2021 (令和3) 年度

技術開発研究助成募集のお知らせ

## 技術開発研究助成募集のお知らせ

公益財団法人 中谷医工計測技術振興財団では、医工計測技術の広汎な発展を推進し、我が国ならびに国際社会の発展および生活の向上に寄与することを目的として、助成の対象となる研究題目を公募して助成事業を行っております。

今回対象となる研究テーマを以下のとおり募集いたします。

## 2021 (令和3) 年度 技術開発研究助成募集要項

- ·開発研究 1件最大500万円 (20件程度)
- ・奨励研究 年間最大200万円 (30件程度)(助成期間1年間の場合最大200万円、2年間の場合最大400万円)

## 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、臓器など) および薬物動態を対象にした計測技術、情報解析技術などに関する研究であり、医療、健康管理、介護などに関して有用な情報を与えるもの。 【バイオマーカーの開発、測定系の基礎研究や疾患の診断、病態解析の臨床応用も含む】

## 助成対象

【開発研究】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であるか、または、それに寄与することが期待されるもの。

【奨励研究】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もの。 (若手研究者の育成を目的とした助成のため、研究責任者の年齢は、募集締切日に40歳未満であること。)

研究助成期間 【開発研究】2022年4月から1年間

【奨励研究】2022年4月から1年間または2年間

## 応募資格

大学およびこれに準ずる研究機関に属する者

#### 募集期間

2021年6月1日(火)~ 7月19日(月)24:00までに申請完了すること

## 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。

- ・当財団ホームページの「マイページ」よりログインし、申請書類を ダウンロードして下さい。初めての方はマイページ登録を行い、 ID・パスワードを取得して下さい。
- ・申請書類の作成にあたっては、ウェブ上の「作成要領」を必ず参照 して下さい。当財団ホームページの「よくあるご質問」もご確認下 さい。
- ・申請書類を作成、ご捺印の上、所定のファイル形式で提出(アップロード)して下さい。

## 注意事項

- ・当財団が同一期間に募集する「特別研究助成」「開発研究助成」「奨励研究助成」への、「同一テーマ」での複数応募や「同一研究責任者」からの複数応募はご遠慮下さい。
- ・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)

## 審査方法と通知

- ・審査委員会にて審査し、理事会にて決定します。
- ・審査結果は、2022年1月上旬に申請者本人および承諾者に郵送にてお送りします。

※通知まで個別のご照会には回答いたしかねます。

#### 助成金の贈呈

2022年2月26日(土)の中谷医工計測技術振興財団贈呈式(以下、贈呈式)にて贈呈いたします。

## 受領者の義務

- ・贈呈式にご出席いただきます。研究計画をご提出いただき、贈呈式 当日に小冊子およびポスターとして作成する予定です。
- ・助成期間終了後に、研究報告書と会計報告書をご提出いただきます。 (助成期間終了後1か月内を目途)

(次ページへ)

・ご提出いただいた研究報告書は当財団の年報、ホームページ等を通 じて一般公開させていただきます。

## 助成金の使途

- ・本助成金は、応募いただいた申請助成金内訳の項目でご使用下さい。
- ・所属機関へ支払う間接経費(オーバーヘッド)の使用は認めていません。
- ・人件費は助成金全体の50%以内として下さい。50%を超える場合は、 その理由の説明を求めます。ここでいう人件費は、実験補助、データ 整理等の臨時雇用者とします。所属機関から給与などが支給される場 合は助成の対象外とします。
- ・既に入会している学会等の年会費や購読している会誌等は助成対象 外とします。申請の研究の為の学会入会費や会誌等購入は認めます。
- ・旅費は助成金全体の20%以内として下さい。
- ・虚偽の申請・報告、助成金の目的外の使用等の場合、全額を返還いただきます。
- ・助成期間終了時に残余金が生じた場合は、残余金を返還していただきます。

#### 個人情報保護について

応募内容については、秘密を厳守し、助成の審査以外には使用いたしません。ただし、助成決定者の個人情報(氏名、所属、職名、研究題目、研究報告、財団主催行事の記録・写真等)は、一般公開させて頂きます。

## 問い合わせ先

財団ホームページの「よくあるご質問」に過去のお問い合わせ内容が まとめてありますので、まずはそちらをご覧下さい。

URL: https://www.nakatani-foundation.jp/fag/index/

お問い合わせは、財団ホームページの「お問い合わせ」よりお願いいたします。電話でのお問い合わせは受け付けていません。

URL: https://www.nakatani-foundation.jp/inquiry/

〒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 公益財団法人 中谷医工計測技術振興財団 事務局

## 2021 (令和3) 年度

技術開発研究助成【特別研究】
募集のお知らせ

## 技術開発研究助成【特別研究】募集のお知らせ

公益財団法人 中谷医工計測技術振興財団では、医工計測技術の広汎な発展を推進し、我が国ならびに国際社会の発展および生活の向上に寄与することを目的として、助成の対象となる研究題目を公募して助成事業を行っております。

今回対象となる研究テーマを以下のとおり募集いたします。

2021 (令和3) 年度 技術開発研究助成【特別研究】募集要項

## 2年間で最大3,000万円 (3件程度)

(初年度最大 2,000 万円の助成可)

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、臓器など) および薬物 動態を対象にした計測技術、情報解析技術などに関する研究であり、 医療、健康管理、介護などに関して有用な情報を与えるもの。

【バイオマーカーの開発、測定系の基礎研究や疾患の診断、病態解析の臨床応用も含む】

助成対象

医工計測技術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する助成を行います。

研究助成期間

2022年4月から最大2年間

応募資格

大学およびこれに準ずる研究機関に属する者

募 集 期 間

2021年6月1日(火)~ 7月19日(月)24:00までに申請完了する

こと

## 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。

- ・当財団ホームページの「マイページ」よりログインし、申請書類をダウンロードして下さい。初めての方はマイページの登録を行い、ID・パスワードを取得して下さい。
- ・申請書類の作成にあたっては、ウェブ上の「作成要領」を必ず参照して下さい。当財団ホームページの「よくあるご質問」もご確認下さい。
- ・申請書類を作成、ご捺印の上、所定のファイル形式で提出(アップロード)して下さい。

## 注意事項

- ・当財団が同一期間に募集する「特別研究助成」「開発研究助成」「奨励研究助成」への、「同一テーマ」での複数応募や「同一研究責任者」からの複数応募はご遠慮下さい。
- ・応募にあたっては、推薦理由記載の推薦書が必要です。(推薦者は、 応募者を知る方であり、所属機関長に限定するものではありません)
- ・1推薦者から1件に限ります。

## 審査方法と通知

- ・審査委員会による書面審査と面接審査をおこない、理事会にて決定します。
- ・面接審査(2021年11月26日予定)は書面審査通過者を対象に行います。面接審査対象者(書面審査通過者)は11月初旬にお知らせします。
- ・審査結果は、2022年1月上旬に申請者本人および推薦者に郵送にてお送りします。

※通知まで個別のご照会には回答いたしかねます。

## 助成金の贈呈

2022年2月26日(土)の中谷医工計測技術振興財団贈呈式(以下、贈 呈式)にて贈呈いたします。

#### 受領者の義務

- ・贈呈式にご出席いただきます。研究計画をご提出いただき、贈呈式当 日に小冊子およびポスターとして作成する予定です。
- ・1 年目終了前に初年度報告書をご提出いただきます。加えて、当財団 関係者の訪問等をお願いすることがあります。
- ・助成期間終了年度の贈呈式(2024年2月予定)にて、研究成果の発表をしていただく予定です。

(次ページへ)

- ・助成期間終了後に、研究報告書と会計報告書をご提出いただきます。 (助成期間終了後1か月内を目途)
- ご提出いただいた研究報告書は当財団の年報、ホームページ等を通じて一般公開させていただきます。

#### 助成金の使途

- ・本助成金は、応募いただいた申請助成金内訳の項目でご使用下さい。
- ・所属機関へ支払う間接経費(オーバーヘッド)の使用は認めていません。
- ・旅費は、原則として年間100万円以内にして下さい。
- ・人件費は助成金全体の50%以内として下さい。50%を超える場合は、その理由の説明を求めます。ここでいう人件費は、実験補助、データ整理等の臨時雇用者とします。所属機関から給与などが支給される場合は助成の対象外とします。
- ・すでに入会している学会等の年会費や購読している会誌等は助成対象外とします。申請の研究の為の学会入会費や会誌等購入は認めます。
- ・虚偽の申請・報告、助成金の目的外の使用等の場合、全額を返還いただきます。
- ・助成期間終了時に残余金が生じた場合は、残余金を返還していただきます。

## 個人情報保護について

応募内容については、秘密を厳守し、助成の審査以外には使用いたしません。ただし、助成決定者の個人情報(氏名、所属、職名、研究題目、研究報告、財団主催行事の記録・写真等)は、一般公開させて頂きます。

## 問い合わせ先

財団ホームページの「よくあるご質問」に過去のお問い合わせ内容がま とめてありますので、まずはそちらをご覧下さい。

URL: https://www.nakatani-foundation.jp/faq/index/

お問い合わせは、財団ホームページの「お問い合わせ」よりお願いいた します。電話でのお問い合わせは受け付けていません。

URL: https://www.nakatani-foundation.jp/inquiry/

〒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 公益財団法人 中谷医工計測技術振興財団 事務局

2021 (令和3) 年度

調査研究助成募集のお知らせ

## 調査研究助成募集のお知らせ

公益財団法人 中谷医工計測技術振興財団では、医工計測技術の広汎な発展を推進し、我が国ならびに国際社会の発展および生活の向上に寄与することを目的として、助成の対象となる研究題目を公募して助成事業を行っております。

今回対象となる調査テーマを以下のとおり募集いたします。

## 2021 (令和3) 年度 調査研究助成募集要項

## 2年間で最大300万円(5件程度)

## 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、臓器など) および薬物 動態を対象にした計測技術、情報解析技術などに関する研究であり、 医療、健康管理、介護などに関して有用な情報を与えるもの。

【バイオマーカーの開発、測定系の基礎研究や疾患の診断、病態解析の臨床応用も含む】

#### 助成対象

医工計測技術分野のさらなる発展のため、

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

#### 研究題目例

- ・動脈硬化指標 AVI の認知機能診断マーカーとしての可能性調査研究
- ・血栓症発症前診断のための止血系バイオマーカ―の有用性の実態 (症例)調査
- ・無意識生体信号計測技術に関する研究動向調査

研究助成期間

2022年4月から最大2年間

応募資格

大学およびこれに準ずる研究機関に属する者

募集期間

2021年6月1日 (火) ~ 7月19日 (月) 24:00までに申請完了すること

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。

- ・当財団ホームページの「マイページ」よりログインし、申請書類をダウンロードして下さい。初めての方はマイページの登録を行い、ID・パスワードを取得して下さい。
- 申請書類の作成にあたっては、当財団ホームページの「よくあるご質問」もご確認下さい。
- ・申請書類を作成、ご捺印の上、所定のファイル形式で提出(アップロード)して下さい。

## 審査方法と通知

- ・審査委員会にて審査し、理事会にて決定します。
- ・審査結果は、2022年1月上旬に申請者本人に郵送にてお送りします。 ※通知まで個別のご照会には回答いたしかねます。

#### 助成金の贈呈

2022年2月26日(土)の中谷医工計測技術振興財団贈呈式(以下、贈 呈式)にて贈呈いたします。

## 受領者の義務

- ・贈呈式にご出席いただきます。研究計画をご提出いただき、贈呈式当 日に小冊子およびポスターとして製作予定です。
- ・助成期間の途中で、進捗報告を求める場合があります。
- ・助成期間終了後に、研究報告書と会計報告書をご提出いただきます。(助成期間終了後1か月内を目途)
- ・ご提出いただいた研究報告書は当財団の年報、ホームページ等を通じて一般公開させていただきます。

#### 助成金の使途

- ・本助成金は、応募いただいた申請助成金内訳の項目でご使用下さい。
- ・所属機関へ支払う間接経費(オーバーヘッド)の使用は認めていません。
- ・人件費は助成金全体の50%以内として下さい。50%を超える場合は、その理由の説明を求めます。ここでいう人件費は、実験補助、データ整理等の臨時雇用者とします。所属機関から給与などが支給される場合は助成の対象外とします。

(次ページへ)

- ・既に入会している学会等の年会費や購読している会誌等は助成対象外 とします。申請の研究の為の学会入会費や会誌等購入は認めます。
- ・虚偽の申請・報告、助成金の目的外の使用等の場合、全額を返還いた だきます。
- ・助成期間終了時に残余金が生じた場合は、残余金を返還していただきます。

## 個人情報保護について

応募内容については、秘密を厳守し、助成の審査以外には使用いたしません。ただし、助成決定者の個人情報(氏名、所属、職名、研究題目、研究報告、財団主催行事の記録・写真等)は、一般公開させて頂きます。

## 問い合わせ先

財団ホームページの「よくあるご質問」に過去のお問い合わせ内容がま とめてありますので、まずはそちらをご覧下さい。

URL: https://www.nakatani-foundation.jp/faq/index/

お問い合わせは、財団ホームページの「お問い合わせ」よりお願いいたします。原則として電話でのお問い合わせは受け付けていません。

URL: https://www.nakatani-foundation.jp/inquiry/

〒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 公益財団法人 中谷医工計測技術振興財団 事務局

2021 (令和3) 年度

中谷賞候補者推薦募集のお知らせ

## 中谷賞候補者推薦募集のお知らせ

公益財団法人 中谷医工計測技術振興財団では、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た中谷賞を設け、その対象者を公募して表彰事業を行っております。

今回、その表彰の対象となる研究者の推薦を以下のとおり募集いたします。

## 2021 (令和3) 年度 中谷賞候補者推薦募集要項

- ・中谷賞大賞 賞金1,000万円 1名
- •中谷賞奨励賞 賞金 300万円 2名

## 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、臓器など) および薬物動態を対象にした計測技術、情報解析技術などに関する研究であり、医療、健康管理、介護などに関して有用な情報を与えるもの。

## 表彰候補者資格

#### 表彰候補者は以下の条件を満たす研究者

## 【大賞】

- 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。

## 【奨励賞】

- 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。

#### 募集期間

2021年6月1日(火)~9月27日(月)

(電子データは締切当日必着、郵送分は締切当日消印有効)

## 応募方法

以下の方法で、財団所定の推薦書を当財団宛てに提出して下さい。

- ・推薦書様式は当財団ホームページからダウンロードして下さい。 URL: https://www.nakatani-foundation.jp/business/nakatani\_award/
- ・推薦書には必ず押印の上、原本を郵送して下さい。
- ・郵送とは別に、電子データ(Word 形式)をメールにて送付して下さい。

## 注意事項

- ・1推薦者から1名の応募に限ります。
- ・推薦書類は返却いたしませんので、予めご了承下さい。
- ・ <u>中谷賞大賞については、今年度(2021年度、令和3年度)と次年度</u> (2022年度、令和4年度)の審査対象とします。

#### 審査方法と通知

- ・審査委員会にて審査し、理事会にて決定します。
- ・ <u>中谷賞大賞については、昨年度(2020年度(令和2年度))</u>の推薦候補者も審査対象とします。
- ・審査結果は、2022年1月上旬に推薦者および候補者に郵送にてお送りします。

※通知まで個別のご照会には回答いたしかねます。

#### 中谷賞の贈呈

- ・2022 年 2 月 25 日 (金) の中谷医工計測技術振興財団授賞式にて贈 呈いたします。
- ・授賞式にて受賞テーマの研究の概要について発表していただきます。
- ・受賞テーマの研究概要を論文形式で記述した報告書を提出していただき、当財団の年報、Webサイトを通じて一般公開させていただきます。

## 個人情報保護について

推薦応募内容については、秘密を厳守し、表彰の審査以外には使用いたしません。ただし、表彰受賞決定者の個人情報(氏名、所属、職名、研究テーマ、研究概要、財団主催行事の記録・写真等)は、一般公開させて頂きます。

## 宛先および問合せ先

〒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

公益財団法人 中谷医工計測技術振興財団 事務局

E-mail: info-award@nakatani-foundation.jp

 $U\,R\,L\,:\,\,\text{https://www.nakatani-foundation.jp/inquiry/}$