**令和３年度　理研－九大科学技術ハブ共同研究プログラム　研究計画書**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 理研共同代表者 | 所属部署 |  | 電話 |  |
| ふりがな |  | E-mail |  |
| 氏名 |  | 研究者番号 | 登録がある場合に記載 |  |
| 職名 |  | 年齢 (R3.4.1時点) |  | Researcher ID | 登録がある場合に記載 |  |
| **所属長氏名** |  | **所属長職名** |  |
| 九大共同代表者 | 所属部署 |  | 電話 |  |
| ふりがな |  | E-mail |  |
| 氏名 |  | 研究者番号 | 登録がある場合に記載 |  |
| 職名 |  | 年齢 (R3.4.1時点) |  | Researcher ID | 登録がある場合に記載 |  |

1. **研究計画の概要**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 希望審査区分※審査において希望する研究の区分。 | 主区分※ | 副区分※ | ※以下のいずれかを選択してください |
| 　 |  | 生命科学系、理工系、化学系、数理情報系、人文社会系、その他 |
| キーワード（5つまで記載可） |  |
| 研究課題名（日本語） |  |
| 研究課題名（英語） |  |
| 研究目的 |  |
| 研究内容※申請課題の特徴、期待される成果について簡潔に記載する。（200字～500字程度） |  |
| 理研研究分担 | ○○の開発、■■実験。 |
| 九大研究分担 | ▲▲の計測、△△解析、□□調査。 |

1. **必要経費（単位：千円）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 令和３年度経費 | 理研側 | 計 | 備品費 | 消耗品費 | 旅費 | 謝金等 | その他 |
|  |  |  |  |  |  |
| 九大側 | 計 | 備品費 | 消耗品費 | 旅費 | 謝金等 | その他 |
|  |  |  |  |  |  |
| 総計 | 計 | 備品費 | 消耗品費 | 旅費 | 謝金等 | その他 |
|  |  |  |  |  |  |
| 理研側経費明細 | 九大側※行が足りない場合は主要なものを記載し、それ以外は「○○一式」等として金額をまとめて記載してください経費明細 |
| 消耗品費 | 旅　費 | 備品費 | 消耗品費 |
| 品名・仕様 | 金額 | 品名 | 金額 | 品名・仕様 | 金額 | 品名 | 金額 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小計 |  | 小計 |  | 小計 |  | 小計 |  |
| 謝金等 | その他 | 旅費 | 謝金等 | その他 |
| 事項 | 金額 | 事項 | 金額 | 事項 | 金額 | 事項 | 金額 | 事項 | 金額 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 小計 | 小計 | 小計 |  | 小計 |  | 小計 |  | 小計 |  |

1. 研究協力者　※研究協力者がいる場合は全員記載することとし、足りない場合は行を追加してください。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 氏名 | 所属機関 | 所属部局・部署 | 職位 | 本研究計画における具体的な役割 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **研究目的等**

|  |
| --- |
| 【研究の目的、期待される効果】　本欄には、研究の目的や、異分野間の共同研究の結果として期待される効果について、キーワードや箇条書き等用いて簡潔に記述する。 |
| <<単独では達成できない研究課題のブレークスルー>> |
| <<本研究におけるネットワークの形成、人材の育成>> |
| <<新たな研究領域創成、社会に与えうる影響>> |
| 【具体的な研究計画・研究方法等】本欄には、研究目的を達成するための具体的な研究計画・方法について簡潔に記述する。特に、各共同代表者と研究協力者の具体的な役割、研究目的との関連性、研究経費の必要性・内容の妥当性（備品費が50%を超える場合には、積算根拠及び必要性・有効性を記述する）、など |
| <<研究計画>> |
| <<研究方法>> |

1. **共同代表者の研究業績**

|  |
| --- |
| 　本欄は、これまでに発表した論文、著書、招待講演のうち、本研究に関連する重要なものを選定し、現在から順に発表年次を過去にさかのぼって記載する（１０件以内）。なお、学術誌へ投稿中の論文を記載する場合は、掲載が決定しているものに限る。研究業績については、主に2015年以降の業績を記載する。ただし、それ以前の業績であっても、本研究に深く関わるものであれば記載してもよい。記載例：発表論文の場合、論文名、著者名、掲載誌名、査読の有無、巻、最初と最後の頁、発表年(西暦)※上記の各項目が記載されていれば、項目の順序を入れ替えても可。※著書の場合、単著または共著，分担執筆を記載すること。※著者が複数にわたる場合は、主な著者を数名記入し以下を省略（省略する場合、その員数と記載されている順番を○番目と記入）しても可。なお、共同代表者氏名に二重下線を、理研と九大の著者（本プログラムの研究協力者以外も含む）に下線を引くこと｡ |
| 理研共同代表者 |  |
| 氏名： |
|  |
|  |
| 九大共同代表者 |  |
| 氏名： |
|  |
|  |

1. **現在獲得している外部資金および所内・学内ファンド**※足りない場合は行を追加してください。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 氏名 | 外部資金又はファンド名期間（年度）（例）2019-2022（　）内に「代表」か「分担」を記載 | 課題名 | 研究費(千円）　 R3年度　 期間全体　 総額※代表の場合のみ | 研究内容の相違点 |
| 理研共同代表者 | （代表・分担） |  | R3全体総額 |  |
| 氏名： | （代表・分担） |  | R3全体総額 |  |
|  | （代表・分担） |  | R3全体総額 |  |
| 九大共同代表者 | （代表・分担） |  | R3全体総額 |  |
| 氏名： | （代表・分担） |  | R3全体総額 |  |
|  | （代表・分担） |  | R3全体総額 |  |

　※本欄に記載する「外部資金」は、共同代表者本人が「研究代表者」として獲得しているものと、「研究分担者」として参画するものの内、分担金として配分される研究費が全期間計で200万円以上のものとする。所内および学内のファンドでは、同様に計50万円以上のものとする。「研究費」欄には共同代表者本人が令和3年度の研究費の額および研究期間内に受け取る研究費合計額を記載すること。また、代表である場合には「総額」欄にプロジェクト全体に配分される総額を記載すること。

　　「研究内容の相違点」欄については、当該研究課題と本プログラムでの研究内容の相違点を簡潔かつ的確に入力すること。