様式　1

**平成27年度金沢大学環日本海域環境研究センター全国共同利用研究申請書・実施計画書**

**（第二次募集分）**

金沢大学環日本海域環境研究センター長　殿

下記の通り申請します。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （ふりがな） |  | | | 提出年月日 | | | 平成　　年　　月　　日 | | | |
| 申請者氏名 |  | | |
| 所属・職名（学年） |  | | | | | | | | | |
| 指導教員  所属・職名 | （若手研究者育成共同研究申請の場合のみ記載ください。） | | | | | | | | 指導教員の了承済 | |
| □ | |
| 連絡先住所 | 〒 | | | | | | | | | |
| TEL |  | | | FAX | |  | | | | |
| E-mail |  | | | | | | | | | |
| 申請区分 | 一般共同研究  □　若手研究者育成共同研究 | | | 新規  　継続 | | | | | | |
| 研究分野 | 自然環境の変化とその要因に関する研究  　環境変化が健康に及ぼす影響に関する研究  　生態系と人間社会の共生に関する研究  　地域環境の将来予測に関する研究  　持続可能な社会創成技術に関する研究  ※　重点共同研究は該当するものすべてを選択してください。  ※　一般研究課題は５つのうち１つを選択して下さい。 | | | | | | | | | |
| 研究課題 |  | | | | | | | | | |
| 分析する  試料 | 物質名 | 形態（形状） | 試料数 | | 所有権者 | | | 所有権者の  使用許諾 | | 法令等の遵守  の義務 |
|  |  |  | |  | | | 有  　該当なし  　その他  （　　　　） | | 該当なし  　該当あり  ※法令等の遵守の義務確認のため、いずれかを選択してください。（公募要領P3（注）参照） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 研究の意義、目的、特色、期待される成果  （継続の場合は、従来の成果・経過に言及すること。） | |  | | | | | | |
| 必要とする経費  （経費の内訳を記載ください）  重点：  上限50万円  一般・若手：  上限30万円 | | 旅費 | |  | | | | |
| 消耗品費 | |  | | | | |
| その他 | |  | | | | |
| 上記目的を達するための本申請の位置づけ | |  | | | | | | |
| 研究組織 |  | 氏　名 | 所　属 | | 職名／  大学院生・学部生は利用時の年次 | 電話番号 | 分担事項 | E-mail |
| 申請者 |  |  | |  |  |  |  |
| 分担者 |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |
| 注１）分担するセンター教員・研究者の氏名を明記して下さい。  注２）センターを利用する人の氏名は当欄に必ず記載して下さい。採択後に追加・変更を行う場合は、センター教員に相談の上、変更申請書を事務局まで提出して下さい。  注３）異動が生じた場合は速やかに報告して下さい。 | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 他公募での  採択状況 |  | | |
| ※採否の審査の参考にしますので、当該研究課題に係る競争的資金や公募型プロジェクト等の採択状況を記載して下さい。 | | |
| 研究実施  予定期間 |  | | |
| 利用実験室 |  | | |
| 利用する  機器 | 機器名 | 利用者の機器操作能力  ※操作可／操作不可を記述 | 操作不可の場合のセンターの対応 |
|  |  |  |
| 持ち込む  装置・器具 | 装置名 | 仕　　様 | 安　全　対　策 |
| 無  　有  （「有」の場合は当欄に記載） |  |  |
| 国際規制物資、密封状放射性物質及び毒物  ・劇物等薬品  を持ち込む場合の安全に関する記述、対策 | 安全に関する手続きが必要なもの  　該当なし  　国際規制物資  　密封状放射性物質  　毒物・劇物等薬品類  ※上記物質を持ち込む場合は、下欄に詳細を記載して下さい。   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 物質名 | 形態  （形状） | 量 | 性質 | 使用目的 | 保存方法及び  処理方法 | 安全  対策 | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| センター全国共同利用研究のうち、関連する過去の利用実績 | 有  　採択番号／研究課題  　　1.　　　　／  　　2.　　　　／  3.　　　　／  4.　　　　／  無 |
| 上記利用実績に係る成果物(原著論文発表、レビュー等原著論文以外による発表、口頭発表、卒業論文・修士論文・博士論文等)について記載（別紙可) |  |
| センター  教員 | 氏名  E-mail  ※主要設備一覧掲載の「センター教員」について記載して下さい。 |
| ※申請に当たっては、センター教員と事前に打合せを行って下さい。  ※特にRI・X線分析装置の使用を希望する場合には、センター教員と十分に事前打合せを行って下さい。 | |