

地域連携センター ニュースレター

原子力研究所で「王禅寺オープンラボ（研究所公開）」を開催しました



2015 年 9 月 5 日（土）、本学原子力研究所（王禅寺キャンパス）にて、廃止措置中の原子炉施設の現在の状況、原子力研究所のこれまでの歩みと最近の研究活動を知っていただくための、第 2 回「王禅寺オープンラボ（研究所公開）」が開催されました。当日は、原子力研究所のあゆみと最近の研究を紹介する「講演会」、廃止措置中の原子炉を詳しく説明を受けながら見学するコース、放射能の測定コースや原子炉シミュレータに触れてみるコースの「実験室見学ツアー」、

小中学生に向けた「工作・実験教室」、日頃の原子力、放射線・放射能に関する質問や疑問に答える「質問・相談コーナー」など多くのイベントが用意され、熱心に聞き入る参加者の姿に関心の高さがうかがわれました。また、参加者から原子力や放射線などについてのさまざまな質問が相次ぎ、教員や本研究所で卒論・修論の研究を行っている学生たちが分かりやすく説明するなど、このイベントを通して、原子力の平和利用への理解を深めることができ有意義なオープンラボとなりました。

世田谷区教育委員会が主催する「才能の芽を育てる体験学習」を開催しました



2015 年 9 月 26 日（土）、世田谷区教育委員会が主催する「才能の芽を育てる体験学習」（講師：知識工学部自然科学科・高木晋作講師）が本学にて開催されました。本イベントは、区立小学生の 5・6 年生を対象に、子ども達が自らの才能を育み、興味関心を深めるきっかけづくりを目的とし、本学では 2006 年に同教育委員会からの委託を受けて、年 4 回実施しています。

今回は「液体窒素であそぼう」というテーマで、参加した子供たちは、マイナス 200℃の液体窒素が入った容器の中に膨らませたゴム風船を入れたらどうなるかなどを実験し、科学の不思議さや面白さを自分の手を動かし考え、物理現象を実験で確かめながら理解を深めていました。



マイナス 200℃の液体窒素でゴム風船
はどうなるかな??



ドライアイスの実験を楽しむ子供たち

■□■ 問い合わせ先 ■□■
東京都市大学 研究推進部地域連携センター
〒158-8557
東京都世田谷区玉堤 1-28-1
TEL: 03-5707-0104
FAX: 03-5707-2128
E-mail: chiikirenkei@tcu.ac.jp

