

(4) 筑波大学内プロジェクト研究費配分状況

ア 総括表

(平成15年3月31日現在) (単位: 千円)

学系等	教員数 5/1 現在	特別助成研究 (S)		助成研究 (A)		助成研究 (B)		奨励研究		奨励研究 (準研)		実地調査等研究		合計		平成14年度申請		
		件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数
哲・思	22			1	900	3	1,500	2	800			4	420	6	3,200	6	3,250	
歴・人	41			1	1,600	5	2,500	2	800					14	5,320	13	6,314	
文・言	63		0	3	2,700	4	3,600	1	400					8	5,100	10	6,050	
現・現	54			4	3,600	7	3,300	1	400					12	7,300	10	9,100	
教 育	42			3	2,700	2	1,000	2	800			1	120	8	4,620	6	3,670	
心 理	34			3	2,700	5	2,500	3	1,200					11	6,400	8	4,600	
心 障	43			4	3,400	7	3,300	4	1,600			1	120	16	8,420	13	7,850	
社 会	67		2,000	3	2,700	7	3,400	4	1,600					16	9,700	15	8,850	
社 工	103		4,000	3	3,600	8	4,000	1	400			1	120	18	18,470	17	16,050	
生 物	52	1	2,000	4	3,600	6	3,000	4	1,600					15	10,200	18	15,782	
農 林	47		0	4	3,600	7	3,500	1	400			2	263	15	7,763	14	9,512	
農 工	36		2,900	2	1,800	5	2,500	2	800			1	120	9	7,320	12	11,132	
応 生	53		2,500	3	2,700	9	4,500	1	400			1	120	16	10,220	14	9,332	
数 学	51			3	2,300	9	4,500	2	800					14	7,600	14	7,600	
物 理	66		3,000	4	3,600	11	5,100	2	800					21	12,500	17	11,700	
化 学	38		6,000	2	2,300	7	3,500	5	2,000					17	13,800	15	8,000	
地 球	48		9,120	3	2,700	7	3,500	2	800			9	1,020	24	17,140	25	16,120	
物 工	44		3,000	1	1,800	6	3,000	2	800					9	7,800	10	5,700	
質 工	45		0	2	2,700	7	3,500	3	1,200					13	7,200	17	8,350	
機 器	67		3,000	2	5,400	9	4,500	2	800					17	12,900	17	15,400	
電・情	69		11,500	4	4,100	9	4,500	1	400					19	20,500	16	15,300	
体 育	117			7	6,300	15	7,300	19	7,600					41	21,200	36	19,150	
芸 術	56			3	2,700	6	3,000	3	1,200					13	7,632	13	7,632	
基 礎	67		3,000	5	4,500	10	5,000					1	120	18	12,500	23	24,750	
臨 牀	202	1	10,000	3	8,000	43	20,706							60	49,406	67	45,149	
社 医	22		2,500	2	1,800	3	1,500					1	120	7	5,920	7	3,214	
学 教	3			1	900			1	400					2	1,300	2	1,450	
(外国人教師)																		
人 社														0	0			
文 会				1	800									1	800	1	800	
自 然				1	800									1	800	1	800	
比 日				1	800									1	800			
日 本														0	0			
人 生				1	800									1	800	1	800	
生 産														0	0			
社 国														1	800			
情 報				1	500									1	500	1	800	
工 地				1	500									1	500			
環 境				1	800									1	800			
基 礎				1	500									1	500			
域 境				1	500									1	500			
外 語				1	800									1	800	1	800	
七				1	800									1	800	1	800	
外 語				2	1,200			1	400					3	1,600	4	2,700	
合 計		3	14,000	36	65,870	113	96,200	62	24,800	22	2,543	453	310,019					

平成14年度申請	9	87,961	49	160,008	519	599,264	343	202,363	63	37,650	35	11,086	1,018	1,098,322
----------	---	--------	----	---------	-----	---------	-----	---------	----	--------	----	--------	-------	-----------

イ 種目別採択状況

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
特別助成研究S	14年度新規採択分	臨床医学系 ・教授	長澤 俊郎	6	H L A不適合ドナーからの造血幹細胞移植を安全に行うための遺伝子治療の確立	千円 10,000
	12年度新規採択分	社会工学系 ・教授	松尾 博文	8	高度ネットワークを用いたビジネスモデルの開発と研究	4,000
		物質工学系 ・教授	宮崎 修一	2	Ti-Ni形状記憶合金スパッタ薄膜を用いた強力マイクロアキュエータの開発	0
助成研究A	14年度新規採択分	社会科学系 ・助教授	黄 順姫	4	日本・韓国の文化戦略と身体文化の変容に関する比較研究－ワールド・カップを契機にみるグローバル化と文化受容・変容－	2,000
		社会工学系 ・教授	土井 正幸	3	CGE（計算可能一般均衡）モデルによる経済政策評価アプローチの確立・応用拡大・標準化・類型化・移転可能化－	2,000
		社会工学系 ・助教授	張 勇兵	2	波長多重光通信システムにおける波長ルーティング方式と論理ネットワークの構築法に関する研究	2,000
		農林学系 ・助教授	江面 浩	1	植物のエチレン感受性調節の分子機構の解析と利用	0
		応用生物化学系 ・教授	長谷川宏司	3	新規・促進的アレロケミカルズの探索、及びそれらを用いた環境保全的・全天候型農法の確立	2,500
		物理学系 ・教授	青木 慎也	6	格子カイラルフェルミオンによる有限温度QCDの研究	0
		物理学系 ・教授	松本 秀樹	6	位相秩序状態と量子エンタングルメント	3,000
		化学系 ・教授	新井 達郎	2	分子機能の光制御と複合化	3,500
		化学系 ・教授	鍋島 達弥	3	トラップ型分子捕捉能をもつ機能性	2,500
		地球科学系 ・教授	村山 祐司	1	オブジェクト指向インターネットGIS（地理情報システム）の開発とその学校教育における有用性	3,000
		物理工学系 ・講師	牧村 哲也	2	フェムト秒レーザープラズマ軟X線を用いた無期透明材料のナノ加工	3,000
		電子・情報工学系 ・教授	亀田 壽夫	2	情報通信ネットワークシステムの分散型性能最適化における逆説的性能劣化の追求	3,500
		電子・情報工学系 ・教授	西原 清一	7	電子図書館の重点機能に関する調査開発研究	2,000
		基礎医学系 ・教授	榎 正幸	1	新規の細胞間シグナル調整因子スルファターゼFP遺伝子群の形態形成における役割の解析	0
		臨床医学系 ・教授	豊岡 秀訓	4	新しいテーラーメイド医療：麻酔の質向上のための遺伝学的薬物相互作用の解明とその制御	2,500

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
特別助成研究S	14年度新規採択分	臨床医学系 ・講師	松本 功	4	関節炎を誘導できる抗GPI抗体とその自己抗体産生制御機構の解明	2,000
		社会医学系 ・教授	石井 哲郎	5	生活習慣病に係わる環境化学物質に対する新しい細胞障害評価システム	2,500
助成研究A	13年度新規採択分	歴史・人類学系 ・教授	佐藤 俊	7	人類尊厳モデルによる文明生態系の研究	0
		社会工学系 ・教授	黒田 誼	4	OECD及びアジア諸国農業の部分及び総要素生産性の比較研究	2,350
		農林工学系 ・助教授	杉浦 則夫	4	富栄養化湖沼におけるアオコ由来有毒物質microcystin産生予測手法開発	2,900
		物理学系 ・教授	舛本 泰章	1	単一ナノ構造の光物性	0
		地球科学系 ・教授	安仁屋政武	9	世界遺産屋久島の生態系の成立とその未来	3,120
		地球科学系 ・教授	木村富士男	3	地球温暖化に伴う梅雨前線の変動予測	3,000
		物質工学系 ・教授	滝田 宏樹	2	磁性元素を含む半導体ナノ構造の作製と新規な巨大磁気光学効果の創製	0
		電子・情報工学系 ・教授	名取 亮	8	インタラクティブ・マルチメディアを利用した情報教育システムの研究	3,000
		基礎医学系 ・助教授	有波 忠雄	3	アトピー性疾患の分子遺伝学	0
		臨床医学系 ・教授	山田 信博	4	糖脂質代謝の視点から見たインスリン抵抗性及び動脈硬化の病態解析と病因遺伝子の探索	3,500
助成研究A	12年度新規採択分	社会科学系 ・教授	辻中 豊	6	地球環境政策ネットワークと市民社会組織の比較政治学的実証分析	0
		生物科学系 ・教授	及川 武久	4	草地生態系接地境界面を介した熱輸送・炭素交換過程に関する微気象学および生態学的解析	2,000
		応用生物化学系 ・教授	小林 達彦	2	C-N結合切断酵素の構造・触媒機能および分子進化の解析	0
		物理学系 ・教授	押山 淳	3	ナノ構造体の形勢機構と電気伝導：第一原理量子論的アプローチ	0
		物質工学系 ・助教授	鈴木 博章	1	プロテオーム解析のための抗体チップの研究	1,000
		機能工学系 ・教授	油田 信一	8	筑波大学構内における安全確保のための工学的研究—キャンパスセキュリティシステムの開発—	1,500

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
助成研究A	12年度新規採択分	機能工学系 ・助教授	葛岡 英明	4	複合感覚システムの開発	1,500
		電子・情報工学系 ・教授	大保 信夫	7	初等中等教育・高等教育・大学教育とつながりをもった情報教育に関する研究	3,000
		基礎医学系 ・教授	坂内 四郎	2	シスチン・グルタミン酸トランスポーターの発現制御と機能	3,000
助成研究B	14年度新規採択分	哲学・思想学系 ・助教授	木村 武史	1	先住民宗教における「自然科学的認識」の宗教学的意味の考察	900
		歴史・人類学系 ・教授	根本 誠二	1	奈良仏教に関する地域史的研究	700
		歴史・人類学系 ・助教授	内山田 康	1	南インドにおける農地改革, 宗教的変化, 景観の変化に関する歴史的人類学的研究	900
		文芸・言語学系 ・教授	稲垣 泰一	6	筑波大学生の「国語力」に関する総合的調査と研究	900
		文芸・言語学系 ・教授	上田 浩二	2	通訳・翻訳能力の開発・研究	900
		文芸・言語学系 ・助教授	酒井たか子	4	コンピュータを用いた適応型日本語プレースメントテストの開発	900
		現代語・現代文化学系 ・教授	津田 幸男	9	言語環境の英語化に関する国際比較研究	900
		現代語・現代文化学系 ・教授	鷲尾 龍一	7	アスペクトに関する比較言語学的研究	900
		現代語・現代文化学系 ・助教授	伊原 大策	2	中国礼記資料に見られる口語系語彙の歴史的研究	900
		現代語・現代文化学系 ・助教授	久保田 章	1	WWW対応EAP教材のシステム開発と教材分析に関する研究	900
		教育学系 ・教授	清水 一彦	2	高校改革の教育制度論的研究	900
		教育学系 ・助教授	庄司 一子	2	親のしつけ行動と親意識の発達—虐待不安, 育児疲労感との関連から—	900
		教育学系 ・助教授	水本 徳明	1	自己と他者についての教師の意味形成に関する研究	900
		心理学系 ・教授	新井邦二郎	1	性の自己決定観の発達	900
心理学系 ・教授	山本真理子	1	対人関係に関するmeta-expectationが対人認知に与える影響	900		

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
助成研究新規採択分	14年度	心理学系 ・助教授	一谷 幸男	1	注意欠陥多動性障害の動物モデルに関する行動科学的研究	900
		心身障害学系 ・助教授	小畑 文也	1	小児の「病気」「身体」に関する概念の発達に関する研究	900
		心身障害学系 ・助教授	長崎 勤	1	発達障害児に対する「心の理解」援助プログラムの開発	900
		心身障害学系 ・助教授	鷺尾 純一	1	難聴時の音調識別の研究 —中国語四声の音調識別実験のための基礎研究—	900
		心身障害学系 ・助教授	鄭 仁豪	1	聴覚障害児の文章構成力に関する研究—物語産出の発達の検討—	700
		社会科学系 ・教授	寺崎 嘉博	1	刑事訴訟における訴訟対象の研究	900
		社会科学系 ・教授	鳥越 皓之	1	環境創造に対するコミュニティの役割	900
		社会科学系 ・助教授	コーヴェル チャールズ エドワード	1	歴史的・比較的視座における法と政治の課題	900
		社会工学系 ・教授	住田 潮	1	Ornstein-Uhlenbeck過程の数値解法の開発と金融工学への応用	900
		社会工学系 ・助教授	太田 充	1	都市政策のための均衡・最適都市形状分析	900
		社会工学系 ・講師	藤原 博彦	1	情報流過程における双方向的コミュニケーションの実現	900
		社会工学系 ・講師	山鹿 久木	1	地震リスクに対する家計や企業の危険回避行動の実証分析	900
		生物科学系 ・教授	沼田 治	1	細胞質分裂の収縮環形成機構の研究	900
		生物科学系 ・教授	渡辺 守	1	里山景観に生息する蜻蛉目昆虫の移動・交流と産卵場所選択	900
	生物科学系 ・助教授	町田龍一郎	1	多足類と鋏角類の類縁に関する比較発生的検討	900	
	生物科学系 ・講師	中田 和人	1	RNA干渉を用いたミトコンドリア間相互作用の生物学的意義の解明	900	
	農林学系 ・教授	金井 幸雄	1	シバヤギを実験モデルとした反芻動物の卵胞発育・閉鎖機構に関する研究	900	
	農林学系 ・助教授	加藤 衛拡	2	吉野地域における不在地主経営に関する研究	900	

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
助成研究新採択分	14年度	農林学系 ・助教授	田島 淳史	1	始原生殖細胞 (PGC)を用いた家禽遺伝子資源の保存に関する研究	900
		農林学系 ・助教授	山岡 裕一	2	樹皮下穿孔虫が伝播する青変菌類のシラベに対する病原性の評価	900
		農林工学系 ・教授	氷鮑揚四郎	2	霞ヶ浦流域の環境負荷削減政策と評価に関する研究	900
		農林工学系 ・助教授	宮本 邦明	1	土石流の数値解析手法に関する開発研究	900
		応用生物化学系 ・教授	佐藤 誠吾	1	マイクロ波照射微生物の死滅機構解明と損傷部位の特定	900
		応用生物化学系 ・教授	松本 宏	1	雑草のもつ活性酸素ストレス抵抗性の分子基盤の解明	900
		応用生物化学系 ・教授	向高 祐邦	2	固定化キトサナーゼを用いた生理活性キトサンオリゴ糖の高効率生産プロセスの開発	900
		数学系 ・教授	本橋 信義	1	大学における論理教育	900
		数学系 ・助教授	川村 一宏	7	幾何学的群論と幾何学的トポロジー	500
		数学系 ・助教授	坂井 公	1	conwayの標数2の体の構造とその応用の研究	900
		物理学系 ・助教授	阿部 純義	1	カタストロフを含む複雑系の非加法的統計力学	900
		物理学系 ・助教授	野村晋太郎	1	配列半導体ナノスケール構造の電子スピン偏極に関する研究	900
		物理学系 ・助教授	北条 仁士	1	プラズマのイメージング計測のための電磁波伝搬3次元シミュレーション	900
		物理学系 ・講師	江角 晋一	2	高エネルギー原子核衝突実験で使う検出器開発の為に宇宙線測定ベンチ用ワイヤーチェンバーの開発	900
		化学系 ・助教授	末木 啓介	1	Hf内包金属フラーレンの特性	900
		化学系 ・助教授	藤澤 清史	1	金属間相互作用を利用した新規ナノワイヤーの創製	500
		化学系 ・助教授	藤森 憲	1	GAUSSIAN98プログラムによる光応答性機能分子の構造設計と反応性の研究	900
地球科学系 ・教授	斎藤 功	3	長野盆地の地域変容に関する文化層序学的研究	900		

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
助成 研究 B規 採 択 分	14 年 度 新 規 採 択 分	地球科学系 ・教授	田中 正	1	流域の水文プロセスと生物地球化学プロセスの統合化に関する研究	900
		地球科学系 ・助教授	田中 博	1	順圧大気大循環モデルによる北極振動の数値実験	900
		物理工学系 ・助教授	服部 利明	1	高出力テラヘルツ電磁パルスによる高速イメージング	900
		物理工学系 ・講師	柳原 英人	2	強相関金属酸化物の薄膜化およびその伝導現象に関する研究	900
		物質工学系 ・教授	植 寛素	2	ビスマス酸バリウムに誘起される金属半導体転移の研究	900
		物質工学系 ・助教授	木塚 徳志	1	筑波大学で創製された先端材料の原子直視型解析	900
		物質工学系 ・助教授	野口 巧	1	赤外分光法による光合成反応の分子機構の解明	900
		機能工学系 ・助教授	奥野 光	1	燃料電池自動車用高効率モータ磁性材料の開発	900
		機能工学系 ・助教授	西岡 牧人	1	乱流予混合火炎における反応物消費速度一定理論の実験的検証	900
		機能工学系 ・助教授	眞島 澄子	1	ロボットにおける非線形要素のモデル化と制御	900
		機能工学系 ・助教授	丸山 勉	1	書き換え可能なLSIを用いたパーソナル高速計算システムの構築	900
		機能工学系 ・助教授	水谷 孝一	1	音響的手法により実現する特殊環境下でのリアルタイム温度湿度計測	900
		機能工学系 ・助教授	藪野 浩司	1	分岐制御による共振点通過時に発生するジャンプ現象の回避	900
		電子・情報工学系 ・教授	海老原義彦	2	外的要因による影響を受け易い通信路の帯域保証に関する研究	900
		電子・情報工学系 ・教授	岡本 栄司	1	不正侵入検知システムの研究	900
		電子・情報工学系 ・教授	和田 耕一	1	クラスタコンピューティングを支援する高機能ネットワークの開発	900
		電子・情報工学系 ・助教授	山本 幹雄	1	統計学的言語モデルにおける単位の最適化とその応用	500
		電子・情報工学系 ・講師	水谷 哲也	3	知的プログラムの基礎数理に関する研究	900

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
助成研究新採択分	14年度	体育科学系 ・助教授	鯨坂 隆一	3	高齢者における入浴の安全対策に関する研究—実態調査および循環動態	900
		体育科学系 ・助教授	尾縣 貢	3	運動技能習熟スピードに影響を及ぼす要因の検討：投動作を例に	900
		体育科学系 ・助教授	征矢 英昭	4	脳フィットネスを高める運動条件の探索	900
		体育科学系 ・助教授	徳山 薫平	1	グルコース・ウォッチを用いた運動選手の血糖値の24時間モニター	900
		体育科学系 ・助教授	仲澤 眞	1	スポーツ支援企業を対象とした関係性マーケティングに関する研究	900
		体育科学系 ・助教授	西保 岳	1	低圧高温下での運動時呼吸循環反応とトレーニング効果	900
		体育科学系 ・助教授	本間三和子	4	スカーリングとエッグビーターキックの推進力の分析	900
		芸術学系 ・教授	三ツ井秀樹	1	有機的形体と造形美に関する研究	900
		芸術学系 ・助教授	木村 浩	1	情報伝達における分かりやすい表示の研究	900
		芸術学系 ・助教授	齊藤 泰嘉	1	東京府美術館開館記念展の研究	900
		基礎医学系 ・教授	加藤 光保	1	がんの発生と悪性化に関与するTFG-βシグナルの標的遺伝子とその転写調節に関する研究	900
		基礎医学系 ・教授	高橋 智	3	細胞の分化とがん化における大Maf群転写因子の機能解析	900
		基礎医学系 ・教授	永田 恭介	1	酸性分子シャペロンの細胞内機能分担機構	900
		基礎医学系 ・講師	範 江林	2	ヒトアポ蛋白A-IIを発現するトランスジェニックウサギの作製および動脈硬化の研究	900
		基礎医学系 ・教授	山本 雅之	2	血球系転写因子GATA-1とGATA-2の赤芽球増殖・分化における相互作用の解明	900
		臨床医学系 ・教授	幸田 幸直	2	薬物代謝酵素と輸送蛋白の遺伝子多型解析による薬物相互作用の予測	500
		臨床医学系 ・教授	小山 哲夫	2	IgA関連腎炎におけるstaphylococcus aureus関連抗原の関与	900
		臨床医学系 ・教授	榊原 謙	2	血行再建手術に加える補助療法の開発に関する研究	500

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
助成研究新年度採択分	14年	臨床医学系 ・教授	住田 孝之	1	NKT細胞による自己免疫病の制御	900
		臨床医学系 ・教授	田中 直見	4	癌特異的増殖融解E1変異アデノウィルスによる胆嚢癌遺伝子治療の実験的解析と応用	900
		臨床医学系 ・教授	中井 利昭	4	統合的癌遺伝子診断法の構築	900
		臨床医学系 ・教授	長澤 俊郎	2	血小板代替物質（人工血小板）の開発と臨床応用	900
		臨床医学系 ・教授	吉川 裕之	2	ヒト化モノクローナル抗体を併用した養子免疫療法の基礎的研究	900
		臨床医学系 ・助教授	須磨崎 亮	2	免疫不全マウスを用いた癌の細胞免疫療法のモデル作成：白血病に対する遺伝子治療の基礎的研究	900
		臨床医学系 ・助教授	玉岡 晃	3	アルツハイマー病脳低密度膜画分におけるアミロイドβ蛋白と過酸化脂質やPS2異型との相関	900
		臨床医学系 ・講師	今川 重彦	1	エリスロポエチン・VEGF遺伝子の低酸素応答部位の遺伝子改変による抗腫瘍効果解析	900
		臨床医学系 ・講師	大塚 定徳	3	冠動脈内皮傷害に伴う内膜肥厚の病態について—骨髄由来幹細胞の意義	700
		臨床医学系 ・講師	平山 浩一	2	ネフローゼ症候群におけるステロイド依存性機序の検討	900
		社会医学系 ・助教授	熊谷 嘉人	3	慢性砒素汚染地域で観察される生体内一酸化窒素（NO）産生低下の実態を探る	900
		社会医学系 ・講師	田中栄之介	1	薬物相互作用による中毒機構の解明—麻酔薬と前投薬との関係—	900
		社会工学系(経営システム科学) ・講師	八重倉 孝	1	状態空間モデルの企業評価への応用	900
助成研究外国人教師		社会学類 ・外国人教師	ロザリオ・パレスカス	1	フィリピン人移住者が日本社会に与える影響に関する実証的研究	800
		自然科学類 ・外国人教師	ヴラディミールヤーリー	1	高周期14族元素ヘテロ二重結合化学種の合成、構造及び反応性に関する研究	800
		比較文化学類 ・外国人教師	レオナルド・アリサバウガイブラード	1	ローマ皇帝ウァリウスをめぐる研究	800
		生物資源学類 ・外国人教師	デマー・テイラー	1	マダニにおける抗菌タンパク質の分子生物的研究	800
		情報学類 ・外国人教師	プレーヴェ・ティル	1	幾何論理学の情報工学への応用	500

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
助成 研究 B	外国人 教師	工学基礎学類 ・外国人教師	ノリック・カラチアン	2	低ドリフト速度ガスを用いたJLC用中央飛跡検出器の開発	800
		国際総合学類 ・外国人教師	ケビン・P・カバナー	3	公衆衛生システムの日米比較研究－伝染病（自然発生・人為的）発生報告システムを中心に	500
		体育専門学群 ・外国人教師	ジョーンハリスカー	1	EXERCISE AND PSYCHOLOGICAL HEALTH	500
		芸術専門学群 ・外国人教師	ブライアンベイカー	2	21世紀に向けたつくば市のアーバンデザインとオープンスペースの再創案的研究	800
		地域研究研究科 ・外国人教師	ディラーマーティンブルック	1	現代の日本におけるカナダ研究の実態調査	500
		環境科学研究科 ・外国人教師	ポート、ヘンドリカス・ヤコブス	2	環境費用・便益評価のメタ分析における公表バイアスの研究	800
		外国語センター ・外国人教師	方 美麗	1	中国語の名詞に付く「的」の誤用分析及び意味用法の分類～日中対照研究の視点により～	800
		外国語センター ・外国人教師	マティアスグリューネヴァルト	1	筑波大学におけるドイツ語受講生の選択理由と目的意識－ドイツ語受講生のモチベーション研究－	400
奨励 研究 新 規 採 択 分	14 年 度	哲学・思想学系 ・講師	小野 基	1	プランジュニャーカラグプタの論理学思想の研究	500
		哲学・思想学系 ・講師	檜垣 良成	1	カントの「本質」概念の検討	500
		哲学・思想学系 ・助手	中村 正利	1	理論の決定不全性についての研究	500
		歴史・人類学系 ・講師	山本 真	1	1930～1940年代、中華民国における農業・農村・土地政策の総合的研究	500
		歴史・人類学系 ・助手	阿部 能久	1	戦国期における関東公方権力の解明	500
		歴史・人類学系 ・助手	苅米 一志	1	中世荘園文書における宗教要素の基礎的研究	500
		歴史・人類学系 ・助手	平野 聡	1	日本国内2万5千分の1地形図カバー領域の汎用空間データベース構築	500
		歴史・人類学系 ・助手	桃崎 祐輔	1	古霞ヶ浦沿岸地域における中世社会の成立と解体	500
		文芸・言語学系 ・講師	秋山 学	1	ヘロドトスとオリエント世界	500
		文芸・言語学系 ・講師	谷口 孝介	1	平安朝文学における中国唐代詩論書の受容	500

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究新採択分	14年度	文芸・言語学系 ・講師	一二三朋子	1	在日外国人の共生的学習プロセスの解明—留学生の場合—	500
		文芸・言語学系 ・助手	白井伊津子	1	古代和歌における序詞の方法とその成立	500
		現代語・現代文化学系 ・講師	白山 利信	1	ロシア語教授法の歴史に関する研究	500
		現代語・現代文化学系 ・講師	佐々木勲人	1	中国東南方言文法の記述的研究	500
		現代語・現代文化学系 ・講師	対馬美千子	1	ニーチェとアーレントにおけるレトリックの問題	500
		現代語・現代文化学系 ・講師	慎改 康之	1	性に関する言説の歴史的二極化についての研究	300
		現代語・現代文化学系 ・講師	長岡 真吾	1	文学の相互浸透性：ネイティブはなぜ虚構の形で語らなければならないのか	500
		現代語・現代文化学系 ・講師	中田 元子	1	19世紀イギリスにおける母親の身体をめぐるディスコース	500
		現代語・現代文化学系 ・講師	山口恵里子	1	現代イギリス美術における身体イメージ—リチャード・ロングとアンソニー・ゴームリィを中心にして	500
		教育学系 ・助手	佐藤 公	1	歴史学説史研究に基づいた戦前期外国史教育における歴史教授理論の再検討	500
		教育学系 ・助手	鈴木 康郎	1	タイの教育改革に見るイスラームへの対応に関する研究	500
		心理学系 ・講師	佐藤 有耕	1	友人関係と自己感情からみた思春期から成人期への心理的発達	500
		心理学系 ・講師	加藤 克紀	1	マウスの仔の発達に雄親が与える影響に関する研究	500
		心理学系 ・講師	望月 聡	1	自己制御能力と実行機能との関連に関する調査・実験研究	500
		心理学系 ・助手	小林 剛史	1	空間認知における脳内アセチルコリン系機能に関する行動薬理学的研究	500
		心理学系 ・助手	野中 博意	1	メタンフェタミンによる条件性場所選好に及ぼす慢性ニコチン前処置の効果	500
		心身障害学系 ・講師	柿澤 敏文	1	ロービジョンの読書行動の解析	500
		心身障害学系 ・講師	加藤 靖佳	1	聴覚障害学生のサポートシステム開発	300

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究新採択分	14年度	心身障害学系 ・講師	名川 勝	1	知的障害者の日常活動場面における介助行為の基礎的分析	500
		心身障害学系 ・講師	山中 克夫	1	アルツハイマー型痴呆患者の認知機能崩壊メカニズムの実証的検討	500
		心身障害学系 ・助手	相澤 宏充	1	聴覚障害児の複文理解に関する基礎的研究	500
		心身障害学系 ・助手	岡崎 慎治	1	軽度発達障害児における注意と行動制御の評価に関する発達神経心理学的検討	500
		心身障害学系 ・助手	佐藤 晋治	1	発達障害児における書字のバランスの悪さの改善に関する予備的検討	500
		社会科学系 ・講師	北田 暁大	1	高度情報化・多元メディア社会における「ヴィジュアル・コンテンツの著作権」の社会学的考察	500
		社会科学系 ・講師	近藤 康史	1	現代イギリス福祉国家に関する比較政治学的研究	500
		社会科学系 ・講師	鈴木 一人	1	欧州統合における政策領域の拡大に関する理論的研究	500
		社会科学系 ・講師	関根 久雄	1	NGO/NPOの文化人類学的研究—途上国支援を目的とする国内組織の事例から—	400
		社会科学系 ・助手	青葉 暢子	1	Black-Scholesモデルを用いた生命保険企業の行動分析	500
		社会科学系 ・助手	崔 宰英	1	個人の社会的活動のアクティビティから見た災害時交通需要管理政策に関する基礎研究	500
		社会科学系 ・助手	周藤 真也	1	社会科学の方法としての理解に関する系譜学的・思想史的研究	500
		社会工学系 ・講師	有田 智一	1	半導体産業における企業立地にみられる産業集積要因の検討	500
		社会工学系 ・講師	小野 哲生	1	少子・高齢化対策としての環境税改革とその経済成長への影響	500
	社会工学系 ・講師	鈴木 秀男	1	ブースティング方式の提案と汎化誤差の評価	500	
	社会工学系 ・講師	藤川 昌樹	1	儀礼と空間の関係に着目した近世都市史の再検討	500	
	社会工学系 ・講師	古屋 秀樹	1	自動車排出ガスの拡散を考慮した道路沿道環境の推定に関する研究	500	
	社会工学系 ・講師	村尾 修	1	3Dサイバーシティモデルを用いた都市性能評価に関する考察	500	

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究新採択分	14年	社会工学系 ・講師	八森 正泰	1	組合せ分割とトポロジー的手法, およびその応用	500
		社会工学系 ・講師	吉田 友彦	1	開発途上国における土地区画整理事業施行の特徴について	500
		生物科学系 ・講師	青木 優和	1	海産ヨコエビ類の個体群間における遺伝子交流	500
		生物科学系 ・講師	千葉 親文	1	網膜色素上皮細胞の神経細胞への分化転換の分子メカニズムの解明	500
		生物科学系 ・講師	徳永 幸彦	1	ツバメ (<i>Hirund rustica</i>)の集合営巣と単独営巣のスイッチングに関する研究	500
		生物科学系 ・講師	宮村 新一	1	海産大形緑藻オオハネモの同調的同期的配偶子形成を引き起こす環境要因の研究	500
		生物科学系 ・講師	八畑 謙介	1	卵巣の微細組織構造から探る節足動物多足類の高次系統	500
		生物科学系 ・助手	莫 文紅	1	渦相関法による炭素フラックス観測とリンクした土壌呼吸の測定手法の標準化	500
		農林学系 ・講師	志水 勝好	1	数種ケナフの品種・系統間差異と光合成能力の検討	500
		農林学系 ・講師	首藤 久人	1	インド財政支出に関する分析	500
		農林学系 ・講師	菅谷 純子	1	果樹栽培におけるコンパニオン植栽の利用に関する研究	500
		農林学系 ・講師	平林 美穂	1	白色脂肪組織の体内分布の違いによる脂肪細胞の特性と生理活性物質の同定	500
		農林学系 ・講師	福田 直也	1	深夜電力を利用した高品質ハウレンソウ生産技術に関する研究	500
		農林学系 ・助手	石川 尚人	1	塩生植物の飼料化に関する研究	500
		農林学系 ・助手	門脇 正史	1	南アルプス地域におけるニホンジカの森林被害に関する研究—食害がイチイの成長に及ぼす影響—	500
		農林工学系 ・講師	内海 真生	1	霞ヶ浦底泥中におけるメタンサイクルに関与する微生物群集の構造解析	500
		農林工学系 ・講師	佐久間泰一	1	棚田の保全活動に都市住民が果たす役割に関する研究	500
		農林工学系 ・講師	西田 顕郎	2	衛星リモートセンシングによる, サブピクセルスケールの山腹崩壊・山地荒廃地の抽出と経年変化の追跡	500

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究新採択分	14年度	農林工学系 ・講師	藤巻 晴行	1	土壌面における塩クラストによる水蒸気通過抵抗のモデル化	500
		農林工学系 ・助手	余田 章	4	低コスト型ロータリ耕うん爪の開発に関する基礎的研究	500
		応用生物化学系 ・講師	神戸 敏明	1	微生物群集構造に対する生分解性プラスチックの影響	500
		応用生物化学系 ・講師	島田 秋彦	1	γ 線照射酵素の活性変化	500
		応用生物化学系 ・講師	高谷 直樹	1	かびの新規な異化的硝酸代謝機構の解明と応用	500
		応用生物化学系 ・講師	吉田 滋樹	1	イネのヘミセルラーゼ活性阻害蛋白質の精製と諸性質の解明	500
		応用生物化学系 ・助手	加香孝一郎	1	新規銅シャペロンCox17pのミトコンドリア機能並びに初期胚発生過程における重要性	500
		応用生物化学系 ・助手	柏原 真一	1	哺乳動物精子形成過程におけるmRNAの半数体特異的ポリ(A)鎖伸長の機構と意義の解明	500
		応用生物化学系 ・助手	中澤 亮二	1	段階的淘汰圧選抜によって作出された耐塩性イネの耐塩性機構の解析	500
		応用生物化学系 ・助手	橋本 義輝	1	大腸菌がD体のアミノ酸を単一炭素源として利用できる！	500
		応用生物化学系 ・助手	東端 啓貴	1	イソニトリル代謝に関わる新規酵素に関する研究	500
		数学系 ・講師	藤田 尚昌	1	環の表現論とホモロジー代数の研究	500
		数学系 ・講師	星野 光男	1	導来加群圏の不変量の研究	500
		数学系 ・講師	三河 寛	1	パリティ現象の研究	500
	数学系 ・助手	田中 秀和	1	情報不等式の下界を達成する分布族に関する研究	500	
	数学系 ・助手	籠屋 恵嗣	1	確率論的流体力学極限の研究	500	
	数学系 ・助手	菅野 貴弘	1	対称R空間の標準埋め込み上の錐の面積最小性	500	
	数学系 ・助手	高橋 邦彦	1	ブートストラップ法による2つの母集団分布の有意差検定	500	

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究新採択分	14年	数学系 ・助手	山崎 薫里	1	ベール空間と弱P空間の積空間の研究	500
		数学系 ・助手	守屋 克洋	1	破点付きリーマン面のモデュライと、その極小局面の理論への応用	500
		物理学系 ・講師	岡田 晋	1	密度汎関数理論に基づく炭素ナノ構造の誘起する新機能探索	500
		物理学系 ・講師	奥野 剛史	1	半導体微細構造におけるキャリアダイナミクスの制御	300
		物理学系 ・講師	小波蔵純子	1	核融合反応生成中性子照射下での半導体計測器X線感度特性変化の研究	500
		物理学系 ・講師	平田 真史	1	半導体検出器を用いたイオン・電子・中性粒子・X線同時測定用計測器の開発	500
		物理学系 ・助手	石川 健一	1	0 (a) 改良された奇数フレーバーのダイタミカル格子QCDの研究	300
		物理学系 ・助手	大谷 実	1	高誘電率ゲート酸化膜中の不純物拡散の第一原理的研究	500
		物理学系 ・助手	佐藤 勇二	1	SL (2) 共形場理論の研究	500
		物理学系 ・助手	中本 泰史	1	衝撃波によるコンドリユール形成過程の解明：コンドリユールの熱史	500
		物理学系 ・助手	阪東 一毅	1	半導体ナノワイヤの光強励起効果とレーザー発振特性の研究	500
		物理学系 ・助手	桃井 勉	1	様々な多様性の格子構造の量子融解転移と摩擦現象の解明	500
		物理学系 ・助手	森下 将史	1	2次元量子固体の吸着構造と多体交換相互作用	500
		化学系 ・講師	石丸 臣一	1	固体細孔を利用した新奇な低次元機能性物質の開発と評価	500
		化学系 ・講師	一戸 雅聡	1	高周期14属元素からなる累積二重結合化合物の合成法の開発及び構造、物性に関する研究	500
		化学系 ・講師	高橋 央宜	1	アルキル置換ベンゼンカチオンラジカルの光解離および光転移反応に関する円錐型交差	500
		化学系 ・講師	前田 公憲	1	磁場ジャンプ装置の試作とスピン操作による電子移動反応制御	500
		化学系 ・助手	秋根 茂久	1	直鎖状破配位子と遷移金属の錯形成によるらせん構造の自発的生成とその機能	500

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究新採択分	14年度	化学系 ・助手	坂倉 彰	1	植物由来の生物活性物質ジオルキノライドDの生体分子に対する反応性	500
		化学系 ・助手	錦織 寿	1	ヒドロシラン類由来の高配位シリカートを用いる不斉還元反応の開発	500
		地球科学系 ・講師	植田 宏昭	1	GAME再解析データを用いたチベット高原上から東南アジア域での熱・水収支解析	500
		地球科学系 ・講師	小田 宏信	1	神奈川県川崎・横浜地域における工業立地環境の変容に関する研究	500
		地球科学系 ・講師	呉羽 正昭	1	菅平高原における農業と観光業の共生システムに関する研究	500
		地球科学系 ・講師	滝沢 茂	1	泥質堆積物のせん断に伴うダイレタンシーのメカニズム解明	500
		地球科学系 ・講師	森本 健弘	1	GISを活用した農村地域の土地利用秩序の分析	500
		地球科学系 ・助手	仁平 尊明	1	GPSとGISを用いた環境地図の作成	500
		地球科学系 ・助手	横尾 頼子	1	中国首都北京に飛来する黄砂の発源地特定に関するSr-Nd同位体的研究	500
		物理工学系 ・講師	大井川治宏	1	電子ビーム蒸着による多層反射膜の形成	500
		物理工学系 ・講師	末益 崇	1	新しい半導体バリウムシリサイド(BaSi ₂)のエピタキシャル成長と光学特性評価	500
		物理工学系 ・講師	森 道昭	1	高繰り返し超短パルスレーザー励起による高輝度X線源の開発	500
		物理工学系 ・講師	渡辺 紀生	1	硬X線位相差顕微鏡を用いた位相コントラスト3次元再構成の研究	500
		物理工学系 ・助手	櫻井 岳暁	1	有機物半導体薄膜の配向完全制御と高効率太陽電池の開発	500
	物理工学系 ・助手	吉井 裕	1	新しい光合成アンテナ色素系におけるエネルギー伝達	500	
	物質工学系 ・講師	掛谷 一弘	2	高温超伝導体におけるジョセフソン磁束格子系の研究	500	
	物質工学系 ・講師	金 熙榮	1	高温用Ni-Al形状記憶合金の開発の基礎研究	500	
	物質工学系 ・講師	古谷野 有	2	磁場誘起変態を利用した錯基bct合金の単相化	500	

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究新規採択分	14年	物質工学系 ・講師	松石 清人	2	超高压化における半導体量子ドット結晶の分光研究	500
		物質工学系 ・助手	尾崎 信彦	1	(Zn, Cr)Teの結晶成長と物性評価	500
		物質工学系 ・助手	高 在賢	2	一軸性リラクサー強誘電体のマクロ強誘電ドメインの構造及びダイナミクスの研究	500
		物質工学系 ・助手	高橋美和子	1	パルス中性子単結晶回折装置の開発とそれを用いた希土類3元化合物の高次磁気構造の研究	500
		機能工学系 ・講師	遠藤 靖典	1	不確実システムのリスク解析に関する研究	500
		機能工学系 ・講師	掛谷 英紀	1	多人数が同時観賞可能な多視点裸眼立体ディスプレイの研究	500
		機能工学系 ・講師	金久保利之	1	ウレタン系粘弾性体を利用した戸建住宅の免震構造	500
		機能工学系 ・講師	庄司 学	3	道路ネットワークの地震時被災シミュレータの開発に関する基礎的研究	500
		機能工学系 ・講師	末竹 規哲	1	ファジィ推論に基づく高精度画像拡大処理法の開発	500
		機能工学系 ・講師	橋本 博文	1	植物による温熱環境制御に関する研究	500
		機能工学系 ・講師	船木 一幸	1	プラズマセイルの地上検証実験	500
		機能工学系 ・講師	松島 亘志	1	粒状体のマイクロメカニクスを基にした弾塑性構成則の開発	500
		機能工学系 ・助手	北原 格	1	多視点映像ブラウジングシステムに関する研究開発	500
		電子・情報工学系 ・講師	石川 佳治	1	動的なデータストリーム入出力に適応可能なデータベース問合せ処理方式の開発	500
		電子・情報工学系 ・講師	河辺 徹	1	ハイブリッドシステムに対するロバストモデル予測制御の研究	500
		電子・情報工学系 ・講師	高橋 大介	1	PCクラスタにおける高速フーリエ変換の並列アルゴリズムに関する研究	500
		電子・情報工学系 ・講師	富安 洋史	1	負荷の少ない精密な時間の測定による計算機の性能解析	500
		電子・情報工学系 ・助手	菊池 眞之	1	視覚系における3次元的輪郭統合機構の研究	500

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究新採択分	14年度	電子・情報工学系 ・助手	志築文太郎	1	ペン型インタフェース向けの空間解析器生成系	500
		電子・情報工学系 ・助手	古瀬 一隆	1	モバイル端末のためのデジタル放送による実体化ビューの更新機構	500
		電子・情報工学系 ・助手	三浦 元喜	1	VNCを利用した汎用アニメーションヘルプシステムの研究	500
		電子・情報工学系 ・助手	山川 誠	1	組織性状および機能情報イメージングに関する研究	500
		体育科学系 ・講師	足立 和隆	1	上肢, 前腕の回旋トルクに関する研究	500
		体育科学系 ・講師	有田 祐二	1	剣道競技における審判の視点に関する研究	500
		体育科学系 ・講師	安藤真太郎	1	中国卓球ナショナルチーム代表選手の試合戦略に関する研究	500
		体育科学系 ・講師	大山(下)圭悟	1	砲丸投げ競技力向上を目的としたデジタル画像データベースの構築	500
		体育科学系 ・講師	金谷麻理子	1	マット運動における「後転とび」に関する研究	500
		体育科学系 ・講師	河合 季信	1	スピードスケート滑走中のエネルギー代謝に関する研究	500
		体育科学系 ・講師	久野 譜也	2	ITを利用した寝たきり予防を主眼とした地域健康増進策としてのe-healthシステムの開発	500
		体育科学系 ・講師	坂入 洋右	1	心理状態の変化を継続的に測定できるTsukuba Mood Scaleの開発	500
		体育科学系 ・講師	高木 英樹	1	人間型水球ロボット開発による水泳中の推進メカニズムに関する研究	500
		体育科学系 ・講師	武政 徹	3	安全で効率よく筋肥大を引き起こすトレーニング法に関する研究	500
		体育科学系 ・講師	平山 素子	1	聴覚刺激からの身体感覚開発の研究	500
		体育科学系 ・講師	本谷 聡	4	Gボールを利用したバウンディング動作の習熟過程に関する研究	500
		体育科学系 ・講師	松元 剛	1	球技スポーツにおける戦術トレーニングに関する研究	500
		体育科学系 ・助手	八田 有洋	2	長期運動習慣の継続が高齢者の神経機能低下抑制に及ぼす影響	300

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究新年度採択分	14年	体育科学系 ・助手	村上 晴香	2	高齢者における身体能力の個人差をもたらす遺伝的要因の検索	500
		芸術学系 ・講師	大迫 正一	1	中国古代から伝わる篆書を多角度から検証し、現代における篆書教育を充実させる	500
		芸術学系 ・講師	田島 直樹	1	銅版画表現における技法と素材の研究	500
		芸術学系 ・講師	田中佐代子	1	視覚的記号を素材とするインタラクティブ・アニメーション	500
		芸術学系 ・講師	直江 俊雄	1	リチャードソンの教育方法に基づいた表現の多様性と批評的探究に関する研究	500
		芸術学系 ・講師	花里 俊廣	1	民間分譲集合住宅の住戸規模を規定する建築計画上の要因の分析	500
		芸術学系 ・講師	山本 早里	1	色彩設計のための写真測色システム構築	500
		基礎医学系 ・講師	伊東 健	1	Nrf2を介した抗炎症作用の解析	500
		基礎医学系 ・講師	小林 聡	1	Actin結合タンパク質Keap1の生理機能解析	500
		基礎医学系 ・講師	小林麻己人	1	親電子性物質を感知するセンサー分子の遺伝学的探索	500
		基礎医学系 ・講師	佐藤 英世	1	髄膜におけるシスチン・グルタミン酸交換輸送系の機能	500
		基礎医学系 ・講師	成田 正明	2	乳幼児突然死症候群（SIDS）発症におけるセロトニントランスポーター遺伝子の関与	500
		基礎医学系 ・講師	野口恵美子	1	5番染色体上の気管支喘息責任遺伝子の同定	500
		基礎医学系 ・講師	三好 浩稔	1	造血管細胞の分化・増殖を目的とした三次元培養法の開発	500
	基礎医学系 ・講師	本橋ほづみ	1	bZip型転写因子による制御ネットワークにおける小Maf群因子の機能の解明	500	
	基礎医学系 ・助手	西丸 広史	1	脊髄歩行動神経回路網を構成するニューロンの局在とその機能	500	
	基礎医学系 ・助手	山中 章弘	1	スライス標本を用いたOrexin神経細胞への入力系の解析	500	
	臨床医学系 ・講師	石井 朝夫	2	広範囲軟骨再生の研究—骨髄間葉系細胞を軟骨分化させる力学的条件設定—	500	

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究新採択分	14年	臨床医学系 ・講師	石井 幸雄	1	α -ガラクトシルセラミドによる肺線維症の抑制効果について	500
		臨床医学系 ・講師	石川 成美	1	胸部悪性腫瘍の光化学診断の精度向上に関する研究	300
		臨床医学系 ・講師	磯部 和正	1	PACAP受容体の褐色細胞腫組織における発現解析	500
		臨床医学系 ・講師	遠藤 隆志	1	コラーゲンスポンジの細胞外マトリックスとしての応用	500
		臨床医学系 ・講師	大越 教夫	1	神経難病患者の脳・脊髄における小胞性グルタミン酸トランスポーターの局在と病態の関連	300
		臨床医学系 ・講師	小野寺雅史	1	レトロウィルスベクターによる造血器腫瘍原因遺伝子同定のための発現クローニング	500
		臨床医学系 ・講師	鴨田 知博	1	先天性TSH不応症における分子生物学的研究	500
		臨床医学系 ・講師	川内 康弘	1	表皮角化細胞のカルシウムによる分化誘導におけるオーファン・ステロイド・レセプター分子の役割	500
		臨床医学系 ・講師	河野 了	2	慢性心不全患者に対するヒト心房性利尿ホルモン投与の効果	500
		臨床医学系 ・講師	川本 徹	2	肝微小循環からみた癌転移巣形成に関する研究—肝虚血再灌流後転移形成機序の解明	500
		臨床医学系 ・講師	小室 広昭	1	生体幹細胞からの分化誘導とそれを用いた自己再生組織の開発研究	500
		臨床医学系 ・講師	佐藤 豊実	1	若年女性における子宮頸癌関連HPV感染の拡がりの解明	500
		臨床医学系 ・講師	佐藤 浩昭	2	び慢性呼吸器疾患におけるcytokeration 19fragmentの発現に関する研究	206
		臨床医学系 ・講師	軸屋 智昭	1	ステントグラフト移植術の生体に及ぼす侵襲度に関する臨床研究	500
		臨床医学系 ・講師	正田 純一	1	胆汁うっ滞症における漢方製剤（インチンコウ湯）の利胆効果に関する基礎的検討	500
		臨床医学系 ・講師	鈴川 和己	1	ヒト白血病に関与する新規遺伝子のクローニング	500
		臨床医学系 ・講師	曾根 博仁	1	ケトン体による新たなエネルギー代謝経路の可能性—アセトアセチルCoA合成酵素の遺伝子解析—	500
		臨床医学系 ・講師	高野 晋吾	4	悪性神経膠腫に対する血管新生抑制・免疫療法の併用療法の開発	500

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究新採択分	14年	臨床医学系 ・講師	高橋 伸二	1	超短時間作用性β遮断薬(Landiolol)とPhosphodiesterase III inhibitor (Milrinone)同時投与による心拍数コントロール	500
		臨床医学系 ・講師	武田 徹	2	位相X線を用いた乳癌イメージング	500
		臨床医学系 ・講師	塚本 定	1	レチノイドによるラット前立腺発癌化学予防	400
		臨床医学系 ・講師	堤 明人	1	トリステトラプロリンと慢性関節リウマチの病態に関する研究	500
		臨床医学系 ・講師	坪井 康次	4	悪性脳腫瘍に対する放射線免疫療法の開発；陽子線照射と自己キラー細胞療法の検討	500
		臨床医学系 ・講師	長谷川雄一	1	血小板減少に対する血小板代替物による止血機能発現の試み	500
		臨床医学系 ・講師	服部 一紀	1	ラット膀胱発癌実験モデルにおけるCOX-2阻害薬およびEGF受容体阻害薬を用いた化学予防の試み	500
		臨床医学系 ・講師	福島 敬	3	同種リンパ球による抗白血病効果の解析	500
		臨床医学系 ・講師	藤木 豊	1	胎児遺伝子治療への基礎研究—サル胎児を用いた遺伝子導入実験系の開発—	500
		臨床医学系 ・講師	堀 孝文	1	フェンサイクリジン連続投与による精神分裂病のモデル動物における行動薬理学的研究	500
		臨床医学系 ・講師	堀 哲夫	1	異種移植におけるヒト—ブタ比較遺伝子マップの有用性	500
		臨床医学系 ・講師	堀 正士	2	睡眠相後退症候群における概日リズムのずれと社会心理的同調因子との関係について	500
		臨床医学系 ・講師	水谷 太郎	1	部分液体換気併用肺リクルートメント手技の酸素化改善効果に関する研究	500
		臨床医学系 ・講師	水上 勝義	1	そううつ病剖検脳前頭葉を用いたGABAAの受容体の検討	500
		臨床医学系 ・講師	望月 昭英	1	Pick球のないPick病における運動ニューロン疾患関連ユビキチン封入体の病理学的検討	500
		臨床医学系 ・講師	森下由紀雄	1	炭粉沈着量とDNAメチル化を指標とした環境因子によるヒト肺腺がん悪性化の解析	500
		臨床医学系 ・講師	山本 達生	1	肺磁図を用いた肺癌および塵肺診断の研究	500
臨床医学系 ・講師	湯沢 賢治	1	全く新しい作用機序の免疫抑制剤の開発に関する研究	500		

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額	
	所属部局・職	氏名				
奨励研究	14年度新採択分	臨床医学系 ・講師	吉岡 大	2	手関節のMR microscopy：競技者と健常者の比較	500
		臨床医学系 ・講師	吉澤 利弘	1	Machado-Joseph病遺伝子産物ataxin-3 9核局在の解析	500
		臨床医学系 ・講師	柳川 徹	1	A170ノックアウトマウスを用いた骨疾患の解析	500
		臨床医学系 ・助手	大戸 達之	2	18q-症候群における頭部MRI異常の発症機序に関する研究	500
		臨床医学系 ・助手	後藤 大輔	1	TGF- β シグナルを中心とした間質性肺炎の病態の解析と治療法の検討	500
		臨床医学系 ・助手	高梨 正勝	1	虚血性心疾患の発症機序の分子生物学的解析のための低酸素誘導型の転写因子の役割解析	500
		社会医学系 ・講師	石井 祐次	1	ダイオキシン類抑制性カルボニックアンヒドラーゼⅢの遺伝子発現調節について	500
		社会医学系 ・助手	小島 秀吾	4	司法領域における外傷後ストレス障害（PTSD）に関する研究	500
		社会医学系 ・講師	近藤 正英	1	サブ・サハラ・アフリカ諸国の保健医療利用者負担政策に関する研究	500
奨励研究員	準研究	哲学・思想学系 ・準研究員	谷口 智子	1	リマ大司教区古文書館の「偶像崇拜・魔術」史料に関するデータ及び資料の準備（3）	400
		哲学・思想学系 ・準研究員	永野 拓也	1	ベルクソン哲学研究	400
		歴史・人類学系 ・準研究員	日高 慎	1	首長墓の複合要素からみた古墳時代首長支配領域	400
		歴史・人類学系 ・準研究員	森部 豊	1	唐・五代時期におけるソグド系武人の研究	400
		文芸・言語学系 ・準研究員	新町 貢司	1	ナチズムの民族理論における神話学の役割－『二十世紀の神話』における東洋観の考察を手懸りに。	400
		現代語・現代文化学系 ・準研究員	宮田 明子	1	英語の二次述語構文の研究	400
		教育学系 ・準研究員	白井 智美	1	外国人教育施策における自治体間の差異の規定要因に関する研究	400
		教育学系 ・準研究員	カンピラパーブ ス ネット	1	タイにおける日本留学経験者の留学効果に関する研究－留学効果の実態とその規定要因に注目して－	400
		心理学系 ・準研究員	河野 理恵	1	高齢新人類のライフパターンの検討	400

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額
	所属部局・職	氏名			
奨励研究員	心理学系 ・準研究員	鈴木久美子	1	「情緒的巻き込まれ」の問題対処スタイルについて －TATのVECTOR分析を通して－	400
	心理学系 ・準研究員	外山 美樹	1	子どもにおける社会的比較	400
	心身障害学系 ・準研究員	小島 道生	1	青年期ダウン症者の自己制御機能に関する研究	400
	心身障害学系 ・準研究員	土屋 立	1	発達障害児における前言語コミュニケーションの機能化と対人関係への効果の検討	400
	心身障害学系 ・準研究員	永井 伸幸	1	文章の行間と弱視者の読書中の眼球運動の関係	400
	心身障害学系 ・準研究員	林田 真志	1	聴覚障害児・者の音楽知覚とその補償	400
	社会科学系 ・準研究員	池田慎太郎	1	1960年代の自民党と日米関係	400
	社会科学系 ・準研究員	柏木 健一	1	中東の途上国における産業の成長と雇用吸収力 －構造調整下にある中東の非産油国を実証例にして－	400
	社会科学系 ・準研究員	時岡 新	1	「部落解散運動」と「同和行政」にかんする歴史社会学的研究	400
	社会科学系 ・準研究員	人見 論典	1	フランス工業化期における奢侈品産業の研究	400
	社会工学系(企業科学) ・準研究員	大津 晶	2	都市サービスおよび都市活動の空間的移動を考慮した施設配置のモデル	400
	生物科学系 ・準研究員	川邊 愛徳	1	細胞性粘菌Polysphondylium pallidumの形態形成に關与する遺伝子の研究	400
	生物科学系 ・準研究員	権田 幸祐	1	絨毛虫ゾウリムシの絨毛膜Ca ²⁺ チャンネルの制御機構の解析	400
	生物科学系 ・準研究員	竹中 靖人	1	生物における協力の進化から文化の発生についての理論的研究	400
	生物科学系 ・準研究員	箕浦 高子	1	絨毛虫テトラヒメナにおけるアクチン関連タンパク質の探索	400
	農林工学系 ・準研究員	藤城 公久	1	農業用水の利用とその流出構造の解明	400
	応用生物化学系 ・準研究員	小川 和義	1	ナノサイズ両性高分子電解質ゲルビーズのキャラクター化と機能化に関する研究	400
	数学系 ・準研究員	知念 直紹	1	低次元空間におけるカオスとトポロジカル・列エントロピーについて	400

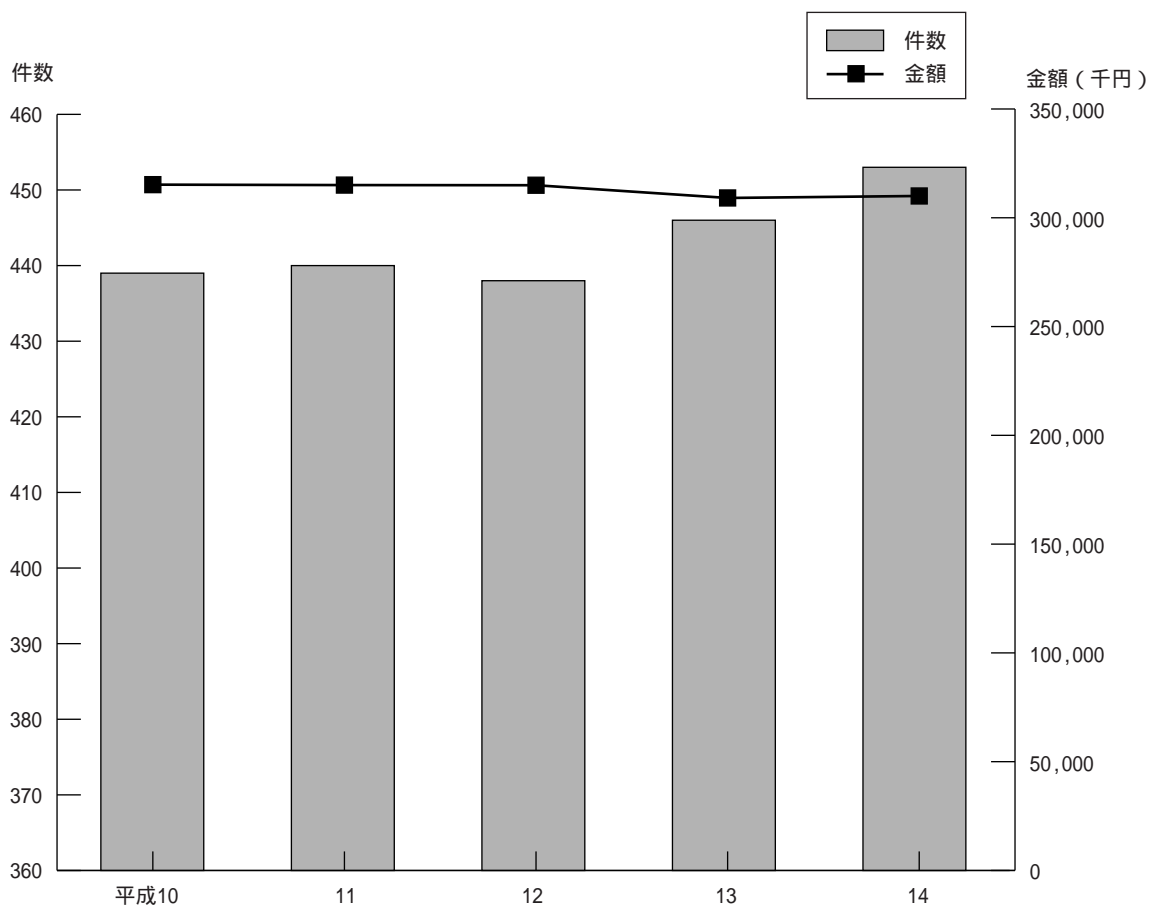
種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額
	所属部局・職	氏名			
奨励研究員	数学系 ・準研究員	廣澤 史彦	1	変数係数双曲型方程式の適切性について	400
	物理学系 ・準研究員	上田 学	1	不安定原子核の反応に関する研究	400
	物理学系 ・準研究員	松永 浩之	1	陽子・反陽子衝突実験によるヒッグス粒子の探索	400
	化学系 ・準研究員	池上 和志	1	分子間多重水素結合系の光機能化に関する研究	400
	化学系 ・準研究員	斉木 利幸	1	生体関連物質を認識する機能性ラセン型宿主化合物の開発	400
	化学系 ・準研究員	照井 教文	1	電子伝達金属タンパク質の部位特異的アミノ酸変異体における機能と構造の熱安定性に関する研究	400
	化学系 ・準研究員	二瓶 雅之	1	基底高スピン錯体分子の合成と性質	400
	化学系 ・準研究員	山内 美穂	1	常温常圧で水素吸蔵するMg合金ナノ粒子の創製	400
	地球科学系 ・準研究員	野原 大輔	1	データ同化の技術を利用したアンサンブル予報値同化実験	400
	地球科学系 ・準研究員	早崎 将光	1	寒候期の北半球循環場偏差に対する非定常擾乱による強制の定量的見積もり	400
	電子・情報工学系 ・準研究員	新田 尚隆	1	生体軟組織の粘弾性特性の定量化と超音波によるその映像化法の開発	400
	体育科学系 ・準研究員	稲垣 裕美	1	海水浴場における安全管理と水難救助に関する研究	400
	体育科学系 ・準研究員	江崎 和希	3	膝伸展運動時における共同筋群間での酸素飽和度の相違に関する研究	400
	体育科学系 ・準研究員	榎本 靖士	1	疾走能力の改善を目的とした補助運動のバイオメカニクス的研究	400
	体育科学系 ・準研究員	川上 有光	1	剣道の打突動作におけるバイオメカニクス的研究	400
	体育科学系 ・準研究員	菅野 篤子	2	水浸時における主観的温度感覚と唾液中のコルチゾール応答の関係	400
	体育科学系 ・準研究員	清川 健一	1	みるスポーツイベントにおける集客に関する研究 ～都道府県協会を対象として～	400
	体育科学系 ・準研究員	久保田浩史	1	柔道選手の減量について	400

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額
	所属部局・職	氏名			
奨励 研究員	体育科学系 ・準研究員	小松崎 敏	1	体育授業におけるPhysicalChallengesProgramの有効性に関する実証的研究	400
	体育科学系 ・準研究員	志賀 充	3	走幅跳競技者の筋発揮能力と踏切局面の脚動作の関係についての検討	400
	体育科学系 ・準研究員	下山 好充	1	競泳におけるインターバルトレーニングの検討 －休息時間の違いがエネルギー供給量に及ぼす影響－	400
	体育科学系 ・準研究員	高井 和夫	1	長距離走者の走行ペース制御における認知的能力	400
	体育科学系 ・準研究員	土方 圭	1	体験学習理論に基づくキャンプカウンセラーのソフトスキルトレーニングに関する研究	400
	体育科学系 ・準研究員	東方美奈子	1	人生におけるランニング体験の意味作用 －生活世界との関わりから－	400
	体育科学系 ・準研究員	花岡美智子	1	ハンドボール選手における肩関節機能と損傷との関係について	400
	体育科学系 ・準研究員	吹田 真士	1	バドミントン競技者のパフォーマンス及び身体特性と傷害予防に関する研究	400
	体育科学系 ・準研究員	松田 裕雄	4	バレーボールにおける組織マネジメントの実践的有効ツールの開発	400
	体育科学系 ・準研究員	松村 径	1	コーチングスキルの自発的向上に関する－考察－ ラグビーコーチを中心として－	400
	体育科学系 ・準研究員	三木 綾子	1	ダンス指導における運動感覚意識共有へのアプローチⅡ	400
	体育科学系 ・準研究員	山本 英作	2	ブラジル・サッカー史に関する研究動向調査のためのデータベース作成	400
	芸術学系 ・準研究員	赤山 仁	1	群集制御における進向方向と移動範囲の操作	400
	芸術学系 ・準研究員	鈴木 拓弥	1	サイト運営時における受容性とインターフェースの有意性について	400
	芸術学系 ・準研究員	高津 充志	1	版画のマチエールと表現について	400
	学校教育部 ・準研究員	沖 郁子	1	中学生・高校生のためのピアサポート尺度の開発	400
	外国語センター ・準研究員	樋口 泰裕	1	中国南北朝詩における、詩語及び対句技法に見る南北間の表現的相違について	400
	等実 地研 究調 査	歴史・人類学系 ・教授	石井 英也	1	下野新聞の記事からみた「自然と人間」との関わり方の変化 －栃木県鹿沼市を例として－

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額
	所属部局・職	氏名			
実 地 調 査 等 研 究	歴史・人類学系 ・助教授	伊藤 純郎	1	郷土教育運動の研究	100
	歴史・人類学系 ・助教授	小口 千明	1	売薬懸場帳からみた近代化期日本の地域像と人間像	120
	歴史・人類学系 ・助教授	前田 潮	1	オホーツク文化形成期の遺跡立地に関する実地調査研究	100
	教育学系 ・助教授	井田 仁康	2	高等学校における「総合学習」の内容および生徒の評価からの分析とカリキュラム開発	120
	心身障害学系 ・助教授	徳田 克己	1	主要空港における障害者用駐車スペースに関する調査研究	120
	社会工学系 ・講師	鈴木 勉	1	先進自治体における救急医療サービスの運用実態とサービス水準に関する調査	120
	農林学系 ・講師	上條 隆志	2	三宅島における噴火後の森林生態系の回復過程に関する研究	143
	農林学系 ・教授	柿嶌 眞	2	マメ科植物に寄生するさび菌類の調査・採集およびその分類学的研究	120
	農林工学系 ・助教授	眞坂 秀二	1	土砂流出による溪畔域の攪乱に伴う生態機能の変化に関するモニタリング調査	120
	応用生物化学系 ・助教授	田村 憲司	1	火山地域の土壌および植生景観の保全方法の確立に関する基礎的研究	120
	地球科学系 ・教授	小笠原憲四郎	1	東北本州孤南部の下部中新統層序の再検討	100
	地球科学系 ・教授	木股 三善	1	有機鉱物の生成環境とその結晶構造、物性特性の研究	120
	地球科学系 ・教授	田瀬 則雄	1	火山体における地下水流動系および水質の形成に関する比較研究	100
	地球科学系 ・教授	松倉 公憲	1	西津軽地域の海成段丘上に発達するランドスライドについて	120
	地球科学系 ・助教授	中野 孝教	1	同位体トレーサーを用いたイグサの産地推定に関する調査研究	120
	地球科学系 ・助教授	久田健一郎	1	日韓におけるオーソコーツァイトの堆積岩石学的検討	100
	地球科学系 ・助教授	松岡 憲知	1	構造土の三次元構造を決める要因の評価	120
	地球科学系 ・講師	小室 光世	1	四国三波川帯および秩父帯中のキースラーガー鉱床の微量元素組成	120

種目	研究代表者		人員	研究課題名	配分額
	所属部局・職	氏名			
実地調査等研究	地球科学系 ・講師	本山 功	1	新生代生物年代スケールの高精度化と放散虫基準面の広域対比	120
	芸術学系 ・講師	上北 恭史	2	環東シナ海文化圏における居住環境成立要素のためのヒアリング調査	120
	社会医学系 ・講師	江守 陽子	1	4年制大学での看護学校教育における遠隔教育の可能性について	120

筑波大学学内プロジェクト研究費の推移



年度	10	11	12	13	14
件数	439	440	438	446	453
金額	315,225	315,028	314,960	309,106	310,019

(金額欄の単位は千円)