

令和2年度
第2回

原子力道場

国際原子力基礎教育
TVセミナー

2020年

テーマ「原子力・放射線の基礎と応用」 開催日 / 9月30日(水)

講義配信校 / 京都大学

*新型コロナウイルス感染防止のため、
今回は、Zoomで講義配信します。

<講義プログラム>

*講義プログラムは当日変更になる場合があります。予めご了承ください。

時間	講義題目	講師
10:30 ~ 10:35	開会の挨拶	佐々木 隆之 京都大学大学院工学研究科 教授
講義一 1 10:40 ~ 11:50	放射線の計測	神野 郁夫 京都大学大学院工学研究科 教授
講義一 2 13:00 ~ 14:10	原子炉と中性子	田崎 誠司 京都大学大学院工学研究科 准教授
講義一 3 14:20 ~ 15:30	加速器による放射線利用の基礎	土田 秀次 京都大学大学院工学研究科 准教授
講義一 4 15:40 ~ 16:50	核融合炉の基礎	村上 定義 京都大学大学院工学研究科 教授
16:50 ~ 16:55	閉会の挨拶	佐々木 隆之 京都大学大学院工学研究科 教授

～ 令和元年度第1回 TVセミナー 受講生の声 ～

テーマ「原子力の基礎と先進技術」

原子炉物理の基礎的な内容から、核燃料サイクルや被覆表面の沸騰条件下での伝熱、そして、原子力の平和利用に向けての取り組みなど、原子力関連の包括的な内容について学ぶことができた。

(原子力系・修士1年)

原子力の平和利用と核不拡散の動向について最新の情報を含め学ぶことができた。

(原子力系・修士2年)

核燃料サイクルの保障措置や原子炉物理の基本的なことを知ることができた。とくに、歴史的背景や核分裂等は分かりやすかった。

(医学系・学部3年)

参加申し込みはこちらの URL から *申込み締切 9/29 (15:00まで)

www.lane.iir.titech.ac.jp/d-atom



令和元年度 TVセミナー受講風景
(大阪大会場)



(近畿大会場)

[国際原子力基礎教育 TVセミナー事務局]

所在地 / 〒152-8550 東京都目黒区大岡山 2-12-1 (N1-15)

東京工業大学 科学技術創成研究院 先導原子力研究所

「国際原子力人材育成大学連合ネットワークによる原子力教育基盤整備モデル事業」
大学連合 ATOM

E-mail / g-dojo@lane.iir.titech.ac.jp TEL / 03-5734-2188

ホームページ / www.lane.iir.titech.ac.jp/d-atom

*この事業は文部科学省「令和2年度原子力人材育成等推進事業補助金」によって開催されます。

◎このTVセミナーは、全国の大学生・高専生を主な対象としています。

なお、一般の方も受講頂けます。

◎Zoom受信のためのPCやスマホの環境は各自でご用意ください。

◎申込みならびに受講登録、Zoom受講の方法及び注意事項など、
詳しくはホームページでご確認ください。

◎講義の録音、録画及び撮影はご遠慮ください。