

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

研究種目		領域・細目	課題番号	研究者名	所属	部門	職	課題名
新学術領域研究 (研究領域提案型)	総括	2102	21103001	小畑 秀文	本部	-	学長	医用画像に基づく計算解剖学の創成と診断・治療支援の高度化
新学術領域研究 (研究領域提案型)	計画	2102	21103007	清水 昭伸	工学研究院	先端電気電子	准教授	計算解剖モデルに基づくオートプシー・イメージング支援
新学術領域研究 (研究領域提案型)	計画	2107	21108008	山田 真実	工学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	無機ナノ粒子ポテンシャル制御界面の創製—電子移動とその光制御
新学術領域研究 (研究領域提案型)	計画	2206	22107009	新垣 篤史	工学研究院	生命機能科学	助教	人工機能化タンパク質を用いた融合マテリアルの構造制御
新学術領域研究 (研究領域提案型)	総括	4003	20120001	畠山 史郎	農学研究院	環境資源共生科学	教授	東アジアにおけるエアロゾルの植物・人間系へのインパクト—研究統括
新学術領域研究 (研究領域提案型)	計画	4003	20120004	神谷 秀博	工学研究院	先端生物システム学	教授	人為発生源におけるエアロゾルの生成と排出源同定
新学術領域研究 (研究領域提案型)	計画	4003	20120008	畠山 史郎	農学研究院	環境資源共生科学	教授	東アジアから輸送されるエアロゾル化学成分の航空機観測
新学術領域研究 (研究領域提案型)	計画	4003	20120009	船田 良	農学研究院	環境資源共生科学	教授	エアロゾルの樹木への吸収・吸着機構の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	計画	4003	20120010	伊豆田 猛	農学研究院	環境資源共生科学	教授	樹木に対するエアロゾルの影響とその樹種間差異の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	計画	4003	20120011	原 宏	農学部附属広域都市圏 フィールドサイエンス教 育研究センター	附属FSセンター(教員)	教授	森林生態系におけるエアロゾルの沈着量と動態の評価手法の開発
新学術領域研究 (研究領域提案型)	公募	2003	21104508	鈴木 隆行	工学研究院	先端物理工学	助教	有機燐光試料のコヒーレント制御
新学術領域研究 (研究領域提案型)	公募	2005	21106507	吉野 知子	工学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	NSポリペプチドの特性解析と細胞磁気ラベリングへの応用
新学術領域研究 (研究領域提案型)	公募	2006	21107505	黒田 裕	工学研究院	生命機能科学	准教授	少数のアミノ酸置換による蛋白質の主鎖構造の揺らぎの設計法の開発及びその効果の解析
新学術領域研究 (研究領域提案型)	公募	2010	21111503	森島 圭祐	工学研究院	先端生物システム学	准教授	セルラーインプリンティングによる生体機能創発ロボティクスの創製
新学術領域研究 (個別課題提案型)	-	1201	21200017	小柴 満美子	農学府	-	特別研究員	動物リファインドサイコロジー定量モデルによる共感性発達に必要な臨界環境因子解明
特定領域研究	公募	126	21012002	守 一雄	工学研究院	先端電気電子	教授	映像提示トリックを用いた同調実験場面における被験者の脳機能のfNIRSによる分析
特定領域研究	計画	464	18069004	瀨瀬 明伯	工学研究院	応用化学	教授	原料分子制御法によるAlN及びAlGaIn混晶の厚膜エピタキシャル成長
特定領域研究	計画	469	19048017	清水 大雅	工学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	光スピントロニクス機能デバイスの研究
特定領域研究	公募	526	22020011	養王田 正文	工学研究院	生命機能科学	教授	細胞質内シャペロンネットワークにおけるスモールヒートショックプロテインの機能
基盤研究(S)	-	4801	21225007	大野 弘幸	工学研究院	生命機能科学	教授	バイオサイエンスを支えるイオン液体の開発
基盤研究(S)	-	4804	18105007	朝倉 哲郎	工学研究院	生命機能科学	教授	絹構造の改変・構造制御・大量生産技術の確立と歯・骨再生医療材料の開発

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

基盤研究(A)	海外	2001	22254001	高田 秀重	農学研究院	環境資源共生科学	教授	アフリカ・アジアの水環境汚染実態と汚染メカニズムの比較解析
基盤研究(A)	一般	2004	19201018	細見 正明	工学研究院	応用化学	教授	飼料イネを用いた資源循環型の生産および環境修復システムの構築
基盤研究(A)	一般	5504	20246119	松永 是	工学研究院	生命機能科学	教授	磁性細菌のバイオミネラリゼーション機構を利用した高機能ナノ粒子の創製
基盤研究(A)	一般	6201	21248019	梶 光一	農学研究院	環境資源共生科学	教授	長期的餌資源制限がニホンジカの生活史特性へ及ぼすフィードバック効果の解明
基盤研究(A)	一般	6202	22248019	服部 順昭	農学研究院	環境資源共生科学	教授	レーザーサイジングによるスギ耐火集成材および耐火面材の開発に関する基礎的研究
基盤研究(A)	一般	6605	20248032	松田 浩珍	農学研究院	動物生命科学	教授	癌幹細胞と血管新生誘導カスケードを標的とする固形癌の増殖制御解析
基盤研究(A)	一般	2003A	21241017	鶴飼 正敏	工学研究院	先端物理工学	准教授	液体マイクロビーム分光法による生体分子系放射線誘起状態の時間発展観測法の開発
基盤研究(A)	一般	2103B	21241037	越田 信義	工学府	先端電気電子	特任教授	ナノシリコン弾道電子源の液体・気体・固体中動作と作用
基盤研究(B)	一般	1003	20300025	川島 幸之助	工学研究院	先端情報科学	教授	P2Pファイル共有ネットワークの測定と制御に関する研究
基盤研究(B)	一般	1004	19300024	斎藤 隆文	工学研究院	先端生物システム学	教授	自由曲線・曲面形状の美的制御性の解明
基盤研究(B)	一般	1004	20300034	北嶋 克寛	工学研究院	先端情報科学	教授	複雑な背景動画を対象とする高機能映像生成・合成システムの包括的構築
基盤研究(B)	一般	1004	20300043	藤田 欣也	工学研究院	先端情報科学	教授	改変した視触覚の提示による遠隔仮想空間作業の支援と脳血流による認知負荷の評価
基盤研究(B)	一般	1601	20300252	朝岡 幸彦	農学研究院	環境資源共生科学	准教授	自然体験学習の指導者養成システムに関する総合的研究
基盤研究(B)	一般	2001	21310008	楊 宗興	農学研究院	環境資源共生科学	准教授	亜熱帯中国に生じた「アジア型」酸性化の実態解明:生物・微生物相の変容とその機構
基盤研究(B)	海外	2002	22405003	金子 弥生	農学研究院	環境資源共生科学	准教授	経済的利用により劣化した中国希少食肉目個体群の復元技術の開発
基盤研究(B)	一般	2003	19310039	高田 秀重	農学研究院	環境資源共生科学	教授	医薬品・抗生物質の沿岸海域における分布・動態と生物影響
基盤研究(B)	海外	2003	20405004	川端 良子	国際センター	国際センター(教員)	准教授	中央アジアの乾燥地での大規模灌漑農業による環境汚染の拡大と生態系への影響
基盤研究(B)	一般	2102	22310078	梅田 倫弘	工学研究院	先端機械システム	教授	環境感受性色素による生体膜界面水素イオン濃度・膜電位の同時近接場光学計測法の開発
基盤研究(B)	一般	2401	20310130	長澤 和夫	工学研究院	生命機能科学	准教授	サキシトキシン類の合成を基盤としたサブタイプ選択的Naチャンネル阻害剤の創製研究
基盤研究(B)	一般	2501	20310142	石川 芳治	農学研究院	環境資源共生科学	教授	生態系許容限界密度指標を用いた自然公園の管理手法の開発
基盤研究(B)	海外	3801	20402036	若林 敬子	本部	生命農学	名誉教授	中国における人口と環境一高齢化・社会保障・出生性比からみた一人っ子政策29年
基盤研究(B)	一般	3904	19330157	守 一雄	工学研究院	先端電気電子	教授	偏光フィルタ映像提示トリックを活用した目撃記憶変容の実験的研究

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

基盤研究(B)	一般	4101	21340003	山形 邦夫	工学研究院	数理科学	教授	環と加群圏の代数構造の表現論的研究
基盤研究(B)	一般	4302	21340079	三沢 和彦	工学研究院	先端物理工学	教授	波形整形パルスで励起した分子異性化ダイナミクスの実時間量子波束制御
基盤研究(B)	一般	4602	21350026	武田 猛	工学研究院	応用化学	教授	チタノセン錯体を合成素子として活用する高度鎖状立体化学制御
基盤研究(B)	一般	4603	21350034	小宮 三二郎	工学研究院	応用化学	教授	ヘテロ二核有機遷移金属錯体の金属間協同効果に関する研究
基盤研究(B)	一般	4706	21350089	尾高 雅文	工学研究院	生命機能科学	准教授	ニトリルヒドラーゼファミリー酵素の触媒中心形成と触媒機構の解明
基盤研究(B)	一般	4804	20350101	斎藤 拓	工学研究院	応用化学	教授	超臨界延伸による高分子の結晶高次構造制御と高性能化
基盤研究(B)	一般	4804	20350102	下村 武史	工学研究院	先端生物システム学	准教授	導電性ナノファイバー分岐回路網の構築と電気特性
基盤研究(B)	一般	4904	22360037	生嶋 健司	工学研究院	先端物理工学	准教授	超音波による電気・磁気特性の画像化
基盤研究(B)	一般	5001	22360045	佐久間 淳	工学研究院	先端機械システム	准教授	薄状軟組織の弾性・粘弾性特性評価のための低侵襲計測法の開発と変形シミュレーション
基盤研究(B)	一般	5002	20360063	堤 正臣	工学研究院	先端生物システム学	教授	同時5軸制御加工による工作精度の予測と診断
基盤研究(B)	一般	5003	22360068	遠山 茂樹	工学研究院	先端機械システム	教授	脳血管用カテーテルのためのマイクロアクチュエータとハプティックデバイスの開発
基盤研究(B)	一般	5004	22360075	亀田 正治	工学研究院	先端機械システム	教授	超高速応答型感圧塗料計測の高精度化・複合化と非定常空力現象解析への展開
基盤研究(B)	一般	5007	20360111	永井 正夫	工学研究院	先端機械システム	教授	高齢者運転特性把握による個別適合運転支援システムの構築
基盤研究(B)	一般	5007	20360112	渡辺 敏行	工学研究院	応用化学	教授	光駆動型アクチュエータの開発とインテリジェントマイクロポンプへの応用
基盤研究(B)	一般	5007	21360113	石田 寛	工学研究院	先端機械システム	准教授	流体操作を利用した能動嗅覚センサの開発と匂い・ガス源探知ロボットへの応用
基盤研究(B)	一般	5102	20360136	白檉 淳一	工学研究院	先端電気電子	准教授	単電子帯電構造を用いた磁性ナノデバイスの作製とゲート電界による磁気抵抗の変調制御
基盤研究(B)	一般	5103	20360153	高木 康博	工学研究院	先端電気電子	准教授	プロジェクション方式とレンチキュラ方式のハイブリット型立体表示に関する研究
基盤研究(B)	一般	5103	20360154	黒川 隆志	工学研究院	先端電気電子	教授	光コムと光シンセサイザによる高速・高密度光信号処理
基盤研究(B)	一般	5103	21360164	須田 良幸	工学研究院	先端電気電子	教授	SiCを用いた高密度用新型二端子抵抗変化型不揮発性メモリと集積化技術
基盤研究(B)	一般	5104	21360179	田中 聡久	工学研究院	先端電気電子	准教授	脳コンピュータインタフェースのためのデータ駆動型多チャンネル信号処理
基盤研究(B)	一般	5405	20360324	桑原 利彦	工学研究院	先端機械システム	教授	複合変形経路における異方性鋼管の成形限界予測手法の確立と実験検証
基盤研究(B)	一般	5501	20360346	神谷 秀博	工学研究院	先端生物システム学	教授	機能性無機ナノ粒子の界面化学構造設計による有機無機複合材料の機能制御

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

基盤研究(B)	一般	5501	20360347	臼井 博明	工学研究院	応用化学	教授	真空中固体表面場における高分子薄膜成長及びその界面制御への応用
基盤研究(B)	一般	5501	21360378	松岡 正邦	工学研究院	応用化学	教授	有機物結晶のメカノケミカル効果による固相多形転移に及ぼす不純物の影響
基盤研究(B)	一般	5504	20360369	早出 広司	工学研究院	生命機能科学	教授	ピロロキノリンキノンによるアミロイド蛋白質の選択的構造形成制御
基盤研究(B)	一般	5803	21370067	養王田 正文	工学研究院	生命機能科学	教授	グループ2型シャペロニンの構造変化プロセスとフォールディング機構の解明
基盤研究(B)	一般	6002	21380013	大川 泰一郎	農学研究院	生命農学	准教授	高収量・高バイオマスイネ開発のための強靱性遺伝子座の生理機能の解明
基盤研究(B)	一般	6002	22380012	平沢 正	農学研究院	生命農学	教授	オオムギの耐塩性に関わる生理機構と遺伝子座の統合的解明
基盤研究(B)	海外	6004	22405018	有江 力	農学研究院	生命農学	准教授	トマトの病原菌は宿主植物の栽培化の過程で出現したのか？
基盤研究(B)	一般	6005	20380031	安藤 哲	農学研究院	先端生物システム学	教授	エポキシ性フェロモンの生合成とその制御に関する分子機構の解明
基盤研究(B)	一般	6005	20380032	岩淵 喜久男	農学研究院	生命農学	教授	社会性寄生蜂における兵隊カースト比の性特異的調節機構
基盤研究(B)	一般	6104	21380072	千葉 一裕	連合農学研究科	大学院連合農学研究科	教授	分子内に複数の架橋構造を有する難合成ペプチド関連物質の大量合成法の確立
基盤研究(B)	一般	6202	21380107	船田 良	農学研究院	環境資源共生科学	教授	樹木の二次木部直接誘導系における細胞分化制御機構の解析
基盤研究(B)	一般	6401	21380137	野見山 敏雄	農学研究院	生命農学	教授	半商品経済を組み込んだ生消共生型の農林産物生産と流通に関する総合的研究
基盤研究(B)	一般	6501	20380133	千賀 裕太郎	農学研究院	環境資源共生科学	教授	地域再生に向けた中間支援型組織としてのグラウンドワークの普及・定着条件の研究
基盤研究(B)	一般	6502	19380141	酒井 憲司	農学研究院	環境資源共生科学	教授	カオス制御理論に基づく温州みかん隔年結果制御技術の実証と確立
基盤研究(B)	一般	6502	22380135	東城 清秀	農学研究院	環境資源共生科学	教授	ガスの透気性と吸着性を同時に満たす土壌脱臭槽の土壌構造デザイン
基盤研究(B)	一般	6503	20380145	澁澤 栄	農学研究院	環境資源共生科学	教授	農業知財概念の拡張による地域ブランド農産物の持続的生産販売力の強化
基盤研究(B)	一般	6604	22380163	渋谷 淳	農学研究院	動物生命科学	准教授	巨大核出現メカニズムを起点としたinvivo短期発がん指標分子の探索研究
基盤研究(B)	一般	6605	20380171	岩崎 利郎	農学研究院	動物生命科学	教授	犬の毛包幹細胞の同定と再構築ならびに創傷治癒への応用
基盤研究(B)	一般	6605	21380194	田中 あかね	農学研究院	動物生命科学	准教授	造血系悪性腫瘍における低酸素反応性とアポトーシス耐性獲得機構の分子解析
基盤研究(B)	海外	6701	20405044	久保 成隆	農学研究院	環境資源共生科学	教授	統合モデルによるメコンデルタ運河網における畜産廃棄物汚染メカニズムの解明と対策
基盤研究(B)	一般	1011A	21300110	黒田 裕	工学研究院	生命機能科学	准教授	アミノ酸配列からタンパク質溶解度を計算する高精度計算システムの開発
基盤研究(B)	一般	1301A	21300161	梶田 晃司	工学研究院	先端生物システム学	准教授	血流中への局所的音場形成による生体内での薬剤調合システムの開発

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

基盤研究(B)	一般	2004A	21310051	佐藤 令一	農学研究院	先端生物システム学	准教授	土壌細菌殺虫性タンパク質からの安心安全なタンパク質殺虫剤の実現
基盤研究(C)	一般	1003	22500041	金子 敬一	工学研究院	先端情報科学	准教授	ケイリーグラフにおける耐クラスタ故障経路選択アルゴリズムの開発
基盤研究(C)	一般	1006	22500149	北澤 仁志	工学研究院	先端電気電子	教授	一様単純演算の多数回の組合せに基づくトラッキング手法とハードウェア実現法の研究
基盤研究(C)	一般	1009	22500240	篠原 和子	工学研究院	言語文化科学	准教授	メタファー構造分析によるバイオテクノロジー関連の言語・画像表現及び伝達効果の研究
基盤研究(C)	一般	1401	20500503	田中 秀幸	工学研究院	先端健康科学	准教授	身体運動知覚の誤差修正メカニズムの解明:感覚運動表象の学習効果の検証
基盤研究(C)	一般	1402	20500535	百鬼 史訓	工学研究院	先端健康科学	教授	剣道難聴を予防するための基礎的研究
基盤研究(C)	一般	1502	20500681	藤川 浩	農学研究院	動物生命科学	教授	色素生成細菌を用いた新たな温度管理センサーの開発
基盤研究(C)	一般	1601	22500848	調 麻佐志	大学教育センター	大学教育センター	准教授	科学と技術のリンケージの分析を可能とする情報基盤整備に向けた基礎的研究
基盤研究(C)	一般	1602	20500830	加藤 由香里	大学教育センター	大学教育センター	准教授	評価基準表と指導事例の共有化による文章表現支援システムの開発
基盤研究(C)	一般	1602	22500878	竹村 淳	工学研究院	先端電気電子	助教	裸眼立体映像を用いたリアル感のあるVR環境の構築と実験教育支援システムへの応用
基盤研究(C)	一般	2001	20510004	原 宏	農学部附属広域都市圏 フィールドサイエンス教 育研究センター	附属FSセンター(教員)	教授	森林生態系に対するガス状物質乾性沈着の多角的評価
基盤研究(C)	一般	2001	22510005	周 勝	工学研究院	応用化学	助教	イネ根圏におけるAnammox細菌の定量及び水田窒素循環への寄与の解明
基盤研究(C)	一般	2801	21520005	尾関 周二	農学研究院	環境資源共生科学	教授	「〈農〉の思想」の基本視座の現代的探求—環境・情報化社会の条件の下で
基盤研究(C)	一般	2902	20520216	佐藤 容子	工学研究院	言語文化科学	教授	ウィリアム・バトラー・イェイツの夢幻劇における表象構造に関する研究
基盤研究(C)	一般	3004	22520522	本郷 智子	国際センター	国際センター(教員)	准教授	相互行為を重視した話し言葉教育システムの構築
基盤研究(C)	一般	3004	22520523	田崎 敦子	国際センター	国際センター(教員)	准教授	多言語多文化キャンパスで必要なリテラシー能力に関する調査・研究
基盤研究(C)	一般	3005	22520555	佐藤 健	工学研究院	言語文化科学	講師	状況モデル構築のための英文理解促進アプリケーション開発と評価
基盤研究(C)	一般	3102	20520568	高橋 美貴	農学研究院	環境資源共生科学	准教授	近世・近代の奥州海村をめぐる環境と文化に関する歴史学的研究
基盤研究(C)	一般	4102	20540066	関口 次郎	工学研究院	数理科学	教授	ワイル群やルート系と関連する幾何学の研究
基盤研究(C)	一般	4102	21540071	合田 洋	工学研究院	数理科学	教授	ヘガード分解を利用したねじれノビコフホモロジーの計算, 応用
基盤研究(C)	一般	4304	22540384	佐野 理	工学研究院	先端物理工学	教授	流れと振動による粒状体界面の変形とメソスコピック物理の構築
基盤研究(C)	一般	4306	22540418	箕田 弘喜	工学研究院	先端物理工学	准教授	環境制御型透過電子顕微鏡を用いた生体高分子の直接観察法の開発

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

基盤研究(C)	一般	4706	22550147	野口 恵一	学術研究支援総合センター	機器分析センター(教員)	准教授	X線結晶構造解析による土壌細菌由来チオシアネート分解系酵素の触媒機構の解明
基盤研究(C)	一般	4801	20550160	荻野 賢司	工学研究院	先端生物システム学	教授	ドメイン配向制御を指向した有機半導体単位を含むブロック共重合体の創製
基盤研究(C)	一般	4803	20550171	中戸 晃之	農学研究院	先端生物システム学	准教授	層状半導体の剥離ナノシート分散体による光エネルギー変換系の構築
基盤研究(C)	一般	4803	21550186	前田 和之	工学研究院	応用化学	准教授	非対称有機リンカーを用いた複組成酸化物ナノハイブリッド多孔体の創製
基盤研究(C)	一般	4901	21560009	熊谷 義直	工学研究院	応用化学	准教授	窒化アルミニウム薄膜ヘテロ成長界面の分解メカニズムの解明
基盤研究(C)	一般	5002	20560099	夏 恒	工学研究院	先端機械システム	准教授	超硬合金の電解加工による形状創成に関する研究
基盤研究(C)	一般	5003	20560122	江口 正夫	工学研究院	先端機械システム	助教	タイヤー路面間の可視化に基づく摩擦発生の基礎的研究
基盤研究(C)	一般	5003	21560142	平山 修	工学研究院	先端機械システム	准教授	質量一ばね系地震モデルの実験によるサイズ-頻度関係の研究
基盤研究(C)	一般	5004	20560147	村田 章	工学研究院	先端機械システム	教授	内側壁面が回転する環状曲面拡大流路内乱流の瞬時3次元渦構造と熱伝達
基盤研究(C)	一般	5006	20560212	涌井 伸二	工学研究院	先端電気電子	教授	絶対変位センサの除振装置への適用に関する研究
基盤研究(C)	一般	5007	21560269	和田 正義	工学研究院	先端機械システム	准教授	全方向移動機能を有する自動車型電動車の操縦システムと制御に関する研究
基盤研究(C)	一般	5102	22560292	鮫島 俊之	工学研究院	先端電気電子	教授	マイクロ波フリーキャリア吸収法による非熱平衡プロセス処理起因欠陥とその制御の研究
基盤研究(C)	一般	5103	20560318	Bernard Gelloz	工学研究院	先端電気電子	助教	ナノ結晶シリコンによる発光素子特性の向上と光増幅の検証
基盤研究(C)	一般	5104	21560385	宇野 亨	工学研究院	先端電気電子	教授	人体通信用小形アンテナ設計のための超高精度電磁界シミュレータの開発
基盤研究(C)	一般	5104	21560386	鈴木 康夫	工学研究院	先端電気電子	教授	コグニティブ無線による多次元無線リソースの適応制御法に関する研究
基盤研究(C)	一般	5106	22560413	田中 洋介	工学研究院	先端電気電子	講師	光ミリ波技術と二光子吸収現象の融合によるナノ変位計測
基盤研究(C)	一般	5106	22560414	山田 晃	工学研究院	先端生物システム学	教授	腹部組織音速の超音波トモグラフィ映像に基づいた内臓脂肪検査法
基盤研究(C)	一般	5501	22560745	滝山 博志	工学研究院	先端生物システム学	准教授	核化トリガーとして気液界面の鋳型効果を利用した高品質有機結晶粒子群の創製
基盤研究(C)	一般	5801	20570103	殿塚 隆史	農学研究院	生命農学	准教授	糖鎖に作用するグルコシダーゼの構造と機能の解明
基盤研究(C)	一般	5802	21570132	山田 和弘	工学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	哺乳類のメチオニン合成に関与する酵素の性質に関する研究
基盤研究(C)	一般	5803	22570158	太田 善浩	工学研究院	生命機能科学	准教授	オルガネライメージングによるネクロシスのシグナル伝達機構の研究
基盤研究(C)	一般	6004	20580045	森山 裕充	農学研究院	生命農学	講師	植物病原菌の生育を抑制するマイコウイルスの機能解析及び生物防除資材としての開発

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

基盤研究(C)	一般	6004	22580046	丹生谷 博	学術研究支援総合センター	遺伝子実験施設(教員)	教授	タバコモザイクウイルス抵抗性遺伝子の転写調節と過敏感応答誘導機構の解明
基盤研究(C)	一般	6005	21580063	阿部 広明	農学研究院	生命農学	助教	カイコのW染色体の太古の状態を解明する
基盤研究(C)	一般	6005	21580064	仲井 まどか	農学研究院	生命農学	准教授	培養細胞を用いない組換えバキュロウイルス構築法の開発とその利用
基盤研究(C)	一般	6101	22580066	豊田 剛己	農学研究院	先端生物システム学	准教授	もやし残渣を活用したダイズシストセンチュウ防除法の開発
基盤研究(C)	一般	6104	20580109	夏目 雅裕	農学研究院	生命農学	教授	放線菌の自己孢子発芽抑制物質から探る微生物に共通な孢子発芽の制御メカニズム
基盤研究(C)	一般	6105	22580126	服部 誠	農学研究院	生命農学	准教授	可食性バイオハイブリッド創出による食品タンパク質の低アレルギー化
基盤研究(C)	一般	6105	22580127	高橋 幸資	農学研究院	生命農学	教授	多機能低膨潤・両親媒性澱粉の創出
基盤研究(C)	一般	6201	20580151	五味 高志	農学研究院	環境資源共生科学	講師	森林路網からの水流出が流域の洪水流出に与える影響の評価とモデル化
基盤研究(C)	一般	6202	21580203	岡山 隆之	農学研究院	環境資源共生科学	教授	劣化の進んだ低質古紙の識別評価と新規リサイクル用途開発
基盤研究(C)	一般	6401	21580265	豊田 隆	農学研究院	生命農学	教授	東アジアの食料安全保障の地域協力に関する研究
基盤研究(C)	一般	6401	22580239	山崎 亮一	農学研究院	生命農学	教授	「大量失業時代」における地域農業の構造変動研究
基盤研究(C)	一般	6602	20580302	佐藤 幹		生命農学	准教授	鶏肝臓における新規脂質シグナルの転写調節メカニズム解析ー高機能性食肉生産の基盤ー
基盤研究(C)	一般	6603	20580319	谷口 隆秀	農学研究院	動物生命科学	准教授	安全で機能的な低病原性ニューロトレーシングウイルス作製系の開発
基盤研究(C)	一般	6603	21580359	新井 浩司	農学部附属硬蛋白質利用研究施設	附属硬蛋白質利用研究施設(教員)	助教	フォリスタチンファミリーの性状解析とその利用に関する研究
基盤研究(C)	一般	6603	22580331	三森 国敏	農学研究院	動物生命科学	教授	CYP1Ainducerの肝発がん性に関する分子病理学的研究
基盤研究(C)	一般	6605	20580351	田中 知己	農学研究院	動物生命科学	准教授	栄養学的アプローチによる家畜における繁殖率の向上
基盤研究(C)	一般	6605	21580387	西藤 公司	農学研究院	動物生命科学	講師	ブドウ球菌由来表皮剥脱毒素に対する毒素中和抗体の作成
基盤研究(C)	一般	6702	20580369	三浦 豊	農学研究院	生命農学	准教授	酸化ストレスによる細胞膜糖脂質修飾を介した癌細胞増殖・浸潤制御の機構解析
基盤研究(C)	一般	6702	21580411	福原 敏行	農学研究院	生命農学	教授	ダイサーおよび2本鎖RNA結合タンパク質を利用したウイルス抵抗性植物の作出
基盤研究(C)	一般	6803	20590053	稲田 全規	工学研究院	生命機能科学	准教授	骨粗鬆症の発症におけるコラーゲン分解と3型コラーゲナーゼ/MMP13の関与
基盤研究(C)	一般	6803	22590058	宮浦 千里	工学研究院	生命機能科学	教授	がんの増殖と骨転移におけるプロスタグランジンEの役割解明と創薬展開
基盤研究(C)	一般	9035	21605004	中村 暢文	工学研究院	生命機能科学	准教授	バイオ燃料電池の高出力化ー白金触媒フリー燃料電池を目指してー

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

基盤研究(C)	一般	1004B	21500117	藤波 香織	工学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	化学実験非熟練者の安全技能を向上するスマート実験室に関する研究
基盤研究(C)	一般	1401A	21500542	下田 政博	農学研究院	環境資源共生科学	准教授	高齢者の注意資源配分特性を考慮した自転車走行シミュレータの試作に関する研究
基盤研究(C)	一般	2002A	21510029	伊豆田 猛	農学研究院	環境資源共生科学	教授	白神山地(世界遺産)のブナ林更新に対する越境大気汚染の影響とその対策に関する研究
基盤研究(C)	一般	2002B	21510042	武田 庄平	農学研究院	環境資源共生科学	准教授	動物園動物の飼育環境エンリッチメントの評価法の策定
基盤研究(C)	一般	2002B	21510043	吉田 央	農学研究院	環境資源共生科学	講師	流域社会システムの日韓比較
基盤研究(C)	一般	3001(1)	21520395	御園生 保子	国際センター	国際センター(教員)	教授	ジャーナル下降調における前接語アクセント型別否定・文末詞のピッチパタン確定
基盤研究(C)	一般	4101(1)	21540009	和田 俱幸	工学研究院	数理科学	教授	有限群におけるカルタン行列の固有値とブロックの森田同値性
若手研究(S)	-	4702	20675002	田中 健	産学官連携・知的 財産センター	応用化学	准教授	カチオン性ロダサイクルを活性種とする高度分子変換反応の開拓
若手研究(S)	-	5007	21676002	森島 圭祐	工学研究院	先端生物システム学	准教授	細胞ビルドアップ型ウエットナノロボティクスの構築と機能創発
若手研究(A)	-	2003	19681005	大地 まどか	農学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	有機スズ化合物および新規防汚塗料の環境動態および生物影響に関する研究
若手研究(A)	-	4305	20684017	畠山 温	工学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	微小周期構造で起こす原子の共鳴遷移:光ではできない操作をめざして
若手研究(A)	-	4903	20686006	芦原 聡	工学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	分子ダイナミクス制御へ向けた中赤外任意波形発生システムの開発
若手研究(A)	-	5103	21686032	清水 大雅	工学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	強磁性金属の磁化による半導体レーザの発振状態制御と光情報信号処理への応用
若手研究(A)	-	5501	22686071	徳山 英昭	工学研究院	応用化学	准教授	抽出剤内包エマルションゲルの創製とレアメタル分離回収プロセスの構築
若手研究(B)	-	1004	21700130	田中 貴紘	工学研究院	先端情報科学	助教	ユーザ状態の推定と表出機能による遠隔会話パートナー間の円滑な会話開始支援
若手研究(B)	-	1004	22700093	堀田 政二	工学研究院	若手人材育成拠点	准教授	類似画像検索のための検索意図を反映したクエリの自動生成
若手研究(B)	-	1006	22700198	小林 祐一	工学研究院	若手人材育成拠点	准教授	機械学習を用いた環境相互作用の未知な対象物操作の学習制御
若手研究(B)	-	1007	20700207	田向 権	工学研究院	先端電気電子	助教	自己組織化脳型デバイスの実現とその自律移動ロボットへの応用
若手研究(B)	-	1301	22700490	村上 義彦	工学研究院	応用化学	准教授	タンパク質徐放性と組織接着性を兼ね備えた新規バイオマテリアルの創製と医療応用
若手研究(B)	-	1602	21700802	櫻田 武嗣	総合情報メディアセ ンター	総合情報メディアセンター (教員)	助教	遠隔教育のための協調電子黒板システムに関する研究
若手研究(B)	-	1602	22700804	江木 啓訓	総合情報メディアセ ンター	総合情報メディアセンター (教員)	助教	ストーリーング映像への手書きアノテーションに基づく授業評価システムの開発
若手研究(B)	-	1801	22700844	松島 朝秀	科学博物館	-	特任助教	文化財の透過X線撮影における単色X線を用いた新しい撮影法の研究

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

若手研究(B)	-	1952	22700886	鈴木 絵里子	女性未来育成機構	応用生命化学	助教	腎癌細胞における有機アニオントランスポーターOAT1の薬剤感受性への寄与
若手研究(B)	-	2004	22710072	寺田 昭彦	工学研究院	応用化学	講師	アナモックス反応を短期間で既存の排水処理施設に導入可能なスタートアップ技術の開発
若手研究(B)	-	2101	22710086	小田 勝	工学研究院	先端物理工学	助教	半導体ナノ構造による励起子プラズモンポラリトンの実現とその発光特性
若手研究(B)	-	2201	20710112	宮代 隆平	工学研究院	若手人材育成拠点	助教	ナノ・マイクロエンジニアリングにおける数理最適化の展開
若手研究(B)	-	3005	20720149	任 利	工学研究院	言語文化科学	講師	日本人学習者を対象とする中国語教授法の研究
若手研究(B)	-	3802	22730431	甲田 菜穂子	農学研究院	環境資源共生科学	准教授	イヌ介在が受刑者の社会復帰教育に及ぼす効果の検証
若手研究(B)	-	4102	20740030	森藤 孝之	工学研究院	数理科学	准教授	表現のモジュライ空間とねじれアレキサンダー不変量に関する研究
若手研究(B)	-	4702	22750084	五月女 宜裕	工学府	-	助教	動的不斉有機触媒の新展開と特性解明
若手研究(B)	-	4703	21750113	富永 洋一	工学研究院	応用化学	講師	二酸化炭素の塩解離性を利用したリチウムイオン伝導型高分子ナノコンポジットの創製
若手研究(B)	-	4902	22760027	遠藤 理	工学研究院	応用化学	助教	固体表面における $\pi$ 共役系の高さ制御
若手研究(B)	-	4904	21760048	岩見 健太郎	工学研究院	先端機械システム	助教	プラズモン共鳴を利用した低電圧駆動光制御並列電界放出電子源の研究
若手研究(B)	-	5004	22760124	岩本 薫	工学研究院	若手人材育成拠点	准教授	血流における脈動の必然性と再層流化プロセスの解明
若手研究(B)	-	5005	21760150	宮崎 隆彦	工学研究院	先端生物システム学	助教	トップランナー性能を持つ温水駆動冷凍機の開発
若手研究(B)	-	5006	22760167	ボンサトーンラック シンチャラーンサク	工学研究院	若手人材育成拠点	准教授	交差点の動的リスクマップ作成に基づく電気自動車の低速域自動運転システムの開発
若手研究(B)	-	5103	21760251	有馬 卓司	工学研究院	先端電気電子	講師	ごく浅い領域を高解像度で検出するための電磁波アクティブレーダ用アンテナの開発
若手研究(B)	-	5103	21760252	柏木 謙	工学研究院	先端電気電子	助教	光パルスシンセサイザを用いたスーパーコンティニュームコム光の広帯域化・平坦化
若手研究(B)	-	5104	22760266	梅林 健太	工学研究院	先端電気電子	助教	周波数共用のための空間及び時間次元からの無線環境認識法
若手研究(B)	-	5106	22760296	西舘 泉	工学研究院	先端生物システム学	講師	RGB画像を利用した血管内皮機能イメージング装置の試作研究
若手研究(B)	-	5504	21760635	吉野 知子	工学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	構造タンパク質を用いたナノ小胞への膜タンパク質集積化技術の開発
若手研究(B)	-	5703	21770058	大津 直子	女性未来育成機構	生物生産科学	助教	植物におけるグルタチオン分解経路の同定及び内在性グルタチオン抱合体の網羅的解析
若手研究(B)	-	5703	22770033	佐々木 伸大	工学研究院	生命機能科学	助教	トランスポゾン・タギング法を用いたドーパ合成酵素遺伝子の探索
若手研究(B)	-	6201	20780113	木庭 啓介	農学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	土壌のメタン・一酸化二窒素生成・消費の解明:新たな同位体比測定による総速度測定

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

若手研究(B)	—	6201	21780143	吉田 智弘	農学部附属広域都市圏 フィールドサイエンス教 育研究センター	附属FSセンター(教員)	助教	アリ類を用いた森林生態系変化の評価手法の開発
若手研究(B)	—	6202	21780164	吉田 誠	農学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	分子生物学的アプローチによる木材腐朽部に存在する微生物の群集構造解析
若手研究(B)	—	6301	21780175	北野 克和	農学研究院	生命農学	准教授	フジツボ類に対する付着阻害物質作用時の標的蛋白質の解明、およびプロテオーム解析
若手研究(B)	—	6501	21780223	中島 正裕	農学研究院	環境資源共生科学	講師	農山村地域の自立的発展を支える地域社会システムの構築に向けた実践的課題の解決
若手研究(B)	—	6501	22780218	斎藤 広隆	農学研究院	若手人材育成拠点	准教授	不飽和水理特性三次元トモグラフィの作成
若手研究(B)	—	6605	22780279	井手 香織	農学研究院	動物生命科学	助教	腸管粘膜防御機構の検出による犬の炎症性腸疾患の新規検査法の開発
若手研究(B)	—	6803	22790062	平田 美智子	女性未来育成機構	—	助教	骨組織選択的なエストロゲンおよびアンドロゲン受容体作働薬の解析
若手研究(B)	—	1003B	21700069	大島 浩太	工学研究院	先端情報科学	助教	環境センシング情報を通信制御に活用した環境適応的無線センサネットワークの構築
若手研究(B)	—	1004A	21700095	赤木 康宏	工学研究院	先端情報科学	助教	地理空間情報システムを利用した大規模仮想自然環境表示技術の構築
若手研究(B)	—	1007A	21700235	満倉 靖恵	工学研究院	先端生物システム学	准教授	簡易脳波計測器による欲求の抽出および官能評価
若手研究(B)	—	1401A	21700593	近藤 敏之	工学研究院	先端情報科学	准教授	運動の周期性と予測運動適応の脳内過程の解明
挑戦的萌芽研究		2002	22651008	大地 まどか	農学研究院	若手人材育成拠点	准教授	魚類の回遊に伴う環境化学物質の蓄積特性に関する研究
挑戦的萌芽研究		2102	22651039	白樫 淳一	工学研究院	先端電気電子	准教授	エレクトロマイグレーションによるナノギャップの原子移動制御と単電子機能発現
挑戦的萌芽研究		2102	22651046	新垣 篤史	工学研究院	生命機能科学	助教	磁気誘導加熱によるナノ固相界面の温度制御に基づいた遺伝子増幅技術の開発
挑戦的萌芽研究		2501	22651086	金子 弥生	農学研究院	環境資源共生科学	准教授	動物顔面パターン認識装置を用いた里山の食肉目群集の保全
挑戦的萌芽研究		4101	22654003	前田 博信	工学研究院	数理科学	准教授	代数体の定義方程式の特異点解消とゼータ関数との関係の研究
挑戦的萌芽研究	—	4302	21654040	三沢 和彦	工学研究院	先端物理工学	教授	位相制御パルス光によるチラコイド膜中光合成活性律速因子の解明
挑戦的萌芽研究		4603	22655016	小宮 三四郎	工学研究院	応用化学	教授	水/有機溶媒2相界面の特性を利用した新しい選択的アリル化触媒反応の開発
挑戦的萌芽研究	—	4706	21655060	長澤 和夫	工学研究院	生命機能科学	准教授	DNA三次元構造の動的変化を可視化する蛍光性低分子リガンドの創成
挑戦的萌芽研究	—	5005	21656057	秋澤 淳	工学研究院	先端生物システム学	教授	音波による圧力振動を利用した水蒸気輸送によるアクティブ調湿
挑戦的萌芽研究		5103	22656079	黒川 隆志	工学研究院	先端電気電子	教授	コヒーレントな面発光レーザーアレイによるホログラム立体表示
挑戦的萌芽研究		5206	22656116	細見 正明	工学研究院	応用化学	教授	膜分離活性汚泥法の膜の目詰まりを抑制する酵素固定化型ろ過膜の開発

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

挑戦的萌芽研究	—	5502	21656204	臼井 博明	工学研究院	応用化学	教授	気液混相型マイクロフォーム電解質の開拓と低環境負荷めっきプロセスへの応用
挑戦的萌芽研究	—	5504	21656211	早出 広司	工学研究院	生命機能科学	教授	バイオLCオシレータの開発
挑戦的萌芽研究		5504	22656190	池袋 一典	工学研究院	生命機能科学	教授	Znフィンガー蛋白質を用いたメチル化頻度解析法の開発
挑戦的萌芽研究	—	5601	21656220	横山 正	農学研究院	生命農学	教授	マイクロ宇宙農場とその地上準備実験
挑戦的萌芽研究	—	5702	21657009	国見 裕久	農学研究院	生命農学	教授	鱗翅目昆虫におけるオス殺しウイルスの網羅的探索
挑戦的萌芽研究		5703	22657012	小関 良宏	工学研究院	生命機能科学	教授	紅葉誘導因子の解明
挑戦的萌芽研究		6005	22658015	岩淵 喜久男	農学研究院	生命農学	教授	寄生蜂胚の宿主に対する「分子擬態」解明のための基礎的研究
挑戦的萌芽研究	—	1004A	21650020	斎藤 隆文	工学研究院	先端生物システム学	教授	画像・形状における視線誘引特性の解明
挑戦的萌芽研究	—	1006A	21650034	石田 寛	工学研究院	先端機械システム	准教授	ザリガニの嗅覚探索行動を模倣した高感度水中化学探査ロボットの開発
挑戦的萌芽研究	—	1402A	21650160	植竹 照雄	農学研究院	環境資源共生科学	教授	テニス・サーブレシーブ時における不得手側ステップワーク改善を目指す装置開発
挑戦的萌芽研究	—	2003B	21651023	高田 秀重	農学研究院	環境資源共生科学	教授	魚類の有機ハロゲン化合物代謝能の支配因子:淡水魚の高い代謝能獲得原因の解明
挑戦的萌芽研究	—	2103B	21651066	谷 俊朗	工学研究院	先端物理工学	教授	半導体QDと蛋白質との結合による特異な相互作用の発現と新デバイス機能の構築
研究活動スタート支援	—	1005	21800017	Venture Gentiane	工学研究院	先端機械システム	准教授	運動力学に基づいての人間質量パラメータ同定と人間認識
研究活動スタート支援	—	5501	21860026	飯島 志行	工学研究院	先端生物システム学	助教	無機電解質の低極性有機溶媒へのナノ分散とその応用
研究活動スタート支援	—	5504	21860027	舟橋 久景	工学研究院	生命機能科学	助教	プロテオインジェクションを利用した細胞内プロテオーム解析プラットフォームの構築
研究活動スタート支援	—	5601	21860028	西田 浩之	工学研究院	先端機械システム	准教授	能動的流体制御による細長物体の空力特性制御方法の研究
特別研究員奨励費	—		20・8746	須田 健資	工学府	—	特別研究員 (DC1)	軸不斉アリールカルボニル化合物の触媒的不斉合成、構造及び合成的利用に関する研究
特別研究員奨励費	—		20・9114	三枝 真吾	工学府	—	特別研究員 (DC1)	抗体修飾ナノ針を用いた細胞選別装置の開発
特別研究員奨励費	—		21・11020	大川 篤史	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC2)	キクBウイルスのウイルスペクター構築とアブラムシ伝搬因子の解明
特別研究員奨励費	—		21・7520	斉藤 仁志	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC2)	LiDARデータを用いた低コストで耐久性のある作業道路網配置手法の検討
特別研究員奨励費	—		21・7678	鈴木 ひかり	工学研究院	—	特別研究員 (PD)	第一原理計算による窒化物半導体結晶の気相成長における表面反応過程の解明
特別研究員奨励費	—		21・7819	寺 正行	工学研究院	—	特別研究員 (PD)	細胞内における核酸高次構造の機能解析を指向した低分子蛍光プローブの創製研究

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

特別研究員奨励費	—	21・7999	北條 大樹	工学府	—	特別研究員 (DC1)	単一分子触媒の複合機能を活用した新規付加環化反応の開発
特別研究員奨励費	—	21・8042	細川 正人	工学研究院	—	特別研究員 (PD)	多孔質担体集積基板を利用した単一細胞の網羅的な遺伝子発現解析法の開発
特別研究員奨励費	—	21・8128	松葉 由紀	工学府	—	特別研究員 (DC2)	花における二次代謝化合物の修飾メカニズムの解析
特別研究員奨励費	—	21・8199	西村 信也	工学府	—	特別研究員 (DC2)	マルチスケールSPMリソグラフィ技術の開発と超機能デバイスへの適用
特別研究員奨励費	—	21・8340	小坂井 千夏	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC2)	ツキノワグマの食物資源が土地利用に与える影響
特別研究員奨励費	—	21・8589	山崎 彩夏	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC2)	日本におけるアニマルウェルフェア概念導入に関する実証的および理論的検証
特別研究員奨励費	—	21・8801	安達 洋泉	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC1)	鳥類レプチンの探索と機能解析
特別研究員奨励費	—	21・906	柴田 祐	工学府	—	特別研究員 (DC1)	カチオン性ロジウム錯体へのカルボニル基配位を鍵とする新規触媒反応の開発
特別研究員奨励費	—	22・294	山本 英明	工学府	—	特別研究員 (SPD)	表面ナノ改質技術を基盤とした人工神経細胞回路チップの開発とその創薬応用
特別研究員奨励費	—	22・5210	佐藤 正明	工学府	—	特別研究員 (DC1)	任意偏光制御超短光パルスによる生体キラル分子構造変化の制御
特別研究員奨励費	—	22・6707	松岡 かおり	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC2)	土壌易分解性有機物の無機化機構解明に向けた物理的隔離・化学的吸着区分定量法の確立
特別研究員奨励費	—	22・7578	横地 界斗	工学府	—	特別研究員 (DC2)	系外惑星直接観測のための干渉光学システムの研究
特別研究員奨励費	—	22・7638	藤村 玲子	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC2)	初成土壌形成に関わる微生物生態系の解析
特別研究員奨励費	—	22・7646	中島 亜美	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC1)	多種の果実の結実変動に応じたツキノワグマの採食戦略の解明
特別研究員奨励費	—	22・7850	岡田 洋平	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC2)	電極電子移動による炭素-炭素結合形成反応に関する研究
特別研究員奨励費	—	22・7951	今岡 拓哉	工学府	—	特別研究員 (DC1)	活性発現機構解明を志向したピロールイミダゾール系アルカロイドの効率的合成研究
特別研究員奨励費	—	22・7977	菅井 佳宣	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC2)	生合成酵素を用いたテルペノイドの酵素的全合成とゲノム科学的新奇生合成遺伝子の探索
特別研究員奨励費	—	22・7978	飯田 圭介	工学府	—	特別研究員 (DC1)	大環状ポリオキサゾール二量体化合物を用いたDNA四重鎖の可逆的認識とその検出
特別研究員奨励費	—	22・8101	水川 薫子	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC2)	ポリ臭素化ジフェニルエーテル (PBDEs) の沿岸生態系における生物濃縮機構
特別研究員奨励費	—	22・8124	劉 遠	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC2)	GH6セロビオヒドロラーゼのループ間の相互作用を利用した酵素活性様式の制御
特別研究員奨励費	—	22・8126	稲見 圭悟	連合農学研究科	—	特別研究員 (DC2)	トマト萎凋病菌の病原性関連遺伝子の起源に関する研究
特別研究員奨励費	—	22・8255	松倉 悠	工学府	—	特別研究員 (DC1)	匂い・気流・温熱感をVR上で再現するマルチモーダル感覚情報の記録再生システム

国立大学法人東京農工大学 平成22年度科学研究費補助金一覧

平成22年7月1日現在

特別研究員奨励費	—	22・8272	田島 純平	工学府	—	特別研究員 (DC2)	AIN中間層を用いたハイドライド気相成長法によるサファイア基板上AIN厚膜成長
特別研究員奨励費 (外国人)	—	20・08421	楊 宗興	農学研究院	環境資源共生科学	教授	日本中央部の硝酸リーチング勾配に沿った森林生態系の窒素自然存在比変動
特別研究員奨励費 (外国人)	—	21・09096	黒田 裕	工学研究院	生命機能科学	准教授	デング菌由来エンベロープ糖タンパク質におけるエピトープ領域の新規解析法の開発
特別研究員奨励費 (外国人)	—	21・09316	木庭 啓介	農学研究院	若手人材育成拠点	特任准教授 (テニュアトラック教員)	コケ窒素同位体を用いた東京西部における大気窒素沈着状況の把握
特別研究員奨励費 (外国人)	—	21・09332	酒井 憲司	農学研究院	環境資源共生科学	教授	ハイパースペクトル画像解析技術を用いたいもち病の発生予察技術
特別研究員奨励費 (外国人)	—	22・00097	安藤 哲	農学研究院	先端生物システム学	教授	メコンデルタに生息する害虫が分泌する性フェロモンの同定とその総合防除への応用
特別研究員奨励費 (外国人)	—	22・00104	船田 良	農学研究院	環境資源共生科学	教授	樹木の木材形成の細胞メカニズム

※本一覧は、今年度途中で本学へ転入した者を加え、本学から転出した者を除いている。