公益社団法人 日本放射線技術学会 関東支部

第1回 関東核医学研究会学術講演会

「核医学領域における人工知能AIの潮流」

2022年 8月27日(土) 13：00 ～ 16：10

参加費：会員 1,000円，非会員 2,000円，学生 500円
申込開始 ：2022年 7月 25日（月）正午
申込締切 ：2022年 8月 27日（土）12：00

ハイブリッド開催

プログラム

※現地参加とWEB参加でRacNeの申込フォームが異なります。ご注意ください。

12：30 受付開始

13：00～14：00 技術講演１

「医療機器メーカーのAI技術」

座長：福島県立医科大学保健科学部 三輪 建太

GEヘルスケア株式会社	斉藤 憲彦 氏
United Imaging ヘルスケア株式会社	平山 昭 氏
シーメンスヘルスケア株式会社	寺田 泰陽 氏
キヤノンメディカルシステムズ株式会社	藤岡 一雅 氏

14：00～15：00 技術講演２

「診療放射線技師によるAI研究」

座長：自治医科大学附属病院画像診断部 川嶋 友彰

Deep learning を用いた減弱補正に関する研究
千葉大学医学部附属病院放射線部 村田 泰輔 先生

Deep learning を用いたエッジ保存・ノイズ低減に関する研究
帝京大学医療技術学部 伊東 利宗 先生

Deep learning を用いた異常判別に関する研究
福島県立医科大学保健科学部 山尾 天翔 先生

【 休 憩 】

15：10～16：10 特別講演

座長：国際医療福祉大学成田病院放射線技術部 江村 隆

「画像診断におけるRadiomicsおよびAIの活用について」

国際医療福祉大学成田病院 放射線科 主任教授 桐生 茂 先生

会場：千葉大学医学部附属病院

中央診療棟3階 ガーネットホール
〒260-8677 千葉県千葉市中央区亥鼻1-8-1

https://jsrt-kanto.jp/category/ri/
JSRT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.
参加登録締切後にセミナー参加方法について、参加者へご連絡致します.

Web参加者の方：アプリはzoomを使用致します.
（※PCやスマホどちらでも可）

問合せ先：
千葉大学医学部附属病院 放射線部
飯森 隆志 e-mail:iimori@chiba-u.jp

主催：公益社団法人 日本放射線技術学会関東支部　後援：日本核医学技術学会関東地方会