

お知らせ

第3回 サーベイメータ活用セミナー

教育委員会，計測部会，近畿支部

X線診療室からの放射線の漏えいは，医療従事者や一般公衆への被ばくに直結しており，X線診療室外側における放射線量の限度値が医療法施行規則や電離放射線障害防止規則等の法令により定められています。X線診療を開始する前に1回，及び，6か月を超えない期間ごとにX線診療室の漏えい放射線量測定を行わなければならないと義務付けられており，X線診療室の漏えい放射線量の測定方法について，2018年3月20日に「JIS Z 4716 X線診療室の漏えいX線量の測定方法」が制定・公示されました。

サーベイメータ活用セミナーでは，放射線測定器のサーベイメータを中心に，漏えいX線量測定法についての講義と，実際の漏えいX線量の測定の実習，さらには参加者がお持ちいただいた電離箱式サーベイメータの校正を行います。セミナー後には各施設での漏えい線量測定にお役に立てばと思います。ぜひこの機会にセミナーへの参加をご検討いただければ幸いです。下記の要項にて募集しますので，多数のご参加をお待ちしております。

第3回 サーベイメータ活用セミナー

日 時：2022年9月25日（日）10：00～16：00

会 場：京都医療科学大学 〒622-0041 京都府南丹市園部町小山東町今北1-3

講 師：佐藤 斉（茨城県立医療大学），小山修司（名古屋大学），能登公也（金沢大学附属病院）
鯨岡恭輔（医建エンジニアリング(株)），関本道治（新潟医療福祉大学）

募集人数：20名

参加費：会員 6,000円，非会員 12,000円

※ 「Go To JSRT」キャンペーン (<https://www.jsrt.or.jp/data/news/44667/>) がご利用いただけます。是非，ご活用ください。

※ セミナー参加費については原則，返金できませんので，予めご了承ください。

参加特典：電離箱式サーベイメータの校正（診断領域X線）を行います。

希望される方は，電離箱式サーベイメータを当日お持ちください。（参加者1名につき1台校正）

※ 電離箱式サーベイメータの郵送は受け付けません。

申込方法：会員システム『RacNe（ラクネ）』にログインしてお申し込みください。非会員でもご利用いただけます。

申込の手順 <http://www.jsrt.or.jp/data/seminar-entry/> をご覧ください。

※ セミナー当日までの連絡は全てメールで行います。E-mailアドレスは，必ず連絡可能で添付文書が受け取れるアドレスをご登録ください。

※ メールが届いていない場合は，迷惑メールフォルダに入っていないかご確認ください。

※ 申込み後，自動返信メールが届かない場合は事務局（TEL：075-354-8989）までお問い合わせください。

申込期間：2022年7月1日（金）～9月20日（火）

プログラム

10:00～12:00（講義）

- | | |
|---------------------------|------|
| 1：「診断領域X線場で用いるサーベイメータの特性」 | 佐藤 斉 |
| 2：「電離箱式サーベイメータ校正の校正場」 | 小山修司 |
| 3：「臨床施設での漏えい線量測定」 | 能登公也 |
| 4：「漏えい線量測定について」 | 鯨岡恭輔 |

13:00～15:00（実習）

- | | |
|-------------------------|-----------|
| 5：「漏えい線量測定のワンポイントアドバイス」 | 鯨岡恭輔，関本道治 |
|-------------------------|-----------|

15:10～15:30 質疑応答

問 合 先：新潟医療福祉大学 関本道治 E-mail sekimoto@nuhw.ac.jp

※ 詳細は，計測部会ホームページをご覧ください。 <http://keisoku.jsrt.or.jp/seminar.html>