

## 2022年度 奨学金・研究助成金 採用者 内訳表

公益財団法人 戸部眞紀財団

### 奨学金

<分野別 応募人数、採用人数>

分野	2021年度 からの 継続者	2022年度	
		応募人数	採用人数
化学	23	181	29
食品科学	8	55	7
芸術学/デザイン学	16	186	25
体育学/スポーツ科学	8	58	10
経営学	7	61	16
合計	62	541	87

2022年度 採用者 内訳 (学部学生/大学院学生)

区分	応募人数	採用人数
大学院学生	353	58
学部学生	188	29

※ 2022年度の採用者には、外国人留学生 6名を含む

# 研究助成金

＜分野別の応募件数、採択件数＞

分野	応募件数	採択件数	採択率
化学	68	12	17.6%
食品科学	18	2	11.1%
芸術学/デザイン学	6	1	16.7%
体育学/スポーツ科学	20	4	20.0%
経営学	2	1	50.0%
合計	114	20	17.5%

## 研究助成金 採択者一覧

採択者の一覧は以下の通りです（敬称略）。

分野ごとに申請書の受付順に記載しています。尚、所属機関及び職位は採用時のものです。

### <化学分野 計 12 件>

所属機関	職位/ 代表研究者	研究課題	助成額
九州大学 大学院 工学研究院 化学工学部門 第9講座	助教 長尾 匡憲	ポルフィリンによる効率的な Co 2 光還元に向けたゲル内反応場の設計	100 万円
名古屋工業大学 大学院 工学研究科 工学専攻 生命応用化学系プログラム	助教 松原 翔吾	棒状ペプチドを利用したバイオ超分子 ケージの構築	100 万円
東京大学 大学院 工学系研究科 化学生命工学専攻 岡本研究室	助教 森廣 邦彦	DNA ナノ技術と色素間励起子相互作用 に基づく核酸検出紙の開発	100 万円
大阪公立大学 大学院 理学研究科 化学専攻 有機分子化学研究室	准教授 津留崎 陽大	リン置換アンタントレン誘導体の開発	100 万円
名古屋大学 大学院 工学研究科 応用物質化学専攻 松田研究室	准教授 井口 弘章	堅牢なナノ細孔を利用した有機伝導体 の電子状態制御	100 万円
広島大学 大学院 先進理工系科学研究科 先進理工系科学専攻	助教 平尾 岳大	化学平衡制御による超分子ポルフィリン ポリマーの合成と機能	100 万円
大阪大学 大学院 工学研究科 応用科学専攻 生越研究室	助教 土井 良平	パーフルオロアルキル化合物の完全 脱フッ素水素化反応の開発	100 万円
京都大学 高等研究院 物質・細胞統合システム拠点 深澤研究室	特定助教 安井 孝介	カルベン二量化を鍵とするヘテロ環 縮環ペンタフルバレンの合成	100 万円
長崎大学 大学院 医歯薬学総合研究科 生命薬科学専攻 医薬品合成化学分野	助教 山本 耕介	安定なヨウ素源を用いた複素環骨格 構築法を基盤とする医薬品合成素子の 創製	100 万円

所属機関	職位／代表 研究者(敬称略)	研究課題	助成額
奈良女子大学 研究院 自然科学系 化学領域	助教 本田 裕樹	色素－酵素ハイブリッド型人工光合成系による光駆動型水素生産	100 万円
金沢大学 理工研究域 物質化学系	准教授 酒田 陽子	レドックス活性な金属錯体を含む多孔性分子結晶の構築とその機能創出	100 万円
大阪大学 大学院 薬学研究科 生体構造機能分析学分野	准教授 浅原 時泰	基板上グラフェンへの生体分子固定化法の開発	100 万円

### <食品科学分野 計 2 件>

所属機関	職位／代表 研究者(敬称略)	研究課題	助成額
東京大学 大学院 農学生命科学研究科 水圏生物科学専攻 水産化学研究室	助教 小南 友里	魚肉の低温調理ミ・キュイの科学的検証	100 万円
北海道大学 大学院 農学研究院 食品加工工学研究室	助教 小山 健斗	食品における有害細菌の制御の概念を変える ・ ビックデータから発見する新たな知識体系 ・	100 万円

### <芸術学／デザイン学分野 計 1 件>

所属機関	職位／代表 研究者(敬称略)	研究課題	助成額
神奈川県立近代美術館 企画課	学芸員 橋口 由依	戦後セメント彫刻の保存修復と活用 ・ 堀内正和《横の作品》を一例にして ・	100 万円

< 体育学／スポーツ科学分野 計 4 件 >

所属機関	職位／代表 研究者(敬称略)	研究課題	助成額
金沢大学附属病院 整形外科 スポーツ整形外科グループ	医員 金山 智之	FDG-PET を用いた ACL 再建術後 再受傷予防トレーニングの検討	100 万円
宝塚医療大学 保健医療学部 理学療法学科	助教 上田 泰之	投球障害肩を引き起こす肩外旋機能の 解明	100 万円
中京大学 スポーツ科学部	日本学術振興会 特別研究員 PD 廣野 哲也	高密度表面筋電図を用いたストレッチ 後の筋発揮パターン解明	100 万円
東北大学 加齢医学研究所 神経機能情報研 究室	助教 久保 純	培養筋肉で老化を再現し、サルコペニア を予防する運動の分子メカニズムを 解明する	100 万円

< 経営学分野 計 1 件 >

所属機関	職位／代表 研究者(敬称略)	研究課題	助成額
岐阜大学 教育学部 社会科教育講座	助教 原田 峻平	公共経営の真の「効率性」の計測手法 開発のための研究	90 万円

研究助成金 採択件数 計 20 件