

# 第1回 中部核医学セミナー ーガンマカメライメージングの特性を理解するー

主催：日本放射線技術学会中部支部 核医学研究会

プロミネンスプロセッサで作成したシミュレーションデータを使用してガンマカメライメージングの特性に対する理解を深めるためのハンズオンセミナーを行います。初めての方にはチュータがサポートいたしますので、この機会に是非ご参加ください。  
各自Windows OSノートパソコンにプロミネンスプロセッサをインストールしてご持参ください

## 記

日 時 : 令和元年 9月 1日 (日) 9:30 ~ 17:00

### - プログラム -

9:00 ~ 9:30	受付
9:30 ~ 10:00	オリエンテーション
10:00 ~ 11:00	基礎講座『デジタルファントム作成から画像再構成』
11:00 ~ 11:10	休憩
11:10 ~ 12:00	演習 1 『収集カウントとバターワースフィルタの関係』
12:00 ~ 13:00	昼食
13:00 ~ 14:30	演習 2 『空間分解能と対象サイズとの関係』
14:30 ~ 14:40	休憩
14:40 ~ 15:40	結果のまとめ
15:40 ~ 16:40	結果の報告
16:40 ~ 17:00	閉講

会 場 : 成田記念病院 3階 大会議室(豊橋市)  
お車でお越しの際は第1駐車場または第3立体駐車場(無料)  
をご利用ください。

受 講 費 : 会員 1,000 円、非会員 2,000 円 (当日徴収)

定 員 : 30 名

申込方法 : 中部支部核医学研究会ホームページ  
<http://chubu-nm-technology.kenkyuukai.jp/special/?id=30847>  
からお願いします。

申込期間 : 令和元年 7 月 15 日～8 月 28 日

携 帯 品 : ご自身のノートパソコン(OS:Windows XP 以上、Excel、画像解像度  
1024×768 以上)をご用意下さい。また、マウスを持参していただくこ  
とをお勧めします。

なお、セミナーでは **Prominence Processor Ver.3.1** を使用します。あらかじめ  
日本放射線技術学会 核医学部会ホームページ (<http://nm.jsrt.or.jp/blog.html>)  
より入手をお願いします。

### **Prominence Processor Ver.3.1**

(本ソフトは **Mac** の **OS** には対応しておりません。また、仮想的に起動した  
**Windows** 環境における使用は仮想領域の作成方法により異なるため動作 (特に  
保存) については各自でご確認下さい。)

問 合 先 : 豊川市民病院 放射線技術課

渡邊 洋一(わたなべ よういち)

TEL:0533-86-1111 (内線 7530)

E-mail: watanabe@toyokawa-ch-aichi.jp