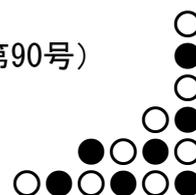


げんけん マンスリーレポート No. 2020-11 (第90号)

発信元：東京都市大学 原子力研究所
<http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/>
発信日：2020/11/13



こんにちは。原子力研究所です。

今回は、11/10(火)に開催した第10回げんけんセミナーについて紹介します。「海の生き物とセシウム」と題して、東京大学大学院農学生命科学研究科の金子豊二先生にご講演いただきました。「海の魚と川の魚の不思議」と題した前半部分では、「キンギョは海水でも生きられるか?」「淡水の魚と海水の魚、どっちが美味しい?」といった身近なものをテーマとして魚の鰓の果たす役割などについてわかりやすくお話していただきました。後半部分では、海水魚と淡水魚におけるセシウムやカリウムの動態について、最新の研究を交えて解説していただきました。

今回は、対面とオンラインのハイブリッド式にて実施し、講義室では30名、オンラインでは25名の参加がありました。質疑応答では、対面とオンラインの両方から様々な質問が投げかけられ、金子先生から明快な回答がなされていました。

原研では今後も不定期にこうしたセミナーを企画し、多くの方にご参加頂けるようにしていきたいと思っています。

【第10回げんけんセミナー ポスター】
http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/box/OC_No10_20201113.pdf
【過去のげんけんセミナー】
<http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/OCGS.html>

★トピックス

・通巻46号 原研所報を発行しました。

★利用実績(10月)

・放射線業務従事等登録数；業務従事者：49名、指定従事者：19名
・一時立入者数(のべ人数)：50名
・利用実績データ集(2020年4月1日時点)
http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/box/TCUgenken_data_20141217.pdf

★主なスケジュール

10月(実績)

7日(水) 第162回総研セミナー
「都市大・原子力研究所における核分裂生成物の
有効利用と原子炉シビアアクシデントに係る総合的研究」
@オンライン
8日(木) 川崎市環境局 来所
原子力規制庁 日常検査
14日(水) 原子力規制庁 日常検査
22日(木) 所内・管理室会議

11月(予定)

10日(火) 第10回 げんけんセミナー「海の生き物とセシウム」
22日(木) 所内・管理室会議

※月内に1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
<http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/Format.html>
- ◆外部との共同研究/受託研究
<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】

平成31年度・令和元年度の研究所報を発行しました。通算で46号となる研究所報では、教職員の研究報告のほかに、放射線施設・核燃料施設・原子炉施設としての業務報告を行っており、放射線管理状況については特に詳しく紹介をすることで、適切な管理のもと運営していることを内外に示しています。また、修士論文や卒業論文の要旨では、当該年度に原研にて実験・研究を行い、卒業していった学生の成果が掲載されています。また、学生実験のプログラムを研究室に配属された学生・院生が作るという取り組みもなされており、その紹介も掲載されています。

巻頭言と目次はHPにて紹介しておりますので、ぜひご覧ください。
また、冊子体については各キャンパスの図書館に所蔵いただいておりますのでよろしければそちらもご覧ください。

【原研所報紹介ページ】 <http://atomsun2.atom.tcu.ac.jp/syoho.html>

- ◇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

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