|  |  |
| --- | --- |
| **研究代表者　　Joint Research Applicant　：** | |
| **研究課題名（新規，継続）　　Research Title　（New or Continuation）：** | |
| **研究の概要**（100字程度）  **Research Outline**: Please provide a succinct 100-word summary of the proposed research.**：** | |
|  | |
| **研究の背景、目的、予想される結果と意義**（学術的重要性・提案の妥当性、独創性、新規性がわかるようにお書きください。また、継続課題の場合には、継続の必要性がわかる様に記載ください。）  **Research background, purpose and significance**: Please briefly describe the background, the clear and concrete objectives and strategic targets including ways to achieve them, and significance (originality (novelty), outcomes and impacts) of the proposed research. For continued research applications, please also explain the necessity of continuing the research project.： | |
| ・背景　Research Background  ・目的　Research Purpose  ・戦略的目標　Strategic Targets  ・手法　Method  ・期待される成果　Expected Results  ・アウトカムあるいは客観的意義　Scientific and/or Social Outcomes and Impacts | |
| **実験内容、利用装置・受入研究者との連携経緯、具体的方法**  （必要に応じて実験配置図等を記載下さい。足りない場合このページを１ページ追加してもかまいません。）  ※LFEX使用課題で、LFEX使用不可でも激光XII号のみでの実験が可能な場合はその内容を記載ください。  **Research Plan：Please briefly describe the facilities to be used, the implementation plan and schedule (method), the research feasibility and preparation status.** For research applications which will utilize the LFEX laser system, please describe the experimental plan in case the LFEX will be unavailable. If necessary, applicants can utilize figures, tables, or charts and may use only one (1) additional page for this section. | |
|  | |
| **研究業績**（過去３年程度）  （論文、著書、産業財産権、招待講演のうち、本研究に関連する重要なものを記入して下さい。特にこれまでに激光XII号など本研究所の大型装置を利用したものについてはその先頭に◎を付けて下さい。）  **Publications, Invited Talks, and Intellectual Property**: Please enumerate the applicant’s peer-reviewed scientific papers, books and book chapters, invited talks or lectures, patents and industrial designs, and features or press releases within the past three (3) years related to the proposed research. Items should be numbered in ascending/descending chronological order, and the applicant’s name should be underlined. Please also place an asterisk (\*) on achievements obtained by utilizing ILE’s GEKKO XII and/or LFEX laser facilities. | |
| ・代表的査読付き論文（5編以内、論文名、著者名（筆頭著者、代表者順位/著者総数で良い）、掲載誌名、巻、最初と最後の頁、発表年）  ・Scientific Papers within 5 articles (Applicant, Author 2, and Author 3, “Paper Title,” *Journal Publication* **Volume Number**, Page Numbers (Publication Year))  ・著書  ・Books and Book Chapters (Applicant and Author 2, *Book Title* (Publisher, City, Year))  ・招待講演（登壇者氏名、会議名称、開催期間・場所）  ・Invited Talks (Applicant and Author, “Presentation Title,” in the Conference held at Venue on Dates)  ・知財（特許、意匠等）  ・Intellectual Property (Assignee 1, Assignee 2, and Applicant, “Patent Name,” US Patent App. Application Number (Year))  ・報道発表  ・Press Release | |
| **関連する競争的資金の獲得状況**  （研究費種目、期間（年度）、研究課題名、研究代表者又は研究分担者の別、研究経費（直接経費）、成果概要）  **Competitive Funding and Research Grants**: Please enumerate the applicant’s funded projects related to the proposed research in ascending/descending chronological order. Please provide the research title, principal investigator, applicant’s role, funding agency, research expenditure (amount), duration, and a short summary. |
|  |
| **受入研究者のコメント**（計画の妥当性、実現性、施設側の準備状況などについて記載ください。）  **ILE Counterpart Researcher’s Remarks**: Please provide remarks from the ILE counterpart researcher regarding the feasibility and preparation status of the proposed research. |
|  |

研究協力者リスト　Collaborator List

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ILE-ID  \*1 | 氏名(かな)  Name | 性別  Gender | 若手  Young Scientist | 所属機関 Institution\*2 | 役職 Position\*3 | E-mail Address | 役割  Role | エフォート（日数）  Effort ( Day )\*4 |
|  |  |  | □ |  |  |  | 研究代表者  Principal Investigator |  |
|  |  |  | □ |  |  |  | 受入研究者  Host Scientist |  |
|  |  |  | □ |  |  |  |  |  |
|  |  |  | □ |  |  |  |  |  |
|  |  |  | □ |  |  |  |  |  |
|  |  |  | □ |  |  |  |  |  |
|  |  |  | □ |  |  |  |  |  |
|  |  |  | □ |  |  |  |  |  |
|  |  |  | □ |  |  |  |  |  |
|  |  |  | □ |  |  |  |  |  |

\*1 過去にレーザー研で共同研究を実施したことのある方は、ILE-IDを記載してください。　If you’ve come to ILE before and have ILE-ID No., please fill in.

\*2 所属機関・部局は省略せず正式名称を記載してください。　Please write down institution name in full.

\*3 学生は学年まで記載してください。例：博士前期課程2年　If you are a student, please write the school year.

\*4 この研究課題にどの程度のエフォートをかけているか、年間あたりの日数(概算で)を記載してください。   
 Please write the total number of days you will spend in a year for your efforts on this subject.

※個人情報の利用につきましては、法令に基づく場合を除き、事前に本人の同意を得ることなく、利用目的以外の目的のために個人情報を利用し、又は提供しません.

Personal information is never used for the other purpose for which it obtained without the person's consent, except for the requirement based on laws.