

2026年5月15日

「第38回タンデム加速器及びその周辺技術の研究会」のご案内

拝啓 新緑の候、ますますご健勝のこととお喜び申し上げます。

さて、この度、第38回「タンデム加速器及びその周辺技術の研究会」を、下記の通り奈良女子大学にて開催させていただくことになりました。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、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います。

例年と同様に、タンデム・静電加速器施設に関する現状報告や技術開発、更には、それらの施設でのビーム利用による基礎・応用研究の報告も合わせて、有意義な情報交換をしたいと考えております。奈良女子大学での本研究会開催は2011年以来、約15年ぶりです。懇親会および施設見学会も行う予定ですので、是非ご参加下さい。

敬具

記

1. 日時

2026年7月30日(木)-31日(金)

2. 開催場所

奈良女子大学記念館

3. 主催・共催

主催:奈良女子大学 放射線物理学研究室

共催:タンデム加速器およびその周辺技術の研究会

4. 参加費

一般 2000円, 学生 1000円程度を予定

5. 発表形式

口頭発表(講演15分+質疑5分), ポスター発表(A0サイズのボードを用意します)

6. 対象分野

タンデム・静電加速器装置の現状報告及び将来計画, 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), ビーム利用研究(AMS、PIXE、RBS/ERDA、マイクロビーム技術、ビーム照射技術、原子核物理学、原子物理学、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), 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, タンデム・静電加速器利用研究の将来展望について

7. スケジュール

2026年5月15日(金) 1st Circular 配布
6月26日(金) 参加・講演申し込み締切
7月上旬 2nd Circular 配布
7月30日31日 研究会当日
9月4日(金) プロシーディングス原稿締切

8. 参加・講演申込み

以下の Google フォームに 6 月 26 日(金)までにご記入ください。

<https://forms.gle/N83oyaxGg1VDUzA58>

なお, ご講演を希望する方は講演要旨を事務局(tandem38@cc.nara-wu.ac.jp)までお送りください。講演要旨のテンプレートはこちら([URL](#))にあります。ページ数は1ページまでで, 締め切りは 6 月 26 日(金)です。研究会当日に講演要旨集を配布します。

9. 報告書集(プロシーディングス)

研究会終了後に報告集を刊行します。発表者の方は 9 月4日(金)までに原稿をお送り下さい。様式などの詳細は 2nd Circular でご案内致します。

10. 施設見学

2日目研究会終了後にタンデム加速器の見学会を行います。見学希望者はフォームに参加希望のチェックを入れてください。

11. 懇親会

1 日目の夜に懇親会を行います。懇親会は奈良女子大学記念館のそばの S 棟ラウンジにて行います。会費は一般 5000 円, 学生 2000 円程度を想定しています。

12. 会場アクセス

近鉄奈良駅より徒歩 5 分程度です。

大学 HP のアクセスマップをご覧ください。

(<https://www.nara-wu.ac.jp/nwu/intro/access/map/>)

13. 宿泊

宿泊手配は各自でお願いします。奈良は宿が少ないことで有名でもありますので、早めの予約をお

勧めします。

14. 「2nd Circular」について

プログラムやプロシーディングス原稿の書式など、研究会の詳細については 7 月上旬に配布予定の 2nd Circular でご案内致します。

以上

第 38 回タンデム加速器およびその周辺技術の研究会 事務局

代表 石井邦和

e-mail: tandem38@cc.nara-wu.ac.jp

Web page: <https://www.nara-wu.ac.jp/phys/radiation/Tandem38/index.html>

〒630-8506 奈良市北魚屋西町
奈良女子大学 放射線物理学研究室