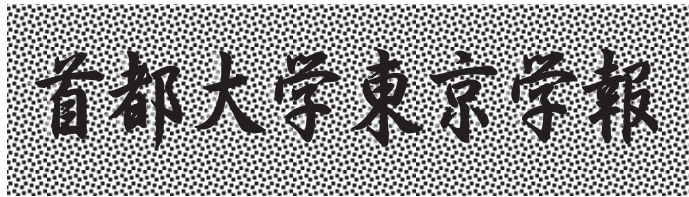


(自 平成27年4月2日)
至 平成27年7月1日)



目 次

規則等	1
会 議	1
人 事	2
○任命 ○採用 ○退職	
○名誉学長称号贈呈	
○名誉教授称号贈呈	
諸 報	3
○受賞 ○学位授与 ○学位取得 ○訃報	
○平成27年度 科学研究費助成事業 応募及び採択状況	
○平成27年度 科学研究費助成事業 研究課題一覧	

規則等

●規則

- 首都大学東京研究費の不正使用防止に関する規則
改正 H27.04.28 施行
- 首都大学東京研究活動の不正行為等の防止に関する規則
改正 H27.04.28 施行
- 公立大学法人首都大学東京教職員育児休業・介護休業規則
改正 H27.05.01 施行
- 公立大学法人首都大学東京大学教員給与規則
改正 H27.05.01 施行
- 公立大学法人首都大学東京高等専門学校教員給与規則
改正 H27.05.01 施行
- 公立大学法人首都大学東京組織規則
改正 H27.05.01 施行
- 公立大学法人首都大学東京教職員の任命等に関する規則
改正 H27.05.01 施行
- 公立大学法人首都大学東京学長特任補佐及び学長補佐の任命等に関する規則
制定 H27.05.01 施行

- 公立大学法人首都大学東京学長、副学長及び校長の教授等兼務に関する規則
改正 H27.05.01 施行
- 公立大学法人首都大学東京教育研究審議会規則
改正 H27.05.01 施行
- 公立大学法人首都大学東京副学長の任命等に関する規則
改正 H27.05.01 施行
- 首都大学東京大学院学則
改正 H27.05.01 施行
- 首都大学東京学位規則
改正 H27.05.01 施行
- 首都大学東京学士の学部入学に関する規則
改正 H27.05.01 施行
- 首都大学東京大学院入学志願者選考規則
改正 H27.05.01 施行
- 首都大学東京大学教育センター規則
改正 H27.05.15 施行

●規程

- 首都大学東京自己点検・評価委員会規程
改正 H27.04.20 施行
- 首都大学東京研究費の不正使用に係る調査手続等に関する取扱規程
改正 H27.04.30 施行
- 公立大学法人首都大学東京教職員育児休業・介護休業規程
改正 H27.05.01 施行
- 首都大学東京プロジェクト研究棟管理運営規程
改正 H27.06.08 施行

会 議

●教育研究審議会

第 220 回 (平成 27 年 4 月 14 日)

- 1 高度金融人材育成プログラムの新設について (案)
- 2 学校教育法の一部改正に伴う対応について (案)
- 3 学長特任補佐及び学長補佐の職の設置等に伴う規則改正等について (案)

- 4 首都大学東京研究費の不正使用防止に関する規則改正等について (案)
- 5 ウィスコンシン大学グリーンベイ校との国際交流協定の締結について (案)

第 221 回 (平成 27 年 4 月 28 日)

- 1 セント・ラサル大学 (フィリピン) との国際交流協定の締結について (案) 外4件

第 222 回 (平成 27 年 5 月 12 日)
(議題なし)

第 223 回 (平成 27 年 5 月 26 日)

- 1 平成26年度業務実績報告書について (案)
- 2 トムスク国立大学 (ロシア) との国際交流協定の締結について (案)

第 224 回 (平成 27 年 6 月 9 日)

- 1 首都大学東京大学院学則及び首都大学東京学位規則の改正について (案)
- 2 ウィーン大学 (オーストリア) との国際交流協定の締結について (案) 外3件
- 3 平成27年4月1日付首都大学東京名誉教授及び名誉学長の称号授与について (案)

第 225 回 (平成 27 年 6 月 23 日)

- 1 寄附講座の受入れについて (案)

人 事

●任命

平成 27 年 5 月 1 日

学長特任補佐	奥村 次徳
学長補佐	川上 浩良
学長補佐	吉川 徹
学長補佐	村田 啓子

●採用 (教員)

平成 27 年 5 月 1 日

健康福祉学部 (看護) 助 教 川添 美花

平成 27 年 6 月 1 日

健康福祉学部 (看護) 助 教 楯 亜希子

平成 27 年 7 月 1 日

都市教養学部 (国際文化) 助 教 清水 潤
都市教養学部 (国際文化) 助 教 代 珂

●退職 (教員)

平成 27 年 4 月 30 日

都市教養学部 (化学) 助 教 山下 健一

●名誉学長称号贈呈

平成 27 年 4 月 1 日

首都大学東京名誉学長 原島 文雄

●名誉教授称号贈呈

平成 27 年 4 月 1 日

都市教養学部 (社会学) 名誉教授 高桑 史子
都市教養学部 (心理学・教育学) 名誉教授 須田 治
都市教養学部 (心理学・教育学)

名誉教授 乾 彰夫
都市教養学部 (国際文化) 名誉教授 実川 敏夫
都市教養学部 (国際文化) 名誉教授 奥村 哲
都市教養学部 (国際文化) 名誉教授 木村 誠
都市教養学部 (国際文化) 名誉教授 落合 守和
都市教養学部 (政治学) 名誉教授 山田 高敬
都市教養学部 (経営学・経済学)

名誉教授 森本 博行
都市教養学部 (数理科学) 名誉教授 神島 芳宣
都市教養学部 (物理学) 名誉教授 岡部 豊
都市教養学部 (生命科学) 名誉教授 小柴 共一
都市教養学部 (機械工学) 名誉教授 浅古 豊
都市環境学部 (地理環境) 名誉教授 杉浦 芳夫
都市環境学部 (建築都市) 名誉教授 星 旦二
都市環境学部 (分子応用化学)

名誉教授 加藤 覚
システムデザイン学部 (ヒューマンメカトロニクスシステム)

名誉教授 関原 謙介
システムデザイン学部 (情報通信システム)

名誉教授 長澤 親生
健康福祉学部 (理学療法) 名誉教授 池田 誠
健康福祉学部 (放射線) 名誉教授 八木 一夫
オープンユニバーシティ (身体健康栄養)

名誉教授 福田 賢一

諸 報

● 受 賞

- ・第64回電機工業技術功績者表彰（一般社団法人 日本電機工業会）

平成27年4月10日

理工学研究科

電気電子工学専攻

教授 清水 敏久

受賞対象：太陽光発電用パワーコンディショナの電磁両立性の国際標準化に対する貢献

- ・電気学会業績賞（一般社団法人 電気学会）

平成27年5月29日

理工学研究科

電気電子工学専攻

教授 清水 敏久

受賞対象：長年にわたる半導体電力変換技術分野での研究の推進と学会活動への多大な貢献

- ・特別活動賞（一般社団法人 電気学会）

平成27年5月29日

理工学研究科

電気電子工学専攻

教授 清水 敏久

受賞対象：2014年パワーエレクトロニクス国際会議の開催と成功

- ・日本建築学会著作賞

平成27年5月29日

都市環境学部

建築都市コース

准教授 権藤 智之

受賞対象：箱の産業—プレハブ住宅技術者たちの証言（共著）

- ・都市住宅学会著作賞

平成27年6月2日

都市環境学部

建築都市コース

准教授 権藤 智之

受賞対象：箱の産業—プレハブ住宅技術者たちの証言（共著）

- ・第1回（平成26年度）繊維学会奨励賞

平成27年6月10日

都市環境学部

分子応用化学コース

助教 田中 学

受賞対象：電界紡糸極細ファイバー単体の力学特性・物質輸送特性に関する研究

- ・一般社団法人 建築設備総合協会 環境・設備デザイン賞

第I部門：設備器具・システムデザイン部門

優秀賞

平成27年5月20日

都市環境科学研究科

建築学域

教授 須永 修通

受賞対象：天井除湿放射冷暖房システム（アオキ住宅機材販売株式会社、株式会社 日本設計と共同受賞）

- ・第40回日本セラミックス協会学術写真賞 優秀賞

平成27年6月5日

都市環境科学研究科

分子応用化学域

准教授 梶原 浩一

教授 金村 聖志

受賞対象：シリカゼオライトDDRの星型貫入双晶

- ・第24回論文賞（一般社団法人 日本航空宇宙学会）

平成27年4月17日

システムデザイン学部

航空宇宙システム工学コース

准教授 武市 昇

受賞対象：Arrival Time Control during Continuous Descent and Its Application to Air Traffic Control

- ・日本作業療法士協会 奨励賞

平成27年6月19日

人間健康科学研究科

作業療法科学域

教授 小林 法一

受賞対象：認知症高齢者の感情機能に着目した小集団プログラムの効果：「色カルタ（クオリア・ゲーム）」を用いて

- ・日本作業療法士協会 奨励賞

平成27年6月19日
人間健康科学研究科
作業療法科学域
教授 小林 法一

受賞対象：通所リハビリテーションにおける自己
選択型オーダーメイド介護予防プロ
ラムの紹介

※前号の補足

- ・電気学会フェロー（一般社団法人 電気学会）

平成27年3月6日
理工学研究科
電気電子工学専攻
教授 清水 敏久

受賞対象：電力変換装置の高電力密度化・高効率
化に対する功績

- ・米国電気電子学会パワーエレクトロニクス部門感謝
状（米国電気電子学会）

平成27年3月
理工学研究科
電気電子工学専攻
教授 清水 敏久

受賞対象：米国電気電子学会パワーエレクトロニ
クス部門への部門役員としての貢献

- ・感謝状（電気学会産業応用部門）

2014年5月21日
理工学研究科
電気電子工学専攻
教授 清水 敏久

受賞対象：2014年パワーエレクトロニクス国際会
議の運営への多大な貢献

●学位授与（博士）

○学位論文を提出した者

- ・人博第73号 博士（心理学）

平成27年5月21日
宮崎 由樹

論文名：他者の監視が空間的注意の範囲に及ぼ
す影響

※前号の補足

○博士後期課程を修了した者

- ・都市環境博第140号 博士（理学）

平成27年3月25日
瀬戸 芳一

論文名：Daytime local wind patterns based on
divergence field over the Kanto Plain in
summer and their relationships with local
temperature distribution and pressure
distribution around Japan
(発散場に基づく夏季日中の関東平野に
おける局地風系の類型と気温分布およ
び日本付近の気圧場との関係) (英文)

- ・都市環境博第141号 博士（理学）

平成27年3月25日
Anzilni Fathia Amasya

論文名：A study on sclerotia and mesofauna
relationships in forest soils described by
ectomycorrhizal fungal community profiles
(外生菌根菌群集構造プロファイリング
を用いた森林土壌における菌核と中型
動物相の関係性に関する研究) (英文)

- ・都市環境博第142号 博士（理学）

平成27年3月25日
牧田 広道

論文名：Recent Caspian Sea level changes and
their formation processes
(近年のカスピ海水位変化の形成プロ
セス) (英文)

- ・都市環境博第143号 博士（工学）

平成27年3月25日
佐藤 淳

論文名：低強度地山での曲面切羽全断面掘削早
期閉合工法と支保構造に関する研究

- ・都市環境博第144号 博士（工学）

平成27年3月25日
古賀 達也

論文名：地物データ GIS を用いた都市流域の蒸
発散モデルとその適用に関する研究

- ・都市環境博第145号 博士（工学）
平成27年3月25日
石原 成幸
論文名：東北地方太平洋沖地震の東京における
地下水位変動への影響評価に関する研究
- ・都市環境博第146号 博士（工学）
平成27年3月25日
三木 秀樹
論文名：建築設備分野における BIM の課題と解
決手法に関する研究
- ・都市環境博第147号 博士（工学）
平成27年3月25日
荻野 司
論文名：在室者の調整行動を利用した省エネ空
調制御システムに関する研究
- ・都市環境博第148号 博士（工学）
平成27年3月25日
鈴木 達也
論文名：人口および世帯属性の分布と移動距離
を基にしたコンパクトシティに向けた
施設配置分析
- ・都市環境博第149号 博士（都市科学）
平成27年3月25日
田 龍一
論文名：がん拠点病院におけるサポーターブク
アに対応した施設計画に関する研究
- ・都市環境博第150号 博士（都市科学）
平成27年3月25日
米澤 純子
論文名：独居がん終末期患者を対象とした在宅
緩和ケアシステム構築に関する研究
- ・都市環境博第151号 博士（工学）
平成27年3月25日
硯里 善幸
論文名：高効率有機 EL における材料設計と塗
布プロセスへの応用

- ・都市環境博第152号 博士（工学）
平成27年3月25日
張 俊赫
論文名：Study on Meso-scale Order Structure
Formed by Dissipative Process From
Immiscible Polymer Blend Solutions
(非相溶系高分子ブレンド溶液の散逸
過程で形成するメゾスケール規則構
造) (英文)
- ・都市環境博第153号 博士（工学）
平成27年3月25日
藤村 卓也
論文名：Nanostructure Control and
Photochemistry in Inorganic Nano-sheet
Materials
(無機ナノシート材料におけるナノ構
造制御と光化学) (英文)
- ・都市環境博第154号 博士（工学）
平成27年3月25日
間々田 祥吾
論文名：圧電ゴムの圧電性能向上に関する研究
- ・都市環境博第155号 博士（工学）
平成27年3月25日
塚本 孝政
論文名：Development of Photochemical Reaction
System with Efficient Light Harvesting
Function on Clay Nano-sheet Surface
toward Realization of Artificial
Photosynthesis
(人工光合成の実現に向けた高効率な
光捕集能を有するナノシート型光物質
変換系の構築) (英文)
- ・都市環境博第156号 博士（観光科学）
平成27年3月25日
池田 和子
論文名：「食文化」の商品化からみた生産活動と
地域文化の相互作用
—商品化の地理的スケールの差異に着目
して—

- ・都市環境博第157号 博士（観光科学）

平成27年3月25日

飯塚 遼

論文名：Comparative Research of Rural
Gentrification in Derbyshire Dales, England
(ルーラル・ジェントリフィケーション
の比較研究：イングランド・ダービーシ
ャー・デールズを事例として) (英文)

- ・都市環境博第158号 博士（観光科学）

平成27年3月25日

延東 洋輔

論文名：Industrial Tourism of Japanese
Manufacturing Companies for Branding
(日本の製造業企業におけるブランディ
ングのための産業観光) (英文)

- ・都市環境博第159号 博士（観光科学）

平成27年3月25日

平田 徳恵

論文名：地域の多主体で取り組む環境や交流ま
でを対象とする地域ブランディング手
法

○学位論文を提出した者

- ・都市環境博第139号 博士（理学）

平成27年3月6日

石崎 研二

論文名：Generalization of Central Place Theory
Using Mathematical Programming
(数理計画法による中心地理論の体系
化) (英文)

●学位取得

○本学教員その他大学における学位取得

- ・博士（学際情報学）東京大学大学院

平成27年5月22日

大学教育センター

助教 伏木田稚子

論文名：学部ゼミナールにおける汎用的技能の
習得に関する研究
－探究と相互作用を基盤とする共同体
的な学習環境－

●訃報

- ・平成27年4月8日

東京都立大学名誉教授

河村 望

●平成27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	12	131,100	12	131,100	39,330
	新規	37	294,835	7	15,800	4,740
	小計	49	425,935	19	146,900	44,070
基盤研究(S)	継続	2	63,600	2	63,600	19,080
	新規	3	145,540	0	0	0
	小計	5	209,140	2	63,600	19,080
基盤研究(A)	継続	15	112,200	16	120,900	36,270
	新規	20	265,059	2	16,200	4,860
	小計	35	377,259	18	137,100	41,130
基盤研究(B)	継続	42	128,300	44	132,200	39,660
	新規	66	493,924	17	87,900	26,370
	小計	108	622,224	61	220,100	66,030
基盤研究(C)	継続	123	106,700	124	107,300	32,190
	新規	161	280,632	65	86,600	25,980
	小計	284	387,332	189	193,900	58,170
挑戦の萌芽研究	継続	31	31,600	32	32,400	9,720
	新規	80	196,174	22	28,000	8,400
	小計	111	227,774	54	60,400	18,120
若手研究(A)	継続	6	19,600	6	19,600	5,880
	新規	11	119,709	2	11,500	3,450
	小計	17	139,309	8	31,100	9,330
若手研究(B)	継続	47	38,300	46	37,200	11,160
	新規	80	148,368	21	23,000	6,900
	小計	127	186,668	67	60,200	18,060
研究活動スタート支援	継続	2	1,700	3	2,400	720
	新規	8	10,086	—	—	—
	小計	10	11,786	3	2,400	720
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	32	29,500	30	27,700	3,600
	新規	21	25,128	21	21,100	1,680
	小計	53	54,628	51	48,800	5,280
総計		799	2,642,055	472	964,500	279,990

※ 「研究活動スタート支援」は現在審査中。採択結果は8月下旬予定。

※ 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。

●平成26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)	体色の多様化が生む脳遺伝子の発現変化と性行動不適合性の解析	理工学研究科	准教授	高橋 文	12,400	3,720
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)	生細胞内の秩序構造が誘起する蛋白質立体構造の安定性	理工学研究科	助教	池谷 鉄兵	2,700	810
新学術領域研究 (研究領域提案型)	二次元半導体ヘテロ構造の結晶成長と光機能開拓	理工学研究科	准教授	宮田 耕充	2,700	810
新学術領域研究 (研究領域提案型)	同種および異種配偶子の雌雄不均等融合により作出した受精卵の発生能	理工学研究科	教授	岡本 龍史	3,700	1,110
新学術領域研究 (研究領域提案型)	ノンコーディングRNA転写と共役したクロマチン構造変化の制御機構の解明	理工学研究科	教授	廣田 耕志	3,900	1,170
新学術領域研究 (研究領域提案型)	オルガネラ化していく窒素固定細菌のゲノムリダクション	理工学研究科	准教授	春田 伸	2,300	690
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	11,500	3,450
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	3,600	1,080
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	准教授	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	2,800	840
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
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	31,900	9,570
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)	Belle-II実験のための高性能新型粒子識別装置の開発	理工学研究科	教授	住吉 孝行	4,100	1,230
基盤研究(A)	外来生物駆除後の海洋島の生態系変化:環境不均質性を考慮した管理シナリオの提案	理工学研究科	教授	可知 直毅	9,400	2,820
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的研究	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	6,800	2,040
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	6,200	1,860
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	9,100	2,730
基盤研究(A)	陽極酸化にもとづく規則細孔配列ナノテンプレートの作製とエネルギーデバイスへの応用	都市環境科学研究科	教授	益田 秀樹	10,800	3,240
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	6,300	1,890

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)	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
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	10,000	3,000
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	社会科学部研究科	教授	木島 正明	6,700	2,010
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	4,900	1,470
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	社会科学部研究科	教授	桑田 耕太郎	7,500	2,250
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	准教授	野元 弘幸	8,700	2,610
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)	サブサハラ・アフリカ畑作地生態系における時空間変動を考慮した養分動態モデルの構築	都市環境科学研究科	教授	小崎 隆	4,300	1,290
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	6,300	1,890
基盤研究(B)	マツカイ対応とホモロジカルミラー対称性に関する導来圏の研究	理工学研究科	准教授	上原 北斗	2,700	810
基盤研究(B)	認知症高齢者を対象としたメンタルコミットロボット・パロを活用したケア効果	人間健康科学研究科	准教授	井上 薫	2,700	810
基盤研究(B)	降水粒子計測と稠密気象資料による都市の降水特性と短時間強雨発生予測に関する研究	都市環境科学研究科	教授	高橋 日出男	1,100	330
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	准教授	高木 慎介	1,800	540
基盤研究(B)	無共溶媒液相合成法によるモノリス状シリカ系光学材料の開発	都市環境科学研究科	准教授	梶原 浩一	1,600	480
基盤研究(B)	細菌界における捕食に対する逃避行動概念の提案	理工学研究科	教授	松浦 克美	1,800	540
基盤研究(B)	新粒子成長過程における大気エアロゾル粒径別化学組成の追跡分級計測システムの開発	理工学研究科	教授	竹川 暢之	2,100	630
基盤研究(B)	プロテオミクスと遺伝学の融合によるゲノム恒常性維持マシナリーの解明	理工学研究科	教授	廣田 耕志	4,400	1,320
基盤研究(B)	ナノスペースを利用した革新的超CO ₂ 透過性分離膜の創製	都市環境科学研究科	教授	川上 浩良	1,800	540
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	2,700	810
基盤研究(B)	ナノ周期構造を利用した間葉系幹細胞自己生成組織の線維強化と軟組織修復の高度化	システムデザイン研究科	教授	藤江 裕道	1,200	360
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	社会科学部研究科	教授	野上 和裕	2,700	810
基盤研究(B)	中学校部活動におけるスポーツ・芸術活動の格差の実態と背景に関する教育社会学的研究	人文科学研究科	准教授	西島 央	2,100	630
基盤研究(B)	双極子配向を制御した有機結晶の作成と誘電性および複屈折性	都市環境科学研究科	准教授	瀬高 渉	2,000	600
基盤研究(B)	有限要素法によるびまん性軸索損傷診断のための立体共培養神経細胞の耐衝撃性評価	システムデザイン研究科	教授	青村 茂	4,100	1,230
基盤研究(B)	パワーデカップリング機能を持つ高効率・長寿命パワーコンディショナの開発	理工学研究科	教授	清水 敏久	3,500	1,050
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	3,500	1,050
基盤研究(B)	神経細胞におけるエンドサイトーシスとリサイクリング輸送の生理と病理に関する研究	理工学研究科	教授	久永 眞市	3,900	1,170
基盤研究(B)	シダ植物の無配生殖(無性生殖)を引き起こす遺伝領域の特定	理工学研究科	教授	村上 哲明	2,300	690
基盤研究(B)	超高磁場 fMRI を用いたヒト身体不安定性における「全身的協働」メカニズムの研究	人間健康科学研究科	教授	菊池 吉晃	3,000	900

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)	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	4,200	1,260
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	3,400	1,020
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	2,200	660
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	3,300	990
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方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	2,600	780
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	准教授	川原 晋	4,600	1,380
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	3,300	990
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	3,700	1,110
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	4,600	1,380
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	3,800	1,140
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	6,400	1,920
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	3,600	1,080
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	3,200	960
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	宍戸 哲也	3,100	930
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	3,800	1,140
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	3,200	960
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	4,200	1,260
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	4,000	1,200
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	4,700	1,410
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	4,100	1,230
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	3,700	1,110
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	3,300	990
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	枳久保 文嘉	4,700	1,410
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	6,000	1,800
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	11,200	3,360
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	7,100	2,130
基盤研究(B)	非解離レーザー脱離機構の解明と励起空間制御による高効率法の開発研究	理工学研究科	准教授	藤野 竜也	2,800	840

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)	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	6,400	1,920
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	6,000	1,800
基盤研究(B)	金属並みの導電性をもつバナジウム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	6,700	2,010
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	7,300	2,190
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	3,700	1,110
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	4,400	1,320
基盤研究(B)	学生の自己管理学習を支援する教学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	2,600	780
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	2,400	720
基盤研究(B)	バイカル湖水系の河川における汚染物質除去機構の解明と応用	都市環境科学研究科	准教授	川東 正幸	3,300	990
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	2,800	840
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	1,800	540
基盤研究(C)	人情本を資料とした現代東京語成立に関する基礎的研究	人文科学研究科	教授	浅川 哲也	600	180
基盤研究(C)	組織資本の構成要素とマネジメントに関する研究	社会科学研究所	教授	細海 昌一郎	200	60
基盤研究(C)	ドイツ女性団体連合国際ネットワークに見るザロモン研究-ICWとICSSWの連携役	人文科学研究科	客員教授	岡田 英己子	600	180
基盤研究(C)	長命な林床草本の生涯追跡による適応度の変異の解析と個体群維持の機構	理工学研究科	客員研究員	河原崎 里子	500	150
基盤研究(C)	大都市圏近郊におけるルーラリティのリハビリテーションに関する地理学的研究	都市環境科学研究科	教授	菊地 俊夫	900	270
基盤研究(C)	イスラム帝国におけるハーッサに関する研究－家産帝国理論構築に向けて－	人文科学研究科	准教授	前田 弘毅	1,100	330
基盤研究(C)	太平洋戦争期の物資動員計画と自給圏構想に関する研究	社会科学研究所	教授	山崎 志郎	700	210
基盤研究(C)	モジュライ空間の幾何学と位相的場の理論への応用	理工学研究科	客員教授	上野 健爾	800	240
基盤研究(C)	代数的アルゴリズムの計算量解析とその公開鍵暗号への応用	理工学研究科	教授	内山 成憲	800	240
基盤研究(C)	計算調和解析－関数近似と離散表現	理工学研究科	教授	岡田 正巳	900	270
基盤研究(C)	慢性肝炎患者に対する外来看護システムの開発とその有効性の検討	人間健康科学研究科	准教授	島田 恵	1,000	300
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	800	240
基盤研究(C)	Timed CSP を用いた実時間並列システム検証プログラムの開発	理工学研究科	教授	福永 力	1,200	360
基盤研究(C)	手の動きに着目した客観的・定量的なユーザビリティ評価手法の研究	システムデザイン研究科	准教授	西内 信之	500	150
基盤研究(C)	メタヒューリスティクスの構造解析に基づく汎用設計論の構築とアルゴリズム設計	理工学研究科	教授	安田 恵一郎	1,100	330
基盤研究(C)	ユーザモデルと機能デザインアプローチによる元気高齢者向けコミュニティロボティクス	システムデザイン研究科	教授	山口 亨	500	150
基盤研究(C)	デジタルトモシンセシスを模擬した教育用シミュレーションツールの作成	人間健康科学研究科	准教授	乳井 嘉之	900	270
基盤研究(C)	作業の身体負担評価の自動化と最適作業条件探索のための手法の開発	システムデザイン研究科	教授	瀬尾 明彦	500	150
基盤研究(C)	眼球頭部協調運動を用いた作業者の精神的負担把握システムの構築	システムデザイン研究科	准教授	山中 仁寛	500	150

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)	医用超音波画像の高画質化・高機能化に関する研究	システムデザイン研究科	教授	田川 憲男	900	270
基盤研究(C)	運動による抗うつ・抗不安作用の神経機序の解明	人間健康科学研究科	教授	北 一郎	800	240
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	600	180
基盤研究(C)	ドイツ語圏における神話・伝説素材の作品化に見られる集合的記憶の諸相	人文科学研究科	教授	園田 みどり	1,000	300
基盤研究(C)	日本手話の述語のアスペクトと否定表現	人文科学研究科	准教授	原田 なをみ	1,000	300
基盤研究(C)	日本語の複文構造が文の読みやすさ／読みにくさに及ぼす影響についての研究	人文科学研究科	准教授	大島 資生	400	120
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	600	180
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	900	270
基盤研究(C)	日本の回教工作とムスリム・コミュニティに関する歴史人類学的研究	人文科学研究科	助教	澤井 充生	1,200	360
基盤研究(C)	認知心理学アプローチと実証分析による過失犯抑止研究	社会科学研究所	教授	白石 賢	300	90
基盤研究(C)	地方政府内部における委任と監督に関する研究	社会科学研究所	准教授	松井 望	600	180
基盤研究(C)	効率的な計算が可能なゲームの研究	社会科学研究所	教授	飯村 卓也	400	120
基盤研究(C)	ナチス・ドイツの戦時経済体制に関する経済史的研究	社会科学研究所	名誉教授	柳澤 治	900	270
基盤研究(C)	19世紀半ばから後半におけるジョン・ブライトの手稿の系統的研究	社会科学研究所	教授	岩間 俊彦	1,100	330
基盤研究(C)	ドイツ第三帝国の景気回復過程における「起爆」政策と食糧経済に関する研究	社会科学研究所	教授	雨宮 昭彦	600	180
基盤研究(C)	経営構想の組織横断的伝播の理論的・実証的研究	社会科学研究所	教授	高尾 義明	400	120
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)	非上場化の決定要因に関する研究	社会科学研究所	教授	松田 千恵子	500	150
基盤研究(C)	業績予想の開示方法の多様化に関する実証的研究	社会科学研究所	准教授	浅野 敬志	1,200	360
基盤研究(C)	都市分析の基礎統計単位設定に関する方法的検討	人文科学研究科	教授	玉野 和志	400	120
基盤研究(C)	福祉の市場化におけるソーシャルワーク実践のあり方に関する研究	人文科学研究科	教授	和気 純子	1,300	390
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)	児童福祉施設の専門職連携教育プログラムの開発	学生サポートセンター	教授	村松 健司	1,200	360
基盤研究(C)	数体を用いた量子計算機耐性を持つ公開鍵暗号の実現	理工学研究科	客員教授	中村 憲	600	180
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	1,600	480
基盤研究(C)	磁場中の波動伝播問題の漸近解析と散乱逆問題	理工学研究科	客員教授	望月 清	1,100	330
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研究	理工学研究科	教授	倉田 和浩	1,100	330
基盤研究(C)	フラストレートした磁性体における量子スピン液体の研究	理工学研究科	准教授	門脇 広明	700	210
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	1,000	300
基盤研究(C)	GPUを用いた高速計算による相転移の研究	理工学研究科	客員教授	岡部 豊	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)	超高速モータドライブ用高周波 PWM インバータ開発	理工学研究科	准教授	和田 圭二	900	270
基盤研究(C)	パルス電界処理による細胞動態の定量評価および泳動診断システムの確立	理工学研究科	准教授	内田 諭	900	270
基盤研究(C)	分散評価に基づくデータからの直接的制御器調整法の開発と化学プロセス制御への応用	システムデザイン研究科	教授	増田 士朗	200	60
基盤研究(C)	個別家屋の浸水素過程を考慮した洪水流出・浸水シミュレーションシステムの構築	都市環境科学研究科	助教	天口 英雄	500	150
基盤研究(C)	フランスで進む行政区画不問のプロジェクト都市計画と可塑的ガバナンスに関する研究	都市環境科学研究科	准教授	鳥海 基樹	1,600	480
基盤研究(C)	ポーラス金属の衝撃吸収性と超塑性材料の制振性を併せ持つ多機能亜鉛合金の創製	システムデザイン研究科	教授	北蘭 幸一	1,400	420
基盤研究(C)	二次元物体後流のカルマン渦列の制御	システムデザイン研究科	特任教授	高木 正平	500	150
基盤研究(C)	NMR 自動解析手法の細胞内蛋白質構造決定への最適化	理工学研究科	客員教授	PETER GUENTERT	1,300	390
基盤研究(C)	ホヤに内在する脊索動物の基本的な発生プログラムの保存性と可塑性	理工学研究科	客員教授	西駕 秀俊	700	210
基盤研究(C)	消化管系の連動運動の中核および末梢神経機構	理工学研究科	准教授	黒川 信	900	270
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	900	270
基盤研究(C)	神経幹細胞移植による抑制性神経可塑性誘導の抗てんかん機構の解明と治療応用	人間健康科学研究科	客員研究員	村島 善也	1,200	360
基盤研究(C)	新しいMR エラストグラフィ技術の実用化に関する研究	人間健康科学研究科	准教授	沼野 智一	800	240
基盤研究(C)	高速核磁気共鳴シネ画像を用いた腸管ぜん動運動機能評価の臨床応用	人間健康科学研究科	教授	古川 顕	1,300	390
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	1,100	330
基盤研究(C)	日本における外国人看護師の異文化適応	人間健康科学研究科	准教授	石川 陽子	400	120
基盤研究(C)	臓器移植医療における院内コーディネーターの倫理的対応モデルの構築	人間健康科学研究科	教授	習田 明裕	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	800	240
基盤研究(C)	妊娠期からの早期育児支援介入プログラムの開発研究	人間健康科学研究科	准教授	園部 真美	800	240
基盤研究(C)	病院の退院支援システムを構築するためのモデルの開発と、有用性の検討	人間健康科学研究科	助教	戸村 ひかり	1,100	330
基盤研究(C)	看護基礎教育における疫学教育目標の具体化と教育方法の改善・開発に関する研究	人間健康科学研究科	教授	猫田 泰敏	1,100	330
基盤研究(C)	二次交通体系整備計画策定のための観光周遊行動分析手法の開発	都市環境科学研究科	教授	清水 哲夫	800	240
基盤研究(C)	地域・職場のワーク・ライフ・バランスと家族形成・パートナー関係	人文科学研究科	准教授	不破 麻紀子	500	150
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	900	270
基盤研究(C)	スunksにおける脂肪幹細胞の分布と分化能の解析	人間健康科学研究科	教授	易 勤	1,200	360
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	1,000	300
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	1,100	330
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	1,200	360
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

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)	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	特任准教授	香川 正幸	1,000	300
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	900	270
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	1,400	420
基盤研究(C)	プ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	1,400	420
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	800	240
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	700	210
基盤研究(C)	慣習文化と宗教のダイナミクス—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	800	240
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	1,100	330
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	700	210
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-地方都市の政治的変化との関連で-	社会科学研究所	教 授	米山 秀	700	210
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	900	270
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	1,800	540
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	800	240
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	600	180
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	1,500	450
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
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	900	270
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	800	240
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)	スピニアイスにおける磁気モノポールのダイナミクスの解明	理工学研究科	助 教	高津 浩	1,300	390
基盤研究(C)	パイ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	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		
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	1,300	390
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	800	240
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	1,300	390
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	1,000	300
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	500	150
基盤研究(C)	官能基裝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	1,000	300
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	800	240
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	700	210
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	1,600	480
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	客員研究員	相川 真一	1,500	450
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	600	180
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	1,100	330
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	1,200	360
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	1,900	570
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	1,400	420
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	1,100	330
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	1,300	390
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	2,700	810
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	900	270
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	1,900	570
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關係の類型化	都市環境科学研究科	准教授	直井 岳人	400	120
基盤研究(C)	地域資源マネジメント手法としての「資源—齊公開プログラム」の有効性と可能性	都市環境科学研究科	助教	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)	日本における映画検閲・自主規制のテキスト分析、1925-1956	人文科学研究科	准教授	木下 千花	1,000	300
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	500	150
基盤研究(C)	17-18世紀フランス文学における「恋愛論争」の間テクスト的研究	人文科学研究科	教授	藤原 真実	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		
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	800	240
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	1,200	360
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	700	210
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	500	150
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	2,000	600
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	3,300	990
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	900	270
基盤研究(C)	障害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	1,100	330
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	1,500	450
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	1,100	330
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	2,000	600
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	准教授	黒田 茂	1,300	390
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	1,000	300
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	600	180
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	1,700	510
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	助教	松本 淳	1,400	420
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	1,700	510
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	客員研究員	中村 理恵	2,200	660
基盤研究(C)	ナノ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	1,900	570
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	2,000	600
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	2,200	660
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	1,800	540
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	2,100	630
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	1,600	480

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)	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	1,200	360
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	1,000	300
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应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)	1,600	480
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	1,400	420
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	1,800	540
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	1,200	360
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	1,100	330
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	1,200	360
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	1,500	450
基盤研究(C)	成熟期女性の妊孕性の維持と健康感の向上をめざした教育プログラムの開発	人間健康科学研究科	准教授	渡邊 知佳子	1,500	450
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	700	210
基盤研究(C)	CaV _{4.0} 型格子ハバード模型における量子臨界現象の研究	理工学研究科	客員教授	上田 和夫	800	240
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
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	1,000	300
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	1,500	450
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
挑戦的萌芽研究	カオスの大域的な構造安定性を用いたネットワークリソースの効率運用アルゴリズム	システムデザイン研究科	教授	會田 雅樹	1,000	300
挑戦的萌芽研究	新しい科学コミュニケーションとしてのリサーチツーリズムの確立	都市環境科学研究科	准教授	沼田 真也	800	240
挑戦的萌芽研究	比較行政法学の研究	社会科学研究所	教授	徳本 広孝	700	210
挑戦的萌芽研究	楕円曲面上の算術及びアーベル・ヤコビ写像とその応用	理工学研究科	教授	徳永 浩雄	800	240
挑戦的萌芽研究	ポテンシャルの幾何学的研究と「最適美術館問題」のプログラム作成	理工学研究科	准教授	今井 淳	1,000	300
挑戦的萌芽研究	翅・葉の脈網構造の模倣による宇宙用インフレータブル構造の性能向上	システムデザイン研究科	教授	小島 広久	900	270
挑戦的萌芽研究	核融合制御機構の解析	理工学研究科	教授	岡本 龍史	600	180
挑戦的萌芽研究	睡眠による記憶固定化メカニズム解明に向けたショウジョウバエによる新規アプローチ	理工学研究科	准教授	坂井 貴臣	1,100	330
挑戦的萌芽研究	金属蒸気レーザ・フィルターを使った新しい気温計測ライダ	システムデザイン研究科	教授	阿保 真	1,200	360
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	1,300	390

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	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	山岳水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	1,700	510
挑戦的萌芽研究	レーダによる都市域大型構造物の劣化兆候の検出可能性に関する研究	システムデザイン研究科	教授	福地 一	1,300	390
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	900	270
挑戦的萌芽研究	ゼノ・フィーダーフリー培養で維持可能な iPS 細胞の分離:新規表面マーカーの同定法	理工学研究科	准教授	田岡 万悟	1,300	390
挑戦的萌芽研究	非接触超音波筋活動計測システムの開発	システムデザイン研究科	教授	久保田 直行	1,300	390
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	700	210
挑戦的萌芽研究	日伯間の資本移動を活用した帰還移民者のキャリアの接続の研究	人文科学研究科	教授	丹野 清人	800	240
挑戦的萌芽研究	単環状炭素クラスターのマクロ量合成と単離	理工学研究科	教授	城丸 春夫	1,500	450
挑戦的萌芽研究	BiS2系層状超伝導体単結晶を用いた固有ジョセフソン素子の作製	理工学研究科	助教	水口 佳一	900	270
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	朽久保 文嘉	600	180
挑戦的萌芽研究	1000テスラー級の磁場下における分子物性の量子化学的研究	理工学研究科	教授	波田 雅彦	1,500	450
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	光触媒化学変換に基づくバイオマス関連物質の高効率選択酸化反応プロセスの開発	都市環境科学研究科	教授	穴戸 哲也	1,100	330
挑戦的萌芽研究	衝撃圧力が血液脳関門のバリア機能破綻に及ぼす影響の評価	システムデザイン研究科	教授	青村 茂	1,300	390
挑戦的萌芽研究	ユビキタス元素を原料とするヘマタイトナノ粒子分散可視光応答型光触媒の開発	理工学研究科	准教授	久富木 志郎	1,300	390
挑戦的萌芽研究	プレスモーション材料流動制御を応用したマイクロハイドロ温間超深絞りプロセスの開発	理工学研究科	教授	真鍋 健一	1,100	330
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	1,000	300
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	700	210
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	900	270
挑戦的萌芽研究	アセンブリ構造を持つ三次元 CAD モデルの高精度検索に関する研究	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	1,700	510
挑戦的萌芽研究	『疲労骨折はミ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	1,700	510
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	1,200	360
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ー表象的慣性ーの機能的役割	人間健康科学研究科	教授	今中 國泰	1,500	450
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	900	270
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	800	240
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ー“衛生意識”形成のヒドゥンカリキュラムー	人文科学研究科	准教授	西島 央	500	150

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	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	准教授	高木 慎介	1,200	360
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	1,100	330
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	900	270
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	2,100	630
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	2,100	630
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	1,200	360
挑戦的萌芽研究	ドメインライゲーシオ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	1,800	540
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	1,200	360
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	Species interaction by direct electron transfer in syntrophic communities.	理工学研究科	准教授	McGlynn Shawn・E.	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	ブータン王国の国民総マルティリンガル化言語教育政策の福祉言語学的研究	国際センター	教授	助川 泰彦	800	240
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	1,600	480
若手研究(A)	音声からことばを紡ぐ乳幼児の発達脳	人文科学研究科	准教授	保前 文高	3,500	1,050
若手研究(A)	歩行中に遂行される空間性情報の知覚に対する行動科学的検討	人間健康科学研究科	教授	樋口 貴広	4,000	1,200
若手研究(A)	BiS2伝導層を有する層状超化合物における超伝導機構解明と新奇機能の創出	理工学研究科	助教	水口 佳一	1,500	450
若手研究(A)	胚葉運命の分離に関わる細胞極性を作り出す機構の解析	理工学研究科	准教授	高鳥 直士	2,600	780
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	6,100	1,830
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	8,100	2,430
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	3,400	1,020
若手研究(B)	平等権と平等原則	社会科学研究所	准教授	木村 草太	400	120
若手研究(B)	社会問題に触発される社会企業家:環境系ビジネスの構築に関する理論的・経験的研究	社会科学研究所	准教授	高橋 勅徳	700	210
若手研究(B)	多相多元データと非対称データの特性に即した解析法選択のための方法と新解析法の提案	社会科学研究所	准教授	中山 厚穂	800	240
若手研究(B)	慢性頸部痛に対する頸部深部筋トレーニングの確立	人間健康科学研究科	准教授	来間 弘展	500	150
若手研究(B)	仮想現実を利用した知覚運動結合型トレーニングシステムの開発	人間健康科学研究科	助教	福原 和伸	500	150
若手研究(B)	支援困難事例へのソーシャルワーク相談技法の効果的な教育プログラムの開発	人文科学研究科	准教授	長沼 葉月	500	150
若手研究(B)	地域におけるソーシャルワーカーの配置方法をめぐる普遍主義と選別主義	人文科学研究科	准教授	室田 信一	500	150
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

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)	電子の電気双極子モーメント探査にむけた高精度相対論的分子理論の開発	理工学研究科	助教	阿部 穰里	500	150
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)	国際貿易と国内地域間交易の相互影響を考慮した国際輸送社会基盤政策評価モデルの構築	都市環境科学研究科	准教授	石倉 智樹	1,100	330
若手研究(B)	高齢者コミュニティ支援に向けた情動と行動に基づくユーザーモデルの獲得	システムデザイン研究科	助教	下川原 英理	600	180
若手研究(B)	社会的凝集性(ソーシャルコヒーション)からみた多文化共生と社会階層の実証研究	人文科学研究科	助教	大槻 茂実	100	30
若手研究(B)	気候変動政策における EU のリーダーシップ―「競争力」志向と規制の融合	社会科学研究所	客員研究員	逸見 勉	700	210
若手研究(B)	マクロ経済政策の地域経済に及ぼす波及効果に関する理論的・実証的研究	社会科学研究所	准教授	金子 憲	1,000	300
若手研究(B)	ソフトウェアメ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	1,100	330
若手研究(B)	農業環境から見るエミリー・ディキンソン——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	500	150
若手研究(B)	有賀長伯のテニヲハ観に関する研究—『和歌八重垣』と『春樹頭秘増抄』を手がかりに—	人文科学研究科	助教	劉 志偉	500	150
若手研究(B)	オルタナティブ・ジャスティス研究の手法によるケニア農耕民社会の民族誌的研究	人文科学研究科	准教授	石田 慎一郎	1,300	390
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	500	150
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	700	210
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	800	240
若手研究(B)	自由を支える社会関係的資源:ネットワークの形成と利用可能性	人文科学研究科	助教	内藤 準	2,100	630
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	助教	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 倫貞	900	270
若手研究(B)	高精度 X 線分光で探る宇宙の超低密度ガス	理工学研究科	特別研究員(PD)	小波 さおり	1,200	360
若手研究(B)	超分子光造形による4Dマテリアルの創製	都市環境科学研究科	助教	西藪 隆平	1,400	420
若手研究(B)	分子状酸素による高選択的官能基変換のための特異な酸化マンガン担持金クラスター触媒	都市環境科学研究科	助教	竹歳 絢子	900	270
若手研究(B)	ダイヤモンド状炭素膜の面内ヘテロ構造化による高耐久性テクスチャード金型の開発	システムデザイン研究科	助教	清水 徹英	1,100	330
若手研究(B)	酸化物上での担持金属構造の精密制御と高度分子変換反応への適用	都市環境科学研究科	助教	三浦 大樹	1,200	360
若手研究(B)	劣駆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	1,200	360
若手研究(B)	多孔質材を用いた超小型ガスタービン用液体燃料燃焼器の高負荷クリーン燃焼	システムデザイン研究科	准教授	櫻井 毅司	1,300	390
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)	マス・ソーシャルメディアとビッグデータによる災害情報インテグレート手法の研究	システムデザイン研究科	准教授	渡邊 英徳	1,300	390
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	1,200	360
若手研究(B)	乳幼児期のアフォーダンスの可視化—拡張現実を用いた生活環境アプリケーションの提案	システムデザイン研究科	助教	西崎 実穂	500	150

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)	単語の意味処理における左右大脳半球機能の解明:高密度脳波計測による検討	人文科学研究科	特任研究員	秦 政寛	500	150
若手研究(B)	fMRI を用いた動物型ロボットとの長期的な触れ合いが与える影響の調査	システムデザイン研究科	准教授	和田 一義	1,100	330
若手研究(B)	深宇宙探査用大型セイル構造物の初期から詳細設計のための汎用解析手法の構築	システムデザイン研究科	助教	鳥阪 綾子	500	150
若手研究(B)	ヘリコン波プラズマの宇宙用電子源への適用研究	システムデザイン研究科	助教	渡邊 裕樹	600	180
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	800	240
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	社会科学研究科	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	800	240
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	1,600	480
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	500	150
若手研究(B)	eテストの信頼性向上の為に項目暴露を考慮した複数等質テスト構成手法の開発	システムデザイン研究科	特任助教	石井 隆稔	1,300	390
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差的読みの実践研究	人文科学研究科	准教授	辻 秀雄	800	240
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	1,900	570
若手研究(B)	表現の自由の再構成:ドイツにおけるプレスの自由論を素材として	社会科学研究科	助教	阿部 和文	1,300	390
若手研究(B)	満鉄社線の対外経済関係に関する研究	社会科学研究科	准教授	竹内 祐介	800	240
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	研究員	吉田 耕平	600	180
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	1,800	540
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	特任准教授	松原 綱之	1,000	300
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	700	210
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	1,000	300
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	1,600	480
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	特任研究員	木村 妙子	1,600	480
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	900	270
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	800	240
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	1,200	360
若手研究(B)	決済システム・短期金融市場とマクロ経済学	社会科学研究科	准教授	荒戸 寛樹	300	90
若手研究(B)	半乾燥熱帯アフリカにおけるルーピンを用いた土壌難溶性リン利用技術の開発	都市環境科学研究科	助教	杉原 創	600	180
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	社会科学研究科	准教授	境家 史郎	500	150
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
研究活動スタート支援	金ナノクラスターの薬理活性の探索:副作用の少ない新規抗がん剤を目指して	都市環境科学研究科	特任助教	藤田 隆史	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		
研究活動スタート支援	脳血流量を効果指標とした温度を活用した看護技術の開発	人間健康科学研究科	助 教	前田 耕助	500	150
研究活動スタート支援	ゼミナールの授業外での活動における学びの研究—構成・経験・成果に着目して—	大学教育センター	助 教	伏木田 稚子	700	210

※ 7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。

首都大学東京学報（諸報）第34号

登録番号27(14)

平成 27 年 7 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

