

平成 29 年度
名古屋大学宇宙地球環境研究所
「加速器質量分析装置等利用（共同利用）」公募要項

1. 公募事項

名古屋大学宇宙地球環境研究所（以後、「本研究所」という。）では、加速器質量分析法による放射性炭素分析とその応用研究を実施しています。本公募「加速器質量分析装置等利用（共同利用）」（以後、「共同利用」という。）では、本研究所内の加速器質量分析法による放射性炭素分析に関連する施設・設備の利用者を募集します。なお、加速器質量分析装置による放射性炭素測定は、本研究所が定める加速器質量分析装置等利用規程および利用内規に基づき実施します。放射性炭素測定が必要な方は、別途、「加速器質量分析装置等利用（委託分析）」に応募してください。

2. 申請資格者

- ① 国・公・私立大学及び国・公立研究機関の研究者（学生は含まない）、またはこれらに準じる研究者
- ② 本研究所長が適任と認めた者

3. 申請方法

- ① 共同利用を希望する場合は、研究代表者を定め、研究課題、研究内容、分析試料の種類・個数等について事前に本研究所年代測定研究部の担当教員（特任教員を除く常勤の教員）と十分な打ち合わせをしてください。
- ② 共同利用の申請に当たっては、研究代表者が、応募書類「加速器質量分析装置等利用（共同利用）」（別紙様式 9）を、所定の締切日「5. 申請期限」までに、「10. 提出先」及び「本研究所の担当教員」へ E-Mail で提出してください。
- ③ 平成 30 年度以降に実施を計画する研究課題を事前に応募することが可能です。採択課題（内定）に関しては、科学研究費補助金等の申請書等に明記できるプロジェクト番号をお知らせしますので、必要に応じて利用してください。

4. 研究期間

平成 29 年 4 月 1 日～平成 30 年 3 月 31 日

5. 申請期限

平成 29 年 1 月 15 日（期限厳守）

6. 採否

- ① 申請課題は、本研究所の共同利用・共同研究委員会年代測定専門委員会及び共同利用・共同研究委員会での審査、また必要に応じて外部有識者の意見を聞き、本研究所長が決定します。
- ② 採否の判定は、提出された計画申請書に基づき、主に次の観点で行います。
 - ・ 研究の目的と学術的な意義
 - ・ 共同利用で期待できる研究成果
 - ・ 研究実施計画の妥当性
- ③ 本研究所の共同利用・共同研究委員会年代測定専門委員会は、研究代表者から必要に応じて説明を伺うことがあります。

- ④ 本研究所は、第3期中期計画期間中に、融合研究プロジェクトを重点的に推進しています。融合研究プロジェクトに関連した申請課題を優先的に採択します。融合研究プロジェクトの詳細に関しては、
http://www.isee.nagoya-u.ac.jp/research.html#fusion_re
を参照してください。
- ⑤ 採否は、平成29年3月末日までに、研究代表者あてにE-Mailで通知します。

7. 所要経費

- ① 本研究所の施設・設備等の利用に関しては原則無料です。
- ② 実験等で必要な消耗品等（旅費は除く）は、本研究所の予算の範囲内において支出します。

8. 共同利用後

本研究所は大学附置の共同利用・共同研究拠点の研究所であり、共同利用の成果・実績を関係機関・社会に還元しています。研究成果は、学会及び本研究所が主催する研究集会等で発表していただくをお願いします。なお、データの所有権は、データ受領後2年間は申請者に帰属します。その後は、本研究所の測定データとして公表することもあります。

共同利用の報告書は、次の要領で年度末に提出していただきます。

- ① 「加速器質量分析装置等利用（共同利用）」報告書(別紙様式9-1)を、平成30年3月31日までに、「10.提出先」及び「本研究所の担当教員」へE-Mailにて提出してください(「11.E-Mail送付要領」参照)。
- ② 共同利用の報告書の書式ファイルは、本研究所のホームページからダウンロードできます。以下のURLをご覧ください。
http://www.isee.nagoya-u.ac.jp/co_re_application.html
- ③ 報告書は、ワープロ等を使用して作成し、図表等を含めてA4サイズ2枚程度になるようにしてください。提出された原稿は、本研究所の成果報告書の原版としてそのまま印刷されます。
- ④ 共同利用の成果を論文等に発表するときは、当該論文の本文中あるいは謝辞の欄等に、本研究所の施設・設備を利用した旨を付記してください。参考として、次の例文を挙げておきます。
This work was supported by the joint research program of the
Institute for Space-Earth Environmental Research (ISEE), Nagoya
University.
- ⑤ 共同研究で得られた成果を論文等に公表したときは、速やかにその電子ファイル(PDF)を「10.提出先」へ提出してください。
- ⑥ 共同利用の報告書が提出されていない場合は、研究課題／共同研究者が替わっても、翌年度の申請を受理しませんので、ご注意ください。

9. 提出先

〒464-8601 愛知県名古屋市中種区不老町
名古屋大学宇宙地球環境研究所
研究所総務課研究支援室
TEL:052-789-5263 FAX:052-747-6313
E-Mail: kyodo@isee.nagoya-u.ac.jp

10. E-Mail 送付要領

申請書及び報告書は、原則としてE-Mailで、「10. 提出先」及び「本研究所の担当教員」へ同時に送付してください。なお、申請書と報告書の記入内容に不備があるものは受理できません。