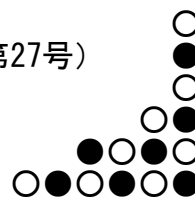


げんけん マンスリーレポート No. 2015-8 (第27号)

発信元：東京都市大学 原子力研究所
<http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/>
発信日：2015/8/7



こんにちは。原子力研究所です。

今回は、2015/7/1に開催した特別講演会「高温科学の新たなる挑戦」について紹介します。本講演会は、本年4月に原子力安全工学科(兼)原子力研究所に着任した松浦准教授が企画し、共同研究先のフランス国立科学研究センターおよびポールサバティエ大学から3名の研究者の方にお越し頂き、開催したものです。「Novel challenge on high temperature chemistry (高温化学の新たなる挑戦)」「Molten salt electrolysis? is it classic or new technology? (熔融塩電解法の温故知新)」と題して2件のご講演をしていただきました。約20名の参加者があり、英語での講演の聴講、質疑応答が行われました。3名の研究者の方には、6/30に原研の見学もしていただきました。

★トピックス

- ・9月5日(土)に昨年に引き続き「王禅寺オープンラボ」を開催します。
<昨年の様子><http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/00L.html>
- ・7月から9月にかけて、原子炉施設の施設定期自主検査等を実施します。

★利用実績(7月)

- ・放射線業務従事者登録数：44名
- ・一時立入者数(のべ人数)：51名

★主なスケジュール

7月(実績)

※施設定期自主検査(7月から9月の間に実施)

- 4日(土) 東海大学原子力工学科3年 中性子計測実験実習 (4)
- 25日(土) 東海大学原子力工学科3年 中性子計測実験実習 (5)
- 27日(月) 所内会議・管理室会議
- 28日(火) 原子力規制庁 巡視

8月(予定)

※施設定期自主検査(7月から9月の間に実施)

- 7日(金)、8日(土) 近隣の消防署 ご視察
- 10日(月)~20日(木) 夏期一斉休暇
- 24日(月) 所内会議・管理室会議
- 26日(水) 原子力規制庁 保安検査(日程調整中)

◆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

【王禅寺発】

6/6(土)から7/25(土)の期間中に計5回、東海大学原子力工学科3年生を対象とした中性子計測実験実習を行いました。国内の教育・研究用の原子炉が新規規制基準への対応により停止しているために、そうした施設を利用した実験が行えない状況になっています。原研では、中性子源(密封線源)を複数所有しており、本学原子力安全工学科の学生向けに実験を実施しています。

今回、東海大学原子力工学科からのご依頼を受け、同様の実験実習をしていただきました。また、9月以降、東海大学の同学科留学生を対象として同様の実験実習を行うことも決まりました。

このような形で、当施設・設備が近隣の大学に対しても、教育用として活用できることがわかってまいりました。今後もこうした連携を拡大していきたいと思っています。

◇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

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

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

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