



第69回画像研究会（対面開催）

『

初歩の画像処理

～ 画像処理の基礎から AI を用いた画像処理や検像システムを学ぶ ～ 』

画像研究会代表世話人 東出 了, 市川勝弘

第69回画像研究会は、「初歩の画像処理」の内容で開催いたします。

「初歩の画像処理」の企画として、「階調処理」、「周波数処理」、「DR 圧縮処理」について基礎的な解説を行います。画像処理の初学者は是非ともご出席ください。また、近年の AI 技術の発展により画像処理、撮影のワークフローの変化と大きく進歩しています。デジタルラジオグラフィを効果的に使用し、質の高い一般撮影検査につながる講演内容で研究会を構成しています。初歩からやや応用まで幅広い内容となりますので、興味を持ってご参加ください。久しぶりの対面での研究会の開催です。

技術学会会員・非会員を問わず、参加可能です。多数の参加をお待ちしています。

日時： 2023年9月23日（土） 14時00分～17時00分

会場： 名古屋市立大学 医学研究棟 11階 講義室 A

* 地下鉄桜通線 桜山駅下車

* 正会員, 学生会員：会費無料, 非会員：1,000円
事前参加登録 不要

開会（14:00～14:05）

開会 代表世話人挨拶

鈴鹿医療科学大学

東出 了

第1部（14:05～15:35） 「初歩の画像処理」

「階調処理について」

福井大学医学部附属病院

藤本 真一

「周波数処理について」

名古屋市立大学病院

大竹 崇仁

「DR 圧縮処理について」

藤田医科大学病院

鈴木 崇宏

第2部（15:45～16:55） 「臨床に用いられる AI 技術」

「Deep Learning 技術を活用したノイズ低減技術(Intelligent NR)」

キャノンメディカルシステムズ株式会社 国内営業本部 X線営業部 XR 営業技術担当
佐藤 舜紀

「ポジショニング判定支援『Positioning-i』のご紹介」

コニカミノルタジャパン株式会社 ヘルスケアカンパニー IoT 事業統括部 病院戦略部
塩原 惇也

閉会（16:55～17:00）

閉会 代表世話人挨拶

金沢大学

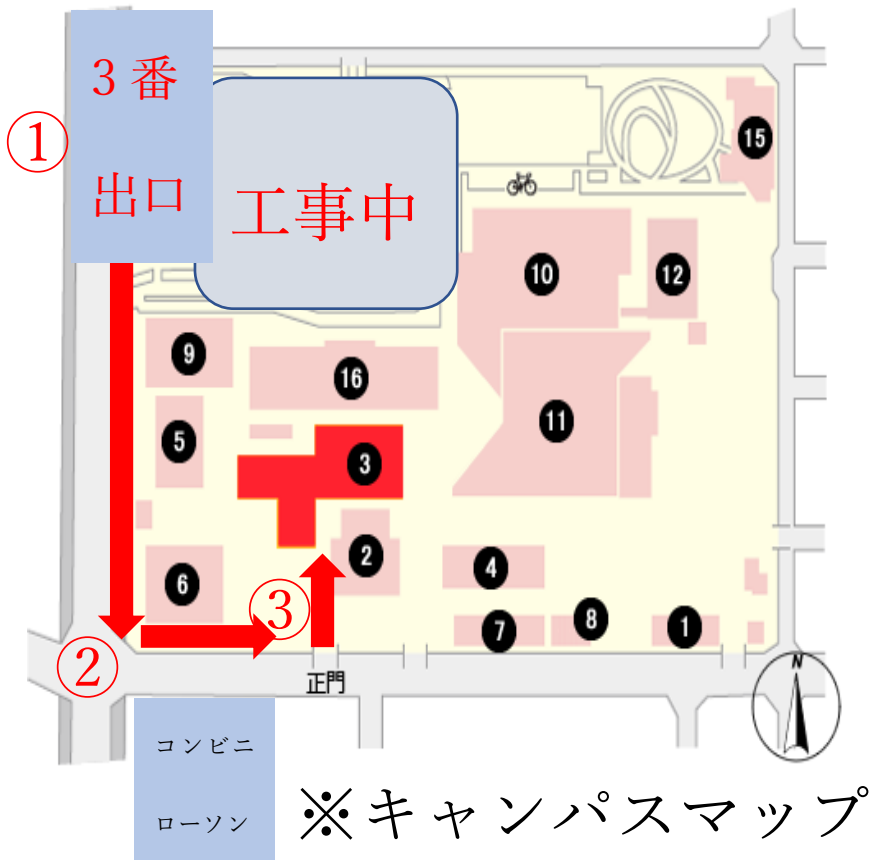
市川 勝弘

* 問合せ先 鈴鹿医療科学大学 東出 まで
E-mail : raryo@ATsuzuka-u.ac.jp “AT”を@に変換してください。

主催： 中部支部 画像研究会

会場： 名古屋市立大学 医学研究棟 11階 講義室 A

* 地下鉄桜通線 桜山駅下車



①地下鉄桜通線

桜山駅 3番出口 から
名古屋市立大学の敷地外を
左手に進みます。

(ローソンに向かって進む)

②角を曲がり、
正門まで進みます。

③正門から 医学研究科

・ 医学部研究棟に

お入りいただき、

11階 会議室 A

までお越し
ください。

※ 工事のため、敷地外の
道路を回り、正門から
お入りください。



※正門