 一夫	1,000	300
基盤研究(C)	若年認知症家族介護者の健康支援に関する看護技術開発	人間健康科学研究科	教授	勝野 とわ子	1,000	300
基盤研究(C)	在宅障害児者が不測の事態に備える教育プログラムの開発とその効果に関する研究	人間健康科学研究科	准教授	山本 美智代	500	150
基盤研究(C)	自殺未遂歴がある精神科訪問看護利用者を対象とした自殺予防支援プログラムの開発	人間健康科学研究科	准教授	廣川 聖子	900	270
基盤研究(C)	大規模複雑データの特性に即した解析法の選択と新解析法についての総合的研究	社会科学研究所	准教授	中山 厚穂	1,500	450
基盤研究(C)	ソーシャルビッグデータにおけるデータ分析とデータ管理の統合理論の構築と実践	システムデザイン研究科	教授	石川 博	1,400	420
基盤研究(C)	東京大都市圏都心および郊外における夫婦共働き世帯の生活時間に関する研究	都市環境科学研究科	准教授	矢部 直人	600	180
基盤研究(C)	身体負荷の異なる複数タスクの順序効果を考慮した負担評価法の開発	システムデザイン研究科	教授	瀬尾 明彦	2,000	600
基盤研究(C)	2次元 n 人リアルオプション問題とその計算アルゴリズムの開発	社会科学研究所	准教授	八木 恭子	1,400	420
基盤研究(C)	ニューラルネットワークを用いた完全非接触・感染症・熱中症スクリーニングシステム	システムデザイン研究科	教授	松井 岳巳	1,400	420
基盤研究(C)	体外循環時の超音波血液粘度監視システムに関する研究	理工学研究科	助教	佐藤 隆幸	1,300	390
基盤研究(C)	発達障害児における運動発達の特徴に焦点を当てた機能把握と発達促進プログラムの開発	人間健康科学研究科	教授	新田 収	1,100	330
基盤研究(C)	キャラクター表象の公共彫刻化による地域振興と出版文化への影響に関する研究	システムデザイン研究科	准教授	楠見 清	1,200	360

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
基盤研究(C)	「満洲国」の文芸政策とメディア統制機関に関する実証的研究	人文科学研究科	教授	大久保 明男	1,100	330
基盤研究(C)	旧満洲地域の都市歴史文化地図シリーズ第二分冊「ハルビン編」の制作	人文科学研究科	教授	木之内 誠	1,200	360
基盤研究(C)	日本手話の条件文の構造	人文科学研究科	准教授	原田 なをみ	900	270
基盤研究(C)	現代日本語における統語的階層性についての研究－英語分詞構文との対照から－	人文科学研究科	教授	大島 資生	800	240
基盤研究(C)	中国語話者から見たニア・ネイティブレベルを目指すための語彙に関する総合的研究	人文科学研究科	助教	劉 志偉	500	150
基盤研究(C)	「逆説」のミドルマン－コーカサス総督府通訳官と「オリエンツ」－	人文科学研究科	准教授	前田 弘毅	1,000	300
基盤研究(C)	革命の子供たちが親になるとき：スペインにおけるキューバ人の子育ての人類学的研究	人文科学研究科	准教授	田沼 幸子	1,800	540
基盤研究(C)	地方政府における行政手続の自律性と応答性に関する研究	社会科学研究所	准教授	松井 望	500	150
基盤研究(C)	戦略が整数である非協力ゲームの純粋戦略均衡の存在とその経済学への応用	社会科学研究所	教授	渡辺 隆裕	1,200	360
基盤研究(C)	都市雇用圏と非都市雇用圏との関係に着目した社会資本整備のストック効果に関する研究	社会科学研究所	准教授	朝日 ちさと	900	270
基盤研究(C)	ナチス・ドイツの戦時経済体制と流通・価格システム	社会科学研究所	名誉教授	柳澤 治	1,100	330
基盤研究(C)	19世紀半ばにおけるジョン・ブライトと急進派議員のネットワークに関する研究	社会科学研究所	教授	岩間 俊彦	1,100	330
基盤研究(C)	戦後日本の経済復興システムの研究	社会科学研究所	教授	山崎 志郎	500	150
基盤研究(C)	ナチズムの「中間層テーゼ」の再検討と第三帝国食糧経済の経済秩序に関する研究	社会科学研究所	教授	雨宮 昭彦	700	210
基盤研究(C)	越境経験から生じる従業員のアイデンティティ多元化とその活用に関する研究	社会科学研究所	教授	高尾 義明	500	150
基盤研究(C)	純粋持株会社化の決定要因とその影響に関する研究	社会科学研究所	教授	松田 千恵子	1,600	480
基盤研究(C)	メッシュデータによる都市地域(mdbUA)の設定にもとづく全国都市の趨勢分析	人文科学研究科	教授	玉野 和志	900	270
基盤研究(C)	現代日本企業と事業者の労働・生活時間の配分：企業・就業・世帯をめぐる「悪循環」	人文科学研究科	准教授	不破 麻紀子	1,000	300
基盤研究(C)	社会的包摂と地域包括ケア構築にむけたソーシャルワーク実践研究	人文科学研究科	教授	和気 純子	1,100	330
基盤研究(C)	障がい者の生活領域拡大に対応する新法体系確立にむけた実証的研究	人文科学研究科	教授	矢嶋 里絵	1,100	330
基盤研究(C)	精神障がいのある親と暮らす子どもへの「チーム学校」を基盤とした支援モデルの開発	人文科学研究科	准教授	長沼 葉月	1,400	420
基盤研究(C)	Development and efficacy of community-based integrated care system interprofessional program for care prevention (kaigo-yobou) based in social-innovation.	人間健康科学研究科	教授	ペイター ボンジェ	900	270
基盤研究(C)	就学前後を通じた協働性の発達に関する縦断的研究	人文科学研究科	准教授	酒井 厚	1,100	330
基盤研究(C)	フーリエ解析学の新展開－関数空間の分割理論の深化と応用	理工学研究科	准教授	澤野 嘉宏	1,200	360
基盤研究(C)	くりこみ群によるフラクタル上の非マルコフ過程の解析	理工学研究科	教授	服部 久美子	800	240
基盤研究(C)	磁場中の波動伝播問題の散乱解析	理工学研究科	名誉教授	望月 清	1,300	390
基盤研究(C)	変分問題、最適化問題と非線形偏微分方程式の総合的研究	理工学研究科	教授	倉田 和浩	800	240
基盤研究(C)	層状超伝導体 BiS2 系における局所構造と量子臨界的挙動及び超伝導特性の相関	理工学研究科	准教授	松田 達磨	1,600	480
基盤研究(C)	GPUを用いたスピン系の統計力学の高度計算	理工学研究科	教授	岡部 豊	1,300	390
基盤研究(C)	離散構造と多目的性を考慮した統合型最適化システムの構築と電磁機器最適設計への応用	理工学研究科	助教	土屋 淳一	1,400	420



研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
基盤研究(C)	群集探索のためのヒレ推進小型水中ロボットの開発	システムデザイン研究科	准教授	武居 直行	1,500	450
基盤研究(C)	誘電泳動アセンブリにおけるナノ粒子構造体の凝集制御および積層診断	理工学研究科	准教授	内田 諭	1,200	360
基盤研究(C)	適応スライディングモード制御を用いた車両自動運転に関する研究	システムデザイン研究科	教授	森 泰親	1,800	540
基盤研究(C)	分散評価に基づくデータ駆動制御器調整の理論展開とプロセス制御応用に関する研究	システムデザイン研究科	教授	増田 士朗	1,300	390
基盤研究(C)	階層的な空間経済における交通整備効果評価手法の開発	都市環境科学研究科	准教授	石倉 智樹	1,000	300
基盤研究(C)	コンクリートを下地とする建築物仕上材接合部の安全性に関する研究	都市環境科学研究科	教授	橋高 義典	1,000	300
基盤研究(C)	行政区画不問で共有された生活像を起点とするフランスの広域プロジェクト都市計画	都市環境科学研究科	准教授	鳥海 基樹	1,300	390
基盤研究(C)	金属3D プリントを用いた高強度ニッケル基超合金の積層造形	理工学研究科	准教授	笥 幸次	2,100	630
基盤研究(C)	HIPIMS プラズマにおける選択的イオン抽出による超高靱性炭窒化ホウ素膜の創製	システムデザイン研究科	助教	清水 徹英	2,500	750
基盤研究(C)	金ナノ粒子触媒の新機能開拓によるグリーンファインケミカル合成	都市環境科学研究科	特任教授	石田 玉青	1,300	390
基盤研究(C)	主流乱れを受ける超音速機の着陸降下時における空力操舵計画に対する時系列的最適化	システムデザイン研究科	准教授	金崎 雅博	1,800	540
基盤研究(C)	WAX 燃料を用いる旋回流端面燃焼ハイブリッドロケットエンジンの性能実証	システムデザイン研究科	准教授	櫻井 毅司	1,100	330
基盤研究(C)	新規脳キナーゼ LMTK1 の生理機能と神経病理に関する先駆的な研究	理工学研究科	教授	久永 眞市	1,800	540
基盤研究(C)	夜咲きハテルマギリ(アカネ科)の特異な花の二型性とその進化に関する研究	理工学研究科	准教授	菅原 敬	1,400	420
基盤研究(C)	昆虫の交尾器進化:ミナミカワトンボ科の毛細管現象を用いた精子掻き出し機能	理工学研究科	教授	林 文男	1,700	510
基盤研究(C)	プロテインホスファターゼ 2A による平滑筋化学-力学変換調節のメカニズム	人間健康科学研究科	教授	渡辺 賢	1,200	360
基盤研究(C)	木材を利用した MRI 拡散テンソル解析用定量評価ファントムの開発	人間健康科学研究科	准教授	妹尾 淳史	1,300	390
基盤研究(C)	高磁場 MRI を用いた腸管ぜん動運動の定量評価:自動解析と臨床応用の研究	人間健康科学研究科	教授	古川 顕	1,500	450
基盤研究(C)	異文化看護能力の開発に向けた基礎的研究	人間健康科学研究科	准教授	石川 陽子	400	120
基盤研究(C)	遺伝性疾患をめぐる病い経験の実態と新たな課題への対応方法に関する検討	人間健康科学研究科	教授	西村 ユミ	900	270
基盤研究(C)	看護系大学卒業時に求められる退院支援の実践能力を養成する為の教育プログラムの開発	人間健康科学研究科	助教	戸村 ひかり	1,000	300
基盤研究(C)	両耳聴メディア技術と聴覚性に関する聴覚文化論的研究:1960年代から現代まで	人文科学研究科	准教授	福田 貴成	800	240
基盤研究(C)	双方向型多言語学習ウェブシステムの構築に向けて:多面的な実践によるパイロット開発	人文科学研究科	客員教授	湯山 トミ子	1,300	390
挑戦的萌芽研究	デジタル教科書のための主観的注釈による学習支援機能に関する研究	システムデザイン研究科	教授	池井 寧	500	150
挑戦的萌芽研究	小学校での算数学習における初等教育版 MOOC を活用した反転授業の実践と評価	大学教育センター	教授	永井 正洋	600	180
挑戦的萌芽研究	山岳氷河のモニタリングー中国 天山山脈を事例にー	都市環境科学研究科	准教授	松山 洋	600	180
挑戦的萌芽研究	環状・球状ハルバツハ配列磁界による幹細胞自己生成組織の線維配向化	システムデザイン研究科	教授	藤江 裕道	600	180
挑戦的萌芽研究	内的表象の言語化:意味論の再構築	人文科学研究科	教授	松阪 陽一	800	240
挑戦的萌芽研究	受任者の利益吐き出し責任の確立ー原状回復法と不当利得概念の関係を手がかりに	社会科学研究所	助教	櫻井 博子	500	150
挑戦的萌芽研究	プラズマ支援ミスト内液相反応による金属ナノ粒子の均一・高速生成	理工学研究科	教授	柄久保 文嘉	600	180

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
挑戦的萌芽研究	有機系太陽電池への適用を指向した近赤外光増感アップコンバージョン分子系の創製	都市環境科学研究科	教授	久保 由治	900	270
挑戦的萌芽研究	妊婦の恥骨結合上端開角(PSA)の測定による妊娠中のリラキシン量推定の試み	人間健康科学研究科	教授	安達 久美子	800	240
挑戦的萌芽研究	地理情報システムを用いた小地域指向の訪問看護需給バランスの可視化	人間健康科学研究科	准教授	清水 準一	500	150
挑戦的萌芽研究	森林における腐植酸鉄の挙動と河川流下過程における物理化学性及び生物利用性の変化	都市環境科学研究科	特任助教	福島 慶太郎	600	180
挑戦的萌芽研究	アセンブリ構造を持つ三次元CADモデルの高精度検査に関する研究	システムデザイン研究科	准教授	片山 薫	900	270
挑戦的萌芽研究	十二指腸粘膜で鉄吸収を抑制する鉄濃度感知システムの解明	人間健康科学研究科	教授	篠田 粧子	1,100	330
挑戦的萌芽研究	『疲労骨折はマイクロ損傷蓄積による骨質劣化の末路』の着想に基づく骨折リスク音響診断	理工学研究科	教授	若山 修一	1,100	330
挑戦的萌芽研究	視覚障がい教育のためのタブレット型デバイスを使用した点字システムの開発	システムデザイン研究科	教授	串山 久美子	800	240
挑戦的萌芽研究	熟練者の予測判断における展望的視知覚—表象的慣性—の機能的役割	人間健康科学研究科	教授	今中 國泰	1,300	390
挑戦的萌芽研究	骨格筋から分泌される全く新規なマイオカインの発見	人間健康科学研究科	教授	藤井 宣晴	1,900	570
挑戦的萌芽研究	新しい保育政策下におけるローカルな子育て支援のニーズと育児資源の地理学的評価	都市環境科学研究科	教授	若林 芳樹	1,000	300
挑戦的萌芽研究	アスペルガー障害の感情へのガイダンス・カウンセリング法の開発	人文科学研究科	客員教授	須田 治	1,300	390
挑戦的萌芽研究	学校トイレの教育社会史—“衛生意識”形成のヒドゥンカリキュラム—	人文科学研究科	准教授	西島 央	500	150
挑戦的萌芽研究	粘土鉱物-色素複合体を用いた強発光材料の開発	都市環境科学研究科	教授	高木 慎介	900	270
挑戦的萌芽研究	陽極酸化ポーラスアルミナにもとづく負屈折率物質の作製とスーパーレンズへの応用	都市環境科学研究科	教授	益田 秀樹	1,800	540
挑戦的萌芽研究	位置選択的表面化学修飾のための微小化学描画装置	都市環境科学研究科	教授	内山 一美	2,100	630
挑戦的萌芽研究	クレイの磁場配向による異方性ナノコンポジットゲルの創製	都市環境科学研究科	准教授	山登 正文	900	270
挑戦的萌芽研究	金属粉末の膨張過程を利用したエネルギーフリー投薬システムの開発	システムデザイン研究科	教授	楊 明	1,000	300
挑戦的萌芽研究	特異な協奏機能反応場を形成する集積型固定化分子触媒の設計・創製	理工学研究科	教授	野村 琴広	900	270
挑戦的萌芽研究	四次元航法の飛行時間誤差管理の導入による極限までの高精度化	システムデザイン研究科	准教授	武市 昇	700	210
挑戦的萌芽研究	ドメインライゲーションによって再構成したキナーゼ全長の動的構造解析	理工学研究科	准教授	三島 正規	1,200	360
挑戦的萌芽研究	In-organelle NMR によるミトコンドリア内蛋白質の動態解析	理工学研究科	教授	伊藤 隆	900	270
挑戦的萌芽研究	アカシヨウジョウバエの低温耐性を向上させる遺伝子発現制御の分子機構	理工学研究科	教授	田村 浩一郎	1,500	450
挑戦的萌芽研究	介護予防から災害弱者へのパラダイム転換-効果的な閉じこもり高齢者支援を目指して-	人間健康科学研究科	准教授	藺牟田 洋美	600	180
挑戦的萌芽研究	病的ギャンブリングに関連する要因とリスク判断のためのアセスメントツールの開発	人間健康科学研究科	助教	新井 清美	700	210
挑戦的萌芽研究	音声の予測的文節化による言語獲得の促進	人文科学研究科	准教授	保前 文高	1,100	330
挑戦的萌芽研究	人間とロボットの協調的理解に基づくノンバーバルコミュニケーション	システムデザイン研究科	教授	久保田 直行	1,100	330
挑戦的萌芽研究	情報推薦の適用範囲を広げる価値観ユーザモデリングに関する研究	システムデザイン研究科	教授	高間 康史	1,100	330
挑戦的萌芽研究	粒子飛行時間検出に基づくマイクロン粒子分級技術の新規開発	理工学研究科	教授	竹川 暢之	1,200	360
挑戦的萌芽研究	新規損傷乗り越えアッセイによる損傷乗り越えの鎖特異性の解明	理工学研究科	教授	廣田 耕志	1,400	420

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
挑戦的萌芽研究	CCU を目指した次世代型 CO2 分離回収膜システムの創製	都市環境科学研究科	教授	川上 浩良	1,700	510
挑戦的萌芽研究	火山ガス分布計測のための飛翔体搭載ライダーの実現	システムデザイン研究科	准教授	柴田 泰邦	2,100	630
挑戦的萌芽研究	血糖降下ホルモン血中濃度を遠隔操作する四元亜鉛核酸複合体による糖尿病治療革新	都市環境科学研究科	准教授	朝山 章一郎	1,600	480
挑戦的萌芽研究	半側空間無視に対するVirtual Reality 環境下での新しい治療戦略の開発	人間健康科学研究科	教授	網本 和	1,000	300
挑戦的萌芽研究	「オリンピック休戦賛同サインの壁」の可視化と教育的活用のための方略	オープンユニバーシティ	特任教授	舛本 直文	900	270
挑戦的萌芽研究	運動時に賦活する機能的脳神経回路の同定と可塑性の探索	人間健康科学研究科	教授	北 一郎	1,100	330
挑戦的萌芽研究	海馬における運動適応を仲介する新規メカニズムの解明:活性酸素種シグナルの関与	人間健康科学研究科	助教	西島 壮	1,700	510
挑戦的萌芽研究	外国人政策と在留特別許可の研究	人文科学研究科	教授	丹野 清人	500	150
挑戦的萌芽研究	共感的態度のバイオマーカーの探索とカウンセリングにおける有効性評価	人間健康科学研究科	客員研究員	川道 拓東	1,500	450
挑戦的萌芽研究	温度場・速度場同時観察を用いた結晶成長の研究	理工学研究科	准教授	栗田 玲	2,200	660
挑戦的萌芽研究	光到達深度の波長依存性を利用した3次元粒子分布計測法の開発	理工学研究科	准教授	角田 直人	1,400	420
挑戦的萌芽研究	超高压振動付加マイクロチューブハイドロフォーミングプロセスの開発	理工学研究科	教授	真鍋 健一	1,700	510
挑戦的萌芽研究	シュードウリジン:新しいガンマーカーの探索	理工学研究科	准教授	田岡 万悟	1,300	390
挑戦的萌芽研究	テイルアンカー蛋白質の生合成マシナリー破綻が導く蛋白凝集病発症の新機構	理工学研究科	教授	川原 裕之	1,400	420
挑戦的萌芽研究	受精卵と体細胞に共通する発生機作	理工学研究科	教授	岡本 龍史	1,400	420
挑戦的萌芽研究	細胞内を伝播する信号とその伝達機構の解析	理工学研究科	教授	和田 正三	1,400	420
挑戦的萌芽研究	従属栄養者を必要とする微生物の新しい独立栄養様式の発見	理工学研究科	准教授	春田 伸	1,700	510
挑戦的萌芽研究	電子線とX線のハイブリッドによる新しい高エネルギー画像生成法	人間健康科学研究科	准教授	明上山 温	1,100	330
挑戦的萌芽研究	積極的/能動的な参加を目指した Bespoke Nursing System の開発	人間健康科学研究科	准教授	野村 亜由美	700	210
挑戦的萌芽研究	ショウジョウバエ Neo 性染色体を用いた Y 染色体の退化過程の解明	理工学研究科	助教	野澤 昌文	1,600	480
若手研究(A)	超流動ヘリウム中レーザー核分光で探る陽子過剰核g軌道最外殻核子の配位状態	理工学研究科	助教	古川 武	2,000	600
若手研究(A)	温度勾配下におけるソフトマターのパターン形成	理工学研究科	准教授	栗田 玲	1,900	570
若手研究(A)	「原子層を動かす」技術に基づく二次元ナノ構造の構築	理工学研究科	准教授	宮田 耕充	6,000	1,800
若手研究(A)	X線精密分光によるブラックホールバリオンジェットの観測的研究	理工学研究科	助教	山田 真也	4,100	1,230
若手研究(A)	胚葉極性を具現化する中心体移動依存的な核移動の制御機構の解析	理工学研究科	准教授	高鳥 直士	16,300	4,890
若手研究(A)	ショウジョウバエの近縁種比較に基づく遺伝子量補償機構の分子進化過程の解明	理工学研究科	助教	野澤 昌文	3,400	1,020
若手研究(A)	若手指導者のための臨床指導ガイドの開発 - 助産における臨床教育の基盤づくり	人間健康科学研究科	准教授	菱沼 由梨	2,000	600
若手研究(B)	代数曲線とアーベル多様体に関する数論アルゴリズムの研究	理工学研究科	准教授	内田 幸寛	600	180
若手研究(B)	コンクリートの破壊エネルギー試験の寸法依存性に関する検討	都市環境科学研究科	助教	大野 健太郎	500	150
若手研究(B)	ソフトウェアマトリクスを考慮した多次元ウェーブレット解析による信頼性評価方法	システムデザイン研究科	助教	肖 霄	700	210

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
若手研究(B)	農業環境から見るエミリオ・ディキンスン——マサチューセッツ農科大学誘致を中心に	人文科学研究科	助教	吉田 要	300	90
若手研究(B)	現代民主主義国家における一般国家理論:主権・代表・近代国家概念の変容と連続性	社会科学研究所	准教授	西貝 小名都	250	75
若手研究(B)	現代日本の政治参加格差構造に関する実証的研究	社会科学研究所	准教授	境家 史郎	400	120
若手研究(B)	現代アメリカにおける三権分立制の変容:大統領による法の不執行と権力拡大メカニズム	社会科学研究所	准教授	梅川 健	700	210
若手研究(B)	政党化する政治文化——自由民権運動期を中心に	社会科学研究所	准教授	河野 有理	600	180
若手研究(B)	国際資本市場と銀行システムの脆弱性に関する研究	社会科学研究所	准教授	松岡 多利思	700	210
若手研究(B)	介護予防事業におけるサービス提供最適化のためのアルゴリズム開発	人間健康科学研究科	准教授	石橋 裕	900	270
若手研究(B)	韓国における結婚移住女性の定住戦略と地域多文化教育のモデル構築に関する研究	人文科学研究科	准教授	金 侖貞	1,000	300
若手研究(B)	劣勢動姿勢制御の実システムへの積極的適用に関する研究	システムデザイン研究科	助教	吉村 康広	900	270
若手研究(B)	DNA バーコードを用いた東南アジア熱帯雨林の植物—種子食性昆虫の相互作用系の解明	都市環境科学研究科	特任准教授	保坂 哲朗	800	240
若手研究(B)	複合分子イメージングを駆使したセンチネルリンパ節同定検査の確立	人間健康科学研究科	准教授	井上 一雅	800	240
若手研究(B)	微細藻類スピルリナの代謝工学のための基盤技術開発	理工学研究科	准教授	得平 茂樹	700	210
若手研究(B)	fMRIを用いた生理的多型性に基づく養育行動の神経基盤に関する研究	人間健康科学研究科	客員研究員	則内 まどか	600	180
若手研究(B)	裾の重い分布から構成される時系列モデルの研究	社会科学研究所	准教授	小方 浩明	700	210
若手研究(B)	インターネットを通じたユーザ連携促進と集団誘導を実現するための階層型情報伝搬技術	システムデザイン研究科	助教	作元 雄輔	1,100	330
若手研究(B)	ユーザ調査に必要なコンピタンスの概念化とその習得支援ツールの開発	システムデザイン研究科	助教	橋爪 絢子	700	210
若手研究(B)	定量情報が不十分な上流設計段階でのサービス品質評価を実現する定性シミュレーション	システムデザイン研究科	助教	木見田 康治	700	210
若手研究(B)	筋収縮によるアセチルカルニチン排出機序の解明と生理作用の検討	人間健康科学研究科	助教	古市 泰郎	1,500	450
若手研究(B)	エリソンとヘミングウェイ——スタイル論を支点にした交叉的読みの実践研究	人文科学研究科	准教授	辻 秀雄	500	150
若手研究(B)	日本列島東半部の後期旧石器時代における石器使用痕分析と技術適応戦略の多様性	人文科学研究科	助教	岩瀬 彬	700	210
若手研究(B)	満鉄社線の対外経済関係に関する研究	社会科学研究所	准教授	竹内 祐介	500	150
若手研究(B)	福島原発事故に伴う中間集団の被害と対応——旧警戒区域内の血縁・地縁・職縁の比較研究	人文科学研究科	客員研究員	吉田 耕平	900	270
若手研究(B)	自己組織化材料にもとづいた高効率ナノ集光デバイスの開発	都市環境科学研究科	助教	近藤 敏彰	1,200	360
若手研究(B)	測度距離空間の幾何解析-最適輸送理論と情報幾何の融合と応用-	理工学研究科	准教授	高津 飛鳥	1,000	300
若手研究(B)	Double Chooz 検出器を用いた未解決領域でのステライルニュートリノ探索	理工学研究科	研究員	松原 綱之	900	270
若手研究(B)	都市緑化設計支援のための樹木の日射遮蔽効果の可視化	都市環境科学研究科	助教	熊倉 永子	1,900	570
若手研究(B)	東アジア・東南アジア 3 地域の庶民住宅生産システムに関する研究	都市環境科学研究科	准教授	権藤 智之	1,100	330
若手研究(B)	モンスーン地域を住みこなす親水居住の類型化を通じた集落更新モデルの構築	都市環境科学研究科	特任助教	古川 尚彬	800	240
若手研究(B)	異常リン酸化認知症 Tau の新規定量解析による発病機構の解明	理工学研究科	研究員	木村 妙子	1,700	510
若手研究(B)	地域在住高齢者の健康習慣尺度の開発ならびに信頼性・妥当性の検討	人間健康科学研究科	助教	吉田 和樹	1,000	300

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
若手研究(B)	プログラマブルな手がき/ジェスチャインタフェースの開発とUXへの展開	システムデザイン研究科	准教授	馬場 哲晃	600	180
若手研究(B)	観光行動の動態シミュレーションとその地理的可視化の手法構築	都市環境科学研究科	助教	杉本 興運	1,100	330
若手研究(B)	決済システム・短期金融市場とマクロ経済学	社会科学研究所	准教授	荒戸 寛樹	300	90
若手研究(B)	身体運動に基づく視覚統計構造の予測機構の解明	人間健康科学研究科	助教	坂野 逸紀	1,000	300
若手研究(B)	セキュアな話者照合のためのポップノイズバランスを考慮したコーパス構築	システムデザイン研究科	助教	塩田 さやか	900	270
若手研究(B)	頑健な単語表現の学習と深層ニューラルネットワークを用いた誤り訂正	システムデザイン研究科	准教授	小町 守	1,500	450
若手研究(B)	過去55年間の日本における豪雪長期変化の地域性と近年の豪雪事例の急増	都市環境科学研究科	助教	高橋 洋	900	270
若手研究(B)	作者性の諸相—中世ドイツ英雄叙事詩における歴史性と虚構性の問題	人文科学研究科	准教授	山本 潤	800	240
若手研究(B)	日本学者レオン・ド・ロニーのネットワークの研究—未公開資料を活用して—	人文科学研究科	助教	BELOUAD CHRIS	500	150
若手研究(B)	中国人私費留学生のアルバイト経験とキャリア意識	国際センター	助教	黄 美蘭	800	240
若手研究(B)	グローバルヘルスガバナンスにおける先進国の保健外交—感染症対策支援からの比較分析	社会科学研究所	准教授	安田 佳代	500	150
若手研究(B)	福祉サービスの「住民委託」政策と地域福祉の専門性をめぐる理論・実証研究	人文科学研究科	准教授	室田 信一	700	210
若手研究(B)	多次元トンネル効果異常増大に関する研究	理工学研究科	研究員	花田 康高	1,000	300
若手研究(B)	高周期14族元素を含む3次元拡張 $\pi$ 電子系化合物の創成	都市環境科学研究科	助教	稲垣 佑亮	1,400	420
若手研究(B)	酸化物担持金クラスター触媒の開発と分子状態素による高選択的官能基変換への適用	都市環境科学研究科	助教	竹歳 絢子	2,300	690
若手研究(B)	固液二相性ハイドロゲルの潤滑機構の解明およびその高機能化に関する研究	システムデザイン研究科	助教	鎗光 清道	2,500	750
若手研究(B)	評価回数制約付き最適化問題の提起と解法—システム理論の融合—	理工学研究科	助教	田村 健一	1,100	330
若手研究(B)	脳血流動態を効果指標とした温度を活用した看護援助の開発	人間健康科学研究科	助教	前田 耕助	500	150
若手研究(B)	終末期にある思春期小児がん患者の意思決定を支える看護の構造とプロセスの解明	人間健康科学研究科	助教	高嶋 希世子	500	150
若手研究(B)	17世紀から19世紀における東アジア言語政策の研究	人文科学研究科	准教授	荒木 典子	500	150
若手研究(B)	没入型HMDを用いて災害時行動を学習するシステムの開発と評価	学術情報基盤センター	助教	畠山 久	800	240
若手研究(B)	乳幼児期のアフォーダンスの可視化による事故防止・発達支援システムの開発	システムデザイン研究科	助教	西崎 実穂	800	240
若手研究(B)	非侵襲的脳機能計測法を用いた早期産児の発達リスクの解明	人文科学研究科	助教	渕野 裕	1,200	360
若手研究(B)	中国東北における畑作農業の発展に関する総合的研究	社会科学研究所	助教	李 海訓	800	240
若手研究(B)	ピースワークの人類学的研究—中央アジア南部の刺繍づくりからみる女性の生活戦略	人文科学研究科	客員研究員	今堀 恵美	- ※1	- ※1
若手研究(B)	ポスト「和解」時代におけるニュージーランド・マオリと都市の先住化	人文科学研究科	准教授	深山 直子	500	150
若手研究(B)	「合意による行政」の研究—都市法領域を中心として	社会科学研究所	准教授	田尾 亮介	500	150
若手研究(B)	果肉食性昆虫と種子食性昆虫が創り出す間接効果による種子散布阻害の解明	都市環境科学研究科	助教	高木 悦郎	500	150
若手研究(B)	非正規分布を中心とする漸近展開法による近似に関する研究	社会科学研究所	准教授	竹原 浩太	700	210
若手研究(B)	相対双曲群の範疇を超えた負曲率性を持つ群の粗幾何学構造の研究	理工学研究科	准教授	深谷 友宏	900	270

研究種目	研究課題	研究代表者			直接経費	間接経費
		所属	職名	氏名		
若手研究(B)	古代末期エジプトにおける農村社会と家族	人文科学研究科	准教授	高橋 亮介	500	150
若手研究(B)	望ましいメカニズムの設計とオークション研究の応用	社会科学研究所	准教授	森本 脩平	500	150
若手研究(B)	確率過程アプローチによる価格発見の統計解析	社会科学研究所	助教	小池 祐太	1,800	540
若手研究(B)	景気循環論の原風景としての戦後アメリカの経験に対する歴史的考察	社会科学研究所	准教授	高見 典和	900	270
若手研究(B)	機械学習による学生の修学状態モデルの構築と学習支援への展開	大学教育センター	准教授	近藤 伸彦	1,100	330
若手研究(B)	「女性性」という視点から見るノンエリート若年女性の移行過程	人文科学研究科	准教授	杉田 真衣	500	150
研究活動スタート支援	代数構造を起点とする統計的推測および実験計画の研究	社会科学研究所	助教	小川 光紀	800	240
研究活動スタート支援	大学生の保健センター利用動態及び援助要請行動に関する研究	人間健康科学研究科	助教	川添 美花	1,000	300
研究活動スタート支援	Philosophical theories of mixture from Greek to Syriac and Arabic	人文科学研究科	准教授	グロワザール ジョスラン	700	210
研究活動スタート支援	EPA 介護福祉士候補者の自律学習に関する実態調査と実践研究	人間健康科学研究科	特任助教	野村 愛	800	240
研究活動スタート支援	上場株式の価格変動データに基づく新たな銘柄分類の実現とその応用に関する研究	社会科学研究所	特任教授	磯貝 孝	1,200	360
研究活動スタート支援	1次元遷移金属ダイカルコゲナイドの構造制御と物性研究	理工学研究科	助教	蓬田 陽平	1,200	360
国際共同研究加速基金(国際共同研究強化)	啓蒙期から現代に至るカタストロフィの思想と表象に関する総合的研究(国際共同研究強化)	人文科学研究科	准教授	西山 雄二	- ※2	- ※2

・10月1日現在、首都大学東京で受け入れている科学研究費助成事業（研究成果公開促進費・特別研究員奨励費を除く）を記載。  
・補助金繰越課題・助成金補助事業期間延長課題は含まない。

※1 計画変更に伴い今年度の配分額は無し。

※2 補助事業を通じて一括で入金となるため、交付内定通知のあった年度に金額を計上。

首都大学東京学報（諸報）第39号

登録番号 28(13)

平成 28 年 10 月発行

編集発行 公立大学法人首都大学東京経営企画室企画財務課

東京都新宿区西新宿二丁目 8 番 1 号

電 話 0 3 ( 5 9 9 0 ) 5 3 8 9

印 刷 鶴川印刷株式会社

東京都文京区本郷 2 丁目 22 番 12 号

電 話 0 3 ( 5 6 8 4 ) 0 5 7 1



古紙配合率 70%再生紙を使用しています

