

令和 8 年 7 月吉日

第 23 回 九州医用画像コミュニティのご案内

拝啓 盛夏の候、皆様方におかれましては、益々ご盛栄のこととお慶び申し上げます。

さて、第 23 回九州医用画像コミュニティを下記の要領で開催いたしますのでご案内申し上げます。今回は「数値評価の限界、視覚評価の再評価 ―非線形画像処理時代の画質評価を考える―」をテーマに、AI をはじめとする非線形画像処理が広がる中で、従来の数値指標だけでは捉えきれなくなってきた画質をどう評価すべきか、視覚評価の役割とあわせて考える企画となっています。

学生会員による研究発表に加え、基礎講座では「なぜ視覚評価が必要か」を、特別講演では臨床画像における視覚評価と統計的精度について、それぞれご講演いただきます。ご多忙中とは存じますが、皆様お誘い合わせの上、多数のご参加をお願いいたします。

敬具

九州医用画像コミュニティ代表世話人

純真学園大学 高木 剛司

記



開催日：2026 年 9 月 26 日（土）

時 間：14:00～17:00 受付 13:15～

会 場：純真学園大学 2 号館 第 1 講義室

〒815-8510 福岡市南区筑紫丘 1-1-1 ※駐車場はございませんので公共交通機関をご利用ください。

参加費：会員 500 円 非会員 1000 円

申し込み：原則、RacNe(ラクネ)よりお申し込みいただきますが、申し込みできない場合は当日会場受付で参加費をお支払いいただければ参加可能です。

プログラム

テーマ：『数値評価の限界、視覚評価の再評価 ―非線形画像処理時代の画質評価を考える―』

I. 開会の挨拶 14:00～

II. 学生会員発表 14:05～14:45

司会：純真学園大学 小出千尋

1. 「CaP ステップファントムを用いたマンモグラフィ X 線画像からの実効エネルギー推定法」

純真学園大学 保健衛生学専攻 放射線技術学分野 大城 結菜 氏

2. 「タスク伝達関数に基づく低線量胸部 X 線画像のノイズ抑制処理強度の最適化」

純真学園大学 保健衛生学専攻 放射線技術学分野 山見阪 粹人 氏

九州医用画像コミュニティHP：<http://community.jsrt-kyushu.org/gazo/>

主催 公益社団法人 日本放射線技術学会 九州支部

令和8年7月吉日

Ⅲ. 基礎講座 15:00～15:30

司会：純真学園大学 高木剛司

「なぜ視覚評価が必要か」

純真学園大学 保健医療学部 放射線技術科学科 高木 剛司 先生

Ⅳ. 特別講演 15:35～16:50

司会：純真学園大学 高木剛司

「臨床画像の視覚評価 ～統計とその精度～」

和歌山県立医科大学附属病院 中央放射線部 山崎 純 先生

Ⅴ. 閉会の挨拶 16:55～17:00

申し込み方法

申し込み方法：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。非会員の方も参加可能です。はじめに、申込の手順 <http://www.jsrt.or.jp/data/seminar-entry/> およびオンラインセミナー利用規約 https://www.jsrt.or.jp/data/pdf/etc/kiyaku_seminar.pdf をご一読ください。

※ E-mail アドレスは、必ず連絡可能で添付文書が受取れるアドレスを正確にご登録ください。

※ セミナー当日までの連絡は全てメールで行います。

※ メールが届かない場合、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 JSRT 事務局までお問い合わせください。

※ セミナー参加費については、原則、返金いたしません予めご了承ください。

お支払方法：クレジットカードまたは Pay-easy (『RacNe(ラクネ)』をご参照ください)

※ 気象・災害等の影響により開催不可能と判断した際は、中止情報を HP に掲載しますので確認をお願い致します。

九州医用画像コミュニティHP：<http://community.jsrt-kyushu.org/gazo/>

主催 公益社団法人 日本放射線技術学会 九州支部