

## 表彰事業

医工計測技術の発展のために

**中谷賞**

医工計測技術分野における技術開発の飛躍的な発展を期し、顕著な業績をあげた研究者を表彰することを目的として、「中谷賞(大賞・奨励賞)」を設定しています。

## 募集期間

2023年

6月1日～9月15日

## 応募方法

- 1 当財団ホームページから推薦用紙をダウンロード
- 2 書類作成後に押印し、原本を郵送してください
- 3 郵送とは別に、電子データ(Word形式)をメールにて送付してください。

中谷賞 大賞 1名

1,000 万円

中谷賞[大賞]の表彰対象は  
以下の条件を満たす研究者となります

- ① 医工計測技術について優れた業績を挙げ、現在でも活発な研究活動を行っている研究者であること。
- ② 表彰対象研究分野に関連する学会の会員または大学およびこれに準ずる研究機関に属する者、または属していた者。

## 対象研究分野

## 医工計測および関連技術

生体、その構成体(分子、細胞小器官、細胞、臓器等)および柔軟物動態を対象にした計測技術、情報解析技術等に関する研究であり、医療、健康管理、介護等に関して有用な情報を与えるもの。

中谷賞 奨励賞 2名

300 万円

中谷賞[奨励賞]の表彰対象は  
以下の条件を満たす研究者となります

- ① 医工計測技術について独創的な研究をしていること。
- ② 将来有望な研究者で、原則として応募締切時45歳以下であること。
- ③ 表彰対象研究分野に関連する学会の会員、または大学およびこれに準ずる研究機関に属する者、または属していた者。



BME

今回の  
募集から  
対象研究分野  
が変わります

**研  
究  
助  
成  
開  
始**

中谷財團

表彰事業  
中 谷 賞

助成事業  
長期大型研究助成  
特別研究助成  
開発研究助成  
奨励研究助成  
調査研究助成



公益財団法人 中谷医工計測技術振興財団

<https://www.nakatani-foundation.jp>

本 部 〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目2番2号 アートヴィレッジ大崎セントラルタワー8階

神戸分室 〒651-0073 兵庫県神戸市中央区臨浜海岸通一丁目5番1号 国際健康開発センタービル(IHDビル)5階



©NAKATANI 2023.04-1



公益財団法人 中谷医工計測技術振興財団

今回の募集から、対象研究分野が変わります。

## 対象研究分野

BME(Bio Medical Engineering)分野～生命科学と理工学の融合境界領域～

- 医療や人々の健康に貢献しうる独創的でイノベーティブなアプローチをおこなう研究を対象とします。
- BMEを補足する言葉として、「生命科学と理工学の融合境界領域」と付記しました。  
生物学、医学等を生命科学とし、物理学や化学等の応用を工学としたうえで数学やAIなど情報科学も含むことを明確にする意味で工に理を加えて理工学とし、それらが連携した研究領域が対象であることを示す融合境界領域という言葉で表現しました。
- 医療の発展や健康の増進を見据えた幅広い研究分野において、基礎から応用まで広く対象とします。

Nakatani Foundation

## BIO Medical Engineering

## - 長期大型研究助成

1件

先進的な研究や既存の枠を超えた融合的な研究により、将来的に新しい技術や学術・応用分野を拓くための基盤を生み出すとともに、次世代を担うグローバルに活躍できる若手研究者の育成に資する研究に対して行う助成です。

## 助成金額

3億円/5年 年間最大6,000万円を最長5年間(総額3億円)

## 募集期間

2023年 6月1日～9月25日

## 応募資格

国内外の大学およびこれに準ずる研究機関に属する者  
かつ、設立する研究部門の所属する組織の協力が得られる者  
※各大大学・研究機関からの応募は1件に限りませんが、各部局からは1件とします。  
※当財団の他の技術開発研究助成への重複応募はご遠慮ください。

## 注意事項

応募にあたっては、所属機関長の承諾・署名が必要です。  
(所属機関長は、大学長、研究所長、病院長、学部長、  
研究科長、専攻長、学科長、およびそれに相当する職域の長であること)

## 応募方法

- ① 当財団ホームページから推薦用紙をダウンロード
- ② 書類作成後に押印し、原本を郵送してください
- ③ 郵送とは別に、電子データをメールにて送付してください

3件程度

## - 特別研究助成

対象研究分野において基盤となる開発研究を一層発展させることにより、卓越した成果が期待でき、かつ実用化が見込まれる研究成果の創出に資する研究に対して行う助成です。

## 助成金額

3,000万円/2年間 初年度最大2,000万円の助成可

## 募集期間

2023年 6月1日～7月10日

## 応募資格

大学およびこれに準ずる研究機関に属する者

## 注意事項

・理由記載の推薦書が必要です。  
(推薦者は所属機関長に限りません)  
・1推薦者から1件に限ります。

## - 開発研究助成

20件程度

独創的な発想に基づく研究であって、実用化が期待できる技術の開発または実用化に寄与することができる研究に対して行う助成です。

## 助成金額

500万円/1年間

## 募集期間

2023年 6月1日～7月10日

## 応募資格

大学およびこれに準ずる研究機関に属する者

## 注意事項

応募にあたっては、所属機関長の承諾書が必要です。  
(所属機関長は、大学長、研究所長、病院長、学部長、研究科長、専攻長、学科長、およびそれに相当する職域の長であること)

## - 奨励研究助成

30件程度

若手研究者の育成を目的とし、独創的な発想に基づく夢のある研究であって、将来の実用化に向けた基盤技術として期待される研究に対して行う助成です。

## 助成金額

200万円 または 400万円  
1年間 2年間

## 募集期間

2023年 6月1日～7月10日

## 応募資格

大学およびこれに準ずる研究機関に属する者。  
研究責任者の年齢は、募集締切日に40歳未満の者。

## 注意事項

応募にあたっては、所属機関長の承諾書が必要です。  
(所属機関長は、大学長、研究所長、病院長、学部長、研究科長、専攻長、学科長、およびそれに相当する職域の長であること)

## - 調査研究助成

5件程度

基礎医学または臨床医学における計測技術(解析技術も含む)の有用性、活用状況、必要性(ニーズ)、可能性(シーズ)、研究動向などの調査研究。

研究体制 国内外を問わず、複数の研究機関または幅広い専門分野や地域の研究者が参加する体制とする。  
(ただし、単独での実施が可能な場合も申請可とする)

手法例 実態調査(フィールド調査など)、追跡調査(コホート研究など)、文献資料調査、インタビュー、アンケート、統計解析など。

## 助成金額

300万円/最長2年間

## 募集期間

2023年 6月1日～7月10日

## 応募方法 [当財団ホームページにて、以下の方法でご応募下さい]

- ① 「マイページ」よりログインし、申請書類をダウンロード

※初めての方は登録を行い、ID・パスワードを取得して下さい。

- ② 書類作成後に押印し、所定のファイル形式でアップロード

※申請書類の作成は、「作成要領」を必ず参照して下さい。