

平成24年7月17日

関係各部署長
前回課題申込責任者
課題採択部会委員
臨床検査に係わる放射性核種
使用審査委員会委員長 殿

サイクロトロン・
ラジオアイソトープセンター長
[公印省略]

第117回サイクロトロン共同利用課題募集について（通知）

標記の件について、下記のとおり募集いたしますので、貴部局研究者各位にご周知くださいますようお願いいたします。

記

1. 共同利用期間

平成24年10月1日（月）～12月21日（金）まで

（注意）930サイクロトロンの共同利用に関しては、平成25年1月以降の共同利用もあわせて募集いたします。10月1日から3週間は加速試験を実施し、実質的な共同利用期間は、平成24年10月22日（月）～平成25年3月1日（金）までとします。大規模修理後の運転再開のため、また復旧に伴う電源等の更新装置の動作確認作業も平行して行いながらのビーム供給となりますので、不測の事態の場合、今回のビームタイムに関しては「補償なし」の条件付き実施となる旨、ご了解いただきますよう、お願いいたします。

2. 申込締め切り

平成24年8月10日（金）期日厳守

3. 共同利用申込書（2種類）

●物理・工学・生物・化学、ライフサイエンス用（様式1-1）

※動物実験に該当する場合は、別紙「センター内で動物実験を行う際の諸注意」をご覧ください。

●臨床用（様式1-2）H22.6.30改正

【添付書類】（新規課題・修正があった研究課題のみ）

①倫理委員会への提出書類

②倫理委員会発行の承認書類（審査結果通知書）

H22.6月より書式が変わりましたので、下記より新しい様式をダウンロードしてご申請ください。旧ファイルを編集してお使いになった場合は受付できませんのでご注意ください。

※臨床研究指針の改訂に伴い、臨床課題については新規申請時に上記2点のコピーをご提出いただくことになりました。ただし、新規課題および修正があった研究課題がその対象で、継続課題の場合は必要ありません。

※これまで放射線科に提出をしていただいていた「放射線核種を用いる臨床検査計画書（甲票）」は提出の必要がなくなりました。

■共同利用申込書ダウンロード（本センターホームページ）

<http://www.cyric.tohoku.ac.jp/kyodo/index.html>

4. 申込先・申込方法

【申込書(Excel ファイル)】電子メールに添付の上、下記アドレスまで。

【倫理委員会書類】電子メールに添付(PDF ファイル)、または印刷して学内便にて送付。

■課題申請専用メールアドレス kadai-shinsei@cyric.tohoku.ac.jp

■学内便(H24.4～番号が変わりました) 青A19-2 サイクロトロン・R Iセンター事務室

5. 留意事項

(1) 課題申込書の書き方に関する申し合わせ事項

- ・課題申込責任者は、原則東北大学職員であること。
 - ・実験責任者は、実際に研究に参加する東北大学職員であること。
(実験副責任者は、院生でも可)
 - ・実験責任者及び参加者(見学を除く)は、本センター放射線取扱有資格者であること。
 - ・実施に際して課題申請書から変更せざるを得ない時は、本センターまで必ず連絡すること。
- 【注】以上の申し合わせ事項に反した時は、課題を認めない場合があります。

(2) R I 製造希望について

- ・申込責任者は、東北大学職員に限ります。
 - ・上記「共同利用申込書」に「R I 製造及び取扱説明書」を添付して下さい。
既に提出済みの課題については省略可能です。
※本センター放射線障害予防委員会及び放射線取扱主任者が聴取する場合があります。
- 「R I 製造及び取扱説明書」ダウンロード（本センターホームページ）

<http://www.cyric.tohoku.ac.jp/kyodo/index.html>

(3) 930サイクロトロン利用について

- ・930サイクロトロンの共同利用に関しては、平成25年1月以降の共同利用もあわせて募集いたします。10月1日から3週間は加速試験を実施し、実質的な共同利用期間は、平成24年10月22日(月)～平成25年3月1日(金)までとします。大規模修理後の運転再開のため、今回のビームタイムに関しては「補償なし」の条件付き実施となる旨、ご了解いただきますよう、お願いいたします。
- ・申込いただいた課題についてはヒアリングを行いますのでご協力ください。ヒアリングは、平成24年8月20日(月)13時からを予定しています。課題説明10分、質疑応答5分の予定です。
- ・ヒアリングに出席できない実験申請者の方は、代理の方に課題を説明いただくよう、調整をお願い致します。
- ・迅速なビームタイム調整のため、申込書の「マシンタイムの割当日の希望欄」に実施希望日を必ずご記入ください。

(4) 実験責任者及び参加者について

- ・実験責任者及び参加者（見学を除く）は、本センター「放射線取扱有資格者」であることが条件となっています。
- ・今年度になってから本センターの「放射線取扱有資格者講習」あるいは「再教育」を受講していない場合は、すみやかに受講手続きをして下さい。

※特に再教育を数年間受講していない利用者の方は、実験に参加できませんのでご注意ください。場合によっては、実験を中止させることがあります。

【放射線取扱有資格者講習・再教育 受講受付】放射線管理室

TEL : 022-795-7808 FAX : 022-795-7809 E-mail : yukihide@cyric.tohoku.ac.jp

センター内で動物実験を行う際の諸注意

- * 動物実験に該当する共同利用申込書【様式 1-1】を提出の際、「動物実験計画書【様式 1 (規程第 10 条)】」の承認番号を指定の欄に記入して下さい。
(計画書は承認済のものに限ります。)
- * 記入した承認番号の「動物実験計画書」のコピーを添付して下さい。
ただし、一度提出した同一の承認番号の計画書は省略可能です。
- * 実験内容の変更により「実験計画変更申請書」を提出した場合は、総長からの承認があり次第、直ちに本センターにも写しを提出して下さい。
- * 実験動物が遺伝子組換え動物に該当する場合、「遺伝子組換え実験計画申請書【別記様式 A】」及び「遺伝子組換え実験計画承認通知書」のコピーも併せて添付して下さい。
- * 動物実験計画書の様式が改正 (H22.3.25～) されております。申請する場合は新しい様式で申請して下さい。

■動物実験計画書様式 (動物実験センター) ※H22.3.25 改正

<http://www.clar.med.tohoku.ac.jp/format.html>

【問合せ・連絡先】

サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター事務室 (担当: 民部田)

電 話 : 022-795-7800

F A X : 022-795-7997

e-mail (共通) : cyric-jm@bureau.tohoku.ac.jp