



埼玉大学理学部 公開セミナー2011(春)

理学の立場から「放射線と放射能」を知る 平成23年4月16日(土)

主催：埼玉大学理学部
共催：科学者の芽育成プログラム
後援：埼玉新聞社

2011年度春の埼玉大学理学部公開セミナーは「放射線」を取り上げます。「放射線」は、その危険性に不安を持たれている方も多いかと思いますが、一方で身近な存在であり、有益な面も持ち合わせています。本セミナーではあらためて「放射能と放射線」について「理学の立場」からその基礎知識を解説します^(*)。また、Q&A形式で理解を深めていただく時間も用意しました。広く多くの方のご来場をお待ちしています。



講演会 13:30~14:30

- 13:30~13:50
「物理の立場から放射線を知る」 井上直也
(埼玉大学大学院理工学研究科 教授)
- 13:50~14:10
「化学の立場から放射性物質を知る」 永澤 明
(埼玉大学大学院理工学研究科 教授)
- 14:10~14:30
「法規と生物学の立場から放射線を知る」 大西純一
(埼玉大学大学院理工学研究科 教授)

Q & A

- 14:40~15:30
「放射線と放射能」について
埼玉大学大学院理工学研究科教員

対象

一般社会人
小学校高学年から大学生の皆さん

参加費

無料(事前申し込み不要)

会場

埼玉大学総合研究棟1F
シアター教室



問い合わせ先

埼玉大学理学部学務係 TEL:048-858-3345



(*) 原子力発電所の事故処理の現況や放射線・放射能に対する医学的な対処法については今回のテーマに含めませんのでご了承ください。