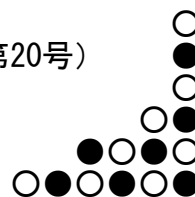


げんけん マンスリーレポート No. 2015-1 (第20号)

発信元：東京都市大学 原子力研究所
<http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/>
発信日：2015/1/9



こんにちは。原子力研究所です。

今回は2014/11/14に開催した講演会について紹介します。「加速器科学の基礎から応用まで」と題して、高エネルギー加速器研究機構の高木先生にお越しいただき、ご講演していただきました。加速器研究の歴史から医療等への応用など最新の開発状況についてお話ししていただきました。質疑応答では、加速器を用いた材料分析や宇宙開発における活用例など、参加者の興味に対して具体例を交えながらご紹介いただきました。この講演会は、高エネルギー加速器研究機構の大学等支援事業の一環として実施しました。

《実施報告》<http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/box/symp20141114-2.pdf>

《ポスター》<http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/box/symp20141114.pdf>

《加速器構築の取組について》<http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/aratana.html>

★トピックス

- ・11/22(土) 日本気象予報士会の皆様にご見学いただきました。
《実施報告》http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/box/raisyo_20141122.pdf
- ・12/9(火) 東海大学の皆様にご見学いただきました。
《実施報告》http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/box/raisyo_20141209.pdf

★利用実績(12月)

- ・放射線業務従事者登録数：35名
- ・一時立入者数(のべ人数)：61名

★主なスケジュール

12月(実績)

- 9日(火) 東海大より施設見学、意見交換のため来所
- 13日(土) 電気室の改修工事
- 15日(月) 原子力研究所 第35回運営委員会
- 17日(水) 原子力規制庁 巡視
- 20日(土) 電源設備の点検
- 25日(木) 所内会議・管理室会議
- 26日(金)～1月6日(火) 冬期一斉休暇

1月(予定)

- 8日(木) 川崎市環境局 来所
- 21日(水) 原子力規制庁 巡視
- 27日(火) 所内会議・管理室会議

◆外部との共同研究/委託研究

<http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/renkei.html>

◆原研のスタッフ紹介

<http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/kanrishitsu3.html>

◆マンスリーレポートのバックナンバー

http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/back_no_MR.html

【げんけんHPから】

1968年から学部生を、1982年から大学院生を受け入れ、卒論や修論を原研の施設・設備を利用して実施してきました。年度によって増減はありますが、10名から20名が原研で論文を仕上げてきました。2013年度までの総数は583名になりました。また最近5年の管理区域への一時立入者のべ人数は、500名を超え、2012年には約850名の方に利用していただきました。こうしたデータをホームページにて紹介しています。

《都市大原研の【データ集】》

http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/box/TCUgenken_data_20141217.pdf

◇問合せ先

本配信内容についてのお問合せは、以下にお願いいたします。

原子力研究所 羽倉 [nhagura\[a\]tcu.ac.jp](mailto:nhagura[a]tcu.ac.jp)

～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～☆

東京都市大学 原子力研究所 <http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/>

〒215-0013 神奈川県川崎市麻生区王禅寺971番地

TEL 044-966-6131

FAX 044-955-6071

★～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～☆～★～