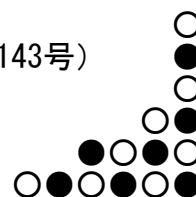


げんけん マンスリーレポート No. 2025-4 (第143号)

発信元 : 東京都市大学 原子力研究所
<https://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/>
発信日 : 2025/4/4



こんにちは。原子力研究所です。

新年度最初の配信ということで、主に新入生・新入職員に向けて、都市大原研を簡単に紹介します。

東京都市大学 原子力研究所は、神奈川県川崎市麻生区王禅寺にあります。1960年に設置され、1989年まで研究用原子炉「武蔵工大炉」を運転してきました。現在は、廃止措置、いわゆる「廃炉」の段階にありますが、放射線や放射性同位元素を利用した実験・研究を行う施設として稼働を継続しており、毎年20名程度の学生・院生が、原研で卒論や修論を書いて卒業しています。日本国内では、国公立すべて合わせても5つの大学しか原子炉をもっていない。その5つの大学は東大、京大、近畿大、立教大、そして本学です。原研ではいつでも見学を受け付けていますので、興味のある方はぜひ一度施設見学をしてみてください。毎年夏には施設公開のイベントも予定しています。そうした機会も利用してもらえればと思っています。毎月最初の金曜日にこのマンスリーレポートを配信していますので、学生さんはポータルサイトの「誰でも投稿」欄からアクセスしてもらえればと思います。

【原研の紹介ページ】 <https://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/>

★トピックス

- ・ 研究所報【通巻50号】を発行しました。
<https://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/category/bulletin/>

★利用実績(3月)

- ・ 放射線業務従事等登録数 ; 業務従事者 : 64名、指定従事者 : 66名
- ・ 一時立入者数(のべ人数) : 35名

★主なスケジュール

3月(実績)

- 3日(月) 第58回原子炉安全委員会・第41回放射線安全委員会@ハイブリッド
原子力規制庁 日常検査
- 24日(月) 第45回運営委員会@SC
- 26日(水) 所内・管理室会議
原子力規制庁 日常検査

4月(予定)

- 2日(水) 所内・管理室会議
- 5日(土) 原子力友の会 春の懇談会
- 8日(火) 原子力安全工学科 フレッシュヤーズキャンプ
- 12日(土) 放射線業務従事者登録のための教育訓練
- 15日(火) 原子力安全工学科3年生対象 原子力実験実習(a)
- 16日(水) 所内・管理室会議、保安教育
- 19日(土) 放射線業務従事者登録のための教育訓練
- 22日(火) 原子力安全工学科3年生対象 原子力実験実習(a)
- 29日(火) 原子力安全工学科3年生対象 原子力実験実習(a)

※月内に1度程度、原子力規制庁（NRA）の日常検査（フリーアクセス）の実施

◆書式類のページ

<https://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/guide/format/>

◆外部との共同研究/受託研究

<https://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/guide/history/external/>

◆原研のスタッフ紹介

<https://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/guide/staff/>

◆マンスリーレポートのバックナンバー

<https://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/category/report/>

【王禅寺発】

原子力研究所は理工学部の教員が兼務して運営を行っています。携わっているスタッフ一覧は以下のリンクからご覧いただけます。研究室の紹介では、原研を主な拠点として活動を行っている原子力安全工学科の4つの研究室を紹介しています。これらの研究室に所属している学生さんのための居室が用意されており、放射線管理区域内での実験室などを利用しながら日々研究に取り組んでいます。研究の成果は学会などの場で発表され、優秀な発表と認められると表彰されることもあります。研究室の紹介ページでは、原研の研究室の学生さんたちが外部で評価され表彰された受賞者一覧を紹介しています。ぜひご覧ください。

【スタッフ紹介】 <https://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/guide/staff/>

【研究室紹介】 <https://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/guide/lab/>

◇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 <https://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

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