

2019年4月10日

関係者各位

「第32回タンデム加速器及びその周辺技術の研究会」ご案内  
(1<sup>st</sup> circular)

拝啓 陽春の候、皆様方にはますますご発展のこととお慶び申し上げます。

平成30年に東京都市大学で開催されました、第31回タンデム加速器及びその周辺技術の研究会の後を受け、令和元年は神戸大学深江キャンパスで「第32回タンデム加速器及びその周辺技術の研究会」を開催します。前回、平成15年に第16回タンデム研究会を開催してから16年が経ちました。当時は神戸大との統合前の神戸商船大学で開催しました。タンデム加速器は変わっていませんが、見学会も行いますので、ぜひご覧になってください。

本研究会は、タンデム加速器を中心とした静電加速器施設における技術者・研究者の現場レベルからの話題提供を通じて、参加者相互の情報交換を図り、関連研究の発展に資することを目的として行われております。例年と同様に、タンデム・静電加速器に関する施設報告及び技術開発発表に加えて、様々なビーム高度利用分野からの研究発表をいただき、有意義で実のある情報交換ができる研究会にしたいと思っております。

敬具

記

- 開催日時：2019年7月5日（金）～7月6日（土）
- 開催場所：神戸大学 深江キャンパス  
(〒658-0022 兵庫県神戸市東灘区深江南町 5-1-1)
- 主催：タンデム加速器及びその周辺技術の研究会
- スケジュール：

2019年4月10日（月）	1 <sup>st</sup> circular
2019年5月29日（水）	講演・参加申込締切
2019年6月5日（水）	アブストラクト締切
2019年6月中旬	2 <sup>nd</sup> circular
2019年7月5日（金）、6日（土）	会期（6日午後：見学会予定）
2019年8月30日（金）	プロシーディング締切予定

5. 対象分野：
  - (1) タンデム・静電加速器装置の現状報告及び将来計画
  - (2) 加速器工学及び関連技術(イオン源, 制御技術, 測定技術, 加速器技術開発など)
  - (3) ビーム利用研究(AMS, PIXE, RBS/ERDA, マイクロビーム技術, ビーム照射, 原子核物理, 原子・物性物理学, ビーム・放射線科学, 材料工学, 電子工学, 原子力工学, 地球科学, 考古学, 生物学, 環境科学など)
  - (4) タンデム・静電加速器関連技術研究の成功例および失敗例など
  - (5) タンデム・静電加速器利用研究の将来展望について
6. 講演形式：口頭およびポスター発表
  - ・口頭発表は20分程度を予定しています。(質疑応答含む)
  - ・会場にはPCプロジェクターが設置されています。
  - ・ポスターセッションは1日目午後の予定です。ポスター掲示板サイズはA0サイズです。
7. 参加費(報告集代含む)：一般：2,000円、学生：1,000円
8. 見学会：2日目の午後に神戸大タンデム加速器の見学を予定しています。
9. アブストラクト

研究会当日にアブストラクト集を配布します。上記締め切りまでにMS-WORD形式かPDF形式でE-mailにて実施委員会へお送り下さい。用紙はA4で1枚、様式については添付例を参考にして下さい。
10. 報告集

研究会終了後に報告集を刊行します。提出締め切り、様式等については、2nd Circularにてお知らせします。
11. 懇親会

1日目の夕方に懇親会を開催します。参加申込書に懇親会参加/不参加をご記入下さい。会費(予定額 ¥5,000程度)は当日お受けします。
12. 昼食

大学生協食堂(土曜日は休業)、深江駅周辺の食堂の利用、あるいは持参でお願いします。
13. 宿泊

宿泊の手配は参加者各自でお願い申し上げます。三宮周辺をお勧めします。
14. 2nd Circular

研究会プログラム、プロシーディング用原稿等の詳細については、6月中旬までに2nd Circularにてお知らせします。

研究会へのご参加及びご発表を希望の方は、添付の参加申込用紙に記入の上、締切り日までに事務局まで電子メールでお送り下さい。また、本研究会に関して質問・要望等ございましたら、下記担当者までご連絡下さい。

皆様のご参加・ご発表申し込みを心よりお待ちしております。

第 32 回「タンデム加速器及びその周辺技術の研究会」実施委員会  
谷池晃

E-mail: tandem32 [a] phoenix.kobe-u.ac.jp ※ [a]を@へ変更してください

TEL: 078-431-6298

FAX: 078-431-6298

〒658-0022 兵庫県神戸市東灘区深江南町 5-1-1

神戸大学大学院 海事科学研究科

第 32 回「タンデム加速器及びその周辺技術の研究会」参加及び講演申込書

ふりがな；  
ご芳名；  
ご所属；  
所在地；〒

Tel/Fax； /  
e-mail；

懇親会；  参加 /  不参加  
講演の有無；  講演する /  講演しない

-----以下は講演希望者のみご記入願います。-----

講演形式；  口頭発表希望 /  ポスター発表希望  
講演題目；

共同研究者とその所属；

講演希望日等通信欄；

-----  
----  
 下記の以下の人に研究会の案内を送って欲しい。

ご芳名；  
ご所属；  
所在地；〒

Tel；  
Fax；  
e-mail；